



Anno 2012

Università degli Studi di MODENA e REGGIO EMILIA >> Scienze della vita

Parte II: Risultati della ricerca

Sezione D - Produzione scientifica

| QUADRO D.1 |                     | D.1 Produzione scientifica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|------------|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| N.         | Classificazione     | Pubblicazione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 1.         | Articolo in rivista | <p>D. Bertelli, G. Papotti, L. Bortolotti, G.L. Marcazzan, M. Plessi (2012). 1H NMR simultaneous identification of health-relevant compounds in propolis extracts. PHYTOCHEMICAL ANALYSIS, vol. 23, p. 260-266, ISSN: 0958-0344</p> <p>Scopus: 84859432583</p> <p>Web of Science: WOS:000302292300011</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>      |
| 2.         | Articolo in rivista | <p>Umberto M. Battisti, Krzysztof Jozwiak, Giuseppe Cannazza, Giulia Puia, Gabriella Stocca, Daniela Braghiroli, Carlo Parenti, Livio Brasili, Marina M. Carrozzo, Cinzia Citti, Luigino Troisi (2012). 5-Arylbenzothiadiazine Type Compounds as Positive Allosteric Modulators of AMPA/Kainate Receptors . ACS MEDICINAL CHEMISTRY LETTERS, vol. 3, p. 25-29, ISSN: 1948-5875</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08, BIO/14</p> |
| 3.         | Articolo in rivista | <p>Turk U, Basol G, Barutcuoglu B, Sahin F, Habif S, Tarugi P, Bayindir O. (2012). A 54-year-old diabetic man with low serum cholesterol.. CLINICAL CHEMISTRY, vol. 58, p. 826-829, ISSN: 0009-9147</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                         |
| 4.         | Articolo in rivista | <p>A. Ranieri, G. Battistuzzi, M. Borsari, C. A. Bortolotti, G. Di Rocco, S. Monari, M. Sola (2012). A Bis-Histidine-Ligated Unfolded Cytochrome c Immobilized on Anionic SAM Shows Pseudo-Peroxidase Activity. ELECTROCHEMISTRY COMMUNICATIONS, vol. 14, p. 29-31, ISSN: 1388-2481</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02, CHIM/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>               |
| 5.         | Articolo in rivista | <p>Todaro M.A., Guid L., Ferraguti M., Balsamo M. (2012). A fresh look at Dinodasys mirabilis (Gastrotricha, Macrodasyida), with focus on the reproductive apparatus and sperm ultrastructure. ZOOMORPHOLOGY, vol. 131, p. 115-125, ISSN: 0720-213X</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p>                                                                                                                                                                                |

|     |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-----|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     |                     | SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05<br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 6.  | Articolo in rivista | A.M. Mercuri, M. Bandini Mazzanti, P. Torri, L. Vigliotti, G. Bosi, A. Florenzano, L. Olmi, I. Massamba N'siala (2012). A marine/terrestrial integration for mid-late Holocene vegetation history and the development of the cultural landscape in the Po Valley as a result of human impact and climate change. VEGETATION HISTORY AND ARCHAEOBOTANY, vol. 21 (4), p. 353-372, ISSN: 0939-6314, doi: 10.1007/s00334-012-0352-4<br><br>Scopus: 2-s2.0-84864822332<br>Web of Science: WOS:000307335800008<br><br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02, BIO/03<br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA |
| 7.  | Articolo in rivista | Ismael Rattalino, Valentina Cauda, Paolo Motto, Tania Limongi, Gobind Das, Luca Razzari, Francesca Parenti, Enzo Di Fabrizio, Adele Mucci, Luisa Schenetti, Gianluca Piccinini, Danilo Demarchi (2012). A nanogaparray platform for testing the optically modulated conduction of goldoctithiophenegold junction for molecular optoelectronics. RSC ADVANCES, vol. 2, p. 10985-10993, ISSN: 2046-2069, doi: 10.1039/C2RA21484A<br><br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06<br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA                                                                                  |
| 8.  | Articolo in rivista | Todaro M.A. (2012). A new marine gastrotrich from the State of São Paulo (Brazil), with a key to species of Pseudostomella (Gastrotricha, Thaumastodermatidae). ZOOKEYS, vol. 223, p. 39-51, ISSN: 1313-2970, doi: 10.3897/zookeys.223.3975<br><br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05<br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 9.  | Articolo in rivista | P. Morvillo, F. Parenti, R. Diana, C. Fontanesi, A. Mucci, F. Tassinari, L. Schenetti (2012). A novel copolymer from benzodithiophene and alkylsulfanyl-bithiophene: synthesis, characterization and application in polymer solar cells. SOLAR ENERGY MATERIALS AND SOLAR CELLS, vol. 104, p. 45-52, ISSN: 0927-0248, doi: 10.1016/j.solmat.2012.04.044<br><br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06<br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA                                                                                                                                                         |
| 10. | Articolo in rivista | Kanneby T., Todaro M. A., Jondelius U. (2012). A phylogenetic approach to species delimitation in freshwater Gastrotricha from Sweden. HYDROBIOLOGIA, vol. 683, p. 185-202, ISSN: 0018-8158<br><br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05<br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 11. | Articolo in rivista | C.A. Bortolotti, L. Paltrinieri, S. Monari, A. Ranieri, M. Borsari, G. Battistuzzi, M. Sola (2012). A surface-immobilized cytochrome c variant provides a pH-controlled molecular switch. CHEMICAL SCIENCE, vol. 3, p. 807-810, ISSN: 2041-6520<br><br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02, CHIM/03                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

|                                                   |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|---------------------------------------------------|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 12.                                               | Articolo in rivista | <p>Sena P., Manfredini G., Barbieri C., Mariani F., Tosi G., Ruozi B., Ferretti M., Marzona L., Palumbo C. (2012). APPLICATION OF POLY-L-LACTIDE SCREWS IN FLAT FOOT SURGERY: HISTOLOGICAL AND RADIOLOGICAL ASPECTS OF BIO-ABSORPTION OF DEGRADABLE DEVICES.. HISTOLOGY AND HISTOPATHOLOGY, vol. 27, p. 485-496, ISSN: 0213-3911</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                          |
| 13.                                               | Articolo in rivista | <p>Anacarso I, de Niederhausen S, Messi P, Guerrieri E, Iseppi R, Sabia C, Bondi M. (2012). Acanthamoeba polyphaga, a potential environmental vector for the transmission of food-borne and opportunistic pathogens. JOURNAL OF BASIC MICROBIOLOGY, vol. 52, p. 261-268, ISSN: 0233-111X, doi: 10.1002/jobm.201100097</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84862211691</p> <p>Web of Science: WOS:000305064700004</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19, MED/42</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p> |
| 14.                                               | Articolo in rivista | <p>M. Gullo, D. Mamlouk, L. De Vero, P. Giudici (2012). Acetobacter pasteurianus strain AB0220: cultivability and phenotypic stability over 9 years of preservation. CURRENT MICROBIOLOGY, vol. 64, p. 576-580, ISSN: 0343-8651, doi: 10.1007/s00284-012-0112-9</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                            |
| 15.                                               | Articolo in rivista | <p>M.D. Parenti, G. Rastelli (2012). Advances and applications of binding affinity prediction methods in drug discovery. BIOTECHNOLOGY ADVANCES, vol. 30, p. 244-250, ISSN: 0734-9750</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84855745383</p> <p>Web of Science: WOS:000300479200018</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                        |
| 16.                                               | Articolo in rivista | <p>G. Tosi, Dafin F. Muresanu, Aruna Sharma (2012). Advances and perspectives for Central Nervous System drug delivery: the interface between nanotechnology and neuroscience. JOURNAL OF NANONEUROSCIENCE, vol. 2, p. 1-4, ISSN: 1939-0637</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                               |
| 17.                                               | Articolo in rivista | <p>Volpi N, Buzzega D. (2012). Agarose-gel electrophoresis for the quality assurance and purity of heparin formulations. JOURNAL OF PHARMACEUTICAL AND BIOMEDICAL ANALYSIS, vol. 67-68, p. 144-147, ISSN: 0731-7085</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                                                        |

|     |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-----|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 18. | Articolo in rivista | <p>R. Cagnoli, M. Caselli, E. Libertini, A. Mucci, F. Parenti, G. Ponterini, L. Schenetti (2012). Aggregation behaviour of a water-soluble ammonium-functionalizedpolythiophene: Luminescence enhancement induced by bile-acid anions. POLYMER, vol. 53, p. 403-410, ISSN: 0032-3861</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02, CHIM/06</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                |
| 19. | Articolo in rivista | <p>Brison N, Debeer P, Fantini S, Oley C, Zappavigna V, Luyten FP, Tylzanowski P (2012). An N-terminal G11A mutation in HOXD13 causes synpolydactyly and interferes with Gli3R function during limb pre-patterning.. HUMAN MOLECULAR GENETICS, vol. 21, p. 2464-2475, ISSN: 0964-6906, doi: 10.1093/hmg/dds060</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                |
| 20. | Articolo in rivista | <p>Carrozzo MM, Troisi L, Cannazza G, Cazzato AS, Braghiroli D, Parenti C, Guiducci S, Zoli M. (2012). An improved LC-S/MS method for the quantitation of adenosine concentration in mice brain microdialysates.. JOURNAL OF PHARMACEUTICAL AND BIOMEDICAL ANALYSIS, vol. 70, p. 563-566, ISSN: 0731-7085</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                    |
| 21. | Articolo in rivista | <p>A.V. Mattioli, R. Lonardi, E. Giuliani, A. Barbieri, S. Pennella, A. Farinetti (2012). Analysis of pro-arrhythmic effects induced by different routes of administration of bone marrow stem cells. STEM CELL STUDIES, vol. 2:e1, p. 1-5, ISSN: 2038-956</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/11</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                    |
| 22. | Articolo in rivista | <p>A. Antosova, Z. Gazova, D. Fedunova, E. Valusova, E. Bystrenova, F. Valle, Z. Daxnerova, F. Biscarini, M. Antalík (2012). Anti-amyloidogenic activity of glutathione-covered gold nanoparticles. MATERIALS SCIENCE AND ENGINEERING. C, BIOMIMETIC MATERIALS, SENSORS AND SYSTEMS, vol. 32, p. 2529-2535, ISSN: 0928-4931, doi: 10.1016/j.msec.2012.07.036</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p> |
| 23. | Articolo in rivista | <p>A. Helal, D. Tagliazucchi, A. Conte, S. Desobry (2012). Antioxidant properties of polyphenols incorporated in casein/sodium caseinate films. INTERNATIONAL DAIRY JOURNAL, vol. 25, p. 10-15, ISSN: 0958-6946</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                               |
|     |                     | <p>G. Papotti, D. Bertelli, R. Graziosi, M. Silvestri, L. Bertacchini, C. Durante, M. Plessi (2012). Application of One- and Two-Dimensional NMR Spectroscopy for the Characterization of Protected Designation of Origin Lambrusco Wines of Modena. JOURNAL OF AGRICULTURAL AND FOOD CHEMISTRY, vol. 61, p. 1741-1746, ISSN: 0021-8561, doi: 10.1021/jf302728b</p>                                                                                                                                                                        |

|     |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-----|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 24. | Articolo in rivista | <p>Scopus: 84874605875</p> <p>Web of Science: WOS:000315619000017</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 25. | Articolo in rivista | <p>M. Sgobba, F. Caporuscio, A. Anighoro, C. Portioli, G. Rastelli (2012). Application of a post-docking procedure based on MM-PBSA and MM-GBSA on single and multiple protein conformations. EUROPEAN JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 58, p. 431-440, ISSN: 0223-5234</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 26. | Articolo in rivista | <p>D. Gentili, G. Foschi F. Valle, M. Cavallini, BISCARINI F (2012). Applications of dewetting in micro and nanotechnology. CHEMICAL SOCIETY REVIEWS, vol. 41, p. 4430-4443, ISSN: 0306-0012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 27. | Articolo in rivista | <p>Mattioli AV, Pennella S, Demaria F, Farinetti A (2012). Atrial Remodeling in Pregnant Hypertensive Women: Comparison between Chronic and Gestational Hypertension. THE OPEN CARDIOVASCULAR MEDICINE JOURNAL, vol. 6, p. 9-14, ISSN: 1874-1924</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/11, BIO/13</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 28. | Articolo in rivista | <p>A. Ulrici, G. Foca, M.C. Ielo, L.A. Volpelli, D.P. Lo Fiego (2012). Automated identification and visualization of food defects using RGB imaging: Application to the detection of red skin defect of raw hams. INNOVATIVE FOOD SCIENCE &amp; EMERGING TECHNOLOGIES, vol. 16, p. 417-426, ISSN: 1466-8564, doi: 10.1016/j.ifset.2012.09.008</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01, AGR/19, AGR/18</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 29. | Articolo in rivista | <p>Vukich M., P.L. Ganga, D. Cavalieri, D. Rivero, S. Pollastri, S. Mugnai, S. Mancuso, S. Pastorelli, M. Lambreva, A. Antonacci, A. Margonelli, I. Bertalan, U. Johanningmeier, M.T. Giardi, G. Rea, M. Pugliese, M. Quarto, V. Roca, A. Zanin, O. Borla, L. Rebecchi, T. Altiero, R. Guidetti, M. Cesari, T. Marchioro, R. Bertolani, E. Pace, A. De Sio, M. Casarosa, L. Tozzetti, S. Branciamore, E. Gallori, M. Scorigella, M. Bruzzi, M. Bucciolini, C. Talamonti, A. Donati, V. Zolesi (2012). BIODIS: a model payload for multidisciplinary experiments in microgravity. . MICROGRAVITY, SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol. 67, p. 11-23, ISSN: 0938-0108, doi: 10.1007/s12217-012-9309-6</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p> |
|     | Articolo in rivista | <p>Giudice S, Benassi L, Bertazzoni G, Veratti E, Morini D, Azzoni P, Costi MP, Venturelli A, Pirondi S, Seidenari S, Magnoni C. (2012). Biological evaluation of MR36, a novel non-polyglutamatable thymidylate synthase inhibitor that blocks cell cycle progression in melanoma cell lines. . INVESTIGATIONAL NEW DRUGS, vol. Sep 1, p. 2-8, ISSN: 0167-6997</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

|     |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-----|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 30. | rivista             | Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08<br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 31. | Articolo in rivista | Ponti G, Nasti S, Losi L, Pastorino L, Pollio A, Benassi L, Giudice S, Bertazzoni G, Veratti E, Azzoni P, Bianchi Scarrà G, Seidenari S. (2012). Brooke-Spiegler syndrome: report of two cases not associated with a mutation in the CYLD and PTCH tumor-suppressor genes.. JOURNAL OF CUTANEOUS PATHOLOGY, vol. 39(3), p. 366-371, ISSN: 0303-6987<br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/08<br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA                                     |
| 32. | Articolo in rivista | Behnen P, Davis E, Delaney E, Frohm B, Bauer M, Cedervall T, O'Connell D, Åkerfeldt KS, Linse S (2012). Calcium-dependent interaction of calmodulin with human 80S ribosomes and polyribosomes. . BIOCHEMISTRY, ISSN: 0006-2960<br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11                                                                                                                                                                                                              |
| 33. | Articolo in rivista | Giovanni Tosi, Luca Badiali, Barbara Ruozzi, Anna Valeria Vergoni, Lucia Bondioli, Anna Ferrari, Francesco Rivasi, Flavio Forni, Maria Angela Vandelli (2012). Can leptin-derived sequence-modified nanoparticles be suitable tools for brain delivery?. NANOMEDICINE, vol. 7, p. 365-382, ISSN: 1743-5889, doi: 10.2217/NNM.11.98<br>Web of Science: WOS:000301778900014<br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09<br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA              |
| 34. | Articolo in rivista | M. Ventre, F. Valle, M. Bianchi, BISCARINI F, P. Netti (2012). Cell-fluidics: producing cellular streams on micropatterned synthetic surfaces. LANGMUIR, vol. 28, p. 714-721, ISSN: 0743-7463<br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03<br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA                                                                                                                                                                                          |
| 35. | Articolo in rivista | Bortoluzzi S, Bisognin A, Biasolo M, Guglielmelli P, Biamonte F, Norfo R, Manfredini R, Vannucchi AM. (2012). Characterisation and discovery of novel miRNAs and moRNAs in JAK2V617F mutated SET2 cells. BLOOD, vol. 119, p. 2512-2518, ISSN: 0006-4971<br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13<br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA                                                                                                                                 |
| 36. | Articolo in rivista | Pisciotta L, Favari E, Magnolo AL, Simonelli S, Adorni MP, Sallo R, Fancello T, Zavaroni I, Ardigò D, Bernini F, Calabresi L, Franceschini G, Tarugi P, Calandra S, Bertolini S. (2012). Characterization of Three Kindreds with Familial Combined Hypolipidemia Due to Loss of Function Mutations of ANGPTL3.. CIRCULATION, CARDIOVASCULAR GENETICS, vol. 5, p. 42-50, ISSN: 1942-325X<br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04<br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA |

|                                                                                                                                              |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 37.                                                                                                                                          | Articolo in rivista | <p>M. Cesari, T. Altiero, L. Rebecchi (2012). Characterization of the tps gene in the phylum Tardigrada and its implication in desiccation tolerance. THE ITALIAN JOURNAL OF ZOOLOGY, vol. iFirst, p. 1-11, ISSN: 1125-0003, doi: 10.1080/11250003.2012.719933</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                        |
| 38.                                                                                                                                          | Articolo in rivista | <p>Riera R., Todaro M.A. (2012). Check list of gastrotrichs from the Canary Islands. REVISTA DE LA ACADEMIA CANARIA DE CIENCIAS, vol. 24, p. 81-88, ISSN: 1130-4723</p> <p>Lingua: ENG, SPA</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                                              |
| 39.                                                                                                                                          | Articolo in rivista | <p>G. Papotti, D. Bertelli, L. Bortolotti, M. Plessi (2012). Chemical and Functional Characterization of Italian Propolis Obtained by Different Harvesting Methods. JOURNAL OF AGRICULTURAL AND FOOD CHEMISTRY, vol. 60, p. 2852-2862, ISSN: 0021-8561, doi: 10.1021/jf205179d</p> <p>Scopus: 84858791726</p> <p>Web of Science: WOS:000301682400012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p> |
| 40.                                                                                                                                          | Articolo in rivista | <p>G.Ponterini, D.Vanossi, F.Momicchioli (2012). Chemical asymmetry and alpha and beta polarizabilities of D-A-D' chromophores: a three-state-model and TDDFT-SOS analysis of a penta-heptamethine ketocyanine. PHYSICAL CHEMISTRY CHEMICAL PHYSICS, vol. 14, p. 4171 -4180, ISSN: 1463-9076</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                         |
| 41.                                                                                                                                          | Articolo in rivista | <p>Daniela Belletti, Giovanni Tosi, Flavio Forni, Maria Cristina Gamberini, Cecilia Baraldi, Maria Angela Vandelli, Barbara Ruozi (2012). Chemico-physical investigation of tenofovir loaded polymeric nanoparticles. INTERNATIONAL JOURNAL OF PHARMACEUTICS, vol. 436, p. 753-763, ISSN: 0378-5173</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09, CHIM/08</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                         |
| 42.                                                                                                                                          | Articolo in rivista | <p>E. Ongo, M. Falasconi, G. Sberveglieri, A. Antonelli, G. Montevecchi, V. Sberveglieri, I. Concina, F. Sevilla III (2012). Chemometric Discrimination of Philippine Civet Coffee Using Electronic Nose and Gas Chromatography Mass Spectrometry. PROCEDIA ENGINEERING, vol. 47, p. 977-980, ISSN: 1877-7058</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/15</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                         |
| <p>Mercuri A.M., Sadori L. (2012). Climate changes and human settlements since the Bronze age period in central Italy. RENDICONTI ONLINE</p> |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

|     |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-----|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 43. | Articolo in rivista | <p>Scopus: 2-s2.0-84863489741</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 44. | Articolo in rivista | <p>Peano C, Talà A, Corti G, Pasanisi D, Durante M, Mita G, Biciato S, De Bellis G, Alifano P. (2012). Comparative genomics and transcriptional profiles of <i>Saccharopolyspora erythraea</i> NRRL 2338 and a classically improved erythromycin over-producing strain. MICROBIAL CELL FACTORIES, vol. 11, p. 1-25, ISSN: 1475-2859</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/34</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p> |
| 45. | Articolo in rivista | <p>V. Monti, G. Lombardo, H.D. Loxdale, G.C. Manicardi, M. Mandrioli (2012). Continuous occurrence of intra-individual chromosome rearrangements in the peach potato aphid, <i>Myzus persicae</i> (Sulzer) (Hemiptera: Aphididae). GENETICA, vol. 140, p. 93-103, ISSN: 0016-6707</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/07, BIO/18</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                               |
| 46. | Articolo in rivista | <p>E. Ottaviani, C. Franceschi (2012). Contribution of invertebrate models to aging and longevity studies. INVERTEBRATE SURVIVAL JOURNAL, vol. 9, p. 83-92, ISSN: 1824-307X</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                             |
| 47. | Articolo in rivista | <p>F. Bisceglie, S. Pinelli, R. Alinovi, P. Tarasconi, A. Buschini, MUSSI F, A. Mutti, G. Pelosi (2012). Copper(II) thiosemicarbazonate molecular modifications modulate apoptotic and oxidative effects on U937 cell line. JOURNAL OF INORGANIC BIOCHEMISTRY, ISSN: 0162-0134</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/04</p>                                                                                                                                      |
| 48. | Articolo in rivista | <p>Petruzzella V, Carrozzo R, Calabrese C, Dell'aglio R, Trentadue R, Piredda R, Artuso L, Rizza T, Bianchi M, Porcelli AM, Guerriero S, Gasparre G, Attimonelli M (2012). Deep sequencing unearths Nuclear mitochondrial sequences under Leber's hereditary optic neuropathy-associated false heteroplasmic mitochondrial DNA variants. HUMAN MOLECULAR GENETICS, ISSN: 0964-6906</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/12</p>               |
| 49. | Articolo in rivista | <p>Daly M., Perissinotto R., Laird M., Dyer D., Todaro M. A. (2012). Description and ecology of a new species of <i>Edwardsia</i> de Quatrefages, 1842 (Anthozoa, Actiniaria) from the St Lucia Estuary, South Africa.. MARINE BIOLOGY RESEARCH, vol. 8, p. 233-245, ISSN: 1745-1000</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                    |

|     |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-----|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 50. | Articolo in rivista | <p>L. Costantino, D. Barlocco (2012). Designed multiple ligands: basic research vs clinical outcomes. CURRENT MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 19, p. 3353-3387, ISSN: 0929-8673, doi: 10.2174/092986712801215883</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84863751896</p> <p>Web of Science: WOS:000306064700012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                          |
| 51. | Articolo in rivista | <p>Buzzega D, Maccari F, Galeotti F, Volpi N. (2012). Determination of urinary hexosamines for diagnosis of bladder pain syndrome. INTERNATIONAL UROGYNECOLOGY JOURNAL, vol. 23(10), p. 1367-1372, ISSN: 1433-3023</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                |
| 52. | Articolo in rivista | <p>A. García A, F.J. Rupérez, F. Ceppa, F. Pellati, C. Barbas (2012). Development of chromatographic methods for the determination of genotoxic impurities in cloperastine fendizoate. JOURNAL OF PHARMACEUTICAL AND BIOMEDICAL ANALYSIS, vol. 61, p. 230-236, ISSN: 0731-7085</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                   |
| 53. | Articolo in rivista | <p>Taccioli C, Chen H, Jiang Y, Liu XP, Huang K, Smalley KJ, Farber JL, Croce CM, Fong LY (2012). Dietary zinc deficiency fuels esophageal cancer development by inducing a distinct inflammatory signature. ONCOGENE, vol. 31, p. 4550-4558, ISSN: 0950-9232, doi: 10.1038/onc.2011.592</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/34</p>                                                                                                               |
| 54. | Articolo in rivista | <p>Holkers M, Maggio I, Liu J, Janssen JM, Miselli F, Mussolino C, Recchia A, Cathomen T, Gonçalves MA (2012). Differential integrity of TALE nuclease genes following adenoviral and lentiviral vector gene transfer into human cells. NUCLEIC ACIDS RESEARCH, vol. non compare il n° volume, p. 1-14, ISSN: 1362-4962, doi: 10.1093/nar/gks1446</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p> |
| 55. | Articolo in rivista | <p>G. Marverti, G. Guaitoli, A. Ligabue, C. Frassinetti, M.G. Monti, P. Lombardi, M.P. Costi. (2012). Distamycin A and derivatives as synergic drugs in cisplatin-sensitive and -resistant ovarian cancer cells.. AMINO ACIDS, vol. 42(2-3), p. 641-653, ISSN: 1438-2199</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                         |
| 56. | Articolo in rivista | <p>De Rosa L, De Luca M. (2012). Dormant and restless skin stem cells. NATURE, vol. 489, p. 215-217, ISSN: 0028-0836</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

|     |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-----|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     |                     | SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10<br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 57. | Articolo in rivista | T. Cramer, A. Kyndiah, M. Murgia, F. Leonardi, S. Casalini, BISCARINI F (2012). Double layer capacitance measured by organic field effect transistor operated in water. APPLIED PHYSICS LETTERS, ISSN: 1077-3118, doi: 10.1063/1.3699218<br><br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03<br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA                                                 |
| 58. | Articolo in rivista | D. Malagoli, A. Accorsi, S. Sacchi, V. Basile, M. Mandrioli, M. Pinti, D. Conklin, E. Ottaviani (2012). Drosophila Helical factor is an inducible protein acting as an immune-regulated cytokine in S2 cells.. CYTOKINE, vol. 58, p. 280-286, ISSN: 1043-4666<br><br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06, BIO/10, BIO/18, MED/04<br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA     |
| 59. | Articolo in rivista | Alder H, Taccioli C, Chen HP, Jiang YB, Smalley KJ, Fadda P, Ozer HG, Huebner K, Farber JL, Croce CM, Fong LYY (2012). Dysregulation of miR-31 and miR-21 induced by zinc deficiency promotes esophageal cancer. CARCINOGENESIS, vol. 33, p. 1736-1744, ISSN: 0143-3334, doi: 10.1093/carcin/bgs204<br><br>Web of Science: WOS:000308007600014<br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/34 |
| 60. | Articolo in rivista | Grossmann V, Bacher U, Kohlmann A, Artusi V, Klein HU, Dugas M, Schnittger S, Alpermann T, Kern W, Haferlach T, Haferlach C (2012). EZH2 mutations and their association with PICALM-MLLT10 positive acute leukaemia. BRITISH JOURNAL OF HAEMATOLOGY, ISSN: 1365-2141<br><br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/12                                                                          |
| 61. | Articolo in rivista | D. Barabaschi, E. Francia, A. Tondelli, A. Gianinetti, A.M. Stanca, N. Pecchioni (2012). Effect of the nud gene on grain yield in barley. CZECH JOURNAL OF GENETICS AND PLANT BREEDING, vol. 48(1), p. 10-22, ISSN: 1212-1975<br><br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02<br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA                                                             |
| 62. | Articolo in rivista | D.I. Ogborn, KJ Smith, JD Crane, A Safdar, BP Hettinga, R Tupler, MA Tarnopolsky (2012). Effects of Creatine and Exercise on Skeletal Muscle of FRG1-Transgenic Mice. . CANADIAN JOURNAL OF NEUROLOGICAL SCIENCES, vol. 39, p. 225-231, ISSN: 0317-1671<br><br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/03<br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA                                   |
|     | Articolo in         | Gabbi C, Bertolotti M, Anzivino C, Macchioni D, Del Puppo M, Ricchi M, Carubbi F, Tagliafico E, Romagnoli D, Odoardi MR, Loria P, Losi L, Carulli N. (2012). Effects of bile duct ligation and cholic acid treatment on fatty liver in two rat models of non-alcoholic fatty liver disease.. DIGESTIVE AND LIVER DISEASE, vol. Dig Liver Dis. 2012 , p. 2012 Aug 7, ISSN: 1590-8658, doi: 10.1016/j.dld.2012.07.001                                    |

|                                                                                                                         |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 63.                                                                                                                     | rivista             | Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/12<br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 64.                                                                                                                     | Articolo in rivista | N. Nesto, R. Simonini, D. Prevedelli, L. Da Ros (2012). Effects of diet and density on growth, survival and gametogenesis of <i>Hediste diversicolor</i> (O.F. Müller, 1776) (Nereididae, Polychaeta). <i>AQUACULTURE</i> , vol. 362-363, p. 1-9, ISSN: 0044-8486, doi: 10.1016/j.aquaculture.2012.07.025<br><br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07<br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA                                                  |
| 65.                                                                                                                     | Articolo in rivista | Battisti U, Marina M. Carrozzo, Giuseppe Cannazza, Daniela, Braghiroli, Carlo Parenti, Livio Brasili, Cinzia Citti, Luigino Troisi (2012). Efficient synthesis of 5,6-dihydro-8H-[1,2,4]thiadiazino[6,5,4-de] phenanthridine 4,4-dioxide and 5,6-dihydro-8H-[1,2,4]-thiadiazino[6,5,4-ij] thieno[2,3-c]quinoline 4,4-dioxide. <i>TETRAHEDRON LETTERS</i> , vol. 53, p. 1122-1125, ISSN: 0040-4039<br><br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08                             |
| 66.                                                                                                                     | Articolo in rivista | M. Falasconi, I. Concina, E. Gobbi, V. Sberveglieri, A. Pulvirenti, G. Sberveglieri (2012). Electronic Nose for Microbiological Quality Control of Food Products. <i>INTERNATIONAL JOURNAL OF ELECTROCHEMISTRY</i> , vol. 2012, p. 1-12, ISSN: 2090-3537<br><br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/15, AGR/16<br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA                                                                                           |
| 67.                                                                                                                     | Articolo in rivista | Volpi N, Maccari F, Suwan J, Linhardt R.J. (2012). Electrophoresis for the analysis of heparin purity and quality.. <i>ELECTROPHORESIS</i> , vol. 33, p. 1531-1537, ISSN: 0173-0835<br><br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10<br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA                                                                                                                                                                        |
| 68.                                                                                                                     | Articolo in rivista | Mariani J, Favaro R, Lancini C, Vaccari G, Ferri AL, Bertolini J, Tonoli D, Latorre E, Caccia R, Ronchi A, Ottolenghi S, Miyagi S, Okuda A, Zappavigna V, Nicolis SK (2012). Emx2 is a dose-dependent negative regulator of Sox2 telencephalic enhancers.. <i>NUCLEIC ACIDS RESEARCH</i> , vol. 40, p. 6461-6476, ISSN: 0305-1048, doi: 10.1093/nar/gks295<br><br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11<br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA |
| 69.                                                                                                                     | Articolo in rivista | Gualandi C, Govoni M, Foroni L, Valente S, Bianchi M, Giordano E, Pasquinelli F, Biscarini F, Focarete ML (2012). Ethanol disinfection affects physical properties and cell response of electrospun poly(l-lactic acid) scaffolds. <i>EUROPEAN POLYMER JOURNAL</i> , vol. 48, p. 2008-2018, ISSN: 0014-3057<br><br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03<br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA                                               |
| PELLACANI C., BUSCHINI A., GALATI S., MUSSI F., FRANZONI S., COSTA L.G. (2012). Evaluation of DNA damage induced by two |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

|     |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-----|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 70. | Articolo in rivista | <p>polybrominated diphenyl ether flame retardants (BDE-47 and BDE-209) in SK-N-MC cells. INTERNATIONAL JOURNAL OF TOXICOLOGY, vol. 31, p. 372-379, ISSN: 1091-5818, doi: 10.1177/1091581812449663</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/04</p>                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 71. | Articolo in rivista | <p>Manzotti G, Mariani SA, Corradini F, Bussolari R, Cesi V, Vergalli J, Ferrari-Amorotti G, Fragliasso V, Soliera AR, Cattelani S, Raschellà G, Holyoake TL, Calabretta B. (2012). Expression of p89(c-Mybex9b), an alternatively spliced form of c-Myb, is required for proliferation and survival of p210BCR/ABL-expressing cells.. BLOOD CANCER JOURNAL, vol. 5, p. 1-11, ISSN: 2044-5385</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p> |
| 72. | Articolo in rivista | <p>I Scionti, G Fabbri, C Fiorillo, G Ricci, F Greco, R D'Amico, A Termanini, L Vercelli, G Tomelleri, M Cao, L Santoro, A Percesepe, R Tupler (2012). Facioscapulohumeral muscular dystrophy: new insights from compound heterozygotes and implication for prenatal genetic counselling.. JOURNAL OF MEDICAL GENETICS, vol. Mar;49(13), p. 171-178, ISSN: 0022-2593</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                          |
| 73. | Articolo in rivista | <p>Tonti S, DAL PRA' M, Nipoti P, Prodi A, Alberti I (2012). First report of Fusarium proliferatum causing rot of stored garlic bulbs (Allium sativum L.) in Italy. JOURNAL OF PHYTOPATHOLOGY, vol. 160, p. 761-763, ISSN: 0931-1785</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/12</p>                                                                                                                                                                                                                                      |
| 74. | Articolo in rivista | <p>R. Guidetti, T. Altiero, T. Marchioro, I. Sarzi Amadè, A. M. Avdonina, R. Bertolani, L. Rebecchi (2012). Form and function of the feeding apparatus in Eutardigrada (Tardigrada). ZOOLOGY, vol. 131, p. 127-148, ISSN: 0720-213X, doi: 10.1007/s00435-012-0149-0</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                           |
| 75. | Articolo in rivista | <p>O. Eidam, C. Romagnoli, G. Dalmasso, S. Barelrier, E. Caselli, R. Bonnet, B. K. Shoichet, F. Prati (2012). Fragment-guided Design of Subnanomolar <math>\beta</math>-Lactamase Inhibitors Active in vivo. PROCEEDINGS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF THE UNITED STATES OF AMERICA, vol. 109, p. 17448-17453, ISSN: 0027-8424, doi: 10.1073/pnas.1208337109</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                        |
| 76. | Articolo in rivista | <p>G.C Demontis, C. Aruta, A. Comitato, A. De Marzo, V. Marigo (2012). Functional and Molecular Characterization of Rod-like Cells from Retinal Stem Cells Derived from the Adult Ciliary Epithelium. PLOS ONE, vol. 7, p. e33338, ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0033338</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84858237710</p> <p>Web of Science: WOS:000303198600057</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11</p>                                                                                     |

|                                                                                                                                                                                                      |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA                                                                                                                                                    |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 77.                                                                                                                                                                                                  | Articolo in rivista | <p>Davide Vanossi, Rois Benassi, Francesca Parenti, Francesco Tassinari, Roberto Giovanardi, Nicola Florini, Valentina De Renzi, Gaelle Arnaud, Claudio Fontanesi (2012). Functionalization of Glassy Carbon Surface by Means of Aliphatic and Aromatic Amino Acids. An Experimental and Theoretical Integrated Approach. <i>Electrochimica Acta</i>. ELECTROCHIMICA ACTA, vol. 75, p. 49-55, ISSN: 0013-4686, doi: 10.1016/j.electacta.2012.04.128</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84862583570</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>       |
| 78.                                                                                                                                                                                                  | Articolo in rivista | <p>E. Martynova, S. Pozzi, V. Basile, D. Dolfini, F. Zambelli, C. Imbriano, G. Pavesi, R. Mantovani. (2012). Gain-of-function p53 mutants have widespread genomic locations partially overlapping with p63. <i>ONCOTARGET</i>, vol. 3(2), p. 132-143, ISSN: 1949-2553</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10, BIO/18</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                                                                                |
| 79.                                                                                                                                                                                                  | Articolo in rivista | <p>Todaro M.A., Dal Zotto M., Jondelius U., Hochberg R., Hummon W.D., Kanneby T., Rocha C.E.F. (2012). Gastrotricha: A Marine Sister for a Freshwater Puzzle. <i>PLOS ONE</i>, vol. 7(2): e31740, p. 1-11, ISSN: 1932-6203</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 80.                                                                                                                                                                                                  | Articolo in rivista | <p>Federico Sizzano, Manuela Testi, Laura Zito, Roberto Crocchiolo, Maria Troiano, Benedetta Mazzi, TURCHIANO G, Margherita Torchio, Cinzia Pultrone, Silvia Gregori, Robert Chiesa, Pietro Sodani, Sarah Marktel, Maria Grazia Roncarolo, Guido Lucarelli, Fabio Ciceri, Marco Andreani, Katharina Fleischhauer (2012). Genotypes and haplotypes in the 3 untranslated region of the HLA-G gene and their association with clinical outcome of hematopoietic stem cell transplantation for betathalassemia.. <i>TISSUE ANTIGENS</i>, ISSN: 0001-2815</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11</p> |
| 81.                                                                                                                                                                                                  | Articolo in rivista | <p>T. Altiero, L. Rebecchi (2012). Gli animali de "Le avventure di Pinocchio". <i>ATTI DELLA SOCIETÀ DEI NATURALISTI E MATEMATICI DI MODENA</i>, vol. 143, p. 217-235, ISSN: 0365-7027</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 82.                                                                                                                                                                                                  | Articolo in rivista | <p>Coppa GV, Gabrielli O, Zampini L, Galeazzi T, Maccari F, Buzzega D, Galeotti F, Bertino E, Volpi N (2012). Glycosaminoglycan Content in Term and Preterm Milk during the First Month of Lactation. <i>NEONATOLOGY</i>, vol. 101, p. 74-76, ISSN: 1661-7800, doi: 10.1159/000330848</p> <p>Web of Science: WOS:000294954000013</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10</p>                                                                                                                                                                                                                                         |
| <p>L. Costantino (2012). Growth hormone secretagogue receptor antagonists. <i>EXPERT OPINION ON THERAPEUTIC PATENTS</i>, vol. 22, p. 697-700, ISSN: 1354-3776, doi: 10.1517/13543776.2012.684946</p> |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

Scopus: 2-s2.0-84862285219

Web of Science: WOS:000305245000006

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08

Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA

Klionsky DJ, Abdalla FC, Abeliovich H, Abraham RT, Acevedo-Arozena A, Adeli K, Agholme L, Agnello M, Agostinis P, Aguirre-Ghiso JA, Ahn HJ, Ait-Mohamed O, Ait-Si-Ali S, Akematsu T, Akira S, Al-Younes HM, Al-Zeer MA, Albert ML, Albin RL, Alegre-Abarrategui J, Aleo MF, Alirezaei M, Almasan A, Almonte-Becerril M, Amano A, Amaravadi R, Amarnath S, Amer AO, Andrieu-Abadie N, Anantharam V, Ann DK, Anoopkumar-Dukie S, Aoki H, Apostolova N, Auburger P, Baba M, Backues SK, Baehrecke EH, Bahr BA, Bai XY, Bailly Y, Baiocchi R, Baldini G, Balduini W, Ballabio A, Bamber BA, Bampton ET, Bánhegyi G, Bartholomew CR, Bassham DC, Bast RC Jr, Batoko H, Bay BH, Beau I, Béchet DM, Begley TJ, Behl C, Behrends C, Bekri S, Bellaire B, Bendall LJ, Benetti L, Berliocchi L, Bernardi H, Bernassola F, Besteiro S, Bhatia-Kissova I, Bi X, Biard-Piechaczyk M, Blum JS, Boise LH, Bonaldo P, Boone DL, Bornhauser BC, Bortoluci KR, Bossis I, Bost F, Bourquin JP, Boya P, Boyer-Guittaut M, Bozhkov PV, Brady NR, Brancolini C, Brech A, Brenman JE, Brennand A, Bresnick EH, Brest P, Bridges D, Bristol ML, Brookes PS, Brown EJ, Brumell JH, Brunetti-Pierri N, Brunk UT, Bulman DE, Bultman SJ, Bultynck G, Burbulla LF, Bursch W, Butchar JP, Buzgariu W, Bydlowski SP, Cadwell K, Cahová M, Cai D, Cai J, Cai Q, Calabretta B, Calvo-Garrido J, Camougrand N, Campanella M, Campos-Salinas J, Candi E, Cao L, Caplan AB, Carding SR, Cardoso SM, Carew JS, Carlin CR, Carmignac V, Carneiro LA, Carra S, Caruso RA, Casari G, Casas C, Castino R, Cebollero E, Cecconi F, Celli J, Chaachouay H, Chae HJ, Chai CY, Chan DC, Chan EY, Chang RC, Che CM, Chen CC, Chen GC, Chen GQ, Chen M, Chen SS, Chen W, Chen X, Chen Y, Chen YG, Chen Y, Chen Y, Chen YJ, Chen Z, Cheng A, Cheng CH, Cheng Y, Cheong H, Cheong JH, Cherry S, Chess-Williams R, Cheung ZH, Chevet E, Chiang HL, Chiarelli R, Chiba T, Chin LS, Chiou SH, Chisari FV, Cho CH, Cho DH, Choi AM, Choi D, Choi KS, Choi ME, Chouaib S, Choubey D, Choubey V, Chu CT, Chuang TH, Chueh SH, Chun T, Chwae YJ, Chye ML, Ciarcia R, Ciriolo MR, Clague MJ, Clark RS, Clarke PG, Clarke R, Codogno P, Collier HA, Colombo MI, Condolenci S, Condorelli F, Cookson MR, Coombs GH, Coppens I, Corbalan R, Cossart P, Costelli P, Costes S, Coto-Montes A, Couve E, Coxon FP, Cregg JM, Crespo JL, Cronjé MJ, Cuervo AM, Cullen JJ, Czaja MJ, D'Amelio M, Darfeuille-Michaud A, Davids LM, Davies FE, De Felici M, de Groot JF, de Haan CA, De Martino L, De Milito A, De Tata V, Debnath J, Degterev A, Dehay B, Delbridge LM, Demarchi F, Deng YZ, Dengjel J, Dent P, Denton D, Deretic V, Desai SD, Devenish RJ, Di Gioacchino M, Di Paolo G, Di Pietro C, Díaz-Araya G, Díaz-Laviada I, Diaz-Meco MT, Diaz-Nido J, Dikic I, Dinesh-Kumar SP, Ding WX, Distelhorst CW, Diwan A, Djavaheri-Mergny M, Dokudovskaya S, Dong Z, Dorsey FC, Dosenko V, Dowling JJ, Doxsey S, Dreux M, Drew ME, Duan Q, Duchosal MA, Duff K, Dugail I, Durbeek M, Duszenko M, Edelstein CL, Edinger AL, Egea G, Eichinger L, Eissa NT, Ekmekcioglu S, El-Deiry WS, Elazar Z, Elgendy M, Ellerby LM, Eng KE, Engelbrecht AM, Engelender S, Erenpreisa J, Escalante R, Esclatine A, Eskelinen EL, Espert L, Espina V, Fan H, Fan J, Fan QW, Fan Z, Fang S, Fang Y, Fanto M, Fanzani A, Farkas T, Farré JC, Faure M, Fechheimer M, Feng CG, Feng J, Feng Q, Feng Y, Fésüs L, Feuer R, Figueiredo-Pereira ME, Fimia GM, Fingar DC, Finkbeiner S, Finkel T, Finley KD, Fiorito F, Fisher EA, Fisher PB, Flajolet M, Florez-McClure ML, Florio S, Fon EA, Fornai F, Fortunato F, Fotedar R, Fowler DH, Fox HS, Franco R, Frankel LB, Fransen M, Fuentes JM, Fueyo J, Fujii J, Fujisaki K, Fujita E, Fukuda M, Furukawa RH, Gaestel M, Gailly P, Gajewska M, Galliot B, Galy V, Ganesh S, Ganetzky B, Ganley IG, Gao FB, Gao GF, Gao J, Garcia LA, Garcia-Manero G, Garcia-Marcos M, Garmyn M, Gartel AL, Gatti E, Gautel M, Gawriluk TR, Gegg ME, Geng J, Germain M, Gestwicki JE, Gewirtz DA, Ghavami S, Ghosh P, Giammarioli AM, Giatromanolaki AN, Gibson SB, Gilkerson RW, GINGER ML, Goncu E, Gongora C, Gonzalez CD, Gonzalez R, González-Estévez C, González-Polo RA, Gonzalez-Rey E, Gorbunov NV, Gorski S, Goruppi S, Gottlieb RA, Gozuacik D, Granato GE, Grant GD, Green KN, Gregorc A, Gros F, Grose C, Grunt TW, Gual P, Guan JL, Guan KL, Guichard SM, Gukovskaya AS, Gukovsky I, Gunst J, Gustafsson AB, Halayko AJ, Hale AN, Halonen SK, Hamasaki M, Han F, Han T, Hancock MK, Hansen M, Harada H, Harada M, Hardt SE, Harper JW, Harris AL, Harris J, Harris SD, Hébert MJ, Heidenreich KA, Helfrich MH, Helgason GV, Henske EP, Herman B, Herman PK, Hetz C, Hilfiker S, Hill JA, Hocking LJ, Hofman P, Hofmann TG, Höhfeld J, Holyoake TL, Hong MH, Hood DA, Hotamisligil GS, Houwerzijl EJ, Høyer-Hansen M, Hu B, Hu CA, Hu HM, Hua Y, Huang C, Huang J, Huang S, Huang WP, Huber TB, Huh WK, Hung TH, Hupp TR, Hur GM, Hurley JB, Hussain SN, Hussey PJ, Hwang JJ, Hwang S, Ichihara A, Ilkhanizadeh S, Inoki K, Into T, Iovane V, Iovanna JL, Ip NY, Isaka Y, Ishida H, Isidoro C, Isobe K, Iwasaki A, Izquierdo M, Izumi Y, Jaakkola PM, Jäättelä M, Jackson GR, Jackson WT, Janji B, Jendrach M, Jeon JH, Jeung EB, Jiang H, Jiang H, Jiang JX, Jiang M, Jiang Q, Jiang X, Jiang X, Jiménez A, Jin M, Jin S, Joe CO, Johansen T, Johnson DE, Johnson GV, Jones NL, Joseph B, Joseph SK, Joubert AM, Juhász G, Juillerat-Jeanneret L, Jung CH, Jung YK, Kaarniranta K, Kaasik A, Kabuta T, Kadowaki M, Kagedal K, Kamada Y, Kaminsky VO, Kampinga HH, Kanamori H, Kang C, Kang KB, Kang KI, Kang R, Kang YA, Kanki T, Kanneganti TD, Kanno H, Kanthasamy AG, Kanthasamy A, Karantza V, Kaushal GP, Kaushik S, Kawazoe Y, Ke PY, Kehrl JH, Kelekar A, Kerkhoff C, Kessel DH, Khalil H, Kiel JA, Kiger AA, Kihara A, Kim DR, Kim DH, Kim EK, Kim HR, Kim JS, Kim JH, Kim JC, Kim JK, Kim PK, Kim SW, Kim YS, Kim Y, Kimchi A, Kimmelman AC, King JS, Kinsella TJ, Kirkin V, Kirshenbaum LA, Kitamoto K, Kitazato K, Klein L, Klimecki WT, Klucken J, Knecht E, Ko BC, Koch JC, Koga H, Koh JY, Koh YH, Koike M, Komatsu M, Kominami E, Kong HJ, Kong WJ, Korolchuk VI, Kotake Y, Koukourakis MI, Kouri Flores JB, Kovács AL, Kraft C, Krainc D, Krämer H, Kretz-Remy C, Krichavsky AM, Kroemer G, Krüger R, Krut O, Ktistakis NT, Kuan CY, Kucharczyk R, Kumar A, Kumar R, Kumar S, Kundu M, Kung HJ, Kurz T, Kwon HJ, La Spada AR, Lafont F, Lamark T, Landry J, Lane JD, Lapauquette P, Laporte JF, László L, Lavandero S, Lavoie JN, Longfield R, Lazo PA, Le W, Le Cam L, Ledbetter DJ, Lee AJ, Lee BW, Lee GM, Lee J, Lee JH, Lee M, Lee MS, Lee SH, Leeuwenburgh C, Legembre P, Legouis R, Lehmann M, Lei HY, Lei QY, Leib DA, Leiro J, Lemasters JJ, Lemoine A, Lesniak MS, Lev D, Levenson VV, Levine B, Levy E, Li F, Li JL, Li L, Li S, Li W, Li XJ, Li YB, Li YP, Liang C, Liang Q, Liao YF, Liberski PP, Lieberman A, Lim HJ, Lim KL, Lim K, Lin CF, Lin FC, Lin J, Lin JD, Lin K, Lin WW, Lin WC, Lin YL, Linden R, Lingor P, Lippincott-Schwartz J, Lisanti MP, Liton PB, Liu B, Liu CF, Liu K, Liu L, Liu QA, Liu W, Liu YC, Liu Y, Lockshin RA, Lok CN, Lonial S, Loos B, Lopez-Berestein G, López-Otín C, Lossi L, Lotze MT, Low P, Lu B, Lu B, Lu B, Lu Z, Luciano F, Lukacs NW, Lund AH, Lynch-Day MA, Ma Y, Macian F, MacKeigan JP, Macleod KF, Madeo F, Maiuri L, Maiuri MC, Malagoli D, Malicdan MC, Malorni W, Man N, Mandelkow EM, Manon S, Manov I, Mao K, Mao X, Mao Z, Marambaud P, Marazziti D, Marcel YL, Marchbank K, Marchetti P, Marciniak SJ, Marcondes M, Mardi M, Marfe G, Mariotti G, Markaki M, Marten MR, Martin SJ, Martinand-Mari C, Martinet W, Martinez-Vicente M, Masini M, Matarrese P, Matsuo S, Matteoni R, Mayer A, Mazure NM, McConkey DJ, McConnell MJ, McDermott C, McDonald C, McInerney GM, McKenna SL, McLaughlin B, McLean PJ, McMaster CR, McQuibban GA, Meijer AJ, Meisler MH, Meléndez A, Melia TJ, Melino G, Mena MA, Menendez JA, Menna-Barreto RF, Menon MB, Menzies FM, Mercer CA, Merighi A, Merry DE, Meschini S, Meyer CG, Meyer TF, Miao CY, Miao JY, Michels PA, Michiels C, Mijalica D, Milojkovic A, Minucci S, Miracco C, Miranti CK, Mitroulis I, Miyazawa K, Mizushima N, Mograbi B, Mohseni S, Molero X, Mollereau B, Mollinedo F, Momoi T, Monastyrskia I, Monick MM, Monteiro MJ, Moore MN, Mora R, Moreau K, Moreira PI, Moriyasu Y, Moscat J, Mostowy S, Mottram JC, Motyl T, Moussa CE, Müller S, Muller S, Münger K, Münz C, Murphy LO, Murphy ME, Musarò A, Mysorekar I, Nagata E, Nagata K, Nahimana A, Nair U, Nakagawa T, Nakahira K, Nakano H, Nakatogawa H, Nanjundan M, Naqvi NI, Narendra DP, Narita M, Navarro M, Nawrocki ST, Nazarko TY, Nemchenko A, Netea MG, Neufeld TP, Ney PA, Nezis IP, Nguyen HP, Nie D, Nishino I, Nislow C, Nixon RA, Noda T, Noegel AA, Nogalska A, Noguchi S, Notterpek L, Novak I, Nozaki T, Nukina N, Nürnberger T, Nyfeler B, Obara K, Oberley TD, Oddo S, Ogawa M, Ohashi T, Okamoto K, Oleinick NL, Oliver FJ, Olsen LJ, Olsson S, Opota O, Osborne TF, Ostrander GK, Otsu K, Ou JH, Ouimet M, Overholtzer M, Ozpolat B, Paganetti P, Pagnini U, Pallet N, Palmer GE, Palumbo C, Pan T, Panaretakis T, Pandey UB, Papackova Z,

Papassideri I, Paris I, Park J, Park OK, Parys JB, Parzych KR, Patschan S, Patterson C, Pattingre S, Pawelek JM, Peng J, Perlmutter DH, Perrotta I, Perry G, Pervais S, Peter M, Peters GJ, Petersen M, Petrovski G, Phang JM, Piacentini M, Pierre P, Pierrefite-Carle V, Pierron G, Pinkas-Kramarski R, Piras A, Piri N, Platanias LC, Pöggeler S, Poirot M, Poletti A, Poüs C, Pozuelo-Rubio M, Prætorius-Ibba M, Prasad A, Prescott M, Priault M, Produit-Zengaffinen N, Progulske-Fox A, Proikas-Cezanne T, Przedborski S, Przyklenk K, Puertollano R, Puyal J, Qian SB, Qin L, Qin ZH, Quaggin SE, Raben N, Rabinowich H, Rabkin SW, Rahman I, Rami A, Ramm G, Randall G, Radow F, Rao VA, Rathmell JC, Ravikumar B, Ray SK, Reed BH, Reed JC, Reggiori F, Régnier-Vigouroux A, Reichert AS, Reiners JJ Jr, Reiter RJ, Ren J, Revuelta JL, Rhodes CJ, Ritis K, Rizzo E, Robbins J, Roberge M, Roca H, Roccheri MC, Rocchi S, Rodemann HP, Rodríguez de Córdoba S, Rohrer B, Roninson IB, Rosen K, Rost-Roszkowska MM, Rouis M, Rouschop KM, Rovetta F, Rubin BP, Rubinsztein DC, Ruckdeschel K, Rucker EB 3rd, Rudich A, Rudolf E, Ruiz-Opazo N, Russo R, Rusten TE, Ryan KM, Ryter SW, Sabatini DM, Sadoshima J, Saha T, Saitoh T, Sakagami H, Sakai Y, Salekdeh GH, Salomoni P, Salvaterra PM, Salvesen G, Salvioli R, Sanchez AM, Sánchez-Alcázar JA, Sánchez-Prieto R, Sandri M, Sankar U, Sansanwal P, Santambrogio L, Saran S, Sarkar S, Sarwal M, Sasakawa C, Sasnauskiene A, Sass M, Sato K, Sato M, Schapira AH, Scharl M, Schätzl HM, Scheper W, Schiaffino S, Schneider C, Schneider ME, Schneider-Stock R, Schoenlein PV, Schorderet DF, Schüller C, Schwartz GK, Scorrano L, Sealy L, Seglen PO, Segura-Aguilar J, Seilliez I, Seleverstov O, Sell C, Seo JB, Separovic D, Setaluri V, Setoguchi T, Settembre C, Shacka JJ, Shanmugam M, Shapiro IM, Shaulian E, Shaw RJ, Shelhamer JH, Shen HM, Shen WC, Sheng ZH, Shi Y, Shibuya K, Shidoji Y, Shieh JJ, Shih CM, Shimada Y, Shimizu S, Shintani T, Shirihai OS, Shore GC, Sibirny AA, Sidhu SB, Sikorska B, Silva-Zacarin EC, Simmons A, Simon AK, Simon HU, Simone C, Simonsen A, Sinclair DA, Singh R, Sinha D, Sinicrope FA, Sirko A, Siu PM, Sivridis E, Skop V, Skulachev VP, Slack RS, Smaili SS, Smith DR, Soengas MS, Soldati T, Song X, Sood AK, Soong TW, Sotgia F, Spector SA, Spies CD, Springer W, Srinivasula SM, Stefanis L, Steffan JS, Stendel R, Stenmark H, Stephanou A, Stern ST, Sternberg C, Stork B, Strålfors P, Subauste CS, Sui X, Sulzer D, Sun J, Sun SY, Sun ZJ, Sung JJ, Suzuki K, Suzuki T, Swanson MS, Swanton C, Sweeney ST, Sy LK, Szabadkai G, Tabas I, Taegtmeyer H, Tafani M, Takács-Vellai K, Takano Y, Takegawa K, Takemura G, Takeshita F, Talbot NJ, Tan KS, Tanaka K, Tanaka K, Tang D, Tang D, Tanida I, Tannous BA, Tavernarakis N, Taylor GS, Taylor GA, Taylor JP, Terada LS, Terman A, Tettamanti G, Thevissen K, Thompson CB, Thorburn A, Thumm M, Tian F, Tian Y, Tocchini-Valentini G, Tolkovsky AM, Tomino Y, Tönges L, Tooze SA, Tournier C, Tower J, Towns R, Trajkovic V, Travassos LH, Tsai TF, Tschann MP, Tsubata T, Tsung A, Turk B, Turner LS, Tyagi SC, Uchiyama Y, Ueno T, Umekawa M, Umekiya-Shirafuji R, Unni VK, Vaccaro MI, Valente EM, Van den Berghe G, van der Kleij IJ, van Doorn W, van Dyk LF, van Egmond M, van Grunsven LA, Vandenabeele P, Vandenberghe WP, Vanhorebeek I, Vaquero EC, Velasco G, Vellai T, Vicencio JM, Vierstra RD, Vila M, Vindis C, Viola G, Viscomi MT, Voitsekhovskaja OV, von Haefen C, Votruba M, Wada K, Wade-Martins R, Walker CL, Walsh CM, Walter J, Wan XB, Wang A, Wang C, Wang D, Wang F, Wang F, Wang G, Wang H, Wang HG, Wang HD, Wang J, Wang K, Wang M, Wang RC, Wang X, Wang X, Wang YJ, Wang Y, Wang Z, Wang ZC, Wang Z, Wansink DG, Ward DM, Watada H, Waters SL, Webster P, Wei L, Weihi CC, Weiss WA, Welford SM, Wen LP, Whitehouse CA, Whitton JL, Whitworth AJ, Wileman T, Wiley JW, Wilkinson S, Willbold D, Williams RL, Williamson PR, Wouters BG, Wu C, Wu DC, Wu WK, Wyttenbach A, Xavier RJ, Xi Z, Xia P, Xiao G, Xie Z, Xie Z, Xu DZ, Xu J, Xu L, Xu X, Yamamoto A, Yamamoto A, Yamashina S, Yamashita M, Yan X, Yanagida M, Yang DS, Yang E, Yang JM, Yang SY, Yang W, Yang WY, Yang Z, Yao MC, Yao TP, Yeganeh B, Yen WL, Yin JJ, Yin XM, Yoo OJ, Yoon G, Yoon SY, Yorimitsu T, Yoshikawa Y, Yoshimori T, Yoshimoto K, You HJ, Youle RJ, Younes A, Yu L, Yu L, Yu SW, Yu WH, Yuan ZM, Yue Z, Yun CH, Yuzaki M, Zabirnyk O, Silva-Zacarin E, Zacks D, Zacksenhaus E, Zaffaroni N, Zakeri Z, Zeh

HJ 3rd, Zeitlin SO, Zhang H, Zhang HL, Zhang J, Zhang JP, Zhang L, Zhang L, Zhang MY, Zhang XD, Zhao M, Zhao YF, Zhao Y, Zhao ZJ, Zheng X, Zhivotovsky B, Zhong Q, Zhou CZ, Zhu C, Zhu WG, Zhu XF, Zhu X, Zhu Y, Zoladek T, Zong WX, Zorzano A, Zschocke J, Zuckerbraun B. (2012). Guidelines for the use and interpretation of assays for monitoring autophagy . AUTOPHAGY, vol. 8, p. 445-544, ISSN: 1554-8627

Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06

|     |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-----|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 85. | Articolo in rivista | <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 86. | Articolo in rivista | <p>Annovi G, Boraldi F, Moscarelli P, Guerra D, Tiozzo R, Parma B, Sommer P, Quaglini D. (2012). Heparan Sulfate Affects Elastin Deposition in Fibroblasts Cultured from Donors of Different Ages.. REJUVENATION RESEARCH, vol. 15, p. 22-31, ISSN: 1549-1684</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                                 |
| 87. | Articolo in rivista | <p>Bertoldi C., Pellacani C., Lalla M., Consolo U., Pinti M., Cortellini P., Cossarizza A. (2012). Herpes Simplex I virus impairs regenerative outcomes of periodontal regenerative therapy in intrabony defects. A pilot study. JOURNAL OF CLINICAL PERIODONTOLOGY, vol. 39, p. 385-392, ISSN: 0303-6979, doi: 10.1111/j.1600-051X.2012.01850.x</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84859099712</p> <p>Web of Science: WOS:000301425600009</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p> |
| 88. | Articolo in rivista | <p>Maciotta S, Meregalli M, Cassinelli L, Parolini D, Farini A, Fraro GD, Gandolfi F, Forcato M, Ferrari S, Gabellini D, Bicciato S, Cossu G, Torrente Y (2012). Hmgb3 Is Regulated by MicroRNA-206 during Muscle Regeneration. PLOS ONE, vol. 7(8), p. e43464-e43479, ISSN: 1932-6203</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11, BIO/13, ING-IND/34</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                    |
| 89. | Articolo in rivista | <p>E. Gonella, E. Crotti, A. Rizzi, M. Mandrioli, G. Favia, D. Daffonchio, A. Alma (2012). Horizontal transmission of the symbiotic bacterium Asaia sp. in the leafhopper Scaphoideus titanus Ball (Hemiptera: Cicadellidae). BMC MICROBIOLOGY, vol. 12, p. S4, ISSN: 1471-2180</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                               |
| 90. | Articolo in rivista | <p>CARLETTI B., MAISTRELLO L. (2012). Il controllo dei nematodi nelle colture ortive: prove in vitro con i tannini di Castagno.. I GEORGOFILI, vol. 9, p. 338-344, ISSN: 0367-4134</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

|     |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-----|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     |                     | SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11<br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 91. | Articolo in rivista | E. Roat, S. De Biasi, L. Bertoncelli, G. Rompianesi, M. Nasi, L. Gibellini, M. Pinti, C. Del Giovane, A. Zanella, F. Di Benedetto, G.E. Gerunda, A. Cossarizza (2012). Immunological advantages of everolimus versus cyclosporin A in liver-transplanted recipients, as revealed by polychromatic flow cytometry.. CYTOMETRY. PART A, vol. 81, p. 303-311, ISSN: 1552-4922, doi: 10.1002/cyto.a.22019<br><br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04<br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA                                                                                    |
| 92. | Articolo in rivista | M.C. Montecchi, E. Rattighieri, G. Pellacani, A. Cardarelli, A.M. Mercuri (2012). Inferenze archeoambientali dalle sequenze polliniche della Terramara di Baggiovara - Modena (XVII - XVI sec. a.C.). ATTI DELLA SOCIETÀ DEI NATURALISTI E MATEMATICI DI MODENA, vol. 142 (2011), p. 187-196, ISSN: 0365-7027<br><br>Lingua: ITA<br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02<br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA                                                                                                                                                                            |
| 93. | Articolo in rivista | Ferrari-Amorotti G, Fragliasso V, Esteki R, Prudente Z, Soliera AR, Cattelani S, Manzotti G, Grisendi G, Dominici M, Pieraccioli M, Raschellà G, Claudia C, Colombo MP, Calabretta B. (2012). Inhibiting interactions of lysine demethylase LSD1 with Snail/Slug blocks cancer cell invasion.. CANCER RESEARCH, vol. 73, p. 235-245, ISSN: 0008-5472<br><br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13<br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA                                                                                                                                     |
| 94. | Articolo in rivista | Emanuele Carosati, Anna Tochowicz, Gaetano Marverti, Giambattista Guaitoli, Paolo Benedetti, Stefania Ferrari, Robert M. Stroud, Janet Sue Finer-Moore, Rosaria Luciani, Davide Farina, Gabriele Cruciani, and Maria Paola Costi (2012). Inhibitor of Ovarian Cancer Cells growth by Virtual Screening: A New Thiazole Derivative Targeting Human Thymidylate Synthase. JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, vol. in stampa, p. in stampa, ISSN: 0022-2623<br><br>Web of Science: WOS:00022-2623<br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08<br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA |
| 95. | Articolo in rivista | D. Boraschi, L. Costantino, P. Italiani (2012). Interaction of nanoparticles with immunocompetent cells: nanosafety considerations.. NANOMEDICINE, vol. 7, p. 121-131, ISSN: 1743-5889, doi: 10.2217/NNM.11.169<br><br>Scopus: 2-s2.0-84555197147<br>Web of Science: WOS:000300212600021<br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08<br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA                                                                                                                                                                                                    |
| 96. | Articolo in rivista | Deepika Chaturvedi, Vineet Gupta, Poonam Tandon, Anamika Sharma, C. Baraldi, M.C. Gamberini (2012). Intermolecular charge transfer and vibrational analysis of hydrogen bonding in acetazolamide.. SPECTROCHIMICA ACTA. PART A, MOLECULAR AND BIOMOLECULAR SPECTROSCOPY, vol. 99, p. 150-159, ISSN: 1386-1425, doi: 10.1016/j.saa.2012.08.063<br><br>Lingua: ENG                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

|      |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|------|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      |                     | <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09, CHIM/08</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 97.  | Articolo in rivista | <p>Solieri L, Bianchi A, Giudici P (2012). Inventory of non starter lactic acid bacteria from ripened Parmigiano Reggiano cheese as assessed by a culture dependent multiphasic approach. SYSTEMATIC AND APPLIED MICROBIOLOGY, vol. 35, p. 270-277, ISSN: 0723-2020</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 98.  | Articolo in rivista | <p>L. Costantino (2012). Is there a clinical future for polymeric nanoparticles as brain targeting drug delivery agents?. DRUG DISCOVERY TODAY, vol. 17, p. 367-378, ISSN: 1359-6446, doi: 10.1016/j.drudis.2011.10.028</p> <p>Scopus: 2-s2.0-8485926720</p> <p>Web of Science: WOS:000303099900012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                                                                                                 |
| 99.  | Articolo in rivista | <p>M. Rivi, V. Monti, E. Mazzoni, S. Cassanelli, M. Panini, D. Bizzaro, M. Mandrioli, G.C. Manicardi (2012). Karyotype variations in Italian populations of the peach-potato aphid Myzus persicae (Hemiptera: Aphididae).. BULLETIN OF ENTOMOLOGICAL RESEARCH, vol. 102, p. 1-9, ISSN: 0007-4853</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/07, BIO/18</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                                                                                             |
| 100. | Articolo in rivista | <p>I. Scionti, F. Greco, G. Ricci, M. Govi, P. Arashiro, L. Vercelli, A. Berardinelli, A. Angelini, G. Antonini, M. Cao, A. Di Muzio, M. Moggio, L. Morandi, E. Ricci, C. Rodolico, L. Ruggiero, L. Santoro, G. Siciliano, G. Tomelleri, C.P. Trevisan, G. Galluzzi, W.E. Wright, M.Zatz, R. Tupler (2012). Large scale population analysis challenges the current criteria for the molecular diagnosis of fascioscapulohumeral muscular dystrophy (FSHD) . AMERICAN JOURNAL OF HUMAN GENETICS, vol. 90, p. 628-635, ISSN: 0002-9297</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p> |
| 101. | Articolo in rivista | <p>G. Massamba-N'Siala, P. Calosi, D.T. Bilton, D. Prevedelli, R. Simonini (2012). Life-history and thermal tolerance traits display different thermal plasticities and relationships with temperature in the marine polychaete Ophryotrocha labronica La Greca and Bacci (Dorvilleidae). JOURNAL OF EXPERIMENTAL MARINE BIOLOGY AND ECOLOGY, vol. 438, p. 109-117, ISSN: 0022-0981, doi: 10.1016/j.jembe.2012.09.008</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                |
| 102. | Articolo in rivista | <p>F. Raimondi, A. Felling, G. Portella, M. Orozco, F. Fanelli (2012). Light on the structural communication in Ras GTPases. JOURNAL OF BIOMOLECULAR STRUCTURE &amp; DYNAMICS, vol. 31, p. 142-157, ISSN: 0739-1102, doi: 10.1080/07391102.2012.698379</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84875191768</p> <p>Web of Science: WOS:000313642100002</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

|      |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|------|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      |                     | <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10, CHIM/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 103. | Articolo in rivista | <p>Niesor EJ, von der Mark E, Calabresi L, Averna M, Cefalù AB, Tarugi P, Nilsson P, Dernick G. (2012). Lipid and apoprotein composition of HDL in partial or complete CETP deficiency.. CURRENT VASCULAR PHARMACOLOGY, vol. 10, p. 422-431, ISSN: 1570-1611</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                          |
| 104. | Articolo in rivista | <p>Fachini A, Volpi N. (2012). M.E.D. Integral Propolis: the evolution of the working process in natural complex matrix. . NUTRACOS, vol. 2, p. 9-12, ISSN: 1720-4011</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 105. | Articolo in rivista | <p>V. Righi, V. Tugnoli, A. Mucci, A. Bacci, S. Bonora, L. Schenetti (2012). MRS study of meningeal hemangiopericytoma and edema: A comparison with meningothelial meningioma. ONCOLOGY REPORTS, vol. 28, p. 1461-1467, ISSN: 1021-335X, doi: 10.3892/or.2012.1919</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                   |
| 106. | Articolo in rivista | <p>T. K. Prasad, G. Poneti, L. Sorace, M. J. Rodriguez-Douton, A.-L. Barra, P. Neugebauer, L. Costantino, R. Sessoli, A. Cornia (2012). Magnetic and Optical Bistability in Tetrairon(III) Single Molecule Magnets Functionalized with Azobenzene Groups. DALTON TRANSACTIONS, vol. 41, p. 8368-8378, ISSN: 1477-9234, doi: 10.1039/c2dt30172e</p> <p>Scopus: 84862906987</p> <p>Web of Science: WOS:000305476100019</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p> |
| 107. | Articolo in rivista | <p>R.A. Rachel, K. Nagashima, T.N. O'Sullivan, L.S. Frost, F.P. Stefano, V. Marigo, K. Boesze-Battaglia (2012). Melanoregulin, product of the dsu locus, links the BLOC-pathway and Oa1 in organelle biogenesis.. PLOS ONE, vol. 7, p. e42446, ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0042446</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84866283632</p> <p>Web of Science: WOS:000308638700005</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                        |
| 108. | Articolo in rivista | <p>S. Boveri, S. Rainieri, A. Pulvirenti (2012). Method for the validation of intraspecific crosses of Saccharomyces cerevisiae strains by minisatellite analysis. CANADIAN JOURNAL OF MICROBIOLOGY, vol. 58 issue 3, p. 350-358, ISSN: 0008-4166</p> <p>Lingua: ENG</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

|      |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|------|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      |                     | <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 109. | Articolo in rivista | <p>Corradini F, Venturi B, Pellegrini G, De Luca M. (2012). Methods for characterization/manipulation of human corneal stem cells and their applications in regenerative medicine.. METHODS IN MOLECULAR BIOLOGY, vol. 916, p. 357-372, ISSN: 1940-6029</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10, BIO/13</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                             |
| 110. | Articolo in rivista | <p>Costantino L (2012). Methods for synthesis and uses of inhibitors of ghrelin-O-acyltransferase as potential therapeutic agents for obesity and diabetes.. EXPERT OPINION ON THERAPEUTIC PATENTS, vol. 20, p. 1603-1607, ISSN: 1354-3776, doi: 10.1517/13543776.2011.527333</p> <p>Scopus: 2-s2.0-77958475385</p> <p>Web of Science: WOS:000307995800007</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p> |
| 111. | Articolo in rivista | <p>A. Zibae, A.R. Bandani, D. Malagoli (2012). Methoxyfenozide and pyriproxifen alter the cellular immune reactions of Eurygaster integriceps Puton (Hemiptera: Scutelleridae) against Beauveria bassiana. PESTICIDE BIOCHEMISTRY AND PHYSIOLOGY, vol. 102, p. 30-37, ISSN: 0048-3575, doi: 10.1016/j.pestbp.2011.10.006</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                    |
| 112. | Articolo in rivista | <p>M. Cavallini, D. Gentili, P. Greco, F. Valle, BISCARINI F (2012). Micro-and nanopatternig by lithographically cotrolled wetting. NATURE PROTOCOLS, vol. 7, p. 1668-1676, ISSN: 1754-2189</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                                |
| 113. | Articolo in rivista | <p>Artuso L, Romano A, Verri T, Domenichini A, Argenton F, Santorelli FM, Petruzzella V (2012). Mitochondrial DNA Metabolism in Early Development of Zebrafish (Danio rerio). BIOCHIMICA ET BIOPHYSICA ACTA-BIOENERGETICS, ISSN: 0005-2728, doi: 10.1016/j.bbabo.2012.03.019</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/12</p>                                                                                                                                                            |
| 114. | Articolo in rivista | <p>De Luca A, Nasi M, Di Giambenedetto S, Cozzi-Lepri A, Pinti M, Marzocchetti A, Mussini C, Fabbiani M, Bracciale L, Cauda R, Cossarizza A. (2012). Mitochondrial DNA haplogroups and incidence of lipodystrophy in HIV-infected patients on long-term antiretroviral therapy.. JOURNAL OF ACQUIRED IMMUNE DEFICIENCY SYNDROMES, vol. 59, p. 113-120, ISSN: 1525-4135</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04</p>                                                                  |
|      |                     | <p>M. Pinti, C. Mussini, A. Cossarizza. (2012). Mitochondrial DNA: a proinflammatory 'enemy from within' during HIV infection?. CELL DEATH &amp; DISEASE, vol. 3, p. e307, ISSN: 2041-4889, doi: 10.1038/cddis.2012.47</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

|      |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|------|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 115. | Articolo in rivista | <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 116. | Articolo in rivista | <p>Zoccolella S, Artuso L, Capozzo R, Amati A, Guerra F, Simone I, Logroscino G, Petruzzella V. (2012). Mitochondrial genome large rearrangements in the skeletal muscle of a patient with PMA. EUROPEAN JOURNAL OF NEUROLOGY, ISSN: 1351-5101</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/12</p>                                                                                                                                                           |
| 117. | Articolo in rivista | <p>F. Fanelli (2012). Modeling the structural communication in supramolecular complexes involving GPCRs. METHODS IN MOLECULAR BIOLOGY, vol. 914, p. 319-336, ISSN: 1064-3745, doi: 10.1007/978-1-62703-023-6_18</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                 |
| 118. | Articolo in rivista | <p>Grossmann V, Bacher U, Artusi V, Kohlmann A, Nadarajah N, Kern W, Schnittger S, Haferlach T, Haferlach C (2012). Molecular analysis of RAS-RAF tyrosine-kinase signaling pathway alterations in patients with plasma cell myeloma. BLOOD CANCER JOURNAL, ISSN: 2044-5385</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/12</p>                                                                                                                              |
| 119. | Articolo in rivista | <p>Simonini Roberto, Casa Silvia Della, NSiala Gloria Massamba, Martino Maria Pia, Prevedelli Daniela (2012). Monitoraggio degli effetti dellestrazione di sabbie sulle comunità macrozoobentoniche di fondali pelitici (area A, Adriatico settentrionale) tramite un disegno beyond-BACI. STUDI COSTIERI, vol. 19, p. 125-135, ISSN: 1129-8588</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p> |
| 120. | Articolo in rivista | <p>P. Zucchi, A. Pulvirenti, F. De Salvo, G. L. Mazzacan (2012). Monitoring the fermentation process in honey and the evaluation of chemical, microbiological and sensory parameters. INDUSTRIE ALIMENTARI, vol. 520, p. 25-32, ISSN: 0019-901X</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                 |
| 121. | Articolo in rivista | <p>S. Casalini, F. Leonardi, C.A. Bortolotti, A. Operamolla, O.H. Omar, L. Paltrinieri, C. Albonetti, G.M. Farinola, F. Biscarini (2012). Mono/bidentate thiol oligoarylene-based self-assembled monolayers (SAMs) for interface engineering. JOURNAL OF MATERIALS CHEMISTRY, vol. 22, p. 12155-12163, ISSN: 0959-9428</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02, CHIM/03</p>                                                                                            |
| 122. | Articolo in rivista | <p>A. Franchini, M. Mandrioli, C. Franceschi, E. Ottaviani E. (2012). Morpho-functional changes of fat body in bacteria fed Drosophila melanogaster strains. JOURNAL OF MOLECULAR HISTOLOGY, vol. 43, p. 243-251, ISSN: 1567-2379</p> <p>Lingua: ENG</p>                                                                                                                                                                                                                                                                     |

|      |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|------|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      |                     | <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06, BIO/18</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 123. | Articolo in rivista | <p>Bertacchini M., Serventi P., Barbieri G., Buldrini F., Sala L., Malalgoli L., Salvarani M., Bortoli C., Tosatti L. (2012). Musei e Territorio: il Parco della Resistenza a Modena.. ATTI DELLA SOCIETÀ DEI NATURALISTI E MATEMATICI DI MODENA, vol. 142, p. 217-240, ISSN: 0365-7027</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                                                                                                  |
| 124. | Articolo in rivista | <p>Giovanni TOSI, Daniela BELLETTI, Barbara RUOZI (2012). Nanomedicine: the future for advancing medicine and neuroscience. NANOMEDICINE, vol. 7, p. 1-4, ISSN: 1748-6963</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 125. | Articolo in rivista | <p>F. Valle, M. Bianchi, S. Tortorella, G. Pierini, BISCARINI F, M. DELia (2012). Nanotechnology for forensic sciences: Analysis of PDMS replica of the case head of spent cartridges by optical microscopy, SEM and AFM for the ballistic identification of individual characteristic features of firearms. FORENSIC SCIENCE INTERNATIONAL, ISSN: 0379-0738, doi: 10.1016/j.forsciint.2012.07.005</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                      |
| 126. | Articolo in rivista | <p>J. Comadran, B. Kilian, J. Russell, L. Ramsay, N. Stein, M. Ganai, P. Shaw, M. Bayer, W. Thomas, D. Marshall, P. Hedley, A. Tondelli, N. Pecchioni, E. Francia, V. Korzun, A. Walther, R. Waugh (2012). Natural variation in a homolog of Antirrhinum CENTRORADIALIS contributed to spring growth habit and environmental adaptation in cultivated barley. NATURE GENETICS, vol. 44, p. 1388-1392, ISSN: 1061-4036, doi: 10.1038/ng.2447</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84870541655</p> <p>Web of Science: WOS:000311713200021</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p> |
| 127. | Articolo in rivista | <p>A. Bonifacio, R. Guidetti, T. Altiero, V. Sergo, L. Rebecchi (2012). Nature, Source and Function of Pigments in Tardigrades: In Vivo Raman Imaging of Carotenoids in Echiniscus blumi. PLOS ONE, vol. 7, p. e50162, ISSN: 1932-6203</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 128. | Articolo in rivista | <p>M. Renco, N. Sasanelli, I. Papajová, L. Maistrello (2012). Nematicidal effect of chestnut tannin solutions on the potato cyst nematode Globodera rostochiensis (Woll.) Barhens. HELMINTHOLOGIA, vol. 49, p. 108-114, ISSN: 0440-6605, doi: 10.2478/s11687-012-0022-1</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84859625755</p> <p>Web of Science: WOS:000302656100010</p> <p>Lingua: ENG</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

|      |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|------|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      |                     | <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 129. | Articolo in rivista | <p>Volpi N (2012). New recent analytical approaches for the evaluation of the quality of propolis in relationship with scientific opinion of EFSA. NUTRACOS, vol. 4, p. 14-18, ISSN: 1720-4011</p> <p>Web of Science: 1720-4011</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                               |
| 130. | Articolo in rivista | <p>Solieri L, Chand DT, Giudici P (2012). Next-generation sequencing and its potential impact on food microbial genomics. ANNALS OF MICROBIOLOGY, vol. 31May, p. 1-17, ISSN: 1590-4261, doi: 10.1007/s13213-012-0478-8</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                        |
| 131. | Articolo in rivista | <p>Conca P, Pileggi S, Simonelli S, Boer E, Boscutti G, Magnolo L, Tarugi P, Penco S, Franceschini G, Calabresi L, Gomaraschi M. (2012). Novel missense variants in LCAT and APOB genes in an Italian kindred with familial lecithin:cholesterol acyltransferase deficiency and hypobetalipoproteinemia.. JOURNAL OF CLINICAL LIPIDOLOGY, vol. 6, p. 244-250, ISSN: 1933-2874</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p> |
| 132. | Articolo in rivista | <p>G. Puia, F. Gullo, E. Dossi, M. Lecchi and E. Wanke (2012). Novel modulatory effects of neurosteroids and benzodiazepines on excitatory and inhibitory neurons excitability: a multi-electrode array (MEA) recording study. . FRONTIERS IN NEURAL CIRCUITS, vol. 6, p. 1-17, ISSN: 1662-5110</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                               |
| 133. | Articolo in rivista | <p>L. Costantino (2012). Novel triazole derivatives with improved receptor activity and bioavailability properties as ghrelin antagonists of Growth Hormone Secretagogue Receptors (WO201235124): a patent evaluation. EXPERT OPINION ON THERAPEUTIC PATENTS, vol. 22, p. 1099-1104, ISSN: 1354-3776</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                         |
| 134. | Articolo in rivista | <p>Andrea Caridi<sup>1</sup>, Rossana Sidari, Andrea Pulvirenti, Giuseppe Meca, Alberto Ritieni (2012). Ochratoxin A adsorption phenotype: an inheritable yeast trait. JOURNAL OF GENERAL AND APPLIED MICROBIOLOGY, vol. 3 - 2012, p. 025-035, ISSN: 0022-1260</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                |

|      |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|------|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 135. | Articolo in rivista | <p>Francesco Tassinari, Erik Tancini, Massimo Innocenti, Luisa Schenetti, Claudio Fontanesi (2012). On the Hybrid Glassy Carbon Electrode/OligoThiophene/Ag(NP) Interface. LANGMUIR, vol. 26, p. 15505-15512, ISSN: 0743-7463</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                          |
| 136. | Articolo in rivista | <p>Galeotti F, Coppa GV, Zampini L, Maccari F, Galeazzi T, Padella L, Santoro L, Gabrielli O, Volpi N. (2012). On-line HPLC-Fluorescence detection-ESI-MS profiling of human milk oligosaccharides derivatized with 2-aminoacridone.. ANALYTICAL BIOCHEMISTRY, vol. 430(1), p. 97-104, ISSN: 0003-2697</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                  |
| 137. | Articolo in rivista | <p>Piovan C, Palmieri D, Di Leva G, Braccioli L, Casalini P, Nuovo G, Tortoreto M, Sasso M, Plantamura I, Triulzi T, Taccioli C, Tagliabue E, Iorio MV, Croce CM (2012). Oncosuppressive role of p53-induced miR-205 in triple negative breast cancer. MOLECULAR ONCOLOGY, vol. 6, p. 458-472, ISSN: 1574-7891, doi: 10.1016/j.molonc.2012.03.003</p> <p>Web of Science: WOS:000307531200008</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/34</p> |
| 138. | Articolo in rivista | <p>F. Felluga, C. Forzato, P. Nitti, G. Pitacco, F. Prati, E. Valentin, E. Zangrando. (2012). Optically Active a-Phenylethylamine as Efficient Organocatalyst in the Solvent-free Reactions Between 2,3-Butanedione and Conjugated Nitroolefins. CHIRALITY, vol. 24, p. 1005-1012, ISSN: 0899-0042</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                     |
| 139. | Articolo in rivista | <p>Asadi Kamal, Katsouras Ilias, Harkema Jan, Gholamrezaie Fatemeh, Smits Edsger C.P., Biscarini Fabio, Blom Paul W.M., de Leeuw Dago M. (2012). Organic field-effect transistors as a test-bed for molecular electronics: A combined study with large-area molecular junctions. ORGANIC ELECTRONICS, vol. 13, p. 2502-2507, ISSN: 1566-1199</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03</p>                                                                       |
| 140. | Articolo in rivista | <p>S. Casalini, A. Shehu, S. Destri, W. Porzio, M. C. Pasini, F. Vignali, F. Borgatti, C. Albonetti, F. Leonardi, BISCARINI F (2012). Organic field-effect transistors as new paradigm for large-area molecular junctions. ELSEVIER, vol. 13, p. 789-795, ISSN: 0922-3444</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                              |
| 141. | Articolo in rivista | <p>A. Florenzano, A.M. Mercuri (2012). Palynology of archaeological sites: the example of economy and human impact of the Metaponto area (6th-1st century BC). RENDICONTI ONLINE DELLA SOCIETÀ GEOLOGICA ITALIANA, vol. 21, p. 750-752, ISSN: 2035-8008</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p>                                                                                                                                                                                                        |

|      |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|------|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      |                     | SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02<br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 142. | Articolo in rivista | Curini-Galletti M., Artois T., Delogu L., De Smet W. H., Fontaneto D., Jondelius U., Leasi F., Martínez A., Meyer-Wachsmuth I., Nilsson K: S., Tongiorgi P., Worsaae K., Todaro M. A. (2012). Patterns of diversity in soft-bodied meiofauna: dispersal ability and body size matter. PLOS ONE, vol. 7: e33801, p. 1-13, ISSN: 1932-6203<br><br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05<br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA        |
| 143. | Articolo in rivista | L.A. Volpelli, M. Comellini, M. Gozzi, F. Masoero, M. Moschini (2012). Pea (Pisum sativum) and faba beans (Vicia faba) in dairy cow diet: effect on milk production and quality.. ITALIAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE, vol. 11:e40, p. 217-222, ISSN: 1828-051X<br><br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/18<br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA                                                                                   |
| 144. | Articolo in rivista | L. F. D'Antuono, C. Bignami (2012). Perception of typical Ukrainian foods among an Italian population. FOOD QUALITY AND PREFERENCE, vol. 25, p. 1-8, ISSN: 0950-3293<br><br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03<br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA                                                                                                                                                                            |
| 145. | Articolo in rivista | G. Montevercchi, G. Vasile Simone, F. Masino, C. Bignami, A. Antonelli (2012). Physical and chemical characterization of Pescabivona, a Sicilian white flesh peach cultivar [Prunus persica (L.) Batsch]. FOOD RESEARCH INTERNATIONAL, vol. 45, p. 123-131, ISSN: 0963-9969<br><br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/15, AGR/03                                                                                                                                 |
| 146. | Articolo in rivista | A. Florenzano, S. Benassi, A.M. Mercuri (2012). Pioggia pollinica e qualità dell'aria: polline di Olea negli uliveti dal caso studio della regione Basilicata (sud Italia). . ATTI DELLA SOCIETÀ DEI NATURALISTI E MATEMATICI DI MODENA, vol. 142 (2011), p. 171-185, ISSN: 0365-7027<br><br>Lingua: ITA<br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02<br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA                                                           |
| 147. | Articolo in rivista | Coppa GV, Buzzega D, Zampini L, Maccari F, Santoro L, Galeotti F, Galeazzi T, Gabrielli O, Volpi N. (2012). Plasmatic and urinary glycosaminoglycans characterization in mucopolysaccharidosis II Patient treated with enzyme-replacement therapy with Idursulfase. . JOURNAL OF INHERITED METABOLIC DISEASE, vol. 4, p. 79-90, ISSN: 0141-8955<br><br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10<br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA |
| 148. | Articolo in rivista | Cecilia Rustichelli, Rossella Avallone, Enrico Campioli, Daniela Braghiroli, Mario Baraldi (2012). Polyunsaturated fatty acid levels in rat tissues after chronic treatment with dietetic oils. JOURNAL OF THE SCIENCE OF FOOD AND AGRICULTURE, vol. 92, p. 239-245, ISSN: 1097-0010<br><br>Lingua: ENG                                                                                                                                                                                                      |

|      |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|------|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      |                     | <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08, CHIM/10</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 149. | Articolo in rivista | <p>Carbone C, Tomasello B, Ruozzi B, Renis M, Puglisi G. (2012). Preparation and optimization of PIT solid lipid nanoparticles via statistical factorial design.. EUROPEAN JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 49, p. 110-117, ISSN: 0223-5234, doi: 10.1016/j.ejmech.2012.01.001</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 150. | Articolo in rivista | <p>D. Noto, A.B. Cefalù, V. Valenti, F. Fayer, E. Pinotti, M. Ditta, R. Spina, G. Vigna, P. Yue, S. Kathiresan, P. Tarugi, M.R. Averna. (2012). Prevalence of ANGPTL3 and APOB Gene Mutations in Subjects With Combined Hypolipidemia.. ARTERIOSCLEROSIS, THROMBOSIS, AND VASCULAR BIOLOGY, vol. 32, p. 805-809, ISSN: 1079-5642</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                                                                    |
| 151. | Articolo in rivista | <p>M. Li, N. Stingelin, J. J. Michels<sup>4</sup>, M.-J. Spijkman, K.I Asadi, R. Beerends, BISCARINI F, P. W. M. Blom, D. M. de Leeuw (2012). Processing and Low Voltage Switching of Organic Ferroelectric Phase-Separated Bistable Diodes. ADVANCED FUNCTIONAL MATERIALS, ISSN: 1616-301X, doi: 10.1002/adfm.201102898</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                                                                           |
| 152. | Articolo in rivista | <p>Salvestrini V, Zini R, Rossi L, Gulinelli S, Manfredini R, Bianchi E, Piacibello W, Caione L, Migliardi G, Ricciardi MR, Tafuri A, Romano M, Salati S, Di Virgilio F, Ferrari S, Baccarani M, Ferrari D, Lemoli RM. (2012). Purinergic signaling inhibits human acute myeloblastic leukemia cell proliferation, migration, and engraftment in immunodeficient mice. BLOOD, vol. 119, p. 217-226, ISSN: 0006-4971, doi: 10.1182/blood-2011-07-370775</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84855607434</p> <p>Web of Science: WOS:000299012400029</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p> |
| 153. | Articolo in rivista | <p>M. BARBIERI, T.C. MARCEL, R.E. NIKS, E. FRANCIA, M. PASQUARIELLO, V. MAZZAMURRO, D.F. GARVIN, N. PECCHIONI (2012). QTLs for resistance to the false brome rust Puccinia brachypodii in the model grass Brachypodium distachyon L.. GENOME, vol. 55(2), p. 152-163, ISSN: 0831-2796</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84857202356</p> <p>Web of Science: WOS:000300608600008</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                                  |
|      |                     | <p>M.M. Carrozzo, U. Battisti, G. Cannazza, C. Citti, C. Parenti, L. Troisi (2012). Regioselective cyclization of chloroacylaminobenzenesulfonamide derivatives. TETRAHEDRON LETTERS, vol. 53, p. 3023-3026, ISSN: 0040-4039</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

|      |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|------|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 154. | Articolo in rivista | Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08<br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 155. | Articolo in rivista | <p>Ina O Specht, Marcello Spanò, Karin S Hougaard, Gian C Manicardi, Davide Bizzaro, Gunnar Toft, Aleksander Giwercman and Jens-Peter E Bonde (2012). Relationship between apoptotic markers in semen from fertile men and demographic, hormonal and seminal characteristics. ASIAN JOURNAL OF ANDROLOGY, vol. 14, p. 890-896, ISSN: 1008-682X, doi: 10.1038/aja.2012.76</p> Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18<br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA                                   |
| 156. | Articolo in rivista | <p>P. Tirello, A. Pozzebon, S. Cassanelli, T. Van Leeuwen, C. Duso (2012). Resistance to acaricides in Italian strains of Tetranychus urticae: toxicological and enzymatic assays.. EXPERIMENTAL AND APPLIED ACAROLOGY, vol. 57, p. 53-64, ISSN: 0168-8162, doi: 10.1007/s10493-012-9536-y</p> Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/07<br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA                                                                                                                 |
| 157. | Articolo in rivista | <p>Ricci G, Scionti I, Tupler R, Siciliano G (2012). Response. NEUROMUSCULAR DISORDERS, vol. 22, p. 670-671, ISSN: 0960-8966</p> Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/03<br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 158. | Articolo in rivista | <p>M. Goretti, E. Branda, B. Turchetti, M.R. Cramarossa, A. Onofri, L. Forti, P. Buzzini (2012). Response surface methodology as optimization strategy for asymmetric bioreduction of (4S)-(+)-carvone by Cryptococcus gastricus. BIORESOURCE TECHNOLOGY, vol. 121, p. 290-297, ISSN: 0960-8524, doi: 10.1016/j.biortech.2012.06.070</p> Scopus: 2-s2.0-84864402166<br>Web of Science: WOS:000309299300041<br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06<br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA |
| 159. | Articolo in rivista | <p>Simonini Roberto, Grandi Valentina, Iotti Mirko, N'Siala Gloria Massamba, Prevedelli Daniela (2012). Ricolonizzazione e recupero delle comunità macrozoobentoniche in seguito allestrazione di sabbie relitte.. STUDI COSTIERI, vol. 19, p. 101-108, ISSN: 1129-8588</p> Lingua: ITA<br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07<br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA                                                                                                                                    |
| 160. | Articolo in rivista | <p>Ricci G, Scionti I, Ali G, Volpi L, Zampa V, Fanin M, Angelini C, Politano L, Tupler R, Siciliano G (2012). Rippling muscle disease and facioscapulohumeral dystrophy-like phenotype in a patient carrying heterozygous CAV3 T78M mutation and D4Z4 partial deletion: further evidence for double trouble overlapping syndromes. NEUROMUSCULAR DISORDERS, vol. 22, p. 534-540, ISSN: 0960-8966</p> Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: No                                                                                                                         |

|      |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|------|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      |                     | SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/03<br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 161. | Articolo in rivista | G. Battistuzzi, C. A. Bortolotti, M. Bellei, G. Di Rocco, J. Salewski, P. Hildebrandt, M. Sola (2012). Role of Met80 and Tyr67 in the Low-pH Conformational Equilibria of Cytochrome c. BIOCHEMISTRY, vol. 51, p. 5967-5978, ISSN: 0006-2960, doi: 10.1021/bi3007302<br><br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02, CHIM/03<br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA                                                                                                                    |
| 162. | Articolo in rivista | Azzolin L, Zanconato F, Bresolin S, Forcato M, Basso G, Bicciato S, Cordenonsi M, Piccolo S (2012). Role of TAZ as Mediator of Wnt Signaling. CELL, vol. 151(7), p. 1443-1456, ISSN: 0092-8674, doi: 10.1016/j.cell.2012.11.027<br><br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11, ING-IND/34<br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA                                                                                                                                                       |
| 163. | Articolo in rivista | Montagner M, Enzo E, Forcato M, Zanconato F, Parenti A, Rampazzo E, Basso G, Leo G, Rosato A, Bicciato S, Cordenonsi M, Piccolo S. (2012). SHARP1 suppresses breast cancer metastasis by promoting degradation of hypoxia-inducible factors. NATURE, vol. 487(7407), p. 380-384, ISSN: 0028-0836<br><br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11, ING-IND/34<br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA                                                                                      |
| 164. | Articolo in rivista | S. di Lernia, I. Massamba N'siala, A.M. Mercuri (2012). Saharan Prehistoric Basketry. Archaeological and archaeobotanical analysis of the early-middle Holocene assemblage from Takarkori (Acacus Mts., SW Libya). JOURNAL OF ARCHAEOLOGICAL SCIENCE, vol. 39, p. 1837-1853, ISSN: 0305-4403, doi: 10.1016/j.jas.2012.01.026<br><br>Scopus: 2-s2.0-84860613502<br>Web of Science: WOS:000305041800016<br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02<br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA |
| 165. | Articolo in rivista | Cannazza G, Carrozzo MM, Cazzato AS, Bretis IM, Troisi L, Parenti C, Braghiroli D, Guiducci S, Zoli M. (2012). Simultaneous measurement of adenosine, dopamine, acetylcholine and 5-hydroxytryptamine in cerebral mice microdialysis samples by LCESI-MS/MS. JOURNAL OF PHARMACEUTICAL AND BIOMEDICAL ANALYSIS, vol. 71, p. 183-186, ISSN: 0731-7085<br><br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08<br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA                                             |
| 166. | Articolo in rivista | F. Pellati, G. Orlandini, S. Benvenuti (2012). Simultaneous metabolite fingerprinting of hydrophilic and lipophilic compounds in Echinacea pallida by high-performance liquid chromatography with diode array and electrospray ionization-mass spectrometry detection. JOURNAL OF CHROMATOGRAPHY A, vol. 1242, p. 43-58, ISSN: 0021-9673<br><br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08                                                                                                              |

|                                                   |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|---------------------------------------------------|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 167.                                              | Articolo in rivista | <p>M. Mandrioli (2012). Someone like it hot? Effects of global warming on insect immunity and microbiota. INVERTEBRATE SURVIVAL JOURNAL, vol. 9, p. 58-63, ISSN: 1824-307X</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                                                  |
| 168.                                              | Articolo in rivista | <p>91.Olmer Specht I, Hougaard KS, Spanò M, Bizzaro D, Manicardi GC, Lindh CG, Toft G, Jönsson BAG, Giwercman A, Bonde JP (2012). Sperm DNA integrity in relation to exposure to environmental perfluoroalkyl substances A study of spouses of pregnant women in three geographical regions.. REPRODUCTIVE TOXICOLOGY, vol. 33, p. 577-583, ISSN: 0890-6238</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p> |
| 169.                                              | Articolo in rivista | <p>F. Bignami, E. Pilotti, L. Bertoncelli, P. Ronzi, M. Gulli, N. Marmioli, G. Magnani, M. Pinti, L. Lopalco, C. Mussini, R. Ruotolo, M. Galli, A. Cossarizza, C. Casoli. (2012). Stable changes in CD4+ T-lymphocyte microRNA expression following exposure to HIV-1. BLOOD, vol. 119, p. 6259-6267, ISSN: 0006-4971</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04</p>                                                                                                                   |
| 170.                                              | Articolo in rivista | <p>P. Giudici, L. De Vero, L. Solieri (2012). Starter enologici ottimizzati: dalle collezioni microbiche alla system biology. VIGNEVINI, vol. 7/8, p. 22-28, ISSN: 0390-0479</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                                                |
| 171.                                              | Articolo in rivista | <p>M. Mandrioli, V. Monti, G.C. Manicardi (2012). Starting at the end: telomeres and telomerase in arthropods. BIOMOLECULAR CONCEPTS, vol. 3, p. 465-470, ISSN: 1868-503X</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18, AGR/07</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                                           |
| 172.                                              | Articolo in rivista | <p>A.V. Mattioli, S. Pennella, A. Farinetti (2012). Stile di vita e fibrillazione atriale. PROGRESS IN NUTRITION, vol. 14, p. 87-99, ISSN: 1129-8723</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84867804318</p> <p>Web of Science: WOS:000309752200001</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/11, BIO/13</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                   |
| 173.                                              | Articolo in         | <p>Coppa G, Maccari F, Zampini L, Santoro L, Galeazzi T, Gabrielli O, Volpi N. (2012). Structural characterization of chondroitin sulfate from Italian cheese Parmigiano Reggiano. FOOD CHEMISTRY, vol. 134, p. 195-199, ISSN: 0308-8146</p> <p>Lingua: ENG</p>                                                                                                                                                                                                                                                                          |

|      |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|------|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      | rivista             | <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 174. | Articolo in rivista | <p>F. Liscio, S. Milita, C. Albonetti, P. D'Angelo, A. Guagliardi N. Masciocchi, R. G. Della Valle, E. Venuti, A. Brillante, BISCARINI F (2012). Structure and Morphology of PDI8-CN2 for n-Type Thin-Film Transistors. ADVANCED FUNCTIONAL MATERIALS, vol. 22, p. 943-953, ISSN: 1616-301X</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 175. | Articolo in rivista | <p>A. Brillante, I. Bilotti, R. G. Della Valle, E. Venuti, A. Girlando, M. Masino, F. Liscio, S. Milita, C. Albonetti, P. D'angelo, A. Shehu, BISCARINI F (2012). Structure and dynamics of pentacene on SiO2: From monolayer to bulk structure. PHYSICAL REVIEW, ISSN: 2160-3308, doi: 10.1103/PhysRevB.85.195308</p> <p>Lingua: UND</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                                                                                                  |
| 176. | Articolo in rivista | <p>Paola Corona, Federica Gibellini, Andrea Cavalli, Puneet Saxena, Antonio Carta, Mario Loriga, Rosaria Luciani, Giuseppe Paglietti, Davide Guerrieri, Erika Nerini, Shreedhara Gupta, Véronique Hannaert, Paul A. M. Michels, Stefania Ferrari, Paola M. Costi (2012). Structure-Based Selectivity Optimization of PiperidinePteridine Derivatives as Potent Leishmania Pteridine Reductase Inhibitors. JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 55 (19), p. in stampa, ISSN: 0022-2623, doi: 10.1021/jm300563f</p> <p>Web of Science: WOS:00022-2623</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p> |
| 177. | Articolo in rivista | <p>E. Vighi, E. Leo (2012). Studying the in vitro behaviour of cationic solid lipid nanoparticles as a nonviral vector. NANOMEDICINE, vol. 7, p. 9-12, ISSN: 1743-5889</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 178. | Articolo in rivista | <p>Matarrese P, Tinari A, Ascione B, Gambardella L, Remondini D, Salvioli S, Tenedini E, Tagliafico E, Franceschi C, Malorni W (2012). Survival features of EBV-stabilized cells from centenarians: morpho-functional and transcriptomic analyses.. AGE, vol. 34, p. 1341-1359, ISSN: 0161-9152, doi: 10.1007/s11357-011-9307-4</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84876462126</p> <p>Web of Science: WOS:000310536200003</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/12</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                         |
| 179. | Articolo in         | <p>Silvia Franchini, Annalisa Tait, Claudia Sorbi, Livio Brasili (2012). Synthesis of 5-Methyl-1,3-oxathiolane-based Nucleoside Analogues as Potential Antiviral Agents . MEDICINAL CHEMISTRY, vol. ", p. ", ISSN: 1573-4064</p> <p>Lingua: ENG</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

|      |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|------|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      | rivista             | Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08<br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 180. | Articolo in rivista | A. Baldisserotto, G. Malisardi, E. Scalambra, E. Andreotti, C. Romagnoli, C. B. Vicentini, S. Manfredini, S. Vertuani (2012). Synthesis, Antioxidant and Antimicrobial Activity of a New Phloridzin Derivative for Dermo-cosmetic Applications. MOLECULES, vol. 17, p. 13275-13289, ISSN: 1420-3049<br><br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/15<br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA                                                                                                             |
| 181. | Articolo in rivista | A. Prandi, S. Franchini, L. Ivanova Manasieva, P. Fossa, E. Cichero, G. Marucci, M. Buccioni, A. Cilia, L. Pirona, L. Brasili (2012). Synthesis, Biological Evaluation and Docking Studies of tetrahydrofuran- cyclopentanone- and cyclopentanol-based ligands acting at Adrenergic alpha1- and Serotonine 5-HT1A receptors. JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 55, p. 23-36, ISSN: 1520-4804<br><br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08<br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA                |
| 182. | Articolo in rivista | Cossarizza A, Bertoncetti L, Nemes E, Lugli E, Pinti M, Nasi M, De Biasi S, Gibellini L, Montagna Jp, Vecchia M, Manzini L, Meschiari M, Borghi V, Guaraldi G, Mussini C. (2012). T cell activation but not polyfunctionality after primary HIV infection predicts control of viral load and length of the time without therapy.. PLOS ONE, vol. 7, p. 1-10, ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0050728<br><br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04<br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA |
| 183. | Articolo in rivista | S. Altília, A. Santoro, D. Malagoli, C. Lanzarini, J.A. Ballesteros Álvarez, G. Galazzo, D.C. Porter, P. Crocco, G. Rose, G. Passarino, I.B. Roninson, C. Franceschi, S. Salvioli (2012). TP53 codon 72 polymorphism affects accumulation of mtDNA damage in human cells. AGING, vol. 4, p. 28-39, ISSN: 1945-4589<br><br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06<br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA                                                                                              |
| 184. | Articolo in rivista | A. Benatti, G. Bosi, R. Rinaldi, D. Labate, F. Benassi, C. Santini, M. Bandini Mazzanti (2012). Testimonianze archeocarpologiche dallo spazio verde del Palazzo Vescovile di Modena (XII sec. d.C.) e confronto con la flora modenese attuale. . ATTI DELLA SOCIETÀ DEI NATURALISTI E MATEMATICI DI MODENA, vol. 142 (2011), p. 201-215, ISSN: 0365-7027<br><br>Lingua: ITA<br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03, BIO/02<br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA                                                |
| 185. | Articolo in rivista | M. Giannotta, C. Ruggiero, M. Grossi, J. Cancino, M. Capitani, T. Pulvirenti, G.M. Consoli, C. Geraci, F. Fanelli, A. Luini, M. Sallese (2012). The KDEL receptor couples to G alpha(q/11) to activate Src kinases and regulate transport through the Golgi. EMBO JOURNAL, vol. 31, p. 2869-2881, ISSN: 0261-4189, doi: 10.1038/emboj.2012.134<br><br>Scopus: 2-s2.0-84863849188<br>Web of Science: WOS:000306108500006<br>Lingua: ENG                                                                                                                                       |

|      |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|------|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      |                     | <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 186. | Articolo in rivista | <p>Appeltans W., Ah Yong S.T., Anderson G., Angel M.V., Artois T., Bailly N., Bamber R., Barber A., Bartsch I., Berta A., Blazewicz-Paszkowycz M., Bock P., Boxshall G., Boyko C.B., Nunes Brandão S., Bray R.A., Bruce N.L., Cairns S.D., Chan T-Y., Cheng L., Collins A.G., Cribb T., Curini-Galletti M., Dahdouh-Guebas F., Davie P.J.F., Dawson M.N., De Clerck O., Decock W., De Grave S., de Voogd N.J., Domning D.P., Emig C.C., Erséus C., Eschmeyer W., Fauchald K., Fautin D.F., Feist S.W., Fransen C.H.J.M., Furuya H., Garcia-Alvarez O., Gerken S., Gibson D., Gittenberger A., Gofas S., Gómez-Daglio L., Gordon D.P., Guiry M.D., Hernandez F., Hoeksema B.W., Hopcroft R.R., Jaume D., Kirk P., Koedam N., Koenemann S., Kolb J.B., Kristensen R.M., Kroh A., Lambert G., Lazarus D.B., Lemaitre R., Longshaw M., Lowry J., Macpherson E., Madin L.P., Mah C., Mapstone G., McLaughlin P.A., Meland J.M.K., Messing C.G., Mills C.E., Molodtsova T.N., Mooi R., Neuhaus B., Ng P.K.L., Nielsen C., Norenburg J., Opreko D.M., Osawa M., Paulay G., Perrin W., Pilger J.F., Poore G.C.B., Pugh P., Read G.B., Reimer J.D., Rius M., Rocha R.M., Saiz-Salinas J.I., Scarabino V., Schierwater B., Schmidt-Rhaesa A., Schnabel K.E., Schotte M., Schuchert P., Schwabe E., Segers H., Self-Sullivan C., Shenkar N., Siegel V., Sterrer W., Stöhr S., Swalla B., Tasker M.L., Thuesen E.V., Timm T., Todaro M.A., Turon X., Tyler S., Uetz P., van der Land J., Vanhoorne B., van Ofwegen L.P., van Soest R.W.M., Vanaverbeke J., Walker-Smith G., Walter T.C., Warren A., Williams G.C., Wilson S.P., Costello M.J. (2012). The Magnitude of Global Marine Species Diversity. CURRENT BIOLOGY, vol. 22, p. 2189-2202, ISSN: 0960-9822, doi: 10.1016/j.cub.2012.09.036</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p> |
| 187. | Articolo in rivista | <p>A. Ranieri, F. Bernini, C.A. Bortolotti, E. Castellini (2012). The Met80Ala point mutation enhances the peroxidase activity of immobilized cytochrome c. CATALYSIS SCIENCE &amp; TECHNOLOGY, vol. 2, p. 2206-2210, ISSN: 2044-4753, doi: 10.1039/c2cy20347b</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 188. | Articolo in rivista | <p>C.A. Bortolotti, A. Amadei, M. Aschi, M. Borsari, S. Corni, M. Sola, I. Daidone (2012). The Reversible Opening of Water Channels in Cytochrome c Modulates the Heme Iron Reduction Potential. JOURNAL OF THE AMERICAN CHEMICAL SOCIETY, vol. 134, p. 13670-13678, ISSN: 0002-7863, doi: 10.1021/ja3030356</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02, CHIM/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 189. | Articolo in rivista | <p>A. Florenzano, A. M. Mercuri, A. Pederzoli, P. Torri, G. Bosi, L. Olmi, R. Rinaldi, M. Bandini Mazzanti (2012). The Significance of Intestinal Parasite Remains in Pollen Samples from Medieval Pits in the Piazza Garibaldi of Parma, Emilia Romagna, Northern Italy. GEOARCHAEOLOGY, vol. 27, p. 34-477, ISSN: 0883-6353, doi: 10.1002/gea.21390</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84859762005</p> <p>Web of Science: WOS:000302706000004</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02, BIO/06, BIO/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 190. | Articolo in rivista | <p>D. Tagliacucchi, A. Helal, E. Verzelloni, A. Conte (2012). The Type and Concentration of Milk Increase the in Vitro Bioaccessibility of Coffee Chlorogenic Acids. JOURNAL OF AGRICULTURAL AND FOOD CHEMISTRY, vol. 60, p. 11056-11064, ISSN: 0021-8561</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10, AGR/16</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

|      |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|------|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 191. | Articolo in rivista | <p>C. Pozzi, S. Ferrari, D. Cortesi, R. Luciani, R. M Stroud, A. Catalano, M. P. Costi, S. Mangani (2012). The X-ray crystal structure of <i>Enterococcus faecalis</i> thymidylate synthase provides clues about folate bacterial metabolism.. ACTA CRYSTALLOGRAPHICA. SECTION D, vol. 68, p. 780-800, ISSN: 1399-0047</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                 |
| 192. | Articolo in rivista | <p>E. Ottaviani, D. Malagoli, A. Grimaldi, M. de Eguileor (2012). The case of the serfdom condition of phagocytic immune cells. INVERTEBRATE SURVIVAL JOURNAL, vol. 9, p. 134-138, ISSN: 1824-307X</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                      |
| 193. | Articolo in rivista | <p>D. Tagliazucchi, E. Verzelloni, A. Conte (2012). The first tract of alimentary canal as an extractor. Release of phytochemicals from solid food matrices during simulated digestion. JOURNAL OF FOOD BIOCHEMISTRY, vol. 36, p. 555-568, ISSN: 1745-4514</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10, AGR/16</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                      |
| 194. | Articolo in rivista | <p>Ottaviani E, Malagoli D, Grimaldi A, Eguileor M de (2012). The immuneregulator role of neprilysin (NEP) in invertebrates. INVERTEBRATE SURVIVAL JOURNAL, vol. 9, p. 207-211, ISSN: 1824-307X</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                         |
| 195. | Articolo in rivista | <p>Grimaldi A, Tettamanti G, Congiu T, Girardello R, Malagoli D, Falabella P, Valvassori R, Ottaviani E, de Eguileor M. (2012). The main actors involved in parasitization of <i>Heliothis virescens</i> larva.. CELL AND TISSUE RESEARCH, vol. 2012 Dec;350(3):491-502. doi: . p. 491-502, ISSN: 0302-766X, doi: 10.1007/s00441-012-1503-8.</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>            |
| 196. | Articolo in rivista | <p>L. Gibellini, S. De Biasi, M. Pinti, M. Nasi, M. Riccio, G. Carnevale, G.M. Cavallini, F.J. Sala De Oyanguren, J.E. OConnor, C. Mussini, A. De Pol, A. Cossarizza (2012). The protease inhibitor atazanavir triggers autophagy and mitophagy in human preadipocytes. AIDS, vol. 26, p. 2017-2026, ISSN: 0269-9370, doi: 10.1097/QAD.0b013e328359b8be</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p> |
|      |                     | <p>C. Maccario, M. Savio, D. Ferraro, L. Bianchi, R. Pizzala, L. Pretali, L. Forti, L.A. Stivala (2012). The resveratrol-analogue 4,4-dihydroxy-trans-stilbene suppresses transformation in normal mouse fibroblast and inhibits proliferation and invasion of human breast cancer cells. CARCINOGENESIS, vol. 33, p. 2172-2180, ISSN: 0143-3334, doi: 10.1093/carcin/bgs244</p>                                                                                                                                                     |

|      |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|------|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 197. | Articolo in rivista | <p>Scopus: 2-s2.0-84868613224</p> <p>Web of Science: WOS:000310624400019</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 198. | Articolo in rivista | <p>E. Vighi, M. Montanari, B. Ruozzi, V. Iannuccelli, E. Leo (2012). The role of protamine amount in the transfection performance of cationic SLN designed as a gene nanocarrier. DRUG DELIVERY, vol. 19, p. 1-10, ISSN: 1071-7544, doi: 10.3109/10717544.2011.621989</p> <p>Scopus: 84855399723</p> <p>Web of Science: WOS:000298748900001</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p> |
| 199. | Articolo in rivista | <p>Franchini A, Bertolotti E (2012). The thymus and tail regenerative capacity in <i>Xenopus laevis</i> tadpoles. ACTA HISTOCHEMICA, vol. 114, p. 334-341, ISSN: 0065-1281</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06, BIO/11</p>                                                                                                                                                                                                                                       |
| 200. | Articolo in rivista | <p>V. Monti, M. Mandrioli, M. Rivi, G.C. Manicardi (2012). The vanishing clone: karyotypic evidence for extensive intraclonal genetic variation in the peach potato aphid, <i>Myzus persicae</i> (Hemiptera:Aphididae). BIOLOGICAL JOURNAL OF THE LINNEAN SOCIETY, vol. 105, p. 350-358, ISSN: 0024-4066</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/07, BIO/18</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                             |
| 201. | Articolo in rivista | <p>T. Gallo, A. Jurju, BISCARINI F, A. Volta, F. Zerbetto (2012). Thermal collapse of snowflake fractals. CHEMICAL PHYSICS LETTERS, vol. 534, p. 82-85, ISSN: 0009-2614</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                                     |
| 202. | Articolo in rivista | <p>Gian Paolo Rossini, Thomas Hartung (2012). Towards tailored assays for cell-based approaches to toxicity testing. ALTERNATIVES TO ANIMAL EXPERIMENTATION, vol. 29, p. 359-372, ISSN: 1868-596X, doi: 10.14573/altex.2012.4.359</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                            |
| 203. | Articolo in rivista | <p>Cristina Benatti, Cristina Valensisi, Joan M.C. Blom, Silvia Alboni, Claudia Montanari, Francesco Ferrari, Enrico Tagliafico, Julien Mendlewicz, Nicoletta Brunello, Fabio Tascetta (2012). Transcriptional profiles underlying vulnerability and resilience in rats exposed to an acute unavoidable stress. JOURNAL OF NEUROSCIENCE RESEARCH, vol. 90, p. 1103-1115, ISSN: 0360-4012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14, BIO/12</p>      |

|                                                   |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|---------------------------------------------------|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 204.                                              | Articolo in rivista | <p>FS. Tedesco, MF. Gerli, L. Perani, S. Benedetti, F. Ungaro, M. Cassano, S. Antonini, E. Tagliafico, V. Artusi, E. Longa, R. Tonlorenzi, M. Ragazzi, G. Calderazzi, H. Hoshiya, O. Cappellari, M. Mora, B. Schoser, P. Schneiderat, M. Oshimura, R. Bottinelli, M. Sampaolesi, Y. Torrente, V. Broccoli, G. Cossu. (2012). Transplantation of genetically corrected human iPSC-derived progenitors in mice with limb-girdle muscular dystrophy. SCIENCE TRANSLATIONAL MEDICINE, vol. 4 140ra, p. 1-13, ISSN: 1946-6234</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/12</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p> |
| 205.                                              | Articolo in rivista | <p>J. J. Brondijk, W. S. C. Roelofs, S. G. J. Mathijssen, A. Shehu, T. Cramer, BISCARINI F, P.W. M. Blom, D. M. de Leeuw (2012). Two-Dimensional Charge Transport in Disordered Organic Semiconductors. PHYSICAL REVIEW LETTERS ONLINE, vol. 109, ISSN: 1079-7114</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 206.                                              | Articolo in rivista | <p>BISCARINI F, M. Bianchi, B. Chelli, F. Valle, C. Dionigi, E. Bystrenova, P. Greco (2012). Unconventional Multi-Scale Patterning of Titanium Dioxide: A New Tool for the Investigation of CellTopography Interactions. ADVANCED ENGINEERING MATERIALS, vol. 14, p. B208-B215, ISSN: 1438-1656</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                                                                                         |
| 207.                                              | Articolo in rivista | <p>S. Monari, G. Battistuzzi, C. A. Bortolotti, S. Yanagisawa, K. Sato, C. Li, I. Salard, D. Kostrz, M. Borsari, A. Ranieri, C. Dennison, M. Sola (2012). Understanding the Mechanism of Short-Range Electron Transfer Using an Immobilized Cupredoxin. JOURNAL OF THE AMERICAN CHEMICAL SOCIETY, vol. 134, p. 11848-11851, ISSN: 0002-7863, doi: 10.1021/ja303425b</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02, CHIM/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                            |
| 208.                                              | Articolo in rivista | <p>M. Mandrioli, G.C. Manicardi (2012). Unlocking Holocentric Chromosomes: New Perspectives from Comparative and Functional Genomics? . CURRENT GENOMICS, vol. 13, p. 343-349, ISSN: 1389-2029</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 209.                                              | Articolo in rivista | <p>G. Papotti, D. Bertelli, M. Plessi (2012). Use of HS-SPME-GC-MS for the classification of Italian lemon, orange and citrus spp. honeys. INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD SCIENCE &amp; TECHNOLOGY, vol. 47, p. 2352-2358, ISSN: 0950-5423, doi: 10.1111/j.1365-2621.2012.03109.x</p> <p>Scopus: 84867999357</p> <p>Web of Science: WOS:000310469700015</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                                  |

|      |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|------|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 210. | Articolo in rivista | <p>Zini R, Norfo R, Ferrari F, Bianchi E, Salati S, Pennucci V, Sacchi G, Carboni C, Ceccherelli GB, Tagliafico E, Ferrari S, Manfredini R (2012). Valproic acid triggers erythro/megakaryocyte lineage decision through induction of GF11B and MLLT3 expression. EXPERIMENTAL HEMATOLOGY, vol. 40, p. 1043-1054, ISSN: 0301-472X, doi: 10.1016/j.exphem.2012.08.003</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84868684648</p> <p>Web of Science: WOS:000311982200008</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13, BIO/12</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p> |
| 211. | Articolo in rivista | <p>Mari Marisa, Ansaloni Ivano (2012). Vincenzo Ragazzi (1856-1929) medico esploratore. le sue collezioni naturalistiche nei musei modenesi. ATTI DELLA SOCIETÀ DEI NATURALISTI E MATEMATICI DI MODENA, vol. 143, p. 237-260, ISSN: 0365-7027</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                                                                             |
| 212. | Articolo in rivista | <p>R. Guidetti, A.M. Rizzo, T. Altiero, L. Rebecchi (2012). What can we learn from the toughest animals of the Earth? Water bears (tardigrades) as multicellular model organisms in order to perform scientific preparations for lunar exploration.. PLANETARY AND SPACE SCIENCE, vol. 68, p. 1-6, ISSN: 0032-0633, doi: 10.1016/j.pss.2012.05.021</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                        |
| 213. | Articolo in rivista | <p>Selmi T, Martello A, Vignudelli T, Ferrari E, Grande A, Gemelli C, Salomoni P, Ferrari S, Zanocco-Marani T. (2012). ZFP36 expression impairs glioblastoma cell lines viability and invasiveness by targeting multiple signal transduction pathways.. CELL CYCLE, vol. 11(10), p. 1977-1987, ISSN: 1538-4101</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13, CHIM/08</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                   |
| 214. | Articolo in rivista | <p>L. Solieri, T. Chand Dakal, P. Giudici (2012). Zygosaccharomyces sapae sp. nov., a novel yeast species isolated from Italian traditional balsamic vinegar.. INTERNATIONAL JOURNAL OF SYSTEMATIC AND EVOLUTIONARY MICROBIOLOGY, vol. ijs.0.043323-0, p. published ahead of print September 28, 2012-., ISSN: 1466-5034, doi: 10.1099/ij.s.0.043323-0</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                    |
| 215. | Articolo in rivista | <p>de Biase D, Visani M, Morandi L, Marucci G, Taccioli C, Cerasoli S, Baruzzi A, Pession A (2012). miRNAs Expression Analysis in Paired Fresh/Frozen and Dissected Formalin Fixed and Paraffin Embedded Glioblastoma Using Real-Time PCR. PLOS ONE, vol. 7, ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0035596</p> <p>Web of Science: WOS:000305350600102</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/34</p>                                                                                                                                                     |

|      |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|------|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 216. | Articolo in rivista | <p>Enrico Campioli, Cecilia Rustichelli, Rossella Avallone (2012). n-3 Dietary supplementation and lipid metabolism: Differences between vegetable- and fish-derived oils . JOURNAL OF FUNCTIONAL FOODS, vol. 4, p. 207-212, ISSN: 1756-4646</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08, CHIM/10</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                                                                                         |
| 217. | Articolo in rivista | <p>G. Ponti, G. Luppi, L. Losi, A.M. Cesinaro, G. Sartori, A. Maiorana, G. Pellacani, C. Longo, E. Boni, P. Pepe, A. Giannetti, S. Seidenari, M.T. Landi. (2012). p16 immunohistochemistry of multiple primary melanomas as screening to identify Familial Melanoma Syndrome.. INTERNATIONAL JOURNAL OF DERMATOLOGY, vol. 51, p. 488-492, ISSN: 0011-9059, doi: 10.1111/j.1365-4632.2010.04496.x.</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84858795694</p> <p>Web of Science: WOS:000301785100026</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/08</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p> |
| 218. | Articolo in rivista | <p>A. Ranieri, G. Battistuzzi, M. Borsari, C. A. Bortolotti, G. Di Rocco, M. Sola (2012). pH and Solvent H/D Isotope Effects on the Thermodynamics and Kinetics of Electron Transfer for Electrode-Immobilized Native and Urea-Unfolded Stellacyanin. LANGMUIR, vol. 28 , p. 15087-15094, ISSN: 0743-7463, doi: 10.1021/la303363h</p> <p>Scopus: eid=2-s2.0-84867825137</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02, CHIM/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                              |
| 219. | Abstract in rivista | <p>S. Pennella, A. Farinetti, M. Migaldi, A.V. Mattioli (2012). Adherence to guidelines in Aspirin Administration in Real-Life Patients with Low Cardiovascular risk. HIGH BLOOD PRESSURE &amp; CARDIOVASCULAR PREVENTION, vol. 19, p. 110-111, ISSN: 1120-9879</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13, MED/11</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                                                                        |
| 220. | Abstract in rivista | <p>Bianchi E, Guglielmelli P, Tozzi L, Bogani C, Ruberti S, Salati S, Zini R, Norfo R, Pennucci V, Vannucchi AM, Manfredini R, on behalf of the AGIMM (AIRC-Gruppo Italiano MalattieMieloproliferative) Investigators (2012). C-MYB TRANSACTIVATES THE EXPRESSION OF THE ERYTHROID HSA-MIR16-2 GENE. HAEMATOLOGICA, vol. 97, ISSN: 0390-6078</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13</p>                                                                                                                                                                                                               |
| 221. | Abstract in rivista | <p>C. Baschieri, L. Bertacchini, M. Cocchi, A. Marchetti, C. Durante, D. Bertelli, G. Papotti, S. Sighinolfi (2012). Characterization of lambrusco wines by means of Sr isotope ratio as provenance marker. EMIRATES JOURNAL OF FOOD AND AGRICULTURE, vol. 24, p. 13, ISSN: 2079-052X</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                                                         |
| 222. | Abstract in rivista | <p>Ciciarello M, Rossi L, Zini R, Salvestrini V, Ferrari D, Manfredini R, Lemoli RM (2012). EXTRACELLULAR PURINES PROMOTE THE DIFFERENTIATION CAPACITY OF HUMAN BONE MARROW-DERIVED MESENCHIMAL STEM CELLS. HAEMATOLOGICA, vol. 97, p. S84, ISSN: 1592-8721</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

|      |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|------|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      |                     | <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 223. | Abstract in rivista | <p>D. Giovanardi, R. Tontou, C. Facchini, E. Stefani (2012). Endophytes and epiphytes from Actinidia spp. as potential agents for the biocontrol of the bacterial canker of kiwifruit.. JOURNAL OF PLANT PATHOLOGY, vol. 94, p. 64, ISSN: 1125-4653</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/12</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                                     |
| 224. | Abstract in rivista | <p>Pennucci V., Zini R., Norfo R., Salati S, Bianchi E., Guglielmelli P., Bisognin A., Rosti V., Pietra D., Ricci C., Fanelli T., Sacchi G., Barosi G., Cazzola M., Rambaldi A., Bortoluzzi S., Ferrari S., Tagliafico E., Vannucchi A.M., Manfredini R., on behalf of the AGIMM (AIRC-Gruppo Italiano Malattie Mieloproliferative) investigators (2012). GENE EXPRESSION PROFILING OF CD34+ CELLS FROM PRIMARY MYELOFIBROSIS PATIENTS. HAEMATOLOGICA, vol. 97, ISSN: 0390-6078</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13</p>                     |
| 225. | Abstract in rivista | <p>Salati S, Lisignoli G, Manfredini C, Pennucci V, Zini R, Bianchi E, Norfo R, Prudente Z, Facchini A, Ferrari S, Manfredini R (2012). HUMAN HEMATOPOIETIC STEM CELLS IN COCULTURE WITH OSTEOBLASTS: MOLECULAR AND FUNCTIONAL CHARACTERIZATION OF THE HEMATOPOIETIC STEM CELL NICHE. HAEMATOLOGICA, vol. 97, ISSN: 0390-6078</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13</p>                                                                                                                                                                       |
| 226. | Abstract in rivista | <p>Norfo R., Zini R., Pennucci V., Bianchi E., Salati S, Guglielmelli P., Bisognin A., Rosti V., Pietra D., Ricci C., Fanelli T., Ruberti S., Barosi G., Cazzola M., Rambaldi A., Bortoluzzi S., Ferrari S., Tagliafico E., Vannucchi A.M., Manfredini R., on behalf of the AGIMM (AIRC-Gruppo Italiano Malattie Mieloproliferative) investigators. (2012). INTEGRATIVE ANALYSIS OF MRNA/MIRNA EXPRESSION PROFILES OF CD34+ CELLS IN PRIMARY MYELOFIBROSIS. HAEMATOLOGICA, vol. 97, ISSN: 0390-6078</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13</p> |
| 227. | Abstract in rivista | <p>S. Alboni, C. Benatti, C. Montanari, F. Tascetta, C.M. Pariante, N. Brunello (2012). Interferon-alpha exposure increases the expression of enzymes of the kynurenine pathway and induces apoptosis in a model of human neurons. EUROPEAN NEUROPSYCHOPHARMACOLOGY, vol. Volume 22, Supplement 2, p. S242, ISSN: 0924-977X</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                             |
| 228. | Abstract in rivista | <p>S. Pennella, A. Farinetti, P. Pedrazzi, A.V. Mattioli (2012). Mediterranean Diet and Pre-clinical Atherosclerosis in Pre-Menopausal Women. HIGH BLOOD PRESSURE &amp; CARDIOVASCULAR PREVENTION, vol. 19, p. 110, ISSN: 1120-9879</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13, MED/11</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                                             |
| 229. | Abstract in rivista | <p>F.Genovese, A.Gualandi, L.Taddia, M.Caselli, G.Ponterini, G. Marverti, S.Pirondi, R.Guerrini, M. Pela', G.Pavesi, C.Trapella, M.P. Costi (2012). Proteomic Approach to the Detection of the Mechanism of Action of Anticancer Peptides. JOURNAL OF PEPTIDE SCIENCE, vol. 18, p. S145, ISSN: 1075-2617</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p>                                                                                                                                                                                                                                       |

| SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08, BIO/15, CHIM/02<br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA |                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 230.                                                                                                                          | Abstract in rivista                      | <p>Norfo R., Zini R., Pennucci V., Bianchi E., Salati S., Guglielmelli P., Bisognin A, Rosti V., Pietra D., Ricci C., Fanelli T., Salmoiraghi S., Sacchi G., Ruberti S., Barosi G., Cazzola M., Bortoluzzi S., Ferrari S., Tagliafico E., Vannucchi A.M, Manfredini R. (2012). Regulatory Mrna/Microna Networks in CD34+ Cells From Primary Myelofibrosis. BLOOD, vol. 120, p. 2854, ISSN: 0006-4971</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13</p>                                                                                                   |
| 231.                                                                                                                          | Abstract in rivista                      | <p>Boraldi F., Annovi G., Tiozzo R., Quaglini D. (2012). THE ROLE OF DERMAL FIBROBLASTS IN THE DEVELOPMENT OF ECTOPIC CALCIFICATIONS. AMERICAN JOURNAL OF PATHOLOGY, vol. 181, p. 1, ISSN: 0002-9440</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                                                                                       |
| 232.                                                                                                                          | Abstract in rivista                      | <p>Boraldi F., Annovi G., Schurgers L., Vermeer C., Quaglini D. (2012). THE ROLE OF VITAMIN K-DEPENDENT PROTEINS IN THE PATHOGENESIS OF PSEUDOXANTHOMA ELASTICUM. EUROPEAN JOURNAL OF HISTOCHEMISTRY, vol. 56/suppl.2, p. 6, ISSN: 2038-8306</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                                               |
| 233.                                                                                                                          | Abstract in rivista                      | <p>Biamonte F, Guglielmelli P, Bortoluzzi S, Bisognin A, Saccoman C, Zini R, Bartalucci N, Bosi A, Manfredini R, Villeval JL, Vannucchi AM (2012). VMIRNA AND GENE EXPRESSION PROFILES OF JAK2V617F KNOCK-IN (KI) MICE REVEAL NEW GENE NETWORKS POTENTIALLY ASSOCIATED WITH MYELOPROLIFERATIVE NEOPLASMS (MPN). HAEMATOLOGICA, vol. 97, ISSN: 0390-6078</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13</p>                                                                                                                                                |
| 234.                                                                                                                          | Abstract in rivista                      | <p>Zini R, Norfo R, Ferrari F, Bianchi E, Salati S, Sacchi G, Tagliafico E, Ferrari S, Manfredini R (2012). Valproic acid favours erythroid and megakaryocyte differentiation of human CD34+ cells inducing GF11B and MLLT3 expression. HAEMATOLOGICA, vol. 97, ISSN: 0390-6078</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13</p>                                                                                                                                                                                                                        |
| N.                                                                                                                            | Classificazione                          | Pubblicazione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 1.                                                                                                                            | Contributo in volume (Capitolo o Saggio) | <p>P. Buzzini, M. Goretti, C. Ponzoni, E. Caselli, E. Branda, M.R. Cramarossa, B. Turchetti, L. Forti (2012). Asymmetric reduction of (4S)-(+)-carvone catalyzed by enoate reductases (ERs) expressed by non-conventional yeast (NCY) whole-cells. In: J. Whittall and P. Sutton Eds. Practical Methods for Biocatalysis and Biotransformations 2. p. 104-108, Chichester:John Wiley &amp; Sons, Ltd, ISBN: 9781119991397</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p> |
| 2.                                                                                                                            | Contributo in volume (Capitolo o Saggio) | <p>N. Pecchioni, J.A. Milc, M. Pasquariello, E. Francia (2012). Barley: Omics approaches for abiotic stress tolerance. In: N. Tuteja, S.S. Gill, A.F. Tiburcio, R. Tuteja. Improving Crop Resistance to Abiotic Stress. 1st Edition. p. 777-882, WEINHEIM:Wiley-VCH, ISBN: 9783527328406</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p>                                                                                                                                                                                                                                                          |

|    |                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|----|---------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |                                             | SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02<br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 3. | Contributo in volume<br>(Capitolo o Saggio) | A.M. Mercuri, G. Bosi, M. Bandini Mazzanti, C.A. Accorsi, M. Marchesini, R. Rinaldi (2012). Dati archeobotanici e offerte votive dallo scavo. In: Marini Calvani M. (a cura di) e Marchi A.R. (con la collaborazione di). Ventidue secoli a Parma: lo scavo sotto la sede centrale della Cassa di Risparmio in piazza Garibaldi. vol. S2406, p. 24-32, OXFORD:Archeopress, ISBN: 9781407310046<br><br>Lingua: ITA<br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02, BIO/03<br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA                                                                                |
| 4. | Contributo in volume<br>(Capitolo o Saggio) | Veronica Sberveglieri, Isabella Concina, Matteo Falasconi, Andrea Pulvirenti, Patrizia Fava (2012). Discrimination between different type of coffee according to their country of origin. In: D'Amico, A.; Di Natale, C.; Mosiello, L.; Zappa, G. Sensors and Microsystems Sensors and Microsystems. vol. 109, p. 145-150, LONDRA:Springer, ISBN: 9781461409342<br><br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/15, AGR/16<br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA                                                                                                               |
| 5. | Contributo in volume<br>(Capitolo o Saggio) | G. Biagini, C. Marinelli, G. Panuccio, G. Puia, M. Avoli (2012). Glia-neuron interactions: neurosteroids and epileptogenesis.. In: J. Noebels, M. Avoli, M. Rogawski, R. Olsen, A. Delgado-Escueta. Jasper's Basic Mechanisms of the Epilepsies Fourth Edition. vol. 80, p. 635-647, New York:Oxford University Press, ISBN: 0199746540<br><br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14<br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA                                                                                                                                               |
| 6. | Contributo in volume<br>(Capitolo o Saggio) | G. Montecchi, F. Masino, A. Antonelli (2012). Glutamic Acid in Food and its Thermal Degradation in Acidic Medium. In: Dantel M. J. Balcazar, Esmeralda A. Reinoso Perez. Glutamic Acid: Chemistry, Food Sources & Health Benefits. p. 79-96, New York, U.S.A.:Nova Science Publishers Inc. , ISBN: 978-1-62257-236-6<br><br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/15<br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA                                                                                                                                                                  |
| 7. | Contributo in volume<br>(Capitolo o Saggio) | G.Tosi, B. Ruozzi, L. Badiali, L. Bondioli, D. Belletti, F. Forni, M.A. Vandelli (2012). Immuno-nanosystems to CNS pathologies: state of art. In: Sanjeeb Sahoo. Nanotechnology in Health Care. vol. 3, p. 107-168, SINGAPORE:Pan Stanford Publishing, ISBN: 9789814267212<br><br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09<br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA                                                                                                                                                                                                           |
| 8. | Contributo in volume<br>(Capitolo o Saggio) | Bosi G., Mercuri A.M., Pederzoli A. Torri P., Florenzano A., Rinaldi R., Mazzanti M. (2012). Indagini archeobotaniche sui riempimenti delle buche da rifiuti e del pozzo nero di via Cavestro a Parma (X - XI sec. d.C.). In: Marini Calvani M. (a cura di) e Marchi A.R. (con la collaborazione di). Ventidue secoli a Parma: lo scavo sotto la sede centrale della Cassa di Risparmio in piazza Garibaldi. vol. S2406, p. 269-283, Oxford:Archaeopress, ISBN: 9781407310046<br><br>Lingua: ITA<br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03, BIO/02<br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA |

| 9.  | Contributo in volume<br>(Capitolo o Saggio) | <p>F. Pellati, S. Benvenuti, F. Prati, P. Nieri (2012). Isolation, structure elucidation, synthesis and cytotoxic activity of polyacetylenes and polyenes from <i>Echinacea pallida</i>. In: Bhimanagouda S. Patil Guddarangavvanahally K. Jayaprakasha Kotamballi N. Chidambara Murthy Navindra P. Seeram. Emerging Trends in Dietary Components for Preventing and Combating Disease. vol. 1093, p. 131-149, Washington DC:American Chemical Society, ISBN: 9780841226647</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08, CHIM/06</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p> |
|-----|---------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 10. | Contributo in volume<br>(Capitolo o Saggio) | <p>P. Carrucci, P. Mantecca, M. Mandrioli, S. Scali, E. Marcon, A. Menta. (2012). La nascita della genetica moderna. In: B.It. Noi e la biologia. p. 84-110, MILANO:Tramontana, ISBN: 9788823332553</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 11. | Contributo in volume<br>(Capitolo o Saggio) | <p>Roberto Guidetti (2012). Sulle orme di Darwin: alla ricerca del progenitore comune. In: Roberto Guidetti. Darwin a Modena. vol. 39, p. 59-71, Modena:Edizioni Artestampa, ISBN: 9788864621722</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 12. | Contributo in volume<br>(Capitolo o Saggio) | <p>Stefania Ferrari, Valeria Losasso, Puneet Saxena, Maria Paola Costi (2012). Targeting the trypanosomatidic enzymes pteridine reductase and dihydrofolate reductase.. In: T. Jäger, O. Koch, L.Flohé. Drug Discovery for Trypanosomatid Diseases . p. in stampa, Weinhein: Wiley-VCH Verlag GmbH &amp; Co. KgaA, ISBN: 9783527332557</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                               |
| 13. | Contributo in volume<br>(Capitolo o Saggio) | <p>L. Olmi, S. Sala, L. Arru, A.M. Mercuri. (2012). Uniformità morfobiometrica in accumuli di cereali selvatici dell'Olocene iniziale-medio nel Sahara Centrale: spiglette di <i>Panicum</i>, <i>Echinochloa</i> e <i>Sorghum</i>.. In: G. Vezzadini, P. Zannini (a cura di).. Atti del Congresso A.I.Ar. 2012 Modena.. p. 401-411, Bologna:Patron Editore., ISBN: 9788855531665</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/04, BIO/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                              |
| N.  | Classificazione                             | Pubblicazione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 1.  | Contributo in Atti di convegno              | <p>Imazio S, Biagini B, Matrella V, Vasile Simone G, Masino F, Montevecchi G, Bignami C (2012). ) I vitigni tradizionali della viticoltura emiliana e levoluzione dei Lambruschi. In: Atti del IV Convegno Nazionale di Viticoltura. Asti, 10-12 luglio 2012.</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/15</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|     |                                             | <p>Alessandro Ulrici, Renato Seeber, Marco Calderisi, Giorgia Foca, Juho Uotila, Mathieu Carras, Anna Maria Fiorello (2012). A feature selection strategy for the analysis of spectra from a photoacoustic sensing systemOptical Materials and Biomaterials in Security and Defence Systems</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

|    |                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|----|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2. | Contributo in<br>Atti di convegno | <p>Technology IX. In: Roberto Zamboni, Francois Kajzar, Attila A. Szep. Optical Materials and Biomaterials in Security and Defence Systems Technology IX. vol. 8545, p. 85450K-85450K-8, Bellingham, Washington USA:Conference Proceedings SPIE, ISBN: 9780819492869, Edinburgh, United Kingdom, September 24, 2012</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84875726834</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                |
| 3. | Contributo in<br>Atti di convegno | <p>Pecchioni N., Francia E. (2012). Adaptation to environment in diploid barley: from quantitatively inherited traits, to QTLs and genes ?. In: aa.vv.. Proceedings of the LVI Italian Society of Agricultural Genetics. vol. -, Napoli:S.I.G.A., ISBN: 9788890457012, Perugia, Italy, 17-20 September, 2012</p> <p>Scopus: -</p> <p>Web of Science: -</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                |
| 4. | Contributo in<br>Atti di convegno | <p>M. Bandini Mazzanti, G. Bosi, A.M. Mercuri, P. Torri (2012). Analisi archeobiometriche e reperti carpologici: scopi e prospettive. In: G. Vezzalini, P. Zannini (a cura di). Atti del Congresso A.I.Ar. 2012 Modena. Modena, 22-24 febbraio 2012, vol. \, p. 239-249, BOLOGNA:Patron Editore, ISBN: 978885531665</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02, BIO/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                           |
| 5. | Contributo in<br>Atti di convegno | <p>M. Bandini Mazzanti, G. Bosi, C. Guarnieri, A.M. Mercuri, R. Merlo, F. Scafuri, P. Torri (2012). Archeobotanica, archeologia e fonti storico-iconografiche per il ripristino di paesaggi urbani: il Giardino delle Duchesse del Palazzo Ducale Estense di Ferrara alla fine del XV secolo. . In: A. Minelli, D. Zuffa. Scritture Silenziate: il paesaggio come storia. Imola (BO), 28-30 Settembre 2011, vol. \, p. 205-211, IMOLA (BO):La Mandragora, ISBN: 9788875863425</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02, BIO/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p> |
| 6. | Contributo in<br>Atti di convegno | <p>M. Rivi, S. Cassanelli, A. Butturini, E. Pasqualini, M. Boselli, S. Civolani, S. Caruso, G. C. Manicardi (2012). Biochemical, molecular and field monitoring of insecticide resistance in codling moth populations collected in Emilia Romagna (Italy) orchards. In: Integrated Protection of Fruit Crops Subgroups Pome fruit arthropods and Stone fruits. vol. 74, p. 83-88, :IOBC/wprs Bulletin, ISBN: 0000000000, Vico Garganico, 12-17 September 2010</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/07, BIO/18</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                 |
| 7. | Contributo in<br>Atti di convegno | <p>Amaretti A, Raimondi S, Leonardi A, Rossi M (2012). Candida freyschussii: an oleaginous yeast producing lipids from glycerol. In: Chemical Engineering Transactions. CHEMICAL ENGINEERING TRANSACTIONS, vol. 27, p. 139-144, ISSN: 1974-9791, Palermo, 2012</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84864405575</p> <p>Web of Science: WOS:000319509400024</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p>                                                                                                                                                                                                                                                                  |

|     |                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-----|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     |                                   | SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/11<br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 8.  | Contributo in<br>Atti di convegno | C. Barbieri, M. Bondi, I. Filippetti, S. Meglioni, C. Pastore, M. Storchi, C. Bignami (2012). Caratterizzazione ampelografica e ampelometrica di presunti cloni di Spergola nelle colline di Scandiano (Reggio Emilia). In: Acta Italus Hortus. vol. 3, p. 385-391, San Michele all'Adige (Trento), 5-9 luglio 2010<br><br>Lingua: ITA<br><br>Co-autori stranieri: No<br><br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03<br><br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA                                                                           |
| 9.  | Contributo in<br>Atti di convegno | A. Florenzano, P. Torri, E. Rattighieri, I. Massamba N'siala, A.M. Mercuri (2012). Cichorioideae-Cichorieae as pastureland indicator in pollen spectra from southern Italy. In: G. Vezzadini, P. Zannini (a cura di). Atti del Congresso A.I.Ar. 2012 Modena. Modena, 22-24 febbraio 2012, vol. 1, p. 342-353, BOLOGNA:Patron Editore, ISBN: 9788855531665<br><br>Lingua: ENG<br><br>Co-autori stranieri: No<br><br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02<br><br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA                                    |
| 10. | Contributo in<br>Atti di convegno | AM Mercuri, L. Sadori (2012). Climate changes and human settlements since the Bronze age period in central Italy.. In: Clima del Bacino del Mediterraneo negli ultimi 12mila anni. vol. 267, p. 121-126, ROMA:Scienze e Lettere Editore Commerciale, ISBN: 978-88-218-1058-9, Roma, 17 ottobre 2011<br><br>Lingua: ENG<br><br>Co-autori stranieri: No<br><br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02<br><br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA                                                                                           |
| 11. | Contributo in<br>Atti di convegno | E.Gatti, R. Stancari, E. Sgarbi (2012). Crioconservazione di gemme incapsulate di Quercus robur L.: analisi di parametri biochimici correlati allo stress da disidratazione e congelamento.. In: Atti del 2° Convegno Nazionale sulla Micropropagazione. Un incontro tra gli operatori del settore e della ricerca. vol. 6, p. 270-274, ISBN: 9788890562860, Sanremo, 7-9 novembre 2011<br><br>Lingua: ITA<br><br>Co-autori stranieri: No<br><br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03<br><br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA       |
| 12. | Contributo in<br>Atti di convegno | B. Tancini, B. Bortot, D. Dolcetta, G. Tosi, A.Magini, M.A. Vandelli, F. Forni, G.M. Severini, C. Emiliani (2012). Derivatized nanoparticles for CNS-targeted drug delivery. In: II Summer Symposium on Nanomaterials and their Application to Biology and Medicine.. p. 1, Poznan:Summer Symposium on Nanomaterials and their Application to Biology and Medicine., Poznan, 20-24 June 2012<br><br>Lingua: ENG<br><br>Co-autori stranieri: No<br><br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09<br><br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA |
| 13. | Contributo in<br>Atti di convegno | E. Ferrari, M. Asti, G. Malavasi, C. Imbriano, F. Pignedoli, M. Bonavia, D. Daquino, M. Saladini (2012). Development of new metal-based phyto-radiopharmaceuticals: diagnostic agents derived from Cur(e)cumin. In: -. Atti del Congresso. p. 50, Genova:Società Chimica Italiana, Sestri Levante (GE), 9-13 settembre 2012<br><br>Lingua: ENG<br><br>Co-autori stranieri: No<br><br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18<br><br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA                                                                   |

|     |                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-----|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 14. | Contributo in<br>Atti di convegno | <p>E. Mediani, S. Meglioni, M. Stocchi, C. Bignami (2012). Disformità di germogliamento di Ancellotta allevata a Sylvoz nella pianura reggiana. In: - Acta Italus Hortus. ACTA ITALUS HORTUS, vol. 3, p. 186-190, San Michele all'Adige (Trento), 5-9 luglio 2010</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: AGR/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 15. | Contributo in<br>Atti di convegno | <p>Alberto Secchi, Anna Maria Fiorello, Massimiliano Dispenza, Sabato D'Auria, Antonio Varriale, Alessandro Ulrici, Renato Seeber, Juho Uotila, Vincenzo Venditto, Paolo Ciambelli, Juan Carlos Antolin, Francesco Colao, Tom Kuusela, Ilkka Tittonen, Päivi Sievilä, Grégory Maisons (2012). Drugs and precursor sensing by complementing low cost multiple techniques: overview of the European FP7 project CUSTOMOptical Materials and Biomaterials in Security and Defence Systems Technology IX. In: Roberto Zamboni, Francois Kajzar, Attila A. Szep. Optical Materials and Biomaterials in Security and Defence Systems Technology IXOptical Materials and Biomaterials in Security and Defence Systems Technology IX. vol. 8545, p. 85450G-85450G-6, Bellingham, Washington USA:Conference Proceedings SPIE, ISBN: 9780819492869, Edinburgh, United Kingdom, September 24, 2012</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84875725918</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p> |
| 16. | Contributo in<br>Atti di convegno | <p>L. Nanni Costa, F. Tassone, M. Comellini, M.C.Ielo, S. Dall'Olio, D.P. Lo Fiego (2012). Effect of the slaughterhouse on behaviour, blood parameters, meat quality and raw ham defects in heavy pigs. In: CIHEAM. Options Méditerranéennes. vol. 101, p. 289-294, Zaragoza:E.J. De Pedro and A.B. Cabezas, ISBN: 2853524884, Cordoba (Spain), 14-16 October 2010</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: AGR/19</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 17. | Contributo in<br>Atti di convegno | <p>G. Minelli, P. Macchioni, D.P. Lo Fiego, P. Santoro (2012). Effets de la supplémentation alimentaire en acide pantothénique sur la composition en acides gras de la bardiére chez le porc lourd en finition. In: CIHEAM. Options méditerranéennes. vol. Series A: Mediterranean Seminars 2012 - N.101, p. 471-474, Zaragoza:E.J. De Pedro, A.B. Cabezas, ISBN: 2853524884, Cordoba (Spain), 14-16 October 2010</p> <p>Lingua: FRA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: AGR/19</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 18. | Contributo in<br>Atti di convegno | <p>K. Ferrari, P. Bellotti, P.L. Dall'Aglio, L. Davoli, M. Mazzanti, P. Torri (2012). Environment and settlements near the Garigliano river mouth: history of an evolving landscape. In: Frédéric Bertoncello, F. Braemer. ACTES DES XXXIIe RENCONTRES INTERNATIONALES D'ARCHÉOLOGIE ET D'HISTOIRE D'ANTIBES. vol. \, p. 309-321, Antibes:Éditions APDCA , ISBN: 2904110526, Antibes, 20-22 Octobre 2011</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: BIO/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 19. | Contributo in<br>Atti di convegno | <p>Marco Calderisi, Alessandro Ulrici, Laura Pigani, Alberto Secchi, Renato Seeber (2012). Experimental design-based strategy for the simulation of complex gaseous mixture spectra to detect drug precursorsOptical Materials and Biomaterials in Security and Defence Systems Technology IX. In: Roberto Zamboni, Francois Kajzar, Attila A. Szep. Optical Materials and Biomaterials in Security and Defence Systems Technology IXOptical Materials and Biomaterials in Security and Defence Systems Technology IX. vol. 8545, p. 85450B-85450B-7, Bellingham, Washington USA:Conference Proceedings SPIE, ISBN: 9780819492869, Edinburgh, United Kingdom, September 24, 2012</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84875713824</p> <p>Lingua: ENG</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

|     |                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-----|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     |                                   | <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 20. | Contributo in<br>Atti di convegno | <p>M. Gullo (2012). HOW DIFFERENT CARBON SOURCES AND CONDITIONS MAKE AAB WORKING STRAINS: ACETOBACTER PASTEURIANUS STRAIN AB0220 IN SUPERFICIAL ACETIFICATION SYSTEM AS CASE STUDY. In: -. Acetic Acid bacteria - Supplement - Third International Conference on Acetic Acid Bacteria. Vinegar and other products. ACETIC ACID BACTERIA, vol. 1, p. 18, ISSN: 2240-2845, Cordoba, Spagna, 17-20 aprile 2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                    |
| 21. | Contributo in<br>Atti di convegno | <p>A.M. Mercuri, L. Montorsi, D. Mordacci, M. Nettis, E. Sgarbi (2012). Il progetto di tutela e valorizzazione del Fontanile dell'Ariolo, un ambiente di valore culturale e naturalistico a Gavasseto (Reggio Emilia). In: Scritture Silenziate-II Paesaggio come Storia. p. 229-235, IMOLA:Editrice La Mandragora, ISBN: 9788875863425, Imola, 28-30 settembre 2011</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02, BIO/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                   |
| 22. | Contributo in<br>Atti di convegno | <p>F. Masino, A. Antonelli, S. Imazio, V. Matrella, G. Montecocchi, E. Sgarbi, G. Vasile Simone, C. Bignami (2012). Indagine chimico fisica dell'uva per la valorizzazione dei vitigni autoctoni dell'Emilia Romagna. In: G. Calabrese, C.Pacucci, W. Occhialini, G. Russo. Biodiversità, Alimenti e Salute. vol. 2, p. 230-234, BARI:CIHEAM-IAMB, Valenzano (BA), 6-7.12.2012</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/15, BIO/03, AGR/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                 |
| 23. | Contributo in<br>Atti di convegno | <p>P. Torri, A. Florenzano, M.C. Montecchi, A. Miola, A.M. Mercuri (2012). Indicatori microscopici di pascolo per ricostruzioni di paleoeconomia e paleoambiente: polline, spore di funghi coprofili e uova di parassiti. In: -. La lana nella Cisalpina romana. ANTENOR QUADERNI, vol. 30, p. 245-251, ISSN: 2240-8479, Padova-Verona, 18-20 maggio 2011</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                      |
| 24. | Contributo in<br>Atti di convegno | <p>G. Minelli, A. Cino, M. Comellini, M.C. Ielo, L.A. Volpelli, D.P. Lo Fiego (2012). Influence of genetic type on the characteristics of subcutaneous adipose tissue of pig thighs destined for the PDO production. In: CIEHAM. Options méditerranéennes. vol. Series A: Mediterranean Seminars 2012 - N.101, p. 467-470, Zaragoza:E.J. De Pedro, A.B. Cabezas, ISBN: 2853524884, Cordoba (Spain), 14-16 October 2010</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/19, AGR/18</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p> |
| 25. | Contributo in<br>Atti di convegno | <p>D. Belletti, G. Riva, G. Tosi, P. Barozzi, M. Luppi, F. Forni, M.A. Vandelli, B. Ruozi (2012). LIPOPLEXES PER LA VEICOLAZIONE ED IL DIREZIONAMENTO DI siRNA AL PEL: VALUTAZIONE DELLEFFICIENZA DI TRATTAMENTO CON SISTEMI LIPIDICI STABILIZZATI. In: -. XXII Simposio Adritelf. Firenze, 13-16 Settembre 2012, p. 22, Firenze:ADRITELF, ISBN: 0000000000</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p>                                                                                                                                                                                           |

|     |                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-----|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     |                                   | SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09<br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 26. | Contributo in<br>Atti di convegno | M. Mariotti Lippi, A.M. Mercuri (2012). La coltivazione della palma da datteri: una linea di continuità dalla preistoria ai nostri giorni. In: G. Vezzalini, P. Zannini (a cura di). Atti del Congresso A.I.Ar. 2012 Modena. Modena, 22-24 febbraio 2012, vol. \, p. 368-376, BOLOGNA:Patron Editore, ISBN: 9788855531665<br><br>Lingua: ITA<br><br>Co-autori stranieri: No<br><br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02<br><br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA                                                                                |
| 27. | Contributo in<br>Atti di convegno | R. Rinaldi, G. Bosi, A. Benatti, M. Bandini Mazzanti (2012). La coltura della reseda biondella: un primato nell'area di Mutina? . In: a cura di M.S. Busana e P. Basso con la collaborazione di A. R. Tricomi. La lana nella Cisalpina Romana: economia e società. Padova, 18-20 Maggio 2011, vol. Antenor Quaderni 27, p. 297-302, PADOVA:Padova University Press, ISBN: 9788897385301<br><br>Lingua: ITA<br><br>Co-autori stranieri: No<br><br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03, BIO/02<br><br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA          |
| 28. | Contributo in<br>Atti di convegno | BELLOTTI P., CALDERONI G., DALLAGLIO P.L., DAVOLI, DOREFICE M., FERRARI K., MAZZANTI M., TORRI P. (2012). Landscape evolution around Minturnae. In: 86° Congresso Nazionale della Società Geologica Italiana Arcavacata di Rende 18-20 Settembre 2012. RENDICONTI ONLINE DELLA SOCIETÀ GEOLOGICA ITALIANA, vol. 21 (parte prima), p. 732-734, ISSN: 2035-8008, Arcavacata di Rende, 18-20 settembre 2012<br><br>Lingua: ENG<br><br>Co-autori stranieri: No<br><br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02<br><br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA |
| 29. | Contributo in<br>Atti di convegno | P. Morvillo, F. Parenti, R. Diana, E. Bobeico, A. Mucci, F. Tassinari, L. Schenetti, C. Minarini (2012). Low Bandgap Copolymers with (Alkylsulfanyl) Bithiophene Unit for Efficient Polymer Solar Cells. In: EU PVSEC Proceedings. vol. unico, p. 2907-2910, Strasburgo:EU PVSEC, ISBN: 3936338280, Strasburgo, 24-28 settembre 2012<br><br>Lingua: ENG<br><br>Co-autori stranieri: No<br><br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06<br><br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA                                                                    |
| 30. | Contributo in<br>Atti di convegno | G. papotti, D. Bertelli, R. Graziosi, M. Silvestri, C. Durante, M. Plessi (2012). NMR application on oenological products. In: -. Abstract of "Chimalsi _2012" IX italian congress of food chemistry " Food, functional foods and nutraceuticals". EMIRATES JOURNAL OF FOOD AND AGRICULTURE, vol. 24, supplementary issue, p. 13, ISSN: 2079-052X, Ischia (NA), 3-7/06/2012<br><br>Lingua: ENG<br><br>Co-autori stranieri: No<br><br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10<br><br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA                             |
| 31. | Contributo in<br>Atti di convegno | G. TOSI, B. RUOZI, A. VILELLA, D. BELLETTI, P. VERATTI, E. BARALDI, M. ZOLI, M. SCHMEISSER, A. GRABRUCKER, F. FORNI, M. VANDELLI, A. SHARMA, H.S. SHARMA (2012). Nano-Neuroscience: Targeted nanoparticles For CNS drug delivery. In: -. 11th International Conference on Neuroprotective Agents. Wendake/Quebec City, 30 Set-3 Oct 2012, p. 1, Quebec:International Conference on Neuroprotective Agents, ISBN: 0000000000<br><br>Lingua: ENG<br><br>Co-autori stranieri: Si<br><br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09                                      |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 32.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Contributo in<br>Atti di convegno | <p>G. Tosi, B. Ruozzi, A. Vilella, D. Belletti, P. Veratti, E. Baraldi, M. Zoli, M. Schmeisser, A. Grabrucker, H. S. Sharma, A. Sharma, F. Forni, M. Vandelli (2012). Nanomedicine in Neuroscience: The potential of targeted nanoparticles in neurodegenerative disorders. In: SfN 2012, Hot Topic Book. p. 520.04</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09</p>                                                                                          |
| 33.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Contributo in<br>Atti di convegno | <p>Giovanni Tosi, Barbara Ruozzi, Daniela Belletti, Maria Angela Vandelli, Flavio Forni (2012). Nanotechnology in medicine: therapeutic strategies in neurological disorders . In: -. Workshop on Nanomedicine and Nanobiosystems. Lecce, 6-8 Settembre 2012, p. 1, Lecce:CNR-Nano, ISBN: 0000000000</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                             |
| 34.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Contributo in<br>Atti di convegno | <p>G. Tosi (2012). PLGA nanoparticles: application in nanomedicine. In: Focus on PLGA applications: parenteral drug delivery and medical devices. p. 1, Milano:Evonik Industries, ISBN: 0000000000, Milano, 27 Novembre 2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                     |
| 35.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Contributo in<br>Atti di convegno | <p>E. Rattighieri, A. Florenzano, A.M. Mercuri, S.T. Levi (2012). Palinologia applicata al sito di San Vincenzo-Stromboli (Bronzo Medio) per una ricostruzione archeoambientale. In: Atti del Congresso A.I.Ar. 2012 Modena. vol. \, p. 442-450, Bologna:Patron editore, ISBN: 9788855531665, Modena, 22-24 Febbraio 2012</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>         |
| 36.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Contributo in<br>Atti di convegno | <p>C. Barbieri, A. Baroni, E. Sgarbi, C. Bignami, S. Meglialardi, M. Storch, O. Silvestroni (2012). Pollination and Fruit Set: Critical Factors for the Production of the Grapevine Cultivar Malbo Gentile. In: Acta Horticulturae. ACTA HORTICULTURAE, vol. 932, p. 155-162, ISSN: 0567-7572, Lisbon, August 22-27, 2010</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03, AGR/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p> |
| 37.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Contributo in<br>Atti di convegno | <p>A. De Vita, B. Ruozzi, G. Tosi, F. Forni, M.A. Vandelli (2012). STUDIO TECNOLOGICO DI OTTIMIZZAZIONE DI SISTEMI NANOPARTICELLARI ALLESTITI IN EMULSIONE SEMPLICE. In: -. 1. Firenze, 10-12 Settembre 2012, p. 28, Firenze:XII Scuola Nazionale Dottorale in Tecnologie Farmaceutiche, ISBN: 0000000000</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                        |
| <p>Aruna Sharma, Dafin F Muresanu, Ranjana Patnaik, Giovanni Tosi, Hari S Sharma (2012). Size and age dependent Neurotoxicity of Engineered nanoparticles from metals in Rats. Role of Nitric oxide in brain pathology. In: -. 11th International Conference on Neuroprotective Agents. Quebec City, 30 Set - 3 Oct 2012, p. 2, Quebec City:11th International Conference on Neuroprotective Agents , ISBN: 0000000000</p> |                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

|     |                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-----|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 38. | Contributo in<br>Atti di convegno | Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09<br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 39. | Contributo in<br>Atti di convegno | <p>Francia E, Pasquariello M, Milc J, Tondelli A, Barabaschi D, Schulte D, Ariyadasa R, Himmelbach A, Knox AK, Dhillon T, Stanca AM, Stockinger EJ, Stein N, Pecchioni N. (2012). Structural characterisation of a chromosome 5H genomic region including the Fr-H2 frost resistance locus. In: Proceedings of 11th International Barley Genetics Symposium. vol. -, Hangzhou:Zhejiang University Press - Springer, ISBN: 9787308097901, Hangzhou, April 15-20, 2012</p> <p>Lingua: ENG<br/>Co-autori stranieri: Si<br/>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02<br/>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                         |
| 40. | Contributo in<br>Atti di convegno | <p>C. Barbieri, A. Baroni, S. Meglioni, E. Sgarbi, M. Storch, O. Silvestroni, C. Bignami (2012). Studio dell'impollinazione e dell'allegagione, fattori critici per la produzione del vitigno Malbo gentile. In: -. Acta Italus Hortus. ACTA ITALUS HORTUS, vol. 3, p. 102-107, San Michele all'Adige (Trento), 5-9 luglio 2010</p> <p>Lingua: ITA<br/>Co-autori stranieri: No<br/>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03, AGR/03<br/>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                      |
| 41. | Contributo in<br>Atti di convegno | <p>M.P. Costi, S. Franchini, S. Ferrari, R. Wade, S. Henrich, O. Salo, F. Genovese, S. Mangani, C. Pozzi, M. Santucci, L. Costantino, S. Sammak, G. Cruciani, E. Carosati, G. Ponterini. (2012). Unusual Targeting of the human Thymidylate synthase interface: a tethering approach with mass-spectrometric detection. . In: XXI National Meeting on Medicinal Chemistry. p. x-y, Palermo:XXI National Meeting on Medicinal Chemistry, ISBN: 9999999999, Palermo, 18-20 July 2012</p> <p>Lingua: ENG<br/>Co-autori stranieri: Si<br/>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08, CHIM/02<br/>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p> |
| 42. | Contributo in<br>Atti di convegno | <p>B. Renaville, G. Minelli, L.A. Volpelli, M. Corazzin, E. Piasentier (2012). <math>\Delta^9</math>-desaturase polymorphism association with fatty acid profile of Italian PDO dry cured hams. In: CIHEAM. Options méditerranéennes. vol. Series A:Mediterranean Seminars, 2012 - N.101, p. 47-52, Zaragoza:E.J. De Pedro, A.B. Cabezas, ISBN: 2853524884, Cordoba (Spain), 14-16 October 2010</p> <p>Lingua: ENG<br/>Co-autori stranieri: No<br/>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/19, AGR/18<br/>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                      |
| 43. | Contributo in<br>Atti di convegno | <p>Norfo R, Zini R, Pennucci V, Bianchi E, Salati S, Gugliemelli P, Barosi G, Cazzola M, Rambaldi A, Bisognin A, Bortoluzzi S, Ferrari S, Vannucchi AM, Tagliafico E, Manfredini R (2012). Analisi integrata dei profili di espressione mRNA/miRNA di cellule staminali emopoietiche di mielofibrosi primaria. In: Atti del Workshop miRNAs and long ncRNAs in physiology and/or pathology, Santa Margherita Ligure, 2 Giugno 2012.. Santa Margherita Ligure, 2 Giugno 2012</p> <p>Lingua: ITA<br/>Co-autori stranieri: No<br/>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13</p>                                                                        |
| 44. | Contributo in<br>Atti di convegno | <p>Norfo R, Zini R, Pennucci V, Bianchi E, Salati S, Gugliemelli P, Bisognin A, Rosti V, Pietra D, Ricci C, Fanelli T, Ruberti S, Sacchi G, Barosi G, Cazzola M, Rambaldi A, Bortoluzzi S, Ferrari S, Tagliafico E, Vannucchi AM, Manfredini R, on behalf of the AGIMM (AIRC-Gruppo Italiano Malattie Mieloproliferative) investigators (2012). INTEGRATIVE ANALYSIS OF MRNA/MIRNA EXPRESSION PROFILES OF CD34+ CELLS IN PRIMARY MYELOFIBROSIS. In: Atti del XIV Congresso AIBG. ASSISI, 28-29 Settembre</p>                                                                                                                                                     |

|     |                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-----|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     |                                | Lingua: ITA<br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 45. | Contributo in Atti di convegno | <p>Zini R, Norfo R, Ferrari F, Bianchi E, Salati S, Sacchi G, Pennucci V, Tagliafico E, Ferrari S, Manfredini R (2012). Valproic acid favours erythroid and megakaryocyte differentiation of human CD34+ cells inducing GF11B and MLLT3 expression . In: Atti del XIV Congresso AIBG. ASSISI, 28-29 Settembre</p> <p>Lingua: ITA<br/> Co-autori stranieri: No<br/> SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13</p>                                                                                                                                                                                                                                               |
| 46. | Abstract in Atti di convegno   | <p>D. Bertelli, G. Papotti, R. Graziosi, C. Durante, M. Silvestri, M. Plessi (2012). 1D and 2D NMR application on balsamic and traditional balsamic vinegar of Modena. EMIRATES JOURNAL OF FOOD AND AGRICULTURE, In: vari. Abstract of "Chimalsi _2012" IX italian congress of food chemistry " Food, functional foods and nutraceuticals". Ischia (NA), 3-7/06/2012, vol. 24, supplementary issue, p. 128, Al Ain:Faculty of food and agriculture United Arab Emirates University, ISSN: 2079-052X</p> <p>Lingua: ENG<br/> Co-autori stranieri: No<br/> SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10<br/> Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p> |
| 47. | Abstract in Atti di convegno   | <p>Cesari M., Rebecchi L., Guidetti R., Giovannini I., Mori L., Bertolani R. (2012). A DNA barcoding approach in the study of tardigrades.. In: 12 th International Symposium on Tardigrada. vol. 1, p. 30</p> <p>Co-autori stranieri: No<br/> SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 48. | Abstract in Atti di convegno   | <p>C. Baraldi, G. Freguglia, M.C. Gamberini, A. Tinti, P. Baraldi (2012). Ampicillina: studio vibrazionale mediante FT-IR, micro-Raman e SERS di forme solvate e polimorfe. In: Il Congresso Nazionale di Spettroscopie Raman ed Effetti Ottici non Lineari- GISR 2012. vol. 0, p. PO 23-..., Bologna:Università di Bologna/Consiglio Nazionale delle Ricerche, ISBN: 0000000000, Bologna (Italia), Area della Ricerca del CNR, 6-8 Giugno 2012</p> <p>Lingua: ITA<br/> Co-autori stranieri: No<br/> SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09, CHIM/08<br/> Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                            |
| 49. | Abstract in Atti di convegno   | <p>M. Bandini Mazzanti, G. Bosi, A.M. Mercuri, P. Torri (2012). Analisi archeobiometriche e reperti carpologici: scopi e prospettive. In: Programma e Riassunti VII Congresso Nazionale di Archeometria A.I.Ar. 22-24 Febbraio 2012. vol. \, p. 33, MODENA:Università di Modena e Reggio Emilia, ISBN: 0000000000, Modena, 22-24 Febbraio 2012</p> <p>Lingua: ITA<br/> Co-autori stranieri: No<br/> SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03, BIO/02<br/> Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                               |
| 50. | Abstract in Atti di convegno   | <p>G. Freguglia, C. Baraldi, M.C. Gamberini, E. Van Elslande, P. Baraldi (2012). Analisi micro-Raman di polveri cosmetiche greche e puniche. In: Il Congresso Nazionale di Spettroscopie Raman ed Effetti Ottici Non Lineari- GISR 2012. vol. 0, p. PO 19-..., Bologna:Università di Bologna/Consiglio Nazionale delle Ricerche, ISBN: 0000000000, Bologna (Italia), Area della Ricerca del CNR, 6-8 Giugno 2012</p> <p>Lingua: ITA<br/> Co-autori stranieri: Si<br/> SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09, CHIM/08<br/> Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                           |

|     |                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-----|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 51. | Abstract in Atti di convegno | <p>E. Verzelloni, A. Helal, D. Tagliazucchi, A. Conte (2012). Antioxidant activity of in vitro digested bovine milk. In: SIB. 56th National Meeting of the Italian Society of Biochemistry and Molecular Biology-Abstract Book. Chieti, 26-29 September 2012, vol. 1, p. 153, chieti:Società Italiana di Biochimica e Biologia Molecolare, ISBN: 0000000000</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16, BIO/10</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                           |
| 52. | Abstract in Atti di convegno | <p>CAFFAGNI A, PECCHIONI N, MILC J, FRANCIA E (2012). CANDIDATE GENE EXPRESSION PROFILING DURING CHILLING IN TWO DIFFERENTIALLY TOLERANT CULTIVARS OF TOMATO. In: aa.vv.. Proceedings of the 56th Italian Society of Agricultural Genetics Annual Congress. vol. -, Napoli:S.I.G.A., ISBN: 9788890457012, Perugia, 17-20 September 2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                       |
| 53. | Abstract in Atti di convegno | <p>A.M. Mercuri, L. Sadori (2012). Cambiamenti climatici e impatto antropico nel Mediterraneo: la prospettiva paleo/archeobotanica.. In: N. Cannone, E. Barni, M. Marignani. Atti del Convegno Cambiamento climatico: Analisi ed impatti su specie ed ecosistemi vegetali. Varese, 18 aprile 2012, vol. ., p. 25-26, Varese:Gruppo di Ecologia della Società Botanica Italiana, Università dell'Insubria, ISBN: 9788890470820</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p> |
| 54. | Abstract in Atti di convegno | <p>A. Helal, D. Tagliazucchi, E. Verzelloni, S. Desobry, A. Conte (2012). Casein-antioxidants interaction, nutritional effects and technological applications. In: Society for Free Radical Research. Dietary factors and redox signaling. vol. 1, p. 26, Spetses:Society for Free Radical Research, Spetses, September 24-30, 2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10, AGR/16</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                   |
| 55. | Abstract in Atti di convegno | <p>Mussi F, Milano F, Fornaciari S, Arru L, Buschini A (2012). Characterization of the sensitivity of HT29 cell line to different chemoprotective phytochemicals. In: FISV. 12th FISV Congress Abstract Book. vol. ., p. 135, Roma:FISV, ISBN: 0000000000, Roma, 24-27 Sett 2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/04</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                              |
| 56. | Abstract in Atti di convegno | <p>J. Y. CHEN, C. CEPEDA, M. VALENZA, G. TOSI, B. RUOZI, D. BELLETTI, F. FORNI, M. A. VANDELLI, E. CATTANEO, M. S. LEVINE (2012). Cholesterol nanoparticles partially rescue the alterations in synaptic phenotype of the R6/2 mouse model of Huntington's Disease. In: SfN. SfN Abstract. New Orleans, 13-18 October 2012, vol. 1, p. 54.08/G43, New Orleans:Society for Neuroscience, ISBN: 0000000000</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                     |
|     |                              | <p>F.P. Prencipe, F. Pellati, S. Benvenuti (2012). Chromatographic techniques for metabolite fingerprinting of propolis polyphenols and volatile compounds . In: B. Buszewski, J. Kowalska. 29th International Symposium on Chromatography Final Program. vol. 1, p. 50, Torun (Polonia):B. Buszewski, J. Kowalska, ISBN: 9788377804285, Torun, 9-13 Settembre 2012</p>                                                                                                                                                                                                                                    |

|     |                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-----|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 57. | Abstract in Atti di convegno | Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08<br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 58. | Abstract in Atti di convegno | <p>Guidetti R., Marchioro T., Altiero T., Bertolani R., Rebecchi L. (2012). Comparative analyses of the cuticular and muscular structures of the buccal-pharyngeal apparatus of tardigrades. In: 12th International Symposium on Tardigrada. vol. 2012, p. 82, Gaia, Porto:Ficha técnica, ISBN: 978-989-96860-7-6, Vila Nova de Gaia, Portugal, 23-26 July 2012</p> Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05<br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA                                                                                                 |
| 59. | Abstract in Atti di convegno | <p>Marchioro T., Rebecchi L., Hansen J. Gulberg, Bertolani R., Guidetti R. (2012). Comparative analysis and phylogenetic implications of tardigrade musculature architectures.. In: 12th International Symposium on Tardigrada. vol. 1, p. 31, Vila Nova de Gaia:Agua e Parco biologico de Gaia, EEM/ Faculdade de Ciencias da Universidade do Porto, ISBN: 978-989-96860-7-6, Vila Nova de Gaia, 23-26 July 2012</p> Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05<br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA                                               |
| 60. | Abstract in Atti di convegno | <p>S. Bortolini, L. Maistrello, S. Vanin (2012). Comparison of insect colonisation in animal with and without fur. In: .. vol. ., p. 49, Torun, Poland:., ISBN: 0000000000, Torun, Poland, 18-21 april 2012</p> Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11<br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 61. | Abstract in Atti di convegno | <p>Bignami C., D'Antuono L.F., Fedosova K., Boyko N., Mudryk M., Kolesnov A., Joriadze M. (2012). Cornelian cherry in the Black Sea area and Italy: local knowledge, uses and potential for health promotion. In: Danesi F., Ferioli F., Giambanelli E., Pasini F., D'Antuono L. F.. Traditional food International 2012 (TFI-2012). vol. 1, p. 58, Bologna:ALMA MATER STUDIORUM, University of Bologna, ISBN: 9788890215216, Cesena, Italy , October 4-5, 2012</p> Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03<br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA |
| 62. | Abstract in Atti di convegno | <p>G. Bosi, R. Rinaldi, M. Bandini Mazzanti (2012). Cucurbitaceae e archeobiometria. In: Programma e Riassunti VII Congresso Nazionale di Archeometria A.I.Ar. 22-24 Febbraio 2012. vol. \, p. 45, MODENA:Università di Modena e Reggio Emilia, ISBN: 0000000000, Modena, 22-24 Febbraio 2012</p> Lingua: ITA<br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03<br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA                                                                                                                                                                   |
| 63. | Abstract in Atti di convegno | <p>L. Solieri, D. Mamlouk, L. Kallel, M.Gullo* (2012). DIVERSITY AND DYNAMICS OF CULTIVABLE POPULATION OF ACETIC ACID BACTERIA AND YEASTS IN KOMBUCHA. ACETIC ACID BACTERIA, In: -. Acetic acid bacteria - Supplement - Third International Conference on Acetic Acid Bacteria. Vinegar and other products. Cordoba, Spagna, 17-20 aprile 2012, vol. 1, p. 10, ISSN: 2240-2845</p> Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: Si                                                                                                                                                                                                 |

|     |                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-----|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     |                              | SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16<br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 64. | Abstract in Atti di convegno | Ganassi Sonia, Evidente Antonio, Andolfi Anna, Altomare Claudio, Sabatini Maria Agnese (2012). Dal fungo Trichoderma citrinoviride, sostanze con attività fagoderrente per la lotta contro gli afidi. In: Atti 73° Congresso Unione Zoologica Italiana. vol. 92, p. 128, FIRENZE:Firenze University Press, ISBN: 9788866553472, Firenze, 24-27settembre 2012<br><br>Lingua: ITA<br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05<br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA                                                    |
| 65. | Abstract in Atti di convegno | G. Bosi, A. Benatti, R. Rinaldi, M. Bandini Mazzanti (2012). Dalla Collezione Archeocarpologica i ricordi della biodiversità del passato nell'area modenese: dati insoliti per il ripristino e la conservazione degli ambienti umidi. . In: Amato, Bebi, Ceccolini. Quaderno Abstract XXII Congresso ANMS. vol. \, p. 52, FIRENZE:Università di Firenze, ISBN: 0000000000, Firenze, 14-16 Novembre 2012<br><br>Lingua: ITA<br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03, BIO/02<br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA |
| 66. | Abstract in Atti di convegno | M. Mariotti Lippi, A.M. Mercuri (2012). Date palm cultivation: a thread of continuity from the Prehistory to the present time. In: Programma e Riassunti VII Congresso Nazionale di Archeometria A.I.Ar. 22-24 Febbraio 2012. vol. \, p. 53, MODENA:Università di Modena e Reggio Emilia, ISBN: 0000000000, Modena, 22-24 Febbraio 2012<br><br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02<br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA                                                                         |
| 67. | Abstract in Atti di convegno | Marchioro T., Rota-Stabelli O., Rebecchi L., Guidetti R., Pisani D. (2012). Dating tardigrade evolution and early terrestrialization events.. In: 12th International Symposium on Tardigrada. vol. 1, p. 80, Vila Nova de Gaia:Agua e Parco biológico de Gaia, EEM/ Faculdade de Ciencias da Universidade do Porto, ISBN: 978-989-96860-7-6, Vila Nova de Gaia, 23-26 July 2012<br><br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05<br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA                                 |
| 68. | Abstract in Atti di convegno | V. Iannuccelli, E. Leo, S. Sergi, G. Coppi (2012). Detection of solid lipid nanoparticles in human stratum corneum by EDX analys. In: ND. Skin and Formulation - 4th Symposium. Lione - Francia, 4/5 giugno 2012, vol. ND, p. 95, ND:ND, ISBN: 0000000000<br><br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09<br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA                                                                                                                                                      |
| 69. | Abstract in Atti di convegno | F.P. Prencipe, F. Pellati, S. Benvenuti (2012). Development of advanced chromatographic methods for a complete phytochemical characterization of raw propolis polyphenols and volatile compounds. In: XII Giornata della Chimica dell'Emilia-Romagna: Abstract book. vol. 1, p. 75, FERRARA:Società Chimica Italiana, ISBN: 0000000000, Ferrara, 17 Dicembre 2012<br><br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08<br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA                                              |

|     |                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-----|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 70. | Abstract in Atti di convegno | <p>R. Graziosi, D. Bertelli, G. Papotti, M. Plessi (2012). Development of an extraction and purification method for the characterization of the high molecular weight fraction of traditional balsamic vinegar. EMIRATES JOURNAL OF FOOD AND AGRICULTURE, In: vari. Abstract of "Chimalsi _2012" IX italian congress of food chemistry " Food, functional foods and nutraceuticals". Ischia (NA), 3-7/06/2012, vol. 24, supplementary issue, p. 90, Al Ain:Faculty of food and agriculture United Arab Emirates University, ISSN: 2079-052X</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p> |
| 71. | Abstract in Atti di convegno | <p>Altiero T., Rossi V., Bertolani R., Rebecchi L. (2012). Diversified bet-hedging strategy in the desiccation tolerant tardigrade Paramacrobiotus richtersi. In: 12th International Symposium on Tardigrada. vol. 2012, p. 50, Gaia, Porto:Ficha técnica, ISBN: 978-989-96860-7-6, Vila Nova de Gaia, Portugal, 23-26 July 2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                                                                             |
| 72. | Abstract in Atti di convegno | <p>Rebecchi L (2012). Dry and survive: the role of antioxidant metabolism in anhydrobiotic organisms.. In: 12th International Symposium on Tardigrada. vol. 1, p. 21, Vila Nova de Gaia:Agua e Parco biológico de Gaia, EEM/ Faculdade de Ciencias da Universidade do Porto, ISBN: 978-989-96860-7-6, Vila Nova de Gaia, 23-26 July 2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                                                                     |
| 73. | Abstract in Atti di convegno | <p>V. Righi, L. Schenetti, A. Valentini, L. Nocetti, G. Pavesi, V. Tugnoli, A. Mucci (2012). Ex vivo HR-MAS NMR, in vivo MRS-MRI and Multiivariate analysis to Highlight Biomarkers in Gliomas. In: vari. EUROMAR 2012. Dublino, 1-6 luglio 2012, vol. unico, p. 86, Dublino:Euromar, ISBN: 0000000000</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                                                                                                      |
| 74. | Abstract in Atti di convegno | <p>D. Schleicherova G. Sella, Simonini R., Mpmartino M.P.Martino, Cervella P. (2012). Flexible allocation to male and female functions in hermaphrodites: a comparison among three polychaete worm species 978-88-6655-347-2. In: ATTI 73° CONGRESSO DELLUNIONE ZOOLOGICA ITALIANA. vol. unico, p. 5, FIRENZE:Firenze University Press, ISBN: 978-88-6655-347-2, Firenze, 24 -27 SETTEMBRE 2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                              |
| 75. | Abstract in Atti di convegno | <p>A. Mucci, F. Parenti, V. Righi, L. Schenetti (2012). HR-MAS NMR of fruits of plants belonging to the Rutaceae family. In: vari. Euromar 2012. Dublino, 1-6 luglio 2012, vol. unico, p. 88, Dublino:Euromar, ISBN: 0000000000</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|     |                              | <p>D. Bertelli, G. Papotti, R. Graziosi, C. Durante, L. Bertacchini, M. Plessi (2012). HR-NMR studies for the characterization of DOC Lambrusco wines of Modena. EMIRATES JOURNAL OF FOOD AND AGRICULTURE, In: vari. Abstract of "ChiAIsi-2012" IX° italian congress of food chemistry. Ischia (NA), 3-7/06/2012, vol. 24, supplementary issue, p. 128, Al Ain:Faculty of food and agriculture United Arab Emirates University,</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

|     |                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-----|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 76. | Abstract in Atti di convegno | <p>ISSN: 2079-052X</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 77. | Abstract in Atti di convegno | <p>A.V. Mattioli, S. Pennella, A. Farinetti, G. Ambrosio (2012). Impact of Euroscore and 4TS Score in Predicting Thrombosis After Cardiac Surgery. In: ACC. Prevention: Clinical Current Research on Prediction and Costs. JOURNAL OF THE AMERICAN COLLEGE OF CARDIOLOGY, vol. 59, p. 13, Atlanta:American Colleg of Cardiology, ISSN: 0735-1097, New Orleans, March 25, 2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/11, BIO/13</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                   |
| 78. | Abstract in Atti di convegno | <p>Fabio Biscarini, Andreas Straub, Stefano Donati, Stefano Chiodini, Cristiano Albonetti, Francesco Borgatti (2012). In-situ Dynamic SPM Studies of Organic Semiconductor Thin Film Growth on Test Patterns. In: MRS 2012 Fall Meeting. EXTENDED ABSTRACTS / MATERIALS RESEARCH SOCIETY, vol. N/A, p. N/A, Pittsburgh, PA:Material Research Society, ISSN: 1048-5090, Boston, MA, 27-29 November 2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p> |
| 79. | Abstract in Atti di convegno | <p>Anacarso I, R. Iseppi, P. Messi, C. Sabia, S. de Niederhäusern, C. Condò, M. Bondi (2012). Influence of different compounds on a production of two bacteriocins by Enterococcus casseliflavus 416 K1 and Lactococcus lactis ATCC 11454. In: 12° CONGRESSO FISV. vol. 1, p. 68</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19</p>                                                                                                                                                                                                    |
| 80. | Abstract in Atti di convegno | <p>S. Scalia, E. Leo, V. Iannuccelli (2012). Influence of penetration enhancers and lipid nanoparticles on in vivo human skin penetration of quercetin. In: ND. XXII SimposioADRI TELF - Firenze 2012. Firenze - Italia, 13-16 settembre 2012, vol. ND, p. 146, nd:nd, ISBN: 0000000000</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                |
| 81. | Abstract in Atti di convegno | <p>DI DOMENICO D., BIONE A., BALDASSARRE B., TRAVAGLIO M., ZOTTI A., MAISTRELLO L. (2012). Interference of social Insects on human affairs.. In: .. Program and Abstracts of the 5th EUROIUSSI Meeting. vol. .., p. 116, Montecatini Terme:., ISBN: 0000000000, Montecatini Terme, 26-30 August 2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                    |
| 82. | Abstract in Atti di convegno | <p>D. Righi, F. Pellati, S. Benvenuti, G. Orlandini, M. Tognolini, R. Bruni (2012). Isolation and characterization of cancer preventive polyphenolic compounds from a Terminalia chebula Retzius extract. In: D. Spinelli, M. Mostacci, C. Costantini, G. Diodovich, A. Romano, N. Zanna. 12° Sigma-Aldrich Young Chemists Symposium Book of Abstracts. vol. *, p. P32, BOLOGNA:Società Chimica Italiana, ISBN: 0000000000, Riccione, 1-3 Ottobre 2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08</p>          |

|                                                   |                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|---------------------------------------------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA |                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 83.                                               | Abstract in Atti di convegno | <p>L. Kallel, M. Gullo, M. Hamdi (2012). KOMBUCHA TEA: A BIORESOURCE FOR ACETIC ACID BACTERIA . ACETIC ACID BACTERIA, In: -. Acetic Acid bacteria - Supplement - Third International Conference on Acetic Acid Bacteria. Vinegar and other products. Cordoba, Spagna, 17-20 aprile 2012, vol. 1, p. 11, ISSN: 2240-2845</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                         |
| 84.                                               | Abstract in Atti di convegno | <p>Bertolani R., Rebecchi L., Guidetti R., Altiero T., Giovannini I., Mori L., Cesari M. (2012). L'approccio di DNA barcoding nello studio dei tardigradi. In: 73° Congresso Nazionale dell'Unione Zoologica Italiana. Firenze, 24-27 settembre 2012 - Riassunti dei contributi. p. 83</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05</p>                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 85.                                               | Abstract in Atti di convegno | <p>G. Barbieri, G. Bosi, D. Di Falco, D. Bertoni, D. Dallai, M. Bandini Mazzanti (2012). La Xiloteca Storica dell'Orto Botanico di Modena.. In: Amato, Bebi, Ceccolini. Quaderno Abstract XII Congresso ANMS. vol. 1, p. 21, FIRENZE:Università di Firenze, ISBN: 0000000000, Firenze, 14-16 Novembre 2012</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03, BIO/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                              |
| 86.                                               | Abstract in Atti di convegno | <p>DI DOMENICO D., MAISTRELLO L. (2012). La coesistenza tra insetti ed alimenti nelle aree coinvolte dal sisma del maggio 2012. In: .. Relazioni e Comunicazioni (Riassunti). vol. ., p. 29, Piacenza:Istituto di Entomologia e Patologia Vegetale, Fac. Agraria, Un.Cattolica Sacro Cuore, ISBN: 0000000000, Piacenza, 19-21 September 2012</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                    |
| 87.                                               | Abstract in Atti di convegno | <p>C. Condò, Anacarso I, C. Sabia, S. de Niederhäusern, P. Messi, R. Iseppi, M. Bondi (2012). Lichens: a weapon against fungi and bacteria. In: 12° CONGRESSO FISV. ROMA. vol. P7.8, p. 69, ROMA, 24-27 SETTEMBRE 2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 88.                                               | Abstract in Atti di convegno | <p>P. Morvillo, F. Parenti, R. Diana, C. Fontanesi, M. Lanzi, A. Mucci, F. Tassinari, L. Schenetti (2012). Low band gap thienothiophene-thiophene copolymer: synthesis, characterization and application in polymer solar cells. In: vari. E-MRS Spring 2012. Strasburgo, May 14-18, 2012, vol. Symposium H - Organic and Hybrid Materials for Flexible Electronics: Properties and Applications, p. 26, Strasburgo (Fr):European Materials Research Society, ISBN: 0000000000</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p> |
| 89.                                               | Abstract in Atti di convegno | <p>A. Helal, D. Tagliazucchi, A. Conte, S. Desobry (2012). Manufacturing of antioxidant packaging Na-caseinate edible films. In: BioVision. BioVisionAlexandria 2012 Proceedings. vol. 1, p. 16, Alexandria:BioVision, Alexandria, 22-26 April 2012</p> <p>Lingua: ENG</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

|     |                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-----|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     |                              | <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 90. | Abstract in Atti di convegno | <p>F. Pellati, G. Orlandini, F.P. Prencipe, S. Benvenuti (2012). Metabolite fingerprinting of bioactive compounds in <i>Echinacea pallida</i> by high-performance liquid chromatography with diode array and electrospray ionization-mass spectrometry detection . In: B. Buszewski, J. Kowalska. 29th International Symposium on Chromatography Final Program. vol. 1, p. 50, Torun (Polonia):B. Buszewski, J. Kowalska, ISBN: 9788377804285, Torun, 9-13 Settembre 2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                          |
| 91. | Abstract in Atti di convegno | <p>F. P. Prencipe, F. Pellati, S. Benvenuti (2012). Metabolite fingerprinting of raw propolis from different Italian regions by innovative HPLC-ESI-MS and GC-MS. In: D. Spinelli, M. Mostacci, C. Costantini, G. Diodovich, A. Romano, N. Zanna. 12° Sigma-Aldrich Young Chemists Symposium Book of Abstracts. vol. *, p. P28, BOLOGNA:Società Chimica Italiana, ISBN: 0000000000, Riccione, 1-3 Ottobre 2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                     |
| 92. | Abstract in Atti di convegno | <p>F. Pellati, S. Benvenuti, D. Righi, G. Orlandini, F.P. Prencipe, M. Tognolini, R. Bruni (2012). Metabolite profiling of polyphenols in a <i>Terminalia chebula</i> Retzius extract and evaluation of cancer preventive activities . In: Vincenzo Lattanzio, Nadia Mulinacci, Patrizia Pinelli, Annalisa Romani. XXVth International Conference on Polyphenols Abstract Book. vol. II, p. 621-622, Prato:Vincenzo Lattanzio, Nadia Mulinacci, Patrizia Pinelli, Annalisa Romani, ISBN: 9788890751103, Firenze, 23-26 Luglio 2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p> |
| 93. | Abstract in Atti di convegno | <p>Bertolani ., Cesari M., Lisi O., Rebecchi L., Giovannini I., Pilato G. (2012). Morphology, DNA barcoding and phylogeny of <i>Macrobiotus persimilis</i> and <i>Macrobiotus polonicus</i>.. In: 12th International Symposium on Tardigrada. vol. 1, p. 78</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 94. | Abstract in Atti di convegno | <p>F. Fois, P. Mereu Piras, S. Cappai, S. Vanin, L. Maistrello, A. M. Deiana, P.A. Cabras, M. Liciardi (2012). Myiasis by <i>Wohlfahrtia magnifica</i> (Diptera: Sarcophagidae) in different mammals in Sardinia. In: ... Alghero, June 26-29, 2012, vol. ., p. ., Alghero:., ISBN: 0000000000</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                                                                                                      |
| 95. | Abstract in Atti di convegno | <p>D. Belletti, G. Tosi, M. Valenza, E. Cattaneo, F. Forni, M.A. Vandelli, B. Ruozi (2012). NANOPARTICELLE DIREZIONANTI AL CERVELLO: RIPRISTINO DEI LIVELLI DI COLESTEROLO CELLULARE NELLA TERAPIA DELLA COREA DI HUNTINGTON.. In: Adritelf. XXII Simposio Adritelf. Firenze, 13-16 Settembre 2012, vol. 1, p. 54, Firenze:ADRITELF, ISBN: 0000000000</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                                              |

|      |                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|------|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 96.  | Abstract in Atti di convegno | <p>P. Veratti, B. Ruozzi, D. Belletti, F. Forni, M.A. Vandelli, Andreas M. Grabrucker, G. Tosi (2012). NANOPARTICELLE IBRIDE PLGA/DOPE: STUDI DI TRANSFEZIONE, ESCAPE ENDOSOMIALE E TRAFFICKING CELLULARE. In: Adritelf. XXII Simposio Adritelf. Firenze, 13-16 Settembre 2012, vol. 1, p. 155, Firenze:ADRITELF, ISBN: 0000000000</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                         |
| 97.  | Abstract in Atti di convegno | <p>E. Baraldi, D. Belletti, G. Tosi, B. Ruozzi, F. Forni, M.A. Vandelli (2012). NANOPARTICELLE POLIMERICHE PER LA VEICOLAZIONE DI MACROMOLECOLE PROTEICHE: STUDI PRELIMINARI DI CARATTERIZZAZIONE TECNOLOGICA. In: Adritelf. XXII Simposio Adritelf. Firenze, 13-16 Settembre 2012, vol. 1, p. 51, Firenze:ADRITELF, ISBN: 0000000000</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                      |
| 98.  | Abstract in Atti di convegno | <p>Mamlouk D, Solieri L, Gullo M (2012). No-culture strategy for tracking AAB and yeasts in low-acidic and high polyphenolic niches. ACETIC ACID BACTERIA, In: -. Third International Conference on Acetic Acid Bacteria. Vinegar and Other products, Cordoba, Spain, April 17-20, 2012. Cordoba, Spain, April 17-20, 2012, vol. 1, p. 8, ISSN: 2240-2845</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                   |
| 99.  | Abstract in Atti di convegno | <p>P. Giudici, M. Gullo, L. De Vero (2012). Oxidation of sugars and polyalcohols by acetic acid bacteria during surface culture fermentation. ACETIC ACID BACTERIA, In: -. Acetic Acid Bacteria. Cordoba, 4, vol. 1, p. 28, ISSN: 2240-2845</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                                 |
| 100. | Abstract in Atti di convegno | <p>PASQUARIELLO M, BARABASCHI D, HIMMELBACH A, ARIYADASA R, KNOX A.K, STOCKINGER E.J, STEUERNAGEL B, STEIN N, PECCHIONI N, FRANCA E (2012). PHYSICAL MAP AND DE NOVO SEQUENCING OF BARLEY FR-H2 FROST RESISTANCE LOCUS. In: aa.vv.. Proceedings of the 56th Italian Society of Agricultural Genetics Annual Congress. vol. -, Napoli:S.I.G.A., ISBN: 9788890457012, Perugia, 17-20 September 2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>           |
| 101. | Abstract in Atti di convegno | <p>E. Rattighieri, A. Florenzano, A.M. Mercuri, S.T. Levi (2012). Palinologia applicata al sito di San Vincenzo - Stromboli (Bronzo Medio) per uno studio di ricostruzione archeoambientale. In: \. Programma e Riassunti VII Congresso Nazionale di Archeometria A.I.Ar. 22-24 Febbraio 2012. Modena, 22-24 Febbraio 2012, vol. \, p. 62, MODENA:Università di Modena e Reggio Emilia, ISBN: 9780000000002</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p> |
|      |                              | <p>A. Florenzano, P. Torri, E. Rattighieri, I. Massamba N'siala, A.M. Mercuri (2012). Polline di Cichorioideae quale indicatore di pascolo negli spettri dell'Italia Meridionale. In: \. Programma e Riassunti VII Congresso Nazionale di Archeometria A.I.Ar. 22-24 Febbraio 2012. Modena, 22-24 Febbraio 2012, vol. \, p. 48, MODENA:Università di Modena e Reggio Emilia, ISBN: 9780000000002</p>                                                                                                                                                                                     |

|      |                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|------|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 102. | Abstract in Atti di convegno | Lingua: ITA<br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02<br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 103. | Abstract in Atti di convegno | <p>A. Dalpiaz, M. Fogagnolo, D. Perrone, C. Contado, B. Pavan, G. Paganetto, E. Vighi, V. Iannuccelli, E. Leo (2012). Polymeric nanoparticles for the substained release of a prodrug of zidovudine obtained by its conjugation with the ursodeoxycholic acid. In: ND. XXII Simposio ADRITELF 2012. Firenze - Italia, 13-16 settembre 2012, vol. ND, p. 83, nd:nd, ISBN: 0000000000</p> Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09<br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA                                                                                      |
| 104. | Abstract in Atti di convegno | <p>D. Tagliazucchi, E. Verzelloni, A. Bellesia, A. Conte (2012). Pomegranate ellagitannins inhibit in vitro carbohydrate digestion. In: SIB. 56th National Meeting of the Italian Society of Biochemistry and Molecular Biology-Abstract Book. Chieti, 26-29 September 2012, vol. 1, p. 152, chieti:Società Italiana di Biochimica e Biologia Molecolare, ISBN: 0000000000</p> Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10, AGR/16<br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA                                                                                        |
| 105. | Abstract in Atti di convegno | <p>M. Maritan, G. Bosi, A. Miola (2012). Prima coltivazione di vite nei Colli Euganei? Dati archeobotanci ed archeometrici. In: Programma e Riassunti VII Congresso Nazionale di Archeometria A.I.Ar. 22-24 Febbraio 2012. vol. \, p. 54, MODENA:Università di Modena e Reggio Emilia, ISBN: 0000000000, Modena, 22-24 Febbraio 2012</p> Lingua: ITA<br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03<br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA                                                                                                                                      |
| 106. | Abstract in Atti di convegno | <p>DI DOMENICO D., BATTISTINI M., MAISTRELLO L. (2012). Progetto di autocontrollo nelle piccole strutture ristorative della Rep. di San Marino. In: .. Relazioni e Comunicazioni (Riassunti). vol. ., p. 39, Piacenza:Istituto di Entomologia e Patologia Vegetale, Fac. Agraria, Un.Cattolica Sacro Cuore, ISBN: 0000000000, Piacenza, 19-21 September 2012.</p> Lingua: ITA<br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11<br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA                                                                                                             |
| 107. | Abstract in Atti di convegno | <p>D. Bertelli, R. Graziosi, G. Papotti, M.Plessi (2012). Protein extraction and identification as a honey adulteration detection method.. EMIRATES JOURNAL OF FOOD AND AGRICULTURE, In: vari. Abstract of "Chimalsi _2012" IX italian congress of food chemistry " Food, functional foods and nutraceuticals". Ischia (NA), 03-07/06/2012, vol. 24, supplementary issue, p. 53, Al Ain:Faculty of food and agriculture United Arab Emirates University, ISSN: 2079-052X</p> Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10<br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA |
| 108. | Abstract in Atti di convegno | <p>Ricciardi MR, Salvestrini V, Licchetta R, Mirabili S, Petrucci MT, Rossi L, Allegretti M, Salati S, Castagnetti F, Rosti G, Alimena G, Manfredini R, Lemoli RM, Tafuri A. (2012). Proteomic Signature of CD34+ Cells from Chronic Myeloid Leukemia Patients. In: Blood (ASH Annual Meeting Abstracts). BLOOD, ISSN: 0006-4971</p> Lingua: ENG                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

|      |                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|------|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      |                              | Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 109. | Abstract in Atti di convegno | VOLANTE A, BARABASCHI D, MICHELOTTI V, LACRIMA K, DESIDERIO F, FULGONI G, PRAZZOLI L, GADALETA A, BLANCO A, FRANCIA E, MAZZAMURRO V, PECCHIONI N, FRICANO A, PIFFANELLI P, MASTRANGELO A.M, VALARIK M, DOLEZEL J, CATTONARO F, SCALABRIN S, STANCA A.M, CATTIVELLI L, VALÉ G (2012). RECENT ADVANCES IN THE PHYSICAL MAPPING OF WHEAT CHROMOSOME 5A. In: aa.vv.. Proceedings of the 56th Italian Society of Agricultural Genetics Annual Congress. vol. -, Napoli:S.I.G.A., ISBN: 9788890457012, Perugia, 17-20 September 2012<br><br>Lingua: ENG<br><br>Co-autori stranieri: Si<br><br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02<br><br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA |
| 110. | Abstract in Atti di convegno | Serafini P, Delafuente A, Vella J, Roth F, Biciato S, Taccioli C, Zoso A, Inverardi L (2012). RNA Aptamers as a tool for the specific in vivo targeting of Myeloid Derived suppressor cells and Tumor associated macrophages. In: Immunology. IMMUNOLOGY, vol. 137, p. 118-119, ISSN: 0019-2805, Glasgow, Scotland, 5-8 AGOSTO 2012<br><br>Co-autori stranieri: Si<br><br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/34                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 111. | Abstract in Atti di convegno | Bonifacio A., Guidetti R., Altiero T., V. Sergo, L. Rebecchi (2012). Raman imaging study on living tardigrades: origin, nature and function of pigments in Echiniscus blumi. In: 12th International Symposium on Tardigrada. vol. 2012, p. 91, Gaia, Porto:Ficha técnica, ISBN: 978-989-96860-7-6, Vila Nova de Gaia, Portugal, 23-26 July 2012<br><br>Lingua: ENG<br><br>Co-autori stranieri: No<br><br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05<br><br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA                                                                                                                                                                                |
| 112. | Abstract in Atti di convegno | E. Leo, E. Vighi, B. Pavan, A. Baldisserotto, V. Iannuccelli, A. Dalpiaz (2012). Release modulation of hydrophilic drugs from polymeric nanoparticles produced by in-oil nanoprecipitation process. In: ND. XXII simposio ADRITELF - Firenze 2012. Firenze - Italia, 13-16 settembre 2012, vol. ND, p. 104, nd:nd, ISBN: 0000000000<br><br>Lingua: ENG<br><br>Co-autori stranieri: No<br><br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09<br><br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA                                                                                                                                                                                           |
| 113. | Abstract in Atti di convegno | A. M. GRABRUCKER, M. J. SCHMEISSER, G. TOSI, T. M. BOECKERS (2012). Rescue of zinc ion trapping by Amyloid Beta using novel Zn2+ loaded nanoparticles. In: SfN. SfN abstracts. New Orleans, 13-17 October 2012, vol. 1, p. 544.20/F2, New Orleans:Society for Neuroscience, ISBN: 0000000000<br><br>Lingua: ENG<br><br>Co-autori stranieri: Si<br><br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09<br><br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA                                                                                                                                                                                                                                  |
| 114. | Abstract in Atti di convegno | C. Puglia, T. Musumeci, B. Ruozi, G. Puglisi, A. Offerta, F. Bonin (2012). SOLID LIPID NANOPARTICLES AS DELIVERY SYSTEMS FOR PERCUTANEOUS ADMINISTRATION OF CAPSAICIN. In: Adritelf. XXII Simposio Adritelf. Firenze, 13-16 Settembre 2012, vol. 1, p. 137, Firenze:ADRITELF, ISBN: 0000000000<br><br>Lingua: ENG<br><br>Co-autori stranieri: No<br><br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09<br><br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA                                                                                                                                                                                                                                |

|      |                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|------|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 115. | Abstract in Atti di convegno | <p>F. Lemmetti, P. Giudici (2012). Simple procedure to discriminate among balsamic vinegars. In: Acetic Acid Bacteria. ACETIC ACID BACTERIA, vol. 1, p. 3, ISSN: 2240-2845, Cordoba, 17-20 april 2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                                                                                                |
| 116. | Abstract in Atti di convegno | <p>E Bertolotti, A Franchini (2012). Skin wound repair in adult <i>Xenopus laevis</i>. In: 00. INVERTEBRATE SURVIVAL JOURNAL, vol. 9, p. 41, MODENA:Università di Modena, ISSN: 1824-307X, Camerino, Italia, 22-24 Febbraio 2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11, BIO/06</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                                                             |
| 117. | Abstract in Atti di convegno | <p>Kiosya Ye.O., Bertolani R., Rebecchi L., Altiero T., Cesari M. (2012). Systematic position of <i>Macrobiotus glebkai</i> within the <i>hufelandi</i> group, based on morphology and molecular analysis of a population from Ukraine. In: 12th International Symposium on Tardigrada. vol. 2012, p. 59, Gaia, Porto:Ficha técnica, ISBN: 978-989-96860-7-6, Vila Nova de Gaia, Portugal, 23-26 July 2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                           |
| 118. | Abstract in Atti di convegno | <p>D. Belletti, S. Paioli, S. Mantovani, I. Bosi, M. Cavana, M. Pantaleoni, G. Gavioli, M.A Vandelli. (2012). TERAPIA NUTRIZIONALE PARENTERALE: APPROCCIO MULTIDISCIPLINARE, ORGANIZZATIVO E TECNOLOGICO. In: Adritelf. XXII Simposio Adritelf. Firenze, 13-16 Settembre 2012, vol. 1, p. 55, Firenze:ADRITELF, ISBN: 0000000000</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                    |
| 119. | Abstract in Atti di convegno | <p>Rebecchi L., Altiero T., Rizzo A.M., Cesari M., Montorfano G., Marchioro T., Bertolani R., Guidetti R. (2012). Tardigrades on board of the STS-134 space flight. In: VI congresso Nazionale della Società Italiana di Biomedicina e Biotecnologia Spaziale, Brindisi 2012. "Il nostro spazio nello spazio - Our space in space". vol. 2012, p. 8, Brindisi:A. Distante, L. Merico, ISBN: 1111111111, Brindisi, 25-27 ottobre 2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p> |
| 120. | Abstract in Atti di convegno | <p>Coluccio Andrea, Lombardo Angelo, Miselli Francesca, Holmes Michael, Gregory Philip D., Naldini Luigi, Recchia Alessandra, Mavilio Fulvio (2012). Targeted gene integration in human epidermal stem cells by Zinc-finger nuclease-mediated homologous recombination.. In: ASGCT meeting abstract. vol. 1, p. 1, Philadelphia:ASGCT, ISBN: 00000000000000, Philadelphia, 16-20 maggio 2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                         |
| 121. | Abstract in Atti di convegno | <p>F. Lemmetti, P. Giudici (2012). The age of balsamic vinegar: residence time and chemical descriptors. ACETIC ACID BACTERIA, In: -. Acetic Acid Bacteria. Cordoba, 17-20 april 2012, vol. 1, p. 5, ISSN: 2240-2845</p> <p>Lingua: ENG</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

|      |                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|------|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      |                              | <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 122. | Abstract in Atti di convegno | <p>Rebecchi L., Altiero T., Rizzo A.M., Cesari M., Montorfano G. Marchioro T., Bertolani R., Guidetti R. (2012). Two tardigrade species on board of the STS-134 space flight. In: 12th International Symposium on Tardigrada. vol. 2012, p. 89, Gaia, Porto:Ficha técnica, ISBN: 978-989-96860-7-6, Vila Nova de Gaia, Portugal, 23-26 July 2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                                              |
| 123. | Abstract in Atti di convegno | <p>D. Bertelli, A. Maietti, G. Papotti, P. Tedeschi, R. Graziosi, G. Bonetti, V. Brandolini, M. Plessi (2012). Use of HR-NMR for functional properties estimation of balsamic vinegar of Modena. EMIRATES JOURNAL OF FOOD AND AGRICULTURE, In: vari. Abstract of "Chimalsi _2012" IX italian congress of food chemistry " Food, functional foods and nutraceuticals". Ischia (NA), 3-7/06/2012, vol. 24, supplementary issue, p. 52, Al Ain:Faculty of food and agriculture United Arab Emirates University, ISSN: 2079-052X</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p> |
| 124. | Abstract in Atti di convegno | <p>L. Olmi, S. Sala, L. Arru, A.M. Mercuri (2012). Uniformità morfobiometrica in accumuli di cereali selvatici dell'Olocene iniziale nel Sahara Centrale: spighe di Panicum, Echinochloa e Sorghum. In: Programma e Riassunti VII Congresso Nazionale di Archeometria A.I.Ar. 22-24 Febbraio 2012. vol. \, p. 58, MODENA:Università di Modena e Reggio Emilia, ISBN: 0000000000, Modena, 22-24 Febbraio 2012</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/04, BIO/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                          |
| 125. | Abstract in Atti di convegno | <p>R. Graziosi, D. Bertelli, G. Papotti, M.Plessi (2012). Utilizzo di Hr-NMR per la caratterizzazione di vini Lambrusco DOP di Modena. In: Vari. III Workshop applicazioni della risonanza magnetica nella scienza degli alimenti. Roma, 28-29 maggio 2012, vol. unico, p. 47, Roma:SCI-GIDRM, ISBN: 0000000000</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                                                                              |
| 126. | Abstract in Atti di convegno | <p>F. Barba, D. Galli, E. Sgarbi (2012). Valutazione di elementi in traccia aerodispersi tramite esposizione di Pseudevernia furfuracea (L.) Zopf nel Comune di Casalagrande (RE). In: Notiziario della Società Lichenologica Italiana. NOTIZIARIO DELLA SOCIETÀ LICHENOLOGICA ITALIANA, vol. 25, p. 33, Torino:La Scientifica, ISSN: 1121-9165, Roma, 2-5 ottobre 2012</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                       |
| 127. | Abstract in Atti di convegno | <p>A.V. Mattioli, R. Lonardi, S. Pennella, E. Giuliani, A. Farinetti (2012). Ventricular Arrhythmias Following Intramyocardial Injections of Bone Marrow Stem Cells: an Animal Model.. In: JACC. JACC Ventricular Arrhythmias in 2012: From the J-Wave and Early Repolarization to LVADs. JOURNAL OF THE AMERICAN COLLEGE OF CARDIOLOGY, vol. 59, p. 13, Atlanta:american college of cardiology, ISSN: 0735-1097, New Orleans, March 26, 2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p>                                                                                                                                                                                                        |

|      |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|------|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      |        | SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/11, BIO/13<br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 128. | Poster | <p>C 15. Bignami ., Antonelli A., Imazio S. A., Masino F., Matrella V., Montevecchi G., Vasile Simone G. (2012). Ampelographic and chemical characterization of local grapes for saba and agresto in Reggio Emilia and Modena (Northern Italy). In: Traditional Food International congress. NEW YORK:John Wiley &amp; Sons, Inc.</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03, AGR/15</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                               |
| 129. | Poster | <p>I. Massamba N'siala, A.M. Mercuri (2012). Archaeological sites and related ethnobotanical observations in central and southern Sahara. In: -. 7th International Workshop for African Archaeobotany . Vienna, 2 5 July 2012, p. x, Vienna:Universitat Wien</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                            |
| 130. | Poster | <p>Marigo Valeria, Comitato Antonella, Morandi Paolo (2012). Cell death pathways activated in rod photoreceptors in different models of retinitis pigmentosa. In: ARVO 2012 Translational Research: Seeing the Possibilities. p. 175</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                                                    |
| 131. | Poster | <p>Pinto Sánchez L, Fornaciari S, Barozzi F, Milano F, Buschini A, Arru L (2012). Chemopreventive activity of spinach grown under hypoxic condition: a preliminary study. In: Advanced Course - MEDICINES FROM PLANTS. p. x, Saragozza:CIHEAM - INTERNATIONAL CENTRE FOR ADVANCED MEDITERRANEAN AGRONOMIC STUDIES - MEDITERRANEAN AGRONOMIC INSTITUTE OF ZARAGOZA, ISBN: 0000000000, Saragozza (Spagna), 16-21 Gen 2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/04</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p> |
| 132. | Poster | <p>Pirondini A, E. Santoro, A. Zuccoli, E. Gatti, E. Sgarbi (2012). Crioconservazione di semi e protocormi di orchidee spontanee. In: 107° Congresso della Società Botanica Italiana Onlus - Riassunti - relazioni, comunicazioni, poster. p. 115</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03</p>                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 133. | Poster | <p>Messi P., Anacarso I, Condò C, Iseppi R, De Niederhausern S, Sabia C, Bondi M. (2012). Efficacia protettiva di batteri lattici nel controllo della crescita di Listeria monocytogenes e Aeromonas hydrophila in carpacci di salmone fresco pronti al consumo (ready to eat food). In: 45° Congresso Nazionale S.I.T.I. p. 673</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19</p>                                                                                                                                                                    |
| 134. | Poster | <p>Gaetano Marverti, Silvia Pirondi, Marraccini Chiara, Chiara Frassinetti, Costi Maria Paola (2012). Folate Receptor Expression and Folate Receptor Targeted Chemotherapy in Cisplatin-sensitive and resistant Human cancer cell lines Marverti G.a, Pirondi S.a, MarracciniC.a, Frassinetti C.a, Helleman J.b, Berns E.M.J.J. b, and Costi, M.P. cThe 4th International Symposium on Folate Receptors and Transporters Cozumel, Mexico October 7 - 11, 2012. In: The 4th International Symposium on Folate Receptors and Transporters Cozumel, Mexico October 7 - 11, 2012. p. 11</p>              |

|      |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      |        | <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 135. | Poster | <p>A.M. Mercuri (2012). HUMAN IMPACT AND ENVIRONMENTAL CHANGES AS SHOWN BY POLLEN FROM ARCHAEOLOGICAL SITES (HOLOCENE, CENTRAL MEDITERRANEAN). In: -. AIQUA2012 - THE TRANSITION FROM NATURAL TO ANTHROPOGENIC-DOMINATED ENVIRONMENTAL CHANGE IN ITALY AND THE SURROUNDING REGIONS SINCE THE NEOLITHIC. Pisa, 15-17/02/2012, p. 53, Pisa:-</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                     |
| 136. | Poster | <p>Corsi Lorenzo (2012). IN VITRO TOXICITY OF METAL NANOPARTICLES IN NEURONAL AND GLIAL CELLS. In: Book of abstract Nanotech Italy 41-health. p. 407-408, Nanotech Italy</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                                                                                       |
| 137. | Poster | <p>F.MASINO, A. ANTONELLI, S. IMAZIO, V. MATRELLA, G. MONTEVECCHI, E. SGARBI, G. VASILE, C. BIGNAMI (2012). INDAGINE CHIMICO FISICA DELL'UVA PER LA VALORIZZAZIONE E CONSERVAZIONE DEI VITIGNI AUTOCTONI DELL'EMILIA ROMAGNA. In: -, IX CONVEGNO NAZIONALE BIODIVERSITÀ_Biodiversità Alimenti e Salute. Istituto Agronomico Mediterraneo di Bari, 5-7 settembre 2012, p. 40, -</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/15, BIO/03, AGR/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p> |
| 138. | Poster | <p>Volpi N (2012). Intolleranze alimentari non da glutine: fatti o fantasie?. In: Criticità emergenti e prospettive diagnostico-terapeutiche nelle IBD e nelle intolleranze alimentari. Trento, 14 gennaio 2012. Ospedale S. Camillo. Trento. INVITED LECTURE. p. N/A</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                          |
| 139. | Poster | <p>E. Gatti, C. Bignami, E. Sgarbi (2012). Micropropagazione di Vitis Vinifera L.: conservazione ex situ di cultivar emiliane. In: -. IX° Convegno Nazionale Biodiversità - Libro dei Riassunti - I sessione "Agrobiodiversità e Valorizzazione delle Risorse Genetiche". Valenzano (Bari)- Istituto Agronomico Mediterraneo di Bari, 5-7 settembre 2012, p. 30</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03, AGR/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                        |
| 140. | Poster | <p>E. Gatti, E. Sgarbi (2012). Micropropagazione di farnia (Quercus robur ssp. robur): risposte differenziali in relazione alle sorgenti di espianto e alle condizioni culturali. In: -. 107° Congresso della Società Botanica Italiana Onlus - Riassunti - relazioni, comunicazioni, poster. Benevento, 18-22 settembre 2012, p. 75</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03</p>                                                                                                                    |

|                                                                                                                                                                                        |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA                                                                                                                                      |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 141.                                                                                                                                                                                   | Poster | <p>E. Sgarbi, C. Barbieri, L. Olmi, S. Imazio, C. Bignami (2012). Morfologia, anatomia e funzionalità dei fiori in vitigni emiliani.. In: IV Convegno Nazionale di Viticoltura CONAVI.TO - Riassunti. p. 102</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03, AGR/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                     |
| 142.                                                                                                                                                                                   | Poster | <p>Latella Maria Carmela, Turchiano Giandomenico, Cocchiarella Fabienne, Izsvak Zsuzsanna, Ivics Zoltan, Mavilio Fulvio, Recchia Alessandra (2012). Non viral gene transfer via Sleeping beauty transposon for Collagen VII delivery in human primary keratinocytes.. In: DEBRA conference. p. 1</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                         |
| 143.                                                                                                                                                                                   | Poster | <p>Volpi N (2012). Plasmatic and urinary glycosaminoglycans characterization in mucopolysaccharidosis II patient treated with enzyme-replacement therapy with idursulfase. In: Institute of Experimental Pharmacology. Bratislava, Repubblica Slovacca, June 20-23, 2012. INVITED LECTURE. p. N/A</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                        |
| 144.                                                                                                                                                                                   | Poster | <p>Comitato Antonella, Marigo Valeria (2012). TARGETING CELL DEATH PATHWAYS ACTIVATED IN MURINE MODELS OF RETINITIS PIGMENTOSA. In: XV International Symposium on Retinal Degeneration. p. 21</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                                            |
| 145.                                                                                                                                                                                   | Poster | <p>I. Massamba N'siala, A. Zerboni, S. di Lernia, A.M. Mercuri (2012). Water related habitats in Libyan Sahara desert: kel Tadrart Tuareg knowledge and use of the territory. In: AAVV ISE. 13ème Congrès de la Société Internationale d'Ethnobiologie . Montpellier (France), 20 - 25/05/2012, p. x</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                     |
| 146.                                                                                                                                                                                   | Poster | <p>L. Olmi, E. Sgarbi (2012). Banca del Germoplasma per la conservazione della biodiversità dei cereali: progetto e prospettive future. In: -. IX° Convegno Nazionale Biodiversità - Libro dei Riassunti - I sessione "Agrobiodiversità e Valorizzazione delle Risorse Genetiche". Valenzano (Bari)- Istituto Agronomico Mediterraneo di Bari, 5-7 settembre 2012, p. 41</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p> |
| F. Tassinari, S. Matthew, F. Parenti, L.Schenetti, R. Naaman (2012). Chiral Polythiophenes: a promising material for the study of the Chiral Induced Spin Selectivity. In: xxx. p. xxx |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

| 147. | Poster          | <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| N.   | Classificazione | Pubblicazione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 1.   | Altro           | <p>Maria Paola Costi, Alberto Venturelli, Luigi Rovati, Chiara Marraccini (2012). 2012-2013 Progetto Distretti 2 in collaboration with Tydockpharma, Gemib, ReSense. Dai ditretti produttivi ai distretti tecnologici. Distretto n.5 Farmaceutica e Biotecnologie.Identificazione di nuovi Biomarker in Oncologia..</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                |
| 2.   | Altro           | <p>A.Mucci, F.Parenti, L. Schenetti, R. Diana, P. Morvillo (2012). Accordo di Programma MSE-ENEA sulla Ricerca di Sistema Elettrico Piano Annuale di Realizzazione 2011 Progetto 2.1.4 Ricerca su celle fotovoltaiche innovative Attività di ricerca UNIMORE dal titolo: Sintesi di nuovi polimeri semiconduttori a bassa gap per celle fotovoltaiche organiche. .</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p> |
| 3.   | Altro           | <p>ARRU L DOMINGO ARENCIBIA A (2012). Accordo di collaborazione culturale e scientifico-tecnologica tra l'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia (Italia) e l'Università Cattolica del Maule, Talca (Cile). p. 1-8</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/04</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                        |
| 4.   | Altro           | <p>ARRU L (2012). Bando Short Visiting Professor - Short Visit, Inviting Prof. AD Arencibia, Università Cattolica del Maule, Talca, Cile Prot N 14184 del 04/09/2012. p. .</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/04</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                                       |
| 5.   | Altro           | <p>Pecchioni N, E Francia, J Milc (2012). Biodiversità e Miglioramento dello zucchini per la produzione di fiore per specialità alimentari Mediterranee - MEDFLOWER.</p> <p>Lingua: UND</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                                             |
| 6.   | Altro           | <p>Volpi N, Maccari F, Galeotti F (2012). Comprehensive approach to mucopolysaccharidoses: application of highly specific methods for neonatal diagnosis and assessment of therapeutic efficacy in patients and in experimental animals.</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                            |
|      |                 | <p>L. Maistrello (2012). Controllo biologico della Vespa cinese del Castagno in Emilia Romagna: piano operativo di allevamento e rilascio del parassitoide Torymus sinensis.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

|     |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-----|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 7.  | Altro | <p>Lingua: UND</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 8.  | Altro | <p>Costi Maria Paola, Costantino Luca, Ponterini Glauco, Cannazza Giuseppe (2012). Dottorato regionale Spinner-Nuove molecole per il controllo e la differenziazione delle cellule staminali-NovaMolStam- Università di Bologna, Ferrara, Modena e Reggio Emilia, Parma-Anno 2012-2015-. p. 1</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08, CHIM/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p> |
| 9.  | Altro | <p>Costi Maria Paola (2012). ESMEC-invited lecture- Targeting the Biopterines Reduction Pathway for the Development of New Drugs against Leishmaniasis and Trypanosomiasis.. p. 1</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                         |
| 10. | Altro | <p>Volpi N, Maccari F, Galeotti F (2012). Evaluation of biochemical parameters in a adjuvant animal model of polyarthritis.</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                                                                |
| 11. | Altro | <p>Bignami Cristina, Imazio Serena (2012). Frutti antichi reggiani. Progetto comprensoriale integrato della Provincia di Reggio Emilia. P.S.R. 2007-13. Misura 214, Azione 7 Agrobiodiversità..</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                            |
| 12. | Altro | <p>Costi Maria Paola (2012). MITO-group Multicenter italian trials in ovarian cancer and gynecological malignancies Borad of directors-translational research group. p. 1</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                              |
| 13. | Altro | <p>C. Pincelli, A. Marconi, R. Lotti, F. Truzzi, K. Dallaglio, E. Tagliafico, E. Tenedini (2012). Molecular characterization of keratinocyte stem and transit amplifying cells in psoriasis.</p> <p>Lingua: UND</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/12</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                            |
| 14. | Altro | <p>Maria Paola Costi, Venturelli Alberto, Donatella Tondi, Matteo Santucci, Francesca Spyrakis, Tatiana Vignudelli Stefania Ferrari, Davide Farina (2012). Multianalyte Automatic System for the Detection of Drug Resistant Bacteria Grant agreement no: 286998.</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08</p>                                                                                                                  |

|                                                   |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|---------------------------------------------------|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 15.                                               | Altro | <p>L. Maistrello (2012). NANOSOLWOOD .</p> <p>Lingua: UND</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 16.                                               | Altro | <p>GROHMANN U., Bicciano S., Bronte V., Allavena P (2012). RNA AND NANOTECHNOLOGY IN THE CONTROL OF NEOPLASTIC IMMUNOSUPPRESSION SUSTAINED BY AMINO ACID CATABOLISM.</p> <p>Lingua: UND</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/34</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                                                             |
| 17.                                               | Altro | <p>Corrado Sandra, Battisti Umberto, Sorbi Claudia, Malfacini Davide, Calò Girolamo, Brasili Livio, Tait Annalisa (2012). Synthesis, structural characterization and pharmacological evaluation of spiroxatrine analogs as potential nociceptin/orphanin FQ receptor ligands. In: 2nd Meeting of the Paul Ehrlich MedChem Euro-PhD Network BOOK OF ABSTRACTS. p. 66</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p> |
| 18.                                               | Altro | <p>Costi Maria Paola, Stefanis Ferrari, Glaucio Ponterini, Daniela Cardinale, Giambattista Guaitoli, Donatella Tondi (2012). Zing meeting on Medicinal Chemistry 2012-Lanzarote-invitated lecture. p. 1</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08, CHIM/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                    |

## Sezione E - Internazionalizzazione

| <div> <div>▶</div> <div>QUADRO E.1</div> <div>E.1 Pubblicazioni con coautori stranieri</div> </div> |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| N.                                                                                                  | Classificazione     | Pubblicazione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 1.                                                                                                  | Articolo in rivista | <p>Umberto M. Battisti, Krzysztof Jozwiak, Giuseppe Cannazza, Giulia Puia, Gabriella Stocca, Daniela Braghiroli, Carlo Parenti, Livio Brasili, Marina M. Carrozzo, Cinzia Citti, Luigino Troisi (2012). 5-Arylbenzothiadiazine Type Compounds as Positive Allosteric Modulators of AMPA/Kainate Receptors . ACS MEDICINAL CHEMISTRY LETTERS, vol. 3, p. 25-29, ISSN: 1948-5875</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08, BIO/14</p> |
| 2.                                                                                                  | Articolo in rivista | <p>Turk U, Basol G, Barutcuoglu B, Sahin F, Habif S, Tarugi P, Bayindir O. (2012). A 54-year-old diabetic man with low serum cholesterol.. CLINICAL CHEMISTRY, vol. 58, p. 826-829, ISSN: 0009-9147</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                         |

|    |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|----|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3. | Articolo in rivista | <p>Kanneby T., Todaro M. A., Jondelius U. (2012). A phylogenetic approach to species delimitation in freshwater Gastrotricha from Sweden. HYDROBIOLOGIA, vol. 683, p. 185-202, ISSN: 0018-8158</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 4. | Articolo in rivista | <p>G. Tosi, Dafin F. Muresanu, Aruna Sharma (2012). Advances and perspectives for Central Nervous System drug delivery: the interface between nanotechnology and neuroscience. JOURNAL OF NANONEUROSCIENCE, vol. 2, p. 1-4, ISSN: 1939-0637</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 5. | Articolo in rivista | <p>Brison N, Debeer P, Fantini S, Oley C, Zappavigna V, Luyten FP, Tylzanowski P (2012). An N-terminal G11A mutation in HOXD13 causes synpolydactyly and interferes with Gli3R function during limb pre-patterning.. HUMAN MOLECULAR GENETICS, vol. 21, p. 2464-2475, ISSN: 0964-6906, doi: 10.1093/hmg/dds060</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 6. | Articolo in rivista | <p>A. Antosova, Z. Gazova, D. Fedunova, E. Valusova, E. Bystrenova, F. Valle, Z. Daxnerova, F. Biscarini, M. Antalík (2012). Anti-amyloidogenic activity of glutathione-covered gold nanoparticles. MATERIALS SCIENCE AND ENGINEERING. C, BIOMIMETIC MATERIALS, SENSORS AND SYSTEMS, vol. 32, p. 2529-2535, ISSN: 0928-4931, doi: 10.1016/j.msec.2012.07.036</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 7. | Articolo in rivista | <p>A. Helal, D. Tagliazucchi, A. Conte, S. Desobry (2012). Antioxidant properties of polyphenols incorporated in casein/sodium caseinate films. INTERNATIONAL DAIRY JOURNAL, vol. 25, p. 10-15, ISSN: 0958-6946</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 8. | Articolo in rivista | <p>Vukich M., P.L. Ganga, D. Cavalieri, D. Rivero, S. Pollastri, S. Mugnai, S. Mancuso, S. Pastorelli, M. Lambrea, A. Antonacci, A. Margonelli, I. Bertalan, U. Johanningmeier, M.T. Giardi, G. Rea, M. Pugliese, M. Quarto, V. Roca, A. Zanin, O. Borla, L. Rebecchi, T. Altiero, R. Guidetti, M. Cesari, T. Marchioro, R. Bertolani, E. Pace, A. De Sio, M. Casarosa, L. Tozzetti, S. Branciamore, E. Gallori, M. Scarigella, M. Bruzzi, M. Bucciolini, C. Talamonti, A. Donati, V. Zolesi (2012). BLOKIS: a model payload for multidisciplinary experiments in microgravity. . MICROGRAVITY, SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol. 67, p. 11-23, ISSN: 0938-0108, doi: 10.1007/s12217-012-9309-6</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p> |
| 9. | Articolo in         | <p>Behnen P, Davis E, Delaney E, Frohm B, Bauer M, Cedervall T, O'Connell D, Åkerfeldt KS, Linse S (2012). Calcium-dependent interaction of calmodulin with human 80S ribosomes and polyribosomes. . BIOCHEMISTRY, ISSN: 0006-2960</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

|     |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-----|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     | rivista             | Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 10. | Articolo in rivista | <p>Riera R., Todaro M.A. (2012). Check list of gastrotrichs from the Canary Islands. REVISTA DE LA ACADEMIA CANARIA DE CIENCIAS, vol. 24, p. 81-88, ISSN: 1130-4723</p> Lingua: ENG, SPA<br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05<br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA                                                                                                                                    |
| 11. | Articolo in rivista | <p>E. Ongo, M. Falasconi, G. Sberveglieri, A. Antonelli, G. Montecchi, V. Sberveglieri, I. Concina, F. Sevilla III (2012). Chemometric Discrimination of Philippine Civet Coffee Using Electronic Nose and Gas Chromatography Mass Spectrometry. PROCEDIA ENGINEERING, vol. 47, p. 977-980, ISSN: 1877-7058</p> Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/15<br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA |
| 12. | Articolo in rivista | <p>V. Monti, G. Lombardo, H.D. Loxdale, G.C. Manicardi, M. Mandrioli (2012). Continuous occurrence of intra-individual chromosome rearrangements in the peach potato aphid, <i>Myzus persicae</i> (Sulzer) (Hemiptera: Aphididae). GENETICA, vol. 140, p. 93-103, ISSN: 0016-6707</p> Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/07, BIO/18<br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA                   |
| 13. | Articolo in rivista | <p>Daly M., Perissinotto R., Laird M., Dyer D., Todaro M. A. (2012). Description and ecology of a new species of <i>Edwardsia</i> de Quatrefages, 1842 (Anthozoa, Actiniaria) from the St Lucia Estuary, South Africa.. MARINE BIOLOGY RESEARCH, vol. 8, p. 233-245, ISSN: 1745-1000</p> Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05<br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA                        |
| 14. | Articolo in rivista | <p>A. García A, F.J. Rupérez, F. Ceppa, F. Pellati, C. Barbas (2012). Development of chromatographic methods for the determination of genotoxic impurities in cloperastine fendizoate. JOURNAL OF PHARMACEUTICAL AND BIOMEDICAL ANALYSIS, vol. 61, p. 230-236, ISSN: 0731-7085</p> Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08<br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA                             |
| 15. | Articolo in rivista | <p>Taccioli C, Chen H, Jiang Y, Liu XP, Huang K, Smalley KJ, Farber JL, Croce CM, Fong LY (2012). Dietary zinc deficiency fuels esophageal cancer development by inducing a distinct inflammatory signature. ONCOGENE, vol. 31, p. 4550-4558, ISSN: 0950-9232, doi: 10.1038/onc.2011.592</p> Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/34                                                                     |
|     |                     | <p>Holkers M, Maggio I, Liu J, Janssen JM, Miselli F, Mussolino C, Recchia A, Cathomen T, Gonçalves MA (2012). Differential integrity of TALE nuclease genes following adenoviral and lentiviral vector gene transfer into human cells. NUCLEIC ACIDS RESEARCH, vol. non compare il n°</p>                                                                                                                                                                            |

|     |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-----|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 16. | Articolo in rivista | <p>volume, p. 1-14, ISSN: 1362-4962, doi: 10.1093/nar/gks1446</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 17. | Articolo in rivista | <p>D. Malagoli, A. Accorsi, S. Sacchi, V. Basile, M. Mandrioli, M. Pinti, D. Conklin, E. Ottaviani (2012). Drosophila Helical factor is an inducible protein acting as an immune-regulated cytokine in S2 cells.. CYTOKINE, vol. 58, p. 280-286, ISSN: 1043-4666</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06, BIO/10, BIO/18, MED/04</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                              |
| 18. | Articolo in rivista | <p>Alder H, Taccioli C, Chen HP, Jiang YB, Smalley KJ, Fadda P, Ozer HG, Huebner K, Farber JL, Croce CM, Fong LYY (2012). Dysregulation of miR-31 and miR-21 induced by zinc deficiency promotes esophageal cancer. CARCINOGENESIS, vol. 33, p. 1736-1744, ISSN: 0143-3334, doi: 10.1093/carcin/bgs204</p> <p>Web of Science: WOS:000308007600014</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/34</p>                                                          |
| 19. | Articolo in rivista | <p>Grossmann V, Bacher U, Kohlmann A, Artusi V, Klein HU, Dugas M, Schnittger S, Alpermann T, Kern W, Haferlach T, Haferlach C (2012). EZH2 mutations and their association with PICALM-MLLT10 positive acute leukaemia. BRITISH JOURNAL OF HAEMATOLOGY, ISSN: 1365-2141</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/12</p>                                                                                                                                       |
| 20. | Articolo in rivista | <p>D.I. Ogborn, KJ Smith, JD Crane, A Safdar, BP Hettinga, R Tupler, MA Tarnopolsky (2012). Effects of Creatine and Exercise on Skeletal Muscle of FRG1-Transgenic Mice. . CANADIAN JOURNAL OF NEUROLOGICAL SCIENCES, vol. 39, p. 225-231, ISSN: 0317-1671</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                            |
| 21. | Articolo in rivista | <p>Volpi N, Maccari F, Suwan J, Linhardt RJ. (2012). Electrophoresis for the analysis of heparin purity and quality.. ELECTROPHORESIS, vol. 33, p. 1531-1537, ISSN: 0173-0835</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                                         |
| 22. | Articolo in rivista | <p>Mariani J, Favaro R, Lancini C, Vaccari G, Ferri AL, Bertolini J, Tonoli D, Latorre E, Caccia R, Ronchi A, Ottolenghi S, Miyagi S, Okuda A, Zappavigna V, Nicolis SK (2012). Emx2 is a dose-dependent negative regulator of Sox2 telencephalic enhancers.. NUCLEIC ACIDS RESEARCH, vol. 40, p. 6461-6476, ISSN: 0305-1048, doi: 10.1093/nar/gks295</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p> |

|     |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-----|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 23. | Articolo in rivista | <p>Manzotti G, Mariani SA, Corradini F, Bussolari R, Cesi V, Vergalli J, Ferrari-Amorotti G, Fragliasso V, Soliera AR, Cattelani S, Raschellà G, Holyoake TL, Calabretta B. (2012). Expression of p89(c-Mybex9b), an alternatively spliced form of c-Myb, is required for proliferation and survival of p210BCR/ABL-expressing cells.. BLOOD CANCER JOURNAL, vol. 5, p. 1-11, ISSN: 2044-5385</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 24. | Articolo in rivista | <p>R. Guidetti, T. Altiero, T. Marchioro, I. Sarzi Amadè, A. M. Avdonina, R. Bertolani, L. Rebecchi (2012). Form and function of the feeding apparatus in Eutardigrada (Tardigrada). ZOOMORPHOLOGY, vol. 131, p. 127-148, ISSN: 0720-213X, doi: 10.1007/s00435-012-0149-0</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 25. | Articolo in rivista | <p>O. Eidam, C. Romagnoli, G. Dalmasso, S. Barelier, E. Caselli, R. Bonnet, B. K. Shoichet, F. Prati (2012). Fragment-guided Design of Subnanomolar <math>\beta</math>-Lactamase Inhibitors Active in vivo. PROCEEDINGS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF THE UNITED STATES OF AMERICA, vol. 109, p. 17448-17453, ISSN: 0027-8424, doi: 10.1073/pnas.1208337109</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 26. | Articolo in rivista | <p>Todaro M.A., Dal Zotto M., Jondelius U., Hochberg R., Hummon W.D., Kanneby T., Rocha C.E.F. (2012). Gastrotricha: A Marine Sister for a Freshwater Puzzle. PLOS ONE, vol. 7(2): e31740, p. 1-11, ISSN: 1932-6203</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|     |                     | <p>Klionsky DJ, Abdalla FC, Abeliovich H, Abraham RT, Acevedo-Arozena A, Adeli K, Agholme L, Agnello M, Agostinis P, Aguirre-Ghiso JA, Ahn HJ, Ait-Mohamed O, Ait-Si-Ali S, Akematsu T, Akira S, Al-Younes HM, Al-Zeer MA, Albert ML, Albin RL, Alegre-Abarrategui J, Aleo MF, Alirezaei M, Almasan A, Almonte-Becerril M, Amano A, Amaravadi R, Amarnath S, Amer AO, Andrieu-Abadie N, Anantharam V, Ann DK, Anoopkumar-Dukie S, Aoki H, Apostolova N, Auberger P, Baba M, Backues SK, Baehrecke EH, Bahr BA, Bai XY, Bailly Y, Baiocchi R, Baldini G, Balduini W, Ballabio A, Bamber BA, Bampton ET, Bánhegyi G, Bartholomew CR, Bassham DC, Bast RC Jr, Batoko H, Bay BH, Beau I, Béchet DM, Begley TJ, Behl C, Behrends C, Bekri S, Bellaire B, Bendall LJ, Benetti L, Berliocchi L, Bernardi H, Bernassola F, Besteiro S, Bhatia-Kissova I, Bi X, Biard-Piechaczyk M, Blum JS, Boise LH, Bonaldo P, Boone DL, Bornhauser BC, Bortoluci KR, Bossis I, Bost F, Bourquin JP, Boya P, Boyer-Guittaut M, Bozhkov PV, Brady NR, Brancolini C, Brech A, Brenman JE, Brennand A, Bresnick EH, Brest P, Bridges D, Bristol ML, Brookes PS, Brown EJ, Brumell JH, Brunetti-Pierri N, Brunk UT, Bulman DE, Bultman SJ, Bultynck G, Burbulla LF, Bursch W, Butchar JP, Buzgariu W, Bydlowski SP, Cadwell K, Cahová M, Cai D, Cai J, Cai Q, Calabretta B, Calvo-Garrido J, Camougrand N, Campanella M, Campos-Salinas J, Candi E, Cao L, Caplan AB, Carding SR, Cardoso SM, Carew JS, Carlin CR, Carmignac V, Carneiro LA, Carra S, Caruso RA, Casari G, Casas C, Castino R, Cebollero E, Cecconi F, Celli J, Chaachouay H, Chae HJ, Chai CY, Chan DC, Chan EY, Chang RC, Che CM, Chen CC, Chen GC, Chen GQ, Chen M, Chen Q, Chen SS, Chen W, Chen X, Chen X, Chen X, Chen YG, Chen Y, Chen Y, Chen YJ, Chen Z, Cheng A, Cheng CH, Cheng Y, Cheong H, Cheong JH, Cherry S, Chess-Williams R, Cheung ZH, Chevet E, Chiang HL, Chiarelli R, Chiba T, Chin LS, Chiou SH, Chisari FV, Cho CH, Cho DH, Choi AM, Choi D, Choi KS, Choi ME, Chouaib S, Choubey D, Choubey V, Chu CT, Chuang TH, Chueh SH, Chun T, Chwae YJ, Chye ML, Ciarcia R, Ciriolo MR, Clague MJ, Clark RS, Clarke PG, Clarke R, Codogno P, Collier HA, Colombo MI, Comincini S, Condello M, Condorelli F, Cookson MR, Coombs GH, Coppens I, Corbalan R, Cossart P, Costelli P, Costes S, Coto-Montes A, Couve E, Coxon FP, Cregg JM, Crespo JM, Cronjé MJ, Cuervo AM, Cullen JJ, Czaja MJ, D'Amelio M, Darfeuille-Michaud A, Davids LM, Davies FE, De Felici M, de Groot JF, de Haan CA, De Martino L, De Milito A, De Tata V, Debnath J, Degterev A, Dehay B, Delbridge LM, Demarchi F, Deng YZ, Dengjel J, Dent P, Denton D, Deretic V, Desai SD, Devenish RJ, Di Gioacchino M, Di Paolo G, Di Pietro C, Díaz-Araya G, Díaz-Laviada I, Díaz-Meco MT, Díaz-Nido J, Dikic I, Dinesh-Kumar SP, Ding WX, Distelhorst CW, Diwan A, Djavaheri-Mergny M, Dokudovskaya S, Dong Z, Dorsey FC, Dosenko V, Dowling JJ, Drexler S, Dreu ME, Duan Q, Duchosal MA, Duff K, Dugail I, Durbeek M, Duszenko M, Edelstein CL, Edinger AL, Egea G, Eichinger L, Eissa NT, Ekmekcioglu S, El-Deiry WS, Elazar Z, Elgendy M, Ellerby LM, Eng KE, Engelbrecht AM, Engelender S, Erenpreisa J, Escalante R, Esclatine A, Eskelinen EL, Espert L, Espina V, Fan H, Fan J, Fan QW, Fan Z, Fang S, Fang Y, Fanto M, Fanzani A, Farkas T, Farré JC, Faure M, Fechtmeier M, Feng CG, Feng J, Feng Q, Feng Y, Fésüs L, Feuer R, Figueiredo-Pereira ME, Fimia GM, Fingar DC, Finkbeiner S, Finkel T, Finley KD, Fiorito F, Fisher EA, Fisher PB, Flajolet M, Florez-McClure ML, Florio S, Fon EA, Fornai F, Fortunato F, Fotadar R, Fowler DH, Fox HS, Franco R, Frankel LB, Fransen M, Fuentes JM, Fueyo J, Fujii J, Fujisaki K, Fujita E, Fukuda M, Furukawa RH, Gaestel M, Gailly P, Gajewska M, Galliot B, Galy V, Ganesh S, Ganetzky B, Ganley IG, Gao FB, Gao GF, Gao J, Garcia L, Garcia-Manero G, Garcia-Marcos M, Garmyn M, Gartel AL, Gatti E, Gautel M, Gawriluk TR, Gegg ME, Geng J, Germain M,</p> |

Gestwicki JE, Gewirtz DA, Ghavami S, Ghosh P, Giammaroli AM, Giatromanolaki AN, Gibson SB, Gilkerson RW, Ginger ML, Goncu E, Gongora C, Gonzalez CD, Gonzalez R, González-Estévez C, González-Polo RA, Gonzalez-Rey E, Gorbunov NV, Gorski S, Goruppi S, Gottlieb RA, Gozuacik D, Granato GE, Grant GD, Green KN, Gregorc A, Gros F, Grose C, Grunt TW, Gual P, Guan JL, Guan KL, Guichard SM, Gukovskaya AS, Gukovsky I, Gunst J, Gustafsson AB, Halayko AJ, Hale AN, Halonen SK, Hamasaki M, Han F, Han T, Hancock MK, Hansen M, Harada H, Harada M, Hardt SE, Harper JW, Harris AL, Harris J, Harris SD, Hébert MJ, Heidenreich KA, Helfrich MH, Helgason GV, Henske EP, Herman B, Herman PK, Hetz C, Hilfiker S, Hill JA, Hocking LJ, Hofman P, Hofmann TG, Höhfeld J, Holyoake TL, Hong MH, Hood DA, Hotamisligil GS, Houwerzijl EJ, Høyer-Hansen M, Hu B, Hu CA, Hu HM, Hua Y, Huang C, Huang J, Huang S, Huang WP, Huber TB, Huh WK, Hung TH, Hupp TR, Hur GM, Hurley JB, Hussain SN, Hussey PJ, Hwang JJ, Hwang S, Ichihara A, Ilkhanizadeh S, Inoki K, Into T, Iovane V, Iovanna JL, Ip NY, Isaka Y, Ishida H, Isidoro C, Isobe K, Iwasaki A, Izquierdo M, Izumi Y, Jaakkola PM, Jäättelä M, Jackson GR, Jackson WT, Janji B, Jendrach M, Jeon JH, Jeung EB, Jiang H, Jiang H, Jiang JX, Jiang M, Jiang Q, Jiang X, Jiang X, Jiménez A, Jin M, Jin S, Joe CO, Johansen T, Johnson DE, Johnson GV, Jones NL, Joseph B, Joseph SK, Joubert AM, Juhász G, Juillerat-Jeanneret L, Jung CH, Jung YK, Kaarniranta K, Kaasik A, Kabuta T, Kadowaki M, Kagedal K, Kamada Y, Kaminsky VO, Kampinga HH, Kanamori H, Kang C, Kang KB, Kang KI, Kang R, Kang YA, Kanki T, Kanneganti TD, Kanno H, Kanthasamy AG, Kanthasamy A, Karantza V, Kaushal GP, Kaushik S, Kawazoe Y, Ke PY, Kehrl JH, Kelekar A, Kerkhoff C, Kessel DH, Khalil H, Kiel JA, Kiger AA, Kihara A, Kim DR, Kim DH, Kim DH, Kim EK, Kim HR, Kim JS, Kim JH, Kim JC, Kim JK, Kim PK, Kim SW, Kim YS, Kim Y, Kimchi A, Kimmelman AC, King JS, Kinsella TJ, Kirkin V, Kirshenbaum LA, Kitamoto K, Kitazato K, Klein L, Klimecki WT, Klucken J, Knecht E, Ko BC, Koch JC, Koga H, Koh JY, Koh YH, Koike M, Komatsu M, Kominami E, Kong HJ, Kong WJ, Korolchuk VI, Kotake Y, Koukourakis MI, Kouri Flores JB, Kovács MS, Lev D, Levenson VV, Levine B, Levy E, Li F, Li JL, Li L, Li S, Li W, Li XJ, Li YB, Li YP, Liang C, Liang Q, Liao YF, Liberski PP, Lieberman A, Lim HJ, Lim KL, Lim K, Lin CF, Lin FC, Lin J, Lin JD, Lin K, Lin WW, Lin WC, Lin YL, Linden R, Lingor P, Lippincott-Schwartz J, Lisanti MP, Liton PB, Liu B, Liu CF, Liu K, Liu L, Liu QA, Liu W, Liu YC, Liu Y, Lockshin RA, Lok CN, Lonial S, Loos B, Lopez-Berestein G, López-Otín C, Lossi L, Lotze MT, Low P, Lu B, Lu B, Lu B, Lu Z, Luciano F, Lukacs NW, Lund AH, Lynch-Day MA, Ma Y, Macian F, MacKeigan JP, Macleod KF, Madeo F, Maiuri L, Maiuri MC, Malagoli D, Malicdan MC, Malorni M, Man N, Mandelkow EM, Manon S, Manov I, Mao K, Mao X, Mao Z, Marambaud P, Marazziti D, Marcel YL, Marchbank K, Marchetti P, Marciniak SJ, Marcondes M, Mardi M, Marfe G, Mariño G, Markaki M, Marten MR, Martin SJ, Martinand-Mari C, Martinet W, Martinez-Vicente M, Masini M, Matarrese P, Matsuo S, Matteoni R, Mayer A, Mazure NM, McConkey DJ, McConnell MJ, McDermott C, McDonald C, McInerney GM, McKenna SL, McLaughlin B, McLean PJ, McMaster CR, McQuibban GA, Meijer AJ, Meisler MH, Meléndez A, Melia TJ, Melino G, Mena MA, Menendez JA, Menna-Barreto RF, Menon MB, Menzies FM, Mercer CA, Merighi A, Merry DE, Meschini S, Meyer CG, Meyer TF, Miao CY, Miao JY, Michels PA, Michiels C, Mijalica D, Milojkovic A, Minucci S, Miracco C, Miranti CK, Mitroulis I, Miyazawa K, Mizushima N, Mograbi B, Mohseni S, Molero X, Mollereau B, Mollinedo F, Momoi T, Monastyrska I, Monick MM, Monteiro MJ, Moore MN, Mora R, Moreau K, Moreira PI, Moriyasu Y, Moscat J, Mostowy S, Motttram JC, Motyl T, Moussa CE, Müller S, Muller S, Münger K, Münz C, Murphy LO, Murphy ME, Musarò A, Mysorekar I, Nagata E, Nagata K, Nahimana A, Nair U, Nakagawa T, Nakahira K, Nakano H, Nakatogawa H, Nanjundan M, Naqvi NI, Narendra DP, Narita M, Navarro M, Nawrocki ST, Nazarko TY, Nemchenko A, Netea MG, Neufeld TP, Ney PA, Nezis IP, Nguyen HP, Nie D, Nishino I, Nislow C, Nixon RA, Noda T, Noegel AA, Nogalska A, Noguchi S, Notterpek L, Novak I, Nozaki T, Nukina N, Nürnberger T, Nyfeler B, Obara K, Oberley TD, Oddo S, Ogawa M, Ohashi T, Okamoto K, Oleinick NL, Oliver FJ, Olsen LJ, Olsson S, Opota O, Osborne TF, Ostrander GK, Otsu K, Ou JH, Quimet M, Overholzer M, Ozpolat B, Paganetti P, Pagnini U, Pallet N, Palmer GE, Palumbo C, Pan T, Panaretakis T, Pandey UB, Papackova Z, Papassideri I, Paris I, Park J, Park OK, Parys JB, Parzych KR, Patschan S, Patterson C, Pattingre S, Pawelek JM, Peng J, Perlmutter DH, Perrotta I, Perry G, Pervaiz S, Peter M, Peters GJ, Petersen M, Petrovski G, Phang JM, Piacentini M, Pierre P, Pierrefite-Carle V, Pierron G, Pinkas-Kramarski R, Piras A, Piri N, Platanias LC, Pöggeler S, Poirot M, Poletti A, Poüs C, Pozuelo-Rubio M, Prætorius-Ibba M, Prasad A, Prescott M, Priault M, Priault M, Produit-Zengaffinen N, Progulske-Fox A, Proikas-Cezanne T, Przedborski S, Przyklenk K, Puertollano R, Puyal J, Qian SB, Qin L, Qin ZH, Quaggin SE, Raben N, Rabinovich H, Rabkin SW, Rahman I, Rami A, Ramm G, Randall G, Randow F, Rao VA, Rathmell JC, Ravikumar B, Ray SK, Reed BH, Reed JC, Reggiori F, Régnier-Vigouroux A, Reichert AS, Reiners JJ Jr, Reiter RJ, Ren J, Revuelta JL, Rhodes CJ, Ritis K, Rizzo E, Robbins J, Roberge M, Roca H, Roccheri MC, Rocchi S, Rodemann HP, Rodríguez de Córdoba S, Rohrer B, Roninson IB, Rosen K, Rost-Roszkowska MM, Rouis M, Rouschop KM, Rovetta F, Rubin BP, Rubinsztein DC, Ruckdeschel K, Rucker EB 3rd, Rudich A, Rudolf E, Ruiz-Opazo N, Russo R, Rusten TE, Ryan KM, Ryter SW, Sabatini DM, Sadoshima J, Saha T, Saitoh T, Sakagami H, Sakai Y, Salekdeh GH, Salomoni P, Salvaterra PM, Salvesen G, Salvio R, Sanchez AM, Sánchez-Alcázar JA, Sánchez-Prieto R, Sandri M, Sankar U, Sansanwal P, Santambrogio L, Saran S, Sarkar S, Sarwal M, Sasakawa C, Sasnauskiene A, Sass M, Sato K, Sato M, Schapira AH, Scharl M, Schätzl HM, Scheper W, Schiaffino S, Schneider C, Schneider ME, Schneider-Stock R, Schoenlein PV, Schorderet DF, Schüller C, Schwartz GK, Scorrano L, Sealy L, Seglen PO, Segura-Aguilar J, Seillez I, Seleverstov O, Sell C, Seo JB, Separovic D, Setaguchi T, Settembre C, Shacka JJ, Shanmugam M, Shapiro IM, Shaulian E, Shaw RJ, Shelhamer JH, Shen HM, Shen WC, Sheng ZH, Shi Y, Shibuya K, Shidoji Y, Shieh JJ, Shih CM, Shimada Y, Shimizu S, Shintani T, Shirihai OS, Shore GC, Sibirny AA, Sidhu SB, Sikorska B, Silva-Zacarin EC, Simmons A, Simon AK, Simon HU, Simone C, Simonsen A, Sinclair DA, Singh R, Sinha D, Sinicrope FA, Sirko A, Siu PM, Sivridis E, Skop V, Skulachev VP, Slack RS, Smali SS, Smith DR, Soengas MS, Soldati T, Song X, Sood AK, Soong TW, Sotgia F, Spector SA, Spies CD, Springer W, Srinivasula SM, Stefanis L, Steffan JS, Stendel R, Stenmark H, Stephanou A, Stern ST, Sternberg C, Stork B, Strålfors P, Subaste CS, Sui X, Sulzer D, Sun J, Sun SY, Sun ZJ, Sung JJ, Suzuki K, Suzuki T, Swanson MS, Swanton C, Sweeney ST, Sy LK, Szabadkai G, Tabas I, Taegtmeyer H, Tafani M, Takács-Vellai K, Takano Y, Takegawa K, Takemura G, Takeshita F, Talbot NJ, Tan KS, Tanaka K, Tanaka K, Tang D, Tang D, Tanida I, Tannous BA, Tavernarakis N, Taylor GS, Taylor GA, Taylor JP, Terada LS, Terman A, Tettamanti G, Thevissen K, Thompson CB, Thorburn A, Thumm M, Tian F, Tian Y, Tocchini-Valentini G, Tolkovsky AM, Tomino Y, Tönges L, Tooze SA, Tournier C, Tower J, Towns R, Trajkovic V, Travassos LH, Tsai TF, Tschan MP, Tsubata T, Tsung A, Turk B, Turner LS, Tyagi SC, Uchiyama Y, Ueno T, Umekawa M, Umemiya-Shirafuji R, Unni VK, Vaccaro MI, Valente EM, Van den Berghe G, van der Klei IJ, van Doorn W, van Dyk LF, van Egmond M, van Grunsven LA, Vandenabeele P, Vandenbergh WP, Vanhorebeek I, Vaquero EC, Velasco G, Vellai T, Vicencio JM, Vierstra RD, Vila M, Vindis C, Viola G, Viscomi MT, Voitsekhojskaja OV, von Haefen C, Votruba M, Wada K, Wade-Martins R, Walker CL, Walsh CM, Walter J, Wan XB, Wang A, Wang C, Wang D, Wang F, Wang F, Wang G, Wang H, Wang HG, Wang HD, Wang J, Wang K, Wang M, Wang RC, Wang X, Wang X, Wang YJ, Wang Y, Wang Z, Wang ZC, Wang Z, Wansink DG, Ward DM, Watada H, Waters SL, Webster P, Wei L, Weihi CC, Weiss WA, Welford SM, Wen LP, Whitehouse CA, Whitton JL, Whitworth AJ, Wileman T, Wiley JW, Wilkinson S, Willbold D, Williams RL, Williamson PR, Wouters BG, Wu C, Wu DC, Wu WK, Wyttenbach A, Xavier RJ, Xi Z, Xia P, Xiao G, Xie Z, Xie Z, Xu DZ, Xu J, Xu L, Xu X, Yamamoto A, Yamamoto A, Yamashina S, Yamashita M, Yan X, Yanagida M, Yang DS, Yang E, Yang JM, Yang SY, Yang W, Yang WY, Yang Z, Yao MC, Yao TP, Yeganeh B, Yen WL, Yin JJ, Yin XM, Yoo OJ, Yoon G, Yoon SY, Yorimitsu T, Yoshikawa Y, Yoshimori T, Yoshimoto K, You HJ, Youle RJ, Younes A, Yu L, Yu L, Yu SW, Yu WH, Yuan ZM, Yue Z, Yun CH, Yuzaki M, Zabirnyk O, Silva-Zacarin E, Zacks D, Zacksenhaus E, Zaffaroni N, Zakeri Z, Zeh

|     |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-----|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     |                     | <p>HJ 3rd, Zeitlin SO, Zhang H, Zhang HL, Zhang J, Zhang JP, Zhang L, Zhang L, Zhang MY, Zhang XD, Zhao M, Zhao YF, Zhao Y, Zhao ZJ, Zheng X, Zhivotovsky B, Zhong Q, Zhou CZ, Zhu C, Zhu WG, Zhu XF, Zhu X, Zhu Y, Zoladek T, Zong WX, Zorzano A, Zschocke J, Zuckerbraun B. (2012). Guidelines for the use and interpretation of assays for monitoring autophagy . AUTOPHAGY, vol. 8, p. 445-544, ISSN: 1554-8627</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06</p>                                                                                                                                                                                              |
| 28. | Articolo in rivista | <p>Annovi G, Boraldi F, Moscarelli P, Guerra D, Tiozzo R, Parma B, Sommer P, Quaglini D. (2012). Heparan Sulfate Affects Elastin Deposition in Fibroblasts Cultured from Donors of Different Ages.. REJUVENATION RESEARCH, vol. 15, p. 22-31, ISSN: 1549-1684</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 29. | Articolo in rivista | <p>Ferrari-Amorotti G, Fragliasso V, Esteki R, Prudente Z, Soliera AR, Cattelani S, Manzotti G, Grisendi G, Dominici M, Pieraccioli M, Raschellà G, Claudia C, Colombo MP, Calabretta B. (2012). Inhibiting interactions of lysine demethylase LSD1 with Snail Slug blocks cancer cell invasion.. CANCER RESEARCH, vol. 73, p. 235-245, ISSN: 0008-5472</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                                              |
| 30. | Articolo in rivista | <p>Emanuele Carosati, Anna Tochowicz, Gaetano Marverti, Giambattista Guaitoli, Paolo Benedetti, Stefania Ferrari, Robert M. Stroud, Janet Sue Finer-Moore, Rosaria Luciani, Davide Farina, Gabriele Cruciani, and Maria Paola Costi (2012). Inhibitor of Ovarian Cancer Cells growth by Virtual Screening: A New Thiazole Derivative Targeting Human Thymidylate Synthase. JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, vol. in stampa, p. in stampa, ISSN: 0022-2623</p> <p>Web of Science: WOS:00022-2623</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                      |
| 31. | Articolo in rivista | <p>Deepika Chaturvedi, Vineet Gupta, Poonam Tandon, Anamika Sharma, C. Baraldi, M.C. Gamberini (2012). Intermolecular charge transfer and vibrational analysis of hydrogen bonding in acetazolamide.. SPECTROCHIMICA ACTA. PART A, MOLECULAR AND BIOMOLECULAR SPECTROSCOPY, vol. 99, p. 150-159, ISSN: 1386-1425, doi: 10.1016/j.saa.2012.08.063</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09, CHIM/08</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                                           |
| 32. | Articolo in rivista | <p>I. Scionti, F. Greco, G. Ricci, M. Govi, P. Arashiro, L. Vercelli, A. Berardinelli, A. Angelini, G. Antonini, M. Cao, A. Di Muzio, M. Moggio, L. Morandi, E. Ricci, C. Rodolico, L. Ruggiero, L. Santoro, G. Siciliano, G. Tomelleri, C.P. Trevisan, G. Galluzzi, W.E. Wright, M.Zatz, R. Tupler (2012). Large scale population analysis challenges the current criteria for the molecular diagnosis of fascioscapulohumeral muscular dystrophy (FSHD) . AMERICAN JOURNAL OF HUMAN GENETICS, vol. 90, p. 628-635, ISSN: 0002-9297</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p> |
|     |                     | <p>G. Massamba-N'Siala, P. Calosi, D.T. Bilton, D. Prevedelli, R. Simonini (2012). Life-history and thermal tolerance traits display different thermal plasticities and relationships with temperature in the marine polychaete Ophryotrocha labronica La Greca and Bacci (Dorvilleidae). JOURNAL OF EXPERIMENTAL MARINE BIOLOGY AND ECOLOGY, vol. 438, p. 109-117, ISSN: 0022-0981, doi: 10.1016/j.jembe.2012.09.008</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

|                                                                                                                                        |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 33.                                                                                                                                    | Articolo in rivista | Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07<br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 34.                                                                                                                                    | Articolo in rivista | <p>F. Raimondi, A. Feline, G. Portella, M. Orozco, F. Fanelli (2012). Light on the structural communication in Ras GTPases. JOURNAL OF BIOMOLECULAR STRUCTURE &amp; DYNAMICS, vol. 31, p. 142-157, ISSN: 0739-1102, doi: 10.1080/07391102.2012.698379</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84875191768<br/> Web of Science: WOS:000313642100002<br/> Lingua: ENG<br/> Co-autori stranieri: Si<br/> SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10, CHIM/02<br/> Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                           |
| 35.                                                                                                                                    | Articolo in rivista | <p>Niesor EJ, von der Mark E, Calabresi L, Averna M, Cefalù AB, Tarugi P, Nilsson P, Dernick G. (2012). Lipid and apoprotein composition of HDL in partial or complete CETP deficiency.. CURRENT VASCULAR PHARMACOLOGY, vol. 10, p. 422-431, ISSN: 1570-1611</p> <p>Lingua: ENG<br/> Co-autori stranieri: Si<br/> SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04<br/> Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                      |
| 36.                                                                                                                                    | Articolo in rivista | <p>T. K. Prasad, G. Poneti, L. Sorace, M. J. Rodriguez-Douton, A.-L. Barra, P. Neugebauer, L. Costantino, R. Sessoli, A. Cornia (2012). Magnetic and Optical Bistability in Tetrairon(III) Single Molecule Magnets Functionalized with Azobenzene Groups. DALTON TRANSACTIONS, vol. 41, p. 8368-8378, ISSN: 1477-9234, doi: 10.1039/c2dt30172e</p> <p>Scopus: 84862906987<br/> Web of Science: WOS:000305476100019<br/> Lingua: ENG<br/> Co-autori stranieri: Si<br/> SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08<br/> Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p> |
| 37.                                                                                                                                    | Articolo in rivista | <p>R.A. Rachel, K. Nagashima, T.N. O'Sullivan, L.S. Frost, F.P. Stefano, V. Marigo, K. Boesze-Battaglia (2012). Melanoregulin, product of the dsu locus, links the BLOC-pathway and Oa1 in organelle biogenesis.. PLOS ONE, vol. 7, p. e42446, ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0042446</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84866283632<br/> Web of Science: WOS:000308638700005<br/> Lingua: ENG<br/> Co-autori stranieri: Si<br/> SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11<br/> Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                        |
| 38.                                                                                                                                    | Articolo in rivista | <p>A. Zibae, A.R. Bandani, D. Malagoli (2012). Methoxyfenozide and pyriproxifen alter the cellular immune reactions of Eurygaster integriceps Puton (Hemiptera: Scutelleridae) against Beauveria bassiana. PESTICIDE BIOCHEMISTRY AND PHYSIOLOGY, vol. 102, p. 30-37, ISSN: 0048-3575, doi: 10.1016/j.pestbp.2011.10.006</p> <p>Lingua: ENG<br/> Co-autori stranieri: Si<br/> SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06<br/> Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                          |
| Grossmann V, Bacher U, Artusi V, Kohlmann A, Nadarajah N, Kern W, Schnittger S, Haferlach T, Haferlach C (2012). Molecular analysis of |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

|     |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-----|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 39. | Articolo in rivista | <p>RAS-RAF tyrosine-kinase signaling pathway alterations in patients with plasma cell myeloma. BLOOD CANCER JOURNAL, ISSN: 2044-5385</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/12</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 40. | Articolo in rivista | <p>J. Comadran, B. Kilian, J. Russell, L. Ramsay, N. Stein, M. Ganai, P. Shaw, M. Bayer, W. Thomas, D. Marshall, P. Hedley, A. Tondelli, N. Pecchioni, E. Francia, V. Korzun, A. Walther, R. Waugh (2012). Natural variation in a homolog of Antirrhinum CENTRORADIALIS contributed to spring growth habit and environmental adaptation in cultivated barley. NATURE GENETICS, vol. 44, p. 1388-1392, ISSN: 1061-4036, doi: 10.1038/ng.2447</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84870541655</p> <p>Web of Science: WOS:000311713200021</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p> |
| 41. | Articolo in rivista | <p>M. Renco, N. Sasanelli, I. Papajová, L. Maistrello (2012). Nematicidal effect of chestnut tannin solutions on the potato cyst nematode Globodera rostochiensis (Woll.) Barhens. HELMINTHOLOGIA, vol. 49, p. 108-114, ISSN: 0440-6605, doi: 10.2478/s11687-012-0022-1</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84859625755</p> <p>Web of Science: WOS:000302656100010</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                                     |
| 42. | Articolo in rivista | <p>Solieri L, Chand DT, Giudici P (2012). Next-generation sequencing and its potential impact on food microbial genomics. ANNALS OF MICROBIOLOGY, vol. 31May, p. 1-17, ISSN: 1590-4261, doi: 10.1007/s13213-012-0478-8</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 43. | Articolo in rivista | <p>Piovan C, Palmieri D, Di Leva G, Braccioli L, Casalini P, Nuovo G, Tortoreto M, Sasso M, Plantamura I, Triulzi T, Taccioli C, Tagliabue E, Iorio MV, Croce CM (2012). Oncosuppressive role of p53-induced miR-205 in triple negative breast cancer. MOLECULAR ONCOLOGY, vol. 6, p. 458-472, ISSN: 1574-7891, doi: 10.1016/j.molonc.2012.03.003</p> <p>Web of Science: WOS:000307531200008</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/34</p>                                                                                                                                                                                  |
| 44. | Articolo in rivista | <p>Asadi Kamal, Katsouras Ilias, Harkema Jan, Gholamrezaie Fatemeh, Smits Edsger C.P., Biscarini Fabio, Blom Paul W.M., de Leeuw Dago M. (2012). Organic field-effect transistors as a test-bed for molecular electronics: A combined study with large-area molecular junctions. ORGANIC ELECTRONICS, vol. 13, p. 2502-2507, ISSN: 1566-1199</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03</p>                                                                                                                                                                                                                                                        |
|     | Articolo in rivista | <p>Curini-Galletti M., Artois T., Delogu L., De Smet W. H., Fontaneto D., Jondelius U., Leasi F., Martínez A., Meyer-Wachsmuth I., Nilsson K: S., Tongiorgi P., Worsaae K., Todaro M. A. (2012). Patterns of diversity in soft-bodied meiofauna: dispersal ability and body size matter. PLOS ONE, vol. 7: e33801, p. 1-13, ISSN: 1932-6203</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

|     |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-----|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 45. | rivista             | Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05<br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 46. | Articolo in rivista | <p>Carbone C, Tomasello B, Ruozzi B, Renis M, Puglisi G. (2012). Preparation and optimization of PIT solid lipid nanoparticles via statistical factorial design.. EUROPEAN JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 49, p. 110-117, ISSN: 0223-5234, doi: 10.1016/j.ejmech.2012.01.001</p> Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09<br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA                                                                                      |
| 47. | Articolo in rivista | <p>D. Noto, A.B. Cefalù, V. Valenti, F. Fayer, E. Pinotti, M. Ditta, R. Spina, G. Vigna, P. Yue, S. Kathiresan, P. Tarugi, M.R. Averna. (2012). Prevalence of ANGPTL3 and APOB Gene Mutations in Subjects With Combined Hypolipidemia.. ARTERIOSCLEROSIS, THROMBOSIS, AND VASCULAR BIOLOGY, vol. 32, p. 805-809, ISSN: 1079-5642</p> Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04<br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA                                         |
| 48. | Articolo in rivista | <p>M. Li, N. Stingelin, J. J. Michels<sup>4</sup>, M.-J. Spijkman, K.I Asadi, R. Beerends, BISCARINI F, P. W. M. Blom, D. M. de Leeuw (2012). Processing and Low Voltage Switching of Organic Ferroelectric Phase-Separated Bistable Diodes. ADVANCED FUNCTIONAL MATERIALS, ISSN: 1616-301X, doi: 10.1002/adfm.201102898</p> Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03<br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA                                                |
| 49. | Articolo in rivista | <p>M. BARBIERI, T.C. MARCEL, R.E. NIKS, E. FRANCIA, M. PASQUARIELLO, V. MAZZAMURRO, D.F. GARVIN, N. PECCHIONI (2012). QTLs for resistance to the false brome rust Puccinia brachypodii in the model grass Brachypodium distachyon L.. GENOME, vol. 55(2), p. 152-163, ISSN: 0831-2796</p> Scopus: 2-s2.0-84857202356<br>Web of Science: WOS:000300608600008<br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02<br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA               |
| 50. | Articolo in rivista | <p>Ina O Specht, Marcello Spanò, Karin S Hougaard, Gian C Manicardi, Davide Bizzaro, Gunnar Toft, Aleksander Giwercman and Jens-Peter E Bonde (2012). Relationship between apoptotic markers in semen from fertile men and demographic, hormonal and seminal characteristics. ASIAN JOURNAL OF ANDROLOGY, vol. 14, p. 890-896, ISSN: 1008-682X, doi: 10.1038/aja.2012.76</p> Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18<br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA |
| 51. | Articolo in rivista | <p>P. Tirello, A. Pozzebon, S. Cassanelli, T. Van Leeuwen, C. Duso (2012). Resistance to acaricides in Italian strains of Tetranychus urticae: toxicological and enzymatic assays.. EXPERIMENTAL AND APPLIED ACAROLOGY, vol. 57, p. 53-64, ISSN: 0168-8162, doi: 10.1007/s10493-012-9536-y</p> Lingua: ENG                                                                                                                                                                                                                         |

|     |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-----|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     |                     | <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/07</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 52. | Articolo in rivista | <p>G. Battistuzzi, C. A. Bortolotti, M. Bellei, G. Di Rocco, J. Salewski, P. Hildebrandt, M. Sola (2012). Role of Met80 and Tyr67 in the Low-pH Conformational Equilibria of Cytochrome c. BIOCHEMISTRY, vol. 51, p. 5967-5978, ISSN: 0006-2960, doi: 10.1021/bi3007302</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02, CHIM/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 53. | Articolo in rivista | <p>91.Olmer Specht I, Hougaard KS, Spanò M, Bizzaro D, Manicardi GC, Lindh CG, Toft G, Jönsson BAG, Giwerzman A, Bonde JP (2012). Sperm DNA integrity in relation to exposure to environmental perfluoroalkyl substances A study of spouses of pregnant women in three geographical regions.. REPRODUCTIVE TOXICOLOGY, vol. 33, p. 577-583, ISSN: 0890-6238</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 54. | Articolo in rivista | <p>Paola Corona, Federica Gibellini, Andrea Cavalli, Puneet Saxena, Antonio Carta, Mario Loriga, Rosaria Luciani, Giuseppe Paglietti, Davide Guerrieri, Erika Nerini, Shreedhara Gupta, Véronique Hannaert, Paul A. M. Michels, Stefania Ferrari, Paola M. Costi (2012). Structure-Based Selectivity Optimization of PiperidinePteridine Derivatives as Potent Leishmania Pteridine Reductase Inhibitors. JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 55 (19), p. in stampa, ISSN: 0022-2623, doi: 10.1021/jm300563f</p> <p>Web of Science: WOS:00022-2623</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 55. | Articolo in rivista | <p>S. Altilia, A. Santoro, D. Malagoli, C. Lanzarini, J.A. Ballesteros Álvarez, G. Galazzo, D.C. Porter, P. Crocco, G. Rose, G. Passarino, I.B. Roninson, C. Franceschi, S. Salvioli (2012). TP53 codon 72 polymorphism affects accumulation of mtDNA damage in human cells. AGING, vol. 4, p. 28-39, ISSN: 1945-4589</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 56. | Articolo in rivista | <p>Appeltans W., Ah Yong S.T., Anderson G., Angel M.V., Artois T., Bailly N., Bamber R., Barber A., Bartsch I., Berta A., Blazewicz-Paszkowycz M., Bock P., Boxshall G., Boyko C.B., Nunes Brandão S., Bray R.A., Bruce N.L., Cairns S.D., Chan T-Y., Cheng L., Collins A.G., Cribb T., Curini-Galletti M., Dahdouh-Guebas F., Davie P.J.F., Dawson M.N., De Clerck O., Decock W., De Grave S., de Voogd N.J., Domning D.P., Emig C.C., Erséus C., Eschmeyer W., Fauchald K., Fautin D.F., Feist S.W., Franssen C.H.J.M., Furuya H., Garcia-Alvarez O., Gerken S., Gibson D., Gittenberger A., Gofas S., Gómez-Daglio L., Gordon D.P., Guiry M.D., Hernandez F., Hoeksema B.W., Hopcroft R.R., Jaume D., Kirk P., Koedam N., Koenemann S., Kolb J.B., Kristensen R.M., Kroh A., Lambert G., Lazarus D.B., Lemaitre R., Longshaw M., Lowry J., Macpherson E., Madin L.P., Mah C., Mapstone G., McLaughlin P.A., Meland J.M.K., Messing C.G., Mills C.E., Molodtsova T.N., Mooi R., Neuhaus B., Ng P.K.L., Nielsen C., Norenburg J., Opresko D.M., Osawa M., Paulay G., Perrin W., Pilger J.F., Poore G.C.B., Pugh P., Read G.B., Reimer J.D., Rius M., Rocha R.M., Saiz-Salinas J.I., Scarabino V., Schierwater B., Schmidt-Rhaesa A., Schnabel K.E., Schotte M., Schuchert P., Schwabe E., Segers H., Self-Sullivan C., Shenkar N., Siegel V., Sterrer W., Stöhr S., Swalla B., Tasker M.L., Thuesen E.V., Timm T., Todaro M.A., Turon X., Tyler S., Uetz P., van der Land J., Vanhoorne B., van Ofwegen L.P., van Soest R.W.M., Vanaverbeke J., Walker-Smith G., Walter T.C., Warren A., Williams G.C., Wilson S.P., Costello M.J. (2012). The Magnitude of Global Marine Species Diversity. CURRENT BIOLOGY, vol. 22, p. 2189-2202, ISSN: 0960-9822, doi: 10.1016/j.cub.2012.09.036</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p> |

|     |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-----|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 57. | Articolo in rivista | <p>D. Tagliazucchi, A. Helal, E. Verzelloni, A. Conte (2012). The Type and Concentration of Milk Increase the in Vitro Bioaccessibility of Coffee Chlorogenic Acids. JOURNAL OF AGRICULTURAL AND FOOD CHEMISTRY, vol. 60, p. 11056-11064, ISSN: 0021-8561</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10, AGR/16</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 58. | Articolo in rivista | <p>C. Pozzi, S. Ferrari, D. Cortesi, R. Luciani, R. M Stroud, A. Catalano, M. P. Costi, S. Mangani (2012). The X-ray crystal structure of Enterococcus faecalis thymidylate synthase provides clues about folate bacterial metabolism.. ACTA CRYSTALLOGRAPHICA. SECTION D, vol. 68, p. 780-800, ISSN: 1399-0047</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                                                                         |
| 59. | Articolo in rivista | <p>L. Gibellini, S. De Biasi, M. Pinti, M. Nasi, M. Riccio, G. Carnevale, G.M. Cavallini, F.J. Sala De Oyanguren, J.E. OConnor, C. Mussini, A. De Pol, A. Cossarizza (2012). The protease inhibitor atazanavir triggers autophagy and mitophagy in human preadipocytes. AIDS, vol. 26, p. 2017-2026, ISSN: 0269-9370, doi: 10.1097/QAD.0b013e328359b8be</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                                  |
| 60. | Articolo in rivista | <p>Gian Paolo Rossini, Thomas Hartung (2012). Towards tailored assays for cell-based approaches to toxicity testing. ALTERNATIVES TO ANIMAL EXPERIMENTATION, vol. 29, p. 359-372, ISSN: 1868-596X, doi: 10.14573/altex.2012.4.359</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 61. | Articolo in rivista | <p>FS. Tedesco, MF. Gerli, L. Perani, S. Benedetti, F. Ungaro, M. Cassano, S. Antonini, E. Tagliafico, V. Artusi, E. Longa, R. Tonlorenzi, M. Ragazzi, G. Calderazzi, H. Hoshiya, O. Cappellari, M. Mora, B. Schoser, P. Schneiderat, M. Oshimura, R. Bottinelli, M. Sampaolesi, Y. Torrente, V. Broccoli, G. Cossu. (2012). Transplantation of genetically corrected human iPSC-derived progenitors in mice with limb-girdle muscular dystrophy. SCIENCE TRANSLATIONAL MEDICINE, vol. 4 140ra, p. 1-13, ISSN: 1946-6234</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/12</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p> |
| 62. | Articolo in rivista | <p>J. J. Brondijk, W. S. C. Roelofs, S. G. J. Mathijssen, A. Shehu, T. Cramer, BISCARINI F, P.W. M. Blom, D. M. de Leeuw (2012). Two-Dimensional Charge Transport in Disordered Organic Semiconductors. PHYSICAL REVIEW LETTERS ONLINE, vol. 109, ISSN: 1079-7114</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                                                                                                                       |
|     |                     | <p>S. Monari, G. Battistuzzi, C. A. Bortolotti, S. Yanagisawa, K. Sato, C. Li, I. Salard, D. Kostrz, M. Borsari, A. Ranieri, C. Dennison, M. Sola (2012). Understanding the Mechanism of Short-Range Electron Transfer Using an Immobilized Cupredoxin. JOURNAL OF THE AMERICAN CHEMICAL SOCIETY, vol. 134, p. 11848-11851, ISSN: 0002-7863, doi: 10.1021/ja303425b</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

| 63. | Articolo in rivista                      | Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02, CHIM/03<br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-----|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 64. | Articolo in rivista                      | Selmi T, Martello A, Vignudelli T, Ferrari E, Grande A, Gemelli C, Salomoni P, Ferrari S, Zanocco-Marani T. (2012). ZFP36 expression impairs glioblastoma cell lines viability and invasiveness by targeting multiple signal transduction pathways.. CELL CYCLE, vol. 11(10), p. 1977-1987, ISSN: 1538-4101<br><br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13, CHIM/08<br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA                               |
| 65. | Articolo in rivista                      | L. Solieri, T. Chand Dakal, P. Giudici (2012). Zygosaccharomyces sapae sp. nov., a novel yeast species isolated from Italian traditional balsamic vinegar.. INTERNATIONAL JOURNAL OF SYSTEMATIC AND EVOLUTIONARY MICROBIOLOGY, vol. ijs.0.043323-0, p. published ahead of print September 28, 2012-., ISSN: 1466-5034, doi: 10.1099/ijs.0.043323-0<br><br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16<br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA |
| 66. | Abstract in rivista                      | S. Alboni, C. Benatti, C. Montanari, F. Tascetta, C.M. Pariante, N. Brunello (2012). Interferon-alpha exposure increases the expression of enzymes of the kynurenine pathway and induces apoptosis in a model of human neurons. EUROPEAN NEUROPSYCHOPHARMACOLOGY, vol. Volume 22, Supplement 2, p. S242, ISSN: 0924-977X<br><br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14<br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA                           |
| 67. | Abstract in rivista                      | Boraldi F., Annovi G., Schurgers L., Vermeer C., Quagliano D. (2012). THE ROLE OF VITAMIN K-DEPENDENT PROTEINS IN THE PATHOGENESIS OF PSEUDOXANTHOMA ELASTICUM. EUROPEAN JOURNAL OF HISTOCHEMISTRY, vol. 56/suppl.2, p. 6, ISSN: 2038-8306<br><br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04<br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA                                                                                                         |
| 68. | Abstract in rivista                      | Biamonte F, Guglielmelli P, Bortoluzzi S, Bisognin A, Saccoman C, Zini R, Bartalucci N, Bosi A, Manfredini R, Villeval JL, Vannucchi AM (2012). VMIRNA AND GENE EXPRESSION PROFILES OF JAK2V617F KNOCK-IN (KI) MICE REVEAL NEW GENE NETWORKS POTENTIALLY ASSOCIATED WITH MYELOPROLIFERATIVE NEOPLASMS (MPN). HAEMATOLOGICA, vol. 97, ISSN: 0390-6078<br><br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13                                                                   |
| N.  | Classificazione                          | Pubblicazione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 1.  | Contributo in volume (Capitolo o Saggio) | G. Biagini, C. Marinelli, G. Panuccio, G. Puia, M. Avoli (2012). Glia-neuron interactions: neurosteroids and epileptogenesis.. In: J. Noebels, M. Avoli, M. Rogawski, R. Olsen, A. Delgado-Escueta. Jasper's Basic Mechanisms of the Epilepsies Fourth Edition. vol. 80, p. 635-647, New York:Oxford University Press, ISBN: 0199746540<br><br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: Si                                                                                                                           |

|    |                                             | SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14<br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|----|---------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2. | Contributo in volume<br>(Capitolo o Saggio) | Stefania Ferrari, Valeria Losasso, Puneet Saxena, Maria Paola Costi (2012). Targeting the trypanosomatidic enzymes pteridine reductase and dihydrofolate reductase... In: T. Jäger, O. Koch, L.Flohé. Drug Discovery for Trypanosomatid Diseases . p. in stampa, Weinhein: Wiley-VCH Verlag GmbH & Co. KgaA, ISBN: 9783527332557<br><br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08<br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| N. | Classificazione                             | Pubblicazione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 1. | Contributo in Atti di convegno              | Alessandro Ulrici, Renato Seeber, Marco Calderisi, Giorgia Foca, Juho Uotila, Mathieu Carras, Anna Maria Fiorello (2012). A feature selection strategy for the analysis of spectra from a photoacoustic sensing systemOptical Materials and Biomaterials in Security and Defence Systems Technology IX. In: Roberto Zamboni, Francois Kajzar, Attila A. Szep. Optical Materials and Biomaterials in Security and Defence Systems Technology IXOptical Materials and Biomaterials in Security and Defence Systems Technology IX. vol. 8545, p. 85450K-85450K-8, Bellingham, Washington USA:Conference Proceedings SPIE, ISBN: 9780819492869, Edinburgh, United Kingdom, September 24, 2012<br><br>Scopus: 2-s2.0-84875726834<br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01<br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA                                                                                                                                                                                            |
| 2. | Contributo in Atti di convegno              | E. Mediani, S. Meglioni, M. Storchi, C. Bignami (2012). Disformità di germogliamento di Ancellotta allevata a Sylvos nella pianura reggiana. In: -. Acta Italus Hortus. ACTA ITALUS HORTUS, vol. 3, p. 186-190, San Michele all'Adige (Trento), 5-9 luglio 2010<br><br>Lingua: ITA<br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03<br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 3. | Contributo in Atti di convegno              | Alberto Secchi, Anna Maria Fiorello, Massimiliano Dispenza, Sabato D'Auria, Antonio Varriale, Alessandro Ulrici, Renato Seeber, Juho Uotila, Vincenzo Venditto, Paolo Ciambelli, Juan Carlos Antolín, Francesco Colao, Tom Kuusela, Ilkka Tittonen, Päivi Sievilä, Grégory Maisons (2012). Drugs and precursor sensing by complementing low cost multiple techniques: overview of the European FP7 project CUSTOMOptical Materials and Biomaterials in Security and Defence Systems Technology IX. In: Roberto Zamboni, Francois Kajzar, Attila A. Szep. Optical Materials and Biomaterials in Security and Defence Systems Technology IXOptical Materials and Biomaterials in Security and Defence Systems Technology IX. vol. 8545, p. 85450G-85450G-6, Bellingham, Washington USA:Conference Proceedings SPIE, ISBN: 9780819492869, Edinburgh, United Kingdom, September 24, 2012<br><br>Scopus: 2-s2.0-84875725918<br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01<br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA |
| 4. | Contributo in Atti di convegno              | G. TOSI, B. RUOZI, A. VILELLA, D. BELLETTI, P. VERATTI, E. BARALDI, M. ZOLI, M. SCHMEISSER, A. GRABRUCKER, F. FORNI, M. VANDELLI, A. SHARMA, H.S. SHARMA (2012). Nano-Neuroscience: Targeted nanoparticles For CNS drug delivery. In: -. 11th International Conference on Neuroprotective Agents. Wendake/Quebec City, 30 Set-3 Oct 2012, p. 1, Quebec:International Conference on Neuroprotective Agents, ISBN: 0000000000<br><br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09<br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

|     |                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-----|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 5.  | Contributo in<br>Atti di convegno | <p>G. Tosi, B. Ruozzi, A. Vilella, D. Belletti, P. Veratti, E. Baraldi, M. Zoli, M. Schmeisser, A. Grabrucker, H. S. Sharma, A. Sharma, F. Forni, M. Vandelli (2012). Nanomedicine in Neuroscience: The potential of targeted nanoparticles in neurodegenerative disorders. In: SfN 2012, Hot Topic Book. p. 520.04</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09</p>                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 6.  | Contributo in<br>Atti di convegno | <p>Aruna Sharma, Dafin F Muresanu, Ranjana Patnaik, Giovanni Tosi, Hari S Sharma (2012). Size and age dependent Neurotoxicity of Engineered nanoparticles from metals in Rats. Role of Nitric oxide in brain pathology. In: -. 11th International Conference on Neuroprotective Agents. Quebec City, 30 Set - 3 Oct 2012, p. 2, Quebec City:11th International Conference on Neuroprotective Agents , ISBN: 0000000000</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                  |
| 7.  | Contributo in<br>Atti di convegno | <p>Francia E, Pasquariello M, Milc J, Tondelli A, Barabaschi D, Schulte D, Ariyadasa R, Himmelbach A, Knox AK, Dhillon T, Stanca AM, Stockinger EJ, Stein N, Pecchioni N. (2012). Structural characterisation of a chromosome 5H genomic region including the Fr-H2 frost resistance locus. In: Proceedings of 11th International Barley Genetics Symposium. vol. -, Hangzhou:Zhejiang University Press - Springer, ISBN: 9787308097901, Hangzhou, April 15-20, 2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                     |
| 8.  | Contributo in<br>Atti di convegno | <p>M.P. Costi, S. Franchini, S. Ferrari, R. Wade, S. Henrich, O. Salo, F. Genovese, S.Mangani, C.Pozzi, M. Santucci, L.Costantino, S.Sammak, G. Cruciani, E. Carosati, G. Ponterini. (2012). Unusual Targeting of the human Thymidylate synthase interface: a tethering approach with mass-spectrometric detection. . In: XXI National Meeting on Medicinal Chemistry. p. x-y, Palermo:XXI National Meeting on Medicinal Chemistry, ISBN: 9999999999, Palermo, 18-20 July 2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08, CHIM/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p> |
| 9.  | Abstract in Atti<br>di convegno   | <p>G. Freguglia, C. Baraldi, M.C. Gamberini, E. Van Elslande, P. Baraldi (2012). Analisi micro-Raman di polveri cosmetiche greche e puniche. In: Il Congresso Nazionale di Spettroscopie Raman ed Effetti Ottici Non Lineari- GISR 2012. vol. 0, p. PO 19-..., Bologna:Università di Bologna/Consiglio Nazionale delle Ricerche, ISBN: 0000000000, Bologna (Italia), Area della Ricerca del CNR, 6-8 Giugno 2012</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09, CHIM/08</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                               |
| 10. | Abstract in Atti<br>di convegno   | <p>E. Verzelloni, A. Helal, D. Tagliazucchi, A. Conte (2012). Antioxidant activity of in vitro digested bovine milk. In: SIB. 56th National Meeting of the Italian Society of Biochemistry and Molecular Biology-Abstract Book. Chieti, 26-29 September 2012, vol. 1, p. 153, chieti:Società Italiana di Biochimica e Biologia Molecolare, ISBN: 0000000000</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16, BIO/10</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                      |
|     |                                   | <p>A. Helal, D. Tagliazucchi, E. Verzelloni, S. Desobry, A. Conte (2012). Casein-antioxidants interaction, nutritional effects and technological applications. In: Society for Free Radical Research. Dietary factors and redox signaling. vol. 1, p. 26, Spetses:Society for Free Radical Research, Spetses, September 24-30, 2012</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

|     |                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-----|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 11. | Abstract in Atti di convegno | Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10, AGR/16<br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 12. | Abstract in Atti di convegno | <p>J. Y. CHEN, C. CEPEDA, M. VALENZA, G. TOSI, B. RUOZI, D. BELLETTI, F. FORNI, M. A. VANDELLI, E. CATTANEO, M. S. LEVINE (2012). Cholesterol nanoparticles partially rescue the alterations in synaptic phenotype of the R6/2 mouse model of Huntington's Disease. In: SfN. SfN Abstract. New Orleans, 13-18 October 2012, vol. 1, p. 54.08/G43, New Orleans:Society for Neuroscience, ISBN: 0000000000</p> Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09<br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA                                                       |
| 13. | Abstract in Atti di convegno | <p>Marchioro T., Rebecchi L., Hansen J. Gulberg, Bertolani R., Guidetti R. (2012). Comparative analysis and phylogenetic implications of tardigrade musculature architectures.. In: 12th International Symposium on Tardigrada. vol. 1, p. 31, Vila Nova de Gaia:Aguas e Parco biologico de Gaia, EEM/ Faculdade de Ciencias da Universidade do Porto, ISBN: 978-989-96860-7-6, Vila Nova de Gaia, 23-26 July 2012</p> Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05<br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA                                              |
| 14. | Abstract in Atti di convegno | <p>S. Bortolini, L. Maistrello, S. Vanin (2012). Comparison of insect colonisation in animal with and without fur. In: .. vol. ., p. 49, Torun, Poland:., ISBN: 0000000000, Torun, Poland, 18-21 april 2012</p> Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11<br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 15. | Abstract in Atti di convegno | <p>Bignami C., D'Antuono L.F., Fedosova K., Boyko N., Mudryk M., Kolesnov A., Joriadze M. (2012). Cornelian cherry in the Black Sea area and Italy: local knowledge, uses and potential for health promotion. In: Danesi F., Ferioli F., Giambanelli E., Pasini F., D'Antuono L. F.. Traditional food International 2012 (TFI-2012). vol. 1, p. 58, Bologna:ALMA MATER STUDIORUM, University of Bologna, ISBN: 9788890215216, Cesena, Italy , October 4-5, 2012</p> Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03<br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA |
| 16. | Abstract in Atti di convegno | <p>L. Solieri, D. Mamlouk, L. Kallel, M.Gullo* (2012). DIVERSITY AND DYNAMICS OF CULTIVABLE POPULATION OF ACETIC ACID BACTERIA AND YEASTS IN KOMBUCHA. ACETIC ACID BACTERIA, In: -. Acetic Acid bacteria - Supplement - Third International Conference on Acetic Acid Bacteria. Vinegar and other products. Cordoba, Spagna, 17-20 aprile 2012, vol. 1, p. 10, ISSN: 2240-2845</p> Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16<br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA                                                                                  |
| 17. | Abstract in Atti di convegno | <p>Marchioro T., Rota-Stabelli O., Rebecchi L., Guidetti R., Pisani D. (2012). Dating tardigrade evolution and early terrestrialization events.. In: 12th International Symposium on Tardigrada. vol. 1, p. 80, Vila Nova de Gaia:Aguas e Parco biologico de Gaia, EEM/ Faculdade de Ciencias da Universidade do Porto, ISBN: 978-989-96860-7-6, Vila Nova de Gaia, 23-26 July 2012</p> Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: Si                                                                                                                                                                                            |

|     |                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-----|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     |                              | SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05<br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 18. | Abstract in Atti di convegno | L. Kallel, M. Gullo, M. Hamdi (2012). KOMBUCHA TEA: A BIORESOURCE FOR ACETIC ACID BACTERIA . ACETIC ACID BACTERIA, In: -. Acetic Acid bacteria - Supplement - Third International Conference on Acetic Acid Bacteria. Vinegar and other products. Cordoba, Spagna, 17-20 aprile 2012, vol. 1, p. 11, ISSN: 2240-2845<br><br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16<br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA                                                                                                                                                      |
| 19. | Abstract in Atti di convegno | A. Helal, D. Tagliazucchi, A. Conte, S. Desobry (2012). Manufacturing of antioxidant packaging Na-caseinate edible films. In: BioVision. BioVisionAlexandria 2012 Proceedings. vol. 1, p. 16, Alexandria:BioVision, Alexandria, 22-26 April 2012<br><br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10<br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA                                                                                                                                                                                                                          |
| 20. | Abstract in Atti di convegno | F. Fois, P. Mereu Piras, S. Cappai, S. Vanin, L. Maistrello, A. M. Deiana, P.A. Cabras, M. Liciardi (2012). Myiasis by Wohlfahrtia magnifica (Diptera: Sarcophagidae) in different mammals in Sardinia. In: ... Alghero, June 26-29, 2012, vol. ., p. ., Alghero:., ISBN: 0000000000<br><br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11<br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA                                                                                                                                                                                      |
| 21. | Abstract in Atti di convegno | P. Veratti, B. Ruozzi, D. Belletti, F.Forni, M.A. Vandelli, Andreas M. Grabrucker, G.Tosi (2012). NANOPARTICELLE IBRIDE PLGA/DOPE: STUDI DI TRANSFEZIONE, ESCAPE ENDOSOMIALE E TRAFFICKING CELLULARE. In: Adritelf. XXII Simposio Adritelf. Firenze, 13-16 Settembre 2012, vol. 1, p. 155, Firenze:ADRI TELF, ISBN: 0000000000<br><br>Lingua: ITA<br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09<br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA                                                                                                                                           |
| 22. | Abstract in Atti di convegno | PASQUARIELLO M, BARABASCHI D, HIMMELBACH A, ARIYADASA R, KNOX A.K, STOCKINGER E.J, STEUERNAGEL B, STEIN N, PECCHIONI N, FRANCIA E (2012). PHYSICAL MAP AND DE NOVO SEQUENCING OF BARLEY FR-H2 FROST RESISTANCE LOCUS. In: aa.vv.. Proceedings of the 56th Italian Society of Agricultural Genetics Annual Congress. vol. -, Napoli:S.I.G.A., ISBN: 9788890457012, Perugia, 17-20 September 2012<br><br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02<br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA                                                                           |
| 23. | Abstract in Atti di convegno | VOLANTE A, BARABASCHI D, MICHELOTTI V, LACRIMA K, DESIDERIO F, FULGONI G, PRAZZOLI L, GADALETA A, BLANCO A, FRANCIA E, MAZZAMURRO V, PECCHIONI N, FRICANO A, PIFFANELLI P, MASTRANGELO A.M, VALARIK M, DOLEZEL J, CATTONARO F, SCALABRIN S, STANCA A.M, CATTIVELLI L, VALÉ G (2012). RECENT ADVANCES IN THE PHYSICAL MAPPING OF WHEAT CHROMOSOME 5A. In: aa.vv.. Proceedings of the 56th Italian Society of Agricultural Genetics Annual Congress. vol. -, Napoli:S.I.G.A., ISBN: 9788890457012, Perugia, 17-20 September 2012<br><br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02 |

|                                                                                                                                              |                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA                                                                                            |                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 24.                                                                                                                                          | Abstract in Atti di convegno | <p>Serafini P, Delafuente A, Vella J, Roth F, Bicciato S, Taccioli C, Zoso A, Inverardi L (2012). RNA Aptamers as a tool for the specific in vivo targeting of Myeloid Derived suppressor cells and Tumor associated macrophages. In: Immunology. IMMUNOLOGY, vol. 137, p. 118-119, ISSN: 0019-2805, Glasgow, Scotland, 5-8 AGOSTO 2012</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/34</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 25.                                                                                                                                          | Abstract in Atti di convegno | <p>A. M. GRABRUCKER, M. J. SCHMEISSER, G. TOSI, T. M. BOECKERS (2012). Rescue of zinc ion trapping by Amyloid Beta using novel Zn2+ loaded nanoparticles. In: Sfn. Sfn abstracts. New Orleans, 13-17 October 2012, vol. 1, p. 544.20/F2, New Orleans:Society for Neuroscience, ISBN: 0000000000</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 26.                                                                                                                                          | Abstract in Atti di convegno | <p>Kiosya Ye.O., Bertolani R., Rebecchi L., Altiero T., Cesari M. (2012). Systematic position of Macrobiotus glebkai within the hufelandi group, based on morphology and molecular analysis of a population from Ukraine. In: 12th International Symposium on Tardigrada. vol. 2012, p. 59, Gaia, Porto:Ficha técnica, ISBN: 978-989-96860-7-6, Vila Nova de Gaia, Portugal, 23-26 July 2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                                                         |
| 27.                                                                                                                                          | Abstract in Atti di convegno | <p>Coluccio Andrea, Lombardo Angelo, Miselli Francesca, Holmes Michael, Gregory Philip D., Naldini Luigi, Recchia Alessandra, Mavilio Fulvio (2012). Targeted gene integration in human epidermal stem cells by Zinc-finger nuclease-mediated homologous recombination.. In: ASGCT meeting abstract. vol. 1, p. 1, Philadelphia:ASGCT, ISBN: 00000000000000, Philadelphia, 16-20 maggio 2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                                                         |
| 28.                                                                                                                                          | Poster                       | <p>Gaetano Marverti, Silvia Pirondi, Marraccini Chiara, Chiara Frassinetti, Costi Maria Paola (2012). Folate Receptor Expression and Folate Receptor Targeted Chemotherapy in Cisplatin-sensitive and resistant Human cancer cell lines Marverti G.a, Pirondi S.a, MarracciniC.a, Frassinetti C.a, Helleman J.b, Berns E.M.J.J. b, and Costi, M.P. cThe 4th International Symposium on Folate Receptors and Transporters Cozumel, Mexico October 7 - 11, 2012. In: The 4th International Symposium on Folate Receptors and Transporters Cozumel, Mexico October 7 - 11, 2012. p. 11</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p> |
| 29.                                                                                                                                          | Poster                       | <p>Latella Maria Carmela, Turchiano Giandomenico, Cocchiarella Fabienne, Izsvak Zsuzsanna, Ivics Zoltan, Mavilio Fulvio, Recchia Alessandra (2012). Non viral gene transfer via Sleeping beauty transposon for Collagen VII delivery in human primary keratinocytes.. In: DEBRA conference. p. 1</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11</p> <p>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| F. Tassinari, S. Matthew, F. Parenti, L.Schenetti, R. Naaman (2012). Chiral Polythiophenes: a promising material for the study of the Chiral |                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

Induced Spin Selectivity. In: xxx. p. xxx

30. Poster  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06  
Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA

| N. | Classificazione | Pubblicazione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|----|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. | Altro           | Volpi N, Maccari F, Galeotti F (2012). Evaluation of biochemical parameters in a adjuvant animal model of polyarthritis.<br><br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10<br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA                                                                                                      |
| 2. | Altro           | Costi Maria Paola, Stefanis Ferrari, Glaucio Ponterini, Daniela Cardinale, Giambattista Guaitoli, Donatella Tondi (2012). Zing meeting on Medicinal Chemistry 2012-Lanzarote-invitated lecture. p. 1<br><br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08, CHIM/02<br>Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA |



#### QUADRO E.2

#### E.2 Mobilità Internazionale

##### In uscita:

| N. | Cognome   | Nome      | Cf               | Istituzione                                                | Nazione Istituzione | Periodo (giorni) |
|----|-----------|-----------|------------------|------------------------------------------------------------|---------------------|------------------|
| 1. | ACCORSI   | Alice     | CCRLCA87B57F257H | Università di Lille                                        | Francia             | 52               |
| 2. | ANIGHORO  | Andrew    | NGHNRW86R27Z118B | International Center for Information Technology B-IT, Bonn | Germania            | 180              |
| 3. | BELLUTI   | Silvia    | BLLSLV86C54E253T | University of Dundee                                       | Regno Unito         | 62               |
| 4. | CAPRIOLI  | Rosa      | CPRRSO81L44L049P | Marine Biology Station                                     | Slovenia            | 161              |
| 5. | MONTI     | Valentina | MNTVNT84T68B819B | Istituto Cantonale di Patologia                            | Svizzera            | 63               |
| 6. | QUARTIERI | Andrea    | QRTNDR86L18L885S | Università di Aberdeen                                     | Regno Unito         | 153              |
| 7. | TASSINARI | Francesco | TSSFNC84R02A944L | Weizmann Insitute of Science                               | Israele             | 153              |

##### In entrata:

No record found

#### Sezione F - Docenti senza produzione scientifica



#### QUADRO F.1

#### F.1 Docenti senza produzione scientifica per l'anno di riferimento (2012)

##### Professori Ordinari

| N. | Cognome      | Nome          | Cf               | Qualifica            | Area Cun | Area Vqr | SSD     | Data Presa Servizio / Inizio Contratto | Data Fine Contratto | Mesi di aspettativa nel 2012 | Nota |
|----|--------------|---------------|------------------|----------------------|----------|----------|---------|----------------------------------------|---------------------|------------------------------|------|
| 1. | DE BENEDETTI | Pier Giuseppe | DBNPGS44C04C470S | Professore Ordinario | 03       | 03       | CHIM/02 | 01/11/2002                             |                     |                              |      |

##### Professori Associati

|  |  |  |  |  |  |  |  | Data Presa | Data | Mesi di |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|------|---------|--|
|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|------|---------|--|

| N. | Cognome  | Nome     | Cf               | Qualifica                       | Area Cun | Area Vqr | SSD        | Servizio / Inizio Contratto | Fine Contratto | aspettativa nel 2012 | Nota |
|----|----------|----------|------------------|---------------------------------|----------|----------|------------|-----------------------------|----------------|----------------------|------|
| 1. | BATTINI  | Renata   | BTTRNT56C62F257A | Professore Associato confermato | 05       | 05       | BIO/10     | 01/11/1992                  |                |                      |      |
| 2. | ENDRIGHI | Emiro    | NDRMRE57P11H612D | Professore Associato confermato | 07       | 07       | AGR/01     | 01/09/2001                  |                |                      |      |
| 3. | FONDA    | Sergio   | FNDSRG47L21L424O | Professore Associato confermato | 09       | 09       | ING-INF/06 | 02/11/1985                  |                |                      |      |
| 4. | MAURI    | Marina   | MRAMRN50E41G388F | Professore Associato confermato | 05       | 05       | BIO/07     | 21/04/1988                  |                |                      |      |
| 5. | MOLA     | Lucrezia | MLOLRZ56E47A662D | Professore Associato confermato | 05       | 05       | BIO/06     | 16/01/2006                  |                |                      |      |

#### Ricercatori

| N. | Cognome   | Nome      | Cf               | Qualifica              | Area Cun | Area Vqr | SSD    | Data Presa Servizio / Inizio Contratto | Data Fine Contratto | Mesi di aspettativa nel 2012 | Nota                                                                    |
|----|-----------|-----------|------------------|------------------------|----------|----------|--------|----------------------------------------|---------------------|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| 1. | MOLINARI  | Susanna   | MLNSNN65L46F240C | Ricercatore confermato | 05       | 05       | BIO/10 | 01/11/1999                             |                     |                              |                                                                         |
| 2. | VEZZALINI | Francesca | VZZFNC66A70F257R | Ricercatore confermato | 05       | 05       | BIO/14 | 01/09/2001                             |                     |                              |                                                                         |
| 3. | VITALE    | Giovanni  | VTLGNN66E28Z315N | Ricercatore confermato | 05       | 05       | BIO/14 | 01/11/2005                             |                     | 4                            | Congedo per motivi di studio, senza assegni dal 1.09.2012 al 31.08.2013 |

#### Assistente Ruolo Esaurimento

No data found

#### Professore Ordinario Ruolo Esaurimento

No data found

#### Straordinari a tempo determinato

No data found

#### Ricercatori a tempo determinato

| N. | Cognome | Nome     | Cf               | Qualifica                                              | Area Cun | Area Vqr | SSD    | Data Presa Servizio / Inizio Contratto | Data Fine Contratto | Mesi di aspettativa nel 2012 | Nota |
|----|---------|----------|------------------|--------------------------------------------------------|----------|----------|--------|----------------------------------------|---------------------|------------------------------|------|
| 1. | MICCIO  | Annarita | MCCNRT78D44L845B | Ricercatore a t.d. - t.pieno (art. 24 c.3-a L. 240/10) | 05       | 05       | BIO/11 | 28/06/2012                             | 18/09/2014          |                              |      |

#### Sezione G - Bandi competitivi

QUADRO G.1

G.1 Progetti acquisiti da bandi competitivi

PRIN: Progetti di Ricerca di Interesse Nazionale

Le informazioni relative a Prin, Fibr e PQ sono ricavate dagli archivi Miur-Cineca (siti degli Uffici Ricerca) e aggiornate al 05/05/2015 09:56.

Elenco Prin con data del decreto di finanziamento del 2012 e con Responsabile afferente al Dipartimento. Per i PRIN il finanziamento viene erogato dal Ministero in un'unica soluzione di poco successiva alla firma del decreto di finanziamento. Per questo, analogamente a quanto fatto per la VQR, si è assunto come anno dell'entrata di cassa l'anno del decreto di finanziamento relativo al bando.

| N. | Titolo                                                                                              | Codice | Responsabile | Totale Entrate di Cassa 2012 | Area |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------------|------------------------------|------|
|    | Infanzia, adolescenza e psicopatologia: effetto delle cure materne, psicofarmaci e sostanze d'abuso |        | BRUNELLO     |                              |      |

|    |                                                                                                                                                                 |                |                     |         |    |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------------------|---------|----|
| 1. | sullo sviluppo del cervello                                                                                                                                     | 20107MSMA4_003 | Nicoletta           | 158.310 | 05 |
| 2. | Geni e molecole dell'immunità degli invertebrati. Struttura, funzioni, precursori evolutivi e trasferibilità nella ricerca applicata.                           | 20109XZEPR_005 | OTTAVIANI Enzo      | 82.354  | 05 |
| 3. | Nuove strategie per la medicina rigenerativa                                                                                                                    | 2010B5B2NL_002 | DE LUCA Michele     | 136.100 | 06 |
| 4. | Steatosi epatica non alcolica: dalla diagnosi non invasiva genetica e clinica di NASH e di fibrosi epatica significativa, alla valutazione del danno sistemico. | 2010C4JJWB_002 | TARUGI Patrizia     | 113.750 | 06 |
| 5. | Tecnologie avanzate per la veicolazione di molecole farmacologicamente attive attraverso le barriere biologiche dell'organismo                                  | 2010H834LS_003 | FORNI Flavio        | 93.110  | 03 |
| 6. | Coding e non-coding RNA nelle neoplasie mieloproliferative e mielodisplastiche: implicazioni patogenetiche e terapeutiche                                       | 2010NYKNS7_005 | MANFREDINI Rossella | 166.092 | 06 |

#### FIRB: Fondo per gli Investimenti della Ricerca di Base e Programmi Futuro in Ricerca

Le informazioni relative a Prin, Fibr e PQ sono ricavate dagli archivi Miur-Cineca (siti degli Uffici Ricerca) e aggiornate al 05/05/2015 09:56.

Elenco Fibr che risultano avere entrate di cassa del 2012 e con Responsabile afferente al Dipartimento. Per i FIBB il finanziamento viene erogato dal Ministero in più rate che sono gestite direttamente dal Miur e per le quali l'ufficio ricerca può rilevare le date e gli importi.

| N. | Titolo                                                                                                                                                 | Codice         | Responsabile       | Totale Entrate di Cassa 2012 | Area |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------|------------------------------|------|
| 1. | Studio delle interazioni tra vettori retrovirali di trasferimento genico e il genoma umano                                                             | RBFR087JCI_001 | RECCHIA Alessandra | 72.888                       | 05   |
| 2. | L'enzima PDE5 come nuovo target terapeutico nel trattamento dei tumori endocrino-correlati: dalla caratterizzazione proteica al significato biologico. | RBFR12FI27_005 | DI ROCCO Giulia    | 18.092                       | 03   |

#### PQ: Programmi Quadro Unione Europea

Le informazioni relative a Prin, Fibr e PQ sono ricavate dagli archivi Miur-Cineca (siti degli Uffici Ricerca) e aggiornate al 05/05/2015 09:56.

Elenco PQ (Programmi Quadro) attivi nel 2010, 2011, 2012 e con Responsabile afferente al Dipartimento. Per i PQ le informazioni disponibili al Miur non comprendono indicazioni certificate sulle entrate di cassa, per questo motivo il dato viene richiesto direttamente agli atenei.

| N.                                                                   | Titolo                                                                                                                                                                                          | Programma Quadro | Acronimo     | Codice | Responsabile         | Costo eleggibile | Totale Entrate di Cassa 2012 | Area |
|----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|--------------|--------|----------------------|------------------|------------------------------|------|
| 1.                                                                   | Designing Dynamic Distributed Cooperative Human-Machine Systems                                                                                                                                 | VII              | D3CoS        | 269336 | FONDA Sergio         | 360.000          | 0                            |      |
| 2.                                                                   | "Phase I/II ex vivo gene therapy clinical trial for recessive dystrophic epidermolysis bullosa using skin equivalent grafts genetically corrected with a COL7A1-encoding SIN retroviral vector" | VII              | GENEGRAFT    | 261392 | DE LUCA Michele      | 1.306.456        | 0                            |      |
| 3.                                                                   | Multianalyte automatic system for the detection of drug resistant bacteria.                                                                                                                     | VII              | OPTObacteria | 286998 | COSTI Maria Paola    | 12.800           | 0                            |      |
| 4.                                                                   | "Preclinical development of drugs and drug delivery systems for the treatment of inherited photoreceptor degeneration"                                                                          | VII              | DRUGSFORD    | 304963 | MARIGO Valeria       | 981.952          | 407.365                      | 05   |
| 5.                                                                   | Biomaterials for Tracheal Replacement in Age-related Cancer via a Human Engineered Airway                                                                                                       | VII              | BIOTrachea   | 280584 | PELLEGRINI Graziella | 526.400          | 139.976                      | 05   |
| 6.                                                                   | "Implantable Organic Nano-Electronics "                                                                                                                                                         | VII              | I-ONE        | 280772 | BISCARINI Fabio      | 232.848          | 0                            |      |
| 7.                                                                   | Persisting Transgenesis                                                                                                                                                                         | VII              | PERSIST      | 222878 | MAVILIO Fulvio       | 541.400          | 102.321                      | 05   |
| 8.                                                                   | Optimization of stem cell therapy for clinical trials of degenerative skin and muscle diseases                                                                                                  | VII              | OptiStem     | 223098 | DE LUCA Michele      | 2.708.200        | 271.728                      | 05   |
| 9.                                                                   | The FluoRox concept; advanced Education and research in Bio-NanoScience                                                                                                                         | VI               | EDROX        | 35649  | SOLA Marco           | 139.897          | 0                            |      |
| Development of a new diagnostic tool using DNA barcoding to identify |                                                                                                                                                                                                 |                  |              |        | STEFANI              |                  |                              |      |

| 10.                                | quarantine organisms in support of plant health                                                                                                                                | VII    | QBOL                                                                 | 226482                 | Emilio                                   | 18.400  | 1.380                                                  | 07 |
|------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------------------------------------------------------|------------------------|------------------------------------------|---------|--------------------------------------------------------|----|
| 11.                                | Chromatin diseases: from basic mechanisms to therapy                                                                                                                           | VII    | DISCHROM                                                             | 238242                 | TUPLER<br>Rossella<br>Ginevra            | 212.351 | 0                                                      |    |
| <b>Altre tipologie di progetto</b> |                                                                                                                                                                                |        |                                                                      |                        |                                          |         |                                                        |    |
| N.                                 | Titolo                                                                                                                                                                         | Codice | Macro Tipologia                                                      | Responsabile           | Totale<br>Entrate<br>di<br>Cassa<br>2012 | Area    | Ente Finanziatore                                      |    |
| 1.                                 | Molecular basis for triple negative breast cancer metastasis: new tools for diagnosis and therapy.                                                                             |        | Bandi di Associazioni, Agenzie, Fondazioni e Enti privati nazionali  | BICCIATO<br>Silvio     | 80.000                                   | 09      | Associazione Italiana per la Ricerca sul Cancro (AIRC) |    |
| 2.                                 | Centro Bioinformatico per l'integrazione di dati epigenomici e Systems Biology                                                                                                 |        | Bandi ministeriali (esclusi PRIN, FIRB)                              | BICCIATO<br>Silvio     | 4.500                                    | 09      | CNR - Consiglio Nazionale delle Ricerche               |    |
| 3.                                 | Structural investigation of Rho GTPase activation in cancer: implication for drug design                                                                                       |        | Bandi di Associazioni, Agenzie, Fondazioni e Enti privati nazionali  | FANELLI<br>Francesca   | 90.000                                   | 05      | Associazione Italiana per la Ricerca sul Cancro (AIRC) |    |
| 4.                                 | FROSTMAP: Mappaggio fisico del locus di resistenza al freddo FR-H2 in orzo                                                                                                     |        | Bandi di Associazioni, Agenzie, Fondazioni e Enti privati nazionali  | FRANCIA<br>Enrico      | 84                                       | 07      | FONDAZIONE CASSA DI RISPARMIO DI MODENA                |    |
| 5.                                 | Strategie adattative per il mantenimento della biodiversità: criptobiosi e termotolleranza in tardigradi antartici                                                             |        | Bandi ministeriali (esclusi PRIN, FIRB)                              | GUIDETTI<br>Roberto    | 15.000                                   | 05      | CNR - Consiglio Nazionale delle Ricerche               |    |
| 6.                                 | Molecular mechanisms underlying Myb-driven megakaryocytopoiesis and role in Myeloproliferative Neoplasms                                                                       |        | Bandi di Associazioni, Agenzie, Fondazioni e Enti privati nazionali  | MANFREDINI<br>Rossella | 185.375                                  | 05      | Associazione Italiana per la Ricerca sul Cancro (AIRC) |    |
| 7.                                 | Medicina rigenerativa della retina in degenerazione mediante trapianto di cellule staminali retiniche                                                                          |        | Bandi di Associazioni, Agenzie, Fondazioni e Enti privati nazionali  | MARIGO<br>Valeria      | 18.239                                   | 05      | FONDAZIONE CASSA DI RISPARMIO DI MODENA                |    |
| 8.                                 | Comprehensive analysis of rod-cone photoreceptor degeneration associated with Rhodospin gene mutations                                                                         |        | Bandi ministeriali (esclusi PRIN, FIRB)                              | MARIGO<br>Valeria      | 86.000                                   | 05      | AZIENDA OSPEDALIERA DI PARMA                           |    |
| 9.                                 | PRRIITT SITEIA                                                                                                                                                                 |        | Fondi strutturali                                                    | PECCHIONI<br>Nicola    | 44.912                                   | 07      | REGIONE EMILIA ROMAGNA                                 |    |
| 10.                                | Superfici nano strutturate per dispositivi del tipo LAB-ON-A-CHIP                                                                                                              |        | Bandi di Associazioni, Agenzie, Fondazioni e Enti privati nazionali  | SOLA Marco             | 33.187                                   | 03      | FONDAZIONE CASSA DI RISPARMIO DI MODENA                |    |
| 11.                                | EPIGEN: Mappatura Genomewide degli elementi di regolazione trascrizionale attivi in cellule staminale somatiche umane                                                          |        | Bandi ministeriali (esclusi PRIN, FIRB)                              | MAVILIO<br>Fulvio      | 30.000                                   | 05      | CNR - Consiglio Nazionale delle Ricerche               |    |
| 12.                                | In vivo functional characterization of the splicing isoforms of the transcription factors Mef2ca and Mef2cb during the development of cardiac and skeletal muscle in Zebrafish |        | Bandi di Associazioni, Agenzie, Fondazioni e Enti privati nazionali  | MOLINARI<br>Susanna    | 15.300                                   | 05      | FONDAZIONE CASSA DI RISPARMIO DI MODENA                |    |
| 13.                                | Nup 98 fusion oncoproteins and                                                                                                                                                 |        | Bandi di Associazioni, Agenzie, Fondazioni e Enti privati nazionali  | ZAPPAVIGNA<br>Vincenzo | 140.000                                  | 05      | Associazione Italiana per la Ricerca sul Cancro (AIRC) |    |
| 14.                                | Investigation of the role played by Pin1 in regulating SCs function and skeletal muscle regeneration                                                                           |        | Bandi di istituzioni pubbliche europee e internazionali (escluso PQ) | MOLINARI<br>Susanna    | 25.000                                   | 05      | ASSOCIAZIONE AFM                                       |    |
| 15.                                | SVILUPPO PRE-CLINICO DI VETTORI LENTIVIRALI PER LA TERAPIA GENICA DELL'EPIDERMOLISI BOLLOSA GIUNZIONALE                                                                        |        | Bandi di Associazioni, Agenzie, Fondazioni e Enti privati nazionali  | RECCHIA<br>Alessandra  | 11.294                                   | 06      | TELETHON                                               |    |

|     |                                                                                                                 |                                                                                     |                         |         |    |                                                                  |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|---------|----|------------------------------------------------------------------|
| 16. | Non viral gene transfer via Sleeping beauty transposon for Collagen VII delivery in human primary keratinocytes | Bandi di Associazioni, Agenzie, Fondazioni e Enti privati europei ed internazionali | RECCHIA Alessandra      | 64.750  | 05 | DEBRA INTERNATIONAL                                              |
| 17. | Approccio sistemico agli studi di tossicità di biotossine                                                       | Bandi di altri Enti locali o territoriali                                           | ROSSINI Gian Paolo      | 29.462  | 05 | ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELL' ABRUZZO E DEL MOLISE |
| 18. | Clinical and laboratory criteria for FSHD diagnosis in view of a national registry for the disease              | Bandi di Associazioni, Agenzie, Fondazioni e Enti privati nazionali                 | TUPLER Rossella Ginevra | 12.600  | 06 | TELETHON                                                         |
| 19. | Establishment of the Italian National Registry for Facioscapulohumeral muscular dystrophy                       | Bandi di Associazioni, Agenzie, Fondazioni e Enti privati nazionali                 | TUPLER Rossella Ginevra | 41.600  | 06 | TELETHON                                                         |
| 20. | Biogest: Fondi strutturali POR-FESR 2007-2013                                                                   | Fondi strutturali                                                                   | ANTONELLI Andrea        | 324.890 | 07 | REGIONE EMILIA ROMAGNA                                           |
| 21. | Medicina Rigenerativa: Fondi strutturali POR-FESR 2007-2013                                                     | Fondi strutturali                                                                   | DE LUCA Michele         | 788.944 | 05 | REGIONE EMILIA ROMAGNA                                           |

## Sezione H - Responsabilità e riconoscimenti scientifici

| QUADRO H.1                                                                                                                                                                         |          |               | H.1 Premi scientifici (2012) |                     |                                                                                        |             |      |                                                                   |              |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------|------------------------------|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------|-------------------------------------------------------------------|--------------|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| L'ultimo caricamento effettuato risulta essere in data: 15/04/2015 23:19. Le informazioni inserite dal personale a seguito di tale data non sono riportate all'interno del Quadro. |          |               |                              |                     |                                                                                        |             |      |                                                                   |              |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| N.                                                                                                                                                                                 | Cognome  | Nome          | Cf                           | Tipo Premio         | Nome Premio                                                                            | Motivazione | Anno | Ente Assegnante                                                   | Nazione Ente | Sito Web Riferimento | Pubblicazione Premiata                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 1.                                                                                                                                                                                 | ACCORSI  | Alice         | CCRLCA87B57F257H             | Premio alla Persona | International Society of Developmental and Comparative Immunology (ISDCI) Travel Award |             | 2012 | International Society of Developmental and Comparative Immunology | ITA          |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 2.                                                                                                                                                                                 | ANACARSO | Immacolata    | NCRMCL71H63L219O             | Premio al Prodotto  | Attestato di benemerenzza                                                              |             | 2012 | Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia                  | ITA          |                      | Anacarso I, Condò C., de Niederhausern S., Iseppi R., Sabia C., Messi P., Bondi M. (2011). Use of lactic bacteria for the control of Listeria monocytogenes and Aeromonas hydrophila in RTE seafood properly stored and in case of interruption of the cold chain. In: Atti del convegno Oxoid. Bologna, 31/05/2011 |
| 3.                                                                                                                                                                                 | BATTISTI | Umberto Maria | BTTMRT84P04G337K             | Premio alla Persona | Premio di Ricerca "Ines e Mario Cortesi"                                               |             | 2012 | Università di Modena e Reggio Emilia                              | ITA          |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|                                                                                                                                                                                    |          |               |                              | Premio              | Premio Sapio                                                                           | Etichetta   |      |                                                                   |              |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

|    |           |          |                  |                           |                                                                                                         |      |      |                             |     |              |
|----|-----------|----------|------------------|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------|-----------------------------|-----|--------------|
| 4. | BISCARINI | Fabio    | BSCFBA62D15G478D | alla<br>Persona           | Industria                                                                                               | TTAG | 2012 | Sapio SpA                   | ITA | www.sapio.it |
| 5. | MELE      | Fabiano  | MLEFBN85D17E205X | Premio<br>alla<br>Persona | Premio di<br>studio<br>Fondazione<br>Telethon<br>nell'ambito del<br>progetto<br>Telethon n.<br>GUP11009 |      | 2012 | Fondazione<br>Telethon      | ITA |              |
| 6. | TOSI      | Giovanni | TSOGNN77C02A944U | Premio<br>alla<br>Persona | Society for<br>Neuroscience<br>Hot Topic<br>Issue                                                       |      | 2012 | Society for<br>Neuroscience | USA | www.sfn.org  |

|                                                                                                     |                                                                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
|  <b>QUADRO H.2</b> | <b>H.2 Fellow di società scientifiche internazionali (2012)</b> |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|

L'ultimo caricamento effettuato risulta essere in data: 15/04/2015 23:19. Le informazioni inserite dal personale a seguito di tale data non sono riportate all'interno del Quadro.

| N.  | Cognome    | Nome             | Cf               | Denominazione/Tipo<br>Fellow                          | Anno del<br>conferimento | Società/Accademia<br>Fellow                                                                       | Nazione<br>Ente | Sito Web Riferimento                 |
|-----|------------|------------------|------------------|-------------------------------------------------------|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|--------------------------------------|
| 1.  | BISCARINI  | Fabio            | BSCFBA62D15G478D | Fellow of the Royal<br>Society of Chemistry<br>(FSRC) | 2004                     | Royal Society of<br>Chemistry                                                                     | GBR             | www.rsc.org                          |
| 2.  | BISCARINI  | Fabio            | BSCFBA62D15G478D | ACS Member                                            | 2008                     | American Chemical<br>Society (ACS)                                                                | USA             | www.acs.org                          |
| 3.  | BISCARINI  | Fabio            | BSCFBA62D15G478D | MRS Member                                            | 2002                     | Material Research<br>Society                                                                      | USA             | www.mrs.org                          |
| 4.  | GIUDICI    | Paolo            | GDCPLA52C11C669D | professional member                                   | 1991                     | American Society of<br>Viticulture and<br>Enology                                                 | USA             | http://www.asev.org/                 |
| 5.  | IANNUCELLI | Valentina        | NNCVNT58S54H223K | Member                                                | 2010                     | Controlled Release<br>Society - Italy<br>Chapter                                                  | ITA             |                                      |
| 6.  | MATTIOLI   | Anna<br>Vittoria | MTTNVT61T65F257S | Fellow dell'American<br>College of Cardiology         | 2009                     | American College of<br>Cardiology                                                                 | ITA             | www.acc.org                          |
| 7.  | MATTIOLI   | Anna<br>Vittoria | MTTNVT61T65F257S | Fellow dell'European<br>Society of Cardiology         | 2000                     | ESC European<br>Society of<br>Cardiology                                                          | ITA             | www.escardio.org                     |
| 8.  | MERCURI    | Anna<br>Maria    | MRCNMR61H64Z352W | Councillor IFPS                                       | 2008                     | International<br>Federation of<br>Palynological<br>Societies                                      |                 | http://www.geo.arizona.edu/palynolog |
| 9.  | QUAGLINO   | Daniela          | QGLDNL61D45Z114V | Member                                                | 1989                     | Microscopy Society<br>of America (MSA)<br>già Electron<br>Microscopy Society<br>of America (EMSA) | USA             | http://www.microscopy.org/index.cfm  |
| 10. | QUAGLINO   | Daniela          | QGLDNL61D45Z114V | Member                                                | 1994                     | The New York<br>Academy of<br>Sciences                                                            | USA             | http://www.nyas.org                  |
| 11. | QUAGLINO   | Daniela          | QGLDNL61D45Z114V | Member                                                | 1995                     | International Society<br>for Matrix Biology<br>(ISMB)                                             | USA             | http://ismb.org                      |
| 12. | QUAGLINO   | Daniela          | QGLDNL61D45Z114V | Member                                                | 2009                     | Human Proteome<br>Organization<br>(HUPO)                                                          | USA             | http://www.hupo.org                  |
| 13. | QUAGLINO   | Daniela          | QGLDNL61D45Z114V | Member                                                | 2012                     | Global Ageing<br>Research Network                                                                 | FRA             | http://www.garn-network.org          |

|        |         |                  |                  |                                                                                                                                     |      |                                                                                                       |                                                                                                   |
|--------|---------|------------------|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (GARN) |         |                  |                  |                                                                                                                                     |      |                                                                                                       |                                                                                                   |
| 14.    | STEFANI | Emilio           | STFMLE57C20I473T | Founding Member and Executive Committee                                                                                             | 2010 | European Association of Phytobacteriologists                                                          | BEL                                                                                               |
| 15.    | STEFANI | Emilio           | STFMLE57C20I473T | Board of Reviewers                                                                                                                  | 2009 | Ministry of Education, Science and Technological Development, Belgrade, Serbia                        | SRB <a href="http://www.mpn.gov.rs/">http://www.mpn.gov.rs/</a>                                   |
| 16.    | TUPLER  | Rossella Ginevra | TPLRSL55H63B157O | Membro consiglio scientifico dell'Association française contre les myopathies                                                       | 2010 | Association française contre les myopathies                                                           | ITA <a href="http://www.afm-telethon.com/">http://www.afm-telethon.com/</a>                       |
| 17.    | TUPLER  | Rossella Ginevra | TPLRSL55H63B157O | Membro del Center Advisory Board (CAC)                                                                                              | 2008 | Paul D. Wellstone Muscular Dystrophy Cooperative research Center Boston Biomedical Research Institute | USA                                                                                               |
| 18.    | TUPLER  | Rossella Ginevra | TPLRSL55H63B157O | Membro del AFM Strategic and Therapeutic Development Committee (COSET) of the Steinert Network                                      | 2010 | Association française contre les myopathies                                                           | FRA <a href="http://www.afm-telethon.com/">http://www.afm-telethon.com/</a>                       |
| 19.    | TUPLER  | Rossella Ginevra | TPLRSL55H63B157O | Member of the Study Section (Skeletal Muscle and Exercise Physiology) at Center for Scientific Review, National Institute of Health | 2012 | National Institute of Health                                                                          | USA <a href="http://public.csr.nih.gov/StudySection:">http://public.csr.nih.gov/StudySection:</a> |

|                                                                                                       |                                                                                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <b>QUADRO H.3</b> | <b>H.3 Direzione di riviste, collane editoriali, enciclopedie e trattati scientifici (2012)</b> |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|

L'ultimo caricamento effettuato risulta essere in data: 15/04/2015 23:19. Le informazioni inserite dal personale a seguito di tale data non sono riportate all'interno del Quadro.

| N. | Cognome   | Nome                   | Cf               | Tipo attività                             | Titolo Editoriale*                                         | Anno Inizio | Anno Fine |
|----|-----------|------------------------|------------------|-------------------------------------------|------------------------------------------------------------|-------------|-----------|
| 1. | GULLO     | Maria                  | GLLMRA73E67C351M | Direttore di Rivista o Collana Editoriale | ACETIC ACID BACTERIA (ISSN: 2240-2845)                     | 2011        |           |
| 2. | MALAGOLI  | Davide                 | MLGDVD75E26F257K | Direttore di Rivista o Collana Editoriale | INVERTEBRATE SURVIVAL JOURNAL (ISSN: 1824-307X)            | 2007        |           |
| 3. | OTTAVIANI | Enzo                   | TTVNZE45T15H294Z | Direttore di Rivista o Collana Editoriale | INVERTEBRATE SURVIVAL JOURNAL (ISSN: 1824-307X)            | 2004        |           |
| 4. | PELLATI   | Federica               | PLLFRC74E57B819X | Direttore di Rivista o Collana Editoriale | ISRN CHROMATOGRAPHY (ISSN: 2090-8636)                      | 2012        | 2014      |
| 5. | PELLATI   | Federica               | PLLFRC74E57B819X | Direttore di Rivista o Collana Editoriale | JOURNAL OF INTEGRATED OMICS (ISSN: 2182-0287)              | 2012        |           |
| 6. | STEFANI   | Emilio                 | STFMLE57C20I473T | Direttore di Rivista o Collana Editoriale | JOURNAL OF PLANT DISEASES AND PROTECTION (ISSN: 1861-3829) | 2012        |           |
| 7. | TODARO    | Mary Antonio Donatello | TDRMYN61E31Z614W | Direttore di Rivista o Collana Editoriale | MEIOFAUNA MARINA (ISSN: 1611-7557)                         | 2006        | 2014      |

\* Titolo della Rivista o Collana editoriale, Enciclopedia, Trattato o altro

|                                                                                                       |                                                                                                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <b>QUADRO H.4</b> | <b>H.4 Direzione o responsabilità scientifica /coordinamento di enti o istituti di ricerca pubblici o privati nazionali o internazionali (2012)</b> |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

L'ultimo caricamento effettuato risulta essere in data: 15/04/2015 23:19. Le informazioni inserite dal personale a seguito di tale data non sono riportate all'interno del Quadro.

| N. | Cognome   | Nome  | Cf               | Tipo attività                      | Ente                               | Nazione Ente | Data Inizio | Data Fine  | Sito Web Riferimento |
|----|-----------|-------|------------------|------------------------------------|------------------------------------|--------------|-------------|------------|----------------------|
| 1. | BISCARINI | Fabio | BSCFBA62D15G478D | Direttore/Responsabile Scientifico | Consiglio Nazionale delle Ricerche | ITA          | 13/11/2002  | 14/02/2013 |                      |

|                     |  |  |                                                                                                                                                        |  |  |  |  |  |  |
|---------------------|--|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|
| ▶ <b>QUADRO H.5</b> |  |  | <b>H.5 Attribuzione di incarichi ufficiali di insegnamento o di ricerca presso atenei e centri di ricerca pubblici o privati internazionali (2012)</b> |  |  |  |  |  |  |
|---------------------|--|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|

L'ultimo caricamento effettuato risulta essere in data: 15/04/2015 23:19. Le informazioni inserite dal personale a seguito di tale data non sono riportate all'interno del Quadro.

La colonna "Periodo (mesi) attività svolta" calcola il numero di mesi che intercorrono tra la Data di Conferimento e Chiusura Incarico.

| N. | Cognome | Nome             | Cf               | Tipo Incarico                      | Ateneo/Ente che ha conferito Incarico      | Nazione Ente | Data Conferimento incarico | Data Chiusura Incarico | Periodo attività svolta |
|----|---------|------------------|------------------|------------------------------------|--------------------------------------------|--------------|----------------------------|------------------------|-------------------------|
| 1. | ACCORSI | Alice            | CCRLCA87B57F257H | Visiting Researcher                | Lille 1 University Science and Technology  | FRA          | 01/04/2012                 | 31/05/2012             | 2 mesi                  |
| 2. | TUPLER  | Rossella Ginevra | TPLRSL55H63B157O | Ricercatore presso Ente di ricerca | University of Massachusetts Medical School | USA          | 01/11/2002                 | 12/05/2014             | 138 mesi                |

|                     |  |  |                                                                          |  |  |  |  |  |  |
|---------------------|--|--|--------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|
| ▶ <b>QUADRO H.6</b> |  |  | <b>H.6 Responsabilità scientifica di congressi internazionali (2012)</b> |  |  |  |  |  |  |
|---------------------|--|--|--------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|

L'ultimo caricamento effettuato risulta essere in data: 15/04/2015 23:19. Le informazioni inserite dal personale a seguito di tale data non sono riportate all'interno del Quadro.

| N. | Cognome    | Nome   | Cf              | Tipo Partecipazione                                             | Titolo Congresso                                                                                                    | Anno Congresso |
|----|------------|--------|-----------------|-----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| 1. | PULVIRENTI | Andrea | PLVND72A05C351E | Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso | XVII WORKSHOP ON THE DEVELOPMENTS IN THE ITALIAN PHD RESEARCH ON FOOD SCIENCE TECHNOLOGY AND BIOTECHNOLOGY (CESENA) | 2012           |