**SCUOLA DI SPECIALIZZAZIONE IN FARMACIA OSPEDALIERA**

**ATTIVITA’ PROFESSIONALLIZZANDI IV ANNO - Corte**

**SPECIALIZZANDO:**

**TUTOR INDIVIDUALE:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **REQUISITO ASSISTENZIALE** | **CORSO INTEGRATO (C.I.) modulo** | **SSD** | **CFU**  **ore** | **TUTOR DI GRUPPO** |
| **FARMACOVIGILANZA E DISPOSITIVOVIGILANZA** | | | |  |
| *Partecipazione allo sviluppo di almeno un progetto di farmacovigilanza attiva*. (1 progetto, 90 ore) | C.I. FARMACOVIGILANZA E DISPOISTIVOVIGILANZA IV  Partecipazione allo sviluppo di progetti di farmacovigilanza attiva | BIO/14 | 3 CFU  90 ore |  |
| **GESTIONE DEI FARMACI E DEI DM** | | | | |
| *Partecipazione alle attività di approvvigionamento e alla predisposizione di capitolati tecnici per l’acquisizione dei materiali sanitari ed alle successive fasi di valutazione dei prodotti nell’ambito delle procedure d’acquisto, per un totale di almeno 80 ore*. (60ore) | C.I. STRUMENTI DI GESTIONE OPERATIVA, CLINICO-TERAPEUTICA ED ECONOMICA IV  Attività di programmazione e pianificazione del budget aziendale | CHIM/08 | 2 CFU  60 ore |  |
| *Partecipazione alle attività di programmazione e pianificazione, correlate al processo di definizione del budget aziendale, per almeno 100 ore.*(60 ore) | C.I. STRUMENTI DI GESTIONE OPERATIVA, CLINICO-TERAPEUTICA ED ECONOMICA IV  Attività di programmazione e pianificazione del budget aziendale | CHIM/08 | 2 CFU  60 ore |  |
| *Attività di monitoraggio finalizzata al controllo direzionale per centri di costo per un totale di almeno n. 200 ore ed elaborazione di almeno 3 reports.*(4 reports, 120 ore) | C.I. STRUMENTI DI GESTIONE OPERATIVA, CLINICO-TERAPEUTICA ED ECONOMICA IV  Attività di monitoraggio finalizzata al controllo aziendale per centri di costo | CHIM/09 | 4 CFU  120 ore |  |
| *Partecipazione alle attività di gestione del Prontuario Terapeutico e del Repertorio dei Dispositivi medici e applicazione principi HTA (Health Technology Assessment) comprendenti le valutazioni di almeno 10 richieste di inserimento di nuovi farmaci e 5 dispositivi medici, per un totale di almeno 350 ore*. (5 richieste di DM, 30 ore) | C.I. AREA GESTIONALE E DI GOVERNO CLINICO III  Partecipazione alla gestione del prontuario terapeutico e del repertorio dei dispositivi medici III | CHIM/09 | 1 CFU  30 ore |  |
| *Partecipazione ad almeno 6 riunioni della Commissione Terapeutica Locale e delle commissioni per i Dispositivi Medici.* (4 riunioni; 60 ore) | C.I. AREA GESTIONALE E DI GOVERNO CLINICO III  Partecipazione a riunioni della Commissione Terapeutica Locale e delle commissioni per i dispositivi medici II | BIO/14 | 2 CFU  60 ore |  |
| *Valutazione delle richieste dei prodotti in fase di distribuzione, con particolare riferimento alle prescrizioni di farmaci personalizzate e gestione in fase di distribuzione delle richieste/prescrizioni personalizzate e dei farmaci stupefacenti e psicotropi per un totale di almeno* 200 ore**.**  (30 ore) | C.I. AREA GESTIONALE E DI GOVERNO CLINICO III  Inserimento nelle attività di reparto con consulenza specialistica per le terapie farmacologiche | BIO/14 | 1 CFU  30 ore |  |
| *Partecipazione alla gestione del Rischio clinico e prevenzione degli errori in terapia per un totale di almeno 50 ore.*(120 ore) | C.I. SPERIMENTAZIONE CLINICA II  Rischio clinico | BIO/14 | 4 CFU  120 ore |  |
| **SPERIMENTAZIONE CLINICA** | | | | |
| *Aver assistito alla gestione della randomizzazione/allestimento del farmaco sperimentale o aver effettuato visite in reparto, per la verifica del rispetto delle GoodClinicalPractices, da parte degli sperimentatori per almeno una sperimentazione.* (1 sperimentazione, 90ore) | C.I. AREA GESTIONALE E DI GOVERNO CLINICO III  Inserimento nelle attività di reparto con consulenza specialistica per le terapie farmacologiche | BIO/14 | 3 CFU  90 ore |  |
| *Partecipazione alle attività di Segreteria Scientifica dei comitati etici.* (90 ore) | C.I. SPERIMENTAZIONE CLINICA II  Partecipazione alla segreteria scientifica dei comitati etici II | CHIM/08 | 3 CFU  90 ore |  |
| **PREPARAZIONE DEI MEDICINALI** | | | | |
| *Partecipazione all’attività di monitoraggio dei pazienti trattati con terapie personalizzate, comprendente la raccolta, l’inserimento e l’elaborazione dei dati, attraverso procedure informatiche specifiche, per almeno 50 pazienti/casi ed elabora- zione di almeno 3 reports di analisi dei pazienti trattati.*(40 pazienti casi/3 reports, 150 ore) | C.I. AREA GESTIONALE E DI GOVERNO CLINICO III  Inserimento nelle attività di reparto con consulenza specialistica per le terapie farmacologiche | BIO/14 | 5 CFU  150 ore |  |
| **TERRRITORIALE** | | | |  |
| *Monitoraggio dei dati di prescrizione attraverso l’interrogazione di banche dati. Analisi mirate, orientate alla verifica di appropriatezza dei comportamenti prescrittivi in Medicina generale. Analisi della reportistica, per almeno n. 300 ore.*(30 ore***)*** | C.I. MONITORAGGIO DELLE PRESCRIZIONI  Monitoraggio clinico delle prescrizioni ed analisi dei consumi di antibiotici | MED/07 | 1 CFU  30 ore |  |
| *Analisi di alcuni esempi della costruzione e monitoraggio dei progetti obiettivo per il miglioramento dell’appropriatezza prescrittiva e la razionalizzazione della spesa farmaceutica in Medicina generale, per almeno n. 200 ore.*(150 ore) | C.I. AREA GESTIONALE E DI GOVERNO CLINICO III  Analisi della prescrizione farmaceutica ed elaborazione di report di farmacoutilizzazione e di valutazione dell’impiego di dispositivi | BIO/14 | 5 CFU  150 ore |  |
| *Partecipazione ad attività inerenti i controlli tecnici svolti sulle prestazioni rese dalle farmacie aperte al pubblico, in regime convenzionale SSN, con riferimento all’assistenza farmaceutica, protesica/integrativa ed ai compiti assegnati al- le commissioni arbitrali previste dall’Accordo nazionale, per almeno n. 100 ore*. (30 ore) | C.I. AREA GESTIONALE E DI GOVERNO CLINICO III  Partecipazione a riunioni di commissioni e/o gruppi di lavoro multidisciplinari | CHIM/08 | 1 CFU  30 ore |  |
| *Monitoraggio dei dati di prescrizione attraverso l’interrogazione di banche dati. Analisi mirate, orientate alla verifica di appropriatezza dei comportamenti prescrittivi in Medicina generale. Analisi della reportistica, per almeno n. 300 ore.*(30 ore) | C.I. AREA GESTIONALE E DI GOVERNO CLINICO III  Inserimento nelle attività di reparto con consulenza specialistica per le terapie farmacologiche | BIO/14 | 1 CFU  30 ore |  |
| *Monitoraggio dei dati di prescrizione attraverso l’interrogazione di banche dati. Analisi mirate, orientate alla verifica di appropriatezza dei comportamenti prescrittivi in Medicina generale. Analisi della reportistica, per almeno n. 300 ore.*(60 ore) | C.I. SPERIMENTAZIONE CLINICA II  Elaborazione di reports di analisi di pazienti trattati con terapie personalizzate | CHIM/08 | 2 CFU  60 ore |  |
| **OBIETTIVI:** alla fine del corso lo specializzando è in grado di grado di monitorare le reazioni avverse e di valutare le schede di segnalazione ADR e IMI. Conosce il vocabolario MEDRA per la classificazione di eventi avversi.  **REQUISITO ASSISTENZIALE:**  *Partecipazione alle attività di raccolta, analisi e monitoraggio delle segnalazioni di reazioni avverse da farmaci, incidenti/mancati incidenti conseguenti all’impiego di dispositivi medici per un totale di almeno 200 ore.* ***(210* ore)** |  |  |  |  |
|  | | | | |
|  | | | | |
|  | C.I. SPERIMENTAZIONE CLINICA II  Partecipazione ad uno studio multicentrico | CHIM/08 | 5 CFU  150 ore |  |
|  | TESI |  | 10 CFU  300 ore |  |
| TOTALE – IV ANNO |  |  | 55 CFU  1650 ore |  |