

FERRARA 18 E 19 NOVEMBRE 2006

LA PREPARAZIONE DI COMPRESSE IN FARMACIA.

CORSO PRATICO SULLA TECNICA DELLA PREPARAZIONE DI COMPRESSE NELLA FARMACIA TERRITORIALE E OSPEDALIERA.

ACCREDITATO E.C.M. CON ASSEGNAZIONE DI 13 CREDITI (EVENTO N° 8250 - 256227.ed.0 PROVIDER M45 ROMA)

Corso pratico riservato ai farmacisti organizzato dall'Università degli Studi di Ferrara, Facoltà di Farmacia, Dipartimento di Scienze Farmaceutiche, in collaborazione con il "Centro Regionale per l'Innovazione dei Prodotti della Salute", Consorzio Tefarco Innova, Dip. Farmaceutico presso l'Università di Parma e con il supporto tecnico del Dr. Bresciani "Scienza ed Arte nella Formazione".

Il corso intende aggiornare i Farmacisti sulle tecniche e procedure relative all'allestimento dei medicinali estemporanei in forma di compresse allestibili in farmacia, nel rispetto delle N.B.P. della F.U.I. XI, e successive modificazioni. Il corso, si articola in lezioni teoriche ed esercitazioni pratiche, e prevede la realizzazione di una serie di formulazioni, la registrazione informatica delle preparazioni eseguite e l'etichettatura.

⇒ Sede e orario: Università degli Studi di Ferrara, Facoltà di Farmacia. Dipartimento di Scienze Farmaceutiche, Via Fossato di Mortara, 17-19, 44100 Ferrara, Il corso è articolato in due giorni consecutivi con il seguente orario: Sabato 18/11 ore 14-18, Domenica 19/11 ore 9-13/14-18.

⇒ Docenti: Prof. E. Menegatti, Ordinario di Tecnica e Legislazione Farmaceutica, Dr.ssa Gaia Colombo, ricercatrice presso il Dipartimento di Scienze Farmaceutiche Dr. Franco Francesco Bettiol, Dr. Mario Izzo, Dr. Marco Bresciani.

⇒ Programma

⇒ La normativa vigente. Le preparazioni allestibili in farmacia con riferimento alle Farmacopee Europee e alle altre forme di legittimazione.

⇒ Gli aspetti teorici. Il processo di compressione, i meccanismi di formazione dei compatti in funzione delle caratteristiche della strumentazione e dei principi attivi. L'Influenza dei parametri di compressione sulla biodisponibilità del farmaco e della forma farmaceutica sull'attività biologica del principio attivo.

⇒ Le operazioni di settaggio della comprimitrice. Valutazione della attitudine di una polvere alla compattazione e i fattori che la influenzano. La scelta del punzone. La scelta quali-quantitativa della formulazione in funzione delle caratteristiche tecnologiche e biofarmaceutiche. Le possibilità di intervento degli eccipienti. Preparazione della miscela di polveri. Controllo delle miscele. Risoluzione di alcune problematiche inerenti formulazioni a base di derivati di piante.

⇒ I saggi di controllo obbligatori sul prodotto finito. I test non obbligatori: Scorrevolezza, Granulometria, Umidità, Densità., Durezza, Friabilità, Tempo di disaggregazione, Dissolution test, Contenuto.

⇒ Esempi pratici di formulazioni allestibili: Formulazioni da Farmacopee Europee. Determinazione ed ottimizzazione dei parametri tecnologici. Le Preparazioni erboristiche ai sensi della Nota Min. Salute 5 dicembre 2002. La scelta della formulazione i vari eccipienti, i parametri tecnologici. Registrazione e documentazione mediante un programma informatico, e/o cartaceo.

⇒ Validazione dei macchinari. Convalida di un processo produttivo.

Il numero degli iscritti è limitato a 30 Farmacisti, ammessi secondo l'ordine di presentazione della domanda.

Quota di partecipazione € 290.00 esente da IVA ai sensi dell'art. 10 n° 20 del DPR. N° 633/72

La quota comprende: il materiale didattico, la copertura assicurativa per tutti i partecipanti, i coffee break e la colazione di lavoro della Domenica.

Ogni altra informazione e la richiesta di iscrizione al corso con i dati per la fatturazione, dovranno pervenire, anche a mezzo fax, presso la sede di Firenze della segreteria del corso o tramite il sistema on-line su www.brescianiformazione.it alla sezione CALENDARIO CORSI / ISCRIZIONI



**Dr. Bresciani "Scienza ed Arte nella Formazione", Firenze – www.brescianiformazione.it
cell. 335.5307448, tel. 055.670627, fax 055.661433,- e-mail bresciani@brescianiformazione.it -**

La quota di iscrizione dovrà pervenire alla conferma dell'accettazione dell'iscrizione con le modalità che verranno comunicate. La fattura sarà emessa, con l'intestazione indicata nella scheda di iscrizione, alla ricezione del saldo della quota di iscrizione.

Per ulteriori informazioni potete inoltre rivolgervi presso il Prof. Enea Menegatti: Dipartimento di Scienze Farmaceutiche, Via Fossato di Mortara, 19, 44100 Ferrara Tel. 0532291264 - Fax 0532291296 e-mail mng@unife.it

La realizzazione del corso è stata possibile anche grazie alla collaborazione delle aziende:

ATAENA S.r.l. Via della Montagnola 9 – 601289 Ancona (AN) tel. 0712804178, fax. 0712800871
per la disponibilità della strumentazione tecnica

Galeno S.r.l. Via Petrarca 53/b - 59015 Comeana, (PO) tel. 0558719921 fax. 0558719926.
per la disponibilità delle materie prime