

PROGRAMMA EVENTO ECM TEORICO-PRATICO NR. 8446-8011317
“IL FARMACISTA PREPARATORE: LE CAPSULE
DALLA TEORIA ALLA PRATICA”
8 CREDITI ECM

Scopo di questo corso è l'aggiornamento e l'approfondimento delle nozioni di galenica farmaceutica finalizzate alla preparazione di capsule. Le capsule trovano vasto impiego in specialità medicinali e sono relativamente facili da allestire nel laboratorio della farmacia considerando le attrezzature necessarie. Il corso approfondirà le fasi del processo di allestimento delle capsule mettendo a punto formulazioni officinali e magistrali in ottemperanza alle NBP vigenti non trascurando di esaminare i formalismi e gli obblighi relativi al confezionamento, registrazione ed etichettatura delle preparazioni.

Docenti/Sostituti:

Dott. Pierandrea Cicconetti / Dott. Andrea Cicconetti

Durata : 8 ore (una giornata)

PROGRAMMA

Ore 08.30 - 09.00 Registrazione partecipanti

Ore 09.00 - 10.00 Lezioni magistrali:

Normativa relativa alle preparazioni galeniche ed esame delle attrezzature e dotazioni di laboratorio.

Ore 10.00 - 11.00 Lezioni magistrali:

Le capsule: caratteristiche e peculiarità – Gli eccipienti: scelta ed opportunità d'impiego.

Ore 11.00 - 11.15 Pausa

Ore 11.15 - 12.00 Dimostrazioni tecniche senza esecuzione diretta da parte dei partecipanti

Tecnica per il calcolo del volume di polvere da incapsulare e scelta della grandezza delle capsule.

Ore 12.00 - 13.15 Esecuzione diretta di tutti i partecipanti di attività pratiche o tecniche

Tecnica di incapsulamento secondo il metodo “ a caduta non forzata”.

Ore 13.15 - 14.00 Pausa pranzo

Ore 14.00 - 16.30 Esecuzione diretta di tutti i partecipanti di attività pratiche o tecniche

Metodi di incapsulamento di principi attivi di varia natura e consistenza, sostanze liquide incluse

Ore 16.30 - 17.30 Esecuzione diretta di tutti i partecipanti di attività pratiche o tecniche

Compilazione del foglio di lavoro, dell'etichetta e saggi di controllo sui preparati allestiti

Ore 17.30 - 18.00 Questionario di verifica e scheda di valutazione:

Esecuzione e correzione del questionario di verifica e compilazione scheda di valutazione

Ore 18.00 - 18.30 Verifica con esame pratico

Verifica delle prove pratiche eseguite