

## **Preparazioni galeniche in farmacia**

L'obiettivo principale del corso consiste nel fornire agli studenti approfondite conoscenze sulle modalità di allestimento e gestione in farmacia di preparati galenici magistrali ed officinali, nonché sulle principali operazioni tecnologiche in uso e sulla normativa vigente.

La frequenza al corso permetterà allo studente di acquisire consapevolezza delle responsabilità del farmacista all'interno del laboratorio galenico e di come deve essere organizzata l'attività galenica nel rispetto delle NBP sia nella farmacia aperta al pubblico che in quella ospedaliera. Lo studente imparerà a riconoscere gli aspetti formali obbligatori, essenziali per l'accettazione della prescrizione magistrale e potrà apprendere le nozioni per allestire le principali forme farmaceutiche galeniche allo stato solido, liquido e semisolido con particolare riguardo alla scelta degli eccipienti e ai controlli di qualità sul preparato.

Il corso è organizzato in lezioni frontali ed esercitazioni di laboratorio sia a posto singolo che di gruppo.

Durante le esercitazioni di laboratorio, potranno essere effettuate prove in itinere (valutazione a feedback) sulla spedizione di una ricetta galenica, al fine di facilitare il processo di apprendimento, che faranno parte della valutazione finale.

Prerequisito obbligatorio: frequenza del corso di Tecnologia Farmaceutica e laboratorio di preparazioni galeniche.

Prerequisiti consigliati: frequenza del corso di Normativa farmaceutica e farmacoeconomia.

L'apprendimento finale verrà verificato tramite un esame orale sulla parte teorica e una verifica sull'attività di laboratorio

Settore scientifico-disciplinare CHIM/09

CFU: 3 (1 CFU lezioni frontali + 2 CFU laboratorio)