



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA

SYLLABUS DEL CORSO

Internato in Laboratorio di Farmacologia

1819-3-H4101D100

Obiettivi

L'obiettivo dell'internato nei laboratori di Farmacologia è di fornire agli studenti di Medicina e Chirurgia la possibilità di comprendere i più recenti avanzamenti nella ricerca farmacologica attraverso il loro contatto diretto con i Docenti e i Ricercatori che lavorano nella struttura. Gli studenti hanno la possibilità di visitare i laboratori, osservare il lavoro in atto, leggere e discutere la letteratura più rilevante legata ai progetti in corso, e partecipare ai meeting di laboratorio per completare l'acquisizione di una visione reale del lavoro di ricerca in Farmacologia.

Contenuti sintetici

Internato come attività a scelta dello studente nel laboratorio di Farmacologia Sperimentale.

Programma esteso

Lo studente seguirà le attività svolte in laboratorio approcciandosi alle diverse tecniche usualmente utilizzate: colture cellulari primarie, immunofluorescenza, western blotting, ELISA e altro. Parteciperà alla discussione dei risultati ottenuti e all'eventuale risoluzione di problematiche tecniche che potrebbero sorgere. Parteciperà inoltre alla discussione dei risultati confrontando con quanto presente in letteratura.

Prerequisiti

Attività a scelta per studenti a partire dal III anno di corso

Modalità didattica

Affiancamento

Materiale didattico

Lavori presenti in letteratura sull'argomento di ricerca

Periodo di erogazione dell'insegnamento

A scelta dello studente a partire dal terzo anno.

Modalità di verifica del profitto e valutazione

Frequenza del periodo stabilito (50 ore, 2 CFU) in laboratorio

Orario di ricevimento

Su appuntamento
