



FACOLTÀ DI MEDICINA E FARMACIA
POLO DIDATTICO DEL MOLISE- IRCCS NEUROMED
CORSO DI LAUREA TECNICHE SANITARIE DI LABORATORIO BIOMEDICO
ANNO ACCADEMICO 2023-2024

CORSO INTEGRATO DI TECNOLOGIE AVANZATE NELLA DIAGNOSTICA DI LABORATORIO

Modulo di diagnostica molecolare su tessuto

Obiettivi formativi

Lo studente dovrà acquisire conoscenze sulle problematiche anatomo-patologiche di alcune malattie.

Programma

- Il flusso di lavoro nel laboratorio di diagnostica molecolare.
- Fase preanalitica e fase analitica
- Caratterizzazione molecolare dei tumori solidi: GIST, carcinoma della mammella, carcinoma del colon, carcinoma del polmone, immuno-oncologia
- FISH e campi di applicazioni nei tumori della mammella e del sistema nervoso centrale

Modalità di erogazione: lezioni in presenza

Modalità di valutazione: esame orale in presenza

Calendario attività didattiche: Inizio lezioni mercoledì 2/11/23. Fine lezioni 14/12/23

Testi adottati

L . Ruco- A. Scarpa
Anatomia Patologica
Le basi
UTET