

PREPARAZIONI ISTOPATOLOGICHE
Corso Integrato di Laboratorio di Colture Cellulari

Codice Disciplina: MS0230 Codice Corso integrato: BT031	Settore: MED/08	N° CFU: 1
Docente: Renzo Boldorini	Ore : 12	Corso di Laurea : Biotechnologie Anno : II Semestre : II

Obiettivo del modulo

Conoscere i principi e le principali metodologie tecniche nella diagnostica autoptica, istologica e citologica in anatomia patologica.

Conoscenze ed abilità attese

Conoscenze di base di chimica, anatomia ed istologia

Programma del corso

Principi di diagnostica macro e microscopica, modalità di preparazione tecnica dei materiali citologici ed istologici; procedure tecniche e finalità delle colorazioni istologiche, istochimiche, immunohistochimiche e della diagnostica ultrastrutturale. Metodiche di conservazione degli acidi nucleici a fini diagnostici.

Esercitazioni

A piccoli gruppi nel laboratorio di istopatologia (da concordare con il docente)

Attività a scelta dello studente

Frequenza in laboratorio

Supporti alla didattica in uso alla docenza

Non previsti

Strumenti didattici

Presentazioni in power - point.

Materiali di consumo previsti

Non previsti

Eventuale bibliografia

Gallo P. - Anatomia Patologica per lauree triennali UTET

Verifica dell'apprendimento

Test scritto a domande aperte o quiz a risposta multipla.