

**PREPARAZIONI ISTOPATOLOGICHE**  
*Insegnamento di Laboratorio di Colture Cellulari*

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