

**CITOPATOLOGIA**  
**corso integrato di Tecniche diagnostiche di Anatomia patologica**

|   |                         |  |
|---|-------------------------|--|
| <b>Codice Disciplina : M0264</b><br><b>Codice Corso integrato : M0271</b> | <b>Settore : MED/05</b> | <b>N° CFU: 2</b>   |
| <b>Docente:</b><br><b>Ramponi Antonio</b>                                 | <b>Ore : 20</b>         | <b>Corso di Laurea :</b><br>Tecniche di Laboratorio biomedico<br>Anno : III<br>Semestre : II |

#### Obiettivo del modulo

Il modulo vuole illustrare le tecniche e le metodiche necessarie per una corretta preparazione ed allestimento dei preparati citologici provenienti dai vari tipi di materiali biologici; in tale contesto, vengono fornite nozioni di controllo di qualità. Contestualmente, vuole fornire agli studenti le basi citomorfologiche per riconoscere al microscopio le cellule umane normali e patologiche, con accento sulle forme neoplastiche, nel contesto dei materiali e sistemi diagnostici utilizzati in Anatomia Patologica.

#### Conoscenze ed abilità attese

Lo studente deve essere in possesso delle normali conoscenza di Anatomia, Istologia e di Patologia.

#### Programma del corso

Citologia cervicovaginale (preparazione, controllo di qualità, cellularità normale, infiammatoria, neoplastica); citologia urinaria (preparazione, controllo di qualità, cellularità normale e patologica) ; citologia polmonare e dei versamenti (preparazione, controllo di qualità, cellularità normale e patologica); citologia per agoaspirazione (metodiche, controllo di qualità, cellularità)

#### Esercitazioni

Sono previste 30 ore di esercitazioni pratiche guidate al microscopio a vie multiple, comprendente tutti gli argomenti trattati nel corso.

#### Attività a scelta dello studente

non previste

#### Supporti alla didattica in uso alla docenza

Videoproiettore e computer in dotazione all'aula.  
Microscopio a vie multiple in dotazione alla SCUD Anatomia Patologica

#### Strumenti didattici

Lezioni con supporto di diapositive e schemi.  
Preparati citologici selezionati per esercitazioni.

### Materiali di consumo previsti

Floppy o CD-ROM (eventualmente)

### Eventuale bibliografia

### Verifica dell'apprendimento

L'esame consta di una prova orale con domande relative agli argomenti trattati nel corso, in sessione con l'esame del corso di Patologia e Diagnostica Ultrastrutturale.