



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA

## SYLLABUS DEL CORSO

### Istituzioni di Anatomia e Istologia Patologica

2425-2-H4601D007

---

#### Obiettivi

Tipologia dei campioni processati in anatomia patologica e citologia diagnostica;  
modalità di fissazione e campionamento;  
la diagnosi istologica e citologica;  
il referto anatomopatologico;  
controlli di qualità in Anatomia Patologica,  
Applicazioni diagnostiche di citologia diagnostica agoaspirativa e su fluidi biologici,  
principi di immunoistochimica,  
principi di patologia molecolare  
principi di microscopia elettronica;  
inquadramento anatomopatologico sistematico delle malattie di organo:  
respiratorio (polmoniti e tumori),  
gastroenterico (gastrite e ulcera, malattia infiammatoria cronica intestinale, epatiti, tumori gastroenterici),  
urinario (glomerulonefriti, tumori renali e vescicali);  
sistemi endocrino (patologia tiroidea e surrenalica),  
emo-linfopoietico (leucemie e linfomi),  
nervoso (patologie vascolari, infettive e neoplastiche);  
cute e tessuti molli (tumori).

#### Contenuti sintetici

Il corso si prefigge di fornire allo studente la conoscenza delle basi anatomopatologiche delle malattie di organi e apparati e le metodologie utili per indagarle.

## **Programma esteso**

Compiti professionali dell'anatomopatologo e del tecnico di Anatomia Patologica. Tipologia dei campioni processati in anatomia patologica e citologia diagnostica; procedure di laboratorio; modalità di fissazione e campionamento; la diagnosi istologica e citologica; il referto anatomopatologico. Controlli di qualità nel laboratorio di Anatomia Patologica.

## **Prerequisiti**

## **Modalità didattica**

Erogativa con lezioni frontali

## **Materiale didattico**

Sarà fornito il materiale didattico da parte del docente.

## **Periodo di erogazione dell'insegnamento**

Secondo semestre

## **Modalità di verifica del profitto e valutazione**

Quiz multiple choices e Colloquio orale sugli argomenti trattati

## **Orario di ricevimento**

Ore pasti

## **Sustainable Development Goals**

PARITÀ DI GENERE

---