



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA

COURSE SYLLABUS

Pathology

2324-2-I0302D012-I0302D042M

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, tumori gastroenterici),
urinario (glomerulonefriti, tumori renali);
ginecologico;
sistema endocrino (patologia tiroidea e surrenalica),
sistema emo-linfopoietico (leucemie e linfomi),
sistema 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

Esercitazioni con tutoraggio

Materiale didattico

Sarà fornito il materiale didattico da parte del docente.

Periodo di erogazione dell'insegnamento

Date da destinarsi

Modalità di verifica del profitto e valutazione

NON PREVISTA PROVA IN ITINERE

L'esame sarà composto da scritto con orale obbligatorio.

PROVE SCRITTE:

- TEST A RISPOSTE CHIUSE (10 domande a risposta multipla, ognuna vale 3 punti per un totale di 30/30)

PROVE ORALI:

- COLLOQUIO DI DISCUSSIONE SULLO SCRITTO;
- COLLOQUIO SUGLI ARGOMENTI SVOLTI A LEZIONE;

Orario di ricevimento

Ore pasti

Sustainable Development Goals

PARITÀ DI GENERE
