



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA

COURSE SYLLABUS

Techniques and Methodology in Pathology 1

2425-4-H4101D262-H4101D037M

Obiettivi

Lo studente deve apprendere le caratteristiche professionali del lavoro dell'anatomopatologo, con l'obiettivo di instaurare un proficuo rapporto professionale interdisciplinare

Contenuti sintetici

Compiti professionali dell'anatomopatologo; tecnologie in uso nel laboratorio di Anatomia Patologica

Programma esteso

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, Applicazioni diagnostiche di citologia diagnostica agoaspirativa e su fluidi biologici, immunoistochimica, biologia molecolare e microscopia elettronica; digitalizzazione dei preparati e telepatologia; diagnostica autoptica; finalità e scopi del riscontro diagnostico; la richiesta di autopsia; differenze tra autopsia sanitaria e medicolegale; stadiazione tumorale; stadiazione clinica e anatomopatologica; principi generali e impatto su prognosi e terapia

Prerequisiti

conoscenze acquisite durante i corsi delle scienze di base

Modalità didattica

12 ore in modalità erogativa (DE - lezioni frontali di 2 ore)

Materiale didattico

Kumar V, Abbas A K, Aster J C; Robbins and Cotran Pathologic Basis of Disease Elsevier, 9th ed

TNM CLASSIFICATION OF MALIGNANT TUMOURS UICC International Union Against Cancer, Wiley-Liss VII ed

Periodo di erogazione dell'insegnamento

Primo semestre

Modalità di verifica del profitto e valutazione

Vedi Syllabus di Medicina di Laboratorio

Orario di ricevimento

Per appuntamento, previo accordo via mail
biagioeugenio.leone@unimib.it

Sustainable Development Goals

SALUTE E BENESSERE | ISTRUZIONE DI QUALITÀ
