

# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA

# **SYLLABUS DEL CORSO**

# Metodologie e Tecniche in Anatomia Patologica 1

2526-4-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 duraante 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 QUALITÁ