UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA

SYLLABUS DEL CORSO

Pathology

2425-3-H4102D018-H4102D053M

Obiettivi

Acquisire le basi anatomopatologiche delle malattie dell'apparato locomotore. Lo studente deve essere in grado di integrare morfologia macroscopica, microscopica e citologica con il quadro clinico e deve conoscere i ccompiti professionali dell'anatomopatologo nella gestione dei campioni di tessuti molli e ossei.

Contenuti sintetici

Morfologia delle malattie non neoplastiche di ossa e articolazioni; classificazione e morfologia dei tumori ossei e dei tessuti molli.

Programma esteso

Malattie non neoplastiche dell'osso, in particolare caratteristiche istopatologiche di fratture, osteomielite, necrosi ossea e malattia di Paget. La classificazione WHO dei tumori dei tessuti molli e ossei. Concetti generali di epidemiologia, età e distribuzione per sede di insorgenza, eziologia e caratteristiche cliniche; istotipi dei tumori dei tessuti molli e dell'osso; istogenesi, criteri morfologici di benignità e malignità, grado e stadio dei sarcomi. Articolazioni: biopsia sinoviale nella artrosi degenerativa e nell'artrite reumatoide. Tumori e patologie simil-tumorali.

Prerequisiti

Conoscenze di base di istologia e anatomia

Modalità didattica

10 ore di didattica erogativa (lesioni frontali di due ore)

Materiale didattico

Kumar V, Abbas A K, Aster J C; Robbins and Cotran Pathologic Basis of Disease; Elsevier
WHO Classification of Tumours. 5th ed. Soft Tissue and Bone Tumours

Periodo di erogazione dell'insegnamento

Primo semestre

Modalità di verifica del profitto e valutazione

Vedi Syllabus del vertical tract "locomotor system diseases"

Orario di ricevimento

Per appuntamento per mail o telefono

Sustainable Development Goals

SALUTE E BENESSERE