



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA

SYLLABUS DEL CORSO

Patologia Medico-chirurgica 3

1819-3-H4101D260

Obiettivi

REUMATOLOGIA: Elementi di semeiotica (esame obiettivo articolare, esami di laboratorio, imaging); Epidemiologia delle malattie reumatiche; Connettiviti sistemiche, spondiloartriti, vasculiti: eziologia/patogenesi, criteri diagnostici, indagini di laboratorio e strumentali, quadro clinico, elementi di terapia.

MALATTIE DEL SANGUE: Eziologia, caratteristiche anatomico-cliniche delle principali malattie ematologiche (anemie, leucemie, sindromi mieloproliferative, coagulopatie); Interpretazione dei segni clinici e di laboratorio per una corretta diagnosi; Principali programmi terapeutici basati su evidenze.

MALATTIE INFETTIVE: Eziologia delle principali malattie infettive (batteriche, virali, micotiche) e relativi segni clinici e di laboratorio più tipici per una corretta impostazione diagnostica e terapeutica.

UROLOGIA: Le grandi sindromi urologiche, infezioni dell'apparato urogenitale, Calcolosi urinaria, Oncologia Urologica, Patologia Andrologica, Medicina di laboratorio.

NEFROLOGIA: Significato fisiopatologico e diagnostico dei parametri di funzione renale. Glomerulopatie primitive e secondarie. Danno renale acuto. Insufficienza renale cronica. Manifestazioni sistemiche dell'uremia. Malattie nefrologiche ereditarie

Contenuti sintetici

Utilizzare le conoscenze di Anatomia, Fisiologia, Biochimica e delle altre discipline di base nell'affrontare le

patologie d'organo e/o apparato.

Saper valutare criticamente i metodi diagnostici comunemente utilizzati nella pratica medica.

Saper riconoscere i segni ed i sintomi delle principali malattie, interpretare gli esiti degli esami di laboratorio e strumentali.

Conoscere la patogenesi e la prognosi delle malattie trattate.

Programma esteso

Vedere i singoli moduli per i relativi programmi estesi

Prerequisiti

Fisiologia, Patologia Generale

Modalità didattica

Lezioni frontali ed esercitazioni pratiche in ambulatori, reparti e sala operatoria

Materiale didattico

Corradini – Foa¹- Boccadoro: Manuale di

Ematologia 2018 Editore Minerva Medica –

DeVita, Hellman, and Rosenberg's. Cancer: Principles & Practice of Oncology, 11th Edition, 2018, Wolters & Kluwer.

Harrison's Principles of Internal Medicine Ed. McGraw Hill 19th edition;

Cecil Textbook of Medicine, 25th Edition, 2016.

- Rugarli: Medicina Interna sistematica Ed. Elsevier Masson 6° edizione

- Johnson RJ, Feehally J, Floege J, Comprehensive Clinical Nephrology Fifth edition

- Manuale di malattie infettive. Mauro Moroni, Spinello Antinori, Vincenzo Vullo 2014, Edizione Masson 8[^] edizione

Periodo di erogazione dell'insegnamento

Modalità di verifica del profitto e valutazione

30 quiz a risposta singola con 4 risposte di cui una sola esatta (30 punti) e prova orale (30 punti)

Orario di ricevimento
