



**UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA**

SYLLABUS DEL CORSO

Rheumatology

2425-3-H4102D057-H4102D072M

Obiettivi

- Conoscere l'epidemiologia delle principali malattie reumatologiche.
- Saper riconoscere i segni ed i sintomi delle malattie reumatologiche.
- Interpretare e valutare criticamente i risultati degli esami di laboratorio e strumentali per la diagnosi e il monitoraggio di malattia.
- Acquisire nozioni sulla prognosi e sulla misura degli esiti di malattia delle principali malattie reumatologiche.
- Sapere applicare le conoscenze acquisite per la diagnosi differenziale dei principali quadri clinici di presentazione.
- Acquisire nozioni sulle basi patogenetiche della terapia.

Contenuti sintetici

REUMATOLOGIA

- Classificazione delle malattie reumatiche.
- Elementi di semeiotica (esame obiettivo articolare, esami di laboratorio, imaging).
- Artropatie infiammatorie, connettiviti sistemiche, vasculiti: epidemiologia, quadri clinici, indagini di laboratorio e strumentali, criteri diagnostici/classificativi, prognosi e basi fisiopatologiche della terapia.

Programma esteso

REUMATOLOGIA

- Introduzione alla Reumatologia e Classificazione delle Malattie Reumatiche

ARTRITI PRIMARIE

- Artrite reumatoide
- Spondiloartriti assiali e periferiche

ARTROPATIE DA CRISTALLI

- Gotta
- Artropatia da cristalli di pirofosfato di calcio (CPPD)

CONNETTIVITI

- Lupus Eritematoso Sistemico
- Sclerosi Sistemica
- Dermatomiosite, Polimiosite e altre miopatie infiammatorie
- Connettiviti indifferenziate, connettivite mista e sindromi da overlap
- Sindrome di Sjogren
- Sindrome da anticorpi anti-fosfolipidi

VASCULITI SISTEMICHE

- Classificazione delle vasculiti
- Vasculiti dei grossi vasi (arterite di Horton/polimialgia reumatica e arterite di Takayasu)
- Cenni su vasculiti dei medi vasi
- Vasculiti ANCA associate
- Vasculiti da immunocomplessi
- Malattia di Behcet

REUMATISMI EXTRA-ARTICOLARI

- Fibromialgia

Nella trattazione saranno sottolineate le differenze di genere nella prevalenza, espressività clinica, evoluzione, risposta terapeutica delle malattie reumatiche.

Prerequisiti

Avere superato gli esami indicati in regolamento relativamente alle propedeuticità.

Modalità didattica

Tutte le lezioni sono svolte in presenza in modalità erogativa:

- 8 lezioni frontali da 2 ore svolte in modalità erogativa in presenza.
- 2 lezioni interattive di discussione di casi clinici e attività a piccoli gruppi da 2 ore svolte in modalità erogativa in presenza.

Materiale didattico

- Firestein, G. S., Budd, R. C., Gabriel, S. E., McInnes, I. B., & O'Dell, J. R. (2020). *Firestein & Kelley's Textbook of Rheumatology-E-Book*. Elsevier Health Sciences.
- Euler Textbook on Rheumatic Diseases 3rd edition, 2018

Periodo di erogazione dell'insegnamento

secondo semestre

Modalità di verifica del profitto e valutazione

L'accertamento del raggiungimento degli obiettivi previsti dal corso prevede un colloquio sugli argomenti svolti a lezione

I criteri di valutazione della prova orale privilegeranno le capacità di diagnostica differenziale tra le patologie.

Orario di ricevimento

contattare il docente via email

Sustainable Development Goals

SALUTE E BENESSERE | ISTRUZIONE DI QUALITÀ | PARITÀ DI GENERE
