

COURSE SYLLABUS

Rheumatology

2324-3-H4102D057-H4102D072M

Obiettivi

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, la terapia e la prognosi delle malattie trattate.

Contenuti sintetici

REUMATOLOGIA:

Elementi di semeiotica (esame obiettivo articolare, esami di laboratorio, imaging).

Epidemiologia delle malattie reumatiche;

Connettiviti sistemiche, artriti, vasculiti: eziologia/patogenesi, criteri diagnostici/classificativi, indagini di laboratorio e strumentali, quadri clinici, elementi di terapia.

Programma esteso

REUMATOLOGIA E IMMUNOLOGIA CLINICA, ELEMENTI DI SEMEIOLOGIA

Introduzione alla Reumatologia e Classificazione delle Malattie Reumatiche

Elementi di Epidemiologia

Laboratorio: autoanticorpi (ANA, anti-ENA, anti-DNA, fattore reumatoide, anti-CCP, ANCA, crioglobuline, complemento)

CONNETTIVITI

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

VASCULITI SISTEMICHE

Vasculiti dei vasi di grosso calibro

- Vasculiti gigantocellulari (arterite di Horton e arterite di Takayasu)

Vasculiti dei vasi di medio calibro

- Poliarterite nodosa
- sindrome di Kawasaki

Vasculiti dei vasi di piccolo calibro

- Granulomatosi con poliangioite (granulomatosi di Wegener)
- Poliangioite microscopica
- Granulomatosi eosinofila con poliangioite (sindrome di Churg-Strauss)
- Sindrome di Henoch-Schonlein
- Crioglobulinemia mista
- Sindrome di Goodpasture

Malattia di Behcet

Febbre familiare mediterranea e altre malattie autoinfiammatorie

Malattia da IgG4

Policondrite ricorrente

ARTRITI E SPONDILOARTRITI

- Artrite reumatoide
- Spondilite anchilosante e altre spondiloartriti

ARTROPATIE DA CRISTALLI

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

Verranno, inoltre, affrontate le problematiche della terapia del dolore nel paziente con malattia reumatica.

Prerequisiti

Avere superato gli esami indicati in regolamento relativamente alle propedeuticità.

Modalità didattica

Lezioni frontali interattive con domande e risposte in tempo reale (interactive presentation software), discussione casi clinici, attività in piccoli gruppi.

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.

- Eular 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 esame orale sugli argomenti trattati a lezione, con particolare riferimento alla diagnosi differenziale tra le patologie reumatologiche.

Orario di ricevimento

contattare il docente via email

Sustainable Development Goals

SALUTE E BENESSERE | ISTRUZIONE DI QUALITÀ | PARITÀ DI GENERE

