UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA

COURSE SYLLABUS

Internal Medicine

2425-2-I0102D013-I0102D044M-T1-T5

Obiettivi

Apprendimento dei principi fondamentali di epidemiologia, presentazione clinica, possibili complicanze, diagnosi e terapia di alcune condizioni cliniche internistiche ad elevata prevalenza nella popolazione.

Contenuti sintetici

Diabete mellito, ipertensione arteriosa, insufficienza cardiaca, anemia, tormbosi venosa profonda ed embolia polmonare, glomerulonefriti, insufficienza renale acuta e cronica, disturbi della tiroide, polmonite, diarree, febbre di roigine sconosciuta, artriti.

Programma esteso

Diabete mellito tipo 1 e tipo 2: epidemiologia, complicanze acute e croniche, cenni di terapia (ipoglicemizzanti, meccanismo incretinico, gliflozine, terapia insulinica).
Ipertensione arteriosa: epidemiologia, misurazioni, stratificazione del rischio cardiovascolare, indagini diagnostiche, complicanze, impostazione terapeutica.
Insufficienza cardiaca: epidemiologia, funzione diastolica e sistolica, cause di insufficienza cardiaca, mioacardiopatie, cenni di impostazione terapeutica.
Anemia: cenni sulla classificazione, metabolismo del ferro e anemia sideropenica, vitamina B12 e folato e anemia megaloblastica, talassemie. Emotrasfusione.
Trombosi venosa prefonda ed embolia polmonare: cause, sintomi e segni, rischio pre test, test diagnostici, stima del rischio di mortalità precoce della embolia polmonare, cenni sulla terapia anticoagulante.
Glomerulonefriti: primitive e secondarie, meccanosmi immunologici, indicazione alla bopsia renale.
Insufficienza renale: cause (pre-renale, renale, post-renale), classificazione, insufficienza renale acuta e cronica,

disturbi elettolitici, cenni sulla terapia dialitica.
Ipotiroidismo e ipertiroidismo
Polmonite
Diarree
Approccio alla febbre di origine sconosciuta
Artriti

Prerequisiti

Nessuno

Modalità didattica

12 ore di didattica erogativa con utilizzo di presentazioni con power point.

Materiale didattico

Materiale didattico fornito dal docente.

Testo: Andrè M. Mansoor. Medicina Interna dalla clinica alla diagnosi. Edizione Italiana a cura di Roberto De Giorgio. Piccin. 2022.

Periodo di erogazione dell'insegnamento

Secondo semestre

Modalità di verifica del profitto e valutazione

Quiz a risposta multipla, 4 possibilità di risposta di cui 1 esatta

Orario di ricevimento

Su appuntamento, previo accordo per email

Sustainable Development Goals

SALUTE E BENESSERE