Fisiopatologia Medica e farmacologia

Curriculum n. 1: Fattori di rischio ardiovascolari

TEMA A: Funzione endoteliale ed ipertensione arteriosa TEMA B: Funzione endoteliale e rischio cardiovascolare

TEMA C: Significato clinico della ridotta biodisponibilità di ossido nitrico

Curriculum n. 2: Fisiopatologia delle malattie geriatriche

TEMA A: L'anziano fragile: modelli organizzativi nelle RSA

TEMA B: La fibrillazione atriale cronica nell'anziano: diagnosi e terapia TEMA C: Il confine tra invecchiamento e malattia cardiovascolare

Curriculum n. 3: Fisiopatologia digestiva

TEMA A: Malattia di Crohn TEMA B: Ulcera peptica

TEMA C: Colangite sclerosante primitiva

Curriculum n. 4: Fisiopatologia delle malattie renali

TEMA A: Il rischio cardiovascolare nel paziente uremico

TEMA B: La sindrome mia TEMA C:L'iperparatiroidismo secondario: cause e consequenze Curriculum

n. 5: Immunologia e virologia delle malattie reumatiche

TEMA A: Virus di Epstein-Barr e malattie autoimmuni sistemiche

TEMA B: La sinovite reumatoide

TEMA C: Immunopatogenesi della nefrite nel lupus sistemico

Curriculum n. 6: Medicina dello sport

TEMA A: Il microcircolo: adattamenti indotti dall'attività sportiva

TEMA B: Il controllo dei fattori di rischio cardiovascolare con l'esercizio fisico

TEMA C: I parametri che regolano la capacità aerobica

Curriculum n. 7: Fisiopatologia delle emergenze mediche

TEMA A: Insufficienza renale acuta

TEMA B: Lo shock TEMA C: La sincope

Curriculum n. 8: Trombosi ed

emostasi

TEMA A: Trombosi venosa profonda

TEMA B: Porpora trombocitopenica idiopatica

TEMA C: Regolazione della aggregazione piastrinica

Curriculum n. 9: Fisiopatologia dei disordini endocrinometabolici

TEMA A: Fattori metabolici di rischio cardiovascolare TEMA B: La steatoepatite non-alcolica: cause e prognosi

TEMA C: Il diabete autoimmune: patogenesi e clinica

Curriculum n. 10: Fisiopatologie delle malattie allergiche

TEMA A: Immunopatogenesi dell'orticaria cronica

TEMA B: L'edema angioneurotico

TEMA C: L'anafilassi

Curriculum n. 11: Farmacologia del sistema nervoso vegetativo

TEMA A: Meccanismi d'azione dei farmaci procinetici gastrointestinali

TEMA B: Meccanismi e applicazioni dei farmaci attivi sul sistema dei leucotrieni

TEMA C: Ruolo del sistema purinergico nel controllo delle funzioni neurovegetative

Curriculum n. 12: Farmacologia molecola re e cellulare

TEMA A: Trasportatori transmembranari dei farmaci

TEMA B: Farmacogenetica della neurotrasmissione

TEMA C: Farmacologia molecolare e cellulare delle amine

Curriculum n. 13: Farmacologia preclinica e clinica dei chemioterapici

TEMA A: Farmacologia preclinica e clinica degli inibitori delle tirosin-chinasi

TEMA B: Fattori predittivi di -risposta agli inibitori del segnale mediato da fattori di crescita

TEMA C: Farmacologia preclinica e clinica dei farmaci antiangiogenici a bersaglio cellulare specifico

Curriculum n. 14: Tossicologia comparata e biodistribuzione dei farmaci

TEMA A: Studi di biodisponibilità e bioequivalenza: caratteristiche e limitazioni

TEMA B: Farmacogenetica delle reazioni avverse ai farmaci

TEMA C: Valutazione del profilo di tollerabilità dei farmaci negli studi di fase IV