

Microbiologia, Patologia Generale e Igiene

Crediti 12

Modulo di Patologia Generale

Danno cellulare: modalità di adattamento ( ipertrofia, iperplasia, atrofia)

Processi regressivi cellulari: le steatosi.

Danno cellulare e necrosi

Ischemie

Shock: cause dei vari tipi di shock

Insufficienze di organi e apparati:

Insufficienza epatica. Insufficienze del sistema eritrocitario: le anemie

Caratteristiche generali dei tumori

Agenti cancerogeni e loro meccanismo di azione

Inflammatione acuta: modificazioni vascolari. Edema infiammatorio e non infiammatorio

Chemiotassi, fagocitosi

Mediatori chimici dell'inflammatione: mediatori di origine cellulare e plasmatica

Inflammatione cronica

Riparazione dei tessuti.

Ipertermie e febbre

Diabete

Le alterazioni del metabolismo lipidico: le lipoproteine e le iperlipoproteinemie

Aterosclerosi

Ipersensibilità immediata

Reazioni cutanee da farmaci

Malattie allergiche nell'uomo

Testi Consigliati Modulo di Patologia Generale:

Stevens A, Lowe J: Patologia- Casa Editrice Ambrosiana

Pontieri GM: Patologia e fisiopatologia generale- Piccin

Woolf N: Patologia Generale - Idelson - Gnocchi

Propedeuticità Biochimica e Fisiologia degli apparati

Docenti Raffaello Pompei, Valentina Coroneo, Giovanna Maria Ledda