



Corso di Laurea	Corso di Laurea Magistrale in Odontoiatria e Protesi Dentaria
Polo didattico di:	Verona
Nome del Corso	C.I. Microbiologia ed Igiene
CFU del Corso	13
Coordinatore	Prof.ssa Silvia Majori

PROGRAMMA DIDATTICO

Modulo	Principi di Patologia Generale e Immunologia
Docente	Prof. Paolo Bellavite
CFU modulo	1
Ore didattica frontale	8

Obiettivi del corso:

Conseguire le conoscenze di base di patologia e immunologia

Programma in forma sintetica

I fattori patogeni, le difese biologiche innate e specifiche, concetti generali di immunizzazione passiva e attiva

Programma in forma estesa

Note sui principali meccanismi d'azione dei fattori patogeni chimici, fisici, biologici, con particolare riguardo ai microrganismi

Difese biologiche esterne (barriere), interne innate e interne specifiche

Siero, plasma e mediatori solubili

Le cellule delle difese, recettori di adesione e recettori di comunicazione.

Traffico leucocitario.

Concetti di immunità cellulare e umorale (generalità)

Citochine

Protezione immunologica attiva e passiva

Modalità d'esame: scritto e eventualmente orale

Testi consigliati: Pontieri-Patologia Generale e appunti delle lezioni

Ricevimento studenti: tutti i mercoledì pomeriggio previo appuntamento via e-mail

Riferimenti del docente: ☎ Fax: e-mail: paolo.bellavite@univr.it