

**Scheda insegnamento allegata al Regolamento didattico del CLM in Odontoiatria e protesi dentaria**

---

Denominazione del corso integrato/AD: **FARMACOLOGIA GENERALE**

---

Carico didattico in CFU: **5**

Anno di corso: **III**

semestre di erogazione: **primo**

---

Obiettivi formativi specifici:

La finalità del corso è quella di fornire agli studenti i concetti fondamentali dei principi di farmacocinetica e farmacodinamica, concetti di meccanismo d'azione dei farmaci e recettori, conoscenza di tutte le classi di farmaci con approfondimento delle classi di farmaci di maggiore pertinenza per la Odontoiatria. Particolare rilevanza avrà la conoscenza dei chemioterapici antimicrobici e dei meccanismi di chemioantibiotico-resistenza dei batteri orali e di altri microrganismi di interesse odontostomatologico. Lo studente verrà istruito sulle eventuali interazioni tra terapia farmacologica assunta e farmaci utilizzati in odontoiatria. Ulteriori obiettivi didattici saranno le tematiche inerenti alla tossicologia preclinica e clinica dei farmaci, e le reazioni avverse ai farmaci. Lo studente dovrà conoscere le vie di somministrazione e la posologia di tali agenti farmacologici nonché i loro effetti collaterali indesiderati e tossici e le più comuni interazioni con altri farmaci al fine di prevenire l'insorgenza di azioni sfavorevoli.

---

**Articolazione in moduli**

<i>Denominazione</i>	<i>SSD</i>	<i>CFU</i>
<b>Farmacologia</b>	BIO/14	4
<b>Tossicologia</b>	BIO/14	1

---

Lingua di insegnamento: italiano

---

Modalità di verifica dell'apprendimento:

La prova di esame è volta a valutare in maniera integrata il raggiungimento da parte dello studente degli obiettivi specifici relativi a ciascun insegnamento del corso e sarà valutata secondo i seguenti criteri: NON IDONEO (importanti carenze e/o inaccuratezza nella conoscenza e comprensione degli argomenti, limitate capacità di analisi e sintesi, frequenti generalizzazioni); IDONEO (18-20: conoscenza e comprensione degli argomenti appena sufficiente con possibili imperfezioni, capacità di analisi, sintesi e autonomia di giudizio sufficienti; 21-23: Conoscenza e comprensione degli argomenti routinaria, capacità di analisi e sintesi corrette con argomentazione logica coerente; 24-26: Discreta conoscenza e comprensione degli argomenti, buone capacità di analisi e sintesi con argomentazioni espresse in modo rigoroso; 27-29: Conoscenza e comprensione degli argomenti completa, notevoli capacità di analisi, sintesi; buona autonomia di giudizio; 30-30L: Ottimo livello di conoscenza e comprensione degli argomenti; notevoli capacità di analisi e di sintesi e di autonomia di giudizio; argomentazioni espresse in modo originale).

---

Propedeuticità:

---

Note:

---