

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

Denominazione del corso integrato/AD: PATOLOGIA E FISIOPATOLOGIA

Carico didattico in CFU: 11**Anno di corso: II****semestre di erogazione: secondo**

Obiettivi formativi specifici:

Gli obiettivi formativi di questo corso includono la conoscenza delle principali cause esogene di malattia ed i meccanismi biologici fondamentali di difesa e di reazione al danno, rigenerazione e riparazione. Acquisite le conoscenze delle principali alterazioni delle cellule, degli organuli cellulari, della matrice extracellulare e delle funzioni differenziate e non differenziate di organi e sistemi, lo studente potrà applicare queste alla comprensione dell'origine e della storia naturale delle malattie acute e croniche, in particolare di quelle odontostomatologiche, anche in relazione ai principali determinanti dello stato di salute e di malattia, costruendo in tal modo le basi del ragionamento clinico che svilupperà nelle tappe successive del suo percorso formativo. Nel corso vengono approfonditi aspetti fisiopatologici, clinici e assistenziali di alcuni problemi prioritari di salute selezionati in base alla loro rilevanza epidemiologica ed esemplarità. Il corso ha, inoltre, la finalità di fornire agli studenti le adeguate basi scientifiche necessarie alla pianificazione, alla realizzazione ed alla interpretazione delle indagini di laboratorio disponibili ai fini della prevenzione, diagnosi, prognosi e monitoraggio delle patologie stomatologiche. Lo studente dovrà saper distinguere le caratteristiche di salute e patologie orali e dovrà in particolare avere conoscenze approfondite per quanto attiene i fattori etiopatogenetici della placca batterica, del tartaro, della patologia cariosa e parodontale. Lo studente dovrà inoltre sviluppare conoscenze nell'ambito della diagnostica e strumentazione orale e parodontale finalizzata al mantenimento dell'igiene orale.

Articolazione in moduli

<i>Denominazione</i>	<i>SSD</i>	<i>CFU</i>
Eziologia e meccanismi di difesa	MED/04	4
Patologia cellulare	MED/04	3
Fisiopatologia generale	MED/04	2
Diagnostica di laboratorio	MED/05	2

Lingua di insegnamento: italiano

Modalità di verifica dell'apprendimento:

La verifica dell'apprendimento prevede solo un esame orale. Nel colloquio la commissione esaminatrice verificherà l'acquisizione delle conoscenze relative alle cause ed ai meccanismi di malattia, di reazione al danno e di mantenimento dell'omeostasi. Il colloquio servirà anche a valutare la capacità dello studente di applicare tali conoscenze in contesti che simulano o descrivono situazioni reali, anche mediante il ricorso a casi riportati nella letteratura scientifica. Particolare attenzione verrà anche data all'utilizzo del linguaggio scientifico che dovrà essere chiaro e appropriato. Lo studente dovrà essere in grado di discutere sull'argomento collegando e analizzando i diversi aspetti delle patologie trattate. Dovrà esporre e difendere appropriatamente le tesi sostenute e dimostrare adeguate capacità critiche nel discuterne le implicazioni. La prova di esame 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: