

## Corso di Laurea Magistrale in Odontoiatria e Protesi Dentaria 2023/2024

**Insegnamento:** Medicina Interna

**SSD:** MED/09

**Docente responsabile dell'insegnamento:** Prof. [Massimo De Martinis](#); e-mail: [massimo.demartinis@unicamillus.org](mailto:massimo.demartinis@unicamillus.org);

**Numero di CFU:** 8

**Nomi docenti:**

- Prof. [Massimo De Martinis](#) (1 CFU); e-mail: [massimo.demartinis@unicamillus.org](mailto:massimo.demartinis@unicamillus.org);
- Prof. [Vincenzo Boccia](#) (3 CFU); e-mail: [vincenzo.boccia@unicamillus.org](mailto:vincenzo.boccia@unicamillus.org)
- Prof.ssa [Loreta Kondili](#) (4 CFU); e-mail: [loreta.kondili@unicamillus.org](mailto:loreta.kondili@unicamillus.org)

### PREREQUISITI

È auspicabile una buona conoscenza delle scienze mediche di base.

### OBIETTIVI FORMATIVI

L'insegnamento di Medicina Interna si propone di fornire le conoscenze sugli aspetti fisiopatologici e clinici delle principali patologie internistiche con particolare attenzione agli aspetti di interesse odontoiatrico.

Si intende favorire l'acquisizione delle fondamentali conoscenze semeiologiche e metodologiche che consentono la corretta interpretazione clinica dei sintomi e segni di malattia e l'impostazione del corretto percorso diagnostico-terapeutico. Conoscenza della eziopatogenesi, fisiopatologia e clinica ed elementi di diagnosi differenziale delle principali malattie internistiche al fine di valutare lo stato di salute generale del paziente e le relazioni che intercorrono fra la patologia sistemica e quella del cavo orale. Verranno fornite le nozioni necessarie su alcune fra le emergenze cliniche e le indicazioni per il loro trattamento nello studio odontoiatrico.

### RISULTATI DELL'APPRENDIMENTO ATTESI

Per completare con successo il corso, lo studente deve:

- conoscere i principi della semeiotica e della metodologia clinica
- possedere una profonda conoscenza delle principali patologie degli apparati respiratorio e urinario, dei più comuni disturbi immuno-reumatologici e della medicina d'urgenza.
- conoscere il Sistema delle Linee Guida e della 'Best Clinical Practice'
- conoscere i fondamenti della Medicina di Genere e nozioni di base di Medicina Digitale
- comprendere le principali manifestazioni cliniche delle malattie sopra descritte
- avere conoscenza dei meccanismi eziopatologici alla base delle stesse
- discutere i piani di trattamento (valutazione, diagnosi, piano, attuazione e valutazione) che forniscono sicurezza e comfort per la gestione dei pazienti con disturbi internistici nello studio odontoiatrico.
- acquisire conoscenze sulle attuali raccomandazioni basate sull'evidenza allo scopo di gestire al meglio e in sicurezza i pazienti con disturbi internistici sottoposti a procedure odontoiatriche invasive.

Al termine del corso, lo studente avrà le informazioni essenziali sulle principali patologie internistiche, con particolare attenzione a quelle di interesse della pratica clinica odontoiatrica.

Inoltre, lo studente saprà come gestire le emergenze cliniche che potrebbero verificarsi nello studio dentistico.

### **Conoscenza e capacità di comprensione**

L'insegnamento si propone di far acquisire la conoscenza dei fondamenti della Medicina Interna e delle Emergenze Mediche: lo studente acquisirà nozioni teoriche e pratiche per l'inquadramento e la corretta gestione del paziente internistico nel setting odontoiatrico.

### **Capacità di applicare conoscenza e comprensione**

L'obiettivo dell'insegnamento di Medicina Interna è l'apprendimento del metodo clinico e delle conoscenze di base della disciplina. Si propone di sviluppare nel discente la capacità di condurre una corretta osservazione clinica, ottenere informazioni anamnestiche adeguate ed effettuare un primo inquadramento internistico del paziente, in particolare in relazione alle patologie del cavo orale e del loro trattamento. Il discente dovrà essere in grado di applicare i principi del ragionamento clinico, istituire un adeguato e corretto percorso diagnostico, comprendere ed interpretare i risultati diagnostici, allo scopo di definire correttamente la natura di un problema e pianificare una corretta strategia d'intervento.

### **Abilità comunicative**

Lo studente avrà buone capacità di ascolto nel raccogliere e sintetizzare le informazioni rilevanti al problema e nel ricostruire una storia clinica adeguata. Saprà utilizzare un linguaggio competente e adeguato. Saprà comunicare con i pazienti e loro parenti in modo chiaro e privo di ambiguità, rendendoli capaci di condividere le decisioni come partner alla pari. Saprà raccogliere e mantenere buone documentazioni mediche. Dimostrerà sensibilità e rispetto verso l'opinione del paziente, comprendendone gli aspetti emotivi e culturali. Dimostrerà capacità di raccogliere, analizzare e presentare dati clinici e di ricerca.

### **Autonomia di giudizio**

Al termine del corso lo studente, avendo appreso i fondamenti della Medicina Interna, sarà in grado di sviluppare autonomamente i procedimenti logici e le strategie che permettono di applicare il metodo clinico.

Avrà acquisito la capacità di sintetizzare e correlare i vari argomenti e di utilizzare criticamente le sue conoscenze per impostare un corretto percorso diagnostico-terapeutico anche in condizioni di fragilità e di co-morbilità.

### **Capacità di apprendimento**

Lo studente avrà acquisito capacità e metodi di apprendimento adeguati per l'approfondimento ed il miglioramento delle proprie competenze nell'ambito della Medicina Interna. Al termine del corso lo studente avrà sviluppato la capacità di approfondimento degli argomenti anche attraverso la consultazione della letteratura scientifica. Saprà raccogliere, organizzare ed interpretare correttamente la letteratura scientifica dalle diverse risorse e database disponibili per comprendere e/o trovare soluzione di problemi. Saprà rispondere con l'impegno personale alla

necessità del miglioramento professionale continuo nella consapevolezza dei propri limiti, compresi quelli della propria conoscenza medica.

### PROGRAMMA

Semeiotica e metodologia clinica (Anamnesi, Esame obiettivo generale, Il laboratorio e la diagnostica strumentale).

Quadri principali di manifestazione di malattia.

- Malattie dell'Apparato Respiratorio
- Malattie del Rene e delle Vie Urinarie
- Malattie del Sistema Immunitario, del tessuto connettivo e reumatologiche
- Allergie
- I disturbi della nutrizione
- Emergenze in Medicina
- Elementi di Medicina Digitale
- Elementi di Medicina di Genere (dalla fisiopatologia alla clinica, alla diagnosi e alla terapia)
- Linee guida: il Sistema Nazionale Linee Guida – ISS

### MODALITÀ DI INSEGNAMENTO

L'insegnamento si articola in lezioni frontali (80 ore). Potranno essere utilizzati files powerpoint, filmati e animazioni. Lezioni interattive con lavori di gruppo. Eventuali prove in itinere.

### MODALITÀ DI VERIFICA DELL'APPRENDIMENTO

La prova di esame consisterà in un colloquio orale sugli argomenti oggetto del corso, sulla discussione di casi clinici e test diagnostici.

L'esame di fine corso mira a valutare il raggiungimento degli obiettivi didattici indicati sopra, oltre che ad accertare la capacità di comprensione e esposizione dei concetti con proprietà di linguaggio. Si valuteranno le conoscenze acquisite sulle basi fisiopatologiche e cliniche delle malattie, la capacità di ragionamento clinico, la capacità di orientamento diagnostico e di elaborazione di un piano di trattamento.

La prova di esame sarà valutata secondo i seguenti criteri:

- **Non idoneo:** Scarsa o carente conoscenza e comprensione degli argomenti; limitate capacità di analisi e sintesi, frequenti generalizzazioni dei contenuti richiesti; incapacità di utilizzo del linguaggio tecnico.
- **18-20:** Appena sufficiente conoscenza e comprensione degli argomenti, con evidenti imperfezioni; appena sufficienti capacità di analisi, sintesi e autonomia di giudizio; scarsa capacità di utilizzo del linguaggio tecnico.
- **21-23:** Sufficiente conoscenza e comprensione degli argomenti; sufficiente capacità di analisi e sintesi con capacità di argomentare con logica e coerenza i contenuti richiesti; sufficiente capacità di utilizzo del linguaggio tecnico.
- **24-26:** Discreta conoscenza e comprensione degli argomenti; discreta capacità di analisi e sintesi con capacità di argomentare in modo rigoroso i contenuti richiesti; discreta capacità di utilizzo del linguaggio tecnico.

- **27-29:** Buona conoscenza e comprensione dei contenuti richiesti; buona capacità di analisi e sintesi con capacità di argomentare in modo rigoroso i contenuti richiesti; buona capacità di utilizzo del linguaggio tecnico.
- **30-30L:** Ottimo livello di conoscenza e comprensione dei contenuti richiesti con un'ottima capacità di analisi e sintesi con capacità di argomentare in modo rigoroso, innovativo e originale, i contenuti richiesti; ottima capacità di utilizzo del linguaggio tecnico.

#### **TESTI CONSIGLIATI E BIBLIOGRAFIA**

- Harrison's Principi di Medicina Interna 20a Edizione 2021
- Harrison's Principles of Internal Medicine 21st Ed 2022
- Rugarli Medicina Interna Sistemica 8a Edizione 2021
- Sesti et al. Manuale di Semeiotica Medica EDRA Ed. 2022