

**CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA 2024/2025**

**Insegnamento integrato:** Riabilitazione Protesica e Parodontale

**SSD Insegnamento:** MEDS-16/A (già MED/28)

**Docente responsabile dell'insegnamento integrato:** Prof. Francesco Germano; e-mail:

[francesco.germano@unicamillus.org](mailto:francesco.germano@unicamillus.org)

**Numero di CFU:** 4

**Orario di ricevimento:** su appuntamento, previa richiesta per email

**Modulo:** Protesi Dentaria

**SSD:** MEDS-16/A (già MED/28)

**Numero di CFU:** 2

**Tutor:**

- Prof. Giovanni De Vico (2 CFU); e-mail: [giovanni.devico@unicamillus.org](mailto:giovanni.devico@unicamillus.org)

**Modulo:** Parodontologia

**SSD:** MEDS-16/A (già MED/28)

**Numero di CFU:** 1

**Docenti:**

- Prof. Francesco Germano (1 CFU); e-mail: [francesco.germano@unicamillus.org](mailto:francesco.germano@unicamillus.org)

**Modulo:** Tirocinio

**SSD:** MEDS-16/A (già MED/28)

**Docente:** prof. Marco Clementini, email: [marco.clementini@unicamillus.org](mailto:marco.clementini@unicamillus.org)

**Numero di CFU:** 1 CFU

**Svolgimento:** 25 ore presso aula dedicata UniCamillus

**PREREQUISITI**

Non sono previste propedeuticità per l'insegnamento di Riabilitazione Protesica e Parodontale. Tuttavia, sarebbe opportuno avere conoscenze di base di anatomia umana e odontostomatologica, istologia, fisiologia generale, microbiologia, materiali dentari, tecnologie

protesiche, protesi, conservativa e parodontologia al fine di ottimizzare gli apprendimenti ed il raggiungimento degli obiettivi specifici.

### **OBIETTIVI FORMATIVI**

L'insegnamento integrato di Riabilitazione Protesica e Parodontale ha lo scopo di illustrare la storia delle protesi mobili e le attuali indicazioni e tecniche di protesi mobile e di illustrare il percorso del paziente parodontale dalla diagnosi alla chirurgia parodontale con riferimenti multidisciplinari all'endodonzia, all'ortodonzia e alla protesi.

### **RISULTATI DELL'APPRENDIMENTO ATTESI**

Al termine del corso integrato, lo studente deve essere in grado di: descrivere e scegliere la migliore terapia di protesica mobile per riabilitare in modo corretto e duraturo il paziente e di descrivere e scegliere la miglior terapia parodontale con riferimenti multidisciplinari all'endodonzia, all'ortodonzia e alla protesi.

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

Alla fine di questo insegnamento integrato lo studente sarà in grado di conoscere:

- Scegliere gli strumenti più adatti per una diagnosi corretta in conservativa, parodontologia e protesi
- Gli strumenti e le tecniche per la terapia chirurgica delle parodontiti
- I manufatti ed i materiali più adatti per la riabilitazione protesica mobile

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

Al termine dell'insegnamento di Riabilitazione Protesica e Parodontale lo studente sarà in grado di utilizzare le conoscenze acquisite per una corretta diagnosi e terapia protesica (mobile) e parodontale, quali requisiti fondamentali per lo svolgimento della professione odontoiatrica.

#### **Abilità comunicative**

Alla fine dell'insegnamento lo studente dovrà essere in grado di utilizzare una corretta terminologia scientifica per descrivere le caratteristiche delle patologie che colpiscono i tessuti dentali e parodontali, descrivendo la terapia conservativa, parodontale e protesica più adatta.

#### **Autonomia di giudizio**

Le conoscenze acquisite durante il corso integrato di Riabilitazione Protesica e Parodontale permetteranno ai futuri laureati in Odontoiatria e Protesi Dentaria di avere le conoscenze essenziali per effettuare una corretta diagnosi e scegliere la corretta terapia nei casi di patologie che colpiscono i tessuti dentali e parodontali.

### **Capacità di apprendimento**

Alla fine del corso lo studente dovrà aver appreso un metodo di studio e di aggiornamento autonomo, facente riferimento a più testi e ad articoli di bibliografia.

## **PROGRAMMA**

### **Modulo di Parodontologia**

#### Introduzione alla Parodontologia.

- Definizione di malattia parodontale, accenni sui tessuti parodontali, l'agente eziologico, la risposta dell'ospite e la multifattorialità della parodontite

#### Anatomia e Istologia Parodontale

#### Classificazione delle malattie e condizioni parodontali e peri-implantari.

- Malattie sistemiche e Parodonto
- Trauma Occlusale,
- Lesioni endo-perio,

#### I Farmaci nella terapia Parodontale:

- Antibiotici: locali e sistemici
- Antisettici

#### Rivalutazione Parodontale (Linee Guida):

- quando e come rivalutare
- la scelta della ristrumentazione non chirurgica
- la scelta chirurgica
- Introduzione alla Chirurgia Parodontale

## **PROGRAMMA**

### **Modulo di Protesi**

## La protesi rimovibile

- Il Paziente edentulo:

- \_ Riassorbimento osseo nel paziente edentulo

- \_ Ricerca dei punti di riferimento per il ripristino estetico- funzionale:

- \_ Dimensione verticale

- \_ Linea del sorriso

- \_ Andamento della cresta incisale rispetto al labbro inferiore

- \_ Analisi preliminare

- \_ Valutazioni estetiche e fonetiche

- \_ Valutazioni intraorali (mascellare superiore ed inferiore)

- Protesi totale a completo supporto mucoso: \_Impronta preliminare

- \_ Scelta e prova del portaimpronte \_Realizzazione del portaimpronte individuale \_Impronta definitiva

- \_ Realizzazione della placca per la registrazione della zona neutra

- \_ Finalizzazione

- Protesi immediata:

- \_ Realizzazione

- \_ Ribasatura intraorale dopo le estrazioni \_Gestione della guarigione dei tessuti molli

- Fasi di laboratorio per la realizzazione di una protesi totale: \_La realizzazione del Portaimpronte

- \_ La realizzazione delle placche di registrazione

- \_ Il montaggio dei denti

- \_ La finalizzazione

- Cenni sui nuovi protocolli digitali per la realizzazione di protesi rimovibili

- Protesi parziale a supporto misto •La protesi scheletrata:

- \_ Vari tipi di ganci e loro utilizzo

- \_ La preparazione dei rest

- \_ La rilevazione delle impronte in protesi scheletrata \_Prova del manufatto e registrazione dei dati occlusali \_Consegna del manufatto e aggiustamenti occlusali

## MODALITÀ DI INSEGNAMENTO

L'insegnamento prevede:

- 30 ore di lezioni frontali, (10 di Parodontologia e 20 di Protesi) durante le quali verranno forniti i concetti utili alla conoscenza della materia;
- 25 ore di tirocinio pratico di **Parodontologia** svolte in Aula Manichini e aula didattica, in cui gli studenti avranno la possibilità di applicare le tecniche acquisite durante le lezioni frontali.

### **MODALITÀ DI VERIFICA DELL'APPRENDIMENTO**

Il programma d'esame coincide con il programma dell'insegnamento. La votazione verrà espressa in trentesimi. La valutazione finale dello studente avverrà tramite prova orale.

La prova orale è finalizzata alla verifica di quanto appreso dallo studente, oltre che ad accertare la sua capacità di comprensione ed esposizione dei concetti con proprietà di linguaggio.

Complessivamente, 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.

**30-30 e lode:** 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.

### **ATTIVITÀ DI SUPPORTO**

Le esercitazioni teorico/pratiche con l'ausilio dei modelli presenti nell'aula di esercitazione permetteranno di comprendere più facilmente le varie strutture dentali. I professori forniranno un costante supporto durante e dopo le lezioni.

## **TESTI CONSIGLIATI**

### **Modulo Parodontologia**

- Parodontologia clinica e implantologia orale, Lindhe J. & Lang N., *EdiErmes*
- Parodontologia clinica, Newman MG, Takei HH, Carranza FA, *Delfino Antonio Edizioni*
- Testo Atlante di Parodontologia e Implantologia, autori vari SIdP, *Ed. Quintessenza*

### **Modulo Protesi**

- "Estetica e funzione in protesi totale"- Piero Venezia ed. EDRA 2021