

Syllabus CdLM in Odontoiatria e Protesi Dentaria a.a. 2025-26

Parodontologia

C.I. Discipline Odontostomatologiche II

VI anno – I semestre (2 CFU)

ARTICOLAZIONE IN TERMINI DI ORE/CFU

45 ore Tirocinio professionalizzante

30 ore “Altre attività” (attività integrative)

Docente

Isola Gaetano

RISULTATI DI APPRENDIMENTO ATTESI

L'insegnamento del Tirocinio professionalizzante di parodontologia fornisce allo studente una preparazione clinica avanzata nella gestione del paziente affetto da patologie parodontali e peri-implantari, con particolare riferimento agli aspetti diagnostici, prognostici e terapeutici, sia in ambito non chirurgico che chirurgico.

L'insegnamento di Parodontologia (Tirocinio professionalizzante) fornisce allo studente competenze cliniche avanzate nella gestione del paziente affetto da malattie parodontali e peri-implantari.

Lo studente acquisirà conoscenze e abilità pratiche che gli consentiranno di gestire i casi parodontali non chirurgici e chirurgici semplici, di riconoscere e riferire quelli complessi e di impostare piani di trattamento implanto-parodontali.

- Lo studente dovrà essere in grado di eseguire il trattamento parodontale non chirurgico e le principali procedure di chirurgia parodontale di base.
- Lo studente dovrà saper interpretare esami diagnostici, inclusi esami radiologici e CBCT, e utilizzare software dedicati in ambito parodontale.
- Lo studente dovrà saper pianificare un trattamento parodontale completo, integrando diagnosi, terapia e mantenimento.

Particolare attenzione sarà rivolta allo sviluppo del ragionamento clinico e alla gestione multidisciplinare del paziente.

Conoscenza e capacità di comprensione

Lo/a studente/ssa acquisirà conoscenze avanzate relative all'anatomia, fisiologia e fisiopatologia dei tessuti parodontali e peri-implantari, nonché all'epidemiologia, microbiologia e patogenesi delle principali malattie parodontali.

Comprenderà in modo critico i principi della semeiotica clinica e strumentale, della classificazione delle malattie parodontali e peri-implantari e dei protocolli terapeutici, con particolare riferimento alle evidenze scientifiche e alle linee guida internazionali.

Sarà inoltre in grado di interpretare dati clinici, radiografici e strumentali (inclusa CBCT), integrandoli nel processo diagnostico.

Capacità di applicare conoscenza e comprensione



Lo/a studente/ssa sarà in grado di applicare le conoscenze acquisite nella gestione clinica del paziente parodontale, eseguendo in autonomia la visita parodontale completa comprensiva di anamnesi, esame obiettivo, sondaggio e documentazione clinica, formulando una diagnosi e una prognosi e impostando un piano di trattamento adeguato. Sarà inoltre in grado di eseguire la terapia causale e le principali procedure non chirurgiche e di partecipare alla gestione dei casi chirurgici di base, contribuendo alla pianificazione dei trattamenti complessi e riconoscendo i limiti operativi e le indicazioni all'invio specialistico.

Autonomia di giudizio

Lo/a studente/ssa svilupperà capacità critiche nella valutazione dei quadri clinici, identificando i fattori di rischio locali e sistemici e definendo le priorità terapeutiche. Sarà in grado di formulare diagnosi differenziali tra le diverse forme di malattia parodontale e peri-implantare e di valutare l'efficacia delle terapie attraverso parametri clinici e strumentali. Acquisirà inoltre la capacità di prendere decisioni cliniche appropriate basate sulle evidenze scientifiche, adattandole al singolo caso.

Abilità comunicative

Lo/a studente/ssa sarà in grado di comunicare in modo chiaro ed efficace con il paziente, illustrando diagnosi, prognosi e opzioni terapeutiche e promuovendo la motivazione e l'adesione ai protocolli di igiene orale e mantenimento. Saprà inoltre interagire con il team sanitario utilizzando una terminologia medico-scientifica appropriata, partecipando alla discussione dei casi clinici e alla gestione multidisciplinare del paziente.

Capacità di apprendimento

Lo/a studente/ssa svilupperà capacità di apprendimento autonomo che gli/le consentiranno di aggiornarsi continuamente sulle innovazioni in ambito parodontale e implantologico. Sarà in grado di consultare e interpretare la letteratura scientifica, applicare linee guida e protocolli clinici e integrare le conoscenze teoriche con l'esperienza pratica maturata durante il tirocinio, sviluppando un approccio critico e riflessivo alla pratica clinica.

PREREQUISITI

Propedeuticità come da piano di studi.

CONTENUTI DEL CORSO

- Cenni di anatomia sistematica, topografica e radiologica dei tessuti parodontali duri e molli
- Semeiotica parodontale dei tessuti gengivali e peri implantari
- Epidemiologia delle patologie parodontali
- Microbiologia della malattia parodontale
- Prima Visita Parodontale - La Flow Chart del paziente parodontale
- Diagnosi Parodontale: Sondaggio (PSR - Charting) - Radiografie - Foto Intraorali
- Percezione tattile parodontale e osteopercezione perimplantare
- Correlazione Malattie Sistemiche - Parodontite
- Morfologia dei difetti / denti nel paziente parodontale
- Classificazione delle Malattie Parodontali e Peri-implantari
- Pianificazione del trattamento parodontale
- Terapia Causale in parodontologia



- Il Biofilm gengivale
- Obiettivi della Terapia Non chirurgica
- Ergonomia degli appuntamenti di terapia causale
- Motivazione, Compliance, Adherence, indici di Valutazione Cooperazione nel paziente parodontale
- Prevenzione Primaria, Controllo di Placca Domiciliare Meccanico e Chimico
- Prevenzione Secondaria: Debridement Sopra e Sottogengivale, Efficacia della Strumentazione nel paziente parodontale e/o con peri-implantite
- Gli agenti coadiuvanti la terapia parodontale e peri-implantare
- Strumentazione non chirurgica sopra e sottogengivale: ultrasuoni (tipo e movimenti delle punte) - polveri - laser - curette
- Terapia MINST
- Full Mouth Disinfection vs Terapia Parodontale Non Chirurgica Convenzionale
- Fattori che influenzano la Guarigione delle Ferite
- Rivalutazione Parodontale
- Ritrattamento
- Protocolli di Mantenimento (Dente- Impianti)
- Terapia antibiotica – Probiotici nel paziente parodontale

VALUTAZIONE

Modalità di valutazione

L'esame consiste in una prova orale mediante presentazione di un caso clinico eseguito dallo studente quale primo operatore e finalizzato ad accertare la qualità e il livello di conoscenza e di comprensione dei contenuti del corso, nonché la capacità dello studente di applicare le conoscenze acquisite alla pratica professionale. Il giudizio valuterà anche la qualità della partecipazione alle lezioni e ai tirocini. La prova permette di verificare: i) il livello di conoscenza e comprensione generale dell'argomento; ii) la capacità di applicare tali conoscenze per la risoluzione di problemi specifici e di creare un'autonomia di giudizio; iii) la chiarezza espositiva; iv) la proprietà di linguaggio medico-scientifico.

Al termine del corso lo studente dovrà sostenere un esame orale che verterà sugli argomenti inerenti al programma del corso integrato. Nella valutazione, oltre la conoscenza e la capacità di apprendimento, verranno prese in considerazione l'autonomia di giudizio e l'abilità comunicativa attinente la parodontologia avanzata.

La prova permette di verificare: i) il livello di conoscenza e comprensione dei contenuti teorici; ii) la capacità di applicare le conoscenze acquisite alla diagnosi e gestione clinica del paziente parodontale; iii) l'autonomia di giudizio nell'analisi dei quadri clinici; iv) la chiarezza espositiva e la proprietà di linguaggio medico-scientifico.

La prova si considera superata con una votazione minima di 18/30.

Per l'attribuzione del voto finale si terrà conto dei seguenti parametri:

Voto 29-30 e lode: lo studente ha una conoscenza approfondita delle principali entità patologiche della parodontologia, riesce prontamente e correttamente a integrare e analizzare criticamente le situazioni presentate, risolvendo autonomamente problemi diagnostici anche di elevata complessità; ha ottime capacità comunicative e padroneggia il linguaggio medico-scientifico ed odontoiatrico.



Voto 26-28: lo studente ha una buona conoscenza delle principali entità della parodontologia, riesce a integrare e analizzare in modo critico e lineare le situazioni presentate, riesce a risolvere in modo abbastanza autonomo problemi diagnostici complessi ed espone gli argomenti in modo chiaro utilizzando un linguaggio medico-scientifico ed odontoiatrico appropriato;

Voto 22-25: lo studente ha una discreta conoscenza delle principali entità patologiche della parodontologia, anche se limitata agli argomenti principali; riesce a integrare e analizzare in modo critico ma non sempre lineare le situazioni presentate ed espone gli argomenti in modo abbastanza chiaro con una discreta proprietà di linguaggio;

Voto 18-21: lo studente ha la minima conoscenza delle principali entità patologiche della parodontologia, ha una modesta capacità di integrare e analizzare in modo critico le situazioni presentate ed espone gli argomenti in modo sufficientemente chiaro sebbene la proprietà di linguaggio sia poco sviluppata;

Esame non superato: lo studente non possiede la conoscenza minima richiesta dei contenuti principali dell'insegnamento relativo alla parodontologia. La capacità di utilizzare il linguaggio specifico è scarsissima o nulla e non è in grado di applicare autonomamente le conoscenze acquisite.

Esempi di domande e/o esercizi frequenti

- Diagnosi e classificazione della parodontite
- Pianificazione del trattamento parodontale
- Chirurgia parodontale resettiva
- Chirurgia parodontale rigenerativa
- Tecniche di ricopertura radicolare e gestione delle problematiche mucogengivali
- Gestione delle patologie di forzazione
- Peri-implantite e mucosite perimplantare: diagnosi e terapia

TESTI ADOTTATI

- Lindhe J., Lang N.P. – Parodontologia clinica e implantologia orale, VII edizione, EDRA, 2024.
- Newman M., Carranza F. – Clinical Periodontology, Elsevier.
- SidP – Testo Atlante di Parodontologia e malattia peri-implantare, Quintessenza, 2017.
- F. Cairo. Chirurgia estetica e ricostruttiva parodontale e peri-implantare - Perio Aesthetics. 2026 Quintessenza Edizioni
- L. Nibali. Diagnosi e trattamento delle forzazioni parodontali. Edizioni EDRA.

MODALITÀ DI SVOLGIMENTO DELL'INSEGNAMENTO

Tirocinio teorico-pratico su paziente, seminari di approfondimento, insegnamento cooperativo (studente-docente) tramite condivisione di materiale didattico e supporti multimediali.

ATTIVITÀ INTEGRATIVE: Laboratorio Didattico di Odontoiatria e tirocinio clinico



Modalità di frequenza

Obbligo di frequenza

PROGRAMMAZIONE DEL CORSO

Diagnosi e classificazione della parodontite

SidP – Testo Atlante di Parodontologia e malattia peri-implantare, Quintessenza, 2017.

Lindhe J., Lang N.P. – Parodontologia clinica e implantologia orale, VII ed., EDRA, 2024.

Pianificazione del trattamento parodontale

Lindhe J., Lang N.P. – Parodontologia clinica e implantologia orale, EDRA.

Newman M., Carranza F. – Clinical Periodontology, Elsevier.

Chirurgia parodontale resettiva

Lindhe J., Lang N.P. – Parodontologia clinica e implantologia orale, EDRA.

Wolf – Rateitschak – Parodontologia, Elsevier Masson.

Chirurgia parodontale rigenerativa

Lindhe J., Lang N.P. – Parodontologia clinica e implantologia orale, EDRA.

Newman M., Carranza F. – Clinical Periodontology, Elsevier.

Tecniche di ricopertura radicolare e gestione delle problematiche mucogengivali

Lindhe J., Lang N.P. – Parodontologia clinica e implantologia orale, EDRA.

Cairo F. – Chirurgia estetica e ricostruttiva parodontale e peri-implantare (Perio Aesthetics), Quintessenza.

Gestione delle patologie di forzazione

Lindhe J., Lang N.P. – Parodontologia clinica e implantologia orale, EDRA.

Nibali L. – Diagnosi e trattamento delle forzazioni parodontali, EDRA.

Peri-implantite e mucosite peri-implantare: diagnosi e terapia

Newman M., Carranza F. – Clinical Periodontology, Elsevier.

Lindhe J., Lang N.P. – Parodontologia clinica e implantologia orale, EDRA.