

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

Corso Integrato di ODONTOIATRIA RESTAURATIVA CONSERVATIVA V anno – I sem. (3 CFU)

ARTICOLAZIONE IN TERMINI DI ORE/CFU

7 ore didattica frontale per le attività teoriche

15 ore didattica frontale per l'applicazione della conoscenza (laboratori ed esercitazioni)

15 ore tirocinio professionalizzante

10 ore "Altre attività" (attività integrative)

Docente

Prof. Eugenio PEDULLA'

RISULTATI DI APPRENDIMENTO ATTESI

Discutere gli aspetti relativi alla biomeccanica e alla ricostruzione dei denti devitalizzati in relazione al trattamento endodontico effettuato o da effettuare;

discutere le problematiche restaurative nei denti devitalizzati;

analizzare le tecniche dirette e indirette di restauro con e senza perni;

mettere in relazione il tipo di restauro con il tipo di otturazione endodontica;

comprendere il motivo del restauro pre-endodontico;

trattare il tema dello sbiancamento interno; prevenzione dei fallimenti clinici.

Al termine lo studente sarà in grado di comprendere le problematiche discusse e operare indipendentemente le scelte restaurative post-endodontiche.

Capacità di applicare conoscenza e comprensione

Lo studente sarà in grado di applicare le conoscenze biologiche, biomeccaniche e cliniche relative alla ricostruzione degli elementi dentari trattati endodonticamente, pianificando ed eseguendo procedure restaurative dirette e indirette finalizzate al recupero della funzione, dell'estetica e della resistenza strutturale del dente. Saprà selezionare materiali, tecniche adesive e soluzioni restaurative appropriate in relazione alla quantità di tessuto residuo e al quadro clinico specifico.

Autonomia di giudizio

Lo studente sarà in grado di valutare criticamente le condizioni strutturali dell'elemento dentario dopo il trattamento endodontico, formulando un corretto piano di riabilitazione restaurativa. Saprà scegliere in modo motivato tra restauri diretti, indiretti, restauri adesivi parziali e restauri con eventuale impiego di perni endocanalari, considerando prognosi, preservazione dei tessuti dentali, fattori biomeccanici ed esigenze del paziente.

Abilità comunicative

Lo studente sarà in grado di comunicare efficacemente con il paziente e con gli altri professionisti coinvolti nel percorso terapeutico, illustrando le opzioni restaurative



disponibili, i relativi vantaggi, limiti, costi biologici e prognosi. Sarà inoltre in grado di documentare e presentare correttamente i casi clinici utilizzando una terminologia tecnico-scientifica appropriata.

Capacità di apprendimento

Lo studente sarà in grado di aggiornare autonomamente le proprie conoscenze attraverso la consultazione critica della letteratura scientifica e delle linee guida nazionali e internazionali riguardanti la restaurativa post-endodontica. Saprà integrare le più recenti evidenze scientifiche nella pratica clinica, sviluppando competenze orientate alla conservazione dei tessuti dentali, all'odontoiatria adesiva e al miglioramento continuo della qualità delle cure.

PREREQUISITI

Conoscenza approfondita dell'anatomia dentale macroscopica. Conoscenze della carie e dei materiali e tecniche principali di restauro conservativo. Conoscenza degli adesivi smalto dentinali.

CONTENUTI DEL CORSO

Biomeccanica e problematiche restaurative e ricostruzione dei denti devitalizzati
Tecniche di ricostruzione coronale con e senza perno, dirette e indirette
Restauro pre- e post- endodontico
Prevenzione dell'insuccesso endodontico e restaurativo
Sbiancamento interno: indicazioni e limiti, materiali e tecniche di esecuzione

VALUTAZIONE

Modalità di valutazione

La prova consiste in un colloquio in cui saranno poste n. 2-4 domande per ogni modulo che vertono su diversi argomenti del programma. 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.

Voto 29-30 e lode: lo studente ha una conoscenza approfondita degli argomenti richiesti, riesce prontamente e correttamente a integrare e analizzare criticamente le situazioni presentate, risolvendo autonomamente problemi anche di elevata complessità; ha ottime capacità comunicative e padroneggia il linguaggio medico-scientifico.

Voto 26-28: lo studente ha una buona conoscenza degli argomenti richiesti, riesce a integrare e analizzare in modo critico e lineare le situazioni presentate, riesce a risolvere in modo abbastanza autonomo problemi complessi ed espone gli argomenti in modo chiaro utilizzando un linguaggio medico-scientifico appropriato.

Voto 22-25: lo studente ha una discreta conoscenza degli argomenti richiesti, 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 degli argomenti richiesti, 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. 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

- Il restauro post-endodontico: materiali, tecniche, cad/cam;
- Endocrown;
- Il walking bleaching: materiali, tecnica e tempi.

TESTI ADOTTATI

- F. Brenna: Odontoiatria Restaurativa. Procedure di trattamento e prospettive future. Elsevier Ed., Milano
- I.Rotstein, J. Ingle: "INGLE'S Endodontics 7" PMPHUSA 2019

MODALITÀ DI SVOLGIMENTO DELL'INSEGNAMENTO

Lezioni frontali e teorico-pratiche, seminari di approfondimento, insegnamento cooperativo (studente-docente) tramite condivisione di materiale didattico e supporti multimediali.

Modalità di frequenza

Obbligo di frequenza

PROGRAMMAZIONE DEL CORSO

- 1 Restauro pre- e post- endodontico - I.Rotstein, J. Ingle: "INGLE'S Endodontics 7" PMPHUSA 2019
- 2 Sbiancamento interno: indicazioni e limiti, materiali e tecniche di esecuzione - I.Rotstein, J. Ingle: "INGLE'S Endodontics 7" PMPHUSA 2019
- 3 Tecniche di ricostruzione coronale con e senza perno, dirette e indirette - F. Brenna: Odontoiatria Restaurativa. Procedure di trattamento e prospettive future. Elsevier Ed., Milano