

REGOLAMENTO DI FUNZIONAMENTO DEL CORSO DI MASTER UNIVERSITARIO DI II LIVELLO IN ODONTOIATRIA RESTAURATIVA

Obiettivi e finalità del Corso

Il Corso di Master universitario di II livello in "Odontoiatria restaurativa" comprende i diversi indirizzi in: Prevenzione e terapia interdisciplinare della malattia parodontale e della patologia cariosa, Odontoiatria conservatrice preventiva e minimamente invasiva, Diagnostica e pianificazione del lavoro in Odontoiatria conservatrice, Biotecnologie in Odontoiatria conservatrice, Biomateriali in Odontoiatria conservatrice, Tecniche e tecnologia dei restauri diretti, Tecniche e tecnologie dei restauri indiretti, Scelte terapeutiche e Tecniche di sostituzione dell'elemento dentario singolo e delle edentulie parziali e totali nel paziente cariorecettivo.

Gli obiettivi del Corso sono:

- Conoscere l'approccio diagnostico-terapeutico "standard" nell'identificazione della patologia cariosa e dei complessi equilibri biologici del cavo orale.
- Conoscere i programmi di prevenzione primaria (educazione sanitaria, farmaco prevenzione) e secondaria (screening) proponibili nella realtà sanitaria locale, nazionale ed europea.
- Conoscere le possibili applicazioni della ricerca biotecnologica in Odontoiatria Restauratrice e la loro trasferibilità nella pratica clinica.
- Conoscere e saper utilizzare gli strumenti attuali per una corretta diagnosi e classificazione della cariogenicità del paziente.
- Conoscere le modalità d'inquadramento patologico, di moderna caratterizzazione del processo carioso e di diagnostica differenziale per l'applicazione di specifici protocolli.
- Conoscere e sapere applicare le strategie e le tecniche restaurative dirette ed indirette più efficaci.

Organizzazione didattica e assegnazione dei crediti

- Didattica frontale con letture e seminari interattivi.
- Discussione dei protocolli clinici diagnostico-terapeutici e protocolli di ricerca - Metodologia "case problem solving".
- Proiezioni di videotapes, slides, e riprese dirette dalle sale operative o dai banchi di esercitazione.
- Tirocinio pratico guidato da Tutors con acquisizione diretta di un'autonomia professionale nelle procedure diagnostico-terapeutiche.

Percorso didattico:

Il Corso si svolgerà in dodici mesi dal mese di Ottobre al mese di Settembre.

La parte teorica (letture, seminari interattivi, discussione dei casi clinici, proiezione dei videotapes e riprese dirette) si articolerà nei seguenti moduli obbligatori e nei seguenti moduli opzionali (monte ore totali: 200 ore di attività teorica distribuite in 10 settimane) equivalenti a 30 crediti.

Moduli obbligatori:

- Epidemiologia, prevenzione primaria nella popolazione generale ed in quella a rischio.
- Ergonomia ed organizzazione-pianificazione del lavoro.
- Interventi di sanità pubblica nella prevenzione del processo carioso, tecniche di disinfezione, sterilizzazione anche per la profilassi delle principali malattie virali e batteriche.
- Novità nella ricerca di base (biotecnologie e biomateriali) e trasferibilità nella pratica clinica.
- Metodologia della ricerca clinica per il processo carioso.
- Nozioni di farmacologia e di materiali per il trattamento medico ed ultra specialistico della carie dentale.
- Inquadramento patologico e caratterizzazione biologica del processo carioso e della patologia parodontale.
- Procedure diagnostiche e gestione del paziente a rischio e normale.
- Protocolli "standard" di trattamento (odontoiatria restaurativa minimamente invasiva, metodiche dirette-indirette).
- Tecniche avanzate in odontoiatria restaurativa (applicazione del laser, metodiche per abrasione, tecniche di rimozione chemio-meccanica del processo carioso).

Gestione della patologia avanzata, riabilitazione e terapia di mantenimento.

Tecniche per la sostituzione dell'elemento dentario singolo e per la riabilitazione delle edentulie parziali e totali.
Aspetti medico-legali e di psicologia nella gestione dei paziente.

Moduli specifici (150 ore):

- Modulo A: corso avanzato di tecniche operatorie minimali nella patologia del processo carioso.
- Modulo B: corso avanzato di tecniche restaurative previo utilizzo di amalgama come materiale da restauro diretto.
- Modulo C: corso avanzato per l'utilizzo dei principali adesivi smaltodentinali, dei cementi vetroionomerici, dei compomeri.
- Modulo D: corso avanzato di tecniche operative per restauri diretti in materiali compositi e tecnologia della fotopolimerizzazione.
- Modulo E: corso avanzato su materiali alternativi per restauri indiretti (intarsi in - oro - composito e ceramica).
- Modulo F: corso avanzato per la sostituzione dell'elemento dentario singolo.
- Modulo G: corso avanzato per la riabilitazione delle edentulie parziali e totali.

Il modulo A caratterizzerà gli indirizzi prevenzione e terapia interdisciplinare della malattia parodontale e della patologia cariosa, odontoiatria preventiva e minimamente invasiva, diagnostica e pianificazione del lavoro in odontoiatria, conservatrice.

I moduli B - C - e - D caratterizzeranno l'indirizzo "biotecnologie e biomateriali in odontoiatria conservatrice" e "tecniche e tecnologia dei restauri diretti".

Il modulo E caratterizzerà l'indirizzo "tecniche e tecnologia dei restauri indiretti".

I moduli F e G caratterizzeranno gli indirizzi "scelte terapeutiche e tecniche di sostituzione dell'elemento dentario singolo e delle edentulie parziali e totali nel paziente cariorecettivo.

L'attività *pratica guidata da Tutors* si svolgerà per un totale minimo di 300 ore (equivalenti a 20 crediti) per ogni studente presso le seguenti cattedre del Dipartimento di Discipline Odontostomatologiche e Maxillo-Facciale: Cattedra di Odontoiatria Conservatrice, Cattedra di Pedodontia, Cattedra di Parodontologia, Cattedra di Protesi Dentaria, Cattedra di Materiali Dentari. L'insegnamento teorico e pratico sarà integrato da un congruo periodo di tirocinio (per un totale di 1000 ore equivalenti a 10 crediti formativi).

Consiglio del Corso

Il Consiglio del Corso è composto da professori di ruolo e ricercatori dell'Ateneo, che partecipano all'attività didattica del Corso.

La realizzazione del Master sarà promossa e coordinata da un Comitato Ordinatore costituito da Docenti universitari esperti nelle discipline del Master.

Il Comitato Ordinatore identifica i Docenti che svolgeranno il programma teorico ed i Tutors coinvolti nel tirocinio pratico.

Verifiche periodiche e prova finale

Alla fine di ogni modulo didattico comune e specifico, verrà eseguito un esame di valutazione del raggiungimento degli obiettivi formativi del modulo. Per ogni studente, il Comitato Ordinatore esprimerà un giudizio sull'impegno e sui risultati conseguiti durante il tirocinio pratico secondo quanto registrato dai rispettivi Tutors.

Alla fine del Corso, ogni studente discuterà una tesina dinanzi a una Commissione identificata dal Comitato Ordinatore del Master. Agli studenti con valutazione positiva verranno attribuiti 60 crediti formativi universitari.

Titoli di studio richiesti per l'ammissione al Corso

Possono iscriversi i laureati in Medicina e Chirurgia con specializzazione in Odontostomatologia, i laureati in Medicina e Chirurgia iscritti all'albo degli odontoiatri, i laureati in Odontoiatria e Protesi Dentaria.

Modalità di frequenza e impegno orario previsto

La frequenza è obbligatoria. Le modalità di frequenza e l'impegno orario previsto sono indicate nel punto relativo all'organizzazione didattica del Corso.

Struttura responsabile del funzionamento del Corso

Dipartimento di Scienze Odontostomatologiche e Maxillo-Facciali dell'Università degli Studi di Napoli Federico II.

Durata del Corso

Il Corso di Master universitario di II livello in "Odontoiatria restaurativa" ha la durata di un anno accademico.

Piano di utilizzo delle risorse finanziarie

Le risorse finanziarie che si renderanno disponibili saranno utilizzate secondo quanto previsto nella proposta istitutiva del Corso di Master universitario approvata dagli Organi di Governo dell'Ateneo.

Per quanto non disciplinato dal presente regolamento si rinvia al Regolamento per l'istituzione ed il funzionamento dei Corsi di Master universitari di I e II livello, emanato con decreto rettoriale n. 1382 del 23 aprile 2002 ed alle successive modifiche e/o integrazioni.

Napoli, 09 DIC. 2002

IL RETTORE
Guido Trombetti