



Università degli Studi **Guglielmo Marconi**



Centro Studi per la Ricerca Multidisciplinare Rigenerativa

MASTER UNIVERSITARIO DI II LIVELLO

in

“Implantologia”

(A.A. 2017/2018)

I EDIZIONE

MODALITÀ DIDATTICA: Frontale

DURATA: 60 CFU

DIRETTORE SCIENTIFICO

GIOVANNI BATTISTA MENCHINI FABRIS

COMITATO SCIENTIFICO E ORGANIZZATIVO

UGO COVANI

TORELLO LOTTI

GIOVANNI BATTISTA MENCHINI FABRIS

ANNAMARIA GENOVESI

OBIETTIVI

La piena affermazione dell'implantologia ha di fatto rivoluzionato i piani di trattamento odontoiatrici facendo dell'implanto- protesi l'indicazione elettiva in tutti gli stati di edentulismo. Lo scopo del corso è di eseguire un corretto approccio diagnostico e formulare un corretto piano di trattamento fornendo le basi per una ideale riabilitazione implanto-protetica approfondendo la conoscenza della protesi implanto-supportata dalla progettazione fino alla realizzazione, che tenga in debito conto le implicazioni biologiche, funzionali ed estetiche. Verranno approfondite le conoscenze sulle complicazioni e la loro prevenzione.

Obiettivi formativi: sviluppare conoscenze specializzate in tema di progettazione ed esecuzione delle più recenti tecniche di implantologia orale nonché acquisire una approfondita conoscenza delle più sicure e moderne tecniche e tecnologie nell'ambito della chirurgia implantare.

REQUISITI DI AMMISSIONE

Classi lauree specialistiche

Classe delle lauree specialistiche in medicina e chirurgia (46/s)

Classe delle lauree specialistiche in odontoiatria e protesi dentaria (52/s)

• Lauree magistrali:

Odontoiatria e protesi dentaria (Im-46)

Medicina e chirurgia (Im-41)

• Lauree vecchio ordinamento:

Odontoiatria e protesi dentaria (73051)

Medicina e chirurgia (73048)

• Altri requisiti: per i laureati in odontoiatria: esame di abilitazione all'esercizio professionale di odontoiatria presso il proprio paese di appartenenza. Per i laureati in medicina e chirurgia: specializzazione in odontostomatologia o abilitazione all'esercizio della professione di odontoiatria presso il proprio paese di appartenenza

TASSE DI ISCRIZIONE

Studente "ordinario": €4.000,00

Prima rata € 2000,00 entro il 01/02/2018

Seconda rata €2000,00 entro il 01/08/2018

MODALITÀ DI PAGAMENTO

Per effettuare il pagamento delle Tasse Universitarie si può scegliere tra le seguenti modalità:

POSTA

Università degli Studi "Guglielmo Marconi"

C/C postale n° 000041050170

Università degli Studi "Guglielmo Marconi"

IBAN: IT 32 S 07601 03200 000041050170

Coordinate internazionali

IBAN: IT 32 S 07601 03200 000041050170

SWIFT CODE: BPPIITRRXXX

BANCA

Università degli Studi "Guglielmo Marconi"

BANCO POPOLARE - SOCIETÀ COOPERATIVA

IBAN: IT 87 M 05034 03204 000000003156

Coordinate internazionali:

IBAN: IT 87 M 05034 03204 000000003156

SWIFT CODE: BAPPIT21A64

INIZIO E FINE DEL CORSO

Data di Inizio: 16/02/2018

Data di Fine: 15/02/2019

DURATA DEL CORSO E ORGANIZZAZIONE DELLE ATTIVITA' FORMATIVE

Il Master avrà una durata annuale corrispondente a 60 CFU.

La frequenza è obbligatoria ed è incompatibile con la frequenza di altri corsi di studio di qualsiasi livello (corsi di laurea, laurea specialistica, laurea magistrale, scuole di specializzazione, corsi di dottorato, altri Master).

Le verifiche intermedie effettuate dai singoli docenti non comportano voti o giudizi. Il loro esito sarà comunque tenuto in considerazione dalla Commissione giudicatrice come elemento di valutazione nella prova finale.

La prova finale consiste nella discussione di un elaborato finale di Tesi di Master vertente su un argomento del Corso, concordato tra lo studente ed il Consiglio Didattico del Master. L'elaborato finale verrà presentato e discusso di fronte alla Commissione giudicatrice della prova finale che esprime la votazione in

PROGRAMMA E ARGOMENTI

SSD	MODULI E CONTENUTI	CFU
MED/28	<p>MODULO 1: CONOSCENZE ANATOMICHE DELLE STRUTTURE NEURO-VASCOLARI DI INTERESSE NELLA CHIRURGIA ORALE.</p> <p>u.d. Descrizione: far conoscere le implicazioni cliniche e procedurali che riguardano le procedure specifiche di chirurgia Implantare.</p> <p>CONOSCENZE BIOLOGICHE DELLA BIOLOGIA OSSEA E DELLA RISPOSTA DEL TESSUTO OSSEO AGLI IMPIANTI Descrizione: illustrare gli aspetti funzionali del tessuto osseo e le risposte biologiche all'inserimento implantare</p> <ul style="list-style-type: none">• Nozioni di biologia dell'osso• I fenomeni del rimodellamento osseo• La risposta del tessuto osseo ai carichi protesici	3
MED/28	<p>MODULE 2: ELEMENTI DI GNATOLOGIA APPLICATI ALLA RIABILITAZIONE IMPIANTO-PROTESICA</p> <p>Descrizione: far conoscere le implicazioni gnatologiche della riabilitazione protesica implanto-supportata</p> <ul style="list-style-type: none">• Lineamenti di funzione gnatica• Considerazioni occlusali della protesi implanto-supportata• Il trattamento implanto-protesico del paziente disgnatico• Il Piano di Trattamento	3
MED/28	<p>MODULE 3: PATOLOGIA DELLA MUCOSA ORALE</p> <ul style="list-style-type: none">• Classificazione Malattie delle labbra e del cavo orale• Lesioni precancerose Orali• Screening e terapia delle lesioni	2
MED/28	<p>MODULE 4: TECNICA CHIRURGICA IN IMPLANTOLOGIA</p> <p>Descrizione: Preparazione del campo operatorio in condizioni di asepsi. Preparazione del sito implantare, inserimento i</p>	2
MED/28	<p>MODULO 5: PROCEDURE DI RICOSTRUZIONE OSSEA</p> <p>Descrizione: far conoscere le basi biologiche della rigenerazione ossea, meccanismi cellulari della rigenerazione ossea. Tecniche di ricostruzione ossea, tipologia di biomateriali, tipologia di membrane. Tecniche di ricostruzione ossea alveolare con blocchi ossei, tecniche chirurgiche di rialzo del seno mascellare, tecniche di innesto osseo ad inlay nella mandibola posteriore.</p>	3
MED/28	<p>MODULO 6: IMPIANTI POST ESTRATTIVI</p> <p>Descrizione: fenomeni di rimodellamento osseo post-estrazione, tecniche di ridge preservation, indicazioni all'impianto post-estrattivo, impianto post-estrattivo e tecniche GBR. Impianto post-estrattivo e carico immediato.</p>	3
MED/28	<p>MODULO 7: COMPONENTISTICA PROTESICA E SOLUZIONI</p> <p>Descrizione: Far conoscere le principali opzioni riguardo i sistemi di connessione in implanto-protesi approfondendone gli aspetti micromeccanici e biologici</p> <ul style="list-style-type: none">a - Connessione impianto/abutmentb - Connessione abutment/protesic - Analisi merceologica dei componenti	2

MED/28	<p>MODULO 8: PROGETTAZIONE PROTESICA IN IMPLANTOLOGIA</p> <p>Descrizione: far conoscere i principi che guidano la progettazione della riabilitazione protesica su impianti per quanto attiene al numero dei pilastri, alle considerazioni biomeccaniche ed estetiche.</p> <p>a - Biomeccanica della ricostruzione protesica implanto-supportata b - Ceratura diagnostica c - Progetto occlusale d - Realizzazione della dima e - Considerazioni sulla connessione dente-impianto</p>	1
MED/28	<p>MODULO 9: LE PROCEDURE DI CARICO IMMEDIATO</p> <p>Descrizione: fare conoscere le procedure cliniche chirurgiche e protesiche di carico immediato</p>	1
MED/28	<p>MODULO 10: TESSUTI MOLLI PERI-IMPLANTARI</p> <p>seconda fase chirurgica, gestione dei tessuti molli peri-implantari</p>	1
MED/28	<p>MODULO 11: CHIRURGIA MAXILLO-FACCIALE E TERAPIA DELLE SINUSITI ORALI</p> <p>Chirurgia ricostruttiva Orale</p> <ul style="list-style-type: none"> • Innesti ossei vascolarizzati • Calibrazione ostio mascellare 	2
MED/28	<p>MODULO 12: LA CHIRURGIA IMPIANTARE COMPUTER ASSISTITA</p> <p>Procedure diagnostiche, procedure chirurgiche e protesica</p> <p>INNOVAZIONI NEL SETTORE IMPLANTOLOGICO</p>	3
MED/28	<p>MODULO 13: TRATTAMENTO DELLE PERI-IMPIANTITI</p> <p>Fare conoscere la prevalenza delle patologie peri-implantari, i principi di trattamento, le tecniche chirurgiche e la prevalenza del successo post-trattamento.</p>	2
MED/28	<p>MODULO 14: LA PREPARAZIONE IGIENICA DEL CANDIDATO ALLA RIABILITAZIONE PROTETICA</p> <p>Considerazioni biologiche sulla connessione fra impianto e protesi</p> <ul style="list-style-type: none"> • Profili di emergenza ed estetica in implanto protesi • Evoluzione dei materiali e tecniche in odontoiatria estetica 	2
Stage/Tirocinio/Visite Guidate		20
Esame finale e discussione della tesi		10
Totale		60

PER INFORMAZIONI E CONTATTI:

- Sig.ra Serena Pardini (Istituto Stomatologico Toscano)
tel. 05846058641 - fax. 05846058861 - email istitutostomatologicotoscano@gmail.com
- Dott. Giovanni B. Menchini Fabris
cell. 3397157007 - email gbmenchinifabris@yahoo.it