UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

DIPARTIMENTO	Medicina di Precisione in area Medica, Chirurgica e Critica
ANNO ACCADEMICO OFFERTA	2019/2020
ANNO ACCADEMICO EROGAZIONE	2023/2024
CORSO DILAUREA MAGISTRALE A CICLO UNICO	ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA
INSEGNAMENTO	TIROCINIO: PROTESI DENTARIA II
TIPO DI ATTIVITA'	F
AMBITO	21304-Tirocini formativi e di orientamento
CODICE INSEGNAMENTO	17676
SETTORI SCIENTIFICO-DISCIPLINARI	
DOCENTE RESPONSABILE	SCARDINA GIUSEPPE ALESSANDRO Professore Ordinario Univ. di PALERMO
ALTRI DOCENTI	
CFU	3
NUMERO DI ORE RISERVATE ALLO STUDIO PERSONALE	36
NUMERO DI ORE RISERVATE ALLA DIDATTICA ASSISTITA	39
PROPEDEUTICITA'	
MUTUAZIONI	
ANNO DI CORSO	5
PERIODO DELLE LEZIONI	1° semestre
MODALITA' DI FREQUENZA	Obbligatoria
TIPO DI VALUTAZIONE	Giudizio
ORARIO DI RICEVIMENTO DEGLI STUDENTI	**SCARDINA GIUSEPPE ALESSANDRO** Mercoledì 09:30 11:00 Plesso di odontostomatologia primo piano stanza Prof. Scardina

DOCENTE: Prof. GIUSEPPE ALESSANDRO SCARDINA

PREREQUISITI	STANDARD MINIMI CONOSCITIVI: ANATOMIA UMANA NORMALE: Morfologia e meccanica dell'ATM. Miologia del distretto cranio-facciale. Anatomia del cavo orale. Nomenclatura e morfologia dei denti permanenti, formule dentarie. MATERIALI DENTARI: Caratteristiche e proprietà fisiche dei materiali. Polimeri. Gessi dentali. Materiali da impronta rigidi ed elastici. Cementi provvisori e definitivi. Leghe per strutture protesiche. Ceramiche dentali. ISTOLOGIA: Tessuti epiteliali. Tessuti connettivi: connettivo propriamente detto, tessuto osseo ed ossificazione. Il tessuto muscolare. Il dente: struttura e rapporti con i tessuti circostanti. MICROBIOLOGIA: Microbiologia del cavo orale. Batteri e miceti (in particolare la Candida). Antibatterici e antimicotici. FISIOLOGIA UMANA E DELL'APPARATO STOMATOGNATICO: La fisiologia dell'apparato masticatorio. La funzione fonatoria. La secrezione salivare. La deglutizione. Meccanica della masticazione. I riflessi della muscolatura masticatoria. Motilità della lingua. PATOLOGIA GENERALE: Concetti di infezione e infiammazione PARODONTOLOGIA: Fisiologia del parodonto. Etiologia e patogenesi della malattia parodontale. Classificazione della malattia parodontale. Chirurgia gengivale, mucogengivale, ossea. RADIOLOGIA ODONTOSTOMATOLOGICA: Introduzione allo studio della radiologia generale e speciale odontostomatologica. L'anatomia radiografica. La radiologia delle arcate dentarie: metodi intraorali ed extraorali. Le lesioni cariose, parodontali, traumatiche, iatrogene.
RISULTATI DI APPRENDIMENTO ATTESI	Conoscenza e capacita' di comprensione: Conoscenze specifiche nel campo della riabilitazione protesica rimovibile, totale e parziale. Capacita' di applicare conoscenza e comprensione: Progettare ed impostare tutte le fasi della realizzazione protesica rimovibile, dall'esame clinico alla consegna della protesi. Autonomia di giudizio: capacita' di formulare diagnosi, piano di trattamento e prognosi per la riabilitazione protesica. Abilita' comunicative capacita' di esporre in maniera corretta i casi clinici e di presentare al paziente natura, vantaggi e limiti della riabilitazione protesica e le diverse ipotesi di piano di trattamento. Capacita' d'apprendimento: capacita' di trasferire nella pratica clinica le conoscenze teoriche acquisite.
VALUTAZIONE DELL'APPRENDIMENTO	Valutazione dell'attivita' di tirocinio e delle competenze acquisite, riportate negli obiettivi formativi, oggetto di verifica tramite prova pratica da effettuarsi durante il periodo di tirocinio. Giudizi previsti al superamento dell'esame: Sufficiente, Discreto, Buono, Ottimo.
OBIETTIVI FORMATIVI	Lo studente deve essere in grado di eseguire l'esame clinico del paziente parzialmente o totalmente edentulo, fare una corretta diagnosi e piano di trattamento e acquisire le capacita' manuali che consentano di eseguire alcune fasi fondamentali nella riabilitazione protesica di edentulia parziale o totale su modelli didattici.
ORGANIZZAZIONE DELLA DIDATTICA	Esercitazioni
TESTI CONSIGLIATI	Bortolotti L. Protesi mobile. Tradizione e innovazione. Masson ed.

PROGRAMMA

ORE	Esercitazioni
2	Esame obiettivo del paziente edentulo
1	Scelta del portaimpronta per edentuli attraverso l'utilizzo del compasso.
3	Rilevamento di impronte preliminari
2	Sviluppo dei modelli di studio
5	Disegno e costruzione di portaimpronta individuali sup. e inf.
4	Bordaggio funzionale del portaimpronta individuale sup. e impronta definitiva in elastomero.
4	Bordaggio funzionale del portaimpronta individuale inf. e impronta definitiva in elastomero.
2	Boxaggio dell'impronta
6	Costruzione della placca-base con i valli in cera
2	Registrazione della relazione intermascellare
3	Registrazione con l'arco facciale di trasferimento
2	Montaggio dei modelli in articolatore
3	Montaggio dei denti artificiali