



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

DIPARTIMENTO	Medicina di Precisione in area Medica, Chirurgica e Critica		
ANNO ACCADEMICO OFFERTA	2020/2021		
ANNO ACCADEMICO EROGAZIONE	2023/2024		
CORSO DI LAUREA MAGISTRALE A CICLO UNICO	ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA		
INSEGNAMENTO	ORTOGNATODONZIA -C.I.		
CODICE INSEGNAMENTO	08488		
MODULI	Si		
NUMERO DI MODULI	2		
SETTORI SCIENTIFICO-DISCIPLINARI	MED/28		
DOCENTE RESPONSABILE	SCARDINA GIUSEPPE	Professore Ordinario	Univ. di PALERMO
	ALESSANDRO		
ALTRI DOCENTI	SCARDINA GIUSEPPE	Professore Ordinario	Univ. di PALERMO
	ALESSANDRO		
	DI FEDE OLGA	Professore Associato	Univ. di PALERMO
CFU	7		
PROPEDEUTICITA'	14213 - FISILOGIA UMANA E DELL'APPARATO STOMATOGNATICO C.I. 17144 - MATERIALI DENTARI E TECNOLOGIE PROTESICHE C.I.		
MUTUAZIONI			
ANNO DI CORSO	4		
PERIODO DELLE LEZIONI	2° semestre		
MODALITA' DI FREQUENZA	Obbligatoria		
TIPO DI VALUTAZIONE	Voto in trentesimi		
ORARIO DI RICEVIMENTO DEGLI STUDENTI	DI FEDE OLGA Martedì 8:30 17:30 piattaforma Teams. Venerdì 8:30 12:30 piattaforma Teams. SCARDINA GIUSEPPE ALESSANDRO Mercoledì 09:30 11:00 Plesso di odontostomatologia primo piano stanza Prof. Scardina		

DOCENTE: Prof. GIUSEPPE ALESSANDRO SCARDINA

PREREQUISITI	Propedeuticità conoscenze anatomia e fisiologia dell'apparato stomatognatico
RISULTATI DI APPRENDIMENTO ATTESI	Conoscenza della materia ortognatodontica. Capacità di affrontare la diagnostica delle malocclusioni e dei disordini temporo-mandibolari e formulare il relativo piano terapeutico
VALUTAZIONE DELL'APPRENDIMENTO	Esami orali
ORGANIZZAZIONE DELLA DIDATTICA	Lezioni frontali

MODULO GNATOLOGIA

Prof. GIUSEPPE ALESSANDRO SCARDINA

TESTI CONSIGLIATI

G. Zampetti: "Disturbi cranio-cervico-mandibolari". Ed. Piccin
Okeson: "Disturbi cranio-mandibolari"

TIPO DI ATTIVITA'	B
AMBITO	50448-Discipline odontoiatriche e radiologiche
NUMERO DI ORE RISERVATE ALLO STUDIO PERSONALE	45
NUMERO DI ORE RISERVATE ALLE ATTIVITA' DIDATTICHE ASSISTITE	30

OBIETTIVI FORMATIVI DEL MODULO

Fornire allo studente l'analisi dei percorsi diagnostici clinici e strumentali del paziente gnatologico,, in base alle informazioni derivanti dai records iniziali al fine di interpretare correttamente la statica e la dinamica del sistema stomatognatico, per potere formulare un piano di trattamento individualizzato.

PROGRAMMA

ORE	Lezioni
6	Il sistema masticatorio
8	Fisiologia della masticazione
4	Anatomia dell'ATM
10	Fisiopatologia dell'ATM
2	Cenni di terapia

MODULO ORTODONZIA I

Prof.ssa OLGA DI FEDE

TESTI CONSIGLIATI

G. Vanni: "Moderni concetti di diagnosi ortodontica". Ed. Martina
Proffitt: "Ortodonzia moderna".
Paola Cozza Ortodonzia in eta' evolutiva: "Linee guida di prevenzione e terapia". Societa' Editrice Universo 2006

TIPO DI ATTIVITA'	B
AMBITO	50448-Discipline odontoiatriche e radiologiche
NUMERO DI ORE RISERVATE ALLO STUDIO PERSONALE	60
NUMERO DI ORE RISERVATE ALLE ATTIVITA' DIDATTICHE ASSISTITE	40

OBIETTIVI FORMATIVI DEL MODULO

Obiettivi del modulo sono:

- esaminare le dinamiche diagnostiche ortognatodontiche
- sapere impostare la diagnosi clinica e quella strumentale delle malocclusioni
- affrontare le tematiche della crescita cranio-facciale

PROGRAMMA

ORE	Lezioni
3	Crescita dello scheletro cranio-facciale
4	Etiologia delle anomalie occlusali
4	Procedimento diagnostico: analisi funzionale, analisi fotostatica, valutazione degli esami radiologici ed analisi dei modelli di studio
7	Biomeccanica in ortognatodonzia
7	Sviluppo della dentizione e ruolo dei tessuti molli
6	Prevenzione primaria e secondaria in ortodonzia: metodi e finalita
3	Valutazione delle potenziali cause etiologiche di malocclusione.
3	Classificazione delle malocclusioni ed occlusione normale
3	Diagnosi di malocclusione. Esame clinico del paziente, analisi funzionale, esami strumentali