

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

Medicina di Precisione in area Medica, Chirurgica e Critica		
2021/2022		
2022/2023		
IGIENE DENTALE (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI IGIENISTA DENTALE)		
PATOLOGIA ORALE C.I.		
18958		
Si		
2		
MED/28, MED/50		
CAMPISI GIUSEPPINA Professore Ordinario Univ. di PALERMO		
DI FEDE OLGA Professore Associato Univ. di PALERMO CAMPISI GIUSEPPINA Professore Ordinario Univ. di PALERMO		
9		
05209 - MICROBIOLOGIA E PATOLOGIA GENERALE C.I. 19981 - ANATOMIA CON CENNI DI ISTOLOGIA		
2		
1° semestre		
Obbligatoria		
Voto in trentesimi		
CAMPISI GIUSEPPINA Martedì 16:30 18:30 DI FEDE OLGA Martedì 8:30 17:30 piattaforma Teams. Venerdì 8:30 12:30 piattaforma Teams.		

DOCENTE: Prof.ssa GIUSEPPINA CAMPISI PREREQUISITI Conoscenza della caratteristiche macro e microscopiche dell'apparato stomatognatico e delle principali funzioni cui esso è deputato (fonatoria, masticatoria, deglutitoria). Conoscenza dell'ecologia orale e dei meccanismi patogenetici su base infettivo/ infiammatoria, immunomediata ed oncologica. RISULTATI DI APPRENDIMENTO ATTESI Conoscenza riguardo a: - aspetti fisiologici e patologici dei tessuti molli e duri del cavo orale, sia sotto l'aspetto clinico che isto-morfologico; - sistemi di detection della mucosa orale (invasivi e non) e della saliva, metodiche di diagnosi organolettica e strumentale dell'alitosi, indagini strumentali diagnostici applicabili a tessuti duri e molli del cavo orale (anatomia patologia, microbiologica, biochimica, imaging), metodiche non invasive aggiuntive. - reazioni avverse causate dai farmaci a carico dei tessuti duri e molli del cavo orale e della cute. Capacita' di eseguire un adeguato approccio diagnostico alle lesioni del cavo orale: capacita' di discriminarle in base a croma, morfologia ed eziopatogenesi attraverso un corretto inquadramento diagnostico ipotetico-deduttivo. Capacita' di un completo rilevamento dei dati anamnestici e dei profili di rischio potenzialmente associabili alle piu' comuni patologie del cavo orale (soprattutto di natura oncologica). Capacita' di riconoscere le piu' comuni manifestazioni intra-orali di patologie sistemiche. Saper scrivere una referral letter e saper prescrivere esami strumentali o di laboratorio. Abilita' comunicative Capacita' di esporre le problematiche della patologia orale e del suo corpo tassonomico, anche a un pubblico non esperto. Essere in grado di effettuare counseling e conoscere le regole della prima consultazione. Capacita' di aggiornamento mediante pubblicazioni scientifiche proprie del

I criteri di valutazione sono disponibili sul sito della Scuola di Medicina e Chirurgia al seguente link: http://www.unipa.it/scuole/dimedicinaechirurgia

Lezioni frontali, discussione su casi clinici dalla letteratura, seminari

settore.

monotematici, question time.

VALUTAZIONE DELL'APPRENDIMENTO

ORGANIZZAZIONE DELLA DIDATTICA

MODULO PATOLOGIA ORALE

Prof.ssa GIUSEPPINA CAMPISI

TESTI CONSIGLIATI

Regezi Ja et al. - Patologia Orale Correlazioni clinico patologiche - Delfino Editore; 7a edizione Arduino PG et al. - Testo atlante di Patologia gengivale non placca correlata - Edizioni Martina; 2a edizione Odel et al. Cawson's Essentials of Oral pathology and Oral medicine – 8th Edition, Churchill Livingstone Neville et al. – Oral & Maxillofacial Pathology – 4th edition, W.B. Saunders Ficarra G. - Manuale di patologia e medicina orale - McGraw-Hill Education; 3a edizione

Ficarra G. - Manuale di patologia e medicina orale - McGraw-Hill Education; 3a edizionale Articoli scientifici e risorse di rete forniti dal docente al termine delle singole lezioni

TIPO DI ATTIVITA'	В
AMBITO	10346-Scienze dell' igiene dentale
NUMERO DI ORE RISERVATE ALLO STUDIO PERSONALE	45
NUMERO DI ORE RISERVATE ALLE ATTIVITA' DIDATTICHE ASSISTITE	30

OBIETTIVI FORMATIVI DEL MODULO

L'obiettivo del modulo e' quello di fornire allo studente le nozioni fondamentali riguardo gli aspetti peculiari della mucosa orale non associata a patologia, delle principali patologie orali mucosali e delle piu' frequenti patologie dei tessuti duri, delle ossa mascellari e delle ghiandole salivari.

Inoltre lo studente acquisira' la capacita' di associare eventuali problematiche orali alle principali patologie sistemiche e di applicare le proprie conoscenze al fine di eseguire una corretta prevenzione e diagnosi delle patologie orali.

PROGRAMMA

ORE	Lezioni
6	Topografia del cavo orale. Aspetti peculiari della mucosa orale non associata a malattia. Lesioni elementari (classificazione su base cromatica, morfologica ed eziopatogenetica). Algoritmi diagnostici: metodiche di inquadramento clinico.
4	Le lesioni bianche e rosse. Le lesioni pigmentate. Le lesioni esofitiche ed endofitiche
3	Patologie muco-cutanee su base immunologica. Granulomatosi oro-faciali
4	Disordini potenzialmente maligni del cavo orale. Carcinoma orale: epidemiologia, eziologa, clinica.
3	Manifestazioni orali da patologie sistemiche. Cheiliti. Reazione avverse a farmaci.
4	Patologie delle ghiandole salivari.
3	Osteonecrosi dei mascellari associata a farmaco.
3	Dolore cranio-facciale e disestesie orali. Burning Mouth Syndrome. Alitosi

MODULO SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE ALLA PATOLOGIA ORALE

Prof.ssa OLGA DI FEDE

Tronsac dedition to		
TESTI CONSIGLIATI		
Articoli scientifici e risorse di rete forniti dal docente al termine delle singole lezioni		
TIPO DI ATTIVITA'	В	
AMBITO	10346-Scienze dell' igiene dentale	
NUMERO DI ORE RISERVATE ALLO STUDIO PERSONALE	90	
NUMERO DI ORE RISERVATE ALLE ATTIVITA' DIDATTICHE ASSISTITE	60	
OBIETTIVI FORMATIVI DEL MODULO		

L'obiettivo del modulo e' quello di fornire allo studente le nozioni fondamentali riguardo alle tecnologie strumentali e non utili alla diagnosi e al monitoraggio delle malattie del cavo orale. Inoltre, lo studente acquisira' la capacita' di valutare in termini di appropriatezza la o le indagini strumentali e non per la gestione delle patologie del cavo orale.

PROGRAMMA

ORE	Lezioni
4	Funzioni e caratteristiche dei test diagnostici in Medicina Orale. Specificita' e sensibilità
14	Metodiche invasive e non: -Campioni per colture microbiologiche -Esame citologico -Esame bioptico -Test salivari -Test ematologici e biochimici di laboratorio
25	Metodiche aggiuntive: •Brush Biopsy •Colorazione con Blu di Toluidina •Soluzione di Lugol •Chemiluminescenza (Vizilite®) •Fluorescenza tissutale diretta (Sapphire ®) •LLLT •Optical Coherence Tomography (OPT) . Ozonoterapia
4	Indagini strumentali per l'alitosi: •Halimeter •Oral Chroma
8	Documentazione fotografica del cavo orale
5	Interpretazione e lettura dei referti - Referral letter