



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

DIPARTIMENTO	Medicina di Precisione in area Medica, Chirurgica e Critica		
ANNO ACCADEMICO OFFERTA	2017/2018		
ANNO ACCADEMICO EROGAZIONE	2018/2019		
CORSO DILAUREA	IGIENE DENTALE (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI IGIENISTA DENTALE)		
INSEGNAMENTO	PATOLOGIA ORALE C.I.		
CODICE INSEGNAMENTO	18958		
MODULI	Si		
NUMERO DI MODULI	2		
SETTORI SCIENTIFICO-DISCIPLINARI	MED/28, MED/50		
DOCENTE RESPONSABILE	CAMPISI GIUSEPPINA	Professore Ordinario	Univ. di PALERMO
ALTRI DOCENTI	DI FEDE OLGA	Professore Associato	Univ. di PALERMO
	CAMPISI GIUSEPPINA	Professore Ordinario	Univ. di PALERMO
CFU	9		
PROPEDEUTICITA'	06367 - SCIENZE MORFOLOGICHE C.I. 05209 - MICROBIOLOGIA E PATOLOGIA GENERALE C.I.		
MUTUAZIONI			
ANNO DI CORSO	2		
PERIODO DELLE LEZIONI	1° semestre		
MODALITA' DI FREQUENZA	Obbligatoria		
TIPO DI VALUTAZIONE	Voto in trentesimi		
ORARIO DI RICEVIMENTO DEGLI STUDENTI	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 discriminare 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 settore.
VALUTAZIONE DELL'APPRENDIMENTO	I criteri di valutazione sono disponibili sul sito della Scuola di Medicina e Chirurgia al seguente link: http://www.unipa.it/scuole/dimedicinaechirurgia
ORGANIZZAZIONE DELLA DIDATTICA	Lezioni frontali, discussione su casi clinici dalla letteratura, seminari monotematici, question time.

MODULO PATOLOGIA ORALE

Prof.ssa GIUSEPPINA CAMPISI

TESTI CONSIGLIATI

Cawson's et al. Patologia orale – I edizione, Antonio Delfino editore
Odel et al. Cawson's Essentials of Oral pathology and Oral medicine – 8th Edition, Churchill Livingstone
Neville et al. – Oral & Maxillofacial Pathology – 3rd edition, W.B. Saunders
Articoli scientifici e risorse di rete forniti dal docente al termine delle singole lezioni

TIPO DI ATTIVITA'	B
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
4	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
2	Patologie muco-cutanee su base immunologica. Granulomatosi oro-facciali
4	Disordini potenzialmente maligni del cavo orale. Carcinoma orale: epidemiologia, eziologia, clinica.
4	Manifestazioni orali da patologie sistemiche. Cheiliti. Reazione avverse a farmaci.
4	Patologie delle ghiandole salivari.
3	Patologia del terzo molare. Lesioni ossee del distretto massiccio-facciale: cisti, tumori odontogeni, osteiti, osteomieliti
3	Osteonecrosi dei mascellari associata a farmaco.
2	Dolore cranio-facciale e disestesie orali. Burning Mouth Syndrome. Alitosi

MODULO
SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE ALLA PATOLOGIA ORALE

Prof.ssa OLGA DI FEDE

TESTI CONSIGLIATI

Gandolfo S et al. Patologia e medicina del cavo orale. UTET
Articoli scientifici e risorse di rete forniti dal docente al termine delle singole lezioni

TIPO DI ATTIVITA'	B
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
5	Funzioni e caratteristiche dei test diagnostici in Medicina Orale Specificita' e sensibilita
20	Metodiche invasive e non •Campioni per colture microbiologiche •Esame citologico •Esame bioptico •Test salivari •Test ematologici e biochimici di laboratorio
20	Metodiche aggiuntive •Brush Biopsy •Colorazione con Blu di Toluidina •Soluzione di Lugol •Chemiluminescenza (Vizilite®) •Fluorescenza tissutale diretta (Sapphire ®) •LLLT •Optical Coherence Tomography (OCT)
8	Indagini strumentali per l'alitosi •Halimeter •Oral Chroma
7	Interpretazione e lettura dei referti - Referral letter Counselling