



UNIVERSITÀ DI PISA

PRINCIPI DI PREVENZIONE DELLE MALATTIE ODONTOSTOMATOLOGICHE

ROSSANA IZZETTI

Anno accademico	2023/24
CdS	IGIENE DENTALE (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI IGIENISTA DENTALE)
Codice	108FF
CFU	6

Moduli	Settore/i	Tipo	Ore	Docente/i
CLINICA ODONTOSTOMATOLOGICA	MED/28	LEZIONI	24	ROSSANA IZZETTI
SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE	MED/50	LEZIONI	24	CHIARA MANNUCCI

Obiettivi di apprendimento

Conoscenze

Al termine del corso lo studente deve aver acquisito le conoscenze dei principi di base di prevenzione odontostomatologica

Modalità di verifica delle conoscenze

La verifica delle conoscenze verrà effettuata tramite esame orale.

Capacità

Lo studente sarà in grado di effettuare l'esame obiettivo del paziente e la compilazione della cartella clinica e di elaborare un piano di prevenzione personalizzato

Modalità di verifica delle capacità

La verifica delle capacità verrà effettuata tramite prova clinica sul paziente e compilazione della cartella clinica riguardante l'anamnesi, l'esame obiettivo, la diagnosi, la richiesta di eventuali esami diagnostici e la formulazione del piano di trattamento

Comportamenti

Lo studente dovrà sviluppare le capacità relazionali e metodologiche.

Modalità di verifica dei comportamenti

La verifica dei comportamenti verrà effettuata tramite affiancamento di tutor.

Prerequisiti (conoscenze iniziali)

Nessuno

Corequisiti

Nessuno

Prerequisiti per studi successivi

Nessuno

Indicazioni metodologiche

Didattica frontale con ausilio di slides/filmati, Esercitazioni in aula e ambulatorio

Programma (contenuti dell'insegnamento)



UNIVERSITÀ DI PISA

Modulo di CLINICA ODONTOSTOMATOLOGICA

- Il paziente odontoiatrico. Principi di comunicazione in odontoiatria. La raccolta anamnestica: anamnesi personale e familiare, fisiologica e patologica, prossima e remota. Il paziente pediatrico. Il paziente adulto.
- Inquadramento del paziente con patologie sistemiche di interesse odontoiatrico: Allergie, patologie cardiovascolari, patologie respiratorie, patologie metaboliche, disordini endocrini, malattie autoimmuni, patologie neurologiche, malattie infettive, patologie psichiatriche. Patologia pediatrica: malattie esantematiche dell'infanzia, epilessia, disturbi dell'apprendimento, disturbi dello spettro autistico.
- Semeiotica in odontoiatria: Esame obiettivo degli elementi dentari, Esame obiettivo della mucosa orale, Esame obiettivo dell'articolazione temporo-mandibolare. Esami radiografici in odontoiatria. Esami ematochimici.
- Patologia dei tessuti dentari: Anatomia dei tessuti dentari, Patologia dello smalto, Patologia della dentina, Patologia della polpa, Patologia dei tessuti di supporto dentari, Manifestazioni ascessuali e flemmonose
- Patologia del mascellari: Caratteristiche del tessuto osseo mascellare, Patologia periapicale, Patologia osteonecrotica, Patologia cistica, Patologia neoplastica
- Patologia delle mucose orali: Caratteristiche delle mucose del cavo orale, Malattie autoimmuni, Lesioni traumatiche, Disordini potenzialmente maligni, Neoplasie del cavo orale

Modulo di SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE ALLA CLINICA ODONTOSTOMATOLOGICA

- La promozione della salute. Principi di prevenzione primaria, secondaria, e terziaria e interventi di promozione della salute orale.
- La prevenzione delle principali malattie odontostomatologiche attraverso il controllo dei fattori eziologici: il biofilm orale.
- La saliva: anatomia e istologia delle ghiandole salivari, formazione della saliva, componenti salivari, aspetti funzionali, campionamento. Alterazioni qualitative e quantitative della saliva.
- Il controllo meccanico del biofilm: presidi e tecniche di Igiene Orale Domiciliare
- Presidi e tecniche di igiene orale domiciliare per il controllo della placca interprossimale: gli strumenti interdentali.
- Il Fluoro e la fluoroprofilassi.
- Le lesioni dello smalto e le paste remineralizzanti
- La sigillatura dei solchi
- Il controllo chimico del biofilm orale: Dentifrici e Collutori
- Le discromie dentali
- Presidi e tecniche di Igiene Orale Professionale
- Strumentazione meccanica ultrasonica
- Polishing dentale
- Strumentazione meccanica mininvasiva: presidi e protocolli

Bibliografia e materiale didattico

"IGIENISTA ORALE" Ardizzone, Abbinante, EDRA II EDIZIONE 2022
Principi di clinica odontostomatologica (P. Gallenzi - R. Patini) ed. Martina

Indicazioni per non frequentanti

Non ci sono indicazioni specifiche per gli studenti non frequentanti perchè la frequenza è obbligatoria

Modalità d'esame

ESAME ORALE

Stage e tirocini

I tirocini si svolgono negli ambulatori della clinica odontoiatrica dell'Azienda Ospedaliero-Universitaria Pisana.

Note

Moduleo di Scienze, Tecniche, Mediche Applicate:

Orario di ricevimento: Martedì dalle 14:00 alle 16:00 all' Edif. 10 B P.T. Ospedale Santa Chiara, Pisa
The reception will take place by appointment requested by e-mail to: mannucci.chiara@libero.it