



**UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA**

SYLLABUS DEL CORSO

Applicazione di Sostanze Atte a Ridurre Carie e Recettività

2526-2-I0301D008-I0301D030M

Obiettivi

Lo scopo dell'insegnamento è fornire allo studente la conoscenza delle nozioni fondamentali per quanto riguarda la prevenzione della patologia cariosa ed evitare l'insorgenza di nuove lesioni, per cui si prende in considerazione un programma personalizzato di prevenzione unitamente a controlli periodici, corretta igiene orale, adeguata alimentazione e gestione della fluoroprofilassi domiciliare e professionale. Inoltre è previsto di acquisire le conoscenze tecniche e professionalizzanti in materia di presidi per la prevenzione della patologia cariosa, la gestione di gengivite, parodontite, ipersensibilità dentinale, erosione e alitosi, oltre alla conoscenza delle metodiche di detersione del cavo orale mirate alla disorganizzazione della placca batterica, attraverso l'utilizzo di presidi di igiene orale personalizzati relativi al quadro clinico del paziente.

Contenuti sintetici

Fornire agli studenti le basi teoriche e pratiche degli agenti chimici utilizzati nella prevenzione, nella cura e nel mantenimento dell'igiene orale del paziente.

Programma esteso

Il corso si propone di fornire competenze in materia di:

- professional care (prevenzione e mantenimento);
- Valutazione del rischio carie: impostazione e terapia
- Collutori: classificazione, caratteristiche componenti e loro impiego
- Presidi fitoterapici
- Probiotici: effetti sulla salute orale

- Sigillanti: componenti, indicazioni e tecnica di applicazione
- Spazio interdentale: richiami anatomici, caratteristiche, e ausili per il mantenimento in salute
- Usura: eziopatogenesi e terapia
- Lesioni dei tessuti duri: evoluzione, strategie di prevenzione e terapia
- Sostanze ad azione remineralizzante e desensibilizzante
- Fattore di rischio per la carie
- Sbiancamento di denti vitali
- Gestione del paziente portatore di apparecchiature ortodontiche
- Linee Guida Ministeriali per la prevenzione della carie in età evolutiva.

Lo studente dopo attiva frequenza delle lezioni e studio individuale dovrebbe essere in grado di: migliorare la comprensione nel rilevamento dei dati clinici, la preparazione di protocolli clinici personalizzati, organizzati attraverso la consultazione delle linee guida, riferimenti bibliografici, testi. Dovrebbe conoscere gli ausili per l'igiene orale presenti sul mercato al fine di motivare e istruire ogni tipologia di paziente per il mantenimento della salute, sia orale che sistemica.

Dopo aver superato l'esame lo studente sarà in grado di fare una attenta valutazione clinica, fornire indicazioni relative allo stato di salute orale, personalizzare strategie di intervento per la gestione dei vari quadri clinici.

Prerequisiti

Conoscenze relative ai corsi propedeutici indicati nel regolamento del corso di laurea.

Modalità didattica

Le lezioni saranno impartite con metodiche di didattica erogativa corredata da materiale iconografico. Allo studente sarà richiesto di discutere attivamente i casi proposti.

Materiale didattico

Libri di testo consigliati:

- 1- Limeback H. Odontoiatria preventiva integrata EMSI, Roma, 2015
- 2- Abbinante A., Cortesi Ardizzone V., Igienista Orale, EDRA, Milano, 2013
- 3- Sarri S., Integratori naturali in odontoiatria e igiene orale, ARIESDUE, Milano,
- 4-Panzeri M.C. Manuale operativo per igienisti dentali 27 feb. 2023 ARIESDUE, Milano

Periodo di erogazione dell'insegnamento

Il anno, II semestre.

Modalità di verifica del profitto e valutazione

La valutazione sarà effettuata mediante un quiz costituito da 16 domande, ciascuna delle quali vale 2 punti. Gli studenti dovranno indicare se ogni affermazione è vera o falsa.

Orario di ricevimento

Su appuntamento

Sustainable Development Goals

SALUTE E BENESSERE
