# SCHEDA DELL'INSEGNAMENTO(SI)

# "PATOLOGIA SPECIALE ODONTOSTOMATOLOGICA"

# SSD: PATOLOGIA SPECIALE ODONTOSTOMATOLOGICA EDERMATOLOGIA (28308)

\* Il SSD deve essere quello dell’insegnamento con riferimento al Regolamento del CdSe non quello del docente.Nel caso di un insegnamento integrato il Settore Scientifico Disciplinare (SSD) va indicato solo se tutti i moduli dell'insegnamento sono ricompresi nello stesso SSD, altrimenti il Settore Scientifico Disciplinare verrà indicato in corrispondenza del MODULO (v. sotto).

## Denominazione del Corso di studi:odontoiatria e protesi dentaria

## Anno Accademico 2022-2023

# INFORMAZIONI GENERALI - docente

## docente: Michele davide mignogna

## telefono: 0817461111

## email: mignogna@unina.it

# INFORMAZIONI GENERALI - ATTIVITÀ

## INSEGNAMENTO INTEGRATO: PATOLOGIA SPECIALE ODONTOSTOMATOLOGICA E DERMATOLOGIA (28308)

SSD DEL MODULO: MED/28

## ANNO DI CORSO: III

## PERIODO DI SVOLGIMENTO: II sEMESTRE

cFU:(F+TP) 6+3

**INSEGNAMENTI PROPEDEUTICI (se previsti dal Regolamento del CdS)**

Patologia generale

**EVENTUALI PREREQUISITI**

Conoscenze di anatomia del cavo orale, patologia clinica e biologia cellulare per la comprensione della materia di studio.

**OBIETTIVI FORMATIVI**

Alla fine del Corso lo studente deve essere in grado di aver compreso, nelle loro caratteristiche generali, le cause determinanti ed i meccanismi patogenetici delle principali malattie odontostomatologiche, indicandone il corretto approccio semeiologico (anamnesi, esame obiettivo locale e generale, terminologia appropriata); deve, inoltre, saper interpretare il significato dei reperti funzionali ottenibili dalla medicina di laboratorio, dalla diagnostica per immagini e dalla cito-istopatologia relativamente alle principali malattie del distretto oro-maxillo-facciale. Lo studente deve, inoltre, sapersi orientare, in base ai dati clinico-strumentali, tra le possibili diagnosi differenziali delle malattie in oggetto e deve, al contempo, conoscere le indicazioni ed i limiti delle tecniche di prevenzione in odontostomatologia.

**RISULTATI DI APPRENDIMENTO ATTESI (DESCRITTORI DI DUBLINO)**

**Conoscenza e capacità di comprensione**

Lo studente deve dimostrare di conoscere e saper comprendere le problematiche relative aimeccanismi patogenetici delle principali malattie odontostomatologicheDeve dimostrare di sapere elaborare argomentazioni concernenti le relazioni tra l’esame obiettivo e l’implicazione medica, i nessi tra le comorbidità del paziente ed i segni/sintomi evidenziati all’esame obiettivo a partire dalle nozioni apprese riguardanti le manifestazioni orali di malattie sistemiche. Il percorso formativo intende fornire agli studenti le conoscenze e gli strumenti metodologici di base necessari per analizzare la morfologia della mucosa del cavo orale. Tali strumenti consentiranno agli studenti di comprendere le connessioni causali tra le manifestazioni cliniche, le indagini strumentali esibite, la valutazione ematologica del paziente e l’eventuale approccio diagnostico.

**Capacità di applicare conoscenza e comprensione**

Lo studente deve dimostrare di essere in grado di trarre le conseguenze di un insieme di informazioni assimilabile durante la valutazione anamnestica del paziente e l’esame obiettivo locale., riconoscerele principali patologie oncologiche ed infettive del cavo orale nonché le manifestazioni immunologiche e/o realizzare un adeguato ragionamento clinico e diagnostico ed applicare gli strumenti metodologici appresi. Il percorso formativo è orientato a trasmettere le capacità e gli strumenti metodologici e operativi necessari ad applicare concretamente le conoscenze mediche e laboratoristiche per integrarle alla valutazione del quadro clinico.

**PROGRAMMA-SYLLABUS**

Generalità sulla fisiopatologia dell'embriogenesi dentaria

- cenni di embriologia dell'estremo cefalico

- l'eruzione dentaria

- la formula dentaria

- le anomalie dentarie

La patologia dell'eruzione dentaria

- l'eruzione precoce

- le inclusioni dentarie

- la disodontiasi

- l'ematoma eruttivo e la cisti da eruzione La carie dentaria Le pulpopatie

Le parodontiti apicali acute e croniche

Gli ascessi ed i flemmoni perimascellari

Le osteomieliti dei mascellari

La patologia sinusale di origine dentaria

- l'empiema sinusale

- le sinusiti acute e croniche

- le neoformazioni di origine dentaria endosinusali La patologia sinusale di origine non dentaria

- le pseudocisti e le cisti da ritenzione

- il mucocele

- generalità sulle sinusiti di origine non dentaria

- cenni sui tumori della mesostruttura

I tumori benigni di origine dentaria

- i tumori epiteliali: ameloblastoma, tumore squamoso odontogenico, tumore odontogeno epiteliale calcificante, tumore

a cellule chiare.

- i tumori misti epitelio-mesenchimali con o senza tessuto calcificato: fibroma odontogeno, fibrodentinoma,

fibroodontoma, odontoameloblastoma, cisti odontogena calcificante, tumore adenomatoide odontogeno,

odontomi semplici e complessi.

- i tumori mesenchimali: fibroma odontogeno, mixoma e cementoblastoma benigno.

- cenni di diagnosi differenziale con le principali lesioni fibro-osseo-cementizie

I tumori maligni di origine dentaria

- l'ameloblastoma ed il carcinoma ameloblastico

- il fibrosarcoma ameloblastico

Le neoformazioni cistiche delle ossa mascellari e dei tessuti molli perimascellari

- la cheratocisti

- le cisti infiammatorie di origine dentaria: radicolare, residua, collaterale infiammatoria, buccale mandibolare infetta.

- le cisti di sviluppo di origine dentaria: germinale, follicolare, gengivale dell'infanzia e dell'adulto, "lateralperiodontal",

sialo-odontogenica.

- le cisti di origine non dentaria: nasopalatina, nasolabiale, dermoide ed epidermoide.

- cisti da ritenzione o da stravaso: mucocele, ranula.

Le precancerosi del cavo orale

- la leucoplachia e la PVL, la cheilite attinica cronica ed apostematosa, l'eritroplachia, la candidosi cronica iperplastica,

l'iperplasia verruciforme e la papillomatosi orale florida. il ruolo dei decubiti: ulcere e cheratosi frizionale.

- le condizioni precancerose: lichen planus, sideropenie, LED, sifilide.

-altre lesioni mucose da fumo: l'iperplasia papillare reattiva, il leucoedema e la leucocheratosi del palato.

I tumori maligni epiteliali primitivi del cavo orale

- cenni di epidemiologia

- i principali fattori di rischio e cenni di cancerogenesi

- il carcinoma spinocellulare: carcinoma in situ, "earlycancer" e TNM

- il carcinoma verrucoso

- gli adenocarcinomi

I tumori maligni mesenchimali primitivi del cavo orale

- osteosarcoma

- condrosarcoma

- fibrosarcoma e fibromatosi Leucemie e linfomi

I tumori maligni secondari del distretto oro-facciale

- alle ossa mascellari

- ai tessuti molli orofacciali

- ai linfonodi

- alle ghiandole salivari maggiori

Le mucositi autoimmuni

- il lichen planus e le reazioni lichenoidi: da contatto, da farmaci, in corso di connettiviti.

- i pemfigoidi

- il pemfigo

- l'eritema multiforme e le sindromi correlate

- le mucositi immunologicamente determinate in corso di malattie sistemiche: dermatite erpetiforme, GVHD, mucositi

bollose paraneoplastiche.

- le manifestazioni orali nelle IBD: piostomatite vegetante, m. di Chron, mucositi bollose.

-aftosi orale, celiachia e malattia di Behcet. Le mucositi in corso di chemioterapia antiblastica e radioterapia

Le mucositi infettive

- la candidosi acute e croniche.

- l'herpes simplex e zoster.

- il papilloma virus: conditomi, verruche e papilloma squamoso.

- le mucositi in corso di malattie infettive sistemiche. Le lesioni fibro-osse e le displasie cemento-ossee

- la displasia fibrosa

- la displasia cemento-ossea di tipo periapicale

- la displasia cemento-ossea di tipo focale

- la displasia cemento-ossea di tipo florido

Le fratture dello scheletro maxillo-facciale

- le fratture della mandibola

- le fratture del mascellare superiore

Le patologie non neoplastiche delle ghiandole salivari maggiori

- cenni di fisiopatologia della funzione salivare

- le scialoadeniti e le scialodochiti

- la scialolitiasi

- le patologie funzionali delle ghiandole salivari: iposcialia e scialorrea.

- la s. di Sjogren primaria e secondaria

- le adeniti linfocitarie croniche

- le scialoadenosi

Le patologie neoplastiche delle ghiandole salivari

- semeiologia dei tumori benigni delle ghiandole salivari maggiori e minori

- semeiologia dei tumori maligni delle ghiandole salivari maggiori e minori

Le sindromi dolorose cranio-facciali

- le nevralgie essenziali del trigeminole nevralgie secondarie del trigemino

- le nevralgie del glossofaringeo primitive e secondarie

- dolore facciale atipico

- la BurningMouthSyndrome

Banche dati biomediche e selezione delle fonti scientifiche

- medline

- impact factor e concetto di peer-review

- l'aggiornamento professionale in Odontostomatologia

**MATERIALE DIDATTICO**

LIBRI DI TESTO ADOTTATI E CONSIGLIATI

G. Valletta, Clinica Odontostomatologica, Ed. EMS, Salerno 1994.

G. Valletta, S. Matarasso, Semeiotica Odontostomatologica, Ed. Piccin,

Padova 1985.

G. Valletta, E. Bucci, S. Matarasso, Odontostomatologia, Ed. Piccin, Nuova

Libraria SpA, Padova 1997.

Oral and Maxillofacial Pathology – fourth edition Neville - Damm

RH Kramer, JJ Pindborg, M Shear, Histological typing of Odontogenic

Tumors. WHO, Springer-Verlag, Berlin 1992.

JJ Pindborg, PA Reichart, CJ Smith, I van der Waal, Histological typing of

Cancer and Precancer of the oral mucosa, Springer, Berlin 1997. G.

Ficarra, Manuale di Medicina Orale, McGraw-Hill, Firenze 1999.

BW Neville, DD Damm, CM Allen, JE Bouquot, Oral and Maxillofacial

Pathology, Saunders Company, London 2002

Utile approfondimento tramite articoli scientifici suggeriti in aula e presenti su Pubmed e forniti in extenso.

**MODALITÀ DI SVOLGIMENTO DELL'INSEGNAMENTO-MODULO**

I docenti utilizzeranno: a) lezioni frontali per circa il 70% delle ore totali, b) seminari per approfondire praticamente aspetti teorici per 30 % delle ore.

**VERIFICA DI APPRENDIMENTO E CRITERI DI VALUTAZIONE**

1. **Modalità diesame:**

|  |  |
| --- | --- |
| L'esame si articola in prova | |
| scritta e orale |  |
| solo scritta |  |
| solo orale | X |
| discussione di elaborato progettuale |  |
| altro |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **In caso di prova scritta i quesiti sono (\*)** | **A risposta multipla** |  |
| **A risposta libera** |  |
| **Esercizi numerici** |  |

(\*) È possibile rispondere a più opzioni