



UNIVERSITÀ DI NAPOLI FEDERICO II

Dipartimento di Neuroscienze e Scienze Riproduttive ed Odontostomatologiche

III ANNO II SEMESTRE

Coordinatore: Prof. Michele Davide Mignogna

C.I. PATOLOGIA SPECIALE ODONTOSTOMATOLOGICA E DERMATOLOGIA

Docenti: Proff. Michele Davide Mignogna, Nicola Balato

Commissione di esame: Presidente Prof. Michele Mignogna

Componenti: Proff. Nicola Balato

PATOLOGIA SPECIALE ODONTOSTOMATOLOGICA

PROGRAMMA

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 pulpopatite

Le parodontiti apicali acute e croniche

Gli ascessi ed i flemmoni perimascellari

Le osteomieliti dei mascellari

La patologia sinusale di origine dentaria

- l'empima sinusale
- le sinusiti acute e croniche
- le neoformazioni di origine dentaria endosinusal 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, fibrodontoma, 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 stravasamento: 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, "early cancer" 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 antitumorale 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-ossee 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 trigemino e nevralgie secondarie del trigemino
- le nevralgie del glossofaringeo primitive e secondarie
- dolore facciale atipico
- la Burning Mouth Syndrome

Banche dati biomediche e selezione delle fonti scientifiche

- medline
- impact factor e concetto di peer-review
- l'aggiornamento professionale in Odontostomatologia

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 Libreria SpA, Padova 1997.

F. di Lauro, E. Bucci, Chirurgia Odontostomatologica con note di Patologia, Ed. Florio, Napoli 2000.

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.

M Strassburg, G Knolle, Atlante a colori sulle patologie della mucosa orale, Scienza e Tecnica Dentistica Ed. Internazionali SrL, Milano 1998.

BW Neville, DD Damm, CM Allen, JE Bouquot, Oral and Maxillofacial Pathology, Saunders Company, London 2002.

ASPETTI DERMATOLOGICI DELLE MALATTIE ODONTOIATRICHE

Docente: Prof. Nicola Balato

Programma:

- Infezioni batteriche
- Infezioni virali
- Infezioni micotiche
- Patologie della lingua
- Patologie delle labbra
- Dermatiti da contatto del cavo orale
- Orticaria/Angiodema
- Lesioni precancerose del cavo orale
- Tumori del cavo orale
- Principali patologie dermatologiche di interesse odontoiatrico (eritema polimorfo, sindrome di Steven-Johnson, S. di Lyell, lichen planus, pemfigo, pemfigoide, epidermolisi bollose, lupus eritematoso, malattia di Darier)

Libro di testo di riferimento:

- H. Saurat, E. Grosshans, P. Laugier, J.-M. Lachapelle, D. Lipsker, L. Thomas, J.-P. Lacour, J.-M. Naeyaert, D. Salomon, R. Braun.
Dermatologia e malattie sessualmente trasmesse
III Edizione
Masson, 2006