

NOITES DA SPEMD



LISBOA . PORTO . COIMBRA

Seio Maxilar. Da morfologia à clínica. Inter-relação profissional entre Medicina Dentária e ORL



18 de Março de 2014

CARLOS ZAGALO

2014
Nova data

Curriculum Vitae

- Licenciado em Medicina pela Faculdade de Ciências Médicas da Universidade Nova de Lisboa
- Doutoramento em Ciências Médicas pelo Instituto de Ciências Biomédicas Abel Salazar, Universidade do Porto
- Especialista em Otorrinolaringologia pela Ordem dos Médicos
- Assistente Hospitalar de O.R.L. e Cirurgia Cervico-Facial do quadro do IPO de Lisboa, desde Julho de 1993.
- Professor Associado do Instituto Superior de Ciências da Saúde Egas Moniz e da Escola Superior de Saúde Egas Moniz
- Professor Regente das Unidades Curriculares de Cirurgia e Medicina Oral e da Unidade Curricular de Morfologia Funcional Especializada I, do Mestrado Integrado de Medicina Dentária, do Instituto Superior de Ciências da Saúde Egas Moniz, desde 2006
- Assistente da Unidade Curricular de Cirurgia da Faculdade de Medicina da Universidade de Lisboa desde 2011 (Diretor Prof. Dr. Paulo Costa)
- Membro do Conselho Científico da Escola Superior de Enfermagem de S. Francisco das Misericórdias, desde 2008.
- Investigador da Unidade Multidisciplinar de Investigação Biomédica da Universidade do Porto desde 2001.
- Finalista do "Young's Investigator Award" do 72nd Annual Scientific Meeting da Aerospace Medical Association, Reno, Nevada, USA, 2001
- Autor ou co-autor de diversos trabalhos referenciados na PubMed, SCOPUS (Elsevier) e em outras bases de dados
- Revisor de; Journal of Dental Education e The Journal of Nutrition, Health and Aging

Resumo

O Médico Dentista, quando avalia ortopantomografias, e outros exames de imagem, observa com frequência imagens no seio maxilar que poderão ter ou não implicação direta no desenvolvimento da sua prática clínica.

No âmbito da implantologia, mas também da exodontia, da endodontia, da traumatologia, da oncologia, ou ainda da patologia inflamatória do seio maxilar (sinusites), verifica-se que o Médico Dentista tem necessidade de ter conhecimentos sobre a embriologia, anatomia, histologia, fisiologia e patologia que afeta direta ou indiretamente o seio maxilar de forma a tratar e/ou orientar corretamente os pacientes. Assim, serão abordados sumariamente, a embriologia, a anatomia, a histologia e a fisiologia do seio maxilar, com particular enfoque nas relações com os ápices de raízes dentárias, com o pavimento da órbita, com o nervo infra-orbitário, com a fossa pterigo-maxilar e com a fossa nasal. Será referida a estrutura do epitélio de revestimento do seio maxilar, que, sendo do tipo respiratório (pseudo-estratificado ciliado), tem como característica os cílios propulsionarem o muco na direção do orifício do seio, drenando as secreções para o meato médio. Assim, a permeabilidade deste orifício é fundamental para a ausência de patologia do seio maxilar.

Em traumatologia serão referidas fraturas da face, particularmente as fraturas do pavimento da órbita que provocam a formação de nível líquido no seio maxilar, observável em radiologia.

Em exodontia ou como complicação de lesões inflamatórias dos maxilares, a instalação de fistulas oro-antrais é uma possibilidade cuja correção necessita de conhecimentos e procedimentos adequados.

Em endodontia, a invasão do seio maxilar durante a instrumentação é uma possibilidade a evitar.

Em oncologia, será referida a importância da necessidade de um diagnóstico precoce e as consequências de um diagnóstico e tratamento tardios.

Em patologia inflamatória, sem dúvida a mais comum, serão referidos aspetos de sinusite do seio maxilar, mormente a existência de quistos submucosos, de empiemas e a sua implicação na prática do Médico Dentista, mormente em implantologia e cirurgia pré-protética.

Serão ainda referidos alguns aspetos ilustrativos do tratamento, quer médico quer cirúrgico, de várias patologias que afetam o seio maxilar.

Inscrição obrigatória no site da SPEMD: <http://www.spemd.pt> | A inscrição online permite a receção do diploma via mail

Patrocínios:



Colgate

Bial

Media Partner: **Saúde Oral**

SPEMD LISBOA - 21h00

Sede da SPEMD

Rua Professor Fernando da Fonseca, nº10-A, Escritório 7
1600-618 Lisboa . Tel.: 21 752 00 56 . Fax: 21 752 00 57

ENTRADA LIVRE