

Osteomielites

Osteomielites Trata-se de uma reação inflamatória que atinge porções basais de ossos tanto do complexo maxilo-mandibular como ossos longos do corpo-humano. Fatores determinantes permitem um diagnóstico diferencial, levando-se em conta que outras doenças como abscesso dento-alveolar limita-se a região do periápice radicular, enquanto osteomielites envolvem densamente a região óssea. Devemos levar em consideração que zonas de tecido mole ósseo, costumam ser atingidos quando uma reação inflamatória está presente, seguindo a seguinte disposição (medula óssea, canais haversianos, periosteio, sendo zonas calcificadas atingidas em segundo estágio de evolução da doença). Quando o osso torna-se avascular, microorganismos resistentes podem levar ao processo de desenvolvimento de coleção de exsudato purulento no local, surgindo às fístulas e os abscessos mucosos ou cutâneos. Normalmente, face à diminuição de suprimento sanguíneo, o tecido ósseo inicia um processo de necrose, onde dependendo do grau de diferenciação de atividade sob influência de microbiotas agressivas, moderadas, leves podem levar a processo reacional culminando nos seqüestros ósseos. Sua casuística é de 0.4 a 7% das operações ortopédicas e do trauma. Eventualmente quando uma osteomielite aguda não é diagnosticada e, conseqüentemente, tratada, a infecção torna-se crônica. Existe previsão na literatura que 30% dos casos evoluem para cronicidade. Na Osteomielite Aguda, ocorre o processo inflamatório, existindo pouco tempo para o organismo reagir, enquanto que na Osteomielite Crônica sua etiologia pode ser primária surgindo como processo de infecção de baixo grau. Existe também a osteomielite de Garré que traduz por um processo de reação perióstia, com formação de osso reacional com aspecto radiográfico de cascas de cebola. Sua localização comum é em primeiros molares inferiores, sendo comum após processo infeccioso. O tratamento é satisfatório, sendo realizado exodontia do elemento dentário comprometido, eventualmente um tratamento endodôntico pode ser realizado, mas prognóstico é reservado. Diagnóstico de osteomielites: Radiografias convencionais e complementadas: Tomografia computadorizada (TC); Ressonância magnética (RM); Cintilografia óssea; Diagnóstico diferencial: Deve-se tomar atenção com outras patologias que podem apresentar aspecto radiográfico semelhante: EX: tumor de Ewing. Tratamentos: Antibioticoterapia Procedimentos cirúrgicos (sequestrectomia, saucerização, debridamento, decorticação, ressecção do osso infectado e reconstrução por enxerto ósseo).

About the Author

*Graduação em Odontologia UCCB **especialista em Estomatologia Bucal; ***pós-graduação em Odontologia Hospitalar/ específico em CTBMF; Area de atuação: Ciências da Saúde- odontologia/ cirurgião- dentista com atuação em clinica integrada (geral), diagnóstico e semiologia bucal, cirurgia bucomaxilofacial e implantodontia. Atuação profissional Hospital das Clínicas da Faculdade de Medicina da Universidade de São Paulo, HC-FMUSP, Brasil. Vínculo institucional 2005 - 2007 Vínculo: Livre, Enquadramento Funcional: aprimorando/residente em odontologia hospitalar, Carga horária: 40 semanais, Regime: Dedicção exclusiva. Hospital das Clínicas da Faculdade de Medicina da Universidade de São Paulo, HC-FMUSP, Brasil. Vínculo institucional 2006 - 2007 Vínculo: Livre, Enquadramento Funcional: aprimorando/ residente em Cirurgia e Traumatologia Bucomaxilofacial, Carga horária: 40 hs semanais Regime: Dedicção exclusiva. Outras informações Linha de pesquisa, disciplina de Cirurgia e Traumatologia Buco Maxilo Facial. Bolsista do curso de aprimoramento profissional FUNDAP, projeto de pesquisa CAPPesq sob orientação do Prof. Marcelo Minharro Cecchetti. Hospital Municipal Carmino Caricchio, HMCC, Brasil. Vínculo institucional 2001 - 2002 Vínculo: Livre, Enquadramento Funcional: estagiário em CTBMF, Carga horária: 330hs semestral, Regime: Dedicção exclusiva. Hospital Municipal de Santo André, HU- SANTO ANDRÉ, Brasil. Vínculo institucional 1999 - 2001 Vínculo: Livre, Enquadramento Funcional: estagiário em CTBMF, Carga horária: 24 hs semanais/ anual Regime: Dedicção exclusiva. Universidade Camilo Castelo Branco, UNICASTELO, Brasil. Vínculo institucional 1999 - 2000 Vínculo: Livre, Enquadramento Funcional: monitor em radiologia, Carga horária: 180hs anual Formação complementar 2005 - 2005 Curso de Endocardite. Instituto do Coração- HC, INCOR- HC, Brasil. 2004 - 2004 estética em prótese Fixa e Marketing em odontologi. Associação paulista de Cirurgiões Dentistas (SP), APCD, Brasil. 2003 - 2003 Reposicionamento dental com máxima eficácia através. Associação paulista de Cirurgiões Dentistas (SP), APCD, Brasil. 2003 - 2003 Abordagem de aparelhos linguais como opção em orto. Associação paulista de Cirurgiões Dentistas (SP), APCD, Brasil. 2003 - 2003 analgesia consciente com óxido nitroso e oxigênio. Grupo Brasileiro de Analgesia Consciente, OXICON, Brasil. 2003 - 2003 Cirurgia Ortognática. Associação paulista de Cirurgiões Dentistas (SP), APCD, Brasil. 2003 - 2003 Medicina Oral. Congresso Internacional de Odontologia de São Paulo, CIOSP, Brasil. 2003 - 2003 Patologias Buco- Dentais de interesse do Clínico G. Congresso Internacional de Odontologia de São Paulo, CIOSP, Brasil. 2003 - 2003 Prevenção de Câncer Bucal na prática odontológica. Congresso Internacional de Odontologia de São Paulo, CIOSP, Brasil. 2003 - 2003 Harmonia e naturalidade com resinas compostas em d. Congresso Internacional de Odontologia de São Paulo, CIOSP, Brasil. 2002 - 2002 Biossegurança em Odontologia. Associação paulista de Cirurgiões Dentistas (SP), APCD, Brasil. 2002 - 2002 Disfunções do Sistema Estomatognático. Associação paulista de Cirurgiões Dentistas (SP), APCD, Brasil. 2001 - 2001 Extensão universitária em VI CONGRESSO INTERNACIONAL UNICASTELO- CIÊNCIA, ÉT. Universidade Camilo Castelo Branco, UNICASTELO, Brasil. 2001 - 2001 Jornada de Cirurgia Buco Maxilo Facial. Hospital Municipal Dr. Carmino Caricchio, HMCC, Brasil. 2000 - 2000 Projeto SOS Sorriso Saudável. Associação paulista de Cirurgiões Dentistas (SP), APCD, Brasil. 1997 - 1997 Extensão universitária em Anatomia- "Anestesiologia". Universidade Camilo Castelo Branco, UNICASTELO, Brasil. 1997 - 1997 Extensão universitária em Odontopediatria "Valorização na Saúde Bucal". Universidade Camilo Castelo Branco, UNICASTELO, Brasil. 1997 - 1997 Extensão universitária em Cirurgia e Estética em Periodontia. Universidade Camilo Castelo Branco, UNICASTELO, Brasil. 1997 - 1997 Extensão universitária em "A Importância dos Primeiros Socorros". Universidade Camilo Castelo Branco, UNICASTELO, Brasil. 1997 - 1997 Extensão universitária em Semiologia das alterações não patológicas da cavidade. Universidade Camilo Castelo Branco, UNICASTELO, Brasil. 1997 - 1997 Extensão universitária em Preparo de canais com brocas de Gattes-Gliden. Universidade Camilo Castelo

Branco, UNICASTELO, Brasil. Produção bibliográfica Resumos publicados em anais de congressos: 1. MORIBE, H. M. ; TEIXEIRA, VP ; AMATO FILHO, G . TRATAMENTO DE FRATURAS CONDILARES: CIRÚRGICO OU CONSERVADOR. In: congresso internacional de odontologia de são paulo, 2007, são paulo. ANAIS ELETRÔNICOS DO 25º CONGRESSO INTERNACIONAL DE ODONTOLOGIA DE SÃO PAULO, 2007. Apresentações de Trabalho 1. MORIBE, H. M. ; ZAMBOM, C.E. ; YONEZAKI F ; CASSIS, P.T.A. ; CECCHETI, MM. ; ROCHA, AC ; MACHADO, G.G. ; PERES, M.P.S.M. . TRATAMENTO DE HEMANGIOMA CAPILAR CM A UTILIZAÇÃO DE AGENTE ESCLEROZANTE QUÍMICO. 2006. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

Source: <http://www.centralartigos.com>