Trabalhos Científicos

Título: Tumor De Pott (Pott´s Puffy Tumor) – Relato De Caso

Autores: AMANDA LOUISE FEITOSA NASCIMENTO (HOSPITAL GERAL ROBERTO SANTOS); VANESSA CATARINE SILVA ABREU RIBEIRO DOS SANTOS (HOSPITAL GERAL ROBERTO SANTOS); LARISSA MARROCOS FONSECA (HOSPITAL GERAL ROBERTO SANTOS); NANA DE CARVALHO GUIMARÃES (HOSPITAL GERAL ROBERTO SANTOS); DILTON RODRIGUES MENDONÇA (HOSPITAL GERAL ROBERTO SANTOS); LEDA LUCIA MORAES FERREIRA (HOSPITAL GERAL ROBERTO SANTOS); ANDRE HENRIQUE BASTOS DE ARAÚJO (HOSPITAL GERAL ROBERTO SANTOS)

Resumo: Introdução: Pott´s puffy tumor é uma rara afecção com formação de abscesso subperiosteal associado a osteomielite em osso frontal. Descrição do caso: K.A.S, 9 anos, feminino, natural e procedente de Ibicuí-BA, apresentou há um mês da admissão celulite periorbitária à esquerda, sendo tratada na cidade de origem durante 7 dias com antibioticoterapia endovenosa. Recebeu alta hospitalar com melhora, quando após passadas 3 semanas, evoluiu com presença de abaulamento em região frontal, pouco doloroso ao toque, sem sinais flogísticos ou febre, sendo admitida com uma semana de evolução deste quadro. A Tomografia computadorizada de face com contraste evidenciou área lítica irregular na região frontal mediana, próximo aos seios frontais, associado a espessamento da tábua externa e discreto adensamento de partes moles extracranianas regionais, correspondendo a osteomielite frontal, além de importante sinusopatia de seios etmoidais e maxilar à esquerda. A paciente permaneceu internada em uso de antibioticoterapia durante 5 semanas, com boa evolução clínica, sem necessidade de abordagem cirúrgica da lesão, com indicação de complementar o tratamento com antibioticoterapia oral por 2 semanas. Discussão: A osteomielite é um processo inflamatório com destruição óssea, causado por microorganismos de flora mista. O tumor de Pott caracteriza-se por edema mole e indolor do osso frontal, sendo patognomônico de osteomielite frontal. Acomete majoritariamente crianças e adolescentes, pois o seio frontal se torna pneumatizado aos 6 anos de idade. As etiologias mais frequentes são complicação de trauma ou sinusite. Quando acomete a tábua óssea interna pode resultar em empiema epidural, coleções subdurais e encefalite. O tratamento consiste em antibioticoterapia por seis a oito semanas, associado a cirurgia, quando necessário. Conclusão: Tumor de Pott é uma entidade rara e grave que precisa ser reconhecida. Ainda que a incidência de complicações não seja alta, o risco de sequelas graves existe sendo o diagnóstico precoce e tratamento agressivo imperiosos.