## Infecciologia | Caso Clínico

## PD-179 - (20SPP-9457) - CÁRIES E AS SUAS COMPLICAÇÕES - MAIS VALE PREVENIR DO QUE REMEDIAR

<u>Ana Luísa De Carvalho</u><sup>1</sup>; Maria Ventura Nogueira<sup>1</sup>; Cristina Rodrigues<sup>1</sup>; Ana Ribeiro<sup>1</sup>; Maria Miguel Gomes<sup>1,2</sup>; Helena Silva<sup>1</sup>

1 - Servico de Pediatria do Hospital de Braga; 2 - Escola de Medicina da Universidade do Minho

## Introdução / Descrição do Caso

**Introdução:** A maioria das infeções orofaciais têm origem odontogénica e são auto-limitadas. Podem complicar com extensão aos planos cervicais profundos e disseminação sistémica.

Descrição do caso: Rapaz de 4 anos, antecedentes irrelevantes, trazido à urgência por febre há 48 horas e odontalgia. Diagnosticado abcesso dentário e medicado com amoxicilina e ácido clavulânico 50mg/kg/dia. Recorreu novamente à urgência após 72 horas por persistência da febre e odontalgia com recusa alimentar. Ao exame objetivo verificadas múltiplas cáries, exsudado, hipertrofia e assimetria amigdalinas e tumefação gengival na região pré-molar inferior direita. Analiticamente com anemia microcítica e proteína C-reativa 165mg/L, sem outras alterações. Realizou TC maxilo-facial e cervical que mostrou doença periodontal e extensa lesão cariada do 4.5 com fleimão e abcesso atingindo a cortical óssea externa da mandíbula. Admitidos fleimão e abcesso bucal de origem odontogénica e amigdalite pultácea bilateral sem resposta à antibioterapia oral, tendo sido internado sob amoxicilina e ácido clavulânico 150mg/kg/dia EV, clindamicina 20mg/kg/dia EV e fluidoterapia. Apirexia desde a admissão e melhoria progressiva dos sinais inflamatórios gengivais. Cumpriu 10 dias de antibioterapia e iniciou flúor.

## Comentários / Conclusões

**Conclusão:** As cáries são o maior problema de saúde oral. Segundo a DGS, em Portugal em 2014 a percentagem de crianças livres de cáries era de 54% aos 6 anos de idade e de 53% aos 12 anos. Os autores apresentam o caso de abcesso dentário com extensão à região cortical da mandíbula, para alertar que, apesar de frequentemente auto-limitadas, as cáries podem ser causa de morbilidade e necessidade de internamento hospitalar, sendo fundamental a prevenção das mesmas.

Palavras-chave : abcesso dentário, cárie, doença periodontal