



**22º Copeo** Congresso Pernambuco de Odontologia

De 3 a 6 de abril de 2014 - Centro de Convenções de Pernambuco - Recife PE

3254

## Titulo: ATENDIMENTO AO PACIENTE COM MUCOPOLISSACARIDOSE EM UM CENTRO DE REFERÊNCIA: RELATO DE CASOS

Categoria: PÔSTER DIGITAL

Autor(es): MABEL CRISTINA PAIVA MACHADO DA SILVA; CAROLINA ASCHOFF DINIZ SOBREIRA; CAROLINA THAIZA COSTA PAZOS; HEVA LOISE BEZERRA ALBUQUERQUE DOS SANTOS; VERÔNICA MARIA DA ROCHA KOZMHINSKY; MARIA GORETTI DE LIMA RAMOS

### Resumo

A mucopolissacaridose (MPS) é uma patologia rara causada por erros do metabolismo que afetam a produção das enzimas responsáveis pela síntese de proteínas das células, que se acumulam no seu interior afetando o funcionamento dos órgãos. Acomete uma a cada 15.000 pessoas e possui quadro clínico característico como baixa estatura e alterações cardiovalvulares, pulmonares e audiovisuais, podendo haver retardamento mental. Tais pacientes apresentam uma face sindrômica com macrocefalia, bochechas proeminentes, embaçamento das córneas, hipertelorismo, macroglossia e lábios espessados. Pode estar presente a hiperplasia gengival, resultante dos efeitos irritantes e ressecamento da respiração bucal. As alterações dentárias incluem atraso na erupção, esmalte fino nos dentes posteriores com cúspides pontiagudas e numerosos dentes impactados, o que proporciona uma imagem radiográfica em roseta, característica somente relatada em casos de MPS, mostrando a importância do acompanhamento odontológico nesses pacientes. Este trabalho tem como objetivo o relato dos casos clínicos das pacientes E.B.S (18 anos) e J.D.B.S (20 anos), ambas do gênero feminino, portadoras de MPS atendidas no Ambulatório de Odontologia do Centro de Apoio aos Defeitos da face (CADEFI) do Instituto de Medicina Integral Prof. Fernando Figueira- IMIP, bem como a importância do atendimento multi e interdisciplinar para a melhoria da qualidade de vida.