



**22º Copeo** Congresso  
Pernambucano  
de Odontologia

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

2417

## Titulo: RELAÇÃO ETIOLÓGICA ENTRE A INFECÇÃO PELO HERPES ZÓSTER E O ACOMETIMENTO DO NERVO FACIAL NA SÍNDROME DE RAMSEY-HUNT.

Categoria: PÔSTER DIGITAL

Autor(es): RODRIGO DOS SANTOS CAMÉLO; THAIS AQUINO MOREIRA DE SOUSA; TATIANA PROSINI DA FONTE; THIAGO JOSÉ TAVARES SILVA; MATHEUS JORGE BARROS DE GODOY; JOSÉ ROMERO SOUTO DE SOUSA JÚNIOR

### Resumo

O envolvimento do nervo facial num quadro de infecção do pavilhão auditivo causado pela reativação do vírus varicela-zóster latente converge para um conjunto de sintomas que caracteriza a síndrome de Ramsey-Hunt. Esse trabalho objetiva esclarecer a íntima relação existente entre o acometimento da orelha média por esse vírus e a paralisia facial como manifestação clínica da lesão do nervo facial. A reativação do vírus, geralmente associada a estados de imunodepressão causa a herpes zóster. Neste quadro, quando, por tropismo, o vírus é carregado por via hematogênica para fibras nervosas, especificamente na região transitória entre a mucosa da orelha média e a bainha do nervo facial na porção timpânica do canal facial. Devido a afinidade do vírus com o tecido nervoso ocorrerá um processo inflamatório no nervo, suprimindo assim sua atividade funcional. O paciente, então, apresentará um quadro em que, além das lesões cutâneas características da herpes zoster, observa-se a paralisia total do lado lesado (ipilateral). É incomum na infância e apresenta sua incidência crescente conforme a idade. Entendido o mecanismo de infecção do nervo facial, torna-se imprescindível fazer um diálogo com a anatomia topográfica e funcionalidade deste nervo. Pretende-se, também, abordar as formas de diagnóstico e as opções de tratamento viáveis para que este quadro seja amenizado ou revertido.