



Trabalhos Científicos

Título: Malformação Do Quarto Arco Branquial- Um Relato De Caso.

Autores: MILKA EUGENIA MONSALVES NILO (HOSPITAL INFANTIL ALBERT SABIN), HAYANARA MESQUITA DE OLIVEIRA, MARIA APARECIDA DIAS, MARIO SERGIO ROCHA MACEDO, LORENA ALMEIDA PINHEIRO, PRISCILA LOPES STUDART DA FONSECA

Resumo: Introdução: Uma adequada abordagem diagnostica é fundamental para diferenciar o origem das adenopatias cervicais. Descrição do caso: Pré-escolar masculino, 4 anos, portador de adenomegalia cervical de aparecimento por volta dos 2 anos. Na época do surgimento da lesão, foi internado para tratamento antibiótico endovenoso, evoluindo sem melhora, sendo iniciado tratamento empírico para tuberculose ganglionar, com esquema básico. Negava perda ponderal, sintomas respiratórios, contato com portador de tuberculose ou tossidor crônico. Paciente evoluiu com melhora clínica com tratamento. Com 3 anos de vida, houve remissão dos sintomas, sendo realizado ultrassonografia cervical que evidenciou múltiplos linfonodos cervicais bilaterais adjacentes ao lobo superior tireoidiano, com solução de continuidade para pele. Realizada biopsia cervical com ausência de granuloma, necrose ou sinais de neoplasia, BAAR e coloração para fungos negativo. Avaliado pelo serviço de cirurgia de cabeça e pescoço sendo aventada hipótese de má formação do quarto arco branquial, sendo confirmado com ressonância nuclear magnética cervical. Realizada tireoidectomia parcial esquerda e exereses de cisto branquial. Paciente evoluiu assintomático. Discussão: Houve precipitação no diagnóstico presuntivo de tuberculose, sendo o paciente submetido a tratamento sem ter critérios preconizados pelo ministério da saúde. Posteriormente foi ampliada a investigação de adenomegalia cervical sendo utilizado método de imagem e biopsia para diagnóstico. Comentários finais: Uma abordagem correta permitira exposição do paciente a exames e tratamentos desnecessários