



08 A 11 DE
NOVEMBRO

Vissoft Experience
Rua Professor Pedro Viriato Parigot de Souza,
5300 - Cidade Industrial de Curitiba, Curitiba - PR



Trabalhos Científicos

Título: Bartonelose Ocular Em Pediatria: Relato De Caso

Autores: ARTHUR MARTINS PEREIRA (UNIVERSIDADE FEDERAL DO ACRE), ALINE MARTINS PEREIRA (HOSPITAL OFTALMOLÓGICO VELLOSO)

Resumo: A síndrome glandular ocular de Parinaud é caracterizada por conjuntivite granulomatosa unilateral e adenoma ipsilateral. Está associada a diversas infecções, sendo a mais comum a doença da arranhadura do gato (DAC) causada por *Bartonella henselae*. O local da inoculação é a conjuntiva ou pálpebra, que o gato lambe ou arranha. Podem ocorrer hiperemia conjuntival e infartamento de linfonodos pré-auriculares ipsilaterais, além disso, podem aparecer sintomas sistêmico como a febre. O exame físico pode evidenciar nódulos granulomatosos eritematosos ou amarelados de até 1 cm de diâmetro na conjuntiva palpebral. O diagnóstico da infecção é confirmado por exames laboratoriais. Geralmente se resolve sem sequelas, mas em casos raros pode progredir para neurorretinite. O presente trabalho foi submetido ao comitê de ética e pesquisa da Universidade Federal do Acre (CEP-UFAC) e no momento encontra-se com o status “em Recepção e Validação Documental”. Caso clínico: Paciente feminino, 11 anos previamente hígida, procura Unidade Básica de Saúde com queixa de febre intermitente por 3 dias, cefaleia de forte intensidade e de ptose palpebral a esquerda há 48 horas, apresentando ainda, saída de secreção no mesmo olho, ao exame físico: Presença de linfonodo cervical ipsilateral e edema em região pré auricular, foi prescrito sintomáticos + encaminhamento para hospital de referência regional, onde 9 dias depois da consulta na UBS, passa por atendimento ambulatorial referindo melhora espontânea dos sintomas. Verificou-se no exame físico ecto edema de olho direito e lesão em conjutiva situada em fórnice nasal com coloração rósea e aspecto irregular. Realizou-se coleta de exames laboratoriais que não evidenciaram alterações, sorologias monolike e HIV negativas e sorologia para *Bartonella hanseale* positiva (imunofluorescência direta IgG 1:400 e IgM 1:10). A tomografia de abdome total evidenciou hepatoesplenomegalia de padrão homogêneo e tomografia cervical que se apresentou com adenomegalia. Criança com histórico de possuir 2 gatos domésticos e hábito de dormir com eles, refere ainda que ocasionalmente lambida face por eles. Não foi introduzido tratamento devido a melhora cínica já apresentada. Durante os 6 meses de acompanhamento clínico, a paciente segue sem alterações visuais. A doença da arranhadura do gato é uma infeção subaguda, habitualmente autolimitada, provocada pelo bacilo Gram-negativo *Bartonella henselae*. A Síndrome de Parinaud é uma manifestação atípica mais frequente em crianças. Apresenta critério diagnósticos que incluem: contato com gatos, sorologia negativa para outras causas de adenopatia, sorologia positiva para *Bartonella henselae*, Biópsia ganglionar com inflamação granulomatosa compatível. O caso é considerado confirmado se três critérios forem positivos. A complicação mais temida é a Neuropatia óptica caracterizada por perda súbita a crônica da visão devido à disfunção do nervo óptico.