



Trabalhos Científicos

Título: Relato De Caso: Paralisia Flácida Aguda Por Botulismo Infantil

Autores: THAÍS NAKOUZI BAÉSSA (UNIVERSIDADE ESTADUAL DO AMAZONAS), AMANDA CAROLINE DE SANTANA FOGAÇA (UNIVERSIDADE ESTADUAL DO AMAZONAS), LESLY RAMOS MARINHO (UNIVERSIDADE ESTADUAL DO AMAZONAS), CAROLINE DA SILVA MOTTA (UNIVERSIDADE ESTADUAL DO AMAZONAS), MIKAELA FELIX PINTO (UNIVERSIDADE ESTADUAL DO AMAZONAS), MARALÚCIA DE SÁ MAGALHÃES (UNIVERSIDADE ESTADUAL DO AMAZONAS), JEANNE VIANA DE OLIVEIRA (UNIVERSIDADE ESTADUAL DO AMAZONAS), LEOCIANE LIMA CORREA (UNIVERSIDADE ESTADUAL DO AMAZONAS), VITÓRIA DA COSTA PEREIRA (UNIVERSIDADE ESTADUAL DO AMAZONAS)

Resumo: Introdução: O botulismo infantil, doença neuroparalítica, é causado pela ingestão de esporos do *Clostridium botulinum* e o mel tem sido identificado como uma das mais importantes fontes. Descrição do caso: Lactente de 1 ano e 5 meses natural do interior do Amazonas, inicialmente apresentava quadro respiratório sendo realizado tratamento caseiro dentre eles o mel de abelha puro. Após sete dias do início dos sintomas evoluiu com alteração da marcha, perda do controle axial com dificuldade de sustentar o tronco e cabeça, movimentos incoordenados de membros superiores, não conseguindo manter-se em pé. Apresentou piora progressiva da diminuição da força muscular inclusive com disfagia e nistagmo. Foi encaminhada para um Pronto Socorro em Manaus, tratada inicialmente com ceftriaxona, metronidazol e aciclovir pela hipótese de Encefalite Aguda. Após 3 dias foi encaminhada ao Hospital Infantil de referência, através da anamnese e exame físico onde se observou paralisia flácida aguda de aspecto descendente que juntamente com a história epidemiológica levaram a hipótese diagnóstica de botulismo. Apesar do resultado negativo das sorologias específicas, possivelmente pela coleta ter sido realizada após dez dias do início das manifestações iniciais, a eletroneuromiografia realizada no vigésimo dia de evolução, com alteração da placa pré-sináptica associada a clínica de paralisia flácida aguda e exposição ao mel puro de abelha sete dias antes do quadro, levaram a confirmação de botulismo. Comentários: Relatamos este caso de botulismo infantil que apesar de grave, é pouco diagnosticada pelos profissionais de saúde, o que geralmente leva a um tratamento tardio e ineficaz. Mediante ao quadro de paralisia flácida aguda é fundamental que se suspeite de botulismo e se faça anamnese dirigida, procurando associação entre alimentos incriminados e sintomas.