



Trabalhos Científicos

Título: Anafilaxia Por Picada De Himenóptero

Autores: ALINNE LOURENÇO CUNHA VIEIRA (FACULDADE DE CIÊNCIAS MÉDICAS E DA SAÚDE DE JUIZ DE FORA- SUPREMA), OTÁVIO BAREA PATTUSSI (FACULDADE DE CIÊNCIAS MÉDICAS E DA SAÚDE DE JUIZ DE FORA- SUPREMA), CAMILA SALES CARLOS (FACULDADE DE CIÊNCIAS MÉDICAS E DA SAÚDE DE JUIZ DE FORA- SUPREMA), ISABELA CRISTINA PEREIRA RIBEIRO (FACULDADE DE CIÊNCIAS MÉDICAS E DA SAÚDE DE JUIZ DE FORA- SUPREMA), RAIAN ALESSON DELLA LIBERA (FACULDADE DE CIÊNCIAS MÉDICAS E DA SAÚDE DE JUIZ DE FORA- SUPREMA), RODRIGO MAGALHÃES KOENIGKANN (FACULDADE DE CIÊNCIAS MÉDICAS E DA SAÚDE DE JUIZ DE FORA- SUPREMA), LUANA AMARAL MAGALHÃES DE SOUZA LIMA (FACULDADE DE CIÊNCIAS MÉDICAS E DA SAÚDE DE JUIZ DE FORA- SUPREMA), ALICE DE SOUZA PARENTONI (FACULDADE DE CIÊNCIAS MÉDICAS E DA SAÚDE DE JUIZ DE FORA- SUPREMA), MÁRIO DE SOUZA BASTOS JÚNIOR (FACULDADE DE CIÊNCIAS MÉDICAS E DA SAÚDE DE JUIZ DE FORA- SUPREMA), MAYARA ESTEVES OLIVEIRA (FACULDADE DE CIÊNCIAS MÉDICAS E DA SAÚDE DE JUIZ DE FORA- SUPREMA), ISABELLE LOPES GONTIJO LIMA (FACULDADE DE CIÊNCIAS MÉDICAS E DA SAÚDE DE JUIZ DE FORA- SUPREMA), CAMILA SALES CARLOS (FACULDADE DE CIÊNCIAS MÉDICAS E DA SAÚDE DE JUIZ DE FORA- SUPREMA), ANNA CRISTINA ALVES DE ALBUQUERQUE (FACULDADE DE CIÊNCIAS MÉDICAS E DA SAÚDE DE JUIZ DE FORA- SUPREMA)

Resumo: Alergia a himenópteros é uma reação de hipersensibilidade do tipo I, mediada pela imunoglobulina E (IgE), ao veneno dos insetos da ordem Hymenoptera (abelhas; vespas e marimbondos e formigas). "A.M.O.S.A, 8 anos e 2 meses, sexo masculino, estava em área rural quando foi picado por marimbondo em antebraço direito. Evoluiu com desconforto respiratório (tosse, dispneia), urticária pelo corpo, edema em lábios e olho esquerdo. Procurou atendimento hospitalar tendo o diagnóstico de anafilaxia, realizada adrenalina intramuscular, corticoterapia e anti-histamínico com reversão do quadro. Ficou de observação por 8 horas e liberado para acompanhamento com pediatra e alergista. Mãe refere quadro anterior apresentando edema de lábio discreto e urticária no braço acometido e tronco. Foi realizado IgE específico, após 4 semanas do evento anafilático, para veneno de marimbondo pelo método ImmunoCAP com resultado de 15,9 KU/L. ""Devido a gravidade clínica, positividade da IgE específica para veneno de marimbondo, foi realizado plano de ação para reação anafilática com prescrição para aquisição de adrenalina autoinjetável, dose para uso de anti-histamínico, corticoide oral, broncodilatador, assim como carta de orientação para a escola (devido a passeios em parque, clube), pulseira de identificação do alérgeno, treinamento para uso correto de adrenalina autoinjetável. "Aproximadamente 0,8% a 5% da população geral apresenta uma reação alérgica cutânea generalizada ou reação sistêmica após a ferroada de um inseto da classe Hymenoptera. A alergia ao veneno pode ser fatal, a caneta autoinjetora de adrenalina deve estar sempre com o paciente. A imunoterapia para himenóptero deve ser recomendada em pacientes com anafilaxia após ferroada de insetos (principalmente reações graves, como obstrução respiratória ou hipotensão) e sensibilização IgE registrada para o veneno do inseto.