



Trabalhos Científicos

Título: Eritema Multiforme Secundário A Infecção Pelo Sars-Cov-2 Em Pré-Escolar Internado Em Hospital De Referência Em Recife-Pernambuco.

Autores: MARIANE BIONE (IMIP), REGINA COELI (DIP INFANTIL - HUOC - UPE), ANA CARLA MOURA (DIP INFANTIL - HUOC - UPE)

Resumo: Introdução: Diante da pandemia provocada pelo vírus Sars-Cov-2, cujo quadro marcante são infecções respiratórias, destacamos o Eritema Multiforme (EM) como uma das manifestações cutâneas identificada. EM é uma doença imunomediada geralmente de curso benigno. Descreveremos o caso de um pré-escolar com essa condição, deflagrada pelo COVID-19. Descrição do caso: Pré-escolar, 4 anos, masculino, com história de febre há 05 dias do internamento e surgimento de lesões eritematosas com progressão centrífuga para todo corpo, após o 1º dia do sintoma inicial. Ao internamento foi evidenciado lesões cutâneas circulares, eritematopapulares com centro purpúrico disseminado e laboratorialmente com provas de atividade inflamatória elevadas e sorologia IgG para Covid positiva. Feito imunoglobulina hiperimune, por preencher critérios para Kawasaki-like e corticoterapia, apresentando melhora clínica gradual. Após 3 dias afebril, recebeu alta com melhora clínica significativa. Realizada ecocardiografia sem evidência de alterações e com normalização de atividade inflamatória. Discussão: O Eritema Multiforme é caracterizado pelo surgimento de lesões em região cutânea ou mucosa. A etiologia dessa condição pode estar associada a diversos fatores como drogas, doenças autoimune e principalmente as infecções, sendo as infecções virais responsáveis pela maioria dos casos. Neste período de pandemia, foi identificada surgimento do EM após infecção pelo SarsCov2. Clinicamente manifesta-se pelo surgimento de lesões polimorfos, eritematosas, sendo as lesões 'em alvo', os achados mais característicos. A confirmação pela infecção pode se dar através do RT-PCR positivo. O histopatológico e a imunofluorescência podem auxiliar na definição. O tratamento é de suporte, podendo ser empregada corticoterapia. Conclusão: O Eritema multiforme é um quadro dermatológico bem descrito na literatura. Após advento da infecção pelo sars-cov2, de apresentação cutânea variável no cenário da pediatria, enquadra-se o EM como uma de suas manifestações. Enfatiza-se, portanto, a necessidade de estudos para sua compreensão, diante dessa nova infecção para uma doença conhecida.