



10^o Congresso
Brasileiro de
**Reumatologia
Pediatria**
DE 10 A 14 DE OUTUBRO - FORTALEZA/CE

Trabalhos Científicos

Título: Infecção Por Citomegalovirus Como Um Gatilho Para Lesj: Relato De Caso

Autores: CINARA CARNEIRO NEVES (HOSPITAL DE CLÍNICAS DE PORTO ALEGRE);
LUCIANA BRANDÃO PAIM (HOSPITAL INFANTIL ALBERT SABIN)

Resumo: Lúpus eritematoso sistêmico juvenil (LESJ) é uma doença auto-imune crônica inflamatória de vários sistemas, afeta tecidos orgânicos com manifestações variadas e com períodos de exacerbação e de remissão. Corticoterapia, uso de agentes imunossupressores ou de terapias biológicas possuem relação direta com aumento dos fatores de risco para infecções em pacientes com LES, especialmente por citomegalovírus (CMV). Discute-se atualmente se esta infecção atuaria como desencadeante para o início da doença lúpica. Há manifestações clínicas semelhantes entre as duas patologias, faz-se assim difícil realizar o diagnóstico. Este estudo visa a relatar uma serie casos de pacientes com infecção por CMV como potencial gatilho para o início das manifestações clínicas de LESJ. Foram revisados os prontuários de 6 pacientes acompanhados em Hospital Terciário no Ceará com diagnóstico de LESJ após manifestações sugestivas de infecção por CMV e posterior diagnóstico a partir da sorologia. Destes, 4/6 eram do sexo feminino e idade entre 5 e 15 anos. Uma paciente apresentou aplasia medular grave evoluindo para óbito. Todos com sorologia IgG positiva para CMV, dentre estes 4 com IgM positivo e 2 com antigenemia para CMV confirmatórios. Nenhum paciente apresentou lesões discoides ou alterações neurológicas entre os critérios clínicos diagnósticos, no entanto 5/6 pacientes com FAN reagente e alterações hematológicas (2/5 pancitopenicos, 2/5 leucopenicos e 1/5 com anemia), 2/6 com eritema malar, fotossensibilidade e úlceras orais, 1/6 com serosite (pericardite), 1/6 com artrite não-erosiva. Tratamento para CMV instituído em 2/6 casos com Ganciclovir, dentre estes um caso refratário tentado também imunoglobulina, no entanto sem sucesso. Há poucos relatos sobre manifestações de infecção por CMV durante diagnóstico de LESJ, desta forma não existe protocolo de tratamento bem estabelecido. Sabe-se na literatura que esta infecção pode estar associada tanto às manifestações iniciais quanto às recidivas do Lupus e que seu diagnóstico é importante para melhor desfecho clínico.