



Trabalhos Científicos

Título: Endocardite Associado A Glomerulonefrite Por Shunt Em Paciente Pediátrico

Autores: DOUGLAS SAUER COMIN (HOSPITAL SÃO VICENTE DE PAULO - PASSO FUNDO - RS); LUCIANA KORF CHINAZZO (HOSPITAL SÃO VICENTE DE PAULO - PASSO FUNDO -RS)

Resumo: Introdução: Relato de pré escolar portador de seqüela neurológica e histórico de Derivação Ventrículo Atrial, durante seguimento paciente apresenta febre recorrente com diagnóstico de endocardite bacteriana, sua evolução intra-hospitalar mostra perda progressiva da função renal e hipertensão. Método: Dados são coletados durante sua internação em hospital terciário do norte do estado do Rio Grande do Sul com análise do prontuário e entrevista da família e paciente, e exame físico do mesmo. Discussão: Paciente vem transferido da cidade de origem por febre persistente, durante investigação apresentou hemocultura positiva para Estafilococos coagulase negativo, exames também mostraram hematúria microscópica, proteinúria não nefrótica e hemácias dismórficas na urina e níveis pressóricos progressivo. A avaliação da taxa de filtração glomerular mostrou perda de função renal em estágio 3. Apresentou evolução favorável após 30 dias de internação com uso de antibioticoterapia guiada por antibiograma, anti-hipertensivo (suspenso antes da alta), além de necessitar hemotransusão e período de eritropoietina. Conclusão: O entendimento dos fatores determinantes da endocardite pode contribuir para a elaboração de estratégias de prevenção da patologia, também alerta que glomerulonefrite pós infecciosa deve ser considerada em crianças com problemas cardíacos apresentando hematúria, proteinúria e dano renal agudo severo.