



26º CONGRESSO BRASILEIRO DE
PERINATOLOGIA
Florianópolis-SC

#NeoJuntos
11 A 14
DE OUTUBRO
CentroSul Florianópolis
Av. Gov. Gustavo Richard, 850 - Centro, Florianópolis - SC



Trabalhos Científicos

Título: Cmv Congênito E Imunodeficiência : Causa Ou Consequência?

Autores: BEATRIZ BARBOSA DE LIMA (IRMANDADE SADA CASA DE POÇOS DE CALDAS), ISADORA TREVISAN (IRMANDADE SADA CASA DE POÇOS DE CALDAS), JULIANA KAZANOWSKI (IRMANDADE SADA CASA DE POÇOS DE CALDAS), GABRIELA SOARES CORREIA (IRMANDADE SADA CASA DE POÇOS DE CALDAS), CAROLINE DANZA ENRICO JERONIMO (IRMANDADE SADA CASA DE POÇOS DE CALDAS), PEDRO HENRIQUE FURBETA (IRMANDADE SADA CASA DE POÇOS DE CALDAS), MARIA GABRIELA FERREIRA PATRESI (IRMANDADE SADA CASA DE POÇOS DE CALDAS)

Resumo: [INTRODUÇÃO] - Na criança, a infecção por CMV pode ocorrer no período pré-natal, perinatal ou pós natal. No entanto, é a infecção congênita é a que mais se associa com doença. A prevalência da infecção congênita por CMV, varia entre 0,2 a 2,2% dos nascidos vivos. [OBJETIVOS] - mostrar um caso de CMV associado imunodeficiência primária , propondo a discussão sobre a evolução clínica e dificuldade do controle da replicação viral Descrição do caso: Mãe G2P0A1, IG-30S E 4D, realizou 5 consultas de pré natal, Toxo IGM e IGG não reagente, CMV IgG reagente, IgM não reagente, VDRL, HIV, hepatite B e C não reagente, no US obstétrico suspeita de microcefalia. Após nascimento confirmado microcefalia , no USTF presença hipoplasia de cerebelo e calcificações periventricular, confirmado CMV pelo PCR na urina , iniciado tratamento com Ganciclovir, mas paciente com resposta inadequada e aumento da viremia sanguínea (PCR superior 4 milhões de cópia). Observado linfopenia persistente foi aventado a hipótese de imunodeficiência primária e solicitado dosagem de imunoglobulinas solicitado dosagem de imunoglobulina com resultado normal, dosagem de imunofenotipagem para linfócitos b e linfócitos T CD4 abaixo percentil 3. Diante disso iniciado a discussão e revisão de literatura para avaliar possibilidades de medidas adjuvantes ao tratamento. [METODOLOGIA] - [RESULTADOS] - O CMV é uma das principais causas de morbimortalidade em pacientes imunodeprimidos, devido seu mecanismo de latência e reativação que comumente ocorre nas imunodeficiências. Muitas vezes dificultando a resposta ao tratamento. [CONCLUSÃO] - O CMV congênito quando sintomático pode gerar sequelas e limitar a qualidade de vida do paciente , diante da falta de resposta ao tratamento avaliar outros fatores que possam estar associado.