



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:** Encefalopatia Por Herpes Congênita: Um Relato De Caso

**Autores:** ALANA RITA ZORZAN (HOSPITAL MATERNIDADE MARIA AMÉLIA BUARQUE DE HOLLANDA), ANA PAULA PEREZ BONATTO (HOSPITAL MATERNIDADE MARIA AMÉLIA BUARQUE DE HOLLANDA), PATRICIA BARROS MAIA (HOSPITAL MATERNIDADE MARIA AMÉLIA BUARQUE DE HOLLANDA), LETICIA DE OLIVEIRA MARINHO (HOSPITAL MATERNIDADE MARIA AMÉLIA BUARQUE DE HOLLANDA), FLAVIA VASCONCELOS (HOSPITAL MATERNIDADE MARIA AMÉLIA BUARQUE DE HOLLANDA)

**Resumo:** [INTRODUÇÃO] - A herpes congênita é uma infecção viral rara e potencialmente grave que afeta recém-nascidos (RN) . A infecção pelo Herpes simplex no RN tem altas taxas de mortalidade e apresenta alta morbidade se o sistema nervoso central (SNC) é acometido, podendo resultar em danos neurológicos significativos. O diagnóstico precoce e a intervenção imediata são fundamentais para melhorar os desfechos clínicos desses pacientes. [OBJETIVOS] - O objetivo do presente relato de caso é apresentar um cenário clínico de um RN com encefalopatia por herpes congênita, bem como, apresentação clínica, achados laboratoriais, métodos diagnósticos e o tratamento. [METODOLOGIA] - Trata-se de um estudo de caso realizado no setor de terapia intensiva neonatal em determinado nosocômio. RN 35 semanas e 4 dias, nascido de parto vaginal, trabalho de parto prematuro sem causa, apgar 9/9 . Com 15 dias evoluiu com crises convulsivas, abalos e cianose generalizada, realizada investigação com Ultrassonografia Transfontanela apresentando lesões císticas parenquimatosas difusas com perda da arquitetura cerebral e aumento progressivo da ecogenecidade do tecido, mais evidente em cerebelo. Exames laboratoriais da mãe: Herpes IGG reagente e IGM inconclusivo, toxoplasmose, rubéola e citomegalovírus ambas sorologias negativas. Sorologia RN: Líquor PCR para herpes positivo herpes simplex tipo 2, IGM inconclusivo e IGG reagente. Ressonância Magnética: alterações sequelares caracterizadas por leucoencefalomalacia cística acometendo praticamente toda substância branca periventricular, profunda e subcortical dos hemisférios cerebrais, poupando apenas parcialmente os lobos occipitais. Evolução compatível com neuropatia devido a lesão de herpes simples. O paciente foi imediatamente tratado com antivirais - Aciclovir por 180 dias e terapia de suporte, como: Fenobarbital e Clonazepan. É importante ressaltar que durante o período neonatal paciente evoluiu com outras intercorrências infecciosas diagnosticadas como sepsis tardia suspeita, sobrepondo-se ao quadro de instabilidade da infecção herpética no recém-nascido, e necessitou de ventilação mecânica prolongada, evoluindo para doença pulmonar crônica e necessidade de traqueostomia e gastrostomia. [RESULTADOS] - A encefalopatia por herpes congênita pode se apresentar com uma ampla gama de sintomas, incluindo convulsões de difícil controle , irritabilidade e lesões cutâneas. A suspeita clínica e a realização de exames laboratoriais, como a PCR, são essenciais para um diagnóstico preciso. [CONCLUSÃO] - O estudo de caso destaca a importância da consideração da encefalopatia por herpes congênita em neonatos com sintomas neurológicos. O diagnóstico pode ser desafiador devido à ampla variedade de apresentações clínicas. A terapia antiviral precoce é crucial para melhorar os resultados, mas mesmo com tratamento adequado, as sequelas neurológicas podem persistir.