



## Trabalhos Científicos

**Título:** Hidropsia Fetal Não Imune: Relato De Caso

**Autores:** ELIZABETH ZARONI MEGALE (HEAPN); EDUARDO DE MACEDO SOARES (HEAPN); ANA PAULA RODRIGUES LAZZARI AMÂNDIO (HEAPN); TATIANA BERG MOURÃO TEIXEIRA BERGAMIN (HEAPN); ALINE PALMA ALVAREZ PEREIRA (HEAPN); CLAUDIA LOPES FALCONIERE (HEAPN); DANIELA TEIXEIRA SANTOS (HEAPN); ELAINE RODRIGUES CEZÁRIO (HEAPN); CINTIA SALLES GOMES (HEAPN)

**Resumo:** INTRODUÇÃO: UMA ROTINA DE PRÉ-NATAL BEM ESTRUTURADA, TEM POR OBJETIVO A REDUÇÃO DA MORBIMORTALIDADE NEONATAL. CONTUDO, ALGUNS EXAMES SÃO NEGLIGENCIADOS NO RASTREIO DAS GESTANTES, DENTRE ELES, O PARVOVÍRUS B19. DESCRIÇÃO DO CASO: RECÉM NASCIDO PREMATURO, 35 SEMANAS, COM DIAGNÓSTICO FETAL EM ULTRASSONOGRRAFIA DE DERRAME PLEURAL BILATERAL, ASCITE, AUMENTO DE VENTRÍCULOS LATERAIS E AGENESIA DE CORPO CALOSO. MÃE REFERE RASH EXANTEMÁTICO NO TERCEIRO TRIMESTRE, NÃO REALIZANDO QUALQUER TIPO DE SOROLOGIA PARA INVESTIGAÇÃO ESPECÍFICA. INDICADO PARTO CESÁRIO POR SOFRIMENTO FETAL AGUDO. AO NASCIMENTO, APRESENTOU BOLETIM DE APGAR 2/6/7, NECESSITANDO DE REANIMAÇÃO COM INTUBAÇÃO OROTRAQUEAL NA SALA DE PARTO; AO EXAME FÍSICO APRESENTAVA-SE EM ANASARCA. ADMITIDO NA UTI NEONATAL EM ESTADO GRAVE, NECESSITANDO DE AMINAS VASOATIVAS, REPOSIÇÃO DE ALBUMINA E ANTIBIÓTICOTERAPIA. EVOLUIU COM CHOQUE REFRAATÁRIO E HIPERTENSÃO ARTERIAL PULMONAR GRAVE. PROGREDINDO AO ÓBITO NO OITAVO DIA DE VIDA. SOROLOGIAS MATERNAS COLETADAS, COM RESULTADO DE PARVOVÍRUS B19 IGM POSITIVO. DISCUSSÃO: A PARVOVIROSE, EM CONJUNTO COM AS DEMAIS INFECÇÕES CONGÊNITAS, ERROS INATOS DO METABOLISMO E DOENÇAS MATERNAS (POR EXEMPLO: DIABETES), PERMANECEM COMO CAUSA COMUM DE HIDROPSIA FETAL NÃO IMUNE. A NÃO IDENTIFICAÇÃO PRECOCE DE UM POSSÍVEL QUADRO DE HIDROPSIA, POSTERGA O DIAGNÓSTICO ETIOLÓGICO E PIORA O PROGNÓSTICO DO RECÉM NASCIDO ACOMETIDO, ALÉM DE IMPEDIR UMA MELHOR PREPARAÇÃO À GESTANTE E FAMÍLIA QUE O RECEBERÁ. CONCLUSÃO: É DE SUMA IMPORTÂNCIA, A INVESTIGAÇÃO DE INFECÇÃO CONGÊNITA QUANDO DA PRESENÇA DE SINTOMATOLOGIA FETAL. MESMO NÃO SENDO ROTINEIRA A COLETA DE SOROLOGIA ESPECÍFICA PARA PARVOVÍRUS B19, ESTA DEVE SER EXCLUÍDA NOS CASOS DE RECÉM-NASCIDOS HIDRÓPICOS E/OU SINTOMATOLOGIA MATERNA COMPATÍVEL COM A DOENÇA AGUDA.