



Trabalhos Científicos

Título: Hérnia De Cordão Umbilical - Desafio Diagnóstico?

Autores: MARCELA DOS SANTOS RIBAS (HOSPITAL ANGELINA CARON), ANA LETÍCIA ROCHA LIMA CAXAMBU (HOSPITAL ANGELINA CARON), CAROLINE CECY KUENZER CARON FUKISHUMA (HOSPITAL ANGELINA CARON), SANDRA LANGE ZAPONI MELEK (HOSPITAL ANGELINA CARON), THAYS TABORDA DAMAS (HOSPITAL ANGELINA CARON), TACIANA ELIZABETH ZERGER (HOSPITAL ANGELINA CARON), ÍRIS DE ARAÚJO OLIVEIRA DA SILVA (HOSPITAL ANGELINA CARON), NÁDIA CRUZEIRO FERREIRA (HOSPITAL ANGELINA CARON), PÂMELA MONIQUE WEISS (HOSPITAL ANGELINA CARON), MARIA LUIZA DA COSTA BERTOLIN RIOS (HOSPITAL ANGELINA CARON)

Resumo: INTRODUÇÃO Alterações do cordão umbilical estão associadas à má formação de suas estruturas durante a embriologia e alterações no fechamento do anel umbilical. A hérnia de cordão umbilical é considerada uma 'pequena onfalocele' ou 'onfalocele fisiológica'. RELATO DE CASO RN de E.S.L.F, nascido de parto cesárea, Apgar 9/10, termo, GIG, sem necessidade de manobras de reanimação. A mãe, de 37 anos, obesa, realizou pré natal completo sem intercorrências, sem alterações de exames laboratoriais e imagem. O recém-nascido apresentava boa vitalidade e tonicidade. Ao exame, observado defeito de parede abdominal, recoberto por membrana, contendo vísceras intra-abdominais. Transferido aos cuidados da UTI Neonatal para posterior avaliação pela cirurgia pediátrica. Manteve sinais vitais estáveis durante todo o período pré cirúrgico. Após avaliação, levado ao centro cirúrgico onde foi realizada a retirada do saco herniário que cobriam as alças intestinais, cateterismo umbilical e redução das alças para o interior da cavidade, sem intercorrências. Recebeu alta após 3 dias de internação em UTI neonatal. DISCUSSÃO O intestino fica herniado na cavidade extracelomática durante a 5ª a 6ª semana de gestação. Por volta da 12ª semana, após o retorno do conteúdo intestinal para a cavidade abdominal, há o fechamento do anel umbilical, culminando no desaparecimento da cavidade extracelomática e a permanência do cordão umbilical. Caso esse processo não ocorra, parte do conteúdo intestinal pode permanecer herniado, levando a formação da hérnia de cordão umbilical. Onfalocele é um dos diagnósticos diferenciais mais comuns da hérnia de cordão umbilical, sendo sua diferenciação feita através de avaliação cirúrgica. CONCLUSÃO Patologias cirúrgicas abdominais do RN requerem diagnóstico precoce e tratamento adequado. Com pré-natal completo e exames ultrassonográficos de boa qualidade, pode-se diagnosticar precocemente esses defeitos, mudando a abordagem familiar e o prognóstico do paciente.