



25º Congresso Brasileiro de Perinatologia

1 a 4 de dezembro de 2021 - Salvador/BA

#neojuntos



Trabalhos Científicos

Título: Disrafias Medulares: Tratamento Cirúrgico, Resultados E Complicações

Autores: BÁRBARA DULOR RAMIRES (CENTRO UNIVERSITÁRIO DE BRASÍLIA - UNICEUB/DF), ANDRÉA LOPES RAMIRES KAIRALA, NATÁLIA LOPES RAMIRES KAIRALA, BRUNA C R G DE BRITO, KAIO ALVES PAULINO

Resumo: INTRODUÇÃO: Disrafias medulares(DM) ocorrem devido à falha no fechamento do tubo neural, por interação de componentes genéticos e ambientais, sendo mais comum: Mielomeningocele (MMC). O diagnóstico e tratamento precoce levam a um melhor prognóstico, sendo determinante para uma melhor qualidade de vida. OBJETIVO: Analisar a relação entre o tempo de nascimento e a correção cirúrgica com as complicações neurológicas/infecciosas em RN com DM em uma UTI Neonatal. MÉTODOS: Estudo retrospectivo, descritivo, análise de 76 prontuários de RN com DM submetidos a correção cirúrgica em um hospital do DF, entre 2011 e 2016. RESULTADOS: Parto cesariana(N=58,76,4%), diagnóstico pré-natal(56,5%), sem diferença entre. Acompanhadas 59 mulheres no pré-natal, (72,9%,N=43) com mais de 6 consultas, em 15 havia informação positiva e em 9 negativa de uso de ácido fólico. RNT 59(77,8%), AIG 55(73%). Localização lombossacra 59(77%). Ao nascer 53,4% apresentava lesão rota, e na ocasião da cirurgia 79,2%. Pacientes que desenvolveram complicações, 77,1% foram operados com mais de 72 horas de vida(p-valor=0,035). Pacientes que apresentaram complicações 61,5% tinham outras más formações:48% do SNC e 39% ortopédicas. As principais complicações pós cirurgia:40,6% hidrocefalia, 3,8% ventriculite, 2,5% fístula liquórica e 2,5% sepse. CONCLUSÃO: Incidência da mielomeningocele tem diminuído, atribuído em parte à melhora na nutrição materna e suplementação com ácido fólico. O diagnóstico precoce e o número de consultas do pré-natal possuem grande importância no manejo das DM. O tratamento cirúrgico deve ocorrer idealmente nas primeiras 24 horas de vida para diminuir o risco de complicações infecciosas.