



Trabalhos Científicos

Título: Gêmeas Siamesas Parápagas Não Separadas E Seu Desenvolvimento Neuropsicomotor

Autores: EDUARDO BAGNE (AACD OSASCO)

Resumo: INTRODUÇÃO: Gêmeos siameses (GS) é um raro acidente no desenvolvimento embriológico de etiologia incerta. A prevalência é 50.000 a 1 em 100.000 nascimentos. De acordo com o local da união, os GS são classificados em diferentes maneiras. Entre os oito principais tipos, destacamos o “Parapagus”, unidos lateralmente. DESCRIÇÃO: Análise descritiva das GS, classificadas como Parápagas Dicéfalas, 2 anos e 8 meses, parto Cesárea de 37 semanas com diagnóstico no 5º mês de gestação, coligadas pela porção inferior do tórax, tendo como estruturas conjugadas: Fígado, Bexiga, dois Rins, Intestinos fusionados no ílio. Sendo quatro Membros Superiores e dois Membros inferiores, onde cada membro é controlado por uma criança. A 2ª gemelar apresentava em novembro de 2011, alteração cardíaca, microftalmia e alterações disfágicas. Ambas com controle cervical, tronco instável. O USG de crânio era normal para ambas, sem alterações de tônus e reflexos aparente. Mesmo assim, notava-se lentificação das respostas cognitivas e motoras da 2ª gemelar. Sendo assim, foram inseridas na presente instituição num programa multidisciplinar. RESULTADOS: Apresentando boa evolução cognitiva e motora, deslocando-se de forma independente com seis apoios, puxando-se para ficar em pé, e trocando passos com apoio, a 2ª gemelar encontra-se estável clinicamente sem uso de medicações, alimentando-se de forma independente. CONCLUSÃO: Acredita-se que ambas terão uma expectativa de vida similar ao restante da população, com bom desenvolvimento motor, adquirindo, marcha independente com provável déficit de equilíbrio devido à desproporção entre Membros inferiores e tronco. A 2ª gemelar mesmo com atraso moderado apresenta bom desenvolvimento com ganhos cognitivos. BIBLIOGRAFIA: Conjoined twins: a worldwide collaborative epidemiological study of the International Clearinghouse for Birth Defects Surveillance and Research. (Mutchinick OM et al.) Am J Med Genet C Semin Med Genet. 2011 Nov 15;157C(4):274-87. doi: 10.1002/ajmg.c.30321. Epub 2011 Oct 14.