



Trabalhos Científicos

Título: O Comportamento Adaptativo E A Qualidade De Vida De Gêmeas Siamesas Parápagas – Não Separadas

Autores: EDUARDO ROBERTO BAGNE (AACD OSASCO)

Resumo: Gêmeos siameses (GS) é um raro acidente no desenvolvimento embriológico de etiologia incerta. De acordo com o local da união, os GS são classificados em diferentes maneiras. Entre os oito principais tipos, destacamos o “Parapagus”, unidos lateralmente, compartilhando a pelve. Quando não separadas, o desenvolvimento Neuropsicomotor e social torna-se algo desafiador para a família e equipe multidisciplinar. **DESCRIÇÃO:** Análise descritiva e retrospectiva do comportamento motor, social, comunicação e grau de autonomia de GS não separadas, I e Y, classificadas como Parápagas Dicéfalas, que iniciaram tratamento com 2 anos e 8 meses. Foram utilizadas as escalas Vineland Adaptive Behavior Scale (Vineland) para medida de desenvolvimento em quatro domínios e Gross Motor Function Measures (GMFM) como medida de função motora grossa no início do acompanhamento e após 2 anos de intervenção. **RESULTADOS:** Foram encontrados resultados positivos em todos os domínios da Vineland e escore Total (QD) para as duas crianças, com maior incremento nas medidas pré e pós intervenção (QDY:38x50) (QDI: 48x56). No GMFM não foi possível a individualização dos resultados, sendo as medidas pré e pós intervenção (39,4% x 52,8%). **CONCLUSÃO:** Mesmo quando não é possível por razões médicas ou éticas a separação de GS a equipe de reabilitação pode intervir trazendo ganhos significativos. A intervenção melhorou o desempenho das crianças nos domínios da comunicação, autonomia, socialização e função motora grossa, com impacto na qualidade de vida das pacientes e da família. Atualmente apresentam função social similar ao restante da população, com bons ganhos motores e 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.