



Trabalhos Científicos

Título: Prevalência De Atraso No Desenvolvimento Neuropsicomotor Em Uma População De Recém Nascidos Prematuros De Muito Baixo Peso

Autores: GABRIELA DE CARVALHO NUNES (UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA); FERNANDA GUIMARÃES CAMPOS CARDOSO (UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA); ROGERIO BLASBALG TESSLER (UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA)

Resumo: Introdução: As alterações do desenvolvimento neuropsicomotor (DNPM) são bastante prevalentes em recém-nascidos prematuros de muito baixo peso (MBP) e tem grande impacto na sua qualidade de vida. O conhecimento desta população e suas características permitem o encaminhamento precoce dos pacientes de risco a intervenções terapêuticas adequadas. Objetivos: Verificar a prevalência de alterações do desenvolvimento neuropsicomotor MBP, nascidos em maternidades de dois hospitais terciários em período de dois anos. Métodos: Oitenta MBP com menos de 32 semanas tiveram seus dados estacionais e perinatais colhidos e foram prospectivamente avaliados quanto a seu DNPM utilizando do Bayley Scale of Infant Development III. Resultados: Dos 80 pacientes avaliados, 35 (44%) eram do sexo feminino e 45 (56%) do sexo masculino. A idade gestacional média foi 29 semanas e o peso ao nascimento 1140g. Destes, 9 (11%) apresentaram algum déficit do DNPM. Das alterações observadas, 1 (10%) era de ordem cognitiva, 2 (20%) na área da linguagem, 3 (30%) motor e 4 (40%) no campo sócio-emocional, sendo que alguns pacientes apresentaram atrasos em mais de uma área avaliada. Conclusão: Os bons resultados aqui demonstrados refletem a baixa sobrevivência de pacientes com idades gestacionais muito baixas. O pior desempenho encontrado no campo sócio-emocional reforça a necessidade de suporte familiar após alta hospitalar.