



Trabalhos Científicos

Título: Frequência De Pneumonia E Classificação Motora Grossa Segundo Gmfcs Em Crianças Com Paralisia Cerebral Num Ambulatório De Referência

Autores: JANDSON DA SILVA LIMA (UNIVERSIDADE TIRADENTES), GIOVANNA PIMENTEL OLIVEIRA SILVA, NALYNE CARVALHO DE OLIVEIRA, TUANI DIAS BARBOSA, CAMILLA KARINNE GUIMARÃES ROSA, ADRIANA BARBOSA DE LIMA FONSECA

Resumo: **INTRODUÇÃO:** A síndrome congênita por Zika Vírus (SCZ) é uma síndrome grave que causa prejuízos ao crescimento e desenvolvimento infantil e consequente quadro de paralisia cerebral (PC), além de maior risco de morbimortalidade por doenças pulmonares. A classificação da PC pode ser feita de acordo com a independência funcional nas funções motoras grossas empregando o sistema Gross Motor Function Classification System (GMFCS). **OBJETIVO:** Descrever a frequência de casos de pneumonia e função motora grossa segundo o GMFCS em crianças com PC secundária à síndrome congênita por zika vírus (SCZ) assistidas num ambulatório de referência. **METODOLOGIA:** Estudo de coorte, análise descritiva, envolvendo crianças do ambulatório de microcefalia decorrente da SCZ, num serviço de referência, no período de novembro de 2015 a junho de 2019. **RESULTADOS:** A amostra foi constituída por 69 crianças (53,6 meninas e 46,4 meninos) com idade média $3,3 \pm 0,8$ anos. Da amostra estudada, 20,2 evoluíram com pneumonia no decorrer do período estudado com necessidade de tratamento hospitalar em 24 dos casos. Em relação ao comprometimento motor segundo o GMFCS, o nível V foi o predominante tanto em meninos (89) quanto em meninas (72). Considerando que o nível V segundo GMFCS é o mais grave e implica dependência total de assistência para mobilidade, tais crianças apresentam risco de evoluir com síndromes aspirativas, pneumonias e, até mesmo, óbito. **CONCLUSÃO:** O conhecimento acerca das particularidades neurológicas e suas consequências nessa população é fundamental para o processo de avaliação e planejamento de intervenção assistencial interdisciplinar visando prevenção de quadros pulmonares e óbito.