



## Trabalhos Científicos

Título: Avaliação Dos Sintomas De Dor Em Pacientes Com Paralisia Cerebral Grave

Autores: ANA CLARA DE ALBUQUERQUE BOTURA (UNISUL - UNIVERSIDADE DO SUL DE SANTA CATARINA); ALINE VIEIRA SCARLATELLI LIMA BARDINI (UNISUL - UNIVERSIDADE DO SUL DE SANTA CATARINA); JAIME LIN (UNISUL -

UNIVERSIDADE DO SUL DE SANTA CATARINA); JUSSARA BAGGIO PEREIRA

(UNISUL - UNIVERSIDADE DO SUL DE SANTA CATARINA)

**Resumo:** OBJETIVOS: Apesar do grande impacto causado pela dor na qualidade de vida de portadores de paralisia cerebral (PC), não há conhecimento de estudos correlacionando sintomas dolorosos dessa população com seu grau de funcionalidade. Este estudo visa verificar a relação entre estes sintomas e o grau de funcionalidade de acordo com o sistema de classificação da função motora Gross Motor Function Classification System (GMFCS). MÉTODOS: Foi realizado um estudo transversal no período de abril a outubro de 2014 incluindo alunos das Associações de Pais e Amigos dos Excepcionais, com diagnóstico de PC com grave comprometimento locomotor (GMFCS graus IV e V), de ambos os gêneros, de todas as idades, dos municípios de Tubarão e Orleans, ao sul de Santa Catarina. Após assinatura do Termo de Consentimento Livre e Esclarecido, aplicou-se nos pais/cuidadores um questionário estruturado sobre a história da doença atual e o ICDDN (Inventário de Comportamentos da Dor na Deficiência Neurológica), cujo somatório ? 14 pontos sugeriu presença de dor. O projeto foi aprovado pelo Comitê de Ética em Pesquisa da Universidade do Sul de Santa Catarina. RESULTADOS: Foram avaliados 93 indivíduos e dentre os 44 classificados com o grau IV, 12 (21,4%) apresentaram dor e entre os 49 indivíduos classificados com o grau V, 44 (78,6%) tinham os sintomas álgicos (ICDDN ? 14) demonstrando uma relação significativa (p<0,05) entre o tipo de classificação da funcionalidade e a presença de dor. CONCLUSÃO: Concluiu-se que, na PC grave, quanto maior o comprometimento funcional, maior a prevalência de dor.