

P 1496**Adaptação e validação para o português do Brasil das escalas de avaliação da incapacidade funcional e de catastrofismo em crianças com dor crônica**

Larissa Schneider; Cibelle de Abreu Evaldt; Daniela Silva Santos; Tahiris Martinez Castro; Wolnei Caumo; Luciana Cadore Stefani - HCPA

Introdução: Na infância, o desenvolvimento de mecanismos de defesa e de adaptação à dor pode comprometer o desenvolvimento psicossocial de forma negativa e duradoura. A ausência de instrumentos validados para o português, com a finalidade de avaliar pacientes pediátricos com dor crônica, dificulta a identificação correta destes indivíduos e o seu possível tratamento. Portanto, torna-se fundamental a validação de escalas que possam ser devidamente aplicadas em crianças, como a Functional Disability Inventory (FDI) e a Pain Scale Catastrophizing – Child Version (PCS-C). **Objetivos:** Realizar a tradução e adaptação cultural da Functional Disability Inventory (FDI) e da Pain Catastrophizing Scale Child Version (PCS.C) . Thoughts and feelings during pain para o português brasileiro. **Métodos:** Está sendo realizado estudo transversal com crianças atendidas nos ambulatórios e internação do HCPA. As crianças e seus responsáveis responderam aos questionários FDI, PCS.C, Escala de Wong.Baker faces e Escala Visual Analógica de Dor (EVA). O instrumento será aplicado em 150 crianças com dor crônica de diferentes etiologias . musculoesquelética, oncológica ou abdominal ., presente há mais de 3 meses. Cerca de 50 controles saudáveis serão selecionados para aplicação deste instrumento.. **Resultados:** De 15 pacientes analisados, a média de idade foi de 9,5 anos, sendo 53% do sexo feminino. Quanto ao tipo de dor crônica encontrou.se 73% abdominal, 20% oncológica e 7% reumatológica. Quanto à incapacidade observada na FDI, observou.se na dor tipo abdominal: mínima 81% (FDI 0.12), 19% moderada (FDI 13.29); do tipo oncológica, 68% foi classificada em moderada (FDI 13.29) e 32% em severa (FDI>30); e as reumatológicas foram 100% classificadas em incapacidade mínima. A correlação da escala de incapacidade funcional com variáveis mensuradas que refletem dor foi de 0,59 para internações no último ano e 0,67 para o número de medicamentos usados. Já com as escalas de Wong.Baker Faces e com a Escala Visual Analógica de Dor observou.se uma fraca correlação: 0,17 e 0,12 respectivamente. **Conclusões:** Os instrumentos em validação tiveram boa compreensão pelas crianças e seus responsáveis. As escalas parecem ter boa correlação com medidas objetivas de dor e incapacitação, no entanto, é necessário completar a coleta de dados para conclusões definitivas. **Unitermos:** Dor crônica em crianças; Incapacidade funcional; Catastrofismo