

Trabalhos Científicos

Título: Prevalência De Sintomas Do Trato Urinário Inferior Em Pacientes Portadores De Distrofia Muscular De Duchenne

Autores: ANNA CAROLINA DIAS MUNAIER LAGES; MÔNICA MARIA DE ALMEIDA VASCONCELOS; MARIA GORETTI MOREIRA GUIMARÃES PENIDO; JULIANA GURGEL GIANETTI; ALLYNE CAPANEMA GONÇALVES

Resumo: Introdução: A distrofia muscular de Duchenne (DMD) é uma das distrofias mais prevalentes e graves dentre as miopatias infantis, afetando meninos e está associada com complicações sistêmicas em múltiplos órgãos. Apesar de não existir uma associação reconhecida entre disfunção do trato urinário inferior (DTUI) e DMD, há relatos de problemas urinários quando os pacientes são questionados. Esses relatos ocorreram tanto em pacientes que deambulam, quanto os que estão restritos a cadeira de rodas. Objetivo: Detectar a prevalência dos sintomas do trato urinário inferior em crianças e adolescentes com DMD. Metodologia: Trata-se de um estudo de delineamento transversal, envolvendo 37 pacientes portadores de DMD acompanhados em um ambulatório de referência em neurologia infantil pertencente a um complexo hospitalar universitário. Foi aplicado um questionário sobre sintomas de DTUI baseado em um instrumento validado para a realidade brasileira, Portuguese Brazilian version of the Dysfunctional Voiding Symptom Score (DVSS). O DVSS é constituído por 10 questões, 9 para sintomas urinários e 1 para fatores ambientais (social e familiar), Resultados: A idade média dos pacientes era de 13,2 anos (7- 20 anos). Os sintomas urinários mais prevalentes foram frequência urinária diminuída (<3 micções/dia), urgência miccional e manobras de contenção: 35%, 22% e 22%, respectivamente. Incontinência urinária foi relatado em 14% dos pacientes. Conclusão: É importante identificar precocemente os sintomas e tratar a DTUI. Esses achados destacam a importância do conhecimento por parte da equipe multidisciplinar que acompanha os pacientes com DMD sobre a ocorrência desses sintomas.