

XVIII SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFJF

Grande área:

Ciências da Saúde

Projeto:

PREVALENCIA DA DISFUNÇÃO DO TRATO URINARIO INFERIOR NOS PACIENTES PORTADORES DA SINDROME DE DOWN ATENDIDOS NO AMBULATORIO DA FAMILIA DOWN 2000 DO DEPARTAMENTO DE SAUDE DA CRIANÇA E DO ADOLESCENTE DO MUNICIPIO DE JUIZ DE FORA

Autores:

AUGUSTO ALVES PINHO VIEIRA (XIX BIC 2011/2012)
FREDERICO CANTARINO CORDEIRO DE ARAÚJO (VIII PROVOQUE)
MAÍRA LORENZO DE SÁ CAMARGO
FLÁVIA CRISTINA DE CARVALHO MRAD
ADRIANNE MARIA BERNO DE REZENDE DUARTE
ANDRÉ AVARESE DE FIGUEIREDO
JOSE MURILLO BASTOS NETTO (ORIENTADOR)

Resumo:

INTRODUÇÃO: A disfunção do trato urinário inferior (DTUI) é uma desordem comum em crianças. Não foram encontrados estudos sobre DTUI em pacientes com Síndrome de Down, nos quais há uma dificuldade adicional para seu diagnóstico. O presente estudo buscou avaliar a presença e a característica da DTUI usando o DVSS (Dysfunctional Voiding Score System) em pacientes com Síndrome de Down. **OBJETIVOS:** O objetivo primário do estudo foi estimar a prevalência DTUI em indivíduos com Síndrome de Down. Os objetivos secundários foram pesquisar a associação entre gênero ou idade e DTUI, nesses indivíduos. **MÉTODO:** Foi realizado um estudo observacional transversal, no qual de 114 pacientes avaliados da população de estudo (pacientes atendidos no ambulatório de Síndrome de Down do SUS-JF) 84 foram elegíveis para a avaliação pelo DVSS. **RESULTADOS:** Foi encontrada uma prevalência geral de 27,38% de DTUI, e uma prevalência de 42,85% no sexo masculino e de 19,64% no sexo feminino. 60,86% dos indivíduos com DTUI tinham idade menor ou igual a 10 anos. **CONCLUSÃO:** Pode-se concluir que (1) há uma alta prevalência de DTUI em pacientes com Síndrome de Down; (2) pacientes mais jovens são mais propícios a apresentarem DTUI, que tende a melhorar com a idade e (3) a diferença de prevalência entre os sexos não foi estatisticamente significativa.