



15º CONGRESSO BRASILEIRO DE
**Gastroenterologia
Pediátrica**

19º CONGRESSO LATINO AMERICANO E
10º CONGRESSO IBERO AMERICANO DE
GASTROENTEROLOGIA, HEPATOLOGIA E NUTRIÇÃO

Centro de Convenções de Natal . RN . Brasil
26 a 29 de março de 2014

Trabalhos Científicos

Título: A Soroprevalência De Doença Celíaca Em Pacientes Com Hepatite Auto-imune é Maior Do Que A Soroprevalência Em Doadores De Sangue

Autores: DANIELA GORGA DO AMARAL; CAMILA MARQUES DE VALOIS LANZARIN;
RICARDO PALMERO DE OLIVEIRA; REGINA HELENA MATTAR; VERA LUCIA
SDEPANIAN

Resumo: Objetivo: Avaliar a frequência da soroprevalência para doença celíaca a partir da pesquisa dos anticorpos anti-transglutaminase tissular recombinante humana da classe IgA e anti-gliadina desamidada (IgA e IgG), em crianças e adolescentes com hepatite auto-imune. Método: Estudo transversal prospectivo de triagem para doença celíaca a partir da pesquisa de anticorpo anti-transglutaminase classe IgA, antigliadina desamidada IgA e IgG em 47 crianças e adolescentes com diagnóstico confirmado de hepatite auto-imune, acompanhados em serviço especializado de gastroenterologia e hepatologia pediátrica. Considerou-se soroprevalência positiva quando pelo menos um dos anticorpos da classe IgA foi positivo. Resultado: Dos 47 pacientes com hepatite auto-imune confirmada, cuja mediana(percentis25-75) de idade 13,3 anos(10,2-14,6), 87,2% do sexo feminino, 1 apresentou antigliadina desamidada IgA e IgG positivos; 1 apresentou apenas antigliadina desamidada IgG positivo e nenhum paciente apresentou anticorpo antitransglutaminase positivo. Portanto, a soroprevalência de doença celíaca em pacientes com hepatite auto-imune foi de 2,12% (IC95%, 1,998 – 6,230). Deve-se mencionar que a soroprevalência de doença celíaca na cidade de São Paulo em doadores de sangue foi de 1,5% (IC95%, 1,065 – 1,935). Conclusão: A soroprevalência de doença celíaca em pacientes com hepatite auto-imune foi maior do que a soroprevalência em doadores de sangue da cidade de São Paulo. Para confirmação diagnóstica, deve-se realizar a biópsia de intestino delgado nos pacientes com hepatite auto-imune com sorologia positiva para doença celíaca. Vale ressaltar que não há estudos semelhantes publicados no Brasil e que os resultados desse estudo são semelhantes às publicações internacionais.