



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: Cribado De Déficit Selectivo De Iga Y Enfermedad Celiaca En Una Población Pediátrica.

Autores: MARIA LETICIA RAMIREZ PASTORE; JACINTO FRANCISCO RIERA FANEGO;
BRUNILDE PASTORE DE RIERA; NORMA VERA ; LIZ CASTAÑO; PATRICIA SUAREZ

Resumo: Objetivo: La enfermedad celiaca es una enfermedad multisistémica autoinmune inducida por el gluten. Se caracteriza por la predisposición genética, alta prevalencia, variabilidad en la expresión clínica y frecuente asociación con otras enfermedades autoinmunes y déficit selectivo de IgA. El objetivo de este trabajo fue realizar un cribado de Enfermedad Celiaca y déficit selectivo de IgA población pediátrica eutrófica asintomática. Método: Estudio observacional, descriptivo, de corte trasversal, que incluyó pacientes eutróficos asintomáticos de 2 a 17 años de edad, que consultaron en una Clínica Pediátrica Ambulatoria Privada, en quienes se solicitó dosaje de IgA total por el método Inmunoturbidimetría y anticuerpos anti-transglutaminasa tisular IgA por el método de ELISA. En pacientes con déficit de IgA se solicitó anticuerpos anti-transglutaminasa tisular IgG. Los resultados se expresaron en términos de media y desviación estándar. Resultados: Fueron estudiados 218 pacientes, con una edad media de $7,9 \pm 5,6$ años, 57% (94) de sexo masculino. El valor promedio de IgA fue de $117,1 \pm 55$ mg/dL Se encontró déficit de IgA en el 8,7% (19) pacientes y anticuerpos anti transclutaminanasa tisular IgA aumentado en el 1,4% (3) de los casos. En los pacientes con déficit de IgA se determinó anticuerpos anti-transglutaminasa tisular IgG, y en ningún caso resultó elevado. Conclusión: El cribaje determina un porcentaje de déficit selectivo de IgA de 8,7% y una seroprevalencia de 1,4% de casos de enfermedad celíaca en esta población pediátrica asintomática, denotando que la enfermedad silente existe y debe ser investigada.