

FRECUENCIA DE ENFERMEDAD CELÍACA EN LA ENFERMEDAD TIROIDEA AUTOINMUNE

Becaria: Manulak MA, Laboratorio de Alta Complejidad Misiones.
alejandramanulak@gmail.com

Dirección: López MS, Laboratorio de Alta Complejidad Misiones.

Colaboración: Haseitel M, Horodeski N, Lorenzati MA, Martinez MA, Simon AR.

RESUMEN

Introducción

La enfermedad tiroidea autoinmune (ETA) es un trastorno autoinmune que incluye varias formas clínicas, como tiroiditis de Hashimoto y enfermedad de Graves-Basedow. La enfermedad celíaca (EC) es una enfermedad autoinmune sistémica, que afecta a individuos genéticamente predispuestos al entrar en contacto con alimentos con gluten. La EC está estrechamente relacionada con la ETA.

Objetivos

Determinar la frecuencia de EC en individuos mayores de 15 años con ETA de distintas formas de presentación.

Métodos

Se realizó un estudio transversal, descriptivo, en el que se determinó: hormonas tiroideas, anticuerpos antiperoxidasa tiroidea y anticuerpos antitiroglobulina en suero por método quimioluminiscencia para el diagnóstico de ETA. La EC se buscó mediante la valoración de anticuerpos anti-transglutaminasa IgA por técnica ELISA y dosaje de IgA total por inmunoturbidimetría para descartar su déficit. A los pacientes con anticuerpos anti-transglutaminasa positiva se les realizó biopsia endoscópica de intestino delgado para confirmar celiacía. Se trabajó con pacientes que realizaron consultas en el Hospital Escuela de Agudos Dr. Ramón Madariaga en la ciudad de Posadas, Misiones, desde mayo de 2014 a abril de 2015.

Resultados

En un total de 258 individuos, el 71% de los sujetos con ETA eran hipotiroideos y el 29% restante, hipertiroideos. La EC se confirmó en el 2,24% de los individuos con ETA. El 87,5% de los sujetos con EC tenía tiroiditis de Hashimoto, mientras que el 12,5% presentaba enfermedad de Graves-Basedow.

Conclusiones

El mayor porcentaje de los sujetos tiroideos autoinmunes es hipotiroideo. La frecuencia de EC es mayor en la ETA que en la población general. En los sujetos con EC, el porcentaje de individuos con tiroiditis de Hashimoto es mucho mayor que el de individuos con enfermedad de Graves-Basedow, aunque no se encontró relación estadística significativa entre las enfermedades.

Palabras clave

Tiroiditis Autoinmune; Enfermedad Celíaca; Transglutaminasa