



Caracterización de la frecuencia de enfermedades autoinmunes asociadas en población infantojuvenil con diabetes tipo I de un hospital provincial

Alejandro Agustín Guouman, Ezequiel Damián Nanni, Silvia Beatriz Gorban de Lapertosa, Elisabeth Zulma Caballero, Amanda Josefina Benítez,

RESUMEN

Introducción:

Existe un número considerable de pacientes con diabetes mellitus tipo 1 (DMT1) en la población pediátrica, en nuestro país se diagnostican entre 5 y 10 nuevos casos cada 100 mil personas por año. es bien conocida la asociación de DMT1 y otras enfermedades autoinmunes, las más frecuentes son la tiroiditis autoinmune y la enfermedad celíaca

Objetivos:

evaluar la presencia de enfermedades autoinmunes asociadas a la DMT 1 y el momento de diagnóstico de las mismas en los pacientes controlados en el hospital pediátrico Dr. Avelino Castelán de la ciudad de Resistencia

Metodología:

Se realizó un estudio observacional descriptivo transversal y retrospectivo que incluyó pacientes pediátricos con DMT1 atendidos en el Hospital Avelino Castelán de la Ciudad de Resistencia, Chaco (n=150) desde enero del 2018 hasta diciembre del 2019. Las fuentes de información fueron las historias clínicas brindadas por el Hospital.

Resultados:

se analizó una muestra de 150 pacientes con diagnóstico de DMT1. El 51,33% correspondieron al sexo femenino (n=77) y un 48,67 al sexo masculino (n=73). la media de edad en debut diabético fue de 3 años y la moda de 10 años. el 34% presentó Enfermedad Autoinmune Asociada (EAA), Ic del 95 % 26,47% 42,17%. de los cuales el 27,45% correspondía a pacientes cuyo debut diabético fue antes de los 5 años (n=14) y un 72,55% (n=37) a los que se presentaron a edades mayores a 5 años. la enfermedad autoinmune más frecuente fue la tiroiditis autoinmune, un 23,33% de la muestra (35 de 150), seguido de enfermedad celíaca, 14,09% (n=21) y Tiroiditis de Graves un 2% (n=3).

Conclusiones:

las EAA en los pacientes con diagnóstico de DMT1 son frecuentes, más de un tercio de la población las padece y más aún su diagnóstico simultáneo al debut diabético, por ello deben ser estudiadas desde el diagnóstico de DMT1.