

#22 - EVALUACION DE FACTORES DE RIESGO PERINATALES PARA EL DESARROLLO DE ALERGIA A LA PROTEINA DE LECHE DE VACA (APLV) EN NIÑOS.

<https://doi.org/10.46613/congastro2023-22>

DI PIETRO C¹, Boggio C¹

Lugar de Trabajo

¹Hospital General de Agudos "Dr. Ignacio Pirovano, CABA, Argentina

Introducción: La APLV es el resultado de una respuesta inmunológica anómala que ocurre después de la ingesta de proteína de leche de vaca mediada por respuestas Th1y/o Th2, siendo la causa más frecuente de alergia alimentaria en los primeros años de vida. La prevalencia a nivel mundial se encuentra entre 2 y 8%, en nuestro país se ubica en 1%. Factores de riesgo como incremento de peso en el embarazo, uso de antibióticos, cesárea, alimentación con fórmula, uso de antibióticos en el lactante podrían tener efectos directos e indirectos en la microbiota del lactante alterando la función de la barrera intestinal, aumentando el riesgo de desarrollo de APLV

Objetivo: Asociar los antecedentes perinatales y postnatales en lactantes como factores de riesgo para el desarrollo de APLV.

Método: Se implementó un cuestionario estructurado cerrado por plataforma SurveyMonkey en una cohorte de padres con niños APLV.

Resultados: 400 encuestas realizadas 380 pacientes concluyeron la misma. Tasa de respuesta 79,1%. 55,8% de sexo masculino. 58,7% con diagnóstico antes de los 3 meses de vida. Factores de riesgo perinatales encontrados: 56% de las madres aumentaron más de 11 kilos durante el embarazo, 32% recibieron tratamiento antibiótico, 97,9% no fumaron. 69,1% fueron cesárea, recibiendo 17,9% antibióticos en la misma. De los recién nacidos el 59% de término-peso adecuado. 23,8% requirieron internación en neonatología con un promedio de internación de 3 días, y recibiendo hasta el 42% antibiótico endovenoso en la misma. 61% recibieron lactancia materna exclusiva hasta los 6 meses. Solo el 35,9% de los pediatras recomendaron probióticos.

Conclusiones: Los factores de riesgo para el desarrollo de APLV estuvieron presentes en la población estudiada, más de la mitad de las madres presentaron incremento de peso mayor a 11 kg y 7 de cada 10 niños nacieron por cesárea ambos factores primordiales para la modificación de la microbiota y aumento del riesgo de APLV.