

COMPARACIÓN DE CARACTERÍSTICAS DEMOGRÁFICAS Y CLÍNICAS DE PACIENTES CON ENFERMEDAD INFLAMATORIA INTESTINAL PRE Y POST PANDEMIA COVID 19

Jorge Rangel Peñaloza 1; Sergio Pacheco Rojas 1; Marianela Rojas 2-3; Mónica González 3; Juan Juanet 3; Daniel Pizarro 3; Marcela Toledo 3; Yalda Lucero 3;4

1 Programa de formación de especialistas en pediatría, Facultad de Medicina, Universidad de Chile

2 Programa de Enfermedad inflamatoria intestinal, Hospital Roberto del Río

3 Equipo de Gastroenterología infantil Hospital Roberto del Río

4 Departamento de Pediatría y Cirugía Infantil Norte, Facultad de Medicina, Universidad de Chile

Antecedentes: La enfermedad inflamatoria intestinal es una patología de origen autoinmune, multifactorial, que tiene baja frecuencia en pediatría, pero con un aumento significativo en los últimos años, además que tiene un alto impacto en la calidad de vida de los pacientes. Dado que su origen es inmunológico, la pandemia COVID 19, podría haber repercutido en la presentación de la enfermedad, tanto por las infecciones intercurrentes, como por el cambio en los estilos de vida y el temor a consultar que pudo haber hecho que estos pacientes consultaran más tardíamente. No es claro el impacto que el COVID-19 tuvo dentro de esta patología, pero lo observado clínicamente es que los pacientes en debut post pandemia tenían una mayor severidad, por lo que se hace importante dimensionarlo a través de un estudio.

Objetivo: Comparar las características clínicas y demográficas de los pacientes 2 años antes y 2 años posteriores del inicio de la pandemia Covid 19.

Metodología: Este es un estudio descriptivo, longitudinal y retrospectivo, que incluyó a todos los pacientes que tuvieron diagnóstico de enfermedad inflamatorio intestinal, atendidos en el Hospital Roberto del Río, entre los años 2018 al 2022. Se realizó una comparación entre los pacientes que debutaron entre los años 2018 a marzo de 2020, vs junio de 2020 al 2022, periodo en el cual ya estaba en circulación el virus SARS Cov2. Dicho estudio fue realizado bajo los lineamientos del Hospital y cuenta con aprobación por el comité de ética del Servicio de Salud Metropolitano norte. Se evaluaron varios ámbitos: síntomas intestinales, sistémicos, estudios complementarios, severidad, tratamiento, y respuesta al mismo.

Resultados: Se evaluaron 14 fichas clínicas de pacientes, de los cuales el 72,5% fueron mujeres, la edad promedio al debut fue a los 10 años, con un tiempo de evolución promedio de 8 semanas. En cuanto a los exámenes, la hemoglobina promedio al ingreso de 8,25 g/dl. El tratamiento farmacológico predominante fue la terapia combinada, siendo el infliximab el inmunosupresor mayormente utilizado.

Conclusión: Si bien, los resultados obtenidos hasta el momento son preliminares, una vez se tengan todos los datos, se realizará la comparación de las características de los pacientes en los dos periodos para así conocer los resultados completamente.