



## P-388 - IMPACTO DE LA PANDEMIA COVID-19 EN LAS CIRUGÍAS POR ENFERMEDAD DE CROHN ILEOCECAL

Valera Montiel, Andrés Eduardo; López Sánchez, Jaime; Blanco Antona, Francisco; Garrosa Muñoz, Sonsoles; Diego Alonso, Elisa Angela; Rodríguez García, Raquel; Montalbán Valverde, Pedro Antonio; Muñoz Bellvís, Luis

Hospital Universitario de Salamanca, Salamanca.

### Resumen

**Objetivos:** La pandemia provocada por el SARS-CoV-2 ha afectado de manera muy significativa en el ámbito quirúrgico. La demora y cancelación de las cirugías electivas ha empeorado los resultados de numerosas patologías oncológicas. Esto podría extrapolarse a los pacientes afectos de enfermedad de Crohn. El objetivo del estudio es evaluar el impacto de la pandemia COVID-19 en los pacientes sometidos a cirugía por enfermedad de Crohn ileocecal en nuestro centro.

**Métodos:** Estudio observacional, retrospectivo y de centro único, con una cohorte de 13 pacientes sometidos a cirugía por enfermedad de Crohn ileocecal durante los años 2018-2022. Se compararon los pacientes según año, con o sin pandemia, analizándose variables preoperatorias, perioperatorias y posoperatorias.

**Resultados:** La mayoría de los pacientes fueron varones (68,2%), con una edad media de 40 años (DE: 15 años) y un IMC medio de  $20 \text{ kg/m}^2$  (DE:  $4 \text{ kg/m}^2$ ). Únicamente dos pacientes tuvieron una infección previa por COVID-19. La mayoría de las cirugías fueron urgentes (69,2%), realizándose principalmente resección ileocecal (84,6%) por vía laparotómica (78,6%). La tasa de complicaciones posoperatorias y reingresos fueron del 38,4% y 23%, respectivamente. La mediana de estancia hospitalaria fue de 10 días (4 - 71 días). La recurrencia clínica apareció en el 15,3% de los pacientes, tasa recurrencia endoscópica 23%. Los pacientes operados tras la pandemia COVID-19 tuvieron porcentajes más elevados de toma de corticoides preoperatorios ( $p = 0,02$ ), de ileostomía terminal ( $p = 0,02$ ), de antibioterapia posoperatoria ( $p = 0,04$ ) y una mayor estancia hospitalaria ( $p = 0,02$ ).

**Conclusiones:** La pandemia por la COVID-19 parece afectar de manera importante a los pacientes sometidos por enfermedad de Crohn ileocecal en nuestro centro, mostrando tasas superiores de corticoterapia preoperatoria, de ileostomías y de estancia hospitalaria. Sería necesario realizar estudios multicéntricos con mayor tamaño muestral para corroborar los resultados.