



[www.elsevier.es/cirugia](http://www.elsevier.es/cirugia)

## V-048 - TRATAMIENTO VIDEOLAPAROSCÓPICO DE LA NECROSIS PANCREÁTICA INFECTADA

Aguilar Zapag, Rubén; Bonnin Arias, Jorge Ernesto; Martínez Franco, Claudia Elizabeth

Hospital Central del Instituto de Previsión Social, Asunción.

### Resumen

**Objetivos:** Demostrar la efectividad y disminución de la morbilidad en el tratamiento laparoscópico de la necrosis pancreática infectada.

**Casos clínicos:** Presentación de dos casos clínicos, con diagnóstico de necrosis pancreática infectada. Caso 1: paciente de sexo femenino de 57 años de edad con diagnóstico de necrosis pancreática infectada sometida a cirugía laparoscópica, el hallazgo operatorio fue colección peri-pancreática de aproximadamente  $20 \times 15$  cm de diámetro contenido líquido negruzco en contacto directo con zona de necrosis. Se realizó una gastro-pancreatoanastomosis laparoscópica transgástrica. El cultivo de la muestra quirúrgica arrojó *Enterococcus* spp y *Klebsiella pneumoniae* sensible a imipenem. Quedó internada 46 días post quirúrgico, dada de alta a los 62 días de su internación. Caso 2: paciente de sexo masculino, de 28 años de edad, con diagnóstico al ingreso de pancreatitis aguda leve que presenta una evolución tórpida en sala con tomografía de abdomen en la que se constata necrosis pancreática que compromete más del 50% de la glándula con una colección líquida peripancreática, se reclasifica como una pancreatitis aguda grave, según la clasificación de Petrov. Es sometido a cirugía laparoscópica en el que se constata adherencias del epiplón y colon transverso al estómago y a la pared abdominal, estómago abombado por compresión desde el retroperitoneo. Se realiza gastro-pancreatoanastomosis transgástrica videolaparoscópica. El cultivo arrojó *Pseudomonas aeruginosa* sensible a amikacina, colistina, gentamicina y *Klebsiella pneumoniae* ss. sensible a cefotaxima, ampicilina IBL, ciprofloxacina. Fue dado de alta con resolución completa del cuadro con una internación de 72 días. Resolución completa del cuadro de necrosis pancreática infectada, en ambos pacientes, con disminución de la morbilidad en comparación con cirugía convencional.

**Discusión:** Se demuestra que la intervención por vía laparoscópica es útil en el tratamiento de la necrosis pancreática infectada en casos seleccionados, disminuyendo la morbilidad y favoreciendo la reinserción del paciente de forma precoz.