

  
**18°**

Congreso Internacional de  
Diagnóstico por imágenes  
de Córdoba



cmic  
salud



# PERIHEPATITIS COMO SIGNO TEMPRANO DE APENDICITIS

*Presentación de caso*

**Autores: Paglia AF, Torres Garcés SJ**

*susanatorresg00@gmail.com*

**Clínica CMIC**

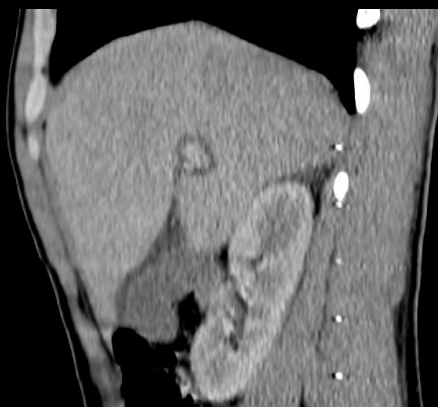
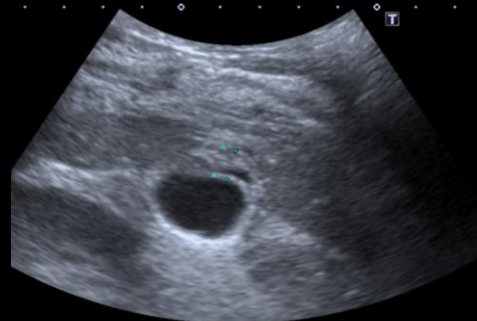
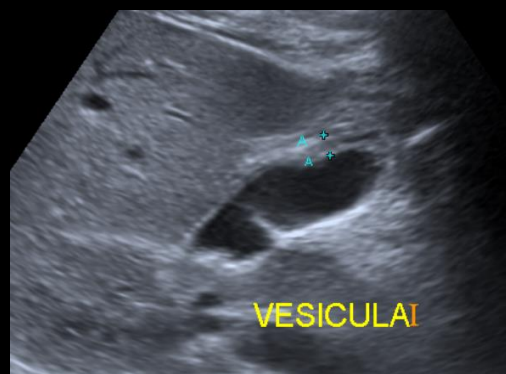
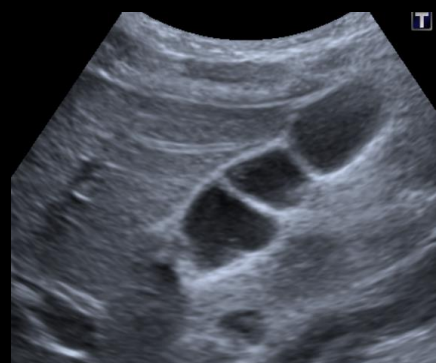
**Neuquén Capital - Argentina**

# Presentación de caso

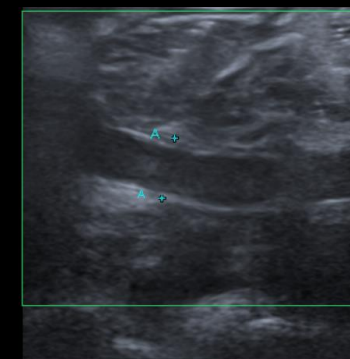
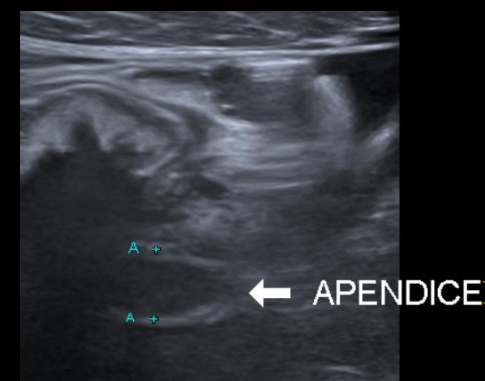
- Paciente masculino de 19 años de edad sin APP, consulta por dolor epigástrico intenso de 24 horas de evolución asociado a vómitos
  - Laboratorio: leucocitosis (16700/mm<sup>3</sup>) e hipopotasemia (2,8 mEq/l)
  - Fiebre, mal estado general
- Se decide su internación para diagnóstico y tratamiento

# Hallazgos imagenológicos

21/12



22/12



8:30 am

12:30 pm

12:45 pm

# Discusión

- Se describe el ***edema periportal*** como signo temprano de proceso apendicular agudo
- La ***perihepatitis o capsulitis perihepática*** ha sido ampliamente descrita asociada a enfermedad inflamatoria pélvica (Síndrome de Fitz-Hugh-Curtis)
- **Fisiopatogenia:**
  - Infección directa ascendente (extensión intraperitoneal)
    - Posición supina → afectación de fosa hepato-renal (Espacio de Morrison) → ***Engrosamiento pared vesicular (US)***
  - Fenómenos inflamatorios locales
    - Obstrucción parcial del flujo venoso hepático
    - Dilatación de los sinusoides hepáticos } ***Alteración transitoria de la perfusión hepática (TC)***

# Conclusión

- Recordar que la perihepatitis puede presentarse como signo temprano en el diagnóstico diferencial de procesos inflamatorios/infecciosos extrahepáticos  
*Pielonefritis, colecistitis, neumonía, pancreatitis, apendicitis, EPI, entre otros*

***¡MUCHAS GRACIAS!***

# Bibliografía

- Pickhardt PJ, et al. Fitz-Hugh-Curtis syndrome: multidetector CT findings of transient hepatic attenuation difference and gallbladder wall thickening. *AJR Am J Roentgenol.* 2003;180:1605–6.
- Pires V, et al. Fitz-Hugh-Curtis syndrome: a case of perihepatitis in ‘mosaic’ pattern. *BMJ.* 2022;15:3.
- Sahli H, et al. Perihepatitis (Fitz-Hugh-Curtis syndrome): case report and review of literature. *Int J Case Rep Imag.* 2021;12:1.
- E. Rojo Aldama et al. Fitz-Hugh-Curtis syndrome mimicking acute biliary disease: A case report. *Med Clin Pract.* 2019;2(1):4–5.
- Saurabh S, et al. Fitz-Hugh-Curtis syndrome in a male patient. *JSCR.* 2012;3:12.
- Furlan A, et al. Hepatic sinusoidal dilatation: A review of causes with imaging-pathologic correlation. *Semin Ultrasound CT MRI.* 2016;37:525-532.