



COMPLICACIÓN POCO FRECUENTE EN ESTUDIO CPRE

Vanina MERIÑO; Diego Andrés LIPPAI; Esteban Rafael GONZALEZ
RAVANELLI; Jorge Marcos KRISTAL; Carlos CUESTA

Introducción:

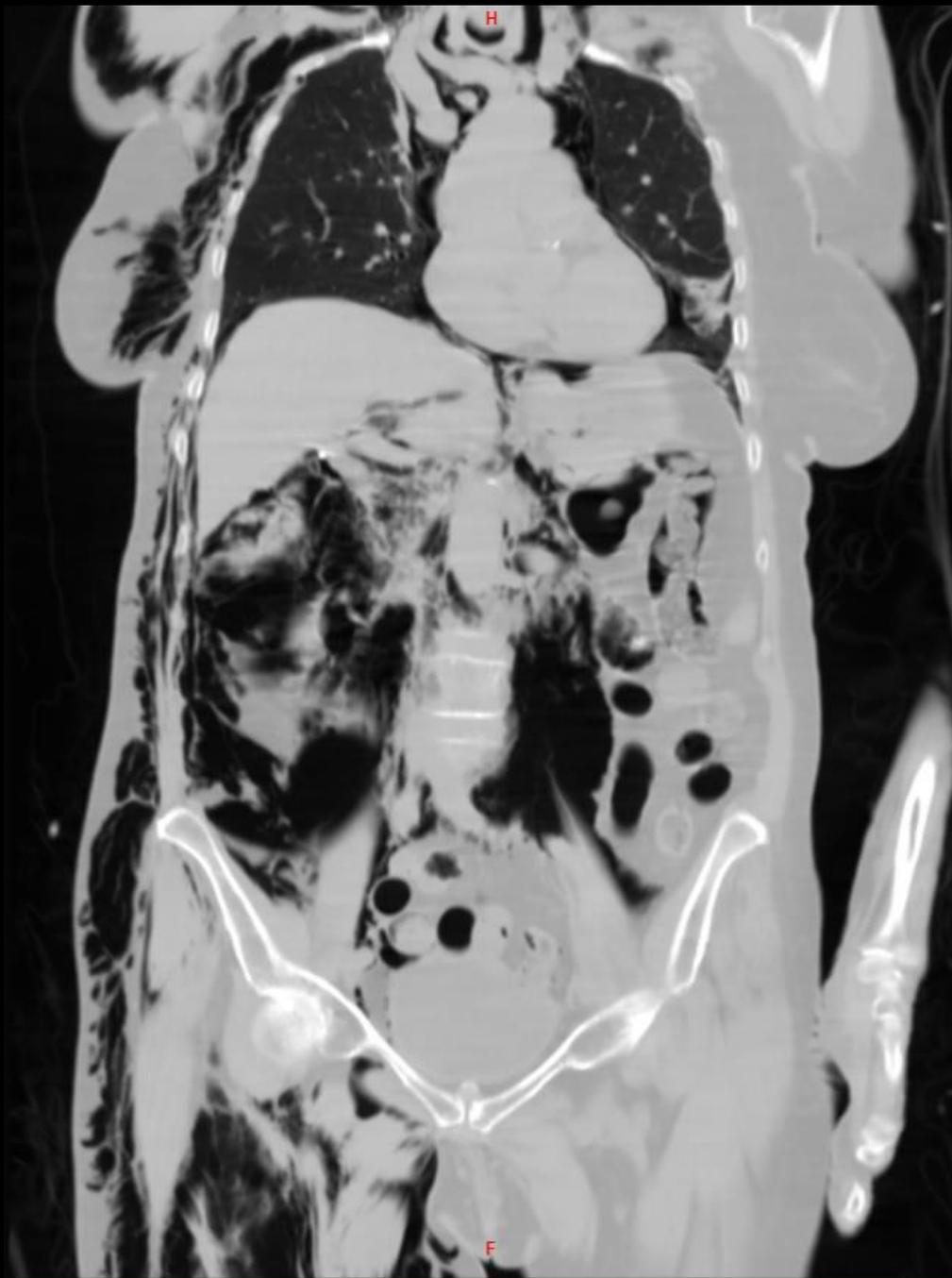
Femenino de 82 años que ingresa al hospital para realizarse una Colangiopancreatografía Retrógrada Endoscópica (CPRE) como tratamiento. Durante el procedimiento presenta una ruptura del tubo digestivo, con descompensación general de la paciente y se procede a realizar TC de urgencia con contraste oral hidrosoluble.

En la misma podemos observar pasaje de contenido de aire a la cavidad abdominal, asociado a enfisema celular subcutáneo extenso en hemicuerpo derecho, abarcando desde cuello hasta miembro inferior

Luego de 12 hs de realizado el estudio la paciente fallece por las complicaciones descriptas.



Neumomediastino asociado a neumotórax bilateral y severo enfisema celular subcutáneo con predominio derecho.



Extenso enfisema celular subcutáneo con neumomediastino, neumoperitoneo y neumatosis portal.

Discusión:

La CPRE es un procedimiento técnico y terapéutico, que combina la endoscopia con la radiología cuya finalidad es evaluar las patologías de los conductos biliares, la vesícula biliar y el páncreas.

Esta técnica presenta un porcentaje de complicación del 4 al 10%. Sus complicaciones son: Pancreatitis, hemorragia, infecciones y en menor medida la perforación.

Conclusión:

La CPRE es considerado un estudio de alta complejidad dentro de la endoscopia tradicional, siendo la perforación del tubo digestivo una complicación poco frecuente, pero con alta morbi-mortalidad.

La detección precoz en TC resulta indispensable para la sobrevida del paciente acompañado de un tratamiento multidisciplinario.

Bibliografía:

- https://scielo.isciii.es/scielo.php?pid=S1130-01082004000300002&script=sci_arttext&tlng=es#:~:text=Las%20cuatro%20complicaciones%20t%C3%ADpicas%20de,endoscopio%20o%20las%20pr%C3%B3tesis%20biliales.
- <https://www.niddk.nih.gov/health-information/informacion-de-la-salud/pruebas-diagnosticas/colangiopancreatografia-retrograda-endoscopica>
- <https://www.sapd.es/rapd/2010/33/1/04>
- <https://www.elsevier.es/es-revista-gastroenterologia-hepatologia-14-articulo-complicaciones-colangiopancreatografia-retrograda-endoscopica-pacientes-13074059>
- <https://piper.espacio-seram.com/index.php/seram/article/view/4581>
- <https://epos.myesr.org/poster/esr/seram2014/S-1166>
- https://ve.scielo.org/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0016-35032016000300006