REVISTA ESPAÑOLA DE

ENFERMEDADES DIGESTIVAS

The Spanish Journal of Gastroenterology

www.reed.es
(Open Access)

NOVIEMBRE 2019 · VOLUMEN 111
Suplemento 2 · Págs.: 1-78

Factor de Impacto (2018):
JCR: 1,858 (Q4) / SJR: 0,52 (Q2)

Órgano de expresión científica de:

Sociedad Española de Patología Digestiva (SEPD)

Sociedad Española de Endoscopia Digestiva (SEED)

Asociación Española de Ecografía Digestiva (AEED)

41 CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ENDOSCOPIA DIGESTIVA

Alicante, 14-16 de noviembre de 2019

ARÁN Ediciones, S.L.

code: READBN
ISSN: 1130-0108

P-109. EFICACIA Y SEGURIDAD DEL DRENAJE ECOENDOSCÓPICO DE COLECCIONES PANCREÁTICAS MEDIANTE SISTEMA HOT AXIOS®

Laia Peries, Marc Albert, Manuela Hombrados, Montserrat Figa, Laia Gutiérrez, Berta Oliveras, Elvira Guarner, Fatimetu Mohamed, Xavier Aldeguer, Carlos Huertas Nadal

Introducción: El sistema Hot Axios® es un dispositivo de endoscopia intervencionista que combina un cistotomo con un *stent* metálico de aposición luminal totalmente cubierto (LAMS) que ha mejorado el abordaje técnico de las colecciones peripancreáticas en los últimos años.

Objetivo: Analizar la eficacia clínica y seguridad del drenaje guiado por ecoendoscopia (USE) mediante el kit Hot Axios® de colecciones pancreáticas secundarias a pancreatitis aguda en nuestro centro.

Material y método: Análisis retrospectivo de pacientes que requirieron drenaje guiado por USE con Hot Axios® por colecciones pancreáticas en un hospital terciario entre marzo de 2015 y mayo de 2019.

Resultados: Un total de 20 pacientes (14 varones; edad media 58 años) fueron incluidos. *Indicaciones:* WOPN 13/20 (65%); pseudoquiste 7/20 (35%). Tamaño medio 97x78 mm. *Stent:* 10x15 mm, 11/20 (55%); 10x10 mm, 9/20 (45%). En el 11/20 (55%) se colocó doble *pigtail* adicional. Todos los pacientes recibieron profilaxis antibiótica endovenosa. El éxito técnico en la colocación fue del 18/20 (90%). En 2/20 (10%) se liberó el *stent* en cavidad gástrica. La resolución de la colección (éxito clínico) se produjo en 17/20 (85%). Tiempo medio de permanencia del *stent* = 143 días. Recidiva de la colección en el 3/20 (15%) tras un seguimiento medio tras la retirada del *stent* de 229 días. Se produjeron 7/20 (35%) casos de infección. El éxito técnico en la retirada fue del 95%. Se registró un caso de migración espontánea y un caso de impactación parietal gástrica ("buried bumper") resuelto endoscópicamente. No se registró ningún sangrado, perforación ni fallecimiento relacionado.

Conclusiones:

1. El drenaje ecoendoscópico de colecciones pancreáticas mediante el sistema Hot Axios® presenta un elevado éxito clínico y técnico.
2. La principal complicación relacionada es la infección en casos de WOPN.

3. Se pueden presentar casos complejos que podrían evaluarse mediante protocolización del seguimiento ecoendoscópico/radiológico/clínico de forma consensuada multidisciplinar.