



DRENAGEM DE COLEÇÕES PANCREÁTICAS COM PRÓTESE HOT-AXIOS®: A EXPERIÊNCIA DE UM CENTRO

Ramos D¹, Caldeira A¹, Pereira E¹, Linhares M¹, Pereira F¹, Banhudo A¹
¹ Serviço de Gastroenterologia Hospital Amato Lusitano – Castelo Branco

INTRODUÇÃO

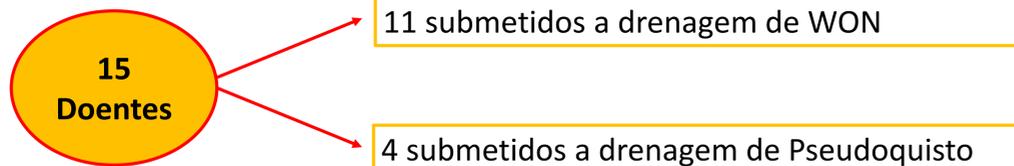
Coleções pancreáticas são complicações da pancreatite aguda que, geralmente, requerem intervenção. A drenagem ecoendoscópica é, atualmente, considerada o gold standard. O sistema de colocação de prótese Hot-Axios® permite a liberação transmural sem necessidade de utilização de fio-guia/dilatação, tornando-o num procedimento mais prático e simples comparativamente com as outras próteses.

OBJETIVO E MATERIAL/MÉTODOS

Objetivo: Avaliar os resultados clínicos, taxas de sucesso e eventos adversos da drenagem ecoendoscópica de pseudoquistos e walled-off necrosis (WON) com prótese Hot Axios®.

Material e métodos: Avaliação retrospectiva de drenagens endoscópicas de coleções pancreáticas com Hot Axios entre 2018 e 2020. Avaliados dados demográficos, características imagiológicas das coleções, número de sessões de necrosectomia, sucesso técnico e clínico do procedimento.

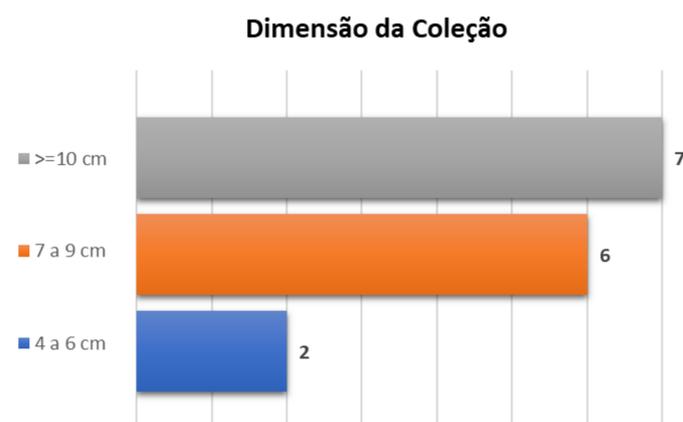
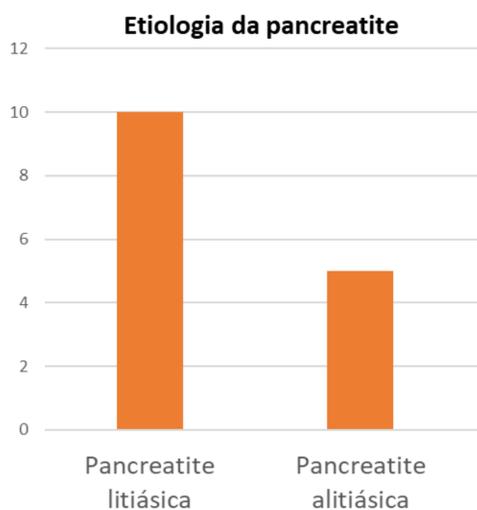
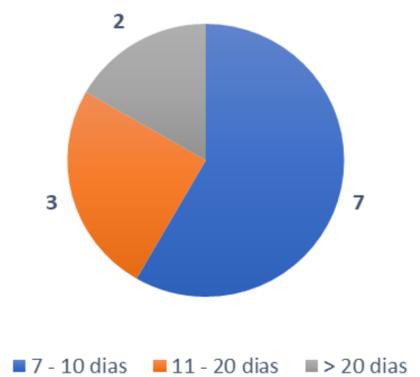
RESULTADOS



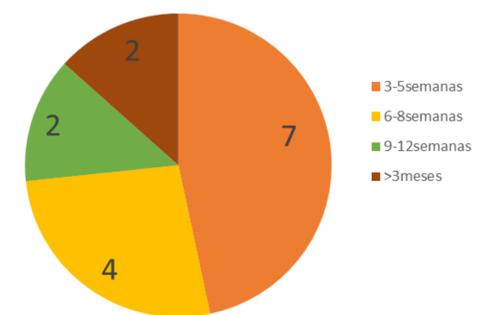
Motivos para drenagem:

- Sintomas persistentes/agravados
- Evidência de infeção da coleção

Timing retirada de prótese



Tempo de evolução desde início dos sintomas até drenagem



Outros outcomes:

- Sucesso técnico na colocação da prótese só não se verificou num caso.
- Todas as coleções apresentaram uma redução de tamanho às 48/72h após drenagem.
- Sessões de necrosectomia foram realizadas em todos os doentes com WON, sendo necessárias, em média, 3 sessões

- Não houve registo de eventos adversos imediatos.
- 1 doente faleceu por complicação tardia da drenagem (hemorragia da loca); 2 doentes faleceram por complicações não relacionadas com a drenagem, tendo apresentado resolução favorável da coleção
- Nenhum doente foi encaminhado para cirurgia

CONCLUSÕES

A nossa experiência, ainda que pequena, demonstra que a abordagem ecoendoscópica de coleções pancreáticas com Hot Axios constitui uma alternativa eficaz e segura. Apenas 1 complicação grave foi registada. A técnica é de manuseamento fácil e permite realização de necrosectomia.

REFERÊNCIAS

Gurusamy KS, Belgaumkar AP, Haswell A, Pereira SP, Davidson BR. Interventions for necrotising pancreatitis. The Cochrane database of systematic reviews. 2016;4: Cd011383; Dalsania R, Willingham FF. Treatment of walled-off pancreatic necrosis. Current opinion in gastroenterology. 2019;35(5):478-82