

Aeroportia – Sinal de Isquémia Intestinal Avançada *Aeroportia – Signal of Advanced Bowel Ischemia*

Maksym Dykyy, Valentin Mudritskiy, Telo Faria, Carlos Monteverde

Caso Clínico

Um homem de 82 anos de idade recorreu ao Serviço de Urgência por alteração do estado de consciência, dispneia, dor abdominal e hipotensão. No exame objectivo, o doente apresentava-se com palpação abdominal dolorosa generalizada, timpanizado e com ausência de ruídos hidro-aéreos. Analiticamente realce para D-dímeros: 28,248 ng/mL. A tomografia axial computadorizada do abdómen evidenciou gás na veia porta intra-hepática, extra-hepática (Fig. 1), na veia mesentérica superior e na confluência espleno-portal acompanhado de distensão das ansas do delgado e do cólon (Fig. 2).

Discussão

Aeroportia e pneumatose intestinal resulta da propagação de gás intramural para o sistema venoso porto-mesentérico e corresponde a sinal de isquémia intestinal avançada, associada a elevada mortalidade de 70 a 90%.¹⁻³ ■

Protecção de Seres Humanos e Animais: Os autores declaram que não foram realizadas experiências em seres humanos ou animais.

Direito à Privacidade e Consentimento Informado: Os autores declaram que nenhum dado que permita a identificação do doente aparece neste artigo.

Conflitos de Interesse: Os autores declaram a inexistência de conflitos de interesse na realização do presente trabalho

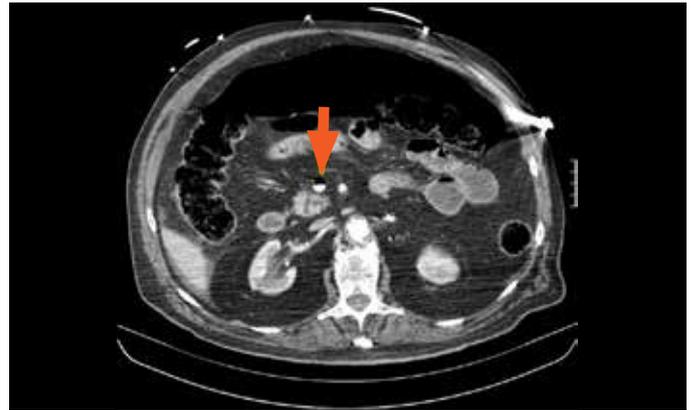


Figura 2: TC do abdómen - gás na veia mesentérica superior (seta) e distensão das ansas do delgado e do cólon

Fontes de Financiamento: Não existiram fontes externas de financiamento para a realização deste artigo

*Correspondência: Maksym Dykyy - maksym.dykyy@gmail.com
Rua do Indico, lote 9, 3º Fte
8200-139 Albufeira*

*Recebido: 11.07.2015
Aceite: 15.09.2015*



Figura 1: TC do abdómen - gás na veia porta intra-hepática

Referências

1. Lock G. Acute intestinal ischaemia. *Best Pract Res Clin Gastroenterol* 2001;15:83-98.
2. Oldenburg WA, Lau LL, Rodenburg TJ, Edmonds HJ, Burger CD. Acute mesenteric ischaemia: a Clinical Review. *Arch Intern Med*. 2004;164:1054-62.
3. Bradbury AW, Brittenden J, McBride K, Ruckley CV. Mesenteric ischaemia: a multidisciplinary approach. *Br J Surg*. 1995;82:1446-59.

Serviço de Medicina Interna 2, Hospital José Joaquim Fernandes, Beja, Portugal