

## Medicina de Familia. SEMERGEN



http://www.elsevier.es/semergen

## 424/3441 - ¿QUÉ PODEMOS HACER ANTE UN ABDOMEN AGUDO?

S. Morales Quintero<sup>1</sup>, S. Velilla Zancada<sup>2</sup>, F. Panadero Riesco<sup>1</sup> y D. Largo Rodríguez<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Médico Residente de Medicina Familiar y Comunitaria. Centro de Salud Joaquín Elizalde. Logroño. La Rioja.

## Resumen

**Descripción del caso:** Mujer de 42 años, sin antecedentes de interés ni tratamiento habitual. Presenta dolor brusco abdominal hipogástrico continuo irradiado en cinturón de 2 horas de evolución junto con vómitos biliosos. No otra clínica.

Exploración y pruebas complementarias: Mal estado general con sudoración y palidez, con constantes mantenidas: presión arterial: 110/60 mmHg; frecuencia cardiaca: 96 lpm. Saturación O2:97%; temperatura: 36 °C. Auscultación cardiorrespiratoria: normal. Abdomen: duro, defensadolor generalizado impidiendo exploración. Puñopercusión renal bilateral negativa. En pruebas complementarias destaca: analítica sanguínea: Leucocitos 17,4 × 1.000/ $\mu$ L; neutrófilos 14,64 × 1.000/ $\mu$ L; PCR 2 mg/dL. Radiografía de tórax: imagen aérea en semiluna, con TAC abdomino-pélvico informado como neumoperitoneo subfrénico derecho por perforación de víscera hueca sin definir origen, imágenes diverticulares colosigmoideas. Apéndice normal. No líquido libre. Útero aumentado sugiere miomatosis.

**Orientación diagnóstica:** Neumoperitoneo con peritonitis purulenta por perforación diverticular sigmoidal.

**Diagnóstico diferencial:** Patología ginecológica-urinaria: embarazo ectópico, endometriosis, salpinguitis o pielonefritis. Patología digestiva: diverticulitis aguda, apendicitis o enfermedad inflamatoria intestinal.

Comentario final: Tras una intervención quirúrgica urgente evolucionó favorablemente. La enfermedad diverticular colónica está producida por evaginaciones de la capa mucosa a través de la muscular. En la etiopatogenia intervienen varios factores, como bajo aporte de fibra, estreñimiento e hiperactividad motora. Puede cursar de forma asintomática como diverticulitis aguda (DA), o como una hemorragia digestiva baja. Su principal complicación es la perforación. La clasificación de Hinchey permite estadificar el cuadro de DA en complicada y no complicada, correlacionándose con hallazgos radiológicos, y orientar su tratamiento, que puede ir desde un simple tratamiento sintomático hasta una intervención con colostomía definitiva.

## **Bibliografía**

1. Jiménez Murillo L, Montero Pérez FJ. Medicina de urgencias y emergencias. Guía diagnóstica y

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup>Médico de Familia. Centro de Salud Joaquín Elizalde. Logroño. La Rioja.

protocolo de actuación, 6ª ed. Barcelona, 2018.

2. Suárez Pita D, Vargas Romero JC. Hospital Universitario 12 de Octubre. Manual de diagnóstico y terapéutica médica, 8ª edición. Madrid, 2016.

Palabras clave: Neumoperitoneo. Peritonitis. Divertículo.