

## Neumatosis gastrointestinal y portal

Un hombre de 72 años de edad presentó *shock* hipovolémico provocado por un gran hematoma perirrenal en el día 12 post trasplante renal. Requirió internación en terapia intensiva, ventilación mecánica, soporte inotrópico con noradrenalina, transfusión de hemoderivados y hemodiálisis. Luego de una cirugía de urgencia con evacuación de gran cantidad de coágulos, se suspendieron los fármacos vasoactivos y el paciente recuperó respiración espontánea. A los 2 días manifestó dolor abdominal, presentó *shock* con alto requerimiento de noradrenalina desarrollando acidosis metabólica e hiperlactacidemia. Una tomografía computarizada de abdomen (Fig. 1) informó derrame pleural bilateral, líquido libre perihepático y neumatosis portal en los segmentos II, III, IV asociado a disminución de la densidad parenquimatosa en los segmentos mencionados, de probable origen isquémico; también se evidenció neumatosis parietal gástrica.

En la laparotomía pudo observarse la presencia de isquemia intestinal desde el ángulo de Treitz hasta el colon transverso con áreas de necrosis parietal. No se realizó resección.

La neumatosis intestinal varía desde el hallazgo incidental hasta una condición que amenaza la vida. La causa más común y grave es la necrosis intestinal. Además, el aire puede alcanzar la pared por sobredistensión o en pacientes inmunocomprometidos, por aumento de la permeabilidad al gas producido por bacterias. La presencia de gas portal, acidosis metabólica, hiperlactacidemia e

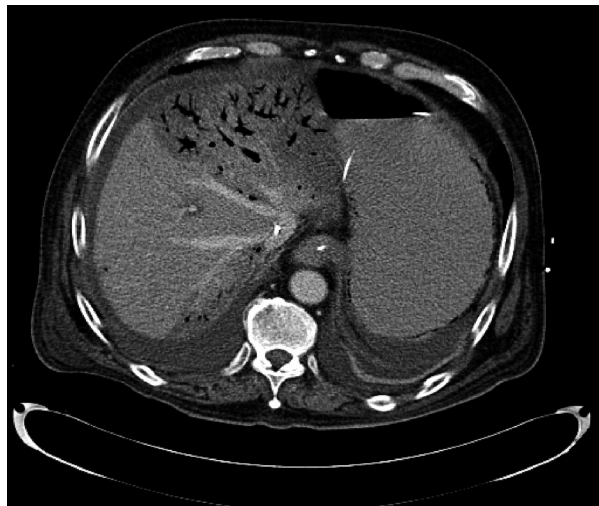


Fig. 1

hiperamilasemia predicen la presencia de necrosis intestinal y la necesidad de laparotomía exploradora.

Gonzalo Castaño<sup>1</sup>, Lucia Tolkachier<sup>2</sup>, Vladimir Ortega<sup>1</sup>,  
María Mercedes Kleinert<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Servicio de Terapia Intensiva, <sup>2</sup>Servicio de Imágenes,  
Hospital Alemán, Buenos Aires, Argentina  
e-mail: castimail@gmail.com

## CORRECCIÓN

## Imagen en Medicina. Enfermedad de Mondor

Medicina (B Aires) 2014; 74: 232

La Figura 1 no puede apreciarse en su versión impresa, en blanco y negro, debido a insuficiente resolución. Puede verse, en color, en [www.medicinabuenosaires.com](http://www.medicinabuenosaires.com)