



# Carbón activado en la cavidad peritoneal

## Activated carbon in the peritoneal cavity

Sr. Director:

Coincidimos absolutamente con las consideraciones realizadas por Nogué S, et al.<sup>1</sup>. Nuestro caso parece tener como origen la colocación de una sonda nasogástrica, en una cavidad gástrica previamente dañada, y con intención descontaminante en un intervalo terapéutico *a priori* fuera de rango<sup>2</sup>. La adopción de medidas de descontaminación rutinarias, tanto en su indicación como en su ejecución, ha sido denunciada por nuestro grupo desde hace años<sup>3,4</sup>, por su potencial yatrogenia<sup>5</sup>, probablemente infraregistrada<sup>6</sup>.

En cualquier caso, dada la posibilidad de que desgraciadamente sigan ocurriendo hechos similares, nos parece adecuado insistir a los cirujanos en que, a pesar de un lavado quirúrgico abdominal inicial exhaustivo, el paciente precisa de una vigilancia estricta tras la intervención quirúrgica, en previsión de que se desarrollen nuevos episodios de peritonitis, por la gran difusión del CA en la cavidad peritoneal.

### BIBLIOGRAFÍA

1. Nogué S, Amigó M, Vidal O. Sonda nasogástrica, carbón activado y peritonitis. *Cir Esp.* 2016;94:58.
2. Lobo-Machín I, Medina-Arana V, Delgado-Plasencia L, Bravo-Gutiérrez A, Burillo-Putze G. Peritonitis por carbón activado. *Cir Esp.* 2015;93:e107-9.
3. Matos Castro S, Burillo-Putze G. El triaje avanzado y la investigación en toxicología clínica. La respuesta científica a preguntas clínicas en urgencias. *Emergencias.* 2014;26:424-6.

4. Burillo-Putze G, Munne Más P. El carbón activado en las intoxicaciones agudas: ¿está todo dicho? *Med Clin (Barc).* 2010;135:260-2.
5. Puiguriguer J, Nogué S, Echarte JL, Ferrer A, Dueñas A, García L, et al. Mortalidad hospitalaria por intoxicación aguda en España (EXITOX 2012). *Emergencias.* 2013;25:467-71.
6. Burillo Putze G, Diaz Acosta J, Matos Castro S, Herranz Duarte JI, Benito Lozano M, Jurado Sánchez MA, et al. Encuesta sobre los eventos adversos relacionados con el uso de carbón activado en Urgencias y Emergencias. *An Sist Sanit Navar.* 2015. (en prensa)

Irene Lobo-Machín<sup>a</sup>, Vicente Medina-Arana<sup>a</sup>, Luciano Delgado-Plasencia<sup>a</sup>, Alberto Bravo-Gutiérrez<sup>a</sup> y Guillermo Burillo-Putze<sup>b\*</sup>

<sup>a</sup>Servicio de Cirugía General y Digestiva, Hospital Universitario de Canarias, San Cristóbal de La Laguna, Santa Cruz de Tenerife, España

<sup>b</sup>Servicio de Urgencias, Hospital Universitario de Canarias, San Cristóbal de La Laguna, Santa Cruz de Tenerife, España

\* Autor para correspondencia.

Correo electrónico: [gburillo@telefonica.net](mailto:gburillo@telefonica.net) (G. Burillo-Putze).

<http://dx.doi.org/10.1016/j.ciresp.2015.07.006>  
0009-739X/

© 2015 AEC. Publicado por Elsevier España, S.L.U. Todos los derechos reservados.