



# Medicina de Familia. SEMERGEN



<https://www.elsevier.es/semergen>

## 242/1978 - INTOXICACIONES

R. Orta Chincoa<sup>a</sup>, D. Peña Luyo<sup>b</sup> y M. Real Campaña<sup>a</sup>

<sup>a</sup>Médico Residente de Medicina Familiar y Comunitaria. Centro de Salud Casines. Puerto Real. Cádiz. <sup>b</sup>Médico de Familia. Distrito Sanitario Bahía de Cádiz.

### Resumen

**Descripción del caso:** Mujer de 57 años sin antecedentes personales de interés que avisa a SEM, por náuseas, vómitos, discreto dolor torácico y debilidad con imposibilidad para incorporarse, comenta que comenzó mientras hacia la comida en la cocina. Su hija también refiere los mismos síntomas aunque de menor gravedad y su marido presentó clínica similar con cuadro sincopal. Al entrar en el domicilio los servicios de urgencias encontraron unos 15 pájaros muertos en sus jaulas y al entrevistarse con la familia comentan que tuvieron problemas con la bombona de butano que finalmente necesitaron cambiar.

**Exploración y pruebas complementarias:** Paciente con buen estado general, COC, NH y NC. Náuseosa. Tonos cardiacos puros y rítmicos. AP: MVC sin ruidos sobreañadidos. Abdomen: blando y depresible sin masas ni megalias, no doloroso a la palpación. MMII: edemas leves sin signos de TVP. TA 130/90 mmHg. SO<sub>2</sub> 93%. ECG: ritmo sinusal a 95 lpm sin alteraciones del trazado o la conducción. Se contacta con laboratorio pero no hay posibilidad de solicitar carboxihemoglobina. En la analítica destaca: CPK 346 U/L. En un segundo control analítico se observa elevación de troponinas a 0,31 ng/ml. Se administra antiagregación y se solicita nuevo control enzimático con cifras de 0,23 ng/ml.

**Juicio clínico:** Intoxicación por gas butano.

**Diagnóstico diferencial:** Síncope vasovagal, crisis de ansiedad, GEA, dolor osteomuscular.

**Comentario final:** La paciente fue ingresa a cargo de cardiología que tras ecocardiografía y ergometría normales es dada de alta.

### Bibliografía

1. Sen A, Erdivanli B. Cardiac arrest following butane inhalation. *Anesth Essays Res.* 2015;9(2):273-5.
2. Kirichek AV, Rassinskaia LA, Shirokova LV, Simonov EA. Case report of butane intoxication with fatal outcome. *Sud Med Ekspert.* 2009;52(3):21-4.

**Palabras clave:** Intoxicación. Gas butano. Cardiopatía.