



Medicina de Familia. SEMERGEN



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

242/351 - UNA IMAGEN... ¡UNA EMERGENCIA!

A. Lledó Domenech^a, M. Estruch Vidal^b, P. Muñoz Padilla^c y L. Santiago Mendoza^d

^aMédico Residente de Medicina Familiar y Comunitaria. Centro de Salud Jávea. Alicante. ^bMédico de Familia. Centro de Salud Jávea. Alicante. ^cMédico de Familia. Hospital de Denia. Alicante. ^dMédico Residente de Medicina Familiar y Comunitaria. Hospital de Denia. Alicante.

Resumen

Descripción del caso: Paciente varón de 77 años cuyos antecedentes personales de interés son DM2, HTA y AIT. Intervenciones quirúrgicas: cataratas y glaucoma ojo izquierdo. No alergias medicamentosas conocidas. No hábitos tóxicos. Medicación habitual: amilorida/HCT 5/50 mg 1 comp/24h, amlodipino/valsartán 5/160 mg 1 comp/24h, AAS 100 mg 1 comp/24h, omeprazol 20 mg 1 comp/24h, repaglinida 2 mg 1 comp/24h, sitagliptina/metformina 50/1.000 mg 1 comp/12h. Acude al servicio de urgencias por debilidad generalizada, diarrea con deposiciones oscuras y vómitos de dos semanas de evolución. Presenta mareo y presíncope asociados. Fue tratado en el MAP sin mejoría.

Exploración y pruebas complementarias: TA: 124/65 mmHg. Pulso periférico 64 lpm. T^a timpánica: 37 °C. Paciente letárgico y bradipsíquico. Consciente y orientado. A. Cardíaca: tonos rítmicos apagados. No ausculto soplos. A. respiratoria: mvc. Taquipneico. Abdomen: blando y depresible. Dolor a la palpación epigastrio. TR: dedil sin restos melánicos ni hemáticos. ECG: bloqueo sino-auricular con FC 40 lpm. QRS ancho. Onda T picuda. Analítica sanguínea destacamos: uremia 290 mg/dL, creatinina: 14,96 mg/dL, Na: 136 mmol/L, K: 9,4 mmol/L, glucosa: 60 mg/dL, gasometría arterial pH: 7,109 u pH, pO₂: 118,7 mmHg, pCO₂: 13 mmHg, HCO₃: 8,3 mmol/L, SO₂: 97,9%. Cultivo de heces: Campylobacter jejuni +.

Juicio clínico: Hiperpotasemia grave. Acidosis metabólica. Fracaso renal agudo prerenal. Hipoglucemia yatrógena. Gastroenteritis aguda.

Diagnóstico diferencial: ECG. Isquemia subendocárdica. Hiperpotasemia. Repolarización precoz. BRI.

Comentario final: Se administraron: 2 ampollas de gluconato cálcico, bicarbonato sódico 250 ml/h y salbutamol en aerosol. El paciente fue trasladado a la UCI ante la inestabilidad hemodinámica y necesidad de monitorización para tratamiento con hemodiálisis urgente. Tras estabilización del paciente fue ingresado en medicina interna donde evolucionó satisfactoriamente. La hiperpotasemia es una urgencia vital y muy frecuente que necesita tratamiento inmediato.

Bibliografía

1. Viera AJ. Potassium Disorders: hypokalemia and hyperkalemia. AAFP. 2015;92(6):487-95.
2. Kovesdy CP. Management of Hyperkalemia: An Update for the Internist. Am J Med. 2015;128(12):1281-7.

3. Jiménez Murillo L, Montero Pérez FJ. Medicina de Urgencias y Emergencias. Guía diagnóstica de protocolos de actuación, 5ª ed. Barcelona: Elsevier España; 2015.

Palabras clave: Hiperpotasemia aguda. Onda T picuda. Gluconato cálcico.