



Medicina de Familia. SEMERGEN



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

347/1868 - INTOXICACIÓN POR INFUSIÓN DE FLORIPONDIO

R. Serrano Benavente^a, A. Pérez Ruiz^a, P. Hermoso Oballe^b y L. Zambrano Serrano^c

^aMédico de Familia. Servicio de Cuidados Críticos y Urgencias. Hospital Comarcal Axarquía. Málaga. ^bMédico Residente de 3^{er} año de Medicina Familiar y Comunitaria. Centro de Salud Algarrobo. Málaga. ^cMédico de Familia. Centro Salud Torrox. AGS Este de Málaga.

Resumen

Descripción del caso: Varón de 26 años sin alergias medicamentosas conocidas, sin antecedentes de interés, sin tratamiento crónico ni hábitos tóxicos. Acude al servicio de Urgencias derivado por su médico de familia por episodio de alucinaciones visuales, palpitaciones, visión borrosa y sequedad bucal. El paciente refiere haber ingerido infusión de floripondio esa mañana con fines autolíticos.

Exploración y pruebas complementarias: TA: 150/90, FC: 110 lpm, FR: 16 rpm, SO₂: 98%. T^a: 37,1 °C. Regular estado general, confuso e inquieto. Sequedad de mucosas. Rubefacción facial. Midriasis bilateral. Exploración neurológica sin focalidad. No signos meníngeos. Resto de exploración normal. ECG: taquicardia sinusal a 110 lpm. Analítica y radiografía de tórax normal. Tóxicos en orina negativos.

Orientación diagnóstica: Síndrome anticolinérgico por infusión de floripondio con fines autolíticos.

Diagnóstico diferencial: Enfermedad mental, intoxicación por fármacos simpaticomiméticos o sustancias alucinógenas, síndrome de abstinencia al alcohol.

Comentario final: El floripondio (*Brugmansia*) está compuesto por hioscina, escopolamina y atropina que causan inhibición competitiva de receptores muscarínicos centrales y periféricos; su consumo se manifiesta como síndrome anticolinérgico con inquietud, confusión, delirium, alucinaciones, visión borrosa, midriasis, retención urinaria, fiebre, taquicardia, hipertensión, arritmias, colapso cardiorrespiratorio, coma y muerte. El tratamiento consiste en soporte hemodinámico, monitorización y lavado gástrico como se hizo con nuestro paciente. Se utiliza carbón activo para bloquear la absorción de la sustancia y benzodiazepinas para el manejo de agitación y crisis convulsivas. Las plantas con efectos alucinógenos, son una problemática creciente. Su uso recreativo viene en ascenso, principalmente en población joven, quienes subvaloran el gran riesgo para la salud. El floripondio por su amplia distribución mundial, la no regularización y el fácil acceso, se postula como un problema de salud pública en la población consumidora de sustancias psicoactivas.

Bibliografía

1. Barrete SA, Guzmán J, Gutiérrez JC. Intoxicación por uso recreativo de floripondio: reporte de caso. *Revista Médica Risaralda*. 2016;22(1):68-70.
2. Diker D, Markovitz D, Rohtman M, et al. Coma as a presenting sign of *Datura stramonium* seed tea poisoning. *Eur J Intern Med*. 2007;18:336-8.
3. Pérez E, Rodríguez R, Sánchez M. Plantas tóxicas: Neurotoxicidad por floripondio, reporte de caso. *Arch Med Urgen Méx*. 2012;4(3):119-24.

Palabras clave: Síndrome anticolinérgico. Floripondio. Envenenamiento.