



XXIIè Congrés Nacional Català d'URGÈNCIES I EMERGÈNCIES

Urgències, tots a una!

Tarragona, 16 i 17 d'abril de 2015 Centre Tarraconense El Seminari



EL USO DE CANNABIS, ¿ES UN FACTOR DE RIESGO PARA UNA MUERTE SÚBITA? PRESENTACIÓN DE DOS CASOS Y REVISIÓN DE LA BIBLIOGRAFÍA RECIENTE

Miguel Galicia Paredes; Santiago Nogué; Jose Ramón Alonso; Emilio Salgado
Servicio de Urgencias. Área de Toxicología clínica. Hospital Clinic. Barcelona

Introducción

Según el informe de 2014 del EMCDDA, 18 millones de europeos entre 15 y 64 años consumieron cannabis en el último año. Es la sustancia ilegal más consumida, entre otros factores por tener fama de droga segura. Pero algunos datos apuntan en sentido contrario.

Objetivo

Evaluar dos casos de muerte súbita relacionados con el consumo reciente de cannabis y atendidos en nuestro centro. Revisar la bibliografía más reciente relacionada con la muerte súbita y el consumo de cannabis.

Metodología

Presentación de dos casos mortales atendidos en nuestro centro y revisión de la bibliografía del último años recogida en pubmed (palabras clave: cannabis + sudden dead).

Resultados

Caso 1: Varón de 18 años. Mientras fuma cannabis con unos amigos, presenta una pérdida brusca de conciencia seguida de rigidez generalizada. A la llegada del SEM, parada respiratoria con asistolia. Tras SVA recupera circulación espontánea con taquicardia sinusal a 150x'. Screening toxicológico: cannabis positivo, resto negativo. EcoCardio: hipocinesia ligera y difusa del VI, no dilatado ni hipertrófico. EEG: disfunción cerebral difusa. Muerte encefálica a las 48h.

Caso 2: Varón de 21 años. Tras fumar cannabis presenta inestabilidad cefálica y pérdida de conciencia. A la llegada del SEM, parada respiratoria con fibrilación ventricular. Tras SVA, circulación espontánea con RS a 80x'. Screening toxicológico: cannabis positivo, resto negativo. EcoCardio: disfunción moderada del VI con hipertrofia moderada-severa. EEG: disfunción cerebral difusa. Fallece a los 7 días.

En la revisión bibliográfica se han hallado 5 muertes relacionadas con el consumo de cannabis

Conclusiones

El consumo de cannabis debe descartarse en pacientes jóvenes con sucesos cardiovasculares súbitos.