



Las patologías orgánicas de las adicciones  
en la última Monografía de la revista Adicciones  
Comunicación de prensa  
6 marzo 2007  
POM2

## **El Cannabis produce importantes efectos nocivos sobre la salud**

**Cáncer pulmonar, peor salud bucal, alteraciones hepáticas y despersonalización son algunas de las consecuencias**

El cannabis produce afectaciones orgánicas y consecuencias importantes sobre la salud según el estudio publicado en la reciente Monografía sobre Patología Orgánica coordinado por el Dr. César Pereiro Gómez. La Monografía es un suplemento de la revista Adicciones editada por SOCIDROGALCOHOL.

El cannabis es la droga ilegal más utilizada en nuestro medio. Su consumo ha aumentado en los últimos años y la edad de inicio se ha adelantado. La evidencias muestran que consumir cannabis tiene consecuencias negativas para la salud, tanto por sus efectos agudos como crónicos. En el artículo se analizan las consecuencias para la salud en el sistema respiratorio, sistema cardiovascular, sistema nervioso, sistema inmunitario, sistema endocrino-metabólico, sistema digestivo y sistema reproductor. Es un análisis complejo porque se trata de una sustancia constituida por, al menos, 489 componentes conocidos.

La composición del humo de la marihuana es cualitativamente similar a la del humo de tabaco y contiene varios conocidos carcinógenos y co-carcinógenos. A la vista de los efectos adversos del tabaco, fumar cannabis puede incrementar los riesgos de padecer cáncer broncopulmonar y formas infrecuentes de cáncer orofaríngeo de los jóvenes consumidores crónicos. Por otra parte, el principal efecto del consumo crónico de cannabis, a nivel fisiológico, es el desarrollo de tolerancia variable a sus efectos agudos. Esta tolerancia se ha descrito para los efectos sobre la frecuencia cardiaca y la presión sanguínea.

Respecto al sistema nervioso, la cannabis produce euforia, hiperestesia sensorial, antinocicepción, aumento de la sociabilidad, relajación, dificultades en la concentración y deterioro mnésico, con persistencia de los efectos cognitivos tras el cese del consumo y también produce despersonalización. Asimismo produce alteración en la percepción de la velocidad y la precisión, lo que tiene importantes repercusiones en la conducción y manejo de maquinaria. La OMS considera que el consumo crónico de cannabis altera la capacidad de organización e integración de información compleja, implicando la atención, memoria, aprendizaje verbal,

ordenamiento de secuencias, atención y discriminación auditiva, así como filtración de información irrelevante.

En relación al sistema digestivo se puede señalar que en un estudio con usuarios de marihuana como droga única se observó alteraciones hepáticas el 57,7% casos. A nivel de salud bucal, se ha informado del hallazgo de gran número de células escamosas atípicas y degeneradas en mucosa oral fumadores de cannabis, frente a fumadores de tabaco. El fumador de cannabis tiene peor salud bucal, mayor riesgo de caries y enfermedad periodontal, más cambios displásicos y lesiones premalignas en mucosa oral y una mayor susceptibilidad a infecciones orales.

En relación al sistema reproductor se sabe que el efecto agudo de los cannabinoides inhibe la producción de gonadotropinas y prolactina. En animales, se ha demostrado que el THC tiene efectos sobre el sistema reproductor, la conducta sexual y la fertilidad. La exposición crónica a THC, en machos, se asocia con reducción del tamaño testicular, disminución de niveles de testosterona, y afecta a la producción, movilidad y supervivencia espermática. En hembras, se asocia a disrupción del ciclo ovárico. Por otro lado, se ha señalado que el uso materno y/o paterno de cannabis podría ser un factor de riesgo en el síndrome de muerte súbita del lactante.

Los autores del artículo *Afectación orgánica por consumo de cannabis* son Otero Lamas, F.\*; Pino Serrano, C.\*\*; Sánchez Rivas, C.\*\*\*; Fontenla Vázquez, A.\*\*\*\* (\*Psiquiatra. Unidad Asistencial de Drogodependencias Vigo II “CEDRO”, \*\* Psiquiatra. Unidad Asistencial de Drogodependencias de Pontevedra, \*\*\* Psiquiatra. Unidad Asistencial de Drogodependencias de Vilagarcía de Arousa, \*\*\*\* Psiquiatra. Unidad Asistencial de Drogodependencias de Cangas.

**El artículo completo y el libro están disponibles en la web de SOCIDROGALCOHOL**



**SOCIDROGALCOHOL**  
Avda Hospital Militar, 180  
08023 Barcelona  
Tel/Fax: 93 210 38 54  
[www.socidrogalcohol.org](http://www.socidrogalcohol.org)