



ANICANN

ASOCIACIÓN NACIONAL DE LA INDUSTRIA DEL CANNABIS

Newsletter Semanal



EPIGENÉTICA DEL SISTEMA ENDOCANNABINOIDE

Científicos de la Universidad de Porto en Portugal estudian el impacto que tiene el cannabis y los cannabinoides, tanto naturales como sintéticos en la funcionalidad de las neuronas. Recientemente se reportó que los endocannabinoides tienen una acción epigenética, es decir cambios en la función de los genes que son hereditarias y que no se pueden atribuir a alteraciones de la secuencia de ADN, en este caso funciones en neurotransmisores.

[Artículo Fuente.](#)



USOS DEL CANNABIS EN LA ERA MEIJI EN JAPÓN

Un equipo internacional formado por investigadores japoneses y coreanos estudiaron documentos históricos para determinar los usos médicos que se le daban al cannabis en la era Meiji en Japón, entre 1868 y 1912. Encontraron que los médicos de la época lo usaban como analgésico, digestivo, cura para afecciones respiratorias, urinarias y del sistema nervioso, asma, gonorrea y hasta tuberculosis. Además, los descubrimientos sobre la planta se publicaban en revistas especializadas como hoy en día.

[Artículo Fuente.](#)



THCA OBTENIDO DE LEVADURA

Científicos de la Universidad Tecnológica de Dortmund, en Alemania, realizaron la primera revisión técnica y análisis crítico de las limitantes y cuellos de botella en la generación de THCA y CBDA extraídos de levadura y no de las plantas de cannabis, pero aún se analiza la viabilidad comercial de esta forma de obtener cannabinoides, por lo que se hacen pruebas en simulaciones hechas por computadora.

[Artículo Fuente.](#)

30 AÑOS DE USO DE CANNABIS MEDICINAL EN ISRAEL

Científicos españoles analizaron el desarrollo del cannabis medicinal aplicado al tratamiento del dolor en Israel, uno de los pioneros y líderes mundiales en el estudio y aplicación del cannabis para tratamiento médico. Desde hace 30 años se empezó a utilizar oficialmente el cannabis medicinal para el tratamiento del dolor en ese país. En este artículo se hizo una revisión desde 1990 hasta la actualidad de la utilización del Cannabis Medicinal.

[Artículo Fuente.](#)



MEJOR FORMA DE ANÁLISIS

Investigadores de la Universidad Tecnológica de Auckland, en Nueva Zelanda, analizaron las ventajas y desventajas de los métodos más comunes de cuantificación de cannabinoides, es decir, las sustancias activas del cannabis. Se incluyó la Cromatografía de Gases y la Cromatografía Líquida de Alto Desempeño. En el análisis la mejor fue la segunda pues ayuda a diferenciar entre cannabinoides ácidos y neutros. [Artículo Fuente.](#)



CANNABIS Y COVID

Con más de 34 millones de casos alrededor del mundo y más de un millón de muertes provocadas, la pandemia de COVID-19 ha cambiado todos los aspectos de la vida cotidiana, uno de los fenómenos más amplios y complejos que han afectado a la humanidad en los últimos 100 años y los mercados del cannabis legal no son la excepción...Desde los hábitos de consumo hasta posibles terapias para el tratamiento para este coronavirus, el cannabis legal ha reaccionado en todo el mundo. En sitios como California, Illinois y Colorado, en Estados Unidos, los dispensarios de cannabis no cerraron sus puertas incluso durante la parte más estricta del distanciamiento social. Las personas buscaron el cannabis para tratar la ansiedad provocada por el encierro, por lo que las ventas de los dispensarios se dispararon desde los primeros meses. En ese momento, los analistas lo atribuían a compras de pánico en Según algunas estimaciones, el COVID-19 ha cambiado los hábitos de consumo del 70% de los consumidores de cannabis estadounidenses desde cómo gastan su dinero hasta consumen la planta. [Artículo Completo](#)



ANICANN

ASOCIACIÓN NACIONAL DE LA INDUSTRIA DEL CANNABIS

