

Observatorio Mexicano de Tabaco, Alcohol y otras Drogas Monitoreo de Noticias

México, D.F. a 24 de mayo de 2016.
Número 98

1. *Mariguana medicinal en México, negocio de 12 mil millones de dólares*

(razon.com.mx)

De aprobarse la iniciativa de ley que permite el uso medicinal de la marihuana, este mercado tendría un valor de entre 10 y 12 mil millones de dólares anuales, en un lapso de 20 años, de acuerdo con estimaciones de la firma médica HempMeds, la primera con permiso de la Cofepris para comercializar RSHO-X, medicina a base de cannabidiol, para tratar enfermedades como el síndrome de lennox gastaut y la epilepsia refractaria.

Asimismo, dijo que de ser prospero el mercado de la marihuana medicinal, y su desarrollo, en un periodo de 10 a 20 años, un sólo tratamiento médico a base de cannabidiol podría sustituir al 40 por ciento de los medicamentos que actualmente existen en el mercado para uso de enfermedades neurodegenerativas.

La planta cannabis sativa contiene más de 60 fitocannabinoides de los cuales el delta-9 tetrahidrocannabinol (THC), es el más abundante. Del resto de los cannabinoides, los más estudiados son Dronabinol (DBN) y Nabilona (NB). Cannabinol (CBN), producto de la oxidación del THC y que contiene el 10% de su efecto psicoactivo.

Cannabidiol (CBD) que no tiene efecto psicoactivo pero parece contar potencialmente con ciertos efectos: antiinflamatorio, analgésico, antipsicótico, antiisquémico, ansiolítico/antiepiléptico.

Cannabigerol (CBG) y el cannabicromeno (CBC) estudiado para la psicosis, epilepsia, ansiedad, alteraciones del sueño y sobre algunos procesos neurodegenerativos, al igual que en eventos isquémicos,

Observatorio Mexicano de Tabaco, Alcohol y otras Drogas Monitoreo de Noticias

**México, D.F. a 24 de mayo de 2016.
Número 98**

emesis, ingesta de alimentos, diabetes tipo, osteogénesis, sistema inmunológico y cáncer.

Observatorio Mexicano de Tabaco, Alcohol y otras Drogas Monitoreo de Noticias

México, D.F. a 24 de mayo de 2016.
Número 98



Prevén despunte en 20 años Industria de la marihuana medicinal en México de hasta 12 mmdd

Por Lindsay H. Esquivel >
lindsay.hernandez@razon.com.mx

De aprobarse la iniciativa de ley que permite el uso medicinal de la marihuana, este mercado tendría un valor de entre 10 y 12 mil millones de dólares anuales, en un lapso de 20 años, de acuerdo con estimaciones de la firma médica HempMeds, la primera con permiso de la Cofepris para comercializar RSHO-X, medicina a base de cannabidiol, para tratar enfermedades como el síndrome de lennox gastaut y la epilepsia refractaria.

En entrevista con *La Razón*, el director ejecutivo de HempMeds, Stuart Titus, comentó que si bien el mercado en México puede tomar un tiempo en desarrollarse, prevén que puede alcanzar una cifra similar a la del mercado en California, en Estados Unidos.

> el dato

EL DIRECTIVO de la empresa HempMeds vislumbra que en un primer momento, en México aprobarán la importación de medicamentos con la sustancia activa.

"En California el mercado legal del cannabis está en alrededor de 1.3 mil millones de dólares; sin embargo, no será hasta el año 2018 en que tendrá un sistema más formal, con impuestos y todas las consideraciones necesarias para establecer el tamaño del mercado. Estimamos que el mercado de cannabis medicinal en California podría ser de 10 a 12 mil millones de dólares anuales. Esa es la cifra estimada que prospectamos para México en un lapso de más o menos 20 años", acotó.

Asimismo, dijo que de ser prospero el mercado de la marihuana medicinal, y su

LA PRIMERA FIRMA que importó medicamento con cannabidiol, HempMeds, prevé invertir 500 mdd en investigación; marihuana podría sustituir a 40 fármacos

Compuestos de la hierba más estudiados para cura de enfermedades crónicas

La planta cannabis sativa contiene más de 60 fitocannabinoides de los cuales el delta-9 tetrahidrocannabinol (THC), es el más abundante. Del resto de los cannabinoides, los más estudiados son Dronabinol (DBN) y Nabilona (NB). Cannabinol (CBN), producto de la oxidación del THC y que contiene el 10% de su efecto psicoactivo. Cannabidiol (CBD) que no tiene efecto psicoactivo pero parece contar potencialmente con ciertos efectos: antiinflamatorio, analgésico, antipsicótico, antiséptico, ansiolítico/antiepiléptico. Cannabigerol (CBG) y el cannabimromeno (CBC) estudiado para la psicosis, epilepsia, ansiedad, alteraciones del sueño y sobre algunos procesos neurodegenerativos, al igual que en eventos isquémicos, emesis, ingesta de alimentos, diabetes tipo, osteogénesis, sistema inmunológico y cáncer.

desarrollo, en un periodo de 10 a 20 años, un sólo tratamiento médico a base de cannabidiol podría sustituir al 40 por ciento de los medicamentos que actualmente existen en el mercado para uso de enfermedades neurodegenerativas.

La compañía con sede en Estados Unidos, aplaude la iniciativa de ley presentada por el Ejecutivo federal para permitir el uso médico de la cannabis; lo anterior, tras los casos de Grace Elizalde y Alina Maldonado, dos niñas con padecimientos neurológicos que no contaban con opciones para sus problemas de salud bajo el esquema de soluciones médicas tradicionales.

Caber recordar que en febrero de este año, la Comisión Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios (Cofepris), autorizó que los padres de Allina pudieran importar un aceite de cáñamo basado en cannabidiol llamado "RSHO-X". Fue

así como HempMeds se convirtió en la primera y única firma dedicada al desarrollo de productos derivados del cáñamo industrial en el mercado mexicano.

De acuerdo con Stuart Titus, el RSHO-X no cuenta con el principio psicoactivo de la marihuana; por lo que realiza investigaciones en niños para apoyar con medicamentos sólo a base de cannabidiol.

La empresa prepara una inversión por medio millón de dólares, en los próximos dos años, si se tiene luz verde para importar medicina a base de cannabis, para "educar a la comunidad científica, médica y a la población en general, sobre los beneficios de la planta".

Si bien, la iniciativa de ley permite la siembra, cosecha, posesión, uso medicinal y, en general, todo acto relacionado con la cannabis, Titus vislumbra en un primer momento importar los medicamentos.

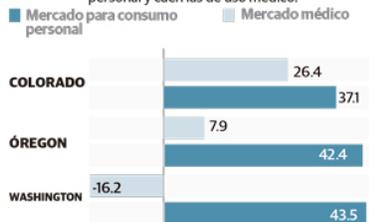
1.3
Mil mdd estiman mercado legal de marihuana en California

Ganancias para el mercado médico
Desde 2014, el 92% de las ganancias de cannabis han ido al mercado medicinal. Para 2020 la tendencia se revertirá a favor de la industria para consumo personal.



Composición de crecimiento anual en tres estados de EU

En Washington se incrementan las utilidades por consumo personal y caen las de uso médico.



**Observatorio Mexicano de Tabaco, Alcohol y otras Drogas
Monitoreo de Noticias**

**México, D.F. a 24 de mayo de 2016.
Número 98**

***Recuperado el 24 de mayo de 2016 de:
<http://www.razon.com.mx/spip.php?article308401>***

Observatorio Mexicano de Tabaco, Alcohol y otras Drogas Monitoreo de Noticias

**México, D.F. a 24 de mayo de 2016.
Número 98**

2. Exhorta IMSS a no ingerir alcohol y conducir

(omnia.com.mx)

El Instituto Mexicano del Seguro Social invita a los chihuahuenses a evitar el consumo excesivo de alcohol, ya que los índices de accidentes automovilísticos van de la mano con esta situación.

Asimismo, se informó que la atención a lesionados y personas que requieren cuidados médicos en los hospitales se incrementa hasta en un 70 por ciento durante el sábado y domingo, debido a que gran parte de los pacientes sufrieron algún accidente automovilístico en el que intervino alguien que consumió alcohol en exceso.

***Recuperado el 24 de mayo de 2016 de:
<http://www.omnia.com.mx/noticias/exhorta-imss-a-no-ingerir-alcohol-y-conducir/>***

Observatorio Mexicano de Tabaco, Alcohol y otras Drogas Monitoreo de Noticias

México, D.F. a 24 de mayo de 2016.
Número 98

3. Seminario “*Triangulum: tabaco, mariguana y cigarros electrónicos*”

(sinadiccion)

Programa de Investigación de Enfermedades Relacionadas con el Tabaco (TRDRP) de la Universidad de California, se abordará la intersección que representan los cigarros electrónicos como dispositivos para el consumo de tabaco, cannabis y otras sustancias.

Jueves 26 de mayo de 2016 de 09:00 a 12:00 horas, disponible por internet previo registro en:

http://trdrp.yes4yes.com/events/webinar_form.php?code=triangulum

- **Suzaynn Schick, Ph.D.**, University of California San Francisco; "Secondhand and Thirdhand Exposure to Smoke and Vapor"
- **Mary Rezk-Hanna, N.P.**, University of California Los Angeles; "Hookah Smoking: Known Health Effects and Associated Substances"
- **Kelvin Choi, Ph.D.**, National Institute of Minority Health and Health Disparities; "The Epidemiology of Poly Substance Use Among Youth and Adults"
- **Susan Weiss, Ph.D.**, National Institute of Drug Abuse; "Adverse Effects of Marijuana: What We Know and What We Need to Know About its Combination with Other Substances, Including Tobacco"
- **Kenneth Warner, Ph.D.** (Discussant), University of Michigan; "The End Game or a New Game; What Does This All Mean for Tobacco Control"
- **Phillip Gardiner, Dr. P.H.** (Moderator), University of California Office of the President, Tobacco Related Disease Research

**Observatorio Mexicano de Tabaco, Alcohol y otras Drogas
Monitoreo de Noticias**

**México, D.F. a 24 de mayo de 2016.
Número 98**

Program; "The Triangulum: Tobacco, Marijuana and E-Cigarettes:
The Future is Now!"

Recuperado el 24 de mayo de 2016 de: sinadiccion

Observatorio Mexicano de Tabaco, Alcohol y otras Drogas Monitoreo de Noticias

**México, D.F. a 24 de mayo de 2016.
Número 98**

4. Drogas e ilegalidad en el transporte público

(oem.com.mx)

San Luis Potosí.- Las más de 850 sanciones que se han aplicado a choferes del transporte público en San Luis Potosí, en lo que ha transcurrido de la actual administración estatal, parece no han sido suficientes para terminar con los vicios en los que incurrir: maltrato a los pasajeros, negación del servicio o conducir incorrectamente.

Ni las licencias que se han revocado temporal o definitivamente a igual número de operadores, la mayoría por la no aprobación del examen toxicológico.

***Recuperado el 24 de mayo de 2016 de:
<http://www.oem.com.mx/elsoldesanluis/notas/n4175615.htm>***

Observatorio Mexicano de Tabaco, Alcohol y otras Drogas Monitoreo de Noticias

México, D.F. a 24 de mayo de 2016.
Número 98

5. Sayula conmemora el Día Mundial Sin Tabaco

(periodicoelsur.com)

SAYULA, JALISCO.- En el marco de la conmemoración del Día Mundial Sin Tabaco, el alcalde Ing. Jorge Campos Aguilar y Autoridades del Consejo Estatal Contra las Adicciones (CECAJ) representadas por la Coordinadora Interinstitucional y Municipal Lic. Sheila Quetzali Arellano Hernández, inauguraron las Jornadas de Capacitación de la Región VI Sur.

La celebración que se llevó a cabo en la Unidad Deportiva “Gustavo Díaz Ordaz” con la participación de los alumnos de las escuelas primarias “Jacinto Cortina No. 366”, “Fray Juan Larios”, “Severo Díaz no. 549” y “Adolfo Ruiz Cortines”, inició con la ponencia sobre la “Prevención del Tabaco” impartida por Héctor Adán Castañeda Aguilera, Asesor Municipal del CECAJ, quien destacó “que el tabaco es una de las mayores amenazas para la salud pública que ha tenido que afrontar el mundo, por lo que cuidar nuestra salud es tarea de todos”.

Por su parte, la Lic. Sheila Arellano Hernández, Coordinadora Interinstitucional y Municipal del (CECAJ), expresó que en el marco de la celebración de ésta fecha tan importante reconoce a los comisionados por el trabajo en equipo que han hecho y por los resultados obtenidos.

“Gracias al apoyo de los comisionados, las campañas de prevención en los planteles educativos hemos logrado que disminuya la deserción escolar y el número de embarazos en adolescentes, por lo que estamos trabajando con los padres de familia para que se integren a nuestras acciones a través del programa ‘Previniendo las Adicciones desde Casa’, en el cuál durante un par de días convivimos con los papás y les

Observatorio Mexicano de Tabaco, Alcohol y otras Drogas Monitoreo de Noticias

**México, D.F. a 24 de mayo de 2016.
Número 98**

brindamos herramientas para que detecten desde casa si sus hijos están riesgo y qué es lo deben hacer”, enfatizó.

Asimismo, Arellano Hernández señaló que a través del Centro de Atención Primaria en Adicciones (CAPAS), brindan capacitaciones, charlas informativas y atención psicológica, para detectar a tiempo los riesgos en los menores antes de que sean víctimas de la adicción.

Finalmente, Autoridades Municipales y del (CECAJ) entregaron reconocimientos a los comisionados de los municipios de Gómez Farías, Zacoalco de Torres, San Gabriel, Amacueca, Atemajac de Brizuela, Tuxpan, Teocuitatlán de Corona, Zapotiltic y Sayula, quienes recibieron capacitación intensa en temas como: “Mitos y Realidades de las Drogas”, “Talleres Interactivos para la Prevención de Salud” y “Llégle a una Vida Saludable.

***Recuperado el 24 de mayo de 2016 de:
http://www.periodicoelsur.com/noticias_sayula.aspx?idnoticia=104104***

Observatorio Mexicano de Tabaco, Alcohol y otras Drogas Monitoreo de Noticias

**México, D.F. a 24 de mayo de 2016.
Número 98**

6. Alertan de presuntos dulces con drogas

(elsiglodetorreon.com.mx)

El comisionado del Consejo Estatal para la Prevención y Asistencia a las Adicciones del Estado de Durango (CEPAAD), Adrián Guadiana González alertó sobre una conducta que desconocidos estarían realizando al exterior de escuelas: la entrega de dulces con contenido dudoso.

El responsable de este organismo dependiente de la Secretaría de Salud, no descartó que estas golosinas sean un mecanismo para inducir adicciones, pues podrían contener anfetaminas.

Puntualizó que en los últimos días han proliferado mensajes a través de las redes sociales en donde se alerta sobre unos dulces que se les ofrece a los niños.

***Recuperado el 24 de mayo de 2016 de:
<https://www.elsiglodetorreon.com.mx/noticia/1227093.alertan-de-presuntos-dulces-con-drogas.html>***

Observatorio Mexicano de Tabaco, Alcohol y otras Drogas Monitoreo de Noticias

**México, D.F. a 24 de mayo de 2016.
Número 98**

7. Incremento de consumo de heroína en EEUU amenaza a Europa, advierten expertos

(lavanguardia.com)

Palma.- El resurgimiento del consumo de heroína en Estados Unidos (EE.UU.) es ya una amenaza que puede repetirse en muchos países de Europa, han advertido hoy los expertos de la Federación Mundial de las Comunidades Terapéuticas.

El representante de la Federación Mundial de Comunidades Terapéuticas en Naciones Unidas, Ronald Williams, ha alertado -con motivo de la presentación de la agenda del próximo encuentro internacional que mantendrá esta organización- de que la adicción a la heroína es hoy una pandemia.

La Encuesta Nacional sobre el Abuso de Drogas en EE.UU. revela que las probabilidades de la persona de quedar enganchada a la heroína se dispara cuando es una habitual consumidora, con receta médica, se analgésicos opioides, un caso cada vez más común en Estados Unidos.

***Recuperado el 24 de mayo de 2016 de:
<http://www.lavanguardia.com/vida/20160524/402015100833/incremento-de-consumo-de-heroina-en-eeuu-amenaza-a-europa-advierten-expertos.html>***

Observatorio Mexicano de Tabaco, Alcohol y otras Drogas Monitoreo de Noticias

**México, D.F. a 24 de mayo de 2016.
Número 98**

8. *Tratarán adicciones y depresión en los jóvenes de Analco*

(elheraldodesaltillo.mx/)

Con el desarrollo de algunos proyectos, la Secretaría de la Juventud del estado, intervendrá respecto a las conductas de riesgo que presentan los jóvenes de Ramos Arizpe, específicamente los que habitan en el sector de Analco, informó Carlos García Vega.

El Secretario de la Juventud mencionó que desde hace unos meses iniciaron a trabajar en el municipio con la aplicación de un indicador que identifica algunos problemas de salud relacionados con el consumo del tabaco y marihuana.

***Recuperado el 24 de mayo de 2016 de:
<http://elheraldodesaltillo.mx/2016/05/23/trataran-adicciones-y-depresion-en-los-jovenes-de-analco/>***

Observatorio Mexicano de Tabaco, Alcohol y otras Drogas Monitoreo de Noticias

**México, D.F. a 24 de mayo de 2016.
Número 98**

9. Inician revisiones a Centros de Rehabilitación de Adicciones

(notisistema.com)

Como lo había adelantado el secretario de Salud, Antonio Cruces Mada, este lunes iniciaron las revisiones en los Centros de Rehabilitación de Adicciones en todo el Estado serán ocho por día.

“Iniciamos el día de hoy con la revisión entre ocho y nueve centros de manera diaria durante los próximos 30 días para valorar a los 251 centros que existen y ver cuáles están en condiciones de sanidad y que no existan condiciones de sobrepoblación o de hacinamiento y sobre todo de higiene y limpieza que amerita y debe tener cada uno de estos centros”.

Por el momento sólo 36 centros de rehabilitación en el Estado son avalados por las autoridades sanitarias.

***Recuperado el 24 de mayo de 2016 de:
<http://www.notisistema.com/noticias/inician-revisiones-a-centros-de-rehabilitacion-de-adicciones/>***