

El Parlamento Europeo revisa la legislación antidroga

Unanimidad en Europa para dificultar el acceso a las nuevas drogas sintetizadas

- ▶ Las sustancias psicoactivas se fabrican en China o India y se pueden comprar en internet
- ▶ El objetivo es equipararlas al resto de drogas ilegales y perseguir su distribución

A. MARIÑO ■ Vigo

Tras cinco años de trabajo, el Parlamento Europeo aprobó este martes un paquete de medidas para dificultar el acceso a las nuevas drogas de diseño, las conocidas como sustancias psicoactivas (NPS, en inglés) que hoy por hoy se pueden comprar a través de internet. También se espera que los países de la UE añadan estas nuevas sustancias a sus listas de drogas ilegales y que se acorten los plazos del sistema de alerta temprana para que la evaluación, prohibición y retirada del mercado sea lo más rápida posible.

La inmensa mayoría de la Cámara (609 votos a favor, 19 en contra y 29 abstenciones) dio luz verde a una iniciativa con la que se pretende reducir la disponibilidad de esas nuevas sustancias que presentan riesgos y que se incrementan de forma exponencial, con 450 nuevas en el mercado tan solo el año pasado.

Ketamina, spice, droga canibal, comida para cactus, sales de baño... son algunos de los nombres de una nueva hornada de drogas muy peligrosas que se pueden comprar por internet porque sus compuestos son legales. Sin embargo, entrañan graves riesgos para la salud ya que a la elevada adicción que provocan se suma un elevado número de casos de intoxicaciones, sobredosis y también muertes. Es precisamente a través de los ingresos hospitalarios como se descubren los nuevos modelos, elaborados a partir de plantas o fármacos de uso común como los anestésicos o antidepre-

sivos.

Por ello, el Parlamento Europeo aprobó la inclusión de estas nuevas sustancias psicoactivas en la definición de droga, con lo que se confía

en dificultar el acceso a las mismas al ilegalizarlas pero también actuar contra los laboratorios clandestinos, fundamentalmente en China y en India, que las fabrican y las comer-

cializan. El objetivo, por lo tanto, es equiparar el tráfico de estas drogas de diseño con el de la cocaína o la heroína y perseguir de igual modo y con las mismas sanciones a los que obtienen beneficios por su distribución.

Los cambios ya acordados con los países de la UE en el Consejo reducen además a casi la mitad los plazos para determinar los riesgos que presentan y refuerza el papel de la Europol frente a las organizaciones criminales que las producen y distribuyen.

La preocupación por este mercado ya se reflejó en el Informe Europeo sobre drogas 2017 publicado en junio en el que se pone de manifiesto el grave problema que supone para la salud pública y se señala que "en 2016 aparecieron al ritmo de una a la semana". El mismo documento habla de una desaceleración actual en su introducción en el mercado pero que "la cifra sigue creciendo" y que el consumo está aumentando entre las

poblaciones de consumidores crónicos y marginados de toda Europa. Además, hace referencia concreta al caso de los cannabinoides sintéticos, más potentes que el cannabis y "cuyo consumo puede acarrear graves consecuencias, potencialmente letales".

Las sustancias psicoactivas más vendidas

Cannabinoides sintéticos

Efectos similares al cannabis. Se mezclan en productos herbarios bajo el nombre de Spice, K2, Kronik, etc.

Catinonas sintéticas

Son derivados de la catinona, uno de los componentes activos de la planta khat. Efectos estimulantes, aumentando la excitación y la temperatura corporal. Además provocan cuadros psicóticos, alucinaciones y agresividad. Incluyen NSP como mefedrona (Comida para cactus) y MDPV (droga canibal).

Fenetilaminas

Contiene sustancias relacionadas con la anfetamina y metanfetamina y produce efectos estimulantes pero puede dar lugar a potentes alucinógenos como el Bromo-Dragnofly.

Ketamina (Special K o KitKat)

Anestésico humano y veterinario estimulante en dosis bajas y alucinógeno en dosis altas.

Plantas psicoactivas

Kratom, del sudeste asiático, estimulante en dosis bajas y sedante en elevadas. Salvia divinorum, de México que contiene una sustancia alucinógena. Khat, planta africana cuyas hojas se mastican para efectos estimulantes

Piperazinas

Se venden generalmente como éxtasis por sus propiedades estimulantes. Los más conocidos son benzilpiperazina (BZP) (Pep, Euphoria, Nemesis o Bliss, también éxtasis herbal) y mCPP (Corazones rosas, Sharks, Lacoste, RollsRoyce...)

Otras sustancias

Aminoindanos (estimulantes), fenciclidina (PCP) (alucinógenos) triptaminas (alucinógenos).



Hugo Barreiro

ALEJANDRO RODRÍGUEZ ■ Experto en adicciones

“Ilegalizar las drogas es una parte pequeña de la solución”

Afirmar que surgen drogas nuevas constantemente

A. MARIÑO ■ VIGO

El Instituto Terapéutico Gallego, que el próximo 25 de noviembre organiza en A Coruña un Encuentro de Adicciones, recibe desde hace años a usuarios de nuevas drogas. Su director, Alejandro Rodríguez, celebra la puesta en marcha de medidas para ilegalizar las sustancias pero afirma que no es suficiente.

—¿Somos realmente conscientes de la gravedad de la situación?

—La realidad es que sale una nueva droga a cada momento. Mientras hablamos, hay laboratorios clandestinos por todo el mundo preparando las nuevas fórmulas. Ilegalizarlas

es positivo pero es una parte muy pequeña de la solución. Se trata además un proceso muy largo mientras que el acceso es cada vez más rápido ya que se pueden adquirir por internet. Las autoridades actúan tras los ingresos hospitalarios, las sobredosis e incluso muertes que provocan.

—¿Qué propone para combatirlo?

—Lo básico es trabajar los principios y la educación emocional desde la base. Esa es la única solución al problema de la droga porque la lucha contra el narcotráfico y la ilegalización es como poner diques al mar, perseguir a un fantasma. Hasta que no se eduque realmente en va-



Alejandro Rodríguez. // FDV

lores la sociedad será una fábrica de adultos fracasados y las drogas no dejan de ser un alivio para estas personas.

—¿Qué mueve a las personas a probar una droga desconocida que se vende en internet?

—Como siempre es la presión del grupo, hay también un componen-

te de curiosidad y hedonista y de dar sentido a las cosas en etapas duras como es la adolescencia pero la presión de grupo sigue siendo fundamental y por eso es tan importante cambiar el sistema educativo de raíz.

—¿Existe un perfil del adicto?

—No, eso se descartó hace años. Nosotros tenemos usuarios que proceden de familias desestructuradas pero también de familias sólidas, hay de todo. Lo que tenemos en común los adictos es que nacemos con una predisposición genética, un cerebro vulnerable al consumo de sustancias pero eso no lo sabes hasta que te haces adicto, nadie pretende serlo.

—¿Ya están recibiendo a personas adictas a las nuevas drogas?

—Tenemos muchos casos de adictos a la ketamina, que es una droga que funciona aquí desde hace años pero en realidad todos son politoxicómanos. No consumen una única droga sino que suman esas nuevas al alcohol, el hachís, la cocaína y las anfetaminas.

Descubren galaxias “bamboleantes” que contradicen el modelo actual de materia oscura

El hallazgo podría aportar luz a uno de los mayores misterios de la astronomía moderna

AGENCIAS ■ Madrid

Un equipo de astrónomos suizos, franceses e ingleses han descubierto, utilizando el telescopio espacial Hubble de la NASA y la ESA, que las galaxias más brillantes dentro de los cúmulos de galaxias 'se tambalean' en relación con el centro de masa del cúmulo, un "resultado inesperado" que no se sostiene con las predicciones hechas por el modelo estándar actual de la materia oscura. Este hallazgo podría proporcionar nueva información sobre la materia oscura, uno de los mayores misterios de la astronomía moderna.

Los halos de materia oscura, que constituyen el 25% de la materia en el Universo y son invisibles, encierran galaxias y cúmulos de galaxias por igual. Los cúmulos son agrupaciones de hasta 1.000 galaxias inmersas en gas intergaláctico caliente con núcleos muy densos, cada uno con una galaxia masiva llamada 'la galaxia más brillante' (BCG, por sus siglas).

La teoría actual predice que una vez que un cúmulo ha vuelto a un estado 'relajado' tras experimentar la turbulencia de un evento de fusión, el BCG no se mueve desde el centro por la enorme influencia gravitacional de la materia oscura.

Pero ahora se ha descubierto que estos BCG no están fijados sino que se mueven alrededor del centro de masa de cada cúmulo mucho después de que el cúmulo de galaxias haya vuelto a un estado relajado después de una fusión. Esto revela que el centro de las partes visibles de cada cúmulo de galaxias y el centro de la masa total del cúmulo se compensan, hasta en 40.000 años luz. El hallazgo ha sido resultado del análisis de diez cúmulos de galaxias.

"Encontramos que los BCG se tambalean alrededor del centro de los halos", explica David Harvey, astrónomo de la Escuela Politécnica Federal de Lausana (EPFL), en Suiza, autor principal del artículo, que se publica en 'Monthly Notices of the Royal Astronomical Society'. "Esto indica que, en lugar de una región densa en el centro del cúmulo de galaxias, como lo predice el modelo de materia oscura fría, hay una densidad central mucho más somera -explica-. Es una señal sorprendente de formas exóticas de materia oscura justo en el corazón de los cúmulos de galaxias".