

Investigan una vacuna contra la cocaína

WASHINGTON (EFE).-Un grupo de investigadores ha desarrollado una vacuna para tratar la adicción a la cocaína, que se encuentra en fase de pruebas, y que ha arrojado resultados prometedores al inactivar la droga antes de llegar al cerebro.

Según un estudio publicado en *Archives of General Psychiatry*, la vacuna eleva el nivel de anticuerpos en la sangre y, por lo tanto, inactiva la droga antes de que el usuario empiece a notar sus efectos en el cerebro.

El resultado de la prueba, aunque alentador, apunta, no obstante, también a un dato no tan favorable, dado que **solamente el 38 por ciento de los vacunados produjeron los niveles adecuados de anticuerpos y aquellos que sí los generaron únicamente los retuvieron durante dos meses.**

Bridget Martell, científica del *Departamento de Medicina de la Universidad de Yale*, en Connecticut, y otros investigadores probaron durante 24 semanas una vacuna creada para incrementar los niveles de anticuerpos contra la cocaína.

Un total de 115 adictos a la cocaína participaron del programa. Los científicos inyectaron cinco vacunas a 58 personas, mientras que a otros 57 les suministraron inyecciones de placebo a lo largo de doce semanas.

En conjunto, 94 personas (el 82%) efectuaron el programa completo. Tres veces a la semana, durante las 24 semanas que duró el test, tuvieron que someterse a un análisis de orina.

De los 55 pacientes que recibieron todas las inyecciones de la vacuna, 21 (el 38%) generaron niveles de anticuerpos de 43 microgramos o más por mililitro.

La Administración Federal de Fármacos y Alimentos (FDA) de los Estados Unidos no ha autorizado ninguna terapia farmacológica contra el abuso de la cocaína, pero los estudios científicos han sugerido que niveles altos de anticuerpos contra la cocaína en la sangre pueden aislar e inactivar la droga antes de que entre en el cerebro y reducir así la sensación de euforia que provoca la sustancia.

Publicado en La Nación de Buenos Aires el 7 de octubre de 2009

Escándalo en La Plata: suben a Internet escenas eróticas de dos alumnos

Se trata de dos chicos de 12 y 13 años. Un tercero los filmó. Los tres son alumnos de un tradicional instituto de la capital provincial.

La difusión en una página de Internet de una filmación donde se mostraba a dos alumnos de entre 12 y 13 años en medio de escenas de erotismo y exhibicionismo, provocó un escándalo en un colegio privado de La Plata. Según dijeron fuentes educativas, el episodio se registró en el establecimiento Castañeda, un tradicional instituto religioso de la capital provincial.

De acuerdo con el relato de otros estudiantes, la toma se hizo con un teléfono celular y se veía a un alumno de segundo año de la secundaria con el pantalón y el calzoncillo bajos, mientras una compañera del curso lo tocaba. Otro compañero era el encargado de filmar con su teléfono móvil. El episodio se habría grabado el jueves pasado y luego fue cargado en un foro social en la Web.

A partir del incidente, las autoridades de la Dirección General de Escuelas y Cultura dispusieron la intervención de inspectores y asistentes del área secundaria. Los profesionales hicieron contacto con los padres de los menores involucrados.

En el colegio "Castañeda" se negaron a dar detalles del hecho. Los chicos que terminaron sus clases este mediodía dijeron a la prensa que "la piba que participó de la filmación no fue al colegio en estos días".

Por el momento, no se han determinado sanciones para los responsables de la "travesura". Además, las imágenes ya no están en la red.

Publicado en Clarín de Buenos Aires el 7 de octubre de 2009