



PEDIATRIC THEME

Adverse effects of marijuana in children: Could its knowledge limit the legalization of drugs in Mexico?

Arturo Loredo Abdaláª,*, Abigail Casas Muñoz^b, Daniela Alejandra Monroy Llaguno^c

^aPediatra Internista, Especialista en el Estudio y la Atención Integral al Niño Maltratado, Coordinador del Centro de Estudios Avanzados sobre Maltrato Infantil-Prevención del Instituto Nacional de Pediatría, Mexico City, Mexico ^bPediatra, Investigador del Centro de Estudios Avanzados sobre Maltrato Infantil-Prevención del Instituto Nacional de Pediatría, Mexico City, Mexico

^cMédico Cirujano, Facultad de Medicina, Universidad Nacional Autónoma de México, Mexico City, Mexico

Received 10 February 2014; accepted 3 June 2014

Abstract A reflection on whether to expose, determine and clarify the effects of marijuana on pregnant adolescents and their fetus is a determining factor to consider more judiciously the tendency to legalize marijuana in Mexico. We emphasize alterations in the central nervous system, immune system and some genetic aspects of the fetus and its potential expressions at different stages of a child's life.

Should pediatricians and parents allow, in addition to the difficulties that their patients and children face today, the risk that is the affordability of marijuana? That is the challenge to overcome.

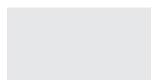
© 2014 Hospital Infantil de México Federico Gómez. Published by Masson Doyma México S.A. All rights reserved.

Efectos adversos de la marihuana en la edad pediátrica: su conocimiento ¿podría limitar la legalización de la droga en México?

Resumen En el presente trabajo se realiza una reflexión acerca de si el exponer, conocer y precisar los efectos de la marihuana en la adolescente embarazada y en el producto de la gestación serían un factor determinante para poder considerar más juiciosamente la tendencia a legalizar la marihuana en México. Se enfatizan las alteraciones descritas sobre el sistema nervioso central, el sistema inmunológico y algunos aspectos genéticos en el producto, así como

[•]Corresponding author.

E-mail: cainm_inp@hotmail.com (A. Loredo Abdalá).



sus posibles expresiones en las diferentes etapas de la vida del niño. ¿Los padres de familia y los pediatras deben permitir que, además de las dificultades actuales que enfrentan hijos y pacientes, se agregue otro riesgo, como es la asequibilidad de la marihuana?

© 2014 Hospital Infantil de México Federico Gómez. Publicado por Masson Doyma México S.A. Todos los derechos reservados.