



DERECHO

El aspartamo relacionado con el cáncer en nuevas investigaciones

Aspartamo:
un parlamentario
del Reino Unido
pide su prohibición.

Roger Williams, un miembro del selecto comité sobre alimentación y medio ambiente del Parlamento del Reino Unido y demócrata liberal, afirmó que debería retirarse del mercado cualquier alimento que contenga aspartamo, por su conexión con el cáncer. El aspartamo es un edulcorante artificial que se encuentra en más de 6000 tipos de alimentos, bebidas y medicamentos, disponibles en cualquier supermercado.

Sus comentarios han sido causados por las investigaciones de la Fundación Europea Ramazzini de Italia durante el verano, que han encontrado una conexión entre el aspartamo y el cáncer en ratas.

“Existen poderosas pruebas científicas de que los componentes del aspartamo y sus metabolitos pueden provocar efectos tóxicos muy graves en humanos”, dijo Williams.

Mr. Williams dijo a la Cámara de los Comunes que el aditivo era potencialmente “mucho más peligroso” que el Sudan I, el colorante alimentario prohibido por su conexión con el cáncer y que se encontraba presente en algunos productos en Gran Bretaña a comienzos de año. Williams afirmó que el aspartamo se encuentra en diez veces más productos.

Científicos de primera línea se han unido a Mr. Williams en su llamamiento a la prohibición de cualquier producto que contenga el edulcorante. Erik Millstone, catedrático de política científica de la Universidad de Sussex, dijo que “existen suficientes razones para prohibir el aspartamo. Se han observado múltiples irregularidades en su proceso de aprobación”.

El estudio de la Fundación Europea Ramazzini encontró que la incidencia del cáncer en las ratas hembra aumentaba directamente de forma proporcional a la dosis de aspartamo administrado. Los científicos sugirieron que el cáncer podría estar provocado por el aspartamo que según éste es metabolizado en el organismo.

Derecho

Además de provocar dolores de cabeza, el aspartamo también está relacionado con los ataques de pánico, cambios de humor, alucinaciones visuales, episodios maníacos y mareos aislados, y ha sido relacionado con la hiperactividad en niños.

Pero lo que es menos conocido es el uso muy extendido del aspartamo en los medicamentos de todo tipo.

En un informe sobre los aditivos en los medicamentos, informábamos de que la concentración de edulcorantes en soluciones y suspensiones orales varía del 30% al 50% de la formulación. En algunos preparados antibióticos o contra el catarro/tos, el edulcorante puede suponer hasta el 80%...

El aspartamo, una excitotoxina (estimulante del sistema nervioso central), cada vez es más utilizado en los chicles sin azúcar y en los preparados sin azúcar de medicamentos y suplementos. El dolor de cabeza es el efecto adverso más común relacionado con el aspartamo. Hasta el 11% de los pacientes con migrañas crónicas informan de que sus dolores de cabeza son desencadenados por él.

Los lectores regulares de la revista ya conocen los efectos secundarios potenciales del aspartamo desde 1996. En los nº 64 y 65 publicamos dos informes amplios.

Un reciente estudio "El aspartamo provoca cáncer en ratas a niveles actualmente aprobados para los seres humanos", Medical News Today | 25 Noviembre 2005 confirma los que ya existían desde hace años

PRISON PLANET.com

Un aumento estadísticamente significativo en la incidencia de tumores malignos, lin-

fomas y leucemias en ratas expuestas a diferentes dosis de aspartamo parece relacionar el edulcorante artificial con una elevada tasa de cancerígenidad, según un estudio que ha sido aceptado para su publicación en la revista revisada Environmental Health Perspectives (EHP). Los autores de este estudio, el primero en demostrar los efectos cancerígenos multipotenciales del aspartamo administrado a ratas mediante el pienso, han pedido una "reevaluación urgente" de las directivas actuales respecto a la utilización y el consumo de esta sustancia.

"Nuestro estudio ha demostrado que el aspartamo es una sustancia con un efecto cancerígeno multipotencial cuyos efectos cancerígenos son evidentes a una dosis diaria de 20 miligramos por kilogramo de peso corporal (mg/kg), notablemente inferior a la dosis aceptable actual para los humanos", escriben los autores. Actualmente, la dosis aceptable diaria para humanos está fijada en 50 mg/kg en Estados Unidos, y en 40 mg/kg en Europa. El aspartamo es el segundo edulcorante artificial más utilizado del mundo. Se encuentra presente en más de 6000 productos incluyendo los refrescos carbonatados y en polvo, el chocolate caliente, chicles, caramelos, postres, yogur, edulcorantes de mesa, así como productos farmacéuticos como vitaminas, y pastillas para la tos sin azúcar. Lo consumen más de 200 millones de personas de todo el mundo. El edulcorante ha sido utilizado durante más de 30 años, y fue aprobado por la FDA en 1974. Los estudios sobre su potencial cancerígeno llevados a cabo por sus fabricantes han dado negativo.

Los investigadores administraron aspartamo a ratas Sprague-Dawley añadiéndolo a una dieta estándar. Comenzaron a estudiar las ratas a las 8 semanas de edad y

