

Hóa chất trong hộp đựng thực phẩm bằng plastic có thể gây hại cho sức khỏe

Tác Giả: WASHINGTON (Reuters)

Thứ Hai, 09 Tháng 2 Năm 2009 21:20

WASHINGTON (Reuters) - Một chất hóa học dùng trong nhiều sản phẩm bằng plastic có thể tồn tại trong cơ thể con người lâu dài hơn là trước đây các nhà khoa học đã tin tưởng, và người ta có thể bị nhiễm chất này từ những nguồn gốc không phải là thực phẩm, theo một phức trình nghiên cứu được công bố hôm 28 Tháng Giêng.

Bác Sĩ Richard Stahlhut, thuộc trường đại học University of Rochester, và các đồng nghiệp đã khảo sát những mức của hóa chất bisphenol A (viết tắt là BPA) trong nước tiểu của 1,469 người thành niên ở Hoa Kỳ đã tham gia một cuộc khảo sát sức khỏe do chính phủ thi hành. Phức trình nghiên cứu của họ đã đăng trên tạp san Environmental Health Perspectives (Viện Công nghệ Môi Sinh).

Trước đây người ta tin rằng hóa chất BPA bị thải ra khỏi cơ thể một cách mau chóng qua nước tiểu, nhưng cuộc nghiên cứu này nhận thấy những người đã nhận ăn suốt 24 tiếng đồng hồ vẫn có những mức đáng kể của hóa chất này.

Bác Sĩ Stahlhut nói rằng số kiến trên đây cho thấy chất BPA có thể lưu lại trong cơ thể lâu hơn là trước đây người ta tin tưởng, hoặc nó có thể nhiễm vào cơ thể qua những nguồn gốc khác, ngoài thực phẩm, có lẽ gồm cả nước máy (tap water) hoặc bụi bám trong nhà. Ông nói thêm rằng hóa chất BPA có thể xâm nhập vào những mô tế bào mỡ, và nó lưu lại lâu hơn trong những mô đó.

Bác Sĩ Stahlhut nói trong một cuộc phỏng vấn: “Nếu hóa chất BPA bị thải ra khỏi cơ thể mau chóng thì nó giảm bớt thời gian có khả năng gây ra những vấn đề cho sức khỏe. Nếu quá trình hóa chất này có hại cho sức khỏe, thì dù hiện nhiên là khi nó lưu lại trong cơ thể càng lâu thì càng tăng nguy cơ gây bệnh.”

Hóa chất BPA được sử dụng trong nhiều hộp đựng thực phẩm và thực uống, và dùng để tráng bên trong những hộp thiếc đựng thực phẩm và một số dụng cụ y khoa. Sau khi xâm nhập vào cơ thể nó có hành động giống như kích thích tố estrogen. Người ta tiêu thụ hóa chất này khi nó thoát ra từ đồ đựng bằng plastic đựng vào thực phẩm và thực uống.

Các nhà nghiên cứu đã khảo sát xem hóa chất BPA giảm bớt trong cơ thể như thế nào, bằng

Hóa chất trong hộp đựng thực phẩm bằng plastic có thể gây hại cho sức khỏe

Thác Giả: WASHINGTON (Reuters)

Thứ Hai, 09 Tháng 2 Năm 2009 21:20

cách cắn chặt vào quăng thìa gian mà ngọ i ta nh n ă. Nh ng h nh n th y r ng nh ng ng i nh n ă su t 24 ti ng đ ng h thì cũn g có m c hóa ch t BPA g n gi ng nh m c trong c th c a nh ng ng i nh n ă 8 ti ng r i đ ng h .

Các chuyên gia v ch t đ c thu c c quan National Institutes of Health (Vi n Y T Qu c Gia) c a Hoa K trong năm ngoái đ b y t s lo ng i r ng hóa ch t BPA có th gây ra nh ng hi u ng có h i cho s phát tri n c a bào thai, c a hài nhi và tr em.

M t cu c nghiên c u Anh Qu c trong năm 2008 cho th y nh ng m c cao c a hóa ch t BPA trong c th b coi là liên quan t i b nh đau tim, b nh ti u đ ng và nh ng b t bình th ng v ch t xúc tác (enzyme) trong gan.

C quan Centers for Disease Control (Trung Tâm Ki m Soát B nh) c a Hoa K nói r ng kho ng 93% ng i M có hóa ch t BPA m c đ có th tìm th y trong n c ti u.

Trong Tháng M i năm ngoái, m t y ban c v n khoa h c c a Food and Drug Administration (FDA - Nha Qu n Tr Th c Ph m và D c Ph m) Hoa K đ duy t xét nh ng th t c c a c quan này đ c l ng nguy c c a hóa ch t BPA, và h nh n th y r ng các gi i ch c c a FDA đ dùng m t ph ng pháp c l ng thi u chính xác và đ làm ng đ i v i nhi u phức trình nói r ng hóa ch t này liên quan m t s ch ng b nh nghiêm tr ng.

y ban c v n đ cáo bu c FDA làm ng v nh ng k t qu kh o c u lên loài v t cho th y r ng nh ng lí u l ng nh c a hóa ch t BPA có th gây ra nh ng bi n đ i trong th i k phát tri n c a b óc và tuy n ti n lí t c a bào thai loài v t.

Trong Tháng M i Hai năm 2008, FDA loan báo h đ đ nh nghiên c u thêm v s an toàn c a hóa ch t BPA, nh ng nói thêm r ng h không có nh ng k ho ch ngay t c th i đ ra l nh h n ch s đ ng. Nó th ng đ c dùng trong nh ng chai s a c a hài nhi và nh ng s n ph m khác.

M t s nhà khoa h c kêu g i h y c m hoàn toàn s s đ ng ch t BPA.

Hóa chất trong hộp đồ uống thức ăn bằng plastic có thể gây hại cho sức khỏe

Thác Giả: WASHINGTON (Reuters)

Thứ Hai, 09 Tháng 2 Năm 2009 21:20

Bà Sarah Jenssen, một chuyên gia về sßn khoa thußc Natural Resources Defense Council (Hßi Đßng Bßo Vß Tài Nguyên Thiên Nhiên), một tßchßc bßo vß môi sinh, phát bißu: “Nhßng mßc tißp cßn hißn thßi vßi hóa chßt BPA là không an toàn. Chúng ta cßn nên loßi bß nó trong nhßng đßchßa đßng thßc ăn và thßc ußng.”

Chính phß Canada đã ra lßnh cßm sß đßng hóa chßt BPA, vì cho rßng nó có hßi cho sßc khße và gây ô nhißm cho môi sinh. (n.m.)