

# THALLIUM TỜ DỮ KIẾN

## Thallium là gì?

Thallium là một chất kim loại mềm, có màu trắng hơi xanh có thể tìm thấy nơi vỏ trái đất. Ở dưới dạng nguyên chất, chất này không có mùi vị. Chất này cũng có thể được tìm thấy kết hợp với các chất khác như bromine, chlorine, fluorine, và iodine. Khi kết hợp với các chất khác, chất này có màu từ không màu tới màu trắng hoặc vàng. Thallium được dùng phần lớn trong việc chế tạo các dụng cụ điện tử, các nút công tắc, và các thiết bị bao quanh, chủ yếu cho nền công nghiệp chất bán dẫn.

## Quý vị có thể bị tiếp xúc với thallium như thế nào?

Quý vị có thể bị tiếp xúc qua việc ăn thực phẩm bị nhiễm thallium, là một nguồn tiếp xúc chính cho đa số người ta. Nếu quý vị làm trong một ngành công nghiệp sử dụng thallium hoặc hút thuốc lá, quý vị có thể bị tiếp xúc. Nếu con trẻ quý vị ăn đất bị nhiễm chất thallium, em có thể bị nhiễm.

## Các triệu chứng gồm có những gì?

Nếu quý vị nuốt các số lượng lớn chất thallium trong một thời gian ngắn, quý vị có thể có các triệu chứng sau đây: ói mửa, tiêu chảy, tạm thời rụng tóc, và có vấn đề với phổi, tim, gan và thận. Tử vong có thể do tiếp xúc trong một thời gian dài.

## Tôi cần phải làm gì nếu nghĩ là mình tiếp xúc với thallium?

Hiện có các thử nghiệm để đo đặc mức thallium trong nước tiểu và tóc của quý vị. Không may là, các thử nghiệm này không thể xác định được là các hiệu quả bất lợi về sức khỏe có xảy ra do tiếp xúc với thallium hay không. **Nếu quý vị nghĩ là mình bị tiếp xúc hoặc cảm thấy bị bệnh, xin gọi 911 để được chăm sóc y tế ngay. Đừng tự mình lái xe đến bệnh viện vì quý vị có thể bị đau nặng hơn trên đường đi tới nơi.**

## Tôi có thể lấy thêm thông tin về chất thallium ở đâu?

[www.bt.cdc.gov](http://www.bt.cdc.gov)

[www.state.nj.us/health/eoh/rtkweb/rtkhsfs.htm](http://www.state.nj.us/health/eoh/rtkweb/rtkhsfs.htm)

## Nguồn thông tin:

Các Trung Tâm Kiểm Soát và Phòng Ngừa Bệnh Tật (Centers for Disease Control and Prevention - CDC)