## النفتالين يسبب السرطان

## بسيم الله الرحمي الرحيم

## السالام عليكم ورحمة الله ويركانه



... كنت في باص بولمان حديث ومريح إلكن منذ صعودي وطيلة الطريق اختنقت تقريباً من رائحة النفتالين تحدثت مع مساعد السائق بهدوء، ...

لكنه طبعاً غضب وقال: ليتوقف الركاب عن رمي المأكولات والقشور أولاً،

...!!!

ديمة امتلأت بالصراصير والحشرات

...طبعاً معه حق حسب ما يعرف وطريقة تفكيره البسيطة
لكن أليس غباء أن نحل مشكلة بمشكلة أكبر؟ بدل معالجة السبب بسهولة؟

...أرجو منك إيصال الموضوع لكل شركات النقل والأصدقاء
قال باحثون في البرنامج القومي الأميركي للسموم،
وهو هيئة حكومية أميركية تراقب مخاطر المواد والمنتجات المنزلية والصناعية، أن مادة النقتالين

(التي تدخل في تركيب كرات مكافحة العث الصغيرة البيضاء (والملونة أحياناً ومزيلات الروائح التي توضع في المراحيض العامة وتكسبها رائحة مميزة،

ويضاف أحياناً إلى بنزين السيار ويضاف أحياناً إلى بنزين السيار وأثبتت اختبارات أجراها علماء البرنامج على عرضت جميعها لأبخرة النفتالين، إصابتها بمعدلات عالية، من أنواع نادرة من سرطانات الأنف. وذكر تقرير أصدره البرنامج من أنواع نادرة من سرطانات الأنف. وذكر تقرير أصدره البرنامج من أنواع نادرة من سرطانات الأنف. وذكر تقرير أصدره البرنامج من أنواع نادرة من سرطانات الأنف. وذكر تقرير أصدره البرنامج

أن الفئران تم تعريضها إلى جرعات بتركيزات مختلفة من النفتالين يومياً لمدة أيام في الأسبوع، على مدى عامين وكانت الجرعات مماثلة لتلك التى يتعرض لها الناس في المنازل ومواقع العمل

. . .

عوامل تأثير النفتالين عليها

وأثارت النتائج قلقاً بالغاً لدى العلماء من تأثيرات النفتالين السرطانية على الإنسان النفتالين بشكل خاص مادة خطرة جداً وخاصة على الأطفال حتى عمر الامتصاص السريع لها والجرعة القاتلة

:الأعراض: في حاله هضم هذه المادة واستنشاقها تكون الأعراض كما يلي التسمم الحاد: الغثيان والإسهال وقلة في طرح البول أو البول الدموي وفقر الدم واليرقان والألم عند التبول

أما في حالات الاستنشاق يكون صداع في الرأس وهوس عقلي واضطرابات في البصر وقد تظهر أعراض سمية عن كثرة لمس النفتالين عند التعامل ببيعه وأهمها الحكة الجلدية مصحوبة بالاحمرار

التسمم المزمن: عند هضم المادة السامة تظهر أعراض التسمم الحاد نفسها، وتؤدي التأثيرات الموضعية إلى أمراض جلدية تتميز بالحكة والاحمرار والتقشر ... البدائل : هناك عدة بدائل طبيعية لطرد الحشرات من البيت وعن الثياب مثل قطع صابون الغار، أوراق النباتات العطرية وأزهارها .. مثل المريمية والخزامي وغيرها

ļ