

# التعامل الفعال مع الأفات المنزلية

معلومات للمسنين و القائمين على رعايتهم



البيئة  
البيئة  
البيئة  
البيئة

تشير الإستطلاعات المجرأة في غرف إسعاف المستشفيات بأن احتمالات تعرض الأطفال تحت سن السادسة للتسمم أثناء زيارة بيوت أجدادهم أكبر من إحتمال تسممهم في بيوتهم حيث يكون إحتمال إسطاعتهم الوصول لهذه السموم أكبر لوقوعها في أماكن في متناول أيديهم، ولإفتقارها لأنظمة غلق لحماية الأطفال. وبينما يشكل المسنون ٢,٨ % من حوادث التسمم المسجلة، ويمثلون ٥,٩ % من كل الحالات التي تكون فيها الإصابات المتوسطة أو كبيرة و ٢٨ % من الوفيات.<sup>١</sup>

تعلمون أن ثمانية من كل عشرة أسر تستخدم المبيدات الحشرية داخل المنزل وخارجه؟<sup>٢</sup> الأمثلة على المواد الواسعة الإستخدام تشمل البخاخات ومصائد الصراصير والنمل، سم الفئران، البخاخات والمساحيق المضادة للبراغيث والقمل، المواد المضادة للأعشاب، الرشاشات القاتلة للحشرات، مطهرات الحمامات والمطابخ.

## الأخطار البيئية للمبيدات

من الممكن أن يؤدي التعرض لكميات كبيرة من المبيدات الناتج عادة عن الإستخدام الخاطئ لمادة ما لأعراض قوية مثل الصداع، الدوخة، إنقباض العضلات، الضعف العام و الغثيان. وقد تم الربط بين التعرض المستمر أو المفرط لبعض المبيدات ومرض السرطان وإنعكاسات على التناسل والجهاز العصبي المركزي.

## الأخطار البيئية للمبيدات

يمكن للأجداد لعب دور مهم في حماية الأطفال من المبيدات الخطيرة بحفظها في أماكن لا يصلها الأطفال.

استعمال المبيدات بشكل مسؤول مسألة مهمة على مر السنين.

يمكن للمسنين أن يكونوا أكثر حساسية لأثار التعرض للمبيدات بسبب التغيرات التي تطرأ على الطريقة التي يتعامل بها الجسم مع المواد الكيميائية.

يمكن أن يساعد إستخدام منظومة متكاملة للتحكم بالأفات في تفادي الإستعمال الغير ضروري لها.

إن ظهرت عليك أو على أحد أعضاء أسرتك أعراض التسمم إتصل بالمركز الوطني لمعالجة التسمم على الرقم: 1222-222-1800

## الهوامش

<sup>١</sup> وكالة الحماية البيئية الأمريكية، دراسة الإستخدام المنزلي للمبيدات، ١٩٩٢، مكتب برامج المبيدات.

<sup>٢</sup> بيانات المركز الوطني لمعالجة التسمم، ١٩٩٣-١٩٩٨.

**استخدم المظومه المنكمله  
للتحكم بالآفات - تفادي الإـ  
الغير ضروري للمبيدات**

تنصح وكالة الحماية البيئية بتفعيل إستراتيجية شاملة للتعامل مع الآفات المسممة عموماً بالمنظومة المتكاملة ا بالآفات في البيوت والشقق السكنية و البنايات. المنظومة المتكاملة للتحكم بالآفات هي نظام لمحاربة الآفات يج بين استخدام مبيدات غير كيماوية و ه أقل فتكاً للتقليل من المخاطر الصحية البشر و البيئة.

مثلا، يمكنك استخدام مصائد و مراهم البخاخات للقضاء على الآفات. المنظمة المتكاملة للتحكم بالآفات تقلل من الاصحية على، الفئات الحساسة مثل، الـ

إن المزيد عن مبادرة الشيف  
 التابعه لوكاله الحماية البيئي  
 تهدف مبادرة الشيفوخة التابعه لوكا  
 الحماية البيئية إلى حماية صحة المس  
 خلال تنسيق الأبحاث واستراتيجيات  
 الوقاية ، والتوعية العامة ولمزيد من  
 المعلومات زر: [www.epa.gov/aging](http://www.epa.gov/aging)

للمزيد من المعلومات 703-305-5017  
المبيدات إتصل به:  
أو زر موقعنا على الإنترنت  
[www.epa.gov/pesticides](http://www.epa.gov/pesticides)



## خطوات يمكنك إتخاذها للتحكم و الحد من مخاطر التعرض للمبيدات

نصائح مفيدة لاستخدام المبيدات المنزلية

- ٠ إقرأ تعليمات الإستخدام على المبيدات. هذه التعليمات هي أفضل دليل للإستخدام الآمن و الفعال للمبيدات. إن كنت تعاني من مشكلة بصرية فأطلب مساعدة شخص سليم النظر.
  - ٠ خزن المبيدات في عبواتها الأصلية. لا تستعمل أبداً عبوات المبيدات الفارغة لأي غرض آخر.
  - ٠ يستخدم أحد البرامج المحلية للتخلص من النفايات. إستعمل عند الهيئة المحلية للتخلص من النفايات الصلبة، وكالة الحماية البيئية أو مديرية الصحة لمعرفة إن كانت مدینتك تملك برنامجاً للتخلص من من النفايات الخطرة. وفي حالة عدم توفر ذلك الخيار فيرجى التقيد بتعليمات التخلص الموجودة في تعليمات الإستخدام.
  - ٠ لا تستعمل أبداً المبيدات المحضرة للإستخدام الخارجي داخل البيت.
  - ٠ أبعد البشر والحيوانات المنزلية عن المناطق التي تستخدم فيها بخاخات ورشاشات المبيدات. إقرأ تعليمات الإستخدام لتحديد الوقت الذي سيصبح فيه من الآمن دخول البشر والحيوانات لدخول منطقة إستخدام المبيدات.
  - ٠ تفادي رش المبيدات في الأماكن التي تحضر أو تخزن فيها الطعام، وتفادي كذلك معالجة أرضيات، جدران أو أسقف كاملة.
  - ٠ عليك معالجة المناطق الموبوءة فقط وأستخدم فقط الكميات المحددة في تعليمات إستخدام المنتج المستخدم.
  - ٠ تفادي إستخدام المبيدات خارج البيت في يوم تهب فيه الريح. أغلق نوافذ وأبواب منزلك قبل الرش.
  - ٠ أغسل أي مكان من جسمك أو ملابسك يمكن أن يكون قد تعرض للمبيدات.