



ثمة عدد من الطرق التي تستطيعون فحص منزلكم بها للتحقق من خلوها من مادة الرصاص. وبعض هذه الطرق أدق من غيرها، وتختلف هذه الطرق من ناحية الكلفة، والوقت، والدقة. يصاب معظم الأطفال بالتسمم بمادة الرصاص عبر الغبار المتناثر من الطلاءات التي تحتوي على مادة الرصاص. لذلك من المهم فحص الطلاءات والغبار المتناثر منها للتحقق من خلوها من مادة الرصاص، إن كنتم تقيمون في منزل بُني قبل عام 1950.

الطلاءات والغبار

ثمة عدد من الطرق التي تستطيعون بها فحص الطلاءات والغبار المتناثر منها للتحقق من خلوها من مادة الرصاص. ولكل طريقة محاسنها ومساوئها.

مجموعات الفحص المنزلي

يمكنكم استخدام مجموعات الفحص المنزلي التي تستطيعون شراءها من متاجر الأدوات والمعدات. غير أن هذه المجموعات لا تكشف إلا عن الرصاص الموجود على الأسطح؛ ولن تكشف، من ثم، عن وجود طلاء من مادة الرصاص إن كان طلاء آخر فوقه لا يحتوي على تلك المادة. هذه المجموعات مفيدة جداً عند استعمالها لفحص قطع الأثاث المتضررة أو تلك التي تقشر منها الطلاء. مجموعات الفحص المنزلي ليست غالية الثمن.

مسحة غبار مادة الرصاص

أكثر طرق التسمم بمادة الرصاص لدى الأطفال، في ولاية ماين، هي استنشاق الغبار المتناثر من الطلاءات التي تحتوي على هذه المادة. يمكنكم إجراء هذا الفحص بأنفسكم للكشف عن وجود هذه المادة في الأرضيات أو حواف النوافذ في منازلكم، أو الاستعانة بأحد المتخصصين في هذا المجال للقيام بذلك عنك. ويمكنكم الحصول على مجموعات فحص مادة الرصاص؛ وذلك عن طريق الاتصال بمختبر ولاية ماين (Maine State Lab) على هذا الرقم: 8014-287. فالتحقق من وجود غبار مادة الرصاص حول حواف النوافذ أو على الأرضيات من شأنه أن يساعدكم على وقاية أطفالكم من هذه المادة.

متخصصو الكشف عن مادة الرصاص

يمكنكم الاستعانة بأحد المتخصصين في الكشف عن مادة الرصاص على فحص منازلكم؛ لديهم معدات تُمكنهم من قياس نسب مادة الرصاص في الطلاءات حتى إن كانت مغطاة بطبقات من طلاءات أخرى خالية من الرصاص. يمكنهم فحص منزل بالكاملاً وبعض غرفه. بالرغم من أن هذا الخيار هو الأكثر تكلفة إلا أنه سيعطيك معلومات أكثر عن منزلك. ويمكنكم الحصول على قائمة لهذه الفحوصات عن طريق الاتصال على الهاتف رقم: 287-2651 أو الانتقال إلى قسم Homeowners (أصحاب المنازل) على هذا الموقع الإلكتروني: maine.gov/healthyhomes.

التربة أو المياه

لا يحدث التسمم بمادة الرصاص، في غالب الأحوال، بسبب التربة والمياه في ولاية ماين. غير أنه من المستحسن، في بعض الأحوال، فحص التربة أو المياه للتحقق من خلوها من هذه المادة.

فحص التربة للكشف عن مادة الرصاص فيها

إن كان لديكم منزل بُني قبل عام 1950، فينبغي افتراض وجود نسبة من مادة الرصاص في التربة الموجودة حوله مباشرة. لا تزرع الخضراوات أو تسمح للأطفال باللعب في نطاق 10 أقدام حوله.

ويجب إجراء فحص للتربة للكشف عن مادة الرصاص فيها، إذا كان لديكم أطفال يلعبون بالتراب أو يضعون أيديهم وهي ملطخة به في أفواههم. ويمكنكم الحصول على مجموعات الفحص هذه من مختبر ولاية ماين (Maine State Lab)؛ وذلك بالاتصال على هذا الرقم: 8014-287، أو من الملحق التعاوني لجامعة ماين (University of Maine Extension)؛ وذلك بالاتصال على هذا الرقم: 581-3591.

فحص المياه للكشف عن مادة الرصاص فيها

تتسرب مادة الرصاص في الماء بسبب الأنابيب. فإذا كانت للمياه لديك أكلة، فيمكنها إذابة لحام الرصاص الموجود في الأنابيب النحاسية.

وإذا كنتم تحصلون على المياه من أحد المصادر العامة، فيمكنكم الاتصال بشركة المياه المعنية للاطلاع على نتائج آخر الفحوص لديها أو معرفة الطرق التي تُفحص بها المياه التي تصل إليكم.

وأما إذا كانت المياه لديكم مستقاة من بئر خاصة، فيمكنكم فحصها للتأكد من خلوها من مادة الرصاص وغير ذلك من المشكلات. ويجب فحص مياه الآبار إذا كان لديكم أطفال صغار، أو إذا لاحظتم وجود بقع خضراء في مواضع تقطر المياه (ومنها أحواض الاستحمام وأحواض الغسيل). ويمكنكم الاطلاع على كيفية فحص المياه عن طريق الموقع الإلكتروني: wellwater.maine.gov أو بالاتصال على هذا الرقم: 292-3474-866 (وهو الرقم المجاني في ولاية ماين).

احم عائلتك.

- يُرجى الانتقال إلى هذا الموقع الإلكتروني: maine.gov/healthyhomes.
- ولاتلتمس المشورة، يُرجى الاتصال على: 866-292-3474 • لنوي القدرات السمعية الخاصة: يُرجى الاتصال على تحويلة ماين (Maine Relay) على هذا الرقم: 711

