

مستوى الرصاص في الدم (BLL) مرجع سريع لمقدمي الرعاية الأولية

يتطلب برنامج Medicaid اختبار جميع الأطفال في عمر 12 و 24 شهرًا. يجب اختبار الأطفال الذين تتراوح أعمارهم بين 36 و 72 شهرًا والذين لم يتم اختبارهم مسبقًا مرة واحدة على الأقل.

التوجيه والإحالات التحفظية	إعادة الاختبار	الاعتبارات / العلاج	أفضل الممارسات	
• توفير التثقيف حول التغذية ومنع التعرض للرصاص		• قم بإجراء تقييم المخاطر على الجانب الآخر من هذه الوثيقة • اختبار على أساس متطلبات Medicaid أو نتائج تقييم المخاطر		لم يتم اختبارهم بعد
	• أعد الاختبار خلال 6-12 شهرًا إذا كان الطفل معرضًا لخطر كبير • إذا تم اختبار الطفل في عمر أقل من 12 شهرًا، فأعد الاختبار خلال 3-6 أشهر	• يمكن أن يختلف حد الكشف عن الرصاص باختلاف طريقة المختبر ويترشح عادة بين 1 و 3.3 ميكروغرام / ديسيلتر	• مراجعة مستوى الرصاص مع الأسرة	BLL <3.5 µg/dL
• توفير التثقيف حول التغذية ومنع التعرض للرصاص • إحالة الأسرة إلى إدارة الصحة المحلية للربط بالخدمات • إحالة الأسرة إلى برنامج Lead Safe Home لتحديد الأهلية للتحقيق والتخفيف من البيئة	• إعادة الاختبار الوريدي في غضون 1-3 أشهر للتأكد من عدم ارتفاع مستوى الرصاص في الدم (BLL) • إذا كان مستقرًا أو متناقصًا، فأعد الاختبار خلال 3 أشهر	• إجراء التاريخ البيئي • ضع في اعتبارك الأطفال الآخرين الذين قد يتعرضون له • مراجعة النظام الغذائي للكالسيوم والحديد • التأكد من كفاية الحديد من خلال الفحوصات المخبرية • إجراء فحص تنموي	• تأكد من نتيجة اختبار الشعيرات الدموية باختبار وريدي • مراجعة مستوى الرصاص مع الأسرة	BLL 3.5-14 µg/dL
• للأطفال أقل من 3 سنوات، يرجى الرجوع لى وقت مبكر	• إعادة اختبار الوريد في غضون 2-4 أسابيع، وبسرعة أكبر عند المستويات الأعلى • كرر العملية كل 1-3 أشهر حتى تصبح المستويات أقل من 3.5 ميكروغرام / ديسيلتر	• اتبع الإرشادات أعلاه عند 3.5-14 ميكروغرام / ديسيلتر • ضع في اعتبارك تصوير البطن بالأشعة السينية في حالة الاشتباه في تناول الرصاص	• تأكد من نتيجة اختبار الشعيرات الدموية باختبار وريدي • مراجعة مستوى الرصاص مع الأسرة	BLL 15-44 µg/dL
	• تأكيد مستوى الرصاص في الدم (BLL) الأولي مع التكرار الوريدي في أسرع وقت ممكن في غضون 48 ساعة • إعادة الاختبار حسب توجيهات الخبير	• اتبع الإرشادات أعلاه بالنسبة لـ 15-44 ميكروغرام / ديسيلتر • يجب إجراء أي علاج عند هذا المستوى بالتشاور مع هيئة مكافحة السموم بميشيغان 800-222-1222 • النظر في الاستشفاء و / أو إزالة معدن ثقيل • يجب ألا تعود الأسرة إلى المنزل الملوث بالرصاص	• تأكد من نتيجة فحص الأوعية الدموية باختبار وريدي في أسرع وقت ممكن خلال 48 ساعة • مراجعة مستوى الرصاص مع الأسرة	BLL 45+ µg/dL

تقييم مخاطر الرصاص في الدم

متطلبات Medicaid: يعتبر جميع الأطفال الذين يشملهم برنامج Medicaid معرضين لخطر كبير للتعرض للرصاص. يتطلب برنامج Medicaid اختبار جميع الأطفال في عمر 12 و 24 شهرًا. يجب اختبار الأطفال الذين تتراوح أعمارهم بين 36 و 72 شهرًا ، والذين لم يتم اختبارهم مسبقًا، مرة واحدة على الأقل.

يجب تقييم جميع الأطفال الذين تقل أعمارهم عن 6 سنوات (72 شهرًا) لخطر التسمم بالرصاص باستخدام الأسئلة التالية:

- ◆ هل يعيش الطفل في منزل تم بناؤه قبل عام 1978 أو يزوره بانتظام؟ (ملاحظة: التجديدات الحديثة أو المخطط لها يمكن أن تزيد بشكل كبير من خطر التعرض للرصاص في المنازل التي بنيت قبل عام 1978)
- ◆ هل يعيش الطفل في منزل أو يزور بانتظام منزلاً خضع لاختبار المياه بمستويات عالية من الرصاص؟ هل لدى الطفل أخ أو أخت أو صديق يعاني من ارتفاع مستوى الرصاص في الدم؟
- ◆ هل يتلامس الطفل مع شخص بالغ تنطوي وظيفته أو هوايته على التعرض للرصاص (على سبيل المثال، الصهر، الرماية في الأماكن المغلقة / ميادين الرماية، الفخار، الزجاج الملون، إعادة صقل الأثاث القديم)؟
- ◆ هل يستخدم مقدم الرعاية للطفل العلاجات المنزلية (على سبيل المثال، ba-baw-san, daw tway, greta, azarcon, balguti kesaria, ghasard) أو توابل مستوردة قد تحتوي على الرصاص؟
- ◆ هل ينتمي الطفل إلى مجموعة سكانية خاصة مثل شخص أجنبي بالتبني، أو لاجئ، أو مهاجر، أو طفل بالتبني؟
- ◆ هل لدى مقدم الرعاية للطفل سبب للاعتقاد بأن الطفل معرض لخطر التعرض للرصاص (على سبيل المثال، إظهار سلوك بيكا، تأخيرات في النمو)؟

في حالة الإجابة بنعم أو لا أعرف على أي من هذه الأسئلة، يوصى باختبار الرصاص