

BLOOD LEAD LEVELS

What Do They Mean?

The blood lead test gives an idea of how much lead your child has been recently exposed to in the environment.

Children with lead in their blood may not look or act sick but learning and behavior problems may show up years later when they go to school.







Blood Lead Test Result in micrograms per deciliter (mcg/dL)	What Does It Mean?	When To Get Another Blood Test?	What Can You Do?
Below 3.5 	No amount of lead in the body is normal or safe. Most children in California have a blood lead level in this range	Retesting in 3-12 months may be needed (Call your doctor)	<input type="checkbox"/> Look for lead hazards around your home <input type="checkbox"/> Check our website for information on finding and safely fixing lead hazards in your home and to learn about other sources of lead www.achhd.org
3.5-9.4 	Your child has more lead in their blood than most children	1-3 months (Call your doctor)	<input type="checkbox"/> Wash hands often, eat foods with lots of iron and calcium, use a wet sponge or mop to clean floors and windowsills
9.5-14.4 	Your child has been exposed to moderate amounts of lead	1-3 months (Call your doctor)	<input type="checkbox"/> All the above, and if the test was venous... <input type="checkbox"/> The Healthy Homes Department will provide information and offer a home visit to help you look for lead hazards around your home
14.5-44.4 or 2 tests ≥ 9.5 	Your child has been exposed to larger amounts of lead	1-4 weeks (Call your doctor)	<input type="checkbox"/> All the above, and if the test was venous... <input type="checkbox"/> A Public Health Nurse visit with the family <input type="checkbox"/> Lead hazards <i>must</i> be found and reduced. The Healthy Homes Department will test your home for lead hazards
44.5-69.4 	Urgent: Your child has been exposed to very high amounts of lead	Within 24-48 hours (Call your doctor)	<input type="checkbox"/> All the above, and... <input type="checkbox"/> Your child <i>may</i> require specialized medical treatment in the hospital. Call your doctor right away for a confirming venous blood test.
Above 69.5 CALL YOUR DOCTOR TODAY! 	Medical Emergency: Your child has been exposed to dangerously high amounts of lead	Seek IMMEDIATE medical attention (Call your doctor)	<input type="checkbox"/> All the above, and... <input type="checkbox"/> Your child needs a confirming venous blood lead test <i>immediately</i> .

For more information, call the Alameda County Healthy Homes Department
 510-567-8280 or visit www.achhd.org.

NIVELES DE PLOMO EN LA SANGRE

¿Qué significan?

La prueba de detección de plomo en la sangre da una idea de la cantidad de plomo a la que su hijo(a) ha estado expuesto(a) recientemente en su medioambiente. Los niños con plomo en la sangre podrían no verse o parecer enfermos, pero los problemas de aprendizaje y comportamiento pueden presentarse tiempo después, cuando vayan a la escuela.

Resultados de la prueba de sangre en microgramos por decilitro (mcg/dL)	¿Qué significan?	¿Cuándo hacerse otra prueba de detección de plomo?	¿Qué puede hacer usted?
Debajo 3.5 	Ninguna cantidad de plomo en la sangre es normal o segura. Muchos niños(as) en California tienen estos niveles de plomo en la sangre.	Reexaminar dentro de 3-12 meses puede ser necesario. (Llame a su médico)	<input type="checkbox"/> Busque riesgos derivados del plomo en su hogar. <input type="checkbox"/> Consulte nuestra página Internet para información sobre cómo encontrar y reparar de manera segura riesgos derivados del plomo en su hogar, así como para aprender acerca de otras fuentes de plomo: www.achhd.org
3.5-9.4 	Su hijo(a) tiene más plomo en la sangre que otros niños	1-3 meses (Llame a su médico)	<input type="checkbox"/> Lávense las manos frecuentemente; coman alimentos ricos en hierro y calcio; use una esponja o un trapeador o mapo húmedos para limpiar pisos y bordes de ventanas.
9.5-14.4 	Su hijo(a) ha estado expuesto(a) a cantidades moderadas de plomo.	1-3 meses (Llame a su médico)	<input type="checkbox"/> Todas las anteriores y si el examen fue por la vena. <input type="checkbox"/> El Departamento de Hogares Saludables le proporcionará información y le ofrecerá una visita a su hogar para ayudarlo a detectar riesgos derivados del plomo en su hogar.
14.5-44.4 o 2 pruebas ≥ 9.5 	Su hijo(a) ha estado expuesto(a) a cantidades grandes de plomo.	1-4 semanas (Llame a su médico)	<input type="checkbox"/> Todas las anteriores y si el examen fue por la vena <input type="checkbox"/> Personal de enfermería del servicio de salud pública visitara con su familia. <input type="checkbox"/> <i>Deben</i> encontrarse y mitigarse los riesgos derivados del plomo. El Departamento de Hogares Saludables hará pruebas en su hogar en busca de riesgos derivados del plomo.
44.5-69.4 	Urgente: Su hijo(a) ha estado expuesto(a) a cantidades muy altas de plomo.	Entre 24-48 horas (Llame a su médico)	<input type="checkbox"/> Todas las anteriores y... <input type="checkbox"/> Su hijo(a) <i>podría</i> necesitar tratamiento médico especializado en el hospital. Llame a su médico CUANTO ANTES para confirmar el resultado con una prueba de sangre por la vena.
Más de 69.5 CALL YOUR DOCTOR TODAY! 	Emergencia médica: Su hijo(a) ha estado expuesto(a) a cantidades peligrosamente altas de plomo.	Busque atención médica de INMEDIATO (Llame a su médico)	<input type="checkbox"/> Todas las anteriores y... <input type="checkbox"/> Su hijo(a) necesita una prueba de sangre por la vena para confirmar el resultado, <i>inmediatamente</i> .

Para obtener más información llame al Departamento de Hogares Saludables del Condado de Alameda (ACHHD) (510) 567-8280 o visite www.achhd.org