



## ¿Por qué su hijo/a debería pasar por un examen de detección de plomo?

1.

Si bien es prevenible, el envenenamiento por plomo es uno de los peligros de salud ambiental más comunes, que puede afectar cualquier familia, independientemente de su raza o condición socioeconómica. **En la nación, Illinois es uno de los estados con más alto índice de envenenamiento por plomo en niños.**



2.

**No existe un nivel de plomo seguro en el cuerpo.** El plomo es un veneno, e incluso en pequeñas cantidades puede causar daños al cuerpo y al desarrollo del cerebro. Los efectos del plomo en el cuerpo son irreversibles. Este metal puede permanecer en el cuerpo durante muchos años. Un nivel de 5 ug / dL o mayor se considera un nivel elevado de plomo en la sangre.



3.

Comúnmente, las posibles fuentes de plomo se encuentran en la pintura de casas construidas antes de 1978, agua potable, artículos fabricados fuera de los Estados Unidos (especialmente medicinas tradicionales y especias), así como en artículos usados por familiares que tienen pasatiempos u ocupaciones que los exponen al plomo.



4.

La exposición al plomo en la infancia se ha relacionado con retrasos en el desarrollo, problemas de salud a corto y largo plazo y dificultades académicas. Los niños expuestos al plomo pueden padecer complicaciones de por vida que afectan su capacidad para pensar, aprender y comportarse. Es posible que los niños no presenten síntomas por la exposición al plomo inmediatamente.



5.

Su hijo/a deberá pasar por una evaluación médica para determinar el riesgo de exposición al plomo a los 12 y 24 meses de edad y a los 3, 4, 5, y 6 años de edad. Dependiendo de los riesgos por plomo en su comunidad, el proveedor médico ordenará una prueba de plomo en la sangre como parte de la atención de rutina o utilizará un cuestionario de riesgo para determinar si la prueba de plomo en la sangre es necesaria. Si alguna de las respuestas en el cuestionario de riesgo es “sí” o “no sabe”, su hijo/a deberá someterse a una prueba para detectar la presencia de plomo.

