

LEAD IN THE BODY

EL PLOMO EN EL CUERPO

The Brain

EL CEREBRO



Lead poisoning hurts the developing brain. Every 10 mcg/dl increase in blood lead levels can decrease a child's IQ by 2 to 4 points.

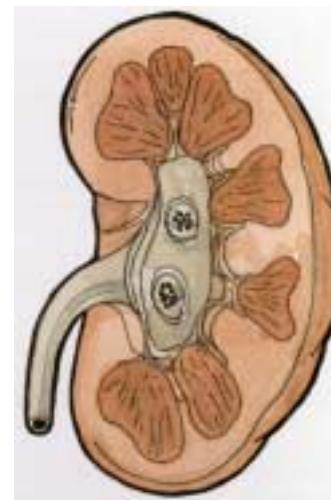
La intoxicacion con plomo afecta el desarrollo del cerebro. Cada aumento de 10 mcg/dl en el nivel de plomo en la sangre puede disminuir el conciente de Inteligencia de un nino de 2- 4 puntos.

LOS RIÑONES

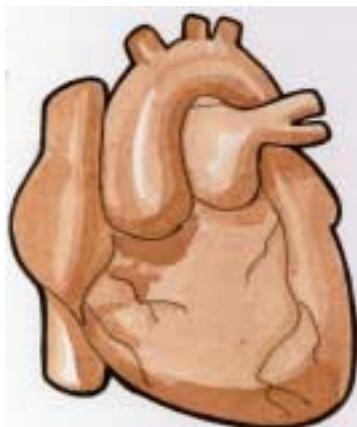
The Kidneys

Lead interferes with the kidney's normal function of getting rid of waste products from the blood and taking in needed nutrients.

El plomo interviene con las funciones normales de los riñones. Estas funciones incluyen la eliminacion de los desperdicios del cuerpo atraves de la sangre, al igual que la absorcion de los nutrientes necesarios.



EL CORAZÓN



Estimates show that a reduction in blood lead over 50% could lead to 20,000 fewer heart attacks and 100,000 fewer cases of heart disease in adults per year.

Se estima que una reducción de un 50% en el nivel de plomo en la sangre resultaría en una reducción de 20000 ataques cardíacos cada año; y una reducción de 100000 casos de enfermedades cardíacas cada año.

LOS HUESOS

The Bones

The tendency for lead to be stored in bone tissue often leads to chronic health effects. Lead stored in bones can be released into the blood stream years after a person was poisoned.

El plomo tiende a almacenarse en los huesos. Esta tendencia puede resultar en enfermedades crónicas. El plomo en los huesos tiende a liberarse en la corriente sanguínea a través de los años.



Get a Head Start on Lead, 1999

