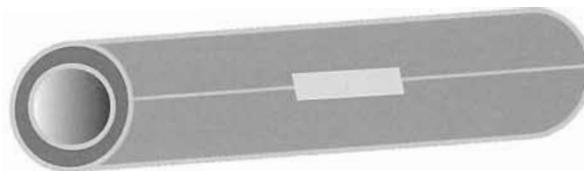


Cómo explicar el modelo de una arteria

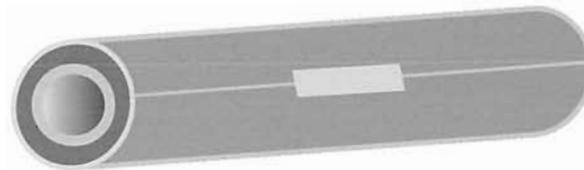
1. Coloque el pedazo enrollado de plastilina roja en ambos extremos del rollo.



■ Diga:

Este es una arteria saludable. La sangre puede circular fácilmente por el hueco de entrada.

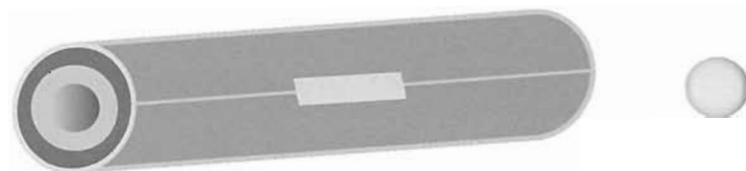
2. Agregue un pedazo de plastilina amarilla a los bordes de la plastilina roja en un extremo del rollo.



■ Diga:

Este es el comienzo de una arteria obstruida. El colesterol comienza a acumularse.

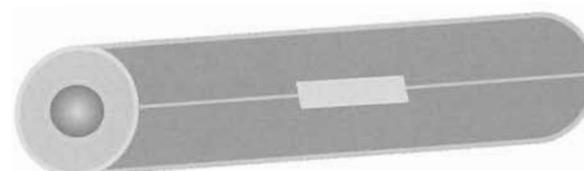
3. Continúe agregando pedazos de la plastilina amarilla a este extremo del rollo para casi cubrir completamente el hueco del extremo.



■ Diga:

El hueco de entrada de la arteria obstruida se está estrechando. La sangre no puede circular fácilmente.

4. Coloque la bolita roja en el hueco pequeño que permanece abierto en el extremo del rollo.



■ Diga:

Cuando el interior de una arteria se hace más estrecho, un coágulo de sangre puede bloquear una arteria que se dirige al corazón. Esto puede causar un ataque al corazón. Si el coágulo bloquea una arteria que se dirige al cerebro, puede causar un ataque al cerebro. Otros problemas causados por la estrechez de las arterias son la angina (dolor en el pecho) y la mala circulación de la sangre.