



## RICINA

### ¿Qué es Ricina?

La ricina es un veneno hecho de los residuos del procesamiento de los frijoles de castor. El veneno se puede convertir en polvo, granos, neblina, o se puede disolver en agua o en ácido débil. La ricina necesita ser preparada a propósito para usarla como veneno. Es poco probable exponerse accidentalmente a la ricina.

### Señales y Síntomas:

Los síntomas dependen de si la ricina ha sido inhalada, consumida (ingerida) o inyectada.

**Inhalación:** Los síntomas iniciales empiezan en pocas horas (dependiendo de la cantidad inhalada). Los síntomas pueden ser dificultad al respirar, fiebre, tos, náuseas, y presión en el pecho. Puede también ocurrir una alta sudoración, así como acumulación de líquido en los pulmones. Se puede presentar una baja de la presión arterial, gran dificultad para respirar, causando la muerte.

**Ingestión:** Los síntomas típicamente ocurren en menos de 6 horas (dependiendo de la cantidad ingerida). Es probable que cause irritación y ampollas en la boca, garganta y estómago. Otros síntomas incluyen náusea, vómito, dolores abdominales y diarrea con sangre. También es posible observar alucinaciones, convulsiones y sangre en la orina.

**Inyectada:** Muerte de piel y músculo en el sitio de entrada; otros síntomas como los mencionados arriba son posibles.

**Exposición de piel y ojos:** Irritación y ampollas parecidas a las quemaduras.

### Transmisión:

El envenenamiento con ricina no es contagioso. No se puede extender de una persona a otra.

### Tratamiento:

No existe un antídoto contra el envenenamiento con ricina. El factor más importante es remover del cuerpo la ricina tan pronto como sea posible, por lo cual, es esencial acudir un hospital para apoyo y cuidado.

### Diagnóstico:

Exámenes del laboratorio.

### Prevención:

Manténgase alerta sobre los cambios a su alrededor. Si una gran cantidad de personas se está enfermando, aléjese del área para obtener aire fresco.

### ¿Qué puedo hacer?

Si cree haber estado expuesto a ricina, debe quitarse la ropa, bañarse rápidamente de cuerpo entero con agua y jabón y llamar 911; respire aire fresco y aléjese del área donde ocurrió.

### ¿A quién llamar?

División de Salud Pública de Delaware: 1-888-295-5156

### Para mayor información:

Visite la página del CDC en el internet:  
[www.bt.cdc.gov/agent/ricin/espanol/facts.asp](http://www.bt.cdc.gov/agent/ricin/espanol/facts.asp).