

FORMULARIO PARA ANOTAR OPCIÓN A PARTICIPAR O NO PARTICIPAR ADMINISTRACIÓN DE YODURO DE POTASIO

Yoduro de Potasio (*Potassium Iodide*; **KI**-por su símbolo químico en inglés) es un tipo de sal que puede proteger las tiroides en caso de que uno sea expuesto a yodo radioactivo emitido durante una emergencia en una planta nuclear. La Administración Federal de Drogas y Alimentos (FDA-por sus siglas en inglés) es la autoridad que regula el yoduro potasio en los Estados Unidos. La FDA ha determinado que el yoduro de potasio es un medicamento seguro y efectivo para prevenir que las tiroides sean expuestas a yodo radioactivo durante una emergencia en una planta nuclear. La agencia también apoya su uso como una medida segura y suplementaria en caso de evacuación o albergue en su domicilio, en caso de que haya evidencia que las personas serán expuestas a niveles dañinos de yodo radioactivo.

Hay buena evidencia científica que muestra que los niños, y especialmente los niños bien pequeños, corren mayor riesgo de desarrollar cáncer en la tiroides y otros trastornos en la glándula después de exposición a yodo radioactivo. Las autoridades de salud pública firmemente recomiendan la administración de KI si es indicado.

Para ser efectivo, KI debe ser administrado antes, o poco después, de ser expuesto a yodo radioactivo. Por lo tanto, debe estar disponible en las escuelas donde los estudiantes tendrán acceso inmediato al medicamento. El Departamento de Instrucción Pública de Carolina del Norte, la División de Salud Pública de Carolina del Norte, y su junta escolar local y departamento de salud local de su condado han apoyado un programa de preparación de emergencia involucrando un surtido de KI en las escuelas y el brindar entrenamiento y educación apropiada a los administradores, trabajadores, y estudiantes. Reservas de KI están (o pronto estarán) acumuladas y guardadas en escuelas públicas por todo el área incorporada dentro de la *Zona de Planificación de Emergencia* a 10 millas a todos los alrededores de una planta nuclear en Carolina del Norte. El *Estatuto General de Carolina del Norte 115-307. Obligaciones de los maestros*, por medio de su interpretación, da lugar a la administración de KI a los estudiantes durante una emergencia radiológica.

Los planes de respuesta/acción durante una emergencia actualmente indican como primer paso la evacuación y relocalización de estudiantes, luego de un incidente en una planta nuclear. La administración de KI es una respuesta secundaria y ocurrirá sólo cuando la Directora de Salud Estatal (u otra persona autorizada) lo determine. **La Directora de Salud Estatal (o su designado) hará la recomendación de darle KI al público sólo en una situación donde sea probable que los residentes serán expuestos a niveles dañinos de yodo radioactivo antes de que sea posible evacuar a los estudiantes a un área segura.**

La Administración de Drogas y Alimentos ha estudiado el uso y los efectos secundarios del KI extensamente. La única contraindicación (efecto secundario) de tomar KI durante una emergencia es una posible alergia al yodo. También hay par de desordenes muy pocos usuales relacionados con la alergia al yodo; más información se incluye en la hoja informativa Q y A adjuntada. Por favor lea esta explicación cuidadosamente si tiene inquietudes relacionadas con la pregunta sobre si su hijo/hija debe o no debe tomar KI durante una emergencia. Converse con su médico sobre este tema.

En caso de una emergencia de radiación que requiera la administración de KI, todos los estudiantes--incluyendo su hijo--recibirán una dosis de KI a menos que usted firme la línea que lo

EXCLUYE, indicando que usted no desea que su hijo tome KI. Este formulario tiene que ser re-autorizado al comienzo de cada año.

Yo SÍ quiero que mi hijo/hija, _____, reciba KI en caso de una emergencia en la planta nuclear que lo ponga a uno en riesgo a ser expuesto a niveles dañinos de yodo radioactivo.

Yo NO quiero que mi hijo/hija, _____, reciba KI en caso de una emergencia en la planta nuclear que lo ponga a uno en riesgo a ser expuesto a niveles dañinos de yodo radioactivo.

Padre (o guardián legal)

Fecha