

Competencias clave de los médicos de las Estrategias Nacionales para Proveedores de Atención de la Salud: Iniciativa sobre Pesticidas

La EPA, en asociación con varias agencias y organizaciones federales, lidera las Estrategias Nacionales para Proveedores de Atención de la Salud: Iniciativa sobre Pesticidas. Establecida en 1998, el objetivo de la Iniciativa es mejorar el reconocimiento, el diagnóstico, el tratamiento y la prevención de enfermedades relacionadas con los pesticidas. Como marco para lograr este objetivo, la Iniciativa desarrolló un conjunto de habilidades prácticas para guiar a estudiantes, enfermeros y médicos en ejercicio en el reconocimiento y tratamiento de enfermedades relacionadas con pesticidas. Estas habilidades y competencias pueden integrarse en la educación y capacitación existente de los proveedores de atención de la salud para facilitar el tratamiento eficaz de pacientes con sospecha de enfermedades relacionadas con pesticidas.¹

DIRECTRICES NACIONALES DE HABILIDADES PARA LA PRÁCTICA MÉDICA Y DE ENFERMERÍA RELACIONADA CON LOS PESTICIDAS²

HABILIDAD PRÁCTICA I: REALIZACIÓN DE UNA ANAMNESIS AMBIENTAL

- Comprender los propósitos y principios generales para realizar una anamnesis ocupacional y ambiental.
- Incorporar preguntas generales de investigación ocupacional y ambiental en los antecedentes de rutina de los pacientes.
- Ser capaz de realizar una anamnesis completa de exposición/salud ocupacional y ambiental para adultos y niños.

HABILIDAD PRÁCTICA II: CONCIENCIA SOBRE LOS FACTORES DE RIESGO COMUNITARIOS E INDIVIDUALES DE LOS PESTICIDAS

- Poseer conocimientos básicos sobre los aspectos ocupacionales y ambientales de las comunidades en las que viven los pacientes.
- Reconocer ocupaciones de alto riesgo de exposición a pesticidas.
- Desarrollar una lista de recursos comunitarios.

HABILIDAD PRÁCTICA III: CONOCIMIENTO DE PRINCIPIOS CLAVE DE SALUD

- Demostrar principios clave de salud ambiental/ocupacional, epidemiología y salud poblacional.
- Comprender la relación dosis-respuesta.
- Comprender las medidas de morbilidad/mortalidad y los diseños de estudios.

HABILIDAD PRÁCTICA IV: TRATAMIENTO CLÍNICO DE LA EXPOSICIÓN A PESTICIDAS

- Conocer diferentes grupos de pesticidas, su mecanismo de toxicidad (fisiopatología) y sus efectos adversos para la salud.
- Reconocer los signos y síntomas de la exposición a pesticidas (tanto agudos como crónicos).
- Diagnosticar enfermedades relacionadas con pesticidas utilizando procedimientos de prueba apropiados y tratar la sobreexposición a pesticidas.
- Tratar y controlar las afecciones de salud asociadas con la exposición a pesticidas (conocer los agentes anticolinérgicos y sus dosis, los antídotos para los organofosforados, el tratamiento de las convulsiones), o remitir a los pacientes a los especialistas y recursos adecuados, y realizar un seguimiento apropiado.

HABILIDAD PRÁCTICA V: INFORMAR LA EXPOSICIÓN A PESTICIDAS Y APOYAR LAS ACTIVIDADES DE VIGILANCIA

- Comprender la importancia de la vigilancia y la presentación de informes.
- Conocer las funciones de las agencias reguladoras federales y estatales con respecto al control de la exposición a pesticidas.
- Informar la exposición a pesticidas según sea necesario.

HABILIDAD PRÁCTICA VI: PROPORCIONAR ORIENTACIÓN DE PREVENCIÓN Y EDUCACIÓN A LOS PACIENTES

- Participar en estrategias de prevención primaria para promover la salud y prevenir enfermedades entre los pacientes.
- Trabajar de manera proactiva con los pacientes y la comunidad para prevenir la exposición, garantizar la detección temprana y limitar los efectos de la enfermedad.

¹ Para obtener más información, visite la página web de la EPA sobre las Estrategias Nacionales para Proveedores de Atención de la Salud: Iniciativa sobre Pesticidas en: <http://www.epa.gov/oppfead1/safety/healthcare/healthcare.htm>

² Obtenido de: <http://www.epa.gov/oppfead1/safety/healthcare/practiceskifinal.pdf>