

Hand Hygiene in Hurricane-Affected Areas

Floodwater can be contaminated with microorganisms, sewage, industrial waste, chemicals, and other substances that can cause illness or death.

Wear Protective Gloves

- Wear protective gloves when working in contaminated floodwaters, handling contaminated objects, or handling human or animal remains.
- Wear thick, cut-resistant gloves made of waterproof material (nitrile or similar washable material).

Wash Hands with Soap and Clean Water

- Use soap and clean water or a waterless, alcohol-based hand rub.
- Wash hands after cleanup or decontamination work; before preparing or eating food; and after toilet use.
- Hand washing prevents disease transmission.

Wound Care

- Wash wounds with soap and clean water or a waterless, alcohol-based hand rub immediately.
- Seek immediate medical attention if wound becomes red, swollen, or oozes pus.

Decontamination of Tool/Surface/Equipment

- It is preferable to use soap and clean water.
- If only contaminated water is available, prepare solution of 1/4 cup household bleach per 1 gallon of water.
- Prepare fresh solutions daily, preferably just before use.
- Wipe objects with the bleach solution and let stand for 10 minutes; dry thoroughly.
- Label containers (e.g., "bleach disinfected water – DO NOT DRINK").
- Warning: Bleach can damage firefighters' turnout gear; consult manufacturer.

For more complete information:

Higiene de Manos En Lugares Afectados por un Huracán

El agua en una inundación puede estar contaminada con microorganismos, efluentes provenientes de alcantarillados, desperdicios industriales, desperdicios químicos y otras sustancias que pueden causar enfermedades o muerte.

Use guantes protectivos

- Use guantes protectivos al trabajar con agua contaminada de una inundación, al manejar objetos contaminados, o al manejar restos de humanos o animales.
- Use guantes fuertes, resistentes a cortaduras, hechos de materiales impermeables (nitrilo o materiales similares que se puedan lavar).

Lávese las Manos con Jabón y Agua Limpia (o Desinfectada)

- Use jabón y agua limpia o solución deshidratada basada en alcohol para las manos.
- Lávese las manos después de realizar trabajos de limpieza o descontaminación, antes de preparar o ingerir alimentos, y después de utilizar el baño.
- Lavarse las manos previene la transmisión de enfermedades.

Cuido de Heridas

- Lave las heridas inmediatamente con jabón y agua limpia (o desinfectada) o con una solución deshidratada basada en alcohol para las manos.
- Busque atención médica inmediata si la herida enrojece, se hincha, o supura pus.

Descontaminación de Herramientas/Superficies/Equipo

- Es preferible usar jabón y agua limpia o desinfectada.
- Si solo hay agua contaminada disponible, prepare una solución blanqueadora de 1/4 de taza de blanqueador casero por cada galón de agua.
- Prepare soluciones frescas diarias, preferiblemente justo antes de su utilización.
- Limpie objetos con la solución blanqueadora en un trapo y déjelo secar por 10 minutos; por último séquelo a fondo con parte seca del trapo.
- Identifique y marque los recipientes (por ejemplo: "agua desinfectada con blanqueador – NO BEBER").
- Advertencia: Soluciones blanqueadoras pueden dañar trajes protectivos de bomberos, consulte al fabricante.

Para información más completa: