



Orientaciones y lista de comprobación de Reparación de instalaciones y reingreso tras incendios forestales

Administradores

Los incendios forestales pueden crear muchos peligros en las clínicas. El humo, las cenizas y los residuos químicos peligrosos pueden depositarse en los edificios y los sistemas de calefacción, ventilación y aire acondicionado. Las llamas pueden hacer inseguras las estructuras de los edificios. También pueden romper tuberías y válvulas de agua y activar sistemas rociadores, lo que puede inundar los edificios y provocar brotes de moho o hacer inseguro el suministro de agua potable. La rotura de las tuberías de aguas residuales también puede crear condiciones insalubres. Los incendios suelen provocar cortes de electricidad que pueden estropear los alimentos y los medicamentos, así como alterar los sistemas informáticos y el acceso a los historiales médicos de reserva.

Si el edificio de su clínica ha resultado dañado por un incendio, NO entre hasta que se haya realizado una inspección de seguridad adecuada para garantizar la integridad estructural. Los incendios pueden causar más daños estructurales de lo que parece a simple vista. Una inspección profesional también puede ayudar a identificar y remediar los peligros derivados de las cenizas de incendio y los residuos químicos que los incendios pueden depositar en los edificios, aunque no haya daños estructurales en el edificio.

Puntos clave de inspección de la integridad estructural del edificio tras los daños provocados por un incendio:

- Techo
- Vigas y muros de carga
- Estuco, revestimiento y hormigón
- Metales estructurales
- Ventanas
- Paredes y armazones interiores

Nota: A partir de 2019, no existe ninguna guía de mejores prácticas para los daños estructurales causados por incendios. FEMA recomienda utilizar provisionalmente el documento de evaluación de la seguridad de los edificios tras un terremoto (ATC-20-1).

Atención al humo, las cenizas y la contaminación química de los edificios tras los incendios:

- La ceniza y otras partículas generadas por el fuego pueden infiltrarse en un edificio durante los incendios, incluso cuando las ventanas y puertas han sido cerradas, a través de los sistemas de ventilación, huecos en los marcos de puertas y ventanas, u otras aberturas en el exterior del edificio. Encargue a un profesional que evalúe y limpie esta situación.
- Los incendios pueden provocar una exposición química en el interior a causa de plásticos calentados, contenedores derretidos/dañados (por ejemplo, residuos peligrosos) que contengan sustancias tóxicas (por ejemplo, plomo, mercurio, productos de limpieza) y otras fuentes. Una vez que el edificio haya recibido la autorización de seguridad estructural (si es necesario), utilice la protección adecuada al entrar en el edificio.
- Las cenizas y otras partículas pueden seguir depositándose una vez extinguido el incendio. Téngalo en cuenta al planificar la reapertura de las operaciones clínicas.

Atención a los daños causados por el agua:

- Los incendios pueden activar los sistemas de rociadores de los edificios y dañar las tuberías y válvulas de agua y provocar inundaciones dentro de los edificios.
- La liberación de agua en los edificios puede contribuir al crecimiento de moho, dañar el equipo médico y movilizar peligros químicos (por ejemplo, en contenedores de residuos, medicamentos).

- Los paneles de yeso y el aislamiento que hayan sido empapados por el agua de las mangueras contra incendios pueden tener que ser sustituidos, ya que no pueden secarse y mantener la integridad estructural o la resistencia al moho.

Esta guía ha sido adaptada del documento “Heatwave Guidance for Service Providers” de NYC Health. Consultado el 14 de enero de 2022

Listas de comprobación tras incendio forestal

Lista de inspección general



Completado	Tarea	Asignado a
✓	Llame al equipo o equipos de evaluación previamente identificados por la clínica para que inspeccionen el edificio. Los resultados de esta inspección determinarán los pasos a seguir para restaurar el edificio.	
✓	Póngase en contacto con el equipo de restauración preestablecido de la clínica para establecer prioridades y empezar a trabajar.	
✓	Trabaje con los equipos de evaluación y restauración para determinar si algunas secciones de la clínica pueden abrirse antes que otras. Esto ayudará a planificar una reapertura escalonada.	

Lista de comprobación de la inspección exterior



Completado	Tarea	Asignado a
✓	<p>Cuando se reabran las zonas de evacuación, inspeccione la clínica desde el exterior en busca de restos de humo, brasas o fuego.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Contacte inmediatamente a los bomberos locales si observa alguno. 	
✓	<p>Busque árboles muy dañados que puedan caer y dañar a personas o estructuras.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Contacte a una empresa de remoción de árboles para la gestión de los escombros. 	
✓	<p>Busque líneas eléctricas y de comunicaciones caídas o dañadas.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Contacte inmediatamente con la compañía eléctrica si observa alguna. 	
✓	<p>Compruebe si huele a gas natural. Si se detecta alguno, entonces:</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Evacue la zona. <input type="checkbox"/> Contacte al 911 o la compañía de gas, según las normas locales. <input type="checkbox"/> Cierre el suministro de gas si es seguro hacerlo. 	

Lista de comprobación de la inspección de interiores y sistemas



Completado	Tarea	Asignado a
✓	Evaluar la funcionalidad y seguridad de: <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Sistema de agua <input type="checkbox"/> Sistema de alcantarillado <input type="checkbox"/> Equipo de la sala de examen <input type="checkbox"/> Sistemas de gases medicinales y de aspiración <input type="checkbox"/> Mobiliario <input type="checkbox"/> Sistemas informáticos <input type="checkbox"/> Sistemas de refrigeración <input type="checkbox"/> Equipos de farmacia 	
✓	Si la clínica ha sufrido daños por agua, realice una inspección del moho y proceda a su reparación según sea necesario. Minimice la dispersión de esporas durante el proceso de limpieza.	
✓	Si la clínica utiliza documentación en papel, compruebe si hay daños en los registros de pacientes y farmacia.	
✓	Lavar toda la ropa de cama.	
✓	Desechar los medicamentos y suministros médicos dañados o contaminados.	
✓	Enjuague, limpie y desinfecte las máquinas de hielo.	
✓	Comprobar la contaminación por residuos químicos de las superficies interiores.	
✓	Inspeccionar y limpiar los conductos de calefacción, ventilación y aire acondicionado.	
✓	Obtener todas las certificaciones necesarias para el reingreso de acuerdo con la normativa local.	

Adaptado de las orientaciones de la [CDC](#)ⁱ, [FEMA](#)ⁱⁱ, and [AIHA](#)ⁱⁱⁱ.

Notas:

i. https://www.cdc.gov/disasters/reopen_healthfacilities_checklist.html

ii. https://www.fema.gov/sites/default/files/2020-07/fema_p-2055_post-disaster_buildingsafety_evaluation_2019.pdf

iii. <https://www.aiha.org/public-resources/consumer-resources/disaster-response-resource-center/wildfire-disaster-recovery-center>