

Evaluación de la limpieza del entorno mediante Marcadores fluorescentes



INFECTION CONTROL
ASSESSMENT &
RESPONSE

Antecedentes: Las personas colonizadas o infectadas con patógenos pueden contaminar las superficies y los equipos cercanos al paciente/residente. Se recomienda a los centros de atención médica que desarrollen programas para optimizar la limpieza minuciosa de las superficies de alto contacto como parte del proceso de limpieza de rutina. Esto incluye una limpieza intensiva en el momento del alta, el traslado y los intervalos de rutina en los espacios no usados u ocupados de largo plazo.

Objetivo: Se han desarrollado geles, polvos y lociones fluorescentes para marcar los objetos de alto contacto (por ejemplo, perillas de las puertas, interruptores de luz) y el equipo médico reutilizable (por ejemplo, tensiómetros, portasueros) antes de limpiar las habitaciones. Este proceso debe hacerse junto con las recomendaciones de las Opciones para evaluar la limpieza del entorno¹ de los CDC. Se recomienda hacer auditorías de rutina mediante métodos objetivos con una lista de verificación documentada para identificar oportunidades de mejora en la limpieza y desinfección.

Suministros: Marcador fluorescente Fuente de luz UV Lista de verificación de superficies de alto contacto²

Instrucciones:

1. Aplique el marcador fluorescente a las superficies y equipos de alto contacto en el entorno. Anote los lugares de aplicación en la lista de verificación confidencial.
2. Dé tiempo suficiente a los miembros del personal responsables para que hagan la limpieza y desinfección de rutina de las superficies.
3. Evalúe la eficacia del proceso de limpieza. Pase la fuente de luz UV por las superficies donde se aplicó el marcador fluorescente. Si el marcador fluorescente no se quitó por completo, el lugar “brillará” con la luz UV. Esto indica una superficie que no se limpió o la transferencia del marcador de un área a otra (por ejemplo, no cambiar el paño/toallita con la frecuencia adecuada).
4. Demuestre cómo se elimina adecuadamente usando el producto de limpieza de rutina y anote cualquier problema con el producto o el material que pueda presentar una preocupación para la prevención y el control de infecciones.



Imagen del marcador fluorescente en la mesa auxiliar de la silla.

Asegúrese de completar el formulario del reporte de capacitación en <https://forms.office.com/g/zpNs8g5Skp>.

¹ Opciones para evaluar la limpieza del entorno de los CDC <https://www.cdc.gov/hai/toolkits/evaluating-environmental-cleaning.html>

² Lista de verificación de limpieza del entorno de la ICAR del NJDOH https://www.nj.gov/health/cd/documents/topics/hai/environmental_checklist.pdf

Para obtener más información, comuníquese con la **Unidad de Evaluación y Respuesta para el Control de Infecciones** (Infection Control Assessment and Response Unit) del **Departamento de Salud de Nueva Jersey** (New Jersey Department of Health) al (609) 826-5964 o CDS.ICAR@doh.nj.gov.