

Buena Práctica de Formación e Información



Empleo de fluorescencia en talleres EVE

Diciembre 2017

Descripción de la tarea

Semestralmente se hacen talleres para el personal de urgencias sobre vestido y desvestido con los equipos de protección para un eventual contacto con pacientes portadores de virus como el ébola. Esta sencilla técnica permite comprobar de una manera divertida la eficacia durante el proceso de desvestido, para evitar potenciales contagios.

Solución adoptada

Con 3 asequibles y sencillos componentes:

- Rotulador fluorescente amarillo: Sacamos la esponja de tinta y la sumergimos en un frasco de agua, para obtener una solución de agua fluorescente.
- Lámpara o linterna ultravioleta. En tiendas multiprecio-"chinos" hay para detectar billetes falsos, por menos de 5€.
- Pulverizador para la solución con agua fluorescente.

Cuando el personal está vestido, los rociamos con el espray en guantes, mono, gafas, etc.

Tras desvestirse, les pasamos la lámpara UV y vemos si se ha contaminado la piel con el líquido, que se muestra con un vivo color amarillo en reacción con la luz UV.

De esta forma con esta simulación comprobamos si hubieran tenido un contacto de riesgo con fluidos biológicos contaminados sobre la piel.

Resultados o consecuencias de la implantación de la Buena Práctica

Mayor implicación de los alumnos para hacer el procedimiento de desvestido de los EPIs. Comprobación de la eficacia en el proceso y sensibilización para mayor concienciación del riesgo.

Estado en el que se encuentra la Buena práctica

Implementada y con carácter permanente.

Autoría: Nicolás Alonso Vidales
Centro: Complejo Hospitalario de Jaén