



Grupos de Trabajo de la SEFH: GEDEFO / FARMACOTECNIA / GPS

Consulta a lista SEFH el 14/11/2018

PREGUNTA:

En relación con la preparación y administración de la BCG, ¿el sistema MERCI DEVICE ONCOTICE, proporcionado por MSD, es seguro como para que se prepare la solución de BCG en el Hospital de Día, fuera de un aislador o cabina de seguridad? ¿o, utilizando dicho sistema, se debe preparar en cabina de seguridad? Y en este último caso, ¿sería necesaria la utilización de los UV con posterioridad a la preparación en la cabina?

RESPUESTA:

Estimada compañera

Como puedes comprobar en el documento de consenso entre la SEFH y la Asociación Española de Urología (DOI: 10.7399/fh.11014.10.1016/j.acuro.2018.03.) hay dos recomendaciones que creemos responden a la pregunta que planteas:

- Los hospitales deben promover el uso efectivo de los equipos de protección individual (EPI), y de sistemas cerrados para la preparación y administración de Medicamentos y Productos Peligrosos (MPP).
- La preparación de MPP estériles debe realizarse en cabinas de seguridad biológica clase IIB o superior.

Es decir, no se puede considerar adecuado el uso de sistemas cerrados -sean los que sean- para la preparación de MPP fuera de las cabinas de seguridad biológica, el uso de estos dispositivos se debe considerar una medida de seguridad adicional al empleo de las cabinas de seguridad biológicas y no pueden considerarse como sustitutos.

Como podrás comprobar en el documento citado, estas dos recomendaciones proceden de lo establecido en la Directiva 2004/37/EC, las recomendaciones de ISOPP de 2007, la Guía de Prevención y Buenas Prácticas de 2013 editado por la Comisión Europea, la USP 800, y los documentos de NIOSH e INSHT sobre medicamentos peligrosos, entre otros documentos.



En cuanto a la limpieza y desinfección del entorno tras la preparación de BCG una de las recomendaciones del documento de consenso es: *“Han de realizarse limpiezas y descontaminaciones rigurosas del lugar donde se realiza la instilación vesical según el procedimiento aprobado en cada centro por el Servicio de Prevención de Riesgos Laborales y/o de Medicina Preventiva. Estos procedimientos deberán tener instrucciones claras y específicas a aplicar tras el uso de la BCG.”*

Por ello, lo ideal es preparar en CSB tipo IIB, y establecer una adecuada una organización logística para proceder a limpiar y dejar de trabajar media hora tras la preparación de BCG

Independientemente del procedimiento que acuerdes con los preventivistas de tu centro, consideramos imprescindible la limpieza y desinfección del entorno (cabina de seguridad) con un agente estéril activo contra micobacterias.

