



<http://officialpress.es/un-estudio-avisa-del-riesgo-para-enfermeras-por-uso-de-sistemas-cerrados-de-administracion-de-medicamentos-peligrosos/>

Sección: *Actualidad / Última Hora*  
15/10/2018

## **Un estudio avisa del riesgo para enfermeras por uso de sistemas cerrados de administración de medicamentos peligrosos**

*Europa Espanya Espanyol*

VALÈNCIA, Oct 2018. (EUROPA PRESS) - Un estudio promovido por el Consejo de Enfermería de la Comunidad Valenciana (Cecova) y realizado en colaboración con investigadores del Departamento de Química Orgánica de la Universitat de Valencia y publicado en la Revista Española de Toxicología (AETOX) revela "la existencia de riesgos para las enfermeras en el uso de sistemas cerrados de administración de medicamentos peligrosos".

El informe, titulado 'Evaluación del reflujo en los sistemas de administración intravenosa de MP. Exposición del personal de Enfermería' y cuyos autores son Ana María Costero, Antonio González, Amparo Ortuño y Amparo Benavent, se basa en un experimento en el que se utilizaron sistemas cerrados de uso común de dos empresas diferentes.

En un total de 24 unidades se usó un líquido coloreado que se hizo circular por los sistemas. Con posterioridad a su vaciado se realizó la misma operación con suero lavador a fin de verificar si este resultaba contaminado con restos del primer producto. En todos los casos se detectó la presencia de restos del líquido con colorante.

En la práctica, explica el Cecova a través de un comunicado, esto significa que tras "el uso de estos sistemas siempre quedan restos que podrían entrar en contacto con el personal de Enfermería al que corresponde la tarea de desconectar estos sistemas".

Para el colectivo profesional, el estudio "demuestra que la preocupación por la falta de seguridad para las enfermeras en este ámbito tiene fundamento" por lo que sigue exigiendo la preparación integral de estos medicamentos por los servicios de Farmacia en cabinas de seguridad biológica.

Amparo Ortuño y Amparo Benavent señalan que "el estudio constata que todavía queda mucho trabajo por hacer". "Es imprescindible incrementar el seguimiento clínico de los trabajadores a fin de verificar cuál sea el impacto real en su salud", apuntan.

En cualquier caso, señalan, "el camino abierto en países como Estados Unidos, Gran Bretaña o Alemania demuestra que el único riesgo asumible en esta materia es el riesgo cero".

El Cecova viene desarrollando una "intensa" actividad en el estudio y prevención del riesgo asociado al uso de medicamentos peligrosos por las enfermeras de la Comunitat Valenciana.

### **EFFECTOS SECUNDARIOS**

A lo largo de toda su vida profesional las enfermeras pueden verse sometidas a una "exposición múltiple y continuada a medicamentos cuyos efectos secundarios podrían ser el cáncer, alteraciones en la fertilidad, malformaciones fetales, abortos, y enfermedades debidas a mutaciones genéticas inducidas por los productos químicos entre otros, a postillan".

El Cecova ha creado un grupo de trabajo, cuyos componentes han colaborado en la coordinación y análisis del experimento.

A lo largo del presente curso, el Cecova continuará con su labor de divulgación y concienciación de los profesionales y mantendrá su esfuerzo para asegurar que el contacto de los profesionales con los medicamentos peligrosos se elimine o reduzca al máximo.