



# ACTUALIZACIÓN DE LAS CONDICIONES DE CONSERVACIÓN DE MEDICAMENTOS E IDENTIFICACIÓN DE LOS DE ALTO RIESGO EN URGENCIAS

de Béjar Riquelme, Nuria; Sánchez Martínez, Iria; García Motos, Consuelo;  
Guzmán Rodríguez, José Alberto; Blanco Nicolás, Juan Antonio; Molina Victorio, Elio Francisco

## INTRODUCCIÓN

La implantación de botiquines surge con la finalidad de simplificar las actividades implicadas en el proceso de dispensación de medicamentos, garantizando que la medicación se encuentre disponible y en las condiciones adecuadas para su administración al paciente. Para ello, es necesario tener perfectamente identificadas las características principales de los medicamentos, como la fotosensibilidad y termolabilidad, e identificarlos como medicamento de alto riesgo si fuera el caso. Esto es especialmente importante en un servicio de urgencias por sus características de alta frecuentación y rapidez de los procesos.

## OBJETIVOS

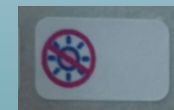
Revisar y actualizar los medicamentos de alto riesgo y aquellos que necesitan condiciones especiales de conservación incluidos en el botiquín del servicio de urgencias de nuestro hospital, para garantizar el correcto almacenamiento y conservación de los mismos y se encuentren en perfecto estado para ser administrados al paciente.

## MÉTODOS

Revisión de todos los medicamentos incluidos en el botiquín del servicio de urgencias de nuestro hospital, actualizado en abril de 2017, utilizando como referencia el listado de medicamentos de alto riesgo elaborado por el Instituto para el Uso Seguro de los Medicamentos (ISMP) y las recomendaciones de conservación descritas en las fichas técnicas de las presentaciones incluidas en dicho botiquín.

## RESULTADOS

- Se identificaron **240 medicamentos**, de los cuales **42 fueron considerados de alto riesgo**.
- **13 requerían conservación en nevera** (entre 2°C y 8°C) y **57 protección contra la luz** (dos también durante la administración).
- Se elaboraron **pegatinas para identificar los cajetines** que contenían los medicamentos de alto riesgo y fotosensibles.
- Se realizó un listado identificativo con los que requerían nevera para colocar en la puerta del frigorífico de urgencias.
- Se elaboró un **documento de consulta** con las condiciones de conservación de cada medicamento y el stock pactado.



MEDICAMENTO DE  
ALTO RIESGO

## CONCLUSIONES

Es necesario establecer un procedimiento de revisión y actualización con los criterios necesarios para almacenar y conservar en óptimas condiciones los medicamentos, incluyendo la fotosensibilidad y termolabilidad, así como la identificación de medicamentos de alto riesgo, de forma que se garantice que éstos son administrados con la máxima seguridad a los pacientes.