



Prácticas seguras de Enfermería en el uso y conservación de los medicamentos en envases multidosis

Yeguas Gómez, Rubén; Martín Almenta, Rocío; Pastoriza Galán, Paola

Enfermera en UCI Coronaral en Hospital Universitario Miguel Servet; Enfermera Medicina Interna Hospital Clínico Universitario Lozano Blesa; Enfermero en UCI Neonatal Hospital Universitario Miguel Servet

Introducción y objetivo

El correcto control en la conservación y la caducidad de los medicamentos en envases multidosis a nivel hospitalario puede influir de manera directa en su eficacia y conservación.

Enfermería, como elemento angular en el equipo multidisciplinar, debe fomentar el buen uso en la conservación de los medicamentos en envases multidosis.

Objetivo: Identificación de los estándares de conservación y uso de los medicamentos en envases multidosis en el ámbito hospitalario.

Método

Revisión bibliográfica en bases nacionales e internacionales. Los tipos de estudio seleccionados son de menos de 5 años. Palabras claves: Seguridad del paciente, Envases Multidosis, Funciones de Enfermería, Conservación de Fármacos.

Problema: Conocer cuáles son los estándares en el uso y conservación de la medicación en envases multidosis dentro de nuestra actividad asistencial diaria como enfermeras a nivel hospitalario.

Poblacion identificada: envases multidosis de uso diario dispensados por la farmacia hospitalaria.

Resultados

TIPO DE MEDICAMENTO	CONSERVACIÓN	CADUCIDAD	OTROS DATOS
Colirios/pomadas oftálmicas	Tª ambiente o frigorífico si así lo indica el fabricante	1 mes (salvo prospecto indique lo contrario)	1 por paciente
Gotas óticas/nasales	Tª ambiente <25°C	1 mes (salvo prospecto indique lo contrario)	1 por paciente
Solución para nebulizador	Tª ambiente <25°C	7 días	1 por paciente
Aerosol	Tª ambiente <25°C	1 mes	1 por paciente
Insulinas viales	Frigorífico de 2 a 8 °C	7 días	
Insulina autoinyector	Tª ambiente <25°C	1 mes	1 por paciente
Ampollas	No guardar	Desechar automáticamente	
Cremas, pomadas, ungüentos	Tª ambiente <25°C	15 días	
Suspensión o soluciones reconstituidas vía oral (extemporáneas)	Según instrucciones del fabricante	Según instrucciones del fabricante	
Jarabes y gotas	Tª ambiente <25°C	15 días	

Conclusiones

El apoyo de enfermería hace que mejore la calidad en el uso de envases multidosis, desde el punto de vista farmacológico consiguiendo efectividad, seguridad y eficiencia en sus cuidados.

Es importante la implementación de un sistema de registro de apertura de los envases estandarizados y que se fomente la participación y su uso adecuado por parte de los profesionales.

La difusión de la información sobre el uso y conservación de medicamentos debe fluir en la coordinación internivel hospitalaria. Debe estar disponible, visible y accesible para todos los profesionales.

Bibliografía

Cot. R. Recomendaciones a las enfermeras para prevenir errores de medicación. En: Lacasa C, Humet C, Cot R. Errores de medicación. Prevención, diagnóstico y tratamiento. EASO 242, S.L., Barcelona; p. 215-224

Márquez Peiró JF, Valero Alcocer VE, Selva Otaolaurruchi J, González Orts I. Estudio de validez de medicamentos en envases multidosis tras su apertura: recomendaciones para su uso eficiente. Farm Hosp. 2013;37(2):173-174

Anoz-Jiménez L, Ferrer-Ferrer C, Becerril-Moreno F, Navarro-de-Lara S, Estaún-Díaz-de-Villegas E. Actividades de enfermería como parte de un equipo de atención farmacéutica integral. Farm Hosp. 2011;35(1):1-7