

Prácticas seguras en la administración de medicamentos

Papel de enfermería



Pérez Cuevas V; Sánchez Orero JL; Pérez Melero R

INTRODUCCIÓN:

La Organización Mundial de la Salud (OMS) estima que en los países desarrollados entre 7,5-10,4% de los pacientes ingresados en un hospital experimentan algún daño relacionado con la medicación por lo que se considera que la administración de medicamentos es una de las prácticas que conllevan mayor riesgo para los pacientes. En España, la incidencia de efectos adversos causados por medicamentos se sitúan es torno a un 7,2%.

OBJETIVO: Describir prácticas de enfermería seguras para prevenir errores durante la administración de medicamentos.

METODOLOGIA:

Estudio descriptivo mediante la realización de una búsqueda bibliográfica retrospectiva en las bases de datos Medline, Scielo, Pubmed y en el buscador Google Académico, usando como descriptores: *seguridad del paciente, enfermería, errores medicación, prácticas seguras.*

RESULTADOS:



CULTURA

1. Formar a todos los profesionales sobre las causas de los errores y los métodos de prevención desde una perspectiva de sistema
2. Establecer un compromiso institucional de crear una cultura de seguridad



INFRAESTRUCTURA

1. Mejora en la identificación del paciente. Pulseras de identificación
2. Designar a una persona encargada de las actividades de mejora de la seguridad
3. Establecer directrices específicas para los medicamentos almacenados en unidades de plantas



PRACTICAS CLINICAS

1. Evitar uso de abreviaturas y expresiones de dosis peligrosas
2. Limitar las prescripciones verbales
3. Estandarizar los procedimientos de preparación y administración de los medicamentos inyectables y de la nutrición parenteral.
4. Estandarización en la prescripción de drogas



TECNOLOGIA

1. Incorporar nuevas tecnologías en la administración:
 - Código de barras.
 - Uso de bombas de infusión inteligentes evitando las de flujo libre.
2. Desarrollar acciones para implantar programas de prescripción electrónica

RECOMENDACIONES
EN SEGURIDAD DE
MEDICAMENTOS

CONCLUSIONES:

El manejo adecuado de los medicamentos por parte de los profesionales de enfermería es muy importante para la seguridad de los pacientes, ya que se estima que un 19,9% de los efectos adversos que se producen debido al manejo inadecuado de la medicación se podrían prevenir. Por lo tanto se debe de fomentar la seguridad en el manejo de los medicamentos para proporcionar prácticas seguras y de calidad.

BIBLIOGRAFIA:

1. Villafaina Barroso A; Rodríguez Pérez B; Ortiz Rodríguez O (eds). *Seguridad Del Paciente Con El Uso Del Medicamento: Evidencias Y Estrategias Prácticas*. Laboratorio de Prácticas Innovadoras en Polimedición y Salud, 2015. Disponible en: https://books.google.es/books?hl=es&lr=&id=evGLCAAQBAJ&oi=fnd&pg=PA118&dq=medidas+para+evitar+errores+de+conexion+de+cateteres&ots=YVwYlGq2Yu&sig=k7xNb_WgsixLkluuRAVe_e5Rs0#v=onepage&q&f=false. Febrero 2016
2. Otero López MJ. *Nuevas iniciativas para mejorar la seguridad de la utilización de los medicamentos en los hospitales*. Rev Esp. Salud Pública 2004; 78: 323-339. Disponible en: <http://www.scielosp.org/pdf/resp/v78n3/colaboracion2.pdf>
3. Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad. *Estrategia de Seguridad del Paciente del Sistema Nacional de Salud. Periodo 2015-2020*. Madrid, 29 Julio 2015. Disponible en: <http://www.seguridaddelpaciente.es/resources/documentos/2015/Estrategia%20Seguridad%20del%20Paciente%202015-2020.pdf>