

# ERRORES EN LA PRESCRIPCIÓN Y SEGURIDAD DEL PACIENTE

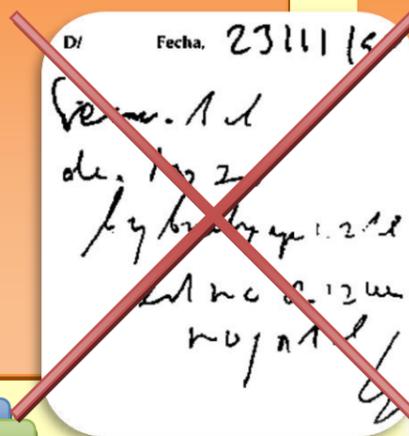
Autoras: Marina Bravo Bazán Y Cristina Linde Gutiérrez

## INTRODUCCIÓN

Las prescripciones médicas tienen un importante papel en la prevención y también en la ocurrencia de errores en todas las especialidades. Actualmente, se sabe que las prescripciones ambiguas, ilegibles o incompletas, el uso de abreviaturas y la falta de una estandarización de la nomenclatura de medicamentos prescritos (nombre comercial o genérico) son factores que pueden contribuir con los errores de medicación y enfermería tiene un papel importante en la detección de estos errores.

Un error de medicación (EM) es cualquier acontecimiento evitable que ocurre durante el proceso de prescripción, preparación, dispensación o administración de un medicamento, independientemente de si produce lesión o el potencial de lesión está presente. Los distintos tipos de errores de medicación, según la "American Society of Health-System Pharmacists", son los siguientes:

- ▶ Omisión.
- ▶ Prescripción.
- ▶ Hora.
- ▶ Medicamento.
- ▶ Dosis.
- ▶ Presentación.
- ▶ Preparación.
- ▶ Técnica de administración.
- ▶ Monitorización.
- ▶ Incumplimiento del paciente.



## CONCLUSIÓN

- Hoy día, la prescripción electrónica informatizada de las órdenes de tratamiento es considerada una herramienta básica para disminuir la yatrogenia medicamentosa aunque hay que desarrollarla y mantenerla para conseguir la seguridad y efectividad que se pretende.
- Prevenir y evitar errores de medicación no es solo una obligación del médico /a que prescribe el medicamento, sino que debe ser el resultado del esfuerzo conjunto de los profesionales de la salud implicados en la atención al paciente(enfermeros, farmacéuticos..)
- Los enfermeros/as juegan un papel esencial en la seguridad del paciente, no sólo por el riesgo de provocar daño al paciente que pueden suponer algunas de sus funciones asistenciales, también, y lo más importante, porque en la filosofía del cuidado va implícito el concepto de seguridad
- Hay que tener en cuenta y no menos importante el coste económico que supone un EM y todo lo necesario para corregir el perjuicio causado.

## ERRORES QUE SE PRODUCEN EN LA PRESCRIPCIÓN. Observar especialmente:

- La utilización de abreviaturas acrónimos y símbolos no estandarizados.
- Medicamento contraindicado.
- Prescripción médica verbal (error potencial).
- Ausencia de indicación para el medicamento prescrito.
- Frecuencia de dosificación que no se corresponde con el perfil farmacocinético del medicamento.
- Medicamento con indicación aprobada, pero prescrito en dosis inadecuadas.
- Prescripción médica ilegible.
- Medicamento que interfiere con alergias conocidas.
- Dosis modificada sin suspensión de la prescripción médica previa.
- Prescripción médica incompleta en cuanto al nombre del medicamento, la dosis, la frecuencia, la vía de administración, la indicación para utilización en frecuencia y duración ("si precisa"), etc.



## NORMAS PARA EVITAR ERRORES DE PRESCRIPCIÓN

- ◆ Buena comunicación entre profesionales.
- ◆ Implicación del farmacéutico.
- ◆ La orden escrita es preferible a la verbal.
- ◆ Las órdenes deben ir firmadas de manera que sea fácil reconocer al prescriptor y que pueda ser localizado en caso de duda.
- ◆ Prescripción informatizada mejor que manual.
- ◆ Con las órdenes telefónicas es preferible deletrear y repetir nombres y dosis.
- ◆ El enfermera/o responsable de la transcripción debe aclarar todas las dudas con el médico que firma la orden médica, ya que de una transcripción errónea se deriva un EM.
- ◆ Evitar la prescripción en número de unidades de la forma farmacéutica y realizarla siempre en cantidad de principio activo como por ejemplo mg.
- ◆ Buena caligrafía.
- ◆ La orden más segura es la orden clara, precisa y lo más tipificada posible.
- ◆ Comprobar la similitud en los nombres de los medicamentos.
- ◆ No utilizar la orden verbal para prescribir medicamentos de especial riesgo por vía intravenosa



## BIBLIOGRAFÍA

O. Delgado Sánchez, A. Escrivá Torralva, M. Vilanova Boltó, J. Serrano López de las Hazas, M. Crespi Monjo, M. Pinteño Blanco, I. Martínez López, P. Tejada González, M. Cervera Peris, F. Fernández Cortés. *Estudio comparativo de errores con prescripción electrónica versus prescripción manual*. Farmacia Hospitalaria, Volumen 29, Capítulo 4, Páginas 228-235.

José Manuel Otero López. *Seguridad de medicamentos. Abreviaturas, símbolos y expresiones de dosis asociados a errores de medicación*. Farmacia hospitalaria: órgano oficial de expresión científica de la Sociedad Española de Farmacia Hospitalaria, ISSN 1130-6343, Vol. 28, Nº. 2, 2004, págs. 141-144

Martín Muñoz, Begoña. *Errores de medicación y enfermería: una revisión clínica. Evidentia*. 2008 sep-oct; 5(23). Disponible en: <http://www.index-f.com/evidentia/n23/ev6787.php> Consultado el 26 de Enero de 2009

<http://www.cedimcat.info/html/es/dir2438/doc26921.html>

<http://www.sefh.es/bibliotecavirtual/erroresmedicacion/017.pdf>

