ERRORES DE MEDICACIÓN EN URGENCIAS HOSPITALARIAS

Marina Ariza García , Clara Mª Vico Fernández

INTRODUCCIÓN

Un error de medicación (EM) es cualquier error que se produce en cualquiera de los procesos del sistema de utilización de los medicamentos.

Los Servicios de Urgencias hospitalarios (SUH) se caracterizan por tener un elevado nivel de complejidad e intensidad de las actividades. Estas características hacen de éste, un escenario especialmente sensible a la aparición de EM.

Objetivo: Conocer y analizar los errores de medicación más frecuentes en pacientes adultos que acuden al Servicio de Urgencias de los hospitales en España.

MATERIAL Y MÉTODOS

Búsqueda bibliográfica utilizando la Cochrane Library, MEDLINE (Pubmed), CINAHL, SCOPUS y ENFISPO.

Términos de búsqueda (MeSH): patient safety, nursing care, medication errors, emergencies.

Se identificaron los artículos publicados desde 2012, en idioma castellano e inglés. Se excluyeron los estudios con baja calidad metodológica y los realizados en servicios de salud fuera de España.

RESULTADOS

Según el estudio ENEAS (Estudio Nacional de Efectos adversos), los EM son la causa más frecuente de efectos adversos sufridos por los pacientes, constituyendo el 34,8% de los mismos.

En la misma línea, el último estudio EVADUR (Estudio sobre los eventos adversos ligados a la asistencia en los SU de hospitales españoles), y el National Center for Health Statistics, señalan que un 12% de los pacientes atendidos en Urgencias sufrió un evento adverso (EA). De estos EA, un 37,7% son causados por EM

Los EM más frecuentes se producen en la etapa de Administración (45%) y Prescripción (29%). El resto de EM se relaciona con la dispensación, despiste, envasado y falta de conocimiento del medicamento.

Casado y cols., señalan que en el Servicio de Urgencias y Cuidados Críticos del H.U. Virgen Macarena de Sevilla, los EM constituyen la principal causa de eventos adversos. Un 40% están relacionados con la administración de los mismos y representan un 19,4% del total de las lesiones que producen discapacidad o muerte.

Además, el Grupo de Trabajo Redfaster de Atención Farmacéutica en Urgencias de la Sociedad Española de Farmacia Hospitalaria (SEFH), señala que hasta el 70% de los EM que se producen en los SUH de los hospitales españoles se puede evitar

Grafico 1. Efectos adversos ligados a la asistencia en los SUH españoles (EVADUR

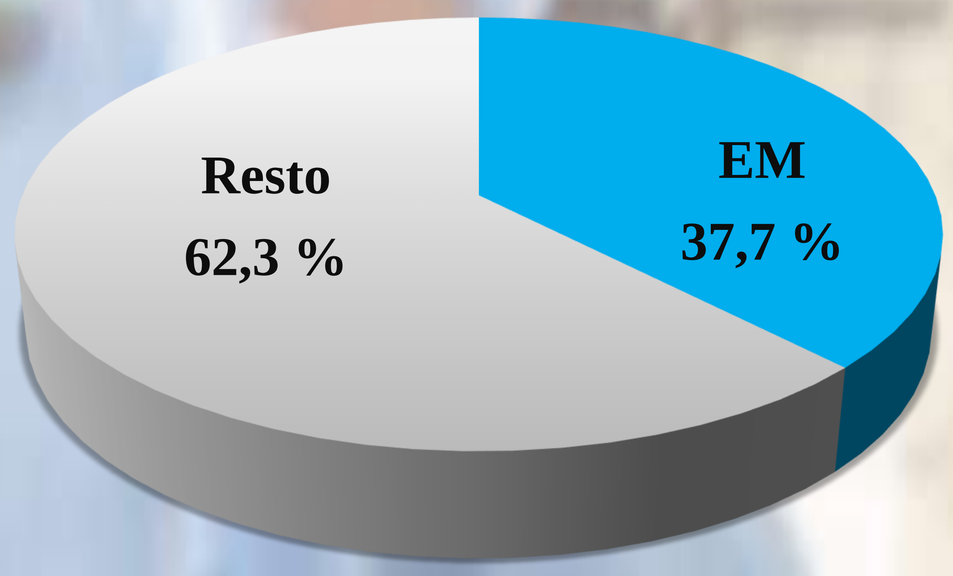

Grafico 2. Errores de medicación más frecuentes en SUH españoles

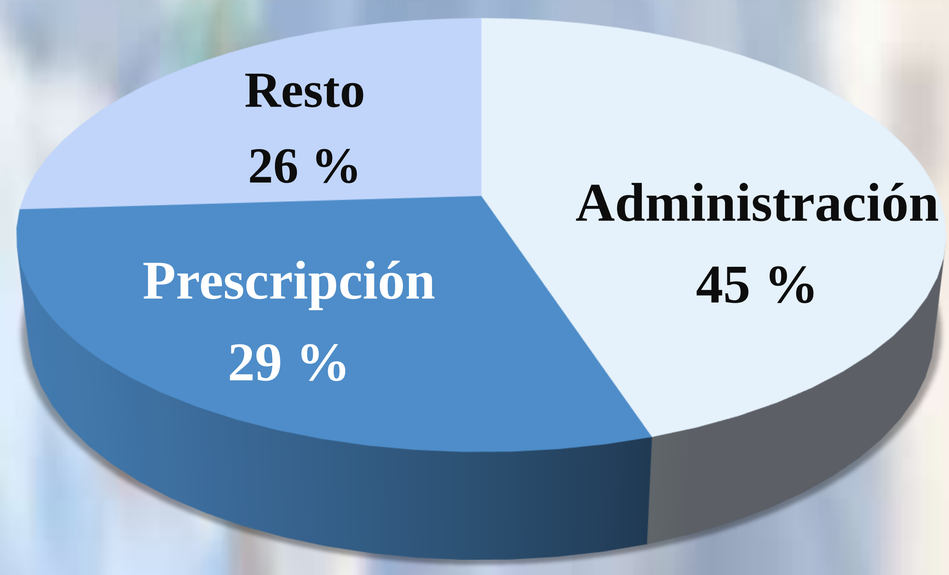

Figura 1. Errores de medicación en SUH: causa de lesión / prevenibles

CONCLUSIONES

Los EM son frecuentes en los pacientes que acuden al SU, creando un grave problema en el ámbito de la atención sanitaria. Un porcentaje significativo de los mismos, causa daño al paciente, siendo en una elevada proporción evitables. El estudio de los EM, permite poner de manifiesto esta realidad, haciendo posible el desarrollo de estrategias específicas dirigidas a conseguir un uso seguro de los fármacos en el ámbito de los SUH.

BIBLIOGRAFIA

Redacción Médica. [Internet]. Madrid. [Noviembre 2014; Consultado 02 Octubre 2017]. Secciones. Farmacia. El 70% de los errores de medicación en Urgencias es prevenible. Noviembre 2014. Disponible en: https://www.redaccionmedica.com/secciones/farmacia/el-70-de-los-errores-de-medicacion-en-urgencias-es-prevenible-6411

Tomás-Vecina S, Chanovas-Borrás M, Roqueta-Egea F. Errores de administración de medicación en los Servicios de Urgencias. Anales Sis San Navarra [revista en Internet]. 2013 Dic; 36(3): 539-541.

Vega Cobo MG. Seguridad Clínica: errores de medicación en los servicios de urgencias. Ciber Revista [publicación periódica en línea] 2012 Nov-Dic; 28.

Correspondencia: Marina Ariza García (marina_ariza_garcia@yahoo.es)

Sociedad Española de Enfermería de Urgencias y Emergencias
SEEUE