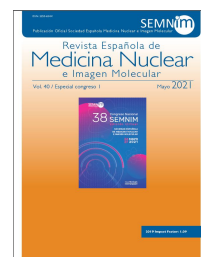




Revista Española de Medicina Nuclear e Imagen Molecular



057 - ESTABLECER UN SISTEMA DE GESTIÓN DE LOS RIESGOS DE SEGURIDAD DEL PACIENTE EN LA UNIDAD DE RADIOFARMACIA

E. Martínez Montalbán, E. Dobra, A. Arias Buendía, L. Abelenda Magarin, H. García Ruiz y B. Martínez de Miguel

Hospital Universitario La Paz, Madrid, España.

Resumen

Objetivo: Establecer un sistema de gestión de los riesgos de seguridad del paciente (SP) e identificar los puntos críticos relacionados con la preparación y administración/dispensación de los radiofármacos y establecer planes de acción.

Material y métodos: La gestión de los riesgos de SP se lleva a cabo mediante análisis prospectivo elaborando un mapa de riesgos y planes de acción. Posteriormente se analiza retrospectivamente el Sistema de Notificación de Incidencias relacionadas con la SP (SINOIRES). Además se marcan objetivos de SP y se nombra un responsable de SP en la URF.

Resultados: La dirección médica ha nombrado un responsable SP en la URF encargado de ofrecer formación, gestionar el SINOIRES y evaluar las acciones derivadas de los riesgos. Se realiza el mapa de riesgos y se identifican 34 riesgos clasificados en 17 fases de SP, la mayoría de ellos relacionados con la identificación de las dosis individualizadas de radiofármacos preparadas en la URF; funcionamiento de la sala blanca, cabinas de flujo laminar y equipos; evitar contaminación cruzada durante los procesos de marcaje radioactivo de células sanguíneas; consentimiento informado; control dosimétrico de pacientes y limpieza de la URF para evitar contaminación microbiológica de las instalaciones. Se priorizan los riesgos según impacto, probabilidad y detectabilidad y todos muestran un nivel de riesgo medio o bajo excepto dos con resultado de riesgo alto. Estos están relacionados con la pandemia COVID-19. Se elaboran dos planes de acción encaminados a eliminarlos o mitigarlos. Además se establece como objetivo de SP el ajuste de dosis de radiofármacos tras extravasación durante la administración para reducir la dosimetría de los pacientes. No se han notificado incidencias en SINOIRES por el momento.

Conclusiones: Elaborar e implantar prácticas seguras priorizadas asegura la disminución de incidencias y efectos adversos en la URF y mejora la SP. Este sistema cumple los requisitos de la norma UNE179003:2013 y se ha obtenido la certificación.