

Revisión bibliográfica de la producción científica enfermera en relación a la seguridad del paciente en hemodiálisis

Verónica Martín Guerrero, Elena Martín García, Violeta Hernández de Arribas, José Luis Ortega Antequera, Teresa Manso Gil, Jacoba Rodríguez Peña

Hospital Universitario Ramón y Cajal. Madrid. España

Introducción:

La seguridad del paciente, es una dimensión esencial en la calidad asistencial. Implica desarrollar estrategias para reducir el daño innecesario al paciente asociado a la asistencia sanitaria. Ejemplo de ello son las unidades de hemodiálisis donde existe un alto grado de tecnificación y cuidados. Analizar e identificar los riesgos y sus efectos adversos precozmente por parte del profesional de enfermería contribuye a promover dicha seguridad.

Objetivos:

Evaluar la producción científica enfermera de artículos relacionados con el nivel de seguridad del paciente en la sala de hemodiálisis.

Material y Método:

Se realizó una búsqueda sistematizada de artículos en las bases de datos: Pubmed/Medline, Cinahl, Scopus, Cochrane Library plus, Scielo y Cuiden. Los descriptores utilizados fueron: safety, renal diálisis, nurses, nursing y nephrology nursing. Se exploran por pares las bases de datos.

Se incluyeron estudios en los que se analizara la seguridad relacionada con el paciente en la sala de tratamiento de hemodiálisis (HD) desde el año 2000, abstract disponible e idioma. Los criterios de calidad fueron en función del diseño, con población y resultados bien definidos y con la enfermera al menos como colaboradora.

Resultados:

Seleccionamos un total de 298 artículos que cumplían los criterios de inclusión de los cuales 32 cumplían criterios de calidad, obteniendo una muestra de 1271 pacientes y 4466 profesionales. De los cuales 25 artículos

son estudios descriptivos, 3 estudios cualitativos, 2 casos clínicos, 1 revisión literaria y 1 mixto cualitativo-cuantitativo.

En 20 estudios los participantes son los profesionales, en 7 los pacientes, 4 mixtos (paciente y profesional) y 1 revisión literaria.

La cultura de seguridad es examinada en 17 artículos mientras que 12 tratan los incidentes y eventos adversos que comprometen la seguridad en la sala de diálisis y 3 analizaron ambos aspectos.

Entre las incidencias / eventos adversos más frecuentemente documentados encontramos las relacionadas con: el acceso vascular, tolerancia a la sesión de HD, complicaciones durante el tratamiento, errores en la administración de medicación, registro de información y acontecimientos adversos.

En relación al clima y la cultura de seguridad en la sala de HD, 14 de los estudios analizan la seguridad percibida desde el punto de vista del profesional, 2 desde la perspectiva del paciente y 2 abordan la temática de manera conjunta. Los temas estudiados son: seguridad percibida, uso de check-list, confianza en el profesional enfermero, ambiente y organización, agresiones y cultura de seguridad.

Conclusiones:

Existe una elevada cultura de seguridad tanto por parte de los pacientes como por los profesionales de enfermería en la sala de diálisis. Se evidencia un elevado número de riesgos pero la percepción de seguridad es muy alta, ya que el profesional de enfermería es capaz de minimizarlos de manera precoz, siendo escasos los eventos adversos graves que llegan a producirse. Detectamos un claro aumento de la producción en torno a la cultura de seguridad en los últimos cinco años, aún así se concluye que existen importantes limitaciones relacionadas con la investigación por estudios que conllevan baja validez interna.