

Factores asociados con las lesiones percutáneas en personal de enfermería: una revisión sistemática

Javier González-Beteta⁽¹⁾; Martín Sánchez-Gómez⁽²⁾

¹Enfermero. Hospital Universitario de la Plana. Carretera Vila-real a Borriana, km. 0,5, 12540 Vila-real (Castellón, España).

²Dr. en Psicología. Universitat Jaume I. Facultat de Ciències Humanes i Socials. Av. de Vicent Sos Baynat s/n, 12071 Castelló de la Plana (Castellón, España)

Correspondencia:

Martín Sánchez-Gómez

Dirección: Facultat de Ciències Humanes i Socials.

Av. de Vicent Sos Baynat s/n, 12071

Castelló de la Plana (Castellón, España)

Teléfono: +34 964729545

Correo electrónico: sanchgom@uji.es

La cita de este artículo es: Javier González-Beteta. Factores asociados con las lesiones percutáneas en personal de enfermería: una revisión sistemática. Rev Asoc Esp Espec Med Trab 2021; 30(3): 353-361

RESUMEN.

Objetivos: El objetivo del presente estudio fue determinar los principales factores relacionados con los accidentes cortopunzantes en el personal de enfermería.

Método: Este trabajo consiste en una revisión sistemática de los trabajos publicados entre 2007 y 2021 a través de cinco bases de datos; BVS, CINAHL, PUBMED, SciELO y Scopus. Un total 262 artículos fueron encontrados, dejando una selección final de 24 trabajos.

Resultados: Los principales factores asociados a las punciones percutáneas fueron la carga de trabajo, la falta de material de seguridad, el número de horas trabajadas, la baja capacitación del

FACTORS ASSOCIATED WITH NEEDLESTICK INJURIES IN NURSES: A SYSTEMATIC REVIEW

ABSTRACT

Objectives: The objective of this study was to determine the main factors related to sharps accidents in nursing personnel.

Method: This work consists of a systematic review of researches published between 2007 and 2021 through five databases; BVS, CINAHL, PUBMED, SciELO and Scopus. A total of 262 articles were found, leaving a final selection of 24 researches.

Results: The main factors associated with percutaneous punctures were the workload, the lack of safety equipment, the number of hours

profesional y el área donde se desempeña el trabajo. La tasa más alta de lesiones se produjo durante el reencapuchado de las agujas.

Conclusiones: La revisión confirma la alta frecuencia con la que se dan las lesiones percutáneas entre los profesionales enfermeros, así como la variedad de factores de riesgo relacionados con estas lesiones, siendo el reencapuchado la acción más peligrosa.

Palabras clave: Salud laboral; Factores de Riesgo; Lesiones por Pinchazo de Aguja; Enfermeras y Enfermeros.

worked, the low professional training and the area where the work was performed. The highest injury rate occurred during recapping of used needles.

Conclusions: The review confirms the high frequency with which percutaneous injuries occur among nursing professionals, as well as the variety of risk factors related to these injuries, with recapping being the most dangerous action.

Key words: Occupational Health; Risks Factors; Needlestick Injuries; Nurses.

Fecha de recepción: 2 de enero 2021

Fecha de aceptación: 10 de octubre de 2021
