



Resumen #176

Identificación de riesgos laborales en los hospitales públicos de la provincia de Córdoba

¹Farias MA, ¹Demaria MJ, ¹Alvarez G, ¹Sanchez J, ¹Acevedo GE

¹Centro de Investigación y Formación en Gestión de Servicios de Salud y Trabajo (CeGeSST). Escuela de Salud Pública. Facultad de Ciencias Médicas. Universidad Nacional de Córdoba

Área:

Epidemiológica / Salud Pública

Resumen:

Introducción: Los hospitales se caracterizan por su organización compleja en multiplicidad de servicios asistenciales para la población. Dentro de estas unidades hospitalarias la presencia de diversas fuentes de exposición laboral como agentes biológicos, sustancias químicas y asimismo, la presencia de ambientes de trabajo disergonómicos en cuanto a sus condiciones físicas y la escasa información y tecnología disponible para facilitar las tareas de manejo manual del paciente intervienen como factores de riesgo para la salud de estos trabajadores.

Objetivo: Identificar los riesgos biológicos, químicos y ergonómicos que reconocen los trabajadores de salud de los hospitales públicos provinciales de la Provincia de Córdoba.

Material y Método: Estudio descriptivo de corte transversal. Se aplicó un cuestionario autoadministrado. La muestra estuvo constituida por 763 profesionales pertenecientes a hospitales públicos provinciales, 433 de hospitales de Córdoba Capital y 330 pertenecían al Interior. Se utilizó la técnica de muestreo probabilístico aleatorio simple, con un nivel de confianza del 95% y un error muestral del 5%. Los datos fueron recogidos durante el año 2012, y procesados y analizados con el SPSS 20.0 para Windows.

Resultados: En las variables del ambiente físico, se registro que el 28,4% de los profesionales no reconoce el ruido como molesto en su lugar de trabajo. La ventilación inadecuada alcanzo el 24,2%. Observándose, que en los hospitales de Córdoba 59,2% manifestaron esta condición comparativamente al 40,8% identificado en el Interior. El 58,6% reconoce la exposición a agentes biológicos. En tanto, en los hospitales del Interior el 41,5% reconoce la manipulación de sustancias químicas, asimismo solo el 19,9% utiliza siempre los equipos de protección personal. La posición de pie (46,3%) y con desplazamientos frecuentes (37,2%) predominó como la postura adoptada con mayor frecuencia durante la jornada laboral.

Conclusiones: La identificación de riesgos laborales por parte del personal de salud refleja la presencia de diversas fuentes de exposición y peligros asociados a los requerimientos y exigencias de los servicios asistenciales. Los hallazgos encontrados sugieren la necesidad de avanzar sobre investigaciones futuras para la planificación y ejecución de acciones preventivas y de promoción hacia el logro de ambientes de trabajo seguros y saludables.

Palabras Clave:

personal de salud, hospitales, Riesgos Laborales, exposición ocupacional.

Identify of occupational hazards in public hospitals of Córdoba province

¹Farias MA, ¹Demaria MJ, ¹Alvarez G, ¹Sanchez J, ¹Acevedo GE

¹Centro de Investigación y Formación en Gestión de Servicios de Salud y Trabajo (CeGeSST). Escuela de Salud Pública. Facultad de Ciencias Médicas. Universidad Nacional de Córdoba

Abstract:

Introduction: Hospitals are characterized by their complex organization in multiple care services for the population. Within these hospital units the presence of several sources of exposition like biological agents, chemical substances and likewise, the presence of non-ergonomic working places due to their conditions and scarce information and technology available to facilitate a manual handling of the patient, intervene as risk factors for the health of these workers.

Objective: To identify biological, chemical and ergonomic risks, which health workers of public hospitals of the Province of Cordoba assume.

Material and Method: Cross sectional descriptive study. A self- administered survey was out. The results was made up by 763 professionals belonging to provincial public hospitals, 433 to hospitals of the city of Cordoba and 330 belonged to hospitals of inland villages. A simple random sample technique was used, with an accuracy level of 95% and an error probability of 5%. The data were compiled during 2012, and processed and analysed with SPSS for Windows.

Results: Within the variables of physical environment, it was registered that 28.4% of the professionals do not recognise noise level as something bothering in their working place. Inadequate ventilation reached 24.2%. It was observed that in hospitals of Cordoba, 59.2% mentioned this condition compared to 40.8% shown in inland villages. 58.6% assume exposition to biological agents. Whilst in hospitals from inland villages, 41.5% assume manipulation of chemical substances, likewise only 19.9% always use personal protection equipment. The standing position (46.3%) and with frequent moving through workplaces (37.2%) predominated as the most frequent adopted positions during the working hours.

Conclusions: The identification of work risks on behalf of the health workers shows the presence of several sources of exposure and hazards associated to requirements and demands of the care services. The findings suggest a need for moving forward towards future investigations for the planning and implementation of preventing actions and a promotion to the achievement of safe and healthy working places.

Keywords:

Health personnel, public hospitals, Occupational risks, occupational exposure.