

CONOCIMIENTOS DEL PERSONAL ASISTENCIAL SOBRE LAS MEDIDAS DE PREVENCIÓN DE LA INFECCIÓN EN EL CHUG

VII Congreso Internacional Virtual de Enfermería y Fisioterapia

“Calidad y Prácticas Seguras en la Promoción y Prestación de Cuidados”

Autores: José M. Martínez Casas, M. del Carmen Pérez Sánchez, Marta Isabel Sánchez Lozano

INTRODUCCION:

La prevención y control de las infecciones es importante para la continuidad de la atención de la salud en los centros encargados de ésta. Debido a esto, la obtención de datos acerca de la extensión de los principales agentes patógenos en nuestros centros y el desarrollo de políticas y procedimientos para su futura disminución son básicos para garantizar el control de la infección. Por otro lado, la prevención a través de programas de educación para el personal sanitario y cuidadores así como el uso precauciones específicas son vitales para el control de la infección en nuestros centros.

La principal meta de nuestro estudio se basa en dar a conocer el perfil de los conocimientos de nuestros profesionales en el servicio de urgencias y así disponer de un estándar de calidad del que se derivarán sucesivas evaluaciones e intervenciones en el ámbito educativo.

OBJETIVO:

Identificar los conocimientos del personal asistencial sobre las medidas de prevención de la transmisión de la infección en el servicio de urgencias del CHUG en 2015.

MÉTODO:

Estudio observacional descriptivo transversal en el CHUG durante el año 2015.

El tipo de muestreo será muestreo probabilístico aleatorio simple.

El procedimiento de recogida de datos se basa en proporcionar un cuestionario específico creado “ad-hoc”, pilotado por los investigadores y auto-cumplimentado por profesionales.

El cuestionario está formado por cuatro esferas: precauciones estándar, precauciones por contacto, aire y ambas. Para el análisis estadístico se utilizará el programa SPSS v.20.0. Para la obtención de los resultados se realizará un análisis descriptivo uni y bivariante. Las variables cualitativas se expresaran como número de casos y porcentaje, las variables cuantitativas se describirán mediante tendencias centrales y de dispersión.

RESULTADOS:

Se han conseguido un total de 89 cuestionarios válidos.

Respecto a la asociación de la variable edad con la variable conocimientos sobre medidas de prevención de la infección, sí se observan diferencias estadísticamente significativas, Rho de Spearman= 0,076, p=0,016; de modo que existe relación entre estas 2 variables.

Al estudiar la asociación entre la variable sexo con la variable conocimientos sobre medidas de prevención de la infección, la media de satisfacción para los hombres ha sido de 3,55 con una DE= 0,32, y para las mujeres de 3,45 con una DE= 0,34, existiendo diferencias estadísticamente significativas, chi-Cuadrado: 8,321, p=0,04.

Según la Regresión Lineal Múltiple, el nivel de desconocimiento es debido en un 69% a precauciones por contacto y por aire.

CONCLUSIONES:

Respecto a la identificación de opciones de mejora, pensamos que las dos variables donde más se puede actuar y que repercutirán directamente sobre el grado de satisfacción general son: las precauciones por contacto y las precauciones por aire.

Hemos tratado de controlar, en la mayor medida posible, el sesgo de confusión inherente a todos los estudios observacionales, para que la influencia sobre los resultados sea mínima a través del diseño y del análisis de datos.

El resultado de esta investigación es interesante y aporta muchos datos para conocer mejor los conocimientos del personal asistencial sobre las medidas de prevención de la transmisión de la infección, así como, conocer aquellos aspectos más particulares con posibilidad de mejora.

BIBLIOGRAFIA:

- Majid S.; Schubert F. et al.; Adopting evidence-based practice in clinical decision making: nurses' perceptions, knowledge, and barriers. J Med Libr Assoc 2011 ;99(3):229-236
- Sreedharan J et al. Knowledge about standard precautions among university hospital nurses in the United Arab Emirates. East Mediterr Health J. 2011; 17 (4): 331 – 33
- Landon Mawdsley E, Garcia-Houchins Stephen G. Weber. Back to Basics: Four Years of Sustained Improvement in Implementation of Contact Precautions at a University Hospital. Jt Comm J Qual Patient Saf. 2010;36 (9): 418 – 423