

TITULO: RIESGO DE INFECCIÓN NOSOCOMIAL. INOCULACIONES ACCIDENTALES, PROTOCOLO DE ACTUACIÓN EN EL HOSPITAL SANT JOAN D'ALACANT.

AUTORES: Beltrán Peribáñez, J; Montesinos Carratalá, M^a A; Aranaz Andrés, JM.

Servicio de Medicina Preventiva Hospital Universitario de San Juan de Alicante. Carretera Nacional Alicante/ Valencia s/n. Telf. 965 93 86 63.

(1.- Introducción. 2.- Material y métodos. 3.- Resultados. 4.- Conclusiones)

1. INTRODUCCIÓN

El EPINETAC es un sistema de registro de los accidentes biológicos del personal sanitario. Es seguido por numerosos hospitales para recoger información sobre las características de las personas accidentadas, del accidente y de la fuente de riesgo, así como determinaciones analíticas basales y de seguimiento. El estudio de estos registros es de gran ayuda a la hora de determinar los aspectos más importantes que concurren en estos accidentes.

2. MATERIAL Y MÉTODOS

En este póster presentamos los resultados del análisis del riesgo biológico en el personal del Hospital de San Juan de Alicante. Se ha realizado con los datos disponibles desde el año 1996 hasta Junio de 2003. Los datos se ha desagregado según el interés de los diferentes aspectos del análisis, así la información desglosa en diferentes apartados con el objetivo de explicar aspectos relevantes que determinan oportunidades de mejora en la actividad de los profesionales.

El análisis se realizó con el "software" SPSS 11.5[®]

3. RESULTADOS

Observamos un aumento de las notificaciones de inoculaciones accidentales, siendo el pinchazo con aguja hueca (84%) en las manos (92.8) el tipo más frecuente, sin pasar por alto en las piernas, lugar anatómico del todo evitable. El colectivo de enfermería y de estudiantes de enfermería es el más afectado, y no es desdeñable el porcentaje de profesionales sin protección. Como medida postexposición el uso de la lejía se encontró en un 35.5%. El estudio temporal mostró el lunes y el mes de mayo los de mayor comunicación.

Existe un 3.9% de accidentes que se notifican con más de una semana desde que ocurren.

El recapuchar la aguja supuso el 5.4% y en un 2.2% existía algún tipo de problema con el contenedor de material biológico.

Los profesionales con menos experiencia en años (33.1%) y los de más (44.7%) son los más afectados y en un 6.5% no estaban vacunados contra la hepatitis B.

En la categorización de los accidentes por riesgo (bajo, moderado, alto), un 5.4% fue moderado y un 3.2% alto.

4. CONCLUSIONES

Los resultados de este estudio muestran una buena estrategia de prevención primaria y secundaria en las inoculaciones accidentales pero existen áreas de mejora (especialmente las mostradas en este estudio) en las que es posible incidir para incrementar la protección de los profesionales, como por ejemplo la notificación de los mismos, la vacunación. En comparación con el resto de hospitales de la Comunidad Valenciana, el hospital de Sant Joan d'Alacant se sitúa en una buena posición. Los resultados observados deben animarnos a seguir trabajando para la protección de los profesionales al mejor servicio de la comunidad.