

**XV CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE SALUD LABORAL DE LA
ADMINISTRACIÓN PÚBLICA. CÓRDOBA 1, 2 Y 3 DE JUNIO DE 2005**

Título: "Tareas mas frecuentes que ocasionan accidentes por pinchazo con riesgo biológico"

Autores: Jiménez Jiménez E; Médico Especialista en Medicina del Trabajo. Responsable del Servicio de Prevención. Martínez Espín MD; Enfermera de Empresa, Míguez García JM; Técnico Superior de Prevención. Fernández Jiménez AZ; Estudiante de Odontología.

Centro de trabajo: Hospital Universitario "Virgen de la Arrixaca". Servicio Murciano de Salud.

Dirección: Ctra. Madrid-Cartagena. 30.120 EL PALMAR (Murcia)

Teléfono: 630-155549; 629-068240 **Fax:** 968-369363 **e-mail:** esperanza.gimenez@carm.es

**TIPO DE
COMUNICACIÓN**

ORAL

PÓSTER

PREMIO AL QUE OPTA

XV CONGRESO

SESLAP

COLEGIO DE

ENFERMERÍA Y C.A.E.

COLEGIO DE MÉDICOS

DE CÓRDOBA

PALABRAS CLAVE

Exposición ocupacional

Fluidos biocontaminados

Material de bioseguridad

RESUMEN

Introducción:

Las exposiciones ocupacionales a fluidos biocontaminados a través de accidentes por pinchazos, se encuentran bien documentadas y son conocidas por todos, pero actualmente con la legislación vigente, no basta con conocerlas, sino que tenemos la necesidad de prevenirlas y para ello debemos conocer las actividades de mayor riesgo de nuestros trabajadores.

Material y Métodos:

Estudio de las estadísticas sobre los pinchazos con riesgo biológico atendidos durante el año 2003 en nuestro Servicio.

Resultados:

De los 97 casos registrados por "Exposición Accidental por Pinchazo o Corte", el tipo de fluido corporal más implicado fue la sangre (86,3%), el tipo de herida más frecuente el pinchazo (88%), y la categoría laboral más expuesta el personal de enfermería (69%).

Actividades realizadas en el momento del accidente por pinchazo:

1. Durante el uso del material (42%): al introducir o retirar la aguja de la piel, al poner una perfusión, inyecciones sc/im, suturando, falsos movimientos, caída de material.
2. Después del uso del material (58%), durante la recogida de material, durante el transporte antes de desechar el material, durante la colocación del material en el contenedor de desecho, por material desechado en lugar inadecuado, al extraer la aguja de un soporte de goma u otro material.

Tareas de mayor riesgo de pinchazo: Extracciones sanguíneas (30%), inyecciones (20%), Introducción de catéteres (18%).

Conclusiones:

La mayoría de los accidentes ocurridos por pinchazo son tras el uso del material, los cuales podrían ser evitados con la introducción de material de bioseguridad antipinchazos, formación e información a los trabajadores implicados.