



ANÁLISIS DE LOS ACCIDENTES CON RIESGO BIOLÓGICO EN EL HOSPITAL JUAN RAMÓN JIMÉNEZ DE HUELVA

AUTORES

POZO RODRÍGUEZ P., CASTILLO MARTÍNEZ A., BARBA LOZANO P.A., ROMERO CASTRO G.
Unidad de Salud Laboral del Hospital Juan Ramón Jiménez de Huelva

INTRODUCCIÓN

El riesgo biológico en el medio hospitalario es el más frecuente entre los riesgos laborales del personal sanitario. Las enfermedades infecciosas más importantes a las que se ven expuestos los profesionales principalmente son las de etiología vírica; con tasas medias de contagio tras accidente percutáneo de 6-30% para VHB, 1.8% para VHC, y 0.3% para VIH. En un estudio realizado en España incluyendo 16.374 casos, se obtuvo una incidencia de 11,8 exposiciones por cada 100 camas. Además, se reveló que más del 20% de las exposiciones eran evitables. La principal limitación radica en que la notificación de la exposición es voluntaria por parte del trabajador afectado, lo que puede llevar a una infraestimación, que en algunos estudios es de alrededor del 50%.

OBJETIVOS

Conocer el número de accidentes con riesgo biológico comunicados en un hospital durante el año 2022, así como los posibles factores relacionados.

METODOLOGÍA

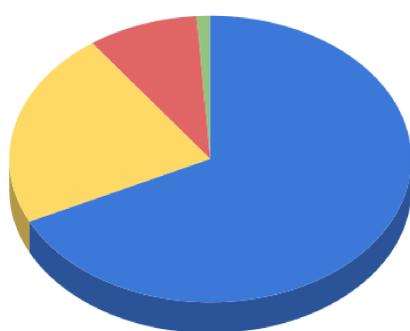
Estudio observacional descriptivo transversal.
Población: trabajadores que comunicaron haber sufrido un accidente con riesgo biológico en el HJRJ durante el año 2022.
Se realizó a través de la recopilación de los C.A.T.I. y de WinMedtra.

RESULTADOS

Se estudiaron un total de 90 casos. La mayoría eran mujeres (86,7%), con una media de edad de 39,29 años (desviación típica 10,852). Las categorías profesionales más frecuentes fueron las de enfermera (51,1%), TCAE (15,6%), FEA (15,6%) y MIR (15,6%), destacando los accidentes sufridos en los Servicios de Quirófano (13,3%) y UCI (8,9%). Predominaron los pinchazos (67,8%), frente a las salpicaduras (22,2%), cortes (8,9%) y agresiones (1,1%). En la mayoría de los accidentes la fuente fue negativa (76,7%). En ningún caso hubo seroconversión ni incapacidad temporal. Un 44,4% de los trabajadores había sufrido algún accidente biológico con anterioridad. El 77,8% de los casos había finalizado seguimiento, con un 18,9% que continuaba en estudio y un abandono del 3,3%.

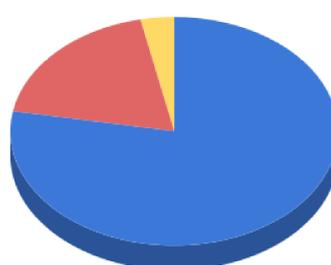
TIPOS DE ACCIDENTE

- PINCHAZOS 67,8%
- SALPICADURAS 22,2%
- CORTES 8,9%
- AGRESIONES 1,1%



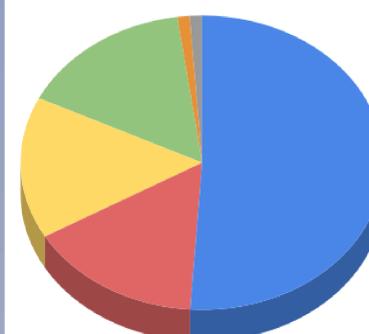
SEGUIMIENTO DEL ACCIDENTE

- CERRADO 77.8
- ABIERTO 18.9
- ABANDONO 3.3

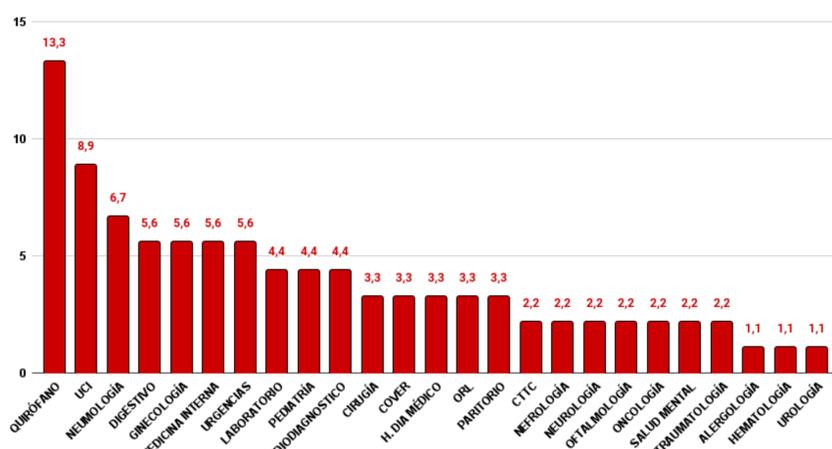


DISTRIBUCIÓN SEGÚN CATEGORÍA PROFESIONAL

- ENFERMERA 51.1%
- TCAE 15.6%
- FEA 15.6%
- EIR 15.6%
- CELADOR 1.1%
- TEC LABORATORIO 1.1%



SERVICIOS



CONCLUSIONES

Si bien se registran buenos datos de cumplimiento de seguimiento, debemos seguir informando y formando en la importancia de su notificación. Para ello, concienciar sobre estos riesgos continúa siendo una prioridad en el ámbito sanitario. El análisis de esta información supone una de las herramientas más eficaces en las labores preventivas ya que nos indica los aspectos en los que hay que mejorar y nos orienta sobre las posibles actuaciones a realizar.

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

