

PREVALENCIA DE LOS ACCIDENTES DE RIESGO BIOLÓGICO DE TIPO PERCUTÁNEO Y NOCTURNIDAD EN LOS TRABAJADORES DE UN HOSPITAL DE REFERENCIA

Galindo Milán J, Lucena García S, Merino Moya B, Rabadán Bermejo M, Valdivia Manzano A, Suárez Garcés O.

UPRL 3.1

INTRODUCCIÓN: Los sanitarios son los trabajadores más expuestos a los accidentes de riesgo biológico. El trabajo nocturno, es un factor de estrés para el cuerpo humano pudiendo aumentar el riesgo de sufrir accidentes de trabajo.

OBJETIVOS: Calcular la prevalencia de los accidentes de riesgo biológico en los diferentes horarios de trabajo de los trabajadores sanitarios de un Hospital de referencia en el periodo desde enero de 2016 hasta diciembre de 2022.

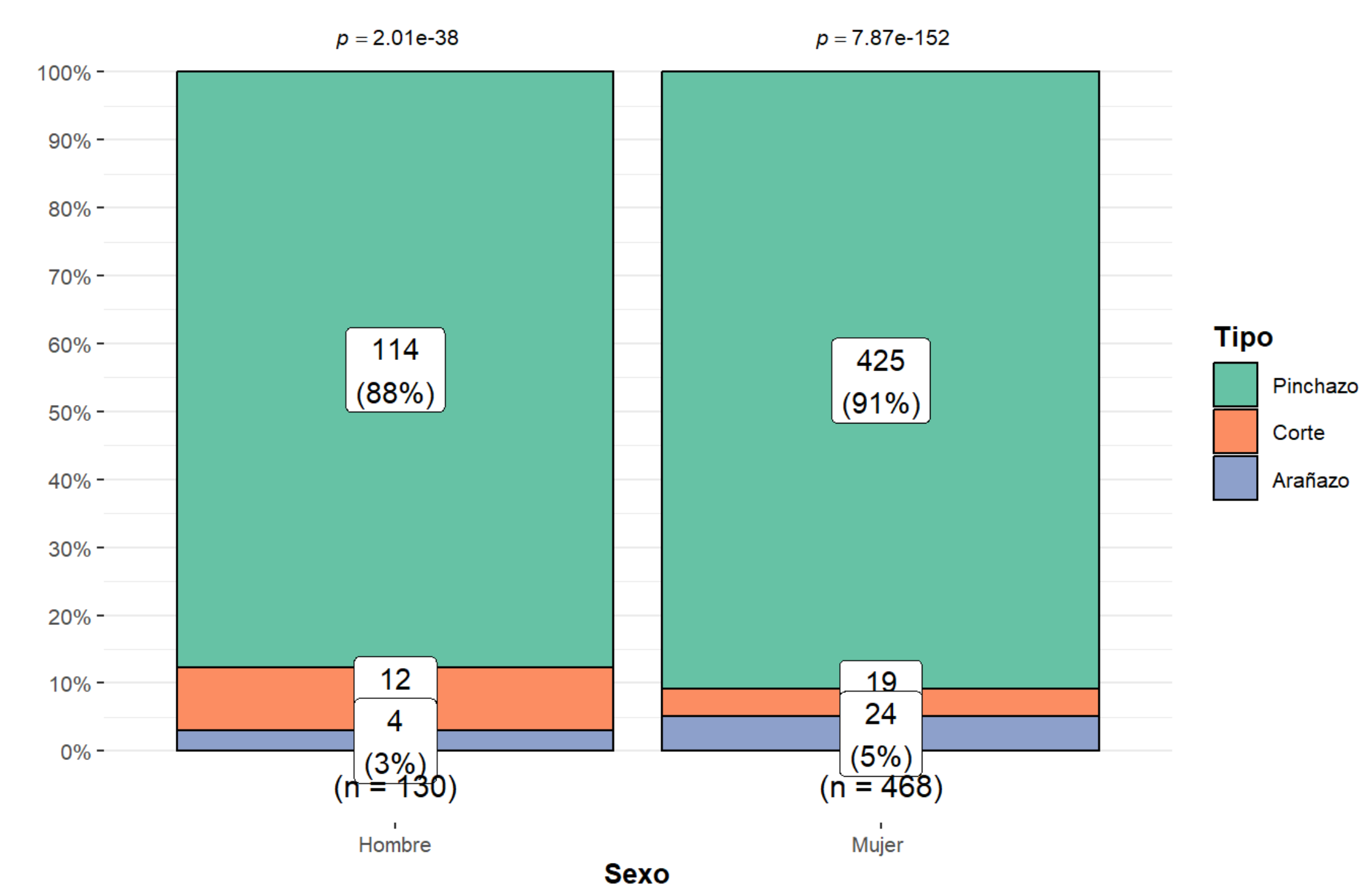
METODOLOGÍA: Es un estudio observacional descriptivo de tipo transversal para la estimación de la prevalencia.

Se calculan las prevalencias de ARB para cada uno de los estratos sociodemográficos. Se realiza un análisis exploratorio de los ARB y un estudio bivalente.

RESULTADOS: De una muestra de 598 accidentes, se obtuvo que la mayoría suceden en el horario de mañana, una edad media de 41 años, la prevalencia es mayor en mujeres, DUE, en el servicio de anestesiología y en el quirófano. El tipo de lesión más prevalente es el pinchazo. Los hombres sufren más del doble de cortes que las mujeres. Es más frecuente que el pinchazo sea auto inoculado.

VARIABLE	CATEGORIA	RECuento	PORCENTAJE
Horario del accidente	Mañana	336	56.19
	Tarde	214	35.79
	Noche	48	8.03
	Total	598	100

$\chi^2_{\text{Pearson}}(2) = 6.27, p = 0.04, V_{\text{Cramer}} = 0.08, CI_{95\%} [0.00, 1.00], n_{\text{obs}} = 598$



CONCLUSIONES: Son necesarios más estudios que valoren qué factores contribuyen al riesgo de ARB de tipo percutáneo, para realizar intervenciones más dirigidas.

1. Hernández FG. Tratado de Medicina del Trabajo. 3a ed. Elsevier; 2018.

2. Leticia Castro Fuentes, FM de la H. El accidente con riesgo biológico en el sector sanitario. Universidad de Cantabria; 2014.

3. Wright K.P. Jr., Bogan R.K., Wyatt J.K. Shift work and the assessment and management of shift work disorder (SWD). Sleep Med Rev, 17 (2013), pp. 41-54.