

Incidencia de fibrilación auricular en pacientes con hemodiálisis

Actividad 3 Medicina Basada en Evidencias

María del Carmen Martínez Morales LME4502 8-Semestre



Puntos a evaluar en estudios de riesgo

Estudio de cohortes	
¿Se definió la cohorte adecuadamente (punto de entrada del estudio, comprobación de ausencia de enfermedad)?	Si
¿Fue la evaluación a la exposición adecuada?	Si
¿Fue la medición de los resultados (enfermedad) similar en los expuestos y en los no expuestos?	Si
¿Fue el seguimiento de todos los pacientes completo?	No
¿Qué tan comparables son los grupos expuestos y los no expuestos?	Muy poco
Estudio de casos y controles	
¿Fueron los casos definidos adecuadamente?	Si
¿Fueron los casos incidentes o prevalentes?	Prevalentes
¿Fueron los controles seleccionados de los misma población/cohorte que los casos?	Si
¿Fue la medición de la exposición al factor de riesgo similar en los casos y controles?	Si
¿Qué tan comparables son los casos y los controles con la excepción de la exposición al factor de riesgo?	No mucho
¿Fueron los métodos para controlar los sesgos de selección e información adecuados?	No

- **Grupo 1: 190 pacientes >3meses de seguimiento**

ENFERMEDAD FA			
	PRESENTE	AUSENTE	TOTAL
HEMODIÁLISIS PRESENTE	26	164	190
HEMODIÁLISIS AUSENTE	0	0	0
TOTAL	26	164	190

- **$C_{le} = a / (a+b) = 26/190 = .1368$**
- **$C_{lo} = c / (c+d) = 0/0 = 0$**
- **$RR = C_{le} / C_{lo} = .1368/0 = 0$**
- **$RA = C_{le} - C_{lo} = .1368$**
- **$\% RA = C_{le} - C_{lo} / C_{le} = .1368 / .1368 = 1\%$**

- **Grupo 2: 164 pacientes 7años de seguimiento**

ENFERMEDAD FA			
	PRESENTE	AUSENTE	TOTAL
HEMODIÁLISIS (+)	20	144	164
HEMODIÁLISIS (-)	0	0	0
TOTAL	20	144	164

- **$Cle = a / (a+b) = 20 / 164 = .1219$**
- **$Clo = c / (c+d) = 0/0 = 0$**
- **$RR = Cle / Clo = .1219/0 = 0$**
- **$RA = Cle - Clo = .1219$**
- **$\% RA = Cle - Clo / Cle = 1$**

BIBLIOGRAFÍAS

- Jonhs Hopkins university. (1996). medidas de asociación . 09/02/17, de department of epidemiology - Jonhs Hopkins university Sitio web: <http://www.bvsde.paho.org/bvsacd/eco/036608/036608-20.pdf>
- Álvarez-Martínez Héctor Eloy. (Enero-Marzo 2009). Utilidad clínica de la tabla 2x2. 09/02/17, de Revista de Evidencia e Investigación Clínica Sitio web: <http://www.medigraphic.com/pdfs/evidencia/eo-2009/eo091c.pdf>