



# MEDICINA BASADA EN EVIDENCIAS

Actividad 3

Jesus Garcia Plascencia

15/02/17

¿Se definió la cohorte adecuadamente? No totalmente ya que los pacientes que ellos incluyeron como, pacientes con un Rs, no todos contaban con un Electrocardiograma para detectar alguna patología que condicionara la aparición de Fa, en algún momento futuro

¿Fue la evaluación de la exposición al factor adecuada? La evaluación como tal si fue adecuada ya que ellos presentaron todos los factores que pudiesen afectar a la presentación de FA en sus pacientes

¿Fue la medición de los resultados similar en los expuestos y en los no expuestos? Si, ya que se aplicaron los mismos criterios de evaluación entre los pacientes que si presentaron Fa y los que no

¿Fue el seguimiento de todos los pacientes completo? Si, durante el tiempo que estuvo el estudio y el tiempo que vivieron

¿Qué tan comprobables son los grupos expuestos y no expuestos?

Son comparables mas no similares ya que las características de cada paciente son variables

¿Fueron los casos definidos adecuadamente? Si de acuerdo a las guías AHA/ACC/ESC

¿Fueron los casos incidentes o prevalentes? Fueron casos incidentes

¿Fueron los controles seleccionados de la misma población/cohorte que los casos? Si, del mismo centro de hemodiálisis

¿Fue la medición de la exposición al factor de riesgo similar en los casos y controles? Si fue exactamente la misma medición para el riesgo

¿Qué tan comparables son los casos y los controles con la excepción de la exposición al factor de riesgo? Son 100% comparables, mas no son similares ya que todos los pacientes eran de diversas características

¿Fueron los métodos para controlar los sesgos de selección e información adecuados? No se puede decir ya que no los mencionan siquiera

	Enfermos	Sanos	Total
Expuestos	20	144	164
No expuestos	26	0	26
Total	46	144	190

$$\text{Riesgo relativo} = \left\{ \frac{a}{a+b} \right\} / \left\{ \frac{c}{c+d} \right\} = \left( \frac{20}{20+144} \right) / \left( \frac{26}{26+0} \right) = \left( \frac{20}{164} \right) / \left( \frac{26}{26} \right) = 0.1219 / 1 = 0.1219$$

$$\text{Riesgo atribuible} = I_e - I_{ne} = 0.1219 - 1 = -0.8781 * 100 = -87.81$$

$$\text{Incidencia de expuestos} = 20/164 = 0.1219$$

$$\text{Incidencia de no expuestos} = 26 / 26 = 1$$