



Claudina del Carmen Lamas Abbadie LME4067

Universidad Guadalajara LAMAR

Pre-interna de Hospital General de Occidente

Medicina basada en evidencia

Actividad 3

PREGUNTA 1.- Si, se realizó en un corte transversal en el cual se incluían 190 pacientes de los cuales 26 pacientes presentaban FA y 164 con RS de 7 años de seguimiento, datos que nos ayudaron a establecer la incidencia de nuevos casos de FA, estos se documentaron electrocardiográficamente.

PREGUNTA 2.- Si, se analizaron los factores asociados a la presentación de FA, edad, sexo, tiempo de permanencia en diálisis, diabetes, hipertensión arterial sistémica, dislipidemia, infarto de miocardio con elevación del segmento ST previo, anemia, concentraciones de urea, creatinina, albúmina, tasa de catabolismo proteínico, Kt/V, parathormona, calcio y fósforo.

PREGUNTA 3.- Si, se toman los mismos parámetros.

PREGUNTA 4.- No, algunos pacientes fallecieron y no todos recibieron tratamiento.

PREGUNTA 5.- Poco ya que no había valor constante y los factores de riesgo eran diferentes.

	DESARROLLO DE FA +	RITMO SINUSAL	TOTAL
INICIO DE ESTUDIO	26 (a)	164 (b)	190
SEGUIMIENTO 7 AÑOS	20 (c)	144 (d)	164
TOTAL	46	308	354

$$\begin{aligned} \text{Riesgo relativo: } [a / (a + b)] / [c / (c + d)] &\rightarrow [26 / (26 + 164)] / [20 / (20 + 144)] = \\ &(26 / 190) / (20 / 164) = \\ &0.13 / 0.12 = \text{RR} = 1.08 \times 100 = 10.8 \text{ RR} \end{aligned}$$

$$\text{Riesgo atribuible: } [\text{expuestos} / \text{total}] \rightarrow (26 / 190) = 0.13 = 130 \text{ por cada } 1000$$

$$\text{RA} = [\text{no expuestos} / \text{total}] \rightarrow (144 / 164) = 0.87 = 870 \text{ por cada } 1000.$$

Riesgo atribuible en %:

RAe: (incidencia grupo expuesto) – (incidencia grupo no expuesto)/ incidencia del grupo expuesto

$$\text{RAe: } 130 - 870 / 1000$$

$$\text{RAe: } 740 / 1000 = 0.74 = 74\%$$