



UNIVERSIDAD GUADALAJARA LAMAR

MEDICINA

Medicina Basada en Evidencias

8° SEMESTRE

Campus Vallarta.

“Actividad Basada en Evidencias Numero 3, Actividad 1.3”

Rosa Nayeli Rodríguez Ordaz

16/FEBRERO/2017

Calcular incidencias

Terapia estrogénica	Enfermos de Fa	Sanos de FA	TOTAL
Expuestos	a 5	b 21	26
No expuestos	c 13	d 151	164
TOTAL	a+c = 18	b+d= 172	190

Total: 190

Enfermos: 26 → FA

Sanos: 164 → RS

Tromboembolia con FA: 5

Tromboembolia con RS: 13

$$\text{Riesgo relativo} = \frac{\text{Incidencia en expuestos}}{\text{Incidencia en No expuestos}} = \frac{I_e}{I_o} = \frac{a/(a+b)}{c/(c+d)}$$

$$I_e = \frac{5}{(5 + 21)} = \frac{5/26} = \frac{0.1923}{0.0792}$$
$$I_o = \frac{13}{(13 + 151)} = \frac{13 / 164} = 0.0792$$

$$\frac{I_e}{I_o} = \frac{0.1923}{0.0792} = 2.4280$$

Riesgo atribuible

$$RA = IE - IO$$

$$RA = 0.1923 - 0.0792 = 0.1131$$

Porcentaje de riesgo atribuible:

$$0.11 \times 100 = 11\%$$

Incidencia de tromboembolismo en el grupo con FA:

$$a/(a+b): 5/26=0.19 = 19\%$$

incidencia de tromboembolismo en el grupo con RS:

$$c/(c+d): 13/64=0.08 =8\%$$