



# MEDICINA BASADA EN EVIDENCIAS

Alejandra Villa  
Sandoval

✓ Actividad 4

Dr. Hugo Francisco Villalobos Anzaldo

Estudio de la etiología y factores de riesgo  
asociados en una muestra de 300 pacientes  
con fibrilación auricular

	<u>A</u>	<u>VP</u>	<u>B</u>	<u>FP</u>	<b>TOTAL</b>
<b>(+)</b> <b>A la prueba</b>		150		252	402
<b>(-)</b> <b>A la prueba</b>	<u>C</u>	<u>FN</u>	<u>D</u>	<u>VN</u>	<b>TOTAL</b>
		150		448	598
<b>TOTAL</b>	300		700		1000

---

## FÓRMULAS:

---

- ❖  $I_E$ :  $a/a + b : 150 / 150 + 252 = .37 \times 100: \mathbf{37\%}$
- ❖  $I_O$ :  $c / (c+d): 150 / (150 + 448) = .25 \times 100 = \mathbf{25\%}$
- ❖ Riesgo Relativo:  $a / (a+b)/a/(c+d) =$   
✓  $150 / (150+252)/150/(150+448) = \mathbf{0.67}$
- ❖ Riesgo Atribuible:  
✓  $I_E - I_O / I_E = .37 - .25 = \mathbf{.3}$
- ❖ Prevalencia:  $a + c / (a + b + c + d) =$   
✓  $150 + 150 / (150 + 252 + 150 + 448) = 3.33 \times 100 = \mathbf{33\%}$
- ❖ Razón de Momios:  $a/c / b/d =$   
✓  $\frac{150/150}{252/448} = \frac{67200}{37800} = 1.77 \times 100 = \mathbf{177}$