

ETIOLOGÍA & FACTORES DE RIESGO ASOCIADOS EN MUESTRA DE 300 PACIENTES CON FIBRILACIÓN AURICULAR

Resultado prueba	Pacientes con FA	Pacientes sin FA	Total
Positivos	350	1000	Expuestos 1350
Negativos	50	300	No expuestos 350
Total de casos	400	1300	Total 1700

Sensibilidad

- $V. \text{ positivos} / (V. \text{ Positivos} + \text{ Falsos Negativos}) = A / A+C = 350/350+50 = 350/400 = .875 * 100 = 87.5\%$

Especificidad

- $V. \text{ Negativos} / (V. \text{ Negativos} + \text{ Falsos Positivos}) = D/B+D = 300/1000+300 = 300/1300 = .230 * 100 = 23\%$

VPP

- $A/A+B = 350/350+1000 = 350/1350 = .259 * 100 = 25.9\%$

VPN

- $D/C+D = 300/50+300 = 300/350 = .857 * 100 = 85.7\%$

RPP

- $\text{Sensibilidad} / 1 - \text{Especificidad} = 87.5 / 1 - 23 = 87.5 / 22 = 3.9$

RPN

- $1 - \text{Sensibilidad} / \text{Especificidad} = 1 - 87.5 / 23 = 86.5 / 23 = 3.7$

RR

- Incidencia de Expuesto / Incidencia de No Expuesto
 - $\text{Expuesto} = A/A+B = 350/350+1000 = 350/1350 = .259 * 100 = 25.9\%$
 - $\text{No expuesto} = C/C+D = 50/50+300 = 50/350 = .142 * 100 = 14.2\%$
 - $RR = 25.9/14.2 = 1.8 = \text{Expuesto \& No Expuesto iguales.}$

- *Exactitud* = $A+D/(A+B+C+D) = 350+300/(350+1000+50+300) = 650/1700 = .382*100 = 38.2\%$
- *OR* = $AD/BC = 350*300/50*1000 = 650/1050 = .619$
- *RA* = $CIE-CIO = 14.2-25.9 = 11.7$
- *%RA* = $(RA/CIE)*100 = (11.7/14.2)*100 = .823*100 = 82.3\%$