

ACTIVIDAD INTEGRADORA

ESTUDIO	TIPO DE ESTUDIO	MEDIDAS DE ASOCIACION O CRITERIOS DE VALIDEZ	FORMULAS	SESGOS MAS COMUNES	ESCALA EN EL NIVEL DE EVIDENCIA														
PRUEBAS DIAGNOSTICAS DICOTOMICAS	Longitudinal	Exactitud, sensibilidad, especificidad y valor predictivo + y -.	<table border="1"> <tr> <td>SENSIBILIDAD</td> <td>(a/a+c)</td> </tr> <tr> <td>ESPECIFICIDAD</td> <td>(d/b+d)</td> </tr> <tr> <td>VP+</td> <td>(a/a+b)</td> </tr> <tr> <td>VP-</td> <td>(d/c+d)</td> </tr> <tr> <td>EXACTITUD</td> <td>a+d/a+b+c+d</td> </tr> </table>	SENSIBILIDAD	(a/a+c)	ESPECIFICIDAD	(d/b+d)	VP+	(a/a+b)	VP-	(d/c+d)	EXACTITUD	a+d/a+b+c+d	De medición y confusión	II-3				
SENSIBILIDAD	(a/a+c)																		
ESPECIFICIDAD	(d/b+d)																		
VP+	(a/a+b)																		
VP-	(d/c+d)																		
EXACTITUD	a+d/a+b+c+d																		
PRUEBAS DIAGNOSTICAS CUANTITATIVAS	Longitudinal	Especificidad, curvas de sensibilidad y especificidad, monios a favor, valor predictivo + y -, y probabilidad de estar enfermo	<table border="1"> <tr> <td>ESPECIFICIDAD</td> <td>(d/b+d)</td> </tr> <tr> <td>VP+</td> <td>(a/a+b)</td> </tr> <tr> <td>VP-</td> <td>(d/c+d)</td> </tr> <tr> <td>PROBABILIDAD</td> <td>a/a+b</td> </tr> <tr> <td>ODD PPEP</td> <td>Probabilidad/1-probabilidad</td> </tr> <tr> <td>ODD PPOP</td> <td>ODD PPEP*RVP</td> </tr> <tr> <td>ODD PPOP</td> <td>ODD PPOP/1+ODD PPOP</td> </tr> </table>	ESPECIFICIDAD	(d/b+d)	VP+	(a/a+b)	VP-	(d/c+d)	PROBABILIDAD	a/a+b	ODD PPEP	Probabilidad/1-probabilidad	ODD PPOP	ODD PPEP*RVP	ODD PPOP	ODD PPOP/1+ODD PPOP	De medición y confusión	II-3
ESPECIFICIDAD	(d/b+d)																		
VP+	(a/a+b)																		
VP-	(d/c+d)																		
PROBABILIDAD	a/a+b																		
ODD PPEP	Probabilidad/1-probabilidad																		
ODD PPOP	ODD PPEP*RVP																		
ODD PPOP	ODD PPOP/1+ODD PPOP																		
ESTUDIOS DE COHORTE	Analíticos observacionales	Riesgo relativo	$RR = CI_E / CI_0 = \frac{a/(a+b)}{c/(c+d)}$	Susceptibilidad, Sobrevivencia, migración e información	I, II-2 A Y B														
CASOS Y CONTROLES	Analíticos observacionales	Razón de momios	$\frac{a/c}{b/d} = \frac{ad}{bc}$	Susceptibilidad, Sobrevivencia, migración, información y prevalencia	II-2 B														