

Medicina Bazada en Evidencias

Karen Escamiils Peña 8ºB

Diagnostico de Pleuritis tuberculosa con ADA

	Diagnóstico TBC (-)	Diagnóstico TBC (+)	Total
Test ADA (+)	2	17	19
Test ADA (-)	53	28	81
Total	55	45	100

Sensibilidad : 3.6%

Especificidad: 62.22%

Valor predictivo (+): 10.52%

Valor predictivo (-): 34.56%

Indice Exactitud: 0.3%

Prevalencia : 55%

Formulas

Sensibilidad: $\frac{2}{53+2} = \frac{2}{55} = 0.0363 \rightarrow 3.63\%$

especificidad: $\frac{28}{17+28} = \frac{28}{45} = 0.6222 = 62.22\%$

Valor pred. +: $\frac{2}{2+17} = \frac{2}{19} = 0.1052 = 10.52\%$

Valor pred. -: $\frac{28}{53+28} = \frac{28}{81} = 0.3456 = 34.56\%$

Prevalencia: $55/100 = 55\%$

2 (VP) 17 (FP)
53 (FN) 28 (VN)

exactitud: $\frac{2+28}{2+17+53+28} = \frac{30}{100} = 30\%$