

Medicina basada en evidencias parte I
Pruebas diagnósticas

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

Sensibilidad: $a/a+c = 17/17+8 = 17/45 = 0.37$

Especificidad: $d/b+d = 53/2+53=0.96$

Exactitud: $a+d/a+b+c+d = 17+53/17+2+28+53 = 70/100 = 0.7$

Valor predictivo positivo: $a/a+b = 17/17+2 = 0.89$

Valor predictivo negativo: $d/c+d = 53/28+53 = 53/81 = 0.65$

Prevalencia: $a+c/a+b+c+d = 17+28/17+2+28+53 = 45/100 = 0.45$