

ACTIVIDAD 1

MEDICINA BASADA EN LA EVIDENCIA

UTZIEL ABEL CARRILLO GONZÁLEZ

UNIVERSIDAD LAMAR Dr. HUGO FRANCISCO VILLALOBOS ANZALDO

ACTIVIDAD 1

Analizar el artículo de pruebas diagnósticas con resultados dicotómicos, obteniendo la sensibilidad, especificidad, exactitud, valor predictivo positivo, valor predictivo negativo y prevalencia.

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

Sensibilidad: $(a / a + c) \times 100 = 3.63\%$

Especificidad: $(d / b + d) \times 100 = 62.22\%$

Valor Predictivo (+): $(a / a + b) = 10.52\%$

Valor Predictivo (-): $(d / c + d) = 34.56\%$

Prevalencia: $(\text{No. de casos} / \text{Población}) \times 100 = 55\%$

Exactitud: $(a + d / a + b + c + d) = 30\%$