

UNIVERSIDAD GUADALAJARA LAMAR

MEDICINA

MEDICINA BASADA EN EVIDENCIAS

8° SEMESTRE



“MEDICINA BASADA EN EVIDENCIAS PARTE 1”

José Ricardo Macías Beaven

LME4654

01/02/17

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

ESPECIFICIDAD	SENSIBILIDAD
$VN / (VN + FP)$	$VP / (VP + FN)$
$53 / (53 + 2)$	$17 / (17 + 28)$
$17 / 55$	$17 / 45$
$0.30 = 30\%$	$0.37 = 37\%$

EXACTITUD	VALOR PREDICTIVO POSITIVO
$(VP + VN) / (VP + VN + FP + FN)$	$VP / (VP + FP)$
$(17 + 53) / (17 + 53 + 2 + 28)$	$17 / (17 + 2)$
$70 / 100$	$17 / 19$
$0.7 = 70\%$	$0.65 = 65\%$

VALOR PREDICTIVO NEGATIVO	PREVALENCIA
$VN / (VN + FN)$	$A + C / A + B + C + D$
$53 / (53 + 28)$	$17 + 28 / 17 + 2 + 28 + 53$
$53 / 81$	$45 / 100$
$0.65 = 65\%$	$0.45 = 45\%$