

UNIVERSIDAD GUADALAJARA LAMAR



MEDICINA BASADA EN EVIDENCIAS

ACTIVIDAD 1

PAOLA SOLORZANO NAVARRETE

LME3479

**MEDICO PREINTERNO DEL HOSPITAL MILITAR
REGIONAL**

11 DE FEBRERO DEL 2015

ANALIZAR EL ARTICULO DE PRUEBAS DIAGNOSTICAS CON RESULTADOS DICOTÓMICOS, OBTENIENDO LA 1. -SENSIBILIDAD, 2. -ESPECIFICIDAD, 3. -EXACTITUD, 4. -VALOR PREDICTIVO POSITIVO, 5. -VALOR PREDICTIVO NEGATIVO Y 6. -PREVALENCIA.

TABLA 2X2

	ENFERMOS	NO ENFERMOS
+	A (VP) 17	B (FP) 2
-	C (FN) 28	D (VN) 53

- ✚ SENSIBILIDAD: $(a/a+c) = 17/45 = 0.37$
- ✚ ESPECIFICIDAD: $(d/b+d) = 53/55 = 0.96$
- ✚ EXACTITUD: $(a+d/ a+b+c+d) = 70/100 = 0.7$
- ✚ VP+: $(a/a+b) = 17/19 = 0.89$
- ✚ VP-: $(d/c+d) = 53/81 = 0.65$
- ✚ PREVALENCIA: $(a+c/a+b+c+d) = 0.45$