

MEDICINA BASADA EN EVIDENCIAS

PARCIAL 1 ACTIVIDAD 2

ESTUDIO 1

	ENFERMOS	SANOS	
EXPUESTOS	320 a	160 b	=480
NO EXPUESTOS	1112 c	840 d	=1952
	=1432	=1000	=2432

RIESGO RELATIVO

$$\frac{a/(a+b)}{c/(c+d)} = \frac{320/(320+160)}{1112/(1112+840)} = 1.17$$

ESTUDIO 2

	ENFERMOS	SANOS	
EXPUESTOS	1000 VP	350 FP	=1350
NO EXPUESTOS	500 FN	850 VN	=1350
	=1500	=1200	=2700

SENSIBILIDAD= VP/(VP+FN) 1000/(1000+500)= 66.6%

ESPECIFICIDAD= VN/(VN+FP) 850/(850+350)= 70.8%

EXACTITUD= (VP+VN)/(VP+VN+FP+FN)
(1000+850)/(1000+850+350+500)= 68.5%

VPP= VP/(VP+FP) 1000/(1000+350)= 74%

VPN= VN/(VN+FN) 850/(850+500)= 62.9%

PREVALENCIA= (POBLACION ENFERMA/POBLACION TOTAL)
(1500/2700)= 55.5%

ESTUDIO 3

	ENFERMOS	SANOS	
EXPUESTOS	150 a	700 b	=850
NO EXPUESTOS	15 c	785 d	=800
	=165	=1485	=1650

RAZÓN DE MOMIOS

OR= (a•d)/(b•c) (150 x 785)/(700 x 15)= 11.21