



MEDICINA BASADA EN EVIDENCIAS

ACTIVIDAD INTEGRADORA

TABLA COMPARATIVA DE PRUEBAS DIAGNOSTICAS CON RESULTADOS CUANTITATIVOS Y DICOTÓMICOS, ESTUDIO DE COHORTE Y CASOS Y CONTROLES

ALUMNO: DIEGO BARCENA GALINDO

DOCTOR: HUGO FRANCISCO VILLALOBOS ANZALDO

COMENTARIOS: _____

TIPO DE ESTUDIO	ESTUDIO AL QUE PERTENECE	FORMULAS	SESGOS	NIVEL DE EVIDENCIA	CRITERIOS DE VALIDEZ
COHORTE	Analítico observacional	$IE = a/(a+b)$ $IO = c/(c+d)$ $RR = ((a)/(a+b))/((c)/(c+d)) =$ CIE/CIO $RA = IE - IO$ $\%RA = ((RA/IE)(100))$	Susceptibilidad Sobrevivencia Migración Información	IIB	Sistemático
CASOS Y CONTROLES	Analítico observacional	$R_m = (axd) / (bxc)$	Susceptibilidad Sobrevivencia Migración Información	III	Sistemático
DICOTOMICOS	Experimental, metanálisis	<ul style="list-style-type: none"> • Sensibilidad = $a/a+c$ • Especificidad = $d/d+b$ • Valor predictivo positivo = $a/a+b$ • Valor predictivo negativo = $d/d+c$ • Exactitud = $a+d/a+b+c+d$ • Prevalencia = $a+c/a+b+c+d$ • $RVP = (sen)/(1-esp)$ • $RVN = (1-sen)/(esp)$ • $ODDPPEP = (prob)/(1-prob)$ • $PROB = vpp$ • $ODDPPEP = (ODDPPEPX RVP)$ • $ODDPPEP = (ODDPPEP)/(1+ODDPPEP)$ 		IA	Aleatorio