



## **MEDICINA BASADA EN EVIDENCIAS**

### **ACTIVIDAD # 5**

# **CUADRO COMPARATIVO DE ESTUDIOS DE COHORTE, DICOTOMICOS, CASOS Y CONTROLES**

---

**TORRES BAUTISTA MAURA ITZEL**

TIPO DE ESTUDIO	ESTUDIO AL QUE PERTENECE	FORMULAS	SESGOS	NIVEL DE EVIDENCIA	CRITERIOS DE VALIDEZ
<b>COHORTE</b>	Analitico observacional	$IE = a/(a+b)$ $IO = c/(c+d)$ $RR = ((a)/(a+b))/((c)/(c+d)) = CIE/CIO$ $RA = IE - IO$ $\%RA = ((RA/IE)(100))$	Suseptibilidad Sobrevivencia Migración Información	IIB	Sistemático
<b>CASOS Y CONTROLES</b>	Analitico observacional	$Rm = (axd) / (bxc)$	Suseptibilidad Sobrevivencia Migración Información	III	Sistemático
<b>DICOTOMICOS</b>	Experimental, metanálisis	Sensibilidad= $\frac{a}{a+c}$ Especificidad= $\frac{d}{d+b}$ Valor predictivo positivo= $\frac{a}{a+b}$ Valor predictivo negativo= $\frac{d}{d+c}$ Exactitud= $\frac{a+d}{a+b+c+d}$ Prevalencia= $\frac{a+c}{a+b+c+d}$ $RVP = (sen)/(1-esp)$ $RVN = (1- sen)/(esp)$ $ODDPPEP = (prob)/(1-prob)$ $PROB = vpp$ $ODDPPEP = (ODDPPEPX RVP)$ $ODDPPEP = (ODDPPEP)/(1+ODDPPEP)$		IA	Aleatorio