



**Universidad Guadalajara Lamar**

**MEDICINA BASADA EN EVIDENCIA**

**Actividad integradora**

**GÓMEZ PLASCENCIA DELIA FERNANDA**

## Cuadro Comparativo de Estudios de Casos y Controles, Cohorte y Dicotómicos

<u>Estudio</u>	<u>Estudio al que Pertenece</u>	<u>Fórmulas</u>	<u>Criterios de Validéz</u>	<u>Sesgos</u>	<u>Nivel de Evidencia</u>
<u>Casos y Controles</u>	Analítico Observacional Retrospectivos	Mismas fórmulas, más aparte: $RM = (a*d) / (b*c)$	Sistemático	Susceptibilidad Sobrevivencia Información Migración	III
<u>Cohorte</u>	Analítico Observacional Prospectivos o Incidencia	$IE = a / (a+b)$ $IO = c / (c+d)$ $RR = CI_E / CI_0 = \frac{a/(a+b)}{c/(c+d)}$ $RA = IE - IO$ $\%RA = RA / IE * 10$	Sistemático	Susceptibilidad Sobrevivencia Información Migración	IIB
<u>Dicotómicos</u>	Experimental, Metanálisis	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 $ODDPPEP = (ODDPPEP * RVP)$ $ODDPPEP = (ODDPPEP)/(1+ODDPPEP)$	Aleatorio		IA