



## **Medicina basada en evidencias**

ARIEL NUÑEZ MADRIGAL

HOSPITAL GENERAL DE OCCIDENTE

Estudios	Tipo de estudio	Medidas de asociacion	formulas	Sesgos	Nivel de evidencia
Casos y controles	Analítico observacional	Odds ratio	Razón de momios $(a/c)/(b/d) = ad/bc$	Memoria entrevistador	+++
Cohortes	Analítico observacional	Riesgo relativo	Riesgo Relativo Tasa de incidencia en expuestos: $A/A+B$ Tasa de incidencia en no expuestos = $C/C+D$ Riesgo Atribuible = $(A/A+B) - (C/C+D)$ $RA\% = RA / (A/A+B)$	Selección de información	++
Dicotomicos	Diagnostico experimental	Exactitud, Sensibilidad, Especificidad, Valores Predictivos Positivos y Negativos	Sensibilidad = $a/(a+c)$ Especificidad = $d/(b+d)$ Valor Predictivo Pos. = $a/(a+b)$ Valor Predictivo Neg. = $d/(c+d)$ Prevalencia = $(a+c)/(a+b+c+d)$ Exactitud = $(a+d)/(a+b+c+d)$	Selección de información	+++