

UNIVERSIDAD GUADALAJARA LAMAR

MEDICINA BASADA EN EVIDENCIAS

8° SEMESTRE

Campus Vallarta.



“Actividad Integradora”

Xchel Ivan Campuzano Rodríguez

CAMPUS VALLARTA

02/03/17

TABLA

Formula	Variantes	Definición	Aplicación
Prevalencia	$A+C / A+B+C+D$	Proporción de pacientes (o portadores) en una población determinada, en un momento o período dado.	Pruebas Diagnosticas
Sensibilidad	$A/A+C$	Es la capacidad que tiene una prueba diagnóstica (también se puede aplicar a un tratamiento o a prevención) para detectar los que tienen la condición buscada en una población (verdaderos positivos).	Pruebas Diagnosticas
Especificidad	$D/B+D$	La capacidad que tiene una prueba para detectar los que no tienen la condición buscada en una población (verdaderos negativos).	Pruebas Diagnosticas
Valor predictivo positivo	$A/A+B$	Es la probabilidad cuando la prueba es positiva, que corresponda a un verdadero positivo.	Pruebas Diagnosticas
Valor predictivo Negativo	$D/B+D$	Es la probabilidad cuando la prueba es negativa, que corresponda a un verdadero negativo.	Pruebas Diagnosticas
Exactitud	$\frac{VPP+VPN}{VPP+VPN+FP+FN}$	La precisión de la prueba.	Pruebas Diagnosticas
Riesgo Relativo	$\frac{A / (A + B)}{C / (C + D)}$	Es el cociente entre el riesgo en el grupo con el factor de exposición o factor de riesgo y el riesgo en el grupo de referencia (que no tiene el factor de exposición) como índice de asociación	estudio de cohortes
Odds Ratio (Razón de momios)	$A \times D / B \times C$	La posibilidad de que una condición de salud o enfermedad se presente en un grupo de población frente al riesgo de que ocurra en otro	estudio de casos y controles
Riesgo Atribuible	$A/(A+B) - C / (C+D)$	Es una medida que informa del efecto absoluto del factor de riesgo que produce la enfermedad, es decir, el "exceso" de riesgo de enfermar, entre los expuestos, atribuible al factor de riesgo	estudio de cohortes
Porcentaje De Riesgo Atribuible	$RA / A/(A+B)$	Es la proporción de casos que se presentan en la población y cuya existencia puede atribuirse a los efectos del factor	estudio de cohortes
Incidencia	$A / (A+B)$	Es el número de casos nuevos de una enfermedad en una población determinada y en un periodo determinado.	estudio de cohortes