



**PARCIAL 1**  
**"MEDICINA BASADA EVIDENCIAS"**  
**ACTIVIDAD INTEGRADORA**

**ALUMNO:**  
**MÉNERA SANCHEZ FRANCISCO ABRAHAM**

**MATRICULA:**  
**LME4074**

NOMBRE DE LA FORMULA	FORMULA	DESCRIPCION
<u>Sensibilidad</u>	$a/a+c = Rx100$	Capacidad de la prueba para detectar la enfermedad en sujetos enfermos.
<u>Especificidad</u>	$d/b+d = Rx100$	Probabilidad de que un sano tenga un resultado negativo en la prueba.
<u>Razón de momios</u>	$OR = \frac{a \times d}{b \times c}$	Razón de que una condición de salud o enfermedad se presente en un grupo de población frente al riesgo que ocurra en otro.
<u>Riesgo relativo</u>	$le/lo = \frac{a/(a+b)}{c/(c+d)}$	Establece la razón existente entre los riesgos de los expuestos y no expuestos.
<u>Riesgo atribuible</u>	Incidencia en expuestos – incidencia en no expuestos ( $le - lne$ ).	Diferencia entre la incidencia de enfermedad en un grupo de expuestos y no expuestos.
<u>Porcentaje de riesgo atribuible</u>	$Ra / le$	Proporción de incidencia de la enfermedad en los expuestos al factor de riesgo.
<u>Valor predictivo positivo</u>	$a/a+b = Rx100$	Probabilidad de tener la enfermedad si el resultado de la prueba es positivo
<u>Valor predictivo negativo</u>	$d/c+d = Rx100$	Probabilidad de no tener la enfermedad si el resultado de la prueba es negativo.
<u>Prevalencia</u>	$a+c/a+b+c+d = Rx100$	Frecuencia de una enfermedad existente en una población en un tiempo definido.
<u>Exactitud</u>	$vp + vn$	Concordancia que hay entre los valores de 2 o más mediciones que se han realizado de manera idéntica.