

	Estudio al que pertenecen	Medidas de asociación o criterios de validez	Formulas	Sesgos más comunes	Escala nivel de evidencia
Cuantitativos y dicotómicos	Transversales comparativos	El estándar de oro es el conjunto de criterios que establecen de forma definitiva la presencia o ausencia de una enfermedad. La comparación de las pruebas diagnósticas debe realizarse de forma cegada en cuanto al estado de salud o enfermedad por quienes realizan o interpretan los diferentes estudios.	Sensibilidad= $a/a+c$ Especificidad= $d/b+d$ Exactitud= $a+d/a+b+c+d$ VP(+)= $a/a+b$ VP(-)= $d/c+d$ Prevalencia= $a+c/a+b+c+d$	Selección Del entrevistador	Ib
Cuantitativos		Es aquella que permite examinar los datos de manera científica, o más específicamente en	Odd ppep=probabilidad/1-probabilidad Momios a prior= probabilidad Razon de verosimilitud= sensibilidad/1-especificidad	Selección Perdida de Seguimiento	Ib

		forma numérica, generalmente con ayuda de herramientas del campo de la estadística.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Probabilidad a posteriori= momios a posteriori / 1 + momios a posteriori</li> </ul>		
Cohorte	Analítico Observacional *prospectivo (concurrentes) *retrospectivo (históricos) Longitudinales	Grupo de individuos que tienen una o varias características en común El investigador detecta dos grupos: expuestos y no expuestos y se comparan al supuesto factor de riesgo	<p>Incidencia Acumulada Expuestos <math>C_{ie}=a/(a+b)</math></p> <p>Incidencia Acumulada no Expuesto <math>C_{io}=c/(c+d)</math></p> <p>Riesgo Relativo <math>RR=C_{ie}/C_{io}</math></p> <p>Riesgo Atribuible <math>RA= C_{ie}-C_{io}</math></p> <p>% Riesgo Atribuible <math>\%RA=RA/C_{ie} * 100</math></p>	Selección Del observador De confusión	II B
Casos y controles	Analítico Observacional Retrospectivo	Identificación de un grupo de casos que tiene la enfermedad u otro evento de interés y un grupo de controles que no la tiene.	<p>Riesgo relativo= <math>C_{ie}/C_{io} = (a/(a+b)) / (c/(c+b))</math></p> <p>Riesgo atribuible= <math>I_e - I_o</math></p> <p>Riesgo atribuible % = <math>RA/I_e \times 100</math></p> <p>Razón de Momios = <math>a/c / b/d</math> o <math>a \times d / b \times c</math></p>	Selección De memoria Del entrevistador	III B