

Tipos de estudio	Tipo de estudio al que pertenecen	Medidas de asociación o criterios de validez usados y formulas	Sesgos más comunes	Escala en el nivel de evidencia
Pruebas diagnósticas con resultados cuantitativos y dicotómicos	Transversales observacionales (de prevalencia)	Sensibilidad: $(a/a+c)$ Especificidad: $(d/b+d)$ Prevalencia: $(a+c/a+b+c+d)$ Exactitud: $\{(a+d/a+b+c+d) \times 100$ -Valor Predictivo positivo: $(a/a+b)$ -Valor Predictivo negativo: $(d/c+d)$ RV= $\text{sen}/1-\text{esp}$ -Odd preprueba: $\text{prevalencia}/1-\text{prevalencia}$ -Odd postprueba: $\text{RV} \times \text{Odd ppep}$ -Odd ppop: $\text{Probabilidad}/1+\text{probabilidad}$	Sesgo de confirmación diagnóstica. Sesgo de interpretación de las pruebas. Sesgo debido a resultados no interpretables.	Nivel 3
Estudio de cohorte	Analítico de tipo observacional Longitudinal De asociación y riesgo Prospectivo	$\text{Ci}^E = a/a+b$ $\text{Ci}^O = c/c+d$ $\text{RR} = \text{Ci}^E/\text{Ci}^O$ $\text{RA} = \text{CI}^E - \text{CI}^O$ $\% \text{RA} = \text{RA}/\text{CI}^E$	De selección De información No diferencial	Nivel 2
Estudio de casos y controles	Analítico de tipo observacional Longitudinal De asociación y riesgo Retrospectivo	$\text{RM} = a.d/b.c =$ Riesgo atribuible $\text{IE}-\text{IO} \times 100$		Nivel 2
Ensayos clínicos	Experimental, Prospectivo, longitudinal	Solidez: Aleatorización, cegamiento y estratificación $\text{RRR} = \text{IE}-\text{IO}/\text{IE}$ $\text{RRA} = \text{IE}-\text{IO}$ $\text{NNT} = 1/\text{RRA}$	Error tipo 1 o alfa Error tipo 2 o beta	Nivel 1b o 2

Raisa de la Cruz Levy
LME3816

--	--	--	--	--