

ESTUDIO	METAANALISIS	ENSAYO CLINICO	TAMIZAJE
TIPO DE ESTUDIO	Revisión sistemática	Estudio analítico, experimental, longitudinal.	Ensayos aleatorizado
MEDIDAS DE ASOCIACION	<ul style="list-style-type: none"> Odds-ratio, Riesgo relativo ,Diferencia de riesgo Medidas de asociación y de efecto Diferencias de proporciones y NNT Diferencias de medias y medias estandarizadas Proporciones y Prevalencias Índices de fiabilidad diagnóstica Influencia del diseño en las medidas de efecto 	<ul style="list-style-type: none"> riesgo absoluto riesgo relativo reducción absoluta de riesgo(RRA) reducción relativa de riesgo(RRR) numero necesaria a tratar (NNT) 	<ul style="list-style-type: none"> exactitud certeza del diagnóstico según la prueba sensibilidad especificidad VPP VPN Prevalencia
FORMULAS	<ul style="list-style-type: none"> Odds ratio $= (A/C)/(B/D) A \times D / B \times C$ $RR = [A/(A+B)] / [C/(C+D)]$ Reducción del riesgo relativo $= 1 - RR$ Diferencia de riesgos (o Reducción absoluta del riesgo) (RAR) (DR) $= A/(A+B) - C/(C+D)$ $NNT = 100 / RRA$ 	<ul style="list-style-type: none"> riesgo absoluto $= A+C/A+B+C+D$ $RR = [A/(A+B)] / [C/(C+D)]$ $NNT = 100 / RRA$ $RRA = \% \text{expuestos} - \% \text{no expuestos}$ $RRR = 1 - RR$ 	<ul style="list-style-type: none"> exactitud $= a+d/a+b+c+d$ certeza del diagnóstico según la prueba $= s+ e/2$ sensibilidad $= a/a+c$ especificidad $= d/d+b$ VPP $= a/a+b$ VPN $= d/c+d$ prevalencia $= \text{casos}$

		nuevos+antiguos / total de habitantes
	- Reducción absoluta de riesgo= %expuestos - %no expuestos	
SESGOS	<ul style="list-style-type: none"> Sesgos de publicación Sesgos de selección Sesgo en la extracción de datos 	<ul style="list-style-type: none"> sesgo de evaluación - Sesgo por uso inadecuado de retiradas y abandonos Sesgos en la diseminación de los resultados. - Sesgos en la interpretación de los resultados por el lector. sesgos de selección - sesgos de incidencia-prevalencia - sesgos de longitud -sesgos de tiempo - de anticipación en el diagnóstico
NIVEL DE EVIDENCIA	IA	IB
		IIA