

PAULINA BELEN ESTRELLA GONZALEZ  
LME4359

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

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