

## "ACTIVIDAD INTEGRADORA" PARTE 2

ESTUDIO	METAANALISIS	ENSAYO CLINICO	TAMIZAJE
<b>TIPO DE ESTUDIO</b>	Revisión sistemática	Estudio analítico, experimental, longitudinal.	Ensayos aleatorizado
<b>MEDIDAS DE ASOCIACIÓN</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 Diagnostico</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) \times D/B \times C</math></li> <li><math>RR = [A/(A+B)]/[C/(C+D)]</math></li> <li>- Reducción del riesgo</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> </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> </ul>

	<p>relativo = <math>1 - RR</math></p> <p>- Diferencia de riesgos (o Reducción absoluta del riesgo) = <math>(RAR) (DR) = A/(A+B) - C/(C+D)</math></p> <p>- <math>NNT = 100/ RRA</math></p> <p>- Reducción absoluta de riesgo = %expuestos %n o expuestos</p>	<p>- <math>NNT = 100/RRA</math></p> <p>- <math>RRA = \% \text{expuestos} - \% \text{no expuestos}</math></p> <p>- <math>RRR = 1 - RR</math></p>	<p>- Sensibilidad = <math>a/a+c</math></p> <p>- Especificidad = <math>d/d+b</math></p> <p>- <math>VPP = a/a+b</math></p> <p>- <math>VPN = d/c+d</math></p> <p>- Prevalencia = casos - Nuevos+antiguos / total de habitantes</p>
<b>SESGOS</b>	<p>- Sesgos de publicación</p> <p>- Sesgos de selección</p> <p>- Sesgo en la extracción de datos</p>	<p>- sesgo de evaluación</p> <p>- Sesgo por uso Inadecuado de retiradas y abandonos</p> <p>- Sesgos en la diseminación de los resultados.</p> <p>- Sesgos en la interpretación de los resultados por el lector.</p>	<p>- Sesgos de selección</p> <p>- Sesgos de incidenciaprevalencia</p> <p>- Sesgos de longitud</p> <p>- Sesgos de tiempo de anticipación en el diagnostico</p>
<b>NIVEL DE EVIDENCIA</b>	IA	IB	IIA