



Medicina Basada en evidencias

Alumna: Fernanda Ruiz Gomez

Hospital CIVIL DR. JUAN I MENCHACA

Actividad integradora

**Parcial 2**

ESTUDIO	METAANALISIS	ENSAYO CLINICO	TAMIZAJE
TIPO DE ESTUDIO	Revisión sistemática	Estudio analítico, experimental, longitudinal.	Ensayos aleatorizado
MEDIDAS DE ASOCIACIÓN	<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>

FORMULAS	<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) <math>(RAR) (DR) = A/(A+B) - C/(C+D)</math></li> <li>- <math>NNT = 100 / RRA</math></li> <li>- Reducción absoluta de riesgo <math>= \% \text{expuestos} - \% \text{no expuestos}</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>-</li> <li><math>RRA = \% \text{expuestos} - \% \text{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>- <math>VPP = a/a+b</math></li> <li>- <math>VPN = d/c+d</math></li> <li>- Prevalencia <math>= \text{casos} - \text{Nuevos} + \text{antiguos} / \text{total de habitantes}</math></li> </ul>
SESGOS	<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</li> <li>- Sesgo por uso Inadecuado de retiradas y abandonos</li> <li>- Sesgos en la diseminación de los resultados.</li> <li>- Sesgos en la interpretación de los resultados por el lector.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Sesgos de selección</li> <li>- Sesgos de incidencia prevalencia</li> <li>- Sesgos de longitud</li> <li>- Sesgos de tiempo de anticipación en el diagnóstico</li> </ul>
NIVEL DE EVIDENCIA	IA	IB	IIA