



ACTIVIDAD INTEGRADORA 2 MEDICINA BASADA EN EVIDENCIAS PARTE 2

30 DE MARZO DE 2017

UNIVERSIDAD GUADALAJARA LAMAR



Clarisa Jazmín Pelayo Aguirre
LME4530

8°

HOSPITAL F.A.A

ESTUDIO ENSAYO	METAANALISIS	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 Diagnostic -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 $= (A/C) / (B/D) \times D/B \times C$ - $RR = [A/(A+B)] / [C/(C+D)]$ - Reducción del riesgo relativo $= 1 - RR$ - Diferencia de riesgos (o Reducción absoluta del riesgo) $(RAR) (DR) = A/(A+B) - C/(C+D)$ - $NNT = 100 / RRA$ - Reducción absoluta de riesgo $= \%expuestos / \%no expuestos$ 	<ul style="list-style-type: none"> - Riesgo absoluto $= A+C / A+B+C+D$ - $RR = [A/(A+B)] / [C/(C+D)]$ - $NNT = 100 / RRA$ - $RRA = \%expuestos / \%no expuestos$ - $RRR = 1 - RR$ 	<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 $= \text{casos} / \text{total de habitantes}$
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 	<ul style="list-style-type: none"> - Sesgos de selección -Sesgos de incidencia-prevalencia - Sesgos de longitud

NIVELES DE EVIDENCIA

IA

Inadecuado de retiradas y abandonos
- Sesgos en la diseminación de los resultados.
- Sesgos en la interpretación de los resultados por el lector

IB

-Sesgos de tiempo de anticipación en el diagnostico

IIA