

UNIVERSIDAD GUADALAJARA LAMAR

Medicina Basada en Evidencias

8° SEMESTRE GRUPO "A"



Actividad Integradora segundo parcial

CARLOS ALBERTO GARCIA COVARRUBIAS

LME 4240

Antiguo Hospital Civil Fray Antonio Alcalde

27 de octubre de 2016

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 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 $= A+C/A+B+C+D$ - $RR = [A/(A+B)]/[C/(C+D)]$ - $NNT = 100 / RRA$ - $RRA = \% \text{expuestos} - \% \text{no expuestos}$ - $RRR = 1 - RR$ 	<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 = casos - Nuevos+antiguos / 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 Inadecuado de retiradas y abandonos - Sesgos en la diseminación de los resultados. - Sesgos en la interpretación de los resultados por el lector. 	<ul style="list-style-type: none"> - Sesgos de selección -Sesgos de incidencia-prevalencia - Sesgos de longitud -Sesgos de tiempo de anticipación en el diagnostico
NIVEL DE EVIDENCIA	IA	IB	IIA

