



Medicina Basada en evidencias

Maestro: Jorge Sahagún

Alumno: Bernardo Nicolás Benítez
Iopezoviedo

Matricula: LME4440

Hospital: de la mujer

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"> -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 Diagnostico -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 	<ul style="list-style-type: none"> - Riesgo absoluto $= A+C/A+B+C+D$ - $RR = [A/(A+B)]/[C/(C+D)]$ 	<ul style="list-style-type: none"> - Exactitud $= a+d/a+b+c+d$ - Certeza del diagnóstico según la prueba $= s+ e/2$

	<p>relativo = $1 - RR$</p> <ul style="list-style-type: none"> - Diferencia de riesgos (o Reducción absoluta del riesgo) = $(RAR) (DR) = A/(A+B)$ - $C/(C+D)$ <p>-NNT = $100/ RRA$</p> <ul style="list-style-type: none"> - Reducción absoluta de riesgo = $\%expuestos - \%no expuestos$ 	<p>-NNT= $100/RRA$</p> <ul style="list-style-type: none"> - $RRA = \%expuestos - \%no expuestos$ <p>-RRR= $1 - RR$</p>	<ul style="list-style-type: none"> -Sensibilidad= $a/a+c$ - Especificidad= $d/d+b$ - VPP= $a/a+b$ - VPN= $d/c+d$ - Prevalencia= $\text{casos Nuevos+antiguos} / \text{total de habitantes}$
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 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 diagnóstico
NIVEL DE EVIDENCIA	IA	IB	IIA