

Medicina Basada en Evidencia

Alumno: Shakib Eduardo Hamden Rivera

Profesora: Dra. Gabriela Robles Gómez

PMIP, 8vo Semestre



| ESTUDIO ENSAYO | METAANALISIS | CLINICO | TAMIZAJE |
|------------------------------|---|---|---|
| TIPO DE ESTUDIO | Revisión sistemática longitudinal | Estudio analítico, | Ensayos aleatorizado experimental, |
| 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 estandarizadas -Proporciones y 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) necesaria a tratar (NNT) Prevalencias | <ul style="list-style-type: none"> - Exactitud -Certeza del diagnóstico según la prueba -Sensibilidad - Especificidad - VPP - VPN - Prevalencia y medias |
| 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 RR - Diferencia de riesgos (o Reducción absoluta del riesgo= (RAR) (DR) = $A/(A+B) - C/(C+D)$ -NNT = $100/ RRA$ - Reducción absoluta de riesgo= $\% \text{expuestos} / \% \text{no expuestos}$ | <ul style="list-style-type: none"> - Riesgo absoluto $= A+C/A+B+C+D$ - RR= $[A/(A+B)]/[C/(C+D)]$ -NNT= $100/RRA$ - VPP= $a/a+b$ - $\% \text{no expuestos}$ -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= $d/d+b$ relativo = $1 -$ - 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 longitud | <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 extracción de datos |

| | | | |
|-----------------------------|----|--|---|
| 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 | -Sesgos de tiempo de anticipación en el diagnostico |
| | | IB | IIA |