**GIOVANNI ROMERO MORENO**

**HOSPITAL GENERAL DE ZAPOPAN**

Actividad Integradora

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Estudio | Tipo de estudio | Medidas de asociación | Formulas | Tipo de sesgos | Evidencia |
| Ensayos Clínicos | Analítico  Experimental longitudinal | -Riesgo absoluto  -Riesgo relativo  -Reducción absoluta de riesgo(RRA)  -Reducción relativa de riesgo (RRR)  -Número necesario a tratar(NNT) | RR= CIE/CIO  CIE= A/A+B  CIO= C/C+D  RA= CIE-CIO  RR= CIE/CIO  RRR= Po-Pe/Po  RRA= Po-Pe NNT= 1/RRA | -De evaluación  -Por uso inadecuado de retiros y abandonos  -En la diseminación de resultados  -En la interpretación de resultados por el lector | IB |
| Metanalisis | Revisión Sistemática | -Odds-ratio  -Riesgo relativo  -Diferencia de riesgo  -Medidas de asociación y de efecto  -Diferencias de proporciones y NNT  -Diferencia de medidas y medidas estandarizadas  -Proporciones y prevalencias  -Índice de fiabilidad diagnostica  -Influencia del diseño en las medidas de efecto. | RM= AxD/CxB  RR= CIE/CIO  CIE= A/A+B  CIO= C/C+D  RRR= 1-RR  RRA=A/(A+B)-C/(C+D)  NNT= 1/RRA  RAR=% expuestos - % no expuestos. | -Sesgos de Publicación  -Sesgos de selección  -Sesgos en la extracción de datos. | IA |
| Tamizaje | Ensayo Aleatorizado | -Exactitud certeza del diagnóstico según la prueba  -Sensibilidad  -Especificidad  -VPP  -VPN  -Prevalencia | SENSIBILIDAD= A/A+C  ESPECIFICIDAD= D/B+D  VP+= A/A+B  VP-= D/C+D  PREVALENCIA= Casos nuevos + antiguos/ total de habitantes. | -Sesgos de selección  -Sesgos de incidencia, prevalencia  -Sesgos de longitud, de tiempo  -Sesgos de anticipación en el diagnostico | IIA |