

MEDICINA BASADA EN EVIDENCIAS

**ACTIVIDAD INTEGRADORA**

**ENSAYOS CLÍNICOS Y METANALISIS**

ALUMNO: DIEGO BARCENA GALINDO

DOCTOR: HUGO FRANCISCO VILLALOBOS ANZALDO

COMENTARIOS:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ESTUDIOS | TIPOS DE ESTUDIOS | MEDIDAS DE ASOCIACION | FORMULAS | SESGOS | NIVEL DE EVIDENCIA |
| ENSAYOS CLINICOS | * Estudio longitudinal de cohortes
* Experimental
* Analítico
* Prospectivo
* Aleatorizado
* Ciego, doble ciego o triple ciego
 | Riesgo relativoRiesgo absoluto | Sensibilidad= a/a+cEspecificidad=d/d+bPrevalencia=a+c/a+b+c+d Exactitud=a+d/a+b+c+d Vpp=a/a+bVpn=d/d+cIE=a/(a+b)IO=c/(c+d)RR= ((a)/(a+b))/((c)/(c+d))= CIE/CIORA= IE-IO%RA= ((RA/IE)(100)) | Sesgos de selecciónSesgos de migración Sesgos de supervivencia Sesgos de susceptibilidad Sesgo de información | IAIB |
| METANALISIS | * Revisión sistematica
 | Riesgo relativo y Odds Ratio | - | Sesgos de publicación Sesgos de selección Sesgos de extracción de datos | IBIIA |
| TAMIZAJE | * Transversal
* sistematico
 | Razón de prevalencias | Sensibilidad= a/a+cEspecificidad=d/d+bPrevalencia=a+c/a+b+c+d Exactitud=a+d/a+b+c+d Vpp=a/a+bVpn=d/d+c | Sesgos de selección Sesgos de interpretación Sesgos de edad | - |