|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **TIPO DE ESTUDIO** | **SESGOS MAS COMUNES****ACTIVIDAD INTEGRADORA: MBE PARCIAL 1 Y PARCIAL 2** | **MEDIDAS DE ASOCIACION O CRITERIOS DE VALIDEZ** | **FORMULAS** | **NIVEL DE EVIDENCIA** |
| **ESTUDIOS DE PRUEBAS DIAGNOSTICAS****DICOTOMIZADOS** | DescriptivosTransversales | - De Selección- De Información- De Medición | - Sensibilidad-Especificidad- Exactitud- Valor predictivo positivo- Valor predictivo negativo | *Sen:* a/a+c *Esp*: d/b+d*Exact:* a+d/a+b+c+d *Vpp:* a/a+b*Vpn:* d/c+d *Prev:* a+c/a+b+c+d | I/II |
| **ESTUDIOS DE PRUEBAS DIAGNOSTICAS CUANTITATIVOS** | DescriptivosTransversales | -De Selección- De Información- De Medición | - Razón de Verosimilitud- Odds preprueba- Odds posprueba | *RV:* Sen/(1-Esp)*Odds ppep:* Prob/1-Prob*Odds ppop:* RV \* Odd ppep*%Odds ppop:* Odd ppop/1 + Odd ppop | I/II |
| **ESTUDIOS DE COHORTE** | AnalíticosLongitudinalesProspectivos | -De Sensibilidad- De Sobrevivencia- De Migración- De Información | - Riesgo Relativo- Riesgo Atribuible | *RR:* a/(a+b)/c/(c+d)*RA:* a/(a+b) – c/(c+d)*%RA:* RA/a/(a+b) x 100 | IIb |
| **ESTUDIOS DE CASOS Y CONTROLES** | AnalíticosLongitudinalesRetrospectivos | - De Sensibilidad- De Sobrevivencia- De Migración- De Información | - Razón de Momios | *RM:* a\*d/c\*d | III |
| **ENSAYOS CLINICOS CONTROLADOS** | AnalíticosExperimentalesLongitudinales | - De Muestra- Por Criterios de Inclusión y Exclusión- De Cegamiento | - Relación Riesgo Relativo- Relación Riesgo Absoluto- Número Necesario para tratar- Análisis de Intención a Tratar- Aleatorización- Cegamiento | *RRR*: PC – PT/ PC*RRA:* PC – PT  *NNT:* 1/RRA | IB/IIA |
| **ESTUDIOS DE TAMIZAJE** | AnalíticosExperimentales | - De Adelanto- De Longitud y Tiempo- Pacientes que se someten a pruebas diagnósticas son por lo regular más sanos que los que no la solicitan. | ----------- | ------------- | IB |
| **METAANALISIS** | Revisión Sistemática de varios Ensayos Clínicos | - De Publicación- De Selección- De Extracción de Datos | -Pruebas de Homogeneidad:Efectos Fijos/Efectos al Azar- Metarregresión | ----------------- | IA |