|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| TIPOS DE ESTUDIOS | MEDIDAS DE ASOCIACIÓN Y FORMULAS | TIPO DE ESTUDIO AL QUE PERTENECEN | SESGOS |  |
| Ensayos clínicos | Riesgo relativoRR=Ie/IoRiesgo AtribuibleRA=Ie-Io | LongitudinalExperimentalObservacional | De selecciónDe medidaDe confusiónDe intención o fraude | Es eficaz para la administración de un nuevo tratamiento, ya que evalúa a la muestra, la patología, los medicamentos que se usaran, el precio que pueden llegar a tener y el seguimiento a los pacientes que se sometieron a un tratamiento en base a un padecimiento |
| Metanálisis | Razón de momiosRiesgo relativo.RR=Ie/IoPrueba de homogeneidad OR=axd/bxc | RetrospectivoObservacional | Sesgo de publicaciónSesgo impulsado por agenda | Sintetiza los resultados de los estudios actuales, con los resultados de resultados anteriores para dar un estimado global, y a pesar de que son estudios muy extensos y tardados, son los más confiables de todos. |
| Tamizaje | EspecificidadE=VN/(VN+FP)SensibilidadS=VP/(VP+FN) Valor Predictivo positivoVPP=VP/(VP+FP)Valor predictivo negativoVPN=VN/(VN+FN)Cociente de probabilidad positivoCPP=S/(1-E)Cociente de probabilidad negativo.CPN=(1-S)/E | Pruebas diagnosticas | De mediciónDe confusiónDe selecciónDe información. | Es útil para identificar casos prevalentes e incidentes, aunque no es muy bueno para enfermedades de progresión rápida, es recomendable que las personas que participen en este tipo de evaluación tenga un nivel socioeconómico No muy bajo, y varía de acuerdo a las características de la muestra. |

**ALEJANDRINA ARMENDARIZ AGUIRRE**

**LME3280**