|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Tipo de Estudio | Medidas de Asociación | Características | Criterios de Validez | Tipo de Sesgos |
| COHORTE | RetrospectivoProspectivoObservacional | * Proporcionan una estimación directa de las tasas de la enfermedad en ambos grupos.
* Permiten describir la historia natural de la enfermedad.
 | **Valor predictivo**VPP= VP/ (VP+FP)**Riesgo relativo**RR= A (A+B) / C (C+D)**Razón de momios**RM= A x D / C x B | Sesgos de: * Susceptibilidad.
* Sobrevivencia.
* Migración.
* Información.
 |
| CASOS Y CONTROLES | RetrospectivoComparativoLongitudinal | * Se define como un estudio comparativo y longitudinal que permite evaluar la participación de un factor de exposición o la aparición de una característica determinada.
* Compara el grado de intensidad y frecuencia con la que un primer grupo ha estado expuesto a un factor específico, en relación con un segundo grupo.
 | **Valor predictivo**VPP= VP/ (VP+FP)**Riesgo relativo**RR= A (A+B) / C (C+D)**Riesgo atribuible**RA = Incidencia en expuestos - incidencia en no expuestos**Razón de momios**RM= A x D / C x B | Sesgos de:* Berkson
* Neyman
* Voluntario
 |
| CUANTITATIVOS  | ObservacionalesEncuesta de prevalencia | * Diseñados para medir la prevalencia de una exposición y/o resultado en una población definida y en un punto específico.
* Particularmente importantes para enfermedades crónicas.
 | **Prevalencia** P= Expuestos / No expuestos**Exposición**  | Sesgos de:* Selección.
* Cortesía.
 |