|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Tipo de Estudio | Medidas de Asociación | Características | Criterios de Validez | Tipo de Sesgos |
| COHORTE | Retrospectivo  Prospectivo  Observacional | * 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 | Retrospectivo  Comparativo  Longitudinal | * 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 | Observacionales  Encuesta 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. |