**Criterios de validez:**

-Sensibilidad

-Especificidad

-Costos

-Prueba inocua

|  |  |
| --- | --- |
| Dicotómicos  -Sensibilidad: a/a+c  -Especificidad: d/b+d  -Exactitud: a+d/a+b+c+d  -Prevalencia: a+c/a+b+c+d  -VP+: a/a+b  -VP-: d/c+d | Cuantitativos  -Ppep=Probabilidad/1-probabilidad  Formulas  -Razón verosimilitud=Sensibilidad/1-Especidficidad  -Ppop=Probabilidad x RV  -%Ppop= Probabilidad/1+probabilidad |

Formula

RM=ad/bc

**Estudio:**

-Observacionales

-Analíticos

**Pruebas Diagnosticas**

**Estudio de casos y controles**

1.-CIE=a/a+b 2.-CIO=c/c+d

3.-RR=CIE/CIO 4.-RA=CIE-CIO

5.-%RA=RA/CIE

Formulas

**Estudio:**

-Observacionales

-Analíticos

**Estudios de Cohorte**