

Dicotómicos	Cuantitativos
-Sensibilidad: $a/a+c$	-Pp <sub>ep</sub> =Probabilidad/1-probabilidad
-Especificidad: $d/b+d$	-Razón verosimilitud=Sensibilidad/1-Especificidad
-Exactitud: $a+d/a+b+c+d$	-Pp <sub>op</sub> =Probabilidad x RV
-Prevalencia: $a+c/a+b+c+d$	-%Pp <sub>op</sub> = Probabilidad/1+probabilidad
-VP+: $a/a+b$	
-VP-: $d/c+d$	

Formulas

Pruebas  
Diagnosticas

-Cuantitativos  
-Dicotomicos  
**-Transversal,  
Comparativo**

Criterios de validez:  
-Sensibilidad  
-Especificidad  
-Costos  
-Prueba inocua

1.-CIE= $a/a+b$     2.-CIO= $c/c+d$   
3.-RR= $CIE/CIO$     4.-RA= $CIE-CIO$   
5.-%RA= $RA/CIE$

Formulas

Estudios de  
Cohorte

-Prospectivo/Recurrente  
-Retrospectivo/Historicos  
**\*Sesgo más común: De  
Selección**

Estudio:  
-Observacionales  
-Analíticos

RM= $ad/bc$

Formula

Estudio de casos y  
controles

-Retrospectivo  
**\*Sesgo más común:  
Apareamiento**

Estudio:  
-Observacionales  
-Analíticos