



Licenciatura en médico cirujano partero
Unidad de aprendizaje: Medicina Basada en Evidencia
Actividad integradora
Fecha de entrega: 29 Septiembre 2016

Docente: Dr. Jorge Sahagun
Alumno: Yabín Dan Ponce Berrueta
LME4119

Estudio	Tipo de estudio	Medidas de asociación, criterios de validez o fórmulas	Sesgos	Nivel de evidencia
Pruebas diagnósticas con resultado dicotómico	Retrospectivo	Sensibilidad, Especificidad, Prevalencia, Valor predictivo positivo y negativo, Cociente de probabilidad, índice de exactitud e índice de youden	Sesgo de incorporación, de exclusion indeterminado, de secuencia, verificacion, revision, valoracion ciega,	1C
Estudios de cohorte	Epidemiológico, observacional , analítico , longitudinal prospectivo	Variables de exposicion a factores de riesgo, incidencia, riesgo relativo,	Sesgo de supervivencia	2A
Casos y control	Retrospectivo o prospectivo	Sensibilidad, Especificidad, Prevalencia, Valor predictivo positivo y negativo y razon de momios	Sesgo de seleccion, informacion y confusion	1B

	Enfermo	Sano
Positivo	VP	FP
Negativo	FN	VN

$$S = VP / (VP + FN)$$

$$E = VN / (VN + FP)$$

$$VPP = VP / (VP + FP)$$

$$VPN = VN / (VN + FN)$$

$$CPP = S / (1 - E)$$

$$CPN = (1 - S) / E$$

$$IE = (VP + VN) / (VP + VN + FP + FN)$$

$$IY = S + E - 1$$

S = sensibilidad; E = especificidad; VPP = valor predictivo positivo; VPN = valor predictivo negativo; CPP = cociente de probabilidad positivo; CPN = cociente de probabilidad negativo; IE = índice de exactitud; IY = índice de Youden.