

Estudio	Tipo de estudio	Criterios de validez	Fórmulas	Sesgos más comunes	Nivel de Evidencia
Pbas. Diagnósticas	Analítico transversal comparativo	Sensibilidad Especificidad Razón de probabilidad +/- Valor predictivo +/- Tabla 2x2	S: a/a+b E: d/b+d VPP: a/a+b VPN: d/c+d RPP: S/I-E RPN: 1-S/E	Sesgo de interpretación de prueba. Sesgo de información diagnóstica (S y E) Variabilidad de acuerdo al observador o resultados no interpretables.	I: previamente desarrollados en pacientes consecutivos II: desarrollo de criterios diagnósticos en pacientes consecutivos III: aplicación en pacientes no consecutivos IV: estándar de referencia deficiente
Cohortes	Analítico observacional prospectivo	Riesgo Relativo Tasa de Incidencia Mediante la determinación de criterios de inclusión y exclusión	RR= a/(a+b)/c/(c+d) Tasa de Incidencia: a/(a+b+c+d)x100	Sesgo de selección Características en comparativa de grupo expuesto y no expuesto Sesgo de información por la pérdida del seguimiento total de la muestra Sesgo de clasificación de acuerdo a características y factor de exposición a estudiar	IIa: revisión sistemática de cohortes con homogeneidad IIb: revisión sistemática con seguimiento inferior al 80% de la muestra IV: E. de cohortes y CC con deficiencia en la definición de las características comparativas
Casos y Controles	Analítico observacional retrospectivo	Razón de Momios Riesgo Atribuible % de Riesgo A. Tasa de Incidencia de Total	RM:(a/c)/ b/d RA: CiE-CiO/CiE= a/(a+b)-c/(c+d) a/(a+b) %RA: (CiE-CiO/CiE)x100 TI: ((a+c)/total)x100	Sesgo de selección Sesgo de detección según las probabilidades de diagnosticar Sesgo de investigador/subjetivo (validez por pruebas diagnósticas)	IIa: revisión sistemática y con homogeneidad en características de los grupos en estudio de CyC IV: estudios de cohortes y CyC con deficiencia en la definición de las características comparativas