Edwing Arnulfo rosas villa LME3190 Hospital General de Zapopan

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Estudios | Tipo de estudio al que pertenecen | Medidas de asociación o criterios de validez | Fórmulas | Sesgos más comunes | Nivel de evidencia |
| Pruebas diagnósticas | Analítico | * Tabla 2X2
* Sensibilidad
* Especificidad
* Valores Predictivos (+/-)
* Razones de probabilidad (+/-)
 | * Sensibilidad
* Especificidad
* VPP
* VPN
* RPP
* RPN
 | * Sesgo de confirmación diagnóstica (Sobreestimación de la sensibilidad e infraestimación de la especificidad)
* Sesgo de interpretación de las pruebas
* Sesgo debido a resultados no interpretables
* Ausencia de “Gold Standard”
 | * 1a
 |
| Cohorte | Analítico observacional retrospectivo | * Criterios de inclusión
* Criterios de exclusión
 | * Riesgo relativo
 | * Sesgo de selección
* Sesgo de información (pérdida del seguimiento)
* Sesgo de confusión (asociación ficticia entre exposición y factor de estudio)
* Sesgo de clasificación no diferencial (mala-clasificación)
* Sesgo del observador
 | * 2a\*
* 2b\*\*
* 4\*\*\*
 |
| Casos y controles | Analítico observacional prospectivo | * Criterios de inclusión
* Criterios de exclusión
 | * Relación de momios
* Riesgo atribuible
* Tasa de incidencia
 | * Sesgo de selección
	+ Sesgo de Berkson (aumento en la probabilidad de ingreso a un hospital)
	+ Sesgo de Neyman o supervivencia selectiva (durabilidad de la enfermedad y del tratamiento)
	+ Sesgo de detección (diferente probabilidad de diagnosticar casos que controles)
* Sesgo de memoria
* Sesgo del investigador
 | * 3a+
* 3b++
* 4\*\*\*
 |

Bibliografía:

1. <http://www.svpd.org/mbe/niveles-grados.pdf>
2. <http://www.intermedicina.com/Guias/Gui014.htm>
3. <http://www.enlacesmedicos.com/mbesp.htm>
4. <http://scielo.isciii.es/scielo.php?pid=S1130-05582003000500003&script=sci_arttext>