UNIVERSIDAD GUADALAJARA LAMAR

MPI DANIEL CARLOS BUENROSTRO

MEDICINA BASADA EN EVIDENCIA

DR. HUGO SAHAGUN

MATRICULA LME3129

 20/03/2014

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| TIPOS DE ESTUDIOS | PRUEBAS DIAGNÓSTICAS | COHORTES | CASOS Y CRONTOLES |
| **Tipo de estudio al que pertenece** | -Observacional-Analítico-Prospectivo | Estudio observacional analítico de carácter prospectivo  | Estudio observacional analítico de carácter retrospectivo  |
| **Medidas de asociación /criterios de validez**  |  **Seguridad:** -Valor predictivo(VPP,VPN)  **Validez:**- Sensibilidad  -Especificidad | Riesgo relativo(RR) | *Odds ratio (OR)***Razón de Momios** |
| **Fórmulas** |  |  | ***Razón de Momios = a/b : c/d = ad/bc*** |
| **Sesgos más comunes**  | Sesgo de confirmación diagnósticaSesgo de interpretación de las pruebasSesgo debido a resultados no interpretablesAusencia del Gold Standard | Sesgo de selección Sesgo durante el seguimiento Sesgo de información Sesgo en la evaluación del resultadoSesgo del observador  | Sesgo de selecciónSesgo de BerksonFalacia de NeymanSesgo de referencia selectivaSesgo de detección  |
| **Escala de nivel de evidencia** | II, B\* | II, B\* | II, B\* |

-EUGENIA BURGOS D.1,2, CARLOS MANTEROLA D.1. Cómo interpretar un artículo sobre pruebas diagnósticas. Rev. Chilena de Cirugía. Vol 62 - Nº 3, Junio 2010; pág. 301-308

-Juan Carlos Lopez Alvarengo, Gregorio Tomas Obrador. Estudios de asociación y riesgo. Capítulo 8. En acervos.

-Francisco Lopez Jimenez, Luis Eduardo P.Rhode, Max Alberto Luna Jimenez. Conceptos avanzados en la interpretación de pruebas diagnósticas. Capitulo 7. En acervos.