Carlos Roberto Álvarez Alba 8vo D Hospital Civil Juan I. Menchaca

LME4317

Materia: Medicina Basada en Evidencias

Docente: Dr. Hugo Francisco Villalobos Anzaldo

# Actividad Integradora Medicina Basada en Evidencias

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Tipo de Estudio | Tipo de Estudio al que Pertenece | Medidas de Asociación o Criterios de Validez | Fórmulas | Sesgos más comunes | Escala en el Nivel de Evidencia |
| Pruebas Diagnosticas con Resultados Cuantitativos y Dicotómicos | Longitudinal  Analítico  Experimental | Referencia al Gold Standard, criterios de inclusión, descripción de la prueba diagnóstica, nivel de normalidad | S = a/(a+c)  E = b/(b+d  VP = a/(a+b)  VN = d/(c+d)  FP = a/(a+b)  FN= d/(c+d) | Susceptibilidad  Sobrevivencia  Información (no diferenciales)  Migración | 1A |
| Estudio de Cohortes | Longitudinal  Analítico Observacional Prospectivo | Criterios de inclusión, forma de hacer el dx, evaluación de la exposición al factor, seguimiento de los pacientes. | IE = a/(a+c)  I0 = b/(b+d)  CIE = a/(a+b)  CI0 = c/(c+d)  RR = CIE/ CI0  RA = IE – I0  RA% = RA/ IE = (IE – I0)/ IE | Información  No respuesta  Confusión Susceptibilidad  Sobrevivencia  Migración | 2B |
| Estudio de Casos y Controles | Longitudinal  Analítico Observacional Retrospectivo | Definición de los casos y de los controles, método para medir exposición al factor de riesgo, control de sesgos. | RM = (a/c)/(b/d) | Selección  Confusión | 3B |

Referencias:

* López Alvarengo, Juan Carlos, Manual de la Medicina basada en la Evidencia, Capitulos 6, 7 y 8. Estudios de Asociación y riesgo, pag. 73-82.