

Actividad Integradora “Medicina Basada en Evidencia Parte I”

Instrucciones:

Elaborar una tabla que señale de acuerdo a los 3 tipos de estudios que analizamos durante esta actividad (pruebas diagnósticas con resultados cuantitativos y dicotómicos, estudio de cohorte y casos y controles), tipo de estudio al que pertenecen, medidas de asociación o criterios de validez utilizados y formulas), sesgos más comunes y escala en el nivel de evidencia.

Tipo de Estudio	Tipo de estudio	Medidas de Asociación	Formulas	Sesgos	Nivel de Evidencia
Cuantitativos y Dicotómicos	Descriptivo / Experimental	Exactitud, Sensibilidad, Especificidad, Valores Predictivos Positivos y Negativos.	Sensibilidad = $a/(a+c)$ Especificidad = $d/(b+d)$ Valor Predictivo Pos. = $a/(a+b)$ Valor Predictivo Neg. = $d/(c+d)$ Prevalencia = $(a+c)/(a+b+c+d)$ Exactitud = $(a+d)/(a+b+c+d)$	Duración, Información, Selección,	1+++
Estudio de Cohorte	Analítico / Observacional	Odds Ratio	Razón de momios (Odds Ratio) $OR = \frac{a/b}{c/d}$	Información, Selección, Confusión.	2++
Casos y Controles	Analítico / Observacional	Riesgo Relativo	Riesgo Relativo $RR = \frac{a/(a+b)}{c/(c+d)}$ Tasa de incidencia en expuestos: $A/A+B$ Tasa de incidencia en no expuestos $= C/C+D$	Interpretación, Información, Análisis e Información	2++