



ATIVIDAD INTEGRADORA

MARIA DE LEON GONZÁLEZ

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

	DICOTÓMICO	COHORTE	CASOS Y CONTROLES
TIPO DE ESTUDIO	Analítico Observacional	Analítico Observacional Prospectivo	Analítico Observacional Retrospectivo
MEDIDAS DE ASOCIACIÓN	Sensibilidad, Especificidad, Valor predictivo, Exactitud y Prevalencia	Riesgo Relativo, Riesgo Atribuible	Odds Ratio (Razon de momios)
FÓRMULAS	$\text{Sensibilidad} = \frac{VP}{VP + FN}$ $\text{Especificidad} = \frac{VN}{VN + FP}$ $\text{exactitud} = \frac{VP + VN}{VP + FP + FN + VN}$ $(PV+) = \frac{\text{Resultados positivos en enfermos}}{\text{Total de resultados positivos}}$ $(PV-) = \frac{\text{Resultados negativos en sanos}}{\text{Total de resultados negativos}} = \dots$	$Re = A / (A + B)$ $Ro = C / (C + D)$ $RR = Re / Ro$	Odds ratio = (a x d) / (c x b)
SESGOS	Sesgo Del Observador: se introduce por el investigador del estudio, ya que dan un enfoque subjetivo que puede	Sesgos en la Evaluación del Resultado: Ocurre cuando alguien que no	Sesgos de Referencia Selectiva: se presenta cuando se recurre a un

	<p>alterar los resultados de la investigación</p> <p>Sesgo de Seguimiento: se da cuando se deja de dar un seguimiento en los sujetos de estudio</p> <p>Sesgos de Selección: hace referencia a errores sistemáticos que provocan que la población seleccionada no sea representativa de la población fuente lo que afecta la validez externa</p>	<p>conoce el sujeto de investigación es informado por diverso personal</p> <p>Sesgo de Seguimiento: se da cuando se deja de dar un seguimiento en los sujetos de estudio</p> <p>Sesgo Por Falta de Respuesta: ocurre cuando hay un déficit en la participación de los sujetos de estudio</p> <p>Sesgo Del Observador: se introduce por el investigador del estudio, ya que dan un enfoque subjetivo que puede alterar los resultados de la investigación</p>	<p>grupo de expertos que hagan selección de los sujetos de estudio, dando un enfoque subjetivo que puede alterar los resultados</p> <p>Falacia de Neyman (Casos Prevalentes más casos incidentes): ocurre cuando se mezclan o analizan los casos de prevalencia junto con los de incidencia</p> <p>Sesgos de Berkson (Casos Hospitalarios): ocurre cuando se compara la gama de casos de enfermedades que llegan al hospital con las que no llegan, dando una variación en el resultado</p>
<p>NIVEL DE EVIDENCIA</p>	<p>2 A</p>	<p>II-2 o 3 A</p>	<p>II-2 o 3 A</p>