



MEDICINA BASADA EN EVIDENCIAS

MEDICINA

ACTIVIDAD INTEGRADORA: PARCIAL 1

ERICK JASSO BALTAZAR

HOSPITAL "DR. JUAN I. MENCHACA"

GUADALAJARA, JALISCO A 18 DE MARZO DEL 2014

	Estudio al que pertenecen	Medidas de asociación o criterios de validez	Formulas	Sesgos más comunes	Escala nivel de evidencia
Cuantitativos y dicotómicos	Transversales comparativos	El estándar de oro es el conjunto de criterios que establecen de forma definitiva la presencia o ausencia de una enfermedad. La comparación de las pruebas diagnósticas debe realizarse de forma cegada en cuanto al estado de salud o enfermedad por quienes realizan o interpretan los diferentes estudios.	Sensibilidad= $a/a+c$ Especificidad= $d/b+d$ Exactitud= $a+d/a+b+c+d$ $VP(+)=a/a+b$ $VP(-)=d/c+d$ Prevalencia= $a+c/a+b+c+d$	Selección Del entrevistador	Ib
Cuantitativos		Es aquella que permite examinar los datos de manera científica, o más específicamente en forma numérica, generalmente con ayuda de	Odd ppep=probabilidad/1-probabilidad Momios a prior=probabilidad Razon de verosimilitud= sensibilidad/1-especificidad • Probabilidad a posteriori= momios a posteriori / 1 +	Selección Perdida de Seguimiento	Ib

		herramientas del campo de la estadística.	momios a posteriori		
Cohorte	Analítico Observacional *prospectivo (concurrentes) *retrospectivo (históricos) Longitudinales	Grupo de individuos que tienen una o varias características en común El investigador detecta dos grupos: expuestos y no expuestos y se comparan al supuesto factor de riesgo	Incidencia Acumulada Expuestos $C_{ie}=a/(a+b)$ Incidencia Acumulada no Expuesto $C_{io}=c/(c+d)$ Riesgo Relativo $RR=C_{ie}/C_{io}$ Riesgo Atribuible $RA= C_{ie}-C_{io}$ % Riesgo Atribuible $\%RA=RA/C_{ie} * 100$	Selección Del observador De confusión	II B
Casos y controles	Analítico Observacional Retrospectivo	Identificación de un grupo de casos que tiene la enfermedad u otro evento de interés y un grupo de controles que no la tiene.	Riesgo relativo= $C_{ie}/C_{io} = (a/(a+b)) / (c/(c+b))$ Riesgo atribuible= $I_e - I_o$ Riesgo atribuible % = $RA/I_e \times 100$ Razón de Momios = $a/c / b/d$ o $a \times d / b \times c$	Selección De memoria Del entrevistador	III B