



Universidad Guadalajara Lamar

HOSPITAL CIVIL VIEJO DE GUADALAJARA FRAY ANTONIO ALCALDE

MEDICINA BASADA EN EVIDENCIAS

Parcial 1

Actividad Integradora "MEDICINA BASADA EN EVIDENCIAS PARTE I"

Priscilla Ivette Camacho García

LME 3974

Pruebas diagnósticas con resultados cuantitativos y dicotómicos, estudio de cohorte y

El estudio de casos y controles es una alternativa a estudios de cohortes simples, siempre y cuando el investigador no esté interesado en la incidencia de la enfermedad.

En los estudios diagnósticos se compara una prueba diagnóstica con otra llamada estándar de oro.

Si la prueba que se está estudiando reconoce sin equivocaciones la presencia de la enfermedad o alteración, concluimos que la prueba es exacta porque tendría la misma precisión que el estándar de oro.

Sensibilidad: $a/a+c$

Especificidad: $d/b+d$

Exactitud: $a+d/a+b+c+d$

VP(+): $a/a+b$

VP(-): $d/c+d$

Prevalencia: $a+c/a+b+c+d$

RPP: $\text{sensibilidad} / 1 - \text{especificidad}$

RPN: $1 - \text{sensibilidad} / \text{especificidad}$