



YERENI MONSERRAT PEREZ

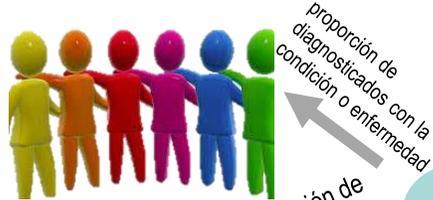
NURICUMBO

DR. MONICA GORDILLO RENDON

MEDICINA HUMANA

MAPA ENSAYO CLINICO ALEATORIO

I SEMESTRE



proporción de diagnosticados con la condición o enfermedad

proporción de verdaderos identificados por

Sensibilidad

	Estándar de referencia positivo	Estándar de referencia negativo	
PRUEBA CLINICA POSITIVA	A 350	B 100	450
PRUEBA CLINICA NEGATIVA	C 50	D 500	550
	400	600	1000

SENSIBILIDAD $350 / (350 + 50) = 87.5\%$ ESPECIFICIDAD $500 / (500 + 100) = 83.3\%$

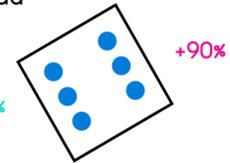
VPP $100 / (100 + 350) = 0.22\%$

VPN $500 / (500 + 50) = 90.9\%$

Tenemos un total de 1000 pacientes que se les realizo prueba para diagnosticar determinados contagios por covid para calcular se utiliza formulas las cuales están en los costados de la tabla, etc.

Valor Predictivo Positivo:

Probabilidad



del total de individuos enfermos



Sensibilidad y Especificidad

Ejemplo

Especificidad:

proporción de individuos correctamente diagnosticados con ausencia de la condición o enfermedad

por prueba diagnóstica en estudio.



proporción de verdaderos negativos

cualquier método



Prueba Diagnóstica



Que es

son medidas importantes de la exactitud diagnóstica





Referencias

Bibliografía

scielo . (30 de agosto de 2015). Obtenido de https://www.scielo.cl/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0717-93082015000400007

