

DEFINICIONES

EXACTITUD: Porcentaje de aciertos con el estándar de oro.

VALOR PREDICTIVO POSITIVO: Probabilidad de que un sujeto tenga la enfermedad si la prueba diagnóstica es positiva.

VALOR PREDICTIVO NEGATIVO: Probabilidad de que un sujeto no tenga la enfermedad si la prueba es negativa.

SENSIBILIDAD: Porcentaje de pacientes con la enfermedad que salen positivos en la prueba.

ESPECIFICIDAD: Porcentaje de sujetos sin la enfermedad que salen negativos a la prueba.

PREVALENCIA: Probabilidad preprueba (casos ya reportados).

INTERPRETACION DE LOS ESTUDIOS DIAGNOSTICO CON RESULTADOS DICOTÓMICOS (POSITIVOS O NEGATIVO).

Desempeño diagnóstico de la mastografía y la centellografía mamaria para el diagnóstico de neoplasia mamaria al compararse con el reporte histopatológico obtenido por biopsia.

MASTOGRAFIA		
SENSIBILIDAD	19 / 0 + 19	19%
ESPECIFICIDAD	20 / 17 + 20	21.17%
EXACTITUD	19 + 20 / 19 + 17 + 0 + 20	57.05%
VP +	19 / 19 + 17	18%
VP -	20 / 0 + 20	20%
PREVALENCIA	19 + 0 / 19 + 17 + 0 + 20	56%

CENTELLEOGRAFIA		
SENSIBILIDAD	19 / 0 + 19	19%
ESPECIFICIDAD	35 / 2 + 35	52.5%
EXACTITUD	19 + 35 / 19 + 2 + 0 + 35	57.84%
VP +	19 / 19 + 2	3%
VP -	35 / 0 + 35	35%
PREVALENCIA	19 + 0 / 19 + 17 + 0 + 20	56%