

MEDICINA BASADA EN EVIDENCIAS PARTE I

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

DESEMPEÑO DIAGNOSTICO DE LA MASTOGRAFIA Y LA CENTELLEOGRAFIA MAMARIA PARA EL DIAGNOSTICO 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%

DEFINICIONES

EXACTITUD

PORCENTAJE DE ACIERTOS CON EL ESTANDAR DE ORO

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

VALOR PREDICTIVO POSITIVO

PROBABILIDAD DE QUE UN SUJETO TENGA LA ENFERMEDAD SI LA PRUEBA DIAGNOSTICA ES POSITIVA

VALOR PREDICTIVO NEGATIVO

PROBABILIDAD DE QUE UN SUJETO NO TENGA LA ENFERMEDAD SI LA PRUEBA ES NEGATIVA

PREVALENCIA

PROBABILIDAD PREPRUEBA (CASOS YA REPORTADOS)

BIBLIOGRAFIAS

MANUAL DE MEDICINA BASADA EN EVIDENCIAS. CAPITULO 6. INTERPRETACION DE PRUEBAS DIAGNOSTICAS. INTERPRETACION DE LOS ESTUDIOS DIAGNOSTICOS CON RESULTADOS DICOTOMICOS (POSITIVO O NEGATIVO)