MEDICINA BASADA EN EVIDENCIAS

ZÁRATE TORRES MARIANA LIZETT

**Diagnostico de Pleuritis tuberculosa con ADA**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | DIAGNOSTICO TBC+ | DIAGNOSTICO TBC - | TOTAL |
| TEST ADA + | 17 A  VP | 2 B  FP | **19** |
| TEST ADA - | 28 C  FN | 53 D  VN | **81** |
| **TOTAL** | **45** | **55** | **100** |

**SENSIBILIDAD:** 17/17+28 X 100= 37.7%

**ESPECIFICIDAD**: 53/53+2X100= 96.36%

**VPP:** 17/17+2X100=89.47%

**VPN:** 53/28+53X100=65.43%

**PREVALENCIA:**  47 PERSONAS

\***CRITERIOS A EVALUAR EN EL ANALISIS DE UN ARTICULO QUE EVALUA UNA PRUEBA DIAGNOSTICA:**

1.-HUBO UN ESTANDAR DE ORO AL CUAL SE COMPARO LA PRUEBA EN ESTUDIO?NO, SIMPLEMENTE SE MENCIONA QUE EL GOLD ESTÁNDAR (CULTIVO Y ESTUDIO HISTOLOGICO)TIENE UNA SENSIBILIDAD DE 86%.

2.-FUE LA COMPARACION CON EL ESTANDAR DE REFERENCIA CEGADA E INDEPENDIENTE?SI, YA QUE LA PRUEBA SOLO LA REALIZARON CON ADA.

3.-SE DESCRIBIO ADECUADAMENTE LA POBLACION EN ESTUDIO, ASI COMO EL TAMIZAJE POR EL QUE LOS PACIENTES PASARON ANTES DE SER INCLUIDOS EN EL ESTUDIO?NO SE MENCIONARON CARACTERISTICAS ESPECIFICAS DE LA POBLACION, ASI COMO LAS REQUISITOS QUE SE UTILIZARON PARA LA SELECCIÓN DE PACIENTES.

4.-SE INCLUYERON PACIENTES CON DIFERENTES GRADOS DE SEVERIDAD DE LA ENFERMEDAD(ESPECTRO ADECUADO) Y NO SOLO PACIENTES CON ENFERMEDAD AVANZADA O CLINICAMENTE EVIDENTE?NO SE MENCIONA EN EL ARTICULO, LO QUE NOS PUEDE LLEVAR A MUCHAS MAS DUDAS SOBRE LA EFECTIVIDAD Y SEGURIDAD DEL PROTOCOLO.

5.-SE DESCRIBIO LA MANERA DE REALIZAR LA PRUEBA DIAGNOSTICA CON CLARIDAD DE MODO QUE SE PUEDA REPRODUCIR FACILMENTE?NO

6.-SE EXPRESARON CON CLARIDAD LOS VALORES DE SENSIBILIDAD, ESPECIFICIDAD Y VALORES PREDICTIVOS?SI

7.-SE DEFINIO LA MANERA EN QUE SE DELIMITO EL NIVEL DE NORMALIDAD?NO

8.-SE PROPONE LA PRUEBA DIAGNOSTICA COMO UNA PRUEBA ADICIONAL O COMO UNA PRUEBA SUBSTITUTO DE LA UTILIZADA MAS COMUNMENTE EN LA PRACTICA CLINICA? COMO PRUEBA ADICIONAL Y COMO SUBSTITUTO , YA QUE TIENE CIERTAS CARACTERISTICAS MAS ACCESIBLES, PERO NO SE CONFIRMO QUE ESTA PRUEBA PUEDA SUSTITUIR AL GOLD ESTANDAR.

9.- SE INFORMAN DE LAS COMPLICACIONES O LOS EFECTOS ADVERSOS POTENCIALES DE LA PRUEBA?NO

10.- SE PROPORCIONO INFORMACION RELACIONADA AL COSTO DE LA PRUEBA? SOLO QUE ERA POCO COSTOSA