

Actividad 1

(Medicina Basada en Evidencias)

Criterios a evaluar en el analisis de un articulo que evalua una prueba diagnostica:

1. ¿Hubo un estandar de referencia (oro) al cual se comparo la prueba de estudio?
Se hace referencia de BACTEC y Gen-Probe pero en especial como estándar de oro es el test de ADA ya que este es igual de preciso que los anteriores, pero este es en menor tiempo con mayor sensibilidad y especificidad.
2. ¿Fue la comparacion con el estandar de referencia cegada e independiente?
Se realiza una comparación con un valor de corte hospitalario previo con el actual valor de corte
3. ¿Se describio adecuadamente a la poblacion en estudio, asi como el tamizaje por el que los pacientes pasaron, antes de ser incluidos en el estudio?
Se describen 3 puntos por los cuales los pacientes pasaron para determinar que si eran aptos para el estudio es decir que la sensibilidad y especificidad de tener pleuritis tuberculosa.
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 especifica el articulo un cohorte de clasificación de pacientes de acuerdo a su grado de severidad
5. ¿Se describio la manera de realizar la prueba diagnostica con claridad de modo que se pueda reproducir fácilmente?
Se describe que pruebas hacer, mas no un desarrollo especifico de cada una para poderse reproducirse fácilmente en un futuro
6. ¿Se expresaron con claridad los valores de sensibilidad, especificidad y valores predictivos?
No en porcentaje pero si al valor de cohorte de los grupos de pacientes
7. ¿Se definió la manera en que se delimito el nivel de normalidad?
No, solo se reportan casos de enfermedad mas no que este en un límite de lo normal
8. ¿Se propone la prueba diagnóstica como una prueba adicional o como una prueba sustituta de la utilizada más comúnmente en la práctica clínica?
Una prueba adicional para aumentar la sensibilidad y la especificidad

9. ¿Se informa de las complicaciones o de los efectos adversos potenciales de la prueba?
No hay información al respecto, carece de ello.

10. ¿Se proporcionó información relacionada al costo monetario de la prueba?
No hay información respecto al costo benéfico de estas pruebas adicionales