**Renzo Palomares Encinas. Hospital civil Dr. Juan I. Menchaca**

Gold estandar (pleuritis tuberculosa, test de ADA)

(+ ) (-)

Enfermos. Sanos

**Vp**  17 A B **FP** 2

**FN**  C D **VN**

28 53

Sensibilidad: a/a+c = 0.37=37%

Especificidad: b/b+d = 0.03 = 3%

Exactitud: a+d/a+b+c+d = 0.7 = 7%

VP+: a/a+b = 0.89 = 89%

VP- : d/c+d = 0.65 = 65%

Prevalencia: a+c/a+b+c+d = 0.45 = 45%

RV : sen/(1-esp) = .37/ = 0.38 = 38%

**Criterios a evaluar en el análisis de un artículo que evalúa una prueba diagnóstica.**

1.¿Hubo un estándar de referencia (de oro) al cual se comparo la prueba en estudio?

Si, punción y biopsia.

2.¿Fue la comparación con el estándar de referencia cegada e independiente?

si

3.¿Se describió adecuadamente la población en estudio, así como el tamizaje por el cual los pacientes pasaron antes de ser incluidos en el estudio?

no

4.¿Se incluyeron pacientes con diferentes grados de severidad de la enfermedad (espectro adecuado) y no solo pacientes con enfermedad avanzada, o clínicamente evidentes?

no

5.¿Se describió la manera de realizar la prueba diagnóstica con claridad de modo que se pueda reproducir fácilmente?

no

6.¿Se explicaron con facilidad los valores de especificidad, sensibilidad y valores predictivos?

No.

7.¿Se definió la manera en que se delimito el nivel de normalidad?

no

8.¿Se propone la prueba diagnóstica como una prueba adicional o como una prueba sustituta de la utilizada más comúnmente en la práctica clínica?

si

9.¿Se informa de las complicaciones o de los efectos adversos potenciales de la prueba?

no

10.¿Se proporciono información relacionada al costo monetario de la prueba?

No en cantidad solo dice poco costo.