**Actividad 1 MBE**

1.- ¿Hubo un estándar de referencia de oro al cual se comparó la prueba en estudio? **si**

2.- ¿Fue la comparación con el estándar de referencia cegada e independiente? **no**

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

4.- ¿Se incluyeron pacientes con diferentes grados de severidad de la enfermedad (espectro adecuado) y no sólo pacientes con enfermedad avanzada o clínicamente evidente? **no**

5.- ¿Se describió la manera de realizar la prueba diagnóstica con claridad de modo que se pueda reproducir adecuadamente? **no**

6.- ¿Se expresaron con claridad los valores de sensibilidad, especificidad y valores predictivos? **no**

7.- ¿Se definió la manera en la que se delimitó 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 proporcionó información relacionado al costo monetario de la prueba? **No**

(+) TB (-)

(+)

TEST ADA

(-)

|  |  |
| --- | --- |
| 17  a | 2 b |
| 28 c | 53  d |

**Sensibilidad:** a/a+c 17/17+28 17/45= 0.37= **37%**

**Especificidad:** d/b+d 53/53+2 53/55= 0.96= **96%**

**Exactitud:** a+d/a+b+c+d 17+53/17+2+28+53 70/100= 0.7= **70%**

Zaira Sdwaide

Hamden Rivera

LME2335

**VPP:**  a/a+b 17/17+2 17/19= 0.89= **89%**

**VPN:** d/d+c 53/53+28 53/81= 0.65= **65%**

**Prevalenc:** a+c/a+b+c+d 17+28/17+2+28+53 45/100= 0.45= **45%**

**Razón de verosimilitud:** sens/(1-esp) 0.37/(1-0.96) 0.37/0.04= **9.25**