**Universidad Guadalajara lamar**

**Yair Morelos Chavarría**

**LME2051**

**Actividad 1.1**

**1-Hubo un estándar de referencia (de oro) al cual se le comparó la prueba en estudio?**

SI

**2-Fue la comparación con 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?**

SI

**5-Se describió la manera de realizar la prueba diagnóstica con claridad de modo que se puede reproducir fácilmente?**

SI

**6-Se expresan con claridad los valores de sensibilidad, especificidad y valores predictivos?**

SI

**7-Se definió la manera en que se delimitó el nivel de normalidad?**

No

**8-Se propone la prueba diagnóstica como una prueba adicional o como una prueba sustituto 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 relacionada al costo monetario de la prueba?**

SI

**Sensibilidad=** 17/45=0.37

**Especificidad=** 53/55=0.96

**Exactitud=** 70/100=0.7

**Valor predictivo positivo=** 17/19=0.89

**Valor predictivo negativo=** 53/81=0.65

**Prevalencia=** 45/100=0.45