Medicina Basada en Evidencias Gustavo Castro Orellana

Hospital General de Occidente (Zoquipan)

Grupo 2

**Actividad 01**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **A****17** | **B****2** | 19 |
| **C****28** | **D****53** | 81 |
| 45 | 55 | **100** |

**Sensibilidad: A/ A+C**

17/ 17+28

17/ 45

0.37 X 100 = 37%

**Especificidad: D/ D+B**

53/ 53+2

53/ 55

0.96 X 100 = 96%

**Exactitud: A+D/ A+B+C+D**

17+53/ 17+2+28+53

70/ 100

0.7 X 100 = 70%

**Valor Predictivo (+): A/A+B**

17/ 17+2

17/ 19

0.89 X 100 = 89%

**Valor Predictivo (-): D/ C+D**

53/ 28+53

53/ 81

0.65 X 100 = 65%

**Prevalencia: A+C/ A+B+C+D**

17+28/ 17+2+28+53

45/ 100

0.45 X 100 = 45%

**Contesta Si ó No**

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

**R=** Si

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

**R=** Si

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

**R=** No

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

**R=** No

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

**R=** Si

**6.** ¿Se expresaron con claridad los valores de sensibilidad, especificidad y valores predictivos?

**R=** Si

**7.** ¿Se definió la manera en que se delimitó el nivel de ‘‘normalidad’’?

**R=** No

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

**R=** Una prueba sustituta de la utilizada más comúnmente en la práctica clínica.

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

**R=** No

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

**R=** Si