

CRITERIOS PARA EVALUAR EL ANALISIS DE UN ARTICULO

**2012 MBE**

SANCHEZ RAVELERO MARIA DEL CARMEN

19/09/2012



|  |  |
| --- | --- |
| CRITERIOS A EVALUAR EN EL ANALISIS DE UN ARTICULO QUE EVALUAUNA PRUEBA DIAGNOSTICA | Respuesta |
| ¿Hubo un estándar de referencia (de oro) al cual se comparó la prueba en estudio? | No |
| ¿Fue la comparación con el estándar de referencia cegada e independiente? | NO |
| ¿Se describió adecuadamente la población en estudio, así como el tamizaje por el que los pacientes pasaron, antes de ser incluidos en el estudio? | No |
| ¿Se incluyeron pacientes diferentes grados de severidad de la enfermedad (espectro adecuado) y no solo pacientes con enfermedad avanzada, o clínicamente evidente? | No |
| ¿Se describió la manera de realizar la prueba diagnostica con claridad y de modo que se pueda reproducir fácilmente? | No |
| ¿Se expresaron con claridad los valores de sensibilidad, especificidad y valores predictivos? | No |
| ¿Se definió la manera en que se delimito el nivel de normalidad? | No |
| ¿Se propone la prueba diagnostica como una prueba adicional o como una prueba sustituto de la utilizada más comúnmente en la práctica clínica? | Prueba adicional |
| ¿Se informa de las complicaciones o de los efectos adversos potenciales de la prueba? | No |
| ¿Se proporcionó información relacionada l costo monetario de la prueba? | No |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Sensibilidad | a/a+C  17/17+28  17/45 | 37.7% |
| Especificidad | d/b+d  53/2+53  53/55 | 96.36% |
| Actitud | A+d/a+b+c+d  17+53/17+2+28+53  70/100 | 0.7 |
| Valor predictivo positivo | a/a+b  17/17+2  17/19 | 0.89 |
| Valor productivo negativo | d/c+d  53/28+53  53/81 | 0.6543 |
| Prevalencia | a+c/a+b+c+d  17+28/17+2+28+53  45/100 | 0.45 |