ACTIVIDAD 2 “ACTIVIDAD 1.2”

Diagnostico de Pleuritis tuberculosa con ADA

Dx de TBC Dx de TBC

+ -

|  |  |
| --- | --- |
| VP  Prueba ADA  DX  +  -  17  A | FP  2  B |
| FN  28  C | VN  53  D |

SENSIBILIDAD: A/A+C= 17/45=0.37=37%

ESPECIFISIDAD: D/B+D= 53/55= 0.96=96%

RAZON DE VEROSIMILITUD= SENSIBILIDAD/(1-ESPECIFICIDAD)=0.37/0.04 =9.25

PREVALENCIA=A+C/A+B+C+D=45/100=0.45=45%

ODD PREPRUEBA=PROBABILIDAD/1-PROBABILIDAD=0.45/0.55=0.81=81%

ODD POSPRUEBA= RAZON DE VEROSIMILITUD X ODD PREPRUEBA=9.25x0.81=7.49

ODD POSPRUEBA= ODD POSPRUEBA/1+ODD POSPRUEBA=7.49/8.49=0.88=88%