**ARTICULO REVISADO;**

Diagnostico pleuritis tuberculosa con ADA (adenosin desaminasa).

Punción, biopsia, cultivo (oro).

--

b 2

+

17 a

Test de

ADA

-- c

28

d

53

Sensibilidad; a/a+c = 17/17+28 = 17/45 = **0.37** (100) = **37%**

Especificidad; d/b+d = 53/55= 0.9 (100) = **9%**

Exactitud; a+d/a+b+d+c = 17+53/17+53+2+28 =70/100 = **0.7** (100) = **7%**

Valor predictivo +; a/a+b= 17/17+2 = 17/19 = **0.89** (100) = **89%**

Valor predictivo -; d/d+c = 53/ 53+28 = 53/81= **0.65** (100) =**65%**

Prevalencia; a+c/a+d+b+c = 17+28/17+28+2+53= 45/100= **0.45** (100) =**45%**

RV; sensibilidad/(1-especificidad) =0.37/ (1-0.9)= **3.7**

Odd ppep; probabilidad/1- probabilidad =0.45/1-0.45 = 0.45/0.55=**0.8**

RV; sensibilidad /1- especificidad =0.37/1-0.9=0.37/0.1=**3.7**

Odd ppop; Rv x odd ppep = 3.7 x 0.8 = **2.96**

Odd ppop; odd ppop/1+odd ppop = 2.96/1+2.96 = 2.96/3.96 = **0.74**

**ATT; CARLOS JESUS CORONADO MÁRQUEZ LME2411**