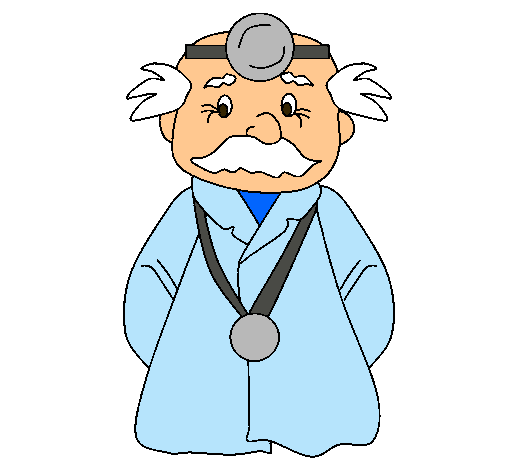


**ACTIVIDAD 2**

**MEDICINA BASADA EN EVIDENCIAS**

**Dra. Sandra**



**ERIKA NAYELI ALATORRE OLVERA**

**MEDICINA LME 3801**

**25/02/2015**

**Diagnóstico TBC ( + ) Diagnóstico TBC ( - )**

**Test ADA (+)** 17 2

**A B**

**C D**

**Test ADA (-**) 28 53

\*Sensibilidad= 🡪

\*Especificidad= 🡪 .96 x 100 = 96%

\*Exactitud= 🡪 .7 x 100 = 70%

\***Prevalencia**=🡪 .45 x 100 = 45%

\*Valor predictivo positivo= 🡪 .89 x 100 = 89%

\*Valor predictivo negativo= 🡪 = .65 x 100 = 65%

**PPep🡪** probabilidad/1-probabilidad= .45/1-.45🡪.45/.55=.**81**

**RV🡪**sensibilidad/1-especificidad=.37/1-.96🡪.37/.04=**.9.25**

**PPop🡪**probabilidad PPep X RV = .81 X9.25🡪7.56

**% probabilidad postprueba 🡪** probabilidad PPop/1t probabilidad PPop = 7.56/1t 7.56 = .7.56/1 t 8.56 = 0.88 🡪**88%**