## C:\Users\Atziri\Desktop\lamar-logo.png

## García Meda Atziri Guadalupe 8C. Hospital: FAA.

Actividad 1.- “Medicina basada en evidencias parte I”.

*Sensibilidad:* a / (a+c) = 2.647

a= 17 (enfermos con prueba positiva) c= 28 (enfermos con prueba negativa)

17 / (17+28) = 17/45 = 2.647

*Especificidad:* b / (b+d) = 27.5

b= 2 (no enfermos con prueba positiva) d= 53 (no enfermos con prueba negativa)

2 / (2+53) = 2 / 55= 27.5

*Valor predictivo positivo:* a / (a+b) = 1.1176

a= 17 (enfermos con prueba positiva) b= 2 (no enfermos con prueba positiva)

17 / (17+2) = 17 / 19= 1.1176

*Valor predictivo negativo:* d / (c+d) =

c= 28 (enfermos con prueba negativa) d= 53 (no enfermos con prueba negativa)

53 / (28+53) = 53/81 = 1.5283