**C**

**B**

**A**

**A**

Prevalencia= 45%

SENSIBILIDAD = 37.77%

ESPECIFICIDAD = 96.53%

Probabilidad Ppep= .81

Probabilidad Ppep = probabilidad / 1- probabilidad = .45/1-.45 = .45/.55 = .81

Razones de verosimilitud= 9.25

razones de verosimilitud = sensibilidad / 1 - especificidad = .37/1-.96 = .37 /.04 = 9.25

Probabilidad Ppop = 7.49

Probabilidad Ppop= probabilidad Ppep X rv = .81 X 9.25 = 7.49

%Probabilidad Ppop = 88%

%Probabilidad Ppop= probabilidad Ppop/1+probabilidad Ppop = 7.46/1+7.49 = .88 =88%