UNIVERSIDAD GUADALAJARA LAMAR

[](http://www.brandsoftheworld.com/logo/lamar-universidad?original=1)

MEDICINA BASADA EN EVIDENCIAS

DR. KARIM DURAN MAYAGOITIA

Actividad 1 **"MEDICINA BASADA ENE VIDENCIAS PARTE I"**

MAYTE BARBA PADILLA

LME 3250

2 DE SEPTIEMBRE DE 2014

MAYTE BARBA PADILLA

SENSIBILIDAD

S= verdaderos positivos/ verdaderos positivos + falsos negativos

17/ 17+28= **0.37**

ESPECIFICIDAD

E= verdaderos negativos/ verdaderos negativos + falsos positivos

53/ 53 + 2= **0.96**

VALOR PREDICTIVO POSITIVO

VPP= VP/ (VP + FP)

VPP= 17/ (17 + 2)= **0.89**

VALOR PREDICTIVO NEGATIVO

VPN= VN/ (VN + FN)

VPN= 53/ (53 + 28)= **0.65**

PREVALENCI

COCIENTE DE PROBABILIDAD POSITIVO (CPP)

CPP= S/ (1-E)

CPP= 0.37/ (1- 0.96)

CPP=0.37/ 0.04**= 9.25**

COCIENTE DE PROBABILIDAD NEGATIVO

CPN= (1-S) /E

CPN= (1- 0.37) / 0.96

CPN= 0.63/ 0.96= **0.65**

CUADRO DE 2 X 2



