MEDICINA BASADA EN EVIDENCIA

UNIVERSIDAD GUADALAJARA LAMAR

MEDICINA 8° SEMESTRE



DOCTORA SANDRA SENTÍES

ALUMNA: NELIDA IZAZU RODRÍGUEZ RODRÍGUEZ

LME3580

25- FEBRERO-2015

Tomando los datos de la actividad pasada:

Sensibilidad: 37%

Prevalencia: 45%

Especificidad: 96%

**Probabilidad preprueba (PPep) = Probabilidad = 0.45 = 0.45 = 0.81**

1. **Probabilidad 1-.45 0.55**

**Razón de verosimilitud (RV) = Sensibilidad = .37 = .37 = 92.5**

 **1 – Especificidad 1 – 0.96 0.04**

**Probabilidad posprueba (PPop) = Probabilidad preprueba x RV = 0.81X92.5= 74.92**

**Razón de momios a porcentaje**

**Probabilidad posprueba (PPop) = Probabilidad preprueba = 74.92 = 74.92**

 **1+ Probabilidad preprueba 1 + 74.92 75.92**

**= 0.98 x 100 = 98%**