

Nombre: Jonathan Avalos Padilla

Materia: Servicio comunitario

Hospital Civil Juan I Menchaca

Actividad 1

**ESTANDAR DE ORO**: [(a + d/a + b +c +d )x 100]= [(19 + 2/19 + 2 +28 +53 )x 100]=20.58

PORCENTAJE POSITIVO A LA PRUEBA: a/a + c= 19/19 + 28= 29

 **PORCENTAJE DE NEGATIVOS A LA PRUEBA**: d/b + d= 53/2 + 53=79.5

**VALOR PREDICTIVO POSITIVO:** VP+= a/a + b= 19/19 + 2= 3

**VALOR PREDICTIVO NEGATIVO**: VP−= a/a + b= 53/28 + 23= 24.89

**PREVALENCIA**:a+c/a+b+c+d=19+28/19+2+25+53=0.47

**SENSIBILIDAD**: a/a + c= 19/19 + 28=29

 **ESPECIFICIDAD**: d/b + d= 53/2 + 53=79.5

 **EXACTITUD**:a+d/a+b+c+d=19+53/19+2+25+53=0.72

 **LR+:** S/1−E= 29/1−0.72= 10.3

 **LR−:** 1-S/E= 1−29/0.72=−388.8