UNIVERSIDAD GUADALAJARA LAMAR



MEDICINA BASADA EN EVIDENCIAS

ACTIVIDAD 1

****

ANDREA TORRES JIMENEZ

FECHA: 20/FEBRERO/2014

**MEDICINA BASADA EN EVIDENCIAS**

|  |  |
| --- | --- |
| Resultado del Estudio | Presencia de la Enfermedad |
| TBCPOSITIVO | TBCNEGATIVO | TOTALES |
| ADA TEST POSITIVO | 17(a) | 2(b) | 19 |
| ADA TEST NEGATIVO | 28(c) | 53(d) | 81 |
| TOTAL | 45 | 55 | 100 |

 **A = 17**

**B = 2**

 **C = 28**

 **D = 53**

**Sensibilidad = [a/(a+c)] = [17/45] = 0.377 o 38%**

**Especificidad = [d/(d+b)] = [53/55] = 0.963 0 96%**

**Valor Predictivo Positivo =[a/(a+b)] = [17/19] = 0.895 o 90%**

**Valor Predictivo Negativo = [d/(c+d)] = [53/81] = 0.654 o 65%**

**Prevalencia = [45/100] = .45 o 45%**