

**Abisaid Orozco López**

**Hospital Civil de Zapopan**

**Actividad 2**

|  |  |
| --- | --- |
| **A**  17 | **B**  2 |
| **C**  28 | **D**  53 |

|  |  |
| --- | --- |
| **PREVALENCIA**  a+c/a+b+c+d  17+28/17+2+28+53= 45/100= 0.45 | **EXACTITUD**  a+d/a+b+c+d  17+53/17+2+28+53= 70/100= 0.7 |
| **SENSIBILIDAD**  a/a+c  17/17+28= 17/45= 0.377 | **VP+**  a/a+b  17/17+2= 17/19= 0.894 |
| **ESPECIFICIDAD**  d/b+d  53/2+53= 53/55= 0.963 | **VP-**  d/c+d  53/28+53= 53/81= 0.654 |
| **Rv**  Sensibilidad/1-Especificidad  .37/1-.96= 9.25 | **odd ppep**  Prevalencia/1-Probabilidad  .45/1-.45=0.81 |
| **odd ppop**  odd ppep\*RV  .81\*9.25=7.49 | **odd ppop**  Probabilidad/1+Probabilidad  7.49/1+7.49=0.88 |