|  |
| --- |
| UNIVERSIDAD GUADALAJARA LAMAR |
| MEDICINA BASADA EN EVIDENCIAS |
| ACTIVIDAD 2 |
| http://www.cursointellectus.com.br/sites/default/files/wp/biologia/2013/03/CRANIO.jpg |
| **Sofía Segura Carrillo** |
| **25/02/2015** |

|  |
| --- |
|  |



**Objetivo de aprendizaje:**

Aprender a interpretar estudios de pruebas diagnósticas, estudios de asociación riesgo: cohorte y casos y controles.

|  |  |
| --- | --- |
| **17**  **a** | **2**  **b** |
| **28**  **c** | **53**  **d** |

Tabla . Actividad 2 "Actividad 1.2

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| VALORES | RESULTADO | DESCRIPCIÓN |
| SENSIBILIDAD | 17/45=0.37x100=37% | La sensibilidad es del 37% de personas enfermas |
| EXACTITUD | 70/100=0.7x100=70% | La exactitud es de 70% entre las personas sanas y enfermas |
| ESPECIFICIDAD | 53/55=0.96x100=96% | Personas sanas con 96% |
| PREVALENCIA | 45/100=0.45x100=45% | Hay una reincidencia del 45% en este periodo |
| VALOR PREDICTIVO (+) | 17/19=0.89x100=89% | Solo el 89% de personas puede presenta síntomas |
| VALOR PREDICTIVO (-) | 53/81=0.65x100=65% | Hay 65% de pacientes negativas |
| PROBABILIDAD PPEP | 0.45/1-0.45=0.45/0.55=0.8181 | 0.8181 |
| RAZÓN DE VEROSIMILITUD | 0.37/1-0.96=0.37/0.04=9.25 | 9.25 |
| PROBABILIDAD PPOP | 0.8181x9.25=7.56 | 7.56 |
| % PROBABILIDAD PPOP | 7.56/1+7.56=7.56/8.56=0.88 | 88% |