



**LIZBETH ALEJANDRA JIMENEZ ACEVES**

**MEDICINA BASADA EN EVIDENCIAS**

**OCTAVO SEMESTRE**

**ACTIVIDAD 4**

**"MEDICINA BASADA EN EVIDENCIAS PARTE I"**

### 1. ¿Se definieron adecuadamente los casos?

Los casos fueron definidos en manera y forma adecuada ya que puntualiza de manera correcta las variantes dentro de los mismos y nos da el número exacto de pacientes y sus afectaciones.

### 2. ¿Incidencia o prevalencia?

Prevalencia

### 3. ¿Casos controles fueron seleccionados de la misma población/cohorte que los casos?

Si, los pacientes fueron seleccionados de la misma población

### 4. Exposición a los factores de riesgo en ambos grupos

Si, la exposición a los factores de riesgo fue similar en ambos grupos ya que ambos presentaban comorbilidades asociadas.

### 5. Métodos para calcular los sesgos

	CASOS	CONTROLES	TOTAL
DESARROLLO FA	240 (a)	217 (b)	457
RITMO SINUSAL	60 ( c)	843 (d)	543
TOTAL	300	700	1000

**SENSIBILIDAD:**  $S=240/240+60=0.8$

**ESPECIFICIDAD:**  $E=483/483+217=0.69$

**EXACTITUD EX**= $240 + 483/517=1.398$

**PREVALENCIA:**  $P=300/1000=0.3$

**ODDS RATIO:**  $OR=240/217/604/83=1.050.124=89.11$

**RVP**= $0.8/1-0.69=2.5806$

**RVN:**  $=1-0.8/0.69=0.2898$

**ODD PPEP:**  $=0.31-0.3=0.7$

**ODD PPOP:**  $=0.7*2.5806=1.806$