



Nombre: Andrés Sandoval Martínez

Matricula: LME4373

Grado y grupo: 8°D

Tema: Actividad 4

Materia: Medicina Basada en evidencias

Docente: Hugo Francisco Villalobos Anzaldo

Fecha: 23/febrero/2017

¿Los casos fueron “incidentes” o “prevalentes”?

Sobre la prevalencia en fibrilación auricular

¿Los controles fueron seleccionados de la misma población/cohorte que los casos?

No, el grupo control fue de 1000 individuos, mientras que los casos fueron 350 pacientes

¿La medición de exposición al factor de riesgo fue similar en los casos que en los controles?

No, pero no es tan grande la diferencia de números entre uno y el otro, todo depende de la selección (sexo, antecedentes, etc).

¿Qué tan comparables son los casos y los controles con la exposición al factor de riesgo?

La selección de los grupos de control tanto como los casos no son de la misma selección, uno habla sobre factores que son tabaco, colesterol, HTA, y en etiología sobre cardiopatías isquémicas, Miocardiopatías, HTA, HVI.

¿Fueron los métodos para controlar los sesgos de selección e información adecuados?

Si

Calcular la razón de momios.

	Fibrilación Auricular	Grupo control	Total
Estudiados	300 (VP)	700 (FP)	1000
Exclusión	50 (FN)	300 (VN)	350
Total	350	1000	1350

$$\text{Odds ratio} = \frac{VP * VN}{FP * FN} = \frac{300 * 300}{700 * 50} = \frac{90000}{35000} = 2.57$$