

Actividad 4

Medicina Basada en Evidencias

Joel Hernández Márquez



Artículo de Casos y Controles

¿Se definió adecuadamente los casos?

Si, ya que menciona que son pacientes con fibrilación auricular con una edad media de 66 +- 8 años.

¿Fueron incidentes o prevalentes?

Hubo una población la cual ya presentaba la FA y otros pacientes fueron seleccionados solo teniendo factores de riesgo sin la enfermedad diagnosticada aún.

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

No, los casos son pacientes que ya presentaban FA, y los controles son 1,000 individuos no afectados de esta arritmia. Solo coincidieron que el criterio de inclusión fue que ambos se presentaran en el consultorio de cardiología por cualquier motivo.

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

Son muy comparables ya que ambos son estrictos en cuanto a que necesitaban tener una serie de estudios para que se les incluyera.

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

A mi parecer si, ya que necesitaban requisitos indispensables como una historia clínica completa, que tuvieran factores de riesgo coronarios conocidos, más un electrocardiograma de 12 derivaciones.

Calcule la razón de momios (para calcular esta razón de momios utilice el factor de riesgo del alcohol)

	Con FA	Sin FA	
Alcoholismo	60	84	144
Sin alcohol	240	616	856
	300	700	1000

$$OR = (a/b)/(c/d) = 0.71/0.38 = 1.8 \rightarrow 1.8:1$$