



CASOS Y CONTROLES

Natalia Alfaro Guzmán

UNIVERSIDAD GUADALAJARA LAMAR MEDICINA BASADA EN EVIDENCIAS

Señalar si se definió adecuadamente los casos.

Son 300 casos los cuales se tomaron en cuenta, todos con fibrilación auricular secundario a diferentes etiologías, los cuales de los 300, son 143 hombres y 157 mujeres con una media de edad de 66 +- 8 años.

¿Si estos fueron incidentes o prevalentes?

Fueron prevalentes, pacientes tomados desde enero de 1996 a junio de 1997.

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

Son 700 controles sanos y sí, fueron tomados los pacientes que iban a consulta externa de Cardiología del Hospital Central de Asturias.

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

Sí.

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

Son comparables ya que son los mismos factores de riesgo en los casos y los controles y se dividieron de acuerdo al diagnóstico con la implementación de las historias clínicas para la evaluación del estado general del paciente además de poder ubicar a cada uno de ellos en el grupo que le pertenecía de acuerdo a los FR y signos y síntomas presentados.

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

Sí fueron adecuados, ya que se implementaron criterios de exclusión e inclusión.

| | CASOS | CONTROLES | TOTALES |
|--------------|---------------|-------------|-----------------------|
| Expuestos | 300 | 50 | A + B = 350 |
| No expuestos | 700 | 300 | C + D = 1,000 |
| | A + C = 1,000 | B + D = 350 | A + b + c + d = 1,350 |

$$A \times D / B \times C = 300 \times 300 / 50 \times 700 = 90,000 / 35,000 = 2.57$$

$$(A/B)/(C/D) = (300/50)/(700/300) = 6/2,3 = 2,6$$