

LAMAR UNIVERSIDAD

ACTIVIDAD 4

22/09/2016

Luis Felipe Ramírez López

Para esta actividad se presento un artículo de casos y controles en el cual tomaba una población de pacientes con fibrilación auricular contra una población que no tenia diagnostico de dicha enfermedad, como forma de inclusión se tomaron a los pacientes que ingresaron a la consulta externa por primera vez.

Los casos fueron definidos de manera correcta ya que a los pacientes que se incluyeron en la población de FA fueron diagnosticados con un electrocardiograma así como con una historia clínica completa, proporcionando de una manera satisfactoria los datos concluyentes de dicha enfermedad.

La población de este articulo es de incidencia ya que ingresan por primera vez a la consulta externa del hospital central de Asturias y ahí son diagnosticados con dicha enfermedad, así mismo se podría decir que son de la misma población que el grupo control de pacientes sanos ya que estos se eligieron de la misma manera; primer ingreso a CE de dicho hospital.

Los factores de riesgo para el desarrollo de la enfermedad fueron múltiples y se cuantificaron en ambo grupos siendo el grupo con FA el que llegaba a presentar mayor incidencia de dichos factores de riesgo (tabaquismo, etilismo, HTA, HVI, diabetes entre otros).

En si ambos grupos presentaban en cantidad los factores de riesgo para la enfermedad pero el grupo con la enfermedad presenta en mayor cantidad los factores de riesgo.

Para controlar los sesgos se fueron eliminando a los sujetos que no llegaron a presentar una exploración clínica completa, así como aquellos que no llegaron a tener sus estudios de gabinete completos, así como aquellos sujetos que llegaron a padecer alguna cardiopatía de difícil diagnostico.

	Casos	No casos	
Enf presente	300	300	Expuestos 600
Enf ausente	50	700	No expuestos 750
	350	1000	Total 1350

Razon de momios :

$$OR= (a/b)/(c/d)$$

$$OR= (300/300) / (50/700) =1/.071= \underline{\underline{14.08}}$$

