

UNIVERSIDAD GUADALAJARA LAMAR



"ACTIVIDAD 4 "ACTIVIDAD 1.4"

Medicina Basada en Evidencias.

Docente: Dra. AURELIA SANDRA SENTIES GOMEZ

Alumno: Sánchez Juárez Carlos Gustavo

LME3638

8 Semestre, Hospital Civil Fray Antonio Alcalde.

19 de Marzo de 2015

Carrera: Médico Cirujano y Partero.

## Puntos a evaluar en estudios de riesgo.

### Casos y Controles

- 1) ¿Fueron los casos definidos adecuadamente? Si se definieron adecuadamente ya que se explica los casos que si presentaron alguna cardiopatía, como consecuencia de la FA.
- 2) ¿Fueron los casos incidentes o prevalentes? Los casos fueron prevalentes porque los pacientes que se incluyeron en el grupo de casos ya presentaban la fibrilación auricular.
- 3) ¿Fueron los controles seleccionados de la misma población/cohorte que los casos? Si, ambos grupos fueron seleccionados de la misma población y los sujetos compartían características muy similares.
- 4) ¿Fue la medición de la exposición al factor de riesgo similar en los casos y en los controles? Si porque tanto el grupo C como el grupo F tenían las mismas probabilidades de desarrollar una cardiopatía desencadenada por la fibrilación auricular.
- 5) ¿Qué tan comparables son los casos y los controles con la excepción de la exposición al factor de riesgo? En cuestión de las características de los casos y de los controles ambos grupos comparten las características necesarias para la inclusión en el estudio.
- 6) ¿Fueron los métodos para controlar los sesgos de selección e información adecuados? Los sesgos de selección y de información si fueron controlados de manera adecuada, más sin embargo, el artículo presenta sesgos de clasificación, ya que en los resultados estadísticos los porcentajes resultan erróneos.

#### 1) Presentaban FA y desarrollaron una cardiopatía

	Con FA	Sin FA	Total
Con Cardiopatía	240 <b>A</b>	217 <b>B</b>	457
Sin Cardiopatía	60 <b>C</b>	483 <b>D</b>	543
Total	300	700	1000

Razón de momios  $(a/c) / (b/d) = AD / BC$   
 $(240 / 60) / (217 / 483) = 4 / 0.44 = 9.09$

### BIBLIOGRAFÍA.

1. Manual de Medicina Basada en Evidencias, Francisco López Jiménez, Manual Moderno, 2° Edición