

ACTIVIDAD 3

Andrea Navarro Rivas

8vo semestre

LME3868

HMIELM

Analizar el artículo de cohorte y Realizar un análisis en base a las preguntas que se encuentran en los anexos, y al mismo tiempo desarrollar las siguientes fórmulas: calcular las incidencias en cada grupo, el riesgo relativo, el riesgo atribuible y el % de riesgo atribuible.

Estudios de cohortes

¿Se definió la cohorte adecuadamente?

Si

¿Fue la evaluación de la exposición al factor adecuada?

Fue un poco ineficiente

¿Fue la medición de los resultados (enfermedad) similar en los expuestos y en los no expuestos?

Si

¿Fue el seguimiento de todos los pacientes completo?

Si, aunque desde un principio ya existían pacientes con diagnóstico de FA, se les tomó como referencia del tratamiento que se les daba y la supervivencia de ellos comparado con los de RS.

¿Qué tan comparables son los grupos de expuestos y no expuestos?

No hay comparación de los dos grupos

Estudios de casos y controles

¿Fueron los casos definidos adecuadamente?

Si

¿Fueron los casos incidentes o prevalentes?

Incidentes

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

No

¿Fue la medición de la exposición al factor de riesgo similar en los casos y en los controles?

Si

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

No son comparables

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

Incidencia

N: número de eventos nuevos / número de individuos susceptibles al comienzo

$$N: 144 / 20 = 7.2$$

$$N: 119 / 19 = 6.2$$

$$N: 100 / 18 = 5.5$$

$$N: 91 / 11 = 8.2$$

$$N: 81 / 8 = 10.1$$

Riesgo relativo

$$RA = 0.38 - 0.53 = 15\%$$

Riesgo atribuible

$$RA: 0.164 - 0.20 = .036$$

Porcentaje

$$.036 / .20 = .18 \times 100 = 18\%$$