

PREGUNTAS ESTUDIOS DE COHORTES

¿Se definió la cohorte adecuada (punto de entrada en el estudio, comprobación de ausencia de enfermedad)? Si ya que a los pacientes se les realizó estudios de control para clasificarlos y también se les hizo EKG

¿Fue la evaluación de la exposición el factor adecuado? SI

¿Fue la medición de los resultados (enfermedad) similar en los expuestos y en los no expuestos? No considerando que las tasas fueron una minoría en los que estos dieron reactivos positivos a la enfermedad

¿Fue el seguimiento de todos los pacientes completo? Si ya que menciona que estos fueron estudiados por siete años y hasta el momento en que algunos fallecieron o tuvieron algún cambio en el método e tratamiento.

¿Qué tan comparables son los grupos expuestos con los no expuestos? No tienen punto de comparación ya que todos fueron expuestos al tratamiento de diálisis, no hay comparación con otro método de tratamiento.

ESTUDIOS DE CASOS Y CONTROLES

¿Fueron definidos adecuadamente? Si

¿Fueron casos incidentes o prevalentes? Fueron ambos ya que se considera de incidencia por que evalúa durante 7 años a personas que tiene misma enfermedad por el cual reciben diálisis, pero en la búsqueda de la fibrilación auricular sería de prevalencia ya que durante el transcurso del estudio se fueron detectando pacientes nuevos que presentaron la FA

¿Fue la medición a la exposición al factor de riesgo similar en los casos y en los controles? Si considerando que es una diferencia de menos del 10% de la población

¿Qué tan comparables son los casos y controles con la excepción de la exposición al factor de riesgo? No tan comparables.

¿Fueron los métodos para controles los sesgos de selección e información adecuados? Si considerando que fue un estudio el cual tuvo el análisis durante un gran periodo de tiempo en el cual fueron pocos los sesgos y el control adecuado de todos los pacientes para así dar resultados confiables

Grupo	FA	RS
Positivos	26 _a	164 _b
Negativos	164 _c	26 _d

$$RR = Ie/Io = 0.13/0.86 = 0.15$$

$$Ie = a/a+b = 26/190 = 0.13$$

$$Io = c/c+d = 164/190 = 0.86$$

$$RA = Ie - Io = 0.13 - 0.86 = -0.73$$

$$\% \text{ de RA} = 73\%$$

Grupo	Negativos	Positivos
FA	164 _a	26 _b
RS	26 _c	164 _d

$$RR = Ie/Io = 0.86/0.13 = 6.6$$

$$Ie = a/a+b = 164/190 = 0.86$$

$$Io = c/c+d = 26/190 = 0.13$$

$$RA = Ie - Io = 0.86 - 0.13 = 0.73$$

$$\% \text{ de RA} = 73\%$$

Grupo	Casos	controles
FA +	20 _a	26 _b
FA -	144 _c	164 _d

$$RR = Ie/Io = 0.43/0.46 = 0.93$$

$$Ie = a/a+b = 20/46 = 0.43$$

$$Io = c/c+d = 144/308 = 0.46$$

$$RA = Ie - Io = -0.3$$

$$\% \text{ de RA} = 30\%$$