|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| MEDICINA BASADA EN EVIDENCIAS | 6 de marzo  2014 | |
|  | | ESTUDIOS DE ASOCIACIÓN RIESGO: COHORTE Y CASOS Y CONTROLES. |

**UNIVERSIDAD GUADALAJARA LAMAR**

**Hospital General De Occidente**

**René Guadalupe Regalado Villaseñor.**

**INCIDENCIA**

La incidencia es el número de casos nuevos de una [enfermedad](http://es.wikipedia.org/wiki/Enfermedad) en una población determinada y en un periodo determinado.

La incidencia de presentar FA en pacientes hemodialisados es:

1. Primer año %1.2
2. Tercer año % 5.4
3. Quinto año % 9.1
4. Séptimo año %12.2

**En general % 3.1 de los pacientes presentarasn FA**

**RIESGO RELATIVO**

El riesgo relativo es el cociente entre el [riesgo](http://es.wikipedia.org/wiki/Riesgo) en el grupo con el factor de exposición o [factor de riesgo](http://es.wikipedia.org/wiki/Factor_de_riesgo) y el riesgo en el grupo de referencia (que no tiene el factor de exposición) como índice de [asociación](http://es.wikipedia.org/wiki/Medidas_de_asociaci%C3%B3n).

|  |  |
| --- | --- |
| **A 26** | **B 20** |
| **C 0** | **D 144** |

RR={\frac  {a/(a+b)}{c/(c+d)}}

26/ (26+20)/0/(0+144) =0 ? ? ? ?

NO SUPE SACAR EL VALOR C DOCTOR UNA DISCULPA

**RIESGO ATRIBUIBLE**

En [epidemiología](http://es.wikipedia.org/wiki/Epidemiolog%C3%ADa), el riesgo atribuible en una [población](http://es.wikipedia.org/wiki/Poblaci%C3%B3n_estad%C3%ADstica) expuesta a un [factor de riesgo](http://es.wikipedia.org/wiki/Factor_de_riesgo) es la diferencia entre la [incidencia](http://es.wikipedia.org/wiki/Incidencia) de enfermedad en expuestos y no expuestos al factor de riesgo. La diferencia entre ambos valores proporciona el valor del riesgo de [enfermedad](http://es.wikipedia.org/wiki/Enfermedad) en la [cohorte](http://es.wikipedia.org/wiki/Estudio_de_cohorte) expuesta, que se debe exclusivamente a la exposición al factor de riesgo.

|  |  |
| --- | --- |
| **A 26** | **B 20** |
| **C 0** | **D 144** |

\mathbf{RA}={I}_e-{I}_{ne}

Ie= 26/ 46=0.56

Ine= 0./ 144 = 0

0.56 − 0= 0.56

**PORCENTAJE DE RIESGO ATRIBUIBLE**

La proporción de riesgo atribuible (RA%) o fracción etiológica es el riesgo atribuible dividido por la incidencia de enfermedad en los expuestos al factor de riesgo

\mathbf{RA%}=\left(\frac{RA}{I_e}\right)x100

0.56/ 0.56 X 100 = 100

**Se difinio el cohorte adecuadamenete?**

No estuvo claro ya que solo se manejó un grupo y en este caso fue el grupo de hemodiálisis y lo que estaban valorando fue la incidencia y también por mencionar era un estudio prospectivo.

**Fue la evaluación de la exposición al factor adecuada?**

Si fue claro ya que se enfocaron a los pacientes hemodialisados su incidencia de FA.

**Fue la revisión resultados similar al de** **los grupos expuestos y no expuestos?**

No hubo un cambio significativo ya que era un estudio prospectivo.

**Fue el seguimiento de los pacientes completo?**

Si los pacientes llevaron un seguimiento de 7 años.

**Que tan comparables son los grupos expuestos y no expuestos?**

En este caso no hubo grupos expuestos y no expuestos ya que fue un estudio prospectivo y se manejo solo un grupo de pacientes.