Emmanuel Valdez Ramírez Actividad 3 Parcial 1 Medicina Basada En Evidencias

Instrucciones:

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.

INCIDENCIA DE LA FIBRILACIÓN AURICULAR EN LOS PACIENTES EN HEMODIÁLISIS. ESTUDIO PROSPECTIVO A LARGO PLAZO

Mediante un corte transversal, se estableció la prevalencia de fibrilación auricular en una población en tratamiento con hemodiálisis. Se dio seguimiento a 164 pacientes que se encontraban en ritmo sinusal durante 7 años, estableciéndose la incidencia de nuevos casos de fibrilación auricular.

Se determinó la influencia en la mortalidad y en la aparición de fenómenos tromboembólicos en los pacientes que presentaron FA con los que permanecieron en ritmo sinusal.

Los resultados fueron:

- En total 144 pacientes permanecieron en ritmo sinusal sin presentar FA, de los cuales, 38 pacientes fueron trasplantados, 3 transferidos a diálisis peritoneal y 75 murieron.
- 20 de los 164 pacientes (12,2%) presentaron FA durante los 7 años de seguimiento de los cuales 12 (60%) murieron al final del seguimiento.
- No se identificó ningún factor predictor independiente de mayor probabilidad de desarrollar FA.

| | ENFERMOS | SANOS | |
|-----------------|----------|-------|------|
| EXPUESTOS | 8 | 28 | =36 |
| NO EXPUESTOS | 12 | 116 | =128 |
| | =20 | =144 | =164 |

| IE= | (A/A+B) 8/8+28= 22.2% | |
|---|----------------------------------|--|
| INE= | (C/C+D) 12/12+116= 9.3 % | |
| RR= | (IE/INE)= 22.2/9.3= 2.3% | |
| RA= | (IE/INE)= 22.2-9.3= 12.9% | |
| %RA= (IE-INE/IE)= 22.2-9.3/22.2= 58.1% | | |
| | | |