**¿Se definió adecuadamente los casos?**

Si, se inició con la selección de un grupo de 300 personas con una enfermedad en común; y se determinó la exposición a factores asociados y se compararon con los grupos.

**¿Los casos fueron prevalentes o incidentes?**

Fueron incidentes, la muestra fue tomada de 350 pacientes que fueron diagnosticados con fibrilación auricular entre los años de 1996-1997. el criterio a seleccionar fue acudir a cualquier motivo a consulta de cardiología.

**¿Los controles fueron seleccionados de la misma población/cohorte que los casos?**

Sí, se aplicaron los mismos criterios de estudio en los casos a 1000 personas no afectadas, con fibrilación auricular. El criterio único fue cualquier motivo de consulta a cardiologia.

**¿La exposición al factor de riesgo fue similar en los casos que en los controles?**

No, los factores de riesgo fueron tomados de su historial de antecedentes, mientras que en el grupo control algunos pacientes no compartían las mismas características.

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

Fue bueno, ya que se observó que existe mayor riesgo de padecer algún evento de fibrilación auricular en pacientes que están expuesto a factores de riesgo cardiovasculares en comparación de los que no tienen factores asociados

**¿Fueron los métodos para controlar los sesgos de selección adecuados?**

Relativamente sí, porque los casos y controles provenían de una misma población o cohorte, sin embargo, no se realizaron métodos de restricción y análisis multivariado.

**Razón de momios**

**PACIENTES CON CARDIOPATÍA ISQUÉMICA**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Pacientes con FA  | Pacientes SIN FA | **TOTAL** |
| Pacientes con riesgo | 59 | 98 | 157 |
| Pacientes sin riesgo | 241 | 602 | 843  |
| **TOTAL** | 300 | 700 | 1000  |

*Razón de momios para cardiopatía isquémica =*

RM = 59X602/98X241= 35,518/23,618 = 1.5

**PACIENTES CON MIOCARDIOPATÍA**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Pacientes CON FA  | Pacientes SIN FA | **TOTAL** |
| Pacientes con riesgo | 30 | 42 | 52  |
| Pacientes sin riesgo | 270 | 658 | 928 |
| **TOTAL** | 300 | 700 | 1000  |

*Razón de momios para miocardiopatía=*

RM = 30X658/42X270= 19,740/11,340 = 1.7

**PACIENTES CON VALVULOPATÍA**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Pacientes CON FA | Pacientes SIN FA | **TOTAL** |
| Pacientes con riesgo | 39 | 56 | 95 |
| Pacientes sin riesgo | 261 | 644 | 905 |
| **TOTAL** | 300 | 700 | 1000  |

*Razón de momios para valvulopatía=*

RM = 39X644/56X261= 25,116/14,616 = 1.7

**PACIENTES CON HIPERTIROIDISMO**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Pacientes CON FA | Pacientes SIN FA | **TOTAL** |
| Pacientes con riesgo | 12 | 35 | 47 |
| Pacientes sin riesgo | 288 | 665 | 953 |
| **TOTAL** | 300 | 700 | 1000 |

*Razón de momios para Hipertiroidismo=*

RM = 12X665/35X288= 7,980/10,080= .79

**PACIENTES CON HVI**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Pacientes CON FA  | Pacientes SIN FA | **TOTAL** |
| Pacientes con riesgo | 150 | 252 | 402 |
| Pacientes sin riesgo | 150 | 448 | 598 |
| **TOTAL** | 300 | 700 | 1000  |

*Razón de momios para HVI=*

RM = 150x448/252x150= 67,200/37,800=1.7

**PACIENTES CON DIABETES**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Pacientes CON FA  | Pacientes SIN FA | **TOTAL** |
| Pacientes con riesgo | 48 | 84 | 132 |
| Pacientes sin riesgo | 252 | 616 | 868 |
| **TOTAL** | 300 | 700 | 1000  |

*Razón de momios para diabetes =*

RM = 48x616/84x252=29,568/21,168=1.3