"ACTIVIDAD 3 (PARCIAL 1)"

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.

| | FA | RS | |
|-------------------|----|-----|-----|
| Con hemodiálisis. | 20 | 144 | 164 |
| Sin hemodiálisis. | 26 | 453 | 479 |
| TOTAL | 46 | 597 | 643 |

Incidencia acumulada de expuestos: CIE= a/(a+b) = 20/(20+144) = 20/164 = 0.12Incidencia acumulada de no expuestos: CIO= c/(c+d) = 26/(26+453) = 26/479 = 0.05Riesgo relativo = CIE / CIO = a/(a+b) / c/(c+d) = 0.12/0.05 = 2.4.

- Esto significa que los pacientes con hemodiálisis tienen 0.4 más riesgo de desarrollar FA que los que no reciben tratamiento con hemodiálisis.

Riesgo atribuible = RA= CIE - CIO = 0.12 - 0.05 = .07.

Riesgo atribuible = RA%= RA / CIE X100 = CIE - CIO / CIE X100 = 0.07 / .12 x100 = 58.3%.

- Lo que significa que se podrían evitar el 58.3% del total de los casos si no recibieran hemodiálisis.

ANÁLISIS.

El estudio no fue muy claro al definir los grupos específicos, mencionó claramente la población expuesta pero no así la que no estaba expuesta al factor de riesgo, que en este caso fue la hemodiálisis con muchos factores concomitantes, que también dificulta la posibilidad de establecer una correcta correlación (Sesgo de selección).

En cuanto al seguimiento de los pacientes, en ese aspecto parece cumplir con los requisitos necesarios para poder establecer y confirmar los resultados obtenidos. Sin embargo, son muy poco comparables los grupos de expuestos y no expuestos, por tanto su validez, a mi parecer, está en duda.

NIVEL DE EVIDENCIA 2.