



MEDICINA BASADA EN EVIDENCIAS

HOSPITAL CIVIL JUAN I. MENCHACA

Raisa Elifelette De la Cruz Levy
LME 3816

Actividad 3
Parcial 1

**Fibrilación
Auricular**

Hemodiálisis

Inicio	26	164	Total + Prueba 190
	A	B	
7 Años	20	144	Total Prueba 164
	C	D	-
	Total Enf.	Total Sanos	TOTAL
Totales:	46	308	354

INCIDENCIA:

Numero de sucesos / personas expuestas: 12.2%

RIESGO RELATIVO:

$$RR = [a / (a + b)] / [c / (c + d)]$$

$$[26 / (26 + 164)] / [20 / (20 + 144)] =$$

$$(26 / 190) / (20 / 164) =$$

$$0.13 / 0.12 =$$

$$RR = 1.08 \times 100 = 10.8 \text{ RR}$$

RIESGO ATRIBUIBLE:

$$RA = [\text{expuestos} / \text{total}] = (26 / 190) = 0.13 = 130 \text{ por cada } 1000$$

$$RA = [\text{no expuestos} / \text{total}] = (144 / 164) = 0.87 = 870 \text{ por cada } 1000$$

RIESGO ATRIBUIBLE %:

RAe: (incidencia grupo expuesto) – (incidencia grupo no expuesto)/ incidencia del grupo expuesto

RAe: 130 – 870 / 1000

RAe: 740 / 1000 = 0.74 =74%

Preguntas:

1. ¿Se definió la cohorte adecuadamente (punto de entrada en el estudio, comprobación de ausencia de enfermedad)?

Si hubo una adecuado evaluación de los diferentes grupos en riesgo.

2. ¿Fue la evaluación de la exposición al factor adecuada?

Analizamos los factores que se asociaron o que condicionaron la presencia de FA, incluidos los siguientes: edad, sexo, tiempo de permanencia en diálisis, diabetes, hipertensión arterial sistémica, dislipidemia, infarto de miocardio con elevación del segmento ST previo, anemia, concentraciones de urea, creatinina, albúmina, tasa de catabolismo proteínico, Kt/V, parathormona, calcio y fósforo.

3. ¿Fue la medición de los resultados (enfermedad) similar en los expuestos y en los no expuestos?

Si se tomaron los mismos parámetros para evaluarlos.

4. ¿Fue el seguimiento de todos los pacientes completo?

No del todo debido a que ciertos parientes que presentaron factores de riesgo no fueron tratados y fallecieron 2 pacientes en el primer mes del estudio, de todos los demás pacientes hubo un seguimiento adecuado.

5. ¿Qué tan comparables son los grupos de expuestos y no expuestos?

Cuentan con las mismas características en cuestión de edad y población a la cual pertenecen solo se diferencian por la exposición a diálisis y el haber presentado FA. No existe una clara diferenciación de los expuestos y los no expuestos.