



Medicina Basada en Evidencias

Adriana Elizabeth Gutiérrez Cázares

LME4391

8-D

Actividad 3

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 de cada grupo, el riesgo relativo, el riesgo atribuible y el % de riesgo atribuible.

INCIDENCIA DE LA FIBRILACIÓN AURICULAR EN LOS PACIENTES EN HEMODIÁLISIS.

Expuestos	Enfermos (a) 26 Verdadero positivo	Sanos (b) 20 Falso positivo
No expuestos	(c) 20 Falso negativo	(d) 124 Verdadero negativo
Total	A + C = 46	B + D = 144

INCIDENCIA:

20 pacientes desarrollaron FA (3,1/100 pacientes - año)

RIESGO RELATIVO:

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

$$RR = 26 / (26 + 20) / 20 / (20 + 124)$$

$$RR = 0.56 / 0.3$$

$$RR = 4.30$$

RIESGO ATRIBUÍBLE

$$RA = I_e - I_n$$

$$I_e = 46/26 = 1.76$$

$$I_n = 164/20 = 8.2$$

$$RA = 0.21$$

PORCENTAJE DE RIESGO ATRIBUÍBLE

$$RA\% = \left(\frac{RA}{I_e} \right) = 100$$

$$RA\% = (0.21 / 1.76)$$

$$RA\% = 0.11 \times 100$$

$$RA\% = 11.93$$

BIBLIOGRAFÍA:

- 1.- http://www.lamar.edu.mx/campusdigital/Cursos/Cursos.php?Accion=viewAttachment&activity=2505&attachment=3053&Codigo=ARGOS0958_A2
- 2.- http://www.lamar.edu.mx/campusdigital/Cursos/Cursos.php?Accion=viewAttachment&activity=2505&attachment=3054&Codigo=ARGOS0958_A2