

NOMBRE COMPLETO DE LA UNIVERSIDAD

Universidad del sureste

CARRERA

Medicina humana

TÍTULO DEL TRABAJO

NOMBRES

Carlos Manuel

APELLIDOS

Lázaro Vicente

NOMBRE DEL DOCENTE

Mónica ordillo

FECHA.

02/06/23

UDES
Mi Universidad

EESTUDIOS

RESULTADOS

Estudio o subgrupo	Experimental		Control		Peso	Odds ratio	
	Eventos	Total	Eventos	Total		Efectos fijos M-H, IC 95%	Efectos fijos M-H, IC 95%
Estudio A	6	196	1	198	10,1%	6,22	[0,74; 52,16]
Estudio B	3	116	1	114	10,3%	3	[0,31; 29,28]
Estudio C	1	82	3	25	47,7%	0,09	[0,01; 0,91]
Estudio D	3	392	1	100	16,6%	0,76	[0,08; 7,42]
Estudio E	23	630	1	209	15,2%	7,88	[1,06; 58,72]

Total (IC 95%) **1.416** **646** **100%** **2,31 [1,03; 5,0]**

Eventos totales 36 7

Heterogeneidad: $\chi^2 = 10,77$; $df = 4$ ($P = 0,03$); $I^2 = 63\%$

Prueba de efecto general: $Z = 2,02$ ($P = 0,04$)

LINEA DE NO EFECO

EFEECTO GLOBAL

RESULTADO GLOBAL

EFEECTO NULO

ESCALA DEL EFECO

SSIGNIFICACIO ESTADISTICA

HETEROGENICIDAD

Forest plot of mortality of a new treatment for the headache. The 95% CI of all studies do not overlap and the I^2 of 63%, suggesting important heterogeneity.

NOTA

- Los estudios con pocos pacientes probablemente tendrán intervalos de confianza grandes, sobre todo si los resultados son poco numerosos.
- Además los intervalos de confianza es considerar el si el número total de pacientes incluido en la revisión para el resultado es inferior al tamaño de un ensayo clinico.
- El forest plot se realizan de acuerdo con dos asunciones: la del modelo de efectos fijos y la del modelo de efectos aleatorios.
- El primero asume ausencia de diferencias entre los estudios por poblaciones e intervenciones muy homogéneas, y el segundo, que estas diferencias pueden ser importantes.
- El segundo es más conservador y produce intervalos de confianza más amplios.
- Una de las muchas cuestiones para revisar es la certeza sobre los efectos de las intervenciones que se han interpretado pues en los etiquetados muy bajos, ya que cualquier nuevo estudio podría cambiar el sentido del efecto, en el cual ya sea para mejorar o para mantenerlo estable.

BLOGRAFIA

- <https://dp.facmed.nam.mx/wp-content/uploads/2022/06/Lectura-complementaria-3.-Lectura-critica-de-revisiones-sistematicas-sobre-estudios-de-prevencion-o-tratamiento.pdf>