

20-4-2015



ACT.1
PARCIAL 2

UNIVERSIDAD GUADALAJARA LAMAR

Medicina Basada Evidencias. LME3408 | Vania E. Cruz Olivares

Tabla 2. Tratamiento aleatorizado, otros tratamientos e intervenciones, según el grupo de tratamiento.*

Característica	Grupo de ticagrelor (n = 9.333)	Grupo de clopidogrel (n = 9.291)	Valor de p†
Inicio del tratamiento aleatorizado			
Pacientes que recibieron tratamiento — n° (%)	9235 (98,9)	9186 (98,9)	
Tiempo tras el inicio del dolor torácico — h			0,89
Mediana	11,3	11,3	
Rango intercuartil	4,8–19,8	4,8–19,8	
Tiempo tras la hospitalización — h			0,75
Mediana	4,9	5,3	
Rango intercuartil	1,3–18,8	1,4–15,8	
Interrupción prematura de la medicación del estudio — n° (%)	2186 (23,4)	1999 (21,5)	0,002
A causa de un efecto adverso	690 (7,4)	556 (6,0)	< 0,001
Porque el paciente no deseaba seguir	946 (10,1)	859 (9,2)	0,04
Otros motivos	550 (5,9)	584 (6,3)	0,27
Adherencia al medicamento del estudio — n° (%)‡	7724 (82,8)	7697 (82,8)	0,89
Exposición al medicamento del estudio - días			0,11
Mediana	277	277	
Rango intercuartil	177–365	181–365	
Administración de clopidogrel en el hospital antes de la aleatorización — n° (%)	4293 (46,0)	4282 (46,1)	0,91
Dosis administrada de clopidogrel (como fármaco del estudio o no) en las 24 horas anteriores o posteriores a la aleatorización — n° (%)			0,65
Sin dosis de carga o falta información	4937 (52,9)	94 (1,0)	
300–375 mg	1921 (20,6)	5528 (59,5)	
600–675 mg	1282 (13,7)	1822 (19,6)	
Otras dosis	697 (7,5)	1339 (14,4)	
La misma dosis que la administrada antes del episodio índice§	496 (5,3)	508 (5,5)	
Tratamiento antitrombótico en el hospital — n° (%)			
Ácido acetilsalicílico			
Antes de la aleatorización	8827 (94,6)	8755 (94,2)	0,31
Después de la aleatorización	9092 (97,4)	9056 (97,5)	0,85
Heparina no fraccionada	5304 (56,8)	5233 (56,3)	0,49
Heparina de bajo peso molecular	4813 (51,6)	4706 (50,7)	0,21
Fondaparinux	251 (2,7)	246 (2,6)	0,89
Bivalirudina	188 (2,0)	183 (2,0)	0,83
Inhibidor de la glucoproteína IIb/IIIa	2468 (26,4)	2487 (26,8)	0,62

Otro medicamento administrado en el hospital o al alta — n° (%)			
Nitrato orgánico	7181 (76,9)	7088 (76,3)	0,30
β bloqueante	8339 (89,3)	8336 (89,7)	0,42
IECA (Inhibidor de la ECA)	7090 (76,0)	6986 (75,2)	0,22
ARAI (Antagonista del receptor de Angiotensina II)	1143 (12,2)	1125 (12,1)	0,79
Reductor del colesterol (estatina)	8373 (89,7)	8289 (89,2)	0,27
Inhibidor de los canales de calcio	2769 (29,7)	2789 (30,0)	0,61
Inhibidor de la bomba de protones (IBP)	4233 (45,4)	4128 (44,4)	0,21

Característica	Grupo de ticagrelor (n = 9.333)	Grupo de clopidogrel (n = 9.291)	Valor de p [†]
Intervención invasiva durante la hospitalización índice — n° (%)			
Tratamiento invasivo programado	6732 (72,1)	6676 (71,9)	0,68
Angiografía coronaria	7599 (81,4)	7571 (81,5)	0,91
ICP			
Durante la hospitalización del episodio índice	5687 (60,9)	5676 (61,1)	0,83
Durante las 24 horas posteriores a la aleatorización	4560 (48,9)	4546 (48,9)	0,93
Cirugía cardíaca	398 (4,3)	434 (4,7)	0,19
Intervención invasiva durante el estudio — n° (%)			
ICP	5978 (64,1)	5999 (64,6)	0,46
Colocación de un stent	5640 (60,4)	5649 (60,8)	0,61
Stent convencional	3921 (42,0)	3892 (41,9)	0,87
Con más de un stent medicado	1719 (18,4)	1757 (18,9)	0,40
Bypass aortocoronario	931 (10,0)	968 (10,4)	0,32
Tiempo desde la primera dosis del fármaco del estudio hasta la ICP — h			0,78
Pacientes con IM con elevación de ST			
Mediana	0,25	0,25	
Rango intercuartil	0,05–0,75	0,05–0,72	
Pacientes con IM sin elevación de ST			
Mediana	3,93	3,65	
Rango intercuartil	0,48–46,9	0,45–50,8	

En todas las categorías a excepción de las causas de interrupción prematura de la medicación del estudio, no hay una significancia estadística, así que hay un margen de error más grande si se trata de probar otros tratamientos e intervenciones.