

Favipiravir rispetto a Lopinavir/Ritonavir per pazienti affetti da COVID-19

Paziente o popolazione: pazienti affetti da COVID19

Setting: Ospedaliero

Intervento: Favipiravir

Confronto: Lopinavir/Ritonavir

Esiti	Effetto assoluto anticipato* (95% CI)		Effetto relativo (95% CI)	N° dei partecipanti (studi)	Certezza delle prove (GRADE)	Commenti
	Rischio con Lopinavir/Ritonavir	Rischio con Favipiravir				
Mortalità per ogni causa	115 per 1.000	137 per 1.000 (80 a 234)	RR 1.19 (0.70 a 2.04)	373 (1 RCT) ¹	⊕⊕⊕⊕ ALTA	Il favipiravir rispetto al lopinavir/ritonavir aumenta leggermente il rischio di mortalità.
Numero di pazienti con problemi respiratori e sindrome respiratoria acuta	93 per 1.000	142 per 1.000 (80 a 252)	RR 1.53 (0.86 a 2.71)	373 (1 RCT) ¹	⊕⊕⊕⊕ ALTA	Il favipiravir rispetto al lopinavir/ritonavir aumenta il numero dei pazienti con problemi respiratori
Numero di pazienti con eventi avversi seri	49 per 1.000	5 per 1.000 (0 a 41)	RR 0.11 (0.01 a 0.84)	373 (1 RCT) ¹	⊕⊕⊕⊕ ALTA	Il favipiravir rispetto al lopinavir/ritonavir riduce il rischio di eventi avversi seri

Bibliografia

1. Solaymani-Dodaran M, Ghanei M, Bagheri M, Qazvini A, Vahedi E, Hassan Saadat S, et al. Safety and efficacy of Favipiravir in moderate to severe SARS-CoV-2 pneumonia. Int Immunopharmacol. 2021 Mar 11;95:107522. doi: 10.1016/j.intimp.2021.107522. Epub ahead of print.