

Itraconazolo rispetto a Trattamento standard per pazienti affetti da COVID-19

Paziente o popolazione: pazienti affetti da COVID-19

Setting: Ospedaliero

Intervento: Itraconazolo

Confronto: Trattamento standard

Esiti	Effetto assoluto anticipato* (95% CI)		Effetto relativo (95% CI)	N° dei partecipanti (studi)	Certezza delle prove (GRADE)	Commenti
	Rischio con Trattamento standard	Rischio con Itraconazolo				
Mortalità per tutte le cause	Nessun decesso riportato			65 (1 RCT) ¹	⊕○○○ MOLTO BASSA ^{a, b}	Lo studio riporta che non si è verificato nessun decesso nel corso del trial
Numero di pazienti dimessi	636 per 1.000	687 per 1.000 (484 a 974)	RR 1.08 (0.76 a 1.53)	65 (1 RCT) ¹	⊕○○○ MOLTO BASSA ^{a, b}	L'itraconazolo rispetto al Trattamento standard potrebbe avere un effetto piccolo o nullo sul numero di pazienti dimessi, ma le prove sono molto incerte
Durata degenza in terapia intensiva	HR: 0.76 [IC95% (0.34; 1.70)] p=0.50			(1 RCT) ¹	⊕○○○ MOLTO BASSA ^{a, b}	L'itraconazolo rispetto al Trattamento standard potrebbe aumentare leggermente la durata della degenza in terapia intensiva, ma le prove sono molto incerte
Durata dell'ospedalizzazione	HR: 0.92 [IC95% (0.55; 1.54)] p=0.75			(1 RCT) ¹	⊕○○○ MOLTO BASSA ^{a, b}	L'itraconazolo rispetto al Trattamento standard ha un effetto piccolo o nullo sulla durata dell'ospedalizzazione, ma le prove sono molto incerte

Spiegazioni

- Abbassato di un livello per rischio di distorsione alto rispetto alla cecità dei partecipanti e dei clinici/ricercatori e non chiaro rispetto all'occultamento dell'allocazione dei partecipanti nei bracci di trattamento
- Abbassato di due livelli per numerosità campionaria molto bassa

Bibliografia

- Liesenborghs L, Spriet I, Jochmans D, Belmans A, Gyselinck I, Teuwen L-A, et al. Itraconazole for COVID-19: Preclinical Studies and a Proof-of-Concept Pilot Clinical Study. SSRN Electronic Journal. 2020.