

Fluvoxamina verso Placebo per pazienti affetti da COVID-19

Paziente o popolazione: pazienti affetti da COVID-19

Setting: Ambulatoriale/Domiciliare

Intervento: Fluvoxamina

Confronto: Placebo

Esiti	Effetto assoluto anticipato* (95% CI)		Effetto relativo (95% CI)	N° dei partecipanti (studi)	Certeza delle prove (GRADE)	Commenti
	Rischio con Placebo	Rischio con Fluvoxamina				
Mortalità per tutte le cause	Non sono stati riportati decessi			152 (1 RCT) ¹	⊕⊕○○ BASSA ^{a, b}	Nessun decesso è stato riportato
Numero di pazienti con qualsiasi evento avverso	83 per 1.000	137 per 1.000 (53 a 353)	RR 1.65 (0.64 a 4.23)	152 (1 RCT) ¹	⊕⊕○○ BASSA ^{a, b}	La fluvoxamina rispetto al placebo potrebbe aumentare il rischio di qualsiasi evento avverso
Numero di pazienti con eventi avversi seri	69 per 1.000	13 per 1.000 (1 a 104)	RR 0.18 (0.02 a 1.50)	152 (1 RCT) ¹	⊕⊕○○ BASSA ^{a, b}	La fluvoxamina rispetto al placebo potrebbe ridurre il rischio di eventi avversi seri
Numero di pazienti che presentano una progressione della gravità della malattia	14 per 1.000	4 per 1.000 (0 a 101)	RR 0.30 (0.01 a 7.26)	152 (1 RCT) ¹	⊕⊕○○ BASSA ^{a, b}	La fluvoxamina rispetto al placebo potrebbe ridurre il numero di pazienti che presentano una progressione della gravità della malattia

Note

- a. Abbassato di un livello per rischi di distorsione non chiaro per la selezione dei pazienti
- b. Abbassato di un livello per numerosità campionaria bassa

Bibliografia

1. Lenze EJ, Mattar C, Zorumski CF, Stevens A, Schweiger J, Nicol GE, et al. Fluvoxamine vs Placebo and Clinical Deterioration in Outpatients with Symptomatic COVID-19: A Randomized Clinical Trial. JAMA. 2020 Nov 12. doi: 10.1001/jama.2020.22760. Epub ahead of print. PMID: 33180097.