

## Colchicina rispetto a Placebo per pazienti affetti da COVID-19

**Paziente o popolazione:** pazienti affetti da COVID-19

**Setting:** Ambulatoriale

**Intervento:** Colchicina

**Confronto:** Placebo

Esiti	Effetto assoluto anticipato* (95% CI)		Effetto relativo (95% CI)	N° dei partecipanti (studi)	Certezza delle prove (GRADE)	Commenti
	Rischio con Placebo	Rischio con Colchicina				
Mortalità per tutte le cause	4 per 1.000	<b>2 per 1.000</b> (1 a 7)	<b>RR 0.56</b> (0.19 a 1.67)	4488 (1 RCT) <sup>1</sup>	⊕⊕○○ BASSA <sup>a</sup>	La colchicina rispetto al placebo potrebbe ridurre il rischio di mortalità per tutte le cause
Numero di pazienti con qualsiasi evento avverso	63 per 1.000	<b>49 per 1.000</b> (38 a 63)	<b>RR 0.78</b> (0.61 a 1.00)	4412 (1 RCT) <sup>1</sup>	⊕⊕○○ BASSA <sup>a</sup>	La colchicina rispetto al placebo potrebbe ridurre il rischio di qualsiasi evento avverso
Numero di pazienti che presentano una progressione della gravità della malattia da COVID-19 (numero pazienti trasferiti in ospedale)	57 per 1.000	<b>45 per 1.000</b> (35 a 59)	<b>RR 0.80</b> (0.62 a 1.03)	4488 (1 RCT) <sup>1</sup>	⊕⊕○○ BASSA <sup>a</sup>	La colchicina rispetto al placebo potrebbe ridurre il numero di pazienti che presentano una progressione della gravità della malattia come numero di pazienti trasferiti in ospedale
Numero di pazienti che presentano una progressione della gravità della malattia da COVID-19 (numero pazienti trasferiti in terapia intensiva)	9 per 1.000	<b>5 per 1.000</b> (2 a 10)	<b>RR 0.53</b> (0.26 a 1.09)	4488 (1 RCT) <sup>1</sup>	⊕⊕○○ BASSA <sup>a</sup>	La colchicina rispetto al placebo potrebbe ridurre il numero di pazienti che presentano una progressione della gravità della malattia come numero di pazienti trasferiti in terapia intensiva

### Spiegazioni

a. Abbassato di due livelli per alto numero di dropout e rischio di distorsione poco chiaro per la randomizzazione, l'assegnazione di partecipanti ai bracci di trattamento e la cecità dei clinici/ricercatori

### Bibliografia

1. Tardif J-C, Bouabdallaoui N, L'Allier PL, Gaudet D, Shah B, Pillinger MH, et al. Efficacy of Colchicine in Non-Hospitalized Patients with COVID-19. Medrxiv. 2021.