

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

Paziente o popolazione: pazienti affetti da COVID-19

Setting: Ospedaliero

Intervento: Baricitinib

Confronto: Trattamento standard

Esiti	Effetto assoluto anticipato* (95% CI)		Effetto relativo (95% CI)	N° dei partecipanti (studi)	Certeza delle prove (GRADE)	Commenti
	Rischio con Trattamento standard	Rischio con Baricitinib				
Mortalità per tutte le cause (Mortalità per tutte le cause)	131 per 1.000	81 per 1.000 (60 a 109)	RR 0.62 (0.46 a 0.83)	1525 (1 RCT) ¹	⊕⊕○○ BASSA ^a	Il baricitinib rispetto al trattamento standard potrebbe ridurre il rischio di mortalità per tutte le cause.
Numero pazienti con qualsiasi evento avverso	271 per 1.000	298 per 1.000 (252 a 350)	RR 1.10 (0.93 a 1.29)	1502 (1 RCT) ¹	⊕⊕○○ BASSA ^a	Il baricitinib rispetto al trattamento standard potrebbe avere un effetto piccolo o nullo sul rischio di qualsiasi evento avverso.
Numero pazienti con eventi avversi seri	180 per 1.000	147 per 1.000 (117 a 185)	RR 0.82 (0.65 a 1.03)	1502 (1 RCT) ¹	⊕⊕○○ BASSA ^a	Il baricitinib rispetto al trattamento standard potrebbe ridurre il rischio di eventi avversi seri.

Spiegazioni

a. Abbassato di due livelli per rischio di distorsione alto rispetto alla cecità dei clinici e dei valutatori di esito e rischio non chiaro per i bias di selezione, incompletezza dei dati per gli esiti e reporting bias.

Bibliografia

1. Marconi VC, Ramanan AV, de Bono S, Kartman CE, Krishnan V, Liao R, et al. Baricitinib plus Standard of Care for Hospitalized Adults with COVID-19. medRxiv. 2021:2021.04.30.21255934.