

## Anticorpi monoclonali rispetto a Placebo per pazienti affetti da COVID-19

**Paziente o popolazione:** pazienti affetti da COVID19

**Setting:** Ambulatoriale

**Intervento:** Anticorpi monoclonali

**Confronto:** Placebo

Esiti	Effetto assoluto anticipato* (95% CI)		Effetto relativo (95% CI)	№ dei partecipanti (studi)	Certezza delle prove (GRADE)	Commenti
	Rischio con Placebo	Rischio con Anticorpi monoclonali				
Mortalità per tutte le cause	In entrambi gli studi non si sono verificati decessi			839 (2 RCT) <sup>1,2</sup>	⊕⊕⊕⊕ ALTA	Non sono stati osservati decessi
Numero di pazienti con eventi avversi	177 per 1.000	<b>145 per 1.000</b> (106 a 198)	<b>RR 0.82</b> (0.60 a 1.12)	846 (2 RCT) <sup>1,2</sup>	⊕⊕⊕⊕ ALTA	Gli anticorpi monoclonali rispetto al placebo riducono il rischio di eventi avversi.
Numero di pazienti con eventi avversi seri	12 per 1.000	<b>4 per 1.000</b> (1 a 22)	<b>RR 0.31</b> (0.05 a 1.86)	846 (2 RCT) <sup>1,2</sup>	⊕⊕⊕⊕ ALTA	Gli anticorpi monoclonali rispetto al placebo riducono il rischio di eventi avversi seri.
Numero di pazienti negativizzati	368 per 1.000	<b>387 per 1.000</b> (302 a 490)	<b>RR 1.05</b> (0.82 a 1.33)	570 (1 RCT) <sup>2</sup>	⊕⊕⊕⊕ ALTA	Gli anticorpi monoclonali rispetto al placebo hanno un effetto piccolo o nullo sul numero di pazienti negativizzati

### Bibliografia

- Weinreich DM, Sivapalasingam S, Norton T, Ali S, Gao H, Bhore R, Musser BJ, et al. REGN-COV2, a Neutralizing Antibody Cocktail, in Outpatients with Covid-19. N Engl J Med. 2021 Jan 21;384(3):238-251. doi: 10.1056/NEJMoa2035002. Epub 2020 Dec 17.
- Gottlieb RL, Nirula A, Chen P, Boscia J, Heller B, Morris J, et al. Effect of Bamlanivimab as Monotherapy or in Combination With Etesevimab on Viral Load in Patients With Mild to Moderate COVID-19: A Randomized Clinical Trial. JAMA. 2021 Jan 21:e210202. doi: 10.1001/jama.2021.0202. Epub ahead of print.