

Idrossiclorochina+Azitromicina rispetto a Placebo per pazienti affetti da COVID-19

Paziente o popolazione: pazienti affetti da COVID-19

Setting: Non ospedalizzati (residenze per quarantena)

Intervento: Idrossiclorochina+Azitromicina

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 Idrossiclorochina+Azitromicina				
Mortalità per tutte le cause	Nessun decesso riportato			464 (2 RCT) ^{1,2}	⊕⊕⊕⊕ ALTA	Nessun decesso riportato
Numero di pazienti negativizzati	417 per 1.000	354 per 1.000 (213 a 579)	RR 0.85 (0.51 a 1.39)	407 (2 RCT) ^{1,2}	⊕⊕○○ BASSA	L'idrossiclorochina in combinazione con l'azitromicina rispetto al placebo potrebbe non aumentare il numero di pazienti negativizzati
Numero di pazienti con qualsiasi evento avverso	20 per 1.000	20 per 1.000 (4 a 96)	RR 1.00 (0.21 a 4.88)	304 (1 RCT) ¹	⊕⊕⊕⊕ ALTA	L'idrossiclorochina in combinazione con l'azitromicina rispetto al placebo ha un effetto nullo sul rischio di qualsiasi evento avverso
Numero pazienti con eventi avversi seri	Nessun evento avverso serio riportato			464 (2 RCT) ^{1,2}	⊕⊕⊕⊕ ALTA	Nessun evento avverso serio riportato

Spiegazioni

a. Abbassato di due livelli per eterogeneità elevata $I^2=72\%$

Bibliografia

1. Omrani AS, Pathan SA, Thomas SA, Harris TRE, Coyle PV, Thomas CE, et al. Randomized double-blinded placebo-controlled trial of hydroxychloroquine with or without azithromycin for virologic cure of non-severe Covid-19. E Clinical Medicine. 2020 Dec;29:100645. doi: 10.1016/j.eclinm.2020.100645. Epub 2020 Nov 20.
2. Johnston C, Brown ER, Stewart J, Stankiewicz Karita HC, Kissinger PJ, Dwyer J, et al., Hydroxychloroquine with or without azithromycin for treatment of early SARS-CoV-2 infection among high-risk outpatient adults: A randomized clinical trial. EClinicalMedicine 2021, <https://doi.org/10.1016/j.eclinm.2021.100773>