COVID-19: ultime sul remdesivir

Data 06 giugno 2021
Categoria infettivologia

L'American College of Physicians consiglia di usare il remedesivr per 5 giorni nei pazienti ricoverati per COVID-19 che non necessitano di ossigenoterapia.

L'uso del remdesivir non viene raccomandato dall'OMS nel trattamento della COVID-19.
A conclusioni diverse arriva una valutazione dei dati di letteratura effettuata dall'American College of Physicians (ACP). Una revisione dei risultati di 5 RCT conclude infatti che nei pazienti ospedalizzati il remdesivir probabilmente non comporta una riduzione della mortalità (oppure la riduzione è piccola), ma probabilmente riduce i danni gravi e la probabilità di ventilazione meccanica .

Questa revisione ha portato alle seguenti conclusioni :

1) Il remdesivir dovrebbe essere considerato per i pazienti ricoverati per COVID-19 che non richiedono la ventilazione meccanica o l'ECMO. La terapia dovrebbe durare 5 giorni.

2) Si può prevedere di aumentare la durata della terapia a 10 giorni se durante il trattamento con remdesivir di 5 giorni il paziente sviluppa una desaturazione tale da richiedere ventilazione meccanica o ECMO.

3) Evitare di iniziare il remdesivir nei pazienti già in terapia con ventilazione meccanica o ECMO.

Gli autori spiegano le differenze rispetto alle raccomandazioni dell'OMS con queste motivazioni:

a) L'OMS ha eseguito una metanalisi in rete paragonando tra loro vari trattamenti, la revisione dell'ACP ha valutato solo i benefici e i rischi del remdesivir nei pazienti ospedalizzati.

b) Le linee guida dell'OMS non hanno tenuto conto della durata della terapia con remdesivir, la revisione dell'ACP ha considerato sia terapia di 5 giorni che di 10 giorni.

c) Le raccomandazioni dell'OMS non considerano la gravità della malattia, quelle dell'ACP considerano la necessità o meno di ossigenoterapia.

RenatoRossi

Bibliografia

1. KAka AS et al. Major update: Remdesivir for Adults With COVID-19. A living Systematic Review and Meta-analysis for the American College of Physicians Practice poits. Ann Intern Med May 2021.

2.Qaseem A et al. Should Remdesivir Be Used for the Treatment of Patients With COVID-19? Rapid, Living Practice Poits From The Amecican College of Physicians (Version 2). Ann Intern Med, May 2021.

© 2004 - 2026 Pillole - Registrazione T. di Roma n. 2/06 | stampato il 13/11/2026 alle ore 16:37 | Pagina 1 di 1