

On the use of corticosteroids for 2019-nCoV pneumonia.

Lianhan Shang, Jianping Zhao, Yi Hu, Ronghui Du, *Bin Cao

www.thelancet.com

[https://doi.org/10.1016/S0140-6736\(20\)30361-5](https://doi.org/10.1016/S0140-6736(20)30361-5)

Published online February 11, 2020

Resumen del artículo:

De acuerdo con la orientación actual de la OMS, Russell y sus colegas recomiendan que los corticosteroides no se usen en una lesión o shock pulmonar inducido por CoViD-19, excepto en el marco de un ensayo clínico. Sin embargo, como equipo de médicos de primera línea de China, tenemos una perspectiva diferente.

Como lo mencionaron los autores, los estudios a los que se hace referencia en el documento fueron en su mayoría estudios de observación. En entornos clínicos, los médicos tienden a usar corticosteroides en los pacientes más críticos. Por lo tanto, el sesgo de selección y los factores de confusión en los estudios observacionales podrían contribuir a cualquier aumento de la mortalidad observada en los grupos de pacientes tratados con corticosteroides. Aunque se hicieron intentos para ajustar los factores de confusión en los estudios, no se debe hacer una inferencia concluyente.

Además, hay estudios que respaldan el uso de corticosteroides a dosis bajas a moderadas en pacientes con infección por coronavirus.