



EL CORONAVIRUS SARS-CoV-2 Y LA PANDEMIA DE COVID-19

Sociedad Española de Virología (SEV)

27/4/2020



Tratamiento de SARS-CoV-2 (II): Ensayos clínicos en curso

- Los ensayos clínicos han comenzado desde el principio de la pandemia con fármacos “reposicionados”, es decir, aprobados por las agencias reguladoras para otros usos.
- La OMS ha iniciado un mega-ensayo, llamado *Solidarity*, para recoger datos clínicos sobre la combinación de tratamientos (marcados con asteriscos*) procedentes de cientos de miles de pacientes en docenas de países.

Actividad	Nombre	Uso anterior
Inhibición de la ARN polimerasa viral	Remdesivir*	Virus Ébola
	Favipiravir, Oseltamivir	Virus de la gripe
Inhibición de proteasas virales	Lopinavir/Ritonavir*	VIH (SIDA)
Inhibición de proteasas celulares	Camostat	
Inhibición de la entrada del virus – cambio en acidificación del endosoma	Cloroquina, Hidroxicloroquina*	Malaria
Inhibición de la endocitosis	Clorpromazina, Flufenazina	
Inhibición de la entrada a la célula	Plasma de convalecientes	Plasmaféresis
	Corticosteroides*	Anti-inflamatorios
	Inmunosupresores	
	Inhibidores quinasas-Baricitinib*	Artritis reumatoide
Tocilizumab	Anti-IL6	

- Para saber más: <https://science.sciencemag.org/content/367/6485/1412>



<https://www.mscbs.gob.es/> <https://www.isciii.es/>
<http://sevirologia.es/>



@sanidadgob @CIBER_ISCIII
@sev_virologia