

## Resumen de conclusiones de ensayos clínicos con ivermectina en el tratamiento de la COVID-19

La ivermectina, un medicamento antiparasitario cuyo descubrimiento mereció el Premio Nobel en 2015, ha demostrado tener un efecto antiviral y antiinflamatorio muy potente en los estudios en laboratorio. En los últimos 4 meses, numerosos ensayos clínicos controlados de múltiples centros y países en todo el mundo han constatado mejoras considerables y constantes en los resultados de los pacientes con COVID-19 tratados con ivermectina. Nuestro análisis científico de los ensayos mencionados se puede encontrar en el servidor de publicaciones de la Open Science Foundation en el siguiente enlace: <https://osf.io/wx3zn/>.

### Propiedades de la ivermectina

- 1) La ivermectina inhibe la replicación de muchos virus, incluidos el SARS-CoV-2, la gripe y otros;
- 2) La ivermectina cuenta con potentes propiedades antiinflamatorias con múltiples mecanismos de inhibición;
- 3) La ivermectina reduce la carga viral y protege contra los daños en los órganos en modelos animales;
- 4) La ivermectina evita la transmisión de la COVID-19 cuando se toma antes o después de la exposición;
- 5) La ivermectina acelera la recuperación y reduce la hospitalización y la mortalidad en pacientes con COVID-19;
- 6) La ivermectina tiene como resultado un índice de mortalidad mucho menor en regiones con un amplio uso de la misma.

### Base empírica que respalda la eficacia de la ivermectina en el tratamiento de la COVID-19

a 11 de enero de 2021

(EAC = ensayos aleatorios controlados, EOC = ensayos de observación controlados). Todos los ensayos clínicos muestran beneficios, apuntando tanto los EAC como los EOC en la misma dirección y magnitud; casi todos son estadísticamente significativos.

#### Ensayos controlados que estudian la prevención de la COVID-19 (8 ensayos completados)

- 3 EAC con grandes reducciones estadísticamente significativas en las tasas de transmisión, 774 pacientes en total
- 5 EOC con grandes reducciones estadísticamente significativas en las tasas de transmisión, 2052 pacientes en total

#### Ensayos controlados en el tratamiento temprano de pacientes con COVID-19 o pacientes hospitalizados (19 ensayos completados)

- 5 EAC con reducciones grandes y significativas del tiempo de recuperación o de la estancia en el hospital, 774 pacientes en total
- 1 EAC con una reducción grande y estadísticamente significativa de la tasa de deterioro/hospitalización, 363 pacientes en total
- 2 EAC con reducciones significativas de la carga viral, días con anosmia, tos o tiempo de recuperación, 85 pacientes en total
- 3 EAC con grandes reducciones estadísticamente significativas de la mortalidad, 695 pacientes en total
- 3 EOC con grandes reducciones estadísticamente significativas de la mortalidad, 1688 pacientes en total

### Número de estudios y pacientes en los ensayos clínicos existentes con ivermectina para el tratamiento de la COVID-19

- Se han completado 27 ensayos controlados con grupos de control adecuados, con un total de 6612 pacientes
- 16 ensayos, con más de 2500 pacientes, son estudios prospectivos, aleatorios y controlados
- 11 de estos 27 ensayos se han publicado en revistas con revisión por pares, 3900 pacientes, el resto se encuentran en prepublicación

### FLCCC Alliance – Recomendación sobre ivermectina en casos de COVID-19

Incluso restringiendo el análisis solo a los 16 ensayos aleatorios controlados (con más de 2500 pacientes en total), la mayoría registran una reducción estadísticamente significativa de la transmisión, el avance de la enfermedad o la mortalidad. Además, un metaanálisis recientemente realizado por un consorcio de investigación independiente calculó que las posibilidades de que la ivermectina no fuese eficaz contra el COVID-19 son de 1 entre 67 millones.<sup>1</sup>

La FLCCC Alliance, sobre la base de todos los indicios existentes, da su respaldo a una recomendación A-I (sistema de calificación de los NIH; nivel sólido, indicios de alta calidad) para el uso de la ivermectina tanto para la profilaxis como para el tratamiento de todas las fases de la COVID-19.

Además, animamos a todas las agencias reguladoras a analizar nuestro texto en el que se detallan los estudios anteriormente mencionados, así como los múltiples «experimentos naturales» masivos llevados a cabo en numerosas ciudades y regiones tras el comienzo de los programas de distribución de ivermectina.<sup>2</sup> El uso generalizado de la ivermectina ha tenido como resultado una reducción significativa de los casos y de la tasa de mortalidad que se aproximó a los niveles pre-pandémicos en estas zonas. Tal y como muestra lo ocurrido en estas regiones, la ivermectina es claramente un componente fundamental y vital del tratamiento para conseguir controlar la pandemia.

<sup>1</sup> [ivmmeta.com](https://osf.io/wx3zn/)

<sup>2</sup> Kory P, Meduri GU, Iglesias J, Varon J y otros. Análisis de nuevos indicios que demuestran la eficacia de la ivermectina en la profilaxis y tratamiento de la COVID-19. *Open Science Foundation*. <https://osf.io/wx3zn/>