

## Лечение на коронавируса

### Евтино противопаразитно средство може да намали с до 75% вероятността от смъртен изход при Covid-19

Изследователи обявяват получени данни за ивермектин, но твърдят, че са необходими повече проучвания за употребата на това лекарство



Докато надпреварата за намиране на безопасни и ефективни ваксини осигури редица одобрени кандидати, търсенето на ефективно лечение за Covid-19 изостава © Блумбърг

#### Донато Паоло Манчини ПРЕДИ 9 ЧАСА

Евтино противопаразитно лекарствено средство с изтекъл патент показва значителен ефект за намаляване на смъртността при пациенти с умерено до тежко протичане на Covid-19.

Изследователи обявяват предварителни данни като основна стъпка към разширяване на арсенала от лекарства, използвани срещу болестта.

Андрю Хил и съавтори от Ливърпулския университет, са извършили мета-аналитична разбивка на 18 изследвания, които са установили, че ивермектинът се свързва с понижаване нивото на възпаление и по-бързо елиминиране на Sars-Cov-2 – вирусът, който причинява Covid-19.

В шест от тези проучвания рискът от смъртен изход е намален със 75% при сегмента пациенти с умерено до тежко протичане на Covid-19.

Единственото противовирусно средство, което има известно одобрение в световен мащаб за лечение на Covid-19 е ремдесивирът на Гилиад сайънсис, който показва известно предимство при съкращаването на болничния престой, но не оказва ясно изразен ефект върху смъртността или вирусното натоварване – мярка за това какво количество вирус циркулира в кръвния поток на пациента.

По принцип ивермектинът не е противовирусно средство, въпреки че тези резултати предполагат, че лекарството може да притежава противовирусни свойства. Той обикновено се използва за лечение на инфестации с въшки и краста, както и с по-сериозни паразити като при речна слепота.

Д-р Хил заяви, че резултатите от прилагането на ивермектин са обнадеждаващи, но са необходими допълнителни изследвания, за да се осигурят за регулаторните органи в световен мащаб достатъчно солидни доказателства, които да гарантират одобрението му.

„Това е генерично лекарствено средство, използвано по целия свят. Производството на лекарствената субстанция струва 12 цента. Лекарственото средство струва \$3 в Индия, \$960 в САЩ“, сподели д-р Хил пред Файненшъл Таймс.

Това лекарство може да направи по-трудно заразяването на хората, както и може да бъде по-трудно за заболелите хора да заразят някой друг, твърдят изследователите.

„Ако хората, които имат положителен тест за Covid-19, бъдат лекувани незабавно с лекарство, което бързо изчиства вируса, това може да ги направи по-малко заразни“, заяви д-р Хил. „Тази стратегия за „терапия като превенция“ работи при ХИВ и сега трябва да бъде тествана при Covid-19.“

„Целта на този доклад е да предупреди хората, че това предстои: подгответе се, подсигурете се, бъдете готови да го одобрите“, заяви д-р Хил. „Ние трябва да бъдем готови.“

Ивермектинът не е одобрен за употреба във Великобритания и обикновено се внася от Франция. Но изследователите са категорични, че много от изследванията, които са били разгледани, не са били рецензирани от експерти и че при мета-анализите, които разглеждат много изследвания наведнъж, е възможно да бъдат допуснати грешки.

Докато надпреварата за намиране на безопасни и ефективни ваксини осигури редица одобрени кандидати и някои страни започнаха мащабни кампании за ваксинация, търсенето на ефективно лечение за Covid-19 изостава. Изследователите са се фокусирали предимно върху предотвратяването на хоспитализацията и намаляването на нивата на смъртността при тези, които са в критично състояние и попадат в болница.

„Ваксинацията е от основно значение за реакцията спрямо епидемията“, заяви д-р Хил. „Но това лекарство може да помогне за намаляване на нивата на инфектиране, като направи хората по-малко заразни, както и може да намали нивата на смъртността чрез лечение на вирусната инфекция.“