

Пока мир находится в ожидании вакцины от КОВИД-19, сотрудники Калифорнийского университета в Сан-Франциско разработали новый метод остановки распространения коронавируса.

Группа ученых создала полностью синтетическую молекулу, которая способна защитить человеческий организм от заражения SARS-CoV-2. Ее можно использовать в аэрозольном составе, который исследователи назвали AeroNabs.

Защищающие молекулы можно вводить в организм самостоятельно, используя назальный спрей или ингалятор. Эффективность спрея достигается уже после первого применения. Ученые считают, что им можно пользоваться все время, пока не появится вакцина.

Сейчас разработчики обсуждают вопрос клинических испытаний и массового производства с коммерческими партнерами.