

Раскрыт срок действия вакцины от коронавируса

22.06.2020



Об этом изданию «Красная звезда» сообщил директор НИЦ Александр Гинцбург. Используемый подход, как пояснил Гинцбург, основан на создании аденовирусных контейнеров для доставки гена, кодирующего белок «короны» у COVID-19.

«Вакцина вводится дважды. Причем один и тот же ген вводится на разных носителях, что дает возможность не просто получить защитный протективный иммунитет, но получить его на увеличенный период времени», – акцентировал Гинцбург.

Такой метод, как уверяют разработчики, должен обеспечить иммунитет у человека минимум на два года. Срок действия препарата, по словам Гинцбурга, определен в ходе совместной работы с Минобороны России над вакцинами против вируса Эбола, поскольку вакцина против коронавируса создана по такому же точно принципу и на основании той же самой платформы.

Гинцбург также подчеркнул, что российские разработчики не скрывают принцип действия вакцины, а вот зарубежные специалисты держат технологические решения для разработки вакцины от COVID-19 в секрете.

По предварительным данным, для начала массовой вакцинации населения России от коронавирусной инфекции может потребоваться до 70 млн доз препарата.