мРНК-вакцина против КОВИД-19 Клетки знают, как читать эти Иммунная система инструкции! мРНК обычно запоминает новый белок используется клетками для (копию вирусного белка), производства человеческих белков. и в следующий раз клетки Теперь клетки также могут смогут мгновенно делать белок, идентичный распознать этот белок вирусному. и активировать Не переживай, иммунный ответ. мы позаботимся об этом! Вакцина содержит Клетки не распознают Инструкции попадают информацию (мРНК) полученный в клетки (но не в с инструкциями, вирусный белок, клеточное ядро, где необходимыми для и им на помощь хранится генетическая производства информация в виде приходит иммунная особого белка система. ДНК!) копии белка из вируса. Что случится, когда клетка встретится с вирусом? Без После вакцинации вакцинации Больше информации тут: Вирус, ты не / пройдешь! После вакцинации иммунный ответ мгновенный. Если вакцинация не проводилась, иммунный ответ будет Иммунная система атакует вирус, и он не может медленным. Вирус успеет атаковать клетку и начать https://easy-infographics.github.io/ больше проникнуть в клетки и размножаться. размножаться. Такая ситуация может быть очень опасна Если тебе понравились иллюстрации, Организм в безопасности! для человека! @enigrox