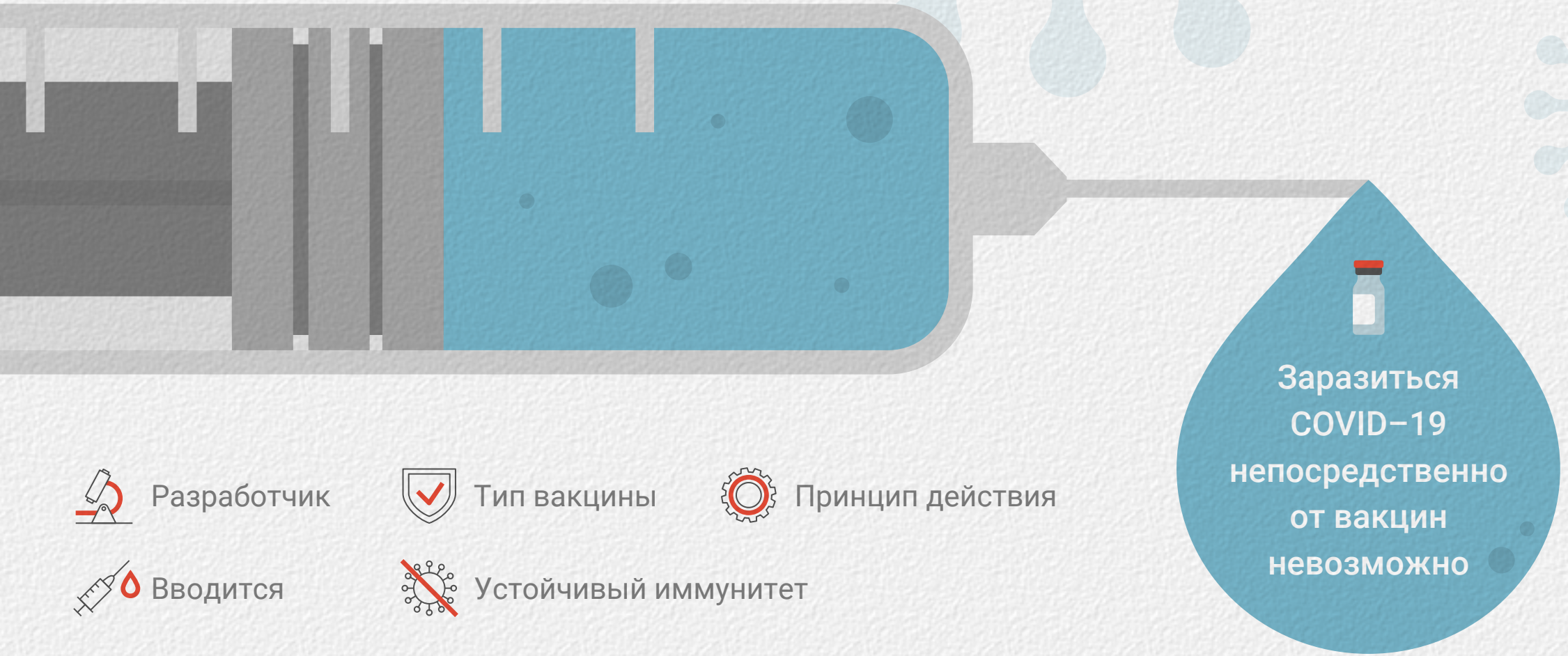


Российские вакцины против коронавируса



Разработчик



Тип вакцины



Принцип действия



Вводится



Устойчивый иммунитет

Заразиться
COVID-19
непосредственно
от вакцин
невозможно

Спутник V («Гам-КОВИД-Вак»)



НИЦ им. Н.Ф. Гамалеи

«ЭпиВакКорона»



ГНЦ вирусологии
и биотехнологии «Вектор»

Вакцина НИИ им. М.П. Чумакова



Федеральный научный
центр исследований
и разработки
иммунобиологических
препаратов
им. М.П. Чумакова РАН



Профилактическая*



Профилактическая*



Профилактическая*



На основе аденовируса и гена белка SARS-CoV-2.

Вирус доставляет
в клетку генетический
материал, но не может
размножиться и вызвать
заболевание. После
введения организм
начинает вырабатывать
антитела



На основе пептидов — фрагментов белка S SARS-CoV-2.

Пептиды закреплены
на белке-носителе, который
вместе с гидроксидом
алюминия помогает
усилить иммунный ответ.
После введения в организм
стимулирует выработку
антител



На основе инактивированного вируса.

Вместе с ним
и вспомогательным
веществом, гидроксидом
алюминия, в организме
запускается иммунный
ответ



Двукратно, с интервалом
в 3 недели



Двукратно, с интервалом
в 2–3 недели



Двукратно, с интервалом
в 2 недели



Формируется
через 21 день после
второй вакцинации



Формируется
через 30 дней после
второй вакцинации



Формируется
на 14 день после
второй вакцинации



На данный момент иммунитет подтвержден на интервале **5–7 месяцев**.
Прогнозный иммунитет: как минимум на год, но точные данные покажут дальнейшие наблюдения за привитыми и переболевшими

Возможные побочные явления

- Кратковременное повышение температуры
- Головная боль
- Слабость
- Боль в мышцах и суставах
- Заложенность носа
- Першение в горле
- Сыпь
- Аллергические реакции

* Не лечит, а защищает от заболевания