

**Министерство Здравоохранения Республики Беларусь**  
**Государственное учреждение «Центр гигиены и эпидемиологии Советского**  
**района г.Минска»**

**«О вакцинации против инфекции COVID-19»**

В г.Минске продолжается вакцинация населения против инфекции COVID-19, также активно осуществляется бустерная вакцинация.

Инфекция COVID-19 способна вызывать серьезное заболевание с длительным течением, развитием осложнений и летальным исходом. Тяжесть заболевания зависит от целого ряда факторов, в том числе от общего состояния организма и возраста. Невозможно точно сказать, какое влияние инфекция окажет на здоровье конкретного человека.

На сегодняшний день **вакцинация** является одним из наиболее **эффективных и безопасных средств защиты и профилактики** заболевания коронавирусной инфекцией, поскольку она уменьшает вероятность тяжелой формы заболевания и снижает скорость передачи вируса среди населения.

По имеющимся данным у лиц, прошедших вакцинацию против COVID-19, отсутствуют тяжелые формы заболевания и выраженная клиническая симптоматика, в том числе, в результате инфицирования циркулирующими в настоящее время вариантами Омикрон.

Иммунизация населения против инфекции COVID-19 проводится на бесплатной основе. Используются вакцины «Гам-Ковид-Вак» (Спутник Ви) и «Спутник Лайт», производства Российской Федерации, «Vero cell», производства Китайской Народной Республики. Важно, что применяемые вакцины равнозначно обеспечивают выработку эффективного иммунитета, который предупреждает возникновение тяжелых случаев заболевания инфекцией COVID-19, требующих госпитализации, и летальный исход.

*Вакцина «Гам-Ковид-Вак» (Спутник Ви) – комбинированная векторная вакцина, состоящая из двух компонентов: компонент I и компонент II (на основе аденовирусов человека 26 и 5 серотипов, несущих ген белка S-вируса SARS-CoV-2).*

*Вакцина «Спутник Лайт» – однокомпонентная векторная вакцина, является первым компонентом вакцины «Спутник Ви».*

*Вакцина «Vero Cell» – инактивированная вакцина, производится на основе цельного (инактивированного, убитого) коронавируса SARS-CoV-2.*

В г.Минске среди населения продолжает осуществляться как основная (первичная) вакцинация, так и повторная (бустерная).

Длительность иммунитета, сформированного в ходе перенесенного заболевания или первичной вакцинации против COVID-19, независимо от типа вакцины, не является продолжительной. Через 6 месяцев и более напряженность иммунитета снижается (соответственно снижается защита от развития тяжелых форм, повышается риск повторной инфекции). Поэтому необходимо стимулировать иммунитет при помощи бустерной вакцинации против COVID-19, которая проводится с использованием одной дозы вакцины через 6 и более месяцев после законченной основной вакцинации. В настоящее время бустерная вакцинация проводится только лицам 18 лет и старше.

Назначение прививок осуществляется после информирования пациента об инфекции, против которой выполняется прививка, названии вакцины, особенностях течения поствакцинального периода и получения согласия в соответствии с законодательством.

Особенно важна полноценная защита от тяжелого течения и неблагоприятных последствий заболевания COVID-19 для групп риска (лиц с хроническими заболеваниями, старше 60 лет, беременных женщин и т.д.), отдельных профессиональных категорий (медицинские работники, педагоги и т.д.), лиц, находящихся в учреждениях с круглосуточным режимом пребывания.

Для школьников, студентов ВУЗов (ССУЗов) в преддверии нового учебного года также особое значение приобретает вакцинация против COVID-19, когда при формировании коллективов появляется риск возникновения и быстрого распространения инфекции.

Пройти вакцинацию против инфекции COVID-19 можно в амбулаторно-поликлиническом учреждении здравоохранения по месту медицинского обслуживания, на здравпунктах предприятий и медико-санитарных частях по месту работы. Также для удобства населения в г.Минске функционируют дополнительные пункты вакцинации. Практикуется организация выездных бригад в трудовые коллективы для проведения вакцинации.

Согласно прогнозным моделям развития эпидемического процесса инфекции COVID-19 формирование последующих подъемов заболеваемости инфекции COVID-19 среди населения неизбежно. Однако, интенсивность и продолжительность подъема заболеваемости во многом будет зависеть от охвата бустерной вакцинацией населения. Без регулярных бустерных вакцинаций количество госпитализаций, в т.ч. осложненных и тяжелых форм, может значительно увеличиться.

Согласно заявлениям экспертов в области эпидемиологии инфекционных болезней: «Ни одну инфекцию не удавалось уничтожить или взять под контроль посредством естественного заражения». Поэтому вакцинация против инфекции COVID-19, в том числе бустерная, в соответствии с рекомендованными схемами приобретает особую важность.

Использование комплексного подхода в профилактике инфекционных заболеваний – защита с помощью вакцинации и соблюдение мер профилактики (частое и тщательное мытье рук, социальное дистанцирование, избегание мест скопления людей, использование средств защиты органов дыхания и т.д.) помогут обезопасить от заболевания.

Сделав прививку от инфекции COVID-19, вы защищаете не только себя, но и людей, находящихся рядом, членов семьи, коллег, друзей!