

Часто задаваемые вопросы о вакцине от COVID-19

Обновлено: 14 июня 2021 г.

Наличие вакцин и составление графика вакцинации

Mass General Brigham проводит вакцинацию первой дозой для пациентов в возрасте 12 лет и старше.

Где я смогу получить вакцину от COVID-19?

Учитывая наши успешные усилия на текущий момент и возрастающие темпы вакцинации местных жителей, в течение следующего месяца мы будем сокращать количество клиник вакцинации, и большинство из наших клиник вакцинации перестанут назначать прием первой дозы вакцин. Мы гордимся тем, что в общей сложности успешно ввели 441550 доз вакцин от COVID-19 сотрудникам и пациентам наших клиник вакцинации. Более 3,7 миллионов жителей штата Массачусетс прошли полную вакцинацию, благодаря чему в нашем штате один из самых высоких уровней вакцинации в стране.

До 30 июня мы будем вводить первую дозу вакцины по [графику](#) ограниченному количеству людей. Более подробную информацию вы можете найти на нашем [сайте с графиком вакцинации](#).

Вы можете получить бесплатные вакцины от COVID-19 в фургонах нашего сообщества в определенные дни и в определенное время; для этого не требуется назначение. [Ознакомьтесь с графиком](#) нахождения в вашем районе.

Мы рекомендуем пациентам, которые еще не получили первую дозу вакцины, [зайти на сайт Mass.gov](#) и найти ближайшее место, где можно назначить прием, или позвонить по номеру 2-1-1.

Я получил первую дозу вакцины в другой больнице или в учреждении, которое не входит в сеть Mass General Brigham. Могу ли я получить вторую дозу в Mass General Brigham?

Нет, мы не записываем на прием для прививки второй дозой, если первую дозу вы получили не в учреждении сети Mass General Brigham. Мы настоятельно рекомендуем пациентам заказывать вторую дозу в том же месте, где они получили первую дозу.

Вакцину Pfizer и Moderna необходимо вводить два раза. Вакцину Johnson & Johnson (Janssen) нужно вводить только один раз.

Как я могу узнать, какую вакцину я получу во время предстоящей прививки?

Лучшая вакцина — та, что доступна вам в день приема. Больница Mass General Brigham получает вакцину от государства и федерального правительства. Хотя у нас нет права выбирать вакцину для использования, в своих учреждениях мы чаще всего получаем вакцину Pfizer.

Обратите внимание: пациенты в возрасте от 12 до 17 лет получают вакцину Pfizer от COVID-19, поскольку ее использование разрешено для данной возрастной группы.

Чего ожидать от прививки от COVID-19

Прочтите часто задаваемые вопросы о том, чего ожидать от вакцины от COVID-19, в том числе информацию о возможных побочных эффектах.

[Часто задаваемые вопросы о том, чего ожидать от вакцинации](#)

О действующих вакцинах от COVID-19, одобренных FDA (Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов) для использования в экстренных ситуациях

Безопасны ли вакцины?

Мы рекомендуем только безопасные и эффективные вакцины. Вакцины от COVID-19 испытывались в процессе широкомасштабных клинических исследований с участием многих тысяч людей разных рас, возрастов и социальных групп. Каждая вакцина прошла тщательную экспертизу на соответствие нормативным требованиям. Мы постоянно отслеживаем клинические данные и угрозы безопасности по всем вакцинам.

Насколько серьезна проблема побочных эффектов у вакцины Johnson & Johnson (Janssen)?

Управление по контролю за продуктами и лекарствами (FDA) и Центры контроля и профилактики заболеваний (CDC) дополнили информацию о вакцине Johnson & Johnson (Janssen) от COVID-19 из-за потенциальных проблем с безопасностью. Среди пациентов, получивших вакцину Johnson & Johnson, были отмечены очень редкие случаи образования сгустков крови, называемые тромбозом синусов твердой мозговой оболочки. Есть исключительно низкий риск образования определенного вида тромбов, которому больше всего подвержены женщины в возрасте от 18 до 49.

FDA и CDC уверены, что эта вакцина безопасна и эффективна с точки зрения предотвращения COVID-19. По данным FDA, известные и потенциальные преимущества вакцины значительно перевешивают известные и потенциальные риски для лиц в возрасте 18 лет и старше. Из имеющихся сейчас данных следует, что вероятность образования тромбов исключительно низка, но FDA и CDC продолжают активно исследовать этот риск.

Более подробную информацию см. на [сайте FDA](#).

Как действует вакцина Johnson & Johnson?

Вакцина Johnson & Johnson не является вакциной на основе иРНК. Это аденовирусная векторная вакцина. Она использует модифицированную версию вируса простуды, так называемый аденовирус 26, для распознавания белков-шипов на поверхности коронавируса. Затем ваша



иммунная система сможет вырабатывать антитела к таким белкам и тем самым защищать вас от COVID-19. Вакцина не может вызвать простуду.

Вакцины от COVID-19 Pfizer и Moderna являются вакцинами на основе иРНК. Что это означает?

Хотя иРНК-вакцины - это новый вид вакцины, исследователи изучали их и работали над ними в течение многих лет. Они не содержат живые элементы вируса и не могут вызвать COVID-19. Они передают нашим клеткам инструкции, как находить белки COVID-19, находящиеся на внешнем слое коронавируса. Вследствие чего наша иммунная система может вырабатывать антитела к этим белкам и защищать нас от заражения COVID-19. Информационная РНК вакцины не проникает ни в ядра наших клеток, ни в нашу ДНК. В CDC (Центры по контролю и профилактике заболеваний) есть [информация о вакцинах на основе иРНК](#).

Могу ли я заразиться COVID-19 от вакцины?

Нет. Вакцины (Pfizer, Moderna или Johnson & Johnson) не содержат цельный или живой вирус и, следовательно, не могут спровоцировать COVID-19.

Как мы узнаем, что вакцина работает? Является ли вакцина Johnson & Johnson такой же эффективной для защиты от COVID-19, как и другие варианты вакцины?

Все вакцины от COVID-19 доказали свою исключительную эффективность. Согласно исследованиям 3-й фазы, вакцина [Pfizer](#) эффективна на 95 % через 7 дней после введения второй дозы. Эффективность [вакцины Moderna](#) составляет 94 % через 14 дней после введения второй дозы. Такие результаты подтвердились вне зависимости от пола, возраста, расы и этнической принадлежности.

Клинические испытания показали, что [вакцина Johnson & Johnson](#) в 85 % предотвращает тяжелую форму COVID-19. Она также на 100 % исключает опасность госпитализации и смерти от COVID-19.

Сколько будет действовать иммунитет после вакцинации? Мне нужно будет проходить вакцинацию каждый год?

Пока мы этого не знаем. В клинических испытаниях продолжают наблюдение за участниками вакцинации, чтобы понять, как долго длится защита. Мы будем предоставлять обновленную информацию по мере ее поступления.

Я уже переболел COVID-19. Следует ли мне привиться?

Да. Вы все равно можете получить прививку, если уже переболели COVID-19.

Тем не менее, нельзя делать прививку, если:

- у вас подтвердилась инфекция COVID-19, и вы находитесь на изоляции, или
- у вас [симптомы, похожие на симптомы COVID-19](#)

Какие распространенные побочные эффекты вакцины от COVID-19?

У некоторых людей после вакцинации возникают побочные эффекты. У большинства людей они выражаются незначительно и проходят через один или несколько дней.

- Наиболее частые симптомы после прививки вакциной Pfizer: боль в месте укола, утомляемость, головная боль, мышечная боль, боль в суставах и озноб.



- Наиболее частые симптомы после прививки вакциной Moderna: боль в месте инъекции, усталость, головная боль, мышечная боль, озноб, боль в суставах, увеличение лимфатических узлов со стороны руки, в которую была сделана инъекция, тошнота и рвота, а также повышенная температура.
- Наиболее частые симптомы после прививки вакциной Johnson & Johnson: боль в месте инъекции, головная боль, усталость, боль в мышцах и тошнота.

[Узнайте больше о возможных побочных эффектах](#)

Когда я буду полностью вакцинирован?

Вы полностью вакцинированы, если прошло

- **2 недели** с момента введения однокомпонентной вакцины Johnson & Johnson или
- **2 недели** с момента введения **второй дозы** вакцин Pfizer или Moderna

Если прошло менее 2 недель, вы **не** полностью вакцинированы.

Нужно ли мне делать тест на антитела к COVID перед тем или после того, как я сделаю прививку от COVID-19?

В настоящее время тестирование на антитела не рекомендуется проводить для оценки иммунитета к COVID-19 после вакцинации от COVID-19 или для оценки необходимости вакцинации у непривитого человека.

Маски и социальное дистанцирование

Какие правила масочного режима и социального дистанцирования?

Сейчас наблюдается спад заболеваемости COVID-19. См. более подробную информацию на [сайте CDC](#), [сайте штата Массачусетс](#) и на [сайте штата Нью-Гэмпшир](#). Обратите внимание: рекомендации по масочному режиму и собраниям людей в помещении/на свежем воздухе могут различаться на уровне государства и штата. В вашем городе могут действовать другие правила: вы должны самостоятельно ознакомиться с ними.

Пациентам после **полной пересадки органов или с иммунной недостаточностью** надо получить рекомендации по поводу ношения масок и социального дистанцирования у выполнивших трансплантацию медицинских работников.

Если у вас есть [симптомы](#), вам нужно поговорить с вашим лечащим врачом. Возможно, вам потребуется пройти [тест на COVID-19](#). Ознакомьтесь с дополнительной информацией [на сайте CDC](#).

Обратите внимание: Пациенты и посетители больниц и медицинских учреждений Mass General Brigham обязаны носить медицинские маски на протяжении всего визита. Мы предоставим маску в начале визита. Сотрудники наших медицинских учреждений также продолжают носить маски. Это необходимо для охраны здоровья и обеспечения безопасности пациентов. Ознакомьтесь с нашей [политикой в отношении ношения медицинских масок](#).

Аллергии



Вызывают ли вакцины от COVID-19 аллергические реакции?

Поступали сообщения о том, что после вакцинации у людей возникали аллергические реакции. У небольшого количества людей была тяжелая аллергическая реакция, а именно анафилаксия. Исходя из этого, Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов США (FDA) и Центры по контролю и профилактике заболеваний (CDC) рекомендуют, чтобы люди с анафилаксией в анамнезе к любому из ингредиентов вакцины COVID-19 не прививались этой вакциной. Люди с аллергией на другие продукты или лекарства могут прививаться.

В целом, большинство пациентов с аллергией на одну вакцину могут без риска привиться другой вакциной. Если у вас в анамнезе были тяжелые аллергические реакции на вакцины, инъекционные препараты или любой компонент вакцины от COVID-19, вам следует обсудить это со своим лечащим врачом или аллергологом (при наличии такового). Ваш лечащий врач поможет вам решить, безопасно ли делать прививку.

[Узнайте больше о возможных побочных эффектах](#)

Могу ли я получить прививку от COVID-19 при наличии аллергии на пищевые продукты или лекарства?

Вы можете получить прививку от COVID-19, если у вас есть аллергия на пищевые продукты или лекарства. Вакцины Pfizer, Moderna и Johnson & Johnson от COVID-19 не содержат желатин, яйца или латекс. Тем не менее, если у вас в анамнезе отмечена анафилаксия по любой из причин (продукты питания, пероральные препараты, яд, латекс), за вами будут наблюдать в течение 30 минут после вакцинации.

Какие компоненты входят в состав вакцины COVID-19?

Вакцины Pfizer, Moderna и Johnson & Johnson от COVID-19 не содержат желатин, яйца или латекс. Кроме того, материал пробок пробирок не содержит натурального латекса. Пациенты с аллергией на латекс могут получать прививку Pfizer, Moderna и Johnson & Johnson от COVID-19.

Вакцины Pfizer и Moderna от COVID-19 содержат полиэтиленгликоль. Случаи аллергических реакций на полиэтиленгликоль очень редки. Пациентам, у которых в анамнезе была аллергическая реакция на полиэтиленгликоль, следует поговорить со своим врачом перед прививкой вакциной Pfizer или Moderna.

Состав вакцины COVID-19

	Pfizer-BioNTech	Moderna	Johnson & Johnson
Активные	Модифицированная нуклеозидами информационная РНК (modRNA), кодирующая гликопротеин вирусного шипа (S) вируса SARS-CoV-2.	Модифицированная нуклеозидами иРНК, кодирующая гликопротеин вирусного шипа (S) SARS-CoV-2	Рекомбинантный, не способный к репликации аденовирус типа 26, представляющий собой шиповидный белок вируса SARS-CoV-2.
Неактивные – липиды	(4-hydroxybutyl)azanediyl)bis(hexane-6,1-diyl)bis(2-hexyldecanoate)	SM-102 (собственность Moderna)	2-hydroxypropyl-β-cyclodextrin (HBCD)



	2[(polyethylene glycol [PEG])-2000]-N,N-ditetradecylacetamide	Polyethylene glycol (PEG) 2000 dimyristoyl glycerol (DMG)	Polysorbate-80
	1,2-distearoyl-sn-glycero-3-phosphocholine	1,2-distearoyl-sn-glycero-3-phosphocholine	
	Холестерол	Холестерол	
Неактивные – соль, сахара, буферы	Хлорид калия, одноосновный фосфат калия, хлорид натрия, дигидрат двухосновного фосфата натрия	Трометамин, гидрохлорид трометамин, уксусная кислота, ацетат натрия	Моногидрат лимонной кислоты, дигидрат тринатрийцитрата
	Сахар (сахароза)	Сахар (сахароза)	Этанол
	Разжижающее вещество, добавляемое к вакцине для разбавления – это физиологический раствор (хлорид натрия).	Разжижающие вещества не нужны	Натрий хлорид

Что такое аллергия на вакцину?

Подобно аллергии на лекарства или пищевые продукты, у людей может быть аллергия на какой-либо ингредиент вакцины. Около половины аллергических реакций на вакцины возникают в первые 15 минут после вакцинации, а 90% – в течение первых 30 минут. Большинство аллергических реакций на вакцины выражаются в легкой форме, например крапивница.

Тяжелая аллергическая реакция, называемая анафилаксией, встречается очень редко с частотой один человек на миллион для большинства вакцин. Симптомы анафилаксии почти всегда проявляются в течение 4 часов после вакцинации, чаще всего в течение нескольких минут. Симптомы обычно затрагивают несколько частей тела: крапивница на коже; отек рта, губ, языка или горла; одышка, хрипы или стеснение в груди; низкое кровяное давление или потеря сознания.

Что произойдет, если у меня возникнет реакция на вакцину COVID-19?

Поскольку большинство аллергических реакций проявляется в течение первых 15–30 минут, за всеми пациентами наблюдают в течение 15 минут после вакцинации для выявления аллергической реакции. Если у вас в анамнезе была анафилаксия, за вами будут наблюдать 30 минут после вакцинации. Если у вас проявится аллергическая реакция, медицинский персонал немедленно приступит к ее устранению. Во всех пунктах вакцинации проводится диагностика и корректировка аллергических реакций. Здесь всегда есть в наличии лекарства, в том числе эпинефрин («Эпипен»).

Пациенты с ослабленным иммунитетом

У меня ослаблен иммунитет. Следует мне прививаться от COVID-19?

CDC считает, что люди с ослабленным иммунитетом могут получить прививку, если в прошлом у них не было проблем с вакцинацией. Описание аллергии, связанной с вакцинацией от COVID-19, см. в разделе [часто задаваемые вопросы об аллергии](#).



Обратите внимание, вакцины от COVID-19 **не** являются живыми вакцинами; живые вакцины часто не рекомендуются пациентам с ослабленным иммунитетом.

Пациентами с ослабленным иммунитетом являются:

- пациенты с ВИЧ,
- пациенты в течение длительного времени находящиеся на иммуносупрессивной терапии, например стероидами (преднизон),
- пациенты на иммуносупрессивной терапии для предотвращения отторжения трансплантата/органа,
- пациенты принимающие лекарства, изменяющие иммунитет, такие как биологическая терапия (часто в виде инъекций). Такие терапии используются для лечения аутоиммунных заболеваний, таких как болезнь Крона, ревматоидный артрит, волчанка и другие.

Мы еще не знаем, насколько эффективными будут для вас вакцины от COVID-19. Ваша иммунная реакция после вакцинации может оказаться слабее. Даже если вы привились, вам все равно следует [носить маску, соблюдать социальную дистанцию и мыть руки](#). Ознакомьтесь с [часто задаваемыми вопросами о масках и социальном дистанцировании](#). Это касается всех, кто сейчас получает прививку. Специалисты по инфекционному контролю сообщат нам, когда можно будет изменить или отменить эти меры безопасности.

На данный момент мы не знаем, понадобится ли вам в перспективе бустер-доза или ревакцинация. Возможно, Mass General Brigham начнет повторную вакцинацию, когда все получат прививки.

Следует ли мне поменять препараты для подавления иммунитета при вакцинации?

Как правило, мы не рекомендуем менять препараты для подавления иммунитета до или после вакцинации. В определенных случаях ваш доктор даст соответствующие рекомендации. Если у вас возникнут вопросы, обсудите их во время следующего визита к врачу.

Могу ли я получить вакцину от COVID-19, если мне сделали трансплантацию органа?

Вы можете сделать прививку. Существует вероятность, что вакцина от COVID-19 в вашем случае будет менее эффективной. Пожалуй, будет лучше подождать минимум 3 месяца после трансплантации, если это возможно, чтобы усилить иммунную реакцию на вакцину (когда вы будете в фазе несильного подавления иммунитета). Для пациентов, которые прошли трансплантацию, нет особых предпочтений по вакцине от COVID-19. Ваш трансплантолог сообщит вам, понадобятся ли вам трансплантологические анализы после вакцинации.

Если я перенес(-ла) полную пересадку органа, можно ли мне после вакцинации не носить маску?

Пациенты, перенесшие полную пересадку органа, должны продолжать соблюдать меры предосторожности для защиты от COVID-19, **даже если они получили прививку**. Уровень защиты привитых пациентов после трансплантации органов все еще изучается.

Несмотря на то, что CDC [обновил свое руководство](#) для полностью вакцинированных людей, мы советуем вам продолжать избегать встреч с людьми, которые не являются членами вашей семьи, независимо от статуса вакцинации. Рекомендуем вам:

- Не встречаться с родственниками или друзьями, которые не проживают с вами под одной крышей, без маски и не соблюдая расстояние в 6 футов, **независимо от их статуса вакцинации**. Вакцинированные люди могут продолжать распространять вирус.
- Находясь вне дома, носите хорошо прилегающую маску.
- Часто мойте руки, в особенности перед едой.
- Соблюдайте дистанцию минимум 6 футов (2 длины рук) от других людей, которые с вами не проживают.
- Избегайте толпы и плохо проветриваемых помещений. Чем больше людей вступает с вами в контакт, тем выше вероятность заражения COVID-19.



- На этот раз откажитесь от поездок.

Согласно рекомендациям CDC, сейчас мы не рекомендуем тестирование на антитела. Мы продолжаем поиск наилучших способов для определения иммунитета. Нам неизвестно, какой уровень антител способен обеспечить защиту пациентам после трансплантации. Вскоре мы надеемся получить больше информации.

Я жду трансплантации органа. Следует ли мне привиться?

Как правило, вакцины действуют лучше до трансплантации органов, до состояния иммуносупрессии. Мы рекомендуем по возможности сделать прививку до трансплантации.

Беременность и кормление грудью

Я беременна. Следует ли мне привиться?

Вакцинация считается безопасной и стандартной частью дородового ухода. Например, беременным не только предлагают, но и рекомендуют прививку от гриппа.

В соответствии с рекомендациями Центров по контролю и профилактике заболеваний (CDC) вакцины от COVID-19 доступны для беременных. Тем не менее, рекомендуется обсудить со своим акушером необходимость делать прививку. Вирус и вакцины от него появились недавно. Поскольку беременные не принимали участие в исследованиях вакцин от COVID-19, данные о безопасности ограничены.

Вы можете обсудить вместе со своим акушером наиболее подходящий вариант для вас. При принятии решения о вакцинации во время беременности следует учитывать риск заражения вирусом, сложность болезни, которой вы можете заболеть, если заразитесь этим вирусом, и последние доступные данные о вакцинах.

Я знаю, что вакцины от COVID-19 были изобретены недавно. Если ли данные о безопасности для беременных?

Как и многие новые лекарства и вакцины, вакцины от COVID-19 изучались на беременных животных, и эти исследования не выявили осложнений, связанных с фертильностью или деторождением после введения вакцины.

С декабря 2020 года более 30 000 беременных получили вакцины Pfizer/BioNTech или Moderna в США. По данным CDC проблемы с безопасностью вакцин на данный момент отсутствуют.

Хотя вакцина Johnson and Johnson была одобрена FDA самой последней, этот тип вакцины использовался против других вирусов в исследованиях по всему миру. Некоторые из этих исследований включали беременных. Данные о наличии осложнений после введения этих вакцин отсутствуют.

[Изучите данные CDC о возможных проблемах, связанных с вакцинацией](#)

Я решила сделать прививку во время беременности. Имеет ли значение время вакцинации?

Решение о времени вакцинации следует принимать вместе со своим акушером. Необходимо учитывать риск заражения вирусом в вашем случае и вероятность осложнений/тяжелого течения болезни, если вы заразитесь этим вирусом. Нет данных, позволяющих предположить, что вакцины от COVID-19 провоцируют выкидыш.

Я слышала, что у некоторых людей после вакцинации были побочные эффекты. Опасны ли они при беременности?



Симптомы, среди них лихорадка, мышечные боли, боли в суставах, утомляемость и головная боль, являются частыми побочными эффектами после вакцин от COVID-19. Большинство легких побочных эффектов исчезают в течение дня или двух и не считаются опасными. Если вас беспокоят побочные эффекты вакцины ввиду беременности, перед прививкой поговорите со своим акушером.

Я кормлю грудью. Следует ли мне привиться?

Сейчас вакцины от COVID-19 предлагаются кормящим матерям. В настоящее время нет данных о влиянии вакцинированных матерей на здоровье их младенцев на грудном вскармливании. Тем не менее, любая вакцина, попадающая в грудное молоко, скорее всего, будет быстро инактивирована при его переваривании. Кроме того, часть вашего иммунитета к COVID-19 может передаваться ребенку через грудное молоко после вакцинации. Академия медицины грудного вскармливания рекомендует всем кормящим матерям вакцинироваться от COVID-19.

Повлияет ли вакцинация на мои шансы забеременеть в будущем?

Нет никаких доказательств того, что эти вакцины влияют на фертильность в будущем.

В совместном заявлении Американского колледжа акушеров и гинекологов (ACOG), Американского общества репродуктивной медицины (ASRM) и Общества медицины матери и плода (SMFM) сказано, что «доказательства того, что вакцины могут привести к потере фертильности, отсутствуют. Хотя фертильность специально не изучалась в клинических испытаниях вакцин, не было зарегистрировано ни одного случая потери фертильности среди участников испытаний или среди миллионов людей, которые получили вакцины с момента их разрешения. Также в ходе исследований на животных не было выявлено признаков бесплодия. С научной точки зрения, потеря фертильности маловероятна».

Что делать, если я получу вакцину Pfizer/BioNTech или Moderna и забеременею между первой и второй дозой вакцины?

Вы можете либо получить вторую прививку во время беременности, либо дождаться получения второй дозы, когда родите ребенка. Многие, привившиеся первой дозой, могут решиться на вторую прививку, чтобы приобрести иммунитет во время беременности. Американский колледж акушеров и гинекологов созвал группу экспертов, которая рекомендует завершить курс вакцинации сразу после его начала, чтобы получить наиболее эффективный и своевременный иммунитет.

Я планирую беременность в ближайшее время. Мне следует сделать прививку сейчас или подождать?

Вакцины от COVID-19 предположительно не повлияют на вашу фертильность в будущем. Прививка перед беременностью может защитить от COVID-19 во время беременности. Вы также сможете избежать необходимости вакцинации во время беременности.

Дети

Можно ли вакцинировать детей?

Вакцина Pfizer одобрена для подростков в возрасте 12 лет и старше. Вакцины Johnson & Johnson и Moderna одобрены для лиц в возрасте 18 лет и старше. Первоначальные испытания вакцин проводились только в указанных возрастных категориях и не проводились на лицах младшего возраста.



Пациенты в возрасте 12–17 лет, которые могут вакцинироваться, должны предоставить [отказ от права возражения](#), подписанный родителем, чтобы получить прививку Pfizer в учреждении Mass General Brigham.

Когда дети в возрасте 11 лет и младше смогут получить вакцину от COVID-19?

Мы не знаем, когда одна из или несколько вакцин будут одобрены для этой возрастной группы.

Иммунные системы детей и взрослых отличаются и могут вызывать разные иммунные реакции на вакцины. Необходимо изучить реакции на вакцины у детей в возрасте 11 лет и младше, чтобы убедиться, что они безопасны и действуют. Сейчас проводится несколько исследований вакцин от COVID-19 для детей. Как только будут получены данные, вакцины пройдут тот же процесс проверки Управления по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов США (FDA). Вакцины будут одобрены, если исследования покажут, что они безопасны и эффективны. Скорее всего, на это уйдет несколько месяцев.

Будут ли вакцинированы дети до начала учебного года 2021-22?

Сейчас применение вакцины Pfizer одобрено для детей и подростков в возрасте 12-17 лет.

Поскольку эти вакцины еще не одобрены для детей младше 12 лет, маловероятно, что большинство детей младшего возраста будут вакцинированы к началу следующего учебного года. Подростки и дети в возрасте от 12 до 17 лет могут быть привиты к началу учебного года.

Пациенты со злокачественными образованиями

У меня рак. Я могу получить вакцину от COVID-19?

Да. Согласно CDC, люди со злокачественными опухолями могут получить прививку от COVID-19, если в прошлом у них не было проблем с вакцинацией.

Следует ли мне сделать прививку, если я прохожу курс лечения от рака, или мне следует подождать, пока не закончится курс лечения?

Если ваше курс лечения включает химиотерапию, иммунотерапию, таргетную терапию или лучевую терапию, вам следует поговорить со своим лечащим врачом, чтобы решить, когда делать вакцинацию.

При этом следует учитывать риск заражения вирусом в вашем случае и вероятность осложнений/тяжелого течения болезни, если вы действительно заразитесь этим вирусом, а также сроки окончания курса лечения.

Если вы закончили лечение, вам следует сделать прививку. Это касается пациентов, которые все еще считаются в фазе пост-лечения или которые находятся в стадии преодоления борьбы за жизнь.

Помешают ли вакцины моему лечению рака?

Нет. В настоящее время нет никаких доказательств того, что вакцины повлияют на ход лечения рака.

Может ли ухаживающий за мной получить прививку?

Ухаживающий за вами человек (например, супруг(-а) или взрослый ребенок) должен поговорить со своим лечащим врачом, чтобы определить, следует ли ему делать вакцину от COVID-19.

[Узнайте больше о наличии вакцины и графике вакцинации в больнице Mass General Brigham.](#)

Другие источники

Где я могу найти дополнительную информацию?

- Преимущества вакцинации от COVID-19 — <https://www.cdc.gov/coronavirus/2019-ncov/vaccines/vaccine-benefits.html>



- Вакцинация от COVID-19 в штате Массачусетс — <https://www.mass.gov/covid-19-vaccine-in-massachusetts>
- Люди с повышенным риском тяжелого заболевания — <https://www.cdc.gov/coronavirus/2019-ncov/faq.html#People-at-Higher-Risk-for-Severe-Illness>
- Управление по контролю за продуктами и лекарствами: Вакцина Pfizer-BioNTech от COVID-19 — <https://www.fda.gov/emergency-preparedness-and-response/coronavirus-disease-2019-covid-19/pfizer-biontech-covid-19-vaccine>
- Управление по контролю за продуктами и лекарствами: Вакцина Moderna от COVID-19 — <https://www.fda.gov/emergency-preparedness-and-response/coronavirus-disease-2019-covid-19/moderna-covid-19-vaccine>
- Что из себя представляет вакцина от COVID-19 на основе иРНК — <https://www.cdc.gov/coronavirus/2019-ncov/vaccines/different-vaccines/mrna.html>
- Управление по контролю за продуктами и лекарствами: Вакцина Johnson & Johnson (Janssen) от COVID-19 — <https://www.fda.gov/emergency-preparedness-and-response/coronavirus-disease-2019-covid-19/janssen-covid-19-vaccine#additional>
- Сайт больницы Mass General Brigham о заболевании COVID-19 — <https://www.massgeneralbrigham.org/covid19>

