

## Протокол для плана мероприятий при обнаружении случаев заражения COVID-19 в учреждениях по воспитанию и образованию детей младшего возраста

**Последние обновления:** (изменения выделены желтым цветом)

**12/28/20:**

- Центры ЕСЕ обязаны уведомлять DPH обо всех случаях заражения COVID-19 среди сотрудников и детей, находившихся на объекте в какое-либо время в течение 14 дней до того, как они заболели. Центр ЕСЕ не обязан оповещать DPH о тех из зараженных, кто находился на объекте последний раз ранее, чем за 14 дней до начала болезни.
- Определение близких контактов обновлено для включения людей, которые: (1) находились в пределах 6 футов (2 метров) от зараженного человека в течение 15 минут или более в целом в течение 24-часового периода; (2) находились в одной группе или классной комнате с зараженным лицом в период его заразности.
- Обязательный период карантина для лиц, находившихся в близком контакте с человеком, у которого диагностировано заражение COVID-19, сокращен. Близкие контакты, продолжающие оставаться бессимптомными, могут прекратить карантин после 10 дня, но должны продолжать тщательное наблюдение за своим здоровьем и четко соблюдать меры по борьбе с распространением COVID-19 до окончания 14 дня.

Целенаправленные меры общественного здравоохранения по ограничению случаев заражения COVID-19 на уровне местного сообщества могут помочь максимально увеличить эффективность Департамента общественного здравоохранения округа Лос-Анджелес (DPH) в борьбе с COVID-19.

Учреждения по воспитанию и образованию детей младшего возраста (ECE) являются доверенными представителями общественности, которые могут помочь DPH в принятии своевременных и эффективных мер Общественного здравоохранения посредством быстрого инициирования Плана мероприятий при обнаружении случаев заражения COVID-19 (EMP). Немедленный ввод в действие EMP при обнаружении одного случая заражения COVID-19 в центре ЕСЕ может помочь быстро ограничить распространение COVID-19 и предотвратить вспышку эпидемии на объекте.

Меры, которые необходимо предпринять при обнаружении 1, 2, 3 или более случаев заражения COVID-19 на объектах ЕСЕ, описаны ниже и обобщены в Приложении А. В связи с тем, что поставщики услуг ЕСЕ обладают разным количеством ресурсов, доступных для осуществления плана мероприятий при обнаружении случаев заражения COVID-19, **обязательные** меры являются минимально необходимыми для включения в EMP. **Рекомендованные** меры включают необязательные меры по борьбе с распространением болезни при достаточном количестве ресурсов у центра.

Обратите внимание, что термины «центры», «учреждения» или «объекты» применимы ко всем детским дошкольным учреждениям, включая детские сады семейного типа. Термин «случай заражения» используется для описания человека, связанного с объектом ЕСЕ, у которого обнаружено заражение COVID-19. Когда в этом документе содержится призыв к действиям со стороны объекта по отношению к случаю заражения (например, предоставление инструкций), под случаем заражения должен пониматься зараженный член персонала или родитель (или попечитель/опекун) зараженного ребенка.

### Составление плана мероприятий до обнаружения 1-го случая заражения COVID-19 на объекте ЕСЕ

**Обязательно:** Назначен Координатор центра ЕСЕ по COVID-19, который служит контактным лицом в отношении протоколов безопасности COVID-19. Координатор обеспечит предоставление информации о COVID-19 персоналу, семьям и детям и будет служить связующим звеном с DPH, предоставляя информацию о происходящем на территории учреждения, способствующую принятию соответствующих мер Общественным здравоохранением.

**Обязательно:** Учреждение ЕСЕ должно выполнять рекомендации DPH в [Алгоритмах действий](#) для

людей, у которых были выявлены симптомы перед входом в учреждение ECE или во время пребывания в учреждении ECE, и их контактов в учреждении.

### План мероприятий при обнаружении 1-го случая заражения COVID-19 на объекте ECE

- Обязательно:** После обнаружения 1-го случая заражения COVID-19, подтвержденного лабораторным анализом (ребенок или сотрудник), учреждение ECE дает зараженному указание следовать Инструкциям по домашней самоизоляции при COVID-19 ([ph.lacounty.gov/covidisolation](http://ph.lacounty.gov/covidisolation)).
- Обязательно:** Учреждение ECE информирует зараженного о том, что DPH свяжется с ним напрямую посредством Программы DPH по расследованию случаев заражения и их контактов, чтобы собрать дополнительную информацию и выдать Указ главного санитарного врача для изоляции случая заражения.
- Обязательно:** Координатор центра ECE по COVID-19 должен уведомить Департамент общественного здравоохранения обо всех подтвержденных случаях заражения у сотрудников и детей, находившихся в Центре в какое-либо время в течение 14 дней до того, как они заболели, а также обо всех лицах, связанных с Центром ECE, которые подвергнуты заражению. Отправка уведомлений должна осуществляться по электронной почте с предварительным заполнением [Списка зараженных COVID-19 и их контактов в образовательных учреждениях](#) и отправкой Списка по адресу: [ACDC-Education@ph.lacounty.gov](mailto:ACDC-Education@ph.lacounty.gov) в течение 1 рабочего дня с момента получения информации о случае заражения.
  - Случай заражения считается заразным, начиная с 2 дней до первого появления симптомов и до того момента, когда от него больше не требуется соблюдать самоизоляцию (т.е. в течение минимум 24 часов у него отсутствует высокая температура без использования жаропонижающих лекарств И у него улучшились другие симптомы, А ТАКЖЕ прошло не менее 10 дней с момента первого появления симптомов). Человек с положительным анализом на COVID-19, но не имеющий симптомов, считается заразным, начиная с 2 дней до сдачи анализа и в течение 10 дней после сдачи анализа.
  - Человек считается подверженным заражению в одном из следующих случаев:
    - Человек находился менее чем в 6 футах (2 метрах) от инфицированного человека в течение **15 минут или более в целом в течение 24-часового периода**, даже если на нем было надето немедицинское покрытие для лица.
    - Человек имел незащищенный контакт с физиологическими жидкостями организма и/или выделениями человека с подтвержденным или возможным заражением COVID-19 (например, тот на него кашлял или чихал, они пользовались одними столовыми приборами или обменивались слюной или он ухаживал за ним без использования надлежащих средств защиты).

**Люди, которые находились в одной группе или классной комнате с зараженным лицом в период его заразности, считаются его близкими контактами на данный момент.**

- Обязательно:** Дети и сотрудники, которые имели контакт со случаем заражения на объекте, уведомляются учреждением ECE с помощью письма или других способов связи. Шаблон письма для уведомления о контакте со случаем заражения доступен здесь: [Шаблоны писем для уведомления о COVID-19 для образовательных учреждений](#). Уведомление о контакте со случаем заражения должно включать следующую информацию:
  - Сотрудники и дети, подверженные заражению, должны сдать анализ на COVID-19, независимо от наличия или отсутствия симптомов, и сообщить учреждению ECE о результатах анализа. Это определит масштаб распространения заболевания на объекте ECE и будет служить основой для дальнейших мер борьбы с инфекцией. Ресурсы по тестированию включают в себя: медицинские пункты на предприятии или службы охраны труда, личных лечащих врачей, местные пункты для сдачи анализа: [covid19.lacounty.gov/testing](http://covid19.lacounty.gov/testing). Лица, которым нужна помощь с поиском врача, могут позвонить на круглосуточную информационную линию округа Лос-Анджелес по номеру 2-1-1.
  - **Сотрудники и дети, которые могли подвергнуться заражению, должны соблюдать домашний карантин (оставаться у себя дома или по месту жительства, отдельно от других людей) и наблюдать за собой на предмет появления симптомов в течение 10 дней с их последнего контакта с зараженным в период его заразности (как обозначено выше), даже если они получили отрицательный результат анализа во время периода своего карантина. Если у них так и не появятся симптомы, они освобождаются от карантина после 10 дня, однако они обязаны наблюдать за своим здоровьем и**

**четко соблюдать меры по борьбе с распространением COVID-19 до окончания 14 дня. Примечание:** человек, который имеет отрицательный результат анализа, все еще может заболеть, с симптомами или без, если анализ был сдан во время инкубационного периода (т. е. период времени между контактом с вирусом и началом болезни). Рекомендации по домашнему карантину при COVID-19 доступны здесь: [ph.lacounty.gov/covidquarantine](http://ph.lacounty.gov/covidquarantine).

- DPH свяжется с сотрудниками и детьми, имевшими контакт со случаем заражения, посредством Программы DPH по расследованию случаев заражения и их контактов, чтобы собрать дополнительную информацию и выдать Указ главного санитарного врача для соблюдения домашнего карантина.

**Рекомендовано:** Учреждение ECE определит, требуется ли дополнительное уведомление для информирования более широкого сообщества, связанного с центром ECE, о случае заражения на объекте и мерах предосторожности, которые предпринимаются для предотвращения распространения COVID-19. Шаблон стандартного письма для уведомления доступен здесь: [Шаблоны писем для уведомления о COVID-19 для образовательных учреждений](#).

### План мероприятий при обнаружении 2-х случаев заражения COVID-19 на объекте ECE в течение 14-дневного периода

**Обязательно:** После обнаружения 2 случаев заражения, подтвержденных лабораторным анализом (дети и/или сотрудники), в течение 14-дневного периода, учреждение ECE предпринимает **обязательные** меры, описанные выше для 1 подтвержденного случая заражения.

**Рекомендовано:** Учреждение ECE определяет, имеют ли 2 подтвержденных случая заражения эпидемиологическую связь, то есть, находились ли два инфицированных человека в одном и том же месте в один и тот же период времени, пока они были заразными. \*

*\*Случай заражения считается заразным, начиная с 2 дней до первого появления симптомов и до того момента, когда от него больше не требуется соблюдать самоизоляцию (т.е. в течение минимум 24 часов у него отсутствует высокая температура без использования жаропонижающих лекарств И у него улучшились симптомы И прошло не менее 10 дней с момента первого появления симптомов). Человек с положительным анализом на COVID-19, но не имеющий симптомов, считается заразным, начиная с 2 дней до сдачи анализа и в течение 10 дней после сдачи анализа.*

- Установление эпидемиологических связей между случаями заражения может потребовать дальнейшего расследования для оценки истории контактов и выявления всех возможных мест и людей, которые могли вступать в контакт со случаем заражения, пока тот был заразным, на территории объекта. ПРИМЕЧАНИЕ: Эпидемиологически связанные случаи включают людей, связи между которыми определяются как физическое нахождение в одном месте (например, в классной комнате, кабинете или во время собрания), что указывает на более высокую вероятность распространения инфекции в подобных условиях чем случайное заражение вне территории объекта. Инструмент для помощи с оценкой эпидемиологических связей доступен по адресу: [Протокол исследования контактов с COVID-19 для образовательного сектора](#). Для получения технической помощи с оценкой эпидемиологических связей свяжитесь с [ACDC-Education@ph.lacounty.gov](mailto:ACDC-Education@ph.lacounty.gov).
- При отсутствии эпидемиологических связей учреждение ECE продолжает выполнять стандартный план мероприятий при обнаружении случаев заражения.
- При наличии эпидемиологических связей поставщик услуг ECE напоминает детям, родителям/попечителям/опекунам и сотрудникам о мерах предосторожности, которые нужно предпринимать для предотвращения распространения инфекции в учреждении, включая применение оперативных мер специфичных для конкретного объекта.

### План мероприятий при обнаружении 3-х и более случаев заражения COVID-19 на объекте ECE в течение 14-дневного периода

**Обязательно:** Если учреждение ECE обнаруживает очаг заражения из 3 или более случаев заражения, подтвержденных лабораторным анализом, среди учеников и/или сотрудников в течение 14-дневного периода, поставщик услуг ECE должен выполнить следующие действия:

- **Незамедлительно** сообщить об очаге заражения Команде образовательного сектора DPH по контролю острых инфекционных заболеваний (ACDC) в течение 1 рабочего дня по электронному адресу: [ACDC-Education@ph.lacounty.gov](mailto:ACDC-Education@ph.lacounty.gov) или позвонив по номеру (888) 397-3993 или (213) 240-7821.
  - Заполнить *Перечень случаев заражения и их контактов*, доступный по адресу: [Перечень случаев заражения COVID-19 и их контактов для образовательного сектора](#) и отправить его по электронному адресу [ACDC-Education@ph.lacounty.gov](mailto:ACDC-Education@ph.lacounty.gov). Для получения технической помощи по заполнению перечня свяжитесь с [ACDC-Education@ph.lacounty.gov](mailto:ACDC-Education@ph.lacounty.gov).
  - Команда ACDC в образовательном секторе ознакомится с *Перечнем случаев заражения и их контактов*, чтобы определить, подходят ли эти случаи под определение вспышки эпидемии. Команда ACDC свяжется с учреждением ECE в течение 1 рабочего дня, чтобы проконсультироваться о последующих действиях.
  - Если случай не подходит под определение вспышки, поставщик услуг ECE продолжает выполнять стандартный план мероприятий при обнаружении случаев заражения.
  - Если случай подходит под определение вспышки, то активируется Отдел по борьбе со вспышками DPH (OMB).
  - Специалист OMB по общественному здравоохранению, занимающийся расследованиями, назначается для координации с учреждением ECE по руководству процессами по борьбе со вспышкой в течение всего периода расследования вспышки.
  - Координатор учреждения ECE по COVID-19 будет отправлять требуемую информацию, включая обновленный *Перечень случаев заражения и их контактов* специалисту OMB, пока вспышка не будет устранена.
- Рекомендовано*: Перед тем, как сообщать об очаге заражения Команде DPH ACDC в образовательном секторе, учреждение ECE установит, есть ли между как минимум 3 случаями в очаге заражения эпидемиологические связи. Инструмент для помощи с оценкой эпидемиологических связей доступен по адресу: [Протокол исследования контактов с COVID-19 для образовательного сектора](#).

**Критерии вспышки COVID-19 на объектах, предоставляющих услуги в области воспитания и образования детей младшего возраста**

Как минимум 3 случая заражения COVID-19, подтвержденных лабораторным анализом, на объекте ECE с симптомами или без симптомов в течение 14 дней в одной группе\*, имеющей в своем составе эпидемиологически связанных членов группы, которые не проживают вместе и не являются близкими контактами друг друга за пределами территории учебного заведения.

*\*Группы включают людей, имеющих общую принадлежность (например, одна классная комната, мероприятие в ECE или внеклассные занятия в ECE). Эпидемиологические связи требуют, чтобы инфицированные люди находились в одном учреждении в течение одного и того же периода времени, пока они были заразными.*



## Приложение А: Меры, которые необходимо предпринять при обнаружении случаев заражения COVID-19 на объекте ЕСЕ

1 случай	<p>1) <b>Обязательно:</b> Учреждение ЕСЕ указывает случаю заражения следовать Инструкциям по домашней самоизоляции.</p> <p>2) <b>Обязательно:</b> Учреждение ЕСЕ информирует случай заражения, что DPH свяжутся с ним напрямую для сбора дополнительной информации и выдачи Указа главного санитарного врача для самоизоляции.</p> <p>3) <b>Обязательно:</b> Учреждение ЕСЕ работает совместно со случаем заражения для установления его контактов в центре ЕСЕ.</p> <p>4) <b>Обязательно:</b> Учреждение ЕСЕ уведомляет* контакты случая заражения в центре ЕСЕ и указывает им соблюдать домашний карантин (b) и сдать анализ на COVID-19.</p> <p>5) <b>Обязательно:</b> Учреждение ЕСЕ информирует контакты случая заражения в центре ЕСЕ, что DPH свяжется с ними для сбора дополнительной информации и выдачи Указа главного санитарного врача для домашнего карантина.</p> <p>6) <b>Обязательно:</b> Учреждение ЕСЕ собирает информацию о лицах с подтвержденным заражением и лицах, которые могли подвергнуться заражению на объекте, используя <a href="#">Перечень случаев заражения COVID-19 и их контактов для образовательного сектора</a>, и отправляет его в DPH по электронному адресу <a href="mailto:ACDC-Education@ph.lacounty.gov">ACDC-Education@ph.lacounty.gov</a> в течение 1 рабочего дня</p> <p>7) <b>Рекомендовано:</b> Учреждение ЕСЕ отправляет общее уведомление*, чтобы проинформировать большее количество людей, связанных с центром ЕСЕ, о случае заражения на объекте и мерах предосторожности, предпринимаемых для предотвращения распространения инфекции.</p> <p>*Шаблоны для уведомления контактов случая заражения и общего уведомления доступны здесь: <a href="#">Шаблоны писем для уведомления о COVID-19 для образовательных учреждений</a>.</p>
2 случая	<p>1) <b>Обязательно:</b> Следуйте обязательным мерам для 1 подтвержденного случая.</p> <p>2) <b>Рекомендовано:</b> При возникновении 2 случаев заражения в течение 14 дней учреждение ЕСЕ определяет, существуют ли между этими случаями эпидемиологические связи. Для помощи с оценкой эпидемиологических связей доступен инструмент: <a href="#">Протокол исследования контактов с COVID-19 для образовательного сектора</a>. Если эпидемиологические связи существуют: учреждение ЕСЕ применяет дополнительные меры контроля над инфекцией.</p>
3+ случая	<p>1) <b>Обязательно:</b> При возникновении очага заражения из 3 или более случаев в течение 14 дней, учреждение ЕСЕ <b>незамедлительно</b> уведомляет DPH по электронному адресу: <a href="mailto:ACDC-Education@ph.lacounty.gov">ACDC-Education@ph.lacounty.gov</a>.</p> <p>2) <b>Рекомендовано:</b> Перед уведомлением DPH об очаге заражения учреждение ЕСЕ определяет, имеют ли как минимум 3 случая заражения эпидемиологические связи.</p> <p><b>Обязательно:</b> DPH требует заполнения учреждением ЕСЕ <a href="#">Перечня случаев заражения COVID-19 и их контактов для образовательного сектора</a>, чтобы определить, подходят ли случаи заражения под определение вспышки эпидемии. Если ситуация соответствует критериям вспышки, активируется Подразделение по борьбе со вспышками DPH (OMB), а также специалист по расследованиям OMB свяжется с объектом ЕСЕ, чтобы координировать расследование вспышки.</p> <p>3) <b>Обязательно:</b> Учреждение ЕСЕ предоставляет обновленную информацию специалисту OMB вплоть до окончания вспышки.</p>