

**Управление Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав
потребителей и благополучия человека по Ярославской области**
Территориальный отдел Управления Роспотребнадзора по Ярославской области
в Даниловском МР (пос. Некрасовское, ул. Советская, д.73)

А К Т

**эпидемиологического расследования очага инфекционной болезни с
установлением причинно-следственной связи № 504**

«14» мая 2019г.

г. Ростов

С 10.04.2019г. по 14.05.2019г. на основании распоряжения руководителя Управления Роспотребнадзора по Ярославской области Звягина Александра Михайловича № 504 от 09.04.2019г. была проведена внеплановая выездная проверка – в связи с регистрацией 2-х случаев острой кишечной инфекции (ОКИ) в МДОУ «Детский сад № 14» - экстренные извещения № 595 от 05.04.2019г., № 624 от 08.04.2019г., полученные филиалом ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Ярославской области в Ростовском МР».

Продолжительность проверки: 10.04.2019г. с 11 час. до 13 час., всего 2 часа.

1. Наименование населенного пункта, объекта, учреждения, принадлежность (для оздоровительных учреждений и др.): 152150, Ярославская область, г. Ростов, Микрорайон № 1, д. 23 - муниципальное дошкольное образовательное учреждение «Детский сад № 14» г. Ростова (МДОУ «Детский сад № 14»), ИНН: 7609013601, ОГРН: 1027601067779
2. Период времени (дата начала, дата окончания), в течение которого наблюдалась ситуация: с 10.04.2019 по 14.05.2019г.
3. Количество пострадавших, в том числе детей до 17-ти лет 2 человека: Попова Ева , 2 года 10 месяцев – 1 младшая группа «Б» (Сказка) (заболела 04.04.19), Шаров Р. 2 года - 1 младшая группа «Г» (Лучики) (заболел 01.04.2019г)
4. Диагноз заболевших (предварительный, окончательный):

Ф.И.О.	Предварительный диагноз	Окончательный диагноз
Попова Ева	Острая кишечная инфекция	Ротавирусный гастроэнтерит средней степени тяжести от 07.04.2019г
Шаров Р.	Острая кишечная инфекция	Ротавирусный гастроэнтерит средней степени тяжести от 08.04.2019г

5. Доминирующие симптомы заболеваний (с указанием удельного веса проявлений) – Шаров Р. - слабость, рвота 3 раза в сутки, температура - N; Попова Ева - слабость, рвота 2 раза в сутки, жидкий стул до 3-х раз в сутки, температура 38⁰ С.
6. Форма и степень тяжести клинических проявлений (указать число лиц с тяжелыми и среднетяжелыми клиническими формами) - 2 случая средней степени тяжести
7. Число госпитализированных больных, в какое учреждение – Госпитализированы Шаров Р.А. в инфекционное отделение ГБУЗ ЯО «Ростовская центральная районная больница»: 05.04.2019г.; Попова Ева в 4-ое инфекционное отделение ГБУЗ ЯО « Областная детская клиническая больница» г. Ярославля
8. Число пострадавших и контактных лиц, в материале которых определен предполагаемый возбудитель, место и метод определения возбудителя (для диагностических систем – наименование и производитель): у 1-го больного выделен ротавирус (анализ № 111 от 08.04.2019г.) у 2-го больного выделен ротавирус (анализ № от 07.04.2019г.):

Ф.И.О.	возраст	возбудитель	Дата определения	Метод	Название организации проводившей анализ
Шаров Р. А.	2 года	Rotavirus	08.04.2019	ИФА	Вирусологическая лаборатория ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии» г. Ростов
Попова Е.	2 года 10 месяце в	Rotavirus	07.04.2019	ИФА	Вирусологическая лаборатория ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии» г. Ярославль

9. Краткая характеристика объекта (численность учреждения, размещение, водоснабжение, канализация, организация питания):

МДОУ «Детский сад № 14» г. Ростова расположен в 2-х этажном кирпичном здании. Водоснабжение осуществляется от водопровода ГП ЯО «Южный Водоканал», здание канализовано на канализационно-очистные сооружения г. Ростова. Горячее водоснабжение детского сада в отопительный период - централизованное, в остальное время (помещения пищеблока и медицинского кабинета) - от электроводонагревателей. За текущий период 2019 года аварийных ситуаций на водопроводных и канализационных сетях учреждения не зарегистрировано. Списочный состав детей посещающих учреждение, составляет 231 ребенок. Принцип групповой изоляции соблюдается.

Списочный состав 1 младшей группы «Г» - 21 человек. На 10.04.2019г. отсутствует 5 человек, из них: 1чел. - с заболеванием ОКИ, 1 чел.-отит, 1 чел. – бронхит, 2- семейные обстоятельства.

Списочный состав 1 младшей «Б» – 19 человек. На 10.04.2019г. отсутствует 10 человек, из них: 1чел.- ОКИ, 5 чел. – ОРВИ, 3 – семейные обстоятельства, 1- неполная вакцинация полиомиелита.

В группах проведена заключительная дезинфекция с применением 0,015% р-ра Жавель Солид. В учреждении имеется достаточный запас дезинфицирующих средств. Организовано проведение санитарно-просветительной работы с родителями: имеются листовки по профилактике гриппа, оформлен санитарный бюллетень «Грипп. Профилактика и лечение».

10. Дата последнего проведения плановых мероприятий по контролю за соблюдением санитарного законодательства на объекте (документ, номер), в случае наличия замечаний во время плановой проверки – дата предписания, контроль за выполнением (письменный отчет учреждения, внеплановая проверка, дата выполнения): плановая проверка с 15.02.2018г по 16.03.2018г., предписания № 147 и № 148 от 19.03.2018г., письменный отчет учреждения входящий № 321 от 01.08.2018г.

11.Контингенты, вовлеченные в эпидемический процесс (социальная, возрастная, половая структура, ученики определенных классов, дети каких групп, жители каких населенных пунктов, больные каких палат, отделений и т.д.): дети 1 младшей группы «Г» Лучики - списочный состав 21 ребенок, дети 1 младшей группы «Б» Сказка - списочный состав 19 детей.

12. Динамика развития ситуации (распределение случаев по датам заболеваний, выявлений (обращений), госпитализации) (представляется в таблице и графическом изображении)

Эпид. №	Ф.И.О.	Дата заболевания	Дата обращения	Дата госпитализации	Дата последнего посещения
№ 595 от 05.04.2019	Попова Ева	04.04.2019	05.04.2019	05.04.2019	04.04.2019
№ 624 от 08.04.2019	Шаров Руслан	01.04.2019	05.04.2019	05.04.2019	29.03.2019

13. Эпидемиологическая ситуация на территории (населенный пункт, субъект Российской Федерации) по предполагаемой нозологии (или группе нозологий) в предшествующий период и по среднемноголетним данным в наблюдаемый период времени: в апреле 2019г. в г. Ростове зарегистрированы единичные случаи ОКИ.

14. Результаты проведенных лабораторных исследований в ходе эпидемиологического расследования по установлению причинно-следственной связи по формированию очага инфекционных и паразитарных болезней (в таблице с указанием наименования, перечня и числа отобранных материалов, числа нестандартных проб со ссылкой на регламентирующие документы):

№ п/п	Наименование материала	Число отобранных проб (число обследованных лиц)	Из них нестандартных	Обнаружен возбудитель (условно-патогенная флора, другое несоответствие нормативам)	Регламентирующий документ
1	Микробиологическое исследование воды из крана на -пищеблоке -1 младшей Г -1 младшей Б	1 1 1	-	-	СанПиН 2.1.4.1074-01
2.	Химическое исследование воды на пищеблоке	1	-	-	СанПиН 2.1.4.1074-01
3.	Смывы на контроль текущей дезинфекции –	20	-	-	МУ № 2657 от 31.12.1982
4.	Смывы на сальмонеллы	5	-	-	
3	Дез.средство (помещение для приготовления средств)	2	-	-	ГОСТ 57001-16
4.	Пищевые продукты микробиологические исследования	1	-	-	ТРТС 021/2011

Протоколы лабораторных исследований филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Ярославской области в Ростовском МР»: № 1555, 1544, 1545, 1546, 1547, 1556 от 22.04.2019г., 1548, 1549, 1550, 1554 от 19.04.2019г., № 1551, 1552, 1553 от 16.04.2019г.

15. Эпидемиологический диагноз:

15.1. Острый очаг с 2 случаями острой кишечной инфекции

15.2. Возбудитель: в 2-х случаях – Rotavirus

15.3. Источник инфекции (возможный, вероятный) не установлен

15.4. Механизм передачи инфекции, путь (пути) передачи: фекально-оральный, контактно-бытовой

15.5. Фактор (факторы, вероятные факторы) передачи инфекции – предметы обихода

15.6. Проявления эпидемического процесса (клинические формы заболеваний, стертые, интапаратные, атипичные, носительство): манифестные клинические формы

15.7. Наличие специфического иммунитета у пострадавших к данной инфекционной нозологии (привиты, не привиты в связи с чем): ---

16. Нарушения санитарно-эпидемиологических правил на объекте (территории), выявленные в ходе внеплановых мероприятий по контролю за соблюдением требований санитарного законодательства и способствующие формированию эпидемического очага:


16.1. Нарушены требования СанПиН 2.4.1.3049-13 «Санитарно-эпидемиологические требования к устройству, содержанию и организации режима работы дошкольных образовательных организаций»:

- В групповых стулья и столы не имеют маркировки, что является нарушением п.6.6. СанПиН 2.4.1.3049-13
 - В групповых помещениях не используются клеенчатые чехлы для диванов с ворсовым покрытием, что является нарушением п. 17.2. СанПиН 2.4.1.3049-13
 - Отсутствует маркировка ножа для сырых продуктов, что является нарушением п. 13.2. СанПиН 2.4.1.3049-13
 - У сотрудников МДОУ отсутствуют часть прививок (корь, дифтерия, гепатит В, грипп) в соответствии с национальным календарем профилактических прививок, что является нарушением п. 19.2 СанПиН 2.4.1.3049-13.
 - По результатам лабораторных исследований протокол № 1555 от 22.04.2019г. дезинфицирующее средство 0,015% раствор Жавель Солид для замачивания ветошей по санитарно-гигиеническим показателям не соответствует (хлор активный - 0,01%, гигиенический норматив не менее 0,015%) требованиям СанПиН 2.1.3.2630-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям, осуществляющим медицинскую деятельность», Инструкция по применению дезинфицирующего средства Жавель Солид., что является нарушением п. 20.1 СанПиН 2.4.1.3049-13
- 17. Перечень санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий по локализации и ликвидации очага, включая вопросы взаимодействия между различными учреждениями, муниципальными органами управления и др.:
- 17.1. Промаркировать в групповых стулья и столы с учетом роста детей
 - 17.2. Приобрести чехлы для диванов с ворсовым покрытием
 - 17.3. Промаркировать ножи
 - 17.4. Разводить дезинфицирующие средства согласно инструкции
 - 17.5. Привить сотрудников МДОУ в соответствии с национальным календарем профилактических прививок.
 - 17.10. Представить информацию об устранении выявленных нарушений в территориальный отдел Управления Роспотребнадзора по Ярославской области в Ростовском МР срок 31.05.19
18. Принятые меры по выявленным нарушениям санитарного законодательства: 1 протокол об административном правонарушении

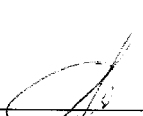
Акт составил
 Ведущий специалист-эксперт ТО Управления
 Роспотребнадзора по Ярославской
 области в Ростовском МР Кочиева А.И.

Проверка проведена в присутствии:
 Заведующей МДОУ «Детский сад № 14»
 Тимофеевой В.Г.

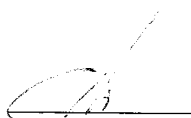
С актом ознакомлен:
 Заведующая МДОУ «Детский сад № 14»
 Тимофеева В.Г.



 подпись



 подпись


 _____ дата 14.05.2019г.

подпись