

**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ
И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА**

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ПЕРМСКОМ КРАЕ»**

Юридический адрес: Россия, 614016, Пермский край, г. Пермь, ул. Куйбышева, 50

**Протокол (акт)
санитарно-эпидемиологического обследования**

г. Пермь

06 марта 2019 г.

Мною (нами), врачом-эпидемиологом ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае» Костаревым Александром Алексеевичем и врачом-эпидемиологом ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае» Кокориной Марией Васильевной

(должность, Ф.И.О.)

в присутствии руководителя отделения № 1 ГКУ СО ПК ЦПД г. Перми Гиниятовой А.К., врача-педиатра ГКУСО ПК ЦПД г. Перми Варнавской Н.М.

(должность, Ф.И.О.)

на основании Предписания Управления Роспотребнадзора по Пермскому краю о проведении санитарно-эпидемиологического обследования от 23.01.2019 г. № 49 (вх. № 498-ЦА от 24.01.2019)

(наименование, № и дата документа, на основании которого проводится расследование)

проведено санитарно-эпидемиологическое обследование очагов туберкулеза в ГКУСО ПК ЦПД г. Перми и по домашнему очагу (г. Пермь ул. Бирская, 3-4)

Адрес: 614077, г. Пермь, ул. Бульвар Гагарина, 89-А, (телефон 8-(342)-262-21-67)

(наименование объекта адрес)

Цель обследования: обследование очага туберкулеза в Государственном Казенном Учреждении Социального Обслуживания Пермского Края «Центр помощи детям» г. Перми (далее – ГКУ СО ПК «ЦПД» г. Перми) по адресу: г. Пермь, Бульвар Гагарина, 89-А и домашнего очага по адресу: г. Пермь, ул. Бирская, 3-4, (воспитанники ГКУ СО ПК «ЦПД» г. Перми - экстренные извещения № 28527 от 14.12.2018г., №№ 3301, 3303, 3307 от 23.01.2019) для установления причин, условий возникновения случая туберкулеза и рассмотрение документов по проведению противозидемических и профилактических мероприятий.

При обследовании 23.01.2019 с 09:00 до 12:00, 12.02.2019 с 11:00 до 16:00 установлено:

Информация о больных по данным ГКУ СО ПК ЦПД г. Перми и карт ГБУЗ ПК «КФМЦ»:

Дата регистра- ции, эпид. номер	Ф.И.О., возраст, прописка	Место пребывания	Дата послед- него посе- щения	Дата заболе- вания	Дата обра- щения	Госпитал изация	Диагноз
--	---------------------------------	---------------------	-------------------------------------	-----------------------	---------------------	--------------------	---------

28527 от 14 декабря 2019	Вольхина Дарья Александровна, 4г.8 м., г.Пермь, ул. Бирская,3-4	ГКУ СО ПК «ЦПД» г. Перми	10.05.18	12.12.18	12.12.18	15.12.2018 ГБУЗ ПК «КФМЦ», детское отделение	ЦВКК № 686 от 14.12.2018 Туберкулез ВГЛУ ЦВКК № 272 от 26.12.2018 Туберкулез ВГЛУ в фазе неясной активности, МБТ -/-, 0 группа ДУ.
3301 от 23 января 2019	Вольхин Константин Алексеевич, 2 г. г.Пермь, ул. Бирская,3-4	ГКУ СО ПК «ЦПД» г. Перми	18.12.18	18.12.18	18.12.18	18.12.2018 ГБУЗ ПК «КФМЦ», детское отделение	ЦВКК № 12 от 23.01.2019 Туберкулез ВГЛУ бронхопульмональных групп с обеих сторон в фазе уплотнения, МБТ 0/0, I A группа ДУ
3303 от 23 января 2019	Вольхин Алексей Александрович, 5 л. г.Пермь, ул. Бирская,3-4	ГКУ СО ПК «ЦПД» г. Перми	10.05.18	20.12.18	20.12.18	18.12.2018 ГБУЗ ПК «КФМЦ», детское отделение	ЦВКК № 13 от 23.01.2019 Туберкулез ВГЛУ бронхопульмональных групп с обеих сторон с отсевом в С 2-6 правого легкого, МБТ -/0, I A группа ДУ
3307 от 23.01.2019	Вольхина Елена Дмитриевна, 8л. г.Пермь, ул. Бирская,3-4	ГКУ СО ПК «ЦПД» г. Перми	18.12.18	18.12.18	18.12.18	18.12.2018 ГБУЗ ПК «КФМЦ», детское отделение	Предварительный диагноз: Туберкулез ВГЛУ

Вольхины поступили в отделение № 3 ГКУСО ПК ЦПД г. Перми 28.12.2017 года и переведены в отделение № 1 ГКУСО ПК ЦПД г. Перми 16.03.2018 года

1. Вольхина Дарья Александровна, 2014 г.р. поступила в ГКУСО ПК ЦПД г. Перми 16.03.2018. С 24.11.2017 находилась в педиатрическом отделении ГБУЗ ПК «Детская клиническая больница № 13». По социальным показаниям была переведена в отделение сестринского ухода ГБУЗ ПК «Детская клиническая больница № 13». С 28.12.2017 по 16.03.2018 года находилась в отделении № 3 ГКУСО ПК ЦПД г. Перми. 16.03.2018 переведена в отделение № 1 ГКУСО ПК ЦПД г. Перми с диагнозом: Атопический дерматит, детская форма, ремиссия. Низкорослость соматогенно-конституциональная. МАРС (ДХЛЖ). Асимметрия осанки. Слабость свода стоп. Сведений о туберкулинодиагностике и данных о наблюдении фтизиатром нет, так как отсутствует амбулаторная карта ребенка. На плече имеется рубчик БЦЖ – 4 мм. 05.03.2018 года проведена проба Манту – П 19 мм. 20.03.2018 проведена рентгенография + томография – в легких инфильтративных теней не выявлено, петрификаты убедительно не определяются. Проконсультирована фтизиатром 30.03.2018 года.

Рекомендовано начать курс химиотерапии с 30.03.2018. С 10.05.2018 для продолжения лечения девочка Вольхина Д.А. направлена в санатории «Малыш».

Участковый фтизиатр 12.12.2018 получила информацию из санатория «Малыш», что на Компьютерной томографии органов грудной клетки от 12.12.2018 – петрификаты в корнях и мелкие кальцинаты в С 9 левого легкого. Представлена на ЦВКК № 14 от 14.12.2018 - утвержден диагноз: туберкулез внутригрудных лимфатических узлов в фазе неясной активности, «0» группа диспансерного учета. Рекомендована госпитализация в детское отделение ГБУЗ ПК «КФМЦ».

С 14.12.2018 Вольхина Д.А. госпитализирована в детское отделение ГБУЗ ПК «КФМЦ».

Экстренное извещение № 28527 в отдел эпидемиологии ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае» передано 14.12.2018г., врачом-фтизиатром ГБУЗ ПК «КФМЦ» Матасовой Е.В. по предварительному диагнозу: туберкулез внутригрудных лимфатических узлов.

Представлена на ЦВКК № 272 от 26.12.2018 - утвержден диагноз: туберкулез внутригрудных лимфатических узлов в фазе неясной активности, МБТ 0/0, «0» группа диспансерного учета.

2. Вольхин Константин Алексеевич, 2016 г.р. Поступил в педиатрическое отделение ГБУЗ ПК «Детская клиническая больница № 13» с диагнозом: острая респираторная инфекция, средней тяжести. Острый фарингит. По социальным показаниям 30.11.2017 переведен в отделение сестринского ухода ГБУЗ ПК «Детская клиническая больница № 13». 28.12.2017 был переведен в отделение № 3 ГКУСО ПК ЦПД г. Перми, а 16.03.2018 переведен в отделение № 1 с диагнозом: ПП ЦНС. Задержка речевого развития. ООО. Атопический дерматит, младенческая форма, обострение. Перинатальный контакт по ВГС. Вальгусное искривление нижних конечностей. Данных о наблюдении фтизиатра, проведении вакцинации против туберкулеза, проведении проб Манту из-за отсутствия амбулаторной карты нет. На плече имеется поствакцинальный знак – 5 мм.

Вольхин К.А., осмотрен фтизиатром 30.03.2018. Рекомендовано проведение пробы Манту. Проба Манту от 12.04.2018 – П 15мм. Фтизиатром рекомендовано проведение курса химиотерапии.

Повторно проконсультирован фтизиатром 04.05.2018. Жалоб не предъявляет. Состояние удовлетворительное. Диагноз: Инфицирование микобактериями туберкулеза с гиперергией к туберкулиновой пробе, VI Б группа диспансерного учета. Назначена химиотерапия с 04.05.2018 амбулаторно. Рекомендовано повторить рентгенографическое обследование и диаскинтест с реакцией Манту через 6 месяцев.

Рентгенография органов грудной клетки от 18.10.2018 – без патологии. Реакция Манту от 08.10.2018 – П 15мм. С 14.12.2018 госпитализирован в детское отделение ГБУЗ ПК «КФМЦ».

Представлен на ЦВКК № 12 от 23.01.2019 – утвержден диагноз: туберкулез внутригрудных лимфатических узлов бронхопульмональных групп с обеих сторон, в фазе уплотнения, МБТ 0/0, I группа диспансерного учета.

Экстренное извещение № 3301 в отдел эпидемиологии ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае» передано 23.01.2019г., врачом-фтизиатром ГБУЗ ПК «КФМЦ» Матасовой Е.В. по подтвержденному диагнозу: туберкулез внутригрудных лимфатических узлов.

3. Вольхин Алексей Александрович 2013 г.р. С 01.12.2017 по 14.03.2018 находился в ГКУСО ПК СРЦН г. Перми. Вольхин А.А. привит вакциной БЦЖ- 20.01.2013. данных о проведении туберкулинодиагностики до июня 2017 года нет. Реакция Манту проведена 02.07.2017 года в поликлинике по месту жительства – П 9мм. 14.03.2018 переведен из ГКУСО ПК СРЦН г. Перми в отделение № 1 ГКУСО ПК ЦПД г. Перми. Проконсультирован фтизиатром 13.03.2018 в ГКУСО ПК СРЦН г. Перми. Проведено рентгенографическое обследования от 20.03.2018 – без патологии. Реакция Манту от 06.04.2018 – П 16мм. Диаскинтест от 10.04.2018 – П 17 мм. Повторная консультация фтизиатра от 17.04.2018. Назначено лечение в условиях санатория «Малыш». Лечение проходил с 10.05.2018 по 20.12.2018 с диагнозом: Инфицирование микобактериями туберкулеза с гиперергической реакцией на туберкулин. Неврозоподобный синдром на резидуально-органическом фоне. Гмперметрический астигматизм. Продольное плоскостопие.

С 20.12.2018 госпитализирован в детское отделение ГБУЗ ПК «КФМЦ».

Представлен на ЦВКК № 13 от 23.01.2019 – утвержден диагноз: туберкулез внутригрудных лимфатических узлов бронхопульмональных групп с обеих сторон с отсевом в С 2-6 правого легкого, МБТ -/0, I группа диспансерного учета.

Экстренное извещение № 3303 в отдел эпидемиологии ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае» передано 23.01.2019г., врачом-фтизиатром ГБУЗ ПК «КФМЦ» Матасовой Е.В. по подтвержденному диагнозу: туберкулез внутригрудных лимфатических узлов.

4. Вольхина Елена Дмитриевна 2010 г.р. находилась в ГКУСО ПК СРЦН г. Перми с 01.12.2017 по 14.03.2018. В этот период, с 12.12.2017 по 28.12.2017 находилась в санатории «Светлана» с диагнозом: неврозоподобный синдром. Переведена из ГКУСО ПК СРЦН г. Перми в отделение № 1 ГКУСО ПК ЦПД г. Перми 14.03.2018. Проведен диаскинтест 02.02.2018 – П 21мм. Проконсультирована фтизиатром 06.02.2018, назначена компьютерная томография.

Проведена 07.03.2018 – без патологии. С 13.03.2018 по 07.09.2018 получала химиотерапию в амбулаторных условиях. С 20.09.2018 по 18.12.2018 находилась в санатории «Малыш». С 18.12.2018 госпитализирована в детское отделение ГБУЗ ПК «КФМЦ».

Экстренное извещение № 3307 в отдел эпидемиологии ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае» передано 23.01.2019г., врачом-фтизиатром ГБУЗ ПК «КФМЦ» Матасовой Е.В. по предварительному диагнозу: туберкулез внутригрудных лимфатических узлов.

Информация о контактных в домашнем очаге по данным карт эпидемиологического обследования очага туберкулезной инфекции.

По результатам эпидемиологического обследования очага по адресу г. Пермь, ул. Бирская, 3-4 (коммунальная 3-х комнатная квартира). Семья занимает две комнаты. Совместно с заболевшими проживали:

1. Вольхина Т.Ю., 1989 г.р. – мать заболевших. Больна туберкулезом с 2018 года (ЭИ № 2112 от 23.03.2018). Впервые на приеме у фтизиатра 16.03.2018 по бытовому контакту. Жалобы на влажный кашель. Флюорографическое обследование от 16.03.2018 – очаговые тени в обоих легких. Заключение фтизиатра: бытовой контакт с МБТ +, IV А группа диспансерного учета. Назначено дообследование. Рентгенография + томография грудной клетки от 20.03.2018 заключение: Инфильтративный туберкулез С 1,2,6 обоих легких в фазе распада. Представлена на ЦВКК № 630 от 28.03.2018 – утвержден диагноз: инфильтративный туберкулез С 1-2 и С6 обоих легких в фазе распада, МБТ +/+ I А группа диспансерного учета. С 29.03.2018 получала амбулаторное лечение. С 03.04.2018 госпитализирована в 4-5 туберкулезное отделение ГБУЗ ПК «КФМЦ». Представлена на ЦВКК № 2240 от 01.11.2018 - диагноз: Инфильтративный туберкулез С 1-2 правого и С 1-2-6 левого легкого, фаза распада слева. МБТ -/+.

2. Караваев А.Н. 1990 г.р. – сосед по квартире. Умер 21.04.2018. Болен туберкулезом с сентября 2017. Представлен на ЦВКК № 1302 от 12.10.2017 – утвержден диагноз: Казеозная пневмония, двухсторонняя, МБТ +/+.

3. Ванганен Т.И. 1993 г.р. – сожительница Караваева А.Н. Больна туберкулезом (Экстренное извещение № 5050 от 24.04.2018). ЦВКК № 820 от 24.04.2018 - утвержден диагноз: Инфильтративный туберкулез С 6 левого легкого в фазе распада. МБТ -/-. I А группа диспансерного учета.

В домашнем очаге (г. Пермь, ул. Бирская 3-4) заключительная дезинфекция проведена 29.09.2017 после госпитализации Караваева А.Н. в ГБУЗ ПК «КФМЦ» и 27.04.2018 после смерти Караваева А.Н.

Характеристика образовательного учреждения:

Юридический адрес ГКУСО ПК ЦПД г. Перми: 614023, Пермский край, г. Пермь, ул. Светлогорская, 18 (ИНН/КПП: 5908011849/590801001; ОГРН: 1025901603254). Лицензия на право ведения образовательной деятельности № 5745 от 29.12.2016, представлена.

Фактический адрес отделения № 1 ГКУСО ПК ЦПД: 614077 г. Пермь, ул. Бульвар Гагарина, 89а.

Всего в отделения № 1 ГКУСО ПК ЦПД г. Перми на 12.02.2019 воспитывается 33 человека (включая Вольхиных – 4 человека). Всего организовано 5 групп. Вольхины посещали группы № 4, 5.

Профилактические мероприятия в отделении № 1 ГКУСО ПК ЦПД г. Перми

При проверке организации прохождения сотрудниками профилактических медицинских осмотров на туберкулез, установлено, что из 60 сотрудников отделения № 1 ГКУСО ПК ЦПД г. Перми у одного человека - повара Борисовой С.А., предыдущее флюорографическое обследование было пройдено от 02.11.2017, последняя от 31.01.2019, соответственно не обеспечено своевременное (с кратностью 1 раз в год – 12 месяцев) проведение флюорографического обследования, **что является нарушением п. 4.4 СП 3.1.2.3114-13 «Профилактика туберкулёза».**

Периодический медицинский осмотр сотрудники ГКУСО ПК ЦПД г. Перми в 2018 г. прошли организованно в ООО «МедКонсультант» в соответствии с Государственным контрактом № 22-ЭА-2018 от 10.05.2018.

Медицинское обслуживание детей осуществляется в медицинском кабинете отделения № 1 ГКУСО ПК ЦПД г. Перми. Медицинский кабинет находится на первом этаже и состоит из приемного, процедурного кабинетов и изолятора. Лицензия на медицинскую деятельность – ЛО-59-01-004089 от 21.04.2017 (представлена). Медицинское обслуживание осуществляют сотрудники ГКУСО ПК ЦПД г. Перми: врач-педиатр Варнавская Н.М. (флюорографическое обследование от 05.12.2018 – без патологии); медицинская сестра Кутушева И.Н. (флюорографическое обследование от 10.10.2018 – без патологии); медицинская сестра Дерябова С.С. (флюорографическое обследование от 08.02.2019 – без патологии); медицинская сестра Аверьянова Л.Б. (флюорографическое обследование от 16.10.2018 – без патологии); медицинская сестра Кузахмедова Ф.Р. (флюорографическое обследование от 08.02.2019 – без патологии), которые организуют и контролируют мероприятия по профилактике и раннему выявлению туберкулеза у детей. Врач-педиатр работает в отделении № 1 ГКУСО ПК ЦПД г. Перми ежедневно, медицинские сестры работают круглосуточно по сменам.

Иммунодиагностика детей осуществляется по месту прикрепления детей в поликлинике № 2 ГБУЗ ПК «ГДКП № 1» или в ГБУЗ ПК «КФМЦ» по адресу: г. Пермь, ул. Metallistov, 9.

Охват иммунодиагностикой детей в 2018 г. составил – 100 %. Вольхины воспитывались в группах №№ 4, 5 отделения № 1 ГКУСО ПК ЦПД г. Перми. Списочный состав групп – 14 человек. Иммунодиагностика в 2018 году проведена всем детям.

За организацию противоэпидемических и профилактических мероприятий по поводу регистрации случаев туберкулеза в отделении № 1 ГКУСО ПК ЦПД г. Перми отвечает участковый врач-фтизиатр ГБУЗ ПК «КФМЦ» Матасова Е.В.

Противоэпидемические мероприятия в отделении № 1 ГКУСО ПК ЦПД г. Перми:

Определен круг контактных лиц – 89 человек, из них дети (29 человек) и сотрудники (60 человек).

По эпид. показаниям иммунодиагностика проведена 13 детям, результаты отрицательные. В связи с карантином по ветряной оспе, продленным до 16.03.2019, остальным, 16 детям иммунодиагностика будет проведена после снятия карантина.

Контактные сотрудники, направлены на обследование в ГБУЗ ПК «КФМЦ». 51 человек прошли обследование (ОАК, ОАМ, исследование мокроты, флюорографическое обследование) – без патологии. 9 человек записаны на обследование на 11.03.2019.

Дезинфекционные мероприятия в очаге туберкулеза:

Заявка на проведение заключительной дезинфекции в отделении № 1 ГКУСО ПК ЦПД г. Перми подана 23.01.2019. Проведена 24.01.2019 бригадой специалистов ГБУЗ ПК «Пермский краевой центр дезинфектологии», наряд на заключительную дезинфекцию от 23.01.2019 № 31. Обработаны все помещения отделения № 1 ГКУСО ПК ЦПД г. Перми - общей площадью 1070 кв.м. Все поверхности обработаны путем орошения раствора дезинфекционного средства «Астера», израсходовано 390 гр. Посуда, в количестве 25 комплектов, обработана путем погружения в дезинфекционное средство «Ди-хлор», израсходовано 25 таблеток.

К протоколу (акту) санитарно-эпидемиологического обследования прилагаются: копия наряда на заключительную дезинфекцию от 23.01.2019 № 31; Копии карт эпидемиологического обследования и наблюдения за очагом туберкулезной инфекции Вольхиной Д.А., Вольхина К.А., Вольхина А.А., Вольхиной Е.Д.

В процессе обследования _____ было заявлено ходатайство о

(должность, Ф.И.О.)

предоставлении документов (копий документов): -----

Результаты рассмотрения ходатайства:-----

В процессе обследования были произведены санитарно-эпидемиологические испытания (измерения):

(перечень исследований, испытаний)

Результаты исследований, испытаний изложены в протоколе (протоколах)

№ _____ от _____
(прилагается к акту санитарно-эпидемиологического обследования)

ВЫВОДЫ:

Случаи заболевания туберкулезом Вольхиных в отделении № 1 ГКУСО ПК ЦПД г. Перми можно считать заносом в детское учреждение. Источник инфекции – предположительно явился сосед по квартире (ул. Бирская, 3-4) Караваев А.Н. 1990 г.р. (диагноз: Казеозная пневмония, двухсторонняя, МБТ +/-).

Мероприятия в очаге туберкулеза в отделении № 1 ГКУСО ПК ЦПД г. Перми, проведенные силами ГБУЗ ПК «КФМЦ» по выполнению требований СП 3.1.2.3114-13 «Профилактика туберкулеза» при осуществлении деятельности проведены в полном объеме (контактные лица проходят обследование).

Подписи специалистов и должностных лиц, принимавших участие в обследовании:

Врач – эпидемиолог ФБУЗ «Центр гигиены
и эпидемиологии в Пермском крае»

Должность


подпись

Костарев А.А.
фамилия, имя, отчество

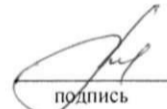
Врач-эпидемиолог ФБУЗ «Центр гигиены
и эпидемиологии в Пермском крае»

Должность


подпись

Кокорина М.В.
фамилия, имя, отчество

Директор ГКУСО ПК ЦПД г. Перми
Должность


подпись

Е.В. Любчева
фамилия, имя, отчество

Зам. зав. группой ГБУЗ ПК КФМЦ
Должность


подпись

Б.Г. Герасимов
фамилия, имя, отчество

зам. н. врач по мур. газ
Должность ГБУЗ ПК ЦПД г. Перми


подпись

Мельникова О.В.
фамилия, имя, отчество