

Форма по ОКУД  
по ОКПО

Код
0301026

Мраковская центральная районная больница  
(наименование организации)

**ПРИКАЗ**  
(распоряжение)

Номер документа	Дата
400/кз 92.	0302 2020

**«Об обучении медицинского персонала  
ГБУЗ РБ Мраковская ЦРБ на случай  
выявления больного подозрительного  
на новую коронавирусную инфекцию»**

Во исполнение приказа Министерства здравоохранения Республики Башкортостан от 29.01.2020 г. № 48-А «О мерах по недопущению распространения случаев новой коронавирусной инфекции, вызванной 2019-nCoV»

**ПРИКАЗЫВАЮ:**

- 1.1. Назначить ответственными за проведение обучения и.о. заместителя главного врача по лечебной работе Абдуллина Н.Р.
- 1.2. Обеспечить проведение обучения медицинского персонала по алгоритму «Действия медицинских работников при выявлении и/или подозрении на новую коронавирусную инфекцию» (приложение № 1) Срок: февраль 2020 года;
2. И.о. заместителя главного врача по медицинской работе Абдуллину Н.Р., заведующей поликлиникой Ниловой Т.Г., заведующему кабинета по МОНР Хабибуллину М.Г., главной медицинской сестре Кучербаевой Г.А., помощнику врача – эпидемиолога Байназаровой А.А., заведующей ЮСУБ, сельскими врачебными амбулаториями, заведующим структурными подразделениями ГБУЗ РБ Мраковская ЦРБ:
  - 2.1. Обеспечить содействие при проведении обучения медицинского персонала по алгоритму «Действия медицинских работников при выявлении и/или подозрении на новую коронавирусную инфекцию»;
3. Контроль за исполнением данного приказа оставляю за собой.

И.о. главного врача



*И.А. Рябова*

И.А. Рябова

ГБУЗ РБ Мраковская ЦРБ	ГБУЗ РБ Мраковская ЦРБ СОП «Алгоритм бактериологического обследования пациентов»	
		8 листов
		Редакция 1

	Ф. И. О.	Должность	Подпись
Разработал	Байназарова А.А.	Пом. врача-эпидемиолога	
Утвердил	Рябова И.А.	И.о. главного врача	
Введен			
Отменен			
Пользователи	Работники отделений		

**Алгоритм: «Действие медицинского работника при выявлении больного с подозрением на новую коронавирусную инфекцию»**

### Содержание:

№	Наименование	страница
1	Область применения	2
2	Нормативные ссылки, оснащение	3
3	Модель пациента с подозрением на новую коронавирусную инфекцию.	3
4	Схема оповещения при выявлении больного с подозрением на новую коронавирусную инфекцию.	4
5	Алгоритм действия медицинского работника при выявлении больного с подозрением на новую коронавирусную инфекцию.	5
6	Приложение №1. Порядок надевания и снятия костюма противоэпидемического.	6—7
7	Приложение № 2. Состав укладки противоэпидемической.	8—9

ГБУЗ РБ Мраковская ЦРБ	ГБУЗ РБ Мраковская ЦРБ СОП «Алгоритм бактериологического обследования пациентов»	
		8 листов
		Редакция 1

### 1. Область применения

Данный СОП предназначен для использования во всех подразделениях в следующих случаях:

- поступления больного с подозрением с ООИ (новая коронавирусная инфекция)

**Цель:** проведение комплекса мероприятий с целью локализации очага в случае выявления больного с подозрением на новую коронавирусную инфекцию

### 2. Нормативные ссылки

- СП 3.4.2318 – 08 Санитарно-эпидемиологические правила Санитарная охрана территории Российской Федерации (утв. Главным государственным санитарным врачом РФ 22 января 2008 г.);
- Методические указания МУ 3.4.2552-09 «Организация и проведение первичных противоэпидемических мероприятий в случаях выявления больного (трупа), подозрительного на заболевания инфекционными болезнями, вызывающими чрезвычайные ситуации в области санитарно-эпидемиологического благополучия населения» (утв. Главным государственным санитарным врачом РФ 17 сентября 2009 г.);

### Оснащение:

- Противочумный комплект «Кварц-1 М» + фильтр;
- Комплект противоэпидемический врача инфекциониста одноразовый;
- Укладка противоэпидемическая УК-5 М;

ГБУЗ РБ Мраковская ЦРБ	ГБУЗ РБ Мраковская ЦРБ СОП «Алгоритм бактериологического обследования пациентов»	
		8 листов
		Редакция 1

### 3. Модель пациента с подозрением на новую коронавирусную инфекцию

Основные симптомы заболевания:

1. Повышение температуры тела (в 90 % случаях);
2. Кашель (сухой или с небольшим количеством мокроты) (в 90 % случаев);
3. Ощущение сдавленности в грудной клетке (в 20 % случаев);
4. Одышка (в 15 % случаев);
5. Возможно снижение уровня лимфоцитов и повышение активности АЛТ и АСТ.
6. Данные эпидемиологического анамнеза: наличие данных о поездке в эндемичные территории в течение инкубационного периода (14 дней) или контакт с людьми, которые выезжали на эндемичные территории (страны, где зарегистрировано заболевание) за 2-14 дней до повышения температуры тела).

ГБУЗ РБ Мраковская ЦРБ	ГБУЗ РБ Мраковская ЦРБ СОП «Алгоритм бактериологического обследования пациентов»	
		8 листов
		Редакция 1

**4. Схема оповещения при выявлении больного с подозрением на ООИ (коронавирусная инфекция).**

1. Вызов СМП.
2. Информация о подозрении на коронавирусную инфекцию (приезд из Китая, Тайланд, Тайвань, Юго-Восточной Азии и тд. за 2-14 дней до повышения температуры тела, катаральные симптомы).
3. Бригада СМП по телефону предупреждает о подозрении на коронавирусную инфекцию инфекционный стационар.
4. Изоляция пациента в бокс (изолятор).
5. Врач приемного отделения или дежурный врач немедленно информирует главного врача или заместителя главного врача по медицинской части о подозрении на коронавирусную инфекцию.
6. Врач приемного отделения (дежурный врач) передает экстренную информацию помощнику врача-эпидемиолога Байназаровой А.А. по телефону 89378615177, помощник в Кумертауский филиал ФБУЗ Центр гигиены и эпидемиологии в РБ.
7. Схема оповещения по подчиненности (главный врач, заместитель главного врача по медицинской части, заведующая инфекционным отделением, помощника врача – эпидемиолога).
8. Поручение приготовить из резерва защитные противочумные костюмы, укладки для забора биоматериала (врач и медсестра инфекционного отделения, прошедшая подготовку по ООИ для работы с пациентом, подозрительным на коронавирусную инфекцию).
9. Вызов консультанта из г. Уфа (ГБУЗ РБ ИКБ №4 г. Уфа) при необходимости по линии санавиации).
10. Экстренное извещение в Кумертауский филиал ФБУЗ Центр гигиены и эпидемиологии в РБ по телефону и очно в течение 2 часов.
11. В течение ближайших 2 часов донесение о подозрении на коронавирусную инфекцию в МЗ РБ, Центр медицины катастроф (оформление информации с указанием: Ф.И.О., даты рождения, адреса проживания, эпиданамнеза, кратко анамнеза болезни, объективного статуса (основные ведущие симптомы), лечебных мероприятий).

ГБУЗ РБ Мраковская ЦРБ	ГБУЗ РБ Мраковская ЦРБ СОП «Алгоритм бактериологического обследования пациентов»	
		8 листов
		Редакция I

### **5. Алгоритм действия медицинского работника при выявлении больного с подозрением на новую коронавирусную инфекцию.**

1. После поступления информации врач и медсестра инфекционного отделения готовят из резерва защитные противочумные костюмы, укладки для забора биоматериала.
2. Изоляция пациента в бокс.
3. Осмотр пациента врачом (в защитной одежде). Сбор эпиданамнеза, предположительный клинический диагноз.
4. Медсестра под контролем сотрудника Кумертауского филиала ФБУЗ Центр гигиены и эпидемиологии в РБ забирает материалы для лабораторного исследования (мазок из носа, мазок из зева, кровь для серологического исследования, цельная кровь для ПЦР диагностики). Упаковка и транспортировка с оформлением сопроводительного направления по инструкции.
5. Обработка санитарного транспорта силами сотрудников больницы (инфекционного отделения) на площадке для обработки санитарного транспорта (водитель СМП предупреждается о предстоящей обработке транспорта).

### ***В случае самостоятельного обращения пациента, подозрительного на новую коронавирусную инфекцию в приемное отделение больницы, в поликлинику (к терапевту, педиатру, КИЗ):***

1. Врач или другой медработник, заподозривший на приеме коронавирусную инфекцию, прекращает прием, закрывает двери и изолируется вместе с пациентом.
2. Никуда не выходить из кабинета!
3. Надеть медицинскую маску (при отсутствии любые подручные средства для защиты дыхательных путей) на лицо.
4. По телефону или через нарочного (не бывшего в контакте с больным, обязательно другого медработника) сообщает заведующему, заместителю главного врача по медицинской части или главному врачу о пациенте.
5. Экстренное извещение помощнику врача-эпидемиолога Байназаровой А.А. по телефону 89378615177, помощник в Кумертауский филиал ФБУЗ Центр гигиены и эпидемиологии в РБ. в Кумертауский филиал ФБУЗ Центр гигиены и эпидемиологии в РБ по телефону и очно в течение 2 часов.
6. В течение ближайших 2 часов донесение о подозрении на коронавирусную инфекцию в МЗ РБ, Центр медицины катастроф (оформление информации с указанием: Ф.И.О., даты рождения, адреса проживания, эпиданамнеза, кратко анамнеза болезни, объективного статуса (основные ведущие симптомы), лечебных мероприятий).
7. Вызов СМП и изоляция пациента в бокс (изолятор) инфекционного отделения.

ГБУЗ РБ Мраковская ЦРБ	ГБУЗ РБ Мраковская ЦРБ СОП «Алгоритм бактериологического обследования пациентов»	
		8 листов
		Редакция 1

**Приложение №1. Порядок надевания и снятия костюма противоэпидемического.**

Костюм надевают в следующем порядке:

- комбинезон (пижама), носки (чулки), сапоги (галоши), капюшон (большая косынка и противочумный халат (при необходимости пользоваться фонендоскопом, его надевают перед капюшоном или большой косынкой). Тесемки у ворота халата, а также пояс халата завязывают спереди на левой стороне петель, таким же образом закрепляют тесемки на рукавах. Респиратор (маску) надевают на лицо так, чтобы были закрыты рот и нос, для чего верхний край маски должен находиться на уровне нижней части орбит, а нижний - заходить под подбородок. Верхние тесемки маски завязывают петлей на затылке, а нижние - на темени (по типу пращевидной повязки). Надев респиратор, по бокам крыльев носа закладывают ватные тампоны.
- Очки должны плотно прилегать к капюшону (косынке), стекла натерты специальным карандашом или кусочком сухого мыла, предупреждающими их запотевание. В местах возможной фильтрации воздуха закладывают ватные тампоны. Затем надеваются перчатки (после проверки их на целостность воздухом). За пояс халата с правой стороны закладывают полотенце.
- При проведении патологоанатомического вскрытия трупа дополнительно надевают клеенчатый (прорезиненный) фартук, нарукавники, вторую пару перчаток, полотенце закладывают за пояс фартука с правой стороны

Порядок снятия костюма.

- Защитный костюм после работы в специально выделенном для этого помещении или в той же комнате, где проводилась работа, но после полного обеззараживания этого помещения. Для обеззараживания костюма должны быть предусмотрены: а) тазик или бачок с дезраствором для обработки наружной поверхности сапог или галош; б) тазик с дезинфицирующим раствором для обработки рук в перчатках в процессе снятия костюма; в) банка с притертой пробкой с 70°-ным спиртом для обеззараживания очков и фонендоскопа; г) кастрюли с дезраствором или мыльной водой для погружения ватно-марлевых масок; д) металлический бак с дезраствором для обеззараживания халата, косынки (капюшона) и полотенца; е) металлическая кастрюля или стеклянная банка с дезраствором для обеззараживания перчаток.
- При обеззараживании костюма дезинфицирующими растворами все его части полностью погружают в раствор.
- В тех случаях, когда обеззараживание проводят автоклавированием, кипячением или в дезкамере, костюм складывают соответственно в банки, биксы или камерные мешки, которые снаружи обрабатывают, дезинфицирующими растворами.

- Снимают костюм медленно, не торопясь. В течение 1-2 мин моют руки в перчатках в дезинфицирующем растворе (8%-ный лизол, 3%-ный раствор хлорамина, после снятия каждой части костюма руки в перчатках погружают в дезраствор), сапоги или галоши протирают сверху вниз ватными тампонами, обильно смоченными дезинфицирующим раствором (для каждого сапога применяют отдельный тампон), медленно вынимают полотенце, протирают ватным тампоном, обильно смоченным дезраствором, клеенчатый фартук и снимают его, сворачивая наружной стороной внутрь, снимают вторую пару перчаток и нарукавники; не касаясь открытых частей кожи, вынимают фонендоскоп, очки снимают плавным движением, оттягивая их двумя руками вперед, вверх, назад, за голову; ватно-маревую маску снимают, не касаясь лица наружной ее стороной; развязывают завязки ворота халата, пояс и, опустив верхний край перчаток, развязывают завязки рукавов, снимают халат, заворачивая наружную часть его внутрь; снимают косынку, осторожно собирая все концы ее в одну руку на затылке; снимают перчатки, проверяют их на целостность в дезрастворе (но не воздухом!). Еще раз обмывают сапоги (галоши) в баке с дезраствором и снимают их.
- После снятия защитного костюма руки, обработав 70°-ным спиртом, тщательно моют с мылом в теплой воде.
- Защитная одежда обеззараживается после каждого применения.



ГБУЗ РБ Мраковская ЦРБ	ГБУЗ РБ Мраковская ЦРБ СОП «Алгоритм бактериологического обследования пациентов»	
		8 листов
		Редакция 1

## Приложение № 2. Состав укладки противозидемической.

### Комплект медицинский

(универсальная укладка для забора материала от людей и из объектов окружающей среды для исследования на особо опасные инфекционные болезни)

№ п/п	Наименование предметов	Количество (шт.)
<b>Предметы общего назначения</b>		
1	Кюфр для упаковки предметов	2
2	Перчатки латексные	4
3	Защитные костюмы: (комбинезоны Тайкем С и Тайвек, сапоги А РТС)	2+1
4	Полная маска для защиты органов дыхания и респиратор	2
5.	Инструкция по забору материала	1
6	Направление на исследование (бланки)	10
7	Бумага листовая для письма формат А4	10
8	Карандаш простой	1
9	Маркер перманентный	1
10	Лейкопластырь	1
11	Клеенка подкладная	1
12	Нитки	1
13	Спички	1
14	Пласталин	1
15	Спиртовка	
16.	Пинцеты анатомический и хирургический	2
17.	Скальпель	1
18.	Ножницы	1
19	Бикс или контейнер для транспортировки биологического материала	1
20	Стерилизатор	1
<b>Предметы для забора крови</b>		
21.	Скарификаторы одноразовые стерильные	10
22.	Шприцы объемом 5,0, 10,0 мл одноразовые	по 2
23.	Жгут кровоостанавливающий венозный	1
24.	Настойка йода 5-%	1
25.	Спирт ректификат 96° (100 мл), 70° (100 мл)	по 1
26.	Вакуумная пробирка для получения сыворотки крови с иглами и держателями для вакуумных пробирок стерильные	10
27.	Вакуумная пробирка с EDTA для забора крови с иглами и держателями для вакуумных пробирок стерильные	10
28.	Предметные стекла	10
29.	Фиксатор (смесь Никифорова)	1
30	Питательные среды для посева крови (флаконы)	2
31	Салфетки марлевые спиртовые	1 (уп.)
32	Салфетки марлевые стерильные	1 (уп.)
33	Бинт стерильный	1
34	Вата стерильная	1
<b>Предметы для забора биологического материала</b>		
35.	Контейнеры для сбора и транспортировки образцов полимерные (полипропиленовые) с завинчивающимися крышками объем не менее 100 мл стерильные	10
36.	Контейнеры с ложкой для сбора и транспортирования фекалий с завинчивающейся крышкой полимерные (полипропиленовые) стерильные	10

37.	Пакеты полиэтиленовые	50
38.	Шпатель для языка прямой двусторонний полимерный одноразовый стерильный	4
39	Тампоны swabs без транспортных сред	10
40.	Полимерные петли – пробоотборники стерильные	2
41.	Петля (зонд) ректальная полимерная (полипропиленовая) прямая стерильная	10
42.	Катетеры одноразовые стерильные №26, 28	2
43	Питательный бульон рН 7,2 во флаконе (50 мл)	2
44	Питательный бульон рН 7,2 в пробирках по 5 мл	3
45	Физиологический раствор во флаконе (50 мл)	1
46	Пептонная вода 1% рН 7,6 – 7,8 во флаконе 50 мл	1
47	Чашки Петри одноразовые полимерные стерильные 10	10
48.	Пробирки микробиологические одноразовые полимерные с завинчивающимися крышками	10
<b>Предметы для ПЦР-диагностики</b>		
49	Микропробирки для ПЦР 0,5 мл	20
50	Наконечники для автоматических дозаторов с фильтром	50
51	Штатив для наконечников	1
52	Штатив для микропробирок	1
53	Дозатор автоматический	2
<b>Дезинфицирующие средства</b>		
54	Таблетки Дезхлор для приготовления 0,2 % раствора	1
55	30% раствор перекиси водорода для получения 6% раствора	1
56	Емкость для приготовления дезраствора объемом 10 л	1