



КОМИТЕТ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
ВОЛГОГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ
(ОБЛЗДРАВ)

ул. Рабоче-Крестьянская, 16. Волгоград, 400001
Тел. (8442) 30-99-99. Факс (8442) 30-99-96
E-mail: oblzdraz@volganet.ru
ОКПО 00088390, ОГРН 1023403443744,
ИНН/КПП 3444050369/346001001

28.04.2018 № 14-07/639

Главным врачам
медицинских организаций,
подведомственных комитету
здравоохранения
Волгоградской области

Об обследовании на грипп

Комитет здравоохранения Волгоградской области направляет письмо заместителя министра здравоохранения Российской Федерации С.А. Красового от 18.04.2018 № 27-3/10/2-2485 по вопросу проведения забора, упаковки и транспортировки биологического материала для обследования на грипп.

С целью обеспечения своевременной и качественной организации лабораторного обследования подлежащих контингентов на грипп Вам необходимо взять под личный контроль данный раздел работы и довести информацию до сотрудников медицинской организации.

Приложение: на 6 л. в 1 экз.

Заместитель председателя комитета

Н.Н.Алимов

А.А.Муромцева
(8442) 30-99-84

Мурф



**МИНИСТЕРСТВО
ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
(МИНЗДРАВ РОССИИ)**

ЗАМЕСТИТЕЛЬ МИНИСТРА

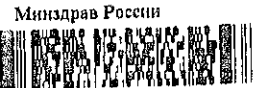
Рахмановский пер., д. 3/25, стр. 1, 2, 3, 4,
Москва, ГСП-4, 127994
тел.: (495) 628-44-53, факс: (495) 628-50-58

18 АПР 2018

№ 27-3/10/2-2485

На № _____ от _____

Руководителям органов
исполнительной власти субъектов
Российской Федерации в сфере
охраны здоровья



2002485 18.04.18

Министерство здравоохранения Российской Федерации информирует, что до настоящего времени не во всех субъектах Российской Федерации в соответствии с протоколом видеоселекторного совещания от 27.12.2017 № 07/27/137 (по вопросам организации в эпидемическом сезоне 2017-2018 гг. мероприятий по оказанию медицинской помощи больным гриппом и внебольничными пневмониями, проведения вакцинации населения против гриппа и пневмококковой инфекции) организована работа по предоставлению в федеральное государственное бюджетное учреждение «Научно-исследовательский институт гриппа» Министерства здравоохранения Российской Федерации (далее - ФГБУ «НИИ гриппа» Минздрава России) биологического материала (носоглоточные смывы, мазки из носа, парные сыворотки крови) от следующих категорий больных:

— больных с тяжелой формой лабораторно подтвержденного гриппа, в том числе тяжело заболевших вакцинированных лиц;

больных, имеющих в анамнезе контакт с домашней, дикой птицей или свиньями;

секционный материал в случае смерти от гриппа или постгриппозной пневмонии;

также от заболевших в межэпидемический период с клиническим диагнозом «грипп».

Учитывая изложенное, рекомендуем руководителям органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации в сфере охраны здоровья:

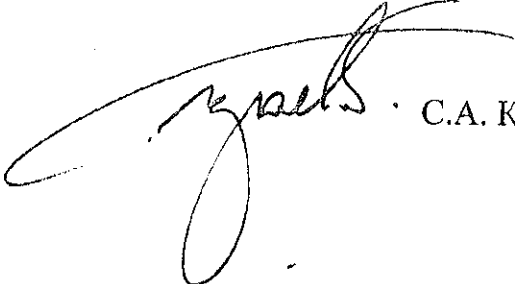
организовать работу по своевременной и с соблюдением надлежащих условий транспортировки, для проведения углубленных молекулярно-генетических и вирусологических исследований, доставке биологического материала в ФГБУ «НИИ гриппа» Минздрава России;

взять под личный контроль организацию работ по предоставлению соответствующего биологического материала от вышеуказанных категорий больных в ФГБУ «НИИ гриппа» Минздрава России.

Одновременно сообщаем, что все отправляемые образцы должны быть ПЦР-положительными на грипп А/В, сопровождаться направлением (приложение № 1), с соблюдением требований к отбору проб (приложение № 2), упаковка и отправка материалов должна осуществляться согласно международным правилам перевозки биологических материалов (приложение № 3).

Контактное лицо для предоставления консультативной помощи по вопросам отбора, хранения и транспортировки образцов – заведующая отделом этиологии и эпидемиологии ФГБУ «НИИ гриппа» Минздрава России Даниленко Дарья Михайловна (8 (812) 499-15-22, daria.baibus@gmail.com).

Приложение: на 3 л. в 1 экз.

 С.А. Краевой

НАПРАВЛЕНИЕ КЛИНИЧЕСКОГО ОБРАЗЦА

Город _____
Организация _____
Дата _____
Служба доставки _____

а) Материалы от больных гриппом:

- Идентификационный № больного
- Тип клинического образца
- Пол
- Возраст
- Дата заболевания
- Дата забора материала
- Результат ПЦР анализа
- Клинический диагноз
- Статус вакцинации по гриппу
- Сопутствующие заболевания
- Наличие беременности и ее срок

б) секционный материал:

- Идентификационный № больного
- Тип клинического образца
- Пол
- Возраст
- Дата заболевания
- Дата смерти
- Дата вскрытия
- Результат ПЦР анализа
- Клинический диагноз/посмертный диагноз
- Статус вакцинации по гриппу
- Сопутствующие заболевания
- Наличие беременности и ее срок

Транспортировку клинических образцов следует проводить с обязательным соблюдением холодовой цепи: пересылаемые образцы должны быть заморожены весь период транспортировки. Идеальные условия: транспортировка - на сухом льду; при отсутствии данной возможности, необходимо соблюдение режима пересылки при температуре $-18^{\circ} - 20^{\circ}\text{C}$.

Адрес для отправки клинических образцов (мазков из носа и секционных материалов): 197376, Санкт-Петербург, ул. проф. Попова, 15/17, корпус Б; заведующий лабораторией молекулярной вирусологии ФГБУ «НИИ гриппа» Минздрава России - Комиссаров Андрей Борисович (тел. 8 (921) 927-37-29, об отправке клинических образцов просим информировать по e-mail: a.b.komissarov@gmail.com).

ПРАВИЛА ОТБОРА ПРОБ

Взятие мазков из носоглотки для последующего полноценного анализа (проведение ПЦР, секвенирования, выделения вируса) должен производиться стерильным тампоном на пластиковом аппликаторе с последующим погружением в транспортную среду. Использование деревянных аппликаторов недопустимо. Минимальный объем транспортной среды в пробирке для забора – 2 мл. Физиологический раствор не является транспортной средой, поскольку не сохраняет инфекционные свойства вируса. Взятие носоглоточных мазков осуществляется из двух ноздрей пациента двумя разными аппликаторами, которые погружаются в пробирку с транспортной средой. ФГБУ «НИИ гриппа» Минздрава России рекомендует использовать транспортные среды, содержащие компоненты, стабилизирующие вирусные частицы и набор антибиотиков, препятствующих развитию бактериальной флоры.

Транспортную среду возможно изготовить самостоятельно. Для этого в стерильных условиях к 100 мл среды для культур клеток добавляют 1 мл бычьего сывороточного альбумина V фракции (для клеточных культур) и раствор антибиотиков широкого спектра действия и антимикотиков. Готовую среду разливают по стерильным пробиркам по 1-2 мл и хранят в холодильнике при +4°C. Срок годности такой среды, приготовленной самостоятельно и разлитой по пробиркам, при соблюдении условий хранения – не более 2 месяцев.

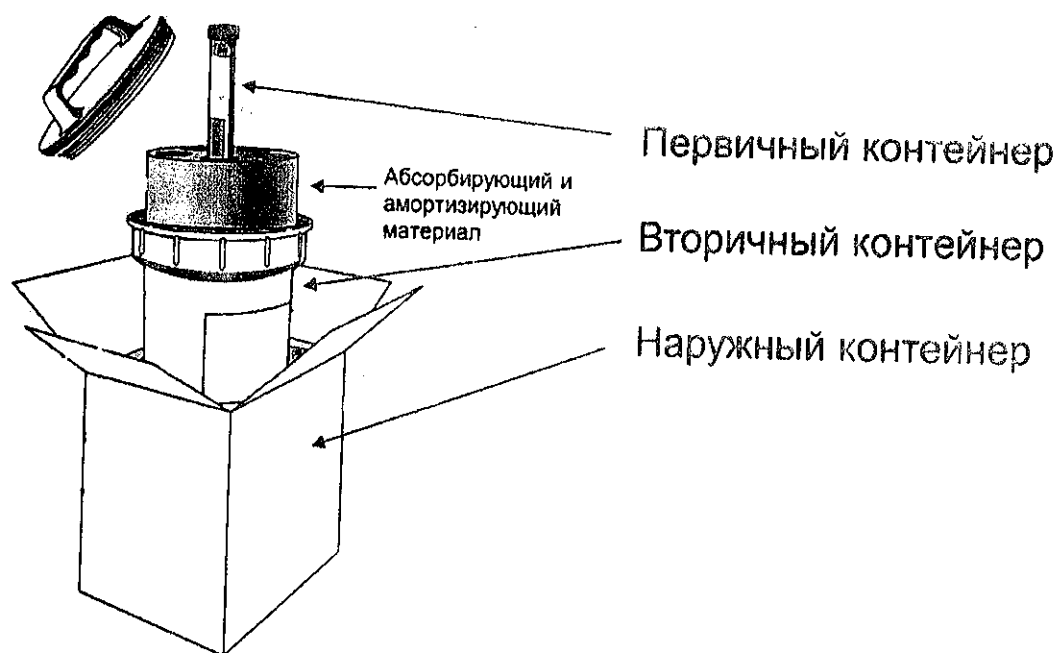
После погружения проб в транспортную среду, пробирки необходимо поместить в холодильник, если пробы будут использованы для работы в течение 48 часов, при более длительном хранении пробы необходимо заморозить. В лаборатории пробирки с тампонами встряхивают, отбирают 0,2 мл для проведения ПЦР анализа, оставшуюся часть, предназначенную для отправки в ФГБУ «НИИ гриппа» Минздрава России для дополнительных исследований (в случае детекции вирусов гриппа или ОРВИ), замораживают. Многократные циклы замораживания/оттаивания образцов разрушительно воздействуют на инфекционную активность вируса.

Отбор секционных материалов (фрагменты бронхов, легочная ткань) должен производиться стерильным инструментом в стерильные одноразовые пластиковые герметичные контейнеры в двух повторах, один из которых направляется в лабораторию для анализа, а второй предназначен для отправки в ФГБУ «НИИ гриппа» Минздрава России в случае обнаружения вирусов гриппа или других возбудителей ОРВИ. Фрагменты органов должны быть заморожены, если они не будут использованы для работы в течение ближайших 24 часов.

УПАКОВКА ПРОБ ДЛЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ

Согласно международным правилам перевозки биологических материалов воздушным транспортом, биологические образцы (носовые смывы и секционные материалы) должны быть упакованы в соответствии с принципом тройной упаковки:

- Первичный контейнер: это герметичная пробирка с клиническим образцом в транспортной среде или контейнер с фрагментом органа
- Вторичный контейнер: это герметичный пластиковый контейнер или специализированный зип-пакет, куда помещают первичные контейнеры (пробирки) с образцами. Вторичный контейнер должен содержать абсорбент на случай пролития материала.
- Вторичный контейнер предъявляется транспортной компании для упаковки в третичную транспортировочную упаковку или наружный контейнер. Он помещается в сухой лед или в хладагенты.



Рассылка

письма от «18 АПР 2018» 2018 г. № 27-3/

1. Органы исполнительной власти субъектов Российской Федерации в сфере охраны здоровья – 85.

Заместитель директора Департамента



Н.А. Костенко

