

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ И СОЦИАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

ПРИКАЗ
от 5 февраля 2010 г. N 33

ОБ ОБСЛЕДОВАНИИ БОЛЬНЫХ С ЭКЗАНТЕМОЙ И ЛИХОРАДКОЙ В РАМКАХ
РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ЛИКВИДАЦИИ КОРИ

В настоящее время в Российской Федерации проводятся организационные и практические мероприятия по реализации третьего этапа "Программы ликвидации кори в Российской Федерации к 2010 году" (2008 - 2010 годы). Этот этап предусматривает сертификацию территорий, свободных от эндемичной кори.

В стране сложилась устойчивая эпидемиологическая ситуация по заболеваемости корью. Показатели заболеваемости этой инфекцией за последние 2 года не превышают показателя 0,1 на 100 тыс. населения, что соответствует критериям ВОЗ, свидетельствующим об элиминации эндемичной кори на территории Российской Федерации.

В условиях регистрации спорадической заболеваемости корью или ее отсутствия в ряде субъектов Российской Федерации при лабораторном обследовании выявлены случаи кори у больных с лихорадкой и экзантемой (токсикодермия, дерматит, аллергическая сыпь, краснуха, псевдотуберкулез, иерсиниоз, скарлатина, ветряная оспа, инфекционная эритема, инфекционный мононуклеоз, энтеровирусная инфекция).

Для осуществления активного поиска и выявления случаев кори у таких больных необходимо исследование сывороток крови заболевших на содержание IgM-противокоревых антител.

Оптимальным критерием полноты выявления всех случаев кори среди больных с лихорадкой и экзантемой, с учетом рекомендаций ВОЗ, является 2 обследованных на 100 тыс. населения.

В целях полноты выявления случаев кори и ликвидации кори в Российской Федерации к 2010 году приказываю:

1. Утвердить:

1.1. Правила проведения активного эпидемиологического надзора за корью в условиях спорадической заболеваемости (Приложение N 1).

1.2. Расчетное количество больных с пятнисто-папулезной сыпью и лихорадкой, подлежащих обязательному серологическому обследованию на наличие IgM-антител к вирусу кори (Приложение N 2).

1.3. Форму направления в лабораторию регионального центра эпидемиологического надзора за корью и краснухой (Приложение N 3).

1.4. Форму карты эпидемиологического расследования случая заболевания корью или подозрительного на эту инфекцию (Приложение N 4).

1.5. Форму списка больных с пятнисто-папулезной сыпью и лихорадкой, обследованных на наличие IgM-антител к вирусу кори в вирусологической лаборатории Федеральных государственных учреждений здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии" с функциями контроля за корью и краснухой (далее - региональный центр), представляющего в Национальный научно-методический центр по надзору за корью и краснухой (далее - Национальный центр) (Приложение N 5).

1.6. Форму ежемесячного сообщения о результатах лабораторного исследования сывороток (Приложение N 6).

1.7. Форму отчета о своевременности поступления и качества сывороток крови больных экзантемными заболеваниями (Приложение N 7).

1.8. Шифры субъектов Российской Федерации (Приложение N 8).

2. Руководителям управлений Роспотребнадзора по субъектам Российской Федерации:

2.1. Осуществлять эпидемиологический надзор за корью в соответствии с правилами проведения активного надзора за корью в условиях спорадической заболеваемости (Приложение N 1).

2.2. Организовать совместно с органами управления здравоохранением субъектов Российской Федерации:

2.2.1. Забор сыворотки крови от больных с пятнисто-папулезной сыпью (экзантемой) и лихорадкой для лабораторного обследования на наличие коревых IgM.

2.2.2 Обследование больных с пятнисто-папулезной сыпью (экзантемой) и лихорадкой из расчета не менее 2 человек на 100 тыс. населения субъекта Российской Федерации (Приложение N 2).

2.2.3. Направление сывороток крови от больных в лабораторию регионального центра эпидемиологического надзора за корью и краснухой с оформлением направления в соответствии с утвержденной формой (Приложение N 3).

2.3. Обеспечить доставку сывороток крови от больных с пятнисто-папулезной сыпью и лихорадкой в вирусологическую лабораторию регионального центра эпидемиологического надзора за корью и краснухой в течение 72 часов от момента ее взятия.

2.4. Обеспечить надзор за своевременностью и полнотой лабораторного обследования больных с лихорадкой и пятнисто-папулезной сыпью в инфекционных стационарах и поликлинических отделениях.

2.5. Обеспечить проведение эпидемиологического расследования каждого лабораторно подтвержденного случая кори с заполнением "Карты эпидрасследования случая заболевания корью или подозрительного на эту инфекцию" (Приложение N 4) и представление ее в Национальный центр.

3. Главным врачам Федеральных государственных учреждений здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии" в г. Москве, Ростовской, Нижегородской, Новосибирской, Амурской областях, Пермском, Красноярском и Приморском краях, Республике Башкортостан, директору ФГУН "Санкт-Петербургский НИИ эпидемиологии и микробиологии им. Л. Пастера" Роспотребнадзора обеспечить:

3.1. Исследование сывороток крови на наличие коревых антител (IgM и IgC) от больных с пятнисто-папулезной сыпью и лихорадкой.

3.2. Направление в Национальный центр сыворотки крови больных корью, выявленных при активном надзоре, для дополнительного исследования - 1 раз в квартал, а также копии историй болезни по запросу Национального центра.

3.3. Представление в Национальный центр в срок до 15 числа месяца, следующего за отчетным:

3.3.1. Списков больных с лихорадкой и пятнисто-папулезной сыпью, обследованных на содержание в сыворотке крови противокоревых IgM по установленной форме (Приложение N 5).

3.3.2. Ежемесячной информации о результатах лабораторного исследования сывороток (Приложение N 6).

3.3.3. Ежеквартального отчета о своевременности поступления и качестве сывороток крови (Приложение N 7) в срок до 15 числа месяца, следующего за отчетным.

3.4. Систематический ввод данных поименного учета больных корью в единую международную систему CISID с указанием эпидномера и шифра территории (Приложение N 8).

4. Контроль за выполнением настоящего Приказа возлагается на заместителя руководителя Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека Н.В. Шестопалова.

Руководитель
Г.Г.ОНИЩЕНКО

Приложение N 1
к Приказу Федеральной
службы по надзору в сфере
защиты прав потребителей
и благополучия человека
от 5 февраля 2010 г. N 33

**ПРАВИЛА
ПРОВЕДЕНИЯ АКТИВНОГО НАДЗОРА ЗА КОРЬЮ В УСЛОВИЯХ
СПОРАДИЧЕСКОЙ ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ**

1. Поиск и обследование больных проводить в течение года из расчета 2 на 100 тыс. населения.

2. Обследовать больных только с пятнисто-папулезной сыпью и лихорадкой с температурой тела 37,5 градусов и выше (при обследовании больных с диагнозом "краснуха" обязательно наличие температуры тела 38,0 градусов и выше).

3. Исключить из обследования лиц, вакцинированных против кори менее 6 месяцев назад.

4. Из очагов "краснухи?", "скарлатины?" и других заболеваний, клиническим проявлением которых является лихорадка и пятнисто-папулезная сыпь, обследовать только первые два-три случая.

5. Обследование больных осуществлять в сроки, предусмотренные Приказом Минздрава России от 21.03.2003 N 117 "О реализации Программы ликвидации кори в Российской Федерации к 2010 году".

Приложение N 2
к Приказу Федеральной
службы по надзору в сфере
защиты прав потребителей
и благополучия человека
от 5 февраля 2010 г. N 33

**КОЛИЧЕСТВО БОЛЬНЫХ С ПЯТНИСТО-ПАПУЛЕЗНОЙ СЫПЬЮ
И ЛИХОРДКОЙ, ПОДЛЖАЩИХ ОБЯЗАТЕЛЬНОМУ СЕРОЛОГИЧЕСКОМУ
ОБСЛЕДОВАНИЮ НА НАЛИЧИЕ IGM-АНТИТЕЛ К ВИРУСУ КОРИ**

Территории/ Региональные центры	Население на 01.01.2009	Критерий выборки 2 на 100 тыс.
Санкт-Петербургский региональный центр	13504282	270
Республика Коми	958544	19
Архангельская область	1262036	24
Вологодская область	1218241	25
Мурманская область	842452	17
Республика Карелия	687500	14
Калининградская область	937360	19
г. Санкт-Петербург	4581854	91
Ленинградская область	1631894	33
Новгородская область	645986	13
Псковская область	696392	14
Ненецкий АО	42023	1
Московский региональный центр	34129154	680
Магаданская область	162969	3
Белгородская область	1525083	30
Брянская область	1299690	26
Калужская область	1002859	20
г. Москва	10508971	209
Московская область	6712582	133
Орловская область	816895	16
Смоленская область	974139	20
Тверская область	1369413	28
Тульская область	1553145	31
Ярославская область	1310473	26
Воронежская область	2270031	46
Курская область	1155417	23
Липецкая область	1163348	23
Тамбовская область	1096879	22
Рязанская область	1157740	23
Чукотский АО	49520	1
Нижегородский региональный центр	16304657	327

Костромская область	692315	14
Владимирская область	1439761	29
Ивановская область	1073071	21
Нижегородская область	3340684	67
Республика Мордовия	833031	17
Саратовская область	2572866	52
Ульяновская область	1304990	26
Чувашская Республика	1279359	26
Республика Татарстан	3768580	75
 Башкортостанский региональный центр	 14228841	 285
Республика Башкортостан	4057292	81
Пензенская область	1379839	28
Самарская область	3171446	63
Челябинская область	3508733	70
Оренбургская область	2111531	42
 Пермский региональный центр	 11685548	 234
Республика Марий Эл	700118	14
Удмуртская Республика	1528488	31
Кировская область	1401201	28
Пермский край	2708419	54
Курганская область	952673	19
Свердловская область	4394649	88
 Ростовский региональный центр	 22901524	 457
Республика Адыгея	442775	9
Республика Дагестан	2711679	53
Республика Ингушетия	508090	10
Кабардино-Балкарская Республика	892389	18
Республика Калмыкия	284001	6
Карачаево-Черкесская Республика	427194	9
Республика Северная Осетия (Алания)	701807	14
Чеченская Республика	1238452	24
Краснодарский край	5141852	102
Ставропольский край	2707290	54
Астраханская обл.	1005241	20
Волгоградская обл.	2598933	52
Ростовская область	4241821	86
 Новосибирский региональный центр	 12747157	 255
Тюменская область	1335308	26
Алтайский край	2496776	50
Республика Алтай	209207	4
Томская область	1038508	21
Новосибирская область	2639857	53
Омская область	22014135	41
Ханты-Мансийский АО	1519962	30
Ямало-Ненецкий АО	543651	11
Республика Саха	949753	19
 Красноярский региональный центр	 10022957	 203
Иркутская область	2507577	50
Красноярский край	2889785	58
Республика Хакасия	538054	11
Республика Тыва	313940	6
Кемеровская область	2812859	57

Приморский региональный центр	4249982	85
Приморский край	1988008	40
Камчатский край	345539	7
Хабаровский край	1401915	28
Сахалинская область	514520	10
Амурский региональный центр	2166900	43
Амурская область	864458	17
Забайкальский край	1117030	22
Еврейская АО	185412	4

Приложение N 3
к Приказу Федеральной
службы по надзору в сфере
защиты прав потребителей
и благополучия человека
от 5 февраля 2010 г. N 33

Направление
в лабораторию регионального центра эпидемиологического
надзора за корью и краснухой

(форма прилагается к каждому образцу сыворотки крови,
взятой у больного корью или подозрительного на эту
инфекцию, и направляемой на исследование)

А. (заполняется учреждением, отправляющим материал): п-ка N _____ б-ца N _____
Ф.И.О. больного _____ Дата рождения <*> _____

Область _____ Район _____

Адрес _____ регистрация по месту выявления

Коревой анамнез: дата вакцинации _____ дата ревакцинации _____

Болел ли корью ранее (дата) _____ не привит/анамнез неизвестен
(подчеркнуть)

Дата заболевания _____ Дата появления сыпи _____

Предварительный диагноз: _____

Дата взятия крови _____

В. (заполняется в лаборатории регионального центра)

Дата поступления сыворотки крови в лабораторию _____

Дата направления сыворотки в лабораторию Регионального центра (указать
адрес) _____

Сыворотка отправлена _____ Ф.И.О., должность _____

тел. _____ факс. _____

С. (заполняется в лаборатории регионального центра вирусологом. Копии
направляются в ФГУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии" в субъектах Российской
Федерации, направивший материал)

Дата поступления сыворотки _____

Состояние материала (нужное подчеркнуть): удовлетворительное <**>

неудовлетворительное

Дата исследования сыворотки _____

Результаты лабораторного исследования на корь (в ИФА):



IgM <***> положительный

IgG _____ (МЕ/мл)

отрицательный

сомнительный

Дата передачи результатов исследования в ФГУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии" в субъекте Российской Федерации _____
Подпись врача вирусолога _____

<*> Дата - указать число, месяц, год.

<**> Состояние сыворотки считается удовлетворительным, если она светло-желтого цвета, прозрачная, без выраженного гемолиза, доставлена в количестве не менее 0,5 мл в контейнере (пакете, коробке) с хладоэлементами.

<***> В сомнительных случаях сыворотки исследовать на наличие противокоревых IgG антител.

Направление на лабораторное обследование без присвоения эпидномера, но с указанием "экзантемное заболевание" ("ЭЗ") заполняется на каждого больного с пятнисто-папулезной сыпью и лихорадкой.

Приложение N 4
к Приказу Федеральной
службы по надзору в сфере
защиты прав потребителей
и благополучия человека
от 5 февраля 2010 г. N 33

Карта эпидемиологического расследования случая заболевания
корью или подозрительного на эту инфекцию

Первичный диагноз: _____

А. Идентификация Эпидномер случая кори _____
Фамилия, имя _____

Пол: Мужской Женский Возраст Дата рождения <*> _____
лет месяцев

Адрес: _____

регистрация по месту выявления
местный, приезжий (указать откуда и когда прибыл) _____
(нужное подчеркнуть)

Дата подачи экстренного извещения _____ ЛПУ, подавшее экстренное
извещение _____

Дата заболевания _____ Дата обращения _____

Место работы, профессия _____

Место учебы _____ ДДУ N _____ Н/О _____

Неизвестно _____

Дата последнего посещения _____

Вакцинация (дата) _____ (доза, серия) _____

Ревакцинация (дата) _____ (доза, серия) _____

Болел ранее корью: да нет неизвестно дата заболевания _____

Госпитализирован: да нет Дата госпитализации _____

Место госпитализации _____

В. Информация о клинике (заполняется врачом ЛПУ)

Сыпь: дата появления _____ Длительность сохранения (дни) _____

Место первоначального появления сыпи (подчеркнуть): за ушами лицо

шея грудь другое Этапность появления сыпи: есть нет

Характер сыпи: Пятнисто-папулезная Везикулярная Другая

Температура: Есть Нет Неизвестно Дата повышения _____

Максимальный подъем температуры _____ его продолжительность _____ дн.

Кашель: Есть Нет Неизвестно Ринит: Есть Нет

Неизвестно

Конъюнктивит: Есть Нет Неизвестно

Пятна Коплика: Есть Нет Неизвестно

Энантема: Есть Нет Неизвестно

Пигментация: Есть Нет Неизвестно

Летальный исход: Да Нет Дата смерти _____

С. Лабораторные данные. На 4 - 5 день сыпи у больного возьмите образец сыворотки для подтверждения диагноза.

Образцы: Кровь 1. Дата взятия _____
Дата поступления в лабораторию ФГУЗ "ЦГиЭ" _____

Дата поступления в
лабораторию регионального
центра

Сыворотка 1. _____ Результат _____ Дата результата _____

Позитивный

Негативный

Сомнительный

Кровь 2. Дата взятия _____
Дата поступления в лабораторию ФГУЗ "ЦГиЭ" _____

Дата поступления в
лабораторию регионального
центра

Сыворотка 2. _____ Результат _____ Дата результата _____

Позитивный

Негативный

Сомнительный

D. Возможный источник инфекции

Был ли контакт с больным корью или подозрительным на корь в период 7 - 21 дня перед появлением сыпи (подчеркнуть): да нет неизвестно

Если да указать где (семья, ДДУ и пр.) _____

нет неизвестно

Был ли в данном районе хотя бы один случай, подозрительный на корь, до данного больного (подчеркнуть): да нет неизвестно .

Выезжал ли пациент в течение 7 - 21 дней до появления сыпи: да
нет неизв.

куда? _____

Связан ли данный случай с завозным случаем: да нет неизв.

Если да указать откуда: субъект РФ _____ страна _____

E. Окончательный диагноз (заполняется врачом ЛПУ)

Корь Краснуха Аллергическая реакция

Вакцинальная реакция

Другое (указать диагноз) _____

особенности _____

Подтвержден: Лабораторно Эпидемиологически

Клинический диагноз

Импортирован: да нет неизвестно откуда _____

Дата окончательного диагноза _____ (для кори указать - форма, тяжесть течения и осложнения)

Дата расследования _____ Подпись врача ЛПУ _____
Подпись врача-эпидемиолога _____

<*> Дата - указать число, месяц, год.

В карте указывается эпидномер и информация о выявлении больного из числа "экзантемных больных". В разделе "окончательный диагноз" указывается форма кори, тяжесть клинического течения инфекции и осложнения.

Приложение N 5
к Приказу Федеральной
службы по надзору в сфере
защиты прав потребителей
и благополучия человека
от 5 февраля 2010 г. N 33

Список

больных с пятнисто-папулезной сыпью и лихорадкой,
обследованных на наличие IgM-антител к вирусу кори
в _____ 2010 года в вирусологической лаборатории
(месяц)
ФГУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии" в _____
(региональный центр)

<*> _____

N п/п	Фамилия, Имя, Отчество	Дата рож- дения	Коревой анамнез: V, R, не привит, неиз- вестен, болел	Дата забо- лева- ния	Дата появ- ления сыпи	Дата взятия крови/ Дата иссле- дова- ния	Пер- вичный диаг- ноз	Результат тестирования сыворотки крови (ИФА)				Оконча- тельный диагноз
								IgM+	Сомни- тельн.	IgM-	IgG	
1.												
2.												
3.												
4.												
5.												

<*> Указать территорию, на которой обследовались бол.

Приложение N 6
к Приказу Федеральной

Ежемесячное сообщение о результатах лабораторного
исследования сывороток

Региональный центр	Федеральное государственное учреждение здравоохранения	Сегодняшняя дата	
Название лаборатории		Отчетный год	
Фамилия ответственного сотрудника		Отчетный месяц	
Эл. почта		Число лабораторий	
Тел.		Число лабораторий, входящих в сеть	

Комментарий:

Число проб, полученных для исследования	Число больных с проблемами	
	Число полученных проб	
	Сыворотка крови	
	Слюна/оральная жидкость	
	Слизь из носоглотки	
	Высушенная капля крови	
	Моча	
	Цельная кровь с EDTA или гепарином	
Другие пробы		
Нет данных		

Индикаторы качества тестирования на IgM

Число проб для	Начало сыпи/взятие проб	Взятие проб/ получение проб	Получение проб/Результат исследования
----------------	-------------------------	--------------------------------	---------------------------------------

иссле- дования:	1 - 3 день	4 - 7 день	8 - 21 день	22 - 30 дней	> 30 дней	1 - 3 день	4 - 7 день	8 - 14 дней	> 14 дней	1 - 3 день	4 - 7 день	8 - 14 дней	> 14 дней	Иссле- дование продол- жается
на коревые IgM														
на крас- нушные IgM														

Результаты исследований

Число проб	Поступивших на исследование	Пригодных для исследования	В процессе исследования	Положит.	Отриц.	Неокончательный
Коревые IgM - АТ						
Краснушные IgM - АТ						

Приложение N 7
к Приказу Федеральной
службы по надзору в сфере
защиты прав потребителей
и благополучия человека
от 5 февраля 2010 г. N 33

Своевременность поступления и качество сывороток крови
больных экзантемными заболеваниями

ТЕРРИТОРИ	Число	в том числе:	Количество	Результат	Срок

Приложение N 8
к Приказу Федеральной
службы по надзору в сфере
защиты прав потребителей
и благополучия человека
от 5 февраля 2010 г. N 33

ШИФРЫ ТЕРРИТОРИЙ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Территории Российской Федерации/региональные центры	Шифр территории
Московский региональный центр	
Магаданская область	Rusmag
Белгородская область	Rusbel
Брянская область	Rusbryansk
Калужская область	Ruskal
Г. Москва	Rusmos
Московская область	Rusmosobl
Орловская область	Rusorel
Смоленская область	Russmol
Тверская область	Rustver
Тульская область	Rustul
Ярославская область	Rusyarosl
Воронежская область	Rusvoron
Курская область	Ruskursk
Липецкая область	Ruslipetsk
Тамбовская область	Rustamb
Рязанская область	Rusruez
Санкт-Петербургский региональный центр	
Республика Коми	Ruskomy
Архангельская область	Rusarhang
Вологодская область	Rusvolog
Мурманская область	Rusmurm
Ненецкий АО	Rusnenets
Калининградская область	Ruskalining
г. Санкт-Петербург	RusSPb
Ленинградская область	Ruslening
Новгородская область	Rusnovgorod
Псковская область	Ruspakov
Республика Карелия	Ruskarelia
Нижегородский региональный центр	
Костромская область	Ruskostrom
Владимирская область	Rusvladimir
Ивановская область	Rusivanov
Нижегородская область	Rusnnovg
Республика Мордовия	Rusmord
Саратовская область	Russaratov
Ульяновская область	Rusulian
Республика Чувашия	Ruschuvash
Пермский региональный центр	
Республика Марий Эл	RusMarAl
Удмуртская Республика	Rusudmurt
Кировская область	Ruskirov
Пермский край	Rusperm
Курганская область	Ruskurgan
Свердловская область	Russverdl
Башкортостанский региональный центр	
Республика Татарстан	Rustatar

Республика Башкортостан	Rusbashk
Пензенская область	Ruspenza
Самарская область	Russamar
Челябинская область	Ruschel
Оренбургская область	Rusorenb
Ростовский региональный центр	
Республика Адыгея	Rusad
Республика Дагестан	Rusdag
Республика Ингушетия	Rusingush
Кабардино-Балкарская Р.	RusKBR
Республика Калмыкия	Ruskalm
Карачаево-Черкесская Р.	Ruskarcherk
Р. Северная Осетия	Russevoiset
Чеченская Республика	Ruschechen
Краснодарский край	Ruskrasndr
Ставропольский край	Russtavr
Астраханская область	Rusastr
Волгоградская область	Rusvolgogr
Ростовская область	Rusrostov
Новосибирский региональный центр	
Тюменская область	Rustyum
Алтайский край	Rusaltkray
Республика Алтай	Rusalt
Ханты-Мансийский АО	Rushantman
Ямало-Ненецкий АО	Rusyamnen
Новосибирская область	Rusnovosib
Омская область	Rusomsk
Томская область	Rustomsk
Красноярский региональный центр	
Иркутская область	Rusirk
Красноярский край	Ruskrasn
Республика Хакасия	Rushakas
Республика Тыва	Rustuva
Кемеровская область	Ruskemer
Республика Саха	Russaha
Республика Бурятия	Rusbur
Приморский региональный центр	
Приморский край	Rusprim
Камчатский край	Ruskamch
Хабаровский край	RusHabar
Чукотский АО	Ruschukot
Сахалинская область	Russakchal
Амурский региональный центр	
Амурская область	Rusamur
Еврейская АО	Rusevreys
Забайкальский край	Ruszabaykal
Ведомства	Rusvirt

Данные поименного учета больных корью, в том числе выявленных активно, вводятся в единую международную систему CISID согласно соответствующему эпидномеру.

Например: rusorel-08-05... -001, где: rus - Россия, orel - территория I административного уровня, 08 - год, 05 - месяц, далее - номер административной территории II уровня и 001 - номер случая.