

**МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН  
(МИНЗДРАВ РБ)**

**ПРИКАЗ**

« 15 » января 2013 г.

№ 27-Д

г. Уфа

**Об организации и проведении серологических исследований  
на напряженность иммунитета к вакциноуправляемым инфекциям  
в 2013 году в Республике Башкортостан**

В Республике Башкортостан ежегодно на 6 – 7 территориях проводятся серологические исследования на напряженность иммунитета к инфекциям, управляемым средствами специфической профилактики (дифтерия, столбняк, корь, краснуха, полиомиелит, грипп). С 2011 года начато изучение состояния коллективного иммунитета к эпидемическому паротиту, с 2012 года – к вирусному гепатиту В и коклюшу. Ежегодно обследуется до 2600 человек детей и взрослых в индикаторных группах населения. За последние 5 лет результаты серологического мониторинга в республике не превышают регламентируемый критерий, обеспечивающий эпидемическое благополучие, что подтверждает эффективность вакцинопрофилактики детей и взрослых. Динамическое слежение за состоянием иммунитета населения к управляемым инфекциям позволяет своевременно установить признаки эпидемического неблагополучия, оценить качество прививочной работы на конкретной территории, выявить группы риска.

В целях координации и проведением серологических исследований на напряженность иммунитета и вакциноуправляемым инфекциям в 2013 году в Республике Башкортостан и в соответствии с постановлением Главного государственного санитарного врача по Республике Башкортостан от «12» декабря 2012 года № 16 «Об организации и проведении серологического мониторинга состояния коллективного иммунитета против управляемых инфекций в 2013 году в Республике Башкортостан» (далее – Постановление Главного государственного санитарного врача по Республике Башкортостан), **п р и к а з ы в а ю:**

1. Начальникам территориальных отделов Министерства здравоохранения Республики Башкортостан городских округов городов Нефтекамск, Белорецк, Сибай, Кумертау, Управления здравоохранения городского округа г. Уфа РБ, главным врачам медицинских организаций РБ (ГБУЗ Мелеузовская ЦРБ, ГБУЗ РБ Кушнаренковская ЦРБ):

1.1. Обеспечить исполнение Плана проведения серологических исследований за состоянием коллективного иммунитета против дифтерии, столбняка, коклюша, кори, краснухи, эпидемического паротита, полиомиелита и вирусного гепатита В на 2013 год, утвержденного Постановлением Главного государственного санитарного врача по Республике Башкортостан (приложения 1-4).

1.2. Организовать и провести в 2013 году серологический мониторинг состояния коллективного иммунитета населения против дифтерии, столбняка, коклюша, кори, полиомиелита, краснухи, эпидемического паротита, вирусного гепатита В;

1.3. Обеспечить отбор групп населения на серологическое обследование в соответствии с требованиями МУ 3.1.2943-11 «Организация и проведение серологического мониторинга состояния коллективного иммунитета к инфекциям, управляемым средствами специфической профилактики» и утвержденным планом;

1.4. Организовать забор крови на серологические исследования специалистами клинических лабораторий лечебно-профилактических учреждений в соответствии с методическими указаниями МУ 3.1.2943-11 «Организация и проведение серологического мониторинга состояния коллективного иммунитета к инфекциям, управляемым средствами специфической профилактики (дифтерия, столбняк, коклюш, корь, краснуха, эпидемический паротит, полиомиелит, гепатит В);

1.5. Обеспечить направление сывороток от лиц, с отрицательными результатами и титрами ниже защитных, а также по 10 сывороток с низкими и высокими титрами антител на повторное тестирование в ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Башкортостан» (г. Уфа, ул. Шафиева, д. 7). Замораживать часть сыворотки (аликвота) при поступлении в лабораторию межрайонных филиалов ФБУЗ (при достаточном ее объеме), хранить в пластиковых микропипетках до сдачи годового отчета;

1.6. Обеспечить проведение повторной однократной иммунизации против дифтерии, столбняка, кори, полиомиелита, краснухи, эпидемического паротита, вирусного гепатита В обследованных лиц с титрами ниже защитных, после получения результатов повторного тестирования из ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Башкортостан»;

1.7. Обеспечить регистрацию результатов серологических исследований в «Истории развития ребенка» (ф.112/у), «Медицинской карте ребенка» (ф.О26/у), «Карте профилактических прививок (ф.О63/у), «Сертификате о профилактических прививках» (ф. 156/2-93);

1.8. Обеспечить проведение разъяснительной работы с лицами, отобранными для обследования, а также с родителями обследуемых детей о необходимости определения напряженности поствакцинального иммунитета;

1.9. Проанализировать и обсудить состояние коллективного иммунитета к инфекционным заболеваниям на медицинских советах, коллегиях по итогам года одновременно с состоянием инфекционной заболеваемости и привитости.

2. Начальнику управления здравоохранением Администрации городского округа город Уфа (Авзалетдинова А.Р.) сформировать план проведения серологических исследований за состоянием коллективного иммунитета против инфекционных заболеваний на 2013 год по медицинским организациям г. Уфы в соответствии с утвержденным планом и направить его в Управление Роспотребнадзора по Республике Башкортостан до 15 февраля 2013 года.

3. Считать защитными титры антител к дифтерии - 1:20, столбняку - 1:20, коклюшу - 1:160, кори - 1:10 (РПГА), к полиомиелиту - 1:8 (РИГА на клеточных культурах). Результаты исследований Ig G - ИФА к кори, краснухе, эпидемическому паротиту, вирусному гепатиту В интерпретировать в соответствии с инструкцией по применению тест - систем.

4. Главному врачу ГБУЗ Республиканский центр по борьбе со СПИД и инфекционными заболеваниями (Яппаров Р.Г.) обеспечить заключение договора с ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Башкортостан» на проведение серологических исследований на напряженность иммунитета к вакциноуправляемым инфекциям с использованием диагностических тест-систем, официально рекомендованных Референс-центром по надзору за дифтерией и Национальным научно-методическим центром по надзору за корью и краснухой на 2013 год для проведения серологического мониторинга, приобретаемых в рамках Республиканской целевой программы «Предупреждение и борьба с социально значимыми заболеваниями в Республике Башкортостан (2011-2015 годы)».

5. Контроль исполнения настоящего приказа оставляю за собой.

И.о. министра



А.А. Афанасьев

Территории, возрастные группы и контингенты, подлежащие серологическим обследованиям на иммунитет к дифтерии, коклюшу, столбняку в Республике Башкортостан в 2013 году

№	Территории	Всего	Подлежащие контингенты						
			3-4 года, имеющие 1 ревакцинацию****	16-17 лет, имеющие 3 ревакцинации	18 - 29 лет, имеющие R не менее 10 лет назад	30 – 39 лет, имеющие R не менее 10 лет назад	40-49 лет, имеющие R не менее 10 лет назад	50-59 лет, имеющие R не менее 10 лет назад	60 и старше, имеющие R не менее 10 лет назад
1.	Кушнаренковский район*	400	-	100 (школьники)	100	-	100	-	100
2.	г. Уфа Демский р-н**	400	100	-	100	-	100	100	-
3.	г. Сибай***	400	100	100 (СУЗ)	-	100	-	100	-
	ИТОГО:	1200	200	200	200	100	200	200	100

\*Исследования проводятся в баклаборатории Чишминского межрайонного филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Башкортостан» (Чишмы). Сроки отбора сывороток: январь – март 2013 г.

\*\*Исследования проводятся в баклаборатории ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Башкортостан» (г. Уфа). Сроки отбора сывороток: январь - март 2013 г.

\*\*\*Исследования проводятся в баклаборатории Сибайского межрайонного филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Башкортостан» (г. Сибай). Сроки отбора сывороток: январь – март 2013 г.

\*\*\*\*На иммунитет к коклюшу исследования проводятся только в 3-4 года, на дифтерию и столбняк – во всех индикаторных возрастных группах.

В индикаторные группы детей, подростков и взрослых нельзя включать переболевших дифтерией, коклюшем, столбняком, с отсутствием сведений о прививках или не привитых, перенесших какое – либо заболевание за 1 – 1,5 месяца до обследования, привитых менее 3-х месяцев назад. В направлении в лабораторию у детей и взрослых указать прививочный анамнез (дата, серия).

Территории, возрастные группы и контингенты, подлежащие серологическим обследованиям на иммунитет к кори, краснухе, эпидемическому паротиту в Республике Башкортостан в 2013 году

№	Территории	Подлежащие контингенты						
		Всего	3-4 года (вакцинация)	9-10 лет (ревакцинация)	16-17 лет (ревакцинация)	23 - 25 лет, привитые против кори и краснухи	30-35 лет, привитые против кори	Медицинские работники (30 лет и старше)
1.	г. Уфа (Октябрьский р-н)*	600	100	100	100	100 (женский пол)	100	100
2.	г. Нефтекамск*	400	100	100	100		100	
	Всего	1000	200	200	200	100 (женский пол)	200	100

\* Исследования сывороток проводятся в лаборатории вирусологических исследований ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в РБ» (г. Уфа, ул. Шафиева, 7). Сроки отбора сывороток: январь - март 2013 г.

План исследований на корь и краснуху составляет 1000, на паротит- 900 (исключаются медицинские работники старше 30 лет) В индикаторные группы детей, подростков и взрослых нельзя включать переболевших корью, краснухой, эпидемическим паротитом, с отсутствием сведений о прививках или не привитых, перенесших какое – либо заболевание за 1 – 1,5 месяца до обследования, привитых менее 3-х месяцев назад. В направлении в лабораторию у детей, подростков и взрослых до 35 лет указать прививочный анамнез (дата, серия).

Направление на лабораторное обследование должно быть оформлено в соответствии с приложением к приказу Минздрава России от 21.03.03 № 117 «О реализации «Программы ликвидации кори в Российской Федерации»».

