

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН
(МИНЗДРАВ РБ)

ПРИКАЗ

24.11.2015г.

№ 3559-Д

г. Уфа

**Об организации и проведении серологических исследований
на напряженность иммунитета к вакциноуправляемым инфекциям
в 2016 году в Республике Башкортостан**

В Республике Башкортостан ежегодно 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. В 2015 году Республике Башкортостан на 4 административных территориях проводились серологические исследования на напряженность иммунитета населения к дифтерии, столбняку, коклюшу, кори, краснухе, эпидемическому паротиту, полиомиелиту, вирусному гепатиту В. Обследовано 2100 человек детей и взрослых в индикаторных группах населения. Анализ результатов серологического мониторинга свидетельствует о том, что регламентируемый критерий лиц с титром ниже защитного по каждой из наблюдаемых инфекций, не превышен и обеспечивает эпидемическое благополучие населения, 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 проведения серологических исследований на напряженность иммунитета к вакциноуправляемым инфекциям в 2015 году в Республике Башкортостан и в соответствии с постановлением Главного государственного санитарного врача по Республике Башкортостан от 03 ноября 2015 года № 9 «Об организации и проведении серологического мониторинга состояния коллективного иммунитета против управляемых инфекций в 2016 году в Республике Башкортостан» (далее – Постановление Главного государственного санитарного врача по Республике Башкортостан), п р и к а з ы в а ю:

1. Руководителям медицинских организаций ГБУЗ РБ Белебеевская ЦРБ, ГБУЗ РБ Центральная городская больница г. Кумертау, ГБУЗ РБ Центральная городская больница г. Нефтекамск, ГБУЗ РБ Детская больница г. Стерлитамак,

ГБУЗ РБ Клиническая больница № 1 г. Стерлитамак, ГБУЗ РБ Городская больница № 2 г. Стерлитамак, ГБУЗ РБ Городская больница № 3 г. Стерлитамак, ГБУЗ РБ Городская больница № 4 г. Стерлитамак, ГБУЗ РБ Городская поликлиника № 1 г. Стерлитамак, ГБУЗ РБ Городская больница № 12 г. Уфа, Городская клиническая больница № 8 г. Уфа, ГБУЗ РБ Городская детская клиническая больница № 17 г. Уфа, ГБУЗ РБ Городская клиническая больница № 21 г. Уфа (Поликлиника № 2), ГБУЗ РБ Поликлиника № 32 г. Уфа, ГБУЗ РБ Детская поликлиника № 4 г. Уфа:

1.1. Обеспечить исполнение Плана проведения серологических исследований за состоянием коллективного иммунитета против дифтерии, столбняка, коклюша, кори, краснухи, эпидемического паротита, полиомиелита, гепатита В на 2016 год, утвержденного Постановлением Главного государственного санитарного врача по Республике Башкортостан (приложения 1- 4);

1.2. Организовать и провести в 2016 году серологический мониторинг состояния коллективного иммунитета населения против дифтерии, столбняка, коклюша, кори, краснухи, эпидемического паротита, полиомиелита, 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. Обеспечить забор крови на серологические исследования специалистами клинических лабораторий учреждений здравоохранения и доставку проб сывороток крови в лаборатории ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Башкортостан» и его филиалов в соответствии с 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) и утвержденным планом;

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». 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, коклюша, кори, краснухи, эпидемического паротита, полиомиелита, 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.026/у), «Карте профилактических прививок (ф.063/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 состояние коллективного иммунитета к инфекционным заболеваниям на медицинских советах, коллегиях по итогам года одновременно с состоянием инфекционной заболеваемости и привитости.

2. 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.

3. Главному врачу ГБУЗ Республиканский центр по борьбе со СПИДом и инфекционными заболеваниями Р.Г. Яппарову 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 2016 год для проведения серологического мониторинга, приобретаемых в рамках мероприятия 1.3.2 «Проведение вакцинации и пассивной иммунизации населения по эпидемическим показаниям» подпрограммы «Профилактика заболеваний, формирование здорового образа жизни и развитие первичной медико-санитарной помощи в Республике Башкортостан» государственной программы «Развитие здравоохранения Республики Башкортостан».

4. Контроль исполнения приказа возложить на заместителя министра здравоохранения Республики Башкортостан Р.Г. Хамитова.

Министр



A handwritten signature in black ink, consisting of several loops and a long horizontal stroke at the bottom.

А.А. Бакиров

Территории, возрастные группы и контингенты, подлежащие серологическим обследованиям на иммунитет к дифтерии, коклюшу, столбняку в Республике Башкортостан в 2016 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	
21	г. Уфа, Орджоникидзевский р-н*	400	100	100		100		100		
32	г. Стерлитамак**	400	100		100					100
	ИТОГО:	800	200	100	100	100	100	100	100	100

*Исследования проводятся в баклаборатории ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Башкортостан» (г. Уфа). Сроки отбора сывороток: февраль - март 2016 г.

**Исследования проводятся в баклаборатории Стерлитамакского межрайонного филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Башкортостан» (г. Стерлитамак). Сроки отбора сывороток: февраль – март 2016 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).

Приложение 2

к приказу Минздрава РБ
от « 24 » 11. 2015 г.
№ 3559-20

Территории, возрастные группы и контингенты, подлежащие серологическим обследованиям на иммунитет к кори, краснухе, эпидемическому паротиту в Республике Башкортостан в 2016 году

№	Территории	Подлежащие контингенты							Медицинские работники (30 лет и старше привитые проти кори***
		Всего	3-4 года (вакцинация)**	9-10 лет (ревакцинация)**	16-17 лет (ревакцинация)**	23 - 25 лет, привитые против кори, краснухи, эпидемического паротита**	30-35 лет, привитые против кори***	40-49 лет без учета прививочного анамнеза (доноры)	
1.	г. Уфа (Калининский р-н)*	500	100	100	100	100			100
2.	Уфимский район*	400	100	100				100	
3.	г. Кумертау*	400	100		100	100		100	
	Всего	1300	300	200	200	200	200	100	100

* Исследования сывороток проводятся в лаборатории вирусологических исследований ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в РБ» (г. Уфа, ул. Шафиева, 7). Сроки отбора сывороток: февраль - март 2016 г.

** Исследования проводить на корь, краснуху, эпидемический паротит.

*** Исследования проводить на корь.

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».

Приложение 3
к приказу Минздрава РБ
от «24» 11.2015г.
№ 3559-А

Территории, возрастные группы и контингенты, подлежащие серологическим обследованиям
на иммунитет к полиомиелиту в Республике Башкортостан в 2016 году

Территории	Всего	3-4 лет, имеющие не менее 5 вакцинодач	16-17 лет, имеющие не менее 6 вакцинодач	Взрослые (30 лет и старше)
11. г. Нефтекамск	300	100	100	100
Итого	300	100	100	100

Исследования сывороток проводятся в лаборатории вирусологических исследований ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в РБ».

Срок доставки: февраль - апрель 2016 г.

В индикаторные группы детей, подростков и взрослых нельзя включать переболевших полиомиелитом, 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 подростков указать прививочный анамнез (дата, серия).

Территории, возрастные группы и контингенты,
подлежащие серологическим обследованиям на иммунитет
к вирусному гепатиту «В» в Республике Башкортостан в 2016 году

№	Территории	Всего	3-4 года	16-17 лет	Взрослые		
					23 - 25 лет	30 – 39 лет	40-49 лет
11	г.Белебей	500	100	100	100	100	
	ИТОГО:	500	100	100	100	100	

*Исследования сывороток привитых лиц проводятся на базе лаборатории вирусологических исследований ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в РБ».

Срок доставки сывороток: март – апрель 2016 г.

В индикаторные группы детей и подростков нельзя включать переболевших острым гепатитом «В», больных хроническим гепатитом В, носителей вируса гепатита В, 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 указать прививочный анамнез (дата, серия).