



**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ
ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА
ГЛАВНЫЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ САНИТАРНЫЙ ВРАЧ
по Еврейской автономной области**

П О С Т А Н О В Л Е Н И Е

10.02.2023

№ 1

г. Биробиджан

«О проведении серологического мониторинга состояния коллективного иммунитета против инфекций, управляемых средствами специфической профилактики, на территории Еврейской автономной области на 2023 год»

Я, Главный государственный санитарный врач по Еврейской автономной области Копылов Павел Викторович, в целях обеспечения федерального государственного санитарно-эпидемиологического надзора за инфекционными болезнями, объективной оценки состояния специфического поствакцинального иммунитета населения к возбудителям дифтерии, столбняка, коклюша, полиомиелита, кори, краснухи, эпидемического паротита, вирусного гепатита А, вирусного гепатита В, гриппа, лихорадки Западного Нила, клещевого вирусного энцефалита, прогнозирования заболеваемости инфекциями, управляемыми средствами вакцинопрофилактики, руководствуясь санитарно-эпидемиологическими правилами СанПиН 3.3686-21 «Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней», МУ 3.1.2943-11 «Организация и проведение серологического мониторинга состояния коллективного иммунитета к инфекциям, управляемым средствами иммунопрофилактики (дифтерия, столбняк, коклюш, корь, краснуха, эпидемический паротит, полиомиелит, гепатит «В»)), в соответствии со ст. 51 Федерального закона Российской Федерации от 30 марта 1999 г. № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»,

ПОСТАНОВЛЯЮ:

1. Утвердить План проведения серологических исследований за состоянием коллективного иммунитета против дифтерии, столбняка, коклюша, кори, краснухи, эпидемического паротита, полиомиелита, вирусного гепатита В, вирусного гепатита А, лихорадки Западного Нила, ГЛПС и клещевого вирусного энцефалита на 2023 год (приложение 1).

2. Департаменту здравоохранения правительства Еврейской автономной области:

2.1. Обязать главных врачей медицинских организаций муниципальных образований области организовать забор и доставку биологического материала в

№ 401263

лаборатории ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в ЕАО» по адресу: ЕАО, г. Биробиджан, пер. Театральный, 5 с разделением биологического материала для вирусологических и бактериологических исследований, с соблюдением правил забора хранения и транспортировки сывороток крови в соответствии с приложением 4, срок доставки последней партии материала не позднее 10.12.2023.

2.2. Обеспечить забор сывороток крови у лиц, привитых по возрасту, имеющих документально подтвержденный прививочный анамнез и получивших последнюю прививку не менее чем за 3 месяца до обследования.

2.3. Обеспечить оформление направлений на плановое серологическое обследование населения в соответствии с приложением 2, 3, 4.

2.4. Проводить разъяснительную работу с лицами, включенными в план обследования, а также с родителями обследуемых детей, о необходимости определения напряженности поствакцинального иммунитета.

2.5. Обеспечить иммунизацию серонегативных к инфекционным заболеваниям лиц (по результатам исследований).

3. Главному врачу ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в ЕАО» обеспечить:

3.1. Готовность лаборатории и проведение серологических мониторинговых исследований состояния коллективного иммунитета среди населения Еврейской автономной области в соответствии с Планом.

3.2. Направление результатов исследований в отдел санитарно-эпидемиологического надзора и защиты прав потребителей Управления Роспотребнадзора по Еврейской автономной области в течение 2 недель после проведения исследований.

3.3. Представление в Управление Роспотребнадзора по Еврейской автономной области обобщенных результатов серологического мониторинга в разрезе муниципальных образований с нарастанием ежеквартально, итоговую информацию до 15 декабря текущего года.

4. Заместителю начальника отдела санитарно-эпидемиологического надзора и защиты прав потребителей, начальникам территориальных отделов Управления Роспотребнадзора по Еврейской автономной области обеспечить:

4.1. Контроль за полнотой и своевременностью проведения серологических исследований за состоянием коллективного иммунитета к дифтерии, столбняку, коклюшу, кори, краснухе, эпидемическому паротиту, полиомиелиту, вирусному гепатиту В, вирусному гепатиту А, лихорадке Западного Нила, ГЛПС, КВЭ на подведомственных территориях в соответствии с планом (приложение 1).

4.2. Проведение полного комплекса мероприятий в соответствии с п. 6.14. методических указаний МУ 3.1.2943-11 «Организация и проведение серологического мониторинга состояния коллективного иммунитета против управляемых инфекций (дифтерия, столбняк, коклюш, корь, краснуха, эпидемический паротит, полиомиелит, гепатит В)» при выявлении в "индикаторных" группах удельного веса серонегативных лиц выше нормируемых показателей.

5. Контроль за выполнением данного постановления оставляю за собой.



П.В. Копылов

План на 2023 год

проведения серологических исследований по контролю за состоянием коллективного иммунитета против дифтерии, столбняка, коклюша, кори, краснухи, эпидемического паротита, полиомиелита, вирусного гепатита В, вирусного гепатита А, лихорадки Западного Нила, ГЛПС и КВЭ

Возрастные группы	Инфекционные заболевания	г. Биробиджан	районы					Всего по ЕАО
			Биробиджанский	Облученский	Смидовичский	Ленинский	Октябрьский	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1-2 года	полиомиелит	30	10	20	20	10	10	100
3-4 года, в т.ч. дети детских домов	коклюш, столбняк, дифтерия, корь, краснуха, эпидпаротит		25	25	25		25	100
9-10 лет	гепатит В, гепатит А	25	25	25				100
16-17 лет, в т.ч. дети детских домов	дифтерия, столбняк, корь, краснуха, эпидпаротит, гепатит В, ЛЗН, КВЭ	25	25		25		25	100
20-29 лет в т.ч. медицинские работники, работники образовательных учреждений	дифтерия, столбняк, корь, краснуха, эпидпаротит, гепатит В, полиомиелит				50	50		100

1	2	3	4	5	6	7	8	9
30-39 лет в т.ч. медицинские работники и работники образователь ных учреждений	дифтерия, столбняк, корь, краснуха, эпидпаротит, гепатит В			50		50		100
40-49 лет, в т.ч. медицинские работники и работники образователь ных учреждений	дифтерия, столбняк, корь, краснуха, эпидпаротит, гепатит В, ГЛПС	25	25			25	25	100
50-59 лет, в т.ч. медицинские работники	дифтерия, столбняк, гепатит В		25	25		25	25	100
60 лет и старше, в т.ч. медицинские работники	дифтерия, столбняк		25	25	25		25	100

Приложение 2
к постановлению Главного
государственного санитарного врача
по Еврейской автономной области
от 10.02.2023 № 1

В вирусологическую лабораторию
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в ЕАО»
Биробиджан, пер. Театральный, д.5
Телефон вирусологической лаборатории: (8-42622) 2-09-60

НАПРАВЛЕНИЕ

НА ИССЛЕДОВАНИЕ СОСТОЯНИЯ КОЛЛЕКТИВНОГО ИММУНИТЕТА К ИНФЕКЦИЯМ, УПРАВЛЯЕМЫМ СРЕДСТВАМИ СПЕЦИФИЧЕСКОЙ ПРОФИЛАКТИКИ (список обследованных лиц)

Индикаторные» группы (нужно подчеркнуть, только одну группу) 3-4года, 9-10лет, 16-17лет, 20-29лет, 30-39лет, 40-49лет, 50-59лет, 60лет и старше
Медицинские работники, не медицинские работники, работники образовательных учреждений (нужно подчеркнуть)

Дата забора материала _____
материала _____
ФИО ответственного за забор

Контактный телефон _____
Номера по журналу Ф 5-06-60 _____

Название образовательного учреждения (группы ДОУ, школы, класса, среднего специального учреждения, название вуза, факультета ,группы)

№	ФИО	Дата рождения	Адрес	Дата вакцинации или ревакцинации							Результат						
				корь	краснуха	Эпидемический	гепатит В	гепатит А	коклюш	КВЭ	Корь	Краснуха	Паротит	Гепатит В	Гепатит А	коклюш	КВЭ
1																	
2																	
3																	
4																	
5																	
6																	
7																	
8																	
9																	
10																	

Дата доставки материала в лабораторию _____
Дата выполнения _____

Выполнил должность, ФИО _____
ф/лаборант: _____
врач-вирусолог : _____
Зав. вирусологической лабораторией _____

лаборант: _____

Приложение 3
к постановлению Главного
государственного санитарного врача
по Еврейской автономной области
от 10.02.2023 № 1

В вирусологическую лабораторию
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в ЕАО»
 Биробиджан, пер. Театральный, д. 5
 Тел: (8-42622) 2-09-60

Направление в вирусологическую лабораторию ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Хабаровском крае», на исследование состояния коллективного иммунитета против полиомиелита (список обследованных лиц)

Наименование учреждения _____
Дата забора материала _____

[illegible]

Дата отправления материала

Упаковал материал

Зав. вирусологической лабораторией
Л.Н. Авдошина

Приложение 4
к постановлению Главного
государственного санитарного врача
по Еврейской автономной области
от 10.02.2023 № 1
В бактериологическую лабораторию
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в ЕАО»
Биробиджан, пер. Театральный, д.5 Телефон: (8-42622) 2-10-97

НАПРАВЛЕНИЕ
НА ИССЛЕДОВАНИЕ СОСТОЯНИЯ КОЛЛЕКТИВНОГО ИММУНИТЕТА К ИНФЕКЦИЯМ, УПРАВЛЯЕМЫМ СРЕДСТВАМИ СПЕЦИФИЧЕСКОЙ ПРОФИЛАКТИКИ (список обследованных лиц)
Индикаторные группы (нужное подчеркнуть, только одну группу*) 3-4 года, 9-10 лет, 16-17 лет, 20-29 лет, 30-39 лет, 40-49 лет, 50-59 лет, 60 лет и старше
Медицинские работники, не медицинские работники, работники образовательных учреждений (нужное подчеркнуть)

Дата забора материала _____
ФИО ответственного за забор материала _____
Контактный телефон _____
Номер по журналу Ф 5-07-45-2023-01 _____
Номер по журналу Ф 5-07-46-2023-01 _____

Название образовательного учреждения (группы ДОУ, школы, класса, среднего специального учреждения, название вуза, факультета, группы)

№	ФИО	Дата рождения	Пол	Адрес	Дата вакцинации или ревакцинации				Результат		
					Дифтерия	Столбняк	Коклюш	Дифтерия	Столбняк	Коклюш	

*На каждую индикаторную группу заполняется отдельное направление

Исполнитель _____
ФИО, подпись
Дата доставки материала в лабораторию _____
Врач-бактериолог _____
ФИО, подпись
Дата выполнения _____
Заведующая бактериологической лабораторией
Я.В. Литьянова

ПРАВИЛА ОТБОРА ГРУПП НАСЕЛЕНИЯ ДЛЯ ИЗУЧЕНИЯ НАПРЯЖЁННОСТИ ИММУНИТЕТА

Для обследования следует выбрать 4 коллектива одной возрастной группы (по 2 коллектива от двух лечебно-профилактических учреждений), не менее 25 человек в каждом коллективе, т.е. не менее 100 человек в каждой индикаторной группе.

При формировании групп населения, подлежащих серологическому обследованию, следует придерживаться следующих принципов:

1. Единство места получения прививки (лечебно-профилактические, детские образовательные учреждения, школы и т.д., где проводили прививки).

Этот принцип формирования групп позволяет выявить учреждения с низким качеством организации прививочной работы, а при последующем тщательном расследовании определить конкретные ее дефекты (нарушение правил хранения, транспортирования вакцин, фальсификация прививок, их соответствие срокам и схемам существующего календаря профилактических прививок, технические дефекты и другие причины).

2. Единство прививочного анамнеза.

Обследуемая группа населения должна представлять собой однородную статистическую совокупность, для чего необходим отбор лиц с одинаковым числом прививок и сроком от момента проведения последней прививки.

Сходство эпидемиологической ситуации, в условиях которой формируются обследуемые группы.

Для осуществления требований этого принципа формирование групп проводится из коллективов, в которых в течение одного года не регистрировались случаи заболеваний дифтерией, столбняком, корью, эпидемическим паротитом. Выборка контингентов для обследования начинается с определения территорий, на которых планируется обследование.

Границы территории определяются сферой обслуживания того или иного лечебно-профилактического учреждения. Это может быть отдельный организованный коллектив детей и взрослых, врачебный участок, населенные пункты, приписанные к ФАП, территория обслуживания одной поликлиники.

В детских коллективах перед серологическим обследованием медицинские работники должны провести разъяснительную работу с родителями о необходимости профилактики указанных инфекций и определения напряженности поствакцинального иммунитета к ним.

Дети должны иметь документально подтвержденные сведения о прививочном анамнезе. При этом срок, прошедший от последней прививки до

обследования на наличие дифтерийных и столбнячных антител, антител к вирусам кори, эпидемического паротита, полиомиелита, должен составлять не менее 3 месяцев.

Сыворотки крови взрослых для исследования можно брать на станциях переливания крови без учета прививочного анамнеза доноров.

В индикаторные группы нельзя включать переболевших дифтерией, столбняком, корью, эпидемическим паротитом и полиомиелитом; детей, у которых отсутствуют сведения о прививках; не привитых против этих инфекций; перенесших какое-либо заболевание за 1-1,5 месяца до обследования, т.к. некоторые болезни могут привести к временному снижению титра специфических антител.

ПРАВИЛА СБОРА, ТРАНСПОРТИРОВКИ И ХРАНЕНИЯ СЫВОРОТКИ КРОВИ

1. Техника взятия и первичная обработка крови.

При комплексном исследовании иммунитета в одной возрастной группе на дифтерию, столбняк, корь, краснуху паротит, полиомиелит необходимо 5 мл венозной крови от каждого обследуемого.

На пробирку с кровью следует внести ФИО и порядковый номер с направления.

Вместе со списком обследованных лиц, в котором указывается город (район), № детского дошкольного учреждения, группы, школы, класса, № среднего специального учреждения, группы, название вуза, факультета, группы, регистрационный номер, дата рождения, даты прививок против дифтерии, столбняка, кори, эпидемического паротита, полиомиелита, дата взятия крови, подпись ответственного лица, пробы с сывороткой крови или кровь направляются в лабораторию ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в ЕАО» в день взятия.

Сыворотку крови можно хранить до исследования в бытовых холодильниках при температуре 4°C в течение 48 часов.

2. Транспортирование образцов крови.

Перед транспортированием собранного материала из района обследования очень важно принять меры предосторожности: проверить наличие собранной информации, расположить пробы согласно их номерам, пробирки плотно закрывают. Для транспортирования сыворотки используют термоконтейнеры (сумки-холодильники). Пробирки заказывать в лаборатории согласно плану. О доставке информировать по телефону 2-09-60!!!