



**ГЛАВНЫЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ САНИТАРНЫЙ ВРАЧ
ПО ПСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

ПО С Т А Н О В Л Е Н И Е

13.03.2025г.

№ 4

Псков

О проведении в Псковской области в 2025 году серологического мониторинга состояния коллективного иммунитета к инфекциям, управляемым средствами специфической профилактики

Я, главный государственный санитарный врач по Псковской области Елена Владимировна Припутенко отмечаю, что серологические исследования по изучению специфического иммунитета в индикаторных группах населения являются важным элементом эпидемиологического надзора за дифтерией, столбняком, корью, краснухой, эпидемическим паротитом, коклюшем, полиомиелитом, острым гепатитом В, поскольку эпидемиологическое благополучие в отношении указанных инфекций определяется состоянием поствакцинального иммунитета. Данные выборочных серологических исследований позволяют дать объективную оценку состояния поствакцинального иммунитета населения, качества прививочной работы на конкретной территории и в конкретной медицинской организации, определить уровень фактической защищенности от инфекции в отдельных возрастных группах.

В результате анализа состояния заболеваемости инфекциями, управляемыми средствами специфической профилактики, состояния привитости населения в рамках национального календаря профилактических прививок, установлено, что более 10 лет в Псковской области случаи заболевания дифтерией, полиомиелитом, столбняком не регистрировались. С 2012 года не регистрировались случаи краснухи.

Своевременность охвата населения в возрасте 12 месяцев и 24 месяца профилактическими прививками против дифтерии, коклюша, полиомиелита в 2023-2024 годах соответствовала регламентируемому показателю (не менее 95%). Охват детей в декретированных возрастах профилактическими прививками против краснухи и эпидемического паротита в 2023-2024 годах составил 95%. Своевременность охвата детей в 12 месяцев (вакцинация)

профилактическими прививками против вирусного гепатита В в 2023-2024 годах достигала значений не менее 95%. Показатель своевременности охвата вакцинацией против кори детей в возрасте 24 месяца в 2024 году составил 94,9%.

Среди взрослого населения Псковской области охват вакцинацией против краснухи, дифтерии, столбняка в 2023-2024 годах превышал значение 95%. Охват вакцинацией против кори среди взрослых в возрастной группе 18-35 лет составил 99,7%. Результаты серологического мониторинга на напряженность иммунитета к инфекциям, управляемым средствами специфической профилактики, подтверждают достаточно высокий уровень коллективного иммунитета.

Вместе с тем, охват ревакцинацией против кори детей в возрасте 6 лет составил 73,1%, взрослых в возрастной группе 18-59 лет (декретированные контингенты) – 85,2%. За последние 3 года отмечается тенденция к росту доли не привитых против полиомиелита детей в возрастной группе 6 мес. – 14 лет включительно - с 2,12% в 2022 году до 2,43 % в 2024 году. В 2024 году впервые с 2010 года зарегистрирован случай эпидемического паротита.

В Псковской области, как и на всей территории Российской Федерации, существует риск возникновения групповых очагов вакциноуправляемых инфекций в результате «завоза» возбудителей инфекционных заболеваний из регионов и стран с неблагополучной эпидемической обстановкой и низким охватом иммунизации.

В целях оценки состояния специфического иммунитета населения Псковской области к дифтерии, столбняку, кори, краснухе, эпидемическому паротиту, полиомиелиту, вирусному гепатиту В, эффективности и качества проведенных прививок, оценки эпидемиологической ситуации и прогнозирования заболеваемости инфекциями, управляемыми при помощи иммунопрофилактики, и 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, корь, коклюш, краснуха, эпидемический паротит, полиомиелит, гепатит В)», утвержденными Главным государственным санитарным врачом Российской Федерации 15 июля 2011 года (далее - МУ 3.1.2943-11), статьей 51 Федерального закона от 30 марта 1999 года №52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»,

ПОСТАНОВЛЯЮ:

1. Комитету по здравоохранению Псковской области рекомендовать:

1.1. Утвердить план-график серологического мониторинга состояния коллективного иммунитета населения Псковской области на 2025 год с определением лиц, ответственных за его выполнение.

1.2. Принять меры по организации до 01.07.2025 отбор и доставку материала для серологического мониторинга состояния коллективного иммунитета к дифтерии, столбняку, коклюшу, кори, краснухе, эпидемическому паротиту, полиомиелиту, вирусному гепатиту В среди населения муниципального образования Псковской области город Псков, муниципального образования Псковской области город Великие Луки, муниципального образования Псковской области «Островский муниципальный район», муниципального образования Псковской области «Невельский муниципальный район», муниципального образования Псковской области «Опочецкий муниципальный округ», в индикаторных группах в соответствии с примерным планом-графиком (приложение № 1).

1.3. Поручить руководителям медицинских организаций, расположенных в муниципальных образованиях, указанных в п. 1.3 настоящего постановления:

1.3.1. Провести разъяснительную работу с населением, в том числе с родителями обследуемых детей, о целях проверки напряженности поствакцинального иммунитета.

1.3.2. Включить в план обследования лиц, имеющих документально подтвержденный прививочный анамнез (за исключением лиц, обследуемых на дифтерию) и заверченный курс вакцинации, получивших последнюю прививку не менее, чем за 3 месяца до обследования в соответствии с п. 4. МУ 3.1.2943-11.

1.3.3. Обеспечить отбор и доставку сывороток крови в микробиологическую лабораторию ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Псковской области» с оформлением направлений, в которых должны быть указаны прививочный анамнез (за исключением лиц, обследуемых на дифтерию) с указанием дат иммунизации, серий иммунобиологических лекарственных препаратов (далее - ИЛП), применявшихся для иммунизации, наименования ИЛП, места работы и должности для медицинских работников (приложение № 2).

1.3.4. Провести учебу со специалистами медицинских организаций по правилам отбора лиц, забора и доставки материала на исследование в соответствии с МУ 3.1.2943-11.

1.3.5. Внести результаты серологических исследований в прививочную документацию: сертификаты профилактических прививок, карты профилактических прививок, медицинские карты ребенка, карты амбулаторного больного для взрослых.

1.3.6. Провести иммунизацию серонегативных лиц и лиц с титрами антител

ниже защитного уровня, представить списки привитых лиц с указанием даты их иммунизации в Управление Роспотребнадзора по Псковской области в течение 3-х месяцев с момента получения результатов исследований из ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Псковской области».

1.3.7. Направить для повторного исследования материал от серонегативных к дифтерии и столбняку лиц спустя 1-1,5 месяца после проведения дополнительной вакцинации.

2. ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Псковской области»:

2.1. Обеспечить лаборатории необходимым количеством тест-систем для проведения исследований на напряженность иммунитета к инфекциям, управляемым средствами специфической профилактики.

2.2. Уведомить отдел эпидемиологического надзора о результатах доставки материала до 08.07.2025.

2.3. Провести серологические исследования материала на коллективный иммунитет к возбудителям инфекционных заболеваний в соответствии с объемом, указанным в приложении № 1.

2.4. Обеспечить контроль за правильным формированием выборки лиц из индикаторных групп, подлежащих обследованию.

2.5. Обеспечить выдачу результатов исследований медицинским организациям, направившим сыворотки крови.

2.6. Направить в Региональный центр по надзору за корью и краснухой для ретестирования сыворотки крови лиц, серонегативных к вирусу кори, с протоколами учета исследований и указанием использованных тест-систем, в случае превышения критерия удельного веса серонегативных лиц в определенной возрастной группе.

2.7. Представить в Управление Роспотребнадзора по Псковской области результаты исследований в разрезе муниципальных образований в срок не позднее 10 дней после полного завершения исследований.

2.8. Провести повторное исследование материала от серонегативных к дифтерии и столбняку пациентов спустя 1-1,5 месяца после проведения дополнительной вакцинации.

3. Начальнику отдела эпидемиологического надзора, начальникам территориальных отделов Управления Роспотребнадзора по Псковской области:

3.1. Обеспечить контроль за соблюдением сроков забора и доставки сывороток крови для исследования на напряженность иммунитета в соответствии с планом-графиком.

3.2. Обеспечить контроль за проведением иммунизации серонегативных лиц.

4. Контроль выполнения настоящего постановления оставляю за собой.



Е.В. Припутенко

План распределения количества проб биологического материала при проведении серологического мониторинга
состояния коллективного иммунитета населения Псковской области в 2025 году

Индикаторные группы	Наименование инфекции	Медицинская организация – количество отобранных проб биологического материала				
		3	4	5	6	7
3-4 года	Корь, краснуха, эпидемический паротит, гепатит В, полиомиелит, дифтерия, столбняк, коклюш	ГБУЗ «Псковская детская городская поликлиника» - 30	Филиал «Великолукский» ГБУЗ «Псковская областная клиническая больница» - 30	ГБУЗ «Островская межрайонная больница» - 30	ГБУЗ «Псковская межрайонная больница» - 30	ГБУЗ «Невельская межрайонная больница» - 30
9-10 лет	Корь, краснуха, эпидемический паротит	ГБУЗ «Псковская детская городская поликлиника» - 30	Филиал «Великолукский» ГБУЗ «Псковская областная клиническая больница» - 30	ГБУЗ «Островская межрайонная больница» - 30	ГБУЗ «Псковская межрайонная больница» - 30	ГБУЗ «Невельская межрайонная больница» - 30
16-17 лет	Полиомиелит, корь, краснуха, эпидемический паротит,	ГБУЗ «Псковская детская городская поликлиника» - 30	Филиал «Великолукский» ГБУЗ «Псковская областная	ГБУЗ «Островская межрайонная больница» - 30	ГБУЗ «Псковская межрайонная больница» - 30	ГБУЗ «Невельская межрайонная больница» - 30

	гепатит В, дифтерия, столбняк	клиническая больница» - 30					
20-29 лет (медицинские работники и прикрепленное население)	Корь, краснуха, полиомиелит, дифтерия, столбняк, эпидемический паротит, гепатит В	ГБПОУ «Псковский медицинский колледж» (сотрудники) – 10; ГБУЗ «Псковская городская поликлиника» (медработники) – 10; ГБУЗ «Псковская городская поликлиника» (прикрепленное население) - 10	ГБПОУ «Великолукский медицинский колледж» (сотрудники) – 10; Филиал «Великолукский межрайонный» ГБУЗ «Псковская областная клиническая больница», г. Великие Луки (медработники) - 10; Филиал «Великолукский межрайонный» ГБУЗ «Псковская областная клиническая больница», поликлиника №1 (прикрепленное население) - 10	ГБУЗ «Островская межрайонная больница» (медработники) – 10; ГБУЗ «Островская межрайонная больница» (прикрепленное население) - 20	ГБУЗ «Псковская межрайонная больница» (медработники) – 10; ГБУЗ «Псковская межрайонная больница» (прикрепленное население) - 20	ГБУЗ «Невельская межрайонная больница» (медработники) – 10; ГБУЗ «Невельская межрайонная больница» (прикрепленное население) - 20	
30-39 лет (медицинские работники и прикрепленное население)	Корь, краснуха, полиомиелит, дифтерия,	ГБУЗ «Псковская областная клиническая больница»	ГБУЗ «Островская межрайонная больница» (медработники) – 10;	ГБУЗ «Псковская межрайонная больница» (медработники) – 10;	ГБУЗ «Невельская межрайонная больница» (медработники) – 10;		

население)	столбняк, эпидемический паротит, гепатит В	(медработники) – 10; ГБУЗ «Псковский клинический перинатальный центр» (медработники) -10; ГБУЗ «Псковская городская поликлиника» (прикрепленное население) - 10	клиническая больница» (медработники) – 10; Филиал «Великолукский межрайонный» ГБУЗ «Псковская областная клиническая больница», г. Великие Луки (медработники) – 10; Филиал «Великолукский межрайонный» ГБУЗ «Псковская областная клиническая больница», поликлиника №1 (прикрепленное население) - 10	ГБУЗ «Островская межрайонная больница» (прикрепленное население) - 20	ГБУЗ «Псковская межрайонная больница» (прикрепленное население) - 20	ГБУЗ «Невельская межрайонная больница» (прикрепленное население) - 20
40-49 лет (медицинские работники и прикрепленное население)	Корь, дифтерия, столбняк, гепатит В	ГБУЗ «Псковская областная клиническая больница» (медработники) – 10; ГБУЗ «Детская областная клиническая больница»	Филиал «Великолукский» ГБУЗ «Псковская областная клиническая больница» (медработники) – 10; Филиал «Великолукский	ГБУЗ «Островская межрайонная больница» (медработники) – 10; ГБУЗ «Островская межрайонная больница» (прикрепленное население) - 20	ГБУЗ «Псковская межрайонная больница» (медработники) – 10; ГБУЗ «Псковская межрайонная больница» (прикрепленное население) - 20	ГБУЗ «Невельская межрайонная больница» (медработники) – 10; ГБУЗ «Невельская межрайонная больница» (прикрепленное население) - 20

		(медработники) – 10; ГБУЗ «Псковская городская поликлиника» (прикрепленное население) - 10	межрайонный» ГБУЗ «Псковская областная клиническая больница», г. Великие Луки (медработники) – 10; Филиал «Великолукский межрайонный» ГБУЗ «Псковская областная клиническая больница», поликлиника №1 (прикрепленное население) - 10			
50- 59 лет (медицинские работники и прикрепленное население)	Дифтерия, столбняк, гепатит В	ГБУЗ «Псковский госпиталь для ветеранов войн» (медработники) – 10; ГБУЗ «Псковская областная инфекционная клиническая больница» (медработники) – 10; ГБУЗ «Псковская городская поликлиника» (прикрепленное	Филиал «Великолукский» ГБУЗ «Псковская областная клиническая больница» (медработники) – 10; Филиал «Великолукский межрайонный» ГБУЗ «Псковская областная клиническая больница», г. Великие Луки	ГБУЗ «Островская межрайонная больница» (медработники) – 10; ГБУЗ «Островская межрайонная больница» (прикрепленное население) - 20	ГБУЗ «Псковская межрайонная больница» (медработники) – 10; ГБУЗ «Псковская межрайонная больница» (прикрепленное население) - 20	ГБУЗ «Невельская межрайонная больница» (медработники) – 10; ГБУЗ «Невельская межрайонная больница» (прикрепленное население) - 20

		население) - 10	(медработники) – 10; Филиал «Великолукский межрайонный» ГБУЗ «Псковская областная клиническая больница», поликлиника №1 (прикрепленное население) - 10			
60 лет и старше (медицинские работники и прикрепленное население)	Дифтерия, столбняк	ГБУЗ «Псковский госпиталь для ветеранов войн» (медработники) – 10; ГБУЗ «Псковская городская поликлиника» (медработники) – 10; ГБУЗ «Псковская городская поликлиника» (прикрепленное население) - 10	Филиал «Великолукский» ГБУЗ «Псковская областная клиническая больница» (медработники) – 10; Филиал «Великолукский межрайонный» ГБУЗ «Псковская областная клиническая больница», г. Великие Луки (медработники) – 10; Филиал «Великолукский межрайонный» ГБУЗ «Псковская	ГБУЗ «Островская межрайонная больница» (медработники) – 10; ГБУЗ «Островская межрайонная больница» (прикрепленное население) - 20	ГБУЗ «Псковская межрайонная больница» (медработники) – 10; ГБУЗ «Псковская межрайонная больница» (прикрепленное население) - 20	ГБУЗ «Невельская межрайонная больница» (медработники) – 10; ГБУЗ «Невельская межрайонная больница» (прикрепленное население) - 20

		областная клиническая больница», поликлиника №1 (прикрепленное население) - 10		
--	--	---	--	--

Все граждане, прибывающие с территории ЛНР, ДНР и Украины вне зависимости от возраста и места нахождения в Псковской области, без ограничения по срокам доставки

Примечание:

1. Рекомендуется включить на выбор: единый организованный коллектив детей или взрослых; учебный участок; населенный пункт, прикрепленный к ФАП; территорию обслуживания одной поликлиники.
2. Отбор крови для исследований на напряженность иммунитета необходимо осуществлять у привитых детей с указанием данных о профилактических прививках.
3. При отборе крови у взрослых всех возрастов для исследования напряженности иммунитета к дифтерии, столбняку, эпидемическому паротиту, полиомиелиту, гепатиту В и у взрослых старше 40 лет при исследовании напряженности иммунитета к кори и краснухе сведения о вакцинации не требуются.
4. От одного человека осуществляется отбор венозной крови в 2 пробирки в объеме не менее 3 мл в каждую пробирку и направляется с 2 направлениями. Возможно направление сыворотки крови в двух отдельных эппендорфах. Пробы необходимо направить в микробиологическую лабораторию ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Псковской области», по адресу: г. Псков, ул.Гоголя, 21 (контактный телефон 8112-66-42-80)
5. Направление на исследование (можно одним списком) необходимо оформлять на бумажном носителе и продублировать на электронный адрес ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Псковской области»: info@60scgic.ru.

Приложение № 2 к
постановлению
Главного
государственного
санитарного врача по
Псковской области от
13.03.2025 №4

Направление в микробиологическую лабораторию
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Псковской области»
на исследование напряженности иммунитета к кори, эпидемическому паротиту,
краснухе, полиомиелиту, вирусному гепатиту В, коклюшу, дифтерии и столбняку

Ф.И.О	Дата рождения, возраст	Домашний адрес	Наименование организованного коллектива(место работы, в том числе для медработников указать должность, структурное подразделение)	Даты проведения прививок, наименование ИЛИ (вакцин), серии	Дата отбора крови	Дата доставки сыворотки в лабораторию	Результат исследований
1	2	3	4	5	6	7	8