



**ГЛАВНЫЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ САНИТАРНЫЙ ВРАЧ
ПО ПСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

21.03.2025

№ 5

г. Псков

О проведении серологического мониторинга
состояния коллективного иммунитета к
гриппу среди населения Псковской области в
2025 году

Я, заместитель Главного государственного санитарного врача по Псковской области Я.В.Вецкая, проанализировав состояние заболеваемости гриппом, установила, что грипп продолжает оставаться актуальной проблемой для региона, связанной с высоким уровнем заболеваемости, ежегодными эпидемическими подъемами, широкой циркуляцией различных вирусов гриппа.

В целях оценки состояния специфического иммунитета населения Псковской области к гриппу, эффективности и качества проведенных профилактических мероприятий, оценки эпидемиологической ситуации и прогнозирования заболеваемости, в соответствии со статьей 51 Федерального закона Российской Федерации от 30 марта 1999 г. № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения», пунктом 2697 санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 «Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней», методическими указаниями МУ 3.1.3490-17 «Изучение популяционного иммунитета к гриппу у населения Российской Федерации»,
ПОСТАНОВЛЯЮ:

1. Утвердить:

1.1. План проведения серологических исследований за состоянием коллективного иммунитета к гриппу (приложение №1, 2).

1.2. Инструкцию по сбору, хранению и транспортировке сыворотки крови для серологического мониторинга (приложение №3).

2. Председателю Комитета по здравоохранению Псковской области М.В.Гаращенко, руководителям медицинских организаций:

2.1. В целях оценки иммунологической эффективности иммунизации против гриппа организовать двукратный забор крови у одних и тех же лиц до и после (через 21 - 28 дней) иммунизации против гриппа согласно приложению №1.

2.1.1. Организовать первый забор крови среди здорового детского и взрослого населения, не привитого в предстоящем эпидемическом сезоне 2025-2026гг против гриппа, и обеспечить доставку в лабораторию ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Псковской области» с соблюдением объемов в каждой возрастной группе строго согласно приложению №1 в срок не позднее 25.09.2025.

2.1.2. Обеспечить последующее проведение иммунизации против гриппа лицам, у которых ранее была отобрана кровь согласно п.2.1.1.

2.1.3. Обеспечить в срок до 01.11.2025 (через 21-28 дней после иммунизации против гриппа в эпидемическом сезоне 2025-2026гг) повторный забор крови у этих же лиц с указанием даты иммунизации, серии, наименования вакцины и доставку в лабораторию ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Псковской области».

2.1.4. В группу для изучения эффективности вакцинопрофилактики против гриппа рекомендуется не включать лиц, перенесших какое-либо острое заболевание за 1-1,5 месяца до обследования, так как отдельные болезни могут привести к временному снижению титра специфических антител.

2.2. В целях оценки состояния популяционного иммунитета организовать однократный забор крови среди здорового детского и взрослого населения вне зависимости от наличия или отсутствия перенесенного гриппа в анамнезе и прививочного анамнеза в предшествующем эпидемическом сезоне 2024-2025гг и обеспечить доставку в лабораторию ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Псковской области» с соблюдением объемов в каждой возрастной группе строго согласно приложению №2 в срок до 25.09.2025г.

2.3. Обеспечить качественное заполнение направлений с указанием всей необходимой информации.

2.4. Руководствоваться инструкцией при сборе, хранении и транспортировке биоматериала для проведения лабораторных исследований согласно приложению №3.

2.5. Обеспечить проведение разъяснительной работы с населением о

необходимости определения состояния коллективного иммунитета к гриппу.

3. Главному врачу ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Псковской области» Калинину Н.Е.:

3.1. Обеспечить готовность лаборатории к проведению исследований на напряженность иммунитета против гриппа, при необходимости приобрести диагностические материалы, оборудование.

3.2. Обеспечить прием материала из медицинских организаций для проведения исследований на напряженность иммунитета против гриппа в соответствии с приложениями №1,2.

3.3. Провести исследования проб сывороток крови на напряженность иммунитета к вирусу гриппа, результаты направить в Управление Роспотребнадзора по Псковской области в течение 2-х недель после их завершения, не позднее 20 ноября 2025 года.

3.4. Обеспечить ежемесячное (до 10 числа месяца, следующего за отчетным) предоставление в Управление Роспотребнадзора по Псковской области информации о количестве доставленных для исследования образцов биологического материала в соответствии с таблицами приложений 1, 2 настоящего Постановления с нарастающим итогом, результаты анализа сопроводительной документации на доставляемый из медицинских организаций биологический материал, соблюдения условий и сроков доставки биологического материала.

4. Контроль за исполнением настоящего Постановления оставляю за собой.



Я.В.Вецкая

Приложение №1
 Утверждено Постановлением
 Главного государственного
 санитарного врача по
 Псковской области
 от 00.03.2025 №

План организации двукратного забора крови у одних и тех же лиц до и после (21 - 28 дней)
 иммунизации против гриппа с целью проведения серологического мониторинга оценки
 иммунологической эффективности иммунизации против гриппа

Цель исследования	Сроки доставки материала	Индикаторные группы					
		3-6 лет	7-14 лет	15-18 лет	18-60 лет	старше 60 лет	Всего
Оценка иммунологической эффективности иммунизации против гриппа	Первая доставка не позднее 25.09.2025г.	30 ГБУЗ «Островская межрайонная больница»	30 ГБУЗ «Островская межрайонная больница»	30 ГБУЗ «Островская межрайонная больница»	30 сотрудников ГБУЗ «Псковская областная инфекционная клиническая больница»	30 сотрудников ГБУЗ «Псковская областная клиническая больница»	150
	Вторая доставка не позднее 01.11.2025г.	30 ГБУЗ «Островская межрайонная больница»	30 ГБУЗ «Островская межрайонная больница»	30 ГБУЗ «Островская межрайонная больница»	30 сотрудников ГБУЗ «Псковская областная инфекционная клиническая больница»	30 сотрудников ГБУЗ «Псковская областная клиническая больница»	150

Приложение №2
 Утверждено Постановлением
 Главного государственного
 санитарного врача по
 Псковской области
 от 00.03.2025 №

План

организации однократного забора крови среди здорового детского и взрослого населения вне зависимости от наличия или отсутствия перенесенного гриппа в анамнезе и прививочного анамнеза в предшествующем эпидемическом сезоне 2024-2025 годов с целью проведения мониторинга оценки состояния популяционного иммунитета

Территория	Сроки доставки сывороток	Индикаторные группы					
		3-6 лет	7-14 лет	15-18 лет	18-60 лет	старше 60 лет	Всего
Оценка состояния популяционного иммунитета	Однократно до 25.09.2025	30	30	30	30	30	150
		Филиал «Великолукский» ГБУЗ «Псковская областная клиническая больница»	Филиал «Великолукский» ГБУЗ «Псковская областная клиническая больница»	Филиал «Великолукский» ГБУЗ «Псковская областная клиническая больница»	сотрудников ГБУЗ «Псковская областная клиническая больница»	сотрудников ГБУЗ «Псковская областная инфекционная клиническая больница»	

Приложение №3
Утверждено Постановлением
Главного государственного
санитарного врача по
Псковской области
от 27.04.2024 №

Инструкция по сбору, хранению и транспортировке сыворотки крови для серологического мониторинга

Для определения уровня иммунитета исследуется одна проба сыворотки крови в объеме не менее 2-3 миллилитров.

Для исследования предпочтительно забирать венозную кровь (собирать для исследования капиллярную кровь не рекомендуется из-за большой примеси компонентов плазмы при выдавливании, негативно влияющий на результат исследования).

Отбор крови проводится в одноразовые пластиковые вакуумные герметичные пробирки объемом 5-7 мл или в стерильные стеклянные пробирки.

Отобранная кровь в тот же день доставляется в лабораторию (КДЛ или бактериологическую), где центрифугируется. Сыворотка крови с соблюдением условий стерильности переносится в пробирку с крышечкой (типа "Эппендорф»). При использовании вакуумных пробирок с разделительным гелем или диском кровь центрифугируется и в этой же пробирке доставляется в лабораторию.

До транспортировки в лабораторию ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Псковской области» сыворотка крови сохраняется в холодильнике при температуре $+4+5^{\circ}\text{C}$ не более 7 дней. Для транспортировки проб сыворотки необходимо использовать термоконтейнеры или сумки-холодильники.

Все пробы тщательно нумеруются согласно списку обследуемых. В направлении на серологическое исследование указывается полное наименование учреждения, номер группы, класса, школы, порядковый регистрационный номер, фамилия и имя пациента, дата рождения, даты прививок против гриппа, дата взятия крови и фамилия ответственного лица.

Информация должна быть представлена на электронном виде в формате EXCEL на электронную почту info@60cgie.ru и на бумажном носителе.

Пробы с направлениями доставляются в лабораторию ФБУЗ "Центр

гигиены и эпидемиологии" в Псковской области в рабочие дни с 9 до 15 часов.