



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

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

06.09.2022

Иваново

№ 11

**О проведении серологического
мониторинга состояния
коллективного иммунитета
к гриппу среди населения области**

Я, Главный государственный санитарный врач по Ивановской области, Колесник П.А., проанализировав состояние заболеваемости острыми респираторными вирусными инфекциями (далее - ОРВИ) и гриппом, установил, что указанные инфекции продолжают оставаться актуальной проблемой для региона в силу высокого уровня заболеваемости, обусловленной циркуляцией различных вирусов гриппа, а также вирусов не гриппозной этиологии.

Для оценки состояния специфического иммунитета населения области к гриппу, эффективности и качества проведенных профилактических прививок, оценки эпидемиологической ситуации и прогнозирования заболеваемости, руководствуясь 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 на 2022 год (Приложение №1).

1.2. форму направления на исследования напряженности иммунитета против гриппа (Приложение №2);

1.3. инструкцию по сбору, хранению и транспортировке сыворотки крови для серологического мониторинга (Приложение №3).

2. И.о. директора Департамента здравоохранения Ивановской области (С.С. Москвина) рекомендовать:

2.1. организовать согласно приложению №1 в срок *до 30 сентября 2022 года* забор крови среди здорового детского и взрослого населения вне зависимости от наличия или отсутствия перенесенного гриппа в анамнезе и прививочного статуса для проведения исследования на напряженность иммунитета против гриппа и обеспечить доставку сывороток

крови в вирусологическую лабораторию ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Ивановской области» с сопроводительной документацией (направление).

2.2. обеспечить проведение вакцинации против гриппа лицам, указанным в Приложении №1;

2.3. обеспечить повторный забор крови у данных лиц через 21-28 дней после вакцинации с указанием даты вакцинации, серии, наименовании вакцины и доставку (в течении двух недель после забора) в вирусологическую лабораторию ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Ивановской области» (г.Иваново, ул. Воронина, д.12);

2.4. организовать согласно приложению №1 в срок до 26 мая 2023 года (через 6 месяцев) после вакцинации забор крови среди здорового детского и взрослого населения вне зависимости от наличия или отсутствия перенесенного гриппа в анамнезе и прививочного статуса для оценки состояния коллективного иммунитета населения города и обеспечить доставку в вирусологическую лабораторию ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Ивановской области» (г. Иваново, ул. Воронина, д.12);

2.5. руководствоваться при сборе, хранении и транспортировке биоматериала инструкцией для проведения лабораторных исследований (приложение №3), в направлении обязательно указать «группу риска»;

2.6. обеспечить проведение разъяснительной работы с населением о необходимости определения состояния коллективного иммунитета к гриппу;

2.7. проводить забор крови при наличии письменного согласия граждан или их законных представителей.

3. Главному врачу ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Ивановской области» (Е.Б. Букушина) в рамках исполнения государственного задания на 2022 год:

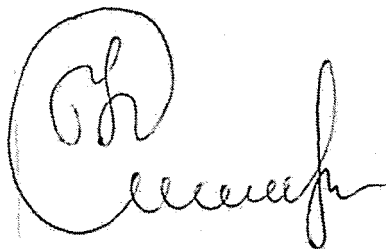
3.1. обеспечить готовность вирусологической лаборатории к проведению исследований на напряженность иммунитета против гриппа, при необходимости приобрести диагностические материалы, оборудование;

3.2. обеспечить прием в вирусологическую лабораторию ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Ивановской области» проб сывороток крови из медицинских организаций для проведения исследований на напряженность иммунитета против гриппа в соответствии с Приложением №1;

3.3. провести исследования проб сывороток крови на напряженность иммунитета, при завершении исследований направить результаты исследований в Управление Роспотребнадзора по Ивановской области в течение 2-х недель после окончания исследования.

1. Начальнику отдела эпидемиологического надзора Управления Роспотребнадзора по Ивановской области (Л.А. Смирнова) осуществлять методическое руководство, мониторинг и контроль организации, своевременности выполнения плана серологических исследований и доставки исследуемого материала из медицинских организаций области в вирусологическую лабораторию ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Ивановской области» в соответствии с Приложением №1.

2. Контроль исполнения постановления оставляю за собой.



П.А.Колесник

П Л А Н
серологического мониторинга состояния коллективного
иммунитета к гриппу на 2022-2023 год

Территория	Сроки доставки сывороток	Индикаторные группы						Всего
		3-6 лет	7-14 лет	15-18 лет	18-60 лет	старше 60 лет	Группы риска *	
	30.09.2022 <i>(до вакцинации)</i>	30	30	30	30	30	60	210
	01.12.2021 <i>(после вакцинации)</i>	30	30	30	30	30	60	210
	15.05.2022 <i>(после эпидемического подъема заболеваемости)</i>	30	30	30	30	30		150

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

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

2. 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).

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

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

5. До момента транспортировки в вирусологическую лабораторию ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии" в Ивановской области сыворотка крови сохраняется в холодильнике при температуре +4-+5 град, не более 7 дней. Для транспортировки проб сыворотки необходимо использовать термоконтейнеры или сумки-холодильники.

6. Все пробы тщательно нумеруются согласно списку обследуемых.

7. В направлении на серологическое исследование указывается полное название 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 носителе (флеш-карта) в формате EXCEL и в бумажном варианте.

Приложение №4

Индикаторная группа	Лечебное учреждение	Кол-во
Дети 3-6 лет	ОБУЗ «1-я городская клиническая больница»	5
	ОБУЗ «Ивановская клиническая больница имени Куваевых»	5
	ОБУЗ «Городская клиническая больница № 3»	5
	ОБУЗ «Городская клиническая больница № 4»	5
	ОБУЗ «Городская клиническая больница № 7»	5
	ОБУЗ «Кохомская городская больница»	5
Дети 7-14 лет	ОБУЗ «1-я городская клиническая больница»	5
	ОБУЗ «Ивановская клиническая больница имени Куваевых»	5
	ОБУЗ «Городская клиническая больница № 3»	5
	ОБУЗ «Городская клиническая больница № 4»	5
	ОБУЗ «Городская клиническая больница № 7»	5
	ОБУЗ «Кохомская городская больница»	5
Подростки 15-18 лет	ОБУЗ «1-я городская клиническая больница»	5
	ОБУЗ «Ивановская клиническая больница имени Куваевых»	5
	ОБУЗ «Городская клиническая больница № 3»	5
	ОБУЗ «Городская клиническая больница № 4»	5
	ОБУЗ «Городская клиническая больница № 7»	5
	ОБУЗ «Кохомская городская больница»	5
Взрослые 18-60 лет	ОБУЗ «1-я городская клиническая больница»	5
	ОБУЗ «Ивановская клиническая больница имени Куваевых»	5
	ОБУЗ «Городская клиническая больница № 3»	5
	ОБУЗ «Городская клиническая больница № 4»	5
	ОБУЗ «Городская клиническая больница № 7»	5
	ОБУЗ «Кохомская городская больница»	5
Взрослые старше 60 лет	ОБУЗ «1-я городская клиническая больница»	5
	ОБУЗ «Ивановская клиническая больница имени Куваевых»	5
	ОБУЗ «Городская клиническая больница № 3»	5
	ОБУЗ «Городская клиническая больница № 4»	5
	ОБУЗ «Городская клиническая больница № 7»	5
	ОБУЗ «Кохомская городская больница»	5
Медицинские работники	ОБУЗ «1-я городская клиническая больница»	5
	ОБУЗ «Ивановская клиническая больница имени Куваевых»	5
	ОБУЗ «Городская клиническая больница № 3»	5
	ОБУЗ «Городская клиническая больница № 4»	5
	ОБУЗ «Городская клиническая больница № 7»	5
	ОБУЗ «Кохомская городская больница»	5
Работники ОАО «Птицефабрика «Кинешемская»	ОБУЗ «Кинешемская ЦРБ»	30