



**МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

(Минздрав России)

П Р И К А З

28 октября 2020г.

Москва

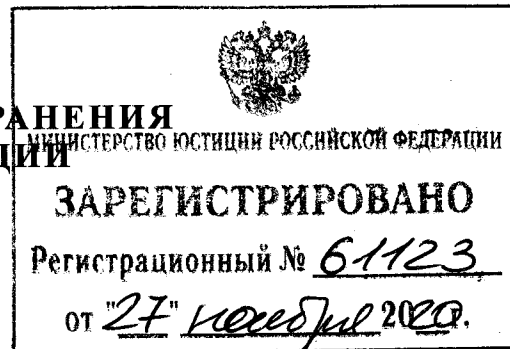
**Об утверждении
порядка оказания медицинской помощи населению
по профилю «трансфузиология»**

В соответствии с пунктом 2 части 1 статьи 37 Федерального закона от 21 ноября 2011 г. № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, № 48, ст. 6724; 2018, № 53, ст. 8415), пунктом 74 Правил заготовки, хранения, транспортировки и клинического использования донорской крови и ее компонентов, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 22 июня 2019 г. № 797 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2019, № 27, ст. 3574), **п р и к а з ы в а ю:**

1. Утвердить прилагаемый Порядок оказания медицинской помощи населению по профилю «трансфузиология».
2. Настоящий приказ вступает в силу с 1 января 2021 г.

Врио Министра

И.Н. Каграманян



№ Н70Н

УТВЕРЖДЕН

приказом Министерства здравоохранения
Российской Федерации

от «28» октября 2020 г. № 1170н

Порядок оказания медицинской помощи населению по профилю «трансфузиология»

1. Настоящий Порядок устанавливает правила оказания медицинской помощи населению по профилю «трансфузиология».

2. Медицинская помощь по профилю «трансфузиология» представляет собой:

клиническое использование донорской крови и (или) ее компонентов;
клиническое использование крови и ее компонентов для аутологичных трансфузий, в том числе применение кровосберегающих методов (реинфузия);
применение методов экстракорпоральной гемокоррекции и фотогемотерапии.

Медицинская помощь по профилю «трансфузиология» оказывается с учетом стандартов медицинской помощи и на основе клинических рекомендаций.

3. Медицинская помощь по профилю «трансфузиология» оказывается медицинскими организациями и иными организациями, осуществляющими медицинскую деятельность, имеющими лицензию на осуществление медицинской деятельности, включая работы (услуги) по трансфузиологии (далее – медицинские организации).

4. Медицинская помощь по профилю «трансфузиология» оказывается в следующих условиях:

в дневном стационаре (в условиях, предусматривающих медицинское наблюдение и лечение в дневное время, не требующих круглосуточного медицинского наблюдения и лечения);

стационарно (в условиях, обеспечивающих круглосуточное медицинское наблюдение и лечение).

5. Медицинская помощь по профилю «трансфузиология» оказывается в структурных подразделениях медицинских и иных организаций, оказывающих медицинскую помощь по профилю «акушерское дело», «акушерство и гинекология», «аллергология и иммунология», «анестезиология и реаниматология», «гастроэнтерология», «гематология», «гериатрия», «детская кардиология», «детская онкология», «детская онкология-гематология», «детская урология-андрология», «детская хирургия», «инфекционные болезни», «кардиология», «колопроктология», «нейрохирургия», «неонатология»,

«нефрология», «онкология», «паллиативная медицинская помощь», «педиатрия», «пластическая хирургия», «пульмонология», «радиология», «радиотерапия», «сердечно-сосудистая хирургия», «терапия», «токсикология», «торакальная хирургия», «травматология и ортопедия», «трансплантация костного мозга и гемопоэтических стволовых клеток», «урология», «фтизиатрия», «хирургия», «хирургия (абдоминальная)», «хирургия (комбустиология)», «хирургия (трансплантация органов и (или) тканей)», «челюстно-лицевая хирургия».

6. Медицинская помощь по профилю «трансфузиология» оказывается в виде:

первичной специализированной медико-санитарной помощи;
специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи.

7. Медицинская помощь по профилю «трансфузиология» оказывается в следующих формах:

экстренная (оказывается при внезапных острых заболеваниях, состояниях, обострении хронических заболеваний, представляющих угрозу жизни пациента);

неотложная (оказывается при внезапных острых заболеваниях, состояниях, обострении хронических заболеваний без явных признаков угрозы жизни пациента);

плановая (оказывается при проведении профилактических мероприятий, при заболеваниях и состояниях, не сопровождающихся угрозой жизни пациента, не требующих экстренной и неотложной медицинской помощи, и отсрочка оказания которой на определенное время не повлечет за собой ухудшение состояния пациента, угрозу его жизни и здоровью).

8. Пациенту, прошедшему медицинское обследование в соответствии с порядком медицинского обследования реципиента, проведения проб на индивидуальную совместимость, включая биологическую пробу, при трансфузии донорской крови и (или) ее компонентов¹, осуществляется трансфузия (переливание) донорской крови и (или) ее компонентов (далее – трансфузия) при наличии медицинских показаний к ее проведению.

9. Данные о наличии показаний к трансфузии вносятся в медицинскую документацию пациента.

10. Трансфузию назначает врач, соответствующий требованиям к медицинскими работниками по специальностям «Акушерство и гинекология», «Анестезиология-реаниматология», «Гастроэнтерология», «Гематология», «Гериятрия», «Детская кардиология», «Детская онкология», «Детская онкология-гематология», «Детская урология-андрология», «Детская

¹ Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 20 октября 2020 г. № 1134н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 12 ноября 2020 г., регистрационный № 60868).

хирургия», «Инфекционные болезни», «Кардиология», «Колопроктология», «Косметология», «Нейрохирургия», «Неонатология», «Нефрология», «Общая врачебная практика (семейная медицина)», «Онкология», «Педиатрия», «Пластическая хирургия», «Пульмонология», «Радиология», «Рентгенэндоваскулярные диагностика и лечение», «Сердечно-сосудистая хирургия», «Терапия», «Токсикология», «Торакальная хирургия», «Травматология и ортопедия», «Урология», «Фтизиатрия», «Хирургия», «Челюстно-лицевая хирургия»², прошедший обучение по дополнительным профессиональным программам повышения квалификации по вопросам оказания медицинской помощи по профилю «Трансфузиология» (далее – врач, проводящий трансфузию).

11. Врач, проводящий трансфузию, подает заявку на донорскую кровь и (или) ее компоненты (далее – заявка) в кабинет трансфузиологии или отделение трансфузиологии.

12. Врач-трансфузиолог на основании показаний к трансфузии, указанных в заявке врачом, проводящим трансфузию, принимает решение об обоснованности трансфузии и вносит запись в медицинскую документацию пациента.

13. Врач, проводящий трансфузию, выполняет контрольные исследования образца крови реципиента и донорской крови и (или) ее компонентов в соответствии с порядком медицинского обследования реципиента¹.

14. Врач, проводящий трансфузию, определяет необходимость предтрансфузионной подготовки пациента, в том числе необходимость назначения лекарственных препаратов для профилактики реакций и осложнений в связи с трансфузией.

Информация о назначении предтрансфузионной подготовки реципиента вносится в медицинскую документацию пациента.

15. Врач, проводящий трансфузию, оформляет протокол трансфузии (рекомендуемый образец приведен в приложении № 11 к настоящему Порядку) и вносит информацию о проведенной трансфузии в медицинскую документацию пациента.

16. В случае выявления реакций и осложнений в связи с трансфузией информация предоставляется медицинской организацией в Федеральное медико-биологическое агентство³.

17. Применение методов экстракорпоральной гемокоррекции и фотогемотерапии назначает врач, соответствующий требованиям

² Пункт 5.2.2 Положения о Министерстве здравоохранения Российской Федерации, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 19 июня 2012 г. № 608 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2012 г, № 26, ст. 3526).

³ Пункт 19 Правил заготовки, хранения, транспортировки и клинического использования донорской крови и ее компонентов, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 22 июня 2019 г. № 797 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2019 г, № 27, ст. 3574) (далее – Правила).

к медицинским работникам по специальностям «Акушерство и гинекология», «Анестезиология-реаниматология», «Гастроэнтерология», «Гематология», «Гериятрия», «Детская кардиология», «Детская онкология», «Детская онкология-гематология», «Детская урология-андрология», «Детская хирургия», «Инфекционные болезни», «Кардиология», «Колопроктология», «Косметология», «Нейрохирургия», «Неонатология», «Нефрология», «Общая врачебная практика (семейная медицина)», «Онкология», «Педиатрия», «Пластическая хирургия», «Пульмонология», «Радиология», «Рентгенэндоваскулярные диагностика и лечение», «Сердечно-сосудистая хирургия», «Терапия», «Токсикология», «Торакальная хирургия», «Травматология и ортопедия», «Урология», «Фтизиатрия», «Хирургия», «Челюстно-лицевая хирургия», «Неврология».

18. После назначения врачом, указанным в пункте 17 настоящего Порядка, методов экстракорпоральной гемокоррекции и фотогемотерапии, врач-трансфузиолог выполняет работы по применению методов экстракорпоральной гемокоррекции и фотогемотерапии.

19. Врачом-трансфузиологом при осуществлении экстракорпоральной гемокоррекции и фотогемотерапии применяются следующие методы:

- центрифужные;
- сорбционные;
- мембраны;
- преципитационные;
- электромагнитные;
- электрохимические (окислительные);
- фотохимические;
- иммуномагнитные.

Длительность процедуры экстракорпоральной гемокоррекции и фотогемотерапии определяется характеристиками применяемых методов:

- интермиттирующие процедуры (менее 6 часов);
- длительные процедуры (более 6 часов).

20. Медицинские работники, соответствующие квалификационным требованиям к медицинским и фармацевтическим работникам со средним медицинским и фармацевтическим образованием по специальностям «Акушерское дело», «Анестезиология и реаниматология», «Лечебное дело», «Операционное дело», «Сестринское дело», «Сестринское дело в педиатрии», «Сестринское дело в косметологии»², прошедшими обучение по дополнительным профессиональным программам повышения квалификации по вопросам оказания медицинской помощи по профилю «Трансфузиология», осуществляют трансфузии, а также применение методов экстракорпоральной гемокоррекции и фотогемотерапии в части выполнения венепункции, контроля и коррекции параметров процедуры, наблюдения за пациентами во время процедуры.

21. Медицинские организации, оказывающие медицинскую помощь по профилю «трансфузиология», осуществляют свою деятельность в соответствии с приложениями № 1-10 к настоящему Порядку.

Приложение № 1
к Порядку оказания медицинской
помощи населению по профилю
«трансфузиология», утвержденному
приказом Министерства здравоохранения
Российской Федерации
от 28 сентября 2020 г. № 1170Н

**Правила
организации деятельности кабинета трансфузиологии**

1. Настоящие правила устанавливают порядок организации деятельности кабинета трансфузиологии (далее – Кабинет).

2. Кабинет создается как структурное подразделение медицинской организации, оказывающей работы (услуги) по профилю «трансфузиология» (при отсутствии в структуре медицинской организации отделения трансфузиологии) для оказания медицинской помощи по профилю «трансфузиология».

3. Структура и штатная численность Кабинета устанавливаются руководителем медицинской организации, в составе которой он создан, исходя из трансфузиологической активности медицинской организации, а также с учетом штатных нормативов, предусмотренных приложением № 2 к Порядку оказания медицинской помощи населению по профилю «трансфузиология», утвержденному настоящим приказом.

4. Оснащение Кабинета осуществляется в соответствии со стандартом оснащения, предусмотренным приложением № 3 к Порядку оказания медицинской помощи населению по профилю «трансфузиология», утвержденному настоящим приказом.

5. Заведующий Кабинетом назначается на должность и освобождается от должности руководителем медицинской организации, в которой создан Кабинет.

6. На должность заведующего Кабинетом назначается медицинский работник, соответствующий квалификационным требованиям к медицинским и фармацевтическим работникам с высшим образованием по направлению подготовки «Здравоохранение и медицинские науки» по специальности «Трансфузиология»¹.

7. На должность врача-трансфузиолога Кабинета назначается медицинский работник, соответствующий квалификационным требованиям к медицинским и фармацевтическим работникам с высшим образованием по направлению подготовки «Здравоохранение и медицинские науки» по специальности «трансфузиология»¹.

¹ Пункт 5.2.2 Положения о Министерстве здравоохранения Российской Федерации, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 19 июня 2012 г. № 608 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2012 г., № 26, ст. 3526).

8. В Кабинете рекомендуется предусматривать:

помещение для хранения донорской крови и (или) ее компонентов;

помещение для размораживания и согревания крови и (или) её компонентов, для осуществления (проведения) претрансфузионных тестов, включающих в себя определение группы крови донора (из единицы компонента крови) и реципиента и проведение проб на совместимость между эритроцитами донора и сывороткой/плазмой реципиента при трансфузиях для медицинских организаций, выполнение проб на совместимость и индивидуальный подбор в Кабинете;

иные помещения (в том числе бытовые) для обеспечения основной деятельности кабинета.

9. Кабинет для обеспечения своей деятельности использует возможности лечебно-диагностических и вспомогательных подразделений медицинской организации, структурным подразделением которой является.

10. Кабинет осуществляет следующие функции:

определение медицинских показаний и медицинских противопоказаний к проведению трансфузии, применения кровосберегающих методов (гемодиллюция, реинфузия);

осмотр и обследование пациентов для оценки эффективности трансфузий и выявления реакций и осложнений, связанных с трансфузией;

организация и/или проведение необходимых исследований и проб на индивидуальную совместимость образца крови реципиента с эритроцитами донора перед трансфузией;

организация работы по формированию запаса донорской крови и (или) ее компонентов на основании анализа потребностей медицинской организации;

организация приема заявок на донорскую кровь и (или) ее компонентов и выдачи донорской крови и (или) ее компонентов для обеспечения эффективного управления запасами донорской крови и ее компонентов;

организация трансфузий, применение кровосберегающих методов;

оценка эффективности клинического использования донорской крови и (или) ее компонентов;

обеспечение функционирования системы безопасности донорской крови и (или) ее компонентов;

профилактика, предупреждение и организация лечения реакций и осложнений в связи с трансфузией;

анализ обстоятельств и причин, приведших к развитию реакций и осложнений в связи с трансфузией;

оказание медицинской помощи при неотложных состояниях, вызванных трансфузией;

определение медицинских показаний к использованию лекарственных препаратов коррекции патологических состояний (анемии, нарушения свертываемости крови) в качестве возможной альтернативы трансфузиям;

разработка комплекса мероприятий, направленных на минимизацию списания донорской крови и (или) ее компонентов по причине истечения срока годности;

консультирование врачей-специалистов по вопросам клинического использования донорской крови и (или) ее компонентов, применения кровосберегающих методов и альтернативных методов лечения;

консультирование пациентов (их законных представителей) о необходимости трансфузий, возможных побочных эффектах и альтернативных методах лечения;

организация получения информированного добровольного согласия на проведение трансфузии или отказа от трансфузии;

участие в организации санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий в целях предупреждения возникновения и распространения инфекционных заболеваний;

участие в работе экспертных комиссий;

ведение медицинской документации, в том числе в форме электронного документа;

использование медицинских информационных систем;

использование в работе персональных данных пациентов, а также сведений, составляющих врачебную тайну, в соответствии с законодательством Российской Федерации;

внедрение в клиническую практику современных научных знаний в области трансфузиологии;

предоставление отчетности по видам, формам, в сроки и в объеме, которые установлены уполномоченным федеральным органом исполнительной власти²;

иные функции, связанные с клиническим использованием крови и (или) ее компонентов в соответствии с законодательством Российской Федерации.

² Пункт 11 части 1 статьи 79 Федерального закона от 21 ноября 2011 г. № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, № 48, ст. 6724; 2019, № 22, ст. 2675), подпункт «б» пункта 4 Правил заготовки, хранения, транспортировки и клинического использования донорской крови и ее компонентов, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 22 июня 2019 г. № 797 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2019 г, № 27, ст. 3574).

Приложение № 2
к Порядку оказания медицинской
помощи населению по профилю
«трансфузиология», утвержденному
приказом Министерства здравоохранения
Российской Федерации
от 28 октября 2020 № 1170Н

Штатные нормативы кабинета трансфузиологии

№ п/п	Наименование должности	Количество трансфузий крови и ее компонентов, в год
		Количество должностей, единиц
1.	Заведующий кабинетом – врач – трансфузиолог	1,0
2.	Врач-трансфузиолог	1,0 из расчета на 1500 трансфузий не более 2,0
3.	Медицинская сестра	1,0 из расчета 750 трансфузий
4.	Санитар	1,0 из расчета на 1500 трансфузий

Приложение № 3
к Порядку оказания медицинской
помощи населению по профилю
«трансфузиология», утвержденному
приказом Министерства здравоохранения
Российской Федерации
от 28 октября 2020 № 1170н

**Стандарт
оснащения кабинета трансфузиологии**

№ п/п	Код вида номенклатурной классификации медицинских изделий	Наименование вида медицинского изделия в соответствии с номенклатурной классификацией медицинских изделий	Наименование оборудования	Требуемое количество, единиц
Медицинское оборудование				
1.	334300	Контейнер для транспортировки образцов, термоизолированный, многоразового использования	Термоконтейнер переносной для кратковременного хранения крови и кровезаменителей	2
	384440	Контейнер для транспортировки пакетов с кровью		
2.	154260	Перемешиватель тромбоцитов	Термостат для хранения тромбоцитов (в комплекте с тромбомиксером) (предусматривается для медицинских организаций, осуществляющих клиническое использование концентратов тромбоцитов)	Количество определяется необходимым объемом хранения тромбоцитов
3.	145090	Камера морозильная для плазмы крови	Камера сборная теплоизоляционная, низкотемпературная для хранения компонентов крови/Морозильник медицинский для хранения компонентов крови (ниже -25°C)	Количество определяется необходимым объемом хранения плазмы крови
	321680	Холодильник/морозильник для крови		

4.	143910	Холодильник для крови	Холодильник медицинский для хранения крови и ее компонентов (+2° - +6°С)	Количество определяется необходимым объемом хранения эритроцитсодержащих компонентов крови
	355180	Холодильник/инкубатор для крови		
	321680	Холодильник/морозильник для крови		
5.	215800	Размораживатель плазмы крови	Аппарат для быстрого размораживания плазмы, подогрева и хранения в теплом виде плазмы, крови и инфузионных растворов	1 на 500 единиц компонентов крови, подлежащих размораживанию и согреванию в год, но не менее 1
6.	361300	Облучатель ультрафиолетовый для фототерапии/дезинфекции помещений	Бактерицидный облучатель/очиститель воздуха/устройство для обеззараживания и (или) фильтрации воздуха и (или) дезинфекции поверхностей ¹	Количество определяется объемом помещения и характеристиками оборудования
	131980	Лампа ультрафиолетовая бактерицидная		
7.	214590	Центрифуга цитологическая	Центрифуга лабораторная медицинская настольная (предусматривается в случае выполнения проб на совместимость между эритроцитами донора и сывороткой/плазмой реципиента и индивидуального подбора донорской крови и (или) ее компонентов врачами-трансфузиологами в кабинете трансфузиологии)	1
	238940	Центрифуга для микрогематокрита		
	248410	Центрифуга для микрообразцов		
	260430	Центрифуга настольная общего назначения		
	232840	Термостат лабораторный для чистых помещений	Термостат электрический суховоздушный (предусматривается для организаций, неоснащенных анализатором иммуноферментным автоматическим, а также в случае выполнения проб на совместимость	1
261720	Термостат лабораторный			

¹ Виды и количество медицинских изделий определяются в соответствии с санитарно-эпидемиологическими правилами и нормативами СанПиН 2.1.3.2630-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям, осуществляющим медицинскую деятельность», утвержденными постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 18 мая 2010 г. № 58 (зарегистрировано Министерством юстиции Российской Федерации 9 августа 2010 г., регистрационный № 18094), с изменениями, внесенными постановлениями Главного государственного санитарного врача от 4 марта 2016 г. № 27 (зарегистрировано Министерством юстиции Российской Федерации 15 марта 2016 г., регистрационный № 41424), от 10 июня 2016 г. № 76 (зарегистрировано Министерством юстиции Российской Федерации 22 июня 2016 г., регистрационный № 42606).

			между эритроцитами донора и сывороткой/плазмой реципиента и индивидуального подбора донорской крови и (или) ее компонентов)	
8.	124480	Пипетка механическая	Дозатор пипеточный (предусматривается в случае выполнения проб на совместимость между эритроцитами донора и сывороткой/плазмой реципиента и индивидуального подбора донорской крови и (или) ее компонентов врачами-трансфузиологами в кабинете трансфузиологии)	4
	124540	Микропипетка механическая		
	187260	Микропипетка с ручным заполнением		
	292310	Пипетка электронная, многофункциональная		
	292390	Микропипетка электронная		
	261390	Дозатор жидкости лабораторный, ручной		
9.	103650	Дозатор для мыла/дезинфицирующих средств	Дозаторы для дезинфицирующих средств и мыла	По числу помещений для медицинской деятельности
10.	261620	Холодильник лабораторный, базовый	Холодильник лабораторный (предусматривается в случае выполнения проб на совместимость между эритроцитами донора и сывороткой/плазмой реципиента и индивидуального подбора донорской крови и (или) ее компонентов врачами-трансфузиологами в кабинете трансфузиологии)	1
11.	122830	Аппарат для измерения артериального давления электрический с ручным нагнетением, стационарный	Аппарат для измерения артериального давления	По числу врачебных ставок
	122850	Аппарат для измерения артериального давления электрический с ручным нагнетением, портативный		
	218430	Аппарат для измерения артериального давления		

		телеметрический		
	239410	Аппарат для измерения артериального давления anerоидный механический		
	216630	Аппарат электронный для измерения артериального давления автоматический, портативный, с манжетой на плечо/запястье		
12.	123680	Контейнер для отходов с биологическими загрязнениями	Бак многоразовый с тележкой для сбора, хранения медицинских отходов	2
13.	156900	Мебель для палаты пациента	Столик манипуляционный (предусматривается в случае выполнения проб на совместимость между эритроцитами донора и сывороткой/плазмой реципиента и индивидуального подбора донорской крови и (или) ее компонентов врачами-трансфузиологами в кабинете трансфузиологии)	1
14.	156900	Мебель для палаты пациента	Шкаф для хранения реактивов (предусматривается в случае выполнения проб на совместимость между эритроцитами донора и сывороткой/плазмой реципиента и индивидуального подбора донорской крови и (или) ее компонентов врачами-трансфузиологами в кабинете трансфузиологии)	1
Прочее оборудование				
15.	-	-	Персональный компьютер или автоматизированное рабочее место с системой защиты персональных данных	По числу рабочих мест
16.	-	-	Принтер	По 1 каждого

17.			Копировальный аппарат	оборудования, либо взамен принтера, копировального аппарата и сканера предусматривается многофункциональное устройство – 1
18.			Сканер	
19.	-	-	Источник бесперебойного питания	1
20.	-	-	Сканер штрих-кодов	1

Приложение № 4
к Порядку оказания медицинской
помощи населению по профилю
«трансфузиология», утвержденному
приказом Министерства здравоохранения
Российской Федерации
от 28 октября 2012 № 1170/е

**Правила
организации деятельности кабинета экстракорпоральной
гемокоррекции и фотогемотерапии**

1. Настоящие правила устанавливают порядок организации деятельности кабинета экстракорпоральной гемокоррекции и фотогемотерапии (далее – Кабинет).

2. Кабинет создается как структурное подразделение медицинской организации, оказывающей работы (услуги) по профилю «трансфузиология» (при отсутствии в структуре медицинской организации отделения трансфузиологии) для оказания медицинской помощи по профилю «трансфузиология» с применением методов экстракорпоральной гемокоррекции и фотогемотерапии.

3. Структура и штатная численность Кабинета устанавливаются руководителем медицинской организации, в составе которой он создан, исходя из трансфузиологической активности медицинской организации, а также с учетом штатных нормативов, предусмотренных приложением № 5 к Порядку оказания медицинской помощи населению по профилю «трансфузиология», утвержденному настоящим приказом.

4. Оснащение Кабинета осуществляется в соответствии со стандартом оснащения, предусмотренным приложением № 6 к Порядку оказания медицинской помощи населению по профилю «трансфузиология», утвержденному настоящим приказом.

5. Заведующий Кабинетом назначается на должность и освобождается от должности руководителем медицинской организации, в которой создан Кабинет.

6. На должность заведующего Кабинетом назначается медицинский работник, соответствующий квалификационным требованиям к медицинским и фармацевтическим работникам с высшим образованием по направлению подготовки «Здравоохранение и медицинские науки» по специальности «Трансфузиология»¹.

7. На должность врача-трансфузиолога Кабинета назначается медицинский работник, соответствующий квалификационным требованиям к медицинским и фармацевтическим работникам с высшим образованием

¹ Пункт 5.2.2 Положения о Министерстве здравоохранения Российской Федерации, утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 19 июня 2012 г. № 608 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2012 г., № 26, ст. 3526).

по направлению подготовки «Здравоохранение и медицинские науки» по специальности «трансфузиология»¹.

8. В Кабинете рекомендуется предусматривать:

процедурный кабинет для выполнения процедур экстракорпоральной гемокоррекции и фотогемотерапии;

помещение для хранения медицинского оборудования.

9. Кабинет для обеспечения своей деятельности использует возможности лечебно-диагностических и вспомогательных подразделений медицинской организации, структурным подразделением которой является.

10. Кабинет осуществляет следующие функции:

подготовка и проведение экстракорпоральной гемокоррекции и фотогемотерапии;

определение медицинских показаний и медицинских противопоказаний к применению методов экстракорпоральной гемокоррекции и фотогемотерапии;

определение объема обследования пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими проведения лечения с использованием методов экстракорпоральной гемокоррекции и фотогемотерапии;

оценка эффективности результатов применения методов экстракорпоральной гемокоррекции и фотогемотерапии;

профилактика, предупреждение и организация лечения реакций и осложнений, возникших в результате выполнения экстракорпоральной гемокоррекции и фотогемотерапии;

оказание медицинской помощи при неотложных состояниях, вызванных применением методов экстракорпоральной гемокоррекции и фотогемотерапии;

консультирование врачей-специалистов по вопросам применения методов экстракорпоральной гемокоррекции и фотогемотерапии (за исключением хронической заместительной терапии функции почек);

консультирование пациентов (их законных представителей) о применении методов экстракорпоральной гемокоррекции и фотогемотерапии, возможных побочных эффектах и альтернативных методах лечения;

получение информированного добровольного согласия на применение методов экстракорпоральной гемокоррекции и фотогемотерапии или отказа от применения методов экстракорпоральной гемокоррекции и фотогемотерапии;

ведение медицинской документации, в том числе в форме электронного документа;

использование медицинских информационных систем;

внедрение в клиническую практику современных научных знаний в области трансфузиологии;

предоставление отчетности по видам, формам, в сроки и в объеме, которые установлены уполномоченным федеральным органом исполнительной власти²;
иные функции, связанные с применением методов экстракорпоральной гемокоррекции и фотогемотерапии в соответствии с законодательством Российской Федерации.

² Пункт 11 части 1 статьи 79 Федерального закона от 21 ноября 2011 г. № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, № 48, ст. 6724; 2019, № 22, ст. 2675), подпункт «б» пункта 4 Правил заготовки, хранения, транспортировки и клинического использования донорской крови и ее компонентов, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 22 июня 2019 г. № 797 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2019 г, № 27, ст. 3574).

Приложение № 5
к Порядку оказания медицинской
помощи населению по профилю
«трансфузиология», утвержденному
приказом Министерства здравоохранения
Российской Федерации
от 28 октября 2020 № 1170н

**Штатные нормативы кабинета экстракорпоральной
гемокоррекции и фототерапии**

№ п/п	Наименование должности	Количество процедур экстракорпоральной гемокоррекции и фототерапии, в год
		Количество должностей, единиц
1.	Заведующий кабинетом – врач – трансфузиолог	1,0
2.	Врач-трансфузиолог	1,0 из расчета на 1000 интермиттирующих процедур не более 2,0 или 1,0 из расчета на 500 сложных и длительных процедур, не более 2,0
3.	Медицинская сестра	1,0 из расчета на 500 интермиттирующих процедур или 1,0 из расчета на 250 сложных и длительных процедур
4.	Санитар	1,0 из расчета на 1500 интермиттирующих процедур или 1,0 из расчета на 750 процедур

Приложение № 6
к Порядку оказания медицинской
помощи населению по профилю
«трансфузиология», утвержденному
приказом Министерства здравоохранения
Российской Федерации
от 28 октября 2012 г. № Н701н

**Стандарт
оснащения кабинета экстракорпоральной гемокоррекции
и фотогемотерапии**

№ п/п	Код вида номенклатурной классификации медицинских изделий	Наименование вида медицинского изделия в соответствии с номенклатурной классификацией медицинских изделий	Наименование оборудования	Требуемое количество, единиц
Медицинские изделия				
1.	259880	Кресло для осмотра/терапевтических процедур общего назначения, с электропитанием	Кресло терапевтическое и/или функциональная кровать	1 на на 500 интермиттирующих процедур или 1,0 из расчета на 250 сложных и длительных процедур
	235730	Кресло для гемодиализа, с электропитанием		
	136210	Кровать больничная стандартная с электроприводом		
	120210	Кровать больничная механическая		
2.	117910	Центрифуга напольная высокоскоростная	Центрифуга рефрижераторная (предусматривается для медицинских организаций, осуществляющих процедуры экстракорпоральной гемокоррекции и фотогемотерапии с использованием центрифуги рефрижераторной)	1
	143900	Центрифуга для банка крови		
	274480	Центрифуга напольная низкоскоростная, с охлаждением		
3.	342090	Разделитель/запаиватель для трубки пакета с донорской кровью	Запаиватель для трубок	1 на 2 кресла терапевтических и/или функциональные кровати
4.	215800	Размораживатель плазмы крови	Аппарат для быстрого размораживания, подогрева и хранения в теплом виде плазмы, крови и	1