

ОТЗЫВ

**на автореферат диссертации Моор Юлии Владимировны на тему «НОВАЯ
ОРГАНИЗАЦИОННАЯ МОДЕЛЬ ОКАЗАНИЯ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ
ПО ПРОФИЛЮ ТРАНСФУЗИОЛОГИЯ», представленной на соискание ученой степени
доктора медицинских наук по специальности 3.1.28. Гематология и переливание крови**

Гемокомпонентная терапия является неотъемлемой составляющей комплексного лечения онкологических, гематологических и других категорий пациентов. В современной системе здравоохранения повышается интерес к новым формам организации медицинской помощи, что связано с действием ряда факторов, главный из которых – старение населения, а также растущее распространение хронических и множественных заболеваний. Несмотря на то, что стационар замещающие технологии в последние годы активно развиваются, специализированные трансфузиологические дневные стационары в Российской Федерации отсутствуют, возможности и особенности оказания трансфузиологической помощи во внегоспитальных условиях не изучены. Развитие системы оказания медицинской помощи в области трансплантации костного мозга и гемопоэтических стволовых клеток, увеличение доли пациентов, нуждающихся в данном виде помощи, развитие Федерального регистра доноров костного мозга и гемопоэтических стволовых клеток, удаленность трансплантационных центров от территориального проживания потенциального совместимого неродственного донора создают предпосылки для заготовки гемопоэтических стволовых клеток в регионе проживания донора и развития сети центров заготовки ГСК. Системы заготовки и обеспечения компонентами крови, ведения больных в амбулаторных условиях, лабораторного скрининга, заготовки ГСК в сложившейся модели оказания медицинской помощи по профилю трансфузиология в части своей недоступны и нуждаются в трансформации. Актуальность диссертационного исследования не вызывает сомнений и обусловлена необходимостью внесения своевременных изменений в производственном и клиническом секторах трансфузиологии региональных трансфузиологических служб.

Автором проведен комплексный анализ, включающий данные автоматизированной информационной системы трансфузиологии о донорах крови и ее компонентов (125 135 доноров), объемах заготовленной крови и ее компонентов (451 470 единиц различных компонентов крови), клиническом использовании компонентов крови медицинскими организациями, подведомственными Минздраву Новосибирской области (275 349 единиц в медицинские организации города и 87 015 – в МО области), данные медицинской информационной системы Новосибирской области о пациентах дневного стационара ГЕУЗ НСО «НКЦК», результаты иммунологического типирования доноров, включенных в Новосибирский реестр типированных доноров (3 000 доноров), и пациентов Новосибирской области, нуждающихся в индивидуальном подборе компонентов крови и/или трансплантации костного мозга и гемопоэтических стволовых клеток, результаты обследования доноров ГСК и клеточного продукта – аллогенных гемопоэтических стволовых клеток.

Диссертационное исследование Моор Ю.В. имеет существенное научное и практическое значение. Автором доказано, что внедрение принципов бережливого производства, таких как система рациональной организации рабочего места, визуализация производственного процесса, стандартизированная работа, система непрерывного совершенствования и «вытягивающий» тип заготовки компонентов донорской крови, позволили увеличить производственные показатели на 17,7 %, обеспечив общее увеличение выдачи компонентов крови на 9,3 %, сократить списание по истечению срока годности эритроцитсодержащих компонентов крови на 91,8 %, сохранив стабильные показатели среднесуточного запаса ЭСК в экспедиции в достаточном количестве и повысить обеспеченность компонентами крови медицинских организаций региона. Впервые установлен индекс sensibilization населения Новосибирской области – 1,6 % (для донорского контингента – 0,4 %, для пациентов – 2,4 %), что значительно выше среднероссийского (0,2

%) и отдельных регионов Российской Федерации, представленная шкала трансфузионно опасных антигенов эритроцитов ($D > C > E > C w > Kidd > Daffi > Levis > Kell > M > c > S > P$ и др.) также имеет отличия от других регионов России ($D > K(c) > c(K) > E(C w) > C w (E) > e > C > \text{др.}$), что необходимо учитывать при проведении трансфузионной терапии. Предложенная автором новая модель оказания трансфузиологической помощи позволила обеспечить эффективность индивидуального подбора для пациентов с аллосенсибилизацией и выработкой антител к клинически значимым антигенам эритроцитсодержащих компонентов крови в 99,7 % случаев, пациентам с рефрактерностью к трансфузиям – индивидуального подбора концентрата тромбоцитов в 92,8 % случаев, в том числе, пациентам с аНТИ- HLA антителами – в 71,4 % случаев.

Результаты сформулированы четко и их достоверность не вызывает сомнений. Выводы и практические рекомендации соответствуют содержанию работы, подтверждаются данными исследований и логично вытекают из результатов выполненной работы.

Результаты исследований отражены в публикациях научных изданий, входящих в Перечень рецензируемых научных изданий высшей аттестационной комиссии, доложены на научных конференциях и конгрессах как всероссийских, так и международных.

Содержание автореферата полностью соответствует основным положениям диссертационного исследования. Автореферат изложен в соответствии с общепринятыми требованиями, проиллюстрирован рисунками и схемами и дает полное представление о проделанной работе. Замечаний по научному содержанию и оформлению материала нет.

Диссертационное исследование Моор Юлии Владимировны является завершённой научно-квалификационной работой, в которой решена актуальная проблема организации оказания медицинской помощи по профилю трансфузиологии в Новосибирской области.

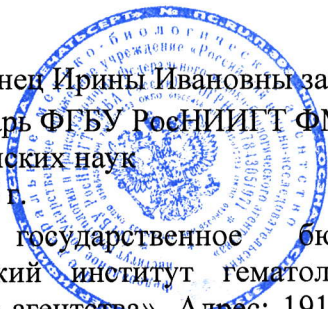
Автореферат отвечает требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения учёных степеней» утвержденного Постановлением Правительства РФ №842 от 24.09.2013 (с изменениями на 16 октября 2024 г.; в редакции действующей с 01.01.2025), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора наук. Автор, Моор Юлия Владимировна, заслуживает присуждения искомой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.28. – Гематология и переливание крови.

Доктор биологических наук,
руководитель научно-исследовательской лаборатории иммуногенетики и диагностики иммунологических конфликтов Федерального государственного бюджетного учреждения «Российский научно-исследовательский институт гематологии и трансфузиологии Федерального медико-биологического агентства» (ФГБУ РосНИИГТ ФМБА России),

Кробинец Ирина Ивановна
«08» июля 2026 г.

Подпись Кробинец Ирины Ивановны заверяю:

Ученый секретарь ФГБУ РосНИИГТ ФМБА России,
доктор медицинских наук
«08» июля 2026 г.



Павлова Ирина Евгеньевна

Федеральное государственное бюджетное учреждение «Российский научно-исследовательский институт гематологии и трансфузиологии Федерального медико-биологического агентства». Адрес: 191024 г. Санкт-Петербург, ул. 2-Советская, д.16, т. +7 (812) 309-79-81, e-mail: bloodscience@mail.ru