

**Отзыв**  
**на автореферат диссертации**  
**Старовойтова Александра Геннадьевича на тему «Медико-социальные механизмы управления контингентом доноров крови и ее компонентов в Республике Беларусь», представленного к защите в совет по защите диссертаций Д 03.11.01 на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.21 – гематология и переливание крови**

Автореферат диссертации Старовойтова А.Г. содержит информацию о решении научной задачи по повышению эффективности функционирования службы донорства крови и ее компонентов в Республике Беларусь. Актуальность данного диссертационного исследования не вызывает сомнений. От системы государственного управления национальной службой донорства крови, достаточной численности доноров крови и ее компонентов зависит возможность оказания качественной медицинской помощи при оперативном родовспоможении, при травмах, онкологическим пациентам при проведении химиотерапии и др. Массовые эпидемиологические заболевания, как инфекция COVID-19, определяют изменение условий организации деятельности национальной службы крови и оказания трансфузиологической помощи и требуют выработки мер по устойчивому функционированию служб крови.

Старовойтовым А.Г. проведен сравнительный анализ состояния здоровья доноров, программ обследования доноров, причины отвода, поведенческих аспектов. Определены гарантии и компенсации, совместимые с международными принципами добровольного безвозмездного донорства и приемлемы с учетом национальных особенностей организации донорства крови и ее компонентов. В представленном диссертационном исследовании также проведена оценка влияния пандемии COVID-19 на потребление компонентов крови в Республике Беларусь. Автором также проведен анализ функции тромбоцитов у пациентов с инфекцией COVID-19, что имеет важное значение для получения клинически значимой информации и разработки патогенетических подходов к лечению с использованием антикоагулянтов и антиагрегантов пациентов с тяжелой дыхательной недостаточностью, находящихся в отделении анестезиологии и реанимации.

Использование современных методов статистического анализа полученных результатов подтверждают достоверность проведенного исследования. Выводы сформулированы корректно, в полной мере отражают все этапы решения поставленных задач. По результатам работы имеется достаточное количество научных публикаций, в том числе 9 статей в рецензируемых научных изданиях, соответствующих п. 19 Положения о

присуждении ученых степеней и присвоении ученых званий в Республике Беларусь.

Используя результаты, полученные в ходе выполнения Старовойтовым А.Г. докторской диссертации, разработаны новые нормативные документы для деятельности службы крови в Республике Беларусь, включающие научное обоснование и разработку концепции добровольного безвозмездного донорства и развития программ добровольного донорства, развитие выездной формы заготовки крови и ее компонентов, изменение организационных аспектов национальной системы донорства по индикаторам удобства, безопасности, качества, минимизации затрат времени на донации. Научно обоснован ряд мер по формированию оптимального восстановления нутриентов у доноров, а также мероприятия по контролю и организации питания в период между донациями.

Таким образом, докторская диссертация Старовойтова А.Г. на тему «Медико-социальные механизмы управления контингентом доноров крови и ее компонентов в Республике Беларусь» по актуальности, степени научной новизны, практической и теоретической значимости полученных результатов соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским докторским диссертациям по специальности 14.01.21 – гематология и переливание крови, а автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук.

Проректор по лечебной работе  
учреждения образования «Белорусский  
государственный медицинский университет»,  
доктор медицинских наук, доцент

В.В.Римашевский

*V.B. Rimashewsky*  
Подпись \_\_\_\_\_ заверяю  
Начальник отдела кадрового  
администрирования профессорско-  
преподавательского состава  
Управления кадровой политики  
и правового обеспечения

28.05.2025

