

ОТЗЫВ
на автореферат диссертации Старовойтова Александра Геннадьевича
«Медико-социальные механизмы управления контингентом
доноров крови и ее компонентов в Республике Беларусь»,
представленной на соискание ученой степени кандидата
медицинских наук по специальности
14.01.21 – гематология и переливание крови

В настоящее время у практикующих трансфузиологов не вызывает сомнения необходимость государственного регулирования общественных отношений в сфере донорства крови, обеспечивающего доступность оказания медицинской помощи. Управленческие аспекты, рассмотренные в диссертации Старовойтова А.Г., позволяют провести сравнительный анализ механизмов рекрутинга доноров крови и ее компонентов, сохранения уже имеющегося контингента доноров, оценить потребность в компонентах крови. Не секрет, что Республика Беларусь обладает ограниченными человеческими ресурсами и обязана на законодательном уровне гибко реагировать на внешние и внутренние вызовы.

В исследовании определены медико-социальные механизмы на основе сложившейся мотивации групп доноров и значимой системы гарантий и компенсаций для национальной системы донорства. На основе полученных данных в практику службы крови за последние 3 года внедрены Закон Республики Беларусь «О донорстве крови, ее компонентов», ряд иных нормативных правовых актов. Комплексная система гарантий и компенсаций, разработанная с учетом национальной специфики донорства крови и ее компонентов, способствует поддержанию на достаточном уровне контингента активных доноров. Полученные научные знания апробированы и внедряются в практическую деятельность организаций службы крови, в образовательный процесс ведущих медицинских вузов республики.

Практическая значимость диссертации также заключается в системном мониторинге клинико-лабораторных показателей здоровья доноров крови и доноров компонентов крови, включая достоверно доказанную распространенность латентного дефицита железа, а также более низкие показатели белка и кальция у доноров компонентов крови по сравнению с донорами, что связано со спецификой донации плазмы (тромбоцитов). Научно обоснована необходимость корректировки рационов питания доноров, включая ежедневный дополнительный прием пищи с содержанием 17 мг железа для доноров крови; 10 мг железа, 4 г белка и 2 мг кальция для доноров компонентов крови.

Интерес представляет раздел диссертационной работы, посвященный анализу показателей потребления компонентов крови и влияния эпидемии

COVID-19 на его объемы. С этой целью изучен и обобщен значительный объем статистических материалов в разрезе регионов. С точки зрения уникального опыта Республики Беларусь по организации медицинской помощи в период пандемии 2020-21 годов, включая потребление компонентов крови с учетом количества пролеченных пациентов, проведенных ими дней в стационаре и числа случаев инфекции COVID-19, исследование может стать основой для стратегии управления донорскими ресурсами в странах СНГ.

Основные положения диссертации и полученные результаты достаточно отражены в опубликованных статьях в рецензируемых изданиях Республики Беларусь и стран СНГ, представлены автором в тезисах докладов в сборниках научных трудов и материалах международных конференций.

Выводы Старовойтова А.Г. последовательны, аргументированы и соответствуют целям и задачам исследования.

Заключение: Диссертационная работа Старовойтова Александра Геннадьевича «Медико-социальные механизмы управления контингентом доноров крови и ее компонентов в Республике Беларусь» является результатом многолетнего логически выстроенного труда и соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям. Ученая степень кандидата медицинских наук может быть присуждена А.Г. Старовойтову.

Главный внештатный
трансфузиолог Министерства
здравоохранения
Республики Казахстан,
Председатель Правления
Научно-производственного
центра трансфузиологии, к.м.н.

02.06.2025



С.Абдрахманова