

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Даниловой Ирины Николаевны «Состояние феррокинетики у регулярных доноров крови и ее компонентов при разных видах донорства» представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 3.1.28. Гематология и переливание крови

Обеспечение лечебного процесса компонентами донорской крови в достаточном объеме является перманентной задачей для учреждений службы крови. Стратегической линией развития донорства в нашей стране является формирование донорских кадров, приверженных идеологии регулярного и безвозмездного донорства как основе донорства безопасного, приносящего максимальную пользу больному и не наносящего никакого урона здоровью донора. Донация крови, как частный случай кровопотери, безусловно связана со снижением в организме донора запасов железа, что создает предпосылки для развития у донора нехватки железа в медицинском понимании этой проблемы, обозначенной в МКБ-10 в разделе E61.1 - «Недостаточность железа». Несмотря на то, что именно проблема недостаточности железа является наиболее частой ситуацией, способной причинить вред здоровью донора, нормативными документами, регламентирующими обследование доноров, не предусмотрена углубленная оценка показателей обмена железа. Следствием этого, к глубочайшему сожалению, не является нонсенсом первичное выявление железодефицитного состояния только на стадии железодефицитной анемии, свидетельствующей о глубочайшем исчерпании запасов железа в организме донора.

Исходя из вышеизложенного, цель диссертационного исследования Даниловой Ирины Николаевны: «разработать алгоритм прогнозирования возникновения дефицита железа у регулярных доноров крови и ее компонентов с учетом оценки состояния феррокинетики при разных видах донорства» является актуальной и имеет большое практическое значение.

Научная новизна выполненного диссертационного исследования заключается в получении новой информации о распространенности дефицита железа у регулярных доноров крови, практикующих различные виды донорства (смешанное донорство). Впервые выполненное разностороннее изучение феррокинетики у лиц, регулярно участвующих в смешанном донорстве позволило установить научно обоснованную связь изменения изучаемых показателей с интенсивностью выполнения донорской функции и разработать прогностическую модель для оценки вероятности развития дефицита железа у данной категории доноров.

Достоверность результатов исследования определяется репрезентативным объемом выборки, использованием современных лабораторных методов исследования, статистической обработкой полученных данных с применением параметрических и непараметрических методов.

В целом диссертация выполнена на высоком методическом уровне. Материалы исследования изложены логично, хорошим научным языком. Автореферат полностью отражает содержание диссертационного исследования.

Таким образом, диссертационная работа Даниловой Ирины Николаевны «Состояние феррокинетики у регулярных доноров крови и ее компонентов при разных видах донорства» по своей актуальности, научной новизне, практической значимости является законченным самостоятельно выполненным квалификационным исследованием и полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденным Постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 г. (со всеми актуальными редакционными изменениями), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 3.1.28 Гематология и

переливание крови, а сама соискатель – Данилова Ирина Николаевна достойна присуждению искомой ученой степени.

доктор медицинских наук, профессор по специальности гематология и переливание крови, заместитель главного врача по контролю качества оказания медицинской помощи Санкт-Петербургского государственного бюджетного учреждения здравоохранения «Городская больница № 26»



Колосков Андрей Викторович

01.09.2025 года

Подпись Колоскова Андрея Викторовича заверяю:

нач. отдела кадров СПб ГБУЗ "Городская больница № 26"
А.В. Дроздов



Адрес учреждения:

196247, г. Санкт-Петербург, ул. Костюшко д. 2.

e-mail: b26@zdrav.spb.ru

Сайт: www.hospital26.ru

Тел: (812) 415-18-72, факс: (812) 415-19-02