

*Чемоданов И.Г.<sup>1</sup>, Черкасов С.Н.<sup>2</sup>, Жибурт Е.Б.<sup>3</sup>*

## **ДОСТУПНОСТЬ ИНФОРМАЦИИ О КОЛИЧЕСТВЕ ВЫБРАКОВАННОЙ ДОНОРСКОЙ КРОВИ**

1. ГБУЗ Республики Крым «Центр Крови», Симферополь, Россия
2. Национальный НИИ общественного здоровья им. Н.А. Семашко, Москва, Россия
3. ФГБУ «Национальный медико-хирургический центр им. Н.И.Пирогова» Минздрава России, Москва, Россия

*Chemodanov I.G.<sup>1</sup>, Cherkasov S.N.<sup>2</sup>, Zhiburt E.B.<sup>3</sup>*

## **AVAILABILITY OF INFORMATION ABOUT THE AMOUNT OF THE WASTED DONOR BLOOD**

1. Crimea State Establishment, "Blood Center", Simferopol, Russia
2. The N.A. Semashko National Research Institute for Public Health, Moscow, Russia
3. Pirogov National Medical and Surgical Center, Ministry of Health of Russia, Moscow, Russia

### **Контактная информация:**

**Чемоданов Игорь Геннадьевич** - главный врач Центр крови Республики Крым; E-mail: gbuz.rk.ck@yandex.ru

**Черкасов Сергей Николаевич** – доктор медицинских наук, заместитель директора института Национального НИИ общественного здоровья им. Н.А. Семашко, E-mail: cherkasovsn@mail.ru

**Жибурт Евгений Борисович** - доктор медицинских наук, профессор, заведующий кафедрой трансфузиологии Национального медико-хирургического центра имени Н.И. Пирогова, E-mail: ezhiburt@yandex.ru

**Резюме.** Изучили обоснованность отказа гражданину в предоставлении доступности информации о выбраковке донорской крови по результатам скрининга инфекций. Установлено, что подобный отказ ведет к нарушению права пациента на информацию о риске медицинского вмешательства, а также чреват заготовкой крови среди контингентов с высокой распространенностью инфекций.

Сделан вывод о необходимости замены запрета на рекомендацию широко публиковать такую информацию.

**Ключевые слова:** служба крови, донор, заготовка, обследование, инфекции

**Abstract.** We studied the validity of the refusal for a citizen to provide information on the results of screening for blood donor infections. It has been established that such a refusal leads to a violation of the patient's right to information about the risk of medical intervention, as well as fraught with blood collection among contingents with a high prevalence of infections. It is concluded that it is necessary to replace the ban on the recommendation to widely publish such information.

### Введение

Конституционный Суд Российской Федерации отказал в принятии к рассмотрению жалобы гражданина С. на нарушение его конституционных прав частью 1 статьи 13 Федерального закона «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации» и частью 2 статьи 9 Федерального закона «Об информации, информационных технологиях и о защите информации»

В определении Конституционный Суд отметил, что проверка законности и обоснованности отказа в предоставлении информации, в том числе в части обоснованности отнесения запрашиваемой заявителем информации о количестве выбракованной донорской крови к врачебной тайне, не относится к компетенции Конституционного Суда Российской Федерации.

Гражданин оспаривал отказ областной станция переливания крови ответить на вопрос:

«Сколько процентов полученной от доноров крови выбраковывается по причине ВИЧ, гепатита и остальных заболеваний?»

Цель работы: по данным литературы, изучив доступность информации о выбраковке донорской крови, оценить соответствие вышеупомянутого отказа практике российского здравоохранения.

### Результаты

Нам представляется, что отказ этот необоснован, поскольку запрашиваемая информация общедоступна и полезна.

Источником этой информации является несекретная таблица 1100 отчетной формы 39 . Ежегодный национальный анализ работы службы крови публикуется в журнале «Трансфузиология» [8]. Данные о выявлении инфекций у доноров используются при эпидемиологическом надзоре [2] и в научных исследованиях [1, 3, 7]. Согласно «Кодексу этики в области трансфузионной медицины» пациенту необходимо предоставить информацию об известных рисках

и пользе переливания крови. Всемирная организация здравоохранения (ВОЗ) признает, что любые программы скрининга донорской крови имеют свои ограничения, и что невозможно гарантировать абсолютную безопасность крови в плане риска инфицирования.

Сведения о рисках переливания крови, включая риск гемотрансмиссивных инфекций, содержатся в «Памятке реципиенту крови», принятой сообществом российских трансфузиологов . Ежегодно кровь сдают около 1% россиян.

В последние годы у доноров при лабораторном обследовании выявляется 1,5-2,4 % зарегистрированных в стране случаев ВИЧ, 11,1 – 22,5 % вирусных гепатитов В и С, а также сифилиса (таблица).

Следует отметить, что заключение об инфекционном статусе донора выносится по результатам лабораторного скрининга, которые могут быть ложноположительными [4]. Углубленное обследование донора и постановка клинического диагноза действующими нормативами не предусмотрена [5, 6].

#### Заключение

Всемирная организация здравоохранения рекомендует заготавливать кровь в группах с низким риском инфекций .

Информация об инфекционной безопасности в службе крови должна быть доступна для доноров и реципиентов.

#### Литература

1. Куликов С.М., Гармаева Т.Ц., Зингерман Б.В. и др. Вирусная безопасность гемотрансфузии и методы ее оценки// Гематология и трансфузиология.- 2011.- Т.53, №4.- С.3-5
2. "МУ 3.1.3342-16. 3.1. Профилактика инфекционных болезней. Эпидемиологический надзор за ВИЧ-инфекцией. Методические указания" (утв. Главным государственным санитарным врачом РФ 26.02.2016)
3. Полунина Н.В., Губанова М.Н., Жибурт Е.Б. Риск передачи инфекции при переливании крови// Российский медицинский журнал.- 2016.- Т. 22., № 6.- С. 284-286
4. Скрининг донорской крови на гемотрансмиссивные инфекции/ Рекомендации Всемирной организации здравоохранения.- Женева, 2010.- 85 с.
5. Чемоданов И.Г., Аверьянов Е.Г., Аюпова Р.Ф. и др. Совершенствование порядка отмены отстранения от донорства крови// Трансфузиология.- 2018.- Т.19, №2.- С. 17-24

6. Чемоданов И.Г., Гореликова Л.Г., Чос О.В., Жибурт Е.Б. Опрос инфицированного донора// Трансфузиология.- 2018.- Т.19, №3.- С. 55-60
  7. Чемоданов И.Г., Черкасов С.Н., Мадзаев С.Р., Жибурт Е.Б. О сроке карантинизации донорской плазмы// Бюллетень Национального научно-исследовательского института общественного здоровья имени Н.А. Семашко.- 2018.- № 1.- С. 80-85
  8. Чечеткин А.В., Данильченко В.В., Григорьян М.Ш. и др. Основные показатели деятельности службы крови Российской Федерации в 2017 году// Трансфузиология.- 2018.- Т.19, №3.- С. 4-14
-