**Аналитический обзор по результатам данных медико – социологического исследования по вопросу донорства крови среди разновозрастных групп населения**

**Старооскольсккого городского округа (2023г)**

В настоящее время служба крови - одна из современных, прогрессивных, высокотехнологичных отраслей российского здравоохранения. Служба крови - это единая система, объединяющая органы исполнительной власти, медицинские, образовательные и научные организации в сфере обращения донорской крови и ее компонентов Возрастающая потребность лечебных учреждений в компонентах и препаратах крови диктует необходимость разработки мероприятий, способствующих интенсификации участия населения в донорском движении.

**Донорство — это** добровольное предоставление части крови, её компонентов, а также других тканей или органов для лечебных целей. Лиц, добровольно дающих свою кровь и ее составные части, называют донорами. Существенное условие участия в донорстве - соответствие уровня здоровья донора определенным медицинским критериям.

Проблема донорства крови и ее компонентов является одной из очень важных для государства и ключевых для отечественного здравоохранения. От ее решения зависит сама возможность и качество оказания высокотехнологичной медицинской помощи в мирное время и в чрезвычайных ситуациях. Именно поэтому эту проблему можно отнести к разряду вопросов безопасности страны этим и определяется актуальность выбранной темы работы.

Донорство воспитывает в человеке высокие нравственные принципы - гуманизм, доброту, отзывчивость, патриотизм, в которых так нуждается современное общество.

Положительное общественное отношение и активное участие населения в донорстве соответствуют целям государства в области безопасности и социальной политики - формирование здорового поколения, физически и духовно крепкого общества.

На сегодняшний день наибольшее распространение в нашей стране получило именно донорство крови.

Медико – социологическое исследование по вопросу донорства проведено специалистами отдела мониторинга факторов риска ОГБУЗ «Центр общественного здоровья и медицинской профилактики города Старого Оскола» по анкете «Отношение населения к проблеме донорства крови » среди разновозрастных групп населения Старооскольского городского округа *,* в котором приняли участие 70 респондентов.

Результаты данных представлены в виде диаграмм.

**Диаграмма1 Нуждались ли Вы или Ваши родственники в переливании донорской крови?**

*Анализ результатов в данной репрезентативной выборке количество респондентов получивших донацию составило 37,1%, что в 1,6 раз меньше, чем получивших переливание крови и ее компонентов.*

**Диаграмма2 Как Вы считаете, существует проблема нехватки донорской крови?**

*Анализ результатов: среди участников медико- социологического опроса на данный вопрос 42,8% дали утвердительный ответ.*

**Диаграмма3 Вы сдавали кровь для «донорства» хотя бы раз?**

*Анализ результатов: в данной репрезентативной выборке 3 респондента являются донорами на постоянной основе.*

**Диаграмма4 Почему Вы никогда не сдавали (или не хотите сдать) кровь?**

*Анализ результатов: среди, прошедших данный опрос 38,5 % респондентов никогда не задумывались над этим вопросом, у 25,7% (18 человек) присутствуют противопоказания,10% (7человек) не знают как пройти донацию.*

**Диаграмма5 Как Вы считаете, что побуждает людей донором крови?**

*Анализ результатов: в данной кластерной выборке 58,5% считают, что донация поможет спасти чьи – то жизни, это абсолютно верная жизненная позиция*

**Диаграмма 6 Как Вы относитесь к донорам крови?**

*Анализ результатов: абсолютное большинство участников91,4% (64 человека) положительно относятся к донорам*

**Диаграмма7 У Вас есть желание стать донором крови?**

*Анализ результатов: желание стать донором составляет 25,7% (18 респондентов)*

**Диаграмма 8 Как Вы считаете, нужно ли популяризировать и пропагандировать донорство с помощью СМИ и иными способами?**

*Анализ результатов: в данной репрезентативной выборке 81,4% респондентов считают, что нужно популяризировать и пропагандировать донорство крови, что в 4,5 раза больше, чем те, кто не нуждается с популяризации данного вопроса.*

**Выводы:**

подводя итог результатам медико – социологического исследования хочется отметить, что в России стало традицией организовывать различные акции, мероприятия, движения, направленные на пропаганду безвозмездного донорства, ведь те, кто сегодня здоров, завтра могут оказаться нуждающимися в переливании крови. Общество нуждается в службе крови, служба крови нуждается в обществе, и только таким образом потребности больных людей будут удовлетворены посредством адекватных поставок максимально безопасной крови.

Сдача крови должна обеспечить безопасность как самих доноров, так и будущих пациентов, которым потребуется переливание

Вот четыре главных требования для доноров:

1. Возраст — от 18 лет.
2. Вес тела — не менее 50 кг.
3. Нет противопоказаний к донорству.
4. Гражданство РФ или ВНЖ России со сроком действия не менее 1 года.

Донором может стать и иностранец, который добровольно согласился сдать кровь или её компоненты.

Можно сдать кровь целиком или отдельные её элементы: плазму, тромбоциты и эритроциты. Как правило, цельную кровь используют для переливаний при кровопотере, а компоненты — при наследственных, иммунных и онкологических заболеваниях.

От вида процедуры зависит, как часто можно сдавать кровь. Между процедурами сдачи цельной крови должно пройти не менее 60 дней. Дольше всего восстанавливаются эритроциты — интервал между процедурами составляет не менее 180 дней. Быстрее всего — плазма и тромбоциты. Эти процедуры повторно можно проходить уже через 14 дней.

**Сдавать кровь, чтобы спасти жизни — большая ответственность и заслуга.**  Рукотворной замены компонентам крови сегодня нет. Поэтому переливание крови — единственный способ в некоторых сложных ситуациях предоставить пациенту последний шанс. Донорство — это возможность спасти человека, пусть и незнакомого Сдача крови — это знак гуманности, солидарности в обществе. Донорство, несомненно, значимый акт, потому и приносит моральное удовлетворение.

*ОГБУЗ «Центр общественного здоровья и медицинской*

*профилактики города Старого Оскола»*

*Отдел мониторинга факторов риска*

*Заведующий отделом врач – терапевт Л.А. Смольникова*

*Медицинский статистик Н.А. Мартынова*