

## ГБУЗ «ЧЕЛЯБИНСКАЯ ОБЛАСТНАЯ СТАНЦИЯ ПЕРЕЛИВАНИЯ КРОВИ»

главный врач  
ГБУЗ «ЧОСПК»,  
главный внештатный  
специалист-  
трансфузиолог  
министерства  
здравоохранения  
Челябинской области

Галина Аркадьевна  
Рудакова



Служба крови Челябинской области начала развиваться в 30-х годах прошлого столетия с появлением новых методов хирургического лечения, необходимостью которых стало переливание крови.

Ее основал талантливый хирург Пётр Михайлович Тарасов. Он возглавил пункт переливания крови при хирургическом отделении Челябинской городской больницы.

В 1935 году постановлением Совета народных комиссаров при Челябинской городской больнице открывается областной филиал Центрального института переливания крови с функциями областного организационно-методического центра по переливанию крови.

В 1939 году Челябинский филиал Центрального института переливания крови был преобразован в Челябинскую областную станцию переливания крови.

В послевоенные годы областная служба крови получила дальнейшее свое развитие. Построена материально-техническая база не только для заготовки крови и ее компонентов, но и для производства препаратов крови. Создана сеть отделений в Златоусте, Копейске, Коркино, Магнитогорске, Миассе, Сатке, Южноуральске и др.

В 2000-е годы проводилась поэтапная реструктуризация и создавалась единая служба крови Челябинской области с концентрацией производственных мощностей и высококвалифицированных кадров.

Положительная динамика показателей производственной деятельности продемонстрировала, что

вектор развития региональной службы крови был выбран правильно.

Сегодня Челябинская областная станция переливания крови – крупное предприятие службы крови, имеющее в своем составе производственный корпус фракционирования белков плазмы крови, с объемами заготовки почти 30 тыс. л донорской крови и переработки на препараты донорской крови более 20 тыс. л плазмы в год.

Ежегодно в Челябинской области лечение компонентами донорской крови получают более 30 тыс. человек в 95 медицинских организациях региона.

Для оказания неотложной и плановой медицинской помощи Челябинская областная станция переливания крови в течение года передает в лечебную сеть около 9 тыс. л плазмы, более 12 тыс. л эритроцитной массы и 20 тыс. доз тромбоцитного концентрата.

Челябинская областная станция переливания крови одна из немногих в России производит высококачественный и эффективный белковый препарат – 5- и 10%-ный альбумин в достаточном количестве для обеспечения потребности медицинских организаций Челябинской области и других регионов.

Освоено производство иммуноглобулина IV поколения для внутривенного введения, иммуноглобулина противоклещевого и человеческого нормального.

За годы становления и последующего развития в учреждении была создана мощная лабораторная база для освидетельствования состояния здоровья доноров, обследования их крови и подбора гемотрансфузионных сред.

Создан челябинский регистр доноров стволовой клетки. При поддержке благотворительных организаций станция получила возможность проводить исследования донорской крови методом молекулярного HLA-типирования.

Современная технология позволила расширить региональный регистр – он является одним из самых крупных в стране и известных на международном уровне. В настоящее время в нем состоит более 5 тыс. потенциальных доноров и 21 донор уже прошел донацию для

пересадки стволовой клетки пациентам ведущих трансплантационных клиник России.

Более 10 лет ГБУЗ «ЧОСПК» сотрудничает с Челябинской областной клинической больницей, крупнейшей на Южном Урале, осуществляя комплекс сложных исследований по подбору иммунологически совместимой пары «донор – реципиент» для последующей трансплантации почек.

Кроме того, освоены новые прогрессивные методики лабораторных исследований: обследование супружеских пар при бесплодии, экспертиза спорного отцовства, выявление предрасположенности к заболеваниям ревматоидным артритом, рассеянным склерозом, инсулинозависимым диабетом. Выполняются анализы на определение уровня гормонов, характеризующих репродуктивную функцию женщин, гормонов тиреоидной группы и опухолевых маркеров.

С 2013 года Челябинской областной станцией переливания крови руководит главный внештатный специалист-трансфузиолог областного министерства здравоохранения, врач высшей квалификационной категории, главный врач Галина Аркадьевна Рудакова.

Донорское движение на Южном Урале успешно развивается. В Челябинской области более 20 тыс. почетных доноров СССР и России – каждый из них спас не одну жизнь.

В 2016 году в областную службу крови пришли свыше 57 тыс. человек. Причем 93% всех доноров – люди неравнодушные, сильные, способные на ответственные поступки, – сдают кровь безвозмездно. Среди них много молодежи. Это говорит о том, что в регионе формируется тенденция к открытому проявлению человечности, милосердия и растет стремление к здоровому образу жизни.

Сами сотрудники учреждения являются достойным примером для новых поколений доноров. В настоящее время около 150 сотрудников Челябинской областной станции переливания крови являются донорами, 80 человек имеют нагрудный знак «Почетный донор России».

Хороший результат приносят просветительские акции, недели доноров, работа со средствами массовой

информации. В итоге в 2016 году заготовлено почти 30 тыс. л крови. И в этом большая заслуга сотрудников учреждения. Сегодня в работе Челябинской областной станции переливания крови всё подчинено общей задаче – повышению клинической эффективности и инфекционной безопасности выпускаемых компонентов и препаратов крови, обеспечению надлежащего уровня трансфузиологической помощи в медицинских организациях региона.

Служба крови Южного Урала всегда была одной из передовых в стране, поэтому с 1976 года и до сих пор Челябинская областная станция переливания крови является базовой станцией для осуществления организационно-методического руководства учреждениями службы крови восьми административных территорий Урало-Сибирского региона: Республики Башкортостан, Удмуртской Республики, Пермского края, Курганской, Оренбургской, Свердловской, Тюменской и Челябинской областей.

Надо отметить, что Челябинская областная станция переливания крови оказывает консультативную помощь по вопросам клинической и производственной трансфузиологии, внедряет в практику новые технологии заготовки и обследования донорской крови, ведет научно-практическую деятельность совместно с ведущими вузами региона – Южно-Уральским государственным медицинским университетом и Челябинским государственным университетом, а также с Санкт-Петербургским научно-исследовательским институтом эпидемиологии и микробиологии имени Пастера, занимающимся исследованиями в области биологии, исследованиями микроорганизмов, инфекционных заболеваний и вакцин.

В 2017 году Челябинская областная станция переливания крови отметила 82-летие.

*ГБУЗ «Челябинская областная станция переливания крови» располагается по адресу: ул. Воровского, д. 68, Челябинск, Россия, 454076. С нами можно связаться по телефону/факсу: (351) 232 7890 и электронной почте: [chel@ospk.ru](mailto:chel@ospk.ru). Более подробную информацию можно получить на сайте: [www.ospk.ru](http://www.ospk.ru).*