



Руководитель Кировского центра крови: «Донорство антирезусной плазмы помогает спасти жизни будущих мам и их малышей»

Донорство крови и ее компонентов имеет огромное значение для системы здравоохранения. Так, с начала 2025 года Кировский центр крови расширил свою деятельность, начав работу по заготовке антирезусной плазмы. Более подробно об этом рассказал главный врач Кировского центра крови Тарасов Андрей Николаевич.

— **Андрей Николаевич, расскажите, чем занимается Кировский центр крови?**

— Кировский центр крови — это областная медицинская организация, в которой производится заготовка компонентов донорской крови для обеспечения нужд региона. За 2024 год нами было заготовлено более 10 тысяч литров цельной донорской крови, и благодаря этому порядка 7,5 тысяч пациентов по всей области получили переливание. Чаще всего кровь и ее компоненты востребованы в реанимации, анестезиологии и при хирургических операциях.

Если говорить про онкогематологию, то таким пациентам помимо донорской крови требуется пересадка костного мозга. В этом направлении мы выступаем рекрутинговым центром. На сегодняшний день любой желающий может сдать 4 миллилитра крови, которая пройдет генотипирование, после чего человек попадет в федеральный регистр доноров костного мозга.

В начале 2025 года у нас появилось еще одно направление работы — заготовка антирезусной плазмы.

— Что такое антирезусная плазма? Где она применяется?

— Антирезусная плазма — это компонент крови, содержащий титр антирезусных антител больше, чем 1:64. Она заготавливается аппаратным методом афереза и применяется для производства очень важного препарата — антирезусного иммуноглобулина, который используется для профилактики резус-конфликта во время беременности. Это состояние, когда у матери начинают вырабатываться антитела против собственного ребенка, возникающее, если у женщины резус-фактор отрицательный, а у мужчины и, как следствие, плода — положительный. Подобная беременность может закончиться выкидышем или определенными осложнениями.

Ранее антирезусный иммуноглобулин преимущественно поступал из-за рубежа. Теперь в рамках концепции импортозамещения его производит только одно учреждение в Российской Федерации — это Ивановская областная станция переливания крови. И чтобы каждая женщина, нуждающаяся в препарате, могла его получить, необходимо увеличивать объемы производства, следовательно, и донорство антирезусной плазмы.

— Кто может стать донором антирезусной плазмы?

Донором антирезусной плазмы может стать женщина, перенесшая резус-конфликт во время беременности, после которой прошел год, и если ей не проводилась профилактика антирезусным иммуноглобулином. Также на момент донации женщина не должна кормить ребенка грудью.

Сдавать плазму можно каждые две недели, а полученный материал используется для производства антирезусного иммуноглобулина. Хочу подчеркнуть, что донорство антирезусной плазмы помогает спасти жизни будущих мам и их малышей.

— Андрей Николаевич, что нужно сделать для того, чтобы стать донором антирезусной плазмы?

Чтобы стать донором антирезусной плазмы, необходимо обратиться в Кировский центр крови по единому телефону: 8 (8332) 25-45-00 либо прийти по адресу: город Киров, улица Красноармейская, дом 74 и рассказать о своем желании. Даже если женщина не знает, есть ли у нее антирезусные антитела, но предполагает их наличие из-за проблем во время беременности и положительном резус-факторе у ребенка при отрицательном у нее, то стоит подойти проверить кровь и при обнаружении — стать донором. Помимо

Кировского центра крови заготовкой антирезусной плазмы занимается федеральное учреждение «Росплазма», куда также можно обратиться.

Хотелось бы пожелать всем донорам в первую очередь здоровья, поздравить с Национальным днем донора и сказать слова благодарности. Спасибо, что вы приходите, сдаете кровь и спасаете жизни. Вы настоящие герои!