

Переливание крови донора

Вам дали эту памятку, потому что Ваш доктор считает, что Вам может понадобиться переливание крови, сейчас или в будущем. Как с любым другим медицинским вмешательством у Вас есть право выбора - получить данное лечение или нет.

Вам будет предложено подписать форму добровольного согласия, где указано, что:

- Вам были разъяснены польза, риски и альтернативы Вашего лечения, включающего переливания компонентов крови;
- Вы смогли задать любые вопросы по поводу лечения;
- Вы согласны получить лечение.

Эта памятка содержит ответы на наиболее распространенные вопросы о переливании крови.

Что такое переливание крови?

Переливание крови - лечение, назначенное Вашим доктором. Оно включает в себя введение донорской крови или ее компонентов (составляющих) в вену пациента.

Где берут кровь донора?

В России кровь получают только от добровольных доноров. Кровь собирают стерильным оборудованием, которое используется только один раз. Стандарты службы крови России соответствуют международным в отношении:

- отбора доноров крови;
- сбора, обследования, обработки и хранения компонентов крови для переливания.

Как обследуют кровь?

Донорская кровь всегда проверена на:
Инфекции (ВИЧ / СПИД, Гепатит В и С, Сифилис)

Группы крови (Группа АВО, Антиген RhD, Антитела к эритроцитам).

Эритроциты тщательно проверяют, чтобы минимизировать риск реакции несовместимости при переливании.

Проверки включают пробы на совместимость между образцами Вашей собственной крови и крови, выбранной для переливания.

Какие виды компонентов крови используются для переливания?

- **Эритроциты** (красные клетки крови) - для лечения анемии (малокровия), которая вызывает умеренную или сильную проблему со здоровьем, при сильном кровотечении (например, во время или после операции, или после травмы).
- **Тромбоциты** (кровяные пластинки) - самые маленькие клетки крови для остановки кровотечения. Их переливают после пересадки органов и тканей, во время лечения в отделениях интенсивной терапии или как часть лечения опухоли.
- **Свежезамороженная плазма и Криопреципитат** - для восполнения дефицита факторов свертывания крови при кровотечении.

Насколько безопасно переливание крови?

Основные риски донорских компонентов крови описаны ниже. Они не больше, чем риск для людей в повседневной жизни и риск для здоровья от других лечебных процедур. Переливания крови являются безопасной и эффективной формой лечения. Они спасают много жизней. Некоторые сложные хирургические операции не могут быть выполнены без переливания крови. Риски, связанные с переливанием, сопоставляют с рисками, связанными с отсутствием переливания. Если Ваш врач считает, что Вам нужно переливание, то значит он верит, что польза от этого для Вас больше, чем риск.

Донорская кровь и ее компоненты имеют высокий уровень безопасности. Отказ от переливания крови, когда это необходимо, может привести к серьезным проблемам со здоровьем.

Каковы основные риски, связанные с переливанием крови?

- Возможны временные реакции, включая легкую лихорадку, либо кожную сыпь.
- Основная реакция несовместимости при переливании крови, несовместимой по системе ABO, встречается очень редко. Это может привести к почечной недостаточности, затруднению дыхания, а иногда и к другим опасным для жизни осложнениям.
- Редко лечение может не дать желаемого результата.
- Переливание компонентов крови может иногда быть причиной инфекции: гепатиты В и С, ВИЧ / СПИД, некоторые бактерии - очень маловероятно, но эти инфекции могут быть очень серьезными, а в некоторых случаях опасны для жизни. Исследования и проверки донорской крови минимизируют риск возникновения этих инфекций.

Контактные данные службы крови: тел. 560

Какие альтернативы переливанию крови существуют?

Отказ от переливания

Риски для здоровья при отказе от переливания, когда это необходимо, гораздо выше, чем при переливании крови и ее компонентов.

Кровезаменители

До сих пор нет заменителей эритроцитов и тромбоцитов, доступных для обычного использования. При дефиците некоторых факторов свертывания крови возможно использование лекарств, содержащих эти факторы – взамен донорской плазмы.

Аутокровь

Люди, которые чувствуют себя здоровыми и которым предстоит плановая операция, иногда просят, чтобы произвели забор их собственной крови для их собственных нужд. Это называется резервированием аутологичной крови. На практике преимущества этого метода ограничены и его, как правило, рекомендуют только в особых ситуациях.

Направленные донации

Кровь, собранная от родственников или друзей, не безопаснее, чем кровь здоровых, добровольных доноров. По возможности, сообщите Вашим знакомым о том, что все здоровые люди должны регулярно сдавать кровь для лечения других людей.

Вы можете задать столько вопросов, сколько вам нужно, чтобы убедиться, что Вы делаете правильный выбор.