**Список противопоказаний к донорству**

Донором может стать практически любой здоровый человек старше 18 лет. Однако существуют определенные медицинские и социальные противопоказания к донорству крови и ее компонентов. Различные заболевания, перенесенные в недавнем прошлом операции, поездки в некоторые точки мира – все это может послужить временным или постоянным отводом от донорства.

Кроме того, следует знать, что донор должен весить не менее 50 кг. Температура тела, измеренная перед кроводачей, должна быть не выше 37°С; допустимое систолическое давление - от 90 до 160 мм.рт.ст, диастолическое - от 60 до 100 мм.рт.ст.; допустимая частота пульса - 50-100 ударов в минуту.

**Перечень противопоказаний к донорству крови и ее компонентов**

(См. Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 14 сентября 2001 г. № 364 «Об утверждении порядка медицинского обследования донора крови и ее компонентов» и Приказ Минздравсоцразвития РФ № 175н от 16 апреля 2008 г. «О внесении изменений в Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 14 сентября 2001 г. № 364».)

**I. Абсолютные противопоказания**

*(отвод от донорства независимо от давности заболевания и результатов лечения)*

1. Гемотрансмиссивные заболевания:
	1. Инфекционные:
		* СПИД, носительство ВИЧ-инфекции
		* Сифилис, врожденный или приобретенный
		* Вирусные гепатиты, положительный результат исследования на маркеры вирусных гепатитов (HBsAg, анти-HCV антител)
		* Туберкулез, все формы
		* Бруцеллез
		* Сыпной тиф
		* Туляремия
		* Лепра
	2. Паразитарные:
		* Эхинококкоз
		* Токсоплазмоз
		* Трипаносомоз
		* Филяриатоз
		* Ришта
		* Лейшманиоз
2. Соматические заболевания:
	1. Злокачественные новообразования
	2. Болезни крови
	3. Органические заболевания ЦНС
	4. Полное отсутствие слуха и речи
	5. Психические заболевания
	6. Наркомания, алкоголизм
	7. Сердечно-сосудистые заболевания:
		* гипертоническая болезнь II-III ст.
		* ишемическая болезнь сердца
		* атеросклероз, атеросклеротический кардиосклероз
		* облитерирующий эндоартериит, неспецифический аортоартериит, рецидивирующий тромбофлебит
		* эндокардит, миокардит
		* порок сердца
	8. Болезни органов дыхания:
		* бронхиальная астма
		* бронхоэктатическая болезнь, эмфизема легких, обструктивный бронхит, диффузный пневмосклероз в стадии декомпенсации
	9. Болезни органов пищеварения:
		* ахилический гастрит
		* язвенная болезнь желудка и двенадцатиперстной кишки
	10. Заболевания печени и желчных путей:
		* хронические заболевания печени, в том числе токсической природы и неясной этиологии
		* калькулезный холецистит с повторяющимися приступами и явлениями холангита
		* цирроз печени
	11. Заболевания почек и мочевыводящих путей в стадии декомпенсации:
		* диффузные и очаговые поражения почек
		* мочекаменная болезнь
	12. Диффузные заболевания соединительной ткани
	13. Лучевая болезнь
	14. Болезни эндокринной системы в случае выраженного нарушения функций и обмена веществ
	15. Болезни ЛОР-органов:
		* озена
		* прочие острые и хронические тяжелые гнойно-воспалительные заболевания
	16. Глазные болезни:
		* остаточные явления увеита (ирит, иридоциклит, хориоретинит)
		* высокая миопия (6 Д и более)
		* трахома
		* полная слепота
	17. Кожные болезни:
		* распространенные заболевания кожи воспалительного и

инфекционного характера

* + - псориаз, эритродермия, экземы, пиодермия, сикоз, красная волчанка, пузырчатые дерматозы
		- грибковые поражения кожи (микроспория, трихофития, фавус, эпидермофития) и внутренних органов (глубокие микозы)
		- гнойничковые заболевания кожи (пиодермия, фурункулез, сикоз)
	1. Остеомиелит острый и хронический
	2. Оперативные вмешательства по поводу резекции органа (желудок, почка, желчный пузырь, селезенка, яичники, матка и пр.) и трансплантации органов и тканей

**II. Временные противопоказания**

|  |  |
| --- | --- |
| **Наименования** | **Срок отвода от донорства** |
| 1. Факторы заражения гемотрансмиссивными заболеваниями: |   |
| 1.1. Трансфузии крови, ее компонентов (исключение составляют ожоговые реконвалесценты и лица, иммунизированные к резус-фактору) | 6 месяцев |
| 1.2. Оперативные вмешательства, в т. ч. аборты (необходимо представление медицинской справки (выписки из истории болезни) о характере и дате операции) | 6 месяцев со дня оперативного вмешательства |
| 1.3. Нанесение татуировки или лечение иглоукалыванием | 1 год с момента окончания процедур |
| 1.4. Пребывание в загранкомандировках длительностью более 2 месяцев | 6 месяцев |
| 1.5. Пребывание в эндемичных по малярии странах тропического и субтропического климата (Азия, Африка, Южная и Центральная Америка) более 3 месяцев | 3 года |
| 1.6. Контакт с больными гепатитами: |   |
| гепатит А | 3 месяца |
| гепатиты В и С | 1 год |
| 2. Перенесенные заболевания: |   |
| 2.1. Инфекционные заболевания, не указанные в разделе «Абсолютные противопоказания»: |   |
| - малярия в анамнезе при отсутствии симптомов и отрицательных результатов иммунологических тестов | 3 года |
| - брюшной тиф после выздоровления и полного клинического обследования при отсутствии выраженных функциональных расстройств | 1 год |
| - ангина, грипп, ОРВИ | 1 месяц после выздоровления |
| 2.2. Прочие инфекционные заболевания, не указанные в разделе «Абсолютные противопоказания» и п. 2.1. настоящего раздела | 6 месяцев после выздоровления |
| 2.3. Экстракция зуба | 10 дней |
| 2.4. Острые или хронические воспалительные процессы в стадии обострения независимо от локализации | 1 месяц после купирования острого периода |
| 2.5. Вегетососудистая дистония | 1 месяц |
| 2.6. Аллергические заболевания в стадии обострения | 2 месяца после купирования острого периода |
| 3. Период беременности и лактации | 1 год после родов, 3 месяца после окончания лактации |
| 4. Период менструации | 5 дней со дня окончания менструации |
| 5. Прививки: |   |
| - прививка убитыми вакцинами (гепатит В, столбняк, дифтерия, коклюш, паратиф, холера, грипп), анатоксинами | 10 дней |
| - прививка живыми вакцинами (бруцеллез, чума, туляремия, вакцина БЦЖ, оспа, краснуха, полимиелит перорально), введение противостолбнячной сыворотки (при отсутствии выраженных воспалительных явлений на месте инъекции) | 1 месяц |
| - введение иммуноглобулина против гепатита В | 1 год |
| - прививка вакциной против бешенства | 2 недели |
| 6. Прием лекарственных препаратов: |   |
| - антибиотики | 2 недели после окончания приема |
| - анальгетики, салицилаты | 3 дня после окончания приема |
| 7. Прием алкоголя | 48 часов |
| 8. Изменения биохимических показателей крови: |   |
| - повышение активности аланин-аминотрансферазы (АЛТ) менее чем в 2 раза | 3 месяца |
| - повторное повышение или увеличение АЛТ в 2 и более раз | отстранение от донорства и направление на обследование |
| - диспротеинемия | 1 месяц |

*Примечание. При наличии у донора заболеваний, не вошедших в данный Перечень, вопрос о допуске к донорству решается комиссионно врачом-трансфузиологом и соответствующим(ими) специалистом(ами).*

**Интервалы между различными видами донорства (в днях)**

|  |  |
| --- | --- |
| **Исходные процедуры** | **Последующие процедуры** |
| **кроводача** | **плазмаферез** | **тромбоцитаферез** | **лейкоцитаферез** |
| Кроводача | 60 | 30 | 30 | 30 |
| Плазмаферез:доза 250–300 млдоза 500–650 мл | 7–1414 | 7–1414 | 7–1414 | 7–1414 |
| Тромбоцитаферез | 14 | 14 | 14 | 14 |
| Лейкоцитаферез | 30 | 14 | 14 | 30 |