



МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

МИНИСТЕРСТВО ЮСТИЦИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПРИКАЗ

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО

Регистрационный № 27010  
от "12" февраля 2013.

№ 107н

30 августа 2012 г.

Москва

**О порядке использования вспомогательных репродуктивных технологий, противопоказаниях и ограничениях к их применению**

В соответствии со статьями 14, 20, 37 и 55 Федерального закона от 21 ноября 2011 г. № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, № 48, ст. 6724; 2012, № 26, ст. 3442, 3446) приказываю:

1. Утвердить:

порядок использования вспомогательных репродуктивных технологий, противопоказания и ограничения к их применению согласно приложению № 1;

перечень противопоказаний к проведению базовой программы вспомогательных репродуктивных технологий согласно приложению № 2;

форму вкладыша в медицинскую карту амбулаторного (стационарного) больного при применении вспомогательных репродуктивных технологий согласно приложению № 3;

форму индивидуальной карты донора спермы согласно приложению № 4;

форму индивидуальной карты донора ооцитов согласно приложению № 5;

форму журнала учета, хранения и использования криоконсервированной спермы пациентов согласно приложению № 6;

форму журнала учета, хранения и использования криоконсервированной донорской спермы согласно приложению № 7;

форму журнала учета, хранения и использования криоконсервированных ооцитов пациенток согласно приложению № 8;

форму журнала учета, хранения и использования криоконсервированных донорских ооцитов согласно приложению № 9;

форму журнала учета, хранения и использования криоконсервированных эмбрионов согласно приложению № 10;

форму журнала учета искусственных инсеминаций согласно приложению № 11;

форму информированного добровольного согласия на применение вспомогательных репродуктивных технологий согласно приложению № 12;

форму информированного добровольного согласия на проведение операции редукции числа эмбрионов согласно приложению № 13.

2. Признать утратившим силу приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 26 февраля 2003 г. № 67 «О применении вспомогательных репродуктивных технологий (ВРТ) в терапии женского и мужского бесплодия» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 24 апреля 2003 г., регистрационный № 4452).

Министр



В.И. Скворцова

Приложение № 1  
к приказу Министерства  
Здравоохранения Российской Федерации  
от 30 декабря 2011 г. № 1074

**Порядок использования вспомогательных репродуктивных технологий,  
противопоказания и ограничения к их применению**

**I. Общие положения**

1. Настоящий Порядок регулирует вопросы организации оказания медицинской помощи с использованием методов вспомогательных репродуктивных технологий на территории Российской Федерации, а также противопоказания и ограничения к их применению.

2. Вспомогательные репродуктивные технологии представляют собой методы лечения бесплодия, при применении которых отдельные или все этапы зачатия и раннего развития эмбрионов осуществляются вне материнского организма (в том числе с использованием донорских и (или) криоконсервированных половых клеток, тканей репродуктивных органов и эмбрионов, а также суррогатного материнства)<sup>1</sup>.

Медицинская помощь с использованием вспомогательных репродуктивных технологий пациентам с бесплодием оказывается в рамках первичной специализированной медико-санитарной помощи и специализированной медицинской помощи.

3. Мужчины и женщины, как состоящие, так и не состоящие в браке, имеют право на применение вспомогательных репродуктивных технологий при наличии обоснованного информированного добровольного согласия на медицинское вмешательство (далее – пациенты). Одновремя женщина также имеет право на применение вспомогательных репродуктивных технологий при наличии ее информированного добровольного согласия на медицинское вмешательство (далее также пациент).

4. Оказание медицинской помощи при лечении пациентов с бесплодием с использованием вспомогательных репродуктивных технологий проводится на основе обоснованного информированного добровольного согласия на медицинское вмешательство мужчины и женщины, либо информированного добровольного согласия на медицинское вмешательство лицом женщины по форме согласования приложения № 12.

5. Оказывать медицинскую помощь с использованием методов вспомогательных репродуктивных технологий вправе медицинские организации, созданные как Центры вспомогательных репродуктивных технологий, либо медицинские и иные организации, имеющие в структуре лабораторию (отделение) вспомогательных репродуктивных технологий, при наличии лицензии на осуществление медицинской деятельности, предусматривающей выполнение работ (оказание услуг) по акушерству

<sup>1</sup> Указ Президента Российской Федерации от 21.11.2011 № 1234-УО из вступления в силу с 1 января 2012 года в Российской Федерации в связи с изменениями в части 3-й статьи Закона Российской Федерации о государственном регулировании и поддержке конкуренции на рынке услуг Фитнес-клубов

и гинекологии (использованию вспомогательных репродуктивных технологий) (далее – медицинские организации).

6. Вопросы организации деятельности, рекомендуемые юридические нормативы и стандарты оказания Центра (отделения, лаборатории) вспомогательных репродуктивных технологий определены в приложениях № 1, № 2 и № 3 к настоящему Порядку.

## **II. Этапы оказания медицинской помощи**

### **Отбор пациентов для оказания медицинской помощи с использованием вспомогательных репродуктивных технологий**

7. Обследование и подготовка пациентов для оказания медицинской помощи с использованием вспомогательных репродуктивных технологий (далее – ВРТ) осуществляется в рамках оказания первичной специализированной медико-санитарной помощи, специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи. Обследование женщин проводится в медицинских организациях, имеющих лицензию на осуществление медицинской деятельности, предусматривающую выполнение работ (оказание услуг) по акушерству и гинекологии (за исключением использования вспомогательных репродуктивных технологий) и/или акушерству и гинекологии (использованию вспомогательных репродуктивных технологий). Обследование мужа, мужчины, не состоявшего в браке с женщиной (далее – партнер), давшего совместно с женщиной информированное добровольное согласие на применение ВРТ, осуществляется в медицинских организациях, имеющих лицензию на осуществление медицинской деятельности, предусматривающую выполнение работ (оказание услуг) по урологии.

8. Для определения показаний к применению ВРТ и установления причины бесплодия осуществляется:

а) оценка эндокринного и овуляторного статуса (определение уровня пролактина, гонадотропинов и стероидных гормонов в крови, ультразвуковое трансвагинальное исследование матки и придатков);

б) оценка проходимости маточных труб и состояния органов малого таза (путем лапароскопии), в случае отказа женщины от лапароскопии могут выполняться альтернативные методы обследования – гистеросальпингография, контрастная эндостеросальпингоскопия;

в) оценка состояния эндометрия (ультразвуковое транснагинальное исследование матки (эндометрия), гистероскопия, биопсия тканей матки (эндометрия));

г) исследование якуята мужа (партнера), в случае выявления антител к сперматозоям проводится смешанная антиглобулиновая реакция сперматозоидов;

д) обследование мужчины и женщины на наличие урогенитальных инфекций.

9. Рекомендуемая длительность обследования для установления причины бесплодия составляет 3-6 месяцев.

10. В случае, если после установления причины бесплодия проведённое лечение, включая лапароскопическую и гистероскопическую коррекцию, стимуляцию овуляции и терапию мужского фактора бесплодия пришло неэффективным (отсутствие беременности в течение 9-12 месяцев), пациенты направляются на лечение с использованием ВРТ. Женщины старше 35 лет по решению консиллиума врачей направляются на лечение с использование ВРТ до истечения указанного срока.

11. При подготовке к программе ВРТ на этапе оказания первичной специализированной медико-санитарной помощи для определения относительных и абсолютных противопоказаний к применению ВРТ мужчины и женщины проводится обследование, которое включает:

- а) определение антител к бледной трепонеме в крови;
- б) определение антител класса M, G к вирусу иммунодефицита человека (дашс - ВИЧ) 1, 2, к антигену вирусного гепатита В и С, определяется штитигенет вируса простого герпеса в крови;
- в) микроскопическое исследование отделяемого половых органов на аэробные и факультативно-анаэробные микроорганизмы, на грибы рода кандида, паразитологическое исследование на атрофозоиты трихомонад;
- г) микробиологическое исследование на хламидии, мифомазму и уреаплазму;
- д) молекулярно-биологическое исследование на вирус простого герпеса 1, 2, на цитомегаловирус.

12. Женщинам выполняются:

- а) общий (клинический) анализ крови, анализ крови биохимический общетерапевтический, коагулограмма (ориентировочное исследование системы гемостаза);
- б) общий анализ мочи;
- в) определение антител класса M, G к вирусу краснухи в крови;
- г) микроскопическое исследование влагалищных мазков;
- д) цитологическое исследование шейки матки;
- е) ультразвуковое исследование органов малого таза;
- ж) флюорография легких (для женщин, не проходивших это исследование более 12 месяцев);
- з) регистрация электрокардиограммы;
- и) прием (исмотр, консультация) врача-терапевта.

13. Женщинам старше 35 лет проводится маммография. Женщинам до 35 лет выполняется ультразвуковое исследование молочных желез, при выявлении по результатам ультразвукового исследования признаков патологии молочной железы проводится маммография.

14. Женщинам, имеющим в анамнезе (в том числе у близких родственников) случаи врожденных пороков развития и хромосомных болезней, женщинам, страдающим первичной amenореей, назначается осмотр (консультация) врача-генетика и исследование хромосомного аппарата (кариотипирование).

15. При выявлении эндокринных нарушений назначается осмотр (консультация) врача-эндокринолога, проводится ультразвуковое исследование щитовидной железы и паратиреоидных желез, почек и настоночников.

16. Мужьям (партерам) жениху выполняется исследование эякулята.

17. При выявлении патологии органов малого таза, требующих хирургического лечения, на этапе оказания специализированной медицинской помощи пациенткам выполняется лапароскопия и гистероскопия. В случае наличия гидросальпинкса выполняется тубэктомия.

18. Визуально неизмененные яичники не должны подвергаться какой-либо травматизации, включая воздействие мото- и биполярной коагуляции.

19. Выявленные при проведении лапароскопии субсерозные и интерстициональные миоматозные узлы, по расположению и размерам (более 1 см) способные оказать негативное влияние на течение беременности, удаляют. При обнаружении во время гистероскопии субмукозных миоматозных узлов, поджелудочная эндометрия выполняется гистерорезектоскопия.

### **III. Порядок применения ВРТ**

#### **Базовая программа ВРТ (экстракорпоральное оплодотворение)**

20. Показаниями для проведения базовой программы экстракорпорального оплодотворения (далее – ЭКО) являются:

а) бесплодие, не поддающееся лечению, в том числе с использованием методов эндоскопической и гормональной коррекции нарушений репродуктивной функции мужчины и женщины в течение 9-12 месяцев с момента установления диагноза;

б) заболевания, при которых наступление беременности невозможно без использования ЭКО.

21. Перечень противопоказаний для проведения ЭКО (далее – Перечень противопоказаний) предусмотрен приложением № 2.

22. Ограничениями к применению программы ЭКО являются:

а) снижение овариального резерва (по данным ультразвукового исследования яичников и уровня анти缪勒ова гормона в крови);

б) состояния, при которых лечение с использованием базовой программы ЭКО неэффективно и показано использование доплерских и (или) криоконсервированных половых клеток и эмбрионов, а также суррогатного материнства;

в) наследственные заболевания, связанные с голодом, у женщин (гемофилия, мышечная дистрофия Дюшенна, ихтиоз, связанный с X-хромосомой, амиотрофия невралгическая Марко-Мари и другие) (по заключению врача-генетика возможно проведение базовой программы ЭКО с использованием собственных соцветий при обязательном проведении пренатальной генетической диагностики).

23. На пациентов, которым проводится базовая программа ВРТ (ЭКО), оформляется вкладыш в медицинскую карту амбулаторного (стационарного) больного при применении методов ВРТ по форме согласно приложению № 3.

24. Проведение базовой программы ЭКО состоит из следующих этапов:

а) стимуляция суперовуляции с применением лекарственных препаратов фармакотерапевтических групп тонадотропин-рилизинг гормонов, гонадотропинов, монотропинов, аналогов и антагонистов гонадотропин-рилизинг гормона, зарегистрированных в установленном порядке на территории Российской Федерации, в соответствии с инструкцией по применению лекарственного препарата. При этом коррекция доз и внесение изменений в протокол стимуляции суперовуляции осуществляются индивидуально, с учетом результатов мониторинга ответа яичников и состояния гигиометрия на стимуляцию суперовуляции;

б) пункция фолликулов яичника трансвагинальным доступом под контролем ультразвукового исследования для получения яйцеклеток с обезболиванием (при невозможности выполнения трансвагинального доступа яички могут быть получены лапароскопическим доступом), метод обезболивания определяется врачом анестезиологом-реаниматологом при условии получения информированного добровольного согласия пациентки;

в) инсеминация яичников специальными подготовленной спермой мужа (партнера);

г) культивирование эмбрионов;

д) внутриматочное введение (перенос) эмбрионов (в полость матки следует переносить не более 2 эмбрионов, религия о перегосе 3 эмбрионов принимается пациенткой посредством дачи информированного добровольного согласия после предоставления полной информации лечащим врачом о высоком риске незынашивания беременности, низкой выживаемости и высоком риске инвалидности среди недопониженных детей).

25. Решение о дальнейшей тактике (донорство, криоконсервация, утилизация) в отношении любых половых клеток (эмбрионов) принимает лицо, которому принадлежат данные половые клетки (эмбрионы), с оформлением письменного согласия и договора о донорстве и криоконсервации с указанием срока их хранения.

26. Поддержка менструальной функции стимулированного менструального цикла проводится лекарственными препаратами фармакотерапевтических групп производных прогестана и прогнадиена в соответствии с инструкцией по применению.

27. Диагностика беременности путем проведения исследования уровня хорионического гонадотропина в крови или в моче осуществляется через 12-14 дней от момента переноса эмбрионов. Ультразвуковая диагностика беременности проводится с 21 дня после переноса эмбрионов.

28. В случае диагностики многогодной беременности в целях профилактики осложнений во время беременности, родов и в перинатальном периоде у новорожденных, связанных с многоплодием, проводится операция

редукции эмбриона (ов) при наличии информированного добровольного согласия по форме согласно приложению № 13.

29. Число эмбрионов, подлежащих редукции, определяется женой вrazhaemoy с учетом рекомендаций лечащего врача.

30. Выбор сохранимых и подлежащих редукции эмбрионов должен проводиться с учетом данных ультразвукового исследования, характеризующих их состояние, в сроке до 12 недель беременности.

31. Доступ к эмбрионам (трансвагинальный, трансцервикальный, трансабдоминальный) и метод прекращения их развития выбирается в каждом конкретном случае лечащим врачом.

32. Абсолютными противопоказаниями для проведения операции по уменьшению числа развивающихся эмбрионов являются острые воспалительные заболевания любой локализации.

33. Относительным противопоказанием для проведения операции по уменьшению числа развивающихся эмбрионов является угроза прерывания беременности.

### **Инъекция сперматозоида в цитоплазму ооцита**

34. Показаниями для инъекции сперматозоида в цитоплазму ооцита (далее – ИКСИ) являются:

- а) тяжелое нарушение сперматогенеза;
- б) эякуляторная дисфункция;

в) отсутствие или низкий процент оплодотворения (менее 20%) ооцитов в предыдущей программе ЭКО;

- г) малое количество ооцитов (менее 4-х).

35. Показаниями к хирургическому получению сперматозоидов являются:

- а) обструктивная азооспермия;
- б) эякуляторная дисфункция, в том числе ретроградная эякуляция.

36. Противопоказаниями для хирургического получения сперматозоидов являются острые инфекционные заболевания любой локализации.

37. Выбор оптимального способа получения сперматозоидов осуществляется врачом-урологом.

38. Перед переносом эмбрионов в полость матки по показаниям (возраст матери старше 35 лет; 3 и более неудачные попытки ЭКО с переносом эмбрионов хорошего качества в анамнезе; изменение морфологии блестящей оболочки, использование криоконсервированных эмбрионов) рекомендуется производить рассечение блестящей оболочки (хитин).

39. При высоком риске рождения детей с наследственными заболеваниями рекомендуется проведение пренатальной генетической диагностики.

## Криоконсервация половых клеток, тканей репродуктивных органов и эмбрионов

40. Граждане имеют право на криоконсервацию и хранение своих половых клеток, тканей репродуктивных органов и эмбрионов (далее также – биоматериалы) за счет личных средств или иных средств, предусмотренных законодательством Российской Федерации.

41. Криоконсервация и хранение половых клеток, тканей репродуктивных органов и эмбрионов осуществляется медицинскими организациями, оказывающими первичную специализированную медико-санитарную помощь, специализированную, в том числе высокотехнологичную, медицинскую помощь, которые оснащены криохранилищами, при наличии лицензии на осуществление медицинской деятельности, предусматривающей выполнение работ (оказание услуг) по забору, криоконсервации и хранению половых клеток и тканей репродуктивных органов.

42. Показаниями для криоконсервации биоматериалов являются:

а) необходимость хранения половых клеток, эмбрионов и/или тканей репродуктивных органов до начала проведения химиотерапии и/или лучевой терапии;

б) необходимость хранения половых клеток, эмбрионов и/или тканей репродуктивных органов с целью дальнейшего использования при лечении бесплодия, в том числе в программах ВРТ;

в) необходимость хранения донорских половых клеток для использования при лечении бесплодия, в том числе в программах ВРТ.

Криоконсервация и хранение половых клеток, эмбрионов и/или тканей репродуктивных органов может осуществляться по желанию пациента.

43. Забор тканей репродуктивных органов у мужчин для криоконсервации осуществляется при наличии их информированного добровольного согласия в рамках оказания первичной специализированной медико-санитарной помощи, специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи в медицинских организациях, имеющих лицензию на осуществление медицинской деятельности, предусматривающую выполнение работ (оказание услуг) по урологии.

44. При криоконсервации тканей яичка или придатка яичка замораживание производится при наличии в них сперматозоидов для последующего их использования в программе ЭКО (ИКСИ).

45. Забор для криоконсервации тканей репродуктивных органов у женщин осуществляется в рамках оказания специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи в медицинских организациях, имеющих лицензию на осуществление медицинской деятельности, предусматривающую выполнение работ (оказание услуг) по акушерству и гинекологии (за исключением использования вспомогательных репродуктивных технологий).

46. Транспортировка полученных биоматериалов должна проводиться при температуре 36,6-37°C. Материал должен быть доставлен в эмбриологическую лабораторию не позднее 3 часов с момента его получения.

47. Выбор оптимального метода замораживания и размораживания половых клеток, тканей репродуктивных органов и эмбрионов определяется индивидуально.

48. Хранение криоконсервированных половых клеток, тканей репродуктивных органов и эмбрионов осуществляется в специальных маркированных контейнерах, помещенных в жидкий азот.

49. Медицинская организация несет ответственность в соответствии с законодательством Российской Федерации за хранение и соблюдение условий криоконсервации половых клеток, тканей репродуктивных органов и эмбрионов.

50. Транспортировка половых клеток, тканей репродуктивных органов и эмбрионов осуществляется медицинской организацией, имеющей лицензию на осуществление медицинской деятельности, предусматривающую выполнение работ (оказание услуг) по транспортировке половых клеток и (или) тканей репродуктивных органов.

51. При выдаче биоматериала для транспортировки необходимо оформление сопроводительного письма, в котором должны быть указаны:

- а) дата криоконсервации с указанием вида биоматериала;
- б) Ф.И.О. пациента (в случае криоконсервации эмбрионов – мужчины и женщины, чьи половые клетки использовались для оплодотворения, Ф.И.О. анонимного донора(ов) не указывается);
- в) качество замороженного биоматериала;
- г) среда для криоконсервации и хранения биоматериала;
- д) дата выдачи биоматериала для транспортировки;
- е) подпись лица, выдавшего биоматериал для транспортировки.

52. По письменному заявлению пациента криоконсервированные половые клетки, ткани репродуктивных органов и эмбрионы выдаются на руки пациенту.

53. При проведении программы ЭКО с использованием криоконсервированных ооцитов пациенток и спермы пациентов осуществляется ведение следующей медицинской документации:

- а) журнал учета, хранения и использования криоконсервированных ооцитов пациенток по форме согласно приложению № 8;
- б) журнал учета, хранения и использования криоконсервированной спермы пациентов по форме согласно приложению № 6.

### **Использование донорских ооцитов**

54. Донорами ооцитов имеют право быть женщины в возрасте от 18 до 35 лет, физически и психически здоровые, прошедшее медико-генетическое обследование. Донорами ооцитов могут быть как псевдонимные, так и анонимные доноры.

55. Показаниями для использования донорских ооцитов в программах ВРТ являются:

а) отсутствие осциллов, обусловленное естественной менопаузой, синдромом преждевременного истощения яичников, синдромом резистентных яичников, состоянием после овариектомии, радио- или химиотерапии, генетическими заболеваниями;

б) неудачные повторные попытки проведения программы ЭКО (ИКСИ) (3 и более) при недостаточном ответе яичников на стимуляцию суперовуляции, неоднократном получении эмбрионов низкого качества, перенос которых не приводит к наступлению беременности, снижение овариального резерва.

56 На донора осциллов оформляется индивидуальная карта донора осциллов по форме согласно приложению № 5.

57 При проведении ВРТ с использованием допореских осциллов стимуляция суперовуляции и пункция фолликулов яичника для получения яйцеклеток проводится у женщины-донора. Противопоказаниями к получению осциллов у донора является наличие у нее заболеваний (состояний), включенных в Перечень противопоказаний.

58 Донорство осциллов осуществляется при наличии неформированного добровольного согласия женщины-донора на проведение стимуляции суперовуляции, пункции яичников и использование ее осциллов для других пациентов.

59 Врач-акушер-гинеколог проводит медицинский осмотр донора осциллов перед каждой попыткой ЭКО и осуществляет контроль за своевременностью проведения и результатами лабораторных исследований в соответствии с планом обследования.

60. Донорам осциллов проводится обследование в соответствии с пунктами 11-15 настоящего Порядка.

61. При использовании допореских осциллов ведется журнал учета, хранения и использования криоконсервированных допореских осциллов по форме согласно приложению № 9.

### **Использование допореской спермы**

62. Донорами спермы имеют право быть мужчины в возрасте от 18 до 35 лет, физически и психически здоровые, прошедшие медико-генетическое обследование. Донорами спермы могут быть как именитые, так и анонимные доноры.

63. Показаниями для проведения ЭКО с использованием допореской спермы являются:

- а) неэффективность программы ЭКО (ИКСИ) с использованием спермы мужа (партнера);
- б) отсутствие полового партнера у женщины;
- в)azoоспермия у мужа (партнера);
- г) наследственные заболевания у мужа (партнера).

64. Донорство спермы осуществляется при наличии согласия мужчины-донора после прохождения клинического, лабораторного, медико-генетического обследования.

65. На договор спермы заполняется индивидуальная карта донора спермы по форме согласно приложению № 4.

66. Для облегчения процедуры выбора донора формируется список доноров спермы с указанием информации о внешних данных донора (рост, вес, цвет глаз, цвет волос, форма носа, ушей и иные), а также результатов медицинского, медико-генетического обследования донора, его расы и национальности.

67. Донорам спермы проводится обследование в соответствии с пунктами 11 и 16 настоящего Порядка.

68. При применении донорской спермы осуществляется ведение журнала учета, хранения и использования криоконсервированной донорской спермы по форме согласно приложению № 7.

69. Разрешается применение только криоконсервированной донорской спермы после получения повторных (через полгода, месяцев после криоконсервации) отрицательных результатов обследования донора на определение антител к бледной трепонеме в крови, антител класса M, G к ВИЧ 1, ВИЧ 2, антител к вирусам гепатитов В и С.

### **Использование донорских эмбрионов**

70. Эмбрионы для донорства могут быть получены в результате оплодотворения донорских яйцеклеток донорской спермой.

71. С целью донорства могут быть использованы эмбрионы, оставшиеся после проведения ЭКО пациентам при условии их обоюдного письменного согласия.

72. Разрешается применение не подвергнутых криоконсервации и криоконсервированных донорских эмбрионов.

73. При использовании донорских эмбрионов реципиентом должна быть представлена информация о внешних данных доноров, а также результатах медицинского, медико-генетического обследования доноров, их расе и национальности.

74. Показаниями для проведения ЭКО с использованием донорских эмбрионов являются:

- а) отсутствие у партнеров собственных половых клеток;
- б) высокий риск развития наследственных заболеваний;
- в) неоднократное получение эмбрионов низкого качества, перегнос которых не приводит к наступлению беременности (при 3-х и более попытках ЭКО).

75. Женщинам-реципиентам донорских эмбрионов проводится обследование в соответствии с пунктами 11-13 и 15 настоящего Порядка.

76. При применении криоконсервированных донорских эмбрионов осуществляется ведение журнала учета, хранения и использования криоконсервированных эмбрионов по форме согласно приложению № 10.

## Суррогатное материнство

77. Суррогатное материнство представляет собой вынашивание и рождение ребенка (в том числе пренатальные роды) по договору, заключаемому между суррогатной матерью (женщиной, вынашивающей плод после переноса эмбриона) и потенциальными родителями, чьи половые клетки использовались для оплодотворения (далее – генетическая мать и генетический отец), либо одиночной женщиной (далее также – генетическая мать), для которых выполнимы и возможны рождение ребенка невозможно по медицинским показаниям<sup>1</sup>.

78. Суррогатной материю может быть женщина в возрасте от двадцати до тридцати пяти лет, имеющая не менее одного здорового собственного ребенка, получившая медицинское заключение об удовлетворительном состоянии здоровья, давшая письменное информированное добровольное согласие на медицинское суперматеринство. Женщина, состоящая в браке, зарегистрированном в порядке, установленном законодательством Российской Федерации, может быть суррогатной матерью только с письменного согласия супруга. Суррогатная мать не может быть одновременно донором яйцеклетки<sup>2</sup>.

79. Показаниями к применению суррогатного материнства являются:

- а) отсутствие матки (врожденное или приобретенное);
- б) деформация полости или шейки матки при врожденных пороках развития или в результате заболеваний;
- в) патология эндометрия (синехии, облитерация полости матки, атрофия эндометрия);
- г) заболевания (состояния), включенные в Перечень противопоказаний;
- д) неудачные повторные попытки ЭКО (3 и более) при неоднократном получении эмбрионов хорошего качества, перенос которых не приводит к наступлению беременности;
- е) привычное невынашивание беременности (3 и более самопроизводных выкидыша в памперсе).

80. Противопоказанием для переноса эмбрионов суррогатной матери является наличие у нее заболеваний (состояний), включенных в Перечень противопоказаний.

81. Участие суррогатной матери в лечении бесплатно ВИЧ-инфицированных потенциальных родителей допускается на основе ее информированного добровольного согласия, полученного после консультации врачом-инфекционистом Центра по профилактике и борьбе со СПИДом и инфекционными заболеваниями и предоставления ей полной информации о возможных рисках для её здоровья.

82. Обследование суррогатной матери проводится в соответствии с пунктами 11-13 и 15 настоящего Порядка.

83. При реализации программы суррогатного материнства проведение базовой программы ЭКО состоит из следующих этапов:

- а) синхронизация менструальных циклов генетической матери и суррогатной матери;

<sup>1</sup> член 4 статьи 55 Федерального закона от 21.11.2011 № 323-ФЗ «О внесении изменений в законодательство Российской Федерации»

<sup>2</sup> чл. 4 10 статьи 55 Федерального закона от 21.11.2011 № 323-ФЗ «О внесении изменений в законодательство Российской Федерации».

б) стимуляция суперовулации генетической матери с применением лекарственных препаратов фармакотерапевтических групп гонадотропинов, менотропинов, аналогов или антагонистов гонадотропин-рилизинг гормона, зарегистрированных в установленном порядке на территории Российской Федерации, в соответствии с инструкцией по применению, при этом коррекция доз и внесение изменений в протокол стимуляции суперовулации осуществляются индивидуально, с учетом результатов мониторинга отклик яичников и состояния спирометрии за стимуляцию суперовулаций;

в) пункция фолликулов генетической матери трансвагинальным доступом под контролем ультразвукового исследования для получения яйцеклеток (при невозможности выполнения трансвагинального доступа оценки могут быть получены лапароскопическим доступом);

г) инсеминация яицков генетической матери сперматичною подготовленной спермой мужа (партнера) или донора;

д) культивирование эмбрионов;

е) перенос эмбрионов в полость матки суррогатной матери (следует переносить не более 3 эмбрионов, решение о переносе 3 эмбрионов принимается суррогатной матерью посредством личного информированного добровольного согласия после предоставления полной информации лечащим врачом о высоком риске ненормализации многоплодной беременности, низкой выживаемости и высоком риске неплодотворности среди недоношенных детей).

### **Искусственная инсеминация спермой мужа (партнера) или донора**

84. Показаниями для проведения искусственной инсеминации (далее ИИ) донорской спермой являются:

а) со стороны мужа (партнера):

тяжелое нарушение сперматогенеза;

злокачественные генетические нарушения;

высокий риск развития наследственных заболеваний.

б) со стороны женщины:

отсутствие полового партнера.

85. При ИИ донорской спермой допускается применение только криоконсервированной спермы.

86. Показаниями для проведения ИИ спермой мужа (партнера) являются:

а) со стороны мужа (партнера):

субфертильная сперма;

злокачественные генетические нарушения;

б) со стороны женщины:

бесплодие цервикального происхождения;

вагинизм.

87. При ИИ спермой мужа (партнера) допускается использование нативной, промывательно подготовленной или криоконсервированной спермы

88. Противопоказаниями для проведения ИИ у женщины являются испроходимость обеих маточных труб и заболевания (состояния), указанные в Перечне противопоказаний.

89. Ограничениями для проведения ИИ являются исходные повторные попытки ИИ (более 3-х).

90. Решение об использовании спермы мужа (партнера) или донора принимается пациентами на основании предоставленной врачом полной информации о количественных и качественных характеристиках эякулята, преимуществах и недостатках использования спермы мужа (партнера) или донора.

91. ИИ может применяться как в естественном цикле, так и с использованием стимуляции овуляции и суперовуляции (при ановуляции), с применением лекарственных препаратов, зарегистрированных в установленном порядке на территории Российской Федерации, в соответствии с инструкцией по применению.

92. При проведении ИИ осуществляется ведение журнала учета искусственных инсеминаций по форме согласно приложению № 11.

### **Применение ВРТ у ВИЧ-инфицированных пациентов**

93. ВИЧ-инфекция не является противопоказанием к отбору пациентов для оказания медико-технической помощи с использованием ВРТ.

94. По эпидемиологическим показаниям ВРТ проводится в дискордантных парах (когда ВИЧ-инфекция диагностирована только у одного партнера) с целью снижения риска инфицирования партнера при попытке зачатия.

95. Противопоказаниями к проведению ВРТ у ВИЧ-инфицированных пациентов являются заболевания (состояния), включенные в Перечень противопоказаний.

96. Пациентам с ВИЧ-инфекцией в стадии инкубации (стадия 1) и острой стадии (2А, 2Б, 2В) рекомендуется отсрочить использование ВРТ до перехода заболевания в субклиническую стадию (стадия 3). Женщинам в стадии вторичных заболеваний (4А, 4Б, 4В) в фазе прогрессирования также рекомендуется отсрочить проведение ВРТ до перехода заболевания в фазу ремиссии, продолжительность ремиссии – не менее 6 месяцев.

97. ВРТ рекомендуется проводить при достижении неопределенного уровня РНК ВИЧ в крови в двух последовательных исследованиях, сделанных с интервалом не менее 3 месяцев. В случае отсутствия полного подавления РНК ВИЧ в ходе антиретровирусной терапии вопрос о проведении ВРТ решается консилиумом врачей.

98. Мужчине и женщине перед началом лечения с использованием ВРТ производится обследование в соответствии с пунктами 11-15 настоящего Порядка, за исключением анализа на антитела к ВИЧ, который ВИЧ-позитивному пациенту не проводится.

99. Мужчине и женщине, не зависящим от наличия у них ВИЧ-инфекции,

или однокой ВИЧ-инфицированной женщины назначается консультация врача-инфекциониста Центра по профилактике и борьбе со СПИД и инфекционными заболеваниями по вопросу снижения риска передачи ВИЧ-инфекции партнеру и будущему ребёнку, по результатам которой оформляется выписка из медицинской документации с указанием стадии и фазы ВИЧ-инфекции, результатов лабораторного обследования в течение последних 3 месяцев (уровень лимфоцитов (СЛ) 4), вирусная нагрузка) и медицинского заключения о возможности проведения ВРТ в настоящее время или целесообразности отложить проведение ВРТ до достижения субклинической стадии заболевания, фазы ремиссии и неопределяемого уровня РНК ВИЧ. Женщинам с ВИЧ-инфекцией перед проведением ВРТ рекомендуется лечение антиретровирусными лекарственными препаратами независимо от наличия клинических и лабораторных показаний к их назначению. Неинфицированному пациенту выдается медицинское заключение об отсутствии ВИЧ-инфекции.

101. ВИЧ-инфицированная беременная женщина, а также дискордантные по ВИЧ-инфекции мужчина и женщина в период проведения ВРТ наблюдаются совместно специалистами Центра (отделения, лаборатории) вспомогательных репродуктивных технологий (далее - Центр ВРТ) и Центра по профилактике и борьбе со СПИД и инфекционными заболеваниями. При наступлении беременности женщина наблюдалась в установленном порядке акушером-гинекологом женской консультации и врачом-инфекционистом Центра по профилактике и борьбе со СПИД и инфекционными заболеваниями.

102. Требования, предъявляемые к условиям оказания медицинской помощи с использованием ВРТ пациентам, инфицированным ВИЧ, являются аналогичными для всех инфекций, передаваемых при контакте с кровью близкого (далее - гемоконтактные инфекции).

103. Работу с образцами спермы, фолликулярной жидкости, эмбрионами ВИЧ-инфицированных, инвазивные манипуляции у пациентов с ВИЧ-инфекцией следует проводить в специально выделенные для этого часы/дни либо в отдельных помещениях. После завершения работ проводится уборка и дезинфекция лабораторных помещений и используемого оборудования.

104. С каждым образцом спермы, пунктатом фолликулов следует обращаться как с потенциальным источником гемоконтактных инфекций. Манипуляции со спермой ВИЧ-позитивных пациентов следует проводить в ламинарных шкафах не менее чем 2 класса биологической защиты. Обеспечивается отдельное хранение отмытых образцов спермы ВИЧ-позитивных мужчин от общего потока образцов, а также до и после получения результатов РНК/ДНК тестирования. Образцы спермы, пунктата фолликулов ВИЧ-инфицированных пациентов должны быть промаркированы.

#### **Особенности использования ВРТ у сееродискордантных пар в случае, когда ВИЧ-инфицирован только мужчина**

105. При консультировании врачом-инфекционистом Центра по профилактике и борьбе со СПИД и инфекционными заболеваниями и/или

специалистом Центра ВРТ, женщины и мужчины предоставляется подробная информация о методе, о вероятности риска инфицирования женщины при ЭКО, ИКСИ, ИИ специальными подготовленными сперматозоидами мужа (партнера).

106. Перед использованием ВРТ ВИЧ-дискордантные мужчины и женщины должны использовать презерватив при каждом половом контакте в период проведения процедуры и во время беременности.

107. По данным клинико-лабораторного обследования в Центре по профилактике и борьбе со СПИД и инфекционными заболеваниями необходимо убедиться в том, что женщина перед проведением ВРТ не инфицирована ВИЧ.

108. При отсутствии у мужчины и женщины бесплодия возможно использование метода ИИ женщины без проведения стимуляции суперовуляции или с таковой по показаниям. При наличии факторов бесплодия у дискордантной супружеской пары применяются другие методы ВРТ.

109. В случае отказа мужчинами и женщинами от использования донорской спермы применяется специально подготовленная (отмытая) сперма мужа (партнера).

110. Для контроля качества подготовленной спермы рекомендуется проведение проверки сперматакта (изъятия спермы из полового канала) на наличие ВИЧ-инфекции.

111. При определении ВИЧ-инфекции в полученной сперматакте она используется в программах ВРТ, и пациентам рекомендуется использование донорской спермы.

112. Возможно приведение криоконсервации дополнительной порции специально подготовленной (отмытой) ВИЧ-отрицательной порции спермы ВИЧ-инфицированного мужчины.

113. Наблюдение врачом-инфекционистом Центра по профилактике и борьбе со СПИД и инфекционными заболеваниями женщины, беременность у которой наступила в результате ВРТ, проводится в течение всей беременности.

### **Особенности проведения ВРТ ВИЧ-инфицированной женщине**

114. Перед проведением ВРТ женщины с ВИЧ-инфекцией проводится дополнительное консультирование врачом-инфекционистом Центра по профилактике и борьбе со СПИД и инфекционными заболеваниями и/или специалистом Центра ВРТ по вопросу предупреждения передачи ВИЧ-инфекции от матери ребенку.

115. При назначении женщине лекарственных препаратов фармакотерапевтической группы острогенов и/или гестагенов следует учитывать их лекарственное взаимодействие с антиретровирусными лекарственными препаратами.

116. Стимуляцию овуляции целесообразно проводить на фоне лечения антиретровирусными лекарственными препаратами, независимо от наличия показаний к началу лечения ВИЧ-инфекции. При наступлении беременности антиретровирусную терапию следует продолжить на весь период гестации до родов. В период беременности не рекомендуется проведение инвазивных

медицинских вмешательств (кордоцептез, взятие ворсин хориона, ротацию многоплодной беременности, хирургическую коррекцию шейно-цervикальной недостаточности и т.д.), которые могут привести к увеличению риска передачи ВИЧ-инфекции от матери ребенку.

117. При проведении ЭКО (ИКСИ) рекомендуется переносить один эмбрион, перенос 2-х эмбрионов должен быть обусловлен клинической и эмбриологической целесообразностью и согласован с пациентами.

Приложение № 1  
к Порядку использования вспомогательных  
репродуктивных технологий,  
противопоказаниям и ограничениям к их  
использованию, утвержденному приказом  
Министерства здравоохранения  
Российской Федерации  
от Марта 2002 г. № 107н

**Положение об организации деятельности Центра (лаборатории, отделения)  
вспомогательных репродуктивных технологий**

1. Настоящее Положение регулирует вопросы организации деятельности Центра (лаборатории, отделения) вспомогательных репродуктивных технологий.

2. Центр (лаборатория, отделение) вспомогательных репродуктивных технологий создается как самостоятельная медицинская организация или структурное подразделение в составе медицинских и иных организаций, оказывающих медицинскую помощь с использованием вспомогательных репродуктивных технологий при лечении бесплодия.

3. Руководство Центром (лабораторией, отделением) вспомогательных репродуктивных технологий осуществляет главный врач (руководитель лаборатории, заведующий отделением).

4. Структура и штатная численность медицинских и иных работников Центра (лаборатории, отделения) вспомогательных репродуктивных технологий устанавливается руководителем медицинской организации в соответствии с рекомендуемыми штатными нормативами, предусмотренными Приложением № 2 к Порядку использования вспомогательных репродуктивных технологий, противопоказаниям и ограничениям к их применению.

5. Центр (лаборатория, отделение) вспомогательных репродуктивных технологий может использоваться в качестве клинической базы образовательных организаций среднего, высшего и дополнительного профессионального (медицинского) образования и научных организаций.

6. Основные функции деятельности Центра (лаборатории, отделения) вспомогательных репродуктивных технологий:

а) обследование и лечение пациентов с использованием вспомогательных репродуктивных технологий;

б) консультативная помощь специалистам медицинских организаций по вопросам применения вспомогательных репродуктивных технологий;

в) проведение занятий и практических конференций с медицинскими работниками по вопросам использования вспомогательных репродуктивных технологий;

г) проведение оценки качества, обоснованности и эффективности лечебно-диагностических мероприятий при оказании медицинской помощи больным с бесплодием;

д) проведение экспертизы временной нетрудоспособности в связи с лечением бесплодия методами вспомогательных репродуктивных технологий;

с) организация профессиональной подготовки, переподготовки и повышение квалификации медицинских работников в соответствии с законодательством Российской Федерации;

ж) внедрение в практику современных методов диагностики и лечения, профилактики и реабилитации больных, новых организационных форм работы;

з) выполнение санитарно-противоэпидемических мероприятий для обеспечения безопасности пациентов и работников, предотвращения распространения инфекционных заболеваний;

и) проведение консультаций с пациентами по различным аспектам охраны репродуктивного здоровья, профилактики абортов, инфекций, передаваемых половым путем;

к) ведение медицинской документации и представление отчетности о деятельности в установленном порядке;

л) проведение анализа показателей работы, эффективности медицинской помощи, разработка предложений по улучшению качества медицинской помощи с использованием ВРТ;

7. Центр (лаборатория, отделение) вспомогательных репродуктивных технологий проводит следующие мероприятия:

а) обследование пациенток, лечение выявленных нарушений у пациенток перед проведением программы ЭКО, подготовка к программе ЭКО;

б) проведение стимуляции суперовуляции в программе ЭКО;

в) ультразвуковой и гормональный мониторинг фолликулогенеза в программе ЭКО;

г) пункция яичников с целью получения ооцитов;

д) инсеминация ооцитов *in vitro* сперматозоидами мужа, партнера или донора;

е) интрагипоплазматическая инъекция сперматозоида в ооцит;

ж) культивирование эмбрионов;

з) перенос эмбрионов в полость матки;

и) хрюконсервация сперматозоидов, ооцитов и эмбрионов;

к) биопсия яичек или их фрагментов в случае отсутствия сперматозоидов в яйцеклетке;

л) хранение хрюконсервированных эмбрионов, половых клеток и тканей репродуктивных органов;

м) преимплантационная генетическая диагностика;

н) проведение программ донации половых клеток и «суррогатного» материнства;

о) проведение внутриматочной инсеминации спермой мужа (партнера) или донора.

8. Рекомендуемая структура Центра (лаборатории, отделения) вспомогательных репродуктивных технологий:

регистратура;

кабинеты врачей-акушеров-гинекологов;

кабинет врача-уролога\*;

кабинет ультразвуковой диагностики\*;

смотровой кабинет\*;

малая операционная (манипуляционная);  
процедурный кабинет;  
эмбриологическая комната;  
помещение для сдачи спермы;  
клинико-диагностическая лаборатория\*;  
лневной стационар\*;  
стерилизационная\*;  
помещение криохранилища\*;  
помещение ожидания для пациентов;  
ординаторская;  
помещение для хранения инвентаря;  
склад расходных материалов.

\* вопрос о включении в структуру решается руководителем Центра (отделения, лаборатории) вспомогательных репродуктивных технологий

Приложение № 2  
 к Порядку использования вспомогательных  
 репродуктивных технологий,  
 противопоказаниям и ограничениям к их  
 применению, утвержденному приказом  
 Министерства здравоохранения  
 Российской Федерации  
 от 29 августа 2004 г., № 102н

**Рекомендуемые штатные нормативы Центра (лаборатории, отделения)  
вспомогательных репродуктивных технологий**

Наименование должности	Количество должностей
Заведующий отделением – врач-акушер-гинеколог	1 должность
Врач-акушер-гинеколог (для проведения процедуры экстракорпорального оплодотворения)	Не менее 2 должностей
Врач-анестезиолог-реаниматолог	1 должность
Врач ультразвуковой диагностики	Из расчета норм времени на ультразвуковые исследования
Врач клинической лабораторной диагностики или эмбриолог	Не менее 2 должностей
Врач-уродолог	1 должность
Старшая медицинская сестра	1 должность
Медицинская сестра	Из расчета 1 должность на каждую должность врача-специалиста
Медицинская сестра процедурной	1 должность
Операционная медицинская сестра (для проведения процедуры экстракорпорального оплодотворения)	1 должность
Медицинская сестра-анестезиолог	1 должность на 1 врача анестезиолога- реаниматолога
Медицинский регистратор	Не менее 1 должности
Лаборант	1 должность
Санитар	Из расчета 1 должность на 3 должности врачей-специалистов, ведущих консультативный прием
Сестра-хозяйка	1 должность

Приложение № 3  
 к Порядку использования вспомогательных  
 репродуктивных технологий,  
 противопоказаниям и ограничениям к их  
 применению, утвержденному приказом  
 Министерства здравоохранения  
 Российской Федерации  
 от 30 апреля 2012 г. № 107 н.

**Стандарт оснащения Центра (лаборатории, отделения) вспомогательных  
 репродуктивных технологий**

**Кабинет врача-акушера-гинеколога**

№ п/п	Наименование*
1.	Кресло гинекологическое
2.	Набор гинекологических инструментов
3.	Ультразвуковой аппарат с вагинальным и абдоминальным датчиками
4.	Емкость для хранения стекол с мазками и их доставки в лабораторию
5.	Аппарат для измерения артериального давления
6.	Стетофонендоскоп
7.	Ширма
8.	Кушетка медицинская
9.	Консейнер для хранения стерильных инструментов и материала
10.	Манипуляционный стол для хранения стерильных инструментов
11.	Персональный компьютер с принтером
12.	Рабочее место врача
13.	Рабочее место медсестры
14.	Облучатель бактерицидный (лампа)
15.	Светильник медицинский переносной
16.	Весы медицинские
17.	Ростомер

**Кабинет врача-уролога**

№ п/п	Наименование*
1.	Кушетка медицинская
2.	Ширма

3.	Аппарат для измерения артериального давления
4.	Стетофонендоскоп
5.	Набор стекол и пробирок для взятия материала на исследование
6.	Контейнер для хранения стекол и доставки в лабораторию
7.	Персональный компьютер с принтером
8.	Облучатель бактерицидный (лампа)
9.	Манипуляционный стол для хранения стерильных инструментов
10.	Рабочее место врача
11.	Рабочее место медсестры

### Процедурный кабинет

№ п/п	Наименование
1.	Облучатель бактерицидный (лампа)
2.	Контейнер для хранения стерильного материала
3.	Противошоковая укладка, анти-ВИЧ-укладка
4.	Измеритель артериального давления
5.	Стетофонендоскоп
6.	Инструментарий и расходные материалы для манипуляций
7.	Медицинский шкаф для стерильных растворов и медикаментов
8.	Манипуляционный столик
9.	Штатив для интубационного капельного вливания
10.	Комплект для перевязывания крови
11.	Холодильник
12.	Куклетка медицинская
13.	Ширма
14.	Стол процедурный
15.	Шкаф для медикаментов экстренной помощи
16.	Контейнер для дезинфекции материала и илл
17.	Рабочее место медсестры

### Малая операционная (манипуляционная)

№ п/п	Наименование
1.	Кресло гинекологическое операционное или операционный стол (с гидравлическим подъемником)
2.	Светильник бесстеневой медицинский
3.	Вакуум-аспиратор
4.	Ларингоскоп с набором клиников
5.	Аппарат для ингаляционного наркоза переносной

6.	Инструментарий для гинекологического осмотра
7.	Источник кислорода
8.	Облучатель бактерицидный (лампа)
9.	Контейнер для использованных материалов (медицинских отходов)
10.	Столик анестезиологический, жгуты
11.	Ультразвуковой аппарат с вагинальным и абдоминальным датчиками, остаточными функциональными насадками
12.	Аппарат для мониторинга (пульс, оксигенация, артериальное давление)
13.	Противогночевая укладка, анти-ВИЧ-укладка
14.	Столик инструментальный
15.	Столик манипуляционный
16.	Медицинский шкаф для лекарственных препаратов

#### Эмбриологическая комната

№ п/п	Наименование*
1.	Бимокулярная лупа
2.	Термостат (СО <sub>2</sub> -инкубатор)
3.	Световой микроскоп
4.	Инвертированный микроскоп
5.	Микроманипулятор
6.	Центрифуга
7.	Холодильник (медицинский)
8.	Лакомирный бокс с подогреваемой рабочей поверхностью
9.	Датчик для контроля СО <sub>2</sub> в инкубаторах
10.	Анти-ВИЧ-укладка
11.	Рабочее место эмбриолога
12.	Облучатель бактерицидный (лампа)

#### Помещение криохранилища

№ п/п	Наименование*
1.	Оборудование для криоконсервации биоматериала
2.	Сосуд Дьюара для хранения криоконсервированных половых клеток/эмбрионов и тканей репродуктивных органов
3.	Сосуд Дьюара для транспортировки криоконсервированных половых клеток и тканей репродуктивных органов (для медицинских организаций, оказывающих услуги по транспортировке половых клеток/эмбрионов и тканей репродуктивных органов)
4.	Сосуд Дьюара с запасом жидкого азота
5.	Контейнер для биоматериала
6.	Транспортировочная тележка

**7. Датчик для контроля содержания в помещении кислорода**

**Стерилизационная**

<b>№ п/п</b>	<b>Наименование*</b>
1.	Стерилизатор паровой или инф сухожаровой
2.	Облучатель бактерицидный (лампа)
3.	Аквадистиллятор
4.	Оборудование для мойки и дезинфекции
5.	Стол для подготовки инструментов и материалов к стерилизации
6.	Камера для хранения стерильных инструментов и расходных материалов

**Помещение для сдачи спермы**

<b>№ п/п</b>	<b>Наименование*</b>
1.	Купетка или крестик (стул.)

\* Количество единиц - не менее 1.

Приложение № 2  
к приказу Министерства здравоохранения  
Российской Федерации  
от 30 августа 2011 г. № 103н

**Перечень противопоказаний к проведению базовой программы  
вспомогательных репродуктивных технологий**

№	Наименование заболевания	Форма, стадия, степень, фаза заболевания	Код заболевания по МКБ 10 <sup>9</sup>	Примечания
1	2	3	4	5
<b>НЕКОТОРЫЕ ИНФЕКЦИОННЫЕ И ГИДРАЗИТАРНЫЕ БОЛЕЗНИ</b>				
1	Туберкулез.	Все активные формы	A 15-A19	
	а) туберкулез органов дыхания, не подтвержденный бактериологически и гистологически	-е-	A 15	
			A 15.0-A 15.9	
	б) туберкулез органов дыхания, не подтвержденный бактериологически и гистологически	-е-	A 16 A 16.1 A 16.2 A 16.6	Появлениея легочного-сердечной недостаточности
	в) туберкулез нервной системы	е	A 17 A 17.1-A 17.9	
	г) туберкулез других органов и систем	-е-	A 18	
	д) туберкулез костей и суставов	-е-	A 18.0	
	е) туберкулез мочеполовых органов (у женщин)	-е-	A 18.1	
	ж) туберкулез химических и биохимических лимфатических узлов	-е-	A 18.3	
	з) туберкулез пац. с туберкулезом сердца	Конгестивизмый перикард	A 18.8	С развитием сердечной недостаточности и при невозможности проведения адекватного оперативного

			СЧЕПН.
2	Вирусный гепатит: Острый гепатит А, В, С, Д, Г; Хронический гепатит в фазе обострения (при глухих рисковых и контактных факторах)	В 15 - В 19	
3	Болезнь, вызванная вирусом иммунодефицита человека (ВИЧ)  В стадии: Низубарные (стадия 1); первичных проявлений (2А, 2Б, 2В); при распространении вторичных проявлений (3А, 3Б, 3В); тесминимации (стадия 5)	В 20 - В 24	При стадии 1, 2А, 2Б, 2В рекомендуется отложить использование вспомогательных рециркуляционных техник при более ВРГ до перехода заболевания в фазу рецидива.  При стадии 4А, 4Б, 4В отложить использование ВРГ до перехода заболевания в фазу рецидива. Продолжительность наи не менее 6 месяцев
4	Сифилис у мужчин и женщин	А 50 - А 53	Использование ВРГ запрещено после излечения

Примечание. Острые воспалительные заболевания любой локализации у лиц, имеющих хронические  
зрительно-когнитивные и психомоторные нарушения, не являются показанием для использования ВРГ, до их излечения.

#### ПОДОБРАЗОВАНИЯ

1	Злокачественные новообразования любой локализации	С 00 - С 99	При наличии в истории хронических и/или въездобразований запрещена использование ВРГ рекомендуется на основании заключения врача- онколога
2	Доброкачественные въездобразования молости	Д 25	

	Инфаркты миокарда, требующие оперативного лечения		Д 26 Д 27 Д 28
<b>БОЛЕЗНИ КРОВИ И КРОВЕДАЮЩИХ ОРГАНОВ</b>			
1	Впервые выявленные острые тифозы		С 91.0 С 92.0 С 92.1 С 92.5 С 93.0 С 94.0
2	Микроциркуляторные синдромы		Д 46
3	Лимфомы из группы высокого риска		С 82 С 83 С 84 С 85 С 90
4	Лимфография легких		С 81
5	Хронический инсульт: аутрубулярный, лечебная гипотензия, тромбоз от герниальных стадий заболевания		С 92.1
6	Хронические инсекционно-терапевтические заболевания	Болевой криз	Д 47 Д 47.1 С 92.7 С 93.1 С 94.1
7	Альвеолярная анемия	Тяжелая форма	Д 61
8	Гемодиализные анемии, оструе гемодиализные кризы	Тяжелое рецидивирующее течение	Д 55 Д 58 Д 59 Д 56
9	Практитическая тромбоцитостимическая пурпур	Хроническое нестабильное рецидивирующее течение, рефрактерное к любым ингибиторам	Д 69.3

10	Острая атака порфирии, при продолжающейся «экстракризисной» форме последней атаки менее 2 сут.		E 80	
11	Геморрагический аваскулит (анурия) Шенлейна-Генкаса	Тяжелое ренин-ангиотензине ренинозе	D 69.8	Нарожение почек с развитием почечной ишемии, почечной негативной и почечно- кишечного тромбоза
12	Ангиосфеноидный синдром	Тяжелое течение	D 68.3	Наличие в анамнезе геморрагических нарушений мозгового кровообращения, при формировании вспомогательных формах, поражение почек с артериальной эндотелией и почечной недостаточностью

#### БОЛЕЗНИ ЭНДОКРИНОЙ СИСТЕМЫ, РАССТРОЙСТВА ПИТАНИЯ И НАРУШЕНИЯ ОБМЕНА ВЕЩЕСТВ

1	Сахарный диабет с гематологической почечной недостаточностью из-за злокачественной почечной терапии при невозможности трансплантируемых почек		E 10.2	
2	Сахарный диабет после трансплантации почки		E 11.2	
3	Сахарный диабет с прогрессирующей диабетической ретинопатией		E 10.3 E 11.3 E 12.3 E 13.3 E 14	
4	Гипертиреоз	Тяжелая форма с внекраниальными и внутренними изменениями	E 21	

#### ПСИХИЧЕСКИЕ РАССТРОЙСТВА

1	Хронические и застойные психические расстройства с язвенным стилем функционирования проявляющиеся хроничностью и слабоумием (или с высокой		F 03	
			F 04	
			F 06	
			F 07	

	степени вероятности обострения под влиянием безопасности и рисков	F 00 F 20 - F 20 F 42 F 70 - F 79 F 99
2	После истинные и легендарные психические расстройства	F 70 F 84
3	Выраженные психические расстройства	F 23 F 44
4	Психические расстройства, связанные с употреблением напиточных веществ	F 10 - F 19
5	Расстройства настороженности (аффективные расстройства)	F 30 - F 39 При стойких суммирующих установках и при длительных действиях

#### БОЛЕЗНИ НЕРВНОЙ СИСТЕМЫ

	Болевые и нейтрализующиеся искусственными заболеваниями нервной системы различной локализации. Средообразованием внедренными извращенными, психическими расстройствами	G 00 - G 13 G 20 - G 26 G 30 - 31 G 35 G 40 G 46 - G 47 G 54 G 70 - G 73
--	--	---

#### БОЛЕЗНИ СИСТЕМЫ КРОВООБРАЩЕНИЯ

	Ревматические болезни сердца:	I 05-I 09
	3) острой обострившееся извращенное кровообращение (НК)	2b, 3 степени I 50
	б) острой обострившееся высокой степени гипертензией	I 74 I 26 - I 27
	в) с бронбоэмболическим осложнением в автомобилях, а также при наличии промбов	I 81-I 82 I 81,3

Недостаток сердца		
2	Кардиомиопатия а) дилатационная кардиомиопатия б) рестриктивная кардиомиопатия в) гипертрофическая кардиомиопатия с выраженной обструкцией выводящего тракта левого изгиба магистральных сосудов (Андрен- Гиресон) г) рестриктивно- обструктивная кардиомиопатия с выраженным застойным нарушением сердечного ритма	142.0 142.5 142.1 142.2
3	болезнь Ганцигера (Ария Абернау) (застороженный синус из- за обструкции артерий с легочной гипертензией)	127.0
4	Состояние после перенесенных корректирующих помещательств:  а) после хирургической (специальной) коррекции крупного левого порока сердца (ВЛС)  б) после хирургической коррекции ВЛС с оставленными признаками легочной гипертензии  в) после хирургической коррекции левого порока сердца, ныне живущей с расширенными артериями резултатом	T 82 T 88.8 T 88.6
	Плановое вливание протезирования	T 82
5	болезни сосудов:	

	а) заблевания артерий и ее венеций.				
	- инсепции артерий и веноуз отдален (трудной, брюшной), в том числе госло	[7]			
	реконструктивных операций -				
	плектации,				
	протезирования				
	- инсепции	172.1			
	материнственных артерий (мозговых, почечных, кошачьих),	172.2			
	секвесточной язвах, в том числе лечение	172.3			
	хирургическое лечение	172.8			
		172.9			
	б) тромбомицетические бо, синяк	174			
	разбогатительные веноуз (системные тромбозы нутрий)	182			
	тромбоза мозга, рук, лод., почек,	126			
	легенитеринальных сосудов, а также венней легочной артерии)	163.6			
6	Гипертоническая болезнь.	II В-III стадий при отсутствии эффекта от терапии	110	113	

**БОЛЕЗНИ ОРГАНОВ ДЫХАНИЯ**

В случае развития тяжелой дыхательной недостаточности, независимо от характера первичной болезни, назначают этап легочной терапии:

**БОЛЕЗНИ ОРГАНОВ ДЫХАНИЯ**

1	Неподвижная недостаточность изза состояния периферического заблевания легени	K 72.0		
		K 72.1		
		K 72.9		
2	Нарез легени при наличии перегородки туберкулеза с разрывом кровоизлияния из лег. легенческих, бронхиальных и легенческой недостаточности	K 71.3		
		K 71.7		
		K 74.3 - K 74.6		

3	Острые экзо- и эндогенные пневмии	К 76.0
4	Белезы Крона: изолированная стеноэзом, сращиванием, перушенением взаимодействия и кровотечениями	К 50
5	Неспецифический извращённый колит. обложенный токсической дистонией глубокой эпидемии. изофузыными полосами. массивными кислотными кровотечениями	К 51.0
6	Целиакия с нарушениями всасывания в гомеопатиче- ской клинике	К 99.0
7	Грыжи аортной стенки	К 43.0
8	Стеноз брючной кишечной с приступами кишечной непроходимости	К 56.5
9	Кишечные свищи	К 63.2
		При невозможности хирургического лечения
	ВОЛГИЧЕСКОЙ МОЧЕВНОВОЙ СИСТЕМЫ	
10	Острый геморрагический	№ 69 № 70

2	Любая форма хронического гломерулонефрита	В стадии обострения	№ 03
3	Хроническая почечная недостаточность любой этиологии		№ 18 № 18.9 № 19
			Уровень креатинина в сыворотке крови до залечивания при любом диагнозе не должен превышать 200 мкмоль/л (1,8 мг %).

**БЕРЕМЕННОСТЬ, РОДЬ И ПОСЛЕРОДОВЫЙ ПРИОД**

1	Пузырный камень, в том числе не перевариваемый риское (не менее двух лет)	0.01
2	Хорионитицома	С 58

**БОЛЕЗНИ КОСТЕО-МЫШЕЧНОЙ СИСТЕМЫ И СОЕДИНЯТЕЛЬНОЙ ТКАНИ**

1	Ревматический артрит с асинхронным развитием других органов и систем	выпухлое воспалительное сопровождение с некролизирующей вязкой гноиной	M 05.3 M 06.8	
2	Узловый нешартерит	Тяжелое течение	M 30.0	Некрасивые поражения со злокачественной гипертензией
3	Нешартерит с поражением легких (Бердта-Симсса)	Тяжелое течение	M 30.1	Поражение легких с кровохарканьем и синдромом недостаточности
4	Гранулематоз Вегенера	Тяжелое течение	M 31.3	Поражение легких и почек с признаками их недостаточности
5	Синдром дупти аорты (Тихаяяку) (внестеночный аортит-аортит)	Тяжелое течение	M 31.4	Поражение аортальных клапанов сердца с синдромами недостаточности кровообращения
6	Системная красная волнистая	Острое и хроническое течение с частичным обострением при заболеваниях	M 32.1	Поражение почек нефрите с нефротическим синдромом, сенсибилизацией системы иммунной защиты организма, серозно-фиброзированием кишечника и перитонита.

				легких и симптомами нарушения функций этих органов
7	Дермато (струй) холецизис	Тяжелое течение, требующее длительной терапии в госпитиальных условиях анокотонусом кишечника	M 33.1 M 33.2	Наружение сердца с нарушением ритма и систолами недостаточности кровообращения
8	Прогрессирующий спастический синдром (спастическая склеродермия)	Относительно хроническое течение с высокой интенсивностью процесса	M 34.0	Наружение почек, легких, сердца с нарушением их функции
9	Сухой синдром (Негрена)	"язвное" течение	M 35.0	Наружение легких, почек, с признаками недостаточности их функций

#### ВРОДИЛЬНЫЕ ПОРОКИ РАЗВИТИЯ

	Врожденные аномалии (пороки) матки, при которых невозможна имплантация эмбрионов или выживание в них беременности		Q 51.0 Q 51.5 Q 51.7 Q 52.0 Q 52.2	Вопрос о возможности и видах ВРГ после коррекции решается консультацией врачей
2	Врожденные пороки сердца:			
	- с перегородкой на анатомическом уровне кровеносных сосудов (левые межпредсердные, межпредсердно-перегородочные дефекты; межаортодиафрагмовой перегородки, открытый атриовентрикулярный проток);		Q 20 Q 21.0 Q 21.1 Q 25.0	
	- со скрытой (закрытой) ПК	ПК 2 б. Закрытая	I 50	
	- сопровождающиеся легочной гипертензией	Несправная гипертензия II-IV стадии (классификация по Хиггинс-Ливарду)	I 26-I 27	
	- исходящие из аортального瓣膜а		I 22	

а) пороки сердца с затруднением пальпации крови из грудного желудочков (стеноз аорты, кавернозия сердца) или правого желудочка (стеноз легочной артерии);  сопровождающиеся ИК		Q 25.3 Q 25.4 Q 25.5  ЕИК 2А степени II и более	
- при наличии остаточночного расширения (аневризмы аорты и тт. легочной артерии)			150
б) врожденные аномалии относительно капиллярных клапанов;  сопровождающиеся регуригнацией 3-4 степени и сопутствующими нарушениями ритма		Q 23	
в) Тетрады Фалло		Q 21.3	Некорректированная, после национальных операций
г) Пентады Фалло		Q 21.8	Некорректированная, после национальных операций
е) Аномалии Оффтейла		Q 22.5	Некорректированная
ж) сложные врожденные пороки сердца (транспозиция малых, равных сонечков, изменяющая форма атриовентрикулярной локализации, общий интерстициальный ствол, единственный желудочек сердца, атрезия стрибоэпигастральных или полулуцких клапанов)		Q 20.0 Q 20.3 Q 20.8 – Q 20.9 Q 22.0 Q 22.8 Q 23.9 Q 25.0 Q 25.2 Q 25.5 Q 25.8 – Q 25.9	
з) синдром Эйнштейнера		Q 21.8	
и) синдром Помбье		Q 21.1	

3	Единственная почка (врожденная или оставшаяся после нейроектомии), при изотемии, афтозафальной гипертензии, туберкулезе, спазмофефирите, эндометриозе	Q 60
4	Экстремия мочевого пузыря	Q 64.1
5	Врожденный мочевосстеночный строгийноз	Q 74.3
6	Дистрофический ангиолизис костей и подвздошника	Q 77.5
7	Врожденная луковица костей (незавершенный остановка)	Q 78.0
8	Врожденное отсутствие клоаки	Q 73.0
9	Криптоандростаз	Q 75.0
<b>ГРАВМЫ, ОТРАВЛЕНИЯ И ПЛК (БОРОК) ДРУГИЕ ВОЗДЕЙСТВИЯ ВНЕШНИХ ПРИЧИН</b>		
1	Грави. матки, при которых невозможна имплантация эмбрионов или выявление беременности	S 37.6
		Вопрос о возможности и видах ВРТ после коррекции решается консультацией врачей

Приложение № 3  
 к приказу Министерства здравоохранения  
 Российской Федерации  
 от 30 августа 2012 г. № 40-ФЗ

Выставляю в медицинскую карту амбулаторного (стационарного) больного  
 при применении методов вспомогательных репродуктивных технологий  
 № карты \_\_\_\_\_ № попытки \_\_\_\_\_

Ф.И.О. \_\_\_\_\_ г. рождения \_\_\_\_\_

Диагноз: \_\_\_\_\_

Применяемый метод ВРТ

ИИ	ЭКО	ИКСИ	ПЕСА	ТЕСА	ИГД	Крас
----	-----	------	------	------	-----	------

в составе цисте	мужка (партиера) сперма	нашистки ооциты
с ИНДУКЦИЕЙ ОВУЛЯЦИИ	донора	доноры

Врач \_\_\_\_\_

**Протокол индукции суперовуляции**

Имя _____ Дата отхода (стимулатора)						
Назначение в декарбоксилиных препаратах						

Врач \_\_\_\_\_

**Мониторинг ответа эякуляции и состояния эндометрия на стимуляцию  
суперовулацией**

Дата	День цикла	Эндометрий (М-ЭХО)	Правый эякулят смесь и размер (фолликул, см)	Левый эякулят смесь и размер (фолликул)	(2 имена)	
Замечания:						Врач: _____

**Протокол трансвагинальной пункции фолликулов**

Дата	Время	День цикла
Жалобы	Состоение	
Симптомы	Кожные покровы и влагалище слизистые	
Пульс	рт.мн. А/Д	хр.рт.с. Т С
Пункция фолликулов		
Пунктировано	Особенности операции:	
Промыто		
Очищено		
Врач: _____		
Апостезиологическое средство		А/Д : хр.рт.с.
Нутил : ул/м/ш.		Нутил : ул/м/ш.
Врач: _____		

**Инструкция**

Стермат: мужчина - повтора - партнера

Не подвергнутая криоконсервации      криоконсервируемая

Врач: \_\_\_\_\_

### Культивирование ооцитов и эмбрионов

**Условия культивирования:**

инсеминация *in vitro*      ЭКО ЗИФТ ИКСИ ПЕСА ТЕСА ПГД КРИО

**Среда:**

Номер	Дата	Опытная сессия	Оригинальное рекламе	Примечание	Очесущие периоды	СР		Прим.
						СР	Итог	
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								

**Замечания:**

Эмбриолог

### Протокол переноса свежих эмбрионов в полость матки

Дата	Лейк. цикла	Перенесено эмбрионов	1	2	3	4	Более 4
<u>Причины отмены:</u>							
<u>Особенности переноса:</u>							
		Недостаток яичника		Цир...			
		Смена характера					
		Пенторитный перенос					
		Врач:					

### Осложнения

СРЯ	гр.	0.0	1.0	2.0	3.0
<u>Другие осложнения:</u>					
- сперма	мн.б.	стаб.			

Врач

**Замечания:**

## Криоконсервация эмбрионов/ооцитов

#### Лінгвістичні проблеми

#### Часто задаваемые вопросы о ПДД

Склад и морфология генома фагов	1	2	3
изобретение генома (по Соловьеву)	2	3	4
	5	6	7
	8	9	

Время обучения: 30 КПКО

Единый реестр Краснодар

#### X. HISTORY AND USES

---

KUTTERMÜHLE

‘*विजयवार्षी*’

କାର୍ତ୍ତିକାମାତ୍ର

## Перенос криоконсервированных эмбрионов

Page 10 of 10

#### 1.1.2. *α*-Parathyroidectomy Management

三

Digitized by srujanika@gmail.com

—

<http://www.psu.edu/abell/abell.html>

3000000

ANSWER

Подтверждение правильности выполнения

□ | □ ——————

#### Приложение к Постановлению

[View Details](#) [Edit](#) [Delete](#)

[View all posts by \*\*John Doe\*\*](#) [View all posts in \*\*Category A\*\*](#) [View all posts in \*\*Category B\*\*](#)

—

... ————— . —————

### Диагностика беременности

Дата	Лень плюс УЗИ	ХГ	УЗИ
Врач _____			

### Исход лечения

Беременность (УЗИ) уровень ХГ	Маточная ткань минимальная активность	впечатление	Беременности по прогулкам	объективных

### Заключение по такоинченному циклу лечения и рекомендации:


Дата \_\_\_\_\_ Врач \_\_\_\_\_

Приложение № 4  
к приказу Министерства здравоохранения  
Российской Федерации  
от 30 августа 2012 г. № 1071с

ИНДИВИДУАЛЬНАЯ КАРТА ДОНОРА СПЕРМЫ

Анкета донора спермы

Ф.И.О. \_\_\_\_\_

Дата рождения \_\_\_\_\_ Национальность \_\_\_\_\_

Рабочая принадлежность \_\_\_\_\_

Место постоянной регистрации \_\_\_\_\_

Контактный телефон \_\_\_\_\_

Образование \_\_\_\_\_ [Про]фессия \_\_\_\_\_

Вредные и/или опасные производственные факторы (есть/нет) Кто/что: \_\_\_\_\_

Семейное положение (холост/женат/разведен)

Наличие детей (есть/нет)

Наследственные заболевания в семье (есть/нет)

Вредные привычки:

Курение (да/нет).

Употребление алкоголя (с частотой \_\_\_\_\_) (не употребляю)

Употребление наркотических средств и/или психотропных веществ без назначения врача (никогда не употреблял с частотой \_\_\_\_\_) (регулярно)

Сифилис, гонорея, гепатит (не болел/болеет)

Имел ли Вы когда-либо подозрительный или懷疑的 ответ при обследовании на ВИЧ, вирус гепатита В или С? (да/нет)

Находится ли под антимикробным лечением в инфекционном/онкологическом/диагностическом/нейрохирургическом/диагностике \_\_\_\_\_

У какого врача-специалиста

Фенотипические признаки

Рост \_\_\_\_\_ Вес \_\_\_\_\_

Волосы (прямые/вьющиеся/ кудрявые) Цвет волос \_\_\_\_\_

Район (латиноамериканский/японский)

Цвет глаз (голубые/зеленые/серые/карие/черные)

Нос (прямоой/ горбатый/курносый/широкий)

Лицо (ругалое/ovalное/узкое)

Волосы стилем \_\_\_\_\_

Лоб (высокий/низкий/обрызганный)

Дополнительные сведения о себе: \_\_\_\_\_

Информация

не

обязательны

Чем болел за последние 2 месяца \_\_\_\_\_

## Карта обследования донора спермы

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Ф.И.О. \_\_\_\_\_

Группа крови и Rh-фактор \_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_) Rh (\_\_\_\_)

Вид обследования	Дата	Заключение специалиста
Результаты МЭ, генетического обследования (заключение врача-генетика)		Противопоказаний к донорству спермы нет
Заключение психиатра		На учете в психиатрической клинике не имею
Прием госпитр. записи (запись) врача-терапевта		Противопоказаний к донорству спермы нет
Прием (хирург, консультация) врача-хирурга		Противопоказаний к донорству спермы нет
Определение антигенов белковой структуры гемоглобина в крови		
Определение антигена классов M, G (IgM, IgG) к вирусу иммунодефицита человека ВИЧ-1 и ВИЧ-2		
Определение антигена классов M, G (IgM, IgG) к антигену вирусного гепатита В		
Определение антигена класса M, G (IgM, IgG) к варшавскому ретитиру С		
Исследование отечественного микроскопического гельминтика, молекуллярно-биологическое на цитомегаловирус, микробиологическое на хламидии, микоплазму и уреаплазму		
Микроскопическое исследование мочи		
Заключение врача		

Подпись врача \_\_\_\_\_

Дата: \_\_\_\_\_

Заключение врача: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Подпись врача \_\_\_\_\_

Дата: \_\_\_\_\_

## Tabelauhne, die eine direkte Abhängigkeit zwischen dem Preis und der Nachfrage zeigt

	Preis	Nachfrage	Umsatz	Profit
Preis	100	10	1000	0
Nachfrage	110	9	990	-10
Umsatz	120	8	960	-40
Profit	130	7	910	-90
Nachfrage	140	6	840	-160
Umsatz	150	5	750	-250
Profit	160	4	640	-360
Nachfrage	170	3	510	-490
Umsatz	180	2	360	-640
Profit	190	1	190	-750
Nachfrage	200	0	0	-900

**Лист опроса договора спермы**



(заполняется перед упаковкой спермы)

Ф.И.О. \_\_\_\_\_

Дата \_\_\_\_\_ Самочувствие (хорошее/плохое/удовлетворительное)

Жалобы есть/нет. Какие \_\_\_\_\_

Принимали ли Вы за последний месяц лекарственные препараты? Какие? \_\_\_\_\_

Наблюдались ли Вам симптомы у врача? Кого? \_\_\_\_\_

Имеется ли Вы контакты с болезненными вирусами гепатитом в последние 6 месяцев? \_\_\_\_\_

Имеются ли Вы случайные половые связи в последние 6 месяцев? \_\_\_\_\_

Принимали ли Вы наркотические средства или психотропные вещества путем инъекций без назначения врача? \_\_\_\_\_

Чел. бол. за последний месяц: \_\_\_\_\_

Недавно: \_\_\_\_\_

Приложение № 5  
к приказу Министерства  
здравоохранения Российской  
Федерации  
от 30 декабря 2001 № 407н.

ИНДИВИДУАЛЬНАЯ КАРТА ДОНОРА ОФИЦИТОВ

Анкета донора официта

Код донора №                       Дата заполнения        г.        200       г.

Ф.И.О.                 

Дата рождения                  Национальность                 

Рабочая профессия                 

Паспортные данные                 

Домашний адрес, телефон                 

Образование                  Профессия                 

Вредные привычки производственныe факторы (есть/нет)

Какие:

Семейное положение (не замужем/замужем/разведен)                 

Население детей (есть/нет) Возраст последнего ребенка        лет

Население членов семьи (есть/нет), какие                 

Вредные привычки:

Курение (да/нет)

Употребление алкоголя (нечасто)                  /не употребляю

Употребление наркотических средств и/или психотропных веществ без назначения врача  
(никогда не употребляю) / с частотой                  (редко/ярко)

Сифилис, тубероз. лейкоз (не болел/болел)

Имеете ли Вы когда-либо подозрительный или подозрительный ответ при обследовании на ВИЧ, вирус герпеса В или С? (да/нет)

Находите ли выходитесь под диспансерным наблюдением в кофии пневмологическом, инфекционно-психиатрическом диспансере                 

Фенотипические признаки

Рост                  Вес                 

Волосы (прямые/вьющиеся/ кудрявые) Цвет волос                 

Глаза (большие/средние/маленькие)

Размер глаз (европеоидный/азиатский)

Цвет глаз (голубые/зеленые/серые/карие/черные)

Лицо (круглое/ovalное/узкое)

Нос (широкий/средний/узкий)

Форма носа (прямой/ горбинкой/курносый/ широкий)

Подбородок (высокий/низкий/обратный)

Наличие пятен

Телосложение (прямостоячий/уступист/гипертензив)

Размер орехов                  обувь                  босстаперы

## Карта обследования допора пациентов

Ф.И.О.

Группа крови и RH фактор: \_\_\_\_\_ ( \_\_\_\_\_ : RH: \_\_\_\_\_ )

Вид обследования

Цена

Результаты

Дата

Результаты

Результаты медико-генетического обследования

Показания врача-генетика

Заключение психиатра

Прием (консультация) врача-терапевта

Электрокардиограмма

Флюорография легких

Ультразвуковое исследование органов малого таза

Ультразвуковое исследование молочных желез

Определение антигена белковой решетки в крови

Определение антигена классов M, G (IgM, IgG) к вирусу клещути в крови

Определение антигена классов M, G (IgM, IgG) к вирусу иммунодефицита человека ВИЧ-1 и ВИЧ-2

Определение антигена классов M, G (IgM, IgG) к вирусному гепатиту С и к антигому вирусного гепатита В

Анализ крови биохимический общегенеральный

Общий (клинический) анализ крови развернутый

Коагулограмма (циркулантное исследование системы свертывания)

Анализ мочи общий

Определение антигена вируса простого герпеса в крови

Прием (консультация) врача-акушера-гинеколога

Микроскопическое исследование плагиализных мазков (по зборным, фагоцитарным и эритроцитарным микробиограммам, грибы рода кандидо, параситологическое исследование на афрофлагеллы трихомонад)

Микроскопическое исследование на хламидии, микоплазму, уреплазму

Паразитическое исследование препарата шейки матки

Чем болела за последние 2 месяца

Запись врача

На сколько времени

Дата

יְהוָה יְהוָה יְהוָה

К приложу Министерству здравоохранения  
Российской Федерации  
от 25 декабря 2002 г., № 2072

**ЖУРНАЛ  
УЧЕБА, ХРАНЕНИЯ И ИСПОЛЬЗОВАНИЯ КРИОКОНСЕРВИРОВАННОЙ СЫРЬЕМ ПАНИЕТОВ**

Управление № 7  
Кабинет Министерства здравоохранения  
Российской Федерации  
от 20 декабря 2001 г. № 103

**ЖУРНАЛ  
УЧЕБА, ХРАНЕНИИ И ИСПОЛЬЗОВАНИИ КРИОКОНСТРУКТОВАННОЙ ДОНОРСКОЙ СПЕРМЫ**

от Г. А. Григорьев и А. С. Смирнова, № 1071.

ЖУРНАЛ  
ХРАНИТЕЛЬ КРИОКОМПЕРГОВАНИЯ ПОДИПЛОМНЫХ ПРОГРАММ

Приложение № 9  
к приказу Министерства здравоохранения  
Российской Федерации  
от 30 апреля 2005 г. № 672

**ЖУРНАЛ  
ЧЕСТАХИИ И ИСТОЧНИКАМИ КРИКОНСТРИКЦИОННЫХ ПОДМОСТЫХ ОБЩИХ**

№ п/п	Наименование подмосты	Источники и места получения подмосты				Коментарий
		Латинское название	Фамилия и имя	Номер заявки	Номер записи	
1.	подмосты из дерева					

Приложение № 4  
к приказу Министерства здравоохранения  
 Российской Федерации  
 от 30 декабря 2002 г. № 757-н

**ЖУРНАЛ  
УЧЕТА ХРАНЕНИЯ И ИСПОЛЬЗОВАНИЯ КРИОКОНСЕРВИРОВАННЫХ ЭМБРИОНОВ**

№	ФИО и/и	№ учета	Меди- цинский центр г. Астрахань	Криокон- сервант наименование	Число раздела затирания	Карточка помеще- ния в рефри- жератор	Цена	Число стаканов	Приме- чания	Карточка выборки	Число штук	Печать избранных штук
1	Иванов Петрович	1234567890	Меди- цинский центр г. Астрахань	Криокон- сервант наименование	1	1	1000	100	1	1	100	100
2	Сидоров Александр Иванович	1234567891	Меди- цинский центр г. Астрахань	Криокон- сервант наименование	1	1	1000	100	1	1	100	100
3	Петров Николай Петрович	1234567892	Меди- цинский центр г. Астрахань	Криокон- сервант наименование	1	1	1000	100	1	1	100	100
4	Смирнов Василий Семёнович	1234567893	Меди- цинский центр г. Астрахань	Криокон- сервант наименование	1	1	1000	100	1	1	100	100
5	Кузнецов Анатолий Анатольевич	1234567894	Меди- цинский центр г. Астрахань	Криокон- сервант наименование	1	1	1000	100	1	1	100	100
6	Соловьев Андрей Андреевич	1234567895	Меди- цинский центр г. Астрахань	Криокон- сервант наименование	1	1	1000	100	1	1	100	100
7	Горбунов Юрий Юриевич	1234567896	Меди- цинский центр г. Астрахань	Криокон- сервант наименование	1	1	1000	100	1	1	100	100
8	Денисов Андрей Андреевич	1234567897	Меди- цинский центр г. Астрахань	Криокон- сервант наименование	1	1	1000	100	1	1	100	100
9	Колесников Александр Александрович	1234567898	Меди- цинский центр г. Астрахань	Криокон- сервант наименование	1	1	1000	100	1	1	100	100
10	Смирнов Андрей Андреевич	1234567899	Меди- цинский центр г. Астрахань	Криокон- сервант наименование	1	1	1000	100	1	1	100	100

Приложение № 11  
к приказу Министерства  
Здравоохранения Российской  
Федерации  
от 30 декабря 2012 № 10742

**ЖУРНАЛ УЧЕТА  
ИСКУССТВЕННЫХ ИНСЕМИНАЦИЙ**

Дата	Ф.И.О. пациентки	Номер лекара	Донорская семя-сперма	Замороженая- не размороженная сперма	Страна- страны изделий	Болинес забора

Приложение № 12  
к приказу Министерства здравоохранения  
Российской Федерации  
от 10 августа 2012 г. № 404н

**Форма информированного добровольного согласия на применение  
вспомогательных репродуктивных технологий**

Я (Мы),

(Ф.И.О., год рождения)

Прошу (просим) провести мне (нам) лечение бесплодия методом:

- экстракорпорального оплодотворения (ЭКО)
- экстракорпорального оплодотворения яйцеклетки путем инъекции сперматозоида в нее (ЭКО + ИКСИ)
- искусственной инсеминации (ИИ)

с использованием:

- криоконсервированных/ не подвергнутой криоконсервации спермы
- криоконсервированных/ не подвергнутых криоконсервации ооцитов
- криоконсервированных/ не подвергнутых криоконсервации эмбрионов

Прошу (просим) провести пренимплантационный генетический анализ

эмбрионов/ ооцитов с целью выявления аномалий по  
хромосомам

Мне (Нам) разъяснен порядок проведения лечения методом ЭКО/ЭКО+ИКСИ/ИИ и известно, что:

- для лечения может потребоваться не одна попытка прежде, чем наступит беременность;
- в процессе лечения могут быть выявлены неизвестные ранее факты, из-за которых возможно потребуется изменить план или способ лечения;
- лечение может оказаться безрезультатным;
- использование бесплодия с помощью вспомогательных репродуктивных технологий само по себе не повышает, но и не снижает риск врожденных заболеваний плода;
- сперма/ооциты/эмбрионы после криоконсервации и размораживания могут быть непригодны для передачи;
- до настоящего времени наука и медицинская практика не располагают достаточным количеством наблюдений для категоричного заключения об отсутствии каких-либо вредных последствий замораживания/размораживания половых клеток/эмбрионов для здоровья будущего ребенка.

Мне (нам) объясняю врачом, что для достижения наилучших результатов

течения могут быть использованы лекарственные препараты, в аннотации которых производитель не указывает бесплодие, как показание к применению, или указывает беременность, как противопоказание к применению. Мне (нам) понятны преимущества и возможные риски применения этих препаратов. На использование этих препаратов я (мы)

даю (ем) согласие

не даю (ем) согласие.

Моя (Наша) половые клетки/эмбрионы, оставшиеся после проведения ЭКО/ЭКО+ИКСИЛИИ прошу (просим):

- криоконсервировать
- утилизировать
- доноровать

Заявляю (ем), что изложила (и) врачу все известные мне (нам) данные о состоянии моего (нашего) здоровья, наследственных, венерических, психических и других заболеваниях в моей (нашей) семье (ях).

Я (Мы) предупреждена (ы) о том, что лечение методом ЭКО/ЭКО+ИКСИЛИИ может иметь осложнения, вызванные выполнением процедуры (кровотечение, воспаление, разрывение сосудов органов) и применением лекарственных препаратов, влияющих на функцию яичников (синдром гиперстимуляции яичников, формирование ретенционных кист яичника, аллергические реакции и другие побочные эффекты лекарственных препаратов, предусмотренные их производителем). Мне (Нам) известно, что наступившая в результате лечения беременность может окаться вынужденной, многогодичной, а также может прерваться. Я (Мы) подтверждаю (ем), что внимательно прочла (и) и поняла (и) все информацию о процедуре, предоставленную мне (нам) специалистами медицинской организации о целях, методах оказания медицинской помощи, связанным с ними риске, возможных вариантах медицинского вмешательства, его последствиях, а также о предсказываемых результатах. Я (Мы) имею (и) возможность обсудить с врачом все интересующие или непонятные мне (нам) вопросы в этой области. На все заданные вопросы я (мы) получила (и) удовлетворившие меня (нас) ответы. Мое (Наше) решение является свободным и представляет собой информированное добровольное согласие на проведение данной процедуры.

Подпись \_\_\_\_\_

Подпись врача \_\_\_\_\_

Дата \_\_\_\_\_

Приложение № 13  
к Приказу Министерства здравоохранения  
Российской Федерации  
от 30 декабря 2012 г. № 104н

**Форма информированного добровольного согласия на проведение  
операции редукции эмбриона (ов)**

Я, Ф.И.О., год рождения,

в связи с высоким риском потери беременности, связанной с имеющейся у меня многогодичной беременностью, прошу провести мне редукцию эмбриона (ов).

Мне разъяснен порядок проведения операции редукции эмбрионов.

Я информирована, что операция редукции эмбрионов может привести к прерыванию беременности.

Я понимаю, что по причинам, не зависящим от врачей и медицинского персонала, в результате оперативного внутриматочного вмешательства возможно развитие таких осложнений, как:

- кровотечение;
- инфекционно-септические заболевания;
- аллергические реакции на вводимые препараты;
- тромбоэмболические осложнения,

которые могут потребовать интенсивной терапии и/или незапланированного оперативного вмешательства (высота до удаления матки и ее придатков).

Заявляю, что изложила врачу все известные мне данные о состоянии своего здоровья, наследственных, всперических, психических и других заболеваниях в моей семье.

Я подтвердила, что внимательно прочла и поняла всю информацию о процедуре, предоставленную мне специалистами медицинской организации о целях, методах оказания медицинской помощи, связанном с ними риске, возможных вариантах медицинского вмешательства, его последствиях, а также о предполагаемых результатах; я имела возможность обсудить с врачом все интересующие или волнующие мне вопросы в этой области. На все заданные вопросы я получила удовлетворившие меня ответы. Мое решение является свободным и представляет собой информированное добровольное согласие на проведение данной процедуры.

Ф.И.О. беременной \_\_\_\_\_

Подпись \_\_\_\_\_

Дата \_\_\_\_\_ Врач \_\_\_\_\_