

Приложение  
к приказу Министерства здравоохранения  
Российской Федерации  
от \_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_

**Стандарт медицинской помощи больным с бесплодием с использованием вспомогательных репродуктивных технологий**

**Категория возрастная:** взрослые

**Пол:** любой

**Фаза:** любая

**Стадия:** любая

**Осложнение:** без осложнений

**Вид медицинской помощи:** первичная медико-санитарная медицинская помощь, специализированная медицинская помощь

**Условия оказания медицинской помощи:** амбулаторно, в дневном стационаре

**Форма оказания медицинской помощи:** плановая

**Средние сроки лечения (количество дней):** 28

**Обращения в учреждения здравоохранения в связи с  
обстоятельствами, относящимися к репродуктивной функции  
(Z30-Z39)**

**Код по МКБ X\*,  
Нозологические единицы,**

Z31.1

Искусственное оплодотворение

## 1. Медицинские услуги для диагностики заболевания, состояния

### 1.1. Прием (осмотр, консультация) врача-специалиста

Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненная частота предоставления	Усредненная кратность применения
V01.001.001	Прием (осмотр, консультация) врача-акушера-гинеколога первичный <sup>1</sup>	1,0	1
V01.006.001	Прием (осмотр, консультация) врача-генетика первичный <sup>1,2</sup>	0,3	1
V01.035.001	Прием (осмотр, консультация) врача-психиатра первичный <sup>1,2</sup>	0,2	1
V01.047.001	Прием (осмотр, консультация) врача-терапевта первичный <sup>1</sup>	0,8	1
V01.053.001	Прием (осмотр, консультация) врача-уролога первичный <sup>2</sup>	0,6	1
V01.058.001	Прием (осмотр, консультация) врача-эндокринолога первичный <sup>1</sup>	0,6	1

### 1.2. Лабораторные методы исследования

Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненная частота предоставления	Усредненная кратность применения
A08.20.012	Цитологическое исследование препарата тканей влагалища <sup>1</sup>	0,1	1
A08.20.013	Цитологическое исследование препарата тканей матки <sup>1</sup>	0,1	1
A09.05.061	Исследование свободного трийодтиронина (Т3) в крови <sup>1</sup>	0,3	1
A09.05.063	Исследование уровня свободного тироксина (Т4) сыворотки крови <sup>1</sup>	0,3	1

A09.05.065	Исследование тиреотропина сыворотки крови <sup>1</sup>	0,3	1
A09.05.066	Исследование уровня соматотропного гормона в крови <sup>1</sup>	0,05	1
A09.05.078	Исследование уровня общего тестостерона в крови <sup>1</sup>	0,3	1
A09.05.087	Исследование уровня пролактина в крови <sup>1</sup>	0,3	1
A09.05.090	Исследование уровня хорионического гонадотропина в крови <sup>1</sup>	0,5	1
A09.05.131	Исследование уровня лютеинизирующего гормона в сыворотке крови <sup>1</sup>	0,8	2
A09.05.132	Исследование уровня фолликулостимулирующего гормона в сыворотке крови <sup>1</sup>	0,8	1
A09.05.149	Исследование уровня дегидроэпиандростерона сульфата в крови <sup>1</sup>	0,2	1
A09.05.153	Исследование уровня прогестерона в крови <sup>1</sup>	0,8	2
A09.05.154	Исследование уровня общего эстрадиола в крови <sup>1</sup>	0,8	2
A09.05.225	Определение уровня антимюллера гормона в крови <sup>1</sup>	0,7	1
A09.20.001	Микроскопическое исследование влагалищных мазков <sup>1</sup>	1,0	1
A09.21.001	Микроскопическое исследование спермы <sup>2</sup>	1,0	1
A09.21.002	Тест «смешанная антиглобулиновая реакция сперматозоидов» <sup>2</sup>	0,6	1

A09.21.003	Микроскопическое исследование уретрального отделяемого и сока простаты <sup>2</sup>	0,3	1
A12.05.005	Определение основных групп крови (А, В, 0) <sup>1,2</sup>	1,0	1
A12.05.006	Определение резус-принадлежности <sup>1,2</sup>	1,0	1
A12.05.013	Цитогенетическое исследование (кариотип) <sup>1,2</sup>	0,2	1
A26.06.038	Определение антител классов М, G (IgM, IgG) к антигену вирусного гепатита В (HbeAg Hepatitis B virus) в крови <sup>1,2</sup>	0,9	1
A26.06.041	Определение антител классов М, G (IgM, IgG) к вирусному гепатиту С (Hepatitis C virus) в крови <sup>1,2</sup>	0,9	1
A26.06.048	Определение антител классов М, G (IgM, IgG) к вирусу иммунодефицита человека ВИЧ-1 (Human immunodeficiency virus HIV 1) в крови <sup>1,2</sup>	0,9	1
A26.06.049	Определение антител классов М, G (IgM, IgG) к вирусу иммунодефицита человека ВИЧ-2 (Human immunodeficiency virus HIV 2) в крови <sup>1,2</sup>	0,9	1
A26.06.071	Определение антител классов М, G (IgM, IgG) к вирусу краснухи (Rubeola virus) в крови <sup>1,2</sup>	0,5	1
A26.06.082	Определение антител к бледной трепонеме (Treponema pallidum) в крови <sup>1,2</sup>	0,9	1

A26.06.092	Определение антигенов вируса простого герпеса ( <i>Herpes simplex virus</i> 1,2) в крови <sup>1,2</sup>	0,4	1
A26.21.001	Микроскопическое исследование отделяемого из уретры на гонококк ( <i>Neisseria gonorrhoeae</i> ) <sup>2</sup>	0,6	1
A26.21.002	Бактериологическое исследование отделяемого из уретры на гонококк ( <i>Neisseria gonorrhoeae</i> ) <sup>2</sup>	0,5	1
A26.21.003	Микробиологическое исследование отделяемого из уретры на хламидии ( <i>Chlamydia trachomatis</i> ) <sup>2</sup>	0,5	1
A26.21.004	Микробиологическое исследование отделяемого из уретры на микоплазмы ( <i>Mycoplasma genitalium</i> ) и уреоплазму ( <i>Ureaplasma urealyticum</i> ) <sup>2</sup>	0,5	1
A26.21.010	Молекулярно-биологическое исследование отделяемого из уретры на цитомегаловирус ( <i>Cytomegalovirus</i> ) <sup>2</sup>	0,5	1
V03.005.006	Коагулограмма (ориентировочное исследование системы гемостаза) <sup>1</sup>	1,0	1
V03.016.003	Общий (клинический) анализ крови развернутый <sup>1</sup>	0,5	1
V03.016.004	Анализ крови биохимический общетерапевтический <sup>1</sup>	0,5	1
V03.016.006	Анализ мочи общий <sup>1</sup>	0,5	1

<b>1.3. Инструментальные методы исследования</b>			
<b>Код медицинской услуги</b>	<b>Наименование медицинской услуги</b>	<b>Усредненная частота предоставления</b>	<b>Усредненная кратность применения</b>
A03.20.001	Кольпоскопия <sup>1</sup>	0,1	1
A04.20.001.001	Ультразвуковое исследование матки и придатков трансвагинальное <sup>1</sup>	1,0	1
A04.20.002	Ультразвуковое исследование молочных желез <sup>1</sup>	0,2	1
A04.22.001	Ультразвуковое исследование щитовидной железы и паращитовидных желез <sup>1</sup>	0,1	1
A06.09.006	Флюорография легких <sup>1</sup>	0,2	1
A06.20.004	Маммография <sup>1</sup>	0,1	1

## **2. Медицинские услуги для лечения заболевания, состояния и контроля за лечением**

### **2.1. Прием (осмотр, консультация) и наблюдение врача-специалиста**

<b>Код медицинской услуги</b>	<b>Наименование медицинской услуги</b>	<b>Усредненная частота предоставления</b>	<b>Усредненная кратность применения</b>
V01.001.002	Прием (осмотр, консультация) врача-акушера-гинеколога повторный	1,0	6
V01.003.001	Осмотр (консультация) врачом-анестезиологом-реаниматологом первичный <sup>1</sup>	1,0	1
V01.003.004	Анестезиологическое пособие (включая раннее послеоперационное ведение) <sup>1</sup>	1,0	1

V01.006.002	Прием (осмотр, консультация) врача-генетика повторный <sup>1,2</sup>	0,05	1
V01.047.002	Прием (осмотр, консультация) врача-терапевта повторный	0,2	1
V01.053.002	Прием (осмотр, консультация) врача-уролога повторный <sup>2</sup>	0,05	1
V01.058.002	Прием (осмотр, консультация) врача-эндокринолога повторный <sup>1</sup>	0,1	1

## 2.2. Хирургические, эндоскопические, эндоваскулярные и другие методы лечения, требующие анестезиологического и/или реаниматологического сопровождения

Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненная частота предоставления	Усредненная кратность применения
A11.20.017	Экстракорпоральное оплодотворение, культивирование и внутриматочное введение эмбриона <sup>1</sup>	0,9	1,0
A11.20.018	Пункция заднего свода влагалища <sup>1</sup>	0,9	1
A11.20.019	Получение яйцеклетки <sup>1</sup>	0,9	1
A11.21.002	Биопсия яичка, придатка яичка и семенного канатика <sup>2</sup>	0,02	1
A11.30.010	Биопсия эмбриона <sup>1</sup>	0,05	1
A11.30.012	Введение сперматозоида в ооцит <sup>1</sup>	0,5	1
A12.30.003	Исследование хромосомного аппарата клеток различных тканей <sup>1</sup>	0,05	1



**3. Перечень лекарственных препаратов для медицинского применения, зарегистрированных на территории Российской Федерации, с указанием средних суточных и курсовых доз**

<b>Код</b>	<b>Анатомо-терапевтическо-химическая классификация</b>	<b>Наименование лекарственного препарата**</b>	<b>Усредненная частота предоставления</b>	<b>Единицы измерения</b>	<b>ССД***</b>	<b>СКД****</b>
G03GA	Гонадотропины		1,0			
		Фоллитропин альфа		МЕ	150	2400
		Фоллитропин бета		МЕ	150	2400
		Менотропины		МЕ	150	2400
		Фоллитропин альфа + Лутропин альфа		МЕ	150/75	2400/1200
G03DA	Производные прегн-4-ена		0,8			
		Прогестерон		мг	25	700
		Прогестерон		мг	600	12000
		Прогестерон		мг	90	2520
G03GA	Гонадотропины		1,0			

<b>Код</b>	<b>Анатомо-терапевтическо-химическая классификация</b>	<b>Наименование лекарственного препарата**</b>	<b>Усредненная частота предоставления</b>	<b>Единицы измерения</b>	<b>ССД***</b>	<b>СКД****</b>
		Гонадотропин хорионический		МЕ	10000	10000
		Хориогонадотропин альфа		мг	0,25	0,25
G03DB	Производные прегнадиена		0,2			
		Дидрогестерон		мг	60	1200
H01CC	Антигонадотропин-рилизинг гормоны		0,6			
		Ганиреликс		мг	0,25	1
		Цетрореликс		мг	0,25	1
L02AE	Аналоги гонадотропин-рилизинг гормона		0,4			
		Трипторелин		мг	0,1	2,1
		Трипторелин		мг	3,75	3,75
		Гозерелин		мг	3,6	3,6

<b>Код</b>	<b>Анатомо-терапевтическо-химическая классификация</b>	<b>Наименование лекарственного препарата**</b>	<b>Усредненная частота предоставления</b>	<b>Единицы измерения</b>	<b>ССД***</b>	<b>СКД****</b>
		Лейпрорелин		мг	3,75	3,75
N01AX	Другие препараты для общей анестезии		1,0			
		Пропофол		мг	300	300
N02AB	Производные фенилпиперидина		0,75			
		Фентанил		мг	0,05	0,05
N01AX	Другие препараты для общей анестезии		0,25			
		Кетамин		мг	50	50

\* - Международная статистическая классификация болезней и проблем, связанных со здоровьем, X пересмотра

\*\* - международное непатентованное или химическое наименование лекарственного препарата, а в случае их отсутствия – торговое наименование лекарственного препарата

\*\*\* - средняя суточная доза

\*\*\*\* - средняя курсовая доза

- <sup>1</sup> обследование женщин; доноров яйцеклеток;  
<sup>2</sup> обследование мужа (партнера); доноров спермы

Примечания:

1. Усредненная частота предоставления – вероятность предоставления медицинских услуг или назначения лекарственных препаратов для медицинского применения (медицинских изделий), включенных в стандарт медицинской помощи, которая может принимать значения от 0 до 1, где 1 означает, что данное мероприятие проводится 100% пациентов, соответствующих данной модели, а цифры менее 1 – указанному в стандарте медицинской помощи проценту пациентов, имеющих соответствующие медицинские показания.
2. Лекарственные препараты для медицинского применения, зарегистрированные на территории Российской Федерации, назначаются в соответствии с инструкцией по применению лекарственного препарата для медицинского применения и фармакотерапевтической группой по анатомо-терапевтическо-химической классификации, рекомендованной Всемирной организацией здравоохранения, а также с учетом способа введения и применения лекарственного препарата.
3. Назначение и применение лекарственных препаратов для медицинского применения, медицинских изделий и специализированных продуктов лечебного питания, не входящих в стандарт медицинской помощи, допускаются в случае наличия медицинских показаний (индивидуальной непереносимости, по жизненным показаниям) по решению врачебной комиссии.