

**Стандарт первичной специализированной медико-санитарной помощи детям при преждевременном половом созревании**

**Категория возрастная:** дети

**Пол:** любой

**Фаза:** любая

**Стадия:** хроническая

**Осложнение:** вне зависимости от осложнений

**Вид медицинской помощи:** первичная медико-санитарная помощь

**Условия оказания:** амбулаторно

**Форма оказания медицинской помощи:** плановая

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

**Код по МКБ X\***

**Нозологические единицы**

E22.8	Другие состояния гиперфункции гипофиза
E25	Адреногенитальные расстройства
E28.0	Избыток эстрогенов
E29.0	Гиперфункция яичек
E30.1	Преждевременное половое созревание
E30.8	Другие нарушения полового созревания
E35.8	Нарушения других эндокринных желез при болезнях, классифицированных в других рубриках

E30.9	Нарушение полового созревания неуточненное
E28.1	Избыток андрогенов
E29.9	Дисфункция яичек неуточненная
Q78.1	Полиостозная фиброзная дисплазия
E03.9	Гипотиреоз неуточненный
Y42.4	Пероральные контрацептивы
Y42.5	Другие эстрогены и прогестогены
Y42.7	Андрогены и их анаболические аналоги
Y42.8	Другие и неуточненные гормоны и их синтетические заменители
Y42.9	Другие и неуточненные антагонисты гормонов
E25.9	Адреногенитальное нарушение неуточненное
D27	Доброкачественное новообразование яичника
D29.2	Яичка
D35.0	Надпочечника
E27.0	Другие виды гиперсекреции коры надпочечников
L68.1	Гипертрихоз пушковыми волосами приобретенный
L68.2	Локализованный гипертрихоз
L68.8	Другой гипертрихоз
L68.9	Гипертрихоз неуточненный
M62	Другие нарушения мышцы
C56	Злокачественное новообразование яичника
C62	Злокачественное новообразование яичка
C74.0	Коры надпочечника

### 1. Медицинские мероприятия для диагностики заболевания, состояния

Прием (осмотр, консультация) врача-специалиста			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненная частота предоставления <sup>1</sup>	Усредненная кратность применения

V01.001.001	Прием (осмотр, консультация) врача-акушера-гинеколога первичный	0,5	1
V01.006.001	Прием (осмотр, консультация) врача-генетика первичный	0,3	1
V01.024.001	Прием (осмотр, консультация) врача-нейрохирурга первичный	0,3	1
V01.029.001	Прием (осмотр, консультация) врача-офтальмолога первичный	0,5	1
V01.058.003	Прием (осмотр, консультация) врача-детского эндокринолога первичный	0,5	1

### **Лабораторные методы исследования**

<b>Код медицинской услуги</b>	<b>Наименование медицинской услуги</b>	<b>Усредненная частота предоставления</b>	<b>Усредненная кратность применения</b>
A09.05.056	Исследование уровня инсулина плазмы крови	0,1	2
A09.05.062	Исследование уровня свободного трийодтиронина (Т3) в сыворотке крови	0,1	2
A09.05.063	Исследование уровня свободного тироксина (Т4) сыворотки крови	0,3	2
A09.05.065	Исследование тиреотропина сыворотки крови	0,3	2
A09.05.066	Исследование уровня соматотропного гормона в крови	0,1	1
A09.05.067	Исследование уровня адренкортикотропного гормона в крови	0,1	2
A09.05.078	Исследование уровня общего тестостерона в крови	0,8	2
A09.05.087	Исследование уровня пролактина в крови	0,9	1
A09.05.090	Исследование уровня хорионического гонадотропина в крови	0,3	2
A09.05.121	Исследование уровня ренина в крови	0,3	2
A09.05.131	Исследование уровня лютеинизирующего гормона в сыворотке крови	1	2
A09.05.132	Исследование уровня фолликулостимулирующего гормона в сыворотке крови	1	2
A09.05.135	Исследование уровня общего кортизола в крови	0,3	2
A09.05.139	Исследование уровня 17-гидроксипрогестерона в крови	0,3	2
A09.05.149	Исследование уровня дегидроэпиандростерона сульфата в крови	0,5	2

A09.05.154	Исследование уровня общего эстрадиола в крови	0,8	2
A09.05.204	Исследование уровня инсулиноподобного ростового фактора I в крови	0,3	1
A12.06.018	Исследование антител к ткани щитовидной железы в крови	0,1	1
B03.016.003	Общий (клинический) анализ крови развернутый	1	1
B03.016.004	Анализ крови биохимический общетерапевтический	1	1
B03.016.005	Анализ крови по оценке нарушений липидного обмена биохимический	0,5	1
B03.016.006	Анализ мочи общий	1	1
<b>Инструментальные методы исследования</b>			
<b>Код медицинской услуги</b>	<b>Наименование медицинской услуги</b>	<b>Усредненная частота предоставления</b>	<b>Усредненная кратность применения</b>
A04.20.001	Ультразвуковое исследование матки и придатков трансабдоминальное	0,8	1
A04.22.001	Ультразвуковое исследование щитовидной железы и паращитовидных желез	0,3	1
A04.28.003	Ультразвуковое исследование органов мошонки	0,4	1
A04.30.003	Ультразвуковое исследование забрюшинного пространства	0,3	1
A05.11.001	Магнитно-резонансная томография средостения	0,05	1
A05.23.009	Магнитно-резонансная томография головного мозга	0,9	1
A05.23.009.001	Магнитно-резонансная томография головного мозга с контрастированием	0,1	1
A05.30.004	Магнитно-резонансная томография органов малого таза	0,05	1
A05.30.007.001	Магнитно-резонансная томография забрюшинного пространства с внутривенным контрастированием	0,05	1
A06.03.032	Рентгенография кисти руки	1	1
A06.03.043	Рентгенография бедренной кости	0,01	1

A06.30.007.002	Компьютерная томография забрюшинного пространства с внутривенным болюсным контрастированием	0,2	1
----------------	---	-----	---

<sup>[1]</sup> 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. Медицинские услуги для лечения заболевания, состояния и контроля за лечением

<b>Прием (осмотр, консультация) и наблюдение врача-специалиста</b>			
<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	0,75	2
V01.029.002	Прием (осмотр, консультация) врача-офтальмолога повторный	1	2
V01.058.004	Прием (осмотр, консультация) врача-детского эндокринолога повторный	1	2

<b>Наблюдение и уход за пациентом медицинскими работниками со средним (начальным) профессиональным образованием</b>			
<b>Код медицинской услуги</b>	<b>Наименование медицинской услуги</b>	<b>Усредненная частота предоставления</b>	<b>Усредненная кратность применения</b>
A02.01.001	Измерение массы тела	1	2
A02.03.005	Измерение роста	1	2
A11.01.002	Подкожное введение лекарственных препаратов	1	1
A11.02.002	Внутримышечное введение лекарственных препаратов	0,9	12
A11.02.002	Внутримышечное введение лекарственных препаратов	0,3	1
A11.05.001	Взятие крови из пальца	1	3
A11.12.003	Внутривенное введение лекарственных препаратов	1	1

A11.12.009	Взятие крови из периферической вены	1	6
<b>Лабораторные методы исследования</b>			
<b>Код медицинской услуги</b>	<b>Наименование медицинской услуги</b>	<b>Усредненная частота предоставления</b>	<b>Усредненная кратность применения</b>
A09.05.030	Исследование уровня натрия в крови	1	2
A09.05.031	Исследование уровня калия в крови	1	2
A09.05.033	Исследование уровня неорганического фосфора в крови	1	2
A09.05.046	Исследование уровня щелочной фосфатазы в крови	1	2
A09.05.056	Исследование уровня инсулина плазмы крови	0,1	2
A09.05.062	Исследование уровня свободного трийодтиронина (Т3) в сыворотке крови	0,1	2
A09.05.063	Исследование уровня свободного тироксина (Т4) сыворотки крови	0,3	2
A09.05.065	Исследование тиреотропина сыворотки крови	0,3	2
A09.05.067	Исследование уровня адренокортикотропного гормона в крови	0,1	2
A09.05.078	Исследование уровня общего тестостерона в крови	1	2
A09.05.087	Исследование уровня пролактина в крови	0,9	2
A09.05.090	Исследование уровня хорионического гонадотропина в крови	0,3	2
A09.05.121	Исследование уровня ренина в крови	0,3	2
A09.05.131	Исследование уровня лютеинизирующего гормона в сыворотке крови	1	2
A09.05.132	Исследование уровня фолликулостимулирующего гормона в сыворотке крови	1	2
A09.05.135	Исследование уровня общего кортизола в крови	0,1	2
A09.05.139	Исследование уровня 17-гидроксипрогестерона в крови	0,3	2
A09.05.149	Исследование уровня дегидроэпиандростерона сульфата в крови	0,5	2
A09.05.154	Исследование уровня общего эстрадиола в крови	1	2
A09.05.204	Исследование уровня инсулиноподобного ростового фактора I в крови	0,3	2

A09.05.206	Исследование уровня ионизированного кальция в крови	1	2
B03.005.006	Коагулограмма (ориентировочное исследование системы гемостаза)	1	2
B03.016.003	Общий (клинический) анализ крови развернутый	1	2
B03.016.004	Анализ крови биохимический общетерапевтический	1	2
B03.016.005	Анализ крови по оценке нарушений липидного обмена биохимический	0,5	2
B03.016.006	Анализ мочи общий	1	2

### **Инструментальные методы исследования**

<b>Код медицинской услуги</b>	<b>Наименование медицинской услуги</b>	<b>Усредненная частота предоставления</b>	<b>Усредненная кратность применения</b>
A04.20.001	Ультразвуковое исследование матки и придатков трансабдоминальное	0,75	1
A04.22.001	Ультразвуковое исследование щитовидной железы и паращитовидных желез	0,3	1
A04.28.003	Ультразвуковое исследование органов мошонки	0,25	1
A04.30.003	Ультразвуковое исследование забрюшинного пространства	0,3	1
A05.10.006	Регистрация электрокардиограммы	1	1
A05.23.009	Магнитно-резонансная томография головного мозга	0,5	1
A05.23.009.001	Магнитно-резонансная томография головного мозга с контрастированием	0,05	1
A06.03.061.002	Рентгеноденситометрия проксимального отдела бедренной кости	0,01	1
A06.09.007	Рентгенография легких	0,3	1

### **Немедикаментозные методы профилактики, лечения и медицинской реабилитации**

<b>Код медицинской услуги</b>	<b>Наименование медицинской услуги</b>	<b>Усредненная частота предоставления</b>	<b>Усредненная кратность применения</b>
A13.29.003	Психологическая адаптация	1	2

**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>
A10BA	Бигуаниды		0,01			
		Метформин		мг	1000	30000
G03DB	Производные прегнадиена		0,01			
		Дидрогестерон		мг	10	300
H01AC	Соматропин и его агонисты		0,01			
		Соматропин		мкг	1,2	36
H01BA	Вазопрессин и его аналоги		0,1			
		Десмопрессин		мкг	20	600
		Десмопрессин		мг	0,2	6
H02AA	Минералокортикоиды		0,01			
		Флудрокортизон		мг	0,1	3
H03AA	Гормоны щитовидной железы		0,05			
		Левотироксин натрия		мкг	75	2250
H02AB	Кортикостероиды		0,11			
		Гидрокортизон		мг	15	450
		Гидрокортизон		мг	150	600
		Преднизолон		мг	5	150



Код	Анатомо-терапевтическо-химическая классификация	Наименование лекарственного препарата**	Усредненная частота предоставления	Единицы измерения	ССД***	СКД****
L02AE	Аналоги гонадотропин-рилизинг гормона		1			
		Лейпрорелин		мг	3,75	45
		Трипторелин		мг	3,75	45
		Трипторелин		мг	0,1	0,1
L02BA	Антиэстрогены		0,05			
		Тамоксифен		мг	10	300
L02BG	Ингибиторы ферментов		0,01			
		Анастрозол		мг	1	30
M05BA	Бифосфонаты		0,01			
		Алендроновая кислота		мг	70	280

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

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

\*\*\* - средняя суточная доза

\*\*\*\* - средняя курсовая доза

Примечания:

1. 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. При назначении лекарственных препаратов для медицинского применения детям доза определяется с учетом массы тела, возраста в соответствии с инструкцией по применению лекарственного препарата для медицинского применения.

2. 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.

3. Граждане, имеющие в соответствии с Федеральным законом от 17.07.1999 № 178-ФЗ «О государственной социальной помощи» (Собрание законодательства Российской Федерации, 1999, № 29, ст. 3699; 2004, № 35, ст. 3607; 2006, № 48, ст. 4945; 2007, № 43, ст. 5084; 2008, № 9, ст. 817; 2008, № 29, ст. 3410; № 52, ст. 6224; 2009, № 18, ст. 2152; № 30, ст. 3739; № 52, ст. 6417; 2010, № 50, ст. 6603; 2011, № 27, ст. 3880; 2012, № 31, ст. 4322) право на получение государственной социальной помощи в виде набора социальных услуг, при оказании медицинской помощи в амбулаторных условиях обеспечиваются лекарственными препаратами для медицинского применения, включенными в Перечень лекарственных препаратов, в том числе перечень лекарственных препаратов, назначаемых по решению врачебной комиссии лечебно-профилактических учреждений, обеспечение которыми осуществляется в соответствии со стандартами медицинской помощи по рецептам врача (фельдшера) при оказании государственной социальной помощи в виде набора социальных услуг, утвержденный приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 18.09.2006 № 665 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 27.09.2006 № 8322).