

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ

Врач- детский эндокринолог

Регистрационный
номер

I. Общие сведения

Врачебная практика в области детской эндокринологии

(наименование вида профессиональной деятельности)

Код

Основная цель вида профессиональной деятельности:

Профилактика, диагностика, лечение заболеваний и/или состояний эндокринной системы у детей

Группа занятий:

2212

(код ОКЗ¹)

Врачи-специалисты

(наименование)

Отнесение к видам экономической деятельности:

86

Деятельность в области здравоохранения

86.1

Деятельность больничных организаций

86.10

Деятельность амбулаторно-поликлинических учреждений, амбулаторий и поликлиник, в том числе оказание экстренной помощи

86.22

Специальная врачебная практика

(код ОКВЭД²)

(наименование вида экономической деятельности)

II. Описание трудовых функций, входящих в профессиональный стандарт (функциональная карта вида профессиональной деятельности)

Обобщенные трудовые функции			Трудовые функции		
код	наименование	уровень квалификации	наименование	код	уровень (подуровень) квалификации
А	Оказание медицинской помощи пациентам при заболеваниях и/или состояниях эндокринной системы	8	Оказание медицинской помощи детям в экстренной форме	А/01.8	8
		8	Проведение обследования пациентов в целях выявления заболеваний и/или состояниями эндокринной системы у детей и установления диагноза	А/02.8	8
		8	Назначение лечения и контроль его эффективности и безопасности детям с заболеваниями и/или состояниями эндокринной системы	А/03.8	8
		8	Реализация и контроль эффективности мероприятий медицинской реабилитации для детей с заболеваниями и/или состояниями эндокринной системы, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации и абилитации инвалидов	А/04.8	8
		8	Проведение медицинских экспертиз в отношении детей с заболеваниями и/или состояниями эндокринной системы	А/05.8	
		8	Проведение и контроль эффективности мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения	А/06.8	8
		8	Ведение медицинской документации, организация деятельности медицинского персонала	А/07.8	8

III. Характеристика обобщенных трудовых функций

3.1. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Оказание медицинской помощи детям при заболеваниях и/или состояниях эндокринной системы		Код	A	Уровень квалификации	8
Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта
Возможные наименования должностей ^{3,4}	врач-детский эндокринолог					
Требования к образованию и обучению	Высшее образование – специалитет по специальности «Лечебное дело» или «Педиатрия». Подготовка в интернатуре и/или ординатуре по специальности «Педиатрия» и «Эндокринология» с последующей профессиональной переподготовкой по специальности «Детская эндокринология».					
Требования к опыту практической работы	-					
Особые условия допуска к работе	Сертификат специалиста или свидетельство об аккредитации специалиста по специальности «Детская эндокринология». Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) в порядке, установленном законодательством Российской Федерации. Отсутствие ограничений на занятие профессиональной деятельностью, установленных действующим законодательством Российской Федерации⁵					
Другие характеристики	Соблюдение врачебной тайны Соблюдение клятвы врача⁶ Соблюдение принципов врачебной этики и деонтологии в работе с пациентами (их законными представителями), коллегами Соблюдение правил по охране труда и противопожарной безопасности Для профессионального роста и присвоения квалификационных категорий требуется выполнение критериев, соответствующих специальности Основные пути совершенствования профессиональных знаний и навыков: - программы повышения квалификации - программы профессиональной переподготовки - стажировка - использование современных дистанционных образовательных технологий (образовательный портал и вебинары) - тренинги в симуляционных центрах - участие в съездах, конгрессах, конференциях, мастер-классах и других образовательных мероприятиях					

--	--

Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
<u>ОКЗ</u>	2212	Врачи-специалисты
<u>ЕКС</u> ⁷	-	Врач-детский эндокринолог
<u>ОКПДТР</u> ⁸	20463	Врач-специалист
<u>ОКСО</u> ⁹	060101	Лечебное дело
	060103	Педиатрия

3.1.1. Трудовая функция

Наименование	Оказание медицинской помощи детям в экстренной форме	Код	A/01.8	Уровень (подуровень) квалификации и	8
Происхождение трудовой функции	Оригинал X	Заимствовано из оригинала		Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта
Трудовые действия	Оценка состояния детей, требующего оказания медицинской помощи в экстренной форме				
	Распознавание состояний, представляющих угрозу жизни детей, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и/или дыхания), требующих оказания медицинской помощи в экстренной форме				
	Оказание медицинской помощи в экстренной форме детям при состояниях, представляющих угрозу жизни пациентов, в том числе клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и/или дыхания)				
	Применять лекарственные препараты и медицинские изделия при оказании медицинской помощи в экстренной форме				
Необходимые умения	Выявлять состояния, требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме, в том числе клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и дыхания, требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме				
Необходимые знания	Методика сбора жалоб и анамнеза у детей (их законных представителей)				
	Методика физического исследования детей (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация)				
	Клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и/или дыхания				
	Правила проведения базовой сердечно-легочной реанимации				
Другие характеристики					

--	--

3.1.2. Трудовая функция

Наименование	Проведение обследования детей в целях выявления заболеваний и/или состояний эндокринной системы и установления диагноза	Код	A/02.8	Уровень (подуровень) квалификации	8
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции

Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
			Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Сбор жалоб, анамнеза жизни у детей (их законных представителей) с заболеваниями и/или состояниями эндокринной системы
	Осмотр детей с заболеваниями и/или состояниями эндокринной системы
	Формулирование предварительного диагноза и составление плана лабораторных и инструментальных обследований детей с заболеваниями и/или состояниями эндокринной системы
	Направление детей с заболеваниями и/или состояниями эндокринной системы на инструментальное обследование в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи
	Направление детей с заболеваниями и/или состояниями эндокринной системы на лабораторное обследование в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи
	Направление детей с заболеваниями и/или состояниями эндокринной системы на консультацию к врачам-специалистам в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи
	Установление диагноза с учетом действующей Международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем (далее - МКБ)
	Участие в обеспечении безопасности диагностических манипуляций
Необходимые умения	Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни у детей при заболеваниях и/или состояниях эндокринной системы
	Интерпретировать и анализировать информацию, полученную от детей (их законных представителей) с заболеваниями и/или состояниями эндокринной системы
	Оценивать анатомо-функциональное состояние органов эндокринной системы в норме, при заболеваниях и/или патологических состояниях
	Владеть методами осмотра и обследования детей с заболеваниями и/или состояниями эндокринной системы с учетом возрастных анатомо-функциональных особенностей в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими

	рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи: - проведение антропометрии, включая расчет ИМТ и стандартных отклонений, - определение стигм дисэмбриогенеза - осмотр кожи и слизистых оболочек - исследование симптомов скрытой тетании - исследование щитовидной железы методом пальпации - определение стадии полового развития по шкале Таннера - определение вирилизации наружных гениталий по шкале Прадера - оценка степени гирсутизма по шкале ... - определение характера распределения подкожно-жировой клетчатки - определение состояния костно-мышечной системы - проведение аускультации сердца с определением характера сердечного ритма - проведение аускультации легких с определением характера легочного звука - измерение пульса - измерение артериального давления с помощью тонометра - оценка секреции соматотропного гормона роста (далее СТГ) гипофизом с применением СТГ- стимуляционных проб - оценка гипофизарной гонадотропной функции с использованием пробы с аналогом гипоталамического гонадотропин-рилизинг гормона (далее Гн-Рг) - оценка функциональной активности тестикулярной ткани гонад с применением стимуляционной пробы с хорионическим гонадотропином человека (далее ХГЧ) - оценка нарушений углеводного обмена с применением орального глюкозо-толерантного теста (далее ОГТТ) - оценка нарушений углеводного обмена с применением пробы на ограничение пищи - оценка функциональной активности коры надпочечников с применением стимуляционного теста с аналогом адренокортикотропного гормона (далее АКТГ) - оценка функциональной активности коры надпочечников с применением теста с дексаметазоном - оценка состояния водно-электролитного обмена с применением пробы с депривацией жидкости и пробы с десмопрессином - исследование биологического возраста с применением оценки костного возраста по специальным методикам Интерпретировать и анализировать результаты осмотра и обследования детей с заболеваниями и/или состояниями эндокринной системы. Интерпретировать и анализировать результаты кариотипирования и молекулярно-генетических методов диагностики заболеваний эндокринной системы Обосновывать и планировать объем инструментального обследования детей с заболеваниями и/или состояниями эндокринной системы в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи
--	--

	Интерпретировать и анализировать результаты инструментального обследования детей с заболеваниями и/или состояниями эндокринной системы: ультразвуковое исследование щитовидной железы, ультразвуковое исследование органов малого таза, ультразвуковое исследование органов мошонки, ультразвуковое исследование надпочечников, рентгенография, магнитно-резонансная томография, компьютерная томография, нагрузочно-разгрузочные пробы для исследования углеводного обмена, стимуляционные пробы на выброс СТГ, стимуляционной пробы с аналогом Гн-Рг, стимуляционной пробы с ХГЧ, нагрузочные пробы для исследования функциональной активности надпочечников
	Обосновывать и планировать объем лабораторного обследования детей с заболеваниями и/или состояниями эндокринной системы в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи
	Интерпретировать и анализировать результаты лабораторного обследования детей с заболеваниями и/или состояниями эндокринной системы
	Обосновывать необходимость направления к врачам-специалистам детей с заболеваниями и/или состояниями эндокринной системы в соответствии с действующими клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, порядками оказания медицинской помощи и с учетом стандартов медицинской помощи
	Интерпретировать и анализировать результаты осмотра врачами-специалистами детей с заболеваниями и/или состояниями эндокринной системы
	Выявлять клинические симптомы и синдромы у детей с заболеваниями и/или состояниями эндокринной системы
	Применять медицинские изделия в соответствии с действующими порядками оказания медицинской, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, помощи, с учетом стандартов медицинской помощи
	Определять медицинские показания для оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи детям с заболеваниями и/или состояниями эндокринной системы
	Выявлять симптомы и синдромы осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате диагностических процедур у детей с заболеваниями и/или состояниями эндокринной системы
Необходимые знания	Законодательство в сфере охраны здоровья, нормативные правовые акты и иные документы, определяющие деятельность медицинских организаций и медицинских работников, программа государственных гарантий оказания гражданам бесплатной медицинской помощи
	Общие вопросы организации медицинской помощи населению
	Вопросы организации санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий в целях предупреждения возникновения и распространения инфекционных заболеваний
	Порядок оказания медицинской помощи, клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания медицинской помощи детям с заболеваниями и/или состояниями эндокринной системы

	Стандарты первичной специализированной медико-санитарной помощи, специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи детям с заболеваниями и/или состояниями эндокринной системы
	Закономерности функционирования здорового организма человека и механизмы обеспечения здоровья с позиции теории функциональных систем; особенности регуляции функциональных систем организма человека при патологических процессах
	Методика сбора анамнеза жизни и жалоб у детей (их законных представителей) с заболеваниями и/или состояниями эндокринной системы
	Методика осмотра и обследования детей с заболеваниями и/или состояниями эндокринной системы
	Методы лабораторных и инструментальных исследований для оценки состояния здоровья, медицинские показания к проведению исследований, правила интерпретации их результатов у детей с заболеваниями и/или состояниями эндокринной системы
	Анатомо-функциональное состояние детей с заболеваниями и/или состояниями эндокринной системы
	Этиология и патогенез, патоморфология, клиническая картина дифференциальная диагностика, особенности течения, осложнения и исходы заболеваний и/или патологических состояний органов эндокринной системы
	Изменения органов эндокринной системы при иных заболеваниях
	Профессиональные заболевания и/или состояния органов эндокринной системы
	Современные методы клинической и параклинической диагностики заболеваний и/или состояний органов эндокринной системы
	Заболевания и/или состояния органов эндокринной системы, требующие направления пациентов к врачам-специалистам
	Заболевания и/или состояния органов эндокринной системы, требующие неотложной помощи
	Заболевания и/или состояния иных органов и систем, сопровождающиеся изменениями со стороны органов эндокринной системы
	МКБ
	Симптомы и синдромы осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате диагностических процедур у детей с заболеваниями и/или состояниями эндокринной системы
Другие характеристики	

3.1.3. Трудовая функция

Наименование	Назначение лечения детям с заболеваниями и/или состояниями эндокринной системы, контроль его эффективности и безопасности	Код	A/03.8	Уровень (подуровень) квалификации	8
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции

Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
			Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Разработка плана лечения детей с заболеваниями и/или состояниями эндокринной системы с учетом диагноза, возраста и клинической картины в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи.
	Назначать лекарственные препараты, медицинские изделия и лечебное питание детей с заболеваниями и/или состояниями эндокринной системы в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи.
	Оценка эффективности и безопасности применения лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания у детей с заболеваниями и/или состояниями эндокринной системы.
	Назначение немедикаментозного лечения: физиотерапевтических методов, рефлексотерапии, лечебной физкультуры, гирудотерапии и иных методов терапии детям с заболеваниями и/или состояниями эндокринной системы в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи.
	Оценка эффективности и безопасности немедикаментозного лечения у детей с заболеваниями и/или состояниями эндокринной системы.
	Оценка результатов лазерных или хирургических вмешательств у детей с заболеваниями и/или состояниями эндокринной системы
	Профилактика или лечение осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате диагностических или лечебных манипуляций, применения лекарственных препаратов и/или медицинских изделий, немедикаментозного лечения, лучевых или хирургических вмешательств
	Оказание медицинской помощи при неотложных состояниях у детей, в том числе, в чрезвычайных ситуациях, с заболеваниями и/или состояниями эндокринной системы (криз надпочечниковой недостаточности, гипогликемическая кома, гипергликемическая кома, гипокальциемические судороги).
Необходимые умения	Разрабатывать план лечения детей с заболеваниями и/или состояниями эндокринной системы в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи лекарственных препаратов и/или медицинских изделий.

	Назначать лекарственные препараты, медицинские изделия и лечебное питание детям с заболеваниями и/или состояниями эндокринной системы в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи.
	Оценивать эффективность и безопасность применения лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания у детей с заболеваниями и/или состояниями эндокринными заболеваниями.
	Назначать немедикаментозное лечение детям с заболеваниями и/или состояниями эндокринными заболеваниями в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи.
	Оценивать эффективность и безопасность немедикаментозного лечения у детей с заболеваниями и/или состояниями эндокринными заболеваниями.
	Определять медицинские показания и противопоказания для лучевых, хирургических вмешательств, лечебных манипуляций.
	Разрабатывать план подготовки - к лучевой терапии или хирургическому вмешательству или манипуляции.
	Разрабатывать план послеоперационного ведения детей с заболеваниями и/или состояниями эндокринными заболеваниями в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи.
	Предотвращать или устранять осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные, возникшие в результате диагностических или лечебных манипуляций, применения лекарственных препаратов и/или медицинских изделий, немедикаментозного лечения, лучевых или хирургических вмешательств
	Проводить мониторинг заболевания и/или состояния, корректировать план лечения в зависимости от особенностей течения.
	Оказывать медицинскую помощь пациентам при неотложных состояниях, вызванных заболеваниями и/или состояниями эндокринной системы, в том числе, в чрезвычайных ситуациях в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи: - купировать криз надпочечниковой недостаточности - купировать гипокальциемические судороги - оказывать неотложную помощь при гипергликемической коме - оказывать неотложную помощь при гипогликемической коме - оказывать неотложную помощь при адреналовом кризе
Необходимые знания	Порядок оказания медицинской помощи пациентам при заболеваниях эндокринной системы

	Стандарты первичной специализированной медико-санитарной помощи, специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи при заболеваниях эндокринной системы
	Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания медицинской помощи пациентам с заболеваниями и /или состояниями и травмами органов эндокринной системы
	Современные методы лечения детей с заболеваниями и/или состояниями эндокринной системы в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи
	Механизм действия лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания, применяемых в эндокринологии; показания и противопоказания к назначению; возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные
	Методы немедикаментозного лечения заболеваний и/или состояний эндокринной системы; показания и противопоказания; возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные
	Принципы и методы лучевого и хирургического лечения заболеваний и/или состояний эндокринной системы; показания и противопоказания; возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные
	Манипуляции при заболеваниях и/или состояниях эндокринной системы; показания и противопоказания; возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные
	Способы предотвращения или устранения осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших при обследовании или лечении пациентов с заболеваниями и/или состояниями эндокринной системы
	Предоперационная подготовка и послеоперационное ведение детей с заболеваниями и/или состояниями эндокринной системы
	Требования асептики и антисептики
Другие характеристики	Принципы и методы оказания неотложной медицинской помощи детям с заболеваниями и/или состояниями эндокринной системы, в том числе, в чрезвычайных ситуациях в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи

3.1.4. Трудовая функция

Наименование	Реализация и контроль эффективности мероприятий медицинской реабилитации для детей с заболеваниями и/или эндокринной	Код	A/04.8	Уровень (подуровень) квалификации	8
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

системы, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации или абилитации инвалидов



Происхождение трудовой функции

Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
			Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Составление плана мероприятий медицинской реабилитации детей с заболеваниями и/или состояниями эндокринной системы в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи
	Реализация мероприятий медицинской реабилитации детей с заболеваниями и/или состояниями эндокринной системы, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации и абилитации инвалидов
	Направление детей с заболеваниями и/или состояниями органов эндокринной системы к врачам-специалистам (физиотерапевт, психолог, невропатолог и т.д.) для назначения и проведения мероприятий медицинской реабилитации, санаторно-курортного лечения, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или абилитации инвалидов, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи,
	Оценка эффективности и безопасности мероприятий по медицинской реабилитации детей с заболеваниями и/или состояниями эндокринной системы в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи
	Определять медицинские показания для проведения мероприятий медицинской реабилитации детям с заболеваниями и/или состояниями эндокринной системы, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или абилитации инвалидов, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи,
	Разрабатывать план реабилитационных мероприятий у детей с заболеваниями и/или состояниями эндокринной системы, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или абилитации инвалидов, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи,

Необходимые знания	Проводить мероприятия медицинской реабилитации детей с заболеваниями и/или состояниями эндокринной системы, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или абилитации инвалидов, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи
	Определять медицинские показания для направления детей с заболеваниями и/или состояниями эндокринной системы к врачам-специалистам для назначения и проведения мероприятий по медицинской реабилитации и санаторно-курортного лечения, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или абилитации инвалидов, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи
	Оценивать эффективность и безопасность мероприятий медицинской реабилитации детей с заболеваниями и/или состояниями эндокринной системы, в том числе при реализации программы реабилитации или абилитации инвалидов
	Определять медицинские показания для направления детей, имеющих стойкое нарушение функций организма, обусловленное заболеваниями и/или состояниями эндокринной системы, последствиями травм или дефектами для прохождения медико-социальной экспертизы
	Законодательство в сфере охраны здоровья граждан, нормативные правовые акты и иные документы, определяющие деятельность медицинских организаций и медицинских работников, Программа государственных гарантий оказания гражданам бесплатной медицинской помощи
	Стандарты первичной специализированной медико-санитарной помощи, специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи при заболеваниях эндокринной системы
	Порядок оказания медицинской помощи детям при заболеваниях эндокринной системы
	Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания медицинской помощи детям при заболеваниях эндокринной системы
	Основы медицинской реабилитации пациентов с заболеваниями и/или состояниями эндокринной системы
	Порядок проведения «Школы диабета» детям при сахарном диабете
	Медицинские показания и противопоказания к проведению реабилитационных мероприятий у пациентов с заболеваниями и/или состояниями эндокринной системы, в том числе индивидуальной программы реабилитации и абилитации инвалидов
	Механизм воздействия реабилитационных мероприятий на организм у детей с заболеваниями и/или состояниями эндокринной системы
	Медицинские показания для направления детей с заболеваниями и/или состояниями эндокринной системы к врачам-специалистам для назначения проведения мероприятий медицинской реабилитации, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации и абилитации инвалидов

	Медицинские показания для направления детей с заболеваниями и/или состояниями эндокринной системы к врачам-специалистам для назначения и проведения санаторно-курортного лечения, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации и абилитации инвалидов
	Способы предотвращения или устранения осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате мероприятий реабилитации детей с заболеваниями и/или состояниями эндокринной системы
	Медицинские показания для направления пациентов, имеющих стойкое нарушение функций организма, обусловленное заболеваниями и/или состояниями эндокринной системы, последствиями травм или дефектами на медико-социальную экспертизу, требования к оформлению медицинской документации
Другие характеристики	

3.1.5. Трудовая функция

Наименование	Проведение медицинских освидетельствований и медицинских экспертиз в отношении детей с заболеваниями и/или состояниями эндокринной системы			Код	A/01.8	Уровень (подуровень) квалификации	8
Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала				
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта		
Трудовые действия	Участие в проведении предварительных и периодических медицинских осмотров						
	Подготовка необходимой медицинской документации для детей с заболеваниями и/или состояниями эндокринной системы для осуществления медико-социальной экспертизы в федеральных государственных учреждениях медико-социальной экспертизы						
	Направление детей, имеющего стойкое нарушение функции эндокринной системы, обусловленное заболеваниями и/или состояниями, последствиями травм или дефектами органов эндокринной системы, для прохождения медико-социальной экспертизы						
	Определять медицинские показания для направления пациентов, имеющих стойкое нарушение функции эндокринной системы, обусловленное заболеваниями и/или состояниями, последствиями травм или дефектами органов эндокринной системы для прохождения медико-социальной экспертизы						
	Выносить медицинские заключения по результатам предварительных и периодических медицинских осмотров в части наличия и/или отсутствия заболеваний и/или состояний эндокринной системы						
Необходимые знания	Законодательство в сфере охране здоровья, нормативные правовые акты и иные документы, определяющие деятельность медицинских организаций и медицинских работников, программа государственных гарантий оказания гражданам бесплатной медицинской помощи						

Другие характеристики	Порядки проведения предварительных и периодических медицинских осмотров
	Медицинские показания для направления детей, имеющих стойкое нарушение функции органов эндокринной системы, обусловленное заболеваниями и/или состояниями, последствиями травм или дефектами состояниями эндокринной системы на медико-социальную экспертизу, требования к оформлению медицинской документации

3.1.6. Трудовая функция

Наименование	Проведение и контроль эффективности мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения	Код	A/04.8	Уровень (подуровень) квалификации	8
Происхождение трудовой функции	Оригинал X	Заимствовано из оригинала		Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Пропаганда здорового образа жизни, профилактика заболеваний и/или состояний органов эндокринной системы
	Проведение медицинских осмотров, диспансеризации, диспансерного наблюдения за детьми с хроническими заболеваниями органов эндокринной системы в соответствии с действующими нормативными правовыми актами и иными документами
	Осуществление диспансеризации детского населения с целью раннего выявления заболеваний/или состояниями эндокринной системы и основных факторов риска их развития в соответствии с действующими нормативными правовыми актами и иными документами
	Проведение диспансерного наблюдения за детьми с выявленными хроническими заболеваниями и/или состояниями эндокринной системы
	Назначение профилактических мероприятий пациентам с учетом факторов риска в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартом медицинской помощи
	Контроль за соблюдением профилактических мероприятий
	Определение медицинских показаний к введению ограничительных мероприятий (карантина) и показаний для направления к врачу-специалисту при возникновении инфекционных (паразитарных) болезней
	Оформление и направление в территориальный орган Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека экстренного извещения при выявлении инфекционного или профессионального заболевания

	Проведение противоэпидемических мероприятий в случае возникновения очага инфекции, в том числе карантинных мероприятий при выявлении особо опасных (карантинных) инфекционных заболеваний
	Формирование программ здорового образа жизни, включая программы снижения потребления алкоголя и табака, предупреждения и борьбы с немедицинским потреблением наркотических средств, и психотропных веществ
	Оценка эффективности профилактической работы с пациентами
Необходимые умения	Проводить медицинские осмотры с учетом возраста, состояния здоровья в соответствии с действующими нормативными правовыми актами и иными документами
	Проводить санитарно-просветительную работу по формированию здорового образа жизни, профилактике заболеваний эндокринной системы
	Проводить диспансеризацию населения с целью раннего выявления хронических заболеваний/или состояниями эндокринной системы, основных факторов риска их развития
	Проводить диспансерное наблюдение пациентов с выявленными хроническими заболеваниями/или состояниями эндокринной системы
	Определять медицинские показания к введению ограничительных мероприятий (карантина) и показания для направления к врачу-специалисту
	Проводить санитарно-противоэпидемические мероприятия в случае возникновения очага инфекции
	Разработать и реализовывать программы формирования здорового образа жизни, в том числе программы снижения потребления алкоголя и табака, предупреждения и борьбы с немедицинским потреблением наркотических средств, и психотропных веществ
Необходимые знания	Нормативные правовые акты и иные документы, регламентирующие порядки проведения медицинских осмотров, диспансеризации и диспансерного наблюдения пациентов при заболеваниях эндокринной системы
	Принципы диспансерного наблюдения за пациентами при заболеваниях и или состояниях эндокринной системы, в соответствии нормативными правовыми актами и иными документами
	Перечень врачей-специалистов, участвующих в проведении медицинских осмотров, диспансеризации пациентов при заболеваниях и или состояниях эндокринной системы
	Формы и методы санитарно-просветительной работы по формированию элементов здорового образа жизни, в том числе программ снижения потребления алкоголя и табака, предупреждения и борьбы с немедицинским потреблением наркотических средств, и психотропных веществ
	Основы здорового образа жизни, методы его формирования
	Формы и методы санитарно-просветительной работы среди пациентов (их законных представителей), медицинских работников по вопросам профилактики заболеваний эндокринной системы
	Принципы и особенности профилактики возникновения или прогрессирования заболеваний эндокринной системы

	Порядок организации медицинских осмотров и диспансеризации детей различных возрастных групп, а также диспансерного наблюдения в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи
	Медицинские показания и противопоказания к применению методов профилактики заболеваний эндокринной системы у детей в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи
	Порядок диспансерного наблюдения детей с хроническими заболеваниями эндокринной системы
	Принципы и особенности оздоровительных мероприятий среди пациентов с хроническими заболеваниями эндокринной системы
Другие характеристики	

3.1.7. Трудовая функция

Наименование	Ведение медицинской документации, а также организация деятельности медицинского персонала		Код	A/05.8	Уровень (подуровень) квалификации	8
Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта
Трудовые действия	Составление плана работы и отчета о своей работе					
	Ведение медицинской документации					
	Проведение противоэпидемических мероприятий в случае возникновения очага инфекции					
	Контроль выполнения должностных обязанностей медицинских работников					
	Участие в обеспечении внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности					
	Соблюдение правил внутреннего распорядка, противопожарной безопасности, охраны труда и техники безопасности					
	Использование в работе персональных данных пациентов и сведениями, составляющими врачебную тайну					
Необходимые умения	Составлять план работы и отчет о своей работе					
	Вести медицинскую документацию и контролировать качество ее ведения					
	Проводить анализ медико-статистических показателей заболеваемости, инвалидности для оценки здоровья прикрепленного детского населения					
	Использовать в своей работе информационно-аналитические системы и информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»					

	Проводить противоэпидемические мероприятия в случае возникновения очага инфекции
Необходимые знания	Законодательство в сфере охраны здоровья граждан, нормативно-правовые акты и иные документы, определяющие деятельность медицинских организаций и медицинского персонала, Программа государственных гарантий оказания гражданам бесплатной медицинской помощи
	Правила оформления медицинской документации в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь по профилю «Детская эндокринология»
	Правила работы в информационно-аналитических системах и информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»
	Правила внутреннего распорядка, противопожарной безопасности, охраны труда и техники безопасности
Другие характеристики	

IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта

4.1. Ответственные организации -разработчики

Общественная организация "Российская ассоциация эндокринологов", президент - академик РАН Дедов И.И.

4.2. Наименования организаций - разработчиков

1.	Министерство здравоохранения Российской Федерации
2.	Союз медицинского сообщества «Национальная Медицинская Палата», город Москва
3.	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Эндокринологический научный центр» Министерства здравоохранения Российской Федерации
4.	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова» Министерства здравоохранения Российской Федерации
5.	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации
6.	ФГБУ «Научно-исследовательский институт труда и социального страхования» Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации

¹Общероссийский классификатор занятий

² Общероссийский классификатор видов экономической деятельности.

³ Приказ Минздрава России от 20 декабря 2012 г. № 1183н «Об утверждении Номенклатуры должностей медицинских работников и фармацевтических работников» (зарегистрирован Минюстом России 18 марта 2013 г., регистрационный № 27723) с изменениями, внесенными приказом Минздрава России от 1 августа 2014 г. № 420н (зарегистрирован Минюстом России 14 августа 2014 г., регистрационный № 33591)

⁴ Приказ Минздрава России от 08.10.2015 № 707н «Об утверждении Квалификационных требований к медицинским и фармацевтическим работникам с высшим образованием по направлению подготовки «Здравоохранение и медицинские науки» (зарегистрирован Минюстом России 23 октября 2015 г., регистрационный № 39438); приказ Минздравсоцразвития России от 23 июля 2010 г. № 541н «Об утверждении Единого квалификационного справочника

должностей руководителей, специалистов и служащих, раздел «Квалификационные характеристики должностей работников в сфере здравоохранения» (зарегистрирован Минюстом России 25 августа 2010 г., регистрационный № 18247)

⁵ Статья 351.1 Трудового кодекса Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 2002, № 1, статья 3; 2015, № 1, статья 42).

⁶ Статья 71 Федерального закона от 21.11.2011 № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, № 8, статья 6724; 2013, № 27, статья 3477).

⁷ Единый квалификационный справочник должностей руководителей, специалистов и служащих, раздел «Квалификационные характеристики должностей работников в сфере здравоохранения».

⁸ Общероссийский классификатор профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов.

⁹ Общероссийский классификатор специальностей по образованию.