

Профессиональный стандарт

«Врач-пульмонолог»

Регистрационный номер - 0055

(присваивается после утверждения ПС при внесении в реестр)

1. Общие сведения

1.1. Код профессионального стандарта	QA 8622120055
1.2. Вид профессиональной деятельности	Деятельность в области специальной врачебной практики 86.22.0
1.3. Основная цель вида профессиональной деятельности	Проведение профилактики, диагностики, лечения и реабилитации различных заболеваний респираторной системы (РС) среди взрослого населения
1.4. Группы занятий по ОКЗ ¹ (начальная группа по ОКЗ)	2212 Врачи-специалисты
1.5. Соотнесение с видами экономической деятельности (ГКВЭДКР)	86.10.1- Деятельность больниц, 86.10.9 - Деятельность санаторно-курортных учреждений

2. Перечень трудовых функций (функциональная карта вида профессиональной деятельности)

Код	Наименование обобщенных трудовых функций	Уровень квалификации	Наименование трудовых функций	Код	Уровень квалификации
А	Диагностика заболеваний РС у взрослого населения	7	Сбор жалоб, анамнеза заболевания, анамнеза жизни и проведение физикального обследования пациента с заболеваниями РС	А1	7
			Проведение лабораторно - инструментального обследования пациента с заболеваниями РС	А2	7
В	Лечение и профилактика заболеваний РС у взрослого населения	7	Назначение, проведение лечения пациентам с заболеваниями РС, с контролем эффективности и безопасности	В1	7
			Оказание неотложной медицинской помощи пациентам при заболеваниях РС, сопровождающихся нарушением жизненно важных функций	В2	7
			Проведение медицинской реабилитации пациентов с заболеваниями РС и контроль ее эффективности	В3	7
			Проведение профилактических мероприятий по заболеваниям РС	В4	7

¹Общереспубликанский классификатор занятий (ОКЗ 009-2019) введен в действие постановлением НСК КР от 6 мая 2019 г № 10.

С	Осуществление организационно-управленческих мероприятий	7	Ведение медицинской документации	С1	7
			Проведение анализа медико-статистической информации	С2	7
Общие/сквозные компетенции (относятся ко всем единицам профессионального стандарта). Личностные компетенции		<ul style="list-style-type: none"> - работа в команде; - соблюдение врачебной тайны, клятвы врача, принципов врачебной этики и деонтологии в работе с пациентами, их законными представителями и коллегами - соблюдение нормативных правовых актов в сфере охраны здоровья граждан, регулирующих деятельность медицинских организаций и медицинских работников, программу государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи; - дополнительное профессиональное образование (программы повышения квалификации); - формирование профессиональных навыков через наставничество; - стажировка; - тренинги в симуляционных центрах; - участие в съездах, конгрессах, симпозиумах, конференциях, мастер-классах; - выполнять клинические рекомендации, утвержденные клиническими протоколами на основе доказательной медицины; - выполнять все диагностические и терапевтические мероприятия, обеспечивая своевременность, безопасность, эффективность, целесообразность пациент-ориентированности, рациональность и экономичность при оказании помощи медицинским пациентам - правильно эксплуатировать и сохранять медицинское оборудование при организации и оказании медицинской помощи пациентам - обеспечивать и выполнять мероприятия инфекционного контроля и санитарно-эпидемиологического режима в организации здравоохранения - соблюдать технику безопасности при работе с медицинским оборудованием, предназначенным для диагностики и лечения пациента - осуществлять свою профессию в соответствии с высокими стандартами качества, демонстрируя ответственное и бережное отношение - практиковать этично и ответственно, соблюдая юридические аспекты деятельности медицинских работников - соблюдать права пациента (право выбора, право на информацию, право на информированное согласие) - регулярно повышать квалификацию, направленную на профессиональную деятельность - критически осмысливать специализированную медицинскую информацию и ее источники и принимать ее во внимание при принятии решений - эффективно и в соответствии с ситуацией управлять отношениями с пациентами, семьями, контактными лицами и другими лицами специалистами, участвующими в лечении 			

3. Описание трудовых функций

3.1.1. Трудовая функция

3.1 Код и наименование обобщённой трудовой функции	А. Диагностика заболеваний РС у взрослого населения
3.1.1. Код и наименование трудовой функции	QA 8622120055A1 Сбор жалоб, анамнеза заболевания, анамнеза жизни и проведение физикального обследования пациента с заболеваниями РС
Уровень по НРК КР	7
Уровень/ подуровень ОРК	-
Критерии компетентной работы	Сбор жалоб, анамнеза заболевания и анамнеза жизни проведена в соответствии с действующими стандартами проведения диагностики и клиническими протоколами/руководствами (КП/КР)
	Интерпретация информации, полученной от пациентов с заболеваниями РС выполнена
	Физикальное обследование пациента проведено в соответствии с действующими стандартами проведения диагностики и с клиническими протоколами/ руководствами (КП/КР)
	Оценка тяжести состояния проведена в соответствии с клиническими протоколами/руководствами (КП/КР)
	Формулировка предварительного диагноза и составление плана лабораторных и инструментальных исследований проведены в соответствии с действующими стандартами проведения диагностики и клиническими протоколами/руководствами (КП/КР)
	Стандарты инфекционного контроля соблюдены
Необходимые знания	Анатомия и физиология респираторной системы у взрослых в норме, при заболеваниях и/или патологических состояниях
	Роль генетических факторов и семейного анамнеза, а также факторов окружающей среды и образа жизни в развитии и клиническом течении заболеваний РС
	Эпидемиология заболеваний РС
	Изменения респираторной системы при заболеваниях других органов и систем организма человека
	Методика сбора жалоб, анамнеза заболевания и анамнеза жизни, физикального обследования пациентов
	Классификация заболеваний РС, профессиональные заболевания респираторной системы
	Этиология, патогенез, патоморфология, клинические проявления, диагностика, дифференциальная диагностика, особенности течения, исходы заболеваний РС, с учетом возрастных/половых/расовых особенностей, а также у различных категорий пациентов (беременные, спортсмены, жители высокогорья и т.д.)
	Действующие стандарты проведения диагностики и клинические протоколы/руководства (КП/КР)
	Возможные осложнения заболеваний РС, требующие направления пациентов к врачам других специальностей
	Стандарты инфекционного контроля
Необходимые навыки	Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни, анамнеза болезни у пациентов с заболеваниями РС
	Применять методы физикального обследования пациентов с заболеваниями РС с учетом возрастных анатомо-функциональных особенностей в соответствии с клиническими протоколами/руководствами (КП/КР)
	Оценивать анатомо-функциональное состояние органов и систем у пациентов с заболеванием РС

	<p>Определять тяжесть состояния пациента с заболеваниями РС</p> <p>Интерпретировать и анализировать информацию, полученную во время сбора жалоб, анамнеза жизни, анамнеза болезни, физикального обследования</p> <p>Соблюдать стандарты инфекционного контроля</p>
Описание рабочей среды	<p>Пациенты: взрослые больные с заболеваниями РС</p> <p>Нормативно-правовые документы: клинические руководства/ протоколы, рекомендации, стандарты оказания медицинской помощи на разных этапах организации здравоохранения</p> <p>Инструменты: пульсоксиметр, шпатель, фонендоскоп, тонометр.</p>
Указания к оцениванию	<p>Стратегия оценивания направлена на оценку необходимых знаний и навыков и их практическое применение, используя следующие методы:</p> <ul style="list-style-type: none"> - письменная и/или устная оценка необходимых знаний кандидата; - демонстрация применения соответствующих рабочих процессов и методов.

3.1.2. Трудовая функция

3.1 Код и наименование обобщённой трудовой функции	А. Диагностика заболеваний РС у взрослого населения
3.1.2. Код и наименование трудовой функции	QA 8622120055A2 Проведение лабораторно-инструментального обследования пациента с заболеваниями РС
Уровень по НРК КР	7
Уровень / подуровень ОРК	-
Критерии компетентной работы	Направления на лабораторно-инструментальные обследования назначены в соответствии с действующими стандартами диагностики, КП/КР
	Проведена подготовка пациента к выполнению исследований респираторной системы с помощью методов функциональной диагностики, рентгенологических и радиологических методов, инвазивных вмешательств по показаниям
	Исследования респираторной системы выполнены с помощью современных методов лабораторно-инструментальной диагностики в соответствии с действующими стандартами диагностики, КП/КР
	Анализ и интерпретация результатов лабораторно-инструментальных исследований проведены полностью и использованы для обоснования клинического диагноза пациента с заболеванием РС
	Обеспечена безопасность медицинских процедур и манипуляций для пациентов и медицинских работников в соответствии с действующими стандартами.
	Диагноз выставлен в соответствии с КП/КР
	Стандарты инфекционного контроля соблюдены
Необходимые знания	Нормативные документы, регулирующие лабораторно-инструментальное обследование пациента с заболеванием РС
	Медицинские показания и противопоказания, риски возникновения возможных нежелательных эффектов, осложнений лабораторно-инструментальных методов исследований заболеваний РС в соответствии с КП/КР
	Респираторные опросники и показания для их применения

	<p>Порядок и способ проведения анализа газового состава артериальной крови</p> <p>Порядок и способы проведения функциональных методов исследований у пациентов с заболеваниями РС в соответствии с действующими стандартами диагностики, КП/КР (пикфлоуметрия, спирометрия с бронходилатационной и бронхопровокационной пробами, бодиплетизмография, измерение диффузионной способности легких)</p> <p>Порядок и способы проведения инструментальных методов исследований у пациентов с заболеваниями РС в соответствии с действующими стандартами диагностики, КП/КР (бронхоскопия, плевральная пункция, рентгенография органов грудной клетки, компьютерная томография органов грудной клетки, УЗИ легких)</p> <p>Стандарты инфекционного контроля</p> <p>Техника безопасности при проведении лабораторного и инструментального обследования.</p>
Необходимые навыки	<p>Планировать, обосновывать виды, объем лабораторного и инструментального обследования пациентов с заболеваниями РС</p> <p>Оформлять направление пациента на лабораторное и инструментальное исследование</p> <p>Определять медицинские показания и противопоказания к проведению исследований</p> <p>Пользоваться необходимой медицинской аппаратурой и инструментарием для проведения инструментальных и лабораторных методов исследований, в соответствии с КП и КР</p> <p>Выявлять симптомы и синдромы осложнений, нежелательные явления (НЯ) реакций, в том числе серьезные и непредвиденные, возникшие в результате диагностических процедур у пациентов с заболеваниями РС</p> <p>Анализировать и интерпретировать в совокупности результаты сбора жалоб, физикального обследования, лабораторного и инструментального исследования и осмотра врачами-специалистами пациентов с заболеваниями РС</p> <p>Проводить дифференциальную диагностику заболеваний РС, используя алгоритм постановки диагноза (основного, сопутствующего и осложнений) в соответствии с МКБ</p> <p>Соблюдать стандарты инфекционного контроля и технику безопасности при проведении лабораторного и инструментального обследования.</p>
Описание рабочей среды	<ul style="list-style-type: none"> - Пациенты: взрослые больные с заболеваниями РС - Медицинские документы: медицинская карта больного, бланки направления на лабораторные и инструментальные обследования - Нормативные правовые документы: клинические протоколы, клинические рекомендации - Респираторные опросники: шкала Эпфорта, mMRC тест, «САТ» и «АСТ» тесты, CRB-65, тест Фагерстрема, тест 6-минутной ходьбы - Медицинская аппаратура: пульсоксиметр, пикфлоуметр, спирометр, небулайзер, спировелоэргометр, бодиплетизмограф, измеритель диффузионной способности легких, анализатор газового состава артериальной крови, бронхоскоп, капнограф, полисомнограф, негатоскоп.
Указания к оцениванию	<p>Стратегия оценивания направлена на оценку необходимых знаний и навыков и их практическое применение, используя следующие методы:</p> <ul style="list-style-type: none"> - письменная и/или устная оценка необходимых знаний кандидата; - демонстрация применения соответствующих рабочих процессов и методов.

3.2.1 Трудовая функция

3.2 Код и наименование обобщённой трудовой функции	В. Лечение и профилактика заболеваний РС у взрослого населения
3.2.1. Код и наименование трудовой функции	<i>QA 8622120055B1</i> Назначение, проведение лечения пациентам с заболеваниями РС, с контролем эффективности и безопасности
Уровень по НРК КР	7
Уровень/подуровень ОРК	-
Критерии компетентной работы	План лечения у пациентов разработан с учетом диагноза, возраста и сопутствующих заболеваний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, КП и КР
	Лекарственные препараты и медицинские изделия, немедикаментозная терапия, лечебное питание пациентам назначены своевременно в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, КП и КР, с учетом стандартов медицинской помощи
	Оценка эффективности и безопасности назначений проведены с учетом стандартов медицинской помощи, КП и КР
	Лечение и профилактика побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате лечебных манипуляций, применения лекарственных препаратов и/или медицинских изделий, немедикаментозной терапии, выполнена
Необходимые знания	Классификация (МНН) и механизмы действия лекарственных препаратов и медицинских изделий, применяемых в пульмонологии; медицинские показания и медицинские противопоказания к назначению; возможные осложнения и побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные у пациентов с заболеваниями РС
	Клинические рекомендации и клинические протоколы по вопросам оказания медицинской помощи пациентам с заболеваниями РС
	Методы лечения пациентов с заболеваниями РС в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, КП и КР
	Принципы и методы проведения ингаляционной, небулайзерной терапии, оксигенотерапии, высокопоточной оксигенотерапии, неинвазивной вентиляции легких (СРАР, ВРАР), показания и противопоказания у пациентов с заболеваниями РС
	Порядок предоперационной подготовки и послеоперационного ведения пациентов с заболеваниями РС
	Способы предотвращения или устранения осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших при лечении пациентов с заболеваниями РС
	Составлять индивидуальный план лечения пациенту с заболеванием РС с учетом течения болезни, сопутствующих заболеваний и в соответствии с действующими стандартами оказания лечебной помощи, КП и КР
Необходимые навыки	Анализировать фармакологическое действие и взаимодействие лекарственных препаратов
	Проводить мониторинг эффективности и безопасности использования лекарственных препаратов и медицинских изделий для пациентов с заболеваниями РС

	<p>Определять медицинские показания к назначению и проведению кислородотерапии, высокопоточной оксигенотерапии, неинвазивной вентиляции легких (СРАР, ВРАР)</p> <p>Проводить мониторинг клинической картины заболевания РС, корректировать план лечения в зависимости от особенностей течения заболевания РС</p>
Описание рабочей среды	<ul style="list-style-type: none"> - пациенты: взрослые больные с заболеваниями РС - нормативно-правовые документы: клинические руководства / протоколы, рекомендации, стандарты оказания медицинской помощи на разных этапах организации здравоохранения; - инструменты: пульсоксиметр, шпатель, фонендоскоп, тонометр и т.д. - оснащение для проведения лечебных мероприятий: кислородные концентраторы, спейсеры, небулайзеры, аппараты высокопоточной оксигенотерапии, аппараты неинвазивной вентиляции легких (СРАР, ВРАР).
Указания к оценке	<p>Стратегия оценивания направлена на оценку необходимых знаний и навыков и их практическое применение, используя следующие методы:</p> <ul style="list-style-type: none"> - письменная и/или устная оценка необходимых знаний кандидата; - демонстрация применения соответствующих рабочих процессов и методов.

3.2.2. Трудовая функция

3.2 Код и наименование обобщённой трудовой функции	В. Лечение и профилактика заболеваний РС у взрослого населения
3.2.2. Код и наименование трудовой функции	<i>QA 8622120055B2</i> Оказание неотложной медицинской помощи пациентам при заболеваниях РС, сопровождающихся нарушением жизненно-важных функций
Уровень по НРК КР	7
Уровень/подуровень ОРК	-
Критерии компетентной работы	Состояния, представляющие угрозу жизни пациентов, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (дыхания и/или кровообращения)) распознаны
	Оценка состояния, требующего оказания медицинской помощи в экстренной форме, включая состояние клинической смерти, проведена в соответствии с КП/КР
	Лекарственные препараты и медицинские изделия при оказании медицинской помощи в экстренной форме применены в соответствии с КП/КР
	Оказание экстренной медицинской помощи, в том числе сердечно-легочная реанимация и электроимпульсная терапия, при состояниях, представляющих угрозу жизни пациента, включая состояние клинической смерти, проведено в соответствии с КП/КР
Необходимые знания	Этиология, патогенез, клинические проявления, классификация, функциональные и лабораторные методы диагностики, дифференциальная диагностика и лечение заболеваний, сопровождающихся дыхательной недостаточностью, нестабильной гемодинамикой и нарушением жизненно важных функций

	Особенности регуляции и саморегуляции функциональных систем организма человека в норме и у пациентов с заболеваниями РС, сопровождающимися дыхательной недостаточностью, нестабильной гемодинамикой
	Методика осмотра и обследования, оценка анатомо-функционального состояния РС организма человека в норме и при патологии
	Методы оценки тяжести состояния и прогностические шкалы у пациентов с заболеваниями РС, сопровождающимися дыхательной недостаточностью, нестабильной гемодинамикой
	Принципы и методы проведения высокопоточной оксигенотерапии, неинвазивной вентиляции легких (СРАР, ВРАР), показания и противопоказания у пациентов с заболеваниями РС
	Медицинские показания и методика выполнения пункции и катетеризации центральных, периферических сосудов.
	Анализ и интерпретация оцениваемых параметров при проведении прикроватного и инвазивного мониторинга жизненных функций и параметров у пациентов с дыхательной недостаточностью, нестабильной гемодинамикой
	Анатомические и технические аспекты проведения инвазивных диагностических процедур, факторы риска и механизмы развития типичных осложнений, методы контроля за безопасностью манипуляций в ходе проведения инвазивных диагностических процедур, способы профилактики осложнений
	Механизмы развития и подходы к анализу и интерпретации показателей клинических, гемодинамических, волевических, метаболических, биохимических расстройств, газового состава артериальной и венозной крови, кислотно-щелочного равновесия и водно-электролитного баланса у пациентов с дыхательной недостаточностью, нестабильной гемодинамикой
	Принципы применения полученных в ходе обследования данных для формулирования предварительного диагноза; правила формулирования корректного кодирования диагноза с использованием МКБ
Необходимые навыки	Распознавать заболевания и/или состояния, сопровождающиеся дыхательной недостаточностью, нестабильной гемодинамикой
	Осуществлять комплексную оценку клинического состояния пациентов, определять риск и прогноз течения заболеваний с использованием клинических шкал
	Осуществлять базовый и расширенный комплексы реанимационных мероприятий и оценивать их эффективность и безопасность у пациентов с дыхательной недостаточностью, нестабильной гемодинамикой в соответствии с КП и КР, проводить продлённый мониторинг жизненных функций и физиологических параметров
	Корректировать клинические, гемодинамические, волевические, метаболические, биохимические расстройства, нарушения газов артериальной крови у пациентов с заболеваниями РС, сопровождающимися дыхательной недостаточностью, нестабильной гемодинамикой
	Выполнять диагностические и лечебные мероприятия (пункцию и катетеризацию центральных, периферических сосудов, в том числе с использованием ультразвукового исследования, исследования РС с помощью методов функциональной диагностики)
	Анализировать и интерпретировать полученные результаты
	Оформлять краткий протокол исследования и формировать заключение по результатам исследования/вмешательства у пациентов с заболеваниями РС с дыхательной недостаточностью, нестабильной гемодинамикой

	Проводить высокопоточную оксигенотерапию, неинвазивную вентиляцию легких (CPAP, BIPAP)
Описание рабочей среды	<ul style="list-style-type: none"> - пациенты: взрослые больные с заболеваниями РС - нормативно-правовые документы: клинические руководства / протоколы, рекомендации, стандарты оказания медицинской помощи на разных этапах организации здравоохранения - инструменты: пульсоксиметр, шпатель, фонендоскоп, тонометр. - оснащение для проведения лечебных мероприятий: кислородные концентраторы, спейсеры, небулайзеры, аппараты высокопоточной оксигенотерапии, аппараты неинвазивной вентиляции легких (CPAP, BIPAP), изделия медицинского назначения для оказания экстренной медицинской помощи.
Указания к оценке	<p>Стратегия оценивания направлена на оценку необходимых знаний и навыков и их практическое применение, используя следующие методы:</p> <ul style="list-style-type: none"> - письменная и/или устная оценка необходимых знаний кандидата; - демонстрация применения соответствующих рабочих процессов и методов.

3.2.3. Трудовая функция

3.2 Код и наименование обобщенной трудовой функции	В. Лечение и профилактика заболеваний РС у взрослого населения
3.2.3. Код и наименование трудовой функции	<i>QA 8622120055B3</i> Проведение и контроль эффективности медицинской реабилитации для пациентов с заболеваниями РС
Уровень по НРК КР	7
Уровень/подуровень ОРК	-
Критерии компетентной работы	Медицинские показания и противопоказания для проведения мероприятий медицинской реабилитации пациентов с заболеваниями РС определены в соответствии с действующими порядками организации медицинской реабилитации, КП и КР
	План мероприятий медицинской реабилитации пациентов с заболеваниями РС составлен
	Программа медицинской легочной реабилитации для пациентов с РС проведена
Необходимые знания	Механизм воздействия реабилитационных мероприятий на организм пациентов с заболеваниями РС
	Медицинские показания и противопоказания к проведению мероприятий медицинской реабилитации у пациентов с заболеваниями РС
	Порядок организации медицинской реабилитации
	Основные программы и методы медицинской реабилитации, и их реализация при заболеваниях РС
	Способы профилактики и лечения осложнений, побочных действий нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших при проведении медицинской реабилитации пациентов с заболеваниями РС

Необходимые навыки	Определять медицинские показания для направления пациентов с заболеваниями РС к врачам-специалистам для назначения, составления программы и проведения медицинской реабилитации, санаторно-курортного лечения
	Проводить программу легочной реабилитации
	Оценивать эффективность и безопасность мероприятий медицинской реабилитации пациентов с заболеваниями РС, в соответствии с действующими порядками организации медицинской реабилитации
Описание рабочей среды	-пациенты: взрослые больные с заболеваниями РС -нормативно-правовые документы: клинические руководства / протоколы, рекомендации, стандарты оказания медицинской помощи на разных этапах организации здравоохранения -инструменты: пульсоксиметр, фонендоскоп, тонометр. -оснащение для проведения реабилитационных мероприятий: гантели, платформа, ковры, стулья, кислородные концентраторы.
Указания к оценке	Стратегия оценивания направлена на оценку необходимых знаний и навыков и их практическое применение, используя следующие методы: - письменная и/или устная оценка необходимых знаний кандидата; - демонстрация применения соответствующих рабочих процессов и методов.

3.2.4 Трудовая функция

3.2 Код и наименование обобщённой трудовой функции	В. Лечение и профилактика заболеваний РС у взрослого населения
3.2.4. Код и наименование трудовой функции	<i>QA 8622120055B4</i> Проведение профилактических мероприятий для предотвращения заболеваний РС
Уровень по НРК КР	7
Уровень/подуровень ОРК	-
Критерии компетентной работы	Профилактические мероприятия пациентам с заболеваниями РС с учетом факторов риска в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, КП/КР назначены и проведены
	Консультирование по отказу от курения по методу краткого консультирования «VBA» проведена
	Индивидуальные и групповые занятия с пациентами с заболеваниями РС по принципам самоконтроля проведены
	Оценка эффективности профилактической работы с пациентами проведена
Необходимые знания	Принципы и особенности профилактики факторов риска, возникновения или прогрессирования заболеваний РС
	Методика краткого консультирования по отказу от курения «VBA»
	Принципы и особенности оздоровительных мероприятий среди пациентов с РС
	Формы и методы санитарно-гигиенического просвещения среди пациентов (их законных представителей), медицинских работников по вопросам профилактики заболеваний РС
	Медицинские показания и противопоказания к применению методов профилактики заболеваний РС у пациентов в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, КП/КР

Необходимые навыки	Проводить профилактические мероприятия среди населения и пациентов с заболеваниями РС с учетом факторов риска в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, КП/КР
	Проводить консультирование по отказу от курения по методу краткого консультирования «VBA»
	Проводить индивидуальные и групповые занятия с пациентами с заболеваниями РС по принципам и самоконтроля
	Контролировать соблюдение пациентом профилактических мероприятий
	Оценивать эффективность профилактической работы с пациентами
	Проводить санитарно-гигиеническое просвещение среди пациентов (их законных представителей), медицинских работников по вопросам профилактики заболеваний РС
Описание рабочей среды	-пациенты: взрослые больные с заболеваниями РС -нормативно-правовые документы: клинические руководства / протоколы, рекомендации, стандарты оказания медицинской помощи на разных этапах организации здравоохранения -инструменты: пульсоксиметр, фонендоскоп, тонометр, печатные и видеоматериалы для пациентов по технике пользования ингаляторами и самоконтролю состояния.
Указания к оценке	Стратегия оценивания направлена на оценку необходимых знаний и навыков и их практическое применение, используя следующие методы: - письменная и/или устная оценка необходимых знаний кандидата; - демонстрация применения соответствующих рабочих процессов и методов.

3.3.1. Трудовая функция

3.3 Код и наименование обобщенной трудовой функции	С. Осуществление организационно-управленческих мероприятий
3.3.1. Код и наименование трудовой функции	<i>QA 8622120055C1</i> Ведение медицинской документации
Уровень по НРК КР	7
Уровень/подуровень ОРК	-
Критерии компетентной работы	Исчерпывающая и полноценная информация о клиническом состоянии больного с заболеванием РС зафиксирована в медицинской карте больного
	Динамическое изменение состояние больного в течение наблюдения отражено в записях лечащего и дежурного врача в медицинской карте больного
	Медицинская документация оформлена в соответствии с установленными требованиями, в том числе в электронном формате
Необходимые знания	Правила оформления медицинской документации в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь пациентам с заболеваниями РС, в том числе в электронном формате

	Правила работы с персональными данными пациентов и сведениями, составляющих врачебную тайну
Необходимые навыки	Оформлять документацию в соответствии с принятыми требованиями
	Использовать медицинскую терминологию при описании в медицинской карте клинического состояния больного с заболеванием РС
	Интерпретировать, анализировать и письменно отражать в медицинской карте больного результаты осмотра, физикального обследования, лабораторно-инструментальных исследований пациента
	Корректно заполнять медицинскую документацию, в том числе в электронном формате
	Использовать компьютерную и офисную технику
Указания к оцениванию	Стратегия оценивания направлена на оценку необходимых знаний и навыков и их практическое применение, используя следующие методы: - письменная и/или устная оценка необходимых знаний кандидата; - демонстрация применения соответствующих рабочих процессов и методов.

3.3.2. Трудовая функция

3.3. Код и наименование обобщенной трудовой функции	С. Осуществление организационно-управленческих мероприятий
3.3.2 Код и наименование трудовой функции	<i>QA 8622120055C2</i> Проведение анализа медико-статистической информации
Уровень по НРК КР	7
Уровень/подуровень ОРК	-
Критерии компетентной работы	Учет персональных и медико-статистических данных взрослых пациентов с заболеванием РС проведен.
	Анализ персональных и медико-статистических данных взрослых пациентов с заболеванием РС проведен.
	Отчет о персональных и медико-статистических данных взрослых пациентов с заболеванием РС представлен.
Необходимые знания	Правила работы с персональными данными пациентов и сведениями, составляющими врачебную тайну Подходы к анализу основных медико-статистических показателей пациентов с заболеванием РС
	Статистика в здравоохранении и порядок работы с ней
Необходимые навыки	Вести учет и отчетность, согласно утвержденным статистическим формам.
	Анализировать медико-социальные показатели при заболевании РС
	Соблюдать требования при работе с персональными данными пациента и сведениями, составляющими врачебную тайну
Описание рабочей среды	Медицинские документы: электронная база данных, государственные отчетные формы Медико-социальные показатели при заболеваниях РС: заболеваемость, распространенность, смертность; Средства - персональный компьютер.
Указания к оцениванию	Стратегия оценивания направлена на оценку необходимых знаний и навыков и их практическое применение, используя следующие методы: - письменная и/или устная оценка необходимых знаний кандидата;

	- демонстрация применения соответствующих рабочих процессов и методов.
--	--

4. Информация о разработчиках профессионального стандарта

№ п/п	Организация	Должность	ФИО разработчика	Подпись
1.	Кыргызское Торакальное Общество (КТО), Национальный центр кардиологии и терапии имени академика М.Миррахимова	Президент КТО, Директор НЦКиТ, д.м.н., профессор	Сооронбаев Талант Маратбекович	
2.	Кыргызское Торакальное Общество (КТО), Национальный центр кардиологии и терапии имени академика М.Миррахимова	Заведующая отделением пульмонологии и аллергологии с БИП	Кемелова Жыпара Кемеловна	
3.	Кыргызское Торакальное Общество (КТО), Кыргызский государственный медицинский институт переподготовки и повышения квалификации им.С.Б.Даниярова	Кафедра фтизиопульмонологии, завуч, к.м.н.	Душимбекова Калдыкуль Ахатовна	
4.	Кыргызское Торакальное Общество (КТО), Кыргызская Государственная Медицинская Академия имени И.К. Ахунбаева	Доцент кафедры факультетской терапии к.м.н.	Исакова Гульнара Бообековна	
5.	Кыргызское Торакальное Общество (КТО), Национальный центр кардиологии и терапии имени академика М.Миррахимова	н.с., врач-пульмонолог	Мадемилев Маамед Жолдошбекович	
6.	Кыргызское Торакальное Общество (КТО), Национальный центр кардиологии и терапии имени академика М.Миррахимова	PhD, врач-пульмонолог	Табышова Айжамал Калыбековна	
7.	Кыргызское Торакальное Общество (КТО), Национальный центр кардиологии и терапии имени академика М.Миррахимова	Секретарь, м.н.с., врач-пульмонолог	Таалайбекова Айжан Таалайбековна	
8.	Кыргызское Торакальное Общество (КТО), Национальный центр кардиологии и терапии имени академика М.Миррахимова	М.н.с.	Болотбек уулу Азат	
Дата разработки: 13.02.2024				