**Проект**

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ

**Врач-****гериатр**

|  |
| --- |
|  |
| Регистрационный номер |

**Оглавление**

I. Общие сведения 1

II. Описание трудовых функций, входящих в профессиональный стандарт (функциональная карта вида профессиональной деятельности) 2

III. Характеристика обобщенных трудовых функций 4

3.1 Обобщенная трудовая функция “Оказание первичной специализированной медико-санитарной помощи по профилю «Гериатрия» в амбулаторных условиях и в условиях дневного стационара” 5

3.2 Обобщенная трудовая функция “Оказание специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи по профилю «Гериатрия» в стационарных условиях” 39

IV. Сведения об организаторах- разработчиках 47

**I.  Общие сведения**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Врачебная практика в области гериатрии | | |  |  | |
| (наименование вида профессиональной деятельности) | | | | Код | |
| Основная цель вида профессиональной деятельности: | | | | | |
| Оказание медицинской помощи пациентам пожилого, старческого и иного возраста со старческой астенией для сохранения или восстановления их способности к самообслуживанию, физической и функциональной активности, независимости от посторонней помощи в повседневной жизни | | | | | |
| Группа занятий: | | | | | |
| 2212 | Врачи-специалисты | | | |
| (код ОКЗ[[1]](#endnote-1)) | (наименование) | | | |
| Отнесение к видам экономической деятельности: | | | | | |
| 86.10 | | Деятельность больничных организаций | | | |
| 86.22 | | Специальная врачебная практика | | | |
| (код ОКВЭД[[2]](#endnote-2)) | | (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 |
| A | Оказание первичной специализированной медико-санитарной помощи по профилю «Гериатрия» в амбулаторных условиях и в условиях дневного стационара | 8 | Оказание первичной специализированной медико-санитарной помощи в амбулаторных условиях и условиях дневного стационара пожилого, старческого и иного возраста со старческой астенией с сохраненной способностью к самообслуживанию, передвижению и общению | A/01.8 | 8 |
| Оказание первичной специализированной медико-санитарной помощи в амбулаторных условиях и условиях дневного стационара пациентам пожилого, старческого и иного возраста со старческой астенией, частично или полностью утративших способность к самообслуживанию, передвижению и общению | A/02.8 | 8 |
| Оказание паллиативной медицинской помощи пациентам пожилого, старческого и иного возраста со старческой астенией в амбулаторных условиях, в том числе на дому | A/03.8 | 8 |
| Проведение медицинских осмотров, медицинских освидетельствований и медицинских экспертиз в отношении пациентов пожилого, старческого и иного возраста со старческой астенией. | A/04.8 | 8 |
| Проведение анализа медико-статистической информации, ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала | A/05.8 | 8 |
| Оказание медицинской помощи в экстренной форме | A/06.8 | 8 |
| В | Оказание специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи по профилю «Гериатрия» в стационарных условиях | 8 | Оказание специализированной медицинской помощи в условиях стационара пациентам пожилого, старческого и иного возраста со старческой астенией и хроническими заболеваниями и (или) после ортопедических и хирургических вмешательств, в том числе нуждающихся в восстановлении способности к самообслуживанию, передвижению и общению | B/01.8 | 8 |
| Проведение медицинских экспертиз пациентам пожилого, старческого и иного возраста со старческой астенией | B/02.8 | 8 |
| Проведение анализа медико-статистической информации, ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала | В/03.8 | 8 |
|  |  |  | Оказание медицинской помощи в экстренной форме | B/04.8 | 8 |

**III. Характеристика обобщенных трудовых функций**

## 3.1. Обобщенная трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Оказание первичной специализированной медико-санитарной помощи по профилю «Гериатрия» в амбулаторных условиях и в условиях дневного стационара | Код | А | Уровень квалификации | 8 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение обобщенной трудовой функции | Оригинал | X | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  |  | | | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

|  |  |
| --- | --- |
| Возможные наименования должностей | Врач-гериатр; [[3]](#endnote-3)  Врач-гериатр – гериатрического отделения/кабинета;  Врач-гериатр дневного стационара |

|  |  |
| --- | --- |
| Требования к образованию и обучению | Высшее образование – специалитет по специальности «Лечебное дело» или «Педиатрия» и подготовка в ординатуре по специальности «Гериатрия»[[4]](#endnote-4)  Обучающиеся, успешно освоившим образовательную программу ординатуры по специальности «Гериатрия» в объеме первого года обучения  Профессиональная переподготовка по специальности «Гериатрия» при наличии подготовки в интернатуре/ординатуре по одной из специальностей: «Общая врачебная практика (семейная медицина)», «Терапия» |
| Требования к опыту практической работы | - |
| Особые условия допуска к работе | Сертификат специалиста[[5]](#endnote-5) или свидетельство об аккредитации специалиста[[6]](#endnote-6) по специальности «Гериатрия»  Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) в порядке, установленном действующим законодательством Российской Федерации[[7]](#endnote-7),[[8]](#endnote-8)  Отсутствие ограничений на занятие профессиональной деятельностью, установленных законодательством Российской Федерации [[9]](#endnote-9) |
| Другие характеристики | С целью профессионального роста и присвоения квалификационных категорий:  – дополнительное профессиональное образование (программы повышения квалификации);  - формирование профессиональных навыков через наставничество;  - стажировка;  - использование современных дистанционных образовательных технологий (образовательный портал и вебинары);  - тренинги в симуляционных центрах;  - участие в съездах, конгрессах, конференциях, мастер-классах;  Соблюдение врачебной тайны, клятвы врача[[10]](#endnote-10), принципов врачебной этики и деонтологии в работе с пациентами (их законными представителями) и коллегами.  Соблюдение законодательства в сфере охраны здоровья, определяющих деятельность медицинских организаций и медицинских работников, программы государственных гарантий оказания гражданам бесплатной медицинской помощи. |

Дополнительные характеристики

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование документа | Код | Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности |
| ОКЗ | 2212 | Врачи-специалисты |
| ЕКС[[11]](#endnote-11) | - | Врач-специалист |
| ОКПДТР[[12]](#endnote-12) | 20463 | Врач-специалист |
| ОКСО[[13]](#endnote-13) | 3.31.05.01 | Лечебное дело |
| 3.31.05.02 | Педиатрия |

### 

### 3.1.1. Трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Оказание первичной специализированной медико-санитарной помощи в амбулаторных условиях пациентам пожилого, старческого и иного возраста со старческой астенией с сохраненной способностью к самообслуживанию, передвижению и общению | Код | А/01.8 | Уровень (подуровень) квалификации | 8 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение обобщенной трудовой функции | Оригинал | X | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  |  | | | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Сбор жалоб, анамнеза жизни, анамнеза заболеваний, состояний, синдромов и симптомов, обусловленных возрастом у пациентов |
| Объективное клиническое обследование пациентов по системам и органам (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация), выявление старческой астении и физиологических и патологических симптомов и синдромов, обусловленных возрастом |
| Оценка физического статуса, функционального и психосоциального состояния пациента, его способности к самообслуживанию, передвижению и общению |
| Проведение оценки анатомо-физиологического и психосоциального статуса, клинико-функционального состояния с применением методологии Международной классификации функционирования |
| Выявление у пациентов диагностических признаков и симптомов старческой астении |
| Формулирование предварительного диагноза и составление плана лабораторных, инструментальных исследований и дополнительных методов обследований |
| Направление пациентов на лабораторное обследование и инструментальную диагностику по показаниям в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи |
| Применение медицинских изделий, специального инструментария, оборудования, диагностических тестов для заболеваний, состояний и синдромов, обусловленных возрастом у пациентов в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи |
| Направление пациентов пожилого и старческого возраста при риске осложнений диагностических мероприятий на обследование в условиях стационара |
| Направление пациентов на консультацию к врачам-специалистам с учетом конкретной клинической ситуации при наличии медицинских показаний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи |
| Проведение оценки состояния пациентов, требующего оказания неотложной медицинской помощи |
| Обеспечение безопасности диагностических мероприятий для пациентов и медицинских работников |
| Установление диагноза в соответствии с действующей международной классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем (далее – МКБ) |
| Направление пациентов для оказания специализированной медицинской помощи по показаниям интенсивного лечения в круглосуточный стационар при наличии медицинских показаний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи |
| Проведение комплексной гериатрической оценки |
| Составление плана лечения пациентов на основе индивидуализированного подхода к лечению заболеваний, состояний и синдромов, обусловленных возрастом с учетом диагноза, пола, конкретной клинической ситуации в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи |
| Назначение лекарственных средств, медицинских изделий и лечебного питания пациентам при острых и хронических заболеваниях, состояниях и синдромах, обусловленных возрастом с учетом индивидуально-психологических и семейных аспектов в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи |
| Назначение физиотерапевтических методов лечения, лечебной физкультуры, массажа и иных методов терапии пациентам при заболеваниях, состояниях и синдромах, обусловленных возрастом с учетом индивидуально-психологических и семейных аспектов 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 средств и медицинских изделий, немедикаментозного терапии и лечебного питания, при необходимости – коррекция проводимого пациентам лечения |
| 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 у пациентов |
| Оценка приверженности к лечению и риска преждевременного прекращения лечения пациентов |
| Оформление заключения с рекомендациями по проведению назначенного лечения в домашних условиях и дате повторной консультации пациентам |
| Составление плана проведения медицинской реабилитации при условии стабильности клинического состояния пациентов, наличия подтвержденной результатами обследования перспективы восстановления или сохранения функций (реабилитационного потенциала) |
| Проведение оценки факторов риска и ограничений проведения реабилитационных мероприятий |
| Выявление пациентов, нуждающихся в индивидуальных программах реабилитации, проводимых в амбулаторных условиях |
| Выполнение мероприятий медицинской реабилитации, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации и (или) абилитации инвалидов в амбулаторных условиях, в условия дневного стационара дистанционно или на дому в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи |
| Направление пациента на консультацию к врачам-специалистам для назначения и проведения медицинской реабилитации, направление на санаторно-курортное лечение в специализированные медицинские организации (структурные подразделения) 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 медицинской реабилитации в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи |
| Мотивирование пациента и его родственников к активному участию в реабилитации и (или) абилитации |
| Направление пациента, имеющего стойкое нарушение функций организма, вызванное заболеваниями, состояниями и синдромами, обусловленными возрастом последствиями травм или дефектов, на медико-социальную экспертизу |
| Назначение профилактических мероприятий пациентам с учетом факторов риска заболеваний, состояний и синдромов, обусловленных возрастом в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи |
| Организация и контроль проведения иммунопрофилактики инфекционных заболеваний с учетом возраста в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи |
| 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 наиболее распространенных у лиц пожилого возраста инфекционных заболеваний |
| Проведение противоэпидемиологических мероприятий в случае возникновения очага инфекции, в том числе карантинных мероприятий при выявлении особо опасных (карантинных) инфекционных заболеваний у пациентов |
| Контроль за проведением профилактических мероприятий по формированию навыков рационального и лечебного питания, физической активности с учетом возраста |
| Консультирование и разработка индивидуальных программ здорового образа жизни, включая программы рационального и лечебного питания, физической активности с учетом возраста, физического и функционального состояния, профилактики преждевременного старения, факторов риска заболеваний, состояний и синдромов, обусловленных возрастом, потреблением табака и алкоголя |
| Направление пациентов при наличии медицинских показаний к врачам-специалистам на индивидуальное и групповое профилактическое консультирование по вопросам ведения здорового образа жизни с учетом возраста в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи |
| Осуществление санитарно-гигиенического просвещения населения пожилого и старческого возраста, обучения пациентов и их законных представителей с целью повышения грамотности в вопросах сохранения здоровья |
| Оформление заключений с рекомендациями для пациентов по рациональному и лечебному питанию, правилам личной гигиены, занятиям лечебной физкультурой с учетом возраста и физического и функционального состояния, по формированию и закреплению навыков поведения в быту, транспорте и окружающей среде |
| Необходимые умения | Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни, анамнеза болезни, состояний, симптомов и синдромов, обусловленных возрастом у пациентов и анализировать полученную информацию |
| Применять коммуникативные навыки, необходимые для успешной врачебной деятельности в соответствии с профессиональными задачами врача-гериатра |
| Проводить объективное обследование, оценивать состояние пациентов по органам и системам с учетом возрастных анатомо-физиологических, функциональных и психологических особенностей, конкретной клинической ситуации и семейных аспектов и интерпретировать их результаты в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи |
| Проводить диагностические процедуры, манипуляции и интерпретировать их результаты у пациентов в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи:  - при исследовании нервной системы: 12 пар черепно-мозговых нервов, патологические рефлексы, менингеальные симптомы, моторные качества (позы, мышечный тонус, контрактуры, атрофия мышц), исследование рефлексов (сухожильных, периостальных, кожных и со слизистых оболочек), вибрационной чувствительности при помощи неврологического градуированного камертона 128 Гц, а так же тактильной, температурной и болевой чувствительности, оценка координации движений, ориентация в пространстве, факторов риска падений;  - при исследовании пациентов, имеющих психические расстройства и расстройства поведения: выявление признаков депрессии (симптомокомплексы патологического аффекта), тревожных расстройств, оценка когнитивных функций (нейропсихологическое исследование с использованием шкал и тестов, исследование аффективных и поведенческих нарушений), оценка риска суицида, оценка курительного поведения и степени табачной зависимости, оценка уровня употребления алкоголя и ассоциированных рисков для здоровья;  - при заболеваниях органов зрения: клиническое исследование глаз (сбор анамнеза, осмотр и пальпация слезного мешка, конъюнктивы нижнего и верхнего века, слезной железы, определение подвижности глазных яблок); осмотр переднего отдела глаза методом бокового освещения; осмотр глубоких сред методом проходящего света; офтальмоскопия; определение остроты зрения; определение цветового зрения; измерение внутриглазного давления (пальпаторно, тонометром Маклакова, электронная тонометрия); взятие и приготовление мазков, материала для цитологического, бактериологического исследования с конъюнктивы, экзофтальмометрия;  - при болезнях уха, горла, носа: риноскопия, фарингоскопия, ларингоскопия непрямая, отоскопия, отоскопия с помощью оптики, определение проходимости слуховой трубы, речевая аудиометрия; взятие и приготовление мазков, материала для цитологического, бактериологического исследования со слизистой оболочки носа, глотки, гортани и уха;  - при болезнях костно-мышечной системы и соединительной ткани: биопсия синовиальной оболочки, проведение ультразвукового исследования минеральной плотности костной ткани, оценка 10-летнего абсолютного риска перелома (калькулятор FRАX)  -при внутренних болезнях: измерение артериального давления по Короткову, регистрация и анализ ЭКГ, методика снятия и анализа спирограмм, пикфлоуметрия, пульсоксиметрия, методика чтения рентгенограмм, глюкометрия экспресс-методом; взятие и приготовление мазков, материала для цитологического, бактериологического исследования крови, мочи, кала, мокроты; исследование экспресс-методом в моче белка, сахара и ацетона; измерение роста, веса, определение Индекса массы тела, определение бактерий и вирусов экспресс методами; проведение 13С-уреазного дыхательного теста  - при заболеваниях кожи: диаскопия; взятие и приготовление мазков, материала для цитологического, бактериологического исследования с кожных элементов (пустул, везикул, язв и др.), волос, ногтевых пластинок;  - гинекологии: наружное обследование половых органов;  -урология: пальцевое ректальное исследование предстательной железы, интерпретация результатов обследования  -при инфекционных заболеваниях и туберкулезе: исследование инфекционных больных, интерпретация пробы Манту; диаскинтест; интерпретация результатов серологических тестов при наиболее распространенных инфекционных заболеваниях;  - при исследовании состояниизубов, слизистой полости рта и языка: методика осмотра полости рта, зубов, пародонта, слизистой оболочки полости рта  - при заболеваниях кожи: диаскопия; взятие и приготовление мазков, материала для цитологического, бактериологического исследования с кожных элементов (пустул, везикул, язв и др.), волос, ногтевых пластинок, выявление пролежней, контактного дерматита;  *-* при хирургических заболеваниях; обследование хирургического больного; наблюдение за оперированными пациентами после выписки из стационара; зондирование полостей и свищей; соблюдение асептики и антисептики (техники обработки рук, стерилизация инструментария, перевязочного и шовного материала, утилизация медицинских отходов); пальцевое исследование прямой кишки и предстательной железы; определение группы крови, резус-фактора экспресс-методом; взятие и приготовление мазков, материала для цитологического, бактериологического исследования с содержимого ран, из уретры |
| Выполнять диагностические процедуры, манипуляции в соответствии со стандартом, показаниям и противопоказаниями и с учетом возникновения возможных побочных эффектов и осложнений |
| Проводить диагностику и дифференциальную диагностику острых и хронических заболеваний, состояний и синдромов, обусловленных возрастом, по профилям: терапия, включая пульмонологию, кардиологию, гастроэнтерологию, гематологию, эндокринологию, нефрологию, ревматологию, аллергологию; хирургия, включая травматологию, ортопедию, урологию; гинекология, неврология, офтальмология, оториноларингология, дерматовенерология, фтизиатрия, инфекционные болезни, психиатрия, профессиональные болезни, стоматология, онкология |
| Проводить раннюю клиническую (синдромную) диагностику предраковых заболеваний, состояний. Выполнять предварительную диагностику наиболее распространенных у пожилых злокачественных новообразований по ранним клиническим синдромам |
| Взаимодействовать со специалистами: своевременно направлять пациентов по показаниям на консультацию и госпитализацию для уточнения диагноза, контролировать выполнение назначений врачей-консультантов |
| Проведение комплексной гериатрической оценки на основании результатов объективного обследования, диагностических процедур и манипуляций |
| Проводить лечебные мероприятия, процедуры, манипуляции пациентам с учетом возрастных анатомо-физиологических, функциональных и психологических особенностей и конкретной клинической ситуации в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи:  -при заболеваниях нервной системы и психоэмоциональной сферы: новокаиновые блокады (паравертебральная, циркулярная (футлярная) блокада), назначение лекарственных средств и немедикаментозных методов лечения  - при заболеваниях органов зрения: оптическая коррекция зрения с помощью пробных очковых линз при миопии, гиперметропии, пресбиопии; местное применение лекарственных средств в лечении глазных болезней; удаление из глаза поверхностно расположенных инородных тел, не повреждающих роговицу;  - при заболеваниях уха, горла, носа: передняя тампонада носа; промывание лакун миндалин; введение лекарственных средств в ухо и нос (в каплях, на турундах и тампонах); туалет уха; удаление серных пробок; уход за трехеостомой и трахеостомической трубкой; удаление инородного тела из уха и носа; первичная обработка поверхностных ран лица, носа и ушной раковины; прижигание нитратом серебра кровоточащих сосудов носовой перегородки;  -при заболеваниях костно-мышечной системы и соединительной ткани: внутрисуставные инъекции, назначение лекарственных средств и немедикаментозных методов лечения,  - при внутренних заболеваниях: применение ингаляторов, спейсеров и небулайзеров;  - при кожных болезнях: применение наружных лекарственных средств для лечения кожных болезней, пролежней, контактного дерматита, удаление клеща;  - при хирургических заболеваниях и травмах: местную инфильтрационную анестезию; первичную хирургическую обработку поверхностных ран; снятие швов, обработку ожоговой поверхности, наложение повязок; все виды инъекций (подкожные, внутримышечные); определение индивидуальной и биологической совместимости крови; остановка наружного кровотечения: временная остановка наружного кровотечения (наложением жгута, пальцевым прижатием, сгибанием конечности в суставе, давящей повязкой, тампонадой и наложением зажима в ране; остановка кровотечения гемостатическими веществами местного действия (гемостатическая губка и др.); катетеризация мочевого пузыря мягким эластическим катетером; промывание желудка через орогастральный и назогастральный зонд; промывание кишечника (очистительные клизмы); постановка лечебных клизм; транспортная иммобилизация при переломах костей конечностей, позвоночника и вывихах |
| Назначать лекарственные и немедикаментозные средства, медицинские изделия и лечебное питание пациентам с учетом конкретной клинической ситуации, индивидуально-психологических и семейных аспектов 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 средств, немедикаментозной терапии, медицинских изделий и лечебного питания |
| Предотвращать и устранять осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные, возникшие в результате диагностических или лечебных манипуляций, применения лекарственных средств и (или) медицинских изделий, лечебного питания |
| Проводить мониторинг эффективности лечебных мероприятий, их коррекцию в зависимости от особенностей течения заболевания |
| Оформлять карту-извещение о неблагоприятной побочной реакции для отправки в региональный центр мониторинга безопасности лекарственных средств |
| Для достижения комплаентности (приверженности лечению) и повышения результативности лечения пациентов, применять навыки эффективного общения с пациентом |
| Определять медицинские показания для проведения мероприятий медицинской реабилитации, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации и (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 |
| Выявлять признаки стойкого нарушения функций организма, обусловленного заболеваниями, последствиями травм или дефектами и оформлять направительные документы для проведения медико-социальной экспертизы |
| Применять методологию Международной классификации функционирования при оценке физического и функционального состояния пациентов |
| Применять средства медицинской реабилитации (лекарственные средства, природные и преформированные (аппаратные) лечебные факторы, лечебную физкультуру, массаж, ассистивную терапию, трудотерапию, психологическую реабилитацию) пациентам согласно индивидуальной программы реабилитации и (или) абилитации инвалидов амбулаторно, в дневном стационаре или на дому в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи |
| Контролировать выполнение и оценивать эффективность и безопасность реабилитационных мероприятий, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации и (или) абилитации инвалидов, с учетом диагноза в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи |
| Использовать приемы общения с пациентами, в том числе у пациентов с нарушениями когнитивных функций и страдающими психическими заболеваниями |
| Взаимодействовать со специалистами для назначения и проведения медицинской реабилитации |
| Назначать профилактические мероприятия пациентам с учетом факторов риска по предупреждению и раннему выявлению заболеваний, обусловленных возрастом, и контролировать их эффективность |
| Организовывать и проводить иммунопрофилактику инфекционных заболеваний у лиц пожилого и старческого возраста 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 к введению ограничительных мероприятий (карантина) и показания для направления к врачу-специалисту |
| Осуществлять динамическое наблюдение за лицами, контактирующими с пожилыми больными инфекционными заболеваниями, по месту жительства и за реконвалесцентами инфекционных заболеваний |
| Проводить профилактические и противоэпидемические мероприятия при инфекционных заболеваниях лиц пожилого и старческого возраста |
| Обеспечивать необходимой информацией о здоровом образе жизни программы рационального и лечебного питания, физической активности, физического и функционального состояния, профилактики преждевременного старения, факторов риска заболеваний, состояний и синдромов, обусловленных возрастом |
| Проводить мотивационное (поведенческое) консультирование по вопросам здорового образа жизни и факторов риска основных хронических неинфекционных заболеваний, обусловленных возрастом |
| Необходимые знания | Закономерности функционирования организма с учетом возраста, течения и прогрессирования заболеваний, состояний и синдромов, обусловленных возрастом |
| Референтные интервалы основных показателей лабораторных, инструментальных и дополнительных методов исследования, их интерпретация в зависимости от возраста и физиологического состояния пациентов |
| Этиологию, патогенез, патоморфологию, клиническую картину, особенности течения, осложнения, исходы наиболее важных и часто встречающихся заболеваний, состояний и синдромов, обусловленных возрастом |
| Особенности организации и основные принципы гериатрической помощи в Российской Федерации, оказание гериатрической помощи на уровне первичной специализированной медико-санитарной помощи |
| Анатомо-физиологическое состояние органов и систем организма человека в норме и у пациентов пожилого и старческого возраста |
| Особенности функционального, физического и психосоциального статуса у пожилых. Эпидемиология, особенности клинической картины и течения распространенных заболеваний в пожилом и старческом возрасте |
| Психологические, поведенческие особенности пациентов пожилого, старческого возраста, особенности врачебного обследования |
| Основные методы диагностики старческой астении, заболеваний, состояний и синдромов, обусловленных возрастом |
| Медицинские показания и противопоказания к использованию методов лабораторной и инструментальной диагностики у пациентов в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи |
| Методология комплексной гериатрической оценки |
| Факторы риска развития заболеваний, состояний и синдромов, обусловленных возрастом: первичного остеопороза (сенильного, постменопаузального) и метаболических остеопатий, переломов костей, дефицита витамина Д и кальция, падений, нарушений сна, депрессий, сахарного диабета 2 тип, его осложнений и других нарушений углеводного обмена, скелетно-мышечных изменений (мышечно-тонических и миофасциальных нарушений, миалгии, саркопении, артропатии, дорсопатии), инволютивных урогенитальных осложнений (атрофических и дистрофических процессы в нижних моче-половых путях – мочевого пузыря, уретры, влагалища), мочеполовых расстройств у мужчин пожилого возраста, нарушения пищевого поведения, патологических изменений зубов, болезней пародонта и слизистой оболочки полости рта, нарушения пищеварения, полипрагмазии, хронической боли, нарушения функции органов зрения и слуха, анемии и ее осложнений, сердечно-сосудистых осложнений, заболеваний и патологических состояний органов дыхания, инфекционных состояний и заболеваний, изменения кожи, контактного дерматита, онкологических заболеваний, несоблюдения правил личной гигиены, окружающей среды |
| Применение молекулярно-генетических методов, выявление злокачественных новообразований |
| Оценка эффективности и безопасности диагностических методов, критерии качества диагностических тестов: чувствительность, специфичность, точность, надежность |
| Применение медицинских изделий, оборудования для проведения диагностических исследований |
| Диагностика и дифференциальная диагностика заболеваний, состояний и синдромов, обусловленных возрастом |
| Принципы и методы оказания медицинской помощи пациентам пожилого и старческого возраста в неотложной форме |
| Подходы, модели, методики (виды) и этапы консультирования пациентов со старческой астенией и заболеваниями, состояниями и синдромами, обусловленными возрастом |
| Взаимодействие врача-гериатра со специалистами, медицинские показания на госпитализацию и направление пациентов на консультацию к врачам-специалистам |
| Порядки оказания медицинской помощи |
| Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания медицинской помощи пациентам пожилого и старческого возраста |
| Принципы классификации заболеваний. Формулировка заключений диагностического решения (предварительный и заключительный клинический диагноз) с учетом действующей МКБ, Международной классификации функционирования |
| Методы асептики и антисептики |
| Классификация и основные характеристики лекарственных средств, показания и противопоказания к назначению, побочные и токсические эффекты, взаимодействие лекарственных препаратов у пациентов пожилого и старческого возраста |
| Фармакодинамика и фармакокинетика лекарственных средств, особенности у лиц пожилого и старческого возраста |
| Основы гериатрической фармакотерапии, профилактика ятрогенных осложнений |
| Клинические исследования лекарственных средств, немедикаментозных методов лечения у пожилых и их оценка с позиции доказательной медицины |
| Возможности психофармакологии, основные принципы терапии расстройств психоэмоциональной сферы |
| Особенности общей и специальной гигиены пациентов пожилого и старческого возраста |
| Основные характеристики воздействия немедикаментозных методов лечения при заболеваниях: механизм лечебного воздействия физиотерапии, лечебной физкультуры, фитотерапии, массажа и других немедикаментозных методов |
| Основы рационального и лечебного питания у пациентов пожилого и старческого возраста |
| Методы обеспечения приверженности лечению пациентов пожилого и старческого возраста |
| Способы предотвращения и устранения осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших при обследовании или лечении пациентов пожилого и старческого возраста |
| Основы Международной классификации функционирования, структуры, функции, активности, участия, факторов среды |
| Мероприятия по медицинской реабилитации и (или) абилитации инвалидов, включая санаторно-курортное лечение, медицинские показания и противопоказания к их проведению, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи |
| Система медико-социальной помощи лицам пожилого и старческого возраста и инвалидам, одиноким. |
| Признаки стойкого нарушения функций организма, обусловленного заболеваниями, последствиями травм или дефектами |
| Льготы и социальные услуги, установленные инвалидам действующим законодательством |
| Способы оказания психологической помощи лицам пожилого и старческого возраста, инвалидам, а так же родственникам, законным представителям и (или) лицам, осуществляющим уход |
| Физические и психологические характеристики инвалидов с психическими расстройствами и расстройствами поведения |
| Критерии качества оказания помощи по медицинской реабилитации, медико-социальной помощи и ухода |
| Нормативные правовые акты и иные документы, регламентирующие порядок проведения медицинских осмотров, диспансеризации и диспансерного наблюдения |
| Диспансеризация и профилактические осмотры: цели, задачи, принципы, виды, методы и технологии, применяемые в работе врача-гериатра |
| Формы, методы и средства санитарно-просветительной работы по формированию здорового образа жизни, рационального и лечебного питания, физической активности с учетом возраста, физического и функционального состояния, профилактики преждевременного старения, факторов риска заболеваний, состояний и синдромов, обусловленных возрастом, потреблением табака и алкоголя |
| Информационные технологии, организационные формы и методы работы по профилактике преждевременного старения и состояний и заболеваний, обусловленных возрастом |
| Технологии и организационные формы обучения по поддержанию и сохранению здоровья |
| Программы обучения в школах здоровья лиц старших возрастных групп с хроническими заболеваниями |
| Факторы риска заболеваний, состояний и синдромов, обусловленных возрастом, признаки предотвратимых заболеваний на ранних стадиях у пациентов пожилого и старческого возраста |
| Противоэпидемические (профилактические) мероприятия при инфекционных заболеваниях у лиц пожилого и старческого возраста |
| Принципы и методы асептики и антисептики при оказании помощи при инфекционных заболеваниях |
| Принципы применения специфической и неспецифической профилактики инфекционных заболеваний, календарь профилактических прививок по эпидемическим показаниям у лиц пожилого возраста |
| Порядок проведения вакцинации лиц пожилого и старческого возраста по эпидемиологическим показаниям |
| Другие характеристики | - |

### 3.1.2. Трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Оказание первичной специализированной медико-санитарной помощи в амбулаторных условиях и условиях дневного стационара пациентам пожилого, старческого и иного возраста со старческой астенией, частично или полностью утративших способность к самообслуживанию, передвижению и общению | Код | А/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, анамнеза заболеваний, состояний и синдромов, обусловленных возрастом у пациентов и их законных представителей и (или) лиц, осуществляющих уход |
| Объективное клиническое обследование пациентов по системам и органам (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация), выявление физиологических и патологических симптомов и синдромов, обусловленных возрастом и утраченной функциональной и физической активностью, способностью к самообслуживанию |
| Проведение оценки анатомо-физиологического и психосоциального статуса, клинико-функционального состояния с применением методологии Международной классификации функционирования |
| Проведение оценки социально-бытовой адаптации: способности самообслуживания, сохранности социальных навыков, персональной сохранности, и социально-средовой ориентации (независимости в быту, сохранности коммуникативных навыков, возможности решения личных проблем). |
| Формулирование предварительного диагноза и составление плана проведения лабораторных, инструментальных и дополнительных методов обследования пациентов |
| Направление пациентов на лабораторное обследование и инструментальную диагностику по показаниям в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи |
| Направление пациентов в круглосуточный стационар для оказания медицинской помощи при риске осложнений диагностических мероприятий и отсутствии возможности оказания специализированной медицинской помощи амбулаторно в связи с возрастом и инвалидностью в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи |
| Применение медицинских изделий, специального инструментария, оборудования, диагностических тестов для диагностики заболеваний, состояний и синдромов, обусловленных возрастом в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи |
| Обеспечение безопасности диагностических мероприятий для пациентов и медицинских работников |
| Проведение оценки состояния пациента, требующего оказания неотложной медицинской помощи |
| Установление диагноза в соответствии с действующей международной классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ) |
| Направление пациентов для оказания специализированной медицинской помощи интенсивного лечения в круглосуточный стационар при наличии медицинских показаний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи |
| Проведение комплексной гериатрической оценки |
| Составление плана лечения пациентов на основе индивидуализированного подхода к лечению заболеваний, состояний и синдромов, обусловленных возрастом с учетом диагноза, конкретной клинической ситуации, физической и функциональной активности в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи |
| Назначение лекарственных средств, немедикаментозного лечения, медицинских изделий, лечебного питания пациентам при острых и хронических заболеваниях в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи |
| Организация консультирования пациента врачами-специалистами для назначения медикаментозной и немедикаментозной терапии с учетом конкретной клинической ситуацией, физического и функционального статуса в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи |
| Лечение осложнений, вызванных длительной иммобилизацией |
| Оценка эффективности и безопасности применения лекарственных средств и медицинских изделий, немедикаментозной терапии и лечебного питания, при необходимости – коррекция проводимого пациентам лечения |
| Предотвращение и лечение осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате диагностических или лечебных манипуляций, применения лекарственных средств и (или) медицинских изделий, лечебного питания |
| Оценка приверженности пациентов к лечению и риска преждевременного прекращения лечения пациентов |
| Оформление заключения с рекомендациями по проведению назначенного лечения в домашних условиях и дате повторной консультации пациентам |
| Выявление у пациента потребности в индивидуальных программах медицинской и социальной реабилитации, проводимых в амбулаторных условиях и в условиях стационара |
| Выявление у пациента потребности в медицинских и технических средствах реабилитации и протезно-ортопедических изделиях |
| Выявление потребности адаптации функциональных возможностей пациентов к окружающей среде и адаптации окружающей среды функциональным возможностям пациентов в домашних условиях |
| Составление плана проведения медицинской реабилитации, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации и (или) абилитации инвалидов с целью восстановления способности к самообслуживанию, физической функциональной активности, независимости от посторонней помощи в повседневной жизни |
| Проведение оценки у пациентов реабилитационного потенциала, подтвержденного результатами обследования перспективы восстановления функции и реабилитационного прогноза |
| Выполнение мероприятий медицинской реабилитации пациента, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации и (или) абилитации инвалидов в амбулаторных условиях, в условиях дневного стационара, дистанционно или на дому, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи |
| Организация консультирования врачами-специалистами пациента, нуждающегося в медицинской реабилитации для назначения и проведения мероприятий медицинской реабилитации, санаторно-курортного лечения, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации и (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 медицинской реабилитации пациента в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи |
| Проведение профилактических мероприятий по предупреждению возникновения наиболее часто встречающихся осложнений (пролежни, тромбоэмболические осложнения и другие осложнения) у пациентов с ограниченными двигательными возможностями |
| Мотивирование пациента и его родственников на активное участие в реабилитации и (или) абилитации |
| Направление пациентов, не имеющих перспективы восстановления функций (реабилитационного потенциала), подтвержденной результатами обследования, на медицинскую реабилитацию в медицинские организации, осуществляющие уход с целью поддержания достигнутого или имеющегося уровня функций, приспособление окружающей среды под уровень возможного функционирования пациента |
| Назначение профилактических мероприятий пациентам с учетом факторов риска заболеваний, состояний и синдромов, обусловленных возрастом и утратой физической и функциональной активности, способности к самообслуживанию в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи |
| Организация проведения совместно с работниками социальной защиты диспансеризации пациентов, утративших способность к самообслуживанию – получателей социальных услуг в установленном законодательстве Российской Федерации порядке |
| Организация и контроль проведения иммунопрофилактики инфекционных заболеваний пожилого и старческого возраста, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи |
| Назначение и проведение мероприятий, направленных на профилактику состояний, синдромов и симптомов, обусловленных длительной иммобилизацией |
| Проведение противоэпидемиологических мероприятий в случае возникновения очага инфекции, в том числе карантинных мероприятий при выявлении особо опасных (карантинных) инфекционных заболеваний у пациентов пожилого и старческого возраста |
| Контроль за проведением профилактических мероприятий по санитарно-гигиеническому просвещению лиц с утратой физической и функциональной активности, способности к самообслуживанию и оценка эффективности |
| Консультирование и разработка индивидуальных программ, включая программы лечебного питания, мероприятий, направленных на сохранение способности самообслуживания, поддержание и восстановление физической и функциональной активности |
| Организация индивидуального профилактического консультирования врачами-специалистами пациентов и их законных представителей и (или) лиц, ухаживающих за ними при наличии медицинских показаний с целью сохранения или восстановления способности к самообслуживанию, физической и функциональной активности и независимости от посторонней помощи в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи |
| Организация проведения обучения совместно со специалистами социальной защиты родственников пациентов и (или) лиц, осуществляющих уход, принципам организации ухода, использования технических и медицинских средств реабилитации, обустройства мест нахождения пациентов, составления распорядка питания, выбора качественных средств ухода |
| Осуществление санитарно-гигиенического просвещения пациентов, в том числе получателей социальных услуг, и их законных представителей и (или) лиц, осуществляющих уход с целью повышения грамотности в вопросах поддержания и сохранения здоровья |
| Оформление заключений с рекомендациями для пациентов, в том числе лечебного питания, индивидуального ухода, правил личной гигиены, занятий лечебной физкультурой с учетом возраста и физического и функционального состояния, формированию и закреплению навыков поведения в быту, транспорте и окружающей среде |
| Необходимые умения | Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни, анамнеза заболеваний, состояний и синдромов, обусловленных возрастом у пациентов и их законных представителей и (или) лиц, осуществляющих уход и анализировать полученную информацию |
| Применять коммуникативные навыки, необходимыми для успешной врачебной деятельности в соответствии с профессиональными задачами врача-гериатра |
| Проводить оценку функционального состояния с применением методологии Международной классификации функционирования |
| Проводить объективное обследование, оценивать состояние пациентов по органам и системам с учетом утраты функциональной активности и способности к самообслуживанию, социально-психологических особенностей, конкретной клинической ситуации в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи |
| Оценивать и анализировать основные характеристики социально-бытовой и социально-средовой деятельности, определять соответствие физиологических, психофизиологических и психических функций инвалида цели медицинской и социальной реабилитации |
| Проводить диагностические процедуры, манипуляции с применением дополнительных технических средств и интерпретировать их результаты с учетом утраты функциональной активности и способности к самообслуживанию, социально-психологических особенностей, конкретной клинической ситуации у пациентов в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи:  - при исследовании нервной системы: 12 пар черепно-мозговых нервов, патологические рефлексы, менингеальные симптомы, моторные качества (позы, мышечный тонус, контрактуры, атрофия мышц), исследование рефлексов (сухожильных, периостальных, кожных и со слизистых оболочек), вибрационной чуствительности при помощи неврологического градуированного камертона 128 Гц, а так же тактильной, температурной и болевой чувствительности, оценка координации движений, ориентация в пространстве, факторов риска падений;  - при исследовании пациентов, имеющих психические расстройства и расстройства поведения: выявление признаков депрессии (симптомокомплексы патологического аффекта), тревожных расстройств, оценка когнитивных функций (нейропсихологическое исследование с использованием шкал и тестов, исследование аффективных и поведенческих нарушений), оценка риска суицида, оценка курительного поведения и степени табачной зависимости, оценка ассоциированных рисков нарушения здоровья;  - при заболеваниях органов зрения: клиническое исследование глаз (сбор анамнеза, осмотр и пальпация слезного мешка, конъюнктивы нижнего и верхнего века, слезной железы, определение подвижности глазных яблок); осмотр переднего отдела глаза методом бокового освещения; осмотр глубоких сред методом проходящего света; офтальмоскопия; определение остроты зрения; определение цветового зрения; измерение внутриглазного давления (пальпаторно, тонометром Маклакова, электронная тонометрия); взятие и приготовление мазков, материала для цитологического, бактериологического исследования с конъюнктивы, экзофтальмометрия;  - при болезнях уха, горла, носа: риноскопия, фарингоскопия, ларингоскопия непрямая, отоскопия, отоскопия с помощью оптики, определение проходимости слуховой трубы, речевая аудиометрия; взятие и приготовление мазков, материала для цитологического, бактериологического исследования со слизистой оболочки носа, глотки, гортани и уха;  - при болезнях костно-мышечной системы и соединительной ткани: биопсия синовиальной оболочки, проведение ультразвукового исследования минеральной плотности костной ткани, оценка 10-летнего абсолютного риска перелома (калькулятор FRАX - Fracture Risk Assessment Tool)  -при внутренних болезнях: измерение артериального давления по Короткову, регистрация и анализ ЭКГ, методика снятия и анализа спирограмм, пикфлоуметрия, пульсоксиметрия, методика чтения рентгенограмм, глюкометрия экспресс-методом; взятие и приготовление мазков, материала для цитологического, бактериологического исследования крови, мочи, кала, мокроты; исследование экспресс-методом в моче белка, сахара и ацетона; измерение роста, веса, определение Индекса массы тела, определение бактерий и вирусов экспресс методами; проведение 13С-уреазного дыхательного теста  - при заболеваниях кожи: диаскопия; взятие и приготовление мазков, материала для цитологического, бактериологического исследования с кожных элементов (пустул, везикул, язв ) волос, ногтевых пластинок;  - гинекологии: наружное обследование половых органов;  -урология: пальцевое ректальное исследование предстательной железы, интерпретация результатов обследования  -при инфекционных заболеваниях и туберкулезе: исследование инфекционных больных, интерпретация пробы Манту; диаскинтест; интерпретация результатов серологических тестов при наиболее распространенных инфекционных заболеваниях;  - при исследовании состояниизубов, слизистой полости рта и языка: методика осмотра полости рта, зубов, пародонта, слизистой оболочки полости рта  - при заболеваниях кожи: диаскопия; взятие и приготовление мазков, материала для цитологического, бактериологического исследования с кожных элементов (пустул, везикул, язв и др.), волос, ногтевых пластинок, выявление пролежней, контактного дерматита;  *-* при хирургических заболеваниях: обследование хирургического больного; наблюдение за оперированными пациентами после выписки из стационара; зондирование полостей и свищей; пальцевое исследование прямой кишки и предстательной железы; определение группы крови, резус-фактора экспресс-методом; взятие и приготовление мазков, материала для цитологического, бактериологического исследования с содержимого ран, из уретры; |
| Выполнять диагностические процедуры, манипуляции в соответствии со стандартами, показаниями и противопоказаниями и с учетом возникновения возможных побочных эффектов или осложнений и ограничений в проведении у пациентов, утративших физическую и функциональную активность и способность к самообслуживанию |
| Проводить диагностику и дифференциальную диагностику заболеваний, состояний и синдромов, ассоциированных с возрастом по профилям: терапия, включая пульмонологию, кардиологию, гастроэнтерологию, гематологию, эндокринологию, нефрологию, ревматологию, аллергологию; хирургия, включая травматологию, ортопедию, урологию; гинекология, неврология, офтальмология, оториноларингология, дерматовенерология, фтизиатрия, инфекционные болезни, психиатрия, профессиональные болезни, стоматология, онкология |
| Проводить раннюю клиническую (синдромную) диагностику предраковых заболеваний, состояний. Выполнять предварительную диагностику наиболее распространенных злокачественных новообразований по ранним клиническим синдромам |
| Взаимодействовать с врачами-специалистами и работниками социальной защиты: своевременно организовывать по показаниям консультирование и госпитализацию для уточнения диагноза; контролировать выполнение назначений врачей консультантов |
| Взаимодействовать со специалистами и работниками социальной защиты с целью повышения доступности медицинской помощи пациентам – получателям социальных услуг, организации и проведения диспансеризации с целью восстановления физической и функциональной активности и способности к самообслуживанию |
| Проводить комплексную гериатрическую оценку |
| Проводить лечебные мероприятия, процедуры, манипуляции пациентам с учетом возраста, утраты физической и функциональной активности, способности к самообслуживанию, социально-психологических особенностей и конкретной клинической ситуации в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи:  -при заболеваниях нервной системы и психоэмоциональной сферы: новокаиновые блокады (паравертебральная, циркулярная (футлярная) блокада), назначение лекарственных средств и немедикаментозных методов лечения  - при заболеваниях органов зрения: оптическая коррекция зрения с помощью пробных очковых линз при миопии, гиперметропии, пресбиопии; местное применение лекарственных средств в лечении глазных болезней; удаление из глаза поверхностно расположенных инородных тел, не повреждающих роговицу;  - при заболеваниях уха, горла, носа: передняя тампонада носа; промывание лакун миндалин; введение лекарственных средств в ухо и нос (в каплях, на турундах и тампонах); туалет уха; удаление серных пробок; уход за трехеостомой и трахеостомической трубкой; удаление инородного тела из уха и носа; первичная обработка поверхностных ран лица, носа и ушной раковины; прижигание нитратом серебра кровоточащих сосудов носовой перегородки;  -заболевания костно-мышечной системы и соединительной ткани  -внутрисуставные инъекции;,  - при внутренних заболеваниях: применение ингаляторов, спейсеров и небулайзеров;  - при кожных болезнях: применение наружных лекарственных средств для лечения кожных болезней, пролежней, контактного дерматита, удаление клеща;  - при хирургических заболеваниях и травмах: местную инфильтрационную анестезию; первичную хирургическую обработку поверхностных ран; снятие швов, обработку ожоговой поверхности, наложение повязок; все виды инъекций (подкожные, внутримышечные); определение индивидуальной и биологической совместимости крови; остановка наружного кровотечения: временная остановка наружного кровотечения (наложением жгута, пальцевым прижатием, сгибанием конечности в суставе, давящей повязкой, тампонадой и наложением зажима в ране; остановка кровотечения гемостатическими веществами местного действия (гемостатическая губка); катетеризация мочевого пузыря мягким эластическим катетером; промывание желудка через орогастральный и назогастральный зонд; промывание кишечника (очистительные клизмы); постановка лечебных клизм; транспортная иммобилизация при переломах костей конечностей, позвоночника и вывихах;  -при длительной иммобилизации: мероприятия по лечению контактного дерматита, пролежней, тромбо-эмболических осложнений |
| Назначать лекарственные средства, медицинские изделия и лечебное питание пациентам с учетом конкретной клинической ситуации, индивидуально-психологических и семейных аспектов 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 средств, медицинских изделий и лечебного питания |
| Оформлять карту-извещение о неблагоприятной побочной реакции для отправки в региональный центр мониторинга безопасности лекарственных средств |
| Предотвращать и устранять осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные, возникшие в результате диагностических или лечебных манипуляций, применения лекарственных средств и (или) медицинских изделий, лечебного питания |
| Проводить мониторинг эффективности лечебных мероприятий, их коррекцию в зависимости от особенностей течения заболевания |
| Назначение физиотерапевтических методов, лечебной физкультуры, массажа и иных методов терапии пациентам с учетом ограничений физической и функциональной активности и способности к самообслуживанию в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи |
| Для достижения комплаентности (приверженности лечению) и повышения результативности лечения пациентов применять навыки эффективного общения с пациентом |
| Выявлять признаки стойкого нарушения функций организма, обусловленного заболеваниями, последствиями травм или дефектами и оформлять направительные документы для проведения медико-социальной экспертизы |
| Определять медицинские показания для проведения мероприятий медицинской реабилитации, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации и (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 потребность в технических средствах реабилитации, в том числе для пациентов – получателей социальных услуг |
| Определять потребность в медицинских средствах реабилитации, в том числе для пациентов – получателей социальных услуг |
| Применять методологию Международной классификации при оценки физического и функционального состояния пациентов |
| Применять средства медицинской реабилитации (лекарственные средства, природные и преформированные (аппаратные) лечебные факторы, лечебную физкультуру, массаж, ассистивную терапию, трудотерапию, психологическую реабилитацию) пациентам согласно индивидуальной программы реабилитации и абилитации инвалидов амбулаторно, в дневном стационаре, дистанционно или на дому в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи |
| Взаимодействовать с врачами-специалистами для назначения и проведения медицинской реабилитации |
| Взаимодействовать с работниками социальной защиты для организации мероприятий медико-социальной реабилитации |
| Контролировать выполнение и оценивать эффективность и безопасность реабилитационных мероприятий, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации и (или) абилитации инвалидов, с учетом диагноза в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи |
| Обучать пациента и его законного представителя и (или) лица, осуществляющего уход, адаптации жилого помещения с учетом нарушенных функций организма и мотивировать к проведению мероприятий медицинской реабилитации |
| Использовать эффективные приемы общения с пациентами, в том числе у пациентов с нарушениями когнитивных функций и страдающими психическими заболеваниями |
| Проводить медицинские осмотры, в том числе на дому совместно с работником социальной защиты пациентов – получателей социальных услуг в установленном законодательством Российской Федерации порядке с учетом состояния здоровья в соответствии с действующими нормативными документами |
| Назначать профилактические мероприятия пациентам с учетом факторов риска развития состояний и синдромов, обусловленных длительной иммобилизацией и (или) ограничениями физической и функциональной активности и контролировать их эффективность |
| Организовывать и проводить иммунопрофилактику инфекционных заболеваний 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 к введению ограничительных мероприятий (карантина) и показания для направления к врачу-специалисту |
| Осуществлять динамическое наблюдение за лицами, контактирующими с пожилыми больными инфекционными заболеваниями, по месту жительства и за реконвалесцентами инфекционных заболеваний |
| Проводить профилактические и противоэпидемические мероприятия при инфекционных заболеваниях лиц пожилого и старческого возраста |
| Обеспечивать необходимой информацией о сохранении здоровья с учетом физического и функционального состояния, факторов риска состояний, синдромов и симптомов, обусловленных длительной иммобилизацией |
| Проводить мотивационное (поведенческое) консультирование пациентов и их законных представителей и (или) лиц, осуществляющих уход по вопросам поддержания и сохранения здоровья и факторов риска заболевания/состояний и синдромов, обусловленных длительной иммобилизацией и утратой физической и функциональной активности |
| Необходимые знания | Основы и методология разработки программ медицинской и социальной реабилитации |
| Оценка клинико-функционального, психологического и социального статуса, определение ограничения жизнедеятельности |
| Оценка социально-бытового и социально-средового статуса |
| Референтные интервалы основных показателей лабораторных, инструментальных и дополнительных методов исследования, их интерпретация в зависимости от возраста и физиологического состояния пациента |
| Этиология, патогенез, патоморфология, клиническая картина, особенности течения, осложнения, исходы заболеваний, состояний и синдромов, ассоциированных с возрастом |
| Анатомо-физиологическое состояние органов и систем организма человека в норме и у пациентов пожилого и старческого возраста |
| Особенности функционального, физического и психосоциального статуса у пожилых. Эпидемиология, особенности клинической картины и течения распространенных заболеваний в пожилом и старческом возрасте |
| Психологические, поведенческие особенности пациентов пожилого, старческого возраста, особенности врачебного обследования |
| Основные методы диагностики старческой астении, заболеваний, состояний и синдромов, обусловленных возрастом |
| Медицинские показания и противопоказания к использованию методов лабораторной и инструментальной диагностики у пациентов в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи |
| Методология комплексной гериатрической оценки |
| Факторы риска развития заболеваний, состояний и синдромов, ассоциированных с возрастом и утратой физической и функциональной активности, способности к самообслуживанию: первичного остеопороза (сенильного, постменопаузального) и метаболических остеопатий, переломов костей, дефицита витамина Д и кальция, падений, нарушений сна, депрессий, сахарного диабета 2 тип, его осложнений и других нарушений углеводного обмена, скелетно-мышечных изменений (мышечно-тонических и миофасциальных нарушений, миалгии, саркопении, миастении, артропатии, дорсопатии), инволютивных урогенитальных осложнений (атрофических и дистрофических процессы в нижней трети мочеполового тракта – мочевого пузыря, уретры, влагалища), мочеполовых расстройств у мужчин пожилого возраста, нарушения пищевого поведения, патологических изменений зубов, болезней пародонта и слизистой оболочки полости рта, нарушения пищеварения, полипрагмазии, хронической боли, нарушения функции органов зрения и слуха, анемии и ее осложнений, сердечно-сосудистых осложнений, заболеваний и патологических состояний органов дыхания, инфекционных состояний и заболеваний, изменения кожи, контактного дерматита, онкологических заболеваний, несоблюдения правил личной гигиены, окружающей среды |
| Применение молекулярно-генетических методов, выявление злокачественных новообразований |
| Оценка эффективности и безопасности диагностических методов |
| Медицинские изделия, специальный инструментарий, оборудование для проведения диагностических исследований для оказания медицинской помощи пациентам, утратившим физиологическую и функциональную активность, способность к самообслуживанию: их устройство, правила эксплуатации, асептика и антисептика, контроль и правила ухода |
| Диагностика и дифференциальная диагностика заболеваний, состояний и синдромов, ассоциированных с возрастом |
| Принципы и методы оказания медицинской помощи пациентам в неотложной форме |
| Подходы, модели, методики (виды) и этапы консультирования пациентов в гериатрии |
| Взаимодействие врача-гериатра со специалистами, медицинские показания для госпитализации и направление пациентов на консультацию к врачам-специалистам |
| Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания медицинской помощи пациентам пожилого и старческого возраста |
| Принципы классификации заболеваний, формулировка заключений диагностического решения (предварительный и заключительный клинический диагноз) с учетом действующей МКБ |
| Методы асептики и антисептики |
| Классификация и основные характеристики лекарственных средств, показания и противопоказания к назначению, побочные и токсические эффекты, взаимодействие лекарственных препаратов у пациентов пожилого и старческого возраста |
| Фармакодинамика и фармакокинетика лекарственных средств, особенности у пожилых |
| Основы гериатрической фармакотерапии, профилактика ятрогении |
| Клинические исследования лекарственных средств, немедикаментозных методов лечения у пожилых и их оценка с позиции доказательной медицины |
| Порядки оказания медицинской помощи, клинические рекомендации (протоколы) и стандарты медицинской помощи по вопросам назначения лечения пациентам пожилого и старческого возраста |
| Возможности современной психофармакологии, основные принципы терапии расстройств психоэмоциональной сферы |
| Особенности общей и специальной гигиены пациентов пожилого и старческого возраста |
| Основные характеристики воздействия немедикаментозных методов лечения при заболеваниях. Механизм лечебного воздействия физиотерапии, лечебной физкультуры, фитотерапии, массажа и других немедикаментозных методов |
| Основы рационального и лечебного питания у пациентов пожилого и старческого возраста |
| Методы обеспечения приверженности лечению пациентов пожилого и старческого возраста |
| Способы предотвращения и устранения осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших при обследовании или лечении пациентов пожилого и старческого возраста |
| Индивидуализированная медицина, оптимальный подбор лекарственного средства для пациента пожилого и старческого возраста с учетом возраста, пола и психофизиологического состояния |
| Общие вопросы организации лекарственной медицинской помощи населению |
| Принципы медицинской, социальной реабилитации и (или) абилитации лиц пожилого и старческого возраста и инвалидов, восстановление в привычных обязанностях, функциях, видах деятельности, характере отношений с людьми |
| Современные технологии медицинской реабилитации пациентов в зависимости от профиля заболевания и клинико-функционального состояния пациента |
| Основы Международной классификации функционирования, структуры, функции, активность, участие, факторы среды |
| Мероприятия по медицинской реабилитации и (или) абилитации инвалидов, включая санаторно-курортное лечение, медицинские показания и противопоказания к их проведению, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи |
| Система медико-социальной помощи лицам старших возрастных групп и инвалидам, одиноким, престарелым. |
| Порядок направления пациентов на медико-социальную экспертизу. |
| Признаки стойкого нарушения функций организма, обусловленного заболеваниями, последствиями травм или дефектами |
| Льготы и социальные услуги, установленные инвалидам действующим законодательством |
| Способы оказания психологической помощи пожилым, престарелым, инвалидам |
| Физические и психологические характеристики инвалидов старших возрастных групп, с психическими расстройствами и расстройствами поведения |
| Критерии качества оказания помощи по медицинской реабилитации, медико-социальной помощи и ухода |
| Диспансеризация и профилактические осмотры лиц пожилого и старческого возраста: цели, задачи, принципы, виды, методы и технологии в работе врача-гериатра |
| Формы, методы и средства санитарно-просветительной работы по формированию здорового образа жизни, рационального и лечебного питания, физической активности с учетом возраста, физического и функционального состояния, профилактики преждевременного старения, факторов риска заболеваний, состояний и синдромов, ассоциированных с возрастом, потреблением табака и алкоголя |
| Информационные технологии, организационные формы и методы работы по формированию здорового образа жизни у лиц пожилого и старческого возраста |
| Технологии и организационные формы обучения здоровому образу жизни |
| Программы обучения в школах здоровья пациентов старших возрастных групп с хроническими заболеваниями и ограничениями физической, функциональной активности, способности к самообслуживанию |
| Факторы риска заболеваний, состояний и синдромов, обусловленных возрастом, признаки предотвратимых заболеваний в ранних стадиях у пациентов пожилого и старческого возраста |
| Методика обследования по скрининг-программе диспансеризации лиц пожилого и старческого возраста и иным скрининговым программам, в том числе граждан – получателей социальных услуг |
| Противоэпидемические (профилактические) мероприятия при инфекционных заболеваниях |
| Принципы применения специфической и неспецифической профилактики инфекционных заболеваний, календарь профилактических прививок по эпидемическим показаниям у лиц пожилого возраста |
| Порядок проведения вакцинации лиц пожилого и старческого возраста по эпидемиологическим показаниям |
| Принципы и методы асептики и антисептики при оказании помощи при инфекционных заболеваниях |
| Принципы, виды и технологии обучения и тренировки использования технических средств реабилитации и приспособлений |
| Критерии качества оказания помощи по медицинской реабилитации, медико-социальной помощи и ухода |
| Другие характеристики | - |

### 

### 3.1.3. Трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Оказание паллиативной медицинской помощи пациентам пожилого, старческого и иного возраста со старческой астенией в амбулаторных условиях, в том числе на дому | Код | А/05.8 | Уровень (подуровень) квалификации | 8 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | | X | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  |  | | | | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |
| Трудовые действия | | Оказание пациентам паллиативной помощи амбулаторно, в том числе на дому | | | | |
| Проведение обследования пациентов в терминальной стадии болезни | | | | |
| Постановка диагноза и назначение обследования, лечения и паллиативного ухода, при необходимости согласование с врачом специалистом по паллиативной медицине | | | | |
| Осуществление контроля боли, других тягостных симптомов заболевания и приема пациентом назначенных лекарственных средств | | | | |
| Назначение адекватного обезболивания и купирования других симптомов и синдромов, при необходимости с привлечением врача специалиста по паллиативной медицине | | | | |
| Динамическое наблюдение за пациентами, нуждающимися в оказании паллиативной медицинской помощи амбулаторно | | | | |
| Организация консультаций пациентов врачом-специалистом по профилю основного заболевания и врачами других специальностей | | | | |
| По показаниям направление пациентов в медицинскую организацию, оказывающую паллиативную медицинскую помощь в стационарных условиях | | | | |
| Обучение пациентов, их родственников и лиц, осуществляющих уход, навыкам ухода | | | | |
| Организация работы выездной патронажной службы паллиативной медицинской помощи | | | | |
| Проведение медицинских мероприятий в связи со смертью пациента. | | | | |
| Оказание родственникам психологической поддержки в период переживания утраты | | | | |
| Ведение медицинской документации | | | | |
| Необходимые умения | | Уметь общаться с пациентами и его законными представителями, имеющим когнитивные нарушения, нарушения зрения, слуха или речи, находящемуся в терминальной стадии болезни | | | | |
| Проводить обследование, установление диагноза, назначение лечения и процедур паллиативного ухода за пациентами в терминальной стадии неизлечимых заболеваний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания паллиативной медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи | | | | |
| Планировать и оказывать паллиативную медицинскую помощь с учетом культурных, религиозных, этнических, психологических особенностей и экзистенциальных аспектов жизни пациента | | | | |
| Формировать у пациента отношение к смерти как к этапу жизненного пути человека | | | | |
| Проводить оценку интенсивности и характера болевого синдрома с использованием шкал оценки боли пациентов. Проводить контроль интенсивности боли и других тягостных для пациента симптомов | | | | |
| Разрабатывать индивидуальный план оказания паллиативной медицинской помощи пациентам, с учетом тяжести состояния, прогноза заболевания, выраженности болевого синдрома и других тягостных симптомов, социального положения, а также индивидуальных потребностей пациента, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания паллиативной медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи | | | | |
| Назначать пациентам обезболивающие лекарственные препараты и медицинские изделия с учетом конкретной клинической ситуации, индивидуально-психологических и семейных аспектов в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания паллиативной медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи | | | | |
| Своевременное выявлять нарушения функций органов и систем для паллиативного лечения в условиях стационара с целью улучшения качества жизни пациентов | | | | |
| Осуществлять выписку рецептов лекарственных средств, в том числе содержащих наркотические и психотропные вещества, из списка II и III перечня наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров, подлежащих контролю | | | | |
| Обеспечивать хранение, отпуск, учет лекарственных средств и отчетность в соответствии с нормативными документами | | | | |
| Организовывать процесс паллиативного ухода в домашних условиях с учетом потребностей и желаний пациента | | | | |
| Обучать родственников, близких пациента, волонтеров принципам паллиативного ухода | | | | |
| Организовывать консультацию больных врачом-специалистом по паллиативной медицине и другими специалистами, в том числе дистанционно | | | | |
| Оформлять документацию для направления больных в медицинскую организацию, оказывающую паллиативную медицинскую помощь в стационарных условиях | | | | |
| Проводить медицинские мероприятия в связи со смертью пациента | | | | |
| Оформлять документацию в связи со смертью пациента | | | | |
| Оказывать психологическую поддержку семье при потере, горе, смерти больного | | | | |
| Вести медицинскую документацию и осуществлять контроль за качеством ее ведения | | | | |
| Необходимые знания | | Национальная система и порядок оказания паллиативной медицинской помощи взрослому населению, направленной на улучшение качества жизни пациентов, страдающих неизлечимыми прогрессирующими заболеваниями и состояниями, которые приводят к преждевременной смерти, а также заболеваниями в стадии, когда исчерпаны возможности радикального лечения | | | | |
| Задачи и функции хосписов, палат, отделений паллиативного ухода, кабинета и выездной службы для оказания паллиативной медицинской помощи и ухода в домашних условиях | | | | |
| Правовое регулирование процесса оказания паллиативной помощи, включая нормативные акты, регулирующие оборот сильнодействующих и наркотических веществ | | | | |
| Принципы обследования, диагностики и лечения пациентов со злокачественными новообразованиями, СПИД, неонкологическими хроническими прогрессирующими заболеваниями в терминальной стадии развития | | | | |
| Механизм действия опиоидных и неопиодных анальгетиков, психотропных веществ, способы предотвращения или устранения осложнений, побочных действий, нежелательных реакций их применения | | | | |
| Основы рационального лечебного питания; принципы энтерального питания при заболеваниях и (или) состояниях у пациентов, требующих паллиативную медицинскую помощь | | | | |
| Показания к применению немедикаментозных методов лечения (физиотерапии, лечебной физкультуры и других) в рамках оказания паллиативной помощи пациентам | | | | |
| Профилактика и лечение пролежней, появления контрактур, легочной инфекции и других осложнений у больных, страдающих неизлечимыми прогрессирующими заболеваниями и состояниями | | | | |
| Симптоматическое лечение больных, страдающих неизлечимыми прогрессирующими заболеваниями и состояниями, которые приводят к преждевременной смерти, а также заболеваниями в стадии, когда исчерпаны возможности радикального лечения | | | | |
| Психология общения с пациентом (его законным представителем), находящемуся в терминальной стадии болезни | | | | |
| Процесс и стадии умирания, клинические признаки | | | | |
| Принципы констатации смерти человека. Медицинские мероприятия в связи со смертью пациента | | | | |
| Стадии горя и их проявления, методы психологической помощи и поддержки при утрате | | | | |
| Виды социальной помощи, предусмотренные законодательством Российской Федерации | | | | |
| Правила оформления медицинской документации | | | | |
| Особенности взаимодействия врача с разными психологическими типами пациентов (поведение врача с тревожными, ипохондричными, агрессивными пациентами). | | | | |
|  | | Особенности общения с инкурабельными пациентами и их родственниками. Общие принципы сообщения плохих новостей | | | | |
| Другие характеристики | | - | | | | |

### 3.1.4. Трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Проведение медицинских осмотров, медицинских освидетельствований и медицинских экспертиз в отношении пациентов пожилого, старческого и иного возраста со старческой астенией | Код | А/03.8 | Уровень (подуровень) квалификации | 8 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | | X | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  |  | | | | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |
| Трудовые действия | | Организация и проведение медицинских осмотров с учетом возраста, физического и функционального статуса, состояния здоровья пациентов в соответствии с действующими нормативными правовыми актами и иными документами | | | | |
| Проведение диспансеризации и скрининга пациентов с целью выявления старческой астении и заболеваний, состояний и синдромов, обусловленных возрастом, основных факторов риска их развития в соответствии с действующими нормативными правовыми актами и иными документами | | | | |
| Проведение диспансерного наблюдения за пациентами со старческой астенией и хроническими возраст-ассоциированными неинфекционными и другими заболеваниями | | | | |
| Организация проведения диспансеризации в целях поддержания и сохранения здоровья пациентов, утративших способность к самообслуживанию - получателей социальных услуг в установленном законодательством Российской Федерации порядке | | | | |
| Проведение диспансерного наблюдения пациентов, утративших способность к самообслуживанию – получателям социальных услуг, осуществление осмотров по медицинским показаниям с целью с целью сохранения или восстановления физической и функциональной активности, способности к самообслуживанию | | | | |
| Проведение медико-социальной экспертизы в составе врачебной комиссии и работа в составе врачебной комиссии, осуществляющей медико-социальную экспертизу | | | | |
| Подготовка необходимой медицинской документации для осуществления медико-социальной экспертизы в федеральных государственных учреждениях медико-социальной экспертизы | | | | |
| Необходимые умения | | Формулировать медицинские заключения по результатам медицинских освидетельствований, медицинских осмотров, в том числе предварительных и периодических, в части наличия или отсутствия старческой астении и заболеваний, состояний и синдромов, обусловленных возрастом | | | | |
| Определять признаки стойкого нарушения функции органов и систем, обусловленных старческой астенией и заболеваниями, состояниями и синдромами, обусловленными возрастом | | | | |
| Определять показания для проведения диспансерного наблюдения за пациентами со старческой астенией и заболеваниями, состояниями и синдромами, обусловленными возрастом, формирование группы диспансерного наблюдения, определение периодичности диспансерных приемов (осмотров, консультаций), объем обследования, предварительных, лечебных и реабилитационных мероприятий в соответствии с Порядком оказания медицинской помощи по профилю «Гериатрия», клиническими рекомендациями (протоколами лечения), с учетом состояния здоровья пациентов, стадии, степени выраженности и индивидуальных особенностей течения заболевания (состояния) | | | | |
| Необходимые знания | | Законодательные и иные правовые акты Российской Федерации, регламентирующие порядки проведения медицинских осмотров, медицинских экспертиз, диспансерного наблюдения пациентов со старческой астенией и заболеваниями, состояниями и синдромами, обусловленными возрастом | | | | |
| Порядки проведения отдельных видов медицинских экспертиз, медицинских осмотров, в том числе предварительных и периодических | | | | |
| Медицинские показания для направления пациентов, имеющих стойкие нарушения функций организма, обусловленные старческой астенией и заболеваниями, состояниями и синдромами, обусловленными возрастом на медико-социальную экспертизу, в том числе для составления индивидуальной программы реабилитации или абилитации инвалидов; требования к оформлению медицинской документации | | | | |
| Порядок направления пациентов на медико-социальную экспертизу | | | | |
| Порядок диспансерного наблюдения пациентов со старческой астенией и заболеваниями, состояниями и синдромами, обусловленными возрастом | | | | |
| Другие характеристики | | - | | | | |

### 3.1.5. Трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Проведение анализа медико-статистической информации, ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала | Код | А/04.8 | Уровень (подуровень) квалификации | 8 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | X | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  |  | | | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые функции | Составление плана и отчета о своей работе |
| Анализ показателей эффективности оказанной медицинской помощи пациентам со старческой астенией и заболеваниями, состояниями и синдромами, обусловленными возрастом |
| Ведение медицинской документации, в том числе в форме электронного документа |
| Контроль выполнения должностных обязанностей находящегося в распоряжении медицинского персонала |
| Обеспечение внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности в пределах должностных обязанностей |
| Необходимые умения | Составлять план работы и отчет о своей работе |
| Проводить анализ медико-статистических показателей заболеваемости, инвалидности для оценки здоровья населения |
| Использовать в работе персональные данные пациентов и сведения, составляющие врачебную тайну |
| Осуществлять контроль выполнения должностных обязанностей находящегося в распоряжении медицинского персонала |
| Заполнять медицинскую документацию, в том числе в форме электронного документа, контролировать качество ее ведения |
| Соблюдать правила внутреннего трудового распорядка, требования пожарной безопасности, охраны труда |
| Использовать информационно-аналитические системы и информационно-телекоммуникационную сеть «Интернет» |
| Проводить анализ медико-статистических показателей заболеваемости, инвалидности для оценки здоровья населения |
| Необходимые знания | Правила оформления медицинской документации в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь пациентам со старческой астенией и заболеваниями, состояниями и синдромами, обусловленными возрастом, в том числе в форме электронного документа |
| Правила работы в информационно-аналитических системах и информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» |
| Требования пожарной безопасности, охраны труда, основы личной безопасности и конфликтологии, правила внутреннего трудового распорядка |
| Требования к обеспечению внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности |
| Должностные обязанности медицинских работников в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь пациентам со старческой астенией и заболеваниями, состояниями и синдромами, обусловленными возрастом |
| Другие характеристики | - |

### 3.1.6. Трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Оказание медицинской помощи в экстренной форме | Код | А/06.8 | Уровень (подуровень) квалификации | 8 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | | X | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  |  | | | | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |
| Трудовые действия | | Оценка состояния пациентов, требующего оказания медицинской помощи в экстренной форме | | | | |
| Распознавание состояний, представляющих угрозу жизни пациентов, 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 пациентам 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 | | | | |
| Выполнять мероприятия базовой сердечно-легочной реанимации, в том числе с использованием дефибриллятора | | | | |
| Оказывать медицинскую помощь в экстренной форме пациентам при состояниях, представляющих угрозу их жизни, 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 знания | | Методика сбора жалоб и анамнеза у пациентов (их законных представителей) | | | | |
| Методика физикального исследования пациентов (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация) | | | | |
| Клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и (или) дыхания | | | | |
| Правила проведения базовой сердечно-легочной реанимации | | | | |
| Другие характеристики | | - | | | | |

## 3.2. Обобщенная трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Оказание специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи по профилю «Гериатрия» в стационарных условиях | Код | В | Уровень квалификации | 8 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение обобщенной трудовой функции | Оригинал | X | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  |  | | | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

|  |  |
| --- | --- |
| Возможные наименования должностей | врач-гериатр |

|  |  |
| --- | --- |
| Требования к образованию и обучению | Высшее образование – специалитет по специальности «Лечебное дело» или «Педиатрия» и  Подготовка в ординатуре по специальности «Гериатрия»  Профессиональная переподготовка по специальности «Гериатрия» при наличии подготовки в интернатуре или ординатуре по одной из специальностей: «Общая врачебная практика (семейная медицина)», «Терапия» |
| Требования к опыту практической работы | - |
| Особые условия допуска к работе | Сертификат специалиста или свидетельство об аккредитации специалиста по специальности «Гериатрия»  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 законодательством Российской Федерации |
| Другие характеристики | С целью профессионального роста и присвоения квалификационных категорий – дополнительное профессиональное образование (программы повышения квалификации) и:  - формирование профессиональных навыков через наставничество  - 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  Соблюдение врачебной тайны, клятвы врача, принципов врачебной этики и деонтологии в работе с пациентами (их законными представителями) и коллегами.  Соблюдение законодательства в сфере охраны здоровья, нормативных правовых актов и иных документов, определяющих деятельность медицинских организаций и медицинских работников, программы государственных гарантий оказания гражданам бесплатной медицинской помощи. |

Дополнительные характеристики

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование документа | Код | Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности |
| ОКЗ | 2212 | Врачи-специалисты |
| ЕКС | - | Врач-специалист |
| ОКПДТР | 20463 | Врач-специалист |
| ОКСО | 3.31.05.01 | Лечебное дело |
| 3.31.05.02 | Педиатрия |

### 3.2.1. Трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Оказание специализированной медицинской помощи в условиях стационара пациентам пожилого, старческого и иного возраста со старческой астенией и хроническими заболеваниями и (или) после ортопедических и хирургических вмешательств, в том числе нуждающихся в восстановлении способности к самообслуживанию, передвижению и общению | Код | В/01.8 | Уровень (подуровень) квалификации | 8 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | X | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  |  | | | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Ведение больных по профилю «Терапия» стационарно (в условиях, обеспечивающих круглосуточное медицинское наблюдение и лечение) с установленным диагнозом, нуждающимся в медицинской реабилитации, используя современные методы диагностики, профилактики, лечения и реабилитации пациента |
| Определение тактики ведения больного, разработка плана, выбор методов и объема обследования для установления в самые короткие сроки достоверного реабилитационного потенциала |
| Проведение дифференциального диагноза, формулировка предварительного и заключительного основного и сопутствующих заболеваний и их осложнений |
| Назначение лекарственных средств, медицинских изделий и лечебного питания пациентам на основе установленного диагноза и состояния больного, с учетом показаний и противопоказаний, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи |
| Проведение ежедневного осмотра больного в стационаре с записью в истории болезни, в зависимости от тяжести состояния пациента проведение осмотра по необходимости с последующей записью в историю болезни |
| Привлечение врачей-специалистов для проведения специальных методов диагностики и лечения, консилиума |
| Оказание неотложной помощи пациентам стационарно в условиях круглосуточного наблюдения |
| Осуществление оценки эффективности проводимого лечения и его коррекция при наличии медицинских показаний |
| Профилактическое консультирование пациента, направленное на выполнение рекомендаций, предупреждение острых и обострения хронических заболеваний |
| Консультирование врачей подразделений медицинской организации по своей специальности |
| Контроль выполнения должностных обязанностей находящегося в распоряжении медицинского персонала |
| Определение тактики ведения пациента с установленным диагнозом, нуждающимся в медицинской реабилитации с целью восстановления способности к самообслуживанию |
| Проведение медицинской реабилитации пациентам, нуждающимся в восстановлении способности к самообслуживанию в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи |
| Направление пациентов, полностью зависящих от посторонней помощи и не имеющих перспективы восстановления функций в специализированные медицинские организации, отделения, осуществляющие уход в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи |
| Составление плана медицинской реабилитации пациентам при наличие реабилитационного потенциала, подтвержденного результатами обследования восстановления функции |
| Профилактическое консультирование пациентов, направленное на предупреждение рецидива заболевания и восстановление функции и способности к самообслуживанию |
| Необходимые умения | Проводить сбор жалоб, анамнеза жизни, анамнеза болезни у пациента (его законного представителя) и анализировать полученную информацию |
| Проводить объективный осмотр пациента с заболеваниями по профилю «терапия» |
| Проводить диагностические процедуры, манипуляции пациентам, интерпретировать их результаты в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи: измерение артериального давления, интерпретация лабораторных, инструментальных и лучевых методов исследования |
| Проведение дифференциального диагноза симптомов, синдромов и заболеваний. Формулирование диагноза (основного, сопутствующего и осложнений) с учетом МКБ, Международной классификации функционирования |
| Проводить лечебные процедуры, манипуляции пациентам в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи:  **-** переливание крови и кровезаменителей: все виды инъекций (подкожные, внутримышечные, внутривенные, постановка периферического катетера в вены конечностей); капельное и струйное введение лекарств и кровезаменителей, сывороток; определение индивидуальной и биологической совместимости крови; определение годности крови к переливанию гемотрансфузия; катетеризация мочевого пузыря мягким эластическим катетером; промывание кишечника (очистительные клизмы); постановка лечебных клизм; применение ингаляторов, спейсеров и небулайзеров, пункция брюшной полости при асците, пункция полости суставов, плевральная пункция, дренирование плевральной полости при напряженном пневмотораксе с использованием манипуляционных игл, определение индивидуальной и биологической совместимости крови, определение годности крови к переливанию, гемотрансфузия, новокаиновые блокады при болевых синдромах |
| Осуществлять контроль за правильностью проведения диагностических и лечебных процедур, эксплуатацией оборудования и аппаратуры, инструментария, лекарственных препаратов, реактивов |
| Проводить мониторинг эффективности лечебных мероприятий, их коррекцию в зависимости от особенностей течения заболевания |
| Оформлять карту-извещение о Неблагоприятных побочных реакциях для отправки в региональный центр мониторинга безопасности лекарственных средств |
| Обосновывать необходимость направления пациента на консультации к врачам-специалистам и интерпретировать их результаты |
| Проводить профилактику внутрибольничных инфекций. Соблюдать СанПиН в медицинской организации |
| Ведение медицинской документации |
| Соблюдать врачебную тайну, персональные данные, принципов врачебной этики и деонтологии в работе с пациентами (их законными представителями) и коллегами |
| Консультировать пациента (его законных представителей) по выполнению рекомендаций, предупреждению острых и обострению хронических заболеваний |
| Необходимые знания | Законодательные и иные нормативные правовые акты Российской Федерации в сфере охраны здоровья, регулирующие деятельность медицинских организаций и медицинских работников |
| Референтные интервалы основных показателей лабораторных, инструментальных и дополнительных методов исследования, их интерпретация в зависимости от пола и физиологического состояния пациента |
| Особенности этиологии, патогенеза, патоморфологии, клинической картины заболеваний и состояний тяжелого течения, наиболее тяжелые и жизнеугрожающие осложнения и исходы заболеваний у взрослых по профилю «терапия» |
| Медицинские изделия, специальный инструментарий, оборудование для проведения диагностических исследований стационарно (в условиях, обеспечивающих круглосуточное медицинское наблюдение и лечение): устройство, правила эксплуатации, асептика и антисептика, контроль и правила ухода |
| Внутрибольничная инфекция. СанПиН в медицинской организации |
| Методы и методики немедикаментозного лечения заболеваний и состояний: лечебное питание, физиотерапия, лечебная физкультура, фитотерапия, массаж и другие методы; показания и противопоказания; возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные |
| Действующие порядки оказания медицинской помощи, клинические рекомендации (протоколы лечения), стандарты медицинской помощи по вопросам оказания медицинской помощи экстренной и неотложной формах стационарно (в условиях, обеспечивающих круглосуточное медицинское наблюдение и лечение) |
| Требования охраны труда, меры пожарной безопасности в отделении дневного и круглосуточного стационара, порядок действий при чрезвычайных ситуациях |
| Другие характеристики | - |

* + 1. **3.2.2. Трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Проведение медицинских экспертиз пациентам пожилого, старческого и иного возраста со старческой астенией | Код | В/02.8 | Уровень (подуровень) квалификации | 8 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | | X | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  |  | | | | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |
| Трудовые действия | | Подготовка необходимой медицинской документации пациентов со старческой астенией и заболеваниями, состояниями и синдромами, обусловленными возрастом для осуществления медико-социальной экспертизы в федеральных государственных учреждениях медико-социальной экспертизы | | | | |
| Направление пациентов, имеющих стойкое нарушение функции организма, обусловленное старческой астенией и заболеваниями, состояниями и синдромами, обусловленными возрастом, на медико-социальную экспертизу | | | | |
| Необходимые умения | | Формулировать медицинские заключения по результатам медицинских экспертиз в части наличия и (или) отсутствия старческой астении и заболеваний, состояний и синдромов, обусловленных возрастом | | | | |
| Определять признаки временной нетрудоспособности и признаки стойкого нарушения функции организма пациентов, обусловленное старческой астенией и заболеваниями, состояниями и синдромами, обусловленными возрастом | | | | |
| Необходимые знания | | Законодательные и иные нормативные правовые акты, регламентирующие порядки проведения, медицинских экспертиз | | | | |
| Порядки проведения медицинских экспертиз | | | | |
| Медицинские показания для направления пациентов, имеющих стойкое нарушение функции организма, обусловленное с старческой астенией и заболеваниями, состояниями и синдромами, обусловленными возрастом на медико-социальную экспертизу, в том числе для составления ИПР или абилитации инвалидов, требования к оформлению медицинской документации | | | | |
| Другие характеристики | | - | | | | |

### 3.2.3. Трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Проведение анализа медико-статистической информации, ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала | Код | В/03.8 | Уровень (подуровень) квалификации | 8 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение трудовой функции | | Оригинал | X | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  | |  | | | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |
| Трудовые функции | Составление плана и отчета о своей работе | | | | | |
| Анализ показателей эффективности оказанной медицинской помощи пациентам со старческой астенией и заболеваниями, состояниями и синдромами, обусловленными возрастом | | | | | |
| Ведение медицинской документации, в том числе в форме электронного документа | | | | | |
| Контроль выполнения должностных обязанностей находящегося в распоряжении медицинского персонала | | | | | |
| Обеспечение внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности в пределах должностных обязанностей | | | | | |
| Необходимые умения | Составлять план работы и отчет о своей работе | | | | | |
| Проводить анализ медико-статистических показателей заболеваемости, инвалидности для оценки здоровья населения | | | | | |
| Использовать в работе персональные данные пациентов и сведения, составляющие врачебную тайну | | | | | |
| Осуществлять контроль выполнения должностных обязанностей находящегося в распоряжении медицинского персонала | | | | | |
| Заполнять медицинскую документацию, в том числе в форме электронного документа, контролировать качество ее ведения | | | | | |
| Соблюдать правила внутреннего трудового распорядка, требования пожарной безопасности, охраны труда | | | | | |
| Использовать информационно-аналитические системы и информационно-телекоммуникационную сеть «Интернет» | | | | | |
| Проводить анализ медико-статистических показателей заболеваемости, инвалидности для оценки здоровья населения | | | | | |
| Необходимые знания | Правила оформления медицинской документации в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь пациентам со старческой астенией и заболеваниями, состояниями и синдромами, обусловленными возрастом, в том числе в форме электронного документа | | | | | |
| Правила работы в информационно-аналитических системах и информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» | | | | | |
| Требования пожарной безопасности, охраны труда, основы личной безопасности и конфликтологии, правила внутреннего трудового распорядка | | | | | |
| Требования к обеспечению внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности | | | | | |
| Должностные обязанности медицинских работников в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь пациентам со старческой астенией и заболеваниями, состояниями и синдромами, обусловленными возрастом | | | | | |
| Другие характеристики | - | | | | | |

### 3.2.4. Трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Оказание медицинской помощи в экстренной форме | Код | В/04.8 | Уровень (подуровень) квалификации | 8 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | | X | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  |  | | | | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |
| Трудовые действия | | Оценка состояния пациентов, требующего оказания медицинской помощи в экстренной форме | | | | |
| Распознавание состояний, представляющих угрозу жизни пациентов, 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 пациентам 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 | | | | |
| Проводить базовую и расширенную сердечно-легочную реанимацию и дефибрилляцию, методы очистки верхних дыхательных путей при аспирации жидкости в условиях круглосуточного стационара | | | | |
| Оказывать медицинскую помощь в экстренной форме пациентам при состояниях, представляющих угрозу их жизни, 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 знания | | Методика сбора жалоб и анамнеза у пациентов (их законных представителей) | | | | |
| Методика физикального исследования пациентов (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация) | | | | |
| Клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и (или) дыхания | | | | |
| Правила проведения базовой сердечно-легочной реанимации | | | | |
| Другие характеристики | | - | | | | |

**IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта**

### 4.1. Ответственные организации -разработчики

|  |
| --- |
| Научно-общественная организация «Геронтологическое общество при Российской Академии наук», город Москва |
| Исполнительный директор, исполнительный директор, руководитель комиссии по кадровой политике и образованию Маличенко Светлана Борисовна |

### 4.2. Наименования организаций - разработчиков

|  |  |
| --- | --- |
|  | Союз медицинского сообщества «Национальная Медицинская Палата», город Москва |
|  | ФКУ «Главное бюро медико-социальной экспертизы по городу Москве» Минтруда России, город Москва |
|  | ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр онкологии им. Н.Н.Петрова» Минздрава России, город Санкт-Петербург |
|  | ФГБОУ ВО «Северо-Западный государственный медицинский университет им. И.И.Мечникова» Минздрава России, город Санкт-Петербург |
|  | ГБУ здравоохранения «Городской гериатрический медико-социальный центр» комитета по здравоохранению Правительства Санкт-Петербурга, город Санкт-Петербург |
|  | ФГАОУ ВО «Первый Московский государственный медицинский университет им. И.М.Сеченова» Минздрава России (Сеченовский Университет), город Москва |
|  | ФГБОУ ДПО «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Минздрава России, город Москва |
|  | ФГБУ «Федеральное бюро медико-социальной экспертизы» Минтруда России, город Москва |
|  | ФГБОУ «Национальный медицинский исследовательский центр онкологии имени Н.Н.Петрова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, город Санкт-Петербург |
|  | ОСП ФГБОУ ВО «Российский национальный исследовательский медицинский Университет им. Н.И. Пирогова» Минздрава России, голод Москва |

1. Общероссийский классификатор занятий. [↑](#endnote-ref-1)
2. Общероссийский классификатор видов экономической деятельности. [↑](#endnote-ref-2)
3. Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 20 декабря 2012 г. № 1183н «Об утверждении Номенклатуры должностей медицинских работников и фармацевтических работников» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 18 марта 2013 г., регистрационный № 27723) с изменениями, внесенными приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 1 августа 2014 г. № 420н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 14 августа 2014 г., регистрационный № 33591). [↑](#endnote-ref-3)
4. Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 8 октября 2015 г. № 707н «Об утверждении Квалификационных требований к медицинским и фармацевтическим работникам с высшим образованием по направлению подготовки «Здравоохранение и медицинские науки» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 23 октября 2015 г., регистрационный № 39438).

   5 Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 29 ноября 2012 г. № 982н «Об утверждении условий и порядка выдачи сертификата специалиста медицинским и фармацевтическим работникам, формы и технических требований сертификата специалиста» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 29 марта 2013 г., регистрационный № 27918) с изменениями, внесенными приказами Министерства здравоохранения Российской Федерации от 31 июля 2013 г. № 515н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 30 августа 2013 г., регистрационный № 29853), от 23 октября 2014 г. № 658н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 17 ноября 2014 г., регистрационный № 34729) и от 10 февраля 2016 г. № 82н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 11 марта 2016 г., регистрационный   
   № 41389). [↑](#endnote-ref-4)
5. [↑](#endnote-ref-5)
6. Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 6 июня 2016 г. № 352н «Об утверждении порядка выдачи свидетельства об аккредитации специалиста, формы свидетельства об аккредитации специалиста и технических требований к нему» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 4 июля 2017 г., регистрационный № 42742). [↑](#endnote-ref-6)
7. Статья 213 Трудового кодекса Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 2002,   
   № 1, ст. 3; 2004, № 35, ст. 3607; 2006, № 27, ст. 2878; 2008, № 39, ст. 3616; 2011, № 49, ст. 7031; 2013, № 48, ст. 6165; № 52, ст. 6986; 2015, № 29, ст. 4356). [↑](#endnote-ref-7)
8. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 12 апреля 2011 г. № 302н «Об утверждении перечней вредных и (или) опасных производственных факторов и работ, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры (обследования), и Порядка проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров (обследований) работников, занятых на тяжелых работах и на работах с вредными и (или) опасными условиями труда», (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 21 октября 2011 г., регистрационный № 22111) с изменениями, внесенными приказами Министерства здравоохранения Российской Федерации от 15 мая 2013 г. № 296н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 3 июля 2013 г., регистрационный № 28970) и   
   от 5 декабря 2014 г. № 801н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 3 февраля 2015 г., регистрационный № 35848). [↑](#endnote-ref-8)
9. Статья 351.1 Трудового кодекса Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 2002, № 1, ст. 3; 2006, № 27, ст. 2878; 2008, № 9, ст. 812; 2015, № 1, ст. 42; № 29, ст. 4363). [↑](#endnote-ref-9)
10. Статья 71 Федерального закона от 21.11.2011 № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, № 8, ст. 6724; 2013, № 27, ст. 3477). [↑](#endnote-ref-10)
11. Единый квалификационный справочник должностей руководителей, специалистов и служащих, раздел «Квалификационные характеристики должностей работников в сфере здравоохранения», утвержденный приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 23 июля 2010 г. № 541н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 25 августа 2010 г., регистрационный № 18247). [↑](#endnote-ref-11)
12. Общероссийский классификатор профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов. [↑](#endnote-ref-12)
13. Общероссийский классификатор специальностей по образованию.

    Президент

    Геронтологического общества при РАН,

    член-корр. РАН, д.м.н., профессор В.Н. Анисимов

    05.04.2018 г [↑](#endnote-ref-13)