

Приказ Минтруда РФ от 26.11.2018 N 743н – Об утверждении профессионального стандарта "Врач-хирург" – Действующая последняя редакция от 26.12.2018 – Зарегистрировано в Минюсте РФ 11.12.2018 N 52964 – Начало действия редакции 02.02.2019

Список изменяющих документов (в ред. Приказа Минтруда России от 26.12.2018 N 849н)

В соответствии с пунктом 16 Правил разработки и утверждения профессиональных стандартов, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 22 января 2013 г. N 23 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2013, N 4, ст. 293; 2014, N 39, ст. 5266; 2016, N 21, ст. 3002; 2018, N 8, ст. 1210), приказываю:

Утвердить прилагаемый профессиональный [стандарт](#) "Врач-хирург".

Утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 26.11.2018 N 743н

Профессиональный стандарт "Врач-хирург"

Список изменяющих документов (в ред. Приказа Минтруда России от 26.12.2018 N 849н)

1224

Регистрационный номер

I. Общие сведения

Врачебная практика в области хирургии

02.043

(наименование вида профессиональной деятельности)

Код

Основная цель вида профессиональной деятельности:

Профилактика, диагностика и лечение хирургических заболеваний и (или) состояний, медицинская реабилитация пациентов

Группа занятий:

| | | | |
|-----------------------------------|-------------------|-----------|----------------|
| 2212 | Врачи-специалисты | - | - |
| (код ОКЗ ≤1>) | (наименование) | (код ОКЗ) | (наименование) |

Отнесение к видам экономической деятельности:

| | |
|-------|-------------------------------------|
| 86.10 | Деятельность больничных организаций |
| 86.22 | Специальная врачебная практика |

(код ОКВЭД <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 |
| А | Оказание первичной медико-санитарной помощи пациентам в амбулаторных условиях по профилю "хирургия" | 8 | Проведение медицинского обследования пациентов в целях выявления хирургических заболеваний и (или) состояний и установления диагноза | А/01.8 | 8 |
| | | | Назначение лечения пациентам с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями, контроль его эффективности и безопасности | А/02.8 | 8 |
| | | | Проведение и контроль эффективности медицинской реабилитации пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями и их последствиями, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации или абилитации инвалидов | А/03.8 | 8 |
| | | | Проведение медицинских экспертиз в отношении пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями | А/04.8 | 8 |

| | | | | | |
|---|---|---|--|--------|---|
| | | | Проведение и контроль эффективности мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни, санитарно-гигиеническому просвещению населения | A/05.8 | 8 |
| | | | Проведение анализа медико-статистической информации, ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала | A/06.8 | 8 |
| | | | Оказание медицинской помощи в экстренной форме | A/07.8 | 8 |
| В | Оказание специализированной медицинской помощи в стационарных условиях и в условиях дневного стационара по профилю "хирургия" | 8 | Проведение медицинского обследования пациентов в целях выявления хирургических заболеваний и (или) состояний и установления диагноза | B/01.8 | 8 |
| | | | Назначение лечения пациентам с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями, контроль его эффективности и безопасности | B/02.8 | 8 |
| | | | Проведение и контроль эффективности медицинской реабилитации пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями и их последствиями, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации или абилитации инвалидов | B/03.8 | 8 |
| | | | Проведение медицинских экспертиз в отношении пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями | B/04.8 | 8 |
| | | | Проведение и контроль эффективности мероприятий по профилактике и формированию | B/05.8 | 8 |

| | | | | | |
|--|--|--|--|--------|---|
| | | | здорового образа жизни, санитарно-гигиеническому просвещению населения | | |
| | | | Проведение анализа медико-статистической информации, ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала | В/06.8 | 8 |
| | | | Оказание медицинской помощи в экстренной форме | В/07.8 | 8 |

III. Характеристика обобщенных трудовых функций

3.1. Обобщенная трудовая функция

| | | | | | |
|--------------|---|-----|---|----------------------|---|
| Наименование | Оказание первичной медико-санитарной помощи пациентам в амбулаторных условиях по профилю "хирургия" | Код | A | Уровень квалификации | 8 |
|--------------|---|-----|---|----------------------|---|

| | | | | | |
|---|----------|---|---------------------------|--|--|
| Происхождение обобщенной трудовой функции | Оригинал | X | Заимствовано из оригинала | | |
|---|----------|---|---------------------------|--|--|

Код оригинала Регистрационный номер профессионального стандарта

| | |
|--|---------------------------------------|
| Возможные наименования должностей, профессий | Врач-хирург <3> |
|--|---------------------------------------|

| | |
|-------------------------------------|---|
| Требования к образованию и обучению | <p>к Высшее образование - специалитет по специальности "Лечебное дело" или "Педиатрия" и подготовка в интернатуре и (или) в ординатуре ординатуры по специальности "Хирургия" <4></p> <p>или Высшее образование - специалитет по специальности "Лечебное дело" или "Педиатрия" и освоение программы</p> |
|-------------------------------------|---|

| | |
|---|--|
| | ординатуры по специальности "Хирургия" в части профессиональных компетенций, соответствующих обобщенной трудовой функции кода А профессионального стандарта "Врач-хирург" |
| (в ред. Приказа Минтруда России от 26.12.2018 N 849н) | |
| Требования к опыту практической работы | - |
| Особые условия допуска к работе | Сертификат специалиста <5> или свидетельство об аккредитации специалиста по специальности "Хирургия" <6> Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) в порядке, установленном законодательством Российской Федерации <7> , <8> Отсутствие ограничений на занятие профессиональной деятельностью, установленных законодательством Российской Федерации <9> |
| Другие характеристики | С целью профессионального роста и присвоения квалификационных категорий: - дополнительное профессиональное образование (программы повышения квалификации и программы профессиональной переподготовки); - 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> , принципов врачебной этики и деонтологии в работе с пациентами, их законными представителями и коллегами Соблюдение нормативных правовых актов в сфере охраны здоровья граждан, регулирующих Деятельность медицинских организаций и медицинских работников, программы государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи |

Дополнительные характеристики

| Наименование документа | Код | Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности |
|------------------------|------|--|
| ОКЗ | 2212 | Врачи-специалисты |

| | | |
|-----------------------------------|------------|-----------------|
| ЕКС <11> | - | Врач-хирург |
| ОКПДТР <12> | 20463 | Врач-специалист |
| ОКСО <13> | 3.31.05.01 | Лечебное дело |
| | 3.31.05.02 | Педиатрия |

3.1.1. Трудовая функция

| | | | | | |
|--------------|--|-----|--------|-------------------------------------|---|
| Наименование | Проведение медицинского обследования пациентов в целях выявления хирургических заболеваний и (или) состояний и установления диагноза | Код | A/01.8 | Уровень (подуровень) квалификации и | 8 |
|--------------|--|-----|--------|-------------------------------------|---|

| | | | | | |
|--------------------------------|----------|---|---------------------------|--|--|
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | X | Заимствовано из оригинала | | |
|--------------------------------|----------|---|---------------------------|--|--|

Код оригинала
Регистрационный номер профессионального стандарта

| | |
|-------------------|---|
| Трудовые действия | Сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у пациентов (их законных представителей) с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями |
| | Интерпретация информации, полученной от пациентов (их законных представителей) с хирургическими заболеваниями |
| | Осмотр и физикальное обследование пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями |
| | Формулирование предварительного диагноза и составление плана лабораторных и инструментальных обследований пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи |
| | Направление пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями на лабораторное обследование в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов |

| | |
|--------------------|---|
| | <p>медицинской помощи</p> <p>Направление пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями на инструментальное обследование в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>Направление пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями на консультацию к врачам-специалистам 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</p> <p>Интерпретация результатов осмотров, лабораторных и инструментальных исследований пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями</p> <p>Интерпретация результатов осмотров врачами-специалистами пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями</p> <p>Установление диагноза с учетом действующей Международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем (далее - МКБ)</p> <p>Повторные осмотры и обследования пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями</p> <p>Обеспечение безопасности диагностических манипуляций</p> |
| Необходимые умения | <p>Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у пациентов (их законных представителей) с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями</p> <p>Интерпретировать и анализировать полученную информацию от пациентов (их законных представителей) с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями</p> <p>Оценивать анатомо-функциональное состояние органов и систем организма пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями</p> <p>Пользоваться следующими методами визуального осмотра и физикального обследования пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями с учетом возрастных анатомо-функциональных особенностей в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по</p> |

| | |
|--|--|
| | <p>вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи: пальпация, перкуссия, аускультация при заболеваниях брюшной стенки, органов брюшной полости, почек и мочевыделительной системы; трансректальное пальцевое исследование, бимануальное влагалищное исследование</p> |
| | <p>Интерпретировать и анализировать результаты осмотров и обследований пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями</p> |
| | <p>Выявлять клинические симптомы и синдромы у пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями</p> |
| | <p>Обосновывать и планировать объем инструментального обследования пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p> |
| | <p>Интерпретировать и анализировать результаты инструментального обследования пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями</p> |
| | <p>Обосновывать и планировать объем лабораторного обследования пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p> |
| | <p>Интерпретировать и анализировать результаты лабораторного обследования пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями</p> |
| | <p>Организовывать и проводить обследование пациентов с заболеваниями других органов и систем организма, в том числе с заболеваниями крови, нервной, иммунной, сердечно-сосудистой, эндокринной, дыхательной, пищеварительной и мочеполовой систем, для выявления основных клинических проявлений, способных вызвать тяжелые осложнения и (или) летальный исход</p> |
| | <p>Оценивать состояние пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями и выделять ведущие синдромы у пациентов, в том числе находящихся в терминальном и тяжелом состоянии, и принимать необходимые меры для выведения их из этого состояния</p> |
| | <p>Обосновывать необходимость направления пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями на</p> |

| | |
|---------------------------|--|
| | <p>консультацию к врачам-специалистам в соответствии с действующими клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, порядками оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p> |
| | <p>Интерпретировать и анализировать результаты осмотра пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями врачами-специалистами</p> |
| | <p>Проводить дифференциальную диагностику заболеваний у пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями, используя алгоритм постановки диагноза (основного, сопутствующего и осложнений) с учетом МКБ</p> |
| | <p>Оценивать на основании клинических, биохимических и функциональных методов исследования состояние пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями, требующих нуждающихся в транспортировке в специализированное отделение и (или) выполнении оперативного вмешательства</p> |
| | <p>Выполнять медицинскую сортировку пострадавших при массовом поступлении при чрезвычайных ситуациях</p> |
| | <p>Пользоваться необходимой медицинской аппаратурой, используемой для выполнения диагностических исследований и манипуляций в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p> |
| | <p>Проводить работу по обеспечению безопасности диагностических манипуляций</p> |
| <p>Необходимые знания</p> | <p>Общие вопросы организации медицинской помощи населению</p> <p>Вопросы организации санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий в целях предупреждения возникновения и распространения инфекционных заболеваний</p> <p>Порядки оказания медицинской помощи, клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания медицинской помощи пациентам с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями</p> <p>Стандарты первичной медико-санитарной помощи, специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи пациентам с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями</p> |

| |
|---|
| Закономерности функционирования здорового организма человека и механизмы обеспечения здоровья с позиции теории функциональных систем; особенности регуляции функциональных систем организма человека при патологических процессах |
| Методика сбора анамнеза жизни и жалоб у пациентов (их законных представителей) с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями |
| Методика осмотров и обследований пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями |
| Топографическая анатомия основных областей тела (головы, шеи, грудной клетки, передней брюшной стенки и брюшной полости, верхних и нижних конечностей) |
| Патофизиология травмы, кровопотери, раневого процесса, свертывающей системы крови |
| Методы обследования пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями |
| Этиология и патогенез хирургических заболеваний и (или) состояний |
| Вопросы организации и деятельности медицинской службы гражданской обороны и военно-полевой хирургии |
| Методы диагностики хирургических заболеваний и (или) состояний |
| Клиническая картина, особенности течения и возможные осложнения у пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями |
| Медицинские показания к использованию современных методов лабораторной и инструментальной диагностики у пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями |
| Хирургические заболевания пациентов, требующие направления к врачам-специалистам |
| Клиническая картина состояний, требующих оказания медицинской помощи в неотложной форме пациентам с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями |
| Клиническая симптоматика пограничных состояний в хирургии |
| Вопросы асептики и антисептики |

| | |
|-----------------------|-----|
| | МКБ |
| Другие характеристики | - |

3.1.2. Трудовая функция

| | | | | | |
|--------------|--|-----|--------|-------------------------------------|---|
| Наименование | Назначение лечения пациентам с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями, контроль его эффективности и безопасности | Код | A/02.8 | Уровень (подуровень) квалификации и | 8 |
|--------------|--|-----|--------|-------------------------------------|---|

| | | | | | |
|--------------------------------|----------|---|---------------------------|--|--|
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | X | Заимствовано из оригинала | | |
|--------------------------------|----------|---|---------------------------|--|--|

Код оригинала
Регистрационный номер профессионального стандарта

| | |
|-------------------|--|
| Трудовые действия | Оценка тяжести состояния пациента с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями |
| | Разработка плана лечения пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями с учетом диагноза, возраста и клинической картины в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи |
| | Назначение лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания пациентам с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи |
| | Назначение немедикаментозного лечения: физиотерапевтических методов, лечебной физкультуры и иных методов терапии пациентам с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи |
| | Выполнение рекомендаций врачей-специалистов по применению лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного |

| | |
|--------------------|---|
| | питания, немедикаментозного лечения у пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями |
| | Оценка эффективности и безопасности применения лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания у пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями |
| | Оценка эффективности и безопасности немедикаментозного лечения пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями |
| | Наблюдение, контроль состояния пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями |
| | Профилактика или лечение осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших у пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями в результате диагностических или лечебных манипуляций, применения лекарственных препаратов и (или) медицинских изделий, немедикаментозного лечения или хирургических вмешательств |
| | Направление пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями для оказания медицинской помощи в стационарных условиях или в условиях дневного стационара 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 |
| | Оказание медицинской помощи в неотложной форме пациентам с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями, в том числе в чрезвычайных ситуациях |
| Необходимые умения | <p>Разрабатывать план лечения и тактику ведения пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>Определять медицинские показания для направления пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями для оказания медицинской помощи в стационарных условиях или в условиях дневного стационара 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</p> |

| |
|--|
| <p>Обосновывать план лечения и тактику ведения пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p> |
| <p>Назначать лекарственные препараты, медицинские изделия и лечебное питание пациентам с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями с учетом клинической картины заболевания в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p> |
| <p>Назначать немедикаментозное лечение пациентам с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p> |
| <p>Оценивать эффективность и безопасность применения лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания у пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями</p> |
| <p>Оценивать эффективность и безопасность немедикаментозного лечения пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями</p> |
| <p>Определять медицинские показания и медицинские противопоказания для хирургических вмешательств, лечебных манипуляций</p> |
| <p>Выполнять хирургические вмешательства, лечебные манипуляции при оказании первичной медико-санитарной помощи пациентам с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями в амбулаторных условиях, в числе которых:</p> <ul style="list-style-type: none">- установка подкожного катетера;- внутрисуставное введение лекарственных препаратов;- биопсия лимфатического узла;- пункция плевральной полости;- установка назогастрального зонда;- биопсия молочной железы чрескожная;- катетеризация мочевого пузыря;- уход за кожей тяжелобольного пациента;- наложение иммобилизационной повязки при переломах костей;- наложение гипсовой повязки при переломах костей; |

- наложение окклюзионной повязки на грудную клетку;
- удаление поверхностно расположенного инородного тела;
- вскрытие панариция;
- некрэктомия;
- вскрытие фурункула (карбункула);
- вскрытие и дренирование флегмоны (абсцесса);
- удаление доброкачественных новообразований кожи;
- удаление доброкачественных новообразований подкожно-жировой клетчатки;
- удаление ногтевой пластинки с клиновидной резекцией матрикса;
- вправление вывиха сустава;
- вправление вывиха нижней челюсти;
- передняя тампонада носа;
- задняя тампонада носа;
- вскрытие фурункула носа;
- трахеотомия;
- коникотомия;
- дренирование плевральной полости;
- вправление парафимоза;
- иссечение новообразования мягких тканей;
- местная анестезия;
- проводниковая анестезия

Осуществлять направление пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями в первичный онкологический кабинет (отделение) для оказания ему первичной медико-санитарной помощи по профилю "онкология" в соответствии с порядком оказания медицинской помощи по профилю "онкология" в случае подозрения или выявления онкологического заболевания при оказании медицинской помощи взрослому населению по профилю "хирургия"

Разрабатывать план послеоперационного ведения пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями, проводить профилактику или лечение послеоперационных осложнений в соответствии с действующими клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, порядками оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи

Предотвращать или устранять осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные, возникшие в результате диагностических или лечебных манипуляций, применения лекарственных препаратов и (или) медицинских изделий, немедикаментозного лечения, хирургических вмешательств

Проводить мониторинг заболевания и (или) состояния пациента с

| | |
|--------------------|--|
| | хирургическим заболеванием и (или) состоянием, корректировать план лечения в зависимости от особенностей течения хирургического заболевания |
| | <p>Оказывать медицинскую помощь пациентам с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями в неотложной форме, в том числе в чрезвычайных ситуациях, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи, в числе которых:</p> <ul style="list-style-type: none"> - продолжающееся наружное и внутреннее кровотечение, острая кровопотеря; - геморрагический шок; - травматический шок; - инфекционно-токсический шок; - синдром длительного сдавления; - острое нарушение проходимости дыхательных путей; - напряженный пневмоторакс; - электротравма; - отморожение, переохлаждение; - ожоги |
| Необходимые знания | <p>Порядок оказания медицинской помощи взрослому населению по профилю "хирургия"</p> <p>Стандарты первичной медико-санитарной помощи, специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи пациентам с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями</p> <p>Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания медицинской помощи пациентам с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями</p> <p>Методы лечения пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>Механизм действия лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания, применяемых при хирургических заболеваниях и (или) состояниях; медицинские показания и медицинские противопоказания к назначению; возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные</p> <p>Техника хирургических вмешательств, лечебных манипуляций</p> |

| | |
|--|---|
| | <p>при хирургических заболеваниях и (или) состояниях, в числе которых:</p> <ul style="list-style-type: none">- установка подкожного катетера;- внутрикостное введение лекарственных препаратов;- внутрисуставное введение лекарственных препаратов;- биопсия лимфатического узла;- пункция плевральной полости;- имплантация подкожной венозной порт-системы;- установка назогастрального зонда;- бужирование колостомы;- биопсия молочной железы чрескожная;- катетеризация мочевого пузыря;- уход за кожей тяжелобольного пациента;- наложение иммобилизационной повязки при переломах костей;- наложение гипсовой повязки при переломах костей;- наложение окклюзионной повязки на грудную клетку;- удаление поверхностно расположенного инородного тела;- вскрытие панариция;- некрэктомия;- аутодермопластика;- вскрытие фурункула (карбункула);- вскрытие и дренирование флегмоны (абсцесса);- удаление доброкачественных новообразований кожи;- удаление доброкачественных новообразований подкожно-жировой клетчатки;- удаление ногтевой пластинки с клиновидной резекцией матрикса;- вправление вывиха сустава;- вправление вывиха нижней челюсти;- иссечение суставной сумки (синовэктомия);- передняя тампонада носа;- задняя тампонада носа;- вскрытие фурункула носа;- трахеотомия;- коникотомия;- дренирование плевральной полости;- иссечение новообразований перианальной области;- резекция молочной железы;- удаление инородного тела роговицы;- вправление парафимоза;- ампутация пальцев нижней конечности;- иссечение новообразования мягких тканей;- местная анестезия;- проводниковая анестезия |
| | <p>Принципы и методы обезболивания пациентов в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи,</p> |

| | |
|------------------------------|---|
| | <p>клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p> |
| | <p>Требования асептики и антисептики</p> |
| | <p>Медицинские показания и медицинские противопоказания к оперативному лечению пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p> |
| | <p>Задачи профилактики хирургических заболеваний</p> |
| | <p>Основы иммунологии, микробиологии</p> |
| | <p>Принципы и методы оказания медицинской помощи пациентам с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями в неотложной форме, в том числе в чрезвычайных ситуациях на догоспитальном этапе в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p> |
| | <p>Дифференциальная диагностика и клиническая симптоматика острых гинекологических, урологических и инфекционных заболеваний в хирургической клинике</p> |
| | <p>Методы лечения основных соматических и инфекционных заболеваний и патологических состояний у пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями</p> |
| | <p>Основы рентгенологии, радиологии, эндоскопии, ультразвуковой диагностики у пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями</p> |
| | <p>Методы немедикаментозного лечения пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями; медицинские показания и медицинские противопоказания; возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные</p> |
| <p>Другие характеристики</p> | |

3.1.3. Трудовая функция

| | | | | | |
|--------------|--|-----|--------|-------------------------------------|---|
| Наименование | Проведение и контроль эффективности медицинской реабилитации пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями и их последствиями, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации или абилитации инвалидов | Код | А/03.8 | Уровень (подуровень) квалификации и | 8 |
|--------------|--|-----|--------|-------------------------------------|---|

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

| | |
|--------------------|--|
| Трудовые действия | <p>Определение медицинских показаний и медицинских противопоказаний для проведения мероприятий медицинской реабилитации пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями и их последствиями в соответствии с порядком организации медицинской реабилитации</p> |
| | <p>Проведение мероприятий медицинской реабилитации пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями и их последствиями, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или абилитации инвалидов</p> |
| | <p>Направление пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями и их последствиями к врачам-специалистам для назначения и проведения мероприятий медицинской реабилитации, санаторно-курортного лечения, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или абилитации инвалидов, в соответствии с действующим порядком организации медицинской реабилитации и порядком организации санаторно-курортного лечения</p> |
| | <p>Оценка эффективности и безопасности мероприятий по медицинской реабилитации пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями и их последствиями в соответствии с порядком организации медицинской реабилитации</p> |
| Необходимые умения | <p>Определять медицинские показания для проведения мероприятий медицинской реабилитации пациентам с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями и их последствиями, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации</p> |

| | |
|--------------------|--|
| | или абилитации инвалидов в соответствии с порядком организации медицинской реабилитации |
| | Разрабатывать план мероприятий медицинской реабилитации пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями и их последствиями, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или абилитации инвалидов в соответствии с порядком организации медицинской реабилитации |
| | Выполнять работы по проведению мероприятий медицинской реабилитации пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями и их последствиями, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или абилитации инвалидов в соответствии с порядком организации медицинской реабилитации |
| | Определять медицинские показания для направления пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями и их последствиями к врачам-специалистам для назначения и проведения мероприятий по медицинской реабилитации и санаторно-курортного лечения, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или абилитации инвалидов, в соответствии с порядком организации медицинской реабилитации и порядком организации санаторно-курортного лечения |
| | Оценивать эффективность и безопасность мероприятий медицинской реабилитации пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями и их последствиями |
| | Назначать необходимые технические средства реабилитации, необходимые для медицинской реабилитации пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями и их последствиями |
| | Консультировать пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями и их последствиями (их законных представителей), а также медицинских работников медицинской организации по вопросам ухода за пациентами после оперативного лечения |
| | Выполнять работы по организации медицинской реабилитации или абилитации пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями и их последствиями |
| Необходимые знания | Порядок организации медицинской реабилитации и порядок организации санаторно-курортного лечения |
| | Методы медицинской реабилитации пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями и их последствиями, в том |

| | |
|-----------------------|--|
| | числе инвалидов по хирургическим заболеваниям |
| | Медицинские показания и медицинские противопоказания к проведению медицинской реабилитации пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями и их последствиями, в том числе индивидуальной программы реабилитации или абилитации инвалидов по хирургическим заболеваниям |
| | Механизм воздействия методов медицинской реабилитации на организм пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями и их последствиями |
| | Медицинские показания для направления пациентов с хирургическими состояниями и (или) заболеваниями и их последствиями к врачам-специалистам для назначения медицинской реабилитации, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или абилитации инвалидов |
| | Медицинские показания и медицинские противопоказания для назначения технических средств реабилитации, необходимых для реабилитации пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями и их последствиями, методы ухода за ними |
| | Основные программы медицинской реабилитации или абилитации пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями и их последствиями |
| | Способы предотвращения или устранения осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате медицинской реабилитации пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями и их последствиями, инвалидов по хирургическим заболеваниям |
| Другие характеристики | - |

3.1.4. Трудовая функция

| | | | | | |
|--------------|---|-----|--------|-------------------------------------|---|
| Наименование | Проведение медицинских экспертиз в отношении пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями | Код | A/04.8 | Уровень (подуровень) квалификации и | 8 |
|--------------|---|-----|--------|-------------------------------------|---|

| | | | | | |
|------------------------------|----------|---|---------------------------|--|--|
| Прохождение трудовой функции | Оригинал | X | Заимствовано из оригинала | | |
|------------------------------|----------|---|---------------------------|--|--|

| | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |
|--------------------|---|--|
| Трудовые действия | Проведение экспертизы временной нетрудоспособности пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями, работа в составе врачебной комиссии медицинской организации по экспертизе временной нетрудоспособности | |
| | Подготовка необходимой медицинской документации пациентам с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями для осуществления медико-социальной экспертизы в федеральных государственных учреждениях медико-социальной экспертизы, в том числе в форме электронного документооборота | |
| | Направление пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями для прохождения медико-социальной экспертизы | |
| Необходимые умения | Направлять пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями на медико-социальную экспертизу | |
| | Определять признаки временной нетрудоспособности и признаки стойкого нарушения функции организма, обусловленного хирургическими заболеваниями и (или) состояниями, последствиями травм или дефектами | |
| | Подготавливать необходимую медицинскую документацию пациентам с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями для осуществления медико-социальной экспертизы в федеральных государственных учреждениях медико-социальной экспертизы, в том числе в форме электронных документов | |
| | Формулировать медицинские заключения по результатам медицинских экспертиз, касающиеся наличия и (или) отсутствия хирургического заболевания и (или) состояния | |
| | Оформлять листок нетрудоспособности | |
| Необходимые знания | Нормативные правовые акты, регламентирующие порядки проведения медицинских экспертиз, выдачи листков нетрудоспособности | |
| | Медицинские показания для направления пациентов, имеющих стойкое нарушение функции организма, обусловленное наличием хирургического заболевания и (или) состояния, последствиями травм или дефектами, на медико-социальную экспертизу, требования к оформлению медицинской документации | |

| | |
|-----------------------|---|
| Другие характеристики | - |
|-----------------------|---|

3.1.5. Трудовая функция

| | | | | | |
|--------------|---|-----|--------|-------------------------------------|---|
| Наименование | Проведение и контроль эффективности мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни, санитарно-гигиеническому просвещению населения | Код | A/05.8 | Уровень (подуровень) квалификации и | 8 |
|--------------|---|-----|--------|-------------------------------------|---|

| | | | | | |
|--------------------------------|----------|---|---------------------------|--|--|
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | X | Заимствовано из оригинала | | |
|--------------------------------|----------|---|---------------------------|--|--|

Код оригинала
Регистрационный номер профессионального стандарта

| | |
|-------------------|--|
| Трудовые действия | Пропаганда здорового образа жизни, профилактика хирургических заболеваний и (или) состояний |
| | Проведение медицинских осмотров, диспансеризации в соответствии с нормативными правовыми актами |
| | Проведение диспансерного наблюдения за пациентами с хроническими хирургическими заболеваниями и (или) состояниями |
| | Назначение профилактических мероприятий взрослым с учетом факторов риска в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи |
| | Контроль выполнения профилактических мероприятий |
| | Заполнение и направление экстренного извещения о случае инфекционного, паразитарного, профессионального заболевания, носительства возбудителей инфекционных болезней, отравления; неблагоприятной реакции, связанной с иммунизацией; укуса, ослюнения, оцарапывания животными в территориальные органы, осуществляющие федеральный государственный санитарно-эпидемиологический надзор |
| | Формирование программ здорового образа жизни |

| | |
|--------------------|---|
| | Оценка эффективности профилактической работы с пациентами |
| Необходимые умения | Проводить медицинские осмотры с учетом возраста, состояния здоровья в соответствии с нормативными правовыми актами |
| | Проводить санитарно-просветительную работу по формированию здорового образа жизни, профилактике хирургических заболеваний и (или) состояний |
| | Производить диспансеризацию в соответствии с нормативными правовыми актами |
| | Производить диспансерное наблюдение за пациентами с выявленными хроническими хирургическими заболеваниями и (или) состояниями |
| | Разрабатывать и реализовывать программы формирования здорового образа жизни, в том числе программы снижения потребления алкоголя, предупреждения и борьбы с немедицинским потреблением наркотических средств и психотропных веществ |
| Необходимые знания | Нормативные правовые акты, регламентирующие порядки проведения медицинских осмотров, диспансеризации и диспансерного наблюдения пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями |
| | Основы здорового образа жизни, методы его формирования |
| | Принципы и особенности профилактики возникновения или прогрессирования хирургических заболеваний и (или) состояний |
| | Перечень врачей-специалистов, участвующих в проведении медицинских осмотров, диспансеризации пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями |
| | Медицинские показания и медицинские противопоказания к применению методов профилактики хирургических заболеваний и (или) состояний у пациентов в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи |
| | Порядок организации медицинских осмотров и диспансеризации пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями, а также их диспансерного наблюдения |
| | Принципы и особенности оздоровительных мероприятий среди пациентов с хроническими хирургическими заболеваниями и (или) состояниями, медицинские показания и медицинские противопоказания к ним |

| | |
|-----------------------|---|
| | <p>Формы и методы санитарно-просветительной работы по формированию элементов здорового образа жизни, в том числе программ снижения потребления алкоголя, предупреждения и борьбы с немедицинским потреблением наркотических средств и психотропных веществ</p> <p>Формы и методы санитарно-просветительной работы среди пациентов (их законных представителей), медицинских работников по вопросам профилактики хирургических заболеваний и (или) состояний</p> |
| Другие характеристики | - |

3.1.6. Трудовая функция

| | | | | | |
|--------------|--|-----|--------|-------------------------------------|---|
| Наименование | Проведение анализа медико-статистической информации, ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала | Код | A/06.8 | Уровень (подуровень) квалификации и | 8 |
|--------------|--|-----|--------|-------------------------------------|---|

| | | | | | |
|--------------------------------|----------|---|---------------------------|--|--|
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | X | Заимствовано из оригинала | | |
|--------------------------------|----------|---|---------------------------|--|--|

Код оригинала Регистрационный номер профессионального стандарта

| | |
|-------------------|---|
| Трудовые действия | Составление плана работы и отчета о своей работе |
| | Ведение медицинской документации, в том числе в форме электронного документа |
| | Контроль выполнения должностных обязанностей находящимся в распоряжении медицинским персоналом |
| | Обеспечение внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности |
| | Использование медицинских информационно-аналитических систем медицинских организаций и информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" |

| | |
|--------------------|--|
| | Соблюдение правил внутреннего трудового распорядка, требований пожарной безопасности, охраны труда |
| | Использование в работе персональных данных пациентов и сведений, составляющих врачебную тайну |
| Необходимые умения | Составлять план работы и отчет о своей работе |
| | Заполнять медицинскую документацию, в том числе в форме электронного документа, и контролировать качество ее ведения |
| | Проводить анализ медико-статистических показателей заболеваемости, инвалидности пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями для оценки здоровья населения |
| | Пользоваться статистическими методами изучения заболеваемости в хирургии |
| | Осуществлять контроль выполнения должностных обязанностей находящимся в распоряжении медицинским персоналом |
| | Использовать медицинские информационно-аналитические системы и информационно-телекоммуникационную сеть "Интернет" |
| | Использовать в работе персональные данные пациентов и сведения, составляющие врачебную тайну |
| | Выполнять работы по обеспечению внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности |
| Необходимые знания | Правила заполнения медицинской документации в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь по профилю "хирургия", в том числе в форме электронного документа |
| | Правила работы в медицинских 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 находящегося в распоряжении медицинского персонала в медицинских организациях по профилю "хирургия" |

| | |
|-----------------------|---|
| Другие характеристики | - |
|-----------------------|---|

3.1.7. Трудовая функция

| | | | | | |
|--------------|--|-----|--------|-------------------------------------|---|
| Наименование | Оказание медицинской помощи в экстренной форме | Код | A/07.8 | Уровень (подуровень) квалификации и | 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) |
| | Применение лекарственных препаратов и медицинских изделий при оказании медицинской помощи в экстренной форме |
| Необходимые умения | Распознавать состояния, требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме, в том числе клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и (или) дыхания |
| | Выполнять мероприятия базовой сердечно-легочной реанимации, в том числе в сочетании с электроимпульсной терапией (дефибрилляцией) |
| | Оказывать медицинскую помощь 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 знания | Перечень методов лабораторных и инструментальных исследований для оценки тяжести состояния пациента, основные медицинские показания к проведению исследований и интерпретации результатов |
| | Этиология, патогенез и патоморфология, клиническая картина, дифференциальная диагностика, особенности течения, осложнения и исходы заболеваний, приводящих к развитию экстренных состояний |
| | Методика сбора жалоб и анамнеза жизни и заболевания у пациентов (их законных представителей) |
| | Методика физикального исследования пациентов (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация) |
| | Принципы и методы оказания медицинской помощи пациентам в экстренной форме в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи |
| | Клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и (или) дыхания |
| | Правила проведения базовой сердечно-легочной реанимации |
| | Принципы действия приборов для наружной электроимпульсной терапии (дефибрилляции) |
| | Правила выполнения наружной электроимпульсной терапии (дефибрилляции) при внезапном прекращении кровообращения и (или) дыхания |
| Другие характеристики | - |

3.2. Обобщенная трудовая функция

| | | | | | |
|--------------|---|-----|---|----------------------|---|
| Наименование | Оказание специализированной медицинской помощи в стационарных условиях и в условиях дневного стационара по профилю "хирургия" | Код | В | Уровень квалификации | 8 |
|--------------|---|-----|---|----------------------|---|

| | | | | | |
|---------------|----------|-------------------------------------|-----------------|--|--|
| Происхождение | Оригинал | <input checked="" type="checkbox"/> | Заимствовано из | | |
|---------------|----------|-------------------------------------|-----------------|--|--|

обобщенной
трудовой функции

| | | | |
|--|-----------|--|--|
| | оригинала | | |
|--|-----------|--|--|

Код
оригинала

Регистрационный
номер
профессионального
стандарта

| | |
|--|-------------|
| Возможные наименования должностей, профессий | Врач-хирург |
|--|-------------|

| | |
|-------------------------------------|---|
| Требования к образованию и обучению | <p>Высшее образование - специалитет по специальности "Лечебное дело" или "Педиатрия" и подготовка в интернатуре и (или) в ординатуре по специальности "Хирургия" или</p> <p>Высшее образование - специалитет по специальности "Лечебное дело" или "Педиатрия" и освоение программы ординатуры по специальности "Хирургия" в части профессиональных компетенций, соответствующих обобщенной трудовой функции кода В профессионального стандарта "Врач-хирург"</p> <p>(в ред. Приказа Минтруда России от 26.12.2018 N 849н)</p> |
|-------------------------------------|---|

| | |
|--|---|
| Требования к опыту практической работы | - |
|--|---|

| | |
|---------------------------------|---|
| Особые условия допуска к работе | <p>Сертификат специалиста или свидетельство об аккредитации специалиста по специальности "Хирургия"</p> <p>Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) в порядке, установленном законодательством Российской Федерации</p> <p>Отсутствие ограничений на занятие профессиональной деятельностью, установленных законодательством Российской Федерации</p> |
|---------------------------------|---|

| | |
|-----------------------|---|
| Другие характеристики | <p>С целью профессионального роста и присвоения квалификационных категорий:</p> <ul style="list-style-type: none"> - дополнительное профессиональное образование (программы повышения квалификации); - формирование профессиональных навыков через наставничество; - стажировка; |
|-----------------------|---|

| | |
|--|--|
| | <p>- использование современных дистанционных образовательных технологий (образовательный портал и вебинары);</p> <p>- тренинги в симуляционных центрах;</p> <p>- участие в съездах, конгрессах, конференциях, мастер-классах</p> <p>Соблюдение врачебной тайны, клятвы врача, принципов врачебной этики и деонтологии в работе с пациентами, их законными представителями и коллегами</p> <p>Соблюдение нормативных правовых актов в сфере охраны здоровья граждан, регулирующих деятельность медицинских организаций и медицинских работников, программу государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи</p> |
|--|--|

Дополнительные характеристики

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

3.2.1. Трудовая функция

| | | | | | |
|--------------|--|-----|--------|-------------------------------------|---|
| Наименование | Проведение медицинского обследования пациентов в целях выявления хирургических заболеваний и (или) состояний и установления диагноза | Код | V/01.8 | Уровень (подуровень) квалификации и | 8 |
|--------------|--|-----|--------|-------------------------------------|---|

| | | | | | |
|--------------------------------|----------|-------------------------------------|---------------------------|--|--|
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | <input checked="" type="checkbox"/> | Заимствовано из оригинала | | |
|--------------------------------|----------|-------------------------------------|---------------------------|--|--|

Код оригинала Регистрационный номер профессионального стандарта

| | |
|-------------------|--|
| Трудовые действия | Сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у пациентов (их законных представителей) с хирургическими заболеваниями и |
|-------------------|--|

| | |
|-------------|---|
| | (или) состояниями |
| | Интерпретация информации, полученной от пациентов (их законных представителей) с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями |
| | Осмотр пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями |
| | Формулирование предварительного диагноза и составление плана лабораторных и инструментальных обследований пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи |
| | Направление пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями на лабораторное обследование в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи |
| | Направление пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями на инструментальное обследование в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи |
| | Направление пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями на консультацию к врачам-специалистам 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 |
| | Интерпретация результатов осмотров, лабораторных и инструментальных обследований пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями |
| | Интерпретация результатов осмотров врачами-специалистами пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями |
| | Установление диагноза с учетом действующей МКБ |
| | Обеспечение безопасности диагностических манипуляций |
| Необходимые | Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у |

| | |
|---|---|
| умения | пациентов при хирургических заболеваниях и (или) состояниях |
| | Интерпретировать и анализировать полученную информацию от пациентов (их законных представителей) с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями |
| | Оценивать анатомо-функциональное состояние пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями |
| | Пользоваться следующими методами визуального осмотра и физикального обследования пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями с учетом возрастных анатомо-функциональных особенностей в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи: пальпация, перкуссия, аускультация при заболеваниях брюшной стенки, органов брюшной полости, почек и мочевыделительной системы; трансректальное пальцевое исследование, бимануальное влагалищное исследование |
| | Интерпретировать и анализировать результаты осмотров и обследований пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями |
| | Выявлять клинические симптомы и синдромы у пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями |
| | Обосновывать и планировать объем инструментального обследования пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи |
| | Интерпретировать и анализировать результаты инструментального обследования пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями |
| | Обосновывать и планировать объем лабораторного обследования пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи |
| Интерпретировать и анализировать результаты лабораторного обследования пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями | |

Организовывать и проводить обследование пациентов других групп нозологических форм (заболевания нервной, иммунной, сердечно-сосудистой, эндокринной, дыхательной, пищеварительной, мочеполовой систем и крови) для выявления основных клинических проявлений, способных вызвать тяжелые осложнения и (или) летальный исход у пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями

Оценивать состояние пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями и выделять ведущие синдромы у пациентов, в том числе находящихся в терминальном и тяжелом состоянии, и принимать необходимые меры для выведения пациентов из этого состояния

Обосновывать необходимость направления пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями на консультацию к врачам-специалистам в соответствии с действующими клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, порядками оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи

Интерпретировать и анализировать результаты осмотров врачами-специалистами пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями

Проводить дифференциальную диагностику заболеваний у пациентов хирургического профиля, используя алгоритм постановки диагноза (основного, сопутствующего и осложнений) с учетом МКБ

Оценивать на основании клинических, биохимических и функциональных методов исследования состояние пациентов, нуждающихся в транспортировке в специализированное отделение и (или) выполнении оперативного вмешательства

Выполнять медицинскую сортировку пострадавших при массовом поступлении

Определять медицинские показания для оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи пациентам с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями

Проводить предоперационную подготовку, включая инфузионную терапию, парентеральное и энтеральное зондовое питание, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи

| | |
|---|--|
| | <p>Выполнять парацентез, лапароскопию диагностическую</p> <p>Пользоваться медицинской аппаратурой, используемой для выполнения диагностических исследований и манипуляций в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>Проводить работу по обеспечению безопасности диагностических манипуляций</p> |
| Необходимые знания | Общие вопросы организации медицинской помощи населению |
| | Вопросы организации санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий в целях предупреждения возникновения и распространения инфекционных заболеваний |
| | Порядки оказания медицинской помощи, клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания медицинской помощи пациентам по профилю "хирургия" |
| | Стандарты первичной медико-санитарной помощи, специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи пациентам с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями |
| | Закономерности функционирования здорового организма человека и механизмы обеспечения здоровья с позиции теории функциональных систем; особенности регуляции функциональных систем организма человека при патологических процессах |
| | Методика сбора анамнеза жизни и заболевания у пациентов (их законных представителей) с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями |
| | Методика осмотров пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями |
| | Топографическая анатомия основных областей тела (головы, шеи, грудной клетки, передней брюшной стенки и брюшной полости, верхних и нижних конечностей) |
| | Патофизиология травмы, кровопотери, раневого процесса, свертывающей системы крови |
| | Методы обследования пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями |
| Этиология и патогенез хирургических заболеваний и (или) | |

| | |
|-----------------------|--|
| | состояний |
| | Вопросы организации и деятельности военно-полевой хирургии |
| | Методы диагностики хирургических заболеваний и (или) состояний |
| | Клиническая картина, особенности течения и возможные осложнения у пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями |
| | Медицинские показания к использованию современных методов лабораторной и инструментальной диагностики у пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями |
| | Клиническая картина состояний, требующих оказания медицинской помощи в неотложной форме пациентам с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями |
| | Клиническая симптоматика пограничных состояний в хирургии |
| | Вопросы асептики и антисептики |
| | МКБ |
| Другие характеристики | - |

3.2.2. Трудовая функция

| | | | | | |
|--------------|--|-----|--------|-------------------------------------|---|
| Наименование | Назначение лечения пациентам с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями, контроль его эффективности и безопасности | Код | V/02.8 | Уровень (подуровень) квалификации и | 8 |
|--------------|--|-----|--------|-------------------------------------|---|

| | | | | | |
|--------------------------------|----------|---|---------------------------|--|--|
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | X | Заимствовано из оригинала | | |
|--------------------------------|----------|---|---------------------------|--|--|

Код оригинала
Регистрационный номер профессионального стандарта

| | |
|-------------------|--|
| Трудовые действия | Оценка тяжести состояния пациента с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями |
| | Разработка плана лечения пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями с учетом клинической |

| | |
|--|--|
| | <p>картины в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p> |
| | <p>Назначение лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания пациентам с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями с учетом клинической картины в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p> |
| | <p>Назначение немедикаментозного лечения: физиотерапевтических методов, лечебной физкультуры и иных методов терапии пациентам с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями с учетом клинической картины заболевания и в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p> |
| | <p>Выполнение рекомендаций врачей-специалистов по применению лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания, немедикаментозного лечения у пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями, назначенных другими специалистами</p> |
| | <p>Оценка эффективности и безопасности лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания у пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями</p> |
| | <p>Оценка эффективности и безопасности немедикаментозного лечения пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями</p> |
| | <p>Выполнение отдельных этапов хирургических вмешательств и лечебных манипуляций пациентам с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p> |
| | <p>Оценка результатов хирургических вмешательств и лечебных манипуляций у пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями</p> |
| | <p>Наблюдение и контроль состояния пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями</p> |

| | |
|--------------------|--|
| | <p>Профилактика или лечение осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших у пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями в результате диагностических или лечебных манипуляций, применения лекарственных препаратов и (или) медицинских изделий, немедикаментозного лечения или хирургических вмешательств</p> |
| | <p>Проведение экстренных или плановых операций у пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями с учетом условий оказания специализированной медицинской помощи</p> |
| | <p>Оказание медицинской помощи пациентам с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями в неотложной форме, в том числе в чрезвычайных ситуациях</p> |
| Необходимые умения | <p>Разрабатывать план лечения пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p> |
| | <p>Определять медицинские показания для направления пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями для оказания специализированной медицинской помощи по другому профилю в стационарных условиях или в условиях дневного стационара 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</p> |
| | <p>Определять группу крови, проводить пробы на совместимость и выполнять внутривенное переливание крови и ее компонентов, выявлять возможные трансфузионные реакции и осложнения и проводить борьбу с ними</p> |
| | <p>Обосновывать план и тактику ведения пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p> |
| | <p>Разрабатывать план подготовки пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями к экстренной или плановой операции в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями</p> |

| |
|---|
| <p>(протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p> |
| <p>Обосновывать выбор оптимального метода хирургического вмешательства у пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями с учетом клинической картины заболевания и в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p> |
| <p>Обосновывать методику обезболивания при выполнении хирургических вмешательств</p> |
| <p>Осуществлять направление пациентов в первичный онкологический кабинет (отделение) для оказания ему первичной медико-санитарной помощи по профилю "онкология" в соответствии с порядком оказания медицинской помощи по профилю "онкология" в случае подозрения или выявления онкологического заболевания в ходе оказания медицинской помощи взрослому населению по профилю "хирургия"</p> |
| <p>Разрабатывать план послеоперационного ведения пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями, проводить профилактику или лечение послеоперационных осложнений в соответствии с действующими клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, порядками оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p> |
| <p>Предотвращать или устранять осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные, возникшие у пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями в результате диагностических или лечебных манипуляций, применения лекарственных препаратов и (или) медицинских изделий, немедикаментозного лечения, хирургических вмешательств</p> |
| <p>Проводить мониторинг заболевания и (или) состояния пациента с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями, корректировать план лечения в зависимости от особенностей течения</p> |
| <p>Назначать лекарственные препараты, изделия медицинского назначения и лечебное питание пациентам с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями с учетом клинической картины заболевания в соответствии и с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания</p> |

| |
|---|
| медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи |
| Назначать немедикаментозное лечение пациентам с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями с учетом клинической картины заболевания в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи |
| Проводить терапию при шоке и кровопотере |
| Анализировать действие лекарственных препаратов по совокупности их фармакологического воздействия на пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями |
| Оценивать эффективность и безопасность применения лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания у пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями |
| Оценивать эффективность и безопасность немедикаментозных методов лечения у пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями |
| Назначать лечебное питание пациентам с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи |
| Решать вопросы о трудоспособности пациента с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями |
| Работать в составе операционной бригады в качестве ассистента |
| Выполнять хирургические вмешательства и лечебные манипуляции при хирургических заболеваниях и (или) состояниях в стационарных условиях, в числе которых: <ul style="list-style-type: none">- хирургическая обработка раны или инфицированной ткани;- ларинготомия, постановка временной и постоянной трахеостомы;- холецистэктомия;- иссечение язвы желудка или двенадцатиперстной кишки;- ушивание язвы желудка или двенадцатиперстной кишки;- аппендэктомия;- разобщение сращений при спаечной непроходимости;- освобождение кишки, внедренной в другую (инвагинации);- разделение брюшинных спаек; |

- ушивание раны желудка при проникающем ранении или разрыве;
- ушивание дефекта тонкой кишки;
- ушивание перфоративного отверстия или дефекта толстой кишки;
- ушивание повреждения прямой кишки;
- оперативное лечение пахово-бедренной грыжи;
- оперативное лечение пупочной грыжи;
- оперативное лечение грыжи передней брюшной стенки;
- грыжесечение при грыже белой линии живота (легкая форма);
- лапаротомия диагностическая;
- лапароцентез;
- остановка внутрибрюшного кровотечения;
- ампутация нижней конечности;
- ампутация верхней конечности;
- вскрытие фурункула (карбункула);
- вскрытие и дренирование флегмоны (абсцесса);
- вскрытие панариция;
- удаление доброкачественных новообразований кожи;
- удаление доброкачественных новообразований подкожно-жировой клетчатки;
- иссечение новообразования мягких тканей;
- торакотомия;
- торакоцентез;
- дренирование плевральной полости;
- перевязка сосуда;
- сшивание сосуда

Выполнять функции ассистента при выполнении операций, в числе которых:

- наложение кровоостанавливающего шва при травме печени;
- холецистотомия;
- лапароскопическая холецистостомия;
- холецистэктомия малоинвазивная;
- холецистэктомия лапароскопическая;
- наложение анастомоза желчного пузыря или желчного протока;
- холедохолитотомия с использованием видеоэндоскопических технологий;
- восстановление желчных протоков;
- операция на сфинктере Одди;
- оперативное лечение свища желчного пузыря;
- дренирование абсцесса печени;
- дренирование кист, абсцесса печени с использованием видеоэндоскопических технологий;
- дренирование кисты, абсцесса печени чрескожное;
- фенестрация, склерозирование кист печени;
- лапароскопическая фенестрация кист печени;

- эхинококкэктомия;
- наружное дренирование желчных протоков;
- замена холангиостомических дренажей под рентгенологическим контролем;
- эндохирургическая чрескожная чреспеченочная холангиоскопия с дренированием;
- эндохирургическое чрескожное чреспеченочное дренирование желчных протоков;
- наложение гепатикоеюноанастомоза;
- наложение гепатикодуоденоанастомоза;
- антеградное эндопротезирование желчных протоков;
- ретроградное эндопротезирование желчных протоков;
- наложение цистодуоденоанастомоза;
- наложение холецистоеюноанастомоза с межкишечным анастомозом;
- лапароскопическое наложение билиодигестивного анастомоза
- резекция печени атипичная;
- лапароскопическая краевая (атипичная) резекция печени;
- биопсия брюшины;
- холедохолитотомия;
- холедоходуоденоанастомоз;
- холедохоеюноанастомоз;
- стентирование желчных протоков;

- стентирование желчных протоков под видеоэндоскопическим контролем;
- резекция сегмента (сегментов) печени;
- резекция сегмента (сегментов) печени с использованием видеоэндоскопических технологий;
- резекция сегмента (сегментов) печени с реконструктивно-пластическим компонентом;
- резекция сегмента (сегментов) печени комбинированная с ангиопластикой;
- резекция сегмента печени s1;
- резекция сегмента печени s7, s8;
- левосторонняя кавальная лобэктомия печени (s2 + s3);
- резекция двух сегментов печени (бисегментэктомия);
- резекция трех сегментов печени (s5 + s6 + s4 или s5 + s6 + s7);
- лапароскопическая бисегментэктомия печени;
- энуклеация опухоли печени;
- лапароскопическое иссечение кист печени;
- гемигепатэктомия;
- гемигепатэктомия расширенная;
- гемигепатэктомия комбинированная;
- лапароскопическая гемигепатэктомия;
- гемигепатэктомия правосторонняя;
- гемигепатэктомия левосторонняя;
- гемигепатэктомия правосторонняя расширенная;

- гемигепатэктомия левосторонняя расширенная;
- разобщение внутренних билиодегистивных свищей;
- реконструктивные операции в воротах печени;
- резекция внепеченочных желчных протоков;
- трансдуоденальная папиллэктомия;
- трансдуоденальная папиллосфинктеротомия;
- частичная панкреатэктомия;
- резекция головки поджелудочной железы с сохранением двенадцатиперстной кишки (атипичная);
- резекция поджелудочной железы эндоскопическая;
- частичная резекция головки поджелудочной железы с панкреатоеюноанастомозом (операция Фрея);
- ушивание повреждения поджелудочной железы;
- энуклеация опухоли поджелудочной железы;
- энуклеация опухоли поджелудочной железы эндоскопическая;
- цистоэнтеростомия;
- марсупилизация кисты поджелудочной железы;
- трансдуоденальная сфинктеровирсунгопластика;
- вирсунгодуоденостомия;
- продольная панкреатоеюностомия;
- резекция поджелудочной железы;
- дистальная резекция поджелудочной железы с сохранением селезенки;
- дистальная резекция поджелудочной железы со спленэктомией;
- срединная резекция поджелудочной железы (атипичная резекция);
- лапароскопическая дистальная резекция поджелудочной железы;

- панкреатодуоденальная резекция;
- панкреатодуоденальная резекция с резекцией желудка;
- панкреатодуоденальная резекция с сохранением привратника;
- тотальная дуоденопанкреатэктомия;
- удаление аномально расположенных участков поджелудочной железы;
- оментобурсостомия;
- наружное дренирование кист поджелудочной железы;
- окклюзия свищей поджелудочной железы;
- окклюзия наружных панкреатических свищей;
- разобщение внутренних панкреатических свищей;
- иссечение кист поджелудочной железы;
- некрсеквестрэктомия поджелудочной железы;
- наложение панкреато(цисто)еюноанастомоза;
- реконструктивные вмешательства при хроническом панкреатите;
- удаление инородного тела пищевода с помощью разреза;
- наложение анастомоза пищевода (внутригрудной);
- бужирование пищевода;
- стентирование пищевода;
- инъекция в пищеводные варикозные расширения;

- перевязка кровеносных сосудов в пищеводе;
- гастротомия;
- пилоромиотомия;
- иссечение дивертикула пищевода;
- гастрэктомия;
- гастрэктомия трансторакальная;
- гастрэктомия комбинированная;
- гастрэктомия с реконструктивно-пластическим компонентом;
- гастродуоденэктомия;
- резекция желудка;
- резекция желудка дистальная субтотальная;
- резекция желудка дистальная субтотальная с использованием видеоэндоскопических технологий;
- резекция желудка дистальная субтотальная комбинированная;
- резекция желудка проксимальная субтотальная;
- резекция желудка проксимальная субтотальная трансторакальная;
- резекция желудка проксимальная субтотальная комбинированная;
- резекция оперированного желудка;
- резекция желудка парциальная;
- экстирпация культи желудка;
- резекция пищеводно-желудочного (пищеводно-кишечного) анастомоза;
- резекция пищеводно-желудочного (пищеводно-кишечного) анастомоза трансторакальная;
- удаление экстраорганный рецидива опухоли желудка;
- продольная резекция желудка лапаротомическая;
- продольная резекция желудка лапароскопическая;
- ваготомия;
- стволовая ваготомия;
- селективная проксимальная ваготомия без дренирования;
- ваготомия с дренированием;
- лапароскопическая ваготомия;
- ваготомия видеоторакоскопическая;
- пилоропластика;
- гастроэнтеростомия (без гастрэктомии);
- ушивание язвы желудка или двенадцатиперстной кишки с использованием видеоэндоскопических технологий;
- ревизия желудочного анастомоза;
- пластика пищевода;
- пластика пищевода желудком;
- пластика пищевода толстой кишкой;
- пластика пищевода тонкой кишкой;
- экстирпация пищевода;
- резекция пищевода;
- гастростомия;

- гастростомия с использованием видеоэндоскопических технологий;
- ушивание гастростомы;
- лапароскопическая гастростомия;
- реконструкция гастроэнтероанастомоза;
- лапароскопический гастроэнтероанастомоз;
- эзофагоэнтероанастомоз;
- эндопротезирование пищевода;
- эзофагогастрофундопликация;
- эзофагостомия;
- лапароскопическое трансгастральное удаление опухолей желудка;
- закрытие гастростомы;
- ушивание разрыва пищевода;
- наложение гастродуоденоанастомоза;
- наложение дуоденодуоденоанастомоза;
- иссечение дивертикула тонкой кишки;
- сегментарное иссечение поврежденной тонкой кишки;
- резекция тонкой кишки для интерпозиции;
- илеоэктомия;
- еюнэктомия;
- наложение анастомоза тонкой кишки в толстую кишку;
- илеостомия;
- илеостомия превентивная;
- еюностомия;
- дезинвагинация с резекцией кишки;
- оперативное удаление инородного тела тонкой кишки;
- энтероэнтеростомия;
- наложение энтеро-энтероанастомоза;
- разобщение тонкокишечных свищей;
- эндоскопическое электрохирургическое удаление новообразования тонкой кишки;
- закрытие илеостомы;
- внутрибрюшное закрытие илеостомы с формированием илео-илеоанастомоза;
- формирование обходного анастомоза тонкой кишки;
- энтеростомия;

- рассечение рубцовых стриктур тонкой кишки;
- иссечение толстой кишки с анастомозом "конец в конец" (резекция толстой кишки);
- тотальная колэктомия;
- субтотальная колэктомия;
- резекция и формирование стомы;
- колостомия;
- колостомия превентивная;
- цекостомия;
- аппендэктомия с использованием видеоэндоскопических

- технологий;
- дренаж аппендикулярного абсцесса;
 - оперативное удаление инородного тела толстой кишки;
 - формирование обходного анастомоза толстой кишки;
 - закрытие колостомы;
 - внебрюшинное закрытие колостомы;
 - чрезбрюшинное закрытие колостомы;
 - проктопластика брюшнопромежностная;
 - гемиколэктомия левосторонняя;
 - гемиколэктомия левосторонняя с формированием колостомы;
 - гемиколэктомия левосторонняя с использованием видеоэндоскопических технологий;
 - комбинированная гемиколэктомия левосторонняя с резекцией соседних органов;
 - гемиколэктомия правосторонняя;
 - гемиколэктомия правосторонняя с использованием видеоэндоскопических технологий;
 - комбинированная гемиколэктомия правосторонняя с резекцией соседних органов;
 - резекция поперечно-ободочной кишки;
 - резекция поперечно-ободочной кишки с использованием видеоэндоскопических технологий;
 - комбинированная резекция ободочной кишки с резекцией соседних органов;
 - лапароскопическая резекция толстой кишки;
 - иссечение толстой кишки с анастомозом "конец в бок";
 - удаление полипа толстой кишки;
 - формирование тонкокишечного резервуара;
 - наложение реконструктивного толстокишечного анастомоза;
 - разобщение сращений при спаечной непроходимости с использованием видеоэндоскопических технологий;
 - закрытие толстокишечных свищей;
 - лапароскопическое удаление новообразования толстой кишки;
 - удаление жирового придатка толстой кишки;
 - удаление жирового придатка толстой кишки лапароскопическое;
 - резекция илеоцекального угла;
 - колэктомия;
 - колэктомия с резекцией прямой кишки, мукозэктомией прямой кишки, с формированием j-образного тонкокишечного резервуара, низкого илеоректального аппаратного анастомоза;
 - лапароскопически ассистированная колэктомия с резекцией прямой кишки, мукозэктомией прямой кишки, с формированием j-образного тонкокишечного резервуара, низкого илеоректального аппаратного анастомоза;
 - колэктомия с резекцией прямой кишки, мукозэктомией прямой кишки, с формированием s-образного тонкокишечного резервуара, низкого илеоректального аппаратного анастомоза;

- лапароскопически ассистированная колэктомия с резекцией прямой кишки, мукозэктомией прямой кишки, с формированием s-образного тонкокишечного резервуара, низкого илеоректального аппаратного анастомоза;
- лапароскопически ассистированная колэктомия с брюшно-анальной резекцией прямой кишки;
- лапароскопическая колэктомия с брюшно-анальной резекцией прямой кишки;
- колэктомия с брюшно-анальной резекцией прямой кишки;
- лапароскопически ассистированная колэктомия с экстирпацией прямой кишки;
- лапароскопическая колэктомия с экстирпацией прямой кишки;
- колэктомия с экстирпацией прямой кишки;
- лапароскопически ассистированная колэктомия с формированием илеоректального анастомоза;
- лапароскопическая колэктомия с формированием илеоректального анастомоза;
- колэктомия с формированием илеоректального анастомоза;
- лапароскопически ассистированная субтотальная резекция ободочной кишки с формированием асцендоректального анастомоза;
- лапароскопическая субтотальная резекция ободочной кишки с формированием асцендоректального анастомоза;
- субтотальная резекция ободочной кишки с формированием асцендоректального анастомоза;
- лапароскопически ассистированная субтотальная резекция ободочной кишки с брюшно-анальной резекцией прямой кишки и низведением правых отделов ободочной кишки в анальный канал;
- лапароскопическая субтотальная резекция ободочной кишки с брюшно-анальной резекцией прямой кишки и низведением правых отделов ободочной кишки в анальный канал;
- открытая субтотальная резекция ободочной кишки с брюшно-анальной резекцией прямой кишки и низведением правых отделов ободочной кишки в анальный канал;
- рассечение рубцовых стриктур толстой кишки;
- удаление инородного тела прямой кишки с помощью разреза;
- прижигание слизистой прямой кишки;
- иссечение ректальной слизистой оболочки;
- проктосигмоидэктомия;
- восстановление прямой кишки;
- восстановление прямой кишки, промежностная проктопластика;
- восстановление прямой кишки, брюшно-промежностная проктопластика;
- закрытие внутреннего свища прямой кишки;
- иссечение ректовагинального свища трансперинеальным доступом с отдельным ушиванием дефектов прямой кишки и владалища, передняя леваторопластика;

- иссечение ректовагинального свища с ушиванием дефекта влагалища, низведение полнослойного лоскута прямой кишки;
- иссечение ректовагинального свища брюшно-промежностным доступом с отдельным ушиванием дефектов прямой кишки и влагалища;
- закрытие проктостомы;
- дренаж тазопрямокишечной ткани;
- иссечение наружного свища прямой кишки;
- дренирование абсцесса прямой кишки;
- разделение анального сфинктера;
- сфинктеропластика;
- удаление полипа анального канала и прямой кишки;
- резекция сигмовидной кишки;
- резекция сигмовидной кишки с использованием видеозндоскопических технологий;
- обструктивная резекция сигмовидной кишки;
- обструктивная резекция сигмовидной кишки с использованием видеозндоскопических технологий;
- нервосберегающая лапароскопически ассистированная резекция сигмовидной кишки;
- комбинированная резекция сигмовидной кишки с резекцией соседних органов;
- резекция сигмовидной ободочной кишки внутрибрюшная с анастомозом "конец в конец";
- экстирпация прямой кишки;
- экстирпация прямой кишки с реконструкцией анального сфинктера;
- экстирпация прямой кишки с использованием видеозндоскопических технологий;
- расширенная комбинированная брюшно-промежностная экстирпация прямой кишки;
- резекция прямой кишки;
- брюшно-анальная резекция прямой кишки с ликвидацией ректовагинального свища, ушиванием дефекта влагалища;
- резекция прямой кишки передняя с использованием видеозндоскопических технологий;
- резекция прямой кишки передняя с реконструкцией ампулы прямой кишки;
- резекция прямой кишки передняя низкая;
- резекция прямой кишки передняя низкая с реконструкцией ампулы прямой кишки;
- резекция прямой кишки брюшно-анальная с низведением сигмовидной кишки;
- резекция прямой кишки брюшно-анальная с резекцией внутреннего сфинктера;
- резекция прямой кишки интерсфинктерная;
- передняя резекция прямой кишки;

- нервосберегающая внутрибрюшная резекция прямой кишки с прецизионным выделением и сохранением элементов вегетативной нервной системы таза;
- нервосберегающая лапароскопически ассистированная резекция прямой кишки;
- комбинированная резекция прямой кишки с резекцией соседних органов;
- трансанальная слизисто-подслизистая резекция нижеампулярного отдела прямой кишки;
- ректопексия;
- ректопексия с использованием видеоэндоскопических технологий;
- иссечение эпителиального копчикового хода;
- микрохирургия при новообразованиях прямой кишки эндоскопическая;
- реконструкция при новообразованиях прямой кишки;
- мезоректумэктомия;
- реконструкция пищеводно-кишечного анастомоза при рубцовых деформациях, не подлежащих эндоскопическому лечению;
- реконструкция пищеводно-желудочного анастомоза при тяжелых рефлюкс-эзофагитах;
- вскрытие острого гнойного парапроктита;
- иссечение подкожно-подслизистого свища прямой кишки;
- иссечение трансфинктерного свища прямой кишки;
- иссечение экстрасфинктерного свища прямой кишки;
- удаление кисты параректальной клетчатки;
- удаление новообразования параректальной клетчатки;
- бужирование анального отверстия;
- иссечение геморроидальных бахромок;
- анофинктеролеваторопластика;
- анофинктеропластика;
- тромбэктомия геморроидальных узлов;
- иссечение гипертрофированных анальных сосочков;
- иссечение пресакральной кисты;
- иссечение пресакральной кисты с резекцией копчика;
- иссечение ректоцеле с пластикой ректовагинальной перегородки аллотрансплантатом;
- сакральная проктопластика;
- анопластика;
- оперативное лечение пахово-бедренной грыжи с использованием видеоэндоскопических технологий;
- оперативное лечение пахово-бедренной грыжи с использованием сетчатых имплантов;
- оперативное лечение пупочной грыжи с использованием видеоэндоскопических технологий;
- оперативное лечение пупочной грыжи с использованием сетчатых имплантов;

- оперативное лечение околопупочной грыжи;
- пластика при диастазе прямых мышц живота;
- операция при малой и средней послеоперационной грыже (легкая форма);
- операция при малой и средней послеоперационной грыже (сложная форма);
- операция при большой послеоперационной грыже;
- операция при большой послеоперационной грыже в инфицированных условиях;
- операция при гигантской послеоперационной грыже;
- операция при гигантской послеоперационной грыже в инфицированных условиях;
- операция при грыже спигелиевой линии живота;
- лапароскопическая пластика передней брюшной стенки при грыжах;
- оперативное лечение грыжи передней брюшной стенки с использованием сетчатых имплантов;
- оперативное лечение послеоперационной грыжи с использованием сетчатых имплантов;
- операция при большой послеоперационной грыже с использованием видеоэндоскопических технологий;
- операция при гигантской послеоперационной грыже с использованием видеоэндоскопических технологий;
- операция при большой послеоперационной грыже с использованием сетчатых имплантов;
- операция при гигантской послеоперационной грыже с использованием сетчатых имплантов;
- оперативное лечение диафрагмальной грыжи;
- пластика диафрагмы с использованием импланта;
- операция при грыже пищеводного отверстия диафрагмы;
- устранение грыжи пищеводного отверстия диафрагмы с использованием видеоэндоскопических технологий;
- лапаротомия;
- релапаротомия;
- дренаж перитонеальный;
- дренирование кист брюшной полости;
- лапароскопическое дренирование брюшной полости;
- иссечение кожи и подкожно-жировой клетчатки передней брюшной стенки (абдоминопластика);
- иссечение сальника с использованием видеоэндоскопических технологий;
- разделение брюшинных спаек с использованием видеоэндоскопических технологий;
- фиксация кишечника;
- фистулография свищей тонкой кишки;
- экстирпация срединных кист и свищей шеи;
- экстирпация боковых свищей шеи;

- ампутация нижней конечности;
- экзартикуляция нижней конечности;
- ампутация верхней конечности;
- экзартикуляция верхней конечности;
- эвисцерация малого таза;
- эвисцерация малого таза с реконструктивно-пластическим компонентом;
- перитонэктомия;
- удаление новообразования забрюшинного пространства;
- удаление кист и опухолевидных образований брюшной полости;
- удаление эхинококка брюшной полости, брюшной стенки;
- удаление инородных тел в брюшной полости;
- удаление гематомы в брюшной полости;
- лапароскопическое удаление инородных тел в брюшной полости;
- лапароскопическое удаление новообразований брюшной полости и забрюшинного пространства;
- удаление импланта, трансплантата;
- удаление аномальных разрастаний тканей (нейрофиброматоза);
- пластика передней брюшной стенки;
- пластика передней брюшной стенки с использованием импланта;
- пластика передней брюшной стенки с пластикой пупка;
- трансплантация кожно-мышечного комплекса;
- трансплантация кожно-мышечного комплекса симультанная;
- аутотрансплантация кожно-мышечно-костного комплекса;
- удаление новообразования крестцово-копчиковой области;
- лапаростомия;
- ревизия кишечного анастомоза;
- иссечение очагов эндометриоза;
- иссечение очагов эндометриоза с использованием видеоэндоскопических технологий;
- удаление новообразования забрюшинного пространства с реконструктивно-пластическим компонентом;
- удаление новообразования забрюшинного пространства с использованием видеоэндоскопических технологий;
- удаление новообразования забрюшинного пространства комбинированное;
- операция при грыже поясничной, промежностной, седалищной области;
- остановка внутрибрюшного кровотечения;
- лапароскопическая остановка внутрибрюшного кровотечения;
- вскрытие и дренирование внутрибрюшной флегмоны, абсцесса;
- некрсеквестрэктомия органов брюшной полости;
- удаление внеорганной опухоли;
- удаление внеорганной опухоли комбинированной резекцией соседних органов;
- удаление внеорганной опухоли с ангиопластикой;

- удаление внеорганной опухоли с пластикой нервов;
- пластика мягких тканей;
- иссечение глубокого лигатурного свища;
- операция Дюкена;
- дренирование жидкостного образования мягких тканей;
- операция Крайля;
- ушивание разрыва диафрагмы;
- дренирование полости
- дренирование полости методом активной аспирации;
- резекция большого сальника;
- резекция большого сальника с использованием видеондоскопических технологий;
- удаление опухоли мягких тканей шеи;
- реконструктивно-пластические операции с перемещением комплексов тканей (кожа, мышцы, сухожилия);
- лапароскопия диагностическая;
- релапароскопия;
- широкое иссечение новообразования мягких тканей;
- иссечение новообразований мягких тканей с реконструктивно-пластическим компонентом;
- иссечение множественных новообразований мягких тканей;
- некрэктомия гнойно-некротического очага стопы (голени) с установкой вакуумной системы лечения ран

Выполнять хирургические вмешательства и лечебные манипуляции при хирургических заболеваниях и (или) состояниях в условиях дневного стационара, в числе которых:

- эластическая компрессия нижних конечностей;
- эластическая компрессия верхних конечностей;
- наложение повязки при операциях на прямой кишке;
- наложение повязки при операциях на железах внутренней секреции;
- наложение повязки при полостных операциях органов брюшной полости;
- наложение повязки при полостных операциях органов грудной полости;
- наложение повязки после торакостомии;
- наложение повязки после торакопластики и торакомиопластики;
- пособие по наложению бандажа и (или) фиксирующих устройств при бедренной грыже;
- пособие при наложении бандажа при пупочной грыже;
- наложение повязки при полостных операциях на органах забрюшинного пространства;
- наложение повязки при операциях на органах шеи;
- наложение повязки при термических и химических ожогах;
- удаление поверхностно расположенного инородного тела;
- вскрытие панариция;

- некрэктомия;
- некрэктомия ультразвуковая;
- некрэктомия гнойно-некротического очага стопы (голени);
- некрэктомия гнойно-некротического очага стопы (голени) с использованием гидрохирургического скальпеля;
- некрэктомия с использованием гидрохирургической системы;
- некрэктомия с помощью лазера;
- хирургическая обработка раны или инфицированной ткани;
- хирургическая обработка раны гидрохирургическим скальпелем;
- иссечение поражения кожи;
- сшивание кожи и подкожной клетчатки;
- наложение вторичных швов;
- ушивание открытой раны (без кожной пересадки);
- вскрытие фурункула (карбункула);
- вскрытие и дренирование флегмоны (абсцесса);
- вскрытие флегмоны (абсцесса) стопы (голени);
- вскрытие флегмоны (абсцесса) стопы использованием гидрохирургического скальпеля;
- удаление атеромы;
- удаление доброкачественных новообразований кожи;
- удаление доброкачественных новообразований кожи методом электрокоагуляции;
- удаление доброкачественных новообразований подкожно-жировой клетчатки;
- вскрытие инфильтрата (угревого элемента) кожи и подкожно-жировой клетчатки;
- удаление контагиозных моллюсков;
- иссечение рубцов кожи;

- иссечение келоидных рубцов кисти;
- удаление ногтевых пластинок;
- удаление ногтевой пластинки с клиновидной резекцией матрикса;
- удаление ногтевой пластинки при помощи лазера;
- биопсия кожи;
- биопсия мышцы;
- получение соскоба с эрозивно-язвенных элементов кожи и слизистой;
- удаление мозоли;
- некротомия;
- иссечение грануляции;
- иссечение грануляции ультразвуковое;
- устранение рубцовой деформации;
- устранение рубцовой деформации с замещением дефекта местными тканями;
- иссечение кожи и подкожной жировой клетчатки;
- иссечение кожи и подкожной жировой клетчатки в боковых отделах лица;

| | |
|---------------------------|---|
| | <ul style="list-style-type: none"> - иссечение кожи и подкожно-жировой клетчатки в области нижней конечности; - иссечение кожи и подкожно-жировой клетчатки в области верхней конечности; - наложение окклюзионной повязки на грудную клетку; - иссечение новообразования мягких тканей; - иссечение новообразований мягких тканей (с определением "сторожевого" лимфатического узла); - удаление новообразования мягких тканей; - иссечение свища мягких тканей; - удаление инородного тела с рассечением мягких тканей; - иссечение поверхностного свищевого хода; - иссечение глубокого свищевого хода; - снятие послеоперационных швов (лигатур); - удаление опухоли мягких тканей головы; - вскрытие гематомы мягких тканей; - удаление катетера для перитонеального диализа; - удаление инородного тела прямой кишки без разреза <p>Выполнять основные хирургические вмешательства и лечебные манипуляции через все основные виды хирургических доступов (разрез, прокол, свищевой канал) с помощью прямого открытого манипулирования, навигации, эндоскопии:</p> <ul style="list-style-type: none"> - дренирование кист, абсцесса печени с использованием видеоэндоскопических технологий; - лапароскопическое дренирование брюшной полости; - вскрытие и дренирование внутрибрюшной флегмоны, абсцесса; - вскрытие гематомы мягких тканей; - лапароскопия диагностическая; - вскрытие и дренирование флегмоны (абсцесса); - лапаротомия; - пункция гнойного очага; - пункция синовиальной сумки сустава; - пункция мягких тканей; - пункция перикарда |
| | <p>Выявлять послеоперационные осложнения и проводить их коррекцию</p> |
| | <p>Оказывать медицинскую помощь пациентам с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями в неотложной форме, в том числе в чрезвычайных ситуациях</p> |
| <p>Необходимые знания</p> | <p>Порядок оказания медицинской помощи взрослому населению по профилю "хирургия"</p> |
| | <p>Стандарты первичной медико-санитарной помощи, специализированной, в том числе высокотехнологичной,</p> |

| |
|--|
| <p>медицинской помощи пациентам с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями</p> |
| <p>Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания медицинской помощи пациентам с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями</p> |
| <p>Методы лечения пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p> |
| <p>Принципы и методы обезболивания пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p> |
| <p>Принципы и методы асептики и антисептики</p> |
| <p>Характеристики современных шовных материалов и варианты их применения в хирургии в зависимости от основных характеристик (особенности иглы, особенности материала, сроки рассасывания) в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p> |
| <p>Характеристики современных сетчатых эндопротезов и особенности их применения в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p> |
| <p>Медицинские показания и медицинские противопоказания к оперативному лечению пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p> |
| <p>Принципы подготовки к операции и ведения послеоперационного периода пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p> |

Профилактика хирургических заболеваний и (или) состояний

Основы иммунологии, микробиологии

Техника хирургических вмешательств и лечебных манипуляций при хирургических заболеваниях и (или) состояниях:

- наложение кровоостанавливающего шва при травме печени;
- ларинготомия, постановка временной и постоянной трахеостомы;
- холецистотомия;
- лапароскопическая холецистостомия;
- чрескожная чреспеченочная холецистостомия, холецистохолангиостомия под контролем ультразвукового исследования;
- дренирование желчного пузыря;
- дренирование желчного пузыря под контролем ультразвукового исследования;
- удаление инородного тела или камня из желчного пузыря;
- холецистэктомия;
- холецистэктомия малоинвазивная;
- холецистэктомия лапароскопическая;
- наложение анастомоза желчного пузыря или желчного протока;
- разрез желчных протоков для устранения закупорки;
- холедохолитотомия с использованием видеоэндоскопических технологий;
- локальное иссечение или разрушение желчных протоков;
- резекция с наложением анастомоза протока "конец в конец";
- восстановление желчных протоков;
- операция Одди на сфинктере;
- оперативное лечение свища желчного пузыря;
- дренирование абсцесса печени;
- дренирование абсцесса печени под контролем ультразвукового исследования;
- дренирование кист, абсцесса печени с использованием видеоэндоскопических технологий;
- дренирование кисты, абсцесса печени чрескожное;
- фенестрация, склерозирование кист печени;
- лапароскопическая фенестрация кист печени;
- эхинококкэктомия;
- наружное дренирование желчных протоков;
- наружное дренирование желчных протоков под контролем ультразвукового исследования;
- замена холангиостомических дренажей под рентгенологическим контролем;
- эндохирургическая чрескожная чреспеченочная холангиоскопия с дренированием;
- эндохирургическое чрескожное чреспеченочное дренирование желчных протоков;

- наложение гепатикоеюноанастомоза;
- наложение гепатикодуоденоанастомоза;
- пластика желчного протока;
- антеградное эндопротезирование желчных протоков;
- ретроградное эндопротезирование желчных протоков;
- наложение цистодуоденоанастомоза;
- наложение гепатоеюноанастомоза;
- наложение холецистоеюноанастомоза с межкишечным анастомозом;
- наложение гепатодуоденоанастомоза;
- лапароскопическое наложение билиодигестивного анастомоза;
- резекция печени атипичная;
- лапароскопическая краевая (атипичная) резекция печени;
- холецистолитотомия;
- холедохолитотомия;
- холедоходуоденоанастомоз;
- холедохоеюноанастомоз;
- стентирование желчных протоков;
- стентирование желчных протоков под видеоэндоскопическим контролем;
- резекция сегмента (сегментов) печени;
- резекция сегмента (сегментов) печени с использованием видеоэндоскопических технологий;
- резекция двух сегментов печени (бисегментэктомия);
- лапароскопическая бисегментэктомия печени;
- энуклеация опухоли печени;
- лапароскопическое иссечение кист печени;
- чрескожная пункционная алкоголизация кист печени под контролем ультразвукового исследования;
- транскатетерное лечение непаразитарных кист печени под контролем ультразвукового исследования;
- окклюзия кист печени через дренирующий катетер под контролем ультразвукового исследования;
- дренирование эхинококковых кист печени без удаления хитиновой оболочки под контролем ультразвукового исследования;
- дренирование эхинококковых кист печени с удалением хитиновой оболочки под контролем ультразвукового исследования;
- транскатетерное лечение эхинококковых кист печени под контролем ультразвукового исследования;
- гемигепатэктомия;
- гемигепатэктомия расширенная;
- лапароскопическая гемигепатэктомия;
- разобщение внутренних билиодигестивных свищей;
- реконструктивные операции в воротах печени;
- резекция внепеченочных желчных протоков;

- трансдуоденальная папиллэктомия;
- трансдуоденальная папиллосфинктеротомия;
- резекция головки поджелудочной железы с сохранением двенадцатиперстной кишки (атипичная);
- резекция поджелудочной железы эндоскопическая;
- частичная резекция головки поджелудочной железы с панкреатоеюноанастомозом (операция Фрея);
- ушивание повреждения поджелудочной железы;
- энуклеация опухоли поджелудочной железы;
- энуклеация опухоли поджелудочной железы эндоскопическая;
- цистоэнтеростомия;
- марсупилизация кисты поджелудочной железы;
- трансдуоденальная сфинктеровирсунгопластика;
- вирсунгодуоденостомия;
- продольная панкреатоеюностомия;
- резекция поджелудочной железы;
- дистальная резекция поджелудочной железы с сохранением селезенки;
- дистальная резекция поджелудочной железы со спленэктомией;
- срединная резекция поджелудочной железы (атипичная резекция);
- лапароскопическая дистальная резекция поджелудочной железы;
- панкреатодуоденальная резекция;
- панкреатодуоденальная резекция с резекцией желудка;
- панкреатодуоденальная резекция с сохранением привратника;
- тотальная дуоденопанкреатэктомия;
- удаление аномально расположенных участков поджелудочной железы;
- оментобурсостомия;
- наружное дренирование кист поджелудочной железы;
- дренирование кист поджелудочной железы под контролем ультразвукового исследования;
- транскатетерное лечение кист поджелудочной железы под контролем ультразвукового исследования;
- окклюзия кист поджелудочной железы под контролем ультразвукового исследования;
- окклюзия свищей поджелудочной железы;
- окклюзия наружных панкреатических свищей;
- разобщение внутренних панкреатических свищей;
- иссечение кист поджелудочной железы;
- некрсеквестрэктомия поджелудочной железы;
- наложение панкреато(цисто)еюноанастомоза;
- реконструктивные вмешательства при хроническом панкреатите;
- дренирование пищевода;
- удаление инородного тела пищевода с помощью разреза;
- иссечение пищевода;
- наложение анастомоза пищевода (внутригрудное);

- бужирование пищевода;
- стентирование пищевода;
- тампонада пищевода;
- инъекция в пищеводные варикозные расширения;
- перевязка кровеносных сосудов в пищеводе;
- гастротомия;
- пилоромиотомия;
- иссечение дивертикула пищевода;
- иссечение язвы желудка или двенадцатиперстной кишки;
- биопсия брюшины;
- клиновидная резекция поражения;
- гастрэктомия;
- гастродуоденэктомия;
- резекция желудка;
- резекция оперированного желудка;
- резекция желудка парциальная;
- экстирпация культи желудка;
- резекция пищеводно-желудочного (пищеводно-кишечного) анастомоза;
- удаление экстраорганичного рецидива опухоли желудка;
- продольная резекция желудка лапаротомическая;
- продольная резекция желудка лапароскопическая;
- ваготомия;
- пилоропластика;
- гастроэнтеростомия (без гастрэктомии);
- ушивание язвы желудка или двенадцатиперстной кишки;
- ушивание язвы желудка или двенадцатиперстной кишки с использованием видеоэндоскопических технологий;
- гастропластика;
- инвагинация дивертикула;
- дуоденэктомия;
- пластика пищевода;
- экстирпация пищевода;
- резекция пищевода;
- гастростомия;

- гастростомия с использованием видеоэндоскопических технологий;
- ушивание гастростомы;
- лапароскопическая гастростомия;
- передняя гемипилорэктомия;
- реконструкция гастроэнтероанастомоза;
- лапароскопический гастроэнтероанастомоз;
- эзофагоэнтероанастомоз;
- эндопротезирование пищевода;
- эзофагогастрофундопликация;
- эзофагостомия;
- лапароскопическое трансгастральное удаление опухолей

- желудка;
- ушивание разрыва пищевода;
- наложение гастродуоденоанастомоза;
- наложение дуоденодуоденоанастомоза;
- ушивание раны желудка при проникающем ранении или разрыве;
- рассечение рубцовых стриктур желудка;
- иссечение дивертикула тонкой кишки;
- сегментарное иссечение поврежденной тонкой кишки;
- резекция тонкой кишки для интерпозиции;
- илеоэктомия;
- еюнэктомия;
- наложение анастомоза тонкой кишки в толстую кишку;
- илеостомия;
- еюностомия;
- дезинвагинация с резекцией кишки;
- оперативное удаление инородного тела тонкой кишки;
- наложение энтеро-энтероанастомоза;
- ушивание дефекта тонкой кишки;
- разобщение тонкокишечных свищей;
- закрытие илеостомы;
- внутрибрюшное закрытие илеостомы с формированием илео-илеоанастомоза;
- формирование обходного анастомоза тонкой кишки;
- энтеростомия;
- рассечение рубцовых стриктур тонкой кишки;
- удаление дивертикула толстой кишки;
- иссечение толстой кишки частичное;
- иссечение толстой кишки с анастомозом "конец в конец";
- тотальная колэктомия;
- субтотальная колэктомия;
- резекция и формирование стомы;
- колостомия;
- цекостомия;
- аппендэктомия;
- дренаж аппендикулярного абсцесса;
- оперативное удаление инородного тела толстой кишки;
- формирование обходного анастомоза толстой кишки;
- закрытие колостомы;
- внебрюшинное закрытие колостомы;
- чрезбрюшинное закрытие колостомы;
- проктопластика брюшнопромежностная;
- гемиколэктомия левосторонняя;
- гемиколэктомия правосторонняя;
- резекция поперечно-ободочной кишки;
- лапароскопическая резекция толстой кишки;
- удаление полипа толстой кишки;
- формирование тонкокишечного резервуара;

- разобщение сращений при спаечной непроходимости;
- ушивание перфоративного отверстия или дефекта толстой кишки;
- закрытие толстокишечных свищей;
- лапароскопическое удаление новообразования толстой кишки;
- фистулография свищей тонкой кишки;
- удаление жирового придатка толстой кишки;
- резекция илеоцекального угла;
- колэктомия;
- колэктомия с резекцией прямой кишки, мукозэктомией прямой кишки, с формированием j-образного тонкокишечного резервуара, низкого илеоректального аппаратного анастомоза;
- колэктомия с резекцией прямой кишки, мукозэктомией прямой кишки, с формированием s-образного тонкокишечного резервуара, низкого илеоректального аппаратного анастомоза;
- лапароскопическая колэктомия с брюшно-анальной резекцией прямой кишки;
- колэктомия с брюшно-анальной резекцией прямой кишки;
- лапароскопическая колэктомия с экстирпацией прямой кишки;
- колэктомия с экстирпацией прямой кишки;
- лапароскопическая колэктомия с формированием илеоректального анастомоза;
- колэктомия с формированием илеоректального анастомоза;
- лапароскопическая субтотальная резекция ободочной кишки с формированием асцендоректального анастомоза;
- субтотальная резекция ободочной кишки с формированием асцендоректального анастомоза;
- лапароскопическая субтотальная резекция ободочной кишки с брюшно-анальной резекцией прямой кишки и низведением правых отделов ободочной кишки в анальный канал;
- открытая субтотальная резекция ободочной кишки с брюшно-анальной резекцией прямой кишки и низведением правых отделов ободочной кишки в анальный канал;
- рассечение рубцовых стриктур толстой кишки;
- удаление инородного тела прямой кишки с помощью разреза;
- прижигание слизистой прямой кишки;
- иссечение ректальной слизистой оболочки;
- иссечение анальной трещины;
- проктосигмоидэктомия;
- восстановление прямой кишки;
- закрытие внутреннего свища прямой кишки;
- закрытие проктостомы;
- дренаж тазопрямокишечной ткани;
- иссечение наружного свища прямой кишки;
- разрез или иссечение перианальной ткани;
- дренирование абсцесса прямой кишки;
- сфинктеропластика;

- удаление полипа анального канала и прямой кишки;
- резекция сигмовидной кишки;
- резекция сигмовидной кишки с использованием видеондоскопических технологий;
- экстирпация прямой кишки;
- экстирпация прямой кишки с использованием видеондоскопических технологий;
- резекция прямой кишки;
- резекция прямой кишки передняя с использованием видеондоскопических технологий;
- резекция прямой кишки передняя низкая;
- резекция прямой кишки брюшно-анальная с низведением сигмовидной кишки;
- резекция прямой кишки брюшно-анальная с резекцией внутреннего сфинктера;
- резекция прямой кишки интерсфинктерная;
- передняя резекция прямой кишки;
- трансанальная слизисто-подслизистая резекция нижнеампулярного отдела прямой кишки;
- ушивание повреждения прямой кишки;
- ректопексия;
- иссечение эпителиального копчикового хода;
- реконструкция при новообразованиях прямой кишки;
- мезоректумэктомия;
- иссечение новообразований перианальной области и анального канала;
- вскрытие острого гнойного парапроктита;
- иссечение подкожно-подслизистого свища прямой кишки;
- иссечение транссфинктерного свища прямой кишки;
- иссечение экстрасфинктерного свища прямой кишки;
- удаление новообразования параректальной клетчатки;
- бужирование анального отверстия;
- иссечение геморроидальных бахромок;
- аносфинктеропластика;
- тромбэктомия геморроидальных узлов;
- пневмодивульсия;
- иссечение гипертрофированных анальных сосочков;
- иссечение пресакральной кисты;
- анопластика;
- оперативное лечение пахово-бедренной грыжи;
- оперативное лечение пахово-бедренной грыжи с использованием видеондоскопических технологий;
- оперативное лечение пупочной грыжи;
- оперативное лечение околопупочной грыжи;
- оперативное лечение грыжи передней брюшной стенки;
- грыжесечение при грыже белой линии живота (легкая форма);
- пластика при диастазе прямых мышц живота;

- операция при грыже спигелиевой линии живота;
- лапароскопическая пластика передней брюшной стенки при грыжах;
- оперативное лечение диафрагмальной грыжи;
- пластика диафрагмы с использованием импланта;
- операция при грыже пищеводного отверстия диафрагмы;
- лапаротомия;
- релапаротомия;
- дренаж перитонеальный;
- дренирование брюшной полости под контролем ультразвукового исследования;
- дренирование кист брюшной полости;
- лапароскопическое дренирование брюшной полости;
- иссечение брыжейки;
- иссечение сальника;
- разделение брюшинных спаек;
- фиксация кишечника;
- экстирпация срединных кист и свищей шеи;
- экстирпация боковых свищей шеи;
- ампутация нижней конечности;
- ампутация голени;
- ампутация стопы;
- ампутация пальцев нижней конечности;
- ампутация бедра;
- экзартикуляция нижней конечности;
- ампутация верхней конечности;
- ампутация плеча;
- ампутация предплечья;
- ампутация кисти;
- ампутация пальцев верхней конечности;
- экзартикуляция верхней конечности;
- эвисцерация малого таза;
- перитонэктомия;
- удаление новообразования забрюшинного пространства;
- удаление кист и опухолевидных образований брюшной полости;
- удаление эхинококка брюшной полости, брюшной стенки;
- удаление инородных тел в брюшной полости;
- удаление гематомы в брюшной полости;
- лапароскопическое удаление инородных тел в брюшной полости;
- лапароскопическое удаление новообразований брюшной полости и забрюшинного пространства;
- удаление импланта, трансплантата;
- трансплантация кожно-мышечного комплекса;
- ауто трансплантация кожно-мышечно-костного комплекса;
- удаление новообразования крестцово-копчиковой области;
- лапаростомия;

- иссечение очагов эндометриоза;
- операция при грыже поясничной, промежностной, седалищной области;
- остановка внутрибрюшного кровотечения;
- вскрытие и дренирование внутрибрюшной флегмоны, абсцесса;
- дренирование абсцессов брюшной полости под контролем ультразвукового исследования;
- транскатетерное лечение абсцессов брюшной полости под контролем ультразвукового исследования;
- дренирование брюшной полости и забрюшинного пространства под контролем ультразвукового исследования;
- удаление внеорганных опухолей;
- пластика мягких тканей;
- дренирование забрюшинного абсцесса под контролем ультразвукового исследования;
- иссечение глубокого лигатурного свища;
- операция Дюкена;
- операция Крайля;
- ушивание разрыва диафрагмы;
- дренирование полости методом активной аспирации;
- удаление опухоли мягких тканей шеи;
- иссечение новообразований мягких тканей с реконструктивно-пластическим компонентом;
- эластическая компрессия нижних конечностей;
- наложение повязки при термических и химических ожогах;
- удаление поверхностно расположенного инородного тела;
- вскрытие панариция;
- некрэктомия;
- хирургическая обработка раны или инфицированной ткани;
- иссечение поражения кожи;
- сшивание кожи и подкожной клетчатки;
- наложение вторичных швов;
- биопсия кожи;
- биопсия мышцы;
- получение соскоба с эрозивно-язвенных элементов кожи и слизистой;
- вскрытие фурункула (карбункула);
- вскрытие и дренирование флегмоны (абсцесса);
- удаление атеромы;
- удаление доброкачественных новообразований кожи;
- удаление доброкачественных новообразований подкожно-жировой клетчатки;
- удаление контагиозных моллюсков;
- иссечение келоидных рубцов кисти;
- удаление ногтевых пластинок;
- удаление ногтевой пластинки с клиновидной резекцией матрикса;

| |
|---|
| <ul style="list-style-type: none">- удаление мозоли;- некротомия;- иссечение грануляции;- устранение рубцовой деформации;- иссечение кожи и подкожной жировой клетчатки;- наложение окклюзионной повязки на грудную клетку;- иссечение новообразования мягких тканей;- удаление новообразования мягких тканей;- иссечение свища мягких тканей;- удаление инородного тела с рассечением мягких тканей;- иссечение поверхностного свищевого хода;- иссечение глубокого свищевого хода;- снятие послеоперационных швов (лигатур);- удаление опухоли мягких тканей головы;- вскрытие гематомы мягких тканей;- удаление катетера для перитонеального диализа;- удаление геморроидальных узлов;- склеротерапия геморроидальных узлов;- лигирование геморроидальных узлов;- удаление инородного тела прямой кишки без разреза |
| <p>Принципы и методы оказания медицинской помощи пациентам с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями в неотложной форме, в том числе в чрезвычайных ситуациях, на догоспитальном этапе в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи при следующих состояниях пациента:</p> <ul style="list-style-type: none">- продолжающееся наружное и внутреннее кровотечение, острая кровопотеря;- геморрагический шок;- травматический шок;- инфекционно-токсический шок;- синдром длительного сдавления;- острое нарушение проходимости дыхательных путей;- напряженный пневмоторакс;- электротравма;- отморожение, переохлаждение;- ожоги |
| <p>Хирургический инструментарий, применяемый при различных хирургических операциях</p> |
| <p>Клиническая симптоматика пограничных заболеваний в хирургической клинике (урология, акушерство и гинекология, инфекционные болезни)</p> |

| | |
|-----------------------|--|
| | Методы лечения основных соматических и инфекционных заболеваний и патологических состояний у пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями |
| | Механизм действия основных групп лекарственных веществ; медицинские показания и медицинские противопоказания к их применению; осложнения, вызванные их применением |
| | Основы лечебного питания, принципы диетотерапии хирургических пациентов при предоперационной подготовке и в послеоперационный период |
| | Основы рентгенологии, радиологии, эндоскопии, ультразвуковой диагностики у пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями |
| | Оперативная хирургия основных областей тела (головы, шеи, грудной клетки, передней брюшной стенки и брюшной полости, верхних и нижних конечностей) |
| | Применение немедикаментозного лечения пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями |
| Другие характеристики | - |

3.2.3. Трудовая функция

| | | | | | |
|--------------|--|-----|--------|-----------------------------------|---|
| Наименование | Проведение и контроль эффективности медицинской реабилитации пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями и их последствиями, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации или абилитации инвалидов | Код | V/03.8 | Уровень (подуровень) квалификации | 8 |
|--------------|--|-----|--------|-----------------------------------|---|

| | | | | | |
|--------------------------------|----------|---|---------------------------|--|--|
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | X | Заимствовано из оригинала | | |
|--------------------------------|----------|---|---------------------------|--|--|

Код оригинала Регистрационный номер профессионального стандарта

| | |
|----------|---|
| Трудовые | Определение медицинских показаний и медицинских |
|----------|---|

| | |
|---------------------------|--|
| <p>действия</p> | <p>противопоказаний для проведения мероприятий медицинской реабилитации пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями и их последствиями в соответствии с порядком организации медицинской реабилитации</p> <p>Проведение мероприятий медицинской реабилитации пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями и их последствиями, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или абилитации инвалидов</p> <p>Направление пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями и их последствиями к врачам-специалистам для назначения и проведения мероприятий медицинской реабилитации, санаторно-курортного лечения, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или абилитации инвалидов, в соответствии с порядком организации медицинской реабилитации и порядком организации санаторно-курортного лечения</p> <p>Оценка эффективности и безопасности мероприятий медицинской реабилитации пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями и их последствиями в соответствии с порядком организации медицинской реабилитации</p> |
| <p>Необходимые умения</p> | <p>Определять медицинские показания для проведения мероприятий медицинской реабилитации пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями и их последствиями, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или абилитации инвалидов, в соответствии с порядком организации медицинской реабилитации</p> <p>Разрабатывать план мероприятий медицинской реабилитации пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями и их последствиями, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или абилитации инвалидов, в соответствии с порядком организации медицинской реабилитации</p> <p>Выполнять работы по проведению мероприятий медицинской реабилитации пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями и их последствиями, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или абилитации инвалидов, в соответствии с порядком организации медицинской реабилитации</p> <p>Определять медицинские показания для направления пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями и их последствиями, к врачам-специалистам для назначения и проведения мероприятий по медицинской реабилитации и санаторно-курортного лечения, в том числе при реализации</p> |

| | |
|---------------------------|--|
| | <p>индивидуальной программы реабилитации или абилитации инвалидов, в соответствии с порядком организации медицинской реабилитации и порядком организации санаторно-курортного лечения</p> |
| | <p>Оценивать эффективность и безопасность мероприятий медицинской реабилитации пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями и их последствиями</p> |
| | <p>Назначать технические средства реабилитации, необходимые для медицинской реабилитации пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями и их последствиями</p> |
| | <p>Консультировать пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями и их последствиями (их законных представителей), а также медицинских работников медицинской организации по вопросам ухода за пациентами после оперативного лечения</p> |
| | <p>Проводить работы по организации медицинской реабилитации или абилитации пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями и их последствиями</p> |
| <p>Необходимые знания</p> | <p>Порядок организации медицинской реабилитации и порядок организации санаторно-курортного лечения</p> <p>Методы медицинской реабилитации пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями и их последствиями, в том числе инвалидов по хирургическим заболеваниям</p> <p>Медицинские показания и медицинские противопоказания к проведению медицинской реабилитации пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями и их последствиями, в том числе индивидуальной программы реабилитации или абилитации инвалидов по хирургическим заболеваниям</p> <p>Механизм воздействия методов медицинской реабилитации на организм пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями и их последствиями</p> <p>Медицинские показания для направления пациентов с хирургическими состояниями и (или) заболеваниями и их последствиями к врачам-специалистам для назначения медицинской реабилитации, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или абилитации инвалидов</p> <p>Медицинские показания и медицинские противопоказания для назначения технических средств реабилитации, необходимых для</p> |

| | |
|-----------------------|--|
| | реабилитации пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями и их последствиями, методы ухода за ними |
| | Основные программы медицинской реабилитации или абилитации пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями и их последствиями |
| Другие характеристики | - |

3.2.4. Трудовая функция

| | | | | | |
|--------------|---|-----|--------|-----------------------------------|---|
| Наименование | Проведение медицинских экспертиз в отношении пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями | Код | V/04.8 | Уровень (подуровень) квалификации | 8 |
|--------------|---|-----|--------|-----------------------------------|---|

| | | | | | |
|--------------------------------|----------|---|---------------------------|--|--|
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | X | Заимствовано из оригинала | | |
| | | | | | |

Код оригинала Регистрационный номер профессионального стандарта

| | |
|--------------------|---|
| Трудовые действия | Проведение экспертизы временной нетрудоспособности пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями, работа в составе врачебной комиссии медицинской организации по экспертизе временной нетрудоспособности |
| | Подготовка необходимой медицинской документации для пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями для осуществления медико-социальной экспертизы в федеральных государственных учреждениях медико-социальной экспертизы, в том числе в форме электронного документооборота |
| | Направление пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями для прохождения медико-социальной экспертизы |
| Необходимые умения | Направлять пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями на медико-социальную экспертизу |
| | Определять признаки временной нетрудоспособности и признаки стойкого нарушения функции организма, обусловленного хирургическими заболеваниями и (или) состояниями, последствиями травм или дефектами |

| | |
|-----------------------|--|
| | <p>Подготавливать необходимую медицинскую документацию пациентам с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями для осуществления медико-социальной экспертизы в федеральных государственных учреждениях медико-социальной экспертизы, в том числе в форме электронного документооборота</p> <p>Формулировать медицинские заключения по результатам медицинских экспертиз, касающиеся наличия и (или) отсутствия хирургического заболевания и (или) состояния</p> <p>Оформлять листок нетрудоспособности</p> |
| Необходимые знания | <p>Нормативные правовые акты, регламентирующие порядок проведения медицинских экспертиз, выдачи листков нетрудоспособности</p> <p>Медицинские показания для направления пациентов, имеющих стойкое нарушение функции организма, обусловленное наличием хирургического заболевания и (или) состояния, последствиями травм или дефектами, на медико-социальную экспертизу; требования к оформлению медицинской документации</p> |
| Другие характеристики | - |

3.2.5. Трудовая функция

| | | | | | |
|--------------|---|-----|--------|-------------------------------------|---|
| Наименование | Проведение и контроль эффективности мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни, санитарно-гигиеническому просвещению населения | Код | V/05.8 | Уровень (подуровень) квалификации и | 8 |
|--------------|---|-----|--------|-------------------------------------|---|

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

| | |
|-------------------|---|
| Трудовые действия | Пропаганда здорового образа жизни, профилактики хирургических заболеваний и (или) состояний |
| | Назначение профилактических мероприятий пациентам с учетом факторов риска в соответствии с действующими порядками |

| | |
|--------------------|--|
| | оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи |
| | Контроль выполнения профилактических мероприятий |
| | Заполнение и направление экстренного извещения о случае инфекционного, паразитарного, профессионального заболевания, носительства возбудителей инфекционных болезней, отравления, неблагоприятной реакции, связанной с иммунизацией, укуса, ослюнения, оцарапывания животными в территориальные органы, осуществляющие федеральный государственный санитарно-эпидемиологический надзор |
| | Формирование программ здорового образа жизни |
| | Оценка эффективности профилактической работы с пациентами |
| Необходимые умения | Проводить санитарно-просветительную работу по формированию здорового образа жизни, профилактике хирургических заболеваний и (или) состояний |
| | Обучать взрослых навыкам здорового образа жизни |
| | Разрабатывать и реализовывать программы формирования здорового образа жизни, в том числе программы снижения потребления алкоголя, предупреждения и борьбы с немедицинским потреблением наркотических средств и психотропных веществ |
| Необходимые знания | Нормативные правовые акты, регламентирующие порядки проведения медицинских осмотров, диспансеризации и диспансерного наблюдения пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями |
| | Основные характеристики здорового образа жизни, методы его формирования |
| | Принципы и особенности профилактики возникновения или прогрессирования хирургических заболеваний и (или) состояний |
| | Медицинские показания и медицинские противопоказания к применению методов профилактики хирургических заболеваний и (или) состояний у пациентов в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи |
| | Порядок организации медицинских осмотров и диспансеризации пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями, а также диспансерного наблюдения |

| | |
|-----------------------|--|
| | <p>Медицинские показания и медицинские противопоказания к проведению оздоровительных мероприятий среди пациентов с хроническими хирургическими заболеваниями и (или) состояниями</p> <p>Формы и методы санитарно-просветительной работы по формированию элементов здорового образа жизни, в том числе программ снижения потребления алкоголя, предупреждения и борьбы с немедицинским потреблением наркотических средств и психотропных веществ</p> <p>Формы и методы санитарно-просветительной работы среди пациентов (их законных представителей), медицинских работников по вопросам профилактики хирургических заболеваний и (или) состояний</p> |
| Другие характеристики | - |

3.2.6. Трудовая функция

| | | | | | |
|--------------|--|-----|--------|-------------------------------------|---|
| Наименование | Проведение анализа медико-статистической информации, ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала | Код | V/06.8 | Уровень (подуровень) квалификации и | 8 |
|--------------|--|-----|--------|-------------------------------------|---|

| | | | | | |
|--------------------------------|----------|-------------------------------------|---------------------------|--|--|
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | <input checked="" type="checkbox"/> | Заимствовано из оригинала | | |
|--------------------------------|----------|-------------------------------------|---------------------------|--|--|

Код оригинала Регистрационный номер профессионального стандарта

| | |
|-------------------|--|
| Трудовые действия | Составление плана работы и отчета о своей работе |
| | Ведение медицинской документации, в том числе в форме электронного документа |
| | Контроль выполнения должностных обязанностей находящимся в распоряжении медицинским персоналом |
| | Соблюдение правил внутреннего трудового распорядка, требований пожарной безопасности, охраны труда |

| | |
|--------------------|--|
| | <p>Обеспечение внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности</p> <p>Использование медицинских информационно-аналитических систем медицинских организаций и информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"</p> <p>Использование в работе персональных данных пациентов и сведений, составляющих врачебную тайну</p> |
| Необходимые умения | Составлять план работы и отчет о своей работе |
| | Заполнять медицинскую документацию, в том числе в форме электронного документа, и контролировать качество ее ведения |
| | Проводить анализ медико-статистических показателей заболеваемости, инвалидности пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями для оценки здоровья прикрепленного населения |
| | Пользоваться статистическими методами изучения заболеваемости в хирургии |
| | Осуществлять контроль выполнения должностных обязанностей находящимся в распоряжении медицинским персоналом |
| | Использовать медицинские информационно-аналитические системы и информационно-телекоммуникационную сеть "Интернет" |
| | Использовать в работе персональные данные пациентов и сведения, составляющие врачебную тайну |
| | Проводить работу по обеспечению внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности |
| Необходимые знания | Правила оформления медицинской документации в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь по профилю "хирургия", в том числе в форме электронного документа |
| | Правила работы в медицинских 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 находящегося в распоряжении медицинского персонала в медицинских организациях по профилю "хирургия" |
| Другие характеристики | - |

3.2.7. Трудовая функция

| | | | | | |
|--------------|--|-----|--------|-----------------------------------|---|
| Наименование | Оказание медицинской помощи в экстренной форме | Код | В/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) |
| | Применение лекарственных препаратов и медицинских изделий при оказании медицинской помощи в экстренной форме |
| Необходимые умения | Распознавать состояния, требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме, в том числе клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и (или) дыхания, требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме |
| | Выполнять мероприятия базовой сердечно-легочной реанимации, в том числе в сочетании с электроимпульсной терапией (дефибрилляцией) |

| | |
|-----------------------|---|
| | Оказывать медицинскую помощь 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 знания | Перечень методов лабораторных и инструментальных исследований для оценки тяжести состояния пациента, основные медицинские показания к проведению исследований и интерпретации результатов |
| | Этиология, патогенез и патоморфология, клиническая картина, дифференциальная диагностика, особенности течения, осложнения и исходы заболеваний, приводящих к развитию экстренных состояний |
| | Методика сбора жалоб и анамнеза у пациентов (их законных представителей) |
| | Методика физикального исследования пациентов (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация) |
| | Принципы и методы оказания медицинской помощи пациентам в экстренной форме в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи |
| | Клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и (или) дыхания |
| | Правила проведения базовой сердечно-легочной реанимации |
| | Принципы действия приборов для наружной электроимпульсной терапии (дефибрилляции) |
| | Правила выполнения наружной электроимпульсной терапии (дефибрилляции) при внезапном прекращении кровообращения и (или) дыхания |
| Другие характеристики | - |

IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта

4.1. Ответственная организация-разработчик

Общероссийская общественная организация "Российское общество хирургов", город

| | |
|-----------|--------------------------|
| Москва | |
| Президент | Затевахин Игорь Иванович |

4.2. Наименования организаций-разработчиков

| | |
|---|--|
| 1 | Общероссийская общественная организация "Российское общество эндоскопических хирургов", город Москва |
| 2 | Союз медицинского сообщества "Национальная Медицинская Палата", город Москва |
| 3 | ФГБОУ ВО "Московский государственный медико-стоматологический университет имени А.И. Евдокимова", Минздрава России, город Москва |
| 4 | ФГБОУ ВО "Российский национальный исследовательский медицинский университет им. Н.И. Пирогова" Минздрава России, город Москва |
| 5 | ФГБОУ ВО "Рязанский государственный медицинский университет имени академика И.П. Павлова", Минздрава России, город Рязань |
| 6 | ФГБОУ ВО "Южно-Уральский государственный медицинский университет" Минздрава России, город Челябинск |
| 7 | ФГБУ "Научно-исследовательский институт труда и социального страхования" Минтруда России, город Москва |
| 8 | ФГБУ "Национальный медицинский исследовательский центр хирургии имени А.В. Вишневского" Минздрава России, город Москва |

<1> Общероссийский классификатор занятий.

<2> Общероссийский классификатор видов экономической деятельности.

<3> Приказ Минздрава России от 20 декабря 2012 г. N 1183н "Об утверждении Номенклатуры должностей медицинских работников и фармацевтических работников" (зарегистрирован Минюстом России 18 марта 2013 г., регистрационный N 27723), с изменениями, внесенными приказом Минздрава России от 01 августа 2014 г. N 420н (зарегистрирован Минюстом России 14 августа 2014 г., регистрационный N 33591).

<4> Приказ Минздрава России от 08 октября 2015 г. N 707н "Об утверждении Квалификационных требований к медицинским и фармацевтическим работникам с высшим образованием по направлению подготовки "Здравоохранение и медицинские науки" (зарегистрирован Минюстом России 23 октября 2015 г., регистрационный N 39438), с изменениями, внесенными приказом Минздрава России от 15 июня 2017 г. N 328н (зарегистрирован Минюстом России 03 июля 2017 г., регистрационный N 47273).

<5> Приказ Минздрава России от 29 ноября 2012 г. N 982н "Об утверждении условий и

порядка выдачи сертификата специалиста медицинским и фармацевтическим работникам, формы и технических требований сертификата специалиста" (зарегистрирован Минюстом России 29 марта 2013 г. N 27918), с изменениями, внесенными приказом Минздрава России от 10 февраля 2016 г. N 82н (зарегистрирован Минюстом России 11 марта 2016 г., регистрационный N 41389).

<6> Приказ Минздрава России от 06 июня 2016 г. N 352н "Об утверждении порядка выдачи свидетельства об аккредитации специалиста, формы свидетельства об аккредитации специалиста и технических требований к нему" (зарегистрирован Минюстом России 04 июля 2016 г., регистрационный N 42742).

<7> Трудовой кодекс Российской Федерации, статья 213 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2002, N 1, ст. 3; 2004, N 35, ст. 3607; 2006, N 27, ст. 2878; 2008, N 30, ст. 3616; 2011, N 49, ст. 7031; 2013, N 48, ст. 6165, N 52, ст. 6986; 2015, N 29, ст. 4356).

<8> Приказ Минздравсоцразвития России от 12 апреля 2011 г. N 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 Минюстом России 21 октября 2011 г., регистрационный N 22111), с изменениями, внесенными приказами Минздрава России от 15 мая 2013 г. N 296н (зарегистрирован Минюстом России 3 июля 2013 г., регистрационный N 28970), от 5 декабря 2014 г. N 801н (зарегистрирован Минюстом России 3 февраля 2015 г., регистрационный N 35848), приказом Минтруда России, Минздрава России от 6 февраля 2018 г. N 62н/49н (зарегистрирован Минюстом России 2 марта 2018 г., регистрационный N 50237).

<9> Трудовой кодекс Российской Федерации, статья 351.1 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2002, N 1, ст. 3; 2006, N 27, ст. 2878; 2008, N 9, ст. 812; 2015, N 1, ст. 42; N 29, ст. 4363).

<10> Федеральный закон от 21 ноября 2011 г. N 323-ФЗ "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации", статья 71 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, N 48, ст. 6724; 2013, N 27, ст. 3477).

<11> Единый квалификационный справочник должностей руководителей, специалистов и служащих.

<12> Общероссийский классификатор профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов.

<13> Общероссийский классификатор специальностей по образованию.