



«УТВЕРЖДАЮ»  
Министр здравоохранения РУз,  
Шадманов А.К.  
« 2 » сентября 2018 г.

**КВАЛИФИКАЦИОННАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА СПЕЦИАЛИСТА  
ВЫСШЕГО МЕДСЕСТРИНСКОГО ДЕЛА  
5510700-«ВЫСШЕЕ МЕДСЕСТРИНСКОЕ ДЕЛО».**

**ТАШКЕНТ - 2018**

**КВАЛИФИКАЦИОННАЯ  
ХАРАКТЕРИСТИКА  
СПЕЦИАЛИСТА ВЫСШЕГО  
МЕДСЕСТРИНСКОГО ДЕЛА**

**(перечень основных компетенций, знаний, умений и навыков)**

***РАЗРАБОТАНО:***

Министерством Здравоохранения Республики Узбекистана,  
Центром развития медицинского образования  
Ташкентским медицинским педиатрическим институтом

## ОГЛАВЛЕНИЕ

1. Общие положения
2. Квалификационные требования к специалисту высшего медсестринского дела.
3. Общие компетенции.
4. Общие знания.
5. Общие умения.
6. Квалификационная характеристика специалиста высшего медсестринского дела по направлению «Анестезиология и реанимация»
7. Квалификационная характеристика специалиста высшего медсестринского дела по направлению «Хирургическое дело»
8. Квалификационная характеристика специалиста высшего медсестринского дела по направлению «Акушерское дело»
9. Квалификационная характеристика специалиста высшего медсестринского дела по направлению «Менеджмент сестринского дела»
10. Аттестация специалиста высшего медсестринского дела

## 1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Выпускник по направлению **5510700 – «Высшее медсестринское дело»** готовится, с целью работы в учреждениях здравоохранения различных форм собственности, органах управления здравоохранением различного уровня, в средне-специальных профессиональных учреждениях, научно-исследовательских учреждениях, в учреждениях социального обеспечения, службы милосердия обществ Красного креста и Красного Полумесяца, а также в Высших медицинских образовательных учреждениях.

Специалист высшего медсестринского дела должен быть всесторонне развитой личностью. Быть духовно богатым, уметь самостоятельно принимать различные решения, знать национальное духовное наследие и основные общечеловеческие ценности, законы развития общества, философскую динамику развития человека, принимать активное участие в претворении в жизнь основных задач стоящих перед Республикой Узбекистан по охране здоровья населения

Целью профессиональной деятельности выпускника по направлению 5510700 -«Высшее медсестринское дело» является обеспечение эффективной сестринской помощи населению путём совершенствования профессиональной сестринской практики, квалифицированной подготовки и рационального управления сестринским персоналом.

**1. Настоящая квалификационная характеристика является государственным нормативным документом, разработанным на основании:**

Указа Президента Республики Узбекистан от 16 марта 2017 года № УП-4985 «О мерах по дальнейшему совершенствованию системы экстренной медицинской помощи»;

Постановления Президента Республики Узбекистан от 29 марта 2017 года № ПП-2857 «О мерах по совершенствованию организации деятельности учреждений первичной медико-санитарной помощи Республики Узбекистан»;

Постановления Президента Республики Узбекистан от 20 апреля 2017 года № ПП-2909 «О мерах по дальнейшему развитию системы высшего образования»;

Постановления Президента Республики Узбекистан от 5 мая 2017 года № ПП-2956 «О мерах по дальнейшему реформированию системы медицинского образования в Республики Узбекистан»;

Постановления Президента Республики Узбекистан от 27 июля 2017 года № ПП-3151 «О мерах по дальнейшему расширению участия отраслей и сфер экономики в повышении качества подготовки специалистов с высшим образованием»;

Постановления Кабинета Министров Республики Узбекистан от 27 сентября 2017 года № 769 «О мерах по дальнейшему совершенствованию подготовки медицинских кадров».

**2. Настоящая квалификационная характеристика специалиста высшего медсестринского дела является государственным нормативным документом, который определяет:**

- Профессиональную деятельность и основные условия работы специалиста высшего медсестринского дела;
- Квалификационные требования для выполнения профессиональных и социальных задач, перечень практических навыков, которые должен знать и уметь выполнять специалист высшего медсестринского дела;
- Унификацию учебных программ по подготовке специалиста высшего медсестринского дела в медицинских институтах и переподготовки специалиста высшего медсестринского дела на после дипломном уровне;

**3. Настоящая квалификационная характеристика предназначена для:**

- для Министерства высшего и среднего специального образования РУз, Министерства здравоохранения и местных органов управления службами здравоохранения РУз;
- для высших медицинских учебных заведений РУз, ведущих подготовку специалистов указанного профиля;
- для лечебно-профилактических учреждений и научно-исследовательских институтов, на базах которых обучаются студенты;
- для лечебно-профилактических учреждений, высших медицинских учебных заведений, институтов усовершенствования врачей, предоставляющих работу специалиста высшего медсестринского дела;
- для студентов высших медицинских учебных заведений.
- Министерств, ведомств, предприятий, использующих труд специалиста высшего медсестринского дела;
- Медицинских ассоциаций;
- Профсоюзных организаций и.т.д.

**4. Настоящая квалификационная характеристика применяется:**

- для разработки государственных планов подготовки и распределения специалиста высшего медсестринского дела;
- для организации учебного процесса
- для разработки планов профессиональной ориентации и отборов учащихся средних медицинских учебных заведений к поступлению в медицинские высшие учебные заведения;
- для определения цели и задач государственных экзаменационных комиссий по аттестации специалиста высшего медсестринского дела по направлению 5510700- «Высшее медсестринское дело» на заключительном этапе обучения

- для Государственных комиссий по аттестации деятельности учреждений и организаций, ведущих подготовку и использование специалистов;
- для оформления прямых договоров - заказов на подготовку специалиста высшего медсестринского дела по направлению 5510700 - «Высшее медсестринское дело» .

## **2. КВАЛИФИКАЦИОННЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К СПЕЦИАЛИСТУ ВЫСШЕГО МЕДСЕСТРИНСКОГО ДЕЛА**

- Знать и выполнять профессиональную деятельность в соответствии с основными положениями законодательства по охране здоровья граждан, структуры и основных принципов организации, управления и финансирования органов здравоохранения, и законов РУз по образованию.
- Уметь проводить весь комплекс мероприятий по охране здоровья населения, по пропаганде здорового образа жизни, по профилактике заболеваний среди различных групп населения.
- Уметь организовать и реализовать учебно- воспитательный процесс в медицинских учебных заведениях на основе современных педагогических технологий. Разрабатывать программы обучения и учебные планы для совершенствования учебного процесса.
- Проводить аудит своей работы и анализировать основные показатели здоровья населения для планирования мероприятий по улучшению качества медицинской помощи населению, а также итоги реализуемой педагогической деятельности.
- Уметь организовывать мероприятия по улучшению здоровья населения, воспитанию здорового поколения, планированию семьи, обеспечению безопасного материнства и детства.
- Сотрудничать с другими органами управления и службами для улучшения здоровья населения.
- Уметь организовать мероприятия по совершенствованию каждого учебного занятия в медицинских учебных заведениях: определять цели реализуемой работы, соответствующие им методы и средства реализации, прогнозировать возможные затруднения и разрабатывать стратегии профилактики ошибок.
- Знать и соблюдать основные принципы этики и деонтологии, психологии профессионального общения, основы педагогики.
- Знать экономические модели финансирования, организацию планово-экономической и финансовой деятельности медицинских учреждений в условиях рыночной экономики Республики Узбекистан.
- Знать основные методы и принципы менеджмента и маркетинга в здравоохранении.
- Знать статистические показатели здоровья населения и деятельности учреждений здравоохранения
- Знать основу охраны труда и техники безопасности.
- Знать деятельность ВОЗ в области медсестринского дела.
- Специалист высшего медсестринского дела работает в команде с врачом и проводит в пределах своей компетенции профилактические, лечебные и реабилитационные мероприятия, обеспечивает уход за больными, престарелыми людьми, участвует в санитарном просвещении и обучении населения приемам оказания неотложной медицинской помощи и ухода за больными.



- Специалист высшего медсестринского дела занимается преподаванием сестринского дела в средних специальных профессиональных учреждениях.

**Специалист высшего медсестринского дела должен осуществлять свою деятельность в следующих основных направлениях:**

- 1. Анестезиология и реанимация**
- 2. Хирургическое дело**
- 3. Акушерское дело**
- 4. Менеджмент сестринского дела**

**Специалист высшего медсестринского дела должен обладать следующими общими компетенциями:**

- Способность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу, способность учиться и овладевать современными медицинскими знаниями на основе доказательной медицины;
- Способность применять знания в практических ситуациях;
- Способность к пониманию профессиональной деятельности;
- Способность к адаптации и действию в новой ситуации;
- Способность принимать обоснованные решения, работать в команде, навыки межличностного взаимодействия.
- Способность использовать информационные и коммуникационные технологии ;
- Способность действовать социально ответственно и сознательно.
- Способность общения с учетом биологических, психосоциальных, культурных и идеологических факторов.

**Специалист высшего медсестринского дела должен обладать следующими профессиональными компетенциями:**

- 1. Социальная ответственность и профессиональная деятельность:**
  - проведение сестринской деятельности с учетом социальных условий и общественного здравоохранения;
  - ведение сестринской деятельности в соответствии с профессиональными и этическими стандартами и ответственность перед пациентами /клиентами и коллегами;
  - внесение вклада в развитие сестринского дела;
  - внимательное изучение ситуации и выбора решения с учетом потребностей, потребностей и возможностей;
- 2. Совершенствование профессиональных компетенций:**
  - совершенствование личных и профессиональных компетенций;
  - работа на основе профессиональных стандартов и приверженности к этическим и личным стандартам;
- 3. Внесение вклада в совершенствование профессионального роста молодых специалистов и студентов (наставничество):**
  - внесение вклада в образование медицинских сестер;

- внесение вклада в профессиональный рост коллег и других медицинских работников;

**Специалист высшего медсестринского дела должен знать:**

- основы доказательной медицины;
- информационно-коммуникационные технологии;
- иностранные языки;
- основы научных исследований в сестринском деле;
- методологию проведения научных исследований;
- основы законодательства о здравоохранении и директивные документы, определяющие деятельность органов и учреждений здравоохранения, основные нормативные документы по организации сестринской службы;
- профессиональные компетенции, функциональные обязанности, права и ответственность специалиста;
- основы психологии;
- основы педагогики;
- педагогические технологии;
- психологию профессионального общения; медицинскую этику и деонтологию;
- организацию ухода на основе сестринского процесса;
- основы клинической фармакологии;
- основы инфекционного контроля;
- охрану труда и техника безопасности в медицинском учреждении;
- основы медицины катастроф.

**Специалист высшего медсестринского дела должен уметь:**

- осуществлять и документировать основные этапы сестринского процесса;
- уметь использовать нормативные и директивные документы по охране здоровья;
- использовать инструменты обеспечения качества медицинской помощи;
- собирать научную информацию в интернете и литературных источниках, статистических данных, определять достоверность и значимость научной информации;
- применять наиболее достоверные и значимые достижения;
- составлять план-карты научных исследований (актуальность, обзор литературы, проведение исследования, оценка исследования, результаты);
- участвовать в проведении количественного и качественного исследования, оценка результатов, внедрение в практику, оценка эффективности;
- проводить сестринскую деятельность с учетом социальных условий и общественного здравоохранения;
- проводить самооценку, владеть навыками критического анализа, открытого обсуждения среди коллег, и принятия правильных решений;
- проводить и осуществлять конструктивную «обратную связь»;

- непрерывно повышать профессиональный уровень знаний, умений и навыков.
- соблюдать правила получения, хранения и использования лекарственных средств;
- выполнять диагностические, реанимационные, реабилитационные, профилактические, лечебно-оздоровительные, санитарно-гигиенические, санитарно-просветительные мероприятия в соответствии со своей профессиональной компетенцией, полномочиями и врачебными назначениями;
- соблюдать правила техники безопасности и охраны труда;

### **КВАЛИФИКАЦИОННАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА СПЕЦИАЛИСТА ВЫСШЕГО МЕДСЕСТРИНСКОГО ДЕЛА ПО НАПРАВЛЕНИЮ «Анестезиология и реанимация»**

**Специалист высшего медсестринского дела по направлению «Анестезиология и реанимация» должен обладать следующими компетенциями:**

1. Предоставление комплексного ухода за реанимационными больными:
  - индивидуальный подход и выбор тактики ведения с учетом факторов риска.
  - предоставление профилактического ухода.
  - предоставление ухода и проведение манипуляций.
  - предоставление психосоциального ухода.
  - общение с пациентом с учетом биологических, психосоциальных, культурных и идеологических факторов.
2. Осуществление интенсивной помощи на основе научных исследований и принципах доказательной медицины (собрать, выбрать, использовать):
  - сбор информации о развитии и последних достижениях в анестезиологии и реаниматологии с учетом медицинских и этических вопросов и факторов риска;
  - оценка значимости полученной научной информации;
  - использование научной информации в профессиональной деятельности.
3. Участие в проведении научных исследований в области анестезиологии и реаниматологии:
  - составление плана-карты научных исследований (актуальность, обзор литературы, проведение исследования, оценка исследования, результаты);
  - участие в проведении количественного и качественного исследования, оценка результатов, внедрение в практику, оценка эффективности.

**Специалист высшего медсестринского дела по направлению «Анестезиология и реанимация» должен знать:**

**В области анестезиологии:**

- Организацию работы отделения реанимации и интенсивной терапии. Вопросы деонтологии и права. Оборудование отделения анестезиологии и реанимации.
- Правила асептики, антисептики, санитарный режим анестезиологического блока.
- Современную классификацию видов и методов обезболивания.
- Методы объективного контроля за состоянием жизненно важных функций организма во время операции и в послеоперационном периоде.
- Современную наркозно-дыхательную и контрольно-диагностическую аппаратуру.
- Подготовку и оснащение рабочего стола анестезиста.
- Инструментарий, используемый в анестезиологии и реаниматологии.
- Концентрации, расчет доз анестетиков и путей их введения.
- Осложнения общей анестезии, меры их профилактики.
- Особенности анестезиологического обеспечения экстренных хирургических операций.
- Особенности наблюдения и оказание медсестринской помощи больным после различных оперативных вмешательств.
- Правила техники безопасности при работе с наркозной, дыхательной, контрольно-диагностической аппаратурой

#### **В области реаниматологии:**

- Оценку состояния и ведущие синдромы и симптомы у больных и пострадавших, находящихся в тяжелом и терминальном состоянии, оказание экстренной доврачебной помощи при неотложных состояниях, травмах, синдроме длительного сдавления.
- Методы объективного контроля за состоянием жизненно важных функций организма в отделении реанимации.
- Водно-электролитный обмен, кислотно-щелочное состояние, принципы инфузионно-трансфузионной терапии.
- Принципы парентерального питания.
- Цели и задачи трансфузиологии. Трансфузиологические средства.
- Клинические признаки ОДН. Оценка степени ОДН. Методы кислородотерапии. Сестринскую помощь при ОДН.
- Формы ОССН. Синкопе. Коллапс. Острая левожелудочковая недостаточность, шок различной этиологии, особенности ухода за больными с ОССН.
- Терминальные состояния, сердечно-легочная реанимация.
- Общие принципы интенсивной терапии постреанимационной болезни.
- Особенности ухода и наблюдения за больными, находящимися в коматозном состоянии различной этиологии.
- Общие принципы интенсивной терапии и реанимации при почечной и печеночной недостаточности.
- Особенности ухода за больными с экзогенными отравлениями.

- Особенности интенсивного наблюдения и лечения, больных в послеоперационном периоде.
- Уход за больными с гипертоническим кризом.
- Основные принципы терапии и ухода за больными с переохлаждением, тепловым и солнечным ударом.
- Методы купирования гипертермии и судорожного синдрома.
- Реанимационные мероприятия при механической асфиксии, утоплении, электротравме.

**Специалист высшего медсестринского дела по направлению «Анестезиология и реанимация» должен уметь:**

**В области анестезиологии:**

- Осуществлять и документировать основные этапы сестринского процесса при уходе за реанимационными больными
- Применять наиболее достоверные и значимые достижения в анестезиологии и реаниматологии
- Подготовить рабочее место анестезиста
- Подготовить наркозно-дыхательную аппаратуру к работе
- Работать со сжатыми газами (кислород, закись азота и пр.)
- Соблюдать правила асептики, антисептики, санитарный режим анестезиологического блока
- Обеспечивать перидуральную и спинальную анестезию
- Осуществлять венепункцию и катетеризацию периферических вен
- Оформлять карты течения анестезии

**В области реаниматологии:**

- Проводить пробы на индивидуальную совместимость и резус-совместимость, биологическую пробу при переливании крови, определять и устанавливать скорость инфузии кристаллоидов, коллоидов, белковых препаратов, компонентов крови
- Подготовить к катетеризации центральной вены
- Измерять центральное венозное давление
- Осуществлять забор крови для клинико-биохимического исследования, в лаборатории
- Проводить мониторинг за состоянием жизненно-важных систем организма
- Осуществлять уход за больными находящимися на ИВЛ, аспирация содержимого из трахеобронхиального дерева, лаваж трахеобронхиального дерева, уход за трахеостомой, постуральный дренаж, вибромассаж
- Восстанавливать проходимость дыхательных путей приемом Геймлиха
- Вводить воздуховод, проводить искусственное дыхание («рот в рот», «рот в воздуховод», вентиляцию с помощью маски, мешком «Амбу» и пр.)

- Проводить оксигенотерапию, подачу кислорода через спирт
- Проводить непрямой массаж сердца
- Подготовить пациента к электродефибриляции
- Зондировать желудок, проводить зондовое кормление и промывание желудка

## **КВАЛИФИКАЦИОННАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА СПЕЦИАЛИСТА ВЫСШЕГО МЕДСЕСТРИНСКОГО ДЕЛА ПО НАПРАВЛЕНИЮ «ХИРУРГИЧЕСКОЕ ДЕЛО»**

**Специалист высшего медсестринского дела по направлению «Хирургическое дело» должен обладать следующими профессиональными компетенциями:**

1. Предоставление комплексного ухода за больными хирургического профиля:

- индивидуальный подход и выбор тактики ведения с учетом перенесенного хирургического вмешательства;
- предоставление профилактического ухода за хирургическими больными;
- консультирование и предоставление информации пациенту с хирургической патологией;
- предоставление ухода и проведение манипуляций хирургического профиля;
- предоставление психосоциального ухода пациентам с хирургической патологией;

2. Организация ухода за хирургическими больными в первичном звене здравоохранения:

- координация ухода за пациентом хирургического профиля на основе доступных социальных услуг;
- координация деятельности с другими специалистами;
- организация и планирование работы хирургической медсестры;
- организация неотложной хирургической помощи;
- ведение медицинской документации;
- непрерывное совершенствование знаний для оказания качественного ухода за хирургическими больными;

3. Осуществление сестринской помощи хирургического профиля на основе научных исследований и принципах доказательной медицины (собрать, выбрать, использовать):

- сбор информации о развитии и последних достижениях в области хирургии с учетом медицинских и этических вопросов и факторов риска;
- оценка значимости полученной научной информации;
- использование научной информации в профессиональной деятельности;

4. Участие в проведении научных исследований в области хирургии:

- составление плана-карты сестринских научных исследований (актуальность, обзор литературы, проведение исследования, оценка исследования, результаты);
- участие в проведении количественного и качественного исследования, оценка результатов, внедрение в практику, оценка эффективности хирургических вмешательств и ухода;

**Специалист высшего медсестринского дела по направлению «Хирургическое дело» должен знать:**

- стандарты оперативной хирургии для специалистов высшего медсестринского дела;
- работу сестер (операционных, палатных, перевязочных и т.д.) и уметь ее анализировать;
- этапы операции, методы оперативного вмешательства;
- особенности предоперационной подготовки больных к различным операциям;
- особенности ухода за больными в послеоперационный период;
- особенности расположения больного на операционном столе с учетом планируемой операции;
- назначение и наборы хирургического инструментария;
- основные характеристики шовного и перевязочного материала;
- основные осложнения, возникающие в ходе оперативных вмешательств;
- профилактику послеоперационных осложнений;
- общие принципы интенсивной терапии и реанимации;
- профилактику внутрибольничной инфекции;
- профилактику ВИЧ-инфекции и ООИ;
- знать мероприятия при выявлении ООИ;
- выявление проблем пациента при хирургической патологии;
- планирование сестринского процесса, реализация, оценка достигнутого;
- основы онкологической настороженности в целях профилактики и ранней диагностики злокачественных новообразований;
- организацию и проведение диспансеризации больных с хирургическими заболеваниями;
- основные методы оперативного лечения, предоперационной подготовки и послеоперационного ухода больных;
- Основные принципы организации лечебно-профилактической помощи.

**Специалист высшего медсестринского дела по направлению «Хирургическое дело» должен уметь:**

- выполнять сестринские манипуляции;
- оценить состояние и распознать ведущие симптомы у пациентов;
- оказать экстренную доврачебную помощь при неотложных состояниях;
- подготовить пациента к лабораторным, функциональным, инструментальным исследованиям;
- подготовить операционную и участников к проведению операции;
- строго соблюдать и контролировать правила асептики и антисептики;
- проводить предстерилизационную подготовку, стерилизацию и контроль за качеством стерилизации;
- проводить инфекционную безопасность пациента;
- проводить чистые и гнойные перевязки;
- обеспечивать выполнение всех этапов хирургических вмешательств;
- комплектовать наборы хирургического инструментария для операции;



- подготовить шовный материал;
- наложить все виды повязок;
- обеспечивать различные способы гемостаза;
- транспортировать больного в операционную и из операционной в палату,
- оформлять и отправлять на гистологическое и бактериологическое исследование материал, взятый во время операции;
- соблюдать требования санитарно-гигиенических правил и норм в отделении и операционной;
- выполнять диагностические, реанимационные, реабилитационные, профилактические, лечебно-оздоровительные, санитарно-гигиенические, санитарно-просветительные мероприятия в соответствии со своей профессиональной компетенцией, полномочиями и врачебными назначениями;
- оценивать состояние и выделять ведущие синдромы и симптомы у больных с хирургической патологией и пострадавших, находящихся в тяжелом и терминальном состоянии, оказать экстренную доврачебную помощь при неотложных состояниях, травмах, отравлениях; проводить сердечно-легочную реанимацию;
- соблюдать правила получения, хранения и использования лекарственных средств;
- соблюдать правила техники безопасности и охраны труда;
- собрать полную информацию (анамнез) о жизни, течения болезни, эпид и аллергический анамнез,
- выявить факторы риска возникновения хирургических заболеваний;
- владеть навыками обследования, диагностики, наблюдения,
- распознавать часто встречающиеся хирургические заболевания и определять тактику действий сестры, оказать доврачебную помощь;
- своевременно выявить осложнения при хирургических заболеваниях,
- осуществлять уход за больными в послеоперационный период;
- проводить мероприятия по защите населения, больных, пострадавших и персонала службы ГО
- оказывать доврачебную помощь в чрезвычайных ситуациях,
- проводить сортировку раненых и пострадавших на этапах эвакуации.

## **КВАЛИФИКАЦИОННАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА СПЕЦИАЛИСТА ВЫСШЕГО МЕДСЕСТРИНСКОГО ДЕЛА ПО НАПРАВЛЕНИЮ «АКУШЕРСКОЕ ДЕЛО»**

**Специалист высшего медсестринского дела по направлению «Акушерское дело» должен обладать следующими профессиональными компетенциями:**

1. Предоставление комплексного ухода женщинам фертильного возраста:
  - индивидуальный подход и выбор тактики ведения с учетом факторов риска;
  - предоставление профилактического ухода;
  - консультирование и предоставление информации пациенту;
  - предоставление ухода и проведение манипуляций;
  - предоставление психосоциального ухода;
  - общение с пациентом с учетом биологических, психосоциальных, культурных и идеологических факторов;
2. Организация акушерского ухода в первичном звене здравоохранения:
  - координация ухода за пациентом на основе доступных социальных услуг;
  - координация деятельности с другими специалистами;
  - организация и планирование работы;
  - ведение медицинской документации;
  - непрерывное совершенствование знаний для оказания качественного акушерского ухода;
3. Осуществление акушерской помощи на основе научных исследований и принципах доказательной медицины (собрать, выбрать, использовать):
  - сбор информации о развитии и последних достижениях по акушерским вмешательствам с учетом медицинских и этических вопросов и факторов риска;
  - оценка значимости полученной научной информации;
  - использование научной информации в профессиональной деятельности;
4. Участие в проведении научных исследований в области акушерства:
  - составление плана-карты научных исследований (актуальность, обзор литературы, проведение исследования, оценка исследования, результаты);
  - участие в проведении количественного и качественного исследования, оценка результатов, внедрение в практику, оценка эффективности;

**Специалист высшего медсестринского дела по направлению «Акушерское дело» должен знать:**

**В области акушерства:**

- физиологию и патологию беременности, родов и послеродового периода у здоровых женщин и в группах риска;
- инфекцию при беременности; внутриутробные инфекции;

- принципы профилактики и оказания экстренной помощи при акушерских кровотечениях;
- влияние производственных факторов и факторов внешней среды на специфические функции женского организма;
- принципы обезболивания в акушерстве, основы интенсивной терапии и реанимации у женщин и новорожденных;
- основные методы оперативного акушерства;
- роль акушерки в обеспечении безопасного материнства;
- вертикальная трансмиссия ВИЧ-инфекции от матери к плоду

#### **В области гинекологии:**

- анатомию и физиологию женского организма в возрастном аспекте;
- гинекологическую патологию в возрастном аспекте;
- выявление проблем пациента при гинекологической патологии, планирование действий акушерки, реализация, оценка достигнутого;
- современные методы профилактики и лечения гинекологической патологии;
- основы онкологической настороженности в целях профилактики и ранней диагностики злокачественных новообразований у женщин;
- проведение диспансеризации здоровых женщин и женщин с гинекологическими заболеваниями;
- основные методы оперативного лечения, предоперационной подготовки и послеоперационного ухода гинекологических больных;
- основы оказания услуг по репродуктивному здоровью и современной контрацепции;
- заболевания, передаваемые половым путем, ВИЧ/СПИД;

#### **В области неонатологии:**

- критерии оценки состояния новорожденного
- физиологический период новорожденности
- основные патологические состояния периода новорожденности
- принципы грудного вскармливания
- принципы организации перинатальной помощи на первичном звене здравоохранения;
- основные принципы организации лечебно-профилактической помощи новорожденным и детям;
- этапы сестринского процесса в неонатологии;
- основные заболевания новорожденного, тактика действий акушерки;
- календарь профилактических прививок.
- особенности работы акушерки с женщинами и новорожденными;
- основы и принципы грудного вскармливания;
- основы реанимации новорожденного;

**Специалист высшего медсестринского дела по направлению «Акушерское дело» должен уметь:**

- осуществлять и документировать основные этапы сестринского процесса при уходе за здоровыми беременными и беременными с акушерской патологией;
- использовать нормативные и директивные документы по охране здоровья матери и ребенка.
- использовать инструменты обеспечения качества медицинской помощи;
- проводить консультирование по вопросам репродуктивного здоровья, подготовке беременной к родам, гигиене брака;
- применять наиболее достоверные и значимые достижения в акушерской практике
- проводить акушерскую деятельность с учетом социальных условий и общественного здравоохранения;
- осуществлять акушерскую деятельность и налаживать контакты с учетом социальных, культурных, семейных особенностей и менталитета.
- распознать и оценить психоэмоциональные изменения женщины и консультировать
- оценивать состояние и выделять ведущие синдромы и симптомы у больных в акушерстве и гинекологии и пострадавших, находящихся в тяжелом и терминальном состоянии, оказать экстренную доврачебную помощь при неотложных состояниях, травмах, отравлениях; проводить сердечно-легочную реанимацию;
- подготовить пациента к лабораторным, функциональным, инструментальным исследованиям и интерпретировать их результаты;

#### **В области акушерства:**

- собрать полную информацию (анамнез) о жизни женщины, стадии предшествовавшей зачатию, течении беременности;
- консультировать по физиологическим изменениям в организме женщины в разные возрастные периоды;
- выявить факторы риска возникновения акушерской патологии;
- выявить ранние признаки беременности, определить ее сроки, положение плода, размеры таза;
- владеть навыками обследования, диагностики, наблюдения, родоразрешения, ухода при физиологических акушерских состояниях;
- распознавать акушерскую патологию и определять тактику действий акушерки, оказать доврачебную помощь;
- владеть навыками ухода при акушерской патологии;
- своевременно выявить осложнения течения родов;
- осуществлять уход в послеродовом периоде
- осуществлять консультирование женщин в ante-, intra- и постнатальном периоде
- осуществлять уход за больными в послеоперационный период;
- осуществлять консультирование по грудному вскармливанию;

**В области гинекологии:**

- выявлять гинекологическую патологию;
- провести основные виды гинекологических исследований;
- подготовить женщину к гинекологическому обследованию и операции;
- консультировать по вопросам репродуктивного здоровья

**В области неонатологии:**

- владеть навыками первичного туалета новорожденного;
- оценить состояние новорожденного
- проводить мониторинг жизненно важных функций организма ребенка;
- осуществлять уход за новорожденным;
- Проводить реанимацию новорожденного;
- владеть методами раннего прикладывания к груди новорожденного и борьбы за грудное вскармливание;
- распознавать патологию новорожденных и осуществлять необходимый уход и консультировать по уходу;
- владеть основными методами реанимации новорожденного;

## **КВАЛИФИКАЦИОННАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА СПЕЦИАЛИСТА ВЫСШЕГО МЕДСЕСТРИНСКОГО ДЕЛА ПО НАПРАВЛЕНИЮ «МЕНЕДЖМЕНТ СЕСТРИНСКОГО ДЕЛА»**

**Специалист высшего медсестринского дела по направлению «Менеджмент сестринского дела» должен обладать следующими профессиональными компетенциями:**

**1.** Руководство сестринским персоналом и разработка управленческих решений по повышению эффективности работы организации;

- организация своего труда на научной основе, владение компьютерными методами сбора, хранения и обработки информации, применяемыми в сфере его профессиональной деятельности;
- понимание сущности управленческой деятельности, ее особенностей в системе здравоохранения, умение работать с нормативно-распорядительной документацией и применять основы экономических и правовых знаний для реализации профессиональных функций в области здравоохранения;
- проведение анализа работы и оценка потенциальных возможностей развития сестринской службы учреждения, определение потребности в изменениях в организации, составление программ нововведений и разработка плана мероприятий по их реализации;
- понимание сущности и социальной значимости своей будущей профессии, основные проблемы здравоохранения и сестринского дела, видит их связь и взаимозависимость с другими сферами социальной политики;
- способность поставить цель и сформулировать задачи, связанные с реализацией профессиональных функций, умение использовать для их решения методы изучаемых дисциплин;
- проведение анализа работы организации в системе оказания сестринской помощи, выявление ее ограничения и потенциальные возможности, разработка программы повышения эффективности с учетом имеющихся ресурсов и обеспечение ее выполнения;

**2.** Осуществление социально-психологического регулирования в трудовом коллективе;

- готовность к взаимодействию с коллегами и работе в коллективе, организовывать работу исполнителей, находить и принимать управленческие решения, связанные с трудовыми ресурсами организации;
- владение методами эффективной коммуникации в организации, использование знаний психологии для управления конфликтами, стрессами и инновациями в организации;

**3.** Анализ состояния здоровья населения;

- владение методами анализа состояния общественного здоровья и потребности населения в медицинской, медико-социальной и медико-санитарной помощи, умение использовать их в решении профессиональных

задач;

- владение методами сбора и оценки данных о состоянии здоровья пациента, методологией сестринского процесса, умение организовать и обеспечить квалифицированный уход за пациентом с учетом его индивидуальных потребностей и проблем, оценивать эффективность оказания медицинской и медико-социальной помощи пациенту;
- имеет научное представление о здоровом образе жизни, владеет методами пропаганды здорового образа жизни, умениями и навыками физического самосовершенствования;
- организация и проведение профилактических, оздоровительных мероприятий;
- диагностика чрезвычайных ситуаций, экстренных, неотложных состояний, и организация мероприятий по их устранению и оказанию неотложной медицинской помощи;

#### **4. Организация и проведение научно-практических исследований в области сестринского дела.**

- самостоятельная работа с информацией (учебной, справочной, нормативной, научной);
- использование научной информации в профессиональной деятельности, научный анализ социально-значимых проблем и процессов;
- использование статистических, социально-гигиенических, эпидемиологических методов анализа состояния общественного здоровья в проведении научных исследований по сестринскому делу;
- проведение научных исследований, использование количественных и качественных показателей в оценке здоровья населения, качества оказания сестринской помощи населению;
- оценка результатов, полученных на основе доказательной медицины, умение интерпретировать полученные результаты, делать соответствующие выводы, давать предложения по внедрению в практику и оценка эффективности;

#### **Специалист высшего медсестринского дела по направлению «Менеджмент сестринского дела» должен знать:**

- методологию проведения научных исследований
- основы законодательства о здравоохранении и директивные документы, определяющие деятельность органов и учреждений здравоохранения, основные нормативные документы по организации сестринской службы;
- теоретические основы организации и управления здравоохранением Республики Узбекистан;
- экономические модели финансирования, организация планово-экономической и финансовой деятельности медицинских учреждений в условиях рыночной экономики Республики;

- методологические основы, принципы и организационные аспекты экспертизы качества медицинской помощи населению на разных этапах оказания медицинской помощи;
- основные методы и принципы менеджмента и маркетинга в здравоохранении;
- основы сестринского дела и его организация в системе здравоохранения;
- медицинскую этику и деонтологию, психологию профессионального общения, основы педагогики;
- организацию лекарственного обеспечения и оснащение современной вычислительной техники, и изделиями медицинского назначения;
- систему делопроизводства в медицинском учреждении, организацию учетно-отчетной деятельности с использованием ИКТ;
- систему информационного обеспечения в медучреждении, перечень учетной, отчетной документации, порядок ведения, хранения, обработки, анализа, сдачи в архив;
- документы по эксплуатации зданий и сооружений, оснащению медицинского учреждения материальными ресурсами, проведение мероприятий по охране труда и технике безопасности;
- порядок организации работы общественного совета медицинских сестер;
- социально-демографическую характеристику обслуживаемого контингента населения;
- документы, регламентирующие деятельность средних медицинских кадров и области нормирования, сохранение и укрепление здоровья населения;
- статистические показатели здоровья населения и деятельности учреждения и здравоохранения;
- основы организации и управления в учреждениях государственного и негосударственного сектора здравоохранения, оказывающих медицинскую помощь городскому и сельскому населению;
- основы организации медико-социальной помощи, основы геронтологии и гериатрии, организация сестринского дела в медицинских учреждениях, медико-социальная помощь;
- систему взаимодействия учреждений в здравоохранении с учреждениями других подразделений;
- основы организации медицинской и социальной реабилитации;
- роль сестринского персонала в программах по охране здоровья населения; основы, методы, средства и мероприятия по формированию здорового образа жизни населения;
- основу охраны труда и техники безопасности.;
- основы медицины катастроф;
- деятельность ВОЗ в области сестринского дела.
- профессиональные компетенции, функциональные обязанности, права и ответственность специалиста;
- основы психологии
- основы педагогики
- педагогические технологии



- психологию профессионального общения; медицинскую этику и деонтологию;
- охрану труда и технику безопасности в медицинском учреждении;
- основы медицины катастроф;

**Специалист высшего медсестринского дела по направлению «Менеджмент сестринского дела» должен уметь:**

- использовать управленческие функции планирования, организации, мотивации, контроль и координации в административной деятельности;
- владеть методами управленческой деятельности;
- рационально использовать ресурсы медицинского учреждения;
- использовать коммуникативные навыки общения;
- оценивать эффективность управленческой деятельности;
- оценивать качество и эффективность сестринской помощи;
- организовывать взаимодействие с общественными организациями и сестринскими ассоциациями;
- обеспечить систему взаимодействия между смежными медицинскими учреждениями, между структурными подразделениями;
- организовать работу по кадровому планированию специалистов со средним медицинским образованием;
- определять формальных и не формальных лидеров и организовать их работу;
- организовать работу по расстановке, использованию, обучению и оценке квалификации средних медицинских и фармацевтических кадров;
- работать с учетно-отчетной документацией;
- проводить научные исследования по выявлению факторов риска, ухудшающих состояние здоровья населения и профилактики заболеваний.
- анализировать статистические показатели оценки здоровья населения, деятельности учреждения, делать соответствующие выводы и научно-обоснованные рекомендации;
- подготовить тезисы, статьи, отчеты, доклады по проведенной научной работе для участия в конференциях, симпозиумах и семинарах;
- организовать сестринский патронаж в первичном звене здравоохранения, медицинские осмотры и диспансеризацию;
- организовать работу по повышению квалификации, переподготовке, развитию профессиональной карьеры, аттестации и сертификации средних медицинских и фармацевтических кадров;
- оказать методическую и консультативную помощь сестринскому и младшему медицинскому персоналу;
- составлять, представлять к утверждению и контролировать выполнение индивидуальных профессионально-должностных инструкций сестринского и младшего медицинского персонала;
- организовать работу совета медицинских сестёр;
- использовать в работе документы регламентирующие порядок выписывания получения, учета, хранения, особенности использования

лекарственных средств, медицинской техники и изделия медицинского назначения;

- использовать лучший отечественный и зарубежный опыт организации сестринского дела в системе здравоохранения;
- осуществлять педагогическую и наставническую деятельность;

### **Аттестация специалиста высшего медсестринского дела**

Специалисты высшего медсестринского дела должны непрерывно совершенствовать свои профессиональные знания и навыки путем регулярного самообразования. Специалисты высшего медсестринского дела могут пройти обучение на факультетах повышения квалификации специалистов высшего медсестринского дела с получением удостоверения

Специалисты высшего медсестринского дела должны участвовать в краткосрочных учебных курсах и семинарах, организованных управлениями здравоохранения или международными организациями на районном, областном и республиканском уровнях, по завершении которых им предоставляются сертификаты.

Специалисты высшего медсестринского дела ежегодно должны совершенствовать профессиональные навыки, подтвержденные документально (сертификаты, аттестаты, удостоверения, результаты аудита и проект).

Каждый специалист высшего медсестринского дела обязан предоставлять ежегодный отчет с указанием проведенной работы по охране здоровья населения, оказанию медицинской помощи пациентам. Каждые 5 лет специалист высшего медсестринского дела обязан сдавать профессиональный аттестационный экзамен для подтверждения своей квалификации.