**Аннотация**

**к рабочей программе профессионального модуля**

**«Пм 05. Оказание медицинской помощи в экстренной форме»**

**Специальность 34.02.01. Сестринское дело**

|  |  |
| --- | --- |
| **1. Цель профессионального модуля:** | В результате изучения профессионального модуля обучающихся должен освоить основной вид деятельности «Оказание медицинской помощи в экстренной форме» и соответствующие ему общие компетенции и профессиональные компетенции |
| **2. Перечень планируемых результатов обучения по профессиональному модулю, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы - компетенциями** |
| **Планируемые результаты освоения образовательной программы (компетенции), формируемые в рамках профессионального модуля** | **Перечень планируемых результатов обучения по профессиональному модулю** |
| ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстамОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельностиОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуацияхОК 04. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и командеОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуацияхОК 08. Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленностиОК 09. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языкахПК 5.1. Распознавать состояния, представляющие угрозу жизниПК 5.2. Оказывать медицинскую помощь в экстренной формеПК 5.3. Проводить мероприятия по поддержанию жизнедеятельности организма пациента (пострадавшего) до прибытия врача или бригады скорой помощиПК 5.4. Осуществлять клиническое использование крови и(или) ее компонентов | Обучающийся, освоивший дисциплину, будет:**знать:**правила и порядок проведения первичного осмотра пациента (пострадавшего) при оказании медицинской помощи в экстренной форме при состояниях, представляющих угрозу жизни;методику сбора жалоб и анамнеза жизни и заболевания у пациентов (их законных представителей);методику физикального исследования пациентов (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация);клинические признаки внезапного прекращения и (или) дыхания;правила проведения базовой сердечно-легочной реанимации;порядок применения лекарственных препаратов и медицинских изделий при оказании медицинской помощи в экстренной форме;правила и порядок проведения мониторинга состояния пациента при оказании медицинской помощи в экстренной форме;порядок передачи пациента бригаде скорой медицинской помощи;правила надлежащего хранения реагентов для проведения проб на индивидуальную совместимость перед трансфузией (переливанием) донорской крови и (или) ее компонентов в отделении (подразделении);требования визуального контроля безопасности донорской крови и (или) ее компонентов;правила хранения и транспортировки донорской крови и (или) ее компонентов;правила учета донорской крови и (или) ее компонентов в отделении (подразделении);порядок проведения идентификационного контроля пациента (реципиента) и донорской крови и (или) ее компонентов перед трансфузией (переливанием) донорской крови и (или) ее компонентов (анализ медицинской документации, опрос пациента/реципиента);требования к взятию и маркировке проб крови пациента (реципиента), которому планируется трансфузия (переливание), с целью осуществления подбора пары «донор-реципиент»;методики проведения биологической пробы при трансфузии (переливании) донорской крови и (или) ее компонентов;правила маркировки донорской крови и (или) ее компонентов;требований к предтрансфузионной подготовке пациента (реципиента) в соответствии с назначениями врача;порядок проведения трансфузии (переливания) донорской крови и (или) ее компонентов (контроль результатов биологической пробы, состояния реципиента во время и после трансфузии (переливания);основы иммуногематологии, понятие о системах групп крови, резус-принадлежности;методы определения групповой и резус-принадлежности крови;методы определения совместимости крови донора и пациента (реципиента);медицинские показания к трансфузии (переливанию) донорской крови и (или) ее компонентов;медицинские противопоказания к трансфузии (переливанию) донорской крови и (или) ее компонентов;симптомы и синдромы осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате трансфузии (переливании) донорской крови и (или) ее компонентов;порядок оказания медицинской помощи пациенту при возникновении посттрансфузионной реакции или осложнения;порядок проведения расследования посттрансфузионной реакции или осложнения.**уметь:**проводить первичный осмотр пациента и оценку безопасности условий;распознавать состояния, представляющие угрозу жизни, в том числе, клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания), требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме;оказывать медицинскую помощь в экстренной форме при состояниях, представляющих угрозу жизни, в том числе, клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания)выполнять мероприятия базовой сердечно-легочной реанимации;осуществлять наблюдение и контроль состояния пациента (пострадавшего), измерять показатели жизнедеятельности, поддерживать витальные функции организма пациента (пострадавшего) до прибытия врача или бригады скорой помощи;осуществлять хранение и своевременное обновление реагентов для проведения проб на индивидуальную совместимость перед трансфузией (переливанием) донорской крови и (или) ее компонентов в отделении (подразделении);проводить визуальный контроль донорской крови и (или) ее компонентов на соответствие требованиям безопасности;осуществлять хранение и контроль донорской крови и (или) ее компонентов;вести учет донорской крови и (или) ее компонентов в отделении (подразделении);проводить идентификационный контроль пациента (реципиента) и донорской крови и (или) ее компонентов перед трансфузией (переливанием) донорской крови и (или) ее компонентов (анализ медицинской документации, опрос пациента/реципиента);выполнять взятие и маркировку проб крови пациента (реципиента), которому планируется трансфузия (переливание), с целью осуществления подбора пары «донор-реципиент»;анализировать информацию, содержащуюся на этикетке контейнера с компонентом крови (наименование, дата и организация заготовки, срок годности, условия хранения, данные о групповой и резус-принадлежности);проводить предтрансфузионную подготовку компонента донорской крови (размораживание, согревание, прикроватная лейкофильтрация) в отделении (подразделении) медицинской организации;обеспечивать венозный доступ у пациента (реципиента): выполнять венепункцию, подключать контейнер с донорской кровью и (или) ее компонентом к периферическому или центральному венозному катетеру в случае его наличия;проводить предтрансфузионную подготовку пациента (реципиента) в соответствии с назначениями врача: прекращать введение лекарственных препаратов на время трансфузии (переливания) (за исключением лекарственных препаратов, предназначенных для поддержания жизненно важных функций); осуществлять назначенную премедикацию с целью профилактики осложнений;контролировать результаты биологической пробы, состояние реципиента во время и после трансфузии (переливания);хранить образцы крови реципиента, использованные для проведения проб на индивидуальную совместимость, а также контейнеры донорской крови и (или) ее компонентов после трансфузии (переливания);осуществлять взятие образцов крови пациента/реципиента до и после трансфузии (переливания)**иметь опыт деятельности:**распознавания состояний, представляющих угрозу жизни, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания), требующих оказания медицинской помощи в экстренной форме;оказания медицинской помощи в экстренной форме при состояниях, представляющих угрозу жизни, в том числе, клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания);проведения мероприятий по поддержанию жизнедеятельности организма пациента (пострадавшего) до прибытия врача или бригады скорой помощи;клинического использования крови и (или) ее компонентов |
| **3. Объем профессионального модуля в часах** | **186** |
| **4. Вид промежуточной аттестации** | Квалификационный экзамен |
| **Составитель:**  |  |