

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Новгородский государственный университет имени Ярослава Мудрого»

ИНСТИТУТ МЕДИЦИНСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ

МЕДИЦИНСКИЙ КОЛЛЕДЖ

УТВЕРЖДАЮ

Директор колледжа

Н.А. Лебедева

(подпись)

20 23 года



**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ**

**ПМ.05 ОКАЗАНИЕ СКОРОЙ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ В
ЭКСТРЕННОЙ И НЕОТЛОЖНОЙ ФОРМАХ,
В ТОМ ЧИСЛЕ ВНЕ МЕДИЦИНСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ**

Специальность

31.02.01 Лечебное дело

Квалификация выпускника: фельдшер

Согласовано:

Заместитель директора по УМ и ВР

(подпись) И.М. Алексеева

« 31 » 08 2023 г.

Разработчик:

Преподаватель

(подпись) Н.А. Лебедева

« 31 » 08 2023 г.

Заместитель директора по УПР

(подпись) Т.А. Мурочкина

« 31 » 08 2023 г.

Рассмотрена:

Предметной (цикловой) комиссией
преподавателей профессионального цикла

Протокол № 1

от « 31 » 08 2023 г.

Председатель предметной (цикловой)
комиссии

И.А. Павлова
(подпись) (ФИО)

Разработана на основе Федерального
государственного образовательного
стандарта по специальности среднего
профессионального образования
31.02.01 Лечебное дело
Приказ Министерства просвещения РФ
(Минпросвещения России)
от «04» июля 2022 г. № 536

Согласовано:

Внешний эксперт (работодатель)

ГБОУЗ «Новгородская станция скорой медицинской помощи»

Первый заместитель главного врача по медицинской части

« 31 » 08 2023 г.



Н.Е. Ревина
(подпись)

СОДЕРЖАНИЕ

1	ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ.....	4
1.1	Область применения рабочей программы.....	4
1.2	Цели и задачи профессионального модуля – требования к результатам освоения профессионального модуля	4
1.3	Рекомендуемое количество часов на освоение рабочей программы профессионального модуля	6
2	РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	7
3	СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	8
3.1	Тематический план профессионального модуля	8
3.2	Содержание обучения по профессиональному модулю	9
3.3	Методические рекомендации по практической подготовке студентов	
4	УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ.....	20
4.1	Требования к материально-техническому обеспечению.....	20
4.2	Учебно-методическое и информационное обеспечение.....	21
4.3	Общие требования к организации образовательного процесса.....	26
4.4	Кадровое обеспечение образовательного процесса.....	27
5	КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	27
5.1	Структура фонда оценочных средств	27
5.2	Рекомендации по использованию оценочных средств	30
6	ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ.....	35

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ ПМ. 05 ОКАЗАНИЕ СКОРОЙ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ В ЭКСТРЕННОЙ И НЕОТЛОЖНОЙ ФОРМАХ, В ТОМ ЧИСЛЕ ВНЕ МЕДИЦИНСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ

1.1 Область применения рабочей программы

Рабочая программа профессионального модуля – является частью основной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности СПО 31.02.01 Лечебное дело в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД):

Оказание скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах, в том числе вне медицинской организации и соответствующих профессиональных компетенций (ПК):

ПК 5.1 Оказание скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах, в том числе вне медицинской организации

ПК 5.2 Назначать и проводить лечение пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах, в том числе вне медицинской организации

ПК 5.3 Осуществлять контроль эффективности и безопасности проводимого лечения при оказании скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах, в том числе вне медицинской организации.

1.2 Цель и задачи профессионального модуля – требования к результатам освоения профессионального модуля

С целью овладения указанным видом профессиональной деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями обучающийся в ходе освоения профессионального модуля должен:

иметь практический опыт:

- оценка состояния, требующего оказания медицинской помощи в экстренной форме;
- выявление клинических признаков состояний, требующих оказания медицинской помощи в неотложной форме;
- распознавание состояний, представляющих угрозу жизни, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания), состояния при осложнениях беременности, угрожающих жизни женщины, требующих оказания медицинской помощи в экстренной форме;
- оказание медицинской помощи при внезапных острых заболеваниях и (или) состояниях без явных признаков угрозы жизни пациента, требующих оказания медицинской помощи в неотложной форме, в том числе несовершеннолетним;
- оказание медицинской помощи при внезапных острых заболеваниях и (или) состояниях в неотложной форме, в том числе несовершеннолетним;
- оказание 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), состояниях при осложнениях беременности;
- проведение мероприятий базовой сердечно-легочной реанимации;
- применение лекарственных препаратов и медицинских изделий при оказании медицинской помощи в экстренной форме;
- проведение мероприятий по организации оказания первой помощи до прибытия бригады скорой медицинской помощи населению при угрожающих жизни состояниях и (или) заболеваниях.
- проведение медицинской сортировки и медицинской эвакуации при оказании медицинской помощи в чрезвычайных ситуациях;

- проведение контроля эффективности и безопасности проводимого лечения при оказании скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах, в том числе вне медицинской организации.

уметь:

- выявлять клинические признаки состояний, требующих оказания медицинской помощи в неотложной форме;
- распознавать состояния, представляющие угрозу жизни, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания), состояния при осложнениях беременности, угрожающих жизни женщины, требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме;
- оказывать медицинскую помощь в неотложной форме при состояниях, не представляющих угрозу жизни;
- 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), состояниях при осложнениях беременности;
- выполнять мероприятия базовой сердечно-легочной реанимации
- применять лекарственные препараты и медицинские изделия при оказании медицинской помощи в экстренной форме;
- оказывать медицинскую помощь при внезапных острых заболеваниях и (или) состояниях без явных признаков угрозы жизни пациента и в режиме чрезвычайной ситуации, а также требующих оказания медицинской помощи в неотложной форме, в том числе несовершеннолетним;
- проводить медицинскую сортировку пораженных по степени опасности для окружающих, по тяжести состояния пострадавших и по эвакуационному признаку;
- проводить мониторинг эффективности и безопасности проводимого лечения при оказании скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах, в том числе вне медицинской организации;
- осуществлять контроль состояния пациента.

знать:

- правила и порядок проведения первичного осмотра пациента (пострадавшего) при оказании медицинской помощи в экстренной форме при состояниях, представляющих угрозу жизни;
- методика сбора жалоб и анамнеза жизни и заболевания у пациентов (их законных представителей);
- методика физикального исследования пациентов (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация);
- оценка состояния, требующего оказания медицинской помощи в экстренной форме;
- клинические признаки состояний, требующих оказания медицинской помощи в неотложной форме;
- клинические признаки состояний, требующих оказания медицинской помощи в экстренной форме;
- клиническая картина при осложнениях беременности, угрожающая жизни женщины;
- клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и (или) дыхания;
- клинические признаки заболеваний и (или) состояний, представляющих угрозу жизни и здоровью человека;
- правила проведения базовой сердечно-легочной реанимации;
- порядок применения лекарственных препаратов и медицинских изделий при оказании медицинской помощи в экстренной форме;
- медицинские показания для оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи;

- основы организации и порядок оказания медицинской помощи населению при ликвидации медико-санитарных последствий природных и техногенных чрезвычайных ситуаций, террористических актов;
- принципы и организация медицинской сортировки, порядок оказания первичной доврачебной медико-санитарной помощи населению в чрезвычайных ситуациях;
- порядок организации медицинской эвакуации в режиме чрезвычайной;
- правила и порядок проведения мониторинга состояния пациента при оказании медицинской помощи в экстренной форме, порядок передачи пациента бригаде скорой медицинской помощи.

1.3 Рекомендуемое количество часов на освоение рабочей программы профессионального модуля:

Учебная нагрузка обучающегося всего **380** часа, в том числе:

- самостоятельная работа _____ часов
- в форме практической подготовки **312** часов
- учебная и производственная практики – **144** часа
- промежуточная аттестация – экзамен квалификационный – **18** часов.

2 РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ (ПМ)

В результате изучения профессионального модуля обучающихся должен освоить основной вид деятельности Оказание скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах, в том числе вне медицинской организации, в том числе профессиональными (ПК) и общими (ОК) компетенциями:

Код	Наименование результата обучения
ПК 5.1	Проводить обследование пациентов в целях выявления заболеваний и (или) состояний, требующих оказания скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах, в том числе вне медицинской организации;
ПК 5.2	Назначать и проводить лечение пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах, в том числе вне медицинской организации;
ПК 5.3	Осуществлять контроль эффективности и безопасности проводимого лечения при оказании скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах, в том числе вне медицинской организации.
ОК 01	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам
ОК 02	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности
ОК 04	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде
ОК 05	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста
ОК 06	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения
ОК 07	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях
ОК 09	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках

3 СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

3.1 Тематический план профессионального модуля

Коды профессиональных компетенций	Наименования разделов профессионального модуля*	Всего часов	В том числе, в форме практической подготовки	Объем времени, отведенный на освоение профессионального модуля (часов)						Практика	
				теоретические занятия	лабораторные работы и практические занятия	Самостоятельная работа обучающегося		Промежуточная аттестация		Учебная	Производственная (по профилю специальности) (если предусмотрена распределенная практика)
						Всего	в т.ч., курсовая работа (проект)	форма	Количество часов		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ПК 5.1. ПК 5.2. ПК 5.3.	Раздел 1. Диагностика неотложных и терминальных состояний, организация оказания неотложной и экстремальной помощи и проведение реанимационных мероприятий	218	168	50	168	2		кэ	18		
	Учебная практика	36	36							36	
	Производственная практика (по профилю специальности)	108	108								108
Промежуточная аттестация								кэ	18		
Всего:		380	312	50	168				18	36	108

3.2 Содержание обучения по профессиональному модулю

Наименование разделов профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК) и тем	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, курсовая работа (проект) (если предусмотрены)	Объем часов
1	2	3
Раздел 1. Диагностика неотложных и терминальных состояний, организация оказания неотложной и экстремальной помощи и проведение реанимационных мероприятий		362
МДК 05.01 Осуществление скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах		218
Тема 1.1. Организация оказания скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах	Содержание Нормативно-правовое регулирование вопросов оказания скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах. Организация неотложной медицинской помощи лицам, обратившимся с признаками неотложных состояний, в амбулаторных условиях. Организация экстренной медицинской помощи в амбулаторных условиях, требований к комплектации лекарственными препаратами и медицинскими изделиями упаковок и наборов для оказания скорой медицинской помощи. Правила проведения инфузионно-трансфузионной терапии и респираторной поддержки при экстренных и неотложных состояниях. Правила и порядок проведения мониторинга состояния пациента при оказании медицинской помощи в экстренной форме, порядок передачи пациента бригаде скорой медицинской помощи. Шкалы общей оценки тяжести состояний у детей и взрослых. Организация оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации - по месту вызова бригады скорой медицинской помощи, а также в транспортном средстве при медицинской эвакуации. Медицинские показания для оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи. Правила и порядок проведения первичного осмотра пациента (пострадавшего) при оказании медицинской помощи в экстренной форме при состояниях, представляющих угрозу жизни. Методика сбора жалоб и анамнеза жизни и заболевания у пациентов (их законных представителей), методика физикального исследования пациентов (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация) при состояниях, представляющих угрозу жизни.	2

	Практическое занятие № 1 Проведение субъективного и объективного обследования пациента при состояниях, представляющих угрозу жизни.	6
	В том числе практическая подготовка	6
Тема 1.2. Организация оказания первой помощи	Содержание Нормативные правовые акты, регламентирующие оказание первой помощи. Организация оказания первой помощи до прибытия бригады скорой медицинской помощи населению при угрожающих жизни состояниях. Состав аптечки первой помощи. Очередность оказания первой помощи. Порядок взаимодействия с медицинскими и другими организациями, с экстренными оперативными службами в интересах пострадавшего. Информирование населения о домохозяйстве, оказывающем первую помощь и обучение ответственных лиц домохозяйства навыкам оказания первой помощи.	2
Тема 1.3. Терминальные состояния. Базовая сердечно-легочная реанимация	Содержание Понятие «терминальное состояние». Виды и клинические проявления терминальных состояний. Физиологические показатели жизненно важных функций организма взрослого и ребенка. Клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и (или) дыхания. Методы восстановления проходимости дыхательных путей. Показания и противопоказания к сердечно-легочной реанимации. Правила проведения базовой сердечно-легочной реанимации у пациентов различного возраста. Составляющие первичного и специализированного реанимационного комплекса. Критерии эффективности реанимационных мероприятий. Ошибки при проведении сердечно-легочной реанимации.	2
	Практическое занятие № 2 Проведение базовой сердечно-легочной реанимации	6
	В том числе практическая подготовка	6
Тема 1.4. Острая сосудистая недостаточность	Содержание Определение понятий обморок, коллапс, шок. Основные причины и патогенез обморока, коллапса и шока. Клинические признаки, дифференциальный диагноз, принципы оказания скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах. Расчет шокового индекса. Лекарственные препараты и медицинские изделия, применяемые при оказании скорой медицинской помощи, мониторинг состояния пациента, контроль эффективности и безопасности проводимого лечения. Показания к оказанию специализированной медицинской помощи в стационарных условиях.	2
	Практическое занятие № 3 Оказание скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах при острой сосудистой недостаточности	6
	В том числе практическая подготовка	6
Тема 1.5. Острая	Содержание	2

сердечная недостаточность	Острая сердечная недостаточность. Причины, клинические проявления, классификация и патогенез острой сердечной недостаточности, порядок проведения осмотра, физикального обследования, дополнительные методы диагностики, интерпретация результатов. Дифференциальный диагноз, принципы оказания скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах. Лекарственные препараты и медицинские изделия, применяемые при оказании скорой медицинской помощи, транспортировка и мониторинг состояния пациента, контроль эффективности и безопасности проводимого лечения. Показания к оказанию специализированной медицинской помощи в стационарных условиях.	
	Практическое занятие № 4 Оказание скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах при острой сердечной недостаточности	6
	В том числе практическая подготовка	6
Тема 1.6. Острый коронарный синдром	Содержание Острый коронарный синдром. Причины, клинические проявления, классификация и патогенез острого коронарного синдрома, порядок проведения осмотра, физикального обследования, дополнительные методы диагностики, интерпретация результатов. Дифференциальный диагноз, принципы оказания скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах. Лекарственные препараты и медицинские изделия, применяемые при оказании скорой медицинской помощи, транспортировка и мониторинг состояния пациента, контроль эффективности и безопасности проводимого лечения. Осложнения. Показания к оказанию специализированной медицинской помощи в стационарных условиях.	2
	Практическое занятие № 5 Оказание скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах при остром коронарном синдроме.	6
	В том числе практическая подготовка	6
Тема 1.7. Нарушения сердечного ритма и проводимости	Содержание Нарушения сердечного ритма и проводимости. Причины, клинические проявления, классификация и патогенез различных нарушений ритма и проводимости, порядок проведения осмотра, физикального обследования, дополнительные методы диагностики, интерпретация результатов. Дифференциальный диагноз, принципы оказания скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах. Лекарственные препараты и медицинские изделия, применяемые при оказании скорой медицинской помощи, транспортировка и мониторинг состояния пациента, контроль эффективности и безопасности проводимого лечения. Осложнения. Показания к оказанию специализированной медицинской помощи в стационарных условиях.	2
	Практическое занятие № 6 Оказание скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах при нарушениях сердечного ритма и проводимости.	6

	В том числе практическая подготовка	6
	Практическое занятие № 7 Оказание скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах при нарушениях сердечного ритма и проводимости.	6
	В том числе практическая подготовка	6
Тема 1.8. Гипертонический криз	Содержание Гипертонический криз. Причины, клинические проявления, классификация и патогенез гипертонического криза, порядок проведения осмотра, физикального обследования, дополнительные методы диагностики, интерпретация результатов. Дифференциальный диагноз, принципы оказания скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах. Лекарственные препараты и медицинские изделия, применяемые при оказании скорой медицинской помощи, транспортировка и мониторинг состояния пациента, контроль эффективности и безопасности проводимого лечения. Осложнения. Показания к оказанию специализированной медицинской помощи в стационарных условиях.	2
	Практическое занятие № 8 Оказание скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах при гипертоническом кризе.	6
	В том числе практическая подготовка	6
Тема 1.9. Острые аллергические реакции. Анафилаксия.	Содержание Анафилаксия. Причины, клинические проявления, классификация и патогенез жизнеугрожающих системных реакций гиперчувствительности, порядок проведения осмотра, физикального обследования, Дополнительные методы диагностики, интерпретация результатов. Дифференциальный диагноз, принципы оказания скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах. Лекарственные препараты и медицинские изделия, применяемые при оказании скорой медицинской помощи, транспортировка и мониторинг состояния пациента, контроль эффективности и безопасности проводимого лечения. Осложнения. Показания к оказанию специализированной медицинской помощи в стационарных условиях.	2
	Практическое занятие № 9 Оказание скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах при анафилаксии.	6
	В том числе практическая подготовка	6
Тема 1.10. Острая дыхательная недостаточность. Обострения бронхиальной астмы.	Содержание Острая дыхательная недостаточность. Причины, клинические проявления, классификация и патогенез острой дыхательной недостаточности, порядок проведения осмотра, физикального обследования, дополнительные методы диагностики, интерпретация результатов. Диагностические критерии обострения бронхиальной астмы, клиническая картина тяжелого обострения бронхиальной астмы у детей и взрослых. Порядок проведения осмотра, физикального обследования, Дополнительные методы диагностики, интерпретация результатов.	2

	Дифференциальный диагноз, принципы оказания скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах при острой дыхательной недостаточности и обострении бронхиальной астмы. Лекарственные препараты и медицинские изделия, применяемы при оказании скорой медицинской помощи, транспортировка и мониторинг состояния пациента, контроль эффективности и безопасности проводимого лечения. Осложнения. Показания к оказанию специализированной медицинской помощи в стационарных условиях.	
	Практическое занятие № 10 Оказание скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах при острой дыхательной недостаточности.	6
	В том числе практическая подготовка	6
	Практическое занятие № 11 Оказание скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах при обострении бронхиальной астмы.	6
	В том числе практическая подготовка	6
Тема 1.11. Острые нарушения мозгового кровообращения.	Содержание Острые нарушения мозгового кровообращения. Причины, клинические проявления, классификация и патогенез острых нарушений мозгового кровообращения, порядок проведения осмотра, физикального обследования, оценка неврологического статуса, дополнительные методы диагностики, интерпретация результатов. Дифференциальный диагноз, принципы оказания скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах. Лекарственные препараты и медицинские изделия, применяемы при оказании скорой медицинской помощи, транспортировка и мониторинг состояния пациента, контроль эффективности и безопасности проводимого лечения. Осложнения. Показания к оказанию специализированной медицинской помощи в стационарных условиях.	2
	Практическое занятие № 12 Оказание скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах при остром нарушении мозгового кровообращения.	6
	В том числе практическая подготовка	6
Тема 1.12. Судорожный синдром.	Содержание Судорожный синдром. Причины, клинические проявления, классификация и патогенез судорожного синдрома, порядок проведения осмотра, физикального обследования, оценка неврологического статуса, дополнительные методы диагностики, интерпретация результатов. Дифференциальный диагноз, принципы оказания скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах. Лекарственные препараты и медицинские изделия, применяемы при оказании скорой медицинской помощи, транспортировка и мониторинг состояния пациента, контроль эффективности и безопасности проводимого лечения. Осложнения. Показания к оказанию специализированной медицинской помощи в стационарных условиях.	2
	Практическое занятие № 13 Оказание скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах при судорожном синдроме.	6

	В том числе практическая подготовка	6
Тема 1.13. Комы.	Содержание Комы. Причины, клинические проявления, классификация и патогенез коматозных состояний у детей и взрослых. Шкала Глазго для определения степени угнетения сознания. Порядок проведения осмотра, физикального обследования, дополнительные методы диагностики, интерпретация результатов. Дифференциальный диагноз, принципы оказания скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах. Лекарственные препараты и медицинские изделия, применяемые при оказании скорой медицинской помощи, транспортировка и мониторинг состояния пациента, контроль эффективности и безопасности проводимого лечения. Осложнения. Показания к оказанию специализированной медицинской помощи в стационарных условиях.	2
	Практическое занятие № 14 Оказание скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах при коматозных состояниях.	6
	В том числе практическая подготовка	6
Тема 1.14. Экстренные и неотложные состояния при инфекционных заболеваниях. Гипертермический синдром.	Содержание Неотложные состояния при инфекционных заболеваниях. Инфекционно-токсический шок. Острые лихорадки, причины, клинические проявления, классификация и патогенез острых лихорадочных состояний у детей и взрослых. Порядок проведения осмотра, физикального обследования, дополнительные методы диагностики, интерпретация результатов. Дифференциальный диагноз, принципы оказания скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах. Лекарственные препараты и медицинские изделия, применяемые при оказании скорой медицинской помощи, транспортировка и мониторинг состояния пациента, контроль эффективности и безопасности проводимого лечения. Осложнения. Показания к оказанию специализированной медицинской помощи в стационарных условиях.	4
	Практическое занятие № 15 Оказание скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах при гипертермическом синдроме.	6
	В том числе практическая подготовка	6
	Практическое занятие № 16 Оказание скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах при неотложных состояниях при инфекционных заболеваниях.	6
	В том числе практическая подготовка	6
Тема 1.15. Острая боль в животе. Почечная колика.	Содержание Основные причины острой боли в животе. Порядок проведения осмотра, физикального обследования, дополнительные методы диагностики, интерпретация результатов. Дифференциальный диагноз, принципы оказания скорой медицинской помощи в экстренной и	2

	неотложной формах. Особенности применения лекарственных препаратов и медицинских изделий при острой боли в животе, транспортировка и мониторинг состояния пациента, контроль эффективности и безопасности проводимого лечения. Осложнения. Показания к оказанию специализированной медицинской помощи в стационарных условиях. Почечная колика: этиология, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика. Особенности клинической картины и диагностики почечной колики у детей и беременных женщин. Лекарственные препараты и медицинские изделия, применяемые при оказании скорой медицинской помощи, транспортировка и мониторинг состояния пациента, контроль эффективности и безопасности проводимого лечения. Осложнения. Показания к оказанию специализированной медицинской помощи в стационарных условиях.	
	Практическое занятие № 17 Оказание скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах при острой боли в животе.	6
	В том числе практическая подготовка	6
	Практическое занятие № 18 Оказание скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах при почечной колике.	6
	В том числе практическая подготовка	6
Тема 1.16. Экстренные и неотложные состояния, вызванные воздействием внешних причин	Содержание Травмы и ранения груди и органов средостения, живота и органов брюшной полости, травмы позвоночника и спинного мозга, черепно-мозговая травма. Порядок проведения осмотра, физикального обследования, дополнительные методы диагностики, интерпретация результатов. Дифференциальный диагноз, принципы оказания скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах. Лекарственные препараты и медицинские изделия, применяемые при оказании скорой медицинской помощи, транспортировка и мониторинг состояния пациента, контроль эффективности и безопасности проводимого лечения. Осложнения. Показания к оказанию специализированной медицинской помощи в стационарных условиях. Термические и химические ожоги. Классификация по глубине и площади поражения кожи. Определение площади ожогов у детей и взрослых. Ингаляционная травма при ожогах. Признаки отравления продуктами горения. Ожоговый шок. Прогноз ожогового шока. Электротравма. Отморожения. Порядок проведения осмотра, физикального обследования, дополнительные методы диагностики, интерпретация результатов. Принципы оказания скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах. Лекарственные препараты и медицинские изделия, применяемые при оказании скорой медицинской помощи, транспортировка и мониторинг состояния пациента, контроль эффективности и безопасности проводимого лечения. Осложнения. Показания к оказанию специализированной медицинской помощи в стационарных условиях.	6

	условиях. Отравления. Классификация ядов. Клиническая картина отравлений некоторыми ядами. Особенности проведения осмотра, физикального обследования при отравлениях, дополнительные методы диагностики, интерпретация результатов. Принципы оказания скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах, антидотная терапия. Лекарственные препараты и медицинские изделия, применяемые при оказании скорой медицинской помощи, транспортировка и мониторинг состояния пациента, контроль эффективности и безопасности проводимого лечения. Осложнения. Показания к оказанию специализированной медицинской помощи в стационарных условиях.	
	Практическое занятие № 19 Оказание скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах при травмах и ранениях груди, органов средостения.	6
	В том числе практическая подготовка	6
	Практическое занятие № 20 Оказание скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах при травмах живота, органов брюшной полости.	6
	В том числе практическая подготовка	6
	Практическое занятие № 21 Оказание скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах при травмах позвоночника и спинного мозга, черепно-мозговой травме.	6
	В том числе практическая подготовка	6
	Практическое занятие № 22 Оказание скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах при ожогах, отморожениях, электротравме.	6
	В том числе практическая подготовка	6
	Практическое занятие № 23 Оказание скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах при отравлениях.	6
	В том числе практическая подготовка	6
Тема 1.17. Кровотечения	Содержание Этиология и классификация кровотечений. Клинические проявления, степень тяжести и осложнения кровотечений. Способы определения величины кровопотери и способы временной остановки наружного кровотечения. Геморрагический шок. Принципы оказания скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах. Лекарственные препараты и медицинские изделия, применяемые при оказании скорой медицинской помощи, транспортировка и мониторинг состояния пациента, контроль эффективности и безопасности проводимого лечения. Осложнения. Показания к оказанию специализированной медицинской помощи в стационарных условиях.	2
	Практическое занятие № 24 Оказание скорой медицинской помощи в экстренной и	6

	неотложной формах при кровотечениях.	
	В том числе практическая подготовка	6
Тема 1.18. Экстренные и неотложные состояния в акушерстве и гинекологии	Содержание Экстренные и неотложные состояния, связанные с беременностью и родами. Преэклампсия и эклампсия. Преждевременная отслойка нормально расположенной плаценты. Акушерские кровотечения. Роды вне медицинской организации. Ведение родов вне медицинской организации. Принципы оказания скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах. Лекарственные препараты и медицинские изделия, применяемы при оказании скорой медицинской помощи, транспортировка и мониторинг состояния пациентки и новорожденного, контроль эффективности и безопасности проводимого лечения. Осложнения. Экстренные и неотложные состояния в гинекологии. Порядок проведения осмотра, физикального обследования, дополнительные методы диагностики, интерпретация результатов. Дифференциальный диагноз, принципы оказания скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах. Лекарственные препараты и медицинские изделия, применяемы при оказании скорой медицинской помощи, транспортировка и мониторинг состояния пациента, контроль эффективности и безопасности проводимого лечения. Осложнения. Показания к оказанию специализированной медицинской помощи в стационарных условиях.	4
	Практическое занятие № 25 Оказание скорой медицинской помощи при экстренных и неотложных состояниях в акушерстве.	6
	В том числе практическая подготовка	6
	Практическое занятие № 26 Оказание скорой медицинской помощи при экстренных и неотложных состояниях в гинекологии.	6
	В том числе практическая подготовка	6
Тема 1.19. Экстренные и неотложные состояния в педиатрии.	Содержание Экстренные и неотложные состояния у детей. Особенности проведения осмотра, физикального обследования, дополнительные методы диагностики, интерпретация результатов. Дифференциальный диагноз, принципы оказания скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах. Лекарственные препараты и медицинские изделия, применяемы при оказании скорой медицинской помощи, особенности дозирования и введения лекарственных препаратов, транспортировка и мониторинг состояния пациента, контроль эффективности и безопасности проводимого лечения. Осложнения. Показания к оказанию специализированной медицинской помощи в стационарных условиях.	4
	Практическое занятие № 27 Оказание скорой медицинской помощи при экстренных и неотложных состояниях в педиатрии.	6
	В том числе практическая подготовка	6

Тема 1.20. Оказание медицинской помощи в чрезвычайных ситуациях.	Содержание Организация и оказание медицинской помощи населению при чрезвычайных ситуациях в соответствии с действующими нормативными, правовыми актами и иными документами. Классификация, общая характеристика чрезвычайных ситуаций, их поражающие факторы, величина и структура санитарных потерь. Медико-тактическая характеристика очагов поражения при чрезвычайных ситуациях. Принципы проведения медицинской сортировки и медицинской эвакуации при оказании медицинской помощи в чрезвычайных ситуациях.	2
	Практическое занятие № 28 Оказание скорой медицинской помощи в чрезвычайных ситуациях.	6
	В том числе практическая подготовка	6
Самостоятельная работа — Работа с лекционным материалом, основной и дополнительной литературой, подготовка ответов на контрольные вопросы. — Составление схем ориентировочных действий фельдшера скорой помощи при различных видах патологии. — Отработка алгоритмов оказания неотложной помощи. Анализ конкретных ситуаций. — Решение ситуационных задач, тестовых заданий. — Оформление медицинской документации.		2
Учебная практика/ УП.05 Виды работ 1. Проведение первичного осмотра пациента (пострадавшего) при оказании медицинской помощи в экстренной форме при состояниях, представляющих и не представляющих угрозу жизни. 2. Сбор жалоб и анамнеза жизни и заболевания у пациентов (их законных представителей). 3. Проведение физикального исследования пациентов (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация) при состояниях, представляющих и не представляющих угрозу жизни. 4. Проведение базовой сердечно-легочной реанимации 5. Проведение мониторинга состояния пациента по показателям ЭКГ, АД, ЧСС, пульсоксиметрии, температуры 6. Временная остановка кровотечения 7. Выполнение транспортной иммобилизации 8. Наложение повязок при различных видах повреждений 9. Ведение родов вне медицинской организации в симулированных условиях 10. Применение лекарственных препаратов и медицинских изделий при оказании медицинской помощи в экстренной и неотложной формах. 11. Оформление медицинской документации 12. Проведение медицинской сортировки и медицинской эвакуации		36
—		

Производственная практика (по профилю специальности) / ПП.05 Виды работ 1. Проведение первичного осмотра пациента (пострадавшего) при оказании медицинской помощи в экстренной форме при состояниях, представляющих и не представляющих угрозу жизни. 2. Сбора жалоб и анамнеза жизни и заболевания у пациентов (их законных представителей). 3. Проведение физикального исследования пациентов (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация) при состояниях, представляющих и не представляющих угрозу жизни. 4. Проведение базовой сердечно-легочной реанимации 5. Проведение мониторинга состояния пациента по показателям ЭКГ, АД, ЧСС, пульсоксиметрии, температуры 6. Временная остановка кровотечения 7. Выполнение транспортной иммобилизации 8. Наложение повязок при различных видах повреждений 9. Ведение родов вне медицинской организации в симулированных условиях 10. Применение лекарственных препаратов и медицинских изделий при оказании медицинской помощи в экстренной и неотложной формах. 11. Проведение медицинской сортировки и медицинской эвакуации 12. Оформление медицинской документации	108
Раздел 1. Оказание медицинской помощи при угрожающих жизни состояниях МДК 05.01. Участие медсестры в оказании медицинской помощи в экстренной форме	18
Всего	380

4 УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

4.1 Требования к материально-техническому обеспечению дисциплины

Реализация программы модуля требует наличия учебного кабинета скорой медицинской помощи для практических занятий.

Практические занятия по МДК 05.01 «Осуществление скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах» проводятся в специально оборудованных учебных кабинетах на станции скорой медицинской помощи.

Оборудование учебного кабинета скорой медицинской помощи:

I Специализированная мебель и системы хранения

- функциональная мебель для обеспечения посадочных мест по количеству обучающихся
- функциональная мебель для оборудования рабочего места преподавателя
- столик манипуляционный
- столик инструментальный
- ширма медицинская
- носилки-бескаркасные
- кушетка медицинская
- штатив для инфузий
- емкости для дезинфекции
- емкости для медицинских отходов

II Технические средства

- электрокардиограф
- тонометры
- фонендоскопы
- спирометр (пикфлоуметр)
- глюкометр
- небулайзер
- пульсоксиметр
- укладка для оказания скорой медицинской помощи общепрофильная
- набор акушерский для оказания скорой медицинской помощи
- набор для оказания помощи при экзогенных отравлениях
- аптечка «Анти-ВИЧ»
- комплект шин иммобилизационных транспортных
- комплект иммобилизационных головодержателей
- электрокардиограф портативный
- аппарат искусственной вентиляции легких ручной (мешок Амбу)
- фиксирующий воротник Шанца для взрослых и детей
- аспиратор портативный
- жгуты кровоостанавливающие
- пищеводно-ларингеальные трубки (типа «Combitub»)
- ларенгиальные маски для взрослых и детей
- коникотом/набор для коникотомии
- фантомы для отработки навыков коникотомии, постановки воздуховода/пищеводно-ларингеальных трубок (типа «Combitub»)
- воздуховоды
- кислородный ингалятор
- аспиратор портативный
- Манекены (или фантомы или тренажеры) для отработки практических манипуляций
- тестовые полоски для глюкометра
- ножницы

- пинцет
- штатив для систем
- жгут
- посуда для сбора материала на исследования
- термометр
- резиновые перчатки
- шприцы одноразовые
- системы одноразовые
- наборы лабораторного инструментария и посуды для забора биологического материала
- наборы для определения в моче ацетона, глюкозы экспресс-методом
- антисептики
- бахилы
- детская присыпка
- жидкое мыло
- маски медицинские
- медицинские перчатки
- компьютер (ноутбук) с лицензионным программным обеспечением
- оборудование для отображения графической информации и ее коллективного просмотра

III Демонстрационные учебно-наглядные пособия

- Экстренное извещение об инфекционном заболевании, пищевом, остром профессиональном отравлении, необычной реакцией на прививку
- Информированное добровольное согласие гражданина на медицинское вмешательство
- Отказ от осмотра
- Отказ от медицинского вмешательства
- Отказ от госпитализации
- Журнал записи вызовов скорой медицинской помощи - учётная форма N 109/у
- Карта вызова скорой медицинской помощи учётная форма N 110/у
- Сопроводительный лист станции (отделения) скорой медицинской помощи и талон к нему- учётная форма N 114/у
- Дневник работы станции скорой медицинской помощи -учётная форма - N 115/у

4.2 Учебно-методическое и информационное обеспечение

А) Основная литература:

1. Вёрткин, А. Л. Неотложная медицинская помощь на догоспитальном этапе : учебник / под ред. Вёрткина А. Л. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 544 с. - ISBN 978-5-9704-5166-3. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970451663.html> (дата обращения: 30.08.2022)
2. Кадыков, В. А. Оказание доврачебной медицинской помощи при неотложных и экстренных состояниях : учебное пособие для среднего профессионального образования / В. А. Кадыков, Е. М. Мохов, А. М. Морозов. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 241 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-14747-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/496416> (дата обращения: 30.08.2022).

б) Дополнительные источники:

1. Александрович Ю. С. Неотложная педиатрия : учебное пособие для системы послевузовского профессионального образования врачей / Ю. С. Александрович, В. И.

- Гордеев, К. В. Пшениснов. - Санкт-Петербург : СпецЛит, 2010. - 568 с. : ил. - Библиогр.: с. 558. - ISBN 978-5-299-00442-7
1. Еремушкин М. А. Основы реабилитации : учебное пособие для студентов учреждений среднего медицинского профессионального образования / М. А. Еремушкин. - Москва : Академия, 2011. - 208 с. - Библиогр.: с. 204. - ISBN 978-5-7695-6970-8
 2. Жуков Б.Н. Реаниматология : учебное пособие для студентов образовательных учреждений среднего профессионального образования. - Москва : Академия, 2006. - 206 с. - (Среднее профессиональное образование). - Прил.: с. 189-201. - ISBN 5-7695-2729-3
 3. Зарянская В.Г. Основы реаниматологии и анестезиологии для медицинских колледжей : учебное пособие для среднего профессионального образования. - 9-е изд. - Ростов-на-Дону : Феникс, 2011. - 382, [1] с. : ил. - (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-222-18795-1
 4. Инькова А. Н. Справочник врача скорой неотложной медицинской помощи / А. Н. Инькова. - 5-е изд., стер. - Ростов-на-Дону : Феникс, 2003. - 352 с. - (Медицина для вас). - Библиогр.: с. 338. - ISBN 5-222-03245-0
 5. Козлова Л. В. Основы реабилитации для медицинских колледжей : учебное пособие для среднего профессионального образования / Л. В. Козлова, С. А. Козлов, Л. А. Семененко ; под общей редакцией Б. В. Кабарухина. - 6-е изд. - Ростов-на-Дону : Феникс, 2011. - 475 с. : ил. - (Среднее профессиональное образование). - Библиогр.: с. 472-475. - ISBN 978-5-222-17912-3
 6. Котельников Г. П. Травматология : учебник для студентов учреждений среднего профессионального образования / Г. П. Котельников, В. Ф. Мирошниченко. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 288 с. : ил. - Библиогр.: с. 286. - ISBN 978-5-9704-1945-8
 7. Красильникова И. М. Неотложная доврачебная медицинская помощь : учебное пособие / И. М. Красильникова, Е. Г. Моисеева. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 192 с. : ил. - Библиогр.: с. 135. - ISBN 978-5-9704-1821-5
 8. Мироненко О. И. Терапия с курсом первичной медико-санитарной помощи. Теория и практика : учебное пособие / О. И. Мироненко. - Ростов-на-Дону : Феникс, 2010. - 263, [1] с. : ил. - (Медицина). - ISBN 978-5-222-16098-5
 9. Обуховец Т. П. Основы сестринского дела : учебное пособие для студентов среднего профессионального образования / Т. П. Обуховец, Т. А. Скларова, О. В. Чернова ; под редакцией Б. В. Кабарухина. - 12-е изд., доп. и перераб. - Ростов-на-Дону : Феникс, 2008, 2011, 2016. - 553 с. : ил. - (Медицина для вас). - Библиогр.: с. 538. - ISBN 978-5-222-14476-3
 10. Основы реабилитации : учебник для медицинских училищ и колледжей / под редакцией В. А. Епифанова, А. В. Епифанова. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 416 с. : ил. - Библиогр.: с. 406. - ISBN 978-5-9704-3434-5
 11. Основы сестринского дела : справочник / А. М. Спринц, Н. А. Гуськова, О. П. Иванова, С. В. Наumenko. - Санкт-Петербург : СпецЛит, 2009. - 463 с. - Библиогр.: с. 462. - ISBN 978-5-299-00393-2
 12. Островская И. В. Основы сестринского дела : учебник для медицинских училищ и колледжей / И. В. Островская, Н. В. Широкова. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2008. - 320 с. - Библиогр.: с. 293. - ISBN 978-5-9704-0653-3
 13. Отвагина Т. В. Неотложная медицинская помощь : учебное пособие для студентов учреждений среднего профессионального образования / Т. В. Отвагина. - 6-е изд. - Ростов-на-Дону : Феникс, 2010. - 251 с. : ил. - (Среднее профессиональное образование). - Библиогр.: с. 249. - Прил.: с. 172-222. - ISBN 978-5-222-17108-0
 14. Пропедевтика внутренних болезней: ключевые моменты : учебное пособие / авторский коллектив: Ю. В. Котовская, О. В. Аверков, С. В. Виллевалде [и др.] ; под редакцией Ж. Д. Кобалава, В. С. Моисеева. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 400 с. : ил. - ISBN 978-5-9704-1917-5

15. Ремизов И. В. Основы реаниматологии для медицинских сестер : учебное пособие для медицинских училищ и колледжей / И. В. Ремизов. - 2-е изд. - Ростов-на-Дону : Феникс, 2006. - 256 с. - (Среднее профессиональное образование). - Библиогр.: с. 250. - ISBN 5-222-08139-7

16. Смолева Э. В. Терапия с курсом первичной медико-санитарной помощи : учебное пособие для студентов медицинских училищ и колледжей / Э. В. Смолева, Е. Л. Аподиакос. - 9-е изд. - Ростов-на-Дону : Феникс, 2011. - 652 с. : ил. - (Среднее профессиональное образование). - Библиогр.: с. 632. - ISBN 978-5-222-18041-9

17. Справочник врача скорой и неотложной помощи / составитель Н. П. Никитин. - 3-е изд. - Ростов-на-Дону : Феникс, 2009. - 252 с. - (Справочник). - Библиогр.: с. 244. - ISBN 978-5-222-15759-6

18. Сумин С. А. Основы реаниматологии : учебник для студентов медицинских училищ и колледжей / С. А. Сумин, Т. В. Окунская. - 2-е изд., стер. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 688 с. - Библиогр.: с. 672. - ISBN 978-5-9704-3364-5

в) Программное обеспечение

2023/2024 учебный год

Наименование программного продукта	Обоснование для использования (лицензия, договор, счёт, акт или иное)	Дата выдачи
ContentReader PDF 15 Business Версия для скачивания (годовая лицензия с академической скидкой) * <i>Только для осеннего семестра</i>	Договор №282/Ю	27.10.2022
Zbrush Academic Volume License	Договор №209/ЕП(У)20-ВБ	30.11.2020
Academic VMware Workstation 16 Pro for Linux and Windows, ESD	Договор №211/ЕП(У)20-ВБ, 25140763	03.11.2020
Acronis Защита Данных для рабочей станции, Acronis Защита Данных. Расширенная для физического сервера	Договор №210/ЕП (У)20-ВБ, Ах000369127	03.11.2020
Антиплагиат. Вуз. *	Договор №3341/12/ЕП(У)21-ВБ	29.01.2021
Azure Dev Tools for Teaching MS Windows	Договор №243/Ю	19.12.2018
MS Office 365	Безвозмездно передаваемое ВУЗам	-
Adobe Acrobat	свободно распространяемое	-
Teams	свободно распространяемое	-
Skype	свободно распространяемое	-
Zoom	свободно распространяемое	-
«Kaspersky Endpoint Security для бизнеса - Стандартный Russian Education Renewal. 250-499 Node I year License» /1 год *	Договор №158/ЕП(У)22-ВБ	21.09.2022
Astra Linux Special Edition*	195200041-alse-1.7-client-base_orel-x86_64-0-14211	09.12.2022
Astra Linux Special Edition*	195200041-alse-1.7-client-base_orel-x86_64-0-12617	21.11.2022
Astra Linux Special Edition*	195200041-alse-1.7-client-max-x86_64-0-11416	26.10.2022

Наименование программного продукта	Обоснование для использования (лицензия, договор, счёт, акт или иное)	Дата выдачи
Astra Linux Special Edition*	195200041-alse-1.7-client-base_orel-x86_64-0-9651	28.09.2022
Astra Linux Special Edition*	195200041-alse-1.7-client-base-x86_64-0-8801	07.09.2022
Astra Linux Special Edition*	195200041-alse-1.7-client-base-x86_64-0-8590	01.09.2022
* отечественное производство		

г) Базы данных, информационно-справочные и поисковые системы

Наименование ресурса	Договор	Срок договора
Профессиональные базы данных		
База данных электронной библиотечной системы вуза «Электронный читальный зал-БиблиоТех» https://www.novsu.ru/dept/1114/bibliotech/	Договор от 17.12.2014 № БТ-46/11	бессрочный
Электронный каталог научной библиотеки http://mars.novsu.ac.ru/MarcWeb/	База собственной генерации	бессрочный
База данных «Аналитика» (картотека статей) http://mars.novsu.ac.ru/MarcWeb/	База собственной генерации	бессрочный
ЭБС «Электронная библиотечная система Новгородского государственного университета» (ЭБС НовГУ). Универсальный ресурс. Внутривузовские издания НовГУ.	Договор № 230 от 30.12.2022 с ООО «КДУ»	бессрочный
ЭБС «Лань» Единая профессиональная база данных для классических вузов – Издательство Лань «ЭБС» ЭБС ЛАНЬ	Договор от 23.12.2022 № 28/ЕП(У)22 с ООО «Издательство ЛАНЬ»	01.01.2023 - 31.12.2023
ЭБС «ЛАНЬ» Коллекции: «Физика – Издательство МГТУ им. Н.Э.Баумана», «Информатика - Издательство ДМК Пресс», «Журналистика и медиа-бизнес - Издательство Аспект Пресс» <i>оставить, если соответствует тематике ОПОП</i>	Договор от 23.12.2022 № 27/ЕП(У)22 с ООО «ЭБС ЛАНЬ»	01.01.2023 - 31.12.2023
ЭБС «ЛАНЬ» Универсальный ресурс	Договор от 09.11.2020 № СЭБ НВ-283 с ООО «ЭБС ЛАНЬ»	09.11.2020 - 31.12.2023
«ЭБС ЮРАЙТ www.biblio-online.ru Универсальный ресурс.	Договор от 23.12.2022 № 25/ЕП(У)22 с ООО «Электронное издательство ЮРАЙТ»	01.01.2023 - 31.12.2023

Наименование ресурса	Договор	Срок договора
Профессиональные базы данных		
ЭБС «Консультант студента» Комплекты: «Медицина. Здравоохранение. ВО», «Медицина. Здравоохранение» для СПО, «Медицина (ВО) ГЭОТАР-Медиа.Books in English (Книги на английском языке)»; «Энергетика». <i>оставить, если соответствует тематике ОПОП</i>	Договор от 23.12.2022 № 364/Ю с ООО «Консультант студента»	01.01.2023 - 30.06.2023
«Национальная электронная библиотека» Универсальный ресурс.	Договор от 14.03.2022 № 101/НЭБ/2338-п с ФБГУ «Российская Государственная библиотека»	14.03.2022 - 14.03.2027
ЭБС «IPRsmart» Универсальный ресурс.	Лицензионный договор № 741/22П с ООО Компания «Ай Пи Ар Медиа»	01.01.2023 - 01.01.2024
ЭБС «IPRsmart» Электронно-образовательный ресурс для иностранных студентов «РУССКИЙ ЯЗЫК КАК ИНОСТРАННЫЙ» (РКИ).	Лицензионный договор от 23.12.2022 № 9470/22РКИ с ООО Компания «Ай Пи Ар Медиа»	01.01.2023 - 31.12.2023
Универсальная база данных «УБД» Универсальная справочно-информационная полнотекстовая база данных периодических изданий с архивом.	Договор от 30.01.2023 № 01/БВ с ООО «ИВИС»	01.01.2023 - 31.12.2023
ЭБС Polpred.com. Обзор СМИ. Электронные статьи 600 деловых газет, журналов, информагентств за 20 лет.	Соглашение с ООО «ПОЛПРЕД Справочники». Тестовый доступ.	с 01.01.2023
Президентская библиотека им. Б. Н. Ельцина https://www.prilib.ru/	в открытом доступе	-
База данных Научной электронной библиотеки eLIBRARY.RU https://elibrary.ru/	в открытом доступе	-
База данных профессиональных стандартов Министерства труда и социальной защиты РФ http://profstandart.rosmintrud.ru/obshchiy-informatsionnyy-blok/natsionalnyy-reestr-professionalnykh-standartov/	в открытом доступе	-
Базы данных Министерства экономического развития РФ http://www.economy.gov.ru <i>оставить, если соответствует тематике ОПОП</i>	в открытом доступе	-
База данных электронно-библиотечной системы «Национальная электронная библиотека» https://нэб.рф	в открытом доступе	-
Информационные справочные системы		
Университетская информационная система «РОССИЯ» https://uisrussia.msu.ru	в открытом доступе	-
Национальный портал онлайн обучения «Открытое образование» https://openedu.ru	в открытом доступе	-

Наименование ресурса	Договор	Срок договора
Профессиональные базы данных		
Официальный сайт Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии http://protect.gost.ru/ <i>оставить, если соответствует тематике ОПОП</i>	в открытом доступе	-
Портал открытых данных Российской Федерации https://data.gov.ru	в открытом доступе	-
База открытых данных Министерства труда и социальной защиты РФ https://rosmintrud.ru/opendata <i>оставить, если соответствует тематике ОПОП</i>	в открытом доступе	-
Справочно-правовая система КонсультантПлюс (КонсультантПлюс студенту и преподавателю) www.consultant.ru/edu/	в открытом доступе	-

4.3 Общие требования к организации образовательного процесса

Профессиональный модуль ПМ 05 Оказание скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах, в том числе вне медицинской организации осваивается на четвертом курсе. Освоение данного модуля основано на знаниях общепрофессиональных дисциплин: ОП.01 Анатомия и физиология человека, ОП.02 Основы патологии, ОП.05 Фармакология, ОП.06 Основы микробиологии и иммунологии, профессионального модуля ПМ.01 Осуществление профессионального ухода за пациентом, профессионального модуля ПМ.02 Осуществление лечебно - диагностической деятельности.

Практические занятия проводятся в учебных кабинетах Медицинского колледжа ИМО НовГУ и в специально оборудованных учебных кабинетах ГОБУЗ «Новгородская станция скорой медицинской помощи».

Практическая подготовка по ПМ организуется путем проведения практических занятий, предусматривающих участие обучающихся в выполнении отдельных элементов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.

Практическая подготовка при проведении практики организуется путем непосредственного выполнения обучающимися определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.

Практическая подготовка при реализации ПМ организована:

1) непосредственно в Медицинском колледже ИМО НовГУ, в учебных кабинетах, предназначенных для проведения практической подготовки;

2) в Государственном областном бюджетном учреждении здравоохранения «Новгородская станция скорой медицинской помощи», осуществляющем деятельность по профилю ОП, в специально оборудованных учебных кабинетах, предназначенных для проведения практической подготовки, на основании заключенного договора об организации практической подготовки обучающихся от 22 февраля 2017г.

4.4 Кадровое обеспечение образовательного процесса

Требования к квалификации педагогических кадров, обеспечивающих обучение по междисциплинарным курсам:

- высшее образование, соответствующее профилю преподаваемого модуля; – опыт деятельности в организациях соответствующей профессиональной сферы;
- прохождение стажировки в профильных организациях не реже 1 раза в 3 года.

Требования к квалификации педагогических кадров, осуществляющих руководство практикой:

– Педагогический состав: высшее образование, соответствующее профилю преподаваемого модуля; опыт деятельности в организациях соответствующей профессиональной сферы; прохождение стажировки в профильных организациях не реже 1 раза в 3 года.

– Непосредственные руководители: врачи и фельдшера станции скорой медицинской помощи, врачи лечебно-профилактических учреждений.

5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

5.1 Структура фонда оценочных средств

Фонд оценочных средств состоит из двух частей:

а) открытая часть – общая информация об оценочных средствах (название оценочных средств, проверяемые компетенции, баллы, количество вариантов заданий, методические рекомендации для применения оценочных средств и пр.), которая представлена в данном документе, а также те вопросы и задания, которые могут быть доступны для обучающегося;

б) закрытая часть – фонд вопросов и заданий, которая не может быть заранее доступна для обучающихся (экзаменационные билеты, вопросы к контрольной работе и пр.) и хранится в колледже.

Таблица – Критерии и методы оценки результатов обучения (освоенные профессиональные компетенции)

Код и наименование профессиональных и общих компетенций, формируемых в рамках модуля	Критерии оценки	Формы и методы контроля и оценки
ПК 5.1 Проводить обследование пациентов в целях выявления заболеваний и (или) состояний, требующих оказания скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах, в том числе вне медицинской организации, ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	Последовательность, точность опроса, проверки физикальных и инструментальных показателей с учетом конкретной ситуации тяжести течения и в соответствии с принятой классификацией заболеваний и состояний, в соответствии с принятыми клиническими рекомендациями, алгоритмами и протоколами; Правильность выбора	Оценка решения практикоориентированных профессиональных ситуационных задач. Оценка анализа конкретных ситуаций Экспертное наблюдение

ОК 04. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста ОК 06. Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения ОК 09. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках	тактики оказания неотложной помощи, последовательность, точность и соответствие ее компонентов диагнозу; Правильность формулировки диагноза и его обоснования.	выполнения практических работ Проверка дневника и отчета учебной/производственной практик Экспертное наблюдение и характеристика руководителя учебной /производственной практик Проверка оценочного листа освоенных компетенций
ПК 5.2 Назначать и проводить лечение пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах, в том числе вне медицинской организации, ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности ОК 04. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке	Правильность и обоснованность выбора лечебных вмешательств полнота и точность вмешательств в соответствии с принятыми клиническими рекомендациями, стандартами, алгоритмами оказания неотложной помощи, алгоритмами манипуляций; Последовательность, полнота, точность в оказании неотложной и экстренной помощи на догоспитальном этапе в соответствии с утвержденными алгоритмами, протоколами и клиническими рекомендациями.	

Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях ОК 09. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках		
ПК 5.3. Осуществлять контроль эффективности и безопасности проводимого лечения при оказании скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах, в том числе вне медицинской организации, ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности ОК 04. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде ОК 09. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках	Полнота и правильность проведения контроля эффективности лечения Проведение контроля состояния пациента и обоснованность выбора методов контроля в соответствии с утвержденными алгоритмами, протоколами и клиническими рекомендациями Правильность интерпретации результатов проведенных мероприятий в соответствии с утвержденными алгоритмами, протоколами и клиническими рекомендациями Полнота, правильность и грамотность заполнения медицинской документации	

5.2 Рекомендации по использованию оценочных средств

Примеры оценочных средств:

А) Тестовые задания

Тестовые задания №1

Вариант №1

Дисциплина, специальность: **МДК 05.01. Осуществление скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах, специальность 31.02.01 Лечебное дело**

Инструкция: тестовый контроль состоит из 10 заданий. Для выполнения заданий закрытой формы выберите букву правильного ответа. Каждый правильный ответ оценивается 1баллом, неправильный ответ -0 баллов.

На выполнение теста отводится 10 минут

Критерии оценки:

5 «отлично» – (90 – 100%).

4 «хорошо» – (75 – 89%).

3 «удовлетворительно» – (60 – 74%).

2 «неудовлетворительно» – (менее 60%).

Выберите один правильный вариант ответа.

1. При непрямом массаже сердца ладони располагаются на:

- А) верхней трети грудины;
- Б) границе средней и нижней трети грудины;
- В) границе верхней и средней трети грудины.

2. Признаки клинической смерти:

- А) отсутствие сознания, дыхания, пульса на сонных артериях.
- Б) отсутствие сознания, расширенные зрачки, аритмия;
- В) нарушение ритма дыхания, судороги, цианоз;

3. Алгоритм действий при СЛР:

- А) массаж сердца, ИВЛ, обеспечение проходимости дыхательных путей;
- Б) прекардиальный удар;
- В) обеспечение проходимости дыхательных путей, ИВЛ, массаж сердца.

4. Стадии умирания:

- А) судороги, кома, смерть;
- Б) потеря сознания, агония, клиническая смерть;
- В) преагония, агония, клиническая смерть.

5.Критерии эффективности СЛР:

- А) восстановление сознания, дыхания, АД;
- Б) сужение зрачков, появление пульса на сонных артериях, дыхания;
- В) подъем АД, двигательная активность.

6.Принцип АСВ:

- А) обеспечение проходимости дыхательных путей, массаж сердца, ИВЛ;
- Б) массаж сердца, интубация, ИВЛ;
- В) ИВЛ, дефибриляция, массаж сердца.

7.Сроки прекращения реанимации:

- А) 15 минут;

- Б) 30 минут;
- В) 90 минут.

8. Показания для проведения СЛР:

- А) терминальная стадия неизлечимой болезни;
- Б) биологическая смерть;
- В) клиническая смерть.

9. Соотношение массажа и вдохов при проведении СЛР :

- А) 1:15;
- Б) 2:15;
- В) 30:2.

10. Смещение грудины при массаже сердца на глубину:

- А) 5-6 см;
- Б) 2-3 см;
- В) 3-4 см.

Б) Контрольная работа

Контрольная работа №1

Вариант -1

Дисциплина, специальность: **МДК 05.01. Осуществление скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах, специальность 31.02.01 Лечебное дело**

Инструкция: Решите ситуационную задачу. Письменно сформулируйте и обоснуйте диагноз, ответьте на вопросы. Время выполнения – 20 минут.

Критерии оценки:

Оценка «5» (отлично)

- комплексная оценка ситуации;
- правильный выбор тактики действий;
- оказание неотложной помощи в соответствии с алгоритмами действий.

Оценка «4» (хорошо) –

- комплексная оценка ситуации;
- выбор тактики действий с дополнениями преподавателя;
- оказание неотложной помощи в соответствии с алгоритмами действий.

Оценка «3» (удовлетворительно)

- затруднение с комплексной оценкой ситуации;
- выбор тактики действий при наводящих вопросах преподавателя;
- оказание неотложной помощи в соответствии с алгоритмом действий.

Оценка «2» (неудовлетворительно)

- неверная оценка ситуации;
- неправильно выбрана тактика, приводящая к ухудшению ситуации;
- неумение оказать неотложную помощь или нарушение алгоритма оказания неотложной помощи.

Ситуационная задача №1

После нервного перенапряжения у мужчины 42 лет возникли интенсивные продолжительные сжимающего характера боли за грудиной с иррадиацией в левую лопатку и в нижнюю челюсть.

Объективно: кожные покровы бледные, влажные, акроцианоз. Периферические вены спавшиеся. Резко снижена температура кожи кистей и стоп. Сознание нарушено —

пациент резко заторможен. Тоны сердца глухие. Пульс малого наполнения, частота 92 уд./мин. АД 80/60 мм рт. ст. Олигурия.

Задания:

1. Поставить предварительный диагноз.
2. Тактика неотложной помощи на догоспитальном этапе.

Ситуационная задача №2

На третьи сутки после гинекологической операции больная резко встала с кровати и почувствовала сильную боль в грудной клетке, слабость, головокружение; появился кашель с кровянистой мокротой. В момент осмотра потеряла сознание.

Объективно: тоны сердца не выслушиваются, пульс не определяется, дыхание не выслушивается. Выраженный цианоз верхней половины туловища.

Задания:

1. Поставить предварительный диагноз.
2. Тактика неотложной помощи на догоспитальном этапе.

В) Дифференцированный зачет

Перечень вопросов к дифференцированному зачету

по производственной практике (по профилю специальности) ПП 05 Оказание скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах, в том числе вне медицинской организации, 31.02.01. Лечебное дело

1. Организация неотложной помощи на догоспитальном этапе: принципы оказания, правовое регулирование.
2. Сердечно - легочная реанимация вне медицинской организации.
3. Неотложная помощь при остром коронарном синдроме.
4. Неотложная помощь при острой сердечной недостаточности (ОСН).
5. Неотложная помощь при нарушениях сердечного ритма и проводимости.
6. Неотложная помощь при гипертоническом кризе.
7. Неотложная помощь при острой сосудистой недостаточности (обморок, коллапс).
8. Неотложная помощь при острой сосудистой недостаточности (шоковые состояния).
9. Неотложная помощь при острых аллергиях.
10. Неотложная помощь при острой дыхательной недостаточности (ОДН).
11. Неотложная помощь при приступе бронхиальной астмы.
12. Неотложная помощь при гипертермическом синдроме.
13. Особенности оказания неотложной помощи больным, при подозрении у них инфекционного заболевания.
14. Неотложная помощь при остром нарушении мозгового кровообращения (ОНМК).
15. Неотложная помощь при судорожном синдроме.
16. Неотложная помощь при коме.
17. Неотложная помощь при острой абдоминальной боли.
18. Неотложная помощь при почечной колике.
19. Неотложная помощь при острой задержке мочи.
20. Неотложная помощь при механической травме конечностей.
21. Неотложная помощь при черепно – мозговой травме.
22. Неотложная помощь при травме груди, органов средостения.
23. Неотложная помощь при травме живота, таза.
24. Неотложная помощь при ожогах.
25. Неотложная помощь при переохлаждении, отморожении.
26. Неотложная помощь при электротравме.
27. Неотложная помощь при кровотечениях.
28. Неотложная помощь при воздействии ядов и острых отравлениях.

29. Неотложная помощь при родах вне лечебной организации.
30. Неотложная помощь при кровотечениях в акушерстве и гинекологии.
31. Особенности оказания неотложной помощи детям.
32. СЛР у детей.
33. Принципы организации, задачи, силы и средства службы медицины катастроф и медицинской службы гражданской обороны
34. Организация и проведение медицинской сортировки на различных этапах оказания медицинской помощи при ЧС.
35. Оказание экстренной медицинской помощи при различных видах поражения в ЧС.

Критерии оценки дифференцированного зачета по производственной практике (по профилю специальности) ПП 05 Оказание скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах, в том числе вне медицинской организации, 31.02.01. Лечебное дело

Оценка «5» (отлично) – ответ полный, правильный и самостоятельный; материал изложен в определенной логической последовательности.

Оценка «4» (хорошо) – ответ полный, правильный и самостоятельный; материал изложен в определенной логической последовательности, при этом допущены две, три не существенные ошибки, исправленные по требованию преподавателя.

Оценка «3» (удовлетворительно) – ответ полный, но при этом допущена существенная ошибка, или ответ неполный, несвязный, или неполный ответ, требующий наводящих вопросов преподавателя.

Оценка «2» («неудовлетворительно») – при ответе обнаружено непонимание студентом основного содержания учебного материала или допущены существенные ошибки, которые студент не может исправить при наводящих вопросах преподавателя.

Г) Экзамен квалификационный ПМ. 05 Оказание скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах, в том числе вне медицинской организации, специальность 31.02.01 Лечебное дело

Пример задач к экзамену квалификационному

Ситуационная задача № 1

Вызов бригады СМП на ДТП (автомобиль в кювете, один пострадавший).

Пострадавший – пассажир легкового автомобиля, 45 лет, ремнём безопасности не пользовался. Находится на переднем пассажирском сидении.

На момент осмотра. **Жалобы** на боль умеренного характера в области правого тазобедренного сустава, усиливающуюся при попытке изменить положение туловища. Головокружение, тошноту, около 10 минут назад была однократно рвота пищей. Самостоятельно из автомобиля выйти не может. Обстоятельства получения травмы не помнит. Эвакуирован в салон санитарного автомобиля.

Объективно: состояние тяжёлое. В пространстве и времени дезориентирован, поведение спокойное, зрачки нормальные, анизокории нет, OD=OS, горизонтальный нистагм, реакция на свет живая. Менингеальные симптомы отсутствуют. Кожные покровы бледные, влажные. Грудная клетка без особенностей, дыхание везикулярное выслушивается над всеми полями. Хрипов, крепитации нет. ЧДД=20 в минуту удовлетворительных качеств. Тоны сердца приглушены, ритмичные, акцентов нет. Пульс = 100 ударов в минуту, артериальное давление 90/50 мм ртутного столба. Живот мягкий

безболезненный при глубокой пальпации, край печени у рёберной дуги. Сатурация кислорода 98%.

Status localis: В правой височной области определяется гематома размером 5X8 см. Других видимых повреждений кожных покровов и мягких тканей не выявлено. При нагрузке на крылья подвздошных костей резкая болезненность в области правой паховой складки. Весом правой нижней конечности пациент не владеет. Пассивные движения в коленном и тазобедренном суставах сохранены, но вызывают болезненность в области правой паховой складки.

ЗАДАНИЯ

1. Сформулируйте и обоснуйте предположительный диагноз.
2. Неотложная помощь и тактика выездного персонала.
3. Особенности медицинской эвакуации для данного конкретного случая.
4. Принципы транспортной иммобилизации.

Ситуационная задача № 2

Вызов бригады СМП с поводом «Дежурство на пожаре».

По прибытии бригады, обнаружен пострадавший мужчина 40 лет. Со слов сотрудника службы МЧС упал с высоты второго этажа горящего дома, спасаясь от пожара. Лежит на земле, выполнена эвакуация в санитарный автомобиль с помощью ковшовых носилок.

Жалобы на момент осмотра: боль в средней трети бедра и отсутствие движений в правой нижней конечности, боль жгучего характера в левой верхней конечности, головокружение, тошноту, нехватку воздуха.

Объективно: состояние средней степени тяжести, сознание ясное, психомоторное возбуждение. Зрачки нормальные, анизокории нет, нистагма нет, реакция на свет живая. Кожные покровы обычной окраски, влажные, видимые слизистые и красная кайма губ «малинового» цвета. Менингеальные симптомы отсутствуют. Дыхание жёсткое, единичные сухие хрипы, перкуторный лёгочный звук, тахипное, ЧДД = 24 в минуту. Тоны сердца ясные, ритмичные, шумов нет, ЧСС=100 в минуту, А/Д = 100/60 мм ртутного столба. Пульс 100 ударов в минуту, ритмичный, удовлетворительных качеств. Язык чистый с белым налётом. Живот мягкий, безболезненный при глубокой пальпации. Край печени у рёберной дуги. Симптомов раздражения брюшины нет. Пульсоксиметрия - 92%.

Status localis: слизистая носовых ходов с наложениями копоты. На коже передней поверхности левого плеча и предплечья буллезные элементы, заполненными прозрачным содержимым на фоне эритемы (9%). Правое бедро деформировано в средней трети. Определяются крепитация и патологическая подвижность костных отломков. Резкая болезненность при пальпации, укорочение длины. Других видимых повреждений кожных покровов и опорно-двигательного аппарата не выявлено.

ЗАДАНИЯ

1. Сформулируйте и обоснуйте предположительный диагноз.
2. Неотложная помощь и тактика выездного персонала.
3. Транспортная иммобилизация при переломе бедра.

Ситуационная задача № 3

Вызов бригады СМП на улицу повод «боли в грудной клетке» после травмы.

Пострадавший мужчина 38 лет, подвергся нападению. Присутствуют правоохранительные органы. Лежит на тротуаре в крови, при попытке встать, теряет сознание. Эвакуирован в салон санитарного транспорта на носилках.

На момент осмотра. **Жалобы** на кровотечение и боли в результате полученного ранения правого плеча. Боль в левой половине грудной клетки, связанной с дыханием, возникшую после избиения, усиливается при глубоком вдохе. Слабость, головокружение, тошнота.

Объективно: состояние тяжёлое. Сознание ясное, обстоятельства травмы помнит. Поведение спокойное. Зрачки нормальные, анизокории нет, реакция на свет живая. Кожные покровы бледные, холодные, профузный пот. По передней поверхности правого плеча колото-резанная рана. Пульсация лучевой артерии не определяется. Пульсация на левой лучевой артерии сохранена, пульс = 118 минуту, слабого наполнения. Тоны сердца глухие, ритмичные, ЧСС = 118 в минуту, А/Д = 70/40 мм рт. ст. Дыхание везикулярное, слева ослабленное (щадит при вдохе), пальпация выявляет болезненность и гематому мягких тканей по средней подмышечной линии на уровне IV-V-VI рёбер. Грудная клетка упругая, осевая нагрузка на рёберную дугу безболезненная. Живот мягкий безболезненный, печень у рёберной дуги. Других видимых повреждений мягких тканей и опорно двигательного аппарата не выявлено.

Status localis: в области средней трети правого плеча колото-резанная рана размером 4 X 0,5 см с пульсирующей струйкой алой крови. Пульсация правой лучевой и локтевой артерии в локтевом сгибе отсутствует. Правое предплечье и кисть холодные, кожа выражено бледная.

ЗАДАНИЯ

1. Сформулируйте и обоснуйте предположительный диагноз.
2. Алгоритм оказания помощи.
3. Правила наложения кровоостанавливающего жгута.

Критерии оценки:

5 «отлично»

- дается комплексная оценка предложенной ситуации;
- демонстрируются глубокие знания теоретического материала и умение их применять;
- последовательное, правильное выполнение всех заданий;
- умение обоснованно излагать свои мысли, делать необходимые выводы.

4 «хорошо»

- дается комплексная оценка предложенной ситуации;
- демонстрируются глубокие знания теоретического материала и умение их применять;
- последовательное, правильное выполнение всех заданий;
- возможны единичные ошибки, исправляемые самим студентом после замечания преподавателя; эти ошибки не являются критическими для определения тактики ведения пациента
- умение обоснованно излагать свои мысли, делать необходимые выводы.

3«удовлетворительно»

- затруднения с комплексной оценкой предложенной ситуации;
- неполное теоретическое обоснование, требующее наводящих вопросов преподавателя;
- выполнение заданий при подсказке преподавателя;
- затруднения в формулировке выводов.

2«неудовлетворительно»

- неправильная оценка предложенной ситуации;
- критические ошибки в постановке диагноза/определении тактики ведения пациента
- отсутствие теоретического обоснования выполнения заданий.

6 ЛИСТ ВНЕСЕНИЯ ИЗМЕНЕНИЙ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ

№	Номер и дата распорядительного документа о внесении изменений	Дата внесения изменений	Ф.И.О. лица, ответственного за изменение	Подпись	Номер и дата распорядительного документа о принятии изменений