



**федеральное государственное
бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Тюменский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
(ФГБОУ ВО Тюменский ГМУ Минздрава России)**

Программа заслушана и утверждена
на заседании ЦКМС
протокол № 7 от 15 мая 2019г.

Изменения и дополнения
утверждены на заседании ЦКМС
Протокол № 4 от 16 мая 2023 года

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по молодежной политике
и региональному развитию

_____ С.В. Соловьева

15.06.2023 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

Дисциплины Б1.В.04 «Неотложная помощь на догоспитальном этапе при акушерско-гинекологических и хирургических патологиях»

Специальность 31.08.48 «Скорая медицинская помощь»

(программа подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре)

Кафедра кардиологии и кардиохирургии с курсом скорой медицинской помощи

Год обучения: 2

Семестр: 4

Зачетные единицы: 1

Форма контроля (зачет): 4 семестр

Лекции: 9 час.

Практические (семинарские) занятия: 18 час.

Самостоятельная работа: 9 час.

Всего: 36 часов

Разработчики:

Кафедра кардиологии и кардиохирургии с курсом скорой медицинской помощи,
Заведующий кафедрой, д.м.н., профессор Шалаев С.В.
Профессор кафедры, д.м.н. Абатурова О.В.
Ассистент кафедры Нестеров О.Ф.

Рабочая программа обсуждена на заседании кафедры кардиологии и кардиохирургии с курсом скорой медицинской помощи
(протокол № 6 от 27.04.2019 года)

Рецензенты:

Главный внештатный специалист ДЗО Тюменской области по скорой медицинской помощи, главный врач ГБУЗ ТО «Скорая медицинская помощь», к.м.н. Остроумова Л.А.
Заведующий кафедрой неотложной медицинской помощи Новокузнецкого ГИДУВ, к.м.н., Барай А.В.
Заведующий кафедрой терапии с курсом эндокринологии, функциональной и ультразвуковой диагностики факультета Тюменского ГМУ, д.м.н., профессор Кляшев С.М.

Рабочая программа дисциплины (модуля) составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования – подготовка кадров высшей квалификации по программам по специальности 31.08.48 Скорая медицинская помощь, утверждённого приказом Минобрнауки России от 25.08.2014 г. № 1091;

Согласование и утверждение

№	Подразделение или коллегиальный орган	Ответственное лицо	ФИО	Виза	Дата, протокол (при наличии)
2	Методический совет по последипломному образованию	Председатель методического совета	Жмуров В.А.	Согласовано	14.05.2019, № 6
3	Центральный координационный методический совет	Председатель ЦКМС	Фролова О.И.	Согласовано	15.05.2019, № 7

Актуализация

№	Подразделение или коллегиальный орган	Ответственное лицо	ФИО	Виза	Дата, протокол (при наличии)
1	Методический совет по последипломному образованию	Председатель методического совета	Жмуров В.А.	Согласовано	16.05.2023, № 4
2	Центральный координационный методический совет	Председатель ЦКМС	Василькова Т. Н.	Согласовано	17.05.2023, № 9

Целью дисциплины является углубление теоретических знаний по основам реанимации и интенсивной терапии проведению интенсивной терапии при неотложных состояниях на догоспитальном этапе при акушерско-гинекологических и хирургических патологиях.

Задачи изучения дисциплины:

1. обеспечение специалиста современными теоретическими знаниями для проведения реанимационных мероприятий для оказания неотложной помощи в условиях скорой медицинской помощи.

2. освоение специалистом практических навыков реанимации, интубации трахеи, НМС, регистрации ЭКГ и анализа ЭКГ, оказания помощи при акушерско-гинекологических и хирургических патологиях. Основ неотложной помощи при термических повреждениях, обосновать выставленных диагнозов, наметить план и тактику ведения больных и пострадавших. Определить необходимость применения специальных методов исследования, оформить медицинскую документацию, предусмотренную законодательством по здравоохранению. Формирование у специалиста умений в сфере оказания неотложной помощи и интенсивной терапии при необходимости.

Требования к результатам освоения дисциплины

- способность и готовность к выполнению комплекса лечебно-профилактических мероприятий, направленных на повышение уровня качества оказания скорой и неотложной медицинской помощи
- владение компьютерной техникой, применение современных информационных технологий для решения профессиональных задач.

В результате изучения раздела обучающийся должен

Знать:

- Конституцию Российской Федерации, законы и иные нормативные правовые акты Российской Федерации в сфере здравоохранения.

- Основы организации службы скорой медицинской помощи, основные документы, регламентирующие ее работу, права и обязанности персонала бригады, структуру заболеваемости в службе скорой помощи, основы трудового права в здравоохранении;

– Основы диагностики и неотложной помощи при острых заболеваниях и травмах органов брюшной полости.

– Основы неотложной помощи при острых акушерско-гинекологических патологиях

– Основы неотложной помощи при экзогенных отравлениях, при травмах в урологии.

Уметь:

- Получить информацию о заболевании;
- применить объективные методы обследования больного, выявить общие и специфические признаки заболевания;
- оценить тяжесть состояния и причину этого состояния;
- определить объем и последовательность реанимационных мероприятий; оказать необходимую экстренную помощь;
- определить необходимость применения специальных методов исследования (ЭКГ, глюкометрия), выполнять и дать интерпретацию полученным данным;
- обосновать поставленный диагноз, план и тактику ведения больного, показания к госпитализации, обеспечить транспортировку в стационар;

- использовать аппаратуру при оказании скорой и неотложной помощи, имеющуюся на оснащении бригады СМП
- оформить медицинскую документацию, предусмотренную законодательством в здравоохранении.

Владеть:

- клиническим и фармакологическим обоснованием использования медицинских препаратов;
- показаниями и методами проведения реанимации, условиями отказа от нее;
- диагностикой неотложных состояний;
- способами иммобилизации, временной остановки кровотечения;
- общими принципами ведения родов;
- основами диагностики и неотложной помощи при травмах мочеполовых органов
- общими сведениями об ожогах, их классификации, патогенезом, клиникой ожогового шока, методами интенсивной терапии;
- диагностикой и неотложной помощью при солнечном и тепловом ударе, общем охлаждении и отморожениях;

– Объем и вид учебной работы (учебно-тематический план)

№ п/п	Наименование разделов	Всего Учебных часов	Из них аудиторных часов	В том числе			
				Лекции	Семинары	Практические занятия	Самостоятельная работа
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Неотложная помощь на догоспитальном этапе при акушерско-гинекологических и хирургических патологиях	36	27	9	9	9	9

• Содержание дисциплины:

Реанимация и интенсивная терапия при неотложных состояниях на догоспитальном этапе. Общие принципы интенсивной терапии. Современные аспекты сердечно-легочной реанимации. Сердечно-сосудистые заболевания, терапия неотложных состояний на догоспитальном этапе. Неотложные состояния в акушерстве и гинекологии. Ведение родов вне стационара. Неотложные состояния при хирургических заболеваниях и травмах.

- **Тематический план лекций:**

п /№	Темы лекций
1.	Реанимация – наука об оживлении
2.	Лекарственные средства при сердечно-легочной реанимации
3.	Гестозы беременных. Клиника. Интенсивная терапия. Медицинская тактика
4.	Акушерские кровотечения. Дифдиагностика. Интенсивная терапия.
5.	Неотложные состояния при заболеваниях и травмах ЛОР-органов.Тактика на догоспитальном этапе
6.	Острые заболевания и травмы органов зрения
7.	Особенности оказания помощи при ДТП

- **Тематический план семинаров**

№ п/п	Тема семинара
1.	Неотложные состояния в акушерстве и гинекологии
2.	Шоки. Особенность диагностики и медпомощи
3.	Травмы и повреждения
4.	Черепно-мозговая травма. Виды. Интенсивная терапия
5.	Множественные, сочетанные, комбинированные травмы

- **Основные образовательные технологии**

Лекции читаются с применением современных средств демонстрационных мультимедийных- презентаций, видеофильмов, часть лекций проводится в интерактивной форме взаимодействия с обучающимися.

Получение профессиональных знаний осуществляется путем последипломного изучения предусмотренных учебным планом разделов образовательной программы не только на лекциях, семинарских и практических занятиях.

Семинарские занятия проводятся в интерактивной форме с коллективным обсуждением темы и конкретных ситуаций.

Практические занятия проводятся с применением нормативно-правовой базы определенного учреждения, определенной правовой формы.

Предусматривается самостоятельная работа с литературой. Изучение каждого раздела заканчивается тестовым контролем, решением ситуационных задач, подготовкой рефератов.

Отчетной документацией клинического интерны является дневник, в котором он фиксирует характер и объем выполненной работы, темы зачетных занятий и отметки о сдачи зачетов. В дневнике указываются прочитанные монографии, журнальные статьи, методические указания, приказы, нормативные и законодательные документы, сведения о приобретенных практических навыках .

Зав. кафедрой подписывает дневник по окончанию цикла.

В процессе подготовки по дисциплине интернам предоставляется право выполнять учебно-исследовательские работы, готовить рефераты и участвовать в конференциях кафедры, ЛПУ, научного общества молодых ученых Тюменского ГМУ.

Формы аттестации по окончании дисциплины зачет

- Компьютерный тестовый контроль.
- Ситуационная задача.
- Собеседование

Перечень практических навыков:

- Дифдиагностика неотложных состояний при различных заболеваниях
- Иммобилизация при скелетной травме
- Временная остановка кровотечения
- Прием родов вне лечебного учреждения
- Интубация трахеи
- Катетеризация сосудов
- Катетеризация мочевого пузыря
- Наложение повязок
- Передняя и задняя тампонада носа
- Определение сахара в крови
- Определение оксигенации крови

Ресурсное обеспечение обучения в ординатуре

Информационно-методическое обеспечение дисциплины

Основная литература

1,4,3,6,7,8,9,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,22,24,25,28,33,34,36,37

Дополнительная литература

7,8,9,10,11,12,13,15,18,20,22,24,25,26,27,28,29,30,32,33,34,35,36,37,38,47,51,53,

Нормативно - правовая документация:

- Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 24 декабря 2010 г. N 1183н «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи взрослому населению Российской Федерации при заболеваниях терапевтического профиля»;
- Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 9 августа 2010 г. N 613н «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи при проведении физкультурных и спортивных мероприятий»;
- Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 23 марта 2011 г. N 233н «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи при острых и хронических профессиональных заболеваниях»;
- Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 1 ноября 2004 г. N 179 «Об утверждении порядка оказания скорой медицинской помощи» (с изменениями от 2 августа 2010 г., 15 марта 2011 г.);
- Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 29 декабря 2010 г. N 1224н «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи больным туберкулезом в Российской Федерации»;
- Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 19 августа 2009 г. N 599н «Об утверждении Порядка оказания плановой и неотложной медицинской помощи населению Российской Федерации при болезнях системы кровообращения кардиологического профиля» (с изменениями от 28 апреля 2011 г.);
- Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 16 марта 2010 г. N 151н «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи больным дерматовенерологического профиля и больным лепрой»;

- Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 28 февраля 2011 г. N 155н «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи населению по профилю «оториноларингология» и «сурдология-оториноларингология»;
- Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 24 декабря 2010 г. N 1182н «Об утверждении порядка оказания медицинской помощи больным хирургическими заболеваниями»;
- Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 22 ноября 2010 г. N 1022н «Об утверждении порядка оказания медицинской помощи населению по профилю «клиническая фармакология»;
- Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 13 апреля 2011 г. N 316н «Об утверждении порядка оказания медицинской помощи взрослому населению при заболеваниях нервной системы по профилю «неврология»;
- Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 13 апреля 2011 г. N 317н «Об утверждении порядка оказания медицинской помощи взрослому населению при заболеваниях и травмах нервной системы нейрохирургического профиля»;
- Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 13 апреля 2011 г. №315н «Об утверждении Порядка оказания анестезиолого-реанимационной помощи взрослому населению»;
- Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 6 декабря 2010 г. № 1074н «Об утверждении порядка оказания медицинской помощи детям с ревматическими болезнями»;
- Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 17 ноября 2010 г. N 1007н «Об утверждении порядка оказания медицинской помощи детям при хирургических заболеваниях»;
- Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 2 июня 2010 г. N 415н «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи населению при заболеваниях гастроэнтерологического профиля»;
- Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 6 июля 2009 г. N 389н «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи больным с острыми нарушениями мозгового кровообращения»;
- Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 2 октября 2009 г. N 808н «Об утверждении Порядка оказания акушерско-гинекологической помощи»;
- Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 9 октября 2009 г. N 819н «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи методом трансплантации органов»;
- Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 3 декабря 2009 г. N 944н «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи населению при онкологических заболеваниях»;
- Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 3 декабря 2009 г. N 946н «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи детям, страдающим стоматологическими заболеваниями»;
- Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 8 декабря 2009 г. N 966н «Об утверждении порядка оказания медицинской помощи больным с урологическими заболеваниями»;
- Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 15 декабря 2009 г. N 991н «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи пострадавшим с сочетанными, множественными и изолированными травмами, сопровождающимися шоком»;

- Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 30 декабря 2009 г. N 1044н «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи больным с сердечно-сосудистыми заболеваниями, требующими диагностики или лечения с применением хирургических и/или рентгенэндоваскулярных методов»;
- Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 4 февраля 2010 г. N 60н «Об утверждении порядка оказания медицинской помощи больным с аллергическими заболеваниями и болезнями, ассоциированными с иммунодефицитами»;
- Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 27 февраля 2010 г. N 115н «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи населению Российской Федерации при заболеваниях глаза, его придаточного аппарата и орбиты»;
- Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 1 марта 2010 г. N 116н «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи больным с эндокринными заболеваниями»;
- Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 31 марта 2010 г. N 201н «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи населению при травмах и заболеваниях костно-мышечной системы»;
- Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 2 апреля 2010 г. N 206н «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи населению с заболеваниями толстой кишки, анального канала и промежности колопроктологического профиля»;
- Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 7 апреля 2010 г. N 222н «Об утверждении порядка оказания медицинской помощи больным с бронхо-легочными заболеваниями пульмонологического профиля»;
- Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 9 апреля 2010 г. N 225ан «Об утверждении Порядка оказания наркологической помощи населению Российской Федерации»;
- Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 12 апреля 2010 г. N 228н «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи детям при заболеваниях эндокринной системы»;
- Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 16 апреля 2010 г. N 243н «Об организации Порядка оказания специализированной медицинской помощи»;
- Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 20 апреля 2010 г. N 255н «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи детям с онкологическими заболеваниями»;
- Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 4 мая 2010 г. N 315н «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи больным с ревматическими болезнями»;
- Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 1 июня 2010 г. N 409н «Об утверждении Порядка оказания неонатологической медицинской помощи»;
- Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 3 июня 2010 г. N 418н «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи детям при уроandroлогическими заболеваниями»;
- Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 24 июня 2010 г. N 474н «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи населению по профилю «диетология».

10.1.3. Электронные источники:

Рекомендуемые сайты:

vidar.ru/
mmbook.ru/
refer.ru

• **Материально-техническое обеспечение дисциплины**

Наименование подразделения	Наименование специализированных аудиторий, кабинетов, лабораторий и прочее с перечнем основного оборудования
Кафедра	Учебные классы с комплексом учебно-методического обеспечения. Учебные слайды, видеофильмы. Компьютерные обучающие программы. Мультимедийный проектор с набором презентаций. Тестовые вопросы и задачи.