

Обязательный
экземпляр

**МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**Всероссийский учебно-научно-методический центр
по непрерывному медицинскому и фармацевтическому образованию**

**ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ СТАНДАРТ ПОСДИПЛОМНОЙ ПОДГОТОВКИ
ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ "ЛЕЧЕБНОЕ ДЕЛО"**

Цикл: Скорая и неотложная помощь.

Должность: Фельдшер станции (отделений) скорой и неотложной помощи

Москва
1998

06

Обязательный
экземпляр

**МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**Всероссийский учебно-научно-методический центр
по непрерывному медицинскому и фармацевтическому образованию**

УТВЕРЖДАЮ
Нач. Управления научных
и образовательных медицинских
институтов Минздрава России
В.И. Сергиенко
1998



102808

**ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ СТАНДАРТ ПОСТДИПЛОМНОЙ ПОДГОТОВКИ
ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ "ЛЕЧЕБНОЕ ДЕЛО"**

Цикл: Скорая и неотложная помощь.

Должность: Фельдшер станции (отделений) скорой и неотложной помощи

Федеральный медицинский институт
Медицинский библиотечно-
информационный отдел
БИБЛИОТЕКА

**Москва
ВУНМЦ
1998**

Авторы: *Валишина С.М.* - преподаватель, *Сабирьянов С.Б.* - директор
Уфимского училища повышения квалификации работников со средним ме-
дицинским и фармацевтическим образованием.

Рецензент: Министр здравоохранения
Республики Башкортостан к.м.н. *Муртазин З.Я.*

УДК 610.7

ББК 61.01.01

Уч.-метод. пособие

для студентов

училища повышения

квалификации

работников со средним

медицинским и фармацевтическим

образованием

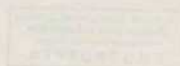


ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ СТАНДАРТ ВОСПИТАТЕЛЕЙ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ «ФАРМАЦИЯ»

ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ «ФАРМАЦИЯ»

Учебно-методическое пособие

для студентов училища повышения квалификации работников со средним медицинским и фармацевтическим образованием



УФУ
УЧУ
2008

Пояснительная записка

Настоящий стандарт разработан с учетом опыта работы и методического материала Уфимского училища повышения квалификации работников со средним медицинским и фармацевтическим образованием.

При разработке стандарта учтены основные направления деятельности, место специалиста в современной системе здравоохранения. В стандарт включены:

- профессиональные требования;
- должностные требования;
- учебная программа;
- опорные тесты;
- список рекомендуемой литературы;
- примерный перечень учебных баз;
- примерный перечень наглядных средств обучения (НСО);
- примерный перечень технических средств обучения (ТСО).

Тесты, список литературы являются опорными и могут дополняться для более углубленного скрининга специалиста.

Содержание программы может быть изменено в пределах 15% учебного времени с учетом специфики региона и задач, выполняемых специалистом.

Для индивидуальной работы специалиста с программой могут быть использованы сборники заданий для самостоятельной подготовки по изучению программы.

Содержание

1. Профессиональные требования по специальности «лечебное дело».
2. Должностные профессиональные требования для специалиста «Лечебное дело», работающего в должности фельдшера станции (отделения) скорой и неотложной медицинской помощи.
3. Программа
 - 3.1 Единый тематический план
 - 3.2 Календарно-тематический план по теории
 - 3.3 Календарно-тематический план по практике
 - 3.4 Логическая схема к изложению содержания программы
 - 3.5 Программно-целевая установка по проведению теоретического и практического занятия.
4. Опорные тесты с эталонами ответов.
5. Примерный перечень литературы.
6. Примерный перечень учебных баз и кабинетов.
7. Примерный перечень технических средств обучения.
8. Примерный перечень наглядных средств обучения.
9. Пояснительная записка.

Профессиональные требования
по специальности "Лечебное дело"

Профессиональные требования по специальности лечебное дело

1.1. К профессиональной деятельности в качестве специалиста в области лечебного дела допускаются лица, получившие высшее медицинское образование по специальности «Сестринское дело» или среднее медицинское образование, диплом по специальности «Лечебное дело» и сертификат по специальности «Лечебное дело».

1.2. Сферой профессиональной деятельности специалиста в области лечебного дела являются учреждения здравоохранения и социальной защиты населения, в том числе служба «скорой медицинской помощи», фельдшерско-акушерские пункты, здравпункты промышленных предприятий и образовательных учреждений, приемный покой лечебно-профилактического учреждения, реабилитационные учреждения.

1.3. В своей работе непосредственно подчиняется руководителю учреждения, отделения, главной медсестре или врачу, с которым он работает, в зависимости от должности, которую он занимает.

1.4. В своей работе руководствуется настоящим положением, законодательными и нормативными документами Российской Федерации по вопросам здоровья населения, а также распоряжениями и указаниями вышестоящих должностных лиц.

1.5. Назначение и увольнение осуществляется руководителем учреждения в установленном порядке.

2. ОБЯЗАННОСТИ

2.1. Рационально организовать свой труд в отделении, подразделении или кабинете лечебно-профилактического учреждения.

2.2. Осуществлять прием пациентов, знакомить их с правилами внутреннего распорядка и назначенного режима в отделении и контролировать их выполнение.

2.3. Обеспечивать инфекционную безопасность (соблюдать правила санитарно-гигиенического и противоэпидемического режимов, асептики, правильно хранить, обрабатывать, стерилизовать и использовать изделия медицинского назначения) пациентов и медицинского персонала.

2.4. Осуществлять уход за пациентом на основе этапов сестринского процесса (оценка состояния пациента, интерпретация полученных данных, планирование и осуществление ухода, итоговая оценка достигнутого).

2.5. Своевременно и качественно выполнять профилактические и лечебно-диагностические мероприятия самостоятельно или назначенные врачом. Ассистировать при проведении врачом лечебно-диагностических манипуляций и малых операций в амбулаторных и стационарных условиях или проводить их самостоятельно, в пределах своей компетенции и полномочий.

- 2.6 Оказывать неотложную доврачебную помощь при острых заболеваниях, несчастных случаях и различных видах катастроф с последующим вызовом врача к пациенту или направлением его в ближайшее лечебно-профилактическое учреждение.
- 2.7 Сообщать врачу или заведующему, а в их отсутствие дежурному врачу о всех обнаруженных тяжелых осложнениях и заболеваниях пациентов, осложнениях, возникших в результате проведения медицинских манипуляций или о случаях нарушения внутреннего порядка.
- 2.8 Владеть методиками простейших лабораторных исследований (мочи на белок, сахар, определение гемоглобина и скорости оседания эритроцитов—СОЭ) и оценивать их результаты.
- 2.9 Уметь проводить электрокардиографическое исследование.
- 2.11. Вводить лекарственные препараты, противошоковые средства (при анафилактическом шоке) больным по жизненным показаниям (при невозможности своевременного прибытия врача к пациенту) в соответствии с установленным порядком действий при определенных состояниях больного.
- 2.11. В присутствии врача и под его контролем производить переливание крови и назначенную врачом инфузионную терапию.
- 2.12. Применять консервативные методы лечения больных, проводить лечебные процедуры.
- 2.13. Определять показания для госпитализации, организовать транспортирование больных и пострадавших.
- 2.14. Проводить экспертизу временной нетрудоспособности пациента или лица, осуществляющего уход за больным.
- 2.15. Назначать соответствующее лечение, выписывать рецепты на лекарственные препараты с использованием справочной литературы.
- 2.15. Организовать лечение и медицинский уход на дому.
- 2.17. Организовать и проводить диспансерное наблюдение за различными группами населения
- детьми;
 - подростками;
 - беременными женщинами;
 - участниками и инвалидами войны;
 - пациентами, перенесшими острые заболевания;
 - пациентами, страдающими хроническими заболеваниями.
- 2.18. Организовать и проводить противоэпидемические мероприятия в очаге инфекционного заболевания.
- 2.19. Организовать и провести профилактические прививки детям и взрослым.

- 2.20. Обеспечивать правильное хранение, учет и списание лекарственных препаратов, соблюдение правил приема лекарств пациентами.
- 2.21. Проводить отбор материала для бактериологических исследований в соответствии с заблуждением или назначениями врача.
- 2.22. Обучать членов семьи организации безопасной среды для пациента.
- 2.23. Осуществлять уход и обучение членов семьи в период болезни и реабилитации пациента.
- 2.24. Объяснять пациенту способы и порядок подготовки к лабораторным, инструментальным и функциональным исследованиям.
- 2.25. Взаимодействовать с медицинскими работниками и специалистами других служб в интересах пациента.
- 2.26. Знать основные виды физиотерапевтических процедур и возможности их применения в реабилитации.
- 2.27. Уметь оказать помощь пациентам и их родственникам в освоении основных комплексов лечебной физкультуры.
- 2.28. Вести утвержденную медицинскую учетно-отчетную документацию.
- 2.29. Систематически повышать свою профессиональную квалификацию.
- 2.30. Проводить санитарно-просветительную работу по укреплению здоровья и профилактики заболеваний, пропаганде здорового образа жизни.

3. ПРАВА

- 3.1. Получать информацию, необходимую для четкого выполнения своих профессиональных обязанностей.
- 3.2. Вносить предложения по совершенствованию работы и организации сестринского дела в учреждении.
- 3.3. Требовать от руководителя учреждения, старшей медицинской сестры отделения обеспечения поста (рабочего места) оборудованием, оснащением, инструментарием, предметами ухода и т. д., необходимыми для качественного выполнения своих функциональных обязанностей.
- 3.4. Повышать квалификацию, проходить аттестацию (переподготовку) с целью присвоения квалификационных категорий.
- 3.5. Участвовать в работе профессиональных медицинских ассоциаций.

4. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ

Специалист за невыполнение своих профессиональных обязанностей несет ответственность, предусмотренную действующим законодательством.

II. СПЕЦИАЛЬНОСТЬ. «ЛЕЧЕБНОЕ ДЕЛО»

В соответствии с требованиями специальности в области лечебного дела специалист должен знать и уметь:

1. ОБЩИЕ ЗНАНИЯ

- основы законодательства и права в здравоохранении;
- основы медицинского страхования;
- организацию работы медицинского учреждения в новых экономических условиях;
- организацию медицинской помощи населению;
- организацию медико-социальной помощи населению, основы геронтологии и гериатрии;
- теоретические основы сестринского дела;
- медицинскую этику и деонтологию, психологию профессионального общения;
- статистику здоровья населения;
- роль сестринского персонала в федеральных, территориальных программах охраны здоровья населения; основы валеологии и санологии; методы и средства санитарного просвещения;
- краевую патологию: основы профпатологии;
- причины, механизмы развития, клинические проявления, методы диагностики, осложнения, принципы лечения и профилактики заболеваний и травм;
- основы организации медицинской и социальной реабилитации; виды, формы и методы реабилитации;
- фармакокинетику, фармакодинамику основных групп лекарственных средств, показания и противопоказания к применению, характер взаимодействия, осложнения применения лекарственных средств; организацию лекарственного обеспечения, нормативные документы, регламентирующие фармацевтический порядок в медицинском учреждении;
- основные и дополнительные методы обследования;
- основы диспансеризации, социальную значимость заболеваний;
- основы диетологии;
- систему инфекционного контроля, инфекционной безопасности пациентов и медицинского персонала медицинского учреждения; систему взаимодействия лечебно-профилактического учреждения с учреждениями санитарно-эпидемиологического профиля; профилактические мероприятия в случае возникновения очага инфекции; иммунопрофилактику;
- охрану труда и технику безопасности в медицинском учреждении;
- функциональные обязанности, права и ответственность среднего и младшего медицинского персонала;
- основы медицины катастроф.

2. ОБЩИЕ УМЕНИЯ

- анализировать сложившуюся ситуацию и принимать решения в пределах своей профессиональной компетенции и полномочий;
- владеть коммуникативными навыками общения;
- рационально использовать ресурсное обеспечение деятельности;
- выполнять диагностические, лечебные, реабилитационные, профилактические, лечебно-оздоровительные, санитарно-гигиенические, санитарно-просветительные мероприятия в соответствии со своей профессиональной компетенцией и полномочиями;
- осуществлять и документировать основные этапы сестринского процесса при уходе за пациентами;
- владеть техникой сестринских манипуляций;
- оценить состояние и выделить ведущие синдромы, симптомы у больных и пострадавших, находящихся в тяжелом и терминальном состоянии, оказать экстренную доврачебную помощь при неотложных состояниях, травмах, отравлениях; провести сердечно-легочную реанимацию;
- оценить действие лекарственных средств у конкретного пациента, оказать экстренную доврачебную помощь при лекарственном отравлении;
- проводить лабораторные, функциональные, инструментальные исследования;
- выполнять основные виды физиотерапевтических процедур, проводить занятия по лечебной гимнастике, владеть приемами массажа, контролировать выполнение рекомендаций по трудотерапии, использовать элементы психотерапии, рекомендовать лечебное и диетическое питание; оценивать эффективность проводимых мероприятий;
- обладать фармацевтический порядок получения, хранения и использования лекарственных средств;
- выписывать лекарственные препараты с помощью рецептурных справочников;
- выполнять требования инфекционного контроля, инфекционной безопасности пациентов и медицинского персонала;
- проводить плановую и экстренную госпитализацию пациентов;
- проводить мероприятия по защите населения, больных, пострадавших и персонала службы медицины катастроф, медицинской службы гражданской обороны; оказывать доврачебную помощь в чрезвычайных ситуациях;
- повышать профессиональный уровень знаний, умений и навыков.

3. СПЕЦИАЛЬНЫЕ ЗНАНИЯ

3.1. В области скорой и неотложной медицинской помощи:

- организацию и структуру службы скорой и неотложной медицинской помощи в городской и сельской местности;
- медицинские, этические и юридические аспекты оказания скорой и неотложной медицинской помощи;
- функциональные обязанности, права и ответственность членов выездной бригады скорой и неотложной помощи;
- оснащение машин скорой помощи;
- общие принципы интенсивной терапии неотложных и терминальных состояний;
- основы реаниматологии;
- основы анестезии, применяемой на догоспитальном этапе;

- о новы диагностики и неотложной медицинской помощи при неотложных состояниях в клинике внутренних болезней, острых заболеваниях и травмах органов брюшной полости, травмах опорно-двигательного аппарата, острых заболеваниях и травмах органа зрения, ЛОР-органов, травмах и заболеваниях нервной системы; акушерско-гинекологической патологии; психических заболеваниях; острых экзогенных отравлениях; термических поражениях; инфекционных заболеваниях, острых заболеваниях и травмах в урологии.

4. СПЕЦИАЛЬНЫЕ УМЕНИЯ

4.1 В области скорой и неотложной медицинской помощи:

- получить информацию о заболевании;
- применить основные и дополнительные методы обследования;
- оценить тяжесть состояния больного;
- определить объем и последовательность реанимационных мероприятий, оказать экстренную доврачебную помощь;
- определить план и тактику ведения больного, показания к госпитализации, обеспечить транспортировку в стационар;
- оформить необходимую медицинскую документацию.

5. МАНИПУЛЯЦИИ

- техника сестринских манипуляций;
- дренажное положение больного при легочной патологии;
- определение наличия отеков;
- определение сахара в моче (глюкозестом);
- введение гепарина;
- определение времени свертывания крови;
- определение времени кровотечения;
- сбор мочи для определения сахара;
- набор инсулина в шприц;
- профилактика и лечение пролежней;
- разведение антибиотиков;
- вскрытие поверхностных гнойников и флегмон;
- извлечение инородных тел, не требующее применения сложных приемов;
- наложение кожных швов и лигатур при поверхностной ране;
- зягие кожных швов;
- установка наружного кровотечения из поверхностно расположенных сосудов;
- транспортная иммобилизация;
- определение размеров женского таза;
- определение положения плода;
- выслушивание сердечных тонов плода;
- определение высоты стояния дна матки;
- обследование молочных желез.

Должностные профессиональные требования для специалистов лечебного дела, работающих в должности фельдшера скорой и неотложной медицинской помощи.

Специальные знания:

- Знание принципов организации службы скорой медицинской помощи
- Знание принципов организации работы станции (отделения) СМП.
- Знание обязанностей и прав выездного фельдшера.
- Знание основных принципов, регламентирующих работу СМП.
- Знание принципов первичной медико-санитарной помощи и роли СМП в осуществлении ее задач.
- Знание роли СМП в оказании помощи пострадавшему населению при чрезвычайных ситуациях.
- Знание диагностических критериев терминальных состояний.
- Знание содержания этапов реанимации и последовательности проведения реанимационных мероприятий.
- Знание показаний и техники коникотомии, внутрисердечного введения лекарств.
- Знание фармакодинамики лекарственных препаратов, применяемых в комплексной терапии терминальных состояний
- Знание особенностей реанимации детей.
- Знание диагностических критериев, синдромов и состояний, требующих экстренной медицинской помощи (острой коронарной недостаточности, острой сердечной недостаточности, гипертонических кризов, коматозных состояний, острых нарушений сердечного ритма, острой дыхательной недостаточности, судорожного синдрома, острых аллергических реакций, острых отравлений, острых нарушений мозгового кровообращения, острых хирургических и урологических заболеваний).
- Знание стандартов лечения данных синдромов и состояний на этапе скорой медицинской помощи.
- Знание фармакодинамики лекарственных препаратов, применяемых в лечении больных с неотложными состояниями, знание побочных эффектов этих препаратов и способов их устранения.
- Знание особенностей лечения данных состояний у детей.
- Знание основ ЭКГ
- Знание ЭКГ-признаков острого некроза сердечной мышцы, гипоксии миокарда, острых нарушений сердечного ритма.
- Знание клиники и диагностических критериев неотложных состояний в акушерстве и гинекологии (гестозов, различных периодов родов, предлежаний плаценты, кровотечений, острых воспалительных заболеваний женских половых органов).
- Знание стандартов лечения данных неотложных состояний на этапе скорой медицинской помощи.
- Знание диагностических критериев различных травматологических повреждений (травм с периодического аппарата, черепно-мозговых травм, ожогов, отморожений, электрошоков, травм глаз и ЛОР-органов, травм грудной клетки и живота, синдрома длительного раздавливания, ампутационной травмы, комбинированной травмы).
- Знание стандартов оказания помощи при различных травмах и их осложнениях (травматическом и геморрагическом шоках, коме, отеке мозга, ожоговом шоке, пневмо- и гемотораксе).
- Знание особенностей оказания помощи детям с травматическими повреждениями.
- Знание техники плевральной пункции.

Профессиональные умения:

- Умение вести учетно-отчетную документацию.
- Умение рассчитать основные показатели работы выездного фельдшера.
- Умение проводить ингаляционную терапию, ингаляционный наркоз, аппаратной ИВЛ.
- Навыки введения воздуховода, экспираторный ИВЛ, непрямого массажа сердца.
- Умение провести ИВЛ и непрямой массаж детям.
- Умение самостоятельно составить алгоритм лечения больного с типичным течением неосложненного состояния (синдрома).
- Умение составить алгоритм оказания помощи больному с неотложными состояниями с учетом особенностей течения заболевания, возраста, наличия сопутствующих заболеваний.
- Навыки обследования больных (сбор анамнеза, жалоб, осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация, термо- и тонометрия).
- Манипуляционные навыки (п/к, в/м, в/в инъекция, переливание кровезаменителей, промывание желудка).
- Умение принять неосложненные роды, обработать пуповину новорожденному и провести реанимацию новорожденного.
- Навыки первичного туалета новорожденного.
- Навыки прижатия брюшной аорты.
- Умение самостоятельно составить алгоритм оказания помощи больным с травмами и их осложнениями.
- Умение провести переднюю и заднюю тампонаду носа.
- Навыки временной остановки наружных кровотечений.
- Навыки наложения повязок.
- Навыки транспортной иммобилизации.

Программа

Специальность "Лечебное дело"

**Цикл: Скорая и неотложная
медицинская помощь.**

**Должность: Фельдшер станций
(отделений) скорой и неотложной
медицинской помощи.**

ЕДИНЫЙ ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

Специальность: Скорая и неотложная медицинская помощь (для специалистов лечебного дела,
работающих в должности фельдшера скорой и неотложной медицинской помощи).

Наименование темы	Количество часов	
	теория	практика
1. Актуальные вопросы организации здравоохранения в РФ и организация службы скорой медицинской помощи в РФ.	6	4
2. Реанимация в условиях скорой медицинской помощи.	12	16
3. Неотложная помощь при острых заболеваниях и состояниях.	✓ 46	44 ✓
4. Неотложная помощь при травмах, несчастных случаях, острых заболеваниях глаз и ЛОР-органов.	✓ 16	26
5. Неотложная помощь при острых отравлениях.	6	4
6. Неотложная помощь в педиатрии.	8	12
7. Медицинская информатика. Применение ПЭВМ в медицине.	0	4
8. Региональный компонент.	0	6
9. Экзамены.	6	0

-13-

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ПО ЦИКЛУ (теоретический курс)

Специальность: Скорая и неотложная медицинская помощь (для специалистов лечебного дела, работающих в должности фельдшера скорой и неотложной медицинской помощи).

Всего - 100 часов.

№/п	Наименование темы	Часы	Содержание (перечень учебных вопросов)
1	Актуальные вопросы организации здравоохранения в РФ и организация службы скорой медицинской помощи в РФ	6	
1.1	Система и политика здравоохранения в Российской Федерации. Организация службы скорой медицинской помощи в городах и сельской местности. Организационные, тактические и правовые аспекты в работе выездного персонала скорой медицинской помощи.	2	<p>Статистика здоровья населения в Российской Федерации. Первичная медико-санитарная помощь: понятие о первичной медико-санитарной помощи, роль, задачи и принципы первичной медико-санитарной помощи, роль службы скорой медицинской помощи в осуществлении основных задач первичной медико-санитарной помощи. Федеральные целевые программы в области охраны здоровья и роль скорой медицинской помощи в их реализации. Основы медицинского страхования, организация работы лечебно-профилактических учреждений в новых экономических условиях.</p> <p>Структура службы скорой медицинской помощи в городской и сельской местности. Организация работы службы скорой медицинской помощи. Нормативные акты, регламентирующие деятельность службы скорой медицинской помощи. Организация работы выездного персонала скорой медицинской помощи. Должностные обязанности, права выездного фельдшера скорой медицинской помощи. Правовые аспекты ответственности медицинского работника. Учетно-отчетная документация, ведущаяся выездным персоналом скорой медицинской помощи.</p>
1.2	Организация медицинского обеспечения населения при чрезвычайных ситуациях и катастрофах. Место и роль скорой медицинской помощи в единой государственной системе по предупреждению и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций (РСЧС).	2	<p>Медико-тактическая характеристика чрезвычайных ситуаций (ЧС) Защита населения и территорий от ЧС природного и техногенного характера. Единая государственная система по предупреждению и ликвидации последствий ЧС. Служба медицины катастроф, как функциональное звено РСЧС: её структура и задачи. Принципы организации медицинской помощи населению при ЧС. Этапы медицинского обеспечения населения при ЧС. Формирования экстренной медицинской помощи. Действия персонала скорой медицинской помощи при ЧС. Медицинская сортировка пострадавших при ЧС. задачи, виды и характеристика сортировочных групп.</p>

-44-

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ПО УЧЕБНЫМ (СПЕЦИАЛИЗОВАННЫМ) КУРСАМ

Специальность: Скорая и неотложная медицинская помощь (для специалистов лечебного дела, работающих в должности фельдшера скорой и неотложной медицинской помощи)

Всего - 100 часов.

№/п.	Наименование темы	Часы	Содержание (перечень учебных вопросов)
1.4	Биоэтика и профессиональная этика, этический кодекс. Деонтологические аспекты работы выездного персонала скорой медицинской помощи. Основы психологии	2	Основные этические категории. Проблемы биоэтики. Предмет и задачи профессиональной этики медицинских работников, Деонтологические аспекты деятельности выездного персонала скорой медицинской помощи. Предмет, задачи и методы общей и медицинской психологии.
2	Реанимация в условиях скорой медицинской помощи.	12	
2.1	Общие вопросы реаниматологии и реанимации.	2	Определение реаниматологии и реанимации. Виды терминальных состояний, их диагностика и основные патологические процессы, развивающиеся в организме больного. Показания и противопоказания к проведению реанимации. Общие и специальные реанимационные мероприятия. Сравнительная характеристика методик введения лекарственных препаратов больным в терминальном состоянии.
2.2	Искусственное обеспечение газообмена у больных в терминальном состоянии. Искусственное обеспечение кровообращения у больных в терминальном состоянии.	2	Основные причины нарушения функции дыхания у больных в терминальном состоянии. Основные причины нарушения проходимости дыхательных путей у больных в терминальном состоянии и методы их устранения. Показания для коникотомии и техника её проведения. Интубация трахеи. Сравнительная характеристика методик искусственной вентиляции легких. Показания к оксигенотерапии и техника её проведения. Основные патологические механизмы, лежащие в основе нарушений функции кровообращения у больных в терминальном состоянии. Управление сердечным выбросом, техника непрямого массажа сердца. Управление осудистым тонусом, механические и медикаментозные методы воздействия на тонус сосудов. Управление реологическими свойствами крови.
2.3	Внезапная смерть. Сердечно-легочная и церебральная реанимация. Особенности реанимации при утоплении, удушении и электротравме.	2	Общие правила осуществления реанимационного пособия при внезапной смерти. Основные и специализированные реанимационные мероприятия. Последовательность выполнения основных реанимационных мероприятий, оценка правильности их выполнения и эффективности. Специализированные реанимационные мероприятия, их дифференцированное применение при возникших вариантах внезапной смерти: при фибрилляции желудочков, при

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ПО ЦИКЛУ (теоретический курс)

Специальность: Скорая и неотложная медицинская помощь (для специалистов лечебного дела, работающих в должности фельдшера скорой и неотложной медицинской помощи).

Всего - 100 часов.

№/п	Наименование темы	Часы	Содержание (перечень учебных вопросов)
2.4	Экстренная помощь больным в состоянии шока. Экстренная помощь при кровотечениях и геморрагическом шоке.	2	<p>электро-механической диссоциации и при асистолии. Продолжительность реанимации циации и при асистолии. Продолжительность реанимации и условия от-каза от продолжения начатых реанимационных мероприятий.</p> <p>Патологические процессы развивающиеся в организме при утоплении в пресной и соленой воде. Особенности реанимации при утоплении. Патологические процессы развивающиеся в организме при странгуляционной асфиксии, особенности проведения основных и специализированных реанимационных мероприятий.</p> <p>Электротравма: определение, клиническая картина электротравмы I, II, III и IV степени тяжести. Меры безопасности при оказании помощи пострадавшему с электротравмой. Неотложная помощь и особенности реанимации.</p> <p>Шок: определение. Основные патологические процессы, развивающиеся в орга-низме больного при шоке. Диагностические критерии и шока. Классификация шока. Причины развития гиповолемического, кардиогенного, перераспределе-тельного и obstructивного шока.</p> <p>Общие принципы лечения шока.</p> <p>Определение понятия кровотечение. Классификация кровотечений. Диагности-ка кровотечений. Сравнительная характеристика способов временной остано-вки кровотечений. Геморрагический шок. Особенности патогенеза геморраги-ческого шока. Лечение геморрагического шока на догоспитальном этапе.</p> <p>Особенности транспортировки больных.</p>
2.5	Рефлекторный (болевого) шок. Методы местного и общего обезболевания, применяемые на этапе скорой медицинской помощи.	2	<p>Рефлекторный шок. Особенности патогенеза и особенности клинической карти-ны рефлекторного шока. Профилактика и лечение рефлекторного шока на до-госпитальном этапе. Методы местного и общего обезболевания, применяемые на этапе скорой медицинской помощи. Классификация анальгетических средств</p> <p>Сравнительная характеристика анальгетических средств. Показания и противопоказания к их применению, побочные эффекты и методы их устранения.</p>

-91-

102808

СПЕЦИАЛЬНОСТЬ: СКОРАЯ И НЕОТЛОЖНАЯ МЕДИЦИНСКАЯ ПОМОЩЬ (для специалистов лечебного дела, работающих в должности фельдшера скорой и неотложной медицинской помощи).

Специальность: Скорая и неотложная медицинская помощь (для специалистов лечебного дела, работающих в должности фельдшера скорой и неотложной медицинской помощи).

Всего - 100 часов

№/п	Наименование темы	Часы	Содержание (перечень учебных вопросов)
2.6	Экстренная помощь больным в коматозном состоянии.	2	Коматозное состояние: определение, диагностические критерии коматозного состояния. Глубина коматозного состояния, диагностические критерии поверхностной и глубокой комы. Основные причины развития коматозного состояния. Особенности обследования больных в коматозном состоянии. Тактика фельдшера скорой медицинской помощи при выявлении коматозного состояния у больного и последовательность обязательных мероприятий, осуществляемых при выявлении коматозного состояния.
3	Неотложная помощь при острых заболеваниях и состояниях.	46	
3.1	Неотложные состояния при заболеваниях сердечно-сосудистой системы.	14	
3.1.1	Основы ЭКГ.	2	Роль электрокардиографического исследования в диагностике заболеваний сердечно-сосудистой системы. Понятие об электрокардиографии. Устройство электрокардиографов. Образование зубцов и интервалов ЭКГ, их обозначение. Зубцы и интервалы нормальной ЭКГ.
3.1.2	Ишемическая болезнь сердца.	2	Этиология, факторы риска, классификация. Клинические формы ишемической болезни сердца. Стенокардия. Классификация стенокардии. Клиническая картина типичного и атипичных приступов стенокардии. Диагностические критерии стенокардии. Антиангинальные средства, применяемые для купирования приступов стенокардии. Показания для госпитализации.
3.1.3	Инфаркт миокарда.	2	Клинические формы острого инфаркта миокарда. Диагностика острого инфаркта миокарда. Электрокардиографическая диагностика острого инфаркта миокарда. Лечение больных с неосложненным острым инфарктом миокарда на догоспитальном этапе. Критерии транспортабельности больных с острым инфарктом миокарда.

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ПО ЦИКЛУ (теоретический курс)

Специальность: Скорая и неотложная медицинская помощь (для специалистов лечебного дела, работающих в должности фельдшера скорой и неотложной медицинской помощи).

Всего - 100 часов.

№/п	Наименование темы	Часы	Содержание (перечень учебных вопросов)
			<p>Виды осложнений острого инфаркта миокарда. Клиническая картина кардиогенного шока и острой сердечной недостаточности. Механизмы, лежащие в основе развития шока у больных с острым инфарктом миокарда. Лечение на догоспитальном этапе больных с острым инфарктом, осложненным кардиогенным шоком и острой сердечной недостаточностью. Критерии транспортабельности больных с кардиогенным шоком и острой сердечной недостаточностью.</p>
3.1.4	Нарушения сердечного ритма. Классификация. Клиническая картина. Диагностика	2	<p>Электрофизиологические функции сердца и их роль в формировании правильного ритма сердца. Виды аритмий. Клинические проявления различного вида аритмий. Электрокардиографическая диагностика аритмий (экстрасистолии, мерцания и трепетания предсердий, пароксизмальной тахикардии, синдрома слабости синусового узла и атриовентрикулярной блокады).</p>
3.1.5	Лечение аритмий на догоспитальном этапе.	2	<p>Классификация антиаритмических препаратов. Сравнительная характеристика антиаритмических препаратов, применяемых в условиях скорой медицинской помощи. Показания для экстренного применения антиаритмических препаратов. Лечение жизнеопасных тахи- и брадикардий на догоспитальном этапе. Показания для госпитализации больных с аритмиями.</p>
3.1.6	Артериальная гипертензия.	2	<p>Критерии нормального, "пограничного" и повышенного артериального давления. Причины повышения артериального давления. Гипертоническая болезнь: классификация, клиническая картина. Кризы при гипертонической болезни: типы кризов, клиническая картина, осложнения. Гипотензивные средства, применяемые на догоспитальном этапе, их сравнительная характеристика. Неотложная помощь при кризах. Показания для госпитализации больных с гипертонической болезнью. Симптоматические гипертензии: виды, особенности течения и лечения на догоспитальном этапе.</p>
3.1.7	Тромбоэмболия легочной артерии. Острая сердечная недостаточность.	2	<p>ТЭЛА: Определение. Этиология. Патологические механизмы, лежащие в основе развития синдромов, характерных для клинической картины тромбоэмболии легочной артерии (острая дыхательная недостаточность, острая правожелудочковая недостаточность). Клиническая картина, диагностика на догоспитальном этапе.</p>

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ПО ЦИКЛУ (теоретический курс)

Специальность: Скорая и неотложная медицинская помощь (для специалистов лечебного дела, работающих в должности фельдшера скорой и неотложной медицинской помощи)

Всего - 100 часов

№/п	Наименование темы	Часы	Содержание (перечень учебных вопросов)
			Лечение на догоспитальном этапе. Критерии транспортабельности. Определение острой сердечной недостаточности. Виды острой сердечной недостаточности и причины развития. Клиническая картина острой сердечной недостаточности по лево- и правожелудочковому типу. Лечение острой сердечной недостаточности на догоспитальном этапе. Особенности лечения острой сердечной недостаточности, развившейся на фоне острого инфаркта миокарда, гипертонического криза, тромбоза коронарной артерии и хронической застойной сердечной недостаточности.
3.2	Неотложные состояния при заболеваниях дыхательной системы.	6	
3.1.1	Острая дыхательная недостаточность.	2	Острая дыхательная недостаточность: определение, причины развития, классификация, клиническая картина, диагностические критерии. Общие принципы лечения острой дыхательной недостаточности. Критерии транспортабельности больных с острой дыхательной недостаточностью и особенности транспортировки.
3.2.2	Бронхиальная астма.	2	Бронхиальная астма: классификация, клиническая картина заболевания. Особенности клинической картины в зависимости от формы заболевания и его стадии. Лечение бронхиальной астмы в условиях скорой медицинской помощи. Сравнительная характеристика лекарственных средств, применяемых для купирования приступов бронхиальной астмы. Астматический статус: основные патологические механизмы, лежащие в основе его развития, диагностические критерии и лечение. Показания к госпитализации больных с бронхиальной астмой.
3.2.3	Острая пневмония. Грипп и другие острые респираторные вирусные инфекции.	2	Острая пневмония: этиология, патогенез, классификация, клиническая картина. Диагностика острой пневмонии на догоспитальном этапе. Неотложные состояния в клинике острой пневмонии, их диагностика и лечение на догоспитальном этапе. Острые респираторные вирусные инфекции: этиология, патогенез, клиника, неотложные состояния при ОРВИ, их диагностика и лечение. Показания для госпитализации больных с ОРВИ.

-19-

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ПО ЦИКЛУ (теоретический курс)

Специальность: Скорая и неотложная медицинская помощь (для специалистов лечебного дела, работающих в должности фельдшера скорой и неотложной медицинской помощи).

Всего - 100 часов.			
№/п	Наименование темы	Часы	Содержание (перечень учебных вопросов)
3.3	Неотложные состояния при заболеваниях эндокринной системы.	2	Сахарный диабет: патогенез, классификация. Клиническая картина инсулинозависимой и инсулинонезависимой формы сахарного диабета. Неотложные состояния у больных сахарным диабетом. Факторы, провоцирующие развитие диабетической и гипогликемической комы. Диагностические критерии диабетической прекомы и комы. Диагностические критерии гипогликемической прекомы и комы. Лечение на догоспитальном этапе. Показания к госпитализации. Диффузный и узловой токсический зоб. Клиническая картина. Неотложные состояния у больных с токсическим зобом. Факторы, способствующие развитию тиреотоксического криза. Диагностические критерии тиреотоксического криза. Лечение на догоспитальном этапе. Показания к госпитализации.
3.4	Острые аллергические реакции.	2	Виды острых аллергических реакций. Патологические механизмы, лежащие в основе их развития. Клиническая картина крапивницы, отека Квинке, анафилактического шока, болезни Лайелла. Тактика фельдшера скорой медицинской помощи. Лечение острых аллергических реакций на догоспитальном этапе. Показания к госпитализации больных с острыми аллергическими реакциями.
3.5	Острые неврологические заболевания и психические расстройства.	6	
3.5.1	Острые сосудистые заболевания головного мозга	2	Преходящие нарушения мозгового кровообращения оболочечные кровоизлияния, геморрагические инсульты и ишемические инсульты. Этиология, патогенез. Клиническая картина. Диагностика на догоспитальном этапе. Неотложная помощь. Показания госпитализации. Особенности транспортировки. Осложнения острых сосудистых заболеваний: отек головного мозга, неврологические комы - диагностика, объем мероприятий на догоспитальном этапе.

-20-

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ПО ЦИКЛУ (теоретический курс)

Специальность: Скорая и неотложная медицинская помощь (для специалистов лечебного дела, работающих в должности фельдшера скорой и неотложной медицинской помощи).

Всего - 100 часов.

№/п.	Наименование темы		Содержание (перечень учебных вопросов)
3.5.2	Судорожный синдром Острые психические расстройства. Наркомания и лекарственная зависимость.	2	Эпилепсия: этиология, классификация. Эпилептические припадки и эпилептический статус. Клиническая картина. Неотложная помощь на догоспитальном этапе. Показания к госпитализации. Судорожный синдром: причины, клиническая картина, неотложная помощь. Острые психические расстройства. Виды расстроенного сознания. Деяриозный синдром. Психомоторное возбуждение. Этиология. Клиническая картина. Тактика фельдшера скорой медицинской помощи. Объем неотложной помощи на догоспитальном этапе. Определение понятий "наркомания" и "лекарственная зависимость". Роль скорой помощи в профилактике распространения наркомании. Виды наркоманий. Клиника наркотического опьянения, наркотического отравления и абстинентного синдрома при наркоманиях. Тактика фельдшера скорой помощи при тяжелом абстинентном синдроме.
3.5.3	Острые заболевания периферической нервной системы.	2	Невралгия, радикулиты, плекситы, невриты и полиневриты. Этиология. Клиническая картина. Неотложная помощь на догоспитальном этапе. Методики местной анестезии, применяемые для лечения болевого синдрома. Показания к госпитализации.
3.6	Острые заболевания органов брюшной полости и мочеполового тракта.	6	
3.6.1	Острые кровотечения из желудочно-кишечного тракта. Прободные язвы желудка и 12-перстной кишки. Острая кишечная непроходимость. Ущемление грыжи.	2	Причины острых кровотечений из органов желудочно-кишечного тракта. Клиническая картина в зависимости от локализации источника кровотечения. Лечение на догоспитальном этапе. Прободные язвы желудка и 12-перстной кишки. Клиника, диагностические критерии, тактика фельдшера скорой медицинской помощи. Острая кишечная непроходимость: виды, клиническая картина, диагностические критерии. Тактика фельдшера скорой помощи. Виды грыж. Клинические формы ущемлений грыжи. Диагностические критерии ущемления грыжи. Тактика фельдшера скорой помощи.

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ПО ЦИКЛУ (теоретический курс)

Специальность: Скорая и неотложная медицинская помощь (для специалистов лечебного дела, работающих в должности фельдшера скорой и неотложной медицинской помощи)

№/п	Наименование темы	Всего - 100 часов	Часы	Содержание (перечень учебных вопросов)
3.6.2	Острый аппендицит. Острый холецистит. Острый панкреатит и холецистопанкреатит.	2	2	Острый аппендицит: классификация, клиническая картина, диагностические критерии, особенности клинической картины у больных старческого возраста. Тактика фельдшера скорой медицинской помощи. Острый холецистит, острый панкреатит и холецистопанкреатит, этиология, клиническая картина, диагностические критерии. Тактика фельдшера скорой медицинской помощи
3.6.3	Неотложные состояния при урологических заболеваниях.	2	2	Мочекаменная болезнь: клиническая картина почечной колики, диагностические критерии, помощь на догоспитальном этапе, показания к госпитализации. Острый пиелонефрит, острый паранефрит, острый простатит: клиническая картина, диагностические критерии, помощь на догоспитальном этапе, показания к госпитализации. Острая задержка мочи: причины, помощь на догоспитальном этапе.
3.7	Неотложная акушерско-гинекологическая помощь.	4	4	
3.7.1	Роды и их ведение вне специализированного учреждения	2	2	Регуляция родового акта. Периоды родов в головном и тазовом предлежаниях. Ведение родов в I, II и III периодах. Ручные пособия в родах. Гестозы. Виды гестозов. Диагностика гестозов. Неотложная помощь при рвоте, преэклампсии, эклампсии.
3.7.2	Неотложные состояния в акушерстве и гинекологии.	2	2	Основные причины кровотечений во время беременности, родов и в послеродовом периоде. Диагностика и неотложная помощь при кровотечениях. Критерии транспортабельности. Клиника внематочной беременности, диагностика и неотложная помощь на догоспитальном этапе. Апоплексия яичника, перекрут ножки кисты, узлов миомы. Острые воспалительные заболевания придатков матки, перитонит. Травмы половых органов. Дисфункциональные кровотечения. Диагностика, неотложная помощь на догоспитальном этапе.

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ПО ЦИКЛУ (теоретический курс)

Специальность: Скорая и неотложная медицинская помощь (для специалистов лечебного дела, работающих в должности фельдшера скорой и неотложной медицинской помощи).

Всего - 100 часов

№/п	Наименование темы	Часы	Содержание (перечень учебных вопросов)
3.8	Инфекционные заболевания.	6	
3.8.1	Общие вопросы эпидемиологии. Острые кишечные инфекции. Бактериальные токсикоинфекции. Ботулизм.	2	Статистика инфекционной заболеваемости в РФ и регионе. Понятие об инфекционном процессе. Формы инфекционного процесса. Роль носительства и латентных форм инфекций в эпидемиологическом процессе. Пути распространения инфекций. Периоды инфекционного заболевания. Критерии, по которым инфекционное заболевание относится к особоопасным инфекциям. Перечень особоопасных инфекций. Действия фельдшера скорой медицинской помощи при выявлении больного с особоопасным инфекционным заболеванием. Особенности эпидемиологии острых кишечных инфекций и пищевых токсикоинфекций. Клиническая картина дизентерии, холеры, брюшного тифа, сальмонеллеза, ботулизма. Неотложные состояния в клинике этих инфекционных заболеваний и неотложная помощь на догоспитальном этапе.
3.8.2	Инфекционные заболевания, передающиеся воздушнокапельным, воздушнопылевым и трансмиссивным путем.	2	Дифтерия: Особенности эпидемиологии. Клинические формы. Дифференциальная диагностика дифтерии зева. Диагностические Критерии токсической дифтерии зева. Неотложные состояния при дифтерии и тактика фельдшера скорой медицинской помощи при них. Роль скорой медицинской помощи в профилактике дифтерии. Менингококковая инфекция. Особенности эпидемиологии. Клинические формы. Диагностические критерии менингококкемии, менингококкового менингоэнцефалита. Тактика фельдшера скорой медицинской помощи при выявлении больного с генерализованными формами менингококковой инфекции. ГППС: особенности эпидемиологии. Клиническая картина. Тактика фельдшера скорой медицинской помощи. Малярия: особенности эпидемиологии. Клиническая картина. Диагностические критерии. Тактика фельдшера скорой помощи. Клещевой энцефалит: особенности эпидемиологии, клиническая картина, диагностические критерии. Тактика фельдшера скорой помощи.

- 23 -

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ПО СПЕЦ ПУ (подготовительный курс)

Специальность: Скорая и неотложная медицинская помощь (для специалистов лечебного дела, работающих в должности фельдшера скорой и неотложной медицинской помощи).

Всего - 100 часов.

№/п	Наименование темы		Содержание (перечень учебных вопросов)
3.8.3	Вирусный гепатит и ВИЧ-инфекция. Инфекционная безопасность и инфекционный контроль.	2	Особенности эпидемиологии вирусного гепатита В и ВИЧ-инфекции. Заболеваемость вирусным гепатитом и ВИЧ-инфекцией в Российской Федерации и регионе. Клиническая картина вирусного гепатита В и ВИЧ-инфекции, диагностические критерии и профилактика. Профилактика внутрибольничного распространения инфекции. Обработка изделий медицинского назначения. Профилактика вирусного гепатита В и ВИЧ-инфекции при возникновении риска профессионального заражения.
4	Неотложная помощь при травмах, несчастных случаях, острых заболеваниях глаз и ЛОР-органов.	16	
4.1	Травмы опорно-двигательного аппарата. Синдром длительного сдавления.	2	Виды травм опорно-двигательного аппарата. Классификация переломов. Диагностика переломов костей конечностей, таза, плечевого пояса и позвоночника на догоспитальном этапе. Неотложная помощь. Профилактика и лечение травматического шока. Показания к госпитализации. Особенности транспортировки. Вывихи: клиническая картина. Диагностические критерии. Неотложная помощь. Показания к госпитализации. Ампутационная травма: объем помощи на догоспитальном этапе, тактика фельдшера скорой медицинской помощи. Синдром длительного раздавливания: патологические механизмы, лежащие в основе его развития, клиническая картина, тактика фельдшера скорой медицинской помощи; объем неотложных мероприятий на догоспитальном этапе.
4.2	Травмы грудной клетки и живота.	2	Травмы грудной клетки: классификация. Клиническая картина открытых и закрытых повреждений груди. Неотложная помощь и тактика фельдшера скорой медицинской помощи при открытых и закрытых повреждениях грудной клетки. Травмы живота: классификация. Клиническая картина и диагностика на догоспитальном этапе открытых и закрытых повреждений живота. Неотложная помощь и тактика фельдшера скорой помощи при травмах живота. Сочетанные и множественные повреждения грудной клетки и живота. Принципы определения ведущего повреждения. Неотложная помощь и тактика на догоспитальном этапе.

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ПО ЦИКЛУ (теоретический курс)

Специальность: Скорая и неотложная медицинская помощь (для специалистов лечебного дела, работающих в должности фельдшера скорой и неотложной медицинской помощи).

Всего – 100 часов

№/п	Наименование темы	Часы	Содержание (перечень учебных вопросов)
4.3	Черепно-мозговые и позвоночно-спинальные травмы.	4	Закрытая черепно-мозговая травма. Классификация. Механизмы развития и виды закрытой черепно-мозговой травмы. Диагностика закрытой черепно-мозговой травмы различной степени тяжести на догоспитальном этапе, объём помощи на догоспитальном этапе. Принципы медикаментозной терапии в остром периоде и при наличии осложнений черепно-мозговой травмы (отёке мозга, судорожном синдроме, нарушениях сознания). Тактика фельдшера скорой медицинской помощи. Особенности транспортировки.
4.3.1	Открытая и закрытая черепно-мозговая травма	2	Открытая черепно-мозговая травма. Классификация. Механизмы развития и виды открытой черепно-мозговой травмы. Диагностика открытой черепно-мозговой травмы различной степени тяжести на догоспитальном этапе. Особенности оказания помощи при открытой черепно-мозговой травме. Тактика фельдшера скорой медицинской помощи.
4.3.2	Позвоночно-спинальные травмы	2	Классификация. Механизмы развития и виды повреждений спинного мозга. Диагностические критерии позвоночно-спинальной травмы в зависимости от уровня повреждения. Объём медицинской помощи на догоспитальном этапе. Принципы фиксации и особенности транспортировки в зависимости от уровня повреждения. Принципы медикаментозной терапии в остром периоде и при наличии осложнений позвоночно-спинальной травмы (спинальный шок).
4.4	Травмы глаз и другие неотложные состояния в офтальмологии.	2	Ранения век, орбиты глаза и глазного яблока, инородные тела глазного яблока; клиническая картина, диагностика на догоспитальном этапе. Неотложная помощь и тактика фельдшера скорой медицинской помощи. Показания к госпитализации. Ожоги глаз. Клинические особенности химических и термических ожогов глаз. Объём неотложной помощи на догоспитальном этапе. Показания к госпитализации. Острый приступ глаукомы: клиническая картина, диагностика, неотложная помощь и тактика фельдшера скорой медицинской помощи.

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ПО ЦИКЛУ (неформальный курс)

Специальность: Скорая и неотложная медицинская помощь (для специалистов лечебного дела, работающих в должности фельдшера скорой и неотложной медицинской помощи).

Всего - 100 часов			
№п/п	Наименование темы	Часы	Содержание (перечень учебных вопросов)
4.5.	Неотложная помощь при острых заболеваниях и травмах ЛОР-органов.	4	
4.5.1.	Острые воспалительные заболевания ЛОР-органов.	2	Острые воспалительные заболевания миндалин глотки. Виды ангины. Осложнения ангины. Показания к госпитализации. Острые заболевания гортани и трахеи. Клиническая картина стенозирующего ларинготрахеита и гортанной ангины. Диагностические критерии стеноза гортани. Неотложная помощь при стенозе I, II, III и IV степени. Острые заболевания уха. Клиническая картина острого среднего отита у взрослых и детей. Осложнения острого отита. Диагностические критерии острого мастоидита. Показания к госпитализации.
4.5.2	Неотложная помощь при травмах ЛОР-органов, инородных телах ЛОР-органов и кровотечениях из ЛОР-органов.	2	Травмы носа. Классификация травм носа. Диагностические критерии повреждений костей и хрящей носа. Тактика фельдшера скоро и медицинской помощи. Носовые кровотечения. Причины. Тактика фельдшера скорой медицинской помощи. Показания для тампонады носа. Техника задней и передней тампонады носа. Инородные тела носа, уха, глотки и пищевода, гортани и трахеи. Диагностика. Тактика фельдшера скорой медицинской помощи. Травмы глотки и пищевода, гортани и трахеи. Причины. Клиническая картина. Возможные осложнения. Тактика фельдшера скорой медицинской помощи. Термические и химические ожоги ЛОР-органов. Клиническая картина. Возможные осложнения. Тактика фельдшера скорой медицинской помощи.
4.6	Термические повреждения.	2	Ожоги и ожоговый шок, классификация ожогов. Клиническая картина ожогов. Определение степени тяжести ожоговой травмы.

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ПО ЦМУ IV (соответствует курсу)

Специальность: Скорая и неотложная медицинская помощь (для специалистов лечебного дела, работающих в должности фельдшера скорой и неотложной медицинской помощи).

Всего - 100 часов.

№/п	Наименование темы	Часы	Содержание (перечень учебных вопросов)
			<p>Патогенез ожогового шока. Диагностические критерии ожогового шока. Неотложная помощь при ожогах и ожоговом шоке. Отморожение. Клиническая картина отморожения в дореактивном и реактивном периоде. Неотложная помощь при отморожениях. Показания к госпитализации.</p> <p>Тепловой удар: основные патологические механизмы, лежащие в основе теплового удара. Клиническая картина. Неотложная помощь. Показания к госпитализации. Общее охлаждение: основные патологические механизмы, лежащие в основе общего охлаждения. Клиническая картина. Неотложная помощь. Показания к госпитализации.</p>
5	Неотложная помощь при острых Отравлениях.	6	Определение понятий "яд", "токсичность" и "отравление". Классификация отравлений и ядов. Стадии острого отравления. Общие принципы лечения острых отравлений. Методы активной детоксикации, применяемые на догоспитальном этапе.
5.1.	Общие вопросы токсикологии.	2	
5.2	Диагностика и лечение наиболее распространенных видов острых отравлений.	2	Клиника, диагностика и лечение острого отравления алкоголем и его суррогатами, психотропными лекарственными препаратами, прижигающими ядами, фосforoорганическими соединениями, солями тяжелых металлов, ядами растительного и животного происхождения.
5.3	Острые отравления ядовитыми газами. Особенности организации экстренной медицинской помощи при массовых отравлениях сильнодействующими ядовитыми веществами.	2	Классификация сильнодействующих ядовитых веществ. Клиника, диагностика и неотложная помощь при отравлениях газообразным хлором, аммиаком, сероводородом, угарным газом. Понятие об очаге и зоне химического заражения. Действия работников скорой и медицинской помощи при угрозе химического заражения, организация экстренной медицинской помощи пострадавшим при авариях, повлекших выброс сильнодействующих ядовитых веществ.

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ПО ЦИКЛУ (теоретический курс)

Специальность: Скорая и неотложная медицинская помощь (для специалистов лечебного дела, работающих в должности фельдшера скорой и неотложной медицинской помощи).

Всего - 100 часов.

№/п	Наименование темы	Часы	Содержание (перечень учебных вопросов)
6	Неотложная помощь в педиатрии.	8	
6.1	Первичные и реанимационные мероприятия новорожденному. Особенности сердечно-легочной реанимации в детском возрасте.	2	Первичные и реанимационные мероприятия новорожденному. Признаки живорожденности. Оценка состояния новорожденного при рождении: оценка дыхания, оценка кровообращения, окраска кожи - возможные варианты. Тактика фельдшера скорой помощи. Тактика проведения искусственной вентиляции легких и непрямого массажа сердца у новорожденного. Медикаменты, применяемые во время реанимации новорожденного. Особенности сердечно-легочной реанимации у детей грудного, дошкольного и школьного возраста.
6.2	Посиндромная неотложная помощь детям.	2	Острая дыхательная недостаточность у детей (обструкция, пневмония, отек легкого); острая недостаточность кровообращения (острая сердечная недостаточность, шок) - причины, клиническая картина, диагностика на догоспитальном этапе, тактика фельдшера скорой помощи и объем неотложных мероприятий на догоспитальном этапе. Показания к госпитализации, критерии транспортабельности и особенности транспортировки.
	Острые отравления и аллергические реакции у детей.	2	Острые отравления: наиболее частые причины острых отравлений у детей, пути попадания яда в организм и неотложная помощь в зависимости от пути проникновения яда в организм ребенка. Методы активной детоксикации, применяемые на догоспитальном этапе у детей. Аллергические реакции у детей. Основные причины. Виды аллергических реакций. Особенности клинических проявлений аллергических реакций у детей. Неотложная помощь. Показания к госпитализации.

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ПО ЦИКЛУ (теоретический курс)

Специальность: Скорая и неотложная медицинская помощь (для специалистов лечебного дела, работающих в должности фельдшера скорой и неотложной медицинской помощи).

Всего - 100 часов

№ п/п	Наименование темы	Часы	Содержание (перечень учебных вопросов)
6.4	Острые хирургические и острые урологические заболевания у детей Особенности травматологии детского возраста.	2	Особенности течения острых хирургических и острых урологических заболеваний у детей. Розовые повреждения скелета. Черепно-мозговые травмы у детей. Компрессионные переломы позвоночника. Повреждение костей конечностей: особенности, клиника, диагностика, неотложная помощь. Ожоги у детей: особенности течения ожоговой болезни. Ожоговый шок. Химические ожоги пищевода у детей.
9.	Экзамены.	6	

-08-

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ПО ЦЕНТРУ (сравнительный курс)

Специальность: Скорая и неотложная медицинская помощь (для специалистов лечебного дела, работающих в должности фельдшера скорой и неотложной медицинской помощи).
Всего - 116 часов.

№/п/	Наименование темы	Часы	Должностные профессиональные требования
1	Актуальные вопросы организации здравоохранения в РФ и организация службы скорой медицинской помощи в РФ.	4	
1.1	Организация службы скорой медицинской помощи в городах и сельской местности. Организационные, тактические и правовые аспекты в работе выездного персонала скорой медицинской помощи.	4	Структура станции и отделения скорой медицинской помощи. Организация работы оперативного отдела и выездных бригад. Оснащение выездной бригады скорой медицинской помощи. Утвержденная учетно-отчетная медицинская документация, ведущаяся фельдшерами скорой медицинской помощи. Количественные и качественные показатели деятельности фельдшера скорой медицинской помощи.
2	Реанимация в условиях скорой медицинской помощи.	16	
2.1	Безинструментальные методы восстановления проходимости дыхательных путей, экспираторные методы искусственной вентиляции легких и непрямой массаж сердца.	4	Методики проведения основных реанимационных мероприятий: тройного приема, приемов Геймлиха, ревизии и очистки полости рта, введения воздуха, искусственной вентиляции легких методами "изо рта в рот", "изо рта в воздуховод" и изо рта в нос", непрямого массажа сердца. Оценка правильности проводимых мероприятий.
2.2	Оксигенотерапия и аппаратные методы искусственной вентиляции легких.	2	Показания для оксигенотерапии и аппаратной искусственной вентиляции легких. Типы кислородных ингаляторов и аппаратов искусственной вентиляции легких, их устройство, порядок работы и техника безопасности при работе с кислородными ингаляторами и автоматическими аппаратами искусственной вентиляции легких.
2.3	Ингаляционный наркоз в условиях скорой помощи.	2	Показания для ингаляционного наркоза. Типы наркозных аппаратов, применяемых в условиях скорой медицинской помощи, их устройство, порядок работы и техника безопасности. Методика ингаляционного наркоза аппаратами АН-8, «Полнаркон».
2.4	Электронимпульсная терапия в условиях скорой помощи.	2	Показания для электронимпульсной терапии в условиях скорой помощи. Типы электрических дефибрилляторов, их устройство, порядок работы и техника безопасности. Методика электрической дефибрилляции.

- 30 -

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ПО ЦИКЛУ (практический курс)

Специальность: Скорая и неотложная медицинская помощь (для специалистов лечебного дела, работающих в должности фельдшера скорой и неотложной медицинской помощи).

Всего – 116 часов.

№/п	Наименование темы	Часы	Должностные профессиональные требования
2.5	Хирургические манипуляции, применяемые на догоспитальном этапе в комплексном лечении больных с терминальными состояниями.	4	Показания для коникотомии и веносекции, оснащение. Техника коникотомии и веносекции.
2.6	Способы временной остановки кровотечений и укладки больных с различными состояниями и заболеваниями.	2	Диагностика и способы временной остановки наружных кровотечений. Техника наложения жгута, зажима, пальцевого прижатия артерий и тугого бинтования. Способы укладки пострадавших в зависимости от состояния больного и вида повреждения.
3	Неотложная помощь при острых заболеваниях и состояниях.	44	
3.1	Неотложная помощь при заболеваниях сердечно-сосудистой системы.	16	
3.1.1	Основы электрокардиографии.	2	Устройство электрокардиографа. Подготовка электрокардиографа к работе. Запись электрокардиограммы при помощи одноканального электрокардиографа. Техника безопасности. Показатели электрокардиограммы здорового человека. Определение частоты, ритма, характеристика основных зубцов и интервалов.

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ПО ЦИКЛУ (практический курс)

Специальность: Скорая и неотложная медицинская помощь (для специалистов лечебного дела, работающих в должности фельдшера скорой и неотложной медицинской помощи).

Всего - 116 №/п	Наименование темы	Часы	Должностные профессиональные требования.
3.1.2	Электрокардиография при ишемической болезни сердца.	2	Электрокардиографические признаки стенокардии и инфаркта миокарда. Анализ электрокардиограмм больных со стенокардией и инфарктом миокарда.
3.1.3	Электрокардиография при нарушениях сердечного ритма	2	Электрокардиографические признаки экстрасистолии, пароксизмальной тахикардии, мерцания и трепетания предсердий, синдрома слабости синусового узла и атриовентрикулярной блокады. Анализ электрокардиограмм больных с аритмиями.
3.1.4	Электрокардиография при острой и хронической недостаточности кровообращения.	2	Электрокардиографические признаки острой и хронической перегрузки различных отделов сердца. Анализ электрокардиограмм больных с гипертонической болезнью, тромбоэмболией легочной артерии, острой и хронической сердечной недостаточностью.
3.1.5	Ишемическая болезнь сердца	4	Обследование больного с ишемической болезнью сердца. Диагностика ишемической болезни сердца на догоспитальном этапе. Оказание помощи больным с острым инфарктом миокарда, приступом стенокардии, острой сердечной недостаточностью и жизнеопасными нарушениями сердечного ритма, осложнившимися течением ИБС.
3.1.6	Гипертоническая болезнь	4	Обследование больных с гипертонической болезнью. Диагностика гипертонической болезни и дифференциальная диагностика гипертонической болезни с симптоматическими артериальными гипертензиями. Оказание помощи больным с гипертоническими кризами.

- 38 -

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ПО ЦИКЛУ (практический курс)

Специальность: Скорая и неотложная медицинская помощь (для специалистов лечебного дела, работающих в должности фельдшера скорой и неотложной медицинской помощи).

Всего - 116			
№/п	Наименование темы	Часы	Должностные профессиональные требования
3.2	Неотложные состояния при заболеваниях дыхательной системы	4	
3.2.1	Острая дыхательная недостаточность	2	Обследование больных с дыхательной недостаточностью, диагностика дыхательной недостаточности, определение степени дыхательной недостаточности. Лечение острой дыхательной недостаточности.
3.2.2	Бронхиальная астма Острая пневмония, грипп и другие острые респираторные вирусные инфекции.	2	Обследование больных с бронхиальной астмой. Диагностические критерии приступа бронхиальной астмы и астматического статуса. Лечение приступа бронхиальной астмы и астматического статуса. Обследование больных острой пневмонией. Диагностика острой пневмонии на догоспитальном этапе. Диагностика неотложных состояний при острой пневмонии и оказание помощи при них. Грипп, острые респираторные вирусные инфекции и неотложные состояния при них. Лечение на догоспитальном этапе.
3.3	Неотложные состояния при заболеваниях эндокринной системы	2	Обследование больных с заболеваниями эндокринной системы. Диагностика сахарного диабета и токсического зоба на догоспитальном этапе. Диагностические критерии диабетической прекомы и комы, гипогликемического состояния и гипогликемической комы, тиреотоксического криза. Экспресс методы определения глюкозы и ацетона. Лечение неотложных состояний у больных с заболеваниями эндокринной системы.
3.4	Острые аллергические реакции	2	Обследование больных с аллергическими реакциями. Диагностические критерии крапивницы, отека Квинке, анафилактического шока, болезни Лайелла. Объем помощи на догоспитальном этапе.

ЕДИНЫЙ ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН (практический курс)

Специальность: Скорая и неотложная медицинская помощь (для специалистов лечебного дела, работающих в должности фельдшера скорой и неотложной медицинской помощи)

Всего – 116 часов

4 №/п/	Наименование темы	Часы	Должностные профессиональные требования
3.5	Острые неврологические заболевания и психические расстройства	4	Методика неврологического обследования на догоспитальном этапе. Диагностика и лечение на догоспитальном этапе геморрагического и ишемического инсультов, эпилептического припадка и эпилептического статуса, синдрома внутричерепной гипертензии и отека головного мозга. Диагностика и неотложная помощь при остром радикулите, невралгии лицевого и тройничного нервов.
3.6	Острые заболевания органов брюшной полости и мочеполового тракта.	4	
3.6.1	Острые заболевания органов брюшной полости.	2	Обследование больных с острыми заболеваниями органов брюшной полости. Клиническая картина острого аппендицита, острого холедистита, острого панкреатита, острой кишечной непроходимости и прободной язвы желудка и 12-перстной кишки, ущемление грыжи. Объем помощи на догоспитальном этапе.
3.6.2	Неотложные состояния при урологических заболеваниях	2	Обследование больных с урологическими заболеваниями. Клиническая картина острого пиелонефрита, острого паранефрита: почечной колики и острой задержки мочи. Объем помощи на догоспитальном этапе. Показания к катетеризации мочевого пузыря и техника катетеризации мочевого пузыря.

Специальность: Скорая неотложная медицинская помощь (для специалистов лечебного дела, работающих в должности фельдшера скорой и неотложной медицинской помощи).

Всего - 116 часов.

№/п	Наименование темы	Часы	Должностные профессиональные требования
3.7	Неотложная акушерско-гинекологическая помощь	8	
3.7.1	Неотложные состояния в акушерстве.	4	Обследование беременных на догоспитальном этапе. Диагностика периодов родов. Ручное пособие в родах при головном и тазовом предлежании плода. Тактика фельдшера при задержке плода. Диагностика гестозов. Неотложная помощь при рвоте, преэклампсии и эклампсии.
3.7.2	Неотложные состояния в гинекологии.	4	Диагностика на догоспитальном этапе острых воспалительных заболеваний женских половых органов, апоплексии яичника, перекрута ножки кисты и узлов миомы, дисфункциональных кровотечений. Неотложная помощь на догоспитальном этапе. Показания к госпитализации. Особенности транспортировки.
3.8	Инфекционные заболевания.	4	Посиндромная неотложная помощь при инфекционных заболеваниях. Методика сбора эпидемиологического анамнеза. Заполнение экстренного извещения об инфекционном больном. Сбор и сохранение материалов для бактериологического исследования.
4	Неотложная помощь при травмах, несчастных случаях,	26	
4.1	острых заболеваниях глаз и ЛОР-органов Травмы опорнодвигательного аппарата.	4	

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ПО ЦИКЛУ (практический курс)

Специальность: Скорая неотложная медицинская помощь (для специалистов лечебного дела, работающих в должности фельдшера скорой и неотложной медицинской помощи).

№/п	Всего-116часов Наименование темы	Часы	Должностные профессиональные требования
4.1.1	Травмы опорнодвигательного аппарата. Первичная обработка ран на догоспитальном этапе.	4	Обследование больных с ушибами, повреждениями мышц и связок с вывихами и переломами на догоспитальном этапе. Принципы транспортной иммобилизации. Техники наложения транспортных шин различного типа. Классификация ран. Принципы и особенности догоспитальной обработки ран в зависимости от вида раны и сроков, прошедших с момента их нанесения. Особенности оказания помощи при ранениях различных частей тела: шеи, конечностей; лица.
4.2	Травмы грудной клетки и живота.	4	Методики обследования больных с травмами грудной клетки и живота. Объем помощи при проникающих и не проникающих повреждениях грудной клетки и живота на догоспитальном этапе. Особенности транспортировки.
4.3	Черепно-мозговые и позвоночно-спинальные травмы.	6	
4.3.1	Черепно-мозговые травмы.	4	Методика обследования больных с черепно-мозговыми травмами. Техника наложения повязок при открытых черепно-мозговых травмах. Принципы медикаментозной терапии в остром периоде черепно-мозговых травм.
4.3.2	Позвоночно-спинальная травма.	2	Методика обследования больных с травмами позвоночника. Объем помощи на догоспитальном этапе. Приемы фиксации в зависимости от уровня повреждения, показания к катетеризации мочевого пузыря, стандартные укладки при транспортировке в зависимости от уровня повреждения, принципы медикаментозной терапии спинального шока.

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ПО ЦИПД (практическая часть)

Специальность: Скорая и неотложная медицинская помощь (для специалистов лечебного дела, работающих в должности фельдшера скорой и неотложной медицинской помощи).

№/п.	Наименование темы	Часы	Должностные профессиональные требования
Всего - 116 часов.			
4.4	Травмы глаз и другие неотложные состояния в офтальмологии.	4	Методика обследования больных с травмами ; ожогами, острыми воспалительными заболеваниями глазного яблока и его придатков. Объем помощи на догоспитальном этапе. Показания для госпитализации.
4.5	Неотложная помощь при острых заболеваниях и травмах ЛОР-органов.	4	
4.5.1	Острые воспалительные заболевания и инородные тела ЛОР-органов.	2	Методика обследования больных с заболеваниями ЛОР-органов. Неотложная помощь при остром среднем отите, осложнениях ангины, стенозирующем ларинготрахеите. Показания к госпитализации. Методы извлечения инородных тел носа, глотки, гортани, уха и пищевода, применяемые в условиях скорой помощи.
4.5.2	Травмы ЛОР-органов	2	Методика обследования больных с травмами и ожогами ЛОР-органов. Особенности обработки ран носа и носовой полости. Помощь при переломах носа; травмах носоглотки, глотки, гортани, трахеи и уха. Техника передней и задней тампонады носа.
4.6	Термические поражения	4	Методика обследования больных с ожогами, определение степени и тяжести ожоговой травмы. Освоение методов первичной обработки ожоговых ран на догоспитальном этапе. Профилактика и лечение ожогового шока у больных. Особенности оказания помощи при химических ожогах.
5	Неотложная помощь при острых отравлениях.	4	Показания и противопоказания к промыванию желудка, очищению кишечника, форсированию диуреза.
5.1	Методы активной детоксикации, применяемые в условиях скорой медицинской помощи.	2	Особенности техники промывания желудка у больных с острыми отравлениями в зависимости от характера яда и тяжести состояния больного. Особенности методики усиления диуреза у больных в зависимости от тяжести состояния и уровня сознания. Особенности применения антидотов на догоспитальном этапе.

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ПО ЦИКЛУ (практический курс)

Специальность: Скорая неотложная медицинская помощь (для специалистов лечебного дела,

работающих в должности фельдшера скорой и неотложной медицинской помощи).

Всего - 116 часов
№ п/п

Наименование темы

Часы

Должностные профессиональные требования

5.2	Диагностика и лечение наиболее распространенных видов острых отравлений.	2	Обследование больных с острыми отравлениями. Посисиндромная неотложная помощь больным с острыми отравлениями.
6	Неотложная помощь в педиатрии.	12	
6.1	Первичные и реанимационные мероприятия новорожденному. Особенности сердечно-легочной реанимации в детском возрасте.	2	Методика проведения первичных мероприятий новорожденному и основных реанимационных мероприятий. Техника сердечно-легочной реанимации новорожденных и детей различного возраста
6.2	Посисиндромная неотложная помощь детям.	4	Обследование детей с острой дыхательной недостаточностью, острыми нарушениями кровообращения, с острыми нарушениями функции центральной нервной системы. Объем неотложных мероприятий, показания для госпитализации, особенности транспортировки.
6.3	Острые отравления и аллергические реакции у детей.	2	Методы активной детоксикации, применяемые у детей на догоспитальном этапе. Особенности техники промывания желудка у детей. Особенности инфузионной терапии у детей, расчет жидкости в зависимости от веса и возраста ребенка.
6.4	Острые хирургические заболевания органов брюшной полости и острые урологические заболевания у детей.	2	Диагностика на догоспитальном этапе острого аппендицита, острой непроходимости кишечника, ущемления грыжи, фимоза, парафимоза, почечной колики.
6.5	Особенности травматологии детского возраста.	2	Методика обследования детей раннего возраста с травмами опорно-двигательного аппарата, черепно-мозговыми травмами, травмами позвоночника. Освоение методов обследования детей раннего возраста. Техника транспортной иммобилизации при повреждениях опорно-двигательного аппарата у детей. Особенности профилактики и лечения травматического шока у детей.

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ПО ЦИПУ (специальностей) (с. 10)

Специальность. Скорая и неотложная медицинская помощь (для специалистов лечебного дела, работающих в должности фельдшера скорой и неотложной медицинской помощи)

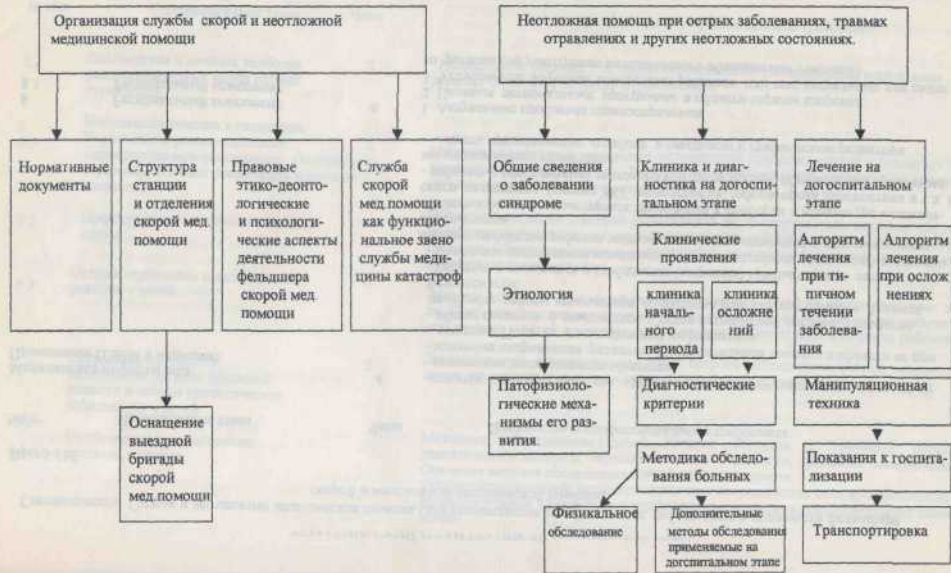
Всего-116

№/п	Наименование темы	Часы	Должностные профессиональные требования
8	Медицинская информатика. Применение ПЭВМ в медицине	4	<ul style="list-style-type: none"> - понятие "информатики" как средство общения с окружающим миром на определенном этапе развития общества; - основные направления развития вычислительной техники в области ее применения. Понятие о медицинской информатике; - общие сведения о компьютере. Состав технических средств. Устройство, принципы работы компьютера, подготовка компьютера к работе. Техника безопасности; - Понятия о локальных и глобальных (мировых) компьютерных сетях. - Основные направления использования компьютерных технологий в медицине. Автоматизация рабочих мест медицинского персонала с использованием компьютеров; - использование компьютерных технологий в приборах и аппаратуре медицинского назначения (снятие ЭКГ, спирография, лабораторная диагностика и т.д.); - работать с программами тестового контроля знаний, обучающими программами медицинского назначения; - иметь представление о работе в текстовом и графическом редакторе.
8.1	Региональный компонент. Региональный компонент.	6	<ol style="list-style-type: none"> 1. Актуальные проблемы здравоохранения. 2. Целевые региональные программы в области охраны здоровья. 3. Углубленное изучение конкретных разделов или тем, актуальных для данного региона (на усмотрение методического объединения училища).

-30-

слова и использован истинно-научный метод
Томский гос. ун-т. Информ. сист. и тех. (ИИСТ) (1973 г.)

Логическая схема цикла «Фельдшера выездные станции (отделений) скорой и неотложной медицинской помощи».



ПРОГРАММНО-ЦЕЛЕВАЯ УСТАНОВКА В ПРОВЕДЕНИИ ТЕОРЕТИЧЕСКОГО ЗАНЯТИЯ НА ЦИКЛЕ "СКОРАЯ И НЕОТЛОЖНАЯ МЕДИЦИНСКАЯ ПОМОЩЬ"

- 1 Система, орган - анатомофизиологические данные.
- 2 Тема: Заболевание (синдром). Определение заболевания (синдрома). Медико-социальные аспекты данной проблемы.
- 3 Этиология.
- 4 Патофизиологические изменения в органах и тканях, обуславливающие клинические проявления болезни.
- 5 Клинические признаки, на основании которых диагностируется заболевание (синдром) на догоспитальном этапе. Ведущие жалобы, внешние видимые данные, данные объективного исследования.
- 6 Неотложные состояния, которые могут развиваться в клинике данного заболевания (синдрома). Критерии диагностики неотложных состояний на догоспитальном этапе. Тактика фельдшера СМП при данном осложнении. Объем помощи на догоспитальном этапе. Показания и противопоказания для транспортировки. Положение больного во время транспортировки.

ПРОГРАММНО-ЦЕЛЕВАЯ УСТАНОВКА В ПРОВЕДЕНИИ ПРАКТИЧЕСКОГО ЗАНЯТИЯ НА ЦИКЛЕ "СКОРАЯ И НЕОТЛОЖНАЯ МЕДИЦИНСКАЯ ПОМОЩЬ"

- 1 Заболевание (синдром) - методика обследования на догоспитальном этапе: в явление жалоб больного, физикальные методы обследования, дополнительные методы обследования, применяемые на догоспитальном этапе.
- 2 Тематическое обследование больных вместе с педагогом, практическое закрепление умений по определению диагностических критериев заболевания (синдрома). Выработка и обсуждение тактики фельдшера СМП при диагностике данного заболевания (синдрома) и его осложнений: показания к госпитализации, противопоказания к транспортировке, правила транспортировки. Объем помощи оказываемой на месте. Объем помощи оказываемой во время транспортировки. Лекарственные средства, применяемые для оказания неотложной помощи больным с данными заболеваниями (синдромами). Клиническая фармакология, дозы и возможные осложнения.
- 3 Практические навыки, которыми должен владеть фельдшер, для оказания данного объема помощи.
- 4 Вопросы этики и деонтологии.