

Министерство здравоохранения Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИКО-СТОМАТОЛОГИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ А.И. ЕВДОКИМОВА»
ФГБОУ ВО МГМСУ им. А.И. Евдокимова Минздрава России

Факультет	<u>Лечебный</u>
Кафедра(ы)	<u>Скорой медицинской помощи</u>

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Первая помощь

Наименование дисциплины и Модуля (при наличии) /практики

31.05.01 Лечебное дело

Код и Наименование специальности/Направления подготовки/Направленность

3 зачетные единицы (108 акад. часов)

Трудоемкость дисциплины и Модуля (при наличии) /практики

Цель и задачи освоения дисциплины (модуля)

Цель

Научить студентов эффективно оказывать первую помощь при наиболее часто встречающихся экстренных ситуациях

Задачи

Дать начальное представление понятию «деонтология» в медицине;
Научить диагностике и оказанию первой помощи при наружном кровотечении;
Научить диагностике и оказанию первой помощи при ранениях;
Научить диагностике и оказанию первой помощи при травмах опорно-двигательного аппарата;
Научить диагностике и оказанию первой помощи при термических поражениях;
Научить диагностике и оказанию первой помощи при электротравме;
Научить диагностике и оказанию первой помощи при укусах ядовитых животных;
Научить диагностике и оказанию первой помощи при отравлении;
Научить диагностике и оказанию первой помощи при отсутствии сознания;
Научить диагностике и оказанию первой помощи при боли в животе;
Научить диагностике и оказанию первой помощи при расстройстве дыхания;
Научить диагностике и оказанию первой помощи при остановке кровообращения.

Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы

Дисциплина Первая помощь реализуется в вариативной части учебного плана по специальности 31.05.01. Лечебное дело очной формы обучения.

Дисциплина (модуль) изучается на первом курсе в первом семестре.

Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины (модуля)

ОК-7 Готовность использовать приемы оказания первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций

ОПК-4 Способность и готовность реализовать этические и деонтологические принципы в профессиональной деятельности

Содержание дисциплины (модуля)**Раздел 1. Значение деонтологии и образования в формировании мировоззрения врача.**

Тема 1. Значение деонтологии и образования в формировании мировоззрения врача. Понятие деонтологии, морали, биоэтики. Клятва врача. Мировоззрения врача – основа врачебной профессии. Деонтология в медицине. «Больной» и «пациент». Ключевые вопросы биоэтики. Роль образования и культуры в формировании мировоззрения врача. Проблема современной медицины - деформация мировоззрения врача. Ответственность медицинского работника. Все предметы, преподаваемые в вузе, необходимы для формирования правильного мировоззрения врача. Роль самостоятельной работы обучающегося в получении профессионального образования. Примеры из врачебной практики, решение демонстрационных задач.

Раздел 2. Правовые основы оказания первой помощи в РФ

Тема 2. Правовые основы оказания первой помощи в РФ. Правовые акты, регламентирующие оказание ПП в РФ. Понятие первой помощи. Определение цели и задач первой помощи. Приказ МЗ и социального развития от 2012 г. №477н «Об утверждении перечня состояний, при которых оказывается первая помощь, и перечня мероприятий по оказанию первой помощи». Лица, обязанные оказывать первую помощь в соответствии с Федеральным Законом. Понятие «крайняя необходимость». Безопасность работы при оказании первой помощи. Примеры из практики.

Раздел 3. Первая помощь при ранах и кровотечениях

Тема 3. Первая помощь при ранах и кровотечениях. Понятия «рана», «кровотечение». Разновидности ран. Кровеносная система человека. Правила осмотра пострадавшего. Вызов помощи. Виды остановки кровотечения. Опасности и осложнения при временной остановке кровотечения. Понятие «десмургия». Типичные ошибки при оказании первой помощи при ранах и кровотечениях. Алгоритм первой помощи при кровотечениях. Понятие «десмургия». Обучение способам временной остановки кровотечения: пальцевое прижатие артерии, наложение кровоостанавливающего жгута, максимальное сгибание конечности в суставе, прямое давление на рану, наложение давящей повязки. Общие правила наложения повязок (десмургия). Обучение наложению повязки на глаз, ухо, затылок, «чепец», палец, кисть, стопу, суставы, грудную клетку.

Раздел 4. Первая помощь при повреждениях опорно-двигательного аппарата.

Тема 4. Первая помощь при повреждениях опорно-двигательного аппарата. Определение понятий: «ушиб», «растяжение», «вывих», «перелом кости». Первая помощь при ушибах. Первая помощь при растяжениях. Первая помощь при вывихах в суставах. Клиника перелома. Проблемы при переломе крупных костей: боль, кровопотеря, жировая эмболия. Первая помощь при переломах костей. Транспортировочные положения. Обучение иммобилизации при травме пояса верхних конечностей, пояса нижних конечностей, костей таза, позвоночника. Обучение наложению повязки Дезо. Обучение транспортировки пострадавших подручными средствами.

Раздел 5. Первая помощь при отсутствии сознания

Тема 5. Первая помощь при отсутствии сознания. Различные подходы к определению сознания. Понятие сознания в медицине. Определение наличия сознания. Клинические варианты отсутствия сознания. Понятие нарушенного и измененного сознания. Алгоритм первой помощи при отсутствии сознания. Обучение переводу в боковое восстановительное положение. Мониторинг пострадавшего до прибытия помощи.

Раздел 6. Первая помощь при непроходимости верхних дыхательных путей

Тема 6. Первая помощь при непроходимости верхних дыхательных путей. Причины непроходимости дыхательных путей вне медицинской организации. Способы восстановления проходимости дыхательных путей вне медицинской организации. Обучение способам восстановления проходимости дыхательных путей: запрокидывание головы, прием Геймлиха, закрепление навыков перевода в восстановительное положение.

Раздел 7. Первая помощь при прочих состояниях

Тема 7. Первая помощь при прочих состояниях. Системное и местное воздействие термических факторов. Первая помощь при перегревании и переохлаждении. Первая помощь при ожогах и отморожениях. Понятие утопления. Виды утопления. Механизм утопления. Первая помощь при утоплении. Понятие электротравмы, виды электротравмы. Поражающие факторы электрического тока. Первая помощь при электротравме. Понятие о зоотоксине. Воздействие зоотоксина на организм человека: местная, системная реакция. Первая помощь при укусе/ужалении ядовитых животных. Понятие «химическая травма». Механизм действия яда на

организм человека. Симптомы отравления. Первая помощь при отравлениях. Причины боли в животе. Первая помощь при боли в животе.

Раздел 8. Первая помощь при остановке дыхания и кровообращения

Тема 8. Первая помощь при остановке дыхания и кровообращения. Понятия «клиническая смерть», «биологическая смерть». Причины наступления смерти вне стационара. Диагностика клинической смерти. Искусственное дыхание «рот-в-рот». Автоматический наружный дефибриллятор. Обучение алгоритму сердечно-легочной реанимации при клинической смерти (Европейский протокол 2015 г). Добросовестность выполнения алгоритма – самое важное условие эффективности проводимых мероприятий.

Вид промежуточной аттестации

Зачет.

Заведующий кафедрой



Подпись

/Н.Ф. Плавунов/

ФИО

17мая 2018 г.

Дата