

Аннотация рабочей программы дисциплины Общая хирургия

Блок и индекс дисциплины по УП	Аннотация	Трудоемкость в часах и зачетных единицах
<p>Дисциплины. Обязательная часть Шифр: Б1.О.55</p>	<p>Цель преподавания и изучения учебной дисциплины «Общая хирургия» состоит в формировании научных знаний об основных принципах хирургии, диагностике и лечении хирургических заболеваний.</p> <p>Задачи изучения дисциплины состоят в приобретении студентами академической компетенции, основу которой составляет способность к самостоятельному поиску учебно-информационных ресурсов, овладению методами приобретения и осмысления знания:</p> <ul style="list-style-type: none"> - основных понятий общей хирургии; - принципов десмургии, асептики и антисептики, диагностики кровотечений, способов гемостаза и компенсации кровопотери; - общих положений анестезиологии и реаниматологии, пластической хирургии, онкологии и трансплантологии, основных принципов диагностики и лечения гнойных хирургических заболеваний; - способов оказания первичной и специализированной медицинской помощи пациентам с острыми хирургическими заболеваниями, травмами и неотложными состояниями. <p>Формируемые компетенции: ОПК-4, ОПК-5, ОПК-7, ПК-5</p> <p>В результате освоения дисциплины обучающийся должен:</p> <p>Знать:</p> <p>Зн. 1. Принципы и правила проведения мероприятий при оказании медицинской помощи пациентам при внезапных острых заболеваниях, состояниях, обострении хронических заболеваний без явных признаков угрозы жизни пациента в соответствии с действующими клиническими рекомендациями (протоколами лечения), порядками оказания медицинской помощи и с учетом стандартов оказания медицинской помощи</p> <p>Зн. 2. Клиническая картина болезней и состояний, требующих направления пациентов к врачам-специалистам с учетом обследования и действующих клинических рекомендаций (протоколов лечения)</p> <p>Зн. 3. Клиническая картина болезней и состояний,</p>	<p>216/6</p>

требующих оказания экстренной помощи пациентам

Зн. 4 Методика сбора и оценки анамнеза болезни (жалобы, сроки начала заболевания, сроки первого и повторного обращения, проведенная терапия)

Зн. 5. Лекарственные средства по совокупности его фармакокинетических и фармакодинамических характеристик для лечения пациентов с различными нозологическими формами в амбулаторных и стационарных условиях;

Зн. 6 Знать минимум наиболее эффективных средств, используя удобные способы их применения и финансовые возможности пациента для приобретения медикаментов;

Зн. 7 Знать основные и побочные действия лекарственных препаратов, эффекты от их совместного применения и взаимодействия с пищей с учетом морфофункциональных особенностей, физиологических состояний и патологических процессов в организме человека;

Зн. 8. Эффективность и безопасность лекарственной терапии по совокупности клинко-лабораторных, инструментальных и других методов диагностики.

Зн. 9 Клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и/или дыхания

Уметь:

Ум.1. Оказывать медицинскую помощь при внезапных острых заболеваниях, состояниях, обострении хронических заболеваний без явных признаков угрозы жизни пациента в соответствии с действующими клиническими рекомендациями (протоколами лечения), порядками оказания медицинской помощи и с учетом стандартов медицинской помощи

Ум. 2. Оказывать паллиативную медицинскую помощь пациентам в соответствии с действующими клиническими рекомендациями (протоколами лечения), порядками оказания медицинской помощи и с учетом стандартов медицинской помощи

Ум. 3. Оценивать состояние и самочувствие пациента, осматривать и оценивать кожные покровы, выраженность подкожно-жировой клетчатки, ногти, волосы, видимые слизистые, лимфатические узлы, органы и системы организма пациента.

Ум. 4 Выбирать оптимальный минимум наиболее эффективных средств, используя удобные в применении;

Ум. 5. Выбирать минимум наиболее эффективных средств, используя удобные способы их применения и финансовые возможности пациента для приобретения медикаментов;

Ум. 6. Назначать лекарственные препараты с учетом их побочного действия эффекты от их совместного применения и взаимодействия с пищей с учетом морфофункциональных особенностей, физиологических состояний и патологических

процессов в организме человека;
Ум. 7 Проводить лекарственную терапию с учетом эффективности препаратов.
Ум. 8 Выявлять состояния, требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме, в том числе клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и дыхания

Владеть:

Вл. 1. Алгоритмом оказания медицинской помощи пациентам при внезапных острых заболеваниях, состояниях, обострении хронических заболеваний без явных признаков угрозы жизни пациента, методикой наложения кровоостанавливающего жгута, методикой наложения давящей повязки, методикой выполнения хирургической обработки раны.

Вл. 2. Алгоритмом сбора анамнеза заболевания, анамнеза жизни

Вл. 3. Алгоритмом оценки эффективности и безопасность лекарственной терапии по совокупности клиничко-лабораторных, инструментальных и других методов диагностики;

Вл. 4. Методом выбора минимума наиболее эффективных средств, используя удобные способы их применения и финансовые возможности пациента для приобретения медикаментов;

Вл. 5 Методом выбора лекарственных препараты с учетом их побочного действия эффекты от их совместного применения и взаимодействия с пищей с учетом морфофункциональных особенностей, физиологических состояний и патологических процессов в организме человека;

Вл. 6. Алгоритмом оказания медицинской помощи в неотложной форме пациентам при внезапных острых заболеваниях, состояниях.

Основные разделы дисциплины:

1. Введение в специальность. Современные направления хирургии. Организация хирургической помощи.

2. Асептика и антисептика.

3. Обследование хирургического больного. Методика постановки и структура диагноза

4. Предоперационный период.

5. Хирургическая операция.

6. Операционный день

7. Обезболивание в хирургии. Современное материально-техническое оснащение операционной.

8. Послеоперационный период. Осложнение и исходы лечения. Быстрое выздоровление в хирургии. Реабилитация после хирургических вмешательств

9. Общие вопросы травматологии. Черепно-мозговая травма.

10. Кровотечения. Методы хирургического гемостаза.

	<p>Геморрагический шок.</p> <p>11. Закрытые повреждения. Тупая травма живота и грудной клетки. Хирургическая тактика при тяжелой травме.</p> <p>12. Открытые повреждения. Раны. Лечение ран.</p> <p>13. Десмургия, транспортная иммобилизация</p> <p>14. Костная травма. Переломы, лечение переломов.</p> <p>15. Термическая травма. Ожоги, отморожения, замерзание.</p> <p>16. Зачетное занятие</p> <p>17. Написание истории болезни</p> <p>18. Общие вопросы хирургической инфекции. Сепсис.</p> <p>19. Хирургическая инфекция кожи и мягких тканей</p> <p>20. Хирургическая инфекция кисти и пальцев</p> <p>21. Хирургическая инфекция суставов и костей</p> <p>22. Хирургическая инфекция полостей.</p> <p>23. Основы хирургической онкологии</p> <p>24. Пластическая и реконструктивная хирургия, трансплантология</p> <p>25. Сосудистые нарушения</p> <p>26. Основы реаниматологии. Сердечно-легочная реанимация</p> <p>27. Безопасность в хирургии</p> <p>28. Зачетное занятие</p> <p>Форма промежуточной аттестации: зачет</p> <p>Форма итоговой аттестации: экзамен</p>	
--	--	--