

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Куижева Саида Казбековна
Должность: Ректор
Дата подписания: 12.12.2022 23:21:42
Уникальный программный ключ:
71183e1134ef9cfa69b206d480271b3c1a975e6f

Аннотация

рабочей программы учебной дисциплины «Общая хирургия» специальности 31.05.03 Стоматология

Цель изучения курса состоит в изучении важнейших теоретических и клинических основ хирургии, включающих методику обследования хирургического больного, изучение правил и методов асептики и антисептики, основ гемотрансфузии, анестезиологии и реанимации, освоение принципов первичной диагностики и лечения больных с травматическими повреждениями, изучение основных проявлений и методов лечения хирургической инфекции, а также в рамках дисциплины предусмотрено изучение биофизических основ современных методов лучевой диагностики заболеваний внутренних органов и освоение методов рентгенологической диагностики патологии костей, суставов, органов грудной, брюшной полости и забрюшинного пространства.

Задачи курса - сформировать знания теоретических основ клинической и лучевой диагностики, определения объема и тактики лечения хирургических заболеваний, травматических повреждений и неотложных патологических состояний; сформировать умение использовать знания для диагностики, выбора тактики лечения и оказания неотложной медицинской помощи при угрожающих жизни состояниях, хирургических заболеваниях и травматических повреждениях тела и конечностей; сформировать навыки определения объема, порядка и тактики лечения при хирургической патологии, угрожающих жизни состояниях, механической и термической травме.

Основные блоки и темы:

Введение в хирургию. Асептика. Антисептика. Основы анестезиологии. Кровотечение, кровопотеря и гемостаз в хирургии. Переливание крови. Обследование хирургического больного. Основы клинической хирургии. Общие вопросы травматологии. Раны и раневой процесс. Основы хирургии повреждений и общие нарушения жизнедеятельности хирургических больных. Переломы костей и вывихи суставов. Термические повреждения и химические ожоги. Отморожения. Общая реакция организма на травму (обморок, шок...). Хирургическая операция. Предоперационный период. Период операции. Послеоперационный период.

Учебная дисциплина «Общая хирургия» входит в перечень дисциплин базовой части ОПОП.

В процессе изучения дисциплины обучающийся должен овладеть следующими компетенциями:

ОК-7 – готовность использовать приемы первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций.

ОПК-11 – готовность к применению медицинских изделий, предусмотренных порядками оказания медицинской помощи пациентам со стоматологическим и заболеваниями.

ПК-10 – готовность к участию в оказании медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участие в медицинской эвакуации.

В результате изучения дисциплины студент должен

знать:

- основные этапы развития хирургии, значение отечественных хирургических школ в формировании мировой хирургической науки;

- основы организации хирургической помощи в России;

- характер местных и общих морфологических и функциональных нарушений, возникающих при развитии острой, хронической, гнойной и специфической хирургической инфекции, а также при омертвлении органов и тканей;

- характер местных и общих морфологических и функциональных нарушений, возникающих при заболевании доброкачественными и злокачественными опухолями и хирургическими паразитарными заболеваниями;

- зависимость основных симптомов и синдромов от морфологических и функциональных нарушений, возникающих при травмах, хирургической инфекции, омертвлении органов и тканей, онкологических и хирургических паразитарных заболеваний;
- классификацию и принципы лечения перечисленных видов хирургической патологии;
- основы деятельности на всех этапах лечения хирургического больного;
- основы хирургической тератологии и основные принципы лечения пороков развития;
- принципы пластической хирургии.

уметь:

- владеть основными методами стерилизации общемедицинского инструментария, перевязочного материала, белья и изделий из резины и пластмассы;
- владеть основными методами предупреждения воздушно-капельной и контактной инфекции в перевязочной и операционной; аподактильно производить перевязи небольших и неглубоких ран;
- оценить по клиническим признакам глубину наркоза, производить подготовку больных к наркозу, осуществлять общепринятую премедикацию. Ориентировочно определять показания к основным видам обезболивания;
- диагностировать виды кровотечения, синдром постгеморрагической анемии.

Применять основные способы временной остановки кровотечений;

- определять групповую принадлежность крови, резус-совместимость, проводить биологическую пробу, пригодность консервированной крови для трансфузии;
- заправлять систему для гемотрансфузии, производить венепункцию, оценивать состояние реципиента; ориентировочно определять показания для переливания крови, ее фракций и основных плазмозаменителей;

- выявлять основную симптоматику при травматических повреждениях, хирургической инфекции, омертвлении органов и тканей и при доступных физикальным методам обследования опухолях, пороках развития и хирургических паразитарных заболеваний;

- владеть системой и основными приемами обследования хирургических больных;
- при доступных проявлениях хирургических болезней ставить синдромный или предварительный диагноз; определять показания для дополнительных методов обследования;
- владеть общеврачебной техникой лечения: инъекции, желудочное зондирование, применение клизм, банок, катетеризация мочевого пузыря, наложение повязок, изготовление и элементы применения гипсовых бинтов, транспортная иммобилизация;
- определить принципиальные показания для лечения травм, ран, воспалительных и опухолевых хирургических заболеваний;

- осуществлять основные элементы ухода за хирургическими больными;
- оформлять академическую историю болезни.

владеть:

- проведение ингаляционного и неингаляционного наркоза и местного обезболивания;
- проведение основных реанимационных мероприятий;
- катетеризация мочевого пузыря, пункция пузыря, эпицистостомия;
- интубация трахеи, трахеостомия;
- вскрытие гнойников;
- удаление тампонов и дренажей;
- ассистенция при операциях;
- вправление переломов и вывихов;
- первичная, повторная и вторичная хирургическая обработка ран.

Дисциплина «Общая хирургия» изучается посредством лекций, онлайн курсов, клинических занятий и СРС.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 72 часа (2 з.е.).

Вид промежуточной аттестации: зачет.

Разработчик аннотации

доцента, канд. мед. наук
(Должность, ученое звание, степень)


(подпись)

Наджи-Мохамед
(Ф.И.О.)

Зав. выпускающей кафедрой
по программе Стоматология


(подпись)

Шовгенов В.Б.

(Ф.И.О.)