

Аннотации к программам дисциплин ординатура «Хирургия»

Программа дисциплины «ХИРУРГИЯ СОСУДОВ КОНЕЧНОСТЕЙ»

Программа дает современные знания этиологии, патогенеза, классификации и клинических проявлений болезней сердца и сосудов, последствия повреждений магистральных артерий и вен, тромбоблитерирующих болезней периферических артерий, болезней магистральных вен конечностей. Показания и хирургическому лечению. Виды операций и последствия хирургического лечения. Формирует у обучающихся основы клинического мышления, использованию современных методов диагностики в пределах изучаемых нозологических форм.

Программа дисциплины «ХИРУРГИЧЕСКИЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ ОРГАНОВ ГРУДНОЙ КЛЕТКИ»

Программа дает современные знания этиологии, патогенеза, классификации и клинических проявлений основных заболеваний органов грудной клетки. Показания к хирургическому лечению. Виды операций. Формирует у обучающихся основы клинического мышления, использованию современных методов диагностики в пределах изучаемых нозологических форм. Программа дает современные знания этиологии, патогенеза, классификации и клинических проявлений при заболеваниях органов грудной клетки. Показания и хирургическому лечению. Виды операций и последствия хирургического лечения. Формирует у обучающихся основы клинического мышления, использованию современных методов диагностики в пределах изучаемых нозологических форм.

Программа дисциплины «ХИРУРГИЯ ОРГАНОВ БРЮШНОЙ ПОЛОСТИ»

Программа дает современные знания этиологии, патогенеза, классификации и клинических проявлений заболеваний желудочно-кишечного тракта. Виды операций и последствия хирургического лечения. Формирует у обучающихся основы клинического мышления, использованию современных методов диагностики в пределах изучаемых нозологических форм.

Программа дисциплины «ХИРУРГИЧЕСКИЕ БОЛЕЗНИ ПОЧЕК И МОЧЕВЫВОДЯЩИХ ПУТЕЙ»

Программа дает современные знания этиологии, патогенеза, классификации и клинических проявлений заболеваний, повреждений почек и мочевыводящих путей. Виды операций и последствия хирургического лечения. Процессы адаптации и компенсации после операций на почках и мочевыводящих путях, клинические, лабораторные, инструментальные, лучевые методы их исследования и оценки, сроки восстановления или стабилизации нарушенных функций организма.

Программа дисциплины «ОБЩАЯ ХИРУРГИЯ»

Программа дает понятие о хирургии и хирургических болезнях. Краткая история хирургии. Современное состояние хирургии. Организация хирургической службы.

Программа дает современные знания этиологии, патогенеза, классификации и клинических проявлений гнойных заболеваний мягких тканей, септических состояний. Виды операций и последствия хирургического лечения. Формирует у обучающихся основы клинического мышления, использованию современных методов диагностики в пределах изучаемых нозологических форм.

Программа дисциплины «ТРАВМАТОЛОГИЯ И ОРТОПЕДИЯ»

Программа дает современные подходы, лечение при травмах таза, конечностей и заболеваниях опорно-двигательного аппарата. Формирует у обучающихся основы клинического мышления, использованию современных методов диагностики в пределах изучаемых нозологических форм.

Программа дисциплины «КЛИНИЧЕСКАЯ ОНКОЛОГИЯ»

Программа дает современные знания этиологии, патогенеза, классификации по стадиям и степени TNM, клинических проявлений новообразований различных органов и систем. Виды операций и последствия хирургического лечения. Формирует у обучающихся основы клинического мышления, использованию современных методов диагностики в пределах изучаемых нозологических форм.

Программа дисциплины «ОРГАНИЗАЦИЯ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ И ОБЩЕСТВЕННОЕ ЗДОРОВЬЕ»

Программа дает современные знания об основных законодательных актах, касающихся здравоохранения. Дает представление об управлении здравоохранением, формах статистического наблюдения и отчетности. Формирует приверженность к соблюдению профессиональной врачебной этики и деонтологии, профессионально важные качества личности российского врача.

Программа дисциплины «ГИГИЕНА И ЭПИДЕМИОЛОГИЯ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ»

Программа рассматривает организационную службу МЧС, вопросы оказания первой медицинской помощи и интенсивной терапии в лечебно-профилактических учреждениях в случае развития чрезвычайных ситуаций.

Программа дисциплины «ПЕДАГОГИКА»

Дисциплина знакомит с педагогическими аспектами деятельности врача, а также основными принципами и системой непрерывного медицинского образования, готовит к преподавательской деятельности по программам медицинского (фармацевтического) образования.

Программа дисциплины «МИКРОБИОЛОГИЯ»

Программа дает современные знания этиологической роли микроорганизмов в норме и патологии. Разработка методов диагностики, специфической профилактики и лечения инфекционных заболеваний, индикации и идентификации возбудителей. Контроль за чувствительностью микроорганизмов к антибиотикам и другим препаратам, состоянием микробиоценозов поверхностей и полостей тела человека.

Программа дисциплины «ЗАБОЛЕВАНИЯ КОСТНО-МЫШЕЧНОЙ СИСТЕМЫ, ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ БОЛЕЗНИ»

Программа дает современные знания этиологии, патогенеза, классификации и клинических проявлений основных заболеваний костно-мышечной системы, профессиональных заболеваний; закрепляет навыки клинического и лабораторно-инструментального обследования больного с заболеванием костно-мышечной системы, профпатологического больного, основным методам лечения и профилактики профессиональных заболеваний, оценки их прогноза; диагностике неотложных состояний и оказанию первой врачебной помощи при изучаемых нозологических форм.

Программа дисциплины «ОСНОВЫ ПСИХОЛОГИИ»

Программа дает современные знания о закономерностях возникновения, развития и функционирования психики и психической деятельности человека и групп людей. Учит понимать сущность психических явлений, возможность управлять ими. Дает возможность обучающимся использовать полученные знания для повышения эффективности лечения

2. Вариативная часть

Программа дисциплины «СОСУДИСТАЯ ХИРУРГИЯ»

Программа рассматривает клинику, диагностику, показания и противопоказания к хирургическому лечению при сосудистых заболеваниях, послеоперационное ведение больных, методы профилактики болезней.

Программа дисциплины «АБДОМИНАЛЬНАЯ ХИРУРГИЯ»

Программа рассматривает клинику, диагностику, показания и противопоказания к хирургическому лечению при хирургических заболеваниях органов брюшной полости, послеоперационное ведение больных, методы профилактики болезней.

Программа дисциплины «ЛУЧЕВАЯ ДИАГНОСТИКА»

Программа рассматривает методы и результаты лучевой диагностики при хирургических заболеваниях органов дыхания, кровообращения, пищеварения, мочевого выделения. Формирует у обучающихся основы клинического мышления и интерпретации полученных данных

Программа дисциплины «УЛЬТРАЗВУКОВАЯ ДИАГНОСТИКА»

Программа рассматривает методы и результаты ультразвуковой диагностики при хирургических заболеваниях органов дыхания, кровообращения, пищеварения, мочевого выделения. Формирует у обучающихся основы клинического мышления и интерпретации полученных данных

Программа дисциплины «ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ И ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫЕ МЕТОДЫ ДИАГНОСТИКИ» при хирургических заболеваниях

Программа рассматривает показания, необходимость и последовательность применения эхокардиографии, электрокардиографии, суточного мониторинга ЭКГ и АД, спирометрию; велоэргометрию, электронейромиографию, биомеханическое исследование у больных хирургического профиля.

Программа дисциплины «ЛАБОРАТОРНЫЕ МЕТОДЫ ДИАГНОСТИКИ» при хирургических заболеваниях

Программа рассматривает методику забора материала для специальных методов исследования (лабораторных, биохимических, гистологических и цитоскопических др.), интерпретировать полученные результаты у больных хирургического профиля.

Программа «ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ (КЛИНИЧЕСКАЯ) ПРАКТИКА»

В базовой программе определены объем и содержание врачебной практики в лечебном стационаре, в поликлинике (диспансере) необходимые знания, умения, навыки, получаемые вследствие прохождения данной дисциплины. Обозначен обучающий симуляционный курс, деловые игры. Деловые игры являются частью практической подготовки и позволяют отработать навыки приема, диагностического осмотра, формирования диагноза, решения. В рамках симуляционного курса осваиваются навыки оказания первой помощи, сердечно-легочной реанимации, помощи при неотложных состояниях.

В вариативной части предусмотрена практика по выбору в бюро медико-социальной экспертизы, где рассматриваются вопросы нарушения функций различных органов и систем, в том числе категории и степени ограничения жизнедеятельности;

показания для направления в бюро МСЭ при различных хирургических заболеваниях или в стационаре.

Программа «ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ»

Проводится итоговый экзамен с целью проверки освоения компетенций по программе ординатуры.

Факультативные дисциплины:

«ЭТИКА И ДЕОНТОЛОГИЯ»

Программа рассматривает основные положения этики и деонтологии в медицине, освещает современные представления об этических и деонтологических аспектах в работе врача, анализирует тактику бесконфликтного поведения во врачебной практике.

«АНГЛИЙСКИЙ ЯЗЫК ДЛЯ ВРАЧЕЙ»

Программа предполагает совершенствование знаний английского языка в сфере профессиональной медицинской деятельности. Основной акцент направлен на чтение профессиональных статей и обзоров и освоение специализированной терминологии на английском языке