

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Саидов Заурбек Асланбекович
Должность: Ректор
Дата подписания: 01.09.2023 11:48:14
Уникальный программный ключ:
2e8339f3ca5e6a5b4531845a12d1bb5d1821f0ab

АННОТАЦИИ РАБОЧИХ ПРОГРАММ ДИСЦИПЛИН (МОДУЛЕЙ)

**ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ -Уровень
подготовки кадров высшей квалификации Программа ординатуры**

31.08.67 ХИРУРГИЯ

Код и наименование специальности/направления подготовки

Грозный 2023

Аннотация. Производственная практика. Эндоскопическая хирургия, колопроктология.

Цель дисциплины	Закрепление теоретических знаний по хирургии, повышение уровня профессиональных умений и приобретение практических навыков в объеме, необходимом для успешного выполнения обязанностей врача-хирурга для работы в учреждениях здравоохранения.
Задачи дисциплины	1. Освоение методов диагностики, используемых при обследовании больных с хирургическими заболеваниями; 2. Освоение методики проведения предоперационной подготовки у больных, страдающих хирургическими заболеваниями; 3. Освоение современных методик проведения операций у больных с хирургической патологией, травмой органов грудной и брюшной полости, забрюшинного пространства; 4. Освоение методики проведения инфузионной терапии в послеоперационном периоде у больных; 5. Освоение методики проведения сердечно-легочной реанимации; 6. Формирование теоретических знаний и практических умений по хирургическим заболеваниям; 7. Обучение профилактике, выявлению и устранению осложнений при лечении хирургических болезней; 8. Ознакомление с принципами профилактики инфекции и создания благоприятных условий пребывания больных в стационаре и условий труда медицинского персонала; 9. Изучение порядка оформления медицинской документации при ведении пациентов с хирургической патологией; 10. Формирование практических умений, необходимых для самостоятельной работы врача-хирурга в амбулаторных условиях; 11. Обучение основным требованиям врачебной этики и деонтологических принципов; 12. Формирование у ординаторов навыков составления комплексного плана лечения заболеваний с учетом хирургического этапа; 13. Формирование у ординаторов теоретических и практических умений по специальности хирургия; 14. Освоение ординаторами профилактики и устранения возможных осложнений при лечении хирургических заболеваний
В результате освоения дисциплины обучающийся должен:	ПК-1 Знать:

Новые современные эндоскопические методы диагностики и лечения в гастроэнтерологии, пульмонологии, онкологии, гинекологии

Уметь:

Проводить санитарно- просветительную работу по пропаганде здорового образа жизни. Осуществлять общеоздоровительные мероприятия по формированию здорового образа жизни с учетом возрастно-половых групп и состояния здоровья. Оценить роль природных и медико- социальных факторов в развитии патологии в каждом конкретном случае и наметить пути профилактики.

Владеть:

Владеть основами этики, деонтологии при проведении лечебно-профилактических и реабилитационных мероприятий.

ПК-2

Знать:

Проведение эндо- диагностики в группах пациентов, находящихся на диспансерном учете по различным заболеваниям, анализ их эффективности. Основные профилактические мероприятия в эндоскопической диагностике, направленные на сохранение здоровья населения. Основы формирования групп диспансерного наблюдения при различных заболеваниях. Основы онкологической настороженности в целях профилактики и ранней диагностики злокачественных новообразований у населения. Законодательство об охране труда населения. Вопросы временной и стойкой утраты трудоспособности, врачебно- трудовой экспертизы.

Уметь:

Осуществлять эндоскопическую диагностику в группах пациентов, находящихся на диспансерном учете по различным заболеваниям и оценивать ее эффективность. Проводить профилактическую эндоскопическую диагностику. Участвовать в разработке профилактических программ с целью снижения заболеваемости и смертности населения. Определить алгоритм и сроки проведения методов эндоскопической диагностики и других методов при различных заболеваниях. Высказать предположение о трудоспособности пациентов. Высказать мнение об эффективности диспансерного наблюдения за здоровыми и хроническими больными.

Владеть:

Методикой проведения санитарно- просветительной работы. Алгоритмом проведения эндоскопической диагностики и других методов лучевой диагностики при заболеваниях органов и систем.

ПК-4

Знать:

	Современные социально- гигиенические методики сбора и медико- статистического анализа информации о показателях здоровья взрослого населения и подростков на уровне различных подразделений медицинских организаций в целях разработки мер по улучшению и сохранению здоровья. Уметь: Организовать работу кабинета эндоскопии. Владеть: Методикой анализа показателей эффективности эндоскопического контроля за состоянием здоровья взрослого населения. ПК-5 Знать: Содержание международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ) Роль причинных факторов и причинно- следственных связей в возникновении типовых патологических процессов и болезней Закономерности изменения диагностических показателей при различных патологических процессах, при нормальном и осложненном течении различных заболеваний и органов и систем Разновидности методов эндоскопической диагностики и эндоскопической терапии Уметь: Анализировать закономерности функционирования отдельных органов и систем, использовать знания анатомо- физиологических основ, основные методики клинико- лабораторного обследования и оценки функционального состояния организма для своевременной диагностики заболеваний и патологических процессов Выявлять основные патологические симптомы и синдромы, анализировать закономерности функционирования органов и систем при различных заболеваниях Использовать алгоритм постановки диагноза с учетом МКБ Выполнять основные диагностические мероприятия по выявлению неотложных и угрожающих жизни состояниях Владеть: Основными, специальными и дополнительными методами эндоскопической диагностики различных заболеваний органов и систем у пациентов. Методами совокупной оценки результатов проведенного обследования (интерпретация данных опроса, клинического обследования. Морфологического анализа биопсийного, операционного и секционного материала), позволяющими дать заключение о характере выявленных изменений. Методикой оценки
--	--

показателей морфологического и функционального состояния различных органов и систем. Методами эндоскопической диагностики плановой и ургентной патологии органов и систем.

ПК-6

Знать:

Методы эндоскопической терапии. Аппаратура для проведения эндоскопической терапии. Показания к эндоскопической терапии неопухолевых заболеваний и опухолей. Особенности эндоскопической терапии, в зависимости от локализации и вида опухоли при ФДТ. Меры профилактики осложнений при эндоскопической терапии.

Уметь:

Рекомендовать проведение эндоскопических методов воздействия терапии при неопухолевых и опухолевых заболеваниях.

Выявлять осложнения эндоскопического воздействия.

Владеть:

теоретических знаний и практических умений в целях оптимизации лечебной тактики.

ПК-8

Знать:

Основы физиотерапии и лечебной физкультуры в эндоскопии Показания и противопоказания к санаторно-курортному лечению. Показания и эффективность эндоскопии для оценки результатов реабилитационных мероприятий и санаторно-курортного лечения. Ознакомиться с методами профилактики и лечения, так называемой, традиционной медицины: рефлексотерапии, апитерапии, гидротерапии, фитотерапии, а также с методами лечения альтернативной медицины: гомеопатия, психотерапия и др. Порядок определения необходимого режима в послеродовом и послеоперационном периоде (после лапаротомических лапароскопических вмешательств) Механизм действия физиотерапевтических процедур Показания и противопоказания к проведению физиотерапевтического лечения Показания и противопоказания к водо- и грязелечению.

Уметь:

Определить показания и противопоказания к назначению различных методов эндоскопии для оценки эффективности реабилитационных мероприятий и санаторно-курортного лечения.

Провести различные методы эндоскопии для оценки эффективности реабилитационных мероприятий и санаторно-курортного лечения. Выбрать

	оптимальное время для проведения эндоскопии в процессе и после реабилитационных мероприятий и санаторно-курортного лечения Владеть: Методикой простейших элементов дыхательной гимнастики и лечебной физкультуры. ПК-9 Знать: Основные принципы здорового образа жизни. Влияние алкоголя, никотина, лекарственных и наркотических препаратов на организм. Основы рационального питания и принципы диетотерапии в гастроэнтерологии Уметь: Вести здоровый образ жизни, заниматься физической культурой и спортом для укрепления здоровья, достижения жизненных и профессиональных целей. Доходчиво объяснить пациентам и их родственникам важность ведения здорового образа жизни и устранения вредных привычек. Доходчиво объяснить пациентам и их родственникам основы рационального питания и принципы диетотерапии Владеть: Принципами общения с пациентами и их родственниками. Принципами этических и деонтологических норм в общении. ПК-11 Знать: Показатели оценки качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей Уметь: Провести оценку оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей. Использовать нормативную документацию, принятую в здравоохранении (законы Российской Федерации, международные и национальные стандарты, приказы, рекомендации, терминологию, международные системы единиц (СИ), действующие международные классификации), а также документацию для оценки качества и эффективности работы медицинских организаций Владеть: Методикой анализа исхода беременности, родов и гинекологических заболеваний. Методиками расчета смертности. Структуру гастроэнтерологической заболеваемости. Мероприятия по ее снижению. Общими принципами статистических методов обработки медицинской документации
--	--

Аннотация. Производственная практика (клиническая). Хирургия (в том числе симуляционный курс)

Цель дисциплины	Закрепление теоретических знаний по хирургии, повышение уровня профессиональных умений и приобретение практических навыков в объеме, необходимом для успешного выполнения обязанностей врача-хирурга для работы в учреждениях здравоохранения.
Задачи дисциплины	1. Освоение методов диагностики, используемых при обследовании больных с хирургическими заболеваниями; 2. Освоение методики проведения предоперационной подготовки у больных, страдающих хирургическими заболеваниями; 3. Освоение современных методик проведения операций у больных с хирургической патологией, травмой органов грудной и брюшной полости, забрюшинного пространства; 4. Освоение методики проведения инфузионной терапии в послеоперационном периоде у больных; 5. Освоение методики проведения сердечно-легочной реанимации; 6. Формирование теоретических знаний и практических умений по хирургическим заболеваниям; 7. Обучение профилактике, выявлению и устранению осложнений при лечении хирургических болезней; 8. Ознакомление с принципами профилактики инфекции и создания благоприятных условий пребывания больных в стационаре и условий труда медицинского персонала; 9. Изучение порядка оформления медицинской документации при ведении пациентов с хирургической патологией; 10. Формирование практических умений, необходимых для самостоятельной работы врача-хирурга в амбулаторных условиях; 11. Обучение основным требованиям врачебной этики и деонтологических принципов; 12. Формирование у ординаторов навыков составления комплексного плана лечения заболеваний с учетом хирургического этапа; 13. Формирование у ординаторов теоретических и практических умений по специальности хирургия; 14. Освоение ординаторами профилактики и устранения возможных осложнений при лечении хирургических заболеваний
В результате освоения дисциплины обучающийся должен:	ПК-1 Знать: Новые современные методы профилактики

	заболеваний и патологических состояний в хирургии. Знать природные и медико- социальные факторы среды, влияющие на внутренние органы. Уметь: Выявить факторы риска развития той или иной патологии, организовать проведение мер профилактики Проводить санитарно- просветительную работу по пропаганде здорового образа жизни, предупреждению развития хирургической патологии и заболеваемости Осуществлять обще-оздоровительные мероприятия по формированию здорового образа жизни с учетом возрастно-половых групп и состояния здоровья Проводить санитарно-просветительскую работу по вопросам сохранения и укрепления здоровья. Оценить роль природных и медико- социальных факторов в развитии патологии в каждом конкретном случае и наметить пути профилактики Владеть: Владеть основами этики, деонтологии при проведении лечебно- профилактических и реабилитационных мероприятий, в том числе после оперативного лечения заболеваний хирургического профиля. ПК-2 Знать: Организацию и проведение диспансеризации, анализ ее эффективности Основные направления профилактических мероприятий в хирургической практике. Основы формирования групп диспансерного наблюдения в условиях поликлиники. Законодательство об охране труда. Вопросы временной и стойкой утраты трудоспособности, врачебно-трудовой экспертизы в хирургии Уметь: Осуществлять диспансеризацию и оценивать ее эффективность Проводить профилактические осмотры и диспансеризацию в различные периоды жизни Провести реабилитацию после оперативного лечения. Участвовать в разработке профилактических программ с целью снижения заболеваемости и смертности. Оказывать профилактическую и медико-социальную помощь пациентам. Определить порядок наблюдения за больными с различной патологией. Решить вопрос о трудоспособности пациентов. Оценить эффективность диспансерного наблюдения до и после хирургического лечения. Владеть: Методикой проведения санитарно- просветительной работы Методикой наблюдения за больными с
--	---

фоновой и предраковой патологией органов пищеварения. Алгоритмом наблюдения за пациентами в поликлинике.

ПК-4

Знать:

Современные социально-гигиенические методики сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослого населения, подростков, детей на уровне различных подразделений медицинских организаций в целях разработки мер по улучшению и сохранению здоровья.

Уметь:

Наметить план мероприятий по улучшению здоровья населения.

Организовать работу по пропаганде здорового образа жизни.

Владеть:

Методикой анализа показателей эффективности контроля за состоянием здоровья взрослого населения, подростков и детей.

ПК-5

Знать:

Содержание международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ). Роль причинных факторов и причинно-следственных связей в возникновении типовых патологических процессов и болезней. Закономерности изменения диагностических показателей при различной патологии органов кровообращения. Последовательность объективного обследования больных с заболеваниями сердца и сосудов. Диагностические (клинические, лабораторные, инструментальные) методы обследования, применяемые в сердечно-сосудистой хирургии.

Уметь:

Анализировать закономерности функционирования отдельных органов и систем, использовать знания анатомо-физиологических основ, основные методики клиничко-лабораторного обследования и оценки функционального состояния организма для своевременной диагностики заболеваний и патологических процессов. Выявлять основные патологические симптомы и синдромы, анализировать закономерности функционирования органов и систем при различных заболеваниях. Использовать алгоритм постановки диагноза с учетом МКБ. Выполнять основные диагностические мероприятия по выявлению неотложных и угрожающих жизни состояниях.

Владеть:

Отраслевыми стандартами объемов обследования в гастроэнтерологии Методами совокупной оценки результатов проведенного обследования (интерпретация данных опроса, физикального осмотра, клинического обследования, результатов современных лабораторно-инструментальных обследований, морфологического анализа биопсийного, операционного и секционного материала), позволяющими определить диагноз Методикой оценки показателей гемодинамики, функции органов дыхания, почек, печени, свертывающей системы Алгоритмом определения плана в каждом случае клинико-лабораторного исследования Методами диагностики плановой и ургентной сердечно-сосудистой патологии. Методикой определения и оценки физического развития, методиками определения и оценки функционального состояния организма. Методикой оценки методов исследования.

ПК-6

Знать:

Причины возникновения патологических процессов в организме, механизмы их развития и клинические проявления Физиологию и патологию внутренних органов. Группы риска. Клиническую симптоматику и терапию неотложных состояний в хиркргии, их профилактику. Показания к госпитализации хирургических больных (плановой, экстренной). Основы клинической фармакологии, фармакокинетики и фармакотерапии лекарственных препаратов.

Уметь:

Организовать лечебно-диагностический процесс в различных условиях (стационар, амбулаторно-поликлинические учреждения, дневной стационар, на дому) в объеме, предусмотренном квалификационной характеристикой врача хирурга. Оказывать в полном объеме лечебные мероприятия при плановой и ургентной патологии Проводить лечение (консервативное, оперативное) пациентов с различной патологией. Выработать план ведения пациентов с хирургической патологией.

Владеть:

Отраслевыми стандартами объемов лечения в хирургии. Способностью к формированию системного подхода к анализу медицинской информации, опираясь на всеобъемлющие, принципы доказательной медицины, основанной на поиске решений с использованием теоретических знаний и практических умений в целях оптимизации лечебной тактики

ПК-8

Знать:

Основы физиотерапии и лечебной физкультуры в хирургии. Показания и противопоказания к санаторно-курортному лечению

Ознакомиться с методами профилактики и лечения, так называемой, традиционной медицины: рефлексотерапии, апитерапии, гидротерапии, фитотерапии, а также с методами лечения альтернативной медицины: гомеопатия, психотерапия и др. Механизм действия физиотерапевтических процедур Показания и противопоказания к проведению физиотерапевтического лечения Показания и противопоказания к водо- и грязелечению.

Уметь:

Определить показания и противопоказания к назначению физиотерапевтических процедур

Определить показания и противопоказания к назначению лечебной физкультуры

Определить показания и противопоказания к назначению фитотерапии

Определить показания и противопоказания к назначению гомеопатии

Определить показания и противопоказания к назначению санаторно-курортного лечения

Выбрать оптимальное время для проведения физиотерапевтического лечения. Выбрать оптимальное время для проведения санаторно-курортного лечения при хирургических заболеваниях.

Выбрать оптимальное время для проведения санаторно-курортного лечения при хирургических заболеваниях.

Владеть:

Методикой простейших элементов лечебной физкультуры. Владеть выбором оптимального режима двигательной активности и модификации образа жизни.

ПК-9

Знать:

Основные принципы здорового образа жизни

Влияние алкоголя, никотина, лекарственных и наркотических препаратов на организм человека.

Основы рационального питания и принципы диетотерапии

Уметь:

Вести здоровый образ жизни, заниматься физической культурой и спортом для укрепления здоровья, достижения жизненных и профессиональных целей.

Доходчиво объяснить пациентам и их родственникам важность для организма человека ведения здорового образа жизни и устранения вредных привычек

Доходчиво объяснить пациентам и их родственникам основы рационального питания и принципы диетотерапии.

Владеть:

	Принципами общения с пациентами и их родственниками Принципами этических и деонтологических норм в общении. ПК-11 Знать: Показатели оценки качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей Уметь: Провести оценку оказания медицинской помощи с использованием основных медико- статистических показателей Использовать нормативную документацию, принятую в здравоохранении (законы Российской Федерации, международные и национальные стандарты, приказы, рекомендации, терминологию, международные системы единиц (СИ), действующие международные классификации), а также документацию для оценки качества и эффективности работы медицинских организаций Владеть: Методикой анализа исхода заболеваний. Методиками расчета смертности Структуру хирургической заболеваемости. Мероприятия по ее снижению. Общими принципами статистических методов обработки медицинской документации.
--	---