**АННОТАЦИЯ**

**РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ**

**«ФАКУЛЬТЕТСКАЯ ТЕРАПИЯ. ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ БОЛЕЗНИ»**

**ИНДЕКС ДИСЦИПЛИНЫ – Б.1.Б.33**

**СПЕЦИАЛЬНОСТЬ - 31.05.02 «педиатрия»**

**УРОВЕНЬ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ - СПЕЦИАЛИТЕТ**

**КВАЛИФИКАЦИЯ ВЫПУСКНИКА – врач-педиатр**

**ФАКУЛЬТЕТ - ПЕДИАТРИЧЕСКИЙ**

**КАФЕДРА ВНУТРЕННИХ БОЛЕЗНЕЙ ПЕДИАТРИЧЕСКОГО, СТОМАТОЛОГИЧЕСКОГО И МЕДИКО-ПРОФИЛАКТИЧЕСКОГО ФАКУЛЬТЕТОВ**

**ФОРМА ОБУЧЕНИЯ - ОЧНАЯ**

**КУРС – III, IV**

**СЕМЕСТР – 6, 7**

**ВСЕГО ТРУДОЕМКОСТЬ – 216 ЧАСОВ/6 ЗАЧЕТНЫХ ЕДИНИЦ**

**ЛЕКЦИИ – 34 ЧАСОВ**

**ПРАКТИЧЕСКИЕ ЗАНЯТИЯ – 82 ЧАСА**

**САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА – 64 ЧАСА**

**ФОРМА КОНТРОЛЯ – ЭКЗАМЕН (36 ЧАСОВ)**

**1. Цель и задачи освоения дисциплины**

**Цель**: освоения учебной дисциплины «Факультетская терапия. Профессиональные болезни» состоит в овладении знаниями этиологии, патогенеза, клиники, диагностики и мер профилактики наиболее часто встречающихся заболеваний внутренних органов и профессиональных болезней, умениями и навыками постановки предварительного и клинического диагноза, и назначения лекарственных средств, реабилитации и профилактике заболеваний внутренних органов и профессиональных болезней, оказания первой врачебной помощи при неотложных состояниях на догоспитальном этапе. Выполнять умения и навыки согласно ФГОС 3+.

**Задачи:**

- формирование у студентов профессиональной врачебной этики и деонтологии, основ врачебного клинического мышления.

- ознакомление студентов с принципами организации работы терапевтической клиники, профилактики внутрибольничных инфекций в лечебно-профилактических учреждениях (ЛПУ), создание благоприятных условий пребывания больных и условий труда медицинского персонала;

- ознакомление студентов с мероприятиями по охране труда и технике безопасности, профилактике профессиональных заболеваний, осуществлению контроля за соблюдением и обеспечением экологической безопасности;

- ознакомление студентов с принципами организации и проведения экспертизы трудоспособности больных терапевтического профиля;

- ознакомление студентов с делопроизводством в терапевтической клинике;

- ознакомление студентов с организацией работы с медикаментами и соблюдением правил их хранения в терапевтической клинике;

- формирование у студентов навыков изучения научной литературы и официальных статистических обзоров, а также обзоров по современным научным проблемам в области внутренних болезней;

- формирование у студентов навыков общения и взаимодействия с коллективом, партнерами, пациентами и их родственниками;

- ознакомление студентов с этиологией, патогенезом, клиническими признаками заболеваний внутренних органов.

- обучение студентов выделять заболевания, вызывающие опасные для жизни больных осложнения и сопутствующие заболевания;

- дать студентам представление о распространённости и значимости заболеваний внутренних органов и взаимосвязях этих заболеваний с патологией других органов и систем;

- формирование у студентов навыков диагностики, лечения заболеваний внутренних органов и оказания неотложной помощи.

.

**2. Перечень планируемых результатов обучения**

**Формируемые в процессе изучения дисциплины (модуля) компетенции**

**ФГОС ВО 3+**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Код и наименование компетенции**  **(или ее части)** | **Код и наименование индикатора достижения компетенции** |
| **ОПК-4 – способностью и готовностью реализовать этические и деонтологические принципы в профессиональной деятельности** | | |
| **Знать:** этические и деонтологические принципы. | | |
| **Уметь:** реализовывать этические и  деонтологические принципы в профессиональной деятельности. | | |
| **Владеть:** Деонтологическими приемами при работе с больными и сотрудниками  лечебно-профилактических учреждений, навыками соблюдения правил врачебной этики и деонтологии; решения комплекса задач, связанных со взаимоотношениями  врача и больного. Принципы медицинской этики и деонтологии. | | |
|  | | |
| **ОПК-5 - Способность и готовность анализировать результаты собственной деятельности для предотвращения профессиональных ошибок** | | |
| **Знать:** Этиологию, патогенез, современную  классификации, клиническую картину, особенности течения, возможные осложнения, методы диагностики изучаемых заболеваний. | | |
| **Уметь:** Анализировать совокупность полученных данных о конкретном пациенте и полученный опыт по отдельным нозологиям, определять эффективность проведенного обследования и лечения. | | |
| **Владеть:** Оценками состояния пациента до и после лечения, интерпретацией результатов  обследования и при неясной клинической ситуации алгоритмом развернутого клинического диагноза. | | |
| **опк-9 - Готовность и способность к оценке морфофункциональных, физиологических состояний и патологических процессов в организме человека для решения профессиональных задач** | | |
| **Знать:** - Клинико-морфологические аспекты современной патологии; - Этиологию, патогенез, ведущие проявления и исходы наиболее важных деструктивных, воспалительных, иммунопатологических, опухолевых и других заболеваний. | | |
| **Уметь:** Интерпретировать результаты наиболее распространенных методов лабораторной и функциональной диагностики, для выявления патологических процессов в органах и системах; Сличать клинический и патологоанатомический диагнозы; Решать ситуационные задачи; Применять возможности современных информационных технологий для решения профессиональных задач; Анализировать медицинскую информацию, опираясь на всеобъемлющие принципы доказательной медицины; Своевременно выявлять жизни угрожающие состояния, использовать методики их немедленного устранения, осуществлять противошоковые мероприятия. | | |
| **Владеть:** Навыками сопоставления морфологических и клинических проявлений болезни; Навыками постановки предварительного диагноза на основании результатов лабораторного и инструментального обследования. Основами врачебных диагностических и лечебных мероприятий по оказанию первой врачебной помощи при неотложных и угрожающих жизни состояниях; Медико-технической аппаратурой, используемой в работе с пациентами, компьютерной техникой. | | |
| **ОПК-6 – готовностью к ведению медицинской документации**  **Знать:** Основы законодательства о здравоохранении, директивные документы, определяющие деятельность органов и учреждений здравоохранения; Организацию лечебно-диагностической помощи больным в стране, работу скорой и неотложной помощи. Врачебно-трудовую экспертизу; Показатели и структуру заболеваемости, смертности по болезням в стране, регионе, своем ЛПУ, мероприятия по их снижению; Вопросы временной и стойкой утраты трудоспособности; Общие принципы статистических методов обработки медицинской документации. | | |
| **Уметь:** Организовать лечебно-диагностический процесс и проведение профилактических мероприятий в амбулаторно-поликлинических условиях, в дневном стационаре и на дому; - Решить вопрос о трудоспособности пациента; - Вести медицинскую документацию и осуществлять преемственность между ЛПУ; Подготовить необходимую документацию в аттестационную комиссию на получение квалификационной категории. | | |
| **Владеть:** Индивидуальными и групповыми методами консультирования пациентов; Современными методами ведения нормативной и распорядительной документации. | | |
| **ПК-5 – готовностью к сбору и анализу жалоб пациента, данных его анамнеза, результатов осмотра, лабораторных, инструментальных, патологоанатомических и иных исследований в целях распознавания состояния или установления факта наличия или отсутствия заболевания** | | |
| **Знать:** Клинико-морфологические аспекты современной патологии; Этиологию, патогенез, ведущие проявления и исходы наиболее важных деструктивных, воспалительных, иммунопатологических, опухолевых и других заболеваний; Общие принципы и основные методы клинической, инструментальной и лабораторной диагностики функционального состояния органов и систем человеческого организма. | | |
| **Уметь:** Интерпретировать жалобы пациента, данные его анамнеза, результатов осмотра, лабораторных, инструментальных, патологоанатомических и иных исследований в целях распознавания состояния или установления факта наличия или отсутствия заболевания; Решать ситуационные задачи; Применять возможности современных информационных технологий для решения профессиональных задач; Анализировать медицинскую информацию, опираясь на всеобъемлющие принципы доказательной медицины. | | |
| **Владеть:** Навыками проведения обследования пациентов с применением физикальных, лабораторных, инструментальных и функциональных методов исследования; Алгоритмом постановки развернутого клинического диагноза пациентам на основании международной классификации болезней; Алгоритмом выполнения основных врачебных диагностических, инструментальных методов исследования; Алгоритмом выполнения дополнительных врачебных диагностических, инструментальных методов исследования; - Алгоритмом оказания помощи при возникновении неотложных состояний. | | |
| **ПК-6 – способностью к определению у пациента основных патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем – Х пересмотр, принятой 43-ей Всемирной Ассамблеей Здравоохранения, г. Женева, 1989 г.** | | |
| **Знать:** Клинико-морфологические аспекты современной патологии; Этиологию, патогенез, ведущие проявления и исходы наиболее важных деструктивных, воспалительных, иммунопатологических, опухолевых и других заболеваний; Общие принципы и основные методы клинической, инструментальной и лабораторной диагностики функционального состояния органов и систем человеческого организма. | | |
| **Уметь:** Интерпретировать результаты наиболее распространенных методов лабораторной и функциональной диагностики, для выявления патологических процессов в органах и системах; Сличать клинический и патологоанатомический диагнозы; Готовить и проводить клинико-морфологические конференции; Обосновать принципы патогенетической терапии наиболее распространенных заболеваний; Решать ситуационные задачи; Применять возможности современных информационных технологий для решения профессиональных задач; Анализировать медицинскую информацию, опираясь на всеобъемлющие принципы доказательной медицины; Своевременно выявлять жизни угрожающие состояния (острая кровопотеря, нарушение дыхания, остановка сердца, кома, шок), использовать методики их немедленного устранения, осуществлять противошоковые мероприятия. | | |
| **Владеть:** Навыками сопоставления морфологических и клинических проявлений болезни; Навыками постановки предварительного диагноза на основании результатов лабораторного и инструментального обследования; Основами врачебных диагностических и лечебных мероприятий по оказанию первой врачебной помощи при неотложных и угрожающих жизни состояниях с нарушениями иммунной системы; Медико-технической аппаратурой, используемой в работе с пациентами, компьютерной техникой. | | |
| **ПК-8 – способностью к определению тактики ведения пациентов с различными нозологическими формами** | | |
| **Знать:** Методы лечения заболеваний внутренних органов и показания к их применению, показания для плановой госпитализации больных. | | |
| **Уметь:** Сформулировать показания к избранному методу лечения заболеваний внутренних органов с учетом этиотропных и патогенетических средств; обосновывать принципы патогенетической терапии наиболее распространенных заболеваний. | | |
| **Владеть:** Навыками назначения больным адекватного терапевтического лечения в соответствии с выставленным диагнозом. | | |
| **ПК-9 – готовностью к ведению и лечению пациентов с различными нозологическими формами в амбулаторных условиях и условиях дневного стационара** | | |
| **Знать:** Нозологические формы. | | |
| **Уметь:** Лечить пациентов с различными нозологическими формами. | | |
| **Владеть:** Владеть стандартами и методиками лечения пациентов с различными нозологическими формами в амбулаториях и в стационарах. | | |

**3. Место учебной дисциплины (модуля)в структуре образовательной программы**

Учебная дисциплина **«**Факультетская терапия. Профессиональные болезни**»** относится к блоку Б1Б33 базовой части обязательных дисциплин. Материал дисциплины опирается на ранее приобретенные студентами знания:

1. в цикле гуманитарных дисциплин (философия, биоэтика, педагогика и психология, правоведение, история медицины, история Отечества, экономика, латинский язык, иностранный язык):

2. в цикле математических, естественнонаучных, медико-биологических дисциплин (физика и математика, химия, биохимия, биология, медицинская информатика, анатомия, микробиология, вирусология, иммунология; гистология, цитология, эмбриология; нормальная физиология, патологическая анатомия, патологическая физиология, фармакология):

3. В цикле профессиональных дисциплин (пропедевтика внутренних болезней, гигиена, общественное здоровье и здравоохранение, медицинская реабилитация, общая хирургия, лучевая диагностика, безопасность жизнедеятельности, неврология, медицинская генетика)

**4. Трудоемкость учебной дисциплины (модуля)составляет 6 зачетных единиц, 216 академических часов**

лекции – 34 часов

практические занятия – 82 часа

самостоятельная работа – 64 часа

**5. Основные разделы дисциплины**

|  |  |
| --- | --- |
| Гастроэнтерология | хронический гастрит  язвенная болезнь желудка и 12-перстной кишки |
| хронические гепатиты  цирроз печени |
| синдром раздраженного кишечника  НЯК  болезнь Крона |
| Нефрология | острый гломерулонефрит  хронический гломерулонефрит  ХПН |
| Пульмонология  Профессиональные заболевания органов дыхания | пневмонии  плевриты |
| ХОБЛ  хронический бронхит  эмфизема легких  хронический пылевой бронхит  пневмокониозы |
| бронхиальная астма  профессиональная бронхиальная астма  бронхоэктатическая болезнь  абсцесс легкого |
| Кардиология | ИБС. Стенокардия  ИБС. Инфаркт миокарда  ИБС. Осложнения инфаркта миокарда |
| Ревматизм  Пороки митральные |
| Инфекционный эндокардит |
| Аритмии (мерцательная аритмия, пароксизмальная тахикардия, экстрасистолия) |
| Гипертоническая болезнь |
| ХСН |
| Гематология | Острые лейкозы |
| Хронические лейкозы |
| Железодефицитная анемия  В12 дефицитная анемия |
| Профзаболевания от химических факторов | Интоксикация металлической ртутью и ее неорганическими соединениями  Интоксикация свинцом |

**6. Форма промежуточной аттестации**

Форма промежуточной аттестации – экзамен в VII семестре

Заведующий кафедрой д.м.н., профессор С.Ш. Ахмедханов