

**Аннотация к рабочей программе дисциплины
«ФАКУЛЬТЕТСКАЯ ТЕРАПИЯ, ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ БОЛЕЗНИ»**

основной образовательной программы специалитета по специальности:
31.05.01 ЛЕЧЕБНОЕ ДЕЛО

1. Цель освоения дисциплины: участие в формировании компетенций УК-1; ОПК – 1, ОПК – 4, ОПК - 7; ПК – 5, ПК - 8, ПК - 22.

2. Место дисциплины в структуре ООП ВО организации.

2.1 Дисциплина относится к обязательной части **Блока 1 ООП ВО**.

3. Требования к результатам освоения программы дисциплины (модуля) по формированию компетенций:

изучение дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих универсальных (УК), общепрофессиональных (ОПК) и профессиональных (ПК) компетенций:

| п/№ | Код компетенции | Содержание компетенции (или ее части) | Код и наименование индикатора достижения компетенции | В результате изучения дисциплины обучающиеся должны: | | |
|-----|-----------------|--|--|---|---|---|
| | | | | Знать | Уметь | Владеть |
| 1. | УК-1 | Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий | ИУК 1.1 ИУК 1.2 ИУК 1.3 | методы критического анализа и оценки современных научных достижений; основные принципы критического анализа | получать новые знания на основе анализа, синтеза и др.; собирать данные по сложным научным проблемам, относящимся к профессиональной области; осуществлять ПОИСК информации и решений на основе действий, эксперимента и опыта | практическим опытом исследования проблемы профессиональной деятельности с применением анализа, синтеза и других методов интеллектуальной деятельности; разработки стратегии действий для решения профессиональных проблем |

| | | | | | | |
|----|-------|---|-----------------------------------|---|--|---|
| | | | | | | |
| 2. | ОПК-1 | Способен реализовывать моральные и правовые нормы, этические и деонтологические принципы в профессиональной деятельности | ИОПК 1.1 ИОПК 1.2 ИОПК 1.3 | основы медицинской этики и деонтологии; основы законодательства в сфере здравоохранения; правовые аспекты врачебной деятельности | применять этические нормы и принципы поведения медицинского работника при выполнении своих профессиональных обязанностей; знание современного законодательства в сфере здравоохранения при решении задач профессиональной деятельности; применять правила и нормы взаимодействия врача с коллегами и пациентами (их законными представителями) | практическим опытом решения стандартных задач профессиональной деятельности на основе этических норм и деонтологических принципов при взаимодействии и с коллегами и пациентами (их законными представителями), знаний правовых аспектов врачебной деятельности |
| 3. | ОПК-4 | Способен применять медицинские изделия, предусмотренные порядком оказания медицинской помощи, а также проводить обследования пациента с целью установления диагноза | ИОПК 4.1 ИОПК 4.2 ИДОПК 4.3 | Знает методику сбора анамнеза жизни и заболеваний, жалоб у пациентов (их законных представителей); методику осмотра и физического обследования; клиническую картину, методы диагностики | осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у пациентов (их законных представителей), выявлять факторы риска и причин развития | практическим опытом сбора жалоб, анамнеза жизни и заболевания у пациентов (их законных представителей), выявления факторов риска и причин развития заболеваний; осмотра и |

| | | | | | | |
|--|--|--|--|---|---|--|
| | | | | <p>наиболее распространенных терапевтических заболеваний; методы лабораторных и инструментальных исследований для оценки состояния здоровья, медицинские показания к проведению исследований, правила интерпретации их результатов; международную статистическую классификацию болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ); состояния, требующие оказания медицинской помощи в неотложной форме; порядок применения медицинских изделия в соответствии с действующими порядками оказания медицинской, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, помощи с учетом стандартов медицинской помощи</p> | <p>заболеваний; применять методы осмотра и физикального обследования пациентов; интерпретировать результаты осмотра и физикального обследования пациентов; диагностировать у пациентов наиболее распространенную терапевтическую патологию; выявлять факторы риска онкологических заболеваний; формулировать предварительный диагноз, составлять план проведения лабораторных, инструментальных и дополнительных исследований у пациентов в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи; направлять пациентов на лабораторные, инструментальные и дополнительные исследования в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской</p> | <p>физикального обследования пациентов; диагностики наиболее распространенных терапевтических заболеваний; выявления факторов риска основных онкологических заболеваний; формулирование предварительного диагноза, составления плана проведения инструментальных, лабораторных, дополнительных исследований, консультаций врачей-специалистов; направления пациентов на инструментальные, лабораторные, дополнительные исследования, консультации врачей-специалистов в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи; интерпретации данных дополнительных (лабораторных и инструментальных) обследований пациентов; постановки предварительного диагноза в соответствии с международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ); проведения дифференциальной диагностики заболеваний; распознавания</p> |
|--|--|--|--|---|---|--|

| | | | | | | |
|----|-------|---|----------------------------------|---|---|--|
| | | | | | <p>помощи; направлять пациентов на консультации к врачам-специалистам в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи; интерпретировать и анализировать результаты консультаций врачами специалистами пациентов; интерпретировать и анализировать результаты основных (клинических) и дополнительных (лабораторных, инструментальных) методов обследования; проводить дифференциальную диагностику заболеваний у пациентов; выявлять клинические признаки внезапных острых заболеваний, состояний, обострений</p> | <p>состояний, возникающих при внезапных острых заболеваниях, обострении хронических заболеваний без явных признаков угрозы жизни пациента и требующих оказания медицинской помощи в неотложной форме; применения медицинских изделий в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, помощи с учетом стандартов медицинской помощи</p> |
| 4. | ОПК-7 | Способен назначать лечение и осуществлять контроль его эффективности и безопасности | ИОПК 7.1 ИОПК 7.2 ИОПК 7.3 | методы медикаментозного и немедикаментозного лечения, медицинские показания к применению медицинских изделий при наиболее распространенных терапевтических заболеваниях; группы | разрабатывать план лечения пациентов с наиболее распространенными терапевтическими заболеваниями в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими | практическим опытом разработки плана лечения пациентов с наиболее распространенными терапевтическими заболеваниями в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями |

| | | | | | | |
|--|--|--|--|---|--|--|
| | | | | <p>лекарственных препаратов, применяемых для оказания медицинской помощи при лечении наиболее распространенных заболеваний; механизм их действия, медицинские показания и противопоказания к назначению; совместимость, возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные; особенности оказания медицинской помощи в неотложных формах</p> | <p>рекомендациями , с учетом стандартов медицинской помощи; предотвращать или устранять осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе непредвиденные, возникшие в результате диагностических или лечебных манипуляций, применения лекарственных препаратов и (или) медицинских изделий, немедикаментозного лечения</p> | <p>, с учетом стандартов медицинской помощи; оказания медицинской помощи в экстренной и неотложной форме пациентам с наиболее распространенными терапевтическими заболеваниями, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями , с учетом стандартов медицинской помощи; подбора и назначения лекарственных препаратов, медицинских изделий с наиболее распространенными заболеваниями для лечения распространенных терапевтических заболеваний у взрослых в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями , с учетом стандартов медицинской помощи; оценки эффективности и безопасности применения лекарственных препаратов, медицинских изделий и немедикаментозного лечения у пациентов с наиболее распространенными</p> |
|--|--|--|--|---|--|--|

| | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|---|
| | | | | | | <p>терапевтическим и заболеваниями; подбора и назначение немедикаментозного лечения пациентам с наиболее распространенными терапевтическим и заболеваниями в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи; профилактики и лечения осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе непредвиденных, возникших в результате диагностических или лечебных манипуляций, применения лекарственных препаратов и (или) медицинских изделий, немедикаментозного лечения; оказания медицинской помощи пациентам при внезапных острых заболеваниях, состояниях, обострении хронических заболеваний без явных признаков угрозы жизни пациента в неотложной форме; применения лекарственных препаратов и медицинских изделий при оказании</p> |
|--|--|--|--|--|--|---|

| | | | | | | |
|----|------|---|--------------------|---|---|---------------------------------------|
| | | | | | | медицинской помощи в неотложной форме |
| 5. | ПК-5 | Способен собрать жалобы, анамнез жизни и заболевания пациента, провести полное физикальное обследование пациента (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация), сформулировать предварительный диагноз и составить план лабораторных и инструментальных обследований пациента, в т.ч. диагностических исследований с применением современных технических средств и цифровых технологий | ИПК 5.1 ИПК 5.2 | законодательство Российской Федерации в сфере охраны здоровья, нормативные правовые акты и иные документы, определяющие деятельность медицинских организаций и медицинских работников; методику сбора жалоб, анамнеза жизни и заболевания пациента; методику полного физикального исследования пациента (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация); этиологию, патогенез и патоморфологию, клиническую картину, дифференциальная диагностика, особенности течения, осложнения и исходы заболеваний внутренних органов; закономерности функционирования здорового организма человека и механизмы обеспечения здоровья с позиции теории функциональных систем; особенности регуляции функциональных систем организма человека при патологических процессах; методы лабораторных и инструментальных исследований для оценки состояния здоровья, медицинские показания к проведению | осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания пациента и анализировать полученную информацию; проводить полное физикальное обследование пациента (осмотр, пальпацию, перкуссию, аускультацию) и интерпретировать его результаты; определять очередность объема, содержания и последовательности диагностических мероприятий | |

| | | | | | | |
|----|------|--|--------------------|--|---|--|
| | | | | исследований, правила интерпретации их результатов | | |
| 6. | ПК-8 | Способен разработать план лечения заболевания или состояния и назначить лекарственные препараты, медицинские изделия, лечебное питание и немедикаментозное лечение с учетом диагноза, возраста и клинической картины в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи и оценить эффективность и безопасность применения лекарственных препаратов, медицинских изделий, лечебного питания и иных методов лечения | ИПК-8.1 ИПК 8.2 | современные методы применения лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания при заболеваниях и состояниях у пациента в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи; механизм действия лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания, медицинские показания и противопоказания к их применению; осложнения, вызванные их применением; современные методы немедикаментозного лечения болезней и состояний у пациента в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи; механизм действия немедикаментозного лечения; медицинские показания и противопоказания к его назначению; побочные эффекты, осложнения, | составлять план лечения заболевания и состояния пациента с учетом диагноза, возраста пациента, клинической картины заболевания в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи; назначать лекарственные препараты, медицинские изделия и лечебное питание с учетом диагноза, возраста и клинической картины болезни в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи; назначать немедикаментозное лечение с учетом диагноза, возраста и клинической картины болезни в соответствии с | |

| | | | | | | |
|----|-------|--|----------------------|--|---|--|
| | | | | вызванные его применением | действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи; оценивать эффективность и безопасность применения лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания | |
| 7. | ПК-22 | Способен вести медицинскую документацию, в том числе в электронном виде в рамках МИС | ИПК 22.1 ИПК 22.2 | законодательств о Российской Федерации в сфере охраны здоровья, нормативно-правовые акты и иные документы, определяющие деятельность медицинских организаций и медицинских работников; правила работы в информационных системах и информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"; правила оформления медицинской документации в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь амбулаторно, в том числе на дому при вызове медицинского работника | заполнять медицинскую документацию, в том числе в электронном виде; работать с персональными данными пациентов и сведениями, составляющим и врачебную тайну; использовать в профессиональной деятельности информационные системы и информационно-телекоммуникационную сеть "Интернет" | |

4. Объем дисциплины и виды учебной работы.

| Вид учебной работы | Трудоемкость | | Трудоемкость по семестрам (АЧ) | |
|--|--------------------------------|----------------------------------|--------------------------------|------------|
| | объем в зачетных единицах (ЗЕ) | объем в академических часах (АЧ) | 7 | 8 |
| | | | | |
| Аудиторная работа, в том числе | 3,5 | 126 | 76 | 50 |
| Лекции (Л) | 0,8 | 30 | 16 | 26 |
| Лабораторные практикумы (ЛП) | | | | |
| Практические занятия (ПЗ) | | | | |
| Клинические практические занятия (КПЗ) | 2,7 | 96 | 60 | 36 |
| Семинары (С) | | | | |
| Самостоятельная работа студента (СРС) | 2,5 | 90 | 50 | 28 |
| Научно-исследовательская работа студента | | | | |
| Промежуточная аттестация | | | | |
| Экзамен | 1 | 36 | | 36 |
| ОБЩАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ | 7 | 252 | 126 | 126 |

5. Разделы дисциплины и формируемые компетенции

| № п/п | Код компетенции | Наименование раздела дисциплины |
|-------|---|--|
| 1 | | 2 |
| 1. | УК-1, ОПК-4, ОПК-7, ПК-5, ПК-8, ПК-22 | Пневмонии |
| 2. | УК-1; ОПК – 4, ОПК - 7; ПК – 5, ПК - 8, ПК - 22 | Хроническая обструктивная болезнь легких. Хронический необструктивный бронхит. |
| 3. | УК-1; ОПК – 4, ОПК - 7; ПК – 5, ПК - 8, ПК - 22 | Бронхиальная астма |
| 4. | ОПК – 4, ОПК - 7; ПК – 5, ПК - 8 | Гломерулонефриты. Хроническая болезнь почек |
| 5. | ОПК – 4, ОПК - 7; ПК – 5, ПК – 8 | Панкреатиты |
| 6. | УК-1; ОПК – 4, ОПК - 7; ПК – 5, ПК - 8 | Циррозы печени |

| | | |
|-----|---|--|
| 7. | ОПК – 4, ОПК - 7; ПК – 5, ПК - 8 | Профессиональные болезни, обусловленные воздействием физических факторов производственной среды. |
| 8. | ОПК – 4, ОПК - 7; ПК – 5, ПК - 8. | Профессиональные болезни, обусловленные воздействием токсико-химических факторов производственной среды. |
| 9. | УК-1; ОПК – 4, ОПК - 7; ПК – 5, ПК - 8 | Ревматоидный артрит |
| 10. | УК-1; ОПК – 4, ОПК - 7; ПК – 5, ПК - 8 | Системная красная волчанка |
| 11. | ОПК – 4, ОПК - 7; ПК – 5, ПК - 8. | Атеросклероз, дислипидемии. |
| 12. | УК-1; ОПК – 4, ОПК - 7; ПК – 5, ПК - 8. | Гипертоническая болезнь |
| 13. | УК-1; ОПК – 1, ОПК – 4, ОПК - 7; ПК – 5, ПК - 8, ПК - 22. | ИБС: хронические формы. |
| 14. | ОПК – 4, ОПК - 7; ПК – 5, ПК - 8, ПК - 22. | ИБС: ОКС. |
| 15. | УК-1; ОПК – 1, ОПК – 4, ОПК - 7; ПК – 5, ПК - 8, ПК - 22. | Инфаркт миокарда. |
| 16. | УК-1; ОПК – 4, ОПК - 7; ПК – 5, ПК - 8 | Аритмии |
| 17. | УК-1; ОПК – 4, ОПК - 7; ПК – 5, ПК - 8. | Хроническая сердечная недостаточность |