МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Балтийский федеральный университет имени Иммануила Канта»

Утверждено

Ученым советом БФУ им. И. Канта

Протокол № 4

« 21 » февралу 2022 г.

Председатель

Федоров А.А.

Основная профессиональная образовательная программа подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре Специальность: 31.08.49 Терапия

Квалификация: врач-терапевт **Форма обучения:** очная

СОДЕРЖАНИЕ

- I. Общая характеристика программы:
- 1. Цель, миссия программы.
- 2. Квалификация, присваиваемая выпускникам.
- 3. Вид профессиональной деятельности, к которому (которым) готовятся выпускники.
 - 4. Объем программы и сроки освоения.
 - 5. Планируемые результаты освоения программы.
- 6. Сведения о профессорско-преподавательском составе, необходимом для реализации образовательной программы.
 - II. Организационно-педагогические условия реализации программы.
 - III. Формы аттестации по программе.
- IV. Учебный план подготовки по направлению/специальности (включая календарный учебный график)
- V. Рабочие программы дисциплин (модулей), включающие результаты освоения дисциплины (модуля).
 - VI. Программы практик.
 - VII. Фонд оценочных средств по программе.
 - VIII. Методические материалы.

I. Общая характеристика программы:

Основная профессиональная образовательная программа высшего образования — программа подготовки кадров высшей квалификации (далее — программа ординатуры) по специальности 31.08.49 Терапия разработана в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования (далее — ФГОС ВО) по специальности 31.08.49 Терапия (уровень подготовки кадров высшей квалификации).

Программа ординатуры по специальности 31.08.49 Терапия формирует компетенции выпускника в соответствии с требованиями ФГОС ВО, обязательными при реализации основных профессиональных образовательных программ высшего образования - программ подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре и обеспечивающих решение профессиональных задач в процессе осуществления всех видов профессиональной деятельности.

Содержание программы ординатуры по специальности 31.08.49 Терапия включает обязательную часть (базовую) и часть, формируемую участниками образовательных отношений (вариативную). Это обеспечивает возможность реализации программ ординатуры, имеющих различную направленность (специализацию) образования в рамках данной специальности.

Содержание программы ординатуры по специальности 31.08.49 Терапия состоит из следующих блоков:

Блок 1 «Дисциплины (модули)», включает дисциплины (модули), относящиеся к базовой части программы, и дисциплины (модули), относящиеся к вариативной части.

Блок 2 «Практики», включает практики, относящиеся к базовой части программы, и практики, относящиеся к ее вариативной части.

Блок 3 «Государственная итоговая аттестация», который в полном объеме относится к базовой части программы.

Выбор форм, методов и средств обучения, образовательных технологий и учебнометодического обеспечения реализации программы осуществляется организацией самостоятельно исходя из необходимости достижения ординаторами планируемых результатов освоения указанной программы, а также с учетом индивидуальных возможностей ординаторов из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья.

Настоящая программа ординатуры разработана на основе следующих нормативных документов:

- 1. Федеральный закон от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (в ред. Федеральных законов от 07.05.2013 N 99-ФЗ, от 07.06.2013 N 120-ФЗ, от 02.07.2013 N 170- ФЗ, от 23.07.2013 N 203-ФЗ, от 25.11.2013 N 317-ФЗ, от 03.02.2014 N 11-ФЗ, от 03.02.2014 N 15- ФЗ, от 05.05.2014 N 84-ФЗ, от 27.05.2014 N 135-ФЗ, от 04.06.2014 N 148-ФЗ, от 28.06.2014 N182-ФЗ, от 21.07.2014 N 216-ФЗ, от 21.07.2014 N 256-ФЗ, от 21.07.2014 N 262-ФЗ, от 31.12.2014 N 489-ФЗ, от 31.12.2014 N 500-ФЗ);
- 2. Федеральный закон от 21.11.2011 г. № 323-ФЗ «Об основах охраны граждан в Российской Федерации» (в ред. Федеральных законов от 21.11.2011 N 323-ФЗ, от 25.06.2012 N 89-ФЗ, от 25.06.2012 N 93-ФЗ, от 02.07.2013 N 167-ФЗ, от 02.07.2013 N 185-ФЗ, от 23.07.2013 N 205-ФЗ, от 27.09.2013 N 253-ФЗ, от 25.11.2013 N 317-ФЗ, от 28.12.2013 N 386-ФЗ, от 21.07.2014 N 205-ФЗ, от 21.07.2014 N 243-ФЗ, от 21.07.2014 N 246-ФЗ, от 21.07.2014 N 256-ФЗ, от 22.10.2014 N 314-ФЗ, от 01.12.2014 N 418-ФЗ, от 31.12.2014 N 532-ФЗ).
- 3. Приказ Минобрнауки России от 25.08.2014 N 1100 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по специальности 31.08.57

Онкология (уровень подготовки кадров высшей квалификации)" (Зарегистрировано в Минюсте России 23.10.2014 N 34408)

- 4. Приказ Минздравсоцразвития России от 23.07.2010 № 541н «Об утверждении единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих, раздел «Квалификационные характеристики должностей работников в сфере здравоохранения»;
- 5. Приказ Минздрава РФ от 07.10.2015 г. № 700н «О номенклатуре специальностей специалистов с высшим и послевузовским медицинским образованием в сфере здравоохранения Российской Федерации»;
- 6. Приказ Минздрава России от 08.10.2015 г. № 707н «Об утверждении Квалификационных требований к специалистам с высшим и послевузовским медицинским и фармацевтическим образованием в сфере здравоохранения»;
- 7. Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 10 января 2014 г. №4 «Об установлении соответствия специальностей высшего образования подготовки кадров высшей квалификации по программам ординатуры и программам ассистентуры-стажировки, перечень которых утвержден приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 12 сентября 2013 г. №1061, специальностям специалистов с высшим и послевузовским медицинским и фармацевтическим образованием в сфере здравоохранения Российской Федерации, указанным в номенклатуре, утвержденной приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 23 апреля 2009 г. №210н, направлениям подготовки (специальностям) послевузовского профессионального образования для обучающихся в форме ассистентуры-стажировки, перечень которых утвержден приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 22 февраля 2012 г. №127»;
- 8. Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 19 ноября 2013 г. № 1258 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования программам ординатуры» (с изменениями и дополнениями);
- 9. Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 3 сентября 2013 г. № 620н «Об утверждении порядка организации и проведения практической подготовки обучающихся по профессиональным образовательным программам медицинского образования, фармацевтического образования».
- 1. Цель программы ординатуры по специальности 31.08.49. «Терапия» подготовка квалифицированного специалиста, обладающего системой общекультурных способного профессиональных компетенций, готового ДЛЯ самостоятельной профессиональной деятельности по специальности «Терапия», освоение теоретических основ и практических навыков по терапии, формирование у обучающихся врачебного поведения, мышления и умения, обеспечивающих решение профессиональных задач и применение ими алгоритма врачебной деятельности по профилактике, диагностике и лечению пациентов терапевтического профиля.

Задачи программы ординатуры по специальности 31.08.49. «Терапия»:

- 1. Формирование обширного и глубокого объема базовых, фундаментальных медицинских знаний, формирующих профессиональные компетенции врача терапевта, способного успешно решать свои профессиональные задачи.
- 2. Формирование и совершенствование профессиональной подготовки врача-терапевта, обладающего клиническим мышлением, хорошо ориентирующегося в сложной патологии, имеющего углубленные знания смежных дисциплин.

- 3. Подготовка специалиста к самостоятельной профессиональной лечебнодиагностической деятельности, умеющего провести дифференциально-диагностический поиск, оказать в полном объеме медицинскую помощь, в том числе при ургентных состояниях, провести профилактические и реабилитационные мероприятия по сохранению жизни и здоровья во все возрастные периоды жизни пациентов, способного успешно решать свои профессиональные задачи.
- 4. Подготовка врача-терапевта, владеющего навыками и врачебными манипуляциями в соответствии с квалификационными требованиями и общеврачебными манипуляциями по оказанию скорой и неотложной помощи.
- 5. Формирование и совершенствование системы общих и специальных знаний, умений, позволяющих врачу терапевту свободно ориентироваться в вопросах организации и экономики здравоохранения, страховой медицины, медицинской психологии.
- 6. Освоение методов диагностики, дифференциальной диагностики основных терапевтических заболеваний; освоение методов лечения больных терапевтического профиля;
- 7. Освоение методов формирования здорового образа жизни семьи, соблюдение личностного подхода, требования врачебной этики и медицинской деонтологии при проведении среди населения оздоровительных, профилактических, лечебно-диагностических и реабилитационных мероприятий в амбулаторно-поликлинических условиях и на дому;
- 8. Овладение техникой врачебных манипуляций в соответствии с программой и самостоятельное их выполнение;
- 9. Формирование умений и навыков самостоятельной научно-исследовательской деятельности; Овладение знанием правовой базы деятельности врача и знанием норм медицинской этики и деонтологии.

2. Квалификация, присваиваемая выпускникам

Врач-терапевт

3. Характеристика профессиональной деятельности выпускника

Область профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу ординатуры, включает охрану здоровья граждан обеспечения путем оказания высококвалифицированной медицинской в соответствии с помощи установленными требованиями и стандартами в сфере здравоохранения.

<u>Объектами профессиональной деятельности</u> выпускников, освоивших программу ординатуры, являются:

- -физические лица (пациенты) в возрасте от 0 до 15 лет, от 15 до 18 лет (далее подростки) и в возрасте старше 18 лет (далее взрослые);
 - -население;
- -совокупность средств и технологий, направленных на создание условий для охраны здоровья граждан.

Виды профессиональной деятельности:

- профилактическая;
- диагностическая;
- лечебная;
- реабилитационная;
- психолого-педагогическая;

• организационно-управленческая.

Программа ординатуры направлена на освоение всех видов профессиональной деятельности, к которым готовится ординатор.

Выпускник, освоивший программу ординатуры, готов решать следующие профессиональные задачи:

профилактическая деятельность:

- предупреждение возникновения заболеваний среди населения путем проведения профилактических и противоэпидемических мероприятий;
- проведение профилактических медицинских осмотров, диспансеризации, диспансерного наблюдения;
- проведение сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья населения различных возрастно-половых групп, характеризующих состояние их здоровья;

диагностическая деятельность:

- диагностика заболеваний и патологических состояний пациентов на основе владения пропедевтическими, лабораторными, инструментальными и иными методами исследования;
 - диагностика неотложных состояний;
 - диагностика беременности;
 - проведение медицинской экспертизы;

лечебная деятельность:

- оказание специализированной медицинской помощи;
- участие в оказании скорой медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства;
- оказание медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участие в медицинской эвакуации;

реабилитационная деятельность:

- проведение медицинской реабилитации и санаторно-курортного лечения;

психолого-педагогическая деятельность:

- формирование у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих;

организационно-управленческая деятельность:

- применение основных принципов организации оказания медицинской помощи в медицинских организациях и их структурных подразделениях;
- организация и управление деятельностью медицинских организаций и их структурных подразделений;
 - организация проведения медицинской экспертизы;
 - организация оценки качества оказания медицинской помощи пациентам;
- ведение учетно-отчетной документации в медицинской организации и ее структурных подразделениях;
- создание в медицинских организациях и их структурных подразделениях благоприятных условий для пребывания пациентов и трудовой деятельности медицинского персонала с учетом требований техники безопасности и охраны труда;
 - соблюдение основных требований информационной безопасности.

Программа ординатуры включает в себя все виды профессиональной деятельности, к которым готовится ординатор.

4. Объем программы и сроки освоения

Объем программы ординатуры, вне зависимости от применяемых образовательных технологий, в том числе при использовании сетевой формы реализации программы ординатуры, реализации обучения по индивидуальному учебному плану, в том числе ускоренного обучения составляет 120 зачетных единиц. Объем программы ординатуры, реализуемый за один учебный год, не включая объем факультативных дисциплин (модулей) (далее – годовой объем программы), при очной форме обучения составляет 60 зачетных единиц. Объем программы ординатуры за один год при обучении по индивидуальному учебному плану по программе ординатуры по данной специальности не может составлять более 75 зачетных единиц.

Объем аудиторных занятий в неделю при освоении программы ординатуры – 36 академических часов.

Срок получения образования по программе ординатуры данного направления подготовки, включая каникулы, предоставляемые после прохождения итоговой (государственной итоговой) аттестации, независимо от применяемых образовательных технологий, составляет 2 года.

5. Планируемые результаты освоения программы

В результате освоения программы ординатуры у выпускника должны быть сформированы универсальные и профессиональные компетенции.

Выпускник, освоивший программу ординатуры, должен обладать следующими универсальными компетенциями (далее - УК):

- готовностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу (УК-1);
- готовностью к управлению коллективом, толерантному восприятию социальных, этнических, конфессиональных и культурных различий (УК-2);
- готовностью к участию в педагогической деятельности по программам среднего и высшего медицинского образования или среднего и высшего фармацевтического образования, а также по дополнительным профессиональным программам для лиц, имеющих среднее профессиональное или высшее образование, в порядке, установленном федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере здравоохранения (УК-3).

Выпускник, освоивший программу ординатуры, должен обладать профессиональными компетенциями:

в профилактической деятельности:

- готовностью к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания (ПК-1);
- готовностью к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за здоровыми и хроническими больными (ПК-2);
- готовностью к проведению противоэпидемических мероприятий, организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях (ПК-3);
- готовностью к применению социально-гигиенических методик сбора и медикостатистического анализа информации о показателях здоровья взрослых и подростков (ПК-4);

в диагностической деятельности:

• готовностью к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем (ПК-5);

в лечебной деятельности:

- готовностью к ведению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании терапевтической медицинской помощи (ПК-6);
- готовностью к оказанию медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участию в медицинской эвакуации (ПК-7);

в реабилитационной деятельности:

• готовностью к применению природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении (ПК-8);

в психолого-педагогической деятельности:

• готовностью к формированию у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих (ПК-9);

в организационно-управленческой деятельности:

- готовностью к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в медицинских организациях и их структурных подразделениях (ПК-10);
- готовностью к участию в оценке качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей (ПК-11);
- готовностью к организации медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации (ПК-12).

При разработке программы ординатуры все универсальные и профессиональные компетенции включаются в набор требуемых результатов освоения программы ординатуры.

При разработке рабочих программ ординатуры требования к результатам обучения по дисциплинам (модулям), практикам кафедра устанавливает самостоятельно с учетом требований данной основной образовательной программы.

С целью выработки указанных компетенций врач-терапевт должен освоить ряд знаний, умений и навыков.

По окончании обучения врач-терапевт должен знать:

- ullet Конституцию РФ; законы и иные нормативно-правовые акты РФ в сфере здравоохранения.
- Общие вопросы организации терапевтической помощи в РФ и работы амбулаторнополиклинических учреждений, пункта неотложной помощи, станции скорой помощи и др. лечебных учреждений, связанных с обслуживанием населения.
 - Основы врачебной этики и деонтологии, основы медицинской психологии.
- Правила оформления учетно-отчетной документации в амбулаторно-поликлинических учреждениях, пунктах неотложной помощи, станциях скорой помощи и др. лечебных учреждениях, связанных с обслуживанием населения. Правила выдачи справок и листков нетрудоспособности в соответствии с действующей инструкцией.
- Вопросы санпросветработы с населением. Санитарно-гигиенические и профилактические мероприятия по охране здоровья населения, противоэпидемические мероприятия в случае возникновения очага инфекции.
 - Вопросы профилактики;

- •Общие принципы и основные методы клинической, инструментальной и лабораторной диагностики функционального состояния органов и систем человеческого организма.
- •Причины, механизмы и проявления типовых патологических процессов, закономерности их взаимосвязи, значение при различных заболеваниях. Показатели гомеостаза в норме и патологи, основы водно-электролитного обмена, кислотно-щелочного баланса, возможные типы их нарушений и принципы коррекции. Физиологию и патофизиологию системы кроветворения, кровообращения, дыхания, пищеварения и др.;
- Клиническую симптоматику, этиологию и патогенез основных терапевтических заболеваний у взрослых и детей, их профилактику, диагностику и лечение, клиническую симптоматику пограничных состояний в терапевтической клинике;
- Современные методы клинической и параклинической диагностики основных нозологических форм и патологических состояний. Современную классификацию, клиническую симптоматику основных заболеваний и пограничных состояний, этиологию и патогенез соматических и инфекционных заболеваний.
- Основы рационального питания здоровых лиц, принципы диетотерапии терапевтических больных;
- Современные методы терапии основных соматических и инфекционных заболеваний, патологических состояний. Основы фармакотерапии в клинике внутренних болезней, фармакодинамику и фармакокинетику основных групп лекарственных средств, осложнения, вызванные применением лекарств, методы их коррекции. Принципы диетотерапии при различных видах патологии. Основы фитотерапии, физиотерапии, лечебной физкультуры и врачебного контроля в терапевтической практике.
- Организацию мониторинга побочных и нежелательных эффектов лекарственных средств, случаев отсутствия терапевтического эффекта в Российской Федерации;
- •Принципы организации и проведения интенсивной терапии и реанимации в амбулаторных условиях и в стационаре.
- Вопросы реабилитации при различных заболеваниях, показания к санаторно-курортному лечению.
 - Вопросы медико-социальной экспертизы при внутренних болезнях;
 - Вопросы организации диспансерного наблюдения за здоровыми и больными;
- Методологические и правовые основы организации медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации; общую характеристику и медико-санитарные последствия чрезвычайных ситуаций; классификацию, определение и источники чрезвычайных ситуаций; организацию защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки и стихийных бедствиях.
 - Формы планирования и отчетности своей работы.
 - Санитарные правила и нормы функционирования учреждения здравоохранения.

По окончании обучения врач-терапевт должен уметь:

- Выявлять общие и специфические признаки заболевания.
- Определять показания для госпитализации и организовывать еè.
- Обосновывать клинический диагноз, план и тактику ведения больного.
- Определять степень нарушения гомеостаза и выполнять все мероприятия по его нормализации.
 - Выявлять факторы риска развития хронических неинфекционных заболеваний.

- Получить информацию о заболевании; определить необходимость специальных методов исследования (лабораторных, инструментальных, функциональных, медико-генетических), организовать их выполнение в соответствии с медицинскими стандартами, уметь интерпретировать их результаты; проводить дифференциальный диагноз.
- Оценить причину и тяжесть состояния больного и принять необходимые меры для выведения больного из этого состояния; определить объем и последовательность терапевтических и организационных мероприятий (стационирование, амбулаторное лечение, консультативный прием).
- •Обосновать схему, план и тактику ведения больного, показания и противопоказания к назначению лекарственных препаратов; разработать план подготовки больного к терапии, определить соматические противопоказания.
 - Оформить надлежащим образом медицинскую документацию.
- Проводить экспертизу временной нетрудоспособности, направлять пациентов с признаками стойкой утраты трудоспособности для освидетельствования на медико-социальную экспертизу.
- Проводить необходимые противоэпидемические мероприятия при выявлении инфекционного заболевания.
 - Проводить диспансеризацию здоровых и больных.
- Рассчитывать и анализировать основные медико-демографические показатели; рассчитывать и анализировать основные показатели, характеризующие деятельность первичной медико-санитарной, скорой, неотложной, специализированной в том числе высокотехнологичной медицинской помощи, оказываемой в амбулаторно-поликлинических и стационарных медицинских организациях.
- Организовать и проводить противоэпидемические мероприятия в очаге инфекции. Оформлять и направлять в учреждение Роспотребнадзора экстренное извещение при выявлении инфекционного заболевания.
 - Организовать стационар на дому.
 - Осуществлять пропаганду здорового образа жизни и профилактику заболеваний.
 - Разрабатывать и выполнять индивидуальные программы реабилитации.
 - Организовывать и контролировать работу среднего медицинского персонала.
 - Вести надлежащую медицинскую документацию.
- •Применять основные методические подходы к анализу, оценке, экспертизе качества медицинской помощи для выбора адекватных управленческих решений; организовывать обработку и защиту персональных данных в медицинской организации; работать со специальными медицинскими регистрами; осуществлять общее руководство использованием информационной системы в медицинской организации; применять информационные технологии для решения задач в своей профессиональной деятельности.
- Анализировать профессионально-педагогические ситуации; строить социальные взаимодействия с участниками образовательного процесса на основе учета этнокультурных и конфессиональных ценностей;
- Ориентироваться в действующих нормативно-правовых актах по вопросам организации медико-санитарного обеспечения населения при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций, применять их в конкретных практических ситуациях; организовывать оказание первичной врачебной медико-санитарной помощи пострадавшим в очагах поражения при чрезвычайных ситуациях.

По окончании обучения врач-терапевт должен владеть:

- Принципами врачебной деонтологии и медицинской этики. Навыками информирования пациентов разных возрастных групп или их законных представителей в соответствии с требованиями правил «информированного согласия».
- Методикой сбора анамнеза при обследовании больного, составления генеалогического дерева.
- Методикой физикального обследования больного, оценки физического и нервнопсихического развития.
- Базовыми информационными технологиями: текстовые и табличные редакторы, сеть интернет. Методами ведения медицинской учетно-отчетной документации в лечебно-профилактических, амбулаторно-поликлинических учреждениях.
- Навыками изложения самостоятельной точки зрения, анализа, логического и клинического мышления, публичной речи, морально-этической аргументации, ведения дискуссии и круглых столов.
- Методами врачебных диагностических и лечебных мероприятий по оказанию первой врачебной помощи детям и взрослым при неотложных и угрожающих жизни состояниях.
- Методами оценки состояния здоровья населения различных возросто-половых групп, показателей физического развития, включая измерение массо-ростовых показателей, вычисления индексов физического развития.
- Методами общего клинического обследования. Интерпретацией результатов лабораторных, инструментальных методов диагностики.
- Алгоритмом постановки предварительного диагноза с последующим направлением на дополнительное дообследование, к врачам-специалистам; алгоритмом постановки и обоснования развернутого клинического и окончательного диагнозов больным.
 - Оформлением больничных листов и медицинских справок.
 - Оценкой показателей работы лечебно-профилактического учреждения.
 - Составлением отчетов о деятельности врача-терапевта поликлиники за год.

6. Сведения о профессорско-преподавательском составе, необходимом для реализации образовательной программы.

Реализация программы ординатуры обеспечивается руководящими и научнопедагогическими работниками организации, а также лицами, привлекаемыми к реализации программы ординатуры на условиях гражданско-правового договора.

Доля научно-педагогических работников (в приведенных к целочисленным значениям ставок), имеющих образование, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины, в общем числе научно-педагогических работников, реализующих программу ординатуры, составляет не менее 70 процентов. Доля научно-педагогических работников, имеющих ученую степень (в том числе ученую степень, присвоенную за рубежом и признаваемую в Российской Федерации) и (или) ученое звание (в том числе ученое звание, полученное за рубежом и признаваемое в Российской Федерации), в общем числе научно-педагогических работников, реализующих программу ординатуры, составляет не менее 65 процентов. Доля работников (в приведенных к целочисленным значениям ставок) из числа руководителей и работников организаций, деятельность которых связана с направленностью (спецификой) реализуемой программы ординатуры (имеющих стаж работы в данной профессиональной области не менее 3

лет), в общем числе работников, реализующих программу ординатуры, составляет не менее 10 процентов.

Руководитель ординатуры — д.м.н., профессор, зав. кафедрой терапии медицинского института БФУ им. И.Канта Р.С. Богачёв.

Профессорско-преподавательский состав в реализации программы

	1 1		, ,	рсализации программы
№ п/п	Ф.И.О. преподавателя	Ученая степень, ученое звание	Должность	Преподаваемые дисциплины
1	Богачев Роберт Стефанович	Доктор медицинских наук, профессор	Заведующий кафедрой терапии медицинского института БФУ им. И. Канта	Терапия; Производственная (клиническая) практика, часть 1; Производственная (клиническая) практика, часть 2; Производственная (клиническая) практика
2	Голиков Владислав Евгеньевич	Кандидат медицинских наук, доцент	БФУ им. И. Канта, кафедра хирургических дисциплин, доцент	Общественное здоровье и здравоохранение
3	Шостак Петр Григорьевич	Кандидат медицинских наук, доцент	Начальник Медико- санитарной части МВД России по Калининградской области	Медицина чрезвычайных ситуаций
4	Кириенкова Елена Витальевна	Доктор медицинских наук, доцент	БФУ им. И. Канта, кафедра фундаментальной медицины, доцент	Патология
5	Несына Светлана Вадимовна	Кандидат психологичес ких наук, доцент	БФУ им. И. Канта, институт образования, доцент	Педагогика
6	Михайлова Лариса Викторовна	Кандидат медицинских наук, доцент	Доцент кафедры терапии медицинского института БФУ им. И. Канта	Терапия Производственная (клиническая) практика, вариативная часть; Фантомно-симуляционный курс
7	Перминова Людмила Анатольевна	Кандидат медицинских наук, доцент	Доцент кафедры терапии медицинского института БФУ им. И. Канта	Инфекционные болезни
8	Изранов Владимир Александрович	Доктор медицинских наук, профессор	БФУ им. И. Канта, Кафедра фундаментальной медицины, заведующий кафедрой	Ультразвуковая диагностика
9	Коренев Сергей Владимирович	Доктор медицинских наук, профессор	БФУ им. И. Канта, профессор кафедры хирургических дисциплин	Онкология
10	Мороз Наталья Егоровна	Нет	БФУ им. И. Канта, ИЖС, старший преподаватель	Клиническая биохимия
11	Перепелица Светлана Александровна	Доктор медицинских наук, профессор	БФУ им. И. Канта, кафедра хирургических дисциплин, профессор	Практикум по сердечно-легочной реанимации

12	Аксенова- Сорохтей Юлия Николаевна	Кандидат юридических наук, доцент	БФУ им. И. Канта, кафедра предпринимательского права, доцент	Правовое регулирование оказания платных медицинских услуг
13	Реверчук Игорь Васильевич	Доктор медицинских наук, профессор	БФУ им. И. Канта, Кафедра терапии, профессор	Медицинская психология
14	Друдэ Татьяна Васильевна	Кандидат медицинских наук	Врач-нефролог ГБУЗ «ОКБ КО»	Производственная (клиническая) практика, часть 2
15	Кобер Денис Владимирович	Кандидат медицинских наук	Зам. глав. врача ГБУЗ «ОКБ КО»	Производственная (клиническая) практика, часть 2
16	Полевцева Галина Петровна	нет	Зав. отделением пульмонологии ГБУЗ «ОКБ КО»	Производственная (клиническая) практика, часть 2
17	Сычева Виктория Федоровна	нет	Главный врач ГБУЗ КО «ЦГКБ»	Производственная (клиническая) практика, часть 2
18	Ильичева Елена Сергеевна	нет	Врач терапевт ГБУЗ КО «Городская больница №3»	Производственная (клиническая) практика, часть 2

II. Организационно-педагогические условия реализации программы

В соответствии с образовательным стандартом БФУ ординатуры специальность 31.08.49 – терапия содержание и организация образовательного процесса при реализации данной ОПОП регламентируется:

- учебным планом ординатуры;
- годовым календарным учебным графиком;
- рабочими программами дисциплин;
- программами практик;

Ресурсное обеспечение ОПОП ординатуры специальность 31.08.49 – терапия формируется на основе требований к условиям реализации основных образовательных программ ординатуры, определяемых ФГОС ВО по данному направлению подготовки.

Учебно-методическое и информационное обеспечение ОПОП ординатуры специальность 31.08.49 – терапия представлено в рабочих программах дисциплин учебного плана.

Подготовку ординаторов в БФУ им. И. Канта обеспечивает высокий уровень компьютеризации учебного процесса. Университет обеспечен необходимым комплектом лицензионного программного обеспечения, состав которого определяется в рабочих программах дисциплин и подлежит ежегодному обновлению.

Материально-техническая база.

Университет располагает материально-технической базой, соответствующей действующим противопожарным правилам и нормам и обеспечивающей проведение всех видов дисциплинарной и междисциплинарной подготовки, практической работы ординаторов, предусмотренной учебным планом.

Каждый ординатор в течение всего периода обучения обеспечен индивидуальным неограниченным доступом к электронно-библиотечным системам (далее — электронные библиотеки) и к электронной информационно-образовательной среде Университета. Электронная библиотека и электронная информационно-образовательная среда обеспечивают возможность доступа ординатора из любой точки, в которой имеется доступ к информационнотелекоммуникационной сети "Интернет" (далее - сеть "Интернет"), как на территории Университета, так и вне ее.

Электронная информационно-образовательная среда организации обеспечивает:

- доступ к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), практик, к изданиям электронных библиотечных систем и электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах;
- фиксацию хода образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации и результатов освоения основной образовательной программы;
- проведение всех видов занятий, процедур оценки результатов обучения, реализация которых предусмотрена с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий;
- формирование электронного портфолио обучающегося, в том числе сохранение работ обучающегося, рецензий и оценок на эти работы со стороны любых участников образовательного процесса;
- взаимодействие между участниками образовательного процесса, в том числе синхронное и (или) асинхронное взаимодействие посредством сети "Интернет".

Функционирование электронной информационно-образовательной среды обеспечивается соответствующими средствами информационно-коммуникационных технологий и квалификацией работников, ее использующих и поддерживающих.

Электронная библиотека и электронная информационно-образовательная среда обеспечивают одновременный доступ не менее 25 процентов обучающихся по программе ординатуры.

Ординаторам и научно-педагогическим работникам Университета обеспечен доступ (удаленный доступ), в том числе в случае применения электронного обучения, дистанционных образовательных технологий, к современным профессиональным базам данных (в том числе международным реферативным базам данных научных изданий) и информационным справочным системам, состав которых определяется в рабочих программах дисциплин и подлежит ежегодному обновлению.

Ординаторы из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья при необходимости обеспечиваются печатными и (или) электронными образовательными ресурсами в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья.

Университет обеспечивает каждого ординатора литературой, необходимой для успешного освоения программы ординатуры из расчета не менее 50 экземпляров каждого из изданий основной литературы, перечисленной в рабочих программах дисциплин, практик, и не менее 25 экземпляров дополнительной литературы на 100 обучающихся.

Университет имеет специально оборудованные помещения для проведения учебных занятий, в том числе:

• аудитории, оборудованные мультимедийными и иными средствами обучения, позволяющими использовать симуляционные технологии, с типовыми наборами профессиональных моделей и результатов лабораторных и инструментальных исследований в

количестве, позволяющем обучающимся осваивать умения и навыки, предусмотренные профессиональной деятельностью, индивидуально;

• помещения, предусмотренные для оказания медицинской помощи пациентам, в том числе связанные с медицинскими вмешательствами, оснащенные специализированным оборудованием и (или) медицинскими изделиями (тонометр, стетоскоп, фонендоскоп, термометр, медицинские весы, ростомер, противошоковый набор, набор и укладка для экстренных профилактических и лечебных мероприятий) и расходным материалом в количестве, позволяющем обучающимся осваивать умения и навыки, предусмотренные профессиональной деятельностью, индивидуально, а также иное оборудование, необходимое для реализации программы ординатуры.

Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации. В случае применения электронного обучения, дистанционных образовательных технологий допускается замена специально оборудованных помещений их виртуальными аналогами, позволяющими обучающимся осваивать умения и навыки, предусмотренные профессиональной деятельностью. Финансовое обеспечение реализации программы ординатуры осуществляется в объеме не ниже установленных Министерством образования и науки Российской Федерации базовых нормативных затрат на оказание государственной услуги в сфере образования для данного уровня образования и специальности с учетом корректирующих коэффициентов, учитывающих специфику образовательных программ в соответствии с Методикой определения нормативных затрат на оказание государственных услуг по реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ высшего образования по специальностям и направлениям подготовки, утвержденной Приказом Министерства науки и высшего образования РФ от 26 марта 2021 г. N 209.

Материально-техническое обеспечение программы ординатуры подробно изложено в рабочих программах дисциплин и программах практик. В целом, материальная база медицинского института БФУ им. И. Канта соответствует профилю подготовки специальности 31.08.49 Терапия.

III. Формы аттестации по программе.

Текущий контроль успеваемости и промежуточная аттестация

Оценка качества освоения программ ординатуры обучающимися включает текущий контроль успеваемости, промежуточную аттестацию обучающихся и государственную итоговую аттестацию.

Текущий контроль успеваемости и промежуточная аттестация являются формами проверки хода выполнения обучающимися учебного плана, процесса и результатов усвоения ими учебного материала и соотнесения полученных результатов с требованиями к обязательному минимуму содержания по дисциплинам и видам учебной деятельности, установленному ФГОС. Структура, последовательность и количество этапов текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации ординаторов регламентируется учебным планом, графиком учебного процесса, расписаниями учебных занятий.

Текущий контроль успеваемости осуществляется на лекциях, практических занятиях, семинарах (опросы, доклады, презентации, текущее тестирование и т.п.), в рамках самостоятельной работы под руководством преподавателя во время прохождения практик

(практические навыки и другие работы), предусмотренных рабочими программами дисциплин и программами практик.

Промежуточная аттестация выявляет результаты выполнения ординатором учебного плана и уровень сформированности компетенций. Промежуточная аттестация проводится кафедрами и организуется в конце семестров. Процедура промежуточной аттестации включает устное собеседование с ординатором, демонстрацию ординатором практических навыков по дисциплинам и практикам, предусмотренных учебным планом.

Частью промежуточной аттестации являются экзамены, зачеты, зачеты с оценками по дисциплинам и практикам, предусмотренные учебным планом. Экзамен проводится по основной базовой дисциплине «Терапия» в конце 2 и 3 семестров. Сроки зачетов устанавливаются расписанием. Зачеты, как правило, принимают преподаватели, руководившие практикой, семинарами, практическими занятиями или читающие лекции по данному курсу. Форма и порядок проведения зачета устанавливаются кафедрой в зависимости от характера содержания дисциплины, целей и особенностей ее изучения, используемой технологии обучения. Зачеты по дисциплинам являются недифференцированными и оцениваются отметками «зачтено», «не зачтено». Зачеты по практикам являются дифференцированными и оцениваются отметками «удовлетворительно», «хорошо», «отлично» и «неудовлетворительно

Результаты сдачи зачетов и промежуточной аттестации заносятся в зачетную (экзаменационную) ведомость.

Государственная итоговая аттестация выпускников.

Государственная итоговая аттестация (ГИА) выявляет теоретическую и практическую подготовку врача-терапевта в соответствии с требованиями ФГОС ВО.

Обучающийся допускается к государственной итоговой аттестации после изучения дисциплин в объеме, предусмотренном учебным планом программы ординатуры по специальности 31.08.49 - Терапия.

Лицам, успешно прошедшим государственную итоговую аттестацию, выдается диплом об окончании ординатуры, подтверждающий получение высшего образования по программе ординатуры по специальности 31.08.49 - Терапия.

Лицам, не прошедшим государственной итоговой аттестации или получившим на государственной итоговой аттестации неудовлетворительные результаты, а также лицам, освоившим часть программы ординатуры и (или) отчисленным из университета, выдается справка об обучении или о периоде обучения по установленному образцу.

Государственная итоговая аттестация является завершающей стадией контроля качества подготовки специалистов. Целью ГИА является установление уровня подготовки выпускника к выполнению профессиональных задач и соответствия его подготовки требованиям ФГОС ВО. Аттестационные испытания проводятся в виде государственного экзамена, программа государственного экзамена разрабатывается выпускающей кафедрой. Результаты аттестационных испытаний определяются оценками «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно» и объявляются в тот же день после оформления, успешной сдаче в установленном порядке, протоколов заседаний комиссий. При аттестационных испытаний решением государственной экзаменационной комиссии обучающемуся присваивается квалификация «врач-терапевт».

Обучающиеся, не прошедшие государственной итоговой аттестации или получившие на государственной итоговой аттестации неудовлетворительные результаты, вправе пройти

государственную итоговую аттестацию в сроки, определяемые порядком проведения государственной итоговой аттестации по соответствующим образовательным программам.

Государственная итоговая аттестация включает три этапа экзамена: тестирование, демонстрация практических навыков, устное собеседование.

IV. Учебный план подготовки по направлению/специальности (включая календарный учебный график)

															Кур	oc 1	Кур	oc 2				
-	-	-	Форг	ма конт	роля	3	.e.			Итог	о акад.ч	асов			Семес	Семес	Семес	Семес	Закрепленная кафедра			
читать	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Экспер	Факт	Экспер	По	Конт.	Ауд.	CP	Конт	Пр. подгот	тр 1 з.е.	тр 2 з.е.	тр 3 з.е.	тр 4 з.е.	Код	Наименование		
	Дисциплины	(модули)				47	47	1692	1692	858	772	798	36		15	14	12	6		-		
зовая	часть					37	37	1332	1332	672	586	624	36		10	14	12	1				
+	B1.B.01	Терапия	23	1		33	33	1188	1188	576	490	576	36		7	14	12		41	Терапии		
+	B1.B.02	Общественное здоровье и здравоохранение		1		1	1	36	36	24	24	12			1				44	акушерства и гинекологиии		
+	51.5.03	Медицина чрезвычайных ситуаций		4		1	1	36	36	24	24	12						1	40	хирургических дисциплин		
+	51.5.04	Патология		1		1	1	36	36	24	24	12			1				39	Фундаментальной медицины		
+	61.6.05	Педагогика		1		1	1	36	36	24	24	12			1				26	Педагогики и образовательных технологий		
ариати	вная часть			_		10	10	360	360	186	186	174			5			5				
+	51.B.01	Практикум по сердечно-легочной реанимации		1		1	1	36	36	30	30	6			1				40	хирургических дисциплин		
+	51.B.02	Фантомно-симуляционный курс		4		2	2	72	72	36	36	36						2	43	Учебно-симцляционный центр		
+	51.B.03	Онкология		1		2	2	72	72	36	36	36			2				40	хирургических дисциплин		
+	51.B.04	Инфекционные болезни		1		2	2	72	72	36	36	36			2				52	Педиатрии и профилактичесчкой медицины		
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)		4		3	3	108	108	48	48	60						3				
+	Б1.В.ДВ.01.01	Клиническая биохимия		4		3	3	108	108	48	48	60						3	10	Химии		
-	Б1.В.ДВ.01.02	Ультразвуковая диагностика		4		3	3	108	108	48	48	60						3	39	Фундаментальной медицины		
ток 2.	Трактики					70	70	2520	2520	118		2402			9	22	13	26				
зовая	часть					62	62	2232	2232	94		2138			9	22	13	18				
+	52.5.01(∏)	Производственная (клиническая) практика, часть 1			1	9	9	324	324	22		302			9				41	Терапии		
+	62.6.02(□)	Производственная (клиническая) практика, часть 2		23	4	53	53	1908	1908	72		1836				22	13	18	41	Терапии		
ариати	вная часть					8	8	288	288	24		264						8				
+	52.B.01(Π)	Производственная (клиническая) практика		4		8	8	288	288	24		264						8	41	Терапии		
пок 3.	осударствен	ная итоговая аттестация				3	3	108	108	4		104						3				
азовая	часть					3	3	108	108	4		104						3				
+	53.5.01(Γ)	Подготовка к сдаче государственного экзамена				2	2	72	72	2		70						2	41	<u> </u>		
+	Б3.Б.02(Г)	Сдача государственного экзамена				1	1	36	36	2		34						1	41	Терапии		
	культативы					2	2	72	72	48	48	24			1			1				
ариати	вная часть						2	72	72	48	48	24			1			1	_			
+	н ФТД.В.01 Правовое регулирование оказания платных медицинских услуг						1	36	36	24	24	12			1				30	Предпринимательского права		
+	ФТД.В.02	Медицинская психология		4		1	1	36	36	24	24	12						1	53	Психиатрии и нейронаук		
																	_		_			
Mec	Сентябрь	Октябрь Ноябрь	Декаб	nh.		Январь	1 1	Феврал	h	M	эрт	1 1	Апрель		M	764		Июнь	- 1	Июль ABrvo		

Mec	(Сент	тябр	,	Γ	0	ктяб	рь	Г	П	Hos	абрь			Дека	збрь		Т	Янв	арь	Τ	-	Февр	аль	Γ	Γ	Ma	рт			Ап	рель		Т		Май		Τ	Июнь			Τ	Τ	Ик	оль	T	7	-	Αε
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18 1	9 2	0 2	1 2	2 2	3 24	1 25	26	27	28	29	30	31	32	33	34 3	5 3	6 3	7 3	39	40	41	42	4	3 4	4 4	5 4	16 4	7	18 4	9	X
I			Г		Г			Г	Г	П	Г	п	п	п	п	п	п	K	(٠ /								2000		/////////////////////////////////////	%				88								3)	K I	<	K	1	<
п																	Э Э Э	к	ς Ι	C																П	п	п	п	п	r		· K	c 1	K	K	K	C H	
Свод	цнь	ıe ,	дан	ΙНЬ	<u>le</u>																																												
																Кур	c 1		I		К	урс	2		Ит	ого	7																						
	_													Сем	. 1	Сем	. 2	Bcen	0 (Сем.	3 C	`ем. ⁴	4 B	cero		010	1																						
	Те	оре	етич	ес	кое	обу	уче	ние	е и	пра	кти	КИ		1	1	24	۱ أ	35	1	16 2/6	6 1	6 4/6	5	33	6	8																							
	Экз	зам	иена	ци	онн	ые	ceo	ссии	1							1		1		4/6				4/6	1	4/6																							
П	Пр	оиз	3B0/	ιст	вен	ная	пр	акт	ика	а				6				6			1	5 2/6	5	2/6	11	2/6	1																						
Γ			тов арс																			2		2		2																							
К	К Каникулы					3		7		10		3	T	8		11		21																															
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)						бол	nee 3	9 не	д.		6	боле	e 39 i	нед.																																			
Итог	0													20)	32	2	52		20	ľ	32		52	1	04																							

Программа ординатуры состоит из следующих блоков:

Блок 1 «Дисциплины (модули)», который включает дисциплины (модули), относящиеся к базовой части программы и дисциплины (модули), относящиеся к ее вариативной части.

Блок 2 «Практики», который включает практику в базовых лечебных учреждениях медицинского института.

Блок 3 «Государственная итоговая аттестация», который в полном объеме относится к базовой части программы. Блок включает подготовку и сдачу государственного экзамена.

V. Рабочие программы дисциплин (модулей), включающие результаты освоения дисциплины (модуля).

По каждой учебной дисциплине как базовой, так и вариативной частей учебного плана, включая дисциплины по выбору ординатора, разрабатываются рабочие программы.

Аннотация учебной дисциплины «Терапия»

Учебная дисциплина	дисциплины «Терапия» «Терапия»
Цель изучения	Освоение теоретических основ по терапии, формирование у обучающихся
дисциплины	врачебного поведения, мышления и умения, обеспечивающих решение
	профессиональных задач и применение алгоритма врачебной деятельности по
TO	профилактике, диагностике и лечению пациентов терапевтического профиля.
Компетенции,	ПК-1; ПК-2; ПК-5; ПК-6; ПК-8; ПК-9; УК-1
формируемые в	
результате освоения	
дисциплины	
• •	В результате освоения дисциплины ординатор должен:
навыки, получаемы	
	- Группы здоровья населения, виды профилактики, факторы риска возникновения
дисциплины	заболеваний внутренних органов;
	- Основы рационального питания при терапевтической патологии;
	- Основные направления в профилактике заболеваний и формировании здорового
	образа жизни.
	- Вопросы организации диспансерного наблюдения за здоровыми и больными с
	терапевтической патологией;
	- Вопросы профилактики терапевтической патологии;
	- Вопросы МСЭ при терапевтической патологии;
	- Нормативно-правовые акты РФ, регулирующие вопросы диспансеризации.
	- Основы анатомии человека;
	- Клинические и современные функциональные, лабораторные, радиологические,
	эндоскопические, ультразвуковые и другие методы исследования внутренних
	органов;
	- Основы бактериологической, вирусологической диагностики, основы
	гистологического и цитологического исследований;
	- Основы иммунологических исследований при заболеваниях внутренних органов;
	- Российские клинические рекомендаций по заболеваниям терапевтического
	профиля.
	- Основы фармакотерапии в клинике внутренних болезней;
	- Алгоритм выбора медикаментозной и немедикаментозной терапии больным с
	терапевтическими заболеваниями;
	- Принципы патогенетической и симптоматической терапии неотложных
	клинических состояний, основанные на заместительной терапии и управлении
	жизненно-важными функциями организма;
	- Показания и противопоказания к оперативному лечению терапевтической
	патологии.
	- Основы немедикаментозной терапии, физиотерапии, лечебной физкультуры и
	врачебного контроля, показания и противопоказания к санаторно-курортному
	лечению;
	- Основы физиотерапии в лечении терапевтических заболеваний;

- Методы оценки природных и социальных факторов среды в развитии болезней у человека;
- Современные методы лечения и реабилитации больных с терапевтической патологией.
- Современные технологии обучения пациентов;
- Методологию работы в электронной медицинской системе (например, система «БАРС» в калининградской области) для анализа всей имеющейся информации о пациенте (как медицинской, так и общей информации место жительства, номер телефона, адреса и контакты родственников) с целью более полного информирования родственников пациента при отсутствии приверженности пациента к реабилитации.
- Основные принципы решения научно-исследовательских задач, способы планирования и анализа собственной деятельности;
- Пациент-ориентированный подход в современной медицине.

Уметь:

- Побуждать пациента к здоровому образу жизни;
- Проводить профилактические мероприятия, позволяющие обеспечить удовлетворительное состояние здоровье и самочувствия пациента;
- Выявлять факторы риска развития хронических неинфекционных заболеваний;
- Осуществлять первичную профилактику в группах высокого риска терапевтических заболеваний;
- Координировать мероприятия по оздоровлению, профилактике, лечению терапевтической патологии.
- Анализировать медицинский анамнез пациента.
- Осуществлять диспансерное наблюдение за здоровыми и больными с терапевтической патологией;
- Проводить профилактические мероприятия, позволяющие обеспечить удовлетворительное состояние злоровья и самочувствия пациента.
- Проводить соответствие между кодом диагноза по МКБ-10 и формулировкой развёрнутого клинического диагноза;
- Применять объективные методы обследования больного, выявлять общие и неспецифические признаки заболевания, особенно в случаях, требующих неотложной помощи или интенсивной терапии;
- Составлять план обследования больного с использованием современных лабораторных и инструментальных методов исследования;
- Пользоваться российскими клиническими рекомендациями
- Пользоваться шкалой МКБ-10.
- Проводить медикаментозную терапию при основных терапевтических заболеваниях;
- Оценивать эффективность назначаемой терапии;
- Оказывать неотложную помощь в экстренных случаях.
- Определить объем и последовательность реабилитационных мероприятий;
- Осуществить необходимые реабилитационные мероприятия больного;
- Определить необходимость физиотерапии и лечебной физкультуры, показания и противопоказания к санаторно-курортному лечению
- Определить показания и противопоказания к назначению средств лечебной физкультуры, физиотерапии, рефлексотерапии, фитотерапии.
- Оформлять всю необходимую медицинскую документацию при проведении реабилитации.
- Координировать мероприятия по оздоровлению, профилактике терапевтических

заболеваний: Объяснить суть диагноза пациенту и его родственникам. Проводить организацию самостоятельного умственного труда (мышления) и работы с информацией (синтез); Анализировать и критически оценивать научную литературу, выделять главное, делать обоснованные выводы по прочитанной информации; - Применять возможности современных информационных технологий для решения профессиональных задач, анализировать медицинскую информацию, опираясь на всеобъемлющие принципы доказательной медицины. Владеть: Принципами и методами профилактики инфекционных и неинфекционных заболеваний внутренних органов. Пропаганда правильного образа жизни у больных с терапевтическими заболеваниями. - Навыками определения группы диспансерного учёта пациента в зависимости от выявленной или не выявленной терапевтической патологии в результате проведения лабораторной, функциональной или ультразвуковой диагностики. Навыками сбора анамнеза, осмотра терапевтического больного; Алгоритмом выполнения основных врачебных диагностических, инструментальных методов исследования, интерпретацией их результатов; - Методами диагностики неотложных состояний; Навыками постановки клинического диагноза пациентам с терапевтическим заболеванием в соответствии с международной классификацией болезни 10-го пересмотра и обоснования диагноза. Современными схемами лечения больных терапевтического профиля; Навыком выявления ведущего клинического синдрома у терапевтического больного; - Навыком лечения неотложных состояний. эффективности Навыками оценки оценка лечения реабилитации терапевтического больного; Информацией о федеральных и региональных нормативно-правовых актах, регламентирующих проведение реабилитации терапевтических больных в стране и регионе. -Навыками организации и проведения мероприятий по ведению здорового образа жизни; Современными методами обучения пациентов; - Навыками эффективного общения с пациентом. Навыками сбора, обработки, анализа и систематизации научной информации и способов решения проблем, возникающих при решении исследовательских и практических задач. Краткая Основные вопросы нормальной и патологической физиологии. Основные методы обследования в терапии. Болезни сердечно-сосудистой системы. Ревматические характеристика **учебной дисциплины**болезни и заболевания опорно-двигательного аппарата. Болезни органов дыхания. иБолезни органов пищеварения. Болезни почек и мочевых путей. Болезни органов (основные блоки темы) кроветворения (гематология). Болезни эндокринной системы, расстройства питания и нарушения обмена веществ. Аллергические заболевания. Амбулаторнополиклиническая служба в терапии. 33/1188 Трудоемкость (ЗЕ/часы) Зачет в 1 семестре. Экзамен во 2,3 семестрах Форма итогового

контроля знания

Аннотация учебной дисциплины «Общественное здоровье и здравоохранение»

Учебная дисциплина	«Общественное здоровье и здравоохранение»
Цель изучения	Состоит в углублении и освоении новых знаний, умений и навыков и в
дисциплины	формировании соответствующих компетенций в области организации и
	управления здравоохранения.
Компетенции,	ПК-4; ПК-10; ПК-11; УК-1
формируемые	
результате освоения	
, дисциплины	
	В результате освоения дисциплины ординатор должен:
навыки, получаемые	
	 Методы изучения и характеристики общественного здоровья;
дисциплины	- Методы изучения и характеристики системы здравоохранения;
	- Факторы, влияющие на здоровье: природные, социальные, экономические, образ
	жизни, конечные и промежуточные результаты деятельности здравоохранения;
	- Основные виды регулирования деятельности в здравоохранении;
	- Особенности и основные характеристики национальных систем здравоохранения,
	систем национального социального страхования, системы частного
	здравоохранения; их преимущества и недостатки, направления реформирования.
	Уметь:
	- Работать с законами, подзаконными нормативными актами, нормативно-
	методической литературой;
	- Анализировать основные демографические показатели территории,
	обслуживаемой ЛПУ;
	- Определять приоритеты в деятельности здравоохранения и устанавливать их связь
	с этическими ценностями общества;
	- Устанавливать причины недостаточной результативности здравоохранения в
	результате диагностики;
	- Провести сравнительный анализ систем здравоохранения по основным
	критериям;
	- Объяснить причины возникновения проблем результативности в каждой
	типичной системе здравоохранения.
	Владеть:
	- Навыками ведения учетно-отчетной медицинской документации;
	- Анализировать и интерпретировать основные концепции здоровья и
	здравоохранения;
	- Методы экспертизы и оценки качества медицинской помощи;
	- Методы и модели управления качеством медицинской помощи;
	- Структурными, процессуальными и результативными подходами к управлению
	качеством медицинской помощи;
	- Работать с законами, подзаконными нормативными актами, нормативно-
	методической литературой, регулирующими проведение экспертизы временной
	нетрудоспособности и контроля качества медицинской помощи.
Краткая	Состояние здоровья населения. Современная медико-демографическая ситуация в
характеристика	РФ. Медико-социальные аспекты демографии. Смертность населения России как
	медико-социальная проблема. Заболеваемость. Социально-значимые болезни в РФ.
	Организация оказания различных видов медицинской помощи. Основные
темы)	направления развития здравоохранения Российской Федерации. Медицинская
i Chi Di j	разрамения развития здравоохранения госсинской Федерации. Медицинская

	77
	организация: цели и задачи в управлении здравоохранением. Управление качеством
	и стандартизация в здравоохранении. Стандарты, порядки оказания медицинской
	помощи. Клинические рекомендации. Клинико-статистические группы. Расчет
	нормативов финансовых затрат на основе стандартов медицинской помощи.
	Экспертиза качества медицинской помощи. Организационные, экономические и
	правовые аспекты использования современных информационных технологий в
	здравоохранении.
Трудоемкость	1/36
(ЗЕ/часы)	
Форма итогового	Зачет в 1 семестре
контроля знания	

Аннотация учебной дисциплины «Медицина чрезвычайных ситуаций»

Учебная лиспиплина	«Медицина чрезвычайных ситуаций»
	Обучить выпускников базовым знаниям по организации медицинского обеспечения
дисциплины	населения и формирований учреждений службы медицины катастроф в
дисциплины	чрезвычайных ситуациях мирного и военного времени, сформировать у них
	представления о единстве профессиональной деятельности с требованиями к
TA	безопасности в различных жизненных ситуациях.
Компетенции,	ПК-3; ПК-7; ПК-12
формируемые в	
результате освоения	
дисциплины	
	В результате освоения дисциплины ординатор должен:
навыки, получаемые	
в процессе изучения	- Основные положения нормативных правовых документов по мобилизационной
дисциплины	подготовке здравоохранения и организации медицинского обеспечения населения в
	военное время и в чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера
	(Федеральные законы, указы Президента РФ, постановления Правительства РФ,
	приказы, инструкции, методические указания Министерства здравоохранения
	России);
	- Медицинские формирования и учреждения, предназначенные для оказания
	медицинской помощи пораженному населению в военное время и в чрезвычайных
	ситуациях природного и техногенного характера;
	- Средства индивидуальной защиты от РВ, ТХВ, БС, коллективные средства
	защиты, убежища для нетранспортабельных больных и порядок их использования;
	- Медицинские средства профилактики, оказания медицинской помощи и лечения
	поражений ионизирующими излучениями, ТХВ и БС;
	- Способы и средства защиты населения, больных, медицинского персонала
	медицинских учреждений и формирований в чрезвычайных ситуациях природного
	и техногенного характера;
	- Основы лечебно-эвакуационного обеспечения населения при чрезвычайных
	ситуациях (назначение и виды медицинской сортировки; виды, объем и порядок
	оказания медицинской помощи; медицинская эвакуация пострадавших в
	чрезвычайных ситуациях);
	- Основы медико-санитарного обеспечения населения при ликвидации последствий
	чрезвычайных ситуаций природного характера, химической и радиационной
	природы;
	- Современные методы, средства, способы проведения лечебно-эвакуационных
	мероприятий при оказании медицинской помощи пострадавшим в чрезвычайных
	T I The second of the second o

- ситуациях; организацию медико-санитарного обеспечения населения при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций;
- Особенности организации оказания медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях;
- Патологию, основные клинические проявления поражений аварийно-опасными химическими веществами (AOXB) и ионизирующими излучениями;
- Организацию лечебно-эвакуационных мероприятий при оказании медицинской помощи в чрезвычайных ситуациях, типичные диагностические и лечебные мероприятия первой врачебной помощи;
- Принципы организации и медико-санитарное обеспечение эвакуации населения;
- Санитарно-гигиенические и противоэпидемиологические мероприятий при эвакуации населения;
- Основы законодательной, нормативной правовой базы, регламентирующей работу службы медицины катастроф;
- организационные основы мобилизационной подготовки здравоохранения и перевода его учреждений и органов управления на работу в военное время;
- Основы организации медицинского снабжения учреждений и формирований службы медицины катастроф, медицинской службы гражданской обороны и населения в военное время и в чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера;
- Основы законодательной, нормативной, правовой базы мобилизационной подготовки в $P\Phi$;
- Основы организации и проведения санитарно-гигиенических и противоэпидемических мероприятий в военное время и в чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера;
- Основы организации медицинского снабжения учреждений и формирований службы медицины катастроф и населения в чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера.

Уметь:

- Проводить санитарно-гигиенические мероприятия в очагах поражения;
- Пользоваться медицинским и другими видами имущества, находящимися на обеспечении формирований и учреждений медицинской службы гражданской обороны и службы медицины катастроф;
- Практически осуществлять основные мероприятия по защите населения, больных, медицинского персонала и имущества от поражающих факторов различных видов оружия и в чрезвычайных ситуациях мирного времени;
- Оказывать первую, доврачебную и первую врачебную помощь пораженному населению в чрезвычайных ситуациях мирного и военного времени;
- Выполнять свои функциональные обязанности при работе в составе формирований и учреждений службы медицины катастроф;
- Использовать медицинские средства защиты;
- использовать кислородные ингаляторы и приборы искусственной вентиляции легких в чрезвычайных ситуациях;
- Пользоваться медицинским и другими видами имущества, находящимися на обеспечении формирований и учреждений медицинской службы медицины катастроф.
- ориентироваться в правовой базе Российской Федерации, регламентирующей вопросы медико-санитарного обеспечения населения при ликвидации последствий ЧС:
- Принимать управленческие решения по организации этапности оказания

	медицинской помощи в чрезвычайных ситуациях;
	- Осуществлять поиск, анализ и оценку информации, необходимой для постановки
	и решения профессиональных задач.
	Владеть:
	- Методами оценки медико-тактической характеристики очагов поражения;
	- Основными техническими средствами индивидуальной и медицинской защиты;
	- Приемами оказания медицинской помощи пострадавшим в очагах поражения ЧС;
	- Навыками организационно-управленческой работы;
	навыками работы с материальными средствами, находящимися на хранении;
	- Компьютерной техникой и работать с информационными базами;
	- Способами логического анализа обстановки.
Краткая	Задачи и основные принципы организации деятельности единой государственной
характеристика	системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций. Организация
	лечебно-эвакуационного обеспечения населения в чрезвычайных ситуациях.
(основные блоки и	Организация терапевтической помощи в чрезвычайных ситуациях. Организация
	оказания медицинской помощи населению при террористических актах и
	локальных вооруженных конфликтах. Основные организационные направления
	системы медико-санитарного обеспечения в ЧС по оказанию медицинской помощи
	населению при террористических актах и локальных вооруженных конфликтах.
	Защита и оказания медицинской помощи детям при чрезвычайных ситуациях.
	Становление и развитие государственной системы экстренной медицинской
	помощи населению в чрезвычайных ситуациях. Особенности защиты населения от
	опасных и вредных факторов при чрезвычайных ситуациях. Организация оказания
	медицинской помощи пораженным при радиационных авариях. Задачи и
	организация работы специализированной радиологической бригады постоянной
	готовности.
Трудоемкость	1/36
(ЗЕ/часы)	
_	Зачет в 4 семестре
контроля знания	

Аннотация учебной дисциплины «Патология»

Учебная дисциплина	«Патология»
Цель изучения	Формирование у ординаторов научных знаний об общих закономерностях
дисциплины	возникновения, развития и исходов болезни; патологических процессов отдельных
	заболеваний, принципах их терапии и профилактики, обеспечивающих усвоение
	клинических дисциплин; обучение умению использовать полученные знания в
	клинике; создание методологической и методической основы клинического
	мышления и рационального действия врача.
Компетенции,	ПК-1; ПК-2; ПК-5; УК-1
формируемые в	
результате освоения	
дисциплины	
Знания, умения и	В результате освоения дисциплины ординатор должен:
навыки, получаемые	Знать:
в процессе изучения	- современные теоретические и экспериментальные методы для внедрения
дисциплины	собственных и заимствованных результатов научных исследований в клиническую
	практику.
	- основы патоморфологической диагностики заболеваний и патологических
	процессов.

	- группы риска развития заболеваний (генетические, профессиональные, влияние
	факторов окружающей среды и т.д.).
	- основы первичной профилактики заболеваний и диспансеризации.
	- основные направления в профилактике заболеваний и осуществления
	диспансерного наблюдения.
	-патоморфологические основы диагностики заболеваний и патологических
	процессов, в соответствии с МКБ-10.
	- патоморфологические основы эндоскопической, пункционной и
	иммуногистохимической диагностики заболеваний.
	Уметь:
	- выявлять основные закономерности изучаемых объектов, прогнозировать новые
	неизвестные закономерности.
	-диагностировать основные заболевания и патологические процессы на основании
	изучения патоморфологических изменений.
	- давать оценку причин и условий возникновения заболеваний у человека.
	- оценивать природные и социальные факторы среды в развитии болезней у
	человека.
	- интерпретировать результаты патоморфологической диагностики заболеваний и
	патологических процессов, в соответствии с МКБ-10.
	- интерпретировать результаты эндоскопической, пункционной и
	иммуногистохимической морфологической диагностики заболеваний.
	Владеть:
	- навыками изложения самостоятельной точки зрения, анализа и логического
	мышления, принципами врачебной деонтологии и медицинской этики.
	- методами морфологической диагностики основных заболеваний и патологических
	процессов на основании изучения патоморфологических изменений органов и
	тканей.
	- методами выявления причин и условий возникновения, развития заболеваний.
	- методами выявления и коррекции факторов риска развития заболеваний.
	- методами ранней диагностики заболеваний.
	- методами проведения профилактических осмотров, диспансерного наблюдения.
	- основами патоморфологической диагностики заболеваний и патологических
	процессов, в соответствии с МКБ-10.
	- методами общеклинического обследования.
	- интерпретацией результатов эндоскопической, пункционной биопсии и
Краткая	иммуногистохимических методов диагностики заболеваний. Общая патология. Предмет и методы патологии. Здоровье и болезнь как состояние
_ ^	*
характеристика	организма. Этиология и патогенез. Патологическая реакция. Патологический
	процесс. Вопросы общей патоморфологии. Опухоли. Строение, рост опухоли.
l'	Доброкачественные и злокачественные опухоли. Морфогенез опухолей. Гистогенез
темы)	опухолей. Прогрессия опухолей. Иммунная реакция организма на опухоль.
	Этиология опухолей. Классификация и морфология опухолей. Патоморфология
	болезней системы крови. Патоморфология болезней сердечно-сосудистой системы.
	Патоморфология болезней органов дыхания. Патоморфология болезней
	желудочно-кишечного тракта. Патоморфология болезней печени, желчного пузыря
TD.	и поджелудочной железы. Патоморфология болезней почек
Трудоемкость	1/36
(ЗЕ/часы)	
_	Зачет в 1 семестре
контроля знания	

Аннотация учебной дисциплины «Педагогика»

Учебная дисциплина	дисциплины «педагогика» «Педагогика»
	Формирование у ординаторов основ педагогических компетенций, необходимых в
	будущей профессиональной деятельности в качестве врача, развитие
	профессиональных способностей и формирование личности врачей-ординаторов, а
	также приобщение ординаторов к элементам психологической и педагогической
	культуры как составляющих общей культуры современного человека и в
	профессиональной деятельности будущего врача.
	УК-1; УК-2; УК-3
формируемые в	
результате освоения	
дисциплины	
	В результате освоения дисциплины ординатор должен:
•	Знать:
в процессе изучения	 Основные закономерности психолого-педагогического взаимодействия субъектов
	образовательного процесса, в том числе в конфликтных ситуациях;
-1	- Основы управления коллективом, стили управления коллективом, основные
	социальные установки и стереотипы (в том числе, этнические, культурные) в
	процессе взаимодействия;
	- Основные закономерности психолого-педагогического взаимодействия субъектов
	образовательного процесса, в том числе в конфликтных ситуациях; основы
	управления коллективом, стили управления коллективом, основные социальные
	установки и стереотипы (в том числе, этнические, культурные) в процессе
	взаимодействия; основные понятия педагогики индивидуальности.
	Уметь:
	- Анализировать основные закономерности психолого-педагогического
	взаимодействия субъектов образовательного процесса, в том числе в конфликтных
	ситуациях; обобщать факторы и условия взаимодействия, формулировать цели
	развития взаимодействия, применять соответствующие стратегии и приемы;
	- Организовать группу, направить внимание группы на выполнение деятельности,
	создать благоприятный социально-психологический климат;
	- Анализировать основные закономерности психолого-педагогического
	взаимодействия субъектов образовательного процесса, в том числе в конфликтных
	ситуациях; обобщать факторы и условия взаимодействия, формулировать цели
	развития взаимодействия, применять соответствующие стратегии и приемы;
	организовать группу, направить внимание группы на выполнение деятельности,
	создать благоприятный социально-психологический климат; грамотно
	использовать средства развития всех сфер индивидуальности в образовательном
	процессе.
	Владеть:
	- Навыками анализа психолого-педагогического взаимодействия субъектов
	образовательного процесса;
	- Квалифицированным составлением методики лечения для пациентов;
	- Навыками изложения самостоятельной точки зрения, анализа и логического
	мышления, публичной речи, морально-этической аргументации, ведения
	дискуссий, принципами врачебной деонтологии и медицинской этики;
	- Навыками работы по использованию полученных знаний;
	- Навыками сбора, обработки, критического анализа и систематизации
	профессиональной информации;

	 Навыками выбора методов и средств решения профессиональных задач;
	– Навыками управления информацией (поиск, интерпретация, анализ информации,
	в т.ч. из множественных источников; владеть компьютерной техникой, получать
	информацию из различных источников, работать с информацией в глобальных
	компьютерных сетях;
	- Умением формирования у пациента ответственного отношения к лечению;
	- Умением объяснения ему значений процедур и лекарственных средств;
	- Умением убеждать пациента в необходимости соблюдения определенного образа
	жизни;
	- Навыками анализа особенностей эмоционального, сенсорного, умственного и
	вербального развития личности;
	- Основными технологиями управления трудовым коллективом, включая
	использование инструментов снятия социальной напряженности и сплочения
	трудового коллектива с целью выполнения им поставленной перед ним
	производственной задачи;
	- Умением обучать младший персонал, ординаторов, студентов отдельным
	приемам и навыкам;
	- Современными образовательными технологиями; методами формирования
	навыков самостоятельной работы, профессионального мышления и развития
	творческих способностей обучающихся;
	- Приемами активизации познавательной деятельности обучаемых в процессе
	обучения.
Краткая	Роль педагогики в медицинском образовании. Ключевые понятия педагогики.
1 °	Голь педагогики в медицинском образовании. Ключевые понятия педагогики. Педагогическая система: цели, задачи, стили взаимодействия, дидактические
	принципы, принципы воспитания, формы, методы, содержание, средства обучения
ľ	и воспитания. Психолого-педагогическое взаимодействие участников
`	образовательного процесса. Управление коллективом. Основы управления
′	коллективом, стили управления коллективом, основные социальные установки и
	стереотипы (в том числе, этнические, культурные) в процессе взаимодействия.
	Педагогическая конфликтология. Основные закономерности психолого- педагогического взаимодействия субъектов образовательного процесса, в том
	числе в конфликтных ситуациях. Педагогика индивидуальности. Организация
	самостоятельной, самообразовательной и креативной деятельности в обучении
	врачей-ординаторов.
Трудоемкость	1/36
(ЗЕ/часы)	2 1
_	Зачет в 1 семестре
контроля знания	

Аннотация учебной дисциплины «Практикум по сердечно-лёгочной реанимации»

Учебная дисциплина «Практикум по сердечно-лёгочной реанимации»				
Цель	изучения	подготовка квалифицированного врача-специалиста, обладающего		
дисциплины	Ī	системой практических навыков по неотложной терапии, при сердечно-легочной		
		реанимации взрослому населению при возникновении угрожающих жизни		
		состояний в условиях приближенным к реальным, отработка специальных		
		профессиональных приемов врачебной техники.		
Компетенци	и,			
формируемь	ые в	ПК-7		
результате	освоения			
дисциплины	I			

Знания, иВ результате освоения дисциплины ординатор должен: **умения** навыки, получаемыеЗнать:

- лиспиплины
- в процессе изучения- Методы проведения неотложных мероприятий и показания для госпитализации больных:
 - Принципы и методы оказания квалифицированной медицинской помощи при неотложных состояниях;
 - Алгоритм действий при сердечно-легочной реанимации.
 - Порядки оказания медицинской помощи и стандарты медицинской помощи при различных неотложных состояниях;
 - Основы законодательной, нормативной правовой базы, регламентирующей работу службы медицины катастроф;
 - Организационные основы мобилизационной подготовки здравоохранения и перевода его учреждений и органов управления на работу в военное время;
 - Основы организации медицинского снабжения **учреждений** формирований службы медицины катастроф, медицинской службы гражданской обороны и населения в военное время и в чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера;
 - Основы законодательной, нормативной, правовой базы мобилизационной подготовки в РФ;
 - Основы организации И проведения санитарно-гигиенических противоэпидемических мероприятий в военное время и в чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера;
 - Основы организации медицинского снабжения учреждений формирований службы медицины катастроф и населения в чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера.

Уметь:

- Выявить общие и специфические признаки критического состояния;
- Оценить тяжесть состояния больного, принять необходимые меры для выведения его из этого состояния, в том числе определить необходимость реанимационных мероприятий.
- Получить исчерпывающую информацию о заболевании больном;
- Применить объективные методы обследования, выявить общие и специфические признаки заболевания, особенно в случаях, требующих неотложной помощи или интенсивной терапии;
- Оценить тяжесть состояния больного и принять необходимые меры для выведения больного из этого состояния;
- Определить объем и последовательность реанимационных мероприятий;
- Ориентироваться правовой базе Российской Федерации, В регламентирующей вопросы медико-санитарного обеспечения населения при ликвидации последствий ЧС;
- Принимать управленческие решения по организации этапности оказания медицинской помощи в чрезвычайных ситуациях;
- Осуществлять поиск, анализ и оценку информации, необходимой для постановки и решения профессиональных задач.

Владеть:

- Методикой оценки чрезвычайной ситуации, клинического осмотра и его интерпретацией.
- Методами оказания неотложной помощи на догоспитальном этапе.
- Алгоритмом выполнения основных врачебных и диагностических мероприятий по оказанию первой помощи при неотложных состояниях.

	- Методикой осуществления сердечно-легочной реанимации.					
	Навыками организационно-управленческой работы;					
	- Навыками работы с материальными средствами, находящимися на					
	хранении;					
	- Компьютерной техникой и работать с информационными базами;					
	- Способами логического анализа обстановки.					
Краткая	Базовая сердечно-легочная реанимация и автоматическая наружная					
характеристика	дефибрилляция. Диагностика остановки сердца.					
учебной дисциплины	Автоматическая наружная дефибрилляция.					
(основные блоки и	Алгоритмы проведения сердечно-легочной реанимации при различных видах					
темы)	остановки кровообращения.					
Трудоемкость	1/36					
(ЗЕ/часы)						
Форма итогового	тогового Зачет в 1 семестре					
контроля знания						

Аннотация учебной дисциплины «Фантомно-симуляционный курс»

Аннотация учебной дисциплины «Фантомно-симуляционный курс»				
Учебная дисциплина «Симуляционная медицина»				
Цель изучения	Формирование необходимых компетенций, позволяющих будущему специалисту			
дисциплины	целенаправленно заниматься профессиональным развитием и проводить опрос,			
	физикальный осмотр, клиническое обследование, включая результаты			
	современных лабораторно-инструментальных исследований, выявлять у			
	пациента основные симптомы и синдромы, используя основы знания медико-			
	биологических и клинических дисциплин, направленных на обеспечение			
	эпидемиологического благополучия населения, сохранение и улучшение его			
	здоровья, путем оказания первичной медико-санитарной и других видов			
	медицинской помощи. Проводится углубленная теоретическая подготовка			
	обучающихся по выбранной специальности и отработка ими практических			
	навыков на симуляционном оборудовании. Обучающиеся приобретают опыт			
	самостоятельной профессиональной деятельности в соответствии с			
	профессиональным стандартом.			
Компетенции,	ПК-2: готовность к проведению профилактических медицинских осмотров,			
формируемые в	диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за здоровыми и			
результате освоения	хроническими больными;			
дисциплины	ПК-5: готовность к определению у пациентов патологических состояний,			
	симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с			
	Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных			
	со здоровьем;			
	ПК-7: готовность к оказанию медицинской помощи при чрезвычайных			
	ситуациях, в том числе участию к медицинской эвакуации;			
	ПК-12: готовность к организации медицинской помощи при чрезвычайных			
	ситуациях, в том числе медицинской эвакуации.			
Знания, умения и	В результате освоения дисциплины ординатор должен:			
навыки,	знать:			
получаемые в	- морально-этические нормы, правила и принципы профессионального			
процессе изучения	врачебного поведения; бережного, уважительного, гуманного отношения к			
дисциплины	больному, коллегам, младшему медицинскому персоналу;			
	- диагностику и дифференциальную диагностику важнейших клинических			
	синдромов (заболеваний) со знанием причин их возникновения и механизмов			
	развития;			

- клиническую интерпретацию важнейших общепринятых дополнительных методов исследования (лабораторных, инструментальных) с целью диагностики основных клинических синдромов;
- диагностику и дифференциальную диагностику угрожающих жизни больному состояний (заболеваний, осложнений), оказание первой неотложной врачебной помощи по жизненным показаниям;
- основы врачебного клинического рационального мышления;
- основы применения методов доказательной медицины, логику проведения исследований при оценке состояния здоровья;

уметь:

- использовать в процессе обследования пациента полученные знания по анатомии и физиологии человека;
- применять компьютерные медико-технологические системы в процессе профессиональной деятельности;
- оценивать параметры деятельности систем организма при различных патологических состояниях и заболеваниях;
- выявлять факторы риска основных острых и хронических заболеваний человека с целью дальнейшего углубленного обследования для уточнения состояния пациента;
- эффективно проводить опрос, физикальный осмотр пациента с целью оценки физического состояния и формирования плана дальнейшего обследования и наблюдения при необходимости;
- анализировать действие лекарственных средств по совокупности их фармакологических свойств;
- проводить диагностические и лечебные манипуляции при оказании медицинской помощи на догоспитальном этапе в соответствии с компетенциями и профессиональным стандартом, принимать нестандартные решения;
- выявлять с помощью методов субъективного и объективного исследования основные клинические проявления симптомы и синдромы на разных этапах развития болезни;

владеть:

- принципами врачебной деонтологии и медицинской этики, а также нормами и правилами осуществления инструментальных исследований;
- практическими навыками и компетенциями, необходимыми для дифференциальной диагностики при основных терапевтических, хирургических, неврологических, педиатрических заболеваниях, при акушерскогинекологической патологии; заболеваниях ЛОР-органов, органа зрения, при травмах;
- навыками работы с оборудованием, инструментарием, материалами и медикаментами в соответствии с санитарно-гигиеническими требованиями, правилами техники безопасности;
- навыками эффективной коммуникации, сохранения самообладания, управления своими эмоциями, нравственного поведения в условиях оказания плановой и экстренной медицинской помощи;
- основными врачебными методами исследования (расспрос, осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация), которые необходимы в повседневной практике врача;
- навыками изложения самостоятельной точки зрения, анализа и логического мышления, публичной речи, информирования больных и их родственников о методах профилактики и лечения заболеваний;
- планированием комплексного обследования больного и изложением

	полученных результатов исследования в виде истории болезни (амбулаторной					
	карты), с написанием в ней обоснования диагноза, дневников, эпикризов и т.д.					
	-навыками самостоятельной интерпретации данных, характеризующих работу					
	медицинской организации.					
Краткая	Симуляционная образовательная программа позволяет моделировать					
характеристика	контролируемые, безопасные и воспроизводимые близко к реальности					
учебной	неотложные состояния. Она является абсолютно безопасной для жизни пациента					
дисциплины	и обучающегося и позволяет осуществить индивидуальный подход к обучению.					
(основные блоки и	Эту дисциплину отличает высокая усвояемость материала за короткий					
темы)	промежуток времени.					
	Обучающимся дается возможность отработать навыки по своей специальности,					
	выработать необходимые умения, выполняя сложные действия, обеспеченные					
	совокупностью полученных в период обучения знаний и навыков. Работа на					
	манекенах и виртуальных симуляторах повышает уверенность в себе, дает					
	возможность ординатору повышать свою квалификацию, отрабатывая широких					
	перечень моделируемых ситуаций. Также имеется возможность отработать свои					
	действия в командных условиях, получив слаженную команду для работы в					
	реанимации или бригаде скорой помощи.					
	В процессе обучения ординаторами выполняется отработка основных методов					
	исследования больных по органам и системам. Отработка навыков обследования					
	пациентов с резким ухудшением состояния. Отработка умений использования					
	оснащения укладки экстренной медицинской помощи, в том числе,					
	внутривенного введения лекарственных препаратов. Отработка навыков пациент					
	- ориентированного общения с пациентами с целью установления					
	предварительного диагноза. Отработка навыков оказания неотложной помощи					
	пациентам при экстренных ситуациях, структурирования и построения этапов					
	оказания реанимационной помощи: обеспечение свободной проходимости					
	дыхательных путей, обеспечение искусственной вентиляции легких, навык					
	непрямого массажа сердца; навык сочетания ИВЛ и массажа сердца при базовой					
	реанимации; умение выбора медикаментозной терапии при базовой реанимации,					
	навык дефибрилляции. Отрабатываются навыки иммобилизации конечностей,					
	наложения швов, остановки кровотечений и др.					
Трудоемкость	2/72					
(ЗЕ/часы)						
Форма итогового	Зачет (в 4 семестре)					
контроля знания						

Аннотация учебной дисциплины «Онкология»

Учебная дисциплина	Учебная дисциплина «Онкология»		
Цель изучения	Освоение теоретических основ и практических навыков по онкологии,		
дисциплины	формирование специальных профессиональных знаний и умений, компетенций в		
	области онкологии, необходимых для эффективной практической		
	профессиональной деятельности врача-терапевта.		
Компетенции,	ПК-1; ПК-5; ПК-8		
формируемые в			
результате освоения			
дисциплины			
Знания, умения и	В результате освоения дисциплины ординатор должен:		
навыки, получаемые	Знать:		
в процессе изучения	- Основные нормативно-правовые документы в области организации		

лисшиплины

профилактического обследования населения;

- Основы первичной и вторичной профилактики заболеваний, метод массового скрининга для выявления рака;
- Методы профилактических обследований населения с целью раннего выявления предопухолевых и опухолевых заболеваний и методов их лечения;
- Организацию диспансерного наблюдения за больными с выявленными предопухолевыми заболеваниями.
- Основы законодательства о здравоохранении и директивные документы, определяющие деятельность органов и учреждений здравоохранения;
- Общие вопросы организации в стране онкологической помощи населению;
 нормативные документы, регулирующие деятельность врача- терапевта в
 отношении онкологических больных;
- Современные представления об этиологии опухолей, их основных проявлениях, механизмах канцерогенеза;
- Принципы, приемы и методы обезболивания в онкологии, вопросы симптоматической терапии у онкологических больных;
- -Принципы оказания неотложной помощи.
- Принципы рационального питания онкологических больных;
- Основы немедикаментозной терапии, физиотерапии, лечебной физкультуры и врачебного контроля, показания и противопоказания к санаторно-курортному лечению у онкологических больных;
- Методы оценки природных и социальных факторов среды в развитии болезней у человека;
- Современные методы лечения и реабилитации больных с онкологической патологией.
- Основы профилактической медицины, направленной на укрепление здоровья населения.
- Проблемы онкологической настороженности у лиц, связанным с профессиональными вредностями.
- Организацию врачебного контроля состояния здоровья населения.
- Вопросы организации гигиенического воспитания и формирования здорового образа жизни у населения;
- Задачи онкологической пропаганды, формы и методы санитарного просвещения населения.
- Новые технологии в обучении здоровому образу жизни онкологических больных после специального лечения.
- Основы законодательства о здравоохранении, директивные документы, определяющие деятельность органов и учреждений здравоохранении;
- Конечные и промежуточные результаты деятельности здравоохранения;
- Основные виды регулирования деятельности в здравоохранении;
- Организацию онкологической помощи в стране (амбулаторной, стационарной, специализированной).

Уметь:

- Организовывать диспансерное наблюдение, профилактические осмотры с целью раннего выявления злокачественных новообразований;
- Формировать регистр предопухолевых заболеваний;
- Организовать контроль за лечением и диспансерным наблюдение больных с предраковыми заболеваниями;
- Анализировать эффективность проводимой профилактической работы.
 - Заподозрить онкологическое заболевание на основании клиническ

лабораторных и инструментальных методов исследования и направить больного на консультацию к онкологу;

- Оформить утвержденные формы учетно-отчетной документации;
- Выбирать наиболее эффективные методы лечения для каждого конкретного больного;
- Анализировать результаты лечебно-диагностической работы с онкологическими больными;
- Проводить симптоматическую терапию онкологическим больным;
- Оказывать неотложную помощь в экстренных случаях.
- Определить объем и последовательность реабилитационных мероприятий у онкологического больного;
- Осуществить необходимые реабилитационные мероприятия больного;
- Определить показания и противопоказания к назначению средств лечебной физкультуры, физиотерапии, рефлексотерапии, фитотерапии.
- Оформлять всю необходимую медицинскую документацию при проведении реабилитации.
- Проводить с больными и их родственниками профилактические мероприятия по повышению сопротивляемости организма к неблагоприятным факторам внешней среды.
- Проводить работу по пропаганде здорового образа жизни, направленного на предупреждение наследственных и врожденных онкологических заболеваний.
- Вести санитарно-просветительную работу по профилактике злокачественных новообразований среди населения;
- Разработать и проводить беседы и лекции по профилактике онкопатологии в различных учреждениях, в том числе о борьбе с табакокурением, со злоупотреблением алкоголя и рациональном питании;
- Содействовать организации профилактических осмотров по активному выявлению злокачественных новообразований;
- Провести анализ эффективности профилактической работы с населением.
- Вести медицинскую документацию и осуществлять преемственность между ЛПУ;
- Анализировать деятельность (организацию, качество и эффективность) организаций здравоохранения по медпомощи онкобольным;
- Использовать информацию о состоянии здоровья населения и деятельности лечебно-профилактических учреждений по повышению эффективности ЛПУ.

Владеть:

- Методами вторичной профилактики опухолевых и предопухолевых заболеваний;
- Методами организации профилактических осмотров населения с целью выявления онкопатологии;
- Методами анализа эффективности профилактической работы по раннему выявлению онкопатологии;
- Методами диспансеризации за больными с выявленными предопухолевыми заболеваниями.
- Навыком анализа комплекса клинических, лабораторных и инструментальных методов исследования, позволяющих диагностировать наличие злокачественной неоплазии;
- Навыком определения степени ее распространенности на основании полученных данных;
- Методами обезболивания, рационального выбора симптоматического лечения у онкологических больных;

	- Навыком лечения неотложных состояний у онкологических больных.					
	- Навыками оценки оценка эффективности лечения и реабилитации					
	онкологического больного;					
	- Информацией о федеральных и региональных нормативно-правовых актах,					
	регламентирующих проведение реабилитации онкологических больных в стран					
	регионе.					
	- Методами организации первичной профилактики онкологических заболеваний в					
	любой возрастной группе, формирования мотивации к поддержанию здоровья					
	отдельных лиц, семей и общества, в том числе, к отказу от вредных привычек,					
	влияющих на онкологическую заболеваемость.					
	- Этикой общения с онкологическими больными и их родственниками;					
	- Современными образовательными технологиями;					
	- Методами организации гигиенического образования и воспитания населения;					
	- Методикой проведения бесед и лекций по противораковой пропаганде среди					
	населения;					
	- Методами анализа эффективности профилактической работы.					
	- Основными принципами организации и управления в сфере охраны здоровья					
	граждан, в медицинских организациях и их структурных подразделениях;					
	- Навыками проведения экспертизы и оценки качества медицинской помощи					
	онкологическим больным;					
	- Структурный, процессуальный и результативный подходы к управлению					
	качеством медицинской помощи;					
	- Отраслевыми стандартами объемов обследования и лечения в онкологии.					
Краткая	Общие вопросы онкологии. Онкологическая настороженность в работе врача-					
характеристика	терапевта. Рак щитовидной железы. Рак кожи, меланомы. Предраковые					
учебной дисциплины	заболевания и рак молочной железы. Рак легкого. Рак желудка. Рак ободочной и					
(основные блоки и	прямой кишки.					
темы)						
Трудоемкость	2/72					
(ЗЕ/часы)						
Форма итогового	Зачет в 1 семестре					
контроля знания						

Аннотация учебной дисциплины «Инфекционные болезни»

Учебная дисциплина	«Инфекционные болезни»
Цель изучения	Формирование специальных профессиональных знаний и умений, компетенций в
дисциплины	области инфектологии, необходимых для эффективной практической
	профессиональной деятельности врача-терапевта, освоение теоретических основ и
	практических навыков по инфектологии.
Компетенции,	ПК-3; ПК-5
формируемые в	
результате освоения	
дисциплины	
Знания, умения и	В результате освоения дисциплины ординатор должен:
навыки, получаемые	Знать:
в процессе изучения	- Основные принципы обследования и лечения инфекционных болезней;
дисциплины	- Рациональный выбор лекарственных средств при лечении основных
	патологических синдромов заболеваний и неотложных состояний у
	инфекционных больных.
	Уметь:

	- Определить показания к проведению специальных методов исследования;					
	- Определить показания к консультации других специалистов;					
	- Оформить всю необходимую медицинскую документацию (заключение),					
	предусмотренную законодательством по здравоохранению.					
	Владеть:					
	- Основные принципы обследования и лечения инфекционных болезней;					
	- Рациональный выбор лекарственных средств при лечении основных					
	патологических синдромов заболеваний и неотложных состояний у					
	инфекционных больных.					
Краткая	Общие вопросы инфекционных болезней. Принципы диагностики инфекционных					
характеристика	болезней. Основные направления и принципы лечения. Принципы профилактики					
учебной дисциплины	инфекций и основы прививочного дела. Острые кишечные инфекции. Вирусные и					
(основные блоки и	бактериальные воздушно-капельные инфекции. Вирусные гепатиты. Карантинные					
темы)	и особо опасные инфекции. Зоонозные инфекции. Трансмиссивные и раневые					
	инфекции. Острые нейроинфекции. ВИЧ-инфекция и СПИД-ассоциированные					
	заболевания. Неотложные состояния и интенсивная терапия при инфекционных					
	заболеваниях.					
Трудоемкость	2/72					
(ЗЕ/часы)						
Форма итогового	Зачет в 1 семестре					
контроля знания						

Аннотация учебной дисциплины «Клиническая биохимия»

Учебная дисциплина	«Клиническая биохимия»			
Цель изучения	Расширение знаний фундаментальной биохимии в области главных биохимических			
дисциплины	процессов, нарушение которых может приводить к развитию патологических			
	состояний; освоение важнейших методов лабораторных исследований обмена			
	веществ и умение интерпретировать результаты исследований.			
Компетенции,	ПК-5			
формируемые в				
результате освоения				
дисциплины				
Знания, умения и	В результате освоения дисциплины ординатор должен:			
навыки, получаемые	Знать:			
в процессе изучения	- Основы медицинской статистики, учета и анализа основных показателей здоровья			
дисциплины	населения;			
	- Показатели и структуру заболеваемости и смертности в стране, регионе,			
	мероприятия по их снижению;			
	- Классические и современные методы анализа на содержание макро-,			
	микрокомпонентов органической и неорганической природы в биологических			
	объектах;			
	- Лабораторные исследования при диспансеризации;			
	- Клиническую информативность биохимических исследований с позиций			
	доказательной медицины наиболее распространенных заболеваний внутренних			
	органов;			
	- Основные показатели обмена веществ в норме и при различных патологиях;			
	- Современные методы лабораторного анализа и требования, предъявляемые к			
	анализируемым объектам;			
	- Возможные источники погрешности при лабораторных исследованиях;			
	- Организацию контроля качества, порядок проведения, основные требования,			

предъявляемые к проведению биохимических анализов; Внутрилабораторный, межлабораторный контроль качества. Уметь: - Интепретировать наиболее распространенные лабораторные исследования: общий анализ крови, мочи и др.; Оценить клиническую значимость результатов лабораторных исследований, поставить лабораторный диагноз, определить необходимость дополнительного обследования больного, предложить программу дополнительного обследования больного; Оценивать полученные при клинических исследованиях результаты при постановке диагноза; - Провести контроль качества выполняемых биохимических исследований; - Провести анализ работы в лаборатории, определить способы ее улучшения; Провести анализ расхождения лабораторного диагноза с клиническим диагнозом, ошибки и разработать мероприятия ПО улучшению качества диагностической работы. Владеть: Методикой анализа основных показателей деятельности лечебнопрофилактического учреждения: Методами вычисления и оценки основных демографических показателей, характеризующих состояние здоровья населения; Владеть методами статистической обработки данных; Методиками составления плана лабораторного обследования пациентов и интерпретации результатов лабораторных исследований на этапах профилактики, диагностики и лечения наиболее распространенных заболеваний внутренних органов; Навыками самостоятельной аналитической работы с различными источниками анализировать результаты собственной информации, а также готовностью деятельности для предотвращения профессиональных ошибок. - Навыком экспертной оценки правильности назначения и интерпретации анализов; - Навыком ежегодного анализа работы лаборатории; Технологией организации и выполнения контроля качества лабораторных исследований. Обшие положения клинической биохимии. Биохимические метолы исследования в Краткая клинической диагностике. Клиническая биохимия нарушений обмена. Основные характеристика учебной дисциплины понятия обмена веществ. Обмен белков и аминокислот. Обмен углеводов. Обмен липидов. Водно-электролитный обмен. Кислотно-щелочной баланс организма. (основные блоки и темы) Метаболизм ксенобиотиков. Клиническая биохимия заболеваний внутренних органов. Белки плазмы крови, функции. Биохимические исследования при заболеваниях печени. Биохимическая диагностика заболеваний поджелудочной железы. Сахарный диабет. Заболевания сердечно-сосудистой системы. Заболевания почек. Трудоемкость 3/108 (ЗЕ/часы) Форма итогового Зачет в 4 семестре контроля знания

Аннотация учебной дисциплины «Ультразвуковая диагностика»

Учебная дисциплина «Ультразвуковая диагностика»								
Цель	изучения	Практическая	подготовка,	систематизация,	обновление,	расширение	знаний	ПО

дисциплины	ультразвуковой диагностике, развитие у врача ординатора базовой компетентности
дисциплины	в проведении ультразвукового исследования внутренних органов с последующей
	интерпретацией результатов.
Компетенции,	ПК-5
формируемые в	
результате освоения	
дисциплины	TD.
•	В результате освоения дисциплины ординатор должен:
навыки, получаемые	
•	- Основные вопросы нормальной и патологической анатомии, физиологии
дисциплины	внутренних органов;
	- Клиническую картину, особенности ультразвуковой семиотики патологических
	изменений и возможных осложнений наиболее распространенных заболеваний.
	- Международную классификацию болезней.
	- Нормы и отклонения от нормальных значений по результатам УЗИ.
	- Нормальную лучевую анатомию органов и систем, ведущие ультразвуковые
	симптомы и синдромы различных заболеваний и повреждений органов и систем;
	- Общие вопросы организации ультразвуковой диагностики в Российской
	Федерации;
	- Функциональные, инструментальные и другие специальные методы обследования
	терапевтического больного.
	Уметь:
	- Интерпретировать ультразвуковые симптомы для выявления наиболее
	распространенных заболеваний.
	- Направить пациента по результатам ультразвукового исследования на
	консультацию к соответствующим специалистам;
	- Корректировать лечение пациенту на основании результатов ульразвукового
	исследования;
	- Определить необходимость других специальных методов исследования (не
	относящихся к улььразвуковым) на основании УЗИ-картины.
	- Обследовать терапевтических больных с использованием различных
	ультразвуковых методов;
	- Определить необходимость проведения специальных функциональных методов
	исследования на основании УЗИ-картины;
	- По результатам ультразвукового исследования обосновать целесообразную
	тактику (оперативную, консервативную);
	- Оформить всю необходимую медицинскую документацию (заключение),
	предусмотренную законодательством по здравоохранению.
	Владеть:
	- Навыками формулирования заключения на основании результатов клинического и
	ультразвукового обследования пациентов;
	- Навыками постановки клинического диагноза и обоснования диагноза.
	- Навыками оценки тяжести состояния пациента;
	- Методиками ультразвукового обследования больных с различной патологией
	внутренних органов.
Краткая	Современные способы получения медицинского диагностического изображения.
характеристика	Теоретические основы эхокардиографии. Протокол стандартного ЭхоКГ-
учебной дисциплины	
Ť	эхокардиография. Ультразвуковая диагностика заболеваний печени,
темы)	желчевыводящей системы, заболеваний поджелудочной железы, заболеваний
- Carbi j	Todalisti viterenti, succitobulini nogmenjao mon menesti, succitobulini

	желудочно-кишечного тракта. Ультразвуковая диагностика заболеваний почек,	
	мочевого пузыря, надпочечников. Ультразвуковая диагностика заболеваний	
	щитовидной железы. Ультразвуковая диагностика заболеваний молочной железы.	
	Ультразвуковая диагностика заболеваний селезенки. Лимфаденопатии.	
	Ультразвуковая диагностика заболеваний сосудов головы и шеи. Ультразвуковая	
	диагностика заболеваний сосудов верхних и нижних конечностей, заболеваний	
	брюшного отдела аорты и ее висцеральных ветвей, заболеваний системы нижней	
	полой вены и портальной системы.	
Трудоемкость	3/108	
(ЗЕ/часы)		
Форма итогового	Зачет в 4 семестре	
контроля знания		

Аннотация учебной дисциплины «Правовое регулирование оказания платных медицинских услуг»

медицинских услуг»			
Учебная дисциплина	«Правовое регулирование оказания платных медицинских услуг»		
Цель изучения	Совершенствование компетенций ординаторов, необходимых для выполнения		
дисциплины	профессиональной деятельности в рамках имеющейся квалификации по		
	организации оказания платных медицинских услуг, приобретение теоретических		
	знаний в области медицинского права, в привитии навыков анализа источников и		
	использования принципов и норм права данной системы в практической		
	деятельности врача.		
Компетенции,	ПК-10		
формируемые в	3		
результате освоения	1		
дисциплины			
Знания, умения и	В результате освоения дисциплины ординатор должен:		
навыки, получаемые	Знать:		
в процессе изучения	- Основные нормативно - правовые акты в сфере здравоохранения;		
дисциплины	- Судебные процедуры защиты прав медицинских работников и участия в качестве		
	эксперта (специалиста);		
	- Правовые последствия нарушения норм уголовного, гражданского, трудового,		
	административного законодательства;		
	- Порядок рассмотрения органами здравоохранения, судом, ФФОМС заявлений о		
	ненадлежащем качестве оказания медицинской помощи.		
	Уметь:		
	- Разъяснять последствия нарушения норм законодательства в сфере		
	здравоохранения;		
	- Подготовить возражение на иск поданный на медицинского работника в		
	результате некачественного оказания медицинской помощи;		
	- Представлять интересы медицинской организации (медицинского работника) в		
	суде, ФФОМС по делам о ненадлежащем качестве оказания медицинской помощи;		
	- Защищать свои профессиональные интересы в суде.		
	Владеть:		
	- Специальной юридической терминологией в сфере медицинского права;		
	- Навыками анализа правовых ситуаций в сфере врачебных ошибок или дефектов		
	оказания медицинской помощи;		
	- Навыками составления ходатайств, заявлений, жалоб и других документов при		
	нарушении прав или несогласии с выводами государственных органов или		
	должностных лиц;		

	- Способами разрешения возникающих правовых конфликтов при оказании
	медицинской помощи;
	- Навыками применения норм законодательства регулирующие медицинскую
	деятельность в РФ.
Краткая	Правовые основы оказания платных медицинских услуг. Правила предоставления
_	платных медицинских услуг. Особенности заключения договора об оказании
	платных медицинских услуг. Отказ потребителя от заключения договора об
I ^e	оказании платных медицинских услуг. Условия предоставления платных
темы)	медицинских услуг. Порядок определения цен и тарифов на оказание платных
	медицинских услуг. Объем предоставления платных медицинских услуг.
	Информация об исполнителе и предоставляемых ими платных медицинских
	услугах. Содержание договора об оказании платных медицинских услуг. Порядок
	заключения договора об оказании платных медицинских услуг. Порядок
	предоставления платных медицинских услуг. Ответственность исполнителя и
	контроль за предоставление платных медицинских услуг. Внутренний контроль
	качества и безопасности медицинской деятельности. Понятие и цель внутреннего
	контроля качества и безопасности медицинской деятельности. Задачи внутреннего
	контроля качества и безопасности медицинской деятельности. Положение об
	организации внутреннего контроля качества и безопасности медицинской
	деятельности в медицинской организации. Субъекты осуществления внутреннего
	контроля качества и безопасности медицинской деятельности. Финансирование
	организации и проведения внутреннего контроля качества и безопасности
	медицинской деятельности. Ответственность за организацию и состояние
	внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности в
	медицинской организации. Уровни внутреннего контроля качества медицинской
	деятельности. Самоконтроль в рамках внутреннего контроля качества и
	безопасности медицинской деятельности. Объемы проведения внутреннего
	контроля качества и безопасности медицинской деятельности. Обязательные
	случаи проведения внутреннего контроля качества и безопасности медицинской
	деятельности в амбулаторных условиях. Обязательные случаи проведения
	внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности в
	стационарных условиях. Функции лечащего врача при проведении внутреннего
	контроля качества и безопасности медицинской деятельности в стационарных
	условиях. Функции заведующих стационарными подразделениями медицинской
	организации при проведении внутреннего контроля качества и безопасности
	медицинской деятельности. Объекты в части контроля безопасности медицинской
	деятельности. Требования к документации по стандартным операционным
	процедурам.
Трудоемкость	1/36
(ЗЕ/часы)	Запат в 1 самаства
_	Зачет в 1 семестре
контроля знания	

Аннотация учебной дисциплины «Медицинская психология»

Учебная дисциплина «Медицинская психология»		
Цель из	зучения	Подготовка высококвалифицированного специалиста, способного и готового для
дисциплины		самостоятельной научно-практической и научно-педагогической деятельности по
		профилю своей специальности путём формирования у ординаторов углублённых
		профессиональных знаний и умений в области медицинской психологии.
Компетенции,		УК-1, УК-2; УК-3; ПК-9

Знания, **умения** иВ результате освоения дисциплины ординатор должен: навыки, получаемыеЗнать:

- лиспиплины
- в процессе изучения- Базисные положения «Закона о психиатрической службе и гарантии прав граждан при ее оказании» РФ, принципы организации психиатрической помощи в РΦ:
 - Основные этапы становления и развития психиатрии, организацией функционированием психиатрической и наркологической службы в РФ;
 - основные категории психических заболеваний с учетом их систематизации в Международной классификации болезней МКБ-10, а так же классификации психических расстройств, предлагаемых российскими учеными;
 - Главные критерии психической нормы и патологии, основные признаки психотических и непсихотических форм психических заболеваний;
 - Общие механизмы формирования и развития болезней патологической зависимости; классификации психоактивных веществ; основные синдромы, клинические проявления наркоманий и токсикоманий, их последствия;
 - Современные подходы к медикаментозной, психологической и социальной реабилитации психических больных.
 - Сущность методов системного анализа и системного синтеза; понятие «абстракция», ее типы и значение.
 - Особенности работы в коллективе, пути повышения эффективности его работы;
 - Основы психологии профессионального общения;
 - Основные способы предупреждения спорных и конфликтных ситуаций.
 - Теорию и практику высшего образования, исследования, разработки и опыт образовательного особенности организации процесса дисциплине специальности и смежным с ней;
 - Требования к методическому обеспечению дисциплины специальности;
 - Особенности организации самостоятельной и научно-исследовательской деятельности обучающихся по дисциплине.

Уметь:

- Отличать нормальные проявления психической деятельности от патологических;
- Грамотно интерпретировать результаты психодиагностического обследования больных;
- Проектировать приемы психологического воздействия и помощи личности, способствующих личностному росту, а также компенсации и коррекции отклонений в развитии личности;
- Составлять заключение медицинского психолога.
- Выделять и систематизировать существенные свойства и связи предметов, отделять их от частных, несущественных;
- Анализировать учебные и профессиональные тексты;
- Анализировать и систематизировать любую поступающую информацию;
- Выявлять основные закономерности изучаемых объектов;
- Прогнозировать новые неизвестные закономерности.
- Следовать этическим нормам, учитывать конфессиональные и культурные различия, принятые в научном общении при работе в российских и международных коллективах по решению профессиональных, научных и научно - образовательных задач;
- Осуществлять личностный выбор в процессе работы в российских

международных коллективах, оценивать последствия принятого решения и нести за него ответственность перед собой, коллегами и обществом.

- Разрабатывать и вносить коррективы в методическое обеспечение по дисциплине специальности;
- Формулировать примерные темы проектных, исследовательских работ обучающихся, обеспечивать методическое и консалтинговое сопровождение выбора обучающимися тем исследовательских работ по дисциплине,
- осуществлять контроль хода выполнения проектных и исследовательских работ, оценивать качество их выполнения и оформления, давать рекомендации по совершенствованию и доработке текста;
- Использовать опыт и результаты собственных научных исследований в процессе руководства научно - исследовательской деятельностью обучающихся;
- обеспечивать работу студенческого научного кружка, общества профильной кафедры.

Владеть:

- Навыками психологического консультирования и психодиагностики больных, имеющих психические расстройства различного происхождения (эндогенного, психогенного, соматогенного);
- Навыками проведения методов психокоррекции, индивидуальной и групповой психотерапии.
- Навыками сбора, обработки информации по учебным и профессиональным проблемам;
- Навыками выбора методов и средств решения учебных и профессиональных задач.
- Навыками работы в команде по выполнению поставленной научной задачи;
- Различными типами коммуникаций при осуществлении работы в российских и международных коллективах по решению профессиональных, научных и научнообразовательных задач;
- Опытом проведения учебных занятий различного вида по дисциплине специальности;
- Опытом организации самостоятельной учебной деятельности обучающихся по дисциплине специальности;
- Опытом разработки методического обеспечения дисциплины специальности;
- руководства проектной исследовательской деятельностью обучающихся по дисциплине специальности.

Краткая характеристика (основные блоки темы)

Предмет, структура клинической психологии. Дефиниции клинической психологии. История зарождения и становления специальности. Направленность учебной дисциплины клинической психологии. «Психология здоровья», двоякий смысл этого понятия. иСфера приложения клинической психологии. Практические задачи и функции клинических психологов. Теоретические основы и исследовательские проблемы клинической психологии. Базовые категории теоретического аппарата. Характеристики основных разделов клинической психологии (специализаций) и перспективы их развития. Патопсихология, ее предмет, научные основы, актуальные проблемы. Нейропсихология: определение, проблемы, методологические основы. Проблема мозговой локализации психических функций. Восстановление нарушенных высших психических функций. Психосоматическая проблема. Психологические исследования в клинике соматических заболеваний. Психологические аспекты проблемы телесности и интероцепции. Психологические проблемы аномального онтогенеза. Типы нарушений психического развития. Соотношение биологического и социального в природе аномалий развития.

	Психологическое консультирование, коррекция и психотерапия. Типология	
	нарушений психических процессов, свойств и состояний при разных видах патологии человека. Нарушения восприятия, произвольных движений и действий, речи, памяти. Патология мышления, эмоционально-волевой сферы, сознания и самосознания. Роль клинической психологии в решении общих проблем психологии. Душа и тело. Мозг и психика. Психологическая диагностика и	
	воздействие. Личность и ее изменения и аномалии. Психопатология.	
Трудоемкость	1/36	
(ЗЕ/часы)		
Форма итогового Зачет в 4 семестре		
контроля знания		

VI. Программы практик

Производственная (клиническая) практика (базовая)

Прохождение производственной (клинической) практики осуществляется в соответствии с учебным планом в течение всего периода обучения на лечебных базах медицинского института БФУ им. И. Канта:

ГБУЗ «Областная клиническая больница Калининградской области»

ГБУЗ КО «Городская клиническая больница скорой медицинской помощи»

ГБУЗ «Центральная городская клиническая больница»

ГБУЗ КО «Городская больница №3»

ГБУЗ КО «Городская больница №4»

Цель практики: приобретение практических навыков самостоятельной клинической деятельности. Практика проходит в форме распределенное и концентрированной. По итогам прохождения производственной (клинической) практики сдается зачет с оценкой.

Производственная (клиническая) практика (вариативная)

Прохождение производственной (клинической) практики осуществляется в соответствии с учебным планом в течение четвертого семестра обучения на лечебных базах медицинского института БФУ им. И. Канта:

ГБУЗ «Областная клиническая больница Калининградской области»

ГБУЗ КО «Городская клиническая больница скорой медицинской помощи»

ГБУЗ «Центральная городская клиническая больница»

ГБУЗ КО «Городская больница №3»

ГБУЗ КО «Городская больница №4»

Цель практики: углубление и совершенствование практических навыков самостоятельной клинической деятельности. По итогам прохождения производственной (клинической) практики слается зачет с опенкой.

VII. Фонд оценочных средств по программе

В соответствии с требованиями ФГОС ВО для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации ординаторов на соответствие их персональных достижений поэтапным требованиям ОПОП вузом созданы фонды оценочных средств.

Эти фонды включают: контрольные вопросы и типовые задания для практических занятий, зачетов и экзаменов; тесты и компьютерные тестирующие программы; примерную

тематику, рефератов и т.п., а также другие формы контроля, позволяющие оценивать уровни образовательных достижений и степень форсированности компетенций.

Оценка качества освоения специальности подготовки включает текущий контроль успеваемости, промежуточную аттестацию обучающихся и итоговую государственную аттестацию выпускников.

Фонды оценочных средств являются отображением требований ФГОС ВО по данной специальности, соответствуют целям и задачам профиля подготовки, и ее учебному плану.

Они призваны обеспечивать оценку качества универсальных и профессиональных компетенций, приобретаемых выпускником.

При разработке оценочных средств для контроля качества изучения дисциплин, практик учитываются все виды связей между включенными в них знаниями, умениями, навыками, позволяющие установить качество сформированных у обучающихся компетенций по видам деятельности и степень общей готовности выпускников к профессиональной деятельности.

В Балтийском Федеральном университете созданы условия для максимального приближения системы оценивания и контроля компетенций ординаторов к условиям их будущей профессиональной деятельности. С этой целью кроме преподавателей конкретной дисциплины в качестве внешних экспертов активно используются работодатели (представители ЛПУ), преподаватели, читающие смежные дисциплины и т.п.

Фонд оценочных средств специальности 31.08.49 Терапия

Индекс	Дисциплина	Форма представления
	Базовая часть	
Б1.Б.01	Терапия	Вопросы открытого типа
		Тесты
		Ситуационные задачи
Б1.Б.02	Общественное здоровье и здравоохранение	Вопросы открытого типа
Б1.Б.03	Медицина чрезвычайных ситуаций	Вопросы открытого типа
Б1.Б.04	Патология	Вопросы открытого типа
		Тесты
Б1.Б.05	Педагогика	Вопросы открытого типа
	Вариативная часть	
	Обязательные дисциплины	
Б1.В.01	Практикум по сердечно-легочной реанимации	Оценка практических навыков
Б1.В.02	Фантомно- симуляционный курс	Оценка практических навыков
Б1.В.03	Онкология	Вопросы открытого типа
	Инфекционные заболевания	Вопросы открытого типа
Б1.В.04		Тесты
		Ситуационные задачи
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору	
Б1.В.ДВ.01.01	Клиническая биохимия	Вопросы открытого типа
Б1.В.ДВ.01.02	Ультразвуковая диагностика	Вопросы открытого типа
	Блок 2»Практики»	
	Базовая часть	
Б2.Б.01(П)	Производственная (клиническая) практика,	Самостоятельная работа под

	часть 1	руководством преподавателя
		(отработка практических
		навыков)
Б2.Б.02(П)	Производственная (клиническая) практика,	Самостоятельная работа под
	часть 2	руководством преподавателя
D2.D.02(11)		(отработка практических
		навыков)
	Вариативная часть	
	Производственная (клиническая) практика	Самостоятельная работа под
Б2.В.01(П)		руководством преподавателя
D2.D.01(11)		(отработка практических
		навыков)
	Блок 3 «Государственная итоговая	Тесты
Б3	аттестация»	Ситуационные задачи
БЭ		Вопросы открытого типа
		Написание истории болезни
ФТД.1	Правовое регулирование оказания платных	Вопросы открытого типа
	медицинских услуг	Тесты
ФТД.В.02	Медицинская психология	Вопросы открытого типа
		Тесты

VIII. Методические материалы

Учебно-методическое и информационное обеспечение программы ординатуры специальность 31.08.49 - Терапия представлено в рабочих программах дисциплин учебного плана и на образовательном портале https://lms-3.kantiana.ru/ и ежегодно обновляется.