

**Аннотация**  
**рабочей программы дисциплины по выбору**  
**«Клиника, диагностика, лечение хронических вирусных гепатитов В и С**  
**у ВИЧ инфицированных»**  
**Шифр дисциплины: П.1.Ф.3.**

Направление подготовки **31.06.01 КЛИНИЧЕСКАЯ МЕДИЦИНА**

Направленность (специальность) **14.01.09. ИНФЕКЦИОННЫЕ БОЛЕЗНИ**

Уровень образования **высшее образование – подготовка научно-педагогических кадров в аспирантуре**

Квалификация выпускника **Исследователь. Преподаватель-исследователь**

Форма обучения: **очная, заочная**

Трудоемкость (зачетные единицы; часы)	3 ЗЕ 108 часов
Цель дисциплины	цель освоения дисциплины по выбору «Клиника, диагностика, лечение хронических вирусных гепатитов В и С у ВИЧ инфицированных» – подготовка высококвалифицированного специалиста, обладающего системой компетенций, способного и готового для самостоятельной научной и научно-педагогической деятельности в области оказания специализированной инновационной помощи инфекционным больным с микст – инфекцией: вирусный гепатит и ВИЧ инфекция.
Место дисциплины в структуре образовательной программы	<p>Дисциплина по выбору «Клиника, диагностика, лечение хронических вирусных гепатитов В и С у ВИЧ инфицированных» – входит в раздел Блок 1 «Дисциплины» образовательной программы, и относится к дисциплинам по выбору вариативной части (шифр дисциплины (П.1. Ф.3.). Дисциплина преподается в 1-м и 2-м семестрах 1-го года обучения у аспирантов очной и заочной форм обучения.</p> <p>Данная дисциплина базируется на знаниях, умениях и компетенциях, полученных обучающимся в процессе обучения в высшем учебном заведении, в соответствии с федеральными государственными образовательными стандартами высшего образования по программам специалитета «лечебное дело».</p> <p>Знания и навыки, полученные аспирантами при изучении данной дисциплины, необходимы для прохождения клинической практики, при подготовке и написании научно-квалификационной работы (диссертации); а также осуществления педагогического процесса в образовательной организации медицинского профиля.</p>
Обеспечивающие (предшествующие) дисциплины	Курс «Инфекционные болезни», «Госпитальная терапия», преподаваемые в рамках образовательной программы специалитета 31.05.01 - Лечебное дело.
Обеспечивающие (последующие) дисциплины	П.1.В.1 Инфекционные болезни П.2.В.2 Практика по получению профессиональных умений и опыта проф. деятельности (Клиническая практика по специальности). П.2.В.1 Педагогическая практика П.3. Научные исследования П.4. Государственная итоговая аттестация

Формируемые компетенции	УК-1, УК-5 ОПК-1, ОПК-2, ОПК-5, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4.
Результаты освоения дисциплины	<p><b>Знать</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• методы критического анализа и оценки современных научных достижений в области ВИЧ-инфекции и гепатологии, а также методы генерирования новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях (УК-1)</li> <li>• нормы и принципы научной этики, взаимоотношений в научном сообществе, а также этические принципы проведения исследований на людях (УК-5);</li> <li>• нормативную документацию, регламентирующую организацию проведения научных исследований в сфере сохранения здоровья (ОПК-1,2)</li> <li>• общие принципы построения дизайна медико-биологического научного исследования, описания и представления (письменного, публичного) его результатов (ОПК-1,2)</li> <li>• приёмы использования лабораторного и инструментального оборудования в исследовании (ОПК-5)</li> <li>• основы страховой медицины в Российской Федерации, структуру современной системы здравоохранения Российской Федерации, деятельность органов и учреждений системы здравоохранения в работе с ВИЧ инфицированными пациентами (ПК-1,2);</li> <li>• анатомо-физиологические особенности соматических систем при развитии ко-инфекции: ВИЧ и вирусный гепатит (ПК-1)</li> <li>• особенности течения и возможные осложнения при ко-инфекции: ВИЧ и вирусный гепатит (ПК-1);</li> <li>• современные методы клинического, лабораторного, инструментального обследования больных ко-инфекцией: ВИЧ и вирусный гепатит, особенности сбора патологических материалов, меры предосторожности, специальная одежда (П-1,2,3);</li> <li>• методологию постановка диагноза у больных ко-инфекцией: ВИЧ и вирусный гепатит, согласно МКБ (ПК-1);</li> <li>• знать основы диетического питания, принципы лечения и диспансерного наблюдения больных ко-инфекцией: ВИЧ и вирусный гепатит, осуществление специфической и неспецифической профилактики (ПК-2,3);</li> <li>• алгоритм оказания неотложной и скорой помощи при угрожающих жизни состояниях (ПК-2);</li> <li>• вопросы медико-социальной экспертизы и медицинской реабилитации (ПК-2);</li> <li>• современные эпидемиологические тенденции заболеваемости ко-инфекцией: ВИЧ и вирусный гепатит в мире, России и в Самарской области (ПК-3);</li> <li>• методологию сбора и обработки клинико-эпидемиологических данных в группе пациентов с ко-инфекцией: ВИЧ и вирусный гепатит (ПК-3, 4);</li> <li>• основы профессиональной теории и практики при формировании навыков этического поведения и моральных качеств будущего врача инфекциониста при общении с больными ко-инфекцией: ВИЧ и вирусный гепатит (ПК-4).</li> </ul>

	<p><b>Уметь:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• анализировать альтернативные варианты решения исследовательских и практических задач и оценивать потенциальные выигрыши/проигрыши реализации этих вариантов (УК-1);</li> <li>• при решении исследовательских и практических задач генерировать новые идеи, исходя из наличных ресурсов и ограничений (УК-1);</li> <li>• следовать основным этическим принципам, принятом в научном общении (УК-5);</li> <li>• осуществлять личностный выбор в морально-ценостных ситуациях, возникающих в профессиональной деятельности (УК-5);</li> <li>• пользоваться нормативной документацией, регламентирующей организацию и проведение научных исследований в сфере сохранения здоровья (ОПК-1);</li> <li>• планировать и реализовывать основные этапы научных исследований в сфере сохранения здоровья населения (ОПК-1);</li> <li>• представить дизайн исследования в соответствии с критериями доказательной медицины (ОПК-1);</li> <li>• выбирать и обосновывать методы научных исследований в сфере сохранения здоровья населения адекватно цели и задачам исследования (ОПК-2);</li> <li>• использовать лабораторное и инструментальное оборудование в своем научном исследовании (ОПК-5);</li> <li>• получить информацию о парентеральных социально-значимых инфекциях – ВИЧ и вирусный гепатит, выявить общие и специфические признаки ко-инфекций, особенно в случаях, требующих неотложной помощи или интенсивной терапии, оказать необходимую срочную помощь (ПК-1);</li> <li>• определить наиболее информативный план обследования больных с ко-инфекцией: ВИЧ и вирусный гепатит; оценить и интерпретировать результаты осмотра, лабораторных, инструментальных и функциональных методов диагностики патологии, наметить объем дополнительных исследований для уточнения диагноза (ПК-1,2);</li> <li>• сформулировать и обосновать клинический диагноз у больных с ко-инфекцией: ВИЧ и вирусный гепатит, разработать больному план лечения, провести реабилитационные мероприятия (ПК-1,2);</li> <li>• своевременно диагностировать и проводить комплекс лечебных мероприятий при развитии неотложных состояний у больных с ко-инфекцией: ВИЧ и вирусный гепатит (ПК-2);</li> <li>• определять план и тактику ведения больных с ко-инфекцией: ВИЧ и вирусный гепатит, назначать комплексное лечение; необходимые лекарственные средства и другие лечебные мероприятия; определять нетрудоспособность больного, осуществлять мероприятия по реабилитации больных; (ПК-2,3);</li> <li>• организовать и оказать санитарно- противоэпидемическую, лечебную, профилактическую и реабилитационную помощь больным с ко-инфекцией: ВИЧ и вирусный гепатит (ПК-2,3);</li> <li>• оформлять извлеченную из иностранных источников информацию в виде перевода или резюме, что предполагает умение вычленять опорные смысловые блоки в тексте, определять структурно-семантическое ядро, выделять основные мысли и факты, находить</li> </ul>
--	---

	<p>логические связи, исключать избыточную информацию, группировать и объединять выделенные положения при работе с информацией о больных с ко-инфекцией: ВИЧ и вирусный гепатит (ПК-3,4);</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• работать с научной и методической литературой (учебники, учебные пособия, монографии, методические разработки), наглядными учебными средствами (учебные таблицы, рисунки, плакаты, слайды, рентгенограммы, приборы) по направлению «больные с ко-инфекцией: ВИЧ и вирусный гепатит» (ПК-4).</li> <li>• использовать в научной и практической работе основные положения действующего законодательства, подзаконных нормативных актов, касающихся охраны здоровья больных с ко-инфекцией: ВИЧ и вирусный гепатит (ПК-3);</li> <li>• свободно читать оригинальную медицинскую литературу на иностранном языке, что предполагает овладение видами чтения с различной степенью полноты и точности понимания содержания: просмотровым (ориентировочно-референтным), ознакомительным (обобщающе-референтным) и изучающим (информационным) (ПК-4);</li> </ul> <p><b>Владеть:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• навыками анализа основных методологических проблем, возникающих при решении исследовательских и практических задач, в том числе и в междисциплинарных областях (УК-1);</li> <li>• навыками критического анализа и оценки современных научных достижений и результатов деятельности по решению исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях (УК-1);</li> <li>• навыками применения этических норм и правил организации, интерпретации и оформления полученных результатов научных исследований (УК-5);</li> <li>• технологиями планирования и проектирования научных исследований, в том числе междисциплинарных (ОПК-1);</li> <li>• навыками самостоятельного проведения фундаментальных и прикладных научных исследований в сфере сохранения здоровья населения и улучшения качества жизни граждан (ОПК-2);</li> <li>• навыками использования современного лабораторного и инструментального оборудования, современных методик (методов) проведения исследований в инфектологии (ОПК-5);</li> <li>• методами сбора жалоб, анамнеза, клинического осмотра больных с ко-инфекцией: ВИЧ и вирусный гепатит, методами интерпретации данных полученных в ходе основных и дополнительных методов исследования (ПК-1);</li> <li>• навыками оказания помощи больным с ко-инфекцией: ВИЧ и вирусный гепатит, при неотложных состояниях (ПК-2);</li> <li>• навыками проведения врачебно-трудовой экспертизы больным с ко-инфекцией: ВИЧ и вирусный гепатит (ПК-2);</li> <li>• методами санитарного просвещения больных с ко-инфекцией: ВИЧ и вирусный гепатит, методиками мониторинга программ профилактики и проведения эпидемиологического обследования (ПК-3);</li> <li>• навыками работы с научной печатной литературой и электронными текстами, научными периодическими изданиями, с электронными базами как отечественными, так и зарубежными по проблеме: ко-инфекция - ВИЧ и вирусный гепатит (ПК-4);</li> </ul>
--	---

	<ul style="list-style-type: none"> <li>навыками проведения анализа научно-исследовательской работы и составления отчетной документации по проблеме: ко-инфекция - ВИЧ и вирусный гепатит (ПК-4);</li> </ul>
Основные разделы дисциплины	1. Современные методы диагностики и лечения ВИЧ инфекции. 2. Современные методы диагностики вирусного гепатита В и вирусного гепатита С у ВИЧ инфицированных 3. Современные методы лечения вирусного гепатита В и С у ВИЧ инфицированных
Виды учебной работы	Лекции, практические занятия, самостоятельная работа аспиранта
Используемые инновационные методы обучения	Лекция-визуализация
Формы текущего контроля	Опрос, курация больных
Форма промежуточной аттестации	Зачет по дисциплине