

## **№ КМ-ВБ-14**

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Северо-Осетинская государственная медицинская академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации

### **Аннотация учебной дисциплины**

### **Болезни органов пищеварения, болезни органов кроветворения, болезни органов мочевыделения**

Направление подготовки	31.06.01	Клиническая медицина
Направленность (специальность)	14.01.04	Внутренние болезни

**Общая трудоемкость** изучения дисциплины составляет 5 зачетных единиц (180 часов).

**Форма обучения:** очная (заочная)

*Рабочая программа дисциплины «Болезни органов пищеварения, болезни органов кроветворения, болезни органов мочевыделения» составлена на основании Федерального государственного образовательного стандарта, утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от 3 сентября 2014 г. N 1200, учебного плана ГБОУ ВПО СОГМА Минздрава России, программы кандидатского экзамена, утвержденного приказом Минобрнауки РФ от 08.10.2007 г. № 274.*

Основной целью подготовки по дисциплине является изучение аспирантами современного состояния научных исследований в области гематологии, а также подготовка аспирантов к экзамену кандидатского минимума по специальности.

### **Место дисциплины в структуре основной образовательной программы**

Дисциплина вариативной части, относится к дисциплинам по выбору, направленным на подготовку к сдаче кандидатского экзамена отрасли науки и научной специальности.

### **Требования к результатам освоения дисциплины:**

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование и развитие компетенций:

УК – 1 - Способность к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях;

УК – 3 - Готовность участвовать в работе российских и международных исследовательских коллективов по решению научных и научно-образовательных задач; УК – 4 - Готовность использовать современные методы технологии научной коммуникации на государственном и иностранном языках; УК – 5 - Способность следовать этическим нормам в профессиональной деятельности; ОПК – 3 - Способность и готовность к анализу, обобщению и публичному представлению результатов выполненных научных исследований; ОПК – 4 - Готовность к внедрению разработанных методов и методик, направленных на охрану здоровья граждан

ОПК – 6 - Готовность к преподавательской деятельности по образовательным программам высшего образования;

ПК – 1 -способность и готовность установить окончательный клинический диагноз, проводить дифференциальную диагностику заболеваний внутренних органов и их фармакотерапию;

ПК – 2 способность к разработке инновационных комплексных методик научных исследований в области внутренних болезней;

ПК – 3 способность к владению методологией научно-исследовательской деятельности в области внутренних болезней.

В результате изучения дисциплины аспирант должен

**знать:**

- фундаментальные аспекты развития и регуляторные механизмы функционирования органов кроветворения, пищеварения, мочевыделения;
- основы фармакотерапии в гематологии, гастроэнтерологии, нефрологии фармакодинамику и фармакокинетику основных групп лекарственных средств,
- осложнения, вызванные применением лекарств, методы их коррекции;
- эпидемиологию и номенклатуру болезней органов кроветворения, пищеварения;
- диагностику и дифференциальную диагностику заболеваний органов кроветворения, органов пищеварения и мочевыделения, неинвазивные и инвазивные диагностические технологии;

- основы медицинской и врачебной этики и деонтологии при работе как с пациентами, так и с медицинским персоналом и коллегами по работе;
- этиологию, патогенез, факторы риска заболеваний органов кроветворения, пищеварения, мочевыделения;
- клинические проявления заболеваний органов кроветворения, пищеварения;
- возрастные, половые особенности болезней органов кроветворения;
- методы первичной и вторичной профилактики, раннего и своевременного выявления заболеваний, диспансерного наблюдения за контингентами больных; методы медицинской реабилитации больных с заболеваниями органов кроветворения, пищеварения, мочевыделения;
- стратификацию риска осложнений болезней органов кроветворения при различных патологических состояниях;
- медико-социальную экспертизу болезней органов кроветворения, пищеварения, мочевыделения;
- формы и методы санитарно-просветительной работы.
- основы рационального питания, принципы диетотерапии гематологических, гастроэнтерологических, нефрологических больных;
- формы и методы санитарно-просветительной работы;
- основные принципы деятельности различных органов и систем в норме и патологии;
- основы применения статистического метода в медицинских исследованиях;
- -использование статистических показателей при оценке состояния здоровья населения стратификацию риска осложнений болезней органов кроветворения, при различных патологических состояниях;

**уметь:**

- грамотно и самостоятельно анализировать и оценивать социальную ситуацию в России и за ее пределами и осуществлять свою деятельность с учетом результатов этого анализа. - применять современные теоретические и экспериментальные методы исследования с целью создания новых перспективных средств, в организации работы по практическому использованию и внедрению результатов исследований
- использовать медицинскую учебную, нормативную, справочную и научную литературу для решения профессиональных задач;

- применять нормы медицинской и врачебной этики и деонтологии при работе как с пациентами, так и с медицинским персоналом и коллегами по работе;
- интерпретировать результаты лабораторных и инструментальных исследований;
- устанавливать диагноз, проводить лечение и реабилитацию больных с заболеваниями органов кроветворения, пищеварения, мочевыделения;
- анализировать социально-значимые проблемы и процессы в медицине; - выполнять клиническое обследование больного с патологией органов кроветворения, пищеварения, мочевыделения;
- устанавливать нетрудоспособность;
- клинически идентифицировать вид и степень тяжести неотложного состояния;
- оценить тяжесть состояния больного, принять необходимые меры для коррекции выявленного состояния, определить показания для госпитализации;
- диагностировать патофизиологические нарушения в деятельности внутренних органов, основываясь на данных современных методов обследования;
- оценить тяжесть состояния больного, принять необходимые меры для коррекции выявленного состояния, определить показания для госпитализации.

**владеть:**

- навыками изложения самостоятельной точки зрения, анализа и логического мышления;
- иностранным языком в объеме, необходимом для возможности коммуникации и получения информации из зарубежных источников;
- методикой самостоятельной аналитической работы с различными источниками информации с анализом результатов собственной деятельности для предотвращения профессиональных ошибок;
- основами медицинской и врачебной этики и деонтологии;
- знаниями новых, современных тенденций здравоохранения и терапии в частности; - методами общеклинического обследования гематологического, гастроэнтерологического, нефрологического больного;

- интерпретацией результатов лабораторных и инструментальных методов исследования;
- современными методами диагностики в рамках изучаемой проблемы;
- алгоритмом постановки предварительного и развернутого клинического диагноза (основного, сопутствующего, осложнений);
- владеть способами диагностической оценки заключений, полученных при применении инструментальных методов исследования внутренних органов;
- базовыми технологиями преобразования информации, поиск в сети Интернет.

**Виды учебной работы:**

- лекции,
- практические занятия,
- самостоятельная работа аспирантов.

Изучение дисциплины заканчивается кандидатским экзаменом.

Заведующий кафедрой внутренних болезней №3  
д.м.н. Бестаев Д. В.

