

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 мочевого выделения

Группа научных специальностей 3.1. Клиническая медицина

Научная специальность 3.1.18. Внутренние болезни

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

Форма обучения: очная

Рабочая программа дисциплины «Болезни органов пищеварения, болезни органов кроветворения, болезни органов мочевого выделения» составлена на основании Федеральных государственных требований к структуре программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре), условиям их реализации, срокам освоения этих программ с учетом различных форм обучения, образовательных технологий и особенностей отдельных категорий аспирантов (адъюнктов), утвержденных 20 октября 2021 приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации № 951 (далее ФГТ).

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

Рабочая программа дисциплины «Болезни органов кровообращения, болезни органов дыхания» относится к образовательному компоненту программы аспирантуры по научной специальности 3.1.18. Внутренние болезни

В результате изучения дисциплины аспирант должен

знать:

- фундаментальные аспекты развития и регуляторные механизмы функционирования органов кроветворения, пищеварения, мочевого выделения;
- 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 мочевого выделения, 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, мочевого выделения;
- 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, мочевого выделения;
- стратификацию риска осложнений болезней органов кроветворения при различных патологических состояниях;
- медико-социальную экспертизу болезней органов кроветворения, пищеварения, мочевого выделения;
- 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, мочевого выделения;
- анализировать социально-значимые проблемы и процессы в медицине;
- выполнять клиническое обследование больного с патологией органов кроветворения, пищеварения, мочевого выделения;
- 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 органов кроветворения, основываясь на данные 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 в развитии 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 органов дыхания;
- базовыми технологиями преобразования информации, поиск в сети Интернет.

Виды учебной работы: лекции, практические занятия, самостоятельная работа аспирантов.

Изучение дисциплины заканчивается кандидатским экзаменом.

**Зав. кафедрой внутренних
болезней № 5, проф., д.м.н.**

_____ **Н.М. Бурдули**