

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

«ЭКСТРАКОРПОРАЛЬНЫЕ МЕТОДЫ ЛЕЧЕНИЯ»

• Специальность: 31.08.51 «Фтизиатрия»

• Квалификация: Врач-фтизиатр

Цель дисциплины: изучение основных принципов экстракорпоральных методов лечения, формирование научного и клинического подходов к применению различных методик экстракорпоральной гемокоррекции у больных с заболеваниями органов дыхания, приобретение практических навыков экстракорпоральных процедур.

Задачи дисциплины:

1. Изучение организационно-правовых основ и этико-деонтологических аспектов использования экстракорпоральных методов лечения.
2. Изучение принципов работы оборудования для проведения экстракорпоральных процедур.
3. Изучение основных патогенетических механизмов экстракорпоральной терапии.
4. Совершенствование навыков курации пациентов с заболеваниями органов дыхания и умение определить показания и противопоказания к проведению экстракорпоральной терапии.
5. Изучение режимов и тактики применения экстракорпоральной терапии при различных клинических ситуациях.
6. Изучение возможных осложнений и ограничений экстракорпоральных методов лечения.
7. Приобретение практических навыков работы с оборудованием для проведения экстракорпоральных процедур по различным технологиям:
 - мембранная
 - центрифужная
 - сорбционная
 - электромагнитная
 - электрохимическая
 - преципитационная.

Формируемые компетенции

В результате освоения программы дисциплины «Экстракорпоральные методы лечения» у ординатора должны быть сформированы следующие компетенции:

Универсальные компетенции:

– готовность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу (УК-1);

Профессиональные компетенции:

лечебная деятельность:

– готовность к ведению и лечению пациентов с заболеваниями органов дыхания, нуждающихся в проведении медикаментозной терапии в сочетании с методами экстракорпоральной гемокоррекции (ПК-6).

Место дисциплины в структуре ОП ВО

В соответствии с ФГОС и учебным планом образовательной программы ординатуры по специальности 31.08.51 «Фтизиатрия» дисциплина «Экстракорпоральные методы лечения» относится к дисциплинам по выбору Вариативной части Блока 1 (Б1.В ДВ 4)

Основные разделы учебной дисциплины «Экстракорпоральные методы лечения»:

Индекс/раздел	Наименование дисциплины, разделов	Шифр компетенций
Б1.В ДВ	Вариативная часть. Дисциплины по выбору	
Б1.В ДВ 4	Экстракорпоральные методы лечения	УК-1, ПК-6
Раздел 1.	Патогенетические основы и методы экстракорпоральной гемокоррекции	УК-1, ПК-6
Раздел 2.	Экстракорпоральные методы лечения в пульмонологии	УК-1, ПК-6

Общая трудоемкость дисциплины – 1 зачетная единица (36 часов), в том числе:

- лекции – 4 часа;
- практические занятия – 26 часов;
- самостоятельная работа – 6 часов.