

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ «ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ ДИАГНОСТИКА В ПУЛЬМОНОЛОГИИ»

- Специальность: 31.08.45 «Пульмонология»
- Квалификация: врач-пульмонолог

Цель дисциплины: совершенствование теоретических знаний и формирование практических навыков применения методов функциональной диагностики, позволяющих проводить диагностику нарушений функции легочной и сердечно-сосудистых систем для диагностической, лечебной и реабилитационной деятельности врача-пульмонолога.

Задачи дисциплины:

1. Совершенствование знаний по анатомии, физиологии и патофизиологии органов дыхания-
2. Приобретение теоретических знаний для использования методов функциональной диагностики при обследовании фтизиатрических больных.
3. Приобретение практических навыков при обследовании больных для выявления нарушений функции легких и сердечно-сосудистой системы.
4. Приобретение практических навыков по оценке результатов исследования функциональных тестов дыхательной и сердечно-сосудистой систем и использованию их для оценки состояния пациента, контроля эффективности лечения и динамического наблюдения.

Формируемые компетенции:

В результате освоения программы дисциплины «Функциональная диагностика» у ординатора должны быть сформированы следующие компетенции:

Универсальные компетенции:

- способность критически и системно анализировать, определять возможности и способы применения достижения в области медицины и фармации в профессиональном контексте (УК-1);
- способность руководить работой команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала, организовывать процесс оказания медицинской помощи населению (УК-3);
- способность выстраивать профессиональное взаимодействие с учетом социокультурных особенностей коллег и пациентов (УК-4).

Общепрофессиональные компетенции:

Медицинская деятельность:

- способность проводить клиническую диагностику и обследование пациентов с заболеваниями органов дыхания (ОПК-4);

– способность проводить и контролировать эффективность мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения (ОПК-8);

– способность участвовать в оказании неотложной медицинской помощи при состоянии, требующих срочного медицинского вмешательства(ОПК-10).

Место дисциплины в структуре ОП ВО

В соответствии с ФГОС и учебным планом образовательной программы ординатуры по специальности 31.08.45 «Пульмонология» дисциплина «Функциональная диагностика в пульмонологии» относится к обязательным дисциплинам Вариативной части Блока 1 (Б1.В ОД 4).

Основные разделы учебной дисциплины «Функциональная диагностика»:

Индекс/раздел	Наименование дисциплины, разделов	Шифр компетенций
Б1. В ОД	Вариативная часть. Обязательные дисциплины	
Б1.В ОД 4	Функциональная диагностика в пульмонологии	УК-1, УК-3, УК-4, ОПК-4, ОПК-8, ОПК-10
Раздел 1.	Методы функциональной диагностики системы дыхания	УК-1, УК-3, УК-4, ОПК-4, ОПК-8, ОПК-10
Раздел 2.	Методы функциональная диагностика сердечно-сосудистой системы	УК-1, УК-3, УК-4, ОПК-4, ОПК-8, ОПК-10

Общая трудоемкость дисциплины – 1 зачетная единица (72 часа), в том числе:

- лекции – 8 часов;

- практические занятия – 52 часа;

- самостоятельная работа – 12 часов.