

## Аннотация рабочей программы дисциплины «Функциональная диагностика в терапевтической клинике»

по специальности 31.05.01 Лечебное дело,  
форма обучения: очная

### 1. Цель и задачи освоения дисциплины

Целью освоения дисциплины «Функциональная диагностика в терапевтической клинике» является дальнейшее углубление и расширение теоретической и практической подготовки студентов 5 курса в области функциональных диагностических методов в клинике внутренних болезней, формирование у студентов представлений о современных возможностях методов функциональной диагностики в клинике внутренних болезней, обучение профессиональным врачебным умениям работы с результатами методов функциональной диагностики, интерпретации полученной информации в соответствии с данными клинического обследования пациента.

Задачами освоения дисциплины являются: реализовать учебную программу для студентов старших курсов в объеме, необходимом врачу общей практики, освоить предусмотренные квалификационной характеристикой специалиста и государственным образовательным стандартом практические умения, овладеть профессиональными компетенциями, предполагающими использование методов функциональной диагностики в практике терапевта, осознание цели и участие в проведении диагностических мероприятий, интерпретацию результатов дополнительных исследований, освоить практическое проведение методов функциональной диагностики, наиболее часто используемых в общей врачебной практике (ЭКГ, пикфлоуметрия, спирография).

### 2. Перечень планируемых результатов обучения

#### Формируемые в процессе изучения учебной дисциплины компетенции

Наименование категории (группы) компетенций	Код и наименование компетенции (или ее части)
1	2
	<b>ПК-5</b> Способен к сбору и анализу жалоб пациента, данных его анамнеза, результатов осмотра, лабораторных, инструментальных, патолого-анатомических и иных исследований в целях распознавания состояния или установления факта наличия или отсутствия заболевания
<b>ИД 5.1.</b> Знает порядок назначения дополнительных методов обследования на основании знаний об этиологии, патогенезе, современной классификации, клинической картины, критериев диагноза, особенностей течения, возможных осложнений заболеваний в терапевтической клинике; <b>ИД 5.2.</b> Умеет интерпретировать полученные в ходе дополнительного обследования с использованием методов функциональной диагностики данные, сопоставить полученные данные с клинической картиной заболевания, наметить объем дополнительных исследований для уточнения диагноза; <b>ИД 5.3.</b> Владеет методиками оценки и интерпретацией результатов электрокардиографического обследования, суточного мониторирования ЭКГ, эхокардиографии, спирографии, пикфлоуметрии, рентгенологических методов обследования в клинике внутренних болезней.	
	<b>ПК-6</b> Способен к определению у пациентов основных патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем, X пересмотр

**ИД 6.1.** Знает методы диагностики изучаемых заболеваний, прогнозируемые результаты методов функциональной диагностики на основании знаний об этиологии, патогенезе, современных классификациях, клинической картине, особенностях течения, возможных осложнениях изучаемых заболеваний;

**ИД 6.2.** Умеет сопоставить ведущие клинические синдромы при использовании методов функциональной диагностики с клинической картиной заболевания, использовать полученные в ходе обследования данные для формулировки клинического диагноза в соответствии с МКБ и действующими классификациями;

**ИД 6.3.** Владеет навыками использования результатов функциональных методов диагностики и навыками обоснования диагностического заключения на основании полученных результатов.

**ОПК-4** Способен применять медицинские изделия, предусмотренные порядком оказания медицинской помощи, а также проводить обследования пациента с целью установления диагноза

**ИД 4.1.** Знает показания к использованию и возможности методов функциональной диагностики, применяемых для обследования пациентов в терапевтической клинике;

**ИД 4.2.** Умеет планировать дополнительное обследование с использованием методов функциональной диагностики, интерпретировать данные дополнительного обследования для оценки состояния пациента и принятия тактических решений: показания для госпитализации, необходимости оказания медицинской помощи, включая плановую и неотложную, определить первоочередные диагностические мероприятия, тактику ведения пациентов;

**ИД 4.3.** Владеет основными методами функциональной диагностики (регистрация ЭКГ) и интерпретацией полученных результатов (ЭКГ, ЭХО-КГ, холтеровского мониторирования ЭКГ, СМАД, спирографии, пикфлоуметрии) для определения тактики ведения пациентов в клинике внутренних болезней

### **3. Место учебной дисциплины в структуре образовательной программы**

Учебная дисциплина «Функциональная диагностика в терапевтической клинике» Б1.В.ОД.6 относится к обязательным дисциплинам вариативной части Блока 1 «Дисциплины, модули» рабочего учебного плана по специальности Лечебное дело 31.05.01.

Материал дисциплины опирается на ранее приобретенные студентами знания по следующим дисциплинам: пропедевтике внутренних болезней, патологической анатомии, патологической физиологии, лучевой диагностике, факультетской терапии и подготавливает студентов к параллельно изучаемым дисциплинам (гематологии, эндокринологии, инфекционным болезням, фтизиопульмонологии), а также к итоговой государственной междисциплинарной аттестации.

**4. Трудоемкость учебной дисциплины «Функциональная диагностика в терапевтической клинике» составляет 2 зачетные единицы, 72 академических часа.**

**5. Формы аттестации:** зачет (9-й (А) семестр).