# Аннотация к рабочей программе дисциплины «Функциональная диагностика в пульмонологии»

основной образовательной программы высшего образования (ординатура) по специальности <u>31.08.45 Пульмонология</u>

код, наименование специальности

Кафедра: Пропедевтики внутренних болезней и гериатрии им. К.Г. Никулина

**1. Цель освоения дисциплины:** участие в формировании соответствующих компетенций УК-1, УК-3, ПК-1

#### 2. Место дисциплины в структуре ООП

2.1. Дисциплина «Пульмонология» относится к части, формируемой участниками образовательных отношений (индекс Б1.УОО.1) Блока 1 ООП ВО.

# 3. Требования к результатам освоения программы дисциплины (модуля) по формированию компетенций

Изучение дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих

универсальных (УК) и профессиональных (ПК) компетенций:

	r <b>*</b>	ЮД	Наиме	RESIDIBLY (TITE) ROWNETCHILIANI.
№	компетенции		новани	Код и наименование индикатора достижения
п/п			e	
		Профст	компет	компетенции
	ΦΓΟС	андарт	енции	
1.	УК-1	-	Способ	ИД-1 <sub>УК-1.1</sub> Знает методологию системного подхода
			ность	при анализе достижений в области медицины и
			критич	фармации.
			ески и	ИД-2ук-1.2. Умеет критически и системно
			систем	анализировать достижения в области медицины и
			но	фармации.
			анализ	ИД-3ук-1.3. Умеет определять возможности и способы
			ироват	применения достижений в области медицины и
			Ь	фармации в профессиональном контексте.
			достиж	ИД-4УК-1.4. Владеет методами и приёмами системного
			ения в	анализа достижений в области медицины и фармации
			област	для их применения в профессиональном контексте.
			И	
			медици	
			ны и	
			фармац	
			ии,	
			опреде	
			ЛЯТЬ	
			возмож	
			ности и	
			способ	
			ы их	
			примен	
			ения в	
			профес	
			сионал	

			LHOM	
			ЬНОМ	
			контек	
	AMC 2		сте	III 1 D
3.	ЛК-1	A/01.8	Способ ен руково дить работо й команды врачей, средне го и младш его медици нского персон ала, органи зовыва ть процес с оказан ия медици нской помощ и населе нию Спосо бен прово дить диагно стику заболе ваний бронх олегоч ной системы	ИД-1 тк 1.1. Знает принципы организации процесса оказания медицинской помощи и методы руководства работой команды врачей, младшего и среднего медицинского персонала.  ИД-2ук-32. Умеет организовывать процесс оказания медицинской помощи, руководить и контролировать работу команды врачей, младшего и среднего медицинского персонала.  ИД-3 ук-33. Умеет мотивировать и оценивать вклад каждого члена команды в результат коллективной деятельности.  ИД-4 ук-34. Знает основы конфликтологии и умеет разрешать конфликты внутри команды.  ИД-2 тк 1.2. Знает клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи, МКБ, классификации функциональных нарушений и осложнений при заболеваниях бронхолегочной системы, семиотику и методы лабораторных и инструментальных исследований у пациентов с заболеваниями бронхолегочной системы 104-3 тк 1.3. Знает особенности клинического проявления и течения внелегочных заболеваний бронхолегочной системы, особенности течения
				заболеваний бронхолегочной системы на фоне
				сопутствующих заболеваний, осложнения заболеваний бронхолегочной системы и меры их

предупреждения

ПК 14. Знает особенности клинического ИД-4 проявления и течения заболеваний бронхолегочной системы, их выявление и профилактика у пациентов до 18 лет с заболеваниями бронхолегочной системы или подозрением на заболевания бронхолегочной системы ИД-5 ПК 1.5. Знает принципы диагностики, дифференциальной диагностики состояний, требующих оказания медицинской помощи неотложной форме при заболеваниях бронхолегочной системы

ИД-6 пк 1.6. Знает и умеет выявлять симптомы и осложнений, побочных синдромы действий, нежелательных реакций, в том числе непредвиденных, возникших В результате лабораторных инструментальных исследований у пациентов подозрением на заболевания бронхолегочной системы ИД-7 пк 1.7. Знает принципы организации медицинской сортировки, порядок оказания специализированной медицинской помощи населению в чрезвычайных ситуациях, при террористических актах и военных конфликтах на этапах медицинской эвакуации

ИД-8 <sub>ПК 1.8</sub>. Знает порядок организации медицинской эвакуации в режиме чрезвычайных ситуаций, при террористических актах и военных конфликтах

ИД-9 пк 1.9. Осуществляет сбор жалоб, анамнеза жизни, анамнеза болезни у пациентов (их законных представителей) с заболеваниями бронхолегочной системы или подозрением на заболевания бронхолегочной системы или у лиц, осуществляющих уход, интерпретирует и анализирует полученную информацию, В Т.Ч. полученную врачейспециалистов

ИД-10 пк 1.10. Применяет методы осмотра И обследования физикального пациентов бронхолегочной заболеваниями системы или подозрением на заболевания бронхолегочной системы учетом возрастных анатомо-функциональных в соответствии с действующими особенностей порядками медицинской оказания помоши. клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи

ИД-11 пк 1.11. Умеет интерпретировать и анализировать результаты осмотра и физикального обследования и результаты лабораторного исследования пациентов с заболеваниями бронхолегочной системы подозрением на заболевания бронхолегочной системы ИД-12 пк 1.12. Проводит диагностику с целью выявления состояний, требующих оказания медицинской помощи в неотложной форме, у пациентов с заболеваниями бронхолегочной системы или подозрением на заболевания бронхолегочной системы

ИД-13 пк 1.13. Разрабатывает план лабораторного и инструментального исследования пациентов заболеваниями бронхолегочной системы или подозрением на заболевания бронхолегочной системы в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помоши

ИД-14 <sub>ПК 1.14</sub>. Определяет медицинские показания для направления пациентов с заболеваниями бронхолегочной системы или подозрением на заболевания бронхолегочной системы на консультацию к врачам-специалистам

ИД-15  $_{\Pi K\ 1.15}$ . Оценивает тяжесть состояния пациентов с заболеваниями бронхолегочной системы

ИД-16 <sub>ПК 1.16</sub>. Проводить дифференциальную диагностику заболеваний бронхолегочной системы

ИД-17  $_{\rm IIK}$   $_{\rm 1.17}$ . Определяет медицинские показания к оказанию медицинской помощи пациентам при заболеваниях бронхолегочной системы в стационарных условиях

ИД-18 <sub>ПК 1.18</sub>. Проводит исследования и определяет состояние функции внешнего дыхания методом спирометрии, в том числе пробу с бронхолитиком, у пациентов с заболеваниями бронхолегочной системы или подозрением на заболевания бронхолегочной системы, интерпретировать полученные результаты, определяет вид и степень дыхательной (легочной) недостаточности

ИД-19 <sub>ПК 1.19</sub>. Проводит диагностическую пункцию плевральной полости у пациентов с заболеваниями бронхолегочной системы или подозрением на заболевания бронхолегочной системы

ИД-20  $_{\Pi K\ 1.20}$ . Владеет методами оценки расстройств дыхания во время сна у пациентов с заболеваниями бронхолегочной системы или подозрением на заболевания бронхолегочной системы

ИД-21 пк 1.21. Направляет пациентов с заболеваниями бронхолегочной системы или подозрением заболевания бронхолегочной системы на лабораторные и инструментальные исследования и к врачам-специалистам в соответствии с действующими медицинской порядками оказания помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи

ИД-22 <sub>ПК 1.22</sub>. Устанавливает диагноз с учетом действующей Международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со

здоровьем (далее - МКБ)
ИД-23 пк 1.23. Взаимодействует с врачом-педиатром
при проведении лабораторных и инструментальных
исследований у пациентов до 18 лет с заболеваниями
бронхолегочной системы или подозрением на
заболевания бронхолегочной системы
ИД-24 ПК 1.24. Проводит медицинскую сортировку и
оказание специализированной медицинской помощи
населению в чрезвычайных ситуациях, при
террористических актах и военных конфликтах,
подготавливает и осуществляет медицинскую
эвакуацию пораженных в специализированные
медицинские организации
ИД-25 пк 1.25. Работает в составе бригады
специализированной медицинской помощи в
чрезвычайных ситуациях, при террористических
актах и военных конфликтах

**4. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы** Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зач. единиц (72 акад.час.)

Вид учебной работы	Трудоемкость		Трудоемкость (АЧ)	
	объем в	объем в		
	зачетных	академич	1	2
	единицах	еских		
	(3E)	часах		
		(AY)		
Аудиторная работа, в том числе				
Лекции (Л)	0,14	5	5	-
Лабораторные практикумы (ЛП)	-	-	-	-
Практические занятия (ПЗ)	1,36	49	49	-
Семинары (С)	-	-	-	-
Самостоятельная работа	05	18	18	-
обучающегося (СРО)				
Промежуточная аттестация				-
зачет/экзамен			зачет	-
ОБЩАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	2	72	72	-

### 5. Разделы дисциплины и формируемые компетенции

$N_{\underline{0}}$	Код	Наименование раздела
$\Pi/\Pi$	компетенции	дисциплины
1	УК-1, УК-3,	Раздел 1. Спирометрия.
2	ПК-1 Раздел 2. Определение легочных объемов и диффузионной	
способно		способности легких.
3		Раздел 3. Нарушения дыхания во сне.