Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«Дагестанский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации. (ФГБОУ ВО ДГМУ Минздрава России)

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «ФТИЗИАТРИЯ»

Индекс дисциплины в УП – Б1. О. 47

По специальности: 31.05.03 Стоматология

Уровень высшего образования - СПЕЦИАЛИТЕТ

Квалификация – Врач – стоматолог

Факультет – Стоматологический

Кафедра: Фтизиопульмонологии

Форма обучения – очная

Курс- 4

Семестр -VII

Всего трудоемкость 2 зачетные единицы/72 академических часа

Лекции - 12 часов

Практические занятия - 24 часа

Самостоятельная работа -36 часов

Зачет в VII семестре

І. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ДИСЦИПЛИНЫ

Цель:формирование врачебного мышления, умений, обеспечивающих решение профессиональных задач и применение алгоритма врачебной деятельности по профилактике, диагностике, лечению и реабилитаций больных туберкулезом, по оказанию медицинской помощи при неотложных и угрожающих жизни состояниях.

Задачами дисциплины являются:

- современных методов выявления и классификации микобактерий туберкулеза и применение полученных данных на практике;
- Освоение базовых знаний и навыков профилактики, диагностики и лечения туберкулеза у людей;
- Умение оценить эпидемиологическую ситуацию по туберкулезу и показателей, характеризующих ее:
- Оказание неотложной помощи больным при экстренных ситуациях во фтизиатрии: легочном кровотечении, спонтанном пневмотораксе, легочно-сердечной недостаточности;
- Ведение медицинской документации по фтизиатрии;
- Участие в решении отдельных научно-исследовательских и научно-прикладных задач по разработке новых методов профилактики, диагностики и лечения туберкулеза.

П. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕФормируемые в процессе изучения учебной лисциплины компетенции

В результате	іьтате Код и наименование компетенции				
освоения	(или ее части)				
компетенции					
обучающийся					
должен:					
	Профессиональные компетенции				
ОПК-5-Способен	ОПК-5-Способен проводить обследование пациента с целью установления				
диагноза при решении профессиональных задач.					
ИД-1опк-5 - Способе	н проводить обследование пациента с целью установления				
диагноза.					

Знать:

- Клиническую картину, особенности течения и диагностики различных клинических форм легочноготуберкулеза у взрослых и детей;
- Особенности клиники и диагностики внелегочных форм туберкулеза увзрослых и детей, в т.ч. туберкулеза полости рта и челюстно-лицевой области;
- Принципы дифференциальной диагностики туберкулеза с другими заболеваниями;
- Основные методы лабораторной и инструментальной диагностики, применяемые в фтизиатрии (показания кприменению, трактовка результатов), правила забора патологических материалов от больного;

Уметь:

- Проводить раннюю диагностику и выявление случаев туберкулеза среди детей и взрослых, в том числетуберкулеза полости рта и челюстно-лицевой области;
- Работать в сотрудничестве с противотуберкулезными учреждениями; своевременно направлять пациентов из групп риска и с подозрением на туберкулез на консультацию врача-фтизиатра;
- Правильно оформить выявленные изменения в истории болезни, оценить тяжесть состояния, сформулировать диагноз, составить план обследования.

Владеть:

- Правилами сбора фтизиатрического анамнеза, особенностях клинического обследования пациента

ИД-20пк-5 — Способен интерпретировать результаты обследования пациентов с целью установления диагноза.

Знать:

- Основы противоэпидемических мероприятий и защиты в очагах особо опасных инфекций. Критерии диагностики различных форм туберкулеза и правила маршрутизации пациентов с неотложными состояниями (легочное кровотечение, спонтанный пневмоторакс).

Уметь:

- Назначать необходимые обследования пациенту с подозрением на туберкулез; осуществлять необходимыедополнительные обследования (рентгенологические, микробиологические и др.) с целью выявлениятуберкулеза; уметь интерпретировать результаты обследований;

Владеть:

- Навыками общеклинического обследования, написания истории болезни, формулирования диагноза.
- Основными навыками оценки состояния и выбору уровня медицинской помощи.
- Навыками осуществления местной защиты и противоэпидемических мероприятий вочагах особо опасных инфекций.

III. МЕСТО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Учебная дисциплина «*Фтизиатрия*» относится к блоку Б1. О. 47 базовой части обязательных дисциплин по направлению подготовки (специальности) 31.05.03 «Стоматология».

Учебная дисциплина «Фтизиатрия» является одним из разделов клинической медицины. База для познания ее студентами заложена на предыдущих этапах обучения студента на теоретических и клинических кафедрах: нормальной и патологической анатомии и физиологии человека, гистологии, микробиологии, гигиены, фармакологии, биологической химии, организации здравоохранения, пропедевтики внутренних болезней, факультетской и госпитальной терапии, педиатрии, эпидемиологии, акушерства и гинекологии, общей, факультетской и госпитальной хирургии, травматологии и

ортопедии, инфекционных болезней и других.

Преподавание фтизиатрии основано на современных представлениях об этиологии и патогенезе болезней человека, принципах и методах диагностики, современных классификациях, а также методах профилактики и лечения, соответствующих принципам доказательной медицины. И представления эти закладываются при обучении на вышеуказанных кафедрах, а на кафедре фтизиатрии расширяются в основном за счет узкопрофильных познаний по профилактике, диагностике и лечению туберкулеза.

IV. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ И ВИДЫ УЧЕБНОЙ РАБОТЫ

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2зачетные единицы, 72академическихчаса.

4.1. Распределение трудоемкости дисциплины.

Вид учебной работы	Всего	Семестры					
	часов	№7	$N_{\underline{0}}$	*			
Контактная работа обучающихся с	36	36					
преподавателем							
Аудиторные занятия (всего)	36	36					
В том числе:							
Лекции (Л)	12	12					
Практические занятия (ПЗ)							
Клинические практические занятия (КПЗ)	24	24					
Семинары (С)							
Лабораторные занятия (ЛЗ)							
Внеаудиторная работа (всего), в т.ч.:							
Групповые, индивидуальные консультации **							
Индивидуальная работа с обучающимся							
Самостоятельная работа обучающегося (СРО)	36	36					
Вид промежуточной аттестации - Зачет							
Общая трудоемкость: часов	72	72					
зачетных единиц	2	2					

V. СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

5.1. Разделы дисциплины и компетенции, которые формируются при их изучении:

Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела	Код контролируемой компетенции (или ее части)
1.Базовые знания	Введение во фтизиатрию. Общие сведения о	
по фтизиатрии	туберкулезе. Эпидемиология туберкулеза	ОПК-5
(история,	Этиология туберкулеза.	ИД-10пк-5
(neropin,		ИД-20пк-5

эпидемиология,
микробиология,
этиология,
патогенез,
аллергия,
иммунитет)

Патогенез и патологическая анатомия туберкулеза. Особенности эпидемического процесса при туберкулезе и факторы, определяющие его развитие. Роль социально-экономических факторов. Туберкулез в развитых и развивающихся странах. Социальные группы риска в отношении туберкулеза. Туберкулез в пенитенциарных учреждениях. Виды микобактерий туберкулеза, морфологическое строение и свойства. Патогенность и вирулентность микобактерий. Биологическая изменчивость микобактерий. Начальная и приобретенная лекарственная устойчивость. Быстро- и медленноразмножающиеся микобактерий туберкулеза, персистирующие формы. Микобактериозы органов дыхания. Виды специфических воспалительных реакций при туберкулезе и последовательность их развития. Туберкулезная гранулема.

2. Семиотика и клиническая классификация туберкулеза.

Принципы построения отечественной классификации. Разделы классификации, отражающие основные клинические формы, характеристику туберкулезного процесса и его осложнений, остаточные изменения после излеченного туберкулеза. Формулировка диагноза туберкулеза.

Международная статистическая классификация болезней и проблем, связанных со здоровьем, раздел "Туберкулез". Значение микробиологической и гистологической верификации в постановке диагноза туберкулеза органов дыхания и других локализаций. Диагностика туберкулеза органов дыхания на этапе обследования больных в поликлинике и в других учреждениях общей лечебной сети и на этапе обследования в противотуберкулезных учреждениях.

Методы верификации диагноза туберкулеза - бактериологические, морфологические, иммунологические, молекулярно-биологические.

Микробиологическая диагностика. Туберкулинодиагностика. Диаскинтест. Методы исследования функций дыхания и кровообращения. Лучевая диагностика.

ОПК-5 ИД-10пк-5 ИД-20пк-5

	0.5	<u> </u>
	Общие клинические лабораторные	
	методы.Биохимическое и иммунологическое	
	исследование крови в диагностике	
	туберкулеза	
	Инструментальные и инвазивные методы	
	диагностики.	
3.	Туберкулезный менингит. Туберкулез	
Туберкулёз	периферических лимфатических узлов, кожи.	ОПК-5
челюстно-лицевой	Туберкулёз мочеполовой системы.	ИД-10пк-5
области.	Туберкулёз костей и суставов. Туберкулёз	ИД-20пк-5
	желудочно-кишечного тракта Туберкулёз	
Лечение	редких локализаций.	
туберкулѐза.		
4.	Организация борьбы с туберкулезом в	
Организация	Российской Федерации. Профилактика и	ОПК-5
борьбы с	раннее выявление туберкулеза. Расспрос.	ИД-10пк-5
_	Причины, способствующие развитию	ИД-20пк-5
туберкулезом.	заболевания. Контакт с больным туберкулезом,	
	наследственность. Факторы риска	
	инфицирования МБТ и заболевания	
	туберкулезом. Клинические признаки	
	туберкулеза, методы его выявления.	
	Факторы и группы риска, активное и раннее	
	выявление, туберкулинодиагностика, массовая	
	флюорография населения, специфическая	
	профилактика, химиопрофилактика, санитарная	
	профилактика, санпросветработа Жалобы	
	больного туберкулезом органов дыхания:	
	общие и местные.их клиническое значение.	
	Условия быта и труда больного,	
	профессиональные вредности. Экологические	
	особенности среды проживания. Развитие,	
	перенесенные и сопутствующие туберкулезу	
	заболевания, вредные привычки. Физикальные	
	методы исследования. Осмотр, пальпация,	
	перкуссия, аускультация больного туберкулезом	
	органов дыхания. Клиническая интерпретация	
	выявленных изменений. Проведение	
	_	
	профилактических противотуберкулезных мероприятий, обследований на туберкулез.	

Форма промежуточной аттестации: - ЗАЧЕТ

Сроки ее проведения в соответствии с учебным планом – 7 семестр

Кафедра-разработчик <u>Фтизиопульмонология</u>