

№ ОРД-ФТИЗ-23

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Северо-Осетинская государственная медицинская академия»
Министерства здравоохранения Российской Федерации

 УТВЕРЖДАЮ
Ректор ФГБОУ ВО СОГМА
Минздрава России
О.В. Ремизов
«13» апреля 2023 г.

ПРОГРАММА

«Производственная (клиническая) практика»

основной профессиональной образовательной программы высшего образования –
программы ординатуры по специальности 31.08.51 Фтизиатрия,
утвержденной 13.04.2023 г.

Форма обучения: Очная

Срок освоения: 2 года

Кафедра: фтизиопульмонологии

Владикавказ 2023

При разработке рабочей программы практики в основу положены:

1) Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования по специальности 31.08.51 Фтизиатрия (уровень подготовки кадров высшей квалификации), утвержденный приказом Министерства образования и науки РФ от 25 августа 2014 г., №1094;

2) Учебные планы по программе ординатуры по специальности 31.08.51 Фтизиатрия,

ОРД-ФТИЗ -19-03-22

ОРД-ФТИЗ -19-04-23

утвержденные ученым Советом ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России от «13» апреля 2023 г., протокол № 7.

Рабочая программа дисциплины одобрена на заседании кафедры фтизиопульмонологии ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России от «10» марта 2023 г. протокол № 8.

Рабочая программа дисциплины одобрена на заседании центрального координационного учебно-методического совета ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России от «14» марта 2023 г., протокол №4..

Рабочая программа дисциплины утверждена ученым Советом ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России от «13» апреля 2023г., протокол № 7.

Разработчики:

Составители программы	Ученая степень/звание	должность	Место работы
Басиева О.З.	К.м.н.	Зав. кафедрой фтизиопульмонологии	ФГБОУ ВО СОГМА МЗ России
Джагаева З.К.	К.м.н.	Ассистент кафедры фтизиопульмонологии	ФГБОУ ВО СОГМА МЗ России
Рецензенты программы			
И.Н.Тотров	Д.м.н., профессор	Заведующий кафедрой внутренних болезней №1	ФГБОУ ВО СОГМА МЗ России
Н.В. Кобесов.	К.м.н.	Главный врач ГБУЗ РКЦФП МЗ РСО-Алания	ГБУЗ РКЦФП МЗ РСО-Алания

Программа одобрена на заседании кафедры (протокол № 8, 10.03.2023г.)

Программа одобрена на заседании центрального координационного учебно-методического совета ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России от «14» марта 2023г., протокол № 4

Рабочая программа утверждена Ученым советом ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России от «13» апреля 2023 г., протокол № 7

Содержание программы практики

1. указание вида практики, способа и формы (форм) ее проведения;
2. перечень планируемых результатов обучения при прохождении практики, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы;
3. указание места практики в структуре образовательной программы;
4. указание объема практики в зачетных единицах и ее продолжительности в неделях либо в академических или астрономических часах;
5. содержание практики;
6. указание форм отчетности по практике;
7. оценочные материалы для проведения промежуточной аттестации обучающихся по практике;
8. перечень учебной литературы и ресурсов сети "Интернет", необходимых для проведения практики;
9. перечень информационных технологий, используемых при проведении практики, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости);
10. описание материально-технической базы, необходимой для проведения практики;

1. Указание вида практики, способа и формы (форм) ее проведения

Способы проведения организационно-управленческой практики: стационарная/выездная

Вид практики: производственная.

Форма практики: дискретно – путем выделения в календарном учебном графике непрерывного периода учебного времени для проведения каждого вида (совокупности видов) практики.

2. Перечень планируемых результатов обучения при прохождении практики, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

№ № п/п	Номер/ индекс компете нции	Содержание практики (или ее раздела)	Результаты освоения		
			знать	уметь	владеть
1	2	3	4	5	6
1.	УК-1	1. Организация фтизиатрической помощи населению. 2. Профилактика заболеваний органов дыхания/туберкулеза 3. Диспансерное наблюдение больных фтизиатрического профиля 4. Диагностика заболеваний органов дыхания 5. Лечение туберкулеза органов дыхания и внелегочных локализаций 6. Реабилитация и санаторно-курортное лечение заболеваний органов дыхания 7. Медико-санитарная пропаганда и здоровый образ жизни	Знать: приемы абстрактного мышления, анализа и синтеза	Уметь: применить абстрактное мышление, анализ и синтеза	Владеть: приемами абстрактного мышления, анализа и синтеза
2.	УК-2	1. Организация фтизиатрической помощи населению. 2. Профилактика заболеваний органов дыхания/туберкулеза 3. Диспансерное наблюдение больных фтизиатрического профиля 4. Диагностика заболеваний органов дыхания 5. Лечение туберкулеза органов дыхания и	Знать: основные характеристики коллектива, его особенности, стадии развития; принципы управления коллективом, функции управления, методы управления коллективом, этические нормы	Уметь: прогнозировать и планировать процесс управления коллективом в соответствии с его особенностями и профессиональными задачами; толерантно воспринимать социальные,	Владеть: приемами делового общения; основами этикета и этической защиты в деятельности современного делового человека; методикой подготовки и

		внелегочных локализаций 6. Реабилитация и санаторно-курортное лечение заболеваний органов дыхания 7. Медико-санитарная пропаганда и здоровый образ жизни	и принципы делового общения.	этнические, конфессиональные и культурные различия.	проведения публичного выступления
3.	ПК-1	1. Организация фтизиатрической помощи населению. 2. Профилактика заболеваний органов дыхания/туберкулеза 3. Диспансерное наблюдение больных фтизиатрического профиля 4. Диагностика заболеваний органов дыхания 5. Лечение туберкулеза органов дыхания и внелегочных локализаций 6. Реабилитация и санаторно-курортное лечение заболеваний органов дыхания 7. Медико-санитарная пропаганда и здоровый образ жизни	-комплекс мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья, формирование здорового образа жизни, методы предупреждения возникновения и (или) распространения туберкулеза, - методы ранней диагностики, - способы выявления причин и условий для возникновения случая туберкулеза и его рецидива, - мероприятия, направленные на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания	Уметь: - осуществлять комплекс мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья - формировать здоровый образ жизни, предупреждать возникновение и (или) распространение туберкулеза, осуществлять раннюю диагностику туберкулеза и причин, приводящих к его развитию устранять вредное влияние на здоровье человека факторов среды его обитания	Владеть: - комплексом мер, направленных на сохранение и укрепление здоровья - методами формирования здорового образа жизни, - навыками предупреждения возникновения и (или) распространения туберкулеза, - способами ранней диагностики, выявления причин возникновения туберкулеза, методами устранения вредного влияния на здоровье человека факторов среды обитания
4.	ПК-2	1. Организация фтизиатрической помощи населению. 2. Профилактика заболеваний органов дыхания/туберкулеза 3. Диспансерное наблюдение больных фтизиатрического профиля 4. Диагностика заболеваний органов дыхания 5. Лечение туберкулеза	Знать: - методы предупреждения возникновения и (или) распространения туберкулеза, - методы ранней диагностики туберкулеза, - мероприятия в очаге туберкулёзной 7	Уметь: - осуществлять комплекс мероприятий, направленных на предупреждения возникновения и (или) распространения туберкулеза, - проводить раннюю	Владеть: - комплексом мероприятий, направленных на предупреждения возникновения и (или) распространения туберкулеза, - методами

		органов дыхания и внелегочных локализаций 6. Реабилитация и санаторно-курортное лечение заболеваний органов дыхания 7. Медико-санитарная пропаганда и здоровый образ жизни	инфекции, - группы диспансерного учёта больных туберкулёзом	диагностику туберкулёза, - проводить мероприятия в очаге туберкулёзной инфекции, - осуществлять диспансеризацию больных туберкулёзом	ранней диагностики туберкулёза, - методами выявления и предупреждения возникновения туберкулёза в очаге туберкулёзной инфекции, - методикой диспансеризации больных туберкулёзом
5.	ПК-4	1. Организация фтизиатрической помощи населению. 2. Профилактика заболеваний органов дыхания/туберкулёза 3. Диспансерное наблюдение больных фтизиатрического профиля 4. Диагностика заболеваний органов дыхания 5. Лечение туберкулёза органов дыхания и внелегочных локализаций 6. Реабилитация и санаторно-курортное лечение заболеваний органов дыхания 7. Медико-санитарная пропаганда и здоровый образ жизни	Знать: социально-гигиенические методики сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослых и подростков	Уметь: применять на практике социально-гигиенические методики сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослых и подростков	Владеть: методиками сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослых и подростков
6.	ПК-5	1. Организация фтизиатрической помощи населению. 2. Профилактика заболеваний органов дыхания/туберкулёза 3. Диспансерное наблюдение больных фтизиатрического профиля 4. Диагностика заболеваний органов дыхания 5. Лечение туберкулёза органов дыхания и внелегочных локализаций 6. Реабилитация и санаторно-курортное	Знать: патологические состояния, симптомы, синдромы заболеваний, схожих с туберкулёзом легочной и внелегочной локализации, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией	Уметь: определять и выявлять у пациентов патологические состояния, симптомы, синдромы заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней	Владеть: определением и дифференцировкой у пациентов патологического состояния, симптомов, синдромов заболеваний, схожих с туберкулёзом легочной и внелегочной локализации, нозологически

		лечение заболеваний органов дыхания 7.Медико-санитарная пропаганда и здоровый образ жизни	болезней		х форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней
7.	ПК-6	1. Организация фтизиатрической помощи населению. 2. Профилактика заболеваний органов дыхания/туберкулеза 3. Диспансерное наблюдение больных фтизиатрического профиля 4. Диагностика заболеваний органов дыхания 5. Лечение туберкулеза органов дыхания и внелегочных локализаций 6. Реабилитация и санаторно-курортное лечение заболеваний органов дыхания 7.Медико-санитарная пропаганда и здоровый образ жизни	Знать: тактику ведения и лечения пациентов, нуждающихся в терапевтической помощи	Уметь: определять тактику ведения и лечения пациентов, нуждающихся в терапевтической помощи Владеть: тактикой ведения и лечения пациентов, нуждающихся в терапевтической помощи	Владеть: тактикой ведения и лечения пациентов, нуждающихся в терапевтической помощи
8.	ПК-8	1. Организация фтизиатрической помощи населению. 2. Профилактика заболеваний органов дыхания/туберкулеза 3. Диспансерное наблюдение больных фтизиатрического профиля 4. Диагностика заболеваний органов дыхания 5. Лечение туберкулеза органов дыхания и внелегочных локализаций 6. Реабилитация и санаторно-курортное лечение заболеваний органов дыхания 7.Медико-санитарная пропаганда и здоровый образ жизни	Знать: природные лечебные факторы, лекарственную, немедикаментозную терапию и другие методы терапии для медицинской реабилитации и санаторно-курортного лечения	Уметь: применять природные лечебные факторы, лекарственную, немедикаментозную терапию и другие методы для медицинской реабилитации и санаторно-курортного лечения	Владеть: навыками применения природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении

3. Указание места практики в структуре образовательной программы

Производственная (клиническая) практика относится к базовой части Блока 2 программы ординатуры по специальности 31.08.51 Фтизиатрия.

4. Указание объема практики в зачетных единицах и ее продолжительности в неделях либов академических или астрономических часах

№ № п/ п	Вид работы	Всего зачетных единиц	Всего часов	Год обучения	
				1	2
				часов	
1	2	3	4	5	6
1	Контактная работа обучающихся с преподавателем (всего), в том числе:	44	1584	816	768
2	Самостоятельная работа обучающихся (СР)	22	792	408	384
3	Вид промежуточной аттестации	зачет (З)	+	+	+
		экзамен (Э)	+	+	+
4	ИТОГО: Общая трудоемкость	часов	2376	1224	1152
		ЗЕ	66	34	32

5. Содержание практики

№/п	Год обучения	Наименование темы (раздела) практики	Всего часов
1	2	3	4
1	1	Организация фтизиатрической помощи населению.	224
2	1	Профилактика заболеваний органов дыхания/туберкулеза	200
3	1	Диспансерное наблюдение больных фтизиатрического профиля	400
4	1	Диагностика заболеваний органов дыхания	400
5	2	Лечение туберкулеза органов дыхания и внелегочных локализаций	500
6	2	Реабилитация и санаторно-курортное лечение заболеваний органов дыхания	500
7	2	Медико-санитарная пропаганда и здоровый образ жизни	152
ИТОГО:			2376

6. Указание форм отчетности по практике

1. Дневник производственной (клинической) практики
2. Сводный отчет о проделанной работе
3. Учебно-исследовательская работа во время производственной (клинической) практики
4. Отчет по санитарно-просветительной работе
5. Характеристика

7. Оценочные материалы для проведения промежуточной аттестации обучающихся по практике

№/п	Перечень компетенций	Год обучения	Показатель(и) оценивания	Критерий(и) оценивания	Шкала оценивания	Наименование ОМ
1	2	3	4	5	6	7
	УК-1	1	см. стандарт оценки качества образования, утв. Приказом ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России от 10.07.2018 г., № 264/о	см. стандарт оценки качества образования, утв. Приказом ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России от 10.07.2018 г., № 264/о	см. стандарт оценки качества образования, утв. Приказом ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России от 10.07.2018 г., № 264/о	вопросы к зачету
	УК-2	1	см. стандарт оценки качества образования, утв. Приказом ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России от 10.07.2018 г., № 264/о	см. стандарт оценки качества образования, утв. Приказом ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России от 10.07.2018 г., № 264/о	см. стандарт оценки качества образования, утв. Приказом ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России от 10.07.2018 г., № 264/о	вопросы к зачету
	ПК-1	1 2	см. стандарт оценки качества образования, утв. Приказом ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России от 10.07.2018 г., № 264/о	см. стандарт оценки качества образования, утв. Приказом ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России от 10.07.2018 г., № 264/о	см. стандарт оценки качества образования, утв. Приказом ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России от 10.07.2018 г., № 264/о	вопросы к зачету экзаменационные билеты
	ПК-2	1 2	см. стандарт оценки качества образования, утв. Приказом ФГБОУ ВО	см. стандарт оценки качества образования, утв. Приказом	см. стандарт оценки качества образования, утв. Приказом ФГБОУ ВО	вопросы к зачету экзаменационные билеты

			СОГМА Минздрава России от 10.07.2018 г., № 264/о	ФГБОУ СОГМА Минздрава России от 10.07.2018 г., №264/о	СОГМА Минздрава России от 10.07.2018 г., №264/о	
	ПК-4	1	см. стандарт	см.	см. стандарт	вопросы к зачету
		2	оценки качества образования, утв. Приказом ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России от 10.07.2018 г., № 264/о	стандарт оценки качества образовани я, утв. Приказом ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России от 10.07.2018 г., № 264/о	оценки качества образования , утв. Приказом ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России от 10.07.2018 г., № 264/о	экзаменацион ные билеты
	ПК-5	1	см. стандарт	см.	см. стандарт	вопросы к зачету
		2	оценки качества образования, утв. Приказом ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России от 10.07.2018 г., № 264/о	стандарт оценки качества образовани я, утв. Приказом ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России от 10.07.2018 г., № 264/о	оценки качества образования , утв. Приказом ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России от 10.07.2018 г., № 264/о	экзаменацион ные билеты
	ПК-6	1	см. стандарт	см.	см. стандарт	вопросы к зачету
		2	оценки качества образования, утв. Приказом ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России от 10.07.2018 г., № 264/о	стандарт оценки качества образовани я, утв. Приказом ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России от 10.07.2018 г., № 264/о	оценки качества образования , утв. Приказом ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России от 10.07.2018 г., № 264/о	экзаменацион ные билеты
	ПК-8	1	см. стандарт	см.	см. стандарт	вопоосы к зачету
		2	оценки качества образования, утв. Приказом ФГБОУ ВО	стандарт оценки качества образовани я, утв. Приказом	оценки качества образования , утв. Приказом ФГБОУ ВО	экзаменацион ные билеты

			СОГМА Минздрава России от 10.07.2018 г., № 264/о	ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России от 10.07.2018 г., №264/о	СОГМА Минздрава России от 10.07.2018 г., №264/о	
--	--	--	--	---	---	--

8. Перечень учебной литературы и ресурсов сети «Интернет», необходимых для проведения практики

Основная литература

№ п/п	Наименование	Автор(ы)	Год, место издания	Количество экземпляров	
				в библи отеке	на кафед ре
1.	Респираторная медицина: руководство.	ред. А. Г. Чучалин.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2007.	Т.1 – 7 Т.2 – 7	
2.	Пульмонология. Клинические рекомендации	ред. А. Г. Чучалин.	- М. : ГЭОТАР-Медиа, 2007	16	
3.	Пульмонология: национальное руководство	ред. А. Г. Чучалин.	-М.: ГЭОТАР-Медиа, 2009	10	
4.	Бронхиальная астма: новые решения	А. Н. Цой, В. В. Архипов.	М. : МИА, 2007	2	
5.	Хронические обструктивные болезни легких	Чучалин А. Г.	М. : Бином, 2000. - 509 с.	2 экз.	
6.	Компьютерная томография высокого разрешения в дифференциальной диагностике интерстициальных пневмоний: учеб.пособие	ред. А. Л. Юдин.	- М. : Русский врач, 2007.	1 экз.	
7.	Патология органов дыхания	Коган Е. А. и др.	М.: Литтерра, 2013	«Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785423500764.html	

Дополнительная литература

№ п/п	Наименование	Автор(ы)	Год, место издания	Количество экземпляров	
				в библи отеке	на кафед ре
1.	Респираторная медицина	Э. Бэйкер, Д. Лай	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010	1	
2.	Компьютерная томография в диагностике туберкулеза органов дыхания. Альянс рентгенолога и фтизиатра : клинический практикум	Кибрик Б. С.	Ярославль : Я.ГБОУ ВПО ЯГМУ МЗ РФ, 2014	1	
3.	Легочные кровотечения .	Н.Е. Черняховская и др	М. :МЕДпресс-информ, 2011	1	

4.	Компьютерная томография : учеб.пособие	Терновой С. К., Абдураимов А. Б., Федотенков И. С.	М.: ГЭОТАР-Медиа, 2009	1.	
5.	Руководство по медицинской микробиологии: учеб.пособие для послевузовского образования. Кн.2. Частная медицинская микробиология и этиологическая диагностика инфекций	ред. А. С. Лабинская.	М.: Бином, 2012	1	
6.	Фтизиатрия : учебник	Перельман М. И. В. Богадельникова И.В.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012	70	
7.	Хроническая обструктивная болезнь легких	Е. В. Сергеева, Н. А. Черкасова.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009	5	«Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970409732.html



9. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет", необходимых для освоения дисциплины

**Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»
(далее – сеть «Интернет»), необходимых для освоения дисциплины (модуля).**

1. <http://www.elibrary.ru>– научная электронная библиотека, осуществляется поиск по тематическому разделу, названию журнала, автору. Содержит каталог русскоязычных и иностранных изданий.
2. <http://www.studmedlib.ru> – Электронная библиотека медицинского вуза «Консультант студента».
3. ru.wikipedia.org- Поиск по статьям свободной универсальной энциклопедии, написанным на русском языке. Избранные статьи, интересные факты, текущий день в истории, ссылки на тематические порталы и родственные проекты.
4. www.pulmonology.ru;
5. www.ginasthma.com
6. <http://www.Libfl.ru>.
7. www.copdgold.com;
8. www.ersnet.org;
9. www.medlife.ru;
10. www.antibiotic.ru
11. www.mucoviscidos.ru;
12. www.rarediseases.com.
13. www.geneclinic.org

10. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине

№/ п	Наименование оборудования	Количество	Техническое состояние
1	2	3	4
Специальное оборудование			
1.	Мультимедийная установка: Ноутбук Lenovo IdePad B 5070 мультимедийный проектор Viewsonic PRO 8500	1	Удовлетворительное/ рабочее
2.	Негатоскоп	1	Удовлетворительное/ рабочее
3.	Набор ММ презентаций по всем разделам	6	Удовлетворительное/ рабочее
4.	Набор таблиц	3	Удовлетворительное/ рабочее
5.	Плакаты	4	Удовлетворительное/ рабочее
6.	Доска классная	1	Удовлетворительное/ рабочее
7.	Негатоскоп	1	Удовлетворительное/ рабочее
8.	Набор рентгенограмм	20 шт	Удовлетворительное/ рабочее
Фантомы			
9.	-	-	-
Муляжи			
10.	Легкие и средостение	1	Удовлетворительное