



федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования
Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова
Министерства здравоохранения Российской Федерации
(Сеченовский Университет)

Утверждено
Ученый совет ФГАОУ ВО Первый МГМУ
им. И.М. Сеченова Минздрава России
(Сеченовский Университет)
«20» января 2021
протокол №1

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Государственный экзамен

основная профессиональная Высшее образование - подготовка кадров высшей квалификации -
программа ординатуры
31.00.00 Клиническая медицина
31.08.65 Торакальная хирургия

Цель освоения дисциплины Государственный экзамен

Цель освоения дисциплины: участие в формировании следующих компетенций:

ПК-1; Готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания (ПК-1)

ПК-2; Готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за здоровыми и хроническими больными (ПК-2)

ПК-5; Готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем (ПК-5)

ПК-6; Готовность к ведению и лечению пациентов с патологией органов грудной полости, нуждающихся в оказании хирургической медицинской помощи (ПК-6)

ПК-7; Готовность к оказанию медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участию в медицинской эвакуации (ПК-7)

ПК-9; Готовность к формированию у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих (ПК-9)

ПК-10; Готовность к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в медицинских организациях и их структурных подразделениях (ПК-10)

ПК-11; Готовность к участию в оценке качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей (ПК-11)

Требования к результатам освоения дисциплины.

Изучение дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций:



п/№	Код компетенции	Содержание компетенции (или ее части)	Индикаторы достижения компетенций:			
			Знать	Уметь	Владеть	Оценочные средства
1	ПК-1	Готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания (ПК-1)	социальные, медико-биологические факторы риска распространения заболеваний органов дыхания; формы и методы повышения санитарной грамотности населения для уменьшения риска возникновения заболеваний органов дыхания	проводить санитарно-просветительскую работу по заболеванию органов дыхания с населением	методикой подготовки и проведения санитарно-просветительских бесед	ОРДИНАТУРА 2 г ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЕ БИЛЕТЫ ГОС. ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ 31.08.65 ТОРАКАЛЬНАЯ ХИРУРГИЯ
2	ПК-2	Готовность к проведению	группы диспансерно	осуществлять	навыками оформления	ОРДИНАТУРА 2 г



		профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за здоровыми и хронически больными (ПК-2)	го учета, основные нормативные акты экспертизы и критерии временной/стойкой утраты трудоспособности для пациентов с патологией органов дыхания	диспансерное наблюдение, экспертизу временной нетрудоспособности, своевременное направление на МСЭК, участвовать в медицинских осмотрах	учетно-отчетной документации и врачебно-торакального хирурга при проведении профилактических медицинских осмотров и диспансеризации	ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЕ БИЛЕТЫ ГОС. ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ 31.08.65 ТОРАКАЛЬНАЯ ХИРУРГИЯ
3	ПК-5	Готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем (ПК-5)	методы выявления, диагностики и верификации и торакальной патологии, принципы дифференциальной диагностики заболеваний органов дыхания	провести первичное обследование при торакальной патологии, оформить медицинскую документацию по его результатам; сформулировать заключение о состоянии здоровья пациента	алгоритмом первичного обследования при болезнях органов дыхания	ОРДИНАТУРА 2 г ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЕ БИЛЕТЫ ГОС. ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ 31.08.65 ТОРАКАЛЬНАЯ ХИРУРГИЯ
4	ПК-6	Готовность к ведению и лечению пациентов с патологией органов грудной полости, нуждающихся	алгоритм обследования пациента с хирургической торакальной патологией; основные и дополнительные	интерпретировать полученные результаты лабораторных и инструментальных методов	алгоритмом выполнения основных врачебных диагностических и лечебных мероприятий у пациентов	ОРДИНАТУРА 2 г ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЕ БИЛЕТЫ ГОС. ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ 31.08.65



		ся в оказании хирургической медицинской помощи (ПК-6)	ные методы обследования; классификацию, этиологию, патогенез, клиническую картину, методы комплексного лечения; причины ошибок и осложнений при хирургическом лечении различных нозологических форм заболеваний органов грудной полости, методы и выявления, устранения и предупреждения; показания и противопоказания к хирургическому лечению у торакальных больных	исследования, выбирать оптимальный вариант лечения, назначать медикаментозную терапию с учетом фармакокинетики и фармакодинамики лекарств, предупреждать их нежелательные побочные действия; установить показания и определить адекватную методику хирургического лечения торакальной патологии	с патологией органов грудной полости, нуждающихся в оказании хирургической помощи - методами профилактики и лечения ошибок и осложнений, возникающих при проведении хирургического лечения торакальной патологии	ТОРАКАЛЬНАЯ ХИРУРГИЯ
5	ПК-7	Готовность к оказанию медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участию в медицинской эвакуации	алгоритмы оказания медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях в мирное и военное время	организовать медицинскую эвакуацию и оказание медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях в условиях мирного и	алгоритмом выполнения основных врачебных диагностических и лечебных мероприятий при оказании медицинской помощи	ОРДИНАТУРА 2 г ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЕ БИЛЕТЫ ГОС. ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ 31.08.65 ТОРАКАЛЬНАЯ ХИРУРГИЯ



		(ПК-7)		военного времени	при чрезвычайных ситуациях в мирное и военное время.	
6	ПК-9	Готовность к формированию населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих (ПК-9)	формы и методы организации гигиенического образования и воспитания населения; основные факторы риска, оказывающие влияние на состояние здоровья; заболевания органов дыхания, вносящие наибольший вклад в структуру смертности; главные составляющие здорового образа жизни	организовать работу по формированию населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих; анализировать значение различных факторов в формировании индивидуального здоровья человека и населения страны, объяснять влияние различных факторов на здоровье человека; устанавливать взаимосвязь между индивидуальным	основными методами формирования населения мотивации на сохранение и укрепление своего здоровья и окружающих	ОРДИНАТУРА 2 г ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЕ БИЛЕТЫ ГОС. ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ 31.08.65 ТОРАКАЛЬНАЯ ХИРУРГИЯ



				здоровьем человека и здоровьем населения; понимать значение образа жизни для сохранения здоровья человека		
7	ПК-10	Готовность к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в медицинских организациях и их структурных подразделениях (ПК-10)	основные принципы организации первичной медико-санитарной, специализированной, скорой и неотложной помощи, оказываемой пациентам торакального профиля; структуру амбулаторно-поликлинических и стационарных медицинских организаций, оказывающих медицинскую помощь пациентам с патологией органов грудной полости	организовать деятельность лечебно-профилактических учреждений и структурных подразделений торакального профиля в соответствии с действующим законодательством	алгоритмом организации диспансерного наблюдения декретированных контингентов населения и пациентов с хроническими заболеваниями органов дыхания	ОРДИНАТУРА 2 г ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЕ БИЛЕТЫ ГОС. ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ 31.08.65 ТОРАКАЛЬНАЯ ХИРУРГИЯ
8	ПК-11	Готовность к участию в оценке	методики анализа деятельности	оценить результаты деятельности	методами оценки качества	ОРДИНАТУРА 2 г ЭКЗАМЕНА



		качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей (ПК-11)	и (организации, качества и эффективности) медицинских организаций; методы оценки качества медицинской помощи в медицинской организации и деятельности медицинского персонала; вопросы организации экспертизы временной и стойкой утраты трудоспособности	и медицинской организации на основе медико-статистических показателей; оценить качество медицинской помощи на уровне медицинской организации, структурного подразделения; применять основные теоретические положения, методические подходы к анализу и оценке качества медицинской помощи для выбора адекватных управленческих решений; применять знания по нормативному, финансовому, ресурсному, методическому обеспечению качества	медицинской помощи.	ЦИОННЫЕ БИЛЕТЫ ГОС. ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ 31.08.65 ТОРАКАЛЬНАЯ ХИРУРГИЯ
--	--	--	--	---	---------------------	---



				медицинско й помощи при решении ситуационн ых задач; анализирова ть и оценивать качество медицинско й помощи на примере ситуационн ых задач; применять стандарты для оценки и совершенств ования качества медицинско й помощи		
--	--	--	--	--	--	--

Разделы дисциплины и компетенции, которые формируются при их изучении

п/№	Код компетенции	Наименование раздела/темы дисциплины	Содержание раздела в дидактических единицах	Оценочные средства
1	ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-9, ПК-10, ПК-11	1. Торакальная хирургия ГИА 1.1 ГИА Торакальная хирургия		ОРДИНАТУРА 2 г ЭКЗАМЕНАЦ ИОННЫЕ БИЛЕТЫ ГОС. ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ 31.08.65



				ТОРАКАЛЬНАЯ ХИРУРГИЯ
--	--	--	--	-------------------------

Виды учебной работы

Вид учебной работы	Трудоемкость		Трудоемкость по семестрам (Ч)
	объем в зачетных единицах (ЗЕТ)	Объем в часах (Ч)	Семестр 4
Контактная работа, в том числе		6	6
Консультации, аттестационные испытания (КАтт) (Экзамен)			
Лекции (Л)			
Лабораторные практикумы (ЛП)			
Практические занятия (ПЗ)		6	6
Клинико-практические занятия (КПЗ)			
Семинары (С)			
Работа на симуляторах (РС)			
Самостоятельная работа студента (СРС)			
ИТОГО	3	6	6

Разделы дисциплин и виды учебной работы

№	№ семестра	Наименование раздела дисциплины	Виды учебной работы (Ч)								
			Л	ЛП	ПЗ	КПЗ	С	КАтт	РС	СРС	Всего
	Семестр 4	Часы из АУП			6					102	108
1		Торакальная хирургия ГИА			6						6
		ИТОГ:			6						6

Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

Перечень основной литературы

№	Наименование согласно библиографическим требованиям
1	Атлас онкологических операций / Под редакцией В. И. Чиссова, А. Х. Трахтенберга, А. И. Пачеса // ГЭОТАР- Медиа, 2008 г., 640 стр.
2	Атлас торакальной хирургии / М. К. Фергюсон // М.:ГЭОТАР медиа. - 2009 г., - 1756 с.
3	Бежан Л., Зитти Е.Г Резекции легких. Изд-во Академии Социалистической республики Румынии – 1981 г., 412 с.



4	Бисенков Л.Н. Торакальная хирургия-М: Изд-во ЭЛБИ-СПб 2004г.-928с.
5	Бисенков Л.Н., Попов В.И., Шалаев С.А. Хирургия острых инфекционных деструкций легких. СПб, 2003, 400 с.
6	Вишневский А.А., Рудаков С.С. Миланов Н.О. Хирургия грудной стенки. Москва, ВИДАР, 2005, 360 с.
7	Гиллер Д. Б. и др. /Ред./ Хирургия туберкулеза у детей. - Москва: Альди-Принт, 2016. - 456 с.
8	Плечев В.В. Профилактика и лечение осложнений в хирургии нагноительных заболеваний легких. М. - 2008 г, 234 с.
9	Тюхтин Н.С., Стогова Н.А., Гиллер Д.Б. / Болезни плевры. Москва, Медицина, 2010, 256с.
10	Шулутко А. М. Эндоскопическая торакальная хирургия. М.: ГЭОТАР медиа - 2006 г., 672 с.

Перечень дополнительной литературы

№	Наименование согласно библиографическим требованиям
1	Атлас грудной хирургии. /Под ред. Б.В. Петровского. - М.: Медицина, 1987.
2	Богуш Л.К., Травин А.А., Семенов Ю.Л. Операции на главных бронхах через полость перикарда. - М.: Медицина, 1972, 205 с.
3	Ерьюхин И.А. и др. /Ред./ Хирургические инфекции.- М., изд. «Литерра», 2006, 736 с.
4	Зенгер В.Г., Наседкин А.Н., Паршин В.Д. Хирургия повреждений гортани и трахеи; Изд-во медицина 2007г.
5	Ищенко Б.И., Бисенков Л.Н., Тюрин И.Е. Лучевая диагностика для торакальных хирургов. Руководство для врачей. – СПб.: Издательство «ДЕАН», 2001.
6	Паршин В.Д., Миланов Н.О., Трофимов Е.И., Тарабрин Е.А. Реконструктивная хирургия и микрохирургия рубцовых стенозов трахеи. Изд-во ГЭОТАР-Медиа,2007г
7	Паршин В.Д. Трахеостомия. Показания, техника, осложнения и их лечение. М., ГЭОТАР-Медиа, 2008, 176с
8	Паршин В.Д. Этюды торакальной хирургии. М., Альди-Принт, 2012, 352 с.
9	Перельман М.И. Новые технологии и пути развития торакальной хирургии. В кн.: 80 лекций по хирургии. / Под ред. В.С.Савельева, Москва, Литтерра, 2008, с.298-308.
10	Перельман М.И. Резекция легких при туберкулезе. Новосибирск, 1962.
11	Петровский Б.В. и др. Трахеобронхиальная хирургия. М.: Медицина, 1978.
12	Радионон Б.В. и др. Радикальные операции на главных бронхах у больных с культевыми свищами. - Днепропетровск.: РВА «Днипро-ВАЛ».-2004, 205 с.
13	Рудин Э. Е. Способы закрытия культи бронха при резекции легких. М. Медицина. - 2003 г. 267 с.
14	Тюрин И.Е. Компьютерная томография органов грудной полости. С-Пб., «ЭЛБИ-СПб», 2003, 371 с.
15	Эллис Г., Логан Б.М., Диксон Э.К. Грудная клетка. В кн.: Атлас анатомии человека в срезах, КТ- и МРТ-изображениях. Перевод с англ. / Под ред. Л.Л.Колесникова, А.Ю. Васильева, Е.А.Егоровой. Москва, Геотар-Медиа, 2010, с. 102-133.



Перечень электронных образовательных ресурсов

№	Наименование ЭОР	Ссылка
1	Ординатура 2г. ТЕСТ ТОРАКАЛЬНАЯ ХИРУРГИЯ	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
2	Перечень теоретических вопросов для подготовки к ГИА Торакальная хирургия	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
3	ОРДИНАТУРА 2 г ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЕ БИЛЕТЫ ГОС. ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ 31.08.65 ТОРАКАЛЬНАЯ ХИРУРГИЯ	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»

Материально-техническое обеспечение дисциплины

№ п/п	№ учебных аудиторий и объектов для проведения занятий	Адрес учебных аудиторий и объектов для проведения занятий	Наименование оборудованных учебных кабинетов, объектов для проведения практических занятий, объектов физической культуры и спорта с перечнем основного оборудования
1	2-1	127473/127030, г. Москва, ул. Достоевского, д. 4, к. 2	
2	10-1	127473/127030, г. Москва, ул. Достоевского, д. 4, к. 2	
3	24-1	127473/127030, г. Москва, ул. Достоевского, д. 4, к. 2	
4	56-1	127473/127030, г. Москва, ул. Достоевского, д. 4, к. 2	

Рабочая программа дисциплины разработана кафедрой Фтизиопульмонологии и торакальной хирургии им. М.И. Перельмана ИКМ

