

И.о.директора УНИИФ-филиала ФГБУ "НМИЦ ФПИ" Минздрава России

УТВЕРЖДАЮ

В.В. Тестов

31 августа 2018 г.

РАСПИСАНИЕ ЗАНЯТИЙ ОРДИНАТОРОВ (первого года обучения)

обучающихся по основной профессиональной образовательной программе высшего образования- программе подготовки кадров высшей квалификации по специальности

31.08.65 "Торакальная хирургия"

2018-2019 уч. год

Дата	Время	День недели	Дисциплина	Лекция, семинар, самостоятельная работа	Количество часов	Тема	Преподаватель
01.09.2018	8.00-9.30	суббота	Торакальная хирургия	Лекция	2	История клинических исследований в пульмонологии и грудной хирургии	Мотус И.Я.
				3	Место торакальной хирургии как специализированной хирургической помощи. Организация торакальной хирургии.	Мотус И.Я.	
	12.00-12.45			Практические занятия	1		Введение в специальность, история ее развития, роль отечественных и зарубежных хирургов. Причины и условия выделения торакальной хирургии в самостоятельную научную и практическую дисциплину. Основные современные тенденции и закономерности в развитии торакальной хирургии.
	14.00-16.15			Самостоятельная работа	3		
	02.09.2018			8.00-9.30	воскресенье		
9.35-11.50							
12.00-12.45							
14.00-16.15							
03.09.2018	8.00-9.30	понедельник	Торакальная хирургия	Лекция	2	Оперативные доступы	Пилькевич Д.Н.
				2	Введение в специальность, история ее развития, роль отечественных и зарубежных хирургов. Причины и условия выделения торакальной хирургии в самостоятельную научную и практическую дисциплину. Основные современные тенденции и закономерности в развитии торакальной хирургии.	Мотус И.Я.	
	11.15-12.45			Семинар	2		смежными дисциплинами и разделами медицины (фтизиатрией, пульмонологией, онкологией, травматологией, рентгенологией, эндоскопией, анестезиологией, реаниматологией и др.).
	14.00-16.15			Самостоятельная работа	3		
	04.09.2018			8.00-9.30	вторник	Торакальная хирургия	Лекция
		1	История организации службы торакальной хирургии и ее основные модели. Связь торакальной хирургии со смежными дисциплинами и разделами медицины (фтизиатрией, пульмонологией, онкологией, травматологией, рентгенологией, эндоскопией, анестезиологией, реаниматологией и др.).	Мотус И.Я.			
10.25-12.40		Практические занятия	3				Нормативные документы по организации торакальной хирургии и смежным дисциплинам.
14.00-16.15		Самостоятельная работа	3				

Дата	Время	День недели	Дисциплина	Лекция, семинар, самостоятельная работа	Количество часов	Тема	Преподаватель
05.09.2018	8.00-9.30	среда	Торакальная хирургия	Лекция	2	Общие принципы операций на легких	Пилькевич Д.Н.
	9.35-11.50				3	Пути и проблемы интеграции в торакальной хирургии. Основные статистические показатели по туберкулезу и неспецифическим заболеваниям органов дыхания: заболеваемость, болезненность, смертность. Статистические показатели наиболее часто наблюдаемых сочетанных заболеваний органов дыхания (заболеваемость, болезненность, смертность); рак и туберкулез, туберкулез и пороки развития органов дыхания, туберкулез и ХНЗЛ, другие сочетанные заболевания.	Пилькевич Д.Н.
	12.00-12.45			Практические занятия	1	Роль хирургических методов лечения в изменении основных статистических показателей туберкулеза.	
	14.00-16.15			Самостоятельная работа	3		
06.09.2018	8.00-9.30	четверг	Торакальная хирургия	Лекция	2	Общие принципы операций на средостении	Мотус И.Я.
	9.35-11.05				2	Роль хирургических методов лечения в изменении основных статистических показателей туберкулеза.	Пилькевич Д.Н.
	11.15-12.45			Практические занятия	2	Эпидемиология неспецифических заболеваний органов дыхания. Источники и причины развития острых и хронических неспецифических заболеваний органов дыхания. Взаимосвязь патологии органов дыхания и экологических сдвигов, динамика эпидемиологических показателей неспецифических заболеваний. Значение аллергических заболеваний в развитии патологии органов дыхания. Наследственные заболевания и патология органов дыхания.	
	14.00-16.15			Самостоятельная работа	3		
07.09.2018	8.00-9.30	пятница	Торакальная хирургия	Лекция	2	Вмешательства на грудной стенке и диафрагме	Пилькевич Д.Н.
	9.35-10.20				1	Эпидемиология неспецифических заболеваний органов дыхания. Источники и причины развития острых и хронических неспецифических заболеваний органов дыхания. Взаимосвязь патологии органов дыхания и экологических сдвигов, динамика эпидемиологических показателей неспецифических заболеваний. Значение аллергических заболеваний в развитии патологии органов дыхания. Наследственные заболевания и патология органов дыхания.	Пилькевич Д.Н.
	10.25-12.40			Практические занятия	3	Методы определения потребности населения в торакальной помощи. Особенности организации торакальной помощи детям и взрослым. Особенности организации работы торакального специализированного отделения при травме груди и неотложных состояниях.	
	14.00-16.15			Самостоятельная работа	3		

Дата	Время	День недели	Дисциплина	Лекция, семинар, самостоятельная работа	Количество часов	Тема	Преподаватель
08.09.2018	8.00-9.30	суббота	Торакальная хирургия	Лекция	2	Пневмонэктомия. Обработка бронха.	Мотус И.Я.
	9.35-11.50				3	Организационные формы взаимодействия торакальных отделений с другими службами (поликлиникой, флюоростанцией, МСЭК, консультативными центрами, дифференциально-диагностическими, пульмонологическими, фтизиатрическими и онкологическими учреждениями).	Мотус И.Я.
	12.00-12.45			Практические занятия	1	Пути рационального использования коечного фонда. Вопросы управления, экономики и планирования в торакальной службе. Оценка утраты трудоспособности у больных торакального профиля. Особенности определения временной и постоянной нетрудоспособности, группы инвалидности у различных категорий торакальных больных.	
	14.00-16.15			Самостоятельная работа	3		
09.09.2018	8.00-9.30	воскресенье					
	9.35-10.20						
	10.25-12.40						
	14.00-16.15						
10.09.2018	8.00-9.30	понедельник	Торакальная хирургия	Лекция	2	Компьютерная томография. Общие вопросы.	Пилькевич Д.Н.
	9.35-11.05				2	Пути рационального использования коечного фонда. Вопросы управления, экономики и планирования в торакальной службе. Оценка утраты трудоспособности у больных торакального профиля. Особенности определения временной и постоянной нетрудоспособности, группы инвалидности у различных категорий торакальных больных.	Мотус И.Я.
	11.15-12.45			Практические занятия	2	Особенности диспансерного наблюдения за оперированными больными.	
	14.00-16.15			Самостоятельная работа	3		
11.09.2018	8.00-9.30	вторник	Торакальная хирургия	Лекция	2	Магнито-резонансная томография. Позитронно-эмиссионная томография	Мотус И.Я.
	9.35-10.20				1	Особенности диспансерного наблюдения за оперированными больными.	Мотус И.Я.
	10.25-12.40			Практические занятия	3	Клинические методы диагностики. Анамнез при заболеваниях органов дыхания, средостения и диафрагмы. Особенности анамнеза при туберкулезе. Особенности анамнеза при острых и хронических неспецифических заболеваниях легких. Особенности анамнеза при онкологических заболеваниях органов дыхания и средостения. Особенности анамнеза при травме груди.	
	14.00-16.15			Самостоятельная работа	3		
12.09.2018	8.00-9.30	среда	Торакальная хирургия	Лекция	2	Поднаркозная бронхоскопия. Фибробронхоскопия	Пилькевич Д.Н.
	9.35-11.50				3	Симптомы и синдромы заболеваний. Методология диагностики торакальных больных. 1. диагностика основного заболевания и оценка связанных с ним сопутствующих патологических изменений; 2. выяснение состояния основных систем жизнеобеспечения, необходимое для оценки резервных возможностей организма больного и степени его функциональной операбельности.	Пилькевич Д.Н.
	12.00-12.45			Практические занятия	1	Рентгенологическое исследование. Компьютерная томография. Плеврография. Фистулография. Ангиопульмонография.	
	14.00-16.15			Самостоятельная работа	3		

Дата	Время	День недели	Дисциплина	Лекция, семинар, самостоятельная работа	Количество часов	Тема	Преподаватель
13.09.2018	8.00-9.30	четверг	Торакальная хирургия	Лекция	2	Плевральный синдром	Мотус И.Я.
	Практические занятия			2	Рентгенологическое исследование. Компьютерная томография. Плеврография. Фистулография. Ангиопульмонография.	Пилькевич Д.Н.	
				2	Бронхоскопия.		
	14.00-16.15			Самостоятельная работа	3		
14.09.2018	8.00-9.30	пятница	Торакальная хирургия	Лекция	2	Основные этапы развития учения об опухолях легких	Пилькевич Д.Н.
	Практические занятия			1	Бронхоскопия.	Пилькевич Д.Н.	
				3	Диагностическая пункция плевральной полости. Диагностический пневмоторакс, пневмоперионеум, пневмомедиастинум.		
	14.00-16.15			Самостоятельная работа	3		
15.09.2018	8.00-9.30	суббота	Торакальная хирургия	Лекция	2	Канцерогенез. Иммунология и генетика опухолей	Мотус И.Я.
	Практические занятия			3	Радиоизотопные методы исследования легких.	Мотус И.Я.	
				1	Диагностические оперативные вмешательства. Малоинвазивная торакальная хирургия. Преимущества и недостатки малоинвазивных операций. Видеоассистированная торакальная хирургия.		
	14.00-16.15			Самостоятельная работа	3		
16.09.2018	8.00-9.30	воскресенье					
	9.35-10.20						
	10.25-12.40						
	14.00-16.15						
17.09.2018	8.00-9.30	понедельник	Торакальная хирургия	Лекция	2	Опухолевый рост. Метастазирование	Пилькевич Д.Н.
	Практические занятия			2	Диагностические оперативные вмешательства. Малоинвазивная торакальная хирургия. Преимущества и недостатки малоинвазивных операций. Видеоассистированная торакальная хирургия.	Мотус И.Я.	
				2	Эндоскопы. Техника. Диагностическая торакотомия. Трансторакальная игловая биопсия плевры. Трансторакальная пункционная биопсия легкого. Медиастиноскопия (парастеральная). Фистулография Эзофагография и гастрогграфия. Ангиопульмонография, ангиография бронхиальных артерий, флебография КТ-ангиография Лимфография. Пневмомедиастинография.		
	14.00-16.15			Самостоятельная работа	3		
18.09.2018	8.00-9.30	вторник	Торакальная хирургия	Лекция	2	Внешняя среда, курение и рак легких.	Мотус И.Я.
	Практические занятия			1	Эндоскопы. Техника. Диагностическая торакотомия. Трансторакальная игловая биопсия плевры. Трансторакальная пункционная биопсия легкого. Медиастиноскопия (парастеральная). Фистулография Эзофагография и гастрогграфия. Ангиопульмонография, ангиография бронхиальных артерий, флебография КТ-ангиография Лимфография. Пневмомедиастинография.	Мотус И.Я.	
				3	Ультразвуковые исследования органов средостения и плевральной полости.		
	14.00-16.15			Самостоятельная работа	3		

Дата	Время	День недели	Дисциплина	Лекция, семинар, самостоятельная работа	Количество часов	Тема	Преподаватель
19.09.2018	8.00-9.30	среда	Торакальная хирургия	Лекция	2	Принципы диагностики рака легкого	Пилькевич Д.Н.
	9.35-11.50			Практические занятия	3	Радиоизотопные (радионуклидные) методы исследования. Общие представления о сущности методов, определение понятий радиография, сканирование и сцинтиграфия, радиофармацевтический препарат. Радиоизотопные диагностические приборы, общие принципы устройства, радиационная безопасность персонала и больных РФП, применяемые для диагностики заболеваний органов дыхания и средостения. Радиоизотопные методы исследования капиллярного кровотока в легких. Радиоизотопные методы исследования вентиляции легких. Радиоизотопные методы исследования лимфатической системы	Пилькевич Д.Н.
	12.00-12.45				1	Сравнительная оценка методов, принципы выбора и последовательности применения специальных лучевых методов. Лучевая семиотика в торакальной хирургии.	
	14.00-16.15				3		
				Самостоятельная работа	3		
20.09.2018	8.00-9.30	четверг	Торакальная хирургия	Лекция	2	Хирургия рака легкого. История вопроса.	Мотус И.Я.
	9.35-11.05			Практические занятия	2	Сравнительная оценка методов, принципы выбора и последовательности применения специальных лучевых методов. Лучевая семиотика в торакальной хирургии.	Пилькевич Д.Н.
	11.15-12.45				2	Рентгеноанатомия грудной клетки: Введение. Важнейшие рентгенологические синдромы болезней лёгких. Обширное затемнение лёгочного поля. Ограниченное затемнение лёгочного поля. Круглая тень в легочном поле. Кольцевидна тень в лёгочном поле. Очаги и ограниченные диссеминации. Распространённые диссеминации очагов в лёгочных полях. Патологические изменения корня лёгкого. Обширное просветление лёгочного поля. Положение сердца в грудной полости. Форма тени сердца и крупных сосудов. Размеры сердца и крупных сосудов. Детальный анализ состояния полостей сердца и крупных сосудов. Топографо-анатомические обоснования оперативных доступов при операциях на легких. Анатомия лёгких. Особенности торакальных операций. Оперативные доступы. Задне-боковой, Боковой, Передне-боковой. Основные хирургические приемы при радикальных операциях на лёгких.	
	14.00-16.15				3		
				Самостоятельная работа	3		
21.09.2018	8.00-9.30	пятница	Торакальная хирургия	Лекция	2	Принципы хирургического лечения. Объем вмешательства при раке легкого.	Пилькевич Д.Н.
	9.35-10.20			Практические занятия	1	Рентгеноанатомия грудной клетки: Введение. Важнейшие рентгенологические синдромы болезней лёгких. Обширное затемнение лёгочного поля. Ограниченное затемнение лёгочного поля. Круглая тень в легочном поле. Кольцевидна тень в лёгочном поле. Очаги и ограниченные диссеминации. Распространённые диссеминации очагов в лёгочных полях. Патологические изменения корня лёгкого. Обширное просветление лёгочного поля. Положение сердца в грудной полости. Форма тени сердца и крупных сосудов. Размеры сердца и крупных сосудов. Детальный анализ состояния полостей сердца и крупных сосудов. Топографо-анатомические обоснования оперативных доступов при операциях на легких. Анатомия лёгких. Особенности торакальных операций. Оперативные доступы. Задне-боковой, Боковой, Передне-боковой. Основные хирургические приемы при радикальных операциях на лёгких.	Пилькевич Д.Н.
	10.25-12.40				3	Спирография, объемные и скоростные показатели, поток-объем форсированного выдоха. Бодиплетизмография.	
	14.00-16.15				3		
				Самостоятельная работа	3		

Дата	Время	День недели	Дисциплина	Лекция, семинар, самостоятельная работа	Количество часов	Тема	Преподаватель
22.09.2018	8.00-9.30	суббота	Торакальная хирургия	Лекция	2	Комбинированное лечение рака легкого.	Мотус И.Я.
	9.35-11.50			Практические занятия	3	Исследование диффузионной способности легких Легочный газообмен. Газы и кислотно-щелочное состояние крови.	Мотус И.Я.
	12.00-12.45				1	Эндоскопические методы исследования и лечения. Общая методика эндоскопических исследований, эндоскопическая аппаратура и инструментарий, видеосистемы. Подготовка больных к эндоскопическим исследованиям.	
	14.00-16.15			Самостоятельная работа	3		
23.09.2018	8.00-9.30	воскресенье					
	9.35-10.20						
	10.25-12.40						
	14.00-16.15						
24.09.2018	8.00-9.30	понедельник	Торакальная хирургия	Лекция	2	Генетические технологии в лечении рака легкого	Пилькевич Д.Н.
	9.35-11.05			Практические занятия	2	Эндоскопические методы исследования и лечения. Общая методика эндоскопических исследований, эндоскопическая аппаратура и инструментарий, видеосистемы. Подготовка больных к эндоскопическим исследованиям.	Мотус И.Я.
	11.15-12.45				2	Трахеобронхоскопия. Показания и противопоказания к трахеобронхоскопии, принципы выбора вида бронхоскопии. Основные анатомические ориентиры при интубации. Методика и техника трахеобронхоскопии жестким эндоскопом. Методика и техника фибробронхоскопии. Диагностические и лечебные манипуляции и операции при трахеобронхоскопии. Специальные методы эндоскопического исследования трахеи и бронхов: аутофлуоресценция, витальные красители, эндомикроскопия. Трансбронхиальная эндосонография. Диагностическая аспирация содержимого трахеи и бронхов. Биопсия при заболеваниях трахеи и бронхов: щипцовая биопсия патологических образований, браш-биопсия.	
	14.00-16.15			Самостоятельная работа	3		
25.09.2018	8.00-9.30	вторник	Торакальная хирургия	Лекция	2	Лимфаденопатии доброкачественные. Лимфопролиферативные опухоли. Лифогранулематоз	Мотус И.Я.
	9.35-10.20			Практические занятия	1	Трахеобронхоскопия. Показания и противопоказания к трахеобронхоскопии, принципы выбора вида бронхоскопии. Основные анатомические ориентиры при интубации. Методика и техника трахеобронхоскопии жестким эндоскопом. Методика и техника фибробронхоскопии. Диагностические и лечебные манипуляции и операции при трахеобронхоскопии. Специальные методы эндоскопического исследования трахеи и бронхов: аутофлуоресценция, витальные красители, эндомикроскопия. Трансбронхиальная эндосонография. Диагностическая аспирация содержимого трахеи и бронхов. Биопсия при заболеваниях трахеи и бронхов: щипцовая биопсия патологических образований, браш-биопсия.	Мотус И.Я.
	10.25-12.40				3	Общие представления о пороках развития органов дыхания Определение понятий (вариант развития, аномалия развития, порок развития) . Частота, место среди других заболеваний органов дыхания	
	14.00-16.15			Самостоятельная работа	3		

Дата	Время	День недели	Дисциплина	Лекция, семинар, самостоятельная работа	Количество часов	Тема	Преподаватель
26.09.2018	8.00-9.30	среда	Торакальная хирургия	Лекция	2	Опухоли и кисты средостения. Хирургическое лечение	Пилькевич Д.Н.
	9.35-11.50			Практические занятия	3	Эмбриология, внутриутробное и послеродовое развитие органов дыхания. Этиология пороков развития, мутагенные, наследственные и тератогенные факторы в развитии пороков органов дыхания.	Пилькевич Д.Н.
	12.00-12.45				1	Классификации пороков развития органов дыхания (по Сазонову, Szekily-Farkas, Путову – Федосееву). Этиопатогенетическая связь пороков развития с неспецифическими воспалительными заболеваниями органов дыхания, паразитарными инвазиями и туберкулезом.	
	14.00-16.15				3		
				Самостоятельная работа	3		
27.09.2018	8.00-9.30	четверг	Торакальная хирургия	Лекция	2	Ультразвуковая диагностика опухолей и кист средостения	Мотус И.Я.
	9.35-11.05			Практические занятия	2	Классификации пороков развития органов дыхания (по Сазонову, Szekily-Farkas, Путову – Федосееву). Этиопатогенетическая связь пороков развития с неспецифическими воспалительными заболеваниями органов дыхания, паразитарными инвазиями и туберкулезом.	Пилькевич Д.Н.
	11.15-12.45				2	Клиническая значимость пороков развития легких, пороки развития легких как хирургическая проблема.	
	14.00-16.15				3		
				Самостоятельная работа	3		
28.09.2018	8.00-9.30	пятница	Торакальная хирургия	Лекция	2	Миастения gravis. Связь с вилочковой железой. Лечение.	Пилькевич Д.Н.
	9.35-10.20			Практические занятия	1	Клиническая значимость пороков развития легких, пороки развития легких как хирургическая проблема.	Пилькевич Д.Н.
	10.25-12.40				3	Пороки легких, связанные с недоразвитием органа в целом или его анатомических структурных или тканевых элементов. Определение понятий (агенезия, аплазия, гипоплазия простая и кистозная, долевая эмфизема новорожденных, врожденные бронхоэктазы, трахеобронхомегалия, синдром Вильямса-Кемпбелла). Частота, место среди других пороков развития органов дыхания. Патоморфологические изменения и патофизиологические расстройства.	
	14.00-16.15				3		
				Самостоятельная работа	3		
29.09.2018	8.00-9.30	суббота	Торакальная хирургия	Лекция	2	Мини-инвазивные операции в хирургии новообразований средостения.	Мотус И.Я.
	9.35-11.50			Практические занятия	3	Клиника и диагностика гипоплазий, особенности и варианты течения заболевания у детей и взрослых.	Мотус И.Я.
	12.00-12.45				1	Клиника и диагностика долевой эмфиземы, показания к хирургическому лечению. Клиника нагноения кисты и поликистоза легких, роль и значение рентгенологических, ангиографических и эндоскопических методов исследования. Показания и противопоказания к хирургическому лечению.	
	14.00-16.15				3		
				Самостоятельная работа	3		
30.09.2018	8.00-9.30	воскресенье					
	9.35-10.20						
	10.25-12.40						
	14.00-16.15						

Дата	Время	День недели	Дисциплина	Лекция, семинар, самостоятельная работа	Количество часов	Тема	Преподаватель
01.10.2018	8.00-9.30	понедельник	Торакальная хирургия	Лекция	2	Пневмонэктомия при туберкулезе легких	Пилькевич Д.Н.
	9.35-11.05			Практические занятия	2	Клиника и диагностика долевого эмфиземы, показания к хирургическому лечению. Клиника нагноения кисты и поликистоза легких, роль и значение рентгенологических, ангиографических и эндоскопических методов исследования. Показания и противопоказания к хирургическому лечению.	Мотус И.Я.
	11.15-12.45				2	Методика и техника хирургических вмешательств, выбор оперативного доступа, особенности техники резекции легкого, пневмонэктомии, ушивания кисты легкого.	
	14.00-16.15				3		
02.10.2018	8.00-9.30	вторник	Торакальная хирургия	Лекция	2	Хирургические вмешательства при различных формах туберкулеза Вопросы подготовки туберкулезного больного к операции.	Мотус И.Я.
	9.35-10.20			Практические занятия	1	Методика и техника хирургических вмешательств, выбор оперативного доступа, особенности техники резекции легкого, пневмонэктомии, ушивания кисты легкого.	Пилькевич Д.Н.
	10.25-12.40				3	Операционные и послеоперационные осложнения: профилактика, диагностика и лечение. Непосредственные и отдаленные результаты МСЭ и реабилитация.	
03.10.2018	8.00-9.30	среда	Торакальная хирургия	Лекция	2	Пневмонэктомия при туберкулезе легких Специфические и неспецифические послеоперационные осложнения	Пилькевич Д.Н.
	9.35-11.50			Практические занятия	3	Пороки, связанные с наличием избыточных (добавочных) формирований легких. Определение понятий (гамартома, добавочная доля с обычным и аномальным кровоснабжением, киста легкого, внутридолевая секвестрация). Частота, место среди других пороков развития органов дыхания. Патоморфологические изменения и патофизиологические расстройства.	Пилькевич Д.Н.
	12.00-12.45				1	Клиника и диагностика отдельных пороков, особенности клиники и диагностики пороков с аномальным кровоснабжением, роль ангиографических методов исследования большого и малого круга, типичные осложнения отдельных пороков. Показания и противопоказания к хирургическому лечению.	
	14.00-16.15				3		
04.10.2018	8.00-9.30	четверг	Торакальная хирургия	Лекция	2	Мини-инвазивные операции при туберкулезе легких	Мотус И.Я.
	9.35-11.05			Практические занятия	2	Клиника и диагностика отдельных пороков, особенности клиники и диагностики пороков с аномальным кровоснабжением, роль ангиографических методов исследования большого и малого круга, типичные осложнения отдельных пороков. Показания и противопоказания к хирургическому лечению.	Пилькевич Д.Н.
	11.15-12.45				2	Методика и техника хирургических вмешательств, выбор оперативного доступа, методика ревизии плевральной полости, легкого и средостения, особенности пневмолиза, разрушения легочной связки, оценка варианта анатомии легочных сосудов, особенности резекций легких, кистэктомия. Операционные и послеоперационные осложнения: профилактика, диагностика и лечение.	
	14.00-16.15				3		

Дата	Время	День недели	Дисциплина	Лекция, семинар, самостоятельная работа	Количество часов	Тема	Преподаватель
05.10.2018	8.00-9.30	пятница	Торакальная хирургия	Лекция	2	Операции у ВИЧ (Гепатит «С»)-инфицированных больных.	Пилькевич Д.Н.
	9.35-10.20			Практические занятия	1	Методика и техника хирургических вмешательств, выбор оперативного доступа, методика ревизии плевральной полости, легкого и средостения, особенности пневмолиза, разрушения легочной связки, оценка варианта анатомии легочных сосудов, особенности резекций легких, кистэктомия. Операционные и послеоперационные осложнения: профилактика, диагностика и лечение.	Мотус И.Я.
	10.25-12.40				3	Непосредственные и отдаленные результаты МСЭ и реабилитация. Необычное расположение анатомических структур легкого, клиническое значение.	
	14.00-15.30			Самостоятельная работа	2		
06.10.2018	8.00-9.30	суббота	Торакальная хирургия	Лекция	2	Абсцесс легкого.	Мотус И.Я.
	9.35-11.50			Практические занятия	3	Определение понятий (трахеальный бронх, доля непарной вены, «зеркальное» легкое, обратное расположение легких, синдром Зиверта-Картагенера). Частота, место среди других пороков развития органов дыхания. Клиника и диагностика, значение рентгенологических, ангиографических и эндоскопических методов обследования. Показания и противопоказания к хирургическому лечению.	Мотус И.Я.
	12.00-12.45				1	Методика и техника хирургических вмешательств, выбор хирургического доступа, принципы ревизии плевральной полости, легкого и средостения, особенности пневмолиза при доле непарной вены, перевязка непарной вены.	
	14.00-15.30			Самостоятельная работа	2		
07.10.2018	8.00-9.30	воскресенье					
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	14.00-15.30						
08.10.2018	8.00-9.30	понедельник	Торакальная хирургия	Лекция	2	Эмпиема плевры. Лечение	Пилькевич Д.Н.
	9.35-11.05			Практические занятия	2	Методика и техника хирургических вмешательств, выбор хирургического доступа, принципы ревизии плевральной полости, легкого и средостения, особенности пневмолиза при доле непарной вены, перевязка непарной вены.	
	11.15-12.45				2	Острый и хронический абсцесс легкого. Определение понятий (острый и хронический абсцесс, гангренозный абсцесс). Частота, место среди других нагноительных заболеваний органов дыхания. Этиология и патогенез абсцессов легких. Патоморфологические изменения и патофизиологические расстройства.	
	14.00-15.30			Самостоятельная работа	2		

Дата	Время	День недели	Дисциплина	Лекция, семинар, самостоятельная работа	Количество часов	Тема	Преподаватель
09.10.2018	8.00-8.45	вторник	Торакальная хирургия	Семинар	1	Острый и хронический абсцесс легкого. Определение понятий (острый и хронический абсцесс, гангренозный абсцесс). Частота, место среди других нагноительных заболеваний органов дыхания. Этиология и патогенез абсцессов легких. Патоморфологические изменения и патофизиологические расстройства.	Мотус И.Я.
	8.50-11.05				3	Классификация абсцессов. Клиника и диагностика заболевания, фаза течения деструктивного процесса в легком, особенности заболевания в зависимости от микробной флоры, гангренозные абсцессы, переход в хронический абсцесс легкого, отличия клиники абсцесса от бактериальной деструкции легких.	
	11.10-12.40			Семинар	2	Консервативное лечение абсцессов. Иммунозаместительная и иммунокорректирующая терапия. Инфузионно-трансфузионная терапия. Дезинтоксикационная терапия, роль и значение гемосорбции, лимфосорбции, иммуносорбции, плазмафереза и ультрагемофильтрации.	
	14.00-15.30			Самостоятельная работа	2		
10.10.2018	8.00-8.45	среда	Торакальная хирургия	Практические занятия	1	Консервативное лечение абсцессов. Иммунозаместительная и иммунокорректирующая терапия. Инфузионно-трансфузионная терапия. Дезинтоксикационная терапия, роль и значение гемосорбции, лимфосорбции, иммуносорбции, плазмафереза и ультрагемофильтрации.	Пилькевич Д.Н.
	8.50-11.05				3	Внутрилегочное и внутриполостное введение антибиотиков, антисептиков, ферментов. Эндоскопические методы лечения абсцессов. Санационные бронхоскопии. Трансбронхиальная катетеризация абсцесса, временная окклюзия регионарного бронха, эндобронхиальные клапаны.	
	11.10-12.40			Практические занятия	2	Микротреаэстомия. Трансторакальное дренирование абсцесса, способы дренирования. Программированная торакоабсцессоскопия. Торакоскопия в лечении плевральных осложнений абсцессов. Оценка эффективности консервативной терапии и эндоскопических методов, возможности и пределы возможностей консервативного лечения. Показания и противопоказания к хирургическому лечению.	
	14.00-15.30			Самостоятельная работа	2		
11.10.2018	8.00-8.45	четверг	Торакальная хирургия	Практические занятия	1	Микротреаэстомия. Трансторакальное дренирование абсцесса, способы дренирования. Программированная торакоабсцессоскопия. Торакоскопия в лечении плевральных осложнений абсцессов. Оценка эффективности консервативной терапии и эндоскопических методов, возможности и пределы возможностей консервативного лечения. Показания и противопоказания к хирургическому лечению.	Мотус И.Я.
	8.50-11.05				3	Методика и техника хирургических вмешательств при острых и хронических абсцессах. Абсцессотомия и пневмонотомия. Резекция легкого, лобэктомия, билобэктомия. Способы ушивания постабсцессной кисты легкого. Операционные и послеоперационные осложнения: профилактика, диагностика и лечение.	
	11.10-12.40			Практические занятия	2	Непосредственные и отдаленные результаты МСЭ и реабилитация при острых и хронических абсцессах.	
	14.00-15.30			Самостоятельная работа	2		
12.10.2018	8.00-8.45	пятница	Торакальная хирургия	Практические занятия	1	Непосредственные и отдаленные результаты МСЭ и реабилитация при острых и хронических абсцессах.	Пилькевич Д.Н.
	8.50-11.05				3	Гангрена легкого. Определение понятия. Патоморфологические изменения грудной стенки, органов дыхания и средостения и патофизиологические расстройства. Клиника и диагностика заболевания, отличия гангренозного абсцесса и гангрены легкого, фазы течения и варианты болезни, типичные осложнения, особенности клиники гангрены, вызванной аэробной и анаэробной инфекцией.	
	11.10-12.40			Практические занятия	2	Консервативные методы лечения гангрены легкого. Антибактериальная терапия (выбор комбинации и дозы препаратов, внутривенное введение препаратов, региональная инфузия). Иммунозаместительная и иммунокорректирующая терапия (антигенспецифичная гипериммунная плазма, пентаглобин, гамма-глобулины, антигенспецифичные анатоксины и другие препараты). Инфузионно-трансфузионная терапия. Дезинтоксикационная терапия, роль гемосорбции, лимфосорбции и иммуносорбции, плазмафереза и ультрагемофильтрации.	
	14.00-15.30			Самостоятельная работа	2		

Дата	Время	День недели	Дисциплина	Лекция, семинар, самостоятельная работа	Количество часов	Тема	Преподаватель
13.10.2018	8.00-8.45	суббота	Торакальная хирургия	Практические занятия	1	Консервативные методы лечения гангрены легкого. Антибактериальная терапия (выбор комбинации и дозы препаратов, внутривенное введение препаратов, региональная инфузия). Иммунозаместительная и иммунокорректирующая терапия (антигенспецифичная гипериммунная плазма, пентаглобин, гамма-глобулины, антигенспецифичные анатоксины и другие препараты). Инфузионно-трансфузионная терапия. Дезинтоксикационная терапия, роль гемосорбции, лимфосорбции и иммуносорбции, плазмафереза и ультрагемофильтрации.	Мотус И.Я.
	3				Ультрафиолетовая и лазерная фотомодификация крови, озонотерапия. Критерии оценки эффективности и пределы возможностей консервативной терапии. Показания и противопоказания к хирургическому лечению. Методика и техника хирургических вмешательств, выбор оперативного доступа, особенности пневмолиза, обработки элементов корня легкого, дренирования плевральной полости, ушивания операционной раны.		
	1				Пневмонэктомия и плевропневмонэктомия. Фенестрация полости эмпиемы, пневмонотомия с тампонадой гнойной полости в легком и плевре.		
	2						
14.10.2018	8.00-9.30	воскресенье					
	10.30-12.45						
	14.00-15.30						
15.10.2018	8.00-9.30	понедельник	Торакальная хирургия	Практические занятия	2	Пневмонэктомия и плевропневмонэктомия. Фенестрация полости эмпиемы, пневмонотомия с тампонадой гнойной полости в легком и плевре.	Пилькевич Д.Н.
	3				Трансстеральная окклюзия легочной артерии и главного бронха как первый этап хирургического лечения гангрены легкого.		
	2						
16.10.2018	8.00-10.15	вторник	Торакальная хирургия	Практические занятия	3	Особенности послеоперационного лечения больных с гнойно-воспалительными заболеваниями легких. Операционные и послеоперационные осложнения: профилактика, диагностика и лечение. Непосредственные и отдаленные результаты МСЭ и реабилитация.	Мотус И.Я.
	2				Острая бактериальная деструкция легких (ОБДЛ). Определение понятия. Частота, место среди других нагноительных заболеваний легких. Этиология и патогенез заболевания, основные характеристики штаммов стафилококка и других микробов, вызывающих ОБДЛ Патоморфологические изменения органов дыхания, средостения и других органов и патофизиологические расстройства.		
	2						

Дата	Время	День недели	Дисциплина	Лекция, семинар, самостоятельная работа	Количество часов	Тема	Преподаватель
17.10.2018	8.00-8.45	среда	Торакальная хирургия		1	Острая бактериальная деструкция легких (ОБДЛ). Определение понятия. Частота, место среди других нагноительных заболеваний легких. Этиология и патогенез заболевания, основные характеристики штаммов стафилококка и других микробов, вызывающих ОБДЛ Патоморфологические изменения органов дыхания, средостения и других органов и патофизиологические расстройства.	Мотус И.Я.
	8.50-11.05				3	Классификация ОБДЛ. Клиника и диагностика ОБДЛ, особенности клиники при бронхогенном и лимфогематогенном инфицировании легких, стадии течения процесса, наиболее типичные формы и осложнения. ОБДЛ, клиника заболевания у детей и взрослых, пиопневмоторакс при ОБДЛ.	Пилькевич Д.Н.
	11.15-12.00			Практические занятия	1	Паразитарные заболевания легких. Общие представления о паразитарных заболеваниях легких – амебиазе, аскаридозе, парагонимозе, пневмоцитозе, токсоплазмозе, шистосомозе. Эпидемиология, источники и пути заражения, жизненный цикл паразитов. Патологическая анатомия и патогенез.	Пилькевич Д.Н.
	12.00-13.30			Самостоятельная работа	2		
18.10.2018	8.00-9.30	среда	Торакальная хирургия		2	Паразитарные заболевания легких. Общие представления о паразитарных заболеваниях легких – амебиазе, аскаридозе, парагонимозе, пневмоцитозе, токсоплазмозе, шистосомозе. Эпидемиология, источники и пути заражения, жизненный цикл паразитов. Патологическая анатомия и патогенез.	Пилькевич Д.Н.
	10.30-12.45			Практические занятия	3	Клиническая картина и дифференциальная диагностика. Лабораторная диагностика, серологические иммунологические исследования, аллергические пробы. Профилактика и лечение.	Мотус И.Я.
	14.00-15.30			Самостоятельная работа	2		
19.10.2018	8.00-10.15	пятница	Торакальная хирургия		3	Хирургическое лечение отдельных видов паразитарных инвазий. Амебный абсцесс легкого. Клиника и диагностика. Консервативное лечение. Хирургическое лечение.	Мотус И.Я.
	10.20-11.50			Практические занятия	2	Амебный абсцесс печени с прорывом в плевральную полость. Амебная эмпиема плевры. Клиника и диагностика. Консервативное лечение. Хирургическое лечение. Амебный абсцесс печени с образованием бронхопеченочного свища. Клиника и диагностика. Консервативное лечение. Хирургическое лечение.	
	12.00-13.30			Самостоятельная работа	2		
20.10.2018	8.00-8.45	суббота	Торакальная хирургия		1	Амебный абсцесс печени с прорывом в плевральную полость. Амебная эмпиема плевры. Клиника и диагностика. Консервативное лечение. Хирургическое лечение. Амебный абсцесс печени с образованием бронхопеченочного свища. Клиника и диагностика. Консервативное лечение. Хирургическое лечение.	Мотус И.Я.
	8.50-11.05				3	Парагонимозный плеврит. Клиника и диагностика. Консервативное лечение. Хирургическое лечение. Легочные кровотечения при аскаридозе и парагонимозе. Клиника и диагностика. Консервативное лечение. Хирургическое лечение.	Пилькевич Д.Н.
	11.15-12.00			Практические занятия	1	Альвеококкоз органов дыхания. Поражение легких альвеококком в результате гематогенного метастазирования. Клиника и диагностика. Консервативное лечение. Хирургическое лечение. Поражение плевральной полости и легких в результате инвазивного роста альвеококка печени. Клиника и диагностика. Консервативное лечение. Хирургическое лечение.	Мотус И.Я.
	12.00-13.30			Самостоятельная работа	2		

Дата	Время	День недели	Дисциплина	Лекция, семинар, самостоятельная работа	Количество часов	Тема	Преподаватель
21.10.2018	8.00-9.30	воскресенье					
	10.30-12.45						
	14.00-15.30						
22.10.2018	8.00-9.30	понедельник	Торакальная хирургия	Практические занятия Самостоятельная работа	2	Альвеококкоз органов дыхания. Поражение легких альвеококком в результате гематогенного метастазирования. Клиника и диагностика. Консервативное лечение. Хирургическое лечение. Поражение плевральной полости и легких в результате инвазивного роста альвеококка печени. Клиника и диагностика Консервативное лечение. Хирургическое лечение.	Мотус И.Я.
	10.30-12.45				3	Эхинококкоз органов дыхания. Определение понятия. Частота. Эпидемиология заболевания. Патогенез, пути миграции паразита в организме человека, периоды развития паразита. Патоморфологические изменения и патофизиологические расстройства.	Пилькевич Д.Н.
	14.00-15.30				2		
23.10.2018	8.00-9.30	вторник	Торакальная хирургия		3	Классификация эхинококкоза. Клиника и диагностика заболевания, периоды развития болезни. Неосложненные формы эхинококкоза. Множественные формы эхинококкоза. Осложненные формы эхинококкоза. Серологические и иммунологические тесты для диагностики эхинококкоза. Показания и противопоказания к хирургическому лечению.	Мотус И.Я.
	9.35-10.20					Методика и техника оперативных вмешательств при эхинококкозе, профилактика инфицирования бронхиального дерева, плевральной полости и раны грудной стенки, методика пункции и эвакуации пузыря. Одно- и двухэтапная эхинококкотомия. Закрытая эхинококэктомия. Открытая эхинококэктомия по Бакулеву, Вишневскому, операция марсупиализации. Резекция легкого и пневмонэктомия. Одномоментные и последовательные двусторонние эхинококэктомии. Хирургическая тактика при сочетанном поражении легких, печени и других органов. Хирургическое лечение отдельных видов грибковых заболеваний. Операционные и послеоперационные осложнения: профилактика, диагностика и лечение. Непосредственные и отдаленные результаты МСЭ и реабилитация .	
	10.30-12.00				2	Практические занятия	
	12.00-13.30				2	Самостоятельная работа	
24.10.2018	8.00-8.45	среда	Торакальная хирургия		1	Методика и техника оперативных вмешательств при эхинококкозе, профилактика инфицирования бронхиального дерева, плевральной полости и раны грудной стенки, методика пункции и эвакуации пузыря. Одно- и двухэтапная эхинококкотомия. Закрытая эхинококэктомия. Открытая эхинококэктомия по Бакулеву, Вишневскому, операция марсупиализации. Резекция легкого и пневмонэктомия. Одномоментные и последовательные двусторонние эхинококэктомии. Хирургическая тактика при сочетанном поражении легких, печени и других органов. Хирургическое лечение отдельных видов грибковых заболеваний. Операционные и послеоперационные осложнения: профилактика, диагностика и лечение. Непосредственные и отдаленные результаты МСЭ и реабилитация .	Мотус И.Я.
	8.50-11.05				3	Хроническая обструктивная болезнь легких (ХОБЛ) Определение понятия (хронический бронхит, обструктивный бронхит, бронхиальная обструкция клапанного типа, ХОБЛ.) Распространенность, социальная значимость, место ХОБЛ среди других заболеваний органов дыхания. Этиология и патогенез ХОБЛ, патоморфологические изменения в бронхах и легких. Клиническая картина и диагностика ХОБЛ, варианты и стадии клинического течения заболевания.	
	11.15-12.00				1	Практические занятия	
	12.00-13.30				2	Самостоятельная работа	

Дата	Время	День недели	Дисциплина	Лекция, семинар, самостоятельная работа	Количество часов	Тема	Преподаватель
25.10.2018	8.00-9.30	четверг	Торакальная хирургия	Практические занятия	2	Хроническая обструктивная болезнь легких (ХОБЛ) Определение понятия (хронический бронхит, обструктивный бронхит, бронхиальная обструкция клапанного типа, ХОБЛ) Распространенность, социальная значимость, место ХОБЛ среди других заболеваний органов дыхания. Этиология и патогенез ХОБЛ, патоморфологические изменения в бронхах и легких. Клиническая картина и диагностика ХОБЛ, варианты и этапы клинического течения заболевания.	Мотус И.Я.
	14.00-15.30				3	Лучевые методы в диагностике ХОБЛ. Роль КТ, бронхографии, радионуклидных методов в диагностике заболевания. Эндоскопические методы в диагностике ХОБЛ	Пилькевич Д.Н.
26.10.2018	8.00-9.30	пятница	Торакальная хирургия	Практические занятия	5	Лучевые методы в диагностике ХОБЛ. Роль КТ, бронхографии, радионуклидных методов в диагностике заболевания. Эндоскопические методы в диагностике ХОБЛ	Пилькевич Д.Н.
	9.35-11.05						
	14.00-16.15			Самостоятельная работа	2		
27.10.2018	8.00-9.30	суббота	Торакальная хирургия	Практические занятия	5	Консервативное лечение ХОБЛ. Антибактериальные препараты. Бронхолитические и муколитические препараты. Санация верхних дыхательных путей и придаточных пазух носа. Постуральный дренаж. Методика и техника аэрозольной терапии, ультразвуковые и компрессорные ингаляторы, схемы и комбинации лекарственных препаратов для ингаляций. Бронхоскопическая санация трахеобронхиального дерева. Эндотрахеальные и эндобронхиальные вливания антибактериальных препаратов. Санаторно-курортное лечение. Оценка эффективности консервативной терапии, пределы возможностей консервативного лечения.	Пилькевич Д.Н.
	9.35-11.05						
	11.10-11.55						
	14.00-16.15			Самостоятельная работа	2		
28.10.2018	8.00-8.45	воскресенье					
	8.50-11.05						
	11.15-12.00						
	12.00-13.30						
29.10.2018	8.00-8.45	понедельник	Торакальная хирургия	Практические занятия	1	Консервативное лечение ХОБЛ. Антибактериальные препараты. Бронхолитические и муколитические препараты. Санация верхних дыхательных путей и придаточных пазух носа. Постуральный дренаж. Методика и техника аэрозольной терапии, ультразвуковые и компрессорные ингаляторы, схемы и комбинации лекарственных препаратов для ингаляций. Бронхоскопическая санация трахеобронхиального дерева. Эндотрахеальные и эндобронхиальные вливания антибактериальных препаратов. Санаторно-курортное лечение. Оценка эффективности консервативной терапии, пределы возможностей консервативного лечения.	Пилькевич Д.Н.
	8.50-11.05				3	Патогенетические механизмы формирования эмфиземы при ХОБЛ. Эмфизема легких. Определение понятия, отличия врожденной и приобретенной эмфиземы легких. Распространенность, социальная значимость, место эмфиземы среди других заболеваний органов дыхания. Этиология и патогенез приобретенной эмфиземы легких. Классификация эмфиземы. Клиническая классификация эмфиземы легких по Н.В.Путову (1984), А.Г.Чучалину (2009).	
	11.15-12.00				1	Диффузная эмфизема легких, клиничко-морфологическая характеристика Буллезная эмфизема легких, клиничко-морфологическая характеристика. Комбинированная эмфизема легких, клиничко-морфологическая характеристика.	
	12.00-13.30			Самостоятельная работа	2		
30.10.2018	8.00-9.30	вторник	Торакальная хирургия	Практические занятия	2	Диффузная эмфизема легких, клиничко-морфологическая характеристика Буллезная эмфизема легких, клиничко-морфологическая характеристика. Комбинированная эмфизема легких, клиничко-морфологическая характеристика.	Мотус И.Я.
	10.30-12.45				3	Клиника и диагностика заболевания, синдром Маклеода, легочно-плевральные и средостенные осложнения эмфиземы, двусторонние формы заболевания. Комплексное лечение эмфиземы легких, последовательность и взаимосвязь этапов медикаментозных и немедикаментозных методов лечения.	
	14.00-15.30			Самостоятельная работа	2		
31.10.2018	8.00-9.30	среда	Торакальная хирургия	Практические занятия	3	Показания и противопоказания к немедикаментозному лечению диффузной эмфиземы легких. Критерии National Emphysema Treatment Trial для отбора пациентов на немедикаментозные методы лечения. Немедикаментозные методы лечения эмфиземы.	Мотус И.Я.
	8.00-9.30						
	10.30-12.45				2	Эндобронхиальные методы создания ателектаза паренхимы легкого при эмфиземе, виды эндобронхиальных клапанов. Методика и техника установки эндобронхиальных клапанов. Эффективность эндобронхиальных методов создания ателектаза легочной ткани, ближайшие и отдаленные результаты.	
	14.00-15.30			Самостоятельная работа	2		

Дата	Время	День недели	Дисциплина	Лекция, семинар, самостоятельная работа	Количество часов	Тема	Преподаватель
01.11.2018	8.00-8.45	четверг	Торакальная хирургия	Практические занятия	1	Эндобронхиальные методы создания ателектаза паренхимы легкого при эмфиземе, виды эндобронхиальных клапанов. Методика и техника установки эндобронхиальных клапанов. Эффективность эндобронхиальных методов создания ателектаза легочной ткани, ближайшие и отдаленные результаты.	Мотус И.Я.
	8.50-11.05				3	Операции артерио-венозного шунтирования, их место и роль в лечении дыхательной недостаточности при эмфиземе. Методика и техника наложения артериовенозного шунта. Эффективность артерио-венозного шунтирования, ближайшие и отдаленные результаты.	
	11.15-12.00				1	Хирургические методы лечения эмфиземы. Обзор истории хирургических методов лечения эмфиземы: операция Freund, диафрагмопластика, операция укрепления мембранозной части трахеи и бронхов. Буллэктомия и операция уменьшения объема легкого (Lung Volume Reduction), определение понятий Показания и противопоказания к операции Lung Volume Reduction. Критерии определения объема резекции, методика и техника операции Lung Volume Reduction, особенности шва паренхимы эмфизематозного легкого, одномоментные и последовательные двусторонние операции.	
	12.00-13.30			Самостоятельная работа	2		
02.11.2018	8.00-9.30	пятница	Торакальная хирургия	Практические занятия	5	Хирургические методы лечения эмфиземы. Обзор истории хирургических методов лечения эмфиземы: операция Freund, диафрагмопластика, операция укрепления мембранозной части трахеи и бронхов. Буллэктомия и операция уменьшения объема легкого (Lung Volume Reduction), определение понятий Показания и противопоказания к операции Lung Volume Reduction. Критерии определения объема резекции, методика и техника операции Lung Volume Reduction, особенности шва паренхимы эмфизематозного легкого, одномоментные и последовательные двусторонние операции.	Пилькевич Д.Н.
	9.35-11.05						
	11.10-11.55						
	14.00-15.30			Самостоятельная работа	2		
03.11.2018	8.00-9.30	суббота	Торакальная хирургия	Практические занятия	5	Торакоскопическая операция Lung Volume Reduction. Другие варианты операции уменьшения объема легкого – ушивание и гофрировка булл, пневмопластика. Облитерация плевральной полости после операций по поводу эмфиземы – частичная и полная костальная плеврэктомия, механический, химический и электрокоагуляционный плевродез. Особенности раннего послеоперационного периода у пациентов, перенесших операцию Lung Volume Reduction, профилактика и лечение дыхательной недостаточности, особенности искусственной вентиляции легких, экстракорпоральная мембранная оксигенация.	Мотус И.Я.
	9.35-11.05						
	11.10-11.55						
	14.00-15.30			Самостоятельная работа	2		
04.11.2018	8.00-9.30	воскресенье					
	9.35-11.05						
	11.10-11.55						
	14.00-15.30						
05.11.2018	8.00-9.30	понедельник	Торакальная хирургия	Практические занятия	4	Операционные и послеоперационные осложнения: профилактика, диагностика и лечение. Непосредственные и отдаленные результаты, эффективность операции Lung Volume Reduction МСЭ и реабилитации.	Мотус И.Я.
	9.35-11.05				1	Торакоскопическая операция Lung Volume Reduction. Другие варианты операции уменьшения объема легкого – ушивание и гофрировка булл, пневмопластика. Облитерация плевральной полости после операций по поводу эмфиземы – частичная и полная костальная плеврэктомия, механический,	
	11.10-11.55						
	14.00-15.30			Самостоятельная работа	2		

Дата	Время	День недели	Дисциплина	Лекция, семинар, самостоятельная работа	Количество часов	Тема	Преподаватель
06.11.2018	8.00-9.30	вторник	Торакальная хирургия	Практические занятия	2	Операционные и послеоперационные осложнения: профилактика, диагностика и лечение. Непосредственные и отдаленные результаты, эффективность операции Lung Volume Reduction МСЭ и реабилитации.	Мотус И.Я.
	3				Трансплантация легких, как единственный радикальный метод лечения эмфиземы. Показания и противопоказания.		
	14.00-15.30			Самостоятельная работа	2		
07.11.2018	8.00-10.15	среда	Торакальная хирургия	Практические занятия	3	Организационные и юридические аспекты трансплантации легких. Критерии выбора донорских органов. Донорский этап – методика и техника вмешательства.	Пилькевич Д.Н.
	2				Особенности выполнения пневмонэктомии у реципиента. Виды трансплантации легких – односторонняя, одномоментная двухсторонняя с использованием искусственного кровообращения, одномоментная последовательная двухсторонняя без использования искусственного кровообращения.		
	14.00-15.30			Самостоятельная работа	2		
08.11.2018	8.00- 8.45	четверг	Торакальная хирургия	Практические занятия	1	Особенности выполнения пневмонэктомии у реципиента. Виды трансплантации легких – односторонняя, одномоментная двухсторонняя с использованием искусственного кровообращения, одномоментная последовательная двухсторонняя без использования искусственного кровообращения.	Пилькевич Д.Н.
	4				Особенности послеоперационного периода у пациентов, перенесших трансплантацию легких. Операционные и послеоперационные осложнения: профилактика, диагностика и лечение. Непосредственные и отдаленные результаты трансплантации легких.		
	2						
	14.00-15.30			Самостоятельная работа	2		
09.11.2018	8.00-9.30	пятница	Торакальная хирургия	Практические занятия	2	Особенности послеоперационного периода у пациентов, перенесших трансплантацию легких. Операционные и послеоперационные осложнения: профилактика, диагностика и лечение. Непосредственные и отдаленные результаты трансплантации легких.	Пилькевич Д.Н.
	3				Этиология и патогенез туберкулеза органов дыхания Этиология туберкулеза Микобактерия туберкулеза Роль вирулентности и лекарственной устойчивости микобактерий туберкулеза в течении и лечении заболевания		
	3						
	14.00-16.15			Самостоятельная работа	3		
10.11.2018	8.00-10.15	суббота	Торакальная хирургия	Практические занятия	3	Клиническое значение повсеместного нарастания лекарственной устойчивости БК Патогенез туберкулеза	Пилькевич Д.Н.
	2				Заболевание туберкулезом как следствие взаимодействия микробного фактора, макроорганизма и условий внешней среды Роль внешних факторов, способствующих развитию туберкулеза в современный период Общие представления о периодах туберкулезного процесса Алкоголизм, наркомания, ВИЧ как фоновые заболевания туберкулезом		
	2						
	14.00-15.30			Самостоятельная работа	2		
11.11.2018	8.00-8.45	воскресенье					
	9.00-11.15						
	11.20-12.05						

Дата	Время	День недели	Дисциплина	Лекция, семинар, самостоятельная работа	Количество часов	Тема	Преподаватель
12.11.2018	8.00-8.45	понедельник	Торакальная хирургия	Практические занятия Самостоятельная работа	1	Заболевание туберкулезом как следствие взаимодействия микробного фактора, макроорганизма и условий внешней среды Роль внешних факторов, способствующих развитию туберкулеза в современный период Общие представления о периодах туберкулезного процесса Алкоголизм, наркомания, ВИЧ как фоновые заболевания туберкулезом	Мотус И.Я.
	3				Иммунитет при туберкулезе Определение иммунитета при туберкулезе		
	1				Туберкулез и ВИЧ		
13.11.2018	8.00-9.30	вторник	Торакальная хирургия	Практические занятия	2	Туберкулез и ВИЧ	Мотус И.Я.
	11.10-11.55				3	Влияние специфической химиотерапии на функцию некоторых органов	Мотус И.Я.
14.11.2018	8.00-10.15	среда	Торакальная хирургия	Практические занятия Самостоятельная работа	3	Легочное сердце при туберкулезе. Нарушения дыхания при туберкулезе. Патоморфология туберкулеза.	Мотус И.Я.
	2				Классификация туберкулеза. Характеристика процесса (локализация, фаза, бактериовыделение)		
	14.00-15.30				2		
15.11.2018	8.00-8.45	четверг	Торакальная хирургия	Практические занятия Самостоятельная работа	1	Классификация туберкулеза. Характеристика процесса (локализация, фаза, бактериовыделение)	Мотус И.Я.
	3				Осложнения туберкулеза		
	1				Показания к хирургическому лечению при туберкулезе. Операционные и послеоперационные осложнения: профилактика, диагностика и лечение. Непосредственные и отдаленные результаты МСЭ и реабилитация.		
	2						
	14.00-15.30						
16.11.2018	8.00-9.30	пятница	Торакальная хирургия	Практические занятия Самостоятельная работа	2	Показания к хирургическому лечению при туберкулезе. Операционные и послеоперационные осложнения: профилактика, диагностика и лечение. Непосредственные и отдаленные результаты МСЭ и реабилитация.	Пилькевич Д.Н.
	3				Туберкулема (казеома) легких. Определение. Классификация Дифференциальная диагностика. Показания и противопоказания к хирургическому лечению. Выбор объема резекции легкого. Особенности техники при прогрессирующем течении туберкулемы.. Операционные и послеоперационные осложнения: профилактика, диагностика и лечение. Непосредственные и отдаленные результаты МСЭ и реабилитация.		
	1				Кавернозный туберкулез легких. Определение. Клиника и диагностика. Дифференциальная диагностика. Показания к хирургическому лечению. Выбор вида и объема операции. Операционные и послеоперационные осложнения: профилактика, диагностика и лечение. Непосредственные и отдаленные результаты МСЭ и реабилитация		
	3						
	14.00-16.15						
17.11.2018	8.00-9.30	суббота	Торакальная хирургия	Практические занятия Самостоятельная работа	2	Кавернозный туберкулез легких. Определение. Клиника и диагностика. Дифференциальная диагностика. Показания к хирургическому лечению. Выбор вида и объема операции. Операционные и послеоперационные осложнения: профилактика, диагностика и лечение. Непосредственные и отдаленные результаты МСЭ и реабилитация	Пилькевич Д.Н.
					Фиброзно-кавернозный туберкулез легких. Определение. Варианты (кавернозно-цирротический, цирротически-кавернозный). Клиника и диагностика. Осложненные формы (легочное кровотечение, острая эмпиема, спонтанный пневмоторакс, пиопневмоторакс). Показания и противопоказания к хирургическому лечению. Выбор оптимального хирургического вмешательства. Роль коллапсохирургии при фиброзно-кавернозном туберкулезе		
	3						
	2						
	14.00-15.30						

Дата	Время	День недели	Дисциплина	Лекция, семинар, самостоятельная работа	Количество часов	Тема	Преподаватель
18.11.2018	8.00-10.15	воскресенье					
	10.20-11.50						
	14.00-15.30						
19.11.2018	8.00-10.15	понедельник	Торакальная хирургия	Самостоятельная работа	3	Методы местного воздействия на каверну как самостоятельное вмешательство и как этап подготовки к операции. Пункции. Дренирование. Напыление (метод предельных концентраций). Ультразвуковая и лазерная обработка (облучение) каверн. Особенности резекций. Показания к корригирующим операциям при резекциях легких.	Пилькевич Д.Н.
	10.20-11.50				2	Особенности операции при остром прогрессировании туберкулеза. Операционные и послеоперационные осложнения: профилактика, диагностика и лечение. Непосредственные и отдаленные результаты МСЭ и реабилитация	
	14.00-15.30				2		
20.11.2018	8.00-8.45	вторник	Торакальная хирургия	Самостоятельная работа	1	Особенности операции при остром прогрессировании туберкулеза. Операционные и послеоперационные осложнения: профилактика, диагностика и лечение. Непосредственные и отдаленные результаты МСЭ и реабилитация	Мотус И.Я.
	9.00-11.15				3	Цирротический туберкулез легких. Клиника и диагностика, классификация цирротического туберкулеза по Хоменко. Дифференциальная диагностика. Осложненное течение цирротического туберкулеза. Показания и противопоказания к хирургическому лечению. Особенности оперативного лечения. Операционные и послеоперационные осложнения: профилактика, диагностика и лечение. Непосредственные и отдаленные результаты МСЭ и реабилитация.	Мотус И.Я.
	14.00-15.30				2		
21.11.2018	8.00-9.30	среда	Торакальная хирургия	Самостоятельная работа	2	Туберкулез бронхиального дерева. Туберкулез бронхов как осложнение туберкулеза легких и туберкулеза внутригрудных лимфатических узлов. Представление о туберкулезе бронхов, как самостоятельной и ведущей локализации туберкулеза органов дыхания. Патогенез. Аспирационный путь (А.И. Абрикосов), гематогенный путь (М.В. Шестернина, Хузли)	Мотус И.Я.
	9.35-11.50				3	Патоморфология туберкулеза крупных и мелких, содержащих хрящ, бронхов, его осложнения (рубцовый стеноз, бронхоэктазы, пневмоцирроз). Клиника и рентгеносемиотика туберкулеза крупных бронхов (главный, промежуточный, долевого), его осложнения. Клиника и рентгеносемиотика туберкулеза сегментарных и более мелких, содержащих хрящ, бронхов, осложнения этого процесса (заполненные бронхоэктазии, пневмоцирроз). Роль бронхоскопии, бронхографии и КТ в диагностике и оценке распространенности процесса при туберкулезе бронхиального дерева.	
	12.00-12.45				1	Дифференциальная диагностика туберкулеза бронхиального дерева с опухолью бронхов, бронхоэктатической болезнью, цирротическим туберкулезом. Методы медикаментозной терапии и местного лечения, их эффективность. Показания к операции при осложненном процессе (рубцовом стенозе, бронхоэктазиях, пневмоциррозе). Техника резекции и пластики бронха при посттуберкулезных стенозах.	
	14.00-15.30				2		

Дата	Время	День недели	Дисциплина	Лекция, семинар, самостоятельная работа	Количество часов	Тема	Преподаватель
22.11.2018	8.00-9.30	четверг	Торакальная хирургия		2	Дифференциальная диагностика туберкулеза бронхиального дерева с опухолью бронхов, бронхоэктатической болезнью, цирротическим туберкулезом. Методы медикаментозной терапии и местного лечения, их эффективность. Показания к операции при осложненном процессе (рубцовом стенозе, бронхоэктазиях, пневмоциррозе). Техника резекции и пластики бронха при посттуберкулезных стенозах.	Мотус И.Я.
	9.35-11.05						
	11.15-12.45			Практические занятия	4	Особенности резекции легкого при туберкулезе бронхиального дерева. Непосредственные и отдаленные результаты оперативного лечения больных туберкулезом бронхиального дерева, МСЭ и реабилитации. Хирургия прогрессирующего туберкулеза легких	
	14.00-15.30			Самостоятельная работа	2		
23.11.2018	8.00-9.30	пятница	Торакальная хирургия		2	Дифференциальная диагностика туберкулеза бронхиального дерева с опухолью бронхов, бронхоэктатической болезнью, цирротическим туберкулезом. Методы медикаментозной терапии и местного лечения, их эффективность. Показания к операции при осложненном процессе (рубцовом стенозе, бронхоэктазиях, пневмоциррозе). Техника резекции и пластики бронха при посттуберкулезных стенозах.	Пилькевич Д.Н.
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-14.30			Самостоятельная работа	6		
24.11.2018	8.00-9.30	суббота	Гигиена и эпидемиология при чрезвычайных ситуациях	Самостоятельная работа	2		Медвинский И.Д.
				3	Медицинская защита населения и спасателей при ЧС.		
	Семинар			1	Лечебно-эвакуационное обеспечение населения в ЧС.		
	13.00-14.30			Самостоятельная работа	2		
25.11.2018	8.00-9.30	воскресенье					
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	14.00-15.30						
26.11.2018	8.00-9.30	понедельник	Гигиена и эпидемиология при чрезвычайных ситуациях	Самостоятельная работа	2		Медвинский И.Д.
	9.35-11.05				2	Лечебно-эвакуационное обеспечение населения в ЧС.	
	11.15-12.45			Семинар	2	Организация работы ЛПУ в ЧС.	
	14.00-15.30			Самостоятельная работа	2		
27.11.2018	8.00-9.30	вторник	Гигиена и эпидемиология при чрезвычайных ситуациях	Самостоятельная работа	2		Медвинский И.Д.
	9.35-10.20			Семинар	1	Организация работы ЛПУ в ЧС.	
	14.00-15.30			Самостоятельная работа	2		

Дата	Время	День недели	Дисциплина	Лекция, семинар, самостоятельная работа	Количество часов	Тема	Преподаватель
28.11.2018	8.00-9.30	среда	Гигиена и эпидемиология при чрезвычайных ситуациях	Самостоятельная работа	2		
	9.35-11.50			Семинар	3	Медицинское обеспечение при взрывах, пожарах и транспортных ЧС. Основные виды поражений и виды мед.помощи.	Медвинский И.Д.
	12.00-12.45				1	Медицинское обеспечение при ликвидации землетрясений, последствий наводнения, взрывов, пожаров, ДТП. Основные виды поражений и виды мед. помощи.	
	13.00-14.30			Самостоятельная работа	2		
29.11.2018	8.00-9.30	четверг	Гигиена и эпидемиология при чрезвычайных ситуациях	Самостоятельная работа	2		
	9.35-11.05			Семинар	2	Медицинское обеспечение при ликвидации землетрясений, последствий наводнения, взрывов, пожаров, ДТП. Основные виды поражений и виды мед. помощи.	Медвинский И.Д.
	11.15-12.45				2	Медицинское обеспечение при химических катастрофах.	
	14.00-15.30			Самостоятельная работа	2		
30.11.2018	8.00-9.30	пятница	Гигиена и эпидемиология при чрезвычайных ситуациях	Самостоятельная работа	2		
	9.35-11.50			Семинар	3	Медицинское обеспечение при химических катастрофах.	Медвинский И.Д.
	12.00-12.45				1	Способы защиты от химических поражений.	
	13.00-14.30			Самостоятельная работа	2		

Дата	Время	День недели	Дисциплина	Лекция, семинар, самостоятельная работа	Количество часов	Тема	Преподаватель
01.12.2018	8.00-9.30	суббота	СИМУЛЯЦИОННЫЙ КУРС		9		Медвинский И.Д.
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						
02.12.2018	8.00-9.30	воскресенье					
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						
03.12.2018	8.00-9.30	понедельник	СИМУЛЯЦИОННЫЙ КУРС		9		Медвинский И.Д.
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						
04.12.2018	8.00-9.30	вторник	СИМУЛЯЦИОННЫЙ КУРС		9		Медвинский И.Д.
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						
05.12.2018	8.00-9.30	среда	СИМУЛЯЦИОННЫЙ КУРС		9		Медвинский И.Д.
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						
06.12.2018	8.00-9.30	четверг	СИМУЛЯЦИОННЫЙ КУРС		9		Медвинский И.Д.
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						
07.12.2018	8.00-9.30	пятница	СИМУЛЯЦИОННЫЙ КУРС		9		Медвинский И.Д.
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						
08.12.2018	8.00-9.30	суббота	СИМУЛЯЦИОННЫЙ КУРС		9		Мотус И.Я.
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						
09.12.2018	8.00-9.30	воскресенье					
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						
10.12.2018	8.00-9.30	понедельник	СИМУЛЯЦИОННЫЙ КУРС		9		Мотус И.Я.
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						
11.12.2018	8.00-9.30	вторник	СИМУЛЯЦИОННЫЙ КУРС		9		Мотус И.Я.
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						

Дата	Время	День недели	Дисциплина	Лекция, семинар, самостоятельная работа	Количество часов	Тема	Преподаватель
12.12.2018	8.00-9.30	среда	СИМУЛЯЦИОННЫЙ КУРС	9			Мотус И.Я.
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						
13.12.2018	8.00-9.30	четверг	СИМУЛЯЦИОННЫЙ КУРС	9			Мотус И.Я.
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						
14.12.2018	8.00-9.30	пятница	СИМУЛЯЦИОННЫЙ КУРС	9			Мотус И.Я.
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						
15.12.2018	8.00-9.30	суббота	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ (КЛИНИЧЕСКАЯ) ПРАКТИКА	9			Мотус И.Я.
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	14.00-16.15						
16.12.2018	8.00-9.30	воскресенье					
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						
17.12.2018	8.00-9.30	понедельник	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ (КЛИНИЧЕСКАЯ) ПРАКТИКА	9			Мотус И.Я.
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						
18.12.2018	8.00-9.30	вторник	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ (КЛИНИЧЕСКАЯ) ПРАКТИКА	9			Мотус И.Я.
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						
19.12.2018	8.00-9.30	среда	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ (КЛИНИЧЕСКАЯ) ПРАКТИКА	9			Мотус И.Я.
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						
20.12.2018	8.00-9.30	четверг	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ (КЛИНИЧЕСКАЯ) ПРАКТИКА	9			Мотус И.Я.
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						

Дата	Время	День недели	Дисциплина	Лекция, семинар, самостоятельная работа	Количество часов	Тема	Преподаватель
21.12.2018	8.00-9.30	пятница	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ (КЛИНИЧЕСКАЯ) ПРАКТИКА	9			Мотус И.Я.
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						
22.12.2018	8.00-9.30	суббота	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ (КЛИНИЧЕСКАЯ) ПРАКТИКА	9			Мотус И.Я.
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						
23.12.2018	8.00-9.30	воскресенье					
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						
24.12.2018	8.00-9.30	понедельник	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ (КЛИНИЧЕСКАЯ) ПРАКТИКА	9			Мотус И.Я.
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						
25.12.2018	8.00-9.30	вторник	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ (КЛИНИЧЕСКАЯ) ПРАКТИКА	9			Мотус И.Я.
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						
26.12.2018	8.00-9.30	среда	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ (КЛИНИЧЕСКАЯ) ПРАКТИКА	9			Мотус И.Я.
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						
27.12.2018	8.00-9.30	четверг	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ (КЛИНИЧЕСКАЯ) ПРАКТИКА	9			Мотус И.Я.
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
28.12.2018	8.00-9.30	пятница	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ (КЛИНИЧЕСКАЯ) ПРАКТИКА	9			Мотус И.Я.
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						
29.12.2018	8.00-9.30	суббота				КАНИКУЛЫ	
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						
30.12.2018	8.00-9.30	воскресенье				КАНИКУЛЫ	
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						
31.12.2018	8.00-9.30	понедельник				КАНИКУЛЫ	
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						

Дата	Время	День недели	Дисциплина	Лекция, семинар, самостоятельная работа	Количество часов	Тема	Преподаватель
01.01.2019	8.00-9.30	вторник				КАНИКУЛЫ	
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
02.01.2019	8.00-9.30	среда				КАНИКУЛЫ	
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	14.00-16.15						
03.01.2019	8.00-9.30	четверг				КАНИКУЛЫ	
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	14.00-16.15						
04.01.2019	8.00-9.30	пятница				КАНИКУЛЫ	
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	14.00-16.15						
05.01.2019	8.00-9.30	суббота				КАНИКУЛЫ	
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	14.00-16.15						
06.01.2019	8.00-9.30	воскресенье					
	9.35-11.05						
	14.00-16.15						
07.01.2019	8.00-9.30	понедельник				КАНИКУЛЫ	
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	14.00-16.15						

Дата	Время	День недели	Дисциплина	Лекция, семинар, самостоятельная работа	Количество часов	Тема	Преподаватель
08.01.2019	8.00-9.30	вторник	КАНИКУЛЫ				
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	14.00-16.15						
09.01.2019	8.00-9.30	среда	КАНИКУЛЫ				
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	14.00-16.15						
10.01.2019	8.00-9.30	четверг	КАНИКУЛЫ				
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	14.00-16.15						
11.01.2019	8.00-9.30	пятница	КАНИКУЛЫ				
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	14.00-16.15						
12.01.2019	8.00-9.30	суббота	Гигиена и эпидемиология при чрезвычайных ситуациях	Самостоятельная работа	2		Медвинский И.Д.
	9.35-11.05				3	Способы защиты от химических поражений.	
	11.15-12.45			Семинар	1	Медицинское обеспечение при радиационных авариях.	
13.01.2019	8.00-9.30	воскресенье					
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	14.00-16.15						
14.01.2019	8.00-9.30	понедельник	Гигиена и эпидемиология при чрезвычайных ситуациях	Самостоятельная работа	2		Медвинский И.Д.
	9.35-11.05				3	Медицинское обеспечение при радиационных авариях.	
	11.15-12.45			Семинар	1	Медицинское обеспечение при ядерных взрывах, медицинская разведка, защита	
	14.00-16.15			Самостоятельная работа	2		
15.01.2019	8.00-9.30	вторник	Гигиена и эпидемиология при чрезвычайных ситуациях	Самостоятельная работа	2		Медвинский И.Д.
	9.35-11.05						
	11.15-12.45			Семинар	4	Медицинское обеспечение при ядерных взрывах, медицинская разведка, защита	
	14.00-16.15			Самостоятельная работа	2		

Дата	Время	День недели	Дисциплина	Лекция, семинар, самостоятельная работа	Количество часов	Тема	Преподаватель
16.01.2019	8.00-9.30	среда	Патология	Самостоятельная работа	2		
	9.35-11.05			Семинар	3	Роль морфологического исследования в современной клинической медицине	Бердников Р.Б.
	11.15-12.45				1	Ятрогенная патология. Медицинские и правовые аспекты	
	14.00-16.15			Самостоятельная работа	2		
17.01.2019	8.00-9.30	четверг	Патология	Самостоятельная работа	2		
	9.35-11.05			Семинар	2	Ятрогенная патология. Медицинские и правовые аспекты	Бердников Р.Б.
	11.15-12.45				2	Клинико-анатомические сопоставления: сличение клинического и патологоанатомического диагнозов; клинико-морфологические конференции	
	14.00-16.15			Самостоятельная работа	2		
18.01.2019	8.00-9.30	пятница	Патология	Самостоятельная работа	2		
	9.35-11.05			Семинар	1	Клинико-анатомические сопоставления: сличение клинического и патологоанатомического диагнозов; клинико-морфологические конференции	Бердников Р.Б.
	11.15-12.45				3	Основы современной онкоморфологии. Клинико-морфологические аспекты	
	14.00-16.15			Самостоятельная работа	2		
19.01.2019	8.00-9.30	суббота	Патология	Самостоятельная работа	2		
	9.35-11.05			Семинар	1	Основы современной онкоморфологии. Клинико-морфологические аспекты	Бердников Р.Б.
	11.15-12.45				3	Патология беременности, родов. Перинатальная патология. Клинико-морфологические аспекты	
	14.00-16.15			Самостоятельная работа	2		
20.01.2019	8.00-9.30	воскресенье					
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	14.00-16.15						
21.01.2019	8.00-9.30	понедельник	Патология	Самостоятельная работа	2		
	9.35-11.05			Семинар	4	Сахарный диабет. Этиология и патогенез	Бердников Р.Б.
	11.15-12.45						
	14.00-16.15			Самостоятельная работа	2		

Дата	Время	День недели	Дисциплина	Лекция, семинар, самостоятельная работа	Количество часов	Тема	Преподаватель
22.01.2019	8.00-9.30	вторник	Патология	Самостоятельная работа	2		
	9.35-11.05						
	11.15-12.45			Семинар	4	Метаболический синдром. Этиология и патогенез.	Бердников Р.Б.
	14.00-16.15			Самостоятельная работа	2		
23.01.2019	8.00-9.30	среда	Патология	Самостоятельная работа	2		
	9.35-11.05				2	Общий адаптационный синдром. Стресс-реакция.	Бердников Р.Б.
	11.15-12.45			Семинар	2	Стресс и адаптация.	
	14.00-16.15			Самостоятельная работа	2		
	24.01.2019			8.00-9.30	четверг	Патология	Самостоятельная работа
9.35-11.05			2	Старение организма и возможности его замедления.			Бердников Р.Б.
11.15-12.45		Семинар	2	Свободнорадикальное окисление и старение. Биологический возраст и методы его определения.			
14.00-16.15		Самостоятельная работа	2				
25.01.2019		8.00-9.30	пятница	Патология			Самостоятельная работа
	9.35-11.05				2	Геморрагический и тромботический синдромы	Бердников Р.Б.
	11.15-12.45	Семинар			2	Коагулопатии. ДВС-синдром.	
	14.00-16.15	Самостоятельная работа			2		
	26.01.2019	8.00-9.30			суббота	ЭКЗАМЕНАЦИОННАЯ СЕССИЯ	
9.35-11.05							
14.00-16.15							
27.01.2019	8.00-9.30	воскресенье					
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
28.01.2019	8.00-9.30	понедельник	ЭКЗАМЕНАЦИОННАЯ СЕССИЯ				
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	14.00-16.15						

Дата	Время	День недели	Дисциплина	Лекция, семинар, самостоятельная работа	Количество часов	Тема	Преподаватель
29.01.2019	8.00-9.30	вторник				ЭКЗАМЕНАЦИОННАЯ СЕССИЯ	
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	14.00-16.15						
30.01.2019	8.00-9.30	среда				ЭКЗАМЕНАЦИОННАЯ СЕССИЯ	
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	14.00-16.15						
31.01.2019	8.00-9.30	четверг				ЭКЗАМЕНАЦИОННАЯ СЕССИЯ	
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						

Дата	Время	День недели	Дисциплина	Лекция, семинар, самостоятельная работа	Количество часов	Тема	Преподаватель	
01.02.2019	8.00-9.30	пятница	ЭКЗАМЕНАЦИОННАЯ СЕССИЯ					
	9.35-11.05							
	11.15-12.45							
	14.00-16.15							
02.02.2019	8.00-9.30	суббота	Торакальная хирургия	Лекция	2	Медиастинит.	Пилькевич Д.Н.	
	9.35-11.05			Практическое занятие	2	Прогрессирующие формы туберкулеза. Определение. Частота. Патогенез. Патоморфология. Особенности клиники прогрессирования при первичном туберкулезном комплексе и туберкулезе внутригрудных лимфатических узлов.	Пилькевич Д.Н.	
				11.15-12.45	Самостоятельная работа	4		
				14.00-15.30				
03.02.2019	8.00-9.30	воскресенье						
	9.35-10.20							
	10.30-12.00							
	12.00-16.30							
04.02.2019	8.00-9.30	понедельник	Торакальная хирургия	Лекция	2	Флегмона грудной стенки. Остеомиелит ребер.	Мотус И.Я.	
	9.35-10.20			Практическое занятие	1	Прогрессирующие формы туберкулеза. Определение. Частота. Патогенез. Патоморфология. Особенности клиники прогрессирования при первичном туберкулезном комплексе и туберкулезе внутригрудных лимфатических узлов.	Пилькевич Д.Н.	
					2	Показания и противопоказания к хирургическому лечению при прогрессирующих формах туберкулеза. Особенности операций. Операционные и послеоперационные осложнения: профилактика, диагностика и лечение Непосредственные и отдаленные результаты, МСЭ и реабилитация	Мотус И.Я.	
					10.30-12.00	Самостоятельная работа	6	
	12.00-16.30							
05.02.2019	8.00-9.30	вторник	Торакальная хирургия	Лекция	2	Бронхоэктатическая болезнь	Пилькевич Д.Н.	
	9.35-10.20			Практическое занятие	1	Показания и противопоказания к хирургическому лечению при прогрессирующих формах туберкулеза. Особенности операций. Операционные и послеоперационные осложнения: профилактика, диагностика и лечение Непосредственные и отдаленные результаты, МСЭ и реабилитация	Мотус И.Я.	
					2	Спонтанный пневмоторакс. Разбор клинических историй болезни	Пилькевич Д.Н.	
					10.30-12.00	Самостоятельная работа	4	
	12.05-15.05							
06.02.2019	8.00-9.30	среда	Торакальная хирургия	Лекция	2	Буллезная эмфизема и спонтанный пневмоторакс.	Мотус И.Я.	
	9.35-10.20			Практическое занятие	1	Спонтанный пневмоторакс. Разбор клинических историй болезни	Пилькевич Д.Н.	
	12.05-15.05			Самостоятельная работа	4			

Дата	Время	День недели	Дисциплина	Лекция, семинар, самостоятельная работа	Количество часов	Тема	Преподаватель
07.02.2019	8.00-9.30	четверг	Торакальная хирургия	Лекция	2	Опухоли трахеи. Диагностика. Лечение	Пилькевич Д.Н.
	9.35-10.20			Практическое занятие	1	Туберкулез и психические заболевания. Туберкулез и шизофрения. Туберкулез, алкоголизм и наркомания. Клиническое течение, особенности диагностики и терапевтической тактики сочетанных заболеваний. Туберкулез и ревматические заболевания.	Мотус И.Я.
	10.30-12.00				2	Общие вопросы онкопульмонологии. Этиология опухолей легких. Химические канцерогенные вещества и соединения. Физические blastomogenic факторы. Частота рака легкого среди других онкологических заболеваний в РФ. Заболеваемость злокачественными новообразованиями и смертность от рака легкого в РФ и других странах.	Пилькевич Д.Н.
	12.05-14.20			Самостоятельная работа	3		
08.02.2019	8.00-9.30	пятница	Торакальная хирургия	Лекция	2	Трансплантация легких	Мотус И.Я.
	9.35-10.20			Практическое занятие	1	Общие вопросы онкопульмонологии. Этиология опухолей легких. Химические канцерогенные вещества и соединения. Физические blastomogenic факторы. Частота рака легкого среди других онкологических заболеваний в РФ. Заболеваемость злокачественными новообразованиями и смертность от рака легкого в РФ и других странах.	Пилькевич Д.Н.
	10.30-12.00				2	Показатели диагностики и лечения в отдельных регионах РФ. Частота карциноида и неэпителиальных опухолей легкого. Доброкачественные и злокачественные опухоли легкого. Особенности роста и развития доброкачественных опухолей, возможность и частота малигнизации, факторы и признаки малигнизации	Мотус И.Я.
	12.05-14.20			Самостоятельная работа	3		
09.02.2019	8.00-9.30	суббота	Торакальная хирургия	Лекция	2	Стеноз трахеи. Причины. Профилактика. Лечение.	Пилькевич Д.Н.
	9.35-10.20			Практическое занятие	1	Показатели диагностики и лечения в отдельных регионах РФ. Частота карциноида и неэпителиальных опухолей легкого. Доброкачественные и злокачественные опухоли легкого. Особенности роста и развития доброкачественных опухолей, возможность и частота малигнизации, факторы и признаки малигнизации	Мотус И.Я.
	10.30-12.00				2	Особенности роста злокачественных опухолей легких, степень дифференцировки опухолевых клеток. Метастазирование злокачественных опухолей (пути метастазирования, особенности лимфогенного и гематогенного путей)	Пилькевич Д.Н.
	12.05-14.20			Самостоятельная работа	3		

Дата	Время	День недели	Дисциплина	Лекция, семинар, самостоятельная работа	Количество часов	Тема	Преподаватель
10.02.2019	8.00-9.30	воскресенье					
	9.35-10.20						
	10.30-12.00						
	12.05-14.20						
11.02.2019	8.00-9.30	понедельник	Торакальная хирургия	Лекция	2	Повреждения пищевода и их осложнения	Мотус И.Я.
	9.35-10.20			Практическое занятие	1	Особенности роста злокачественных опухолей легких, степень дифференцировки опухолевых клеток. Метастазирование злокачественных опухолей (пути метастазирования, особенности лимфогенного и гематогенного путей)	Пилькевич Д.Н.
					2	Классификации и систематизации опухолей легкого. Принципы построения и значение классификации опухолей. Морфологическая классификация опухолей легких (ВОЗ, 2004г.). Прикладное значение морфологической классификации (определение лечебной тактики, прогноз, диспансеризация и реабилитация, проведение клинко-морфологических параллелей)	Мотус И.Я.
					Самостоятельная работа	3	
	12.05-14.20						
12.02.2019	8.00-9.30	вторник	Торакальная хирургия	Лекция	2	Пороки развития пищевода. Стриктуры пищевода	Пилькевич Д.Н.
	9.35-10.20			Практическое занятие	1	Классификации и систематизации опухолей легкого. Принципы построения и значение классификации опухолей. Морфологическая классификация опухолей легких (ВОЗ, 2004г.). Прикладное значение морфологической классификации (определение лечебной тактики, прогноз, диспансеризация и реабилитация, проведение клинко-морфологических параллелей)	Мотус И.Я.
					2	Классификации: гистологическая и анатомическая. Клиническая классификация рака легкого. Пути распространения и классификация рака легкого по распространенности. Систематизация злокачественных неэпителиальных опухолей легкого. Систематизация карциноидов и нейроэндокринных опухолей легкого. Систематизация метастатических опухолей легкого	Пилькевич Д.Н.
					10.30-12.00		
13.02.2019	8.00-8.45	среда	Торакальная хирургия	Практическое занятие	1	Классификации: гистологическая и анатомическая. Клиническая классификация рака легкого. Пути распространения и классификация рака легкого по распространенности. Систематизация злокачественных неэпителиальных опухолей легкого. Систематизация карциноидов и нейроэндокринных опухолей легкого. Систематизация метастатических опухолей легкого	Пилькевич Д.Н.
	2				Диагностика опухолей легкого. Клиническая симптоматика. Возможности физикальных методов с учетом клинко-анатомических форм опухоли. Рентгенография органов грудной клетки. Компьютерная томография органов грудной клетки Магнитно-резонансная томография	Мотус И.Я.	
	8.50—10.20			Самостоятельная работа	5		
	10.30-12.00						
	12.30-15.45						

Дата	Время	День недели	Дисциплина	Лекция, семинар, самостоятельная работа	Количество часов	Тема	Преподаватель
14.02.2019	8.00-8.45	четверг	Торакальная хирургия	Практическое занятие	1	Диагностика опухолей легкого. Клиническая симптоматика. Возможности физикальных методов с учетом клинико-анатомических форм опухоли. Рентгенография органов грудной клетки. Компьютерная томография органов грудной клетки Магнитно-резонансная томография	Мотус И.Я.
	2				Особенности лучевой диагностики различных опухолей. Дифференциальная лучевая диагностика а Радионуклидная диагностика. Позитронно-эмиссионная томография. Радионуклидная визуализация костей скелета	Пилькевич Д.Н.	
	8.50--10.20			Самостоятельная работа	5		
	10.30-12.00						
	12.30-15.45						
15.02.2019	8.00-8.45	пятница	Торакальная хирургия	Практическое занятие	1	Особенности лучевой диагностики различных опухолей. Дифференциальная лучевая диагностика а Радионуклидная диагностика. Позитронно-эмиссионная томография. Радионуклидная визуализация костей скелета	Пилькевич Д.Н.
	2				Ультразвуковое исследование. Задачи ультразвука в уточняющей диагностике. Возможности ультразвуковой диагностики грудной клетки. Возможности внутриполостного использования ультразвука (эндобронхоскопическая и чреспищеводная эндосонография).	Мотус И.Я.	
	8.50--10.20			Самостоятельная работа	5		
	10.30-12.00						
	12.30-15.45						
16.02.2019	8.00-8.45	суббота	Торакальная хирургия	Практическое занятие	1	Ультразвуковое исследование. Задачи ультразвука в уточняющей диагностике. Возможности ультразвуковой диагностики грудной клетки. Возможности внутриполостного использования ультразвука (эндобронхоскопическая и чреспищеводная эндосонография).	Мотус И.Я.
	2				Фибробронхологическое исследование. Световая фибробронхоскопия (прямые, косвенные признаки опухолевого поражения). Флюоресцентные методики фибробронхоскопии. Трансбронхиальная, транстрахеальная пункция опухоли и лимфатических узлов.	Пилькевич Д.Н.	
	8.50--10.20			Самостоятельная работа	5		
	10.30-12.00						
	12.30-15.45						
17.02.2019	8.00-8.45	воскресенье					
	8.50-9.35						
	9.40-11.55						
	12.00-14.15						

Дата	Время	День недели	Дисциплина	Лекция, семинар, самостоятельная работа	Количество часов	Тема	Преподаватель
18.02.2019	8.00-8.45	понедельник	Торакальная хирургия	Практическое занятие	1	Фиброbronхологическое исследование. Световая фиброbronхоскопия (прямые, косвенные признаки опухолевого поражения). Флюоресцентные методики фиброbronхоскопии. Трансbronхиальная, транстрахеальная пункция опухоли и лимфатических узлов.	Пилькевич Д.Н.
	8.50-9.35 9.40-11.55				1	Опухолевые маркеры. Цитологический метод в диагностике опухолей. Цитоиммунохимическое исследование. Интраоперационное цитологическое исследование. Гистологический метод в диагностике опухолей. Гистоиммунохимическое исследование.	Мотус И.Я.
	12.00-14.15 14.15-15.00			Самостоятельная работа	6		
19.02.2019	8.00-9.30 9.35-11.05 11.15-12.45 13.00-15.30	вторник	Торакальная хирургия	Практическое занятие	2	Опухолевые маркеры. Цитологический метод в диагностике опухолей. Цитоиммунохимическое исследование. Интраоперационное цитологическое исследование. Гистологический метод в диагностике опухолей. Гистоиммунохимическое исследование.	Мотус И.Я.
				Самостоятельная работа	6		
20.02.2019	8.00-9.30 9.35-11.05 11.15-12.45 13.00-15.30	среда	Торакальная хирургия	Практическое занятие	2	Методы диагностики рака (рентгенологические, эндоскопические, лабораторные, пробная торакотомия). Хирургические методы диагностики. Трансторакальная пункция приферической опухоли легкого. Биопсия шейных, надключичных, аксиллярных лимфатических узлов. Чрезкожная тонкоигольная биопсия опухоли под контролем УЗИ. Медиастиноскопия с биопсией средостенных узлов. Парастернальная медиастинотомия (возможности и показания).	Мотус И.Я.
				Самостоятельная работа	6		
21.02.2019	8.00-8.45	четверг	Торакальная хирургия	Практическое занятие	1	Методы диагностики рака (рентгенологические, эндоскопические, лабораторные, пробная торакотомия). Хирургические методы диагностики. Трансторакальная пункция приферической опухоли легкого. Биопсия шейных, надключичных, аксиллярных лимфатических узлов. Чрезкожная тонкоигольная биопсия опухоли под контролем УЗИ. Медиастиноскопия с биопсией средостенных узлов. Парастернальная медиастинотомия (возможности и показания).	Мотус И.Я.
	8.50-9.35 9.40-11.55				1	Диагностическая видеоторакоскопия и торакотомия. Ошибки в диагностике опухолей легкого. Скрининг опухолей легкого в РФ и других странах. Принципы диагностики и выявления рака легкого в поликлинике и стационаре, роль и значение онкопульмонологических комиссий.	Пилькевич Д.Н.
	12.00-14.15			Самостоятельная работа	6		

Дата	Время	День недели	Дисциплина	Лекция, семинар, самостоятельная работа	Количество часов	Тема	Преподаватель
22.02.2019	8.00-9.30	пятница	Торакальная хирургия	Практическое занятие	2	Диагностическая видеоторакоскопия и торакотомия. Ошибки в диагностике опухолей легкого. Скрининг опухолей легкого в РФ и других странах. Принципы диагностики и выявления рака легкого в поликлинике и стационаре, роль и значение онкопульмонологических комиссий.	Пилькевич Д.Н.
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.30						
23.02.2019	8.00-9.30	суббота	Торакальная хирургия	Практическое занятие	2	Общие вопросы травмы груди. Травматизм, травма груди военного и мирного времени; определение понятий. Травматизм как медико-социальная проблема, эпидемиология, удельный вес травмы груди среди всех травматических повреждений мирного времени	Пилькевич Д.Н.
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.30						
24.02.2019	8.00-8.45	воскресенье					
	8.50-9.35						
	9.40-11.55						
	12.00-14.15						
25.02.2019	8.00-8.45	понедельник	Торакальная хирургия	Практическое занятие	1	Общие вопросы травмы груди. Травматизм, травма груди военного и мирного времени; определение понятий. Травматизм как медико-социальная проблема, эпидемиология, удельный вес травмы груди среди всех травматических повреждений мирного времени	Пилькевич Д.Н.
	1				Классификация травматизма, виды травм. Современная система организации помощи пострадавшим в городе, при террористических актах, в ДТП на автодорогах (Федеральная программа № 100) и в локальных войнах пострадавших		
	8.50-9.35			Самостоятельная работа	6		
	9.40-11.55						
12.00-14.15							
26.02.2019	8.00-9.30	вторник	Торакальная хирургия	Практическое занятие	2	Классификация травматизма, виды травм. Современная система организации помощи пострадавшим в городе, при террористических актах, в ДТП на автодорогах (Федеральная программа № 100) и в локальных войнах пострадавших	Мотус И.Я.
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.30						
27.02.2019	8.00-9.30	среда	Торакальная хирургия	Практическое занятие	2	Реанимационные мероприятия на догоспитальном этапе: противошоковая терапия, инфузионно-трансфузионная терапия, ИВЛ	Мотус И.Я.
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.30						
28.02.2019	8.00-9.30	четверг	Торакальная хирургия	Контроль	9		Мотус И.Я.
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						

Дата	Время	День недели	Дисциплина	Лекция, семинар, самостоятельная работа	Количество часов	Тема	Преподаватель
01.03.2019	8.00-9.30	пятница	Торакальная хирургия	Контроль	9		Мотус И.Я.
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						
02.03.2019	8.00-9.30	суббота	Торакальная хирургия	Контроль	9		Мотус И.Я.
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						
03.03.2019	8.00-9.30	воскресенье					
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						
04.03.2019	8.00-9.30	понедельник	Торакальная хирургия	Контроль	9		Мотус И.Я.
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						
05.03.2019	8.00-9.30	вторник	Общественное здоровье и здравоохранение	Самостоятельная работа	6		Подгаева В.А.
	9.35-11.05			Контроль	3		
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						
06.03.2019	8.00-9.30	среда	Общественное здоровье и здравоохранение	Самостоятельная работа	6		Подгаева В.А.
	9.35-11.05			Контроль	3		
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						
07.03.2019	8.00-9.30	четверг	Общественное здоровье и здравоохранение	Самостоятельная работа	6		Подгаева В.А.
	9.35-11.05			Контроль	3		
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						
08.03.2019	8.00-9.30	пятница	Общественное здоровье и здравоохранение	Самостоятельная работа	6		Подгаева В.А.
	9.35-11.05			Контроль	3		
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						
09.03.2019	8.00-9.30	суббота	Микробиология	Семинар	4	Структурная организация микроорганизмов. Многообразие микроорганизмов. Грамм-отрицательные микроорганизмы в урологической практике. Особенности внутриклеточных микроорганизмов	Вахрушева Д.В.
	9.35-11.05			Самостоятельная работа	4		
	11.15-12.45						
	12.45-14.15						

Дата	Время	День недели	Дисциплина	Лекция, семинар, самостоятельная работа	Количество часов	Тема	Преподаватель
10.03.2019	8.00-9.30	воскресенье					
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	12.45-14.15						
11.03.2019	8.00-9.30	понедельник	Микробиология		2	Микроскопический метод исследования. Возможности использования для диагностики возбудителей инфекционных заболеваний. Приготовление и окраска мазков и мазков-отпечатков. Простые и сложные способы окраски микробов. Критерии этиологической значимости. Ограничения в применении.	Вахрушева Д.В.
	9.35-11.05				2	Культуральный метод исследования. Питательные среды, их классификация, способы приготовления, стерилизации. Методы посева клинического материала для выделения чистой культуры возбудителя. Особенности посева при выделении классических патогенов и оппортунистов. Способы создания анаэробных условий для выделения чистых культур микроорганизмов.	
	11.15-12.45			Самостоятельная работа			
	12.45-14.15				4		
12.03.2019	8.00-9.30	вторник	Микробиология		2	Культуральный метод исследования. Выделение чистой культуры микроорганизмов. Культуральные свойства. Методы подсчета этиологически значимых микроорганизмов в клиническом материале больного. Методы накопления и хранения чистых культур микробов. Подготовка культур к экспериментальным исследованиям.	Вахрушева Д.В.
	9.35-11.05				2	Культуральный метод исследования. Биохимические свойства микробов и их диагностическая значимость. Гетерогенность микробных популяций и ее значение при идентификации бактерий. Постановка тестов на определение биохимической активности исследуемых культур микроорганизмов.	
	11.15-12.45			Самостоятельная работа			
	12.45-14.15				4		
13.03.2019	8.00-9.30	среда	Микробиология		2	Культуральный метод исследования. Учет результатов исследования и идентификация выделенной культуры возбудителя инфекционного заболевания человека. Постановка тестов для определения чувствительности микроорганизмов к антимикробным препаратам. Проблемы, возникающие при использовании культурального метода исследования.	Вахрушева Д.В.
	9.35-11.05				2	Изучение изменчивости микробных клеток. Спонтанный мутагенез. Индуцированная изменчивость. Рекомбинации.	
	11.15-12.45			Самостоятельная работа			
	12.45-14.15				4		
14.03.2019	8.00-9.30	четверг	Микробиология		2	Изучение изменчивости микробных клеток. Спонтанный мутагенез. Индуцированная изменчивость. Рекомбинации.	Вахрушева Д.В.
	9.35-11.05				2	Использование периодических культур как модели для изучения изменчивости в структуре популяции микроорганизмов при развитии инфекционного процесса.	
	11.15-12.45			Самостоятельная работа			
	12.45-14.15				4		

Дата	Время	День недели	Дисциплина	Лекция, семинар, самостоятельная работа	Количество часов	Тема	Преподаватель
27.03.2019	8.00-10.15	среда	Нетложные состояния и интенсивная терапия	Семинар	3	Шоковый синдром в хирургии. Основные методы дифференциальной диагностики. Острая гиповолемия. Геморрагический шок. Этиология, патогенез, основы диагностики и лечения. Анафилактический шок в неотложной хирургии. Этиология, патогенез, основы диагностики и лечения. Этиология, патогенез, основы диагностики и лечения. Кардиогенный шок. Этиология, патогенез, основы диагностики и лечения. Гемодинамические профили. Принципы мониторинга.	Медвинский И.Д.
	1				Диагностика основных патологических синдромов нарушения свертывания крови у хирургических больных. ДВС синдром, коагулопатия потребления. Основные группы препаратов для проведения патогенетической терапии (факторы свертывания крови, антикоагулянты, дезагреганты, ингибиторы протеаз, др.). Принципы коррекции развившихся расстройств и методы оценки эффективности лечения.		
	11.15-12.45			Самостоятельная работа	4		
	12.45-14.15						
28.03.2019	8.00-9.30	четверг	Нетложные состояния и интенсивная терапия	Семинар	2	Диагностика основных патологических синдромов нарушения свертывания крови у хирургических больных. ДВС синдром, коагулопатия потребления. Основные группы препаратов для проведения патогенетической терапии (факторы свертывания крови, антикоагулянты, дезагреганты, ингибиторы протеаз, др.). Принципы коррекции развившихся расстройств и методы оценки эффективности лечения.	Медвинский И.Д.
	2				Основы метаболизма критических состояний. Энергообмен и белковый обмен у хирургических больных. Синдром гиперметаболизма – метаболическая дисфункция – диагностика в хирургическом ОРИТ. Нутритивный статус. Методы оценки.		
	9.35-11.05			Самостоятельная работа	4		
	11.15-12.45						
14.00-16.15							
29.03.2019	8.00-8.45	пятница	Нетложные состояния и интенсивная терапия	Семинар	1	Основы метаболизма критических состояний. Энергообмен и белковый обмен у хирургических больных. Синдром гиперметаболизма – метаболическая дисфункция – диагностика в хирургическом ОРИТ. Нутритивный статус. Методы оценки.	Медвинский И.Д.
	3				Нутритивная поддержка. Понятие. Терминология Энтеральное питание. Методы, технологии, осложнения. Парентеральное питание. Методы, технологии, осложнения. Основы фармакодиетологии. Предоперационная нутритивная подготовка. Основные принципы предоперационной подготовки в хирургическом стационаре. Протоколы нутритивной поддержки при различных патологических состояниях.		
	8.50-11.05			Самостоятельная работа	4		
	11.15-12.45						
12.45-14.15							
30.03.2019	8.00-9.30	суббота	Лучевая диагностика	Семинар	2	Методы лучевой диагностики и терапии. Физико-технические основы методов лучевой диагностики и терапии. Радиационная безопасность.	Рохлин Л.Р.
	2				Физико-технические основы медицинской рентгенологии. Организация службы лучевой диагностики, физические свойства рентгеновского излучения.		
	9.35-11.05			Самостоятельная работа	4		
	11.15-12.45						
14.00-16.15							
31.03.2019	8.00-9.30	воскресенье					
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	14.00-16.15						

Дата	Время	недели	Дисциплина	Лекция, семинар,	Количество	Тема	Преподаватель
01.04.2019	8.00-9.30	понедельник	Лучевая диагностика	Семинар	2	Методы защиты от ионизирующего излучения. Современные методы лучевой диагностики (КТ, МРТ, УЗИ), показания, противопоказания к их проведению	Рохлин Л.Р.
	2				Лучевая анатомия и семиотика заболеваний органов грудной клетки.		
	9.35-11.05			Самостоятельная работа	4		
	11.15-12.45						
14.00-16.15							
02.04.2019	8.00-8.45	вторник	Лучевая диагностика	Семинар	1	Лучевая анатомия и семиотика заболеваний органов грудной клетки.	Рохлин Л.Р.
	2				Методы лучевой диагностики костно-суставной системы, почек, головного мозга.		
	8.50-10.20			Самостоятельная работа	4		
	10.25-11.10						
11.15-14.15							
03.04.2019	8.00-9.30	среда	Лучевая диагностика	Семинар	2	Лучевая диагностика травматических повреждений органов грудной клетки.	Рохлин Л.Р.
	2				Лучевая диагностика воспалительных и дистрофических процессов органов грудной клетки.		
	9.35-11.05			Самостоятельная работа	4		
	11.15-12.45						
12.45-14.15							
04.04.2019	8.00-8.45	четверг	Лучевая диагностика	Семинар	1	Лучевая диагностика кист и новообразований органов грудной клетки.	Рохлин Л.Р.
	3				Лучевая диагностика кист и новообразований органов грудной клетки.		
	8.50-11.05			Самостоятельная работа	4		
	11.15-12.45						
12.45-14.15							
05.04.2019	8.00-10.15	пятница	Лучевая диагностика	Семинар	3	Синдром затемнения. Лучевая семиотика заболевания легких. Алгоритмы обследования	Рохлин Л.Р.
	1				Синдром кольцевидной тени. Лучевая семиотика заболевания легких. Алгоритмы обследования		
	10.20-11.05			Самостоятельная работа	4		
	11.15-12.45						
12.45-14.15							
06.04.2019	8.00-9.30	суббота	Лучевая диагностика	Семинар	2	Синдром кольцевидной тени. Лучевая семиотика заболевания легких. Алгоритмы обследования	Рохлин Л.Р.
	2				Синдром патологии средостения. Лучевая семиотика заболеваний. Алгоритмы обследования		
	9.35-11.05			Самостоятельная работа	4		
	11.15-12.45						
12.45-14.15							
07.04.2019	8.00-8.45	воскресенье					
	8.50-10.20						
	10.25-11.10						
	11.15-14.15						
08.04.2019	8.00-8.45	понедельник	Лучевая диагностика	Семинар	1	Синдром патологии средостения. Лучевая семиотика заболеваний. Алгоритмы обследования	Рохлин Л.Р.
	2				Имидж-диагностика интерстициальных заболеваний легких: идиопатический легочный фиброз, интерстициальные пневмонии: инфекционные и неинфекционные.		
	8.50-10.20			Самостоятельная работа	4		
	10.25-11.10						
11.15-14.15							

[illegible]

[illegible]

Дата	Время	недели	Дисциплина	Лекция, семинар,	Количество	Тема	Преподаватель
25.04.2019	8.00-9.30	четверг	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ (КЛИНИЧЕСКАЯ) ПРАКТИКА		9		Мотус И.Я.
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						
26.04.2019	8.00-9.30	пятница	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ (КЛИНИЧЕСКАЯ) ПРАКТИКА		9		Мотус И.Я.
	9.35-11.05						
	13.00-15.15						
27.04.2019	8.00-9.30	суббота	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ (КЛИНИЧЕСКАЯ) ПРАКТИКА		9		Мотус И.Я.
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
28.04.2019	8.00-9.30	воскресенье					
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						
29.04.2019	8.00-9.30	понедельник	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ (КЛИНИЧЕСКАЯ) ПРАКТИКА		9		Мотус И.Я.
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-14.30						
30.04.2019	8.00-9.30	вторник	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ (КЛИНИЧЕСКАЯ) ПРАКТИКА		9		Мотус И.Я.
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						

Дата	Время	недели	Дисциплина	Лекция, семинар,	Количество	Тема	Преподаватель
18.05.2019	8.00-9.30	суббота	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ (КЛИНИЧЕСКАЯ) ПРАКТИКА		9		Мотус И.Я.
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						
19.05.2019	8.00-9.30	воскресенье					
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						
20.05.2019	8.00-9.30	понедельник	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ (КЛИНИЧЕСКАЯ) ПРАКТИКА	9			Мотус И.Я.
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						
21.05.2019	8.00-9.30	вторник	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ (КЛИНИЧЕСКАЯ) ПРАКТИКА	9			Мотус И.Я.
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						
22.05.2019	8.00-9.30	среда	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ (КЛИНИЧЕСКАЯ) ПРАКТИКА	9			Мотус И.Я.
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						
23.05.2019	8.00-9.30	четверг	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ (КЛИНИЧЕСКАЯ) ПРАКТИКА	9			Мотус И.Я.
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						
24.05.2019	8.00-9.30	пятница	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ (КЛИНИЧЕСКАЯ) ПРАКТИКА	9			Мотус И.Я.
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						
25.05.2019	8.00-9.30	суббота	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ (КЛИНИЧЕСКАЯ) ПРАКТИКА	9			Мотус И.Я.
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						
26.05.2019	8.00-9.30	воскресенье					
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						

[illegible]

Дата	Время	День недели	Дисциплина	Лекция, семинар, самостоятельная работа	Количество часов	Тема	Преподаватель
01.06.2019	8.00-9.30	суббота	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ (КЛИНИЧЕСКАЯ) ПРАКТИКА	9			Мотус И.Я.
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						
02.06.2019	8.00-9.30	воскресенье					
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						
03.06.2019	8.00-9.30	понедельник	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ (КЛИНИЧЕСКАЯ) ПРАКТИКА	9			Мотус И.Я.
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						
04.06.2019	8.00-9.30	вторник	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ (КЛИНИЧЕСКАЯ) ПРАКТИКА	9			Мотус И.Я.
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						
05.06.2019	8.00-9.30	среда	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ (КЛИНИЧЕСКАЯ) ПРАКТИКА	9			Мотус И.Я.
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						
06.06.2019	8.00-9.30	четверг	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ (КЛИНИЧЕСКАЯ) ПРАКТИКА	9			Мотус И.Я.
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						
07.06.2019	8.00-9.30	пятница	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ (КЛИНИЧЕСКАЯ) ПРАКТИКА	9			Мотус И.Я.
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						
08.06.2019	8.00-9.30	суббота	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ (КЛИНИЧЕСКАЯ) ПРАКТИКА	9			Мотус И.Я.
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						
09.06.2019	8.00-9.30	воскресенье					
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						

Дата	Время	День недели	Дисциплина	Лекция, семинар, самостоятельная работа	Количество часов	Тема	Преподаватель
10.06.2019	8.00-9.30	понедельник	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ (КЛИНИЧЕСКАЯ) ПРАКТИКА		9		Мотус И.Я.
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						
11.06.2019	8.00-9.30	вторник	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ (КЛИНИЧЕСКАЯ) ПРАКТИКА		9		Мотус И.Я.
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						
12.06.2019	8.00-9.30	среда	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ (КЛИНИЧЕСКАЯ) ПРАКТИКА		9		Мотус И.Я.
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						
13.06.2019	8.00-9.30	четверг	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ (КЛИНИЧЕСКАЯ) ПРАКТИКА		9		Мотус И.Я.
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						
14.06.2019	8.00-9.30	пятница	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ (КЛИНИЧЕСКАЯ) ПРАКТИКА		9		Мотус И.Я.
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						
15.06.2019	8.00-9.30	суббота	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ (КЛИНИЧЕСКАЯ) ПРАКТИКА		9		Мотус И.Я.
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						
16.06.2019	8.00-9.30	воскресенье					
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						
17.06.2019	8.00-9.30	понедельник	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ (КЛИНИЧЕСКАЯ) ПРАКТИКА		9		Мотус И.Я.
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						

Дата	Время	День недели	Дисциплина	Лекция, семинар, самостоятельная работа	Количество часов	Тема	Преподаватель
18.06.2019	8.00-9.30	вторник	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ (КЛИНИЧЕСКАЯ) ПРАКТИКА	9			Мотус И.Я.
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						
19.06.2019	8.00-9.30	среда	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ (КЛИНИЧЕСКАЯ) ПРАКТИКА	9			Мотус И.Я.
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						
20.06.2019	8.00-9.30	четверг	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ (КЛИНИЧЕСКАЯ) ПРАКТИКА	9			Мотус И.Я.
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						
21.06.2019	8.00-9.30	пятница	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ (КЛИНИЧЕСКАЯ) ПРАКТИКА	9			Мотус И.Я.
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						
22.06.2019	8.00-9.30	суббота	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ (КЛИНИЧЕСКАЯ) ПРАКТИКА	9			Мотус И.Я.
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						
23.06.2019	8.00-9.30	воскресенье					
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						
24.06.2019	8.00-9.30	понедельник	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ (КЛИНИЧЕСКАЯ) ПРАКТИКА	9			Мотус И.Я.
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						
25.06.2019	8.00-9.30	вторник	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ (КЛИНИЧЕСКАЯ) ПРАКТИКА	9			Мотус И.Я.
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						

Дата	Время	День недели	Дисциплина	Лекция, семинар, самостоятельная работа	Количество часов	Тема	Преподаватель
26.06.2019	8.00-9.30	среда	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ (КЛИНИЧЕСКАЯ) ПРАКТИКА	9			Мотус И.Я.
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						
27.06.2019	8.00-9.30	четверг	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ (КЛИНИЧЕСКАЯ) ПРАКТИКА	9			Мотус И.Я.
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						
28.06.2019	8.00-9.30	пятница	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ (КЛИНИЧЕСКАЯ) ПРАКТИКА	9			Мотус И.Я.
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						
29.06.2019	8.00-9.30	суббота	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ (КЛИНИЧЕСКАЯ) ПРАКТИКА	9			Мотус И.Я.
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						
30.06.2019	8.00-9.30	воскресенье					
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						

Дата	Время	недели	Дисциплина	Лекция,	Количество	Тема	Преподаватель
01.07.2019	8.00-9.30	понедельник	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ (КЛИНИЧЕСКАЯ) ПРАКТИКА		9		Мотус И.Я.
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						
02.07.2019	8.00-9.30	вторник	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ (КЛИНИЧЕСКАЯ) ПРАКТИКА		9		Мотус И.Я.
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						
03.07.2019	8.00-9.30	среда	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ (КЛИНИЧЕСКАЯ) ПРАКТИКА		9		Мотус И.Я.
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						
04.07.2019	8.00-9.30	четверг	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ (КЛИНИЧЕСКАЯ) ПРАКТИКА		9		Мотус И.Я.
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						
05.07.2019	8.00-9.30	пятница	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ (КЛИНИЧЕСКАЯ) ПРАКТИКА		9		Мотус И.Я.
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						
06.07.2019	8.00-9.30	суббота	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ (КЛИНИЧЕСКАЯ) ПРАКТИКА		9		Мотус И.Я.
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						
07.07.2019	8.00-9.30	воскресенье					
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						
08.07.2019	8.00-9.30	понедельник	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ (КЛИНИЧЕСКАЯ) ПРАКТИКА		9		Мотус И.Я.
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						
09.07.2019	8.00-9.30	вторник	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ (КЛИНИЧЕСКАЯ) ПРАКТИКА		9		Мотус И.Я.
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						

Дата	Время	недели	Дисциплина	Лекция,	Количество	Тема	Преподаватель
10.07.2019	8.00-9.30	среда	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ (КЛИНИЧЕСКАЯ) ПРАКТИКА		9		Мотус И.Я.
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						
11.07.2019	8.00-9.30	четверг	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ (КЛИНИЧЕСКАЯ) ПРАКТИКА		9		Мотус И.Я.
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						
12.07.2019	8.00-9.30	пятница	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ (КЛИНИЧЕСКАЯ) ПРАКТИКА		9		Мотус И.Я.
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						
13.07.2019	8.00-9.30	суббота	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ (КЛИНИЧЕСКАЯ) ПРАКТИКА		9		Мотус И.Я.
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						
14.07.2019	8.00-9.30	воскресенье					
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						
15.07.2019	8.00-9.30	понедельник	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ (КЛИНИЧЕСКАЯ) ПРАКТИКА		9		Мотус И.Я.
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						
16.07.2019	8.00-9.30	вторник	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ (КЛИНИЧЕСКАЯ) ПРАКТИКА		9		Мотус И.Я.
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						
17.07.2019	8.00-9.30	среда	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ (КЛИНИЧЕСКАЯ) ПРАКТИКА		9		Мотус И.Я.
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						
18.07.2019	8.00-9.30	четверг	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ (КЛИНИЧЕСКАЯ) ПРАКТИКА		9		Мотус И.Я.
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						

Дата	Время	недели	Дисциплина	Лекция,	Количество	Тема	Преподаватель
19.07.2019	8.00-9.30	пятница	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ (КЛИНИЧЕСКАЯ) ПРАКТИКА		9		Мотус И.Я.
	9.35-11.05						
	13.00-15.15						
20.07.2019	8.00-9.30	суббота	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ (КЛИНИЧЕСКАЯ) ПРАКТИКА		9		Мотус И.Я.
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						
21.07.2019	8.00-9.30	воскресенье					
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						
22.07.2019	8.00-9.30	понедельник	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ (КЛИНИЧЕСКАЯ) ПРАКТИКА		9		Мотус И.Я.
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						
23.07.2019	8.00-9.30	вторник	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ (КЛИНИЧЕСКАЯ) ПРАКТИКА		9		Мотус И.Я.
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						
24.07.2019	8.00-9.30	среда	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ (КЛИНИЧЕСКАЯ) ПРАКТИКА		9		Мотус И.Я.
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						
25.07.2019	8.00-9.30	четверг	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ (КЛИНИЧЕСКАЯ) ПРАКТИКА		9		Мотус И.Я.
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						
26.07.2019	8.00-9.30	пятница	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ (КЛИНИЧЕСКАЯ) ПРАКТИКА		9		Мотус И.Я.
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						
27.07.2019	8.00-9.30	суббота				ЭКЗАМЕНАЦИОННАЯ СЕССИЯ	
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						

Дата	Время	недели	Дисциплина	Лекция,	Количество	Тема	Преподаватель
28.07.2019	8.00-9.30	воскресенье					
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						
29.07.2019	8.00-9.30	понедельник				ЭКЗАМЕНАЦИОННАЯ СЕССИЯ	
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						
30.07.2019	8.00-9.30	вторник				ЭКЗАМЕНАЦИОННАЯ СЕССИЯ	
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						
31.07.2019	8.00-9.30	среда				ЭКЗАМЕНАЦИОННАЯ СЕССИЯ	
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						

Дата	Время	недели	Дисциплина	Лекция,	Количество	Тема	Преподаватель
01.08.2019	8.00-9.30	четверг				ЭКЗАМЕНАЦИОННАЯ СЕССИЯ	
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						
02.08.2019	8.00-9.30	пятница				ЭКЗАМЕНАЦИОННАЯ СЕССИЯ	
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						
03.08.2019	8.00-9.30	суббота				КАНИКУЛЫ	
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						
04.08.2019	8.00-9.30	воскресенье					
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						
05.08.2019	8.00-9.30	понедельник				КАНИКУЛЫ	
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						
06.08.2019	8.00-9.30	вторник				КАНИКУЛЫ	
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						
07.08.2019	8.00-9.30	среда				КАНИКУЛЫ	
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						
08.08.2019	8.00-9.30	четверг				КАНИКУЛЫ	
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						
09.08.2019	8.00-9.30	пятница				КАНИКУЛЫ	
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						

Дата	Время	недели	Дисциплина	Лекция,	Количество	Тема	Преподаватель
10.08.2019	8.00-9.30	суббота				КАНИКУЛЫ	
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						
11.08.2019	8.00-9.30	воскресенье					
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						
12.08.2019	8.00-9.30	понедельник				КАНИКУЛЫ	
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						
13.08.2019	8.00-9.30	вторник				КАНИКУЛЫ	
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						
14.08.2019	8.00-9.30	среда				КАНИКУЛЫ	
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						
15.08.2019	8.00-9.30	четверг				КАНИКУЛЫ	
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						
16.08.2019	8.00-9.30	пятница				КАНИКУЛЫ	
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						
17.08.2019	8.00-9.30	суббота				КАНИКУЛЫ	
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						
18.08.2019	8.00-9.30	воскресенье					
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						
19.08.2019	8.00-9.30	понедельник					
	9.35-11.05						
	13.00-15.15						

Дата	Время	недели	Дисциплина	Лекция,	Количество	Тема	Преподаватель
30.08.2019	8.00-9.30	пятница				КАНИКУЛЫ	
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						
31.08.2019	8.00-9.30	суббота				КАНИКУЛЫ	
	9.35-11.05						
	11.15-12.45						
	13.00-15.15						