

Тематический план самостоятельной работы по дисциплине
Торакальная хирургия
для обучающихся по основной профессиональной образовательной
программе подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре по
специальности 31.08.65 Торакальная хирургия
на 2025-2026 учебный год

Индекс	Раздел (модуль) ОПОП	Перечень тем рефератов и презентаций для самостоятельной работы	Часы
<i>Б 1.Б.6.1</i>	Раздел 1 «Общие понятия изаболевания органов грудной клетки»	Хирургическая анатомия шеи. Треугольники шеи. Топография органов шеи. Кровоснабжение, венозный, лимфатический отток и иннервация шеи. Основные симптомы при заболеваниях и повреждениях дыхательной системы. Критерии дыхательной недостаточности, тяжести кровопотери и пост-геморрагической анемии, выявление интоксикации. Этиология и патогенез туберкулеза органов дыхания. Классификация туберкулеза. Хирургическая анатомия грудной клетки. Скелет грудной клетки. Мышцы грудной стенки, их иннервация и кровоснабжение. Топография сосудов и нервов. Хирургическая анатомия диафрагмы. Проекция органов и образований груди на грудную клетку. Эндоскопические методы	84

		биопсии органов дыхания, средостения и диафрагмы: катетер – биопсия, браш – биопсия, игловая биопсия. Медиастиноскопия с биопсией. Показания и противопоказания к хирургическому лечению туберкулеза легких, особенности выбора объема и характера операции. Послеоперационные осложнения. Хирургическая анатомия легких. Топография долей и элементов корня правого и левого легкого. Долевое и сегментарное строение легких. Кровоснабжение, лимфатическая система и иннервация легких. Методы оценки общего иммунитета: клеточные реакции, гуморальные факторы, методы выявления аллергии, серологические реакции при диагностике респираторных инфекций, туберкулинодиагностика. Пороки развития легких. Определение понятий, классификация пороков развития органов дыхания. Хирургическая анатомия средостения. Клетчаточные пространства средостения. Связочный аппарат грудного пространства. Органы переднего средостения. Грудной отдел аорты и её ветви.	
--	--	---	--

		Лимфоузлы средостения. Грудной лимфатический проток. Венозная система грудной полости. Рентгенологические методы исследования. Возможности методов и показания к рентгеноскопии, рентгенографии, томографии, компьютерной томографии, магнито – резонансной томографии, позитронно – эмиссионной томографии. Пороки развития легких, связанные с недоразвитием легкого. Клиника, диагностика отдельных пороков, варианты течения заболевания у детей и взрослых. Показания и противопоказания к оперативному лечению.	
Б 1.Б.6.2	Раздел 2 «Инфекции в торакальной хирургии»	Хирургическая анатомия средостения. Клетчаточные пространства средостения. Связочный аппарат загрудинного пространства. Органы переднего средостения. Грудной отдел аорты и её ветви. Лимфоузлы средостения. Грудной лимфатический проток. Венозная система грудной полости. Рентгенологические методы исследования. Возможности методов и	204

		показания к рентгеноскопии, рентгенографии, томографии, компьютерной томографии, магнито – резонансной томографии, позитронно – эмиссионной томографии. Хирургическая анатомия заднего средостения. Пищевод: топография, кровоснабжение, иннервация и лимфатическая система. Пороки развития легких, связанные с наличием избыточных (добавочных) формирований легких и необычным расположением анатомических структур. Клиника, диагностика отдельных пороков. Показания и противопоказания к оперативному лечению Общие элементы торакальных операций. Принципы перевязки легочных сосудов (интраплевральный и интраперикардиальный доступы). Обработка бронха (аппаратный и варианты ручного шва). Принципы дренирования плевральной полости и средостения.	
Б 1.Б.6.3	Раздел 3 «Заболевания и повреждения сердечно-клетчаточные	Хирургическая анатомия средостения. Клетчаточные	36

	сосудистой системы»	пространства средостения. Связочный аппарат за грудного пространства. Органы переднего средостения. Грудной отдел аорты и её ветви. Лимфоузлы средостения. Грудной лимфатический проток. Венозная система грудной полости. Рентгенологические методы исследования. Возможности методов и показания к рентгеноскопии, рентгенографии, томографии, компьютерной томографии, магнито – резонансной томографии, позитронно – эмиссионной томографии. Хирургическая анатомия заднего средостения. Пищевод: топография, кровоснабжение, иннервация и лимфатическая система. Опухоли средостения. Классификация, диагностика. Принципы хирургического лечения. Пороки развития легких, связанные с наличием избыточных (добавочных) формирований легких и необычным расположением анатомических структур. Клиника, диагностика отдельных пороков. Показания и противопоказания к оперативному лечению. Общие элементы торакальных операций. Принципы перевязки легочных сосудов (интраплевральный и интраперикардальный доступы). Обработка бронха (аппаратный и варианты ручного шва). Принципы дренирования плевральной полости и средостения.	
--	---------------------	---	--

Заведующий кафедрой
кардиологии, сердечно-сосудистой
и торакальной хирургии Института НМФО

Ю.М.Лопатин

	сосудистой системы»	пространства средостения. Связочный аппарат загрудинного пространства. Органы переднего средостения. Грудной отдел аорты и её ветви. Лимфоузлы средостения. Грудной лимфатический проток. Венозная система грудной полости. Рентгенологические методы исследования. Возможности методов и показания к рентгеноскопии, рентгенографии, томографии, компьютерной томографии, магнито – резонансной томографии, позитронно – эмиссионной томографии. Хирургическая анатомия заднего средостения. Пищевод: топография, кровоснабжение, иннервация и лимфатическая система. Опухоли средостения. Классификация, диагностика. Принципы хирургического лечения. Пороки развития легких, связанные с наличием избыточных (добавочных) формирований легких и необычным расположением анатомических структур. Клиника, диагностика отдельных пороков. Показания и противопоказания к оперативному лечению. Общие элементы торакальных операций. Принципы перевязки легочных сосудов (интраплевральный и интраперикардиальный доступы). Обработка бронха (аппаратный и варианты ручного шва). Принципы дренирования плевральной полости и средостения.
--	---------------------	--

Заведующий кафедрой
кардиологии, сердечно-сосудистой
и торакальной хирургии Института НМФО



Ю.М.Лопатин

Руководитель образовательной программы

A handwritten signature in black ink, consisting of stylized Cyrillic letters, likely 'А.В. Калашников'.

А.В.Калашников