

**Предварительная программа VI-го Международного конгресса «Актуальные направления современной кардио-торакальной хирургии».**

**9 июня**

**Он-лайн трансляция показательных операций. Школа Борста по хирургии дуги аорты.**

1. Хирургия дуги аорты– технические проблемы
2. Церебральная защита
3. Анестезия в хирургии дуги аорты

Показательные операции: Ганновер (Shrestha), Новосибирск (Чернявский А.М.), Москва (Комаров Р.Н.), Пенза (Россейкин Е.В.)

**Школа ESTS**

**1. «Плевральные проблемы» в практике торакального хирурга.**

- a. Дифференциальная диагностика плевральных выпотов (взгляд хирурга)
- b. Мезотелиома плевры: эпидемиология, диагностика и лечение с позиций доказательной медицины
- c. Канцероматоз плевры
- d. M1a рак легкого – стратегия и тактика

**2. Торакальная онкология в случаях, когда нет стандартов.**

- a. Резекция R1 и R2: что дальше, хирургия или химиолучевая терапия
- b. Рак легкого, после ранее перенесенной лобэктомии с противоположной стороны
- c. Хирургическое лечение легочных метастазов: резекция и/или химиоперфузия (отбор больных, повторные метастазэктомии)
- d. Лечение рака легкого с единичными метастазами Рецидивы опухолей вилочковой железы: диагностика и лечебная тактика

**Интерактивная сессия: Нестандартные случаи в кардио-торакальной хирургии.**

**10 июня**

**Пленарное заседание: История инноваций в кардио-торакальной хирургии. Памяти Демихова В. П. посвящается.**

1. 100 лет со дня рождения профессора Демихова В.Н.: хирург с видениями и мечтами (Демихова О.В.)
2. История операции «хобот слона»
3. История инноваций в торакальной хирургии
4. История биологического протеза клапана сердца

**Сессия в формате дебатов: «За» и «Против». Противоречия в коронарной хирургии.**

1. off-pump vs on-pump
2. sequential vs single bypasses
3. minim.inv vs standard
4. IMA vs BIMA

**Хирургическое лечение осложненной ишемической болезни сердца: Никогда не говори никогда.**

1. Ишемия митрального клапана
2. Аневризма левого желудочка
3. Инфаркт – VSD
4. Вспомогательные устройства
5. Стволовые клетки

### **Рецидивы и процедивы торакальных опухолей.**

1. Показания к адъювантной химиолучевой терапии при рецидивах
2. Резекция R1 и R2: что дальше, хирургия или химиолучевая терапия?
3. Солитарные метастазы торакальных опухолей: есть ли место для хирургии
4. Рецидивы опухолей вилочковой железы: диагностика и лечебная тактика
5. Хирургическое лечение легочных метастазов: резекция и/или химиоперфузия (отбор больных, повторные метастазэктомии)

### **Рецидивы доброкачественных заболеваний легкого и плевры.**

1. Рецидив спонтанного пневмоторакса после операции
2. Резидуальные бронхоэктазии после сегментэктомий
3. Рецидив туберкулеза легкого в оперированном легком, операции на единственном легком
4. Рецидивы ГЭРБ после антирефлюксных операций

### **Сложности при пластике пищевода.**

1. Пластика пищевода при скомпрометированном желудке
2. Пластика пищевода у больных с резецированным желудком (не желудочная пластика)
3. Лечение и профилактика несостоятельности анастомоза после эзофагэктомии
4. Альтернативные пути проведения кондуита при эзофагопластике: показания, особенности техники и результаты
5. Микрососудистая техника реваскуляризации «сложных» кондуитов при эзофагопластике

### **Комбинированные резекции при раке легкого.**

1. Принципы реконструкции грудной стенки и позвоночника при комбинированных резекциях легкого.
2. Комбинированные операции при торакальных опухолях с резекцией магистральных сосудов (аорта, ВПВ, ствол легочной артерии).
3. Принципы резекции диафрагмы, перикарда и предсердия при опухолях легкого.
4. Резекция и реконструкция трахеи и ее бифуркации (особенности шва и вентиляции).
5. Резекции легкого из стернотомного доступа с билатеральной лимфодиссекцией и ИК.

**11 июня**

### **Пленарное заседание: Session of surgical excellence // Learning steps towards surgical excellence // Simultaneous cardiothoracic surgery // Alternative approaches in cardiothoracic surgery .**

#### **Инфекционный эндокардит: и грянет гром.**

**Председатели:** ElKoury, Островский Ю.П., Муратов Р.М., Хубулава Г.Г.

#### **Повторные операции на сердце**

**Председатели:** Harringer, Караськов А.М.

1. Patent LIMA-graft
2. Minim.inv as Re-Do
3. TAVI Valve-in Valve
4. Aortic Arch Re-Do
5. Cannulation

**Подумайте о пациенте – сохраните клапан!**

**Председатели:** Gerosa G., Чернов И., Богачев-Прокофьев

1. Реконструктивная хирургия при митральном стенозе
2. Трансапикальная реконструкция митрального клапана
3. Реконструктивная хирургия на аортальном, митральном, трикуспидальном клапанах

**Торакоскопические лобэктомии в сложных случаях.**

1. Что на самом деле сложно при торакоскопических лобэктомиях?
2. Технические аспекты торакоскопической бронхопластики.
3. Особенности техники торакоскопических лобэктомий с ангиопластикой и двухманжетные резекции.
4. Комбинированные торакоскопические лобэктомии при раке легкого.
5. Особенности миниинвазивных лобэктомий при туберкулезе.

**Круглый стол: Ведение плевральной полости после пневмонэктомии.**

1. Сроки и место дренирования остаточной плевральной полости
2. Бездренажная методика ведения полости после пневмонэктомии
3. Ведение постпневмонэктомической полости при нагноительных заболеваниях и повторных операциях (заключительная пневмонэктомия, реампутация культи бронха при свище и т.д.)
4. Способы профилактики несостоятельности культи бронха после пневмонэктомии: что-то изменилось за 20 лет?
5. Торакоскопическая пневмонэктомия: имеет ли смысл «минимальный» доступ при «максимальной» операции

**Круглый стол: Продленный сброс воздуха после легочных резекций.**

1. Сброс воздуха после лобэктомии: какой режим дренирования выбрать?
2. Факторы риска продленного сброса воздуха после торакальных операций
3. Методы интраоперационной профилактики продленного сброса воздуха и оценка их эффективности в зависимости от объема операции и состояния легочной ткани
4. Осложнения продленного сброса воздуха
5. Показания к повторным операциям по поводу продленного сброса воздуха и альтернативные стратегии амбулаторизации больных

**Симпозиум по интервенционной пульмонологии**