**Предварительная программа XII съезда РОСЭКТа**

1-3 октября 2020 г. Казань

Четверг - 1 октября 2020г. Заезд и размещение в гостинице.

Пятница - 2 октября 2020г. Завтрак.

**Вступительное слово Президента РОСЭКТ и представителя МЗ Татарстана 8.45-9.00**

**I. Заседание «Перфузия в хирургии аорты» 9.00-10.30**

*Модераторы: Локшин Л.С., Чарчян Э.Р, Садыков В.И., Семагин А.П.*

1.1 **Кровяная микроплегия обеспечивает эффективную защиту миокарда при длительных реконструктивных вмешательствах на аорте.**

*Аверина Т.Б., Рычин С.А., Шундров А.С., Мироненко В.А.* ФГБУ «Научный медицинский исследовательский центр сердечно-сосудистой хирургии им. А.Н. Бакулева МЗ России» г. Москва. 9.00-9.10

1.2. **Оценка нейронального повреждения и когнитивной функции у пациентов после операций на дуге аорты.** *Березовская М.О., Козлов Б.Н., Панфилов Д.С., Пономаренко И.В., Максимов А.И., Афанасьева Н.Л., Гусакова А.М***.** НИМЦ НИИ кардиологии. Томск. 9.10-9.20

1.3. **Дистальная перфузия в хирургии грудной аорты: эволюция тактики.** *Пономаренко И.В., Козлов Б.Н., Панфилов Д.С.* НИИ кардиологии НИМЦ, Томск. 9.20-9.30.

1.4.**Выбор места канюляции аорты при острых расслоениях типа А по Стенфорд.** *Семагин А.П., Зыбин А.А., Карпушкина Е.М., Лавров А.В., Фаерман К.М., Сколота Д.А.*ГБУЗ «Самарский областной клинический кардиологический диспансер им. В.П. Полякова», Самара. 9.30-9.40.

1.5. **Опыт применения канюляции подмышечной артерии при остром расслоении аорты типа А.** *. Хамзин Р.Р., 1 Рахимуллин И. М.,1 Гайсин М.Р.1 Джорджикия Р.К.1,2 Мухарямов М.Н.1,2*1ГАУЗ «Межрегиональный клинико-диагностический центр, Казань.**2Кафедра сердечно-сосудистой и эндоваскулярной хирургии ФГБОУ ВО Казанский ГМУ МЗ России, Казань. 9.40-9.50.**

1.6**. Выбор методики канюляции и подводные камни в малоинвазивной хирургии грудной аорты.** *Чарчян Э.Р., Брешенков Д.Г., Локшин Л.С., Панов А.В., Аксельрод Б.А.*ФГБНУ РНЦХ им. академика Б.В. Петровского, Москва. 9.50-10.00.

1.7. **Сравнение методов защиты висцеральных органов и почек при протезировании торакоабдоминального отдела аорты.** *Чепурняк Е. Ю., Панов А. В., Чарчян Э. Р., Локшин Л. С.* ФГБНУ «РНЦХ им. акад. Б. В. Петровского», Москва. 10.00-10.10.

**Обсуждение докладов 1 заседания** 10.10-10.30

***Кофе брейк 10.30-11.00***

**II. Заседание «Проблемы ЭКМО» 11.00-12.30**

*Модераторы: Корнилов И.А., Шелухин Д.А., Петрович Н.С., Шаталов К.В.*

2.8. **Тест тромбодинамики в оценке антикоагуляции: надежная ли замена тесту времени активированного свертывания?** *Корнев В.И.¹, Кабакова Е.А.², Старцева О.Н.¹, Калинина Н.М.¹, Шелухин Д.А.¹ Зыбина Н.Н.¹ ¹*ФГБУ Всероссийский центр экстренной и радиационной медицины им. А.М. Никифорова МЧС России,² ФГБУ Национальный медицинский исследовательский центр им. В.А. Алмазова МЗ России, Санкт-Петербург.11.00-11.10.

2.9. **Применение экстракорпоральной мембранной оксигенации в сердечно-сосудистой хирургии***. Шаталов К.В., Махалин М.В.*ФГБУ «НМИЦ ССХ им. А.Н. Бакулева» МЗ РФ,Москва.11.10-11.20.

2.10. **Актуальные проблемы, ошибки и осложнения экстракорпоральной мембранной оксигенации.** *Петрович Н. С., Шестакова Л. Г., Островский Ю. П.*Республиканский научно-практический центр «Кардиология», Минск, Беларусь.11.20-11.30.

2.11. **Рефрактерная фибрилляция желудочков: экстракорпоральная сердечно-легочная реанимация.** *Петрович Н.С., Шестакова Л.Г., Островский Ю.П.*Республиканский научно-практический центр «Кардиология», Минск, Беларусь. 11.30-11.40.

2.12. **Опыт применения ЭКМО в многопрофильном стационаре.** *Рыбалко А.С., Пыталь А. В., Беджиев, А.Р., Ластовка В.А.* ФГАУ НМИЦ здоровья детей Минздрава России, Москва. 11.40-11.50.

2.13. **Особенности течения сепсиса во время экстракорпоральной мембранной оксигенации. Опыт лечения 1 месячного ребенка с аномальным отхождением левой коронарной артерии и низкой фракции выброса.** *Свалов А.И., Тарасов Е.М., Александрова О.В., Захаров Е.В, Божеску С.К, Казанцев К.Б.* ГАУЗ СО СОКБ №1, Екатеринбург. 11.50-12.00.

2.14. **Опыт применения экстракорпоральной мембранной оксигенации у новорожденных и детей первого года жизни при кардиохирургических вмешательствах.** *Ямгуров Д.Р.*СПБ ГБУЗ «Детский городской многопрофильный клинический специализированный центр высоких медицинских технологий» ( ДГБ №1) Санкт-Петербург. 12.00-12.10.

**Обсуждение докладов 2 Заседания.** 12.10-12.30

***Кофе-брейк 12.30-13.00***

**III. Заседание «Перфузия в хирургии минидоступа» 13.00-13.45**

*Модераторы: Курапеев И.С., Рыбалко А.С.*

3.15**. Анализ результатов переливания донорской крови и проведения ультрафильтрации у больных с приобретенными пороками сердца с применением «мини доступа»** *Матлатипов М.Р., Расулов А.Б., Хайталиев Ж.Д., Мирходжаев И.И., Тураев Ф.Ф.* ГУ «РСНПМЦХ имени академика В.Вахидова», Ташкент, Республика Узбекистан. 13.00-13.10.

3.16. **Искусственное кровообращение с использованием вспомогательного венозного дренажа при «мини доступах» у больных с приобретенными пороками сердца.** *Расулов А.Б., Назырова Л.А., Тураев Ф.Ф., Матлатипов М.Р., Мирходжаев И.И.*ГУ «РСНПМЦХ имени академика В.Вахидова», Ташкент, Республика Узбекистан. 13.10-13.20.

3.17. **Искусственное кровообращение с минимальным экстракорпоральным контуром при коррекции врожденных пороков сердца у детей до года**. *Рыбалко А.С., Александров А. Е, Пыталь А. В., Беджиев, А.Р., Ластовка В.А.* ФГАУ НМИЦ здоровья детей МЗ России, Москва. 13.20-13.30.

**Обсуждение докладов 3 Заседания. 13.30-13.45**

***Обед 13.45-14.45***

**IV. Заседание «Круглый стол» 14.45-16.45**

*Модераторы: Арзин Д.Н., Турчанинов А.Ю., Евдокимов М.Е.*

**«Протокол безопасности – как основа безопасности».** *Арзин Д.Н*. 14.45-14.50

**«Чек лист в практическом применении работы пефузиолога в Канаде».** *Бабаев А.В.*14.50-15.10.

**«Обзор Европейских рекомендаций по проведению процедуры искусственного кровообращения у взрослых».** *Ломиворотов В.В.* 15.10-15.30

**«Информационные ошибки при проведении искусственного кровообращения».** *Садыков В.И.* 15.30-15.50

*Шаталов К.В.* 15.50-16.00

**Тезисы участников Круглого стола:**

4.1. **Безопасность при проведении искусственного кровообращения.***Абзалов Р.Р., Дударева Н.А.*ГБУЗ РКЦ, г.Уфа.

4.2. **Обеспечение безопасности перфузии в крупнейшем кардиохирургическом центре страны.** *Аверина Т.Б., Бокерия Л.А.*Научный медицинский исследовательский центр сердечно-сосудистой хирургии МЗ РФ, Москва.

4.3. **Чек лист в практическом применении работы перфузиолога в Канаде.***Бабаев А***.** Оттавский институт кардиологии. Оттава, Онтарио, Канада.

4.4. **Взгляд на безопасность пациентов при механической поддержки кровообращения спустя 22000 перфузии в ФГБУ «ФЦССХ» МЗ России (г. Пенза).** *Евдокимов М.Е., Базылев В.В.*ФГБУ «ФЦССХ» Минздрава России, Пенза.

4.5. **Искусственное кровообращение и защита миокарда при кардиохирургических вмешательствах в ФГБУ «Национальном медицинском исследовательском центре им. В.А. Алмазова».** *Карпова Л.И., Волков В.В., Малая Е.Я., Маричев А.О., Морозов К.А., Никифоров В.Г., Бикташева Л.З., Меньшугин И.Н., Баутин А.Е., Гордеев М.Л.*ФГБУ НМИЦ им. В.А. Алмазова, С-Петербург.

4.6. **Безопасность искусственного кровообращения – опыт Новосибирска.** *Корнилов И.А.* Национальный медицинский исследовательский центр имени ЕН Мешалкина, Новосибирск.

4.7. **Специалисты без специальности.***Локшин Л.С.*ФГБНУ РНЦХ им. академика Б.В. Петровского, Москва.

4.8. **Безопасность перфузии.** *Пономаренко И.В.*НИИ кардиологии НИМЦ, Томск.

4.9. **Информационные ошибки при проведении искусственного кровообращения.***Садыков В.И., Скопец А.А., Карахалис Н.Б., Шадрин А.К.*ГБУЗ «Научно-исследовательский институт- Краевая клиническая больница имени профессора С.В. Очаповского», Краснодар.

4.10. **Безопасность искусственного кровообращения в современных условиях.** *Турчанинов А.Ю. Попов А.Ю.*ФГБУ «ФЦССХ» МЗ России, Челябинск.

4.11. **Безопасность проведения процедуры искусственного кровообращения.** *Хамзин Р.Р., Рахимуллин И.М.* ГАУЗ “Межрегиональный клинико-диагностический центр, Казань.

4.12. **Безопасность перфузии при кардиохирургических вмешательствах.***Ямгуров Д.Р.*СПБ ГБУЗ «Детский городской многопрофильный клинический специализированный центр высоких медицинских технологий» (ДГБ №1) Санкт-Петербург.

**V. Заседание «Кардиоплегия. Разное» 17.00-18.45**

*Модераторы: Клейн Г.В., Булдакова Т.Н., Аверина Т.Б.*

5.18**. Вариант кровяной кардиоплегии при реваскуляризации миокарда у взрослых: 1 доза, 50 мл, 36 градусов, 60 минут ишемии и 376 пациентов***. Евдокимов М.Е., Базылев В.В., Пантюхина М.А.*ФГБУ «ФЦССХ» МЗ России , Пенза. 17.00-17.10.

5.19. **Доставка оксида азота во время искусственного кровообращения снижает частоту острого почечного повреждения в кардиохирургии.** *Каменщиков Н.О., Подоксенов Ю.К., Козлов Б.Н., Анфиногенова Я.Д., Свирко Ю.С., Евтушенко В.В., Луговский В.А., Шипулин В.М.* (НИИ кардиологии Томского НИМЦ), Томск. 17.10-17.20.

5.20. **Тромбоэмболия легочной артерии у пациентов высокого риска: что нового?** *Клейн Г.В.* ГОБУЗ МОКБ им. П.А. Баяндина, Мурманск. 17.20-17.30.

5.21. **Методика проведения у детей тепловой прерывистой кровяной кардиоплегии со ступенчатым снижением концентрации калия.** *Базылев В.В., Евдокимов М.Е., Кокашкин М.В.* ФГБУ «ФЦССХ» МЗ России, Пенза. 17.30-17.40.

5.22. **Оценка гипергликемии у больных сердечно-сосудистыми заболеваниями.** *Королев В.А., Макарова М.О., Петренко В.*ГБУЗ, Городска больница N 1 имени Н.И. Пирогова, Севастополь. 17.40-17.50.

5.23. **Ночной кошмар перфузиолога. История одной экстракции электродов.** *Крачак В.Д., Шкет А.П., Постоялко А.С., Сивак С.А., Крачак Д.И., Козлов С.И., Степанова Э.Е., Любимова О.В.*Республиканский клинический медицинский центрУправления делами Президента Республики Беларусь. Минск. 17.50-18.00.

5.24. **Снижение газовой эмболии. Технология или человеческий фактор?** *Шамов А.Л.*ООКБ *Оренбург, Волынцев П.А***.** РОСЭКТ Москва. 18.00-18.10.

5.25. **Влияние искусственного кровообращения на динамику белка S-100 при операциях аорто-коронарного шунтирования.** *Панов А.В., Дымова О.В., Чепурняк Е.Ю., Локшин Л.С.*

ФГБНУ РНЦХ им. академика Б.В. Петровского, Москва. 18.10-18.20.

**Обсуждение докладов 5 Заседания. 18.20-18.45**

**Заключительное слово и подведение итогов съезда РОСЕКТ**