



АССОЦИАЦИЯ СОСУДИСТЫХ УРОЛОГОВ И РЕПРОДУКТОЛОГОВ

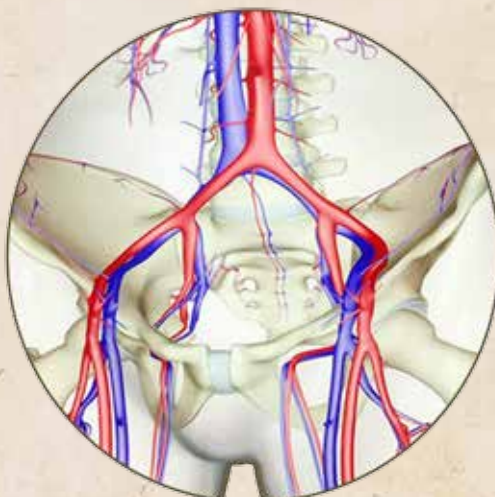
**НАУЧНЫЙ ОТЧЕТ О ПРОВЕДЕНИИ ШКОЛЫ
С ХИРУРГИЧЕСКИМ МАСТЕР-КЛАССОМ**

**«МЕЖДИСЦИПЛИНАРНЫЕ ВОПРОСЫ
СОСУДИСТОЙ УРОЛОГИИ В ЛЕЧЕНИИ ЗАБОЛЕВАНИЙ
РЕПРОДУКТИВНЫХ ОРГАНОВ»**

17—18 сентября 2020 года

Республика Крым

РКБ им. Н.А. Семашко



ОРГАНИЗАТОРЫ:



Ассоциация
сосудистых урологов
и репродуктологов



ГБУЗ РК «Республиканская
клиническая больница
им. Н.А. Семашко»

При поддержке:



Министерство
здравоохранения
Республики Крым



Департамент
здравоохранения
города Севастополя



Российского
общества
урологов



Медицинская академия
им. С.И. Георгиевского

Соорганизаторы:



ФГАОУ ВО
«Российский
университет
дружбы
народов»



Российское общество
рентгенологов
и радиологов



Кафедра
эндоскопической
урологии РУДН



Ассоциация
урологов
республики Крым

Партнеры:



Российское научное
общество специалистов
по рентгенэндоваскулярной
диагностике и лечению



Ассоциация
врачей
Севастополя

Информационно-технические партнеры:



Конференц-сервис гостиниц Москва, Украина, Спортивная
г. Симферополь



ШКОЛА С ХИРУРГИЧЕСКИМ МАСТЕР-КЛАССОМ
«Междисциплинарные вопросы сосудистой урологии
в лечении заболеваний репродуктивных органов»
17—18 сентября 2020 года

В соответствии с планом проведения научно-практических мероприятий Минздрава Республики Крым, Порталом Непрерывного Медицинского Образования МЗ РФ, МИ ФНМО ФГАО ВО Российского Университета Дружбы Народов 17–18 сентября 2020 года на базе ГБУЗ РК «РКБ им. Н.А. Семашко» проведена школа с хирургическим мастер-классом «Междисциплинарные вопросы сосудистой урологии в лечении заболеваний репродуктивных органов». Конференция состоялась при поддержке Департамента здравоохранения г. Севастополя, медицинской академии имени С.И. Георгиевского ФГАОУ ВО «КФУ им. В.И. Вернадского», Российского общества урологов (РОУ), Российского общества рентгенологов и радиологов (РОРР), Российского научного общества интервенционных кардиологов (РНОИК), Профессиональной ассоциации андрологов России (ПААР), Российской ассоциацией репродукции человека (РАРЧ), Европейского общества гибридной медицинской визуализации (ESHV), Международного общества изучения сосудистых аномалий (ISSVA), Ассоциации урологов республики Крым, Ассоциации врачей Севастополя, кафедры эндоскопической урологии Медицинского института факультета непрерывного медицинского образования РУДН, кафедры акушерства, гинекологии и перинатологии №1 Медицинской академии им. С. И. Георгиевского.



Подобная школа с хирургическим мастер-классом проводилась в регионе не первый раз. Год назад с успехом прошла школа «Междисциплинарное мнение в сосудистой урологии и репродуктологии» в ГКБ №1 им Н.И Пирогова города-героя Севастополя с 399 участниками конгресса.

В мастер-классе приняли участие ведущие отечественные и зарубежные эксперты в области урологии, рентгеноваскулярной хирургии, лучевой визуализации, репродуктологии, эндокринологии, онкологии, акушерства-гинекологии. Организаторами выступили Ассоциация Сосудистых урологов и репродуктологов АСУР ГБУЗ РК «РКБ им. Н.А. Семашко». АСУР в восьмой раз демонстрирует актуальность своих хирургических школ и воркшопов в Странах СНГ и России. Участие смежных специалистов всегда приводит к интересным дискуссиям и углубленному изучению проблемы. ГБУЗ РК «Республиканская клиническая больница им. Н.А. Семашко» за более, чем столетнюю историю стала многопрофильным высококвалифицированным медицинским учреждением, выполняющим лечебно-диагностическую работу для жителей Крыма.



*Республиканская клиническая больница им. Н. А. Семашко,
Республика Крым, г. Симферополь ул. Семашко, д. 8*

ВЕДУЩИЕ СПИКЕРЫ КОНФЕРЕНЦИИ:



Президент Ассоциации сосудистых урологов и репродуктологов, член-корр. РАЕН отделения клиническая и экспериментальная медицина, доцент кафедры эндouroлогии ФНМО МИ ФГАОУ ВО РУДН. Председатель программного комитета конференции «Междисциплинарное мнение в сосудистой урологии и репродуктологии», к.м.н.

Жуков Олег Борисович



Министр здравоохранения Республики Крым

Чемоданов Игорь Геннадьевич



Главный врач ГБУЗ РК РКБ им. Н.А. Семашко, к.м.н.
доктор наук государственного управления,
заслуженный врач Республики Крым

Остапенко Александр Иванович



Член Правительства Севастополя, директор Департамента здравоохранения г. Севастополя, заведующий кафедрой урологии, андрологии и онкоурологии ФДПО РНИМУ им Н.И. Пирогова, д.м.н.

Шеховцов Сергей Юрьевич



Президент Российского общества рентгенологов и радиологов, д.м.н., профессор

Синицын Валентин Евгеньевич



Главный врач ГБУЗ «Городская больница № 1 им. Н.И. Пирогова, председатель оргкомитета конференции 16–17 мая 2019 г.
«Междисциплинарное мнение в сосудистой урологии и репродуктологии», член научного комитета Школы, к.м.н

Кузнецов Владимир Викторович



Директор Медицинской академии им. С.И. Георгиевского ФГАОУ ВО «КФУ им. В.И. Вернадского», д.м.н., профессор

Крутиков Евгений Сергеевич



Заведующий курсом урологии, профессор кафедры детской хирургии с курсом урологии Медицинской академии им. С.И. Георгиевского ФГАОУ ВО «КФУ им. В.И. Вернадского», почетный президент Ассоциации урологов Республики Крым, президент конференции «Междисциплинарное мнение в сосудистой урологии и репродуктологии», член научного комитета Школы, д.м.н.

Клименко Петр Михайлович



Главный внештатный специалист по урологии Минздрава Республики Крым, председатель Ассоциации урологов Республики Крым, заведующий урологическим отделением ГБУЗ РК РКБ им. Н.А. Семашко

Геворкян Рудольф Рафаельевич



Главный внештатный специалист по рентгенэндоваскулярной диагностике и лечению, заведующий отделением рентгенхирургических методов диагностики и лечения СП Кардиодиспансер ГБУЗ РК РКБ им. Н.А. Семашко

Мкртчян Азат Ашотикович



Главный внештатный специалист по репродуктивному здоровью, доцент кафедры перинатологии, акушерства и гинекологии ФПО Медицинской академии им. С.И. Георгиевского ФГАО ВО «КФУ им. В.И. Вернадского», к.м.н.

Лившиц Игорь Владимирович



Заведующий кабинетом рентгенхирургических методов диагностики и лечения НУЗ ДКБ на станции Новосибирск – главный «ОАО РЖД», ассистент кафедры рентгенологии НГМУ, к.м.н.

Ким Георгий Владимирович



Заведующий отделом рентгенэндоваскулярных методов диагностики и лечения ФГБУ Гематологический научный центр Министерства здравоохранения РФ, ведущий хирург школ АСУР, член научного комитета Школы «Междисциплинарное мнение в сосудистой урологии и репродуктологии», к.м.н.

Васильев Александр Эдуардович



Профессор кафедры урологии Первого Санкт-Петербургского государственного медицинского университета им. акад. И.П. Павлова МЗ России, медицинский директор МЦРМ, заместитель председателя Санкт-Петербургского научного общества урологов им. С.П. Федорова, член профильной комиссии МЗ РФ по специальности «Урология», председатель комитета по работе с членами Европейской Ассоциации Урологов, д. м. н.

Корнеев Игорь Алексеевич



Доцент кафедры, заведующий хирургическим онкоурологическим отделением ФГБУ «НИИ онкологии им. Н. Н. Петрова» Минздрава России, г. Санкт-Петербург, к.м.н.

Носов Александр Константинович

Благодаря участию в конференции урологического информационного портала **Uroweb** участники и спикеры конференции могли выбрать для себя удобный формат: либо очный, либо он-лайн. Трансляция выступлений и операций велась из конференц-зала гостиницы Москва, операционных больницы Семашко г. Симферополя в интернет пространство — форум Урологов.



*Гостиница Москва
г. Симферополь*



*Конгресс-зал гостиницы Москва
г. Симферополь*

За два дня конгресса зарегистрировано 110 очных делегатов из многих регионов Крыма: Евпатории, Ялты, Симферополя, Бахчисарай, Алушты, Кореиза, Алупки, Партенида, Керчи, Судак, Феодосии, города-героя Севастополя.





Делегаты Республики Крым



Делегаты других регионов

География делегатов была достаточно обширна.

Коллеги приехали из Новосибирска, Санкт-Петербурга, Вологды, Геленджика, Сочи, Барнаула, Нур-Султана, Караганды (Республика Казахстан), Кишенева (Республика Молдова), Душанбе (Республика Таджикистан) и многих других регионов России и стран СНГ.





Регистрация



Выдача материалов конференции

174 врача прослушали всю программу Школы в режиме **он-лайн**, за два дня конференции зарегистрировано всего **680** подключений официальных пользователей **интернет-форума урологов**.

Актуальная информация была не только в насыщенной научной программе, но и на стендах партнеров проекта.

Многие современные препараты для решения репродуктивных задач при бесплодии в паре и новые ренгенэндоваскулярные технологии были представлены на медицинской выставке.



Марина Крючкова и Павел Буренков



Компания «Самсон-Мед»



*Фармацевтическая компания «Аквион»:
Леонович Виктория и Ковалик Татьяна*



Информация для слушателей конференции

Хирургическим возможностям современного гемостаза в виде гемостатической матрицы и выбору препарата для седации был в основном посвящен стенд ЗАО «Фирма Евросервис».



*ЗАО «Фирма Евросервис»
Сикоренко Игорь, Татьяна Саркисова*



Региональные представители компании

Эндоваскулярный расходный материал и новые лазерные технологии в урологии и гинекологии представлены компанией «Эспанко Медикал».



*Региональный представитель «Эспанко Медикал»
Виталий Егорович Валентцев*



Продукция компании «Эспанко Медикал»

Компанией «Эспанко Медикал» были представлены современные и оригинальные внутрисосудистые венозные стенты, эмболизирующий материал для сосудов простаты, матки и других органов, внутрисосудистые спирали, многочисленное урологическое оборудование для биопсии и внутриуретральной лазерной хирургии. Данный материал был задействован на хирургическом мастер-классе.



*Жуков Олег Борисович, президент Ассоциации
сосудистых урологов и репродуктологов (АСУР) и
президент Российского общества рентгенологов
и радиологов (РОРР) проф. Синицын
Валентин Евгеньевич*



*Руководитель курса урологии медицинской
академии им С.Н. Георгиевского, д.м.н.
Клименко П.М., гл. специалист МЗ РК
Мкртчян А.А., Жуков О.Б.*

Интересные встречи состоялись между постоянными партнерами АСУР. Коллегами по «цеху» и руководителями ЛПУ.



*Заведующий отделом рентгенэндоваскулярных методов диагностики и лечения
ФГБУ Гематологический научный центр
Министерства здравоохранения РФ,
ведущий хирург школ АСУР, член научного
комитета Школы к.м.н. Васильев Александр
Эдуардович и Главный внештатный
специалист по рентгенэндоваскулярной
диагностике и лечению, заведующий отделением
рентгенхирургических методов диагностики и
лечения СП Кардиодиспансер ГБУЗ РК РКБ
им. Н.А. Семашко Мкртчян Азат Ашотикович*



*Главный врач ГБУЗ «Городская больница
№ 1 им. Н.И. Пирогова, председатель
оргкомитета конференции 16—17 мая 2019 г.
«Междисциплинарное мнение в сосудистой
урологии и репродуктологии», член научного
комитета Школы, к.м.н Кузнецов Владимир
Викторович беседует с делегатами конференции*

На церемонии торжественного открытия конференции было предоставлено слово организаторам конференции.



Жуков Олег Борисович – президент Ассоциации сосудистых урологов и репродуктологов и президиум конференции



Заведующий курсом урологии, профессор кафедры детской хирургии с курсом урологии Медицинской академии им. С.И. Георгиевского ФГАОУ ВО «КФУ им. В.И. Вернадского», почетный президент Ассоциации урологов Республики Крым, член научного комитета Школы, д.м.н. Клименко Петр Михайлович

В своем выступлении профессор **Клименко П.М.** отметил, что конференция «Междисциплинарные вопросы сосудистой урологии в лечении заболеваний репродуктивных органов» является хорошо организованным и продуманным научно-практическим мероприятием Крыма.

Президент Ассоциации сосудистых урологов и репродуктологов **Жуков О.Б.** поблагодарил оргкомитет за возможность проведения мероприятия с «живой» хирургией, транслируемой в аудиторию с слушателями. Он отметил, что участие в данном форуме станет заметным научно-практическим событием региона стремление участников к освоению новых технологий позволит на одном дыхании провести Школу и позволит использовать полученные современные инновационные знания и практические навыки для профессиональной и персонализированной помощи нашим пациентам.

Также с словами приветствия и пожелания успешной работе научно-практической конференции выступили **Мкртчян Азат Ашотикович** – главный внештатный специалист по рентгенэндоваскулярной диагностике и лечению, **Геворкян Рудольф Рафаельевич** – главный внештатный специалист по урологии Минздрава Республики Крым, председатель Ассоциации урологов Республики Крым, заведующий урологическим отделением ГБУЗ РК «Республиканская клиническая больница им. Н.А. Семашко»



*Геворкян Рудольф Рафаельевич
главный внештатный специалист по урологии
Минздрава Республики Крым, председатель
Ассоциации урологов Республики Крым,
заведующий урологическим отделением ГБУЗ РК
«Республиканская клиническая больница
им. Н.А. Семашко»*



*Мкртчян Азат Ашотикович
главный внештатный специалист по
рентгенэндоваскулярной диагностике и лечению,
заведующий отделением рентгенхирургических
методов диагностики и лечения СП
Кардиодиспансер ГБУЗ РК «Республиканская
клиническая больница им. Н.А. Семашко»*

В своем приветственном выступлении президент Российского общества рентгенологов и радиологов (РОРР) профессор **Синицын Валентин Евгеньевич** отметил, что конференции, которые проводит АСУР на территории республики Крым, не в первый раз, отличаются своим неповторимым сочетанием научной новизны практической значимости, которые можно с успехом применять на своих рабочих местах уже сегодня. А опыт ведущих хирургов школы из Новосибирска, Санкт-Петербурга, Москвы является крайне востребованным



*Президент Российского общества рентгенологов и радиологов (РОРР)
профессор Сеницын Валентин Евгеньевич*



к.м.н. Ким Георгий Владимирович, заведующий кабинетом рентгенхирургических методов диагностики и лечения НУЗ ДКБ на станции Новосибирск – главный «ОАО РЖД», ассистент кафедры рентгенологии НГМУ. Ведущий хирург, член АСУР, член научного комитета школы



к.м.н. Васильев Александр Эдуардович заведующий отделом рентгенэндоваскулярных методов диагностики и лечения ФГБУ Гематологический научный центр Министерства здравоохранения РФ. Ведущий хирург школ АСУР, член научного комитета школы



*Врач уролог-андролог высшей категории, к.м.н., доцент
Боголюбов С.В.
ФГБУ «НМИЦ эндокринологии»
Минздрава России*



*Програмный доклад президента АСУР, в том числе
об использовании искусственного интеллекта для
дистанционной работы в операционной с помощью
аналитической телемедицинской системы
CarnaLife® Holo*

Завершил приветствие конференции врач уролог-андролог высшей категории, к.м.н., доцент **Боголюбов С.В.** из Национального медицинского центра эндокринологии Минздрава России.

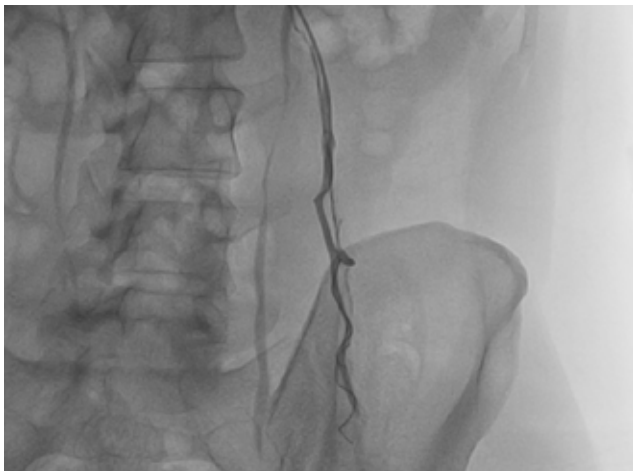
Мастер-класс и лекции научной программы вызвали глубокий интерес и живую дискуссию в аудитории. Обсуждались новые подходы в формировании и поступательном развитии многопрофильного учреждения в центр передовых медицинских технологий с возможностями междисциплинарных коммуникаций и компетентным партнерством смежных специалистов, обсуждались вопросы применения искусственного интеллекта для дистанционной работы в операционной с помощью аналитической телемедицинской системы **CarnaLife® Holo**.

За два дня работы участники школы увидели 36 докладов и мастер-класс лекций на 6 научных секциях. Участвовали в обсуждении «живой» хирургии на 5 операциях у 4-х больных. Уникальность мероприятия была обусловлена новыми видами малоинвазивных высокотехнологических операций, которые впервые выполнены в Республике Крым московской бригадой хирургов **Жуков О.Б., Васильев А.Э.** Больные были маршрутизированны из столицы для оперативного лечения в РКБ им. Н.А. Семашко г. Симферополя. Так пациент Ш. 36 лет приехал в рамках хирургического мастер-класса с направлением 057-У ОМС для проведения оперативного лечения с диагностированной эректильной дисфункцией средней степени тяжести,

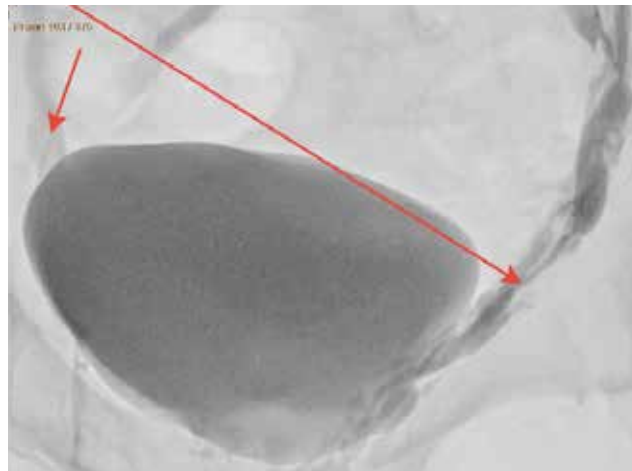


*Динамическая МСКТ
фармакокавернозография стадия
эрекции ER5. Патологический венозный
дренаж кавернозных тел полового члена
магистрального типа проксимального
направления (указано стрелками).
Больной Ш. 36 лет*

торпидной к медикаментозному лечению на протяжении последних 6 месяцев, с патозооспермией на фоне левостороннего варикоцеле, нарушающую его репродуктивную функцию.



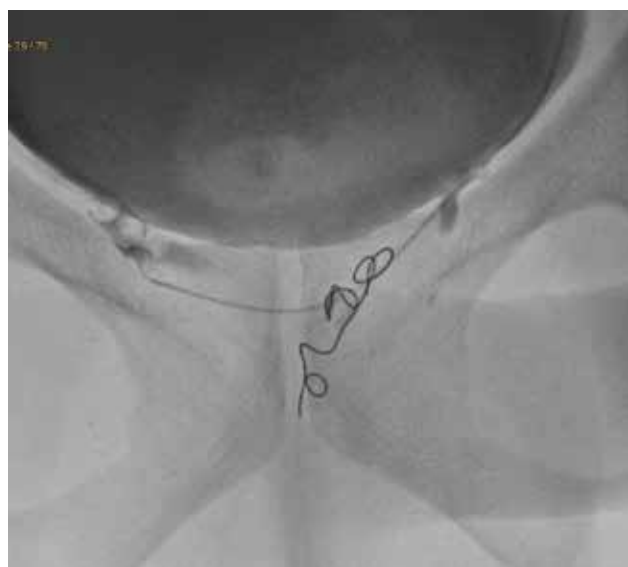
Окклюзия левой тестикулярной вены выталкиваемыми внутрисосудистыми спиралями. Больной Ш.36



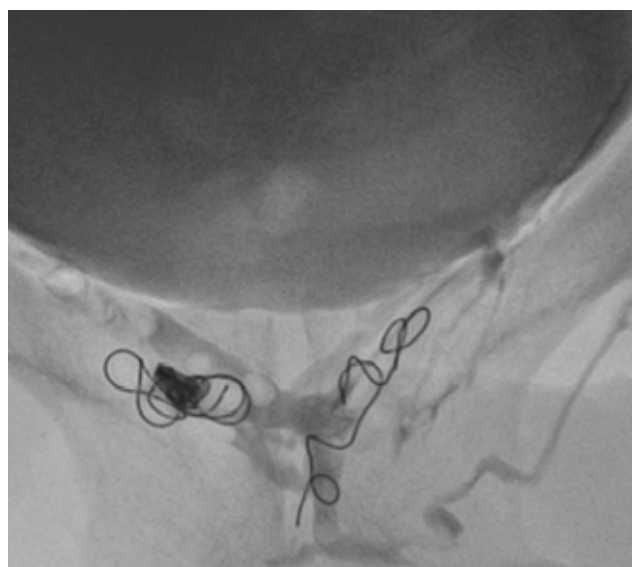
Селективная тазовая флебография. Патологический венозный дренаж кавернозных тел полового члена (указано стрелками). Больной Ш. 36 лет

В рамках Школы проведена показательная операция: рентгенэндоваскулярная окклюзия левой тестикулярной вены путем имплантация внутрисосудистых выталкиваемых спиралей.

Симультанно выполнена эмболизация патологического венозного дренажа кавернозных тел полового члена с обеих сторон, используя единственный кубитальный доступ и прецизионную коаксиальную методику нейрохирургическим микрокатетером и гидрофильным проводником без дополнительной катетеризации внутренней подвздошной вены с контрлатеральной стороны. Операция продолжалась 1,5 часа.



Эмболизация патологического венозного дренажа кавернозных тел полового члена слева. Больной Ш.36 лет



Эмболизация патологического венозного дренажа кавернозных тел полового члена с обеих сторон. Больной Ш.36 лет

Кубитальный доступ сформирован интродьюсером INT6F.



Хирурги О.Б. Жуков и Васильев А.Э. в операционной больницы Семашко г Симферополь



Кубитальный доступ для симультанной операции. В интродьюсер введен правый коронарный диагностический катетер

Вопросы ангиоурологии были приоритетными на конференции. Слушатели приобрели новые практические знания на сессиях «актуальные вопросы сосудистой андрологической урологии». Научной глубиной и актуальностью своих знаний на ней поделились проф Клименко П.М. медицинская академия Георгиевского, проф. **Кызласов П.С.** ФМБА России, проф. **Астафьева Л.И.** НИИ нейрохирургии имени академика Бурденко, доцент **Боголюбов С.В.** ФГБУ «НМИЦ эндокринологии»

В частности в своем докладе **С.В.Боголюбов** показал, что вирус SARS-CoV2 может воздействовать на фертильность в ближайшем за счет пирогенного, токсического и гипоксического эффекта. В отдаленном периоде заболевания воздействие на сперматогенез обусловлено цитолитическим эффектом. Вирус SARS-CoV2 воздействует на сексуальную и эректильную функцию мужчины, перенесшего COVID2 путем угнетения выработки половых гормонов и возникновения хронической гипоксемии, снижающей эндогенную выработку оксида азота.

На сессии по лучевой диагностике в сосудистой урологии онкологии и гинекологии профессор **Синицын В.Е.**, президент РОПР продемонстрировал современные возможности лучевой визуализации варикозной болезни вен таза.

В своем докладе профессор Синицын В.Е показал достаточную распространенность этого заболевания у мужчин и женщин (5%—30 %) Отсутствие согласованного алгоритма диагностики варикозной болезни вен таза, затрагивающего междисциплинарные знания четырех специальностей. Он отметил отсутствию настороженности врачей в ее отношении, так и системных научных знаний. Наиболее перспективными диагностическими тестами для нее являются комбинированная диагностика с помощью УЗИ и новых методик МРТ (бесконтрастная МР-ангиография и фазово-контрастная МРТ) — при обязательной оценке клинических проявлений.



*Профессор Синицын В.Е.,
президент РОПР*



Аудитория слушателей

С докладом «Топическая лучевая визуализация при органосохраняющих методах оперативного лечения опухоли яичка» выступил доцент кафедры, заведующий хирургическим онкоурологическим отделением ФГБУ «НИИ онкологии им. Н. Н. Петрова» Минздрава России, г. Санкт-Петербург, к.м.н. **Носов Александр Константинович**. Он отметил рост заболеваемости герминогенными опухолями яичка в период 25—29 лет в г. Санкт-Петербурге до 7,3% на 100.000 населения. Отметил, что кроме крипторхизма применения эстрогенов в период беременности, высокий вес плода при рождении являются ранними предрасполагающими факторами пренатального периода для ГОЯ.



МРТ опухоли яичка



*Использование интраоперационной УЗ навигации
для органосохраняющего лечения*

Органосохранный подход в лечении небольших образований яичка позволяет максимально сохранить неизмененную паренхиму, но должен использоваться только по показаниям и в центрах, обладающих соответствующим опытом.

Одним из наиболее компетентных Федеральных центров по проведению аблятивных методов лечения рака почки является ФГБУ «НИИ онкологии им. Н. Н. Петрова» Минздрава России, г. Санкт-Петербург. Доклад коллектива авторов: Лушина П.А., Щекутеев Н.А., Беркут М.В., Буровик И.А., Прохоров Г.Г., Носов А.К. вызвал интерес и обсуждения в аудитории. Авторы продемонстрировали удовлетворительные результаты лечения с помощью РЧА рака почки с T1aN0M0. На примере 76 абляций доказали минимальные нарушения функции почки, что делает их методом выбора при единственной почке и при выраженном снижении СКФ. Доказали методом многоцветной проточной цитофлуорометрии FACS Calibur (USA), что достигаемый внутри тканевой некроз опухоли является триггером иммунного ответа, улучшая иммунорегуляторный индекс и приводя к снижению вероятности рецидива.

Зарубежные доклады были представлены профессором д.м.н. **Жумагазиным Ж.Д.** из Национального научного центра онкологии Республики Казахстан г. Нур-Султан. Выступление было посвящено органосохраняющему хирургическому лечению рака почки после суперселективной эмболизации ее сосудов.

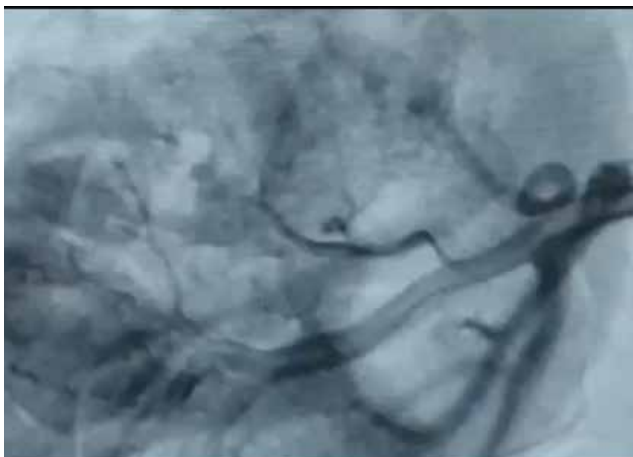


Проф Жумагазин Ж.Д. и президент АСУР Жуков О.Б. в операционной



Проф Жумагазин Ж.Д., председатель правления Национального научного онкологического центра Буркитбаев Ж.К., президент АСУР Жуков О.Б

Суперселективная эмболизация артерий, питающих опухоль, перед выполнением резекции почки с низким и средним нефрометрическим баллом, позволяет отказаться от интраоперационного пережатия кровотока, предотвращая тепловую ишемию паренхимы почки, которая в последующем могла бы негативно сказаться на ее функции; делает возможным выполнение резекции в случаях сложной сосудистой анатомии, когда мобилизация почечной артерии, а тем более сегментарных сосудов, технически сложна или невозможна и в третьих — Zeroischemia ведет к снижению интраоперационной кровопотери, что не только положительно сказывается на общем течении послеоперационного периода, но и способствует расширению показаний к использованию суперселективной эмболизации при лапароскопических операциях.



*Суперселективная эмболизация артерий,
питающих опухоль почки*



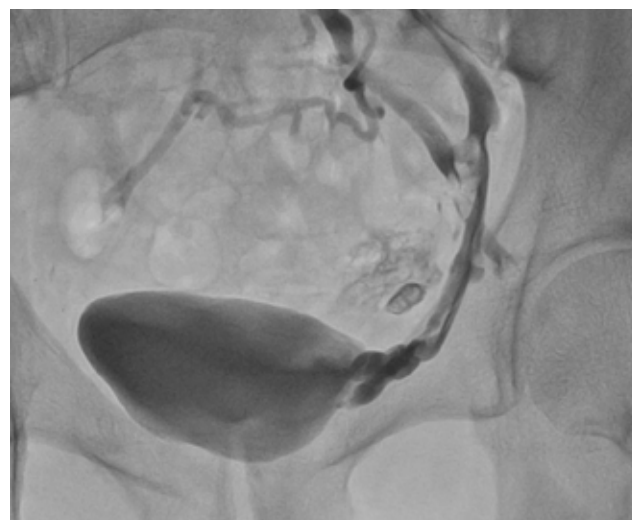
*Последующая органосохраняющая
лапароскопическая резекция почки*

Хирургическую тему 1 дня конгресса продолжила московская бригада хирургов оперативным лечением больного Ж. 28 лет и дважды рецидивирующим левостороннем варикоцеле, варикоцеле справа, болевым синдромом ВАШ-6 баллов, вторичной гипотрофией левого яичка, после оперативного лечения по месту жительства в Республике Крым — операция Иванисевича в 2015 г. и операцией Мармара слева в 2017 году. Интраоперационно выявлен двойной блок аорто-мезентериальная компрессия левой почечной вены и синдром Мэй-Тернера. Рецидив связан с нераспознанной на диагностическом этапе варикозной болезни вен таза с трансскротальными вено-венозными перетоками по крестцовому сплетению и системы внутренних подвздошных вен.

Больной готовится к стентированию магистральных вен после углубленного андрологического дообследования в условиях специализированного учреждения.



*Рентгенологические признаки облитерации левой
тестикулярной вены*



*Вено-венозные перетоки по крестцовому
сплетению и системы внутренних подвздошных
вен.*

Первый день конгресса завершился совместным междисциплинарным докладом репродуктологов, рентгенэндоваскулярных хирургов и акушер-гинекологов. Доклад «Клиническая эффективность и репродуктивные исходы после эмболизации маточных артерий у пациенток с симптомной лейомиомой матки» представила Ассистент кафедры акушерства, гинекологии и перинатологии № 1 Медицинской академии им. С. И. Георгиевского (структурное подразделение) ФГАОУ ВО КФУ им. В. И. Вернадского **Коробова П.Г.**



Ассистент кафедры акушерства, гинекологии и перинатологии № 1 Медицинской академии им. С. И. Георгиевского ФГАОУ ВО КФУ им. В. И. Вернадского Коробова П.Г.



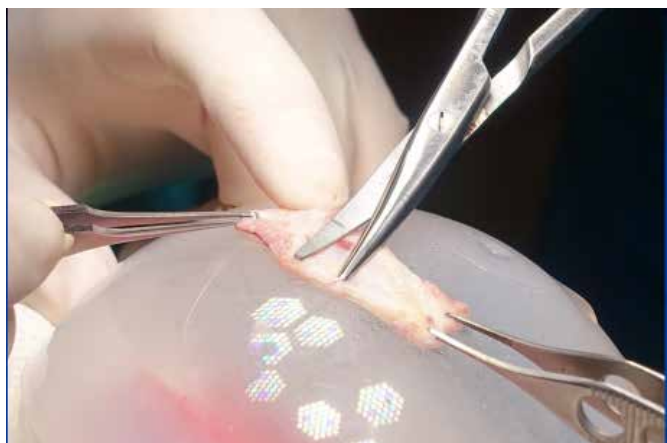
Коробова П.Г.

В своем совместном докладе госп. **Коробова П.Г.** отметила, что новые исследования демонстрируют возможность наступления и доношивания беременности после ЭМА, особенно при технических сложностях и/или неэффективности консервативной миомэктомии. Обсуждались вопросы о суперселективной ЭМА, возможности применения ФУЗ-абляции миоматозных узлов при повторной миоме, гистологическом строении ткани после операции для прогнозирования рецидива в виде отсутствия некроза узла на фоне выраженного коллатерального кровообращения. Также отмечено и снижение антимюллерова гормона (АМГ, Mullerian-inhibiting substance) и наступления менопаузальных симптомов после неселективно выполненной эмболизации маточных артерий. Однако в профессиональных руках применение ЭМА остается методом выбора лечения симптомной миомы матки в пострепродуктивном периоде.

Второй день конгресса привлек специалистов своей интересной тематикой на сессиях по диагностике и лечению заболеваний полового члена. Програмные доклады были представлены детскими хирургами-андрологами: доцентом кафедры эндоурологии РУДН **Деминым Н.В.** и асс. **Лодыгиной Е.А.** из НИИ неотложной детской хирургии и травматологии «Опыт лечения посттравматической венозной мальформации уретры у мальчика 17 лет». Они представили уникальный опыт по замещению аутографтом крайней плоти дистальной уретры в связи с венозной мальформацией и массивной уретрорагией.



Уретроскопическая картина венозной мальформации



Подготовка буккального трансплантата

Также детскими хирургами урологами был подготовлен доклад «Современное лечение проксимальной формы гипоспадии». Доцент **Демин Н.В.** на большом материале показал возможности использования трансплантата из крайней плоти и слизистой щеки для рационального выбора пластического материала в каждом конкретном случае.



*Детский хирург уролог андролог высшей категории
доцент кафедры эндоурологии РУДН **Демин Н.В.**
НИИ неотложной детской хирургии и травматологии*



*Асс. **Лодыгина Е.А.**,
НИИ неотложной детской хирургии
и травматологии*

Доклад на сессии профессора д.м.н. **Кызласова П.С.** из ФГБУ «Государственный научный центр Российской Федерации – ФМБЦ имени А.И. Бурназяна» ФМБА России «Болезнь Пейрони: современные аспекты консервативного и оперативного лечения» расставил необходимые акценты по необходимости использования различных типов лечения в зависимости от стадии болезни Пейрони, угла искривления, сроков заболевания и наличия у пациента эректильной дисфункции.



Дискуссия на сессии была поддержана модераторами



И вниманием аудитории

В докладе руководителя програмного комитета конференции Жукова О.Б., посвященного выбору метода лечения при веноооклюзивной ЭД: рентгенэндоваскулярного или открытой редукции венозного оттока был продемонстрирован опыт 54 внутрисосудистых и 63 резекций глубокой дорсальной вены. Тщательная селекция и выборка больных на эти операции способствует более благоприятным отсроченным клиническим результатам. Всем пациентам проводится алгоритм исследования с использованием динамической МСКТ фармакокавернозографии. Сегодня — это метод выбора молодых пациентов, не согласных на фаллопротезирование.

В своем докладе к.м.н. **Васильев Александр Эдуардович**, заведующий отделом рентгенэндоваскулярных методов диагностики и лечения ФГБУ Гематологический научный центр Министерства здравоохранения РФ, представил различные проявления конгестивной болезни у кардионеврологических больных, обозначив их гиперкоагуляцией, подтвержденную методом тромбодинамики. Данный метод основан на принципе пространственного разделения процесса активации свертывания и роста фибринового сгустка и позволяет оценивать как качество функционирования отдельных составляющих системы гемостаза, так и всей системы плазменного гемостаза в целом.

Серьезную полемику вызвал доклад президента АСУР **Жукова О.Б.** о факторах риска развития гиперплазии простаты у лиц молодого и старшего возраста. В своем докладе автор показал гемодинамические причины формирования ранней аденомы при левостороннем варикоцеле 2 и 3 типа в виде рефлюкса по вене семенного канатика, богатой тестостероном в перипростатическое сплетение и каскадом биохимических реакций, инициирующих рост железы в периретральной области.



к.м.н. Васильев Александр Эдуардович



Интерес в аудитории

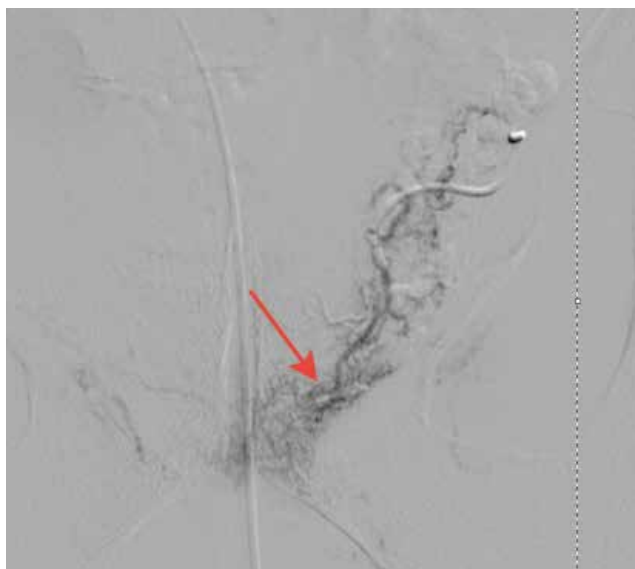
Во второй день конгресса параллельно с докладами проводилась трансляция операций. **Ким Георгий Владимирович**, к.м.н., заведующий отделением рентгенхирургических методов диагностики и лечения НУЗ ДКБ на станции Новосибирск – главный «ОАО РЖД», ассистент кафедры рентгенологии НГМУ и зав отделением рентгенхирургии РКБ им. Н.А. Семашко **Мкртчян А.А.** провели эмболизации простатических артерий у больных с симптомами нижних мочевых путей и высоким операционно-анестезиологическим риском. Молодым специалистам было интересно увидеть методические приемы малоинвазивных эндоваскулярных операций, выполняемых под местной анестезией.



На экране к.м.н. Ким Георгий Владимирович, заведующий отделением рентгенхирургических методов диагностики и лечения НУЗ ДКБ на станции Новосибирск – главный «ОАО РЖД»



В первом случае у больного В. 65 лет отхождение простатической артерии было типичное — от пудендальной. Во втором случае от нижнепузырной артерии с анастомозами с среднепрямой артерией больной М. 61 год.



*Отхождение простатической артерии
было типичное — от пудендальной
Больной В. 65 лет*



*Отхождение простатической артерии
от нижнепузырной артерии с анастомозами
с среднепрямокишечной артерией
Больной М. 61 год*

Операции выполнены в штатном режиме, продолжительностью 65 и 96 минут соответственно. Послеоперационный период у больных протекал без осложнений.

Одним из наиболее ярких научных событий этого форума была «Междисциплинарная школа сохранения фертильности мужчин и репродуктивной функции женщин», которая прошла под руководством д.м.н. **Корнеева Игоря Алексеевича**, профессора кафедры урологии Первого Санкт-Петербургского государственного медицинского университета им. акад. И. П. Павлова МЗ РФ, заместителя председателя Санкт-Петербургского научного общества урологов им. С. П. Федорова, члена профильной комиссии Министерства здравоохранения Российской Федерации по специальности «Урология», председателя комитета по работе с членами Европейской Ассоциации Урологов и д.м.н. **Сулимы Анны Николаевны**, профессора кафедры акушерства, гинекологии и перинатологии №1 Медицинской академии им. С. И. Георгиевского.



Корнеев И.А и Сулима А.Н.



Сулима А.Н.

В своем программном докладе «Роль уролога при подготовке мужчины к ВРТ» Игорь Алексеевич отметил необходимость рациональной и общепринятой маршрутизации мужчины с бесплодием, указанной в национальных Российских рекомендациях. Отдельно докладчик остановился на применении ВРТ у мужчин, когда невозможно в течении 12 месяцев преодолеть бесплодие с мужским фактором другими способами лечения, либо необходима криоконсервация перед снижающим фертильность лечением. Обсуждались вопросы лечения бесплодия мужчин с ретроградной эякуляцией и необструктивной азооспермией.



Международный центр Репродуктивной медицины г. Санкт-Петербург

Тему роли репродуктолога при артериовенозном конфликте малого таза, сопровождающегося бесплодием академично и доказательно изложила в своем докладе проф. **А.Н. Сулима** из ведущего акушерско-гинекологического учреждения г. Симферополя — ГБУЗ РК «Симферопольский клинический родильный дом №1» (главный врач Беглицэ Дмитрий Анатольевич, главный внештатный специалист по акушерству и гинекологии Министерства здравоохранения Республики Крым, к.м.н., врач акушер-гинеколог высшей категории).



Выступление И. А. Корнеева



Комментарий Сулима А.Н.

Многие слушатели были благодарны **А.Н. Сулиме** за многолетнюю успешную работу по преодолению бесплодия в Республике Крым.

Аудитория слушателей конференции была заинтересована докладом доцента **С.В. Боголюбова**, продемонстрировавшего тактику ведения больных с варикоцеле в клиниках ВРТ.



Ведущий специалист России по морфологии сперматозоидов проф **Брагина Е.Е.** из МГУ представила фенотип сперматозоидов при варикоцеле. В своем докладе Е.Е. отметила: «... пока, что у пациентов с варикоцеле лечение приводит к уменьшению содержания сперматозоидов с «незрелым» хроматином со значения $21,5 \pm 12,0\%$ до $18,1 \pm 8,0\%$ » (Жуков и соавт., 2020). Компактная упаковка хроматина обеспечивает последовательность активации генов в мужском пронуклеусе после оплодотворения. Нарушение конденсации хроматина приводит к нарушению эпигенетической регуляции раннего эмбрионального развития, является причиной остановки развития эмбриона при ВРТ и невынашивания беременности. Доклад вызвал дискуссию в аудитории и проф **Клименко П.М.** задал несколько прогностических вопросов.

Вопросы бесплодия при эндокринным причина нарушения эякуляции осветила д.м.н **Астафьева Людмила Игоревна**, ведущий научный сотрудник ФГАУ «Национальный медицинский исследовательский центр нейрохирургии им. академика Н.Н. Бурденко» Минздрава России, профессор кафедры нейрохирургии и нейронаук. В своем докладе она отметила, что сексуальные дисфункции часто встречаются у мужчин с сахарным диабетом, приводят к снижению качества жизни, однако зачастую долгое время остаются недиагностированными. По данным исследований, проведенных в РФ, распространенность нарушений половой функции у больных СД составляет более 50%, при этом нарушение эякуляции наблюдается у трети мужчин. У больных с СД 1 типа половые расстройства развиваются, как правило, в молодом возрасте и помимо выраженных психологических проблем, приводят к бесплодию.



Проф. Клименко П.М.



Доцент С.В Боголюбов

Вопросам коррекции сексологических расстройств при варикозной болезни вен таза и нарушениях эякуляции было посвящена лекция д.м.н. **Ягубова Михаила Ибрагимовича**, главного научного сотрудника отделения сексологии и терапии сексуальных дисфункций Московского НИИ психиатрии – филиала ФГБУ «НМИЦ ПН им. В.П.Сербского» Минздрава России. Михаил Ибрагимович в своем докладе предложил большой арсенал методов сексологической коррекции и фармакотерапии.

Завершилась конференция словами благодарности принимающей стороны проф. Клименко П.М., проф. Сулимы А.Н.



Вручением участникам сертификатов и памятных фотографий.



Вручением новых методических руководств АСУР.

Награждением технических служб и сотрудников компании «УРОВЕБ».



*Руководитель АТ отдела НИИ урологии
Любавцев А.В.*



*Руководитель группы УРОВЕБ
Садчиков Андрей*

Выражаем благодарность за качественную и слаженную работу в сложных условиях интернет-трансляции в Республике Крым всей рабочей группе компании УРОВЕБ: руководителю группы Садчикову Андрею и операторам Шадеркину Андрею, Гудкову Александру, Лупкину Дмитрию.



РАБОЧИЕ МОМЕНТЫ КОНФЕРЕНЦИИ



Генеральный директор АСУР Жукова Т.Б.

Радостные минуты познания нового

ОТЗЫВ О ПРОВЕДЕНИИ ШКОЛЫ С ХИРУРГИЧЕСКИМ МАСТЕР-КЛАССОМ «МЕЖДИСЦИПЛИНАРНЫЕ ВОПРОСЫ СОСУДИСТОЙ УРОЛОГИИ В ЛЕЧЕНИИ ЗАБОЛЕВАНИЙ РЕПРОДУКТИВНЫХ ОРГАНОВ»



Клименко Петр Михайлович

Заведующий курсом урологии, профессор кафедры детской хирургии с курсом урологии Медицинской академии им. С.И. Георгиевского ФГАОУ ВО «КФУ им. В.И. Вернадского», почетный президент Ассоциации урологов Республики Крым, президент конференции «Междисциплинарное мнение в сосудистой урологии и репродуктологии», член научного комитета Школы, д.м.н.

В Симферополе 17—18 сентября 2020 в третий раз прошла научно-практическая школа сосудистых хирургов России под руководством президента Ассоциации сосудистых урологов и репродуктологов, вице-президента Профессиональной Ассоциации Андрологов России, чл.-кор. РАЕН, почетного профессора ННЦО республики Казахстан, доцента кафедры эндоурологии ФПК медицинских работников ФГАОУВО РУДН Жукова Олега Борисовича. Научный праздник прошел в крупнейшей в регионе РКБ им. Н. А. Семашко. Программа этого научного форума прошла под руководством Минздрава Крыма совместно с Ассоциацией урологов Крыма. Тема проведения мероприятия является логичным продолжением Федеральной программы «Демография» и региональной программы «Мужское здоровье». На Школе с хирургическим мастер-классом «Междисциплинарные вопросы сосудистой урологии в лечении заболеваний репродуктивных органов» приняли участие врачи многих специальностей. Данный проект прошел при поддержке Медицинской академии им. С.И. Георгиевского, Российского университета дружбы народов, Российского общества урологов (РОУ), Российского общества рентгенологов и радиологов (РОРР), Российского научного общества интервенционных кардиологов (РНОИК),

Профессиональной ассоциации андрологов России (ПААР), Российской ассоциацией репродукции человека (РАРЧ), Европейского общества гибридной медицинской визуализации (E5H1), Международного общества изучения сосудистых аномалий I55VA. Программа Школы подана в Совет НМО. Проведено 6 операций с рентгенэндоваскулярными, лапароскопическими и гибридными методиками. Проведены сессии по лучевой и сосудистой урологии, гинекологии, онкологии. На форуме проведена Междисциплинарная школа по сохранению репродуктивной функции женщин с участием профессора, д.м.н. гинеколога Сулимы А.Н. с клиническими ординаторами. В результате обучения участники получили практические знания и эрудированную осведомленность в пограничных дисциплинах в области современных технологий диагностики и лечения сосудистых заболеваний в урологии, онкологии, андрологии, репродуктологии, которые смогут с успехом применить в ежедневной клинической практике. Проводилась «живая» хирургия с трансляцией в конференц-зал. С успехом прошли лекции в онлайн-режиме ведущих научных сотрудников России.

Открыл форум Жуков Олег Борисович, который отметил, что до этого аналогичные школы с успехом были проведены в Ялте, Севастополе. Поздравил участников президент Российского общества рентгенологов и радиологов д.м.н., профессор Синицын Валентин Евгеньевич, с аналогичными словами приветствия обратились министр здравоохранения АР Крым Чемоданов Игорь Геннадьевич и главный врач ГБУЗ РК РКБ им. Н.А. Семашко Остапенко Александр Иванович. Теплые слова высказал в такое сложное время директор Медицинской им. С.И. Георгиевского ФГАОУ ВО «КФУ им. В.И. Вернадского», д.м.н. профессор Крутиков Евгений Сергеевич. С аналогичным приветствием высказался президент конференции, член научного комитета Школы, д.м.н., профессор Клименко Петр Михайлович. Президиум Школы составили член научного комитета Школы из Севастополя к.м.н. Кузнецов Владимир Викторович. О проблемах сосудистой урологии и демографической ситуации высказались главный

внештатный специалист по урологии Минздрава Республики Крым, председатель Ассоциации урологов Республики Крым, заведующий урологическим отделением ГБУЗ РК РКБ им. Н.А. Семашко Геворкян Рудольф Рафаельевич, главный внештатный специалист по рентгенэндоваскулярной диагностике и лечению, заведующий отделением рентгенхирургических методов диагностики и лечения СП Кардиодиспансер ГБУЗ РК РКБ им. Н.А. Семашко Мкртчян Азат Ашотикович, заведующий кабинетом рентгенхирургических методов диагностики и лечения НУЗДКБ на станции Новосибирск — главный «ОАО РЖД», ассистент кафедры рентгенологии НГМУ, к.м.н. Ким Георгий Владимирович, заведующий отделом рентгенэндоваскулярных методов диагностики и лечения ФГБУ Гематологический научный центр Министерства здравоохранения РФ, ведущий хирург школ АСУР, член научного комитета Школы «Междисциплинарное мнение в сосудистой урологии и репродуктологии», к.м.н. Васильев Александр Эдуардович, профессор кафедры урологии Первого Санкт-Петербургского государственного медицинского университета им. акад. И.Л. Павлова МЗ России, заместитель председателя Санкт-Петербургского научного общества урологов им. С.П. Федорова, член профильной комиссии Министерства здравоохранения РФ по специальности «Урология», председатель комитета по работе с членами Европейской Ассоциации Урологов, д.м.н. Корнеев Игорь Алексеевич.

Первый день форума посвящен актуальным вопросам сосудистой андрологической урологии, было обращено внимание, что порой часто необъяснимые патологические изменения в работе человеческого организма, объясняются сосудистой патологией, что требует более детального изучения гемодинамических нарушений в лечении заболеваний репродуктивных органов (Жуков О.Б.) Новым на форуме явилось использование он-лайн трансляции, из-за тяжелой эпидемиологической обстановки в Крыму, что было с успехом отражено в докладе «Эндокринные причины эректильной дисфункции, которые могут быть купированы профилактикой клинически значимых рисков с помощью гормонозаместительной терапии сексуальных дисгармоний» (Астафьева Л.И.). Созвучно теме конференции прозвучал доклад о гемодинамических основах патогенеза заболеваний предстательной железы, как основного и порой единственного её фактора (Клименко П.М.) и только флебография, флеботонометрия почечных, подвздошных, тестикулярных вен, эмболизация патологически дренирующих вен полового члена позволяет избавить больного от эректильной дисфункции в сочетании с дообследованием с использованием фармакокавернозографии и спонгиозографии в диагностике венозных нарушений эрекции.

Кому, когда, какое исследование выполнять: в рентгеноперационной или в отделении КТ (Жуков О.Б.). Убедительно с приведением достаточного количества иллюстративного материала был сделан доклад о выборе артериального доступа для выполнения эмболизации артерий предстательной железы, что часто объясняет причины возможных неудач при проведении сосудистых операций, что было прекрасно аргументировано доказано при селективной эмболизации артерий предстательной железы у больного с СНМП при ДГПЖ (Ким Г.В.), на что убедительно указал (Жуков О.Б.) с целью профилактики осложнений при сосудистом доступе с помощью ультразвуковой навигации. Внутрисосудистое венозное стентирование подвздошных вен, как оперативный метод лечения варикозной болезни таза прекрасно был доложен заведующим отделом рентгенэндоваскулярных методов диагностики и лечения ФГБУ Гематологического научного центра Министерства здравоохранения РФ, ведущим хирургом школы АСУР, членом научного комитета Школы «Междисциплинарное мнение в сосудистой урологии и репродуктологии», к.м.н. Васильевыма Александром Эдуардовичем и дополнено мастер-лекцией — «Лучевая диагностика варикозной болезни вен таза и сосудистых аномалий» (Синицын В.Е.). Васкулогенная эректильная дисфункция. Кому, когда, какой метод лечения выбрать и новое в лечении болезни Пейрони. Одним из перспективных методов, является ударно-волновая терапия, в он-лайн режиме рассказал д.м.н. отделения реконструктивной урологии и андрологии медцентра им. Бурназяна уролог (Кызласов П.С.), что было ответом

на доклад лечение копулятивной дисфункции (Клименко П.М.), когда надо её применять в случае безуспешного консервативного лечения.

Демографические проблемы при внутривенной венозной гипертензии и бесплодии рассмотрел (Боголюбов С.В.), а клиническая эффективность и репродуктивные исходы после эмболизации маточных артерий у пациенток с симптомной лейомиомой матки доложила группа авторов (Коробова П.Г., Сулима А.Н. и Мкртчян А.А.).

Интересные аблативные технологии при лечении рака почки и опухоли яичка с помощью топической лучевой визуализации представил Носов А.К.

Не остались без внимания наши маленькие пациенты, особенно интересный доклад представил Демин Н.В., Ладыгина Е.А., которые при лечении проксимальной формы гипоспадии у детей рекомендуют мазь с тестостероном, как можно раннюю операцию до 2-х лет и использование современных шовных материалов, методом выбора является викрил. Пункционные методы лечения склеротерапией венозной мальформации уретры предложили Жуков О.Б. и вышеуказанные авторы.

Особую ценность представляли трансляции он-лайн операций «Селективная флеботестикулография, флеботонометрия, флебография подвздошных вен у больного с синдромом Мэй-Тюрнера» (Жуков О.Б.), «Склеротерапия у больной с варико-вариксом и бесплодием» (Мкртчян А.А. Асс. Ким Г.В.), с докладом опыта рентгенэндоваскулярного лечения варикоцеле, варико варикоцеле при бесплодии (Ким Г.В.).

Особый интерес вызвал доклад Корнеева И.А. «Оперативное лечение мужского бесплодия. Хирургическое лечение варикоцеле и способы оперативного забора сперматозоидов для ИКСИ», что имеет важное демографическое значение и роль уролога при подготовке мужчины к ВРТ, что перекликалось с докладами «Тактика ведения больных с варикоцеле в клиниках ВРТ», «Фенотип сперматозоидов при варикоцеле», «Сохранение фертильности мужчин», «Методы коррекции окислительного стресса при бесплодии в различных возрастных категориях» (Боголюбов С.В., Брагина Е.Е., Жуков О.Б., Евдокимов В. В.).

Сексологические проблемы не остались без внимания, с он-лайн докладом «Эндокринные причины нарушения эякуляции» выступила Астафьева Л.И., которая указала, что эндокринопатии оказывают негативное влияние на сперматогенез. Основными из них будут гипогонадотропный гипогонадизм, гипергонадотропный гипогонадизм, гиперпролактинемия, тиреотоксикоз, гипотиреоз, сахарный диабет, гиперэстрогемия и ожирение.

Учитывая тяжелую эпидемиологическую обстановку с интересом был заслушан доклад о влиянии COVID19 на мужское репродуктивное здоровье. Было отмечено, что коронавирус теоретически может нанести вред репродуктивному здоровью мужчин. К такому выводу пришли специалисты из Центра репродуктивной медицины больницы Тунцзи в китайском городе Ухань. Возникла необходимость своевременной диагностики, профилактики и эффективного лечения вирусных генитальных инфекций как у женщин, так и мужчин при проведении общей диспансеризации населения и особенно на этапе предгравидарной подготовки супружеских пар (Боголюбов С.В.).

Школа прошла в теплой, дружной атмосфере, несмотря на определенные организационные трудности и порой недостаточного кворума участников, однако успокаивает то, что велась прямая трансляция благодаря помощникам из Uroweb, которые обеспечили устойчивую связь с органами здравоохранения, материком и операционными.

Осталось приятное послевкусие от общения с коллегами, возможностью узнать новые технологии для решения вопроса о влиянии сосудистой патологии на все аспекты, как сексуального, так и демографического характера нашей Родины. Надеемся на встречу в следующем году. Погода радовалась вместе с нами, подарив незабываемую красоту крымской осени.

ОТЗЫВ О ШКОЛЕ АСУР С ХИРУРГИЧЕСКИМ МАСТЕР-КЛАССОМ «МЕЖДИСЦИПЛИНАРНЫЕ ПОДХОДЫ В СОСУДИСТОЙ УРОЛОГИИ В ЛЕЧЕНИИ ЗАБОЛЕВАНИЙ РЕПРОДУКТИВНЫХ ОРГАНОВ»



Коробова Полина Геннадьевна

Ассистент кафедры акушерства
и гинекологии № 1
Медицинской академии им.
С.И. Георгиевского

Осенний научный сезон—2020 в Крыму ознаменовался масштабным научным мероприятием международного уровня. 17—18 сентября в симферопольской гостинице «Москва» проходила Школа с хирургическим мастер-классом, посвященная «Междисциплинарным подходам в сосудистой урологии в лечении заболеваний репродуктивных органов». Хозяева мероприятия — Ассоциация сосудистых урологов и репродуктологов (АСУР). Президент Ассоциации Олег Борисович Жуков, доцент кафедры эндоурологии РУДН, являющийся также вице-президентом Профессиональной Ассоциации Андрологов России и действительным членом ведущих международных медицинских сообществ, в третий раз привез в нашу республику заседание своей ассоциации. С принимающей стороны мероприятие возглавила профессор, доктор медицинских наук Анна Николаевна Сулима, действующий член ESHRE, ESGE, PAГЭ, UAPM. Среди спикеров конференции были ведущие специалисты в области урологии, андрологии, репродуктологии и детской хирургии.

В рамках Школы прозвучали доклады — в очном и дистанционном форматах, обобщающие клинический опыт и результаты научных исследований спикеров в области наиболее значимых сегодня проблем, связанных с нарушением репродуктивной функции, с акцентом на ангиохирургические методы их коррекции. Обсуждение докладов сопровождалось оживленными дискуссиями.

В ходе обмена опытом между врачами были подняты в том числе вопросы, находящиеся на стыке компетенции специалистов различного профиля. Такие междисциплинарные дискуссии — редкость для научных встреч, ведь как правило большинство конференций посвящены проблеме одной отрасли медицины.

Помимо теоретических докладов — традиционного компонента научных мероприятий, в рамках Школы был проведен хирургический мастер класс. В режиме реального времени спикеры и слушатели имели возможность наблюдать за прямым репортажем из операционной, а также задавать хирургам вопросы по системе громкой связи. Перед конференц-залом предстала «живая» ангиохирургия с ее малоинвазивностью и высокой технологичностью.

В результате работы Школы был опубликован сборник научных трудов под редакцией Жукова Олега Борисовича и Сулимы Анны Николаевны. Высококачественное цветное издание в твердом переплетеполнило научную библиотеку думающих интересующихся врачей.

Для Крыма научное событие подобного формата и масштаба — редкость. Цель таких мероприятий, как Школа — постоянное повышение личной планки специалиста в результате обмена опытом между врачами, расширение кругозора и границ сознания как результат рассмотрения междисциплинарных проблем, вдохновение для последующей работы — теоретической и практической.

УНИВЕРСИТЕТСКИЙ СБОРНИК НАУЧНЫХ ТРУДОВ

В рамках проведения Школы с хирургическим мастер-классом в Республиканской клинической больницы им. Н.А. Семашко города Симферополя «Междисциплинарные вопросы сосудистой урологии в лечении заболеваний репродуктивных органов» в сентябре 2020 года межвузовский коллектив спикеров конференции МИ ФНМО Российского университета дружбы народов и Медицинской академии имени С. И. Георгиевского ФГАОУ ВО «Крымский федеральный университет имени В.И. Вернадского» анонсировал выход совместного **Университетского сборника научных трудов**.

На 68 страницах машинописного текста, имеющего выходные данные Российской книжной палаты, представлены научные тезисы, совестные статьи в том числе международные, анонсы последних методических руководств обоих Федеральных государственных высших образовательных учреждений. Подобная практика интеграции публикаций и проведение мероприятия ведущими учеными университетов, посвященная вопросам малоинвазивного лечения репродуктивных органов, может послужить руководством к действию для применения полученных знаний практическим врачам на местах и заложить основы для консолидации усилий при проведении последующих научно-практических межвузовских мероприятий.

По приглашению руководства кафедры акушерства, гинекологии и перинатологии № 1 Медицинской академии им. С. И. Георгиевского, а также администрации ГБУЗ РК «Симферопольский родильный дом № 1», руководитель программного комитета школы «Междисциплинарные вопросы сосудистой урологии в лечении заболеваний репродуктивных органов» Жуков О.Б. выступил перед профессорско-преподавательским коллективом и ординаторами 1—2 года обучения.



Тема лекции по запросу аудитории: «Мужское бесплодие. Разбор Российских клинических рекомендаций».

НАУЧНЫЕ РЕДАКТОРЫ СБОРНИКА



Жуков Олег Борисович

Президент Ассоциации сосудистых урологов и репродуктологов, член-корр. РАЕН отделения клиническая и экспериментальная медицина, доцент кафедры эндоурологии ФНМО МИ ФГАОУ ВО РУДН. Председатель программного комитета конференции «Междисциплинарное мнение в сосудистой урологии и репродуктологии», к.м.н.



Сулима Анна Николаевна

Профессор кафедры акушерства, гинекологии и перинатологии №1 Медицинской академии им. С. И. Георгиевского. д.м.н.



Со сборником научных трудов можно ознакомиться на сайтах АСУР

<http://avur.international>

<http://uroworkshop.com>

НОВЫЕ КНИГИ

**ЭФФЕКТИВНОСТЬ
ПРЕПАРАТОВ
С АРГИНИНОМ
И ЦИНКОМ
В ЛЕЧЕНИИ
МУЖСКОГО
БЕСПЛОДИЯ**



О. Б. Жуков

доцент кафедры эндоскопической урологии
Факультета непрерывного медицинского
образования Медицинского Института
ФГАОУ ВО РУДН
Почетный профессор Национального научного
онкологического центра МЗ РК
Президент Ассоциации Сосудистых урологов
и Репродуктологов (АСУР)

<http://avur.international>
<http://www.uroworkshop.com>

ПОД РЕДАКЦИЕЙ
О. Б. ЖУКОВА

ЖУКОВ О.Б.

**ЭМБОЛИЗАЦИЯ
И
СТЕНТИРОВАНИЕ
В УРОЛОГИИ**



ЖУКОВ О.Б.

доцент кафедры эндоскопической урологии
Факультета непрерывного медицинского
образования Медицинского Института
ФГАОУ ВО РУДН
Почетный профессор Национального научного
онкологического центра МЗ РК
Президент Ассоциации Сосудистых урологов
и Репродуктологов (АСУР)

<http://avur.international>
<http://uroworkshop.com>



АССОЦИАЦИЯ СОСУДИСТЫХ УРОЛОГОВ И РЕПРОДУКТОЛОГОВ



IV КОНГРЕСС АСУР

Москва. 16—17 декабря 2020 г.

**«ФУНДАМЕНТАЛЬНЫЕ
ВОПРОСЫ СОСУДИСТОЙ УРОЛОГИИ
И РЕПРОДУКТОЛОГИИ»**



**Центральный дом ученых РАН,
Москва, ул. Пречистенка, 16**

<http://avur.international>
<http://uroworkshop.com>