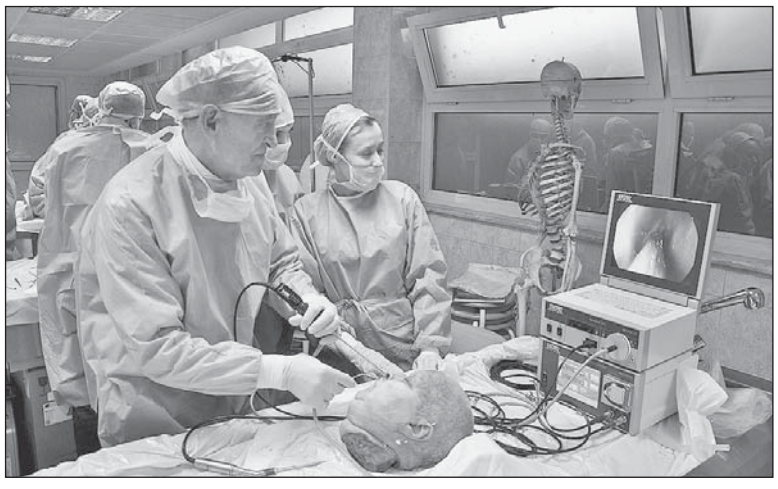
Инициатива

Трансфер Москва — Анкара

Чтобы пройти полноценный диссекционный курс, участники мастер-класса перелетели в Турцию

В клинической больнице № 1 Управления делами Президента РФ под эгидой Российского общества ринологов был проведён 3-й Российский мастер-класс «Современная функциональная ринохирургия». Бессменный руководитель этого мастер-класса, президент Российского общества ринологов, профессор Андрей Лопатин на этот раз пригласил в качестве лекторов известных зарубежных профессоров Даниэля Симмена (Швейцария) и Метина Онерчи (Турция).



В предыдущие годы гостями курсов были легендарные Вольф Манн (Германия), Хайнц Штамм-бергер (Австрия), Паоло Кастельнуво (Италия) и Филипп Элоа (Бельгия). За прошедшие годы 500 участников мастер-классов из 12 стран смогли прослушать лекции, посмотреть трансляции «живых» операций, задать вопросы опытным хирургам.

Первый день мастер-класса по традиции был лекционным. Из уст члена-корреспондента РАН Геннадия Пискунова курсанты услышали об истории функциональной ринохирургии в целом и о трудном становлении эндоскопической ринохирургии в России в 80-90-е годы XX века. Тогда далеко не все оториноларингологи сразу приняли «на ура» новый метод проведения хирургических операций в полости носа и на околоносовых пазухах (ОНП). Сейчас трудно представить, как можно работать без оптики, которая во многих ситуациях стала незаменимой.

В своей первой лекции Даниель Симмен поделился секретами собственного опыта: когда, зачем и кто должен проводить эндоскопические ринохирургические вмешательства. Он призвал использовать современные хирургические методы по строгим показаниям и не забывать про консервативное лечение, которое в некоторых случаях, особенно при полипозном риносинусите, оказывается более эффективным, чем хирургия. Программу второй половины дня открыл профессор Валерий Карпов (Ярославль). Его лекция была насыщена практическими советами оперирующим детским оториноларингологам: особенностям анестезиологического пособия, инструментария и оборудования, а также техники эндоскопических вмешательств в педиатрической ринохирургии. Вслед за ним Д.Симмен предложил нашему вниманию интереснейший доклад об использовании эндоскопической техники при ринопластике. Его короткие видеозаписи собственных операций наглядно показали участникам курса новые возможности эндоскопической визуализации и эндоскопического контроля при операциях, которые раньше всегда выполнялись только с помощью налобного осветителя.

Метин Онерчи, отменивший из-за недавнего перелома голени свои визиты, всё же прилетел в Москву на костылях и прочитал свои лекции по проблемам полипозного риносинусита, патологии слезоотводящих путей, юношеской ангиофиброме основания черепа. Заведующий анестезиологическим отделением НИИ нейрохирургии им. Н.Н.Бурденко Андрей Лубнин поделился особенностями анестезиологического обеспечения внутриносовых операций на основании черепа. Он озвучил три главных составляющих «сухого» поля: гипотония, глубокая аналгезия (для её оценки используют специальный мониторинг) и мероприятия по предотвращению гипотермии.

Второй, третий и четвёртый дни мастер-класса начинались с «живой» хирургии в исполнении Андрея Лопатина, Геннадия Пискунова и Андрея Рыжова. Участники курса имели возможность задавать вопросы оперирующему хирургу и наблюдать за операциями в режиме онлайн. За 3 операционных дня были продемонстрированы 14 эндоскопических вмешательств: ресептопластика, подслизистая нижняя остеоконхотомия, повторная дакриоцисториностомия, полисинусотомия при хроническом и полипозном риносинусите, эндоназальная операция по поводу грибкового верхнечелюстного синусита, баллонная дилатация соустьев лобной и верхнечелюстной пазухи, операции на клиновидной пазухе, по поводу одонтогенного синусита с закрытием ороантрального свища, пластическое закрытие перфорации носовой перегородки, удаление остеомы решётчатого лабиринта с использованием интраоперационной навигации. Профессор Дмитрий Капитанов и команда хирургов из НИИ нейрохирургии блестяще продемонстрировали операцию эндоназального удаления большой мозговой грыжи (менингоэнефалоцеле) с пластическим закрытием ликворного свища основания черепа.

На второй день мастер-класса прошёл мини-симпозиум по эндоназальной хирургии лобной пазухи, в котором приняли участие профессора Д.Симмен и М.Онерчи. Зарубежные гости рассказали о классических эндоназальных подходах к лобной пазухе, а также о расширенных доступах – транссептальном срединном дренаже, подробно описали технику таких операций. Даниэль Симмен на собственных анатомических препаратах наглядно продемонстрировал анатомические ориентиры при выполнении расширенного срединного дренажа лобной пазухи, в частности переднюю носовую артерию (конечную ветвь передней решётчатой артерии), интраоперационная идентификация которой позволяет хирургу избежать повреждения мозговых оболочек основания черепа.

В своей последней лекции Даниэль Симмен предложил слушателям мастер-класса оригинальный алгоритм остановки тяжёлых носовых кровотечений. Он призвал не ограничиваться одной тампонадой носа, а незамедлительно проводить эндоскопическую ревизию полости носа с целью локализации источника носового кровотечения и его коагуляции под эндоскопическим контролем. К перевязке магистральных сосудов и даже к селективной эмболизации следует относиться критически, так как эти процедуры травматичны, но не всегда эффективны. Швейцарский профессор отметил, что хорошее знание анатомии кровоснабжения помогает справиться с любыми тяжёлыми носовыми кровотечениями.

Последний день мастер-класса пришёлся на субботу, но, несмотря на это, зал был полон. Утро по традиции началось с операций, а последнее заседание открыл Андрей Шиленков выступлением по особенностям ведения послеоперационного периода, где он дал конкретные полезные советы практическим врачам. Андрей Лопатин, прочитав лекцию по осложнениям эндоскопической ринохирургии, заставил хирургов задуматься над необходимостью тщательной подготовки к каждой операции, постоянного совершенствования своих теоретических знаний и практических навыков, правильного осмысления последствий любого хирургического вмешательства в полости носа и на ОНП. Продемонстрировав осложнения, с которыми приходилось встречаться, он закончил лекцию довольно оптимистично: процент осложнений эндоскопической ринохирургии невысок, они, как правило, не фатальны, и излечить их можно обычно путём повторной эндоскопической внутриносовой операции.

В целом в мастер-классе приняли участие около 100 докторов из всех уголков России: от С.-Петербурга до Владивостока и Хабаровска, от Мурманска до Владикавказа и Краснодара. Приехал и главный оториноларинголог Российского Черноморского флота Иван Ивашин. Среди курсантов были представители Казахстана, Украины и Черногории.

На следующий день 24 зарегистрировавшихся заранее участника мастер-класса отправились для проведения диссекционного курса в Медицинский университет Хасеттепе в Анкаре, где их уже ждал один из наших почётных гостей, директор лор-клиники этого университета профессор Метин Онерчи. Там, в великолепно оборудованной анатомической лаборатории на 12 столах одновременно все участники, разбившись на пары, смогли в течение целого дня заниматься диссекцией ОНП и соседних анатомических структур. На каждом рабочем месте в наличии был качественный монитор с видеокамерой, набор необходимых инструментов, бормашины, наборы для баллонной остиопластики и даже 5 навигационных систем. Заниматься диссекцией и самостоятельно разобраться в индивидуальных особенностях причудливой анатомии курсантам помогали руководители курса – Андрей Лопатин, Метин Онерчи и Геннадий Пискунов. В начале дня Андрей Лопатин продемонстрировал на большом мониторе технику вмешательств на ОНП, начав с баллонного расширения естественных отверстий всех пазух, и продолжив последовательным вскрытием верхнечелюстной, лобной, клиновидной пазух и решётчатого лабиринта. «Базисная» диссекция затем перешла в так называемые «продвинутые» вмешательства, которые при помощи эндоскопа можно выполнить внутриносовым доступом: вскрытие слёзного мешка и носослёзного канала, внутриносовую максиллэктомию, декомпрессию орбиты и зрительного нерва, диссекцию области гипофиза, крыло-нёбной ямки, канала внутренней сонной артерии, препаровку расположенных здесь нервов и сосудов. Затем все участники попытались повторить увиденное на других анатомических препаратах, что было, конечно, не всегда так просто, особенно для тех, кто впервые занимался этим. Таких, к сожалению, было большинство, так как диссекционные курсы в нашей стране – большая редкость, особенно когда речь идёт о таких высокотехнологичных видах, как эндоскопическая ринохирургия.

Геннадий НИКОЛОВ.

Москва – Анкара.

НА СНИМКЕ: Геннадий Пискунов выполняет показательную диссекцию в Медицинском университете Хасеттепе.

Деловые встречи

Кибернож: первые результаты

Воронежские онкологи показали высокую эффективность метода

По плану научно-практических мероприятий Департамента здравоохранения администрации Воронежской области на этот год в Воронеже на базе ООО «Межрегиональный медицинский центр ранней диагностики и лечения онкологических заболеваний» совместно с НИИ нейрохирургии им. Н.Н.Бурденко прошла межрегиональная научно-практическая конференция «Современные методы лучевого воздействия в лечении злокачественных и доброкачественных новообразований головного мозга».

Форум собрал радиологов, онкологов и нейрохирургов Воронежской, Тамбовской, Липецкой и других областей, сотрудников профильных кафедр Воронежской государственной медицинской академии им. Н.Н.Бурденко, ведущих специалистов областных клинических больниц, руководство Воронежского государственного университета.

Конференция была посвящена актуальной теме – лучевого лечения новообразований головного мозга, вопросам совершенствования методов их диагностики. Эти новообразования занимают особое место в клинической практике, поэтому так важно обсудить современные аспекты применения стереотаксической лучевой терапии в нейроонкологии.

В новом Воронежском онкологическом центре пациенты получают высокотехнологичное лучевое лечение стереотаксической радиохирургической системой «Кибернож» с 2012 г. Оно проводится не только в платном режиме, но и бесплатно за счёт средств бюджета Воронежской области. Полученный опыт воронежцев свидетельствует о безопасности и высокой эффективности данного метода. Хорошая переносимость проводимого лечения посредством системы «Кибернож» не требует госпитализации пациентов.

Несомненный интерес на конференции вызвало выступление заместителя директора НИИ нейрохирургии им. Н.Н.Бурденко Д.Усачёва, осветившего подходы к решению проблем современной нейроонкологии. Огромную практическую значимость имело выступление его коллеги А.Голанова, профессора, заведующего отделением радиологии и радиохирургии, об особенностях стереотаксической лучевой терапии новообразований головного мозга.

С большим вниманием были выслушаны доклады проректора Воронежского государственного университета Е.Чупандиной и проректора университета В.Болотских о перспективах подготовки медицинских и немедицинских кадров для ЛПУ онкологического профиля.

Н.Чевардов, заместитель генерального директора Воронежского онкологического центра поделился опытом государственно-частного партнёрства в сфере онкологической помощи населению региона. Подобное партнёрство между системой государственного здравоохранения и частным онкологическим центром в России реализуется в числе первых. Поэтому Департамент здравоохранения области уделяет пристальное внимание развитию онкологической службы и доступности высокотехнологичного лучевого лечения в новом центре.

Галина ПАПЫРИНА,
спец. корр. «МГ».

Воронеж.