Сотрудничество

Мастер-класс в Эланкуре

В Европейском учебном центре этого французского города ведущие эндоскопические хирурги из России прошли обучение

Программа была разработана специально для врачей из России, стран СНГ и Европы. «Впервые российским специалистам было доверено проведение обучающей программы на базе этого ведущего образовательного центра», – отметила директор центра Фиона Моррисон. Впервые руководителем курса был профессор из России Константин Пучков. В пригороде Парижа собрались 70 русскоязычных специалистов из Российской Федерации, стран СНГ, Болгарии и Словении.

Из-за фактического отсутствия современных обучающих центров в последние два десятилетия сложилась ситуация, когда российские хирурги вынуждены осваивать новую оперативную технику непосредственно на пациентах. Вместе с тем участие в конгрессах и обучающих программах, проходящих на английском языке, не дает ожидаемого эффекта, так как далеко не все хирурги владеют иностранным языком в достаточном объеме. В этой ситуации обучение на родном языке, безусловно, дает возможность вникнуть во все практические и теоретические тонкости профессии.

Двухдневный мастер-класс начался с программной лекции профессора Константина Пучкова «Основные принципы и направления современной лапароскопической хирургии», а далее работа продолжилась по пяти секциям: колоректальная хирургия, урология, гинекология, герниология и торакальная хирургия.

В качестве приглашенных экспертов учебу в секциях провели: по колоректальной хирургии – главный колопроктолог Минздрава Рязанской области, заведующий отделением колоректальной хирургии областной клинической больницы профессор Дмитрий Хубезов, по урологии – главный уролог Минздрава Краснодарского края, руководитель Краснодарского уронефрологического центра, Владимир Медведев, по герниологии – заведующий отделением хирургии клинической больницы № 85 ФМБА России профессор Александр Протасов, по торакальной хирургии – заведующий отделением торакальной хирургии Института хирургии им. А.В.Вишневского профессор Кирилл Жестков, по гинекологии – заведующая гинекологическим отделением Швейцарской университетской клиники Юлия Андреева (Москва).

Вначале курсанты прослушали лекционный материал по своей специализации, а затем у них была возможность отработать полученные теоретические навыки в виварии на лабораторных животных – мини-пигах. Профессор Александр Протасов, эксперт в области герниологии, отметил, что «курсанты на данном мастер-классе получили уникальную возможности поработать на новейших аппаратах, которые только начинают появляться в ведущих клиниках мира». Теоретическая же часть секции герниологии была посвящена двум важным аспектам: лапароскопическим и эндовидеохирургическим методикам герниопластики и внедрению в широкую практику современных сетчатых имплантатов, таких как ProGrip, имплантаты с односторонней адгезией и т.п.

О перспективах развития колоректальной хирургии говорил профессор Дмитрий Хубезов:

– Развитие эндоскопических технологий в колоректальной хирургии, помимо традиционных внутрипросветных вмешательств,

идет в трех направлениях. Во-первых, по-прежнему актуальным является использование традиционного мультипортового лапароскопического доступа в хирургии рака толстой кишки, позволяющего не менее радикально, чем при открытом доступе, удалять опухоль. Проведенное нами рандомизированное исследование подтвердило, что лапароскопический доступ позволяет проводить вмешательства в том же объеме, что и открытый, включая расширенную аортальную и тазовую лимфодиссекцию, а отдаленные результаты по крайней мере не хуже, чем после традиционных операций. Во-вторых, безусловно, приоритетным направлением в хирургии, прежде всего воспалительных заболеваний толстой кишки, является использование технологии N.O.T.E.S. и однопортовой лапароскопической хирургии, обладающих существенными преимуществами по сравнению с традиционным лапароскопическим мультипортовым доступом. И, наконец, третье направление – внедрение роботизированных операций. И хотя преимущество данной технологии в колопроктологии не столь очевидно, как при операции на других органах, она, безусловно, должна занять определенную нишу в колоректальной хирургии.

В гинекологии особый интерес вызвала авторская методика профессора Константина Пучкова – лапароскопическая миомэктомия с временной окклюзией внутренних подвздошных артерий. В настоящее время эта тема особо важна в связи с ростом количества пациенток, настаивающих на сохранении репродуктивной функции. Вместе с тем, гистерэктомия до настоящего времени остается наиболее часто практикуемой операцией у пациенток, не планирующих беременность. Внимание курсантов было акцентировано на нюансах безопасного выполнения этой операции, которая на сегодняшний день уже четко расписана по техническим этапам. Хирургическому лечению инфильтративных форм эндометриоза в сегодняшней гинекологии также уделяется большое внимание. Сохраняются разногласия между разными группами исследователей в методах лечения этого заболевания. Профессору Пучкову удалось на основании анализа серьезных мультицентровых исследований сформулировать логичную и стройную схему хирургической тактики при инфильтративных формах эндометриоза, позволяющую разумно, взвешенно и творчески подходить к каждому конкретному случаю.

В секции урологии внимание курсантов было уделено лапароскопической хирургии рака почки, аорто-тазовой лимфодиссекции, а также отрабатывалась техника нервосберегающей простатэктомии. Особый интерес здесь вызвал доклад «S.I.L.S.-нефрэктомия, или резекция почки».

В направлении торакальной хирургии эксперты обратили внимание курсантов на преимущества использования эндоскопической хирургии при травмах груди, речь, в том числе, шла об эндоскопической симпатэктомии и эзофагэктомии.

Двухдневный насыщенный курс по вопросам лапароскопической хирургии завершился вручением сертификатов участникам мастер-класса.

– Проведен замечательный мастер-класс, – сказал главный хирург Департамента здравоохранения Москвы профессор Александр Ермолов, – безусловно, ценный для освоения новых методик хирургами нашей страны, продемонстрированы новая аппаратура и инструментарий, дана возможность специалистам отработать на них все актуальные методики.

– Медицина складывается из мелочей и нюансов, – заметил во время вручения дипломов о двух днях в Эланкуре один из участников семинара, заведующий операционным блоком из Уфы, кандидат медицинских наук Рафаэль Биганяков. – Несмотря на мой 15-летний стаж работы, очень много интересного и познавательного удалось извлечь, многое дали попробовать. Ломается представление, что невозможно такое сделать в условиях городской больницы. Здоровье наших пациентов бесценно, и, в конечном итоге, для его сохранения и проделана была такая большая работа.

Геннадий НИКОЛОВ.

Франция.

НА СНИМКАХ: участники и эксперты мастер-класса в учебном центре в Эланкуре; Константин Пучков (слева) и Владимир Медведев подписывают дипломы.

Современные технологии

Для главных врачей, ортопедов, физиотерапевтов

Впервые в Российской Федерации было проведено рандомизированное двойное слепое плацебоконтролируемое мультиклиническое исследование клинико-экономической эффективности магнитотерапии с использованием аппарата АЛМАГ-01 при гонартрозе.

Исследование проводилось с мая 2010 г. по январь 2011 г. на 170 больных гонартрозом. Все больные были разделены на 2 группы: в основной группе использовался работающий аппарат АЛМАГ-01 – всего 75 человек, в контрольной – аппарат-плацебо, по внешнему виду, конструкции не отличающийся от работающего аппарата – всего 95 человек.

Наиболее важные различия между группами аппарата АЛМАГ-01 и аппарата-плацебо были получены по следующим показателям:

– изменение показателя «боль и дискомфорт»;

– изменение объема сустава.

Курсовое лечение показало снижение показателя «боль и дискомфорт» в группе пациентов, имеющих умеренные или тяжелые нарушения, получавших лечение аппаратом АЛМАГ-01 на 57,3% по сравнению с 37,9% в группе аппарата-плацебо. Также отмечено большее уменьшение объема сустава в группе АЛМАГ-01 – на 3,9 см, по сравнению с группой аппарата-плацебо – 2,9 см. Динамика изменения объема сустава на фоне лечения свидетельствует о более выраженном эффекте при применении аппарата АЛМАГ-01. При этом в группе аппарата-плацебо НПВС приходилось назначать в 1,97 раза чаще, по сравнению с группой аппарата АЛМАГ-01.

При анализе затрат оказалось, что на лечение 1 больного в группе аппарата АЛМАГ-01 было затрачено 7648 руб., по сравнению с 9604 руб. в группе аппарата-плацебо.

При проведении анализа «затраты – эффективность» было показано, что магнитотерапия с использованием аппарата АЛМАГ-01 является эффективной стратегией с позиции затрат по критерию динамики тяжелых и умеренных нарушений качества жизни, связанного с болью и дискомфортом. Так, при использовании аппарата АЛМАГ-01 такие затраты на 1 больного составляют 13 417 руб., что в 1,93 раза меньше, чем при использовании аппарата-плацебо – 25 956 руб.

Проведенное проспективное рандомизированное двойное слепое контролируемое исследование эффективности магнитотерапии с использованием электромагнитного воздействия аппарата АЛМАГ-01 (частота 6,24 Гц, напряженность магнитного поля 20 мТл) при гонартрозе определило его клинико-экономическую эффективность.

(По материалам межрегиональной общественной организации «Общество фармакоэкономических исследований» «Отчет. Клинико-экономический анализ эффективности применения аппарата магнитотерапии АЛМАГ-01 у пациентов с гонартрозом», утвержденным научным руководителем проекта президентом МОООФИ, доктором медицинских наук, профессором П.А.Воробьевым).

А.В. ИВАНОВ,
врач,
руководитель медицинской службы ОАО «Елатомский приборный завод».

Аппарат магнитотерапевтический бегущим импульсным полем АЛМАГ-01 включен в номенклатуру разрешенных для применения в медицинской практике, протокол № 7 от 09.08.1999. КНМТ Минздрава России. За время серийного выпуска АЛМАГ-01 неоднократно проходил испытания и апробации, но описанное выше исследование, констатирующее эффективность магнитотерапевтического аппарата АЛМАГ-01 – первое, проведенное фармакологами.

Адрес завода-изготовителя: **391351 Рязанская область, г. Елатьма, ул. Янина, 25.**
Проконсультироваться по вопросам приобретения и применения аппарата можно по тел.: **(49131) 419-96, 416-16, 914-50, 917-76, 438-29, 204-57, (495) 221-27-77**
и на сайте завода **www.elamed.com, admin@elamed.com**

Товар сертифицирован. Лицензия № 99-03-002163 от 06.09.2010.

ЕЛАМЕД

Елатомский приборный завод – торговая марка «ЕЛАМЕД» – 30 лет на рынке медицинской продукции