

О ПРОВЕДЕНИИ VII КОНГРЕССА ЕВРАЗИЙСКОГО ФОРУМА УРАЛЭНДО

ЕКАТЕРИНБУРГ

Иванцова М. А.

ГАУЗ СО «Свердловская областная больница № 2»

Седьмой ежегодный Евразийском форум УралЭндо в этом году впервые состоялся в Пермском крае, в западной части макрорегиона «Большой Урал», географически бесшовно объединяющего крупные регионы как европейской, так и азиатской частей нашей великой России, а именно Свердловскую, Челябинскую, Тюменскую области, Пермский край и республику Башкортостан. Отрадно, что ведущие специалисты всех этих областей, наряду с признанными ведущими российскими экспертами высочайшего уровня, участвовали в форуме очно! 24 и 25 августа экспертов, участников и гостей форума принимала Пермская краевая клиническая больница, которая исторически, с далёких времён её основания Александром I как важнейшего стратегического госпиталя восточно-европейской части державы Российской, является ведущим медицинским центром Камского региона. Все специалисты Пермской краевой больницы, включая сотрудников кафедр хирургии Пермского государственного университета, и лично главный врач Пермской краевой клинической больницы, к.м.н., доцент Кафедры госпитальной хирургии, анестезиологии и реаниматологии с курсами онкологии и хирургии Пермского медицинского университета **Анатолий Владимирович Касатов**, приняли активнейшее участие в подготовке и проведении этого масштабного форума с международным участием, посвящённого наиболее актуальным вопросам современной хирургической специальности эндоскопия, а именно диагностическим и лечебным эндоскопическим методикам для пациентов с хроническими, редкими заболеваниями и неотложными состояниями в клинической практике.

Центральными событиями форума традиционно были прямые трансляции из операционных Пермской краевой клинической больницы, блестяще реализованные постоянным партнёром форума – компанией ДТ-медикал. Вокруг этих живых трансляций и строилась программа форума, и на этом важно остановиться подробнее.

24 августа конгресс торжественно открыли наши главные эндолидеры – президент Евразийского форума УралЭндо, д.м.н., профессор, руководитель хирургического эндоскопического отделения НМИЦ хирургии имени А. В. Вишневского МЗ РФ, заместитель главного хирурга и эндоскописта МЗ РФ, член правления РОХ, РОЭХ, Российского эндоскопического общества **Юрий Геннадьевич Старков**, председатели конгресса: д.м.н., профессор, председатель Российского эндоскопического общества **Михаил Павлович Королёв** (онлайн) и заместитель дирек-



тора по науке Пермского клинического центра Федерального медико-биологического агентства (ПКЦ ФМБА), заслуженный врач РФ, д.м.н., профессор Валерий Николаевич Новиков.

Благодаря современным возможностям средств связи, после приветствий официальных лиц и гостей форум на время «переместился» в Самару, где в это время в РЖД-больнице проходила конференция с участием большой группы российских экспертов, в числе которых были также постоянные спикеры УралЭндо – д.м.н., профессор Евгений Александрович Дробязгин, Кирилл Вячеславович Шишин, Илья Владимирович Сивокозов. Участники конгресса в Перми в ходе трансляций из операционных Самарской РЖД больницы смогли познакомиться с интересными клиническими случаями и методиками, обменяться опытом в прямом эфире, а также прослушать экспертную лекцию, которую представила онлайн из онкологического центра Самары руководитель эндоскопического отделения, к.м.н. Ирина Иосифовна Круглова, которая осветила современные возможности ранней эндоскопической диагностики и лечения колоректального рака.

Далее конгресс протекал в стенах Пермской клинической больницы, где операционная бригада, которой руководил эксперт от НМИЦ онкологии им. Н. Н. Блохина д.м.н.,

профессор Михаил Евгеньевич Тимофеев. В состав экспертной группы, которая провела три блестящих операции с использованием оборудования PENTAX и инструментов производства компании MTW с применением наиболее сложных методик панкреатобилиарной эндоскопии, вошли д.м.н. Елена Николаевна Солодинина, Алексей Дмитриевич Ковалевский, а также председатель оргкомитета VII конгресса УралЭндо, главный внештатный специалист по эндоскопии Пермского края Дмитрий Владимирович Трушников. Эндобилиарные вмешательства сегодня включают ультразвуковые, рентген-эндоскопические методики, цифровую холангиоскопию, методики «рандеву» и требуют особого мастерства, специальных знаний и навыков, которые приобретаются только очно на специальных курсах, включающих применение симуляционного оборудования, – подчеркнул в своей лекции Михаил Евгеньевич Тимофеев.

Наиболее актуальной проблемой здравоохранения остаётся раннее выявление и эффективное лечение онкологических заболеваний. Вопросы диагностики и лечения пациентов с мультифокальными опухолями ЖКТ осветил в своей фундаментальной онлайн лекции эксперт от Московского НИОИ им. П. А. Герцена руководитель эндоскопического отделения, д.м.н., профессор Сергей Сергеевич Пирогов.



Затем форум совершил очередной плановый онлайн-визит в центральную клинику Санкт-Петербурга – Российский научный центр радиологии и хирургических технологий им. академика А. М. Гранова, откуда признанный эксперт форума **Роман Константинович Вельшикаев** продемонстрировал возможности новейшего эндоскопического оборудования производства компании Sonoscare.

Современная эндоскопия сегодня располагает всеми новейшими цифровыми и оптическими технологиями, которые призваны служить во благо пациентов и год за годом всё прочнее входят в эндоскопическую практику. Эти вопросы глубоко обсуждались на специальной сессии, которую возглавил, заместитель директора по научной работе, руководитель отделения эндоскопической хирургии ФГБУ «Научно-практический центр лазерной медицины им. О. К. Скобелкина» ФМБА России, заведующий кафедрой эндоскопии, эндоскопической и лазерной хирургии Факультета непрерывного медицинского образования Российского университета дружбы народов д.м.н., профессор **Владимир Анатольевич Дуванский**.

В этом году вопросы сестринского дела в эндоскопии обсуждались на объединённой сессии по вопросам обеспечения безопасности эндоскопических вмешательств, которую в лучших академических традициях провела признанный российский эксперт – старший научный сотрудник ФБУН МНИИЭМ им. Г. Н. Габричевского Роспотребнадзора, к.м.н. **Татьяна Аркадьевна Гренкова**.

Первый день конгресса завершился заседанием дискуссионного клуба – нового направления форума. Ведущие специалисты по эндоскопии и начинающие врачи-эндоскописты обсудили наиболее интересные случаи из клинической практики. Провели дискуссионный клуб д.м.н., профессор **Валерий Николаевич Новиков**, главный внештатный эндоскопист Тюменской области **Константин Владимирович Щепкин**, и ведущие эндоскописты Свердловской области **Вячеслав Владимирович Хаин** и **Никита Гаясович Гончаров**.

25 августа, во второй день конгресса, все лекции и трансляции проводились с синхронным переводом на двух языках – русском и английском.



Первая сессия была посвящена вопросам бронхоскопии. Методики ЭБУС на оборудовании производства компании PENTAX продемонстрировали руководитель эндоскопического отделения Городской клинической больницы им. С. П. Боткина, д.м.н., профессор **Ирина Юрьевна Коржева** и ведущий эндоскопист, бронхолог Свердловской области **Анна Сергеевна Цвиренко**. После трансляции **Ирина Юрьевна** подробно рассказала о значимости и возможностях современной бронхоскопии в своей академической лекции.

Следующая прямая трансляция была вновь посвящена методикам панкреатобилиарной эндоскопии. Д.м.н., профессор **Ольга Александровна Малихова** совместно с профессором **Еленой Николаевной Солодиной** и **Вячеславом Владимировичем Хаиным** под ультразвуковым контролем на оборудовании Pentax с инструментарием производства компании COOK выполнила пункцию кисты поджелудочной железы, интраоперационный цитологический анализ подтвердил в данном случае наличие цистаденомы.



Впервые в России на конгрессе была организована прямая трансляция с Индией, про-



фессора из двух городов Бангалора и Мумбаи провели интереснейшие лекции и приняли участие в дискуссии. Директор и заведующий отделением гастроэнтерологии больницы Фортис из Бангалора, профессор **Б. С. Равиндра** подробно рассказал о применении ЭУС методик в эндоскопической практике, а консультант-гастроэнтеролог Бомбейской больницы Мумбаи доктор **Нитин Эррао** посвятил свою лекцию вопросам лечебной эндоскопии верхних отделов ЖКТ.

В проведении телемоста с Индией активно участвовали эксперты форума — д.м.н., профессор, член-корреспондент РАН, проректор по научной деятельности Пермского государственного университета **Ольга Витальевна Хлынова** и главный внештатный специалист по эндоскопии Челябинской области д.м.н., профессор **Елена Рафаиловна Олевская**, которые во время телемоста также прочитали две интереснейшие лекции по современной диагностике и лечению заболеваний желудка.

Во время телемоста с Индией в операционной Пермской краевой клинической больни-



цы работали эксперты – руководитель эндоскопического отделения Республиканского клинического онкологического диспансера, г. Уфа, главный эндоскопист республики Башкортостан, к.м.н. **Юлия Юрьевна Камалетдинова**, и признанные ведущие российские эксперты из Санкт-Петербурга – **Олег Борисович Ткаченко** и **Александра Николаевна Сидорова**, которые провели экспертную гастроскопию на оборудовании Pentax и выполнили диссекцию новообразования желудка с помощью инструментария от российской компании Эндо-Старс и электрохирургического блока производства компании ERBE.

Сессия по колопроктологии занимает центральную позицию на форуме. Возглавил эту сессию д.м.н., профессор **Виктор Владимирович Веселов**. Экспертный доклад по особенностям эндоскопического удаления локализованных в толстой кишке крупных и гигантских эпителиальных неоплазий на ножке провела ведущий эндоскопист Пермского края, к.м.н. **Анна Валерьевна Сандрацкая**.



В операционной в это время работали представитель Ярославской онкологической клинической больницы, д.м.н. **Дмитрий Вячеславович Завьялов** и руководитель отделения эндоскопии Томского онкологического диспансера, к.м.н. **Наталья Анатольевна Ли**, выполнившие экспертную колоноскопию с удалением полипов толстой кишки на оборудовании Sonoscape с использованием инструментария Эндо-Старс.

Видеокапсульное исследование для выявления у пациента источника кровотечения как причины хронической анемии провели к.м.н. **Марина Анатольевна Иванцова** и руководитель эндоскопического отделения эндоскопист



ФГБУ НМИЦ колопроктологии им. А. Н. Рыжих МЗ РФ, к.м.н. врач **Алексей Александрович Ликутов**. На видеокапсульном оборудовании, предоставленном отечественной производственной компанией ЭНДОМЕД, было подтверждено наличие у пациента ангиодисплазий в тонкой кишке.

В сфере международного сотрудничества в конгрессе приняли участие коллеги-эксперты по гибкой эндоскопии из Университетской клиники города Загреба (Хорватия). Профессор **Надан Рустемович** и эксперт по вопросам рН-манометрии пищевода **Агата Ладич** приняли активное онлайн-участие в сессии по заболеваниям пищевода, поделились практическим опытом и участвовали в дискуссии. С яркой лекцией по рН метрии пищевода и желудка выступил на сессии ведущий врач-гастроэнтеролог Пермского края, руководитель профильного Гастроцентра г. Перми, к.м.н. **Людмила Георгиевна Вологжанина**. Модератором этой билингвальной сессии в зале выступила старший научный сотрудник, хирург-эн-





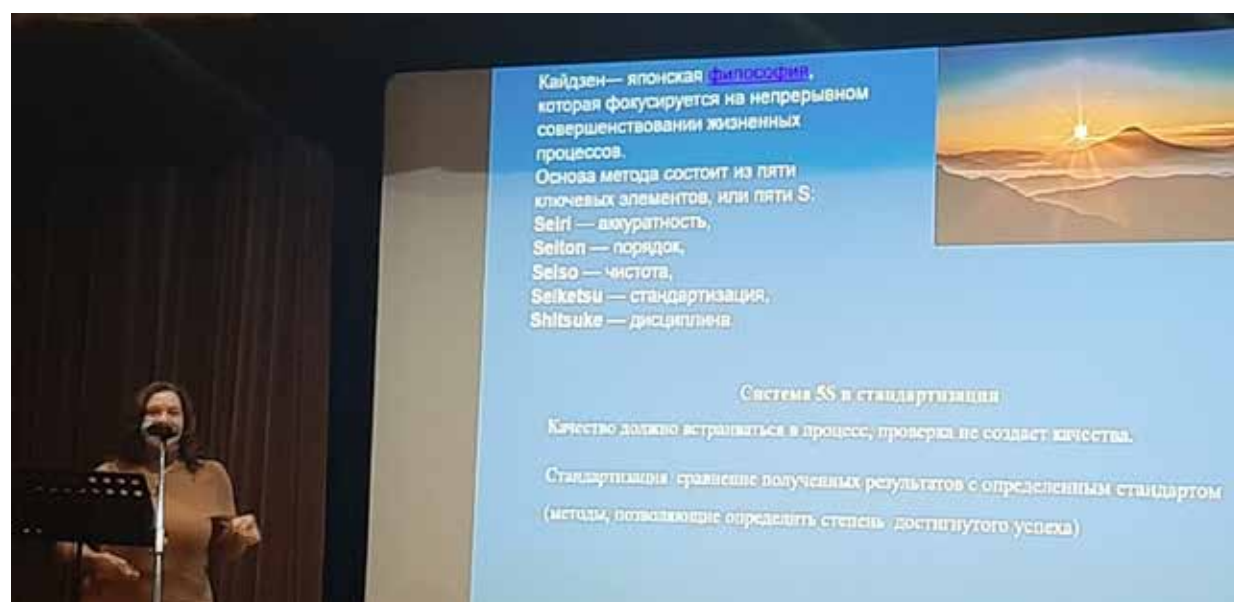
доскопист, ФГБУ «НМИЦ хирургии имени А. В. Вишневского», к.м.н. Седа Висадиевна Джантуханова.

26 августа круглый стол экспертов VII Евразийского форума УралЭндо впервые был посвящён обсуждению вопросов внедрения в эндоскопическую практику бережливых технологий и систем искусственного интеллекта.

По первому вопросу экспертную лекцию прочитала член правления Российского эндоскопического общества д.м.н., профессор Галина Вячеславовна Белова, г. Москва.

О базе накопленных знаний в области искусственного интеллекта захватывающе рассказал в своей лекции д.м.н., профессор Аркадий Геннадьевич Малихов, г. Москва. Далее эксперты д.м.н., профессор Роман Олегович Куваев, г. Ярославль и д.м.н. Дмитрий Вячеславович Завьялов, представили доклады о состоянии внедрения готовых решений в области искусственного интеллекта для эндоскопии на международном уровне и у нас в России.

Важнейшим первым опытом использования рекуррентных нейросетей для подготовки





заклучений эндоскопических исследований в крупнейшем российском медицинском центре – больнице им. С. П. Боткина поделилась д.м.н., профессор Ирина Юрьевна Коржева.

Главной «изюминкой» круглого стола по общему признанию был доклад об отечественных достижениях по созданию систем распознавания эндоскопических изображений системами с искусственным интеллектом от НМИЦ колопроктологии им. А. Н. Рыжих, который представили д.м.н., профессор Виктор Владимирович Веселов и к.м.н. Алексей Александрович Ликутов.

Интереснейший доклад об опыте применения искусственного интеллекта японскими коллегами представила Светлана Васильевна Карпова. И общий интерес вызвал также доклад о дальнейших перспективах

обучения рекуррентных нейросетей для совершенствования автоматизации рабочих процессов в эндоскопии во благо пациентов. Этот завершающий доклад представили к.м.н. Марина Анатольевна Иванцова и Евгения Александровна Песина. Президент Евразийского форума УралЭндо профессор Юрий Геннадьевич Старков в своем заключительном слове отметил круглый стол, как один из лучших по проблемам искусственного интеллекта в эндоскопии и дал высокую оценку состоявшемуся VII Евразийскому форуму УралЭндо.

Всего в конгрессе приняли участие 1217 человек, в том числе 47 зарубежных специалистов.

Благодарим всех партнёров и участников VII конгресса УралЭндо, технического организатора форума, компанию Конференц-партнёр, директор Ирина Александровна Третьякова и компанию ДТ медикал за проведение качественных трансляций международного уровня!



Текст подготовила
программный директор
форума УралЭндо, к.м.н.
Марина Анатольевна
Иванцова,

e-mail: uralendo@mail.ru

Сайт форума www.uralendo.ru

Спасибо и до новых встреч!

