ОТЧЕТ О III ЕЖЕГОДНОМ КОНГРЕССЕ РОССИЙСКОГО ОБЩЕСТВА ОНКОПАТОЛОГОВ 20–21 АПРЕЛЯ 2018 Г.

В Казани 20–21 апреля 2018 г. состоялся III ежегодный конгресс Российского общества онкопатологов. Организаторами конгресса выступили общероссийская общественная организация «Российское общество онкопатологов» (РООП) и Казанская государственная медицинская академия при поддержке Министерства здравоохранения Республики Татарстан и Ассоциации онкологов России.

На конгресс приехали более 450 специалистов, занимающихся диагностикой онкологических заболеваний, из 53 регионов России. В качестве докладчиков на конгрессе выступили специалисты из ведущих научных и медицинских учреждений России: Национального медицинского исследовательского центра радиологии, Национального медицинского исследовательского центра онкологии им. Н.Н. Блохина, Национального медицинского исследовательского центра онкологии им. Н.Н. Петрова, Национального медицинского исследовательского центра гематологии, Республиканского клинического онкологического диспансера Республики Татарстан, Московской городской онкологической больницы № 62, Научно-исследовательского института детской онкологии, гематологии и трансплантологии им. Р.М. Горбачевой, Московского областного научно-исследовательского клинического института им. М.Ф. Владимирского, Российского научного центра радиологии и хирургических технологий им. акад. А.М. Гранова, Российского научного центра хирургии им. акад. Б.В. Петровского, Главного военного клинического госпиталя им. акад. Н.Н. Бурденко, а также многих других.

Специальными гостями конгресса стали Антонио Лопес-Белтран, профессор кафедры патологической анатомии медицинского факультета Университета Кордовы (Кордова, Испания) и директор отдела патологической анатомии Клинического центра им. Шампалимауда (Лиссабон, Португалия), и Бадве Сунил, профессор кафедры патологии и лабораторной медицины Университета Индианы – Пердью (Индианаполис, США).

Конгресс открыл президент РООП В.Н. Гриневич, поблагодарив собравшихся коллег и гостеприимных хозяев представительного форума в Республике Татарстан. С приветственным словом к участникам конгресса обратились главный онколог Республики Татарстан и Приволжского федерального округа Р.Ш. Хасанов и заместитель министра Министерства здравоохранения Республики Татарстан И.Р. Фатихов, пожелав всем успешного освоения научной программы и ярких впечатлений от столицы республики, города с многовековой историей – Казани.

Программа 1-го дня конгресса включала 4 научно-практические сессии и общее собрание членов РООП.

Начался конгресс с сессии «Молекулярная патология», которая была посвящена методу секвенирования последнего поколения (NGS). Заведующая молекулярно-биологической лабораторией И.А. Демидова познакомила слушателей с особенностями метода NGS и мнением молекулярных биологов о перспективах его применения в кинической практике, а химиотерапевт Р.Ф. Еникеев рассказал о том, что дает онкологу технология NGS сегодня и что ожидают от нее клиницисты в будущем. Большое внимание было уделено сложностям интерпретации данных NGS и путям решения имеющихся в этой области проблем, подробно рассмотренных в докладе А.Г. Никитина. Сообщение казанского ученого О.А. Гусева о совместном российско-японском проекте по изучению наследственных онкологических синдромов в Российской Федерации, его задачах и первых результатах не только заинтересовало аудиторию, но и способствовало расширению географии российских региональных участников проекта.

Вторую сессию – «Гематопатология» – открыла А.М. Ковригина докладом о фолликулярных лимфомах, их клинических особенностях, иммуноморфологической и генетической гетерогенности. В сообщении А.С. Артемьевой были представлены современные подходы при проведении дифференциальной диагностике В-клеточных лимфом средостения, а В.В. Байков рассказал о диагностике лимфопролиферативных заболеваний с плазмоклеточной дифференцировкой. В завершение сессии Т.А. Агеева познакомила участников конгресса с клинико-морфологическими особенностями лимфом с первичной локализацией в центральной нервной системе.

Большой интерес вызвала сессия «Онкоурология», на которой в качестве докладчика выступил председатель рабочей группы по уропатологии Европейского общества патологов Антонио Лопес-Белтран. Участники конгресса ознакомились с диагностическими критериями выделения различных форм неинвазивных уротелиальных опухолей мочевого пузыря, особенностями морфологической оценки инвазивного

роста в образцах трансуретральной резекции мочевого пузыря, а также с гистологическими вариантами уротелиальных опухолей с инвертированным ростом и клинико-морфологическими характеристиками различных подтипов уротелиального рака.

Последняя сессия научной программы 1-го дня была посвящена раку молочной железы. В своих выступлениях А.Г. Кудайбергенова и А.С. Артемьева подробно разобрали возможности и ограничения цитологического и гистологического методов диагностики рака молочной железы, а также критерии адекватности биологического материала, направляемого на исследование при этой патологии. Продолжили сессию С.В. Петров и Н.А. Горбань, которые поделились собственным опытом участия в программах по межлабораторной и внутрилабораторной воспроизводимости оценки степени злокачественности и иммуногистохимических маркеров при раке молочной железы, что вызвало неподдельный интерес у аудитории.

Первый день конгресса завершился общим собранием членов РООП. Собрание открыл Д.Н. Федоров, представивший промежуточные результаты работы по созданию первого российского протокола исследования операционного материала при раке толстой кишки, подготовленного на основе опроса, проведенного среди членов региональных отделений РООП. Продолжилось собрание выступлением Н.А. Горбань, которая в качестве главного редактора представила 1-й номер журнала «Онкопатология» – официального издания РООП, посвященного наиболее актуальным вопросам в области диагностики опухолей различных локализаций. Распространение журнала решили осуществлять по подписке и на мероприятиях общества, а электронные версии номеров журнала будут размещаться в свободном доступе на официальном сайте РООП www.oncopathology.ru. С заключительным словом перед участниками собрания выступил президент РООП В.Н. Гриневич, который отметил наиболее значимые события в жизни общества в прошедшем году – перерегистрацию общества в связи с получением общероссийского статуса и начало выпуска собственного журнала – и рассказал об основных направлениях развития РООП на будущий год.

В перерывах между сессиями слушатели конгресса знакомились с выставкой, развернутой в холле перед входом в конгресс-зал. На выставке были представлены стенды крупнейших фармацевтических компаний – Биокад, Пфайзер, АстраЗенека и Бристол-Майерс Сквибб, а также современное оборудование, тест-системы и реактивы от ведущих российских и зарубежных производителей и поставщиков – Биолайн, Оптэк, Бектон Дикинсон Б.В., БиоХимМак, М.П. А. Медицинские партнеры, Микротесты Б.М.В., Стормовъ, Амтео, Кормей Русланд.

Программа 2-го дня конгресса включала также 4 научно-практические сессии и 2 симпозиума.

Второй день конгресса открылся сессией «Онкоцитология», на которой обсуждались достоинства и недостатки цитологического метода исследования биологических жидкостей на клеточных блоках (Е.С. Федосеева) и критерии цитологической диагностики метастазов в головной мозг опухолей различных локализаций (Л.Я. Фомина). Тематика цитологических исследований была продолжена на симпозиуме по жидкостной цитологии докладами М.В. Савостиковой и Е.Ю. Фурминской, которые не только представили научный взгляд на применение жидкостной технологии в цитологической диагностике выпотов, но и поделились собственным опытом цитологической и иммуногистохимической диагностики мезотелиом.

Параллельно заседаниям по цитологии состоялся сателлитный симпозиум по молекулярной патологии под председательством ведущего казанского генетика М.Г. Гордиева. Симпозиум явился продолжением начатой накануне дискуссии о роли и месте секвенирования последнего поколения в современной практике онкологических учреждений. Выступления докладчиков были посвящены поиску биоинформационных решений NGS в онкологии (А.Г. Никитин), сложностям определения общепопуляционных частот генетических событий и интерпретации обнаруженных на их фоне опухольассоциированных перестроек генома и эпигенома (О.А. Гусев), малоизвестному направлению генетических исследований, связанному с изучением мутаций сплайсинга (М.Ю. Скоблов), а также опыту использования технологии NGS в условиях городской онкологической больницы (А.А. Баринов).

Вторая сессия – «Опухоли легких» – традиционно привлекла внимание своей актуальностью, составом лекторов и практической направленностью докладов. Участники сессии в интерактивной форме рассказали об особенностях морфологической диагностики рака легкого на диагностических биоптатах (Н.А. Савёлов) и «жидкой биопсии» как альтернативном методе диагностики (И.А. Демидова), а также разобрали возможности и ограничения современных методов при проведении дифференциальной диагностики между первичными и метастатическими опухолями легких (А.С. Артемьева). В сообщении Г.А. Раскина были представлены основные требования к получению образцов опухолевого материала и подготовке к молекулярно-генетическому тестированию, а Е.Н. Имянитов осветил возможности и перспективы применения метода полимеразной цепной реакции в диагностике наиболее частых мутаций при раке легкого. В завершении сессии Н.А. Савёлов отметил практические аспекты иммуногистохимической диагностики экспрессии PD–L1 при раке легкого, играющей определяющую роль для назначения иммунотерапии.

После перерыва работа конгресса продолжилась сессией «Опухоли средостения», которую открыла

Н.А. Горбань, подробно представив новую классификацию опухолей данной локализации. Украшением сессии стало выступление Бадве Сунила, являющегося членом панели экспертов Всемирной организации здравоохранения по опухолям средостения. В своих докладах американский патолог сообщил о важнейших клинико-морфологических характеристиках различных вариантов тимом, а также привел данные последних исследований, касающихся молекулярных особенностей опухолей тимуса и их практического приложения. Из презентации Г.Р. Бутенко участники конгресса узнали о возможностях цитологической диагностики эпителиальных опухолей тимуса, а докладчик А.В. Зотов представил редкое клиническое наблюдение герминогенной опухоли средостения в сочетании с лимфомой.

Завершающая сессия конгресса была посвящена нейроэндокринным опухолям. В докладе Л.Е. Гуревич были рассмотрены современные подходы к морфологической диагностике нейроэндокринных опухолей, наиболее часто встречающиеся проблемы и ошибки. В продолжение темы М.В. Савостикова рассказала о возможностях цитологической диагностики при этой патологии. А.В. Зотов посвятил свое выступление особенностям стадирования нейроэндокринных опухолей желудочно-кишечного тракта, а Л.Е. Гуревич особое внимание уделила гистологической и иммуногистохомической диагностике нейроэндокринных опухолей легких и тимуса.

Подводя итоги конгресса, нельзя не отметить большое количество научных дискуссий и прений на всем его протяжении – как во время сессий, так и в перерывах между заседаниями. Конгресс отличался интерактивностью и высочайшей степенью заинтересованности аудитории, что в очередной раз продемонстрировало актуальность повышения уровня морфологической диагностики онкологических заболеваний в России на современном этапе. Также участники конгресса отметили высокий уровень и информативность представленных докладов

Подробная информация о III ежегодном конгрессе РООП, презентации выступавших докладчиков и фотогалерея интересных мгновений размещены на официальном сайте общества – www.oncopathology.ru.



Организаторы конгресса за 5 минут до открытия. Слева направо: М.А. Нюхнин, И.Р. Фатихов, Р.Ш. Хасанов, В.Н. Гриневич



С приветствием к участникам конгресса обращается Р.Ш. Хасанов – главный онколог Республики Татарстан и Приволжского федерального округа



Научную программу конгресса открывает И.А. Демидова – председатель рабочей группы по молекулярной патологии РООП



Аншлаг на III ежегодном конгрессе РООП – свободных мест не найти



Председатель рабочей группы по гематопатологии РООП А.М. Ковригина открывает одноименную сессию



Участники конгресса во время сессий внимают каждому слову докладчиков



Председатель рабочей группы по уропатологии Европейского общества патологов Антонио Лопес-Белтран подробно рассказывает о раке мочевого пузыря



Во время выступлений Антонио Лопес-Белтрана участники конгресса не сводят с него глаз



Председатель рабочей группы «Опухоли желудочно-кишечного тракта» РООП Д.Н. Федоров представляет первый российский протокол исследования операционного материала при колоректальном раке



Главный редактор журнала «Онкопатология» и автор передовой статьи представляют 1-й номер журнала «Онкопатология» в окружении коллег. Слева направо: М.В. Савостикова, Бадве Сунил, Н.А. Горбань, А.В. Зотов



Президент РООП В.Н. Гриневич подводит итоги прошедшего года и определяет основные направления развития общества на будущий год



Председатель рабочей группы «Опухоли легких» РООП Н.А. Савёлов посвящает участников конгресса в нюансы диагностики рака легкого



Все о тимомах участникам конгресса объясняет Бадве Сунил – член панели экспертов Всемирной организации здравоохранения по опухолям тимуса



Активный участник дискуссий С.В. Петров – инициатор проведения и многолетний организатор школ-семинаров по иммуногистохимической диагностике опухолей



Участники первой школы-семинара по иммуногистохимической диагностике опухолей – встреча на казанской земле 20 лет спустя. Слева направо: С.В. Петров, С.Б. Гратко, В.Н. Гриневич, И.В. Качесов



Участники конгресса – фотография на память после завершения III ежегодного конгресса РООП в Казани