

О ПРОВЕДЕНИИ III СЪЕЗДА РОССИЙСКОГО ОБЩЕСТВА МЕДИЦИНСКОЙ ЭЛЕМЕНТОЛОГИИ (РОСМЭМ)

На борту комфортабельного теплохода «Н.А.Некрасов», следующего по маршруту Москва-Углич-Москва, 11-13 мая 2012 года состоялся III съезд Российского общества медицинской элементологии. В работе съезда приняли участие свыше 55 ученых и специалистов из России, Белоруссии, Казахстана, Украины, Хорватии. Были представлены научные школы Москвы, Волгограда, Оренбурга, Перми, Чебоксар, Минска, Одессы, Алма-Аты, Загреба и другие. Информационную поддержку оказывали журналы «Микроэлементы в медицине», «Вопросы биологической, медицинской и фармацевтической химии», «Вестник восстановительной медицины», «Journal of Trace Elements in Medicine and Biology».

Пленарное заседание открыл директор Института биоэлементологии при Оренбургском государственном университете, председатель РОСМЭМ Скальный А.В., выступив с лекцией «От медицинской элементологии к биоэлементологии и управлению антропоэкоэкосистемами». В своем выступлении он отметил интегративную роль биоэлементологии как научного подхода, способного объединить специалистов разных направлений науки. Было обосновано введение в научную практику нового термина «биоэлементы», охвачен широкий круг вопросов от антропогенных, экологических факторов до клинических аспектов и принятия управленческих решений применительно к антропоэкоэкосистемам. Академик РАМН, д.м.н., профессор Агаджанян Н.А. и академик РАМН, д.м.н., профессор Панченко Л.Ф. в своих выступлениях отметили вклад А.В. Скального в создание отдельного направления медицинской науки – биоэлементологии, показав неразрывную связь с другими научными направлениями: физиологией, фармакологией, биотехнологией, нутрициологией, гигиеной и др.

Выступающие на пленарной сессии Бобровницкий И.П., д.м.н., профессор (зам. директора по научной работе Российского научного центра медицинской реабилитации и курортологии, Москва) и Гресь Н.А., к.м.н., доцент (ведущий научный сотрудник Белорусской медицинской академии последипломного образования, Минск), в свою очередь, подчеркнули важность проведения съезда, поскольку эта область науки способна объединить идеи многих академических и научных учреждений, а также дать импульс для развития клиническим и фармацевтическим дисциплинам.

В выступлениях академика РАМН Спасова А.А., д.м.н., профессора (зав. кафедрой фармакологии Волгоградского государственного медицинского университета), а также Скальной М.Г.,

д.м.н. (профессор кафедры нутрициологии и биоэлементологии Оренбургского государственного университета) и Радыша И.В., д.м.н., профессора (кафедра физиологии Российского университета дружбы народов) особое внимание было уделено влиянию химических элементов на состояние мужского и женского репродуктивного здоровья. Интересный доклад был представлен Аграфинским А.В. о возможности количественного определения макро- и микроэлементов методом лазерной абляции, преимуществом которого является дистанционное использование.

Л.М. Шафран, д.м.н., профессор (1-й зам. директора Украинского научно-исследовательского института медицины транспорта, зав. отделом гигиены и токсикологии, Одесса) представил доклад о биологической роли металлотионеина и других белков-шаперонов, транспортирующих микроэлементы внутри клетки. Доклад Берислава Момчиловича (Загреб, Хорватия) заинтересовал аудиторию особенностями обмена химических элементов у больных, страдающих депрессией. Голубкина Н.А., д.б.н. и Коденцова В.М., д.б.н., профессор (старший научный сотрудник и зав. лабораторией витаминов и минеральных веществ Института питания РАМН, Москва) представили результаты научных исследований по актуальным направлениям нутрициологии и биоэлементологии, касающиеся изучения обмена селена и витаминов в организме человека.

Были обсуждены вопросы создания фармпрепаратов, содержащих макро- и микроэлементы. Основными докладчиками по этой теме выступали Сульдин А.В., д.ф.н., профессор, Котегов В.П., д.м.н., профессор (зав. кафедрой фармакологии Пермской фармацевтической академии). Тамбиев А.Х., д.б.н., профессор (главный научный сотрудник кафедры биоинженерии биологического факультета МГУ, Москва) особое внимание уделил вопросам использования обогащенной микроэлементами спиролины в качестве препарата для коррекции микронутриентной недостаточности.

3-я часть пленарной сессии была посвящена исследованиям дисэлементозов при различной клинической патологии. Наибольший интерес аудитории вызвали доклады Дерябина Д.Г., д.м.н., профессор (зав. кафедрой микробиологии Оренбургского государственного университета) и Ивановой В.А., д.м.н. (зав. кафедрой педиатрии Института усовершенствования врачей г. Чебоксары).

В течение трех дней на заседаниях было заслушано свыше 23 пленарных докладов по различным аспектам биоэлементологии.

В рамках съезда состоялось заседание правления Российского общества медицинской элементологии (РОСМЭМ), где было отмечено расширение научных связей и деловых контактов и, в частности, достигнута договоренность о создании отделения Общества в Республике Казахстан.

12 мая по прибытии в г. Углич была организована экскурсия по городу. Вечером этого дня на теплоходе состоялся памятный вечер, посвященный 50-летию председателя РОСМЭМ Скального Анатолия Викторовича. С теплыми поздравле-

ниями и пожеланиями выступили научные сотрудники, друзья, родственники и коллеги.

По результатам III съезда РОСМЭМ была подготовлена резолюция, в основу которой легло предложение профессора И.П. Бобровницкого о представлении в профильное министерство предложения по развитию исследований на научной платформе «Экология человека», о разработки технологий оздоровления лиц из групп риска на основе оценки и коррекции элементного статуса организма.