

## ПРЕСС-РЕЛИЗ VI ВСЕРОССИЙСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ С МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ «ФОТОДИНАМИЧЕСКАЯ ТЕРАПИЯ И ФОТОДИАГНОСТИКА»

**14-16 сентября 2017 г., в год 25-летнего юбилея клинического применения фотодинамической терапии в России, в Ростове-на-Дону прошла VI Всероссийская конференция с международным участием «Фотодинамическая терапия и фотодиагностика».**



«Фотодинамическая терапия и фотодиагностика» является главной тематической конференцией, которая освещает последние достижения российских ученых в области флуоресцентной диагностики (ФД) и фотодинамической терапии (ФДТ). Докладчиками и слушателями конференции выступают представители разных профессий, от ученых-разработчиков активных веществ и инженеров, занимающихся созданием оборудования для ФД и ФДТ, до врачей-клиницистов, применяющих методики для диагностики и

лечения конкретных заболеваний на практике. Такое разнообразие участников создает уникальные условия для обсуждения последних достижений в данной области, результатов применения разрабатываемых методик, а также поиска необходимых составляющих для продолжения дальнейших исследований и внедрения разработок в жизнь. Поэтому неудивительно, что конференция вызывает высокую степень заинтересованности со стороны специалистов в области ФДТ. За последние два года количество участников



конференции увеличилось в два раза: с 300 до более чем 600 человек. А количество представителей стран-участников выросло до 6.

Среди докладчиков и слушателей конференции в 2017 г. выступили специалисты из 20 практикующих организаций медицинского профиля, 15 научно-исследовательских институтов, 11 образовательных учреждений и 7 научно-производственных фармацевтических компаний и компаний-разработчиков лазерного оборудования. На съезде присутствовали представители всех 9 Федеральных округов Российской Федерации (Центральный, Северо-Западный, Сибирский, Приволжский, Южный, Уральский, Северо-Кавказский и Дальневосточный, Крымский) и 11 экономических районов Российской Федерации (Центральный, Централь-

Черноземный, Восточно-Сибирский, Дальневосточный, Северный, Северо-Кавказский, Северо-Западный, Поволжский, Уральский, Волго-Вятский и Западно-Сибирский), 25 из 85 субъектов Российской Федерации (6 республик – Северная Осетия, Кабардино-Балкария, Чувашия, Саха (Якутия), Татарстан, Чечня; 4 края – Алтайский, Камчатский, Краснодарский, Ставропольский; 12 областей – Астраханская, Архангельская, Амурская, Ивановская, Нижегородская, Новосибирская, Калужская, Ростовская, Саратовская, Томская, Челябинская, Московская; 3 города федерального значения – Москва, Санкт-Петербург и Севастополь. Также в конференции приняли участие специалисты из стран ближнего и дальнего зарубежья: Германии, Чехии, Франции, республики Беларусь, Киргизии и Казахстана.



Продолжительность конференции составила три дня. За этот период было проведено 4 пленарных и 11 секционных заседаний, заслушано и обсуждено 77 устных докладов. Торжественная церемония открытия конференции была завершена вручением профессору Е.Ф. Странадко, профессору А.А. Красновскому и профессору С.Д. Никонову почетного знака «За вклад в развитие фотодинамической терапии». На пленарных заседаниях обсуждались итоги 25-летнего периода развития ФДТ в России; были заслушаны доклады из Беларуси, Чехии и Германии, представляющие опыт этих стран в данной области; фундаментальные вопросы ФД и ФДТ. За три дня работы конференции проведены секционные заседания: «Нанопотенсибилизаторы для биомедицинской фотоники»; «Новые фотосенсибилизаторы и системы доставки»; «Механизмы ФД и ФДТ»; «ФД и ФДТ опухолей органов головы и шеи, нейроонкология»; «ФД и ФДТ в гинекологии и урологии»; «Опыт применения ФД и ФДТ в регионах, диспансерах, клиниках»; «ФД и ФДТ неонкологических и инфекционных заболеваний»; «ФД и ФДТ в онкодерматологии»; «ФД и ФДТ в дерматологии и косметологии»; «ФД и ФДТ в торакальной и абдоминальной онкологии»; «Эндоскопическая ФД и ФДТ».

Третий день конференции был посвящен заседанию, на котором гости конференции могли стать свидете-

лями различных врачебных манипуляций с применением ФД и ФДТ технологий в режиме онлайн. На протяжении 4,5 ч было проведено четыре прямых включения из операционных, в течение которых зрители наблюдали за эндоскопической ФДТ рака гортаноглотки; эндоскопической ФДТ рецидива рака правого легкого; эндоскопической ФДТ стенозирующего рецидивного рака пищевода и комбинированной эндоскопической ФДТ рака левого трахеобронхиального угла, осложненной рубцовым стенозом левого главного бронха.

В период работы всей конференции были организованы постерная сессия и проведена выставка оборудования для ФД и ФДТ. Третий год подряд в рамках конференции проводился конкурс молодых ученых – специалистов в области ФД и ФДТ. Победители конкурса молодых ученых были награждены грамотами и ценными призами в заключительный день конференции.

VI конференция «Фотодинамическая терапия и фотодиагностика» традиционно закончилась заседанием Президиума Правления Российской Фотодинамической Ассоциации, на котором были подведены итоги конференции, утверждена принятая резолюция, отмечены достижения и существующие проблемы, намечены основные направления дальнейшего развития и внедрения в медицинскую практику методов ФД и ФДТ.

