

Третий съезд Общества Биотехнологов России им. Ю.А. Овчинникова

Москва, 25–27 октября 2005 года

С 25 по 27 октября 2005 года в Москве в Институте биоорганической химии им. М.М. Шемякина и Ю.А. Овчинникова РАН проходил Третий съезд Общества Биотехнологов России. В работе съезда приняли участие 1300 представителей из 43 субъектов РФ, а также гости из Беларуси, Украины, Узбекистана и Казахстана. Среди них – ученые и практики, государственные и общественные деятели, биологи, биотехнологи, медики, агрономы, руководители государственных органов, бизнесмены и др. В работе съезда принял участие вице-президент Европейской федерации биотехнологии Ч. Брайс. Делегатов и участников съезда приветствовали первый заместитель Председателя Государственной Думы РФ О.В. Морозов, министр Правительства Москвы Е.А. Пантелеев, президент РАН Ю.С. Осипов.

Научная часть съезда состояла из 2 пленарных заседаний, 8 симпозиумов, 6 круглых столов, на которых было заслушано более 150 докладов. Была проведена школа–семинар по иммунобиологии. Состоялся конкурс молодых ученых, на котором победителю впервые была вручена медаль имени Ю.А. Овчинникова. В период работы съезда была организована выставка более 40 компаний биотехнологического профиля.

Главной задачей съезда явилось обсуждение концепции и структуры Национальной программы «Развитие биотехнологии в России на 2006 – 2015 гг.». Ее основные направления: фундаментальная биотехнология (наобиотехнология; геномика, протеомика, метаболомика; биоинформатика; биоразнообразие); прикладная биотехнология (технопарки и кластеры; GMP и международные стандарты; перспективные инвестиционные и инновационные проекты в промышленной биотехнологии; иммуномодуляторы; оптимальное питание; биоэнергетика и биокатализ [биотехнологии на возобновляемом сырье]; экобиотехнология.

На съезде был сделан ряд докладов по новым методам в биотехнологии и физико–химической биологии, аналитических обзоров о состоянии важных разделов биотехнологии, по проблемам подготовки кадров в этой отрасли и др. Значительное внимание было уделено роли биотехнологии в решении жизненно важных экономических и социальных задач, в том числе – развитию биоэнергетики на возобновляемом сырье, борьбе с опасными вирусными инфекциями, решению вопросов здорового питания и т.д.

Научно–практическая конференция «Актуальные проблемы клинической и производственной трансфузиологии»

Москва, 15–16 ноября 2005 года

15–16 ноября 2005 года в Доме Ученых РАН (Москва) состоялась научно–практическая конференция «Актуальные проблемы клинической и производственной трансфузиологии», организатором которой выступил Гематологический научный центр РАМН. Целью конференции явилось обобщение опыта регионов страны для последующего использования при формировании проектов нормативно–правовых документов.

Участники конференции обратили внимание на необходимость скорейшего материально–технического переоснащения клиник и родильных домов низкотемпературными холодильниками для хранения неснижаемого запаса свежезамороженной плазмы (СЗП); аппаратами цито– и плазмафереза для увеличения производства СЗП, проведения методов аутодонорства, аппаратурой для интра– и послеоперационного сохранения крови. В рамках конференции были выработаны следующие рекомендации: в целях модернизации

оказания неотложной трансфузионной помощи при техногенных и стихийных катастрофах, в очагах террористических актов провести в I квартале 2006 года специальную конференцию, целью которой будет выработка отечественной доктрины трансфузионной терапии критических состояний травматического генеза в современных условиях. Также на конференции была отмечена неэффективность анализа состояния дел с посттрансфузионными осложнениями в стране, и участники рекомендуют пересмотреть приказ № 82 МЗ РФ с целью создания эффективной и действующей структуры, способной не только обеспечить достоверную статистику посттрансфузионных осложнений, но и необходимую методическую, иммунологическую и терапевтическую помощь. Также участниками конференции были высказаны и другие замечания по работе службы крови в нашей стране и предложены пути выхода из сложившейся ситуации.