



Уважаемые коллеги,

В преддверии нового года мы рады поделится с Вами итогами уходящего 2014 и планами на 2015 год.



В этом году мы успешно завершили I фазу клинических исследований препарата ПАМ-9 «Радио- и химиопротектор, адъювант радио- и химиотерапии» и готовы к проведению II фазы клинических исследований.

Проект ПАМ-8 «Препарат для восстановления репродуктивной функции» также успешно прошел фазу Ib клинических исследований и планируется 2-ая фаза с участием пациентов-мужчин.

Были поданы документы в Минздрав для получения разрешения на проведение I фазы клинических исследований по препарату ПАМ-1 «Препарат для лечения вируса гриппа и других острых респираторных вирусных инфекций».



7 июля экспертный совет Агентства стратегических инициатив (АСИ), учредителем которого является Правительство РФ, объявил о решении принять к сопровождению проект «Внедрение на рынок иммунохроматографических тест-полосок для определения инфаркта миокарда на основе белка, связывающего жирные кислоты (БСЖК)», реализуемый компанией «ОФК-Кардио» на площадке биофармацевтического альянса «Парк активных молекул». Ранее этот проект стал победителем ежегодного конкурса, проводимого Внешэкономбанком, «Премия развития» в номинации «Лучший проект субъекта малого и среднего предпринимательства». В декабре Фондом содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере была поддержана наша заявка «Коммерциализация результатов НИОКР и внедрение технологических инноваций в области разработки и производства иммунохроматографических тестов для экспресс-диагностики острого инфаркта миокарда», являющаяся развитием проекта принятого АСИ.

Проект ПАМ-12 «Препарат для лечения деменции альцгеймеровского типа» получил поддержку Министерства промышленности и торговли на проведение доклинических исследований. Еще 2 проекта ПАМ-3 «Препарат, обеспечивающий газотранспортную функцию» и ПАМ-14 «Противоопухолевый препарат» успешно прошли экспертизу, и их поддержка ожидается в начале следующего года.

Большая работа велась и в области новых перспективных молекул. Наш инновационный портфель пополнился 9 проектами. Молекулы ПАМ-38 и ПАМ-43 при функциональном исследовании показали высокую нейропротекторную и когнитивно-стимулирующую активность. Планируется изучение спектра нейротропной активности препаратов для устранения нарушений функций мозга и лечения болезни Альцгеймера и других нейродегенеративных заболеваний.



Альянс компетенций «Парк активных молекул»

Россия, 249031, г. Обнинск, Киевское шоссе, д. 3. Тел. (484 39) 972 58, (495) 956 07 54. Факс (484 39) 658 79.

E-mail: [project@pam-alliance.ru](mailto:project@pam-alliance.ru)

[www.pam-alliance.ru](http://www.pam-alliance.ru)



В области офтальмологии были проведены исследования по проекту ПАМ-42 и планируются по ПАМ-47. Данные молекулы предназначены для лечения глаукомы. Предварительно проведенные функциональные исследования показали многообещающие результаты.

В конце года мы начали изучение перспективной молекулы ПАМ-45, которая может быть эффективна в качестве противоопухолевого, антиметастатического и радиомодифицирующего агента. Еще одна молекула ПАМ-39 может быть эффективна при лечении лейкозов.

На ранней стадии первичной экспертизы находятся 3 молекулы: криопротекторного, ранозаживляющего и антибактериального действия. Исследования этих субстанций планируется начать после нового года.

В этом году была проведена большая работа в области дооснащения оборудованием регионального центра инжиниринга (РЦИ), созданного в 2013 году на базе альянса «Парк активных молекул». Новое оборудование позволяет расширить объем проводимых исследовательских, лабораторных, опытно-производственных работ.

2014 год ознаменовался нововведением в управлении интеллектуальной собственностью резидентов АК «Парк активных молекул». Для каждой молекулы разработана патентная политика – стратегия охраны инновационного проекта. В соответствии с патентной политикой определяется план работ (не только чисто «патентных», но и планируется проведение биологических, химических исследований), а также объем предстоящих затрат. В этом году компании-резиденты ПАМ подавали новые заявки на получение патентов, очень активно осуществляли лицензионную деятельность.

Этот год был успешным и для Научно-образовательного центра (НОЦ). Помимо плодотворного сотрудничества с Калужским государственным университетом (КГУ) в этом году были начаты работы над совместными проектами с Московским государственным университетом. В 2014 году три студента КГУ и две – ИАТЭ НИЯУ МИФИ под руководством специалистов нашей компании приняли участие в региональном конкурсе «УМНИК-40», и 3 проекта получили финансовую поддержку. Также в число победителей конкурса вошли и три сотрудника компании «Медбиофарм» АК «ПАМ».

Подводя итоги уходящего 2014 года можно сказать, что год был плодотворным и успешным для нас. Так что в Новый 2015 год мы входим с довольно внушительным портфелем проектов, с отличными результатами по «старым» проектам и целым рядом новых! Мы смогли не только сохранить всю нашу дружную команду, но и пополнили ее новыми молодыми квалифицированными специалистами, в том числе аспирантами.

Желаем Вам и Вашим коллегам найти под елочкой самые дорогие подарки: любовь, здоровье, счастье, благополучие, достаток и новые перспективные молекулы!

Надеемся, что 2015 год для Вашей компании станет годом взаимовыгодного сотрудничества с Альянсом компетенций «Парк Активных Молекул».

Искренне Ваш,  
Рахимджан Розиев,  
Директор НП АК «ПАМ»

**Альянс компетенций «Парк активных молекул»**

Россия, 249031, г. Обнинск, Киевское шоссе, д. 3. Тел. (484 39) 972 58, (495) 956 07 54. Факс (484 39) 658 79.

E-mail: [project@pam-alliance.ru](mailto:project@pam-alliance.ru)

[www.pam-alliance.ru](http://www.pam-alliance.ru)