



Глава "ГЕРОФАРМ" Петр Родионов - эксперт в области био-медицинских технологий по версии журнала "Эксперт Северо-Запад"

Премия "Эксперт года" ежегодно проводится журналом "Эксперт Северо-Запад" с целью поиска новых имен в различных сферах деловой общественной жизни. Согласно концепции Премии, Эксперт года - это человек, чьи достижения, вклад в развитие своей отрасли, города или региона получает признание со стороны профессионального сообщества.

В 2014 году конкурс проводился в 10 номинациях в важнейших отраслях промышленности - в сфере оборонно-промышленного комплекса, энергосбережения и энергоэффективности, развития индустриальных парков, био-медицинских технологий, экологических технологий, IT - технологий, строительства и промышленности строительных материалов, вузовских технопарков, инноваций для городского развития. Экспертным советом оценивались основные результаты деятельности и достижения компании и эксперта за 2011-2013 годы.

Это время для "ГЕРОФАРМ" - период существенных вложений в развитие биз-

неса: расширение и пусконаладку построенных производственных мощностей, начало выпуска лекарственных препаратов в новых формах, запуск проектов в области научных разработок (R&D).

В 2013 году в Московской области "ГЕРОФАРМ" завершил масштабный проект по строительству первого в России производства генно-инженерного инсулина человека по принципу полного цикла: от биосинтеза субстанции до готовой лекарственной формы. Новый завод стал современной биотехнологической платформой, где уже выпускаются эффективные лекарственные препараты для целей импортозамещения, и где в перспективе возможно внедрение новых сложных комплексных технологий, имеющих критическое значение для укрепления лекарственной безопасности страны.

Сегодня "ГЕРОФАРМ" ведет разработку препаратов для лечения сахарного диабета, в том числе аналоговых инсули-



нов, в рамках ФЦП Минпромторга РФ, ноотропных препаратов, препаратов для лечения деменций и черепно-мозговых травм, урологических препаратов - в общей сложности более 15 проектов.

Подводим итоги фотоконкурса "Диабет: кадры моей активной жизни"

Дорогие друзья!

Завершился необычный фотоконкурс "Диабет: кадры моей активной жизни", темой которого стал активный образ жизни, спорт, необычные хобби и все, что с этим связано. Конкурс инициирован российской фармацевтической компанией "ГЕРОФАРМ", которая продолжает тему фотопроекта "Диабет в лицах" и предлагает новый формат обращения к теме полноценной жизни с диабетом.

В период с августа по конец сентября участники выкладывали свои фотографии на страницах в социальных сетях: Facebook - <https://www.facebook.com/Diabetes.in.Persons> и

ВКонтакте <http://vk.com/club73754714>, а также присылали их в оргкомитет конкурса.

Несколько десятков участников фотоконкурса со всех уголков России и стран СНГ развернули активную борьбу на страничках проекта, привлекая голосовать своих друзей, знакомых и родных.

А вот и долгожданные имена победителей:

Номинация: "мое чудесное хобби"

1-е место заняла Ульяна Подпальная, Барнаул. Ульяна ведет активный образ жизни и основное ее хобби - это спорт.



Ульяна первый Мастер Спорта России в Алтайском крае по плаванию, победитель чемпионата и первенства России, участник чемпионата Мира и Европы, входила в параолимпийскую сборную России по плаванию. Считает, что "Диабет - это всего лишь одна из причин показать, что ты сильнее".

2-е место разделили между собой футболисты из ДиаЕвро - Алексей Артюхов (Винница, Украина) и Юрий Орешкин (Тюмень). Футбольная команда создана, "чтобы продемонстрировать, что люди страдающие сахарным диабетом, тоже имеют хорошую физическую форму, выносливы и работоспособны".

3-е место занял Михаил Денисенко, Санкт-Петербург. Миша увлекается ДОТА-2 и является капитаном школьной команды мальчиков по баскетболу. Верит, что скоро будет возможность вылечиться от сахарного диабета полностью.

Номинация: "самый активный участник"

1-е место заняла Анна Кулагина, Салават (Башкирия). Анна прислала 5 фотографий с самыми разнообразными хобби, а также приятно удивила организаторов фотоконкурса своим стихотворением о диабете. Анна ведет "очень разностороннюю жизнь, очень много интересов: от активных, таких как драг рейсинг, стрит рейсинг, плавание, фитнес, походы, до очень спокойных увлечений: занимаюсь выращиванием цветов, вышивкой, чтением, развожу прелестных британских котят и кулинарией. Так что диабет - это не приговор! Это шанс, пересмотреть свои взгляды на жизнь, что-то поменять, ни в коем случае не унывать, по возможности помогать тем, кому это необходимо.

2-е место заняла Виктория Кококвихина, Киров. Виктория в прошлом занималась спортивной акробатикой профессионально, сейчас занимается гимнастикой индивидуально, любит путешествовать и увлекается фотографией. Виктория старается "не конфликтовать со своим диабетом и идти по жизни вместе"

На 3-ем месте Яна Жагленок, Москва. Яна прислала 15 разнообразных фото. Яна любит путешествовать, животных, и

детей. Будущую профессию хочет связать с детьми.

Номинация: "мега-лайк" или приз зрительских симпатий.

На 1-м месте Лиза Ямщикова из Тольяти. Лиза получила 50 лайков (голосов). У нее оригинальное хобби - валяние. Лиза занимается валянием вместе со своей мамой. "Это очень тяжело, но интересно. Мы валяем многое: тапочки, сумки, аксессуары".

2-е место заняла Ксения Курочкина, Москва. Ксения собрала 38 лайков. "Я преподаватель английского языка с активной жизненной позицией. Мои уроки всегда проходят весело и энергично и не только за партой и в классе. Со своими студентами мы ставим сценки, спектакли, снимаем ролики, устраиваем праздники и многое другое". Со своим диагнозом Ксения нашла общий язык.

3-е место заняла Юлия Войнич, Казань. У Юли интересное хобби - мотоциклы. Она участвует в различных турах и мото-заездах.

Номинация: "краски детства"

1-е место заняла Кира Носова, Саратов. Кира - маленький, но очень сильный боец с диабетом! Кира ходит в садик, любит лепить и рисовать и самое главное танцевать. Занятия балетными танцами доставляют ей колоссальное удовольствие и позволяют находиться в отличной спортивной форме.

2-е место заняла Татьяна Мазуркевич, Хмельницкий (Украина). Таня увлекается игрой на пианино, рисованием, фотографией и психологией.

3-е место заняла Карина Гаврилко, Гнивань (Украина). Карина веселая маленькая мама помощница, любит петь и танцевать.

Гран-При экспертное жюри присудило Юле Байгузовой из Саратова. Юля занимается профессиональным спортом - зимним триатлоном среди здоровых людей и никогда себя из этой группы не выделяла. Юля считает, "что диабет вообще не повод себя беречь и утешать, если чего-то хочешь, то нужно идти вперед, не находя пути для отступления))



Моя мечта - это организовать специальную школу диабета для спортсменов, чтобы мы смогли выступать на одном уровне со здоровыми, существуют же сурдоигры, параолимпийские игры, пора и нам найти свою нишу".

Отдельно также хочется отметить **Павла Мару из г. Изюм (Украина)**, как талантливого фотографа.

Огромное всем спасибо за участие, прекрасные фото и активности. Конкурс действительно позволил объединить людей во всех уголках России и странах СНГ, многие участники нашли новых друзей, появились интересные совместные идеи. Вместе мы сделали еще один шаг на пути преодоления предвзятого отношения к заболеванию.

Фото участников и победителей фотоконкурса можно посмотреть на наших страничках в социальных сетях: <https://www.facebook.com/Diabetes.in.Persons> и <http://vk.com/club73754714>.





VII Российский форум "РООФ 2014" - новые научные горизонты в офтальмологии

С 30 сентября по 2 октября в Москве состоялся VII Российский общенациональный офтальмологический форум "РООФ 2014". Деловая программа включила ряд симпозиумов, на которых прозвучали доклады и презентации всемирно известных специалистов-офтальмологов, а также конференцию молодых учёных "Современные методы диагностики и лечения переднего отдела глаза в системе ликвидации устранимой слепоты". Ведущие отечественные и зарубежные компании представили на специализированной выставке последние достижения в области офтальмологического оборудования, инструментария и лекарственных препаратов.

Как и в предыдущие годы, "ГЕРОФАРМ" внес свой вклад в научную программу мероприятия, поскольку разработка и производство эффективных, доступных препаратов в сегменте офтальмологии остается для российской компании приоритетом. Сателлитный симпозиум "Нейропротекция в офтальмологии. Pro et contra" собрал ведущих российских экспертов в этой области. Президиум симпозиума представили Владимир Владимирович Нероев, профессор, заслуженный врач РФ, директор МНИИ ГБ им. Гельмгольца, главный офталь-



молог Министерства Здравоохранения Российской Федерации и Евгений Алексеевич Егоров, профессор, заведующий кафедрой офтальмологии лечебного факультета РНИМУ им. Н.И. Пирогова, президент Российского глаукомного общества. С докладами о нейропротекции в офтальмологии и клинических аспектах применения нейропротекторной терапии выступили Евгений Алексеевич Егоров и Сергей Александрович Коротких, профессор, заведующий кафедрой глазных болезней УГМА, главный офтальмолог УФО. Диалог с аудиторией продолжилась интерактивная дискуссия.

В своем докладе: "Основы нейропротекции в офтальмологии" профессор Е.А. Егоров озвучил результаты

Всероссийского скринингового исследования эффективности применения препарата Ретиналамин у пациентов с компенсированной первичной открытоугольной глаукомой, которое прошло с ноября 2013 г. по май 2014 г. под его руководством. Всероссийское скрининговое исследование было проведено во всех регионах России, в нем участвовало более 8 000 пациентов. Согласно результатам данного исследования применение Ретиналамина при первичной открытоугольной глаукоме обеспечивает: повышение остроты зрения на всех сроках наблюдения, расширение границ поля зрения через 1 и 3 месяца после лечения, стабилизацию показателей на всех стадиях глаукомы, но наиболее на 1-ой и 2-ой стадии. Профессор Егоров Е.А. подчеркнул, что нейропротекторное лечение препаратом Ретиналамин следует назначать на всех стадиях глаукомы, улучшение показателей (острота зрения, поле зрения, ВГД) после курса Ретиналамина происходит в течение 3-х месяцев. Препарат Ретиналамин нужно назначать как можно раньше для получения наиболее эффективных и стабильных результатов лечения

Профессор Коротких С.А. в своем докладе "Клинические аспекты применения нейропротекторной терапии" подчеркнул, что регулярные курсы консервативного лечения препаратом Ретиналамин позволяют достоверно замедлить прогрессирование ГОН. Симпатокоррекция, проводимая параллельно с курсом медикаментозной



терапии повышает общую эффективность лечения за счет улучшения кровотока в заднем отрезке глаза. Операция ревазуляризации с Ретиналамином позволяет дольше удерживать эффект, чем при инъекционном введении. И назначение Ретиналамина® пациентам с ПОУГ отодвигает наступление слепоты

Все выступающие в своих докладах подчеркнули важность нейропротекции при различных офтальмологических заболеваниях. Было отмечено, что биорегулирующую терапию от других современных методов лечения отличает патогенетическая обоснованность и тканеспецифическое действие - нормализация функции того органа, из

которого были выделены полипептиды. Были приведены клинические результаты, которые убеждают, что нейропротекторная терапия, в частности препаратом Ретиналамин, в ближайшие годы станет основополагающей в лечении глаукомы и других заболеваний заднего отрезка глаза у взрослых и детей.

"ГЕРОФАРМ" на Партнеринге "Лекарства России - к междисциплинарному диалогу"

Компания "ГЕРОФАРМ" приняла участие во Втором Партнеринге "Лекарства России - к междисциплинарному диалогу", который состоялся в Казани 25 сентября 2014 года.

Организаторами Партнеринга выступили Ассоциация Российских фармацевтических производителей, Федеральная антимонопольная служба РФ и Министерство здравоохранения Республики Татарстан. Ключевой темой мероприятия стал вопрос лекарственного обеспечения и изменений в ФЗ-44: прогнозирование потребности, механизмы закупок, оценка эффективности.

С докладом, посвященным первым результатам закупок лекарственных препаратов в регионах по ФЗ-44, выступил директор по продажам Группы

компаний "ГЕРОФАРМ" Константин Еников. Он отметил, что на рынке государственных закупок инсулинов наблюдается существенная положительная динамика: количество регионов, где преобладают закупки по МНН, неуклонно растет. И хотя на рынке инсулинов доля российских препаратов по сравнению с общей долей отечественных ЛС на сегодняшний день в 2 раза меньше, только за 2014 год прирост отечественных инсулинов составил 5%.

"Задача импортозамещения лежит, в том числе, в плоскости создания "истинной" конкуренции в государственном заказе, что будет способствовать, в конечном счете, повышению качества лекарственного обеспечения граждан", - отметил Константин Еников.

Однако, несмотря на существенные положительные изменения, существует и ряд проблемных моментов. В частности, не менее чем на 2/3 всех территорий РФ продолжается проведение закупок по торговым наименованиями, что существенно ограничивает доступ на рынок компаний-производителей. Кроме того, по-прежнему актуальным остается вопрос законодательного закрепления дифференцированных преимуществ при государственных закупках локально произведенного препарата в зависимости от глубины локализации. Скорейшее принятие этих мер будет способствовать развитию конкуренции, повышению эффективности расходования бюджетных средств, повышению качества лекарственного обеспечения граждан.

Деменция не должна заставлять знакомиться заново!

Ежегодно 21 сентября отмечается Всемирный день борьбы с болезнью Альцгеймера. Цель этого движения - привлечь внимание общества к проблеме такого социально значимого заболевания как приобретенное слабоумие, поражающее огромное количество трудоспособных пожилых людей в разных странах. Сегодня деменцию по праву можно назвать "чумой XXI века" - по данным ВОЗ в мире насчитывается около 35,6 миллиона людей с деменцией. Ожидается, что это число удвоится к 2030 году, достигнув 65,7 миллионов, и более чем утроится к 2050 году, превысив отметку 115 миллионов человек. Сред-

няя продолжительность жизни при болезни составляет 8-10 лет. По оценкам экспертов, общая численность больных, страдающих болезнью Альцгеймера, в России может составлять около 1,8 млн. человек.

Деменция (лат. Dementia - безумие) - приобретенное слабоумие, стойкое снижение познавательной деятельности с утратой в той или иной степени ранее усвоенных знаний и практических навыков и затруднением или невозможностью приобретения новых. Болезнь характеризуется проблемами с памятью, суждением, языком, ориентацией,



общением и исполнительными функциями. Эти наиболее распространенные синдромы чаще отмечаются у людей пожилого возраста. По эпидемиологическим данным частота де-



менций составляет не менее 10% в возрастной группе 65-75 лет, и от 15 до 20% - на восьмом десятилетии жизни.

"ГЕРОФАРМ" обратился к теме деменций неслучайно. Неврологическое направление для группы компаний является приоритетным. В портфель "ГЕРОФАРМ" входят оригинальные препараты Кортексин (эффективный нейропроектор) и Кортексин для детей (детская форма выпуска). В 2013 году рынку был представлен препарат Леветинол (эффективное противоэпилептическое средство). Продолжая последовательную политику расширения портфеля в профильных направлениях, компания приступила к выпуску еще одного препарата в данной линейке: Мемантинол - современное лекарственное средство для лечения деменции средней и тяжелой степени при болезни Альцгеймера. Препарат улуч-

шает когнитивные процессы, повышает повседневную активность. Мемантинол выходит на российский рынок со слоганом "Деменция не должна заставлять знакомиться заново!"

Представить препарат медицинской общественности компания планирует 21 сентября - в дату, которая является знаковой для всемирного движения против болезни Альцгеймера.

Сегодня в России информированность населения о деменции, к сожалению, не соответствует масштабам проблемы. Многие семьи, столкнувшись с первыми симптомами заболевания у близкого человека: забывчивость, неопрятность, потеря интереса к жизни, списывают их на естественное старение и обращаются к врачу лишь тогда, когда болезнь переходит в тяжелую форму. Между тем своев-

ременно начатая терапия позволяет на годы отложить наступление всех неприятных последствий, которые снижают качество жизни и самого пациента, и его близких.

Активная просветительская работа вот уже несколько лет дополняет основную деятельность "ГЕРОФАРМ" по разработке и производству современных фармацевтических препаратов. Компания ежегодно инициирует мероприятия и присоединяется к глобальным акциям, направленным на информирование населения о мерах профилактики социально значимых заболеваний, а также на помощь в реабилитации и социализации людей с неврологическими заболеваниями. Выпуск нового препарата в сегменте неврологии и просветительская работа по деменции - еще один важный шаг, который компания сделает на пути улучшения качества жизни людей.

Справка

Всемирный день борьбы с болезнью Альцгеймера отмечается ежегодно, начиная с 1994 года по инициативе Международной организации по борьбе с болезнью Альцгеймера.

Алоис Альцгеймер (нем. Alois Alzheimer, 14 июня 1864, Марктбрайт, Германия) - немецкий психиатр и невролог, автор множества статей по таким проблемам как алкогольный психоз, шизофрения, эпилепсия, сифилис мозга, хорея Хантингтона, артериосклеротическая атрофия мозга (1894), пресенильный психоз (1907). Получил медицинское образование в Вюрцбурге, затем жил и работал во Франкфурте.

Альцгеймер внёс значительный вклад в изучение патологии нервной системы. Увековечило его имя изучение сенильной деменции, известной как "болезнь Альцгеймера". Основываясь на результатах собственных фундаментальных исследований, он описал принципиальные различия между слабоумием сосудистого и нейродегенеративного генеза. Коллега Альцгеймера, немецкий психиатр Эмиль Крепелин позднее назвал разновидность старческого слабоумия именем Альцгеймера.

Уникальный Фотопроект "Диабет в лицах" впервые был представлен на конференции для эндокринологов в Самаре

17 сентября 2014 года в отеле "Ренессанс" состоялся день эндокринолога. Мероприятие проводили общественная организация "Самарская областная ассоциация врачей" совместно с Министерством здравоохранения Самарской области и Самарским государственным медицинским университетом. Темой мероприятия стала: "Терапия сахарного диабета: цель - достижение контроля гликемии". В дне эндокринолога приняли участие врачи-эндокринологи, врачи общей практики, терапевты. Специалисты обсудили актуальные вопросы и проблематику сахарного диабета: эффективное управление сахарным диабетом 2 типа, варианты изменений фармакотерапии, диабетическая нефропатия в практике эндокринолога и терапевта, современный взгляд на инсулинотерапию. На мероприятии выступили с докладами Косарева Ольга Владиславовна - к.м.н., доцент кафедры эндокринологии Самарского государственного медицинского университета, Верткин Аркадий Львович - д.м.н., профессор, заведующий кафедрой терапии, клинической фармакологии и скорой медицинской помощи МГМСУ им. А.И. Евдокимова и другие специалисты в области эндокринологии.

Своим мнением о необходимости иметь отечественное производство такого социально-значимого препарата,

как инсулин, поделилась врач-эндокринолог ГБУЗ СО Самарской городской поликлиники № 9 Каторжанская Татьяна Юрьевна: "Учитывая современное политическое положение и мировые тенденции, безусловно, важно наличие отечественного производства инсулинов полного цикла - это дает гарантию и стабильность в поставках жизненно-важного препарата для населения страны".

Российская фармацевтическая компания "ГЕРОФАРМ" - производитель отечественных генно-инженерных инсулинов полного цикла представила посетителям уникальную фотовыставку "Диабет в лицах". Это реальные истории реальных людей, чьи жизни навсегда изменил диагноз "диабет". В галерее представлены люди разных возрастов и профессий, среди которых есть и 8-летняя девочка, и студенты, врачи, преподаватели, артисты. Фотопроект не оставляет равнодушным никого, потому что является подлинной историей таких разных жизней, рассказанной универсальным языком человеческих эмоций. И в этот раз фотопроект стал изюминкой мероприятия.

Своими впечатлениями о фотопроекте поделилась терапевт Чолакова Екатерина Васильевна, поликлиника Новокуйбышевской ГБ: "Фотопроект "Диабет в лицах" - очень хорошая за-

думка компании. Выставка дает людям надежду на лучшее, перспективу, чтобы люди не падали духом при выявлении диагноза сахарный диабет. При своевременном обращении к врачу и пристальным вниманием к своему здоровью можно прожить качественно и вполне счастливо".

Каждый раз фотопроект неизменно вызывает интерес аудитории. Судьбы реальных людей, для которых стабильное и качественное лекарственное обеспечение является в прямом смысле слова залогом жизни и долголетия, не оставляют равнодушными никого. Фото героев являются живым напоминанием всем участникам конференции, что все стратегии, в конечном счете, призваны повышать качество жизни людей.

Справка о фотопроекте "Диабет в лицах"

Учитывая огромную важность проблемы сахарного диабета во всех ее аспектах: экономических, производственных и социальных, "ГЕРОФАРМ" инициировал уникальный фотопроект: "Диабет в лицах". Проект призван еще раз привлечь к ней внимание всех слоев общества и посмотреть на эту тему под новым углом зрения. К участию в фотопроекте приглашены люди разных возрастов и профессий: те, для ко-





го сахарный диабет навсегда стал образом жизни, но жизнь при этом не утратила яркости, радости и обычного человеческого счастья. Особенно ярко это настроение становится понятно на контрасте с черно-белым изображением, в котором выполнены портреты героев. А автором выставки стал российский фотограф Валерий Плотников - известный фотохудожник, мастер глубоких по смыслу и настроению изображений.

Презентация фотопроекта впервые состоялась в рамках церемонии открытия комплекса "ГЕРОФАРМ-Био" по производству инсулина в октябре 2013 года, в декабре он занял 2-е место на международной премии в области развития связей с общественностью PROBA-IPRA Golden World Awards 2013 в номинации: "Лучший социальный PR проект".

В 2014 году "Диабет в лицах" был продемонстрирован в формате специализированных фармацевтических выставок и конференций. В мае состоялось представление проекта широкой публике в центральном доме художника в Москве, по итогам выставка установлена на постоянную экспозицию в Культурном Центре Елены Образцовой в Санкт-Петербурге.

"ГЕРОФАРМ" организовал благотворительную акцию: "Движение - это жизнь"

Сентябрь - это не только первый месяц осени, но и месяц начала учебного года. Первого сентября улицы наполняются яркими букетами, важными первоклашками и серьезными учениками старших классов, радостью долгожданных встреч одноклассников. Столько всего нового и интересного впереди. И для того, чтобы праздничное настроение "дня знаний" ощутили дети, которые по каким-то причинам оказались в больнице, российская фармацевтическая компания "ГЕРОФАРМ" организовала благотворительную акцию в ДСПБ № 1 г. Ульяновск.

4 сентября для детей ДСПБ №1 состоялся праздник ко дню знаний под названием "Движение - это жизнь". Во время праздника дети стали участниками серии занимательных мастер-классов по росписи на ткани и на гли-





няных фигурках. Все мероприятие проходило под руководством веселого аниматора, который не давал скучать никому, а в завершении состоялось праздничное чаепитие со сладкими подарками и сумками, сделанными своими руками и шоу мыльных пузырей.

Яна, 8 лет: "Очень понравился праздник, особенно то, что можно самим создать красивые вещи". (Яна декорировала сумку)

Алеша, 7 лет: "Понравилось расписывать красками ткань и соревноваться с мальчиками, кто лучше".

Сергей, 12 лет: "Мне понравилось загадывать желание в огромном мыльном пузыре".

По мнению главного врача Пальшинцевой И.Б. подобные мероприятия очень важны, так как способствуют развитию у детей навыков командной работы, взаимодействию в коллективе сверстников, развивают усидчивость, внимание, абстрактное мышление, мелкую моторику, а зрелищные программы дарят хорошее настроение и курс на ускоренную реабилитацию.

Активная просветительская работа вот уже несколько лет дополняет основную деятельность "ГЕРОФАРМ" по

разработке и производству современных фармацевтических препаратов. Компания ежегодно инициирует мероприятия и присоединяется к глобальным акциям, направленным на информирование населения о мерах профилактики таких заболеваний как диабет и глаукома, а также на помощь в реабилитации и социализации людей с неврологическими заболеваниями. Оказать помощь в реабилитации и адаптации больного ребенка к жизни в обществе - еще один важный шаг, который компания сделала на пути улучшения качества жизни и здоровья людей.

Группа компаний "ГЕРОФАРМ" развивает биотехнологическое направление

В научно-исследовательском центре "ГЕРОФАРМ" открылись новые лаборатории для усиления направления по разработке биопрепаратов. В состав биотехнологического блока вошли лаборатория генной инженерии, лаборатория разработки биопроцессов, лаборатория биоорганической химии.

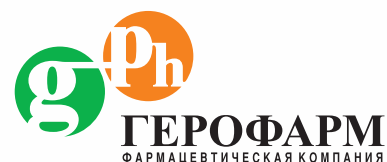
Научно-исследовательский центр был открыт на территории ОЭЗ "Нойдорф" в декабре 2011 года. В 2013 году его площадь была увеличена в 2 раза и составила более 1,5 тыс. кв.м. R&D центр специализируется на разработке лекарственных препаратов по принципу полного цикла: от синтеза молекул до разработки готовой лекарственной формы, апробацией и внедрением препаратов в промышленное производство, организует доклинические и клинические исследования.

Лаборатория генной инженерии занимается разработкой штаммов, продуцирующих рекомбинатные белки. В лаборатории биоорганической химии осуществляется разработка опытно-промышленных технологий получения биологических препаратов из натуральных источников растительного и животного происхождения. Кроме того, лаборатория занимается усовершенствованием существующих технологий, а также участвует во всех проектах блока биотехнологий - например, осуществляет процессы химической модификации белков. Лаборатория по разработке биопроцессов специализируется на отработке критических точек производственного процесса, проведении опытных испытаний процесса получения рекомбинантных белков, их очистки и контроля качества в лабораторных условиях. По итогам исследований специалистами вырабатываются рекомендации по масштабированию процессов для внедрения их в промышленное производство.

Научные исследования и разработки являются важным аспектом деятельности "ГЕРОФАРМ", доля затрат на НИОКР в выручке ежегодно растет. Проекты по разработке лекарственных препаратов, особенно методами биотехнологий, являются долгосрочными, так как требуют проведения многочисленных исследований, и характеризуются значительными финансовыми инвестициями и длительным периодом их окупаемости.

В настоящее время "ГЕРОФАРМ" ведет разработку препаратов для лечения сахарного диабета, в том числе аналоговых инсулинов, ноотропных препаратов, препаратов для лечения деменций и черепно-мозговых травм, урологических препаратов - в общей сложности, более 15 проектов.

- Оригинальные российские препараты
- Современное GMP производство
- Научно-исследовательский центр



На правах рекламы

197022, г. Санкт-Петербург,
ул. Академика Павлова, д. 5
БЦ "Ривер-Хаус", 4 этаж

www.geropharm.ru

Тел./факс +7 (812) 703 79 75
inform@geropharm.ru

РИНСУЛИН®

Генно-инженерный инсулин человека с полным циклом производства на территории России




ПРОИЗВОДИТЕЛЬ: ОАО «ГЕРОФАРМ-Био»

142479, Московская область, Серпуховский район, р.п. Оболенск, корп. 82, стр. 4

Тел./факс: (4967) 36-00-26, (4967) 31-20-80

www.geropharm.ru

**ГЕРОФАРМ**
ФАРМАЦЕВТИЧЕСКАЯ КОМПАНИЯ