

ЗАО «НеоКор»

ЗАО «НеоКор»

С 70-х годов прошлого столетия в Кемеровском кардиоцентре под руководством академика РАМН Леонида Семеновича Барбараша активно ведутся разработки по созданию биологических заменителей для сердечно-сосудистой хирургии.

На этой научной базе было создано малое инновационное предприятие «НеоКор», которое сегодня ежегодно выпускает более 3,5 тысяч биопротезов, что обеспечивает 50% от всех операций, производимых в России. При этом стоимость протезов отечественного производства в 3 раза ниже импортных аналогов.

В настоящее время при активном участии команды целеустремленных молодых ученых и исследователей развивается проект по созданию серийного производства элементов сердечно-сосудистой системы - методами тканевой инженерии на основе собственных уникальных разработок.

Еще одно перспективное направление деятельности ЗАО «НеоКор» - разработка композиционной тканевой структуры на основе нанотехнологий, предназначенной для лечения обожженных тканей человека.

Научные разработки компании удостоены премиями:

- St. Jude Medical имени У.С.Лиллехая;
- Правительства РФ по итогам науки и техники 2000 г.;
- имени академика А.Н. Бакулева;
- «Призвание» лучшим врачам России за создание нового метода лечения.
- В 2003 году система менеджмента качества компании "Разработка и производство протезов для сердечно-сосудистой хирургии" сертифицирована на соответствие стандарту ISO 9001:2008. Компания стала первым российским производителем медицинских изделий, прошедшим подобную сертификацию.

В 2009 году на базе научно-исследовательской экспериментальной лаборатории был создан НИИ "Комплексных проблем сердечно-сосудистых заболеваний" СО РАН.

В настоящее время тесное взаимодействие с НИИ "Комплексных проблем сердечно-сосудистых заболеваний" СО РАН обеспечивает компании возможности для разработки инновационных медицинских изделий и совершенствованию уже выпускаемых биопротезов.

ЗАО «НеоКор» статус резидента Кузбасского технопарка присвоен в декабре 2008 года, в декабре 2010 года проект представлен на Совет по инвестиционной и инновационной деятельности при Губернаторе Кемеровской области в новой редакции «Расширение и модернизация производства биологических протезов для сердечно-сосудистой хирургии с выводом продукции на международные рынки». За 2012 год и 1-е полугодие 2013 года организация получила налоговые льготы по налогу на имущество и налогу на прибыль организаций на сумму более 1 млн. руб.

Проект ЗАО «НеоКор» одобрен «08» февраля 2011 года на заседании Рабочей группы «Медицинская техника и фармацевтика» Минпромторга РФ (протокол №ВХ-13/1261) с формулировкой «Членам Рабочей группы учесть необходимость комплексной поддержки и производства в РФ протезов для сердечно-сосудистой хирургии» и включен в реестр проектов по направлению «Медицинская техника и фармацевтика» Комиссии при Президенте РФ по модернизации и технологическому развитию экономики России.

В 2018 году компания получила сертификат системы менеджмента качества на соответствие стандарту ISO 13485:2016 "Изделия медицинские. Системы менеджмента качества. Требования для целей регулирования".

Потребители продукции – кардиологические клиники России (Центр интенсивной кардиологии и сердечно-сосудистой хирургии на базе Красноярской краевой клинической больницы, Новосибирский областной кардиологический диспансер, Ростовский областной кардиологический Диспансер, Центр Кардиохирургии г.Екатеринбурга, Институт кардиохирургии им. В.И. Бураковского).