

Tricomed для здоровья



**Интервью с Витольдом Суйка,
президентом фирмы Tricomed SA в Лодзи.**

Поздравляем Вас с наградой! На Третьей Технической Выставке Текстильных Изделий, состоявшейся недавно в Лодзи, Tricomed выиграл первый приз в конкурсе за самый инновационный продукт. Что было награждено?

Была награждена новая технология передовых, трикотажных, ультралегких сетчатых имплантатов, используемых при лечении грыж. Мы производим эти имплантаты в фирме Tricomed, и являемся соавторами решения вместе с Кафедрой Вязания Лодзинского Политехнического Университета. Владельцем технологий является Торуньский Завод Перевязочных Материалов, который заказал проект и заплатил за его реализацию.

Tricomed является Акционерным Обществом и входит в состав Группы Компаний Торуньского Завода Перевязочных Материалов?

Да, мы являемся одной из многих компаний, входящих в состав Группы Компаний Торуньского Завода Перевязочных Материалов. История нашей компании началась в Лодзи в 1959 году, и с самого начала мы занимались разработкой и производством биоматериалов на основе вязаных текстильных изделий. Первый польский трикотажный сосудистый протез был разработан в нашей компании в 1961 году. Это был второй такой протез, изготовленный в мире. Первый, два года назад, был произведен в США. Наш первый пациент прожил с этим протезом 45 лет.

Чем занимается Tricomed сегодня?

Область нашей деятельности шире, чем это было несколько лет назад. В 2009 году Tricomed получил статус Научно-Исследовательского Центра, а его научная специализация - биоматериалы и специализированные повязки. Текущий профиль включает производство биоматериалов, повязок и компрессионных изделий для реабилитации послеожоговых и послеоперационных рубцов. Мы также занимаемся исследованиями и разработками в области косметических, гигиенических, медицинских изделий, а также изделий для лиц с недержанием мочи. Мы реализуем их для собственных нужд, а также по заказу внешних организаций и других дочерних компаний Группы Компаний Торуньского Завода Перевязочных Материалов, например Pollena Ewa. В настоящее время эта компания находится в Зелове, но Научно-Исследовательский Отдел был отделен и размещен в структурах Tricomed.

Tricomed, проводя передовую работу в области биоматериалов и других медицинских изделий, безусловно, сотрудничает с другими научными подразделениями ...

Мы сотрудничаем со многими научными подразделениями, такими как: Лодзинский Политехнический Университет, Краковский Политехнический Университет, Университет Николая Коперника в Торунь, Технический Университет Наук о Жизни в Быдгоще, а также с медицинскими университетами и институтами практически по всей Польше.

Имея определенную концепцию изделия, которой предшествует анализ рынка и анализ потребностей, мы выбираем партнеров. Иногда бывает наоборот, научная среда предлагает нам проект, тогда мы анализируем рынок, будут ли возвращены затраты, действительно ли нужен этот продукт и какой будет спрос. Торуньский Завод Перевязочных Материалов - крупная польская частная компания, в которой принятая идея продукта должна завершиться внедрением. Такие же задачи ставятся перед фирмой Tricomed, перед тем как начать сотрудничество с внешними партнерами.

Реализация проектов, связанных с разработкой медицинских изделий, является не только трудоемкой, но и дорогостоящей. Клинические испытания нового изделия стоят около 1 млн. злотых. Биологическое исследование – это следующий миллион, проводятся также многочисленные дополнительные испытания. В результате разработка нового медицинского изделия это несколько миллионов злотых. Следовательно, является финансово серьезным делом.

Новая технология производства грыжевых имплантатов, которая была награждена в Лодзи тоже столько стоила?

Конечно, это коммерческая тайна, но я могу сказать, что стоимость реализации была примерно такая же. Я добавлю, что в области грыжевых сеток у нас огромная конкуренция. На рынке существуют сетки, которые производятся в том числе, в Турции, Китае и Индии. У них низкая цена, соответствующая их качеству. Однако в больничные тендерах цена по прежнему доминирует в качестве основного критерия. Чем меньше это стоит, тем лучше для больницы, хотя не обязательно лучше для пациента. К счастью, этот подход в системе здравоохранения меняется. Поэтому мы разработали и продаем наши новые ультра легкие сетки, а также продолжаем

работать над их модификацией: полимерная сетка будет покрыта серебром, что, среди прочего, обеспечит лучшую переносимость имплантата в организме и лучшую антибактериальную защиту.

Tricomed - это исследования, но также и производство. Как организована компания?

У нас есть Научно-Исследовательский Отдел, в котором есть две секции: медицинских и косметических изделий. Во второй секции мы занимаемся косметикой и бытовой химией. Здесь создаются всевозможные кремы, гели для душа, шампуни и бытовая химия. В секции медицинских изделий мы занимаемся их проектированием и разработкой, а также гигиеническими изделиями, и изделиями для лиц с недержанием мочи. В этой области мы сотрудничаем с дочерними компаниями Группы Компаний Торуньского Завода Перевязочных Материалов: Seni, Bella, Matorpat. Tricomed предлагает сетки для хирургического лечения грыж, урологические ленты, протезы костей свода черепа, костей дна глазницы, костей ребер, протезы кровеносных сосудов, протезы связок и сухожилий, изготовленные техникой вязания, а также специализированные повязки и хирургические аппликаторы.

Какую квалификацию должны иметь сотрудники Научно-Исследовательского Отдела?

Все сотрудники окончили высшие ученые заведения. Мы также стараемся принимать на работу людей с докторской ученой степенью или докторантов. В большинстве своем они являются выпускниками Лодзинского Политехнического Университета по биотехнологии, химии, технологии полимеров или текстильных изделий.

Часть продукции Tricomed находится в компании дочерней компании Группы Компаний Торуньского Завода Перевязочных Материалов «Kalníe Zelów». Там размещен трикотажный цех с отдельной частью для нужд Tricomed. Изготовление изделий техникой вязания подлежит строгому контролю и специальным процедурам. Существует, помимо прочего, специализированная зона с контролируемыми условиями производства, имеющая шлюзу, которая предотвращает попадание в нее загрязнений.

Дальнейшая часть производственного процесса имеет место в Tricomed в Лодзи. Упаковка также осуществляется в чистой зоне в контролируемых условиях (температура и влажность воздуха, микробиологическое и пылевое загрязнение). Затем мы отправляем изделия на стерилизацию.

Кто их продает – Tricomed или Торуньский Завод Перевязочных Материалов?

Кратко говоря, немного мы, а большинство - Торуньский Завод Перевязочных Материалов. Как правило, дистрибуцией изделий всех дочерних компаний занимается Торуньский Завод Перевязочных Материалов. Структура Группы Компаний включает в себя отделы продаж на определенных рынках. Внутренние продажи также разделены. С другой стороны, Tricomed самостоятельно продает свою продукцию по индивидуальным заказам и экспортирует ее в Мексику. Мы сотрудничаем с клиентом из Мексики в течение длительного времени. Мы отправляем в Мексику Codubix 3D®, то есть имплантаты костей свода черепа и Dallos®, то есть имплантаты связок и сухожилий.

Что можно заказать в Tricomед на индивидуальный заказ?

- На индивидуальный заказ мы производим имплантаты костей свода черепа, костей дна глазницы, компрессионные изделия для реабилитации рубцов и келоидов.

Каковы пропорции продажи продукции Tricomед на внутренний рынок и за рубежом?

- Внутренний рынок доминирует, он составляет 80-90 процентов наших продаж. Что касается имплантатов костей свода черепа, то в основном мы являемся монополистами на польском рынке. По мнению многих отечественных и зарубежных нейрохирургов, наши протезы являются одними из лучших имплантатов в мире, несмотря на то, что линия плетения была разработана в середине 80-х годов.

Наши медицинские изделия также имеют своих получателей в: Бразилии, Австрии, Германии, Испании, России, Литве, Латвии и Африке.

Не только имплантаты костей свода черепа высоко оценены. Tricomед несколько раз получал награды ...

- Это радует, тем более что наши медицинские изделия влияют на здоровье человека. Здесь мы не можем ошибаться, но можем создать средний или очень хороший продукт. Я упомяну о наградах последних лет. В 2010 году Codubix 3D® считался самым инновационным продуктом в Польше. В 2011 году наша урологическая лента Dallor®NM была признана одной из десяти самых инновационных продуктов в Польше. Аналогичным образом, в 2012 году повязка Medisorb P Plus считалась одной из десяти самых инновационных продуктов в Польше. Гемостатическая повязка Tromboguard® завоевала Золотую медаль на выставке ITM в Познани в 2011 году, а также золотую медаль с отличием на ярмарке в Брюсселе Innova 2013. Мы разработали ее совместно с Институтом Биополимеров и Химических Волокон, с Институтом Moratex и Военным Медицинским Институтом. Я хотел бы добавить, что в 2012 году Tricomед получил титул и статуэтку Innovator в категории «Фармация-Медицина» в конкурсе еженедельника «Wprost» как наиболее инновационная компания, а в 2013 году мы получили Польскую награду за инновации, финансируемую PAR (Польским Агентством Предпринимательства) и Форумом Предпринимательства Дневник «Gazeta Prawna». В 2013 году мы также получили экономическую премию Лодзинского воеводства в категории инноваций.

Я бы сказал, что изделия Tricomед не только влияют на здоровье людей, они часто спасают их, а иногда спасают жизни. Каковы последние изделия Tricomед на рынке?

- Недавно мы получили сертификат на две новые впитывающие повязки семейства Medisorb P Plus. Мы также внедрили имплантаты костей дна глазницы Codubix Oczodół 3D CT, изготавливаемые на индивидуальный заказ на основе компьютерной томографии. Это персонализированный, зарегистрированный продукт, изготовленный под индивидуальные потребности пациента. Другим стандартизованным изделием является Codubix Oczodół 3D. Мы сделали тысячи компьютерных томографий, чтобы можно было подготовить соответствующий размер имплантатов, подходящих для большинства. Мы подготовили три размера протезов для женщин и три размера для мужчин.

Мы внедряем, как я уже говорил, новые хирургические грыжевые сетки. Они имеют три размера, различают по размеру пор. Мы также разработали новый многоразовый аппликатор для имплантации урологических лент.

Господин Президент, как долго вы работаете в Tricomed?

У меня было два подхода. Сначала после докторантуры на факультете технологической инженерии и охраны окружающей среды Лодзинского Политехнического Университета. Я проработал несколько месяцев, но, скажем так, тогда не было общей точки зрения, и я пошел работать в фармацевтическую компанию «Nobilus Ent» из «Polfa Kutno». Я вернулся через два года, и с 2008 года я работаю в Tricomed на постоянной основе, сначала в качестве руководителя Научно-Исследовательского Отдела, потом стал членом совета директоров компании, а с 2012 года - президентом компании.

Спасибо за интервью.

Разговаривал Здислав Мажец