



«Гедеон Рихтер»: О своем, о женском

Говорят, чего хочет женщина, того хочет Бог. Пожалуй, ни одна другая фармацевтическая компания столь буквально не воспринимает это утверждение, как «Гедеон Рихтер». Исторически одним из основных направлений деятельности этой компании было создание препаратов, направленных на сохранение женского здоровья. Сегодня практически каждый знает о принципе действия и применении гормональных препаратов, но не все помнят, что одним из пионеров в области синтеза и производства гормонов стал именно «Гедеон Рихтер». И по сей день компания удерживает лидерство в данной области по количеству проданных упаковок ЛС, являясь проверенным поставщиком субстанций для производства гормонов во многие страны мира.

Ирина Грачева

Таблетка, которая изменила мир

Именно с началом «эры контрацепции» в 60-е гг. XX в. многие связывают такой феномен, как значительное изменение социального статуса женщины в обществе. С созданием гормональных противозачаточных препаратов гинекологи и пациентки получили в свое распоряжение средство, обеспечивающее практически 100%-ное предупреждение непланируемой беременности и обладающее рядом лечебных свойств, а синтез гормональных контрацептивов по значимости находится в одном ряду с такими выдающимися открытиями, как разработка антибиотиков и вакцин.

С начала 1960-х гг. компания «Гедеон Рихтер» стала применять самые современные технологии производства.

Выдающийся венгерский фармацевт Гедеон Рихтер стоял у истоков гормонального синтеза и работал над первой контрацептивной таблеткой. Производство гинекологических препаратов было начато с самого основания компании в 1901 г. вместе с разработкой первых органотерапевтических препаратов. Уже в начале 1930-х гг. XX в. компанией была разработана технология выделения эстрогена и налажено промышленное производство кристаллического эстрогена. В тот же период были начаты исследования в области производства полусинтетических стероидов, предназначенных для создания синтетического прогестерона и тестостерона из холестерина.

В 1966 г. в СССР впервые появились препараты гормональной контрацепции от «Гедеон Рихтер».

В 1950-х гг. было создано ключевое соединение для синтеза гормонов, используемое для производства половых гормонов (прогестерона, эстрогена и тестостерона), нестероидных анаболических агентов и оральных контрацептивов.

С начала 1960-х гг. компания «Гедеон Рихтер» стала применять самые современные технологии производства, включая стерильную ферментацию. В дальнейшем благодаря новым технологиям стало возможным изготовление новых активных веществ, таких как норгестрел, левоноргестрел и их производных, в результате чего был создан комбинированный гормональный контрацептив, выпущенный «Гедеон Рихтер» в 1966 г. Компания также впервые привезла гормональную контрацепцию в СССР.

Палитра эффектов

В настоящее время продолжается работа в области синтеза таблеток, благотворно влияющих на репродуктивное здоровье женщины, снижается доза гормонов, улучшается их селективность и состав. Появились препараты четвертого поколения, которые, например, в качестве активного компонента содержат дроспиренон. Это новый синтетический гормон, который очень похож на прогестерон, вырабатываемый женским организмом.

Период с 1980-го по 2000 г. принято называть периодом контрацептивной революции, которая проходила под девизом «От контрацепции — к репродуктивному здоровью!». Этот подход дал качественно иное понимание, когда во главу угла встало так называемое контрацептивное лечение, а на сегодня он развился в комплексное системное видение



женского здоровья во всех возрастных категориях с учетом самых разных потребностей, вне зависимости от стиля жизни предполагающее долговременное поддержание качества жизни.

Эту концепцию хорошо иллюстрирует широкий ассортимент «Гедеон Рихтер», включающий средства, подходящие для гормональной контрацепции у подростков и молодежи, средства экстренной контрацепции, а также препараты для лечения гинекологических инфекций и поддержания здоровья в менопаузе.

Обращает на себя внимание то, что в настоящее время общепризнан факт успешного применения контрацептивных средств не только для предохранения от нежелательной беременности, но и для профилактики и лечения гинекологических заболеваний, предменструального синдрома и целого ряда

«Гедеон Рихтер» предлагает один из самых широких ассортиментов препаратов гинекологического направления.

других заболеваний. К лечебным эффектам гормональных контрацептивов относятся, в частности, снижение рисков развития воспалительных заболеваний половых органов, мастопатий, лечение заболеваний репродуктивной системы. Стоит отметить, что ежегодно около 30 тыс. онкологических заболеваний женской половой системы удается предотвратить благодаря онкопротективному эффекту гормональных контрацептивов.

Несмотря на то что «Гедеон Рихтер» уже предлагает один из самых широких ассортиментов препаратов гинекологического направления, компания продолжает увлеченно работать и добавлять новые наименования в свой производственный портфель.

Качественный уровень

Важнейшее значение при производстве гормональных препаратов имеют контроль на производстве и соответствие всем передовым стандартам. Проще говоря, важно понимать, как именно и в каких технологических условиях синтезируются гормональные препараты, чтобы смело говорить

продуктов и практических решений. «Гедеон Рихтер» стала единственной компанией в Восточной и Центральной Европе, которая вошла в рейтинг Еврокомиссии «ТОР200 компаний по уровню затрат на R&D», с затратами на исследования и разработки до 12% годового оборота. В 2010 г. в состав «Гедеон Рихтер» вошла швейцарская биофармацевтическая компания «Преглем» (PregLem). Известная своей специализацией в области репродуктивного здоровья, она предлагает молекулы для лечения таких сложных гинекологических заболеваний, как миома матки, эндометриоз и др.

На благо социума

Современная ситуация предполагает совместную работу ученых — фармацевтов и медиков на благо социума. Так, находясь в авангарде научных разработок, «Гедеон Рихтер» принимает активное участие в жизни российского медицинского сообщества, иницируя и поддерживая мероприятия различного уровня — научно-практические конференции и семинары,

Субстанции для изготовления препаратов и сами гормональные препараты «Гедеон Рихтер» производятся в Венгрии, что позволяет быть уверенными в результате.

о качестве продукта и свести к минимуму нежелательные эффекты.

Во всем мире единицы крупных концернов имеют свой собственный синтез половых стероидов. Среди них — «Гедеон

«Гедеон Рихтер» входит в число немногих крупных концернов, имеющих свой собственный синтез половых стероидов.

Рихтер». Поскольку качество производства — основной приоритет работы компании, она постоянно инвестирует в оборудование, которое позволяет контролировать наличие примесей в молекуле или уже готовом продукте, выявлять и структурировать малые синтезированные молекулы, а также большие биомолекулы. Достаточно сказать, что фармпроизводство оснащено аппаратами ядерно-магнитного резонанса, системами высокоэффективной жидкостной хроматографии и др. Субстанции для изготовления препаратов и сами гормональные препараты «Гедеон Рихтер» производятся в Венгрии, что позволяет проследить все этапы производства и быть уверенными в результате. Именно такому качеству и подходу доверяют врачи и пациенты, а также научные работники тех стран, куда компания поставляет свои знаменитые субстанции.

Говоря о развитии, важно упомянуть новейшие тенденции, нацеленные в будущее. Так, сегодня ключевым фактором определения веса компании является интеллектуальный капитал, в связи с чем передовым компаниям необходимо инвестирование в сферу R&D (research and development). Для фармбизнеса это означает, что ядром развития становится научно-исследовательская деятельность в области разработки новых

конгрессы и международные форумы. Задача сохранения репродуктивного здоровья женщин должна решаться на всех уровнях. Следуя этой логике, «Гедеон Рихтер» регулярно осуществляет образовательную и другую поддерживающую деятельность для профессионального сообщества. Так, в сентябре прошлого года в Сочи прошла IV церемония награждения профессиональной премии «Репродуктивное завтра России — 2015», партнером которой уже много лет выступает компания «Гедеон Рихтер». Лауреаты премии вносят неоценимый вклад в развитие российской школы акушерства и гинекологии.

«Гедеон Рихтер» обладает научной базой на уровне самых высоких мировых стандартов, собственные научные разработки позволили компании существенно расширить спектр гинекологических препаратов.

«Гедеон Рихтер» регулярно осуществляет образовательную деятельность для профессионального сообщества.

Широкий выбор помогает специалистам и женщинам принимать важные решения в своей жизни, при этом качественный и количественный состав гормональных контрацептивов продолжает совершенствоваться и расширяться. Как гласит известный афоризм, природа сказала женщине: будь прекрасной, если можешь, мудрой, если хочешь, но благоразумной ты должна быть непременно. Этому правилу сегодня легче следовать вместе с компанией «Гедеон Рихтер», ставящей женское здоровье во главу угла.