

Новый Центр рефракционно-лазерной хирургии

Этой осенью в Екатеринбурге открылся Центр рефракционно-лазерной хирургии. Это современная клиника «одного дня» - проект Екатеринбургского центра МНТК «Микрохирургия глаза».

Во время открытия новой клиники все почетные гости - первые лица Свердловской области и Екатеринбурга - особо подчеркнули нацеленность МНТК «Микрохирургия глаза» на создание и внедрение инноваций, отметив, что центр является мотором новых офтальмологических технологий в регионе.

Строительство центра «с нуля» - дело не из легких, особенно в условиях неблагоприятной экономической обстановки. О том, как рождалась новая клиника, и что еще интересно происходит в Екатеринбургском центре МНТК «Микрохирургия глаза», рассказал его генеральный директор, главный офтальмолог Свердловской области **Шиловских О.В.**

Олег Владимирович, как возникла идея создания Центра рефракционно-лазерной хирургии?

— Пациентов, которые нуждаются в специализированном лечении, с каждым годом становится больше. Среди них люди с тяжелыми заболеваниями глаз, такими, как отслойка сетчатки, патология стекловидного тела, заболеваниями глаз при сахарном диабете и другими. Каждый из этих случаев требует безотлагательной хирургии. Центр выполнял на своих площадях порядка 3200 таких операций в год. Но необходимость в них всегда была почти в два раза больше. Вот почему было решено найти дополнительные помещения. К тому же мы давно мечтали о создании современной клиники «одного дня», где будут сосредоточены лучшие технологии офтальмохирургии.

На новые площади мы перенесли рефракционно-лазерную хирургию, частично оперативное лечение катаракты и хирургию роговицы. Освободившиеся в главном корпусе диагностический блок и операционный зал отделили под так называемую, «тяжелую хирургию». Надеемся, что теперь сможем уве-

личить мощность до 5000 витрорефракционных операций в год.

— Почему Вы стремились создать именно клинику «одного дня»?

— Открывая Центр рефракционно-лазерной хирургии, мы, прежде всего, руководствовались требованиями времени. Для современного человека важно не тратить время на ожидание и позволяют проводить хирургию амбулаторно.

Полное комплексное диагностическое обследование занимает в центре не больше часа, примерно столько же пациент тратит на операционную, а после - уходит домой.

— Что представляет собой Центр рефракционно-лазерной хирургии?

— Новый центр занимает площадь в 1800 кв. метров. Здесь все продумано до мелочей. В клинике работает диагностическая линия с бесконтактным современным оборудованием, позволяющим снимать параметры зрения, не причиняя человеку ни физического, ни психологического дискомфорта. При этом все данные заносятся сразу в электронную карту пациента, и прием идет строго по времени.

В центре работают отделения диагностики, рефракционно-лазерной хирургии, анестезиологии и три оснащенных по последнему слову техники операционных зала. Надо сказать, что мы серьезно относимся к вопросам безопасности, причем на всех уровнях. Соблюдение стандартов обработки, использование новейшего оборудования, качественных расходных материалов, тотальная чистота в операционной, проверенные методы хирургического лечения - имеют большое значение, так как, влияя на результат и позволяют проводить хирургию амбулаторно.

Сколько времени прошло от старта проекта до «красной ленточки»?

— К созданию центра мы шли три года. «Нюансов», потребовавших дополнительных согласований, времени и денег, оказалась масса. Мы приобрели готовую «коробку», в которой по пожарным и санитарным

требованиям пришлось провести полную реконструкцию, пристроить теплопункт и входную группу с двумя лифтами. Более полугода ушло и на получение разрешительных документов и ввод в эксплуатацию. Но, слава богу, все состоялось, и такая клиника есть.



Центр открывают первые лица Свердловской области и Екатеринбурга



Олег Владимирович Шиловских проводит экскурсию по Центру

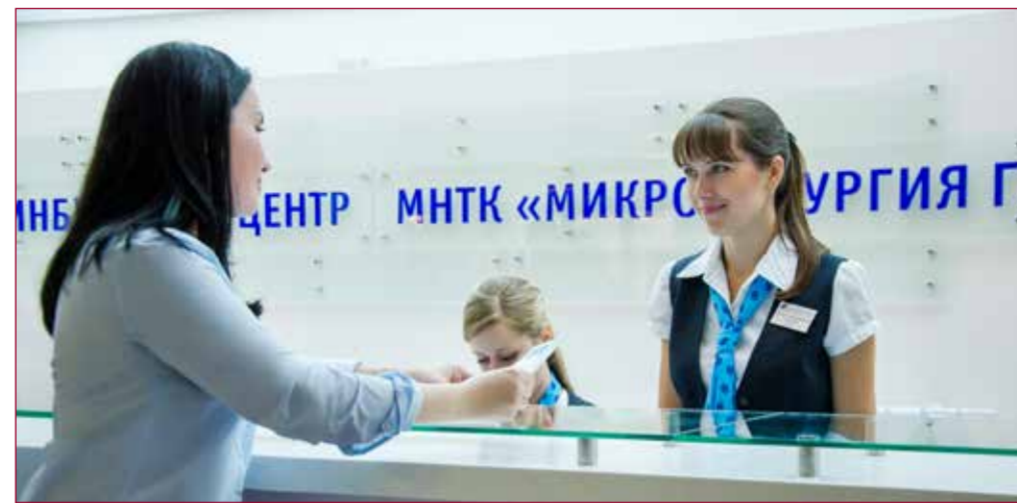
В короткое время он решает свою проблему и пребывает в стенах лечебного учреждения минимальное количество времени, практически не нарушая привычный ход жизни. Я убежден: клиника «одного дня» - именно то, что нужно современному человеку.

В целом значимость такого офтальмологического центра для жителей Екатеринбурга и области очевидна: каждый день здесь обследуют до 100 человек и проводят 50 операций.

Сколько времени прошло от старта проекта до «красной ленточки»?

— К созданию центра мы шли три года. «Нюансов», потребовавших дополнительных согласований, времени и денег, оказалась масса. Мы приобрели готовую «коробку», в которой по пожарным и санитарным

хирургии в Уральском регионе



В клинике нет листа ожидания

требованиям пришлось провести полную реконструкцию, пристроить теплопункт и входную группу с двумя лифтами. Более полугода ушло и на получение разрешительных документов и ввод в эксплуатацию. Но, слава богу, все состоялось, и такая клиника есть.

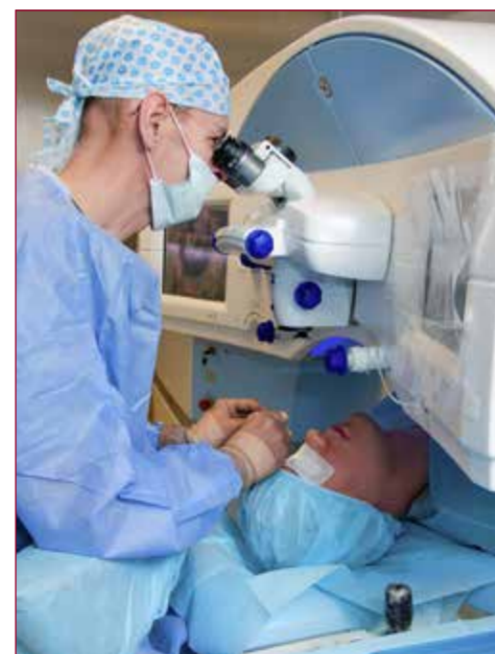
— Центр рефракционно-лазерной хирургии - не первое Ваше «детище». В Уральском Федеральном округе существует развитая сеть филиалов.

— Святослав Федоров всегда говорил о том, что «вектор экспансии добра» должен быть направлен в регионы. Он был убежден, что высокотехнологичная медицинская помощь должна быть доступна не только жителям больших городов, но и малых насе-

ленным пунктам. Уже больше 20 лет мы держим этот курс. Сегодня в региональную сеть центра, включая Свердловскую, Тюменскую области и Ханты-Мансийский автономный округ - Югра, входит 10 представительств и 3 отделения, в которых работают 160 человек на постоянной основе как наши штатные сотрудники. В филиалах клиники проводятся консультативные приемы, выполняются лазерная хирургия, курсы лечения, работают детские отделения «Школа зрения», кабинеты контактной коррекции зрения. Во всех представительствах сети врачи работают по единым технологиям на современном оборудовании. В следующем году есть планы открыть наши представительства в Кировграде и Красноуральске (Свердловская область). Примерно 40% пациентов, прооперированных в Екатеринбургском центре МНТК «Микрохирургия глаза», направлены именно из наших внешних структур. Но мы планируем проводить офтальмологические операции и в регионах. Так, например, в нашем представительстве в Нижнем Тагиле сейчас идет реконструкция - мы делаем оперблок. Здесь будут выполнять хирургию катаракты, которая является одной из самых востребованных. Это наш первый опыт, и хочется верить, что он будет успешным.

— А какой процент операций выполняется в рамках программы государственных гарантий?

— Ежегодно мы принимаем на обследование более 250 тысяч пациентов, проводим порядка 60 тысяч операций и курсов лечения, из них в рамках программы государственных гарантий, то есть бесплатно, получают более 24 тысячи человек. Это бесценный показатель для нашей страны. В Свердловской области офтальмохирургическая помощь остается одной из самых доступных.



С.В. Ребриков проводит фемтолазерную операцию по технологии SMILE



В Центре консультируют опытные специалисты

О развитии рефракционной хирургии на Урале вспоминает **ВИКТОР АЛЕКСЕЕВИЧ ОБОДОВ** - врач-офтальмохирург, заместитель генерального директора по лечебной работе Екатеринбургского центра МНТК «Микрохирургия глаза».

2 апреля 1985 г. вышел приказ Минздрава СССР № 441 «О внедрении в практику здравоохранения методов хирургической коррекции аномалий рефракции», в котором директору Московского НИИ микрохирургии глаза Святославу Николаевичу Федорову было поручено организовать и возглавить Всесоюзный центр по хирургической коррекции аномалий рефракции.

Спустя два месяца (4 июня 1985 г.) вышел приказ Минздрава РСФСР № 453 с аналогичным названием. В нем говорилось о необходимости создания в Свердловске межобластного центра по хирургической коррекции аномалий рефракции. Кафедра глазных болезней Свердловского медицинского института должна была реализовать этот проект. Многие ее сотрудники выразили готовность работать в новом центре. Куратором весь процесс предложили мне.

Приказ-то вышел, но отдельного финансирования, штатов, оборудования не выделили. А согласно распоряжению нам полагался и персональный компьютер с пакетом программ, который мог рассчитывать данные для операций по кератотомии и кератокоагуляции, специальные инструменты и приборы, измеряющие параметры глазного яблока, а в частности, роговицы - это офтальмометр, рефрактометр, пахометр... Ничего этого не было.



Фемтолазерное сопровождение хирургии катаракты



Виктор Алексеевич Ободов, заместитель генерального директора Екатеринбургского центра МНТК «Микрохирургия глаза» по лечебной работе

Однако, молодость, энтузиазм, а главное - заряженность федоровской идеей - «снять с советских людей очки», помогли преодолеть все сложности. В поликлинике Свердловской областной больницы Центру дали кабинет. За счет доброго отношения коллег и личных связей мы собрали, какую смогли, аппаратуру для работы в нем. Например, на кафедре нам подарили рефрактометр Хартингера, а областная больница со скрипом, но пожертвовала единственную современную целевую лампу.

В том же году меня направили на специализацию в Москву, в Федоровский институт. Там я познакомился с уникальными технологиями восстановления зрения. Это было состояние шока! В институте я впервые увидел автоматизированную «линию зрения» для лечения близорукости и даже поработал на 5 этапе. В Федоровском центре я месяц практиковался в рефракционном отделе. Мои учителя - А.И. Ивашина, Н.К. Коршунова, О.А. Александрова. Они и в дальнейшем помогли в моей работе.

Со временем в Свердловской областной больнице у нас появился второй кабинет. Наш центр коррекции аномалий рефракции стал занимать более просторные помещения: приемный кабинет с темной комнатой и операционную. Кроме того, нам дали еще одного доктора и медсестру. В первый год работы мы выполняли до 20 операций в день, и это с единственными микроскопом! За инструментарием я ездил в Москву. Сначала нас снабжали металлическими лезвиями для кератотомии. Потом, когда наладилось производство алмазных лезвий, выделили уже десять алмазных. Благодаря этому инструменту результативность кератотомии перешла на качественно новый уровень, а будущие врачи Свердловского филиала МНТК «Микрохирургия глаза» здесь, в первом Уральском центре коррекции аномалий рефракции, познакомились с современными технологиями восстановления зрения...