

# Екатеринбургский центр МНТК «Микрохирургия глаза»: путь длиной в четверть века

**В сентябре Екатеринбургский центр МНТК «Микрохирургия глаза» отмечает важное событие — 25 лет со дня основания. О том, как создавался центр и чем живет сейчас, рассказал генеральный директор, главный офтальмолог Свердловской области Олег Владимирович Шиловских.**



— Олег Владимирович, расскажите, как родился Екатеринбургский центр МНТК «Микрохирургия глаза»?

— Назалось бы, недавно было подписано Постановление ЦК КПСС и Совета министров СССР, определявшее создание межотраслевого научно-технического комплекса (МНТК) «Микрохирургия глаза», и началось немыслимое по тем временам строительство двенадцати клиник по всей стране. И вот уже 25 лет позади. К слову, в 80-е годы было модно организовывать подобные межотраслевые научно-технические комплексы, подчинявшиеся не одному министерству, а нескольким ведомствам одновременно. Таких МНТК было создано порядка

двадцати в различных отраслях. Однако на сегодняшний день ни одного из них, кроме комплекса «Микрохирургия глаза», не осталось.

— **Какие факторы позволили МНТК «Микрохирургии глаза» не только «выжить», но и стать единственным рентабельным проектом из всех созданных в стране?**

— Огромная заслуга в реализации этого проекта принадлежит академику Святославу Николаевичу Федорову, гениальному человеку своего времени. Именно благодаря силе его личности наша страна получила глазную микрохирургию мирового класса. Широко вошедший в клиническую практику искусственный хрусталик, операции по исправлению близорукости, дальнозоркости и астигматизма (так называемая рефракционная хирургия) — все это разработки академика Федорова и его учеников, ставшие классикой мировой офтальмологии. Однако «выжить» комплексу помогли не только внедренные новейшие по тем временам технологии, но и «человеческий фактор». А что такое «человеческий фактор» в масштабе Екатеринбургского центра МНТК «Микрохирургия глаза»? Это сплоченная команда единомышленников, и результат ее деятельности — интенсивный честный труд. Наш первый директор, доктор медицинских наук Христо Перкилович Тахчиди, подошел к вопросу формирования команды с присущей ему ответственностью и создал уникальный коллектив, в котором каж-

дый — профессионал высокого класса и энтузиаст своего дела. Люди ходят на работу в клинику с удовольствием. Именно эта атмосфера и командная игра позволяют нам двигаться вперед и не замечать препятствий.

— **За четверть века технические возможности МНТК «Микрохирургия глаза» наверняка изменились, поскольку офтальмология — пожалуй, самая динамично развивающаяся область медицины.**

— Основная тенденция в развитии нашего центра, да и всей офтальмохирургии в целом, — малоинвазивность, снижение травматизма. Еще 20 лет назад операция на катаракте влекла



О возможных противопоказаниях консультируют специалисты



за собой разрез глаза протяженностью 12 мм, применение шовного материала. Сегодня мы делаем прокол размером в 1,8 мм без швов! Что это дает пациенту? Возможность вести привычный образ жизни сразу после лечения, никаких ограничений, боли или светобоязни. Таким образом, с внедрением малоинвазивных технологий «производительность» труда наших хирургов повысилась буквально в разы. Если брать статистику по России, то, как правило, офтальмохирург делает 300 операций в год. И это очень существенный показатель для одного специалиста. В нашем Центре каждый хирург выполняет до тысячи операций в год. За 25 лет число проведенных нами хирургических вмешательств перевалило за 900 тысяч, а число консультаций превысило три миллиона. И все это благодаря мастерству специалистов и передовым технологиям.

— **В каком объеме в Екатеринбургском центре МНТК «Микрохирургия глаза» оказываются бесплатные услуги?**

— Территориальная программа обязательного медицинского страхования (ОМС) Свердловской области по офтальмологии — самая крупная среди всех субъектов Федерации. Такого количества бесплатных для пациента глазных операций кроме нас не делает никто. Но, проводя в год 24 тысячи операций в рамках ОМС, мы все равно имеем огромные очереди. Так, на хирургию по

поводу катаракты запись в Центре ведется уже на 2017-й год. Единственная возможность сократить очередь и дать клинике развиваться — наращивать объем платных медицинских услуг, что позволяет всем желающим не ждать годами, а оперироваться за собственный счет. Благодаря коммерческим услугам мы имеем возможность приобретать самое современное оборудование и реализовывать собственные большие проекты: открывать отделения хирургии слезных путей, диагностики и лечения глаукомы, охраны детского зрения, глазного протезирования, оптических методов коррекции зрения, центр дополнительного профессионального образования, а также развивать сеть собственных представительств и консультативных кабинетов.

Таким образом, работая в коммерческом поле, на заработанные средства мы закупаем оборудование, оснащение и его же применяем для бесплатных операций.

— **Какие самые значимые реализованные за последнее время проекты центра МНТК «Микрохирургия глаза» Вы можете назвать?**

— Новое представительство в городе Верхняя Пышма Свердловской области. Сейчас мы готовим к открытию в Екатеринбурге рефракционный лазерный центр. В конце этого года он примет первых пациентов. Лечение катаракты в этом центре станет максимально автоматизированным, то есть, «без рук хирурга». Дробление хрусталика будет выполняться лазерный луч под внимательным контролем врача, а хирург приступит к работе на последнем этапе — удалит раздробленный хрусталик и через минимальный разрез, который лазер сформирует с точностью до сотых миллиметра, установит искусственный. Пока что в России делаются только первые робкие попытки такой хирургии, и они очень немногочисленны.

Лазерные технологии мы давно и успешно применяем в рефракционной хирургии — коррекции близорукости, дальнозоркости, астигматизма. Сегодня мы работаем с новейшим фемтосекундным лазером VisuMax. И наш центр имеет самый большой в мире опыт по его применению.



25  
ЛЕТ



**МНТК «МИКРОХИРУРГИЯ ГЛАЗА»  
ЕКАТЕРИНБУРГ**

Екатеринбургский центр МНТК «Микрохирургия глаза»  
Россия, 620149, г. Екатеринбург, ул. Ан. Бардина, 4а  
Тел.: 8 800 5000 911 (бесплатно для РФ), +7 (343) 231 00 00  
[www.eyeclinic.ru](http://www.eyeclinic.ru)