

ВКЛАД ЮРИЯ ЛЕОНИДОВИЧА ШЕВЧЕНКО В СОЗДАНИЕ ЦЕНТРА ОФТАЛЬМОЛОГИИ НМХЦ ИМ. Н.И. ПИРОГОВА

Файзрахманов Р.Р., Ларина Е.А.*, Ваганова Е.Е.

ФГБУ «Национальный медико-хирургический
Центр им. Н.И. Пирогова», Москва

DOI: 10.25881/20728255_2022_17_4_1_106

THE CONTRIBUTION OF YURY LEONIDOVICH SHEVCHENKO TO THE CREATION OF THE OPHTHALMOLOGY CENTER PIROGOV NATIONAL MEDICAL AND SURGICAL CENTER

Fayzrahmanov R.R., Larina E.A.*, Vaganova E.E.

Pirogov National Medical and Surgical Center, Moscow

Резюме. Центр офтальмологии НМХЦ им. Н.И. Пирогова — один из крупнейших центров России, где ведущие специалисты помогают большому количеству пациентов. Он был основан в 2003 году при участии Юрия Леонидовича Шевченко и Михаила Михайловича Шишкина и продолжает развиваться до сегодняшнего дня. Центр включает подразделения амбулаторного и стационарного звена, и это объединение дает возможность непрерывного наблюдения за пациентом и определения тактики лечения от момента первичного обращения.

На базе Центра офтальмологии в составе Института усовершенствования врачей существует кафедра Глазных болезней. На базе кафедры проходят обучение ординаторы, аспиранты и врачи, повышающие квалификацию. Персонал Центра и обучающиеся кафедры имеют возможность знакомиться с постоянно появляющимися методиками лечения и новейшим оборудованием, применяя знания в ежедневной работе и помощи пациентам.

Сотрудники Центра и учащиеся кафедры активно занимаются наукой, участвуют в конкурсах, организуют конференции и онлайн-лекции с трансляциями в формате «живой хирургии».

Ключевые слова: офтальмология, хирургия, катаракта, витреоретинальная хирургия, Шевченко Ю.Л.

Abstract. Ophthalmology Center Pirogov National Medical and Surgical Center is one of the largest centers in Russia, where leading specialists help big number of patients. It was founded in 2003 with the participation of Yuri Leonidovich Shevchenko and Mikhail Mikhailovich Shishkin and continues to develop to this day. The center includes outpatient and inpatient departments, and this association makes it possible to monitor the patient continuously and determine treatment tactics from the moment of initial appeal.

On the basis of the Ophthalmology Center, as part of the Institute for Postgraduate Medical Education, there is a Department of Eye Diseases. Residents, graduate students and doctors who improve their qualifications are trained on the basis of the department. The staff of the center and students of the department have the opportunity to get acquainted with constantly emerging treatment methods and the latest equipment, applying knowledge in daily work and helping patients.

The staff of the center and students of the department are actively engaged in science, participate in competitions, organize conferences and online lectures with broadcasts in the format of «live surgery».

Keywords: ophthalmology, surgery, cataract, vitreoretinal surgery, Shevchenko Y.L.

Центр офтальмологии был основан в 2003 году при активном участии Юрия Леонидовича Шевченко, президента и основателя НМХЦ им. Н.И. Пирогова, академика Российской академии наук, академика Национальной академии медицинских наук Украины, руководителя клиники, почётного руководителя, заведующего кафедрой, доктора медицинских наук, профессора, Заслуженного врача РФ, Заслуженного деятеля науки РФ, Лауреата Государственной премии РФ, генерал-полковника медицинской службы, доктора богословских наук, архимандрита, на базе отделения микрохирургии глаза в процессе реорганизации НМХЦ им. Н.И. Пирогова из Центральной республиканской больницы [1].

Все начиналось с офтальмологического отделения на 26 коек, когда на место заведующего отделением был приглашен Михаил Михайлович Шишкин, основатель кафедры, врач-офтальмолог (главный специалист), доктор медицинских наук, профессор, действительный член РАЕН, член Президиума Правления общества офтальмологов России, Заслуженный врач РФ, признанный авторитет в области витреоретинальной хирургии в России (Рис. 1).



Рис. 1. Профессор Шишкин М.М.

Оснащение отделения было скромным: микроскоп и аппарат для проведения факоэмульсификации катаракты, но уже за полгода произошли значительные изменения, сделавшие возможным выполнение технологически сложных операций.

В 2016 г. по инициативе Юрия Леонидовича главным преобразованием стало объединение под общим руковод-

* e-mail: alisme93@yandex.ru



Рис. 2. Открытие нового Центра Офтальмологии, 26 декабря 2016 г.

ством амбулаторного и поликлинического звена (Рис. 2). На сегодняшний день Центр офтальмологии состоит из нескольких структур:

- стационар,
- два клинико-диагностических центра,
- лазерный центр.

Объединение в единый центр дает возможность непрерывного наблюдения за пациентом и совместного определения тактики лечения от момента первичного обращения. В двух клинико-диагностических центрах «Измайловский» и «Арбатский» консультируют не только специалисты, ведущие пациентов амбулаторно, но и хирурги стационара, специализирующиеся на конкретных патологиях.

С 2018 г. Центр офтальмологии возглавляет доктор медицинских наук, член Правления общества офтальмологов России, Европейского общества витреоретинальных хирургов «Euretina» Файзрахманов Ринат Рустамович (Рис. 3). Ринат Рустамович ежедневно проводит сложнейшие микрохирургические операции



Рис. 3. Доктор медицинских наук Файзрахманов Р.Р.

и контролирует процесс лечения каждого пациента в отделении.

Одним из важных преимуществ Центра офтальмологии является его нахождение на базе многопрофильного стационара, что позволяет ещё на амбулаторном этапе принимать решения совместно с коллегами других специальностей, а также обеспечивать стабильное состояние



Рис. 4. Операционная стационара Центра офтальмологии.

пациентов с тяжелыми соматическими патологиями в предоперационном и послеоперационном периоде. Благодаря возможности участия коллег других специальностей в стационаре осуществляется проведение лечения не только патологии глаз, но и всего организма в целом.

В стационаре проводится оперативное лечение пациентов с различными офтальмопатологиями переднего и заднего отрезка глаза, таких как отслойка сетчатки, пролиферативная диабетическая ретинопатия, макулярный разрыв [2], эпиретинальный фиброз, травмы глаза, катаракта, глаукома, патологии роговицы. Также в тяжелых случаях возможно проведение сочетанных операций.

Команда врачей ежедневно проводит десятки вмешательств, применяя современные микроинвазивные технологии хирургии сложных заболеваний. В распоряжении профессионалов находится не только современное оборудование, которое уже установлено в Центре, но и только разработанное, проходящее апробацию (Рис. 4).

Выполнение некоторых операций возможно и в амбулаторных условиях. Факоэмульсификация катаракты, интравитреальное введение ингибиторов ангиогенеза, удаление халязиона и доброкачественных новообра-

зований век при высоком профессионализме врача не требуют постоянного послеоперационного наблюдения, и пациент может продолжить лечение дома.

Также амбулаторно могут проводиться лазерные операции. В лазерном центре (Рис. 5) проходят лечение пациенты с различными заболеваниями сетчатки, например, с периферическими витреохориоретинальными дегенерациями, разрывами сетчатки, локальными отслойками сетчатки, пролиферативной диабетической ретинопатией, посттромботической ретинопатией, пациенты с вторичной катарактой и деструкцией стекловидного тела, пациенты с язвой роговицы, кератоконусом, а также пациенты, обратившиеся для проведения рефракционной операции.

На сегодняшний день Центр офтальмологии — один из крупнейших центров России, где работают ведущие специалисты и с помощью лучшего современного оборудования и технологичных расходных материалов помогают большому количеству пациентов, а ежедневные объемы госпитализации насчитывают несколько десятков человек. Работа Центра офтальмологии — отлаженный механизм, где каждый из сотрудников участвует в рабочем процессе.



Рис. 5. Лазерная операционная Центра офтальмологии.



Четкое выполнение обязанностей позволяет помогать большому количеству пациентов ежедневно, при этом не теряется качество оказываемой помощи. При подготовке к лечению пациент может задать все интересующие вопросы по телефону и в двух клиничко-диагностических центрах пройти все обследования, необходимые для постановки диагноза и госпитализации. В среднем срок госпитализации составляет от одного до трех суток. В послеоперационном периоде пациент может наблюдаться в клиничко-диагностическом центре непосредственно у хирурга, проводившего операцию или у врача амбулаторного звена.

Вся информация о пациенте хранится в электронной базе данных центра, и врач может проследить динамику изменения состояния при каждом обращении.

На базе Центра офтальмологии в составе Института усовершенствования врачей существует кафедра Глазных болезней. Основатель кафедры, доктор медицинских наук, профессор Шишкин Михаил Михайлович за время работы “вырастил” не одно поколение докторов, в том числе сотрудников центра. Эстафету заведования кафедры в 2021 г. перенял Ринат Рустамович, который также активно возглавляет обучение ординаторов и аспирантов Центра Офтальмологии.

Офтальмология — одна из наиболее развивающихся областей медицины. Преподаватели кафедры — практикующие врачи. За счет этого они имеют возможность ежедневно курировать образовательный процесс и читать практикоориентированные лекции. На базе кафедры проходят обучение ординаторы, аспиранты и врачи, повышающие квалификацию (Рис. 6). Персонал центра и обучающиеся кафедры имеют возможность знакомиться с постоянно появляющимися методиками лечения и новейшим оборудованием, применяя знания в ежедневной работе и помощи пациентам. В распоряжении обучающихся есть отдельный микроскоп, чтобы каждый мог тренировать хирургические навыки и получать консультации докторов еще на этапе симуляционного обучения.

Ежегодно на базе Центра офтальмологии и кафедры глазных болезней проводится Пироговский офтальмологический форум (Рис. 7), на котором выступают ученые из разных регионов России, а в президиуме секций — авторитетные профессора. Это мероприятие — значимое событие, являющееся также механизмом передачи информации от лучших специалистов современности.

В 2021 году впервые в рамках форума прошел конкурс молодых ученых, где были представлены как кли-



Рис. 6. Экзамен ординаторов первого года, 2022 г.



Рис. 7. Пироговский офтальмологический Форум, 2021 г.

нические случаи, так и крупные исследования. В качестве главного приза был вручен сертификат на обучение на курсе витреоретинальной хирургии. Также среди комментаторов онлайн-трансляции прошло голосование за приз зрительских симпатий.

В конкурсе молодых ученых НМХЦ им. Н.И. Пирогова каждый год есть участник от Центра офтальмологии, который занимает призовое место.

Регулярно в онлайн-формате проходят лекции Пироговской офтальмологической академии, где ведущие специалисты России представляют доклады и демонстрируют клинические случаи в формате живой хирургии.

Каждую осень в начале учебного года Юрий Леонидович Шевченко, проводит встречу с обучающимися, даёт напутствие и вдохновляет своим примером на помогать людям, приобретать новые знания и участвовать в развитии центра и науки.

Авторы заявляют об отсутствии конфликта интересов (The authors declare no conflict of interest).

ЛИТЕРАТУРА/REFERENCES

1. Борщев Г.Г., Асташев П.Е., Матвеев С.А. Периодическое научно-практическое издание Пироговского Центра журнал «Вестник НМХЦ им. Н.И. Пирогова» — 15 летний путь к признанию // Вестник НМХЦ им. Н.И. Пирогова. — 2021. — №4(16). — С.4-8. [Borshchev GG, Astashev PE, Matveev SA. Periodicheskoe nauchno-prakticheskoe izdanie Pirogovskogo Centra zhurnal «Vestnik NMHC im. N.I. Pirogova» — 15 letnij put' k priznaniyu. Vestnik NMHC im. N.I. Pirogova. 2021; 4(16): 4-8. (In Russ).]
2. Куликов А.Н., Чурашов С.В., Попов Е.М. Методы лечения макулярного разрыва — история и перспективы // Вестник НМХЦ им. Н.И. Пирогова. — 2021. — №1(16). — С.135-138. [Kulikov AN, Churashov SV, Popov EM. Metody lecheniya makulyarnogo razryva — istoriya i perspektivy. Vestnik NMHC im. N.I. Pirogova. 2021; 1(16). 135-138. (In Russ).]