

ЗДЕСЬ НАЧИНАЛАСЬ ОТЕЧЕСТВЕННАЯ ОНКОЛОГИЯ

Сегодня поселок Песочный – крупнейший медицинский центр на Северо-Западе России. Его уместно назвать высокотехнологичным кластером здравоохранения. Нигде в Санкт-Петербурге нет такой плотной концентрации наукоёмких клиник и научно-практических центров. НИИ онкологии им. Н.Н.Петрова, ФГУЗ «Центр радиологии и хирургии» (ЦНИРРИ), Санкт-Петербургский научно-практический центр специализированных видов медицинской помощи, клиника «Гамма-нож» – во всех этих учреждениях здравоохранения не только используются новейшие достижения медицины во благо человека, но и практически в каждом проводятся фундаментальные исследования.

А все началось в 1964 году с НИИ онкологии имени Н.Н.Петрова. Не случайно этот институт является колыбелью отечественной онкологии. В этом году у НИИ тоже юбилейная дата – 85 лет со дня основания.

В 1958 году академик Леон Манусович Шабад был откомандирован в Лондон на VII Международный противораковый конгресс онкологов, где выступил с докладом о достижениях советских ученых в области выявления канцерогенных факторов в окружающей среде. Возможно, именно эти исследования повлияли на решение Международного противоракового союза о проведении следующего VIII Международного противоракового конгресса в СССР, в Москве. И в 1959 г. Совет министров СССР принимает решение о срочном строительстве новых зданий института онкологии. Для строительства был выбран пригород в 25 км от Ленинграда, в поселке Песочный.

Здесь, под Ленинградом, начался новый этап в жизни института онкологии.

В 1964-м году завершилось строительство вивария, и двух лабораторий – экспериментальных опухолей (руководитель – Николай Павлович Напалков) и канцерогенных

агентов (руководитель – Геннадий Борисович Плисс).

Спустя полгода состоялся переезд основного клинического корпуса.

В 1965 г. ударными темпами было завершено строительство лабораторного корпуса, что было принципиально важно в связи с решением Министерства здравоохранения СССР о придании Институту функции головного научно-исследовательского учреждения страны.

В 1966 году институт переводится в состав Минздрава СССР и ему присваивается имя проф. Н.Н. Петрова. Директором института был назначен Александр Иванович Раков, член-корреспондент Академии медицинских наук СССР и председатель Всесоюзного общества онкологов. Но главное – Александр Иванович Раков был талантливейшим торакальным хирургом. По его инициативе в Ленинграде была разработана новая организационная система активного выявления больных раком легкого под эгидой онкологической и фтизиатрической служб города. В результате системной кропотливой работы резко увеличилось число больных раком легкого в ранней стадии, что быстро сказалось на результатах хирургического лечения.

В этом же, 1966-м году, в институте было открыто «Отделение опухолей детского возраста» на 40 коек. Заслуга в открытии первого детского отделения принадлежала онкологу Генриху Арсеньевичу Федореву.

В 1974-м году директором института был назначен Виктор Павлович Напалков, работавший до этого в течение трех лет в штаб-квартире Всемирной организации здравоохранения в Женеве. В эти годы институт продолжал разработку новых хирургических технологий.

В то время огромное внимание уделялось работе в области экспериментальных исследований. Часть научных лабораторий была сосредоточена на разработке проблем, непосредственно связанных с изучением вопросов диагностики и лечения злокачественных новообразований. Например, лаборатория эндокринологии под руководством

профессора Владимира Михайловича Дильмана проводила активные исследования метаболических нарушений, связанных с возрастом человека, рассматривая их как факторы риска развития злокачественных новообразований.

Не менее значимыми являлись исследования влияния на организм канцерогенов в окружающей человека среде. Особое значение эти исследования приобрели после Чернобыльской катастрофы.

Академик РАМН, профессор Напалков с 1989 по 1998 годы был генеральным ассистент-директором Всемирной

сти, с Управлением по охране окружающей среды. Принимал участие в создании общественного центра независимой экологической экспертизы Российской академии наук и в организации ассоциации «АНТИРАК». Тогда же стали открываться первые хосписы.

В области экспериментальных исследований следует отметить открытие лаборатории молекулярной онкологии. Наряду с фундаментальными работами по молекулярным механизмам канцерогенеза большое внимание ученые стали уделять разработке и внедрению методов

возглавив институт в 2006-м году. В первое десятилетие XXI века стал активно внедряться в клиническую практику принцип неoadьювантной (дооперационной) и адьювантной (послеоперационной) химиотерапии опухолей, что повышало эффективность хирургических вмешательств. Используя этот подход, в 90 процентах случаев удавалось добиться десятилетней выживаемости больных.

В 2010-м году – к моменту прихода на пост директора института профессора Алексея Михайловича Беляева – НИИ онкологии имени Петрова представлял из себя весомое

85-ЛЕТНИЕ НИИ ОНКОЛОГИИ В КАПЕЛЛЕ ИМЕНИ М.И.ГЛИНКИ



На фото 1. Почетные сотрудники: профессор Г.Б.Плисс, заведующий музеем НИИ, и профессор М.Л.Гершанович, основатель отечественной химиотерапии.

2. Поздравления от вице-губернатора О.А.Казанской принимает директор института профессор А.М.Беляев

3. Глава муниципального образования пос. Песочный Н.П.Панасенко, главный онколог Санкт-Петербурга А.С.Барчук, глава администрации Курортного района В.К.Борисов

4. Евгений Имянитов, открывший ген, ответственный за рак молочной железы

организации здравоохранения, а руководство институтом в непростые 90-е годы принял другой академик – Кайдо Паулович Хансон. Важно было, несмотря на экономические и политические перипетии, сохранить достигнутые в науке и клинике результаты, и в значительной мере коллективу института это удалось.

Именно в эти годы заметно выросла и укрепилась связь института с онкологической службой Санкт-Петербурга. Был создан онкологический центр, в который вошли НИИ онкологии имени Петрова и городской онкологический диспансер. Институт работал в тесном контакте с городской администрацией и, в частно-

ДНК – диагностики в повседневной клинической практике.

Особое внимание в институте уделялось комбинированным и лекарственным методам лечения злокачественных новообразований, свидетельством чего было открытие двух новых отделений – химиотерапевтического и биотерапии и трансплантации костного мозга. Сегодня отдел терапевтической онкологии возглавляет старейший сотрудник НИИ, основатель отечественной химиотерапии, профессор, лауреат Государственной премии Михаил Лазаревич Гершанович.

Владимир Федорович Семглазов – член-корреспондент РАМН – продолжил развитие данного направления,

звено в системе организации онкологической помощи населению страны. Широкая связь НИИ с клинической практикой, неизменный интерес к проблемам противораковой борьбы, тесные контакты с общей лечебной сетью и учреждениями различного профиля создали прочную основу для эффективной профессиональной деятельности института.

Сегодня в институте работают более восьмисот сотрудников, среди которых специалисты различного профиля – онкологи, хирурги, гинекологи, урологи, радиологи, рентгенологи, морфологи, эндоскописты, биологи, биохимики, физики...

Ольга Островская

ТАКОГО АРХИВА НЕТ НИГДЕ

В 1992 году была произведена модернизация материально-технической базы институтского архива, которая позволила создать госпитальный раковый регистр. А через год институтом была завершена работа над программой Популяционно-ракового регистра, и при поддержке комитета по здравоохранению Санкт-Петербурга был открыт первый в России раковый регистр, который сейчас охватывает несколько территорий России с населением свыше 40 миллионов человек. Поистине – здесь материал для научных открытий!