Детскому онкологическому отделению Санкт-Петербургского клинического научно-практического центра специализированных видов медицинской помощи (онкологического) – 30 лет

В ноябре 1990 г. по инициативе профессора Б.В. Афанасьева и при поддержке городского Комитета по здравоохранению и первого мэра г. Ленинграда А.А. Собчака на базе бывшей номенклатурной больницы № 31 им. Я.М. Свердлова был открыт Центр трансплантации костного мозга и в его составе – первое в России отделение детской онкологии и гематологии. Впервые под одной крышей были объединены врачи-детские гематологи и детские онкологи, образовавшие команду по образу и подобию европейских и американских клиник, в которых лейкозы, лимфомы и все солидные опухоли у детей лечатся вместе. Прошло 30 лет и сейчас академику РАН А.Г. Румянцеву удалось убедить Министерство здравоохранения Российской Федерации создать единую специальность «детский онколог-гематолог», а тогда мы начали с практического воплощения этой идеи: онкологи погружались в онкогематологию, а гематологи учились лечить солидные опухоли. И все получилось! Профессор Б.В. Афанасьев организовывал многомесячные стажировки наших врачей в различных клиниках Германии, Австрии, Великобритании и США. Доктора освоили все современные протоколы лечения различных опухолей и бесстрашно стали внедрять их в практическую деятельность нового отделения. Коллеги старшего поколения должны хорошо помнить разруху в стране в «лихие 90-е» с практически тотальным дефицитом: от продуктов питания и жизнеобеспечения, которые продавались по талонам, до медикаментов, расходного материала и аппаратуры. И на этом фоне началась «тихая революция» в детской онкологии Ленинграда. Бесценную помощь оказывали немецкие коллеги и простые жители Гамбурга – города-побратима Ленинграда. Программа становления онкогематологического центра в 31-й больнице поддерживалась мэрами Гамбурга (Х. Фошерау) и Ленинграда (А.А. Собчак).

Научным руководителем отделения был приглашен профессор Б.А. Колыгин, возглавлявший тогда отделение детской онкологии в НИИ онкологии им. Н.Н. Петрова.

С 1991 г. бессменной заведующей этим отделением является д.м.н. М.Б. Белогурова.

Если говорить официальным языком и просто перечислить достижения этого отделения за 30-летний период его существования, получится приличный список, многие пункты которого сейчас совсем не выглядят революционными или новаторскими, это все прочно вошло в повседневную практику практически всех детских онкологических клиник России, но в Ленинграде–Петербурге в 1990-е – 2000-е годы это все было впервые.

У постера на туристическом корабле на международном симпозиуме «Нева-Вильзеде», 1995 г.

At a poster on a tourist boat at the International Symposium "Neva-Wilsede", 1992

С профессором Гриттой Янка-Шауб

With Professor Gritta Janka-Schaub

С профессором Дональдом Пинкелем на международном симпозиуме «Нева-Вильзеде», 1995

With Professor Donald Pinkel at the International Symposium "Neva-Wilsede", 1995

Коллектив детского онкологического отделения, 2005 г.
The staff of the Pediatric Oncology Department, 2005

На праздновании 15-летия Центра
At the celebration of the 15th anniversary of the Center

С президентом России В.В. Путиным на благотворительном концерте, 2010 г.
With the President of Russia V.V. Putin at a charity concert, 2010

Впервые в Санкт-Петербурге

- Начато использование **интенсивной химиотерапии** при различных опухолях у детей.
- Начато применение **высокодозного метотрексата** (5 и 12 г/м^2) с мониторированием его уровня в сыворотке.
- Удаление **множественных метастазов в легкие** при остеогенной саркоме, опухоли Вильмса и других солидных опухолях у детей.
- **Снижена интенсивность лучевой нагрузки** у детей с лимфомой Ходжкина без ухудшения результатов лечения.
- Начато успешное **программное лечение** детей со злокачественными опухолями центральной нервной системы.
- Использование **таргетной терапии** (ритуксимаб) у детей с В-клеточными лимфомами и лейкозами.
- Начато успешное **применение бета-блокаторов для лечения капиллярных гемангиом у детей**.
- Применение диагностических тестов при нейробластоме у детей: исследование с **^{127}I-метайодбензилгуанидином** и определение **онкогена *N-myc*.**
- Определение **метилирования гена *MGMT*** у детей со злокачественными глиомами головного мозга.
- Использование программы **органосохраняющего лечения при ретинобластоме** с исключением внешнего облучения.
- Установка и использование **PICC** (центральных венозных катетеров с периферическим доступом).
- Впервые в России и СНГ начато ферментозаместительное **лечение болезни Гоше**.
- **Криоконсервирование** ткани яичников и спермы у детей и подростков.
- Использование п**озитронно-эмиссионной томографии** для диагностики и мониторирования лечения опухолей у детей.
- Организована **специализированная реанимационная служба** в отделении детской онкологии.
- Начато применение **метрономной терапии** при рецидивах и рефрактерных солидных опухолях у детей.

В январе 2018 г. отделение в полном составе переехало в новое, специально отремонтированное согласно всем современным СНИПам для этой цели, помещение в составе Санкт-Петербургского клинического научно-практического центра специализированных видов медицинской помощи (онкологического), которым руководит профессор В.М. Моисеенко. Онкоцентр располагает всем спектром необходимых лечебных опций для пациентов с онкологическими заболеваниями, а в новом отделении созданы прекрасные бытовые условия для детей разного возраста и их родителей. В составе отделения на 36 коек развернуто отдельное 6-коечное отделение интенсивной терапии и реанимации для лечения специфических осложнений противоопухолевого лечения. Его возглавляет доктор Я.Э. Столбовская.

В настоящее непростое время в новых стенах отделение продолжает плодотворную работу по лечению детей с опухолями, сохраняя творческую атмосферу сотрудничества.

Коллектив отделения продолжает работу по лечению детей со всеми видами злокачественных опухолей, есть возможность проводить раннюю реабилитацию благодаря наличию в штате врача по лечебной физкультуре (доктор Е.С.Чижова) и специального зала.

От 31-й больницы до Санкт-Петербургского клинического научно-практического центра специализированных видов медицинской помощи (онкологического)

From the 31st Hospital to the Saint Petersburg Clinical Scientific and Practical Center of Specialized Medical Assistance (Oncological)

Амбулаторный прием пациентов проводят 2 врача-детских онколога (Ю.А. Конусова и Ю.Е. Червонюк).

Детское отделение работает в тесном сотрудничестве с ведущими детскими онкологическими клиниками России: НМИЦ ДГОИ им. Дмитрия Рогачева, НИИ ДОиГ НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина, НИИ ДОГиТ им. Р.М. Горбачевой и др. Коллектив участвует во всех научных и научно-практических мероприятиях Национального общества детских гематологов и онкологов.

В отделении продолжают работать врачи-детские онкологи Г.Г. Радулеску, Т.Д. Викторович, Э.Д. Чавпецова, Л.И. Шац, В.А. Фоченкова, В.С. Федоров.

Помимо ежедневного решения клинических задач сотрудники занимаются научной работой, одной из главных тем является проблема ототоксичности препаратов платины. Кроме того, в отделении уделяется внимание проблеме мониторирования отсроченных и отдаленных последствий противоопухолевого лечения, проводятся занятия с врачами-экспертами кафедры медико-социальной экспертизы и реабилитации детей-инвалидов Санкт-Петербургского института усовершенствования врачей-экспертов.