



# Санкт-Петербургский Педиатр



ГАЗЕТА САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ПЕДИАТРИЧЕСКОГО МЕДИЦИНСКОГО УНИВЕРСИТЕТА

№ 5 (75), 2022



В Педиатрическом  
университете ребёнку  
из Луганска выполнили  
коррекцию редкого  
порока сердца

Стр. 3



Учёные СПбГПМУ синте-  
зировали химическое сое-  
динение, которое сможет  
помочь в лечении онколо-  
гических заболеваний

Стр. 4



Преподаватели  
и студенты  
Педиатрического  
университета  
почтили память  
учителей

Стр. 5



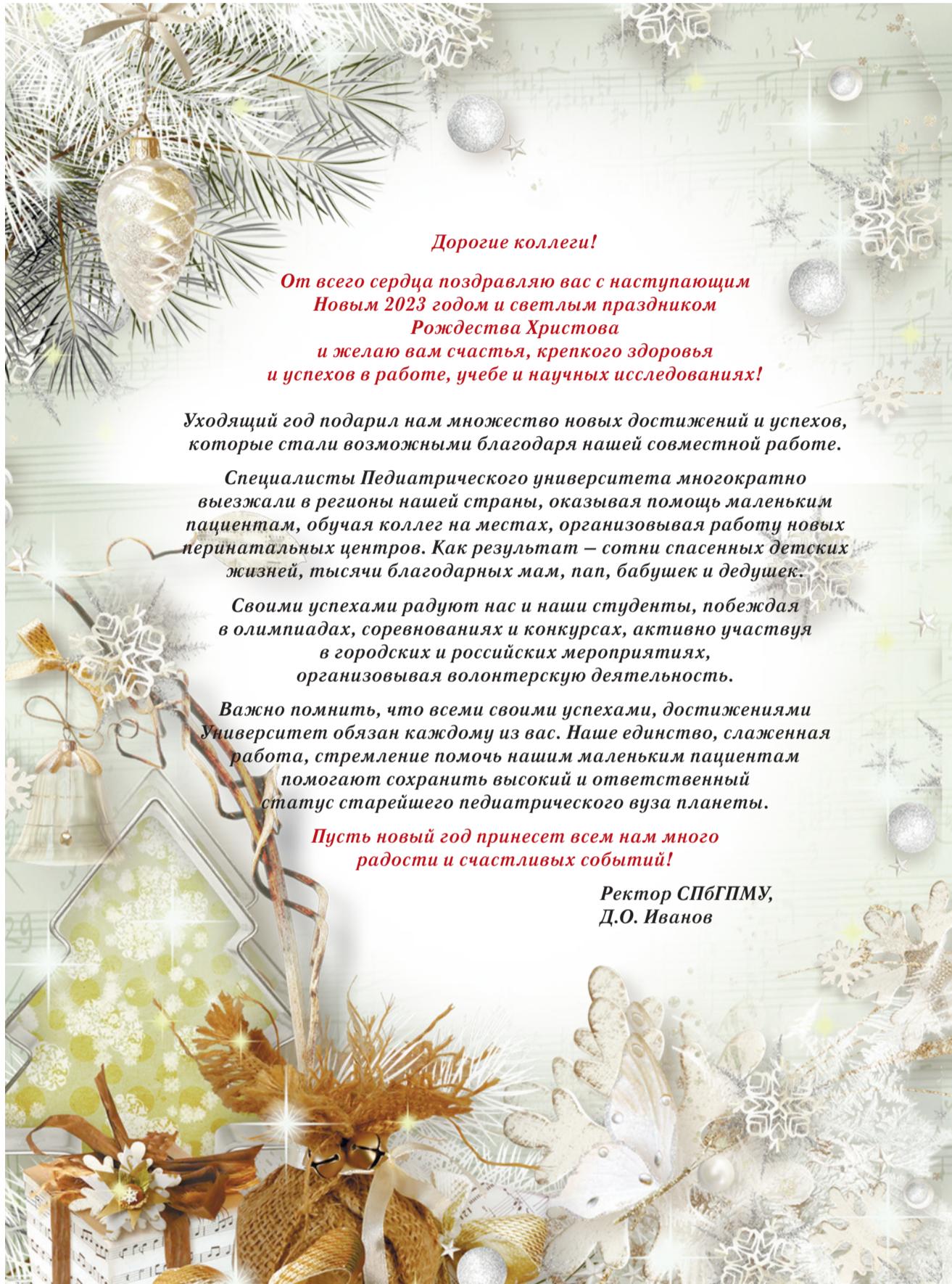
В Северной столице  
определили будущее  
педиатрии

Стр. 6



Проект сотрудников  
Педиатрического  
университета  
Tilimed вошёл  
в число лучших  
разработок 2022  
года

Стр. 7



Дорогие коллеги!

От всего сердца поздравляю вас с наступающим  
Новым 2023 годом и светлым праздником  
Рождества Христова  
и желаю вам счастья, крепкого здоровья  
и успехов в работе, учебе и научных исследованиях!

Уходящий год подарил нам множество новых достижений и успехов,  
которые стали возможными благодаря нашей совместной работе.

Специалисты Педиатрического университета многократно  
выезжали в регионы нашей страны, оказывая помощь маленьким  
пациентам, обучая коллег на местах, организовывая работу новых  
перинатальных центров. Как результат – сотни спасенных детских  
жизней, тысячи благодарных мам, пап, бабушек и дедушек.

Своими успехами радуют нас и наши студенты, побеждая  
в олимпиадах, соревнованиях и конкурсах, активно участвуя  
в городских и российских мероприятиях,  
организовывая волонтерскую деятельность.

Важно помнить, что всеми своими успехами, достижениями  
Университет обязан каждому из вас. Наше единство, слаженная  
работа, стремление помочь нашим маленьким пациентам  
помогают сохранить высокий и ответственный  
статус старейшего педиатрического вуза планеты.

Пусть новый год принесет всем нам много  
радости и счастливых событий!

Ректор СПбГПМУ,  
Д.О. Иванов

## В ПЕДИАТРИЧЕСКОМ УНИВЕРСИТЕТЕ ВПЕРВЫЕ В РОССИИ ВЫПОЛНИЛИ ВНУТРИУТРОБНУЮ ЛАПАРОСКОПИЧЕСКУЮ ОПЕРАЦИЮ



8 декабря врачи Санкт-Петербургского государственного педиатрического  
медицинского университета успешно провели сложнейшее фетальное  
хирургическое вмешательство. Маленькая пациентка, вес которой составляет  
560 граммов, находится в утробе матери. Срок беременности – 24 недели.

25-летняя женщина из Чеченской Республики по-  
ступила в Перинатальный центр СПбГПМУ после того,  
как у её ребёнка диагностировали тяжёлый порок разви-  
тия – расщепление позвоночника (spina bifida). Это один  
из самых серьёзных дефектов нервной трубы плода. При  
данной патологии уже на поздних сроках околоплодные  
воды начинают разрушать спинной мозг и нервные ко-  
решки малыша. В неразвитых позвонках формируется  
спинномозговая грыжа. Последствия зависят от размера  
и локализации дефекта, у многих пациентов наблюдаются

параличи нижних конечностей и нарушения функции та-  
зовых органов.

Обычно детей с расщеплением позвоночника опери-  
руют в первые сутки после рождения. Однако мировой опыт  
показал, что дородовое закрытие дефекта может способ-  
ствовать улучшению неврологического развития и повы-  
шению качества жизни ребёнка. В ходе консилиума под

Продолжение на стр. 2





В операционной

Начало на стр. 1

руководством ректора Педиатрического университета, главного неонатолога Минздрава России Дмитрия Иванова специалисты приняли решение о проведении внутриутробной коррекции порока лапароскопическим доступом.

В мире такие операции единичны, в российской практике вмешательство выполнили впервые. Медики заранее отработали все этапы на экспериментальных моделях. Затем мультидисциплинарная команда приступила к работе.

— Перед нами стояла сложная и амбициозная задача — впервые в России совместить два метода — лапароскопию и фетоскопию, и, тем самым, обеспечить оптимальные условия для работы неонатальных хирургов, — пояснила заведующая гинекологическим отделением Педиатрического

университета Анна Тайц.

Вмешательство продлилось более 10 часов.

— Околоплодные воды полностью заместили на углекислый газ, что позволило произвести данную ювелирную операцию, — отметил главный врач клиники Педиатрического университета Виталий Резник. После завершения внутриутробного этапа воды восполнили теплым многокомпонентным раствором.

Чтобы закрыть спинномозговой канал врачи использовали специальную мембрану. Далее медики ушили кожу поверх исправленного дефекта. К моменту рождения ребёнка рана уже срастается, и напоминать о случившемся будет только маленький рубец.

На протяжении всей операции анестезиологи-реаниматологи осуществляли непрерывный мо-

ниторинг состояния пациентки и плода. Никаких нарушений жизненно важных функций во время операции не наблюдалось.

Будущая мама уже пришла в сознание, ей сообщили всю информацию о состоянии дочери. Сейчас женщина восстанавливается после хирургического вмешательства. Ребёнок послеоперационный период проведет, как и положено, в утробе матери. Женщина останется под наблюдением врачей Перинатального центра Педиатрического университета, которые сделают всё возможное, чтобы роды прошли в срок.

— Команда неонатальных хирургов, гинекологов, анестезиологов-реаниматологов, медсестер и санитарок проявила ювелирную точность, новаторство и медицинскую смелость, — прокомментировал ректор СПбГПМУ.

Главный неонатолог Минздрава России также подчеркнул, что

*В мире такие операции единичны, в российской практике вмешательство выполнили впервые...*

*Команда неонатальных хирургов, гинекологов, анестезиологов-реаниматологов, медсестер и санитарок проявила ювелирную точность, новаторство и медицинскую смелость.*

Дмитрий Иванов, ректор СПбГПМУ

университета уже сейчас, по окончании операции, «из уст в уста» передается в медицинском сообществе. Это повод для гордости за всех российских медиков, подтверждение огромного потенциала петербургской, ленинградской педиатрической школы, — отметил Дмитрий Иванов.



А.Н. Тайц и Р.А. Ти во время операции

## ВРАЧИ ПЕДИАТРИЧЕСКОГО УНИВЕРСИТЕТА ПРИМЕНИЛИ ГЕННО-ИНЖЕНЕРНУЮ БИОЛОГИЧЕСКУЮ ТЕРАПИЮ, ЧТОБЫ ПОМОЧЬ ПАЦИЕНТУ С ОБОСТРЕНИЕМ ПСОРИАЗА НА ФОНЕ COVID-19

Как сообщила заведующая кожно-венерологическим отделением СПбГПМУ Елена Большакова, 17-летний юноша страдает псориазом с 8 лет. Осенью 2021 года мальчик перенёс новую коронавирусную инфекцию, затем у ребёнка возникло опасное осложнение — мультисистемный воспалительный синдром. Болезнь поразила лёгкие, желудочно-кишечный тракт и нервную систему, кроме того, у подростка развился аутоиммунный энцефалит и полирадикулит.

— Пациент проходил лечение в одном из детских стационаров города. Его состояние было тяжёлым, поэтому в отделении реанимации он получал препарат, блокирующий избыточный иммунный ответ — ингибитор интерлейкина-6, — пояснила Елена Большакова.

К счастью, ребёнка удалось спасти, но после выписки у него наступило обострение псориаза: 70% площади кожного покрова покрылось высыпаниями. В течение полугода пациент получал лечение амбулаторно, но улучшения не наступало.

Весной мальчик поступил в клинику кожных болезней Педиатрического университета. Врачи приняли решение применить

генно-инженерную биологическую терапию. Это самый современный метод лечения аутоиммунных заболеваний — в том числе псориаза.

— Клиника Педиатрического университета, её кожно-венерологическое отделение — это единственный стационар у нас на Северо-Западе России, где можно назначить детям таргетную терапию псориаза или атопического дерматита, — отметил член Совета директоров Европейской Академии Дерматологии и Венерологии (EADV) от России, профессор кафедры дерматовенерологии СПбГПМУ Денис Заславский.

Подросток прошёл необходимую подготовку и в сентябре получил первые 5 доз препарата секукинумаб — блокатора IL-17 — основного противовоспалительного фактора при псориазе. Уже через месяц после начала курса у мальчика прошло 90% высыпаний. Индекс PASI, который специалисты используют для оценки состояния пациентов, страдающих псориазом, снизился с 34 до 14 баллов.

— На сегодняшний день юноша продолжает терапию. В ближайшее время он перейдет в стационар для взрослых пациентов, где будет дальше получать препарат, — рассказала Елена Большакова.



# ВРАЧИ СПБГПМУ ВЫПОЛНИЛИ 10-ЛЕТНЕЙ ПАЦИЕНТКЕ СЛОЖНЕЙШУЮ РЕКОНСТРУКТИВНУЮ УРОГИНЕКОЛОГИЧЕСКУЮ ОПЕРАЦИЮ

Девочка появилась на свет с тяжелой формой врожденной дисфункции коры надпочечников. Из-за генетической патологии наружные половые органы ребёнка сформировались неправильно, у девочки отсутствовало влагалище.

*“Достигнут отличный результат, который позволит девочке жить полноценной жизнью, не испытывать комплексов и в дальнейшем стать матерью.*

Анна Тайц, заведующая отделением гинекологии СПбГПМУ

Сразу после рождения екатеринбургские специалисты выполнили ребёнку первый этап феминизирующей операции. В возрасте, приближенном к пубертатному, пациентка поступила в клинику Санкт-Петербургского государственного педиатрического медицинского университета для дальнейшего лечения.

— Детская гинекология — экспериментальный профиль клиники Педиатрического университета, и по нему здесь лечат детей со всей России, — подчеркнул ректор СПбГПМУ Дмитрий Иванов.

В ходе обследования выяснилось, что матка и яичники девочки сохранины, однако уретра и верхняя часть влагалища соединены в единое устье.

— Перед нами стояла непростая задача — выполнить редкую реконструктивную операцию по разобще-

нию соустия, сформировать новую промежность с отдельным выходом уретры и функциональным влагалищем, — пояснила заведующая отделением гинекологии СПбГПМУ Анна Тайц.

Учитывая сложный вариант врожденного порока развития и большой объём предстоящего реконструктивно-пластического вмешательства, в Педиатрическом университете сформировали команду ведущих специалистов клиники. В операционной собрались Анна Тайц, заведующий хирургическим (урологическим) отделением №1 Антон Осипов, заведующий отделением анестезиологии-реанимации и интенсивной терапии Александр Филиппов, акушеры-гинекологи Анна Малышева и Анастасия Орлова.

— Подобный мультидисциплинарный подход позволяет оптимизировать процессы диагностики,



В операционной

осуществлять комплексное оперативное лечение и добиваться лучших результатов в работе со сложной патологией в стенах Педиатрического университета, — отметил главный врач клиники СПбГПМУ Виталий Резник.

В результате длительного хирургического вмешательства медикам удалось сформировать пациентке новую функцио-

нальную промежность. Послеоперационный период прошёл без осложнений, спустя две недели ребёнка выписали домой.

— Достигнут отличный результат, который позволит девочке жить полноценной жизнью, не испытывать комплексов и в дальнейшем стать матерью, — отметила заведующая отделением гинекологии Педиатрического университета.

## В ПЕДИАТРИЧЕСКОМ УНИВЕРСИТЕТЕ РЕБЁНКУ ИЗ ЛУГАНСКА ВЫПОЛНИЛИ КОРРЕКЦИЮ РЕДКОГО ПОРОКА СЕРДЦА

Решение о госпитализации пациента в клинику СПбГПМУ специалисты приняли в ходе телемедицинской консультации.

Хирургическое вмешательство на открытом сердце с применением искусственного кровообращения продлилось более 5 часов.



В операционной

У 5-месячного ребёнка диагностировали тотальный аномальный дренаж лёгочных вен. При данной патологии все лёгочные вены впадают в правое предсердие. Это редкая ситуация — распространенность 1,5–3% от общего числа врожденных пороков сердца. Без операции 80%

детей с таким диагнозом погибает в первый год жизни.

У малыша из Луганска патология сочеталась с дефектами желудочковой перегородки и мембранный левого предсердия.

Как сообщила мама пациента, сразу

что новорождённый часто и тяжело дышит. Позднее ребёнок начал бледнеть и даже синеть при плаче. Однако установить причину симптомов удалось не сразу. Диагноз малышу поставили в Луганской республиканской детской клинической больнице. Заведующая кардиоревматологическим отделением Лариса Андреева немедленно связалась с коллегами из Санкт-Петербургского государственного педиатрического медицинского университета.

— Наш врач инициировала телемедицинскую консультацию, мы сделали за день все необходимые анализы. Ответ пришёл очень быстро и мы поехали. Старались поскорее добраться, но всё равно дорога заняла больше суток, — рассказала мама малыша.

Как отметил руководитель кардиохирургической службы Педиатрического университета Андрей Нохрин, ребёнок поступил в клинику в тяжёлом состоянии, с дыхательной и сердечной недостаточностью. Мальчика госпитализировали в отделение реанимации. Благодаря слаженной и профессиональной работе анестезиологов-реаниматологов за сутки малыша удалось подготовить к сложной операции.

Сейчас ребёнок чувствует себя хорошо, вместе с мамой он отправился домой. По словам врачей, никаких дополнительных хирургических вмешательств мальчику не потребуется, он будет расти и развиваться так же, как и его сверстники.

Напомним, клиника СПбГПМУ принимает пациентов из Донбасса с 2014 года.

— Мы уже более восьми лет оказываем помощь детям из Донецка и Луганска. За это время хирурги провели десятки сложнейших операций, и каждая из них стала чуть ли не единственным шансом для ребенка вылечиться и вернуться к нормальной жизни, — подчеркнул ректор Педиатрического университета Дмитрий Иванов.

# КАФЕДРА ГОСПИТАЛЬНОЙ ПЕДИАТРИИ ПЕДИАТРИЧЕСКОГО УНИВЕРСИТЕТА УЧАСТВУЕТ В МЕЖДУНАРОДНЫХ ИССЛЕДОВАНИЯХ

*В 2022 году ревматологи Санкт-Петербургского государственного педиатрического медицинского университета в соавторстве с врачами из США опубликовали две статьи в высокорейтинговых научных журналах. Ещё одно исследование российские учёные выполнили совместно с турецкими коллегами.*

Как пояснил профессор кафедры госпитальной педиатрии Михаил Костик, клиника СПбГПМУ – один из ведущих центров, специалисты которого занимаются диагностикой и лечением ревматических заболеваний у детей. Педиатрический университет принимает участие в международных исследованиях эффективности инновационных таргетных препаратов и наши данные вносят существенный вклад в такие проекты.

С июня 2016-го по май 2019 в 14 странах проводилось двойное слепое плацебо-контролируемое рандомизированное исследование тофацитиниба – препарата для лечения артрита. Это так называемый ингибитор янус-киназы: он блокирует внутриклеточную сигнальную систему, запускающую механизмы воспаления. Авторам удалось доказать эффективность терапии. В СПбГПМУ исследование координировал заведующий кафедрой госпитальной педиатрии Вячеслав Часнык. В ноябре прошлого года результаты опубликовал журнал *The Lancet* [1].

В феврале 2022 года в швейцарском журнале *Frontiers in Pediatrics*

вышла вторая статья [2], посвящённая оценке эффективности тофацитиниба. В число авторов вошли Михаил Костик, Вячеслав Часнык, доцент кафедры общей и молекулярной медицинской генетики Евгений Суспицын и другие сотрудники Педиатрического университета. Учёные оценили результаты применения препарата у 24 пациентов.

Активное участие в работе принял Ивона Аксентьевич (Ivona Aksentijevich) – авторитетный специалист в области аутовоспалительных заболеваний из Национального исследовательского института генома человека (National Human Genome Research Institute) – одно из подразделений Национального института здоровья США (National Institutes of Health).

Также Педиатрический университет сотрудничает с Национальным институтом здоровья США с 2013 года – одним из крупнейших центров по воспалительным заболеваниям в мире. «У нас много точек соприкосновения, например, мы вместе изучаем природу небактериального остеомиелита», – отметил Михаил Костик.

Совместно с коллегами из Университета Алабамы (University of Alabama at Birmingham) проведено исследование синдрома активации макрофагов у детей, страдающих системным ювенильным идиопатическим артритом. Статья [3] об этом вышла в июле нынешнего года.

Впервые специалисты Педиатрического университета написали о результатах применения препарата канакинумаб при синдроме активации макрофагов в 2014 году. Статья [4] вышла в российско-американском номере журнала «Педиатр». В настоящее время удалось накопить большее число наблюдений и опубликовать их в *Frontiers in Pediatrics*.

– Мы обозначили нашу ведущую позицию в этих исследованиях, и будем продолжать работать в этом направлении, – подчеркнул профессор Костик.

Также специалисты из Санкт-Петербурга развивают сотрудничество с турецкими коллегами из университета Хаджеттепе в Анкаре. Учёные исследуют [5]

семейную средиземноморскую лихорадку или, как её ещё называют, периодическую болезнь. Турция – лидер в изучении этой патологии.

В 2016 заболевание было обнаружено и на территории Республики Крым. Открытие новой группы пациентов даёт большие перспективы для изучения болезни и разработки действенных методов её лечения. Препараторы, которые могут помочь при семейной средиземноморской лихорадке уже существуют, сейчас идёт их активное применение с непосредственным вкладом врачей Педиатрического университета.

– Проблема данной патологии в том, что в общей многонациональной популяции она встречается достаточно редко. Именно поэтому необходимы объединённые усилия врачей из различных регионов и разных стран. Нас невозможно «выключить» из исследований в области ревматологии, вклад наших учёных слишком существенный, – отметил профессор Костик.

## Упомянутые статьи:

1. Tofacitinib in juvenile idiopathic arthritis: a double-blind, placebo-controlled, withdrawal phase 3 randomised trial.
2. The Safety and Efficacy of Tofacitinib in 24 Cases of Pediatric Rheumatic Diseases: Single Centre Experience.
3. Standard and increased canakinumab dosing to quiet macrophage activation syndrome in children with systemic juvenile idiopathic arthritis.
4. Применение повышенных доз канакинумаба для рефрактерного синдрома активации макрофагов у детей с системным ювенильным идиопатическим артритом: данные двух случаев.
5. The Comparison of Pediatric Patients with Familial Mediterranean Fever Originated from Turkey and Crimea.

## УЧЁНЫМ ПЕДИАТРИЧЕСКОГО УНИВЕРСИТЕТА УДАЛОСЬ СИНТЕЗИРОВАТЬ ХИМИЧЕСКОЕ СОЕДИНЕНИЕ, КОТОРОЕ ВПОСЛЕДСТВИИ МОЖЕТ СТАТЬ ОСНОВОЙ ПРЕПАРАТА ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ ОНКОЛОГИЧЕСКИХ ЗАБОЛЕВАНИЙ

*Как сообщила заведующая кафедрой общей и медицинской химии им. проф. В.В. Хорунжего Зара Саркисян, сейчас исследователи изучают свойства оксимов производных изомочевины. Эти соединения – источник активных форм кислорода. Доказано, что последние могут останавливать распространение рака, провоцируя апоптоз – запрограммированную смерть злокачественных клеток.*



Зара Саркисян в лаборатории

– Учёные-органики всего мира пытаются синтезировать соединения, которые провоцируют образование активных форм кислорода. Мы всегда ищем самые быстрые и рациональные пути – чтобы материал был максимально доступным,

и его можно было передать в производство, – пояснила кандидат химических наук Зара Саркисян.

Она отметила, что потенциально соединение могут послужить основой для новых препаратов химиотерапии. Современный арсенал

средств, применяемых для лечения рака, подразделяется на множество групп, отличающихся между собой по механизму воздействия.

– Исследователи постоянно работают над созданием новых препаратов химиотерапии, которые будут менее токсичными для организма пациента. Так, новое химическое соединение на основе производных мочевины теоретически может стать новым препаратом противораковой терапии с наименьшим негативным воздействием на органы и системы организма, – отметила заведующая кафедрой.

Учёные Педиатрического университета работали над проектом совместно с сотрудниками кафедры органической химии университета Экс-Марсель в 2019 году.

– Французские коллеги уже испытывали вещества из этой серии в биологической лаборатории и видели на снимках магнитно-ре-

zonансного томографа, как эти соединения приводят к образованию активных форм кислорода, которые в свою очередь вызывают апоптоз раковых клеток у крыс, – прокомментировала Зара Саркисян.

Она пояснила, что вещество при этом доставлялось непосредственно в опухоль.

В отличие от французских учёных, которые использовали ароматические соединения (циклические соединения, состоящие только из атомов углерода и водорода), исследователь из Санкт-Петербурга впервые предложила использовать гетероциклическое соединение.

– Гетероциклическое соединение – это соединение, где цикл состоит не только из углеродов. Такие соединения дают возможность расширить ряд противораковых возможностей. Для оксимов изомочевины это было очень

Пиридин – шестичленный ароматический гетероцикл с одним атомом азота. Его включение может ускорять образование активных форм кислорода.

Новое химическое соединение исследовали в Институте цитологии Российской академии наук и подтвердили его мембранный активность.

– Был интересный момент – когда мы смотрели на вещество в масс-спектрометре, мы видели, как уже в пробирке начали образовываться активные формы кислорода. Когда мы стали проводить анализ полученных веществ, мы увидели в спектре, что они уже разорваны на радикальные куски, а это значит, что уже эти радикалы были готовы привести к апоптозу клеток. Процесс шел очень быстро и эффективно, – пояснила Зара Саркисян.

Исследователи продолжают изучать свойства оксимов производных изомочевины.

# ПРЕПОДАВАТЕЛИ И СТУДЕНТЫ ПЕДИАТРИЧЕСКОГО УНИВЕРСИТЕТА ПОЧТИЛИ ПАМЯТЬ УЧИТЕЛЕЙ

*Представители вуза посетили могилы великих учёных – основателей педиатрии. Двухдневный десант по уборке захоронений состоялся в преддверии Международного Дня педиатра.*



— На самом деле Педиатрический институт, академия, университет ведёт истоки от основоположников российской медицинской науки. Все те, к кому мы сегодня приехали, вложили очень много сил и времени, чтобы педиатрия появилась, сохранилась и процветала, — сообщил доцент кафедры анестезиологии, реаниматологии и неотложной педиатрии факультета последипломного и дополнительного профессионального образования Константин Пшениснов.

странными языками. Но сам о себе он предпочитал говорить просто: «Я – педиатр!»

10 ноября на Никольском кладбище Александро-Невской Лавры также состоялась уборка мест захоронений первых в России детских врачей — Николая Петровича Гундобина (1960–1908) и Николая Ивановича Быстрова (1841–1906). В тот же день педиатры посетили Богословское кладбище, где покоятся Михаил Степанович Маслов (1885–1961) — один из основоположников советской педиатрической школы. Академик Маслов — генерал-май-



ривал научную, клиническую, учебную работу.

По словам ординаторов кафедры анестезиологии, реаниматологии и неотложной педиатрии, они с особым чувством почтили память Владимира Ильича Гордеева (1938–2018). Выдающегося учёного по праву считают одним из основоположников педиатрической анестезиологии и интенсивной терапии.

— Наш учитель в нас внесли огромное уважение друг к другу. Я очень надеюсь, что мы сможем и вам передать те же принципы, такое же чуткое, доброе отношение к коллегам и пациентам. Я верю, что вы постараетесь стать такими же целеустремлёнными, образованными, трудолюбивыми, каким был Владимир Ильич Гордеев, — обратился к ординаторам помощник ректора СПбГПМУ по воспитательной работе, доцент кафедры анестезиологии, реаниматологии и неотложной педиатрии Виктор Погорельчук.

Участники акции также посетили могилу академика Александра Фёдоровича Тура (1894–1974). Его имя неразрывно связано с историей Педиатрического университета, на территории вуза установлен памятник великому учёному.

Александр Фёдорович покончил с собой на Серафимовском кладбище рядом с отцом — приват-доцентом кафедры физиологии Императорского Санкт-Петербургского университета (ныне — Санкт-Петербургский государственный университет) Фёдором Евдокимовичем Туром.

Фёдор Евдокимович умер в 1942 году в Ленинграде, во время блокады. Его сын, также страдавший от дистрофии, несмотря на все тяготы и личную трагедию, выстоял и спас тысячи детей, оставшихся в осаждённом городе.

Именно академик Александр Фёдорович Тур стал главным педиатром блокадного Ленинграда. Все 900 страшных дней он не оставлял свой пост, ежедневно пешком преодолевая путь от своего дома № 104 на Большом про-

спекте Петроградской стороны до Педиатрического института на Литовской улице.

В условиях тотального голода сотрудники кафедры физиологии, гигиены и диететики под руководством Тура бросили все силы на разработку новых смесей для грудничков и детей раннего возраста. В ход пошли различные заменители вещества, ранее не применявшиеся для детского питания — соя, восстановленное растительное масло из олифы, дрожжевой суп...

Вскоре после окончания войны, в том же 1945 году Александр Фёдорович был избран членом-корреспондентом Академии медицинских наук СССР, а уже в 1952 году стал академиком. Он возглавлял кафедру госпитальной педиатрии ещё почти 30 лет. Благодаря деятельности Александра Фёдоровича в 1960–1970 годы в Ленинграде оформлены такие

самостоятельные направления в педиатрии, как гематология, эндокринология и неонатология...

Современные преподаватели и студенты Педиатрического университета считают себя наследниками Тура.

— Сегодня, в преддверии Международного дня педиатра, мы не могли не побывать на могиле учителя. Для нас память об этом великом человеке священна, он ориентир для всех нас, — сказал Виктор Погорельчук.

По словам ректора СПбГПМУ, доктора медицинских наук, профессора Дмитрия Иванова, акция, направленная на сохранение памяти о великих учёных станет ежегодной. Дмитрий Иванов также предложил другим учебным заведениям поддержать инициативу.



У могилы М.С. Маслова

Так, Игорь Михайлович Воронцов (1935–2007) в 1990-е буквально отстоял специальность, когда в рамках модернизации здравоохранения на смену педиатрам могли прийти семейные врачи.

— Мы постоянно сохраняем память о наших учителях и содержать в порядке места их захоронения — наша обязанность, — подчеркнул помощник ректора СПбГПМУ по воспитательной работе Виктор Погорельчук, и добавил: «Имя Воронцова тесно связано со званием «детский врач». Все, кому посчастливилось знать этого удивительного человека, отмечают его интеллигентность, эрудицию, широту интересов. Он прекрасно знал классическую литературу, живопись, историю города, любил музыку, владел пятью ино-

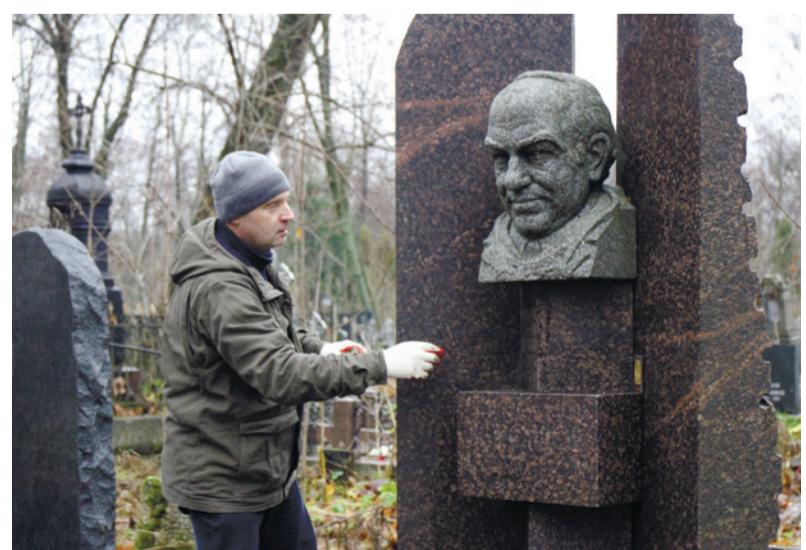
ор медицинской службы, участник Первой мировой войны, военный врач в годы Великой Отечественной войны, житель блокадного Ленинграда. Его вклад в развитие Педиатрического университета и медицинской науки в целом невозможно переоценить.

11 ноября активисты продолжили акцию по уборке захоронений основателей педиатрии. Представители вуза, а также родственники великих учёных посетили Северное и Серафимовское кладбища.

Затем преподаватели и студенты посетят Северное кладбище, где похоронена Юлия Ароновна Менделева (1881–1969) — первый директор Ленинградского института охраны материнства и младенчества и первый ректор Ленинградского педиатрического медицинского института. Во многом её усилиями в блокадном городе вуз ни на один день не пре-



У могилы А.Ф. Тура



У могилы И.М. Воронцова

# В СЕВЕРНОЙ СТОЛИЦЕ ОПРЕДЕЛИЛИ БУДУЩЕЕ ПЕДИАТРИИ

Всероссийская олимпиада для студентов, получающих профессию детского врача, состоялась в Санкт-Петербурге.

В ней приняли участие команды 35 медицинских вузов. Итоги состязаний подвели 25 ноября.



Команда «Наследники Тура»

— Педиатрия за последнее столетие добилась выдающихся успехов. Сложно представить, что еще 100 лет назад в нашей стране умирал практически каждый третий ребенок. Сейчас младенческая смертность снизилась практически в 100 раз. В этом огромная заслуга всей службы детства. Надо сказать, что прошедшая пандемия показала огромную устойчивость педиатрической службы. Все эти достижения стали возможны благодаря самоотверженному труду детских врачей. В нашей стране создана принципиально новая инфраструктура помощи

детям, прекрасные перинатальные центры, строятся детские больницы, которые оснащают современейшим оборудованием во всех регионах нашей страны. Поэтому каждый человек, пришедший в педиатрию, может найти применение своим талантам, — обратился к участникам олимпиады ректор СПбГПМУ Дмитрий Иванов.

Напомним, мероприятие уже стало традиционным для студентов-медиков из России и ближнего зарубежья. Ежегодно в конце ноября будущие врачи съезжаются в Северную столицу, чтобы продемонстрировать знания и навыки. В этом году в состязаниях приняли

участие 170 представителей вузов России, Белоруссии, Киргизии и Узбекистана. Претендовать на победу могли учащиеся 4–6 курсов.

Интеллектуальное первенство прошло в несколько этапов, среди которых было тестирование по общим медицинским вопросам, проверка практических навыков в фантомном классе Педиатрического университета, конкурс капитанов в формате «Своей игры», решение клинических задач по педиатрии и игра «Что? Где? Когда?» по медицинской тематике.

Самым сложным, по признанию участников, стал практический этап, когда студентам пришлось решать ситуационные задачи и отрабатывать на манекенах навыки оказания помощи.

— По жребию нам попалась самая интересная станция — с новорожденными детьми. Мне очень нравится неонатология, поэтому я под большим впечатлением. Сначала я растерялась, но потом поняла, что надо собраться, потому что рядом моя команда, — поделилась студентка Санкт-Петербургского государственного педиатрического университета Ксения Макаренко.

Её однокурсница Елена Богданова посоветовала всем будущим врачам принимать участие в подобных состязаниях.

— Я пока не могу оправиться после выброса адреналина на практических испытаниях. Это непередаваемые ощущения — ты заходишь и не знаешь, что тебя ждет. Тебе дают задание и ты начинаешь интенсивно думать, интенсивно действовать и руки немножко дрожат. Но это очень интересно и я советую всем участвовать в таких играх, — отметила студентка.

Скии государственный медицинский университет («П-хелперы»). Бронза досталась команде Ульяновского государственного университета с труднопроизносимым названием «Мимбулус мимблетония». Вместе с ними на третью ступень пьедестала встали студенты Российского национального исследовательского медицинского университета имени Н. И. Пирогова (РНИМУнитет) и Ставропольского государственного медицинского университета (3V — VENI, VIDI, VICI).

— Поздравляем победителей и приглашаем всех принять участие в олимпиаде «Будущее педиатрии» в следующем году, — обратился к собравшимся декан педиатрического факультета СПбГПМУ Владимир Тимченко.



Проверка практических навыков

## В ПЕДИАТРИЧЕСКОМ УНИВЕРСИТЕТЕ ОТМЕТИЛИ ЮБИЛЕЙ ВЫПУСКА 1997 ГОДА

Среди выпускников Ленинградского педиатрического медицинского университета 1997 года немало известных фамилий. За 25 лет, которые прошли с момента окончания института, выпускники добились признания в науке, стали известными врачами и преподавателями.

Множество слов благодарности к Альма-матер прозвучали в этот день в стенах вуза.





## МЫ НАЧИНАЕМ КВН! В СПБГПМУ ПРОШЛИ ЮБИЛЕЙНЫЕ ИГРЫ НА КУБОК РЕКТОРА

Этого события университет ждал долгих два года. На сцене 7-ой аудитории за звание победителя сразились 3 команды.



Состязание клуба веселых и находчивых в этом году прошло в необычном формате – в концертных номерах принимали участие преподаватели университета, а одна из участниц даже приняла предложение руки и сердца – на сцене, под аплодисменты болельщиков и членов судейской коллегии.

Председатель жюри, проректор по оперативному управлению и административной работе Иван Ляхов приветствовал членов клуба КВН от имени ректора Педиатрического университета, Дмитрия Иванова.

– Особенno радует, что Педиатрический возобновляет заме-

чательный конкурс Клуба Весёлых и Находчивых. Желаю сегодня всем студентам повеселиться, а командам – боевого духа и удачи. Творите, дерзайте, но помните – главное учеба! – отметил Иван Ляхов.

По итогам турнира Кубок Ректора взяла команда «Слабое звено Педиатрички». В шаге от победы оказался творческий коллектив «К+4». Тройку лидеров замкнула команда «Да!».

– Дорогие ребята, вы создали теплую дружескую атмосферу, ко-

торая свойственна студенческой жизни. В далеком 1988 году наша команда КВН Педиатрического чутко не вышла в финал большой лиги, но мы проиграли и пришлось ехать домой. Но я очень рад снова окунуться в эту атмосферу, – похвалил студентов помощник ректора по воспитательной работе Виктор Погорельчук.

Директор студенческого клуба «Гиппократ» Марина Рябова поблагодарила Профком за организацию КВН и высоко оценила артистизм педагогов.

Председатель Студенческого совета

СПбГПМУ Варвара Соколова напомнила о собственном недавнем КВНовском прошлом:

– Очень неловко было сидеть в жюри, потому что 3 года назад я участвовала в КВН и стояла на этой сцене. Неважно, какие сегодня будут оценки, главное, что зал смеялся. А вы огромные молодцы, ведь при таких тяжелых нагрузках – работе, учебе вы смогли отрепетировать и слаженно сыграть, – отметила Варвара Соколова.

## ПРОЕКТ СОТРУДНИКОВ ПЕДИАТРИЧЕСКОГО УНИВЕРСИТЕТА TILIMED ВОШЁЛ В ЧИСЛО ЛУЧШИХ РАЗРАБОТОК 2022 ГОДА

Лаборант кафедры акушерства и гинекологии Кристина Дудова получила премию Правительства Санкт-Петербурга на конкурсе бизнес-идей, научно-технических разработок и исследовательских проектов. Церемония награждения состоялась 1 декабря на международном научно-образовательном салоне в Экспофоруме.

– Наш проект Tilimed – это способ анонимной диагностики на инфекции передающиеся половым путем. Человеку нужно просто зайти на сайт проекта, выбрать нужный анализ, ближайшую удобную лабораторию и там забрать пробирку, назвав код, полученный при регистрации. Потом, согласно пошаговой инструкции, самостоятельно, в домашних условиях произвести забор анализа и вернуть материал в лабораторию. Ответ приходит на электронную почту в кратчайшие сроки, – пояснила Кристина Дудова.

По словам авторов проекта, анонимность важна для многих пациентов, которые

откладывают поход к врачу из-за волнения или страха. Кроме того, самостоятельно сдав анализ, можно сэкономить до 50% его стоимости. Услуга доступна во всех регионах России.

– Раньше такой способ анонимного забора анализов никто не предлагал – у нас нет конкурентов, – отметила Кристина Дудова.

Она сообщила, что вела данную разработку под руководством заведующего кафедрой акушерства и гинекологии Педиатрического университета Николая Рухляды.

Правительство Санкт-Петербурга вручило исследователям грант в размере 40 тысяч рублей на развитие проекта.



## Глеб Кондратьев – лауреат премии «Золотой пеликан»

Премия вручается организациям и жителям Санкт-Петербурга по итогам народного голосования за милосердие, творчество, гуманизм и душевную щедрость. Лауреатами 2022 года стали 47 человек и организаций.



XXV церемония награждения прошла на Новой сцене Александрийского театра. В церемонии принял участие депутат Законодательного Собрания Санкт-Петербурга Александр Ржаненков, являющийся членом попечительского совета премии. Вместе с вице-губернатором Олегом Эргашевым он вручил премии лауреатам.

— Люди с желанием и в рамках возможностей помогают тем, кто в этом нуждается. Поэтому «Золотой пеликан», образованный в 1994 году, — это наша определённая гордость, питерский стиль — отмечать

тех людей, которые делают добро, — сказал на церемонии депутат.

Среди награжденных — заведующий учебной частью, ассистент кафедры онкологии, детской онкологии и лучевой терапии Санкт-Петербургского государственного педиатрического медицинского университета Глеб Кондратьев.

Добавим, что уникальность XXV премии заключалась в масштабе и инновационном подходе к отбору лауреатов. В нем участвовало более 1200 заявок. Впервые лауреаты определялись по результатам всенародного голосования.



## Студент СПбГПМУ победил в олимпиаде по русскому языку

Первокурсник факультета «Лечебное дело» Мунгемба Мбусса Принснел завоевал первое место в Международной олимпиаде по русскому языку среди иностранных студентов.

— Для меня большая честь получить эту награду. Меня всегда восхищали русский язык и культура. Многие говорят, что русский язык — самый сложный. Но мне кажется, что если относиться к его изучению серьезно и больше трудиться, он дает свободу и безграничное удовольствие для чтения и выражения своих мыслей, — рассказал будущий врач.

Юноша родом из Конго. Готовиться к олимпиаде ему помогала старший преподаватель кафедры русского языка Педиатрического университета Анна Кисельникова.

Соревнование проходило в три этапа с 20 октября по 8 декабря 2022 года в Астра-

ханском государственном медицинском университете. СПбГПМУ также представлял третьекурсник Мусави Сейедясин.

В рамках первого этапа участники готовили видеоролик о родной стране или городе. Во второй этап прошли 54 студента, которые должны были написать сочинение на одну из предложенных организаторами тем. Третий этап проводился в онлайн-режиме и представлял собой викторину лингвокультурологической направленности. Финальный тур собрал 31 участника из стран ближнего и дальнего зарубежья — Конго, Ливана, Ирана, Ирака, Казахстана, Таджикистана, Узбекистана. Мунгемба Мбусса Принснел с успехом прошел все испытания и добился победы в финальном этапе.

## Учащийся Педиатрического университета стал победителем конкурса «Студент года» в номинации «Лучший в научном и техническом творчестве»

В «Точке кипения — ПромТехДизайн» 24 ноября торжественно наградили 36 лучших студентов петербургских вузов.

В числе победителей 5-курсник факультета «Лечебное дело» СПбГПМУ Михаил Оппедизано.

Награды получили студенты, которые отличились в научно-исследовательской, общественной, творческой и спортивной деятельности. Михаил Оппедизано победил в номинации «Лучший в научном и техническом творчестве».

Как отметил начальник управления по внеаудиторной работе СПбГПМУ Андрей Березкин, за время обучения студент принял участие в 13 научно-практических конференциях и опубликовал 44 статьи в журналах, включенных в список ВАК и РИНЦ. Будущий врач принимает участие в создании учебных пособий — в настоящее время он совместно с сотрудниками кафедры анатомии разрабатывает практикум по остеологии.

— Мы гордимся тем, что наши студенты продолжают славные традиции университета, активно занимаются научной деятельностью, и стараемся поддерживать эти начинания, — подчеркнул Андрей Березкин.

Михаил сообщил, что в круг его интересов входят вопросы анатомии, хирургии, трансплантологии, истории медицины.

— Я публикую статьи в журналах *Forcipe*, *«Педиатр»*, *Russian biomedical*

*research*, *«Травматология и ортопедия детского возраста»...* Особенно интересно мне было работать над публикацией о Владимире Петровиче Демихове — он считается основоположником трансплантологии. Меня очень интересует данная область, и я в дальнейшем хотел бы заниматься трансплантацией органов, — пояснил студент.

У юноши итальянские корни, но он с рождения живёт в России. Михаил собирается продолжить обучение в ординатуре СПбГПМУ по специальности «сердечно-сосудистая хирургия». В дальнейшем он надеется пройти обучение в одном из крупных центров, специализирующихся на трансплантологии, чтобы развивать данное направление в Alma-mater.

Вице-губернатор Владимир Княгинин отметил важность поддержки талантливой молодежи Петербурга. Он напомнил, что только научно-образовательные мероприятия привлекают к участию более семи тысяч студентов городских вузов.

Напомним, конкурс «Студент года» проводится в Петербурге с 2008 года. В нынешнем сезоне приняли участие 156 обучающихся вузов.

