

НОВОСИБИРСКАЯ МЕДИЦИНСКАЯ ГАЗЕТА



Официальное издание ФГБОУ ВО НГМУ Минздрава России.
№ 9(295) 20.12.2021



**Дорогие коллеги – профессора, доценты, преподаватели и сотрудники
Новосибирского государственного медицинского университета!
Уважаемые студенты, ординаторы и аспиранты!
От всей души поздравляю вас с наступающим Новым 2022-м годом
и Рождеством Христовым!**

Через несколько дней 2021-й год уйдет в историю. Мы все вступали в него с надеждами и мечтами, верили в лучшее, ждали, что пандемия закончится и жизнь, наконец, вернется в привычное русло. Но перемены продолжаются, прежним мир уже не будет, а что ждет нас впереди – неизвестно. Единственное, что мы можем сделать для своего благополучия завтра – хорошо работать сегодня, видеть в трудностях новые возможности, идти вперед и развиваться, сохраняя стабильность и добрые традиции. Я благодарен каждому из вас, уважаемые коллеги и соратники, за преданность нашему общему делу, за умение мыслить нестандартно и готовность решать самые непростые задачи, которые перед нами ставит время.

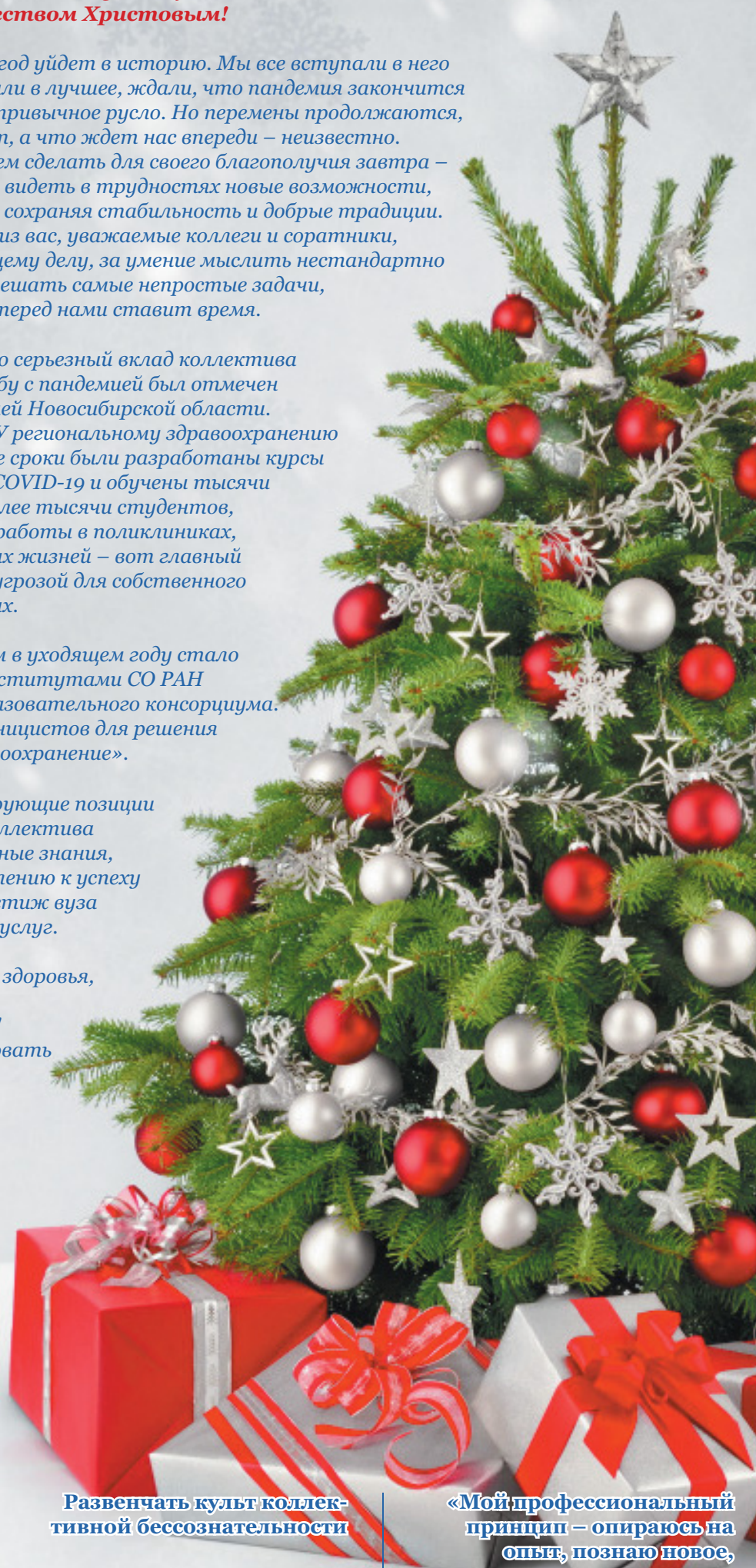
Мне особенно приятно, что серьезный вклад коллектива медуниверситета в борьбу с пандемией был отмечен Государственной премией Новосибирской области. Действительно, помощь НГМУ региональному здравоохранению сложно переоценить: в короткие сроки были разработаны курсы по профилактике, диагностике и лечению COVID-19 и обучены тысячи врачей и медицинских сестер, мобилизованы более тысячи студентов, ординаторов и сотрудников клинических кафедр для работы в поликлиниках, на клинических базах, в колл-центрах. Сотни спасенных жизней – вот главный результат и высшая награда за труд, сопряженный с угрозой для собственного здоровья и здоровья своих близких.

Еще одним знаковым для университета событием в уходящем году стало создание совместно с научно-исследовательскими институтами СО РАН и учреждениями Минздрава России медицинского научно-образовательного консорциума. Это позволит сконцентрировать усилия ученых и клиницистов для решения важных задач национального проекта «Здравоохранение».

На протяжении многих лет НГМУ удается сохранять лидирующие позиции в различных рейтингах, и в этом, безусловно, заслуга всего коллектива университета. Я уверен, что все вместе, опираясь на накопленные знания, опыт и профессионализм, благодаря мудрости, таланту и стремлению к успеху мы сможем реализовать самые смелые планы и укрепить престиж вуза на отечественном и зарубежном рынке образовательных услуг.

Дорогие друзья! Желаю вам и вашим близким крепкого здоровья, веры в свои силы и уверенности в завтрашнем дне, финансового благополучия и удачи, любви и счастья! Пусть у вас будут силы, желание и возможности реализовать все задуманное. И все, о чем мечтается, пусть обязательно сбудется!

**Ректор, Заслуженный врач РФ
профессор Игорь Маринкин**



Главное в номере:

Успехи и достижения
НГМУ – заслуга многих
поколений врачей и ученых

Медуниверситет
отпраздновал 86-летие!

стр. 2–3, 5

Позиции НГМУ
в рейтингах

Отчет начальника отдела
контроля качества
образования А.А. Поповой

стр. 3

Развенчать культ коллек-
тивной бессознательности

Интервью с главным
инфекционистом НСО
Л.Л. Поздняковой

стр. 4–5

«Мой профессиональный
принцип – опираюсь на
опыт, познаю новое,
изменяю настоящее»

К юбилею профессора
Т.А. Агеевой
стр. 6–7



16 ноября состоялось очередное заседание членов Ученого совета университета. Главными темами повестки стали отчеты деканов педиатрического и стоматологического факультетов об итоговых показателях эффективности работы и перспективах дальнейшего развития.

Отчет деканов факультетов перед членами Ученого совета – нововведение, предложенное ректором. Первым с отчетным докладом на прошлом заседании выступил руководитель лечебного факультета Александр Иванович Новиков. Декан педиатрического факультета Татьяна Валерьевна Карцева и декан стоматологического факультета Михаил Николаевич Дровосеков продолжили цикл отчетов. В своих выступлениях они говорили об учебной, методической и научной работе сотрудников, об академической успеваемости студентов, их достижениях в науке, спорте и общественной жизни.



Декан педиатрического факультета
Т.В. Карцева

Новости Ученого совета

Педиатрический факультет

Преподавание дисциплин по специальности «Педиатрия» ведется на 46 кафедрах, практические занятия проходят на 37 клинических базах университета. Ученую степень имеют 74 % сотрудников. На факультете работает цикловая методическая комиссия, на заседаниях которой решаются актуальные вопросы обеспечения образовательного процесса. Конкурс на педиатрический факультет стабильно высокий, как и потребность в специалистах педиатрического профиля в г. Новосибирске и Новосибирской области. Студенческий контингент разный, и руководство факультета это учитывает. «Мы понимаем, что, с одной стороны, нам нужно предоставить все условия для самореализации тех студентов, которые подадут надежды, а с другой – не упустить тех, кому обучение дается сложнее», – отметила декан. Выявлять наиболее способных ребят позволяют, в частности, олимпиады по педиатрии, которые проходят на факультете уже более десяти лет. Кроме того, обучающиеся педиатрического факультета участвуют и становятся призерами

олимпиад по акушерству и гинекологии, терапии, анестезиологии и реаниматологии. Также преподаватели привлекают наиболее способных студентов к научно-исследовательской деятельности.

Ежегодно университет выпускает порядка 120–130 педиатров. В 2021 г. вуз окончили 160 детских врачей, треть из них – целевые. Продолжили обучение в ординатуре около половины выпускников, большинство из них остались в НГМУ, несколько человек поступили в ординатуру в Москве и Санкт-Петербурге. Результаты государственной итоговой аттестации и первичной аккредитации специалистов позволяют утверждать, что на факультете хороший уровень подготовки врачей. Так, в текущем году треть выпускников на госэкзамене получили оценку отлично, 18 человек окончили университет с красным дипломом, все успешно прошли процедуру аккредитации.

«Главная цель педиатрического факультета – готовить конкурентоспособных специалистов в условиях постоянно возрастающих требований к выпускнику медицинского вуза», – подчеркнула Т.В. Карцева. В числе приоритетных задач

декан отметила профориентационную работу с абитуриентами, более строгий отбор студентов на целевую подготовку, развитие кадрового потенциала профессорско-преподавательского состава, оптимизацию учебных планов, сочетание классической формы преподавания «у постели больного» и дистанта, стимуляцию студентов к научному поиску и др.

Стоматологический факультет

На стоматологическом факультете обучается более тысячи студентов, в частности около 10 % из них получают среднее профессиональное образование в рамках недавно открытой специальности «Стоматология профилактическая». В этом году на первый курс зачислено максимальное число человек за всю историю факультета – 250. Это говорит о растущем интересе к специальности как со стороны абитуриентов, так и их родителей. Но не редкость,

ют ученую степень кандидата или доктора медицинских наук. Все городские муниципальные стоматологические поликлиники, а также ряд частных стоматологических клиник являются клиническими базами факультета. В этом году после длительного перерыва возобновлена подготовка специалистов на базе областной стоматологической поликлиники. Практические навыки студенты отрабатывают в двух фантомных классах, оснащенных современным оборудованием, и учебной зуботехнической лаборатории на базе Межрегионального аккредитационно-симуляционного центра НГМУ.

В текущем году документы о высшем профессиональном образовании получили 107 врачей-стоматологов, в том числе пятеро окончили вуз с красным дипломом, и успешно прошли все три этапа первичной аккредитации специалистов. Порядка 40 % выпускников поступили в ординатуру, также значительная часть молодых специалистов приступила к работе в качестве врачей-стоматологов общей практики. Впервые в этом году были выделены места в целевую ординатуру для НГМУ по терапевтической, ортопедической, хирургической стоматологии и челюстно-лицевой хирургии. «Мы возлагаем большие надежды на этих выпускников. По условиям целевого контракта после окончания ординатуры они должны отработать в вузе три года. Таким образом, мы не только пополним профильные кафедры факультета молодыми специалистами, но и отчасти сократим дефицит врачебных стоматологических кадров в регионе», – подчеркнул М.Н. Дровосеков.

Ключевые задачи, стоящие перед сотрудниками стоматологического факультета, полностью совпадают с задачами, которые уже озвучивали деканы лечебного и педиатрического факультетов.

Завершилось заседание Ученого совета избранием на должность заведующей кафедрой факультетской терапии им. проф. Г.Д. Залесского д-ра мед. наук, профессора Оксаны Николаевны Герасименко, на должность профессора кафедры фармакологии, клинической фармакологии и доказательной медицины – д-ра мед. наук, доцента Людмилы Даудовны Хидировой.

Записала
Ирина СНЕГИРЁВА



Декан стоматологического факультета
М.Н. Дровосеков

когда студент отчисляется с первого же курса по собственному желанию, что говорит о неосознанном выборе будущей профессии. Ежегодно факультет выпускает более ста врачей-стоматологов, но дефицит стоматологических врачебных кадров в муниципальном звене Новосибирска и Новосибирской области сохраняется – на данный момент не закрыты почти двести вакансий.

Будущих стоматологов обучают 97 преподавателей, половина из них име-

Успехи и достижения НГМУ – заслуга многих поколений врачей и ученых

Новосибирскому государственному медицинскому университету – 86!

26 ноября преподаватели и сотрудники, студенты, ординаторы и аспиранты, а также ветераны Новосибирского государственного медицинского университета отметили 86-летие со дня основания вуза.

Открыл торжественное мероприятие студенческий ансамбль русского народного танца «Сибирский сувенир», после чего на сцену поднялся ректор университета профессор Игорь Олегович Маринкин. Он поприветствовал гостей праздника и представил короткую справку о том, что собой сегодня представляет университет. «В НГМУ обучается 5,5 тысяч студентов и около тысячи ординаторов, переподготовку и повышение квалификации ежегодно проходят более 5 тысяч врачей и медицинских работников. Обучение ведется на 70 кафедрах в 5 учебных корпусах и на клинических базах, расположенных в 70 лечебно-профилактических учреждениях. Успехи и достижения НГМУ за 86 лет стали возможными благодаря усилиям не одного поколения ученых и педагогов, каждый из которых внес свой вклад в общее дело становления и развития вуза. Сегодня образовательный процесс обеспечивают 1,5 тысячи сотрудников, среди которых заслуженные врачи РФ, заслуженные деятели науки РФ, заслуженные работники высшей школы РФ, отличники здравоохранения, авторы научных открытий, лауреаты государственных премий. Наш вуз занимает 4-е место (после МГМУ им. Сеченова, Рязанского ГМУ и Сибирского ГМУ) по данным рейтинга Интерфакс – Образование».

Поздравить альма-матер с очередным днем рождения пришел выпускник 1996 года, а ныне министр здравоохранения Новосибирской области Константин Васильевич Хальзов. «Та короткая характеристика, которую представил Игорь Олегович, еще раз подтверждает высокий уровень образования в Новосибирском медуниверситете. Цифры отражают и результат нашего очень плодотворного взаимодействия – вся медицинская элита, которая работает в НГМУ, также трудится и на благо областного здравоохранения. Второй год пандемии нас еще больше сплотил в борьбе за здоровье и жизни жителей региона. Желаю всем нам крепкого здоровья, а университету новых свершений и достижений», – поздравил коллег и учителей глава регионального Минздрава и вручил награды и почетные грамоты Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Медали «За заслуги перед отечественным здравоохранением» удостоена заведующая кафедрой терапии, гематологии и трансфузиологии, Заслуженный врач Российской Федерации, проректор по научной работе **Татьяна Ивановна Поспелова**.

Нагрудным знаком «Отличник здравоохранения» награждены декан педиатрического факультета **Татьяна Валерьевна Карцева** и профессор кафедры



Медаль «За заслуги перед отечественным здравоохранением» глава регионального Минздрава
К.В. Хальзов вручает Т.И. Поспеловой

терапии, гематологии и трансфузиологии **Елена Владимировна Зонина**.

Почетные грамоты Министерства здравоохранения РФ получили декан стоматологического факультета **Михаил Николаевич Дровосеков**, декан фармацевтического факультета **Наталья Олеговна Карабинцева**, доцент кафедры офтальмологии **Татьяна Юрьевна Ким** и профессор кафедры акушерства и гинекологии **Анна Валентиновна Якимова**.



Позиции НГМУ в рейтингах

Современные условия бурного развития образования, здравоохранения, цифровых технологий, системы телемедицинских консультаций, персонализированной медицины требуют от образовательных организаций медицинского профиля подготовки специалистов нового поколения, способных и готовых к постоянному профессиональному развитию.

Понять, насколько образовательная организация способна качественно подготовить будущего врача с необходимым набором компетенций, помогают не только статистические отчеты и оценка эффективности ее деятельности. Различные рейтинги также формируют объективную оценку возможностей учебных заведений предоставлять обучающимся необходимые знания, умения и навыки, создавать условия для их комфортного и качественного усвоения и дальнейшего применения.

Сегодня в российской системе независимой экспертизы качества образования работает Гильдия экспертов в сфере профессионального образования. Ее миссия – развитие и совершенствование системы независимой экспертизы качества образования и обеспечение гарантии качества высшего образования в России на основе сотрудничества и партнерства всех заинтересованных сторон.

Справка:

Гильдия экспертов была создана в 2006 году учредительным собранием сертифицированных экспертов в сфере оценки качества профессионального образования. Потребность в создании Гильдии экспертов возникла в связи с вступлением России в общеевропейское образовательное пространство и необходимостью формирования общественно-государственного партнерства в системе аккредитации, широкого привлечения академической общественности к решению вопросов совершенствования технологий, проведения независимых процедур консалтинга, аудита и экспертизы качества образовательных программ профессионального образования.

На данный момент в составе Гильдии экспертов 1138 членов – ведущих представителей академической общественности практически из всех регионов России, из них около 700 ректоров и проректоров, директоров и заместителей директоров филиалов.

На основе обобщения собственных и открытых статистических данных, используя математический аппарат, сотрудники Гильдии экспертов и Фонда

поддержки инноваций ежегодно готовят аналитические данные в области образования в виде Национального агрегированного рейтинга. В рамках данного рейтинга рассматриваются восемь более мелких рейтингов, удовлетворяющих требованиям публичности (полная информация представлена в открытом доступе), стабильности (существуют не менее трех лет), массовости (оцениваются не менее 100 вузов) и периодичности (оценивание проводится ежегодно), а именно: Национальный рейтинг университетов – Интерфакс, рейтинг «Первая миссия» (на базе проекта «Лучшие образовательные программы инновационной России»), рейтинги университетов RAEX, рейтинг по индексу Хирша, рейтинг по данным мониторинга эффективности, рейтинг «Оценка качества обучения», рейтинг по результатам профессионально-общественной аккредитации и рейтинг «Международное признание».

В 2021 году Национальный рейтинг университетов – Интерфакс оценивал 687 образовательных организаций, среди них – 46 медицинских вузов России. Деятельность вузов оценивалась по шести параметрам: образование, исследовательская работа, социализация, интернационализация или международная деятельность, бренд вуза, инновации и предпринимательство. Основные цели рейтинга – оценка деятельности современного университета, отвечающего лучшим мировым образцам; развитие канала коммуникаций между академическим сообществом и массовыми аудиториями; поиски новых методов и технологий оценки деятельности институтов в сфере образования, исследований и разработок, инновационного и социального развития. Сводный и частные рейтинги университетов формируются преимущественно на основании анкетных данных и информации, размещенной в открытых источниках (в первую очередь на официальных сайтах образовательных организаций). По результатам сводного рейтинга Интерфакс в 2021 году НГМУ занимает 10-е место среди 46 медицинских вузов России (см. таблицу). В 2019 году Новосибирский медуниверситет располагался на 8-м месте, в 2020 – на 9-м. Позиции нашего вуза по отдельным параметрам рейтинга Интерфакс в 2021 году следующие:

- Образование – 4-е место (2019 г. – 3-е место, 2020 г. – 4-е место).

Первые 10 медицинских вузов России по результатам сводного рейтинга Интерфакс в 2021 году

Образовательная организация	Баллы	Место в рейтинге
Первый Московский государственный медицинский университет им. И.М. Сеченова	497	1
Российский национальный исследовательский медицинский университет им. Н.И. Пирогова	486	2
Сибирский государственный медицинский университет	441	3
Северо-Западный государственный медицинский университет им. И.И. Мечникова	423	4
Казанский государственный медицинский университет	413	5
Курский государственный медицинский университет	388	6
Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет им. акад И.П. Павлова	385	7
Рязанский государственный медицинский университет им. И.П. Павлова	381	8
Башкирский государственный медицинский университет	379	9
Московский государственный медико-стоматологический университет им. А.И. Евдокимова	379	9
Новосибирский государственный медицинский университет	366	10

- Бренд – 5-е место (2019 г. – 5-е место, 2020 г. – 4-е место).

- Исследования – 10-е место.

- Социализация – 13-е место.

- Интернационализация – 16-е место.

Одним из критериев оценки деятельности образовательных организаций в мониторингах эффективности и рейтингах является публикационная активность сотрудников. Позиции НГМУ среди вузов Минздрава России по публикационной активности (данные БД РИНЦ по состоянию на 10 августа 2021 года) таковы:

- Средневзвешенный импакт-фактор журналов, опубликовавших статьи – 1-е место (1,399).

- Среднее число цитирований в расчете на одну публикацию – 1-е место (3,41).

- Доля публикаций в зарубежных журналах – 2-е место (9,6 %).

- Доля публикаций в журналах, входящих в БД Web of Science или Scopus – 6-е место (30,6 %).

- Индекс Хирша – 6-е место (110).

- Доля публикаций с участием зарубежных авторов – 7-е место (4,5 %).

- Число цитирований в РИНЦ – 7-е место (19 602).

**Начальник отдела контроля качества образования
А.А. Попова**

Благодарность министра здравоохранения М.А. Мурашко объявлена заведующему кафедрой оперативной хирургии и топографической анатомии **Алексею Владимировичу Кузнецову**, доценту кафедры педиатрии факультета повышения квалификации и профессиональной переподготовки врачей **Наталье Владимировне Кухтиновой** и профессору кафедры неотложной терапии с эндокринологией и профпатологией **Елене Леонидовне Смирновой**.

Почетные грамоты Министерства здравоохранения НСО К.В. Хальзов вручил доценту кафедры факультетской хирургии **Юрию Сергеевичу Вайнеру**, доценту кафедры терапевтической стоматологии **Вере Валерьевне Ванюшиной**, доценту кафедры педиатрии и неонатологии **Валерию Александрович Плوشкину**, доценту кафедры госпитальной терапии и медицин-



ской реабилитации **Олегу Михайловичу Филатову** и профессору кафедры общей хирургии **Михаилу Николаевичу Чеканову**.

Далее церемонию награждения продолжил ректор. Он вручил **почетные грамоты губернатора Новосибирской области** доценту кафедры микробиологии, вирусологии и иммунологии **Людмиле Николаевне Захаровой**, профессору кафедры неотложной терапии с эндокринологией и профпатологией **Ирине Алексеевне Несиной**, заведующему кафедрой психиатрии, наркологии, психотерапии и клинической психологии **Анатолию Александровичу Овчинникову** и начальнику юридического отдела **Лидии Сергеевне Симоновой**.

Благодарственные письма главы региона получили заведующая кафедрой ортопедической стоматологии **Нина Александровна Иванова**, ассистент

кафедры психиатрии, наркологии, психотерапии и клинической психологии **Ирина Юрьевна Климова**, профессор кафедры терапии, гематологии и трансфузиологии **Надежда Ивановна Логвиненко**, доцент кафедры пропедевтики внутренних болезней **Сергей Иванович Холин** и доцент кафедры пропедевтики внутренних болезней **Юрий Дмитриевич Чернякин**.

Почетные грамоты мэрии г. Новосибирска получили доцент кафедры общей хирургии **Андрей Владимирович Головнёв**, профессор кафедры факультетской терапии имени проф. Г.Д. Залесского **Андрей Дмитриевич Куимов**, заведующая кафедрой терапевтической стоматологии **Татьяна Геннадьевна Петрова** и доцент кафедры гистологии, эмбриологии и цитологии имени проф. М.Я. Субботина **Елена Анатольевна Попп**.



– Лариса Леонидовна, первый же вопрос о мифах, которыми обросла тема вакцинации. Вы скажите, пожалуйста, Ваше экспертное мнение.

– На сегодняшний день человечество столкнулось с огромной проблемой – пандемией коронавирусной инфекции. Пандемией, я подчеркиваю, ведь ситуация охватывает весь земной шар. Все население планеты обязательно переболеет этой болезнью – легко или тяжело, но коснется это каждого. И, несмотря на то, что давно

тем более без летального исхода. Это надо понимать. Активно обсуждаемые в обществе мнения о том, что вакцины слишком быстро сделаны, что они какие-то недоработанные – это всего лишь мифы. Все данные о разработках открыты, все платформы, на которых эти вакцины построены, создавались наукой еще в 70–80-х годах прошлого столетия. Существует несколько платформ с разным механизмом действия: векторные вакцины и вакцины на основе убитого вируса. Из векторных вакцин нам уже знакомы вакцины против гриппа, которые пока-

На данный момент существует три российских вакцины: «Спутник V» от Национального исследовательского центра эпидемиологии и микробиологии им. Н.Ф. Гамалеи, «ЭпиВакКорона» от научного центра вирусологии и биотехнологии «Вектор» и «Ковивак» от Научного центра исследований и разработки иммунобиологических препаратов им. М.П. Чумакова РАН. Препараты вводятся двукратно с интервалом 2–3 недели. После второй прививки быстро нарабатывается хороший гуморальный иммунитет. По сегодняшним методическим рекомендациям

– Я могу точно сказать, что на данный момент в нашей больнице нет ни одного вакцинированного пациента. Все, кто попадает к нам с коронавирусной инфекцией – это люди, не поставившие прививку. Это говорит о том, что если вакцинированные и заболевают, то переносят это легко и лечатся амбулаторно, не попадая в стационар. А вот если смотреть по реанимации, то 100 % пациентов там – те, кто не поставил вакцину. Да, бывают единичные вакцинированные с пневмонией, но долго в больнице они не задерживаются – быстро поправляются и уходят.

Развенчать культ коллективной бессознательности

Вместе с главным специалистом по инфекционным болезням Новосибирской области Ларисой Леонидовной Поздняковой мы шли к простой и очевидной (увы, далеко не для всех) истине через дебри мифов и домыслов. Самая, пожалуй, короткая преамбула к интервью – ясно, о чем пойдет речь. К прочтению обязательно.

Лариса Леонидовна Позднякова – врач-инфекционист, возглавляет городскую инфекционную клиническую больницу № 1. Входит в состав оперативного областного штаба по коронавирусной инфекции.

у нас не было пандемий, на сегодня уже созданы различные вакцины. Их несколько, у них разный механизм действия, но все они эффективны для профилактики данного заболевания. Поэтому, если эта инфекция управляема, а управляется она именно введением вакцины, то мы можем сказать точно, что вакцинированный человек перенесет это заболевание легче,

зывают очень высокую эффективность и являются безопасными. Или, например, вакцина от полиомиелита – как видите, эту болезнь нам удалось победить именно благодаря прививкам.

Все мифы исходят от людей, которые не знают истории создания вакцин и не понимают механизмов их действия. Хочу также сказать, что СССР был одним из лидеров вакцинальной школы, мы первыми разработали вакцины от полиомиелита и клещевого энцефалита, например. Советские дети получали вакцины в обязательном порядке по календарю прививок в детском саду и школе. Как видите, они не принесли никакого вреда человечеству. Это я говорю к тому, что сегодня много разговоров о том, что вакцины как-то влияют на гены человека и могут вызвать неблагоприятные для потомства мутации и тому подобное. Так вот, используя серьезный опыт советских ученых и интегрируя эти знания с достижениями современной науки, российские специалисты создали вакцины против новой коронавирусной инфекции COVID-19.

“ Все мифы исходят от людей, которые не знают истории создания вакцин и не понимают механизмов их действия. СССР был одним из лидеров вакцинальной школы, мы первыми разработали вакцины от полиомиелита и клещевого энцефалита, например. При создании вакцины против новой коронавирусной инфекции COVID-19 российские ученые опирались на серьезный опыт своих советских коллег. ”

этот уровень иммунитета поддерживается в течение 6–12 месяцев, далее требуется ревакцинация. Ревакцинироваться можно облегченной вакциной «Спутник Лайт», которая ставится однократно, либо двукратно любой другой вакциной. Вообще, согласно текущим клиническим наблюдениям, люди, которые перенесли тяжелой и средней степени тяжести форму заболевания, как правило, повторно не болеют. Что касается тех, кто лично с инфекцией еще не сталкивался, но вакцинировался, то в случае заболевания для них все пройдет сравнительно легко. Среди них не бывает тяжелых и летальных больных. Здесь четко можно провести аналогию с клещевым энцефалитом – эндемичным для нашего региона заболеванием. Те, кто вакцинирован от клещевого энцефалита, в крайне редких случаях могут заболеть им, а если и заболеют, то мы не будем наблюдать поражения нервной системы и тем более летальных исходов. Примерно такая же ситуация и с коронавирусной инфекцией.

– Можно ли сказать, что сейчас, после старта массовой вакцинации, пациентов с коронавирусной инфекцией в больницах области стало меньше?

Эти случаи, скорее, как исключение из правила.

– Эти данные отражены в статистике?

– Конечно, такие цифры есть.

– Как Вы считаете, почему некоторые люди по-прежнему не хотят вакцинироваться? Какие в основном причины отказа?

– Прежде всего, я так понимаю, это некая ментальность нашего народа. Люди мало реагируют на проверенную информацию, исходящую от компетентных лиц. Гораздо актуальнее для многих слухи, домыслы, причем чем меньше человек осведомлен, чем меньше он знает и чем меньше хочет узнать, тем больше желание послушать страшилок и всевозможных небывлиц – и каких мы только не слышали об этих вакцинах! Я считаю, что прислушиваться стоит к профессионалам, которые работают с этой инфекцией, которые связаны с разработкой препаратов. Они должны быть теми людьми, которые формируют общественное мнение о вакцинации. Самое печальное, что су-

КОММЕНТАРИЙ ПО ТЕМЕ

Экспертное мнение главного специалиста по патологической анатомии Минздрава Новосибирской области, заведующего кафедрой патологической анатомии, профессора Александра Петровича Надеева:

За период 2019–2021 гг. в мире зафиксировано четыре волны пандемии коронавирусной инфекции.

Несмотря на осведомленность и приобретенный за время пандемии клинический опыт, количество заболевших и умерших от новой коронавирусной инфекции остается на значительно высоком уровне. Так, в России число заболевших по данным ресурса стопкоронавирус.рф за весь период пандемии на конец сентября 2021 года составило 7 464 708 человек, а количество умерших – 205 531 человек.

Легкие являются основным органом-мишенью для COVID-19, причем у пациентов наблюдаются клинические симптомы, варьирующие от легких гриппоподобных симптомов до fulminantной пневмонии и потенциально смертельного респираторного дистресс-синдрома. Большое количество

вирусных частиц SARS-CoV-2 было обнаружено в альвеолоцитах II типа легких, в эпителии пищеварительного тракта и почках, в эпителии протоков и клетках потовых желез кожи, что указывает на возможные пути передачи возбудителя (контактный путь). Кроме того, было обнаружено, что клетки эндокринных желез (паращитовидных желез и гипотиза, коры надпочечников, париетальные клетки желудка) и экзокринных желез (потовые железы кожи, трахеи и ее железы, ацинарные клетки поджелудочной железы) имеют положительную реакцию на вирус новой коронавирусной инфекции.

Морфологическая картина легких имеет характерный для коронавирусной инфекции вид: легкие тотально или субтотально плотные, вишневого цвета, на разрезе поверхность гладкая, блестящая, «лакового» вида.

Тяжесть течения новой коронавирусной инфекции связана с развитием диффузного альвеолярного

повреждения легких (в клинике – острый респираторный дистресс-синдром) и атипичной интерстициальной пневмонии, что существенно повышает риск летального исхода.

В развитии атипичной пневмонии при COVID-19 выделяют две стадии диффузного альвеолярного повреждения: раннюю (до 7–8 дней) экссудативную и позднюю (от 8 дней и до месяца) продуктивную. Для ранней экссудативной стадии характерны изменения, обусловленные цитопатическим действием вируса; расстройствами кровообращения, связанными с повреждением вирусами эндотелиоцитов сосудов; воспалительной инфильтрацией, а также инфильтрацией межальвеолярных перегородок. Для поздней (8–14 дней и более) продуктивной стадии диффузного альвеолярного повреждения легких характерны последовательное формирование и развитие фиброза, связанного в том числе с длительным нахождением пациентов с COVID-19 на ИВЛ, сливные поля облитерирующего бронхиолита и организуемой пневмонии или участки рыхлого фиброза с щелевидными структурами, выстланными метапластическим плоским эпителием. При этом воспалительный процесс может продолжаться длительное время, что создает в легких «моза-





ществуют даже люди с медицинским образованием, которые высказывают идеи о полном неприятии вакцинации вообще и против коронавирусной инфекции в частности. Это удивительно и непонятно. Но ведь никто сегодня не поспорит, что именно вакцинация спасла мир от натуральной оспы. Управляемые сегодня менингококковая, пневмококковая инфекции, корь и полиомиелит – это заслуга исключительно вакцинации. Мы не видим циркуляции этих инфекций в клинике. Или, пример, вирусный гепатит В: когда в 1988 году началась вакцинация новорожденных в роддомах, заболеваемость снизилась в тысячу раз! И сегодня это казуистические случаи, когда мы видим острый гепатит В. А ведь раньше таких пациентов были миллионы.

– Вы вакцинировались?

– Я, конечно, вакцинировалась, как и весь персонал ГИКБ № 1. И никого не нужно было уговаривать, потому что эти люди непосредственно работают с пациентами и каждый день видят их страдания. Я вакцинирована вакциной института Чумакова. Многие работники больницы вакцинировались Спутником.

– Как бы Вы сформулировали актуальность вакцинации для студентов нашего университета?

– Во-первых, конечно же, молодые люди все переносят легче – нет еще со-

путствующих патологий, более гибкий и активный, так скажем, иммунитет. Но, даже перенося заболевание легко, не стоит забывать, что вы являетесь носителем инфекции и можете заразить людей из вашего непосредственного окружения – в первую очередь это ваши родственники, включая людей в возрасте, у которых уже может быть сопутствующая патология. В совокупности это влияет на тяжесть состояния, конечно. Во-вторых, заметьте, что каждая последующая волна тяжелее. Новые штаммы более вирулентны и являясь причиной более серьезных случаев в клинике. В случае со штаммом дельта, например, мы уже наблюдаем серьезные отличия: молодой возраст, летальные исходы в категории 20–30 лет – мы этого не видели раньше. Тут же тотальная пневмония, респираторный дистресс-синдром, почти неуправляемая реакция с развитием системного геморрагического васкулита и высокий процент летальности. Теперь уже заболевают и маленькие дети, был даже случай летального исхода у двухмесячного ребенка. Поэтому, молодые люди, вакцинация актуальна и для вас, никаких исключений. Тем более многие студенты медуниверситета работают в стационарах, где больший контакт с больными людьми и более высокий риск передачи инфекции.

Вопросы задавала
Полина ПОЗДНЯКОВА,
студентка 4-го курса
лечебного факультета

начало на стр. 2

Благодарственные письма мэра получили доцент кафедры инфекционных болезней **Юлия Викторовна Казакова**, старший преподаватель кафедры медицинской генетики и биологии **Елена Петровна Клещёва**, доцент кафедры оперативной хирургии и топографической анатомии **Лариса Юрьевна Костина** и профессор кафедры гигиены и экологии **Галина Ивановна Крашенинина**.



Представитель династии Александровых-Герасименко профессор О.Н. Герасименко

Далее подвели итоги ежегодного **конкурса «Лучший куратор НГМУ»** – в этом году им признана доктор медицинских наук, профессор кафедры анатомии человека имени акад. Ю.И. Бородина **Ирина Александровна Голубева**. Премию и памятную медаль имени почетного профессора университета В.Д. Новикова «Педагогическое признание» победителю вручил сын Валерия Дорофеевича, выпускник НГМИ 1997 года Дмитрий Валерьевич Новиков. Также финалисты конкурса доцент кафедры анатомии человека имени акад. Ю.И. Бородина **Павел Александрович Елясин** и доцент кафедры социально-исторических наук **Елена Юрьевна Павлова** получили **путевки на санаторно-курортное лечение от профсоюза работников НГМУ**.

Почетный знак «За вклад в развитие НГМУ» ректор вручил главному врачу одной из крупнейших клинических баз университета – городской клинической больницы № 1, заведующему кафедрой организации здравоохранения и общественного здоровья факультета повышения квалификации и профессиональной переподготовки врачей профессору **Юрию Иосифовичу Бравве**, а также **Андрею Дмитриевичу Куимову** – потомственному врачу, профессору кафедры факультетской терапии имени проф. Г.Д. Залесского, которую он долгие годы возглавлял.

Следующими на сцену поднялись лучшие студенты университета, занимающиеся научными изысканиями и удостоенные почетного звания «Студент-исследователь». **Именные удостоверения** проректор по научной работе Т.И. Поспелова вручила **Юрию Афanasьеву, Регине Галенок, Екатерине Задонской, Анастасии Логиновой, Никите Лучникову, Кириллу Низовцеву, Андрею Узлову, Екатерине Ширавой, Ольге Эрфурт и Дарье Якуба**.

По традиции на праздновании Дня университета чествуются врачебные династии, которых в НГМУ насчитывается уже более сорока. В этом году династийный знак получила **ярчайшая представительница династии Александровых-Герасименко Оксана Николаевна Герасименко**. Среди членов этой династии, которая продолжается уже в четвертом поколении, есть представители самых разных медицинских специальностей: сестринское дело, акушерство и гинекология, хирургия, терапия, неврология, эндокринология, диетология, организация здравоохранения, лучевая диагностика, лабораторная диагностика и клиническая эмбриология. Оксана Николаевна – выпускница НГМИ 1997 года, профессор, недавно возглавила кафедру факультетской терапии имени проф. Г.Д. Залесского.

Завершилась церемония награждения вручением **почетных грамот президиума Новосибирского обкома профсоюза работников здравоохранения**, которыми отмечены старший преподаватель кафедры лингвистики и межкультурной коммуникации **Ирина Семеновна Алексеева**, доцент кафедры анатомии человека имени акад. Ю.И. Бородина **Павел Александрович Елясин**, заведующая отделом учебной литературы библиотеки НГМУ **Вера Александровна Рыбкина** и председатель первичной профсоюзной организации сотрудников НГМУ **Александр Борисович Кривошеев**. Кроме того, **почетными грамотами общественной первичной профсоюзной организации сотрудников НГМУ** награждены доцент кафедры управления и экономики фармации, медицинского и фармацевтического товароведения **Ольга Александровна Борисова**, профессор кафедры факультетской терапии имени проф. Г.Д. Залесского **Константин Васильевич Попов** и старший лаборант кафедры фармакогнозии и ботаники **Елена Николаевна Пуртова**.

Ведущими программы были студенты Мария Пономарёва и Нарек Мартиросян. Атмосферу праздника создавали танцевальные и вокальные номера студентов.



Почетный знак «За вклад в развитие НГМУ» ректор И.О. Маринкин вручил главному врачу ГИКБ № 1 Ю.И. Бравве

ичную» картину: обнаруживаются выраженное интерстициальное воспаление с утолщением и отеком межальвеолярных перегородок; нередко имеет место прогрессирование микроангиопатии и тромбоза микроциркуляторного русла, ветвей легочных артерий и вен разного калибра. Пневмофиброз создает предпосылки для развития хронических заболеваний легких в дальнейшем.

Во внутренних органах изменения при новой коронавирусной инфекции с соответствующими клиническими проявлениями позволяют говорить о «масках» COVID-19: сердечной, мозговой, кишечной, почечной, печеночной, диабетической, тромбоз-эмболической (при тромбоз-эмболии легочной артерии), септическая (при отсутствии бактериального или микотического сепсиса), микроангиопатической (с системной микроангиопатией), кожной. Учитывая, что вирусные частицы и белки были выявлены в клетках многих органов и тканей, это может свидетельствовать о генерализованном характере инфекционного заболевания и ее, возможно, клинко-морфологических формах.

Необходимо отметить, что средний возраст пациентов с новой коронавирусной инфекцией у женщин составляет 70 лет, у мужчин – 65 лет. К сожалению, нередко мы наблюдаем случаи смерти нескольких членов семьи. Однако в последнее время (в четвертую волну) отчетливо отмечается тенденция «омоложения» новой коронавирусной инфекции – страдают молодые люди в возрасте 20–30 лет, и дети, и новорожденные, инфицированные трансплацентарно от матерей, болеющих новой коронавирусной инфекцией или являющихся носителями.

Большое значение для тяжелого течения новой коронавирусной инфекции имеет наличие у пациентов коморбидной патологии,

особенно у пожилых людей. Ведущей коморбидной патологией является заболевания органов кровообращения, которые включают ИБС, в том числе инфаркты миокарда, геморрагические и ишемические инсульты, приобретенные пороки сердца и другие. Кроме того, среди коморбидных состояний отмечены заболевания эндокринных органов, прежде всего – сахарный диабет и ожирение, заболевания почек и мочевыводящих путей, большую часть из которых составляет хронический пиелонефрит (в том числе и в стадии обострения), злокачественные новообразования, заболевания органов дыхания, желудочно-кишечного тракта, печени и желчевыводящих путей, центральной нервной системы, заболевания кровеносных и лимфатических органов (лейкозы, лимфомы, анемию), инфекционные заболевания.

В настоящее время наиболее часто осложнения отмечаются со стороны почек (острая почечная недостаточность), печени (шоковая печень), головного мозга (отек и набухание), поджелудочной железы (панкреонекроз). Синдром полиорганной недостаточности и шоковое состояние у пациентов можно связать с вирусным мультиорганным поражением.

Практически во всех случаях летальных исходов пациенты не были вакцинированы или вакцинация не была завершена.

Мой собственный профессиональный опыт и опыт моих высококвалифицированных коллег, среди которых главный инфекционист Новосибирской области, главный врач ГИКБ № 1 Лариса Леонидовна Позднякова, показывает, что единственным путем прекращения пандемии новой коронавирусной инфекции является максимальная вакцинация населения России!



26 декабря профессор кафедры патологической анатомии Татьяна Августовна Агеева принимает поздравления с юбилеем. В медицинском и научном сообществе она известна как один из ведущих врачей-патологоанатомов Сибирского региона, которая специализируется в онкогематологии и онкоморфологии. Вся ее жизнь неразрывно связана с Новосибирским мединститутом: здесь она получила профессию, встретила супруга, состоялась как врач, педагог и ученый.

С медициной Татьяна Августовна познакомилась еще в раннем детстве. Мама работала лаборантом в гистологической лаборатории гинекологической больницы и часто брала ее с собой. Ее ранний уход из жизни из-за тяжелой болезни стал огромной утратой для Татьяны. Отчасти и это повлияло на ее выбор пойти учиться в медицинский институт.

С первого раза мединститут ей не покорился. Для нее, прилежной ученицы, это была самая настоящая драма. Но горевала она недолго, решила, что на следующее лето опять будет поступать. А чтобы год не пропал, устроилась секретарем в учебную часть здесь же, в мединституте. «Представляете, все мои подружки уже окончили первый курс своих институтов, сдали сессию, а мне только предстояло опять проходить вступительные испытания. Я усиленно готовилась, даже отключила домашний телефон, чтобы девчонки не звонили, не отвлекали. А они тогда ко мне под окна приходили и звали гулять. Июль, разгар лета, как хотелось пойти с ними! Но я даже мысли не могла допустить, что вновь не поступлю. Я так хотела учиться! И даже подала документы на педиатрический факультет – там проходной балл был чуть ниже, чтобы уже наверняка», – рассказывает Татьяна Августовна.

Поступила. Администрация института ее уже хорошо знала, она зарекомендовала себя, поэтому ее сразу назначили старостой потока. «У меня был замечательный курс и моя группа. Среди нас было много таких упертых, которые не сразу поступили, но не отступились. Мы дружны до сих пор», – с ностальгией в голосе говорит моя собеседница. Педфак обычно не ездил в стройотряды, а эти ребята после первого же курса организовали свою команду и поехали в Куйбышевский район Новосибирской области.



Татьяна Августовна Агеева:

«Мой профессиональный принцип – опираюсь на опыт, познаю новое, изменяю настоящее»

Мальчишки работали на кирпичном заводе, а девчонки отвечали за первое, второе, третье и компот. «В нашем отряде было 22 парня и я с подружкой Верой. Только подумайте, как нам приходилось. Три раза в день накормить ребят, а потом перемыть всю посуду. Они нам дежурного по кухне выделяли, чтобы у нас силы оставались на вечерние посиделки с песнями под гитару. Для нас это была хорошая школа, мы очень быстро выросли. Между прочим, к нам в отряд были прикреплены «на перевоспитание» два трудных подростка 14 и 16 лет, состоящих на учете в детской комнате милиции. Они с нами жили и работали, а нам самим было по 18-20 лет! Но мы уже ощущали себя будущими врачами, опекали и воспитывали их (как могли, конечно). А старшего Гену позже даже проводжали с вокзала Новосибирск-Главный в армию, ребята с ним переписывались. Жаль, что нынешние студенты лишены возможности жить самостоятельной жизнью: вдали от родителей, без сотовой связи, учиться самим решать проблемы и принимать решения».

Кстати, уже в третьем стройотряде наша героиня познакомилась и со своим будущим мужем Аркадием. На тот момент она перешла на четвертый курс, а он был второкурсником на стоматологическом факультете. В Новосибирск вернулись с решением пожениться. Отпраздновали студенческую свадьбу. Институт Татьяна оканчивала с грудным ребенком на руках. Пока молодые родители учились, заботу о внуке на себя брали бабушки-дедушки. А Аркадий, как и всякий советский студент, подрабатывал сторожем, дворником, контролером в трамваях и троллейбусах – на одну стипендию семью было не прокормить. К слову, сегодня Аркадий Станиславович – кандидат наук, руководит городской стоматологической поликлиникой № 1.

Но вернемся к концу шестого курса Татьяны. Нашей героине как одной из лучших выпускниц предложили место в ординатуре по педиатрии. Это уникальный шанс – она в числе четырех счастливчиков, которые продолжат обучение, а не поедут по распределению работать участковыми педиатрами. Но Татьяна, несмотря на вразумления проректора по научной работе Марии Ильиничны Лосевой о том, что такую возможность упускать нельзя, написала заявление на декретный отпуск.

Когда сын подрост, Татьяна вновь пришла к Марии Ильиничне. Но места в ординатуре по педиатрии уже не было. «Мы с ректором приняли решение, что необходимо укреплять теоретические кафедры. Поэтому могу предложить Вам другие направления: патофизиология, биохимия,

фармакология, патанатомия, – пересказывает слова профессора Лосевой Татьяна Августовна. – А я кроме педиатрии ни о чем не думала, никуда не хотела! Сказала, что мне нужно все обдумать, и ушла». Конечно, сначала растерялась. А потом стала рассуждать: с работой в гистологической лаборатории она знакома с детства. С такими мыслями и поехала в лабораторный корпус на кафедру патологической анатомии к Ольге Витальевне Баланчук и Валентине Александровне Жуковой. Ее приняли с радостью! Так Татьяна Августовна стала первым клиническим ординатором на кафедре патологической анатомии, преподавала и работала врачом-патологоанатомом в 1-й городской больнице. «Я не сразу прониклась любовью к своей специальности. Первое время я еще думала, что это временно, как только найду место в педиатрии – уйду. Уже потом, с годами я узнала поговорку «Наши планы хороши, но планы Господа всегда лучше». Вот так моя профессиональная жизнь навсегда связалась с патоморфологией, о чем я впоследствии никогда не пожалела. В этой специальности сошлось все, совпали мои таланты, моя особенность восприятия информации. Со временем работа меня захватила. Первая городская – больница многопрофильная, я взаимодействовала с врачами из разных отделений, мне нравилось наблюдать, как та или иная патология проявляется в терапии, в хирургии. Так у меня формировалось фундаментальное представление о закономерностях развития болезней».

Мысли об уходе в педиатрию окончательно забылись, когда кафедру патологической анатомии возглавил молодой доктор наук, профессор Вячеслав Алексеевич Шкурूपий. Середина 90-х годов, в стране развивается электронная микроскопия, внедряется в практическую медицину. Специалистов, владеющих этим современным методом исследования в Новосибирске – единицы. Вячеслав Алексеевич – один из них. Он предложил Татьяне Августовне писать кандидатскую диссертацию по улучшению лечения железодефицитной анемии, выполняя экспериментальную часть на электронном микроскопе. «Тогда же я познакомилась с Татьяной Ивановной Поспеловой, которая была аспиранткой у Марии Ильиничны Лосевой. Так жизнь привела меня в гемопатологию, было положено начало многолетнему творческому и профессиональному сотрудничеству с гематологами, а также искренней и теплой дружбе. С Татьяной Ивановной мы параллельно работали над кандидатскими, а позже и над докторскими диссертациями. Она делала клинику, а я морфологию. В докторской диссертации я изучала, как курсовая полихи-

миотерапия влияет на органы и системы, на основе клинико-морфологических данных была разработана программа реабилитации пациентов, чтобы повысить качество их жизни после тяжелого лечения».

В 35 лет Татьяну Августовну ждал новый виток в карьере. Ей предложили возглавить патолого-анатомическое отделение городской клинической больницы № 2, где находится Городской гематологический центр, которое осталось без заведующего после ухода из жизни Вениамина Алексеевича Травина. И вновь она засомневалась: уже привыкла к первой городской, к ее ритму, к коллегам, да и опыта, казалось, маловато, чтобы повести за собой коллектив. Но два ее учителя – Вячеслав Алексеевич Шкурूपий и Мария Ильинична Лосева, которые и рекомендовали ее кандидатуру на должность заведующей – каждый по-своему смогли ее убедить. Татьяна Августовна прислушалась и согласилась. Проработала на этом посту 15 лет.

Время показало, что все надежды, которые наставники Татьяны Августовны на нее возлагали, оправдались с лихвой. Она является одним из организаторов внедрения в г. Новосибирске метода иммуноморфологической диагностики гемопоэтических и солидных опухолей и создания централизованной лаборатории молекулярно-биологических методов исследования, постоянно внедряет новые методы диагностики опухолей в практическую медицину. Областью научных интересов профессора Агеевой являются вопросы канцерогенеза, морфологической диагностики опухолевых и предопухолевых процессов, влияние химиолучевой терапии на структурно-функциональное состояние органов и тканей человека. «Сегодня очевидно, что точная морфологическая идентификация опухоли и отвечающая современным стандартам ее молекулярная характеристика – это основа успеха лечения онкозаболевания, а понимание механизмов действия противоопухолевого лечения – залог сохранения качества жизни пациента после лечения онкозаболевания», – считает Татьяна Августовна. Она подчеркивает, что всегда делает максимально возможное для наиболее точной морфологической и молекулярной диагностики опухоли пациента, а ее профессиональный принцип звучит так: «Опираюсь на опыт, познаю



Рабочие моменты.
С коллегой профессором С.В. Савченко

новое, изменяю настоящее». Очередным подтверждением заслуг и достижений профессора Агеевой стала ее победа в 2019 году в фестивале «Академина» – конкурсе среди женщин г. Новосибирска, занимающихся наукой.

– Татьяна Августовна, с высоты своего опыта что бы Вы посоветовали молодому поколению?

– Я часто студентам рассказываю, как я получила единственную тройку в моей зачетке за экзамен по микробиологии. На этой сессии первые три предмета я сдала на отлично, это был четвертый экзамен. Я отвечала заведующей кафедрой Валентине Евгеньевне Яворовской – женщине принципиальной и очень строгой. На три вопроса ответила довольно хорошо, а на кишечном ряду запуталась. По моему разумению, можно было поставить четверку. Но Валентина Евгеньевна преподнесла мне урок на всю жизнь. «Я ставлю вам тройку именно потому, что до этого у вас стоят три пятерки. Значит, вы способны выучить и знать предмет на отлично». В тот момент я расстроилась до слез, но, как видите, эта тройка не помешала мне стать профессором, хорошим специалистом в своем деле. Не важно, какую оценку ты получил, важно, насколько ты готов и желаешь учиться и развивать себя и свои способности.

Я все время говорю ребятам: дорогу осилит идущий. В медицине очень много дорог, и каждый может найти

До 16 и старше

Экскурсия по
музею анатомии
НГМУ



Какие навыки помогут спасти человеку жизнь, как наука служит медицине и почему мы до сих пор живы – ответы на эти и многие другие вопросы школьники получили в НГМУ в рамках Фестиваля НАУКА 0+, который прошел 18–19 ноября.

Новосибирский медицинский университет – постоянный участник Всероссийского фестиваля науки. Каждый год сотрудники вуза находят интересные темы для лекций, проводят обучающие мастер-классы по оказанию первой помощи и, конечно, открывают двери в анатомический музей!

Из-за непростой эпидемиологической обстановки организаторам пришлось искать новые способы подачи информации. Профессора читали лекции в режиме онлайн. Профессор кафедры госпитальной терапии и медицинской реабилитации В.А. Дробышев



рассказывал о том, как наука служит медицине на протяжении всего существования человечества. Российский биохимик, член-корреспондент РАН, директор Центра перспективных биомедицинских исследований «Дизайн живых систем» НГУ, заведующий лабораторией геномной и белковой инженерии Института химической биологии и фундаментальной медицины СО РАН Д.О. Жарков в своей лекции ответил на вопрос «Почему мы до сих пор живы?». Он говорил о репарации ДНК.

Любимую всеми школьниками экскурсию в анатомический музей пришлось записать на видео, однако от этого она несколько не пострадала. Экскурсоводы, которыми выступили участники студенческого научного общества, рассказали о наиболее интересных экспонатах, а видеооператор выбрал самые удачные ракурсы, чтобы даже самый требовательный зритель смог рассмотреть все детали.

А вот мастер-классы по отработке навыков оказания первой помощи прошли в привычной, живой обстановке. Но, конечно, с соблюдением масочного режима и дистанции. Ребята из студенческого научного хирургического общества учили школьников, как помочь человеку, у которого случились судороги, который упал в обморок или получил ожог. Рассказали им про виды кровотечений и показали, как остановить носовое кровотечение и наложить жгут. Кроме того, студенты-медики учили школьников распознавать у человека инсульт и оказывать первую помощь при этой патологии. В мастер-классе принимали участие более 100 школьников, в том числе и те, кому уже в следующем году предстоит определяться с будущей профессией. Многие из них уже всерьез решили, что будут поступать в медицинский вуз.

Юрий АФАНАСЬЕВ, председатель СНО НГМУ

себе направление по душе и по своим способностям. Важно набраться терпения и идти вперед, никогда не останавливаться в познании нового. Хороший врач получается только с накоплением собственного опыта. И большое счастье, если на этом пути встретятся настоящие Учителя – нужно их ценить и всегда помнить. Мне в этом плане очень повезло.

– Насколько я знаю, Ваш сын – тоже выпускник НГМУ. Получается, у вас семейная династия.

– Да, у нас действительно уже сложилась семейная династия. Моя мама и моя свекровь были фельдшерами. Я и мой супруг окончили наш родной вуз. Наш сын Виталий – выпускник второго набора фармацевтического факультета НГМУ, защитил кандидатскую диссертацию по фармации, руководит отделом по работе с аптечными сетями. Моя сестра окончила медицинский колледж, работает фельдшером-лаборантом в частной медицинской лаборатории. Супруга нашего сына Евгения – выпускница лечебного факультета НГМУ, работает в фармацевтической компании. Она тоже из медицинской семьи, ее бабушка –

профессор Анна Григорьевна Щедрина – много лет возглавляла курс и кафедру лечебной физкультуры НГМИ, а папа – Андрей Станиславович Щедрин – также был профессором нашего университета, продолжал направление спортивной и восстановительной медицины. К сожалению, недавно скоропостижно ушел из жизни. Мама Евгения – Ольга Станиславовна Щедрина – врач-терапевт, кандидат медицинских наук из известной медицинской семьи. Ее папа – Станислав Владимирович Мальков – был лор-врачом, начмедом в железнодорожной больнице, тетя Маргарита Владимировна Нечаева – врачом-психиатром, а ее супруг Сергей Илиодорович Нечаев – доцентом кафедры госпитальной хирургии, главным хирургом области. Еще одна тетя – Мира Евгеньевна Лавровицкая – была врачом-офтальмологом. Вот такой широкий спектр медицинских направлений собрался в нашей общей семье, и мы, старшее поколение, конечно, втайне мечтаем, что кто-нибудь из наших замечательных внуков – Мария или Анна – выберет путь медицины.

– Расскажите, что входит в круг Ваших непрофессиональных интересов? Что делает Вашу жизнь интересной и наполненной?

– Мир так разнообразен! И когда приходит осознание этого, хочется многое увидеть, познать, попробовать! Мы с мужем довольно много путешествуем – это очень расширяет кругозор, начинаешь лучше понимать, что происходит в собственной стране, как относиться к происходящему. Нам интересен уклад жизни и особенности людей разных стран. В путешествиях мы всегда посещаем известные галереи и музеи, пробуем местную кухню. В родном городе мы не пропускаем театральные премьер, ходим на концерты и выставки, я очень люблю «фестивальное» кино, там всегда есть, что обсудить. Со студенческих лет мы болельщики нашей родной хоккейной команды «Сибирь». Покупаем абонемент на хоккейный сезон и вместе с коллегами-врачами и сотрудниками нашего университета следим за взлетами/неудачами любимой команды на стадионе.

Мое хобби – вышивка. Выбираю самые сложные работы и в процессе забываю обо всем! Дома у меня есть несколько оформленных вышивок. С внучками я вернулась к домашней выпечке – с удовольствием вместе готовим кексы, печенье, пироги. Их захватывает процесс изготовления, а я наслаждаюсь общением.

Я очень дорожу временем, проведенным с друзьями – тепла общения с близкими людьми, с которыми ты прошел десятилетия по жизни, деля радости и невзгоды, не заменить ничем! Я – счастливый человек: у меня прекрасная дружная семья, любимая работа, есть единомышленники-ученики, есть планы на будущее и есть, о чем мечтать. Так что, юбилей – это просто дата и повод собрать родных и друзей!

Ирина СНЕГИРЁВА

НГМУ теперь в мобильном приложении

В конце ноября студенческий профком объявил о запуске мобильного приложения НГМУ ProNGMU. В анонсе было сказано, что это «пробный шар» и приложение еще будет дорабатываться. Председатель студенческого профсоюза Роман Уткин ответил на главные вопросы.



– Кому принадлежит идея создания приложения?

– Идея создания подобного приложения появилась очень давно. Была не одна попытка воплотить ее в жизнь. С помощью наших партнеров Student App, которые специализируются на создании приложений для учебных заведений, нам, наконец, удалось довести дело до конца.

– Приложение бесплатное? Его можно скачать на телефон с любой операционной системой?

– Да, приложение бесплатное. Подходит и для Android, и для iOS.

– Кто разрабатывал контент? Чем будет полезно приложение?

– Над наполнением приложения работали ребята из студенческого профкома и еще несколько активистов. Мы вложили в него все свои силы, постарались сделать его интересным и полезным. Приложение будет дублировать некоторую информацию с сайта, но в основном у него будет свое наполнение (новости, события, важная или срочная информация, директивная информация определенному студенту и т.д.). Приложение можно было бы адаптировать и под преподавателей, потому что тот формат расписания, который мы планируем там разместить в ближайшем будущем, будет удобен и им. Но, думаю, все же педагоги всерьез не заинтересуются ProNGMU.

– С момента релиза приложения прошел месяц. Пользуется популярностью среди студентов? Какие отзывы?

– Количество пользователей растет. Отзывы в основном положительные. Приложение еще будет дорабатываться, у нас много задумок. В планах, в первую очередь, реализовать раздел «Расписание», чтобы оно загружалось в приложение автоматически, вручную его заполнять очень трудоемко – мы уже через это прошли. Еще хотим подключить мессенджер в самом приложении, но на это потребуется время.

Донорская акция в цифрах

2 **134** **60,3**
дня **донора** **литра крови**



С супругом Аркадием Станиславовичем



Валерий Львович Фейгин

«Мединститут дал мне профессию, научил клиническому мышлению, воспитал во мне исследователя»

Директор Национального института инсульта и прикладных нейронаук Оклендского технологического университета (Окленд, Новая Зеландия), доктор медицинских наук, профессор, академик РАН. Действительный член Королевского общества Новой Зеландии и Американской академии неврологии. Почетный профессор НГМУ, Вашингтонского Университета, Столичного медицинского университета Китая. Главный редактор международного научного журнала «Нейро-эпидемиология», член редакционных советов 10 международных медицинских научных журналов. Член исполнительного комитета и совета директоров Всемирной организации по инсульту, эксперт-консультант ВОЗ по проблеме инсульта. Автор более 370 научных статей, свыше 300 тезисов докладов и 10 монографий.

1971–1977 гг. – обучение на лечебном факультете НГМИ

1977–1978 гг. – интернатура по неврологии на кафедре нервных болезней НГМИ

1978–1985 гг. – врач-невропатолог городской клинической больницы № 10, городской клинической больницы скорой помощи № 2

1984 г. – защита кандидатской диссертации на тему «Эпидемиология мозгового инсульта в Новосибирске: популяционное исследование»

1985–1992 гг. – младший научный сотрудник, старший научный сотрудник, ведущий научный сотрудник, заведующий лабораторией эпидемиологии и профилактики cerebrovasкулярных заболеваний НИИ терапии СО РАМН

1992 г. – защита докторской диссертации на тему «Эпидемиология и профилактика cerebrovasкулярных заболеваний в условиях Сибири»

1992–1995 гг. – старший научный сотрудник отдела эпидемиологии Клиники Мэйо, США

1995–1997 гг. – ведущий научный сотрудник отдела неврологии Утрехтского университета, Голландия

1996 г. – защита кандидатской диссертации по клинической эпидемиологии при Университете им. Эразма Роттердамского, Голландия

1997–1999 гг. – профессор кафедры клинической неврологии и нейрохирургии факультета повышения квалификации и профессиональной переподготовки врачей НГМУ, ведущий научный сотрудник, заведующий лабораторией эпидемиологии и профилактики cerebrovasкулярных заболеваний НИИ терапии СО РАМН

1999–2008 гг. – профессор отдела клинических исследований Оклендского университета, Новая Зеландия

С 2008 г. – директор Национального института инсульта и прикладных нейронаук Оклендского технологического университета, Новая Зеландия.

«Я пришел в медицину по примеру своего отца, участника Великой Отечественной войны, выпускника Новосибирского мединститута, доцента кафедры гигиены родного вуза Льва Ефимовича Фейгина. В нашей семье всегда царила атмосфера уважительного отношения к людям в белых халатах. Будучи еще школьником я часто ходил на его лекции по различным аспектам медицины и здорового образа жизни. Меня поражало, что он никогда не пользовался записями, выступления были очень интерактивными, живыми. Он умел увлечь аудиторию. Думаю, что посещения лекций также сыграли свою роль в моем выборе профессии», – рассказывает Валерий Львович.

На первом же вступительном экзамене ему пришлось спорить с преподавателем химии. В школе предмет ему давался легко, в своем успехе он не сомневался. Однако экзаменатор решила поставить ему двойку за якобы неправильно решенную задачу. Абитуриент Фейгин сумел убедить, что его вариант решения тоже верный – и получил заслуженную пятерку. Также на отлично справился с физикой и литературой, а вот по биологии, любимому школьному предмету, схлопотал тройку. Так что ему пришлось изрядно поволноваться в ожидании списка зачисленных в институт.

«Учеба давалась мне легко, почти все экзамены сдавал на отлично. Окончил институт с красным дипломом, – вспоминает Валерий Львович. – Продолжал активно заниматься легкой атлетикой (прыжки в высоту) у известного в СССР тренера Якова Романовича Розенфельда. Серьезных спортивных успехов я не добился, зато были два других больших достижения. Первое и самое главное – именно на занятиях спортом я познакомился со своей будущей женой Татьяной: она тоже занималась легкой атлетикой и была чемпионкой Сибири и Дальнего Востока по бегу на 200 метров. Второе – это то, что вместе со мной прыжками в высоту занимался будущий известный в России невропатолог, заведующий кафедрой клинической неврологии и нейрохирургии



НГМУ профессор Павел Иванович Пилипенко. Спустя 20 лет наших совместных тренировок, в которых Павел Иванович превзошел меня в спортивных достижениях почти на целую голову, мне посчастливилось работать у него на кафедре в качестве профессора неврологии. Моя дружба и научное сотрудничество с Павлом Ивановичем продолжают по сей день».

– Почему выбрали неврологию?

– Меня всегда интересовала работа мозга, его тайны и заболевания. В этом отношении психиатрия первоначально представлялась мне как самая привлекательная специальность. Думаю, что немаловажное влияние на мое предпочтение имел заведующий кафедрой психиатрии, выдающийся профессор Цезарь Петрович Короленко. Его лекции и практические занятия буквально завораживали, я стал посещать кружок психиатрии и работать фельдшером в психиатрической бригаде скорой помощи. Однако по мере углубления своих знаний в психиатрии меня стала разочаровывать ситуация, когда мы можем прекрасно описывать определенные психиатрические заболевания, но не можем их точно локализовать и определить патофизиологические причины этих заболеваний, что затрудняло их адекватное лечение (по крайней мере, на тот период знаний). Поэтому вскоре я прекратил занятия в кружке психиатрии и работу в психиатрической бригаде скорой помощи и стал посещать кружок неврологии. Здесь также свою роль сыграли блестящие педагоги. Мне посчастливилось присутствовать на нескольких разборах больных, которые проводил один их лидеров отечественной неврологии, ученик великого академика и нобелевского лауреата И.П. Павлова профессор Дмитрий Тарасович Куимов. Клиническая диагностика, топографическая и дифференциальная диагностика неврологических заболеваний, которые он демонстрировал, были верхом совершенства и оказали на меня огромное влияние.

После смерти Д.Т. Куимова его школу продолжили его ученики, ставшие также известными учеными, в том числе профессор Алексей Павлович Иерусалимский. Он и доцент Екатерина Николаевна Пономарева были моими кураторами в интернатуре по неврологии при 1-й городской клинической больнице. Учеба в интернатуре мне нравилась и давалась легко. Не обходилось и без курьезов. Интернатуру я проходил с моим институтским другом с первого курса ленинским стипендиатом Ильей Кибальником. Когда обходы больных были сделаны, все процедуры выполнены и истории болезни заполнены, мы садились играть в шахматы. Алексей Павлович как-то поймал нас за эти занятия в ординаторской и потребовал принести истории болезни всех наших больных на проверку. Не найдя никаких недочетов, он увеличил нам число курируемых больных, чтобы у нас не оставалось времени на игры. Однако и с новой нагрузкой мы справлялись довольно быстро и продолжали играть, переместившись из ординаторской в подсобное помещение. Он и там нас поймал и опять увеличил нагрузку. После этого на шахматы в рабочее время у нас времени не оставалось, и играли мы в основном только после работы.

– Практически сразу после окончания интернатуры Вы начали исследования причин инсульта и вскоре защитили по этой теме кандидатскую диссертацию. Чем был обоснован Ваш интерес?

– В 1980 году внезапно от массивного кровоизлияния в мозг умер мой папа. Это в значительной степени определило мою дальнейшую профессиональную судьбу. Я всерьез заинтересовался проблемой инсульта. Папа был практически здоровым, физически очень крепким человеком и за исключением повышенного артериального давления ничем не страдал. В те времена повышенному артериальному давлению не уделялось такого внимания, как сейчас, да и эффективных средств его снижения было мало. Некоторые из применявшихся в то время гипотензивных средств сейчас запрещены из-за выявленных позднее серьезных побочных эффектов. Очень мало было известно о факторах риска развития инсульта, частоте и исходах заболевания – то, что мы сегодня называем эпидемиологией инсульта. Я поступил в заочную аспирантуру по неврологии, чтобы изучить эту проблему. Моим научным руководителем был профессор А.П. Иерусалимский. Примерно в это же время в разных странах мира началось крупномасштабное эпидемиологическое изучение инсульта по программе ВОЗ «МОНИКА». В Сибири и в Новосибирске в частности это исследование возглавил крупный международный ученый в области эпидемиологии и профилактики сердечно-сосудистых заболеваний, основатель Института терапии академик РАН Юрий Петрович Никитин. Профессор Иерусалимский предложил мне встретиться с ним на предмет моего возможного участия в данном исследовании. Эта встреча определила всю мою последующую научную жизнь. Юрий Петрович не только великий ученый, воспитавший не один десяток кандидатов и докторов наук и, по сути, определивший основные направления развития эпидемиологии и профилактики сердечно-сосудистых заболеваний в СССР, но и замечательный человек. Я с гордостью считаю его своим основным учителем, наставником и другом. В 1984 году в Новосибирске я защитил кандидатскую, а в 1992 году в Москве в НИИ неврологии РАМН – докторскую диссертацию по проблемам эпидемиологии и профилактики cerebrovasкулярных заболеваний в Сибири. В то время я был вторым самым молодым в СССР доктором медицинских наук по специальности «нервные болезни».

В 1990 году в Японии, в Киото, состоялся 1-й Всемирный конгресс по инсульту. К всеобщему удивлению сотрудников Института терапии приглашение принять



Валерий Львович с супругой Татьяной, дочерью Светланой и собакой Бэнни



Держи руку на пульсе

Володя Варданян – студент 3-го курса стоматологического факультета – новый лидер спортивного студенческого клуба НГМУ «Пульс». Он сменил на этом посту Норайра Борисова, который в этом году выпускается из университета.



Норайр Борисов (слева) и Володя Варданян

Выборы нового руководителя прошли на отчетной конференции спортклуба, которая состоялась в начале декабря. Также ребята подвели итоги своей работы за последние два года и наградили активных участников соревнований. Несмотря на ограничения, связанные с пандемией, им все же удавалось сохранять некоторую активность. Проходили турниры по киберспорту, футболу, баскетболу и волейболу, спортивные студзачеты.

В спортивном календаре спортклуба на 2022 год все плотно: планируются соревнования по киберспорту, бадминтону, футболу, волейболу, баскетболу, шахматам; полумарафон А. Раевича; спартакиада; турнир по воркауту и танцам; а еще квизы, просмотры фильмов на спортивную тематику, участие в патриотической акции «Вахта памяти». Аудитория спортклуба «Пульс» с каждым годом растет, спортивные интересы у студентов разные – организаторы стараются отвечать запросам. Остается только держать кулачки, чтобы эпидобстановка не внесла коррективы.

Слушаю Вас!

Третьекурсники специальности «Клиническая психология» в течение месяца проходили практику в «Единой регистратуре Новосибирской области» – студентов направили на усиление работы службы после официального обращения министра здравоохранения региона.



Ребята работали на Дзержинской подстанции скорой медицинской помощи: принимали вызовы скорой помощи от горожан и записывали их к врачам. «Конечно, нам пришлось обучать студентов в экстренном порядке, но они молодцы, быстро вникли, отнеслись ответственно. Они выполняли ту же самую работу, что и штатные операторы. Многие наши сотрудники болеют, поэтому помощь волонтеров пришлась очень кстати», – рассказала старший регистратор службы Юлия Крутохвостова.

Мы попросили студентов дать обратную связь о практике. По их словам, они осознали, что могут быть реально полезны здравоохранению и жителям города. Получили опыт общения с совершенно разными людьми, учились выстраивать коммуникацию с каждым собеседником. Быстрое погружение в незнакомую сферу деятельности и работа в режиме многозадачности, безусловно, хороший навык – к такому выводу пришли практически все практиканты. Часть ребят отметила, что им было психологически непросто адаптироваться к специфике работы, а некоторые, наоборот, с удовлетворением заметили личностный рост и способность справляться со стрессовыми ситуациями.



1 декабря поздравления с 70-летием принимал заведующий кафедрой клинической неврологии и нейрогерiatrics факультета повышения квалификации и профессиональной переподготовки врачей профессор Павел Иванович ПИЛИПЕНКО



18 декабря поздравления с юбилеем принимала профессор кафедры анестезиологии и реаниматологии лечебного факультета Наталья Львовна ЕЛИЗАРЬЕВА

#ЗА_СПОРТ

Завершилась ежегодная спартакиада среди первокурсников.

Студенты соревновались в семи видах спорта: шахматах, бадминтоне, дартсе, настольном теннисе, баскетболе, волейболе и стрельбе из лазерного пистолета. Кубок Спартакиады забрала сборная лечебного факультета. Вторыми стали студенты педиатрического факультета. На третьем месте – сборная фармацевтического факультета и факультета социальной работы и клинической психологии. Четвертые – студенты-стоматологи.

УВАЖАЕМЫЕ ЧЛЕНЫ ПРОФСОЮЗНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ НГМУ!

Приглашаем вас получить подарочные сертификаты к Новому году!

Также приглашаем за детскими подарками.

Главный корпус, кабинет № 111.

График работы:
понедельник, вторник, четверг – 13:00–18:00,
среда, пятница – 13:00–17:00.

Информация по телефону: 229-10-24 (вн. 425).

участие в конгрессе получил старший научный сотрудник Валерий Фейгин. От Советского Союза приглашали всего двух ученых: вторым был нейрохирург из Латвии. «Еще большей неожиданностью для меня стал тот факт, что меня приглашали не только выступить с докладом, но также и войти в группу руководителей работы одной из научных сессий конгресса, – вспоминает Валерий Львович. – Приглашение пришло за два месяца до начала конгресса. В то время на оформление визы в Японию уходило до полугода, но организаторы обязались помочь ускорить этот процесс. За месяц мне пришлось подтянуть свои знания английского языка и выдержать экзамен, получить визу и оформить все остальные формальности. Большую поддержку мне оказал Юрий Петрович.

Работа Валерия Львовича на конгрессе прошла успешно. Эта командировка стала еще одной поворотной вехой на его профессиональном пути. Он познакомился с учеными, занимающимися проблемами эпидемиологии инсульта в разных странах, в том числе с американским профессором Дэвидом Вибэрсом из Клиники Мэйо. «Я планировал эту встречу заранее. Дело в том, что профессор Вибэрс был одним из первых, кто опубликовал крупное популяционное исследование по проблеме эпидемиологии малых (обратимых) инсультов, которая также интересовала меня, и я хотел сопоставить наши данные. Профессор Вибэрс оказался очень приятным человеком моего возраста, с миро-

возрением, очень схожим с моим. Завязалась крепкая мужская дружба, которая продолжается до сих пор».

В 1993–1999 гг. Валерий Львович работал в Клинике Мэйо с еще одним признанным специалистом, основоположником эпидемиологии инсульта профессором Джэком Виснантом, которого он считает своим вторым наставником в науке. Там же он познакомился с профессором Михаилом Александровичем Пирадовым, который стажировался в американской клинике по направлению от НИИ неврологии РАМН (сегодня академик РАН, директор Научного центра неврологии в Москве).

«У меня сотни контактов в разных странах. Очень часто мне приходится участвовать в различных конференциях и совещаниях, проводимых по всему миру. Безусловно, я поддерживаю связи с моими российскими коллегами, особенно в Москве и Новосибирске. Регулярно приезжаю и выступаю с докладами для врачей. Если в результате моей работы мне удастся существенно улучшить практику профилактики инсульта в мире, я буду считать свою жизнь удавшейся, – заключает Валерий Львович и тут же добавляет, что все это благодаря альма-матер. – Новосибирский мединститут дал мне профессию, научил клиническому мышлению, воспитал во мне исследователя».

– Когда есть свободное от работы время, чем занимаетесь? Какие у Вас увлечения, хобби?

– Да, процентов 70–75 дневного времени у меня занимает работа, включая работу дома по вечерам и в выходные. Поэтому не удивительно, что медицина, а точнее научная работа в области медицины – это мой образ жизни, без которого я не мыслю своего существования. Однако, конечно, это не значит, что у меня нет других интересов. Я люблю плавание, терренкур, рыбалку на реке или озере с удочкой, шахматы и бильярд. В доме у нас две собаки, говорящий попугай и аквариум с рыбками. Отдыхать стараюсь со своей супругой Татьяной, с которой мы вместе вот уже 45 лет. Особенный праздник для нас с женой – это когда к нам приезжает наша дочь Светлана (она также живет в Новой Зеландии) и когда мы собираемся всей семьей с родственниками в Новосибирске.

– Дети не пошли по Вашим стопам?

– У нас с Татьяной двое детей: сын Игорь и дочь Светлана. Дочь продолжила медицинскую династию, она доктор наук по психологии.

– Ваша философия жизни?

– Быть честным перед собой и людьми!

Ирина СНЕГИРЁВА, очерк из книги «Время и люди. НГМУ – 85 лет!»



Окончание материала «Листая времени страницы...». Начало в № 8 (285), ноябрь, 2020 г.

Начало XXI столетия для НГМУ характеризуется интеграцией вуза и практического здравоохранения

Кафедры Новосибирского государственного медицинского университета стали кузницей руководителей здравоохранения. Вместе с тем руководители лечебно-профилактических учреждений активно привлекаются к преподавательской работе в вузе. Так, заведующий кафедрой акушерства и гинекологии, профессор И.О. Маринкин был первым руководителем Новосибирского областного перинатального центра, доцент А.В. Кочетков, затем канд. мед. наук Д.А. Хоптян – заведующими родовым отделением НГОКБ. Сегодня заслуженный работник здравоохранения РФ, доцент кафедры гематологии и трансфузиологии К.В. Хальзов является министром здравоохранения Новосибирской области; заслуженный врач РФ, профессор И.М. Поздняков – главным врачом Городского перинатального центра; заслуженный врач РФ, профессор В.М. Кулешов – заведующим отделением оперативной гинекологии Центра планирования семьи и репродукции; профессор О.Г. Печкарев – руководителем Федерального перинатального центра НМИЦ акушерства, гинекологии и перинатологии им. академика В.И. Кулакова (Москва); д-р мед. наук А.В. Шакелин – руководителем акушерской службы ГКБ № 1; д-р мед. наук Н.А. Илизарова – главным врачом клиники «Мать и Дитя. Казань»; заслуженный врач РФ, доцент Л.А. Пивень – руководителем Новосибирского областного перинатального центра НГОКБ; заведующий кафедрой офтальмологии, д-р мед. наук А.Ж. Фурсова – заведующим офтальмологическим отделением НГОКБ, главным офтальмологом Новосибирской области; Заслуженный врач РФ, заведующий кафе-

дрой урологии, д-р мед. наук, доцент И.В. Фефилов – главным урологом Новосибирской области; заведующий кафедрой патологической анатомии, профессор А.П. Надеев – главным патологоанатомом Новосибирской области.

Многие сотрудники медицинского университета успешно руководят крупными лечебными учреждениями: Заслуженный врач РФ, заведующий кафедрой госпитальной терапии, профессор Л.А. Шпагина – главный врач ГКБ № 2; Заслуженный врач РФ, заведующий кафедрой организации здравоохранения и общественного здоровья ФПК и ППВ, профессор Ю.И. Бравве – главный врач ГКБ № 1; Заслуженный врач РФ, доцент кафедры госпитальной хирургии А.В. Юданов – главный врач Новосибирской государственной областной клинической больницы; заведующий кафедрой организации здравоохранения и общественного здоровья, профессор А.В. Калинин – главный врач поликлиники № 27; профессор кафедры госпитальной терапии О.Н. Герасименко – главный врач госпиталя ветеранов № 3; Заслуженный врач РФ, заведующий кафедрой медицинского права, профессор Л.В. Канунникова – главный врач госпиталя ветеранов № 2; Заслуженный врач РФ, доцент кафедры организации здравоохранения и общественного здоровья ФПК и ППВ О.И. Иванинский – главный врач Новосибирского онкологического клинического диспансера (до сентября 2021 г., ныне депутат Госдумы РФ); Заслуженный врач РФ, доцент кафедры организации здравоохранения и общественного здоровья ФПК и ППВ С.Б. Дорофеев – главный врач ГКП № 1; профессор кафедры организации здравоохранения и общественного здоровья ФПК и ППВ И.А. Цыдорина – главный врач ЦКБ СО РАН; заведующий

кафедрой сердечно-сосудистой хирургии ФПК и ППВ, профессор А.М. Чернявский – директор НИИ патологии кровообращения им. академика Е.Н. Мешалкина МЗ РФ; доцент кафедры травматологии и ортопедии А.А. Корыткин – директор ННИИТО им. Я.Л. Цивьяна МЗ РФ.

В феврале 2008 г. в НГМУ состоялась очередная конференция преподавателей, сотрудников и обучающихся по выборам ректора НГМУ, на которой профессор Игорь Олегович Маринкин был избран новым руководителем вуза

С избранием в 2008 г. заведующего кафедрой акушерства и гинекологии И.О. Маринкина на должность ректора медуниверситета были поставлены задачи по развитию фундаментальных и прикладных научных исследований в интересах инновационного развития медицинской отрасли Сибирского региона в целях улучшения здоровья и качества жизни населения. Для выполнения этих задач проводятся научные исследования в тесном взаимодействии с научными институтами Сибирского отделения РАН, федеральными научно-исследовательскими институтами Министерства здравоохранения РФ, российскими и зарубежными университетами.

В НИИ клинической и экспериментальной лимфологии СО РАН И.О. Маринкиным под руководством академика Ю.И. Бородина были проведены фундаментальные исследования по изучению ответной реакции на острый воспалительный процесс в матке лимфоидных органов и лимфатической системы в целом, на основании которых были экспериментально обоснованы и внедрены в клиническую практику методы лимфотропной

Константин
Васильевич
ХАЛЬЗОВ



Министр здравоохранения НСО с 2018 г., Заслуженный работник здравоохранения РФ, доцент кафедры гематологии и трансфузиологии

Олег
Григорьевич
ПЕКАРЕВ



Руководитель Федерального перинатального центра НМИЦ акушерства, гинекологии и перинатологии им. В.И. Кулакова (Москва)

Олег
Иванович
ИВАНИНСКИЙ



Главный врач Новосибирского областного онкологического диспансера (2018–2021 гг.), доцент кафедры организации здравоохранения и общественного здоровья ФПК и ППВ, депутат Госдумы РФ

профилактики и терапии воспалительных заболеваний матки и придатков матки. Полученные данные легли в основу целого направления – «лимфотропная терапия в гинекологии», позволившего расширить возможности органосохраняющих подходов при воспалительных гинекологических заболеваниях.

2000

Создан факультет лабораторной медицины (ответственный – профессор И.В. Пикалов)

Все новые специальности объединены в факультет новых специальностей (декан – доцент Т.А. Литвинова)

Создан медико-консультативный центр, в 2013 г. переименованный в клинику «Медицинский консультативный центр»

2001

Создан фармацевтический факультет (первый декан – профессор Т.И. Пospelова, с 2004 г. – профессор В.И. Шарапов, с 2007 г. – профессор И.А. Голубева, с 2014 г. – профессор Н.О. Карабинцева)

Создан сертификационный центр для повышения квалификации врачей и внедрения современных технологий обучения (первый руководитель – Я.А. Титаренко, в настоящее время – М.И. Прокопьева)

2002

Создан факультет социальной работы (с 2003 г. декан – доцент Н.В. Гуляевская)

2004

Созданы факультеты:
– клинической психологии (первый декан – доцент Т.Ю. Ласовская)
– экологический (первый декан – профессор Н.Г. Никифорова)
– экономики и управления в здравоохранении

Факультет новых специальностей был расформирован, и все новые специальности (высшее сестринское дело, восстановительная и лабораторная медицина) стали самостоятельными факультетами (кроме медико-экономического и медико-технического, набор на которые был прекращен)

2005

НГМА получила новый статус и стала называться Новосибирский государственный медицинский университет (Приказ Министерства здравоохранения РФ № 2245 от 5 декабря 2005 г.)

Созданы отдел качества образования и система менеджмента качества подготовки специалистов. Первый руководитель – доцент Н.А. Харлов, в настоящее время – д-р мед. наук, доцент А.А. Попова

2007

Международный факультет врачей общей практики преобразован в Международный образовательный центр (ныне – Центр международного образования и языковой коммуникации) (директор – доцент Т.Ф. Извекова)

2008

Ректором НГМУ избран профессор И.О. Маринкин

Созданы департаменты учебной работы, воспитательной и социальной работы, по научной работе, лечебной работы, административной и кадровой работы

2009

Создано управление по науке, инновациям и информатизации

Учреждена Новосибирская региональная общественная организация «Ассоциация выпускников НГМИ – НГМА – НГМУ» (директор – Н.Ф. Ротанова)





Под руководством И.О. Маринкина и Г.И. Непомнящих в НИИ региональной патологии и патоморфологии СО РАН (директор – чл.-кор. РАН Л.М. Непомнящих) В.М. Кулешовым были проведены глубокие и разносторонние патоморфологические исследования органов репродуктивной системы женщин при различных нарушениях репродуктивной функции. Было введено понятие «регенераторно-пластическая недостаточность при дисфункции яичников», в основе которой лежит специфический морфологический фенотип – «клеточно-инволютивная дистрофия».

Результаты этих исследований легли в основу клинического использования реиннервации и реваскуляризации яичников методом оментоовариопексии для повышения компенсаторно-адаптационных возможностей яичников, позволившим значительно улучшить результаты лечения нарушений репродуктивной функции у больных с кистами, доброкачественными опухолями и синдромом поликистозных яичников.

Сотрудниками кафедры акушерства и гинекологии В.М. Кулешовым и Н.А. Илизаровой совместно с учеными НИИ региональной патологии и патоморфологии С.В. Айдагуловой и Г.И. Непомнящих были проведены фундаментальные исследования эндометрия у пациенток с идиопатическими выкидышами, привычным невынашиванием беременности и неудачами ЭКО, на основании которых была сформулирована и доказана концепция «эндометриопатии». Результаты этих исследований обосновали необходимость включения в терапию привычного невынашивания беременности индукции регенераторных реакций клеточных популяций эндометрия, что значительно улучшило результаты профилактики и лечения привычного невынашивания.

В Научном центре клинической и экспериментальной медицины СО РАН (директор – академик РАН В.А. Шкурупий) сотрудниками кафедры акушерства и гинекологии проведены патоморфологические и экспериментальные исследования печени и плаценты в условиях внутриутробной патологии (гипоксии и инфекции), получены новые научные данные о морфогенезе перинатальных инфекций, роли печени в развитии генерализованной внутриутробной инфекции, изучены процессы повреждения и регенерации печени у плодов при внутриутробной патологии. На клиническом материале

было доказано, что в основе невынашивания беременности инфекционного генеза лежат глубокие патоморфологические изменения хориона и плаценты. При патоморфологическом исследовании плаценты при беременности, осложненной преэклампсией, было показано сочетание дистрофических, некробиотических и гиперпластических процессов, выраженность которых коррелировала с тяжестью заболевания.

На клинических базах кафедры акушерства и гинекологии при непосредственном участии профессора И.О. Маринкина стали активно внедряться органосохраняющие операции в акушерстве при массивных кровотечениях,ращении плаценты, множественной миоме тела матки, а также эндоскопические, органосохраняющие и реконструктивно-пластические операции в гинекологии.

С приходом нового руководителя началась оптимизация структуры университета, что привело к созданию в вузе новых департаментов и структур по различным направлениям деятельности, ликвидации «распыленности» некоторых дисциплин между разными кафедрами. Претерпели реорганизацию непрофильные факультеты НГМУ, которые, как и во многих медицинских вузах страны, были открыты еще в конце 1990-х – начале 2000-х годов в связи с начавшейся в стране реформой образования. В университете были зарегистрированы 34 научные школы РАЕ и 1 – президента РФ. Новый вектор развития получили студенческое научное общество, Центральная научно-исследовательская лаборатория НГМУ.

Подготовка врачей предполагает не только получение теоретических знаний, но и приобретение практических навыков, более качественная отработка которых стала возможной в результате приобретения для учебного процесса современного научного и медицинского оборудования, а также фантомов и муляжей, позволяющих отработать основные медицинские манипуляции до их применения на пациентах. Для этого в 2011 г. был создан Межрегиональный образовательный центр высоких медицинских технологий, первым руководителем которого стала профессор Ю.В. Пахомова.

Практические навыки и умения необходимы не только студентам, но и врачам и специалистам здравоохранения. Использование симуляционных образовательных технологий при подготовке медицинских кадров всех уровней позво-

ляет воссоздать реальную контролируемую ситуацию для отработки навыков оказания медицинской помощи, дает возможность многократного повторения определенных упражнений и действий, доводя их до автоматизма, и обеспечивая контроль качества оказания медицинской помощи. Для этого в Центре была создана единая система аттестации и аккредитации различных категорий обучающихся, а также адаптации зарубежного опыта симуляционного обучения к условиям российского здравоохранения и медицинского образования.

Расширение диапазона возможностей и задач подразделения стало основанием для переименования его в Мультипрофильный аккредитационно-симуляционный центр НГМУ. На базе Центра с 2016 г. проходит процедура первичной аккредитации выпускников НГМУ, результаты которой подтверждают качество знаний и умений, полученных молодыми врачами.

С 2011 г. в вузе совместно с Министерством здравоохранения Новосибирской области и главными врачами лечебно-профилактических учреждений стали проводиться ярмарки вакансий для врачей, интернов, клинических ординаторов, студентов и выпускников НГМУ. Такие ярмарки помогают решению актуальных проблем укомплектованности городских и сельских лечебных учреждений медицинским персоналом. С этой же целью совместно с главными врачами ЦРБ и главами администраций районов проводится большая работа со студентами, обучающимися в вузе по целевой контрактной подготовке.

Кроме того, в 2012 г. в НГМУ была создана комиссия по допуску к осуществлению медицинской и фармацевтической деятельности на должности среднего медицинского персонала. Это позволило оказывать помощь в обеспечении лечебно-профилактических учреждений средним медицинским персоналом из числа студентов НГМУ.

С 2009 г. в вузе стало активно развиваться одно из инновационных направлений деятельности университета – информационное сопровождение образовательного процесса. Это дало возможность оптимизировать систему оперативного управления образовательным процессом и обеспечить электронно-информационными ресурсами преподавание дисциплин учебного плана, в том числе в удаленном доступе. Продолжением этого процесса стало создание в 2016 г.

**Сергей
Борисович
ДОРОФЕЕВ**



Главный врач
Городской клинической
поликлиники № 1
(1995–2011 и с 2017 г.
по наст. время),

доцент кафедры организации здравоохранения и общественного здоровья ФПК и ППС НГМУ

**Юлия
Халиловна
СИДОРОВА**



Руководитель
Центра дистанционных образовательных технологий с 2016 г.

**Константин
Викторович
АТАМАНОВ**



Д-р мед. наук, доцент,
заведующий кафедрой
факультетской
хирургии, проректор
по региональному
развитию с 2019 г.

Центра дистанционных образовательных технологий в структуре Департамента последилопного образования. В образовательный процесс была внедрена процедура дистанционного контроля знаний.

Наилучшим подтверждением правильности принятого университетом курса стали результаты аттестаций, проведенных Федеральной службой по надзору в сфере образования и науки в 2009 и 2014 годах. В 2020 г. НГМУ в очередной раз подтвердил свой аккредитационный статус «Университет» и получил лицензию на образовательную деятельность на следующие 5 лет. В 2019 г. И.О. Маринкин был избран ректором Новосибирского медицинского университета на очередной срок.

Двигаясь в ногу со временем, Новосибирский государственный медицинский университет продолжает уверенно смотреть в будущее!

**Материал из книги
«Время и люди. НГМУ – 85 лет!»**

2011

В связи с открытием специальностей «Медико-профилактическое дело», «Медицинская биофизика» и «Медицинская биохимия» экологический факультет был переименован в медико-профилактический факультет (декан – профессор Н.Г. Никифорова)

Объединение факультетов высшего сестринского образования и экономики и управления в здравоохранении в факультет менеджмента (декан – доцент Т.А. Аверьянова)

Создан Межрегиональный образовательный центр высоких медицинских технологий, в 2016 г. переименованный в Межрегиональный симуляционно-аттестационный центр

2012

Создан Центр психологического сопровождения обучающихся НГМУ (руководитель – И.В. Пономаренко)

2013

Факультеты социальной работы и клинической психологии были реорганизованы в форме слияния в факультет социальной работы и клинической психологии (декан – доцент Н.В. Гуляевская)

2016

Создан Центр дистанционных образовательных технологий НГМУ

2017–2020

Факультет менеджмента был присоединен к факультету социальной работы и клинической психологии с образованием факультета социальной работы, клинической психологии и менеджмента.

В 2019 г. состоялся последний выпуск по специальности «Менеджмент», а в 2020 г. факультет вновь стал называться факультетом социальной работы и клинической психологии (декан – доцент Н.В. Гуляевская)

2019

Создан Департамент по региональному развитию

2021

Медико-профилактический факультет вошел в состав педиатрического факультета





MedStars'21

лучшие моменты

Видео здесь



Виктория Ивашкевич «Не найдено лекарство»

Когда опускается солнце,
Накинув на город вуаль,
Так бережно плечи укроет
Моя печаль.
И мне не жаль,
Я буду снова петь до хрипоты
В объятиях темноты.
И выискивать в прохожих твои
черты,
Но нет, нет, нет,
В этих глазах совсем не ты.

Любовь пришла,
Закружила мою голову.
И в пять утра
Я в поисках малейшего повода.
Я больна, след не заживает от
стрелы,
И не найдено лекарство.
Да и надо ли?

Когда опускается солнце,
Достигнув холодного рубежа,
Меня согревают не свитер, не кофе.
Меня согревает твоя душа.
И сколько бы нам ни твердили,
Что не существует любви.
Мы все предрассудки с тобою раз-
били,
И нет этилога для нашей главы.

Любовь пришла,
Закружила мою голову.
И в пять утра
Я в поисках малейшего повода.
Я больна, след не заживает от
стрелы,
И не найдено лекарство.
Да и надо ли?



Артем Тузиков «Что такое быть первым?»

Так что такое быть первым?
Сразу в голове мечется страсть
Залезть быстрее всех
И с тех гор не упасть.
Или же
Быть первым для нее, а в голове
Со счетом борясь.
А может, попасть, где нога человека
впервые будет стоять.
И этим грань рассклассь.
Вот космос – вот мы.
И должно ли первенство вызывать
боязнь?

И какая ответственность...
Кстати,
Гай Юлий или Юрий Гагарин.
Что им будет сказать?
Да и откуда нам знать?
На плечах у нас голова,
Она богом дана
Отыскать, что первым
Теперь называть.

Называю нечто иное быть первым.
То, что скрывается в листьях,
Так солнца боясь.
Хотел бы синонимом звать,
Но быть первым иногда означает
и грязь,
И хоть обыграй или напугай, это
Константа, хоть как ты считай, но
Первый не тот, кто оседлал
пьедестал,
А тот, кто поверил не только в себя –
Ведь легко забыть, что нас
окружают друзья.

И синонимом не назвать,
Но хотя бы на пару раз
Это число с друзьями
связать.



Главный редактор: И.О. Маринкин
Выпускающий редактор: И.А. Снегирёва
Верстка: И.А. Снегирёва Корректор: Е.В. Егоров
Учредитель и издатель: ФГБОУ ВО НГМУ Минздрава РФ
Адрес редакции, издателя: 630091, г. Новосибирск, Красный проспект, 52, каб. 418
Телефон редакции: 8 (383) 229-10-24. Электронный адрес: medgazeta@ngmu.ru

Свидетельство о регистрации ПИ № ТУ 54-00817 выдано Управлением Федеральной службы по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций по СФО 04.10.2016
Газета является производственно-практическим изданием. Бесплатное распространение. Отпечатано в АО «Советская Сибирь», г. Новосибирск, ул. Немировича-Данченко, 104. Подписано в печать 19.12.2021. По графику 22:00, фактически 22:00. Тираж – 2000 экз.