



НОВГОРОДЦЕВА

ТАТЬЯНА

ПАВЛОВНА

*(к 75-летию со дня
рождения)*

9 апреля 2024 г. исполнилось 75 лет известному ученому, доктору биологических наук, профессору, заместителю директора по научной работе Владивостокского филиала федерального государственного бюджетного научного учреждения «Дальневосточный научный центр физиологии и патологии дыхания» – Научно-исследовательского института медицинской климатологии и восстановительного лечения Татьяне Павловне Новгородцевой.

Татьяна Павловна родилась в семье кадрового офицера в городе Владивостоке. Там же окончила среднюю школу, получила диплом с отличием химического факультета Дальневосточного государственного университета и начала осваивать профессию на кафедре биохимии Владивостокского государственного медицинского института. В 1980 г. пришла на должность младшего научного сотрудника в Дальневосточный филиал Центрального НИИ курортологии и физиотерапии, переименованного впоследствии в Научно-исследовательский институт медицинской климатологии и восстановительного лечения (ныне – Владивостокский филиал федерального государственного бюджетного научного учреждения «Дальневосточный научный центр физиологии и патологии дыхания»), где и продолжает трудиться в настоящее время в качестве заместителя директора по научной работе.

После успешной защиты кандидатской диссертации

на тему «Липидные параметры крови молодых мужчин как прогностические критерии ишемической болезни сердца» в 1989 году Татьяна Павловна сосредоточилась на решении фундаментальной проблемы установления механизмов формирования и наследования кардиальной патологии в семье. Полученные ею новые знания легли в основу докторской диссертации «Липиды эритроцитов крови при формировании наследуемой кардиальной патологии», защита которой состоялась в феврале 2000 года. В ноябре 2003 года Татьяне Павловне присвоено ученое звание профессор по научной специальности «Биохимия».

Огромной заслугой Татьяны Павловны является разработка теоретических положений о формировании, дезорганизации и регуляции гомеостаза липидов в живом организме, а также клеточно-молекулярных механизмов развития липид-зависимых патологий. На основании экспериментального моделирования патологических процессов профессором Т.П. Новгородцевой изучены онтогенетические механизмы становления липидного гомеостаза и процессов формирования наследуемой кардиальной патологии, исследованы иммунно-метаболические механизмы регуляции системного воспаления при хронических obstructивных заболеваниях органов дыхания. Результаты изучения биологических эффектов природных липидов из морских гидробионтов использованы в разработке немедикаментозных средств для профи-

лактики и восстановительного лечения неинфекционных заболеваний висцеральных систем, которые применяются в лечебно-профилактических учреждениях Дальневосточного региона.

Т.П. Новгородцева обладает выдающимися организаторскими способностями. Создав научную лабораторию биомедицинских исследований, она стала основоположником биохимической службы Института. Являясь в течение 17 лет заместителем директора Владивостокского филиала ДНЦ ФПД – НИИ МКВЛ по научной работе, Татьяна Павловна сумела существенно нарастить научный потенциал учреждения и сформировать творческий коллектив единомышленников, реализующих основное направление фундаментальных исследований учреждения. Под её руководством создана научная школа по липидологии, защищено 11 диссертаций, 3 из которых – докторские. Разработаны и внедрены в клиническую практику экспертные тест-системы, способы диагностики, профилактики и восстановительного лечения дислипидемий при заболеваниях сердечно-сосудистой, гепатобилиарной и бронхолегочной системы. В 2022-2023 гг. Татьяна Павловна возглавила работу по моделированию неалкогольной жировой болезни поджелудочной железы, анализу степени нарушения функции малых дыхательных путей при бронхиальной астме, по разработке способов прогнозирования течения хронической обструктивной болезни легких.

Татьяна Павловна Новгородцева стала автором и соавтором 13 монографий, более 270 научных работ, опубликованных в ведущих научных изданиях, 70 из которых проиндексированы в международных базах данных Web of Science, Scopus. Она является членом двух диссертационных советов, редакционных советов журналов «Бюллетень физиологии и патологии дыха-

ния» и «Здоровье семьи – 21 век», экспертом РАН по направлению биомедицинская химия, автором 58 охраняемых результатов интеллектуальной деятельности, в том числе 22 патентов РФ на изобретения.

Высокий профессионализм, глубочайшие познания и многолетний упорный труд Татьяны Павловны получили высокое общественное признание и достойную оценку со стороны Министерства науки и высшего образования – она награждена медалью «За безупречный труд и отличие» III степени за вклад в развитие фундаментальной науки. Заслуги Новгородцевой Т.П. многократно отмечены Президиумом Российской академии медицинских наук, Почетной грамотой и Благодарностью Президиума Сибирского отделения РАМН, Почетными грамотами Дальневосточного отделения РАН, тремя грантами губернатора Приморского края по программе адресной поддержки творчества ученых, как имеющего важное значение для социально-экономического развития Приморского края.

Татьяна Павловна является примером истинной интеллигентности, высокого профессионализма, безграничной любви и преданного служения выбранной профессии, ей присущи простота и ясность мышления, сильная интуиция, щедрая отдача знаний и личное обаяние.

Администрация Дальневосточного научного центра физиологии и патологии дыхания, коллектив НИИ медицинской климатологии и восстановительного лечения, друзья, коллеги сердечно поздравляют Татьяну Павловну и желают ей крепкого здоровья, дальнейших успехов в ее многогранной деятельности.

Редакция журнала «Бюллетень физиологии и патологии дыхания» искренне присоединяется к этим поздравлениям.

Подписано к печати 10.06.2024. Дата выхода из печати 24.06.2024. Дата выхода в свет: 24.06.2024. Сверстано в ДНЦ ФПД, отпечатано в типографии ООО "Издательско-полиграфический комплекс ОДЕОН", г. Благовещенск, ул. Вокзальная, 75. Формат 60x84 1/8. Усл. печ. л. 17,9. Тираж 500 экз. Учредитель и издатель журнала Федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Дальневосточный научный центр физиологии и патологии дыхания". Адрес издателя: 675000, г. Благовещенск, ул. Калинина, 22. Телефон (факс) 77-28-00. Главный редактор академик РАН В.П. Колосов. Ответственный за выпуск д.б.н. И.В. Довжикова.
Свободная цена.