

## Юбилейные даты



УДК 069

### МАНЧУК ВАЛЕРИЙ ТИМОФЕЕВИЧ (К 75-ЛЕТИЮ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ)

### MANCHUK VALERY TIMOFEEVICH (TO THE 75TH BIRTH ANNIVERSARY)



*Манчук Валерий Тимофеевич  
Член-корр. РАН, доктор медицинских наук, профессор*

Валерий Тимофеевич Манчук родился 7 июня 1941 года в селе Абан Красноярского края. Его родители Тимофей Григорьевич и Анна Фоминична работали в сельском хозяйстве. Отец был агрономом, а мать — зоотехником. В 1958 году Валерий Тимофеевич закончил Балахтинскую среднюю школу и поступил на только что созданный педиатрический факультет Красноярского государственного

медицинского института. После окончания института в 1964 году по распределению начал работать в Рыбинской районной больнице (г. Заозерный) сначала участковым, а затем районным педиатром. Уже тогда в нем проявились творческая инициативность и организаторский талант. Он неоднократно проводил в районе врачебные педиатрические конференции и активно занимался общественной работой. В 1967 году его пригласил на недавно организованную кафедру госпитальной педиатрии ее заведующий доцент Орехов Константин Владимирович. Так началась для Валерия Тимофеевича научно-педагогическая работа, которой он посвятил всю свою последующую жизнь. В период с 1968 по 1970 годы он проходил действительную военную службу в Красноярском гарнизонном госпитале в должности врача ординатора терапевтического отделения. Служба в Советской Армии не только расширила его клинический кругозор, но и определила такие качества характера как ответственность, дисциплинированность и исполнительность. После демобилизации, Валерий Тимофеевич, продолжил работать на кафедре госпитальной педиатрии и активно включился в научную работу. Результатом ее была защищенная в 1974 году кандидатская диссертация, посвященная изучению влияния вредных факторов производства антибиотиков на организм беременной женщины и на обменные процессы и развитие плода и новорожденного ребенка. Это научное исследование было частью реализуемого в то время основного научного направления Красноярского медицинского

института по изучению влияния производственных и климатических факторов на здоровье населения края.

С целью научно-медицинского обеспечения сложных адаптационных процессов детского и взрослого населения, приезжающего в регионы Крайнего Севера и Заполярья для освоения природных ресурсов, в 1976 году в г. Красноярске создается Научно-исследовательский институт медицинских проблем Севера СФ АМН СССР, который возглавляет доцент Константин Владимирович Орехов. И первым научным сотрудником в клиническое отделение новорожденных детей в организованный институт приглашается Валерий Тимофеевич. Началась активная экспедиционная и научная работа, посвященная изучению особенностей клинко-метаболической адаптации новорожденных детей в экстремальных экологических условиях Крайнего Севера в зависимости от продолжительности полярного стажа матерей. Для выполнения этого исследования было осуществлено около тридцати научных экспедиций в различные уголки Заполярья: от поселка Диксон до центра Чукотского района – села Лаврентия. В большинстве этих экспедиций Валерий Тимофеевич принимал непосредственное участие, выполняя весь объем клинических и лабораторных исследований.

Результатом этой многолетней работы была защита в 1990 году докторской диссертации и большое количество научных публикаций, содержащих уникальные данные по особенностям клинического течения периода новорожденности в условиях Крайнего Севера и функционального становления метаболизма углеводов и липидов при воздействии экстремальных экологических факторов на организм матери, плода и новорожденного ребенка.

В этот период работы его учителями и научными руководителями были член-корреспондент РАМН Орехов Константин Владимирович и академик РАМН Седов Константин Рафаилович. Они во многом определили круг его научного мировоззрения, привили навыки руководства крупным научным коллективом. Эти навыки ему вскоре

потребовались, так как в 1992 году Валерий Тимофеевич был назначен директором НИИ медицинских проблем Севера.

Научные интересы Валерия Тимофеевича Манчука в первые годы его руководства институтом, были сконцентрированы на многих проблемах северной медицины, но в основном, на исследовании влияния йоддефицита на различные системы организма ребенка. Были изучены эпидемиология йоддефицитных заболеваний в различных регионах Сибири. Такого рода исследования были проведены не только в северных и центральных районах Красноярского края, но и Республике Тыва. Показаны особенности полового созревания детей в условиях природного йоддефицита, выявлены особенности иммунного ответа в норме и при различных заболеваниях, особенности формирования психического здоровья и факторы риска суицидального поведения детей и подростков в условиях недостатка йода в организме.

В последующие годы внимание Валерия Тимофеевича было обращено на изучение многогранных аспектов системы иммунитета ребенка в норме и при патологии, в частности, на состояние клеточного звена иммунитета и метаболизм клеток иммунной системы у детей при влиянии различных факторов состояния внутренней среды организма и характера жизнедеятельности. Работами Валерия Тимофеевича Манчука установлены характерные особенности иммунного реагирования ребенка на специфическую профилактику детских инфекций и показаны особенности состояния иммунитета у детей в зависимости этнической принадлежности и длительности проживания в суровых климатогеографических условиях Крайнего Севера. Отмечены особенности формирования иммунодефицитных состояний у пришлового населения при его адаптации к экологическим факторам высоких северных широт, роль интенсивных информационных нагрузок во время обучения в школе на состояние иммунной системы и здоровье ребенка. Эти оригинальные научные теории нашли свою положительную оценку в отзывах научной общественности ведущих учебных и научных

коллективов России. Основные результаты исследований, выполненных Валерием Тимофеевичем Манчуком, неоднократно докладывались им на международных и всероссийских научных мероприятиях. Разработанное им научное направление нашло свое развитие и в других научно-педагогических коллективах, где трудятся его многочисленные ученики, в частности, на кафедрах Красноярского государственного медицинского университета и в лабораториях Научно-исследовательского института медицинских проблем Севера.

Под руководством и при научном консультировании Валерия Тимофеевича Манчука подготовлено и защищено 14 диссертаций на соискание ученой степени доктора наук и 34 – кандидата наук. Валерием Тимофеевичем опубликовано более 800 научных статей и 20 монографий, при его участии подготовлено более 20 изобретений, на которые получены патенты, под его редакцией издано 24 сборника научных трудов.

Валерий Тимофеевич имеет большой опыт и педагогической работы. Он много лет руководил кафедрой поликлинической педиатрии с курсом пропедевтики детских болезней Красноярского государственного медицинского университета имени проф. В.Ф. Войно-Ясенецкого. Последние годы работает в должности профессора этой же кафедры. В 1996 году ему было присвоено ученое звание профессора по кафедре поликлинической педиатрии, в 2005 году профессора по специальности педиатрия. В 2000 году он был избран член – корреспондентом РАМН, а в 2014 году член – корреспондентом РАН. В 2010 году ему присвоено почетное звание «Заслуженный деятель науки Российской Федерации». Валерий Тимофеевич награжден орденом «Дружбы», медалью «За строительство и хозяйственное освоение БАМ», знаком «Отличник здравоохранения», Почетными грамотами Министерства здравоохранения РФ, РАМН, Администрации Красноярского края, Законодательного собрания Красноярского края и Администрации г. Красноярска.

Валерий Тимофеевич занимает активную жизненную позицию. До перестройки много лет возглавлял

партийную организацию института, избирался в Совет районных депутатов Советского района г. Красноярска, много лет был членом Президиума СО РАМН. В настоящее время член бюро Объединенного Ученого Совета по медицинским наукам СО РАН, член Экспертного совета Красноярского краевого фонда науки, член Ученого совета и диссертационного совета по защите докторских диссертаций при Красноярском государственном медицинском университете им проф. В.Ф. Войно-Ясенецкого. Входит в состав редколлегии и редакционных советов ряда научных журналов. С 2013 года Валерий Тимофеевич работает в должности научного руководителя НИИ медицинских проблем Севера и продолжает активно заниматься научными исследованиями.

Обширен круг жизненных интересов Валерия Тимофеевича. Он с удовольствием работает на своем загородном дачном участке, где вместе со своей супругой Галиной Константиновной любовно ухаживают за посадками. Любит читать историческую и биографическую литературу. Много путешествует как по Красноярскому краю, так и в другие регионы России и за рубеж. Итогом этих поездок является обширное собрание авторских фотографий и видеозаписей. Во врачебной семье Валерия Тимофеевича сохраняется и преемственность профессии. Его дочь Татьяна Зуева – кандидат медицинских наук, одна из ведущих специалистов в области лучевой диагностики в городе Красноярске.

Все это сопровождает Валерия Тимофеевича по жизни, в его профессиональной и научной деятельности. Но впереди остается еще множество нерешенных задач в области северной медицины, которой он посвятил свою жизнь и творческие стремления.

Коллеги и друзья от всей души поздравляют Валерия Тимофеевича с юбилеем и желают долгих лет жизни, успехов и личного счастья.

Редакционная коллегия журнала «Сибирское медицинское обозрение» присоединяется к этим поздравлениям.