

МЕЖДУНАРОДНАЯ НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ, ПОСВЯЩЕННАЯ 110-ЛЕТИЮ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ ДАВИДА МОИСЕЕВИЧА ГОЛУБА (г. Минск, 15–16 сентября 2011 г.)

15–16 сентября 2011 г. в г. Минске на базе Белорусского государственного медицинского университета (БГМУ) состоялась научно-практическая конференция «Современные аспекты фундаментальной и прикладной морфологии» с международным участием, посвященная 110-летию со дня рождения академика Национальной Академии наук (НАН) Беларуси Д. М. Голуба.

В работе конференции приняли участие Президент Международной Ассоциации морфологов СНГ, чл.-кор. РАМН, проф. Д. В. Баженов, а также учёные-морфологи — представители морфологических кафедр университетов и научно-исследовательских институтов Беларуси (г. Витебск, г. Гродно, г. Гомель, г. Минск), России (г. Тверь, г. Ярославль, г. Смоленск) и Молдовы (г. Кишинёв). На конференции присутствовала дочь Д. М. Голуба — Галина Давидовна — ведущий сотрудник РНПЦ «Онкологии и медицинской радиологии им. Н. Н. Александрова».

В программу конференции были включены более 15 докладов и 30 стендовых сообщений. Конференцию открыл ректор Белорусского государственного медицинского университета А. В. Сикорский, который указал на значительный вклад учеников акад. Д. М. Голуба в развитие учения о вегетативной нервной системе и пожелал успехов участникам конференции. Он подчеркнул, что участие в данной конференции учёных разных поколений обеспечивает преемственность развития научных школ.

С приветственным словом к участникам конференции обратился председатель оргкомитета, начальник отдела науки Министерства здравоохранения Республики Беларусь (РБ) В. А. Филонюк. Он отметил неординарную личность Д. М. Голуба, его талант учёного, которого знали и высоко ценили не только на родине, но и за рубежом. Основные труды акад. Д. М. Голуба и его школы посвящены нейроморфологии. Исходя из глубокого изучения общих закономерностей развития нервной системы, Д. М. Голубу удалось сначала изучить в экспериментах на животных, а затем внедрить в клиническую практику методику по созданию новых нервных путей и центров для мочевого пузыря и прямой кишки.

На пленарном заседании председательствовали профессора П. Г. Пивченко и Д. В. Баженов. Доклад П. И. Лобко и П. Г. Пивченко (г. Минск) был посвящён 110-летию со дня рождения выдающегося белорусского учёного-анатома, эмбриолога и экспериментатора, педагога и общественного деятеля XX столетия, создателя оригинальной белорусской научной нейроэмбриологической школы — академика НАН Беларуси, заслуженного деятеля науки БССР, лауреата Государственной премии СССР, доктора медицинских наук профессора Давида Моисеевича Голуба. В докладе отмечено, что в 40-х годах Д. М. Голуб активно занимался изучением развития нервно-волокнутого и нервно-клеточного компо-

нентов вегетативной нервной системы. На основании эмбриологических, а затем экспериментальных исследований, была выявлена многосегментарность источников и множественность путей иннервации внутренних органов. Д. М. Голубом показаны основные и дополнительные источники иннервации каждого органа. С 60-х годов им начата серия работ по созданию дополнительных центров местной нервной регуляции методом органоганглиопексий. Экспериментальная модель, созданная Д. М. Голубом, была использована в урологической клинике (проф. Н. Е. Савченко, проф. В. А. Мохорт, г. Минск) для восстановления функции мочевого пузыря при его нейрогенных расстройствах. В 1973 г. за исследования по развитию и строению вегетативной нервной системы, созданию новых нервных путей иннервации внутренних органов, их внедрению в практику Д. М. Голуб удостоен Государственной премии СССР. За свою творческую жизнь Д. М. Голуб издал 13 коллективных монографий, 20 монотематических сборников научных работ монографического типа, опубликовал более 350 научных статей, подготовил 10 докторов и 53 кандидата наук. Бесценен вклад Д. М. Голуба в развитие высшего медицинского образования в Беларуси. Лучшие традиции в преподавании анатомии, внедрение научных достижений в учебный процесс сохраняются и развиваются учениками и последователями Д. М. Голуба до настоящего времени. Д. М. Голуб олицетворял собой личность, которую называют тёплым и благодарным словом — Учитель.

П. Г. Пивченко (г. Минск) в своём докладе представил материалы об истории кафедры нормальной анатомии БГМУ в связи с 90-летием со дня её основания. В докладе показана роль Д. М. Голуба как заведующего кафедрой с 1934 по 1975 г., который особое внимание придавал совершенствованию учебного процесса, оснащению материальной базы, подбору и подготовке научно-педагогических кадров, развитию научных исследований, пополнению эмбриологического музея. Лучшие традиции в совершенствовании учебного процесса и методической работы продолжены учениками и последователями Д. М. Голуба, сменившими его на посту заведующего кафедрой, — проф. П. И. Лобко, доц. С. П. Ярошевичем, проф. С. Д. Денисовым. С 2005 г. кафедрой руководит лауреат Государственной премии РБ, проф. П. Г. Пивченко, который продолжает направление научных исследований своих учителей — акад. Д. М. Голуба и проф. П. И. Лобко.

В докладе И. Н. Гришина и соавт. (г. Минск) показано, что идея Д. М. Голуба о реиннервации в хирургии желудка получила дальнейшее клиническое развитие. Авторы показали, что ваготомия, которая влияет на угнетение секреторной функции, имеет временный характер. Через 3–4 мес наступает реиннервация желудка. Использование H_2 -гистаминоблокаторов приводит к вагусной блокаде

желудка и практически не влияет на моторно-эвакуаторную функцию желудка. В этом и лежит идея Д. М. Голуба — замена ваготомии её медикаментозной блокадой.

В докладе учеников акад. Д. М. Голуба Л. А. Давыдовой и Ковалёвой Н. М. (г. Минск) было показано, что с конца 60-х годов на базе выявленных Д. М. Голубом закономерностей развития и строения периферической нервной системы разрабатываются пути реиннервации внутренних органов путём создания для них дополнительных источников иннервации.

В ходе конференции проведено 4 секционных заседания: «Морфология органов и систем», «Анатомия сердца и сосудисто-нервные взаимоотношения», «Экспериментальная и клиническая морфология», «Преподавание анатомии человека на современном уровне».

На секции «Морфология органов и систем» особый интерес представил доклад Д. В. Баженова и М. Б. Петровой (г. Тверь) об особенностях организации мышечной оболочки пищевода у рептилий, птиц и млекопитающих, различающихся пищевой специализацией. Авторами показано эволюционное преобразование пищевода амниот, которое проявляется изменением типа мышечной ткани в его стенке.

Доклад Н. Н. Тятенковой (г. Ярославль) был посвящён пренатальному морфогенезу дополнительного органа обоняния млекопитающих.

На секции «Анатомия сердца и сосудисто-нервные взаимоотношения» в докладе Т. В. Хачиной (г. Кишинёв) были представлены данные о макро- и микроскопической структуре жировой складки восходящей аорты (Rindfliesch), от сохранности которой зависит частота кровотечений и фибрилляции предсердий, так как это зона характеризуется высокой насыщенностью кровеносными сосудами. Автором впервые описаны в жировой складке лимфатические узлы и сосуды, осуществляющие дренаж лимфы из области синоатриального узла. Сообщение Л. Н. Новиковой и соавт. (г. Минск) было посвящено закономерностям реактивных изменений организации гематоликворного и гематоэнцефалического барьеров в сосудистом сплетении желудочков мозга при экспериментальной церебральной ишемии.

На секции «Экспериментальная и клиническая морфология» среди других докладов вызвало интерес сообщение С. И. Волкова и Д. В. Баженова (г. Тверь) о клинической анатомии околоушно-жевательной области с целью

обоснования пункции височно-нижнечелюстного сустава. Полученные данные способствуют точному определению проекции на кожу околоушно-жевательной области ствола лицевого нерва и его височных ветвей, одноимённой вены и ушно-височного нерва, что позволит предотвратить повреждение сосудисто-нервных элементов при выполнении малоинвазивных оперативных доступов к височно-нижнечелюстному суставу.

В докладе М. А. Метельской и Ю. И. Рогова (г. Минск) были отражены особенности морфологических изменений в гиперпластическом эндометрии и аденокарциномах. С. А. Новаковская и соавт. (г. Минск) посвятили свой доклад особенностям ультраструктурной организации прямой кишки при болезни Гиршпрунга. Исследование биоптатов прямой кишки в зонах аганглиоза, иссечённых во время операции, выявило глубокие необратимые структурно-функциональные изменения различных структур нервной, иммунной и эндокринной систем. И. П. Степанова и соавт. (г. Смоленск) представили данные о повреждающем влиянии ионизирующей радиации на периферический отдел зрительной сенсорной системы.

Целью исследования А. Г. Беловешкина и соавт. (г. Минск) было изучение топографии В-лимфоцитов тимуса относительно тимусных телец. Авторами в мозговом веществе тимуса определены две субпопуляции В-лимфоцитов, расположенные вокруг телец, которые количественно коррелируют со стадией их развития.

На секции «Преподавание анатомии человека на современном уровне» в докладе Г. Г. Бурака и соавт. (г. Витебск) представлены вопросы совершенствования методики преподавания неврологии и наглядности учебного процесса при изучении нервной системы с позиций потребностей клиники и с использованием комплексов тестовых заданий и ситуационных задач.

В заключение участники конференции отметили высокий научный и практический уровень исследований, которые проводятся на кафедрах медицинских университетов и научно-исследовательских институтов Беларуси, России, Молдовы и выразили мнение о необходимости систематического проведения подобных научных мероприятий.

П. Г. Пивченко и Л. А. Давыдова