

## Валерий Николаевич Корниенко К 80-летию со дня рождения

## Valery Nikolaevich Kornienko To 80<sup>th</sup> Anniversary

18 октября 2016 г. исполнилось 80 лет со дня рождения основоположника российской нейрорентгенологии, видного ученого и талантливого организатора, академика РАН, заслуженного деятеля науки РФ, лауреата Государственной премии РФ в области науки и техники, лауреата премии Правительства РФ, профессора Валерия Николаевича Корниенко. Являясь на протяжении многих десятилетий ведущим нейрорентгенологом страны, профессор В.Н. Корниенко внес неоспоримый вклад в становление и развитие отечественной и мировой нейрорентгенологии.

После окончания Варшавского Русского университета в г. Ростов-на-Дону в 1959 г., последовательно работая сначала в Мурманске врачом-травматологом, затем, переехав в Москву (1962 г.) и поступив в ординатуру по нейрохирургии, Валерий Николаевич решает посвятить себя нейрорентгенологии, клиническим исследованиям в изучении работы головного и спинного мозга в норме и при патологии.

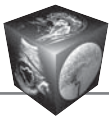
Стоя у истоков отечественной нейрорентгенологии и на протяжении почти полувека руководя отделением рентгенохирургических методов диагностики и лечения Научно-исследовательского института нейрохирургии им. акад. Н.Н. Бурденко, профессор В.Н. Корниенко разрабатывает новые подходы в исследовании головного и спинного мозга человека. Обоснование и внедрение в клиническую практику новых высокотехнологических

методов рентгеновской компьютерной (КТ) и магнитно-резонансной томографии (МРТ) в диагностике заболеваний и повреждений центральной нервной системы стало приоритетным направлением его трудовой деятельности.

В 1985 г. В.Н. Корниенко было присвоено ученое звание профессора. В 2000 г. он становится членом-корреспондентом Российской академии медицинских наук, а в 2005 г. – ее действительным членом.

Направления научно-исследовательской и практической деятельности профессора В.Н. Корниенко охватывают самые сложные, актуальные и наукоемкие проблемы нейрохирургии и нейрорентгенологии. Хорошо известны его разработки по освоению и внедрению метода катетеризационной ангиографии сосудов головного мозга – тотальная, селективная и суперселективная ангиография, успешно применяемые во многих клиниках страны. Разработанный им метод функциональной церебральной ангиографии, позволивший прижизненно изучать реакции сосудов мозга при введении различных контрастных и вазоактивных веществ, положил начало принципиально новому направлению в изучении физиологии и патофизиологии мозгового кровообращения.

Профессор В.Н. Корниенко является пионером внедрения в нейрохирургическую практику и комплексного изучения возможностей современных высокотехнологических диагностических методов



КТ и МРТ в нашей стране. На основе применения этих методов подробно изучены многие вопросы диагностики нейроонкологических, сосудистых заболеваний и травматических поражений центральной нервной системы, вопросы дифференциальной дооперационной диагностики и послеоперационной оценки состояния больных.

Особое значение приобрел ряд работ по созданию алгоритмов обследования на современных диагностических комплексах больных с черепно-мозговой травмой, посттравматическими осложнениями, острыми внутричерепными кровоизлияниями нетравматического генеза и их последствиями. За цикл работ “Разработка и внедрение в практику патогенетически обоснованных методов диагностики, прогноза и лечения черепно-мозговой травмы и ее последствий” в коллективе соавторов профессор В.Н. Корниенко удостоен Государственной премии РФ (1995 г.).

Использование новейших технологий и достижений науки в области КТ и МРТ позволило профессору В.Н. Корниенко успешно ввести в клиническую практику неинвазивные и малоинвазивные методы диагностики сосудов головного мозга и шеи, создать целый ряд новых перспективных направлений в изучении функций кровообращения на основе методов диффузионного и перфузионного картирования.

Созданный за последние годы целый ряд научных направлений, изучающих сложные метаболические процессы мозга – клиническая магнитно-резонансная спектроскопия, диффузионно-тензорная трактография, ликвородинамическая и функциональная МРТ, являются приоритетными и перспективными не только в клинической нейрорентгенологии, но и в фундаментальных исследованиях в изучении функций мозга и организации сознания.

Результаты научной деятельности профессора В.Н. Корниенко широко освещены в отечественных и зарубежных изданиях: он автор более 670 научных публикаций, в том числе 22 монографий, нескольких десятков глав в книгах, многочисленных научных статей и 4 изобретений. В 1988 г. АМН СССР присудила премию им. акад. Н.Н. Бурденко за монографию А.Н. Коновалова, В.Н. Корниенко “Компьютерная томография в нейрохирургической клинике”, а трехтомное руководство по нейрорентгенологии В.Н. Корниенко, И.Н. Пронина

“Диагностическая нейрорадиология”, изданное в 2009 г. в России и за рубежом (издательство “Springer”), признано лучшей монографией года и удостоено премии им. акад. Н.Н. Бурденко за 2010 г.

Заслуги перед Отечеством профессора В.Н. Корниенко отмечены орденами и медалями: орденом “Знак Почета” (1986 г.), медалью “В память 850-летия Москвы” (1997 г.), медалью-орденом “За заслуги перед Отечеством II степени” (2002 г.), званием “Заслуженный деятель науки РФ” (1997 г.), Государственной премией (1995 г.), премией Правительства РФ в составе коллектива авторов за “Разработку и внедрение в практику комплекса методов реконструктивной и минимально инвазивной нейрохирургии в условиях мирного времени и военных конфликтов” (2007 г.).

Большое значение профессор В.Н. Корниенко уделяет подготовке нейрорентгенологических и нейрохирургических кадров. Им организованы практические занятия и лекции по нейрорентгенологии для врачей-рентгенологов всех регионов страны на базе НИИ нейрохирургии им. акад. Н.Н. Бурденко, создана школа отечественных нейрорентгенологов, а в 2012 г. – Национальное общество нейрорадиологов, учредителем и президентом которого он является по настоящее время.

Профессор В.Н. Корниенко является членом редакционных коллегий ведущих медицинских журналов страны, включая “Вопросы нейрохирургии им. акад. Н.Н. Бурденко”, “Медицинская невровизуализация”, “Анналы клинической и экспериментальной неврологии”, “Диагностическая и интервенционная радиология” и др.

Профессор В.Н. Корниенко зарекомендовал себя широко эрудированным специалистом и среди зарубежных коллег. Он является Почетным членом Общества нейрорадиологов США, а также Общества детских нейрорадиологов США.

За долгие годы работы профессор В.Н. Корниенко отличался качествами многогранного исследователя с широким кругом научных интересов, оригинальностью поставленных задач и новизной проводимых исследований. Отделение, которое он создал, соблюдая устоявшиеся за многие годы традиции исключительного профессионализма и высокого научного потенциала, продолжает и развивает начатое им благородное дело!

**Дорогой Валерий Николаевич!**

**Мы, Ваши ученики и коллеги, от всего сердца поздравляем Вас с Юбилеем!**

**Желаем Вам неиссякаемой энергии, крепкого здоровья и счастья!**

**Вы – эпоха отечественной нейрорентгенологии!**

**Оставайтесь с нами на долгие-долгие годы!**