А. Н. ЛИЩЕНКО, Н. В. БОСАК

ПРОФЕССОР ВЛАДИМИР АНДРЕЕВИЧ ПОЛЯНСКИЙ – НЕЙРОХИРУРГ, АБДОМИНАЛЬНЫЙ ХИРУРГ, ТРАНСФУЗИОЛОГ (к 80-летию со дня рождения)

Муниципальное бюджетное учреждение здравоохранения Краснодарская городская клиническая больница скорой медицинской помощи Управления здравоохранения муниципального образования город Краснодар, ул. 40-летия Победы, 14, Краснодар, Россия, 350042.

RNJATOHHA

Развитие нейрохирургии на Кубани связано с работами профессора В.А. Полянского, который внедрял в практическое здравоохранение вертебральную ангиографию при опухолях задней черепной ямки, первым на Северном Кавказе удалил цистицерк IV желудочка головного мозга. Принципы лечения перитонита и инфузионной терапии, изложенные В.А. Полянским в 70-е годы 20 века, не потеряли своей актуальности по сегодняшний день. Кроме хирургических вмешательств и разработки оптимальных методов дренирования брюшной полости использовался перитонеальный диализ, полноценная инфузионная терапия и парентеральное питание, изучались методы борьбы с парезом желудочно-кишечного тракта и повышением внутрибрюшного давления.

Ключевые слова: профессор В.А. Полянский, операции на головном мозге, перитонит, инфузионная терапия

Для цитирования: Лищенко А.Н., Босак Н.В. Профессор Владимир Андреевич Полянский — нейрохирург, абдоминальный хирург, трансфузиолог (к 80-летию со дня рождения). *Кубанский научный медицинский вестник.* 2018; 25(2): 197-199. DOI: 10.25207 / 1608-6228-2018-25-2-197-199

For quotation: Lischenko A.N., Bosak N.V. Professor

Vladimir Andreevich Polyanskiy – neurosurgeon, abdominal surgeon, transfusiologist (for the 80th anniversary of his birth). *Kubanskij nauchnyj medicinskij vestnik.* 2018; 25(2): 197-199. (In Russ., English abstract). DOI: 10.25207 / 1608-6228-2018-25-2-197-199



A. N. LISCHENKO, N. V. BOSAK

PROFESSOR VLADIMIR ANDREEVICH POLYANSKIY – NEUROSURGEON, ABDOMINAL SURGEON, TRANSFUSIOLOGIST (to the 80th anniversary of his birth)

Krasnodar Municipal Clinical Hospital of Emergency Medical Care, 40 Let Pobedy str., 14, Krasnodar, Russia, 350042.

ABSTRACT

The development of neurosurgery in the Kuban region is connected with the work of Professor V.A. Polyansky, who implemented in practical health care vertebral angiography for tumors of posterior cranial fossa, first in the Northern Caucasus, deleted cysticercus of IV ventricle of the brain. Principles of peritonitis treatment and infusion therapy described by V.A. Polyansky in the 70s of the 20th century, have not lost their relevance to the present day. In addition to surgical interventions and development of optimal methods of abdominal drainage, peritoneal dialysis, infusion therapy and

parenteral nutrition were used; methods of dealing with paralysis of the gastrointestinal tract and an increase in intraabdominal pressure were examined.

Keywords: Professor V.A. Polyanskiy, brain surgery, peritonitis, infusion therapy

Владимир Андреевич Полянский родился 18 июля 1938 года в рабочем посёлке Хуторок Новокубанского района Краснодарского края в семье служащего. Его родители не имели отношения к медицине. Седая ковыльная степь, покрывая всю землю вокруг Хуторка и колеблясь как морские волны, зародила в юной душе будущего профессора неуёмную тягу к всестороннему познанию мира.

В 1955 году Владимир Андреевич окончил среднюю школу в г. Новокубанске и в этом же году в городе Краснодаре поступил в Кубанский государственный медицинский институт им. Красной Армии (КМИ) на лечебный факультет. В это время у него, находившегося вдали от родного дома, проявились такие замечательные черты характера как целеустремлённость, собранность и выдержанность. Желая научиться врачебному мастерству, он находил время не только для тщательного изучения обязательных медицинских дисциплин, но и активно занимался многими видами спорта, а в пулевой стрельбе из пистолета получил звание «Мастер спорта СССР» и в последующем — «Почётный Мастер спорта».

В школе и в институте изучал немецкий язык. Окончив институт в 1961 году, В.А. Полянский начал практическую работу в качестве заведующего участковой больницей в хуторе Горькая Балка Новокубанского района Краснодарского края, а с июня 1962 года — как врач-хирург в Центральной районной больнице г. Новокубанска. Однако его интересы не замкнулись на практической хирургии, он чувствовал потребность в научной и педагогической работе. С декабря 1963 года его деятельность в течение 36 лет была неразрывно связана с КМИ.

В клинической ординатуре на кафедре госпитальной хирургии, возглавляемой профессором Георгием Николаевичем Лукьяновым, будущий профессор получил прочный методологический фундамент. На кафедре в это время В.А. Полянский бок о бок работал и общался с другими будущими профессорами — В.А. Авакимяном, В.М. Бенсманом, В.В. Коптельцевым, М.Д. Литвиненко, Г.Г. Сычёвым, А.М. Томниковым, И.И. Худолей и другими. Мощный интеллект и всесторонняя эрудиция позволили Владимиру Андреевичу быть высококомпетентным в разных областях знаний.

Научную деятельность Владимир Андреевич начал в 1966 году, поступив в очную аспирантуру кафедры госпитальной хирургии КМИ. В этот период времени первым на Северном Кавказе удалил цистицерк из IV желудочка мозга. В 1969 году он защитил кандидатскую диссертацию на тему: «Вертебральная ангиография при опухолях задней черепной ямки». Результаты научных исследований В.А. Полянского

не потеряли значения до настоящего времени. Он является автором свыше 150 научных работ.

С 1969 года начал работать ассистентом кафедры госпитальной хирургии КМИ. В это время его внимание привлекла проблема лечения наиболее тяжёлого контингента больных с перитонитом и абдоминальным сепсисом. В 70-е годы XX века в СССР и Краснодарском крае, как и во всём мире, бурно развивалось новое направление в медицине – инфузионная терапия и парентеральное питание больных, которые не могут питаться самостоятельно в полном объёме. Мало прооперировать тяжёлого больного с распространённым перитонитом. Главная задача хирурга и реаниматолога в послеоперационном периоде - выходить пациента после одной или нескольких операций, грамотно провести перитонеальный диализ, обеспечить его необходимым количеством воды, электролитов, аминокислот, углеводов, жиров и витаминов. Каков баланс, например, натрия или хлоридов у конкретного больного, как восстановить моторику пищеварительного канала. У большинства врачей в то время было лишь смутное представление о вопросах и задачах, которые нужно решать у постели тяжёлого больного с распространённым перитонитом. Инфузионная терапия воспринималась как небольшое второстепенное добавление к хирургическому лечению. Парез желудочно-кишечного тракта, повышение внутрибрюшного давления практически никак не лечили. Не было понимания, какое значение имеет снижение или повышение концентрации в плазме крови больных с перитонитом, например, ионов калия, почему нужна декомпрессия кишечника, как проводить зонд Эббота-Миллера до слепой кишки.

Были малоизвестны и не вошли в повседневный обиход многие термины и определения, не было компетентных специалистов инфузионной терапии. Врачи не знали величину центрального венозного давления, сколько милиэквивалентов натрия содержится в 1 мл 0,9% раствора. Все подобные вопросы, одновременно с чисто хирургическими аспектами, стояли в центре внимания Владимира Андреевича.

Следует отметить, что промышленность страны ещё не выпускала необходимых инструментов и приспособлений для трансфузий. Не было ни подключичных катетеров, ни одноразовых систем для в/в вливаний, ни игл Сельдингера, ни заводских апирогенных растворов, ни многого прочего. Например, системы для в/в вливаний делались самостоятельно медицинским персоналом. Системы промывали водопроводной водой после использования и стерилизовали в автоклаве. Одна и та же система многократно использовалась у больных и многократно стерилизовалась. Поэто-

му внутривенные вливания часто сопровождались потрясающими ознобами, которые значительно ухудшали состояние больных. Все необходимые инструменты и расходные материалы В.А. Полянский делал сам из подручных средств, обучал этому врачей и сестёр. Он освоил и внедрял в практическое здравоохранение города и края катетеризацию подключичной вены, пропагандировал основы инфузионной терапии.

Принципы лечения перитонита и инфузионной терапии, изложенные В.А. Полянским в то время, не потеряли своей актуальности по сегодняшний день. Под руководством профессора Бориса Николаевича Эсперова в 1979 году Владимир Андреевич защитил докторскую диссертацию на тему «Вопросы патофизиологии и принципы лечения перитонита». В 1980 году его перевели на должность ассистента кафедры факультетской хирургии с курсом урологии, где было присвоено звание профессора в 1982 году.

В декабре 1980 года, став одним из самых молодых заведующих кафедрой в медицинском институте, В.А. Полянский в течение 19 лет возглавлял кафедру факультетской хирургии с курсом урологии. В 1982 году «кафедра факультетской хирургии с курсом урологии» реорганизована в «кафедру хирургических болезней № 1 с курсом анестезиологии и реаниматологии». Под его руководством выполнено и защищено 18 кандидатских и 2 докторских диссертаций. Все темы диссертационных работ посвящены неотложной абдоминальной хирургии или гнойным заболеваниям мягких тканей.

Являясь заведующим кафедрой, Владимир Андреевич входил в состав администрации ВУЗа, с 4 мая 1983 по 10 июня 1986 годы — был деканом лечебного факультета КМИ, в этот период много раз исполнял обязанности проректора по учебной работе вместо профессора О.В. Дубинкина.

Он стоял у истоков зарубежной производственной практики студентов-медиков из Краснодара и Братиславы в системе безвалютного обмена, в 1979 году ездил в служебную командировку в Чехословакию в качестве руководителя группы студентов.

Владимир Андреевич отличался разумностью и рассудительностью, любил неформальное общение с коллегами по кафедре и хирургическим отделениям. Когда он появлялся в обществе, внима-

ние всех присутствующих невольно обращалось к его колоритной фигуре. Это был высокий, хорошо сложенный человек, от которого веяло добротой и любовью. Он помогал всем в любых ситуациях, включил зелёный свет на кафедре для написания докторских диссертаций и всячески подталкивал будущих докторов наук.

В.А. Полянский в составе сборной команды Кубани неоднократно защищал честь края на различных соревнованиях, был председателем Тренерского совета Краснодарского краевого спортивно-стрелкового клуба ДОСААФ, многократно награждался почётными грамотами и отмечался благодарностями КМИ и Краснодарского краевого отдела здравоохранения, получил знак «Победитель социалистического соревнования». В.А. Полянский был высококвалифицированным хирургом с широким диапазоном оперативной деятельности, опытным преподавателем. Он пользовался заслуженным уважением и любовью у студентов и врачей. Прекрасно читал лекции и вёл практические занятия по хирургии, серьёзное внимание уделял учебно-методической работе.

Министерство здравоохранения России неоднократно выносило профессору В.А. Полянскому благодарности, награждало почётными грамотами. Высоким признанием его заслуг перед здравоохранением и наукой явилось награждение знаком «Отличник здравоохранения» и присвоение почётного звания «Заслуженный работник здравоохранения Кубани». С 1982 по 1985 гг. он был депутатом Октябрьского районного Совета Народных Депутатов г. Краснодара, с 1985 по 1994 годы – председателем краевого научно-практического общества хирургов.

Жизнь и деятельность В.А. Полянского были направлены на подготовку квалифицированных врачей-хирургов для родной Кубани и лечение больных на основе научных исследований собственных и своих учеников. Горечь потери прекрасного человека не оставляет нас. Безусловно, он был яркой, многогранной и плодотворной личностью. Профессор Владимир Андреевич Полянский безвременно скончался в Краснодаре 6 июля 1999 года на 61-ом году жизни. Память о нём навсегда сохранится в сердцах знавших его людей.

Поступила / Received 20.03.2018 Принята в печать / Accepted 12.04.2018

<u>Авторы заявили об отсутствии конфликта интересов / The authors declare no conflict of interest</u>

Контактная информация: Лищенко Александр Николаевич; тел.: +7 (918) 047-1242; e-mail: Lischenko_an@mail.ru; Россия, 350042, a. Краснодар, ул. 40-летия Победы, 14.

Corresponding author: Alexander N. Lischenko; tel.: +7 (918) 047-12-42; e-mail: Lishchenko_an@mail.ru; 14, 40 Let Pobedy str., Krasnodar, Russia, 350042.