

HADS, subclinical depression was 60%, clinically significant depression was 15%, subclinical anxiety - 67%, clinically expressed anxiety - 18% of patients. Analysis of the relationship of psychogenic factors with depressive disorders showed that in 85% of cases, severe traumatic situations exacerbated the course of cardiac pathology and contributed to the development of anxiety and depressive disorders. A study of gender factors showed that depressive and anxiety disorders were more frequent in women. Taking into account the results of the study determines the need for treatment of anxious and depressive disorders in patients with cardiovascular pathology, along with basic cardiac therapy, include psychopharmacology and psychotherapy.

References:

1. Belyalov F.I. Relation of anxiety and depression to quality of life in patients with unstable angina / F.I. Belyalov, L.E. Maltseva, R.N. Yagudina // *Psychic disorders in general medicine*. - 2010. - No. 4. - P. 21-23.
2. Garganeyeva N.P. New strategy of multifactorial prophylaxis of cardiovascular diseases in patients

with anxiety and depressive disorders in conditions of psychosocial stress / NP Garganeyeva // *Russian Medical Journal*. - 2008. - No. 16 (26). - P. 8-15.

3. Ivanets N.N. Anxiety disorders in elderly patients: a psychopathological characteristic, diagnosis, similarities and difference from anxious depression / N.N. Ivanets, V.P. Sysoeva, M.A. Kinkulkina, T.I. Avdeeva // *Journal of Neurology and Psychiatry*. - 2014. - No. 5. - P. 4-11.

4. Sidenkova A.P. Mental disorders of the late age: socio-demographic and epidemiological correlations / A.P. Sidenkova, O. V. Serdyuk // *The Urals and the Medical Journal*. - 2016. - No. 8. - P. 5-8.

5. Semenyuk M. Y. Depressive and anxiety disorders in old age in persons with concomitant cardiovascular pathology / M.Y. Semenyuk., A.Y. Kurbanova, D.A. Murzaeva // *Human and natural sciences and problems of modern communication materials of the european international research and practice conference*. - 2017. - с. 78-81.

УДК: 614.23

Пащенко Наталья Викторовна

*студентка 4 курса, факультет медико-профилактического дела
Медицинского института,*

Кистенева Ольга Алексеевна

кандидат исторических наук,

*доцент кафедры факультетской терапии факультета лечебного дела и педиатрии,
Белгородский государственный национальный исследовательский университет
(Белгород, Россия)*

ВКЛАД ВАЛЕРИЯ ПАВЛОВИЧА РАДУШКЕВИЧА В РАЗВИТИЕ МЕДИЦИНЫ И ЗДРАВООХРАНЕНИЯ.

Pashchenko Natalia

*4th year student, faculty of medical-preventive work
of the Medical Institute*

Kisteneva Olga

candidate of historical Sciences, associate Professor,

*Department of faculty therapy, faculty of medicine and Pediatrics,
Belgorod state national research University
(Belgorod, Russia)*

THE CONTRIBUTION OF VALERY PAVLOVICH RADUSHKEVICH TO THE DEVELOPMENT OF MEDICINE AND PUBLIC HEALTH.

Аннотация.

В статье рассматриваются историко-биографические особенности профессионального пути выдающегося хирурга, педагога, изобретателя, деятеля науки, организатора здравоохранения Центрального Черноземья В.П. Радушкевича. В статье отмечается, что В.П. Радушкевич стал основоположником в специализированной хирургии легких и средостения: резекция легких, закрытие бронхиальных свищей, коррекция дефектов грудной клетки. Он внес значительный вклад в развитие проблем дефибрилляции сердца при клинической смерти и нарушениях ритма сердца.

Annotation.

The article examines the historical and biographical features of the outstanding professional surgeon, educator, inventor, scientist, health organizer of the Central Black Soil Region VP Radushkevich. The article notes that the VP Radushkevich became the founder of a specialized surgery lungs and mediastinum: resection of the lung, bronchial fistula closure, correction of defects in the chest. He has made a significant contribution to the development problems of the heart defibrillation with clinical death, and heart rhythm disturbances.

Ключевые слова: вспомогательное кровообращение, гипербарическая оксигенация, медицинские методики, многокомпонентное анестезиологическое обеспечение, В.П.Радушкевич, сердечно-сосудистая хирургия, специализированная хирургия легких и средостения.

Keywords: support blood circulation, hyperbaric oxygenation, medical techniques, multicomponent anesthetic management, V.P.Radushkevich, Cardiovascular Surgery Specialized Surgery lungs and mediastinum.

Имя В.П. Радушкевича стоит в ряду тех имен, которые стоят в основании династий медиков, в основании медицинских школ с выдающимися учениками. Он является автором открытий и уникальных медицинских методик, возглавлял общественные организации и движения. Валерий Павлович вел успешную научно-практическую, организаторскую деятельность.

Проанализировав данные энциклопедической справки, удалось установить, что Валерий Павлович Радушкевич родился 20 января 1908 года в г. Иркутск в семье бывшего польского ссыльного. В 1926 г. он поступил на медицинский факультет Иркутского университета, который окончил в 1931 году. После окончания вуза работал врачом в районах Крайнего Севера.

"...В 1935 году отозван в Иркутск и назначен хирургом в Маратовскую поликлинику. Поступил в клиническую ординатуру, ... по приглашению профессора Б.Ф. Данилевского перешел на кафедру общей хирургии Иркутского медицинского института на должность ассистента. Радушкевич В.П. первым в Иркутске успешно провел прямой массаж сердца во время операции. В 1937 году после защиты кандидатской диссертации он стал ассистентом госпитальной хирургической клиники Новосибирского медицинского института. С 1938 года В.П. Радушкевич возглавляет Новосибирскую станцию переливания крови, одновременно продолжая работать в клинике", - об этом свидетельствует энциклопедическая справка [5].

В.П. Радушкевич являлся главным хирургом в годы Великой Отечественной войны эвакуогоспиталей, а с 1945 по 1947 гг. - главным хирургом Новосибирска.

Документы свидетельствуют о том, что: «... вскоре после войны по материалам травм военного времени он защитил докторскую диссертацию (1949 г.), посвященную хирургическому лечению артериовенозных аневризм. Некоторые разработки того времени вошли в учебники и руководства по хирургии. В 1950 году присвоено звание профессора» [5]. В этом же, 1950 году В.П. Радушкевич назначен директором Воронежского Государственного медицинского института и в этом же году избран заведующим кафедрой госпитальной хирургии [2, с.82].

с 1954 по 1955 гг. Валерий Павлович был командирован правительством СССР в качестве консультанта по вопросам высшего медицинского образования в Китайскую народную республику. А в 1959 году, назначен главным врачом Воронежской областной клинической больницы, оставаясь заведующим кафедрой госпитальной хирургии [2, с.82].

За эти годы Валерий Павлович внес огромный вклад в развитие сердечно-сосудистой и торакальной хирургии. В созданном по его инициативе в 1958 году отделении сердечной-сосудистой хирургии стали широко выполняться операции при митральном стенозе, открытом Баталовом протоке, аневризме сердца, аорты и многие другие операции под его руководством. Валерию Павловичу принадлежит инициатива в применении новых диагностических методов – ангиография, зондирование полостей сердца, аорты; расширение арсенала операций на магистральных артериях, венах (шунтирование, протезирование) и операций на легких. В.П. Радушкевич стал основоположником в специализированной хирургии легких и средостения: резекция легких, закрытие бронхиальных свищей, коррекция дефектов грудной клетки.

Также, Валерий Павлович – основоположник школы хирургии легких в Черноземье. Среди его талантливых учеников: А.Т. Карюкина, которая внесла огромный вклад в развитие детской пульмонологии, П.И. Кошелев – успешно практиковавший хирургию нагноительных заболеваний легких. Начиная с 60-х годов В.П. Радушкевич и его ученики успешно разрабатывали вопросы многокомпонентного анестезиологического обеспечения, комбинированной анестезии, вспомогательного и полного искусственного кровообращения, гипотермии, нейролептаналгезии, премедикации.

Среди выдающихся учеников Валерия Павловича – А.Ф. Косоногов, являющийся последователем своего учителя в области анестезиологии и реаниматологии, «...на большом экспериментальном материале и клинических данных выявил глубокие нарушения функции печени при терминальных состояниях» [2, с.83]. Развивая идеи В.П. Радушкевича в вопросах вспомогательного кровообращения и гипербарической оксигенации, Л.Ф. Косоногов, Н.В. Шаповалова и др. обобщили опыт по комплексному использованию вспомогательного кровообращения и гипербарической оксигенации при тяжелом травматическом шоке.

Согласно данным специальной литературы, В.П. Радушкевич внес значительный вклад в развитие проблем дефибрилляции сердца при клинической смерти и нарушениях ритма сердца. В 1970 году Валерий Павлович опубликовал монографию «Электрическая дефибрилляция при мерцательной аритмии и ее значение в хирургии митрального стеноза».

Результаты научно-практической деятельности В.П. Радушкевича нашли отображение в большом количестве научных трудов (их более двухсот), диссертациях многочисленных учеников. Многие из его талантливых учеников стали крупными специалистами отечественной медицины.

В дни столетия Валерия Радужкевича о нем вспоминали его коллеги и ученики. В Воронеже был проведен ряд научно-практических конференций. В музее Воронежской Государственной медицинской академии им. Н.Н. Бурденко открыта экспозиция в память великого доктора. При жизни Валерий Павлович был удостоен многих званий и наград, а одна спасенная жизнь даже принесла ему славу. Ему приходилось оперировать самого Молотова. Сегодня комиссуротомы, дилататоры 50-х годов 20 века стали экспонатами и хранятся в музее истории ВГМА. Например, по чертежам Валерия Павловича были изготовлены принципиально новые механически расширители для грудной полости, несколько моделей комиссуротомов, расширителей (дилататоров) для разрыва сросшихся створок клапана. Известно, что в 1963 г. в Воронеже впервые была применена электрическая стимуляция и дефибрилляция сердца. Для улучшения результатов операций при митральном стенозе, осложненном мерцательной аритмией, была разработана методика электроимпульсной терапии мерцательной аритмии с синхронизацией. С 1966 года профессор Радужкевич начал применять электрическую стимуляцию сердца с миокардиальным подшиванием электродов при поперечной блокаде сердца. Для обучения студентов и врачей им были сняты учебные фильмы «Имплантация кардиостимулятора», «Операция при аневризме дуги аорты», «Электрическая дефибрилляция при мерцательной аритмии». Эти кинофильмы также экспонируются сейчас в музее истории. Еще один экспонат музея – аппарат искусственного кровообращения АИК – 60. Это первый АИК, который появился в 1967 году в Воронеже [6]. Валерий Павлович стал разработчиком ряда инноваций, которые стали революционными и помогли спасти тысячи людских жизней. Многие из них в обновленном и даже первоначальном виде используются и сегодня. А студенты изучают искусство, принципы и методы медицины по работам выдающегося специалиста.

Нами была изложена лишь небольшая часть биографии и анализа профессионального пути выдающегося хирурга, изобретателя, деятеля науки, педагога, организатора здравоохранения Черноземья - В.П. Радужкевича. За заслуги в области охраны здоровья населения и развития науки доктор медицинских наук Валерий Павлович Радужкевич награжден Орденом Ленина, орденом Трудового Красного Знамени и многими другими медалями. Ему присвоено звание заслуженного деятеля науки РСФСР.

Список литературы

1. Есауленко Е.А. и др. Валерий Павлович Радужкевич. К 100-летию со дня рождения // Хирургия. -2008. -№5. С.76-78.
2. Радужкевич Валерий Павлович (к 100-летию со дня рождения) // Вестник экспериментальной и клинической хирургии. -2008. –т.1.№1. С. 82-83.
3. Официальный сайт Воронежского государственного медицинского университета им. Н.Н. Бурденко. Электронный ресурс. Режим доступа: <http://www.vsmaburdenko.ru> (дата обращения 19.05.16)
4. Официальный сайт Воронеж – медиа (информационное агенство). Электронный ресурс. Режим доступа: <http://www.voronezh-media.ru> (дата обращения 21.05.16)
5. Официальный сайт Иркипедия- портал Иркутской области: знания и новости. Электронный ресурс. Режим доступа: http://irkipedia.ru/content/radushkevich_valeriy_pavlovich (дата обращения 23.05.16)
6. Официальный сайт Ассоциации сердечно-сосудистых хирургов России. Электронный ресурс. http://racvs.ru/events/archive/obed/professor_vp_radushkevich_v_ekspozitsii_muzeya_istorii_voronezhskoy_meditinskoy_akademii_im_nn_burd/ (дата обращения 15.04.16)