



© КОЛЛЕКТИВ АВТОРОВ, 2018
УДК [614.25:355](091)

3-й Центральный военный клинический госпиталь имени А.А.Вишневого: опыт, высокие технологии, инновации (к 50-летию со дня образования)

*ЕСИПОВ А.В., заслуженный врач РФ, доктор медицинских наук,
генерал-майор медицинской службы
АЛЕХНОВИЧ А.В., профессор, подполковник медицинской службы запаса (vtnnauka@mail.ru)
ФРОЛКИН М.Н., заслуженный врач РФ, полковник медицинской службы в отставке*

3-й Центральный военный клинический госпиталь им. А.А.Вишневого», г. Красногорск, Московская область

20 июня 2018 г. исполняется 50 лет со дня основания 3-го Центрального военного клинического госпиталя им. А.А.Вишневого Минобороны России. Сегодня госпиталь — одно из ведущих медицинских и научных учреждений Вооруженных Сил Российской Федерации. Основными медицинскими и научными направлениями его работы являются кардиохирургия, кардиология, урология, нейрохирургия, неврология, боевая хирургическая и терапевтическая патология, ранняя реабилитация раненых и больных военнослужащих и др. Госпиталь является крупным методическим и учебным центром медицинской службы, учреждением с богатым опытом практической работы в условиях военного и мирного времени.

К л ю ч е в ы е с л о в а: 3-й Центральный военный клинический госпиталь имени А.А.Вишневого, история медицины, инновации, опыт, высокие технологии.

Esipov A.V., Alekhnovich A.V., Frolkin M.N. — The Vishnevskiy 3rd Central military clinical hospital: experience, high technology and innovation (to the 50th anniversary). June 20, 2018 marks the 50th anniversary of the founding of the Vishnevsky 3rd Central military clinical hospital of the Ministry of Defense of Russia. Today the hospital is one of the leading medical and scientific institutions of the Armed Forces of the Russian Federation. The main medical and scientific directions of his work are cardiosurgery, cardiology, urology, neurosurgery, neurology, combat surgical and therapeutic pathology, early rehabilitation of wounded and sick military personnel, etc. The hospital is a large methodical and educational center of medical service, an institution with rich experience of practical work in conditions of military and peacetime.

К е у в о р д s: the Vishnevsky 3rd Central military clinical hospital, history of medicine, innovations, experience, high technologies.

Федеральному государственному бюджетному учреждению «3 Центральный военный клинический госпиталь имени А.А.Вишневого» Министерства обороны Российской Федерации **20 июня 2018 г.** исполняется 50 лет.

В историческом аспекте условно можно выделить следующие периоды его становления:

— строительство госпиталя и формирование в нем приоритетных лечебно-диагностических, а также научных направлений (1969–1992 гг.);

— интенсификация лечебно-диагностического процесса и вхождение в систему управления качеством и безопасностью медицинской деятельности (1993–2003 гг.);

— развитие высокотехнологичных видов медицинской помощи по актуальным для Вооруженных Сил РФ проблемам медицинской науки и практики (с 2004 г. по настоящее время);

— формирование на базе госпиталя крупного медицинского объединения путем присоединения новых структурных



подразделений и организации 7 филиалов (2010–2018 гг.).

История создания 3 ЦВКГ им. А.А.Вишневого неразрывно связана со 2-м Центральным военным клиническим госпиталем им. П.В.Мандрыка. В конце 1950-х – начале 1960-х годов в Москве и Московском регионе из-за недостаточной коечной емкости сложились объективные трудности с госпитализацией военнослужащих и членов их семей. Идея создания крупного военного лечебно-диагностического комплекса в загородных условиях принадлежала генерал-майору медицинской службы Николаю Михайловичу Невскому – начальнику 2 ЦВКГ им. П.В.Мандрыка. Им был поставлен вопрос о строительстве нового военного госпиталя. В инициативную группу по обоснованию целесообразности строительства вместе с начальником Центрального военно-медицинского управления МО СССР генерал-полковником медицинской службы Д.Д.Кувшинским и начальником ЦВКГ им. П.В.Мандрыка генерал-майором медицинской службы Н.М.Невским входил и генерал-полковник медицинской службы А.А.Вишневецкий, в то время главный хирург МО СССР.

В подготовительный период было изучено более 20 современных больничных зданий, в т. ч. зарубежных клиник. Проект госпитального комплекса утвердил в июле 1964 г. министр обороны СССР Маршал Советского Союза Р.Я.Малиновский.

В 1964 г. Правительство СССР приняло решение о строительстве нового госпиталя в г. Красногорске Московской области. Проектные работы велись Центральным военпроектом Министерства обороны (главный архитектор – В.Е.Асс).

За 4 года были возведены 11-этажный (в настоящее время – хирургический) корпус, два 4-этажных и административный корпуса, патологоанатомическое отделение и 3 дома на 600 квартир для сотрудников в г. Красногорске.

20 июня 1968 г. госпиталь на 655 коек был торжественно открыт и принял пациентов. Первым начальником госпиталя был назначен генерал-майор медицинской службы Сергей Иванович Поздняков – строгий и требовательный

организатор, рассудительный и волевой руководитель.

Роль и значение госпиталя для Вооруженных Сил, его популярность возрастали из года в год. Спустя три года после открытия он получает наименование «3-й Центральный военный клинический госпиталь». В 1973 г. на должность начальника госпиталя был назначен генерал-майор медицинской службы Ю.Д.Глухов, имевший большой опыт клинической работы и незаурядные способности руководителя. Особая заслуга Юрия Дмитриевича состояла в том, что он активно занимался организационными вопросами, а также целеустремленно внедрял в практику принципы деонтологии, актуальные по сегодняшний день.

С начала 1970-х годов возрастала потребность в терапевтических, прежде всего в кардиологических койках. В связи с этим руководством Министерства обороны и Центрального военно-медицинского управления было принято решение о строительстве на территории госпиталя кардиологического корпуса на 200 коек. Его торжественное открытие состоялось 19 ноября 1975 г. В состав нового кардиоцентра вошли 5 кардиологических отделений, а также отделение реанимации и интенсивной терапии. Количество коек в госпитале в соответствии с новым штатом составило 850.

Важная веха в жизни госпиталя – присвоение ему в 1976 г. имени выдающегося военного хирурга и заслуженного деятеля науки, директора Института хирургии им. А.В.Вишневого, лауреата Ленинской и Государственной премий, академика АМН СССР, главного хирурга Министерства обороны СССР генерал-полковника медицинской службы Александра Александровича Вишневецкого (Постановление Совета министров Союза ССР от 16 февраля 1976 г. № 127).

А.А.Вишневецкий разработал местную анестезию методом ползучего инфильтрата, впервые в нашей стране в 1957 г. произвел операцию на «сухом сердце» с применением отечественного аппарата искусственного кровообращения (АИК), в 1968 г. – первую в стране операцию по пересадке сердца. Непосредственное участие в создании 3 ЦВКГ – часть его



большой плодотворной жизни. С первых дней жизни госпиталя А.А.Вишневский — неперенный участник наиболее ответственных консилиумов и консультаций, проводимых в нем. Спустя месяц после открытия он выполнил здесь первую холецистэктомию, чем по существу положил начало большой хирургии в госпитале. Необходимо отметить, что А.А.Вишневский оказал решающее влияние на формирование госпиталя, как одного из ведущих многопрофильных высокотехнологичных клинических лечебных и научных учреждений Вооруженных Сил СССР.

С 1992 по 2007 г. госпиталем руководил заслуженный врач РФ, доктор медицинских наук, профессор генерал-майор медицинской службы Юрий Викторович Немытин. В этот период решались практические задачи по интенсификации лечебно-диагностического процесса за счет внедрения в практику более современных методов диагностики и лечения, расширялись интеграционные связи между отделениями, госпиталем и поликлиниками, увеличивался оборот койки, сокращался срок лечения больных, значительно возросло число лечившихся в госпитале пациентов.

С 2007 по 2014 г. госпиталь возглавлял заслуженный врач РФ, доктор медицинских наук, профессор генерал-майор медицинской службы Сергей Анатольевич Белякин. При его непосредственном участии продолжалось развитие высокотехнологичных видов медицинской помощи, возрастал уровень оснащенности медицинской аппаратурой и техникой, что обеспечивало высокую конкурентоспособность госпиталя на рынке медицинских услуг. В период с 2009 по 2014 г., в ходе оптимизации военно-медицинской службы, к госпиталю были присоединены 6 филиалов.

В июле 2014 г. на должность начальника госпиталя назначен заслуженный врач РФ, доктор медицинских наук генерал-майор медицинской службы Александр Владимирович Есипов, которым были определены основные направления развития госпиталя и его филиалов на перспективный период. В настоящее время под его общим руководством быст-

рыми темпами проводится модернизация материально-технической базы, вводится в эксплуатацию новейшее медицинское оборудование, что позволяет существенно расширить возможности оказания специализированной высокотехнологичной медицинской помощи прикрепленному контингенту. В госпитале активно внедряются инновационные медицинские технологии, расширяются возможности по оказанию медицинской помощи в области кардиохирургии и в других актуальных направлениях, проводится интеграция лечебно-диагностического процесса с деятельностью военно-медицинских учреждений и ведущими клиниками Москвы и Подмоскovie, определены приоритетные медицинские направления военно-научной работы.

В июле 1968 г. в госпитале было открыто первое в Вооруженных Силах штатное отделение сосудистой хирургии. На его базе в 1988 г. создан центр сердечно-сосудистой хирургии, из которого в 2002 г. выделены центры сосудистой хирургии и кардиохирургии. Это позволило по сравнению с 1990-ми годами увеличить в 15 раз количество операций на сердце и аорте. По данным академика Л.А.Бокерия, 3 ЦВКГ им. А.А.Вишневского по количеству операций на сердце с искусственным кровообращением входит в пятерку лидеров среди лечебных учреждений РФ, а по хирургии поражений ветвей дуги аорты занимает одну из ведущих позиций.

Большой вклад в развитие этого раздела хирургии внес лауреат Государственной премии СССР, доктор медицинских наук профессор Е.П.Кохан. Под его руководством шло становление сосудистой хирургии в Вооруженных Силах, готовилась научная школа хирургов по данному направлению.

В настоящее время специалистами прослеживается тенденция «омоложения» облитерирующего атеросклероза. Ангиохирурги госпиталя обладают богатым опытом лечения таких пациентов. В их арсенале — самые современные методы коррекции пораженных сосудов. В *центре сосудистой хирургии* выполняется в год более 740 операций, из них на магистральных артериях головы более 65,



до 40 резекций аневризм брюшной аорты. Налажены интеграционные связи с *центром рентгенэндоваскулярной хирургии* госпиталя, где ежегодно проводится более 2500 малоинвазивных исследований и оперативных вмешательств.

В *центре рентгенохирургических методов диагностики и лечения* проводятся сложнейшие эндоваскулярные вмешательства на коронарных артериях, такие как бифуркационное стентирование ствола левой коронарной артерии, реканализация ствола левой коронарной артерии при инфаркте миокарда и др.

Приоритетным направлением работы госпиталя остается онкология. В госпитале созданы специализированные *онкологические отделения*, где применяются высокотехнологичные методы лечения злокачественных новообразований: циторедуктивные операции, интраоперационная интраабдоминальная гипертермическая химиотерапия и др. Изучается проблема ранней диагностики начальных стадий злокачественных опухолей желудка и толстой кишки.

Актуальным вопросом для медицинского обеспечения Вооруженных Сил РФ является хирургическое лечение дегенеративно-дистрофических заболеваний крупных суставов. Для решения этой острой медико-социальной проблемы в госпитале активно развивается направление *травматологии и ортопедии*. Ежегодно выполняется с хорошими отдаленными результатами более 340 эндопротезирований крупных суставов. В повседневную практику внедрены артроскопия и малоинвазивные методы оперативного лечения травм.

Центр реконструктивной и пластической хирургии 3 ЦВКГ им. А.А.Вишневого является единственным центром реконструктивной хирургии в Вооруженных Силах России. Здесь ежегодно выполняется более 1400 оперативных вмешательств, из них повышенной сложности – до 60%. Приоритетные направления работы центра:

- реконструктивно-восстановительные операции при обширных костных и мягкотканых дефектах;
- альтернативные варианты реконструкции беспалой кисти;

– микрососудистая и эстетическая хирургия при заболеваниях молочной железы и челюстно-лицевой области.

В последние годы резко возросло количество пациентов с заболеваниями толстой кишки. В *проктологическом центре* госпиталя ежегодно выполняется более 800 радикальных и органосохраняющих операций. Дифференцированная тактика лечения рака ободочной кишки позволила увеличить количество сфинктеросохраняющих оперативных вмешательств до 75,5%.

В *урологическом центре* госпиталя успешно применяются новейшие разработки. При новообразованиях мочеполовой системы используются ТУР-операции, радикальная простатэктомия, цистпростатэктомия с формированием илиокондуита, операция Штудера. При мочекаменной болезни освоены все виды контактной и дистанционной литотрипсии.

Рост числа больных с заболеваниями органа зрения обусловил создание в 2005 г. в госпитале *центра офтальмохирургии*. Высокий профессионализм врачей данного центра и наличие хорошей диагностической базы позволяют проводить самые современные операции: факоемульсификацию с имплантацией искусственного хрусталика, витрэктомия с пломбированием сетчатки силиконовым маслом, лазерное и микрохирургическое лечение глаукомы, коррекцию близорукости, астигматизма и др. В настоящее время здесь ежегодно выполняется до 2 тыс. сложных операций, при хирургической активности 80%.

В работе *хирургических отделений* внедрены и широко используются малоинвазивные методики, эндовидеохирургия, кровесберегающие технологии, экстракорпоральные методы детоксикации и др.

С 1994 г. на базе *центра переливания крови* госпиталя функционирует уникальный банк долгосрочного хранения крови.

Активно развивается в 3 ЦВКГ им. А.А.Вишневого и терапевтическая служба. Главные направления оказания терапевтической помощи – кардиология, гастроэнтерология, эндокринология, пульмонология, аллергология.



В структуре *кардиологического центра* — 8 специализированных отделений. Комплексная диагностика с использованием эндоваскулярных методов позволяет оперативно вносить коррективы в консервативное лечение, а при необходимости — направлять больных на операции. Научно обоснована и реализуется на практике система ранней реабилитации данной категории пациентов.

Лечебно-диагностическая работа по неврологии ведется по следующим направлениям: нарушения мозгового кровообращения, церебральный атеросклероз, заболевания периферической нервной системы, неврозы. В *неврологическом центре* ежегодно получают лечение более 2,5 тыс. больных, из них 15% поступают по неотложным показаниям. Комплексная терапия позволила существенно снизить летальность при нарушениях мозгового кровообращения по сравнению с общероссийскими показателями.

Одна из важных составляющих лечебно-диагностического процесса — реабилитационное и восстановительное лечение. Для этих целей в госпитале функционируют *центр традиционной медицины, отделение физиотерапии с водолечебницей*, а также *специализированный филиал* госпиталя. Каждый четвертый больной (раненый), находящийся на лечении, получает самые современные методы восстановительной терапии (рефлексотерапия, мануальная терапия, терморелаксация, фитотерапия и др.).

В настоящее время в госпитале ежегодно оказывается высокотехнологичная медицинская помощь более 3,2 тыс. больных.

Для диагностики заболеваний используются возможности *рентгенологического центра, центра лабораторной и клинической диагностики, эндоскопического отделения, центра функциональных диагностических исследований* и др.

Активно внедряя современные инновационные медицинские технологии и развивая диагностическую базу, мы понимаем, что главным фактором эффективности работы медицинского учреждения остается клиническое мышление врача. Вопросу подготовки кадров командование госпиталя уделяет пристальное

внимание, наши специалисты активно участвуют в процессе непрерывного профессионального образования. На базе госпиталя регулярно организуются и проходят научные конференции, аккредитованные в системе непрерывного медицинского образования.

За период 2015–2017 гг. в госпитале проведено 12 научно-практических конференций, его сотрудниками защищены 5 диссертаций на соискание ученой степени кандидата медицинских наук и 2 — доктора медицинских наук, издано 8 монографий и руководств, в т. ч. по истории госпиталя, опубликовано более 500 научных статей и тезисов. Госпиталь — одна из баз для проведения клинических испытаний новой медицинской техники, лекарственных препаратов и другого медицинского имущества в интересах медицинской службы Вооруженных Сил. В 2017 г. госпиталем заключены соглашения о научно-практическом сотрудничестве с флагманами российской медицинской науки и биотехнологии — НИИ трансплантологии и искусственных органов, НИЦ «Курчатовский институт», РХТУ им. Д.И. Менделеева.

Перспективными направлениями научной работы в госпитале являются вопросы совершенствования и повышения эффективности оказания медицинской помощи на уровне высокотехнологичного многопрофильного стационара путем создания новых медицинских технологий — ядерной медицины, геномных и клеточных технологий, персонализированной медицины. Вопросы совершенствования технологий оказания медицинской помощи при поражениях военнослужащих современными физическими, химическими, биологическими и перспективными боевыми факторами на уровне многопрофильного стационара также являются приоритетными в научной и практической работе 3 ЦВКГ им. А.А. Вишневого.

В настоящее время в госпитале работают более 2,5 тыс. человек. Среди них 78 заслуженных врачей РФ, два лауреата Государственных премий, 24 профессора и доцента, 37 докторов и 118 кандидатов медицинских наук. Каждая вторая медицинская сестра имеет высшую квалификационную категорию.



В госпитале выстроены интеграционные связи с Военно-медицинской академией имени С.М.Кирова, ГВКГ им. Н.Н.Бурденко, ведущими клиниками Москвы, госпиталями и поликлиниками МО РФ.

Командованием госпиталя не только решаются задачи организации высокотехнологичной специализированной медицинской помощи, но и уделяется внимание совершенствованию системы боевой и мобилизационной готовности. Более 80 сотрудников имеют боевой опыт и принимали участие в лечении раненых в «горячих точках».

В 2006 г. в госпитале создано и эффективно работает штатное отделение управления качеством и безопасности медицинской деятельности, первое в медицинской службе Вооруженных Сил Российской Федерации.

Большое внимание уделяется психологической и духовной поддержке наших пациентов. На территории госпиталя построен и освящен православный храм во имя Святителя Луки (профессора-хирурга В.Ф.Войно-Ясенецкого).

Сегодня ФГБУ «3 ЦВКГ им. А.А.Вишневого» Минобороны России — многопрофильное инновационное медицинское и научное учреждение, один из лидеров среди крупных медицинских центров не только Вооруженных Сил РФ, но и страны, предназначенное для оказания высокотехнологичной специализированной медицинской помощи и ранней реабилитации военнослужащих МО РФ, членов их семей, представителей других силовых структур, имеющих право на медицинскую помощь в военных лечебно-профилактических организациях.

3 ЦВКГ им. А.А.Вишневого был и остается флагманом военного и гражданского здравоохранения, продолжая вносить весомый вклад в инновационное развитие российской медицинской науки и практики.

В юбилейный год командование и коллектив госпиталя с уверенностью смотрят в будущее, всегда готовы выполнить самые сложные задачи по оказанию высокотехнологичной медицинской помощи. Сохранение здоровья военнослужащих России — такова наша благородная цель.

© Б.Л.ШКЛОВСКИЙ, А.А.ПРОХОРЧИК, 2018
УДК [616.12-036.86:355]:614.25

Военно-врачебная экспертиза при сердечно-сосудистых заболеваниях в центральном военном клиническом госпитале

ШКЛОВСКИЙ Б.Л., кандидат медицинских наук, полковник медицинской службы
ПРОХОРЧИК А.А., кандидат медицинских наук, полковник медицинской службы
(procardio@yandex.ru)

3-й Центральный военный клинический госпиталь им. А.А.Вишневого, г. Красногорск, Московская область

Представлен анализ работы терапевтической военно-врачебной комиссии 3 ЦВКГ им. А.А.Вишневого по медицинскому освидетельствованию более 4 тыс. военнослужащих с сердечно-сосудистыми заболеваниями (ССЗ). Показаны особенности входящего потока военнослужащих с кардиоваскулярной патологией в центральный военный клинический госпиталь. Отмечены проблемные вопросы повседневной экспертной работы. Рост распространенности факторов риска ССЗ у лиц призывного возраста, увеличение продолжительности службы военнослужащих кадра обусловят в ближайшей перспективе рост значимости ССЗ и повышенное внимание к данной проблеме всех звеньев медицинской службы в плане профилактики, раннего выявления, своевременного и адекватного лечения, динамического наблюдения и медицинского освидетельствования военнослужащих. Сердечно-сосудистая патология в экспертной работе терапевтической ВВК центрального военного госпиталя занимает важное место вследствие преобладания этих больных в структуре освидетельствуемых