ИСТОРИЯ МЕДИЦИНЫ • HISTORY OF MEDICINE

ПИОНЕР ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ГРУДНОЙ ХИРУРГИИ (К 125-ЛЕТИЮ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ АКАДЕМИКА И.С. КОЛЕСНИКОВА)

Шевченко Ю.Л.[1], Матвеев С.А.[1], Чуприна А.П.[2], Казаков А.Д.[3], Ульбашев Д.С.* [1]

[1] *ФГБУ «Национальный медико-хирургический Центр им. Н.И. Пирогова», Москва*
[2] *Филиал ФГБВОУ ВО «Военно-медицинская академия им. С.М. Кирова», Москва*
[3] *ФГКУ «1602 ВКГ» Минобороны России, Ростов-на-Дону*

DOI: 10.25881/20728255_2026_21_4_185

Резюме. Представлена краткая биография академика Колесникова Ивана Степановича, его вклад в развитие отечественной грудной, военно-полевой хирургии, реаниматологии, трансфузиологии, подготовку военных врачей.

Ключевые слова: Колесников Иван Степанович, грудная хирургия, военно-полевая хирургия, реанимация, служба крови, Военно-медицинская академия.

A PIONEER OF DOMESTIC THORACIC SURGERY (TO MARK THE 125th ANNIVERSARY OF THE BIRTH OF ACADEMICIAN I.S. KOLESNIKOV)

Shevchenko Yu.L.[1], Matveev S.A.[1], Chuprina A.P.[2], Kazakov A.D.[3], Ulbashev D.S.* [1]

[1] *Pirogov National Medical and Surgical Center, Moscow*
[2] *Branch Of Military Medical Academy named after S.M. Kirov, Moscow*
[3] *1602 Military Clinical Hospital, Rostov-on-Don*

Abstract. A brief biography of Academician Ivan Stepanovich Kolesnikov is presented, along with his contribution to the development of domestic thoracic surgery, military field surgery, resuscitation medicine, transfusiology, and the training of military doctors.

Keywords: Ivan Stepanovich Kolesnikov, thoracic surgery, military field surgery, resuscitation, blood service, Military Medical Academy.

«Профессор Колесников Иван Степанович, он уже отделился и очень энергично двигал легочную хирургию».

Н.М. Амосов, 1958 год

В созвездии выдающихся ученых-хирургов, подлинных пионеров-первопроходцев XX столетия, чей подвижнический труд, незаурядный талант определили становление и успешное развитие приоритетных направлений в отечественной хирургии и медицине, достойное место занимает имя Ивана Степановича Колесникова (Рис. 1).

Иван Степанович Колесников родился 15 декабря 1901 года в селе Подосиновка Воронежской губернии в бедной крестьянской семье. В 14 лет поступил в фельдшерскую школу в Воронеже. Из-за тяжелого материального положения учебу приходилось совмещать с трудом на сельскохозяйственной ферме. Во время Гражданской войны, с 1920 года И.С. Колесников служил рядовым Рабоче-крестьянской Красной армии (РККА) сначала санитаром инфекционного госпиталя, затем ротным санитаром. В судьбе будущего ученого-хирурга это была первая из шести войн, в которых ему было суждено стать активным участником. Эмоции от первого боя, в котором ему пришлось участвовать, сохранились на всю жизнь. После демобилизации Иван Степанович в 1921 году окончил фельдшерскую школу и был направлен в город Новохоперск, где работал фельдшером до 1923 года. В 1924 году И.С. Колесников был призван в Красную армию для прохождения военной службы в санитарный батальон X корпуса, откуда в 1926 году он был направлен на учебу в Военно-медицинскую академию РККА, которую окончил в 1931 году с дипломом I разряда [1].

После двух лет службы старшим врачом стрелкового полка в 1932 году И.С. Колесников вернулся в Alma mater, поступив в адъюнктуру при кафедре госпитальной хирургии (с госпитальной хирургической клиникой), возглавляемой профессором Сергеем Петровичем Федоровым [2; 3]. Под руководством Николая Николаевича Еланского он углубленно изучал проблему переливания крови и блестяще защитил канди-



Рис. 1. Герой Социалистического Труда, лауреат Ленинской и Государственной премий СССР, действительный член АМН СССР, Заслуженный деятель науки РСФСР, доктор медицинских наук профессор генерал-майор медицинской службы И.С. Колесников.

* e-mail: dan103@mail.ru



Рис. 2. Военврач 3-го ранга И.С. Колесников, 1934 год.

датскую диссертацию на тему: «Переливание консервированной крови» (1936), разработал простой метод определения скрытого гемолиза, названный «пробой Колесникова» [4].

В 1938–1939 гг. Иван Степанович Колесников добровольцем работал в республиканской Испании в качестве оперирующего хирурга Каталонского фронта. Там он познакомился со своеобразной организацией помощи раненым – формированием так называемых «экипов», представляющих собой полноценную операционную бригаду, работающую всегда в одном и том же составе. И на других войнах, и в мирных условиях Иван Степанович будет оперировать только в составе проверенной, по его словам, «опытной» операционной бригады. Также в Испании И.С. Колесников ознакомился с уникальной методикой Петит де ля Виллеона удаления инородных тел из плевральной полости под рентгеноскопическим контролем [1].

В 1939 году (через два месяца после возвращения на родину из Испании) Иван Степанович отправился на свою третью войну – в Монголии участвовал в боях с Японией у реки Халкин-Гол. После возвращения в Ленинград военврач 2-го ранга Колесников уже через два месяца вновь оказался на войне – четвертой в его жизни. В Советско-финляндской войне 1939-1940 гг. он был армейским хирургом под Петрозаводском, фронтовым консультантом-хирургом [2].

С первых дней Великой Отечественной войны полковник медицинской службы Колесников И.С. – армейский хирург на Центральном фронте. В первые месяцы войны И.С. Колесников вывел из-под угрозы окружения и уничтожения более двадцати полевых госпиталей.

В блокированном немцами Ленинграде старший хирург-инспектор И.С. Колесников использовал свой боевой опыт при организации работы и хирургической деятельности всех госпиталей города, объединенных в то время в общую госпитальную базу – фронтовой эвакуационный приемник №50, принимавший раненых со всего Ленинградского фронта. На него были возложены обязанности главного хирурга Управления ФЭП-50, который к началу блокады включал в себя 24 эвакуационных госпиталя, 2 сортировочных эвакуационных госпиталя и оперативные койки в 58 лечебных учреждениях Ленгорздравотдела. Всего насчитывалось 21 820 штатных коек. Загрузка фронтовых госпиталей на 12 сентября 1941 г. превышала их емкость и составляла 111%. Вспоминая это тяжелое время, профессор П.А. Куприянов (главный хирург Ленинградского фронта) писал: «Фанера и картон, которыми были заделаны выбитые при артиллерийских обстрелах и авиабомбардировках окна, не удерживали в палатах госпиталей тепла, они лишали помещения естественного освещения в короткие зимние дни… Отсутствие воды и действующей канализации очень осложняло обслуживание раненых и гигиенический уход за ними. Медицинский персонал, к тому же находившийся и работавший в тех же условиях, выбывал из строя в значительном числе, а оставшиеся не были достаточно работоспособны… Раненые, сохраняясь от холода, находились в собственной одежде… и всемерно укрывались» (Цит. по П.Ф. Гладких, 1980) [5]. Как настоящий профессиональный подвиг воспринимается тот факт, что в чудовищных условиях вражеской блокады бесценный опыт оказания помощи раненым и лечения больных в тот период был сохранен для потомства благодаря многотомному изданию «Труды эвакогоспиталей фронтового эвакуационного пункта №50 и лечебных учреждений армий» под редакцией П.А. Куприянова и И.С. Колесникова. Тогда же ими был выпущен «Атлас огнестрельных ранений» в 10 томах. Этот труд, подготовленный в условиях непрекращающихся военных действий, до настоящего времени не имеет аналогов и сохранил свою уникальность. В послевоенные годы детальное изложение опыта лечения огнестрельных ранений и повреждений груди они публикуют на страницах IX и X томов «Опыта Советской медицины в Великой Отечественной войне. 1941–1945 гг.». В 1944 г. И.С. Колесников назначен заместителем начальника кафедры общей хирургии, потом – кафедры факультетской хирургии №2 (впоследствии она была переименована в кафедру хирургии №1 для усовершенствования врачей) [6]. В 1946 г. Иван Степанович Колесников блестяще защитил докторскую диссертацию на тему: «Инородные тела легких, плевры и средостения» (научный консультант профессор П.А. Куприянов) [7].

В 1949 году в звании полковника медицинской службы И.С. Колесников был арестован и уволен из Советской Армии. При этом в 1951–1952 гг. он возглавлял группу сотрудников академии, выполнявших интернациональный долг во время Корейской войны (шестая война в судьбе ученого-хирурга!). А в 1953 году он был освобожден и реабилитирован; восстановлен в Советской Армии с присвоением звания «генерал-майор медицинской службы», назначен начальником кафедры госпитальной хирургии Военно-медицинской академии.

В стенах кафедры госпитальной хирургии академии, которую профессор И.С. Колесников возглавлял более 23 лет – с 1953 по 1976 гг., опыт оказания хирургической помощи раненым в грудь стал фундаментом, во многом определившим развитие отечественной хирургии легких. Здесь Иван Степанович завершил детально разрабатывавшуюся им технику выполнения резекций легких при различных заболеваниях. В 1960 г. он опубликовал результаты своего труда в монографии «Резекции легких», обобщившей опыт свыше 1200 операций. Она в короткое время стала настольным руководством для торакальных хирургов. В 1961 г. за заслуги в развитии хирургии легких И.С. Колесникову присуждена Ленинская премия СССР.

Усилия коллектива клиники госпитальной хирургии были направлены своим руководителем на выполнение научных исследований и разработку новых, перспективных методов диагностики и хирургического лечения заболеваний легких, представляющих наиболее актуальную проблему: последствия ранений и инородные тела легких; туберкулез легких; бронхоэктазии; гнойно-деструктивные заболевания легких и плевры (острые и хронические); бронхогенный рак и доброкачественные опухоли легких. Результаты и успехи, достигнутые в разработке каждого из этих направлений, становятся достоянием широкой врачебной и хирургической общественности.

Издаются монографии: «Экономные и сегментарные резекции легких при туберкулезе» (1965), «Абсцессы легких» (1973), «Оперативные вмешательства при раке легкого» (1975), «Гангрена легких и пиопневмоторакс» (1983). Обобщенный опыт работы И.С. Колесникова и его сотрудников положен в основу «Руководства по легочной хирургии» (1969) и фундаментального издания «Хирургия легких и плевры» (1988).

В 1965 г. И.С. Колесников избран членом-корреспондентом АМН СССР, а в 1971 г. – ее действительным членом. Круг научных и профессиональных интересов И.С. Колесникова не ограничивался патологией легких. В клинике был накоплен значительный опыт диагностики и хирургического лечения пациентов с заболеваниями перикарда, главным образом, сдавливающего перикардита. Он изложен в ряде публикаций и монографии «Хронические перикардиты» (1964).

В клинике велись интенсивные исследования и разработка методов диагностики и оперативного лечения заболеваний сердца. Накоплен уникальный опыт хирургического лечения приобретенных пороков сердца, главным образом, митральных стенозов (Н.В. Путов). В последующие годы это направление научной и практической деятельности было существенно расширено и обогащено выполнением оперативных вмешательств на сердце в условиях экстракорпорального кровообращения. В специализированном отделении клиники была разработана оригинальная методика комплексной санации камер сердца у больных инфекционным эндокардитом (Ю.Л. Шевченко). Дальнейшее развитие этой идеи привело к формированию нового направления – гнойно-септической кардиохирургии. В 1968 г. в клинике госпитальной хирургии академии под руководством и непосредственном участии академика АМН СССР А.А. Вишневского коллективом ее сотрудников выполнена первая в стране трансплантация сердца. Несмотря на кратковременный успех операции, этот первый в стране опыт пересадки сердца во многом стимулировал развитие трансплантологии, клинической иммунологии, анестезиологии и реаниматологии.

Особое место в ряду проблем, разрабатываемых под руководством И.С. Колесникова, занимает трансфузиология, имеющая исключительно важное значение как для здравоохранения, так и военной медицины. Научный и практический интерес к различным аспектам этой проблемы сохранился у И.С. Колесникова, главного трансфузиолога Вооруженных Сил, еще с начала его хирургической деятельности в адъюнктуре у профессора С.П. Федорова, руководившего кафедрой госпитальной хирургии академии с 1903 по 1937 гг. Тогда проведенные по его поручению исследования Ивана Степановича по переливанию крови оказались особенно востребованы и реализованы в госпиталях блокированного Ленинграда.

В послевоенные годы в клинике госпитальной хирургии И.С. Колесников сосредоточил усилия ряда ее сотрудников на разработке и научном обосновании новых методов восполнения кровопотери, нередко возникавшей при хирургических вмешательствах на легких. Среди них – наиболее травматичных, предпринимаемых по поводу рака легкого в далеко зашедших стадиях заболевания, требовавших выполнения разрабатываемых И.С. Колесниковым расширенных (с медиастинальной лимфаденэктомией) и комбинированных (с резекцией вовлеченных в бластоматозный процесс анатомических структур грудной полости) оперативных вмешательств.

В 1979 г. из стен клиники вышла монография «Аутотрансфузия крови в хирургии», ставшая первым в стране научным изданием по этой проблеме. Сложные оперативные вмешательства на легких и органах грудной полости, возросшая хирургическая активность определили необходимость разработки новых методов обезболивания и подходов к послеоперационному лечению больных. В 1964 г. И.С. Колесниковым и профессором Ю.Н. Шаниным в клинике было организовано одно из первых в стране специализированное отделение реанимации и интенсивной терапии. Высокая эффективность лечения в нем оперированных больных послужила причиной для формирования таких подразделений в крупных лечебных учреждениях Министерства Обороны. Кафедра стала основным центром подготовки для них специалистов – реаниматологов.

Иваном Степановичем Колесниковым на кафедре госпитальной хирургии активно разрабатывалась проблема термических поражений, начатая еще его предшественником академиком АМН СССР С.С. Гирголавом. Рассматривая высокую вероятность появления значительного количества пострадавших с термическими поражениями в условиях возможных боевых действий с применением современных видов оружия, И.С. Колесников выдвинул положение о необходимости масштабного исследования патогенеза, клиники, диагностики и лечения ожоговой болезни. По его предложению ожоговое отделение клиники было преобразовано и переведено в специально созданный центр, на базе которого вскоре была открыта кафедра термических поражений. Она стала ведущим учреждением по комбустиологии, а преподавание учебной дисциплины «термические поражения» – обязательной в подготовке и усовершенствовании врачей. В 1984 г. за успешное решение научно-практических задач по проблеме лечения ожогов Иван Степанович Колесников в составе группы ученых академии был удостоен Государственной премии СССР [8; 9].



Рис. 3. Дружеская беседа о прошлом и будущем со своим преемником профессором Лыткиным Михаилом Ивановичем.

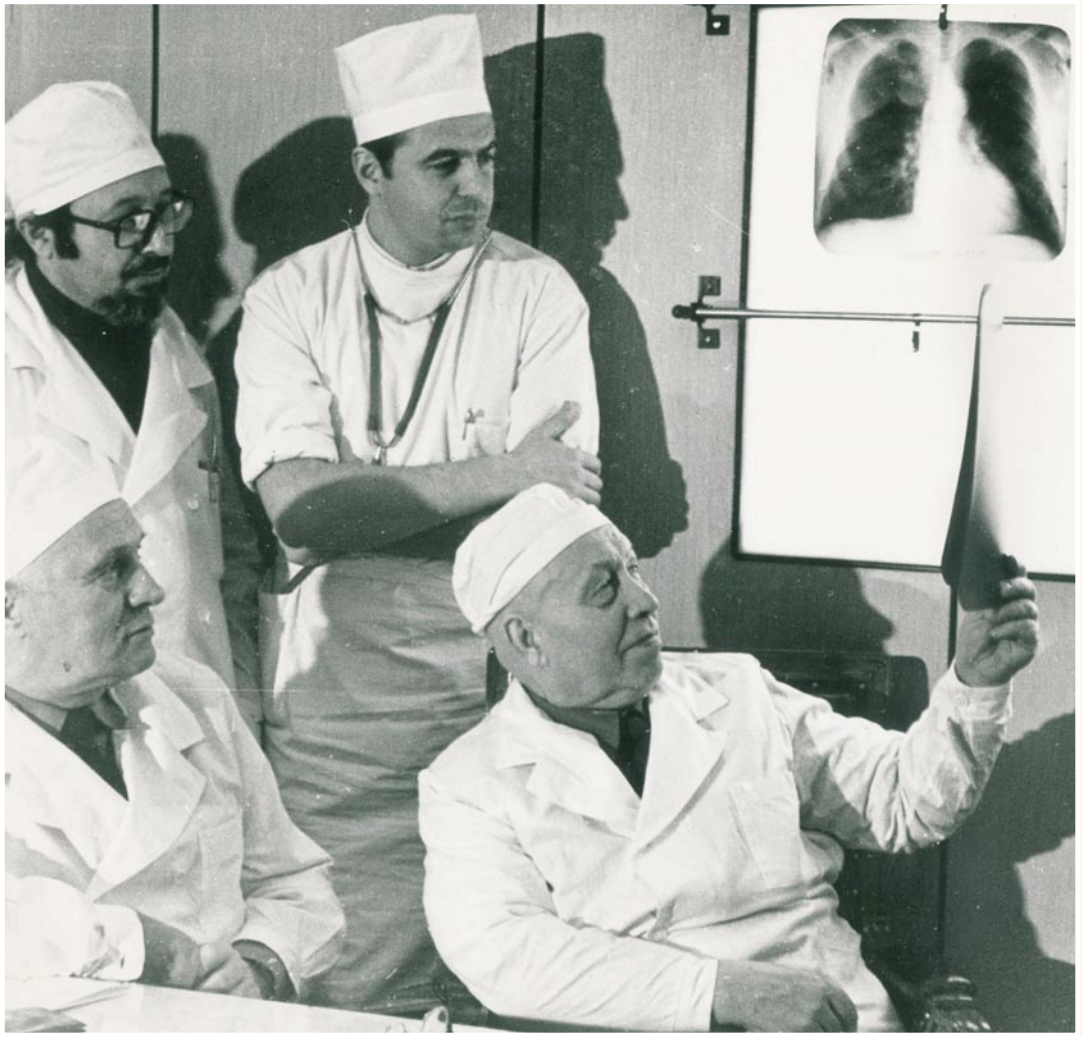


Рис. 4. Клинический разбор профессора-консультанта И.С. Колесникова.



Рис. 5. Демонстрационная операция в аудитории клиники госпитальной хирургии.

В 1976 г. И.С. Колесников за большой вклад в здравоохранение и военную медицину удостоен высокого звания Героя Социалистического Труда. В том же году по предложению первого заместителя начальника Главного Военно-медицинского управления И.А. Юрова и самого И.С. Колесникова начальником кафедры госпитальной хирургии был назначен профессор М.И. Лыткин (Рис. 3). За 10 лет руководства кафедрой и клиникой госпитальной хирургии преемник не только полностью сохранил научно-практическое наследие И.С. Колесникова, но и значительно расширил его, стремясь к наиболее полному воплощению идеи Н.И. Пирогова о роли многопрофильной госпитальной хирургической клиники в системе хирургического образования врача [10].

И.С. Колесников перешел на должность профессора-консультанта, щедро делился своим колоссальным врачебным опытом с коллегами до конца жизни. Иван Степанович Колесников оставил богатое теоретическое наследие, при его непосредственном участии было опубликовано более 160 научных работ, в том числе 11 монографий. Под его руководством подготовлено и защищено 26 докторских и 43 кандидатских диссертаций.

Профессиональные воинские и научно-педагогические заслуги академика Ивана Степановича Колесникова отмечены высокими наградами нашей Родины – золотой звездой Героя Социалистического Труда, 12-ю орденами, многими медалями и знаками отличия. Иван Степанов Колесников скончался 18 мая 1985 г. и похоронен на академической площадке Богословского кладбища в Санкт-Петербурге.

На территории Национального медико-хирургического Центра, носящего имя Н.И. Пирогова, основателя кафедры и клиники госпитальной хирургии Императорской медико-хирургической академии, где прошли самые плодотворные годы деятельности Ивана Степановича Колесникова, по инициативе президента Центра академика Юрия Леонидовича Шевченко (одного из многочисленных учеников И.С. Колесникова) сооружен уникальный мемориал, посвященный жертвенному служению медиков (он же автор проекта). Несомненно этот памятник является и достойным символом благодарной памяти профессиональному подвигу истинного патриота Ивана Степановича Колесникова [11].

Авторы заявляют об отсутствии конфликта интересов (The authors declare no conflict of interest).

ЛИТЕРАТУРА/REFERENCES

1. Котив Б.Н., Дзидзава И.И., Ионцев В.И., Баринов О.В., Дмитроченко И.В. Академик Иван Степанович Колесников – военный хирург, ученый, педагог // Раны и раневые инфекции. Журнал имени проф. Б.М. Костючёнка. – 2023. – №10(1). – С.6-28. [Kotiv BN, Dzidzava II, Iontsev VI, Barinov OV, Dmitrochenko IV. Academician Ivan Stepanovich Kolesnikov – a military surgeon, scientist, and educator. Wounds and wound infections. Journal named after Prof. B.M. Kostyuchenok. 2023; 10(1): 6-28. (In Russ.)] doi: 10.25199/2408-9613-2023-10-1-6-28.
2. Профессора Военно-медицинской (Медико-хирургической) академии (1798–1998) / Под ред. Ю.Л. Шевченко. – СПб.: Наука, 1998. – 316 с. [Professora Voenno-medicinskoj (Mediko-hirurgicheskoj) akademii (1798–1998). YU.L. Shevchenko, editor. SPb.: Nauka, 1998. 316 p. (In Russ.)]
3. Кузьмин М.К. История медицины. – М.: Медицина, 1978. – 200 с. [Kuz'min MK. Istoriya mediciny. M.: Medicina, 1978. 200 p. (In Russ.)]
4. Колесников И.С., Лыткин М.И., Плешаков В.Т. Аутотрансфузия крови и ее компонентов в хирургии. – Л.: Медицина, 1979. – 216 с. [Kolesnikov IS, Lytkin MI, Pleshakov VT. Autotransfusion of blood and its components in surgery. L.: Meditsina, 1979. 216 s. (In Russ.)]
5. Гладких П.Ф. Здравоохранение блокированного Ленинграда (1941–1943 гг.). – Л.: Медицина, 1980. – 248 с. [Gladkih PF. Zdravoohranenie blokirovannogo Leningrada (1941–1943 gg.). L.: Medicina, 1980. 248 p. (In Russ.)]
6. 60 лет Российской Академии медицинских наук / Под ред. В.И. Покровского. – М.: Медицинская энциклопедия, 2004. – 492 с. [60 let Rossijskoj Akademii medicinskih nauk. V.I. Pokrovskiy, editor. M.: Medicinskaya enciklopediya, 2004. 492 p. (In Russ.)]
7. Сизенко В.В. Вклад П.А. Куприянова в отечественную хирургию и развитие его идей в современных условиях: Автореф. дис. … канд. мед. наук. – СПБ., 2020. – 22 с. [Sizenko VV. Vklad P.A. Kupriyanova v otechestvennuyu hirurgiyu i razvitie ego idej v sovremennyh usloviyah. [Avtoreferat dissertation]. SPB., 2020. 22 p. (In Russ.)]
8. Российская Военно-медицинская академия (1798–1998) / Под ред. Ю.Л. Шевченко. – СПб.: ВМедА, 1998. – 728 с. [Rossijskaya Voennomedicinskaya akademiya (1798–1998). YU.L. Shevchenko, editor. SPb.: VMedA, 1998. 728 p. (In Russ.)]
9. Бисенков Л.Н., Шалаев С.А. Хирурги-профессора Военно-медицинской академии. – СПб: Logos, 1997. – 64 с. [Bisenkov LN, SHalaev SA. Hirurgi-professora Voenno-medicinskoj akademii. – SPb: Logos, 1997. 64 p. (In Russ.)]
10. Матвеев С.А., Соловьев И.А. Почетный доктор Военно-медицинской академии Михаил Иванович Лыткин. – СПб.: ВМедА, 2004. – 72 с. [Matveev SA, Solov'ev IA. Pochetnyj doktor Voenno-medicinskoj akademii Mihail Ivanovich Lytkin. SPb.: VMedA, 2004. 72 p. (In Russ.)]
11. Шевченко Ю.Л., Шалаев С.А. Выдающийся отечественный военный хирург, ученый-клиницист и педагог академик Иван Степанович Колесников (к 120-летию со дня рождения) // Вестник НМХЦ им. Н.И. Пирогова. – 2021. – №16(4). – С.17-20. [Shevchenko YuL, Shalaev SA. An outstanding Russian military surgeon, clinician-scientist and educator, Academician Ivan Stepanovich Kolesnikov (on the occasion of the 120th anniversary of his birth). Bulletin of the N.I. Pirogov National Medical-Surgical Center. 2021; 16(4): 17-20. (In Russ.)] doi: 10.25881/20728255_2021_16_4_17.