

А.В. Покровский как основоположник сосудистой хирургии в России



21.11.1930 – 02.06.2022

Профессия родителей и воспитание в семье сказались в дальнейшем на выборе профессии А.В.Покровского



Профессор Покровский
Владимир Александрович



Анатолий Владимирович Покровский за игрой в
шахматы с отцом Владимиром Александровичем
Покровским

Студенческие годы А.В.Покровского – 2-й Московский медицинский институт



Студенты 2-го МГМИ, 1954 г.
(3-й слева – Бунятян Армен Артаваздович, 4-й слева - Покровский А.В.)



1958

Кандидатская диссертация
Покровского А.В.

"К вопросу о внутригрудной
анестезии при операциях на
сердце"

1959

Начало работы в Институте грудной
хирургии АМН СССР, отделение
приобретенных пороков сердца.

Работа в экспериментальной операционной
(1960 г.)

Покровский А.В., Левант А.Д.



13 мая 1961 года в ИССХ АМН СССР было создано первое штатное в стране отделение сосудистой хирургии. Его руководителем стал заведующий пищеводным отделением профессор Ю.И.Березов. Под его руководством старший научный сотрудник А.В.Покровский вплотную занялся лечением больных с сосудистой патологией.

1964

Директору института
сердечно-сосудистой хирургии
АМН СССР заслуженному
действителю науки РСФСР
профессору С.А. Колесникову
от и.о. зав. отделением
заболеваний сосудов
старшего научного сотрудника
А.В. Покровского

Заявление
Тренину Вашему разрабатываю на участие
в конкурсе на замещение вакантной
должности заведующего отделением
заболеваний сосудов, объявленного
в "Медицинской газете" 16 февраля
1965 года.

15/III-65 г. *Покровский*

Сосудистое отделение
ИССХ АМН СССР
возглавил

**34-летний старший научный сотрудник
Покровский А.В.**

Отгественная "Хьюстонская" группа сосудистых хирургов



Потемкина Елена Васильевна
Казанчян Перч Оганесович
Покровский Анатолий Владимирович
Клионер Лев Исакович
Грозовский Юрий Леонидович,

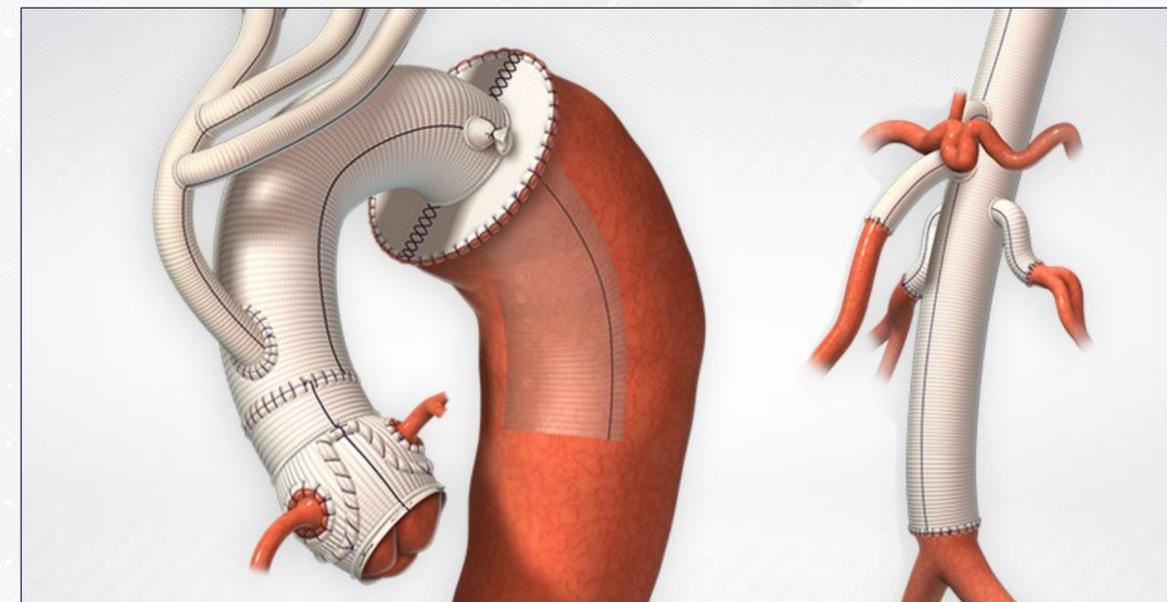
Москаленко Юрий Дмитриевич
Ярмолюк Раиса Степановна
Спиридонов Алексей Александрович
Кияшко Вадим Андреевич



Создание и внедрение в клиническую практику отечественных сосудистых протезов

1962 - 1965

Совм. с Добровой Натальей Борисовной
и Плоткиным Львом Львовичем



- разработка вопросов влияния строения протеза на его функцию;
- изучение морфологических изменений при трансплантации протезов;
- изучение возможности аллопротезирования в условиях инфекции;
- исследования шва крупных, средних и мелких сосудов.

Некоторые даты из история развития сосудистой хирургии в СССР

1963

Ю.Е.Березов, А.В.Покровский (ИССХ АМН СССР) – первое в СССР описание **«синдрома обратного кровотока в позвоночной артерии» (синдрома «обкрадывания»)** у больных с окклюзией подключичных артерий.

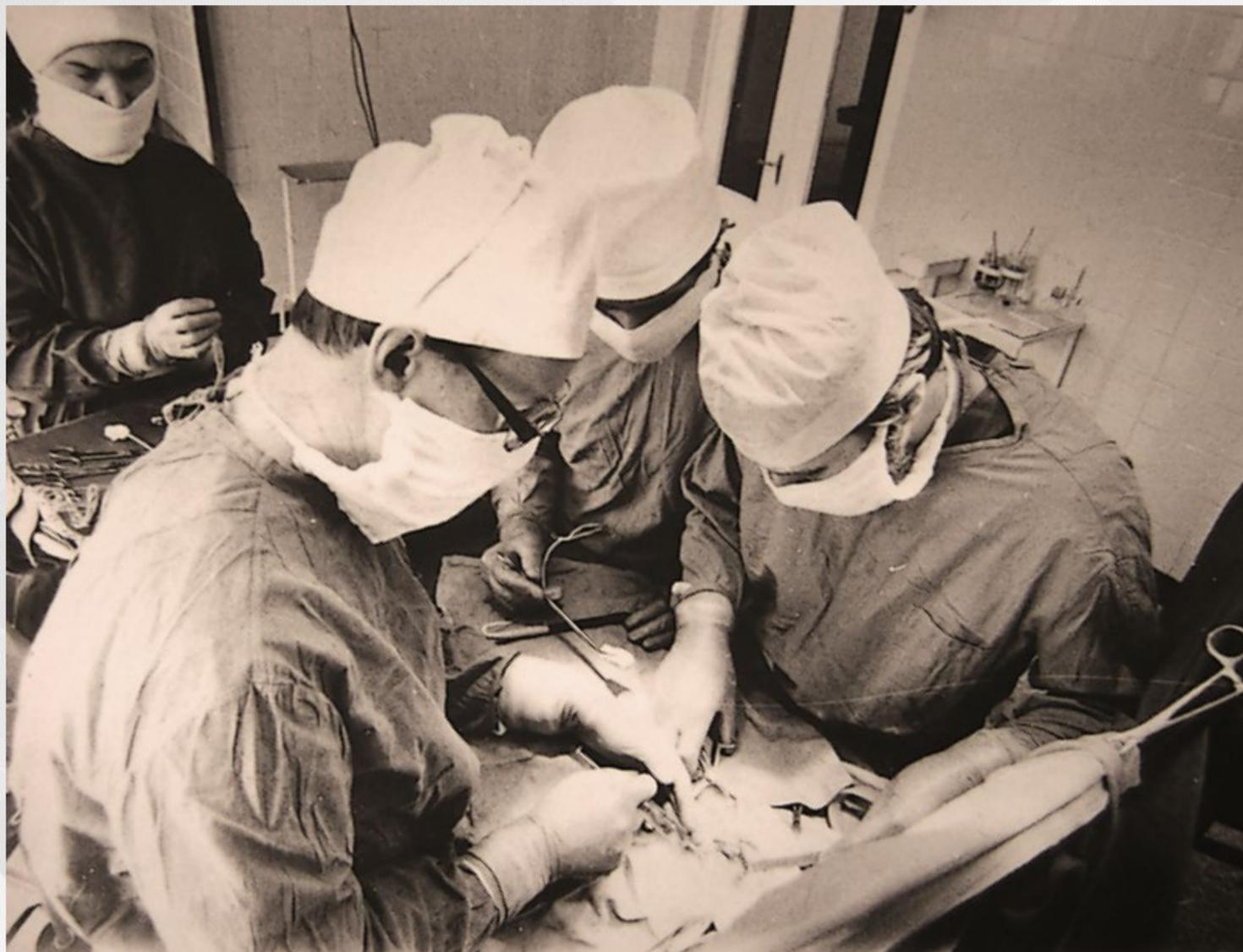
1974

А.В.Покровский (ИССХ им. А.Н.Бакулева АМН СССР) – создание **классификации хронической артериальной ишемии нижних конечностей**, ставшей классической.

1978

А.В.Покровский (ИССХ им. А.Н.Бакулева АМН СССР) – создание классификации **«синдрома хронической абдоминальной ишемии»**, включающей врожденные и приобретенные, экстра- и интравазальные факторы ишемии органов пищеварения.

Начало эры каротидной хирургии в СССР



Каротидная эндартерэктомия под проводниковой анестезией (оперирует А.В. Покровский)

Боковая пластика левых общей и наружной сонных артерий (22.03.1962 г.)

№ п/п 66	№ истории болезни 472
Ф. И. О. Николаев Юрий Алексеевич	Возраст 42
Адрес Москва Рогожский пер. 41. А	г. 16 кб
Дата (час) поступления 2/IV	Дата выписки 16/V
Пров. койкой	
Диагноз до операции: Аневризма левой сонной артерии	Диагноз после операции: окклюзия левой внутренней сонной артерии
ОПЕРАЦИЯ: Пластика общей сонной артерии и внутренней сонной артерии.	
1962 г. 10 час. 24/IV	Продолжительность 2 ч. 30 мин.
Хирург Покровский	Ассистенты Бурлаченко Мельник
Анестезия эндотрахеальный наркоз	Анестезиолог Мещеряков
Переливал кровь Александров	Операционная сестра Сидорова
Основные сведения из истории болезни: отиты с обеих сторон в 1940-1941 гг.	Пат. анат. данные



А.В.Покровский и хирургия аорты

1962

- резекция аневризмы восходящей аорты в условиях ИК

1965

- протезирование нисходящей аорты при расслоении III типа

1971

- одномоментная трансаортальная эндартерэктомия из аорты и висцеральных ветвей

1972

- резекция аневризмы дуги аорты

- Разработка и использование различных методов защиты внутренних органов
- Методика “парашютного шва” при коарктации



Впервые в мире -
трансаортальная
эндартерэктомия из брюшной
аорты и ее ветвей
(12.01.1971 г.).



Покровский А.В. и кардиохирургия

1965

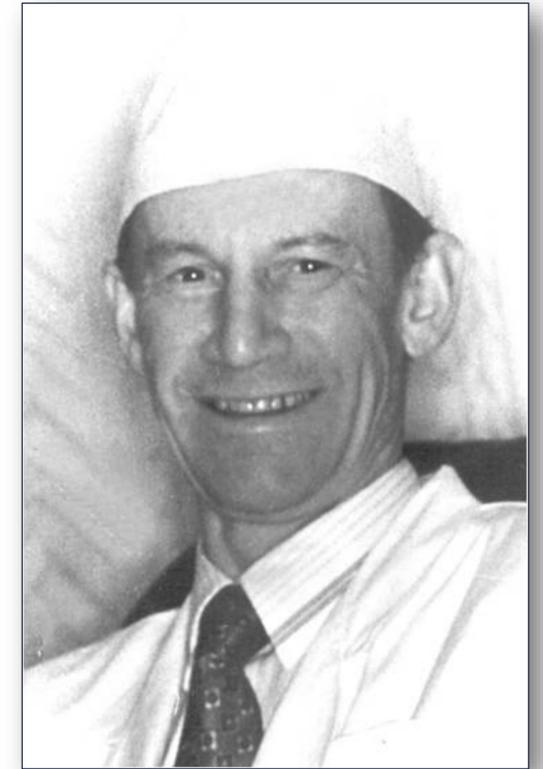
- Первая в СССР успешная операция по поводу расслаивающейся аневризмы аорты;

1970

- Прямой маммаро-коронарный анастомоз;
- Аорто-коронарное шунтирование;

1971

- Резекция аневризмы левого желудочка в условиях ИК;
- Аневризмэктомия и аорто-межжелудочковое шунтирование.





1973 г. - операционная бригада после операции у акад. Келдыша М.В. (Мартынова А.,
Работников В.С., переводчица, DeVakey М.Е., Петросян Ю.С,
Покровский А.В., опер.сестры, Noon G., Чазов Е.И., Бураковский В.И.)

Учитель и ...

Учитель:

30 лет спустя



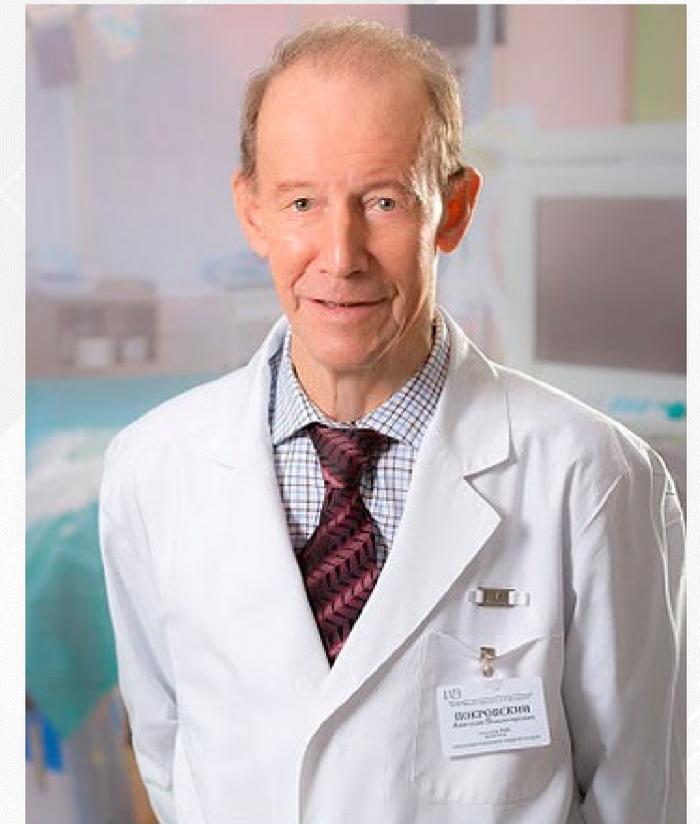
Обложка журнала "Америка" после посещения Покровским А.В. американских коллег (1973 г.)



De Bakey M. и Покровский А.В.

Хирургическая школа академика А.В. Покровского

- Высокая степень хирургической активности;
- Обширный спектр хирургических вмешательств;
- Реконструктивное направление в ангиохирургии;
- Углубленные научные исследования в различных областях ангиологии и сосудистой хирургии;
- Обширная педагогическая деятельность.



Лечение больных с сосудисто-мозговой недостаточностью (СМН)

- Разработка и широкое внедрение в практику методов УЗ-диагностики (совм. с проф. Кунцевич Г.И.)
- Отказ от “золотого стандарта” - ангиографии
- 1962 г. - первая операция пластики заплатой при стенозе ВСА
- Научные работы, подтверждающие целесообразность операций в асимптомной стадии СМН
- Разработка различных вариантов реконструкций
- В НМИЦ хирургии им. А.В.Вишневского – один из самых больших опытов операций на БЦА среди российских центров (около 5200 операций)

Лечение больных с хронической артериальной ишемией конечностей



- Создание и внедрение в клиническую ангиохирургию синтетических протезов;
- Транслюмбальная аортоартериография;
- Исследования, доказывающие многолетние стабильные результаты при лечении поражений брюшного отдела аорты.

Аневризмы брюшной аорты

- Более 800 операций;
- 80% пациентов после вмешательства доживают до 80 лет;
- Уникальный опыт по лечению воспалительных аневризм.

“Визитные карточки” отделения

Неспецифический аортоартериит

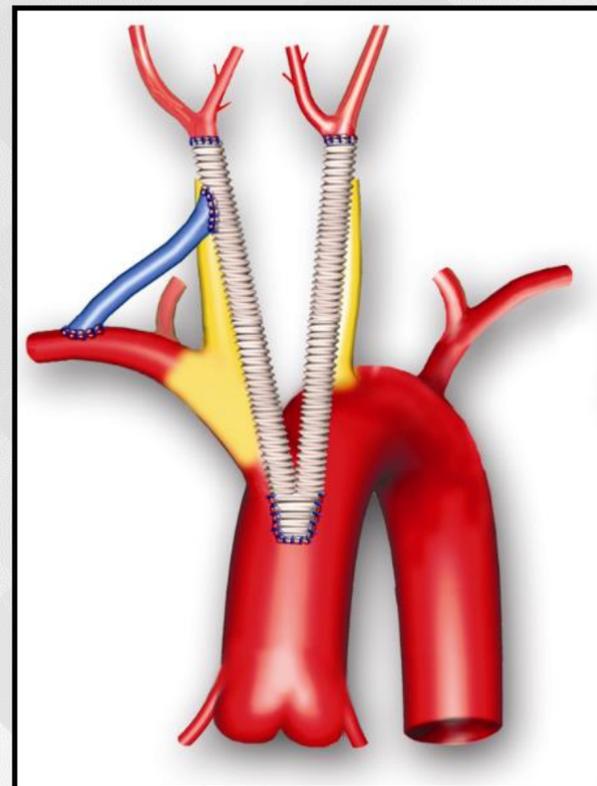


Схема
аорто-бикаротидного
протезирования

- Уникальный накопленный опыт диагностики и хирургического лечения больных с неспецифическим аортоартериитом, положительный отклик мировой хирургической общественности;
- Разработка новых методик поэтапных методик восстановления кровообращения в каротидном бассейне;
- Разработка и внедрение в клиническую практику методики пульс-терапии.

Автор (год публикации)	Число операций
Ж.Г.Ванг (1998)	72
B.Mwipatayi (2005)	115
M.Vanolini (2005)	52
S.W.Ham (2011)	60
<u>А.В.Покровский (2013)*</u>	<u>372</u>



Дан В.Н. и Покровский А.В.

“Визитные карточки” отделения А.В.Покровского

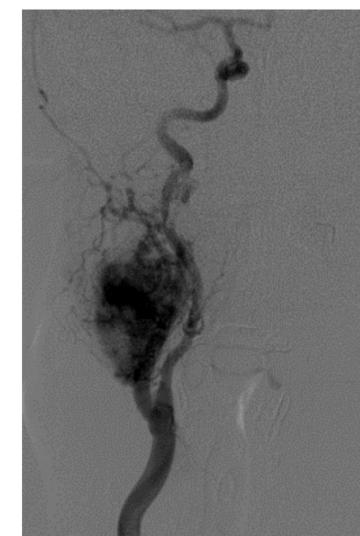
Врожденные заболевания сосудов (ангиодисплазии)

- ▶ Создание *первой в СССР классификации ангиодисплазий* (Покровский А.В.)
- ▶ Самый большой опыт в мире (более 1300 пациентов)
- ▶ Максимально возможный спектр проводимых вмешательств



Параганглиомы шеи

- ▶ Самый большой опыт в РФ (более 200 операций)
- ▶ Возможности проведения высококачественной диагностики и высокотехнологичного лечения



Заслуженные награды А.В.Покровского

- Государственная премия СССР (1975)
- Премия им. А.Н. Бакулева (2001)
- Государственная премия РФ (2002)
- Премия Правительства РФ (2004)
- Орден "За заслуги перед Отечеством" II, III и IV степени

Покровский А.В. и Европейское общество сосудистой хирургии (ESVS)



Президенты ESVS: Дж.Биази,
А.Браншери, Б.Энкельбом,
А.В.Покровский



Выступление на съезде
Европейского общества
сосудистых хирургов (ESVS) –
избрание Президентом (2000 г.)
**Пока единственный Президент
ESVS Из России**



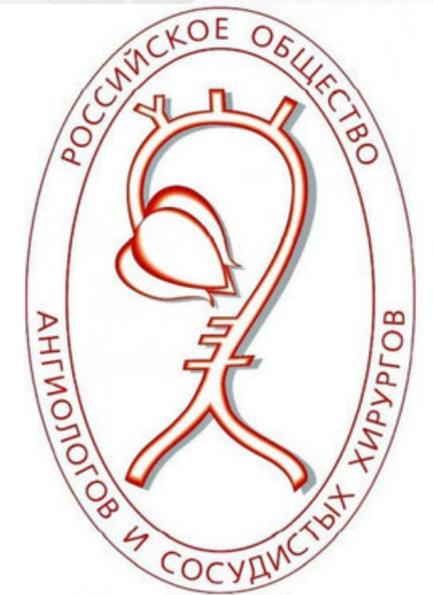
На съезде ESVS: А.В.Покровский,
М.Норрокс, Дюжиков А.А.



Медаль и лента президента ESVS

“Рождение” любимой специальности

- Кафедра РМАПО - на базе ИССХ им. А.Н. Бакулева, с 1986 г. - на базе ИХВ;
- Большая работа по подготовке кадров для всей страны;
- Более 5500 курсантов.



1989

Выделение ангиохирургии в самостоятельное направление отечественной хирургии

1990

Введение аттестации на квалификационную категорию врачей по сосудистой хирургии

РОССИЙСКОЕ ОБЩЕСТВО АНГИОЛОГОВ И СОСУДИСТЫХ ХИРУРГОВ (РОАиСХ)

- Основано в 1992 г.; более 500 членов в России, СНГ и за рубежом
- 37 конференций с международным участием
- 2022 г. - XXXVII Международная конференция «Горизонты современной ангиологии, сосудистой хирургии и флебологии» с расширенной секцией «Реабилитация сосудистых больных после хирургических вмешательств» (г. Кисловодск)

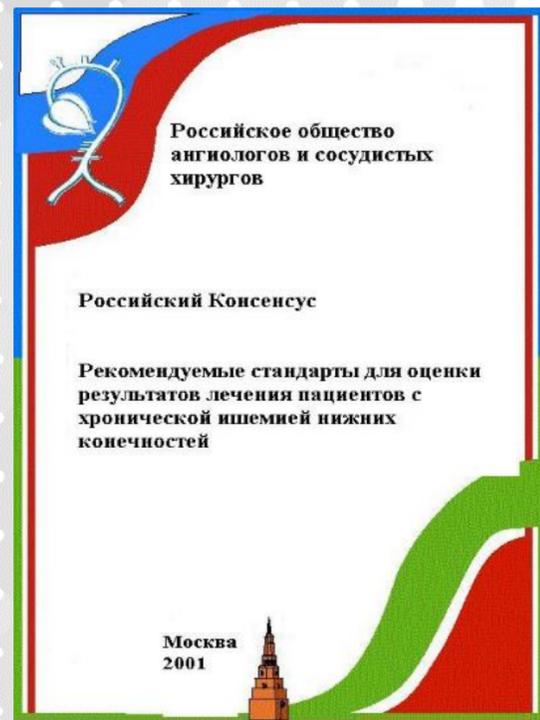
Официальный журнал РОАиСХ

"Ангиология и сосудистая хирургия" –
первый в РФ официальный двуязычный журнал

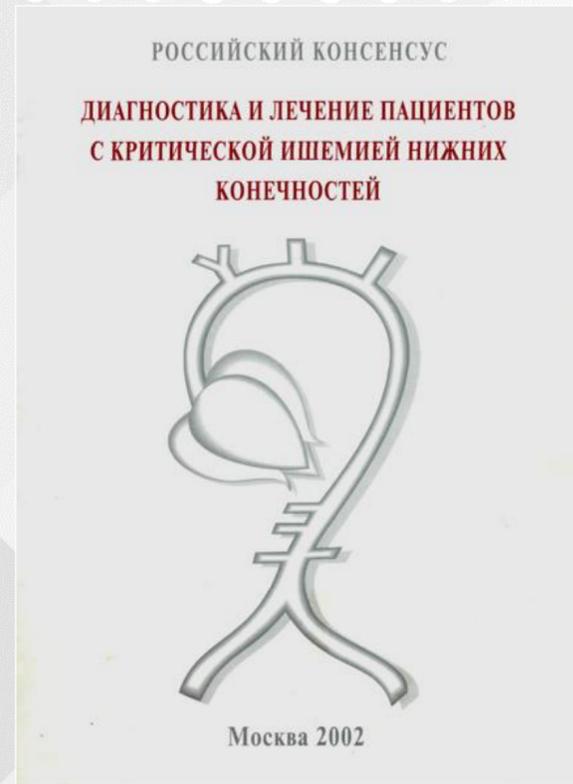
С 1994 г. по настоящее время - более 115 выпусков



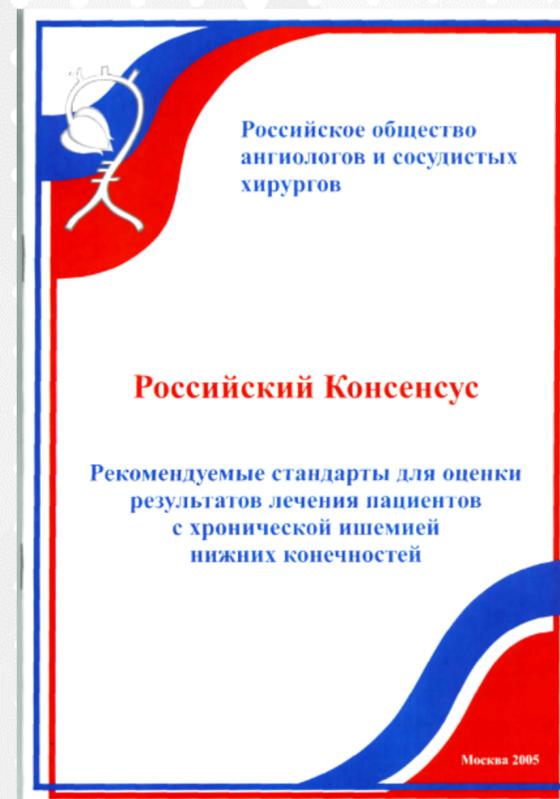
“Эволюция Российских Консенсусов” по лечению больных с артериальной патологией



2001 г.

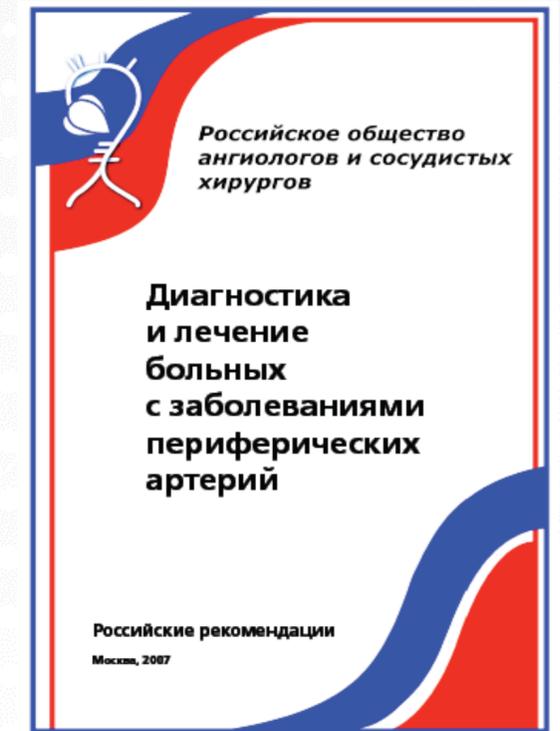


2002 г.



2005 г.

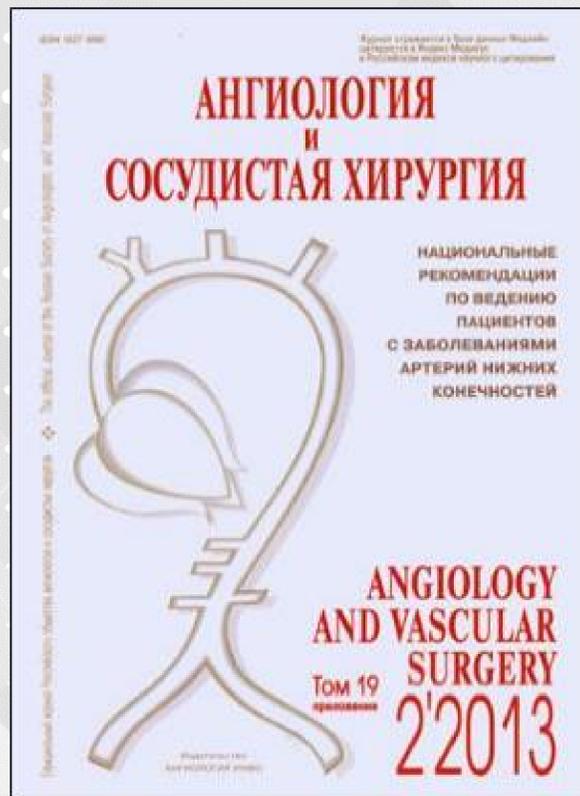
Использование принципов доказательной медицины



2007 г.

Национальные рекомендации (2013-2019 гг.) по ведению пациентов с:

- заболеваниями брахиоцефальных артерий
- аневризмами брюшной аорты;
- заболеваниями артерий нижних конечностей;
- артериовенозными ангиодисплазиями.



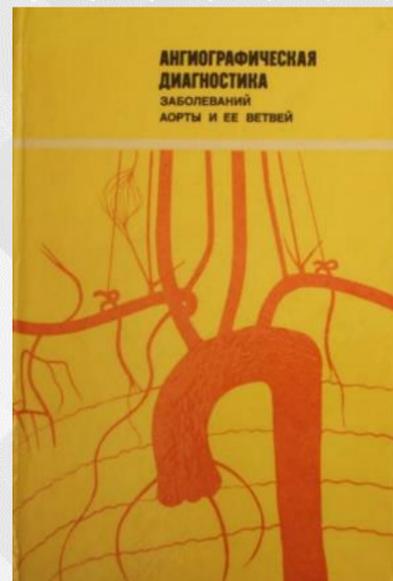
850 научных работ и 16 монографий

1979

- А.В. Покровский (ИССХ им. А. Н. Бакулева АМН СССР) – издание первой в СССР монографии, посвященной клинической ангиологии;
- А.В. Покровский (ИССХ им. А.Н. Бакулева АМН СССР) – издание первой в СССР монографии, посвященной хирургии аорты и ее ветвей.

2004

- Издание фундаментального труда “Клиническая ангиология” в 2-х томах



Оценка деятельности акад. Покровского А.В. на заседании Ученого совета НМИЦ хирургии им. А.В.Вишневского



*Профессионал
высочайшего класса и
замечательный человек.*

*Светлая память об
акад. Покровском А.В.
навсегда сохранится в
наших сердцах...*

