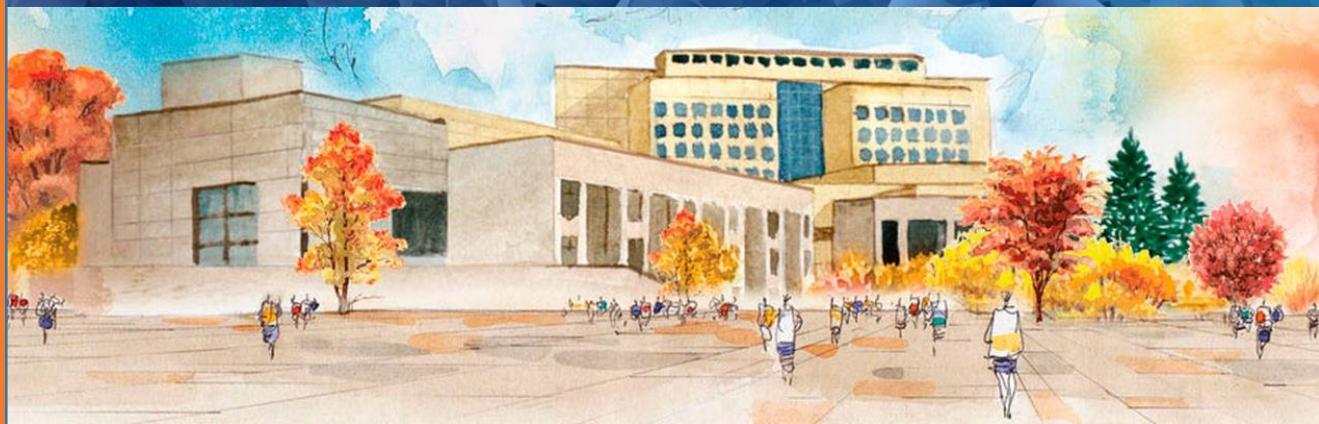




2024



ФГБУ «НМИЦК им. ак. Е. И. Чазова»  
Минздрава России

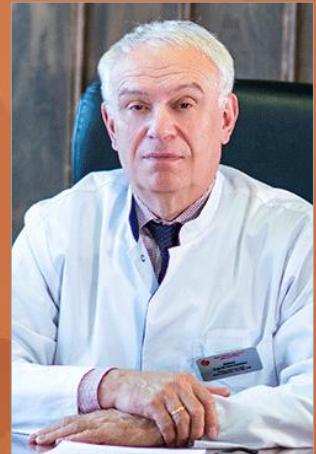
# Каталог циклов повышения квалификации

2024 г.



Федеральное государственное бюджетное учреждение  
**НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ**  
**ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР КАРДИОЛОГИИ**  
**ИМЕНИ АКАДЕМИКА Е.И. ЧАЗОВА**  
Министерства здравоохранения Российской Федерации

Генеральный директор,  
академик РАН, профессор, доктор медицинских наук,  
заслуженный врач РФ, главный внештатный  
кардиолог Центрального, Уральского, Сибирского и  
Дальневосточного федеральных округов  
**БОЙЦОВ СЕРГЕЙ АНАТОЛЬЕВИЧ**



Директор института подготовки кадров высшей  
квалификации, кандидат медицинских наук  
**ШАХИДЖАНОВА СВЕТЛАНА ВАЛЕРЬЕВНА**

**Сотрудники Института подготовки кадров высшей  
квалификации:**  
**Васильева Марина Ханановна** - зам.директора  
**Веденкина Юлия Владимировна** - методист  
**Спиридонова Светлана Александровна** - инструктор по ДПО  
**Ельманова Тамара Григорьевна** - секретарь  
**Тенгизов Халид Асланбиеевич** - специалист по учебно-методической работе и  
симуляционному обучению  
**Петросян Кристина Тирановна** – специалист по учебно-методической работе  
**Садилкина Елена Михайловна** – специалист по учебно-методической работе

Программы дополнительного профессионального образования (ДПО) врачей на базе ФГБУ «НМИЦК им. ак. Е. И. Чазова» Минздрава России проводятся как на бюджетной, так и на внебюджетной основе.

Каждая из образовательных программ разрабатывается и проходит под непосредственным руководством и участием ведущих специалистов Кардиоцентра, руководителей и ведущих научных сотрудников профильных отделений.

Преимущество обучающих программ Кардиоцентра – в эффективном сочетании теоретических и практических знаний авторов клинических рекомендаций, монографий, учебников, методических пособий и специалистов-практиков, ежедневно участвующих в оказании медицинской помощи пациентам в стационарных отделениях НИИ клинической кардиологии им. А.Л. Мясникова на самом высоком профессиональном уровне.

Каждый цикл – это многолетний опыт большого научного и клинического коллектива, включая лучших специалистов по смежным специальностям.

Наличие современного симуляционного оборудования, возможность непосредственного участия в мастер-классах, разборах реальных клинических случаев мультидисциплинарной командой кардиологов, реаниматологов, сердечно-сосудистых хирургов, специалистов по рентгенэндоваскулярным методам диагностики и лечения, ультразвуковой диагностики дают возможность погрузиться в кардиологию как в один из самых динамично и быстро развивающихся разделов клинической медицины.

Каждый год приносит новые знания и необходимость приобретать новые умения. Возможность продолжить цикл теоретического обучения практической стажировкой на рабочем месте (эхокардиография, нагрузочные пробы, программирование и контроль ЭКС, а также многие другие диагностические методы, доступные для освоения в наших отделениях) – причина высочайшего интереса настоящих профессионалов к актуализации своего опыта и познаний в среде своих коллег-единомышленников, в общении с которыми вы всегда получите ответы на свои вопросы.

**Узнать об образовательных мероприятиях в Кардиоцентре и присоединиться к ним просто – свяжитесь с Институтом подготовки кадров высшей квалификации:**

**- по телефону:**  
**+7 (495) 414-67-59**

**- по электронной почте:**  
**oporcnpс@list.ru**

**- сайт:**  
**https://edu.cardio.ru/**  
**https://cardioweb.ru/education/dpo**



НАВЕДИТЕ КАМЕРУ,  
ЧТОБЫ ОТКРЫТЬ САЙТ

# ЦИКЛЫ ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ

Очно можно пройти по заявленным датам, **заочно – в любое время**

## Базовый курс кардиологии

Директор ИПКВК **Шахиджанова С. В.**

144 часа

Бюджетный (для профессорско-преподавательского состава – 50 мест) и внебюджетный

Данный курс является квинтэссенцией всех школ, проходивших в Кардиоцентре за последний год. Более сотни часов лекций по самым актуальным темам кардиологии. Курс аккредитован на портале НМО и достаточен для прохождения периодической специализированной аккредитации.

Подробную программу можно посмотреть на сайте: <https://edu.cardio.ru/dpo>

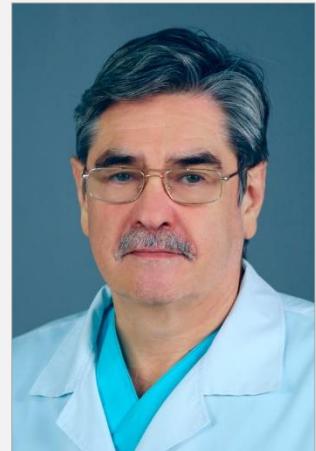


## ХИБС и коморбидная патология в кардиологии. Возможности хирургического лечения заболеваний сердечно-сосудистой системы

- Руководитель отдела ангиологии профессор, д.м.н. **Карпов Ю.А.**
- Руководитель лаборатории микрохирургии сердца и сосудов ОССХ, член-корреспондент РАН **Ширяев А.А.**

36 часов

Данный курс – плод сотрудничества врачей отделов ангиологии и ССХ Кардиоцентра, а также специалистов различных терапевтических специальностей –



эндокринологов, неврологов, гематологов, гастроэнтерологов и многих других. На лекциях, семинарах и при разборах клинических случаев практикующие кардиологи и кардиохирурги будут рассказывать про диагностику и лечение ишемической болезни сердца, как медикаментозное, так и с использованием всего арсенала хирургических методов. Также будут обсуждены особые клинические ситуации, в которых лечение ИБС осложняется в связи с коморбидностью, например, с бронхиальной астмой, с сахарным диабетом, с хронической болезнью почек и т.д.

## **Атеросклероз, дислипидемии, ишемическая болезнь сердца**

Руководитель отдела проблем атеросклероза, профессор, доктор медицинских наук, член-корреспондент РАН **Кухарчук В. В.**

18 часов

Школа от создателей и ведущих специалистов Национального общества по изучению атеросклероза на протяжении трёх дней разберут современные алгоритмы лечения различных типов дислипидемий, поделятся опытом ведения пациентов с атеросклерозом в различных клинических ситуациях, а также проведут ликбез по крупнейшим современным клиническим исследованиям, посвящённым данной теме.



## **Тактика ведения кардиологических больных в реанимационном отделении (блоке интенсивной терапии)**

Руководитель отдела неотложной кардиологии, д.м.н. **Певзнер Д. В.**

36 часов

В данном курсе представлены современные алгоритмы работы в кардиоБИТе с подробным разбором всех аспектов: диагностики коронарных артерий, лабораторной диагностики, интерпретации КЦС, экстренной ультразвуковой диагностики, респираторной поддержки и многих других. Также в современном симуляционном центре сотрудники покажут методику базовой и расширенной сердечно-лёгочной реанимации, а также продемонстрируют наработки в области командной работы.



## **Совершенствование оказания медицинской помощи пациентам с хронической сердечной недостаточностью**

Руководитель отдела заболеваний миокарда и ХСН, профессор, д.м.н. **Терещенко С.Н.**

36 часов

Кристаллизуя многолетний опыт, сотрудники отдела заболеваний миокарда и ХСН на протяжении 5 дней делятся знаниями о медикаментозном и немедикаментозном лечении ХСН, лечении декомпенсации ХСН, а также о кардиомиопатиях: дилатационной, рестриктивной,



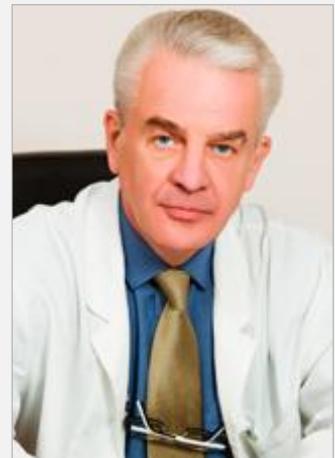
гипертрофической, перипартальной. Рассматриваются особенности диагностики и лечения редких заболеваний (аритмогенная дисплазия правого желудочка, эндокардит Леффлера), а также особые группы пациентов: онкологические больные, больные с анемиями и т.д. Кроме того, на курсе затрагиваются темы имплантации модулятора сердечной сократимости и различных вариантов кардиовертера-дефибриллятора.

## **Актуальные вопросы аритмологии**

Руководитель отдела электрофизиологии и рентгенхирургических методов лечения нарушения ритма сердца, профессор, д.м.н. **Голицын С. П.**

36 часов

Интенсив по нарушениям ритма сердца от отделения аритмологии с сотнями пролеченных и прооперированных больных ежегодно, один из самых популярных в Кардиоцентре. Электрофизиологические механизмы аритмий, клиническая фармакология антиаритмических препаратов, дифференциальная диагностика тахикардий, эндоваскулярное и хирургическое лечение фибрилляции предсердий, всё об электрокардиостимуляции и синкопе – вот неполный список тем, глубоко разобранных на данном курсе. Клинические разборы, семинары, круглые столы и лекции позволят с головой погрузиться в современную аритмологию.



## **Тактика ведения пациентов с острыми коронарными синдромами. Симуляционный курс**

Руководитель отдела неотложной кардиологии, д.м.н. Певзнер Д. В.

36 часов

Сотрудники отдела неотложной кардиологии ежегодно оказывают помощь сотням больных острым коронарным синдромом и не только. Глубокое знание специальности, разнообразие клинических ситуаций и желание поделиться колоссальным опытом привело к созданию школы ОКС, где разберут различные типы инфаркта миокарда, дифференциальную диагностику при ОКС, реперфузионную терапию, эндоваскулярное лечение ОКС и многое другое. Также сотрудники блока интенсивной терапии расскажут и покажут современные рекомендации по сердечно-лёгочной реанимации.



## **Неинвазивная диагностика. Эхокардиография: от простого к сложному**

Руководитель отдела ультразвуковых методов исследования, д.м.н., профессор **Сайдова М. А.**

36 часов

Одно из сложнейших исследований в ультразвуковой диагностике – эхокардиография - на протяжении пяти дней разбирается в школе Сайдовой М. А. На лекциях и семинарах сперва расскажут про метод эхокардиографии как таковой и посвятят в современные ЭхоКГ технологии. Далее по программе – различные виды эхокардиографии в диагностике сердечно-сосудистых заболеваний: на практикумах разберут оценку клапанного аппарата с использованием ЧПЭхоКГ, а на лекциях расскажут особенности применения ЭхоКГ при ОКС, лёгочной гипертензии, дисфункции протезированных клапанов сердца, кардиотоксичной химиотерапии и других состояниях.



Лекторы школы – практикующие эксперты отдела ультразвуковых методов исследования Кардиоцентра, проводящие тысячи исследований в год, наблюдающие широкий спектр клинических ситуаций и готовые поделиться своим опытом.

## **Интракоронарная физиология и внутрисосудистые методы визуализации для оптимизации чрескожных коронарных вмешательств**

**Меркулов Е. В.**, заведующий  
первым отделением  
рентгенхирургических методов  
диагностики и лечения, д.м.н.

**Проваторов С. И.** д.м.н., в.н.с.  
отдела легочной гипертензии и  
заболеваний сердца

**22-26 апреля**



2023 год стал переломным для рентгенхирургии, ведь по сути с использованием внутрисосудистой визуализации сообщество переучивается стентировать – объективизация результатов работы позволяет драматически снизить смертность у пациентов с ИБС и ОКС после чрескожных коронарных вмешательств. Интервенционная кардиология, будучи творческой, стала теперь глубже, богаче, отточеннее. Познакомьтесь с ней поближе в сопровождении ведущих специалистов страны!

## **Новые возможности антитромботической терапии**

Руководитель отдела клинических проблем  
атеротромбоза, д.м.н., профессор  
**Панченко Е.П.**

36 часов

Одна из сложнейших тем в кардиологии – антитромботическая терапия – детально разобрана авторами соответствующих положений в клинических рекомендациях. На курсе будут рассмотрены особенности антитромботической терапии ИБС, профилактика инсульта у больных с фибрилляцией предсердий, сложные вопросы терапии при протезированном клапане сердца, венозные тромбоэмболические осложнения и их лечение и многое другое. Также сотрудники отдела расскажут о ведении пациентов при особых клинических ситуациях: при развитии кровотечений, при планировании хирургического вмешательства, при хронической болезни почек и т.д.



## **Артериальная гипертензия**

Заместитель генерального директора по научно-экспертной работе, руководитель отдела артериальных гипертоний, заведующая кафедрой кардиологии с курсом интервенционных методов диагностики и лечения, академик **Чазова И.Е.**

36 часов

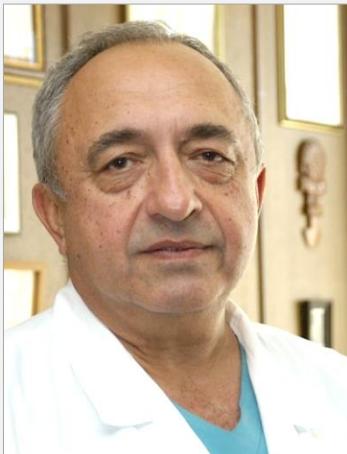
Курс по артериальной гипертензии под руководством академика Чазовой Ирины Евгеньевны посвящён современному взгляду на диагностику и лечение АГ. Будут разобраны сложные вопросы диагностики, в том числе вторичных АГ при СОАС, эндокринных заболеваниях, поражении магистральных сосудов, ожирении и СД. Будет уделено внимание особенностям ведения пациентов с рефрактерной АГ и возможностям их хирургического лечения. В ходе курса будет возможность участвовать в дискуссиях с ведущими специалистами по АГ в Кардиоцентре.



# ЦИКЛЫ ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ

ПРОВОДЯТСЯ В ТЕЧЕНИЕ ГОДА ПО МЕРЕ НАБОРА ГРУПП

## СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТАЯ ХИРУРГИЯ



Циклы по направлению «Сердечно-сосудистая хирургия» проводятся на базе кафедры сердечно-сосудистой хирургии и ангиологии с курсом анестезиологии и реаниматологии и отдела сердечно-сосудистой хирургии под руководством заместителя генерального директора по хирургии Кардиоцентра **Акчурин Рената Сулеймановича**.

**Хирургическое лечение ИБС.** 36 часов, д.м.н., профессор, лауреат Госпремии РФ, руководитель лаборатории микрохирургии сердца и сосудов ОССХ, член-корреспондент РАН **Ширяев А.А.**

**Оперативное лечение пороков сердца, включая гибридные методы.** 36 часов, доктор медицинских наук, руководитель лаборатории гибридных методов лечения сердечно-сосудистых заболеваний отдела сердечно-сосудистой хирургии **Имаев Т.Э.**



**Хирургическое лечение аритмий.** 36 часов, доктор медицинских наук, научный сотрудник, врач сердечно-сосудистый хирург отдела сердечно-сосудистой хирургии **Сапельников О.В.**



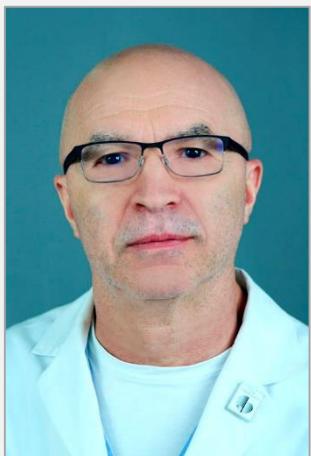
**Симуляционный цикл (отработка практических навыков микрохирургии).** 36 часов, врач кардиохирург отдела сердечно-сосудистой хирургии, с.н.с. **Латыпов Р.С.**

## **КАРДИОЛОГИЯ**

**Пациент до и после оперативного лечения на приеме у кардиолога (кардиохирургические операции, внесердечные операции, кардионкология).** 36 часов, руководитель научно-диспансерного отдела, доктор медицинских наук, профессор **Агеев Ф.Т.**, руководитель отдела клинических проблем атеротромбоза, д.м.н., профессор **Панченко Е.П.**, руководитель лаборатории микрохирургии сердца и сосудов ОССХ, член-корреспондент РАН **Ширяев А.А.**

**Реабилитация пациентов с заболеваниями сердечно-сосудистой системы.** 18 часов, заместитель генерального директора по научной работе и профилактической кардиологии, профессор, д.м.н. **Погосова Н. В.**

**Профилактика заболеваний сердечно-сосудистой системы.** 18 часов, заместитель генерального директора по научной работе и профилактической кардиологии, профессор, д.м.н. **Погосова Н. В.**



**ВСУЗИ в рентгеноэндоваскулярной диагностике (включая мастер-классы).** 18 часов, руководитель лаборатории РЭВДиЛ в амбулаторных условиях, профессор, д.м.н. **Матчин Ю.Г.**

**Лучевой оперативный доступ в рентгеноэндоваскулярной диагностике (включая мастер-классы).** 18 часов, Руководитель лаборатории РЭВДиЛ в амбулаторных условиях, профессор, д.м.н. **Матчин Ю.Г.**



**Легочная гипертензия.** 36 часов, руководитель отдела лёгочной гипертензии и заболеваний сердца, д.м.н. **Мартынюк Т.В.**

**Практическая отработка навыков по трансторакальной эхокардиографии**  
(симуляционный курс), 18-36 часов

**Практическая отработка навыков по чреспищеводной эхокардиографии**  
(симуляционный курс), 36 часов



**Экстракорпоральная гемокоррекция. Аферез липопротеидов.** 36 часов, Исполнительный директор НП «Национальное общество специалистов в области гемафереза и экстракорпоральной гемокоррекции», профессор **Соколов А.А.**

**Эхокардиографическое сопровождение процедуры транскатетерной пластики МК методом «край в край» с использованием системы MitraClip®.** 18 часов, Руководитель отдела ультразвуковых методов исследования, д.м.н., профессор **Сайдова М.А.**

**Кардиоонкология.** Руководитель научно-диспансерного отдела, доктор медицинских наук, профессор Агеев Ф. Т.

## ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПЕРЕПОДГОТОВКА



В Кардиоцентре теперь есть возможность пройти профессиональную переподготовку по функциональной диагностике, рентгеноваскулярным методам диагностики и лечения, а также по кардиологии. В процессе учебной подготовки обучающиеся находятся в соответствующих отделениях Кардиоцентра и непосредственно участвуют в их работе, полностью погружаясь в выбранную специальность.

После непродолжительного ознакомительного симуляционного курса ученики **допускаются** к отработке теоретических знаний непосредственно у постели больного или у операционного стола. Также у обучающихся есть возможность наблюдать за работой опытных врачей, задавать вопросы и участвовать в клинических разборах. Ежегодно через Кардиоцентр проходит **более 10 тысяч пациентов**, что позволяет за время обучения набраться опыта, столь необходимого при трудоустройстве.

Циклы профессиональной переподготовки **очные**, делятся **9 месяцев** (1296 часов).

## СТАЖИРОВКИ НА РАБОЧЕМ МЕСТЕ

Если Вы являетесь обладателем соответствующего сертификата, Кардиоцентр предлагает многочисленные стажировки на рабочем месте для приобретения новых навыков и оттачивания имеющихся.

**В отделениях Кардиоцентра можно получить навыки:**

- ЭКГ, ХМЭКГ, СМАД, бифункционального мониторирования, проведения тилт-теста, кардиореспираторного теста
- Трансторакальной, чреспищеводной, стресс-эхокардиографии, трёхмерной ЭхоКГ, спектр-трекинг ЭхоКГ
- Рентгенографии, радиоизотопных исследований, КТ, МРТ
- Программирования ЭКС
- Экстракорпорального очищения крови и т.д.

Полный список возможностей стажировок и их стоимость можно узнать по телефону и ссылкам ниже.



## **ДЛЯ СПРАВОК И ЗАПИСИ НА КУРСЫ ОБРАЩАЙТЕСЬ:**

**- по телефону:**

**+7 (495) 414-67-59**

**- по электронной почте:**

**oporcnpс@list.ru**

**- сайт:**

**https://edu.cardio.ru/**

**https://cardioweb.ru/education/dpo**



**НАВЕДИТЕ КАМЕРУ,  
ЧТОБЫ ОТКРЫТЬ САЙТ**

## **ПОЛНЫЙ ПРЕЙСКУРАНТ**

**ЦЕН НА ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ УСЛУГИ В КАРДИОЦЕНТРЕ**

**доступен по ссылке:**

**https://cardioweb.ru/files/division\_ordinat\_and\_graduate/2022/33 %D0%BE%D1%82 08 02 2022 001.pdf**



**НАВЕДИТЕ КАМЕРУ, ЧТОБЫ  
ОТКРЫТЬ ПРЕЙСКУРАНТ**