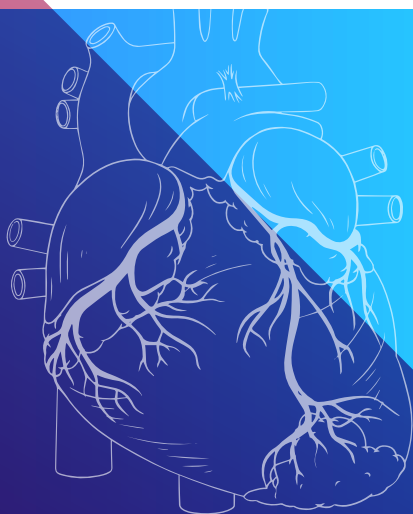




Национальный медицинский
исследовательский центр
имени академика Е.Н. Мешалкина

ШКОЛА-СЕМИНАР

ДИАГНОСТИКА И ЛЕЧЕНИЕ ОБСТРУКТИВНОЙ ГИПЕРТРОФИЧЕСКОЙ КАРДИОМИОПАТИИ



9-10

НОЯБРЯ
2023 г.

Глубокоуважаемые коллеги!

Гипертрофическая кардиомиопатия – самое распространенное генетически детерминированное заболевание сердца, обусловленное асимметричной гипертрофией межжелудочковой перегородки, с частотой встречаемости 1 на 200–500 человек в общей популяции. В России кардиомиопатии опередили хроническую ревматическую болезнь сердца по общей заболеваемости. Ежегодно в стране выявляют до 10 тыс. новых случаев кардиомиопатий у детей и около 20 тыс. у взрослых. Гипертрофическая кардиомиопатия – самая частая причина (до 50 % случаев) внезапной сердечной смерти среди лиц моложе 25 лет.

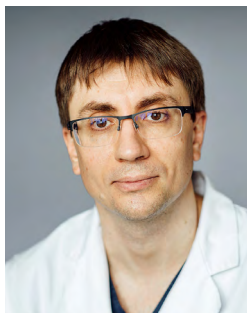
Гипертрофическая кардиомиопатия характеризуется развитием внутрижелудочковой обструкции, прогрессированием сердечной недостаточности, повышенным риском внезапной сердечной смерти и отсутствием доступной патогенетической медикаментозной терапии с доказанной эффективностью.

Доклады школы-семинара посвящены современным технологиям ультразвуковой и магниторезонансной диагностики гипертрофической кардиомиопатии, а также методам оценки анатомо-функционального, морфологического состояния миокарда и клапанного аппарата, особенностям генотипа, прорывным методам медикаментозной терапии и различным способам хирургического лечения обструктивной гипертрофической кардиомиопатии. Лекторы – ведущие российские и международные эксперты по ведению пациентов с гипертрофической кардиомиопатией.

Рассчитываю, что школа-семинар будет содействовать укреплению научного и практического сотрудничества врачей ультразвуковой и лучевой диагностики, генетиков, морфологов, кардиологов, аритмологов и сердечно-сосудистых хирургов из всех уголков страны, а также повышению качества и уровня оказания медицинской помощи пациентам с гипертрофической кардиомиопатией.



Чернявский А.М.,
член-корреспондент РАН,
доктор медицинских наук,
профессор,
генеральный директор
ФГБУ «НМИЦ
им. ак. Е.Н. Мешалкина»
Минздрава России



Богачёв-Прокофьев А.В.,
доктор медицинских наук,
директор института
патологии
кровообращения
ФГБУ «НМИЦ
им. ак. Е.Н. Мешалкина»
Минздрава России

Глубокоуважаемые коллеги!

Золотым стандартом лечения пациентов с обструктивной гипертрофической кардиомиопатией по-прежнему является хирургическая операция – септальная миоэктомия. С учетом небольшого количества клиник на численность населения и число субъектов РФ, оказывающих хирургическую помощь (около 50), объем оказываемой помощи невелик (ежегодно около 500 операций) относительно общей и даже первичной заболеваемости гипертрофической кардиомиопатией в России.

Согласно рекомендациям Министерства здравоохранения РФ по гипертрофической кардиомиопатии 2020 г., необходимо выполнять не менее 50 операций ежегодно, а персональный опыт хирурга должен составлять не менее 20 операций в год. Первому критерию в 2020 г. формально соответствовали лишь 3 клиники, а второму критерию, вероятно, не более 7 учреждений. Около двух третей клиник выполняли менее 10 процедур септальной миоэктомии в год. Для достижения рекомендуемого объема хирургической помощи в клиниках России суммарно необходимо выполнять не менее 2 тыс. операций ежегодно, что подразумевает четырехкратное увеличение количества процедур по сравнению с 2020 г.

Министерство здравоохранения РФ в свою очередь предъявляет высокие требования к безопасности и эффективности миоэктомии как золотого стандарта: средние показатели смертности – менее 2 %, частоты осложнений – менее 5 %, эффективности – более 90 %. Ввиду отсутствия доступных и эффективных медикаментозных методов лечения и «недозагруженности» большинства клиник, актуальны совершенствование хирургических методов, развитие и внедрение программ хирургического лечения гипертрофической кардиомиопатии. В связи с этим оправдано проводить научно-практические конференции и школы-семинары в крупных центрах с привлечением ведущих российских и международных экспертов для обучения современным возможностям диагностики, терапии и стратегиям хирургического лечения обструктивной гипертрофической кардиомиопатии с позиции эффективности и безопасности на основе доказательной медицины.

НАУЧНЫЙ КОМИТЕТ

Чернявский Александр Михайлович, член-корреспондент РАН, доктор медицинских наук, профессор, генеральный директор ФГБУ «НМИЦ им. ак. Е.Н. Мешалкина» Минздрава России, Новосибирск

Богачёв-Прокофьев Александр Владимирович, доктор медицинских наук, директор института патологии кровообращения ФГБУ «НМИЦ им. ак. Е.Н. Мешалкина» Минздрава России, Новосибирск

Дземешкевич Сергей Леонидович, доктор медицинских наук, профессор, главный научный сотрудник отделения хирургического лечения дисфункций миокарда и сердечной недостаточности ФГБНУ «РНЦХ им. акад. Б.В. Петровского», Москва

Афанасьев Александр Владимирович, доктор медицинских наук, врач – сердечно-сосудистый хирург ФГБУ «НМИЦ им. ак. Е.Н. Мешалкина» Минздрава России, Новосибирск

МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ

ФГБУ «НМИЦ им. ак. Е.Н. Мешалкина» Минздрава России
Новосибирск, ул. Речкуновская, 15, 7-й этаж, конференц-зал

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ

Сергеевичева Анастасия Александровна,
тел.: +7 (383) 347-60-66, доб. 50-75

Лебедева Наталья Сергеевна,
тел.: +7 (383) 347-60-66, доб. 45-06

email: conf@meshalkin.ru

ДЛЯ УЧАСТИЯ

Просьба докладчикам предоставить презентации до **8 ноября** на электронную почту conf@meshalkin.ru.

Формат участия – очно и онлайн.

Для очного участия граждан РФ обязательна регистрация до **8 ноября** на сайте: <https://meshalkin.ru/shkola-seminar-diagnostika-i-lecheniye-obstruktivnoy-gipertroficheskoy-kardiomiopatii>

Иностранным гражданам необходимо сообщить об участии до **1 ноября** на электронную почту conf@meshalkin.ru.

Вход в НМИЦ им. ак. Е.Н. Мешалкина строго по предъявлению паспорта.

ЧЕТВЕРГ, 9 НОЯБРЯ

8:30–9:30 **Регистрация участников**

9:30–9:40 **Приветственное слово**

Чернявский Александр Михайлович, член-корреспондент РАН, доктор медицинских наук, профессор, генеральный директор ФГБУ «НМИЦ им. ак. Е.Н. Мешалкина» Минздрава России, Новосибирск

Модераторы

- **Евтушенко Алексей Валерьевич**, доктор медицинских наук, заведующий лабораторией пороков сердца ФГБНУ «НИИ КПССЗ», Кемерово
- **Железнёв Сергей Иванович**, доктор медицинских наук, профессор, заведующий кардиохирургическим отделением № 3 ФГБУ «НМИЦ им. ак. Е.Н. Мешалкина» Минздрава России, Новосибирск

9:40–10:10 **Лекция «История лечения пациентов с гипертрофической обструктивной кардиомиопатией»**

***Лектор:** Каштанов Максим Геннадиевич, кандидат медицинских наук, врач отделения рентгенхирургических методов диагностики и лечения ГБУЗ ТО «ОКБ № 1», Тюмень*

10:10–10:30 **Лекция «Ультраструктурная характеристика миокарда при гипертрофической кардиомиопатии диффузно-генерализованного фенотипа»**

***Лектор:** Козлова Мария Александровна, Арешидзе Давид Александрович, Черников Валерий Петрович, лаборатория патологии клетки НИИ Морфологии человека им. акад. А.П. Авцына ФГБНУ «РНЦХ им. акад. Б.В. Петровского», Москва*

10:30–10:50 **Лекция «Механизмы обструкции выводного отдела левого желудочка в хирургическом аспекте»**

***Лектор:** Евтушенко Алексей Валерьевич, доктор медицинских наук, заведующий лабораторией пороков сердца ФГБНУ «НИИ КПССЗ», Кемерово*

10:50–11:30 **Онлайн-трансляция из операционной «Септальная миоэктомия»**

***Хирург:** Дземешкевич Сергей Леонидович, доктор медицинских наук, профессор, главный научный сотрудник отделения хирургического лечения дисфункций миокарда и сердечной недостаточности ФГБНУ «РНЦХ им. акад. Б.В. Петровского», Москва*

11:30–11:50 **Кофе-брейк**

11:50–12:10 **Лекция «Ультразвуковая диагностика обструкции выводного тракта левого желудочка при гипертрофической кардиомиопатии»**

***Лектор:** Павлюкова Елена Николаевна, доктор медицинских наук, профессор, заведующая отделением атеросклероза и хронической ишемической болезни сердца НИИ кардиологии Томского НИМЦ, Томск*

12:00–12:30 Лекция «**Роль магнитно-резонансной томографии в планировании персонализированной септальной миоэктомии**»

Лектор: *Шаяхметова Светлана Вадимовна, врач-рентгенолог ФГБУ «НМИЦ им. ак. Е.Н. Мешалкина» Минздрава России, Новосибирск*

12:30–13:00 Лекция «**Соотношение генотипа и фенотипа гипертрофической кардиомиопатии**»

Лектор: *Заклязьминская Елена Валерьевна, доктор медицинских наук, заведующая лабораторией медицинской генетики ФГБНУ «РНЦХ им. акад. Б.В. Петровского», Москва*

13:00–13:30 Лекция «**Обновления рекомендаций Европейского общества кардиологов по лечению пациентов с гипертрофической кардиомиопатией**»

Лектор: *Кирилова Валентина Сергеевна, врач-кардиолог ФГБУ «НМИЦ им. ак. Е.Н. Мешалкина» Минздрава России, Новосибирск*

13:30–14:30 Обед

Модераторы

- **Дземешкевич Сергей Леонидович**, доктор медицинских наук, профессор, главный научный сотрудник отделения хирургического лечения дисфункций миокарда и сердечной недостаточности ФГБНУ «РНЦХ им. акад. Б.В. Петровского», Москва
- **Россейкин Евгений Владимирович**, доктор медицинских наук, главный врач ФГБУ «ФЦССХ» Минздрава России, Хабаровск

14:30–15:00 Лекция «**Мавакамтен – история успеха**»

Лектор: *Афанасьев Александр Владимирович, доктор медицинских наук, врач – сердечно-сосудистый хирург ФГБУ «НМИЦ им. ак. Е.Н. Мешалкина» Минздрава России, Новосибирск*

15:00–15:30 Онлайн-трансляция из операционной «**Трансапикальная миоэктомия**»

Хирург: *Богачёв-Прокофьев Александр Владимирович, доктор медицинских наук, директор института патологии кровообращения ФГБУ «НМИЦ им. ак. Е.Н. Мешалкина» Минздрава России, Новосибирск*

15:30–16:00 Лекция «**Профилактика внезапной сердечной смерти у пациентов с гипертрофической кардиомиопатией**»

Лектор: *Кирилова Валентина Сергеевна, врач-кардиолог ФГБУ «НМИЦ им. ак. Е.Н. Мешалкина» Минздрава России, Новосибирск*

16:00–16:30 Лекция «**Этаноловая септальная абляция**»

Лектор: *Каштанов Максим Геннадиевич, кандидат медицинских наук, врач отделения рентгенохирургических методов диагностики и лечения ГБУЗ ТО «ОКБ № 1», Тюмень*

ПЯТНИЦА, 10 НОЯБРЯ

Модераторы

- **Богачёв-Прокофьев Александр Владимирович**, доктор медицинских наук, директор института патологии кровообращения ФГБУ «НМИЦ им. ак. Е.Н. Мешалкина» Минздрава России, Новосибирск
- **Афанасьев Александр Владимирович**, доктор медицинских наук, врач – сердечно-сосудистый хирург ФГБУ «НМИЦ им. ак. Е.Н. Мешалкина» Минздрава России, Новосибирск

9:00–9:40 Онлайн-лекция «**Септальная миоэктомия**»

Лектор: *Hartzell Schaff, MD, профессор Клиника Мейо, Рочестер, США*

09:40–10:10 Лекция «**Трансаортальное ремоделирование полости левого желудочка при гипертрофической кардиомиопатии с изолированной обструкцией притока**»

Лектор: *Дземешкевич Сергей Леонидович, доктор медицинских наук, профессор, главный научный сотрудник отделения хирургического лечения дисфункций миокарда и сердечной недостаточности ФГБНУ «РНЦХ им. акад. Б.В. Петровского», Москва*

10:10–10:40 Онлайн-трансляция из операционной

«**Трансмитральная миоэктомия**»

Хирург: *Пайвин Артём Александрович, доктор медицинских наук, профессор, заведующий кардиохирургическим отделением СПб ГУЗ «Городская больница № 40», Сестрорецк*

Онлайн-трансляция из операционной «**Этаноловая септальная абляция**»

Хирург: *Каштанов Максим Геннадиевич, кандидат медицинских наук, врач отделения рентгенхирургических методов диагностики и лечения ГБУЗ ТО «ОКБ № 1», Тюмень*

10:40–11:00 Лекция «**Малоинвазивный трансмитральный подход в хирургии обструктивной гипертрофической кардиомиопатии**»

Лектор: *Пайвин Артём Александрович, доктор медицинских наук, профессор, заведующий кардиохирургическим отделением СПб ГУЗ «Городская больница № 40», Сестрорецк*

11:00–11:20 Лекция «**Реконструкция левого желудочка у пациентов с гипертрофической кардиомиопатией**»

Лектор: *Мотрева Анна Павловна, кандидат медицинских наук, врач – сердечно-сосудистый хирург ФГБУ «ФЦССХ» Минздрава России, Астрахань*

11:20–11:40 Кофе-брейк

Модераторы

- **Дземешкевич Сергей Леонидович**, доктор медицинских наук, профессор, главный научный сотрудник отделения хирургического лечения дисфункций миокарда и сердечной недостаточности ФГБНУ «РНЦХ им. акад. Б.В. Петровского», Москва
- **Железнёв Сергей Иванович**, доктор медицинских наук, профессор, заведующий кардиохирургическим отделением № 3 ФГБУ «НМИЦ им. ак. Е.Н. Мешалкина» Минздрава России, Новосибирск

11:40–12:00 Лекция «Трансапикальная миоэктомия»

Лектор: *Богачёв-Прокофьев Александр Владимирович, доктор медицинских наук, директор института патологии кровообращения ФГБУ «НМИЦ им. ак. Е.Н. Мешалкина» Минздрава России, Новосибирск*

12:00–12:20 Лекция «Лечение пациентов с обструктивной гипертрофической кардиомиопатией – хабаровский подход»

Лектор: *Россейкин Евгений Владимирович, доктор медицинских наук, главный врач ФГБУ «ФЦССХ» Минздрава России, Хабаровск*

12:20–12:40 Лекция «Анализ осложнений септальной миоэктомии»

Лектор: *Афанасьев Александр Владимирович, доктор медицинских наук, врач – сердечно-сосудистый хирург ФГБУ «НМИЦ им. ак. Е.Н. Мешалкина» Минздрава России, Новосибирск*

12:40–13:00 Лекция «Вмешательства на митральном клапане при септальной миоэктомии»

Лектор: *Железнёв Сергей Иванович, доктор медицинских наук, профессор, заведующий кардиохирургическим отделением № 3 ФГБУ «НМИЦ им. ак. Е.Н. Мешалкина» Минздрава России, Новосибирск*

13:00–13:20 Лекция «Хирургическая аблация предсердий у пациентов с гипертрофической кардиомиопатией»

Лектор: *Залесов Антон Сергеевич, кандидат медицинских наук, врач – сердечно-сосудистый хирург ФГБУ «НМИЦ им. ак. Е.Н. Мешалкина» Минздрава России, Новосибирск*

13:20–14:30 Обед

14:30–16:30

Ветлаб

Модераторы:

- **Дземешкевич Сергей Леонидович**, доктор медицинских наук, профессор, главный научный сотрудник отделения хирургического лечения дисфункций миокарда и сердечной недостаточности ФГБНУ «РНЦХ им. акад. Б.В. Петровского», Москва
- **Пайвин Артём Александрович**, доктор медицинских наук, профессор, заведующий кардиохирургическим отделением СПб ГУЗ «Городская больница № 40», Сестрорецк
- **Богачёв-Прокофьев Александр Владимирович**, доктор медицинских наук, директор института патологии кровообращения ФГБУ «НМИЦ им. ак. Е.Н. Мешалкина» Минздрава России, Новосибирск
- **Железнёв Сергей Иванович**, доктор медицинских наук, профессор, заведующий кардиохирургическим отделением № 3 ФГБУ «НМИЦ им. ак. Е.Н. Мешалкина» Минздрава России, Новосибирск
- Хирургическая анатомия выводного тракта левого желудочка
- Техника выполнения трансаортальной миоэктомии
- Техника выполнения трансапикальной миоэктомии
- Техника выполнения трансмитральной миоэктомии
- Техника выполнения вмешательств на митральном клапане при обструктивной гипертрофической кардиомиопатии: трансаортальная резекция вторичных хорд. Трансаортальная пластика митрального клапана край-в-край.

16:30 **Заккрытие школы-семинара**

Богачёв-Прокофьев Александр Владимирович, доктор медицинских наук, директор института патологии кровообращения ФГБУ «НМИЦ им. ак. Е.Н. Мешалкина» Минздрава России, Новосибирск

MeshalkinClinic

