



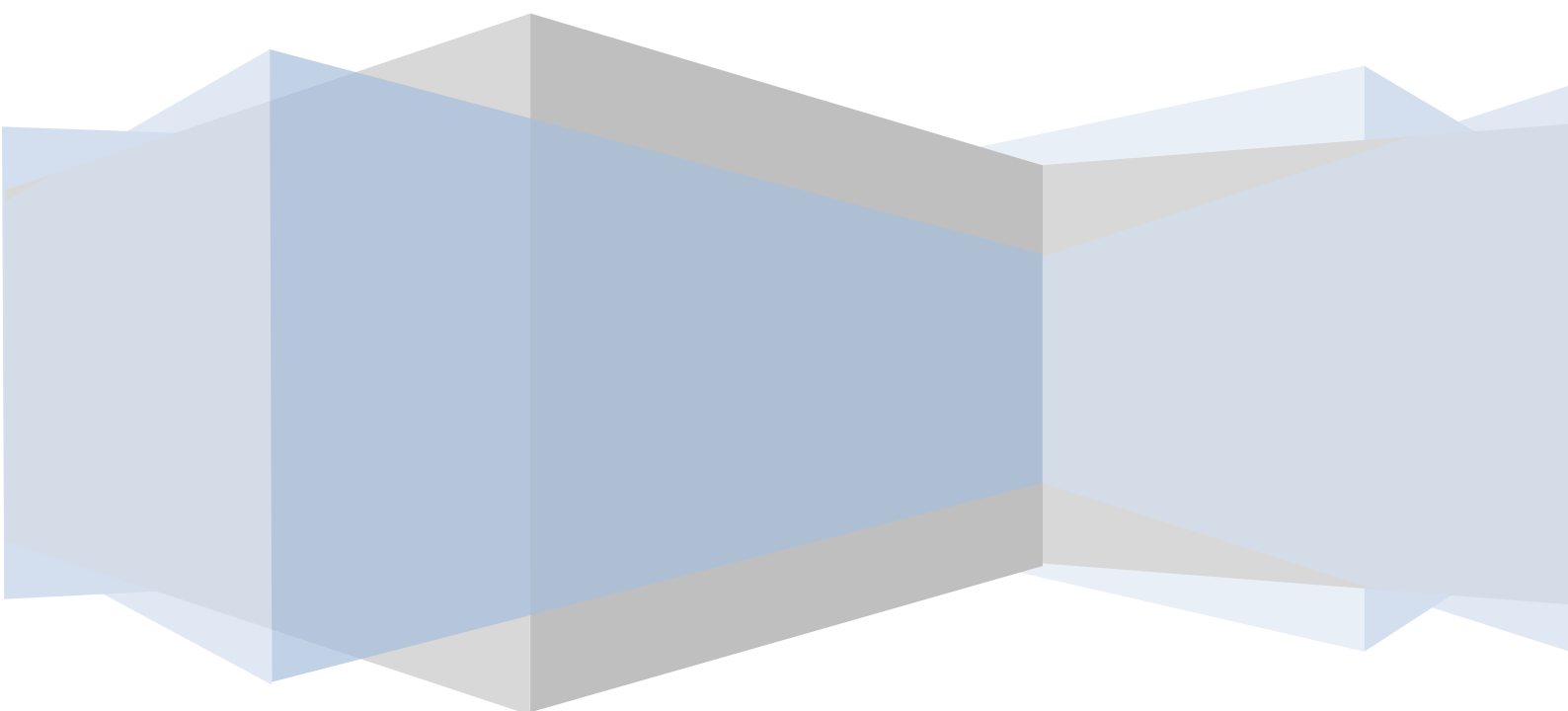
**Центр международных научных и
образовательных программ
Санкт-Петербургского государственного
педиатрического медицинского университета
(ЦМО СПбГПМУ)**

Краткосрочная программа дополнительного образования

**Тема: Детская ангиология и сосудистая хирургия на базе
отделения микрохирургии клиники СПбГПМУ**

Научный руководитель: Купатадзе Дмитрий Дмитриевич, д.м.н.,
профессор, главный детский ангиохirurg Санкт-Петербурга, член
правления общества сердечно-сосудистых хирургов Санкт-
Петербурга

Барболина Анастасия Олеговна – руководитель центра Россия,
194353, Санкт-Петербург, ул. Литовская, д. 2Т.
Т.: +7(921) 651-16-25



Общая информация по программе

Краткосрочная программа дополнительного образования

Тема: **Детская ангиология и сосудистая хирургия на базе отделения микрохирургии клиники СПбГПМУ**

Язык преподавания: Русский/Английский

Для кого: студенты старших курсов, выпускники медицинских специальностей, врачи, управленческий и административный состав медицинских организаций

Краткие сведения об организаторе курса:

Центр международных научных и образовательных программ (ЦМО СПбГПМУ):

- создан в 2018 году;
- является структурным подразделением Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации;
- международные программы совместно с ведущими Клиниками и Университетами Европы, стран СНГ и дальнего зарубежья;
- интернациональный профессорско-преподавательский состав, ведущие профессора и практики в сфере медицинского образования и исследований;
- дополнительные образовательные программы, лекции ведущих специалистов, стажировки, конференции, научные программы и обмен опытом для студентов, выпускников, врачей и административного персонала в области медицины с использованием современных отечественных и зарубежных научных технологий и достижений в сфере медицинского образования;
- использование современных образовательных технологий позволяет реализовывать учебный процесс в тесной связи и на основе реальной практики.

Дополнительные возможности, стажировки и практики:

- практика и обучение у ведущих специалистов в области медицины в Университетской Клинике, которая также является крупнейшей педиатрической клиникой в России
- в Перинатальном центре, собравшем все самые современные технологии в родовспоможении и выхаживании детей
- Видеоконференции и телеобразование врачей

Паспорт программы

Программа рассчитана на 1 неделю и включает в себя:

- ❖ Объем программы: 1,5 ECTS
- ❖ Сертификат установленного образца
- ❖ Зачетное задание в конце обучения
- ❖ Учебные семинары и дискуссии на основе реальных случаев заболевания
- ❖ Присутствие на профильных операциях
- ❖ Базой для реализации программы является Клиника детской хирургии СПбГПМУ Минздрава России, работающая в данном направлении более 30 лет

Уникальность программы

Программа ориентирована на совершенствование диагностики патологии врожденных и приобретенных заболеваний сосудов у детей.

Целью программы является улучшение результатов диагностики и лечения у детей с врожденной и приобретенной патологией сосудов, у больных с обширными врожденными и приобретенными дефектами тканей и органов, а также разработка методов лечения детей, нуждающихся в сложных реконструктивных операциях с использованием прецизионных ангиомикрохирургических технологий для ранней коррекции.

- ✓ В рамках программы проводятся научные семинары и практические занятия со специалистами, способными выполнять оперативные вмешательства данного профиля
- ✓ Реализация программы возможна в рамках летней школы, где предусмотрена культурная и языковая программа

В рамках формирования общекультурных и профессиональных компетенций состоит в овладении:

- знаниями о снижении инвалидизации и смертности от патологии сосудистой системы, так как развитие многих заболеваний у взрослых, начинается в детском возрасте
- знаниями о начальных стадиях заболевания и их лечения в детском возрасте, до наступления необратимых изменений в организме

При этом *задачами* программы являются:

- Ауто- и аллотрансплантация тканей и органов у детей
- Первичная подготовка кадров для клинической сети
- Сведения о разработке и популяризация новых методов лечения

Структура программы:

Модуль 1

Болезни сосудов. Пороки развития:

- Дисплазия поверхности вен (синдром Бокенхеймера)
- Дисплазия магистральных вен (синдром Клиппеля-Треноне)
- Артерио-венозная дисплазия (синдром Вебера)
- Фиброзно-мышечная дисплазия артерий
- Лимфедерма
- Варикозная болезнь
- Варикоцеле (микрохирургическое шунтирование с дифференциацией на формы и регистрацией патологии придатка яичника)
- Ангиодисплазии кожных покровов

Тромбозы сосудов:

- Тромбоз верхней половины вены
- Илио-фemorальный тромбоз
- Тромбозы при пороках развития сосудов
- Портальная гипертензия

Повреждения и последствия повреждений:

- Артерий
- Вен
- Сочетанные повреждения

Доброкачественные образования сосудов (гемангиома, лимфангиома)

Модуль 2

Микрохирургическая аутоотрансплантация тканей и органов.

Лоскуты и аутоотрансплантаты для закрытия обширных дефектов туловища, конечностей, головы и шеи:

Кожные лоскуты, мышечные и мышечно-кожные лоскуты, фасциальные и кожно-фасциальные лоскуты, костные трансплантаты, недокостничные трансплантаты, желудочно-кишечные трансплантаты, кровоснабжаемые нервные трансплантаты, трансплантаты для аутовенозной пластики сосудов, аутоотрансплантация почки, аутоотрансплантация яичка.

Модуль 3

- Реплантации, микрохирургические операции при заболеваниях и травмах кости. Реплантация мелких сегментов.
- Операции при заболеваниях и повреждениях кисти (с применением микрохирургии и элементов микрохирургии)

Модуль 4

Удаление опухолей и проекции магистральных сосудисто-нервных пучков.

- Доброкачественных
- Злокачественных (ампутация-реплантация при злокачественных опухолях конечностей, сохранение или реконструкция магистральных сосудов и нервов в зоне поражения)

Модуль 5

Применение ангиомикрохирургии для:

- Внутриаартериальных инфузий
- Создания дистанционных артерио-венозных фистул для диализа

Финансирование:

- ✓ Стоимость устанавливается в зависимости от продолжительности программы. В стоимость включены: лекции и практические занятия по программе, обеды, трансфер, культурная программа.
- ✓ Стоимость программы на 1 неделю (18 академических часов лекционных и практических занятий, культурная программа): 355 €
- ✓ В стоимость обучения на программе не входят: затраты на оформление визы, перелет и проживание (участникам предоставляется помощь в организации размещения на льготных условиях)

Команда преподавателей:

- Купатадзе Дмитрий Дмитриевич, д.м.н., профессор, главный детский ангиохирург Санкт-Петербурга, член правления общества сердечно-сосудистых хирургов Санкт-Петербурга
- Набоков Виктор Владиславович, к.м.н., микрохирургическим отделением, доцент каф. хирургических болезней детского возраста, Заведующий
- Махин Юрий Юрьевич, к.м.н. Сердечно-сосудистый хирург
- Полозов Роман Николаевич, к.м.н., Детский хирург
- Иванов Андрей Петрович, к.м.н., Детский хирург
- Канина Лариса Ярославовна, врач-хирург микрохирургического отделения

Контакты:

Россия, 194353, Санкт-Петербург, ул. Литовская, д. 2
Т. +7(921) 651-16-25

Барболина Анастасия Олеговна – руководитель центра