



Научно-исследовательский  
институт клинической  
и экспериментальной  
лимфологии - филиал  
ФИЦ ИЦиГ СО РАН

**XV**

НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ  
С МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ  
имени академика Ю.И. БОРОДИНА

# ЛИМФОЛОГИЯ:

ОТ ФУНДАМЕНТАЛЬНЫХ  
ИССЛЕДОВАНИЙ К МЕДИЦИНСКИМ  
ТЕХНОЛОГИЯМ

Программа

24-25 марта 2023 | Новосибирск

## ОРГАНИЗАТОРЫ



Министерство науки и высшего образования РФ

Сибирское отделение Российской академии наук

ФИЦ Институт цитологии и генетики СО РАН

Научно-исследовательский институт клинической и экспериментальной лимфологии – филиал «Федерального исследовательского центра Институт цитологии и генетики СО РАН»

Научное медицинское общество анатомов, гистологов и эмбриологов – НМОАГЭ

Ассоциация лимфологов России

Новосибирский государственный медицинский университет

Новосибирский национальный исследовательский государственный университет

Министерство здравоохранения Новосибирской области

## ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

### МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ

Новосибирск, отель Domina (ул. Ленина, 26)



### ОФИЦИАЛЬНЫЙ САЙТ КОНФЕРЕНЦИИ

<https://conf.icgbio.ru/lymphology2023/ru/main/>

### РЕГИСТРАЦИЯ УЧАСТНИКОВ

На официальном сайте конференции:  
<https://conf.icgbio.ru/lymphology2023/ru/registration/>

### ПУБЛИКАЦИЯ МАТЕРИАЛОВ

По материалам конференции будет издан сборник научных работ.

Полнотекстовые версии всех принятых материалов будут размещены на сайте

конференции, а также в РИНЦ (постатейно).

Правила оформления и представления работ приведены на сайте конференции.

Публикация материалов бесплатна.

### ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ

#### ОТВЕТСТВЕННЫЙ СЕКРЕТАРЬ

**Нимаев В.В.**, д.м.н. (Новосибирск)

### ЧЛЕНЫ ПРОГРАММНОГО КОМИТЕТА

1. **Байтингер В.Ф.**, д.м.н., профессор (Томск)
2. **Бгатова Н.П.**, д.б.н, профессор (Новосибирск)
3. **Бубнова Н.А.**, д.м.н., профессор (Санкт-Петербург)
4. **Габитов В.Х.**, д.м.н., профессор (Бишкек)
5. **Джумабаев Э.С.**, д.м.н., профессор (Андижан)
6. **Елясин П.А.**, к.м.н. (Новосибирск)
7. **Климонтов В.В.**, д.м.н., профессор РАН (Новосибирск)
8. **Красильников С.Э.**, д.м.н. (Новосибирск)
9. **Колчанов Н.А.**, д.б.н., академик РАН (Новосибирск)
10. **Кочетов А.В.**, д.б.н., профессор, член-корреспондент РАН (Новосибирск)
11. **Коненков В.И.**, д.м.н., академик РАН (Новосибирск)
12. **Летягин А.Ю.**, д.м.н., профессор (Новосибирск)
13. **Маринкин И.О.**, д.м.н., профессор (Новосибирск)

14. **Покровский А.Г.**, д.м.н., член-корр. РАН  
(Новосибирск)

15. **Фионик О.В.**, д.м.н., профессор (Санкт-Петербург)

16. **Черных В.В.**, д.м.н., профессор  
(Новосибирск)

#### ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ

ПРЕДСЕДАТЕЛЬ:

**Королев М.А.**, д.м.н., руководитель  
НИИКЭЛ – филиала ИЦиГ СО РАН

#### ЧЛЕНЫ ОРГАНИЗАЦИОННОГО КОМИТЕТА

1. **Летягин А.Ю.**, д.м.н., профессор, заместитель  
руководителя филиала по научной и

клинической работе НИИКЭЛ – филиала  
ИЦиГ СО РАН

2. **Власова Н.В.**, начальник научно-  
организационного отдела НИИКЭЛ –  
филиала ИЦиГ СО РАН

3. **Елясин П.А.**, к.м.н., доцент, заведующий  
кафедрой анатомии человека  
им. акад. Ю.И.Бородина ФГБОУ ВО НГМУ  
Минздрава России

4. **Климонтов В.В.**, д.м.н., профессор РАН,  
зам. руководителя по научной работе  
НИИКЭЛ – филиала ИЦиГ СО РАН

5. **Гришко Н.Д.**, помощник руководителя  
филиала НИИКЭЛ – филиала ИЦиГ СО РАН

6. **Лифшиц А.А.**, начальник отдела коорди-  
нации прикладных программ и проектов  
НИИКЭЛ – филиала ИЦиГ СО РАН

7. **Машак А.Н.**, д.м.н., профессор кафедры  
анатомии человека им. акад. Ю.И.Бороди-  
на ФГБОУ ВО НГМУ Минздрава России

8. **Нимаев В.В.**, д.м.н., зав. лабораторией  
оперативной лимфологии и лимфодеток-  
сикации НИИКЭЛ -филиала ИЦиГ СО РАН

9. **Токпанов Е.А.**, руководитель службы  
информационных технологий ИЦиГ СО РАН

#### КОНТАКТЫ

Почтовый адрес: 630060, Новосибирская  
область, г. Новосибирск, ул. Тимакова, д.2

Тел.: +7-383-363 49 40

Web: <https://conf.icgbio.ru/lymphology2023/>

email: [conference2023@niikel.ru](mailto:conference2023@niikel.ru)

#### ТЕХНИЧЕСКИЙ ОРГАНИЗАТОР

ООО «Лугару»

630007, г. Новосибирск, ул. Октябрьская,  
дом 42, офис 517

Тел: +7 (383) 209-13-28

E-mail: [vishnyakova.a.p@mail.ru](mailto:vishnyakova.a.p@mail.ru)



## **Уважаемые коллеги!**

Приветствую вас на странице XV научно-практической конференции с международным участием «Лимфология: от фундаментальных исследований к медицинским технологиям» имени академика Ю. И. Бородина.

Основным организатором этой конференции является научно-исследовательский институт клинической и экспериментальной лимфологии – филиал ФИЦ «Институт цитологии и генетики СО РАН». И это закономерно. В 2022 г. коллектив нашего института был награжден почетным дипломом Санкт-Петербургского лимфологического форума за большой вклад в развитие лимфологии. Тем самым научное сообщество признало технологическое лидерство НИИКЭЛ.

За более чем 30 лет, прошедших с момента основания института, нам удалось узнать

много нового о лимфатической системе и самое главное – применить эти знания на практике. Но любая научная деятельность – это постоянный поиск, постоянное взаимодействие близких по духу людей. Поэтому мы считаем важным проведение конференции по лимфологии, где могут обменяться знаниями, идеями, мнениями ученые и практикующие врачи из разных городов и стран.

Наука, как известно, не стоит на месте. На многие вопросы диагностики и лечения пациентов мы уже нашли ответы. Но и не решенных до конца задач у нас немало. Именно поэтому так важен диалог в исследовательской среде.

В программе нашей конференции предусмотрены пленарные и секционные заседания, круглые столы, устные и постерные доклады, видеофильмы и презентации. Будем рады видеть среди участников специалистов биологического и медицинского профиля: морфологов, физиологов, генетиков, а также врачей смежных специальностей.

Приглашаем и Вас внести свой вклад в развитие научных знаний о лимфатической системе! Уверен, что информация, полученная на конференции. Будет способствовать профессиональному росту как ученых, так и практикующих врачей.

### **Коненков В. И.**

Научный руководитель НИИКЭЛ - филиал ИЦИГ СО РАН

д.м.н., профессор, академик РАН





## **Дорогие коллеги!**

Рад приветствовать всех участников и гостей XV научно-практической конференции с международным участием «Лимфология: от фундаментальных исследований к медицинским технологиям». Наша конференция носит имя академика Ю.И. Бородина – замечательного ученого, нашего учителя и коллеги, который внес огромный вклад в развитие знаний о лимфатической системе. Конференция давно стала междисциплинарной площадкой для обсуждения новейших достижений в области генетики, клеточной биологии, иммунологии и других областей знаний.

Федеральный исследовательский центр «Институт цитологии и генетики СО РАН» (ФИЦ ИЦиГ СО РАН) в лице Научно-исследовательского института клинической и экспериментальной лимфологии — является основным организатором конференции. ФИЦ ИЦиГ СО РАН — одно из

крупнейших в РФ междисциплинарных научных учреждений, объединившие ученых – специалистов в области генетики, клеточной и молекулярной биологии, сельского хозяйства, биоинформатики и медицины.

Изучение экспериментальных и клинических аспектов формирования патологии лимфатической системы, а также интерстициальной системы организма, лимфатической системы головного мозга, органа зрения и других забарьерных органов — одни из приоритетных направлений исследовательской деятельности для нашего научного центра. Клиники медицинских филиалов Центра — НИИ клинической и экспериментальной лимфологии, НИИ терапии и профилактической медицины — оказывают специализированную и высокотехнологичную помощь пациентам из разных регионов России и других стран.

Поэтому для нас важно способствовать не только развитию научных знаний, но и поддерживать коммуникацию и обмен опытом между специалистами разных областей. Уверены, что наша конференция будет интересна и полезна ученым – специалистам в области морфологии, физиологии, молекулярной биологии, генетики, биохимии, а также врачам различных специальностей, оказывающим помощь пациентам с патологией лимфатической системы.

Желаю насыщенного и продуктивного общения на площадках научного форума!

**Кочетов А.В.**

Директор Федерального исследовательского центра «Институт цитологии и генетики СО РАН», академик РАН, доктор биологических наук

## Институт клинической и экспериментальной лимфологии (НИИКЭЛ)



НИИКЭЛ – это многопрофильный научный, клинический и образовательный комплекс, который находится в новосибир-

ском Академгородке.

В 2017 году НИИКЭЛ стал филиалом Федерального исследовательского центра «Институт цитологии и генетики СО РАН», одного из ведущих научных центров в России.

В НИИКЭЛ исследуются системы организма человека как единого целого. На основе

фундаментального ядра выстраиваются прикладные исследования в области ревматологии, эндокринологии, хирургии, онкологии, травматологии, гинекологии. Такой комплекс задач определяет специфику института и его уникальную научную повестку.

Руководитель НИИКЭЛ – филиала ИЦИГ СО РАН – д.м.н. Максим Александрович Королев.

### НИИКЭЛ: ресурсы и инфраструктура



В институте работает 330 человек, 90 из них – это научные сотрудники, в том числе академик РАН, профессор РАН, 19 докторов наук, 42 кандидата наук, 36 врачей (27 из них имеют высшую категорию). 50 % научных сотрудников моложе 39 лет.



Клиника НИИКЭЛ – многопрофильный 115-копечный научно-медицинский комплекс. Более 3 800 пациентов в год, каждый 3-й получает помощь по ВМП по 29 методам лечения.



12 лабораторий, 3 отдела. Балансовая стоимость научно-медицинского оборудования составляет 289 млн рублей.



НИИКЭЛ – клиническая база для подготовки студентов НГУ, НГМУ, НГПУ, 6 кафедр, 400 студентов в год, 100% защит диссертации у аспирантов.

**Историческая справка:**

Научно-исследовательский институт клинической и экспериментальной лимфологии СО РАМН организован в Сибирском отделении Российской академии медицинских наук в 1991 году на базе отдельной лаборатории лимфологии СО РАМН, которая к тому времени уже имела большую историю. Основателем и первым директором института стал выдающийся учёный по проблемам лимфологии в России и за рубежом, основатель научной школы лимфологов в Новосибирске, академик Юрий Иванович Бородин.



## Отделы

### Отдел экспериментальной лимфологии

- Лаборатория функциональной морфологии лимфатической системы;
- Лаборатория физиологии протективной системы;
- Лаборатория клеточных технологий.

### Отдел клинической лимфологии

- Лаборатория оперативной лимфологии и лимфодетоксикации;
- Лаборатория эндокринологии;
- Лаборатория патологии соединительной ткани;
- Лаборатория клинической иммуногенетики.

### Отдел экспериментальной фармакологии

- Лаборатория фармацевтических технологий;
- Лаборатория ультраструктурных исследований;
- Лаборатория фармакологических активных соединений;
- Группа экспериментальной фармакологии;
- Лаборатория фармакологического моделирования и скрининга биоактивных молекул;
- Лаборатория экспериментальной и клинической фармакологии.

## Принципы научного и клинического процесса в НИИКЭЛ

### Модули научной и клинической инфраструктуры ФИЦ ИЦиГ СО РАН



## Клиника института лимфологии



Главврач клиники: Голованова Л.В.

Клиника института лимфологии – это многопрофильное лечебное учреждение, оказывающее специализированную, в том числе высокотехнологичную стационарную и консультативно-диагностическую медицинскую помощь.

В клинике разрабатывают и применяют рациональные схемы комплексной терапии различных социально значимых заболеваний, внедряют новые методы диагностики и лечения больных, основанные как на собственных исследованиях, так и на достижениях мировой медицины.

### Преимущества клиники:

- Профессионализм и ответственность врачей.
- Преемственность между узкими специалистами.
- Современное экспертное

оборудование.

- Развитая лабораторная служба.
- Возможность использовать разработки научных

лабораторий Института в практике врачей.

- Технология полного цикла: пациент получает

услуги по своему заболеванию от консультации до высокотехнологических методов лечения.

### Отделения клиники:

- гинекологическое;
- эндокринологическое;
- хирургическое;
- ревматологическое;
- дневной стационар;
- консультативное;
- анестезиологии и реанимации;
- УЗИ-диагностики



## Клиника института лимфологии в цифрах

### Высокотехнологичная медицинская помощь

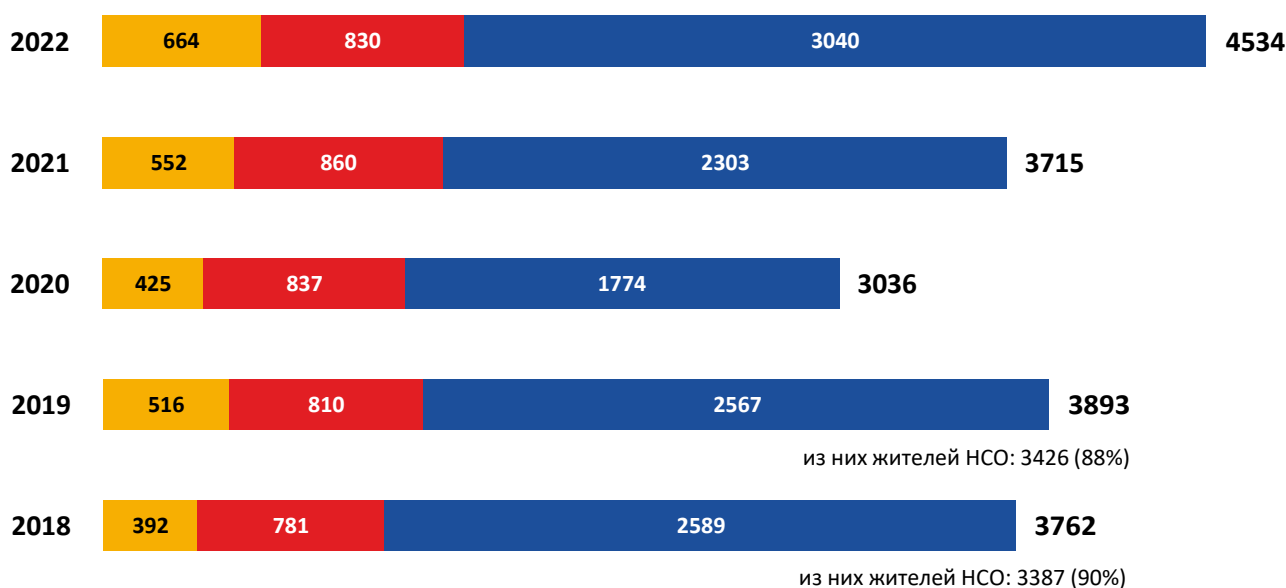
7 профилей оказания помощи, включающих 29 методов лечения



### Оказано медицинских услуг:

	2020 г.	2021 г.	2022 г.
Средства федерального бюджета	146,2 млн руб.	242,7 млн руб.	244,06 млн руб.
Средства ОМС	150 млн руб.	266,9 млн руб.	267,58 млн руб.

### Количество пролеченных пациентов, в том числе в 2020-21 гг. в условиях пандемии COVID-19



Источник финансирования: ● ВМП ОМС ● ВМП фед. ● Другие

Время указано по новосибирскому часовому поясу (МСК +4 часа).

## 24 марта 2023 (пятница)

---

*Зал №1*

**12:00-13:00**

**Регистрация участников**

**Открытие конференции**

**Королев М.А.**, д.м.н., руководитель НИИКЭЛ – филиала ИЦиГ СО РАН (Новосибирск).

**13:00-13:15**

Приветственное слово: (Видеоролик)

**Хальзов К.В.** Министр здравоохранения Новосибирской области.

**Коненков В.И.**, д.м.н., профессор, академик РАН, научный руководитель НИИКЭЛ – филиал ИЦиГ СО РАН.

**Маринкин И.О.**, д.м.н., профессор, ректор ФГБОУ ВО НГМУ Минздрава России.

**Покровский А.Г.**, д.м.н., профессор, член-корр. РАН, директор ИМП В. Зельмана НГУ.

**13.15-14.15**

**Пленарное заседание:**

**Лимфология: от истоков до сегодняшних дней**

*Модераторы:*

**Летягин А.Ю.** (Новосибирск),

**Машак А.Н.** (Новосибирск),

**Уртаев Б.М.** (Москва),

**Сучков И.А.** (Рязань).

**Коненков В.И.** (Новосибирск)

«Лимфология. Системный подход к предмету исследования»

**Уртаев Б.М.** (Москва)

«Роль методов клинической лимфологии в практической медицине»

**Сучков И.А.** (Рязань)

«Клинические рекомендации сегодня: рекомендация или руководство к действию?»

**Нимаев В.В.** (Новосибирск)  
«Горизонты клинической лимфологии»

**14:15-14:30**      **Перерыв**

**14:30-15:30**      **Секция: Патология органов зрения и лимфология**

*Модераторы:*

**Черных В.В.** (Новосибирск),  
**Коненков В.И.** (Новосибирск),  
**Бгатова Н.П.** (Новосибирск).

**Черных В.В.**, Коненков В.И., Бгатова Н.П., Трунов А.Н. (Новосибирск)  
«Некоторые аспекты молекулярно-клеточных основ патогенеза  
первичной открытоугольной глаукомы»

**Коненков В.И.**, Шевченко А.В., Прокофьев В.Ф., Черных В.В., Трунов А.Н.  
(Новосибирск)  
«Клиническая интерпретация результатов иммуногенетического  
обследования пациентов с глаукомой и катарактой»

**Арбеньева Н.С.**, Братко В.И., Повещенко О.В., Трунов А.Н., Черных В.В.  
(Новосибирск)  
«Применение аутологичной плазмы, обогащенной тромбоцитами, в  
комплексном лечении увеита»

**Станишевская О.М.**, Черных В.В., Братко В.И. (Новосибирск)  
«Применение тромбоцитарной аутоплазмы в лечении центральной  
серозной хориоретинопатии»

**15.30-15.45**      **Перерыв**

**15.45-16.45**      **Секция: Хирургическая лимфология**

*Модераторы:*

**Байтингер В.Ф.** (Томск),  
**Нимаев В.В.** (Новосибирск).



**Ерофеев Н.П.** (Санкт-Петербург)

Лекция «Структура и физиология инициальных лимфатических капилляров в норме и при патологии»

Байтингер В.Ф., **Курочкина О.С.**, Магай Ю.В., Карпов Е.Н., Удодов В.Д.  
(Томск)

«Лимфосцинтиграфия в диагностике лимфедемы нижних конечностей»

**Ивашков В.Ю.** (Москва) онлайн

«Активная хирургическая тактика в лечении вторичного лимфатического отека конечностей»

**Ермощенко М.В.** (Москва) онлайн

«Выбор метода хирургического лечения лимфедемы: микрохирургия или липосакция?»

**16.45-17.00**

**Перерыв**

**17.00-18.15**

**Секция: Клиническая лимфология**

*Модераторы:*

**Шумков О.А.** (Новосибирск),

**Фейсханов А.К.** (Казань).

Сучков И.А., **Масаев Д.А.** (Рязань)

«Возможности прогнозирования осложненного течения лимфедемы нижних конечностей»

**Фейсханов А.К.** (Казань)

«Лимфедема таза и гениталий»

**Трушин Д.С.** Центр лимфологии (Рязань)

«Прямое сравнение компрессионного трикотажа на растяжение»

**Гаряева Н.А.**, Кашутина Н.А., Иванов В.А., Завгородний И.Г., Ефремова Е.А., Горяев К.П., Гуляева Л.В., Синочкина С.В. (Пермь)

«Мультидисциплинарный подход в эффективном лечении лимфедемы после комбинированной терапии у онкологических пациентов»

**Фейсханов А. К.** (Казань)

«Трофические язвы при лимфедеме, стратегия лечения»

**18.15-18.30**

**Перерыв**

**18.30-20.00**

**Секция: Онкология и лимфология**

*Модераторы:*

**Красильников С.Э.** (Новосибирск),

**Бгатова Н.П.** (Новосибирск),

**Завьялова М.В.** (Томск).

**Ровная А.В.** (Санкт-Петербург)

«Хирургическая и консервативная профилактика вторичной лимфедемы верхней конечности: способы, перспективы и мультидисциплинарный подход»

**Портной С.М.**, Кузнецов А.В., Шакирова Н.М., Васильев М.Б., Назлиев Д.К., Совенок К.Э. (Москва) онлайн

«Перспективы биопсии сигнального лимфатического узла с использованием флуоресцентной лимфографии при раке молочной железы с клиническим N1»

Красильников С.Э., **Шумейкина А.О.** (Новосибирск)

«Структурные преобразования регионарных после неоадьювантной химиотерапии у больных раком шейки матки»

**Сидоров С.В.** (Новосибирск)

«Показания к различным видам лимфаденэктомии при раке молочной железы»

**Красильников С.Э.**, Крылышкин М.И. (Новосибирск)

«Определение сторожевых лимфатических узлов у больных раком эндометрия: проблемы и перспективы»

Кирьян А.Н., Мусаева Д.Т., Завьялов А.В., Шубина С.Е., Мингулов Р.Г.,  
Неклюдов А.А., Крахмаль Н.В., Вторушин С.В., **Завьялова М.В.** (Томск)

«Особенности канцероматоза в зависимости от характеристики  
первичной опухоли при карциномах разной локализации с учетом  
перенесенного COVID-19»

**20.00**

### **Заккрытие первого дня конференции**

*Модераторы:*

**Летягин А.Ю.** (Новосибирск),

**Фионик О.В.** (Санкт-Петербург),

**Нимаев В.В.** (Новосибирск).

## 25 марта 2023 (суббота)

---

*Зал №1*

**9.00-09.30**      **Регистрация участников**

**9.30-10.30**      **Секция «История лимфологии»**

*Модераторы:*

**Байтингер В.Ф.** (Томск),

**Летягин А.Ю.** (Новосибирск).

**Елясин П.А., Машак А.Н.** (Новосибирск)

«Ю.И. Бородин – человек-легенда»

**Летягин А.Ю.** (Новосибирск)

«Научный поиск новосибирской лимфологической школы»

**Байтингер В.Ф.,** Варакута Е.Ю., Малиновский С.В., Лебедева Н.М.,  
Магай Ю.В. (Томск)

«История лимфологии в Томске»

**Джумабаев Э.С.,** Саидходжаева Д.Г., Хакимов В.А., Джумабаева С.Э  
(Андижан, Узбекистан)

«Полувековой вклад ученых Узбекистана в 400-летнюю историю мировой лимфологии»

**10.30-10.45**      **Перерыв**

**10-я научно-практическая конференция по клинической лимфологии с международным участием «ЛИМФА-2023»\***

**10.45-11.55**      **Секция: Консервативное лечение лимфедемы**

*Модераторы:*

**Ровная А.В.** (Санкт-Петербург),

**Макаров И.Г.** (Москва).

**Макаров И.Г.** (Москва)

«Консервативное лечение лимфедемы – 27 лет опыта»

*\*Доклад при поддержке НПЦ «Лимфа», не входит в программу НМО*

**Дыдымов Н.А., Макаров И.Г.** (Москва)

«Профилактика развития отека руки после мастэктомии»

*\*Доклад при поддержке НПЦ «Лимфа», не входит в программу НМО*

**Старцева Т.С.** (Москва)

«Отдалённые результаты лечения лимфедемы»

Макарова Н.В., **Дыдымов Н.А., Макаров И.Г.** (Москва)

«Клинический случай лечения лимфедемы нижней конечности с максимальной окружностью 195 см»

*\*Доклад при поддержке НПЦ «Лимфа», не входит в программу НМО*

**Любимова Н.В.** (Барнаул)

«Комплексный подход в лечении лимфедемы верхних и нижних конечностей и удержание результата»

*\*Доклад при поддержке компании «Sigvaris», не входит в программу НМО*

**11.55-12.00**

**Перерыв**

**12.00-13.00**

**Секция: Постмастэктомический синдром**

*Модераторы:*

**Фионик О.В.** (Санкт-Петербург),

**Курочкина О.С.** (Томск).

**Поспелова М.Л., Маханова А.М., Буккиева Т.А.** (Санкт-Петербург)

«Постмастэктомический синдром и невролог – оксюморон или осознанная необходимость»



**Красникова В.В.**, Фионик О.В., Поспелова М.Л., Демченко Е.А., Трофимов Н.С (Санкт-Петербург)

«Влияние программы физической реабилитации на эндотелиальную дисфункцию у пациенток с постмастэктомическим синдромом»

**Andrea Damato** (Республика Мальта)

«Особенности физической реабилитации при вторичной лимфедеме верхней конечности»

**13.00-13.15**

**Перерыв**

**13.15-14.30**

**Секция: Диагностика заболеваний лимфатической системы**

*Модераторы:*

**Летягин А.Ю.** (Новосибирск),

**Лапекин С.В.** (Санкт-Петербург).

**Малеков Д.А.**, Канина Л.Я., Поздняков А.В., Малекова Д.В. (Санкт-Петербург)

«Магнитно-резонансная диагностика рефлюкса в лимфатической системе»

**Лапекин С.В.**, Денисова И.В., Канина Л.Я. (Санкт-Петербург)

«Непрямая лимфосцинтиграфия в педиатрической практике как метод раннего выявления пороков развития лимфосистемы нижних и верхних конечностей»

**Магай Ю. В.**, Байтингер В.Ф., Курочкина О.С., Олейник О.А., Алтухова А.В., Дамдинова Я.О. (Томск)

«Биоимпедансометрия в диагностике лимфедемы верхних конечностей»

**Соловьев М.Н.**, Илларионов В.В. (Санкт-Петербург), Хапаев Р.С., Нимаев В.В. (Новосибирск) онлайн

«Метод сегментарной многочастотной биоимпедансометрии при обследовании пациентов с лимфедемой конечностей»

**Хапаев Р.С.,** Нимаев В.В. (Новосибирск)

«Планиметрическая волюмометрия: методологические аспекты, подходы к оценке результатов»

**14.30-15.00**

**Обед**

**15.00-16.45**

**Секция Лимфология и флебология: общее и частное**

*Модераторы:*

**Сучков И.А.** (Рязань),

**Шевела А.И.** (Новосибирск).

**Илюхин Е.А.** (Санкт-Петербург)

«Регистры Ассоциации флебологов России по заболеваниям вен: кому, как и зачем»

**Нимаев В.В.** (Новосибирск), Вурдов Д.Ю., Питерская Е.П. (Москва)

«Российский регистр больных с лимфедемой и лимфатическими мальформациями – проблемы и перспективы»

**Гаврилов К.А.,** Севостьянова К.С., Шевела А.И. (Новосибирск)

«Трофические язвы конечности на фоне лимфо-венозной недостаточности»

**Лавров Р.Н.** (Красноярск)

«Термоиндуцированная лимфедема как осложнение лазерной абляции при лечении варфикозно измененных вен нижних конечностей»

Шевела А.И., **Севостьянова К.С.,** Тулупов А.А. (Новосибирск)

«Возможности МРТ в диагностике венозного и лимфатического отека нижних конечностей»

**Богомолов М.С.,** Богомоллова В.В., Мясникова М.О. (Санкт-Петербург)

онлайн

«Линейная скорость эпителизации трофических язв при лимфовенозной недостаточности»

**Черняго Т.Ю.** (Москва)

«Консервативное лечение вторичной лимфедемы верхних конечностей.  
Опыт Центра Флебологии»

*\*Доклад при поддержке ООО «Авантамед», не входит в  
программу НМО*

**16.45-17.00**

**Перерыв**

**17.00-17.45**

**Секция: Проект клинических рекомендаций по лимфедеме  
(обсуждение)**

*Модераторы:*

**Фейсханов А.К.** (Казань),

**Илюхин Е.А.** (Санкт-Петербург).

**Илюхин Е.А.** (Санкт-Петербург)

«Клинические рекомендации «Лимфедема конечностей»: текущее  
положение и перспектива»

**Фейсханов А.К.** (Казань)

«Осложнения лимфедемы. Клинические рекомендации «Лимфедема  
конечностей»

**Летягин А.Ю.** (Новосибирск)

«Инструментальные технологии в диагностике лимфедемы»

**Дискуссия**

**17.45**

**Заккрытие конференции**

*Модераторы:*

**Уртаев Б.М.** (Москва),

**Сучков И.А.** (Рязань),

**Нимаев В.В.** (Новосибирск).

*Зал № 2*

**9.00-09.30**

**Регистрация участников**

**09.30-10.15**

**Секция: Актуальные вопросы разработки инновационных тест-систем (диагностикумов)**

*Модератор:*

**Воробьева М.А.** (Новосибирск)

**Воробьева М.А., Королев М.А.** (Новосибирск)

«ДНК- и РНК-аптамеры как альтернатива антителам при создании диагностических систем и терапевтических препаратов, направленных на иммуновоспалительные ревматические заболевания»

**Давыдова А.С., Воробьева М.А.** (Новосибирск)

«Разработка новых диагностических систем на основе ДНК- и РНК-аптамеров для определения уровня провоспалительных цитокинов в крови»

**Шатунова Е.А., Королев М.А., Воробьева М.А.** (Новосибирск)

«Создание колориметрических тест-систем на основе аптамеров для определения уровня белка Dickkopf-1 в сыворотке крови»

**10.15-10.30**

**Перерыв**

**10.30-12.00**

**Секция: Морфология, анатомия, экспериментальная лимфология**

Заседание Новосибирского отделения научного медицинского общества анатомов, гистологов и эмбриологов – НМОАГЭ

*Модераторы:*

**Елясин П.А.** (Новосибирск),

**Дюсембаева А.Т.** (Алматы, Казахстан),

**Бгатова Н.П.** (Новосибирск).

**Елясин П.А.** (Новосибирск)

«Морфологические изменения почек при воздействии экзотоксикантов»





**Дюсембаева А.Т.**, Сайдахметова А.К., Кенбаева С.Р., Тукибаев Ж.А.  
(Алматы, Казахстан)

«Морфологические изменения эпителиального компонента тимуса при экзотоксикозе»

**Ергазина М. Ж.**, Калтаева М.Б, Оразакиева Т.Т. (Алматы, Казахстан)

«Цитологическая характеристика слизистой оболочки носоглотки у лиц перенесших COVID-19»

**Есенова М.А.**, Ешмуханбет А.Н., Демченко Г.А., Абдрешов С.Н., Горчаков В.Н., Атанбаева Г.К. (Алматы, Казахстан)

«Морфометрические особенности брыжеечных лимфатических узлов при воспалении брюшной полости в эксперименте»

**Песин Я. М.**, Габитов В. Х. (Бишкек, Кыргызстан) онлайн

«Невралгия тройничного нерва. пограничная – сложная нейропатическая боль»

**Юрчинский В.Я.** (Смоленск) онлайн

«Основные закономерности становления отличительных черт морфологии тимуса человека в филогенезе: сравнительно-морфологическое исследование»

**12.00-12.15**

**Перерыв**

**12.15-13.30**

**Секция: Лимфатические мальформации и генетика лимфедемы**

*Модераторы:*

**Коненков В.И.** (Новосибирск),

**Фишман В.С.** (Новосибирск).

**Коненков В.И.**, Шевченко А.В., Прокофьев В.Ф., Нимаев В.В. (Новосибирск)

«Полиморфизм генов факторов регуляции ангиогенеза (VEGF/VEGFR) и генов ремоделирования внеклеточного матрикса (MMP/TIMP) у пациентов с первичной и вторичной лимфедемой»

**Ибрагимова А.Р.**, Филина Ю.В., Фейсханов А.К., Ризванов А.А., Мифтахова Р.Р. (Казань) онлайн

«Генетические маркеры первичной лимфедемы»

**Кох Н.В.**, Гридина М.М., Валеева Э.С., Нимаев В.В., Фишман В.С. (Новосибирск)

«Использование методов NGS для определения молекулярно-генетической этиологии лимфедем»

**Канина Л.Я.**, Бубнова Н.А., Малекоев Д.А., Махин Ю.Ю., Волков А.А. (Санкт-Петербург)

«Редкие клинические проявления лимфедемы у детей»

**Гавеля Е.Ю.**, Рогинский В.В., Надточий А.Г., Ломака М.А. (Москва)

«Тактика лечения детей с лимфатическими мальформациями в области головы и шеи. Опыт «ЦНИИС и ЧЛХ»

**13.30-13.45**

**Перерыв**

**13.45-14.45**

**Секция: Лимфология – преподавание мультидисциплинарного предмета в системе высшего медицинского образования**

*Модераторы:*

**Уртаев Б.М.** (Москва),

**Ахмад Н.С.** (Алматы, Казахстан).

**Васильева О.В.**, Машак А.Н., Елясин П.А., Голубева И.А., Аристова Е.С. (Новосибирск)

«Методика преподавания анатомии лимфатической системы с позиций концепции научной школы Ю.И. Бородина»

**Ахмад Н.С.**, Мусина М.С., Курбаниязова С.С., Келимбетова Ж.Т. (Алматы, Казахстан)

«Анализ преподавания лимфатической системы студентам 1 курса медицинского университета»

**Уртаев Б.М.** (Москва)

«Преподавание лимфологии в системе высшего медицинского образования»

**Ергазина М.Ж.** (Алматы, Казахстан)

«Преподавание общей и профильных разделов гистологии в КазНМУ имени С.Д.Асфендиярова»

**14.45-15.15**

**Обед**

**15.15-16.30**

**Секция: Лимфология и фармакология**

*Модераторы:*

**Мадонов П.Г.** (Новосибирск),

**Кершенгольц Б.М.** (Якутск).

**Ершов К.И.**, Бахарева К.И., Любушкина Е.М., Байкалов Г.И., Мадонов П.Г. (Новосибирск)

«Фармакологическая регуляция лимфофармакокинетики»

**Кершенгольц Б.М.**, Афанасьева О.В., Баранов Н.А. (Якутск)

«Роль природных лишайниковых бета-олигосахаридов в естественной интракорпоральной лимфодетоксикации»

*\*Доклад при поддержке компании ООО «Доминанта», не входит в программу НМО*

**Габитов В.Х.**, Бейсембаев А.А., Сулайманкулова С.К., Габайдулин А.В., Исраилова Ф.А. (Бишкек, Кыргызстан) онлайн

«Бактерицидно-иммуностимулирующая добавка на основе наночастиц золота»

**Соколов Е.Г.** (Санкт-Петербург) онлайн

«Эффективность периоперационного применения лимфотропных технологий в хирургии легких»

**Пшеничникова И.М.** (Пермь) онлайн

«Методика лимфотропной терапии при туберкулёзе периферических лимфатических узлов»

**16.30-16.45**

**Перерыв**

**16.45-17.45**      **Секция: «Лимфотропная и эндолимфатическая терапия»**

*Модераторы:*

**Гаряева Н.А.** (Пермь),

**Джумабаев Э.С.** (Андижан, Узбекистан).

**Гаряева Н.А.**, Завгородний И.Г., Гаряев К.П., Сидоров А.В., Ефремова Е.А.  
(Пермь)

«Лимфотропная терапия стенозирующего атеросклероза брахиоцефальных артерий и артерий нижних конечностей»

**Эгамов Ю.С.**, Дурдиев Х.Б., Эгамов Б.Ю. (Андижан, Узбекистан)

«Оценка эффективности лимфатической терапии в послеоперационном периоде при заболевании толстой кишки»

**Дадаев Ш.А.**, **Додаева Г.Ш.** (Ташкент, Узбекистан) онлайн

«Применение эндолимфатической терапии в профилактике и лечении послеоперационного пареза кишечника при перитоните»

**Хакимов В.А.**, Саидходжаева Д.Г., Джумабаев Э.С., Хакимова З.К., Хакимов С.В. (Ташкент, Андижан, Узбекистан) онлайн

«Изменение характера лимфатического дренажа как основа воздействия через лимфатическую систему»

**17.45**      **Заккрытие конференции**

*Модераторы:*

**Уртаев Б.М.** (Москва),

**Сучков И.А.** (Рязань),

**Нимаев В.В.** (Новосибирск).

## ПОСТЕРНАЯ СЕССИЯ

**14.00-17.00**      **24 марта 2023**

**10.00-13.00**      **25 марта 2023**

*Модераторы:*

**Мичурина С.В.** (Новосибирск),

**Голубева И.А.** (Новосибирск),

**Смагин М.А.** (Новосибирск).

Постерные доклады размещены также на сайте конференции  
[https://conf.icgbio.ru/lymphology2023/ru/poster\\_req/](https://conf.icgbio.ru/lymphology2023/ru/poster_req/)

**1. Абдрешов С.Н., Демченко Г.А.** ЛИМФОДИНАМИКА И ФУНКЦИОНАЛЬНОЕ СОСТОЯНИЕ ЛИМФАТИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ ПРИ ТОКСИЧЕСКОМ ГЕПАТИТЕ. *Институт генетики и физиологии КН МНВО РК, Алматы, Казахстан*

**2. Горчаков В.Н., Колмогоров Ю.П.<sup>1</sup>, Николайчук К.М.<sup>2</sup>, Фартуков А.В.<sup>3</sup>** ЛИМФОТРОПНЫЕ ФИТОТЕХНОЛОГИИ В РЕАБИЛИТАЦИИ СТАРЕНИЯ ПЕРИФЕРИЧЕСКИХ ЛИМФОИДНЫХ ОРГАНОВ. ПРИНЦИПЫ ЛИМФОСАНАЦИИ. *НИИКЭЛ<sup>1</sup> – филиал ИЦиГ СО РАН, г. Новосибирск, Россия; Новосибирский государственный университет<sup>2</sup>, г. Новосибирск, Россия; Санаторий «Барнаульский»<sup>3</sup>, г. Барнаул, Россия*

**3. Гусева Ю.А.<sup>1,2\*</sup>, Цыганова Е.Г.<sup>2</sup>** К ВОПРОСУ О ПРОИСХОЖДЕНИИ ШЛЕММОВА КАНАЛА: ЛИМФАТИЧЕСКОЕ ИЛИ КРОВЕНОСНОЕ. *УО «БГМУ»<sup>1</sup>, г. Минск, Беларусь; УЗ «4-я ГДКБ»<sup>2</sup>, РЦДО, г. Минск, Беларусь*

**4. Дергачева Т.И., Мичурина С.В., Ищенко И.Ю.** КРОВЕНОСНЫЕ И ЛИМФАТИЧЕСКИЕ СОСУДЫ МАТКИ И ЯИЧНИКОВ У САМОК ДВ/ДВ МЫШЕЙ С ОЖИРЕНИЕМ И САХАРНЫМ ДИАБЕТОМ 2 ТИПА ДО И ПОСЛЕ ВВЕДЕНИЯ СОРБЕНТА. *НИИКЭЛ – филиал ИЦиГ СО РАН, Новосибирск, Россия*

**5. Есенова М.А., Ешмуханбет А.Н.<sup>1,2</sup>, Демченко Г.А.<sup>1</sup>, Абдрешов С.Н.<sup>1,2</sup>, Горчаков В.Н.<sup>3</sup>, Атанбаева Г.К.<sup>2</sup>** РЕАКЦИЯ ЛИМФАТИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ НА МАССИВНОЕ ИНФИЦИРОВАНИЕ БРЮШНОЙ ПОЛОСТИ И ВВЕДЕНИЕ НОВОГО АНТИБИОТИКА. *Институт генетики и физиологии КН МОН РК<sup>1</sup>, Алматы, Казахстан. Казахский национальный университет им. Аль-Фараби<sup>2</sup>, Алматы, Казахстан. НИИ клинической и экспериментальной лимфологии<sup>3</sup> – филиал ИЦиГ СО РАН, Новосибирск, Россия*



**6. Ильяхин П.А.** ЧАСТОТА РАЗВИТИЯ ВТОРИЧНОЙ ЛИМФЕДЕМЫ ВЕРХНИХ КОНЕЧНОСТЕЙ У ПАЦИЕНТОВ СО ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫМИ НОВООБРАЗОВАНИЯМИ МОЛОЧНОЙ ЖЕЛЕЗЫ III СТАДИИ *ГУО «Белорусская медицинская академия последипломного образования»*, г. Минск, Республика Беларусь

**7. Казаков О.В.\***, **Повещенко А.Ф.**, **Кабаков А.В.** ТИМУС ПОСЛЕ ОПЕРАТИВНОГО ЛЕЧЕНИЯ И ХИМИОТЕРАПИИ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОГО РАКА МОЛОЧНОЙ ЖЕЛЕЗЫ. *НИИКЭЛ – филиал ИЦиГ СО РАН*, г. Новосибирск, Россия

**8. Кодина Г.Е.\***, **Малышева А.О.**, **Клементьева О.Е.** СВОЙСТВА И ОСОБЕННОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ РАЗЛИЧНЫХ РАДИОФАРМАЦЕВТИЧЕСКИХ ПРЕПАРАТОВ С ТЕХНЕЦИЕМ-99м ДЛЯ ВИЗУАЛИЗАЦИИ СТОРОЖЕВЫХ ЛИМФАТИЧЕСКИХ УЗЛОВ. *ФГБУ ГНЦ ФМБЦ им. А.И. Бурназяна ФМБА России*, г. Москва, Россия

**9. Луценко Ю.Г.**, **Матийцев А.Б.** РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЛИМФАДЕНИТ, КАК ПРИЧИНА РЕЦИДИВИРУЮЩЕГО ТЕЧЕНИЯ СИНДРОМА ДИАБЕТИЧЕСКОЙ СТОПЫ. *Государственная образовательная организация высшего профессионального образования «Донецкий национальный медицинский университет имени М.Горького»*, г. Донецк, Донецкая Народная Республика

**10. Матийцев А.Б.** РОЛЬ ЛИМФАТИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ В ПАТОГЕНЕЗЕ ОСТРОГО НЕОСЛОЖНЕННОГО ДИВЕРТИКУЛИТА ЛЕВОЙ ПОЛОВИНЫ ОБОДОЧНОЙ КИШКИ. *Государственная образовательная организация высшего профессионального образования «Донецкий национальный медицинский университет имени М. Горького»*, г. Донецк, Донецкая Народная Республика

**11. Мичурина С.В.**, **Васендин Д.В.<sup>2</sup>**, **Ищенко И.Ю.<sup>1</sup>**, **Архипов С.А.<sup>1</sup>**, **Архипова В.В.<sup>1</sup>**, **Серых А.Е.<sup>1,3</sup>** МОРФОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ВЛИЯНИЯ МЕЛАТОНИНА НА ЛИПИДНЫЙ ОБМЕН И ЭКСПРЕССИЮ  $\alpha 2$ -РЕЦЕПТОРОВ В ПЕЧЕНИ ЖИВОТНЫХ С ОЖИРЕНИЕМ И САХАРНЫМ ДИАБЕТОМ 2 ТИПА. *НИИКЭЛ<sup>1</sup> – филиал ИЦиГ СО РАН*, г.Новосибирск, Россия; *ФГБОУ ВО СГУГиТ Минобрнауки России<sup>2</sup>*, г.Новосибирск, Россия; *НИИ ЭКМ ФИЦ ФТМ<sup>3</sup>*, г.Новосибирск, Россия

**12. Нечайкина О.В.**, **Петунов С.Г.** ВЛИЯНИЕ  $\beta$ -ЭНДОРФИНА НА СОКРАТИТЕЛЬНУЮ АКТИВНОСТЬ ЛИМФАТИЧЕСКИХ СОСУДОВ КРЫСЫ ПРИ ДИНАМИЧЕСКИХ НАГРУЗКАХ. *ФГУП «Научно-исследовательский институт гигиены, профпатологии и экологии человека» ФМБА России*, Ленинградская область, Россия

**13. Обанина Н.А.\***, **Бгатова Н.П.** СНИЖЕНИЕ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ФУНКЦИИ ПИРАМИДНЫХ НЕЙРОНОВ ПРЕФРОНТАЛЬНОЙ КОРЫ ПРИ МЕЛАНОМЕ КОЖИ. *НИИКЭЛ – филиал ИЦиГ СО РАН*, г. Новосибирск, Россия

14. **Синочкина С.В.<sup>2</sup>, Гаряева Н.А.<sup>1</sup>** ПРИМЕНЕНИЕ ЛИМФОТРОПНОЙ ИММУНОТЕРАПИИ В КОМПЛЕКСНОМ ЛЕЧЕНИИ АУТОИММУННОГО ТИРЕОИДИТА. ООО «МЦКЛ»<sup>1</sup>, Пермь, Россия; ООО «ПМЦ»<sup>2</sup>, Пермь, Россия
15. **Трушин Д. С.** СТАДИЯ УДЕРЖАНИЯ РЕЗУЛЬТАТА У ПАЦИЕНТОВ С ЛИМФЕДЕМОЙ: ВАРИАНТЫ АДЕКВАТНОЙ КОМПРЕССИИ. *Центр лимфологии Рязань, Россия*
16. **Улога М.В, Асташов В. В., Каховская Т.О.,** ИССЛЕДОВАНИЕ ПАРАМЕТРОВ МИКРОЦИРКУЛЯЦИИ В НОРМЕ И В ОСТРОМ ПЕРИОДЕ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЙ ИШЕМИИ ГОЛОВНОГО МОЗГА. ФГАОУ ВО «Российский университет дружбы народов» (РУДН), г. Москва, Россия
17. **Чуева С.А.<sup>1</sup>, Хапаев Р.С.<sup>2</sup>, Нимаев В.В.<sup>2</sup>** ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНАЯ ДИАГНОСТИКА ОТЕКОВ НИЖНИХ КОНЕЧНОСТЕЙ У БОЛЬНЫХ С ОЖИРЕНИЕМ. НГУ, г. Новосибирск, Россия; НИИКЭЛ<sup>2</sup> – филиал ИЦиГ СО РАН, г. Новосибирск, Россия
18. **Щербаков В.И.<sup>1</sup>, Поздняков И.М.<sup>2</sup>, Ширинская А.В.<sup>2</sup>, Волков М.В.<sup>1</sup>** СИСТЕМНЫЕ АДАПТИВНЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ ПРИ ГИПОКСИИ, СОПРОВОЖДАЮЩИЕ ПРЕЭКЛАМПСИЮ И УГРОЗУ ПРЕЖДЕВРЕМЕННЫХ РОДОВ. ФИЦ ФТМ<sup>1</sup>, г. Новосибирск, Россия; НГМУ<sup>2</sup>, г. Новосибирск, Россия
19. **Юрова Е.Г., Асташов В.В., Тырышкина Е.О.** ОЦЕНКА СОСТОЯНИЯ СИСТЕМЫ МИКРОЦИРКУЛЯЦИИ КРОВОТОКА И ЛИМФОТОКА, СИСТЕМЫ ОКИСЛИТЕЛЬНОГО МЕТАБОЛИЗМА У РЕБЁНКА, ПОЛУЧАЮЩЕГО РАДОНОТЕРАПИЮ НА БАЗЕ ФГБУ ДС «БЕЛОКУРИХА» ИМ.В.В.ПЕТРАКОВОЙ МЗ РФ. ФГБУ ДС «Белокуриха» им. В.В. Петраковой МЗ РФ, г. Белокуриха, Россия, ФГАОУ ВО «Российский университет дружбы народов», г. Москва, Россия



## ПОЧЕМУ ЛЕЧИТЬ ЛИМФЕДЕМУ НУЖНО В НПЦ «ЛИМФА»?

1. Мы с 1996 года помогаем пациентам с лимфедемой (лимфостазом), постмастэктомическим отеком, слоновостью, используя методики, имеющие уровень доказательности 1A/1B и соответствующие мировым стандартам.
2. Мы добиваемся уменьшения отека на 75% в более в 95% случаев, согласно исследованию 646 клинических случаев.
3. Вы оплачиваете только первичную консультацию. Повторные консультации и второе мнение врача-лимфолога — бесплатно.
4. Мы организуем льготное проживание и стационарное лечение для иногородних пациентов.
5. Мы добиваемся того, чтобы трикотаж удерживал достигнутый за время лечения результат. Мы осуществляем профессиональный подбор, заказ по индивидуальным меркам и подгонку компрессионного трикотажа.
6. Специалисты клиники проходили обучение в Foeldi College и у преподавателей проекта LIMPNA-TRAINING, а также сертифицированы ведущими производителями компрессионного трикотажа (Medi, Jobst, Bauerfeind).
7. Мы заботимся о своих пациентах на всех этапах профилактики и лечения лимфедемы (лимфостаза).

**Обращайтесь к профессионалам!**



Пишите нам в WhatsApp: +74956461786 или звоните 8 800 3333 961  
(звонок по России бесплатный)

## Генеральный спонсор



## Спонсоры



## Информационный партнер

**Ассоциация  
Флебологов  
России**

