

ВТОРАЯ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ
«ФУНДАМЕНТАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ СИСТЕМОЙ КРОВИ»
(Гавриловские чтения)

Глубокоуважаемые коллеги!

Приглашаем Вас принять участие во II Научно-практической конференции «Фундаментальные проблемы управления системой крови» (*Гавриловские чтения*), которая состоится **25 октября 2019 года** в ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр сердечно-сосудистой хирургии имени А. Н. Бакулева» Минздрава России по адресу: Москва, Рублевское шоссе, дом 135.

Председатель конференции – академик РАН Лео Антонович Бокерия, сопредседатель – академик РАН Валерий Григорьевич Савченко.

На конференции будут рассмотрены проблемы фундаментальной гематологии и трансфузиологии, актуальные вопросы оценки и регулирования состояния структуры и функции крови, которые имеют высокую социальную значимость, относятся к междисциплинарным разделам медицинской науки и представляют интерес для врачей разных специальностей. Вас ждет интересная научная программа и лекции ведущих ученых и специалистов в области гематологии, кардиохирургии, кардиологии, анестезиологии и реаниматологии.

Планируется аккредитация в координационном совете по развитию непрерывного медицинского и фармацевтического образования Министерства Здравоохранения Российской Федерации.

Будем искренне рады Вашему участию!

Председатель
Организационного комитета
Академик РАН



Л. А. Бокерия

По вопросам участия Вы можете обращаться:

Гринева Наталья Владимировна
Тел.: 8-495-414-77-34
e-mail: org_nessh@mail.ru

Голубев Валерий Иванович
Тел.: 8-495-414-79-80
e-mail: be-medtech@mail.ru

Дополнительная информация будет размещена на сайте <http://www.bakulev.ru>

Европейское общество по клинической гемореологии и микроциркуляции (ESCHM)

Ярославский государственный педагогический университет имени К. Д. Ушинского

Ярославский государственный медицинский университет

12-я Международная конференция

МИКРОЦИРКУЛЯЦИЯ И ГЕМОРЕОЛОГИЯ

(Клиника и эксперимент: из лаборатории к постели больного)

Ярославль, Россия



1–3 июля 2019 г.
Адрес оргкомитета:

150000, г. Ярославль, Республиканская ул., д. 108,
Государственный педагогический университет

Факс: +4852 305595

Телефон: +4852 728633

E-mail: conf.hemorheol.yar@yandex.ru

Web-site: <http://yspu.org>
(раздел «Мероприятия»)

Приглашение

Уважаемые коллеги!

С того времени, как была организована и проведена первая Ярославская конференция (в конце прошлого века), прошло более двух десятилетий. За это время наука и технология шагнули далеко вперед. Развиваются клеточное и молекулярные исследования в биологии и медицине, актуальными стали геномные исследования и изучение протеома клеток. Ранее обнаруженные явления по-новому интерпретируются, возрастает роль интеграции разных направлений научного поиска, а также дальнейшего повсеместного внедрения цифровых технологий. Все это должно быть отражено в исследованиях в области микроциркуляции и гемореологии. Для обсуждения современного состояния фундаментальных и клинических исследований в данных научных дисциплинах мы приглашаем Вас принять участие в работе 12-й Международной конференции по микроциркуляции и гемореологии. Мы будем искренне рады видеть Вас в нашем городе! Мы искренне надеемся, что эта встреча будет способствовать обмену опытом и расширению профессиональных и личных контактов.

Оргкомитет конференции

Международный научный комитет:

П. В. Авдонин (Россия)
Н. Антонова (Болгария)
Ж-Ф. Брун (Франция)
Т. Д. Власов (Россия)
В. В. Зинчук (Беларусь)
Е. Э. Константинова (Беларусь)
В. Б. Кошелев (Россия)
К. С. Лопес (Португалия)
А. В. Муравьев (Россия)
Р. А. Ованесян (Армения)
А. В. Приезжев (Россия)
Н. Н. Петрищев (Россия)
Е. В. Ройтман (Россия)
Ф. Юнг (Германия)

Местный оргкомитет:

А. В. Муравьев (председатель оргкомитета)
Н. В. Кислов (зам. председателя оргкомитета)
С. В. Булаева (секретарь оргкомитета)
А. Г. Гушин
Ю. В. Малышева
П. В. Михайлов
А. А. Муравьев
И. А. Осетров
А. С. Петроченко
Е. П. Петроченко
И. А. Тихомирова

Темы симпозиумов

1. Регуляторные сигнальные системы в микро-сосудистой системе и клетках крови.
2. Стратегическая роль сосудистого эндотелия как регулятора тонуса сосудов, микрореологии клеток крови и гемостаза.
3. Сосудистая патология при сахарном диабете и метаболическом синдроме.
4. Лазерная доплеровская флоуметрия на современном этапе исследования микроциркуляции.
5. Лекарственная коррекция систем микроциркуляции, гемостаза и микрореологии клеток крови.
6. Механизмы регуляции в системе микроциркуляции и ангиогенез.
7. Микроциркуляция, гемореология и состояние системы гемостаза в онкологии.
8. Регионарное кровообращение, микроциркуляция и функции крови при мышечных нагрузках и изменениях метаболизма.
9. Патофизиологические механизмы нарушений в системе кровообращения.

Основные темы

- Микрососудистое русло и реология крови: срочные и долговременные механизмы регуляции.
- Ангиогенез.
- Микрореологические и биохимические аспекты участия клеток крови в регуляция микрокровотока.
- Молекулярные сигнальные каскады в регуляции эндотелия, гладкомышечных клеток сосудов и микро-реологических свойств клеток крови.
- Гемостаз и гемореология: современная фармако-терапия тромбозов и кровотечений.
- Сосудистая патология: диагностика и лечение.
- Клинические аспекты микроциркуляции и гемо-реологии.
- Микроциркуляторные и гемореологические проблемы при злокачественных новообразованиях.
- Гемореологические и гематологические изменения при анемиях и их коррекции.
- Гемореология и микроциркуляция в физиологи-ческих и патологических условиях.
- Системная гемодинамика, регионарный крово-ток и микрогемодициркуляция в норме и патологии.
- Агрегация и деформируемость эритроцитов.
- Функции сосудистого эндотелия: микроциркуля-ция и гемореология.
- Гемореологические нарушения в сердечно-сосу-дистых, цереброваскулярных, почечных и легочных заболеваниях.
- Синдром гипервязкости.
- Методы исследования в микроциркуляции гемо-реологии.

Место проведения конференции

Заседания конференции будут проходить в гостини-це Юбилейная: г. Ярославль, Которосльская наб., д. 26.

Размещение

Участникам конференции будут предоставлены номера гостиниц разных категорий (<http://www.otels.ru/yaroslavl.htm>).

Все они размещены недалеко от ме-ста проведения конференции (карта Ярославля: <http://yarland.ru/map/>).

Регистрационный взнос за участие в мероприятии не взимается

Языки конференции

Официальными языками конференции являют-ся русский и английский. Обязательным условием для всех докладчиков является выполнение подпи-сей на иллюстративном материале на английском языке.

Устные доклады

Регламент устного выступления: **не более 15 мин (плюс 5 мин на вопросы и ответы)**. Каждому до-кладчику следует не менее чем за **30 мин** до начала заседаний симпозиума предоставить в группу об-служивания проекционной техники необходимые материалы.

Стендовые доклады

Материалы стендового доклада размещаются в день проведения соответствующего симпозиума. Авторам лучших стендовых презентаций (2–3) будет предоставлено время для краткого устного сообще-ния с использованием мультимедийного проектора (2–3 слайда). Время выступления – **до 5 мин**.

Размер стендового доклада: не более **90 см** в ши-рину и **120 см** в высоту.

Символы: размер шрифта в названии доклада – **не менее 20 мм**, в тексте – **не менее 10 мм**. Весь визуальный материал стендового доклада должен быть хорошо виден с расстояния 1 м.

Проекционная техника

Для презентации иллюстративных материалов докладчикам будут предоставлены мультимедийные проекторы (материалы необходимо подготовить в формате «Microsoft Power Point» и сохранить на CD-или flash-носителях).

Культурная программа

Для участников и гостей конференции будет организовано несколько культурных мероприятий, включая ужин и концерт, посвященные открытию конференции, а также банкет по ее окончании).

Экскурсионная программа

Для участников и гостей конференции будет пред-ложен ряд экскурсий по историческим местам города Ярославля и его окрестностей (информация будет размещена на сайте конференции позже).

Выставки

Выставки научного оборудования, диагно-стической аппаратуры и научной, печатной про-дукции, а также информация о лекарственных препаратах разных фирм-производителей будут организованы во время проведения конференции. Для этой цели Оргкомитет конференции предостав-ляет выставочные площади.