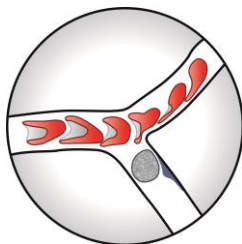


XIV МЕЖДУНАРОДНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ



**МИКРОЦИРКУЛЯЦИЯ
И
ГЕМОРЕОЛОГИЯ**

ПРОГРАММА

Ярославль, 2023



Общество с ограниченной ответственностью
Научно-производственное предприятие

«ЛАЗМА»

Распределенная система беспроводных анализаторов микроциркуляции крови портативных «ЛАЗМА ПФ»



Протокол диагностических исследований.

Определяется функциональное состояние микроциркуляторно-тканевой системы кожи, включающее результаты исследования микроциркуляции методом лазерной доплеровской флоуметрии и данные диагностики окислительного метаболизма способом оптической флуоресценции биомаркера - кофермента: никотинамид-аденин-динуклеотида (НАДН)

Дополнительные
возможности:

Мониторинг функционального состояния
системы микроциркуляции крови и окислительного метаболизма
(до 5 часов непрерывной регистрации)

Тел. (495) 780-92-30, 780-92-31, 901-535-06-15

Адрес: 123458, г. Москва, ул. Твардовского, д. 8, офис 216А

Адрес электронный почты: lazma@plusnet.ru, spelazma@mail.ru, сайт: www.lazma.ru

ФГБОУ ВО «Ярославский государственный педагогический
университет им. К.Д. Ушинского»

**XIV МЕЖДУНАРОДНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ
МИКРОЦИРКУЛЯЦИЯ И ГЕМОРЕОЛОГИЯ**

П Р О Г Р А М М А

Ярославль, 2023

Программный комитет конференции

П.В. Авдонин (Россия)	А.В. Муравьев (Россия)
Н. Антонова (Болгария)	А.С. Поляков (Россия)
Ж-Ф. Брун (Франция)	А.В. Приезжев (Россия)
Т.Д. Власов (Россия)	Е.В. Ройтман (Россия)
В.В. Зинчук (Беларусь)	В.В. Сидоров (Россия)
Е.Э. Константинова(Беларусь)	М.Ю. Скоркина (Россия)
В.Б. Кошелев (Россия)	В.В. Тыренко (Россия)
К.С. Лопес (Португалия)	А.А. Федорович (Россия)
А.Е. Луговцов(Россия)	

Местный оргкомитет

А.В. Муравьев (председатель оргкомитета)
А.М. Ходырев (зам. председателя оргкомитета, первый проректор ЯГПУ)
И.А. Тихомирова
Н.В. Кислов
С.В. Булаева (секретарь Оргкомитета)
Е.Л. Волкова
П.В. Михайлов
А.А. Муравьев
И.А. Осетров
Е.П. Петроченко

Даты проведения конференции

с 10.07.2023 по 11.07.2023 г.

Место проведения конференции:

Ярославский государственный педагогический университет
им. К.Д. Ушинского,
ул. Которосльская наб. д. 46-в, Ярославль, Россия

Адрес оргкомитета:

150000, Ярославль, ул. Которосльская наб. д.46-в, ком. 116
Ярославский государственный педагогический университет
им. К.Д. Ушинского

Факс: +7(4852)305595 Телефон: +7(4852)728633

E-mail: conf.hemorheology.yar@yandex.ru, alexei.47@mail.ru

<http://www.ysspu.org>

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Регистрация

Все участники конференции должны быть зарегистрированы (для участия в заседаниях секций, в церемонии открытия, фуршете, получении программы конференции)

Основные темы

В программу будут включены пленарные лекции, устные доклады и стендовые сообщения

- Микрореологические свойства клеток крови
- Функции эндотелия, гемореология и микроциркуляция
- Регуляторные механизмы изменений свойств клеток крови и эндотелия
- Гемореологические нарушения в сердечно-сосудистых, онкологических и легочных заболеваниях
- Клинические аспекты микроциркуляции
- Методы исследования микроциркуляции в клинике и эксперименте
- Микроциркуляция, гемореологии и гемокоагуляция
- Разное

Устные доклады

Регламент: *продолжительность пленарной лекции – 30 минут* (вопросы не предусматриваются), *устного выступления: 10 минут*. Каждому докладчику следует не менее чем за **30 мин** до начала заседаний симпозиума предоставить в группу обслуживания проекционной техники необходимые материалы.

Стендовые доклады

Материалы стендового доклада размещаются согласно датам и времени, приведенные в настоящей программе. **Размер стендового доклада:** не более **90 см** в ширину 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. Стенды участников конференции размещаются в день указанный в программе, на первом этаже (на установленных стендах, в холле гостиницы, рядом с конференц-залом).

Проекционная техника

Для презентации иллюстративных материалов докладчикам будет предоставлен мультимедийный проектор (материалы необходимо подготовить в формате Microsoft Power Point и сохранить на flash-носителях).

Культурная программа

Для участников и гостей конференции будет организован концерт и фуршет, посвященные открытию конференции

Выставки

Выставки научного оборудования, диагностической аппаратуры и научной печатной продукции будут организованы во время проведения конференции. Для этой цели Оргкомитет конференции предоставляет выставочные площади.

НАУЧНАЯ ПРОГРАММА
9 ИЮЛЯ 2023, ВОСКРЕСЕНЬЕ
(«НУЛЕВОЙ ДЕНЬ» КОНФЕРЕНЦИИ)

16.00-17.00 Регистрация участников конференции
Место регистрации: Ярославль, ул. Которосльская наб. д.46-в,
7-й учебный корпус ЯГПУ им. К.Д. Ушинского *Аудитория 101*

10 ИЮЛЯ 2023, ПОНЕДЕЛЬНИК

8.40-9.15 Зал 1 (7-й учебный корпус ЯГПУ им. К.Д. Ушинского
Аудитория 320, Которосльская наб. д.46в)

Пленарная лекция

**НКИ COVID-19 как уникальная модель коагулопатии и
эндотелиальной дисфункции**
Ройтман Е.В., Москва, Россия

9.15-11.10 Зал 1, аудитория 320, 7 учебного здания ЯГПУ

***Симпозиум I. Микроциркуляция: эксперимент и
клинические приложения***

Председатели: Танканаг А.В. Пущино, Россия
Тихомирова И.А. Ярославль, Россия

1. Влияние ортостаза на регуляцию микрогемодинамики
кожи верхних и нижних конечностей при сахарном диабете
типа-2 (приглашенный)

Танканаг А.В. Пущино, Россия

2. Патологические изменения мозговой циркуляции при
развитии метаболического синдрома и сахарного диабета 2 типа

Соколова И.Б., Санкт-Петербург, Россия

3. Роль газомедиаторов в обеспечении регионарного
кровотока в норме и при патологии

Тихомирова И.А., Ярославль, Россия

4. Исследование микроциркуляции у пациентов с гонартрозом

Коршунова А.А., Ярославль, Россия

5. Особенности системной и локальной микроциркуляции крови у пациентов с острым панкреатитом

Рябов М.М., Ярославль, Россия

6. Портативные мультимодальные анализаторы в диагностике микроциркуляторно-тканевых систем организма человека в космических исследованиях (приглашенный)

Сидоров В.В., Локтионова Ю.И., Жарких Е.В., Федорович А.А.,

Дунаев А.В., Москва, Орел, Россия

7. Выявление диабет-ассоциированных поражений нижних конечностей при помощи комбинации неинвазивных оптических методов.

*Глазкова П.А., Глазков А.А., Ларьков Р.Н., Загаров С.С.,
Лапитан Д.Г., Ковалева Ю.А., Бабенко А.Ю., Куликов Д.А.,
Кононова Ю.А., Мазур Н.Н., Бритвин Т.А., Рогаткин Д.А.,
Москва, Россия*

9.15-11.10 Зал 2, аудитория 506, 7 учебного здания ЯГПУ

Симпозиум 2. Микрореология клеток крови: методы исследования, результаты и механизмы изменений

Председатели: Луговцов А.Е., Москва, Россия

Никитин С.Ю., Москва, Россия

1. Комплекс оптических методов для мультимодальной реконструкции микрореологического профиля эритроцитов человека (приглашенный)

*Приезжев А.В., Луговцов А.Е., Ермолинский П.Б.,
Гурфинкель Ю.И., Муравьев А.В., Москва, Ярославль, Россия*

2. Исследование взаимодействия эритроцитов и клеток эндотелия с помощью лазерного пинцета

*Максимов М.К., Ермолинский П.Б., Щегловитова О.Н.,
Луговцов А.Е., Приезжев А.В., Москва, Россия*

3. Изменения характеристик деформируемости и агрегации эритроцитов: влияние газотрансмиттеров(приглашенный)

*Ермолинский П.Б., Максимов М.К., Муравьев А.В.,
Луговцов А.Е., Приезжев А.В., Москва, Ярославль, Россия*

4. Нарушение микрореологических параметров крови при социально значимых заболеваниях(приглашенный)

*Луговцов А.Е., Ермолинский П.Б., Гурфинкель Ю.И., Дячук Л.И.,
Муравьев А.В., Приезжев А.В. Москва, Ярославль, Россия*

5. Лазерная эктацитометрия и измерение ширины распределения эритроцитов по деформируемости (приглашенный)

Никитин С.Ю., Лебедева М.С., Цыбров Е.Г., Москва, Россия

6. Новые возможности для неинвазивной оценки реологических свойств капиллярной крови и их применение в кардиологии (приглашенный)

*Гурфинкель Ю.И., Советников Е.Н., Дячук Л.И., Романова, А.А.,
Луговцов А.Е., Приезжев А.В., Москва, Россия*

7. Микрореологические ответы эритроцитов на оксид азота и сероводород

*Муравьев А.В., Тихомирова И.А., Петроченко Е.П.,
Приезжев А.В., Луговцов А.Е., Ярославль, Москва, Россия*

Стендовые доклады:

1. Особенности капиллярного кровотока у пациентов с сердечно-сосудистыми заболеваниями: исследование методом цифровой капилляроскопии

*Романова А.А., Гурфинкель Ю.И., Советников Е.Н.,
Луговцов А.Е., Приезжев А.В., Москва, Россия*

2. Воздействие нитропрусида натрия на агрегационные свойства тромбоцитов: измерение методом светопропускания

Умеренков Д.А., Ермолинский П.Б., Максимов М.К., Муравьев А.В., Луговцов А.Е., Приезжев А.В., Москва, Ярославль, Россия

3. Изменение микрореологических параметров эритроцитов при их инкубации с наночастицами

*Корнеев К.Н., Умеренков Д.А., Ермолинский П.Б., Луговцов А.Е.,
Приезжев А.В., Москва, Россия*

4. Параллельное исследование функции эндотелия и микроциркуляции крови у здоровых и пациентов с фибрилляцией предсердий и ишемической болезнью сердца

*Советников Е.Н., Гурфинкель Ю.И., Дячук Л.И., Луговцов А.Е.,
Романова А.А., Приезжев А.В., Москва, Россия*

5. Дискковый лазерный эктацитометр эритроцитов

Лебедева М. С., Цыбров Е.Г., Никитин С.Ю., Москва, Россия

6. Оценка изменений параметров микроциркуляторно-тканевых систем баскетболистов и шорт-трекистов после физической нагрузки

Паршакова В.Е., Орел, Россия

7. Возможности мониторинга микроциркуляторно-тканевых систем во время сна с помощью портативных мультимодальных анализаторов

Локтионова Ю.И., Орел, Россия

8. Параллельное исследование функции эндотелия и микроциркуляции крови у здоровых и пациентов с фибрилляцией предсердий и ишемической болезнью сердца

Советников Е.Н., Гурфинкель Ю.И., Дячук Л.И., Луговцов А.Е., Романова А.А., Приезжев А.В., Москва, Россия

9. Мониторинг нарушений микроциркуляции крови и окислительного метаболизма биотканей у беременных с сахарным диабетом с использованием носимых мультимодальных анализаторов

Жарких Е.В., Локтионова Ю.И., Тиселько А.В., Дунаев А.В., Орел, Россия

11.30-13.10 Зал 1 аудитория 320, 7 учебного здания ЯГПУ

Симпозиум 3. Механизмы регуляции изменений микроциркуляции и гемореологии

Председатели: Лобов Г.И., Санкт-Петербург, Россия
Зинчук В.В., Гродно, Беларусь

1. Особенности механизмов H2S-опосредованной дилатации пиальных артерий у крыс разного возраста

Горшкова О.П., Санкт-Петербург, Россия

2. Кривая диссоциация оксигемоглобина и аспросин при инсулинорезистентности

Зинчук В.В., Аль-Джебур Д.Ш.О., Подопригора М.В., Гродно, Беларусь

3. Возможности применения таниновой кислоты для модуляции микроциркуляции и ангиогенеза при регенерации тканей

Иванов А.Н., Ленгерт Е.В., Ермаков А.В., Степанова Т.В., Савкина А.А., Сахань М.А., Лойко Д.Д., Кириязи Т.С., Саратов, Россия

4. Визуализация симпатической активации тонуса сосудов и потовых желез методом инфракрасной термографии

*Сагайдачный А.А., Майсков Д.И., Фомин А.В., Залетов И.С.,
Скрипаль А.В., Саратов, Россия*

5. Сепсис-индуцированные изменения сократительной функции лимфатических узлов крыс

Лобов Г.И., Санкт-Петербург, Россия

6. Влияние фенилэфрина и газотрансмиттеров на микрореологические свойства эритроцитов

*Волкова Е.Л., Булаева С.В., Михайлов П.В., Осетров И.А., А.В.
Муравьев, Ярославль, Россия*

7. Состояние микроциркуляции и регионарного кровообращения печени после частичной гепатэктомии на фоне ее ишемического прекондиционирования

*Карасев А.С., Сорокина А.А., Леонов С.Д., Халепко О.В., Аббасов
Р.Р., Смоленск, Россия*

8. Влияние лираглутида в комбинации с тканевой биостимуляцией на микроциркуляцию при нормальном и нарушенном углеводном обмене у белых крыс

Лойко Д.Д., Степанова Т.В., Савкина А.А., Саратов, Россия

11.30-13.10 Зал 2, аудитория 506, 7 учебного здания ЯГПУ
**Симпозиум 4. Микроциркуляция в клинической и
экспериментальной практике (первая сессия)**

Председатели: Иванов А.Н., Саратов, Россия
Федорович А.А., Москва, Россия

1. Нарушение гемостаза и микроциркуляции в патогенезе
гипертензивных расстройств у беременных

*Власова Т.И., Шишканова Т.И., Уланова А.С., Сардаева Д.Г.,
Саранск, Россия*

2. Спектральный анализ данных лазерной спекл-
контрастной визуализации церебрального кровотока

*Голубова Н.В., Серёгина Е.С., Потапова Е.В., Дрёмин В.В.,
Орел, Россия*

3. Портативные устройства лазерной доплеровской
флоуметрии для диагностики расстройств периферического
кровотока при различных патологических состояниях

Жарких Е.В., Дунаев А.В., Орел, Россия

4. Реакция микроциркуляторного русла на кислородно-
гелиевую терапию у пациентов с тяжелым течением вирусной
пневмонии, вызванной covid-19, с отягощенным и
неотягощенным анамнезом сосудистых заболеваний

*Ковалёва А.А., Скедина М.А., Мануйлов В.М., Косов А.А.
Москва, Россия*

5. Кислород и лактат в ткани и оттекающей крови
Кислухин В.В., Кислухина Е.В., Москва, Россия

6. Исследование дистального кровотока как метод оценки
эффективности реабилитации реконвалесцентов по covid-19

Ряполова О.А., Азнаурова О.В., Богач Е.Н., Пушкино, Россия

7. Параметры тканевой перфузии в зависимости от
модификации прибора лазерной доплеровской флоуметрии

Федорович А.А., Москва, Россия

14.10-14.40 Зал 1, аудитория 320, 7 учебного здания ЯГПУ

Пленарная лекция

Артериальные и венозные тромбозы – понимание механизмов развития и как это применяется на практике

Власов Т.Д., Санкт-Петербург, Россия

15.00 – 16.40 Зал 1 аудитория 320, 7 учебного здания ЯГПУ

Симпозиум Общества гемореологии, гемостаза и сосудистой биологии имени М.В. Яновского

Председатели: Тыренко В.В., президент Общества гемореологии, гемостаза и сосудистой биологии имени М.В. Яновского, Санкт-Петербург, Россия

Поляков А.С., секретарь правления Общества гемореологии, гемостаза и сосудистой биологии имени М.В. Яновского, Санкт-Петербург, Россия

1. Антикоагулянтная терапия у пациентов с онко-ассоциированными тромбозами

Тыренко В.В., Санкт-Петербург, Россия

2. Семиотика нарушений гемостаза: актуальные возможности практической гемостазиологии

Поляков А.С., Санкт-Петербург, Россия

3. Анализ факторов риска и возможности диагностики тромботических осложнений

Старцева О.Н., Санкт-Петербург, Россия

4. Персонализированный подход к профилактике и лечению венозных тромбозмболических осложнений после получения боевой травмы

Варавин Н.А., Санкт-Петербург, Россия

5. Наследственные тромбофилии (ОНЛАЙН)

Матвиенко О.Ю., Санкт-Петербург, Россия

6. Актуальные вопросы клинико-лабораторной диагностики антифосфолипидного синдрома (ОНЛАЙН)
Смирнова О.А., Корсакова Н.Е., Санкт-Петербург, Россия

15.00-16.40 Зал 2, аудитория 506, 7 учебного здания ЯГПУ

Симпозиум 5. Микроциркуляция в физиологических и патологических условиях (вторая сессия)

Председатели: Иванов А.Н., Саратов, Россия
Федорович А.А., Москва, Россия

1. Оценка состояния микроциркуляторного русла у здоровых детей

*Асеева Е.В., Генне Н.А., Сидоров В.В., Бережанский П.В.,
Москва, Россия*

2. Сравнительный анализ метода лазерной флоуметрии и методов диагностики периферической гемодинамики по форме пульсовой волны

*Скрипаль А.В., Бахметьев А.С., Усанов А.Д., Машков К.В.,
Сагайдачный А.А., Саратов, Россия*

3. Диагностика периферического кровотока спортсменов с помощью доплеровского ультразвукового измерения

*Бахметьев А.С., Брилёнок Н.Б., Добдин С.Ю., Скрипаль А.В.,
Саратов, Россия*

4. Морфо-функциональные изменения сосудов микроциркуляторного русла при экспериментальной дисфункции почек у крыс

*Береснева О.Н., Богданова Е.О., Иванова Г.Т.,
Парастаева М.М., Кучер А.Г., Санкт-Петербург, Россия*

5. Влияние НИЛИ в разных частотных диапазонах на микроциркуляцию и обменные процессы спортсменов

Масальцева Л.В., Менькова Н.С., Смоленск, Россия

6. Особенности изменений вегетативной регуляции и кровообращения при моделировании внутричерепной гематомы

Терехов А.Д., Аббасов Р.Р., Халепю О.В., Смоленск, Россия

7. Протективное действие эмплаги флоризина на реактивность сосудов микроциркуляторного русла кожи крыс, получавших доксорубин

Иванова Г.Т., Береснева О.Н., Куликов А.Н., Санкт-Петербург, Россия

Стендовые доклады

1. Современные достижения гемореологии в преподавании медицинской и биологической физики

Дигурова И.И., Москва, Россия

2. Влияние соевой диеты на состояние сосудов микроциркуляторного русла кожи яванских макаков, получавших высокосолевой рацион

Береснева О.Н., Иванова Г.Т., Парастаева М.М., Кучер А.Г., Санкт-Петербург, Россия

3. Изменение механизмов регуляции микроциркуляции при прямой оптической генерации синглетного кислорода

Ератова Л.В., Маковик И.Н., Орел, Россия

4. Анализ взаимосвязи колебаний тонуса макро- и микрососудов методами ультразвуковой доплерографии и инфракрасной термографии

Залетов И.С., Сагайдачный А.А., Майсков Д.И., Фомин А.В., Скрипаль А.В., Саратов, Россия

5. Измерения индекса микроциркуляции периферической системы кровообращения с применением ортостатической и тепловой пробы

Усанов А.Д., Фаркад Аль-Бадри, Машков К.В., Скрипаль А.В., Аверьянов А.П., Саратов, Россия

6. Методы лазерной доплеровской флоуметрии и доплеровского ультразвукового измерения кровотока во время процедуры прерывистой пневматической компрессии

*Машков К.В., Усанов А.Д., Чаббаров Р.Г., Скрипаль А.В.,
Саратов, Россия*

7. Возрастные изменения параметров гемореологического профиля у здоровых лиц

*Остроумов Р.С., Осетров И.А., Кузнецова Е.А., Великанова Е.В.,
Михайлов П.В., Ярославль, Россия*

17.00-17.30 Зал 1, аудитория 320, 7 учебного здания ЯГПУ

**Исторические заметки Общества гемореологии, гемостаза и
сосудистой биологии имени М.В. Яновского:**

**«Академик Михаил Владимирович Яновский и
современные медицинские знания»**

Поляков А.С., Тыренко В.В., Санкт-Петербург, Россия

17.50 – 18.30. Зал 1, аудитория 320, 7 учебного здания ЯГПУ

Концерт для участников и гостей конференции

19.00 – Фуршет

11 ИЮЛЯ 2023, ВТОРНИК

8.30-9.00 Зал 1, аудитория 320, 7 учебного здания ЯГПУ

Пленарная лекция: Портативные приборы лазерной доплеровской флоуметрии. Первые результаты и перспективы развития

Федорович А.А., Москва, Россия

9.10-10.50 Зал 1 аудитория 320, 7 учебного здания ЯГПУ

Симпозиум 6. Изменение реологических свойств крови: связь с микроциркуляцией и гемокоагуляцией

Председатели: Никитин С.Ю., Москва, Россия

Андожская Ю.С., Санкт-Петербург, Россия

1. На перепутье дорог. Каков оптимальный выбор клинических решений при онкоассоциированном проксимальном тромбозе глубоких вен?

Андожская Ю.С., Новикова А.С., Мельцова А.Ж., Санкт-Петербург, Россия

2. Отражает ли тромбоэластография реологические свойства крови?

Пучиньян Д.М., Саратов, Россия

3. Влияние биологически активной добавки на реологические свойства крови и физическую работоспособность белой крысы

Быкова И.В., Литвин Ф.Б., Брянск, Россия

4. Оценка деформируемости эритроцитов методом проточной цитометрии

Акулич Н.В., Минск, Беларусь

5. Типовые изменения гемореологического профиля у больных социально значимыми заболеваниями

Замышляев А.В., Петроченко А.С., Лемехова В.А., Кислов Н.В., Тихомирова И.А., Муравьев А.В., Ярославль, Россия

6. Особенности гемореологических нарушений у пациентов, перенесших острое нарушение мозгового кровообращения, ассоциированного с коронавирусной инфекцией

Кручинина М.В., Громов А.А., Рабко А.В., Новосибирск, Россия

7. Уровень D-димера у космонавтов в периоде реадaptации после длительных космических полетов

Кузичкин Д.С., Москва, Россия

8. Возрастные особенности взаимосвязи тромбоцитарного гемостаза и окислительного метаболизма крови у здоровых детей и при хроническом воспалении

Поповичева А.Н., Мартусевич А.К., Нижний Новгород, Россия

9.10-10.50 Зал 2, аудитория 506, 7 учебного здания ЯГПУ
Симпозиум 7. Клинические и экспериментальные аспекты изменений микроциркуляции

Председатели: Халепю О.В., Смоленск, Россия
Танканаг А.В., Пушкино, Россия

1. Состояние микроциркуляции и функциональной активности эндотелия при экспериментальном ишемическом повреждении миокарда на фоне его гипертрофии

Халепю О.В., Смоленск, Россия

2. Особенности оценки реактивности сосудов кожи на тепловое и окклюзионное воздействие у пациентов с сахарным диабетом

*Глазков А.А., Глазкова П.А., Селиванова Д.С., Красулина К.А.,
Ковалёва Ю.А., Рогаткин Д.А., Москва, Россия*

3. Изменения в микроциркуляторном русле конъюнктивы глаза и состояние сетчатки в динамике формирования стрептозотоцининдуцированного сахарного диабета

*Молотков О.А., Трифаненкова И.Г., Халепю О.В., Москаль Д.А.,
Зубарева В.Р., Смоленск, Россия*

4. Носимые устройства лазерной доплеровской флоуметрии в изучении влияния гипер- и гиповентиляционных дыхательных упражнений йоги на микроциркуляцию крови

Танканаг А.В., Пушино, Россия

5. Состояние микроциркуляции и артериального кровотока у больных постковидным синдромом с сопутствующей сердечнососудистой патологией

Довыденко М.В., Смоленск, Россия

6. Влияние геля с микрокапсулами, загруженными метронидазолом, на состояние микроциркуляторного русла десны и проявления дисфункции эндотелия у животных с пародонтитом

*Савкина А.А., Ленгерт Е.В., Ермаков А.В., Степанова Т.В.,
Лойко Д.Д., Саратов, Россия*

7. Особенности вклада H₂S-генерирующей системы в адаптивные изменения кислородсвязывающих свойств крови

*Зинчук В.В., Аль-Джебур Д.Ш.О., Подопригора М.В., Гродно,
Беларусь*

8. Постокклюзионная реактивная гиперемия у лиц с разной величиной максимального потребления кислорода

Михайлов П.В., Ярославль, Россия

11.15-13.00 Зал 1, аудитория 320, 7 учебного здания ЯГПУ

Симпозиум 8. Микроциркуляция, гемореология и гемостазиология: влияние лекарственных препаратов и активных соединений (ОНЛАЙН ФОРМАТ)

Председатели: Тихомирова И.А., Ярославль, Россия
Власов Т.Д., Санкт-Петербург, Россия

1. Влияние изменений вязкости крови на артериальное давление у нормотензивных и спонтанно гипертензивных крыс

*Сидехменова А.В., Алиев О.И., Анищенко А.М., Дунаева О.И.,
Уляхина О.А., Плотников М.Б., Томск, Россия*

2. Агрегация тромбоцитов у пациентов с non-Q и Q-инфарктом миокарда в период рубцевания

Пронько Т.П., Снежицкий В.А., Петюкевич Е.В., Полудень В.Н., Гродно, Беларусь

3. Влияние курсового введение производных индола на артериальное давление и вязкость крови у крыс линии SHR

Дунаева О.И., Томск, Россия

4. Нарушение гемореологических свойств на ранних стадиях развития диабетической нефропатии

Фабричнова А.А., Москва, Россия

5. Функциональное состояние эритроцитов при моделировании черепно-мозговой травмы и её экспериментальной коррекции цитопротекторами и молекулярным водородом

Еробкина Д.А., Нижний Новгород, Россия

6. Методика поиска и удержания сосуда в фокусе ультразвукового датчика

Макарова А.В., Москва, Россия

7. Преимущества диагностических методов оценки функции эндотелия на уровне микроциркуляции в сравнении с методом поток-зависимой вазодилатации плечевой артерии

Малахова З.Л., Симаненкова А.В., Лозовская О.А., Власов Т.Д., Санкт-Петербург, Россия

8. Оценка параметров транспорта кислорода у практически здоровых лиц в условиях создания бинарных классификационных моделей функционального состояния системы микроциркуляции

Константинова Е.Э., Минск, Беларусь

9. Методы оценки микроциркуляторных, гемореологических изменений и транспорта кислорода у спортсменов различных спортивных дисциплин

Антонова Н., Иванов И., Институт механики Болгарской академии наук, Национальная спортивная академия “Васил Левский”, София, Болгария

10. Study on inflammation, polymorphonuclear leukocytes' activation and erythrocytes aggregation in normal pregnancy and pregnancy induced hypertension

Alexandrov S., Bechev B., Buteva I., Magrisso M., Stoeff S., Jovtchev Sv., Miteva S., Dept. Medical Physics and Biophysics; OGW/MHAT “Nadezhda” Sofia, Bulgaria, Omrad Electronics LTD, Beer Sheva, Israel

11. Ассоциация полиморфизма g5665t гена эндотелина-1 с уровнем эндотелина-1 у лиц мужского пола с артериальной гипертензией

Левкович Т.В. Пронько Т.П., Горчакова О.В., Бородавко О.Н., Парай И.Л., Кошко О.И., Гродно, Беларусь

14.00 – 16.00 Зал 1 аудитория 320, 7 учебного здания ЯГПУ

Симпозиум 9. Роль микроциркуляции в патогенезе ряда заболеваний

Председатели: Мельникова Н.Н., Санкт-Петербург, Россия
Литвин Ф.Б., Смоленск, Россия

1. Интраоперационная оптическая диагностика перфузионно-метаболических характеристик тканей матки при миомэктомии

Потапова Е.В., Поленов Н.И., Закураева К.А., Крутикова В.Ю., Ярмолинская М.И., Орел, Россия

2. Компенсаторное влияние гипотермии на микрососуды головного мозга в условиях умеренной геморрагии у крыс

Мельникова Н.Н., Санкт-Петербург, Россия

3. Оценка влияния массажа на показатели перфузии у женщин

Красулина К.А., Дубинская А.Д., Юрова О.В., Глазкова П.А., Глазков А.А., Селиванова Д.С., Рогаткин Д.А., Москва, Россия

4. Структурно-функциональное состояние различных звеньев микроциркуляторного русла у мужчин трудоспособного возраста с впервые выявленной артериальной гипертензией

Королев А.И., Федорович А.А., Горшков А.Ю., Дадаева В.А., Омеляненко К.В., Чащин М.Г., Драпкина О.М., Москва, Россия

5. Легкие: соответствие между вентиляцией и перфузией

Кислухина Е.В., Кислухин В.В., Москва, Россия

6. Влияние аминокислот молочной сыворотки на вазомоторную и метаболическую функцию у спортсменов в покое и после физической нагрузки

Литвин Ф.Б., Брук Т.М., Смоленск, Россия

7. Реактивность брыжеечных артерий и сосудов микроциркуляторного русла крыс при избыточном содержании жиров в диете

Иванова Г.Т., Санкт-Петербург, Россия

8. Выявление диабет-ассоциированных поражений нижних конечностей при помощи комбинации неинвазивных оптических методов

Глазкова П.А., Москва, Россия

Стендовые доклады

1. Связь показателей микроциркуляции с психофизиологическим состоянием спортсменов

Доможилова А.А., Пазова В.К., Санкт-Петербург, Россия

2. Стресс-индуцированные изменения микроциркуляции при повреждении периферических нервов

Григорьева М.И., Саратов, Россия

3. Влияние лираглутида на состояние системы гемостаза при аллоксан-индуцированной инсулиновой недостаточности у белых крыс

Лебедева А.Е., Саратов, Россия

4. Применение микрокамерного полилактидного покрытия загруженного перкарбонатом натрия для модуляции микроциркуляции при регенерации тканей кожи

Сахань М.А. Саратов, Россия

5. Гендер-зависимые изменения микроциркуляторного кровотока в коже крыс на раннем этапе развития метаболического синдрома

Царева И.А., Иванова Г.Т., Лобов Г.И., Санкт-Петербург, Россия

6. Оценка состояния микрокровоотока у пациентов с солидными опухолями

Лемехова В.А., Тихомирова И.А., Петроченко Е.П., Кислов Н.В., Ярославль, Россия

16.15 – 16.45 Зал 1 аудитория 320, 7 учебного здания ЯГПУ
Обсуждение стендовых докладов

17.00 Зал 1, аудитория 320, 7 учебного здания ЯГПУ

Подведение итогов конференции и ее закрытие

**РАСПИСАНИЕ РАБОТЫ 14-Й МЕЖДУНАРОДНОЙ
КОНФЕРЕНЦИИ ПО МИКРОЦИРКУЛЯЦИИ И
ГЕМОРЕОЛОГИИ**

9 ИЮЛЯ 2023 ВОСКРЕСЕНИЕ («НУЛЕВОЙ ДЕНЬ» КОНФЕРЕНЦИИ)			
16.00-18.00	Регистрация участников конференции ул. Которосльская наб. 46-в (7-й уч. корп ЯГПУ, ауд. 101)		
10 ИЮЛЯ, ПОНЕДЕЛЬНИК			
8.00-17.00	Регистрация участников конференции . Которосльская наб. 46-в (7-й уч. корп ЯГПУ, ауд. 101)		
8.30-8.40	Вступительное слово представителей оргкомитета <i>Зал 1, ауд. 320</i>		
8.40-9.15	Пленарная лекция НКИ COVID-19 как уникальная модель коагулопатии и эндотелиальной дисфункции Ройтман Е.В., Москва, Россия		
9.15-11.10	<table border="1"> <tr> <td>Симпозиум 1. Микроциркуляция: эксперимент и клинические приложения <i>Зал 1 ауд. 320</i></td> <td>Симпозиум 2. Микрореология клеток крови: методы исследования, результаты и механизмы изменений <i>Зал 2 ауд. 506</i></td> </tr> </table>	Симпозиум 1. Микроциркуляция: эксперимент и клинические приложения <i>Зал 1 ауд. 320</i>	Симпозиум 2. Микрореология клеток крови: методы исследования, результаты и механизмы изменений <i>Зал 2 ауд. 506</i>
Симпозиум 1. Микроциркуляция: эксперимент и клинические приложения <i>Зал 1 ауд. 320</i>	Симпозиум 2. Микрореология клеток крови: методы исследования, результаты и механизмы изменений <i>Зал 2 ауд. 506</i>		
11.10-11.30	Перерыв: чай, кофе Развешивание стендовых докладов		
11.30-13.10	<table border="1"> <tr> <td>Симпозиум 3 Механизмы регуляции изменений микроциркуляции и гемореологии <i>Зал 1 ауд. 320</i></td> <td>Симпозиум 4 Микроциркуляция в клинической и экспериментальной практике (первая сессия) <i>Зал 2 ауд. 506</i></td> </tr> </table>	Симпозиум 3 Механизмы регуляции изменений микроциркуляции и гемореологии <i>Зал 1 ауд. 320</i>	Симпозиум 4 Микроциркуляция в клинической и экспериментальной практике (первая сессия) <i>Зал 2 ауд. 506</i>
Симпозиум 3 Механизмы регуляции изменений микроциркуляции и гемореологии <i>Зал 1 ауд. 320</i>	Симпозиум 4 Микроциркуляция в клинической и экспериментальной практике (первая сессия) <i>Зал 2 ауд. 506</i>		
13.10-14.00	Перерыв на обед		
14.10-14.40	Пленарная лекция. Артериальные и венозные тромбозы - понимание механизмов развития и как это применяется на практике Власов Т.Д., Санкт-Петербург, Россия <i>Зал 1 ауд. 320</i>		
14.40-15.00	Перерыв: чай, кофе (Coffee break)		
15.00-16.40	<table border="1"> <tr> <td>Симпозиум Общества гемореологии, гемостаза и сосудистой биологии имени М.В. Яновского <i>Зал 1 ауд. 320</i></td> <td>Симпозиум 5 Микроциркуляция в физиологических и патологических условиях (вторая сессия) <i>Зал 2 ауд. 506</i></td> </tr> </table>	Симпозиум Общества гемореологии, гемостаза и сосудистой биологии имени М.В. Яновского <i>Зал 1 ауд. 320</i>	Симпозиум 5 Микроциркуляция в физиологических и патологических условиях (вторая сессия) <i>Зал 2 ауд. 506</i>
Симпозиум Общества гемореологии, гемостаза и сосудистой биологии имени М.В. Яновского <i>Зал 1 ауд. 320</i>	Симпозиум 5 Микроциркуляция в физиологических и патологических условиях (вторая сессия) <i>Зал 2 ауд. 506</i>		

17.00-17.30	17.00-17.30 Зал 1, аудитория 320, 7 учебного здания ЯГПУ Исторические заметки Общества гемореологии, гемостаза и сосудистой биологии имени М.В. Яновского «Академик Михаил Владимирович Яновский и современные медицинские знания» Поляков А.С., Тыренко В.В., Санкт-Петербург, Россия	
17.45-18.30	Концерт популярной классики	
	Фуршет по случаю открытия конференции, Кафе «Салат» (Которосльская наб. 46а)	
11 ИЮЛЯ 2023, ВТОРНИК		
8.00-13.00	Регистрация участников конференции ул. Которосльская наб. 46в, (7-й уч. корп ЯГПУ, ауд. 101)	
8.30-9.00	Пленарная лекция Портативные приборы лазерной доплеровской флоуметрии. Первые результаты и перспективы развития Федорович А.А., Москва, Россия <i>Зал 1 ауд. 320</i>	
9.10-10.40	Симпозиум 6 Изменение реологических свойств крови: связь с микроциркуляцией и гемокоагуляцией <i>Зал 1 ауд. 320</i>	Симпозиум 7 Клинические и экспериментальные аспекты изменений микроциркуляции <i>Зал 2 ауд. 506</i>
10.40-11.00	Перерыв: чай, кофе	
11.00-13.00	Симпозиум 8 Микроциркуляция, гемореология и гемостазиология: влияние лекарственных препаратов и активных соединений (ОНЛАЙН ФОРМАТ) <i>Зал 1 ауд. 320</i>	
13.00-14.00	Перерыв на обед	
14.00-16.00	Симпозиум 9 Роль микроциркуляции в патогенезе ряда заболеваний <i>Зал 1 ауд. 320</i>	
16.15-16.45	Обсуждение стендовых докладов <i>Зал 1 ауд. 320, 7 учебного здания ЯГПУ</i>	
17.00	Подведение итогов конференции. Закрытие конференции <i>Зал 1 ауд. 320</i>	

Для заметок

Для заметок

Для заметок

Для заметок