

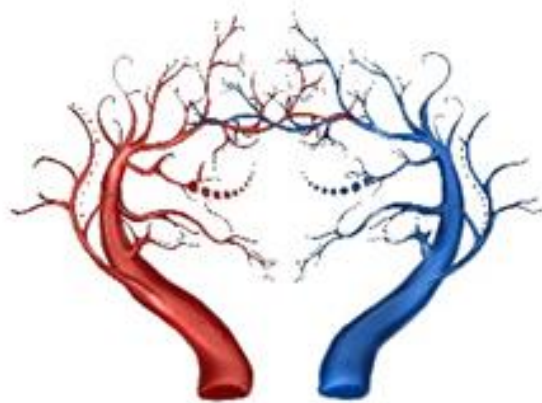
**РОССИЙСКАЯ АССОЦИАЦИЯ ПО РЕГИОНАРНОЙ ГЕМОДИНАМИКЕ И
МИКРОЦИРКУЛЯЦИИ
ФГБОУ ВО «СМОЛЕНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ» МИНЗДРАВА РОССИИ
ФГБОУ ВО «ПЕРВЫЙ САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ АКАДЕМИКА И.П. ПАВЛОВА»
МИНЗДРАВА РФ
МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ СМОЛЕНСКОЙ ОБЛАСТИ
КЛАСТЕР МЕДИЦИНСКОГО, ЭКОЛОГИЧЕСКОГО ПРИБОРОСТРОЕНИЯ И
БИОТЕХНОЛОГИЙ**

ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО

Четвертая международная научно-практическая конференция

**ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЕ И КЛИНИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ
МИКРОЦИРКУЛЯЦИИ И ФУНКЦИИ ЭНДОТЕЛИЯ**

10 - 11 октября 2024 года



Смоленск, 2024 г.

Уважаемые коллеги!

Приглашаем Вас принять участие в четвертой международной научно-практической конференции «Экспериментальные и клинические аспекты микроциркуляции и функции эндотелия», которая состоится в г. Смоленске 10 - 11 октября 2024 года.

Мы с удовольствием примем Вас в одном из старейших городов России, который славен своими историческими заслугами перед Родиной. В конференции, которая становится традиционной, планируют принять участие наиболее известные специалисты, работающие по названной тематике.

Уверены, что плодотворная и конструктивная работа в рамках конференции на гостеприимной земле Смоленщины принесет Вам новый профессиональный, научный опыт и будет способствовать расширению контактов.

Сопредседатели:

Козлов Р.С. д.м.н., член-корреспондент РАН, профессор, ректор ФГБОУ ВО СГМУ Минздрава России, Смоленск, Россия

Власов Т.Д. д.м.н., профессор, заведующий кафедрой патофизиологии ФГБОУ ВО ПСПбГМУ имени акад. И.П. Павлова, директор научно-образовательного института биомедицины, Санкт-Петербург, Россия

Программный комитет:

Ахуба Л.О. к.б.н., доцент, заведующая кафедрой экспериментальной биологии и медицины биолого-географического факультета Абхазского государственного университета, заведующая лабораторией биохимических исследований НИИ Экспериментальной патологии и терапии АНА, Сухум, Абхазия

Бекезин В.В. д.м.н., профессор, проректор по научной работе, заведующий кафедрой детских болезней лечебного и стоматологического факультетов ФГБОУ ВО СГМУ Минздрава России, Смоленск, Россия

Власова Т.И. д.м.н., профессор, заведующая кафедрой нормальной и патологической физиологии Медицинского Института Национального исследовательского Мордовского государственного университета им. Н.П.Огарева, Саранск, Россия

Горбушина Н.Е. генеральный директор компании «МедЭкспертТехнолоджи», Президент Международной ассоциации карбокситерапевтов, консультант Государственной Думы по вопросам реабилитации участников СВО, Москва, Россия

Гирина М.Б. руководитель рабочей группы по медицинской промышленности при Коллегии ВПК РФ, Президент НП «Кластер медицинского, экологического приборостроения и биотехнологий», Санкт-Петербург, Россия

Дунаев А.В. д.т.н., доцент, почётный работник науки и высоких технологий РФ, ведущий научный сотрудник научно-технологического центра биомедицинской фотоники ФГБОУ ВО «Орловский государственный университет имени И.С. Тургенева», Орёл, Россия

Зинчук В.В. д.м.н, профессор, заведующий кафедрой нормальной физиологии УО ГрГМУ, Гродно, Беларусь

Иванов А.Н. д.м.н., доцент, заведующий отделением лабораторной диагностики НИИ травматологии, ортопедии и нейрохирургии, заведующий Центральной научно-исследовательской лабораторией, заведующий кафедрой нормальной физиологии им. И.А. Чуевского ФГБОУ ВО СГМУ им. В.И. Разумовского, Саратов, Россия

Козлов В.И. д.м.н, профессор, заслуженный деятель науки РФ, заведующий кафедрой анатомии человека ФГАОУ ВО РУДН им. Патриса Лумумбы, Москва, Россия

Крупаткин А.И. д.м.н, профессор, руководитель отдела ФГБУ «НМИЦ ТО им.Н.Н.Приорова» Минздрава России, Москва, Россия

Лобов Г.И. д.м.н, профессор, заведующий лабораторией физиологии сердечно-сосудистой и лимфатической систем Института физиологии им. И.П. Павлова РАН, Санкт-Петербург, Россия

Муравьев А.В. д.б.н., профессор кафедры медико-биологических основ спорта ФГБОУ ВО ЯГПУ им. К.Д. Ушинского, Ярославль, Россия

Сидоров В.В. к.т.н., генеральный директор ООО НПП «ЛАЗМА», Москва, Россия

Табаров М.С. д.м.н., профессор кафедры патофизиологии, декан медицинского факультета ТГМУ им. Абуали ибни Сино, Душанбе, Таджикистан

Тихомирова И.А. д.б.н., профессор, заведующая кафедрой медицины ФГБОУ ВО ЯГПУ им. К.Д. Ушинского, Ярославль, Россия

Тюренков И.Н. д.м.н., член-корреспондент РАН, профессор, заведующий кафедрой фармакологии и фармации Института непрерывного медицинского и фармацевтического образования ФУВ ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России, Волгоград, Россия

Федорович А.А. к.м.н., старший научный сотрудник лаборатории «Микроциркуляции и регионарного кровообращения» ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр терапии и профилактической медицины» Минздрава России, Москва, Россия

Халепо О.В., к.м.н., доцент, заведующая кафедрой патологической физиологии ФГБОУ ВО СГМУ Минздрава России, Смоленск, Россия

Царева В.М., д.м.н., доцент, заведующая кафедрой терапии, ультразвуковой и функциональной диагностики ФДПО ФГБОУ ВО СГМУ Минздрава России, Смоленск, Россия

Организационный комитет:

Амалицкий В.Ю. председатель Совета молодых ученых, заместитель заведующего молодежным научно-исследовательским центром ФГБОУ ВО СГМУ Минздрава России, Смоленск, Россия

Кокарева И.Н. старший преподаватель кафедры патологической физиологии ФГБОУ ВО СГМУ Минздрава России, Смоленск, Россия

Прокопенкова Н.В. старший преподаватель кафедры патологической физиологии ФГБОУ ВО СГМУ Минздрава России, Смоленск, Россия

Терехов А.Д. старший преподаватель кафедры патологической физиологии ФГБОУ ВО СГМУ Минздрава России, Смоленск, Россия

Довыденко М.В. старший лаборант кафедры патологической физиологии ФГБОУ ВО СГМУ Минздрава России, Смоленск, Россия

Основные темы конференции.

1. Физиология и патология периферического кровообращения и функции эндотелия.
2. Методы диагностики состояния регионарного кровообращения и функции эндотелия в клинике и эксперименте.
3. Системная гемодинамика и микроциркуляция: взаимосвязь и противоречия.
4. Периферическое кровообращение и микроциркуляция в клинике:
 - в кардиологии и сердечно-сосудистой хирургии;
 - в пульмонологии;
 - в неврологии;
 - в стоматологической практике;
 - в профилактической и спортивной медицине;
 - при болезнях обмена веществ, ожирении, метаболическом синдроме, в эндокринологии;
 - при онкологических заболеваниях;
 - в хирургической и травматологической практике;
 - в педиатрии.
5. Современные подходы к коррекции расстройств микроциркуляции и эндотелиопротекции.
6. Карбокситерапия, газовая терапия и другие современные немедикаментозные методы коррекции микроциркуляции и функции эндотелия.
7. Сопоставительный анализ реологических свойств крови и периферического кровообращения.
8. Регуляция лимфатической системы в норме и при патологии.

Планируется представление научной программы Конференции в Совет по непрерывному медицинскому и фармацевтическому образованию для начисления баллов НМО.

Выставки лабораторного и клинического оборудования, диагностической аппаратуры, лекарственных препаратов, химических продуктов и научной печатной продукции будут организованы параллельно заседаниям конференции. Для этой цели Оргкомитет конференции предоставляет выставочные площади.

Приглашаются фирмы и заинтересованные лица.

В рамках конференции будут проведены мастер-классы по работе на оборудовании для диагностики системы микроциркуляции.

Основные даты:

Прием заявок на выступление с докладом через сервис «Google.Формы» до **23 июня 2024 года**, статей для публикации в журнале «Смоленский медицинский альманах» также через сервис «Google.Формы» до **8 сентября 2024 г.**

Даты проведения конференции: 10.10.2024 – 11.10.2024

Место проведения конференции:

ФГБОУ ВО «Смоленский государственный медицинский университет»
Минздрава России по адресу: 214019, г. Смоленск, ул. Крупской, д.28.

**В программу будут включены пленарные лекции и устные доклады
Конференция будет проходить в очном формате.**

Форма участия:

- доклад;
- доклад с публикацией материалов в журнале «Смоленский медицинский альманах»;
- публикация материалов в журнале «Смоленский медицинский альманах».

Регламент пленарных лекций 30 минут, устных докладов 15 минут.

До 02.10.2024 всем докладчикам необходимо выслать на E-mail: conferencesmolensk2024@mail.ru материалы, подготовленные с использованием специализированных программных продуктов, созданных для подготовки презентаций (PowerPoint).

Будет организована секция докладов студентов и молодых ученых для участников до 35 лет.

В рамках работы секции возможно дистанционное размещение **электронных постеров** (презентаций докладов) на веб-платформе заочных конференций Смоленского государственного медицинского университета: <https://sgmu-online.ru/>

Электронные доклады, оформленные в формате (pdf) (правила оформления в приложении 2), подаются через сервис «Google.Формы» по адресу <https://forms.gle/u2HVBmcrjzEF7X7m6> до **8 сентября 2024 года**.

Если ссылка не открывается, скопируйте ее и вставьте непосредственно в адресную строку браузера.

Среди электронных докладов студентов и молодых ученых будет проведен конкурс на лучшую работу с последующим награждением дипломами победителей.

Планируется проведение «Школы молодого ученого» с последующей выдачей сертификата участника.

Программный комитет оставляет за собой право отбора докладов.

Размещение. При необходимости размещения в гостинице просим сообщить в оргкомитет до 30.09.2024 для заблаговременного бронирования номеров необходимой категории. Проживание за счет командирующей стороны.

Заявка на участие в конференции подается путем заполнения электронной формы по адресу: <https://forms.gle/LCJyvo8oRGawRYY29> **до 23 июня 2024 г.**

Прием материалов для публикации будет осуществляться через тот же адрес «Google.Формы» **до 8 сентября 2024 г.**

Если ссылка не открывается, скопируйте ее и вставьте непосредственно в адресную строку браузера.

К заявке прикрепляются следующие файлы:

1. Статьи, предназначенные для публикации в журнале «Смоленский медицинский альманах» (формат .doc, .docx), Требования к оформлению указаны в приложении 1. Название прикрепленного файла должно состоять из фамилии первого автора и первого слова названия работы, количество статей не ограничено, но каждый файл должен включать только одну работу.
2. Отсканированная рукопись статьи, подписанная авторами с указанием должности, ученого звания, ученой степени, контактного телефона с визой руководителя «В печать».

Статьи будут опубликованы в журнале «Смоленский медицинский альманах» в формате электронного ресурса с индексацией в базе данных РИНЦ (научная электронная библиотека eLIBRARY.RU).

При желании авторов разместить статью по материалам выступления в журнале «Вестник Смоленской государственной медицинской академии» (включен Минобрнауки России в перечень рецензируемых научных изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций), иметь при себе материалы, оформленные в соответствии с требованиями редакционной коллегии (сайт <https://sgma.info/ru/>)

Участие в конференции и публикация материалов бесплатные.

Адрес оргкомитета:

214019, Россия, Смоленская область, г. Смоленск, улица Крупской, дом 28
ФГБОУ ВО «Смоленский государственный медицинский университет»
Минздрава РФ, кафедра патологической физиологии

По организационным вопросам обращаться:

Халепко Ольга Владиславовна – моб. +7910 723 09 79 (Viber или WhatsApp),
(4812) 55-46-22

Терехов Андрей Дмитриевич – моб. +7910 111 79 23 (Viber или WhatsApp)

E-mail: conferencesmolensk2024@mail.ru

Требования к оформлению материалов:

Статьи должны содержать новые, ранее не опубликованные данные. **Все статьи будут проходить научное рецензирование.** Материалы, не соответствующие требованиям и присланные позднее установленного срока, не рассматриваются и обратно не высылаются. Программный комитет оставляет за собой право редактировать текст статей. Текст статьи должен быть тщательно выверен и отредактирован. Материалы публикуются в авторской редакции, авторы несут ответственность за достоверность, оригинальность и научно-теоретический уровень публикуемого материала.

Материалы, не соответствующие требованиям и присланные позднее установленного срока, не рассматриваются и обратно не высылаются.

Структура публикации:

- **УДК**; выравнивание по левому краю, первая строка без отступа;
- **название** – заглавными буквами, шрифт полужирный, выравнивание по ширине, первая строка без отступа, не более 140 знаков с пробелами, сокращения не допускаются;
- с новой строки – **фамилии и инициалы автора (ов)** – полужирный курсив, выравнивание по левому краю, первая строка без отступа;
- с новой строки – **информация об официальном наименовании учреждения (учреждений)**, где выполнена работа, город, страна, почтовый адрес учреждения, курсив, выравнивание по ширине, первая строка без отступа;
- с новой строки – **E-mail первого автора для контактов**, курсив, выравнивание по левому краю;
- с новой строки – **резюме** (не более 600 знаков с пробелами); выравнивание по ширине, первая строка: отступ 1,25 см устанавливается системно, курсив;
- с новой строки – **ключевые слова**, отделяются друг от друга запятой, выравнивание по ширине; первая строка: отступ 1,25 см устанавливается системно, курсив; в резюме и ключевых словах сокращения не допускаются;
- через строку – перевод на английский язык **названия статьи, фамилии, инициалов автора (авторов), официального наименования учреждения (учреждений)**, где выполнена работа, город, страна, почтовый адрес учреждения, **E-mail первого автора для контактов, резюме, ключевые слова**;
- через строку – **текст статьи** должен содержать следующие разделы: **введение, цель, методику (материалы и методы), результаты исследования, выводы или заключение**;
- рисунки, графики и таблицы должны иметь подписи строго по образцу, представленному ниже (шрифт – Times New Roman №10, полужирный);

- объем публикации – от 4 до 5 страниц, размер страницы – А4, шрифт – Times New Roman, №12 (для таблиц - от №8 до №10) через 1,5 интервала, стиль Word – обычный, поля – 2 см со всех сторон, абзац устанавливается системно (отступ 1,25 см), текст печатается без переносов с выравниванием по ширине, при компьютерном наборе текста следует адекватно расставлять тире « – » и дефис « - ».
- с новой строки – **список литературы** в алфавитном порядке (сначала отечественные, затем зарубежные), оформляется в соответствии с образцом, приведенным ниже (согласно ГОСТ Р 7.0.7–2021 «Статьи в журналах и сборниках. Издательское оформление»), электронные источники указываются в конце списка, выравнивание по ширине со сквозной нумерацией, до 5 источников, ссылки в тексте на литературные источники оформляются в квадратных скобках.

Образец оформления статьи:

УДК 613.844

ОЦЕНКА СТЕПЕНИ НИКОТИНОВОЙ ЗАВИСИМОСТИ И МОТИВАЦИИ ОТКАЗА ОТ КУРЕНИЯ У СТУДЕНТОВ СМОЛЕНСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО МЕДИЦИНСКОГО УНИВЕРСИТЕТА

Кутова Е.А., Петров В.И.

ФГБОУ ВО "Смоленский государственный медицинский университет" МЗ РФ, Смоленск, Россия

Россия, 214019, Смоленск, ул. Крупской, 28.

kutova_ea@mail.ru – Кутова Е.А.

***Резюме.** Оценивая уровень никотиновой зависимости по тесту Фагерстрема, тип курительного поведения на основании анкеты Хорна и мотивацию отказа от курения на основании вопросов...*

***Ключевые слова:** никотиновая зависимость, курение, мотивация отказа от курения.*

EVALUATION OF THE DEGREE OF NICOTINE ADDICTION AND MOTIVATION OF SMOKING REFUSAL IN STUDENTS OF SMOLENSK STATE MEDICAL UNIVERSITY

Kutova E.A., Petrov V.I.

Smolensk State Medical University

28, Krupskoy str., Smolensk, 214019, Russia

kutova_ea@mail.ru – E.A. Kutova

***Abstract.** By assessing the level of nicotine dependence on the Fagerström test, the type of Smoking behavior based on horn's questionnaire, and the motivation for quitting based on the questions...*

***Key words:** nicotine addiction, smoking, motivation to quit smoking.*

Введение. Табакокурение представляет собой серьезную опасность для здоровья населения, поскольку провоцирует развитие хронических неинфекционных заболеваний и является причиной преждевременной смертности. По оценкам специалистов, от болезней, связанных с табакокурением, ежегодно умирает до 500 тыс. человек, с употреблением табака связано от 10 до 17% потерянных лет потенциальной жизни [1]...

Цель исследования. Исходя из приведенных выше статистических данных, проблема табакокурения остается актуальной в нашей стране, поэтому проведение исследования, целью которого ...

Методика. В исследовании принимали участие студенты лечебного факультета ВУЗа в возрасте от 18 до 25 лет. Анкетирование проводилось по вопросам шведского врача Карла Фагерстрема [4]. Степень никотиновой зависимости рассматривалась по сумме баллов, набранной ...

Статистическая обработка полученных данных проводилась с использованием пакета прикладных программ для статистических расчетов с использованием языка R (R version 3.2.2) и приложения для работы с электронными таблицами «Microsoft Office Excel 2007». Для обработки полученных данных использованы методы описательной статистики: корреляционная связь между показателями для выявления причинно-следственной взаимосвязи между факторными и результативными признаками. Для определения коэффициента корреляции использовался ранговый метод (метод Спирмена), когда признаки не только количественные, но и атрибутивные с критическим уровнем значимости 5%.

Результаты. В анкетировании (таблица 1) приняли участие 100 студентов СГМУ в возрасте от 18 до 25 лет (рис. 1)...

Таблица 1. Зависимость факторов....

| | | | | |
|--|--|--|--|--|
| | | | | |
| | | | | |



Рисунок 1. Оценка возраста исследуемых пациентов

Выводы. Среди опрошенных пациентов, которые являются курильщиками с большим стажем, высока мотивация отказа от курения, как и степень никотиновой зависимости.....

Литература

1. Амиров, Н.Б. Табачная эпидемия: фармакологические возможности борьбы / Н.Б. Амиров, Т.И. Андреева // Вестник современной клинической медицины. — 2011. — Т.4, №3. — С.28-33.
2. Заридзе, Д.Г. Курение — основная причина высокой смертности россиян / Д.Г. Заридзе, Р.С. Карпов, С.М. Киселева // Вестник РАМН. — 2018. — №9. — С.40-45.
3. ...

Приложение 2.

Требования к оформлению электронных докладов студентов и молодых ученых.

Электронные доклады (презентации докладов), оформленные в формате **.pdf**, подаются через сервис «Google.Формы» по ссылке: <https://forms.gle/u2NBVmcjzEF7X7m6> до 8 сентября.

Если ссылка не открывается, скопируйте ее и вставьте непосредственно в адресную строку браузера.

Для публикации на сайте материал представляется в формате **.pdf**, оформленный в соответствии с образцом, который можно скачать по ссылке <https://disk.yandex.ru/i/vh1-rMuTcpCllg>

Количество страниц (слайдов) не ограничено, однако, ограничен максимальный размер файла pdf, который **не должен превышать 3 мегабайт**.

Если размер полученного итогового файла превышает 3 мегабайта, рекомендуется «сжать» файл, используя программные средства или онлайн-ресурсы. Если этого окажется недостаточно, рекомендуется удалить иллюстрации, не несущие информационной составляющей.

Содержание материала не должно противоречить «Правилам пользования сайтом...» (<https://sgmu-online.ru/uploads/documents/rules-sgmu-online.ru.pdf>), законодательству Российской Федерации и нормам международного права.