

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«ПРИВОЛЖСКИЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»  
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**



**V ВСЕРОССИЙСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ  
МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ И СТУДЕНТОВ  
С МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ  
«VOLGAMEDSCIENCE»**

**13-14 марта 2018**

**Председатель организационного комитета:**

**Карякин Николай Николаевич**  
ректор

**Сопредседатели:**

**Клеменова Ирина Александровна**  
первый проректор-проректор по научной работе

**Богомолова Елена Сергеевна**  
проректор по учебной работе

**Рабочие языки:**

русский/английский

**Формат секционного доклада:**

устное выступление, стендовый доклад

**Оргкомитет:**

**Перевезенцев Егор Александрович**  
ответственный секретарь,  
куратор  
Совета молодых ученых

**Ильина Анастасия Семеновна**  
председатель  
Совета молодых ученых

**Григорьева Наталья Юрьевна**  
куратор  
Студенческого научного общества

**Малышев Илья Сергеевич**  
председатель  
Студенческого научного общества

**Внимание!**

Не принимаются описания клинических случаев. В работах должны быть представлены оригинальные исследования.

По итогам работы секций, автор выступления с максимальной оценкой жюри, получит право бесплатной публикации в течении года в журнале «Медицинский альманах», включённый Высшей аттестационной комиссией России в список изданий, рекомендуемых для опубликования основных научных результатов диссертации на соискание учёной степени кандидата и доктора наук



## **Оргкомитет планирует работу следующих секций конференции:**

- 1. Актуальные проблемы акушерства и гинекологии**
- 2. Хирургические болезни, анестезиология и реаниматология, глазные болезни**
- 3. Хирургия, анестезиология и реаниматология детского возраста**
- 4. Травматология, ортопедия и нейрохирургия**
- 5. Сердечно-сосудистая хирургия**
- 6. Лучевая диагностика и лучевая терапия, онкология**
- 7. Детские болезни**
- 8. Внутренние болезни, дерматовенерология**
- 9. Стоматология**
- 10. Фармация**
- 11. Нейронауки**
- 12. Биомедицинские технологии**
- 13. Свободнорадикальная биомедицина, регенерация, адаптация, функциональная морфология и гомеостаз**
- 14. Иммунология, инфекционная патология и эпидемиология**
- 15. Медицинское право, экономика и менеджмент в здравоохранении**
- 16. Информационные технологии в здравоохранении и медицинском образовании**
- 17. Социально-гигиенические, экологические и экономические проблемы охраны и укрепления здоровья населения**



## Краткая программа Конференции

### 13 марта

9.00 – 10.00 Регистрация участников Конференции.

10.00 – 18.00 Открытие Конференции. Пленарный доклад. Секционные заседания.

19.00 – 22.00 Культурная программа (по желанию, требуется предварительная регистрация)

### 14 марта

9.00 – 17.00 Секционные заседания.

Участие в Конференции **БЕСПЛАТНОЕ!** Оргкомитет гарантирует бронирование мест в гостинице (проживание оплачивается за счет участника).

#### Издание:

материалы будут изданы в сборнике трудов по результатам конференции, и зарегистрированы в системе Российского индекса научного цитирования (РИНЦ).

Для участия в конференции необходимо

**до 14 января 2019 года (включительно)**

пройти регистрацию по ссылке:

<http://digital.pimunn.ru/volgamedscience>

#### Контактные данные:

Ответственный секретарь  
Перевезенцев Егор Александрович,  
тел. +79063536580

Ильина Анастасия Семеновна +79506206792

Малышев Илья Сергеевич (Viber/WhatsApp)  
+79082316227

#### Внимание!

Тезисы, не соответствующие требованиям и отправленные позднее 14.01.2019, к рассмотрению приниматься не будут.



## Требования к тезисам

-Автором тезисов могут быть молодые ученые и обучающиеся до 35 лет включительно, в соавторство допускаются сотрудники профессорско-преподавательского состава старше 35 лет.

-В соавторстве может быть не более 3-х человек.

-Научными руководителями одной работы могут быть не более 2-х человек.

-Тезисы могут быть оформлены на русском или английском языках.

Объем тезисов – 4500 знаков с пробелами (без учёта первых пяти строк), интервал 1,5; шрифт Times New Roman, 12 кегль, поля верхнее и нижнее — 2 см, левое — 3 см, правое — 1,5 см; выравнивание по ширине. Таблицы и формулы не принимаются, список литературы не указывается.

### В названии:

**1-я строка:** авторы работы

(12 кегль, полужирный, выравнивание по центру, инициалы впереди фамилии)

**2-я строка:** сокращенное наименование вуза, город, страна

(10 кегль, выравнивание по центру, добавить интервал после абзаца)

**3-я строка:** название работы

(12 кегль, полужирный, выравнивание по центру, заглавные буквы)

**4-я строка:** руководитель работы (10 кегль, курсив, выравнивание по центру)

**5-я строка:** научное звание и должность руководителя работы

(10 кегль, курсив, выравнивание по центру, добавить интервал после абзаца)

(допустимые сокращения: к.м.н., д.м.н., член-корр. РАМН, акад.; асс., доц., проф.),

Текст тезиса должен быть с указанием подразделов: цель работы, материалы и методы, результаты, выводы или заключение (выделяются полужирным).



# **ПРИМЕР ОФОРМЛЕНИЯ ТЕЗИСОВ:**

О.А. Дмитренко<sup>1</sup>, В.В. Гостев<sup>1</sup>, Т.Я. Пхакадзе<sup>2</sup>.

<sup>1</sup>ФГБУ «Центр эпидемиологии и микробиологии им. Н.Ф. Гамалеи», Москва, Россия, <sup>2</sup>ФБОУ ВО «ПИМУ» Минздрава России, Нижний Новгород, Россия

## **РОЛЬ МОБИЛЬНЫХ ГЕНЕТИЧЕСКИХ ЭЛЕМЕНТОВ В МИКРОЭВОЛЮЦИИ МЕТИЦИЛЛИНРЕЗИСТЕНТНОГО ЭПИДЕМИЧЕСКОГО ШТАММА STAPHYLOCOCCUS AUREUS (MRSA), ПРИНАДЛЕЖАЩЕГО К КЛОНАЛЬНОМУ КОМПЛЕКСУ CC8**

Руководитель: Т.Я. Пхакадзе

(Д. м. н., проф. кафедры микробиологии и иммунологии ФГБОУ ВО «ПИМУ» Минздрава России)

CC8 – одна из доминирующих эпидемических линий MRSA, имеющих глобальное распространение. Ранее было показано, что в стационарах России циркулируют 3 эпидемических штамма MRSA, в том числе входящие в гибридный...

**Цель работы** - сравнительный анализ изолятов, выделенных в разное время и относящихся

**Материалы и методы.** Исследовали 2 группы клинических изолятов spa t-008: 5 изолятов, выделенных в стационарах Москвы в 1998-2011 г.г. (1), и 25 изолятов (2), выделенных в 2012-2013 г.г. в стационарах Москвы и Кемеровской области от госпитализированных пациентов с различными формами стафилококковой инфекции. Полногеномное секвенирование изолятов 1 выполнили на приборе «GS Junior» (454/Roche).

**Результаты.** Размер секвенированных геномов MRSA, включая внехромосомные элементы, составил 2,8-2,9 Mbp. Были идентифицированы SCCmec IV, острова патогенности (vSA $\alpha$  I типа, vSA $\beta$  II типа) и интактные профаги нескольких интегразных групп. Структурная организация геномов оказалась на 99% идентична референсным (COL, NCTC8325, Newman), выявлялось не более 1500 SNP на геном. Основные различия в строении, а также высокая плотность SNP была характерна для локусов с профагами и мобильными генетическими элементами (MGE). Было установлено, что изученные изоляты относятся к европейской группе ST8-B, появившейся в 1990 годах (Strommenger B., et al 2013). Все исследованные изоляты значительно отличались по набору детерминант резистентности. ....

**Заключение.** Особенностью микроэволюции представителей CC8 является .....



## **Правила оформления стендовых докладов.**

- 1. Стендовый доклад представляется на одном стандартном ватманском листе формата А1, лист ориентирован горизонтально.**
- 2. Приветствуется широкоформатная печать.**
- 3. Допускается печать текста, графиков, таблиц и рисунков на стандартных листах А4, которые размещаются в мультифорах (прозрачных папках файлах) и прикрепляются к листу формата А1.**
- 4. В верхней части стендового доклада указывается следующая информация:**
  - **направление конкурса;**
  - **название доклада (кегель не более 48 пт.);**
  - **ДЛЯ СТУДЕНТА - фамилия, имя, отчество автора(ов) полностью, полное название учебного учреждения, факультет, курс, группа;**
  - **ДЛЯ МОЛОДОГО УЧЕНОГО - фамилия, имя, отчество автора(ов) полностью, полное название учебного учреждения, кафедра, должность;**
  - **Наименование молодежного научного кружка, в рамках которого выполнена работа;**
  - **Фамилия, имя, отчество научного руководителя полностью, ученая степень, звание, должность.**
- 5. Текст стендового доклада: кегль не менее 14 пт., междустрочный интервал 1,0**
- 6. Текст стендового доклада должен быть проиллюстрирован схемами, графиками, рисунками и фотографиями. Каждый объект должен иметь номер, название, расшифровку условных 4 обозначений. На каждый объект в тексте должна присутствовать ссылка. Все сокращения в тексте используются после упоминания полного термина.**

