

Министерство здравоохранения Российской Федерации
Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Российско-китайская ассоциация медицинских университетов
Северо-Западный государственный медицинский университет им. И.И. Мечникова
НИИ медицинской микологии им. П.Н. Кашкина
Харбинский медицинский университет
Северо-Западное отделение Российской академии медицинских наук
Всероссийское научно-практическое общество эпидемиологов, микробиологов и паразитологов
Комитет по здравоохранению Правительства Санкт-Петербурга
НИИ эпидемиологии и микробиологии имени почетного академика Н.Ф. Гамалеи
Научно-исследовательский институт детских инфекций
Научно-исследовательский институт гриппа
Научно-исследовательский институт эпидемиологии и микробиологии имени Пастера
Научно-исследовательский институт экспериментальной медицины
УМО «Науки о здоровье и профилактическая медицина»

**РОССИЙСКО-КИТАЙСКАЯ
НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ
по медицинской микробиологии и клинической микологии
(XVIII Кашкинские чтения)**

Приказ Минздрава России №161 от 31 марта 2015 г.

**9 – 11 июня 2015 г.
Санкт-Петербург**

**ПРЕДВАРИТЕЛЬНАЯ
ПРОГРАММА**

Место проведения:

Отель Санкт-Петербург, Пироговская наб., д. 5/2



9 июня 2015 года							
с 09:00		Регистрация участников					
Конгресс-холл							
ОТКРЫТИЕ КОНФЕРЕНЦИИ							
09:30 – 10:30		Приветствия					
ПЛЕНАРНАЯ СЕССИЯ:							
10:30 – 11:00		Микроэкология пищеварительного тракта и инфекции Ли Ланьцзюань (КНР)					
11:00 – 11:30		Название доклада уточняется					
11:30 – 12:00		Микозы: глобальная проблема и локальные решения Н.В. Васильева (Россия)					
12:00 – 12:30		Кофе-брейк					
Конгресс-холл		Зал «Санкт-Петербург»		Белый зал		Зал «Выборг»	
12:30 – 15:00		12:30 – 13:55		12:30 – 14:00		12:30 – 14:00	
		14:00 – 15:00		14:00 – 15:00		14:00 – 15:00	
Микробная резистентность – глобальная проблема		Роль учебно-методического объединения (УМО) «Науки о здоровье и профилактическая медицина» в подготовке современного		Инфекции в акушерстве и гинекологии		Микроорганизмы-биодеструкторы жилых, больничных и производственных помещений	
		Заседание учебно-методической комиссии (УМК) по микробиологии (приглашаются члены УМК и заведующие кафедрами микробиологии медицинских вузов)		Новое в диагностике инфекций		Микозы в отоларингологии	
Фойе перед Конгресс-холлом							
15:00 – 15:45		ПОСТЕРНАЯ СЕССИЯ Конкурс научных работ молодых учёных и студентов					
15:00 – 15:45		Обед					
Конгресс-холл		Зал «Санкт-Петербург»		Белый зал		Зал «Выборг»	
15:45 – 16:45		16:00 – 18:10		16:00 – 18:10		16:00 – 17:00	
16:45 – 18:10						17:00 – 18:10	
Тяжелые внутрибольничные инфекции: диагностика и лечение		Патогенез и иммунитет при вирусных инфекциях		Памяти проф. А.Г. Бойцова: «Классическая микробиология. «Золотой стандарт» решения новых проблем»		Фундаментальные исследования в микробиологии	
Культуральная диагностика бактериальных инфекций за 24-48 часов						Организация микологической помощи	
Зал «Ломоносов»							
Практическая демонстрация Автоматизация микробиологического посева и цифровой учет результатов (первый день)							
Холлы и фойе							
09.00 – 18.30		ВЫСТАВОЧНАЯ СЕССИЯ					



10 июня 2015 года

с 08:45		Регистрация участников					
Конгресс-холл		Зал «Санкт-Петербург»		Белый зал		Зал «Выборг»	
09:00 – 11:00	Актуальные вопросы лечения дерматомикозов	09:00 – 10:00	Мониторинг возбудителей природно-очаговых инфекций в окружающей среде	09:00 – 11:00	Туберкулёз: современные представления о древнем заболевании	09:00 – 10:00	Инновации в создании новых антимикробных препаратов
		10:00 – 11:00	MALDI-TOF масс-спектрометрия: идентификация, типирование, резистентность бактерий и грибов			10:00 – 11:00	Актуальные проблемы диагностики и лечения инфекционных заболеваний
11:00 – 11:30		Кофе-брейк					
		Конгресс-холл					
11:30 – 12:00		ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ:					
		Будущее микробиологии. Тенденции развития Патрик Мюррей (США)					
12:00 – 12:30		Состояние клинической микробиологии в КНР Лу Синьсинь (КНР)					
		Перерыв, 5 мин.					
Конгресс-холл		Зал «Санкт-Петербург»		Белый зал		Зал «Выборг»	
12:35 – 14:10	Проблемы резистентности грам-отрицательных бактерий	12:35 – 13:35	Новое в лечении микозов кожи и её придатков	12:35 – 14:40	Молекулярная эпидемиология вирусных инфекций	12:35 – 13:40	Инвазивные микозы: проблемы и решения
		13:35 – 14:35	Грибы и вирусы: многосторонний взгляд на проблему			13:45 – 14:45	Быстрая диагностика резистентности микроорганизмов
14:10 – 15:40	Микробиота человека в норме и патологии: пути коррекции	14:35 – 15:40	Внутрибольничные микозы: новые решения актуальной проблемы	14:40 – 15:40	Иммунология и инфекции		
		15:40 – 16:10				Обед	
Конгресс-холл		Зал «Санкт-Петербург»		Белый зал		Зал «Выборг»	
16:10 – 18:30	Молекулярно-генетические исследования в эпидемиологии внутри- и внебольничных инфекций	16:10 – 16:55	Концепция счастья для пациента с герпесом	16:10 – 17:10	Иммунология микозов	16:10 – 17:30	Биопленки в инфектологии
		16:55 – 18:30	Инфекционные дерматозы			17:10 – 18:45	Как определять резистентность бактерий и грибов к антимикробным препаратам
		Зал «Ломоносов»					
10.00 – 18.30		Практическая демонстрация					
		Автоматизация микробиологического посева и цифровой учет результатов					
		Холлы и фойе					
09.00 – 18.30		ВЫСТАВОЧНАЯ СЕССИЯ					
18.45 – 19.00		ДИСКУССИЯ, ПРИНЯТИЕ РЕШЕНИЯ, ЗАКРЫТИЕ КОНФЕРЕНЦИИ					



11 июня 2015 года

с 09:00

Регистрация участников

МАСТЕР-КЛАССЫ

10:00 – 11:30	Клиническая микробиология хеликобактериоза В.Г. Жуховицкий, Россия	Зал №1
	Аллергические заболевания. Современная диагностика и лечение А.В. Соболев, Россия	Зал №2
	Микроорганизмы, инфекции и иммунитет Н.В. Шабашова, Россия	Зал №3
	Идентификация методом MALDI-TOF масс-спектрометрии микроорганизмов: ошибки и пути их предотвращения И.А. Рябинин, Россия	Зал №4
11:30 – 12:00	Кофе-брейк	11:30 – 12:00
12:00 – 13:30	Оценка антибиотикочувствительности и детекция механизмов резистентности – рекомендации EUCAST С.В. Сидоренко, Россия	Зал №1
	Ошибки диагностики и лечения микозов кожи и ее придатков К.И. Разнатовский, Л.П. Котрехова, Россия	Зал №2
	Актиномикоз: диагностика, клиника, лечение А.К. Мирзабалаева, Россия	Зал №3
	Антибиотик-ассоциированные заболевания кишечника: диагностика и лечение М.А. Шевяков, Россия	Зал №4

9 июня 2015 года

Регистрация участников с 09.00

КОНГРЕСС-ХОЛЛ:

ОТКРЫТИЕ КОНФЕРЕНЦИИ 09:30 – 10:30

ПЛЕНАРНАЯ СЕССИЯ: 10:30 – 12:00

Актуальные проблемы медицинской микробиологии и клинической микологии

Сопредседатели: **Ли Ланьцзюань, А.Ю. Попова**

10:30 – 11:00 Микроэкология пищеварительного тракта и инфекции
Ли Ланьцзюань
КНР

11:00 – 11:30 Название доклада уточняется

11:30 – 12:00 Микозы: глобальная проблема и локальные решения
Н.В. Васильева
Россия

Кофе-брейк 12:00 – 12:30

КОНГРЕСС-ХОЛЛ:

СЕКЦИЯ:

Микробная резистентность – глобальная проблема 12:30 – 15:00

Сопредседатели: **Чао Жуо, Р.С. Козлов**

12:30 – 13:00 Антибиотикорезистентность в КНР
Чао Жуо
КНР

13:00 – 13:30 Антибиотикорезистентность бактериальных патогенов: международные рекомендации и отечественные реалии
Р.С. Козлов
Россия

13:30 – 14:00 Регуляция малыми РНК бактериальной активности цiproфлоксацина против *Escherichia coli*
Чжан Фэнминь
КНР

14:00 – 14:30 Карбапенемустойчивые Enterobacteriaceae – распространение в России и в мире.
С.В. Сидоренко
Россия

14:30 – 15:00 Рост устойчивости к карбапенемам *Acinetobacter baumannii*: эпидемия или аллодемия?
М.В. Эйдельштейн
Россия

ЗАЛ «САНКТ-ПЕТЕРБУРГ»:

Роль учебно-методического объединения (УМО) «Науки о здоровье и профилактическая медицина» в подготовке современного специалиста 12:30 – 13:55

Сопредседатели: О.Г. Хурцилава, Н.В. Васильева

12:30 – 12:50 О развитии УМО «Науки о здоровье и профилактическая медицина». Реформа образовательного пространства в РФ: роль учебно-методической комиссии (УМК) по микробиологии

О.Г. Хурцилава, А.В. Мельцер, Н.В. Васильева
Россия

12:50 – 13:10 Непрерывное обучение микробиологов в системе образования США

Патрик Мюррей
США

13:10 – 13:30 Образование и исследования в области микробиологии в Китае

Microbiology education and research in China

Чжун Чжаохуа
КНР

13:30 – 13:50 Симуляционные технологии в обучении и аккредитации микробиологов

Н.В. Васильева, О.В. Шелемех
Россия

Дискуссия, 10 мин.

ЗАСЕДАНИЕ

учебно-методической комиссии (УМК) по микробиологии 14:00 – 15:00

БЕЛЫЙ ЗАЛ:

СЕКЦИЯ:

Инфекции в акушерстве и гинекологии 12:30 – 14:00

Сопредседатели: А.К. Мирзабалаева, Л.Г. Боронина

12:30 – 12:45 Изучение факторов развития внутрибольничных инфекций мочевыводящих путей в акушерских стационарах Махачкалы

С.М. Омарова, А.М. Моллаева
Дагестан

12:45 – 13:00 Этиологическая структура и антибиотикорезистентность основных возбудителей гнойно-воспалительных заболеваний в послеродовом периоде

Л.Г. Боронина, С.М. Блинова, У.И. Ковалева, Е.В. Чикова
Россия

13:00 – 13:15 Применение пробиотиков при лечении бактериального вагиноза у беременных

Н.Л. Солонина
Украина

13:15 – 13:30 Новые данные об этиологии рецидивирующего вульвовагинального кандидоза у женщин Санкт-Петербурга

Ю.В. Долго-Сабурова, О.Н. Жорж, И.В. Выборнова, Т.С. Богомоллова, О.А. Шурпицкая
Россия

13:30 – 13:45 Лечение вульвовагинальных кандидозов у беременных в разные триместры беременности

Н.С. Арутюнян, А.А. Мкртчян, П.С. Агафонов
Россия

Дискуссия, 15 мин.

СЕКЦИЯ:

Новое в диагностике инфекций 14:00 – 15:00

Сопредседатели: А.Ю. Миронов, А.Е. Тараскина

- 14:00 – 14:15 Возможности и опыт применения полупроводниковых секвенаторов Ion Torrent PGM для анализа малых геномов
Л.И. Шагам
Россия
- 14:15 – 14:30 Автоматизированные системы хранения и управления биообразцами HAMILTON
А.В. Карасев
Россия
- 14:30 – 14:45 Генетическая предрасположенность развития микозов: персонифицированные подходы к терапии.
А.Е. Тараскина
Россия
- 14:45 – 15:00 Лазерная спектроскопия в микробиологии: достижения и перспективы
А.Ю. Миронов, В.И. Минаев
Россия

ЗАЛ «ВЫБОРГ»:

СЕКЦИЯ:

Микроорганизмы-биодеструкторы жилых больничных и производственных помещений 12:30 – 14:00

Сопредседатели: Н.П. Елинов, С.А. Старцев

- 12:30 – 12:45 Биоповреждение помещений микроскопическими грибами. Примеры и причины
И.Э. Павлова, Е.В. Доршакова, А.В. Шевченко
Россия
- 12:45 – 13:00 Биоразрушение кирпичной кладки. Методы исследования. Механизмы разрушения
С.А. Старцев, Д.Ю. Власов, Д.М. Шлычкова
Россия
- 13:00 – 13:15 Заражение поверхностей здания при эксплуатации в современных условиях
А.В. Демин, С.А. Демин, Е.В. Шалобаев
Россия
- 13:15 – 13:25 Микологическая экспертиза жилых помещений
Н.Е. Иванушкина, О.Б. Градусова, Г.А. Кочкина, С.М. Озерская
Россия
- 13:25 – 13:35 Токсикообразующие грибы рода *Stachybotrys* spp.
Е.В. Доршакова, И.Э. Павлова
Россия
- 13:35 – 13:45 Внутривидовое типирование штаммов *Stachybotrys* spp. на основе мультилокусного сиквенирования
М.В. Руднева, Е.В. Доршакова, С.М. Игнатьева
Россия
- 13:45 – 14:00 Судебно-биологические экспертизы, связанные с исследованием грибов-биодеструкторов
Е.А. Саганяк
Россия

СЕКЦИЯ:

Микозы в отоларингологии 14:00 – 15:00

Сопредседатели: В.Я. Кунельская, Г.Б. Шадрин

14:00 – 14:15 Аспекты рациональной терапии больных микозом ЛОР-органов

Г.Б. Шадрин, В.Я. Кунельская, А.И. Мачулин
Россия

14:15 – 14:30 Лечение больных ларингомикозом

Д.И. Красникова, О.А. Андрееenkova
Россия

14:30 – 14:45 Совершенствование методов профилактики бактериально-грибковых оппортунистических инфекций ротоглотки у детей с ВИЧ-инфекцией

Л.А. Леванова, А.А. Марковская
Россия

14:45 – 14:55 Редкие возбудители микозов ЛОР-органов

Т.С. Богомолова
Россия

Дискуссия, 5 мин.

ПОСТЕРНАЯ СЕССИЯ

Конкурс научных работ молодых учёных и студентов 15.00 – 15.45
(Фойе перед Конгресс-холлом)

Обед 15:00 – 15:45

КОНГРЕСС-ХОЛЛ:

САТЕЛЛИТНЫЙ СИМПОЗИУМ:

Тяжелые внутрибольничные инфекции: диагностика и лечение 15:45 – 16:45

Сопредседатели: Н.Н. Клишко, С.В. Сидоренко

15:45 – 16:05 Современная терапия микозов в ОРИТ

Н.Н. Клишко
Россия

16:05 – 16:25 Проблемы резистентности и тактика антибактериальной терапии инфекций, вызванных полирезистентными грамположительными и грамотрицательными микроорганизмами

С.В. Сидоренко
Россия

16:25 – 16:40 Аспергиллёз: диагностика и лечение

М.О. Попова
Россия

Дискуссия, 5 мин.

САТЕЛЛИТНЫЙ СИМПОЗИУМ:

Культуральная диагностика бактериальных инфекций за 24-48 часов 16:45 – 18:10

Сопредседатели: П. Мюррей, О.Е. Орлова

- 16:45 – 17:25 Влияние автоматизации на время получения результатов в микробиологической лаборатории
Патрик Мюррей
США
- 17:25 – 17:45 Роль микробиологических исследований в работе реаниматолога
В.В. Кулабухов
Россия
- 17:45 – 18:05 Автоматизированная микробиологическая лаборатория. Первые шаги
О.Е. Орлова
Россия

Дискуссия, 5 мин.

ЗАЛ «САНКТ-ПЕТЕРБУРГ»:

СЕКЦИЯ:

Патогенез и иммунитет при вирусных инфекциях..... 16:00 – 18:10

Сопредседатели: Ли Мэнфэн, Сюн Сыдун, Е.П. Харченко,

- 16:00 – 16:25 NF-κB сигналинг в патогенезе вирусных инфекций
Ли Мэнфэн
КНР
- 16:25 – 16:50 Врожденные иммунитет против гепатита В: роль и механизм TRIM22
Сюн Сыдун
КНР
- 16:50 – 17:10 TLR13 врожденный иммунитет при CVB3 активных миокардитах
Сюй Вэй
КНР
- 17:10 – 17:30 Взаимодействие вирусной репликации и сигнальных путей организма-хозяина
Пэн Ихун
КНР
- 17:30 – 18:00 К поиску вакцин против вируса иммунодефицита человека и вируса Эбола
Е.П. Харченко
Россия

Дискуссия, 10 мин.

БЕЛЫЙ ЗАЛ:

СЕКЦИЯ памяти проф. А.Г. БОЙЦОВА:

Классическая микробиология. «Золотой стандарт» решения новых проблем..... 16:00 – 18:10

Сопредседатели: Н.В. Васильева, Л.А. Кафтырева, О.Н. Ластовка

- 16:00 – 16:20 Эталонные культуры в «классической» и «авангардной» микробиологии
А.А. Порин, Л.А. Кафтырева
Россия
- 16:20 – 16:40 Особенности лабораторной диагностики брюшного тифа
Л.А. Кафтырева
Россия
- 16:40 – 17:00 Проблемы выбора пробиотиков: критерии и методики
Е.А. Оришак, Л.Ю. Нилова, Д.В. Копчак
Россия
- 17:00 – 17:20 Идентификация диареогенных эшерихий на основе детекции факторов вирулентности

М.А. Макарова

Россия

17:20 – 17:40 Методическое обеспечение микробиологического мониторинга крупных водных систем. Опыт кафедры микробиологии

О.Н. Ластовка, А.Д. Коваленко, Е.А. Евельсон, **А.Г. Бойцов**

Россия

17:40 – 18:00 Особенности резистентности к антимикробным препаратам сальмонелл различных сероваров

С.А. Егорова

Россия

Дискуссия, 10 мин.

ЗАЛ «ВЫБОРГ»:

СЕКЦИЯ:

Фундаментальные исследования в микробиологии 16:00 – 17:00

Сопредседатели: А.А. Степанова, С.А. Лисовская

16:00 – 16:15 Ультроструктурное исследование *Scedosporium / Pseudallescheria*

А.А. Степанова, де Хоог С., Н.В. Васильева

Россия

16:15 – 16:25 Полиморфизм ланостерол-14-альфа-деметилазы – мишени действия азольных антимикотиков

И.А. Рябинин, Т.В. Богданова, О.Д. Васильев

Россия

16:25 – 16:40 Ассоциативные взаимодействия грибов *Candida albicans* при кандидозах различной локализации

С.А. Лисовская

Россия

16:40 – 16:55 Влияние стрессовых факторов на антилизозимную активность микроорганизмов

О.И. Сидорова

Россия

Дискуссия, 5 мин.

СЕКЦИЯ:

Организация микологической помощи 17:00 – 18:10

Сопредседатели: Ю.В. Борзова, А.Н. Зорин

17:00 – 17:15 Актуальные проблемы организации медицинской помощи больным микозами

Ю.В. Борзова

Россия

17:15 – 17:30 Микологическая служба в Красноярском крае: организация, проблемы, решения.

А.Н. Зорин, Г.И. Катцына, Е.Н. Анисимова

Россия

17:30 – 17:45 Грибковая инфекция в Республике Карелия (пилотное исследование)

Е.С. Карашурова, А.А. Парфенова

Россия

17:45 – 18:00 Клиническая эпидемиология (доказательная медицина) в микологии: подходы к лечению

Е.В. Файзуллина

Россия

Дискуссия, 10 мин.

ВЫСТАВОЧНАЯ СЕССИЯ 09.00 – 18.30
(Холлы и фойе перед Конгресс-холлом)

НАГРАЖДЕНИЕ ПОБЕДИТЕЛЕЙ Конкурса научных работ молодых учёных и студентов

10 июня 2015 года

Отель Санкт-Петербург (Пироговская наб., д. 5/2)

Регистрация участников с 08.45

КОНГРЕСС-ХОЛЛ:

СЕКЦИЯ:

Актуальные вопросы лечения дерматомикозов 09:00 – 11:00

Сопредседатели: К.И. Разнатовский, Ян Цзяньсюнь

- 09:00 – 09:20 Организация оказания медицинской помощи больным с дерматомикозами в России и Санкт-Петербурге. Системная терапия микозов кожи согласно новым клиническим рекомендациям
К.И. Разнатовский
Россия
- 09:20 – 09:40 Diagnosis and treatment of mycosis and onychomycosis in China
Ян Цзяньсюнь
КНР
- 09:40 – 09:55 Топическая терапия онихомикозов – есть ли свет в конце туннеля?
С.А. Бурова
Россия
- 09:55 – 10:10 Определение вида *Trichophyton* spp. по последовательности ITS региона: поиск оптимального алгоритма
И.М. Пчелин
Россия
- 10:10 – 10:25 Оценка эффективности метода MALDI-TOFF масс-спектрометрии для идентификации молодых культур грибов рода *Trichophyton*
Д.М. Лавникович
Россия
- 10:25– 10:40 Современные эпидемиологические тенденции поликлинических онихомикозов у офицеров кадра с учетом демографических особенностей
Е.В. Герасимчук, В.В. Гладько, М.Ю. Герасимчук
Россия
- 10:40 – 11:00 Особенности клиники, диагностики и лечения онихомикозов у пациентов с коморбидными состояниями
Л.П. Котрехова
Россия

ЗАЛ «САНКТ-ПЕТЕРБУРГ»:

СЕКЦИЯ:

Мониторинг возбудителей природно-очаговых инфекций в окружающей среде 09:00 – 10:00

Сопредседатели: Н.В. Рудаков, О.Р. Князева

- 09:00 – 09:20 Молекулярная микробиология и эпидемиология риккетсий и риккетсиозов группы клещевой пятнистой лихорадки в России и Казахстане
Н.В. Рудаков, С.Н. Шпынов, Р.А. Егембердыева, И.Е. Самойленко, Л.В. Кумпан

Россия

09:20 – 09:40 Выявление возбудителей инфекционных заболеваний человека в иксодовых клещах, собранных в сезон 2014 г. в Республике Беларусь

О.Р. Князева, А.Г. Красько

Беларусь

09:40 – 09:55 Выделение легионелл из объектов окружающей среды в Республике Беларусь

Е.А. Жданович

Беларусь

Дискуссия, 5 мин.

СЕКЦИЯ:

MALDI-TOF масс-спектрометрия: идентификация, типирование, резистентность бактерий и грибов 10:00 – 11:00

Сопредседатели: С.В. Сидоренко, Д.Г. Алексеев

10:00 – 10:20 MALDI-TOF масс-спектрометрия – достижения и перспективы

С.В. Сидоренко

Россия

10:20 – 10:40 Протеоеномный алгоритм видовой идентификации бактерий по их масс-спектрам.

Д.Г. Алексеев

Россия

10:40 – 10:50 Идентификация и типирование *Aspergillus* spp. методом MALDI-TOF масс-спектрометрии

И.А. Рябинин

Россия

10:50 – 11:00 Возможности MALDI-TOF масс-спектрометрии для идентификации и типирования возбудителей криптококкоза

А.А. Ацапкина

Россия

БЕЛЫЙ ЗАЛ:

СЕКЦИЯ:

Туберкулёз: современные представления о древнем заболевании 09:00 – 11:00

Сопредседатели: М.В. Шульгина, Цзета Хун

09:00 – 09:20 Перспективные научные исследования – вклад в ликвидацию туберкулеза

М.В. Шульгина

Россия

09:20 – 09:40 Первичная лекарственная устойчивость и распространение генотипов *Mycobacterium tuberculosis* в провинции Хейлунцзян Китая

Цзета Хун

КНР

09:40 – 10:00 Факторы эволюции популяционной структуры *M. tuberculosis*

И.В. Мокроусов

Россия

10:00 – 10:20 Арсенал гибридных войн *Mycobacterium tuberculosis*: вирулентность, патогенность, персистенция, лекарственная устойчивость

В.Н. Даниленко

Россия

- 10:20 – 10:40 Особенности протеома микобактерий кластера Beijing B0/W148 в условиях *in vitro* культивирования
Ю.А. Беспятых, Е.А. Шитиков, И.А. Алтухов, И.О. Бутенко, Д.Г. Алексеев, Н. Мельникова, В. Ю. Журавлев, П.К. Яблонский, Е.Н. Ильина
Россия
- 10:40 – 11:00 Структура лекарственной устойчивости и генотипы клинических изолятов *M. tuberculosis*, выделенных от больных туберкулезным спондилитом и туберкулезом органов дыхания
Н.С.Соловьева, О.А. Маничева, А.А.Вязовая, В.Ю. Журавлев, Б.И.Вишневский
Россия

ЗАЛ «ВЫБОРГ»:

СЕКЦИЯ:

Инновации в создании новых антимикробных препаратов 09:00 – 10:00

Сопредседатели: А.Г. Афиногенова, И.Э. Смирнова

- 09:00 – 09:15 Новый антимикробный гель с ниосомами кремнийорганической природы
И.А. Базиков
Россия
- 09:15 – 09:30 Эффективность новых инновационных нанокапсулированных лекарственных форм флуконазола в отношении возбудителей грибковых инфекций человека
И.Э. Смирнова, Г.М. Пичхадзе, Л.П. Треножникова Р.Ш. Галимбаева
Россия
- 09:30 – 09:45 Выявление ингибиторов β -лактамаз грамотрицательных микроорганизмов, резистентных к карбапенемам, методом «шахматной доски»
А.Г.Афиногенова, Т.М. Ворошилова, Г.Е. Афиногенов
Россия
- 09:45 – 09:55 Определение кривой зависимости «время – летальное действие» у карбапенемов в комбинации с бисфосфонатом в отношении резистентных грамотрицательных микроорганизмов
Т.М. Ворошилова, А.Г.Афиногенова, Г.Е.Афиногенов
Россия

Дискуссия, 5 мин.

СЕКЦИЯ:

Актуальные проблемы диагностики и лечения инфекционных заболеваний 10:00 – 11:00

Сопредседатели: А.К. Мирзабалаева, С.Б. Ахметова

- 10:00 – 10:15 Роль микробных ассоциаций в этиологической структуре пациентов с диабетической стопой
С.Б. Ахметова, Е.Н. Котенева
Казахстан
- 10:15 – 10:30 Эпидемиологические и молекулярно-генетические особенности бластоцистной инвазии в Санкт-Петербурге
Д.В. Азаров, А.Е. Гончаров
Россия
- 10:30 – 10:45 Актиномикоз брюшной полости и малого таза
О.П. Козлова
Россия
- 10:45 – 10:55 Ускоренные методы диагностики инфекций мочевыделительной системы у детей
Л.Г. Боронина

Россия

Дискуссия, 15 мин.

Кофе-брейк 11.00 – 11.30

КОНГРЕСС-ХОЛЛ:

ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ: 11:30 – 12:30

Сопредседатели: Н.В. Васильева, Н.Н. Клишко

11:30 – 12:00 Будущее микробиологии. Тенденции развития
Патрик Мюррей
США

12:00 – 12:30 Состояние клинической микробиологии в КНР
Лу Синьсинь
Столичный университет
КНР

Перерыв, 5 мин.

СЕКЦИЯ:

Проблемы резистентности грам-отрицательных бактерий 12:35 – 14:10

Сопредседатели: Д. Огуту, С.В. Сидоренко

12:35 – 12:55 Изучение эволюции вклада bla генов вета-лактамаза-резистентных клинических изолятов *Klebsiella pneumoniae* и *Escherichi coli* на основе новой мультиплексной ПЦР-системы
Джеймс О. Огуту
КНР

12:55 – 13:15 Мобильные генетические элементы, несущие гены карбапенемаз.
В.В. Агеевец
Россия

13:15 – 13:35 Роль колонизации желудочно-кишечного тракта в распространении продуцентов карбапенемаз
И.В. Лазарева
Россия

13:35 – 13:55 Возможности молекулярных методов в программах эпидемиологического скрининга
Т.А. Зыкова, О.А. Богомоллова
Россия

Дискуссия, 15 мин.

СЕКЦИЯ:

Микробиота человека в норме и патологии: пути коррекции 14:10 – 15:40

Сопредседатели: Тан Ли, Е.Н. Ильина

14:10 – 14:30 Alterations of intestinal microflora in the Irritable Bowel Syndrome patients
Тан Ли
КНР

14:30 – 14:50 Влияние пробиотиков на микробиоту кишечника
Е.И. Ермоленко, М.П. Котылева, Е.А. Тарасова
Россия

- 14:50 – 15:10 Метагеномный анализ микробиоты кишечника в оценке здоровья пациента
Е.Н. Ильина, Д.Г. Алексеев, А.В. Тяхт, Е.С. Кострюкова, Б.А. Коварский
Россия
- 15:10 – 15:25 Роль *Staphylococcus warneri* в формировании микробиоценоза слизистой оболочки миндалин
Л.М. Азнабаева
Россия
- 15:25 – 15:40 Состояние кишечной пищеварительной системы у крыс после введения пробиотических бактерий *L. fermentum* Z и *E. faecium* L3
Л.В. Громова, Ю.В. Дмитриева, А.С. Алексеева, Е.И. Ермоленко, А.А. Груздков
Россия

ЗАЛ «САНКТ-ПЕТЕРБУРГ»:

СЕКЦИЯ:

Новое в лечении микозов кожи и её придатков 12:35 – 13:35

Сопредседатели: К.И. Разнатовский, Л.П. Котрехова

- 12:35 – 12:50 Один, два или три? Терапия микоза стоп, осложненного бактериальной инфекцией и протекающего с выраженной воспалительной реакцией
Л.П. Котрехова, К.И. Разнатовский
Россия
- 12:50 – 13:05 Патогенетическое обоснование современной терапии онихомикозов
О.С. Нечаева
Россия
- 13:05 – 13:20 Вторичное инфицирование стероидчувствительных дерматозов. Современные подходы к терапии
А.В. Чаплыгин
Россия
- 13:20 – 13:35 Роль *Malassezia* spp. при себорее и псориазе волосистой части головы: алгоритм диагностики и лечения
К.И. Разнатовский
Россия

СЕКЦИЯ:

Грибы и вирусы: многосторонний взгляд на проблему 13:35 – 14:35

Сопредседатели: К.И. Разнатовский, Л.П. Котрехова

- 13:35 – 13:55 Грибковая инфекция: вылечить или заглушить?
К.И. Разнатовский
Россия
- 13:55 – 14:15 Эпштейн Барр вирусная инфекция - междисциплинарная проблема
С.А. Сельков
Россия
- 14:15 – 14:35 Простой герпес - такой ли он простой?
Л.П. Котрехова
Россия

СЕКЦИЯ:

Внутрибольничные микозы: новые решения актуальной проблемы 14:35 – 15:40

Сопредседатели: Н.Н. Климко, И.С. Зюзгин

14:35 – 15:05 Современная терапия микозов в ОРИТ

Н.Н. Климко

Россия

15:05 – 15:25 Инвазивный аспергиллез у больных острым лейкозом

И.С. Зюзгин, О.Е. Рябыкина, О.С. Ружинская, О.В. Шадринова, С.Н. Хостелиди,
Ю.В. Борзова, С.М. Игнатьева, Т.С. Богомолова, М.О. Попова, С.Н. Бондаренко, Л.С.
Зубаровская, Б.В. Афанасьев, Н.Н. Климко

Россия

Дискуссия, 15 мин.

БЕЛЫЙ ЗАЛ:

СЕКЦИЯ:

Молекулярная эпидемиология вирусных инфекций 12:35 – 14:40

Сопредседатели: Чжун Чжаохуа, В.И. Злобин

12:35 – 13:05 Изучение молекулярной эпидемиологии и механизмов острой инфекции, вызванной гепатитом В

Фан Юн

КНР

13:05 – 13:35 Молекулярные подходы для количественного мониторинга энтеровирусных инфекций реал-тайм ПЦР

Чжун Чжаохуа

КНР

13:35 – 13:55 Перспективы терапии герпес-вирусной инфекции.

В.А. Исаков

Россия

13:55 – 14:15 Инновации в пробоподготовке и детекции возбудителей (и их маркеров) острых кишечных вирусных инфекций

В.В. Малышев, В.Б. Сбойчаков, Т.А. Змеева

Россия

14:15 – 14:35 Пространственная эволюция популяции вируса клещевого энцефалита в природных экосистемах Северной Евразии

Ю.П. Джиоев, Ю.С. Букин, Д.О. Киселев, А.И. Парамонов, И.В. Козлова, С.Е. Ткачев,
Е.К. Дорощенко, О.В. Сунцова, О.В. Лисак, А.В. Ляпунов, В.И. Злобин, Д. Ружек

Россия

Дискуссия, 5 мин.

СЕКЦИЯ:

Иммунология и инфекции 14:40 – 15:40

Сопредседатели: Чжан Юй, Л.В. Филиппова

14:40 – 15:00 Id1 expression promotes T regulatory cell differentiation by facilitating TCR co-stimulation

Чжан Юй

КНР

15:00 – 15:15 Цитокиновый профиль у людей с острыми кишечными инфекциями

А.В. Алешукина, А.О. Бусленко, Н.Ю. Пшеничная, И.С. Алешукина, О.Д. Костенко

Россия

15:15 – 15:30

Л.В. Филиппова

Россия

Дискуссия, 10 мин.

ЗАЛ «ВЫБОРГ»:

СЕКЦИЯ:

"Инвазивные микозы: проблемы и решения"..... 12:35 – 13:40

Сопредседатели: Н.Н. Климко, А.Г. Волкова

12:35 – 12:50 Диагностика микозов легких у детей после АллоТГСК

А.Г. Волкова

Россия

12:50 – 13:05 Инвазивный кандидоз в Санкт-Петербурге, 2012-2015

Е.В. Шагдилеева

Россия

13:05 – 13:20 Случай сочетанной микотической инфекции у гематологического больного

Л.А. Тараканова, В.Н. Семелёв

Россия

13:20 – 13:35 Инвазивный аспергиллёз у пациентов, получающих кортикостероиды

Е.А. Десятик

Россия

Дискуссия, 5 мин.

СЕКЦИЯ:

Быстрая диагностика резистентности микроорганизмов 13:45 – 14:45

Сопредседатели: И.А. Эйдельштейн, Н.Ю. Макарова

13:45 – 14:00 Выявление мутаций устойчивости к макролидам в гене 23S рРНК *Mycoplasma pneumoniae* с помощью полимеразной цепной реакции в режиме реального времени

И.А. Эйдельштейн, М.В. Эйдельштейн

Россия

14:00 – 14:15 Структурный анализ гена *sur51A* резистентных штаммов *Aspergillus* spp. к препаратам группы азолов

Е.М. Латыпова

Россия

14:15 – 14:30 Быстрое генотипирование устойчивости к рифампицину и изониазиду в мокроте больных туберкулезом при использовании новой мультиплексной ПЦР-диагностической тест-системы

Н.Ю. Макарова, А.П. Суслов

Россия

Дискуссия, 15 мин.

СЕКЦИЯ:

Экспериментальные модели в инфектологии 14:50 – 15:40

Сопредседатели: Н.П. Елинов, А.А. Степанова

14:50 – 15:05 Влияние аланина и аспартата на рост *Staphylococcus aureus*, активность макрофагов и выживаемость мышей при модельной стафилококковой инфекции

М.В. Рюмина

Россия

15:05 – 15:20 Экспериментальная модель инвазивного мукомикоза лёгких

И.А. Босак, И.В. Выборнова, Г.А. Чилина, А.Н. Мамошин

Россия

15:20 – 15:30 Сравнение экспериментальных моделей аспергиллеза

А.А. Степанова, И.В. Выборнова, Е.А. Десятик, И.А. Босак

Россия

- 15:30 – 15:40 Влияние пробиотических бактерий и их комплекса на микробиоту кишечника при экспериментальном дисбиозе
М.П. Котылева, Е.А. Тарасова, А.В. Елисеев, Е.И. Ермоленко
Россия

Обед 15:40 – 16:10

КОНГРЕСС-ХОЛЛ:

СЕКЦИЯ:

Молекулярно-генетические исследования в эпидемиологии внутри- и внебольничных инфекций в России 16:10 – 18:30

Сопредседатели: И.А. Дятлов, О.Л. Воронина

- 16:10 – 16:30 Выявление механизмов антибиотикорезистентности – актуальное направление в изучении эпидемиологии современных бактериальных патогенов
И.А. Дятлов
Россия
- 16:30 – 16:50 Разнообразие и опасность *Achromobacter* spp., вызывающих внутрибольничные инфекции
О.Л. Воронина, М.С. Кунда, Н.Н. Рыжова, Е.И. Аксенова, А.Н. Семенов, А.В. Лазарева, С.Ю. Семькин, Е.Л. Амелина, О.И. Симонова, В.Г. Лунин, А.А. Баранов, А.Г. Чучалин, А.Л. Гинцбург
Россия
- 16:50 – 17:10 Фармакоэпидемиология антимикробных средств в г. Санкт-Петербурге
А.С. Колбин
Россия
- 17:10 – 17:30 Шига-токсин продуцирующие *Escherichia coli*: генетическое разнообразие, ПЦР-диагностика и фагопрофилактика
Н.В. Воложанцев
Россия
- 17:30 – 17:45 Готовые среды для скрининга внутри больничных инфекций
Н.Л. Ковивчак
Россия
- 17:45 – 18:00 Характеристика штаммов *Staphylococcus aureus* – возбудителей пищевых токсикоинфекций и стафилодермии новорожденных, изолированных в России в 2012-2014 гг.
И.В. Абаев, Ю.П. Скрыбин, О.В. Коробова, И.А. Дятлов
Россия
- 18:00 – 18:15 Вклад *Klebsiella pneumoniae* в горизонтальное распространение детерминант антибиотикорезистентности между энтеробактериями в госпитальной среде
Н.К. Фурсова
Россия

Дискуссия, 15 мин.

ЗАЛ «САНКТ-ПЕТЕРБУРГ»:

СИМПОЗИУМ:

Концепция счастья для пациента с герпесом 16:10 – 16:55

Сопредседатели: А.В. Самцов, А.А. Халдин, К.И. Разнатовский

16:10 – 16:55 Концепция счастья для пациента с герпесом
А.В. Самцов, А.А. Халдин
Россия

СЕКЦИЯ:

Инфекционные дерматозы 16:55 – 18:30

Сопредседатели: Е.И. Касихина, К.И. Разнатовский

16:55 – 17:15 Роль пропионовокислых бактерий в развитии акне. Борьба с резистентностью
А.В. Чаплыгин
Россия

17:15 – 17:35 Лечебные аспекты использования комбинированных топических антибиотиков в дерматовенерологии
Е.И. Касихина
Россия

17:35 – 17:55 Микроспория: сложности в лабораторной и клинической диагностике
Т.В. Медведева, Г.А. Чилина, М.В. Руднева
Россия

17:55 – 18:15 Особенности микробиоценоза кожи и иммунного статуса у больных хроническими дерматозами и методы их комплексной терапии
К.И. Разнатовский
Россия

18:15– 18:30 Роль инфекционных агентов у больных со стероидчувствительными дерматозами.
Л.П. Котрехова
Россия

БЕЛЫЙ ЗАЛ:

СЕКЦИЯ:

Иммунология микозов 16:10 – 17:10

Сопредседатели: Е.И. Фролова, Ву Чаню

16:10 – 16:30 CD4+Т клетки человека, продуцирующие IL-22, специфичные для *Candida albicans*
Ву Чаню
КНР

16:30 – 16:45 Иммунологические особенности больных бронхиальной астмой с микогенной сенсibilизацией
Я.И. Козлова, Е.В. Фролова, О.В. Аак, А.Е. Учеваткина, Л.В. Филиппова, А.В. Соболев, Н.Н. Климко
Россия

16:45 – 17:00 Клиническое значение иммунологических параметров при инвазивном аспергиллезе у гематологических больных
О.В. Шадринова, Е.В. Фролова, А.Е. Учеваткина, Л.В. Филиппова, Т.С. Богомоллова, Н.В. Васильева, Н.Н. Климко
Россия

Дискуссия, 10 мин.

СЕКЦИЯ:

Как определять резистентность бактерий и грибов к антимикробным препаратам 17:10 – 18:45

Сопредседатели: Т.С. Богомолова, С.М. Игнатъева

17:10 – 17:30 Методы определения чувствительности грибов рода *Malassezia* к антимикотикам.
Т.В. Богданова
Россия

17:30 – 17:50 Диско-диффузионный метод определения чувствительности нитчатых грибов к антимикотикам.
И.В. Выборнова, Т.С. Богомолова
Россия

17:50 – 18:05 Что мы выбираем для определения резистентности *Candida* spp. – CLSI M27-A3, CLSI M44-A или Vitek 2 Compact?
Е.Р. Рауш
Россия

18:05 – 18:25 Изучение резистентности грибов рода *Candida* к противогрибковым препаратам на современном этапе
Д.Ж. Батырбаева, Б.А. Рамазанова
Казахстан

18:25 – 18:40 Определение механизмов резистентности бактерий в рутинной лабораторной практике
А.С. Степанов
Россия

Дискуссия, 5 мин.

ЗАЛ «ВЫБОРГ»:

СЕКЦИЯ:

Биопленки в инфектологии 16:10 – 17:30

Сопредседатели: М.В. Краснова, С.В. Сидоренко

16:10 – 16:30 Влияние комбинаций антистафилококковых антибиотиков с моксифлоксацином на биопленкообразование у клинических штаммов MRSA *in vitro*
М.В. Краснова, С.А. Божкова, Е.М. Полякова, А.Н. Рукина, В.В. Шабанова
Россия

16:30 – 16:50 ИК-спектроскопия биопленок основных оппортунистических патогенов в сыворотке крови
В.В. Леонов, Л.В. Леонова, Н.А. Дыдымов
Россия

16:50 – 17:20 Особенности биопленок на венозных и уретральных катетерах
О.Н. Пинегина
Россия

Дискуссия, 10 мин.

ЗАСЕДАНИЕ комиссии по номенклатуре патогенных и условно-патогенных грибов..... 17:30 – 18:35

Сопредседатели: Н.П. Елинов

ВЫСТАВОЧНАЯ СЕССИЯ 09.00 – 18.30
(Холлы и фойе перед Конгресс-холлом)

ЗАЛ «САНКТ-ПЕТЕРБУРГ»: 18.45 – 19.00

**ОБСУЖДЕНИЕ И ПРИНЯТИЕ РЕЗОЛЮЦИИ
ЗАКРЫТИЕ КОНФЕРЕНЦИИ**

11 июня 2015 года

Отель Санкт-Петербург (Пироговская наб., д. 5/2)

Регистрация участников с 09:00

МАСТЕР-КЛАССЫ

1. Мастер-класс (зал №1)
Клиническая микробиология хеликобактериоза 10:00 – 11:30
В.Г. Жуховицкий, заведующий лабораторией микробиологии латентных инфекций ФГБУ "НИИЭМ им. Н.Ф. Гамалеи" Минздрава России
I. Теоретическое обоснование постановки проблемы хеликобактериоза
 - Краткая история открытия *Helicobacter pylori*.
 - Эпидемиология хеликобактериоза.
 - Морфологические и ультраструктурные особенности *Helicobacter pylori*.
 - Физиологические особенности *Helicobacter pylori*.
 - Факторы патогенности *Helicobacter pylori*.
 - Патогенез хеликобактериоза.II. Микробиологическая диагностика хеликобактериоза
 - Методология микробиологической диагностики хеликобактериоза.
 - Микроскопический метод исследования.
 - Бактериологический метод исследования.
 - Серологический метод исследования.
 - Нетрадиционные аранжировки различных методов исследования.
 - Клиническая интерпретация результатов микробиологической диагностики хеликобактериоза.
2. Мастер-класс (зал №2)
Аллергические заболевания.
Современная аллергодиагностика и лечение 10:00 – 11:30
А.В. Соболев, профессор кафедры клинической микологии, аллергологии и иммунологии СЗГМУ им. И.И. Мечникова; **к.х.н. О.В. Аак**, ведущий научный сотрудник НИЛ иммунологии и аллергологии НИИ медицинской микологии им. П.Н. Кашкина СЗГМУ им. И.И. Мечникова
 - Распространённость аллергических заболеваний
 - Диагностика аллергических заболеваний (анамнез, кожные пробы, тесты *in vitro*)
 - Гипо- и гипердиагностика аллергии
 - Роль грибов в развитии аллергических заболеваний
 - Особенности лечения аллергических заболеваний.
3. Мастер-класс (зал №3)
Микроорганизмы, инфекции и иммунитет 10.00 – 11.30
Н.В. Шабашова, профессор кафедры клинической микологии, аллергологии и иммунологии ГБОУ ВПО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России
 - Общие положения взаимоотношений хозяин-микрорганизм.
 - Факторы, определяющие защиту и механизмы ответа иммунной системы хозяина на микрорганизм.
 - Особенности строения микроорганизмов как иммуногенов.
 - Особенности иммунного ответа в зависимости от строения и вида микроорганизмов.
 - Немедленный и ранний индуцибельный ответ механизмами врожденного иммунитета .
 - Адаптивный ответ – нужен ли он?
 - Иммунный ответ на разные виды микроорганизмов (бактерии, вирусы, грибы) и гельминты.

4. Мастер-класс (зал №4)
MALDI-TOF масс-спектрометрия в идентификации микроорганизмов: ошибки и пути их предотвращения 10:00 – 11:30
И.А. Рябинин, аспирант кафедры медицинской микробиологии ГБОУ ВПО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России
- Краткий принцип MALDI-TOF-MS;
 - Некоторые новые пути применения MALDI-TOF-MS в микробиологии;
 - Неточности и ограничения MALDI-TOF-MS в идентификации бактерий;
 - Способы коррекции результата идентификации с помощью традиционных средств;
 - Влияние питательных сред на результаты идентификации микроорганизмов;
 - Проблема воспроизводимости показателей масс-спектра и результата идентификации;
 - Штаммовые особенности, выявляемые в MALDI-TOF-MS: стабильные, метастабильные или случайные?
 - MALDI-TOF-MS и филогения микроорганизмов: есть ли точки соприкосновения?
- Кофе-брейк** 11:30 – 12:00
5. Мастер-класс (зал №1)
Оценка антибиотикочувствительности и детекция механизмов резистентности – рекомендации EUCAST 12:00 – 13:30
С.В. Сидоренко, НИИ детских инфекций
- Характеристика механизмов резистентности карбапенемным антибиотикам.
 - Фенотипические методы детекции и идентификации карбапенемаз.
 - Физико-химические и молекулярно-генетические методы детекции карбапенемаз.
 - Детекция бессимптомного носительства продуцентов карбапенемаз.
6. Мастер-класс (зал №2)
Ошибки диагностики и лечения микозов кожи и ее придатков 12:00 – 13:30
К.И. Разнатовский, Л.П. Котрехова профессор кафедры дерматовенерологии ГБОУ ВПО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России
7. Мастер-класс (зал №3)
Актиномикоз: диагностика, клиника, лечение 12:00 – 13:30
А.К. Мирзабалаева, профессор кафедры клинической микологии, аллергологии и иммунологии ГБОУ ВПО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России
- Этиология заболевания.
 - Клинические формы актиномикоза.
 - Факторы риска заболевания.
 - Клинико-лабораторные особенности различных клинических вариантов актиномикоза.
 - Методы диагностики и диагностические критерии.
 - Принципы лечения, особенности антибактериальной терапии.
8. Мастер-класс (зал №3)
Антибиотик-ассоциированные заболевания кишечника: диагностика и лечение 12:00 – 13:30
М.А. Шевяков, профессор кафедры клинической микологии, аллергологии и иммунологии ГБОУ ВПО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России
- Современные представления о формировании и функционировании микробиоценоза человека.
 - Антибиотик-ассоциированная диаррея: диагностика и лечение.
 - Антибиотик-ассоциированный дисбиоз кишечника: клинико-иммунологические аспекты.
 - Коррекция дисбиотических нарушений кишечника в практике врача.

Компании-участники:

Участие в работе конференции является бесплатным при условии предварительной регистрации: on-line на www.mycology.szgmu.ru

Зарегистрированные участники имеют право:

- посещать научные заседания;
- получить именной бейдж, являющийся пропуском на конференцию;
- получить пакет материалов участника конференции.

При проведении конференции применяется бесконтактная система персонифицированного учета присутствия участников. Система используется с целью реализации мероприятий непрерывного медицинского образования для выдачи именных сертификатов, в которых будет указано фактическое количество часов, проведенных участником на научно-практических заседаниях.

Оргкомитет Конференции:

НИИ медицинской микологии им. П.Н. Кашкина
Северо-Западный государственный медицинский университет им. И.И. Мечникова
<http://www.mycology.szgmu.ru>
e-mail: mycoconference@szgmu.ru
тел./факс: +7 (812) 303-51-40
194291, Россия, Санкт-Петербург, ул. Сантьяго-де-Куба, 1/28.