

Федеральное государственное бюджетное учреждение
«Научный центр клинической и экспериментальной медицины»
Сибирского отделения Российской академии медицинских наук
(ФГБУ «НЦКЭМ» СО РАМН)

**Шестая Всероссийская научно-практическая конференция
с международным участием**

**ФУНДАМЕНТАЛЬНЫЕ АСПЕКТЫ
КОМПЕНСАТОРНО-ПРИСПОСОБИТЕЛЬНЫХ
ПРОЦЕССОВ**

ПРОГРАММА

16–17 апреля 2013 года

Новосибирск
2013

**Конференция проводится
в соответствии с Планом основных мероприятий
Сибирского отделения РАМН на 2013 год**

**Организация и проведение конференции поддержано
грантом РФФИ №13-04-06013.**

ОРГКОМИТЕТ

Председатель конференции

В. А. Шкурупий — академик РАМН, д-р мед. наук, профессор, директор ФГБУ «НЦКЭМ» СО РАМН, Новосибирск.

Ученый секретарь оргкомитета

Н. А. Пальчикова — д-р биол. наук, ученый секретарь ФГБУ «НЦКЭМ» СО РАМН, вед. науч. сотр. лаборатории эндокринологии, Новосибирск.

Члены оргкомитета:

– В. Г. Селятицкая — д-р биол. наук, профессор, зам. директора по научной работе, зав. лабораторией эндокринологии ФГБУ «НЦКЭМ» СО РАМН, Новосибирск;

– Ю. А. Николаев — д-р мед. наук, и. о. зам. директора ФГБУ «НЦКЭМ» СО РАМН по научной и лечебной работе, Новосибирск;

– О. В. Потапова — канд. мед. наук, зав. лабораторией структурных основ патогенеза социально-значимых заболеваний ФГБУ «НЦКЭМ» СО РАМН, Новосибирск;

– К. В. Тогушаков — зам. директора ФГБУ «НЦКЭМ» СО РАМН по общим вопросам, Новосибирск.

ЖЮРИ КОНКУРСА МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ

Председатель:

В. А. Шкурупий — академик РАМН, д-р мед. наук, профессор, директор ФГБУ «НЦКЭМ» СО РАМН, Новосибирск

Члены жюри:

– В. Г. Селятицкая — д-р биол. наук, профессор, зам. директора по научной работе ФГБУ «НЦКЭМ» СО РАМН, Новосибирск;

– Л. М. Поляков, д-р мед. наук, профессор, зам. директора по научной работе ФГБУ «НИИ биохимии» СО РАМН, Новосибирск;

– О. В. Потапова — канд. мед. наук, зав. лабораторией структурных основ патогенеза социально-значимых заболеваний ФГБУ «НЦКЭМ» СО РАМН, Новосибирск.

Заседания будут проходить по адресу:

Новосибирск, Советский район,

**ул. Тимакова, 2
актовый зал (2-й этаж)**

ПОСТЕРНАЯ СЕССИЯ

холл перед актовым залом (2-й этаж)

ПРОГРАММА ЗАСЕДАНИЙ

16 АПРЕЛЯ 2013 г.

9.00–10.00

РЕГИСТРАЦИЯ УЧАСТНИКОВ

10.00–10.10

ОТКРЫТИЕ КОНФЕРЕНЦИИ

Приветственное слово:

**В. А. Шкурупий — академик РАМН,
директор ФГБУ «НЦКЭМ» СО РАМН,
председатель оргкомитета конференции**

ПЕРВОЕ ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

10.10–13.30

1 СИМПОЗИУМ

**«Роль межклеточных взаимодействий и персистенции
микроорганизмов в механизмах воспаления и регенерации»**

Председатели:

- В. А. Шкурупий, академик РАМН, ФГБУ «НЦКЭМ» СО РАМН, Новосибирск;
- А. Р. Колпаков, д-р мед. наук, профессор, ФГБУ «НИИ биохимии» СО РАМН, Новосибирск;
- А. Н. Трунов, д-р мед. наук, профессор. ФГБУ «НЦКЭМ» СО РАМН, Новосибирск.

Ответственные секретари:

- А. Г. Аникина — канд. мед. наук, ФГБУ «НЦКЭМ» СО РАМН, Новосибирск;
- А. В. Ковнер — канд. биол. наук, ФГБУ «НЦКЭМ» СО РАМН, Новосибирск.

УСТНЫЕ ДОКЛАДЫ

- 10¹⁰–10³⁰ **Шкурупий В. А., Потапова О. В., Ким Л. Б., Шаркова Т. В., Черданцева Л. А., Шестопалов А. М., Никонова И. К., Аникина А. Г.**
Особенности фиброгенеза при вирусном и бактериальном воспалении
ФГБУ «НЦКЭМ» СО РАМН, ФГУН ГНЦ ВБ «Вектор», ФГБОУ ВПО «НГМУ», Новосибирск
- 10³⁰–10⁴⁵ **Колпаков А. Р., Зенков Н. К., Меньщикова Е. Б.**
Редокс-чувствительная сигнальная система ARE как возможная фармакологическая мишень при сердечно-сосудистых патологиях
ФГБОУ ВПО «НГМУ», ФГБУ «НИИ биохимии» СО РАМН, ФГБУ «НЦКЭМ» СО РАМН, Новосибирск
- 10⁴⁵–11⁰⁰ **Душкин М. И., Храпова М. В.**
Макрофаг пенистые клетки при воспалении и холестеринозе
ФГБУ «НИИ терапии» СО РАМН, ФГБУ «НИИ физиологии» СО РАМН, Новосибирск
- 11⁰⁰–11¹⁵ **Дубов А. В.**
Фундаментальные аспекты эволюции экологического гомеостаза при антропогенных и природноочаговых инфекциях
ФГБУ «НИИ медицинских проблем Севера» СО РАМН, Красноярск
- 11¹⁵–11³⁰ **Архипов С. А., Шкурупий В. А., Соломатина М. В., Ахраменко Е. С., Ильин Д. А.**
Исследование морфофункциональных характеристик макрофагов в БЦЖ-гранулемах и различных компартментах системы мононуклеарных фагоцитов
ФГБУ «НЦКЭМ» СО РАМН, Новосибирск
- 11³⁰–11⁴⁵ **Ким Л. Б., Шкурупий В. А., Путятин А. Н., Никонова И. К.**
Динамика основных компонентов внеклеточного матрикса в легких и печени мышей с хроническим гранулематозным воспалением, индуцированным внутривенным введением вакцины БЦЖ
ФГБУ «НЦКЭМ» СО РАМН, Новосибирск

- 11⁴⁵–12⁰⁰ **Кручинина М. В., Курилович С. А., Громов А. А., Баум В. А., Генералов В. М., Кручинин В. Н., Рыхлицкий С. В., Могильников К. П., Спесивцев Е. В., Князев Б. А., Володин В. А., Герасимов В. В.**
Перспективы диагностики фиброгенеза в печени с использованием оптических методов исследования крови
ФГБУ «НИИ терапии» СО РАМН, ФГБУ «Институт физики полупроводников» СО РАН, ФГБОУ ВПО «НГМУ», Новосибирск
- 12⁰⁰–12¹⁵ **Огуркова О. Н., Сулова Т. Е., Павлюкова Е. Н.**
Оценка влияния аурикулярной электрической вагусной стимуляции в комплексе со стандартной медикаментозной терапией на воспалительный синдром у пациентов с застойной сердечной недостаточностью
ФГБУ «НИИ кардиологии» СО РАМН, Томск
- 12¹⁵–12³⁰ **Дутова С. В.**
Иммуностимулирующие свойства эфиромасличных растений, содержащих фенилпропаноиды
ФГБОУ ВПО «Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова», Абакан
- 12³⁰–12⁴⁵ **Редина О. Е., Смоленская С. Э., Маркель А. Л.**
Масса органов и нейро-эндокринные характеристики при стресс зависимой артериальной гипертензии у крыс линии НИСАГ (ISIAN)
ФГБУН «ИЦиГ» СО РАН, ФГБУ «НИИ физиологии» СО РАМН, Новосибирск
- 12⁴⁵–13⁰⁰ **Янькова В. И., Гвозденко Т. А.**
Онтогенетические особенности метаболических нарушений при окислительном стрессе, индуцированном аллоксаном
Владивостокский филиал ФГБУ «ДНЦ ФПД» СО РАМН — НИИ МКВЛ, Владивосток
- 13⁰⁰–13¹⁵ **Черкасова О. П., Селятицкая В. Г.**
Функциональная система поддержания концентрации глюкокортикоидных гормонов в крови и тканях при нарушениях углеводного обмена
ФГБУ «НЦКЭМ» СО РАМН, Новосибирск

13¹⁵–13³⁰ **Шеменкова Т. В., Калинина Т. С., Шишкина Г. Т., Дыгало Н. Н.**
Нейроэндокринные корреляты роста семенников крыс в раннем
постнатальном онтогенезе
ФГБУ «ИЦиГ» СО РАН, Новосибирск

ОБЕДЕННЫЙ ПЕРЕРЫВ

13.30–14.00

ВТОРОЕ ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

14.00–17.30

КОНКУРС МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ

Председатели:

- Л. М. Поляков, д-р мед. наук, профессор, ФГБУ «НИИ биохимии»
СО РАМН, Новосибирск
- А. В. Дубов, д-р мед. наук, профессор, ФГБУ «НИИ медицинских про-
блем Севера» СО РАМН, Красноярск
- В. Г. Селятицкая, д-р биол. наук, профессор, ФГБУ «НЦКЭМ»
СО РАМН, Новосибирск.

Ответственные секретари:

- Н. В. Кузнецова, к.б.н., ФГБУ «НЦКЭМ» СО РАМН, Новосибирск;
- А. Р. Карапетян, ФГБУ «НЦКЭМ» СО РАМН, Новосибирск.

14⁰⁰–14¹⁰ **Аникина А. Г., Черданцева Л. А., Потапова О. В.,**
Шестопапов А. М.

Особенности фибропластических процессов в легких мышей
при гриппе А/Н5N1 и F/Н1N14
*ФГБУ «НЦКЭМ» СО РАН, ФГБУ ВПО ГНЦ вирусологии
и биотехнологии «Вектор», ФГБОУ ВПО «НГМУ», Новосибирск*

14¹⁰–14²⁰ **Ковнер А. В., Потапова О. В.**

Роль лизосомальных ферментов и NO-синтаз в морфогенезе
поражения легких при висцеральной форме кандидоза
*ФГБУ «НЦКЭМ» СО РАМН, ФГБОУ ВПО «НГМУ»,
Новосибирск*

- 14²⁰–14³⁰ **Лемза А. Е., Меньщикова Е. Б., Зенков Н. К., Ткачев В. О., Шаркова Т. В., Кандалинцева Н. В.**
Влияние непрямого антиоксидантного воздействия на развитие острого и хронического воспаления
ФГБУ «НЦКЭМ» СО РАМН; University of Michigan School of Medicine, Michigan, USA; ФГБОУ ВПО «НГПУ», Новосибирск
- 14³⁰–14⁴⁰ **Нешадим Д. В., Архипов С. А., Соломатина М. В., Ахраменко Е. С., Троицкий А. В., Гуляева Т. Н.**
Закономерности эндоцитоза окисленных биотинилированных декстранов макрофагами *in vitro*
ФГБУ «НЦКЭМ» СО РАМН, Новосибирск
- 14⁴⁰–14⁵⁰ **Саранчина Ю. В., Агеева Е. С., Дутова С. В.**
Особенности фагоцитоза нейтрофилов при *Helicobacter pylori*-инфекции
ФГБОУ ВПО «Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова», Абакан
- 14⁵⁰–15⁰⁰ **Войткова В. В., Дубровина В. И., Татарников С. А., Николаев В. Б.**
Влияние липополисахарида туляремийного микроба на функциональное состояние иммунокомпетентных клеток
ФКУЗ «Иркутский НИИ противочумный институт Сибири и Дальнего Востока» Роспотребнадзора, Иркутск
- 15⁰⁰–15¹⁰ **Шахристова Е. В., Иванов В. В., Степовая Е. А.**
Модулирующее влияние супероксидного анион-радикала на липолиз в адипоцитах
ФГБОУ ВПО «СибГМУ», Томск
- 15¹⁰–15²⁰ **Зайцева Н. С., Чечушков А. В., Ткачев В. О.**
Влияние гиперосмотического воздействия на внутриклеточную сигнальную систему Nrf2/Keap1/ARE в кератиноцитах линии HaCaT
ФГБУ «НЦКЭМ» СО РАМН, Новосибирск
- 15²⁰–15³⁰ **Поздняков И. М., Ширинская А. В.**
Рецепторный антагонист ИЛ-1 как противовоспалительный буферный механизм при нормальной и осложненной беременности
ФГБОУ ВПО «НГМУ», Новосибирск

- 15³⁰–15⁴⁰ **Ковшик Г. Г., Храпова М. В., Селятицкая В. Г., Пальчикова Н. А., Душкин М. И.**
Оценка эффективности использования экстрактов левзеи, солодки и граната при развитии метаболического синдрома, индуцированного жировой диетой у крыс
ФГБУ «НИИ физиологии» СО РАМН, ФГБУ «Институт терапии» СО РАМН, ФГБУ «НЦКЭМ» СО РАМН, Новосибирск
- 15⁴⁰–15⁵⁰ **Алехина Д. А., Климов С. В., Горохова Л. Г., Жукова А. Г.**
Тканеспецифичность действия промышленных ксенобиотиков на организм
ФГБОУ ВПО «КузГПА», ФГБУ «НИИ гигиены и профессиональных заболеваний» СО РАМН, Новокузнецк
- 15⁵⁰–16⁰⁰ **Неделькина Н. П., Чумаков В. Ю.**
Изменение патологической картины экспериментального пиелонефрита под влиянием исследуемого фитопрепарата
ФГБОУ ВПО «Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова», Абакан
- 16⁰⁰–16¹⁰ **Наумов А. О., Смирнова И. Н., Достовалова О. В., Барабаш Л. В., Антипова И. И., Верещагина С. В., Макаркин А. С., Мишина Н. В.**
Особенности влияния адаптогенов животного происхождения на процессы адаптации к мышечной работе у спортсменов
ФГБУН «Томский НИИ курортологии и физиотерапии» ФМБА, ФБУЗ «Сибирский клинический центр» ФМБА, Томск
- 16¹⁰–16²⁰ **Трубачева О. А., Шукшина О. Г., Петрова И. В., Ситожевский А. В., Суслова Т. Е.**
Влияние перекиси водорода на калиевую проницаемость мембраны, деформируемость и объем эритроцитов
ФГБУ «НИИ кардиологии» СО РАМН, Томск
- 16²⁰–16³⁰ **Пантелеев О. О., Ивлева К. Э., Кийко О. Г.**
Применение способа оценки метаболической и кардиореспираторной адаптации для коррекции периоперационной интенсивной терапии у кардиохирургических больных ИБС
ФГБУ «НИИ кардиологии» СО РАМН, Томск

- 16³⁰–16⁴⁰ **Синягина М. А., Зарипова Т. Н., Антипова И. И.**
Особенности локального воспаления дыхательных путей больных
аллергическим ринитом с и без бронхиальной астмы
*ФГБУН «Томский НИИ курортологии и физиотерапии» ФМБА,
Томск*
- 16⁴⁰–16⁵⁰ **Сарыг С. К., Будук-оол Л. К., Ховалыг А. М.**
Особенности variability сердечного ритма у студентов
в процессе адаптации к условиям обучения в вузе
ФГБОУ ВПО «Тувинский государственный университет», Кызыл
- 16⁵⁰–17⁰⁰ **Аверьянова Н. В., Кошко Н. Н., Блинова Н. Г.**
Влияние комплекса факторов на особенности адаптации
к учебной деятельности студентов в процессе обучения
от первого к третьему курсу
ФГБОУ ВПО «КГУ», Кемерово

ПОСТЕРНАЯ СЕССИЯ

(холл 2-го этажа)
10.00–17.00

ПРОГРАММА ПОСТЕРНОЙ СЕССИИ

1. Аленикова А. Е., Типисова Е. В.

Эндокринный профиль мужского населения с учетом комплекса
климато-географических показателей Европейского Севера
*ФГБУН «Институт физиологии природных адаптаций» УрО РАН,
Архангельск*

2. Алехина Т. А.

Наследственная катаlepsия — адаптационная реакция на внешний
стресс
ФГБУН «ИЦиГ» СО РАН, Новосибирск

3. Аникина Е. В., Николаев Ю. А.

Состояние вегетативной нервной системы у больных
артериальной гипертензией сочетанной с жировым гепатозом
ФГБУ «НЦКЭМ» СО РАМН, Новосибирск

4. Бабаева Т. Н., Грицай Л. Н., Лямкина А. С., Поспелова Т. И.
Синдром перегрузки железом у гемотрансфузионнозависимых пациентов онкогематологического профиля
ГБОУ ВПО «НГМУ», Новосибирск

5. Безпрозванная Е. А.

Оценка компенсаторно-приспособительных резервов больных артериальной гипертензией пришлых жителей Севера
ФГБУ «НЦКЭМ» СО РАМН, Новосибирск

6. Бивалькевич Н. В., Караман Ю. К.

Плоидность гепатоцитов крыс при формировании алиментарнозависимого фиброза печени
Владивостокский филиал ФГБУ «ДНЦ ФПД» СО РАМН — НИИ МКВД, Владивосток

7. Власова О. С., Третьякова Т. В.

Показатели углеводного обмена и насыщенные жирные кислоты у детей и подростков Европейского Севера в зависимости от сезона года
ФГБУН «Институт физиологии природных адаптаций» УрО РАН, Архангельск

8. Гостюхина А. А.

Моделирование физического переутомления экспериментальных животных в условиях циркадного десинхрониза
ФГБУН «Томский НИИ курортологии и физиотерапии» ФМБА, Томск

9. Жульмина В. В., Кологривова Е. Н., Пестерев П. Н., Лабзовская Н. П.

Особенности хемотаксической активности макрофагов и нейтрофилов в очаге депигментации при витилиго
ФГБОУ ВПО «СибГМУ», Томск

10. Ильин Д. А., Архипов С. А., Шкурупий В. А.

Закономерности экспрессии провоспалительных цитокинов в многоядерных макрофагах БЦЖ-инфицированных мышей *in vitro*
ФГБУ «НЦКЭМ» СО РАМН, Новосибирск

11. Кудинова Е. В.

Техногенные факторы в формировании компенсаторно-приспособительных реакций стволовых структур мозга
ФГБОУ ВПО НГАУ, Новосибирск; Научно-практический центр Постстрессовой реабилитации, Омск

12. Кузьмина О. И., Селятицкая В. Г.

Репродуктивная система крыс самцов при моделировании ожирения в раннем постнатальном онтогенезе
ФГБУ «НЦКЭМ» СО РАМН, Новосибирск

13. Луговая Е. А., Степанова Е. М.

Особенности минерального обмена организма младших школьников в экстремальных условиях Севера
ФГБУН НИЦ «Арктика» ДВО РАН, Магадан

**14. Меньщикова Е. Б., Зенков Н. К., Дубровина Н. И.,
Кандалинцева Н. В.**

Нейропротекторный эффект индуктора сигнальной системы антиоксидант-респонсивного элемента ТС-13, обладающего противовоспалительным действием
ФГБУ «НЦКЭМ» СО РАМН, ФГБОУ ВПО «НГПУ», Новосибирск

15. Мешков И. О.

Развитие двигательной активности и сенсорной чувствительности крысят линии НИСАГ и WAG в неонатальном периоде
ФГБУН «ИЦиГ» СО РАН, Новосибирск

16. Никонова Е. С., Сулова Т. Е., Рябов В. В.

Воспаление и фиброгенез при хронической сердечной недостаточности с сохраненной фракцией выброса
ФГБУ «НИИ кардиологии» СО РАМН, Томск

17. Пальчикова Н. А., Кузнецова Н. В., Селятицкая В. Г.

Сравнительный анализ диабетического действия аллоксана и стрептозотоцина в эксперименте
ФГБУ «НЦКЭМ» СО РАМН, Новосибирск

**18. Патрушева Ю. Н., Ельцина Е. А., Рябиченко Т. И.,
Скосярева Г. А., Тимофеева Е. П.**

Использование продуктов функционального питания в программе здоровьесберегающих технологий у детей
ФГБУ «НЦКЭМ» СО РАМН, ФГБОУ ВПО «НГМУ», Новосибирск

19. Пинхасов Б. Б., Селятицкая В. Г., Карапетян А. Р., Астраханцева Э. Л.

Частота встречаемости метаболического синдрома у мужчин и женщин в зависимости от типа ожирения
ФГБУ «НЦКЭМ» СО РАМН, Новосибирск

20. Пупышев А. Б.

Регуляция аутофагии в связи с программами клеточной дегенерации
ФГБОУ ВПО «НГМУ», Новосибирск

21. Путятина А. Н., Ким Л. Б.

Возрастная динамика содержания фибронектина
в сыворотке крови у мужчин с инфарктом миокарда
ФГБУ «НЦКЭМ» СО РАМН, Новосибирск

22. Севостьянова Е. В.

Некоторые механизмы формирования патологической
метеочувствительности человека на Севере
ФГБУ «НЦКЭМ» СО РАМН, Новосибирск

**23. Семенова Е. И., Миронова Г. Е., Олесова Л. Д.,
Кривошапкина З. Н., Ефремова А. В., Константинова Л. И.**

Золотая пропорция лейкограммы спортсменов Якутии
в зависимости от квалификации
*ФГБУ «Якутский научный центр комплексных медицинских проблем»
СО РАМН, ФГАОУ ВПО «Северо-Восточный федеральный университет
им. М. К. Амосова» Якутск*

**24. Ситожевский А. В., Трубачева О. А., Гусакова А. М.,
Петрова И. В., Суслова Т. Е.**

Влияние оксида азота на Ca^{2+} — зависимую калиевую проницаемость
мембраны и деформируемость эритроцитов больных артериальной
гипертензией в сочетании с сахарным диабетом
ФГБУ «НИИ кардиологии» СО РАМН, Томск

25. Старостенко В. А., Чечушков А. В., Зайцева Н. С., Кожин П. М.

Моделирование кишечного эпителия человека на основе
клеточной линии CASO-2
ФГБУ «НЦКЭМ» СО РАМН, Новосибирск

26. Терпугова О. В.

К вопросу о роли соединительнотканной дисплазии и перинатального
поражения ЦНС в патогенезе ожирения
*ФГБОУ ВПО «Ярославская государственная медицинская академия»,
Ярославль*

27. Хаснулина А. В., Артамонова О. Г., Хаснулин В. И.

Значение коморбидности в формировании артериальной гипертензии на
Севере
ФГБУ «НЦКЭМ» СО РАМН, Новосибирск

28. Черных В. В., Арбеньева Н. С., Анисимова Н. И., Горбенко О. М., Шваюк А. П., Обухова О. О., Трунов А. Н.

Выраженность локального иммуновоспалительного процесса в патогенезе аутоиммунных увеитов

ФГБУ «НЦКЭМ» СО РАМН; Новосибирский филиал ФГБУ МНТК «Микрохирургия глаза» им. акад. С. Н. Федорова, Новосибирск

29. Черных В. В., Варваринский Е. В., Анисимова Н. И., Горбенко О. М., Шваюк А. П., Черных Д. В., Трунов А. Н.

Патогенез пролиферативной диабетической ретинопатии, содержание фактора роста эндотелия сосудов и некоторых цитокинов в стекловидном теле

ФГБУ «НЦКЭМ» СО РАМН; Новосибирский филиал ФГБУ МНТК «Микрохирургия глаза» им. акад. С. Н. Федорова, Новосибирск

30. Шорин Ю. П., Пинхасов Б. Б., Селяницкая В. Г.

Тревожно-депрессивный синдром в структуре эмоционально-личностных расстройств у женщин с ожирением

ФГБУ «НЦКЭМ» СО РАМН, Новосибирск

31. Щербаков В. И., Еремеева Л. И., Волков М. В.

Изучение некоторых цитокинов при беременности осложненной внутриматочной инфекцией

ФГБУ «НЦКЭМ» СО РАМН, Новосибирск

32. Ярославская Е. И., Кузнецов В. А., Криночкин Д. В., Пушкарев Г. С., Марининских Л. В.

Хроническая митральная регургитация и топика коронарного стенозирования у мужчин с постинфарктным кардиосклерозом

Филиал ФГБУ «НИИ кардиологии» СО РАМН «Тюменский кардиологический центр», Тюмень

ДИСКУССИЯ

17.00–17.30

ФУРШЕТ

(СТОЛОВАЯ ФГБУ «НЦКЭМ» СО РАМН, 2-Й ЭТАЖ)

17.30–19.00

17 АПРЕЛЯ 2013 Г.

ТРЕТЬЕ ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

10.00–15.00

2 СИМПОЗИУМ

**«МЕДИКО-БИОЛОГИЧЕСКИЕ И ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ
КОМПЕНСАТОРНО-ПРИСПОСОБИТЕЛЬНЫХ ПРОЦЕССОВ»**

Председатели:

- В. И. Хаснулин, д-р мед. наук, профессор, ФГБУ «НЦКЭМ» СО РАМН, Новосибирск;
- Ю. А. Николаев, д-р мед. наук, ФГБУ «НЦКЭМ» СО РАМН, Новосибирск;
- Л. Б. Ким, д-р мед. наук, ФГБУ «НЦКЭМ» СО РАМН, Новосибирск.

Ответственные секретари:

- Е. В. Севостьянова, канд. мед. наук, ФГБУ «НЦКЭМ» СО РАМН, Новосибирск;
- В. Я. Поляков, канд. мед. наук, ФГБУ «НЦКЭМ» СО РАМН, Новосибирск.

УСТНЫЕ ДОКЛАДЫ

10⁰⁰–10¹⁵ **Диверт В. Э.**

Индивидуально-типологические особенности кардиореспираторных реакций на изменения газового состава дыхательной смеси у здоровых молодых мужчин
ФГБУ «НИИ физиологии» СО РАМН, Новосибирск

10¹⁵–10³⁰ **Хаснулин В. И., Хаснулина А. В.**

Индивидуальные адаптивные механизмы устойчивости к психоэмоциональному стрессу в экстремальных климатогеографических условиях
ФГБУ «НЦКЭМ» СО РАМН, Новосибирск

- 10³⁰–10⁴⁵ **Ковтун Л. Т.**
Взаимосвязь чувствительности к гипоксии, терморегуляторной реакции на общее охлаждение и хеморецепторной регуляции дыхания до и после десятидневных холодовых экспозиций
ФГБУ «НИИ физиологии» СО РАМН, Новосибирск
- 10⁴⁵–11⁰⁰ **Балиоз Н. В., Кривошеков С. Г.**
Психофизиологические механизмы адаптации к высокой физической активности
ФГБУ «НИИ физиологии» СО РАМН, Новосибирск
- 11⁰⁰–11¹⁵ **Трунов А. Н., Пекарев О. Г., Шваюк А. П., Горбенко О. М., Обухова О. О., Анисимова Н. И., Трунова Л. А.**
Патогенез гестоза, выраженность иммуновоспалительного процесса
ФГБУ «НЦКЭМ» СО РАМН, ФГБОУ ВПО «НГМУ», Новосибирск
- 11¹⁵–11³⁰ **Рябиченко Т. И., Скосырева Г. А., Тимофеева Е. П., Косьянова Т. Г., Трунов А. Н.**
Цитокиновый профиль у девушек пубертатного возраста с хроническими воспалительными заболеваниями органов малого таза
ФГБУ «НЦКЭМ» СО РАМН, Новосибирск
- 11³⁰–11⁴⁵ **Лутов Ю. В.**
Особенности конституции и гормональной регуляции у юношей с различным андрологическим статусом
ФГБУ «НЦКЭМ» СО РАМН, Новосибирск
- 11⁴⁵–12⁰⁰ **Николаев Ю. А., Шкурупий В. А., Митрофанов И. М., Поляков В. Я.**
Распространенность сочетанных соматических заболеваний у трудящихся г. Мирного Республики Саха (Якутия)
ФГБУ «НЦКЭМ» СО РАМН, Новосибирск

КОФЕ-ПАУЗА

12.00–12.30

**ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ КОНКУРСА МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ
ВРУЧЕНИЕ ПРИЗОВ, ПОЧЕТНЫХ ГРАМОТ,
СЕРТИФИКАТОВ УЧАСТНИКОВ КОНКУРСА**

12.30–13.00

ПРОДОЛЖЕНИЕ ПЛЕНАРНОГО ЗАСЕДАНИЯ

13.00–15.00

- 13⁰⁰–13¹⁵ **Митрофанов И. М., Николаев Ю. А., Долгова Н. А.,
Поспелова Т. И.**
Коморбидность заболеваний сердечно-сосудистой системы —
пример фундаментальной проблемы межсистемных
взаимодействий
*ФГБУ «НЦКЭМ» СО РАМН, ФГБОУ ВПО «НГМУ»,
Новосибирск*
- 13¹⁵–13³⁰ **Поляков В. Я., Николаев Ю. А., Обухов И. В., Геворгян М. М.,
Мацевская Т. Р.**
Функциональные и клинко-биохимические особенности артери-
альной гипертензии сочетанной с заболеваниями гепатобилиар-
ной системы в условиях Севера
ФГБУ «НЦКЭМ» СО РАМН, Новосибирск
- 13³⁰–13⁴⁵ **Геворгян М. М., Николаев Ю. А., Козарук Т. В.,
Кузнецова А. П.**
Изменение клинко-биохимических и иммунологических
показателей у больных артериальной гипертензией
сочетанной с заболеваниями гепатобилиарной системы
у пришлого населения на Севере
ФГБУ «НЦКЭМ» СО РАМН, Новосибирск
- 13⁴⁵–14⁰⁰ **Ануфриенко Е. В., Селятицкая В. Г., Кузьмина О. И.**
Гормональные нарушения у больных артериальной гипертензией
и сахарным диабетом 2 типа с ожирением
ФГБУ «НЦКЭМ» СО РАМН, Новосибирск

14⁰⁰–14¹⁵ **Щербаков В. И., Рябиченко Т. И., Скосырева Г. А., Трунов А. Н.**
Некоторые механизмы фетального программирования при ожирении у матери
ФГБУ «НЦКЭМ» СО РАМН, Новосибирск

14¹⁵–14³⁰ **Рыкова В. В.**
Адаптация человека в условиях Сибири, Дальнего Востока и Крайнего Севера: информационные аспекты проблемы
ГПНТБ СО РАН, Новосибирск

14³⁰–14⁴⁵ **Сапина Е. А.**
Роль сочетанного электроэнцефалографического и электромиографического тренинга биоуправления в коррекции СДВГ у детей 6–9 лет
ФГБУ «НИИ МББ» СО РАМН, Новосибирск

14⁴⁵–15⁰⁰ **Предигер В. М.**
Адекватность аккомодационного ответа как показатель компенсации при зрительной работе на близком расстоянии
СЦПЛБ «Глазка», Новосибирск

ДИСКУССИЯ

15.00–16.00

ПРИНЯТИЕ РЕЗОЛЮЦИИ КОНФЕРЕНЦИИ

ЗАКРЫТИЕ КОНФЕРЕНЦИИ

Научное издание

Шестая Всероссийская научно-практическая конференция
с международным участием

ФУНДАМЕНТАЛЬНЫЕ АСПЕКТЫ
КОМПЕНСАТОРНО-ПРИСПОСОБИТЕЛЬНЫХ
ПРОЦЕССОВ

ПРОГРАММА

Подписано в печать 30.03.2013 г.
Формат 60 × 84 1/16 . Уч.-изд. л. 1,25. Усл. печ. л. 1,2.
Тираж 200 экз. Заказ №
Редакционно-издательский центр НГУ
630090, Новосибирск-90, ул. Пирогова, 2.