



Министерство здравоохранения Республики Беларусь  
Государственное учреждение  
«Республиканский научно-практический центр  
эпидемиологии и микробиологии»

**ПРОГРАММА**  
**Республиканской научно-практической**  
**конференции с международным участием**  
**«СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ**  
**ИНФЕКЦИОННОЙ ПАТОЛОГИИ ЧЕЛОВЕКА»**



31 октября – 1 ноября 2013 г.  
Минск, Беларусь

**Место проведения:** конференц-зал Белорусского республиканского союза потребительских обществ («Белкоопсоюз»), г. Минск, пр. Победителей, 17

**Четверг 31 октября 2013 г.**

- 08.30-09.30      Регистрация участников конференции
- 09.30-09.40      **Открытие конференции. Приветственное слово**  
*Заместитель Министра здравоохранения      Главный государственный санитарный врач Республики Беларусь*  
**ГАЕВСКИЙ Игорь Владимирович**

### **ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ**

Председатель:

*Заместитель Министра здравоохранения      Главный государственный санитарный врач Республики Беларусь*  
**ГАЕВСКИЙ Игорь Владимирович**

Сопредседатели:

*РНПЦ эпидемиологии и микробиологии, директор, Минск, Беларусь,*  
**ГОРБУНОВ Владимир Анатольевич, к.м.н., доцент**

*РНПЦ эпидемиологии и микробиологии, Минск, Беларусь*  
**ТИТОВ Леонид Петрович, член-корреспондент НАН Беларуси, д.м.н., профессор**

- 09.40-10.00      **Деятельность врачей-эпидемиологов и врачей-инфекционистов, новые задачи - повод для совместной работы**

*Белорусский государственный медицинский университет, Минск, Беларусь, главный внештатный инфекционист Министерства здравоохранения Республики Беларусь*  
**КАРПОВ Игорь Александрович, д.м.н., профессор**

- 10.00-10.15      **РНПЦ эпидемиологии и микробиологии – научно-инновационный центр в области контроля инфекционных заболеваний в Беларуси**

*Директор РНПЦ эпидемиологии и микробиологии, Минск, Беларусь*  
**ГОРБУНОВ Владимир Анатольевич, к.м.н., доцент**

- 10.15-10.30 **Проблемные вопросы мониторинга сочетанных природных очагов**  
*Львовский национальный медицинский университет имени Даниила Галицкого, Львов, Украина*  
**ВИНОГРАД Наталья Алексеевна**, д.м.н., профессор
- 10.30-10.50 **Регуляция посттранскрипционной экспрессии генов: молекулы, механизмы, биологическое и медицинское значение**  
*РНПЦ эпидемиологии и микробиологии, Минск, Беларусь*  
**ТИТОВ Леонид Петрович**, д.м.н., профессор, член- корр. НАН Беларуси
- 10.50-11.10 **Эпидситуация по инфекционным заболеваниям в Республике Беларусь и организация эпидемиологического надзора**  
*Республиканский центр гигиены, эпидемиологии и общественного здоровья, Минск, Беларусь*  
**НАРОЙЧИК Людмила Константиновна**
- 11.10-11.30 **Эпидемиологический сезон по гриппу 2012/13 годов в мире и Республике Беларусь. Тяжелые острые респираторные инфекции в эпидемические сезоны по гриппу 2010-2013 годов**  
*РНПЦ эпидемиологии и микробиологии, Минск, Беларусь*  
**ГРИБКОВА Наталья Васильевна**, к.м.н., доцент
- 11.30-12.00 **Перерыв**

## **СЕКЦИЯ 1**

### **Эпидемиологический надзор за инфекционными заболеваниями**

#### Сопредседатели:

*РНПЦ эпидемиологии и микробиологии, Минск, Беларусь*

**ПОЛЕЩУК Николай Николаевич**, д.м.н., профессор

**САМОЙЛОВИЧ Елена Олеговна**, д.м.н., доцент

*Львовский национальный медицинский университет имени Даниила Галицкого, Львов, Украина*

**ВИНОГРАД Наталья Алексеевна**, д.м.н., профессор

- 12.00-12.15 **Оценка готовности Республики Беларусь к верификации элиминации кори и краснухи на основе сероэпидемиологических и молекулярно-эпидемиологических данных**  
*РНПЦ эпидемиологии и микробиологии, Минск, Беларусь*  
**САМОЙЛОВИЧ Елена Олеговна**, д.м.н., доцент, с соавт.

- 12.15-12.30 **Генетическое разнообразие вирусов гепатитов В и С в Республике Беларусь**  
*РНПЦ эпидемиологии и микробиологии, Минск, Беларусь*  
**ГАСИЧ Елена Леонидовна**, к.б.н., доцент, с соавт.
- 12.30-12.45 **Природно-очаговые клещевые инфекции в Республике Беларусь**  
*РНПЦ эпидемиологии и микробиологии, Минск, Беларусь*  
**КРАСЬКО Анатолий Геннадьевич**, к.м.н., доцент
- 12.45-13.00 **Микроорганизмы, ассоциированные с локальными поражениями слизистых у детей с лейкозами**  
*РНПЦ детской онкологии, гематологии и иммунологии, Боровляны, Беларусь*  
**ЛИТУНОВСКАЯ Лариса Геннадьевна**
- 13.00-13.15 **Этиологическая структура и молекулярно-биологические свойства возбудителей пиелонефритов в современных условиях**  
*Гомельский государственный медицинский университет, Гомель, Беларусь*  
**ЛАГУН Людмила Васильевна**
- 13.15-13.30 **Совершенствование эпидемиологического надзора за вирусным гепатитом А**  
*Минский городской центр гигиены и эпидемиологии, Минск, Беларусь*  
**ДАШКЕВИЧ Алла Михайловна** с соавт.
- 13.30-13.40 **Эпидемиологические особенности бокавирусной инфекции в Республике Беларусь**  
*РНПЦ эпидемиологии и микробиологии, Минск, Беларусь*  
**СИВЕЦ Наталья Валерьевна**
- 13.40-13.50 **Эпидемиологическая характеристика нежелательных событий на введение вакцин Национального календаря профилактических прививок**  
*Белорусская медицинская академия последипломного образования, Минск, Беларусь*  
**ШМЕЛЕВА Наталья Дмитриевна**
- 13.50-15.00 **Перерыв**

Четверг 31 октября 2013 г.

## СЕКЦИЯ 2

### Эпидемиологический надзор за инфекционными заболеваниями

Сопредседатели:

*РНПЦ эпидемиологии и микробиологии, Минск, Беларусь*

**ЕРЕМИН Владимир Федорович**, д.м.н., доцент

*Витебский государственный ордена Дружбы народов медицинский университет, Витебск, Беларусь*

**СЕМЕНОВ Валерий Михайлович**, д.м.н., профессор

*Пермская государственная медицинская академия имени академика Е.А. Вагнера, Пермь, Россия*

**КАРПУНИНА Тамара Исааковна**, д.м.н., профессор

15.00-15.15 **Современное состояние проблемы эпидемического паротита в Республике Беларусь**

*Республиканский центр гигиены, эпидемиологии и общественного здоровья; РНПЦ эпидемиологии и микробиологии, Минск, Беларусь*

**ШИМАНОВИЧ Вероника Петровна** с соавт.

15.15-15.30 **Клинико-эпидемиологические особенности возбудителей нозокомиальных инфекций в отделении торакальной хирургии**

*Медицинский институт Пензенского государственного университета, Пенза, Россия*

**МИТРОФАНОВА Наталья Николаевна**

15.30-15.45 **Сероэпидемиологический анализ распространенности парвовирусной инфекции в Республике Беларусь и лабораторная диагностика различных форм заболевания**

*РНПЦ эпидемиологии и микробиологии, Минск, Беларусь*

**ЕРМОЛОВИЧ Марина Анатольевна**, к.м.н., с соавт.

15.45-16.00 **Молекулярно-эпидемический мониторинг за норовирусной инфекцией в Республике Беларусь**

*РНПЦ эпидемиологии и микробиологии, Минск, Беларусь*

**ПОКЛОНСКАЯ Наталья Владимировна**, к.б.н.

16.00-16.15 **Аденовирусная инфекция в структуре инфекционной патологии**

*РНПЦ эпидемиологии и микробиологии, Минск, Беларусь*

**ОРЛОВА Светлана Владимировна**, к.б.н., доцент

16.15-16.30 **Риккетсиозы в Республики Беларусь**

*РНПЦ эпидемиологии и микробиологии, Минск, Беларусь*

**МИШАЕВА Нина Павловна**, д.б.н., доцент

- 16.30-16.40 **Рекомбинантные формы ВИЧ-1, выявленные в Беларуси**  
*РНПЦ эпидемиологии и микробиологии, Минск, Беларусь*  
**СОСИНОВИЧ Святослав Викторович**
- 16.40-16.50 **Использование программы WHONET в национальной стратегии мониторинга резистентности бактерий госпитального происхождения**  
*РНПЦ эпидемиологии и микробиологии, Минск, Беларусь*  
**ДАВЫДОВ Александр Владимирович** с соавт.
- 16.50-17.00 **Геномные предпосылки конкурентного распространения гиперинвазивных клональных комплексов популяции *Neisseria meningitidis* во времени и пространстве**  
*РНПЦ эпидемиологии и микробиологии*  
**СИНЮК Константин Викторович** с соавт.
- 17.00-18.00 **Круглый стол. Обсуждение докладов**

Пятница 1 ноября 2013 г.

### СЕКЦИЯ 3

#### Современные проблемы диагностики, профилактики и лечения инфекционных заболеваний человека

Сопредседатели:

*РГП «Институт микробиологии и вирусологии» КН МОН, Алматы, Казахстан*  
**БОГОЯВЛЕНСКИЙ Андрей Павлинович**, д.б.н., профессор

*Гродненский государственный медицинский университет, Гродно, Беларусь*  
**ЦЫРКУНОВ Владимир Михайлович**, д.м.н., профессор

*Белорусский государственный медицинский университет, Минск, Беларусь,  
главный внештатный инфекционист Министерства здравоохранения  
Республики Беларусь*

**КАРПОВ Игорь Александрович**, д.м.н., профессор

*Витебский государственный ордена Дружбы народов медицинский  
университет, Витебск, Беларусь*

**ДМИТРАЧЕНКО Татьяна Ивановна**, д.м.н., профессор

09.30-09.45 **Принципы и методы назначения бета-лактамов  
антибиотиков при инфекционной патологии**  
*Витебский государственный ордена Дружбы народов  
медицинский университет, Витебск, Беларусь*  
**СЕМЕНОВ Валерий Михайлович**, д.м.н., профессор

09.45-10.00 **Отдаленные результаты лечения препаратами интерферонов  
больных хроническим гепатитом С**  
*Гомельский государственный медицинский университет, Гомель,  
Беларусь*  
**КРАСАВЦЕВ Евгений Львович**, к.м.н., доцент

10.00-10.15 **Современные подходы к оценке гематологических  
показателей у детей с острыми респираторными  
заболеваниями**  
*ФБУН ЦНИИ эпидемиологии Роспотребнадзора, Москва, Россия*  
**АБРАМОВИЧ Михаил Львович**

10.15-10.30 **Определение антибиотикорезистентности клинических  
изолятов *Mycoplasma genitalium* методом генетического  
анализа**  
*Белорусская медицинская академия последипломного  
образования, Минск, Беларусь*  
**РУДЕНКОВА Татьяна Владимировна**

- 10.30-10.45 **Ассоциация резистентности изолятов стафилококков и синегнойной палочки внутрибольничного происхождения к антибиотикам и дезинфектантам**  
*РНПЦ эпидемиологии и микробиологии, Минск, Беларусь*  
**ГАВРИЛОВА Ирина Александровна**
- 10.45-11.00 **Характеристика эпидемического процесса стрептококковой инфекции в разных социальных условиях**  
*Гомельский государственный медицинский университет, Гомель, Беларусь*  
**МАМЧИЦ Людмила Павловна, к.м.н., доцент**
- 11.00-11.30 **Перерыв**
- 11.30-11.45 **Патоморфология печени при ко-инфекции ВИЧ/ВГС**  
*Гродненский государственный медицинский университет, Гродно, Беларусь*  
**ЦЫРКУНОВ Владимир Максимович, д.м.н., профессор**
- 11.45-12.00 **Иммунологическая эффективность применения аутологичных дендритных клеток в терапии пациентов с туберкулезом легких с множественной и широкой лекарственной устойчивостью**  
*РНПЦ эпидемиологии и микробиологии, Минск, Беларусь*  
**ГОНЧАРОВ Андрей Евгеньевич, к.м.н., с соавт.**
- 12.00-12.15 **Острые кишечные инфекции у детей, тактика терапии**  
*Витебский государственный ордена Дружбы народов медицинский университет, Витебск, Беларусь*  
**ДМИТРАЧЕНКО Татьяна Ивановна, д.м.н., профессор, с соавт.**
- 12.15-12.30 **Особенности разработки и использования иммунобиологических диагностических тестов, основанных на методе иммуноферментного анализа, на примере особо опасных вирусных геморрагических лихорадок Ласса, Марбург и Эбола**  
*РНПЦ эпидемиологии и микробиологии, Минск, Беларусь*  
**ВЛАДЫКО Александр Станиславович, д.м.н., профессор, с соавт.**
- 12.30-12.45 **Современная эпидемиологическая характеристика папилломавирусной инфекции и профилактика рака шейки матки на модели Гомельской области**  
*РНПЦ радиационной медицины, Гомель, Беларусь*  
**ВОЛЧЕНКО Алина Николаевна**



- 12.45-12.55 **Оптимизация метода диагностической ПЦР для серотипирования по шести серогруппам *Neisseria Meningitidis*: A, B, C, Y, W135 И 29E**  
*РНПЦ эпидемиологии и микробиологии, Минск, Беларусь*  
**ЛЕБЕДЕВ Федор Александрович**
- 12.55-13.05 **Разработка диагностического набора для определения спектра антител к вирусу гепатита С**  
*Белорусский государственный медицинский университет, Минск; РНПЦ радиационной медицины, Гомель, Беларусь*  
**МИЦУРА Виктор Михайлович, ВОРОПАЕВ Евгений Викторович, с соавт.**
- 13.05-14.00 Перерыв

## СЕКЦИЯ 4

### Молекулярно-генетические и клеточные механизмы патогенеза

#### Сопредседатели:

*РНПЦ эпидемиологии и микробиологии, Минск, Беларусь*

**ВЛАДЫКО Александр Станиславович, д.м.н., профессор**

*Белорусский государственный медицинский университет, Минск, Беларусь*

**ЖАВОРОНОК Сергей Владимирович, д.м.н., профессор**

- 14.00-14.15 **Клиническое значение и распространение мутаций в гене *IL-28B* у пациентов с хроническим гепатитом С**  
*Белорусский государственный медицинский университет, Минск, Беларусь*  
**ЖАВОРОНОК Сергей Владимирович, д.м.н., профессор, с соавт.**
- 14.15-14.25 **Ступенчатая диетотерапия острых кишечных инфекций у детей**  
*ФБУН ЦНИИ эпидемиологии Роспотребнадзора, Москва, Россия*  
**ПЛОСКИРЕВА Антонина Александровна, к.м.н., доцент**
- 14.25-14.40 **Интерферон альфа при ко-инфекции ВИЧ/ВГС**  
*Гродненский государственный медицинский университет, Гродно, Беларусь*  
**МАТИЕВСКАЯ Наталья Васильевна, к.м.н., доцент**
- 14.40-14.50 **Резистентность к кларитромицину у *Helicobacter pylori***  
*Гомельский государственный медицинский университет, Гомель, Беларусь*  
**ВОРОПАЕВА Алла Викторовна с соавт.**

- 14.50-15.00 **Композиционные наночастицы, содержащие флюоресцентную метку, для детекции *Chlamydia trachomatis* на аналитическом сенсорном носителе**  
*РНПЦ эпидемиологии и микробиологии, Минск, Беларусь*  
**АСТАШОНОК Андрей Николаевич**
- 15.00-15.10 **Активность цитидин- и аденозиндезаминазы у мышей линий СВ57/ВL и СВА при противогриппозной иммунизации**  
*РНПЦ эпидемиологии и микробиологии, Минск, Беларусь*  
**ПАВЛОВ Кирилл Иванович**
- 15.10-15-45 **Перерыв**

## **СЕКЦИЯ 5**

### **Иммунные аспекты инфекционных заболеваний человека**

Сопредседатели:

*РНПЦ эпидемиологии и микробиологии, Минск, Беларусь*

**ГОРБУНОВ Владимир Анатольевич**, к.м.н., доцент

**ПЕТКЕВИЧ Александр Сергеевич**, к.м.н., доцент

**КРАСЬКО Анатолий Геннадиевич**, к.м.н., доцент

- 15.45-16.00 **Имунологические аспекты инфекционного мононуклеоза Эпштейн-Барр вирусной этиологии у детей**  
*Национальный медицинский университет имени академика А.А. Богомольца, Киев, Украина*  
**ВЫГОВСКАЯ Оксана Валентиновна**, к.м.н.
- 16.00-16.10 **Петлевая изотермическая амплификация как перспективный экспресс-метод молекулярно-биологической диагностики вирусных и бактериальных инфекций**  
*РНПЦ эпидемиологии и микробиологии, Минск, Беларусь*  
**ЗЕМЛЯНСКИЙ Вячеслав Андреевич** с соавт.
- 16.10-16.20 **Полиморфизм гена антагониста рецептора ИЛ-1 при аутоиммунных и инфекционных заболеваниях**  
*РНПЦ эпидемиологии и микробиологии, Минск, Беларусь*  
**ЯНОВИЧ Ольга Олеговна**, к.б.н.
- 16.20-16.30 **Влияние ретиноевой кислоты на дифференцировку в нейрональном направлении стволовых и прогениторных клеток обонятельного эпителия человека**  
*РНПЦ эпидемиологии и микробиологии, Минск, Беларусь*  
**АНТОНЕВИЧ Наталья Георгиевна** с соавт.

- 16.30-16.40 **Фенотипическая характеристика дендритных клеток, культивированных в толерогенном направлении**  
*РНПЦ эпидемиологии и микробиологии, Минск, Беларусь*  
**РОМАНОВА Ирина Владимировна** с соавт.
- 16.40-16.50 **Изучение экспрессии генов иммунной системы мононуклеарными лейкоцитами в ответ на стимуляцию лизатами *Streptococcus pyogenes*, *Staphylococcus aureus* и *Candida albicans* методом микроэлектродной**  
*РНПЦ эпидемиологии и микробиологии, Минск, Беларусь*  
**ЛЕВЧЕНЯ Михаил Владимирович**
- 16.50-17.00 **Моделирование цистообразования спирохет *Borrelia burgdorferi* на примере перевиваемой культуры клеток астроглии**  
*РНПЦ эпидемиологии и микробиологии, Минск, Беларусь*  
**КНЯЗЕВА Ольга Рашидовна** с соавт.
- 17.00-18.00 Обсуждение докладов. Принятие резолюции