Адрес оргкомитета:

**НИИ онкологии им. Н.Н. Петрова, пос. Песочный,
ул. Ленинградская, д. 68, 197758 Санкт-Петербург**

**Тел.: (812) 596-8421; (901) 302-3707; (812) 596-8924
Эл. почта: oncology-spb@mail.ru**

**Конференция состоится в конференц-зале
экспериментального корпуса
НИИ онкологии им. Н.Н. Петрова**

Регистрация участников с 8.30

**Проезд: до станции метро «Озерки», далее – автобусом № 109
или маршрутным такси № 259 до остановки «Институт онкологии».**

Посещение конференции не требует регистрационного взноса

Программный комитет конференции:
**Е.Н. Имянитов, В.Н. Анисимов, Л.М. Берштейн,
В.Э. Гурцевич, Ф.Л. Киселёв, Н.В. Чердынцева**

**ФГБУ «НИИ онкологии им. Н.Н. Петрова»
Минздравсоцразвития России**

ПЕТРОВСКИЕ ЧТЕНИЯ - 2012

Конференция
по фундаментальной онкологии

20 апреля 2012 г.

Санкт-Петербург

СЕССИЯ 1

Председатели:
Гурцевич В.Э., Шавловский М.М., Плисс Г.Б.

8.55-9.00 **Открытие конференции**

9.00-9.25 **Берштейн Л.М.** Носительство мутаций гена BRCA1 как онкоэндокринологическая проблема (к феномену гормонального обеспечения генетической предрасположенности к злокачественным новообразованиям). *НИИ онкологии им. Н.Н. Петрова, Санкт-Петербург.*

9.25-9.40 **Киселева Е.П.** Ангиогенез и воспаление: что нового во взаимоотношениях опухоли и иммунной системы. *НИИ экспериментальной медицины, Санкт-Петербург.*

9.40-9.55 **Кобляков В.А.** Антиапоптотический эффект канцерогенных загрязнителей окружающей среды, как фактор опухолевой промоции. *РОНЦ им. Н.Н. Блохина РАМН, Москва.*

9.55-10.10 **Аушев В.Н.** Циркулирующие микроРНК в диагностике и терапии рака. *РОНЦ им. Н.Н. Блохина РАМН, Москва.*

10.10-10.25 **Пронина И.В.** Роль изменений экспрессии генов микроРНК в регуляции экспрессии белок-кодирующих генов-мишеней *RARbeta2* и *NKIRAS1*. *Государственный научный центр РФ «ГосНИИ генетика», Москва.*

10.25-10.40 **Григорьева Е.С.** Идентификация и отбор потенциальных белковых маркеров для диагностики и прогнозирования рака желудка. *НИИ онкологии СО РАМН, Томск.*

10.40-10.55 **Бахарев С.Ю.** Исследование явления полисомии хромосомы 17 при раке молочной железы, желудка и легких. *Алтайский филиал РОНЦ им. Н.Н. Блохина РАМН, Барнаул.*

10.55-11.25 ***Перерыв***

СЕССИЯ 2

Председатели:
Пожарисский К.М., Иванов В.А., Забежинский М.А.

11.25-11.40 **Белицкий Г.А.** Трансмиссивные клоны опухолевых клеток. *РОНЦ им. Н.Н. Блохина РАМН, Москва.*

11.40-11.55 **Мацко Д.Е.** Иннервация опухолей. *НИИ онкологии им. Н.Н. Петрова, Санкт-Петербург.*

11.55-12.10 **Хромова Н.В.** Роль Notch-сигнализации в конверсии фибробластов в миофибробласты и их воздействие на рост ксенографтов рака ободочной кишки. *РОНЦ им. Н.Н. Блохина РАМН, Москва.*

12.10-12.25 **Зайкова Ю.Я.** Возможное участие в межклеточной коммуникации онкросупрессорных микро-РНК, ассоциированных с протеасомами. *Институт цитологии РАН, Санкт-Петербург.*

12.25-12.40 **Колюбаева С.Н.** Флуоресцентная in-situ гибридизация и стандартное цитогенетическое исследование при хроническом лимфоцитарном лейкозе. *Военно-медицинская академия им. С.М. Кирова, Санкт-Петербург.*

12.40-12.55 **Шашова Е.Е.** Химотрипсинподобная активность протеасом в развитии карцином молочной и щитовидной желез человека. *НИИ онкологии СО РАМН, Томск.*

12.55-14.15 ***Обед + Стендовая сессия***

СЕССИЯ 3

Председатели:
Михельсон В.М., Денисенко А.Д., Анисимов В.Н.

14.15-14.30 **Попович И.Г.** mTOR как мишень фармакологического вмешательства в процессы канцерогенеза и старения. *НИИ онкологии им. Н.Н. Петрова, Санкт-Петербург.*

14.30-14.45 **Попов Б.В.** Взаимодействие белков p130 и β-катенина, регуляторов клеточного цикла и самоподдержания, в ходе деления и трансформации мезенхимных стволовых клеток. *Институт цитологии РАН, Санкт-Петербург.*

14.45-15.00 **Нехаева Т.Л.** Активация противоопухолевого иммунитета в ответ на введение аутологичной раково-тестикулярной дендритно-клеточной вакцины (ДКВ) у больных диссеминированной меланомой кожи. *НИИ онкологии им. Н.Н. Петрова, Санкт-Петербург.*

15.00-15.15 **Снежкина А.В.** Повышение экспрессии гена *NETO2* как потенциальный диагностический маркер при раке почки и легкого. *Институт молекулярной биологии им. В.А. Энгельгардта РАН, Москва.*

ТОРЖЕСТВЕННЫЙ ВЕЧЕР, ПОСВЯЩЁННЫЙ 85-ЛЕТИЮ ИНСТИТУТА

17.00-20.00 **Государственная академическая капелла Санкт-Петербурга, набережная реки Мойки, д. 20**
(в 15.30 от института отправляются автобусы)