



Программа

20 октября

Лекция № 1. **И.С. Стилиди**, академик РАН, директор, Национальный медицинский исследовательский центр онкологии им. Н.Н. Блохина, Москва
“Онкология”

Лекция № 2. **А.В. Важенин**, академик РАН, главный врач, Челябинский областной клинический онкологический диспансер, Челябинск
“Клинические результаты и 20-летний опыт организации работы на нейтронном генераторе НГ-12и”

Лекция № 3. **П.В. Логачев**, академик РАН, директор, Институт ядерной физики СО РАН, Новосибирск
“Возможности внедрения БНЗТ в России”

Лекция № 4. **А. Заборонок**, Ph.D., ассистент профессора, Университет Цукубы, Япония
“БНЗТ в Японии”

Лекция № 5. **В.И. Чернов**, д.м.н., зам. директора, Томский национальный исследовательский медицинский центр РАН, Томск
“Ядерная медицина в диагностике и лечении злокачественных новообразований”

21 октября

Лекция № 6. **Б.Г. Сухов**, к.х.н., зам. директора, Иркутский институт химии им. А.Е. Фаворского СО РАН, Иркутск
“Новые бор-, гадолиниевые суперпарамагнитные наносубстанции для параллельной многоканальной тераностики опухолей мозга”

Лекция № 7. **В.Н. Сильников**, д.х.н., зав. лаб., Институт химической биологии и фундаментальной медицины СО РАН, Новосибирск
“Альбумин - перспективная платформа для конструирования тераностиков БНЗТ”

Лекция № 8. **М.А. Воробьева**, к.х.н., снс, Институт химической биологии и фундаментальной медицины СО РАН, Новосибирск
“Аптамеры на основе нуклеиновых кислот как средства для адресной клеточной доставки”

Лекция № 9. **Н.Н. Лукзен**, д.ф.-м.н., главный научный сотрудник, Международный томографический центр СО РАН, Новосибирск
“Физические принципы метода МРТ и перспективы его применения для визуализации БНЗТ препаратов”

Лекция № 10. **Д.А. Стеценко**, к.х.н., зав. лаб., Новосибирский государственный университет
“Борсодержащие олигонуклеотиды и БНЗТ”