

Ежегодная научно-практическая конференция с международным участием

Вреденовские Чтения

21-23 сентября 2017 года, Санкт-Петербург



ПРОГРАММА

vredenreadings.org

*Министерство здравоохранения Российской Федерации
Российская академия наук
Ассоциация травматологов-ортопедов России
Комитет по здравоохранению Санкт-Петербурга
ФГБУ «Российский научно-исследовательский институт трав-
матологии и ортопедии им. Р.Р. Вредена» Минздрава России*

ПРОГРАММА

vredenreadings.org

*21-23 сентября 2017, Санкт-Петербург
отель «Холидей Инн Московские Ворота»
Санкт-Петербург, Московский пр., д. 97А*

*Регистрация участников:
21 и 22 сентября 7.30-8.30*

ОРГКОМИТЕТ

Яковлева Татьяна Владимировна – заместитель Министра здравоохранения Российской Федерации

Мионов Сергей Павлович – главный внештатный специалист травматолог-ортопед Минздрава России, Президент Ассоциации травматологов-ортопедов России, директор ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр травматологии и ортопедии им. Н.Н. Приорова» Минздрава России

Тихилов Рашид Муртузалиевич – директор ФГБУ «РНИИТО им. Р.Р. Вредена» Минздрава России

Коробко Игорь Викторович – директор Департамента науки, инновационного развития и управления медико-биологическими рисками здоровья Минздрава России

Габбасова Ляля Адыгамовна – помощник Министра здравоохранения Российской Федерации

Камкин Евгений Геннадьевич – директор Департамента организации медицинской помощи и санаторно-курортного дела Минздрава России

Евдошенко Евгений Петрович – и.о. Председателя Комитета по здравоохранению Санкт-Петербурга

Софронов Генрих Александрович – научный руководитель ФГБНУ «Научно-исследовательский Институт экспериментальной медицины»

НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ КОМИТЕТ

Кочиш Александр Юрьевич – заместитель директора по научной и учебной работе ФГБУ «РНИИТО им. Р.Р. Вредена» Минздрава России

Шубняков Игорь Иванович – главный научный сотрудник ФГБУ «РНИИТО им. Р.Р. Вредена» Минздрава России

Корнилов Николай Николаевич – ведущий научный сотрудник ФГБУ «РНИИТО им. Р.Р. Вредена» Минздрава России

Денисов Алексей Олегович – ученый секретарь ФГБУ «РНИИТО им. Р.Р. Вредена» Минздрава России

Сорокин Евгений Петрович – старший научный сотрудник ФГБУ «РНИИТО им. Р.Р. Вредена» Минздрава России

Доколин Сергей Юрьевич – старший научный сотрудник ФГБУ «РНИИТО им. Р.Р. Вредена» Минздрава России

Микайлов Илкин Мугадасович – научный сотрудник ФГБУ «РНИИТО им. Р.Р. Вредена» Минздрава России

Вишнева Марина Геннадьевна – начальник учебно-методического отдела ФГБУ «РНИИТО им. Р.Р. Вредена» Минздрава России

2

21 СЕНТЯБРЯ, ЧЕТВЕРГ БОЛЬШОЙ ЗАЛ МОСКОВСКИЙ

08.30-12.00 СИМПОЗИУМ ХИРУРГИЯ, СОХРАНЯЮЩАЯ ТАЗОБЕДРЕННЫЙ СУСТАВ

Модератор: Тихилов Р.М. (Санкт-Петербург)

08.30-08.45 Эпидемиология и естественная история развития остеоартрита ТБС
Шубняков И.И. (Санкт-Петербург)

08.45-09.00 ФАИ: этиология и диагностика
Oliver Marin Pena (Madrid, Spain), ESSKA Hip Arthroscopy Committee member

09.00-09.15 Внутрикостная субхондропластика для АНГБК и остеоартроза
Mitchell Sheinkop (Chicago, USA)

09.15-09.30 ФАИ: Менеджмент и результаты
Oliver Marin Pena (Madrid, Spain)

09.30-09.45 Дисплазия тазобедренного сустава- роль артроскопии
Nicolas Bonin (Lyon, France), Chairman of ESSKA Hip Arthroscopy Committee

09.45-10.00 Дисплазия тазобедренного сустава – роль ПАО
Jaroslav Czubak (Warsaw, Poland)

10.00-10.15 Дискуссия

10.15-10.30 Рентгеновский алгоритм диагностики болевого синдрома в ТБС
Плиев Д.Г (Санкт-Петербург)

10.30-10.45 Артроскопия тазобедренного сустава: когда это заработает и кто эти пациенты
Oliver Marin Pena (Madrid, Spain), ESSKA Hip Arthroscopy Committee member

10.45-11.00 Факторы неудач при артроскопии тазобедренного сустава
Богоспольский О.Е. (Санкт-Петербург)

11.00-11.15 Реабилитация после артроскопии тазобедренного сустава
Nicolas Bonin (Lyon, France), Chairman of ESSKA Hip Arthroscopy Committee

11.15-11.30 Подходы к реабилитации после артроскопии тазобедренного сустава
Jaroslav Czubak (Warsaw, Poland)

11.30-11.45 Клеточная ортопедия: новая специальность в ортопедии
Mitchell Sheinkop (Chicago, USA)

11.45-12.00 Дискуссия

12.00-14.00 ЛАНЧ-СЕССИЯ

3

14.00-16.10 СИМПОЗИУМ **РЕАКЦИИ НА ИМПЛАНТАТ**
Модератор: Корыткин А.А. (Нижний Новгород)

14.00-14.15	Реальная эффективность современных имплантатов? <i>Тихилов Р.М. (Санкт-Петербург)</i>
14.15-14.30	Трибология: основные понятия <i>Даниляк В.В. (Ярославль)</i>
14.30-14.45	Бывают ли аллергические реакции при эндопротезировании? <i>Peter Thomas (Munich, Germany)</i>
14.45-15.00	Варианты воздействия материалов имплантата на организм и способы предотвращения неблагоприятных реакций <i>Шубняков И.И. (Санкт-Петербург)</i>
15.00-15.15	Частота встречаемости неблагоприятных реакций на имплантат <i>Куропаткин Г.В. (Самара)</i>
15.15-15.30	Как распознать неблагоприятную реакцию – мой алгоритм <i>Peter Thomas (Munich, Germany)</i>
15.30-15.45	Трунион-коррозия после ме-полиэтилена: пять практических уроков <i>Clive Duncan (Vancouver, Canada)</i>

15.45-16.10 *Дискуссия*

16.10-18.15 СИМПОЗИУМ **ТРАВМА ВСТРЕЧАЕТ ОРТОПЕДИЮ**
Модератор: Середа А.П. (Москва)

16.10-16.25	Унифицированная система классификации (UCS) для перипротезных переломов после любого эндопротезирования: теперь мы все можем говорить на одном языке <i>Clive Duncan (Vancouver, Canada)</i>
16.25-16.40	Роль остеосинтеза в лечении перипротезных переломов <i>Markus Arand (Ludwigsburg, Germany)</i>
16.40-16.55	Переломы большого вертела: мелкие фрагменты – большие проблемы <i>Корыткин А.А. (Нижний Новгород)</i>
16.55-17.10	Малоинвазивные технологии в лечение перипротезных переломов <i>Пивень И.М. (Екатеринбург)</i>
17.10-17.25	Когда остеосинтез не поможет? <i>Шильников В.А. (Санкт-Петербург)</i>
17.25-17.40	Переломы бедренной кости после эндопротезирования коленного сустава <i>Захарян Н.Г. (Москва)</i>

17.40-17.55	Переломы надколенника и повреждения разгибательного аппарата после эндопротезирования коленного сустава <i>Бовкис Г.Ю., Куляба Т.А., Михайлова П.М. (Санкт-Петербург)</i>
-------------	--

17.55-18.15 *Дискуссия*

21 СЕНТЯБРЯ, ЧЕТВЕРГ
ПАСТЕРНАК (3 ЭТАЖ)

КОСТНАЯ ОНКОЛОГИЯ

09.30-12.00 СЕССИЯ 1
Модератор: Пташников Д.А. (Санкт-Петербург)

09.30-09.40	Биологическая реконструкция при замещении пострезекционных дефектов нижней конечности у пациентов детского возраста со злокачественными новообразованиями <i>Большаков Н.А. (Москва)</i>
09.40-09.50	Эндопротезирование крупных суставов у детей при редких и сложных локализациях злокачественных опухолей <i>Савлаев К.Ф. (Москва)</i>
09.50-10.00	Растущий опухолевый эндопротез коленного сустава – первый опыт <i>Нахтнебл Л. (Брно, Чехия)</i>
10.00-10.10	Причины несвоевременного начала лечения детей, жителей г. Москвы, больных злокачественными новообразованиями опорно-двигательного аппарата <i>Петриченко А.В. (Москва)</i>
10.10-10.20	Современный персонализированный подход к реэндопротезированию у детей с костными опухолями <i>Нисиченко Д.В. (Москва)</i>
10.20-10.30	Возможности восстановительного лечения детей, перенесших эндопротезирование <i>Шальнева О.И. (Москва)</i>

10.30-10.45 *Дискуссия*

10.45-10.55	Клинико-морфологическая диагностика остеосарком низкой степени злокачественности <i>Берченко Г.Н. (Москва)</i>
10.55-11.05	Реконструктивно-пластические операции при десмоидных фибромах туловища и конечностей <i>Ядрина М.В. (Москва)</i>



11.05-11.20	Терапия и прогноз хондросаркомы: опыт 116 случаев <i>Alexander Klein (Germany)</i>
11.20-11.30	Влияние предоперационной эмболизации и местных гомеостатических средств на кровопотерю у пациентов с гиперваскуляризированными опухолями позвоночника <i>Заборовский Н.С. (Санкт-Петербург)</i>
11.30-11.45	Аневризматические кисты костей: результаты у 64 пациентов, получавших разные методы лечения <i>Alexander Klein (Germany)</i>

11.45-12.00 Дискуссия

12.00-14.00 ЛАНЧ-СЕССИЯ

14.00-18.00 СЕССИЯ 2

Модераторы: Гафтон Г.И. (Санкт-Петербург), Тепляков В.В. (Москва)

14.00-14.10	Ретроспективный анализ результатов использования массивных аллотрансплантатов в сочетании с ревизионными эндопротезами коленного сустава у пациентов с ГКО дистального отдела бедренной кости <i>Григорьев П.В. (Санкт-Петербург)</i>
14.10-14.20	Результаты «обратного» эндопротезирования плечевого сустава при опухолевом поражении плечевой кости <i>Иванова М.В. (Москва)</i>
14.20-14.30	Диагностика и тактика хирургического лечения при патологических переломах длинных костей <i>Родионова А.Ю. (Казань)</i>
14.30-14.40	Результаты оперативного лечения методом экстраартикулярных резекций с последующим эндопротезированием <i>Тепляков В.В. (Москва)</i>
14.40-14.50	Результаты лечения больных с хондросаркомой костей таза <i>Державин В.А. (Москва)</i>
14.50-15.00	Хирургическое лечение опухолей костей тазового пояса <i>Гафтон Г.И. (Санкт-Петербург)</i>
15.00-15.10	3D технологии в лечении больных с опухолями костей таза <i>Сушенцов Е.А. (Москва)</i>

15.10-15.25 Дискуссия

15.25-15.35	Индивидуальные тотальные эндопротезы коленного сустава в месте опорно-двигательного аппарата с опухолью <i>Нахтнебл Л. (Брно, Чехия)</i>
-------------	---

15.35-15.45	Результаты эндопротезирования тазобедренного сустава при обширных пострезекционных дефектах бедренной кости на фоне опухолевого поражения <i>Микайлов И.М. (Санкт-Петербург)</i>
15.45-15.55	Управление перипротезной инфекцией после резекции опухоли костей <i>Michael Schulte (Rothenburg, Germany)</i>
15.55-16.05	Ревизионные оперативные вмешательства у пациентов с онкологическими эндопротезами коленного сустава <i>Засульский Ф.Ю. (Санкт-Петербург)</i>
16.05-16.15	Хирургическое лечение пациентов с патологическими переломами длинных трубчатых костей <i>Щупак М.Ю. (Москва)</i>
16.15-16.25	Микрохирургические методы реконструкции костных дефектов верхних конечностей у онкологических больных <i>Ивашков В.Ю. (Москва)</i>
16.25-16.35	Инновационные технологии ревизионного протезирования у онкологических больных <i>Соколовский В.А. (Москва)</i>

16.35-16.50 Дискуссия

16.50-17.10	Клинические случаи: - Остеосаркома проксимального отдела малоберцовой кости у 12-летнего пациента: варианты реконструкции? - Осложнения после частичной резекции таза и имплантации LUMIC. Что делать? <i>Alexander Klein (Germany)</i>
17.10-17.20	Оперативное лечение хордомы крестца <i>Тепляков В.В. (Москва)</i>
17.20-17.30	Оперативное лечение редких опухолей дистального отдела большеберцовой кости <i>Курильчик А.А. (Обнинск)</i>
17.30-17.40	Оперативное лечение метастатического поражения ключицы <i>Дубровская М. (Санкт-Петербург)</i>

17.40-18.00 Дискуссия

ЭНДОПРОТЕЗИРОВАНИЕ КОЛЕННОГО СУСТАВА

08.30-09.30 СЕССИЯ 1 **ПРЕДОПЕРАЦИОННАЯ ПОДГОТОВКА**
Модератор: Каземирский А.В. (Санкт-Петербург)

08.30-08.40 Современные показания к частичной и тотальной артропластике
Карпухин А.С. (Чебоксары)

08.40-08.50 Клинико-лабораторная характеристика аллергических реакций на металл после ТЭКС
Peter Thomas (Germany)

08.50-09.00 Пациенты из группы риска: стратегия снижения хирургических осложнений
Куропаткин Г.В. (Самара)

09.00-09.10 Профилактика хирургической инфекции: мифы и реальность
Siegfried Hofmann (Austria)

09.10-09.30 Дискуссия

09.30-11.10 СЕССИЯ 2 **ТРЕНДЫ ДИЗАЙНА ИМПЛАНТАТОВ И ТЕХНОЛОГИЙ**
Модератор: Гиркало М.В. (Саратов)

09.30-09.40 Дизайн новых имплантатов: иммитация естественной биомеханики или компромис?
Thomas Heyse (Germany)

09.40-09.50 Позволяют ли новые имплантаты добиться лучшей функции после ТЭКС
Pawel Skowronek (Poland)

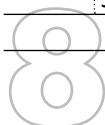
09.50-10.00 All poly при ТЭКС: универсальный имплантат или решение для старших возрастных групп?
Карпухин А.С. (Чебоксары)

10.00-10.10 Биотрибология в ТЭКС
Thomas Grupp (Germany)

10.10-10.20 Нужны ли шарнирные эндопротезы при первичной артропластике?
Alexander Giurea (Austria)

10.20-10.30 Опыт эндопротезирования на коленном суставе. Использование РСК и его результаты
Jonathan Ramirez Saluta (Los Angeles, USA)

10.30-11.10 Дискуссия



11.10-12.00 СЕССИЯ 3 **СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ХИРУРГИЧЕСКОЙ ТЕХНИКИ: ОБМЕН ОПЫТОМ (КРУГЛЫЙ СТОЛ)**
Модератор: Даниляк В.В. (Ярославль)

Выбор типа имплантата, жгут, доступы, хирургическая техника, особенности баланса, сложные случаи
Каземирский А.В., Каграманов С.В., Карпухин А.В., Гиркало М.В., Муранчик Ю.И., Hofmann S.

12.00-14.00 ЛАНЧ-СЕССИЯ

14.00-15.10 СЕССИЯ 4 **ПРОТИВОРЕЧИВЫЕ АСПЕКТЫ АРТРОПЛАСТИКИ**
Модератор: Каминский А.В. (Курган)

14.00-14.10 Кинематическое выравнивание: опасная концепция
Siegfried Hofmann (Austria)

14.10-14.20 Индивидуальные резекторные блоки: выше точность – лучше функция?
Azam Badar Khan Dubia (Dubai, OAE)

14.20-14.30 Факторы, влияющие на первичную стабильность большеберцового компонента при ТЭКС
Thomas Grupp (Germany)

14.30-14.40 Почему конституциональное или кинематическое выравнивание оси конечности имеет право на существование при артропластике коленного сустава
Peter Mertens (Antwerp, Belgium)

14.40-14.50 Что выбрать, когда нужна повышенная связанность имплантата: VVC или RHK?
Alexander Giurea (Austria)

14.50-15.00 Советы и решения для достижения максимального сгибания после эндопротезирования коленного сустава
Thomas Gregory (France)

15.00-15.10 Дискуссия



15.10-16.20 СЕССИЯ 5 РЕВИЗИОННАЯ АРТРОПЛАСТИКА

Модератор: Корнилов Н.Н. (Санкт-Петербург)

15.10-15.20	Что приводит к необходимости ревизионного ТЭКС: анализ регистров и клинических серий <i>Thomas Heyse (Germany)</i>
15.20-15.35	ДЕБАТЫ: альтернативные подходы к восстановлению обширных костных дефектов: моя предпочтительная техника - Структурные аллотрансплантаты <i>Taras Kuliaba</i> - Метафизарные втулки: мой выбор реконструкции костных дефектов <i>Mihail Girkalo</i> - Конусы из трабекулярного металла <i>Alexander Kazemirskiy</i>
15.35-15.45	Ревизионное эндопротезирование коленного сустава: возможно ли комбинировать sleeves с CAS? <i>Hans-Peter Sieber (Switzerland)</i>
15.45-15.55	Удлиняющие ножки при реэндопротезировании: как выбрать тип и длину <i>Каминский А.В. (Курган)</i>
15.55-16.05	Одноэтапное реэндопротезирование при перипротезной инфекции: могут ли показания быть безопасно расширены? <i>Молодов М.А. (Ярославль)</i>

*16.05-16.20 Дискуссия***16.20-17.30 СЕССИЯ 6 ПЕРИОПЕРАЦИОННОЕ ВЕДЕНИЕ**

Модератор: Белов М.В. (Ярославль)

16.20-16.30	Выбор анестезии: общая vs спинальная vs периферические блокады <i>Моханна М. (Санкт-Петербург)</i>
16.30-16.40	Эффективное кровосбережение при артропластике: вклад хирурга и анестезиолога <i>Emmanuel Thienpont (Belgium)</i>
16.40-16.50	Стратегия эффективной анальгезии <i>Pawel Skowronek (Poland)</i>
16.50-17.00	Самозатягивающийся непрерывный шов: инновационное решение или новые проблемы? <i>Чугаев Д. (Санкт-Петербург)</i>

*17.00-17.30 Дискуссия***17.30-18.30 СИМПОЗИУМ ПРОФИЛАКТИКА ТРОМБОЭМБОЛИЧЕСКИХ ОСЛОЖНЕНИЙ ПРИ ЭНДОПРОТЕЗИРОВАНИИ**

Модератор: Куропаткин Г.В. (Самара)

17.30-17.45	Предотвращение тромбоза глубоких вен после ТНА: почему у нас до сих пор нет глобального консенсуса <i>David Lewallen (Rochester, USA)</i>
17.45-18.00	Управление рисками кровотечения при эндопротезировании суставов <i>Божкова С.А. (Санкт-Петербург)</i>
18.00-18.15	Профилактика тромбоэмболических осложнений – опыт регионального медицинского центра <i>Даниляк В.В. (Ярославль)</i>

*18.15-18.30 Дискуссия***22 СЕНТЯБРЯ, ПЯТНИЦА
ПАСТЕРНАК (3 ЭТАЖ)****СЕКЦИЯ ПО ХИРУРГИИ СТОПЫ И ГОЛЕНОСТОПНОГО СУСТАВА****08.30-12.00 СЕССИЯ 1**

Модераторы: Серета А.П. (Москва, Россия), Andrew Molloy (Liverpool, UK)

08.30-09.00	Коррекция плосковальгусной деформации стопы <i>Andrew Molloy (Liverpool, UK)</i>
09.00-09.20	Клинико-экономический сравнительный анализ различных видов ортопедических стелек у пациентов с Hallux Valgus <i>Сорокин Е.П., Кочиш А.Ю., Фомичев В.А., Коновальчук Н.С., Беззубов Н.Б. (Санкт-Петербург)</i>
09.20-09.40	Остеотомия Хелал при лечении молоткообразной деформации пальцев стопы и метатарзалгии <i>Процко В.Г. (Москва)</i>
09.40-10.10	Коррекция Hallux Valgus с использованием операции Липидус <i>Kenneth M. Leavitt (Boston, USA)</i>

*10.10-10.30 Дискуссия***10****11**

10.30-10.45	Застарелый перелом сесамовидной кости: удалять нельзя сохранить? <i>Коваленко А.Н., Сорокин Е.П. (Санкт-Петербург)</i>
10.45-11.00	Порог болевой чувствительности у детей с мобильным плоскостопием <i>Сапоговский А.В., Кенис В.М. (Санкт-Петербург)</i>
11.00-11.20	Артроскопия таранного синуса <i>Голубев В.Г., Постнов Ю.Г., Баранецкий А.Л. (Москва)</i>
11.20-11.40	Травматизм в сборных командах России на олимпиадах в Лондоне, Сочи и Рио-де-Жанейро <i>Серёда А.П. (Москва)</i>

11.40-12.00 Дискуссия

12.00-14.00 ЛАНЧ-СЕССИЯ

14.00-15.50 СЕССИЯ 2

Модераторы: Бережной С.Ю. (Москва, Россия), Kenneth M. Leavitt (Boston, USA)

14.00-14.30	Современные тенденции в хирургии стопы и голеностопного сустава <i>Andrew Molloy (Liverpool, UK)</i>
14.30-14.50	Малоинвазивная коррекция тяжелой степени вальгусной деформации 1 пальца стопы <i>Полляк М.Н. (Екатеринбург)</i>
14.50-15.10	Hallux varus: причины формирования деформации, чрескожное хирургическое лечение <i>Бережной С.Ю. (Москва)</i>
15.10-15.30	Особенности эндопротезирования 1 плюснефалангового сустава <i>Корочкин С.Б., Пахомов И.А., Кузнецов В.В. (Новосибирск)</i>

15.30-15.50 Дискуссия

15.50-18.30 СЕССИЯ 3

Модераторы: Пахомов И.А. (Новосибирск), Сорокин Е.П. (Санкт-Петербург)

15.50-16.10	Ретроспективная оценка эндопротезирования голеностопного сустава эндопротезом DePuyMobiliti <i>Пахомов И.А., Корочкин С.Б., Кузнецов В.В. (Новосибирск)</i>
16.10-16.25	Наш опыт лечения застарелых разрывов Ахиллова сухожилия <i>Чугаев Д.В., Сорокин Е.П., Ласунский С.А., Фомичев В.А., Коновальчук Н.С., Коган П.Г. (Санкт-Петербург)</i>

16.25-16.45	Переломы «задней» лодыжки <i>Andrew Molloy (Liverpool, UK)</i>
16.45-17.05	Коррекция Hallux Valgus при наличии приведенной первой плюсневой кости <i>Kenneth M. Leavitt (Boston, USA)</i>
17.05-17.15	PRP (ACP) Терапия остеоартрита (OA) – текущие данные и перспективы <i>Schiffer N., (Munich, Germany)</i>

17.15-17.30 Дискуссия

23 сентября, суббота
БОЛЬШОЙ ЗАЛ МОСКОВСКИЙ

ПЕРВИЧНОЕ ЭНДОПРОТЕЗИРОВАНИЕ
ТАЗОБЕДРЕННОГО СУСТАВА

09.00-10.00 СЕССИЯ 1

МЕНЕДЖМЕНТ ПРИ ПЕРЕЛОМАХ ПРОКСИМАЛЬНОГО
ОТДЕЛА БЕДРЕННОЙ КОСТИ

Модератор: Шубняков И.И. (Санкт-Петербург)

09.00-09.10	Эпидемиология переломов ПОБК в Санкт-Петербурге и состояние помощи <i>Богоспольская А.С., Воронцова Т.Н. (Санкт-Петербург)</i>
09.10-09.20	Оптимальные сроки оказания специализированной помощи пациентам с переломами ПОБК <i>Mikhail Markushевич (Israel)</i>
09.20-09.30	Трудности соблюдения 48-часового протокола <i>Беленький И.Г. (Санкт-Петербург)</i>
09.30-09.40	Можно ли этот протокол осуществить в России? <i>Белов М.В. (Ярославль)</i>
09.40-09.50	Вертельные переломы – остеосинтез или эндопротезирование? <i>Мурылев В.Ю. (Москва)</i>

09.50-10.00 Дискуссия

12

13

10.00-11.00 СЕССИЯ 2 **КАК НАМ УЛУЧШИТЬ РЕЗУЛЬТАТЫ
ПЕРВИЧНОГО ЭП ТБС**
Модератор: Даниляк В.В. (Ярославль)

10.00-10.10	Пятилетний опыт применения Fast Track в травматологии и ортопедии <i>Серебряков А.Б., Никитин И.Г. (Москва)</i>
10.10-10.20	Прямой передний доступ – мой осознанный выбор <i>Jaron Brin (Israel)</i>
10.20-10.30	Задний доступ – нет предела совершенству – Super Path <i>Корыткин А.А. (Нижний Новгород)</i>
10.30-10.40	Я не вижу проблем в стандартном доступе <i>Куропаткин Г.В. (Самара)</i>
10.40-10.50	Двойная мобильность – французская инновация <i>Arve Arnu (Lyon, France)</i>

10.50-11.00 *Дискуссия*

11.00-12.00 СЕССИЯ 3 **ТОТАЛЬНОЕ ЭНДОПРОТЕЗИРОВАНИЕ
ТАЗОБЕДРЕННОГО СУСТАВА У МОЛОДЫХ ПАЦИЕНТОВ**
Модератор: Мурылев В.Ю. (Москва)

11.00-11.10	Эндопротезирование у детей <i>Неверов В.А. (Санкт-Петербург)</i>
11.10-11.20	Эндопротезирование при дисплазии: четкая визуализация – корректная тактика <i>Тихилов Р.М. (Санкт-Петербург)</i>
11.20-11.30	Укорачивающая остеотомия бедра при эндопротезировании тазобедренного сустава на фоне врожденного вывиха бедра <i>Павлов В.В., Шнайдер Л.С. (Новосибирск)</i>
11.30-11.40	Выбор эндопротеза у пациентов с прогрессирующей дисплазией <i>Tomáš Trč (Prague, Czech Republic)</i>
11.40-11.50	Результаты эндопротезирования пациентов моложе 50-летнего возраста <i>Денисов А.О., Шубняков М.И. (Санкт-Петербург)</i>

11.50-12.00 *Дискуссия*

12.00-14.00 **ЛАНЧ-СЕССИЯ**

14.00-15.00 СЕССИЯ 4 **СЛОЖНЫЕ СЛУЧАИ ЭНДОПРОТЕЗИРОВАНИЯ
ТАЗОБЕДРЕННОГО СУСТАВА**
Модератор: Денисов А.О. (Санкт-Петербург)

14.00-14.10	Тотальное эндопротезирование при ложных суставах проксимального отдела бедренной кости <i>Мурылев В.Ю. (Москва)</i>
14.10-14.20	Хирургическое лечение переломов вертлужной впадины – первый этап эндопротезирования <i>Гринь А.А. (Тюмень)</i>
14.20-14.30	Эндопротезирование при переломах вертлужной впадины <i>David Lewallen (USA)</i>
14.30-14.40	Особенности артропластики у пациентов с повышенным индексом массы тела <i>Ахтямов И.Ф. (Казань)</i>
14.40-14.50	Тотальное эндопротезирование тазобедренного сустава у пациентов с хроническим гемодиализом <i>Цыгин Н.А. (Москва)</i>

14.50-15.00 *Дискуссия*

15.00-16.00 СЕССИЯ 5 **ИНФЕКЦИОННЫЕ ОСЛОЖНЕНИЯ
ПОСЛЕ ЭНДОПРОТЕЗИРОВАНИЯ ТАЗОБЕДРЕННОГО СУСТАВА**
Модератор: Куропаткин Г.В. (Самара)

15.00-15.10	Инфекция после эндопротезирования: со временем все меняется <i>Clive Duncan (Vancouver, Canada)</i>
15.10-15.20	Реальные санирующие возможности антибиотиконесущих цементных спейсеров: границы возможного <i>Thornsten Gehrke (Germany)</i>
15.20-15.30	Одно или двухэтапная ревизия? <i>Thornsten Gehrke (Germany)</i>
15.30-15.40	Есть ли место для АВН в лечении ППИ <i>Ермаков А.М. (Курган)</i>
15.40-15.50	Ошибки при лечении перипротезной инфекции <i>Артюх В.А. (Санкт-Петербург)</i>
15.50-16.00	Применение 3D технологий при оперативном лечении глубоких нагноений после эндопротезирования крупных суставов <i>Митрофанов В.Н., Живцов О.П., (Нижний Новгород)</i>

16.00-16.10 *Дискуссия*

14

15

16.10-17.30
**СЕССИЯ 6 РЕВИЗИОННОЕ ЭНДОПРОТЕЗИРОВАНИЕ
 ТАЗОБЕДРЕННОГО СУСТАВА**
 Модератор: Тихилов Р.М. (Санкт-Петербург)

16.10-16.20	Роль ЕТО в ревизионной хирургии <i>Белов М.В. (Ярославль)</i>
16.20-16.30	Результаты танталового/трабекулярного металлического вертлужного компонента при различном типе дефектов вертлужной впадины <i>Hannu Miettinen, Johanna Turtiainen (Finland)</i>
16.30-16.40	Использование батресов или аумгентов <i>David Lewallen (Rochester, USA)</i>
16.40-16.50	Ревизионное эндопротезирование и тяжелые дефекты бедра <i>Thornsten Gehrke (Germany)</i>
16.50-17.00	Что определяет результаты у пациентов с тяжелыми дефектами бедра? <i>Плиев Д.Г. (Санкт-Петербург)</i>
17.00-17.10	Показания к применению индивидуальных имплантатов <i>Тихилов Р.М. (Санкт-Петербург)</i>
<i>17.20-17.30 Дискуссия</i>	

17.30-17.35 ЗАКРЫТИЕ КОНФЕРЕНЦИИ Тихилов Р.М. (Санкт-Петербург)

16

23 СЕНТЯБРЯ, СУББОТА
 ПАСТЕРНАК (3 ЭТАЖ)

ХИРУРГИЯ ПЛЕЧА

10.00-12.00 СЕССИЯ 1 **МАССИВНЫЙ РАЗРЫВ ВРАЩАТЕЛЬНОЙ МАНЖЕТЫ ПЛЕЧА – РЕКОНСТРУКЦИЯ ВЕРХНЕЙ КАПСУЛЫ, МЫШЕЧНО-СУХОЖИЛЬНЫЙ ТРАНСФЕР, РЕВЕРСИВНОЕ ЭНДОПРОТЕЗИРОВАНИЕ ПЛЕЧА**
 ИНСТРУКЦИОННЫЙ КУРС ЛЕКЦИЙ

Модераторы: Королев А.В. (Москва), Лазко Ф.Л. (Москва)

10.00-10.10	Большой и массивный разрыв вращательной манжеты плеча – эпидемиология, современные тренды лечения» <i>Королев А., Ильин Д., Логвинов А., Рязанцев М., Магнитская Н. (Москва)</i>
10.10-10.20	Клинические результаты и МРТ после артроскопического якорного шва больших и массивных разрывах ВМПС <i>Доколин С., Марченко И. (Санкт-Петербург)</i>
10.20-10.50	Артроскопическая реконструкция верхней капсулы - Superior Capsular Reconstruction ReLive Surgery видеотрансляция из операционной РНИИТО им. Р.Р. Вредена <i>R. Alonso (Lisbon, Portugal)</i>
10.50-11.00	Артроскопическая реконструкция верхней капсулы (ASCR) – как это работает при массивном разрыве ВМПС? <i>R. Alonso (Lisbon, Portugal)</i>
11.00-11.10	Трудности освоения техники артроскопического LDT <i>Миленин О. (Москва)</i>
11.10-11.20	Мой опыт артроскопически ассистированной техники сухожильного трансфера широчайшей мышцы в лечении массивных разрывов вращательной манжеты плеча <i>Ермолаевас В., (Клайпеда, Литва)</i>
11.20-11.30	Преимущества артроскопической техники сухожильного трансфера широчайшей мышцы спины вместе с большой круглой мышцей перед изолированным трансфером широчайшей мышцы в лечении массивных задневерхних разрывов ротаторов <i>Ермолаевас В., (Клайпеда, Литва)</i>
11.30-12.00	ДИСКУССИЯ Мой выбор в лечении задне-верхнего массивного разрыва ВМПС - SCR или LDT ? Преимущества и недостатки SCR – LDT

17

12.00-14.00 ЛАНЧ-СЕССИЯ

14.00-16.00 СЕССИЯ 2

Модераторы: Лазко Ф.Л. (Москва), Маланин Д.А. (Волгоград)

14.00-14.10	Почему важно выявлять и восстанавливать повреждения сухожилия подлопаточной мышцы?» <i>Ильин Д. (Москва)</i>
14.10-14.20	Артроскопическая классификация разрывов сухожилия подлопаточной мышцы – мой подход к лечению невосстановимых повреждений подлопаточной мышцы <i>B. Toissant, (Annecy, France)</i>
14.20-14.30	Мой опыт лечения невосстановимых передних разрывов ВМПС <i>R. Alonso, (Lisbon, Portugal)</i>
<i>14.30-14.40 Дискуссия</i>	
14.40-14.50	Мой опыт использования реверсивного протеза в лечении пациентов с артропатией плеча на фоне массивного разрыва ВМПС <i>A. Chezar, (Afula, Israel)</i>
14.50-15.00	Реверсивный протез – в каких случаях и как часто я использую в своей практике <i>Черный С., (Новосибирск)</i>
15.00-15.10	Средне-срочные результаты выполнения реверсивного протезирования у пациентов с артропатией плечевого сустава на фоне массивного разрыва вращательной манжеты <i>Варфоломеев А., Доколин С., Кузьмина В., Марченко И. (Санкт-Петербург)</i>
15.10-15.20	Реверсивное протезирование у пациентов с массивными разрывами вращательной манжеты <i>Romanowski L. (Poznan, Poland)</i>
15.20-15.30	Осложнения и выживаемость реверсивных эндопротезирование плеча в средне-срочном и отдаленном периодах наблюдения <i>Майков С., Перетьяка А. (Санкт-Петербург)</i>
15.30-16.00	ДИСКУССИЯ Массивный разрыв ВМПС – реверсивный эндопротез или реконструкция

16.00-17.30 СЕССИЯ 3

Модераторы: Василькин А.К. (Санкт-Петербург), Миленин О.Н. (Москва)

16.00-16.10	Мой опыт использования баллона “InSpace” в лечении пациентов с массивным разрывом ВМПС <i>проф Ф. Лазко (Москва)</i>
16.10-16.20	Паллиативные вмешательства (тенотомия бисерс, подакромиальная бурсэктомия, акромиопластика, резекция АКС) – работает ли это при массивных разрывах ВМПС?» <i>Toissant B. (Annecy, France)</i>
16.20-16.30	Принципы реабилитации плеча после реконструктивных вмешательств и реверсивного протезирования плеча <i>Архов В. (Москва)</i>
16.30-16.40	Инъекционная терапия и кинезиотейпирование в консервативном и реабилитационном лечении пациентов с массивными разрывами ВМПС <i>Кузьмина В. (Санкт-Петербург)</i>
16.40-16.50	АСР терапия в спортивной медицине и для реинтеграции трансплантата при реконструкции верхней капсулы» <i>N. Schiffer, (Munich, Germany)</i>
16.50-17.00	Мой опыт послеоперационной реабилитации пациентов с массивными разрывами ВМПС <i>Андреевская Н. (Санкт-Петербург)</i>
17.00-17.10	Биомеханические синдромы в диагностике и реабилитационном лечении патологии плеча <i>Юдакова В. (Санкт-Петербург)</i>
17.10-17.20	Нейропатический болевой синдром (ятрогенные повреждения плечевого сплетения) – лечебная тактика Демонстрация пациента <i>Василькин А., Савченко С. (Санкт-Петербург)</i>
17.20-17.30	Заключительное слово

21 СЕНТЯБРЯ, ЧЕТВЕРГ ПЕТРОВ-ВОДКИН 2 (2 ЭТАЖ)

12.00-14.00 СИМПОЗИУМ КОМПАНИИ BAYER ОСТЕОАРТРИТ. МОЖЕМ ЛИ МЫ ПОВЛИЯТЬ НА ПРОГНОЗ?

Хондропротекторы: влияют на патологический процесс в тканях суставов?
Корнилов Николай Николаевич (д.м.н., профессор, заведующий отделением патологии коленного сустава ФГБУ Российского научно-исследовательского института травматологии и ортопедии им. Р.Р. Вредена)

Новое понимание остеоартрита – фенотипы болезни
Алексеева Людмила Ивановна (д.м.н., профессор, зав. отделом метаболических заболеваний костей и суставов с центром профилактики остеопороза Минздрава России ФГБНУ Научно-исследовательский институт ревматологии им. В.А. Насоновой)

Высокотехнологичные методы лечения ДДЗП позвоночника
Пташников Дмитрий Александрович (д.м.н., профессор, заведующий отделением патологии позвоночника и костной онкологии ФГБУ Российского научно-исследовательского института травматологии и ортопедии им. Р.Р. Вредена)

21 СЕНТЯБРЯ, ЧЕТВЕРГ ПЕТРОВ-ВОДКИН 3 (2 ЭТАЖ)

12.00-14.00 СИМПОЗИУМ КОМПАНИИ PFIZER ТЕРАПИЯ БОЛИ В ТРАВМАТОЛОГИИ И ОРТОПЕДИИ

12:00-12:10 Вступительное слово
Кочиш Александр Юрьевич (профессор, заместитель директора по научной и учебной работе ФГБУ «РНИИТО им. Р.Р. Вредена» Минздрава России, Санкт-Петербург)

12:10-12:40 Терапия болевого синдрома у пациентов с остеоартритом до и после эндопротезирования крупных суставов нижней конечности. Обзор резолюции Совета экспертов
Кочиш Александр Юрьевич (профессор, заместитель директора по научной и учебной работе ФГБУ «РНИИТО им. Р.Р. Вредена» Минздрава России, Санкт-Петербург)

12:40-12:45 Дискуссия. Модератор – *Кочиш Александр Юрьевич*

12:45-13:15 Терапия боли при острой травме. Обзор международных рекомендаций по послеоперационному обезболиванию в травматологии и ортопедии. Результаты российского исследования КВЕСТ
Шубняков Игорь Иванович (к.м.н., травматолог-ортопед, главный научный сотрудник ФГБУ «РНИИТО им. Р.Р. Вредена» Минздрава России, Санкт-Петербург)

13:15-13:20 Дискуссия. Модератор - *Кочиш Александр Юрьевич*

13:20-13:40 Проблема хронической боли в травматологии и ортопедии. Подходы к терапии
Денисов Алексей Олегович (к.м.н., ортопед-травматолог, ученый секретарь ФГБУ «РНИИТО им. Р.Р. Вредена» Минздрава России, Санкт-Петербург)

13:40-13:45 Дискуссия. Модератор - *Кочиш Александр Юрьевич*

13:45-14:00 Сессия вопросов и ответов.

Дискуссия. Модератор - Кочиш Александр Юрьевич

**21 СЕНТЯБРЯ, ЧЕТВЕРГ
ДЕЙНЕКА (2 ЭТАЖ)**

12.00-14.00 СИМПОЗИУМ КОМПАНИИ MERIL MAXX MEDICAL
**ТЕХНИКА МАЛОИНВАЗИВНОГО ЛЕЧЕНИЯ ПЕРИПРОТЕЗНЫХ ПЕРЕЛОМОВ
БЕДРА МЕТОДОМ ЗАКРЫТОГО ИНТРАМЕДУЛЛЯРНОГО РЕТРОГРАДНОГО
ОСТЕОСИНТЕЗА СТЕРЖЕНЕМ METADIAFIX - PP**

*Пивень Игорь Меерович (Уральский институт травматологии
и ортопедии им. В.Д. Чаклина, Екатеринбург, травматолог-ортопед врач)*

1. Показания к операции
 2. Предоперационное планирование
 3. Интрамедуллярный стержень MetaDiaFix - PP
 4. Дистракционно-репонирующее устройство
 5. Набор необходимых инструментов для остеосинтеза
 6. Техника остеосинтеза при бесцементных ножках
 7. Реинтеграция бесцементной нестабильной ножки
 8. Техника остеосинтеза при цементных ножках. Возможности закрытого вмешательства
 9. Послеоперационное ведение больных
- Техника наложения дистракционно – репонирующего устройства
и остеосинтеза демонстрируется на модели бедренной кости

**21 СЕНТЯБРЯ, ЧЕТВЕРГ
РИХТЕР (3 ЭТАЖ)**

12.30-14.00 СИМПОЗИУМ КОМПАНИИ GEDEON RICHTER & BIOTENHOS
**МЕЖДИСЦИПЛИНАРНЫЙ ПОДХОД К ЛЕЧЕНИЮ ОСТЕОАРТРИТА.
ТРИ ВЗГЛЯДА НА ОДНУ ПРОБЛЕМУ**

Боль в коленном суставе, дифференциальная диагностика
*Волков Александр Васильевич (к.м.н. врач- травматолог-ортопед, доцент
кафедры хирургии КубГМУ, Краснодар)*

Ранняя диагностика и лечение вторичного остеоартрита
*Трофимов Евгений Александрович (к.м.н., врач-ревматолог , доцент
кафедры терапии и ревматологии им. Э.Э. Эйхвальда Северо-Западного
Медицинского Университета им. И.И. Мечникова, Санкт-Петербург)*

Лечение боли в бедре, взгляд невролога
*Самарцев Игорь Николаевич (к.м.н., ассистент кафедры Нервных болезней
ВМА имени С.М. Кирова, ведущий специалист центра лечения боли ВМЕДА
им. С.М. Кирова, Санкт-Петербург)*

**21 СЕНТЯБРЯ, ЧЕТВЕРГ
ПАСТЕРНАК (3 ЭТАЖ)**

12:15-13:45 СИМПОЗИУМ КОМПАНИИ SANOFI
МАЛОИНВАЗИВНЫЕ МЕТОДЫ ЛЕЧЕНИЯ ОСТЕОАРТРИТА

*Председатели: Королёв А.В. (д.м.н., ECSTO Москва), Куропаткин Г.В.
(к.м.н., клиническая больница им. Д.В. Середавина, Самара)*

Место гиалуроновой кислоты в терапии остеоартрита
Копенкин С.С. (к.м.н., ФГБОУ ВО «РНИМУ им. Н.И. Пирогова», Москва)

Лечение гонартроза. Что и когда?
*Афанасьев А.П. (к.м.н, «Европейская Клиника спортивной травматологии
и ортопедии ECSTO», Москва)*

Эволюция взглядов на возникновение и развитие гонартроза.
Можно ли говорить о Синвиске, как альтернативе эндопротезирования?
*Куропаткин Г.В. (к.м.н. руководитель областного центра
эндопротезирования и реконструкции суставов, заведующий отделением
ортопедии №1 Самарской областной клинической больницы
им. Д.В. Середавина, г. Самара)*

**22 СЕНТЯБРЯ, ПЯТНИЦА
ПЕТРОВ-ВОДКИН 1 (2 ЭТАЖ)**

12.00-14.00 СИМПОЗИУМ КОМПАНИИ SMITH&NEPHEW
JOURNEY II VCS – РЕШЕНИЕ ДЛЯ АКТИВНОГО ПАЦИЕНТА

Лектора:

*Peter Mertens (M.D., ZNA hospitals, campus Middelheim Antwerp,
Head of the adult reconstruction department, Associated professor
Artesia Antwerpen, departement of Medical Health)*

*Геннадий Вячеславович Куропаткин (Самарская областная клиническая
больница имени В.Д. Серedaвина; Самара)*

*Михаил Викторович Белов (ГАУЗ ЯО «Клиническая больница скорой
медицинской помощи им. Н.В. Соловьева» Ярославль)*

12:00-12:20 Кинематика КС и удовлетворенность пациентов –
хирургические нюансы для улучшения результатов
Mertens P.

12:20-12:30 Особенности дизайна JOURNEY II VCS, обеспечивающие
наиболее естественную кинематику
Куропаткин Г. В.

12:30-12:50 Европейский опыт: JOURNEY II VCS, есть ли кривая обучения?
Mertens P.

12:50-13:00 Может ли стать кинематический ЭП КС рутинной практикой
в российской клинике?
Белов М. В.

13:00-13:20 Вопросы и ответы.

13:20-14:00 JOURNEY II VCS – демонстрация инструмента

**22 СЕНТЯБРЯ, ПЯТНИЦА
ПЕТРОВ-ВОДКИН 2 (2 ЭТАЖ)**

12.00-14.00 СИМПОЗИУМ КОМПАНИИ МИРАМЕД
**СВЯЗОЧНО-ОРИЕНТИРОВАННАЯ ТЕХНИКА
ПРИ ЭНДОПРОТЕЗИРОВАНИИ КОЛЕННОГО СУСТАВА.
РЕВИЗИОННОЕ ЭНДОПРОТЕЗИРОВАНИЕ КОЛЕННОГО СУСТАВА
BALANSYS REVISION.**

Связочно-ориентированная техника при эндопротезировании коленного сустава
Карпухин Алексей Сергеевич (г. Чебоксары)

Ревизионное эндопротезирование коленного сустава balanSys Revision
Кубат Павел (Чешская Республика)

**22 СЕНТЯБРЯ, ПЯТНИЦА
ПЕТРОВ-ВОДКИН 3 (2 ЭТАЖ)**

12.00-14.00 СИМПОЗИУМ КОМПАНИИ MERIL MAXX MEDICAL
FREEDOM KNEE! WORKSHOP НА ПЛАСТИКОВЫХ КОСТЯХ

*Dr. Jonathan Ramirez Saluta Good Samaritan Hospital,
Los Angeles Consultant Orthopaedic Surgeon*

12:00-12:15 Презентации компании Meril

12:15-12:40 Презентация “Freedom Knee Experience. PCK usage and outcomes.
Primary PCK Constrained knee - experience to date”

12:40-12:50 Перерыв

12:50-13:40 Мастер-класс на пластиковых костях

13:40-13:55 Ответы на вопросы

**22 СЕНТЯБРЯ, ПЯТНИЦА
ДЕЙНЕКА (2 ЭТАЖ)**

**12.00-14.00 СИМПОЗИУМ КОМПАНИИ B.BRAUN MEDICAL
150 ЛЕТ AESCULAR: ОТ КЛЕТОЧНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ДО КОМПЬЮТЕРНОЙ
НАВИГАЦИИ В ЭНДОПРОТЕЗИРОВАНИИ И МЕНЕДЖМЕНТА
УСТАНОВОЧНОГО ИНСТРУМЕНТА**

12:10-12:25 Возможности использования мембраны Novocart Basic в России

Кузнецов И.А. (Научный руководитель отделения спортивной травматологии и реабилитации Российского НИИ травматологии и ортопедии им. Р.Р. Вредена, доктор медицинских наук, профессор)

12:25-12:50 Семейство продуктов NOVOCART® для лечения дефектов хряща коленного сустава – успешный европейский клинический опыт: результаты и перспективы

Dr. Christoph Gaissmaier (CEO Tetec AG)

12:50-13:05 Современные покрытия эндопротезов – почему это важно?
Шубняков И.И. (Главный научный сотрудник Российского НИИ травматологии и ортопедии им. Р.Р. Вредена, кандидат медицинских наук)

13:05-13:20 Баланс мягких тканей при эндопротезировании коленного сустава

Парфеев Д.Г. (Заведующий травматолого-ортопедическим отделением № 1 (неотложной травматологии) Российского НИИ травматологии и ортопедии им. Р.Р. Вредена, кандидат медицинских наук)

13:20-13:35 Менеджмент установочного инструмента в отделении эндопротезирования

Денисов А.О. (Кандидат медицинских наук, заведующий научным отделением патологии тазобедренного сустава, ученый секретарь Ученого совета Российского НИИ травматологии и ортопедии им. Р.Р.Вредена)

13:35-13:50 Мастер-класс Novocart Basic

**22 СЕНТЯБРЯ, ПЯТНИЦА
ЗАЛ ПУДОВКИН**

**12.00-14.00 СИМПОЗИУМ КОМПАНИИ JOHNSON & JOHNSON
СОВРЕМЕННЫЕ РЕШЕНИЯ ОСНОВНЫХ ПРИЧИН НЕСОСТОЯТЕЛЬНОСТИ
ЭНДОПРОТЕЗОВ КОЛЕННОГО СУСТАВА**

Лектора: Корнилов Н.Н., Гуркало М.В., Dr Sieber (Швейцария)

**23 СЕНТЯБРЯ, СУББОТА
ПЕТРОВ-ВОДКИН 1 (2 ЭТАЖ)**

**12.00-14.00 СИМПОЗИУМ КОМПАНИИ BOEHRINGER INGELHEIM
ОТ КЛИНИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ К РЕАЛЬНОЙ ПРАКТИКЕ В ОРТОПЕДИИ**

Модераторы: Корнилов Н.Н., Божкова С.А.

Гонартроз: определение, клиническая характеристика, диагностика
Корнилов Н.Н. (д.м.н., ФГБУ РНИИТО им. Р.Р. Вредена, заведующий отделением патологии коленного сустава)

Эффективность мультимодальной анальгезии при тотальной артропластике коленного сустава

Сараев А.В. (ФГБУ РНИИТО им. Р.Р. Вредена, врач отделения патологии коленного сустава, м.н.с.)

Ближайшие перспективы в управлении рисками гемморагических осложнений на фоне приема ПОАК

Божкова С.А. (д.м.н, зав отделением клинической фармакологии, заместитель председателя ассоциации клинических фармакологов СПб и Ленинградской области. Член Межрегиональной ассоциации клинической микробиологии и антимикробной химиотерапии (МАКМАХ) и Европейского общества по клинической микробиологии и инфекционным болезням (ESMID))

Вопросы-ответы. Дискуссия.

ЛАНЧ-СЕССИЯ И САТЕЛЛИТНЫЕ СИМПОЗИУМЫ

**23 СЕНТЯБРЯ, СУББОТА
ПЕТРОВ-ВОДКИН 2 (2 ЭТАЖ)**

12.00-14.00 СИМПОЗИУМ КОМПАНИИ JOHNSON & JOHNSON
**МЕТОДЫ ЛЕЧЕНИЯ МАССИВНЫХ РАЗРЫВОВ ВРАЩАТЕЛЬНОЙ МАНЖЕТЫ
ПЛЕЧЕВОГО СУСТАВА: ОТ АРТРОСКОПИИ К РЕВЕРСИВНОМУ
ЭНДОПРОТЕЗИРОВАНИЮ**

*Dr. Avi Chezar (Руководитель отделения ортопедии,
Haemek Medical Center, Израиль)*

**23 СЕНТЯБРЯ, СУББОТА
ДЕЙНЕКА (2 ЭТАЖ)**

12.00-14.00 СИМПОЗИУМ КОМПАНИИ ZIMMER
**НОВОЕ В ЭКСПРЕСС ДИАГНОСТИКЕ ПЕРИПРОТЕЗНОЙ ИНФЕКЦИИ.
SYNOVASURE АЛЬФА ДЕФЕНЗИН**

28



Место проведения:
**отель «Холидей Инн
Московские Ворота»**

Санкт-Петербург,
Московский пр., д. 97А

Регистрация участников:
фойе Московский (1 эт.)

21 сентября 07:30-08:30

22 сентября 07:30-08:30



Сервис-партнер:
www.altaastra.com

info@altaastra.com

(812) 386-38-31, ...32, ...33