

Зал № 6

Секционное заседание № 9

Новые технологии в травматологии и ортопедии, костно-пластические реконструкции
 Модераторы: Н.Н. Карякин, Г.А. Кесян, С.Г. Млявых, Е.А. Назаров, И.А. Норкин, В.Г. Самодай

Раздел 1	
Модераторы: Н.Н. Карякин, Е.А. Назаров	
15.00-15.10	Биомеханическое моделирование наклонного остеосинтеза переломов длинных костей конечностей оригинальной пластиной с угловой стабильностью винтов Александр Викторович Доль, А.С. Колесникова ФГБОУ ВО «СГУ им. Н.Г. Чернышевского» ФГБУ ВОУ ВО «Военно-Медицинская академия им. С.М. Кирова» Минобороны России Саратов, Россия
15.10-15.20	3D печать как инструмент персонализированной медицины в травматологии и ортопедии Роман Олегович Горбатов, Н.Н. Карякин ФГБУ "Приволжский исследовательский медицинский университет" Минздрава России Нижний Новгород, Россия
15.20-15.30	3D планировщик коррекции сложных деформаций длинных костей Виктор Александрович Виленский ФГБУ «РНИИТО им. Р.Р. Вредена» Минздрава России Санкт-Петербургский государственный университет ООО «Орто-СУВ» ФГБУ «НИДОИ им. Г.И. Турнера» Минздрава России Пушкин, Санкт-Петербург, Россия
15.30-15.40	Как повысить биосовместимость поверхности титановых имплантатов с костной тканью Александр Анатольевич Марков ФГБОУ ВО Тюменский ГМУ Минздрава России Тюмень, Россия
15.40-15.50	Оценка элементного состава композиционного покрытия имплантатов Станислав Александрович Кузьманин, Е.А. Назаров, А.Ю. Соловьёв, Н.В. Вишняков, Н.Б. Рыбин ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России ООО «ЗАО Трек-Э Композит» ФГБОУ ВО РГРТУ Минобрнауки России Москва, Рязань, Россия
15.50-16.00	Дискуссия
Раздел 2	
Модераторы: И.А. Норкин, С.Г. Млявых	
16.00-16.10	3D модели в планировании операций у пациентов со сложными деформациями позвоночника Сергей Васильевич Колесов ФГБУ «НМИЦТО им. Н.Н. Приорова» Минздрава России Москва, Россия
16.10-16.20	Биомеханическое моделирование хирургической реконструкции переходных зон грудного и поясничного отделов позвоночника Анна Михайловна Донник, С.В. Лихачев НИИТОН ФГБОУ ВО СГМУ им. В.И. Разумовского Минздрава России ФГБОУ ВО «СГУ имени Н.Г. Чернышевского» Саратов, Россия.
16.20-16.30	Экспериментальное обоснование технологии удлинения ножек поясничных позвонков Сергей Геннадьевич Млявых, А. Грег ФГБУ «Приволжский федеральный медицинский исследовательский центр» Минздрава России Ортопедический Институт Ратмона Нижний Новгород, Россия. Университет Томаса Джефферсона Филадельфия, США.
16.30-16.40	Новые хирургические подходы к коррекции деформаций грудной клетки у взрослых Виктор Борисович Шамик ФГБОУ ВО «Ростовский государственный медицинский университет» Минздрава России Ростов-на-Дону, Россия
16.40-16.50	Возможности сетчатых спинальных имплантов при замещении утраченных структур в реконструкции тазового кольца. Жданов Алексей Сергеевич ФГБУ "РНЦ "ВТО" им. акад. Г.А. Илизарова" Минздрава России. Курган, Россия

16.50-17.00	Дискуссия
Раздел 3	
Модераторы сессии: Г.А. Кесян, В.Г. Самодай	
17.00-17.10	Хирургическое лечение аваскулярного некроза головки бедра с применением технологии декомпрессии Александр Эдуардович Мурзич Республиканский научно-практический центр травматологии и ортопедии (РНПЦТО) Минск, Беларусь
17.10-17.20	Артро-медуллярное шунтирование сохраняет актуальность артроскопии при лечении гонартроза В.И. Татаренко, Б.В. Георгиевич ФГБУ «НМИЦ ТО им. Н.Н. Приорова» Минздрава России Московский областной госпиталь ветеранов войн Москва, Россия
17.20-17.30	Возможности пластики и реваскуляризации перифрактурной зоны у пациентов с дефектами тканей и формирующимся неоартрозом при открытых переломах голени Валерий Григорьевич Самодай, К.О. Лакатош Воронежская областная клиническая больница №1 Воронеж, Россия
17.30-17.40	Экспериментально-морфологическое и клиническое обоснование применения композиционного материала Коллапан-С (содержащего наночастицы серебра) в травматологии и ортопедии для замещения костных дефектов и активизации репаративного остеогенеза. Г.Н. Берченко, Г.А. Кесян ФГБУ «НМИЦ ТО им. Н.Н. Приорова» Минздрава России Москва, Россия
17.40-17.50	Гетеротопическая оссификация крупных суставов. Иван Манвелович Дан ФГБУ «НМИЦ ТО им. Н.Н. Приорова» Минздрава России Москва, Россия
17.50-18.00	Дискуссия
Раздел 4	
Модераторы: Е.А Назаров, В.Г Самодай	
18.00-18.10	Генотипирование - возможности, открывающиеся в травматологии и ортопедии Александр Михайлович Мироманов ФГБОУ ВО «Читинская государственная медицинская академия» Минздрава России Чита, Россия
18.10-18.20	Диагностика суставной инфекции иммунохроматографическим анализом на Альфа-Дифенин Сергей Александрович Ошукков, В.П. Волошин, А.В. Еремин, С.А. Сараванан, Д.В. Мартыненко, О.В. Москалец, Н.Е. Варламов ГБУЗ МО МОНИКИ им. М.Ф. Владимирского Всероссийский научный центр молекулярной диагностики и лечения . Москва, Россия
18.20-18.30	Современные технологии хирургического лечения туберкулезного артрита Михаил Сергеевич Сердобинцев ФГБУ «Санкт-Петербургский НИИ физиопульмонологии» Минздрава России Санкт-Петербург, Россия
18.30-18.40	Применение высокотемпературной плазмы при ревизионных вмешательствах у больных с перипротезной инфекцией Овсянкин Анатолий Васильевич, В.М. Мищенко ФГБУ «ФЦТОЭ» Минздрава России Смоленск, Россия
18.40-18.50	Возможности остеорепарации в лечении остеомиелита трубчатых костей с использованием антибактериальных спейсоров С.А. Ерофеев, Д.И. Одарченко, Г.Г. Дзюба ГБОУ ВПО «Омский ГМУ» Минздрава России Омск, Россия
18.50-19.00	Дискуссия. Итоги работы секции