

Отделение эндопротезирования и эндоскопической хирургии суставов

Основные результаты научной работы

➤ Руководства

Ортопедия и восстановительная хирургия. Руководство по ортопедии /М.В.Казарезов, В.М.Прохоренко, А.М.Королева. - Новосибирск: НПО "Бриз", 2008. - 448 с.

Монографии

Первичное и ревизионное эндопротезирование тазобедренного сустава / В.М. Прохоренко.- Новосибирск: АНО "Клиника НИИТО, 2007.- 348 с.

Инфекционные осложнения при эндопротезировании тазобедренного сустава / В.М. Прохоренко, В.В. Павлов. - Новосибирск: Наука, 2010. - 179 с.

Профилактика и лечение гонартроза /В.М.Прохоренко, М.А.Садовой, С.М.Фоменко. - Новосибирск: АНО "Клиника НИИТО", 2009. - 444 с.

Эндопротезирование локтевого сустава: монография /В.М.Прохоренко, А.Б.Слободской. - Новосибирск: Наука, 2010. - 80 с.

Эндопротезирование локтевого сустава /В.М.Прохоренко, А.Б.Слободской, М.А.Садовой. - 2-е изд., перераб. и доп. - Новосибирск-Саратов: "Наука". Саратовская издательская фирма РАН, 2013. - 119 с.

➤ Статьи (2010-2013 гг.)

Влияние положения проксимального отдела бедренной кости на выбор оперативного доступа : статья [Электронный ресурс] / В.М. Прохоренко, П.С. Турков // Медицина и образование в Сибири. - 2013. - №3. - Режим доступа: <http://www.ngmu.ru/cozo/mos/>

Влияние положения проксимального отдела бедренной кости на выбор оперативного доступа /П.С.Турков, В.М.Прохоренко //Современное искусство медицины.- 2013.- № 2-3.- С. 70-74.

Компьютерная навигация при первичном и ревизионном эндопротезировании тазобедренного сустава /П.С.Турков, В.М.Прохоренко, В.В.Павлов //Современное искусство медицины.- 2013.- № 2-3.- С. 40-43.

Влияние изменения положения элементов проксимального отдела бедренной кости на диагностику и тактику лечения патологии тазобедренного сустава /П.С.Турков, В.М.Прохоренко //Бюллетень Вост.-Сиб. науч. центра (ВСНЦ) СО РАМН.- Иркутск, 2012.- № 4(86), ч. 2.- С. 136-140.

Выбор антибактериальных препаратов для профилактики и лечения имплант-ассоциированных инфекций протезированных суставов / Н.В. Петрова, В.Н. Гольник, В.В. Павлов, В.М. Прохоренко, В.П. Шевченко //Антибиотики и химиотерапия. - 2012. - №3-4. - С. 45-49.

Лечение ранней парапротезной инфекции при эндопротезировании тазобедренного сустава /В.Н.Гольник, В.М.Прохоренко, В.В.Павлов //Бюллетень Вост.-Сиб. науч. центра (ВСНЦ) СО РАМН.- Иркутск, 2012.- № 4(86), ч. 2.- С.35-38.

Роль крестца и нижнепоясничного отдела позвоночника в определении пространственного положения и развития патологии проксимального отдела бедренной кости /В.М.Прохоренко, П.С.Турков, В.Ю.Кузин, А.М.Перфильев //Бюллетень СО РАМН.- 2012.- Т. 32, -№ 6.- С. 41-45.

Структура гликозаминогликанов суставного хряща у больных остеоартрозом: влияние топографии коленного сустава /Т.В.Русова, В.С.Баитов //Бюллетень СО РАМН.- 2012.- Т. 32, № 2.- С. 54-60.

Эффективность лечения больных с коксартрозом с использованием синовиального протезирования /А.Г.Шушарин, В.М.Прохоренко, В.В.Морозов и др. //Вестник НГУ. Сер.: Биология, клинич. медицина.- 2011.- Т. 9, вып. 3.- С. 178-182.

Эндопротезирование локтевого сустава /А.Б.Слободский, В.М.Прохоренко и др. //Гений ортопедии.- 2011.- № 3.- С. 61-65.

Лечение коксартроза с использованием синовиального протезирования /А.Г.Шушарин, В.М.Прохоренко, А.И.Шевела //Политравма.- 2011.- № 2.- С. 20-25.

Зедгенидзе И.В. Лечебная тактика при повреждениях менисков /И.В.Зедгенидзе, В.М.Прохоренко //Бюллетень ВСНЦ СО РАМН.- 2011.- № 4, Ч. 1.- С. 76-79.

О целесообразности введения специальности "подиатрия" в травматологии и ортопедии //Проблемы социальной гигиены, здравоохранения и истории медицины.- 2011.- № 1.- С. 29-33.

Обзор проблемы осложнений при эндопротезировании голеностопного сустава: опыт последних десятилетий /И.А.Пахомов //Медицина и образование в Сибири.- 2011.- № 4.- электр. науч. изд. НМГУ.

Осложнения эндопротезирования голеностопного сустава /И.А.Пахомов //Политравма.- 2011.- № 4.- С. 17-22.

Реконструктивно-пластическое хирургическое лечение хронического остеомиелита пяточной кости, осложненного коллапсом мягких тканей стопы /И.А.Пахомов //Гений ортопедии.- 2011.- № 3.- С. 28-32.

Современная концепция специализированной помощи пациентам с подиатрической патологией /И.А.Пахомов //Гений ортопедии.- 2011.- № 1.- С. 117-120.

Классификация инфекции в области хирургического вмешательства при эндопротезировании тазобедренного сустава /В.М.Прохоренко, В.В.Павлов, Н.В.Петрова, В.Н.Гольник //Вестник травматологии и ортопедии.- 2010.- № 1.- С. 39-43.

Концептуальная модель организации специализированной помощи при патологии стопы и голеностопного сустава /И.А.Пахомов, М.А.Садовой //Гений ортопедии.- 2010.- № 4.- С. 111-115.

Разработка биомеханически обоснованного метода лечения пациентов с последствиями консолидированных в порочном положении переломов пяточной кости, осложненных разгибательной контрактурой голеностопного сустава /И.А.Пахомов //Политравма.- 2010.- № 4.- С. 24-29.

➤ Изобретения (за 10 лет)

Пат. 2201174 Российская Федерация, МПК А61F2/34. Эндопротез вертлужной впадины/ Прохоренко В.М.; заявитель и патентообладатель Новосибирский научно-исследовательский институт травматологии и ортопедии (RU). - № 2000121338; заявл. 09.08.2000; опубл. 27.03.2003, Бюл. № 9.: ил.

Пат. 2204832 Российская Федерация, МПК G01N33/48. Способ прогнозирования риска развития инфекционных осложнений/ Павлов В.В., Гольдина И.А., Прохоренко В.М., Гайдуль К.В., Козлов В.А., Фомичев Н.Г.; заявитель и патентообладатель Новосибирский научно-исследовательский институт травматологии и ортопедии (RU). - № 2001104752; заявл. 19.02.2001; опубл. 20.05.2003, Бюл. № 14.

Пат. 2227300 Российская Федерация, МПК G01N33/569. Способ диагностики возбудителя раневой инфекции/ Павлов В.В., Гольдина И.А., Прохоренко В.М., Гайдуль К.В., Чепурин А.Н., Маркова Е.В. патентообладатель Новосибирский научно-исследовательский институт травматологии и ортопедии (RU). - № 2001109384; заявл. 06.04.2001; опубл. 20.04.2004; Бюл. № 11.

Пат. 2231070 Российская Федерация, МПК G01N33/50. Способ прогнозирования оптимального температурного режима проведения гипертермии у гнойно-септических больных/ Павлов В.В., Гольдина И.А., Прохоренко В.М., Плешаков В.П.; патентообладатель Новосибирский научно-исследовательский институт травматологии и ортопедии (RU). - № 2001122618; заявл. 09.08.2001; опубл. 20.06.2004, Бюл. № 17.

Пат. 2260395 Российская Федерация, МПК А61В17/56. Способ планирования вида фиксации компонентов эндопротеза тазобедренного сустава/ Бондарев Ю.Н., Прохоренко В.М., Храпова Ю.В.; патентообладатель ГУ Новосибирский научно-исследовательский институт травматологии и ортопедии МЗ РФ (RU). - № 2004108936; заявл. 25.03.2004; опубл. 20.09.2005, Бюл. № 26.

Пат. 2272560 Российская Федерация, МПК А61В5/02. Способ прогнозирования тромбоэмболических осложнений при эндопротезировании крупных суставов нижних конечностей/ Прохоренко В.М., Чорний С.И., Булатецкая Л.М.; патентообладатель ГУ Новосибирский научно-исследовательский институт травматологии и ортопедии МЗ РФ (RU). - № 2004121734; заявл. 15.07.2004; опубл. 27.03.2006, Бюл. № 9.

Пат. 2281709 Российская Федерация, МПК А61В17/56. Способ лечения коксартроза/ Прохоренко В.М.; патентообладатель ГУ Новосибирский научно-исследовательский институт травматологии и ортопедии МЗ РФ (RU). - № 2004125798; заявл. 24.08.2004; опубл. 20.08.2006, Бюл. № 23.: ил.

Пат. 2281710 Российская Федерация, МПК А61В17/56. Способ хирургического доступа при операциях на тазобедренном суставе /Прохоренко В.М.; патентообладатель ГУ Новосибирский научно-исследовательский институт травматологии и ортопедии МЗ РФ (RU). - № 2004125800; заявл. 24.08.2004; опубл. 20.08.2006, Бюл. № 23.

Пат. 2297217 Российская Федерация, МПК А61К31/10, А61К31/355, А61Р19/08. Способ оптимизации репаративной регенерации кости/ Жуков Д.В., Прохоренко В. М.; патентообладатель ФГУ Новосибирский научно-исследовательский институт травматологии и ортопедии (ФГУ ННИТО Росздрава) (RU). - № 2005119125; заявл. 20.06.2005; опубл. 20.04.2007, Бюл. № 11.

Пат. 2407469 Российская Федерация, МПК А61В17/56. Способ лечения остеомиелита пяточной кости/ Пахомов И.А., Прохоренко В.М., Садовой М.А.; патентообладатель Федеральное государственное учреждение Новосибирский научно-исследовательский институт травматологии и ортопедии Федерального агентства по высокотехнологичной медицинской помощи (ФГУ ННИТО Росмедтехнологий) (RU). - № 2009120897; заявл. 01.06.2009; опубл. 27.12.2010, Бюл. № 36.: ил.

Пат. 2394245 Российская Федерация, МПК G01N33/98, G01N33/48. Способ прогнозирования послеоперационных тромбоэмболических осложнений эндопротезирования у больных старше 45 лет с дегенеративно-дистрофическими поражениями тазобедренного сустава/ Ильин В. П.(RU), Юшков А.Г. (RU), Прохоренко В. М. (RU).; патентообладатель Учреждение Российской академии медицинских наук Научный центр проблем здоровья семьи и репродукции человека Сибирского отделения РАМН (RU). - № 2008107224; заявл.26.02.2008; опубл. 10.07.2010, Бюл. № 19.

Пат. 2290143 Российская Федерация, МПК А61F2/38. Эндопротез локтевого сустава/ Прохоренко В.М. (RU), Глушков В.М. (RU), Шатерников Б.Н. (RU).; патентообладатель Общество с ограниченной ответственностью ООО "Эндосервис" (RU). - № 2005111229; заявл. 18.04.2005; опубл. 27.12.2006, Бюл. № 36.: ил.

Пат. 2301032 Российская Федерация, МПК А61В17/56. Способ оперативного лечения осложненного перелома пяточной кости/ Пахомов И.А.; патентообладатель ФГУ Новосибирский научно-исследовательский институт травматологии и ортопедии (ФГУ ННИТО Росздрава) (RU). - № 2005112606; заявл. 26.04.2005; опубл. 20.06.2007, Бюл. № 17.: ил.

Пат. 2322205 Российская Федерация, МПК А61В17/56. Способ оперативного лечения контрактуры голеностопного сустава/ Пахомов И. А.; патентообладатель ФГУ Новосибирский научно-исследовательский институт травматологии и ортопедии (ФГУ ННИТО Росздрава) (RU). - № 2006113816; заявл. 24.04.2006; опубл. 20.04.2008, Бюл. № 11.

Пат. 2346277 Российская Федерация, МПК G01N33/50. Способ диагностики специфического синовита/ Павлов В.В., Русова Т.В., Байтов В.С.; патентообладатель Федеральное государственное учреждение Новосибирский научно-исследовательский институт травматологии и ортопедии Федерального агентства по высокотехнологичной медицинской помощи (ФГУ ННИТО Росмедтехнологий) (RU). - № 2007121289; заявл. 06.06.2007; опубл. 10.02.2009, Бюл. №4.

Пат. 2346664 Российская Федерация, МПК А61В17/56, А61В17/68. Способ оперативного лечения переломов хирургической шейки плечевой кости и устройство для его осуществления/ Мамедов А. А., Колосов Н.Г.; патентообладатель РОСЗДРАВ Федеральное государственное учреждение Новосибирский научно-исследовательский институт травматологии и ортопедии (ФГУ ННИТО Росздрава) (RU). - № 2006113817; заявл. 24.04.2006; опубл. 20.02.2009, Бюл. № 5.: ил.

Пат. 2354391 Российская Федерация, МПК А61К35/00, А61В1/273. Способ восстановления моторно-эвакуаторной функции желудочно-кишечного тракта/ Кирилина С.И., Кирилин Л.Н., Павлов В.В.; патентообладатель Федеральное государственное учреждение Новосибирский научно-исследовательский институт травматологии и ортопедии Федерального агентства по высокотехнологичной медицинской помощи (ФГУ ННИИТО Росмедтехнологий) (RU). - № 2007127408; заявл. 17.07.2007; опубл. 10.05.2009, Бюл. № 13.

Пат. 2464047 Российская Федерация, МПК А61М 27/00. Устройство для удаления дренажной трубки/ Мамедов А.А., Турков П.С.; патентообладатель Федеральное государственное учреждение "Новосибирский научно-исследовательский институт травматологии и ортопедии" Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации (ФГУ "ННИИТО" Минздравсоцразвития России) (RU). - № 2011125906; заявл. 22.06.2011; опубл. 20.10.2012, Бюл. № 29.: ил.