

ПАТЕНТЫ

ПО ВЕРТЕБРОЛОГИЧЕСКОЙ
ТЕМАТИКЕ



2007 год

Патент на изобретение № 2294169

Способ хирургического лечения грыж межпозвонковых дисков поясничного отдела позвоночника

Авторы: Е.В. Афанасьева, И.В. Балязин, В.А. Балязин

Патентообладатели: Е.В. Афанасьева, И.В. Балязин, В.А. Балязин

Патент на изобретение № 2296509

Способ прицельной лазерной декомпрессии межпозвонковых дисков

Авторы: М.Е. Карпович, Т.Г. Маховская, Р.П. Цымбалюк

Патентообладатель: Дорожная клиническая больница на станции Хабаровск-1 ОАО «РЖД»

Патент на изобретение № 2297182

Способ ультразвуковой диагностики ранних проявлений остеохондроза поясничного отдела позвоночника

Авторы: А.Ю. Канькин, Н.В. Корнилов, В.Ю. Канькин, Е.А. Мазуркевич, В.П. Москалев, В.Д. Мамонтов, А.Ю. Рассадин, А.В. Канькин, В.П. Макаров

Патентообладатель: Российский научно-исследовательский институт травматологии и ортопедии им. Р.Р. Вредена

Патент на изобретение № 2297191

Способ предоперационного планирования хирургического лечения грубых форм идиопатического сколиоза

Авторы: А.С. Васюра, М.В. Михайловский, И.Г. Удалова

Патентообладатель: Новосибирский научно-исследовательский институт травматологии и ортопедии

Патент на изобретение № 2297193

Способ лечения дегенеративных заболеваний позвоночника у лиц пожилого и старческого возраста

Авторы: Д.М. Козлов, А.Е. Симонович

Патентообладатель: Новосибирский научно-исследовательский институт травматологии и ортопедии

Патент на изобретение № 2299014

Способ диагностики патологии межпозвонковых суставов поясничного отдела позвоночника

Авторы: А.С. Маликов, Л.В. Осинцева

Патентообладатели: А.С. Маликов, Л.В. Осинцева

Патент на изобретение № 2299035

Демпфирующее устройство крепления гало-кольца

Автор: С.В. Жеребцов

Патентообладатель: Новосибирский научно-исследовательский институт травматологии и ортопедии

Патент на изобретение № 2299037

Устройство для выполнения эндоскопического заднего межтелового спондилодеза

Авторы: А.Е. Симонович, С.П. Маркин, А.А. Байкалов, А.В. Крутько

Патентообладатель: Новосибирский научно-исследовательский институт травматологии и ортопедии

Патент на изобретение № 2301040

Спинальное устройство, преимущественно для соединительных штанг

Авторы: Л.А. Крашенинников, Д.В. Тетюхин, А.Б. Силаев

Патентообладатель: ООО «КОНМЕТ»

Патент на изобретение № 2301041

Способ коррекции врожденной деформации позвоночника у детей, вызванной наличием полупозвонка

Авторы: С.В. Виссарионов, А.Ю. Мушкин, Э.В. Ульрих

Патентообладатель: Санкт-Петербургская медицинская академия последипломного образования

Патент на изобретение № 2302837

Способ декомпрессии межпозвонкового канала шейного отдела позвоночника

Авторы: Г.М. Кавалерский, А.Д. Ченский, С.К. Макиров, К.А. Жандаров

Патентообладатель: Московская медицинская академия им. И.М. Сеченова

Патент на изобретение № 2307616

Способ хирургической коррекции сколиотической деформации позвоночника

Авторы: М.В. Михайловский, Н.Г. Фомичев, А.А. Брызгалов

Патентообладатель: Новосибирский научно-исследовательский институт травматологии и ортопедии

Патент на изобретение № 2307619

Способ лечения спондилолистеза

Авторы: О.В. Косарева, Б.И. Сандлер, В.М. Чудновский, В.И. Юсупов

Патентообладатели: О.В. Косарева, Б.И. Сандлер, В.М. Чудновский, В.И. Юсупов

Патент на изобретение № 2308221

Способ диагностики сколиотических деформаций позвоночника

Авторы: А.В. Гладков, А.Л. Ханаев, Н.А. Галузо

Патентообладатель: Новосибирский научно-исследовательский институт травматологии и ортопедии

Патент на изобретение № 2308236

Способ оперативного доступа к дугоотростчатým суставам нижнегрудных и поясничных позвонков

Авторы: Г.В. Дьячкова, А.С. Рождественский

Патентообладатель: Российский научный центр «Восстановительная травматология и ортопедия» им. акад. Г.А. Илизарова

Патент на изобретение № 2308246

Способ переднего межтелового спондилодеза

Авторы: С.Г. Млявых, А.И. Ушаков

Патентообладатель: Нижегородский научно-исследовательский институт травматологии и ортопедии

Патент на изобретение № 2309692

Способ планирования хирургической коррекции сколиотической деформации

Авторы: И.А. Норкин, В.В. Зарецков, С.А. Рубашкин, В.Б. Арсениевич

Патентообладатель: Саратовский научно-исследовательский институт травматологии и ортопедии

Патент на изобретение № 2311146

Способ хирургического лечения грыжи межпозвонкового диска

Авторы: А.М. Киселев, П.В. Кротенков, И.В. Есин

Патентообладатель: Московский областной научно-исследовательский клинический институт им. М.Ф. Владимирского

Патент на изобретение № 2311149

Устройство для кифопластики и способ кифопластики

Авторы: А.Г. Аганесов, К.Т. Месхи, С.С. Готье, К.П. Микаелян

Патентообладатели: Российский научный центр хирургии РАМН, Московская медицинская академия им. И.М. Сеченова

Патент на изобретение № 2312621

Вентральный дистрактор позвоночника

Авторы: Ф.Ф. Мухаметов, У.Ф. Мухаметов, В.В. Латыш, О.Б. Кокорев

Патентообладатель: Ф.Ф. Мухаметов

2008 год

Патент на изобретение № 2314067

Способ вытяжения позвоночника для восстановления межпозвоночных дисков и устройство для осуществления

Автор: О.Ю. Кром

Патентообладатель: О.Ю. Кром

Патент на изобретение № 2315569

Способ трансторакального доступа к телам верхних и средних грудных позвонков

Автор: В.И. Кушхабиев

Патентообладатель: Кабардино-Балкарский государственный университет им. Х.М. Бербекова

Патент на изобретение № 2317800

Корсет корригирующий

Авторы: С.В. Василевич, Я.Б. Гольдберг

Патентообладатели: С.В. Василевич, Я.Б. Гольдберг

Патент на изобретение № 2318456

Устройство для микрохирургической операции на межпозвоночных дисках

Авторы: В.В. Семенов, В.С. Старых, Е.Р. Гинзбург

Патентообладатель: Агентство медико-социальной помощи «Милосердие»

Патент на изобретение № 2319473

Межтеловой спондилодез

Автор: В.В. Рерих

Патентообладатель: Новосибирский научно-исследовательский институт травматологии и ортопедии

Патент на изобретение № 2320286

Малоинвазивный способ остеосинтеза позвоночника

Авторы: А.С. Жупанов, К.С. Сергеев, С.Б. Пустовит, Р.В. Паськов, А.О. Фарйон, Д.А. Баринов, Л.Б. Козлов

Патентообладатели: А.С. Жупанов, К.С. Сергеев, С.Б. Пустовит, Р.В. Паськов, А.О. Фарйон, Д.А. Баринов, Л.Б. Козлов

Патент на изобретение № 2321349

Способ определения направления введения транспедикулярных винтов у пациентов с избыточной массой тела

Авторы: О.А. Перльмуттер, С.Г. Млявых, П.В. Лобанкин

Патентообладатель: Нижегородский научно-исследовательский институт травматологии и ортопедии

Патент на изобретение № 2321371

Репозиционный фиксатор позвоночника

Авторы: Р.Ф. Тумакаев, Л.И. Бизяева

Патентообладатель: Научно-исследовательский центр Татарстана «Восстановительная травматология и ортопедия»

Патент на изобретение № 2321373

Метод лазерного интервенционного воздействия при остеохондрозе

Авторы: В.М. Чудновский, В.И. Юсупов

Патентообладатели: В.М. Чудновский, В.И. Юсупов

Патент на изобретение № 2321377

Устройство для спондилодеза

Авторы: Ю.И. Дорофеев, И.К. Раткин, А.А. Луцки, Г.Ю. Бондаренко, М.Ю. Дорофеев

Патентообладатели: Новокузнецкий ГИДУВ, ГКБ № 29 МСЧ ОАО «ЗСМК»

Патент на изобретение № 2322212

Комплект инструментов для имплантации протеза межпозвонкового сустава

Авторы: Хельмут Д. Линк, А. Келлер, Пол С. Макейфи

Патентообладатель: Сервитек, инк.

Патент на изобретение № 2323692

Способ извлечения межпозвонкового диска по М.К. Магомедову

Автор: М.К. Магомедов

Патентообладатель: М.К. Магомедов

Патент на изобретение № 2323705

Набор шейных межпозвонковых протезов

Автор: Хельмут Д. Линк

Патентообладатель: Сервитек, инк.

Патент на изобретение № 2324447

Способ перкутанной вертебропластики

Авторы: Г.М. Кавалерский, А.И. Проценко, С.К. Макиров, Л.Ю. Слияков, Д.С. Бобров, С.С. Бровкин,

О.Л. Зорохович, Б.М. Клименко

Патентообладатель: Московская медицинская академия им. И.М. Сеченова

Патент на изобретение № 2325104

Способ ранней диагностики выраженности корешкового болевого синдрома после дискэктомии

Авторы: С.Т. Ветрилэ, А.И. Крупаткин, В.В. Швец, А.А. Кулешов, М.С. Ветрилэ

Патентообладатель: Центральный научно-исследовательский институт травматологии и ортопедии им. Н.Н. Приорова

Патент на изобретение № 2325851

Способ диагностики туберкулеза и остеомиелита позвоночника

Авторы: В.Н. Гусева, О.В. Керко, О.Г. Титаренко, Т.Б. Ряснянская, Е.И. Потапенко, О.А. Якутнова

Патентообладатель: Санкт-Петербургский научно-исследовательский институт фтизиопульмонологии

Патент на изобретение № 2325861

Способ имплантации протеза межпозвонкового диска и устройство для его осуществления

Автор: А. К. Чертков

Патентообладатель: А.К. Чертков

Патент на изобретение № 2325865

Способ лечения туберкулеза позвоночника, осложненного свищевым процессом

Авторы: В.В. Олейник, Л.А. Дорофеев

Патентообладатель: Санкт-Петербургский научно-исследовательский институт фтизиопульмонологии

Патент на изобретение № 2325875

Межпозвонковый шарнирный протез для шейного отдела позвоночника

Авторы: Хельмут Д. Линк, А. Келлер, Пол С. Макейфи

Патентообладатель: Сервитек, инк.

Патент на изобретение № 2325880

Устройство для разгрузки позвоночника

Авторы: В.А. Сафронов, И.Н. Шевелев, В.А. Сенновский

Патентообладатели: В.А. Сафронов, И.Н. Шевелев, В.А. Сенновский

Патент на изобретение № 2326605

Способ хирургического доступа к межпозвонковому диску поясничного отдела позвоночника

Авторы: А.И. Дракин, А.В. Басков, О.Н. Учуров, В.А. Басков

Патентообладатели: А.И. Дракин, А.В. Басков, О.Н. Учуров, В.А. Басков

Патент на изобретение № 2328216

Способ определения нестабильности позвоночно-двигательных сегментов в пояснично-крестцовом отделе позвоночника

Авторы: Н.А. Поздеева, А.А. Немаров, В.А. Сороковиков

Патентообладатель: Научный центр реконструктивной и восстановительной хирургии Восточно-Сибирского научного центра СО РАМН

Патент на изобретение № 2328235

Способ заднего спондилодеза

Авторы: К.С. Сергеев, Н.А. Бурматов, Л.Б. Козлов

Патентообладатель: Тюменская государственная медицинская академия

Патент на изобретение № 2330613

Способ диагностики структурных изменений в паравертебральных мягких тканях спины при компрессионных переломах позвонков на уровне грудного отдела позвоночника

Авторы: Л.В. Осинцева, А.С. Маликов

Патентообладатели: Л.В. Осинцева, А.С. Маликов

Патент на изобретение № 2331378

Способ переднего транспедикулярного спондилодеза

Автор: Н.Н. Николаев

Патентообладатель: Научно-исследовательский институт скорой помощи им. Н.В. Склифосовского

Патент на изобретение № 2331389

Эластичный корсет

Авторы: В.П. Мишта, С.П. Мишта, А.В. Гавриленко

Патентообладатель: Волгоградский государственный технический университет

Патент на изобретение № 2332951

Способ профилактики рецидива контрлатерального болевого синдрома во время видеэндоскопической дискэктомии

Автор: В.В. Кривецкий

Патентообладатель: Белгородский государственный университет

Патент на изобретение № 2332965

Корсет-вертикализатор

Авторы: В.И. Новиков, В.Г. Симонов, Ю.Г. Анциферов, Т.Н. Симонова, Л.К. Грачев, И.В. Новиков

Патентообладатель: ООО «Протезно-ортопедическое малое предприятие «ОРТЕЗ»

Патент на изобретение № 2333736

Способ лечения шейного остеохондроза

Авторы: Н.И. Горбунова, Л.М. Тибекина, А.Н. Иванов, В.Э. Гюнтер

Патентообладатели: Н.И. Горбунова, Л.М. Тибекина, А.Н. Иванов, В.Э. Гюнтер

Патент на изобретение № 2334461

Способ оценки сколиотической деформации позвоночника у детей

Авторы: Д.П. Зуева, И.А. Норкин, В.Н. Шемятенков

Патентообладатель: Саратовский научно-исследовательский институт травматологии и ортопедии

Патент на изобретение № 2334492

Способ лечения позвоночника и устройство для его осуществления

Авторы: М.И. Житомирский, В.Н. Кургузов, Н.А. Ворошилов

Патентообладатель: ООО «ЭЛКАД»

Патент на изобретение № 2335239

Способ диагностики и коррекции функционального состояния позвоночника

Авторы: С.Л. Щербин, С.М. Щербина

Патентообладатели: С.Л. Щербин, С.М. Щербина

Патент на изобретение № 2335256

Устройство для лечения переломов позвоночника

Авторы: И.К. Валеев, И.И. Валеев, В.Ш. Винокур, А.П. Артамонов, Р.С. Тухватуллин

Патентообладатель: Всероссийский научно-исследовательский проектный институт медицинских инструментов

Патент на изобретение № 2336041

Способ костно-пластической ламинэктомии

Авторы: А.И. Тома, И.А. Норкин, В.И. Тома

Патентообладатель: Саратовский научно-исследовательский институт травматологии и ортопедии

Патент на изобретение № 2336804

Способ функциональной диагностики и коррекции позвоночника и вестибулярной системы

Авторы: С.Л. Щербин, С.М. Щербина, С.Г. Козьминов, С.С. Слива

Патентообладатели: С.Л. Щербин, С.М. Щербина

Патент на изобретение № 2337618

Способ дифференцированной оценки осанки человека

Авторы: Н.Д. Овчинников, В.Н. Сапунов, В.И. Егозина, Н.Д. Воинов

Патентообладатель: Н.Д. Овчинников

Патент на изобретение № 2337619

Устройство для измерения искривлений позвоночника

Автор: А.Г. Егоров

Патентообладатель: А.Г. Егоров

Патент на изобретение № 2338476

Способ лечения крыловидной лопатки при сколиозе позвоночника

Авторы: А.И. Кислов, А.С. Кибиткин, Ю.Н. Беккер, А.К. Абдуллаев

Патентообладатели: Пензенский государственный университет, Пензенский институт усовершенствования врачей

Патент на изобретение № 2338487

Интервертебральный протез

Авторы: Пети Доминик, Друлу Томас, Сене Венсан

Патентообладатель: Спинвизьон

Патент на изобретение № 2338488

Протез межпозвонкового диска

Авторы: Борэн Жак, Фюэнт Жан-Марк, Виталь Жан-Марк

Патентообладатель: ЛДР «Медикаль»

Патент на изобретение № 2338489

Устройство для реклинации позвоночника

Авторы: А.Я. Ткаченко, С.А. Полонский, Б.И. Коган, И.П. Ардашев, Е.А. Афонин, А.С. Федоров,

К.С. Казанин, Р.Г. Воронкин, С.В. Черников, В.Н. Дроботов

Патентообладатель: Кузбасский государственный технический университет

Патент на изобретение № 2339343

Имплантат для межтеловой фиксации позвонков

Авторы: В.В. Малахов, В.А. Колмыков, А.А. Дрянных, Л.А. Фролякина

Патентообладатели: Красноярский машиностроительный завод, ЗАО «Красмаш»

Патент на изобретение № 2340302

Способ соединения тел позвонков

Авторы: В.И. Шевцов, А.Т. Худяев, С.В. Люлин

Патентообладатель: Российский научный центр «Восстановительная травматология и ортопедия» им. акад. Г.А. Илизарова

Патент на изобретение № 2340311

Протез для частичной замены тела позвонка

Автор: А. Келлер

Патентообладатель: Сервитек, инк.

Патент на изобретение № 2340312

Протез межпозвоночного диска

Автор: А. Келлер

Патентообладатель: Сервитек, инк.

Патент на изобретение № 2342075

Способ оценки результатов лечения сколиозов I и II степени с использованием индекса Орла – Артемова (ЮА)

Авторы: В.Г. Артемов, А.М. Орел

Патентообладатели: В.Г. Артемов, А.М. Орел

Патент на изобретение № 2342094

Соединительное устройство для позвоночного остеосинтеза

Авторы: Бегт Стефан, Пети Доминик, Тибу Дидье, Ванаккер Жерар

Патентообладатель: Спинвизьон