Алматы (7273)495-231 Ангарск (3955)60-70-56 Архангельск (8182)63-90-72 Астрахань (8512)99-46-04 Барнаул (3852)73-04-60 Белгород (4722)40-23-64 Благовещенск (4162)22-76-07 Брянск (4832)59-03-52 Владикавказ (8672)28-90-48 Владикавказ (8672)28-90-48 Владикарказ (844)278-03-48 Волоград (8472)26-41-59 Воронеж (473)204-51-73 Екатеринбург (343)384-55-89

Ижевск (3412)26-03-58 Иваново (4932)77-34-06 Иркутск (395)279-98-46 Казань (843)206-01-48 Калининград (4012)72-03-81 Капуга (4842)92-23-67 Кемерово (3842)65-04-62 Киров (832)08-02-04 Коломна (4966)23-41-49 Кострома (4942)77-07-48 Краснодар (801)203-40-90 Кураснодок (391)204-63-61 Курск (4712)77-13-04 Курган (3522)50-90-47 Липецк (4742)52-20-81

Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13 Москва (495)268-04-70 Мурманск (8152)59-64-93 Набережные Челны (8552)20-53-41 Нижний Новгород (831)429-08-12 Новокузнецк (3843)20-46-81 Ноябрьск (3496)41-32-12 Ноябрьск (3496)41-32-12 Омск (3812)21-46-40 Орел (4862)44-53-42 Оренбург (352)37-68-04 Пенза (8412)22-31-16 Петрозаводск (8142)55-98-37 Псков (8112)59-10-37

Россия (495)268-04-70

Пермь (342)205-81-47 Ростов-на-Дону (863)308-18-15 Рязань (4912)46-61-64 Самара (846)206-03-16 Саранск (8342)22-96-24 Санкт-Петербург (812)309-46-40 Саратов (845)249-38-78 Севастополь (8692)22-31-93 Симферополь (3652)67-13-56 Смоленск (4812)29-41-54 Сочи (862)225-72-31 Ставрополь (8652)20-65-13 Сыктывкар (8212)25-95-17 Сургут (3462)77-98-35 Тамбов (4752)50-40-97

Казахстан (772)734-952-31

Тверь (4822)63-31-35 Тольяти (8482)63-91-07 Томск (3822)98-41-53 Тула (4872)33-79-87 Тюмень (3452)66-21-18 Улан-Удэ (3012)59-97-51 Ульяновск (8422)24-23-59 Уфа (347)229-48-12 Хабаровск (4212)92-98-04 Чебоксары (8352)28-53-07 Челябинск (351)202-03-61 Череповец (8202)49-02-64 Чита (3022)38-34-83 Якутск (4112)23-90-97 Ярославль (4852)69-52-93

https://kls.nt-rt.ru || kfs@nt-rt.ru

Виртуальное 3D-планирование ортогнатических процедур IPS CaseDesigner



Использование современных технологий открывает новые возможности в лечении сложных дефектных ситуаций. С IPS® мы предлагаем высококачественные комплексные решения для реализации индивидуальных решений для пациентов.

IPS® предлагает согласованные решения для компьютерного планирования хирургических процедур, эффективного проектирования индивидуальных концепций лечения и реализации этих концепций в операционной с помощью функционализированных имплантатов и средств планирования.

С IPS® мы стали первой компанией в мире, позволившей планировать и реализовывать индивидуальные решения для пациентов на единой платформе. Быстрее и точнее, чем когда-либо прежде.

Виртуальное 3D-планирование ортогнатических процедур стало проще и быстрее, чем когда-либо прежде, благодаря IPS CaseDesigner®. Гибкий программный инструмент позволяет гибко и интуитивно планировать и моделировать хирургические вмешательства на ранее неизвестном уровне.

Виртуальное планирование — проще и быстрее, чем когдалибо прежде

Виртуальное 3D-планирование ортогнатических процедур стало проще и быстрее, чем когда-либо прежде, благодаря IPS CaseDesigner®. В результате этот гибкий программный инструмент делает планирование и моделирование хирургических процедур эффективным и надежным. Индивидуальные концепции лечения могут быть переданы пациентам в операционной с помощью этого виртуального подхода.

Программное обеспечение IPS CaseDesigner® в основном применяется в ортогнатической хирургии. Он предлагает интуитивно понятный и простой подход к виртуальному планированию, проводя пользователя через пошаговый рабочий процесс.

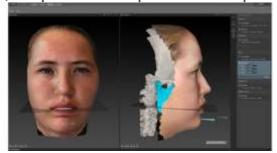


Функция

Виртуальное или классическое планирование окончательной окклюзии — разумное сочетание.

Окончательное положение прикуса, бесспорно, является ключевым аспектом планирования ортогнатического лечения. Следует ли это планировать классически с помощью моделей или моделировать чисто виртуальным образом, зависит от пользователя.

IPS CaseDesigner® предлагает платформу для обоих подходов и, кроме того, создает мост, позволяющий одновременно применять преимущества обоих методов.

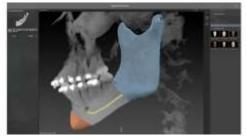


Эстетика

Представление и моделирование мягких тканей.

Современное ортогнатическое планирование лечения рассматривается трехмерно и целостно. В дополнение к функциональным аспектам решающее значение имеет представление и планирование мягких тканей.

С помощью IPS CaseDesigner® симуляция может быть реализована без усилий и в режиме реального времени, а опциональный импорт реалистичной 3D-фотографии пациента создает потрясающую визуализацию.

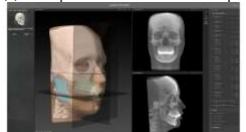


Уникальность

Как правило, идеальный крой — это вопрос вкуса, а в век цифровых технологий имеет смысл только учитывать индивидуальную анатомию пациента.

Благодаря виртуальному и трехмерному планированию с помощью IPS CaseDesigner® остеотомии могут быть созданы детально и с учетом любых особых условий. Индивидуальные остеотомии создаются с помощью четких пошаговых

инструкций всего несколькими щелчками мыши и могут быть адаптированы в любое время.



Ценности

Сложные измерения, простые в исполнении.

Цефалометрический анализ всегда должен выполняться с учетом индивидуального лечения, оставляя место для личных предпочтений и местных методов.

С помощью диагностических инструментов, таких как Surgery Ceph Wizard, можно без особых усилий выполнять стандартизированные измерения и собственные анализы и сравнивать их с исходными значениями в любое время.



Передача

Детальное планирование, эффективная реализация.

Шины представляют собой базовую связь между симуляцией и применением на пациенте и, таким образом, оказывают решающее влияние на результат лечения.

С помощью IPS CaseDesigner® можно легко создавать индивидуальные шины, чтобы перенести в операционную концепцию лечения для конкретного пациента. Целостный дизайн, прямое подключение к <u>IPS Gate®</u> позволяет реализовать дополнительные индивидуальные продукты.

Рабочий процесс под руководством мастера для оптимального планирования дела

Сканирование пациента может быть подготовлено в кратчайшие сроки и предлагает максимально возможную гибкость, а также возможность внесения конкретных изменений. Интуитивно понятные мастера помогают создавать индивидуально разработанные остеотомии и выполнять диагностические измерения.

Индивидуальные шины могут быть созданы без усилий в конце планирования каждого случая для переноса индивидуальной концепции лечения пациента в операционную.

Прямое подключение к IPS Gate® может быть установлено в контексте целостного решения.

Посмотрите наши обучающие видеоролики и убедитесь, насколько простым и быстрым может быть планирование всех конкретных шагов с помощью IPS CaseDesigner®:

Показания

- Челюстно-лицевая хирургия
- Ортогнатическая хирургия, дисгнатия

Функции

• Подготовка дела всего за несколько кликов

- Фотореалистичное моделирование мягких тканей в реальном времени
- Инновационные инструменты диагностики и анализа
- Целенаправленный рабочий процесс
- Комплексный 3D-цефалометрический анализ
- Четко структурированный, ориентированный на пользователя пользовательский интерфейс
- Индивидуальные варианты дизайна

Преимущества

- Наименьший возможный пользовательский ввод
- Крутая кривая обучения
- Экономящее время воспроизводимое планирование лечения
- Моделирование запланированной процедуры
- Повышенная безопасность планирования
- Универсальное средство просмотра 3D-изображений
- Ориентированное на пользователя планирование



Модели лицензий



В соответствии с вашими потребностями мы предлагаем различные модели лицензирования, в зависимости от того, работаете ли вы в клинике или в частной практике.

Системные Требования

Самое ценное, что у нас есть, это время. IPS CaseDesigner® поможет вам спланировать лечение в кратчайшие сроки. При соблюдении рекомендуемых системных требований вы получите оптимальную производительность программного обеспечения IPS CaseDesigner®:

Операционная система

- Windows7 или 10, 64-разрядная версия
- Mac OS X: High Sierra или выше
- Мин. 8 ГБ оперативной памяти

Процессор

Процессор с 2 ядрами и высокой тактовой частотой (3 ГГц)

Видеокарта

- Мин. 2 ГБ собственной встроенной памяти
- Мин. 4 ГБ собственной встроенной памяти для дисплеев 4K / Retina

Разрешение экрана

• Full HD или выше

Дисковое пространство

5 ГБ свободного места на диске или более

Интернет

• Широкополосное подключение к Интернету

Алматы (7273)495-231 Ангарск (3955)60-70-56 Архангельск (8182)63-90-72 Астрахань (8512)99-46-04 Барнаул (3852)73-04-60 Белгород (4722)40-23-64 Благовещенск (4162)22-76-07 Брянск (4832)59-03-52 Владивосток (423)249-28-31 Владимар (4922) 49-43-18 Волгоград (844)278-03-48 Волоград (8172)26-41-59 Воронеж (473)204-51-73 Екатеринбург (343)384-55-89 Ижевск (3412)26-03-58 Иваново (4932)77-34-06 Иркутск (395)279-98-46 Казань (843)206-01-48 Калининград (4012)72-03-81 Калуга (4842)92-23-67 Кемерово (3842)65-04-62 Киров (8332)68-02-04 Коломна (4966)23-41-49 Кострома (4942)77-07-48 Краснодар (861)203-40-90 Красноярск (391)204-63-61 Курск (4712)77-13-04 Курган (3522)50-90-47 Липецк (4742)52-20-81

Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13 Москва (495)268-04-70 Мурманск (8152)59-64-93 Набережные Челны (8552)20-53-41 Нижний Новгород (831)429-08-12 Новокузнецк (3843)20-46-81 Ноябрьск (3496)41-32-12 Новосибирск (383)227-86-73 Ноябрьск (3496)41-32-12 Омск (3812)21-46-40 Орел (4862)44-53-42 Оренбург (3532)37-68-04 Пенза (8412)22-31-16 Петрозаводск (8142)55-98-37 Петро (412)52-11-73

Псков (8112)59-10-37
Россия (495)268-04-70

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Саранск (8342)22-96-24
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сыктывкар (8212)25-95-17
Суртут (3462)77-98-35
Тамбов (4752)50-40-97

Казахстан (772)734-952-31

Тверь (4822)63-31-35 Тольяти (8482)63-91-07 Томск (3822)98-41-53 Тула (4872)33-79-87 Тюмень (3452)66-21-18 Ульяновск (8422)24-23-59 Уфа (347)229-48-12 Хабаровск (4212)92-98-04 Чебоксары (8352)28-53-07 Черябинск (351)202-03-61 Череповец (8202)49-02-64 Чита (3022)38-34-83 Якутск (4112)23-90-97 Ярославль (4852)69-52-93

https://kls.nt-rt.ru || kfs@nt-rt.ru