

Дополнительное оборудование для МРТ аппаратов

Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

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
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48

Россия +7(495)268-04-70

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
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

Киргизия +996(312)-96-26-47

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
Псков (8112)59-10-37
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
Сургут (3462)77-98-35

Казахстан +7(7172)727-132

Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35
Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
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

Катушка гибкая общего назначения Canon 4ch Flex SPEEDER



Легкая и гибкая конструкция катушки обеспечивает удобное сканирование самых разных анатомических участков. Полная совместимость со SPEEDER.

4-канальная гибкая катушка SPEEDER предназначена для сканирования различных анатомических областей, в том числе туловища, конечностей и суставов. В данной катушке применяется технология Atlas SPEEDERTM (мощная технология параллельной визуализации, созданная компанией Canon). Благодаря высокому отношению сигнал/шум и большой чувствительной области эту гибкую 4-канальную матричную катушку можно использовать для получения высококачественных изображений целого ряда анатомических областей, включая туловище, конечности, плечевой сустав, локтевой сустав, запястье и голень.

Страна изготовления Япония

Производитель Canon

Вид оборудования Катушки

Катушка для молочных желез Canon 8 Element Sentinelle Breast Coil



8-элементная катушка

Уникальная форма для максимального комфорта пациента

Предназначена для получения изображений с высоким разрешением и лучшего проникновения в ткани

Совместима с Galan 3T, Titan 3T, Orian 1.5T, Titan 1.5T, and Elan 1.5T

- 8-элементная катушка
- Уникальная форма для максимального комфорта пациента
- Предназначена для получения изображений с высоким разрешением и лучшего проникновения в ткани
- Совместима с Galan 3T, Titan 3T, Orian 1.5T, Titan 1.5T, and Elan 1.5T

Страна изготовления Япония

Производитель Canon

Вид оборудования Катушки

Катушка для шейного отдела Canon Atlas SPEEDER Head/Neck



Катушка для визуализации шейного отдела и головы

16 элементов для высокого отношения сигнал / шум и коэффициенты ускорения

Дополнительное приспособление для наклона к пациенту

Комбинируется с Atlas SPEEDER™ Spine Coil и Atlas SPEEDER™ Body Coil

Катушка Atlas SPEEDER для головы предназначена для оптимальной визуализации областей головы и шеи и может использоваться для нервно-сосудистых исследований. Эта катушка интегрированной конструкции поддерживает технологию SPEEDER (мощную технологию параллельной визуализации, созданную компанией Canon). Катушка может использоваться в сочетании с любыми другими катушками Atlas Speeder.

Компоненты:

- Основание катушки для головы;
- Передняя часть катушки для головы;
- Передняя часть катушки для шеи;
- Катушка для области груди для нервно-сосудистых исследований;
- Кожух основания;
- Зеркало;
- Накладки.

Страна изготовления Япония

Производитель Canon

Вид оборудования Катушки

Катушка для позвоночника Canon Octave SPEEDER Spine



12-элементная конструкция катушки с решеткой

Отличное соотношение сигнал / шум

Простое позиционирование

Может использоваться в сочетании с несколькими катушками

Катушка Octave SPEEDER для позвоночника обладает инновационной 12-элементной конструкцией и обеспечивает охват области в 75 см. Это дает возможность сканировать весь позвоночник целиком всего с двумя положениями стола. Катушка Octave SPEEDER для позвоночника сдвигается по деке стола, поэтому ее можно без труда устанавливать в положения для сканирования пациента головой или ногами к гентри.

Эту катушку можно использовать в сочетании с катушкой Octave SPEEDER для головы, катушкой Atlas SPEEDER для тела или гибкими катушками SPEEDER. Катушка поддерживает технологию SPEEDER и позволяет задействовать коэффициенты ускорения SPEEDER вплоть до 4-кратного ускорения (в зависимости от количества приемных каналов, установленных в системе).

Электротехнические характеристики:

- Тип катушки: приемная катушка с 12 элементами, расположенными в виде 4 рядов по 3 элемента в каждом.

Страна изготовления Япония

Производитель Canon

Вид оборудования Катушки

Катушка для головы Canon Octave SPEEDER Head



11-элементная матричная конструкция

Для исследования головы, а также исследования сосудов головы и шеи

Отличное соотношение сигнал / шум

Дополнительное приспособление для наклона к пациенту

Катушка Octave SPEEDER для головы — это катушка для головы, представляющая собой неотъемлемую часть системы катушек Octave. Форма катушки точно соответствует форме деки стола. У катушки имеются задняя и передняя части, позволяющие сканировать всю область головы и шеи. Это специализированная РЧ-катушка, существенно повышающая качество изображений при исследованиях головы. Она предназначена для томографов серии Vantage и существенно упрощает исследования головы, а также исследования сосудов головы и шеи. В катушке применяется 11-элементная матричная конструкция, обеспечивающая отличное отношение сигнал/шум. Данная катушка имеет оптимальную конструкцию для работы с цифровой приемной системой и обеспечивает максимальный комфорт для пациентов при использовании с наклоняемым адаптером для позиционирования пациента. Катушка поддерживает технологию Atlas SPEEDER, которая позволяет задействовать высокие коэффициенты ускорения.

Страна изготовления Япония

Производитель Canon

Вид оборудования Катушки

Катушка для тела Canon Atlas SPEEDER 3T Body



Легкая и гибкая конструкция катушки обеспечивает удобное сканирование в самых разных анатомиях.

16 элементов обеспечивают высокую однородность сигнала

Конструкция 50 см позволяет получать изображения с большим полем обзора и может быть соединена с катушкой Atlas Spine Coil

Новая катушка Atlas SPEEDER для тела предназначена для оптимальной визуализации различных анатомических областей, в том числе грудной клетки, брюшной полости, таза и нижних конечностей.

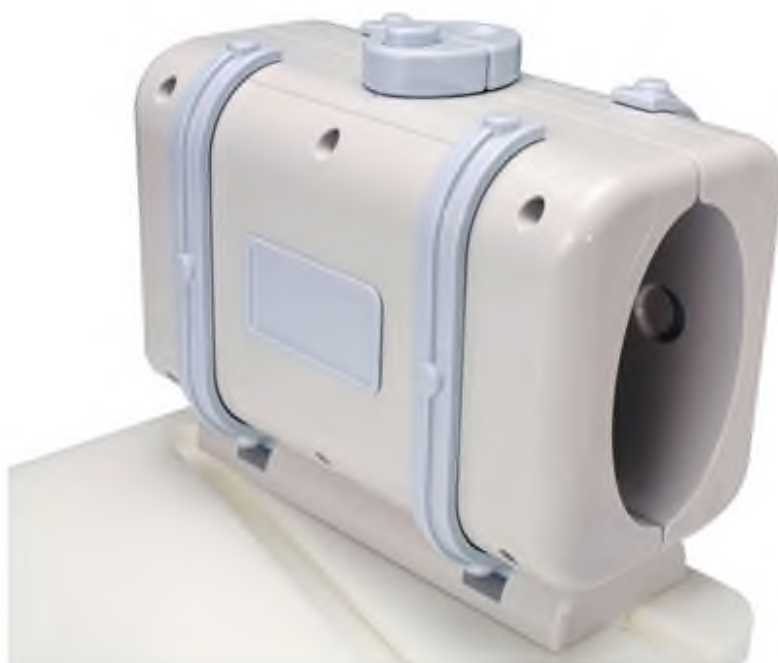
Тип катушки: приемная катушка с 16 элементами, расположенными в виде 4 рядов по 4 элемента. Элементы в середине меньше размером, чем элементы по краям — это обеспечивает высокое разрешение в центральной части тела, тогда как более крупные периферийные элементы обладают высокой чувствительностью. Эта катушка может использоваться в сочетании с любой другой катушкой Atlas Speeder.

Страна изготовления Япония

Производитель Canon

Вид оборудования Катушки

Катушка для лучезапястного сустава и кисти Canon Wrist SPEEDER



6-элементная катушка

Позволяет получать изображения сбоку от пациента или над головой

Уникальная конфигурация позволяет сканировать от запястий до изображений всей руки в одном поле зрения

Для MPT Galan 3T, Titan 3T, Titan 1.5T, and Elan 1.5T

Катушка для лучезапястного сустава и кисти Canon Wrist SPEEDER — 12 элементов, 6 каналов, режим исследования кисти и запястья, боковое или изоцентрическое положение, раскладная конструкция.

Страна изготовления Япония

Производитель Canon

Вид оборудования Катушки

Адаптивная катушка Canon Adaptive Endo Pelvis SPEEDER



Разработан для МРТ с напряженностью поля 1,5 тесла

2-элементная катушка поддерживает технологию SPEEDER (мощную технологию параллельной визуализации)

Улучшенное соотношение сигнал / шум и анатомический охват

Для МРТ Orian 1.5T and Titan 1.5T

- Разработан для МРТ с напряженностью поля 1,5 тесла
- 2-элементная катушка поддерживает технологию SPEEDER (мощную технологию параллельной визуализации)
- Улучшенное соотношение сигнал / шум и анатомический охват
- Для МРТ Orian 1.5T and Titan 1.5T

Страна изготовления Япония

Производитель Canon

Вид оборудования Катушки

Катушка для коленного сустава большого размера Canon Large Knee SPEEDER Coil



6-элементная передающая и принимающая катушка

Внутренний диаметр 22 см

Механизм сдвига в поперечном направлении

Для MPT Galan 3T, Titan 3T, Orian 1.5T, and Titan 1.5T

Катушка для коленного сустава большого размера Canon Large Knee SPEEDER Coil — 6 каналов, тип катушки — приемо-передающая, внутренний диаметр 22 см, механизм сдвига в поперечном направлении, съемная верхняя часть. Катушка также может использоваться при исследовании детей.

Страна изготовления Япония

Производитель Canon

Вид оборудования Катушки

Катушка для головы Canon QD Head



16-элементная катушка

Катушка передачи и приема открытого типа

Совместима с ACR Phantom

Для MPT Galan 3T, Titan 3T, Orian 1.5T, and Titan 1.5T

- 16-элементная катушка
- Катушка передачи и приема открытого типа
- Совместима с ACR Phantom
- Для MPT Galan 3T, Titan 3T, Orian 1.5T, and Titan 1.5T

Страна изготовления	Япония	.
Производитель	Canon	.
Вид оборудования	Катушки	.

Катушка для молочных желез Canon Breast SPEEDER CX



8-элементная катушка

Для сканирования молочных желез

Уникальная форма для максимального комфорта пациента

Предназначена для получения изображений с высоким разрешением и лучшего проникновения в ткани

Катушка для молочных желез — это элементная катушка для двустороннего сканирования обеих молочных желез одновременно. Эта катушка упрощает подготовку пациентки и способствует получению единообразных изображений обеих молочных желез, конструктивные элементы позволяют настраивать геометрию катушки под анатомические особенности пациентки. Благодаря своей конфигурации катушка совместима с технологией SPEEDER.

Страна изготовления Япония

Производитель Canon

Вид оборудования Катушки

Катушка для сердца Canon 32ch Cardiac SPEEDER Coil



32-элементная катушка

Сочетает передние и боковые элементы для высокого пространственного разрешения

Совместимость со SPEEDER для улучшения временного разрешения

Для MPT Orian 1.5T и Titan 1.5T

- 32-элементная катушка
- Сочетает передние и боковые элементы для высокого пространственного разрешения
- Совместимость со SPEEDER для улучшения временного разрешения
- Для MPT Orian 1.5T и Titan 1.5T

Страна изготовления Япония

Производитель Canon

Вид оборудования Катушки

Катушка для тела Canon Atlas SPEEDER 1.5T Body



Легкая и гибкая конструкция катушки обеспечивает удобное сканирование в самых разных анатомиях.

16 элементов обеспечивают высокую однородность сигнала

Конструкция 50 см позволяет получать изображения с большим полем обзора и может быть соединена с катушкой Atlas Spine Coil

Новая катушка Atlas SPEEDER для тела предназначена для оптимальной визуализации различных анатомических областей, в том числе грудной клетки, брюшной полости, таза и нижних конечностей.

Тип катушки: приемная катушка с 16 элементами, расположенными в виде 4 рядов по 4 элемента. Элементы в середине меньше размером, чем элементы по краям — это обеспечивает высокое разрешение в центральной части тела, тогда как более крупные периферийные элементы обладают высокой чувствительностью. Эта катушка может использоваться в сочетании с любой другой катушкой Atlas Speeder.

Страна изготовления Япония

Производитель Canon

Вид оборудования Катушки

Катушка для плечевого сустава Canon Shoulder SPEEDER Coil



6-элементная катушка для для коленного, плечевого и голеностопного сустава
Гибкие элементы катушки подходят для пациентов любого роста
Для MPT Galan 3T, Titan 3T, Orian 1.5T, Titan 1.5T, and Elan 1.5T

Ортопедическая многоканальная катушка для плечевого сустава Canon Shoulder SPEEDER Coil — 6 каналов, полугибкая, комфортное расположение для клиента. Катушка может использоваться для коленного, плечевого и голеностопного сустава.

Страна изготовления Япония

Производитель Canon

Вид оборудования Катушки

Платформа для катушек Canon Knee Positioning Device



Стабильная и удобная платформа для позиционирования 16-элементных гибких катушек
Для MPT Galan 3T, Titan 3T, Orian 1.5T, Titan 1.5T, and Elan 1.5T

- Стабильная и удобная платформа для позиционирования 16-элементных гибких катушек
- Для MPT Galan 3T, Titan 3T, Orian 1.5T, Titan 1.5T, and Elan 1.5T

Страна изготовления Япония

Производитель Canon

Вид оборудования Катушки

Катушка для коленного сустава Canon 16ch Knee Coil



16-элементная передающая и принимающая катушка

Легкая установка пациента

Отличное соотношение сигнал / шум

Минимальный внутренний диаметр 154 мм

Для MPT Galan 3T, Titan 3T, Orian 1.5T, and Titan 1.5T

16-элементная передающая и принимающая катушка Canon 16ch Knee Coil

16-канальные катушки обеспечивают высочайшее качество изображения и гибкий подход при сканировании опорно-двигательного аппарата.

Страна изготовления Япония

Производитель Canon

Вид оборудования Катушки

Катушка для педиатрических исследований Canon Pediatric Suite



Применяется для исследований младенцев и получения изображений с высокой детализацией

Две средних катушки могут объединяться на специализированной педиатрической подставке

Для MPT Galan 3T, Titan 3T, Orian 1.5T and Titan 1.5T

- Применяется для исследований младенцев и получения изображений с высокой детализацией
- Две средних катушки могут объединяться на специализированной педиатрической подставке
- Для MPT Galan 3T, Titan 3T, Orian 1.5T and Titan 1.5T

Страна изготовления Япония

Производитель Canon

Вид оборудования Катушки

Приложение для постобработки изображений Canon Advanced Post-Processing



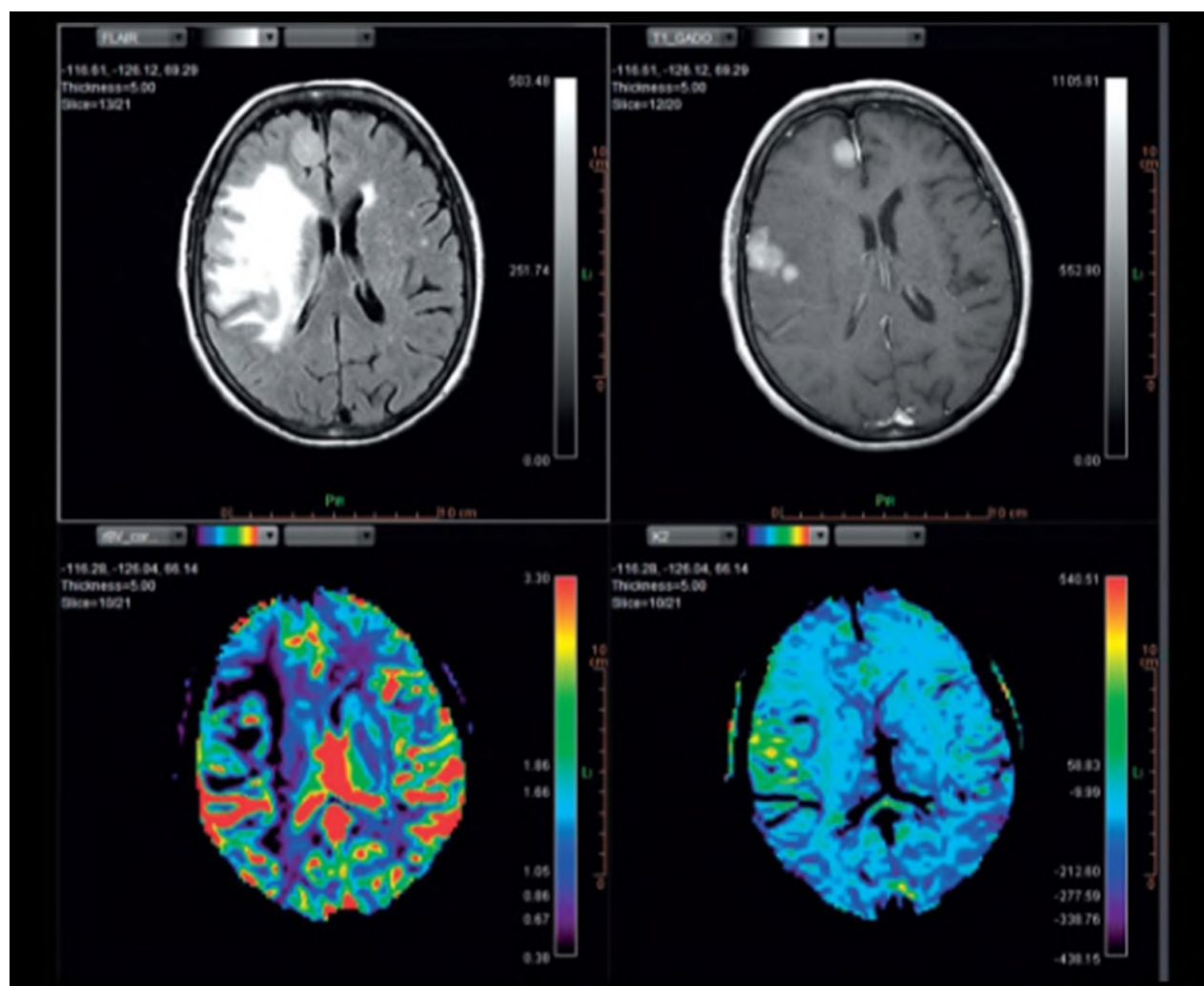
Быстрое, интуитивно понятное и точное решение для повышения производительности и ухода за пациентами: неврология, включая нейропедиатрию и МРТ, решение для визуализации всего тела, включая грудь и простату, приложение MSK для раннего выявления разрушения хряща.

Неврология

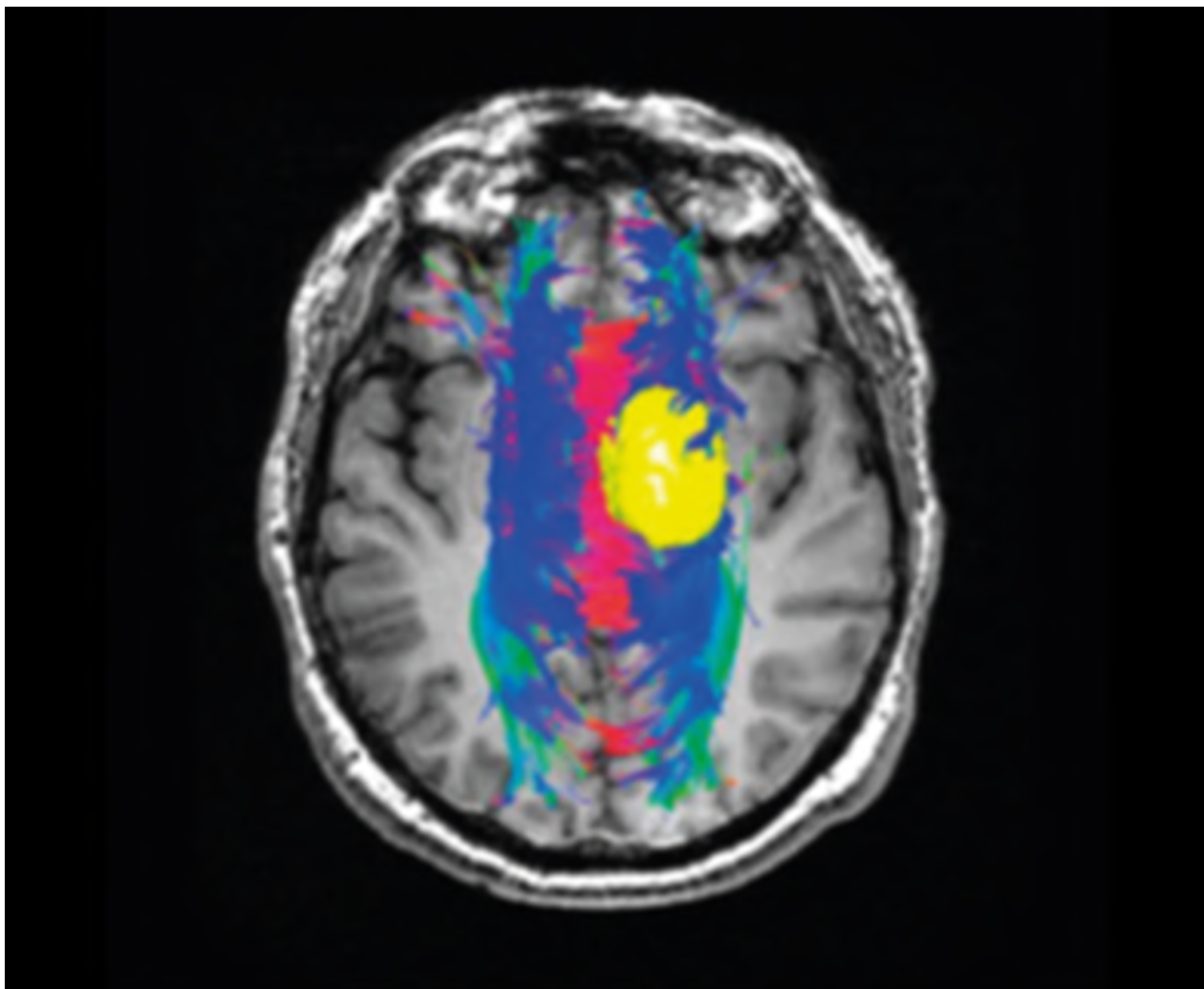
Оптимизированное решение для диагностической помощи при нейровизуализации взрослых и детей

Автоматически и точно рассчитывает качественные и количественные карты проницаемости.

- Обнаружение, классификация и характеристика опухолей с быстрым доступом к качественной и количественной информации индивидуальный макет
- Решение для мгновенного инсульта для МРТ с автоматическим составлением отчетов
- Предоперационное планирование с трактографией и отображением волокон на обычных картах
- Последующее наблюдение за развитием поражения и анализ ответа на лечение с временным вычитанием
- Неинвазивная перфузия ASL для педиатрии и противопоказания почек
- Инструменты расширенного анализа и сегментации



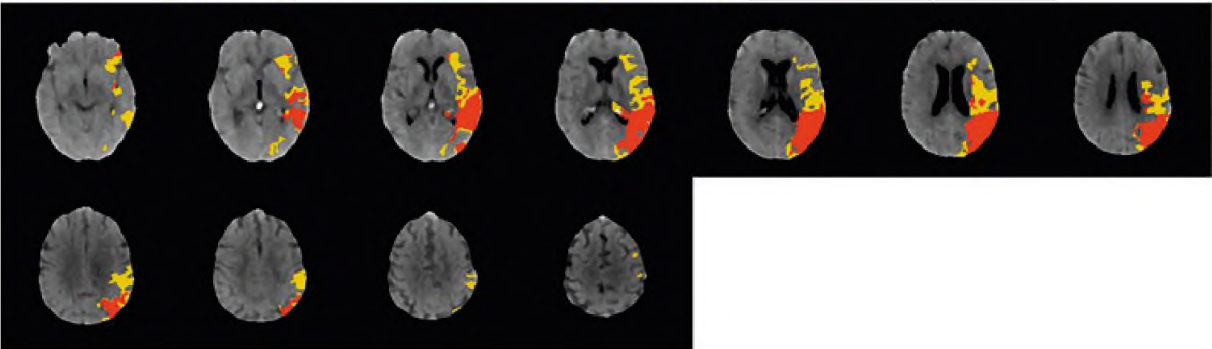
Многопараметрическое настраиваемое отображение карт диффузии и перфузии, включая карты rCBV_corrected и K2



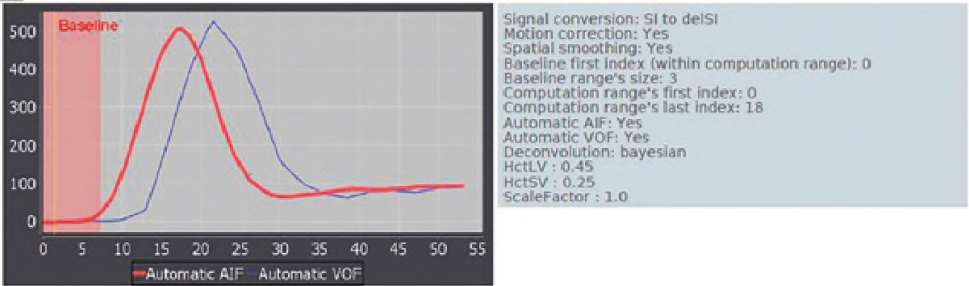
Отслеживание волокна и объединение с обычными картами

OVERVIEW

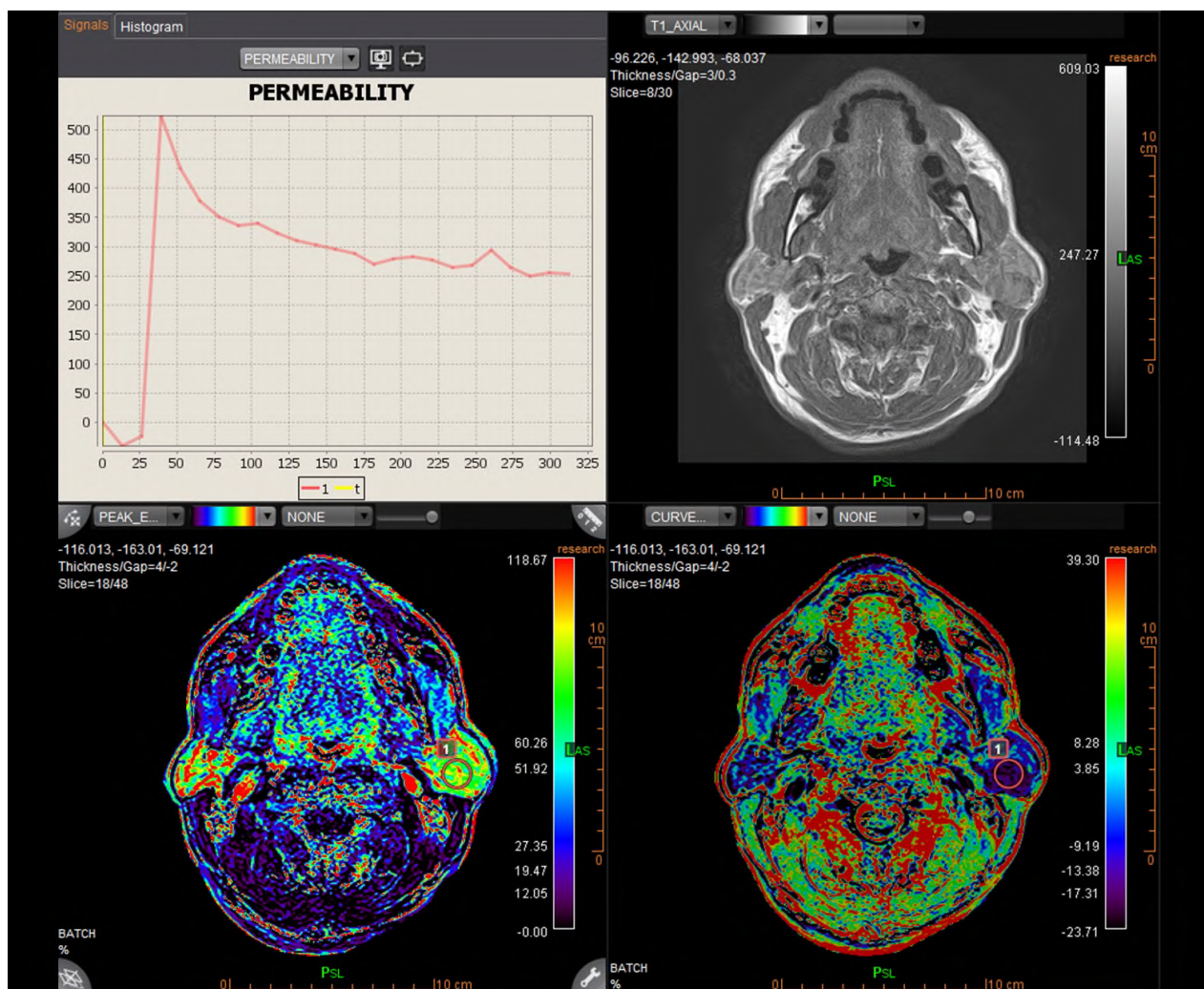
VOLUME 1	rrBF < 25.0 % & dTTP > 5.0 s	43.22 cc	Mismatch ratio	1.87
VOLUME 2	dTTP > 5.0 s	80.88 cc	Mismatch volume	37.66 cc
			Relative mismatch	46.55 %



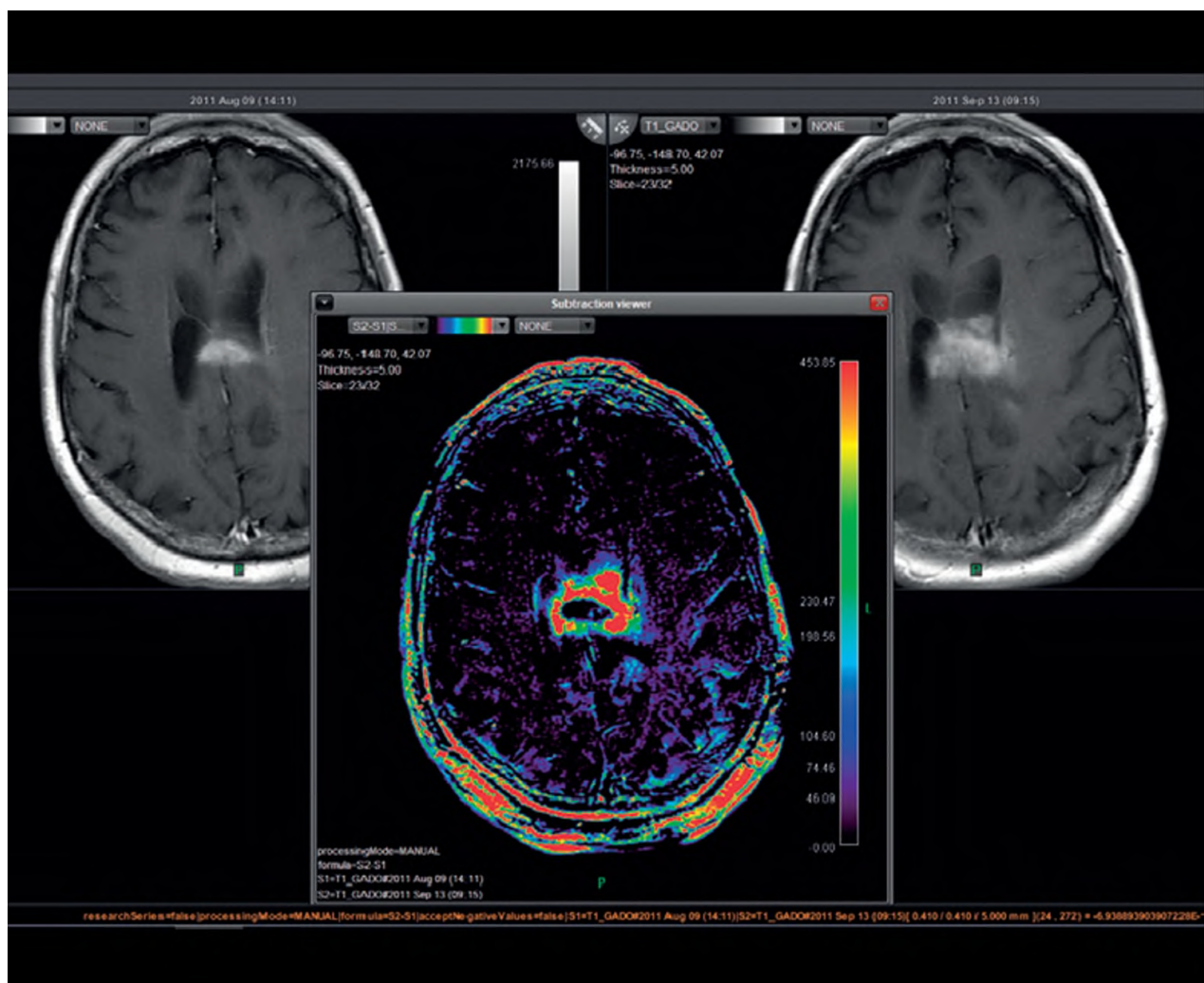
ADVANCED



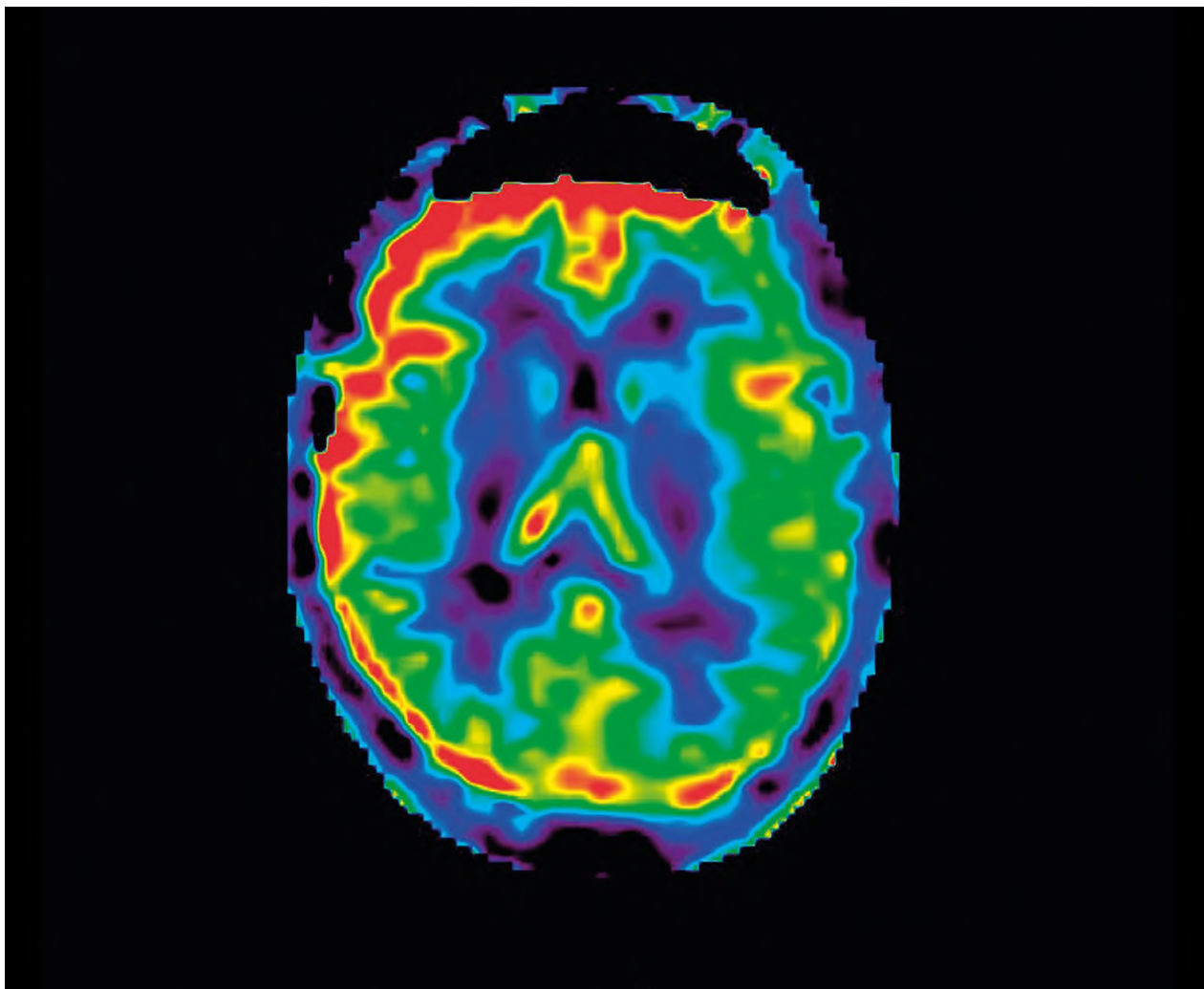
Мгновенный и стандартизированный отчет об инсульте с автоматическим вычислением несоответствия



Количественные карты проницаемости головы и шеи



Последующее наблюдение за поражением с совместной регистрацией

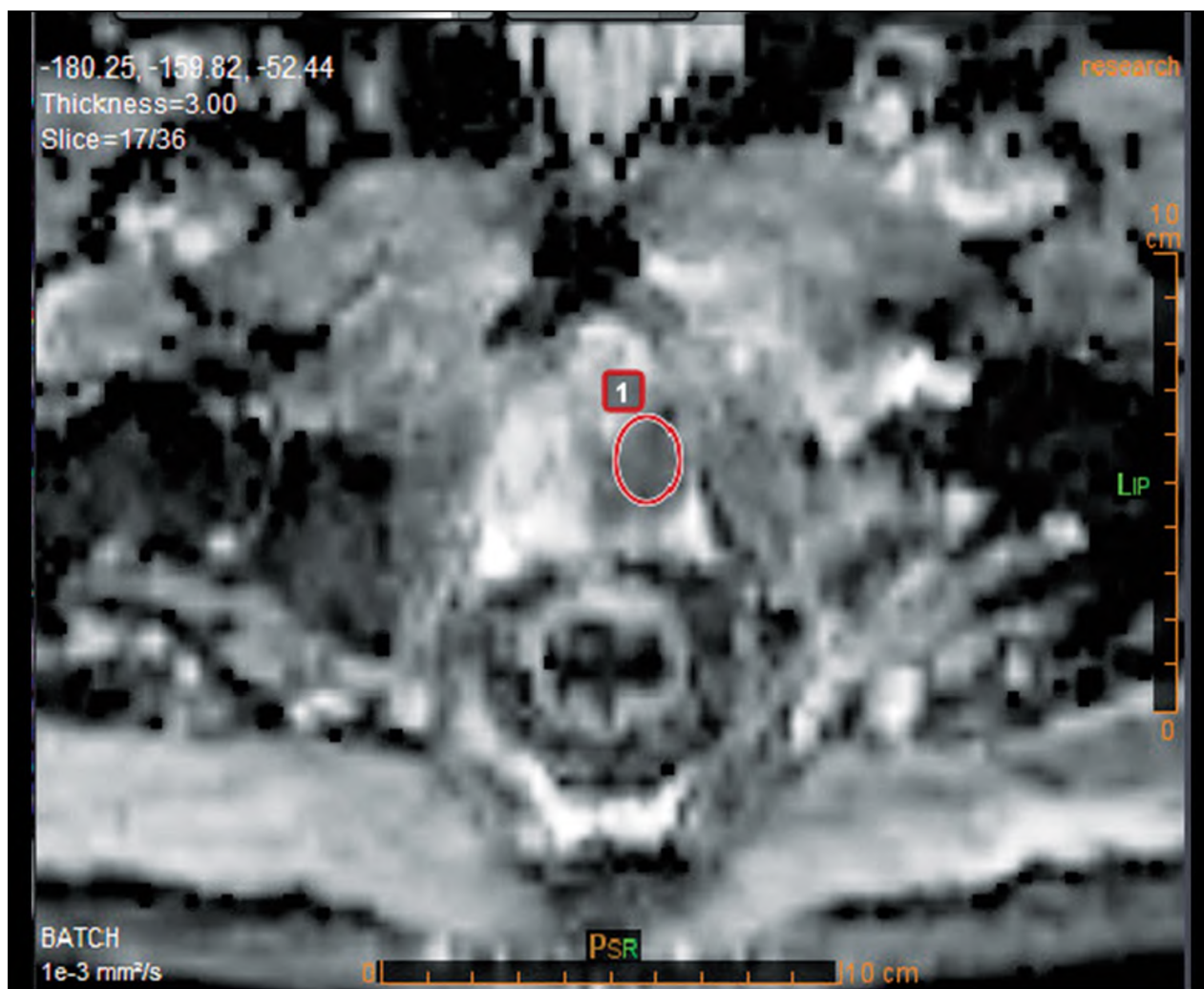


Неконтрастная перфузия ASL

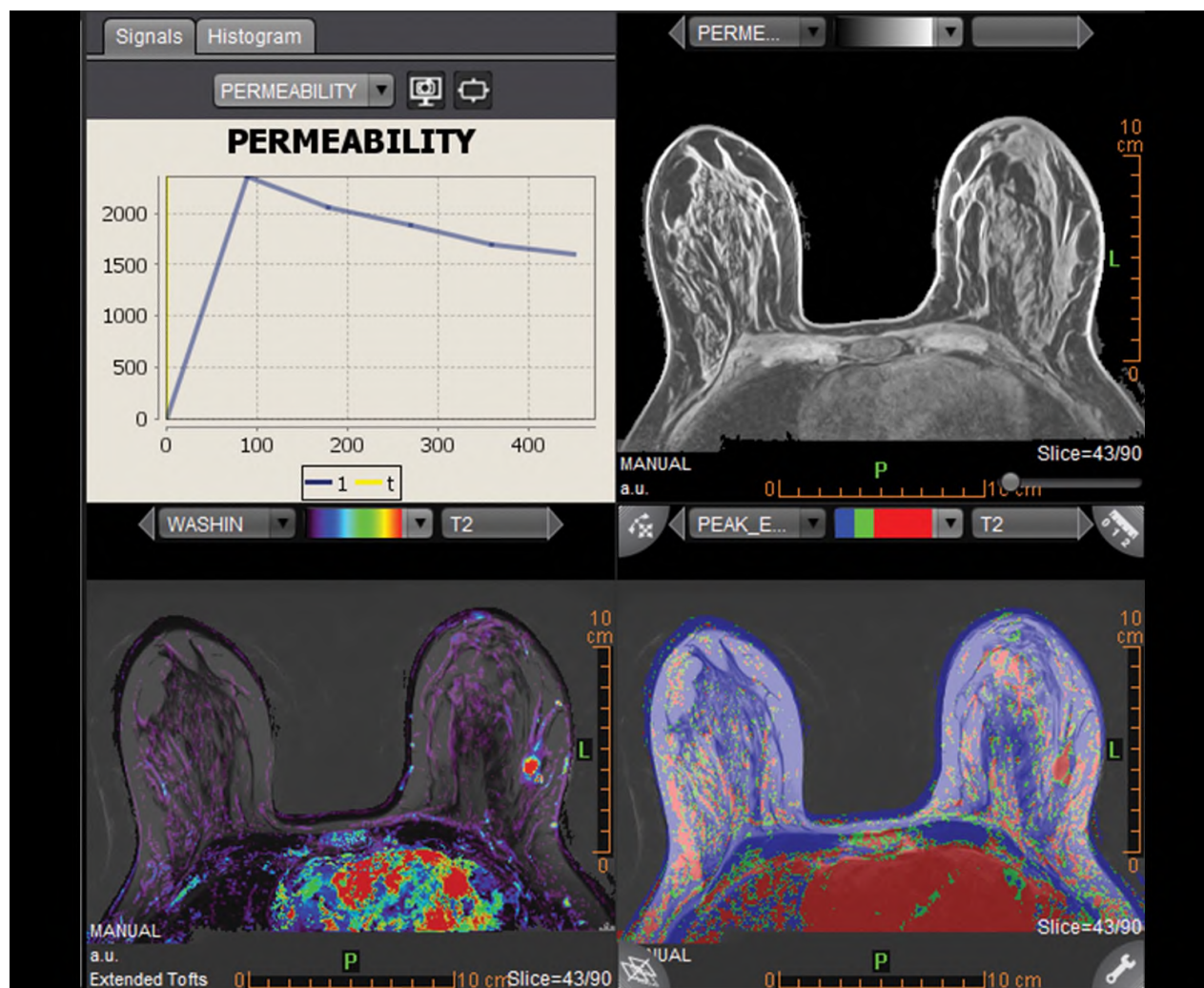
Онкология тела

Оптимизированные решения для комплексной визуализации при патологиях груди и простаты

- Обнаружение, классификация и характеристика опухолей с быстрым доступом к качественной и количественной информации
- Интегрированные и управляемые отчеты Pi-Rad и Bi-Rads для повышения эффективности
- Автоматический расчет кинетического распределения
- Количественная оценка микроперфузии и электронных значений b методом IVIM
- Инструменты расширенного анализа и сегментации



Расчет АЦП и других качественных и количественных карт



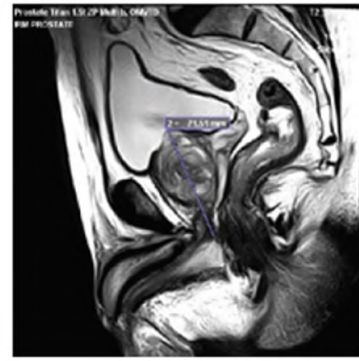
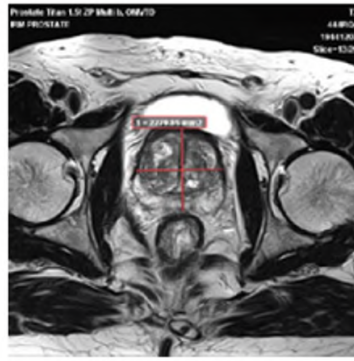
Многопараметрический просмотр и инструменты анализа для быстрой характеристики поражения

Indication: Detection

PSA: Total: 12.0ng/ml / History: PSA value has increased for 6 months / Volume: 89.0cc / Density: 0.13ng/mL/cc

Digital rectal exam(DRE): 2019 Oct 15

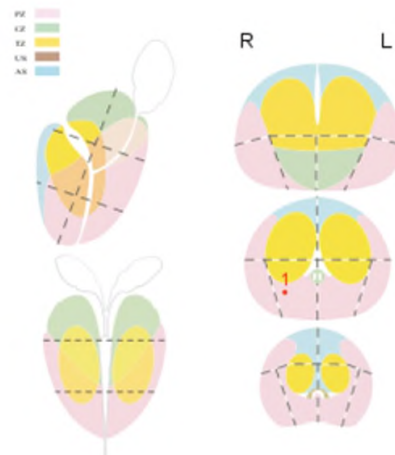
Max axial tranverse and height:
22.799cm²
Max sagittal length: 7.151cm
Volume: 84.779cc
PSA density: 0.14ng/mL/cc



PIRADS

Dominant lesion: Lesion 1

Lesion	Score	EPE	Volume
Lesion 1	4	Negative	NOT AVAILABLE

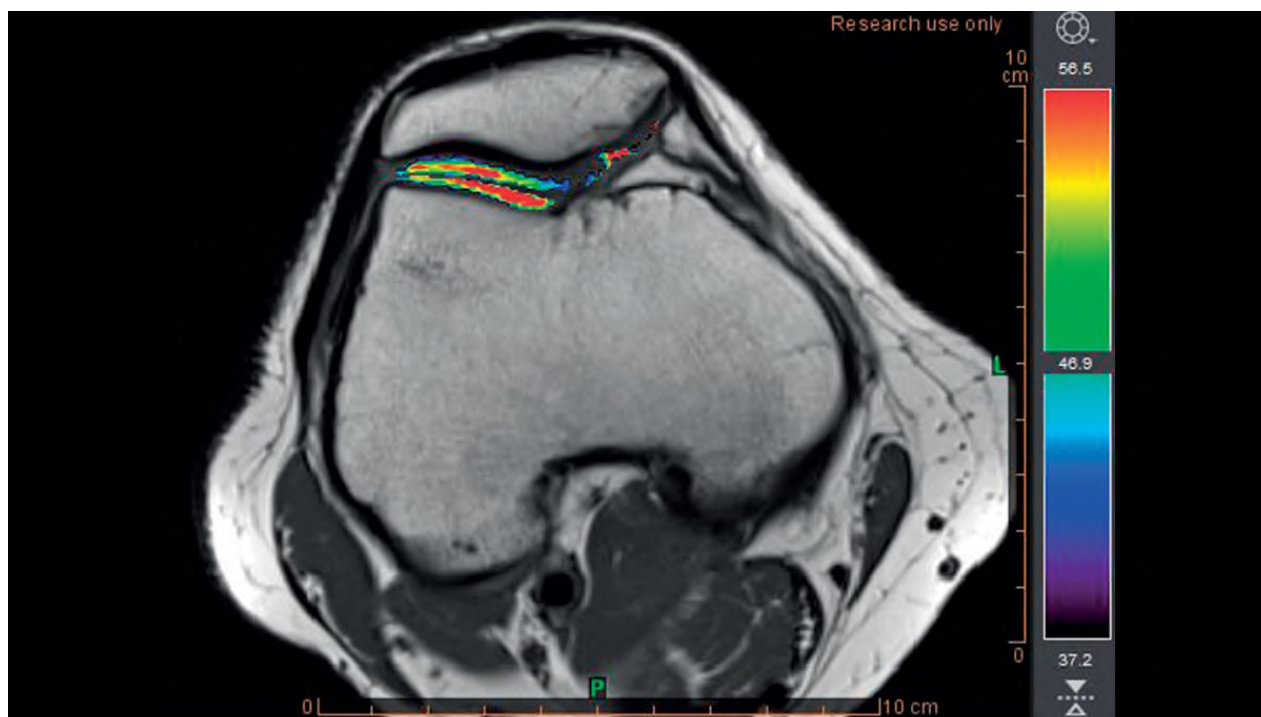


Интегрированная и управляемая отчетность Pi-Rads Bi-Rads

Опорно-двигательный аппарат

Диагностика и наблюдение за спортивными и ортопедическими заболеваниями

- Расчет отображения T2
- Раннее обнаружение разрушения хряща с помощью карты Thresholds T2



Обнаружение хрящевой ткани в группе риска с использованием пороговых значений времени релаксации T2

Страна изготовления Япония

Производитель Canon

Вид оборудования ПО

Приложение для постобработки изображений Canon Compressed Speeder



Compressed SPEEDER — это новый метод визуализации, который может ускорить сканирование всего тела. Этот уникальный подход к визуализации обеспечивает высокоскоростную визуализацию, в 2,5 раза превышающую текущую скорость сканирования, при этом поддерживая качество диагностических изображений.

Compressed SPEEDER восстанавливает полноценное изображение на основе данных низкого разрешения путем итеративной реконструкции, что повышает пропускную способность МРТ-аппарата и позволяет увеличить промежуток между обследованиями пациентов, во время которого в случае необходимости можно дезинфицировать сканер. При этом данные пациента хранятся в безопасности благодаря постоянным обновлениям от Microsoft, а также благодаря функции белых списков, которая предоставляет врачам доступ только к необходимым приложениям и процессам.

Compressed Speeder обеспечивает быстрое получение изображения и может предотвращать появление артефактов и ошибок, которые иногда наблюдаются при стандартной параллельной визуализации. Кроме того, он обеспечивает более высокое разрешение при использовании технологии 2D Fast Spin Echo (FSE). Во время длительного сканирования дискомфорт пациента выражается в произвольных движениях, которые могут снижать качество изображений, поэтому сокращение продолжительности процедуры не только улучшает впечатления пациента, но и способствует получению более качественных снимков.

Преимущества Compressed Speeder

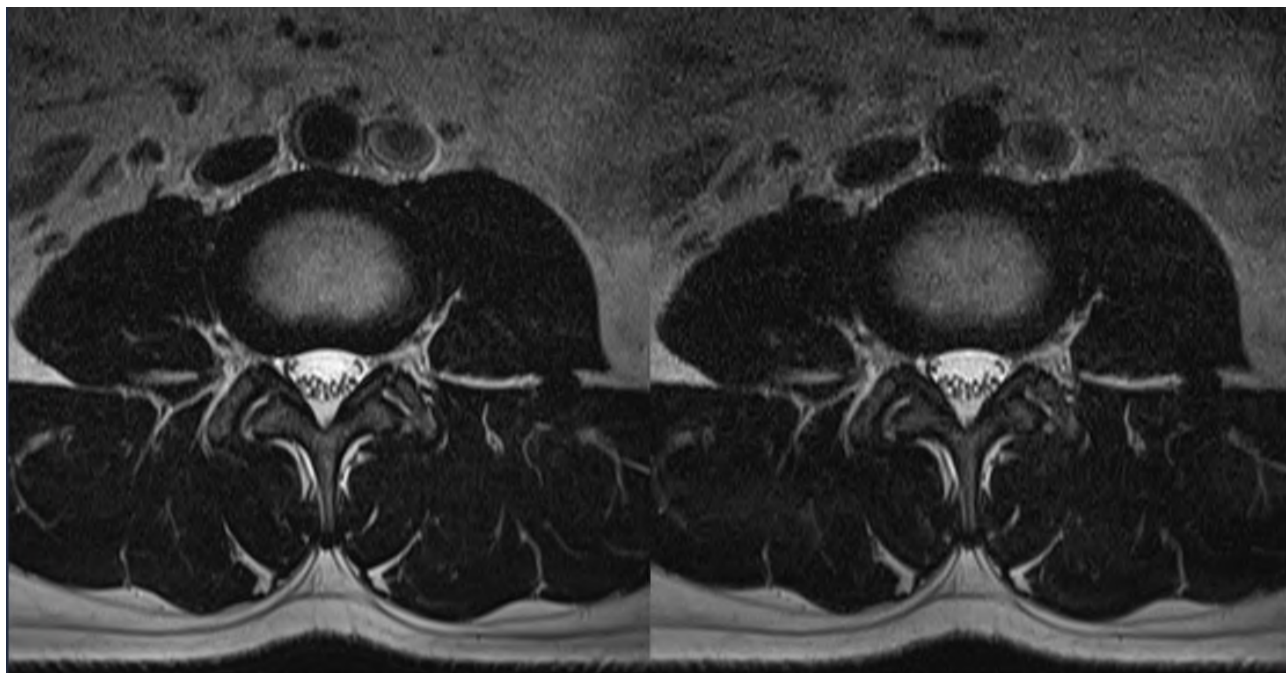
- Сократите время экзамена до 2,5 раз
- Быстрые обследования — больше времени для ваших пациентов
- Улучшенное разрешение за то же время сканирования

Гибкость скорости с Compressed Speeder

- Повысьте производительность за счет сокращения времени сканирования
- Позволяет отображать больше пациентов в день
- Сократите время обследования для пациентов, которые не могут сидеть спокойно в течение стандартного времени обследования
- Может снизить вероятность движения
- Управление дня
- Управляйте расписанием и «надстройками», ускоряя экзамены

без Compressed Speeder

с помощью Compressed Speeder



Время сканирования 2:48

Время сканирования 1:24

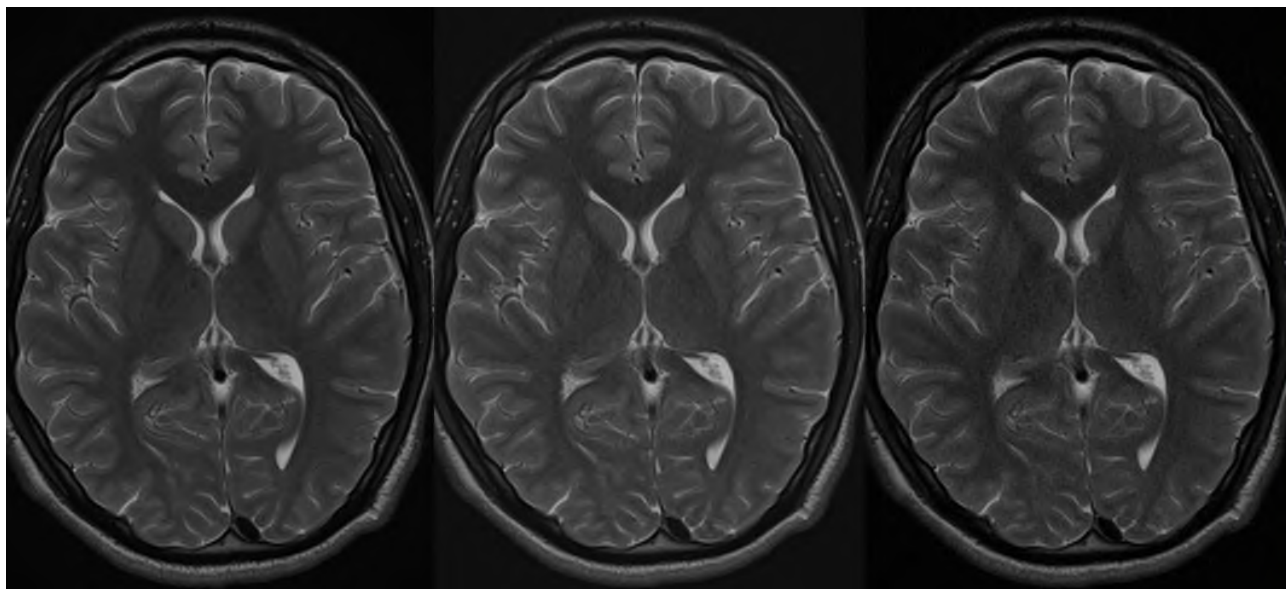
Повысьте качество обслуживания пациентов с помощью Compressed SPEEDER

- Сокращение времени сканирования и повышение комфорта пациента
- Может обеспечить более высокое качество изображений за счет уменьшения движений пациента во время более длительных сканирований
- Проводите больше времени с пациентами, меньше времени на сканирование
- Повысьте общую удовлетворенность пациентов
- Улучшение общего впечатления от пациента
- В сочетании с MR Theater, Pianissimo и Galan Wide Bore

Original

Compressed SPEEDER 2.0

Compressed SPEEDER 2.5



Время сканирования 3:10

Vantage Orian 1.5T

Время сканирования 1:46

Vantage Orian 1.5T

Время сканирования 1:18

Vantage Orian 1.5T

Совместите Compressed SPEEDER с AiCE DLR

- Увеличивайте разрешение за разумное время сканирования
- Улучшено качество изображения
- Повышенная клиническая уверенность
- Гибкость адаптации приобретения к текущей клинической задаче
- Увеличьте скорость или увеличьте отношение сигнал-шум и увеличьте разрешение



Время сканирования 2:00
из Vantage Galan 3T

Страна изготовления Япония

Производитель Canon

Вид оборудования ПО

Приложение для постобработки изображений Canon EasyTech



Технология EasyTech устраняет вариативность и помогает улучшить рабочий процесс за счет автоматического выравнивания срезов для исследований сердца, колена, нервной системы и позвоночника, стандартизируя рабочий процесс с помощью автоматического позиционирования.

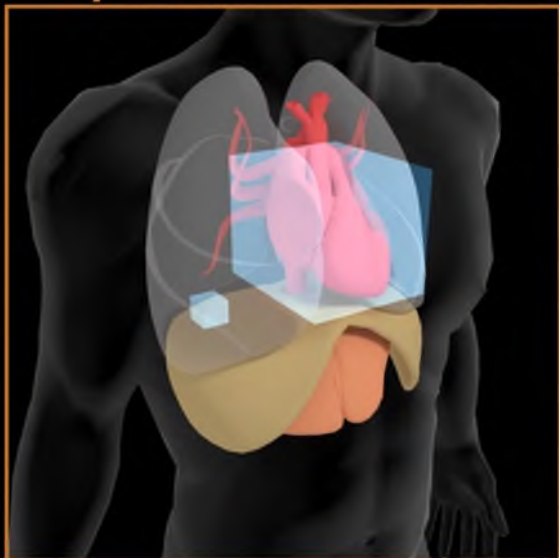
EasyTech совместим с МРТ-аппаратами:

- Vantage Galan 3T
- Vantage Orian
- Vantage Titan
- Vantage Elan

SUREVOI Cardiac and CardioLine+

SURE VOI Cardiac автоматически определяет местоположение сердца пациента и перемещает его в центр магнита, где однородность наиболее высока. CardioLine + может автоматически определять 14 различных стандартных изображений сердца для ускорения рабочего процесса.

Prepared Model Volume

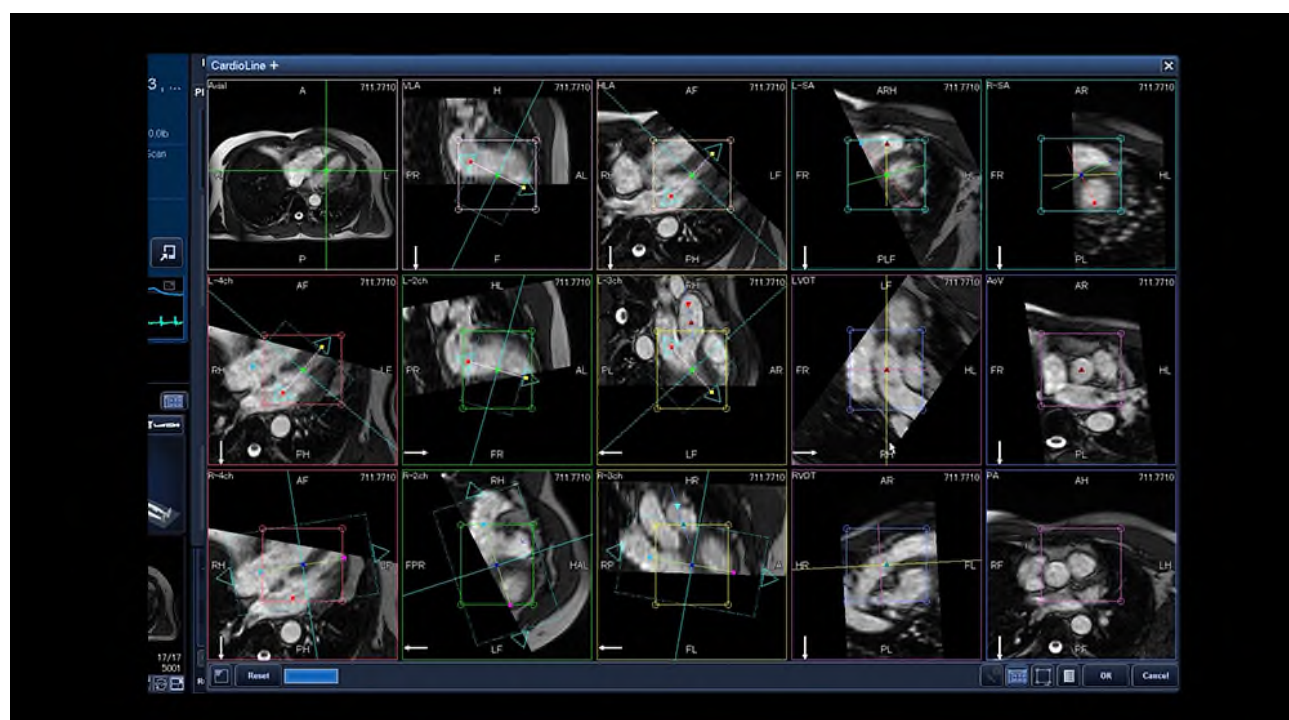


Input Volume



SURE VOI™ Cardiac Cardiac

Автоматическое обнаружение сердца и печени с помощью нежесткой модели позволяет полностью автоматизировать рабочий процесс от позиционирования стола до коррекции движения в реальном времени (RMC), размещения датчиков и полностью автоматизированного кардиологического планирования.

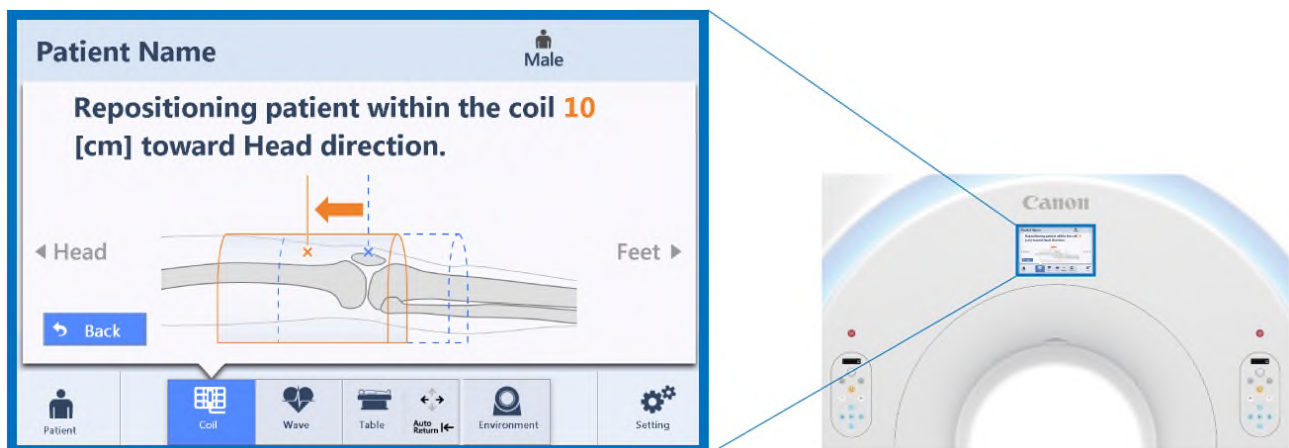


CardioLine+* Cardiac

CardioLine + автоматически определяет 14 стандартных плоскостей сердца, включая правый и левый желудочек, а также четыре сердечных клапана за одно сканирование с задержкой дыхания.

SUREVOI Knee and KneeLine+

SURE VOI Колено поддерживает точное выравнивание колена относительно изоцентра, что сокращает количество повторных сканирований, связанных с артефактами. KneeLine + улучшает воспроизводимость и качество изображения.



SURE VOI Колено



KneeLine +

NeuroLine+* Neuro

Добейтесь непревзойденной согласованности сканирования для всех ваших исследований мозга с помощью NeuroLine +. Интеллектуальный алгоритм настройки функции позволяет автоматически выполнять настройку в соответствии с AC-PC и OM.

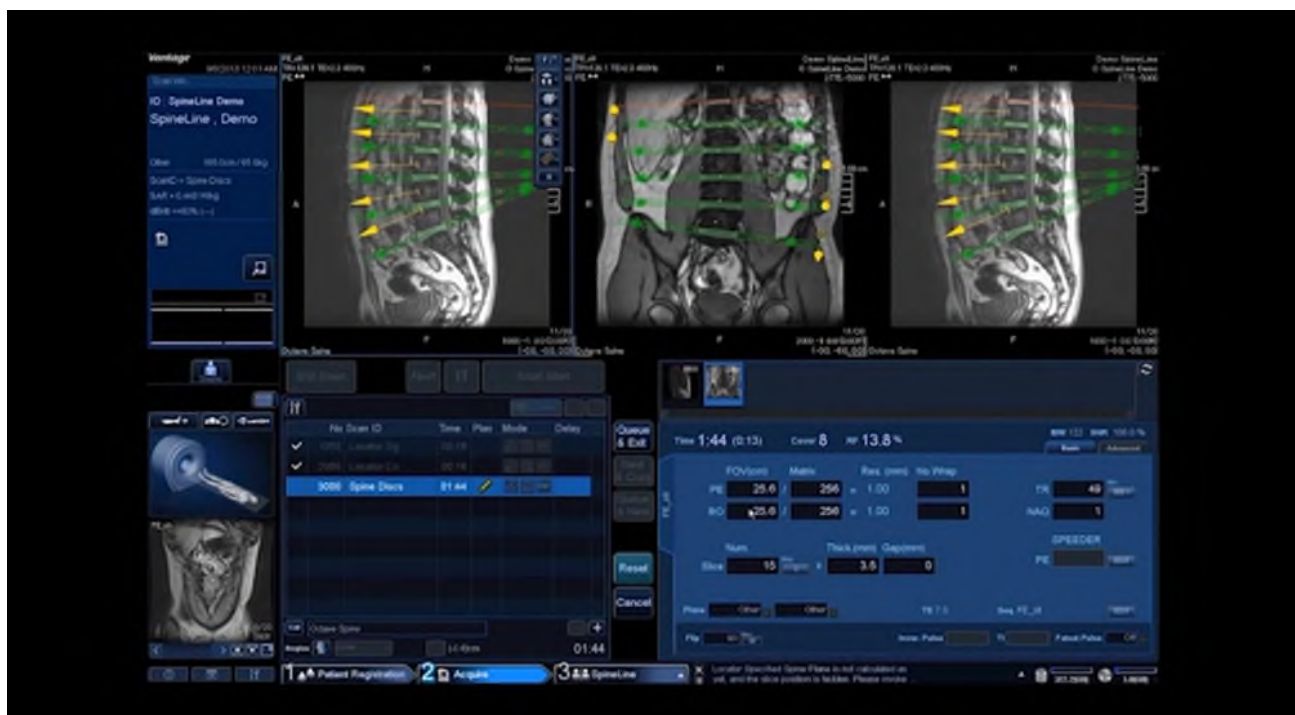
*Необязательный



SpineLine+* Spine

Благодаря функции автоматического определения местоположения SpineLine + позволяет быстро и легко планировать исследования позвоночника. Сагиттальные и корональные локаторы позволяют делать срезы с двойным наклоном, повышая воспроизводимость последующих исследований.

*Необязательный



Страна изготовления Япония

Производитель Canon

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231	Калининград (4012)72-03-81	Омск (3812)21-46-40	Сыктывкар (8212)25-95-17
Ангарск (3955)60-70-56	Калуга (4842)92-23-67	Орел (4862)44-53-42	Тамбов (4752)50-40-97
Архангельск (8182)63-90-72	Кемерово (3842)65-04-62	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Астрахань (8512)99-46-04	Киров (8332)68-02-04	Пенза (8412)22-31-16	Тольятти (8482)63-91-07
Барнаул (3852)73-04-60	Коломна (4966)23-41-49	Петрозаводск (8142)55-98-37	Томск (3822)98-41-53
Белгород (4722)40-23-64	Кострома (4942)77-07-48	Псков (8112)59-10-37	Тула (4872)33-79-87
Благовещенск (4162)22-76-07	Краснодар (861)203-40-90	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Брянск (4832)59-03-52	Красноярск (391)204-63-61	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Владивосток (423)249-28-31	Курск (4712)77-13-04	Рязань (4912)46-61-64	Улан-Удэ (3012)59-97-51
Владикавказ (8672)28-90-48	Курган (3522)50-90-47	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)229-48-12
Владимир (4922)49-43-18	Липецк (4742)52-20-81	Саранск (8342)22-96-24	Хабаровск (4212)92-98-04
Волгоград (844)278-03-48	Магнитогорск (3519)55-03-13	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Чебоксары (8352)28-53-07
Вологда (8172)26-41-59	Москва (495)268-04-70	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Воронеж (473)204-51-73	Мурманск (8152)59-64-93	Севастополь (8692)22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Екатеринбург (343)384-55-89	Набережные Челны (8552)20-53-41	Симферополь (3652)67-13-56	Чита (3022)38-34-83
Иваново (4932)77-34-06	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54	Якутск (4112)23-90-97
Ижевск (3412)26-03-58	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31	Ярославль (4852)69-52-93
Иркутск (395)279-98-46	Ноябрьск (3496)41-32-12	Ставрополь (8652)20-65-13	
Казань (843)206-01-48	Новосибирск (383)227-86-73	Сургут (3462)77-98-35	
Россия +7(495)268-04-70	Киргизия +996(312)-96-26-47	Казахстан +7(7172)727-132	