



PHILIPS

Ingenia 1.5T

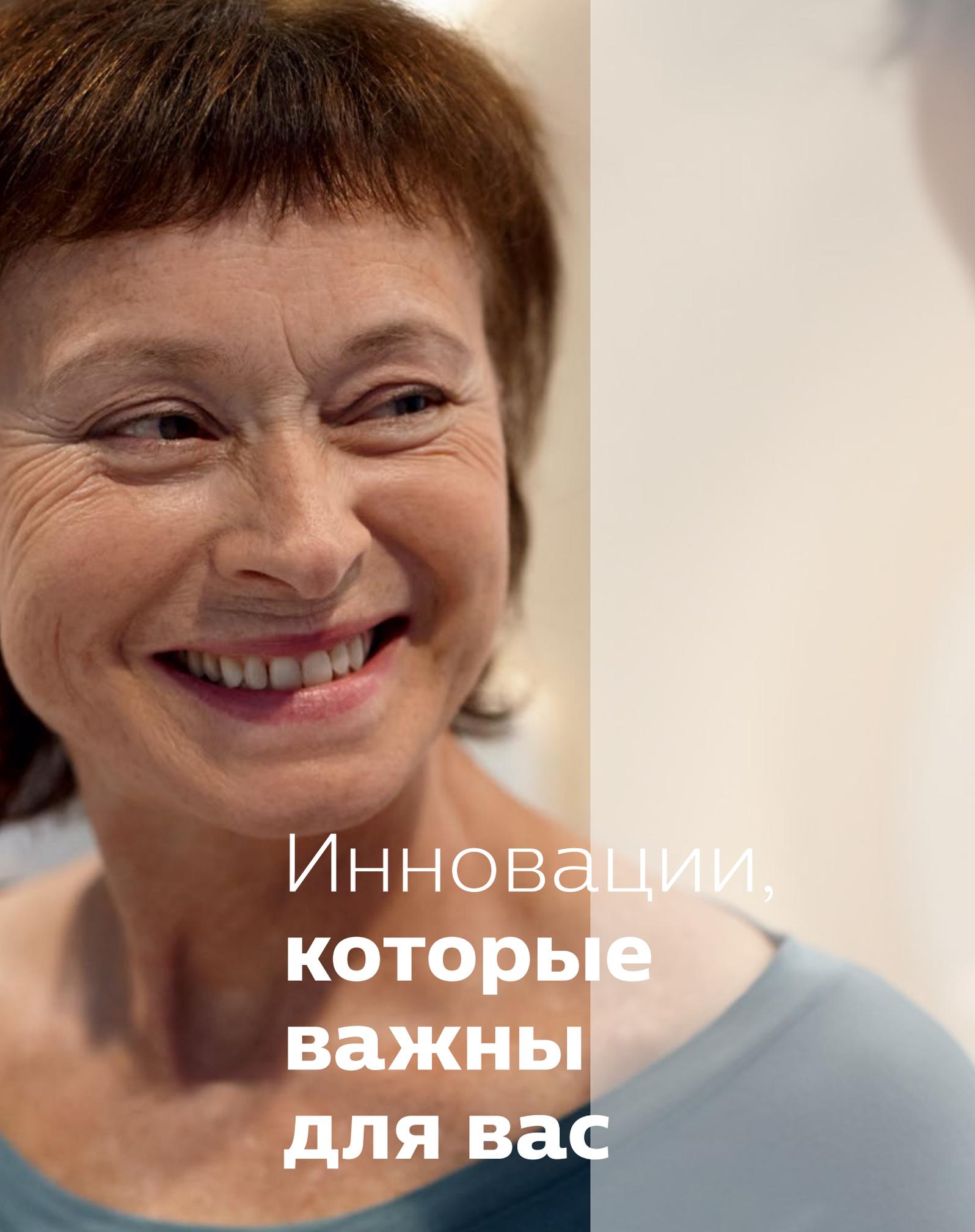
МРТ-системы



MEDTRADE
www.cmtrade.ru

Высокое качество

исследований с первого раза



Иновации,
**которые
важны
для вас**

Деятельность нашей компании с самого начала была сосредоточена на улучшении жизни людей с помощью рациональных инноваций. Работая вместе, мы можем найти кратчайший путь к улучшению медицинской помощи и сокращению расходов. Именно поэтому мы создаем технологии, которые имеют принципиальное значение — как для тех, кто работает с нашими системами МРТ и анализирует изображения, так и для пациентов, которым важно повышение надежности диагностики.

Мы стремимся улучшить жизнь людей благодаря инновациям, которые мы разрабатываем вместе с клиницистами и клиентами. Ваши пациенты смогут получать более качественную и персонализированную медицинскую помощь, а вы сможете сэкономить время и получить максимальную отдачу от инвестиций. Вместе мы можем способствовать повышению клинической эффективности и созданию более удобных условий для пациентов и пользователей, а также обеспечить необходимые экономические показатели.

Высокое качество изображения

Наши технические достижения в обеспечении качества изображений и анатомической точности нацелены на клиническую практику. Наши инновации призваны существенно улучшить здоровье людей.

Удобные условия для пациентов и персонала

Мы создаем комфортные условия для пациентов за счет сокращения времени исследований и создания успокаивающей обстановки. Исследования, ориентированные на пациента, позволяют получать все необходимые изображения с первого раза.

Рентабельность

Чтобы помочь вам получить максимальную отдачу от инвестиций в МРТ, мы разрабатываем наши системы так, чтобы вы могли быстро окупить затраты и получать затем прибыль в течение долгого времени. Этому способствуют наши программы модернизации, разнообразные предложения по техническому обслуживанию и низкая стоимость эксплуатации наших систем.



Создано для ВАШИХ НУЖД

Иногда кажется, что в области МРТ почти ежедневно появляются новые разработки, которые делают этот метод все более доступным для широкого круга людей. В то же время постоянно отслеживать происходящие в МРТ изменения может оказаться непростой задачей. Требуется не только проводить процедуры быстрее и лучше — в том числе за счет использования новых способов рационализации работы, но и внедрять новые достижения, например, в области онкологической визуализации или МРТ тела.

МР-томограф Ingenia 1.5 позволит справиться с этой задачей благодаря инновационным решениям, созданным в расчете на развивающиеся отделения МРТ, работающие с большой нагрузкой.

Благодаря архитектуре dStream* система Ingenia** 1.5T выполняет оцифровку МРТ-сигнала там, где это никогда не делалось раньше, — в РЧ-катушке, то есть максимально близко к пациенту. Это позволяет получить исключительно чистый МРТ-сигнал и таким образом повысить отношение сигнал/шум¹. В сочетании с улучшенным рабочим процессом и простотой использования томографа это приводит к повышению эффективности ежедневной работы¹.

Система Ingenia 1.5T с технологией dStream способна увеличить отношение сигнал/шум на величину до 40%, что позволит вам повысить качество изображений и скорость сканирования¹. Высокое качество изображений во всех областях применения в совокупности с клинической универсальностью поможет вам развивать новые направления МРТ (например, онкологическое), обеспечивая при этом комфортные условия для пациента благодаря большой апертуре томографа. Производительность вашей работы обеспечивается всей совокупностью функций системы Ingenia, а качество изображений повышается за счет рационального использования средств автоматизации и подавления артефактов движения и сигнала от жира⁴.

Основные преимущества

- Высокое качество и скорость цифровой системы.
- Использование новых приложений.
- Возможность исследования трудных пациентов.
- Повышение производительности.

Цифровой широкополосный МР-томограф с технологией dStream

dStream - это цифровая широкополосная платформа МРТ, которая помогает получить больше информации за тот же период времени, а также повысить качество изображений и скорость сканирования². Возможности визуализации расширяются также за счет повышенного отношения сигнал/шум³.



*дСтрим
**Инжиния 1.5T

Высокое качество изображения

Четкость и скорость цифровых систем²

Несмотря на множество перемен, произошедших в области диагностической визуализации, главная роль в ней по-прежнему отводится людям. И хотя некоторые типы исследований принято называть рутинными, даже при обычном МРТ-исследовании есть реальная возможность предоставить пациентам медицинскую помощь высокого качества.

Ingenia 1.5T способствует получению максимума диагностической информации в таких областях, как МРТ головного мозга, позвоночника и опорно-двигательного аппарата в нужное вам время. Цифровая широкополосная технология dStream обеспечивает высокое отношение сигнала/шум, а технология ускорения dS SENSE* и пакет Premium IQ** повышают скорость сканирования и надежность визуализации, а также позволяют эффективно подавлять артефакты движения и сигналы от жира практически во всех процедурах.

Premium IQ

Вы можете перейти на новый уровень клинической эффективности, устранив наиболее типичные проблемы, связанные со скоростью сканирования, подавлением сигнала от жира и снижением уровня артефактов⁴.

*дСэнс
**Премиум АйКью



Улучшение отношения сигнал/шум с помощью dStream³

Технология dStream производит оцифровку МРТ-сигнала непосредственно в РЧ-катушках, что позволяет избежать шумов, характерных для аналоговых цепей передачи сигнала и зарегистрировать его в том месте, где он является наиболее чистым. А волоконно-оптический кабель от РЧ-катушки к системе реконструкции изображений обеспечивает широкополосную передачу данных без потерь. В результате отношение сигнал шум увеличивается на величину до 40%¹.



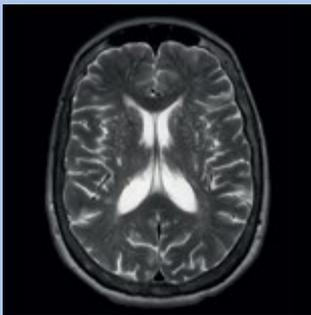
Повышение скорости сканирования с помощью dS SENSE⁵

Технология dS SENSE создана в результате сочетания катушек dStream с методом SENSE. Поскольку технология dS SENSE позволяет ускорить практически любое исследование, вы можете сократить количество задержек дыхания или их длительность, заметно уменьшить продолжительность визуализации и количество артефактов и даже увеличить число срезов для получения дополнительной информации. Кроме того, составной частью технологии dS SENSE являются высокоскоростные референтные сканирования, планирование которых происходит автоматически.



Подавление сигнала от жира с помощью mDIXON XD⁶

Недостаточный уровень подавления сигнала от жира может привести к неинформативным результатам исследования и повторному сканированию. По этой причине компания Philips разработала новый метод подавления сигнала от жира — mDIXON XD⁶, который отличается как высокой скоростью, так и стабильностью. По сравнению со стандартными методами подавления сигнала от жира (например, SPIR) mDIXON XD отличается более высокой эффективностью.



Подавление артефактов движения с помощью MultiVane XD⁷

Иногда инновация заключается в расширении использования уже существующего решения. Технология MultiVane[™], предназначенная для подавления артефактов от движения, изначально была разработана для исследований головного мозга. В настоящее время ее также используют для подавления артефактов движения в плоскости сканирования при визуализации печени и коленных суставов.

*дсСэнс
**эмДиксон ИксДи
***МультиВэйн ИксДи

Высокое качество изображения в новых областях применения

Проведение МРТ-диагностики для новых медицинских показаний поможет вам увеличить число пациентов, направляемых на исследование. Экспертные приложения Ingenia 1.5T помогут вам без проблем внедрить новые технологии в свою практику.

Высокая точность, неинвазивная количественная оценка доли жировой ткани в печени

Технология mDIXON Quant[®] позволяет неинвазивно получать данные, необходимые для количественного анализа жировой ткани в печени, за одну задержку дыхания. В этой технологии используется устойчивая процедура сбора данных с шестью эхосигналами, моделирование жира по семи пикам и T2*-коррекция, с помощью которых создаются 3D-карты относительного содержания жира в печени. Полученные результаты обладают высокой точностью ($\pm 3,5\%$) и воспроизводимостью ($\pm 1,4\%$) даже при малых значениях T2*. Для облегчения диагностической оценки вы можете выводить на экран цветные карты относительного содержания жира с градационной шкалой, а также карты T2*- или R2*-релаксации.

Комплексное исследование печени

Мы создали комплексное решение для оценки диффузных заболеваний печени.

- Анатомическая детализация: T2 TSE — фронтальная проекция, T2 TSE — аксиальная проекция, mDIXON FFE^{**} — аксиальная проекция с реконструированными изображениями воды, жира, синфазного сигнала и сигнала в противофазе.
- Фракция жира и T2*: карты, полученные в результате реконструкции методом mDIXON Quant. Вы можете задать область интереса для определения процентной доли жировой ткани и T2*.
- Жесткость: для оценки жесткости тканей печени используется метод МРТ-эластографии. Пакет MREView позволяет анализировать полученные данные, создавать карты жесткости и размещать области интереса для определения в них значений жесткости тканей.

*эмДиксон Квант

**эмДиксон ФФИ



Неинвазивная оценка характеристик миокарда

Пакет CardiacQuant* позволяет использовать данные быстрого сканирования с одной задержкой дыхания и открывает доступ к новым приложениям для кардиологии, которые помогают получить неинвазивную оценку характеристик миокарда с помощью графиков и количественной информации (T2/R2, T2*/R2* или миокардиальное T1), полученной для различных областей миокарда. Эта информация помогает принять правильное терапевтическое решение. Кроме того, пакет Cardiac Quant совместим с технологией dS SENSE.

Боле широкое применение МРТ в неврологии

Технология Philips SWIр** (визуализация со взвешиванием по магнитной восприимчивости с фазовым усилением) обеспечивает высокую скорость сканирования, которая позволяет легко интегрировать эту технологию в широкую практику неврологических исследований. Метод SWIр имеет высокую чувствительность, позволяющую увеличивать контрастность деоксигенированной (венозной) крови и отложений кальция, что в сочетании с другой клинической информацией может улучшить диагностику различных неврологических патологий. Этот метод также можно использовать в широкой клинической практике для получения 3D-изображений головного мозга, взвешенных по магнитной восприимчивости.

Дополнительная информация:

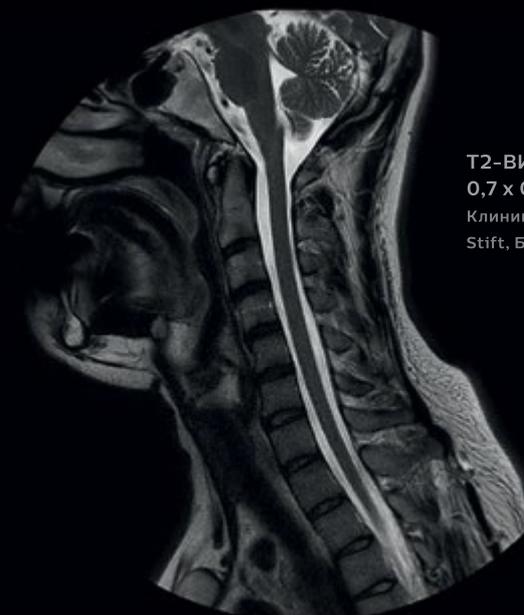
- высокие значения отношения сигнал/шум⁹
- подробные фазовые карты, помогающие уточнить диагноз

*КардиакКвант
**ЭсВиАйпи

Широкий диапазон клинических возможностей в неврологии



T2-ВИ TSE, mDIXON XD
0,8 x 1,1 x 4,0 мм, 4:25 мин
Университетская клиника Орхуса, Дания



T2-ВИ TSE, MultiVane XD
0,7 x 0,7 x 3,0 мм, 3:37 мин
Клиника Radiologie am St Jozef
Stift, Бремен, Германия

Только вода



T2-ВИ TSE, mDIXON XD
0,8 x 1,0 x 3,0 мм, 5:05 мин
Клиника Generale Beaulieu, Женева, Швейцария



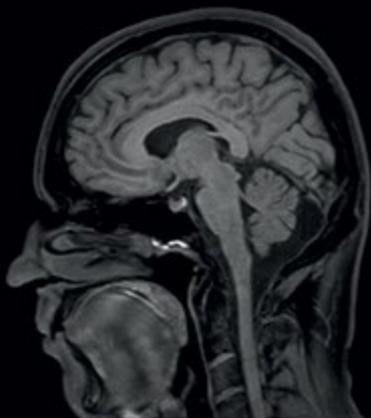
T2w-ВИ TSE
0,9 x 1,1 x 4,0 мм,
2:51 мин

T2-ВИ TSE, O-MAR XD
1,1 x 1,1 x 4,0 мм,
7:12 мин

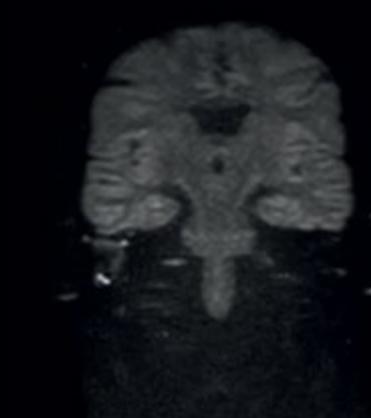


Нейрография - DWIBS
3,0 x 3,0 x 3,0 мм, 5:29 мин
Клиника Generale Beaulieu, Женева, Швейцария

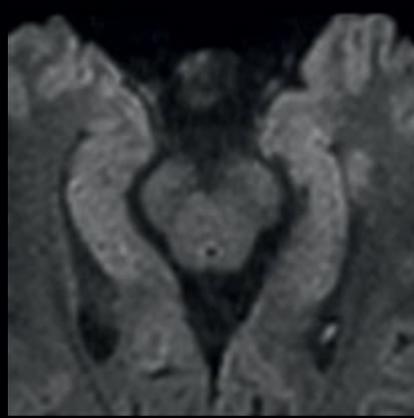
O-MAR XD - O-MAR Икди
DWIBS - ДВИБС



T1-ВИ TSE, 3D
1,2 x 1,2 x 1,2 мм, 4:55 мин
Собственные данные



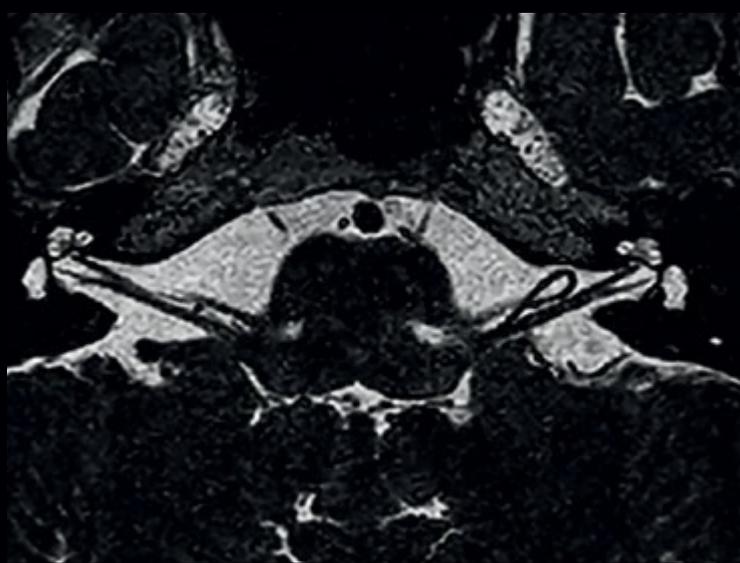
Внутренний слуховой проход, диффузионная TSE (b1000)
1,8 x 2,1 x 3,0 мм, 5:10 мин
Центр Meander Medisch Centrum, Амерсфорт, Нидерланды



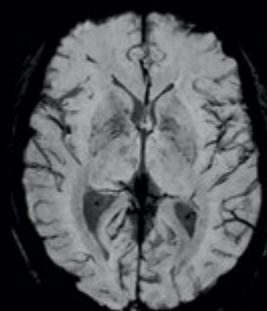
Гиппокамп, dS Zoom ДВ MPT
1,3 x 1,3 x 3,0 мм, 3:56 мин
Собственные данные



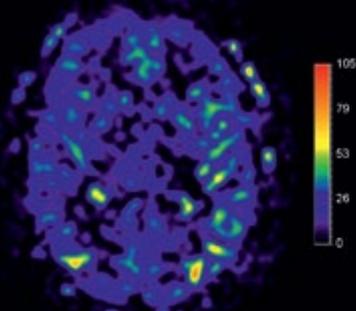
T2-ВИ TSE, MultiVane XD
0,6 x 0,6 x 5,0 мм, 2:08 мин
Клиника Radiologie am St Jozef Stift, Бремен, Германия



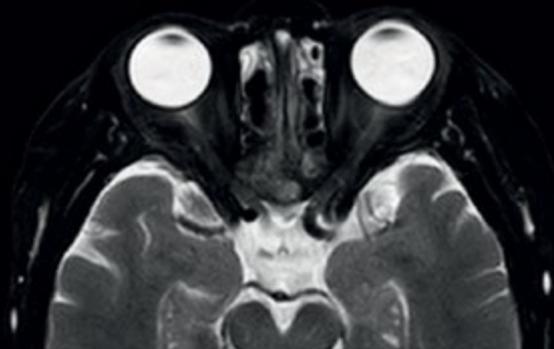
Внутренний слуховой проход, T2-ВИ 3D DRIVE
T2-ВИ TSE, 1,7 x 2,1 x 3,0 мм, 5:10 мин
Собственные данные



Головной мозг, SWI
1,0 x 1,0 x 2,0 мм, 3:27 мин
Собственные данные



Головной мозг, pCASL
3,5 x 3,5 x 6,0 мм, 4:39 мин
Собственные данные

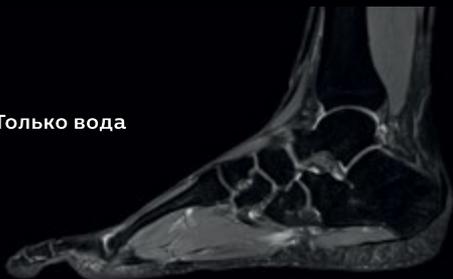


Глазная впадина, T2-ВИ TSE, mDIXON XD
T2-ВИ TSE, 0,8 x 0,8 x 4,5 мм, 4:27 мин
Центральная больница г. Курасики, Япония

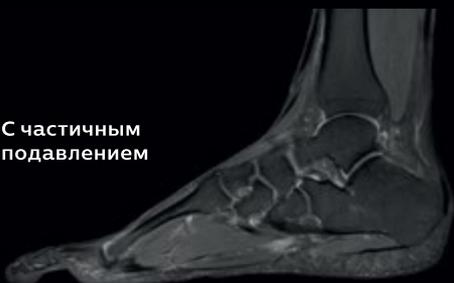
dS Zoom – дэ эс Зум
pCASL – пиКАСЛ

Превосходная визуализация при наиболее частых **исследованиях опорно-двигательного аппарата**

Только вода



С частичным подавлением



Синфазное

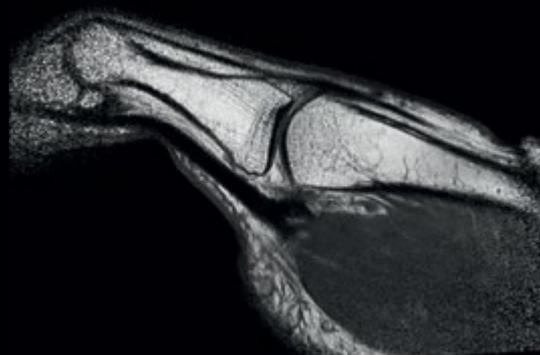


PD-ВИ TSE, mDIXON XD
0,4 x 0,6 x 2,5 мм, 2:20 мин
Собственные данные

Локтевой сустав, PD-ВИ TSE
0,4 x 0,5 x 3,0 мм, 3:58 мин
Собственные данные



Палец, PD-ВИ aTSE
0,2 x 0,2 x 1,5 мм, 3:16 мин
Собственные данные



PD-ВИ TSE, 3D
0,5 x 0,5 x 0,5 мм, 6:21 мин
Собственные данные

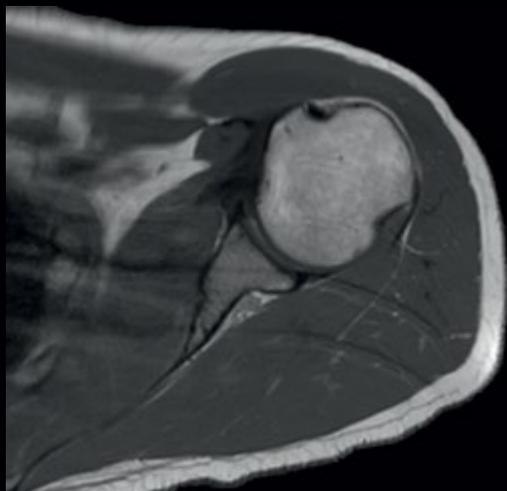


PD-ВИ TSE, 3D
0,5 x 0,5 x 0,5 мм, 6:21 мин
Собственные данные

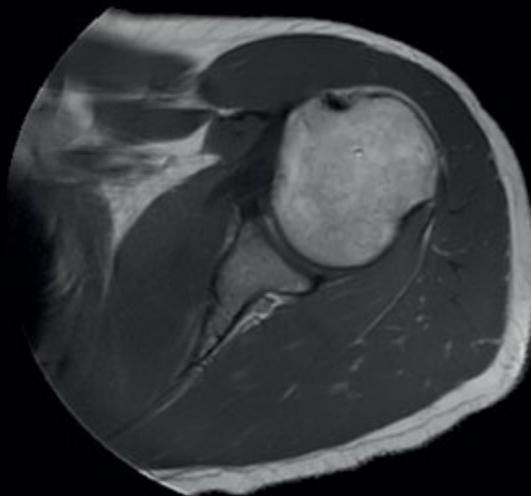


PD-ВИ TSE, mSPIR
0,5 x 0,7 x 3,0 мм, 1:55 мин
Центр Meander Medisch Centrum, Амерсфорт,
Нидерланды





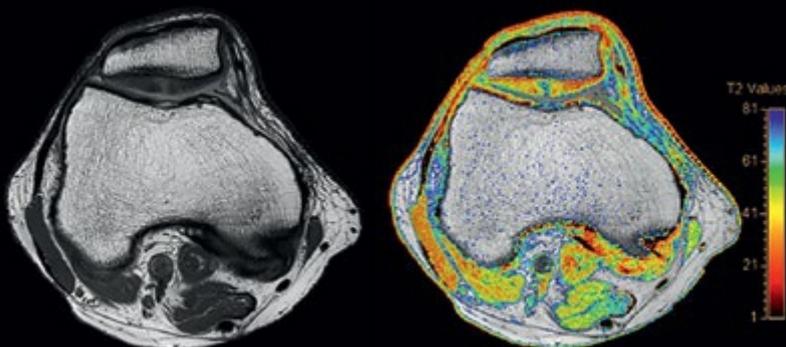
PD-ВИ TSE
0,7 x 0,7 x 3,0 мм, 3:03 мин
Собственные данные



PD-ВИ TSE, MultiVane XD
0,7 x 0,7 x 3,0 мм, 3:13 мин
Собственные данные



PD-ВИ TSE, mDIXON XD FOV 460,
РЧ-катушка dS Torso
Собственные данные



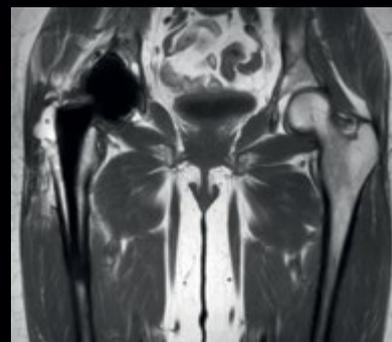
PD-ВИ TSE, mDIXON XD
0,4 x 0,5 x 2,5 мм, 5:24 мин
Собственные данные



T1-ВИ TSE, широкополосный сигнал
1,1 x 1,4 x 5,0 мм, 0:58 мин
Медицинский центр Hennepin County,
Миннеаполис, США

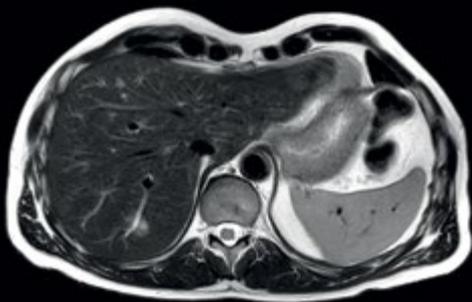


T1-ВИ TSE, O-MAR
1,1 x 1,4 x 5,0 мм, 2:17 мин
Медицинский центр Hennepin County,
Миннеаполис, США



T1-ВИ TSE, O-MAR XD
1,1 x 1,4 x 5,0 мм 6:20 мин
Медицинский центр Hennepin County,
Миннеаполис, США

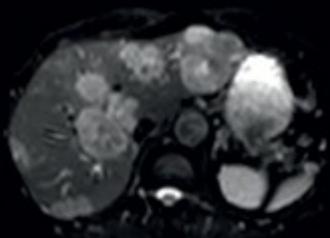
Новые приложения для **широкой** **клинической практики**



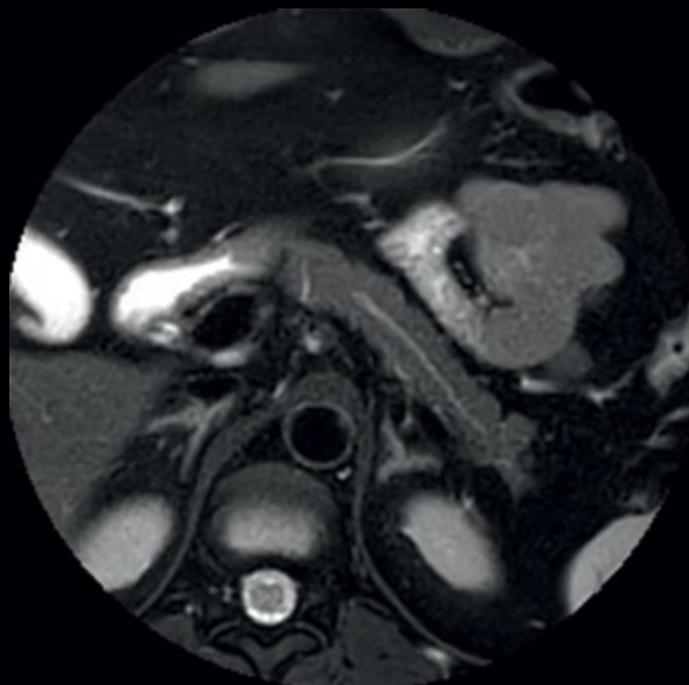
T2-ВИ TSE, MultiVane XD
1,0 x 1,0 x 5,0 мм, 2:33 мин
Собственные данные



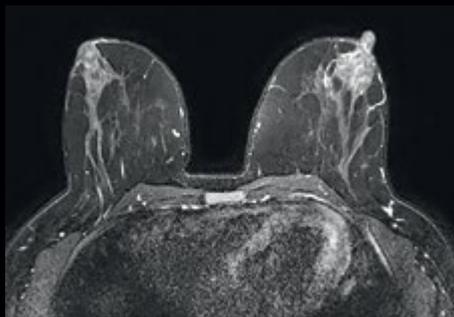
mDIXON XD, dS SENSE 7
1,3 x 1,8 x 5,0 мм, 0:06 мин
Клиника Gemeinschaftspraxis, Бохолт,
Германия



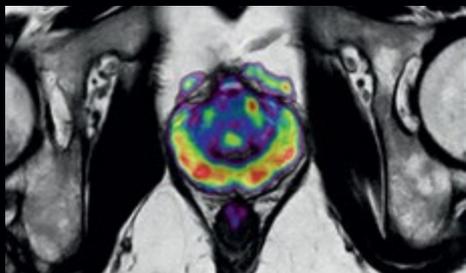
Диффузия (b500)
2,8 x 3,6 x 5,0 мм, 4:48 мин
Собственные данные



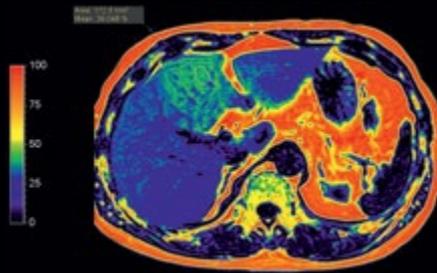
T2-ВИ SPIR, MultiVane XD
1,1 x 1,1 x 3,0 мм, 3:36 мин
Университетская клиника Орхуса, Дания



T2-ВИ SPAIR
1,0 x 1,0 x 3,0 мм, 3:44 мин
Центр Barnabas Health АСС, Ливингстон, США



ДВ МРТ (b600) совмещенное с T2-ВИ TSE
2,2 x 2,5 x 3,0 мм, 3:23 мин
Клиника Жюль Верна, Нант, Франция.



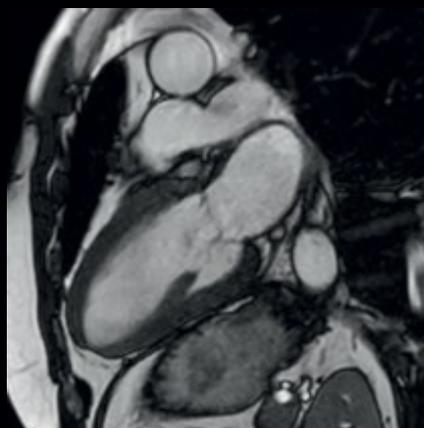
mDIXON Quant
2,0 x 2,0 x 4,6 мм, 0:15 мин
Центральная больница г. Курасики, Япония



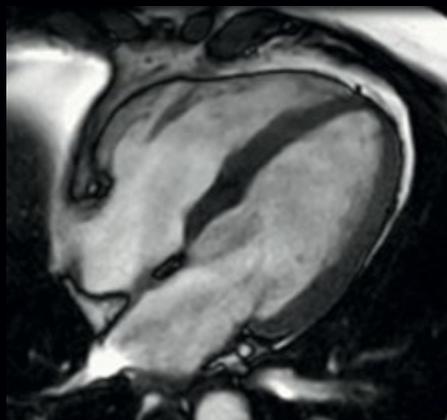
mDIXON XD, MPA
1,3 x 1,3 x 1,4 мм, 0:18 мин
Медицинский центр Утрехта, Нидерланды



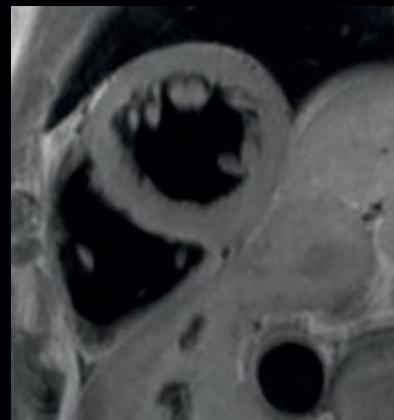
Визуализация сонных артерий
0,6 x 0,6 x 460 мм, 1:26 мин
Клиника Belledonne, Сен-Мартен-д'Эр, Франция



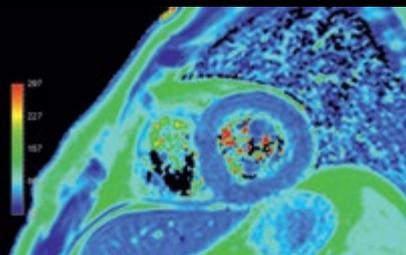
2-Камерное изображение bTFE
в кинорежиме
1,7 x 1,7 x 8,0 мм, 0:12 мин
Собственные данные



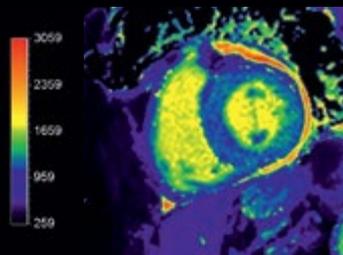
4-камерное изображение
bTFE в кинорежиме
1,7 x 1,7 x 8,0 мм, 0:11 мин
Собственные данные



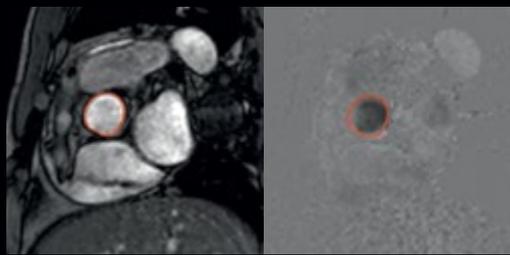
Режим «черной крови»
1,2 x 1,4 x 8,0 мм, 0:18 мин
Собственные данные



T2-карта
2,0 x 2,1 x 8,0 мм, 0:19 мин
Собственные данные



T1-карта
2,0 x 2,0 x 10,0 мм, 0:16 мин
Клиника Боннского университета,
Германия



Q-flow
2,5 x 2,5 x 8,0 мм, 0:16 мин
OHSU, Портленд, США

Удобные условия для пациентов и персонала

Доступ к ведущим приложениям

В вашем регионе могут существовать особые потребности в диагностике, поэтому необходимо, чтобы систему МРТ можно было к ним адаптировать. Система Ingenia 1.5T предлагает вам широкий круг исследований для неврологических, кардиологических и онкологических пациентов разного возраста и телосложения, включая пациентов, страдающих ожирением.



Портал IntelliSpace Portal^{*} позволяет выводить на экран данные из любого источника

Работа в нужном вам месте не должна приводить к ограничению функциональности или возможностей просмотра изображений и данных. Портал IntelliSpace Portal обеспечивает доступ к изображениям и функциям их обработки практически с любого персонального компьютера, установленного в отделении, частном кабинете или даже у вас дома. Благодаря передовым средствам визуализации и анализа вы сможете эффективно и уверенно устанавливать диагнозы, обмениваться данными с лечащими врачами и просматривать мультимодальные изображения для получения полной информации о состоянии здоровья пациента. Все это поможет повысить производительность вашей работы, где бы вы ни находились.

Расширьте свои клинические возможности

Использование современных диагностических возможностей будет полезно и для пациентов, и для развития вашей практики. Благодаря новым средствам диагностики вы сможете завоевать репутацию учреждения, в которое лечащие врачи могут направить своих пациентов для выполнения сложных диагностических задач. Наши решения готовы к внедрению в широкую клиническую практику и будут полезны при проведении как рутинных, так и специализированных неврологических, кардиологических и онкологических исследований. Полученная с их помощью информация поможет врачам в работе с пациентами самых разнообразных категорий.

Продуманность, интеграция и согласованность результатов в каждом случае

IntelliSpace Portal — это защищенная платформа, предназначенная для организации сотрудничества в реальном времени, которую вы можете использовать для получения и распространения актуальной информации в вашем учреждении.

Это решение для мультимодальной визуализации и анализа предоставляет вам возможности для объективной и согласованной диагностики.

Оно поддерживает работу с изображениями, полученными методами МРТ, КТ и молекулярной визуализации, поэтому вы сможете просматривать все изображения, которые требуются для постановки диагноза.

Области клинического применения:

- расчет МРТ-показателей диффузии
- оценка T1-взвешенных МРТ-карт перфузии
- оценка МРТ-карт перфузии для неврологии
- расчет субтракционных МРТ-изображений
- расчет накопления МРТ-эхосигнала
- МРТ-изображения с полным полем обзора с помощью MobiView^{**}
- оценка состояния хрящевой ткани

Основные преимущества:

- улучшение отношения сигнал/шум с помощью dStream¹⁰
- повышенная скорость сканирования благодаря технологии dS SENSE⁵
- пакет Premium IQ (улучшенное подавление сигнала от жира и артефактов движения в стандартном пакете)
- доступ к ведущим приложениям⁷

^{*}ИнтеллиСпейс Портал
^{**}МобиВью



Основные преимущества

- Повышенная скорость сканирования благодаря технологии dS SENSE⁵.
- Пакет Premium IQ (улучшенное подавление сигнала от жира и артефактов движения в стандартном пакете).
- Доступ к ведущим приложениям⁷.

*Улучшение отношения сигнал/шум с помощью dStream³



Задняя РЧ-катушка FlexCoverage



Передняя РЧ-катушка FlexCoverage



Подключение FlexConnect



Тележка FlexCaddy^{***} для хранения РЧ-катушек^{*}



Отсоединяемый стол FlexTrak^{****}



Отсоединяемый стол FlexTrak Mammo^{*****}

*ФлексКаверидж
**ФлексКоннект
***ФлексКадди

****ФлексТрак
*****ФлексТрак Маммо
1 Заказывается отдельно.

Контроль качества изображений

Качество изображения — основа всего того, что вы можете предложить пациентам и лечащим врачам. В целях предсказуемости и воспроизводимости МРТ-исследований мы используем технологию iPatient для автоматизации повторяющихся действий и включили накопленный опыт в модули ExamCards*.

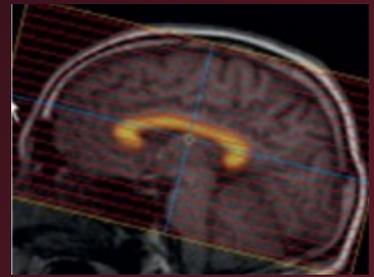
Рабочий процесс, исключая повторяющиеся действия

С помощью технологии iPatient*** количество повторяющихся действий можно сократить на 50%¹⁰. Одним нажатием кнопки стол перемещается в изоцентр и система начинает исследование. Функция SmartSelect автоматически выбирает те РЧ-катушки и их элементы, которые необходимо активизировать, чтобы обеспечить максимально высокие значения отношения сигнал/шум для заданного поля обзора. После этого функция SmartExam***¹¹ позиционирует срезы в пределах исследуемой анатомической области, основываясь при этом на заданных параметрах сканирования. Это позволяет добиться согласованного проведения контрольных исследований того же пациента и снизить вариабельность при проведении исследований разных пациентов.

В процессе получения изображений технология iPatient экономит время, выполняя фоновую обработку нескольких наборов данных (например, объемного изображения, перфузии, диффузии и т. д.). Кроме того, эта технология упрощает планирование, а также просмотр и обработку результатов исследований с несколькими импульсными последовательностями и положениями сканирования, объединяя данные в единый томографический объем.



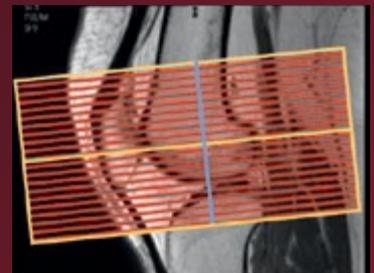
*ЭкзамКардс
**СмартЭкзам
***айПэйшент



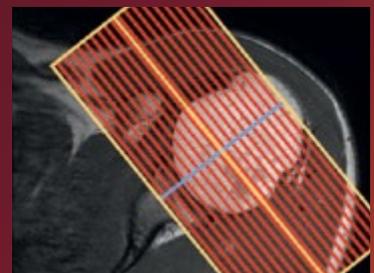
SmartExam Brain¹



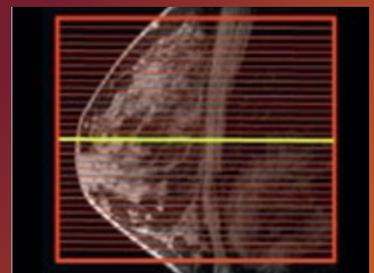
SmartExam Spine¹



SmartExam Knee¹



SmartExam Shoulder^{****1}



SmartExam Breast^{*****1}

*СмартЭкзам Брейн,
**СмартЭкзам Спайн,
***СмартЭкзам Ни,

****СмартЭкзам Шолдер,
*****СмартЭкзам Брест
¹ Опция

Высокая рентабельность

Основные преимущества

- Благодаря независимости от количества РЧ-каналов их больше не требуется модернизировать.
- Точно подобранные программы обучения, высококачественное техническое обслуживание и различные варианты финансирования.
- Сокращение энергопотребления и расходов благодаря технологии PowerSave*.

Возможности расширения и независимость от количества РЧ-каналов

При эксплуатации Ingenia 1.5T вам больше не придется модернизировать РЧ-каналы принимающей системы при добавлении новых катушек. Так как оцифровка сигнала происходит в РЧ-катушке, количество каналов определяется непосредственно катушками, а не системой. Благодаря этому становится доступным простое расширение клинических возможностей томографа без необходимости в модернизации основной системы — в результате снижаются расходы на эксплуатацию и повышается рентабельность инвестиций.

Энергосбережение

Технология PowerSave* регулирует энергопотребление в зависимости от режима работы системы, что позволяет снизить расход энергии и сократить затраты. PowerSave — это результат постоянного стремления компании Philips к улучшению экологических характеристик продукции.

Диагностическая визуализация — это одновременно и клиническая, и экономическая задача. Вам необходимо отвечать по множеству финансовых обязательств и использовать открывающиеся финансовые возможности — при этом в центре внимания по-прежнему должны находиться пациенты. Мы предлагаем пакет решений, который поможет вам снизить совокупную стоимость владения системой и даст возможности для обучения персонала, технического обслуживания и финансирования.

Эксплуатационные услуги

Подключение к службам Philips Utilization Services** через портал NetForum*** позволит получить полезную информацию о работе вашего отделения. Ускорение работы, достигнутое в результате консультаций с использованием данных, полученных от служб Philips Utilization Services, влечет сокращение количества пациентов в листах ожидания, улучшение качества обслуживания пациентов и повышение уровня удовлетворенности сотрудников своей работой.

Медицинская помощь высокого уровня

Наша глобальная сеть квалифицированных технических специалистов и служба поставки запасных частей помогут поддержать высокий уровень работоспособности системы и тем самым обеспечить надежную диагностическую визуализацию для ваших пациентов. В 2014-м и 2015 годах отдел МРТ компании Philips занял первое место по степени удовлетворенности пользователей медицинского оборудования в комбинированном рейтинге, составленном организацией KLAS****.

*ПауэрСэйв
**Филипс Утилайзэйшн Сервисес

*** НетФорум
****КЛАС



На нас всегда можно положиться

Сохранять ведущее положение в нынешней сложной и постоянной меняющейся среде здравоохранения — непростая задача. Самостоятельное поддержание стабильной работы медицинского оборудования может еще больше усложнить этот процесс.

Компания Philips готова к тесному взаимодействию с вашими сотрудниками. Как и вы, мы стремимся решать проблемы еще до того, как они проявятся, и непрерывно работаем над реализацией поставленных задач. Мы позаботимся о ваших системах, а вы сможете сосредоточиться на повышении качества обслуживания пациентов, увеличении их числа и снижении расходов. Вместе мы сможем создать более здоровый мир будущего.



Технология dStream

Система Ingenia 1.5T с технологией dStream отличается высочайшим качеством визуализации, комфортными условиями для пациента и быстрым рабочим процессом¹². При ее приобретении вы сможете воспользоваться программами обучения медперсонала и поддержкой квалифицированных технических специалистов компании Philips.



Партнерство с компанией Philips для повышения эффективности инвестиций и расширения возможностей



УСОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ



ОПТИМИЗАЦИЯ



TRADE-IN*



ПРЕОБРАЗОВАНИЕ

Мы предлагаем сотрудничество по планированию ваших потребностей в оборудовании для медицинской визуализации. С помощью нашей программы Philips SmartPath** вы сможете оптимизировать, улучшать и модернизировать свое оборудование так, чтобы его функциональность оставалась как у нового оборудования на протяжении всего срока эксплуатации. В рамках этой программы можно улучшить рабочие процессы, расширить клинические возможности и повысить качество визуализации.

Philips SmartPath — это партнерская программа, которая также поможет вам увеличить срок службы имеющегося оборудования. Вы сможете приобрести новейшие технологии со скидкой и без необходимости приобретения и установки новой аппаратуры. Если же вы решите заменить оборудование, мы предложим вам программу trade-in на выгодных для вас условиях. Чтобы сократить капитальные расходы бюджета, вы можете выбрать тот вариант финансирования, который подходит вам лучше всего.

Более подробную информацию можно найти по адресу www.philips.com/smartpath

*Трэйд Ин
**Филипс Смарт Пас



Работайте с лучшими, всё остальное компромисс!

8-800-775-36-85 | info@cmtrade.ru