

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

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
Псков (8112)59-10-37

Россия (495)268-04-70

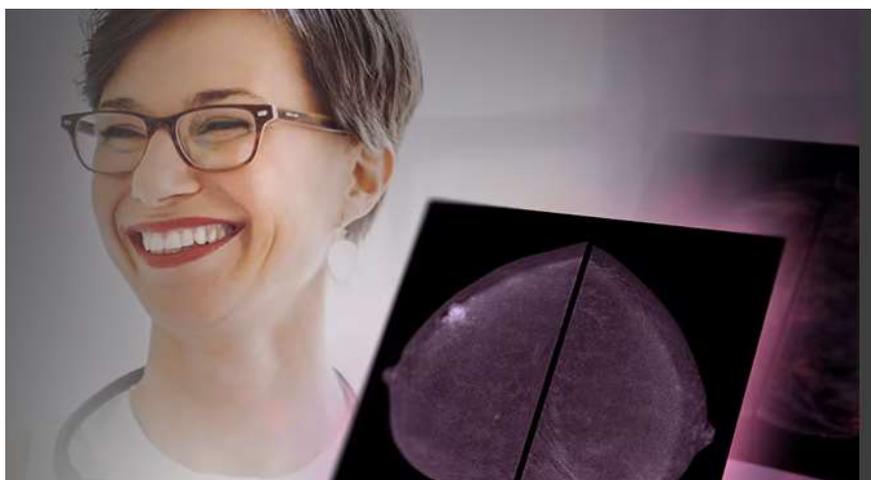
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Саранск (8342)22-96-24
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сыктывкар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

Казахстан (772)734-952-31

Тверь (4822)63-31-35
Тольятти (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://ge.nt-rt.ru> || ghe@nt-rt.ru

Аппарат для спектральной маммографии с контрастным усилением (СЕМ) SenoBright HD



SenoBright HD – аппарат для спектральной маммографии с контрастным усилением (СЕМ) – можно использовать в качестве альтернативы МРТ молочных желез для расширения возможностей ухода за молочными железами. Его высокая точность и чувствительность позволяет сократить количество ненужных биопсий и оперативных вмешательств.¹ Senographe Pristina позволяет проводить СЕМ следующего поколения.

Высокая точность диагностики при маммографии

Во время исследования молочной железы система выделяет области с атипичным кровотоком, что позволяет получить больше данных для постановки диагноза.



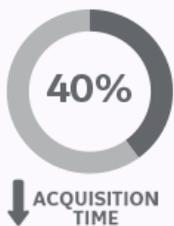
Высокая специфичность

Технология SenoBright HD* обладает высокой специфичностью, тем самым помогая уменьшить количество ложноположительных результатов и исключить лишние исследования ¹.



Высокая чувствительность

Технология SenoBright HD обладает высокой специфичностью, что позволяет уменьшить количество ложноположительных результатов и исключить лишние исследования ¹.

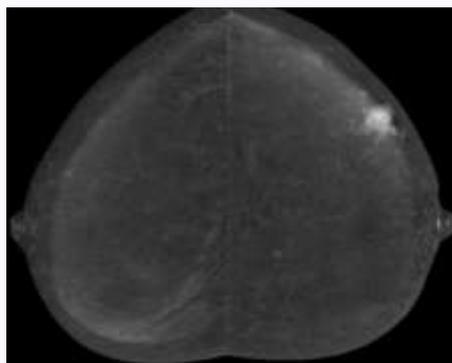


Высокое качество изображений

Технология SenoBright HD позволяет получать четкие изображения, обеспечивающие более уверенную диагностику заболеваний.

Технология SenoBright HD позволяет **значительно снизить время получения изображения (на 40 %)** при исследовании молочных желез крупного размера и сократить количество артефактов движения по сравнению с технологиями маммографии с контрастным усилением первого поколения ⁶. Новая решетка и улучшенный алгоритм системы Senographe Pristina позволяют также ограничить рассеянное излучение и уменьшить количество артефактов.

Технология SenoBright HD позволяет получить изображения более высокого качества и визуализировать нарушения.



Возможность сократить расходы на диагностику

Технология SenoBright HD является более экономичной альтернативой МР-маммографии, которая позволяет уменьшить затраты на оборудование на 53 % и освобождает оборудование МРТ для проведения других процедур⁴.

- Ощутите преимущества доступного дополнительного исследования, благодаря которому исчезает необходимость в проведении лишних дополнительных исследований и освобождаются другие системы визуализации.
- Технология SenoBright HD является **менее дорогостоящим альтернативным методом диагностики**.
- Ее высокая специфичность позволяет уменьшить количество лишних процедур биопсии и хирургических вмешательств, освобождая оборудование МРТ для проведения других исследований.

Расширение возможностей

- Учреждениям, в которых нет аппаратов МРТ, больше не нужно инвестировать в дорогие технологии или отправлять пациентов в другие учреждения.
- Технология SenoBright HD является более экономичной альтернативой для повышения надежности диагностики.

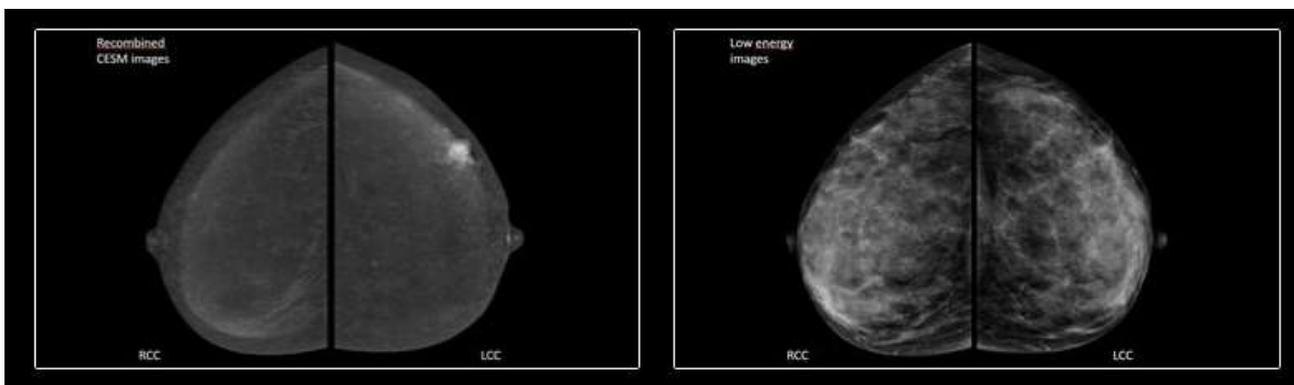
Снижает нагрузку на бюджет

- Учреждения, в которых уже есть МРТ-системы, смогут уменьшить расходы на персонал и освободить ценное оборудование МРТ для проведения других процедур.
- Исследования показали, что по сравнению с МР-маммографией возможно уменьшение затрат на оборудование на 53 %, а расходов на персонал на 59 %.⁴

Невероятно четкая визуализация В локализации известных или подозрительных поражений помогает йодсодержащее контрастное вещество.

Контрастирующий агент выделяет области с атипичным кровотоком на изображениях SenoBright HD. В технологии SenoBright используется несколько уровней рентгеновского излучения для подавления фонового сигнала и эффективного выделения областей с контрастным усилением.

На экран выводятся сразу два изображения. При визуализации с низким уровнем энергии используются стандартные методики маммографии и отображается плотность ткани. Реконструированное изображение является изображением той же самой области, но с контрастным усилением.



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

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
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://ge.nt-rt.ru> || ghe@nt-rt.ru