



SonoScape



S8Exp

Портативный ультразвуковой сканер высокого класса



SonoScape S8Exp. Общая информация



- 1 Все возможности стационарной системы в портативном исполнении
- 2 Высокая частота обновления в режиме цветового допплера при кардиоисследованиях
- 3 Полный пакет кардиологических режимов в базовой комплектации
- 4 Специальные высокочастотные секторные фазированные датчики
- 5 Никаких компромиссов в качестве изображения
- 6 Гарантия на сканер – 2 года, на датчики – 1 год

SonoScape

-  Брюшная полость
-  Гинекология
-  Акушерство
-  Урология
-  Щитовидная железа
-  Молочная железа
-  Костно-мышечная система
-  Педиатрия
-  Нейросонография
-  Инвазивные процедуры
-  Кардиология
-  Сосуды
-  Транскраниальные исследования

SonoScape S8Exp. Портативный форм-фактор

SonoScape



1

Превосходное изображение

2

Мощная платформа

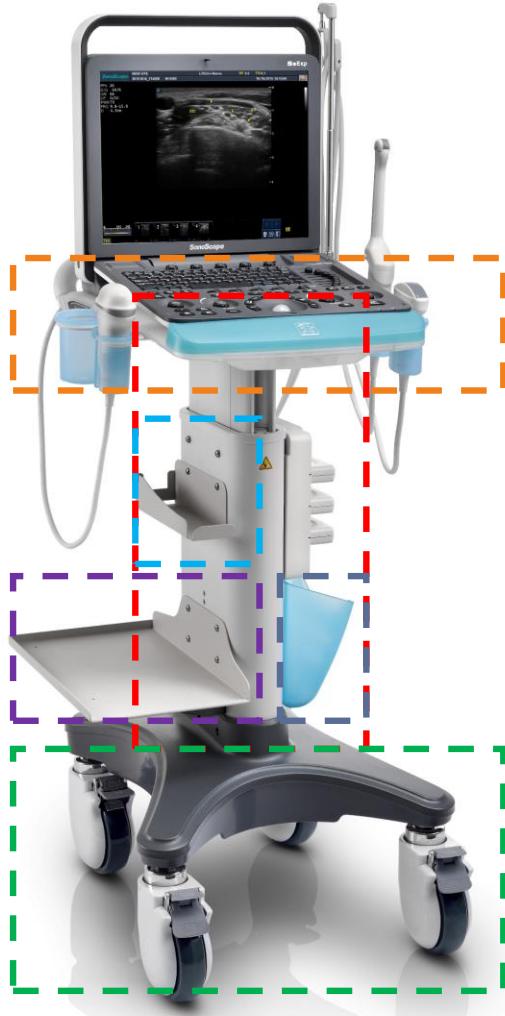
3

Эргономичный дизайн

SonoScape S8Exp. Аксессуары

SonoScape

Мобильная тележка



- 01 Держатели датчиков
- 02 Регулировка высоты
- 03 Корзина для принадлежностей
- 04 Полка для принтера
- 05 Место для блока питания
- 06 Надежные колеса



Удобный и прочный
кейс на колесиках



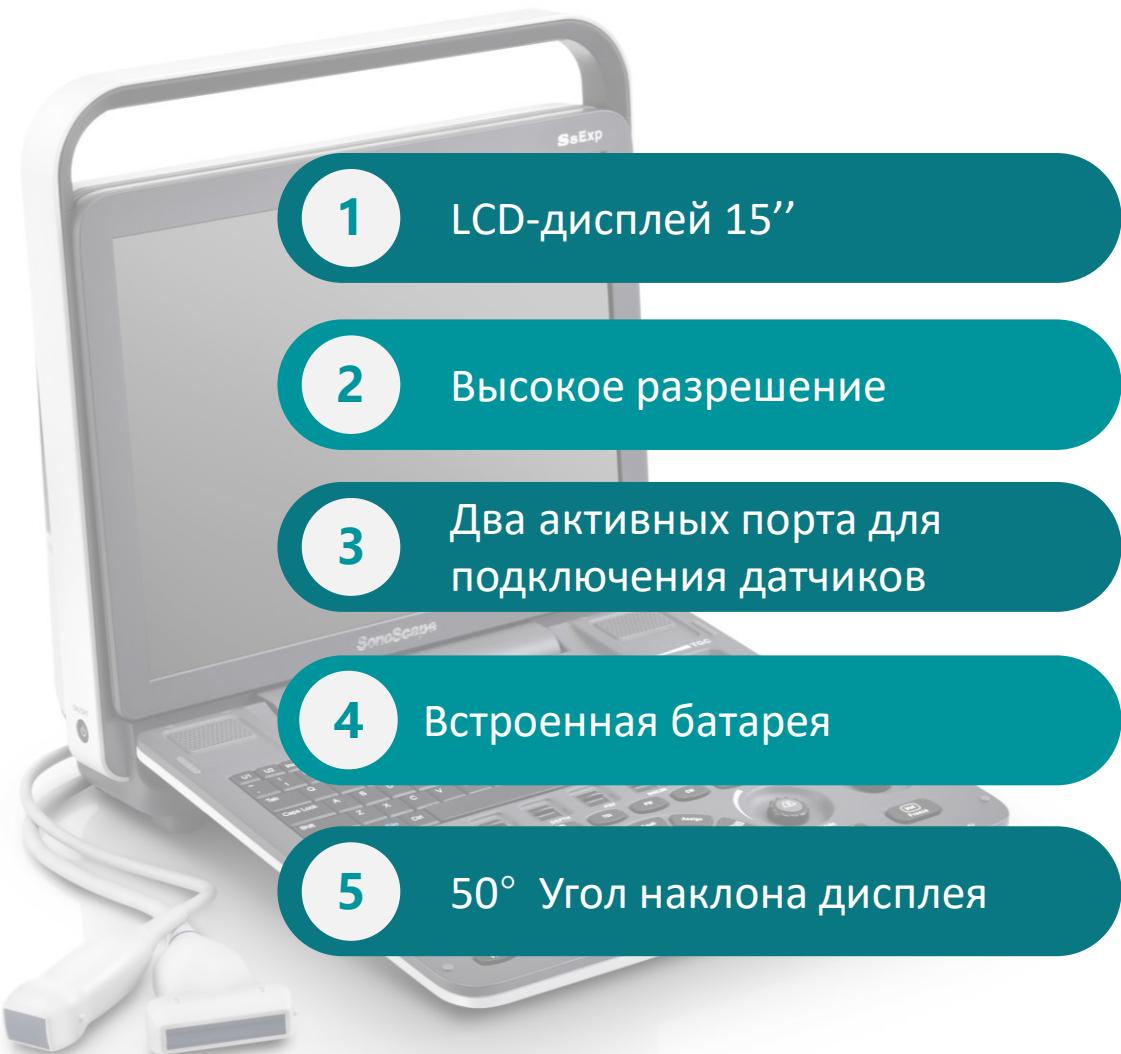
Разветвитель портов для одновременного
использования 3+1 датчиков



Биопсийные адаптеры

SonoScape S8Exp. Особенности

SonoScape



SonoScape S8Exp. Режимы сканирования

SonoScape



- ▶ В, М, В/М, В/В, 4В
- ▶ Тканевая гармоника
- ▶ Пульсовая инверсная гармоника
- ▶ Навигация биопсийной иглы (биопсийные направляющие)
- ▶ Режим улучшенной визуализации (подсветки) биопсийной иглы
- ▶ Изменение масштаба изображения в режимах реального времени и стоп-кадра
- ▶ Цветной, энергетический, направленный энергетический, импульсно-волновой, постоянно-волновой допплер, тканевой допплер (опция)
- ▶ Трапецидальное сканирование на линейных датчиках
- ▶ Анатомический М-режим (опция)
- ▶ Цветной М-режим (опция)
- ▶ Панорамное сканирование (опция)
- ▶ Технология подавления спекл-шума MicroScan
- ▶ Режим СоноЭластографии с количественной оценкой на линейном, внутриполостном и конвексном датчиках (опция)
- ▶ 4D – режим трехмерной реконструкции в реальном времени
- ▶ FreeHand 3D – режим поверхностной трехмерной реконструкции

SonoScape S8Exp. Цифровая рабочая станция

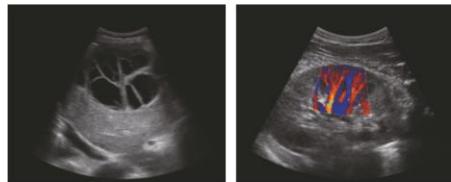
SonoScape



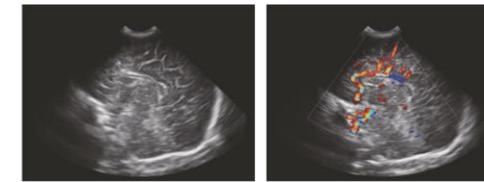
- ▶ Жесткий диск 500 ГБ, USB, DICOM 3.0, Ethernet, DVD-RW
- ▶ Расчеты для акушерства, гинекологии, ангиологии, урологии, педиатрии, поверхностных, абдоминальных органов, кардиологии, возможность оценки кардиососудистой системы, головного мозга плода, вывода кривых роста плода, автоматический анализ толщины комплекса интима-медиа, полуавтоматический расчет фракции выброса методом дисков (Симпсон), полуавтоматический расчет толщины воротникового пространства
- ▶ Составление и экспорт отчетов с возможностью добавления изображений
- ▶ Ведение БД пациентов, возможность сохранения и поиска изображений, клипов, 3D-образов по различным полям базы данных

SonoScape S8Exp. Датчики

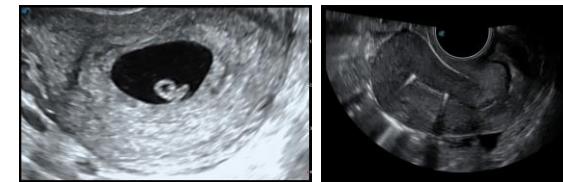
SonoScape



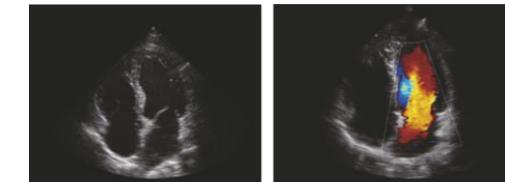
Конвексный
датчик 3C-A



Микроконвексный
датчик C613



Внутриполостной
датчик 6V3



Фазированный
датчик 2P2



SonoScape S8Exp. Датчики

SonoScape



S-5P1, 4-8MHz, 90°, датчик секторный фазированный высокочастотный ультразвуковой

S-10I2, 4-15MHz/25mm, датчик линейный интраоперационный ультразвуковой

S-BCL10-5, 4-9MHz/4-11Mhz/60mm, 200°, датчик биплановый внутриполостной линейно-микроконвексный ультразвуковой

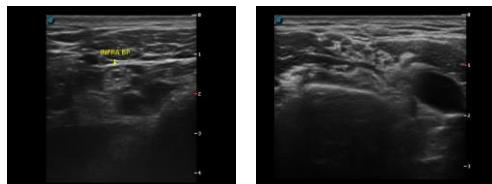
S-BCC9-5, 5-9MHz/R10mm, 150°, датчик биплановый внутриполостной микроконвексно- микроконвексный ультразвуковой

S-MPTEE, 4-8MHz, 90°, толщина 10 мм, длина 100 мм, датчик транспищеводный ультразвуковой

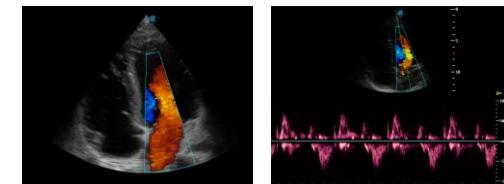
S-MPTEE mini, 4-8MHz, 90°, толщина 7 мм, длина 70 мм, датчик транспищеводный детский

S-LAP7, 5-15MHz/38mm, линейный лапароскопический датчик

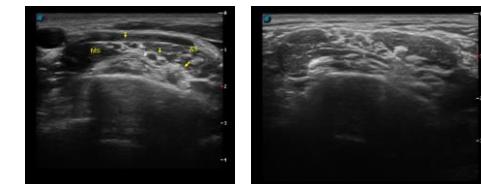
S-VC6-2, 2-6MHz/R40, 70°, датчик объемный конвексный ультразвуковой



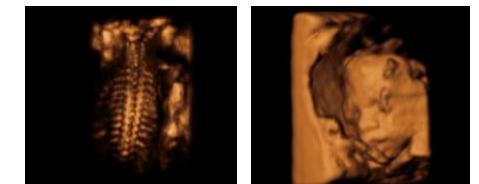
Линейный
датчик L742



Фазированный
датчик 5P1



Линейный
датчик L752

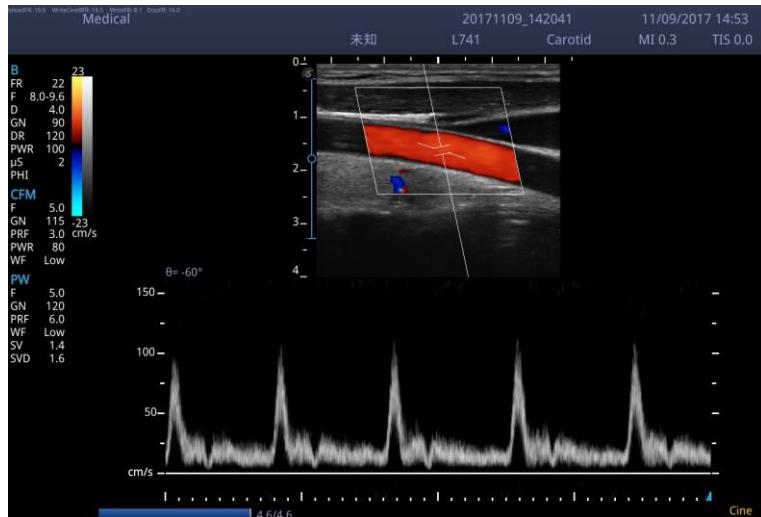


Объемный конвексный
датчик VC6-2



SonoScape S8Exp. Допплеровские режимы

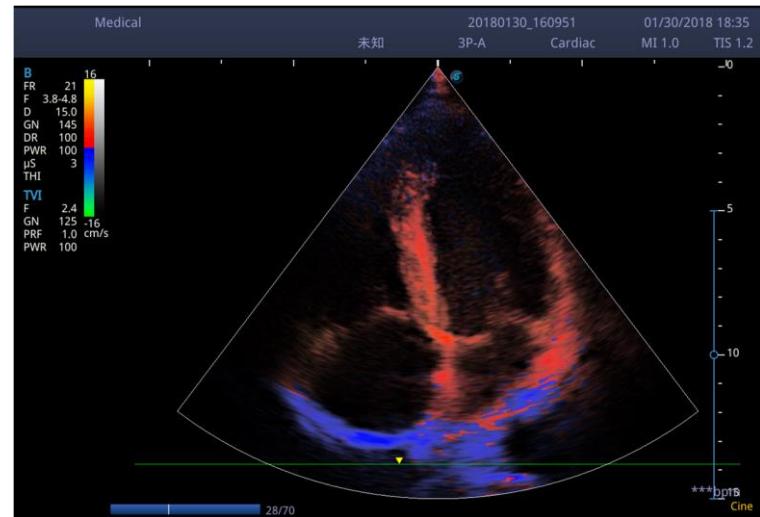
SonoScape



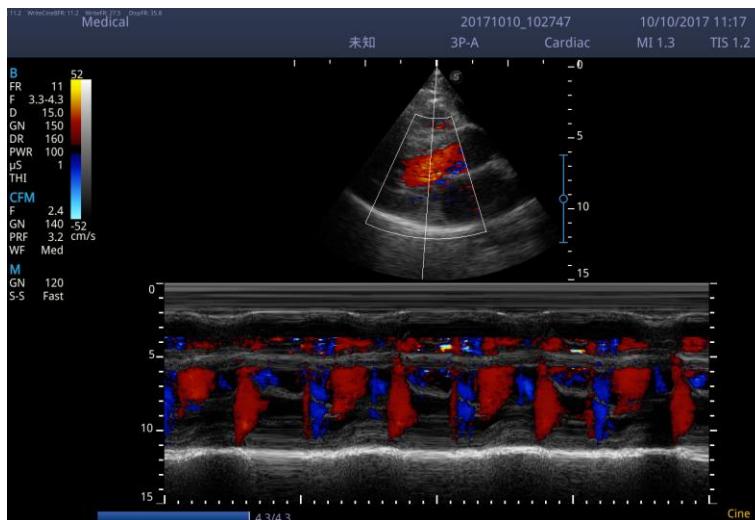
Импульсно-волновой допплер



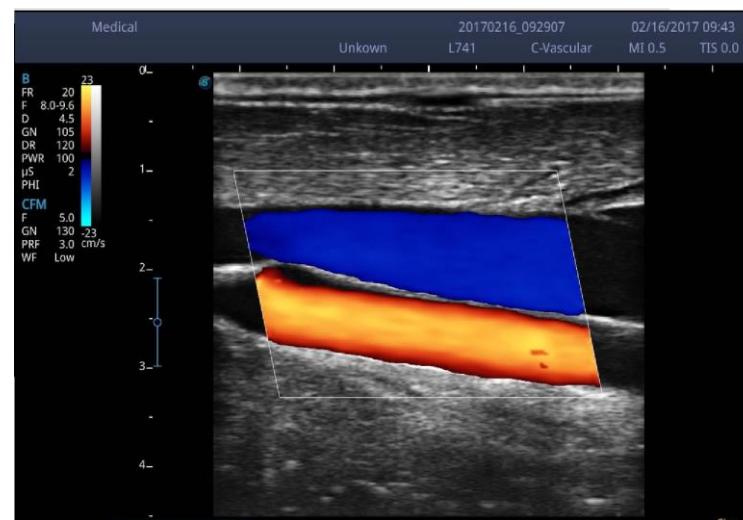
Постоянный допплер



Тканевой допплер



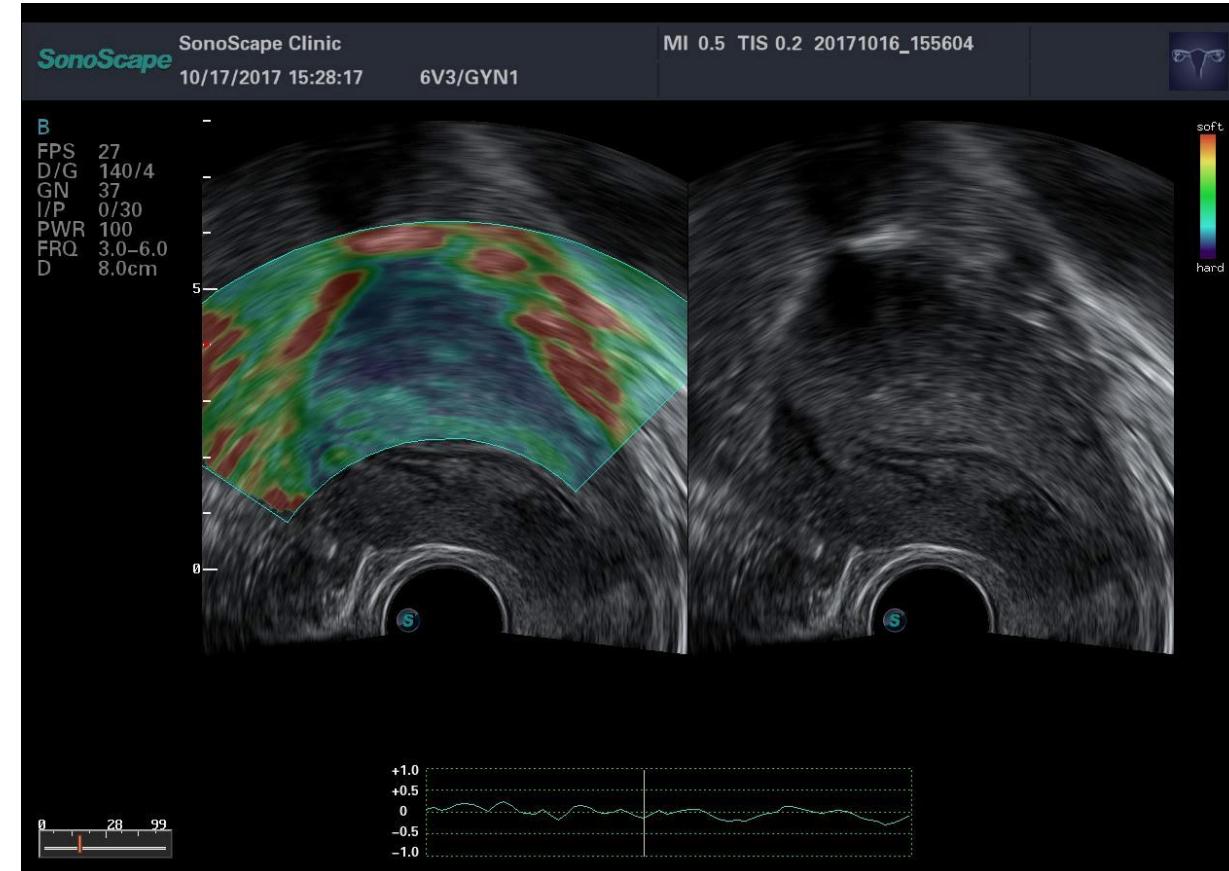
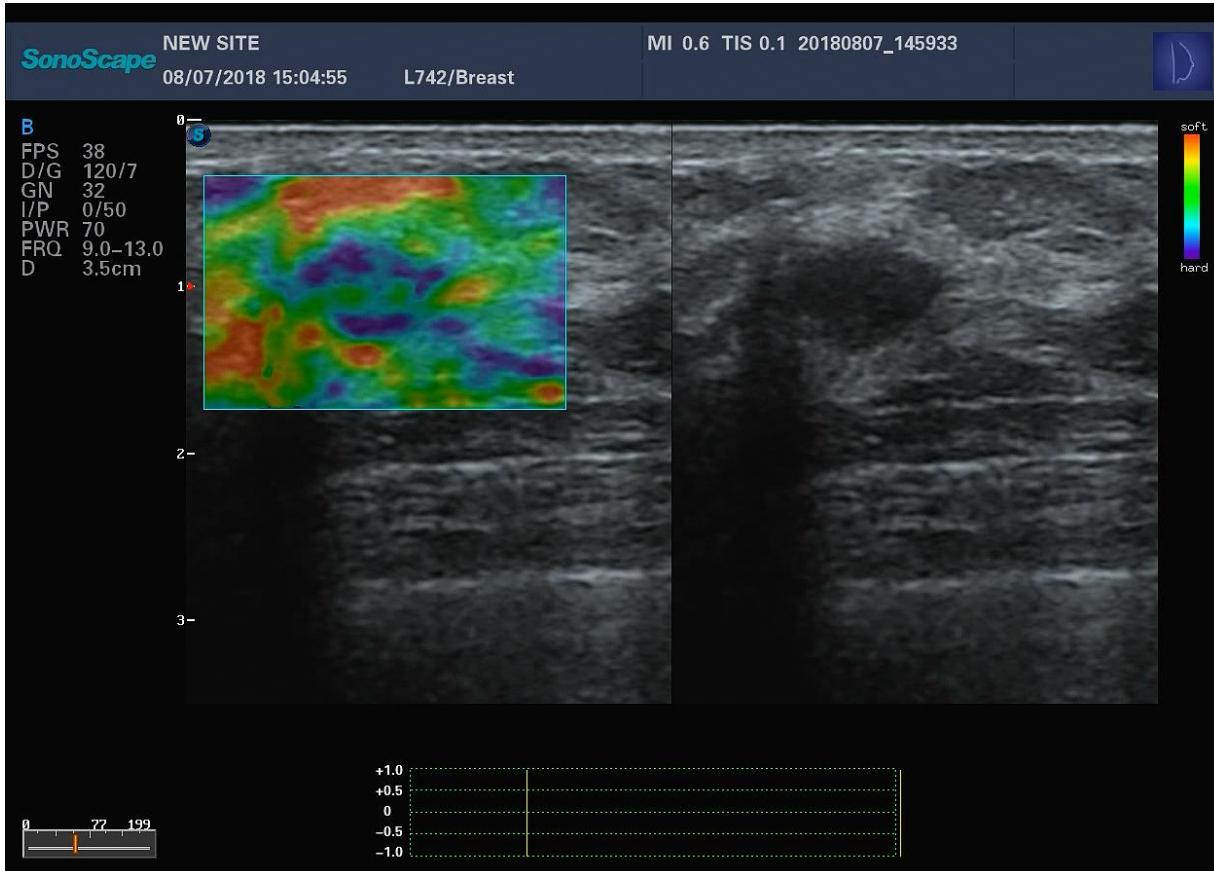
Цветной М-режим



Цветной допплер

SonoScape S8Exp. Соноэластография

SonoScape



Режим компрессионной соноэластографии

с количественной оценкой

на линейном, конвексном и внутриполостном датчиках



ООО «АМД»

📱 +7 (812) 250-50-45

✉️ info@amd-med.ru

🌐 www.amd-med.ru



SonoScape

