



SONOTOUCH 80

Расширенные возможности в корпусе ноутбука



- ✓ CHISON Sonotouch 80 реализован в корпусе ноутбука для максимальной мобильности и предоставление помощи, когда время реакции имеет значение.
- ✓ Сочетание функционального насыщения и выгодной цены делает этот аппарат золотой серединой в портативном ультразвуке.

Целевое применение

.....

- Костно-мышечная система
- Кардиология
- Общий скрининг
- Применение на выездах
- Брюшная полость
- Урология
- Гинекология
- Малые органы
- Сосуды
- Акушерство
- Педиатрия
-



.....



Широкий функционал



Компактный дизайн



Выгодная цена



Интуитивный интерфейс



- Металлический корпус
- легкий и прочный
- 5.5 кг (вес с батареей - опция)



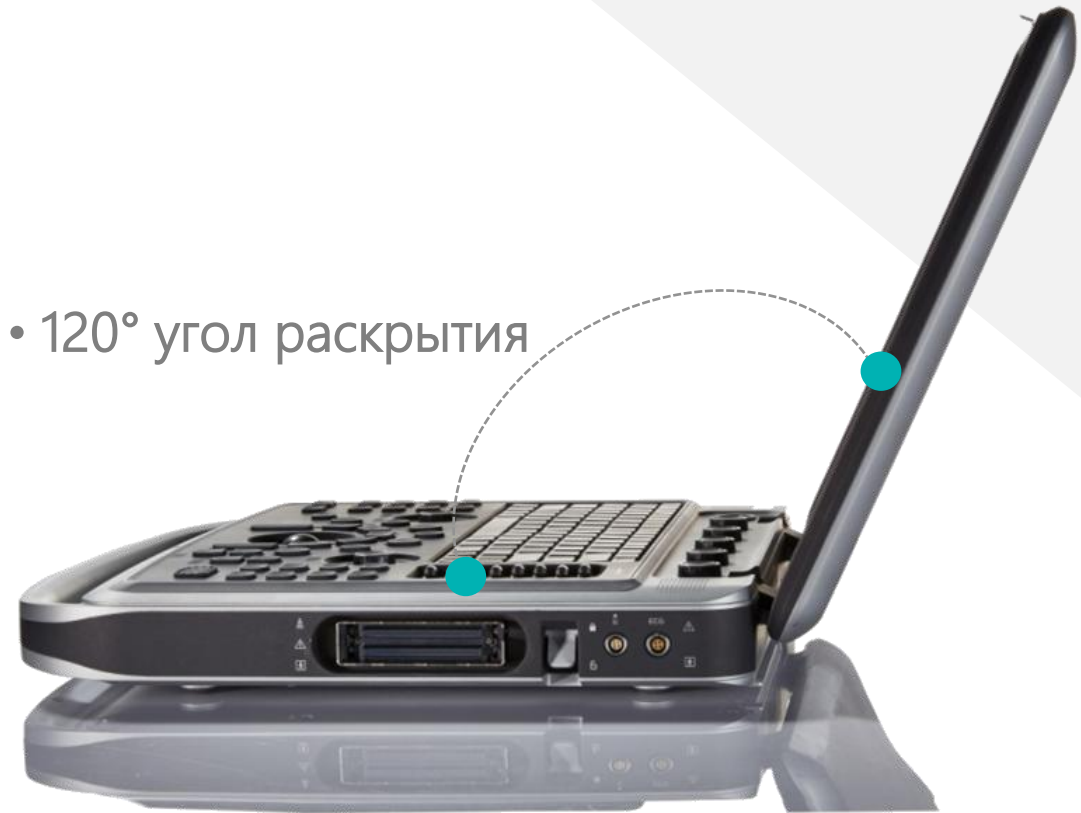
• Узкий корпус 70мм





• 15" ЖК монитор на LED матрице

• 120° угол раскрытия



- Коннектор датчиков
- -- легкий, узкий, простой



- Подключения (опция)
 - DVI
 - Ножная педаль
 - Вывод видео
 - ДУ
 - S-Video



- Батарея (опция)
 - легкая замена
 - 2 часа работы -- индикация

☑ Мобильная тележка (опция)

- Замок анти-вор
- Корзина для аксессуаров
- Крепление принтера
- 3 активных порта для датчиков
- Регулировка по высоте
- Малые габариты





ФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ

Полноэкранный зум



2D Steer



B/BC



Super needle



Auto IMT



Триплекс



Трапециевидное сканирование



Эластография



CW



TDI



Цветной M-режим



Анатомический M-режим



Анализ дисплазии суставов



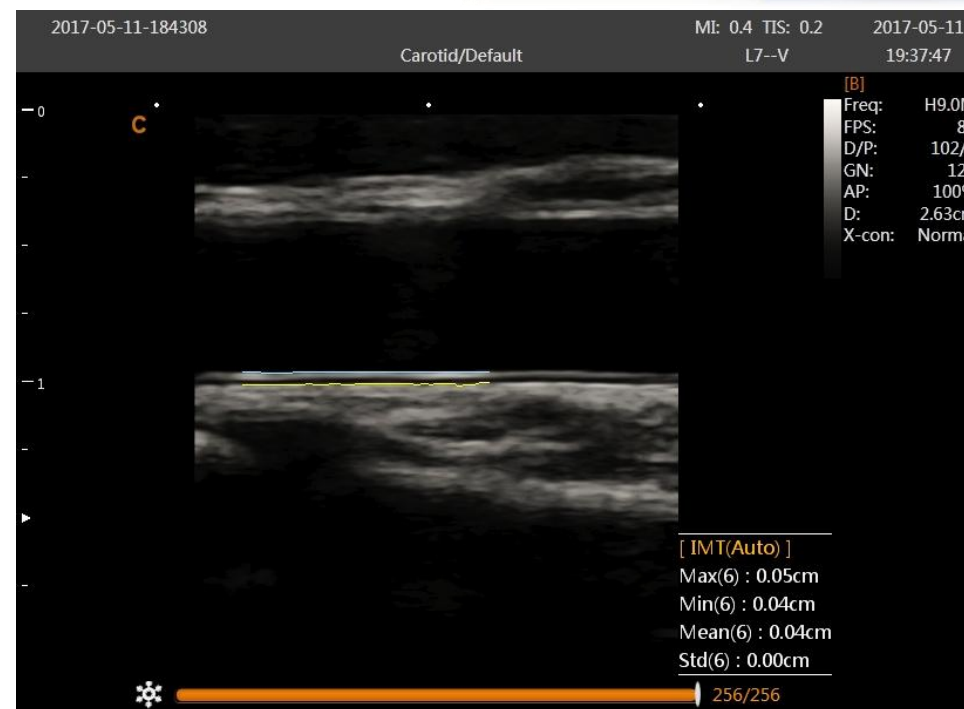
DICOM

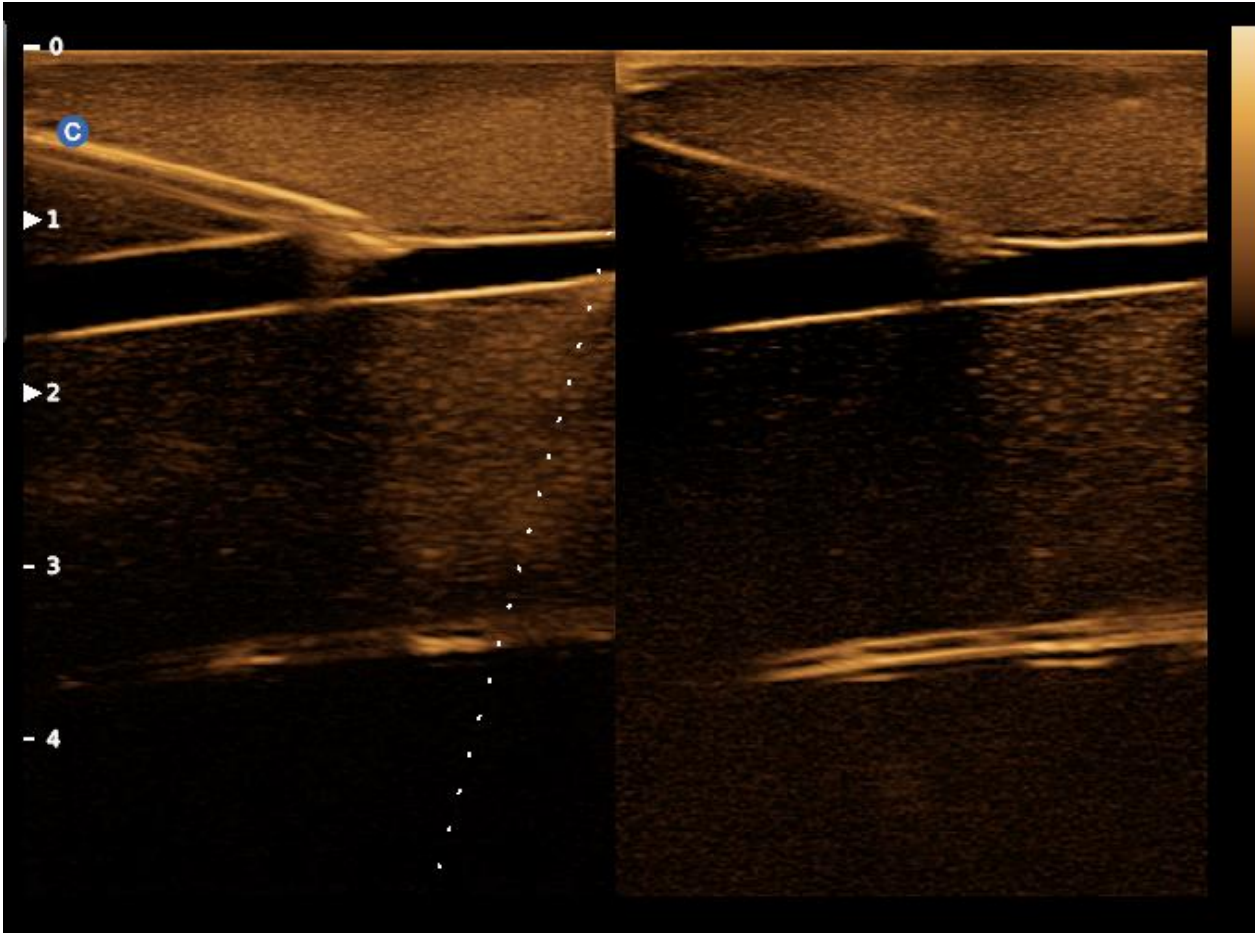


Auto IMT

.....

Автоматическое измерение комплекса интима-медиа стенки сосуда позволяет повысить точность анализа развития атеросклероза.





Super needle

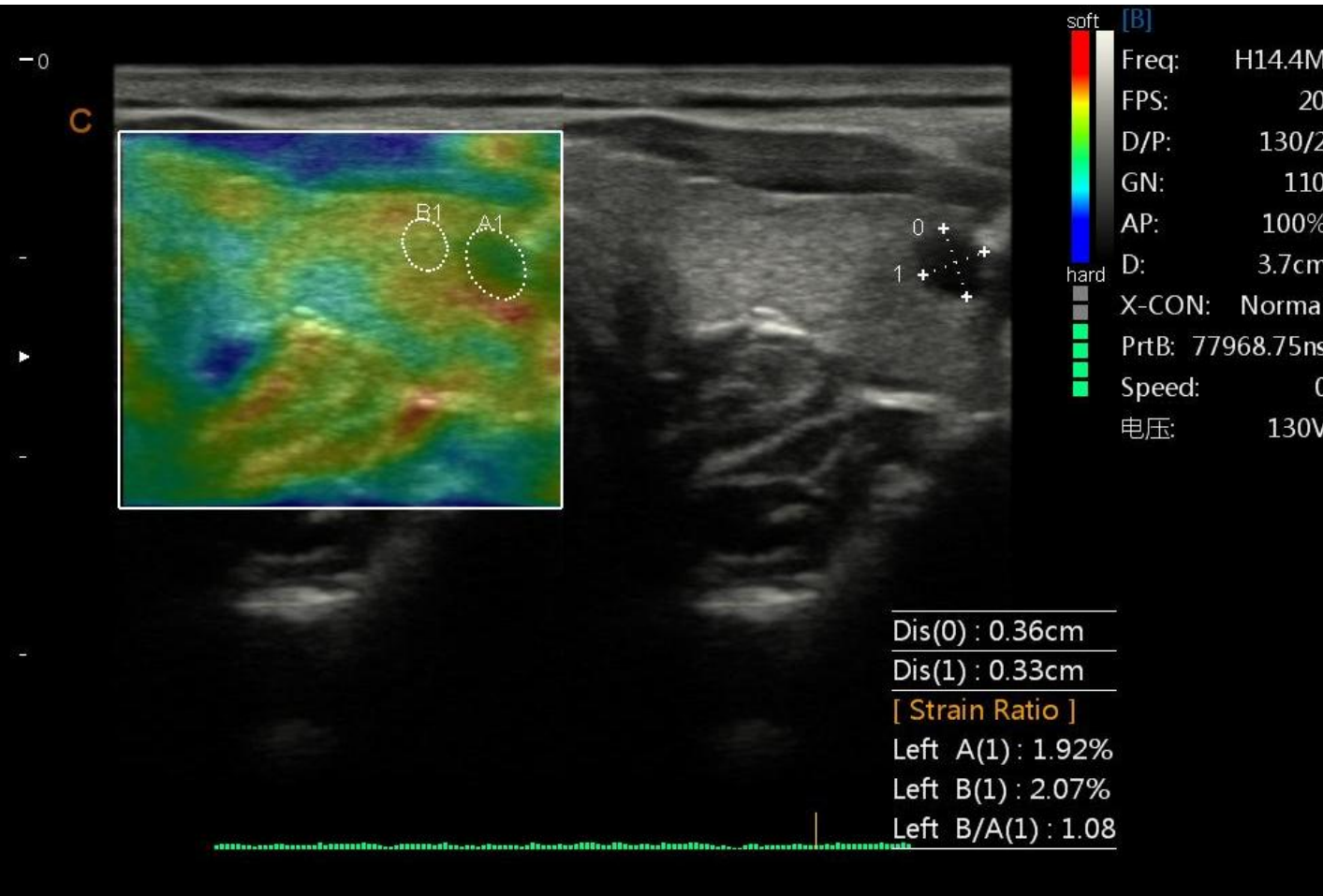
.....

- Режим улучшенного отображения иглы во время биопсии
-
- Повышает количество успешных биопсий

Эластография

.....

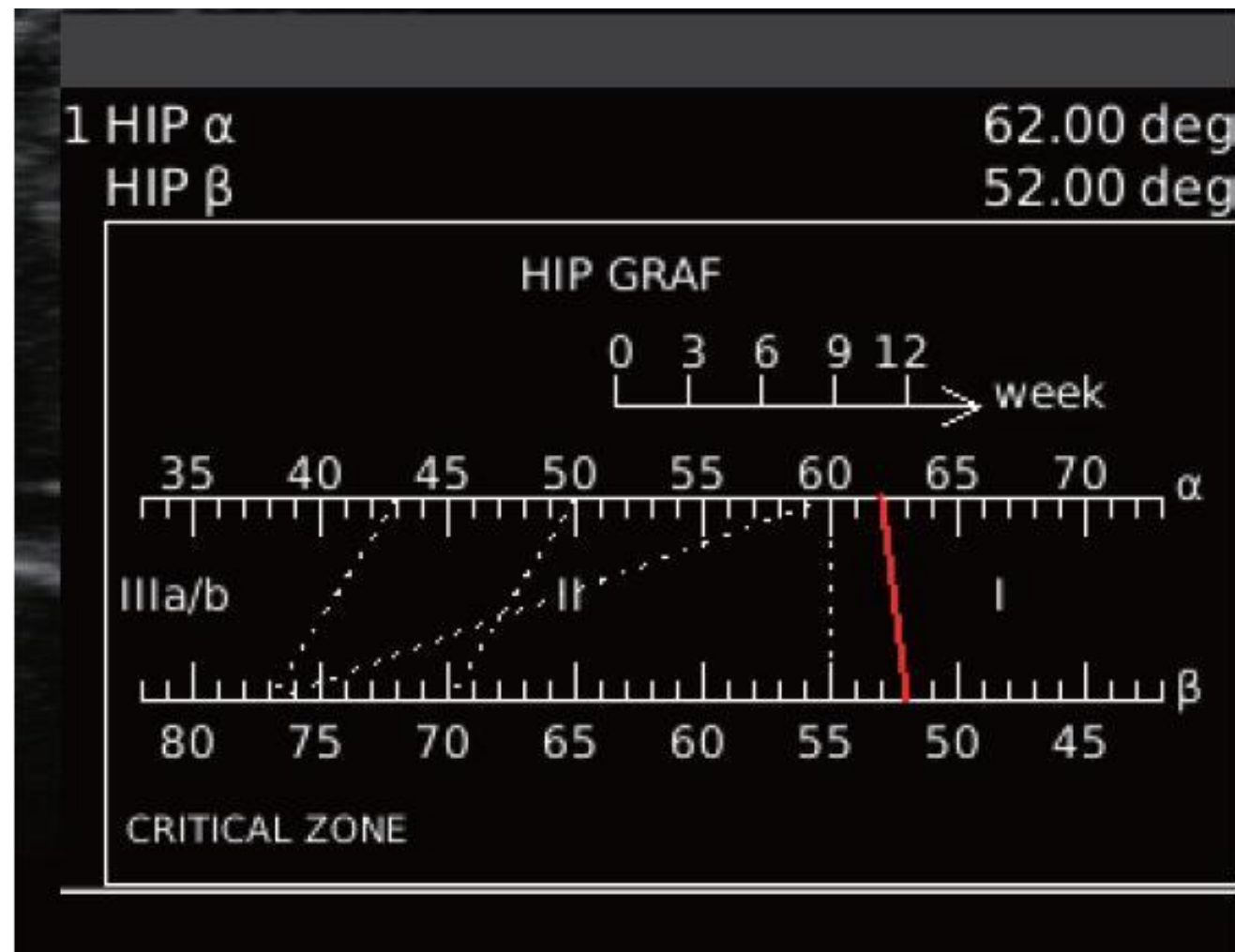
- Отображение эластичности тканей в цвете
- Предоставляет больше клинической информации для различных патологий
- Расчет индекса Strain rate - оценка отношения жёсткости двух выбираемых областей



Анализ суставной дисплазии

.....

- Автоматический анализ типа суставной дисплазии по профессору Графу.





Датчики

C3-V



L7-V



P2-V



M5W-V



E6-V



L12-V



E7W-V



MC6-V




R7-V



MC3-V





ИНТУИТИВНЫЙ ИНТЕРФЕЙС

- 1 Кнопки быстрого доступа
- 2 Встроенная рабочая станция
- 3 Дружелюбный интерфейс
- 4 Авторасчёты
- 5 Автооптимизация
- 6 Передача данных





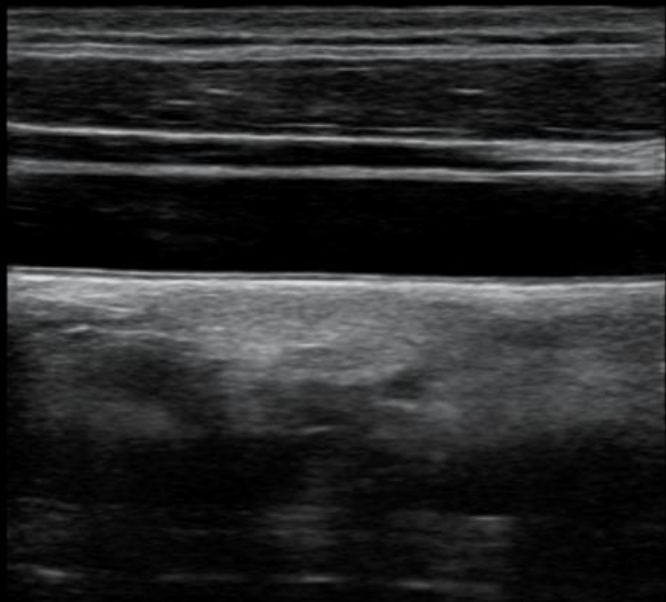
ТОЧНАЯ ВИЗУАЛИЗАЦИЯ



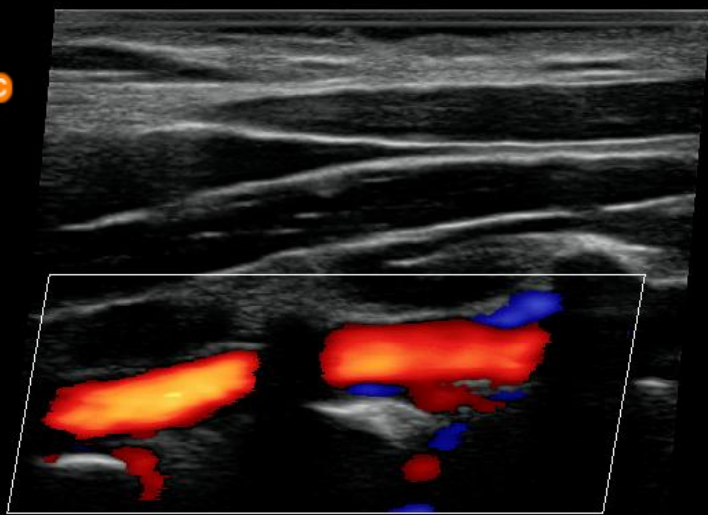
Расширенные технологии

.....

- FHI
- X-contrast
- Q-image
- Q-flow
- Q-beam



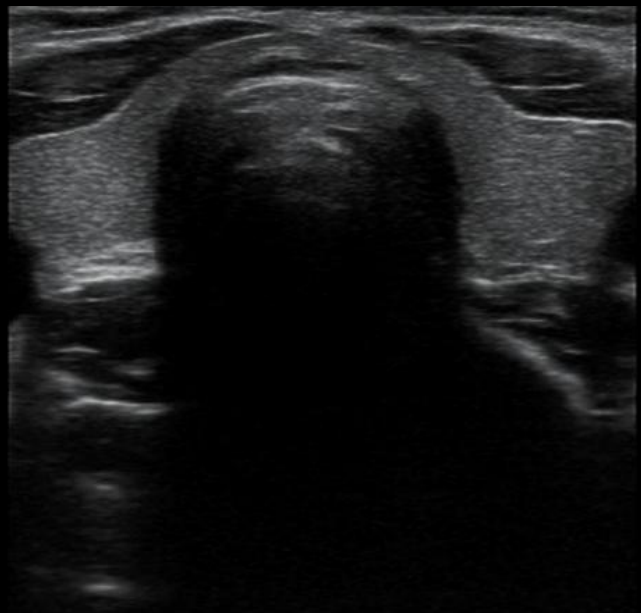
b



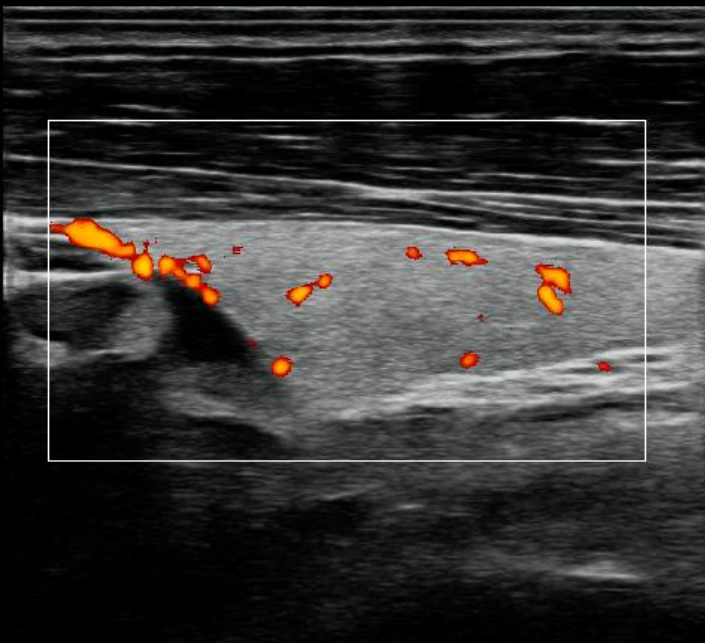
14.4
-14.4



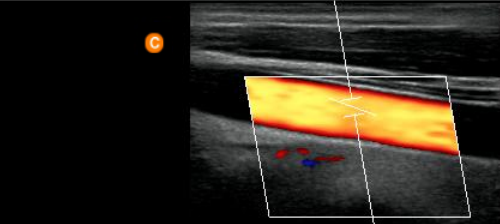
7.2
-7.2



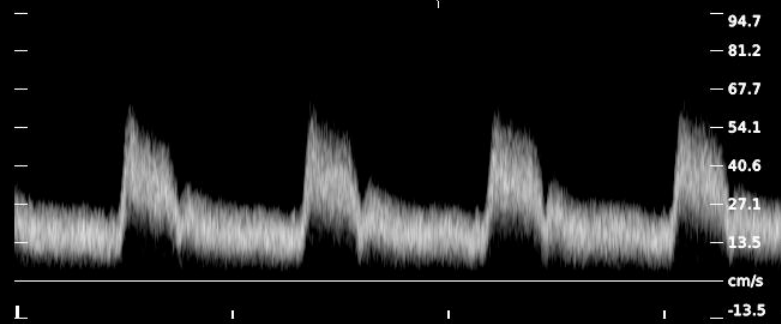
b



0
-1
-2
-3



21.1
-21.1



CHISON
Value Beyond Imaging

