

The background of the advertisement shows a medical professional in a white lab coat performing an ultrasound on a patient's arm. The patient is lying down, covered with a blue sterile drape. The SonoScape P60 ultrasound machine is in the foreground, with its control panel featuring numerous knobs, buttons, and a trackball. A hand is shown operating the trackball. The machine's keyboard is partially visible at the bottom. The overall scene is clinical and professional.

SonoScape

INTELLIGENCE ARTICULATED

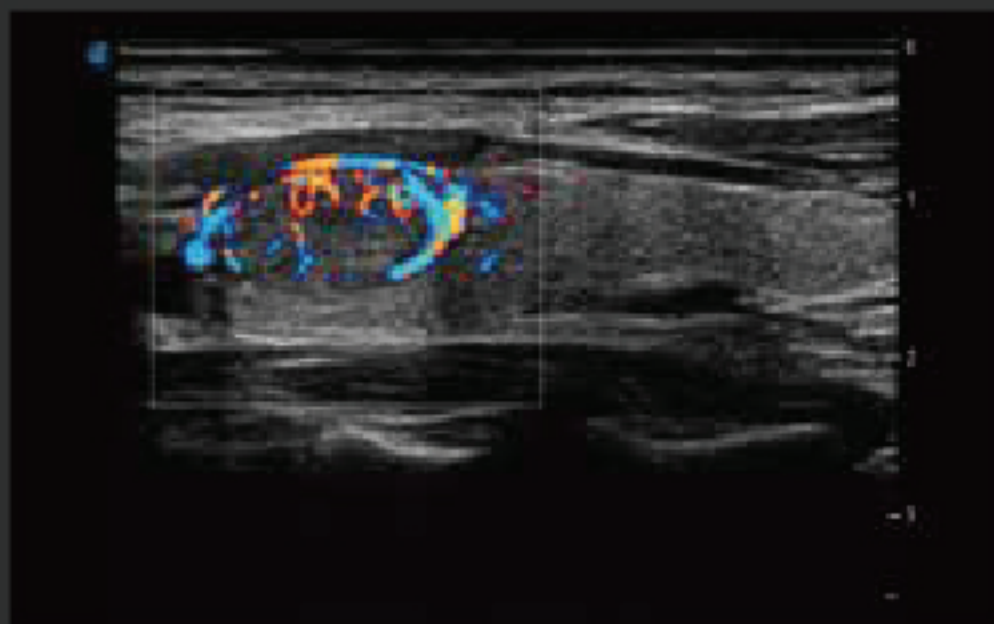
P60

Колор Доплер ултразвучен дијагностички систем

Детална Хемодинамика

Овозможува визуелизација на микроваскуларизирани структури

Перформансите на боја на R60 достигнуваат нова висина, со цел да се прошири опсегот на видлив проток на ултразвук. Иновативната технологија и софистицирани алгоритми за обработка резултираат со исклучителна чувствителност на боја и профил на проток на крв, што е од клучно значење за попрецизно откривање на сигналите за отежнат проток на крв, како што се периферните садови и ситните микроциркулаторни протоци.



SR-Flow

Разликувањето на проток на крв и ткивниот сигнал станува полесно со SR-FLOW со оглед на употребата на високоефикасна технологија за филтрирање. Овозможува динамичен и живописен Доплер екран со висока чувствителност, истовремено обезбедувајќи реални докази за откривање на бавен тек.



Micro F

Micro F може ефективно да разликува минутен проток од преклопеното движење на ткивото и да прикаже хемодинамика со висока чувствителност и просторна резолуција. Деталните прикази на протокот на крв во однос на блиското ткиво понудени од Micro F даваат поголема дијагностичка доверба за проценка на лезиите и туморите.



Bright Flow

Доплер мерач за проток сличен на 3D без потреба од користење на трансдуктор за волумен, обезбеден од BrightFlow, ја зајакнува дефиницијата на границите на сидовите на садот. 3D колор доплер проток без потреба од користење на трансдуктор за волумен, обезбеден од BrightFlow, ја зајакнува граничната дефиниција на сидовите на садот. Овој иновативен реалистичен стил им помага на лекарите поинтуитивно да го визуелизираат протокот на крв.





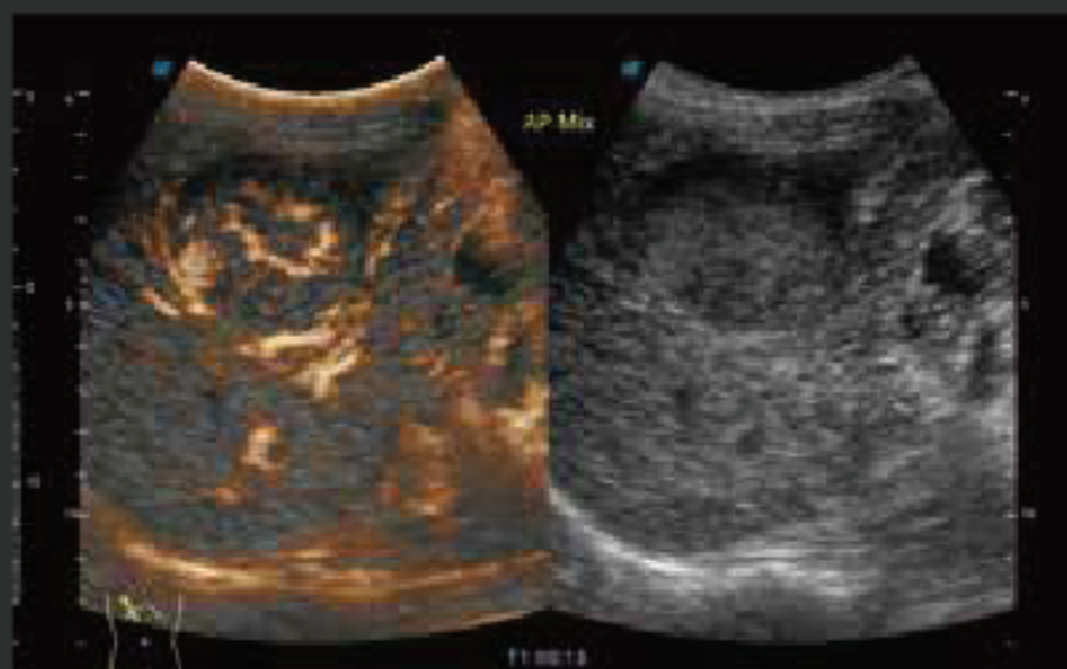
Опструктивна холестаза со MFI

Снимањето со Micro Flow автоматски го акумулира внесот на контрастните средства и ви помага да следите мали популации на меурчиња, дури и во периферни области со многу ниска перфузија.

CEUS

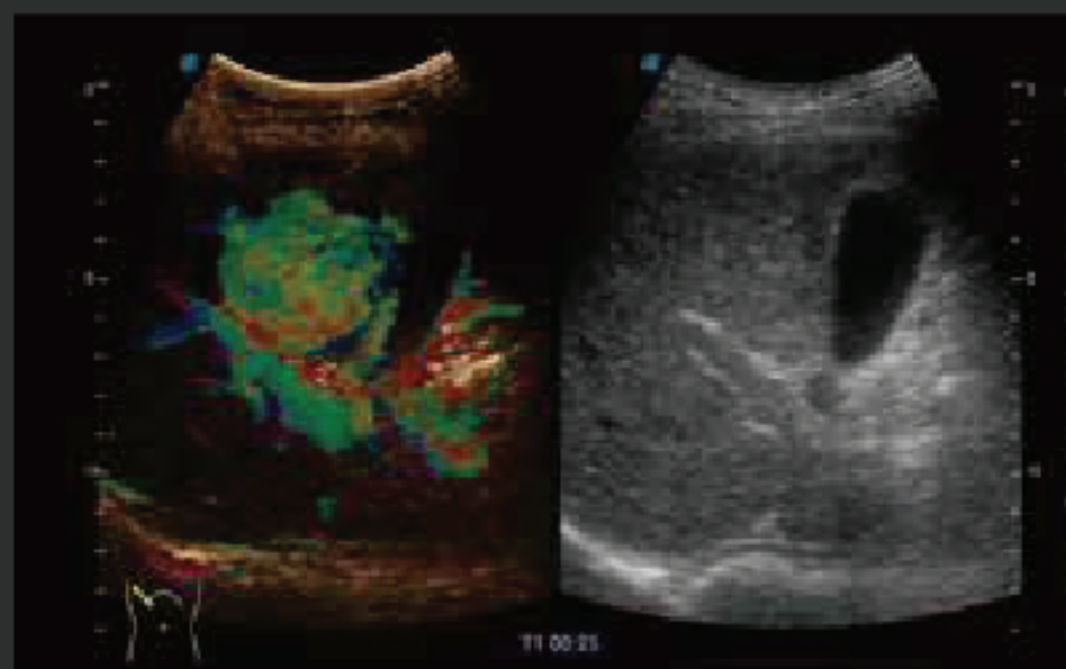
Го користи целосниот потенцијал на снимка со микро проток

Со сеопфатен пакет за ултразвучно снимање и квалификација со зголемен контраст достапен на линеарни, конвексни и ендокавитни сонди, P60 им нуди на лекарите темелно решение за да ја проценат динамиката на перфузија во широк опсег на клинички услови. Технологијата на Dynamic Acoustic Control може да генерира рамномерен акустичен притисок по целото поле и притоа го продолжува времетраењето на контрастниот агенс и ја подобрува перфузијата на лезијата. Комбинацијата од MFI, MFI Time и MFI Mix им овозможува на докторите да ја видат перфузијата на лезијата од друга перспектива и оттука полесно и попрецизно да се дијагностицира.



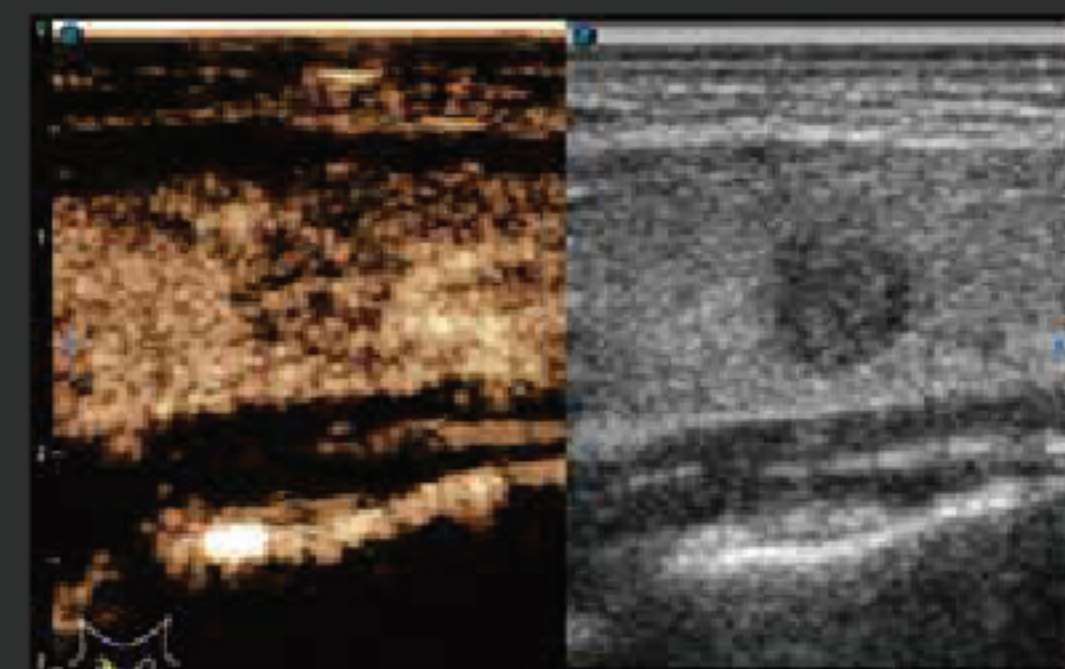
HCC co Mix Mode

Mix Mode нуди преклопен приказ на сликата со подобрен контраст заедно со основната слика на режимот B за да им помогне на лекарите подобро и правилно да ја лоцираат целната лезија.



HCC co MFI-Time

MFI-Time помага интуитивно да се визуелизираат и васкуларизацијата и перфузијата со кодирање на времето на пристигнување на контрастните средства на силите во различни фази.



Papillary Thyroid Microcarcinoma co CEUS

Најсовремената технологија MFI на SonoScape овозможува чиста визуелизација на садовите и крвниот проток така што докторите можат со сигурност да формираат информирана, сигурна дијагноза.

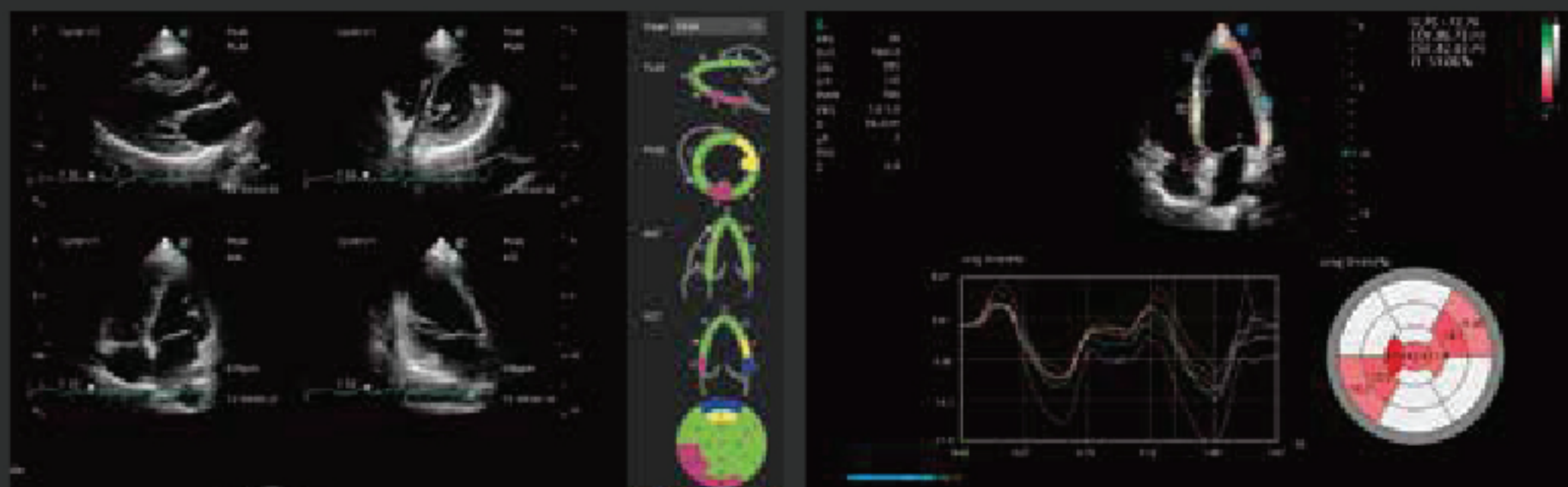


Advanced Cardiovascular

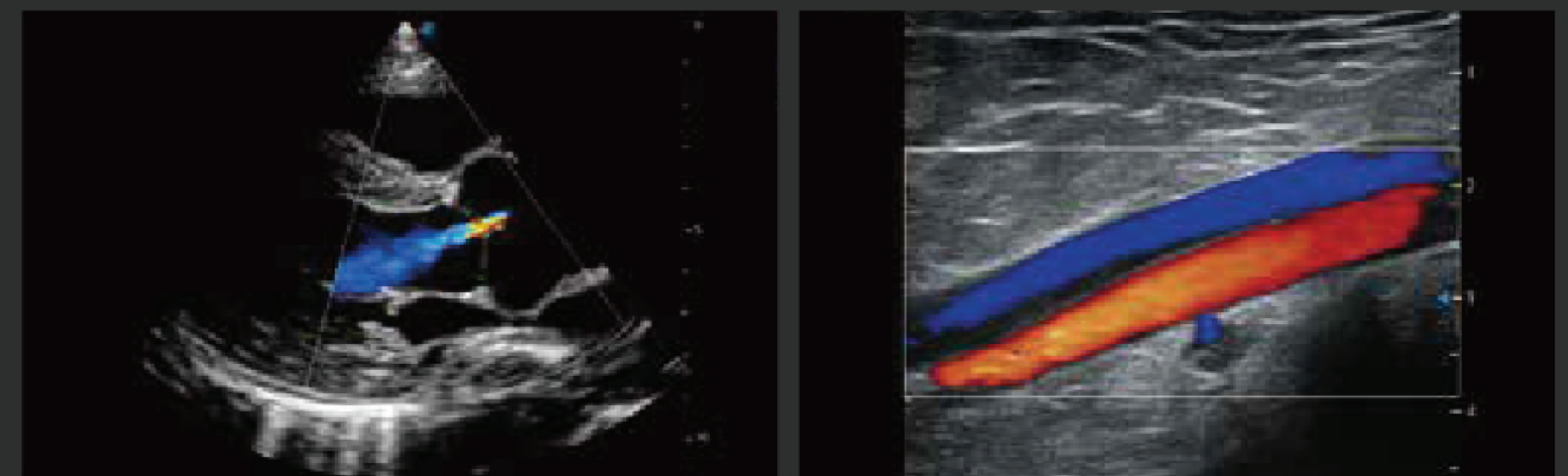
Се стремни кон сеопфатни решенија за проценка на срце

Извонредната надградба која P60 ја направи и во квалитет на снимка и во точна квантификација го прави најразновидниот модел на SonoScape до сега во кардиоваскуларството. Јасен приказ на анатомските структури и хемодинамиката и прецизна функционална проценка се во сржта на дијагностичките докази во кардиоваскуларните снимки. Опримен со единствените чисти монокристални трансдуктори на SonoScape со фазни низи и најсовремена технологија за обработка, P60 е посветен да го врати секој фин детал и елемент за прецизна дијагностика.

Новата квантитативна анализа на миокардот (MQA) обезбедува длабински квантитативен извештај за глобалната и регионалната динамика на движење на миокардот, нудејќи им на лекарите сеопфатна проценка на функцијата на миокардот.



P60 обезбедува одлично решение во анализата на функцијата на миокардот, вклучувајќи стрес ехо и напредна технологија за движење на сидот. Оваа комбинација ги проширува доказите за лекарите подобро да ја дијагностицираат миокардната дисфункција.

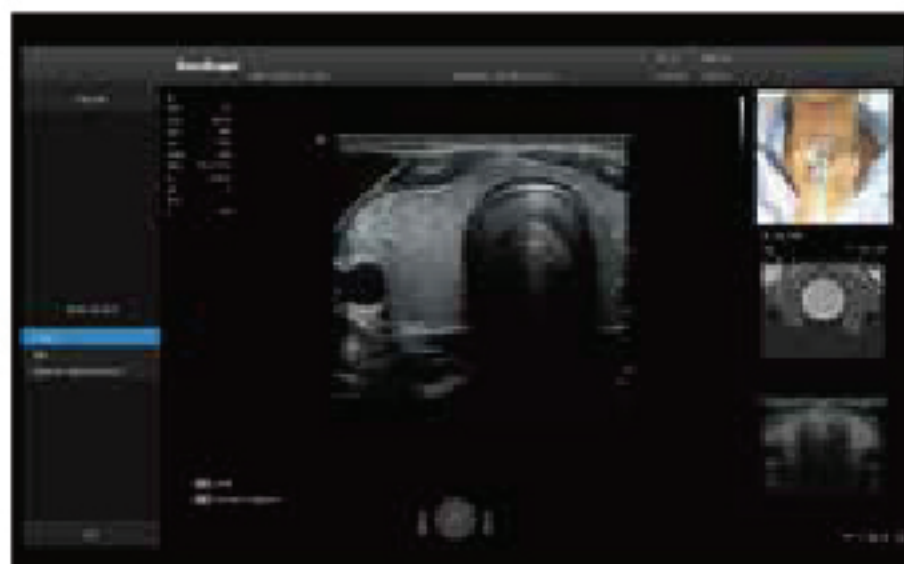


Одличните доплер перформанси јасно го покажуваат секој фин детал од хемодинамиката во кардиоваскуларниот систем. Извонредната чувствителност, пенетрација, временска и просторна резолуција овозможуваат откривање на суптилни информации во протокот на крв.

Внимателна интеракција со корисникот

Се обврзува дека секое скенирање ќе биде важно

Внимателната интеракција со корисникот секогаш лежи во дизајнерскиот јазик на ултразвукот SonoScape, како и P60. Целосно разбирање на желбата на лекарите за ултразвук за рутински прегледи, P60 подготвува директно упатство, удобен пренос на слика, во реално време поврзување и стандардизиран протокол за скенирање за да им помогне на лекарите да постигнат повеќе на поефикасен начин.



Sono-Help

Инспиративно упатство кое прикажува поставување на сонда, анатомска илустрација и стандардни примери на ултразвучни снимки. Како корисна референца на која помалку искусните лекари може да се потпрат. Sono-help покрива разновидни примени, вклучувајќи црн дроб, бубрези, кардиологија, гради, тироидна, акушерство, васкуларно, итн.



Sono-Drop

Sono-Drop овозможува пренос на брзи и погодни ултразвучни снимки помеѓу P60 и паметниот уред на пациентот. Врската помеѓу лекарите и пациентите треба да се зајакне преку почеста комуникација.



Sono-синхронизација (Sono-synch)

Интерфејсот во реално време и споделувањето камера, овозможено со соно-синхронизација, овозможува поврзување на два ултразвукови на далечина и далечински медицински консултации и обука



Sono-асистент (Sono-assistant)

Sono-асистент ги води лекарите низ целиот преглед и овозможува прилагодлив протокол за скенирање што помага да се поедностави работниот тек додека се зголемува стандардизацијата и се намалуваат притискањата на копчињата и времето за преглед.

- Carotid 5/82
- ☐ Rt CCA Prox Sag (B)
 - ☐ Rt CCA Prox Sag (B+CFM)
 - ☐ Rt CCA Prox Sag (B+CFM+PW)
 - ☐ Rt CCA Mid Sag (B)
 - ☒ Rt CCA Mid Sag (B+CFM)
 - ☐ Rt CCA Mid Sag (B+CFM+PW)
 - ☐ Rt CCA Dist Sag (B)
 - ☐ Rt CCA Dist Sag (B+CFM)
 - ☐ Rt CCA Dist Sag (B+CFM+PW)
 - ☐ Rt CCA Prox Trans (B)
 - ☐ Rt CCA Mid Trans (B)
 - ☐ Rt CCA Dist Trans (B)
 - ☐ Rt Bulb Trans (B)
 - ☐ Rt Bulb Sag (B)
 - ☐ Rt ICA Prox Sag (B)
 - ☐ Rt ICA Prox Sag (B+CFM)
 - ☐ Rt ICA Prox Sag (B+CFM+PW)
 - ☐ Rt ICA Mid Sag (B)
 - ☐ Rt ICA Mid Sag (B+CFM)
 - ☐ Rt ICA Mid Sag (B+CFM+PW)
- 1/5 ^ v
- Prev Prev section
- Next Finish current section



Оптимизиран дизајн

Го инспирира секое ергономско скенирање

Компактен, но моќен дизајн

Дизајнот на Р60 се фокусира на едноставност и компактибилност но не прави компромис кога станува збор за моќни перформанси. Со прилагодлива висина и странично ротирачка панел и арикулирана рака во основа може да си задоволи сите услови за скенирање.



Греач на гел

Со цел да се осигура удобно искуство на пациентот, греачот за гел е достапен за инсталација од страна на контролниот панел.



23.8 инчен екран со широк агол на гледање

Р60 има голем 23.8 инчен LED екран, обезбедувајќи им на корисниците одличен приказ на снимка.



13.3-Наклонет екран на допир

13.3 инчен екран им овозможува на корисниците да прелистуваат и избираат функции со леснотија. Дизајнот со навалување работи со прилагодување во однос на потребите на корисниците.



Изглед прилагоден за корисникот

Уникатниот дизајн на конзолата овозможува лесен пристап до сите видови операции што вообичаено се користат. Кратенките и приспособливите копчиња им овозможуваат на корисниците да го приспособат работното поле како тие сакаат.



Вградена батерија

Вградената батерија поддржува Р60 да работи 2 часа без напојување, оставајќи ги корисниците да не се грижат за случајна пауза и загуба на податоци поради прекин на струја.

Streamlined Workflow

ја прави интеракцијата со ултразвук свилено мазна

Наша обврска е да ја направиме интеракција на корисникот со ултразвук што е можно попријатна и лесна преку генијален дизајн со разновидни алатки за автоматизација. Р60 е токму комбинација од двете и во голема мера ја зголемува ефикасноста со намалување на притискањето на тастатурата.

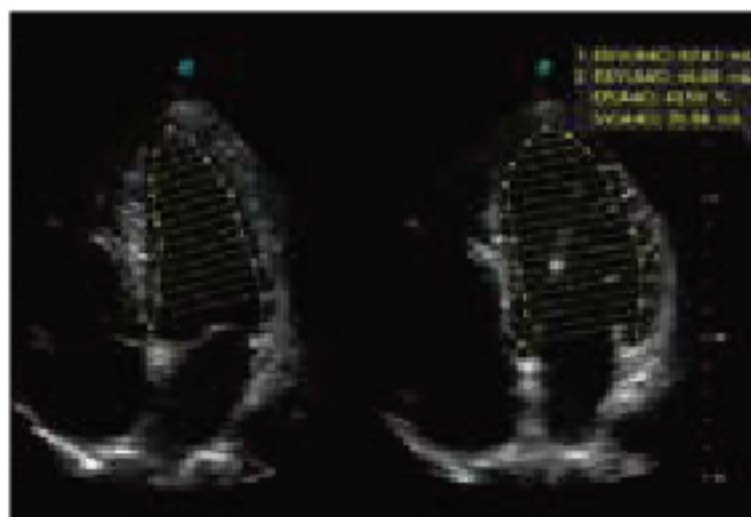
Автоматско копче (Auto-button)

Auto-button е копче за кратенка на контролната табла што помага во автоматското прилагодување на важни параметри на сликата. Достапно е во режимот В, режимот CFM и режимот PW. Покрај тоа, корисникот може да го дефинира да активира функции со карактеристики на вештачка интелигенција (S-Fetus, S-MSK, S-Breast, S-Thyroid), така што на корисниците нема да им пречи прелистувањето на екранот на допир. Тоа е единствен дизајн кој им штеди време и труд на лекарите и им овозможува да останат фокусирани на пациентите Наместо да ги попречува во работниот систем.

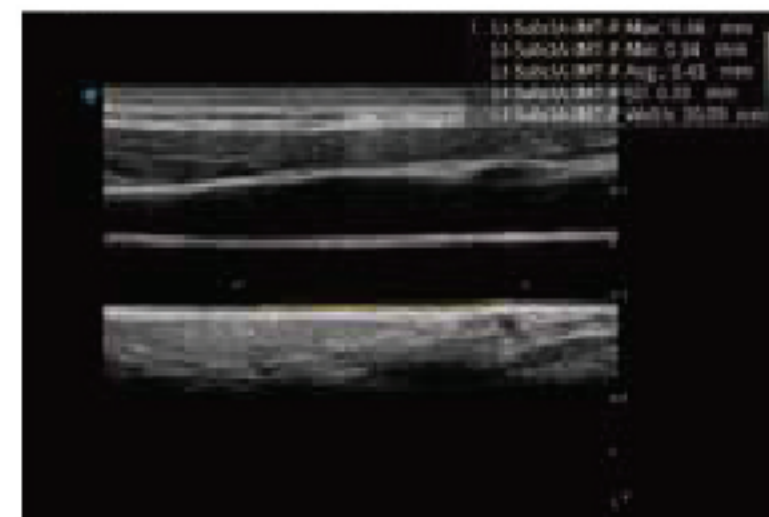


Автоматски алатки (Automated tools)

Пакетот алатки за автоматизирано мерење и анализа на Р60 го прави секој преглед доследен, точен и без во различни примени.



Auto EF



Auto IMT



Auto Bladder



Auto OB Plus



SonoScape

SonoScape Medical Corp.

2F зграда 12, Shenzhen Software Park Фаза II, Keji Middle
2nd Road, област Nanshan, Shenzhen 518057, Guangdong, Кина
Тел: +86-755-26722890 Факс: +86-755-26722850
Маил: market@sonoscape.net www.sonoscape.com

© 2020 SonoScape Medical Corp.
Сите права се задржани

SonoScape Medical ги задржува сите права да ги
промени горенаведените инфромации
и да прекине со кој било производ во секое време
без предходно известување и без
одговорност за било какви последици кои
произлегуваат од употребата на оваа публикација.

U-P6020201224

Овластен дистрибутер Винора Дооел Скопје | тел. 02 3177-914 | e-mail: info@vinora.com.mk