

TOSHIBA

Leading Innovation >>>

УДОСКОНАЛЕННЯ APPIO 2016

ВІДКРИЙТЕ ДЛЯ СЕБЕ ТЕ, ЧОГО РАНІШЕ НЕ БАЧИЛИ



Aplio
Platinum Series



ІННОВАЦІЇ 2016

Покращена деталізація

- Новий алгоритм технології Precision забезпечує покращене розпізнавання меж структур
- Підвищення чутливості та можливість 3D реконструкції в SMI
- Вдосконалений пакет Еластографії зсувної хвилі з можливістю 3D реконструкції

Нові діагностичні інструменти

- 3D реконструкція методом «вільної руки» з використанням стандартних лінійних та конвексних датчиків
- Подальше розширення інтервенційного набору інструментів
- Нові преміум датчики з розширеними клінічними можливостями

Швидкість та ефективність

- Покращений менеджмент та більш швидкий доступ до даних пацієнта
- Комплексна вбудована система рапортів з можливістю їх передачі по мережі
- Можливість вибору режиму подвійного дисплею для покращення візуального сприйняття



Aplio
Platinum Series

SUPERB MICRO-VASCULAR IMAGING (SMI)



Seeing the unseen

- Покращена точність зображення для найшвидшого отримання результату
- Об'ємна візуалізація SMI за допомогою Smart 3D
- Тепер SMI доступний і на Aplio 300

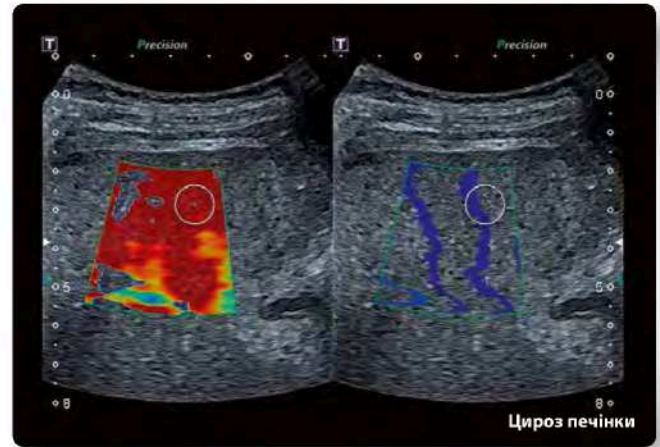


ЕЛАСТОГРАФІЯ ЗСУВНОЇ ХВИЛІ (SWE)

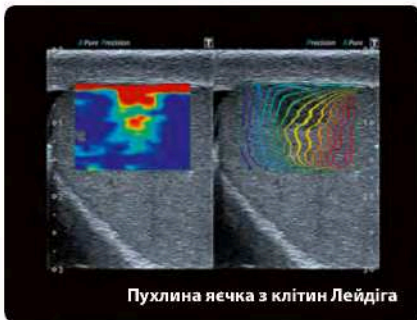


Інтуїтивно розпізнавана повторюваність результатів

- Подальше розширення діапазону датчиків, що використовуються в Еластографії, тепер доступний для ендокавітарних аплікацій
- Можливе використання Twin View для одночасної візуалізації допоміжних режимів, що покращують оцінку печінки
- Комбінація зі Smart 3D дозволяє отримувати об'ємне зображення Еластографії
- Покращена система вимірювань для полегшення кількісної оцінки



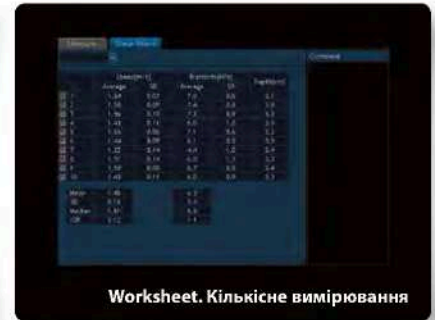
Цироз печінки



Пухлина яєчка з клітин Лейдіга



3D Еластографія раку молочної залози



PRECISION IMAGING

Precision+

- Покращений алгоритм для подальшого збільшення клінічної достовірності
- Підвищена роздільна здатність сірошкального зображення
- Новий алгоритм технології Precision забезпечує покращене розпізнавання меж структур



SMART FUSION

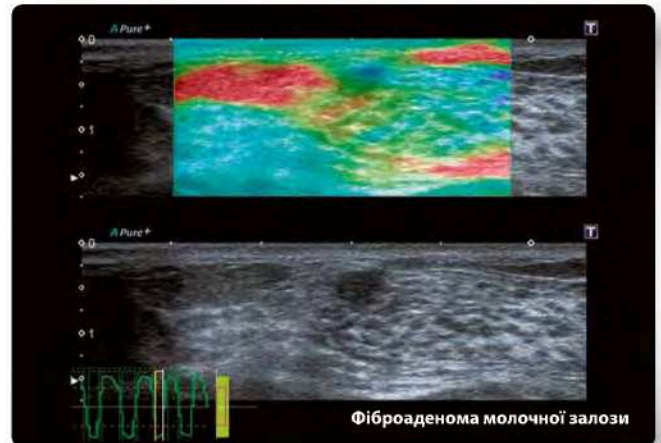


- Подальше розширення діапазону датчиків які підтримують даний режим, тепер доступний для ендокавітарних аплікацій
- Одночасне відображення маркерів голки на обох зображеннях: дані КТ/МРТ та ультразвукове зображення в реальному часі
- Оптимізація робочого процесу і продуктивність



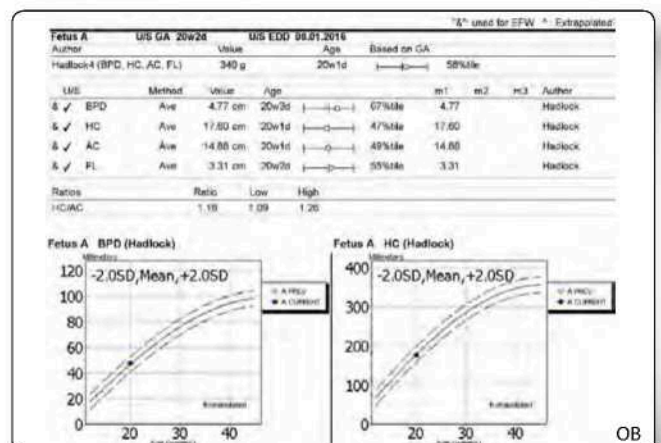
ВЕРТИКАЛЬНИЙ ПОДВІЙНИЙ ДИСПЛЕЙ

- Підвищення клінічної ефективності візуалізації та оцінки під час дослідження MSK та поверхнево розташованих органів за рахунок збільшення ширини поля огляду
- Одночасна підтримка декількох режимів включаючи CD, PD, SMI та SWE
- Можливість використання в реальному часі і в режимі відтворення



УДОСКОНАЛЕНА РОБОТА З ДАНИМИ

- Покращений менеджмент та більш швидкий доступ до даних пацієнта
- Акушерський рапорт тепер дає можливість користувачу коректувати виміри, таблиці та графіки

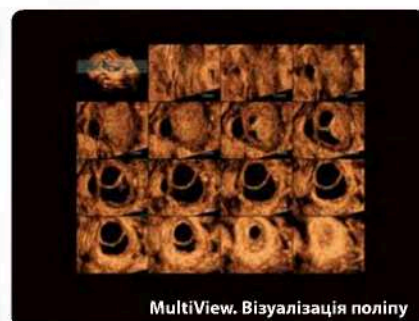


НОВІ ПРЕМІУМ ДАТЧИКИ ДЛЯ РОЗШИРЕННЯ КЛІНІЧНОЇ ДЕТАЛІЗАЦІЇ

PVT-681MVL ОБ'ЄМНИЙ ЕНДОКАВІТАРНИЙ ДАТЧИК

Легший, більш чутливий, зі збільшеною проникаючою здатністю

- Ультраширокосмушний датчик з покращеним алгоритмом Precision
- Ультрашироке поле огляду, з кутом сканування 180° та кутом відхилення 150°
- Отримання зображення з високою частотою кадрів з використанням HD-zoom в 2D, 3D і 4D режимах
- Розширені можливості обробки зображень, включаючи Elastography, SMI та CEUS



PVL-715RST БІПЛАНОВИЙ ЕНДОКАВІТАРНИЙ ДАТЧИК

Висока продуктивність, багатогранність використання

- Біплановий лінійний/конвексний датчик для трансперінеальної біопсії простати
- Ультраширокосмушний датчик з покращеним алгоритмом Precision та SMI
- З кутом сканування 170° (конвексний) та шириною поля зору 56 мм (лінійний)
- Розширені можливості обробки зображень, включаючи Elastography, SMI та CEUS



СПЕЦІАЛЬНА ПРОПОЗИЦІЯ

TOSHIBA **ПЕРЕВЕРТАЄ** ВАШЕ УЯВЛЕННЯ ПРО УЛЬТРАЗВУКОВУ ДІАГНОСТИКУ
СПРОБУЙТЕ УНІКАЛЬНІ ТЕХНОЛОГІЇ В ОНОВЛЕНІЙ ЛІНІЙЦІ АПАРАТІВ

Aplio™ Platinum Series та Xario™

ДЛЯ ВАС ВІДКРИЄТЬСЯ НОВИЙ СВІТ І ВИ ЗМОЖЕТЕ ПОБАЧИТИ НЕБАЧЕНЕ!



«УМТ+» - провідна компанія України, яка займається продажем, сервісним обслуговуванням та супроводом медичного обладнання, навчанням працівників замовника роботі з системами, забезпечує якісні гарантійну підтримку та післягарантійний сервіс.

Також ми зарекомендували себе як компанія, яка приділяє велику увагу підтримці та розвитку навчальних програм для медичних працівників України з метою донесення інформації про останні розробки в області медицини та новітні технології.

Компанія регулярно організовує науково-практичні конференції та школи - семінари.

Більш детальну інформацію Ви можете отримати звернувшись до нас за телефоном або на нашому сайті:

03058, м. Київ, вул. Борщагівська, 204-В
+38(044) 404-49-99, 404-59-99
www.umt.net.ua, www.toshiba.net.ua

