



УЗД АПАРАТ TOSHIBA APLIO 400



Виробник
Toshiba (Canon)



Тип УЗ апарату
Стационарний



Обл. дослідження
Загальні дослідження, Акушерство-гінекологія, Судинні дослідження, Кардіологія



Технологія
Еластографія зсувної хвилі (Shear Wave)

CANON APLIO 400 - продукт компанії Toshiba, який задовольнить потреби ЛПУ з високим потоком пацієнтів. Широкий функціонал і чудова якість зображення роблять процес дослідження легким і швидким. Сканера є кілька версій ПЗ від V2.0 до V6.5 Platinum Серед можливостей моделі можна виділити: До списку доступних

- Режими B, M, D, 3D / 4D;
- Постійно-хвильовий, кольоровий, імпульсно-хвильовий, енергетичний доплер;
- Компресійна і зсувної хвилі еластографія;
- Стрес-ЕхоКГ;
- Диференціальна тканинна гармоніка;
- AutoIMT, QuickScan;
- Advanced STIC, Aplipure;
- DICOM, Tissue Enhancement;
- Precision Imaging, Advanced Dynamic Flow, MicroPure;
- 2D Wall Motion Tracking, TSO;

УМОВИ ПОСТАВКИ:

- гарантійний період до 24 місяців
- срок поставки 45 днів
- доставка до місця монтажу
- введення в експлуатацію і навчання персоналу входять у вартість

технологій входять.

1. **Precision Imaging** - підтримка найкращої якості зображення незалежно від глибини сканування;
2. **Smart Fusion** - функція яка дозволяє порівнювати результати MPT та ультразвукової діагностики.
3. **Advanced Dynamic Flow** - технологія для дослідження складного кровотоку і дрібних кровоносних судин;
4. **Differential Tissue Harmonic** - забезпечує поліпшене визначення деталей тканини при скануванні на збільшеній глибині і на важкодоступних пацієнтах;
5. **ApliPure +** - поліпшена опція для придушення артефактів і маркування зображення;

Відмінність Aplio 300 і Aplio 500, перш за все, полягає в тому що в Aplio 500 технології Smart 3D, Tissue Specific Optimisation (TSO), Auto NT, Vascularity Index, ADF, D-THI, Precision є базовими, а у Aplio 300 вони опціональні. Але у Aplio 300 відсутні опції Smart Navigation, CHI. Parametric MFI, Fly Thru, iDMS (intelligent Dynamic Micro-Slice) Transducer. Aplio 300 менше за габаритами і його споживана потужність нижче.

КЛІНІЧНІ ЗОБРАЖЕННЯ

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Стационарний або портативний - стационарний

- Клас діагностичної точності - Експертна
- LCD / РК-дисплей
- Розмір монітора - 19
- Кількість портів - 4
- M-Mode
- Глибина сканування - до 40 см
- Загальні розрахунки
- Акушерсько-гінекологічні розрахунки
- Кардіологічні розрахунки
- Судинні розрахунки