



УЗД АПАРАТ - GENERAL ELECTRIC VOLUSON S8 BT14



Виробник
GE (General Electric)



Тип УЗ апарату
Стационарний



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



Технологія
4D (Real Time 3D) OB/GYN

General Electrics Voluson S8 - це діагностичний апарат, з автоматизованою системою управління, ергономічною конструкцією і інтуїтивно зрозумілим інтерфейсом. Відмінна чіткість картини робить його незамінним при проведенні досліджень в області акушерства та гінекології. Апарат має версії програмного забезпечення: від 11.x.x (BT11) (стара версія) до BT16 (16.x.x) (остання версія). Новіше програмне забезпечення коштує дорожче, тому що покращує процес обробки даних і надає додаткові функції. У функціоналі обладнання є можливості:

- 3D / 4D об'ємна візуалізація;
- CW постійно-хвильовий доплер, PW імпульсно-хвильовий, енергетичний, тканинний, колор-доплер;
- Тканинна гармоніка, АТО (автоматична оптимізація зображення);
- КДК, CrossXBeamCRI;
- SRI, SonoNT, HD-Flow;
- FFC (Focus and Frequency Composite)
- Coded Excitation, Advanced SRI;
- CRI (Compound Resolution Imaging), SonoRender Start;
- CD/DVD.

УМОВИ ПОСТАВКИ:

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

Він має технології і режими, які підвищують точність діагностики і легкість використання лікарем:

1. **SRI** - технологія, яка нейтралізує зайву зернистість зображення;
2. **HDlive**, яка включає: HDlive Flow - режим об'ємного зображення судин з високою анатомічною реалістичністю. HDlive Silhouette - необхідна для оцінки розвитку мозку, кінцівок плода, візуалізації м'язів обличчя. HDlive Flow Silhouette - режим HDlive Flow + візуалізація стану структури судинної стінки.
3. **SonoVCAD Heart** - це інструмент, який демонструє стан дуги аорти та серця, в чотиривимірному вигляді, відповідно стандартам дослідження серця плода;
4. **SonoVCAD labor** - функція, яка використовується для вимірювання таких показників як обертання плода, напрямок його розвитку і рух його головки;
5. **Scan Assistant** допомагає в описі результатів, вимірі і звітності параметрів, передачі даних в систему управління зображеннями або систему на основі PACS;
6. **SonoNT** і **SonoIT** - технології, які забезпечують напівавтоматичні, стандартизовані вимірювання суглобових і внутрішньочерепних змін в 1-му триместрі;
7. **CrossXBeamCRI** дозволяє помітно посилити диференціацію тканин і меж об'єктів досліджень;
8. **SonoRender Start** - відображає структури в об'ємному вигляді, натисканням однієї клавіші;
9. **Beta View** - сканування відбуватиметься в площині, нахилений в будь-якому напрямку, обраному лікарем;
10. **STIC** дозволяє в режимі реального часу відслідковувати і фіксувати серцебиття плода з можливістю подальшої оцінки збережених результатів.

Де купити УЗ-апарат? Купити ультразвуковий сканер за вигідною ціною можна в магазині RH. Ми пропонуємо, як нову, так і б / в техніку з гарантією. Наші фахівці завжди допоможуть вам визначитися з вибором і підберуть пристрій, який не просто вписується в передбачений бюджет, а також оптимально відповідає вашим потребам. Співробітники компанії RH самостійно привезуть

обладнання, підготують його до роботи, пояснять, як з ним працювати.

КЛІНІЧНІ ЗОБРАЖЕННЯ

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Стаціонарний або портативний - Стаціонарний
- Клас діагностичної точності - Експертний
- LCD / РК-дисплей
- Розмір монітора - 19
- Кількість портів - 3
- M-Mode
- Загальні розрахунки
- Акушерсько-гінекологічні розрахунки
- Кардіологічні розрахунки
- Судинні розрахунки