



# ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ РЕПРОДУКТИВНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

## Voluson SWIFT

*Меняет представление  
об ультразвуке*

Ваш успех определяется зарождением жизни. Будущие родители обращаются к вашему опыту, чтобы зачать ребенка. Именно поэтому ультразвуковая система Voluson SWIFT обеспечивает высококачественную визуализацию и простые инновационные инструменты, которые помогут вам и вашим пациентам осуществить свою мечту об успешной беременности.

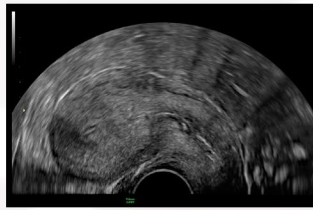
[gehealthcare.ru](http://gehealthcare.ru)



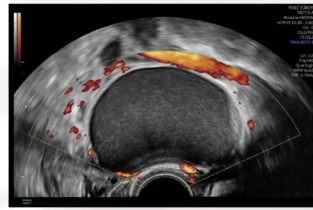
## Почему мы не можем зачать ребенка? Оценка бесплодия

### Визуализация, не требующая усилий

При выяснении причин бесплодия необходимы высококачественные изображения, а Voluson Core Architecture позволяет получать их в любом режиме.



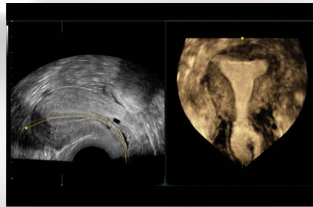
Нормальная матка



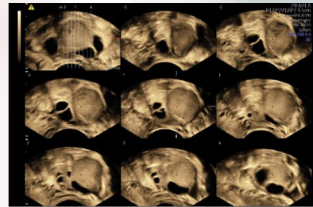
Исследование эндометрии яичника в режиме энергетического доплера

### Упрощенный 3D-режим

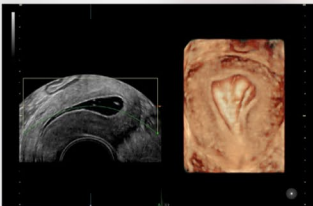
Использование 3D-изображений в вашей клинической практике обеспечит дополнительную информацию при выяснении причин бесплодия — теперь это просто сделать с Voluson SWIFT.



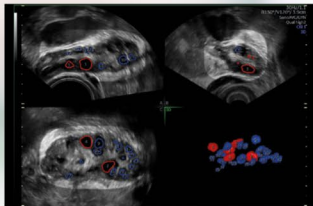
Выведите сагиттальную плоскость, а технология Uterine Trace позволит исследовать объект в коронарной плоскости за 3 простых шага



Оценка объемных образований яичников упрощается с помощью томографического ультразвука (TUI), позволяющего просмотреть сразу несколько срезов



Соностерография — улучшенная глубина и четкость с помощью технологии HDlive, использующей инновационные методы осветления и затенения изображений



Инструмент SonoAVCentral 2.0 позволяет автоматизировать оценку овариального резерва, идентифицируя и подсчитывая антральные фолликулы

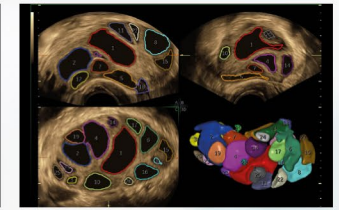
## Повышение эффективности мониторинга фолликулов

Мониторинг фолликулов — один из наиболее важных аспектов в оценке фертильности, на который может уйти больше всего времени.

С помощью инструмента SonoAVC*follicle* возможно повысить эффективность исследования за счет автоматического подсчета количества фолликулов и определения их объема и размеров.



Стимулированный яичник



SonoAVC*follicle*

## Безопасное и надежное получение яйцеклеток и перенос эмбрионов

Voluson SWIFT незаменим во время медицинских процедур.

- Четкая визуализация структур при получении яйцеклеток и переносе эмбрионов
- Высокий комфорт и удобство в работе для врача и пациента с новым изогнутым внутривлагалищным датчиком IC9B-RS
- Полноэкранный режим для более удобной визуализации
- Специальная конструкция датчика, позволяющая легко проводить обработку и дезинфекцию



Получение яйцеклетки

## Осуществление мечты

Превосходный инструмент для подтверждения беременности на раннем сроке. С помощью высококачественной визуализации можно продемонстрировать родителям биение сердца плода. По мере развития плода режим 3D обеспечивает реалистичный и наглядный вид.



Эмбрион и желточный мешок: беременность 6 недель



HDlive: плод 11 недель



© Компания General Electric, 2021. Все права защищены.

Компания GE Healthcare оставляет за собой право вносить изменения в приведенные здесь характеристики и функции, а также снять продукт с производства в любое время без уведомления или обязательств. Свяжитесь с представителем компании GE Healthcare для получения наиболее актуальной информации. GE, монограмма GE, Voluson являются зарегистрированными товарными знаками компании General Electric. GE Healthcare является подразделением компании General Electric. Все другие товарные знаки являются собственностью их соответствующих владельцев.

JB00012GE