

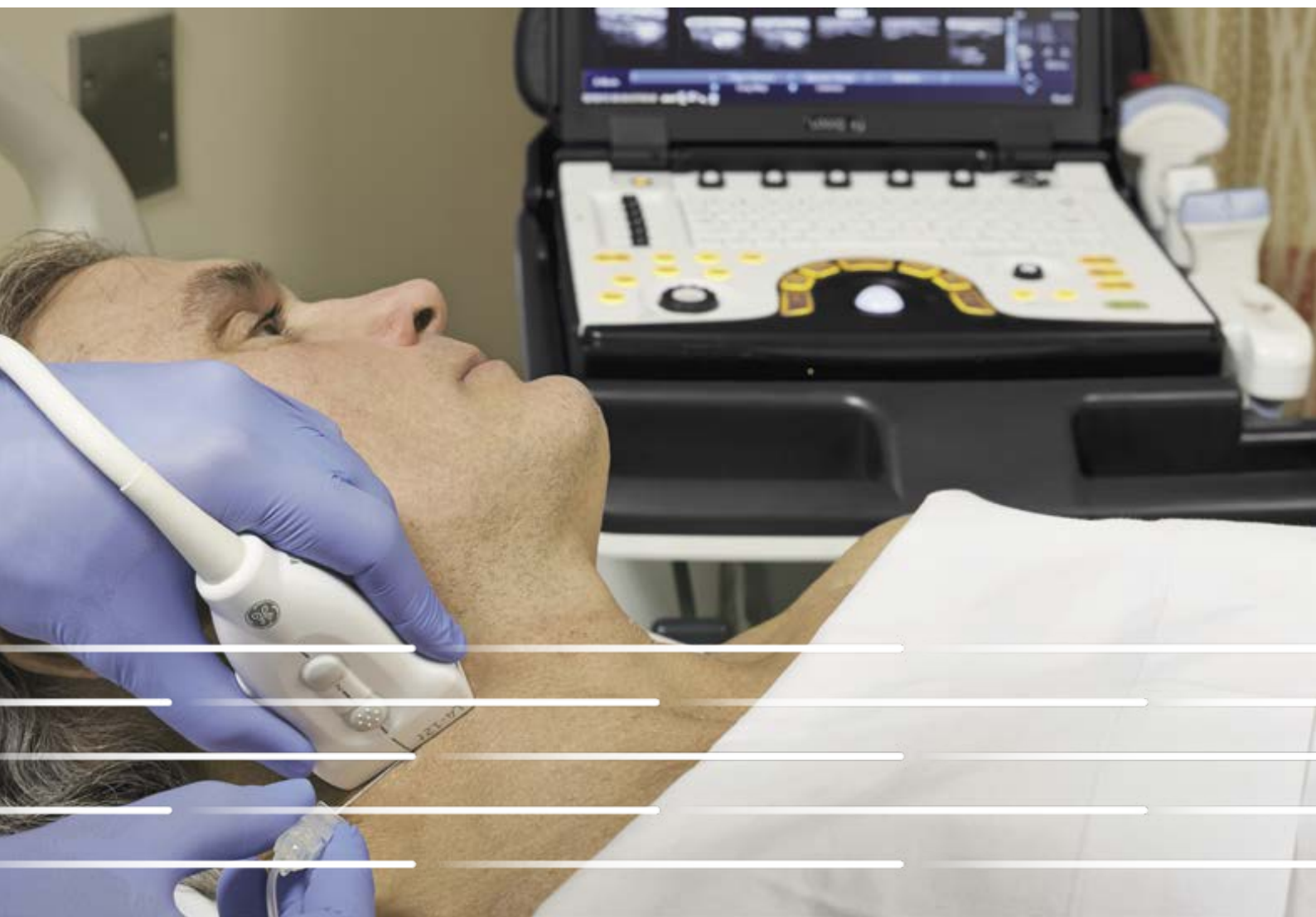


GE Healthcare

# Logiq e — инновация в портативном ультразвуке

Уверенно. Просто. Быстро

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



## Сложности в анестезиологии

Во время проведения регионарной анестезии или катетеризации крупных сосудов современному анестезиологу очень важно знать расположение иглы, чтобы чувствовать уверенность при проведении манипуляций и минимизировать риск осложнений. Это особенно важно во время работы с полными пациентами, у которых внешние ориентиры сглажены, или при наличии травм верхнего плечевого пояса. УЗИ контроль также незаменим как средство визуализации, если необходимо заменить катетер у тяжелых лежащих пациентов с высоким риском тромбоза или воспаления тканей.

## Решение, подходящее современному анестезиологу

Легкий, портативный Logiq e оптимизирует выбор места пункции для катетеризации сосудистого русла, позволяет четко определить позиционирование и направление иглы, снижая количество повреждений иглой близлежащих органов, уменьшает расход анестетика за счет высокой точности подведения иглы. Недоступное ранее качество визуализации благодаря Logiq e дает Вам уверенность в действиях при проведении манипуляций, а удобные 4 клавиши быстрой навигации на датчике позволяют одновременно одной рукой визуализировать анатомию в исследуемой области, иглу или катетер и управлять работой УЗ аппарата.



## Уверенно

Введение иглы в нужную точку является ключом к спокойствию анестезиолога и комфорту пациента:

- Функция распознавания иглы — помогает визуализировать расположение иглы во время катетеризации сосудов.
- Новый 10—22 Гц линейный датчик — позволяет видеть малейшие детали при УЗИ.
- Точная дифференциация тканей — залог успеха. Обеспечивает эталонную визуализацию нерва.

## Быстро

В реанимации или операционной время играет ключевую роль:

- Уникальное быстрое действие во всех режимах.
- Все настройки одним нажатием для любой клинической задачи.
- Оптимизация изображения и спектра одной кнопкой.
- Компактное исполнение, малый вес позволяют быстро доставить ультразвук туда, где он необходим.



## Просто

Работать с ультразвуком? Это просто!

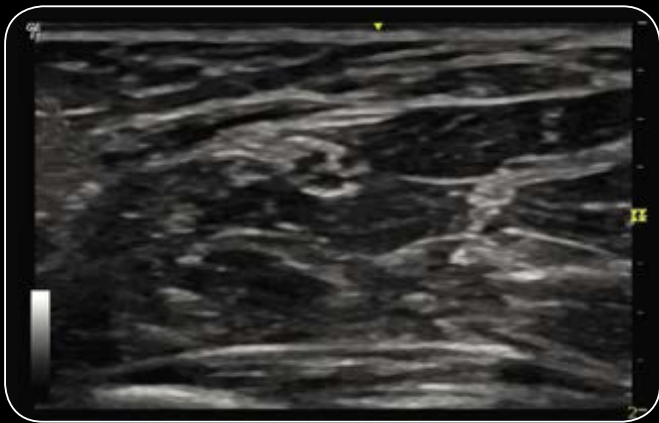
- 4 клавиши на датчике L4-12t — позволяют одновременно визуализировать, проводить манипуляцию и управлять аппаратом.
- Новый конвексный датчик, пришедший от систем экспертного класса позволяет легко проводить исследование у крупных пациентов.
- Опция восстановления параметров предыдущего УЗИ — позволяет автоматически настроить изображение при проведении повторных исследований, наблюдая пациента в динамике.
- Все современные средства сохранения данных: USB Flash, DICOM, SD Card.



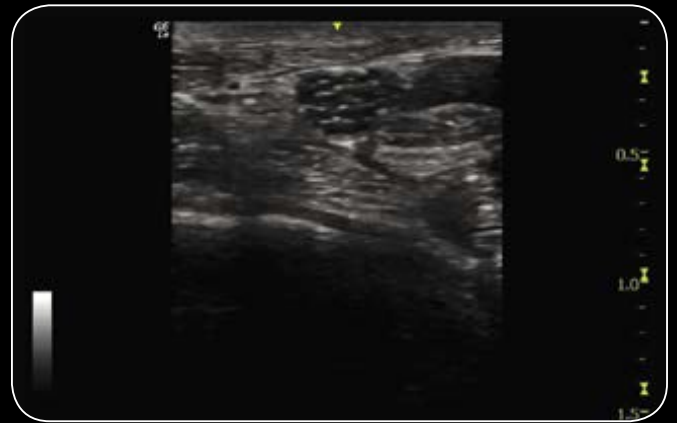
Плечевое сплетение на межпозвонковом уровне четко выделяется между лестничными мышцами при помощи датчика 12L



Подключичная часть плечевого сплетения хорошо видна между двумя фасциями при помощи датчика L4-12t



Четкость изображения оболочки срединного нерва доказывает великолепное пространственное разрешение на датчике L4-12t



Отметьте различимость индивидуальных фасций нервных пучков при частоте 22 МГц на датчике L10-22



Превосходная анэхогенная картина сонной артерии способствует качественной визуализации диафрагмального нерва датчиком L4-12t



Надключичная часть плечевого сплетения легко идентифицируется при включении энергетического доплера на датчике L4-12t



Ясно видимые игла и кончик иглы, подходящие к поперечной мышце живота при проведении ТАР блока



GE Healthcare предлагает медицинские технологии и сопутствующие услуги, открывающие новую эру в здравоохранении. Опыт и знания GE Healthcare в области медицинской диагностики, информационных технологий, систем поддержания жизнеобеспечения, разработки лекарственных препаратов и решений по повышению эффективности помогают нашим клиентам по всему миру предоставлять медицинские услуги более высокого качества.

Развивая стратегию «в России для России», в 2009 году компания открыла в Москве Тренинг-центр GE Healthcare Academy для обучения пользователей на базе лечебных учреждений и специально оборудованных классов.

В 2010 году GE Healthcare осуществила первую в стране серийную сборку 16-срезового компьютерного томографа в партнерстве с ЗАО «МТЛ» Совместное предприятие (СП) GE Healthcare Nyscomed Distribution создано для осуществления продаж, продвижения и распространения контрастных средств медицинской визуализации, произведенных GE Healthcare. В 2011 году создано СП GE и ГК «Ростехнологии» по производству, продаже и обслуживанию высокотехнологичного медицинского оборудования.

GE Healthcare предоставляет как основное сервисное обслуживание, так и высокотехнологичные услуги с дополнительными функциональными возможностями, тем самым помогая пользователям обеспечить высокое качество обслуживания пациентов.

В рамках инициативы healthymagination, в которой заключено наше видение здравоохранения будущего, GE стремится разработать инновации, направленные на снижение стоимости, повышение доступности, качества и эффективности оказания услуг во всем мире.

Дополнительную информацию о компании GE Healthcare см. на сайте [www.gehealthcare.ru](http://www.gehealthcare.ru)



#### Россия

123112, г. Москва,  
Пресненская наб.,  
д. 10С, 12 этаж  
Бизнес-центр  
«Башня на набережной»,  
Москва-Сити  
Тел.: + 7 495 739 69 31  
Факс: + 7 495 739 69 32  
Сервисный центр  
Тел.: +7 800 333 69 67  
(бесплатный номер для звонков  
из регионов России)

#### Доп. офисы:

197101, г. Санкт-Петербург,  
ул. Чапаева, д. 15  
Бизнес-центр «Сенатор»  
Тел.: + 7 812 385 41 26  
Факс: + 7 812 385 41 63

630132, г. Екатеринбург,  
ул. Куйбышева,  
д. 44д, офис 406  
Бизнес-центр  
«Центр международной  
торговли»  
Тел.: + 7 343 253 02 55  
Факс: + 7 343 253 02 55

630132, г. Новосибирск,  
ул. Красноярская,  
д. 35, офис 810 и 1606  
Бизнес-центр «Гринвич»  
Тел.: + 7 383 328 08 51  
Факс: + 7 383 328 08 51

#### Казахстан

050040, г. Алматы,  
ул. Тимирязева,  
д. 28В, 3 этаж  
Бизнес-центр  
«Алатау Гранд»  
Тел.: + 7 727 232 11 20  
Факс: + 7 727 232 11 21  
Сервисный центр  
Тел.: + 7 727 321 13 49  
+ 7 727 321 13 54

010000, г. Астана,  
м-р «Самал»,  
д. 12, 3 этаж  
Бизнес-центр  
«Башня Астана»  
Тел.: + 7 717 279 63 00  
Факс: + 7 717 259 14 13