

# XL-probe

Компания Echosens с датчиком XL нивелирует все ограничения аппарата FibroScan® 502.

Абсолютно все пациенты могут быть обследованы, даже те, кто страдает ожирением и имеет толщину подкожной клетчатки до 3,5 см. Все это достигается теми инновациями, которые заложены в новое программное обеспечение и конструкцию датчика.

## Особенности :

- Эргономичный дизайн.
- Новый, более чувствительный ультразвуковой трансдюсер с частотой 2,5 МГц, позволяющий ультразвуковому сигналу проникать глубже в печень.
- Новый электродинамический трансдюсер (вибратор) с системой Vibration Controlled Transient Elastography™ (VCTE) с увеличенной амплитудой волны, что позволяет волне сдвига лучше проникать сквозь жировую ткань.

## Новое программное обеспечение

- Новый оптимизированный механизм измерения и калькуляции жесткости печени на большей глубине (от 35-75 мм).

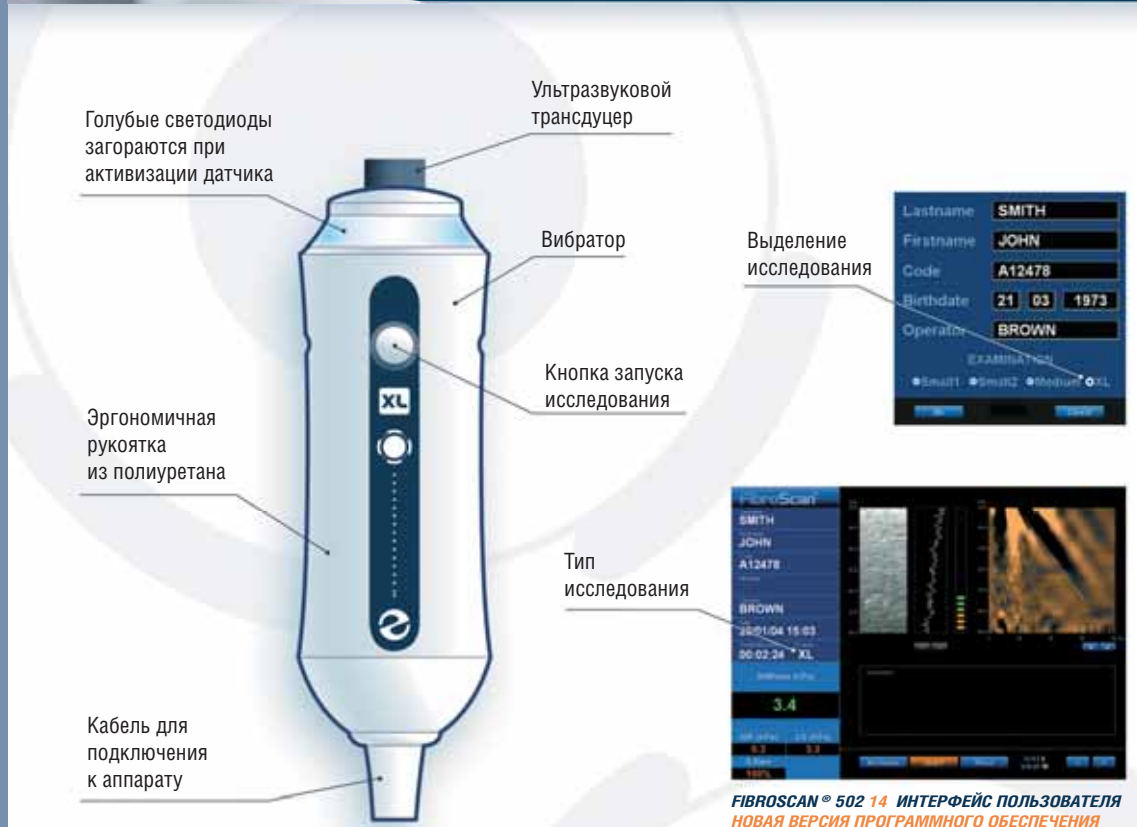
**Датчик XL позволяет дополнительно обследовать до 70% пациентов, которых ранее невозможно было обследовать датчиком M.**



FibroScan

# XL Probe

## ДЛЯ ПАЦИЕНТОВ С ИЗБЫТОЧНЫМ ВЕСОМ / ОЖИРЕНИЕМ




FIBROSCAN® 502 14 ИНТЕРФЕЙС ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ  
НОВАЯ ВЕРСИЯ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ	
РАЗМЕРЫ ДАТЧИКА	158 x 52 мм (длина x диаметр)
ВЕС	0,5 кг
ДИАМЕТР ТРАНСДЮЦЕРА	10 мм 
ЧАСТОТА	2,5 МГц



КАБЕЛЬ	1,5 м
ТИП СОЕДИНЕНИЯ	«ТЯНИ-ТОЛКАЙ»

**ИССЛЕДОВАНИЕ** XL 

**ГЛУБИНА ИЗМЕРЕНИЯ**

- ▶ от 35 до 75 мм

**КРИТЕРИИ ВЫБОРА**

- ▶ Подкожная толщина жировой клетчатки > 2,5 см
- ▶ Периметр грудной клетки ≥ 110 см
- ▶ ИМТ ≥ 30 кг/м<sup>2</sup>