

МАРКИРОВКА МЕДИЦИНСКОГО ИЗДЕЛИЯ

«Система ультразвуковая диагностическая Арогее в вариантах исполнения с принадлежностями»



Система Ультразвуковая Диагностическая Арогее

МОДЕЛЬ: Apogee 1100

ВНЕШНИЙ ИСТОЧНИК

ПИТАНИЯ: 100-240 В~

БАТАРЕЯ: 11,1 В

МОЩНОСТЬ: 220 ВА

SIUI

SN



Shantou Institute of Ultrasonic Instruments Co., Ltd.
#77, Jinsha Road, Shantou, S.E.Z., 515041, China (Китай)



****_**



Уполномоченный представитель производителя:

ООО «МИП-Тест», 123100, Москва г., Пресненская наб., дом № 12, этаж 45, комната 10, офис 1.

Регистрационное удостоверение: ФСЗ 2010/08203

Система Ультразвуковая Диагностическая Apogee

МОДЕЛЬ: Apogee 1100Exp

ВНЕШНИЙ ИСТОЧНИК

ПИТАНИЯ: 100-240 В~

БАТАРЕЯ: 11,1 В

МОЩНОСТЬ: 220 ВА

SIUI

SN



Shantou Institute of Ultrasonic Instruments Co., Ltd.
#77, Jinsha Road, Shantou, S.E.Z., 515041, China (Китай)



****_**



Уполномоченный представитель производителя:

ООО «МИП-Тест», 123100, Москва г., Пресненская наб., дом № 12, этаж 45, комната 10, офис 1.

Регистрационное удостоверение: ФСЗ 2010/08203

Система Ультразвуковая Диагностическая Apogee

МОДЕЛЬ: Apogee 1100Neo

ВНЕШНИЙ ИСТОЧНИК

ПИТАНИЯ: 100-240 В~

БАТАРЕЯ: 11,1 В

МОЩНОСТЬ: 220 ВА

SIUI

SN



Shantou Institute of Ultrasonic Instruments Co., Ltd.
#77, Jinsha Road, Shantou, S.E.Z., 515041, China (Китай)



****_**



Уполномоченный представитель производителя:

ООО «МИП-Тест», 123100, Москва г., Пресненская наб., дом № 12, этаж 45, комната 10, офис 1.

Регистрационное удостоверение: ФСЗ 2010/08203

Система Ультразвуковая Диагностическая Apogee

МОДЕЛЬ: Apogee 1100Lite

ВНЕШНИЙ ИСТОЧНИК

ПИТАНИЯ: 100-240 В~

БАТАРЕЯ: 11,1 В

МОЩНОСТЬ: 120 ВА

SIUI

SN



Shantou Institute of Ultrasonic Instruments Co., Ltd.
#77, Jinsha Road, Shantou, S.E.Z., 515041, China (Китай)



****_**



Уполномоченный представитель производителя:

ООО «МИП-Тест», 123100, Москва г., Пресненская наб., дом № 12, этаж 45, комната 10, офис 1.

Регистрационное удостоверение: ФСЗ 2010/08203

Система Ультразвуковая Диагностическая Apogee

МОДЕЛЬ: Apogee 1100Diamond

ВНЕШНИЙ ИСТОЧНИК

ПИТАНИЯ: 100-240 В~

БАТАРЕЯ: 11,1 В

МОЩНОСТЬ: 120 ВА

SIUI

SN



Shantou Institute of Ultrasonic Instruments Co., Ltd.
#77, Jinsha Road, Shantou, S.E.Z., 515041, China (Китай)



****_**

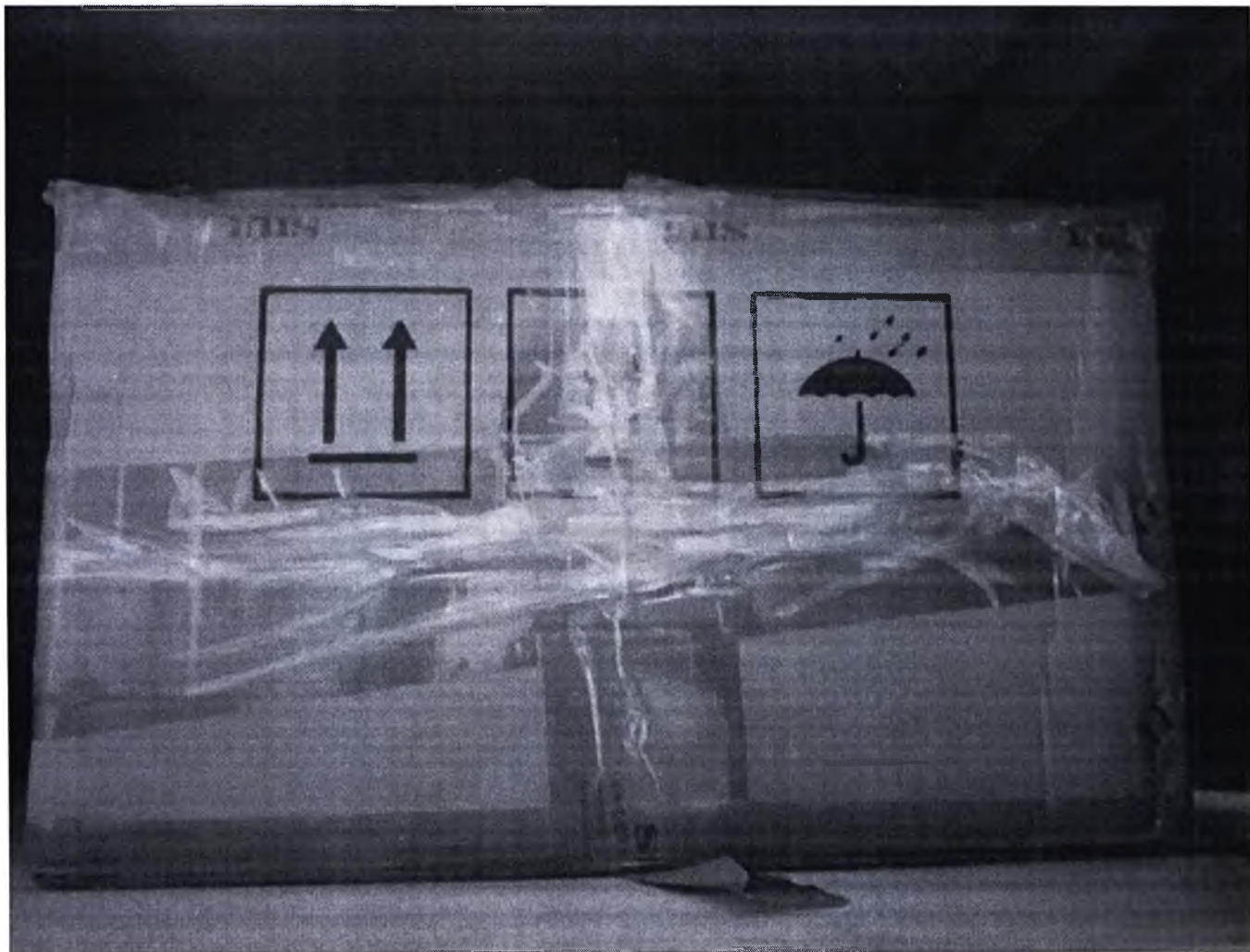


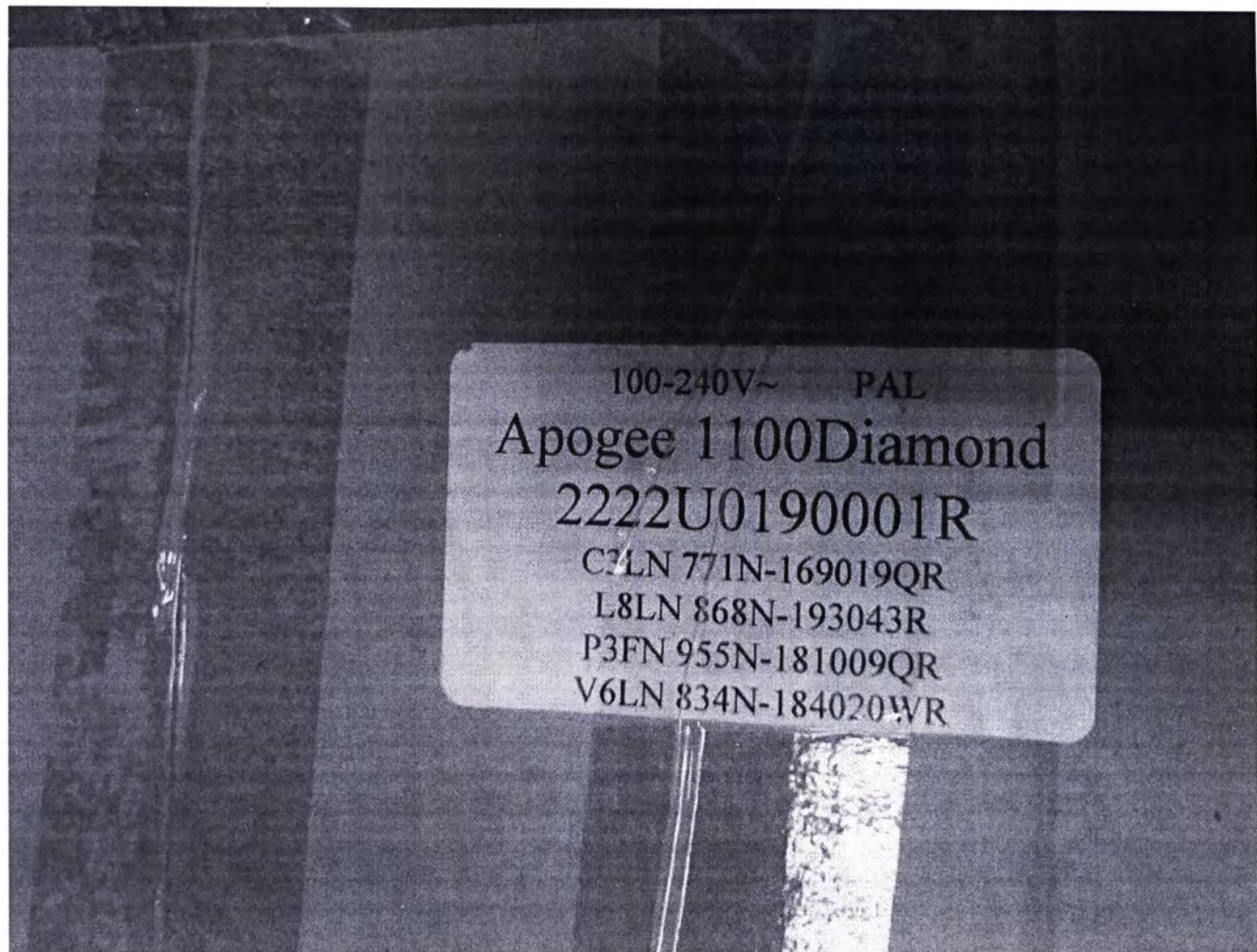
Уполномоченный представитель производителя:

ООО «МИП-Тест», 123100, Москва г., Пресненская наб., дом № 12, этаж 45, комната 10, офис 1.

Регистрационное удостоверение: ФСЗ 2010/08203

Упаковка медицинского изделия





Пронумеровано, прошнуровано и
скреплено печатью



ФОТОГРАФИЧЕСКИЕ ИЗОБРАЖЕНИЯ

Система ультразвуковая диагностическая Apogee, с принадлежностями

Цифровая ультразвуковая диагностическая система Apogee с принадлежностями:

**I. Цифровая ультразвуковая диагностическая система Apogee, варианты исполнения:
Apogee 1100, Apogee 1100Exp, Apogee 1100Lite, Apogee 1100Diamond, Apogee 1100Neo**

1. Цифровая ультразвуковая диагностическая система Apogee, вариант исполнения: Apogee 1100 в составе:

1.1 Основной блок (Main unit) 1 шт.



1.2 Кабель питания (Power cable) , не более 2 шт.



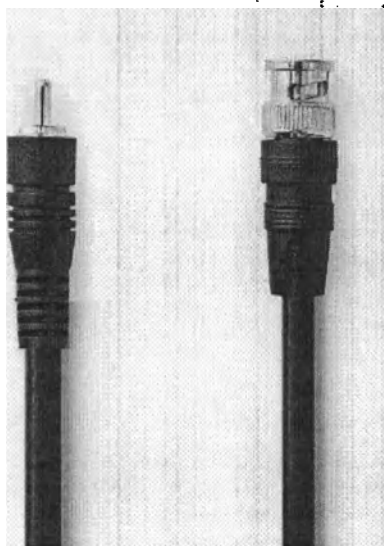
1.3 Держатель для геля (Gel holder set) , не более 2 шт.



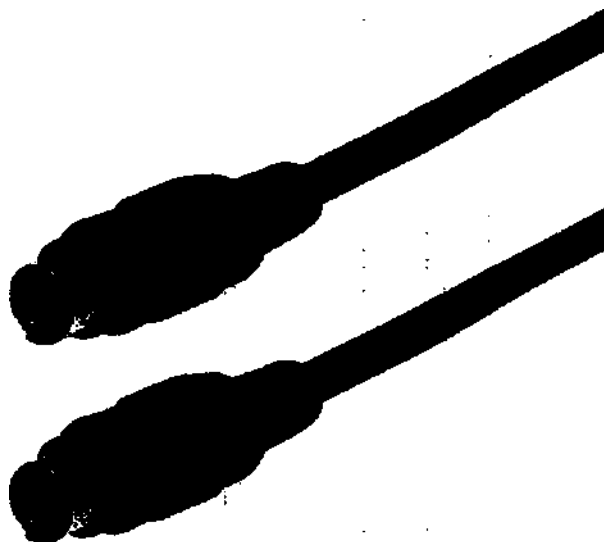
1.4 Держатель для датчика (Probe holder) , не более 5 шт.



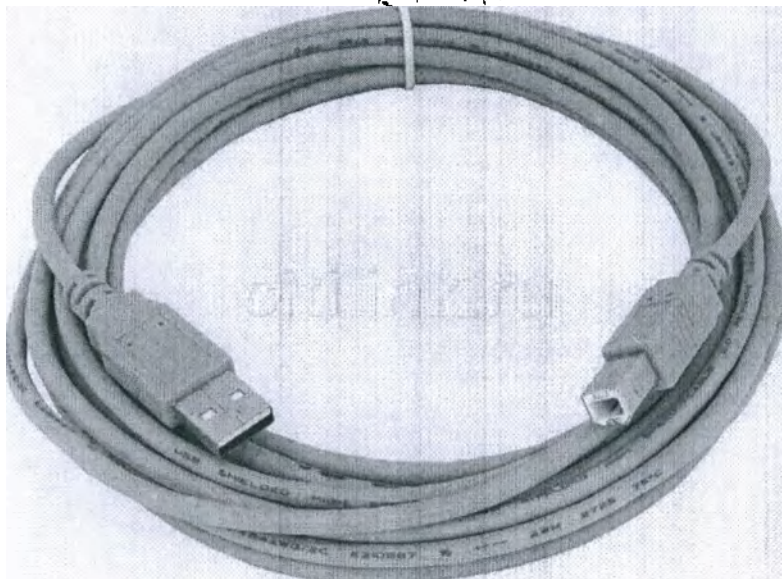
1.5 Кабель для видео BNC/RCA (Video cable BNC/RCA) , не более 5 шт.



1.6 Кабель для S-видео (S-Video cable) , не более 2 шт.



1.7 Кабель для принтера (Printer control cable) , не более 2 шт.



1.8 Покрывание пыленепроницаемое системы (Dust-proof cover).



1.9 Руководство по эксплуатации печатное (User Manual print), не более 5 шт.

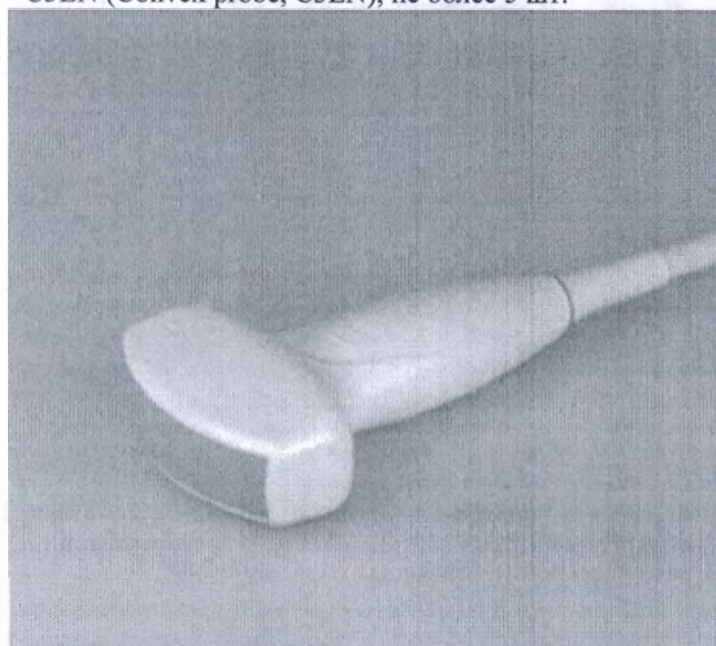
1.10 Руководство по эксплуатации CD (User Manual CD), не более 5 шт.

1.11 Руководство по эксплуатации на флеш-накопителе (User Manual USB flash drive), не более 5 шт.

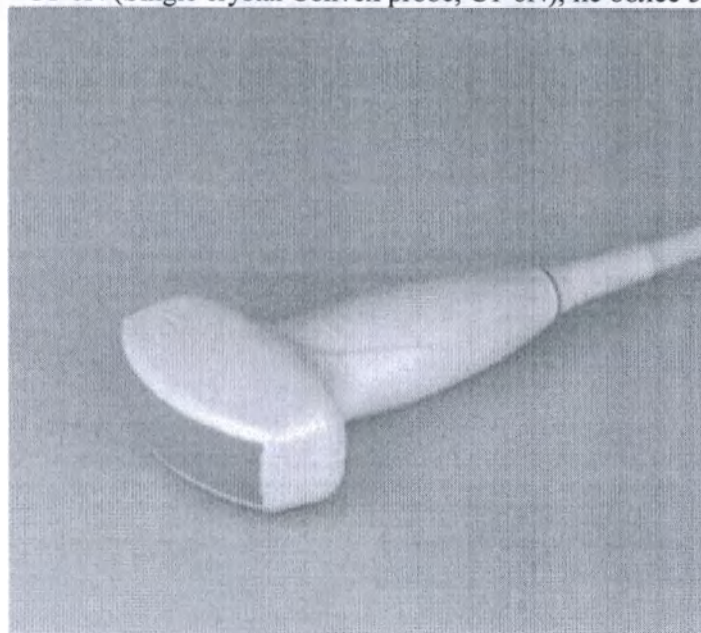
1.12 Руководство по эксплуатации (Service manual) , не более 5 шт.

1.13 Датчики конвексные, типы *(при необходимости)*

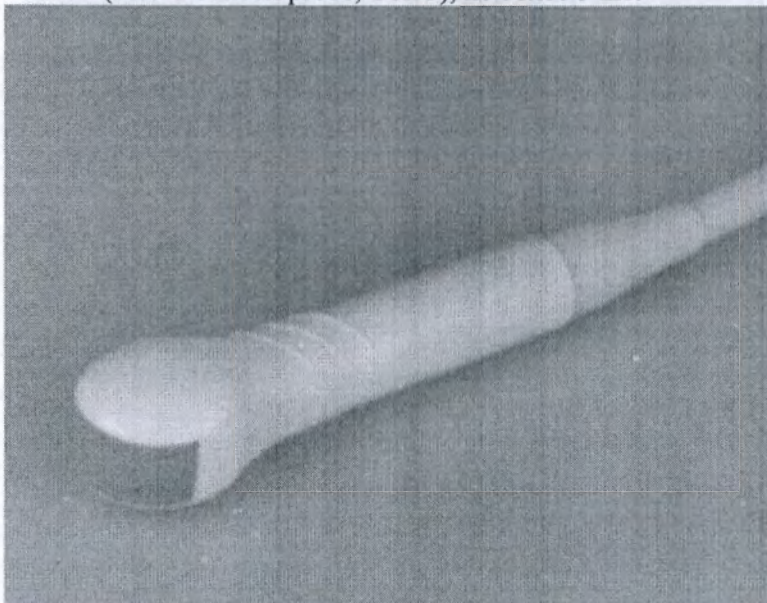
- C3LN (Convex probe, C3LN), не более 5 шт.



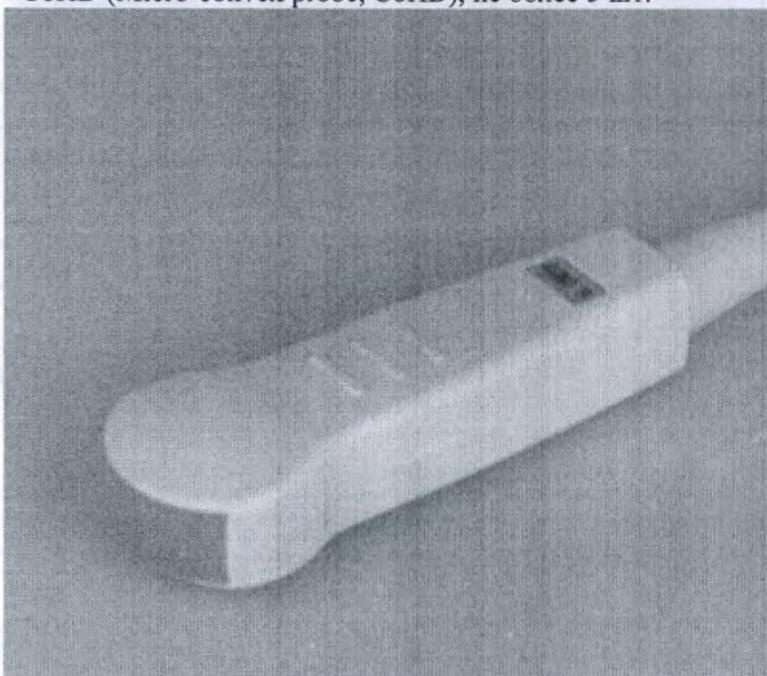
- C1-6N (Single crystal Convex probe, C1-6N), не более 5 шт.



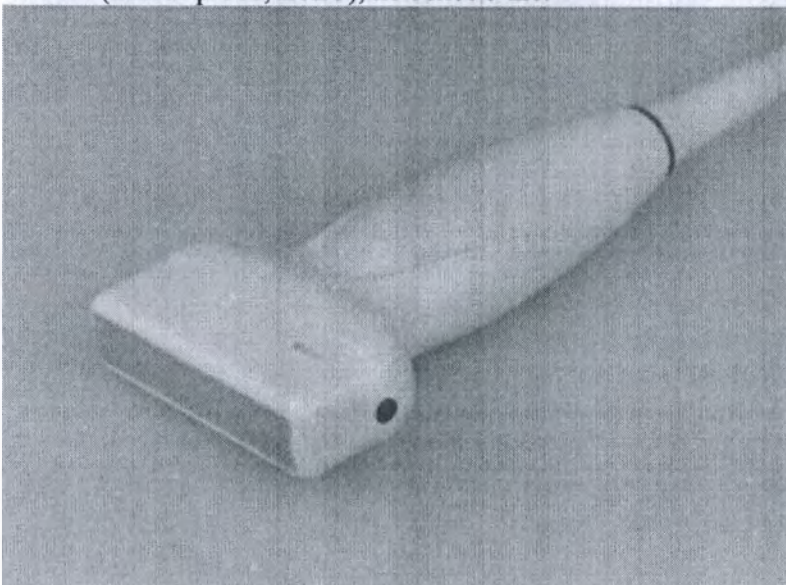
1.14 Датчики микроконвексные, типы *(при необходимости)*
- C6LN (Micro-convex probe, C6LC), не более 5 шт.



- C8HD (Micro-convex probe, C8HD), не более 5 шт.



1.15 Датчики линейные, типы *(при необходимости)*
- L8LN (Linear probe, L8LC), не более 5 шт.



- L8-5H (Linear probe, L8-5H), не более 5 шт.

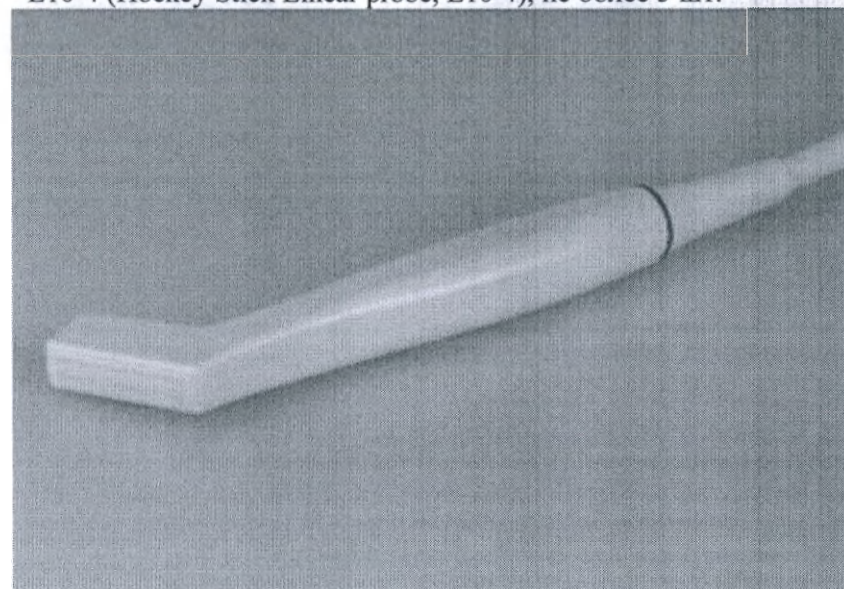


- L10LN (Linear probe, L10LC), не более 5 шт.

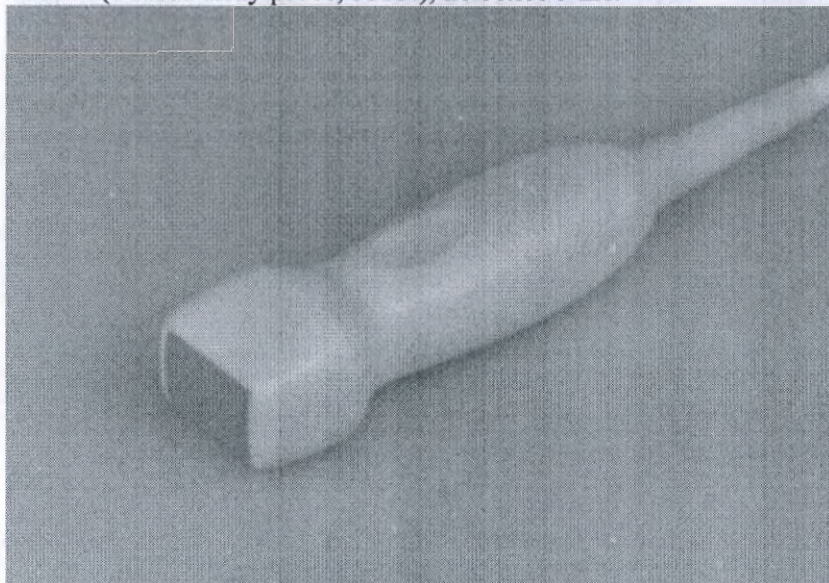


1.16 Датчик интраоперационный *(при необходимости)*:

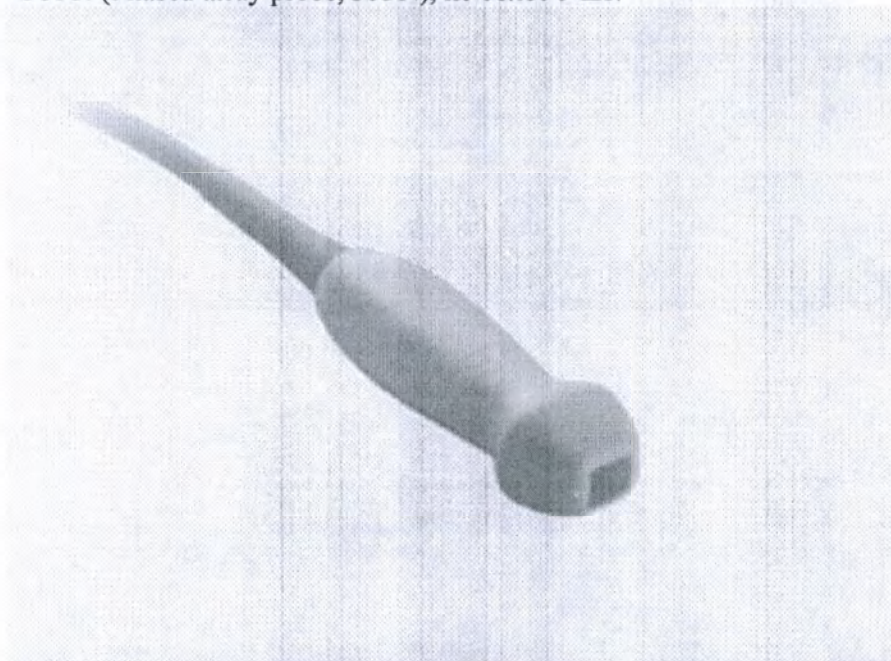
- L10-4 (Hockey Stick Linear probe, L10-4), не более 5 шт.



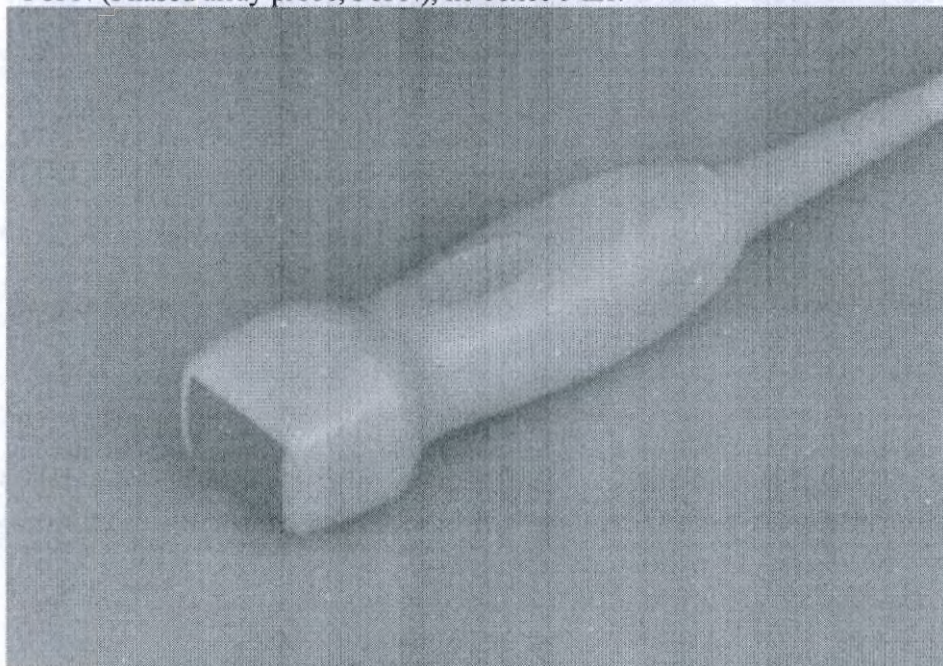
1.17 Датчики секторные фазированные, типы (при необходимости):
- P3FN (Phased array probe, P3FN), не более 5 шт.



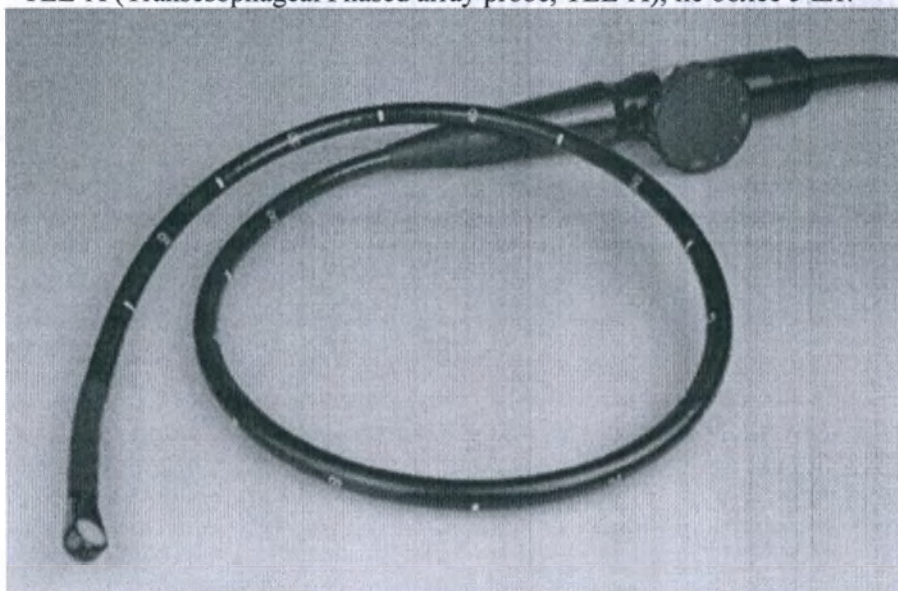
- P5FN (Phased array probe, P5FN), не более 5 шт.



- P8FN (Phased array probe, P8FN), не более 5 шт.

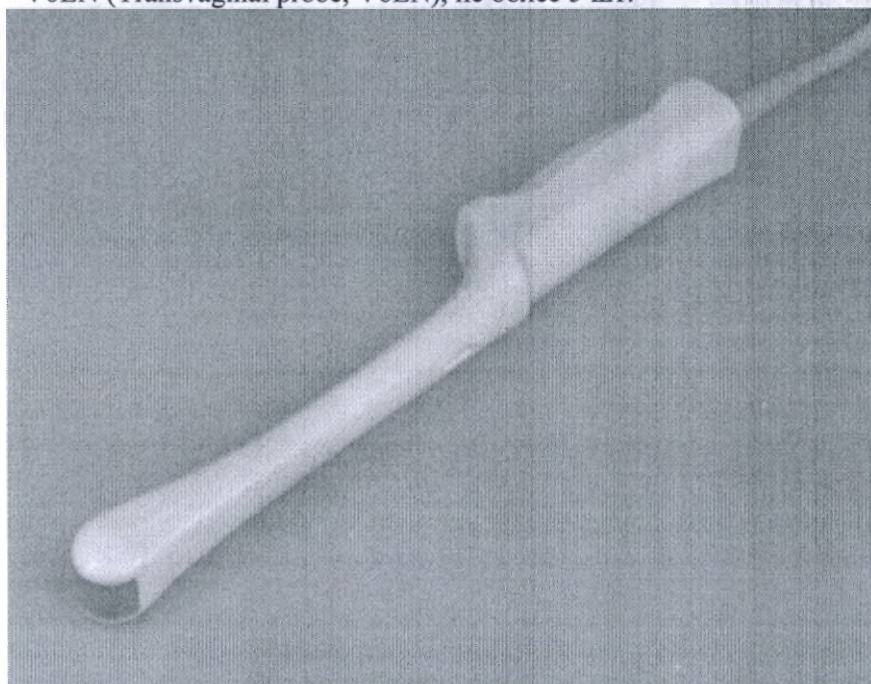


- TEE-A (Transesophageal Phased array probe, TEE-A), не более 5 шт.

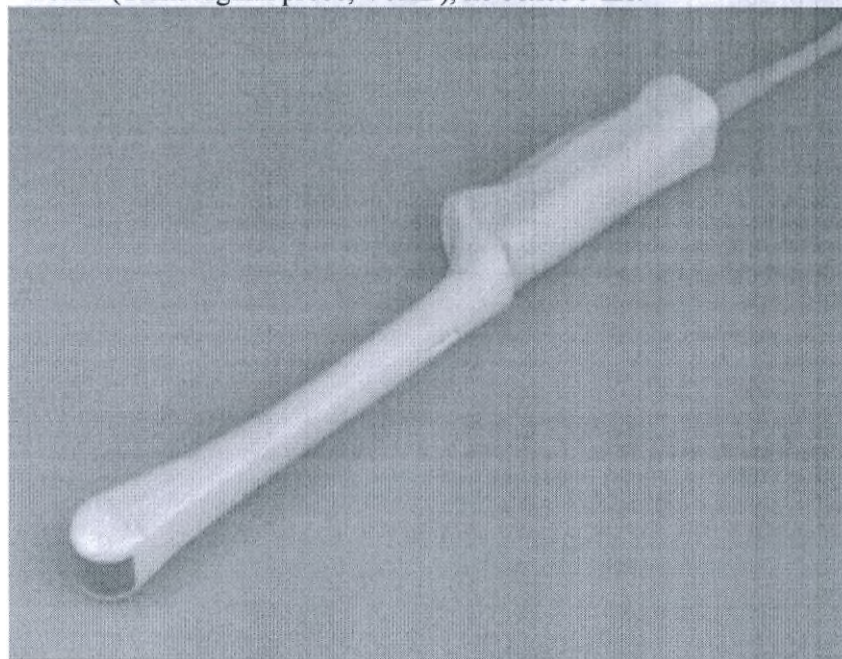


1.18 Датчики внутриполостные, типы *(при необходимости)*:

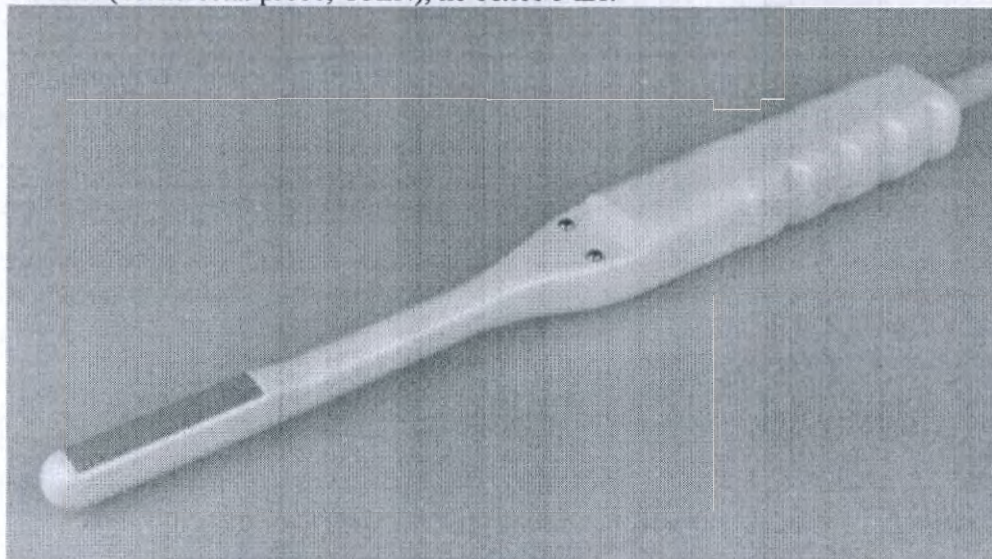
- V6LN (Transvaginal probe, V6LN), не более 5 шт.



- V6HD (Transvaginal probe, V6HD), не более 5 шт.

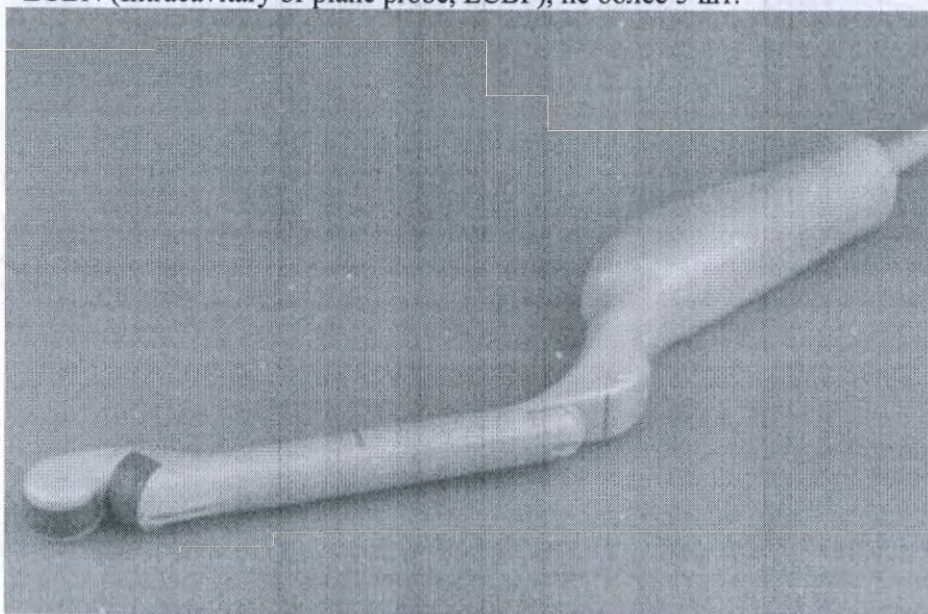


- U5LN (Transrectal probe, U5LN), не более 5 шт.



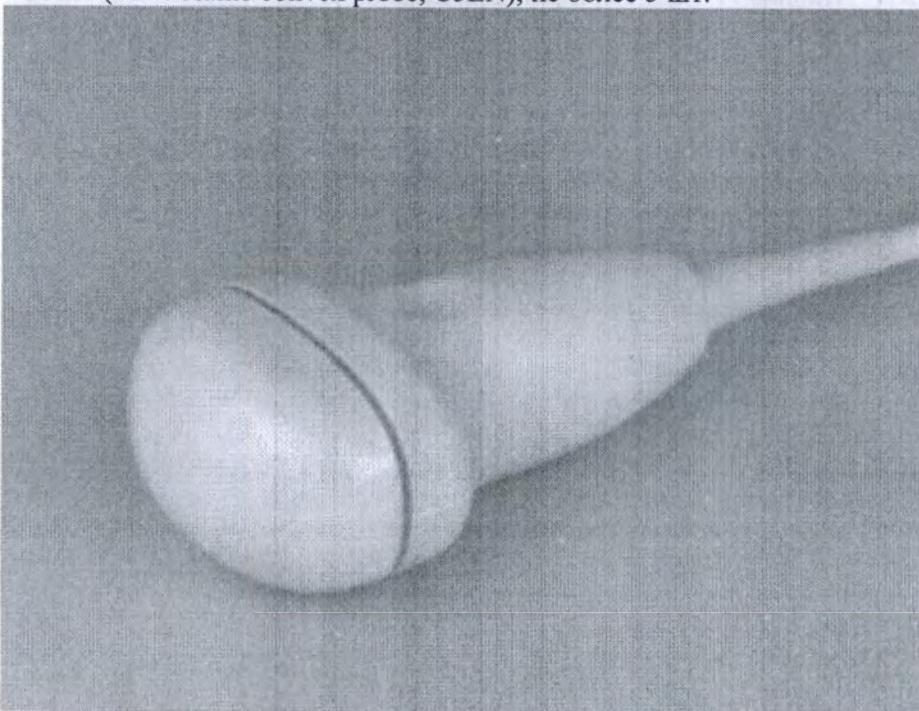
1.19 Датчики биплановые, типы *(при необходимости)*:

- ECBN (Intracavitary bi-plane probe, ECBP), не более 5 шт.

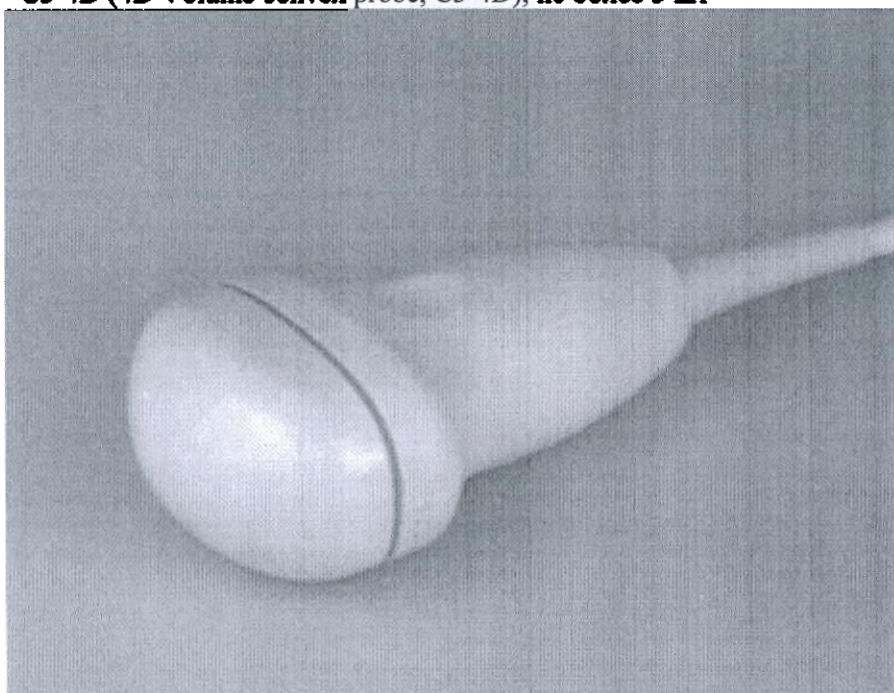


1.20 Датчики объемные, типы *(при необходимости)*:

- C5LN (4D Volume convex probe, C5LN), не более 5 шт.

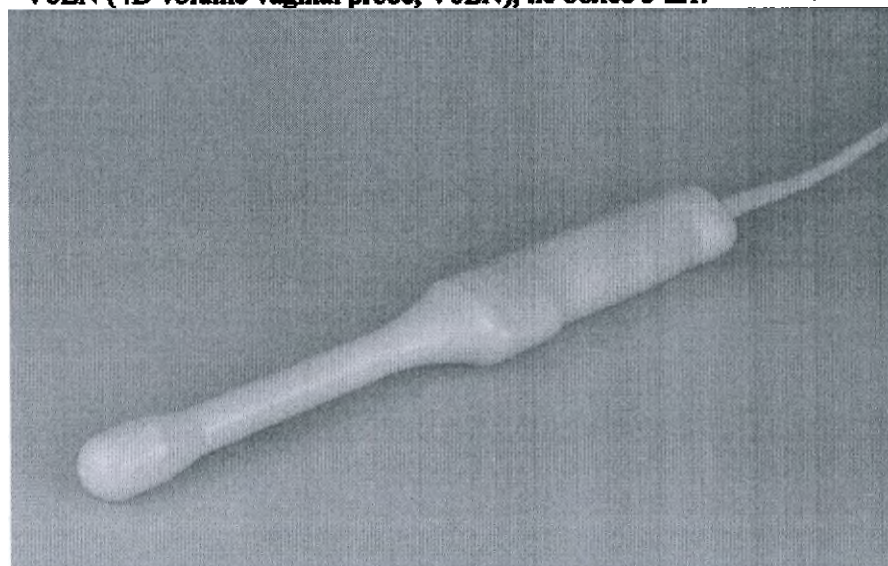


- C3-4D (4D Volume convex probe, C3-4D), не более 5 шт

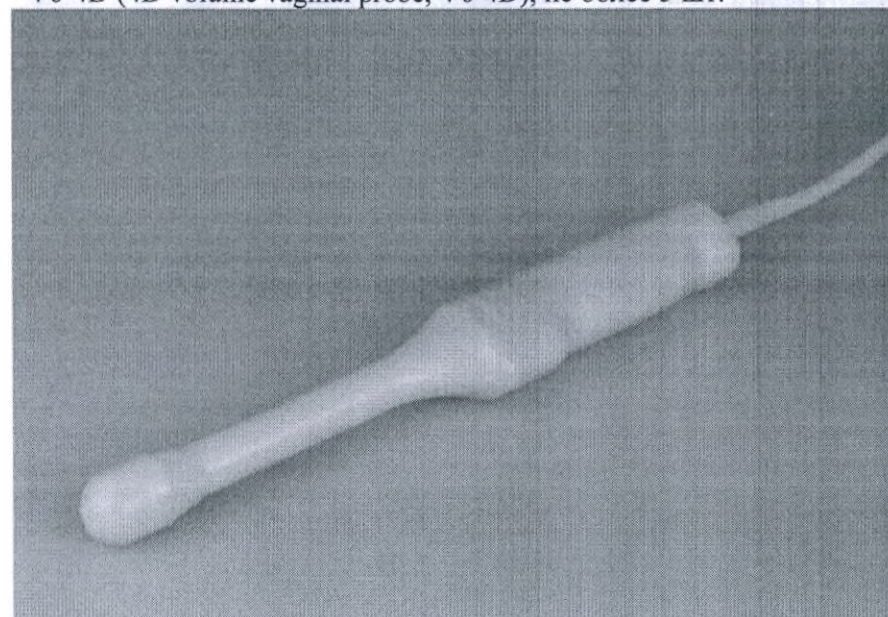


1.21 Датчики объемные внутриполостные, типы (при необходимости):

- V6LN (4D volume vaginal probe, V6LN), не более 5 шт.



- V6-4D (4D volume vaginal probe, V6-4D), не более 5 шт.

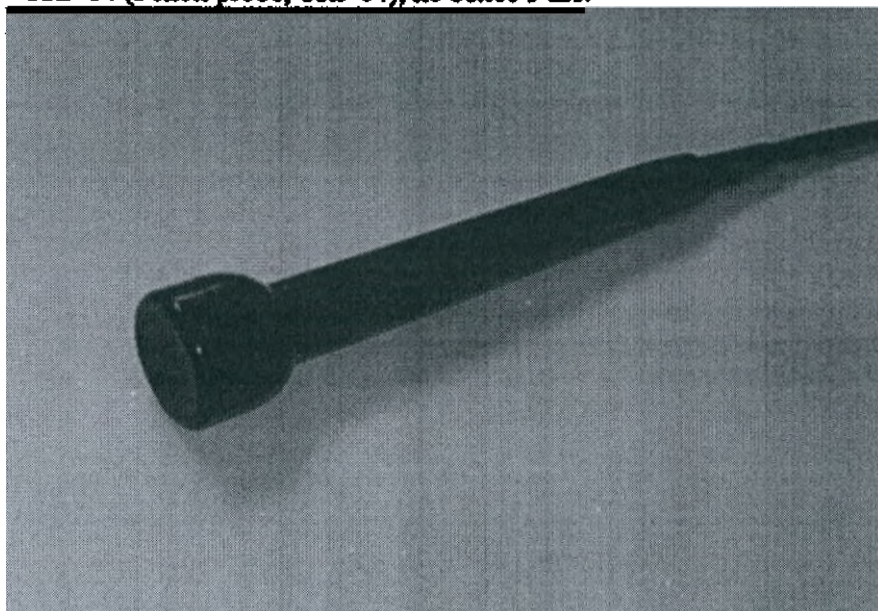


1.22 Датчики карандашные, типы (при необходимости):

- TR2-14 (Pencil probe, TR2-14), не более 5 шт.

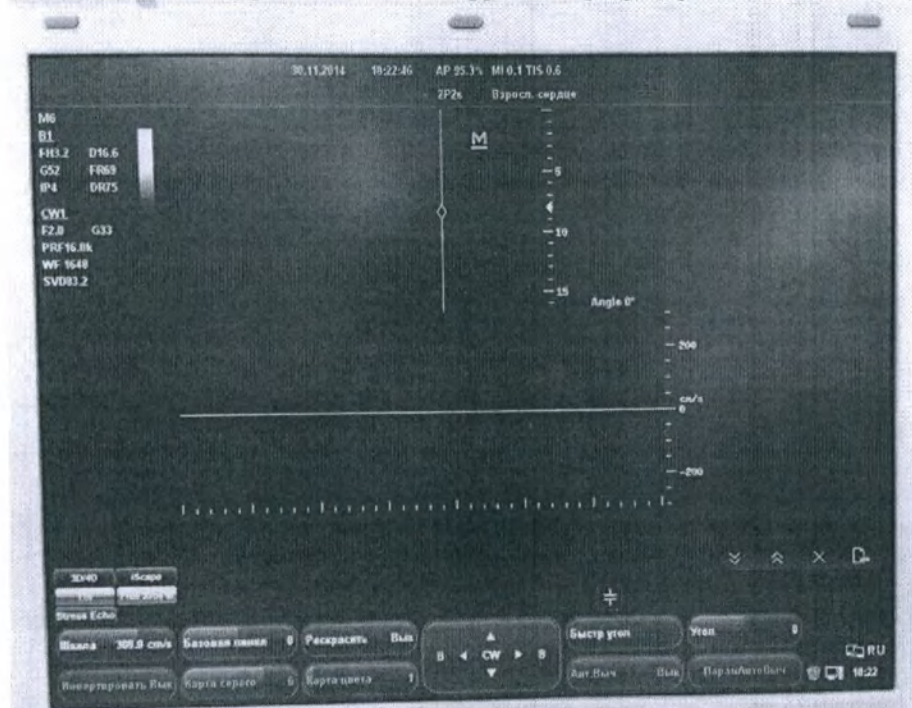


- TR5-14 (Pencil probe, TR5-14), не более 5 шт.

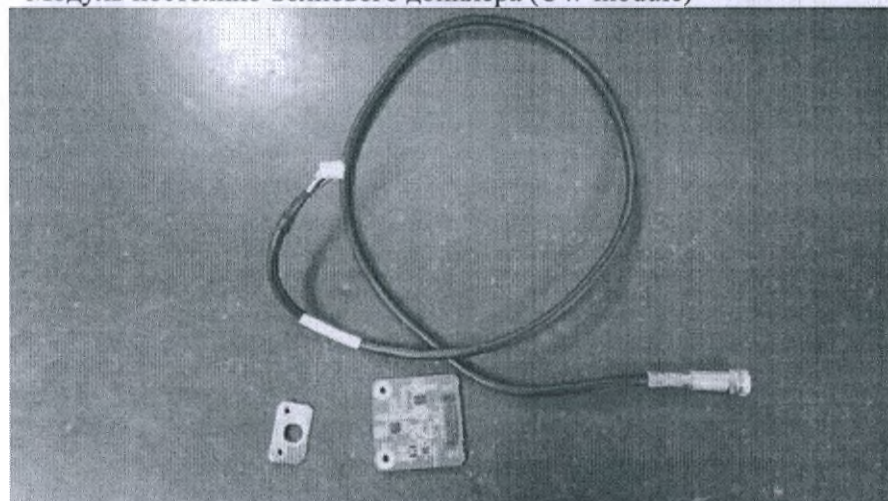


1.23 Модули (при необходимости):

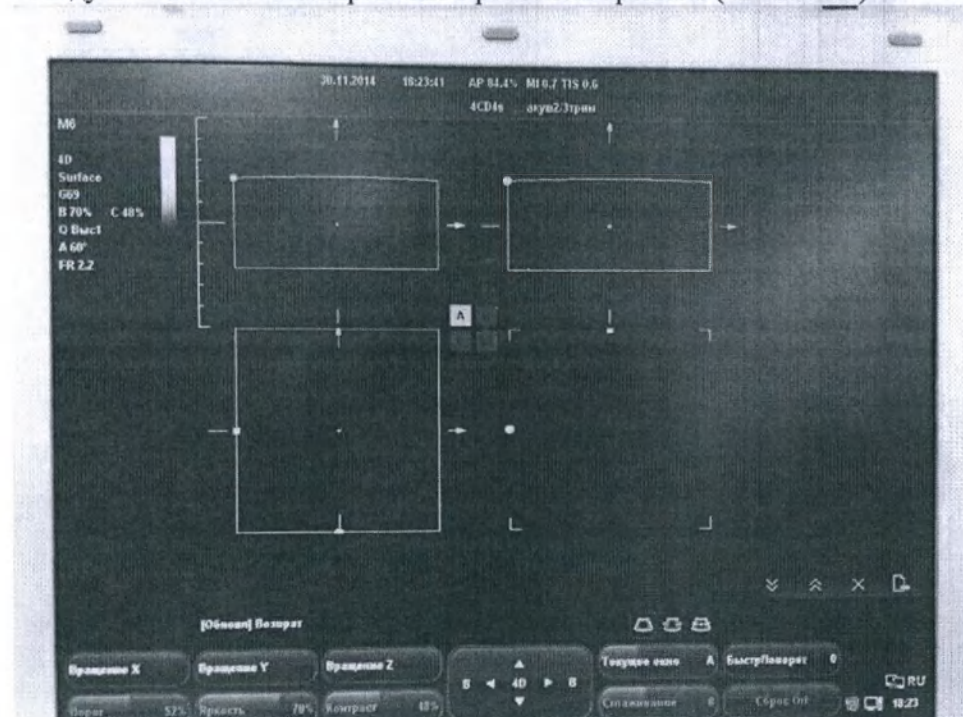
- Тканевого доплера TDI (Tissue Doppler Imaging) (при необходимости).



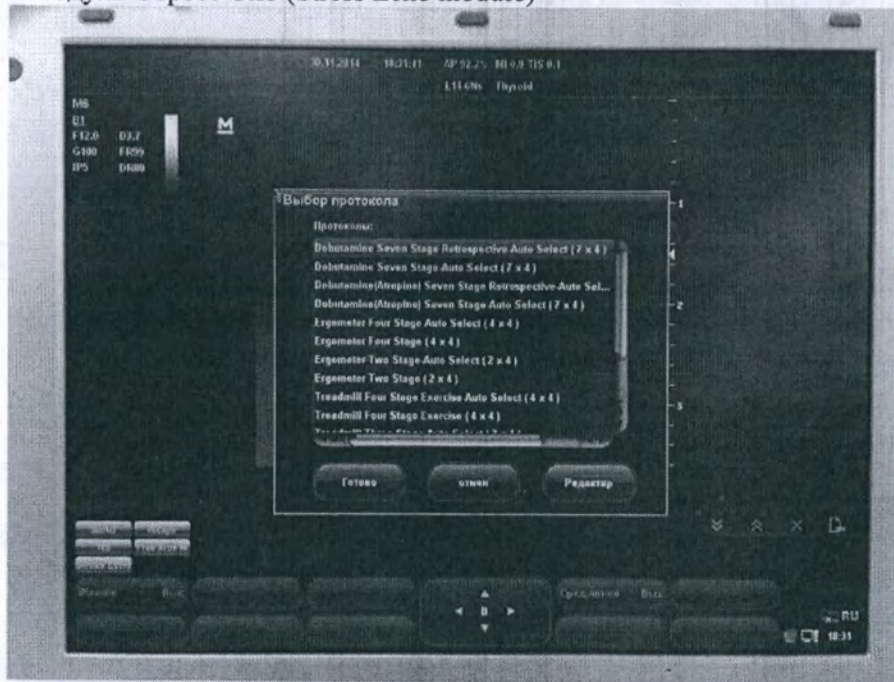
- Модуль постоянно-волнового доплера (CW module)



- Модуль объемного сканирования в реальном времени (4D-module)



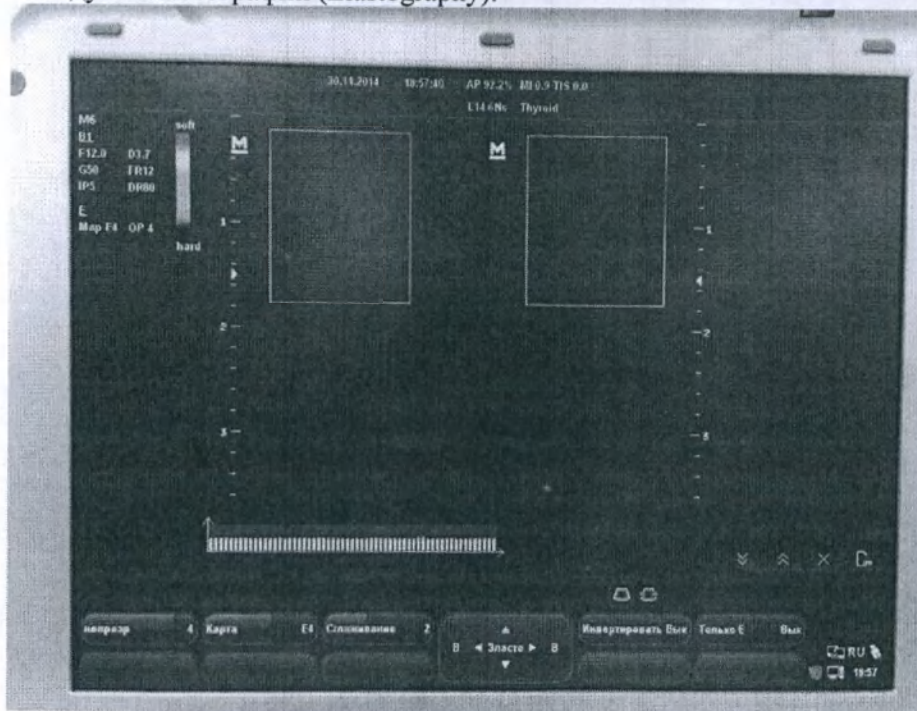
- Модуль Стресс Эхо (Stress Echo module)



- Модуль ЭКГ с кабелем (ECG Module with with Cable), не более 1 шт.



- Модуль эластографии (Elastography).

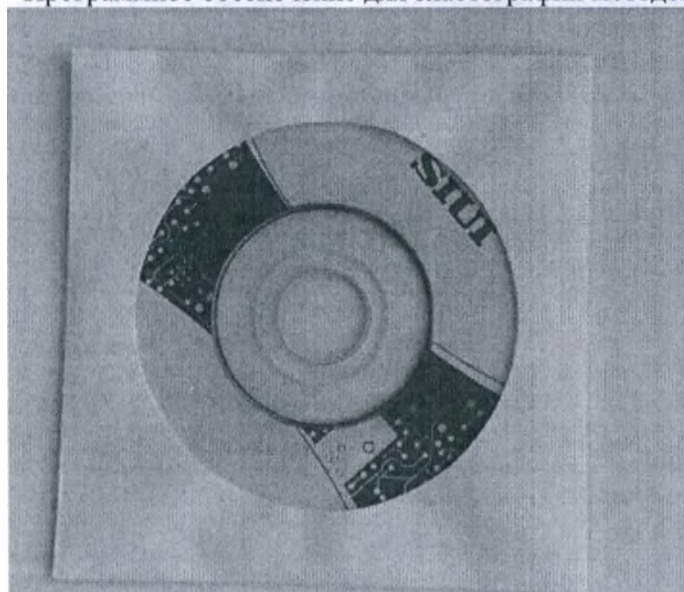


1.24 Программное обеспечение (при необходимости):

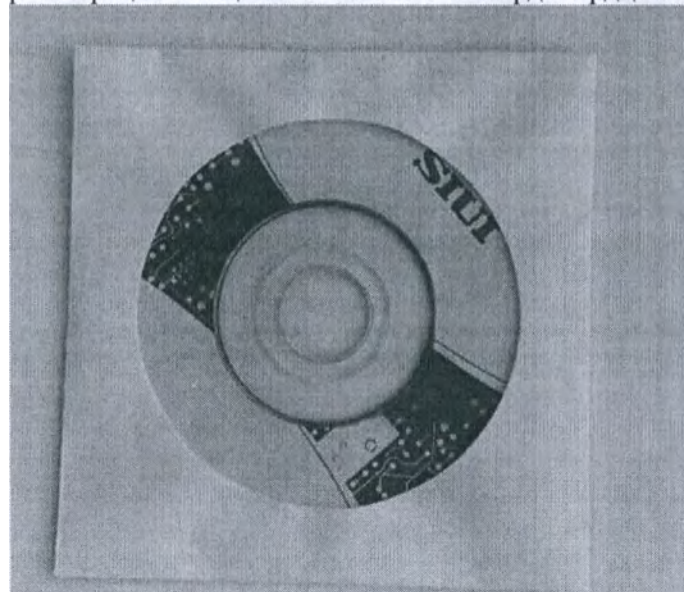
- Программное обеспечение для компрессионной эластографии (Elastography);



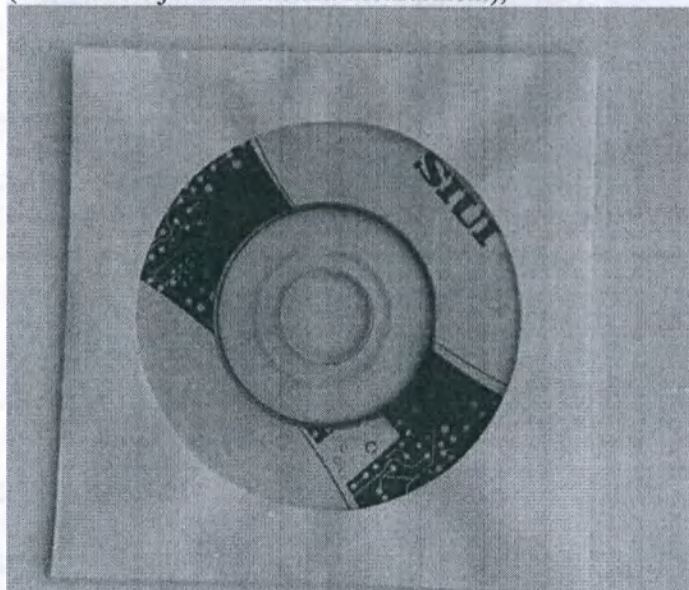
- Программное обеспечение для эластографии методом сдвиговой волны (Shear Wave Elastography)



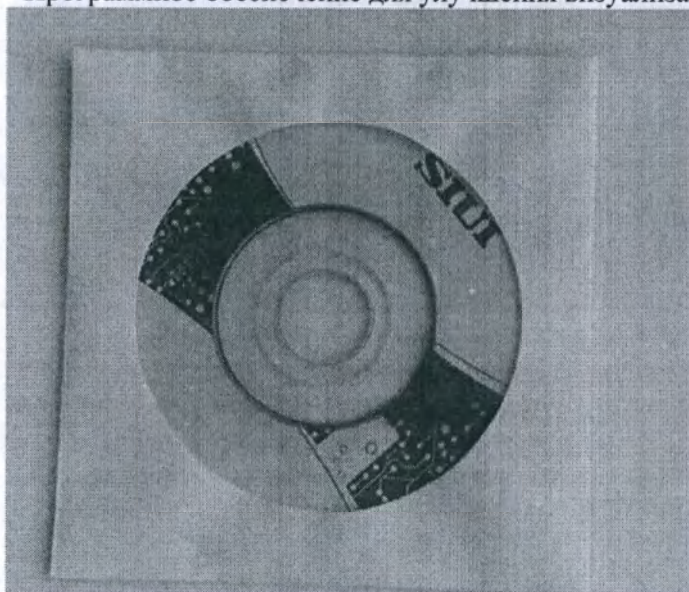
- Программное обеспечение для количественной оценки движения и деформации миокарда на основе регистрации смещения сегментов миокарда сердца Strain (Tissue Tracking)



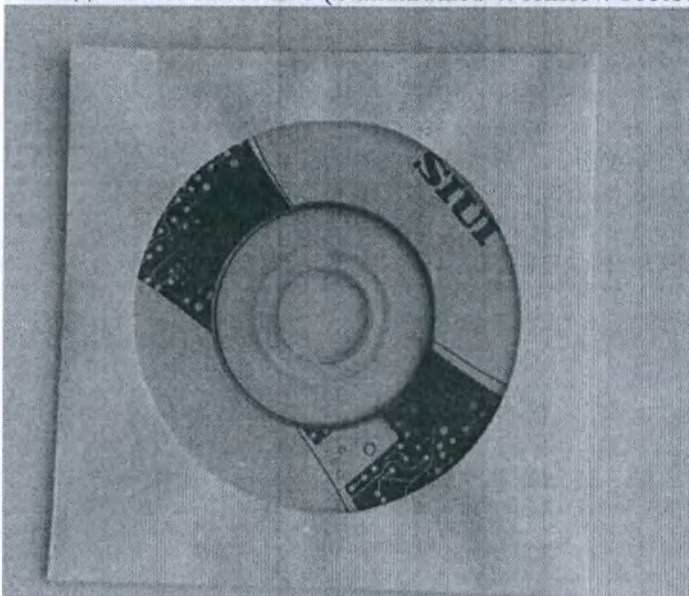
- Программное обеспечение для автоматизированного расчета фракции выброса левого желудочка Auto EF (automatic Ejecton Fraction Measurment);



- Программное обеспечение для улучшения визуализации биопсийной иглы Needle Enhancement;



- Программное обеспечение для автоматизированных рабочих протоколов для всех основных типов исследований Smarchive (Standardized Workflow Protocol)



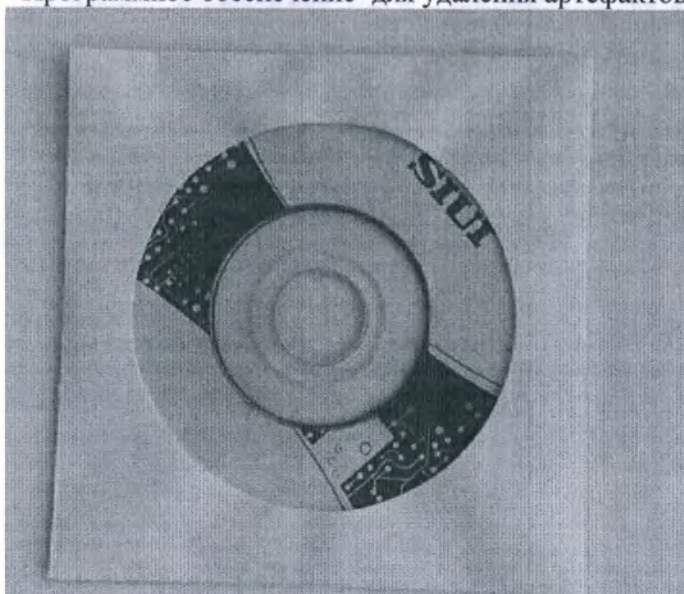
- Программное обеспечение для исследований с контрастированием Contrast



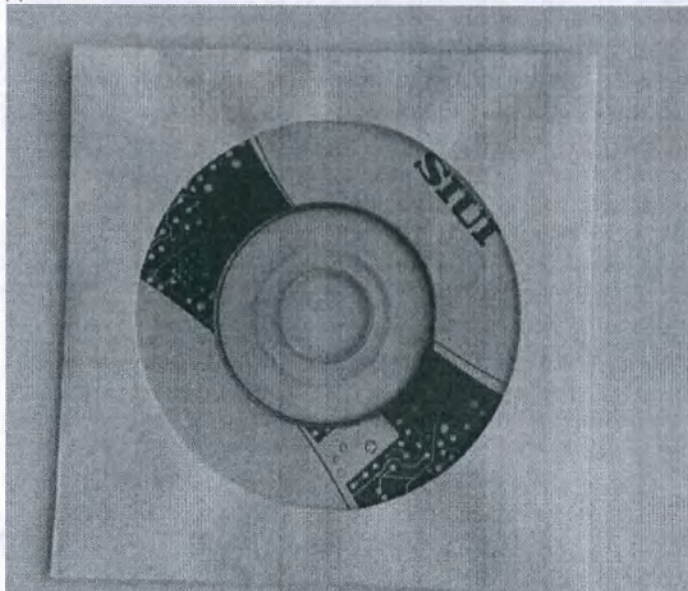
- Программное обеспечение для автоматического получения серии изображений различных сечений сердца плода



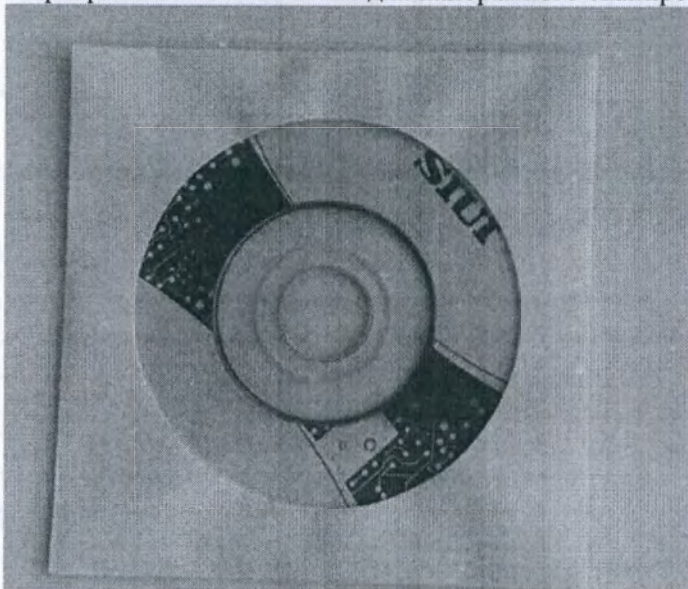
- Программное обеспечение - для удаления артефактов и улучшения визуализации лица плода



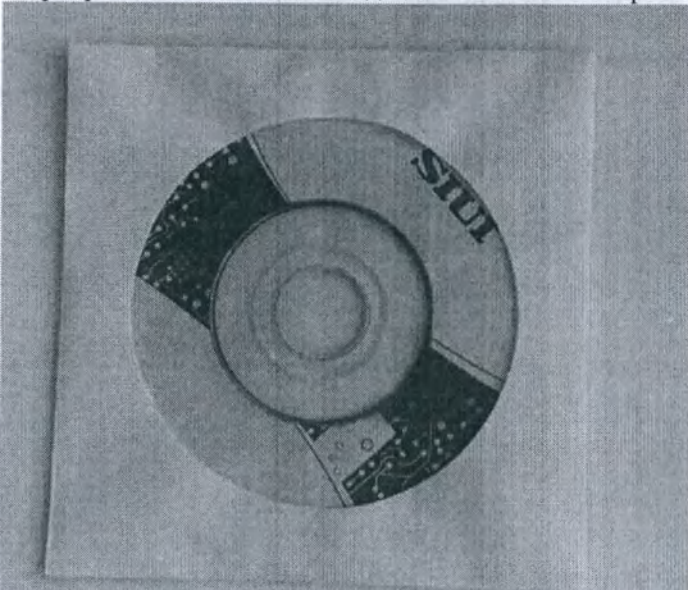
- Программное обеспечение для автоматических измерений параметров и оценки функции мышц тазового дна



- Программное обеспечение для панорамного сканирования Panoscope (Panoramic Imaging)



- Программное обеспечение для автоматической фетометрии Auto OB (Automatic obstetrical measurements).



- Программное обеспечение для автоматического измерения воротничкового пространства у плода
(Automatic calculation of Nuchal Translucency)



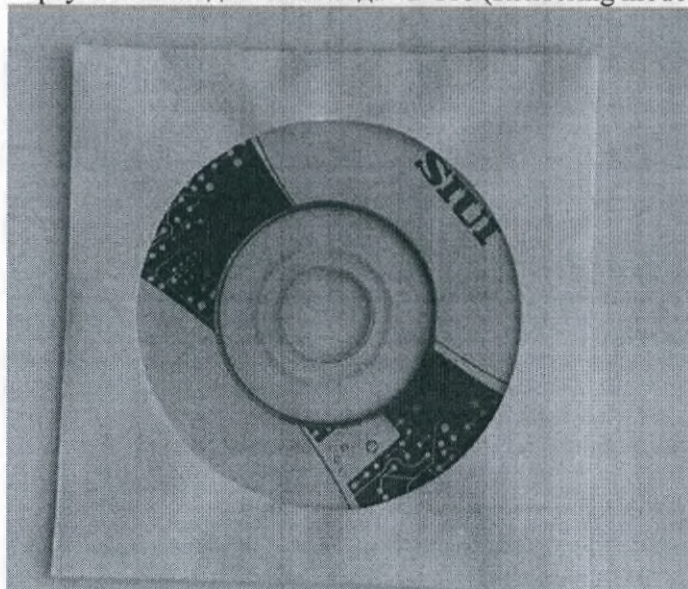
- Программное обеспечение для построения 3D изображений при помощи 2D датчиков Smart 3D (Freehand 3D)



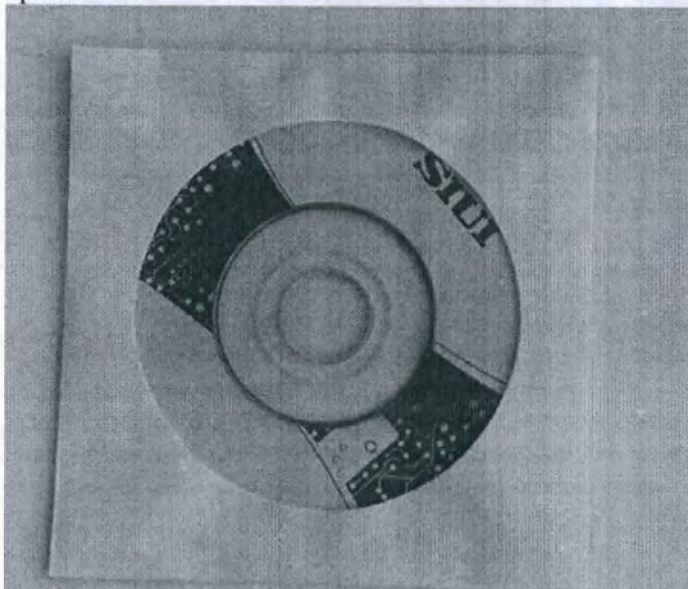
- Программное обеспечение для построения объемного изображения с применением технологии виртуальной подсветки плода Lumi 4D (Rendering mode for realistic volume imaging display)



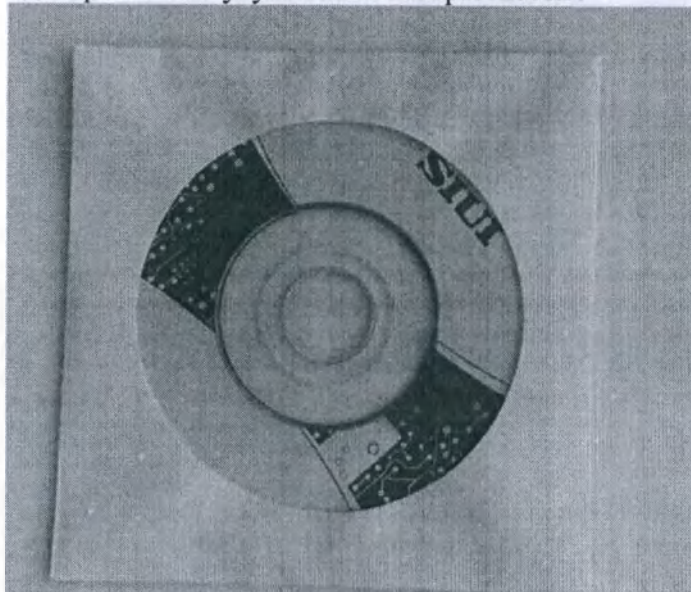
- Программное обеспечение для построения объемного изображения с применением технологии виртуальной подсветки плода 4D Pro (Rendering mode for realistic volume imaging display)



- Программное обеспечение для мультисрезового томографического отображения с регулировкой толщины среза nSlice



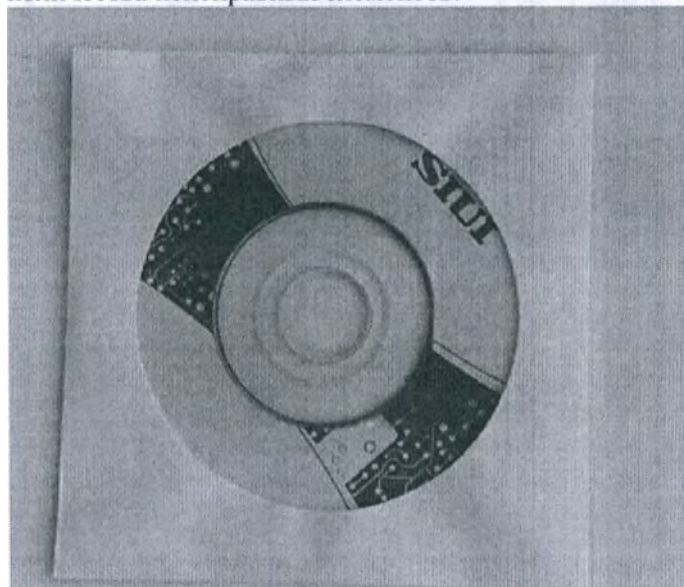
- Программное обеспечение для получения среза заданной толщины в объемном изображении с одновременным улучшением контрастности .



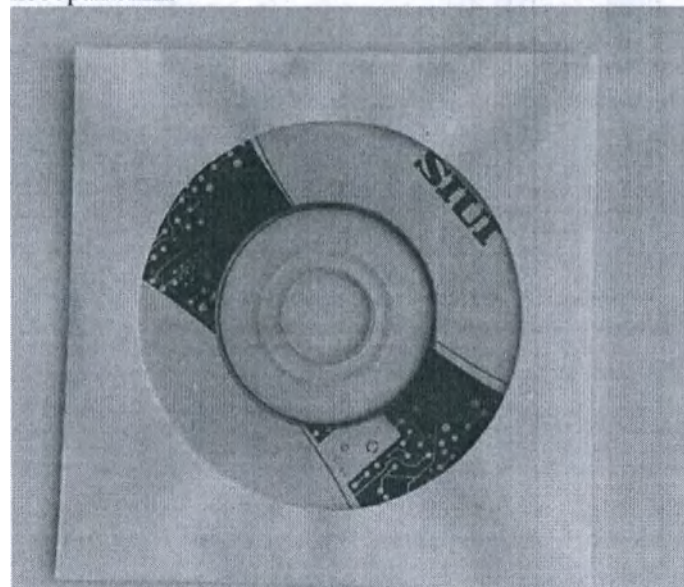
- Программное обеспечение для трехмерного изображения в режиме цветового/энергетического доплеровского картирования Color 3D (3D supports color and power mode).



- Программное обеспечение для поэлементного тестирования ультразвукового датчика с определением количества неисправных элементов.



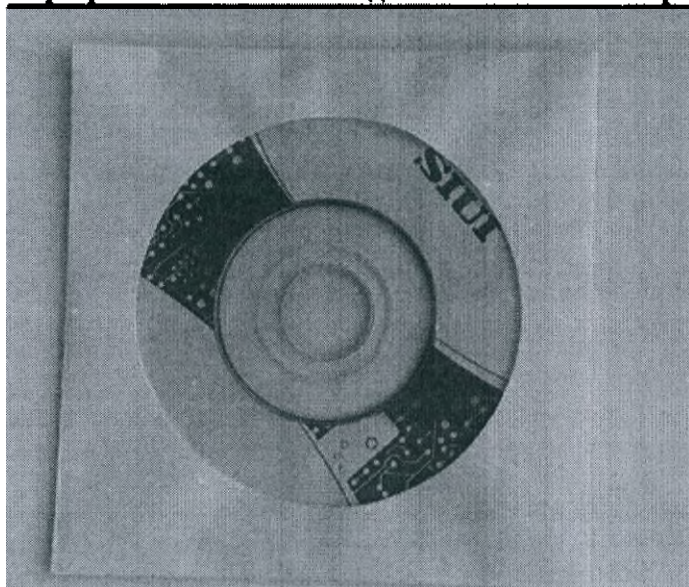
- Программное обеспечение для автоматического расчета объема и размеров структур в объемном изображении



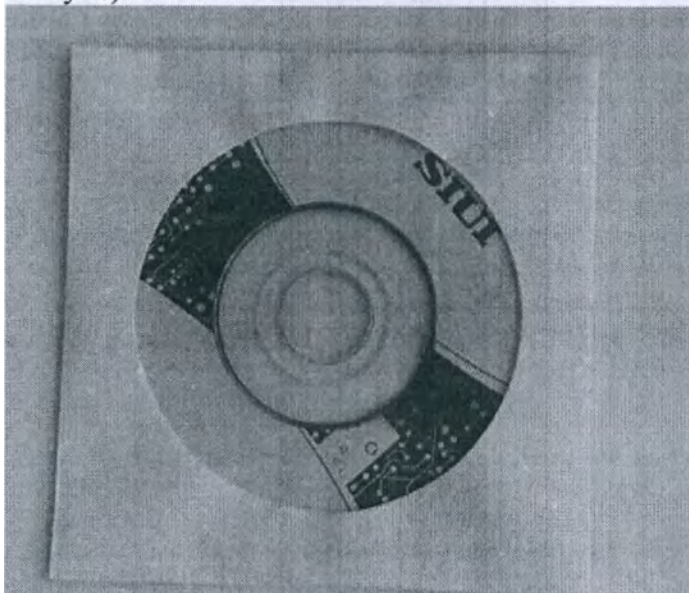
- Программное обеспечение для автоматического измерения толщины комплекса интима-медиа Auto IMT (Automatic measurement for Intima-Media Thickness).



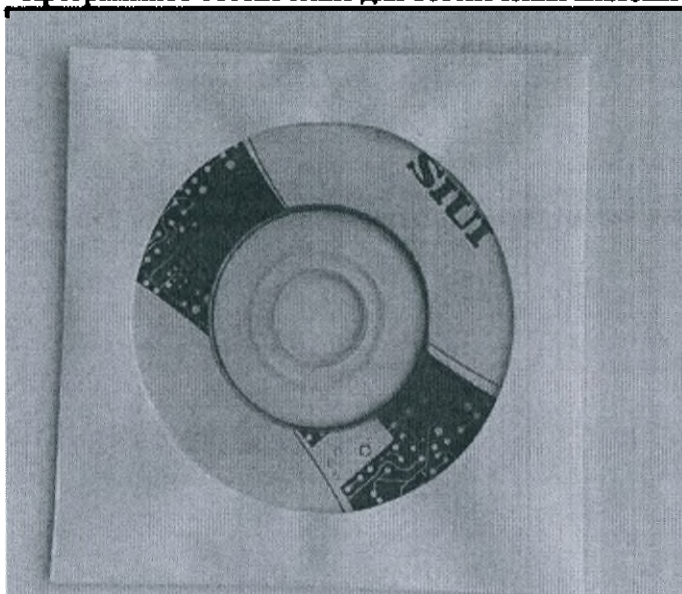
- Программное обеспечение для анатомического М-режима (Anatomical M-mode).



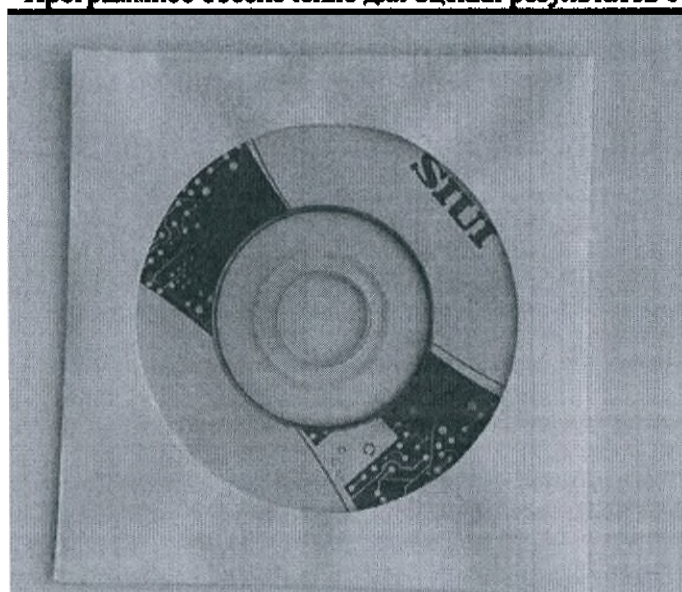
- Программное обеспечение для количественного анализа в режиме тканевого доплера (TDI Quantification Analysis).



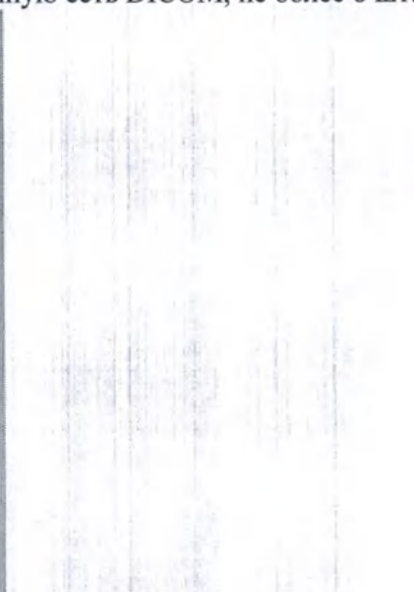
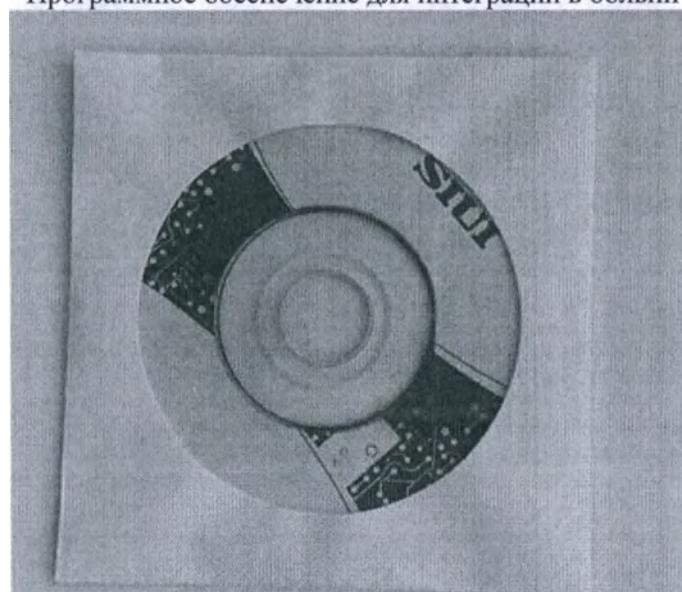
- Программное обеспечение для обеспечения анатомического М-режима (Curved Anatomical M-Mode).



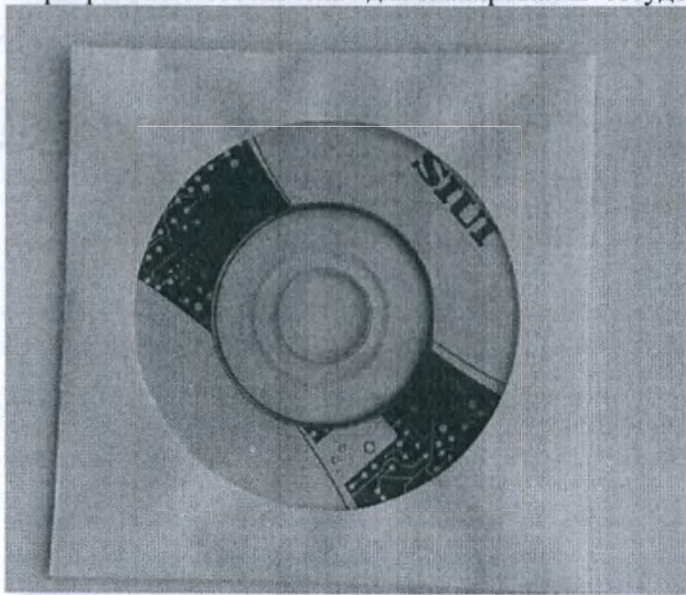
- Программное обеспечение для оценки результатов стресс-эхокардиографии (Stress Echo).



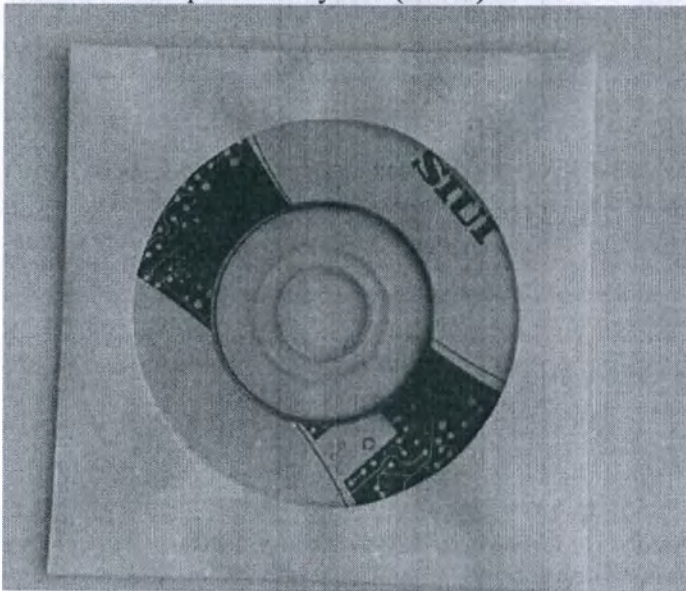
- Программное обеспечение для интеграции в больницу сеть DICOM, не более 8 шт.



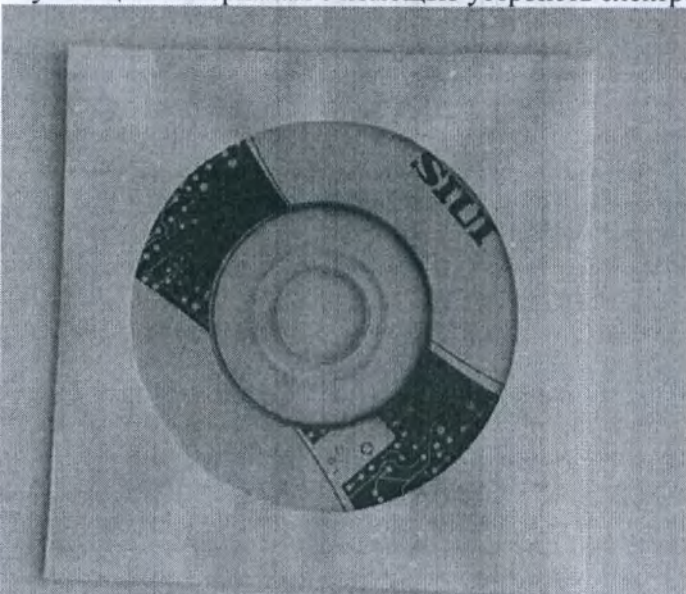
- Программное обеспечение для сканирования сосудов с низкими скоростями потока VS Flow.



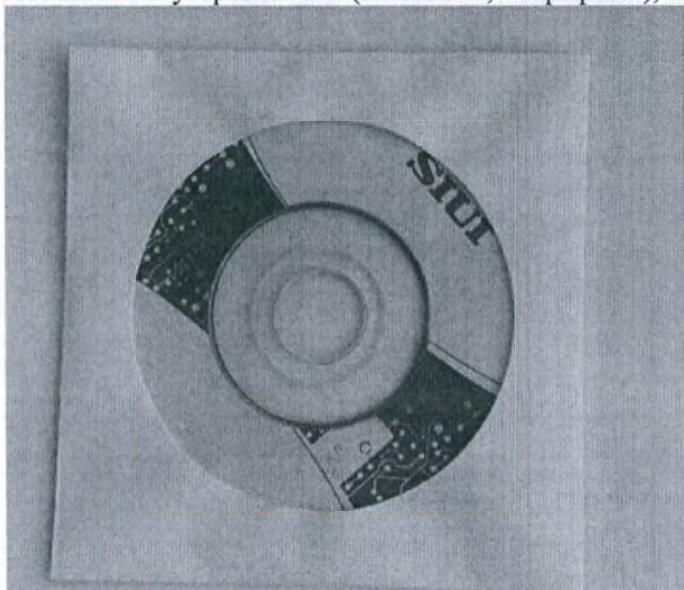
- Программное обеспечение для обеспечения работы импульсно-волнового доплера в режиме высокой частоты повторения импульса (HPRF).



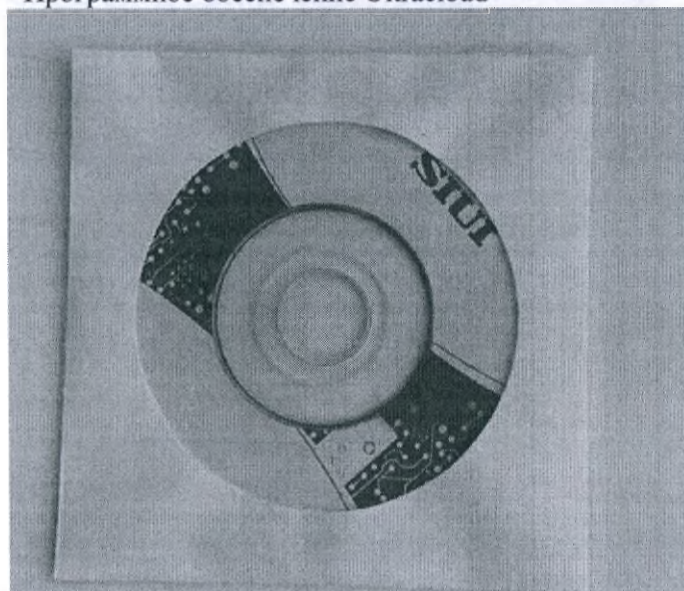
- Программное обеспечение SmarTech для получения доступа к данным пациента и встроенным обучающим материалам с помощью устройств электронных.



- Программное обеспечение SIUI MAI для коммуникации ультразвуковой диагностической системы с мобильными устройствами (планшеты, смартфоны), обеспечивающих двухсторонний обмен информацией.

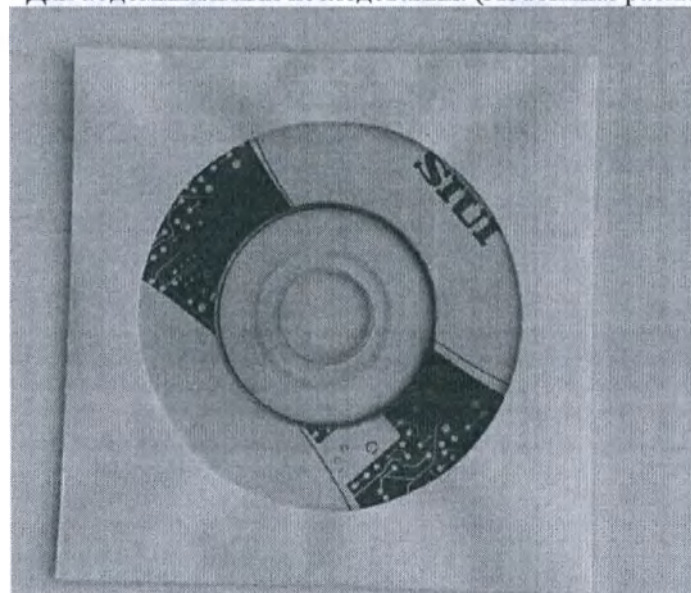


- Программное обеспечение Ultracloud

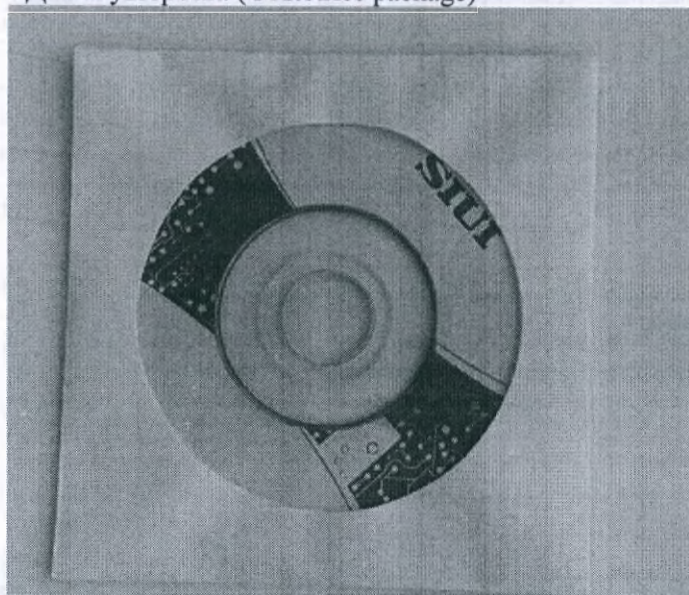


1.25 Пакет диагностических программ, измерений и вычислений *(при необходимости)*:

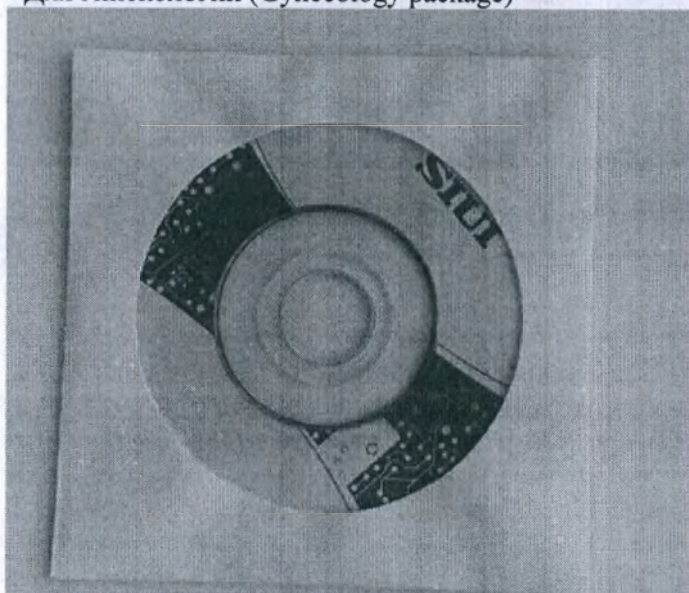
- Для абдоминальных исследований. (Abdominal package)



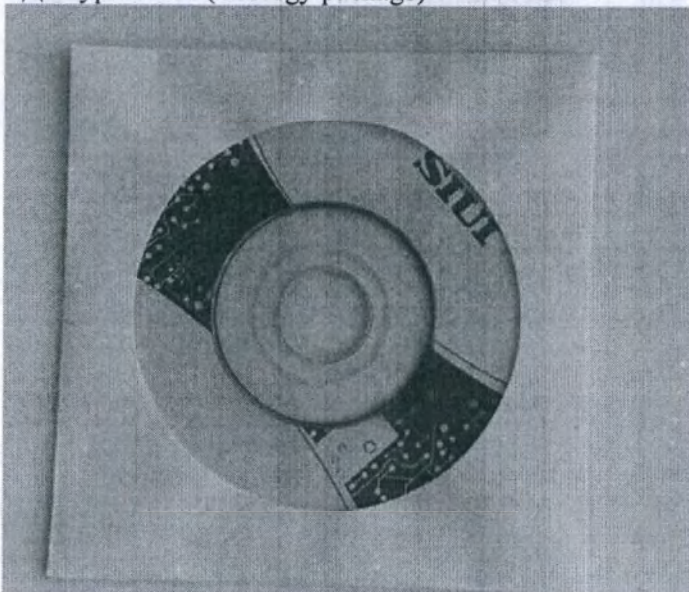
- Для акушерства (Obstetrics package)



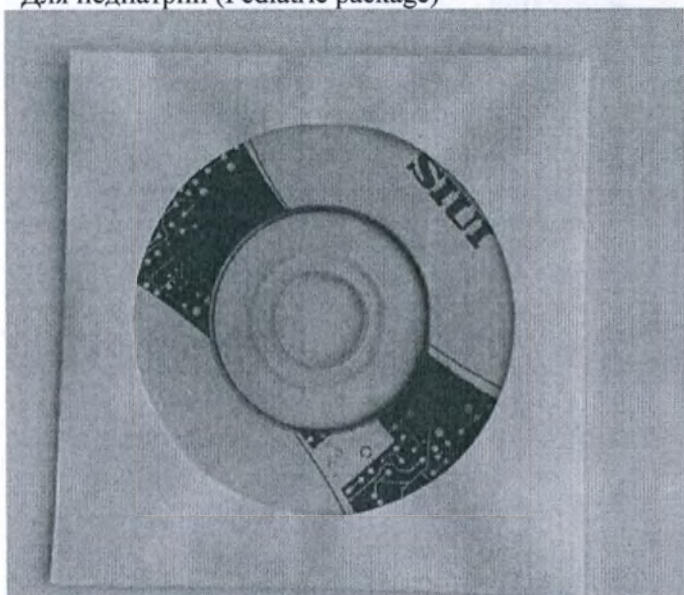
- Для гинекологии (Gynecology package)



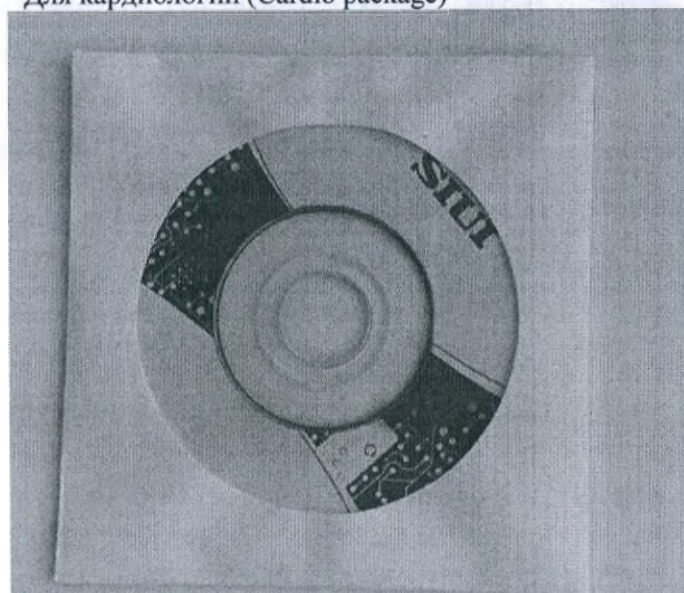
- Для урологии (Urology package)



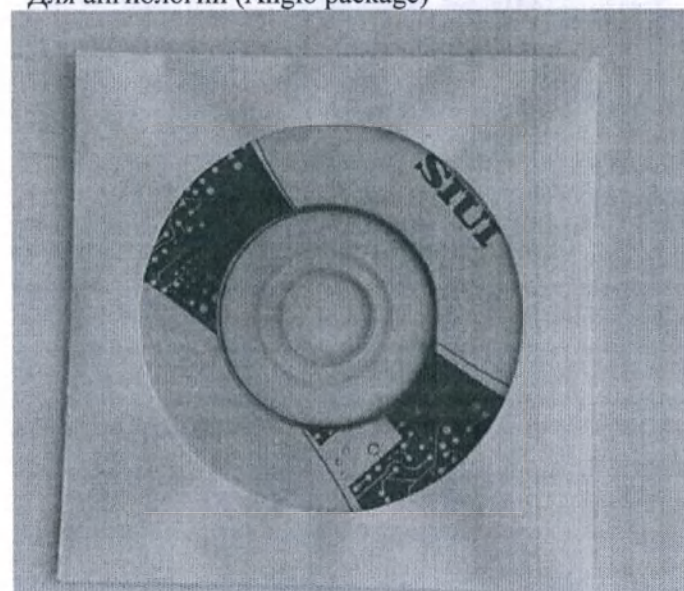
- Для педиатрии (Pediatric package)



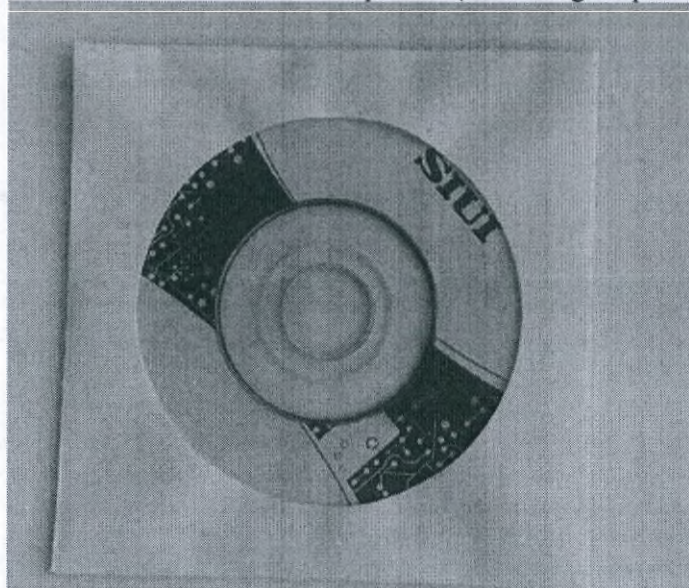
- Для кардиологии (Cardio package)



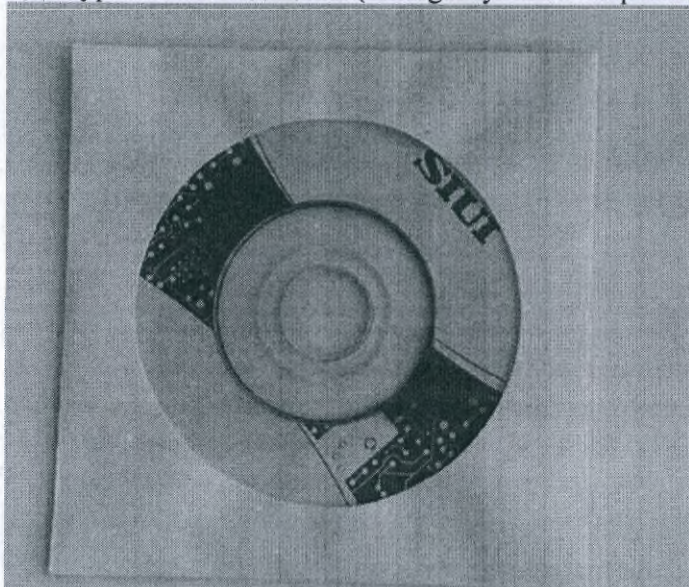
- Для ангиологии (Angio package)



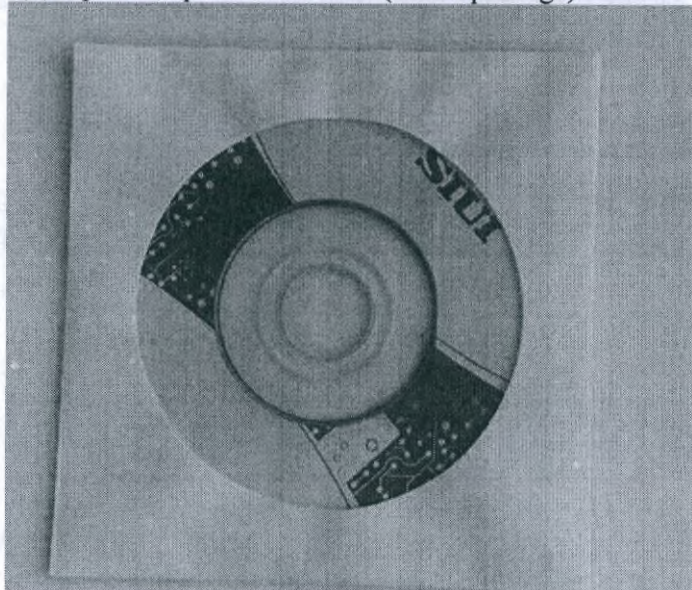
- Для исследования малых органов (Small Organs package)



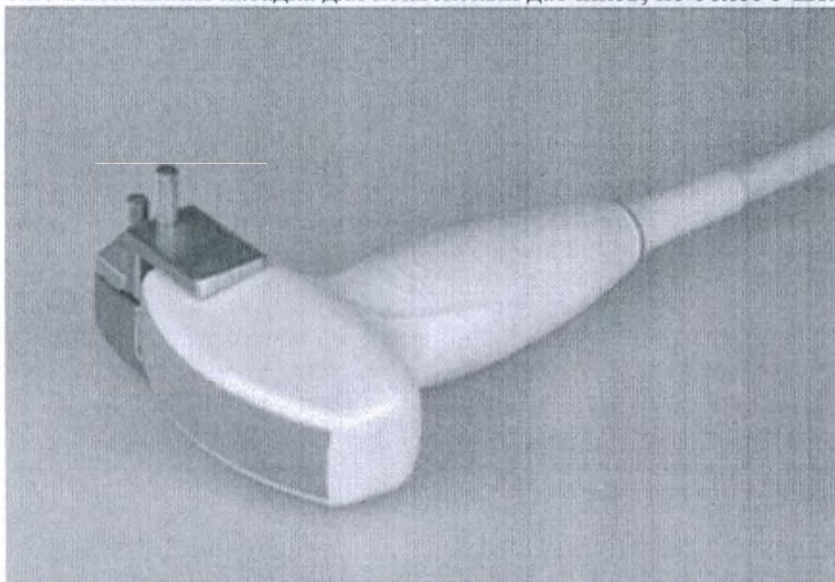
- Для ургентной медицины (Emergency medicine package)



- Для регионарной анестезии (Nerve package)



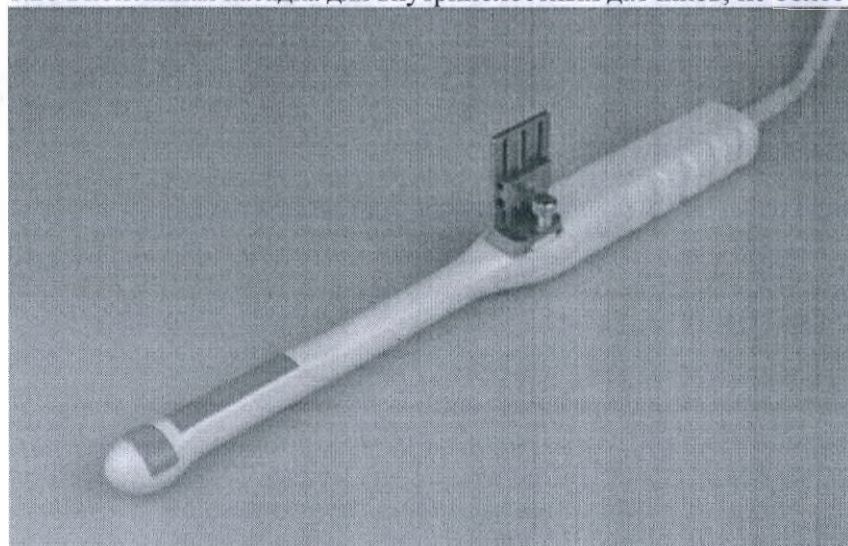
1.26 Биопсийная насадка для конвексных датчиков, не более 5 шт. *(при необходимости)*



1.27 Биопсийная насадка для линейных датчиков, не более 5 шт. *(при необходимости)*

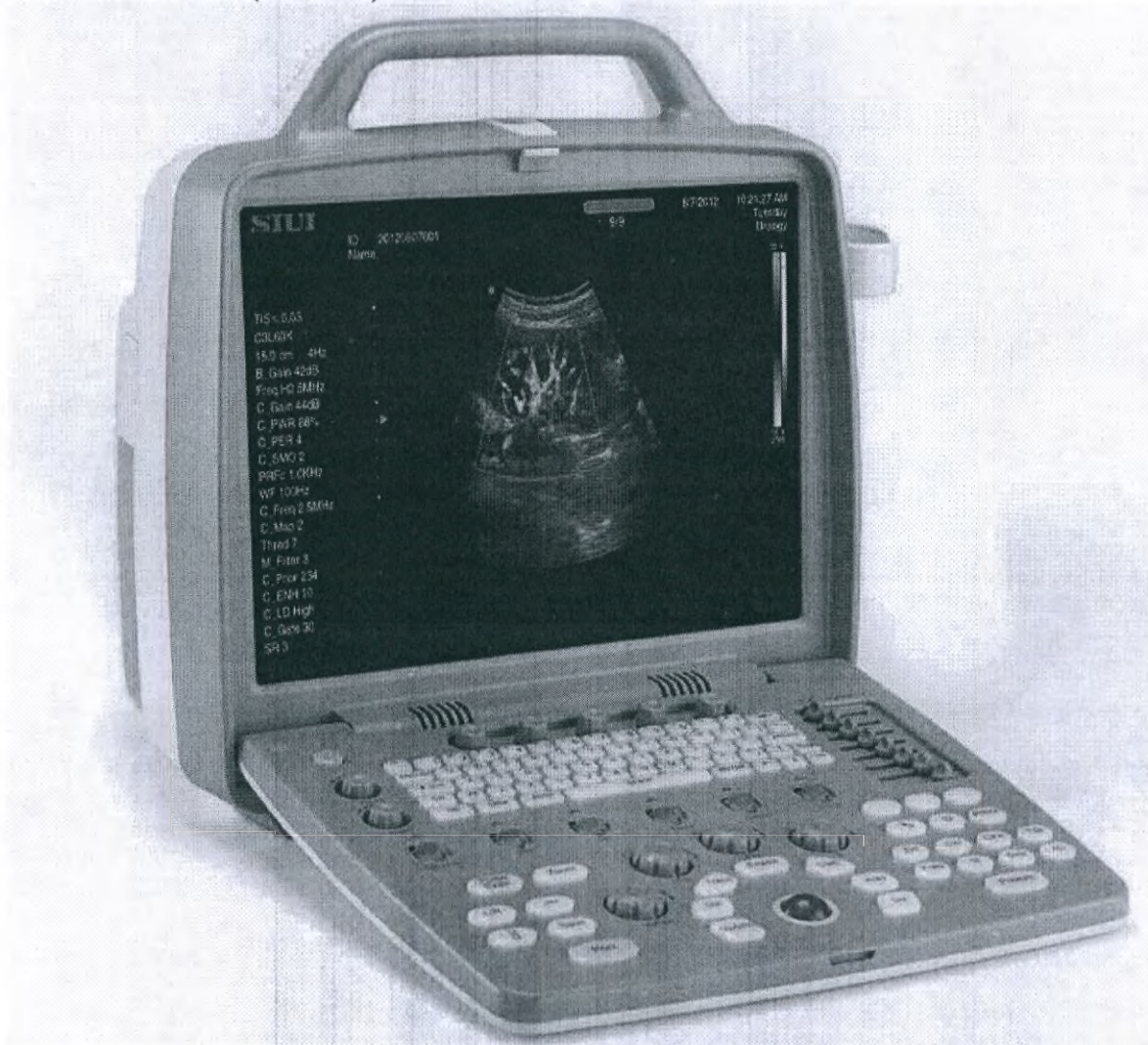


1.28 Биопсийная насадка для внутриволостных датчиков, не более 5 шт. *(при необходимости)*

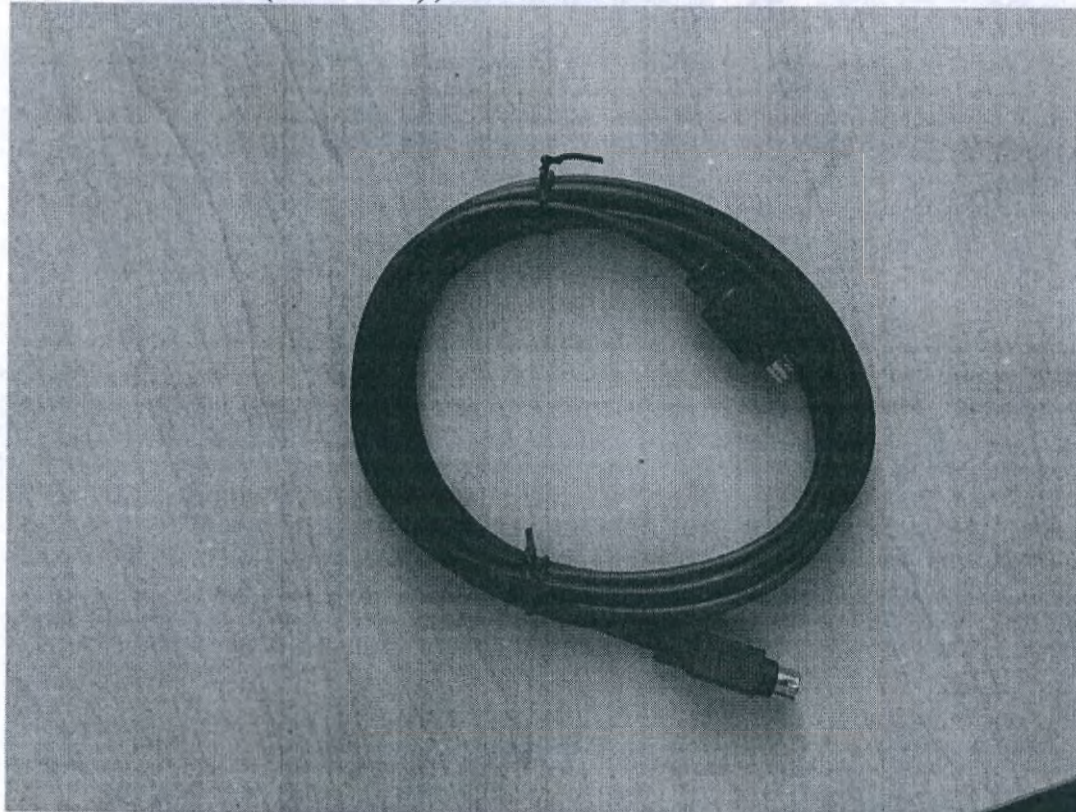


2. Цифровая ультразвуковая диагностическая система Arogee, вариант исполнения: Arogee 1100Exp в составе:

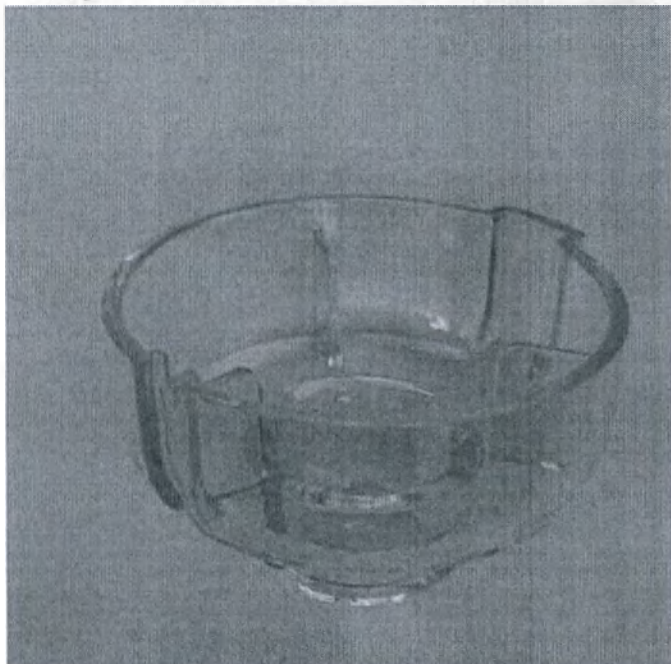
2.1 Основной блок (Main unit) 1 шт.



2.2 Кабель питания (Power cable) , не более 2 шт.



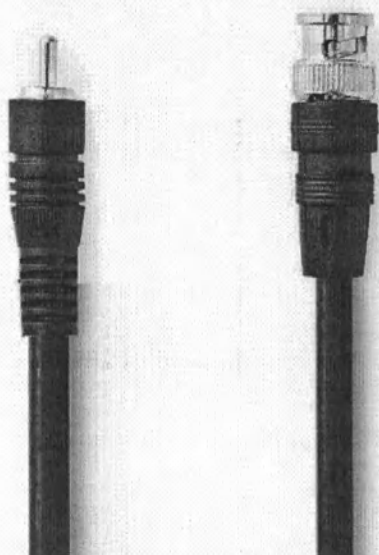
2.3 Держатель для геля (Gel holder set) , не более 2 шт.



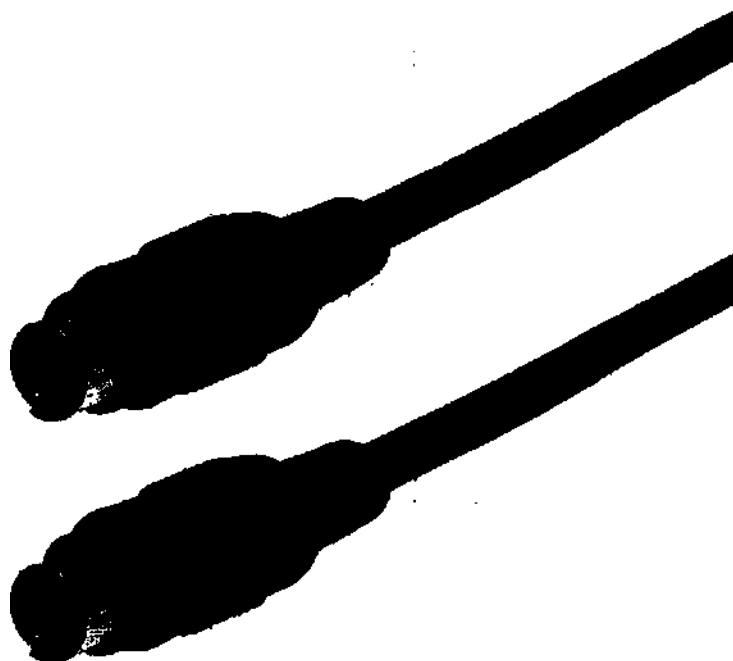
2.4 Держатель для датчика (Probe holder) , не более 5 шт.



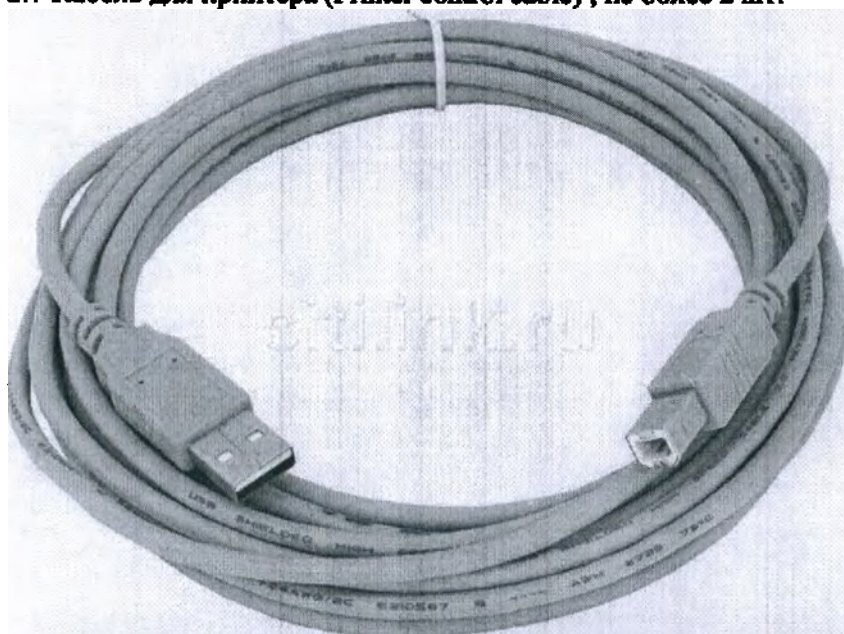
2.5 Кабель для видео BNC/RCA (Video cable BNC/RCA) , не более 5 шт.



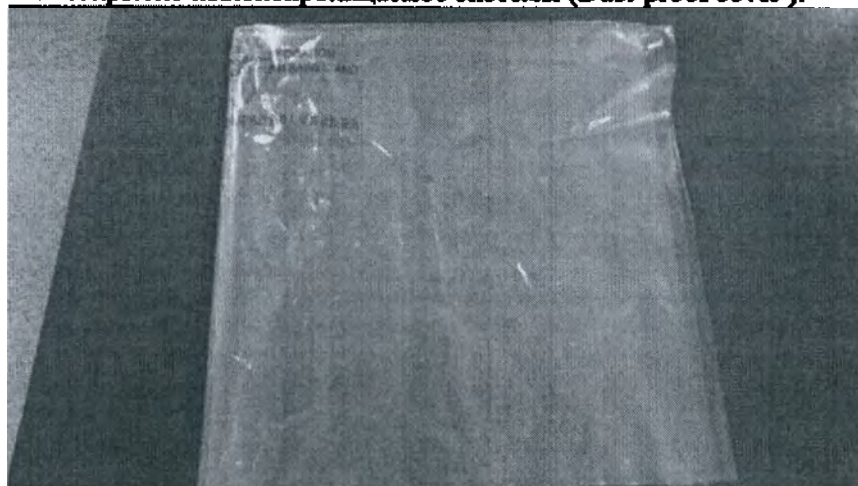
2.6 Кабель для S-видео (S-Video cable) , не более 2 шт.



2.7 Кабель для принтера (Printer control cable) , не более 2 шт.



2.8 Покрывтне пыленепроницаемое системы (Dust-proof cover).



2.9 Руководство по эксплуатации печатное (User Manual print), не более 5 шт.

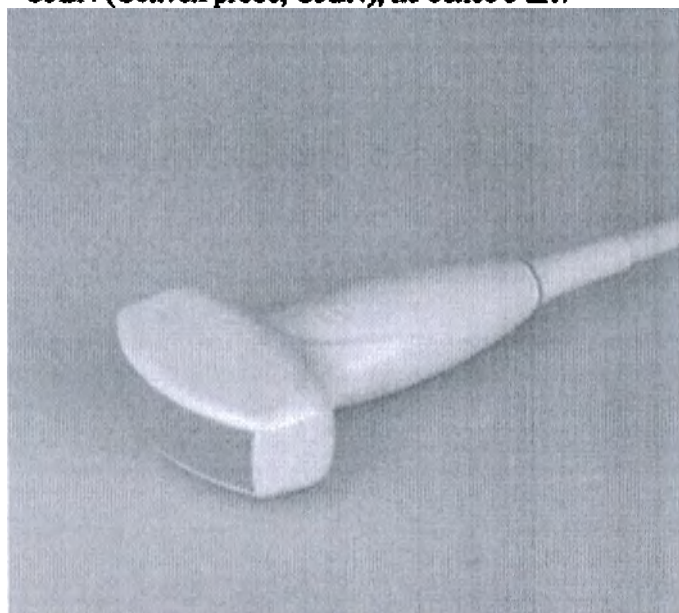
2.10 Руководство по эксплуатации CD (User Manual CD), не более 5 шт.

2.11 Руководство по эксплуатации на флеш-накопителе (User Manual USB flash drive), не более 5 шт.

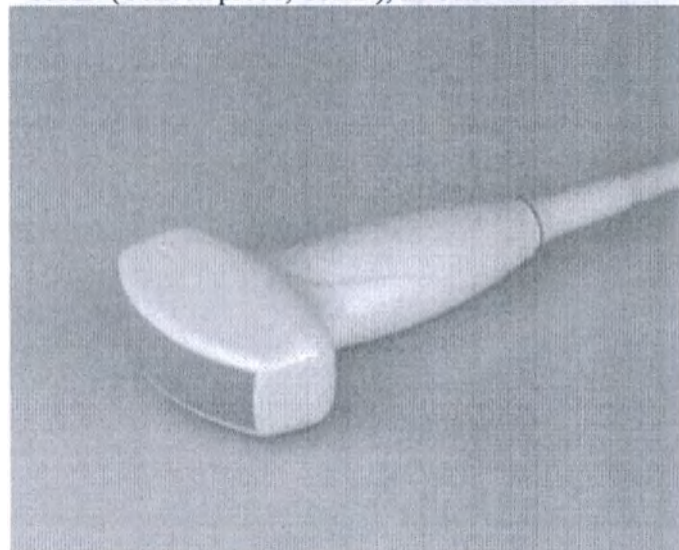
2.12 Руководство по эксплуатации (Service manual), не более 5 шт.

2.13 Датчики конвексные, типы *(при необходимости)*

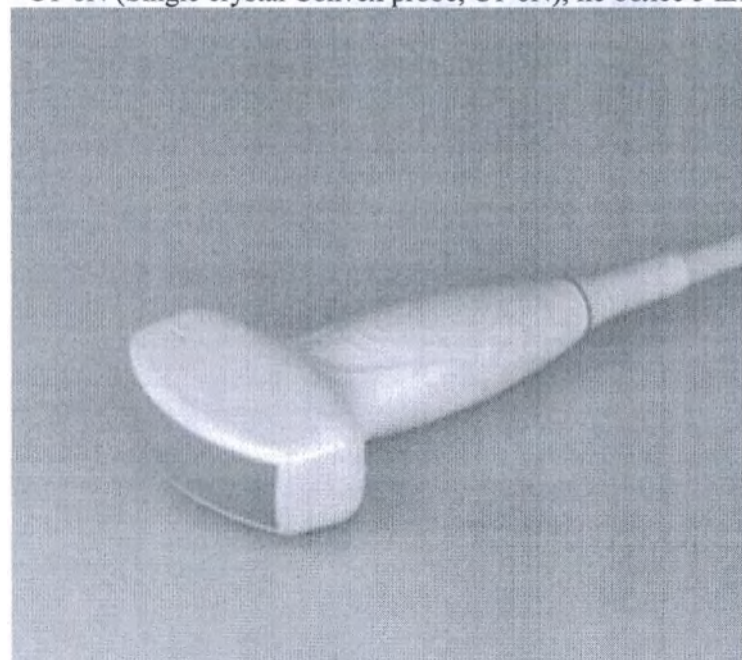
- C3LN (Convex probe, C3LN), не более 5 шт.



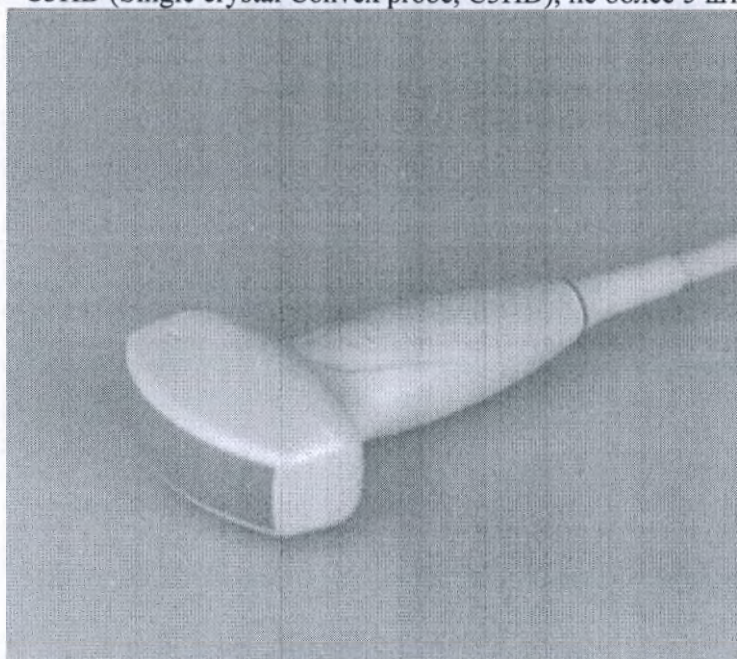
- C3HD (Convex probe, C3HD), не более 5 шт.



- C1-6N (Single crystal Convex probe, C1-6N), не более 5 шт.

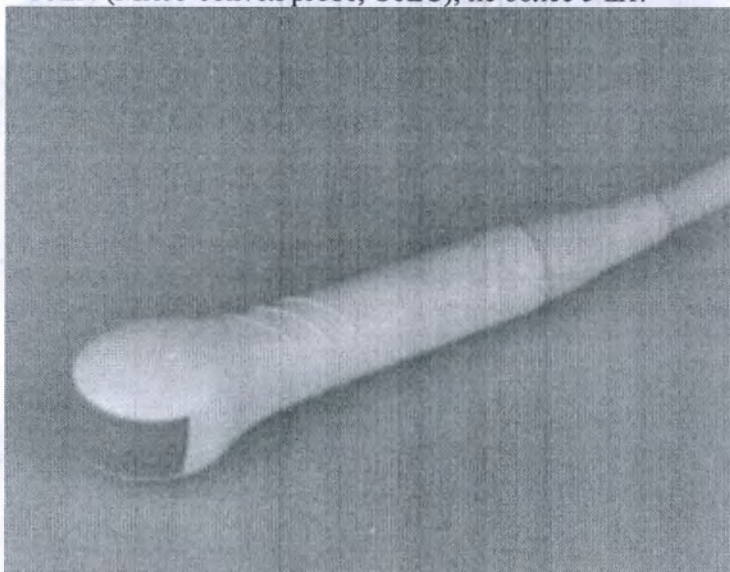


- C3HD (Single crystal Convex probe, C3HD), не более 5 шт.

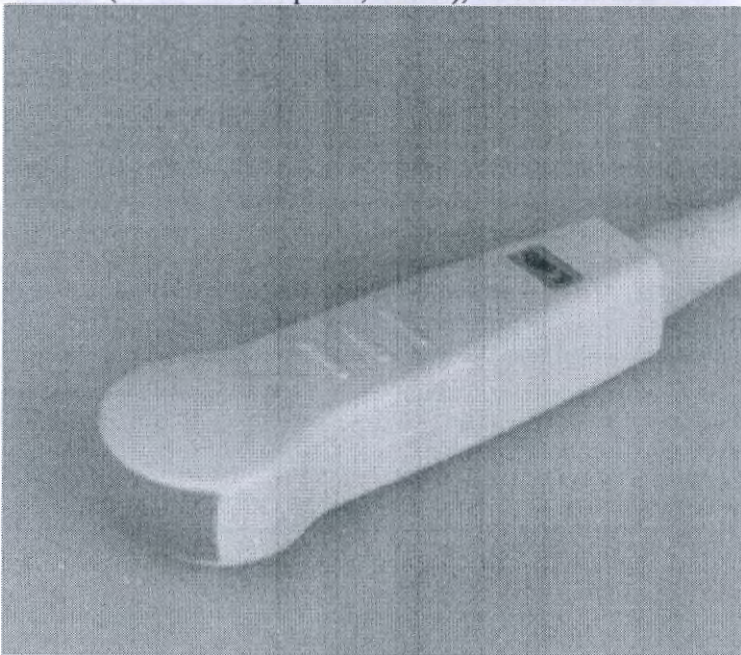


2.14 Датчики микроконвексные, типы *(при необходимости)*

- C6LN (Micro-convex probe, C6LC), не более 5 шт.



- C8HD (Micro-convex probe, C8HD), не более 5 шт.



2.15 Датчики линейные, типы (при необходимости)

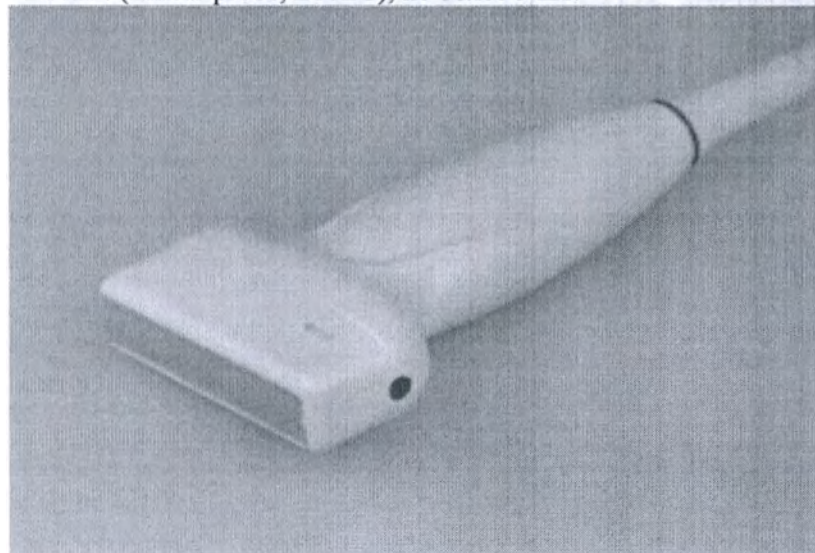
- L8LN (Linear probe, L8LC), не более 5 шт.



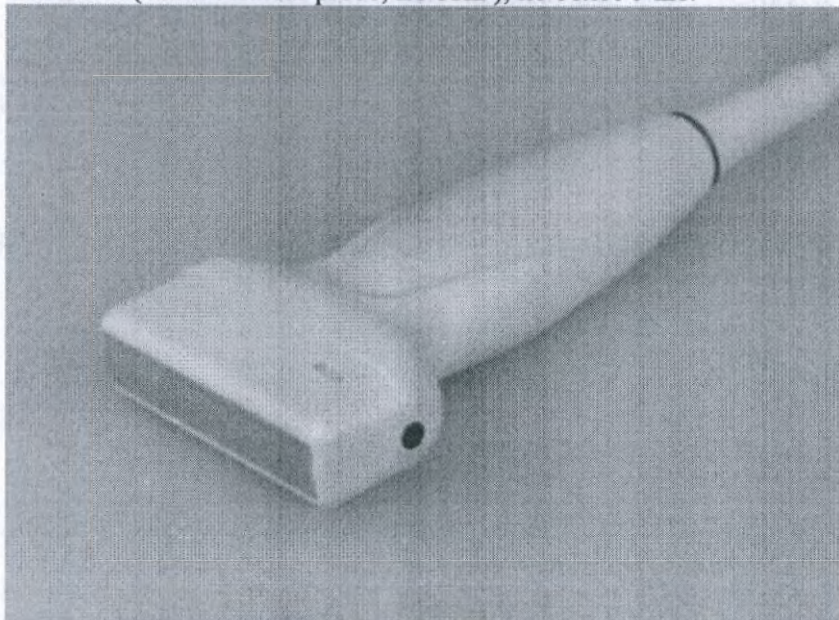
- L8-5H (Linear probe, L8-5H), не более 5 шт.



- L10LN (Linear probe, L10LC), не более 5 шт.

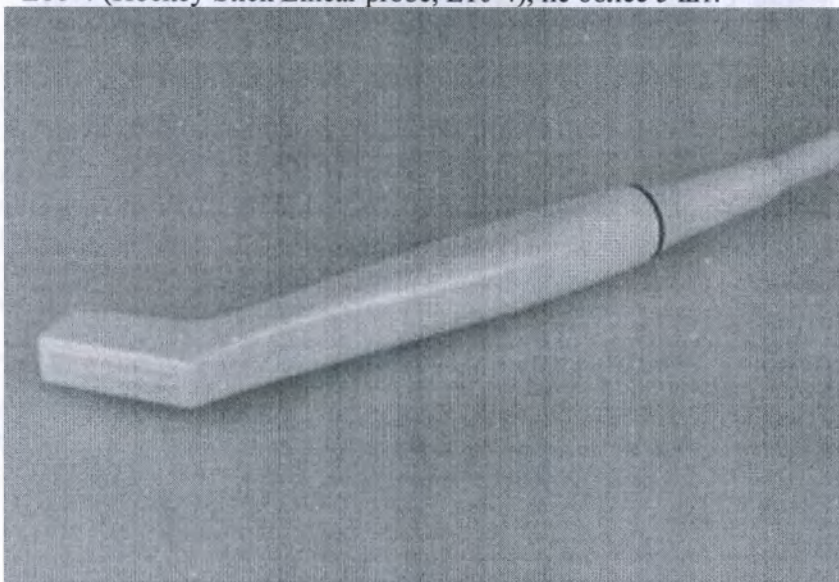


- L8-3HD (Matrix Linear probe, L8-3HD), не более 5 шт.



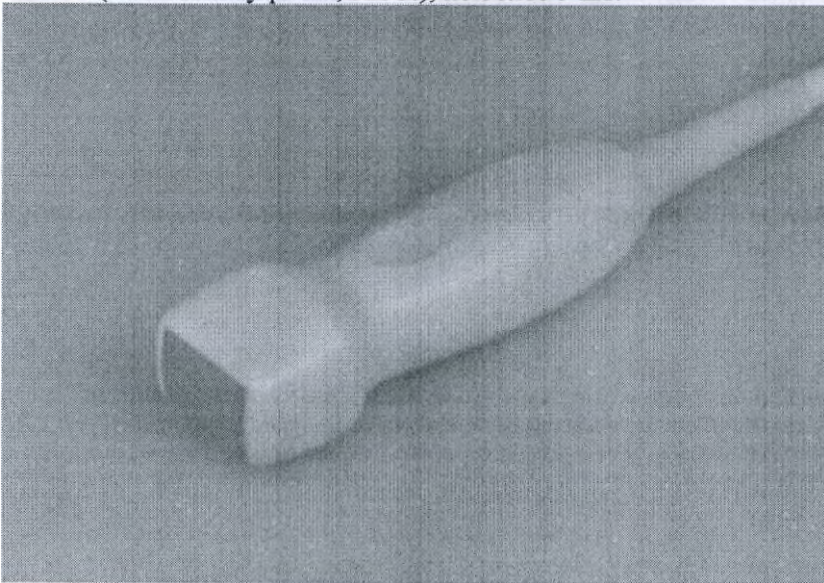
2.16 Датчик интраоперационный (при необходимости):

- L10-4 (Hockey Stick Linear probe, L10-4), не более 5 шт.

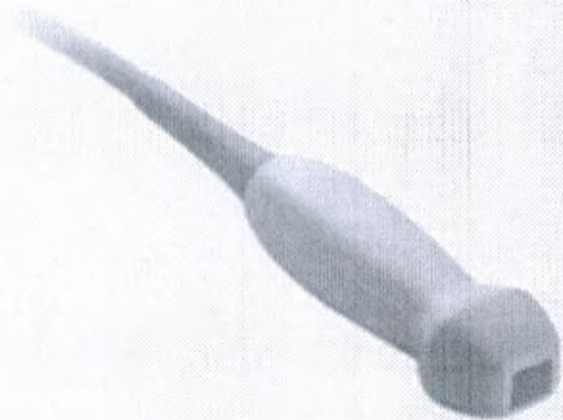


2.17 Датчики секторные фазированные, типы (при необходимости):

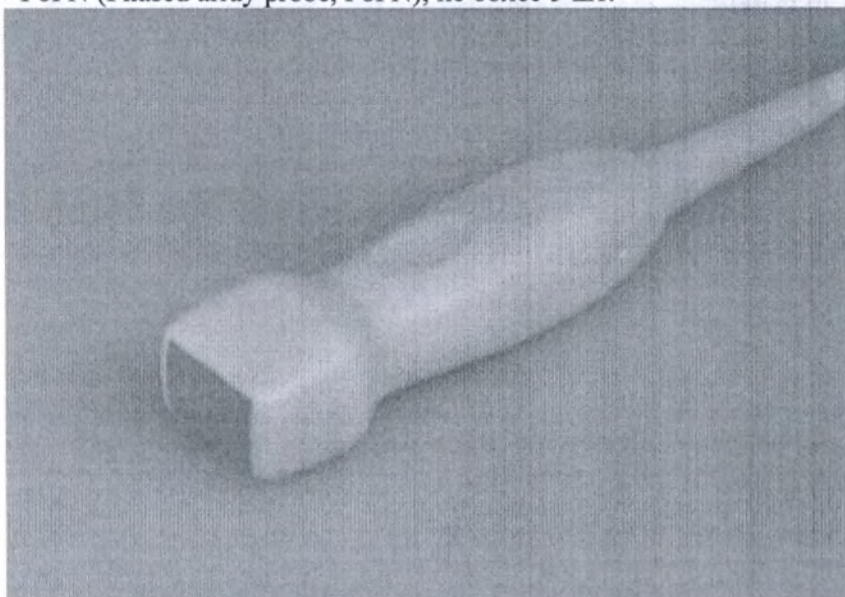
- P3FN (Phased array probe, P3FN), не более 5 шт.



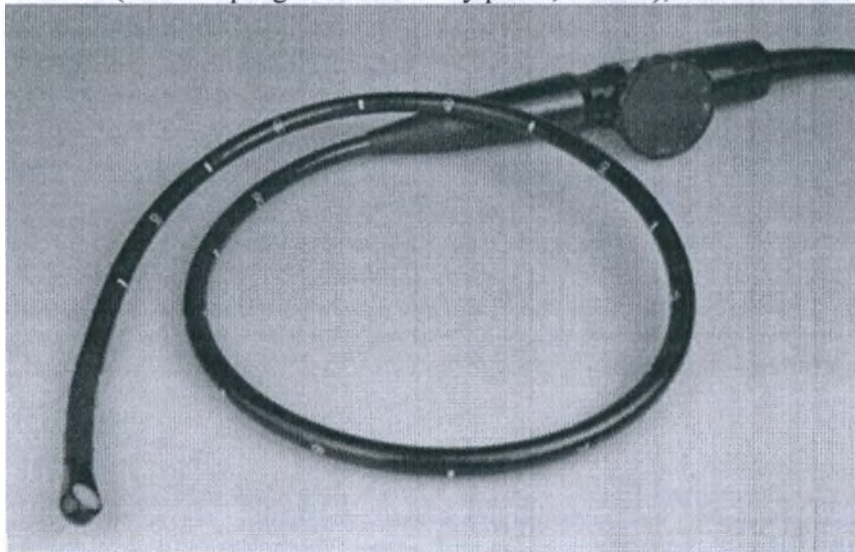
- P5FN (Phased array probe, P5FN), не более 5 шт.



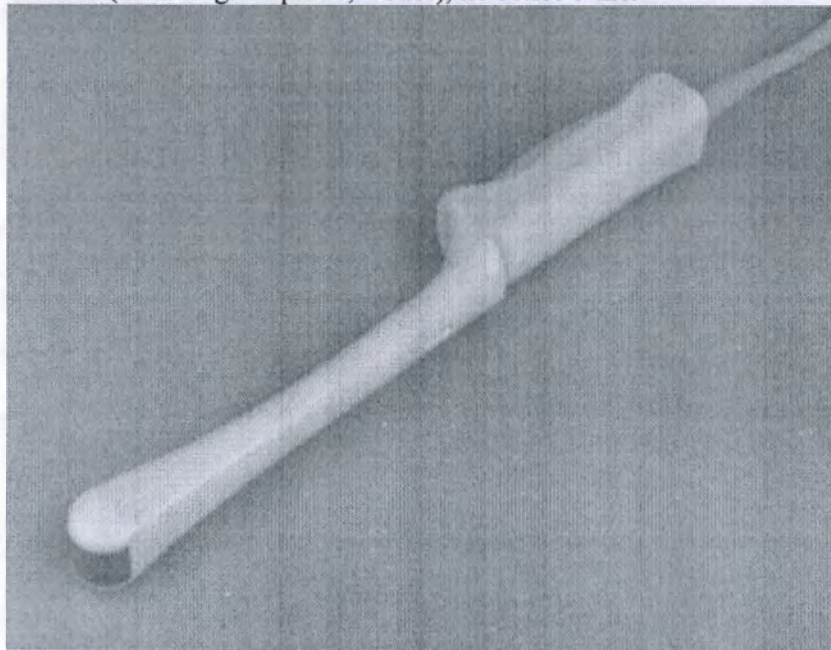
- P8FN (Phased array probe, P8FN), не более 5 шт.



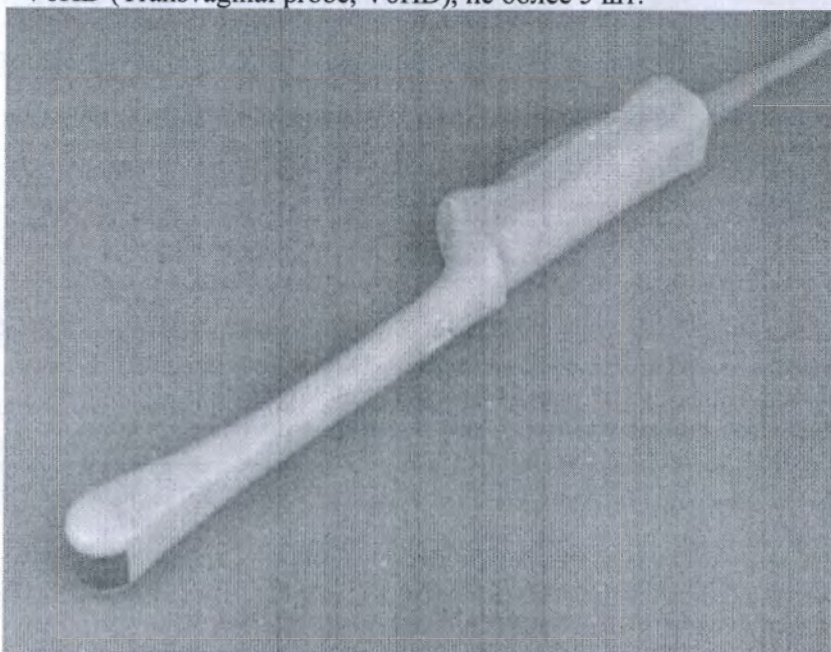
- TEE-A (Transesophageal Phased array probe, TEE-A), не более 5 шт.



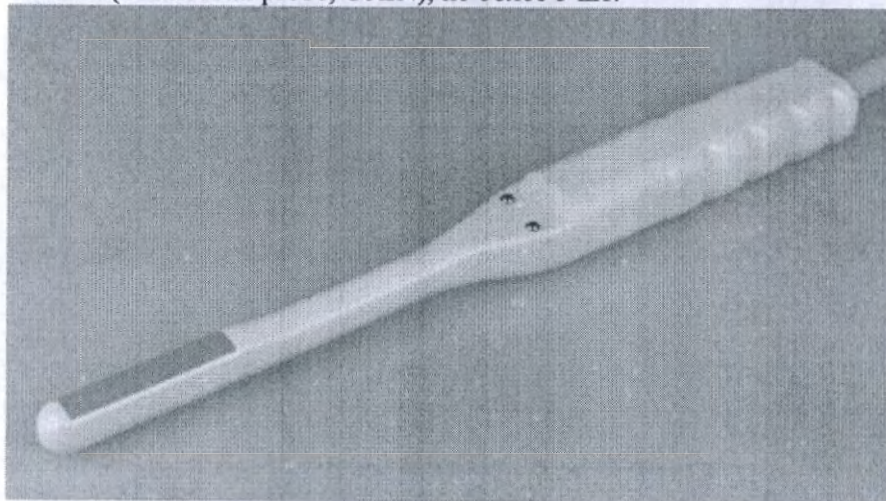
2.18 Датчики внутрисполостные, типы (при необходимости):
- V6LN (Transvaginal probe, V6LN), не более 5 шт.



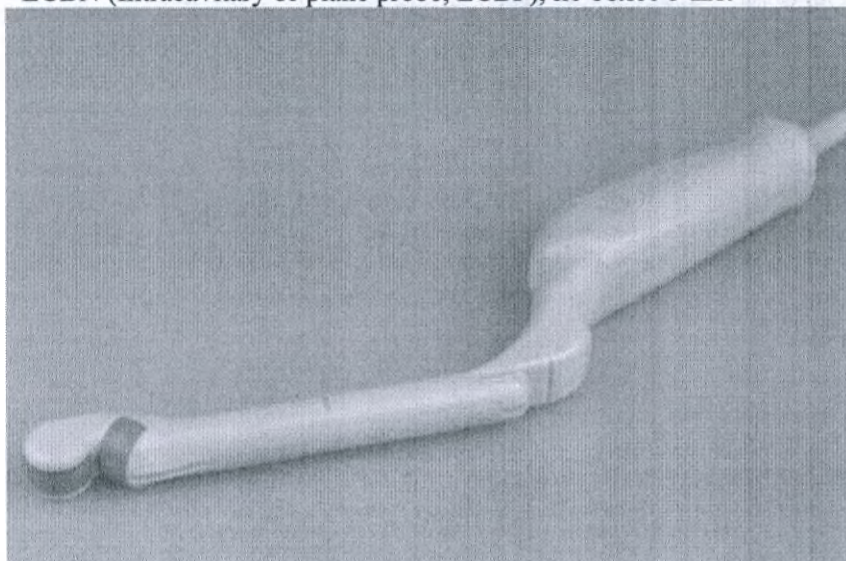
- V6HD (Transvaginal probe, V6HD), не более 5 шт.



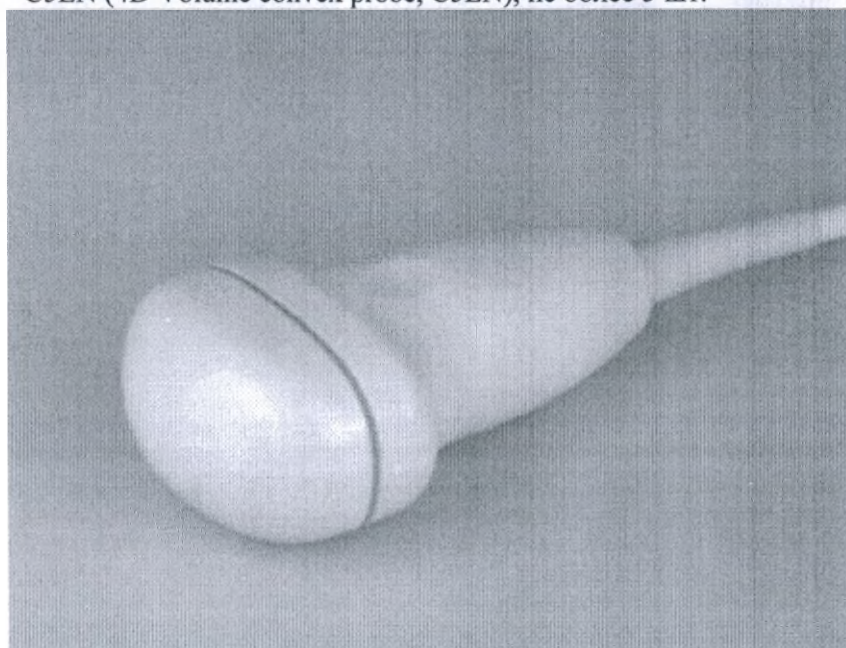
- U5LN (Transrectal probe, U5LN), не более 5 шт.



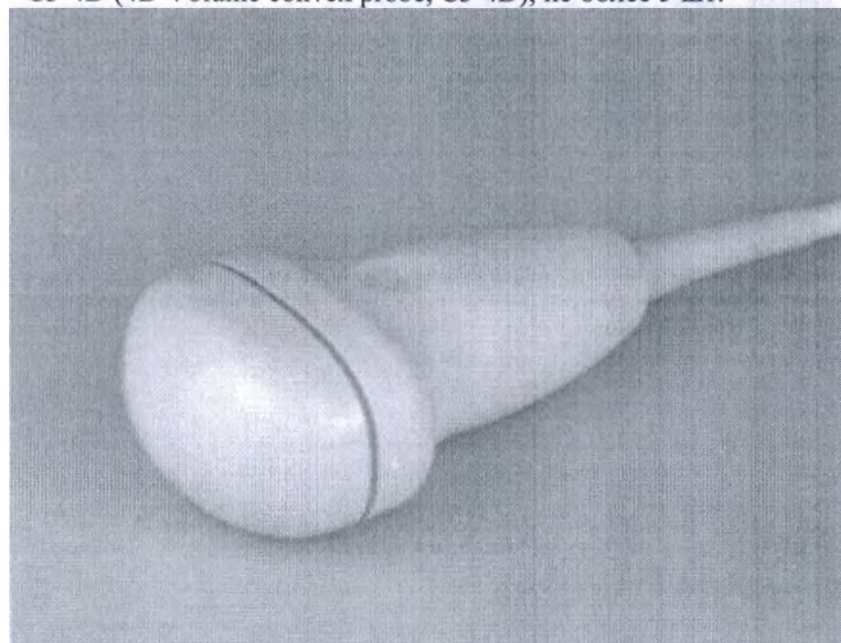
2.19 Датчики биплановые, типы *(при необходимости)*:
- ECBN (Intracavitary bi-plane probe, ECBP), не более 5 шт.



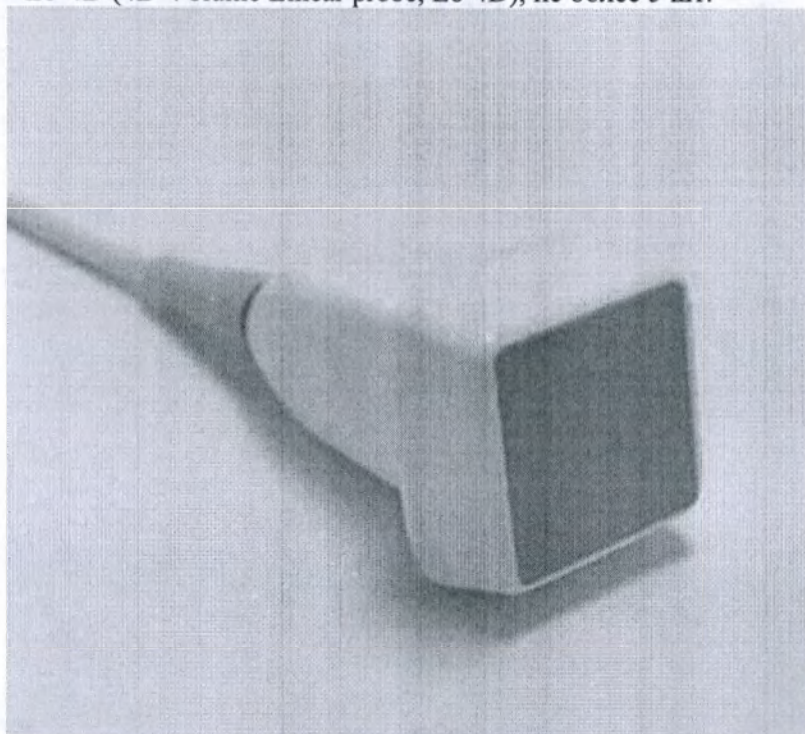
2.20 Датчики объемные, типы *(при необходимости)*:
- C5LN (4D Volume convex probe, C5LN), не более 5 шт.



- C3-4D (4D Volume convex probe, C3-4D), не более 5 шт.

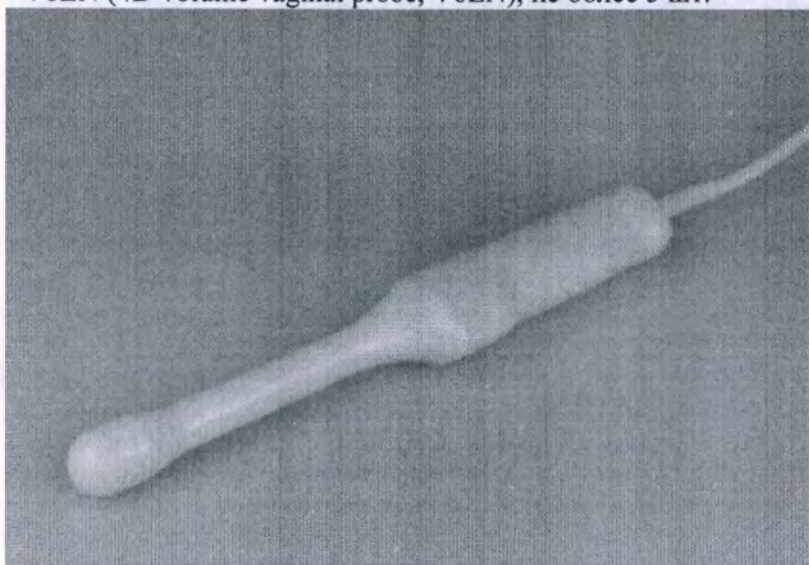


- L8-4D (4D Volume Linear probe, L8-4D), не более 5 шт.

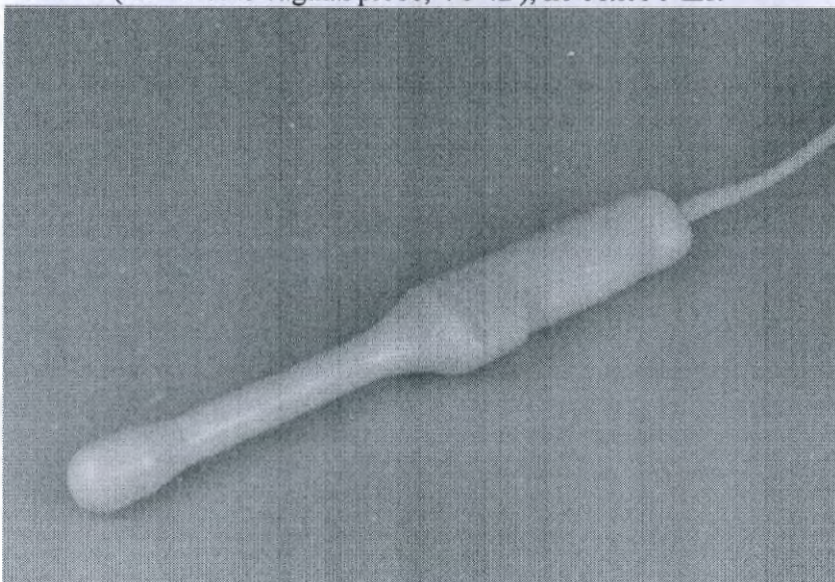


2.21 Датчики объемные внутриполостные, типы *(при необходимости)*:

- V6LN (4D volume vaginal probe, V6LN), не более 5 шт.

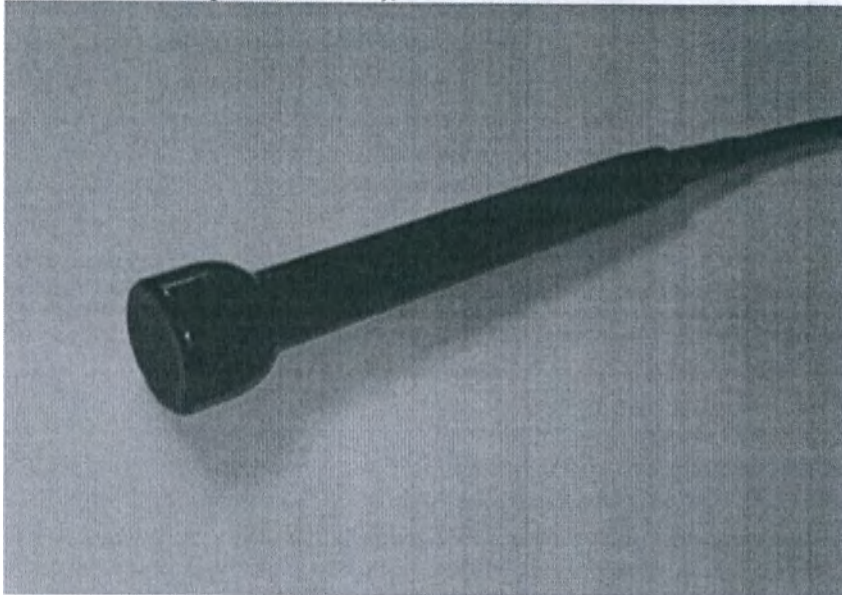


- V6-4D (4D volume vaginal probe, V6-4D), не более 5 шт.



2.22 Датчики карандашные, типы (при необходимости):

- TR2-14 (Pencil probe, TR2-14), не более 5 шт.

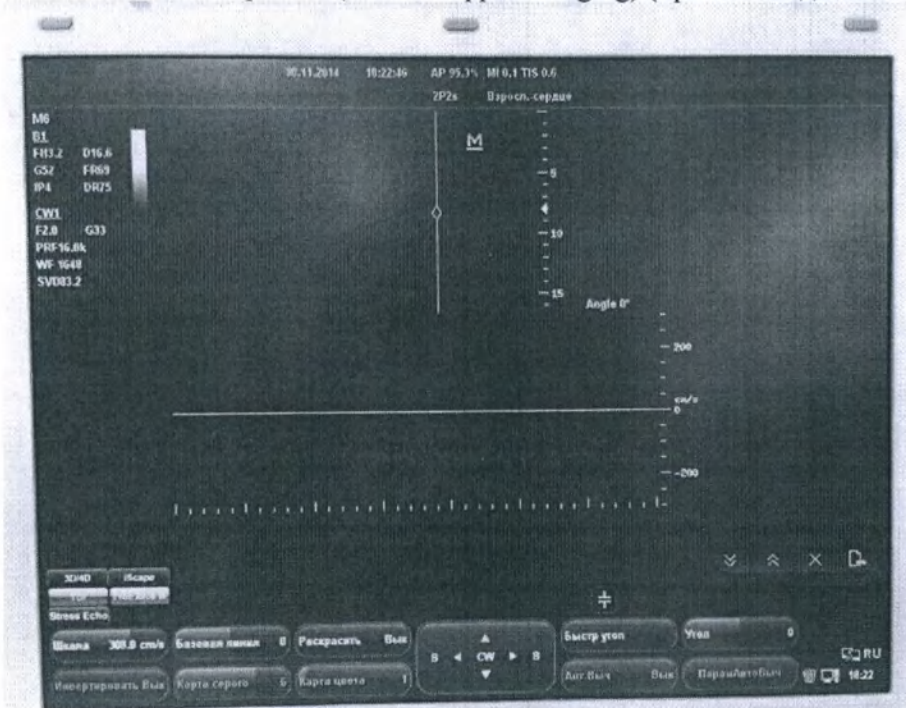


- TR5-14 (Pencil probe, TR5-14), не более 5 шт.

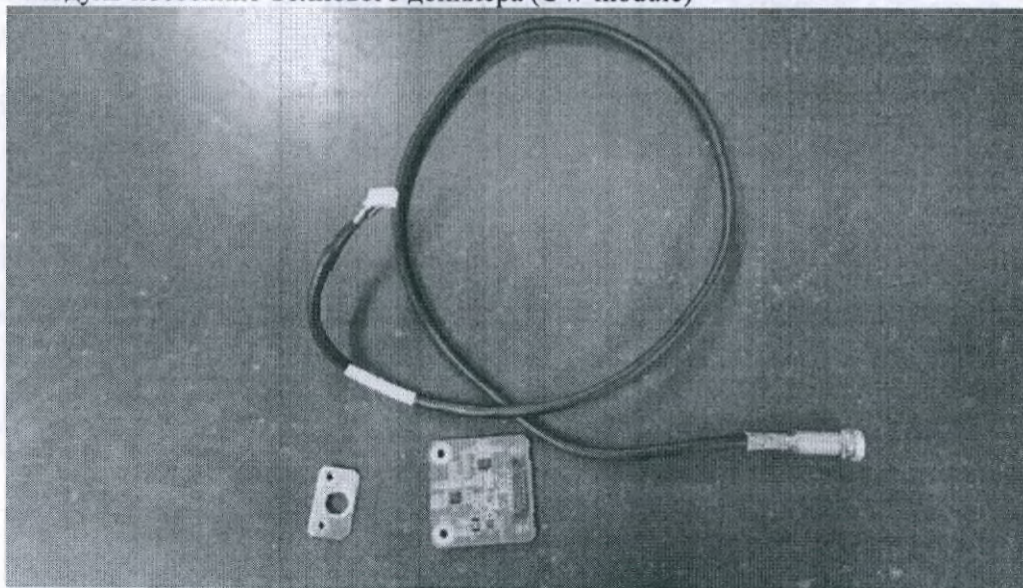


2.23 Модули (при необходимости):

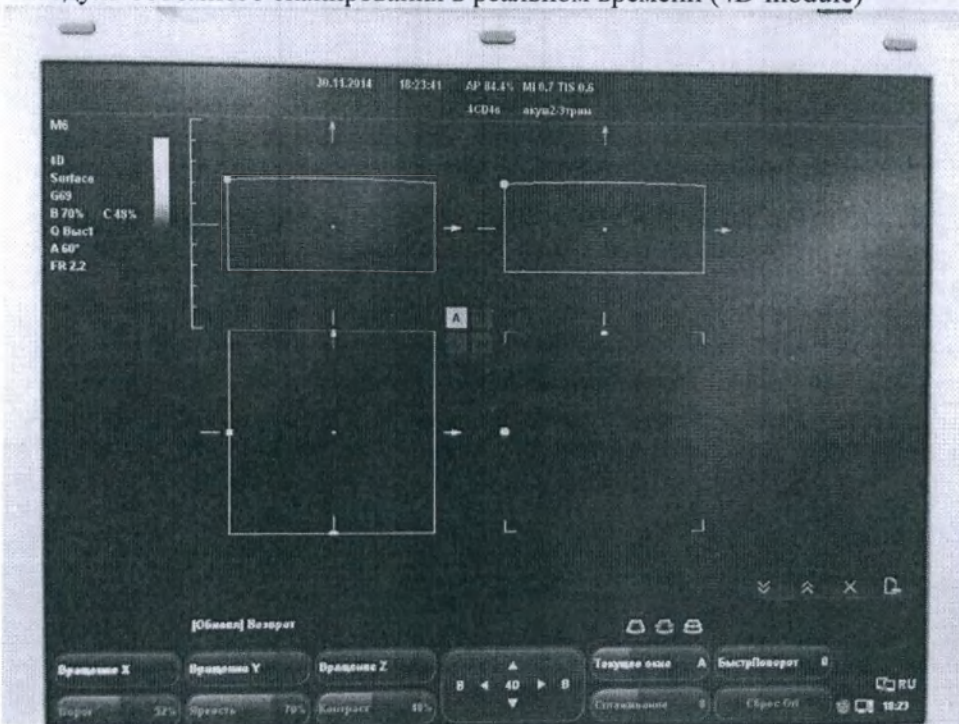
- Тканевого доплера TDI (Tissue Doppler Imaging) (при необходимости).



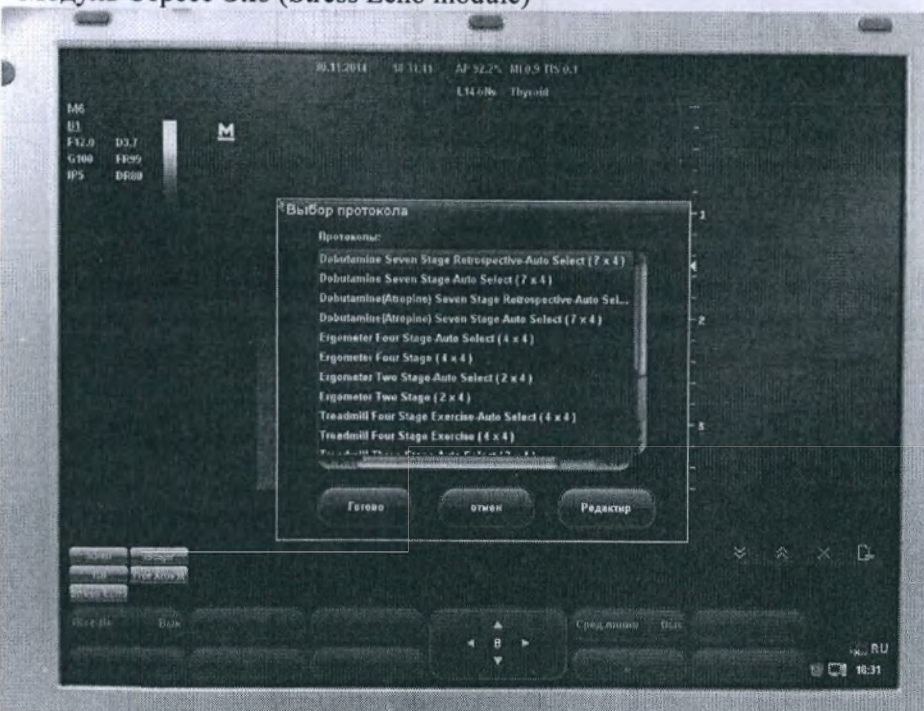
- Модуль постоянно-волнового доплера (CW module)



- Модуль объемного сканирования в реальном времени (4D-module)



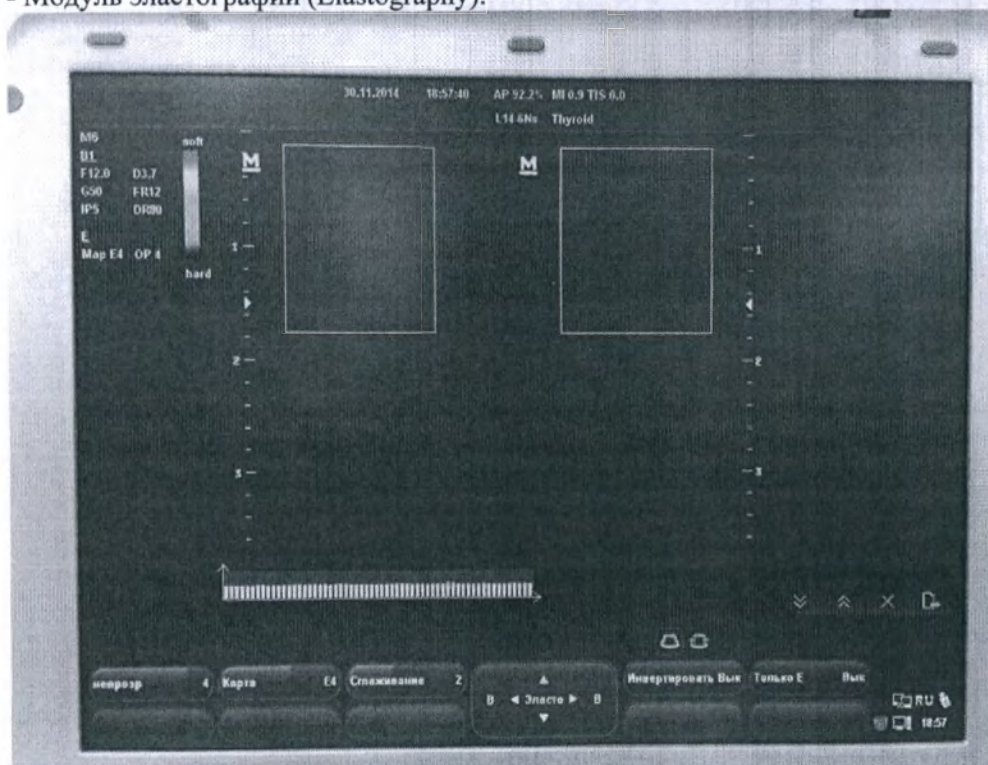
- Модуль Стресс Эхо (Stress Echo module)



- Модуль ЭКГ с кабелем (ECG Module with with Cable), не более 1 шт.



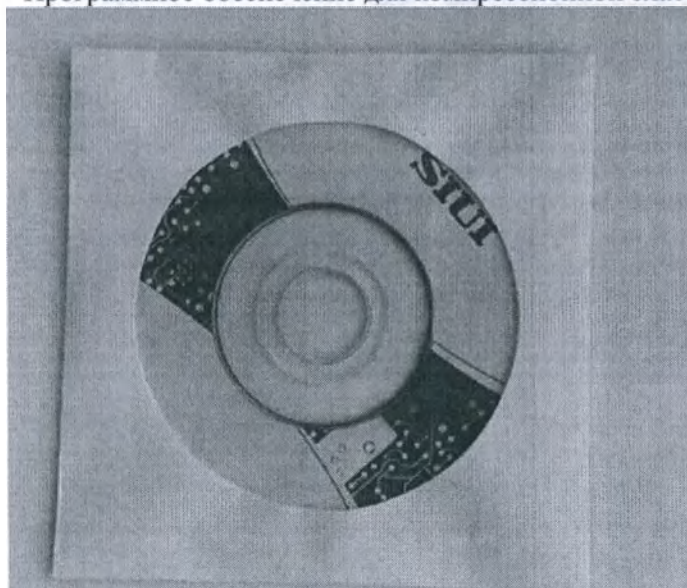
- Модуль эластографии (Elastography).



2.24 Программное обеспечение (при необходимости):

1.24 Программное обеспечение (при необходимости):

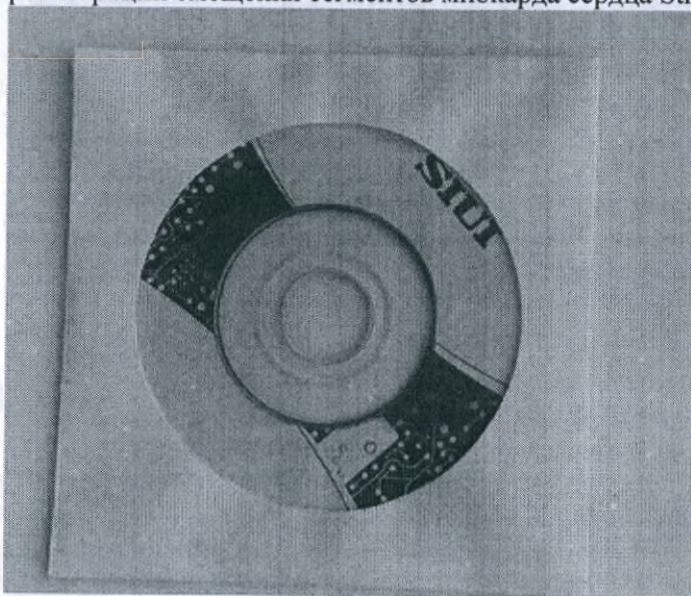
- Программное обеспечение для компрессионной эластографии (Elastography);



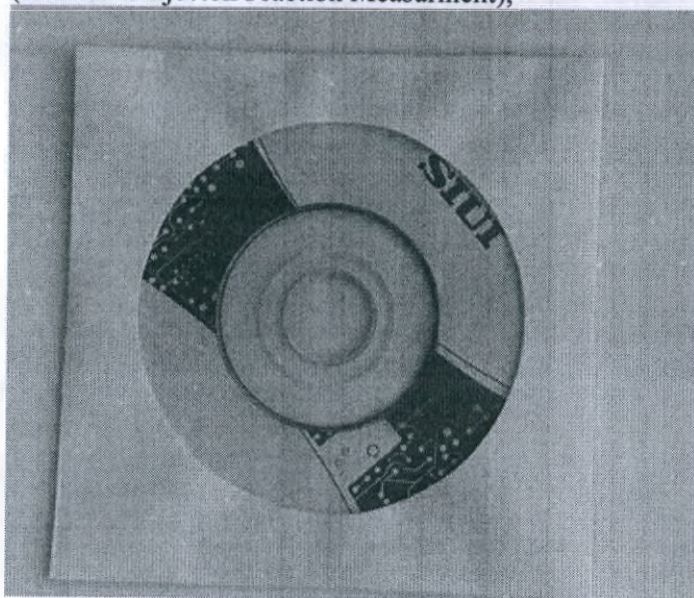
- Программное обеспечение для эластографии методом сдвиговой волны (Shear Wave Elastography)



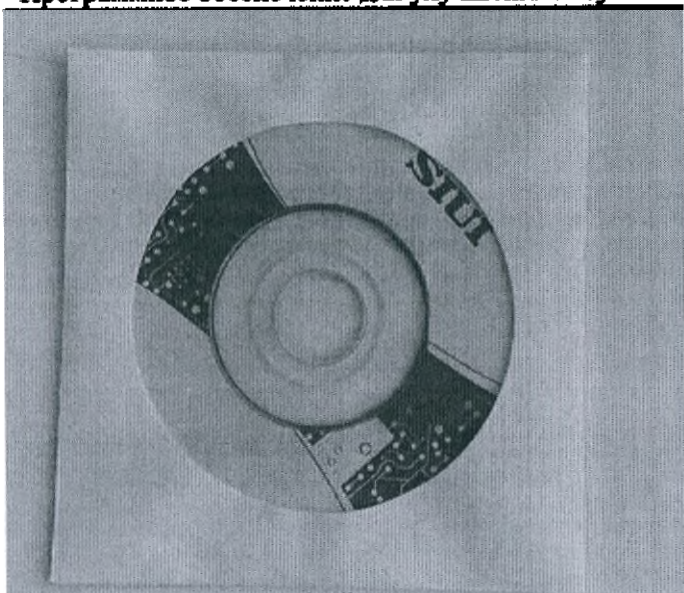
- Программное обеспечение для количественной оценки движения и деформации миокарда на основе регистрации смещения сегментов миокарда сердца Strain (Tissue Tracking)



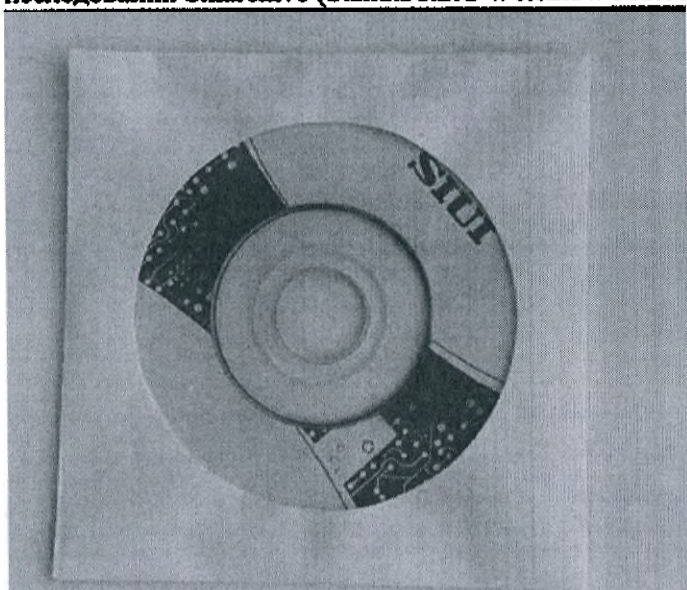
- Программное обеспечение для автоматизированного расчета фракции выброса левого желудочка Auto EF (automatic Ejection Fraction Measurement);



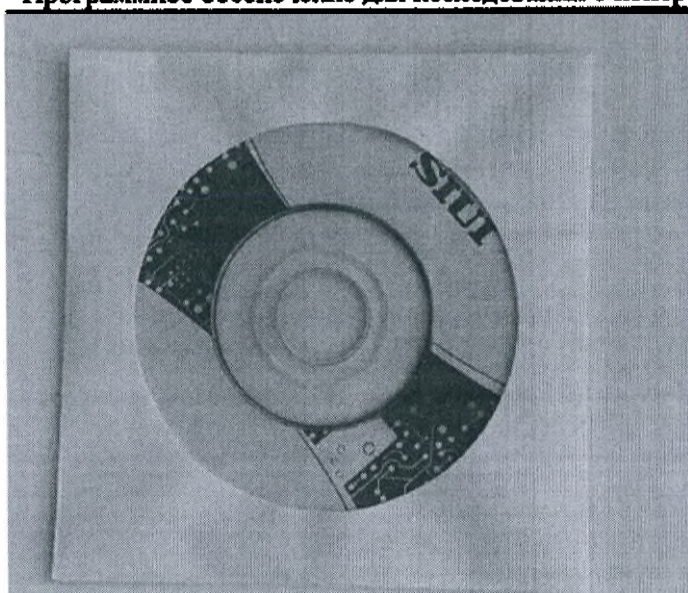
- Программное обеспечение для улучшения визуализации биопсийной иглы Needle Enhancement;



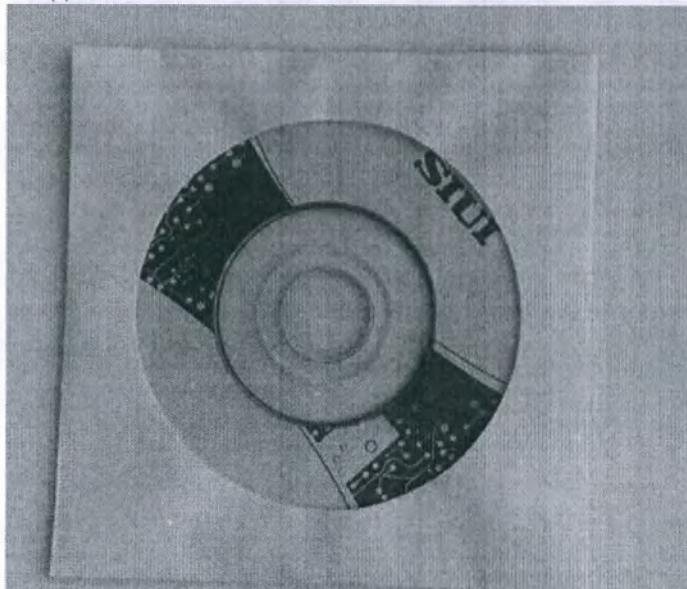
- Программное обеспечение для автоматизированных рабочих протоколов для всех основных типов исследований Smarchive (Standardized Workflow Protocol)



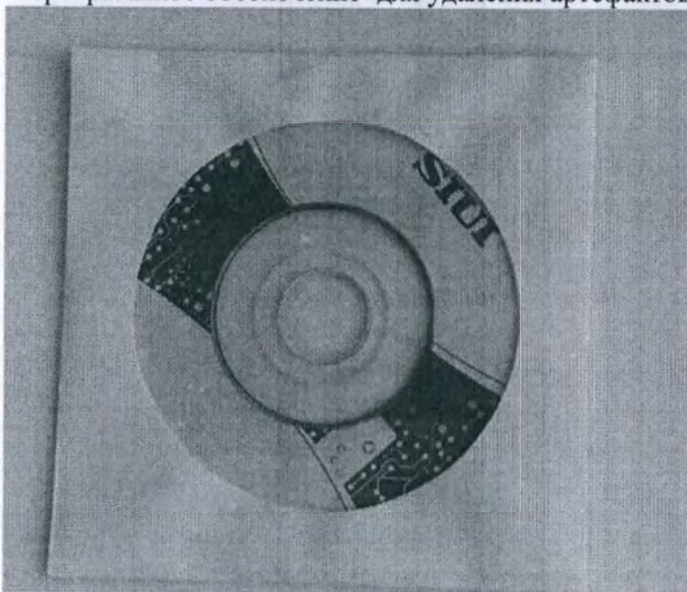
- Программное обеспечение для исследований с контрастированием Contrast



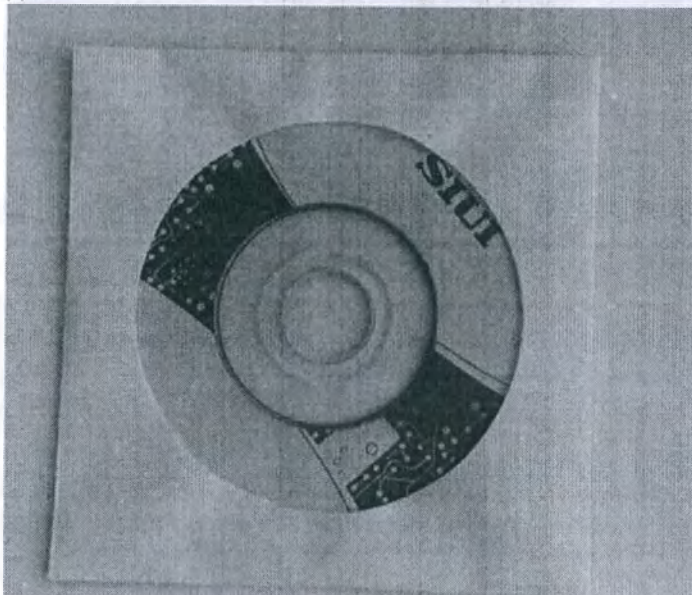
- Программное обеспечение для автоматического получения серии изображений различных сечений сердца плода



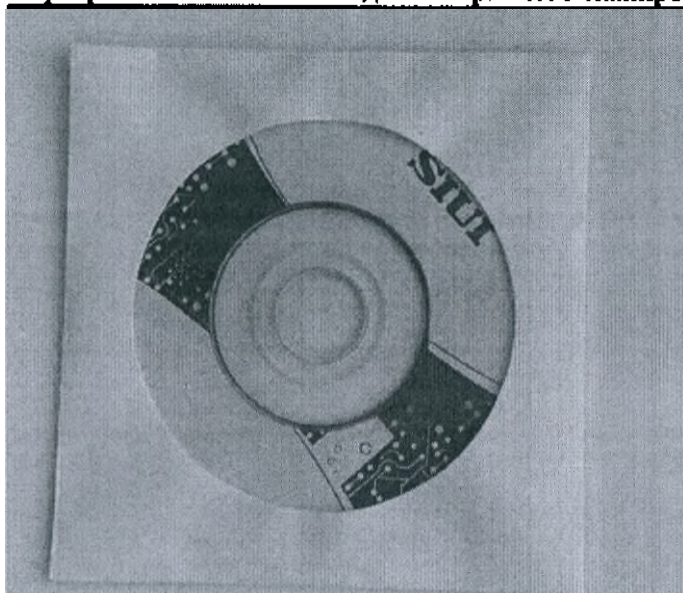
- Программное обеспечение -для удаления артефактов и улучшения визуализации лица плода



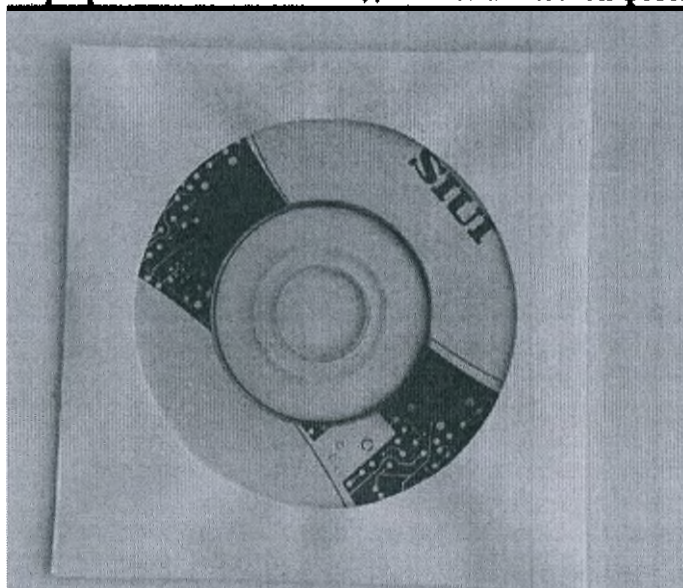
- Программное обеспечение для автоматических измерений параметров и оценки функции мышц тазового дна



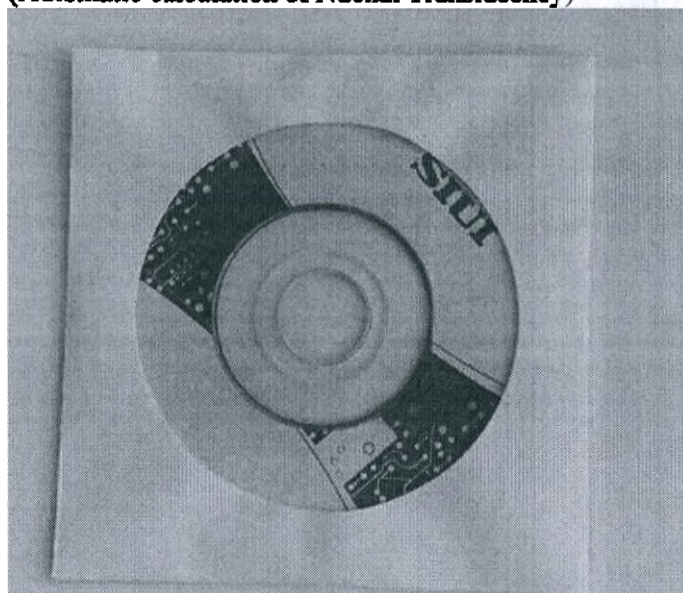
- Программное обеспечение для панорамного сканирования Panoscope (Panoramic Imaging)



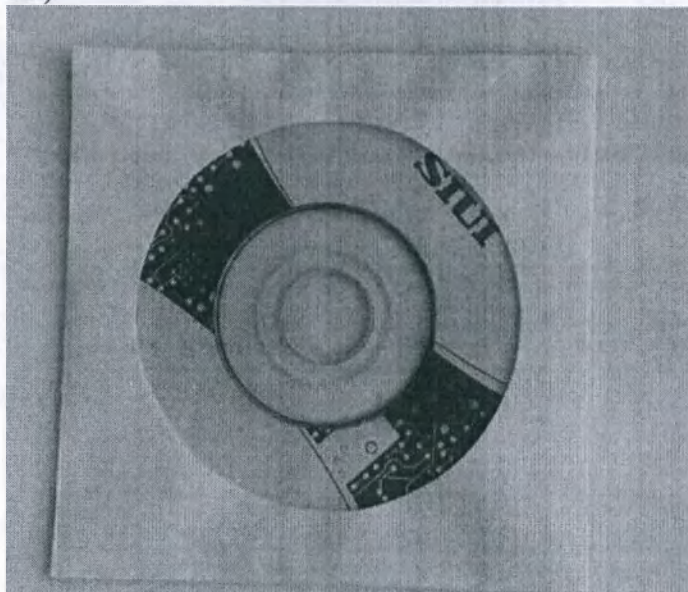
- Программное обеспечение для автоматической фетометрии Auto OB (Automatic obstetrical measurements).



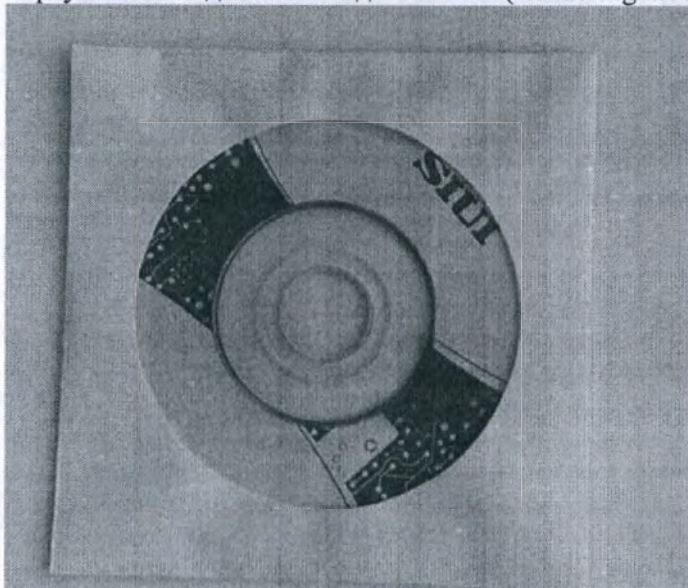
- Программное обеспечение для автоматического измерения воротникового пространства у плода (Automatic calculation of Nuchal Translucency)



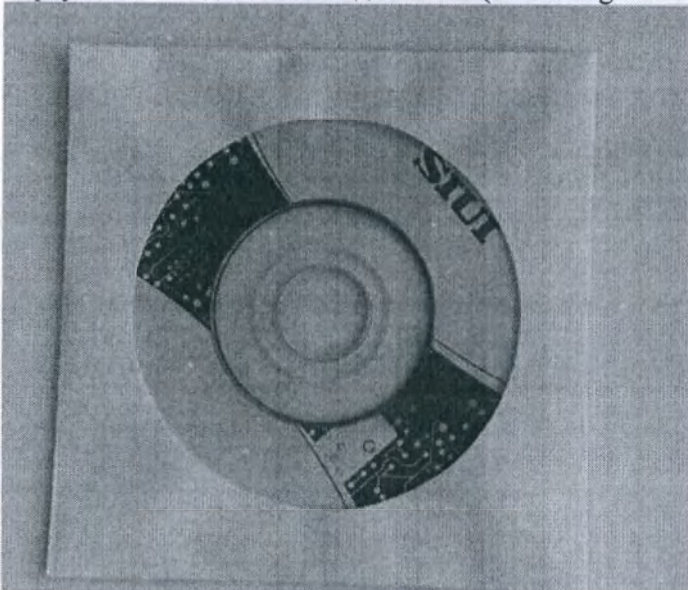
- Программное обеспечение для построения 3D изображений при помощи 2D датчиков Smart 3D (Freehand 3D)



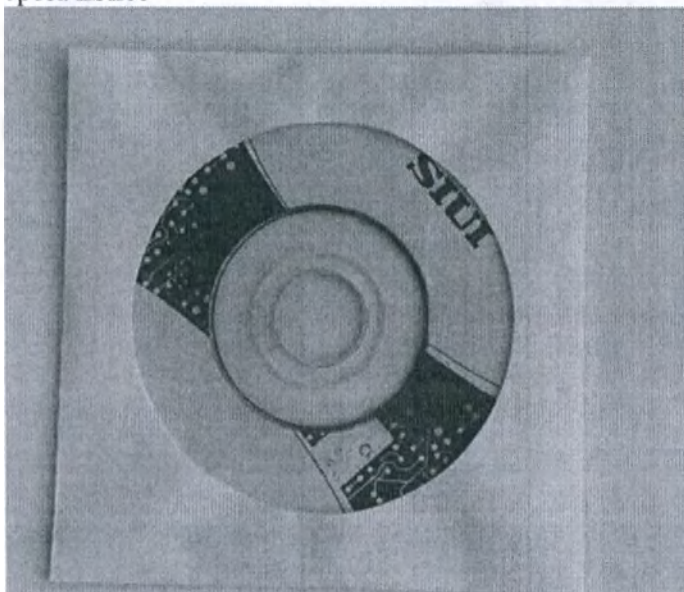
- Программное обеспечение для построения объемного изображения с применением технологии виртуальной подсветки плода Lumi 4D (Rendering mode for realistic volume imaging display)



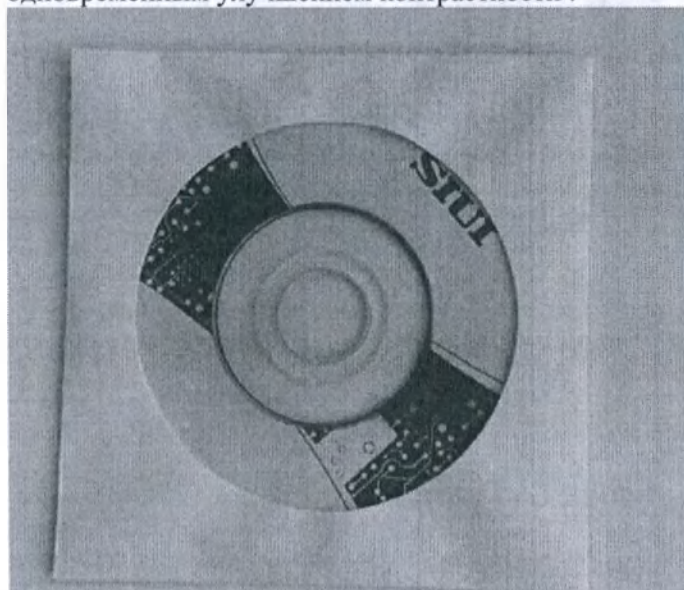
- Программное обеспечение для построения объемного изображения с применением технологии виртуальной подсветки плода 4D Pro (Rendering mode for realistic volume imaging display)



- Программное обеспечение для мультисрезового томографического отображения с регулировкой толщины среза nSlice



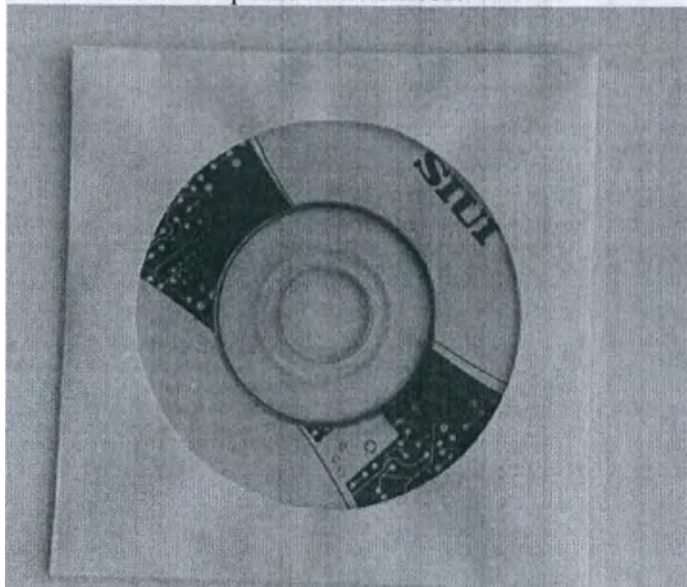
- Программное обеспечение для получения среза заданной толщины в объемном изображении с одновременным улучшением контрастности .



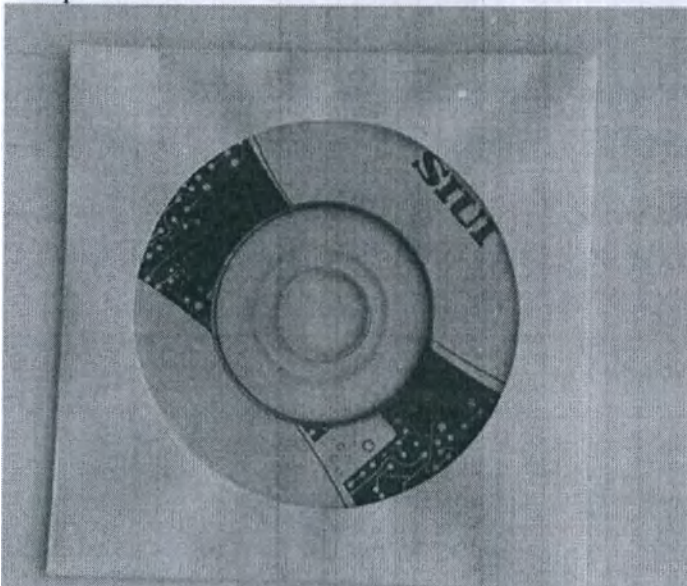
- Программное обеспечение для трехмерного изображения в режиме цветового/энергетического доплеровского картирования Color 3D (3D supports color and power mode).



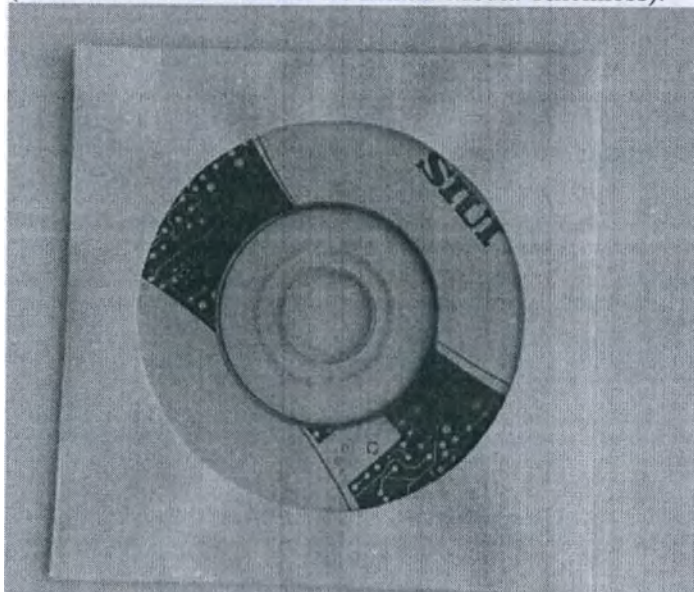
- Программное обеспечение для поэлементного тестирования ультразвукового датчика с определением количества неисправных элементов.



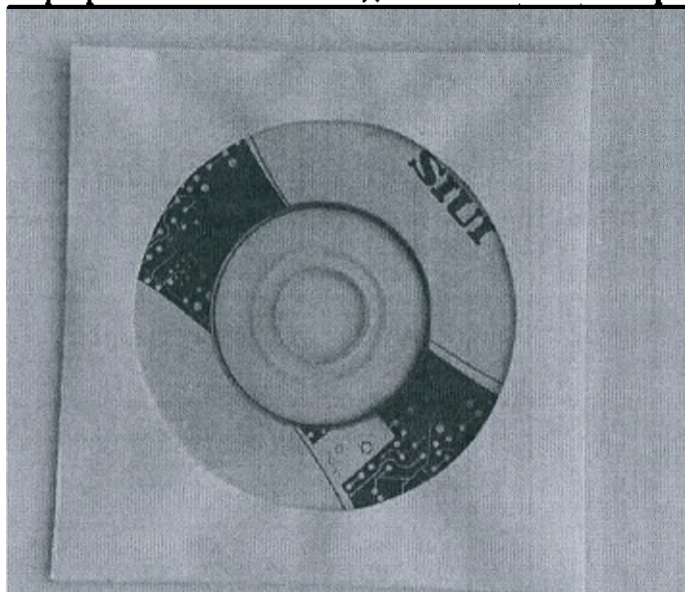
- Программное обеспечение для автоматического расчета объема и размеров структур в объемном изображении



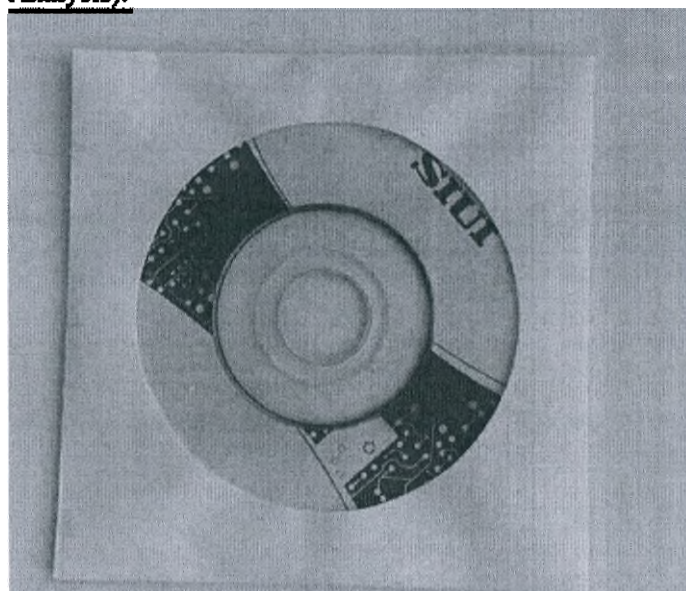
- Программное обеспечение для автоматического измерения толщины комплекса интима-медиа Auto IMT (Automatic measurement for Intima-Media Thickness).



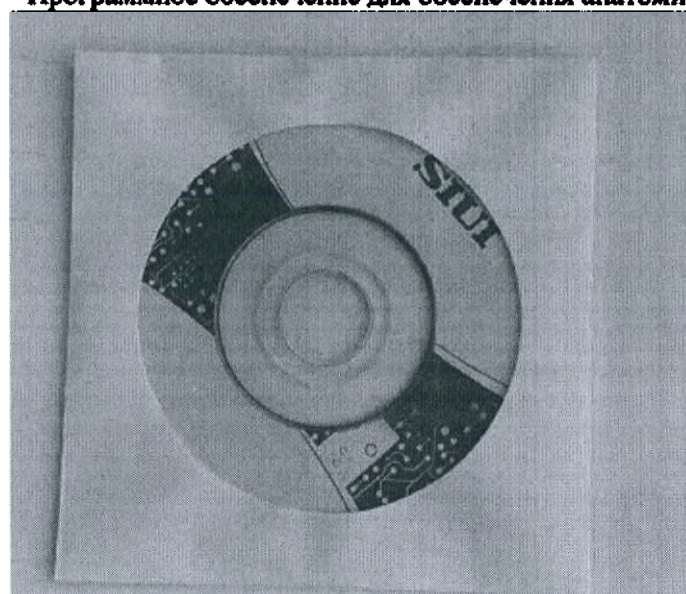
- Программное обеспечение для анатомического М-режима (Anatomical M-mode).



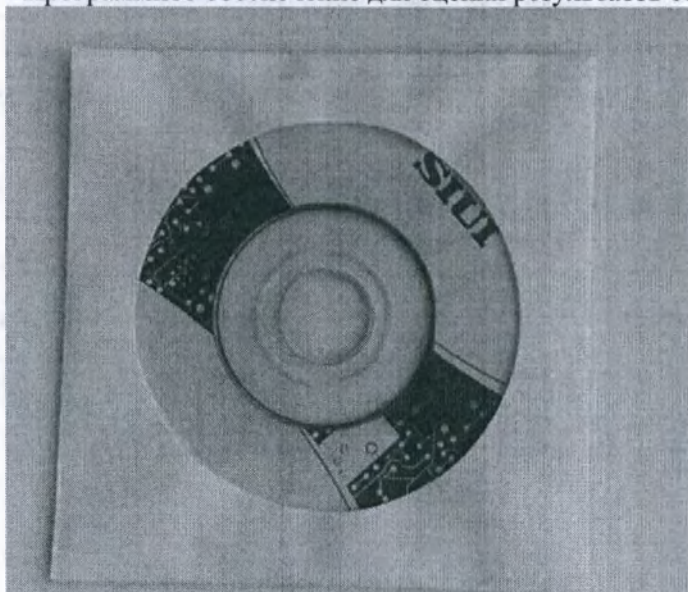
- Программное обеспечение для количественного анализа в режиме тканевого доплера (TDI Quantification Analysis).



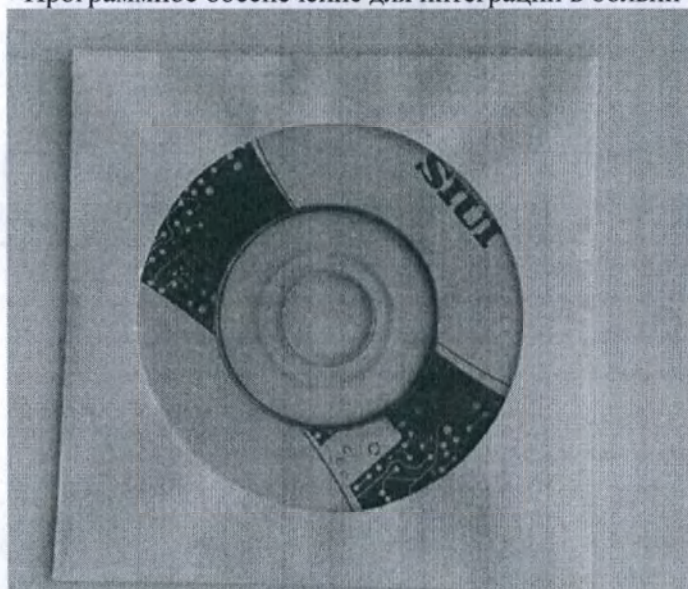
- Программное обеспечение для обеспечения анатомического М-режима (Curved Anatomical M-Mode).



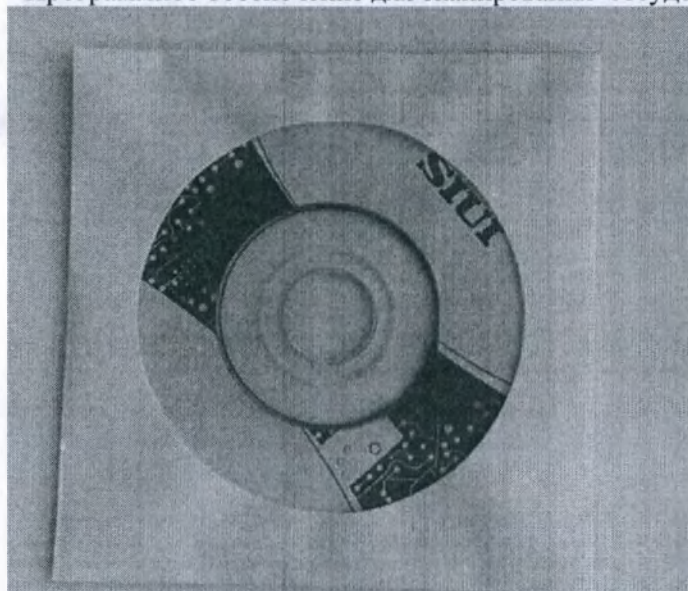
- Программное обеспечение для оценки результатов стресс-эхокардиографии (Stress Echo).



- Программное обеспечение для интеграции в больничную сеть DICOM, не более 8 шт.



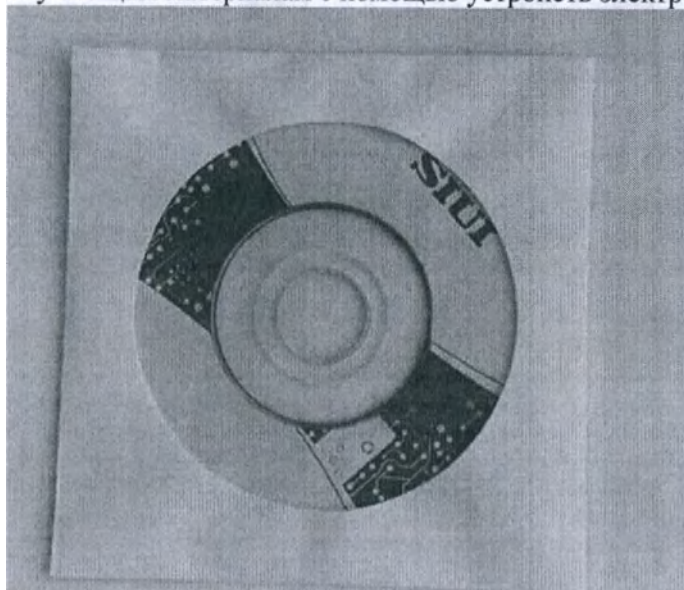
- Программное обеспечение для сканирования сосудов с низкими скоростями потока VS Flow.



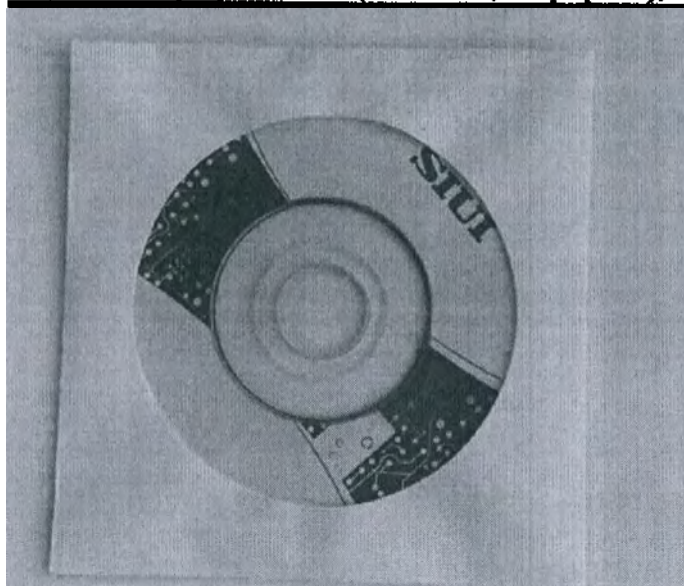
- Программное обеспечение для обеспечения работы импульсно-волнового доплера в режиме высокой частоты повторения импульса (HPRF).



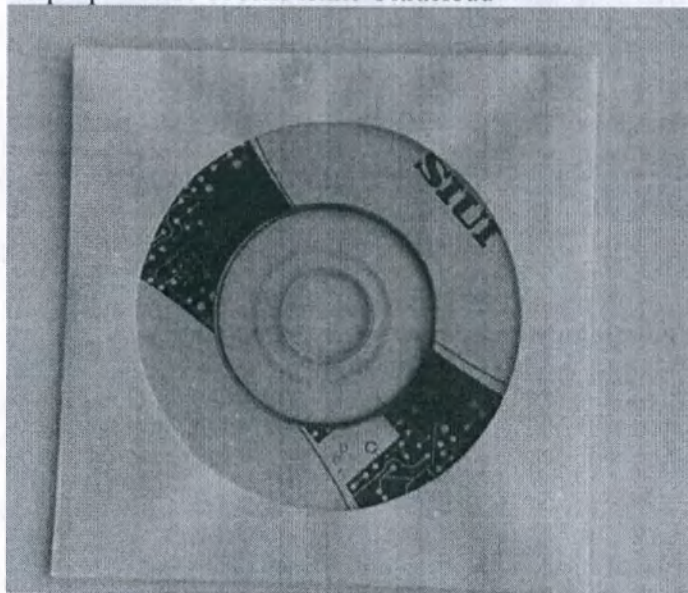
- Программное обеспечение SmarTech для получения доступа к данным пациента и встроенным обучающим материалам с помощью устройств электронных.



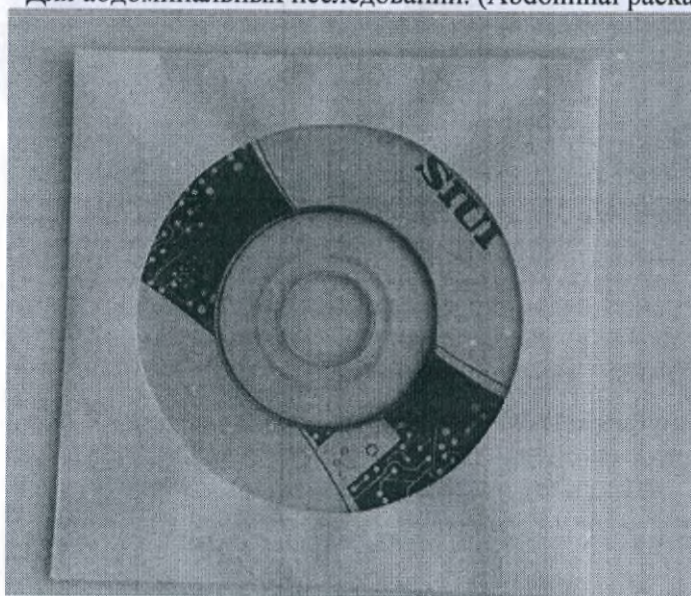
- Программное обеспечение SIUI MAI для коммуникации ультразвуковой диагностической системы с мобильными устройствами (планшеты, смартфоны), обеспечивающих двухсторонний обмен информацией.



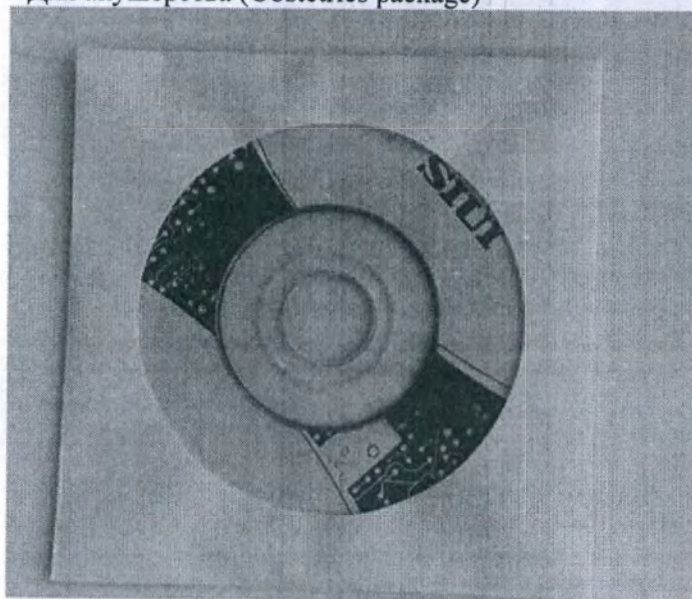
- Программное обеспечение Ultracloud



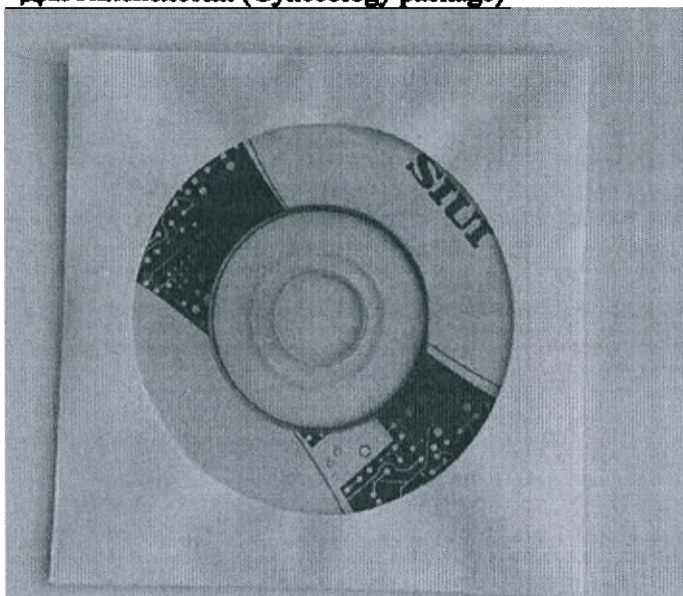
2.25 Пакет диагностических программ, измерений и вычислений *(при необходимости)*:
- Для абдоминальных исследований. (Abdominal package)



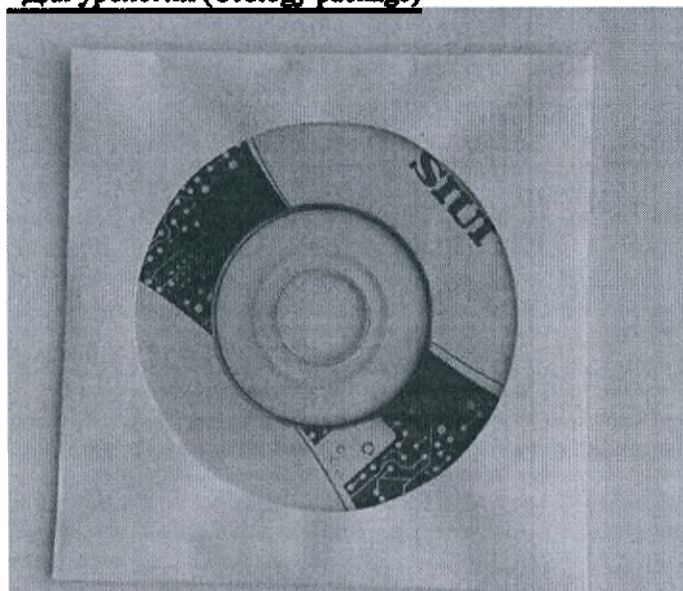
- Для акушерства (Obstetrics package)



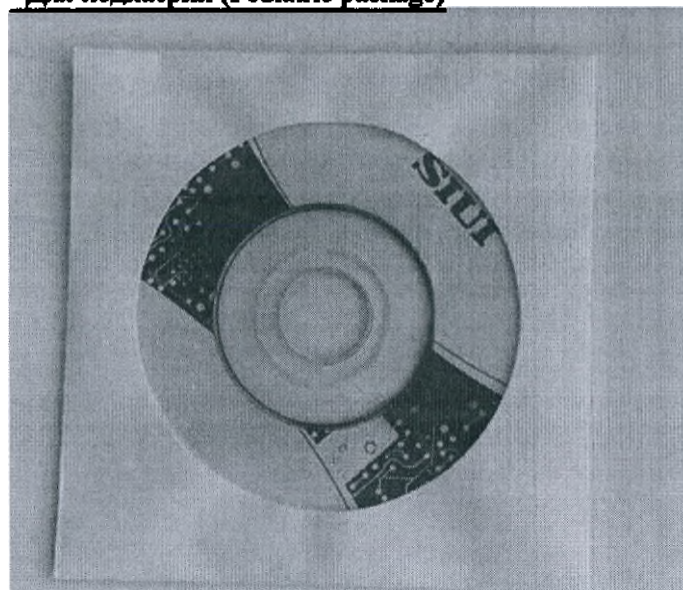
- Для гинекологии (Gynecology package)



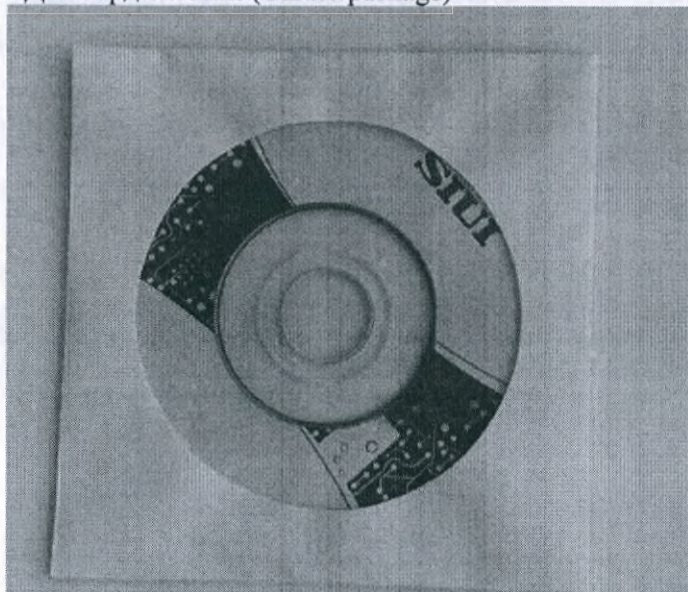
- Для урологии (Urology package)



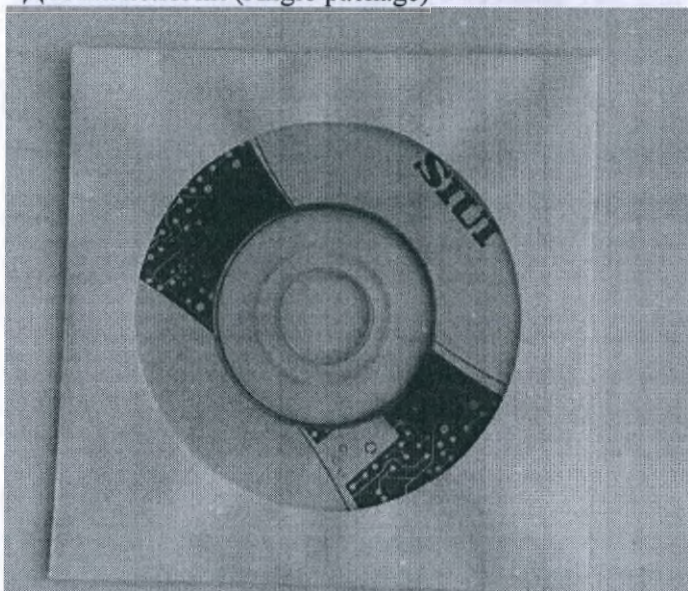
- Для педиатрии (Pediatric package)



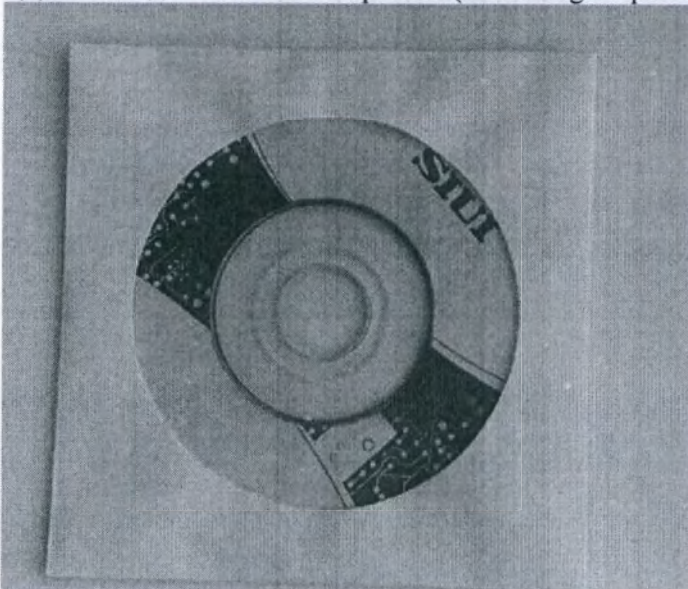
- Для кардиологии (Cardio package)



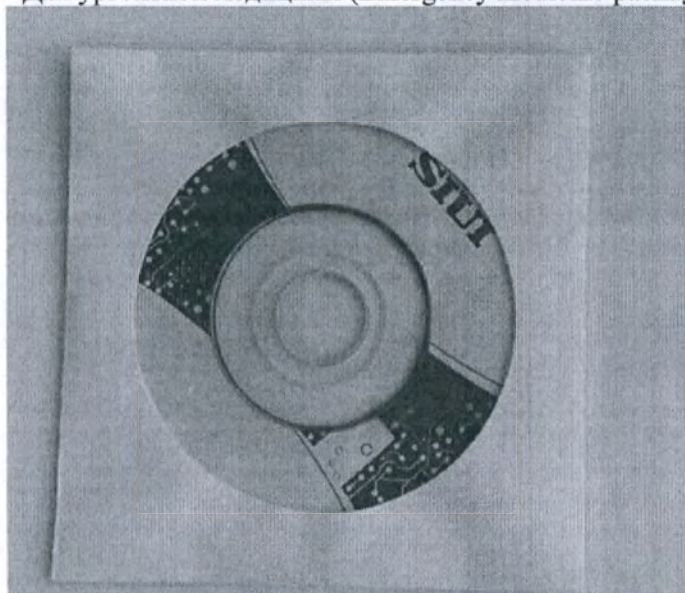
- Для ангиологии (Angio package)



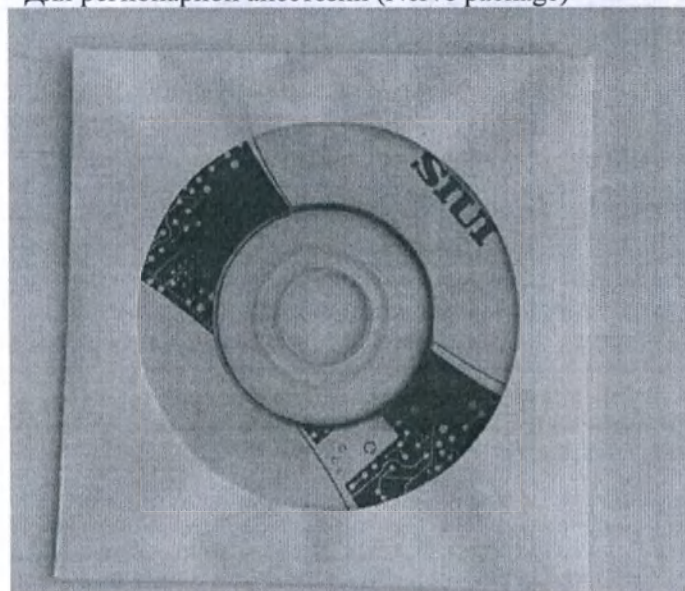
- Для исследования малых органов (Small Organs package)



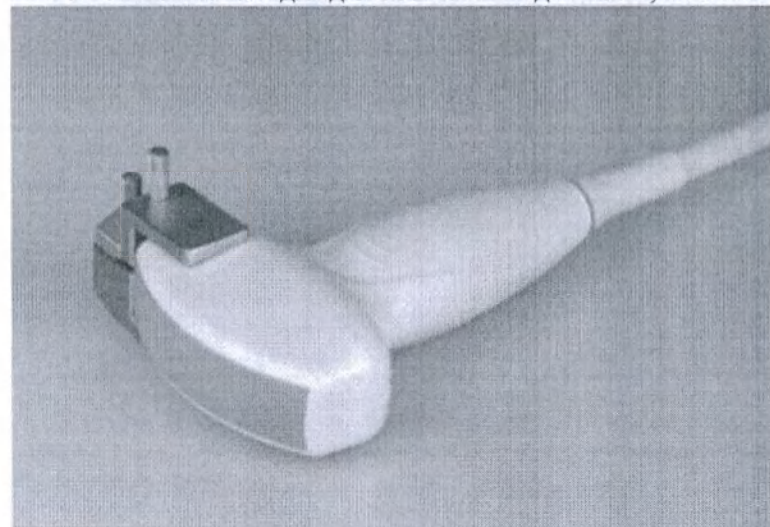
- Для ургентной медицины (Emergency medicine package)



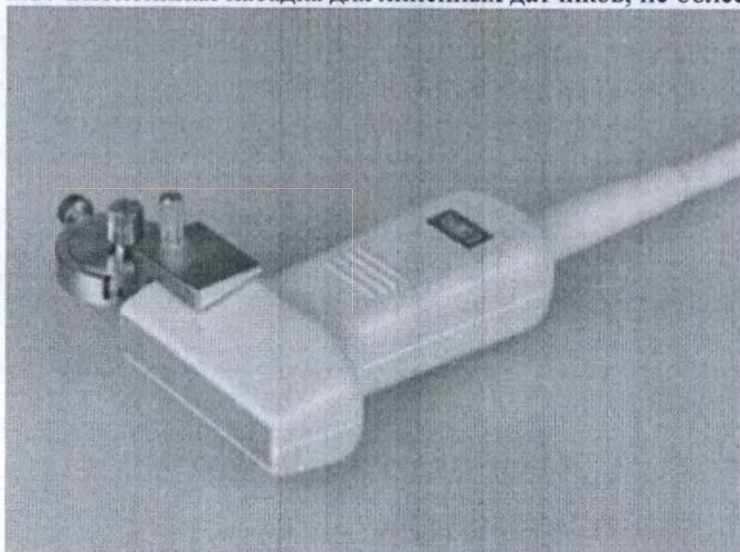
- Для регионарной анестезии (Nerve package)



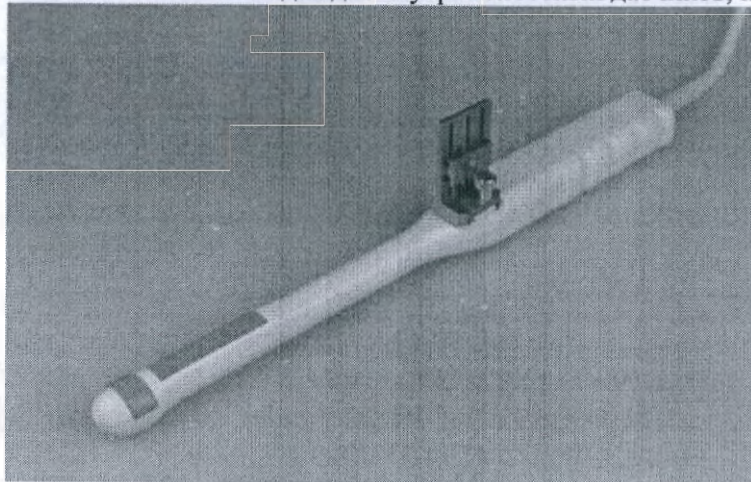
2.26 Биопсийная насадка для конвексных датчиков, не более 5 шт. *(при необходимости)*



2.27 Биопсийная насадка для линейных датчиков, не более 5 шт. *(при необходимости)*



2.28 Биопсийная насадка для внутриволостных датчиков, не более 5 шт. *(при необходимости)*



3. Цифровая ультразвуковая диагностическая система Apogee, вариант исполнения: Apogee 1100Lite в составе:

3.1 Основной блок (Main unit) 1 шт.



3.2 Кабель питания (Power cable) , не более 2 шт.



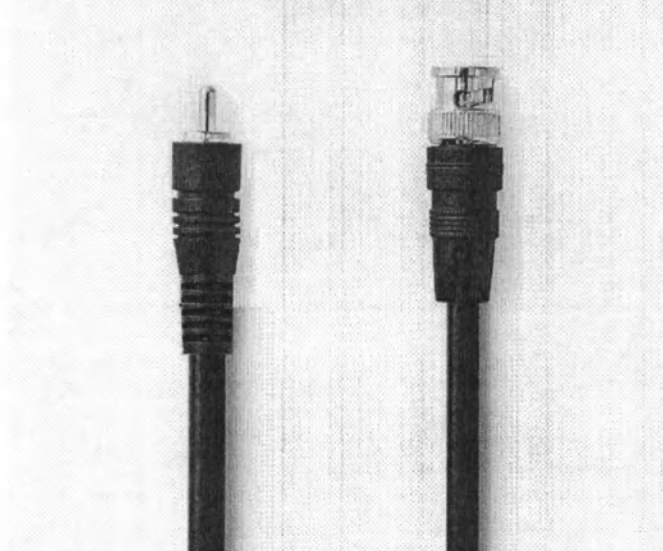
3.3 Держатель для геля (Gel holder set) , не более 2 шт.



3.4 Держатель для датчика (Probe holder) , не более 5 шт.



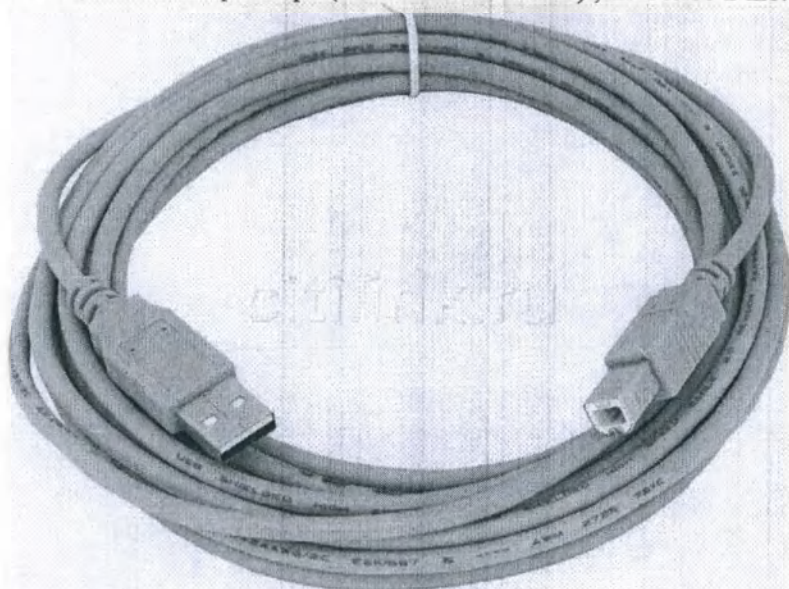
3.5 Кабель для видео BNC/RCA (Video cable BNC/RCA) , не более 5 шт.



3.6 Кабель для S-видео (S-Video cable) , не более 2 шт.



3.7 Кабель для принтера (Printer control cable) , не более 2 шт.



3.8 Покрытие пыленепроницаемое системы (Dust-proof cover).



3.9 Руководство по эксплуатации печатное (User Manual print), не более 5 шт.

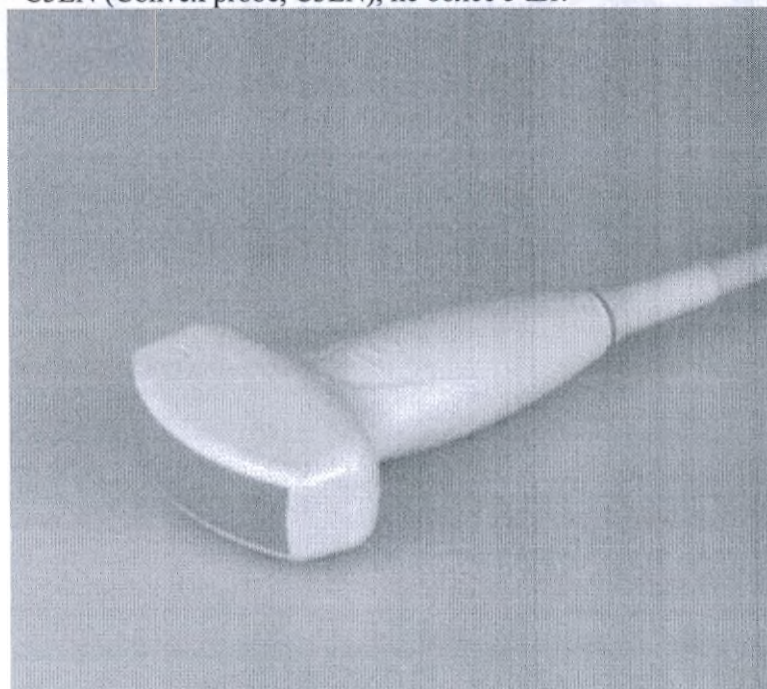
3.10 Руководство по эксплуатации CD (User Manual CD), не более 5 шт.

3.11 Руководство по эксплуатации на флеш-накопителе (User Manual USB flash drive), не более 5 шт.

3.12 Руководство по эксплуатации (Service manual) , не более 5 шт.

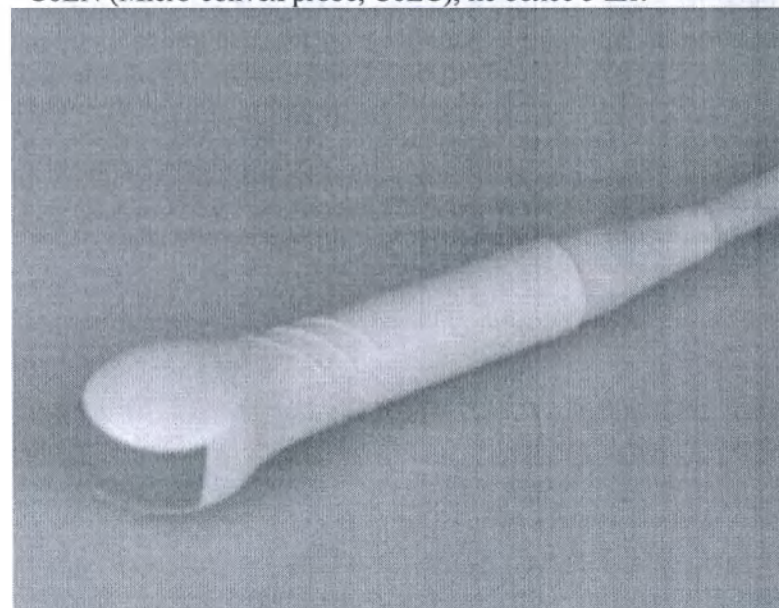
3.13 Датчики конвексные, типы *(при необходимости)*

- C3LN (Convex probe, C3LN), не более 5 шт.



3.14 Датчики микроконвексные, типы *(при необходимости)*

- C6LN (Micro-convex probe, C6LC), не более 5 шт.

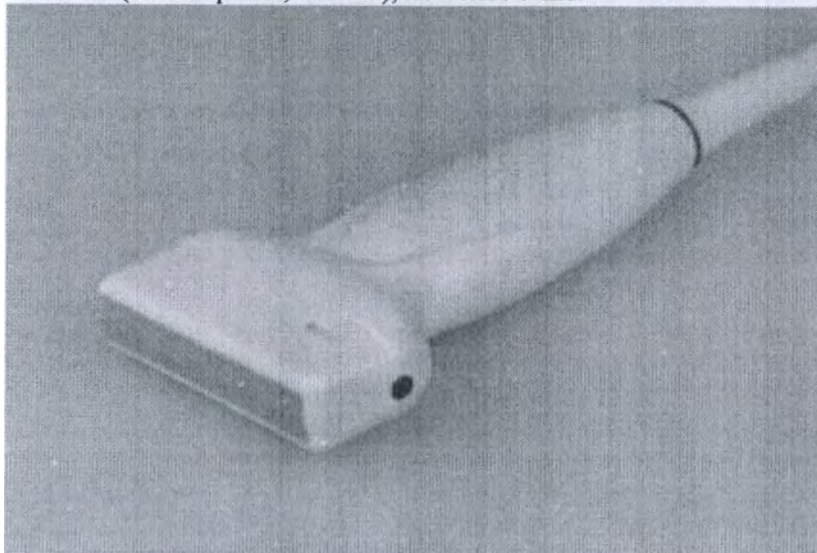


3.15 Датчики линейные, типы *(при необходимости)*

- L8LN (Linear probe, L8LC), не более 5 шт.

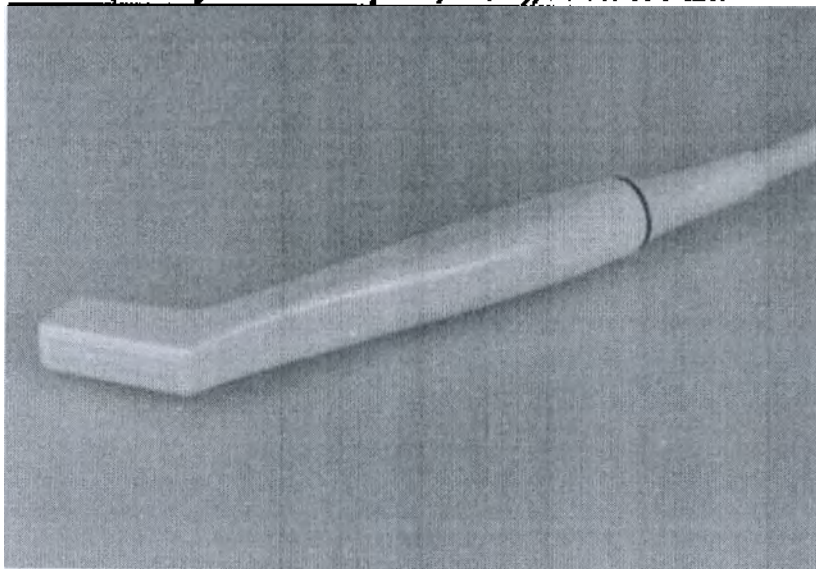


- L10LN (Linear probe, L10LC), не более 5 шт.



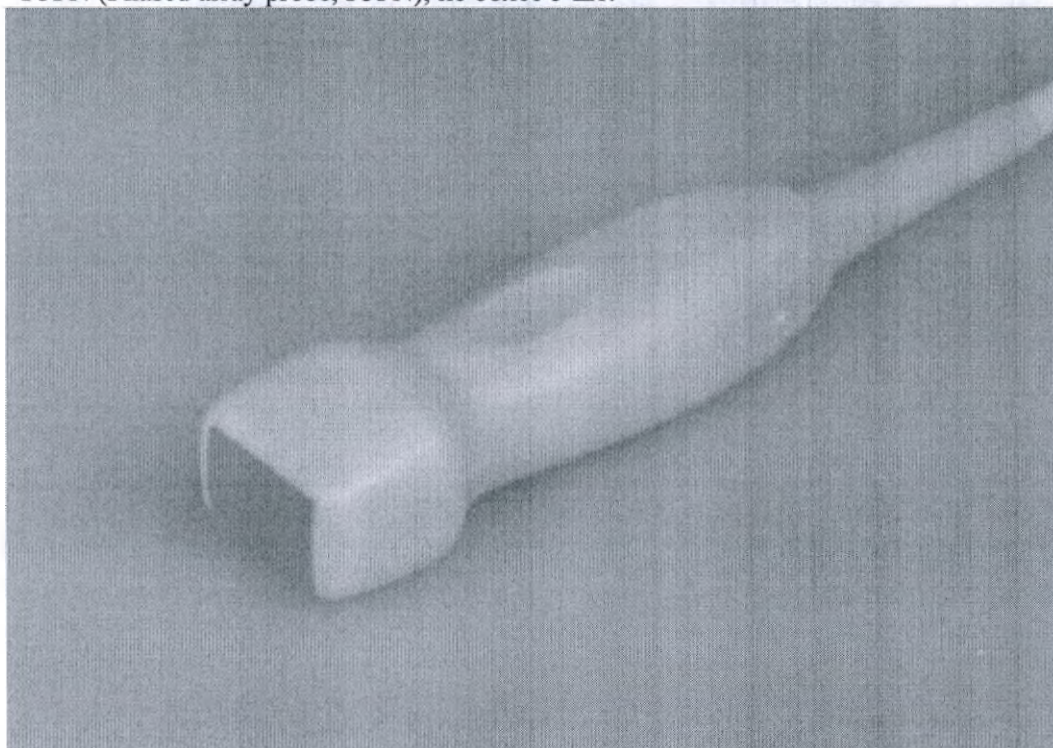
3.16 Датчик интраоперационный *(при необходимости)*:

- L10-4 (Hockey Stick Linear probe, L10-4), не более 5 шт.



3.17 Датчики секторные фазированные, типы *(при необходимости)*:

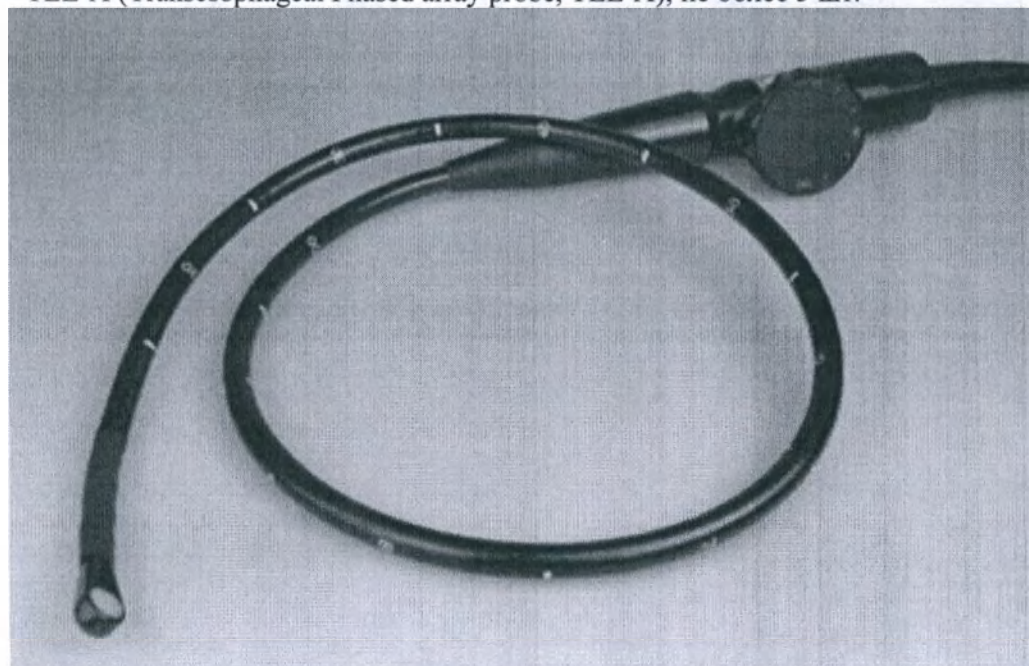
- P3FN (Phased array probe, P3FN), не более 5 шт.



- P5FN (Phased array probe, P5FN), не более 5 шт.

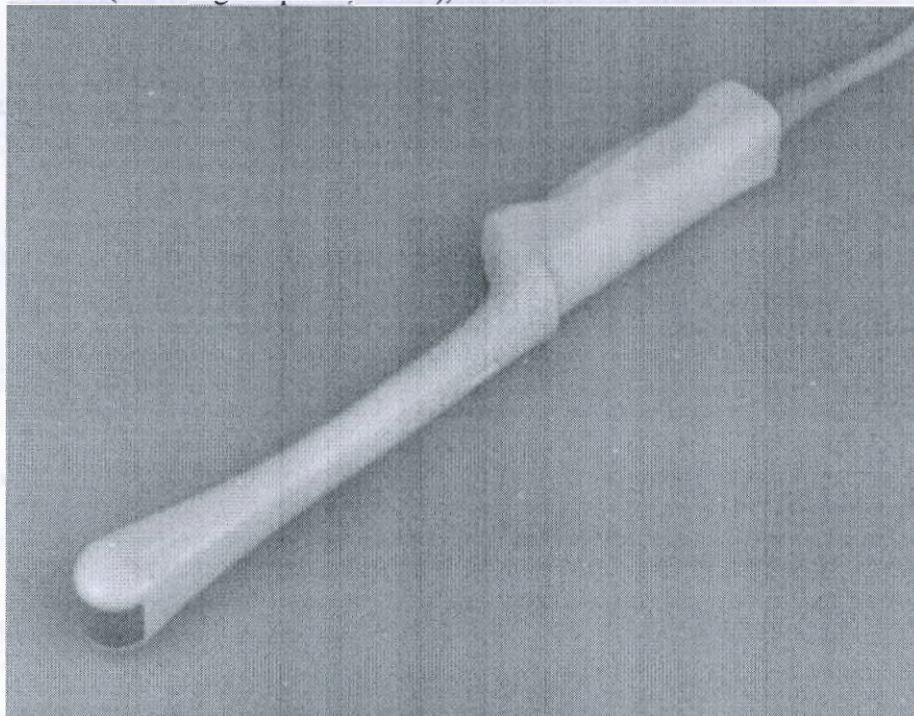


- TEE-A (Transesophageal Phased array probe, TEE-A), не более 5 шт.

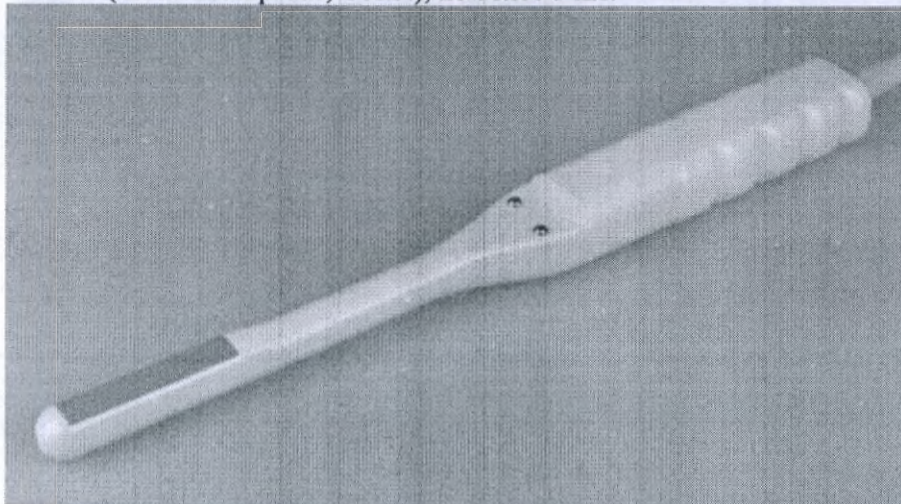


3.18 Датчики внутривполостные, типы (при необходимости):

- V6LN (Transvaginal probe, V6LN), не более 5 шт.

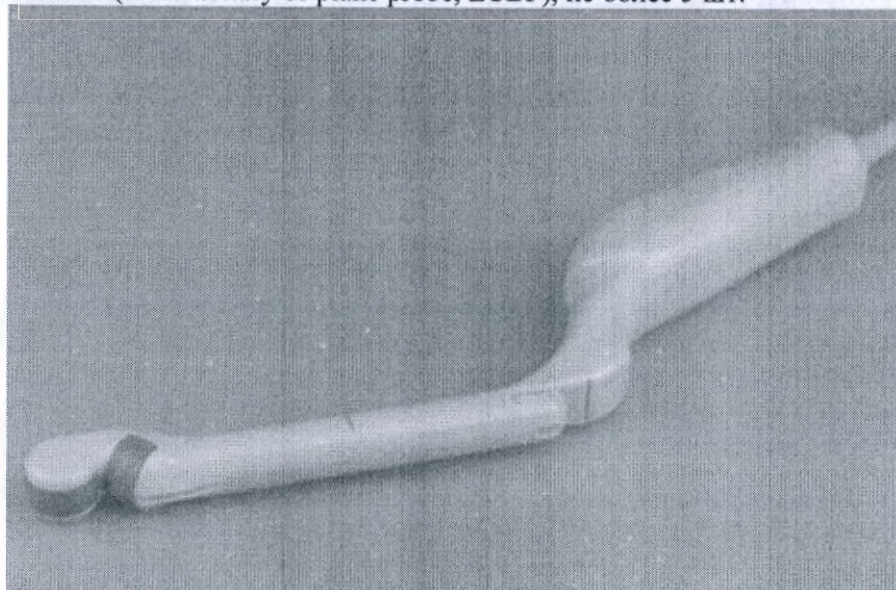


- U5LN (Transrectal probe, U5LN), не более 5 шт.



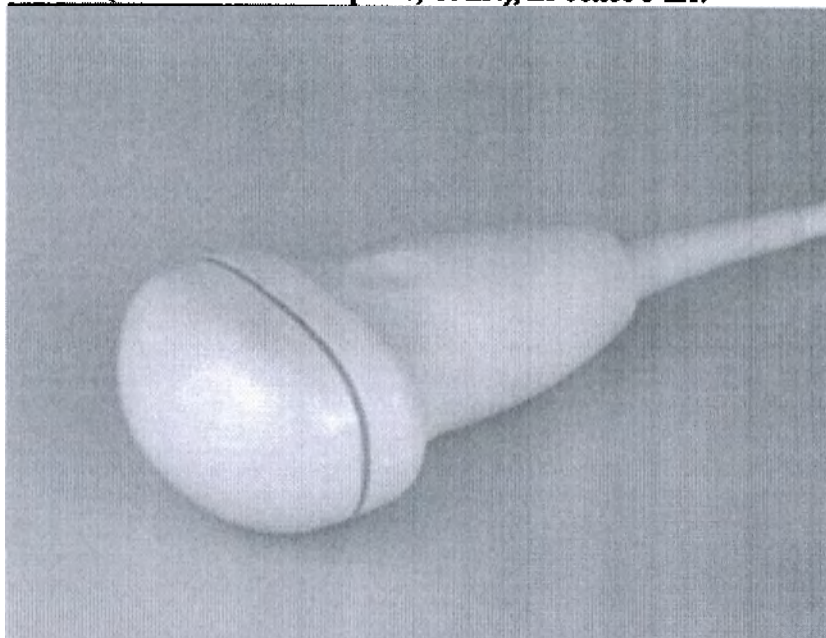
3.19 Датчики биплановые, типы (при необходимости):

- ECBN (Intracavitary bi-plane probe, ECBP), не более 5 шт.

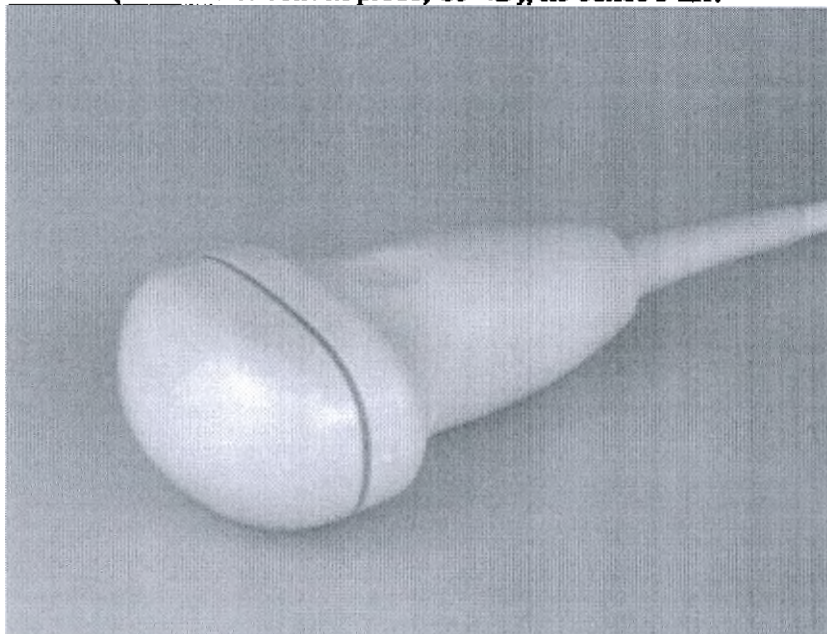


3.20 Датчики объемные, типы (при необходимости):

- C5LN (4D Volume convex probe, C5LN), не более 5 шт.

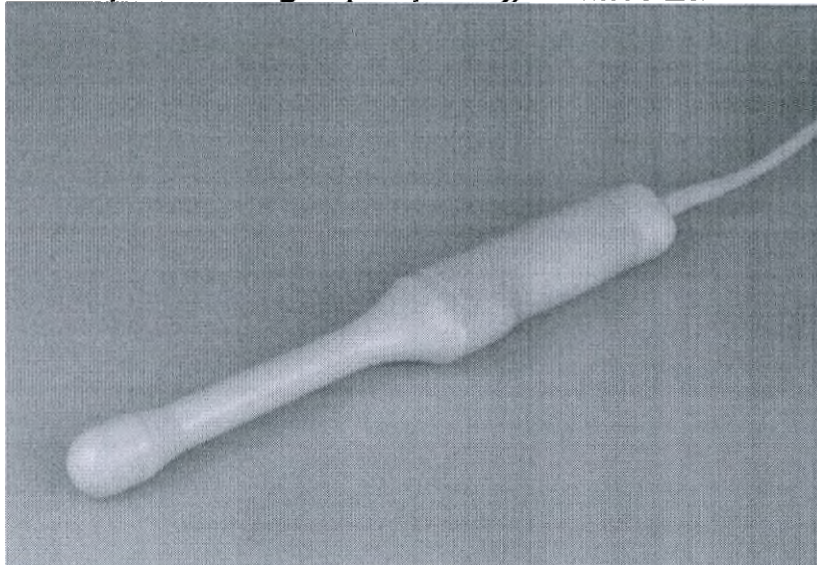


- C3-4D (4D Volume convex probe, C3-4D), не более 5 шт.

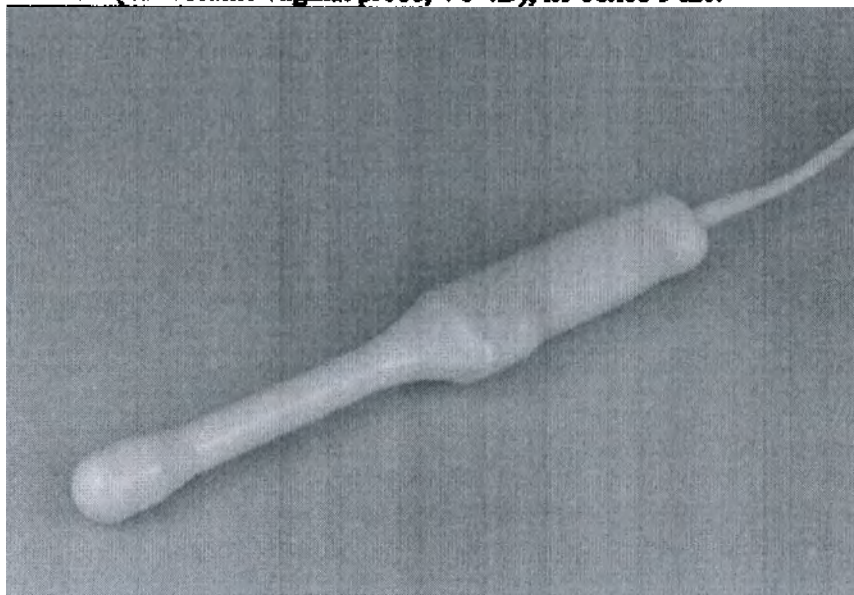


3.21 Датчики объемные внутривполостные, типы (при необходимости):

- V6LN (4D volume vaginal probe, V6LN), не более 5 шт.



- V6-4D (4D volume vaginal probe, V6-4D), не более 5 шт.

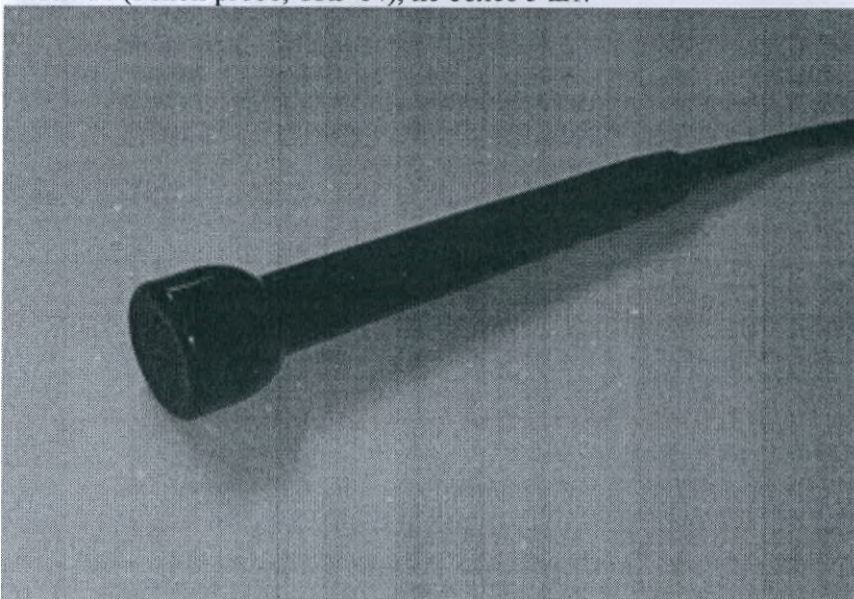


3.22 Датчики карандашные, типы (при необходимости):

- TR2-14 (Pencil probe, TR2-14), не более 5 шт.

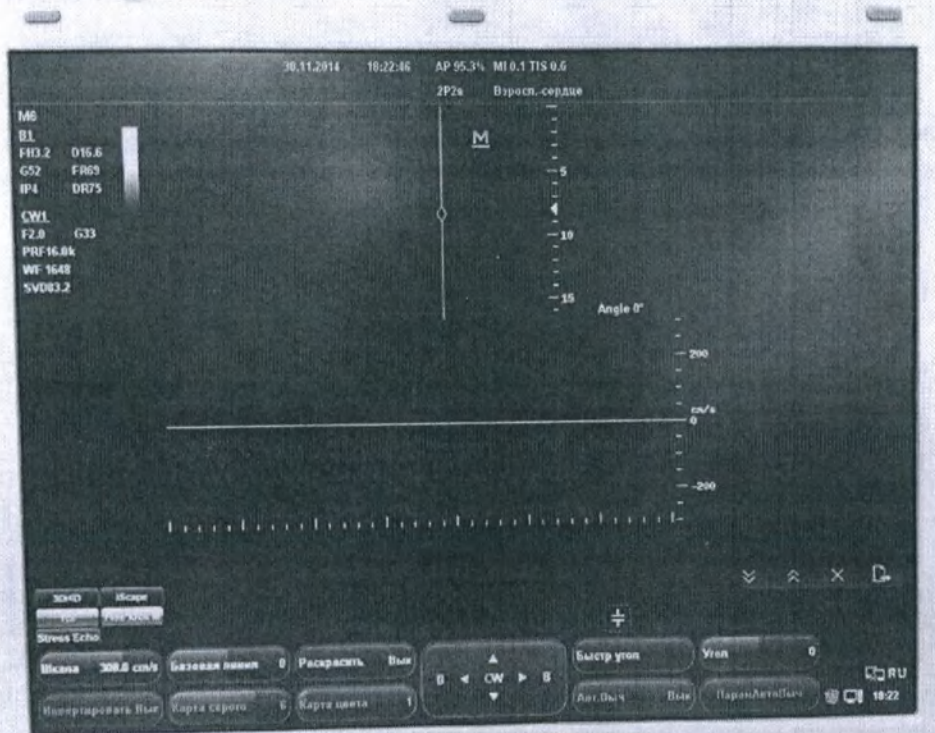


- TR5-14 (Pencil probe, TR5-14), не более 5 шт.

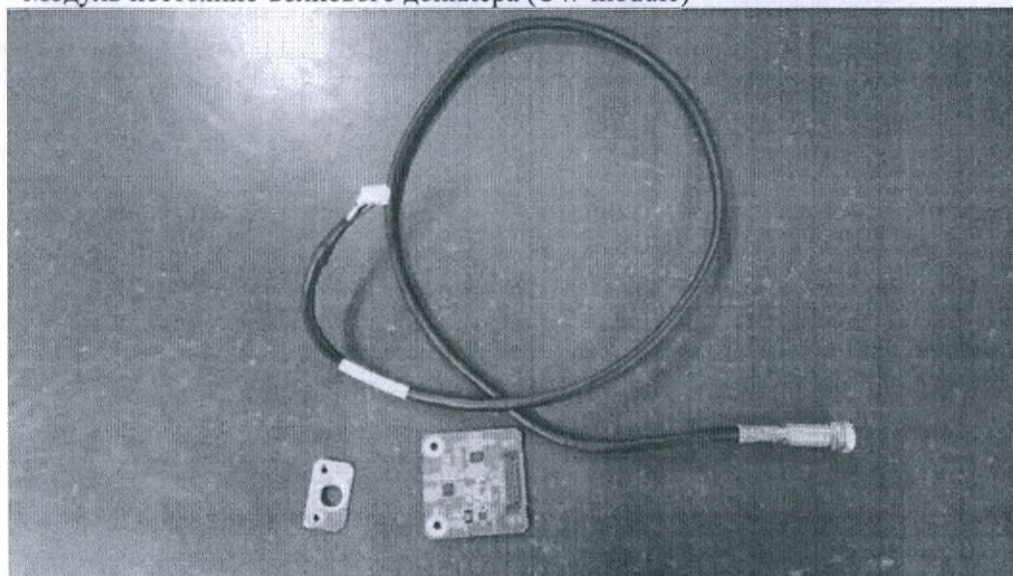


3.23 Модули (при необходимости):

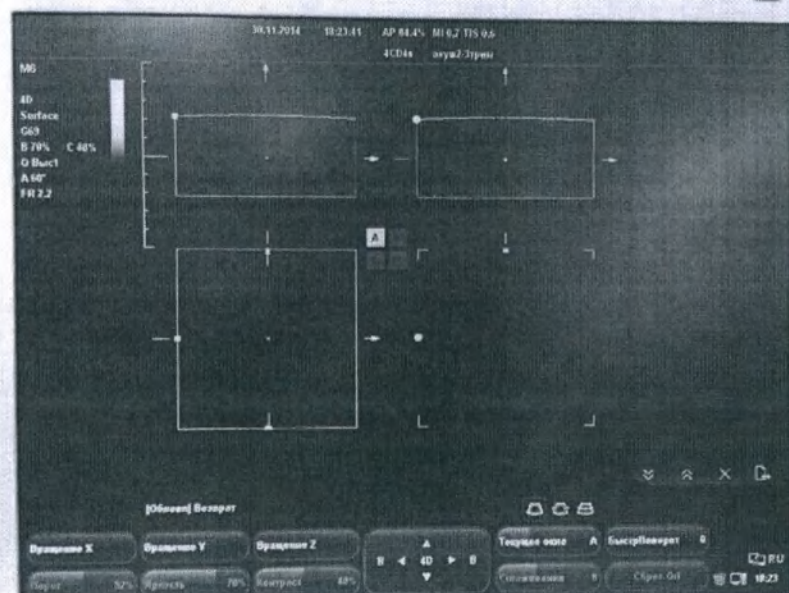
- Тканевого доплера TDI (Tissue Doppler Imaging) (при необходимости).



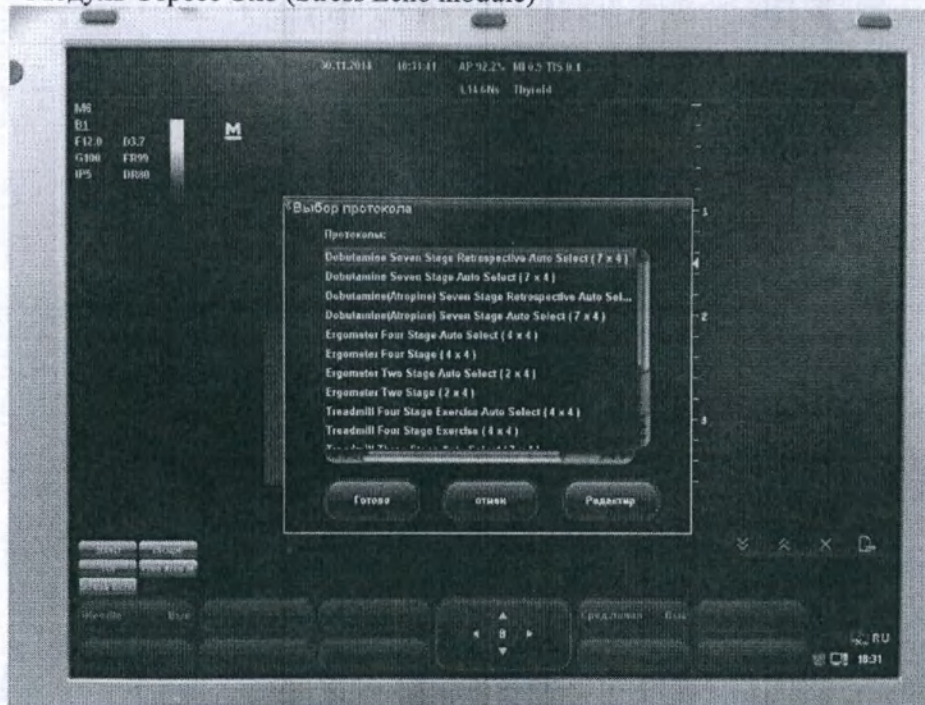
- Модуль постоянно-волнового доплера (CW module)



- Модуль объемного сканирования в реальном времени (4D-module)



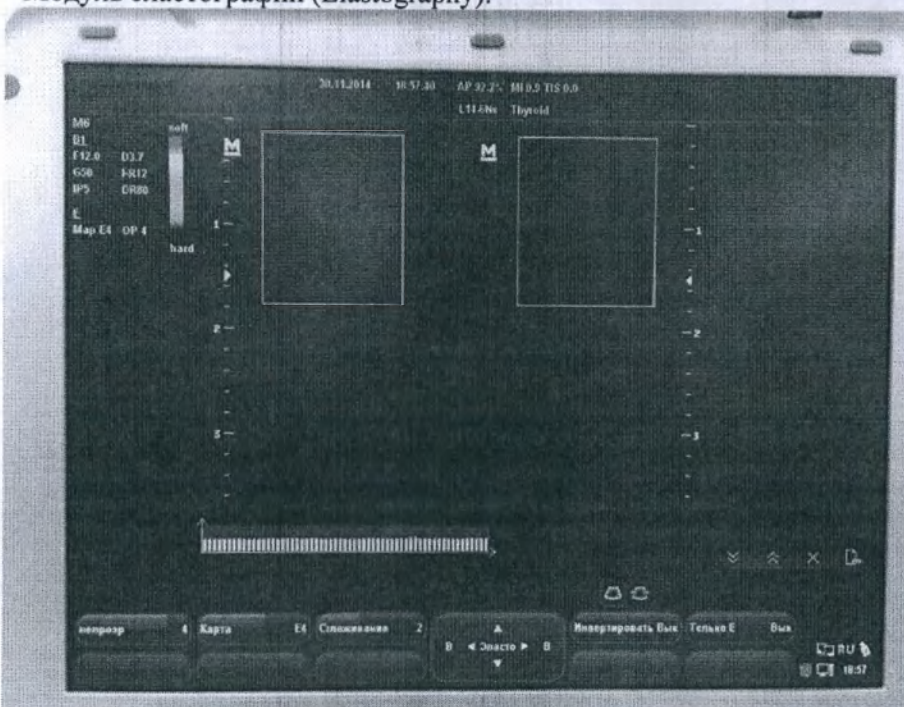
- Модуль Стресс Эхо (Stress Echo module)



- Модуль ЭКГ с кабелем (ECG Module with with Cable), не более 1 шт.

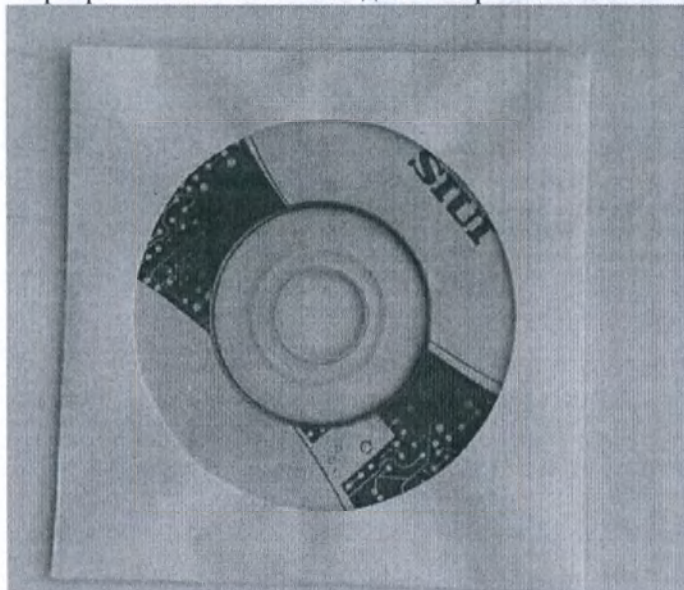


- Модуль эластографии (Elastography).

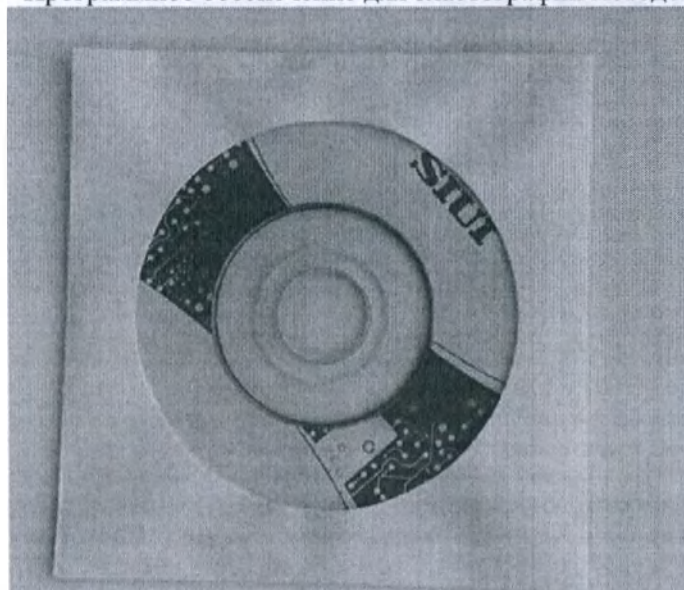


3.24 Программное обеспечение (при необходимости):

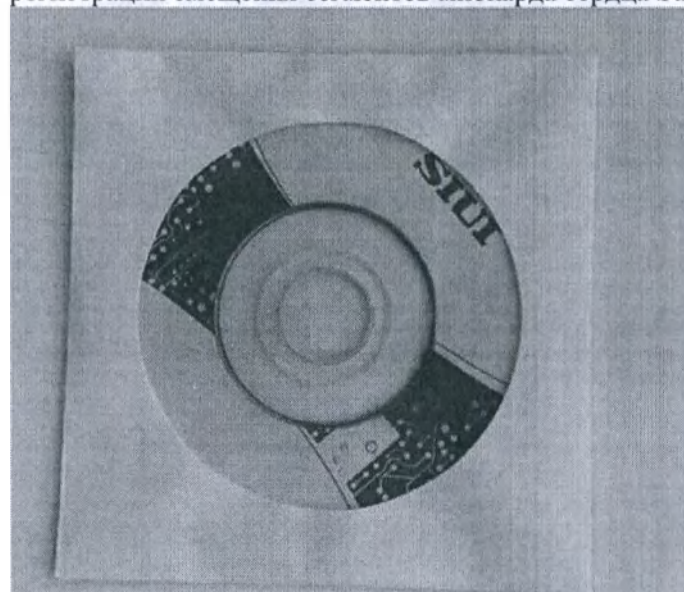
- Программное обеспечение для компрессионной эластографии (Elastography);



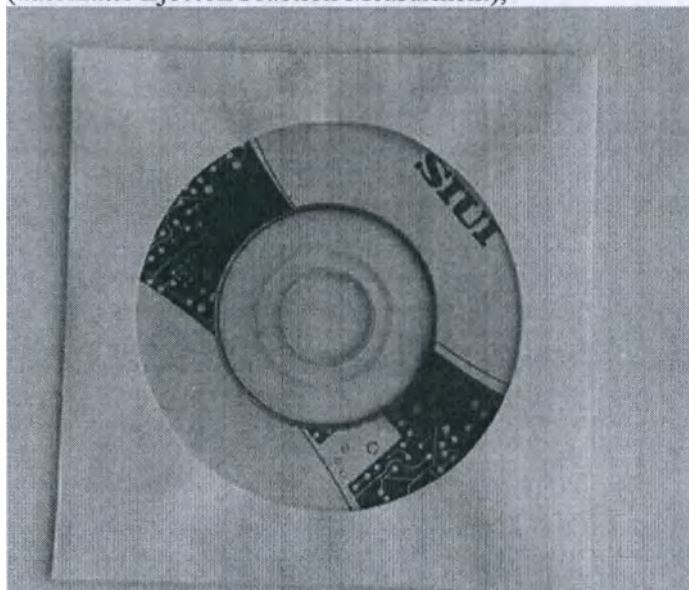
- Программное обеспечение для эластографии методом сдвиговой волны (Shear Wave Elastography)



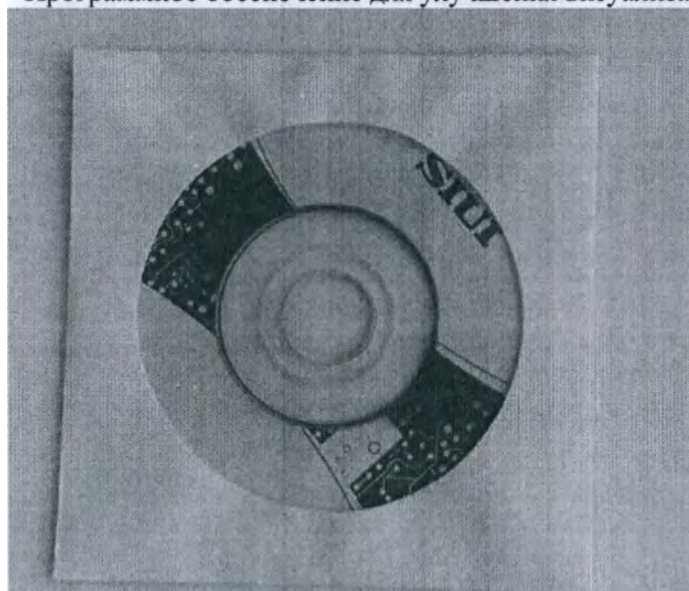
- Программное обеспечение для количественной оценки движения и деформации миокарда на основе регистрации смещения сегментов миокарда сердца Strain (Tissue Tracking)



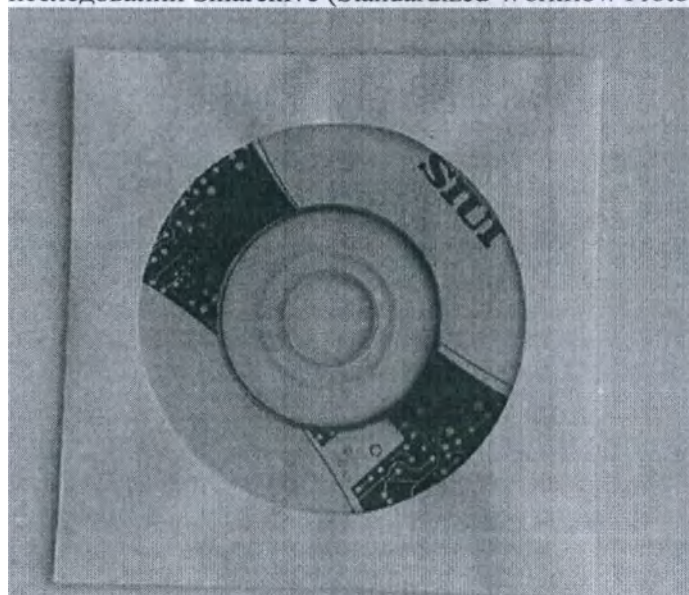
- Программное обеспечение для автоматизированного расчета фракции выброса левого желудочка Auto EF (automatic Ejecton Fraction Measurment);



- Программное обеспечение для улучшения визуализации биопсийной иглы Needle Enhancement;



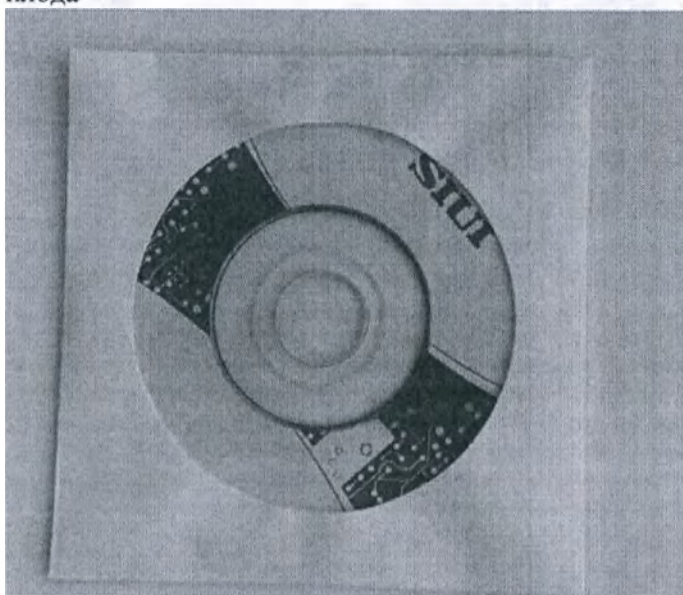
- Программное обеспечение для автоматизированных рабочих протоколов для всех основных типов исследований Smarchive (Standardized Workflow Protocol)



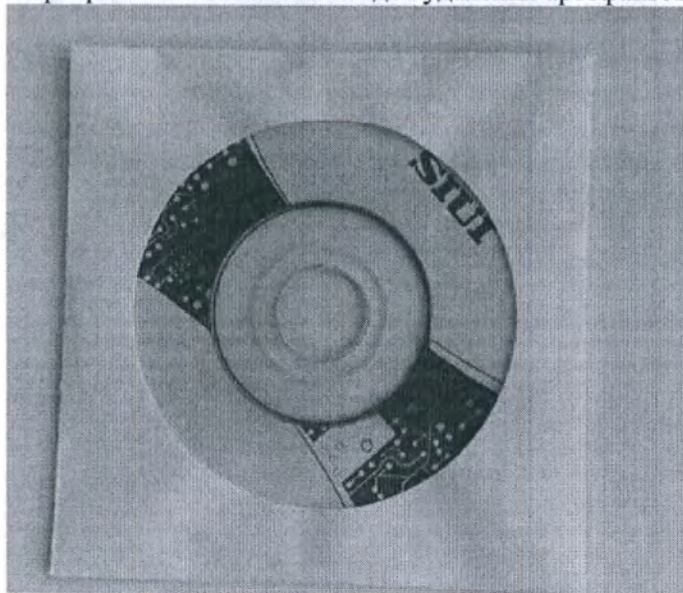
- Программное обеспечение для исследований с контрастированием Contrast



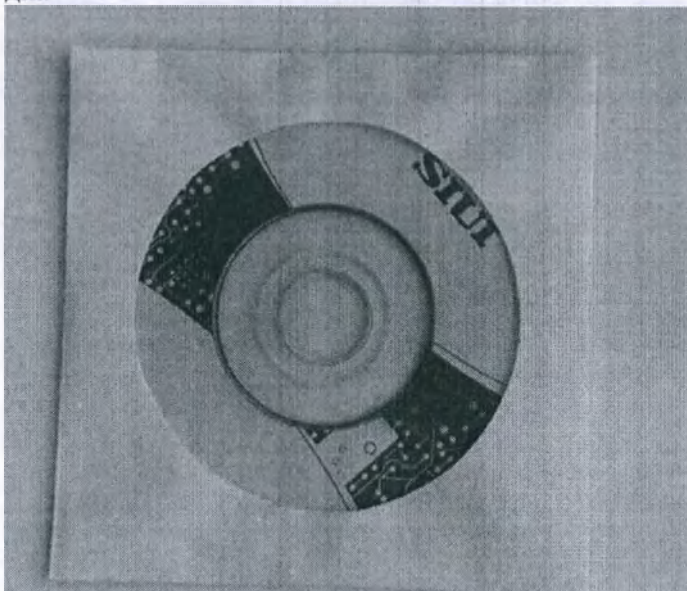
- Программное обеспечение для автоматического получения серии изображений различных сечений сердца плода



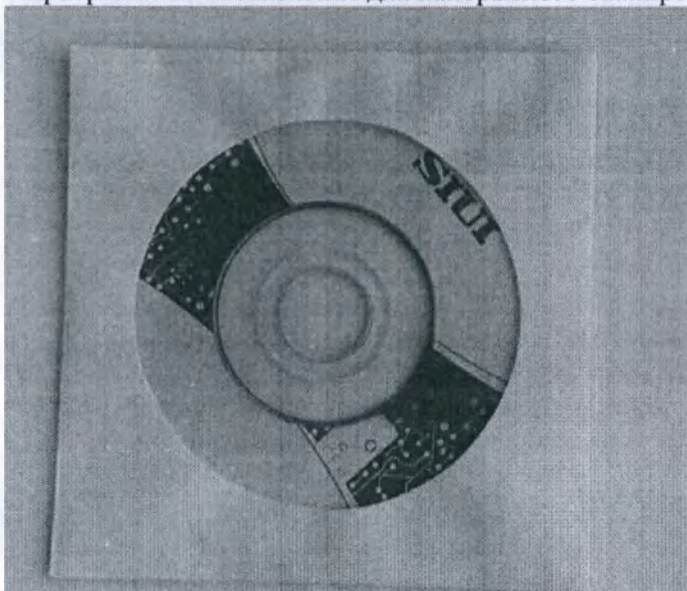
- Программное обеспечение - для удаления артефактов и улучшения визуализации лица плода



- Программное обеспечение для автоматических измерений параметров и оценки функции мышц тазового дна



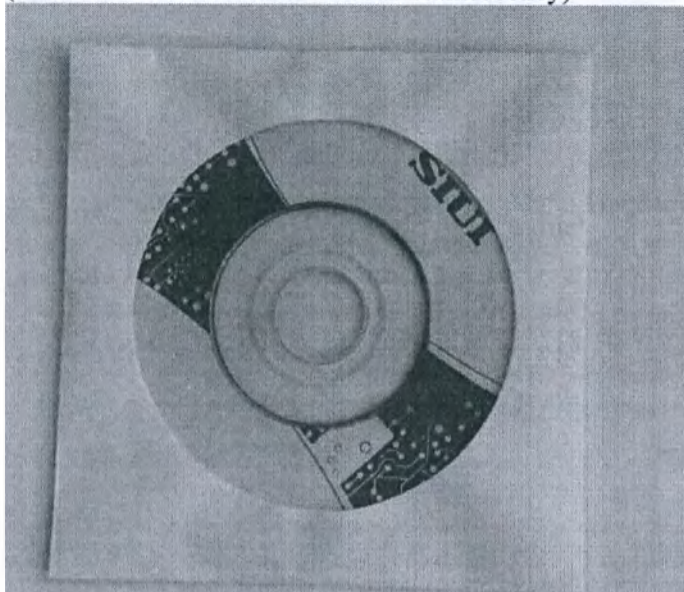
- Программное обеспечение для панорамного сканирования Panoscope (Panoramic Imaging)



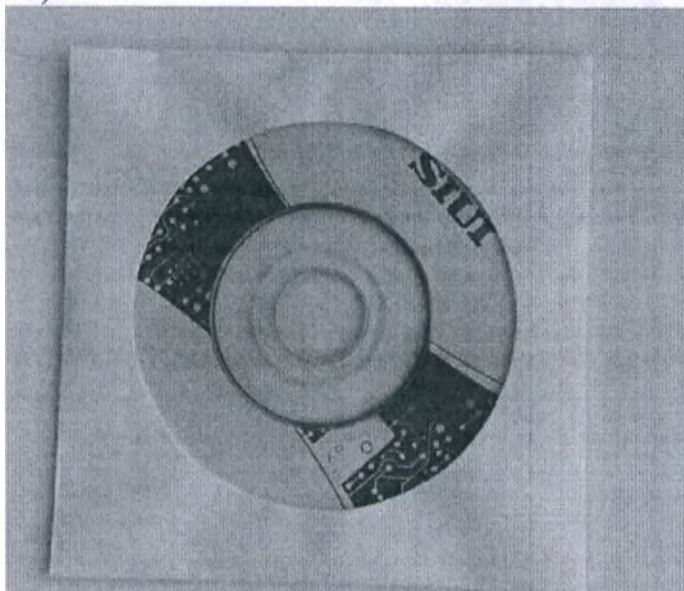
- Программное обеспечение для автоматической фетометрии Auto OB (Automatic obstetrical measurements).



- Программное обеспечение для автоматического измерения воротникового пространства у плода
(Automatic calculation of Nuchal Translucency)



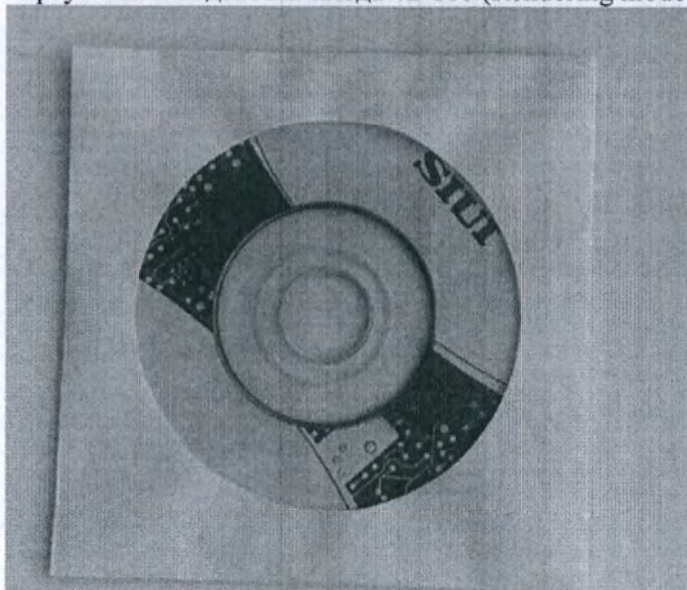
- Программное обеспечение для построения 3D изображений при помощи 2D датчиков Smart 3D (Freehand 3D)



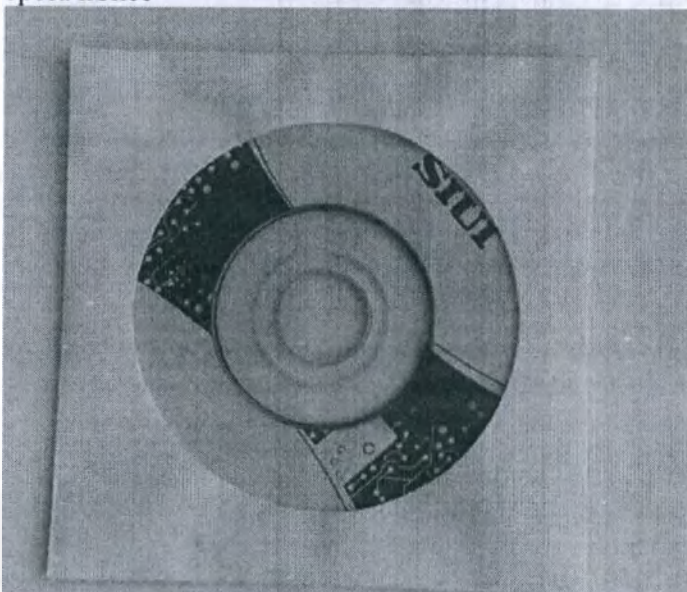
- Программное обеспечение для построения объемного изображения с применением технологии виртуальной подсветки плода Lumi 4D (Rendering mode for realistic volume imaging display)



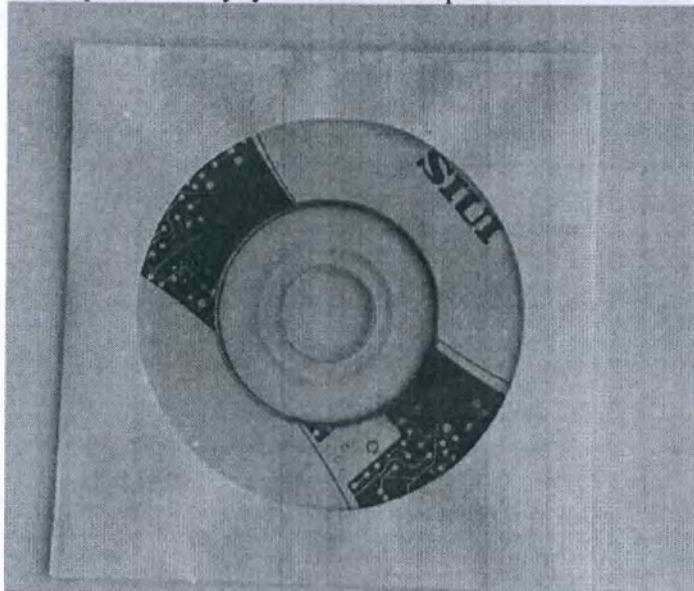
- Программное обеспечение для построения объемного изображения с применением технологии виртуальной подсветки плода 4D Pro (Rendering mode for realistic volume imaging display)



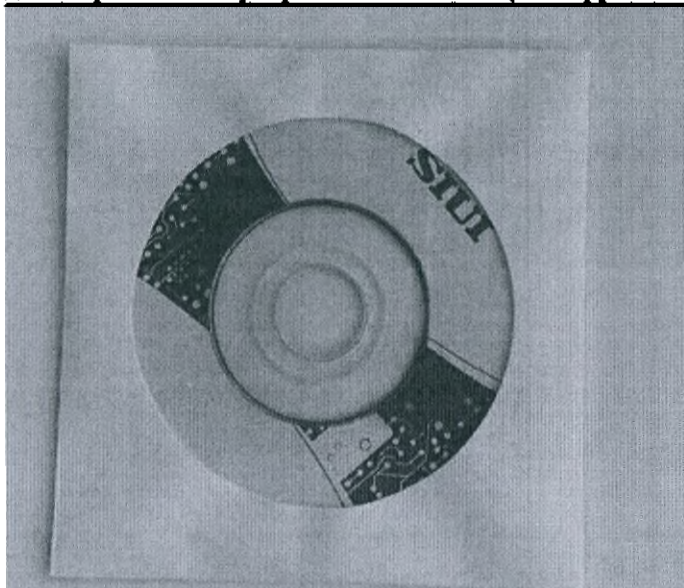
- Программное обеспечение для мультисрезового томографического отображения с регулировкой толщины среза nSlice



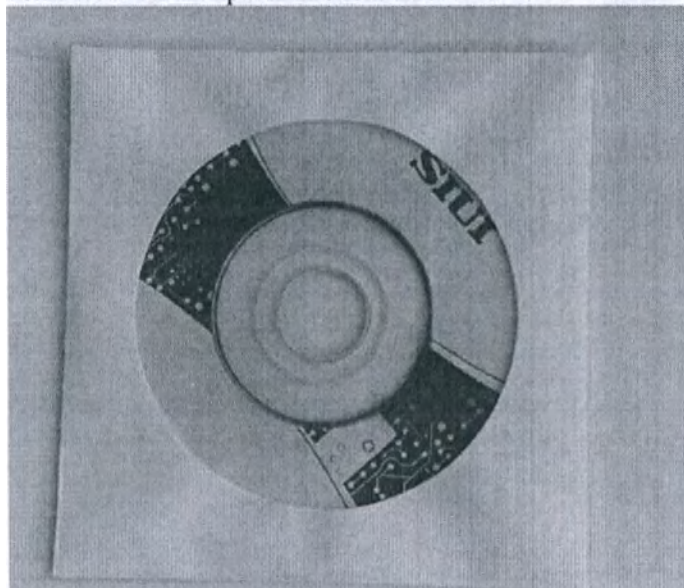
- Программное обеспечение для получения среза заданной толщины в объемном изображении с одновременным улучшением контрастности .



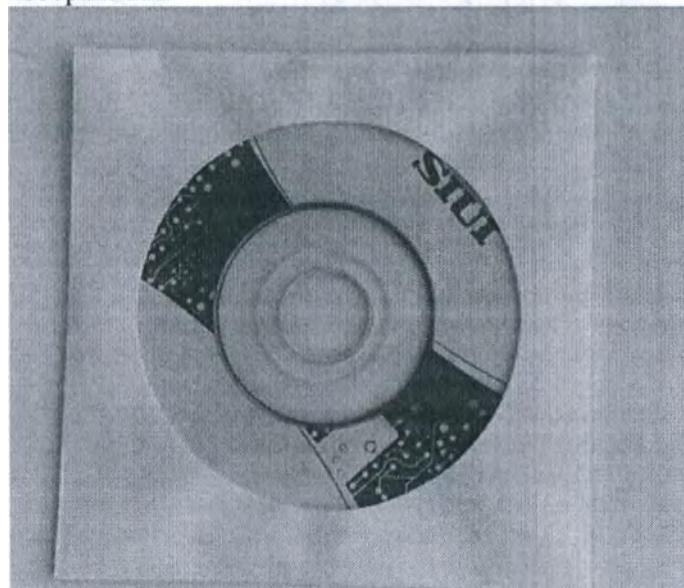
- Программное обеспечение для трехмерного изображения в режиме цветового/энергетического доплеровского картирования Color 3D (3D supports color and power mode).



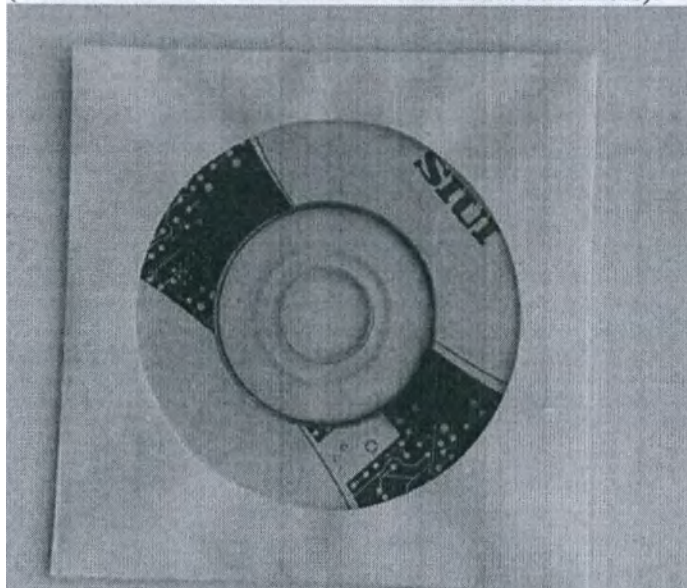
- Программное обеспечение для поэлементного тестирования ультразвукового датчика с определением количества неисправных элементов.



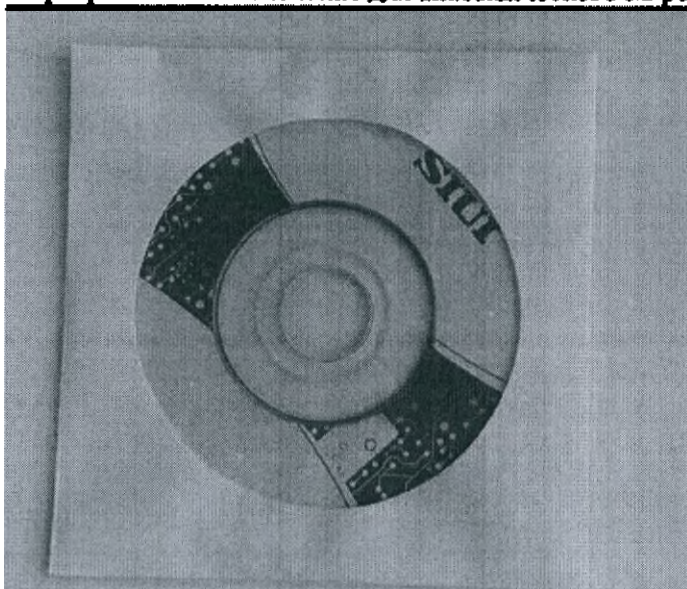
- Программное обеспечение для автоматического расчета объема и размеров структур в объемном изображении



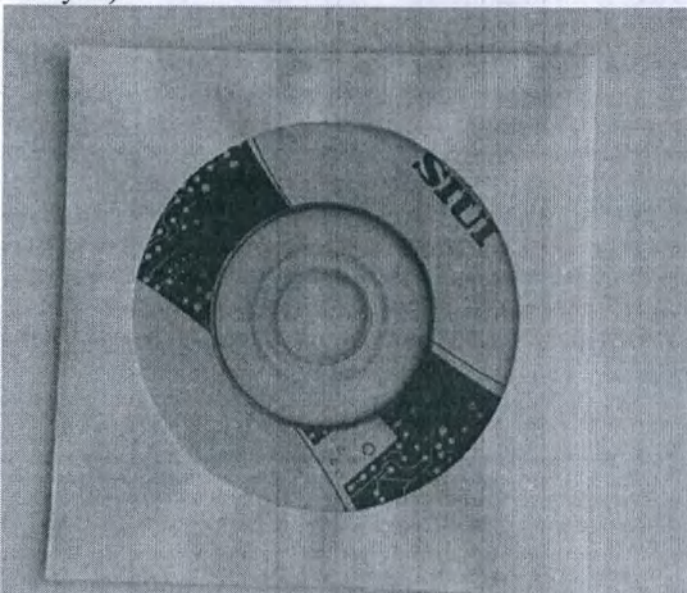
- Программное обеспечение для автоматического измерения толщины комплекса интима-медиа Auto IMT (Automatic measurement for Intima-Media Thickness).



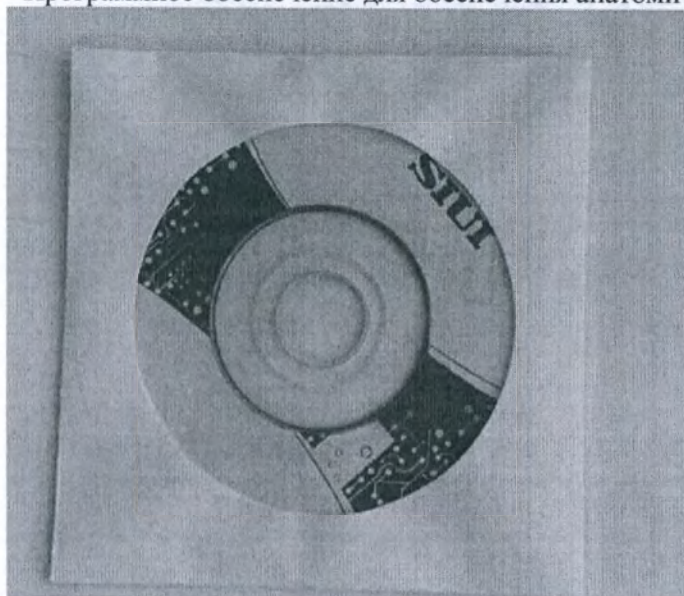
- Программное обеспечение для анатомического М-режима (Anatomical M-mode).



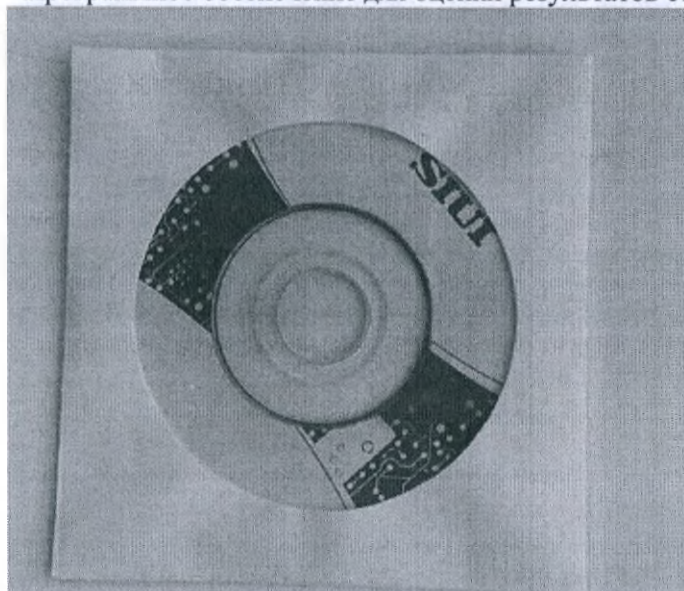
- Программное обеспечение для количественного анализа в режиме тканевого доплера (TDI Quantification Analysis).



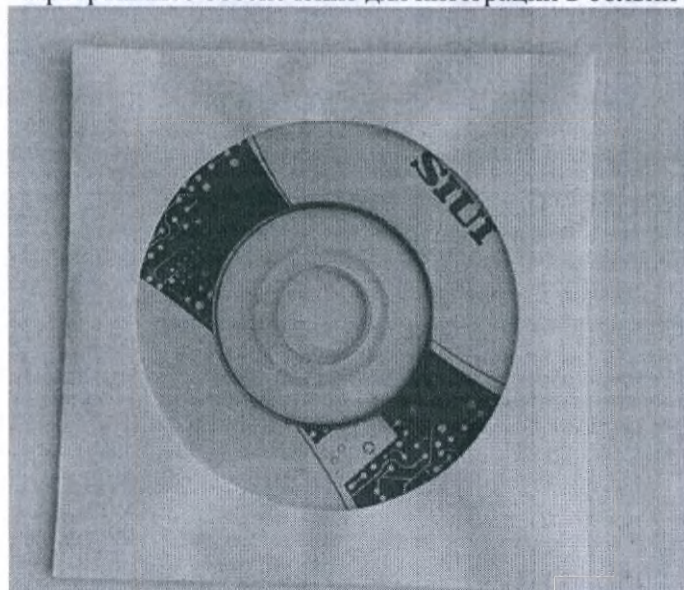
- Программное обеспечение для обеспечения анатомического М-режима (Curved Anatomical M-Mode).



- Программное обеспечение для оценки результатов стресс-эхокардиографии (Stress Echo).



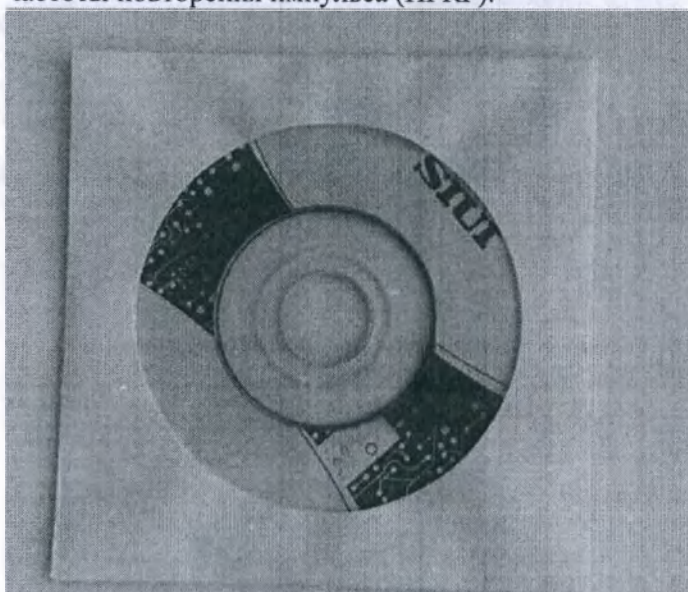
- Программное обеспечение для интеграции в больничную сеть DICOM, не более 8 шт.



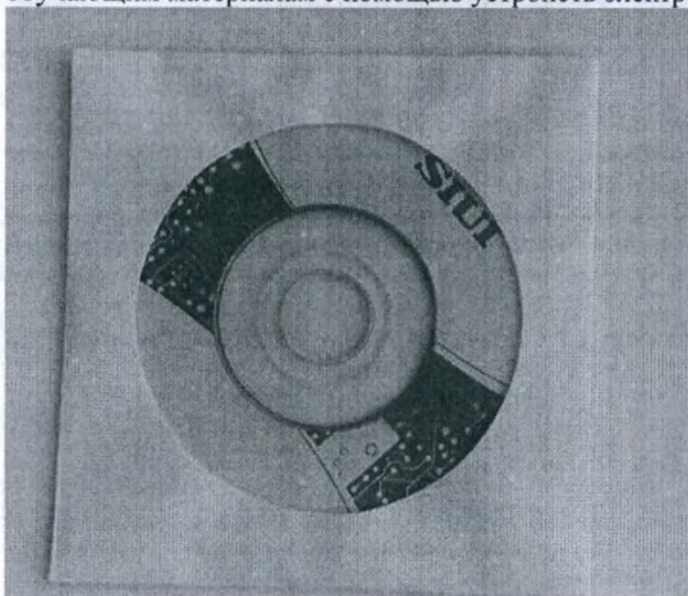
- Программное обеспечение для сканирования сосудов с низкими скоростями потока VS Flow.



- Программное обеспечение для обеспечения работы импульсно-волнового доплера в режиме высокой частоты повторения импульса (HPRF).



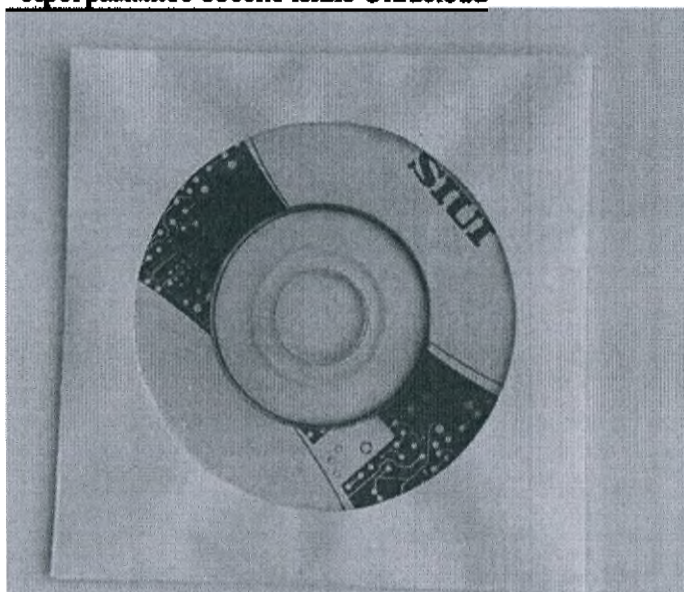
- Программное обеспечение SmarTech для получения доступа к данным пациента и встроенным обучающим материалам с помощью устройств электронных.



- Программное обеспечение SIUI MAI для коммуникации ультразвуковой диагностической системы с мобильными устройствами (планшеты, смартфоны), обеспечивающих двухсторонний обмен информацией.

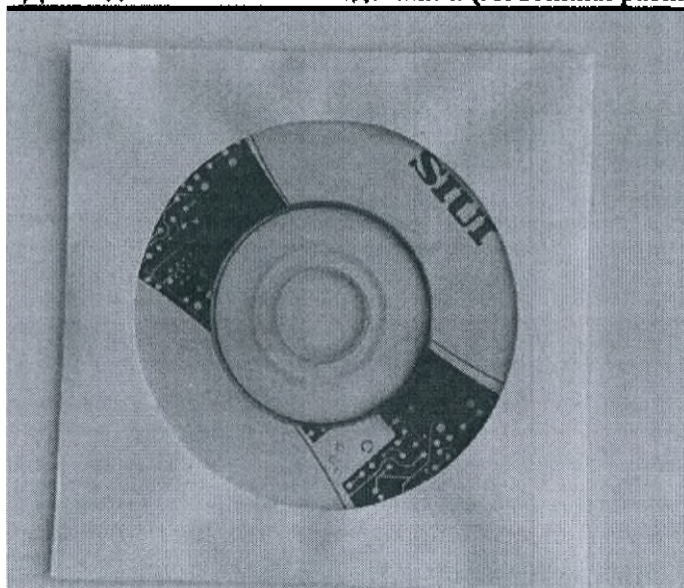


- Программное обеспечение Ultracloud

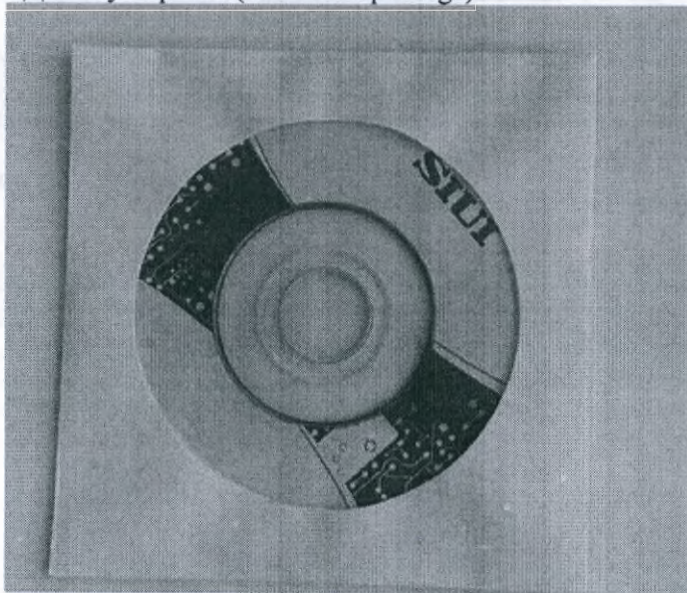


3.25 Пакет диагностических программ, измерений и вычислений (при необходимости):

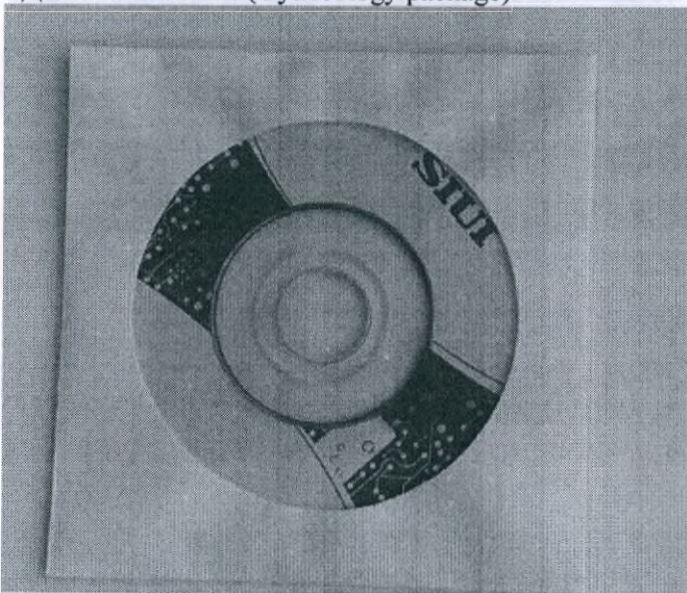
- Для абдоминальных исследований. (Abdominal package)



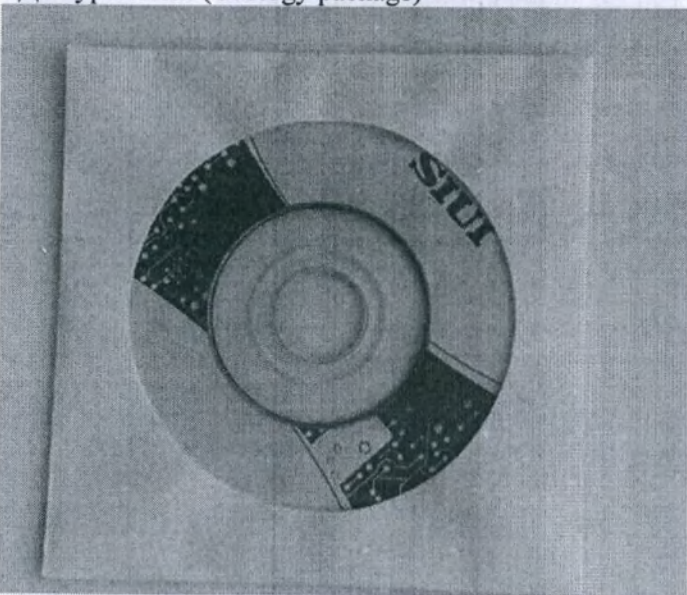
- Для акушерства (Obstetrics package)



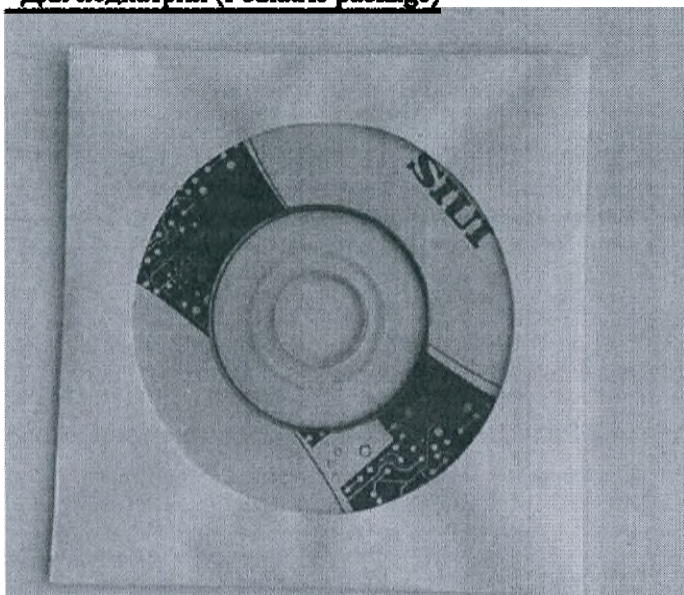
- Для гинекологии (Gynecology package)



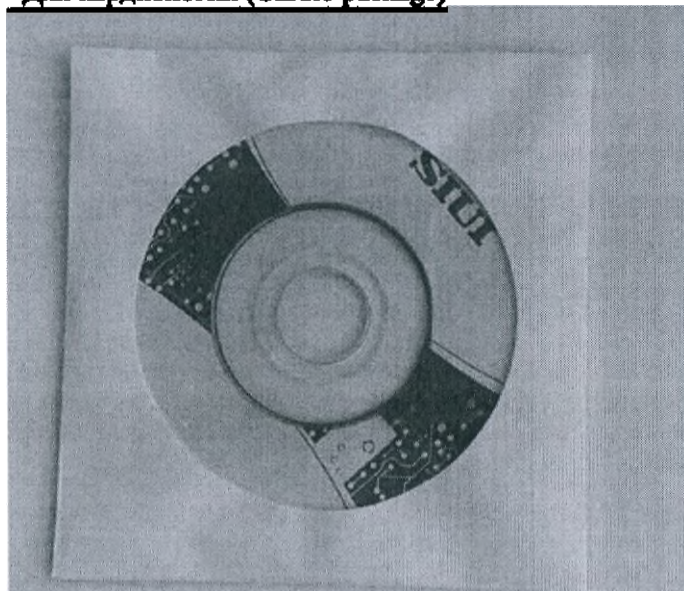
- Для урологии (Urology package)



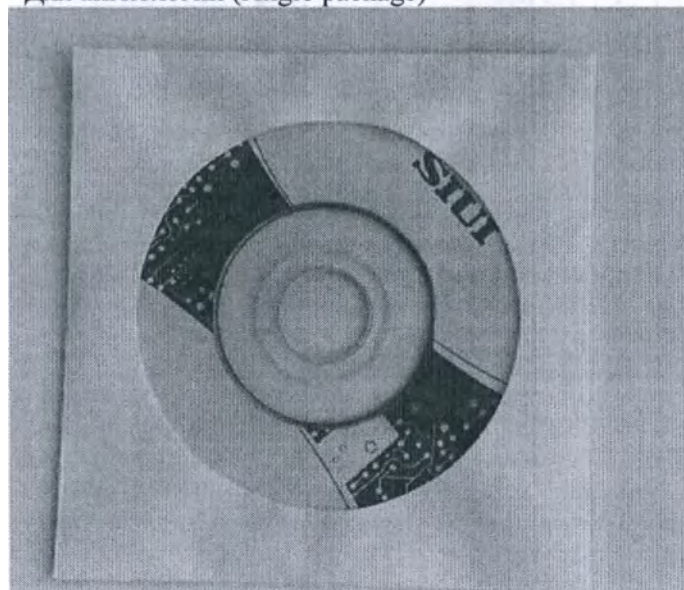
- Для педиатрии (Pediatric package)



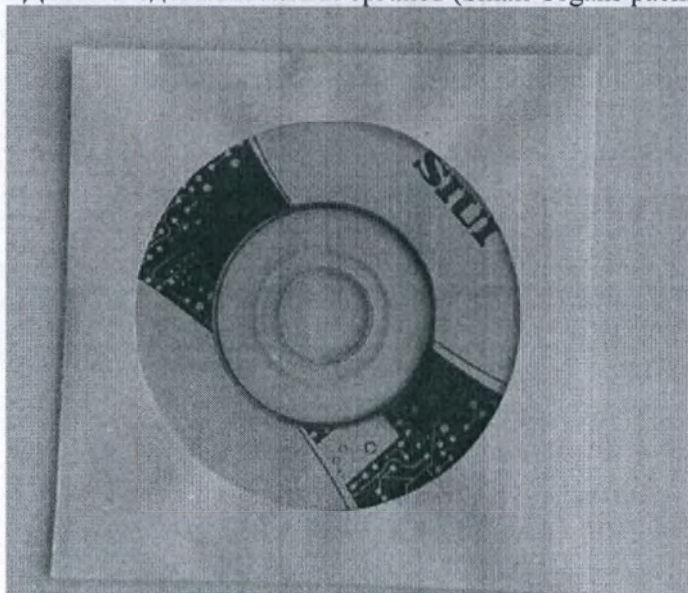
- Для кардиологии (Cardio package)



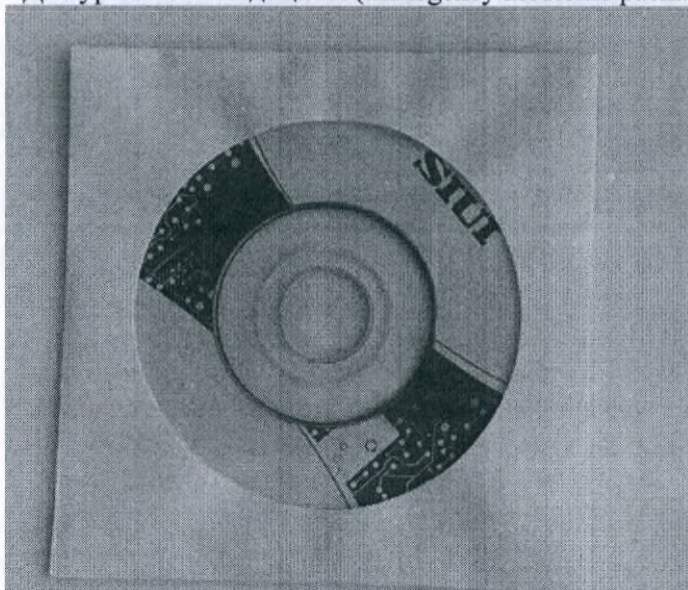
- Для ангиологии (Angio package)



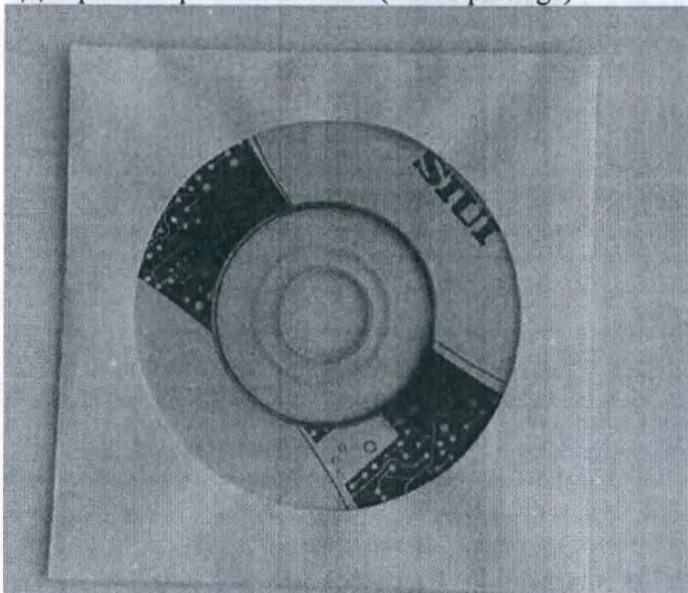
- Для исследования малых органов (Small Organs package)



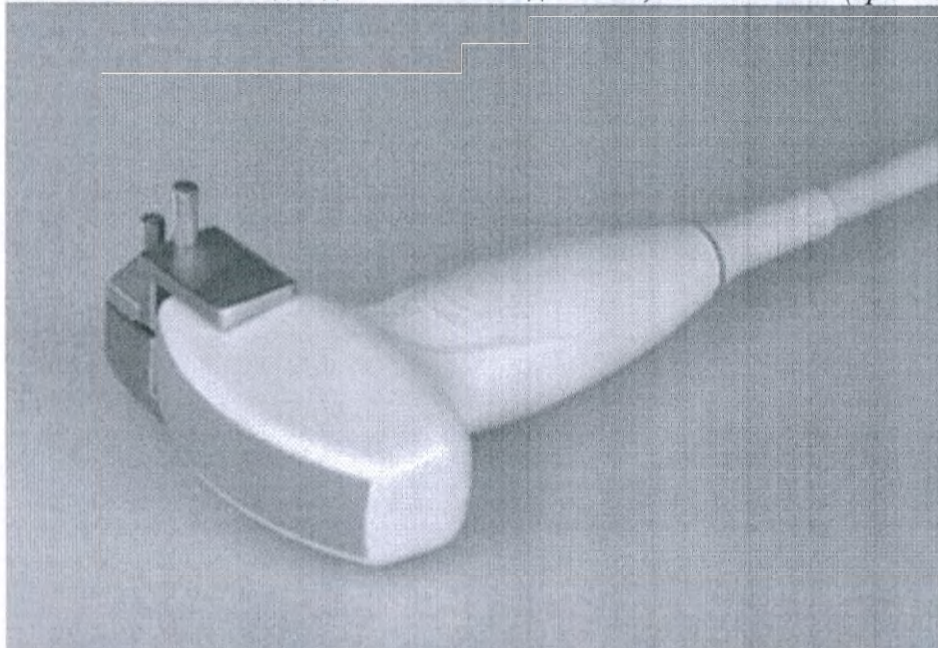
- Для ургентной медицины (Emergency medicine package)



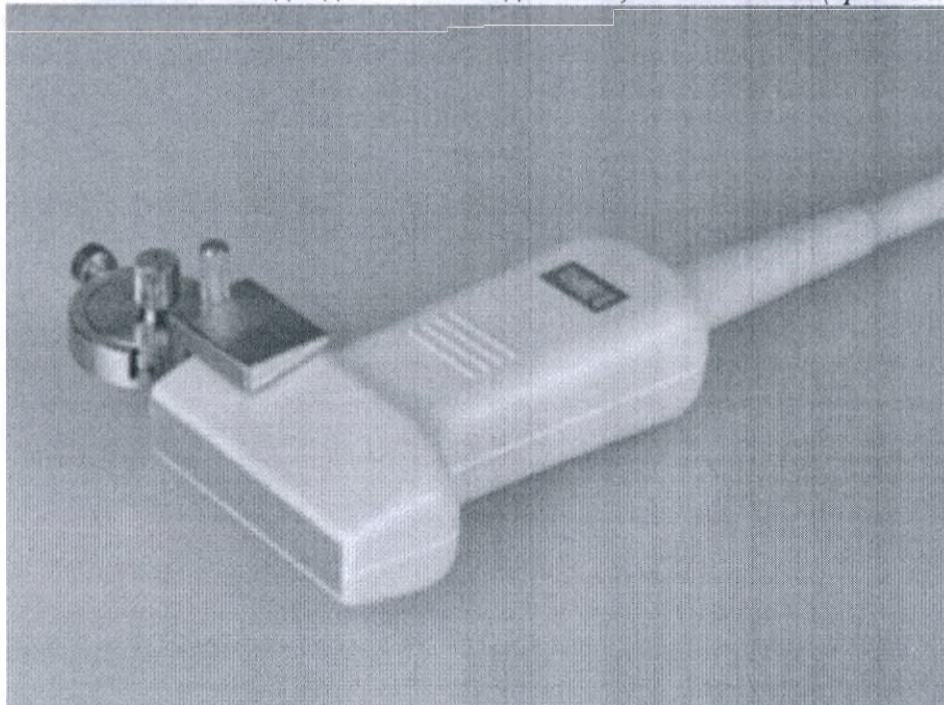
- Для регионарной анестезии (Nerve package)



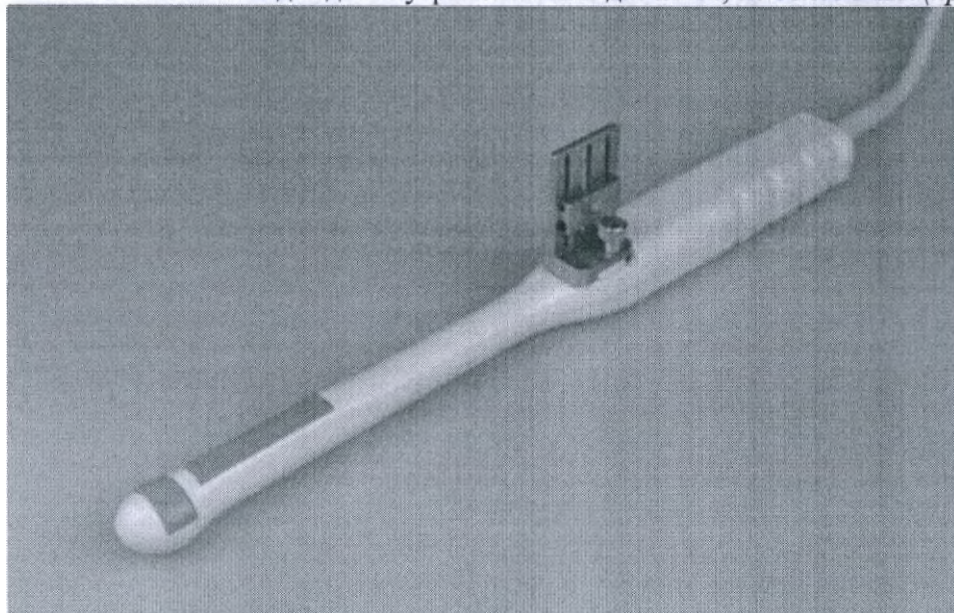
3.26 Биопсийная насадка для конвексных датчиков, не более 5 шт. *(при необходимости)*



3.27 Биопсийная насадка для линейных датчиков, не более 5 шт. *(при необходимости)*

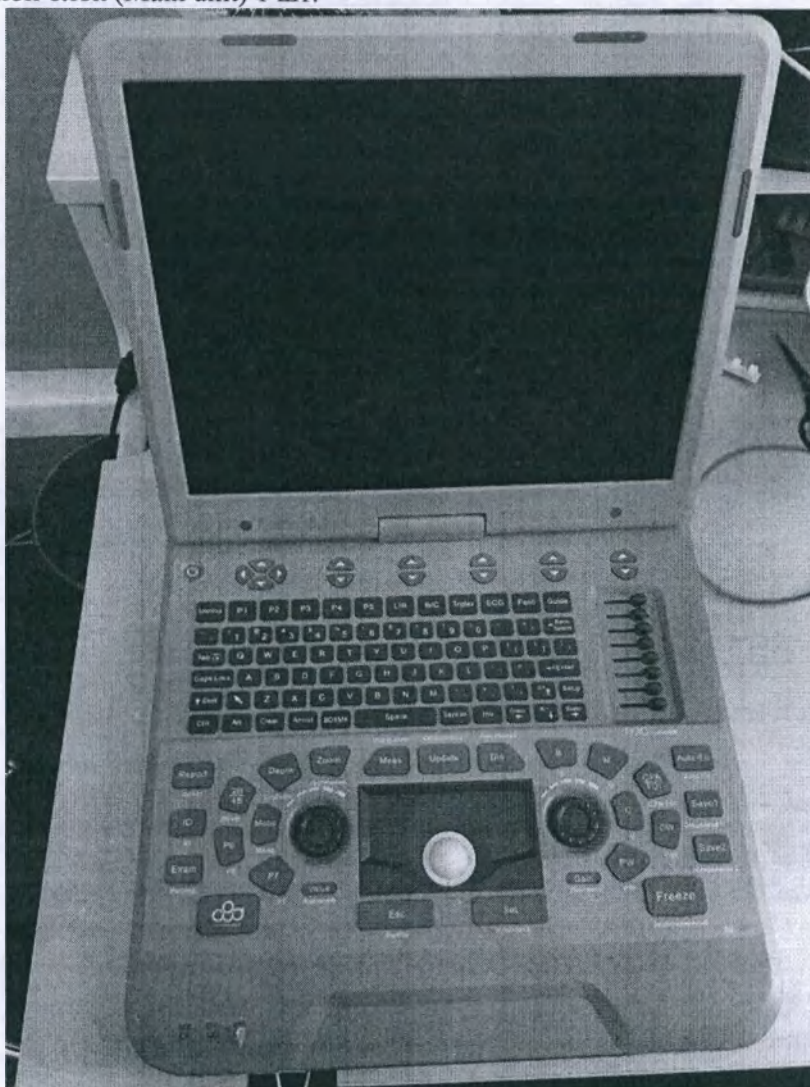


3.28 Биопсийная насадка для внутриволостных датчиков, не более 5 шт. *(при необходимости)*



4. Цифровая ультразвуковая диагностическая система Arogee, вариант исполнения: Arogee 1100Diamond в составе:

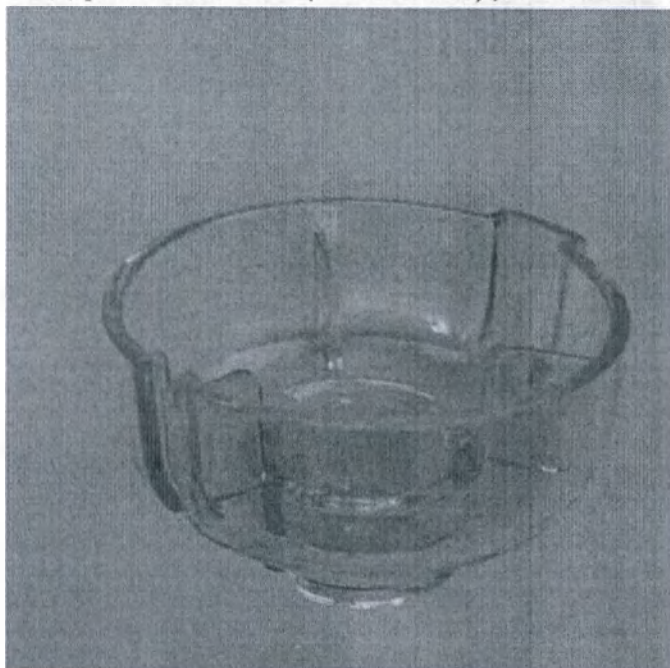
4.1 Основной блок (Main unit) 1 шт.



4.2 Кабель питания (Power cable) , не более 2 шт.



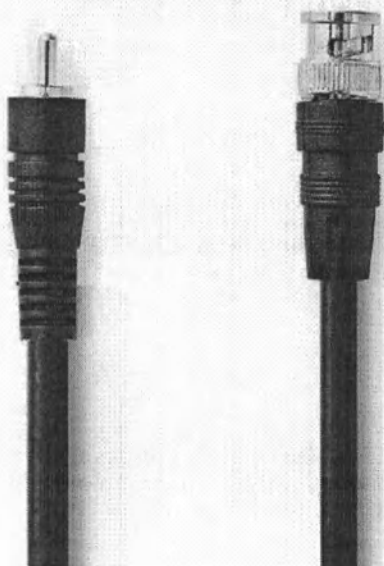
4.3 Держатель для геля (Gel holder set) , не более 2 шт.



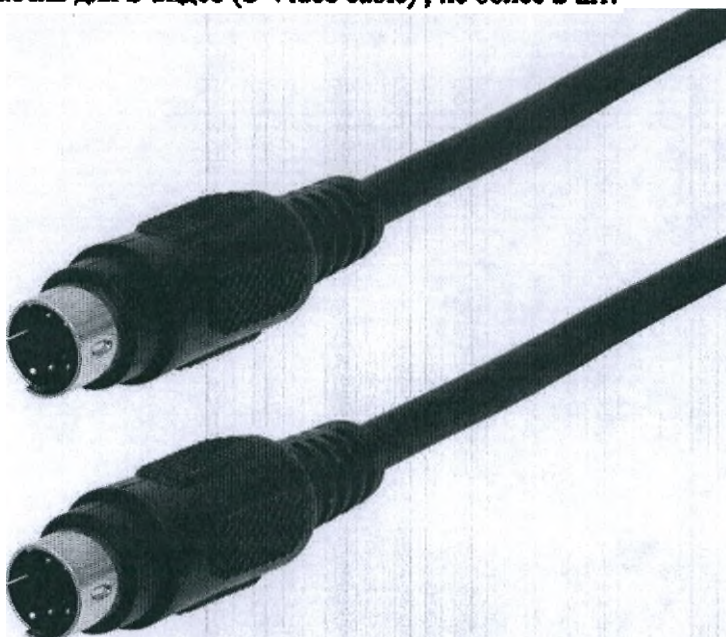
4.4 Держатель для датчика (Probe holder) , не более 5 шт.



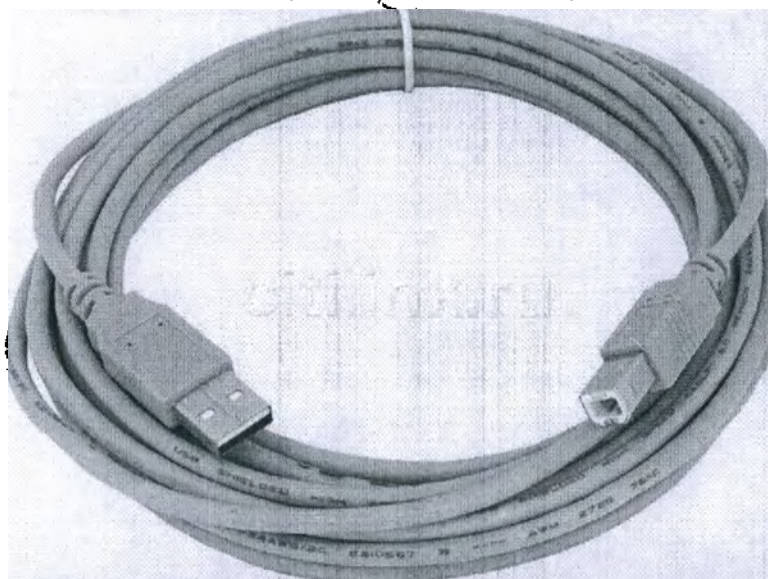
4.5 Кабель для видео BNC/RCA (Video cable BNC/RCA) , не более 5 шт.



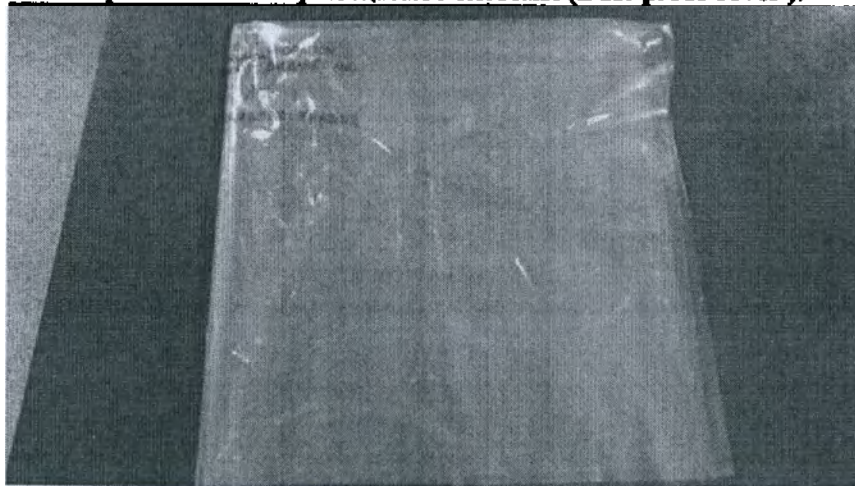
4.6 Кабель для S-видео (S-Video cable) , не более 2 шт.



4.7 Кабель для принтера (Printer control cable) , не более 2 шт.



4.8 Покрывтие пыленепроницаемое системы (Dust-proof cover).



4.9 Руководство по эксплуатации печатное (User Manual print), не более 5 шт.

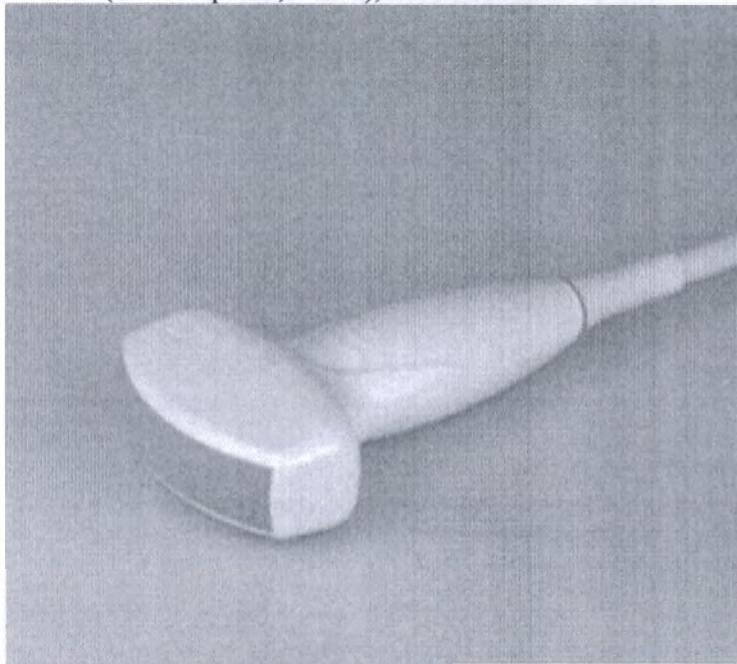
4.10 Руководство по эксплуатации CD (User Manual CD), не более 5 шт.

4.11 Руководство по эксплуатации на флеш-накопителе (User Manual USB flash drive), не более 5 шт.

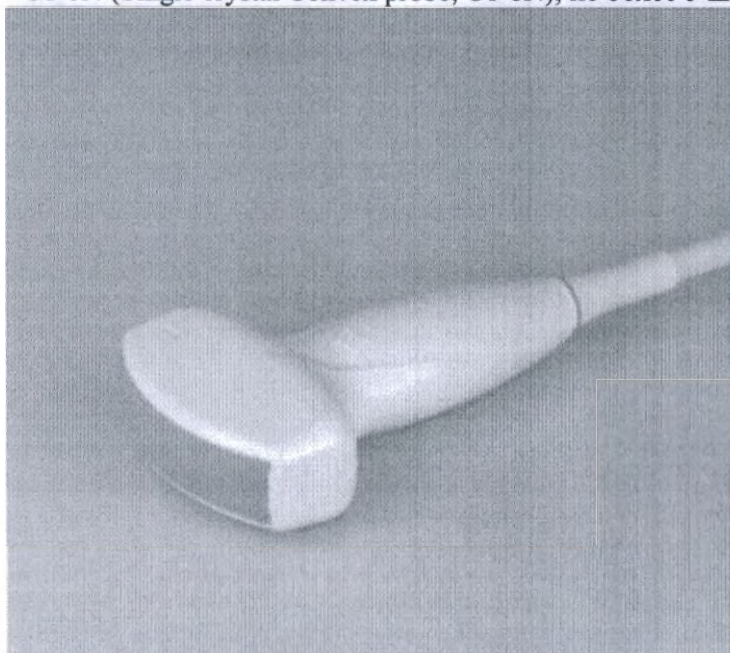
4.12 Руководство по эксплуатации (Service manual) , не более 5 шт.

4.13 Датчики конвексные, типы (при необходимости)

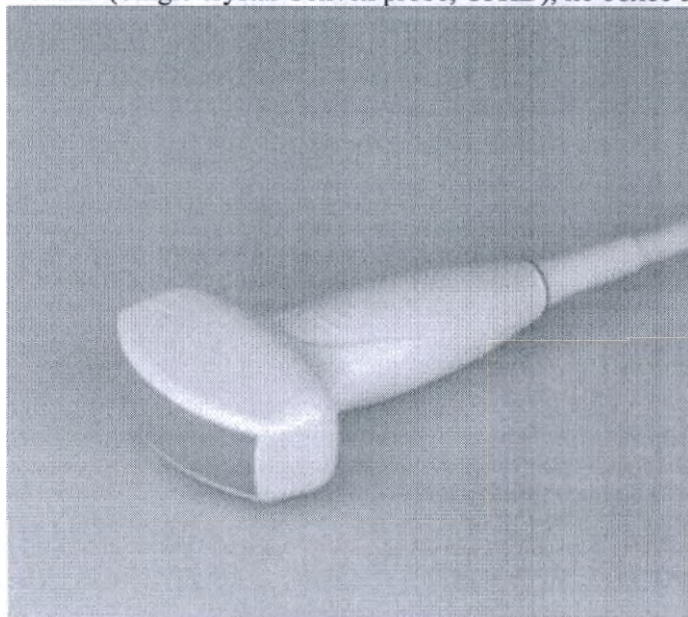
- C3LN (Convex probe, C3LN), не более 5 шт.



- C1-6N (Single crystal Convex probe, C1-6N), не более 5 шт.

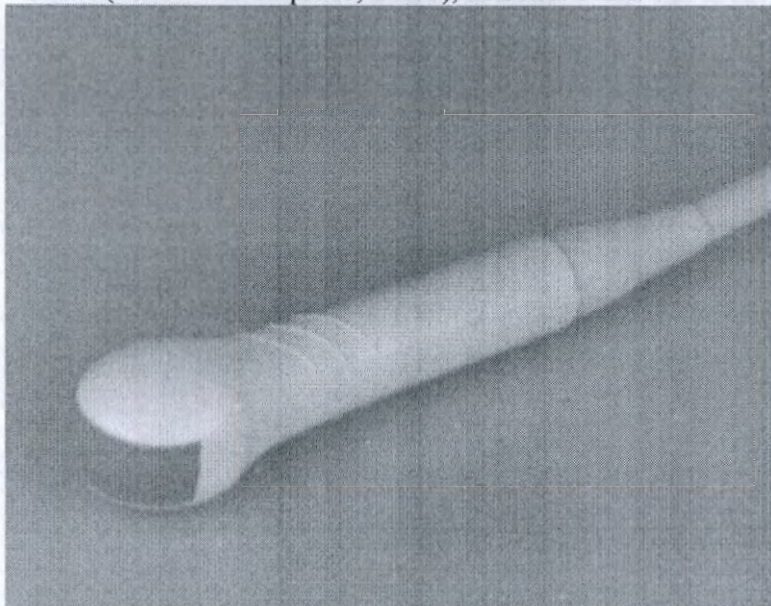


- C3HD (Single crystal Convex probe, C3HD), не более 5 шт.

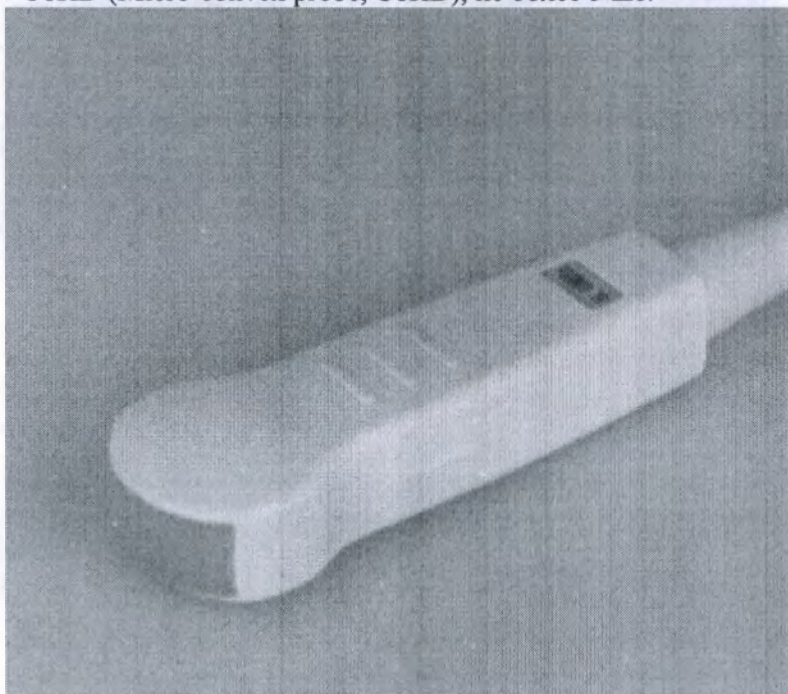


4.14 Датчики микроконвексные, типы *(при необходимости)*

- C6LN (Micro-convex probe, C6LC), не более 5 шт.

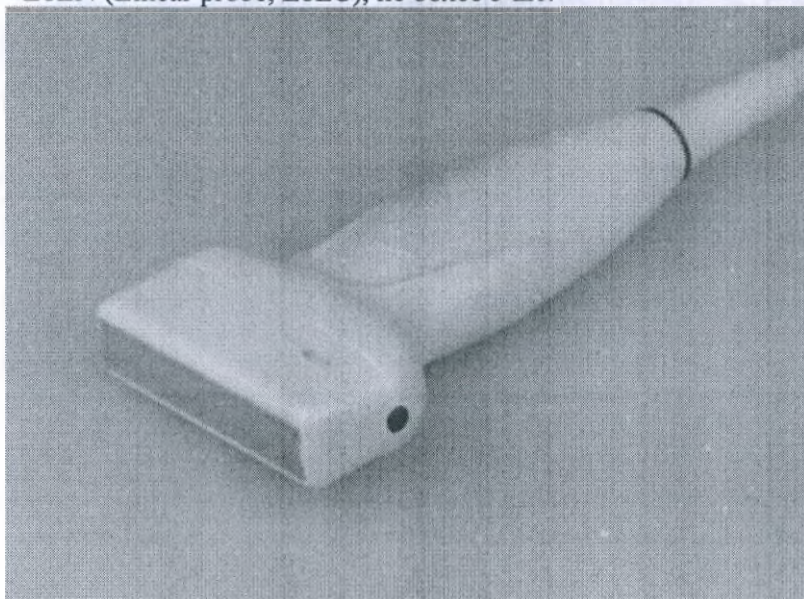


- C8HD (Micro-convex probe, C8HD), не более 5 шт.



4.15 Датчики линейные, типы *(при необходимости)*

- L8LN (Linear probe, L8LC), не более 5 шт.



- L8-5H (Linear probe, L8-5H), не более 5 шт.

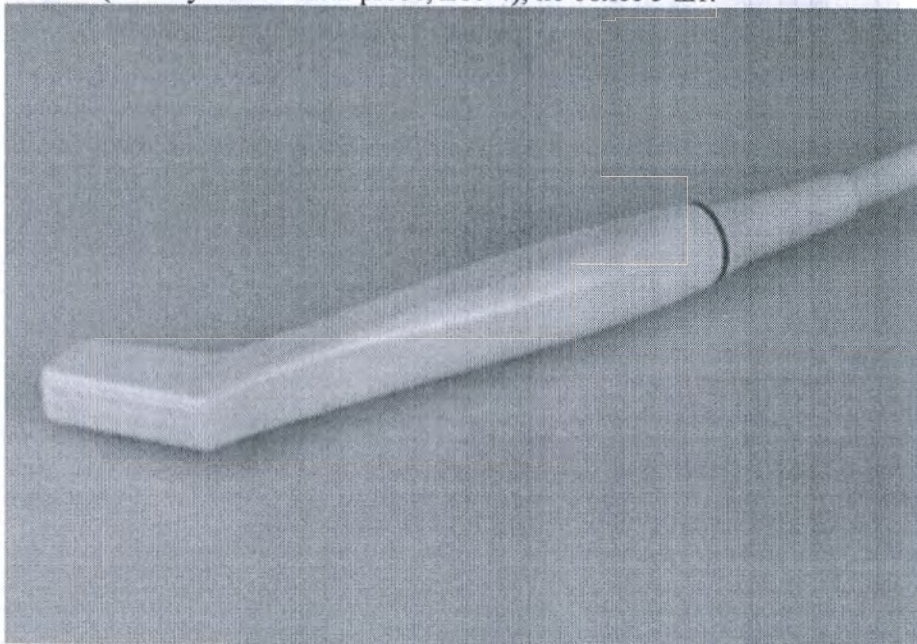


- L10LN (Linear probe, L10LC), не более 5 шт.



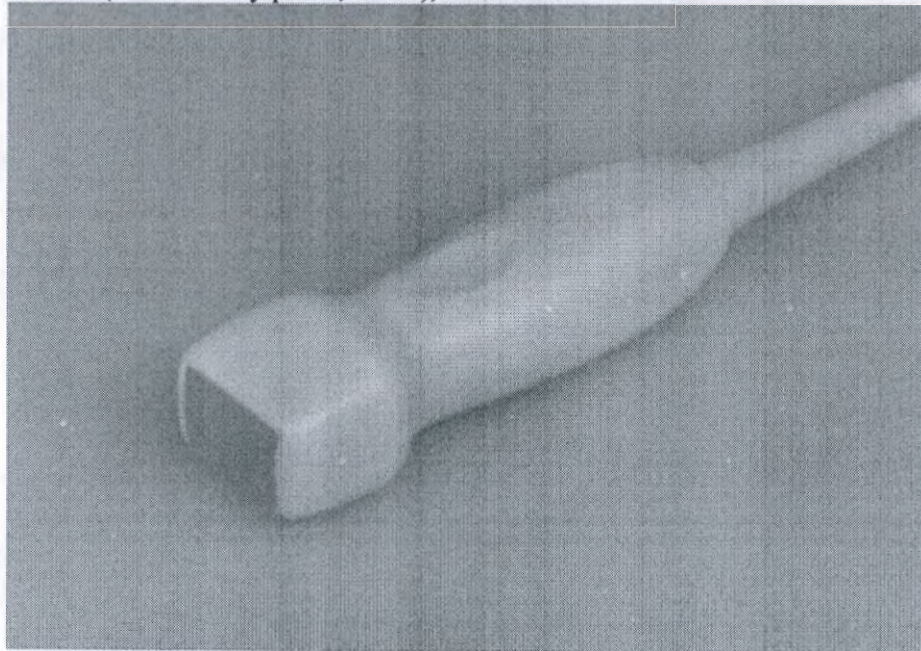
4.16 Датчик интраоперационный (при необходимости):

- L10-4 (Hockey Stick Linear probe, L10-4), не более 5 шт.



4.17 Датчики секторные фазированные, типы (при необходимости):

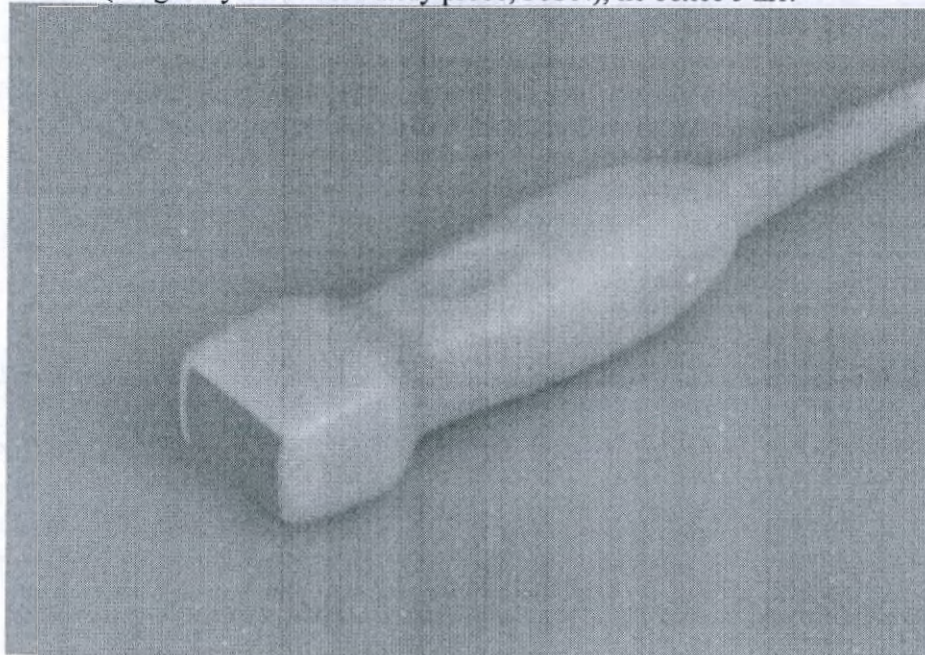
- P3FN (Phased array probe, P3FN), не более 5 шт.



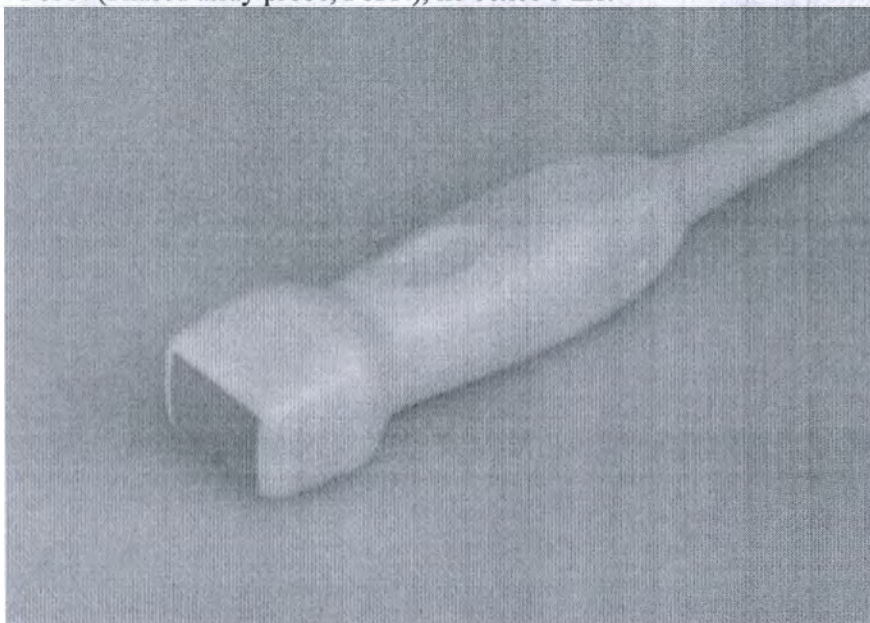
- P5FN (Phased array probe, P5FN), не более 5 шт.



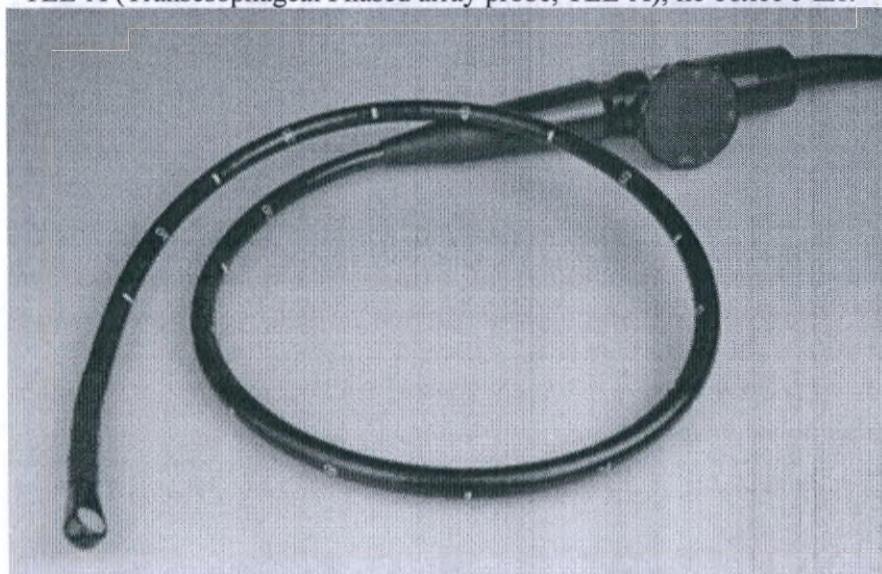
- P5FN (Single crystal Phased array probe, P5FN), не более 5 шт.



- P8FN (Phased array probe, P8FN), не более 5 шт.

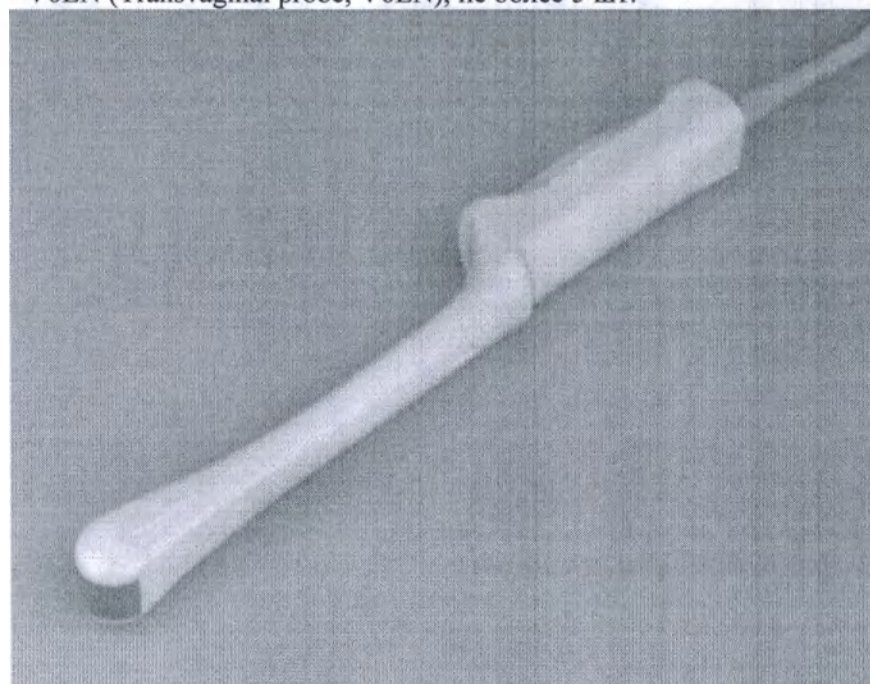


- TEE-A (Transesophageal Phased array probe, TEE-A), не более 5 шт.

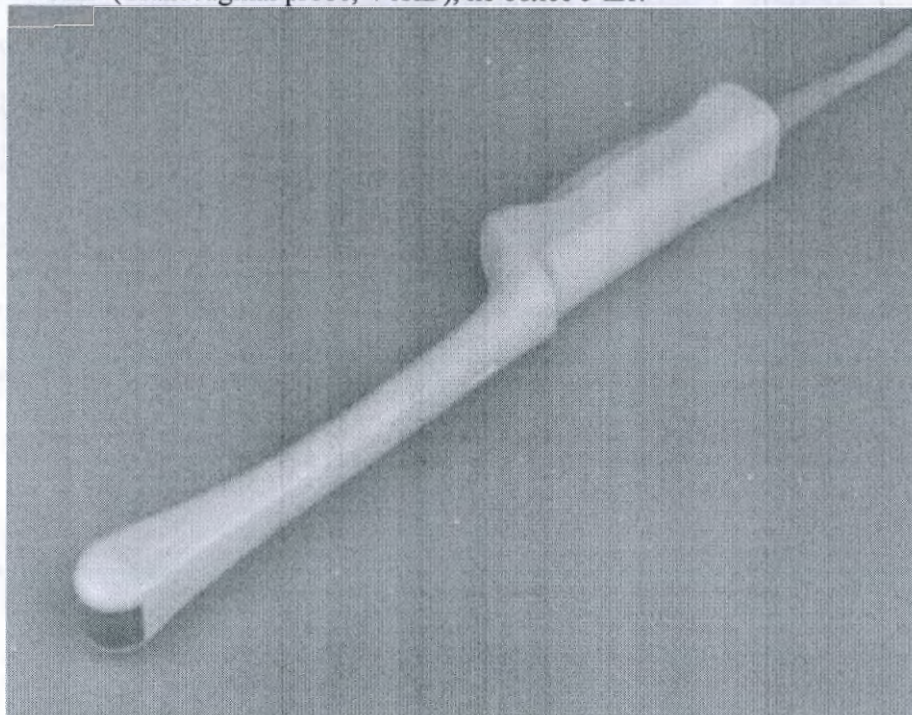


4.18 Датчики внутриволостные, типы *(при необходимости)*:

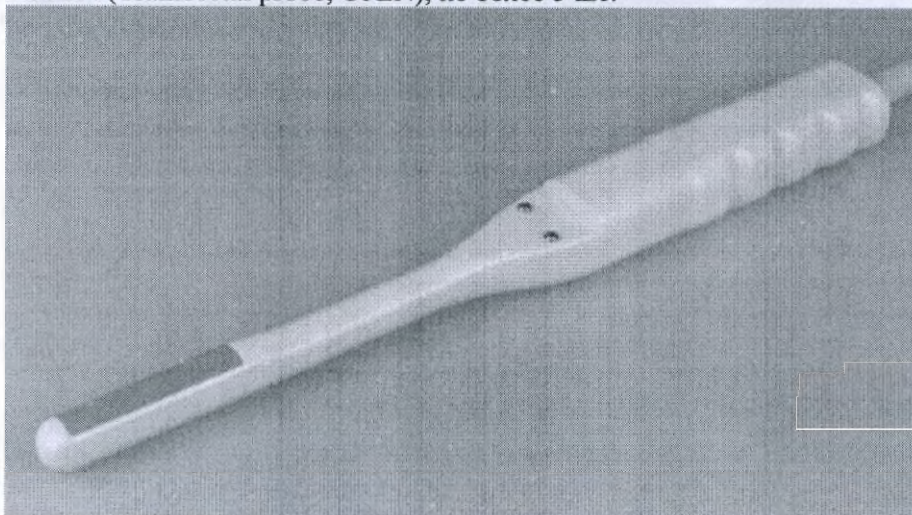
- V6LN (Transvaginal probe, V6LN), не более 5 шт.



- V6HD (Transvaginal probe, V6HD), не более 5 шт.

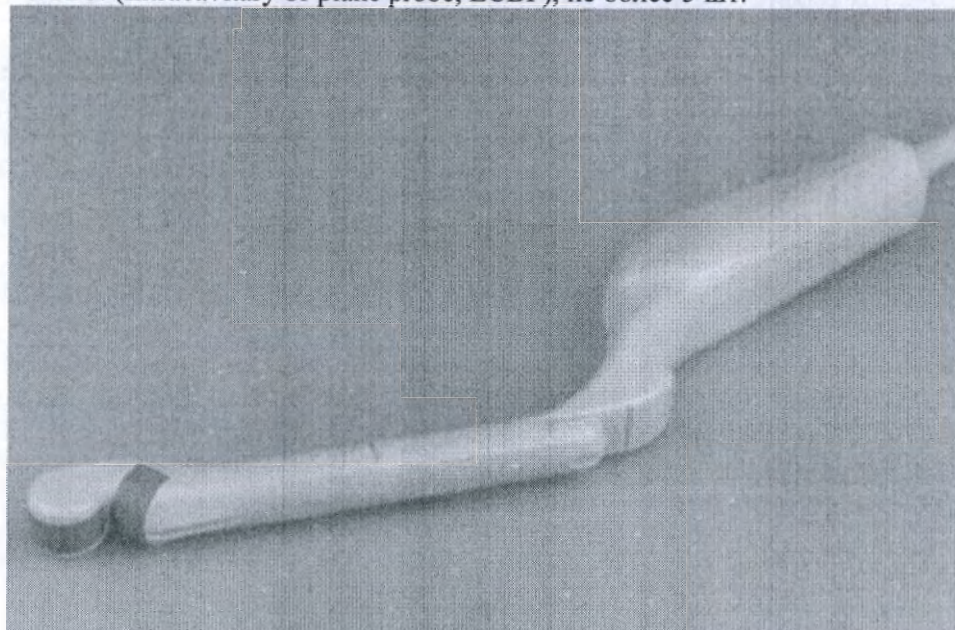


- U5LN (Transrectal probe, U5LN), не более 5 шт.



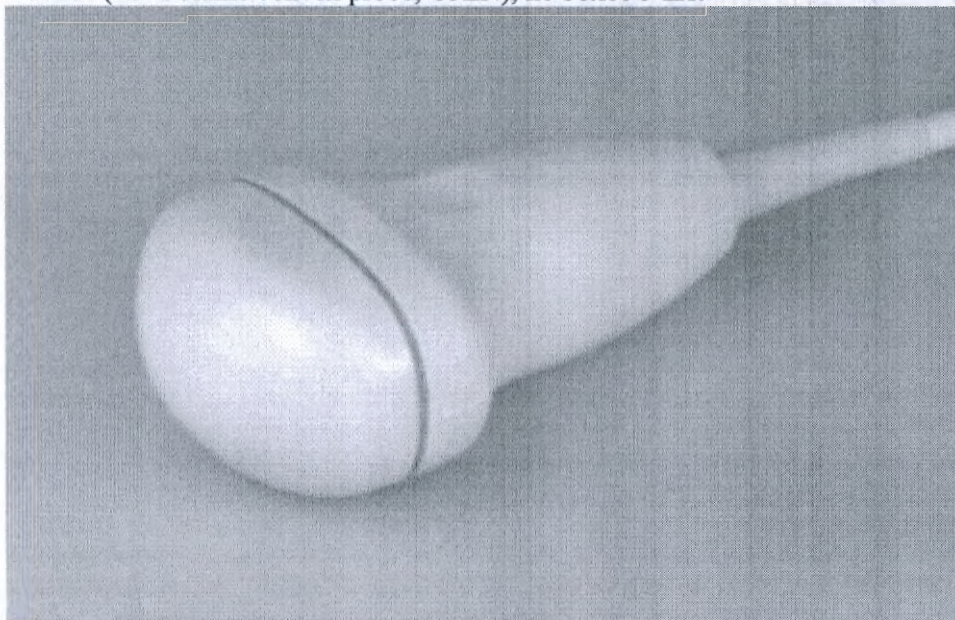
4.19 Датчики биплановые, типы *(при необходимости)*:

- ECBN (Intracavitary bi-plane probe, ECBP), не более 5 шт.

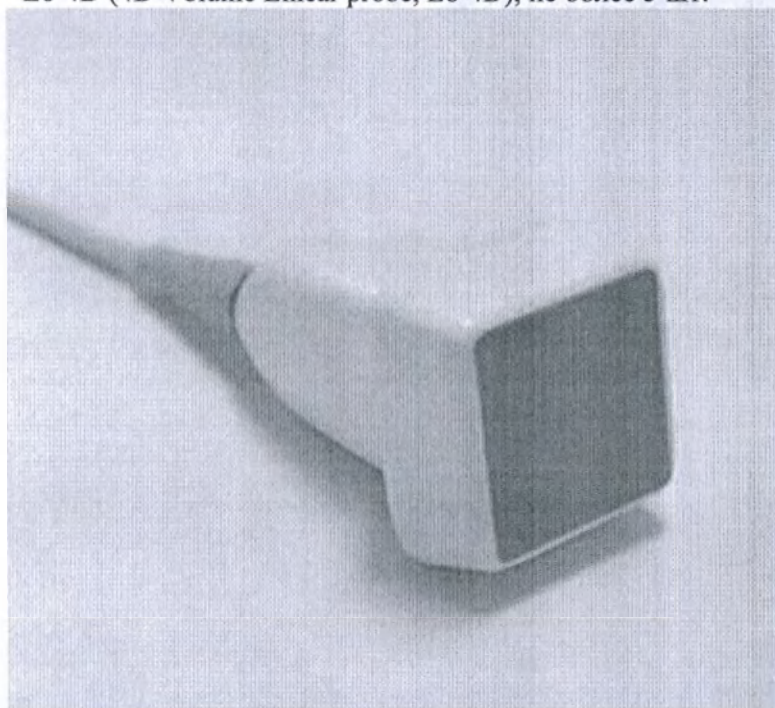


4.20 Датчики объемные, типы *(при необходимости)*:

- C5LN (4D Volume convex probe, C5LN), не более 5 шт.

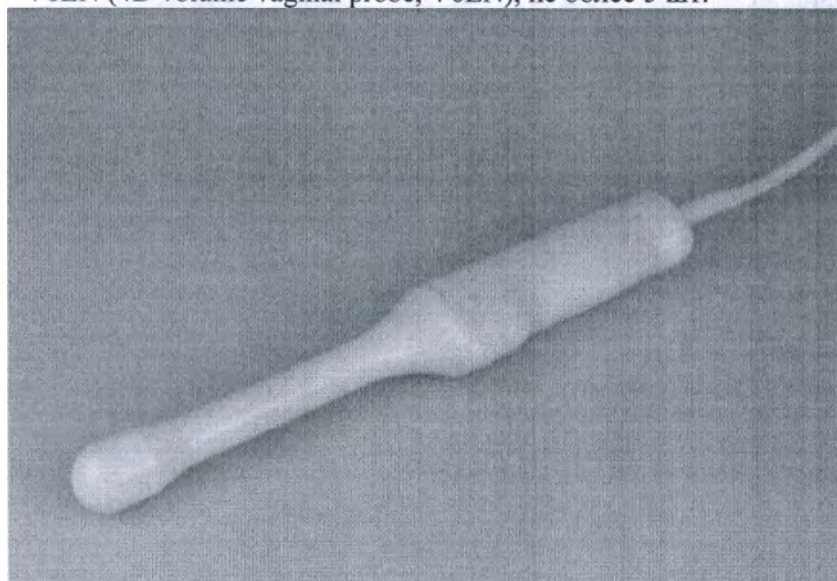


- L8-4D (4D Volume Linear probe, L8-4D), не более 5 шт.

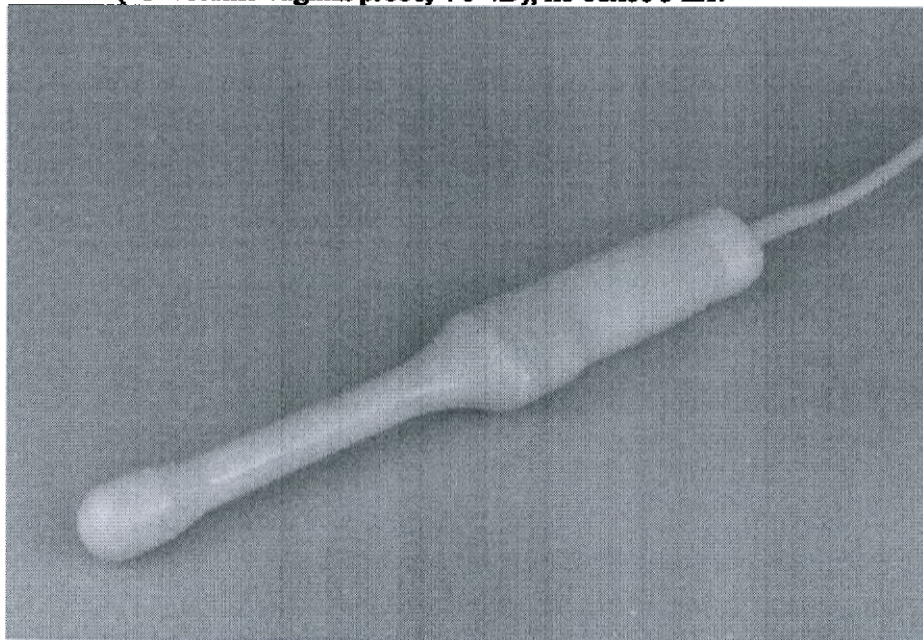


4.21 Датчики объемные внутривлагалищные, типы *(при необходимости)*:

- V6LN (4D volume vaginal probe, V6LN), не более 5 шт.



- V6-4D (4D volume vaginal probe, V6-4D), не более 5 шт.

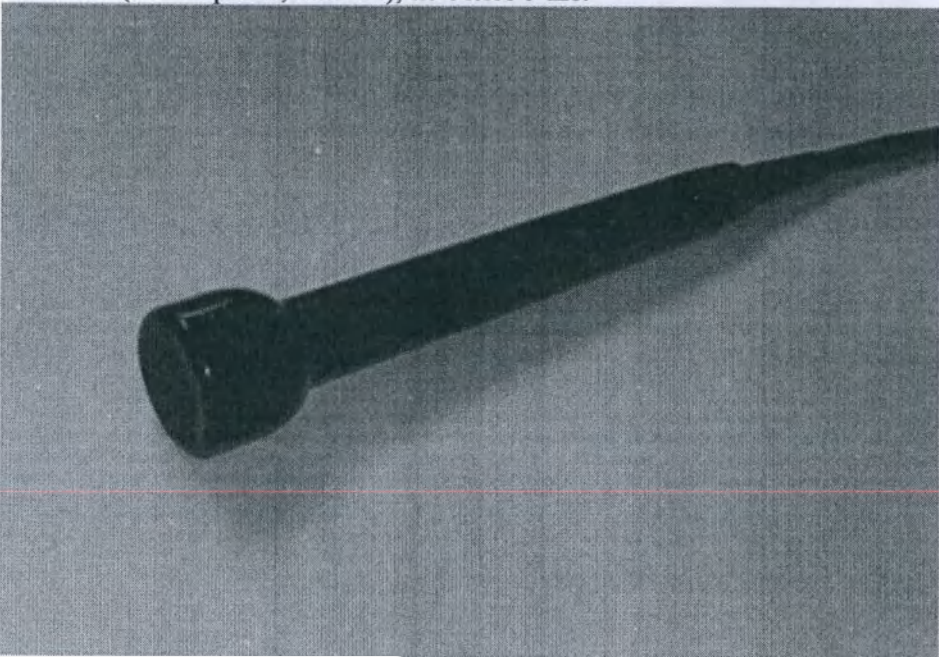


4.22 Датчики карандашные, типы (при необходимости):

- TR2-14 (Pencil probe, TR2-14), не более 5 шт.

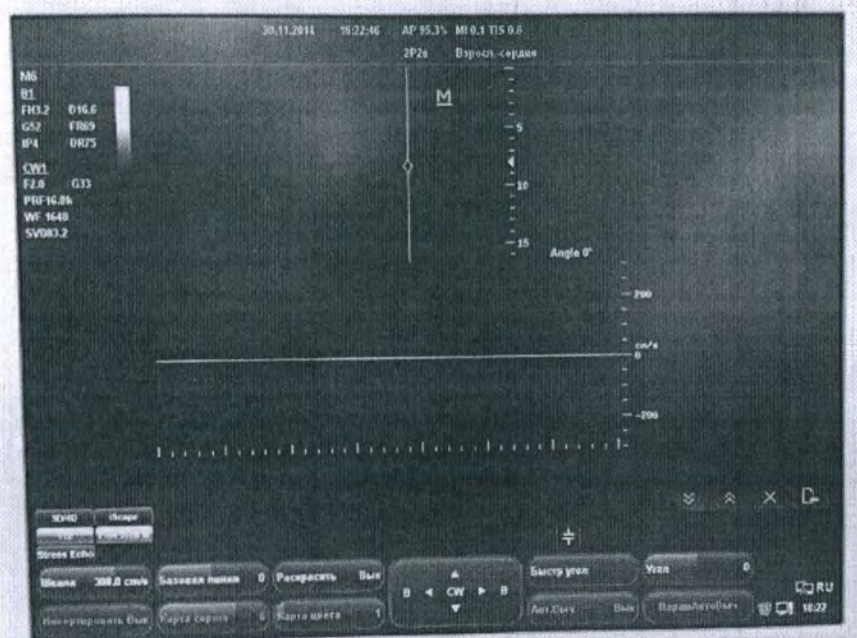


- TR5-14 (Pencil probe, TR5-14), не более 5 шт.

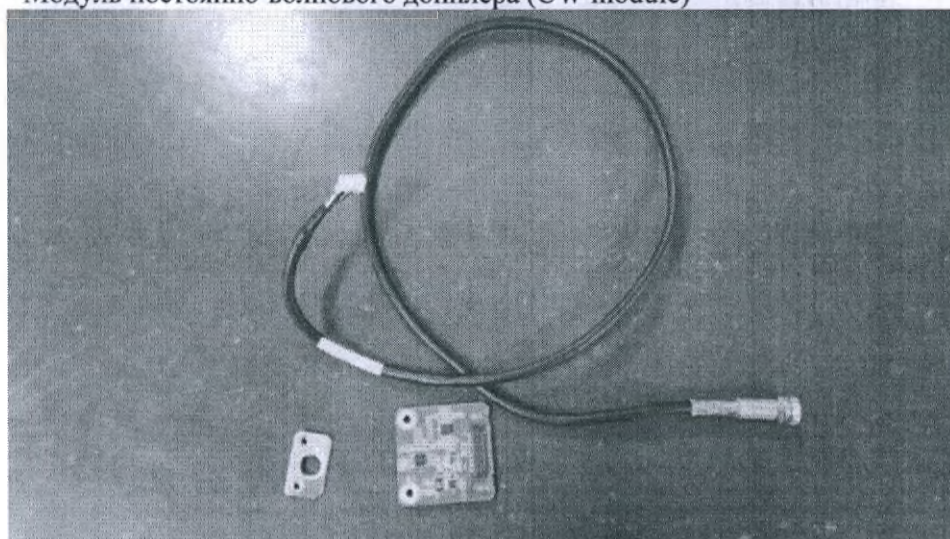


4.23 Модули (при необходимости):

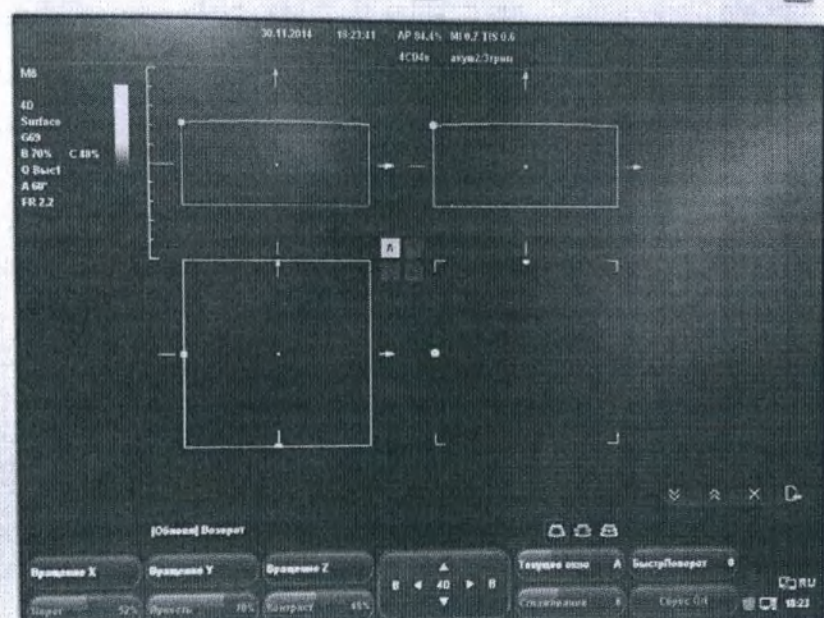
- Тканевого доплера TDI (Tissue Doppler Imaging) (при необходимости).



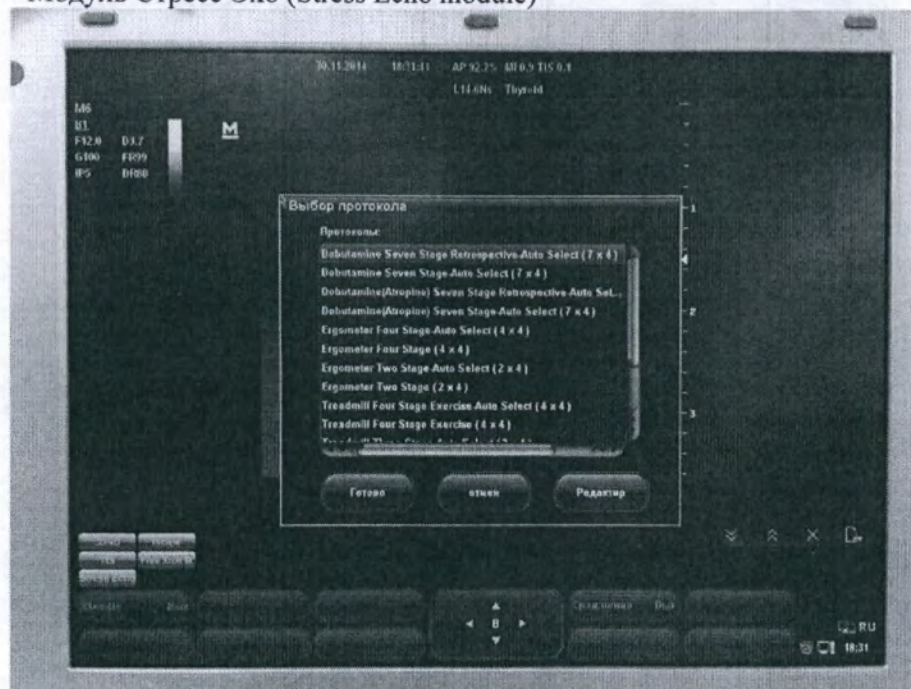
- Модуль постоянно-волнового доплера (CW module)



- Модуль объемного сканирования в реальном времени (4D-module)



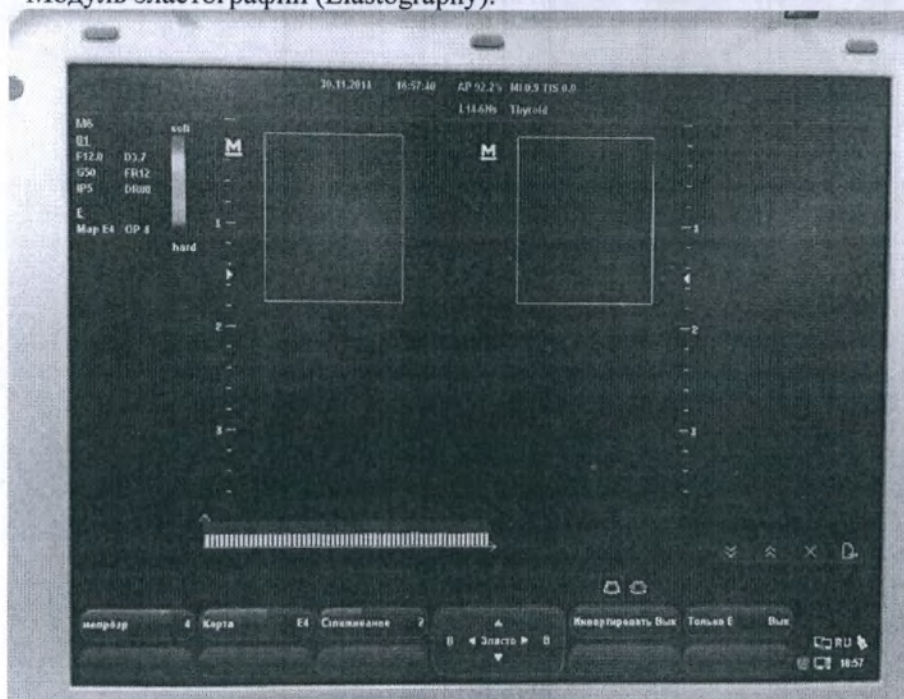
- Модуль Стресс Эхо (Stress Echo module)



- Модуль ЭКГ с кабелем (ECG Module with with Cable), не более 1 шт.

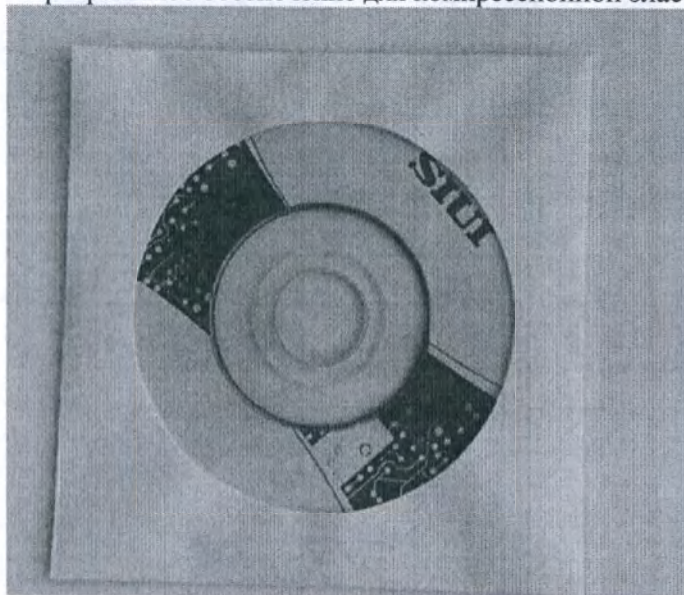


- Модуль эластографии (Elastography).

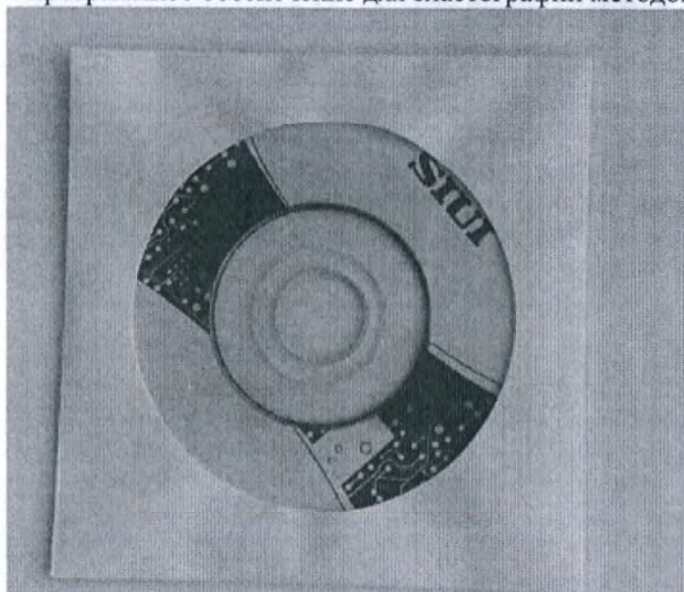


4.24 Программное обеспечение (при необходимости):

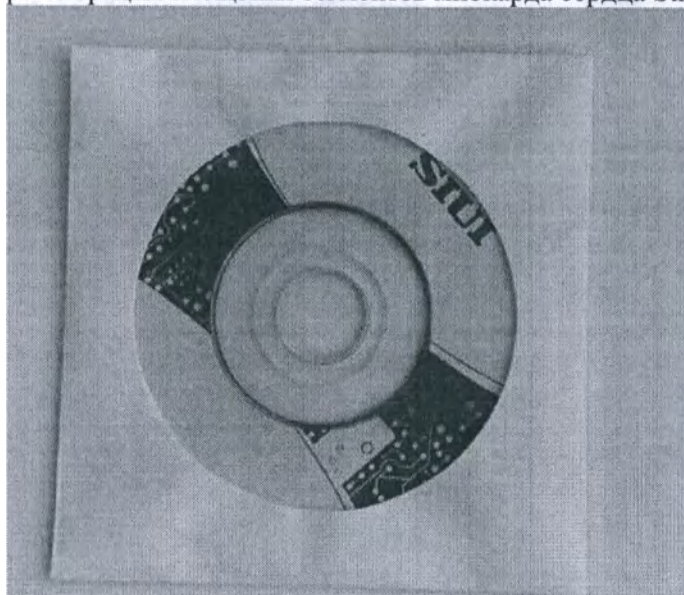
- Программное обеспечение для компрессионной эластографии (Elastography);



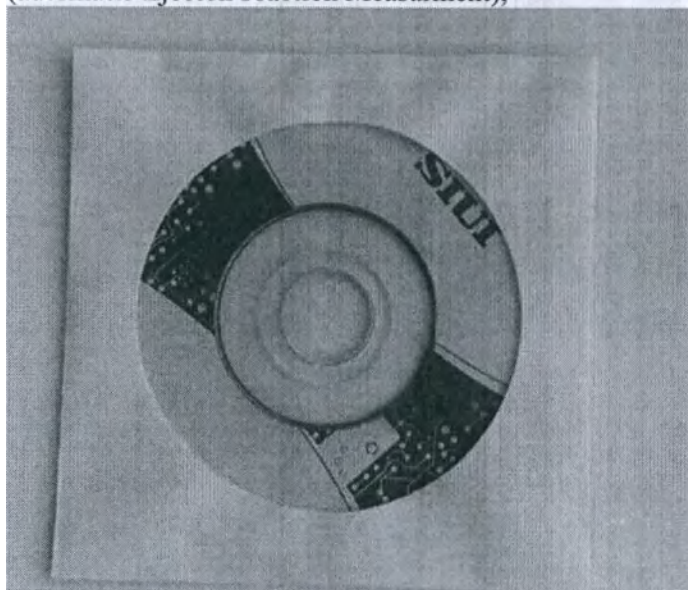
- Программное обеспечение для эластографии методом сдвиговой волны (Shear Wave Elastography)



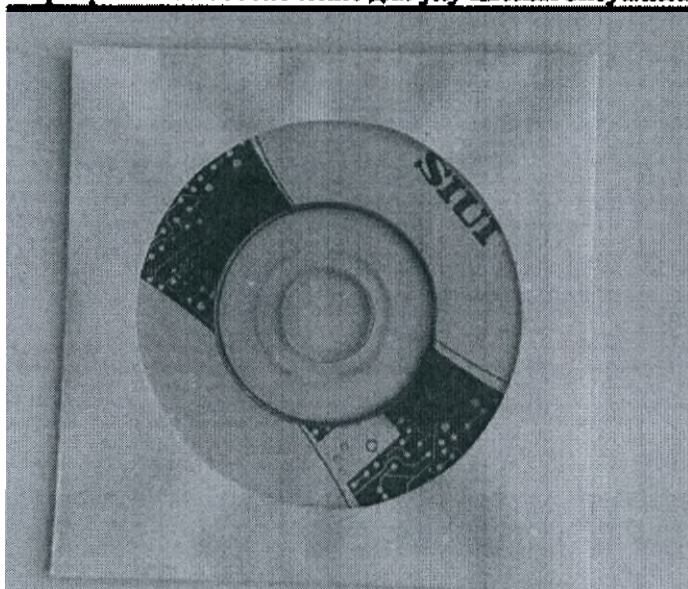
- Программное обеспечение для количественной оценки движения и деформации миокарда на основе регистрации смещения сегментов миокарда сердца Strain (Tissue Tracking)



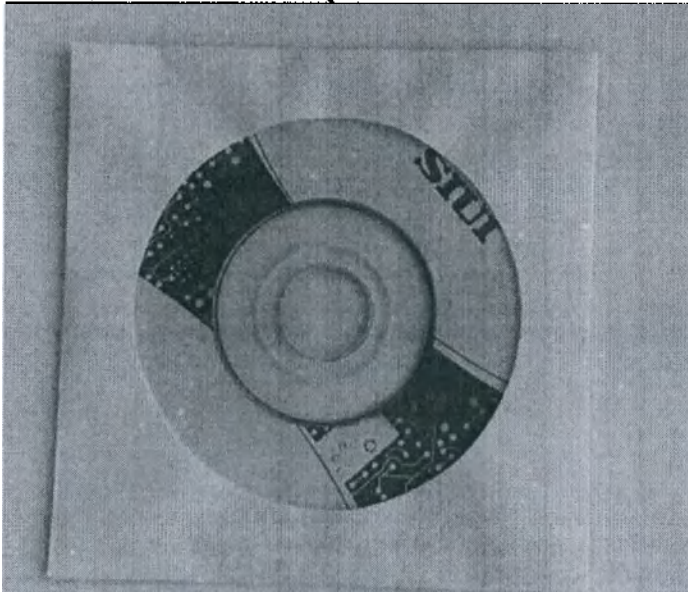
- Программное обеспечение для автоматизированного расчета фракции выброса левого желудочка Auto EF (automatic Ejection Fraction Measurement);



- Программное обеспечение для улучшения визуализации биопсийной иглы Needle Enhancement;



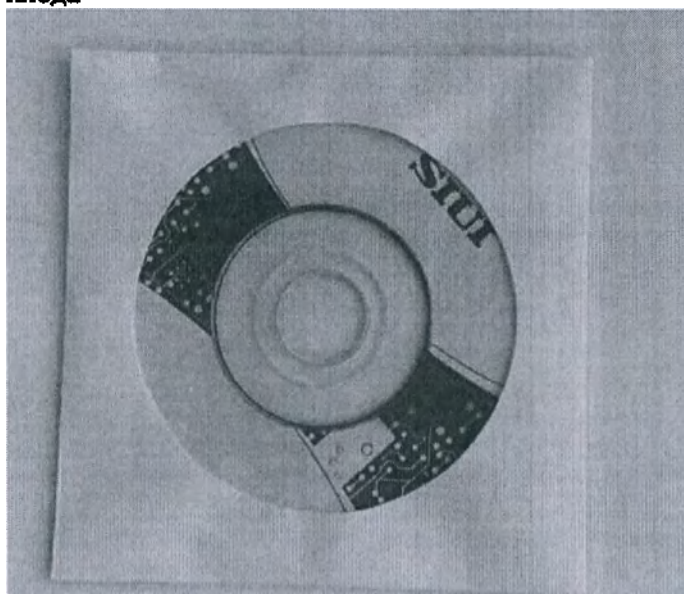
- Программное обеспечение для автоматизированных рабочих протоколов для всех основных типов исследований Smarchive (Standardized Workflow Protocol)



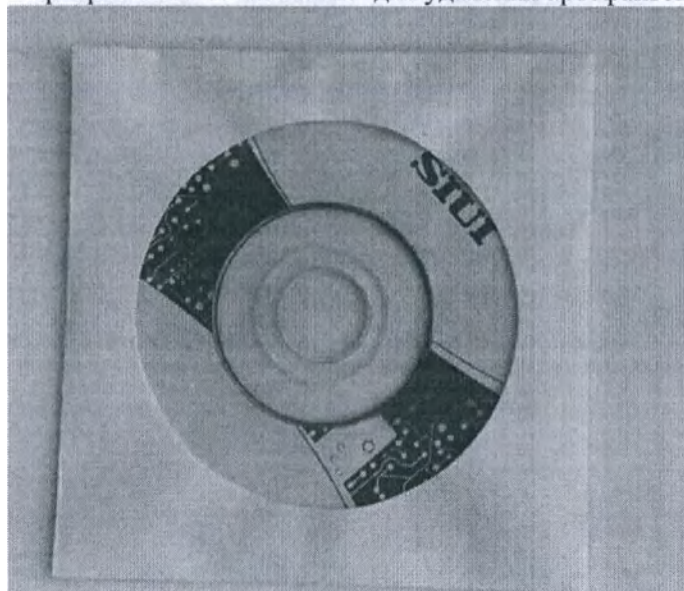
- Программное обеспечение для исследований с контрастированием Contrast



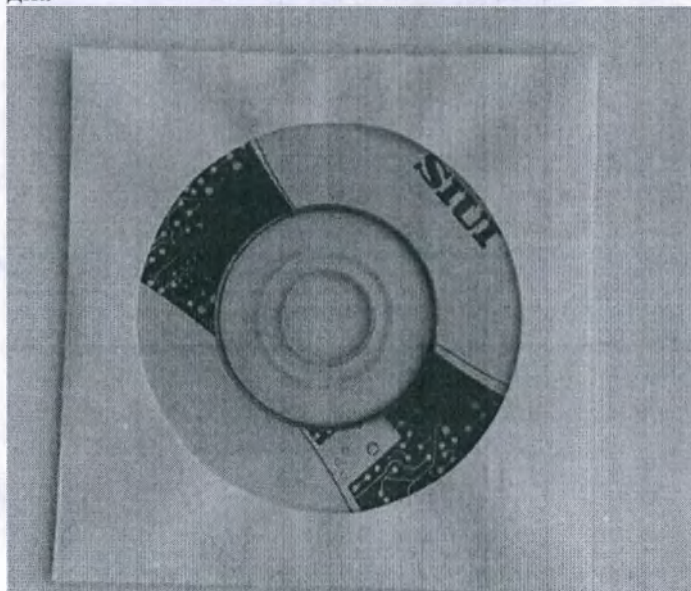
- Программное обеспечение для автоматического получения серии изображений различных сечений сердца плода



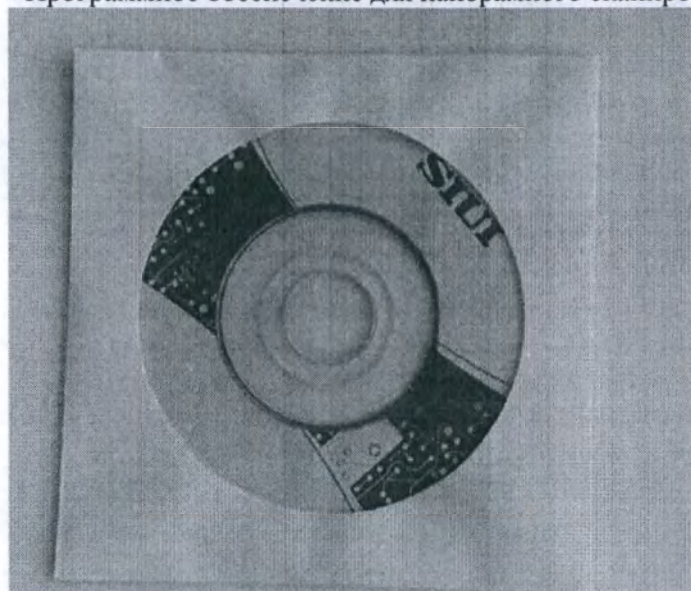
- Программное обеспечение -для удаления артефактов и улучшения визуализации лица плода



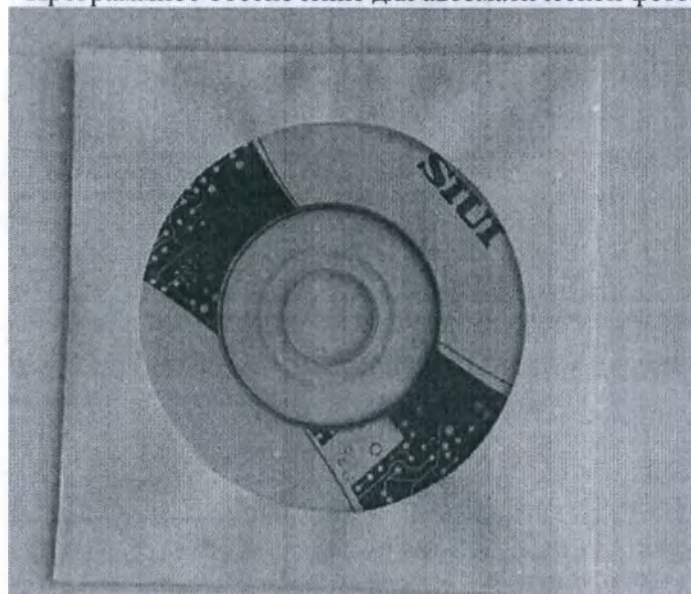
- Программное обеспечение для автоматических измерений параметров и оценки функции мышц тазового дна



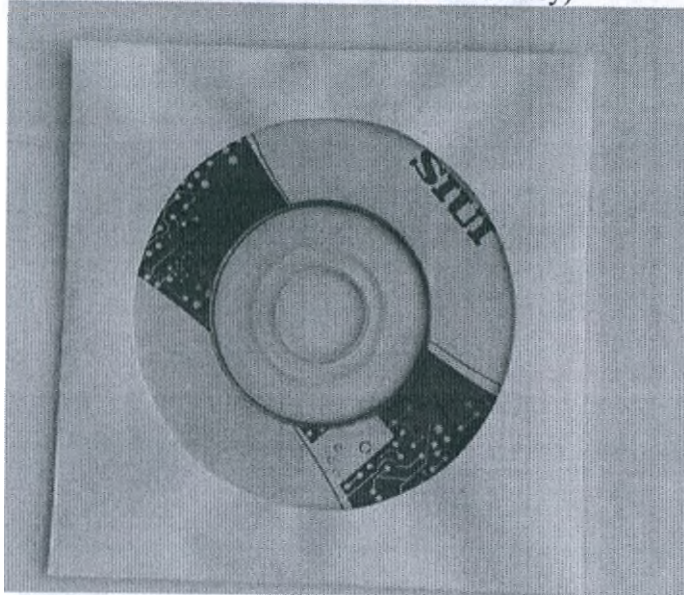
- Программное обеспечение для панорамного сканирования Panoscope (Panoramic Imaging)



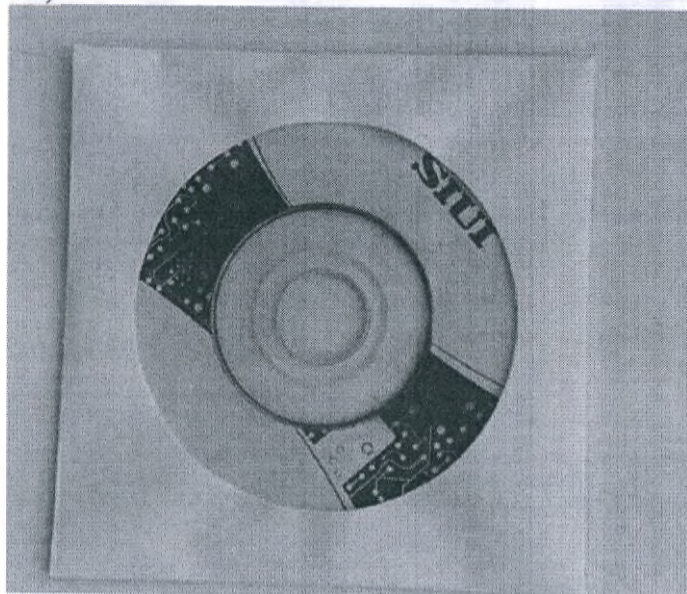
- Программное обеспечение для автоматической фетометрии Auto OB (Automatic obstetrical measurements).



- Программное обеспечение для автоматического измерения воротникового пространства у плода
(Automatic calculation of Nuchal Translucency)



- Программное обеспечение для построения 3D изображений при помощи 2D датчиков Smart 3D (Freehand 3D)



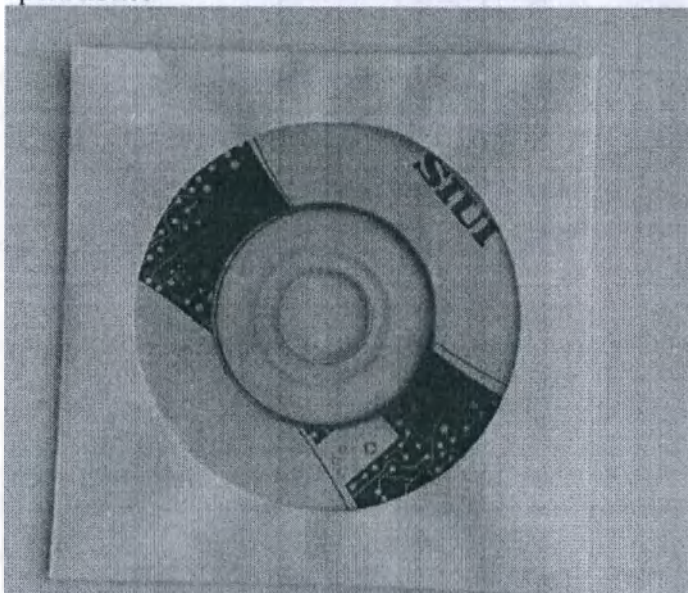
- Программное обеспечение для построения объемного изображения с применением технологии виртуальной подсветки плода Lumi 4D (Rendering mode for realistic volume imaging display)



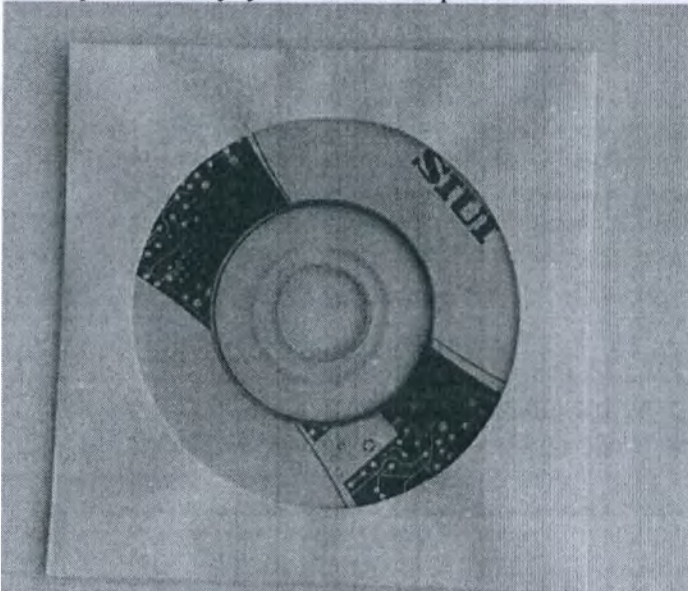
- Программное обеспечение для построения объемного изображения с применением технологии виртуальной подсветки плода 4D Pro (Rendering mode for realistic volume imaging display)



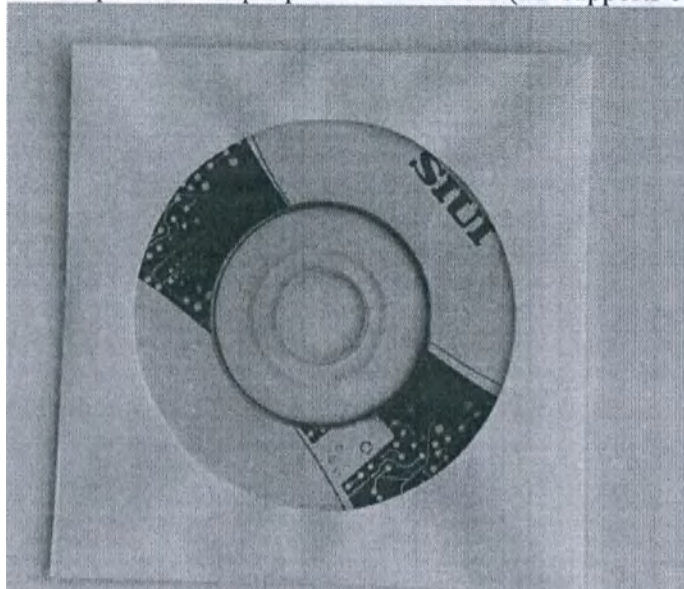
- Программное обеспечение для мультисрезового томографического отображения с регулировкой толщины среза nSlice



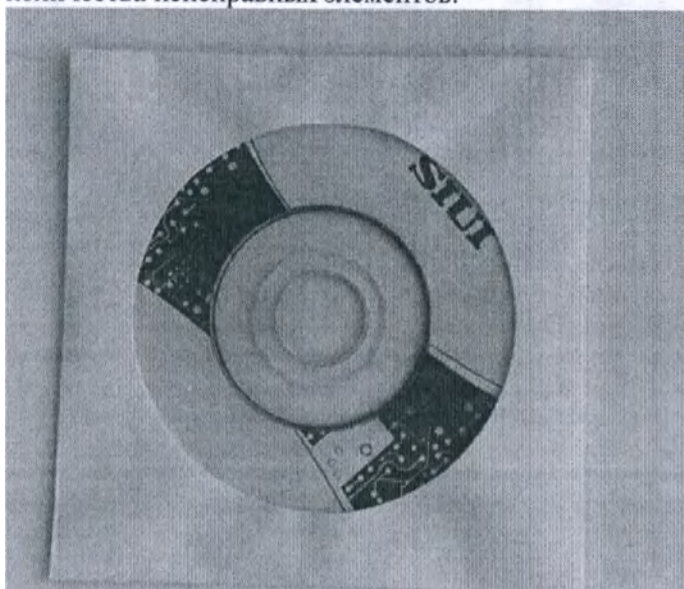
- Программное обеспечение для получения среза заданной толщины в объемном изображении с одновременным улучшением контрастности .



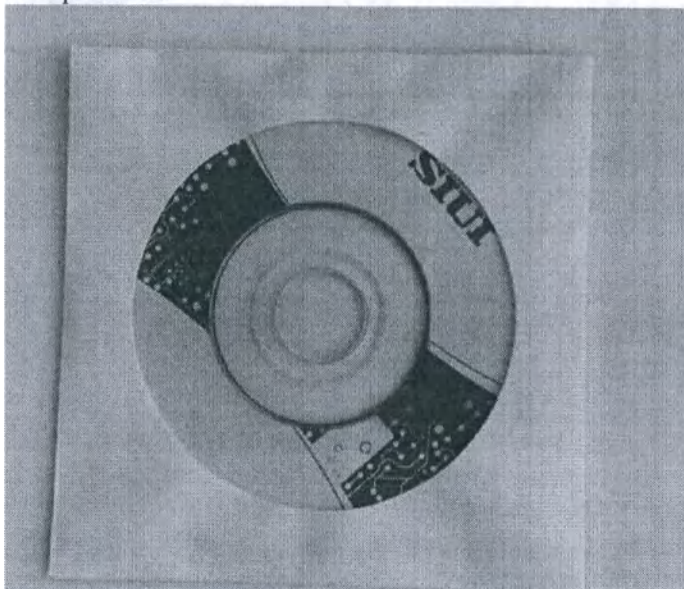
- Программное обеспечение для трехмерного изображения в режиме цветового/энергетического доплеровского картирования Color 3D (3D supports color and power mode).



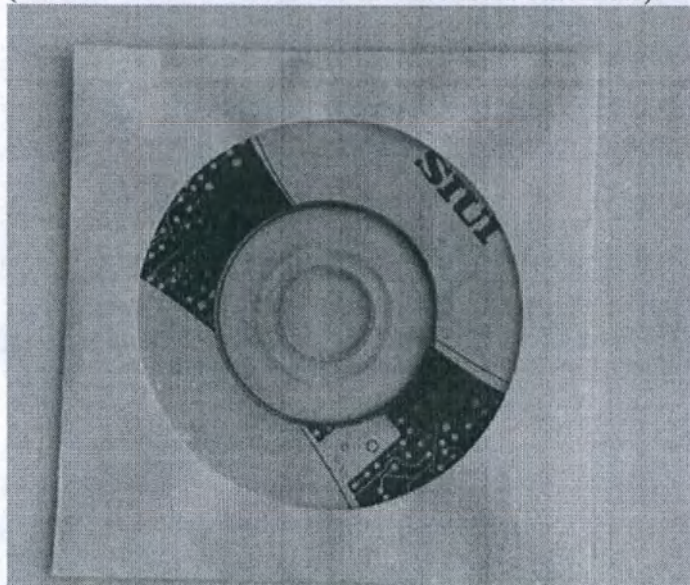
- Программное обеспечение для поэлементного тестирования ультразвукового датчика с определением количества неисправных элементов.



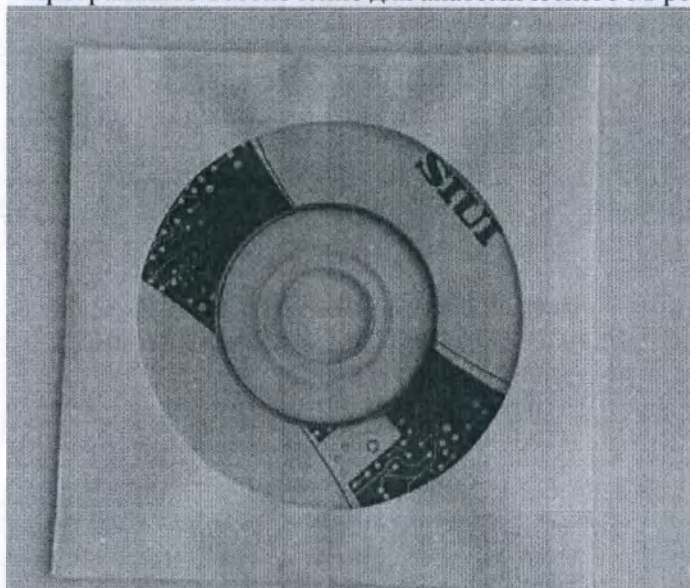
- Программное обеспечение для автоматического расчета объема и размеров структур в объемном изображении



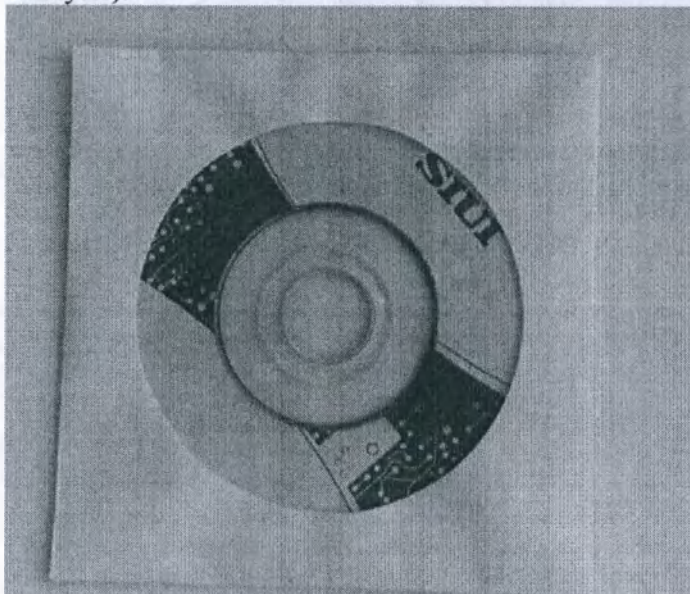
- Программное обеспечение для автоматического измерения толщины комплекса интима-медиа Auto IMT (Automatic measurement for Intima-Media Thickness).



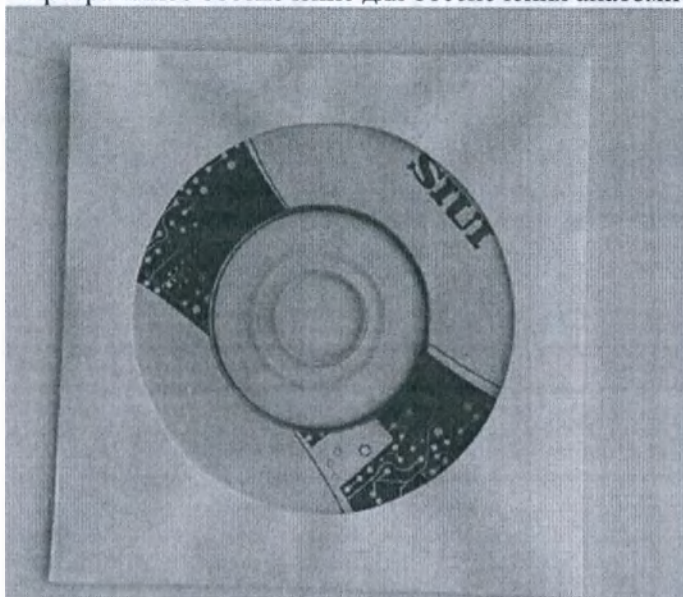
- Программное обеспечение для анатомического М-режима (Anatomical M-mode).



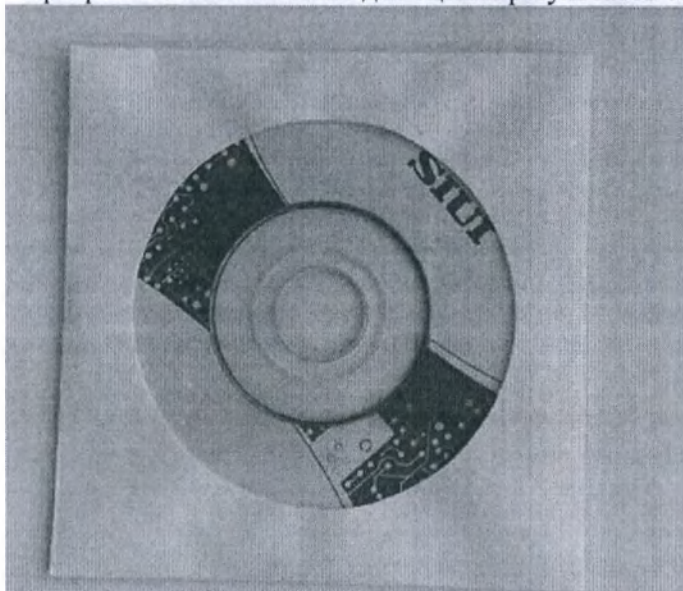
- Программное обеспечение для количественного анализа в режиме тканевого доплера (TDI Quantification Analysis).



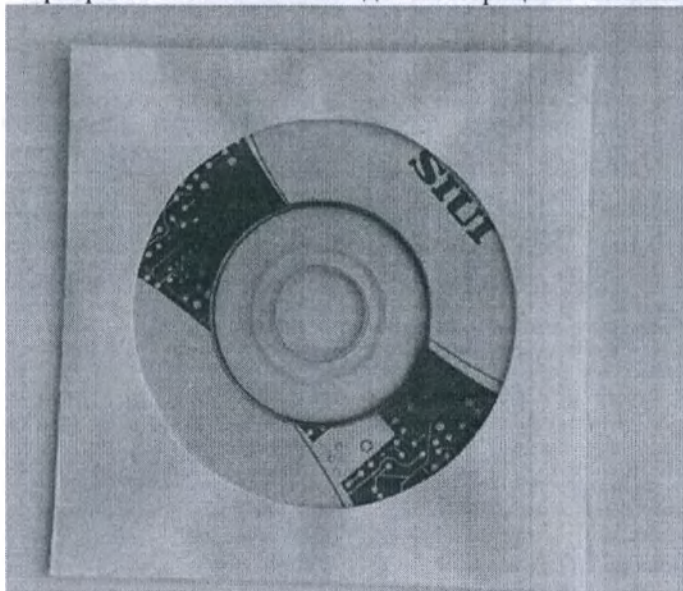
- Программное обеспечение для обеспечения анатомического М-режима (Curved Anatomical M-Mode).



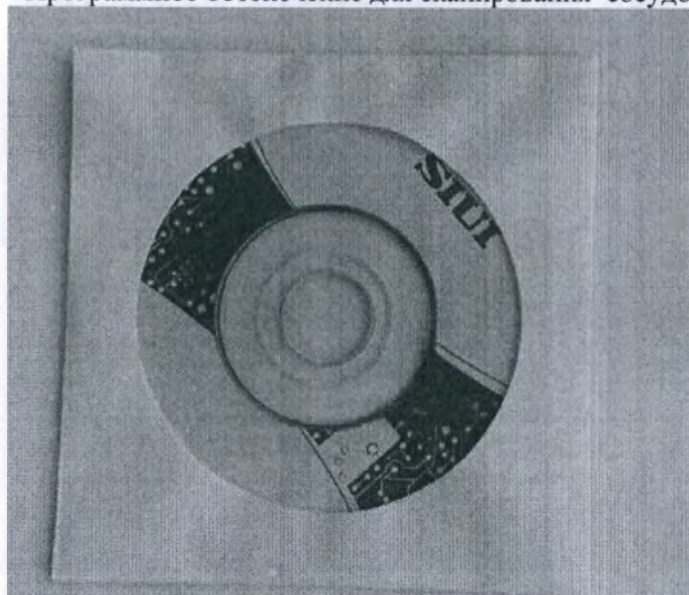
- Программное обеспечение для оценки результатов стресс-эхокардиографии (Stress Echo).



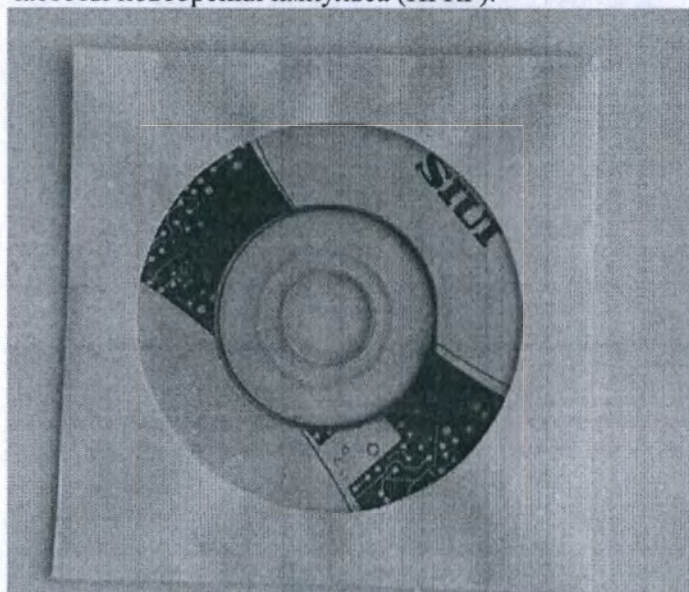
- Программное обеспечение для интеграции в больницу сеть DICOM, не более 8 шт.



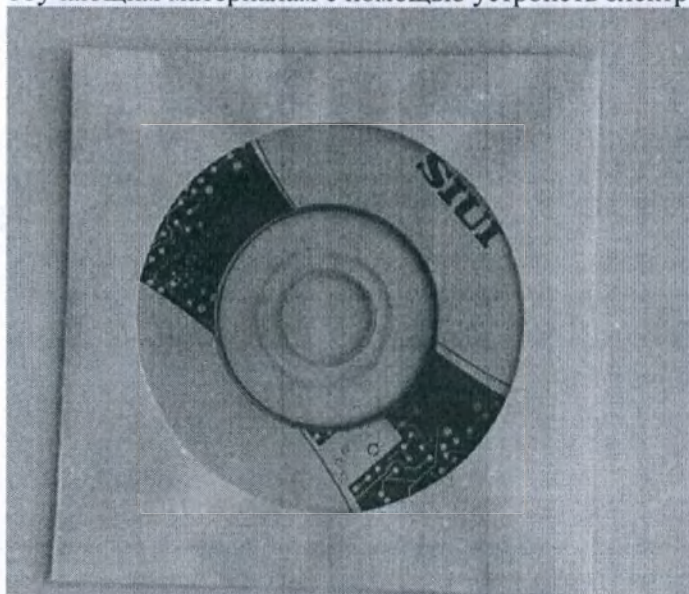
- Программное обеспечение для сканирования сосудов с низкими скоростями потока VS Flow.



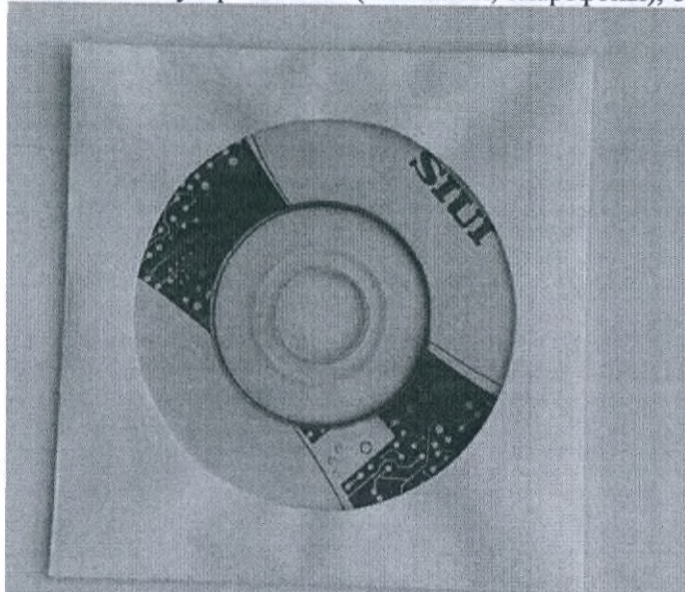
- Программное обеспечение для обеспечения работы импульсно-волнового доплера в режиме высокой частоты повторения импульса (HPRF).



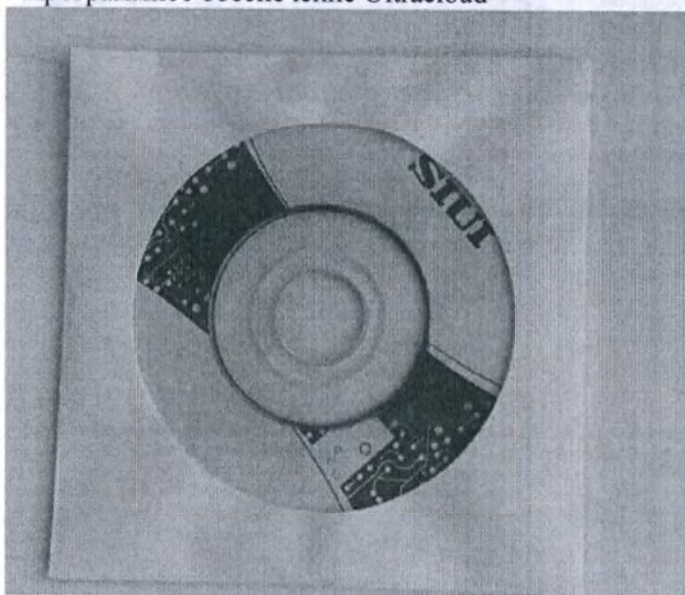
- Программное обеспечение SmarTech для получения доступа к данным пациента и встроенным обучающим материалам с помощью устройств электронных.



- Программное обеспечение SIUI MAI для коммуникации ультразвуковой диагностической системы с мобильными устройствами (планшеты, смартфоны), обеспечивающих двухсторонний обмен информацией.

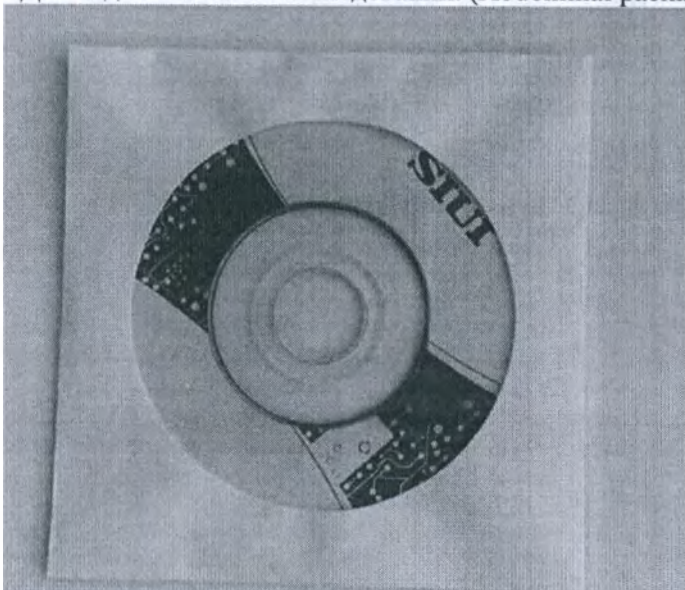


- Программное обеспечение Ultracloud

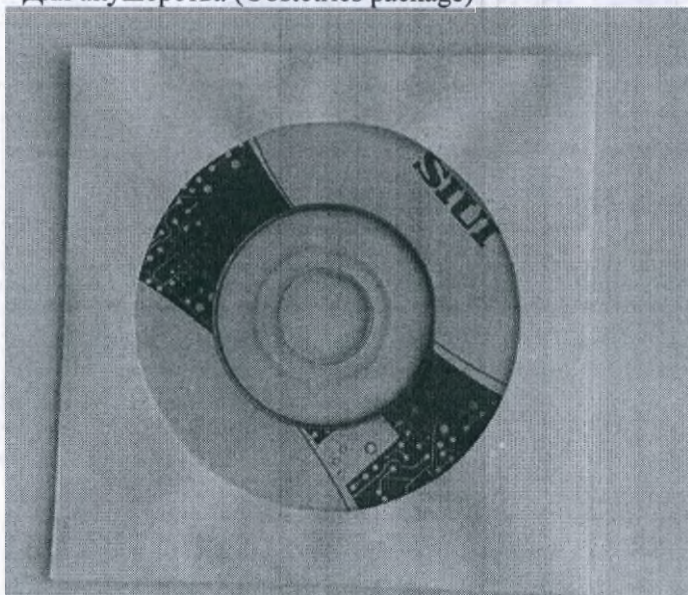


4.25 Пакет диагностических программ, измерений и вычислений *(при необходимости)*:

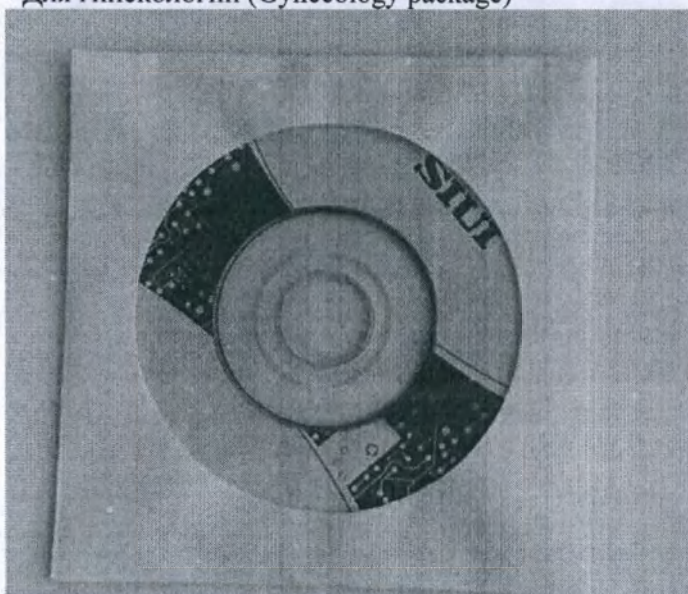
- Для абдоминальных исследований. (Abdominal package)



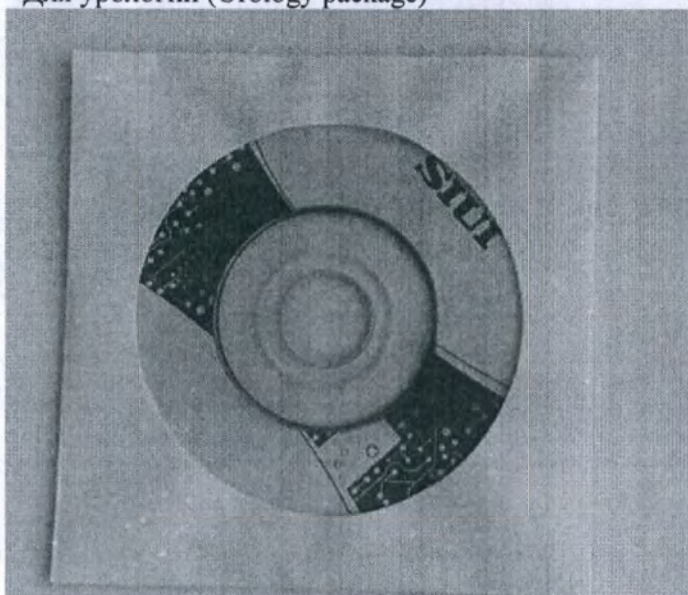
- Для акушерства (Obstetrics package)



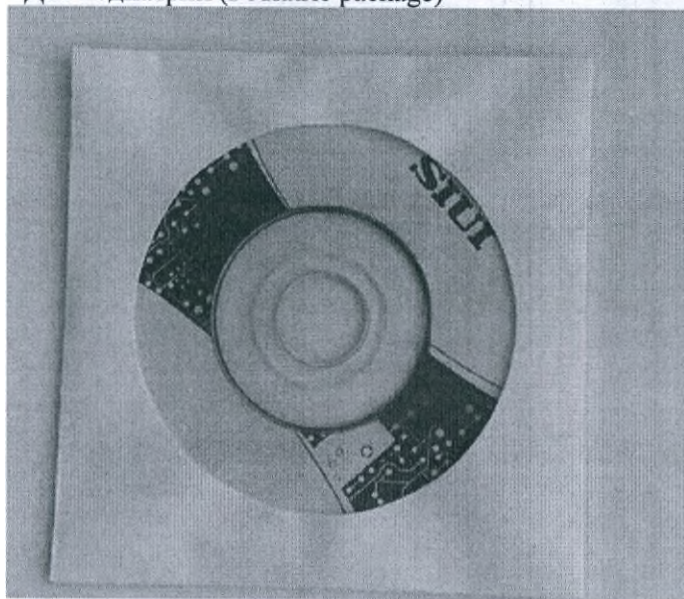
- Для гинекологии (Gynecology package)



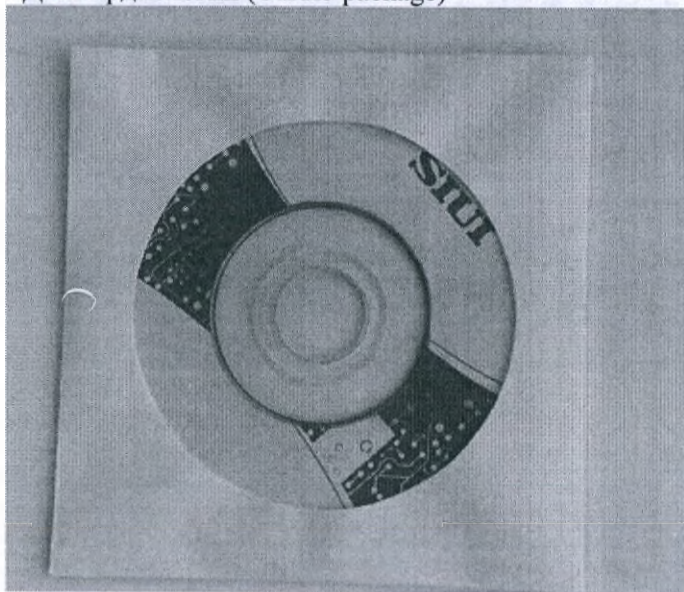
- Для урологии (Urology package)



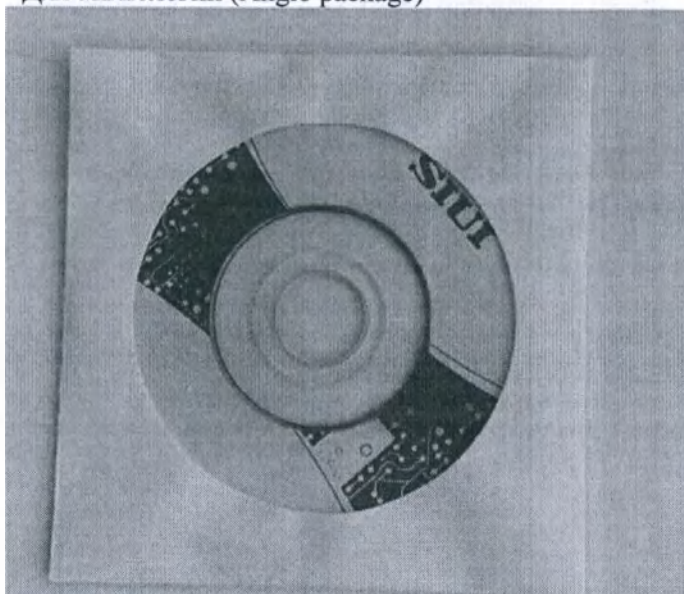
- Для педиатрии (Pediatric package)



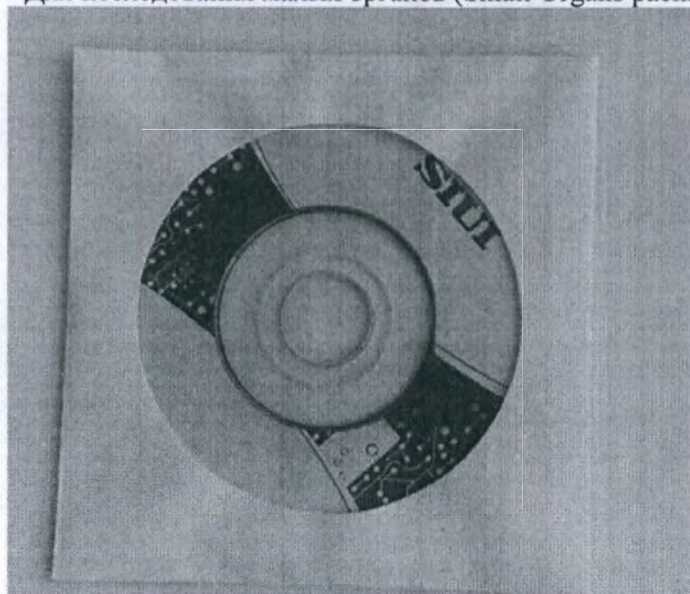
- Для кардиологии (Cardio package)



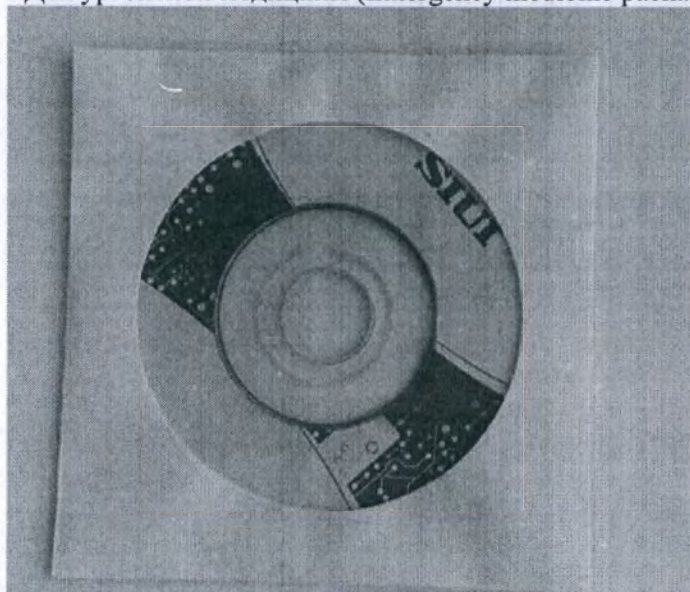
- Для ангиологии (Angio package)



- Для исследования малых органов (Small Organs package)

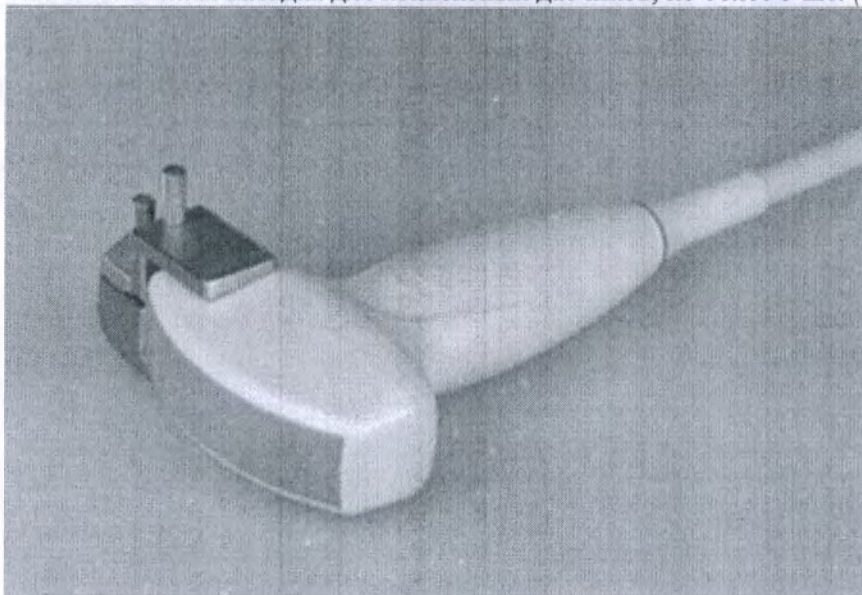


- Для ургентной медицины (Emergency medicine package)



- Для регионарной анестезии (Nerve package)

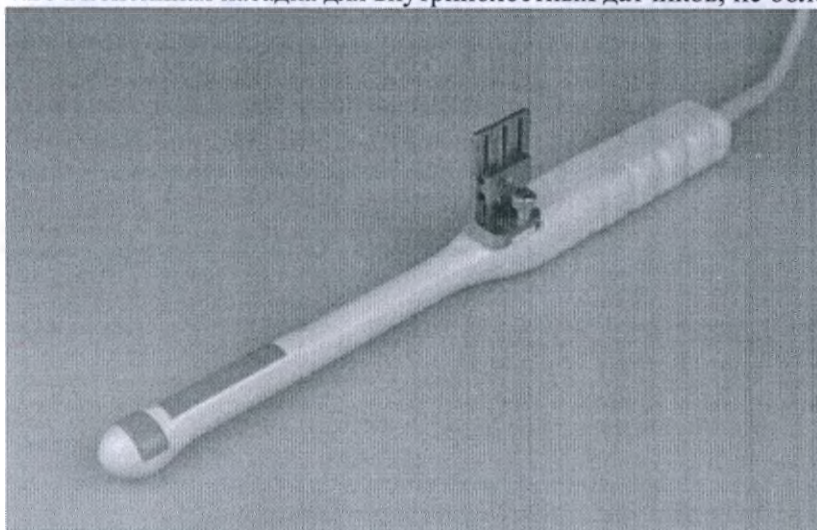
4.26 Биопсийная насадка для конвексных датчиков, не более 5 шт. *(при необходимости)*



4.27 Биопсийная насадка для линейных датчиков, не более 5 шт. *(при необходимости)*



4.28 Биопсийная насадка для внутримочевых датчиков, не более 5 шт. *(при необходимости)*



5. Цифровая ультразвуковая диагностическая система Арогее, вариант исполнения: Арогее 1100Neo в составе:

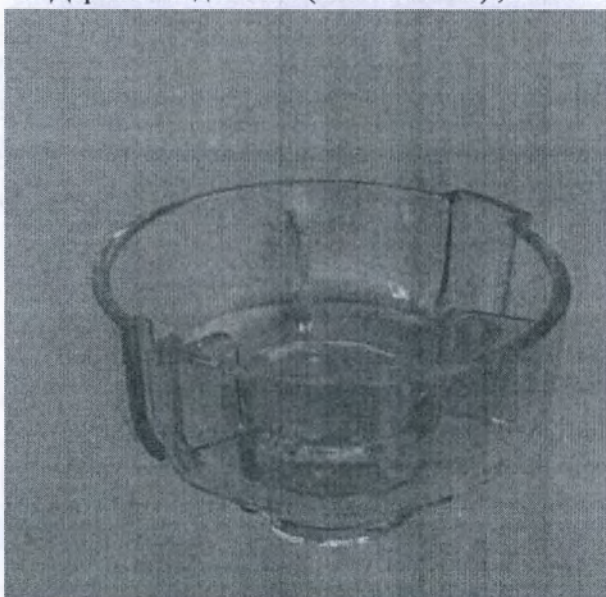
5.1 Основной блок (Main unit) 1 шт.



5.2 Кабель питания (Power cable) , не более 2 шт.



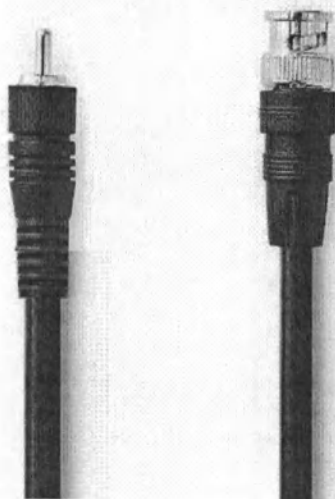
5.3 Держатель для геля (Gel holder set) , не более 2 шт.



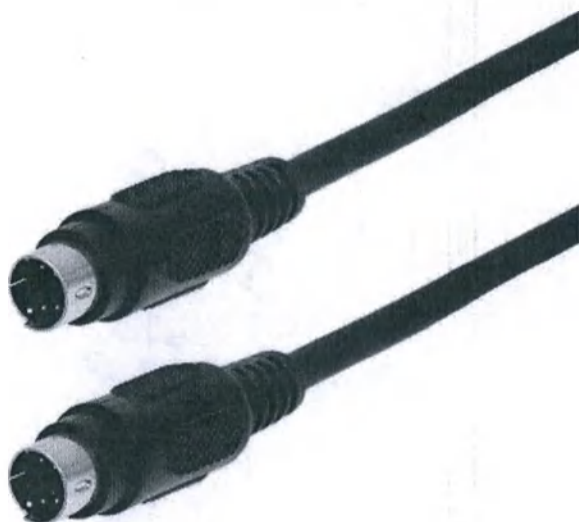
5.4 Держатель для датчика (Probe holder) , не более 5 шт.



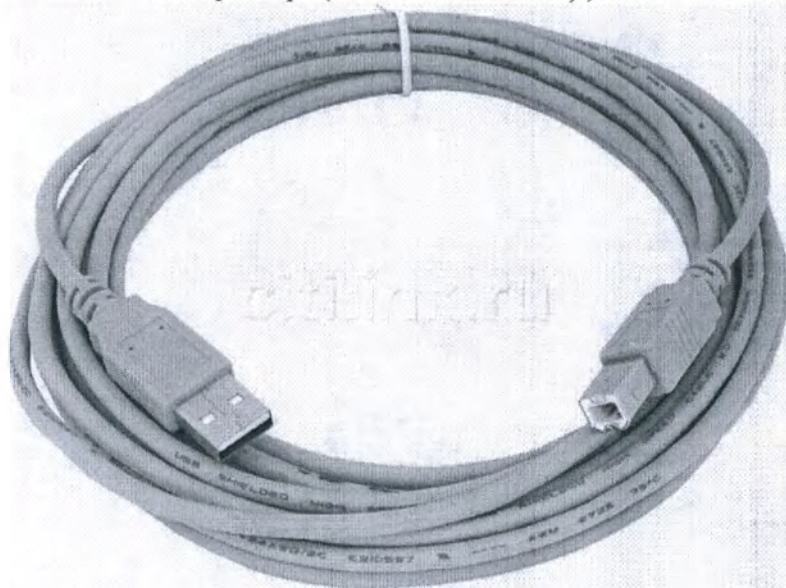
5.5 Кабель для видео BNC/RCA (Video cable BNC/RCA) , не более 5 шт.



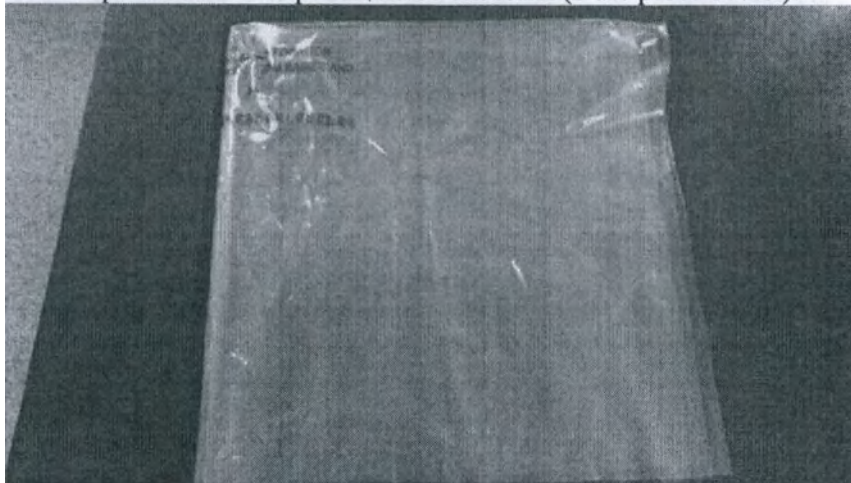
5.6 Кабель для S-видео (S-Video cable) , не более 2 шт.



5.7 Кабель для принтера (Printer control cable) , не более 2 шт.



5.8 Покрывание пыленепроницаемое системы (Dust-proof cover).



5.9 Руководство по эксплуатации печатное (User Manual print), не более 5 шт.

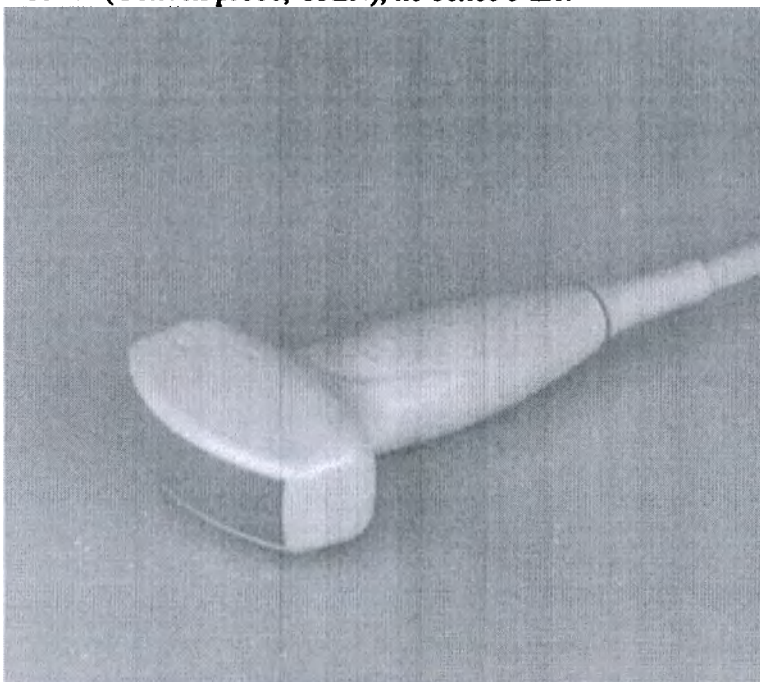
5.10 Руководство по эксплуатации CD (User Manual CD), не более 5 шт.

5.11 Руководство по эксплуатации на флеш-накопителе (User Manual USB flash drive), не более 5 шт.

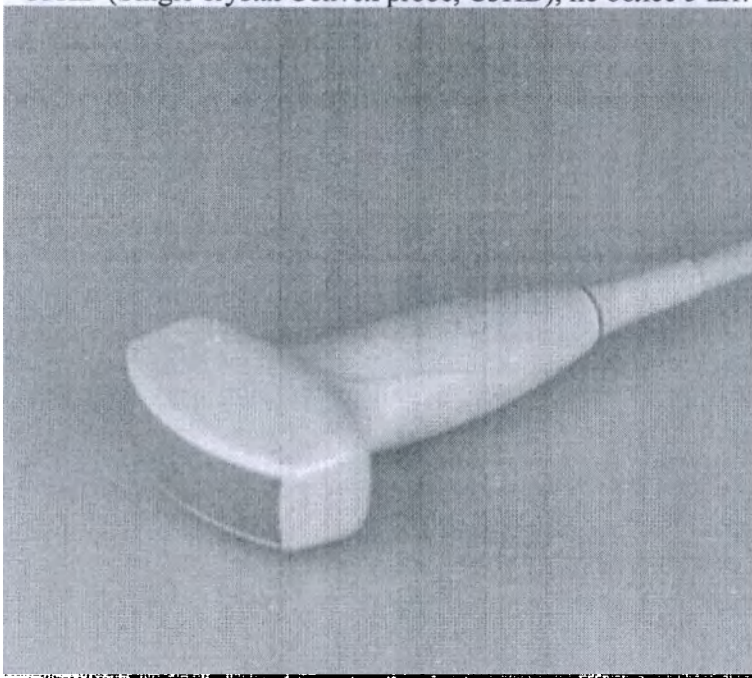
5.12 Руководство по эксплуатации (Service manual), не более 5 шт.

5.13 Датчики конвексные, типы *(при необходимости)*

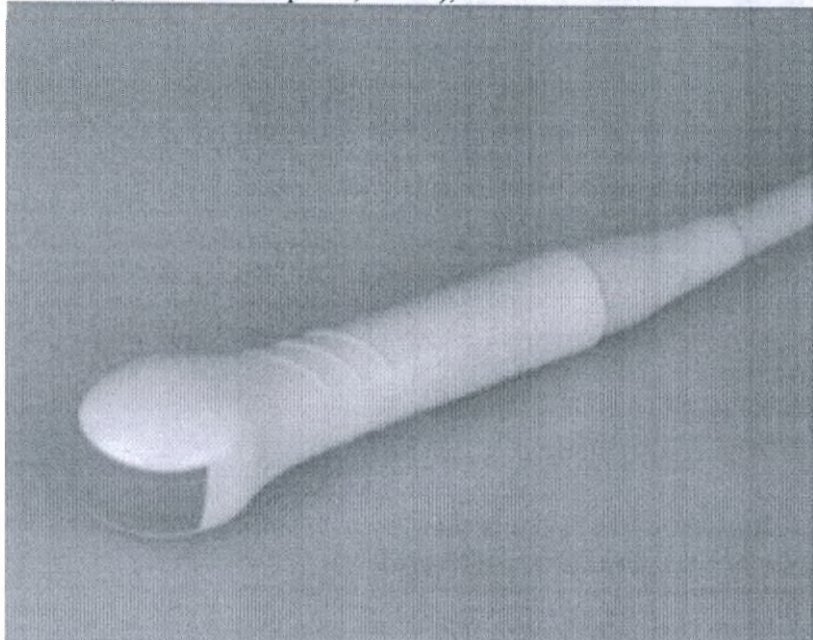
- C3LN (Convex probe, C3LN), не более 5 шт.



- C3HD (Single crystal Convex probe, C3HD), не более 5 шт.



5.14 Датчики микроконвексные, типы *(при необходимости)*
- C6LN (Micro-convex probe, C6LC), не более 5 шт.



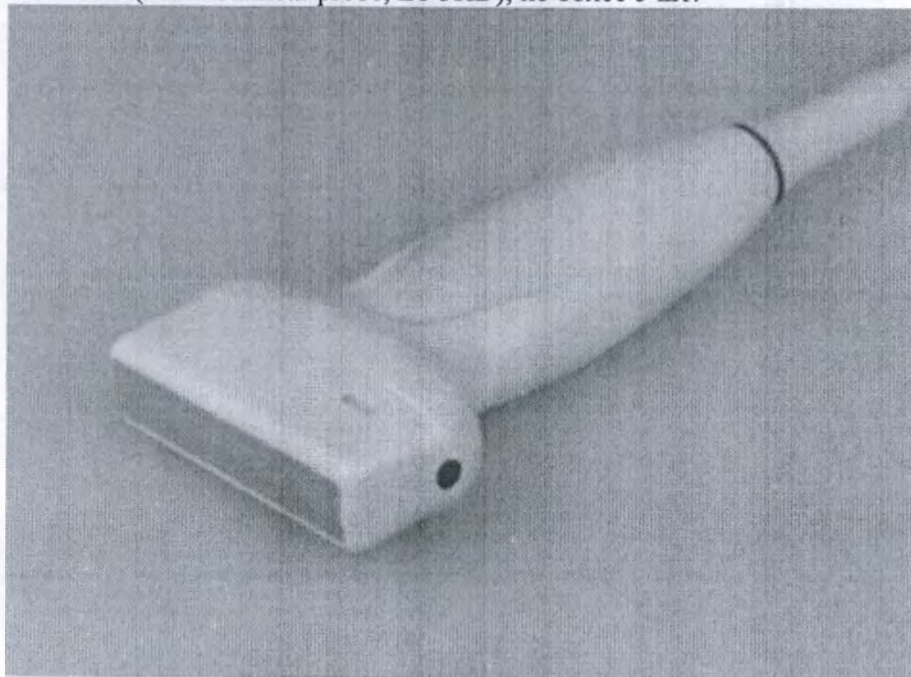
5.15 Датчики линейные, типы *(при необходимости)*
- L8LN (Linear probe, L8LC), не более 5 шт.



- L10LN (Linear probe, L10LC), не более 5 шт.

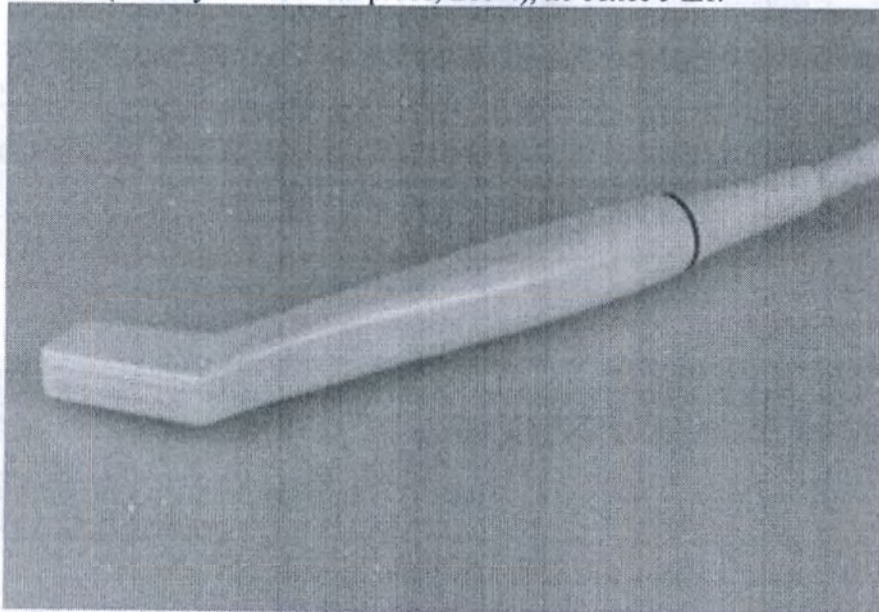


- L8-3HD (Matrix Linear probe, L8-3HD), не более 5 шт.



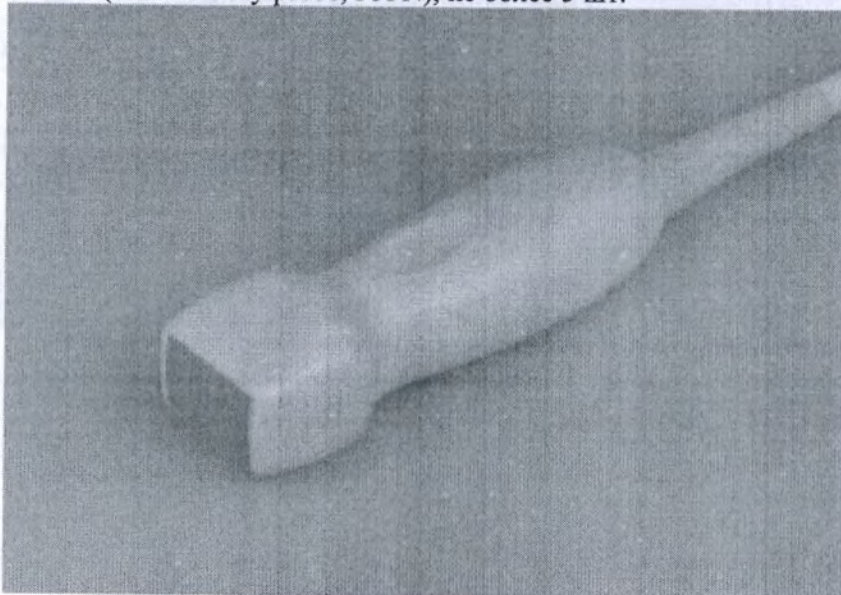
5.16 Датчик интраоперационный *(при необходимости)*:

- L10-4 (Hockey Stick Linear probe, L10-4), не более 5 шт.

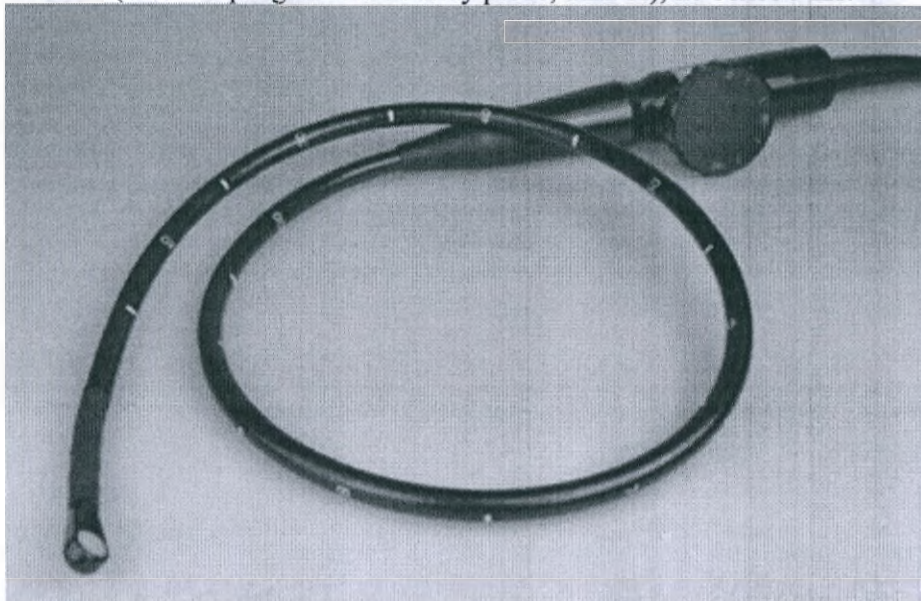


5.17 Датчики секторные фазированные, типы *(при необходимости)*:

- P3FN (Phased array probe, P3FN), не более 5 шт.

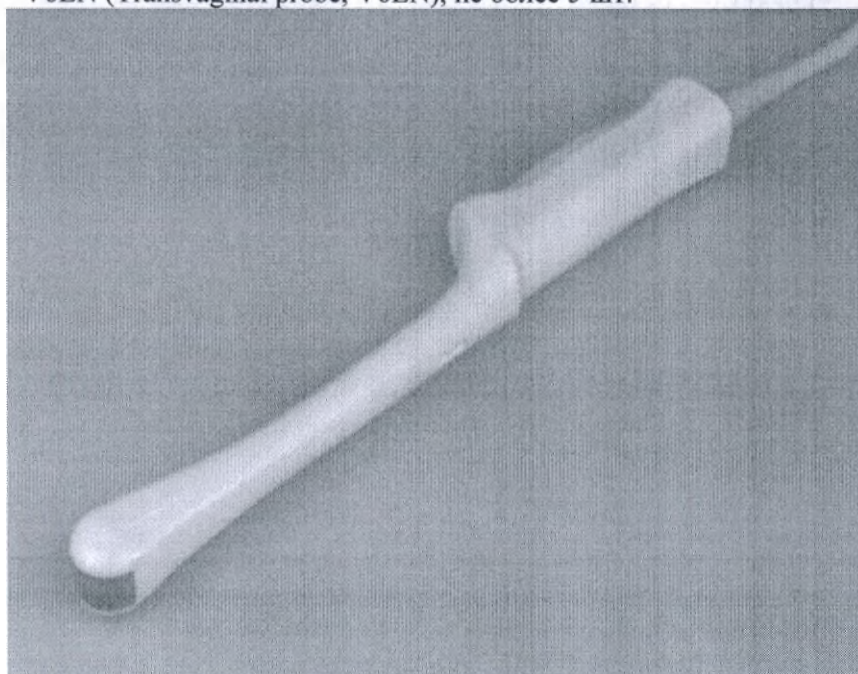


- P5FN (Phased array probe, P5FN), не более 5 шт.
- TEE-A (Transesophageal Phased array probe, TEE-A), не более 5 шт.

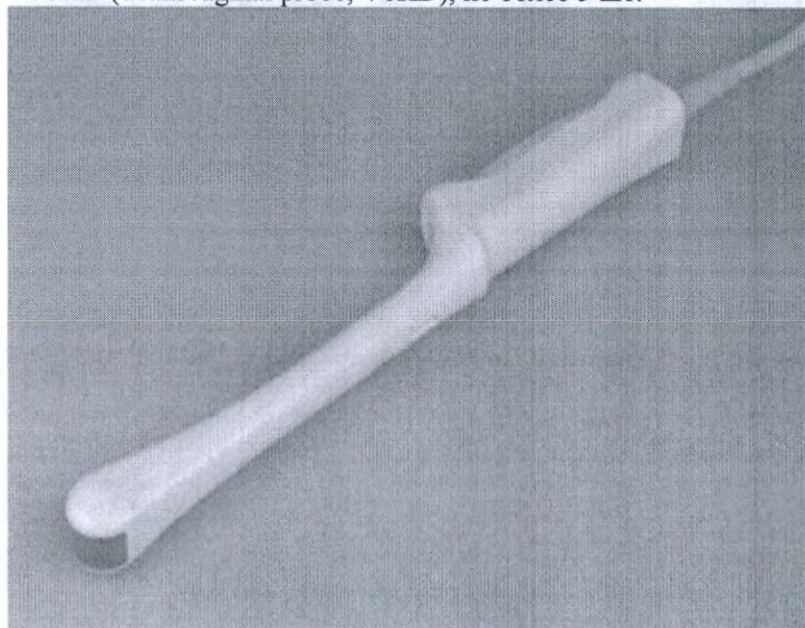


5.18 Датчики внутриволостные, типы (при необходимости):

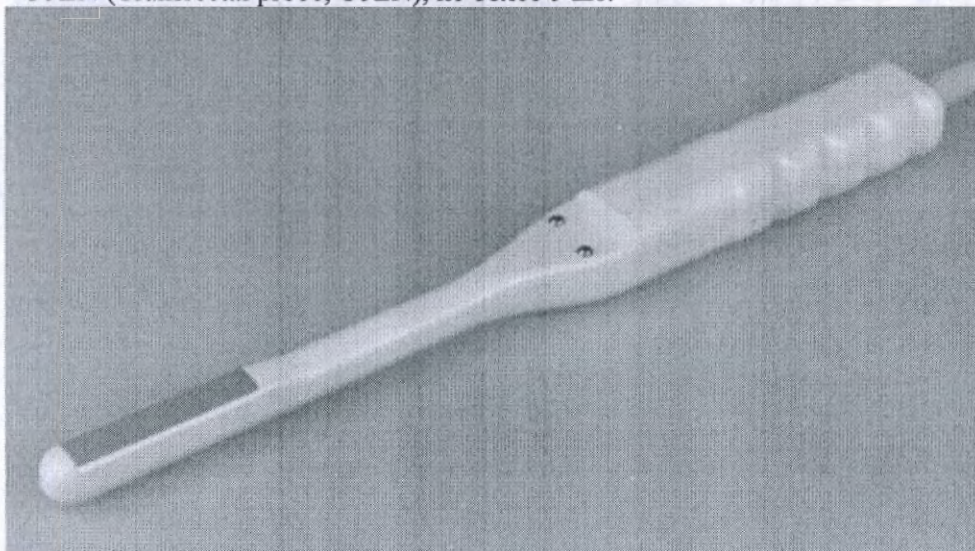
- V6LN (Transvaginal probe, V6LN), не более 5 шт.



- V6HD (Transvaginal probe, V6HD), не более 5 шт.

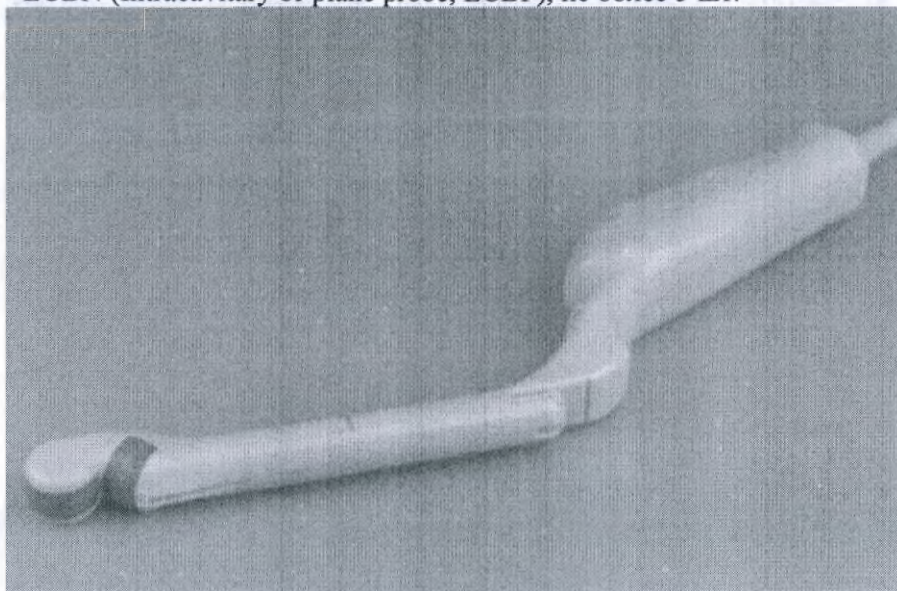


- U5LN (Transrectal probe, U5LN), не более 5 шт.



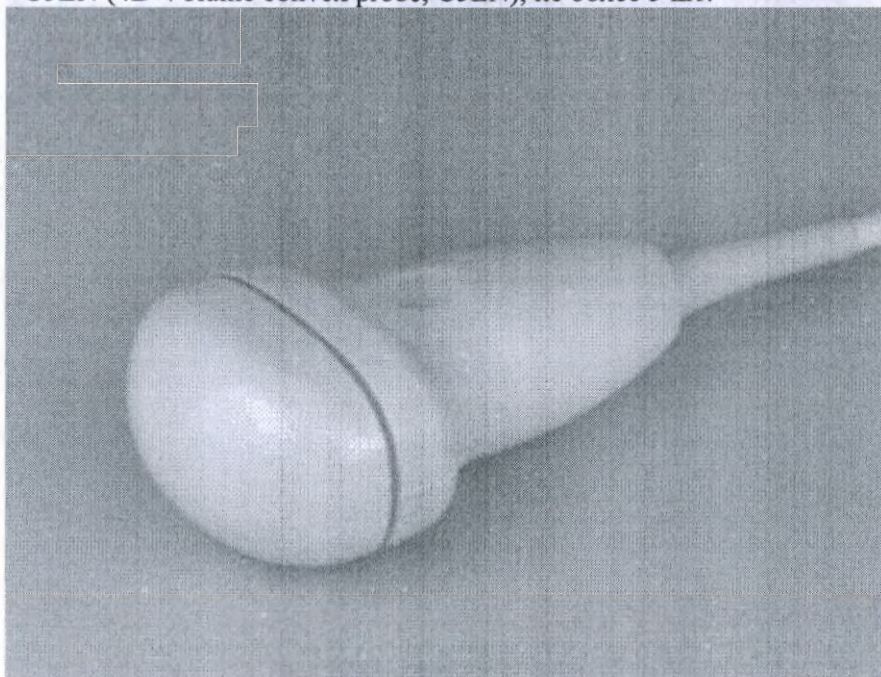
5.19 Датчики биплановые, типы *(при необходимости)*:

- ECBN (Intracavitary bi-plane probe, ECBP), не более 5 шт.

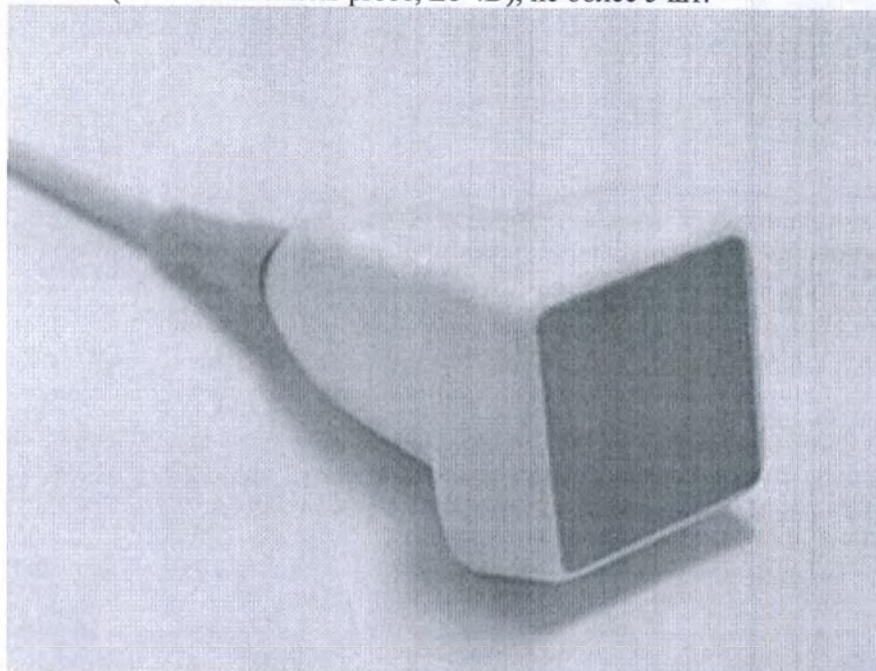


5.20 Датчики объемные, типы *(при необходимости)*:

- C5LN (4D Volume convex probe, C5LN), не более 5 шт.

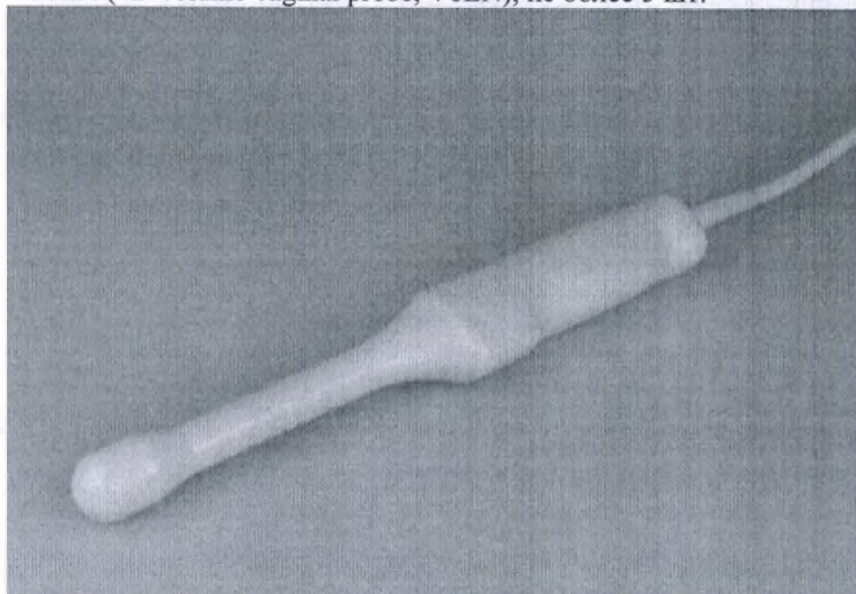


- L8-4D (4D Volume Linear probe, L8-4D), не более 5 шт.

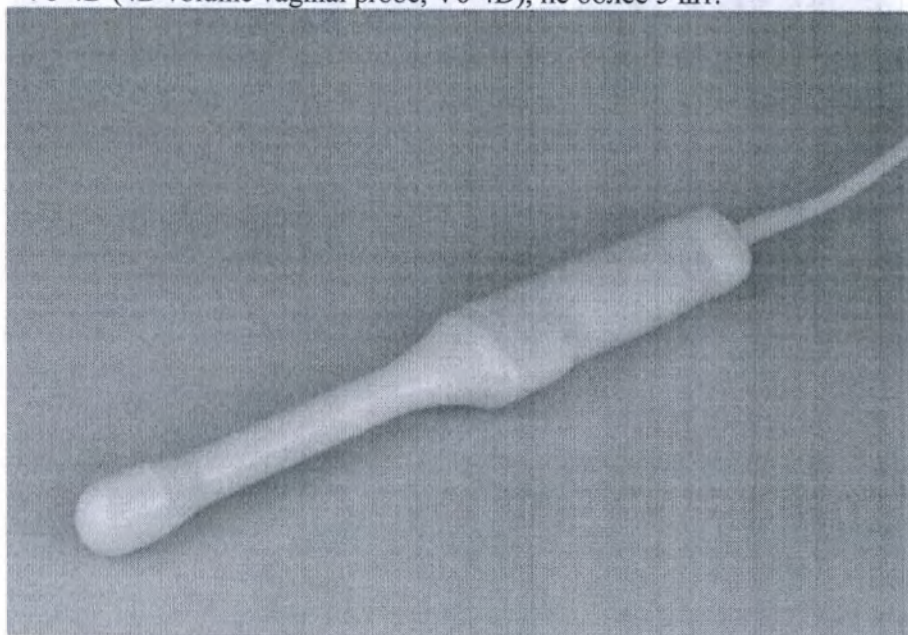


5.21 Датчики объемные внутриполостные, типы (при необходимости):

- V6LN (4D volume vaginal probe, V6LN), не более 5 шт.

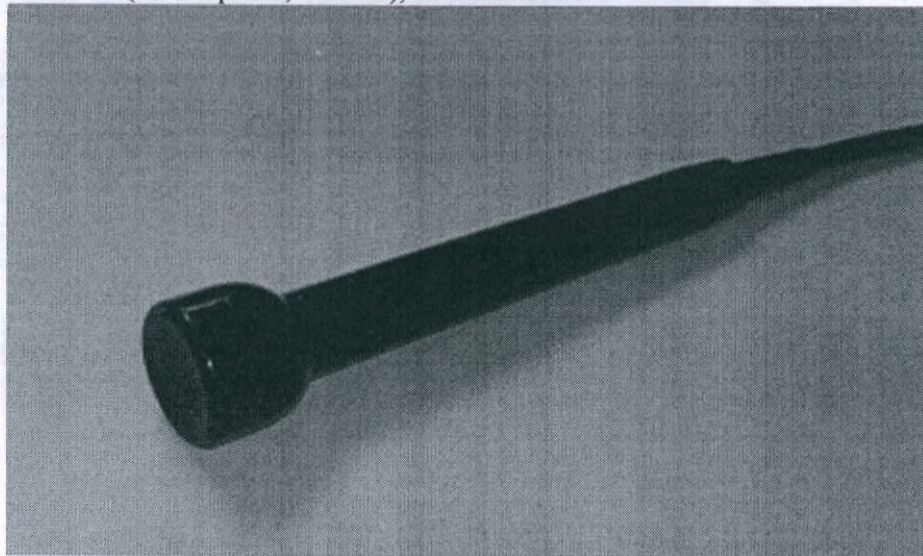


- V6-4D (4D volume vaginal probe, V6-4D), не более 5 шт.

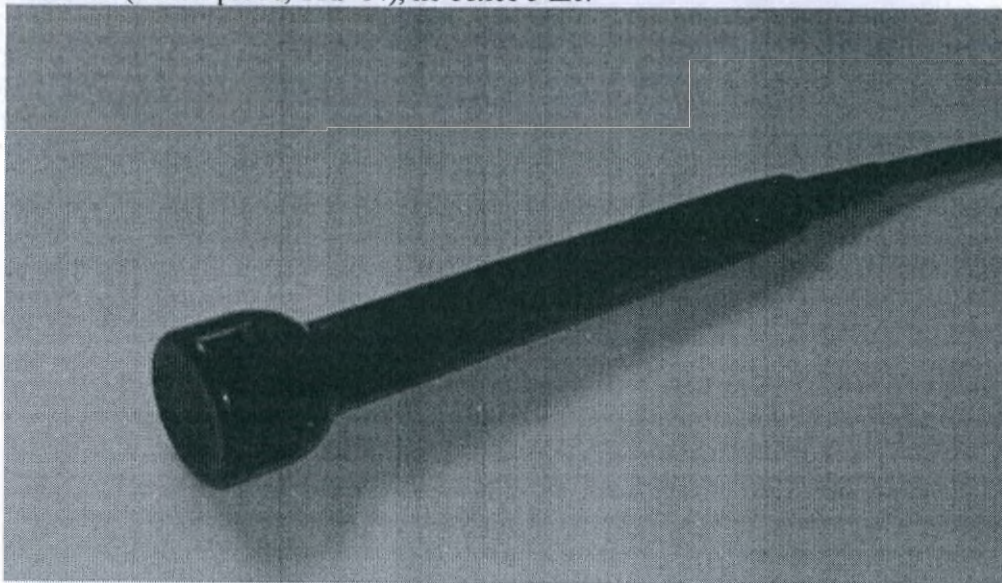


5.22 Датчики карандашные, типы (при необходимости):

- TR2-14 (Pencil probe, TR2-14), не более 5 шт.

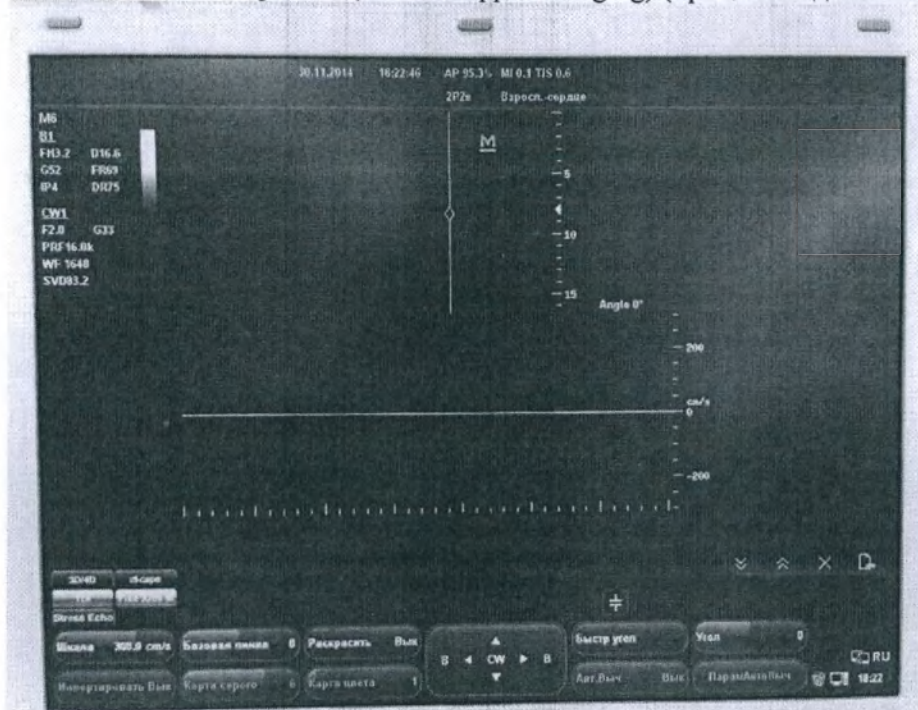


- TR5-14 (Pencil probe, TR5-14), не более 5 шт.

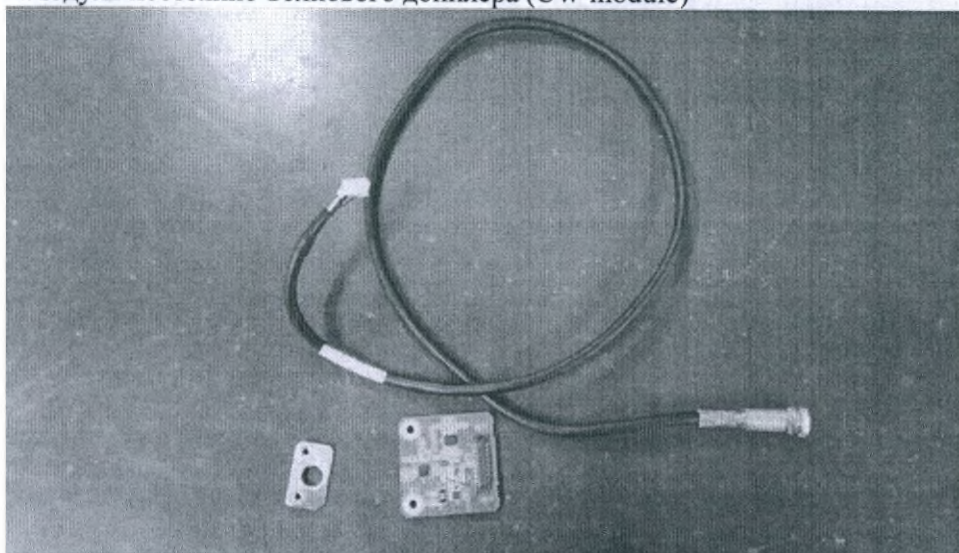


5.23 Модули (при необходимости):

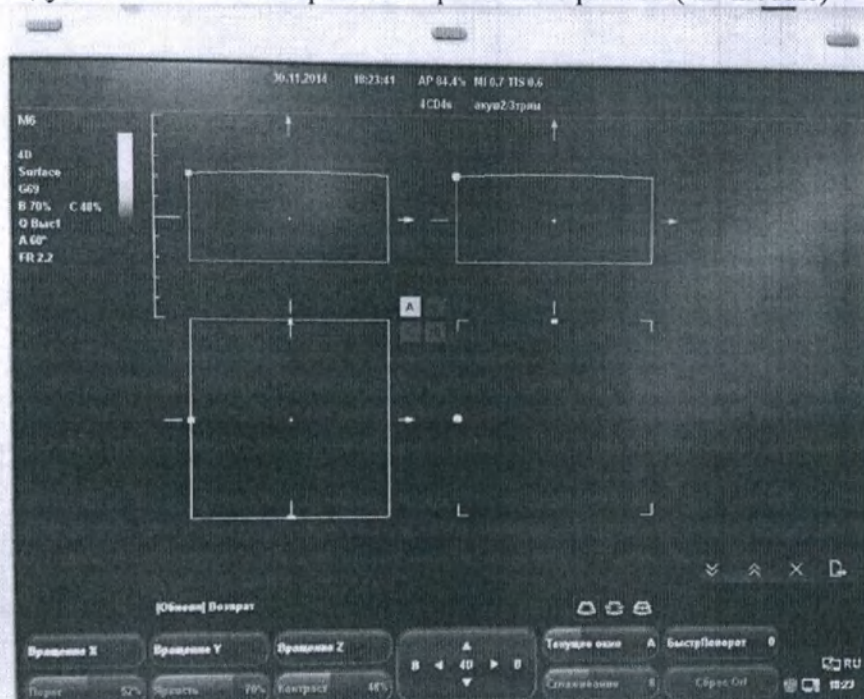
- Тканевого доплера TDI (Tissue Doppler Imaging) (при необходимости).



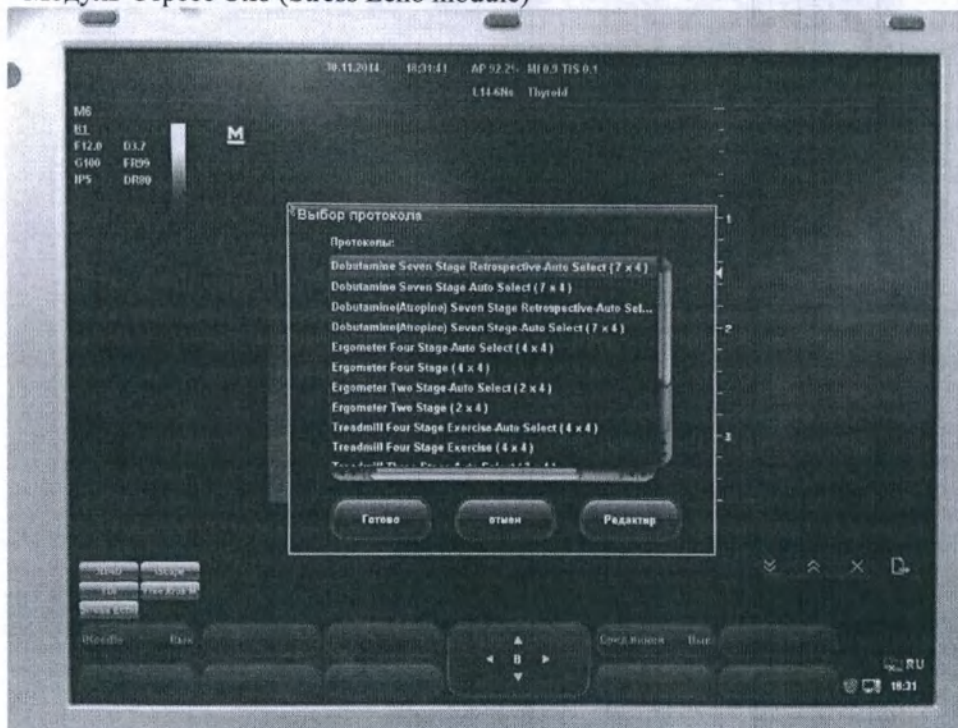
- Модуль постоянно-волнового доплера (CW module)



- Модуль объемного сканирования в реальном времени (4D-module)



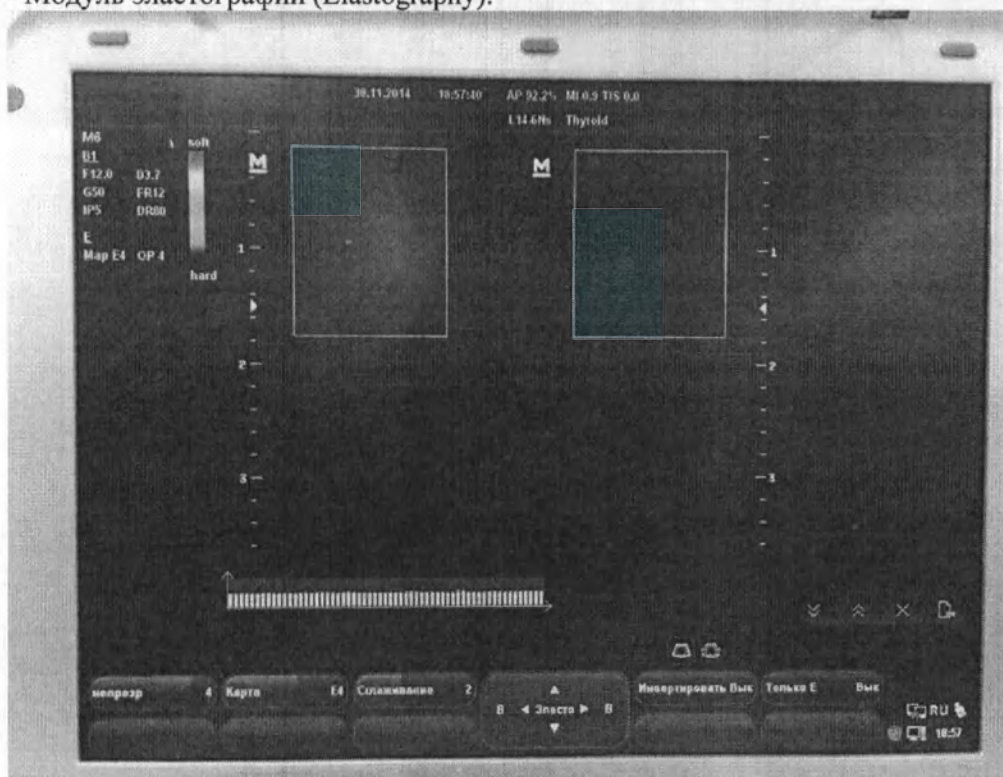
- Модуль Стресс Эхо (Stress Echo module)



- Модуль ЭКГ с кабелем (ECG Module with with Cable), не более 1 шт.

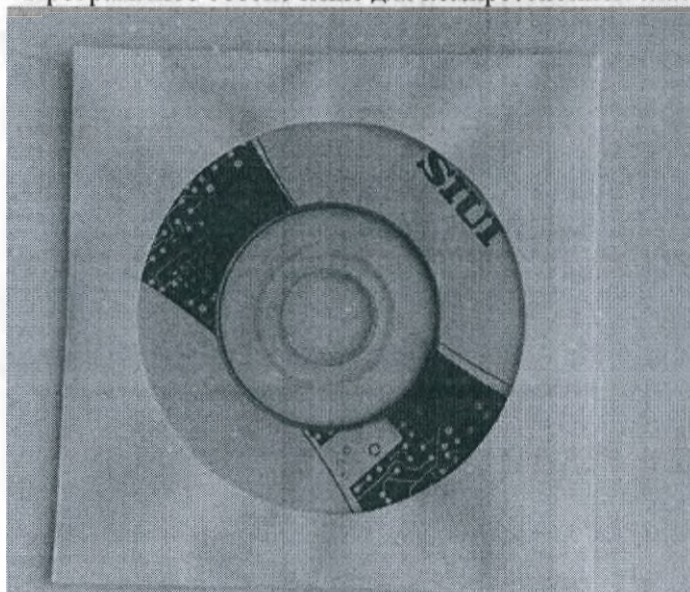


- Модуль эластографии (Elastography).

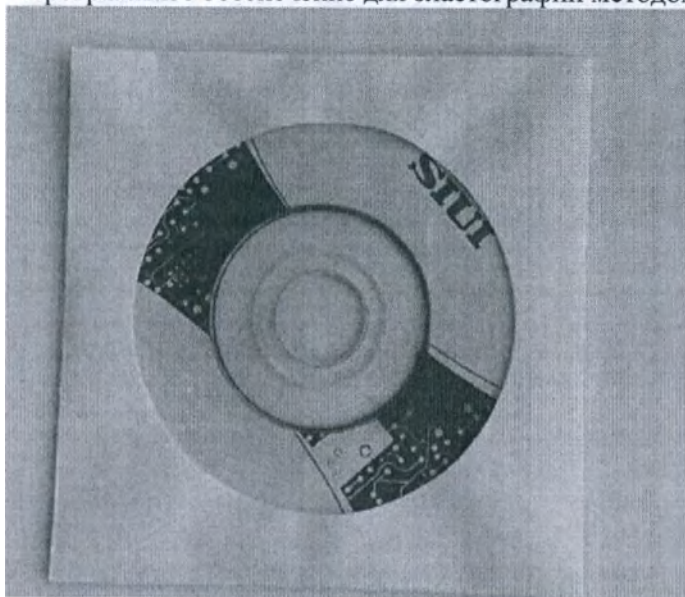


5.24 Программное обеспечение (при необходимости):

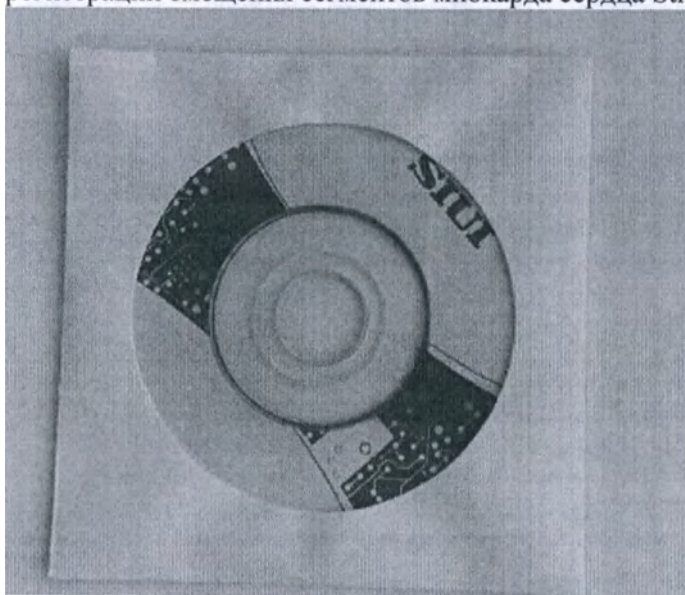
- Программное обеспечение для компрессионной эластографии (Elastography);



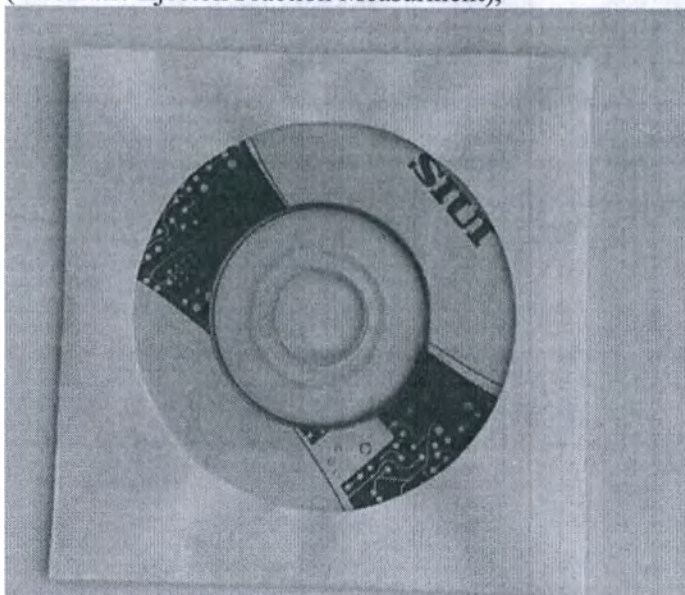
- Программное обеспечение для эластографии методом сдвиговой волны (Shear Wave Elastography)



- Программное обеспечение для количественной оценки движения и деформации миокарда на основе регистрации смещения сегментов миокарда сердца Strain (Tissue Tracking)



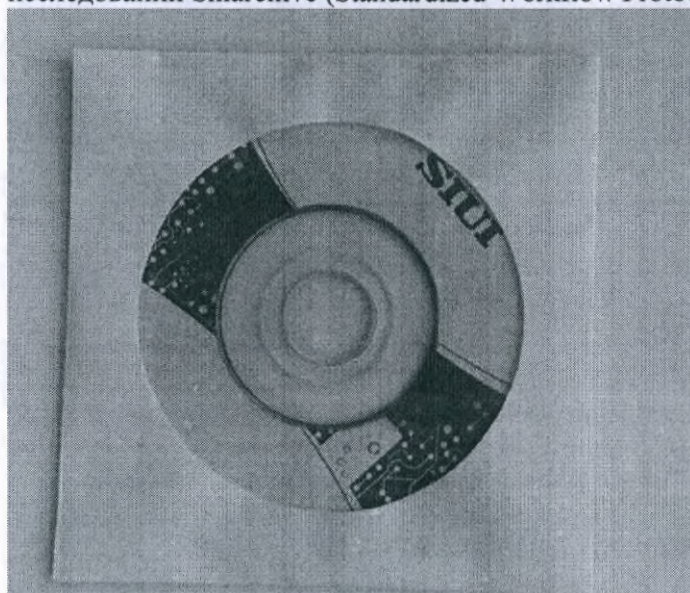
- Программное обеспечение для автоматизированного расчета фракции выброса левого желудочка Auto EF (automatic Ejecton Fraction Measurment);



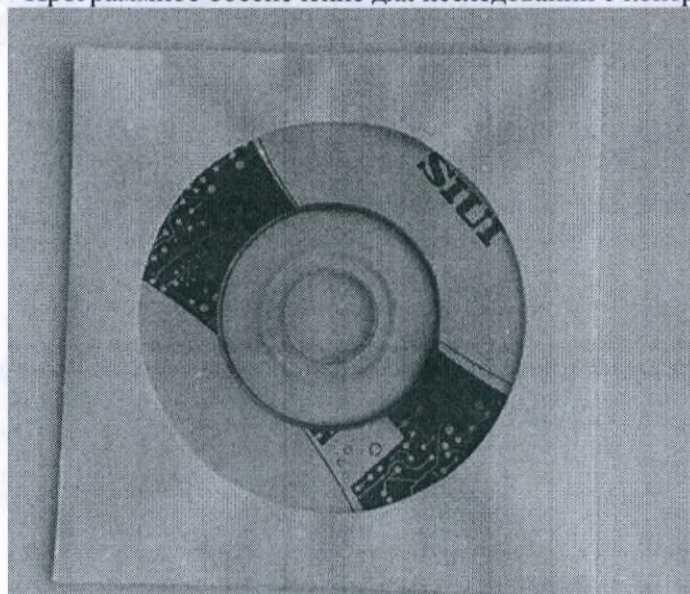
- Программное обеспечение для улучшения визуализации биопсийной иглы Needle Enhancement;



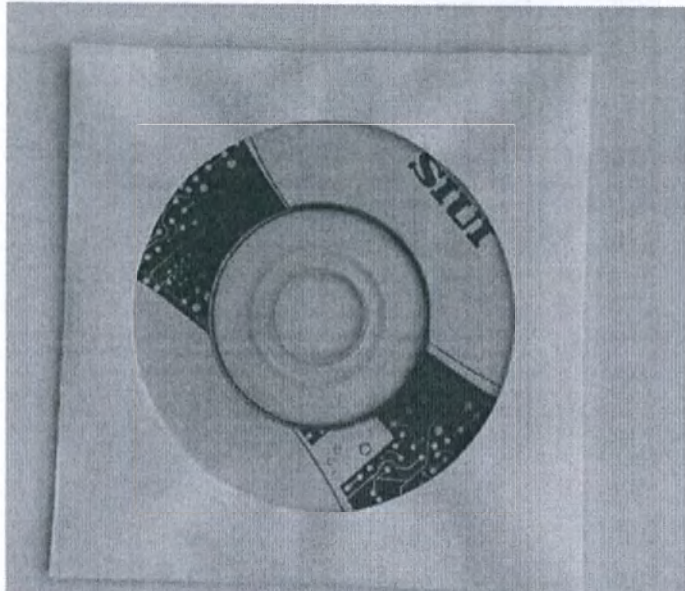
- Программное обеспечение для автоматизированных рабочих протоколов для всех основных типов исследований Smarchive (Standardized Workflow Protocol)



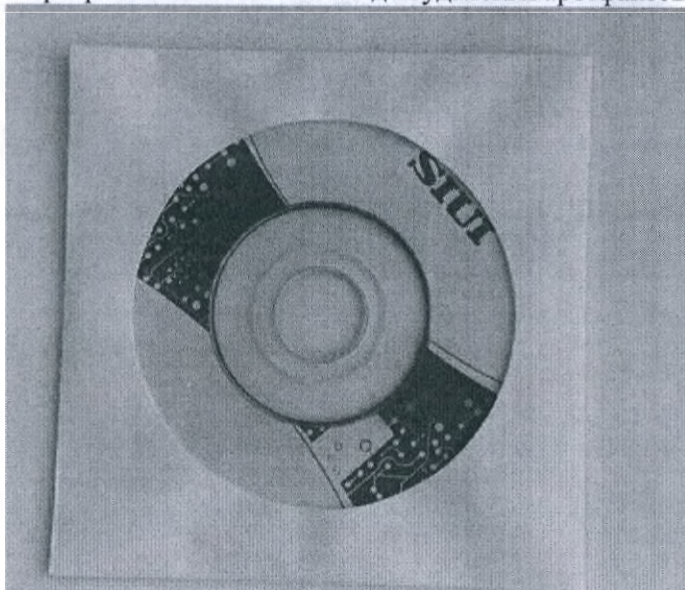
- Программное обеспечение для исследований с контрастированием Contrast



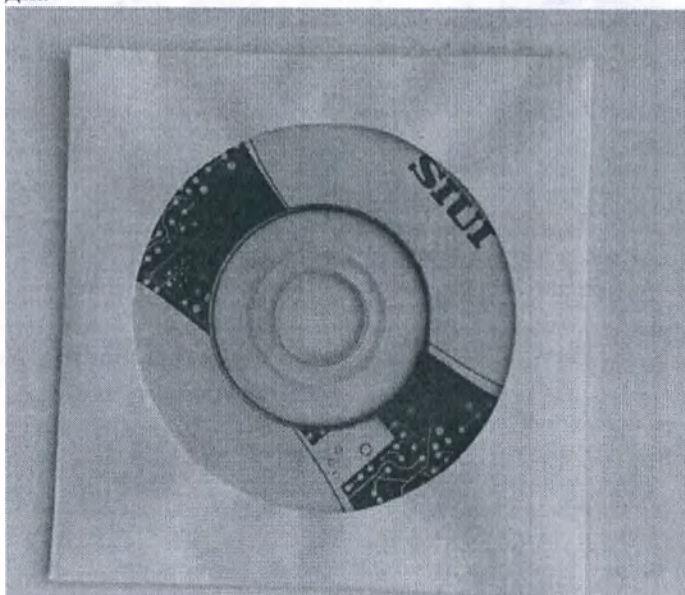
- Программное обеспечение для автоматического получения серии изображений различных сечений сердца плода



- Программное обеспечение -для удаления артефактов и улучшения визуализации лица плода



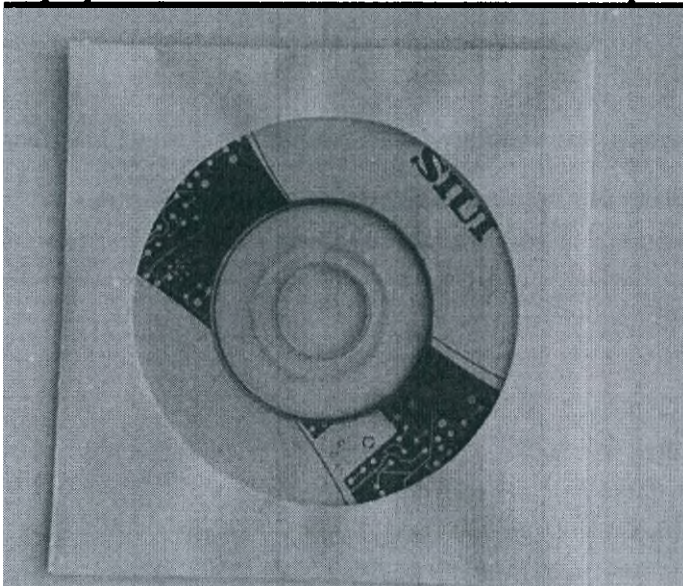
- Программное обеспечение для автоматических измерений параметров и оценки функции мышц тазового дна



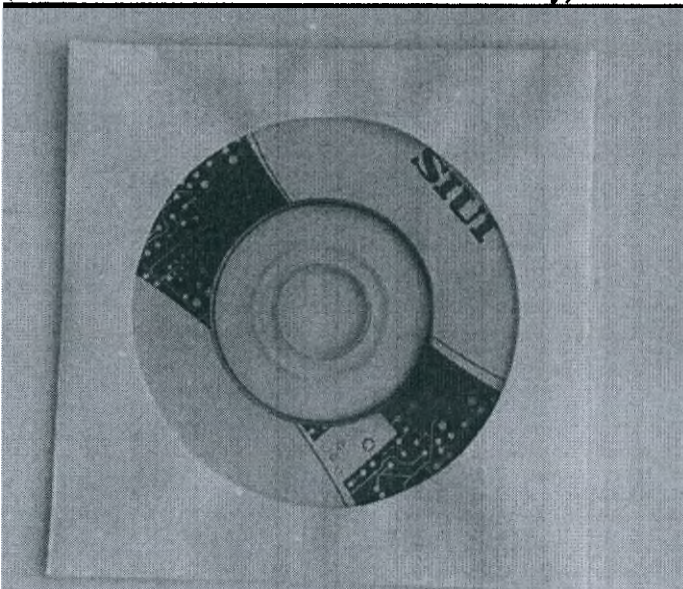
- Программное обеспечение для панорамного сканирования Panoscope (Panoramic Imaging)



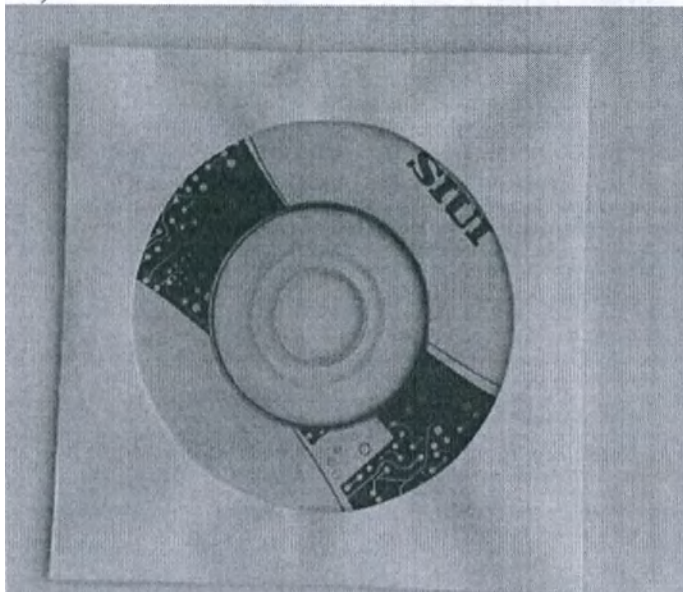
- Программное обеспечение для автоматической фетометрии Auto OB (Automatic obstetrical measurements).



- Программное обеспечение для автоматического измерения воротникового пространства у плода (Automatic calculation of Nuchal Translucency)



- Программное обеспечение для построения 3D изображений при помощи 2D датчиков Smart 3D (Freehand 3D)



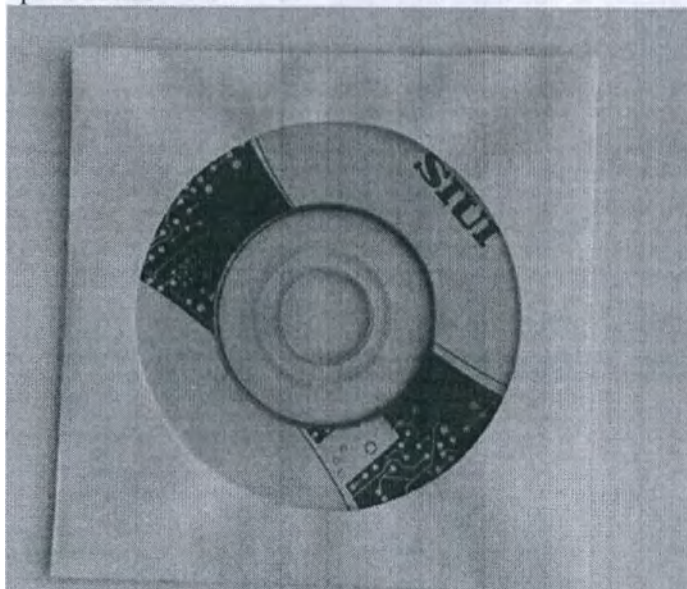
- Программное обеспечение для построения объемного изображения с применением технологии виртуальной подсветки плода Lumi 4D (Rendering mode for realistic volume imaging display)



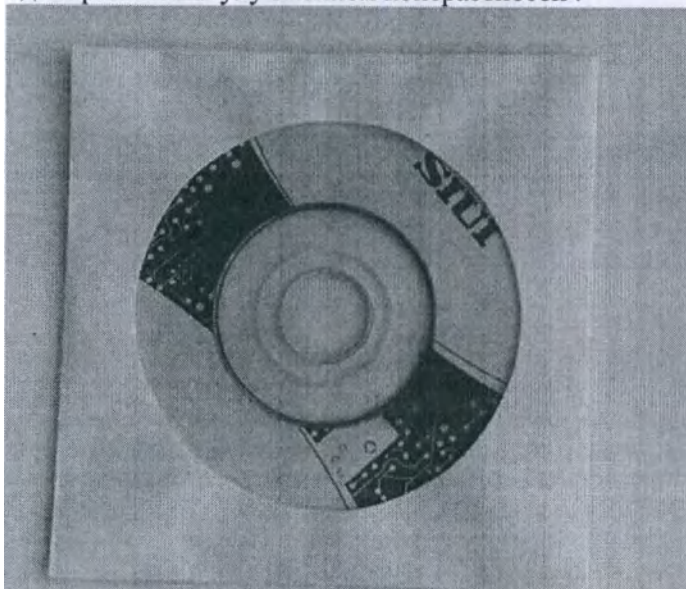
- Программное обеспечение для построения объемного изображения с применением технологии виртуальной подсветки плода 4D Pro (Rendering mode for realistic volume imaging display)



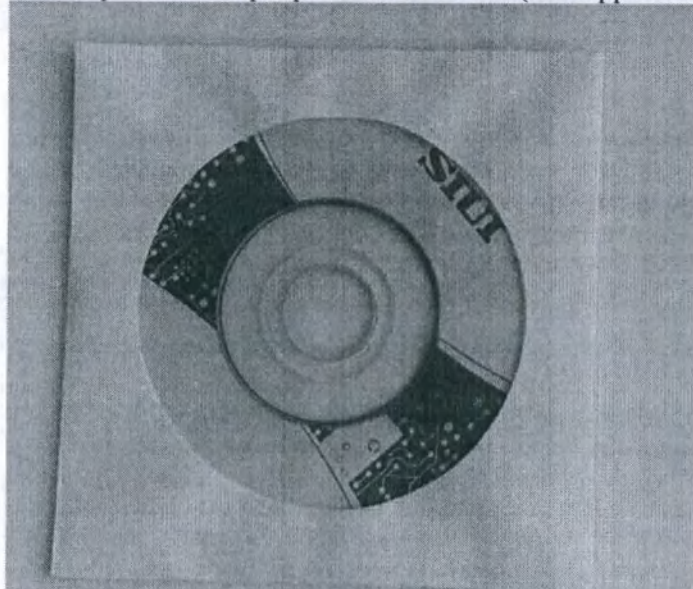
- Программное обеспечение для мультисрезового томографического отображения с регулировкой толщины среза nSlice



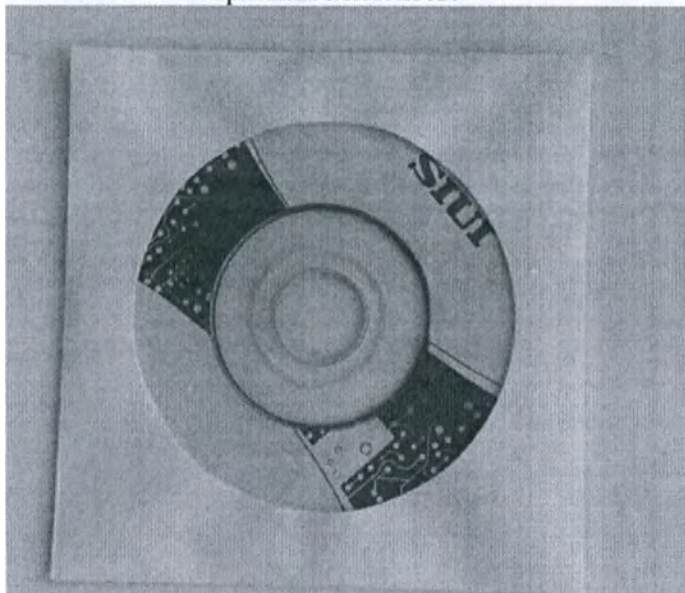
- Программное обеспечение для получения среза заданной толщины в объемном изображении с одновременным улучшением контрастности .



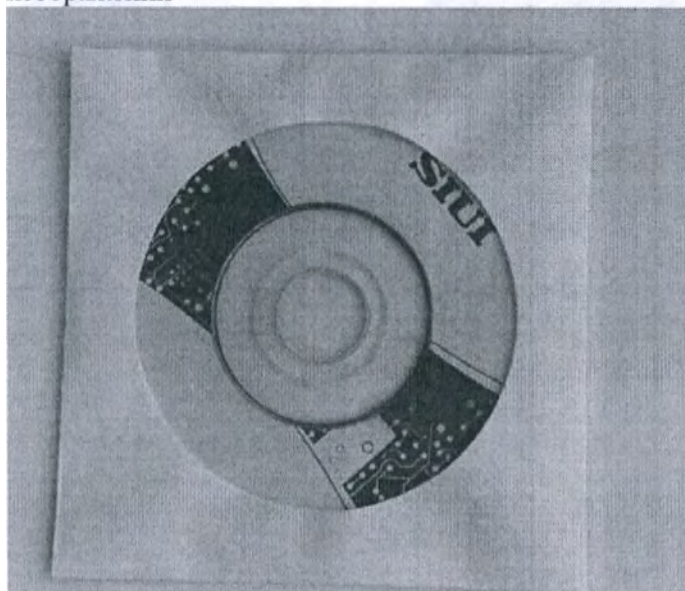
- Программное обеспечение для трехмерного изображения в режиме цветового/энергетического доплеровского картирования Color 3D (3D supports color and power mode).



- Программное обеспечение для поэлементного тестирования ультразвукового датчика с определением количества неисправных элементов.



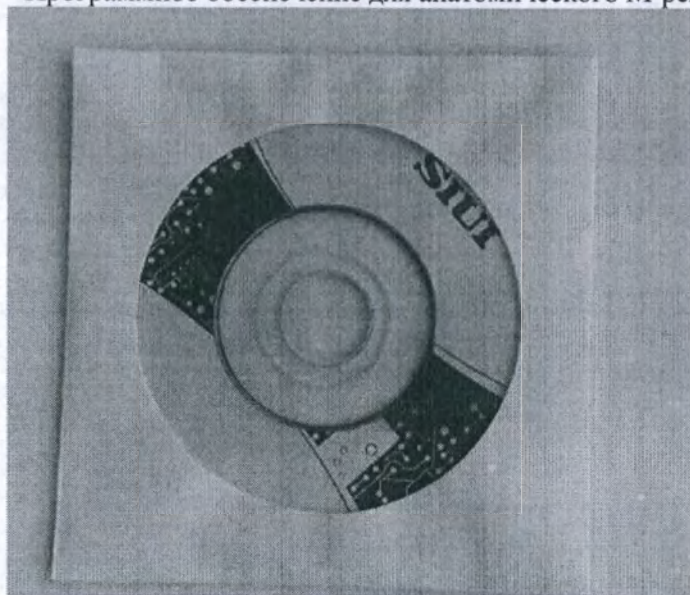
- Программное обеспечение для автоматического расчета объема и размеров структур в объемном изображении



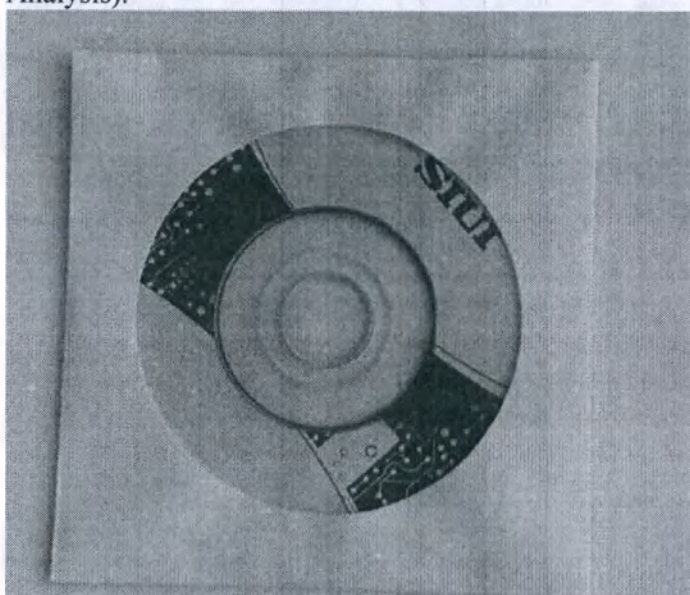
- Программное обеспечение для автоматического измерения толщины комплекса интима-медиа Auto IMT (Automatic measurement for Intima-Media Thickness).



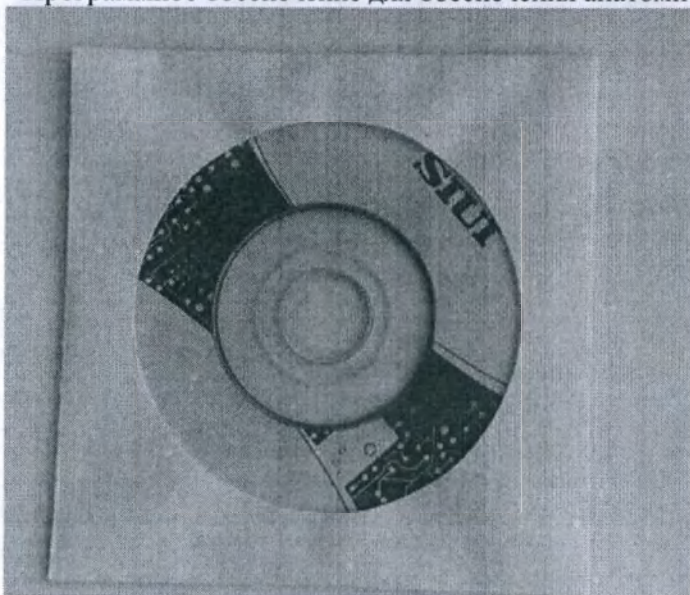
- Программное обеспечение для анатомического М-режима (Anatomical M-mode).



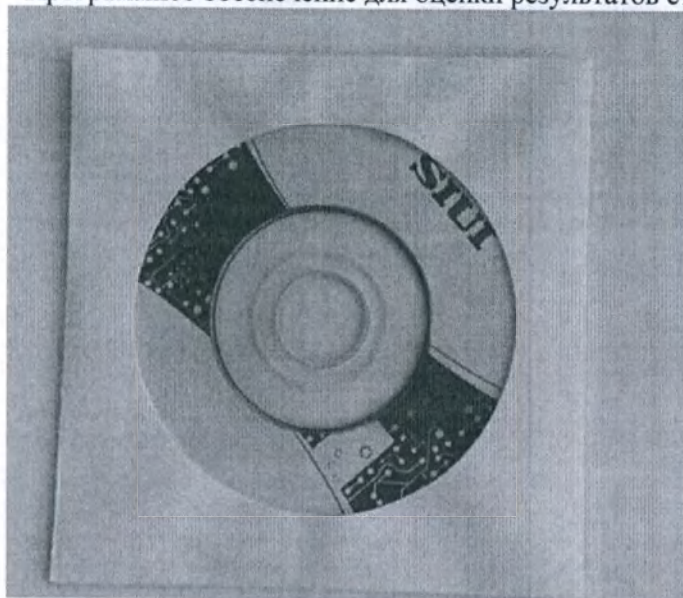
- Программное обеспечение для количественного анализа в режиме тканевого доплера (TDI Quantification Analysis).



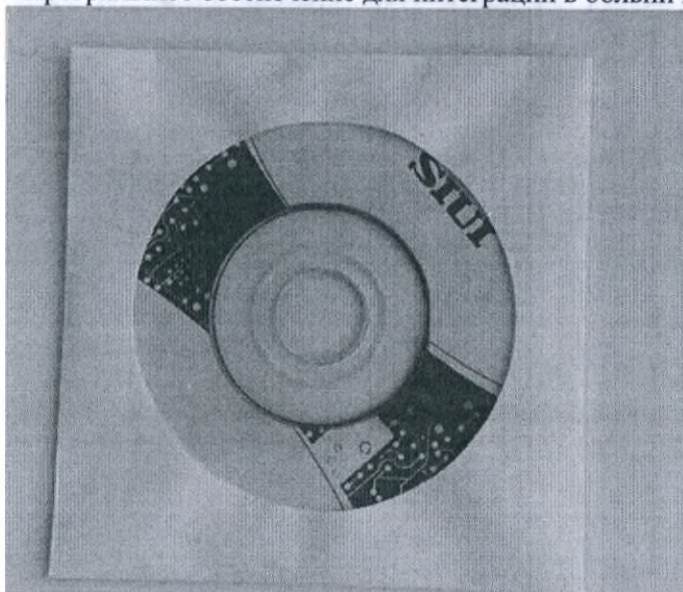
- Программное обеспечение для обеспечения анатомического М-режима (Curved Anatomical M-Mode).



- Программное обеспечение для оценки результатов стресс-эхокардиографии (Stress Echo).



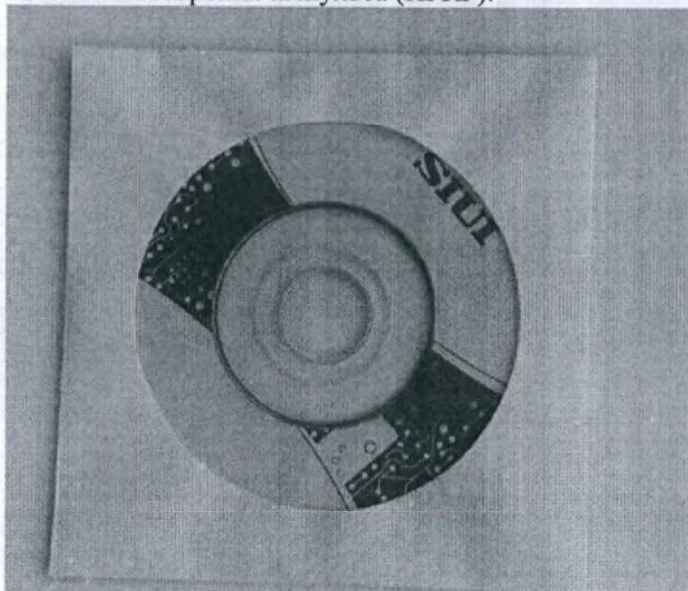
- Программное обеспечение для интеграции в больничную сеть DICOM, не более 8 шт.



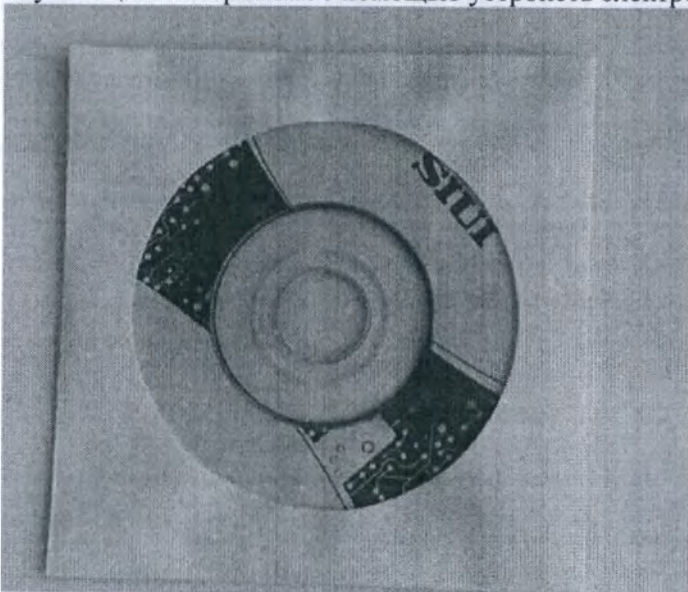
- Программное обеспечение для сканирования сосудов с низкими скоростями потока VS Flow.



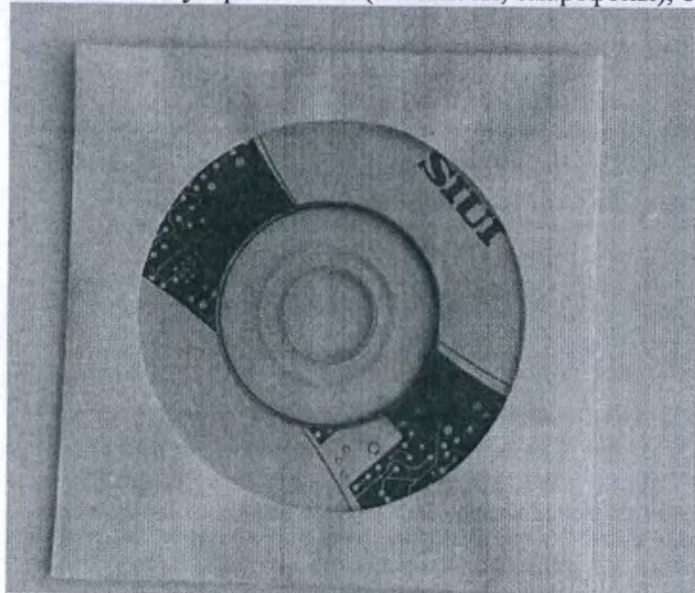
- Программное обеспечение для обеспечения работы импульсно-волнового доплера в режиме высокой частоты повторения импульса (HPRF).

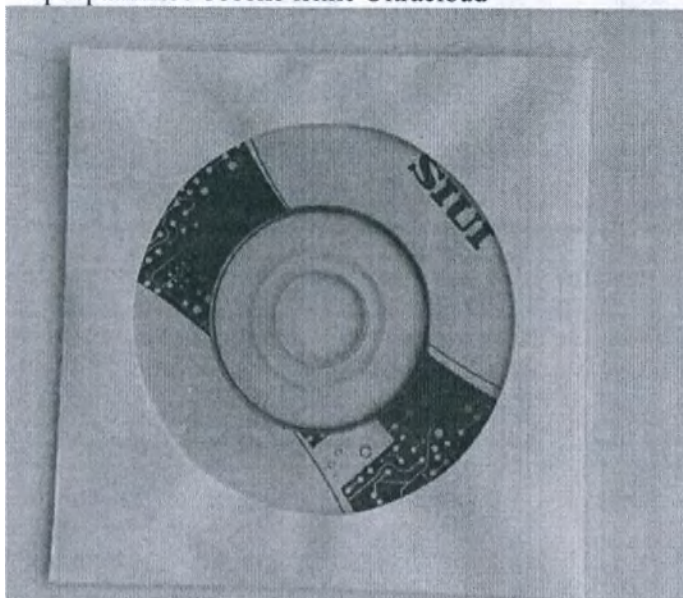


- Программное обеспечение SmarTech для получения доступа к данным пациента и встроенным обучающим материалам с помощью устройств электронных.

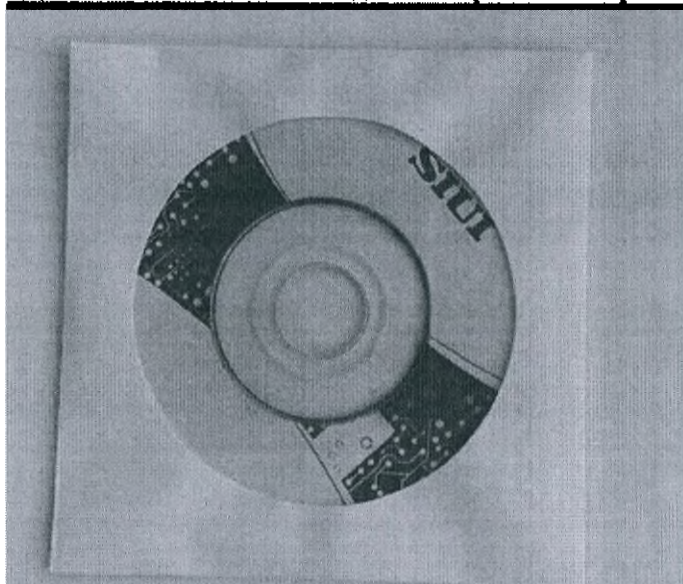


- Программное обеспечение SIUI MAI для коммуникации ультразвуковой диагностической системы с мобильными устройствами (планшеты, смартфоны), обеспечивающих двухсторонний обмен информацией.

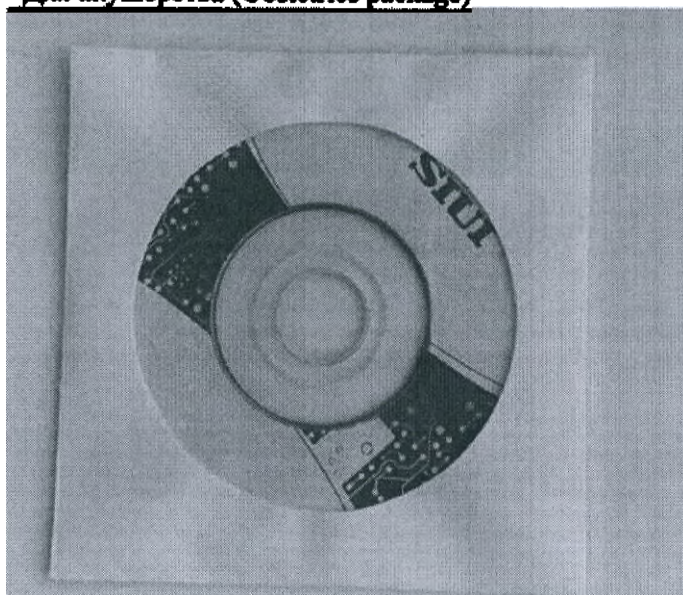




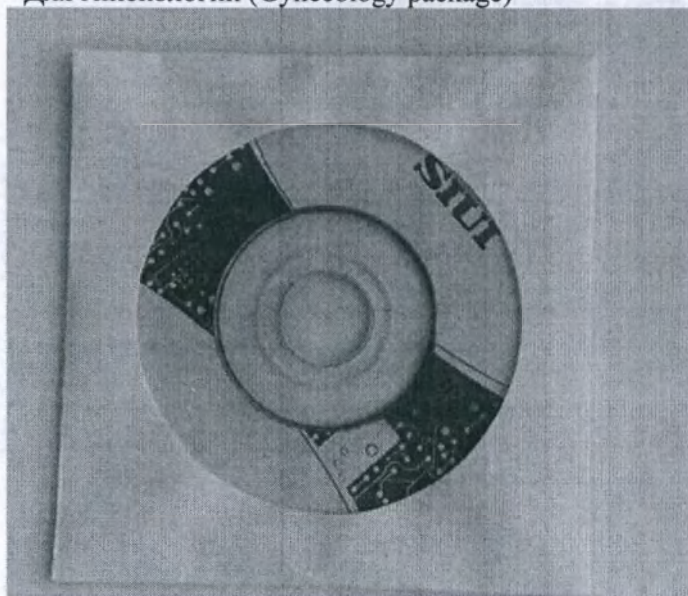
5.25 Пакет диагностических программ, измерений и вычислений (при необходимости):
- Для абдоминальных исследований. (Abdominal package)



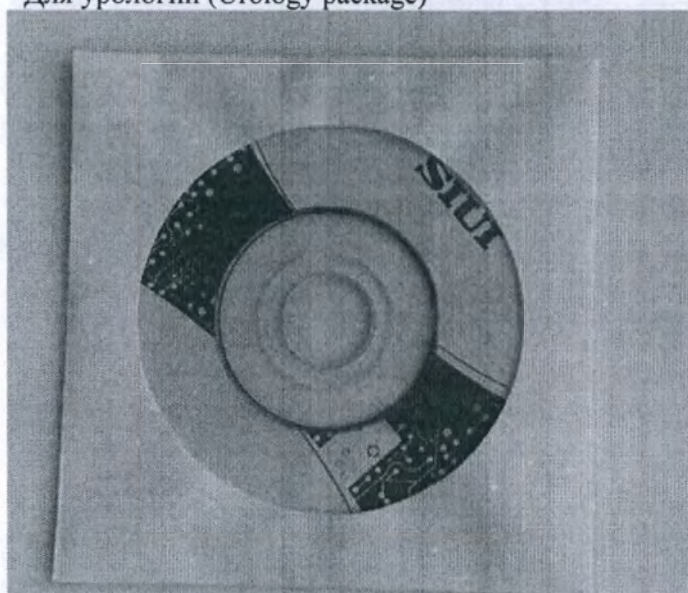
- Для акушерства (Obstetrics package)



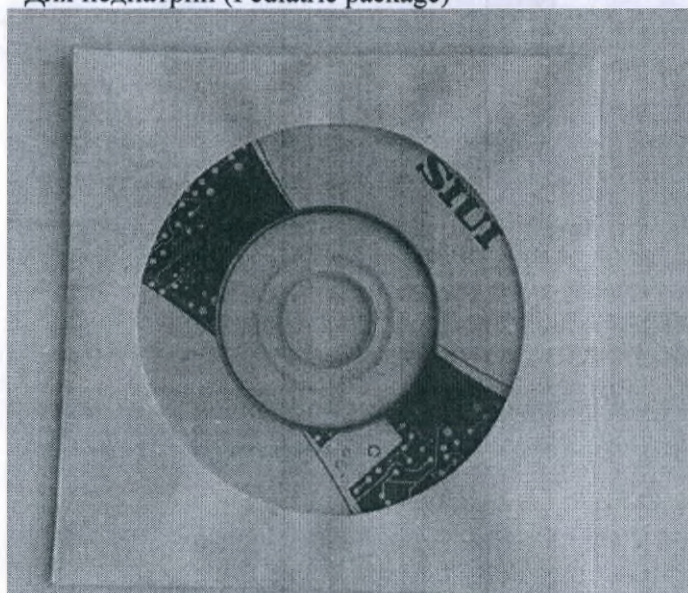
- Для гинекологии (Gynecology package)



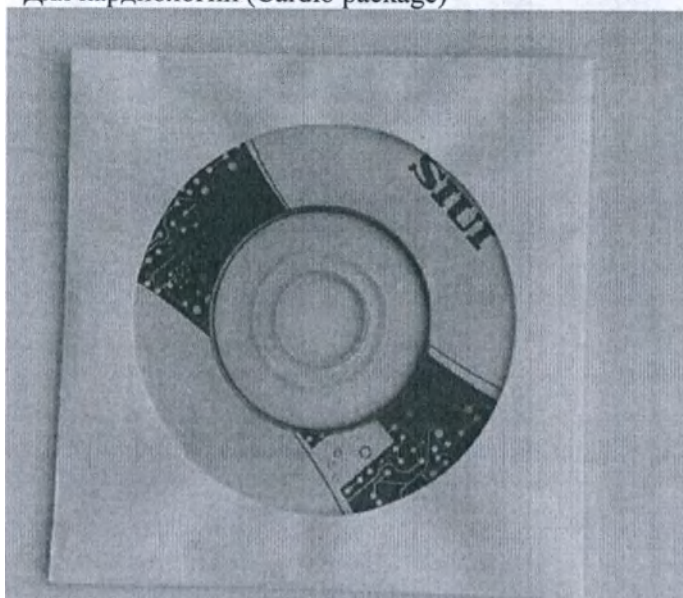
- Для урологии (Urology package)



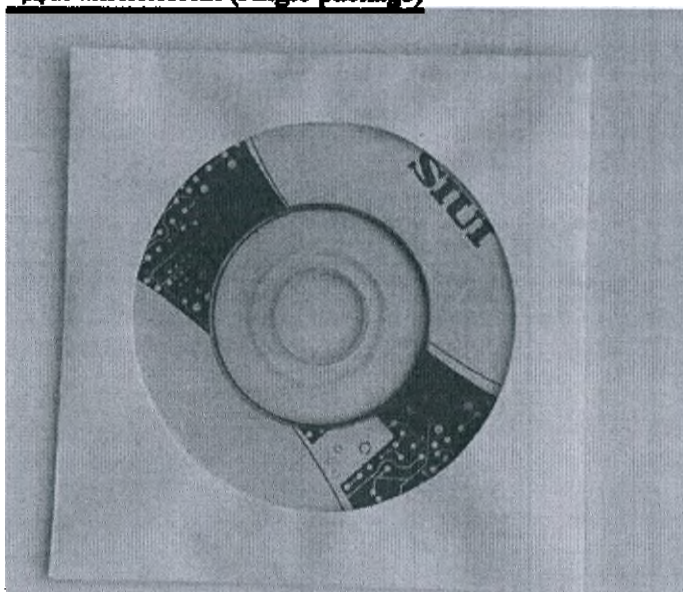
- Для педиатрии (Pediatric package)



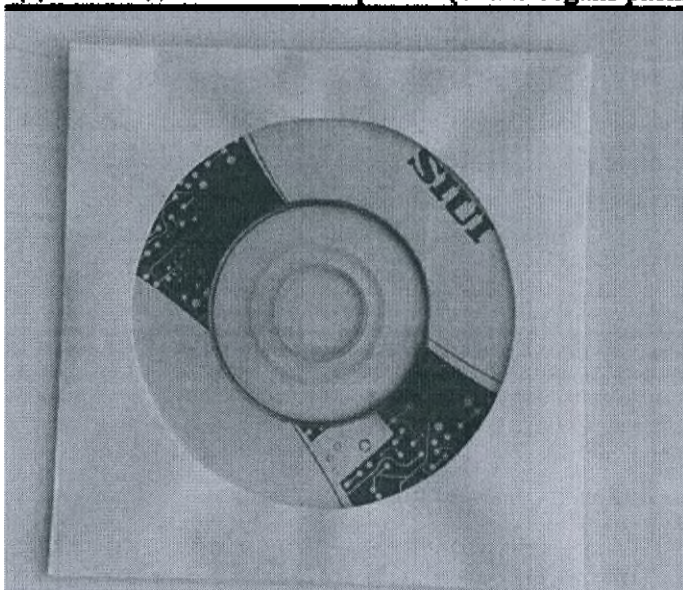
- Для кардиологии (Cardio package)



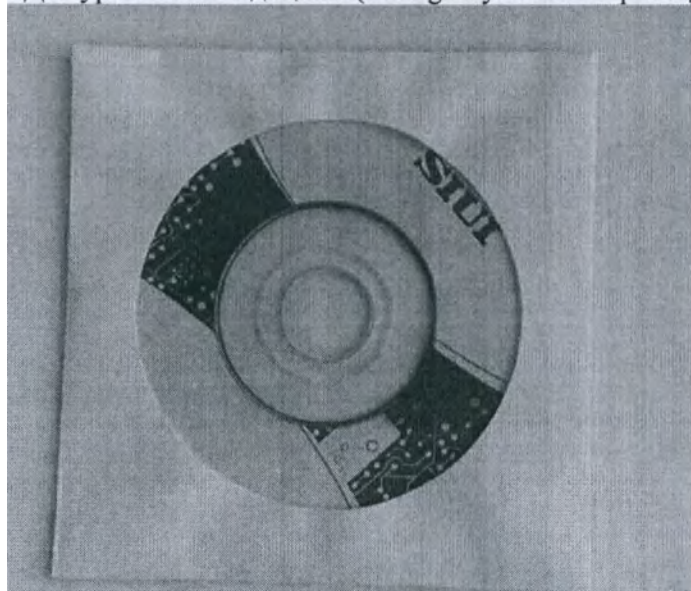
- Для ангиологии (Angio package)



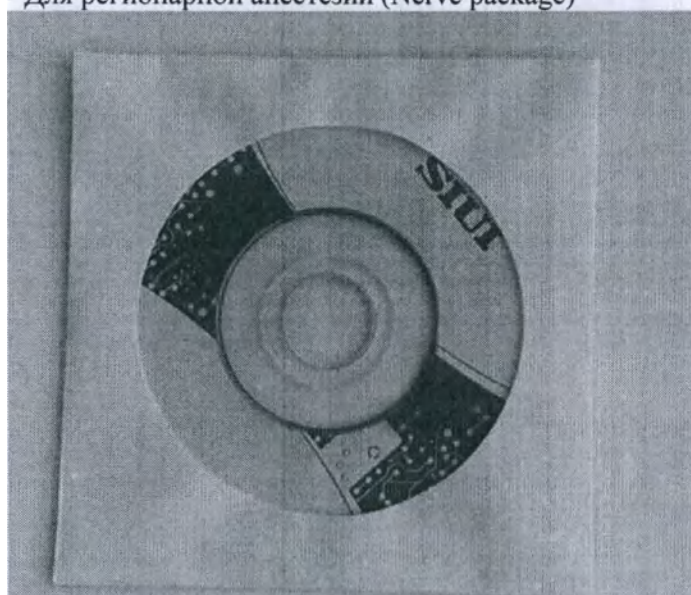
- Для исследования малых органов (Small Organs package)



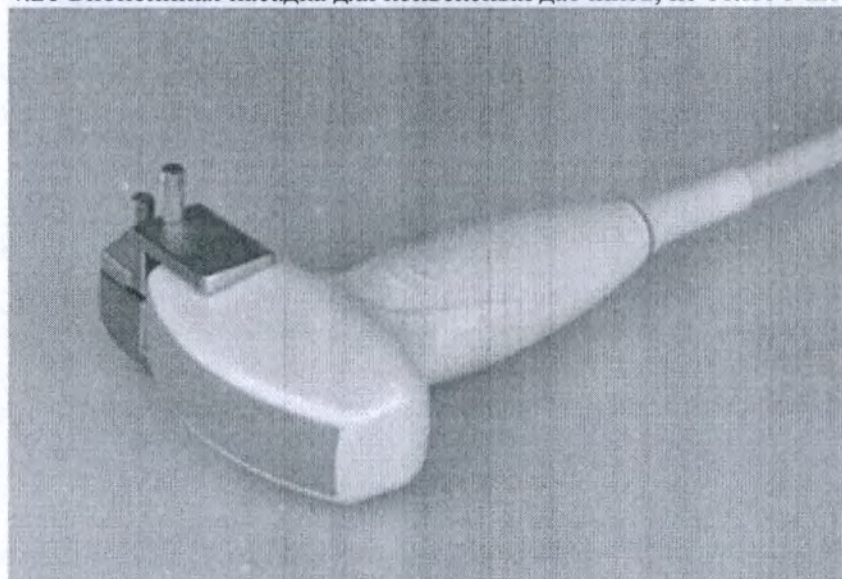
- Для ургентной медицины (Emergency medicine package)



- Для регионарной анестезии (Nerve package)



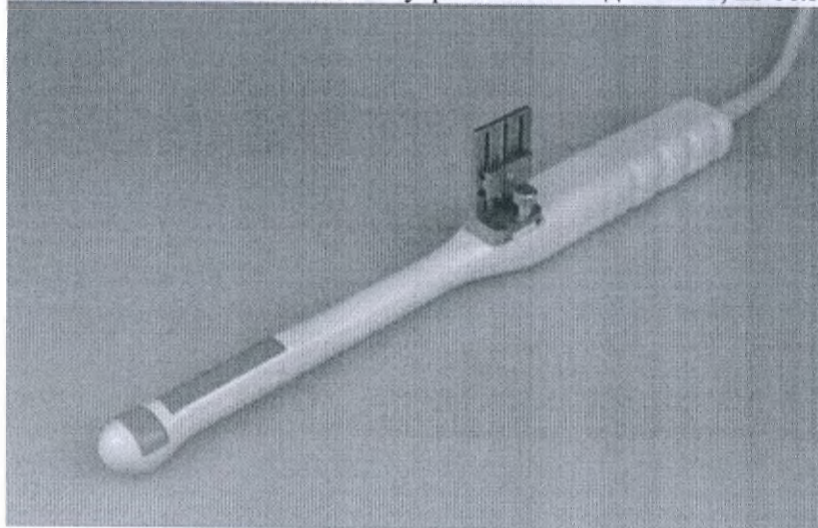
4.26 Биопсийная насадка для конвексных датчиков, не более 5 шт. *(при необходимости)*



4.27 Биопсийная насадка для линейных датчиков, не более 5 шт. *(при необходимости)*

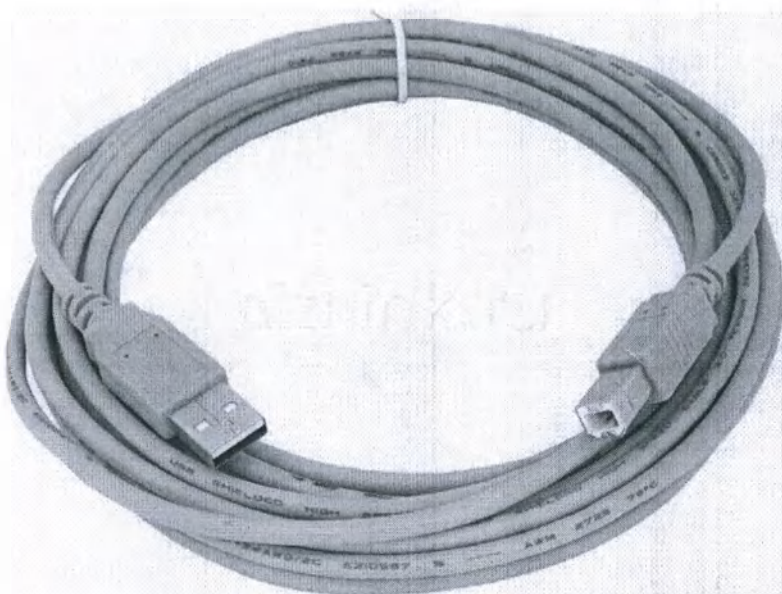


4.28 Биопсийная насадка для внутрисполостных датчиков, не более 5 шт. *(при необходимости)*

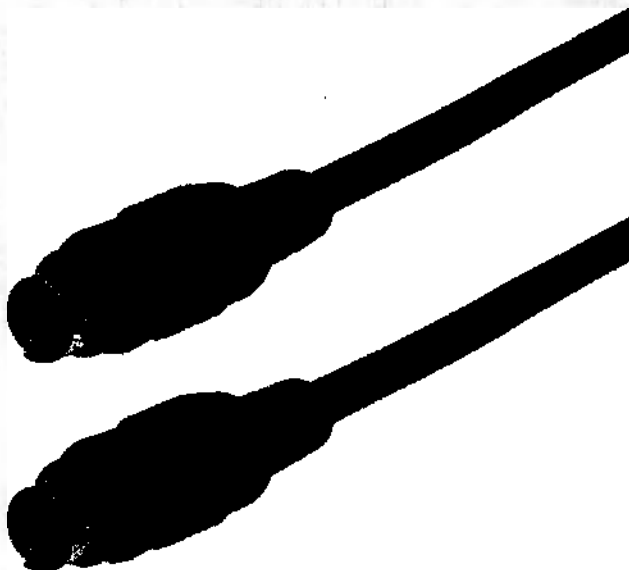


II. Принадлежности (на единицу изделия):

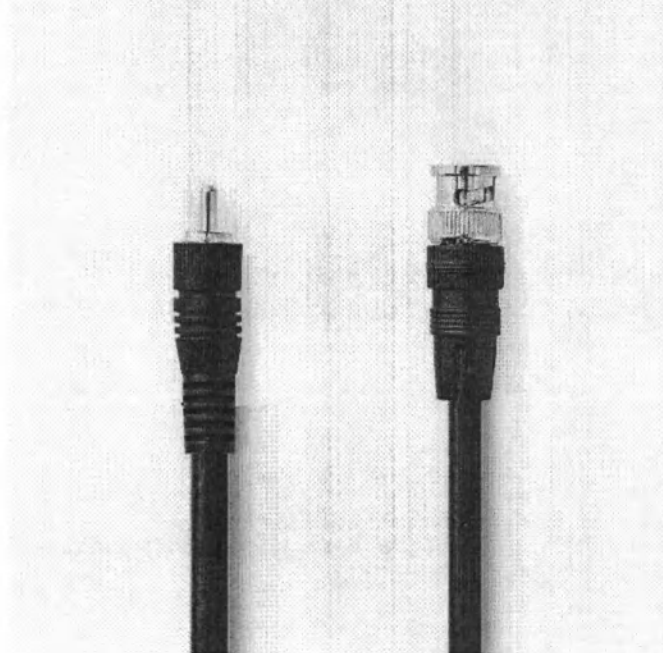
1. Кабель для подключения принтера (Printer cable), не более 2 шт.



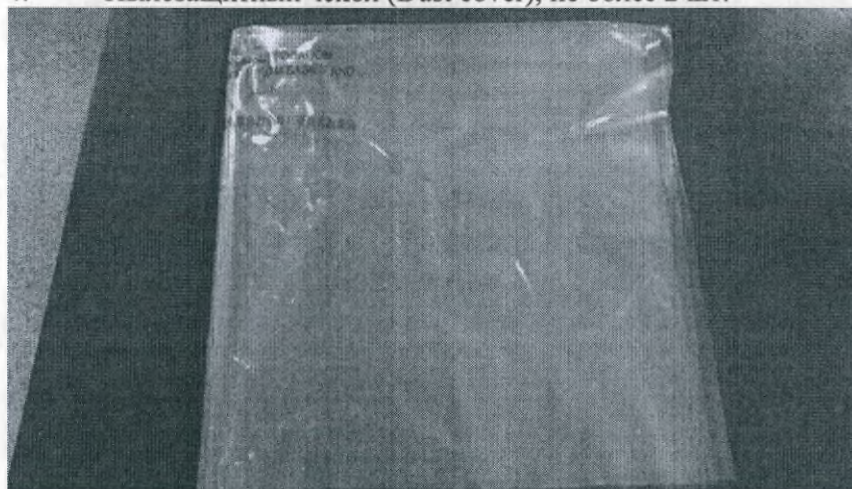
2. Кабель S-видео (S-video cable), не более 5 шт.



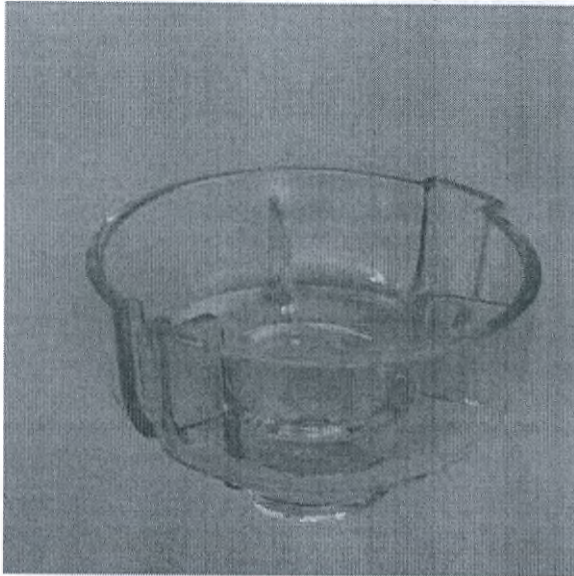
3. Кабель BNC/RCA(BNC / RCA cable), не более 5 шт.



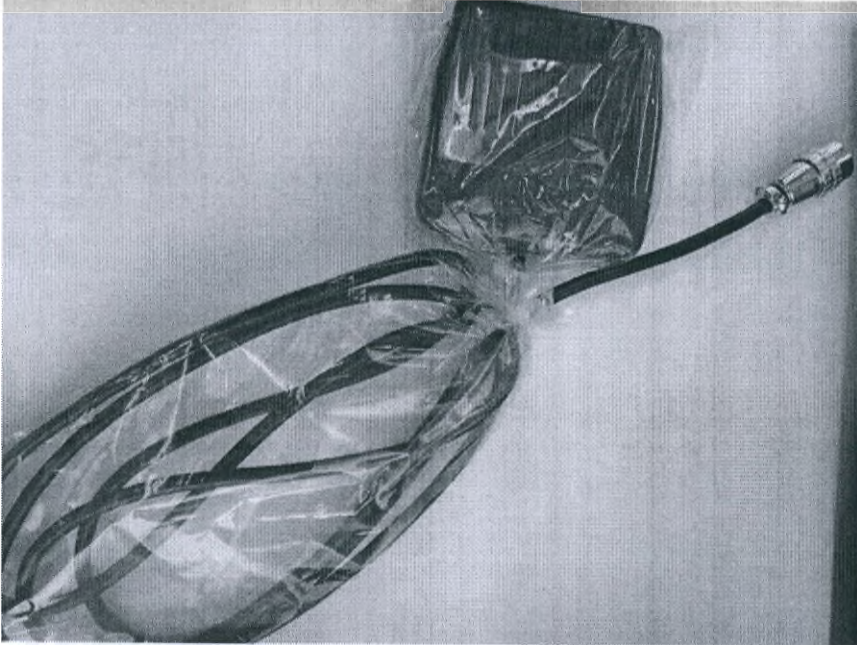
4. Пылезащитный чехол (Dust cover), не более 2 шт.



5. Держатель геля (Gel holder), не более 8 шт.



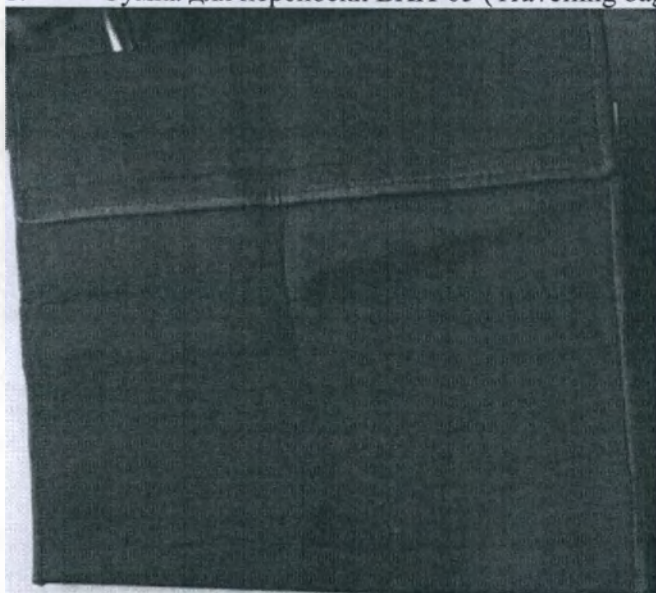
6. Педаль-выключатель JT-2 (Foot switch JT-2), не более 2 шт.



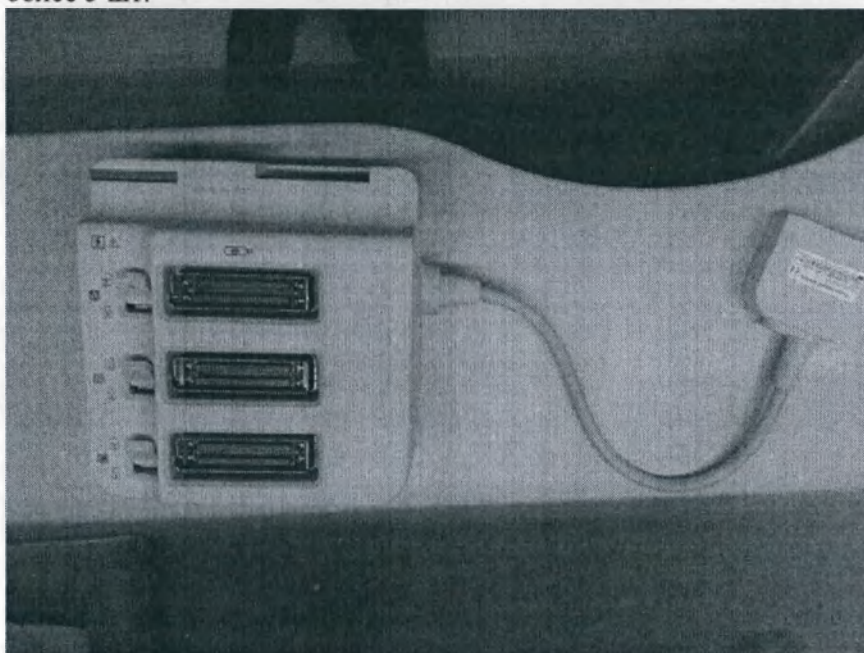
7. Чемодан для переноски BXX-02/BXX-03 (Travelling case BXX-02/ BXX-03), не более 5 шт.



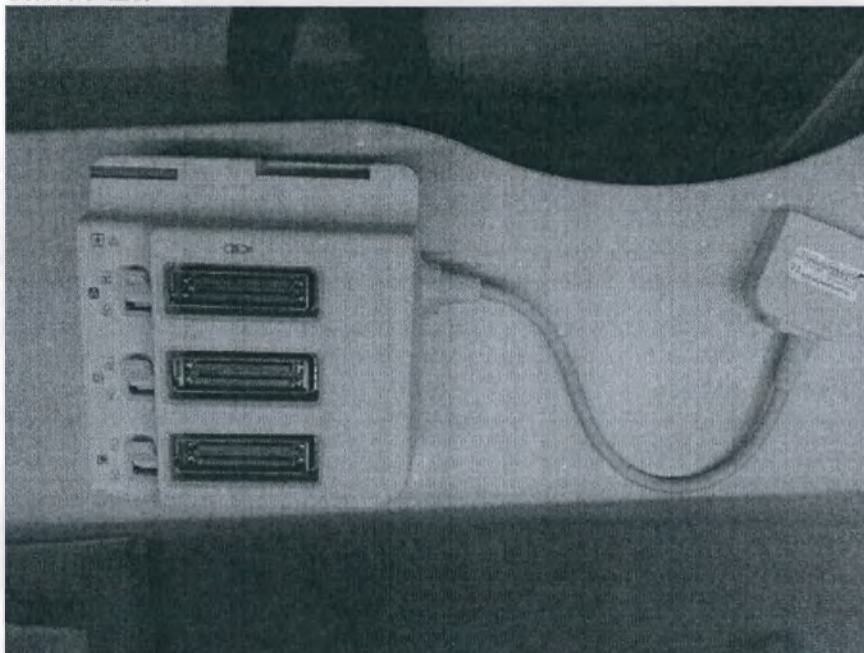
8. Сумка для переноски BXX-05 (Travelling bag BXX-05) , не более 5 шт.



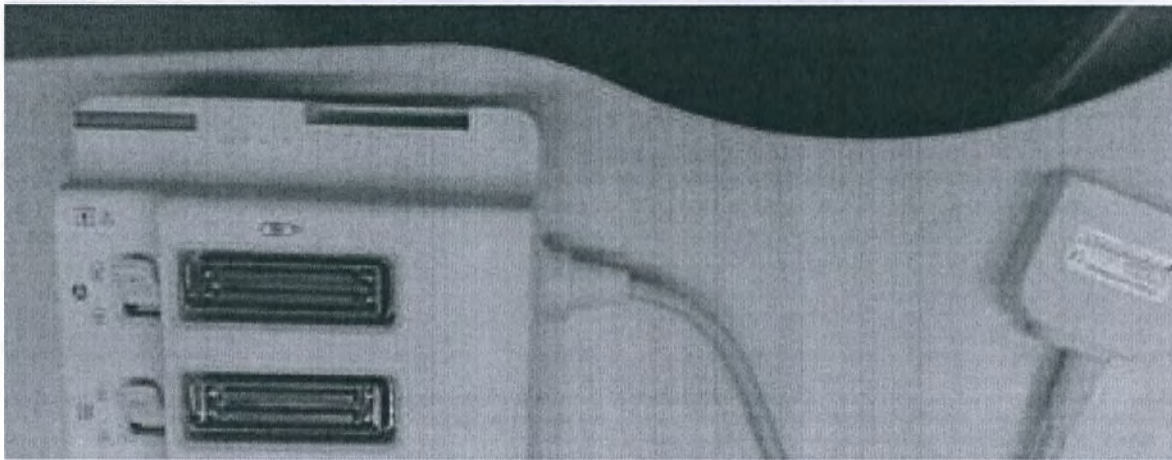
9. Разветвитель TQ-B010 на 4 порта для датчиков (External four probe connector TQ-B010) , не более 5 шт.



10. Разветвитель TQ-B009 на 2 порта для датчиков (External two probe connector TQ-B009) , не более 5 шт.



11. Разветвитель TQ-B008 на 2 порта для датчиков (External two probe connector TQ-B008) , не более 5 шт.



12. Мобильная тележка CR-12 (Mobile trolley CR-12) , не более 5 шт.



13. Мобильная тележка CR-20 (Mobile trolley CR-12) , не более 5 шт.



14. Мобильная тележка CR-30A (Mobile trolley CR-30A) , не более 5 шт.



15. Мобильная тележка CR-30B (Mobile trolley CR-30B) , не более 5 шт.



16. Держатель датчика ТТВ-L001 для мобильной тележки CR-30A / 30B (Probe holder ТТВ-L001 for mobile trolley CR-30A/30B), не более 5 шт.



Проект маркировки медицинского изделия



Система ультразвуковая диагностическая Apogee в вариантах исполнения с принадлежностями

Модель: Apogee 1100

Внешний источник питания: 15V

Батарея: 11.1V

Мощность: 220VA

SN



Shantou Institute of Ultrasonic Instruments Co., Ltd.,
#77, Jinsha Road, Shantou, S.E.Z., 515041, China (Китай)



Уполномоченный представитель производителя:

Общество с ограниченной ответственностью «МИП-Тест», 123100, Москва г., Пресненская наб., дом № 12, этаж 45, комната 10, офис 1

Регистрационное удостоверение: ФСЗ 2010/08203

Генеральный директор
(должность)

(подпись и печать)

Е.Е.Жвакина
(И.О. Фамилия)

