

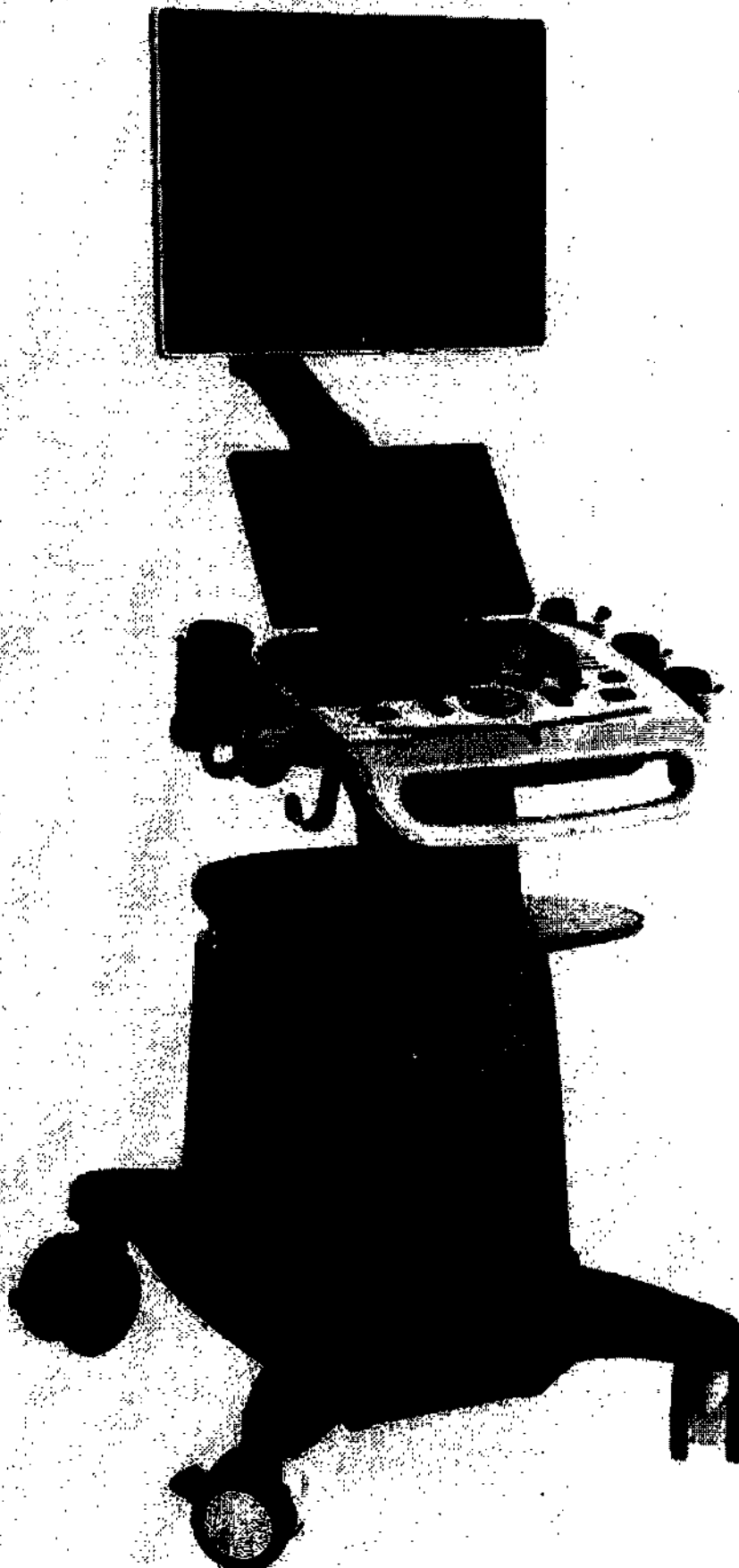
ФОТОГРАФИЧЕСКИЕ ИЗОБРАЖЕНИЯ

Цифровая ультразвуковая диагностическая система Argee с принадлежностями:

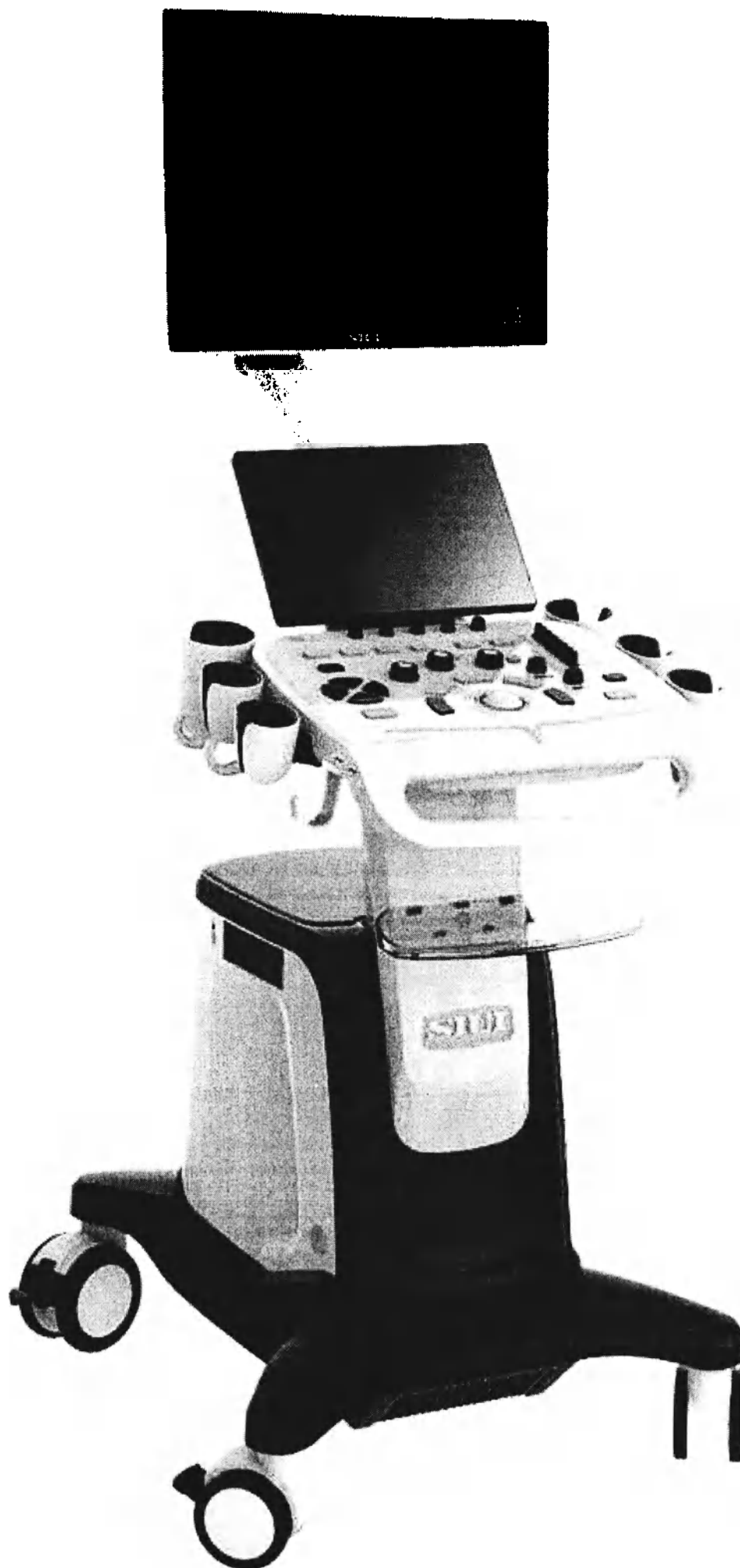
I. Цифровая ультразвуковая диагностическая система Argee

варианты исполнения: Argee 5300, Argee 5300Pro, Argee 5300Exp, Argee 5500, Argee 5500Pro, Argee 5500Exp, Argee 5800, Argee 5800Exp.

Цифровая ультразвуковая диагностическая система с цветным доплером Argee 5300









Цифровая ультразвуковая диагностическая система с цветным доплером Apogee 5500Pro





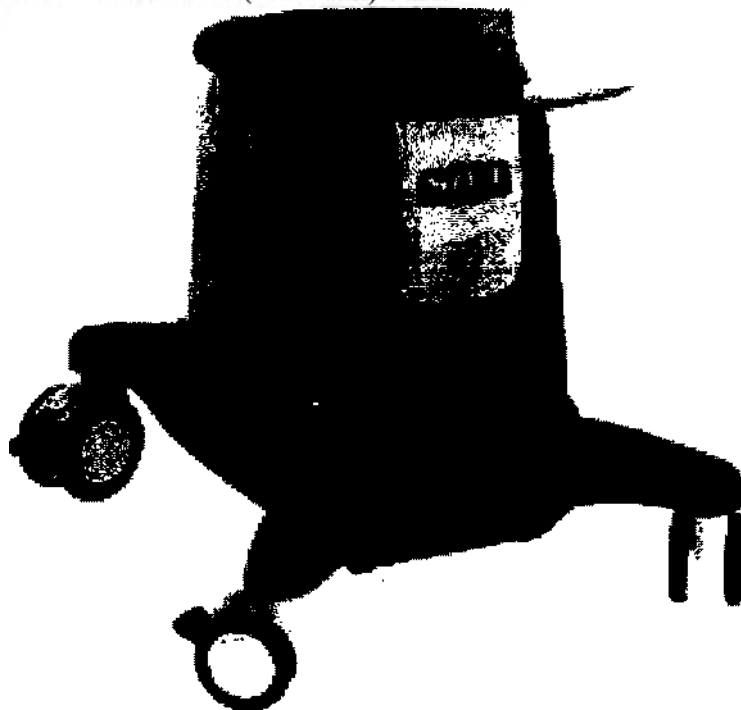


Цифровая ультразвуковая диагностическая система с цветным доплером Argee 5800Exp

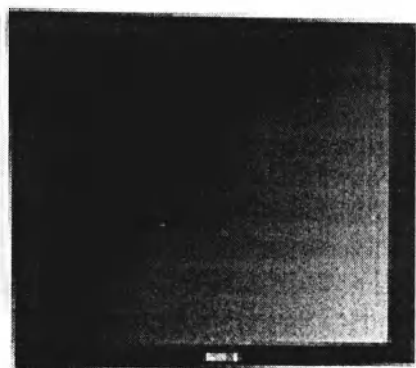


1. Цифровая ультразвуковая диагностическая система Арогее, вариант исполнения: Арогее 5300 в составе:

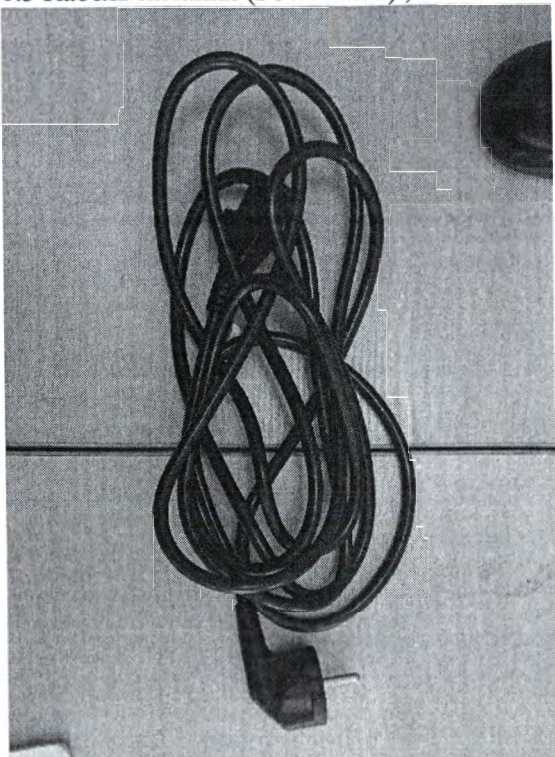
1.1 Основной блок (Main unit) 1 шт.



1.2 ЖК монитор(LCD monitor), не более 2 шт.



1.3 Кабель питания (Power cord) , не более 2 шт.



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

ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ
на медицинское изделие

Цифровая ультразвуковая диагностическая система с цветным доплером «Apogee»
с принадлежностями

Цифровая ультразвуковая диагностическая система Apogee
варианты исполнения: Apogee 5300, Apogee 5300Pro, Apogee 5300Exp

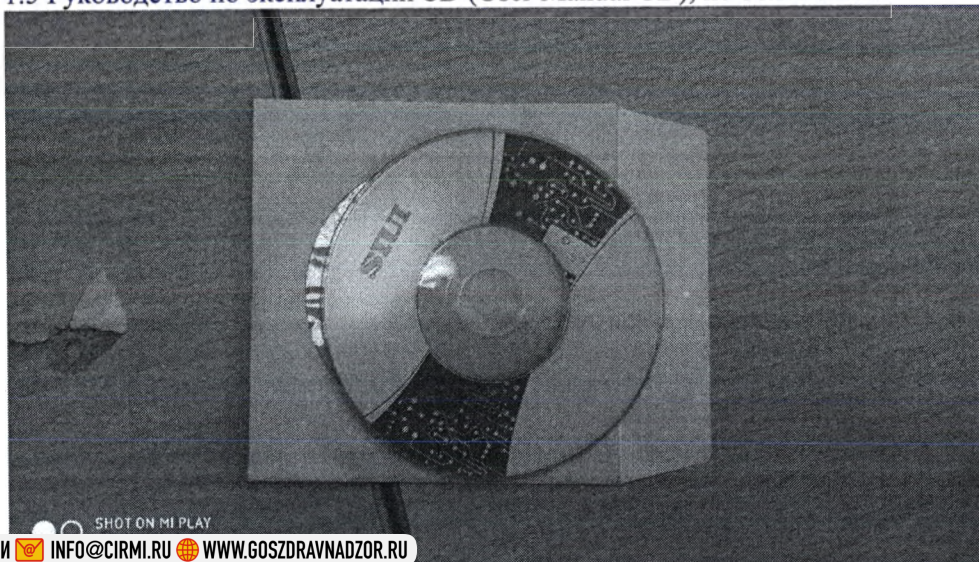
OPERATIONAL DOCUMENTATION
for medical device

Digital ultrasound diagnostic system with color doppler "Apogee" with accessories

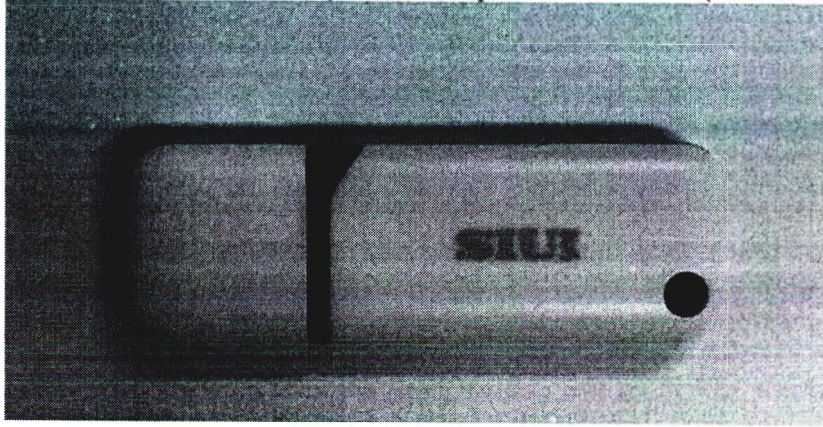
Digital ultrasound diagnostic System Apogee versions: Apogee 5300, Apogee 5300Pro, Apogee 5300Exp



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

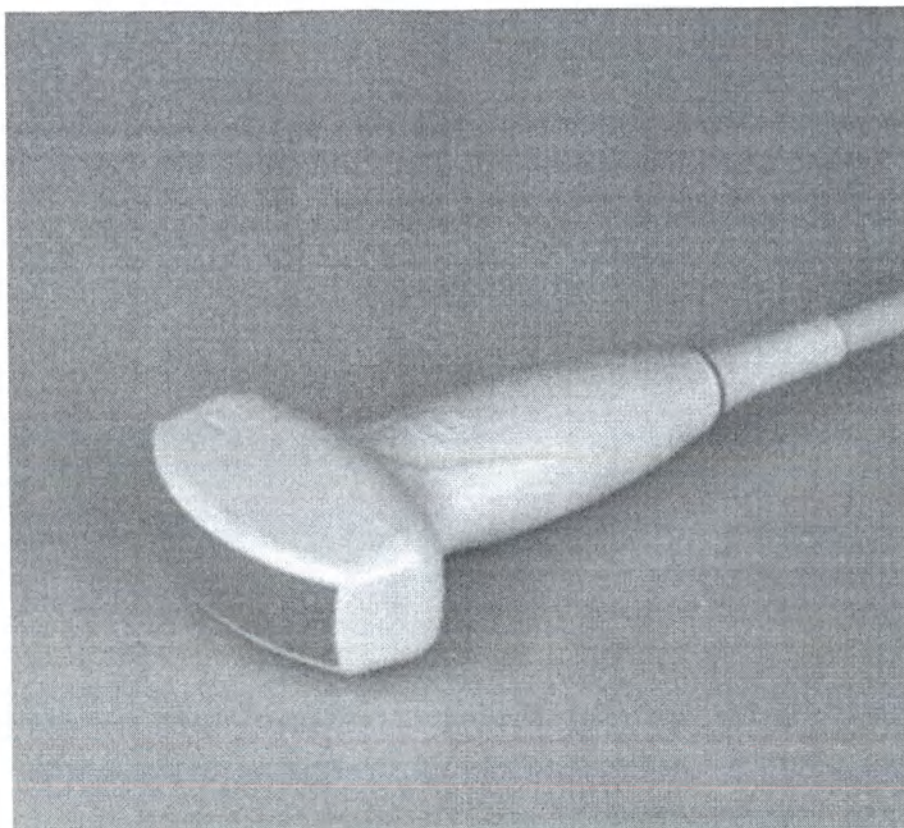


1.6 Руководство по эксплуатации на флеш-накопителе (User Manual USB flash drive), не более 5 шт.

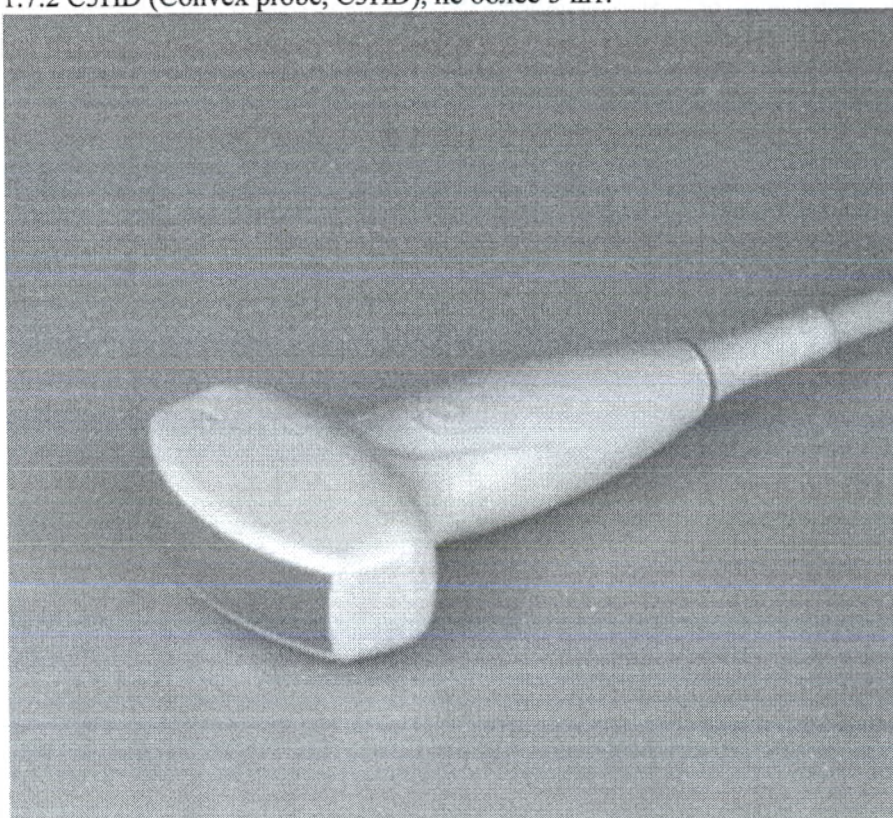


1.7 Датчики конвексные, типы (при необходимости):

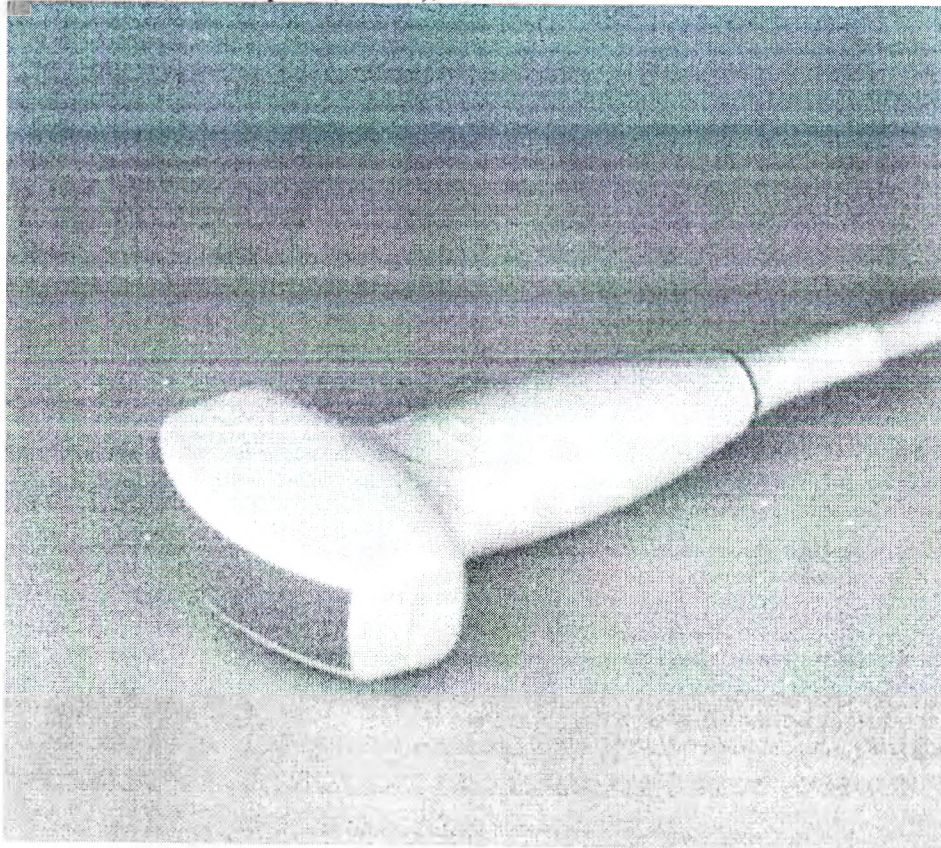
1.7.1 C3LC (Convex probe, C3LC), не более 5 шт.



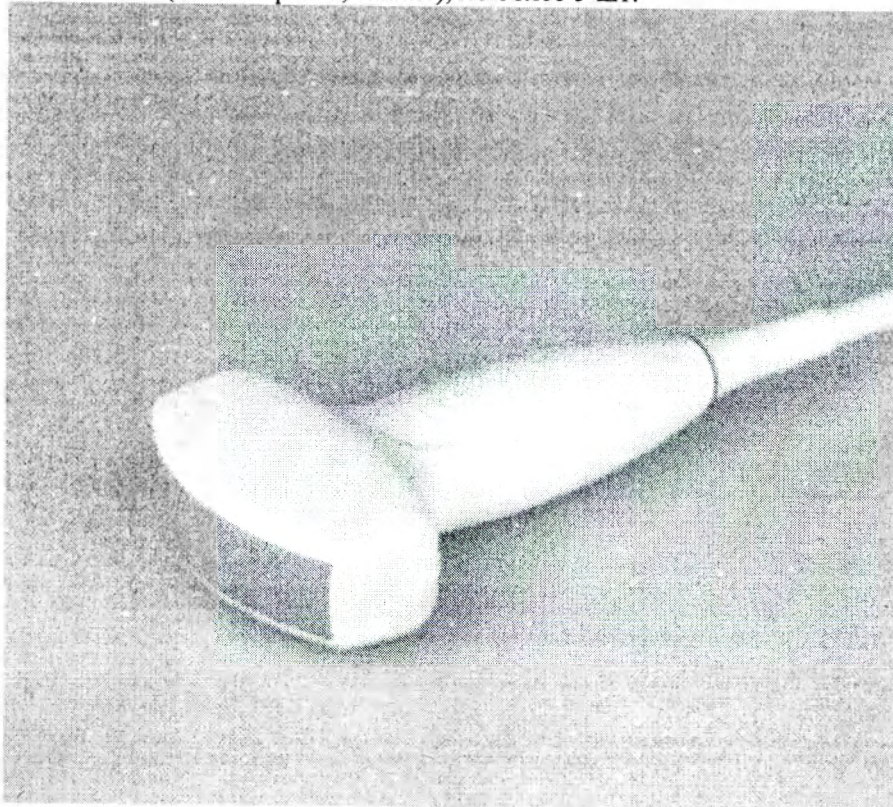
1.7.2 C3HD (Convex probe, C3HD), не более 5 шт.



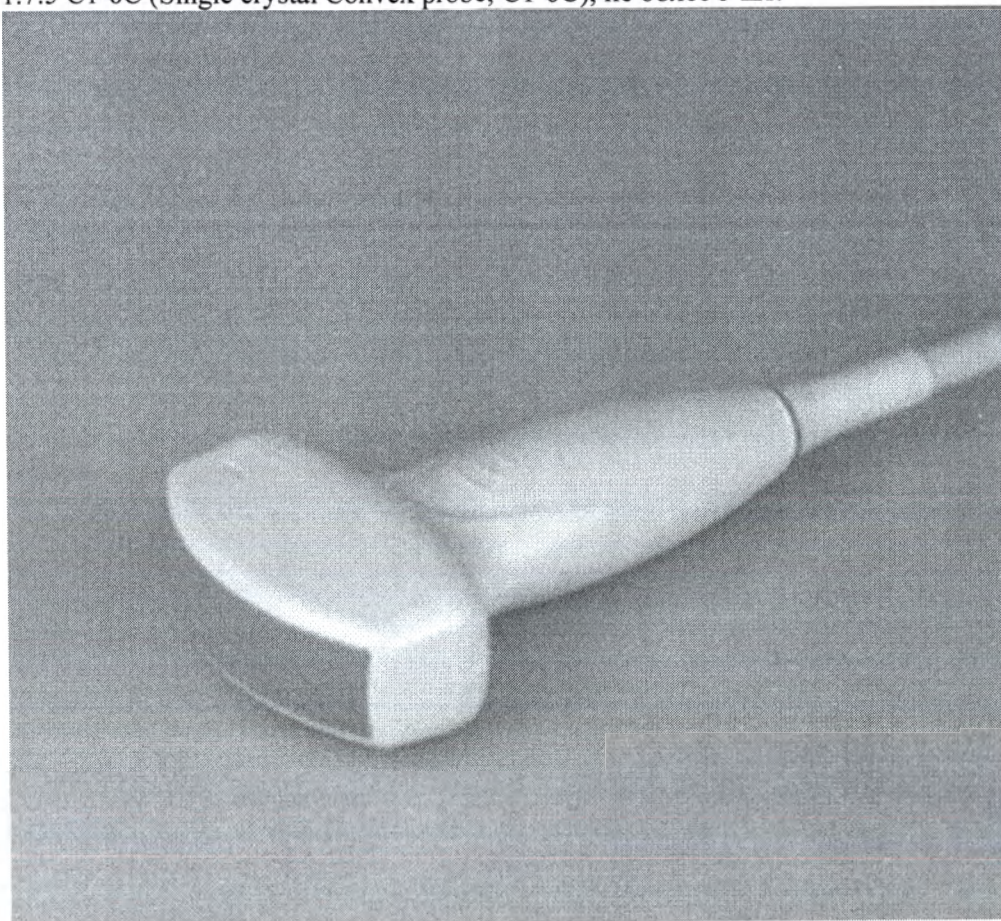
1.7.3 C3LN (Convex probe, C3LN), не более 5 шт.



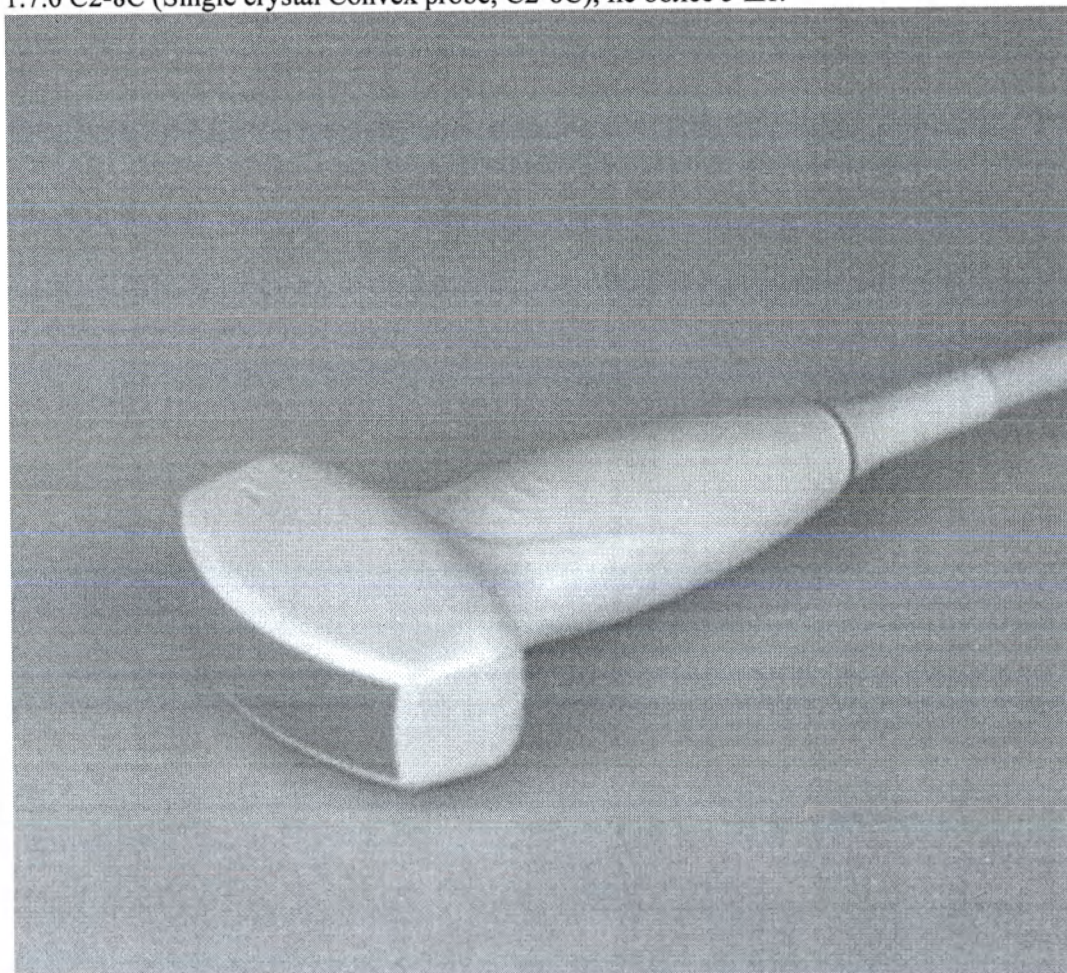
1.7.4 C3LW (Convex probe, C3LW), не более 5 шт.



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

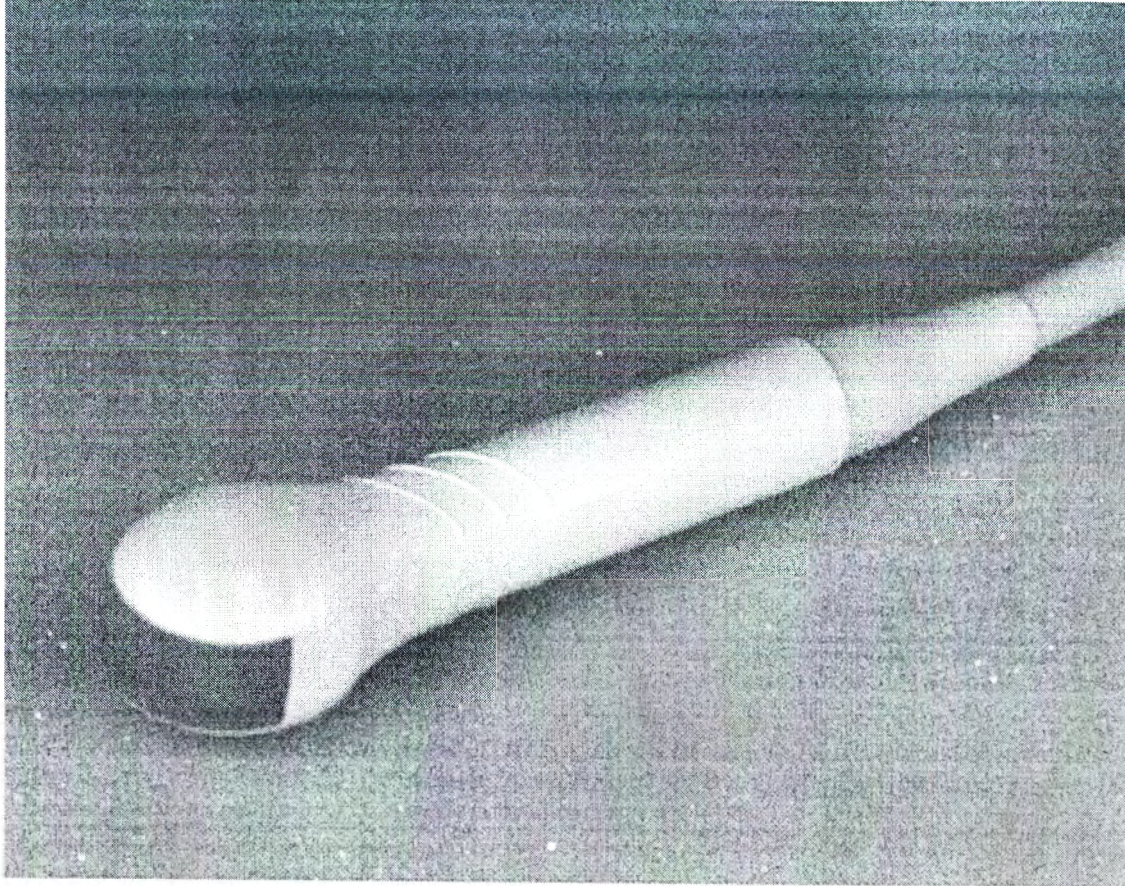


1.7.6 C2-8C (Single crystal Convex probe, C2-8C), не более 5 шт.

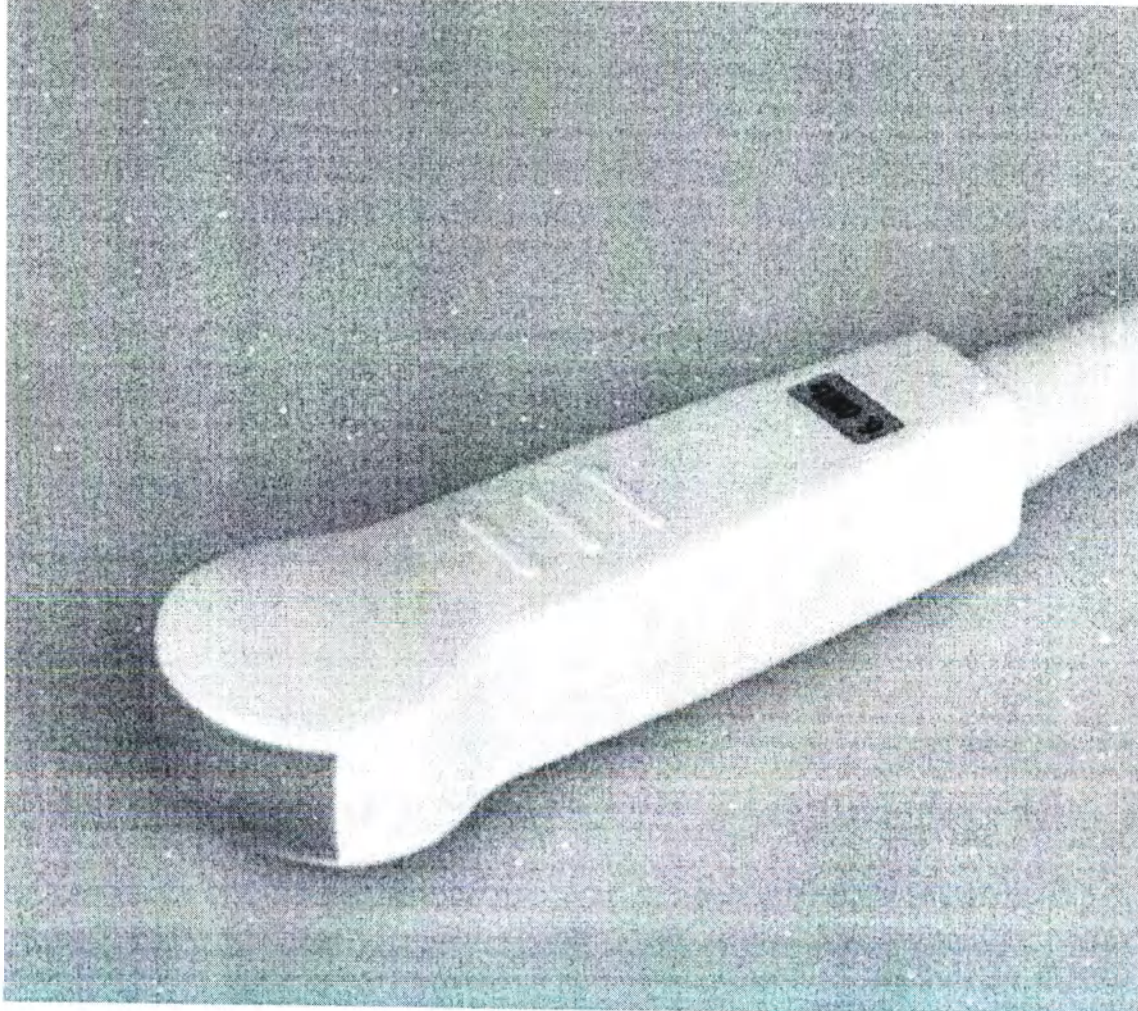


1.8 Датчики микроконвексные, типы (при необходимости):

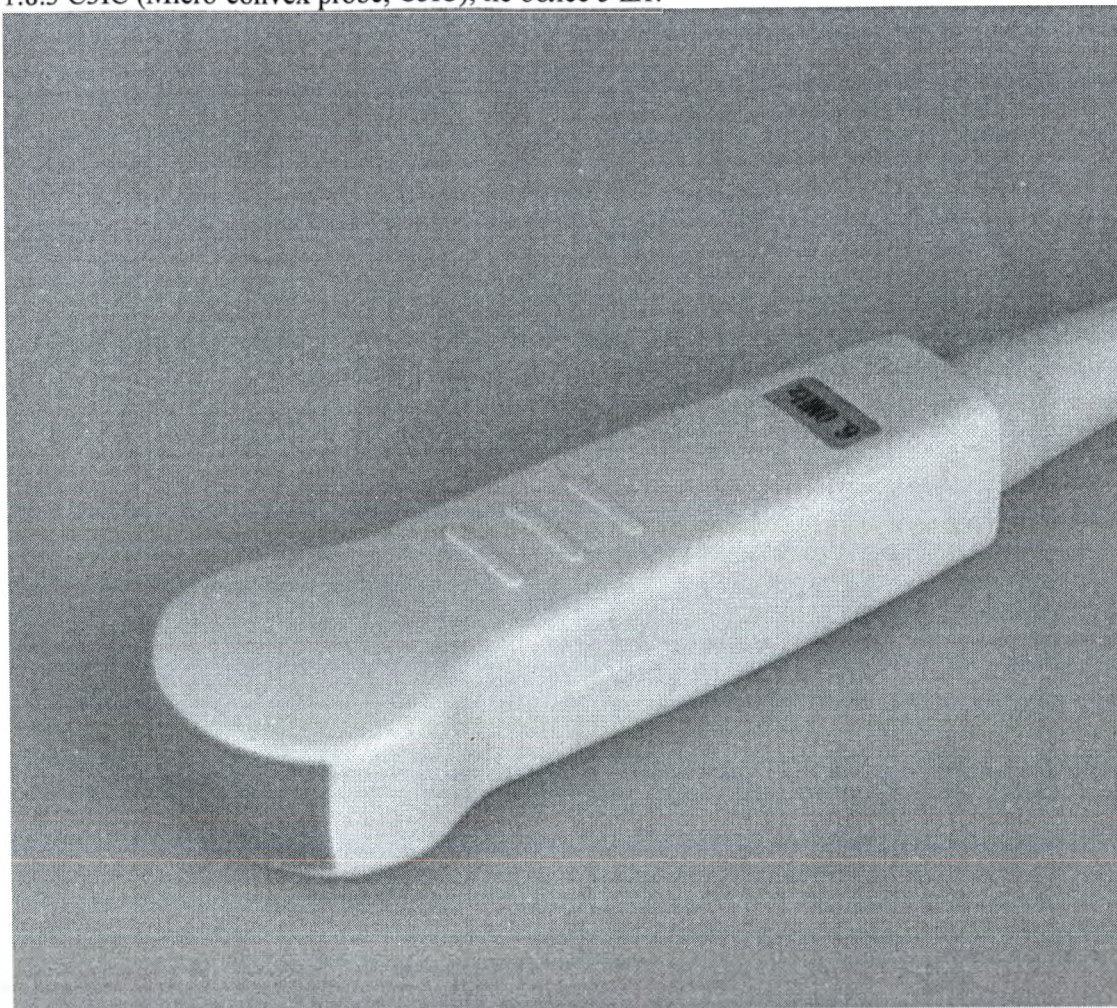
1.8.1 C6LC (Micro-convex probe, C6LC), не более 5 шт.



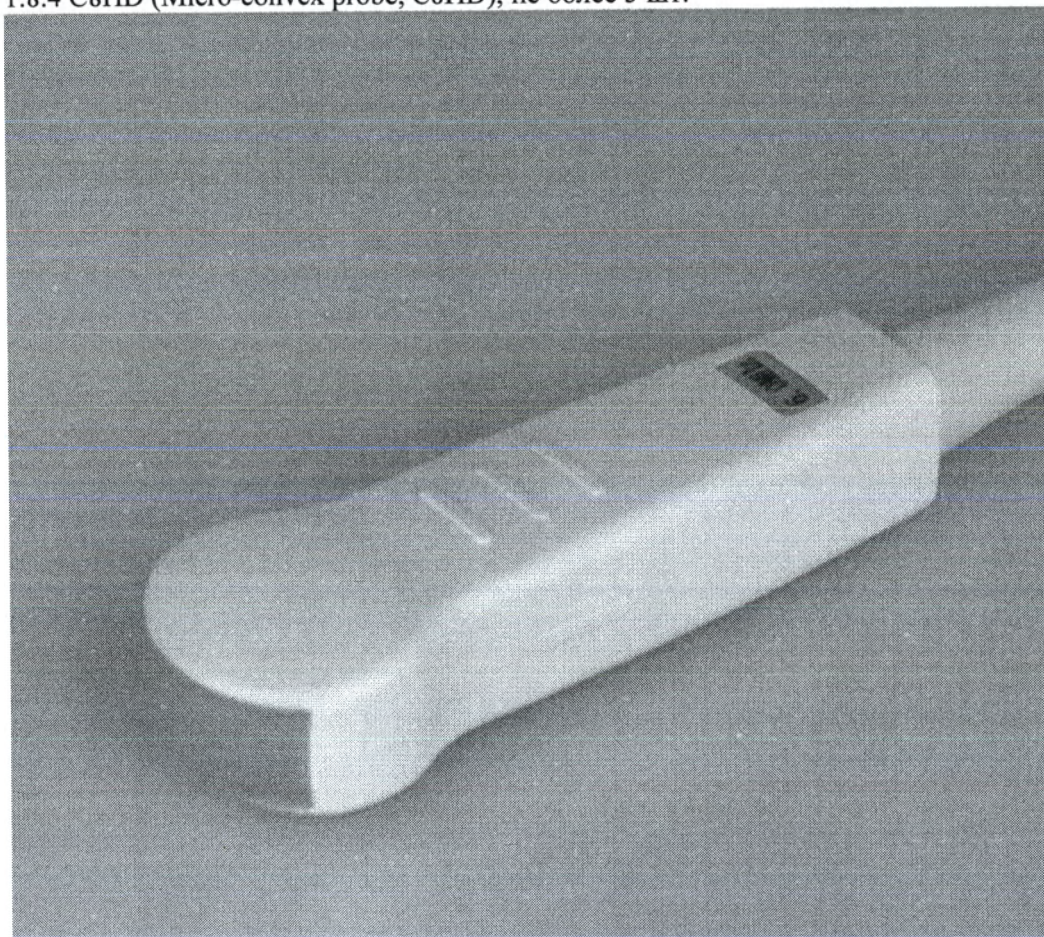
1.8.2 C6LW (Micro-convex probe, C6LW), не более 5 шт.



1.8.3 C3IC (Micro-convex probe, C3IC), не более 5 шт.

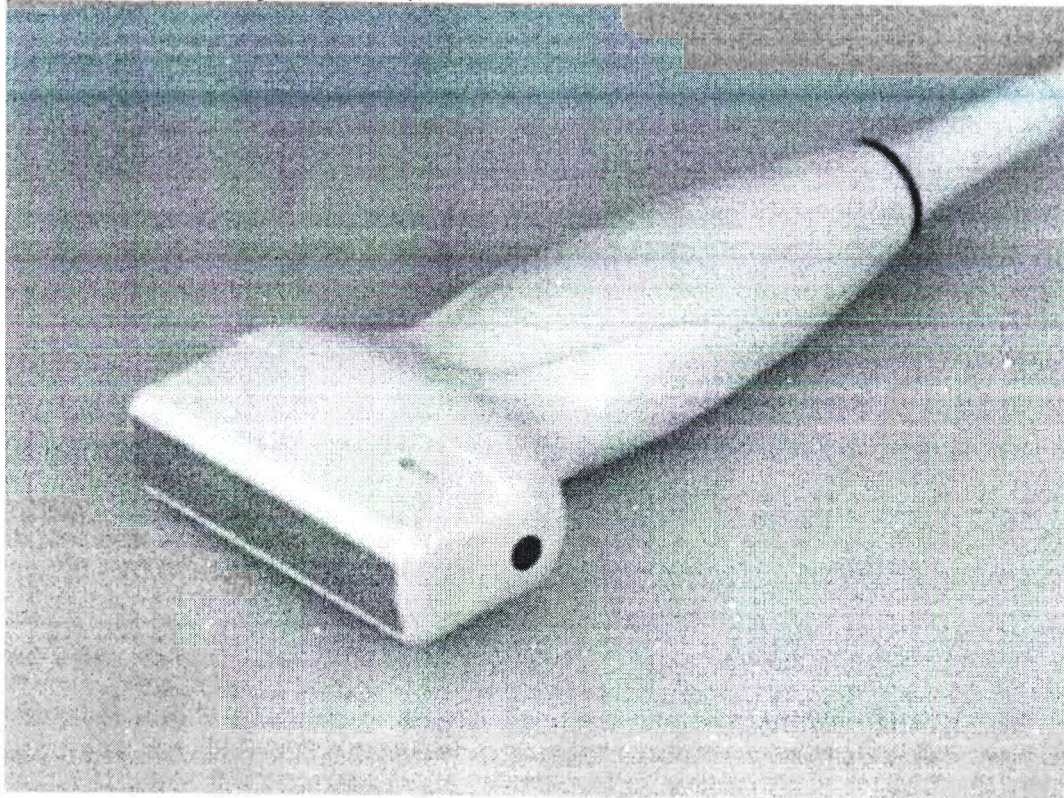


1.8.4 C8HD (Micro-convex probe, C8HD), не более 5 шт.



1.9. Датчики линейные, типы (при необходимости):

1.9.1. L8LC (Linear probe, L8LC), не более 5 шт.



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



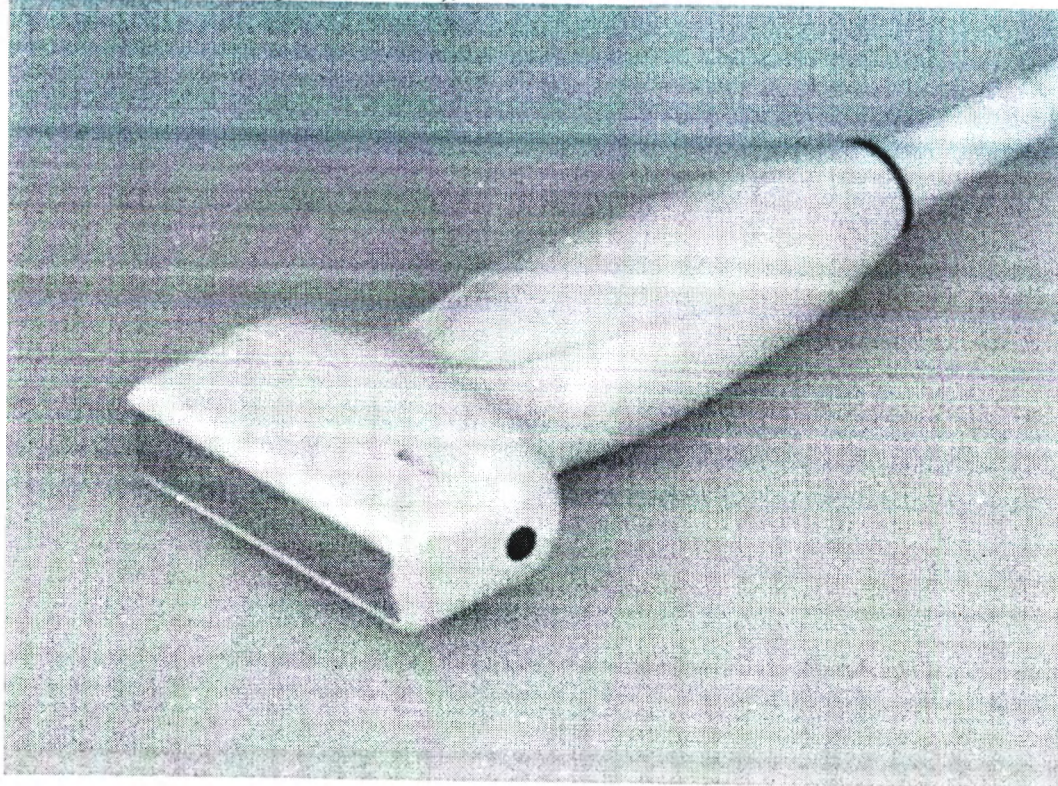
1.9.3. L8-5H (Linear probe, L8-5H), не более 5 шт.



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



1.9.5. L10LC (Linear probe, L10LC), не более 5 шт.



1.9.6. L10-3 (Linear probe, L10-3), не более 5 шт.



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



1.9.8. L5-5 (Linear probe, L5-5), не более 5 шт.



1.9.9. L5-9B (Linear probe, L5-9B), не более 5 шт.

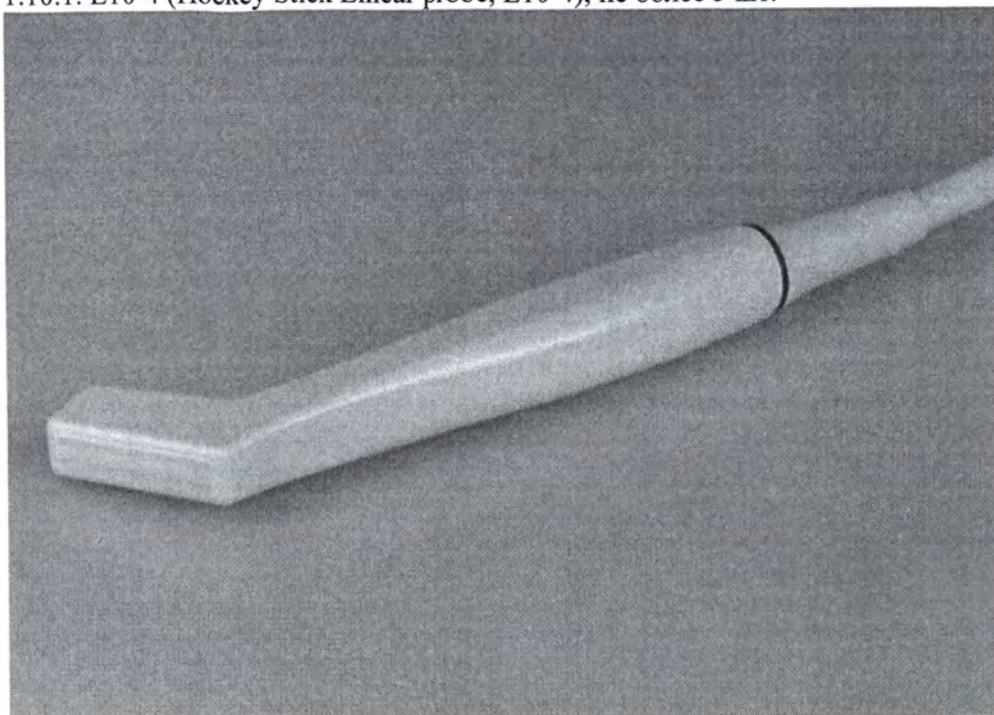


1.9.10. L8-3HD (Matrix Linear probe, L8-3HD), не более 5 шт.

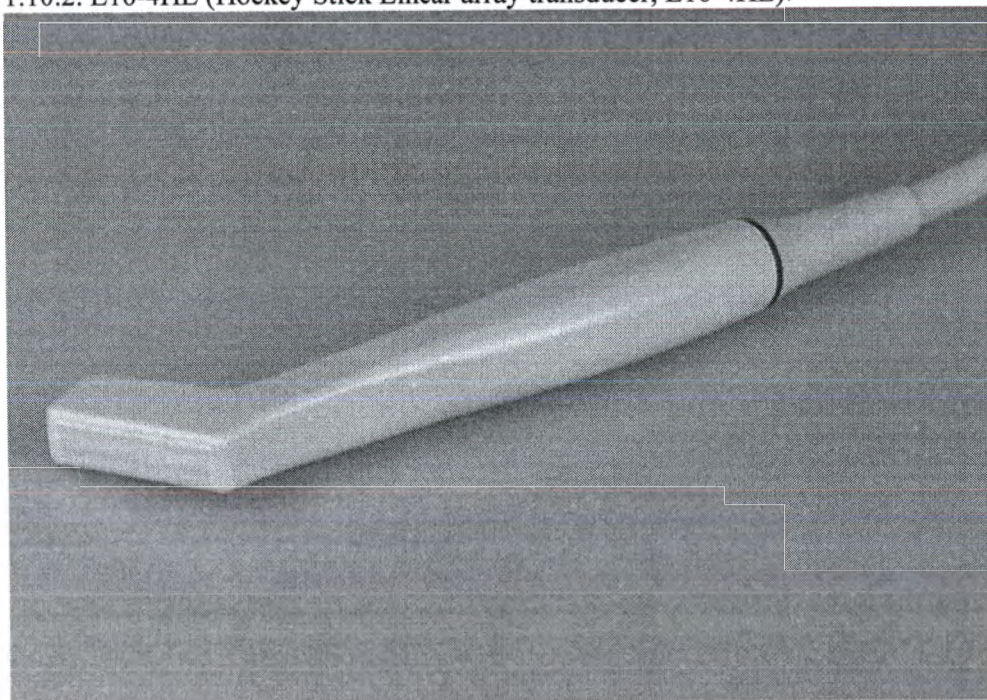


1.10 Датчик интраоперационный, типы (при необходимости):

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

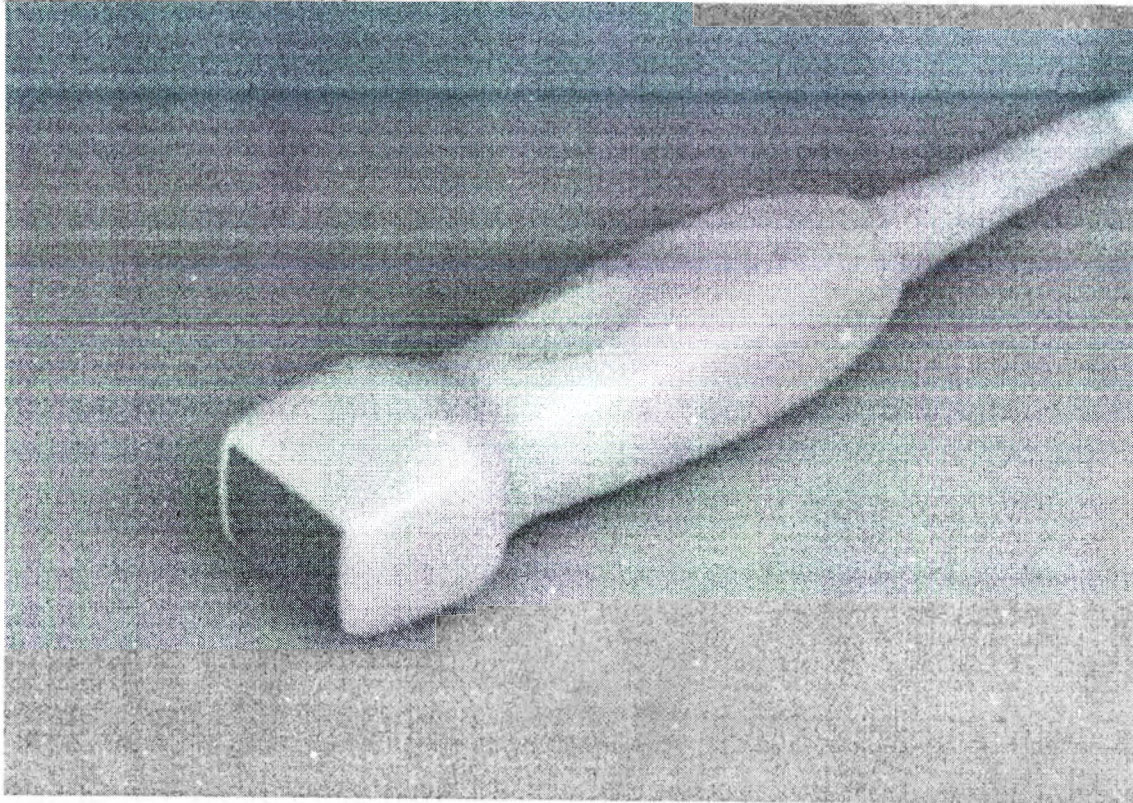


1.10.2. L16-4HE (Hockey Stick Linear array transducer, L16-4HE).



1.11. Датчики секторные фазированные, типы (при необходимости):

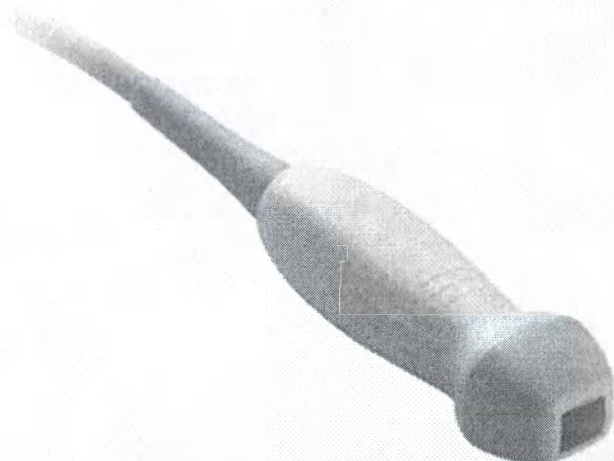
1.11.1. P3FC (Phased array probe, P3FC), не более 5 шт.



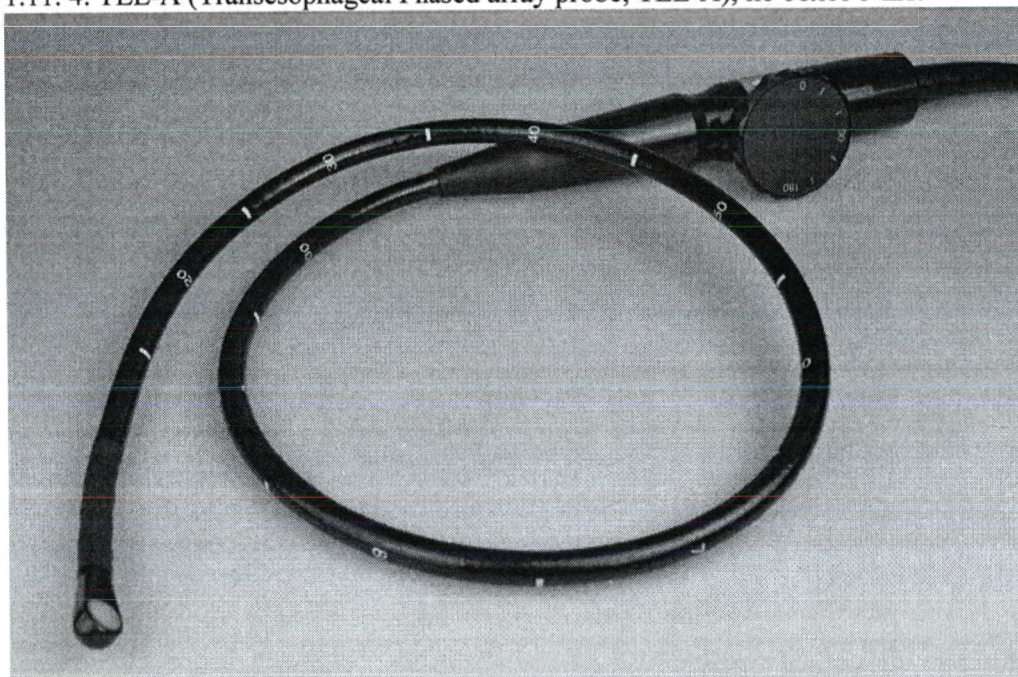
1.11.2. P5FC (Phased array probe, P5FC), не более 5 шт.



1.11.3. P8FC (Phased array probe, P8FC), не более 5 шт.

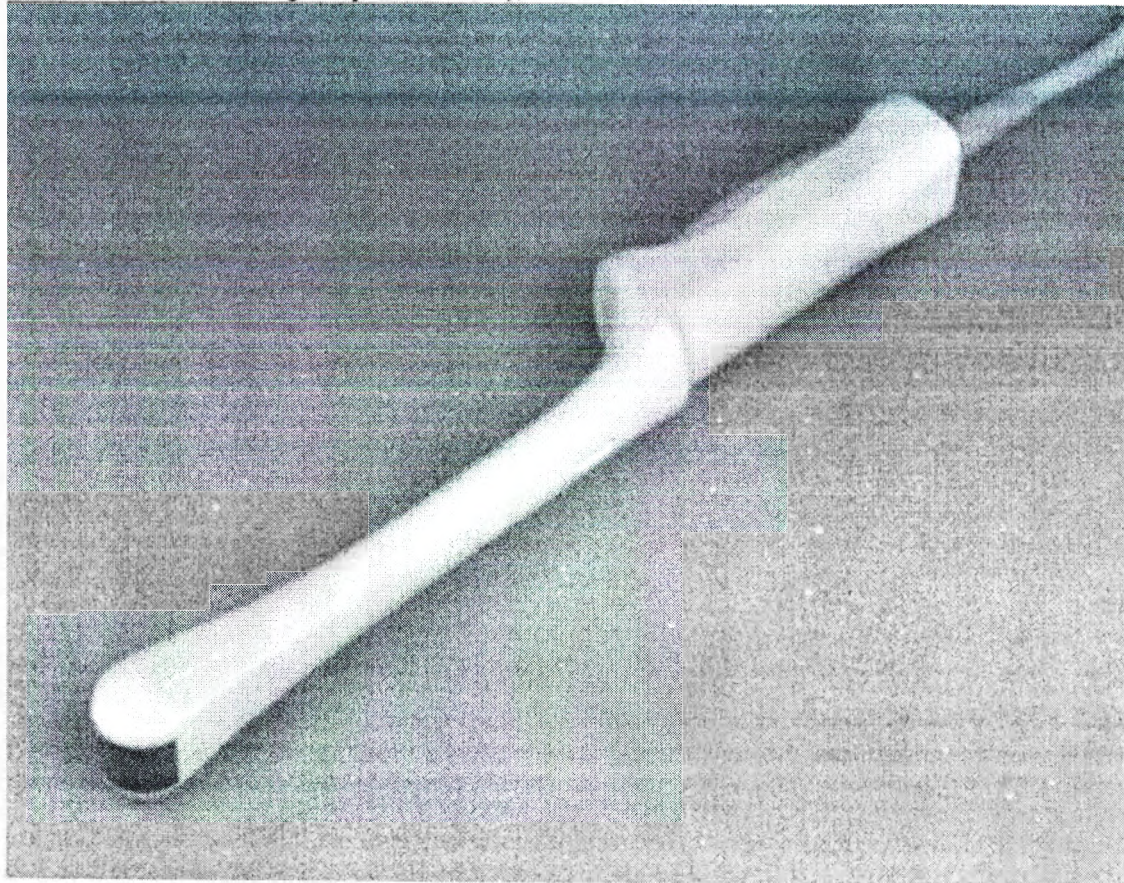


1.11. 4. TEE-A (Transesophageal Phased array probe, TEE-A), не более 5 шт.

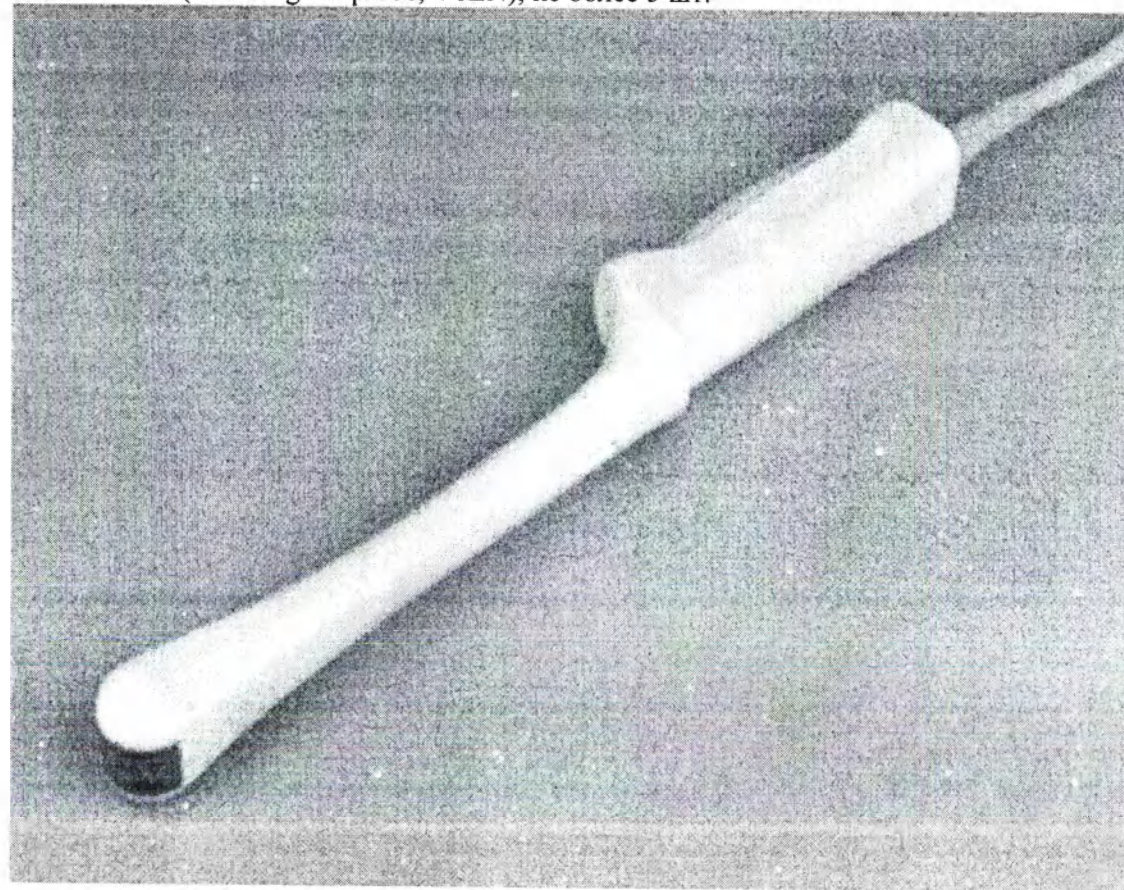


1.12. Датчики внутриматочные, типы (при необходимости):

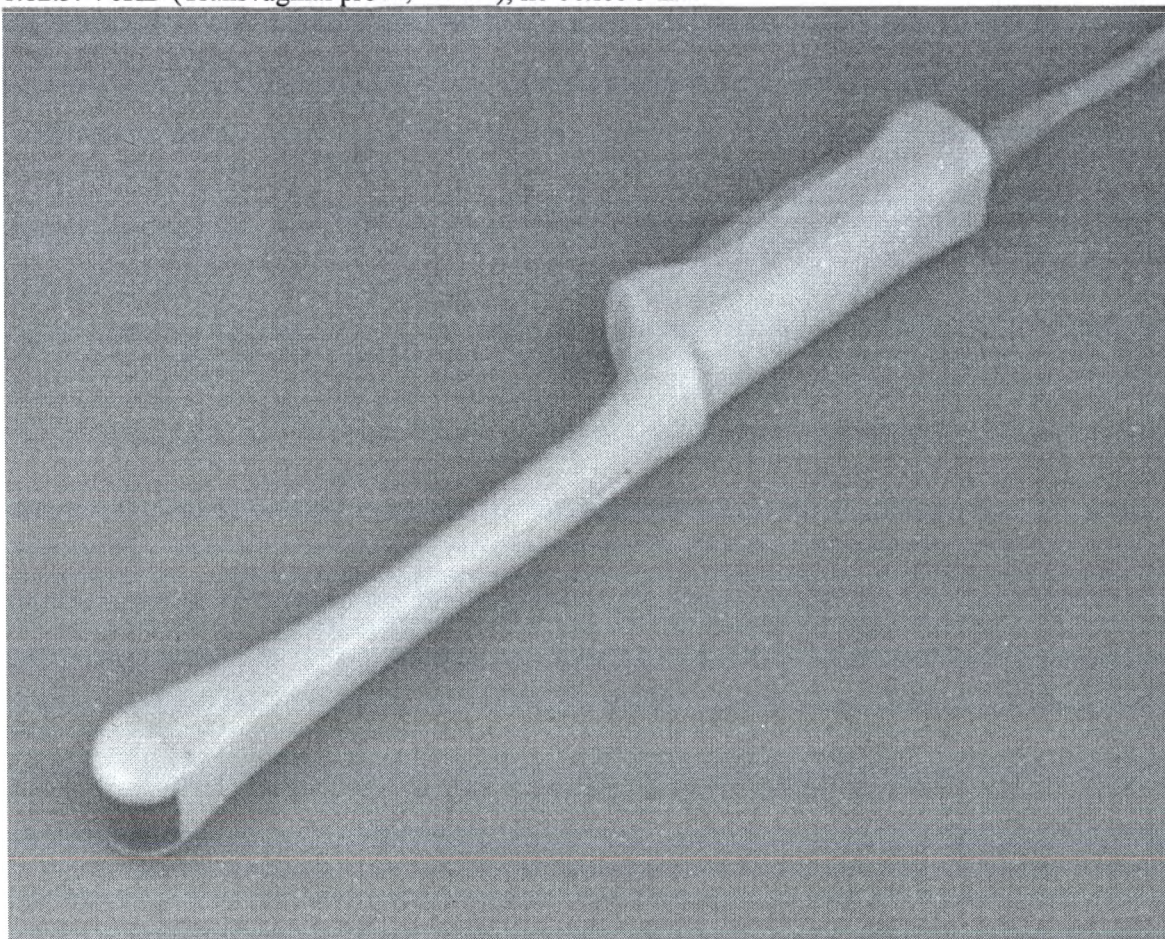
1.12.1. V6LC (Transvaginal probe, V6LC), не более 5 шт.



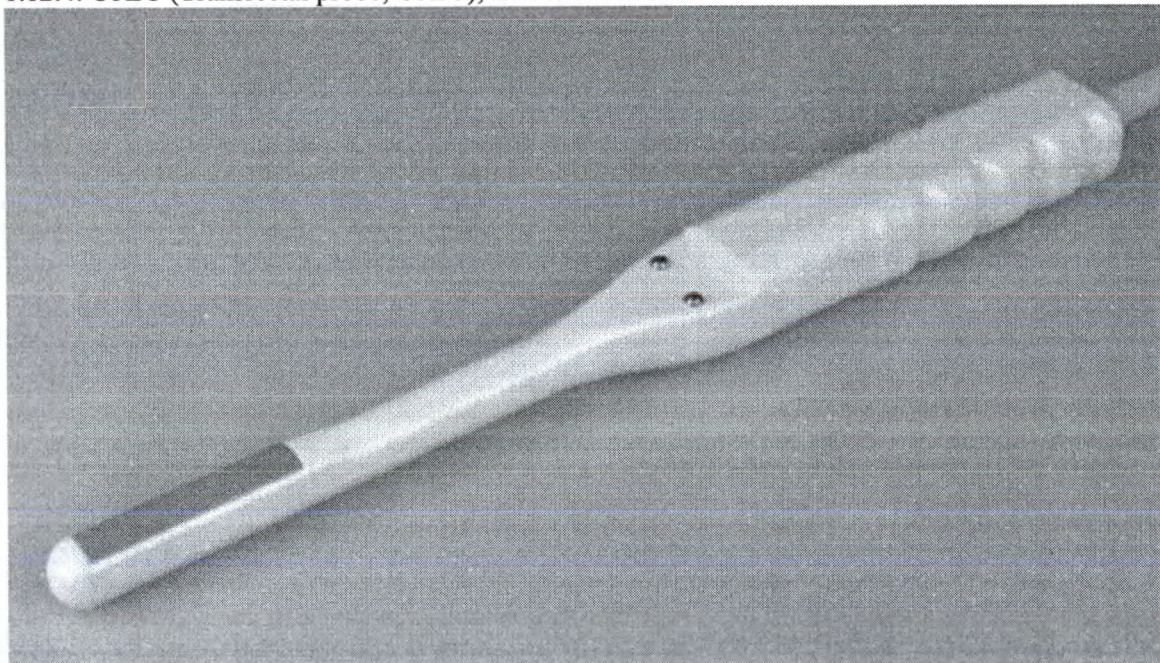
1.12.2. V6LN (Transvaginal probe, V6LN), не более 5 шт.



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

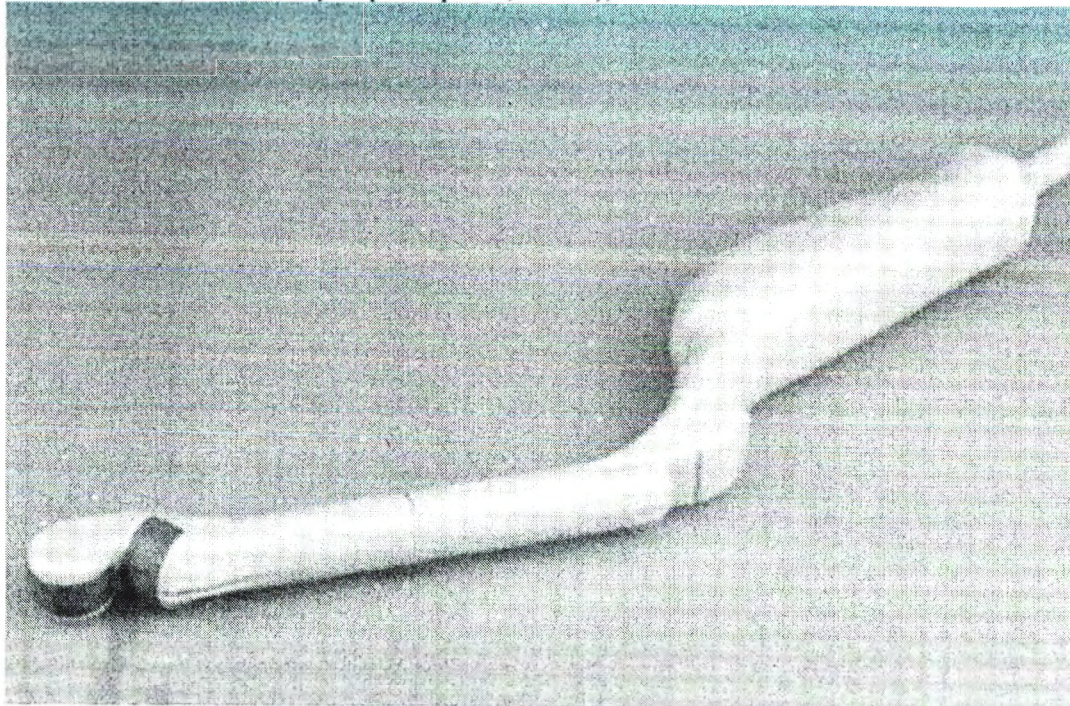


1.12.4. U5LC (Transrectal probe, U5LC), не более 5 шт.

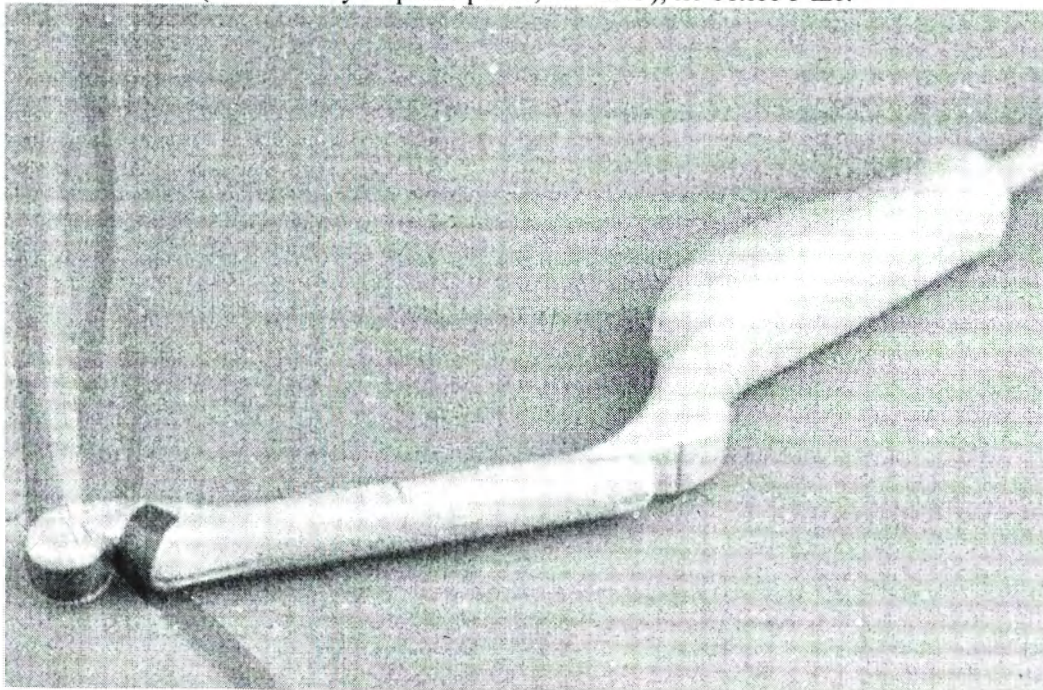


1.13. Датчики биплановые, типы (при необходимости):

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

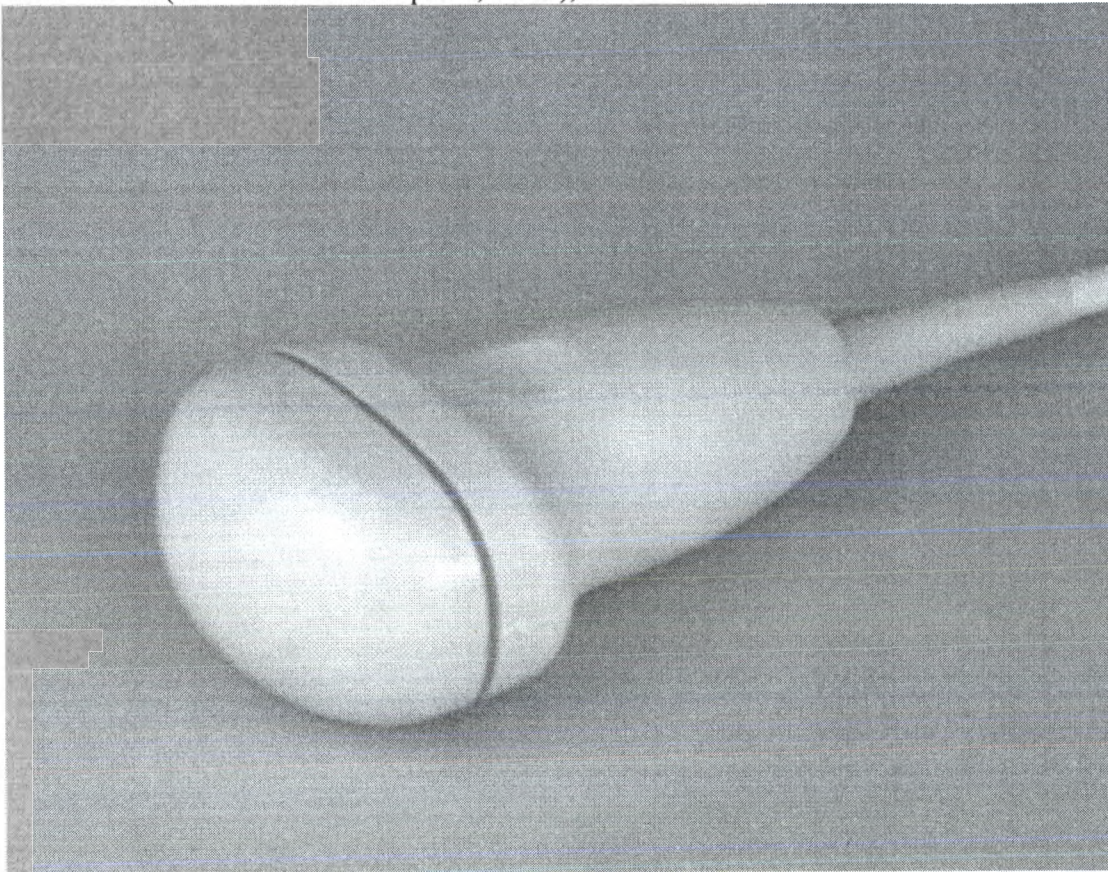


1.13.2. EC-LBP (Intracavitary bi-plane probe, EC-LBP), не более 5 шт.

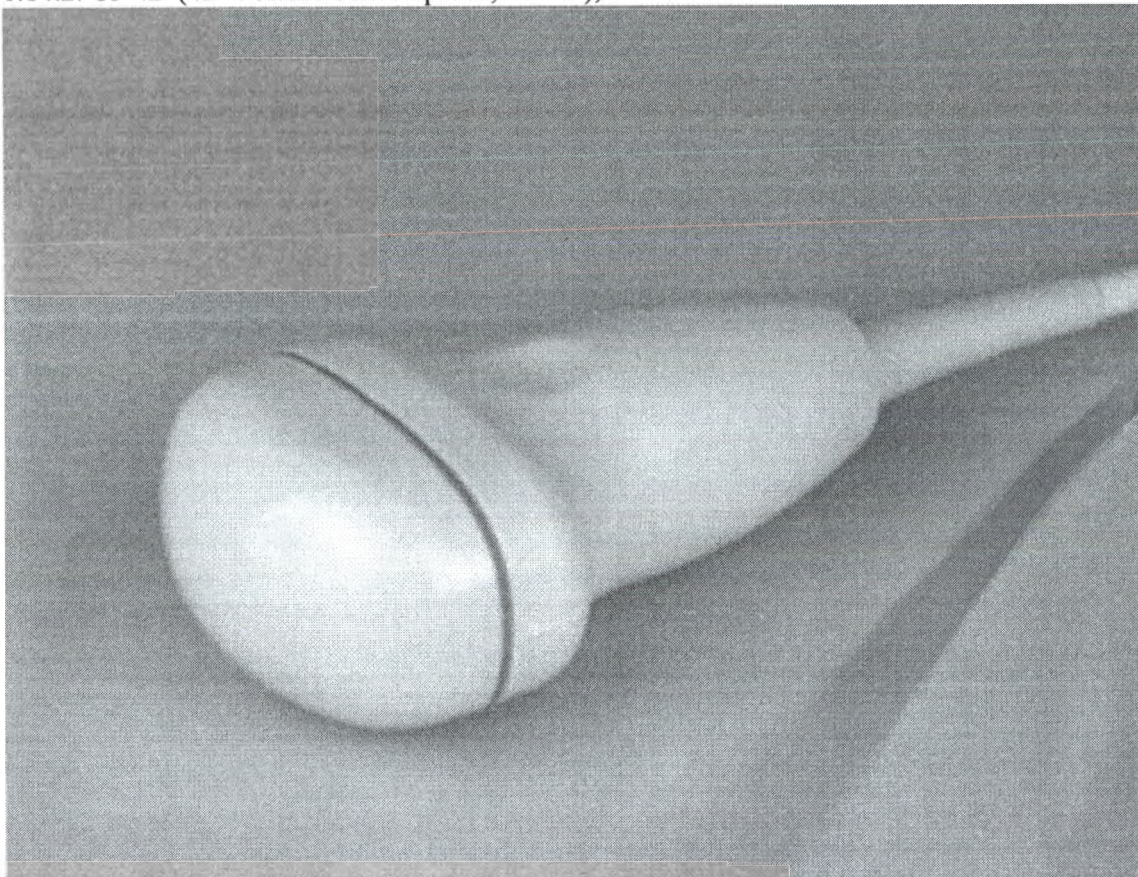


1.14. Датчики объемные, типы (при необходимости):

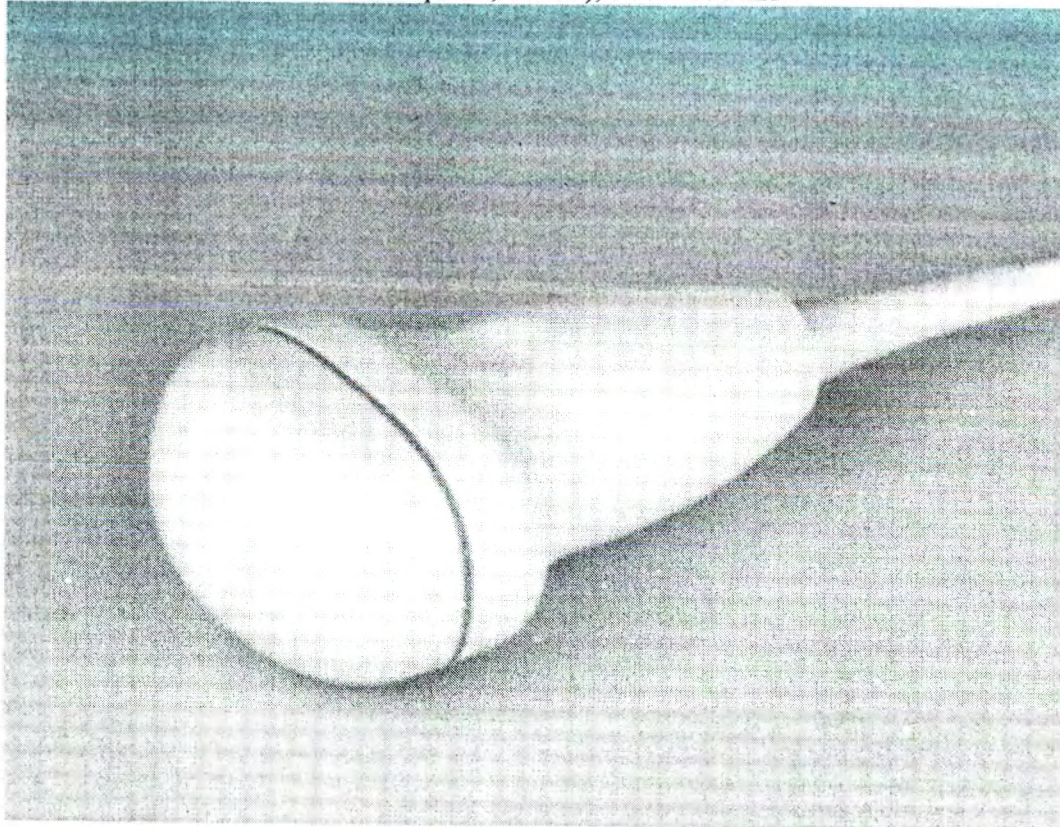
1.14.1. C5LF (4D Volume convex probe, C5LF), не более 5 шт



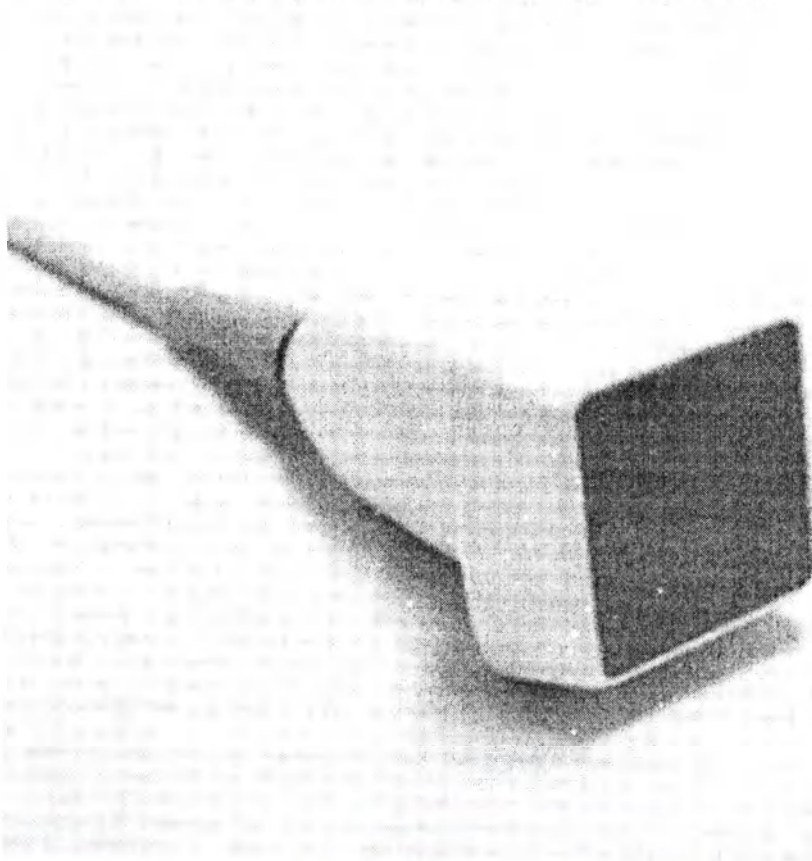
1.14.2. C3-4D (4D Volume convex probe, C3-4D), не более 5 шт



1.14.3. C5-4D (4D Volume convex probe, C5-4D), не более 5 шт

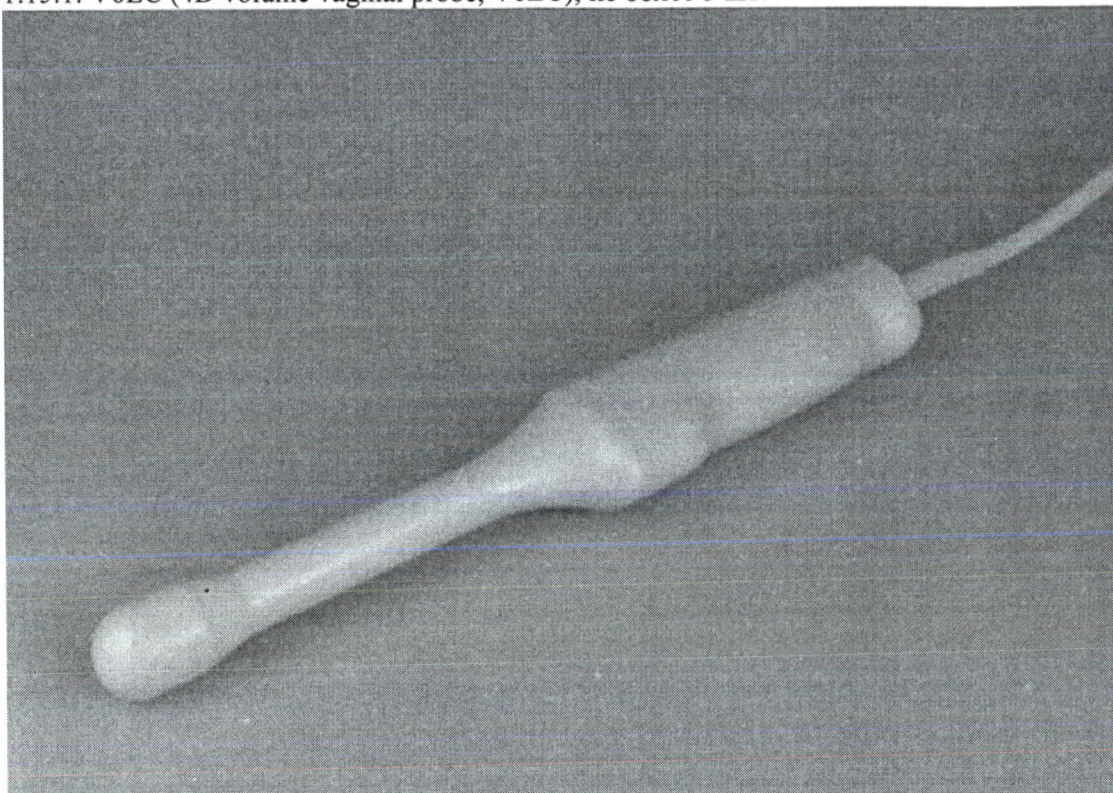


1.14.4. L8-4D (4D Volume Linear probe, L8-4D), не более 5 шт

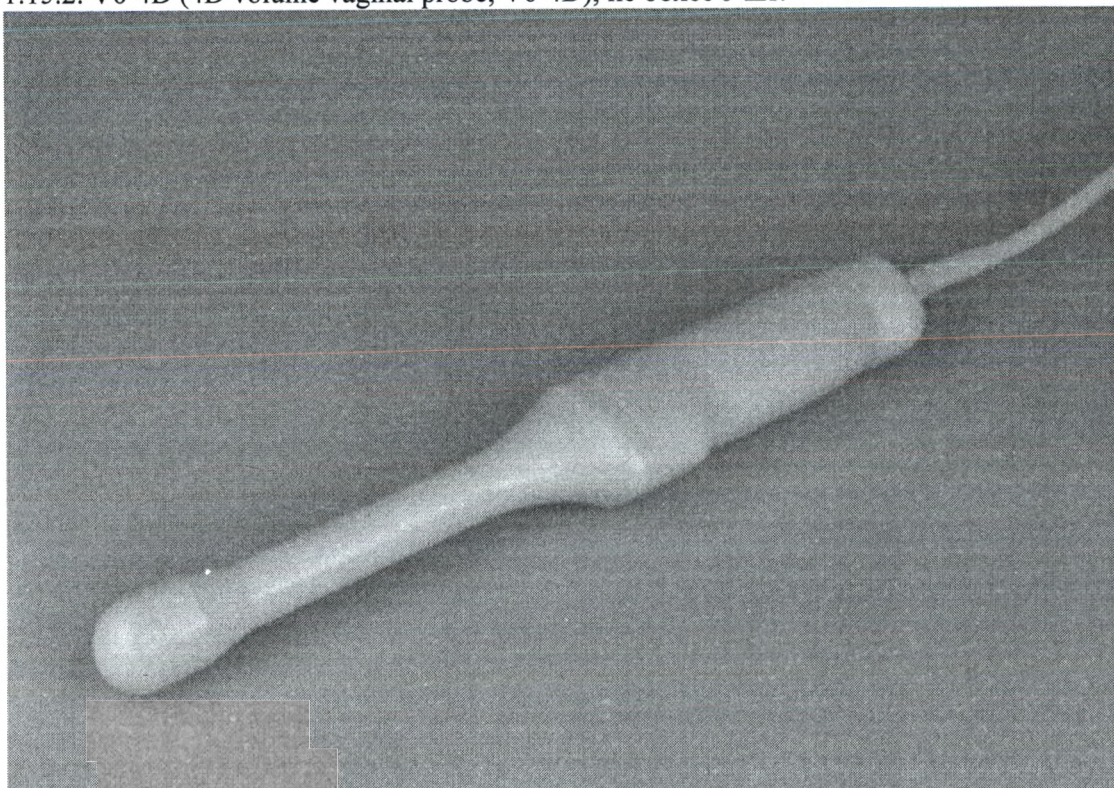


1.15. Датчики объемные внутриполостные, типы (при необходимости):

1.15.1. V6LC (4D volume vaginal probe, V6LC), не более 5 шт.

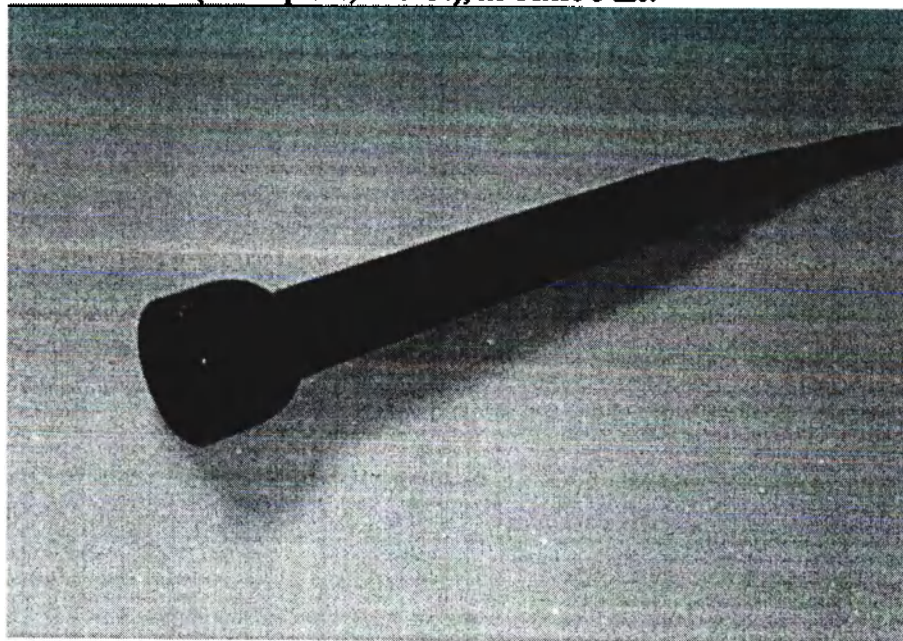


1.15.2. V6-4D (4D volume vaginal probe, V6-4D), не более 5 шт.

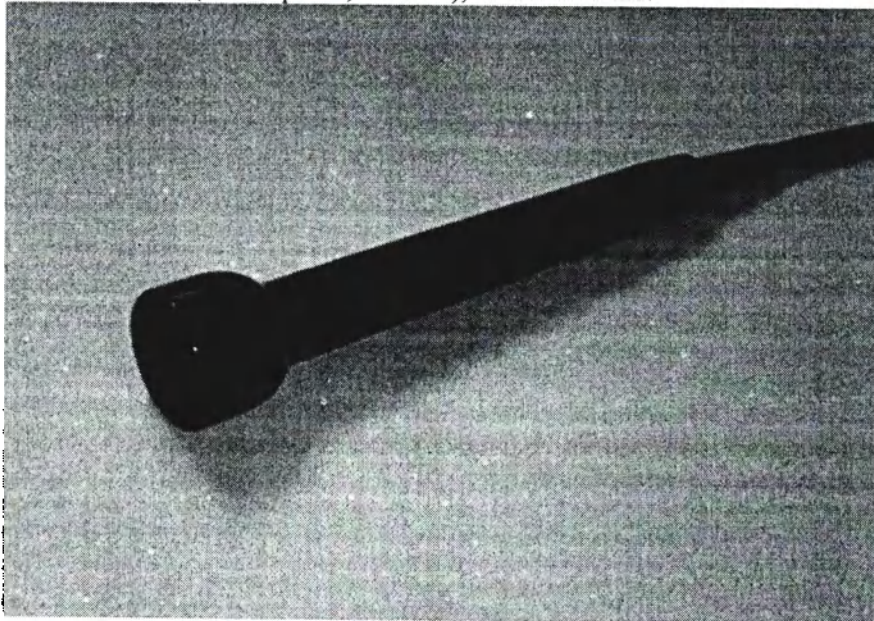


1.16. Датчики карандашные, типы (при необходимости):

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

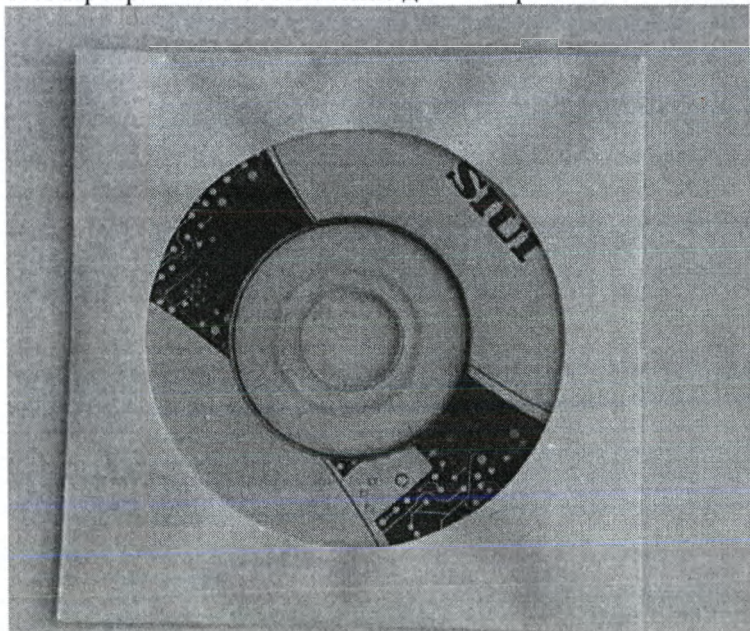


1.16.1. TR5-14 (Pencil probe, TR5-14), не более 5 шт.

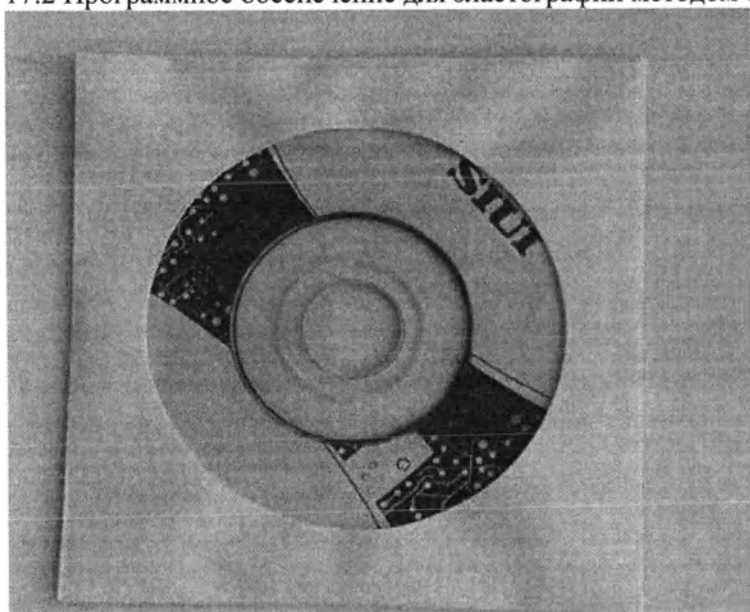


1.17. Программное обеспечение (при необходимости):

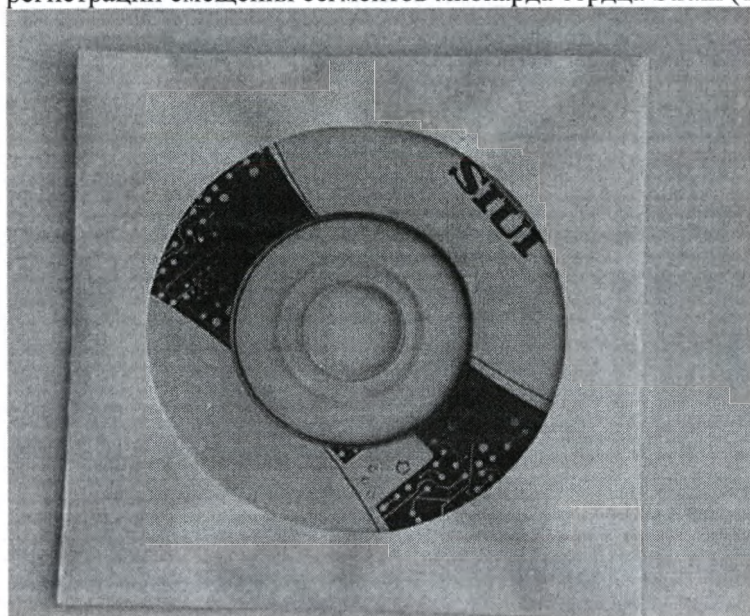
17.1 Программное обеспечение для компрессионной эластографии (Elastography);



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



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



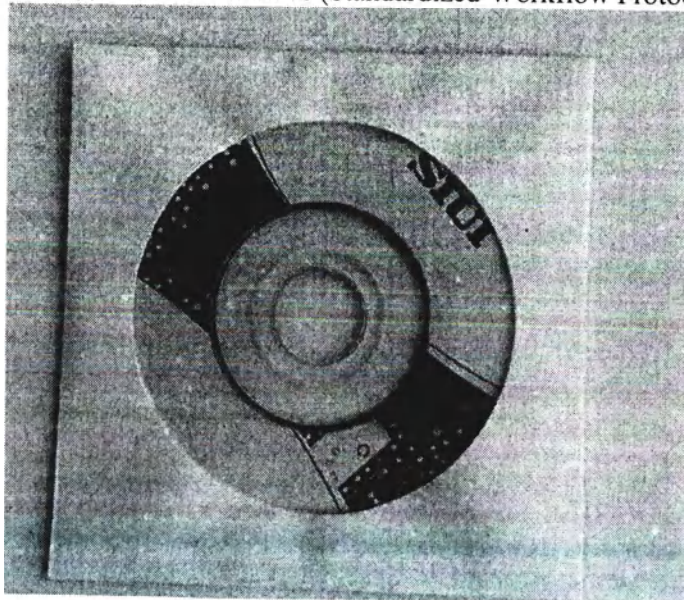
17.4 Программное обеспечение для автоматизированного расчета фракции выброса левого желудочка Auto EF (automatic Ejecton Fraction Measurment);



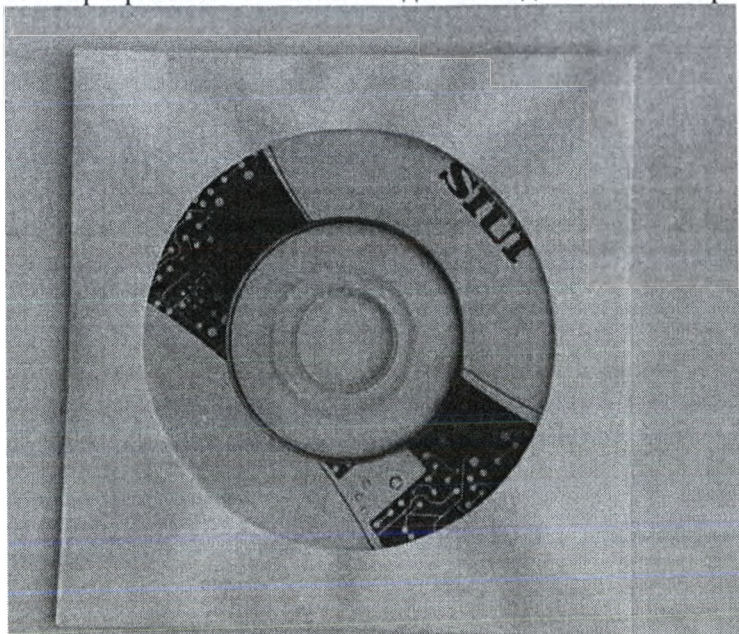
17.5 Программное обеспечение для улучшения визуализации биопсийной иглы Needle Enhancement;



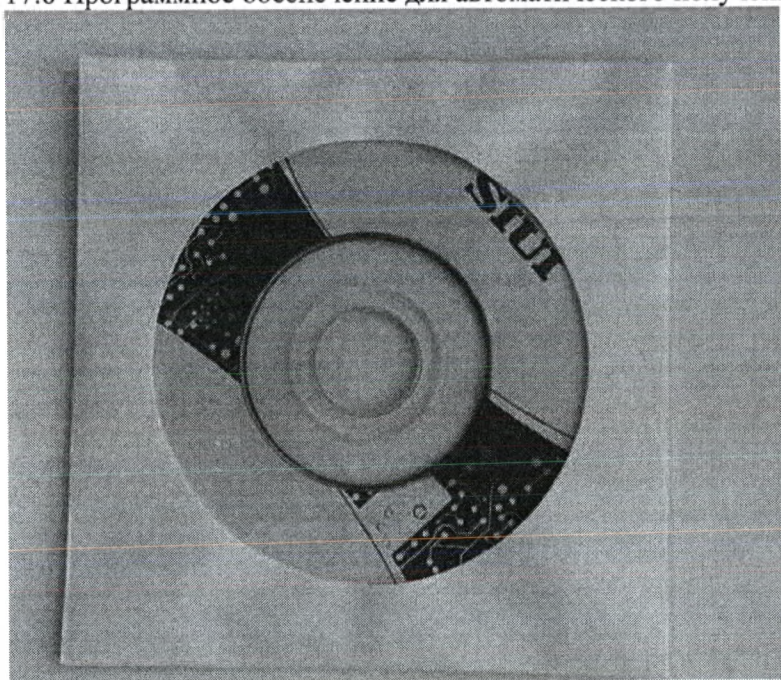
17.6 Программное обеспечение для автоматизированных рабочих протоколов для всех основных типов исследований Smarchive (Standardized Workflow Protocol)



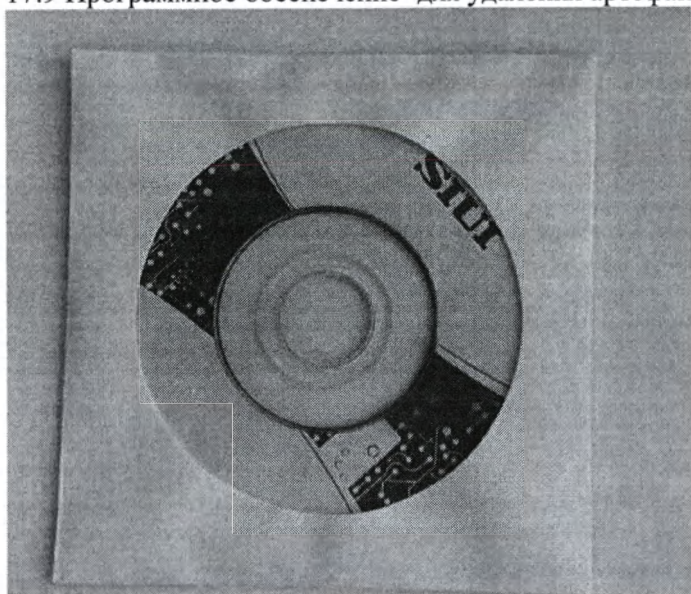
17.7 Программное обеспечение для исследований с контрастированием Contrast



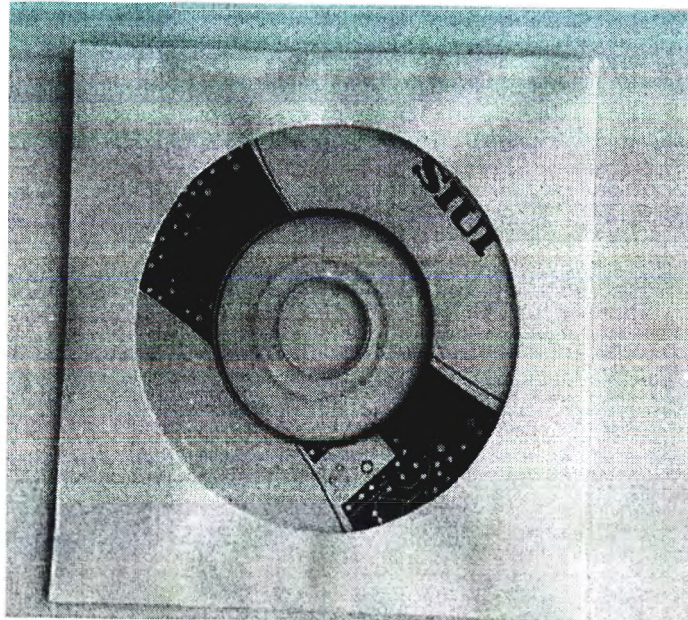
17.8 Программное обеспечение для автоматического получения набора срезов сердца плода



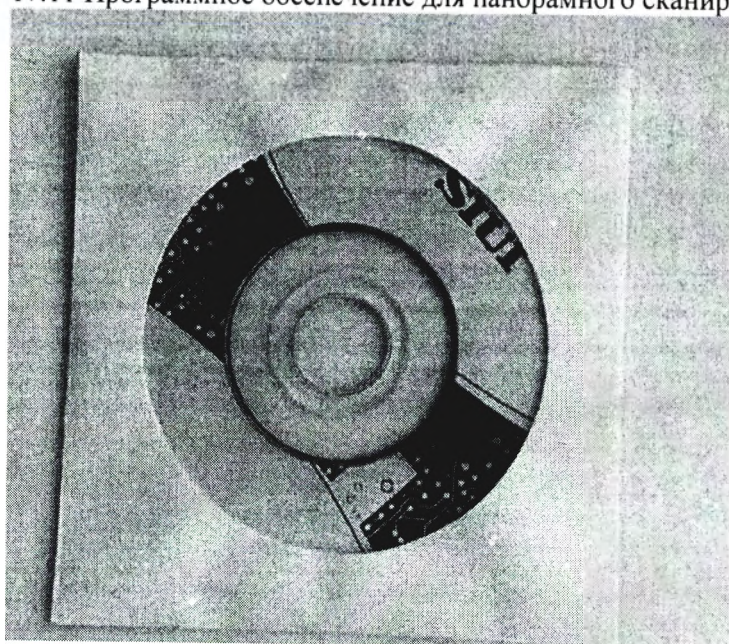
17.9 Программное обеспечение -для удаления артефактов и улучшения визуализации лица плода



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



17.11 Программное обеспечение для панорамного сканирования Panoscope (Panoramic Imaging)



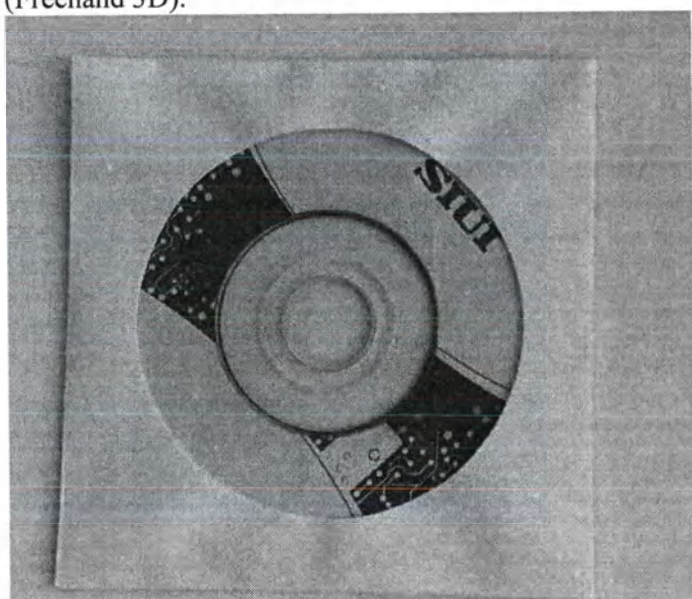
17.12. Программное обеспечение для автоматического измерения акушерско-гинекологических параметров Smart OB (Automatic obstetrical measurements).



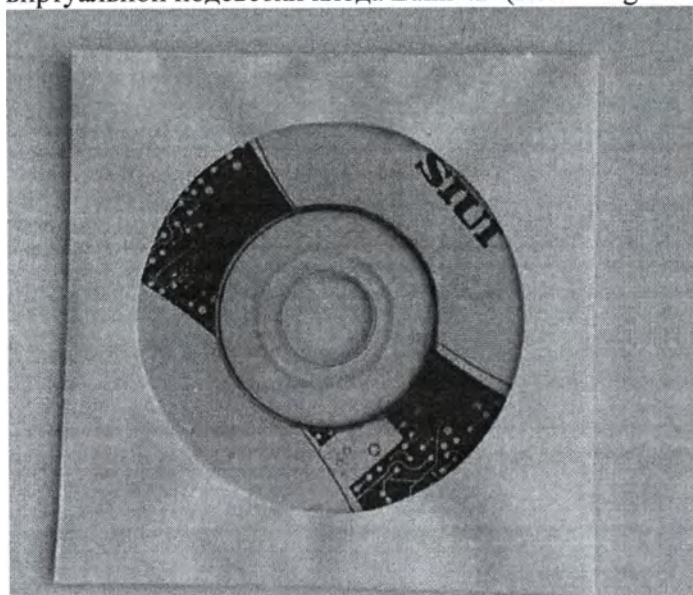
17.13. Программное обеспечение для автоматического измерения воротникового пространства у плода Smart NT (Automatic calculation of Nuchal Translucency).



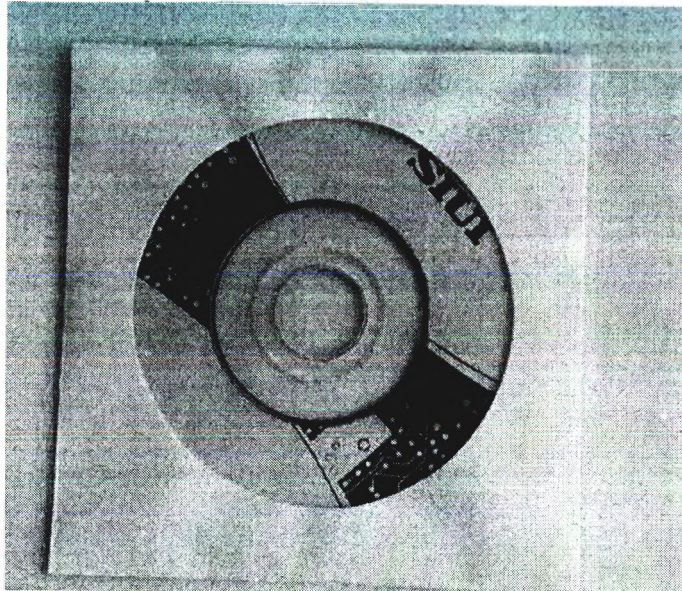
17.14. Программное обеспечение для построения 3D изображений при помощи 2D датчиков Smart 3D (Freehand 3D).



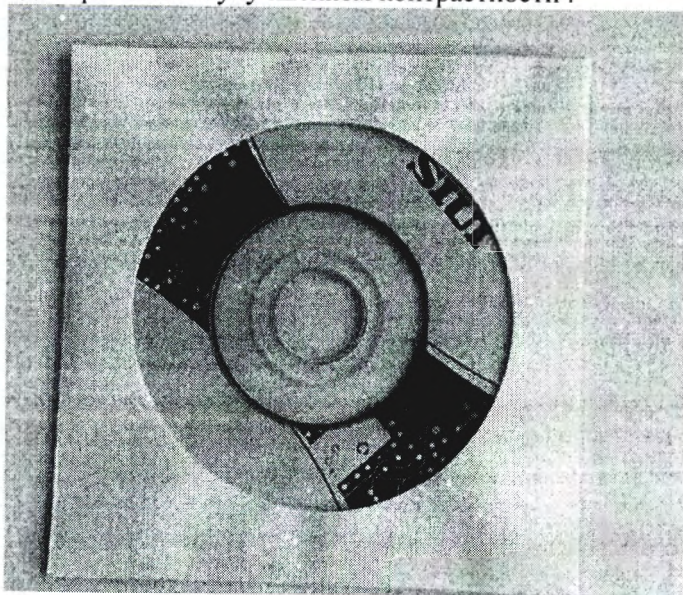
17.15. Программное обеспечение для построения объемного изображения с применением технологии виртуальной подсветки плода Lumi 4D (Rendering mode for realistic volume imaging display).



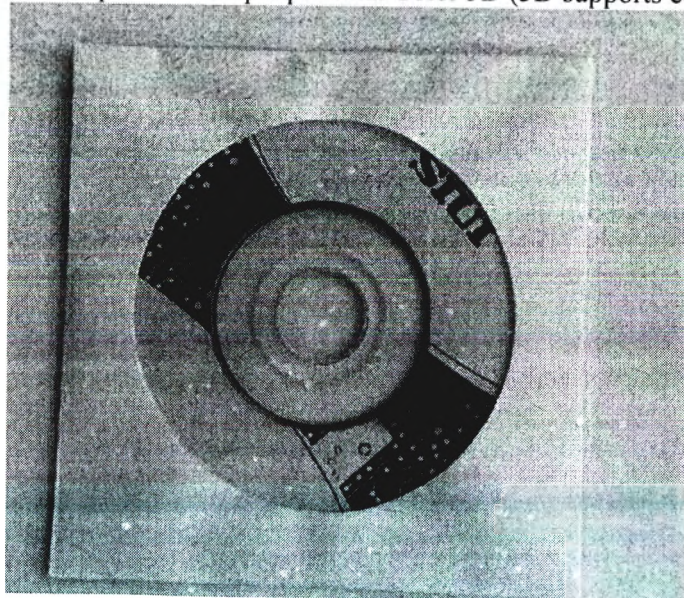
17.16. Программное обеспечение для мультисрезового томографического отображения с регулировкой толщины среза nSlice.



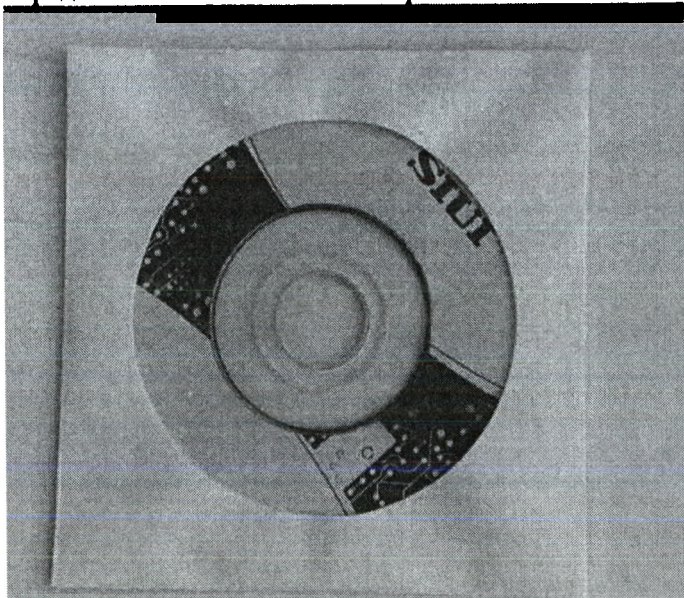
17.17. Программное обеспечение для получения среза заданной толщины в объемном изображении с одновременным улучшением контрастности .



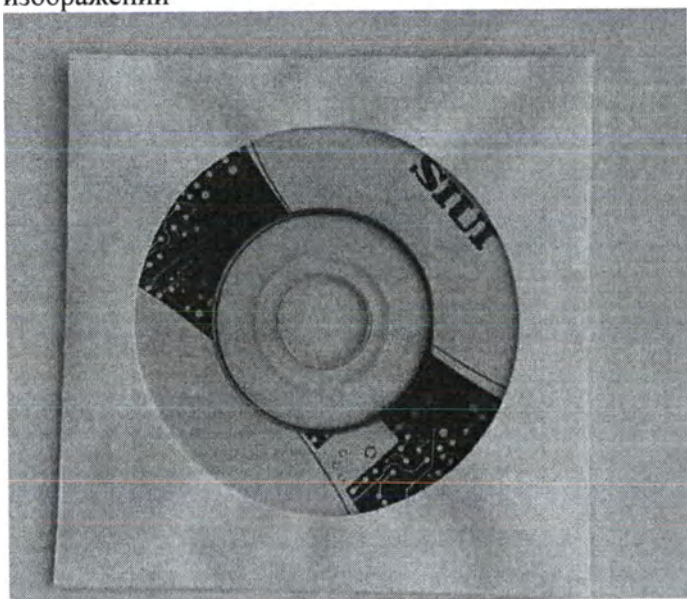
17.18. Программное обеспечение для трехмерного изображения в режиме цветового/энергетического доплеровского картирования Color 3D (3D supports color and power mode).



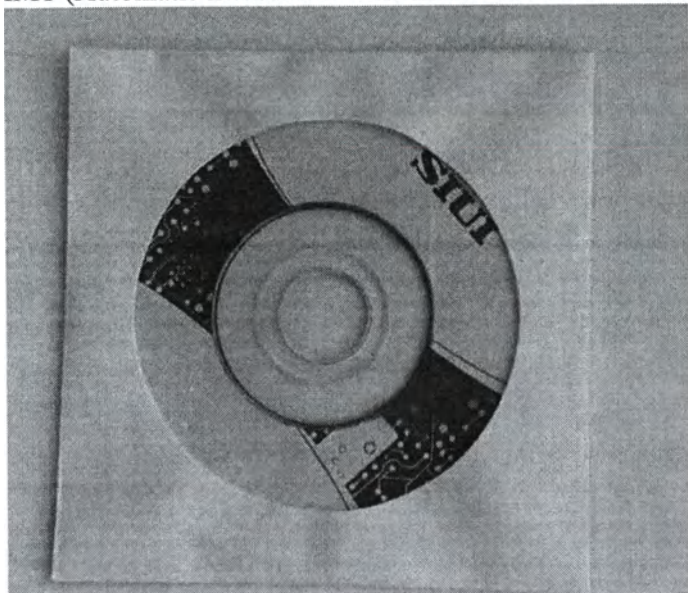
17.19. Программное обеспечение для поэлементного тестирования ультразвукового датчика с определением количества неисправных элементов.



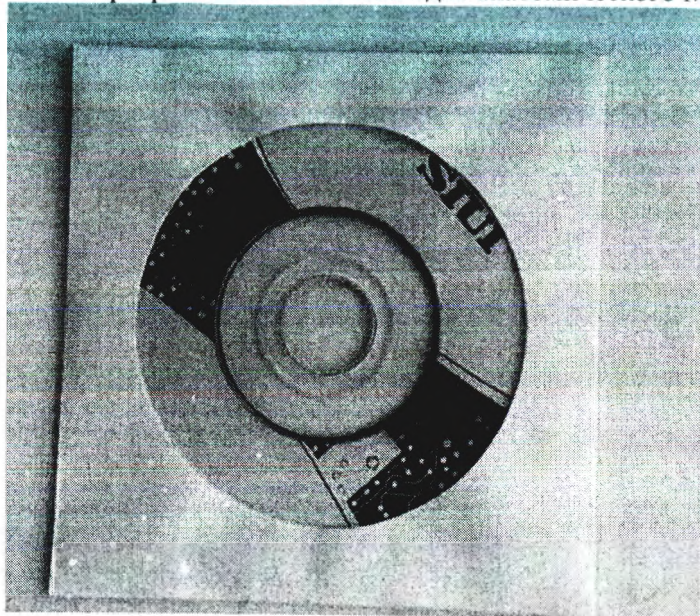
17.20. Программное обеспечение для автоматического расчета объема и размеров структур в объемном изображении



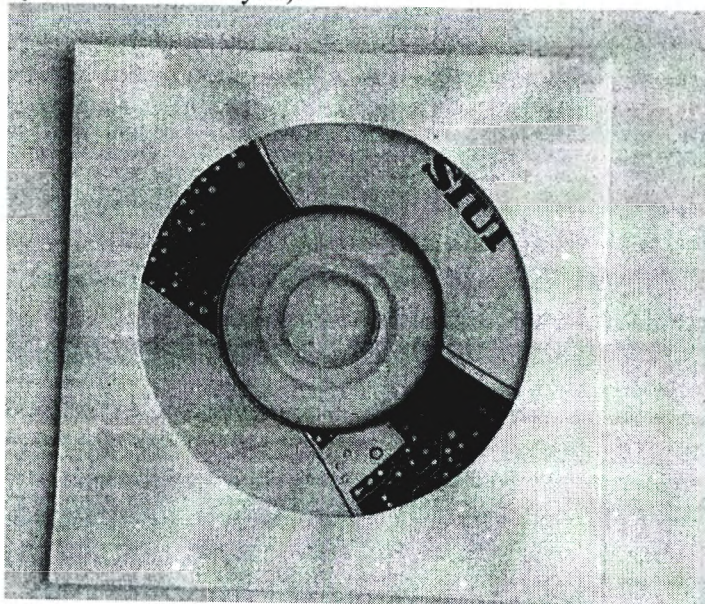
17.21. Программное обеспечение для автоматического измерения толщины комплекса интима-медиа Auto IMT (Automatic measurement for Intima-Media Thickness).



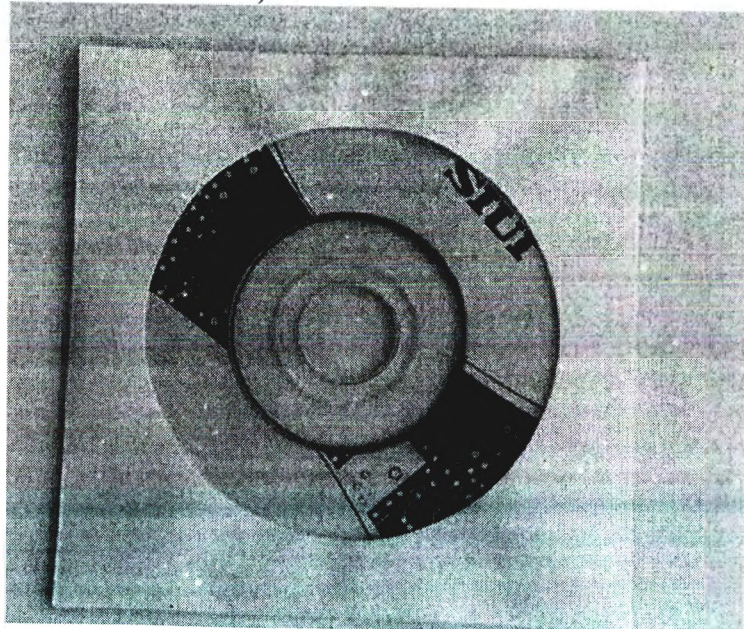
17.22. Программное обеспечение для анатомического М-режима (Anatomical M-mode).



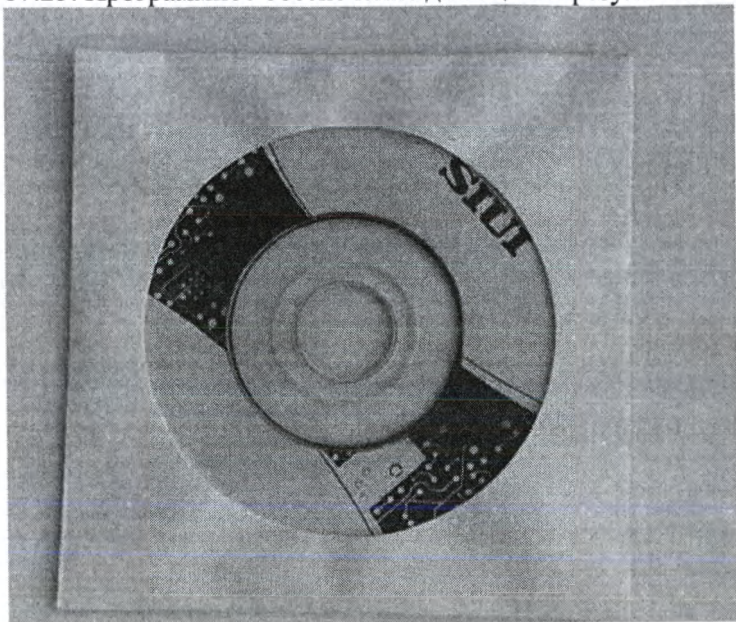
17.23. Программное обеспечение для количественного анализа в режиме тканевого доплера (TDI Quantification Analysis).



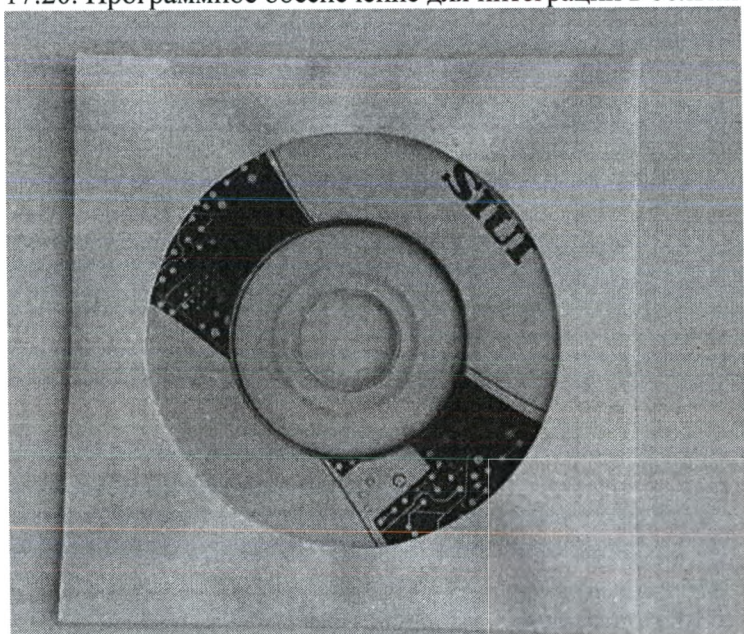
17.24. Программное обеспечение для криволинейного анатомического М-режима Free Xros CM (Curved Anatomical M-Mode).



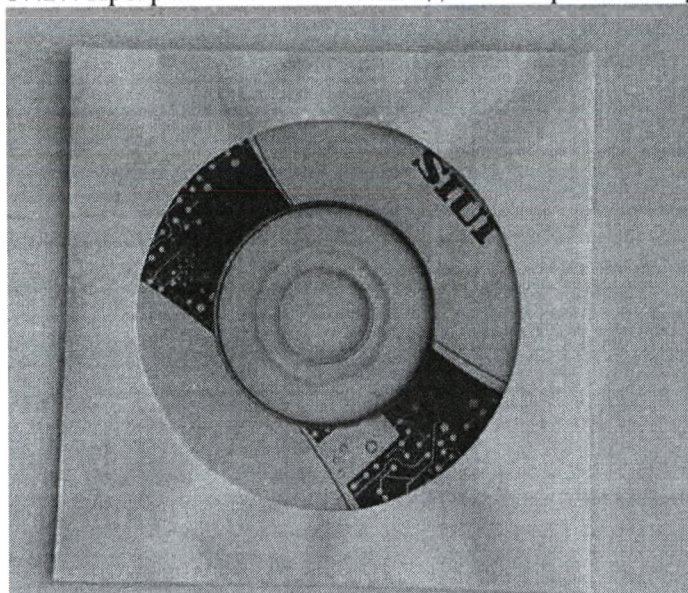
17.25. Программное обеспечение для оценки результатов стресс-эхокардиографии (Stress Echo).



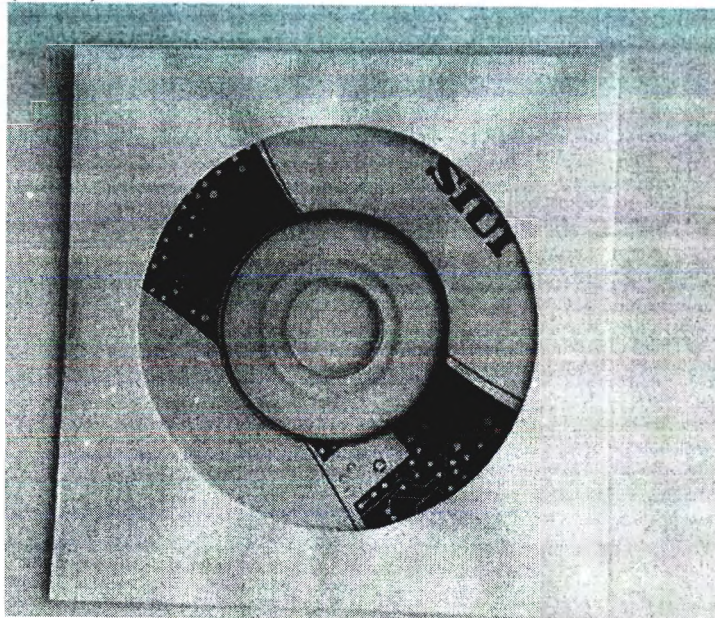
17.26. Программное обеспечение для интеграции в больничную сеть DICOM, не более 8 шт.



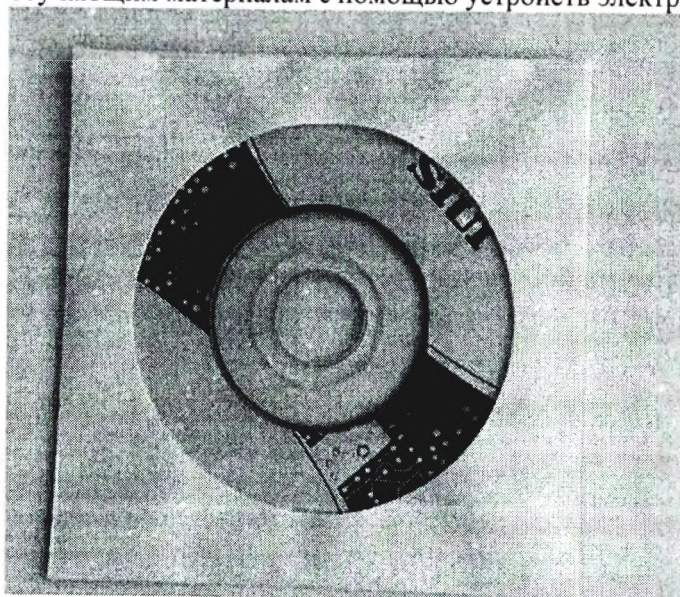
17.27. Программное обеспечение для сканирования глубоких сосудов VS Flow.



17.28 Программное обеспечение на импульсный доплер с высокой частотой повторения импульсов (HPRF)



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



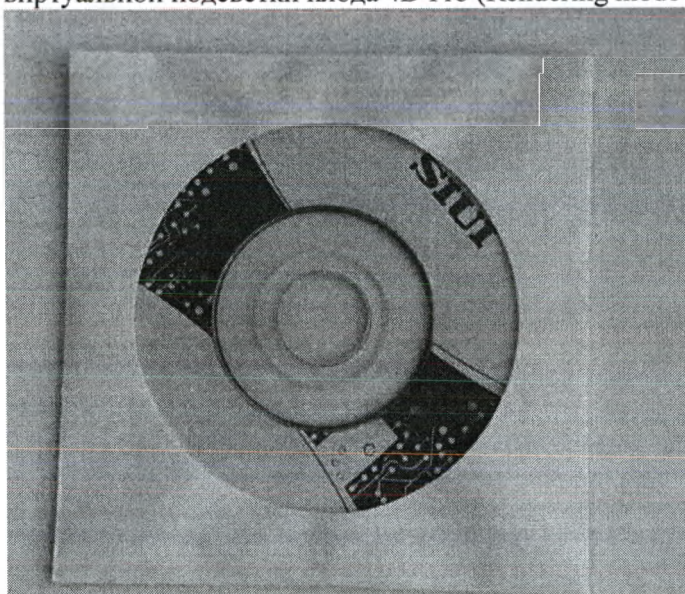
17.29. Программное обеспечение SIUI MAI для соединения ультразвуковой системы с телефоном / планшетом, передавая изображение и звук одновременно с обеих сторон.



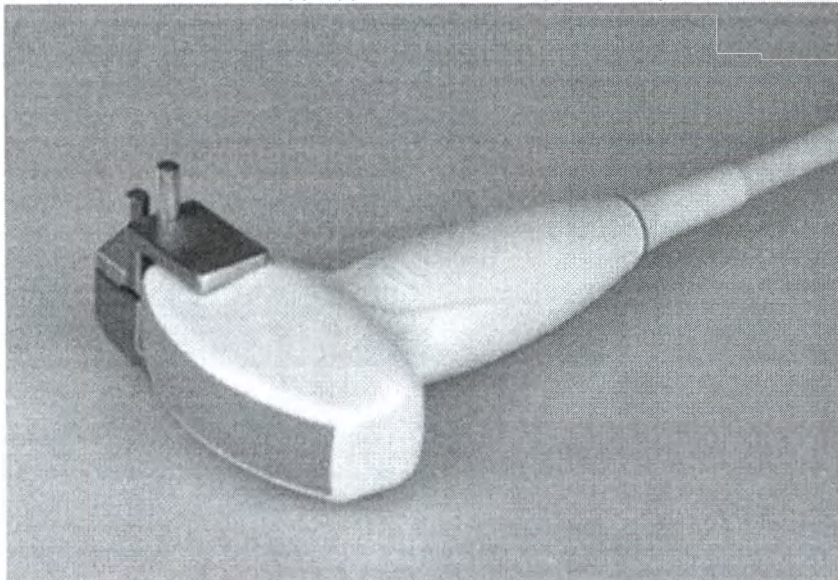
17.30. Программное обеспечение Ultracloud одной кнопкой для сохранения текущего ультразвукового диагностического изображения пациента и данных измерений на хосте



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



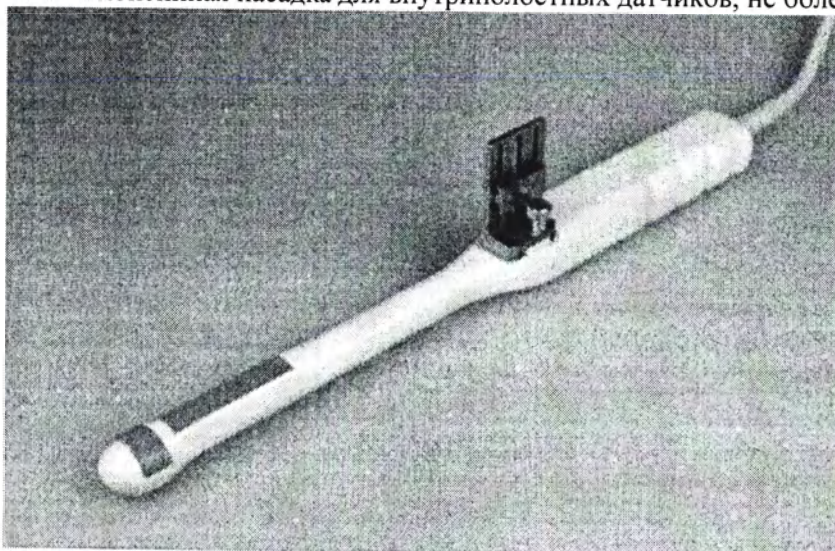
17.32 Биопсийная насадка для конвексных датчиков, не более 5 шт.



17.33 Биопсийная насадка для линейных датчиков, не более 5 шт.



17.34 Биопсийная насадка для внутримышечных датчиков, не более 5 шт.

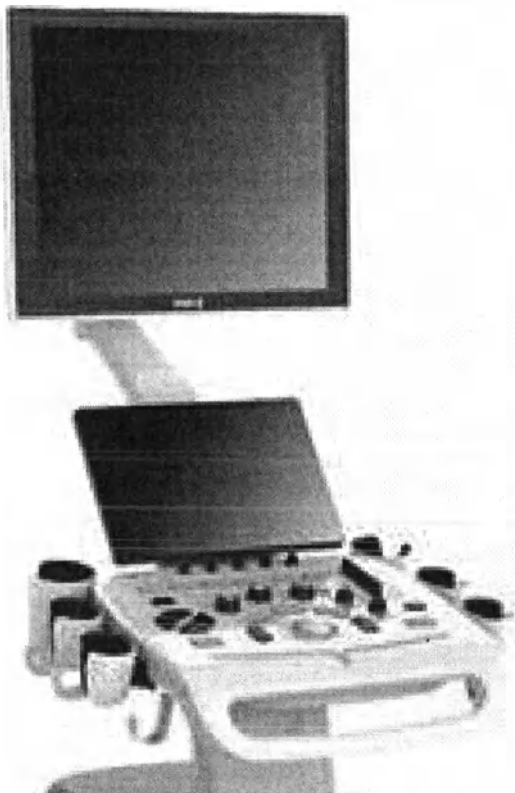


2. Цифровая ультразвуковая диагностическая система Argee
варианты исполнения: Argee 5300Pro в составе:

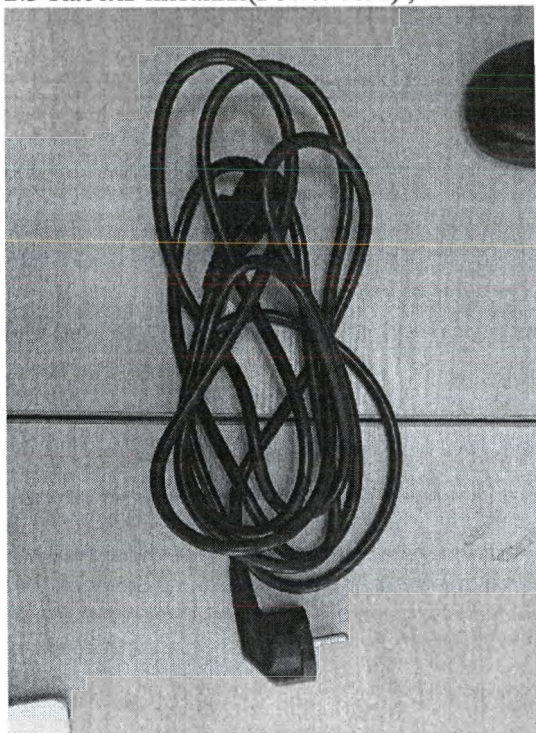
2.1 Основной блок (Main unit) 1 шт.



2.2 ЖК монитор (LCD monitor), не более 2 шт.



2.3 Кабель питания(Power cord) , не более 2 шт.



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

ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

на медицинское изделие

Цифровая ультразвуковая диагностическая система с цветным доплером «Apogee»
с принадлежностями

Цифровая ультразвуковая диагностическая система Apogee
варианты исполнения: Apogee 5300, Apogee 5300Pro, Apogee 5300Exp

OPERATIONAL DOCUMENTATION
for medical device

Digital ultrasound diagnostic system with color doppler "Apogee" with accessories

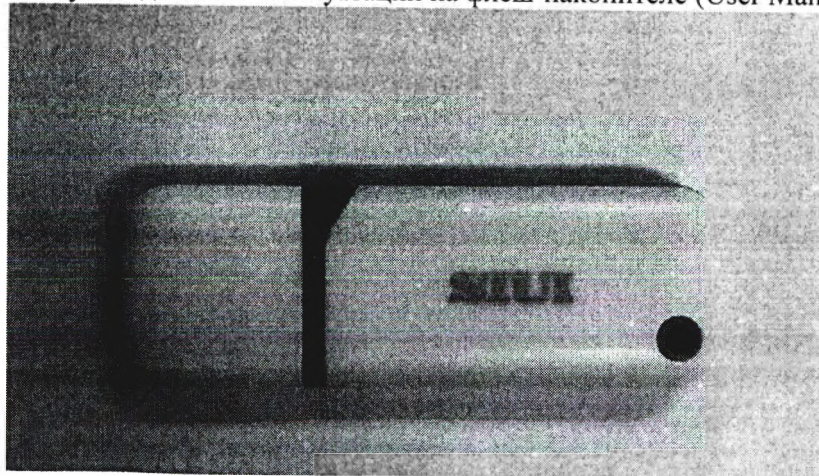
Digital ultrasound diagnostic System Apogee versions: Apogee 5300, Apogee 5300Pro, Apogee
5300Exp



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

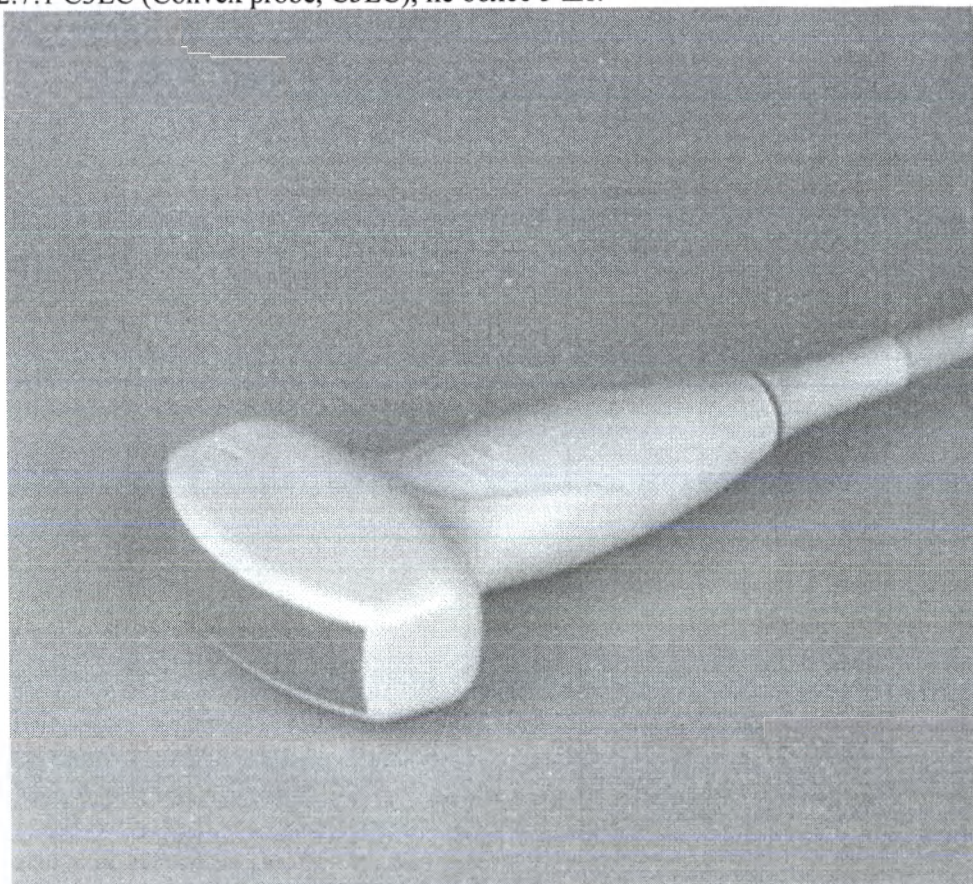


2.6 Руководство по эксплуатации на флеш-накопителе (User Manual USB flash drive), не более 5 шт.

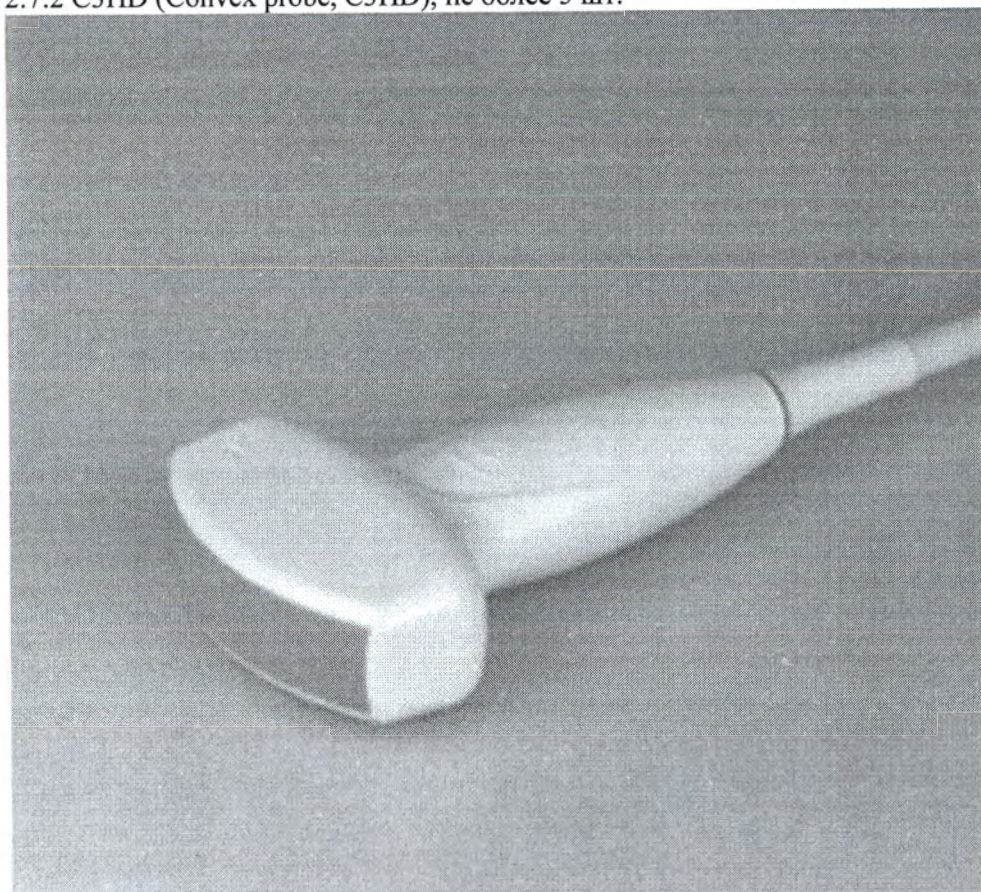


2.7 Датчики конвексные, типы (при необходимости):

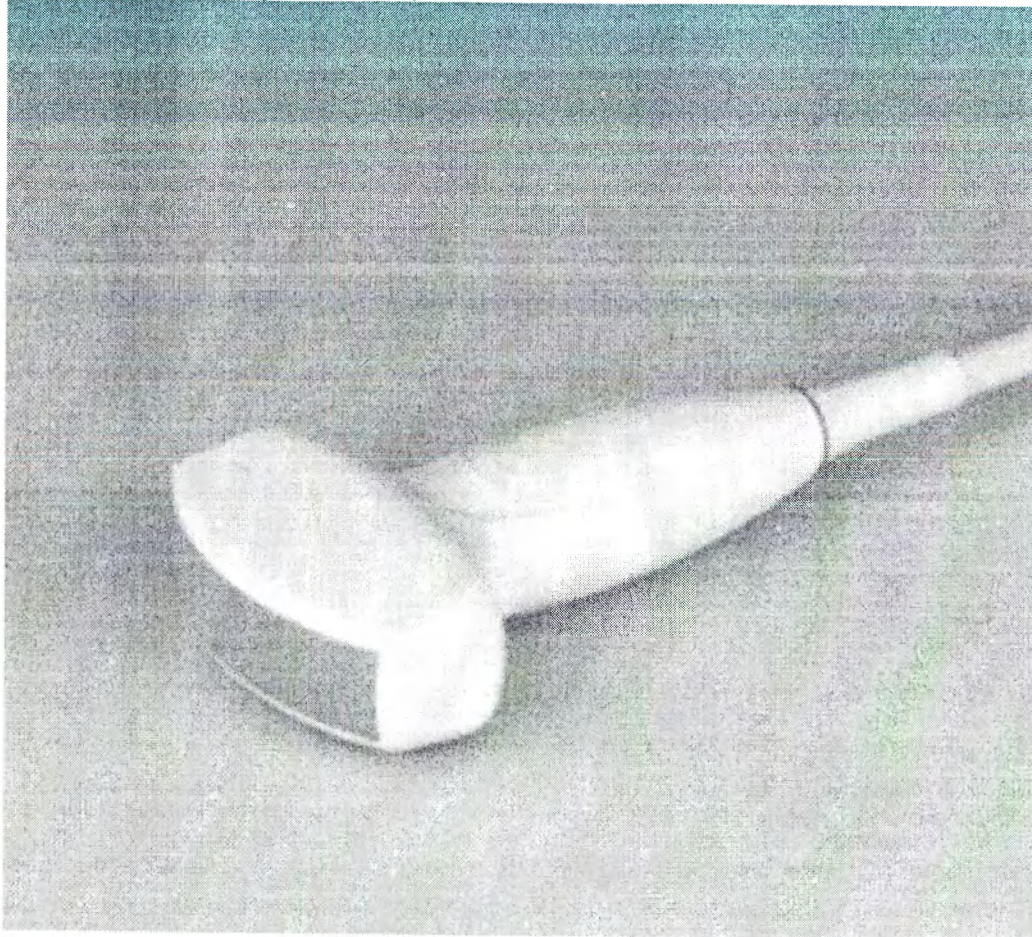
2.7.1 C3LC (Convex probe, C3LC), не более 5 шт.



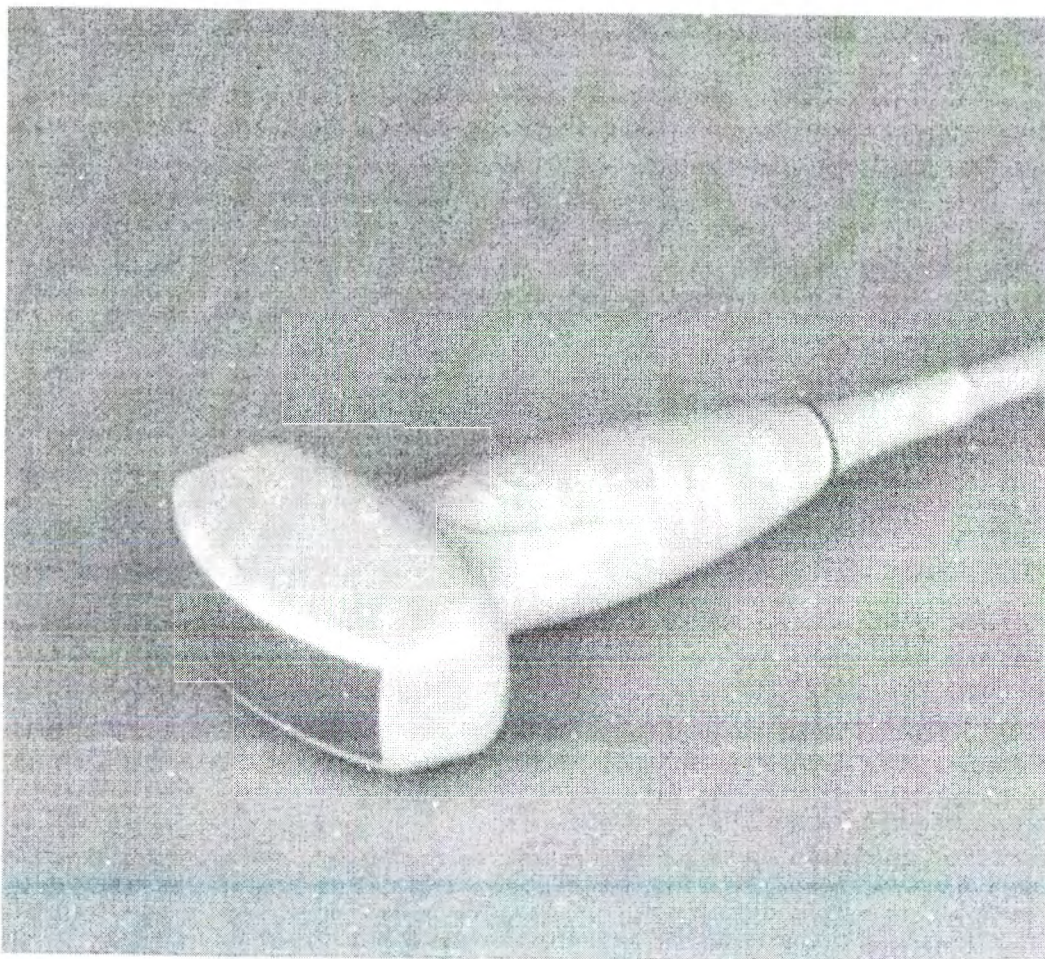
2.7.2 C3HD (Convex probe, C3HD), не более 5 шт.



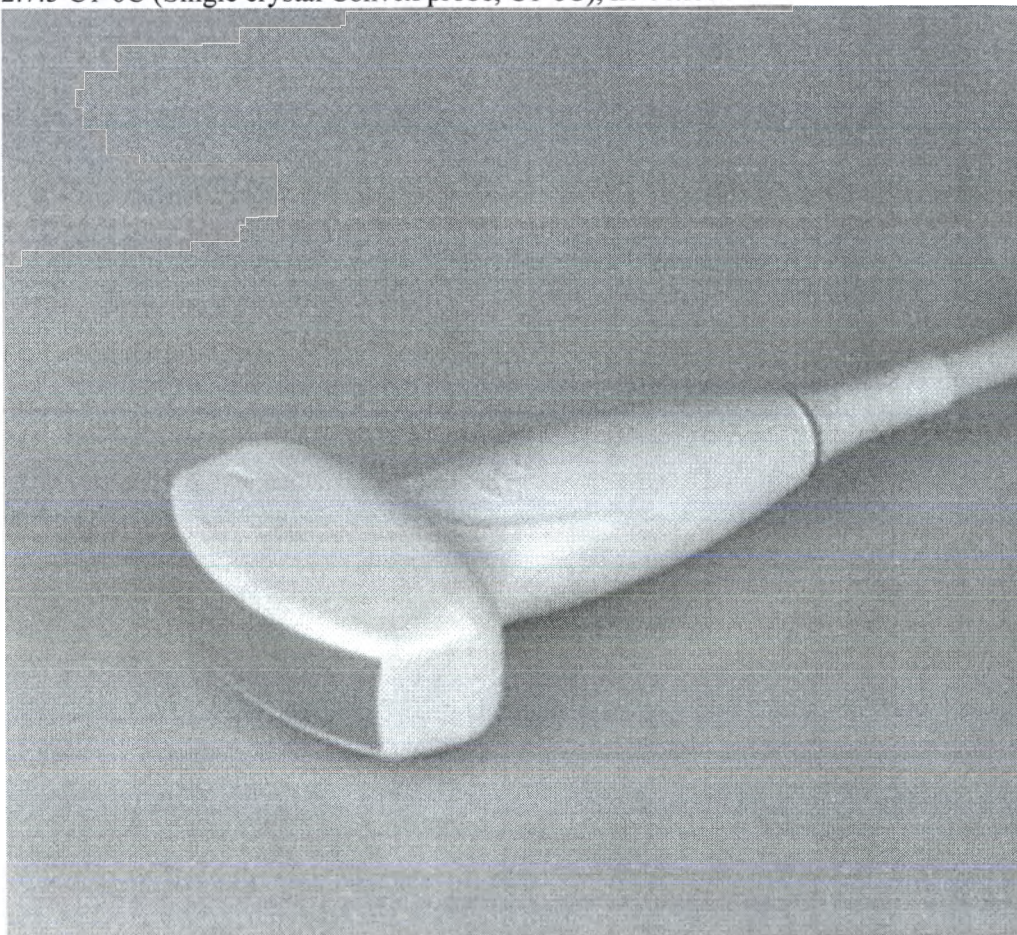
2.7.3 C3LN (Convex probe, C3LN), не более 5 шт.



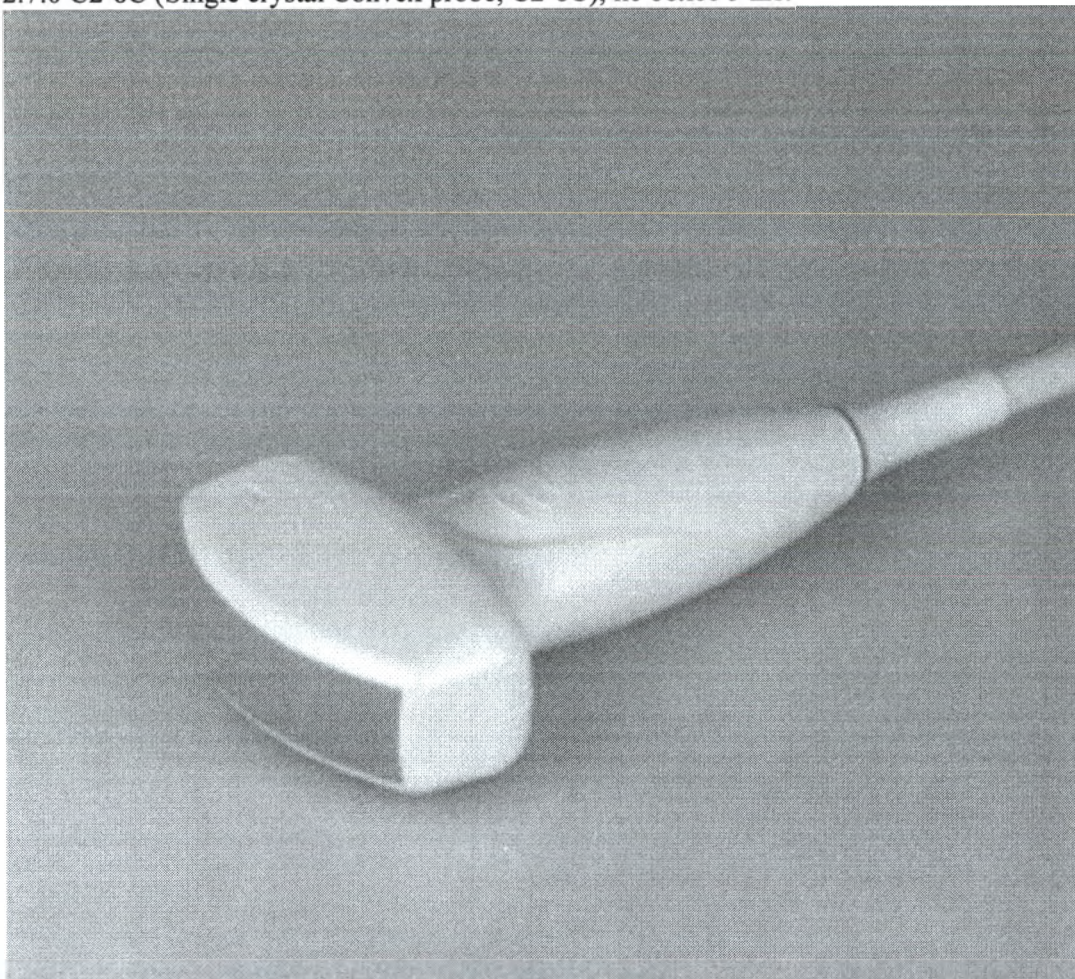
2.7.4 C3LW (Convex probe, C3LW), не более 5 шт.



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

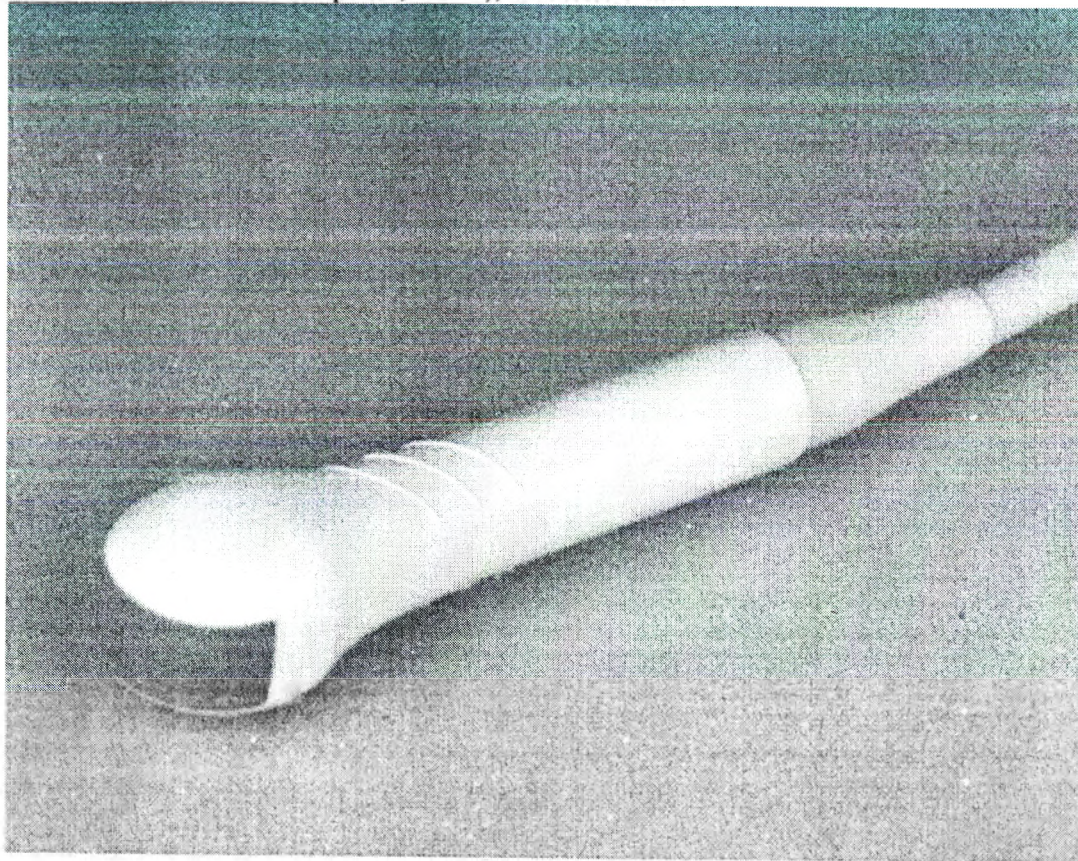


2.7.6 C2-8C (Single crystal Convex probe, C2-8C), не более 5 шт.

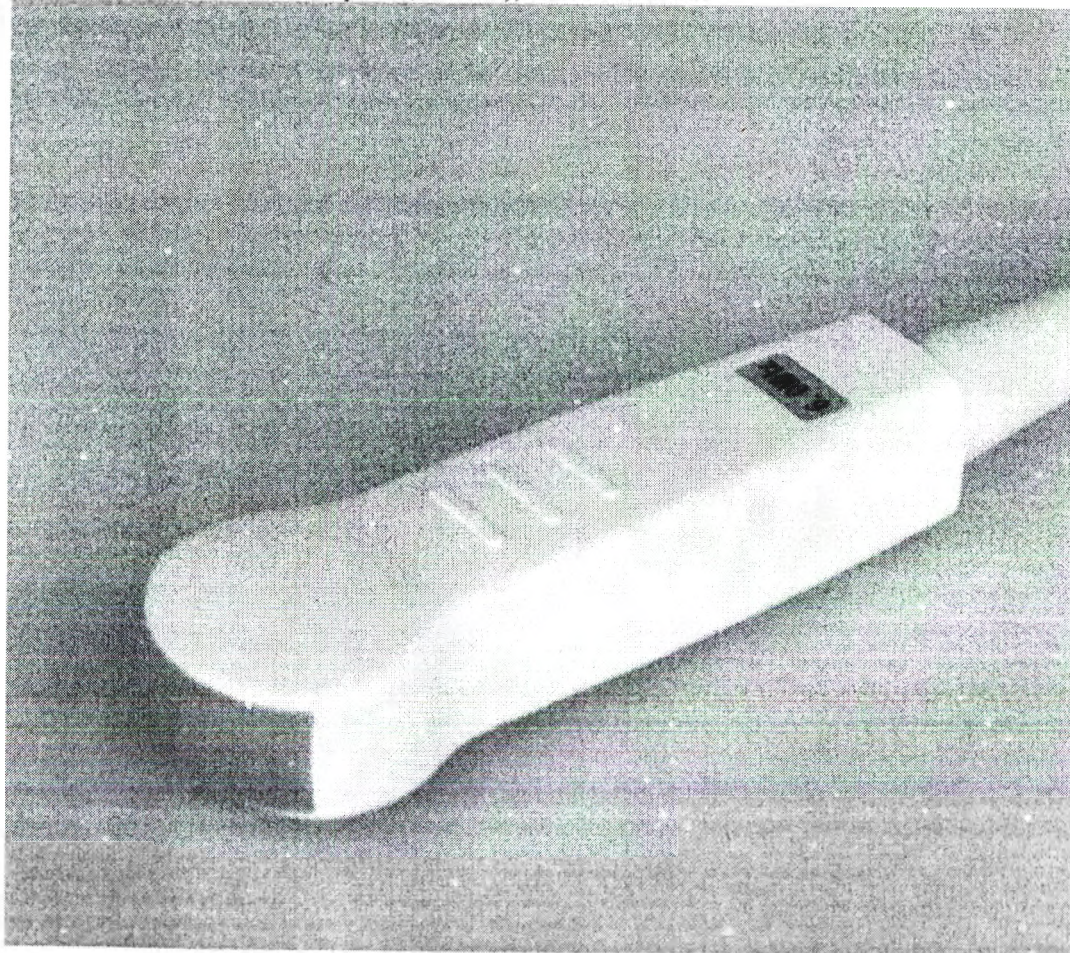


2.8 Датчики микроконвексные, типы (при необходимости):

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



2.8.2 C6LW (Micro-convex probe, C6LW), не более 5 шт.



2.8.3 C3IC (Micro-convex probe, C3IC), не более 5 шт.



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

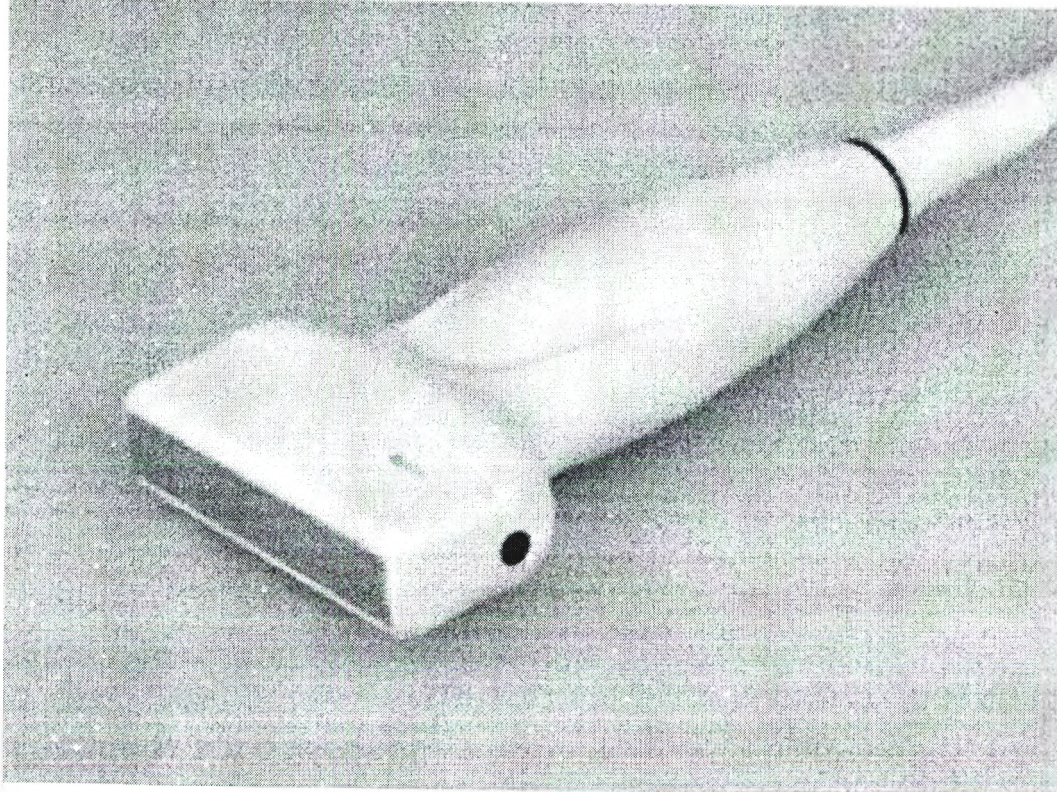


2.9. Датчики линейные, типы (при необходимости):

2.9.1. L8LC (Linear probe, L8LC), не более 5 шт.



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



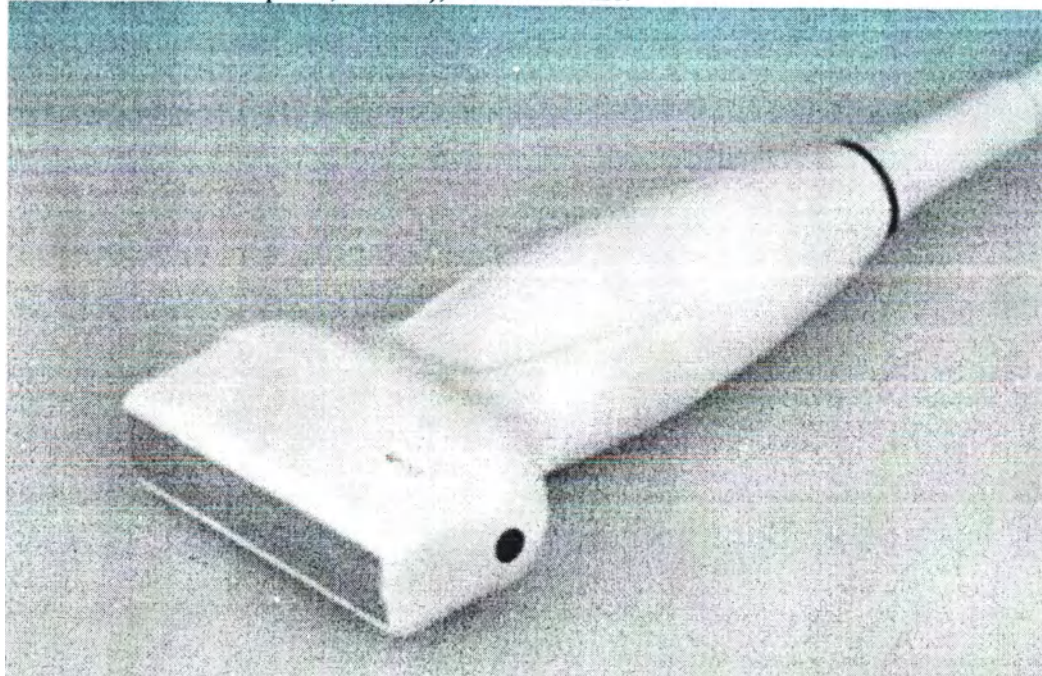
2.9.3. L8-5H (Linear probe, L8-5H), не более 5 шт.



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



2.9.5. L10LC (Linear probe, L10LC), не более 5 шт.



2.9.6. L10-3 (Linear probe, L10-3), не более 5 шт.



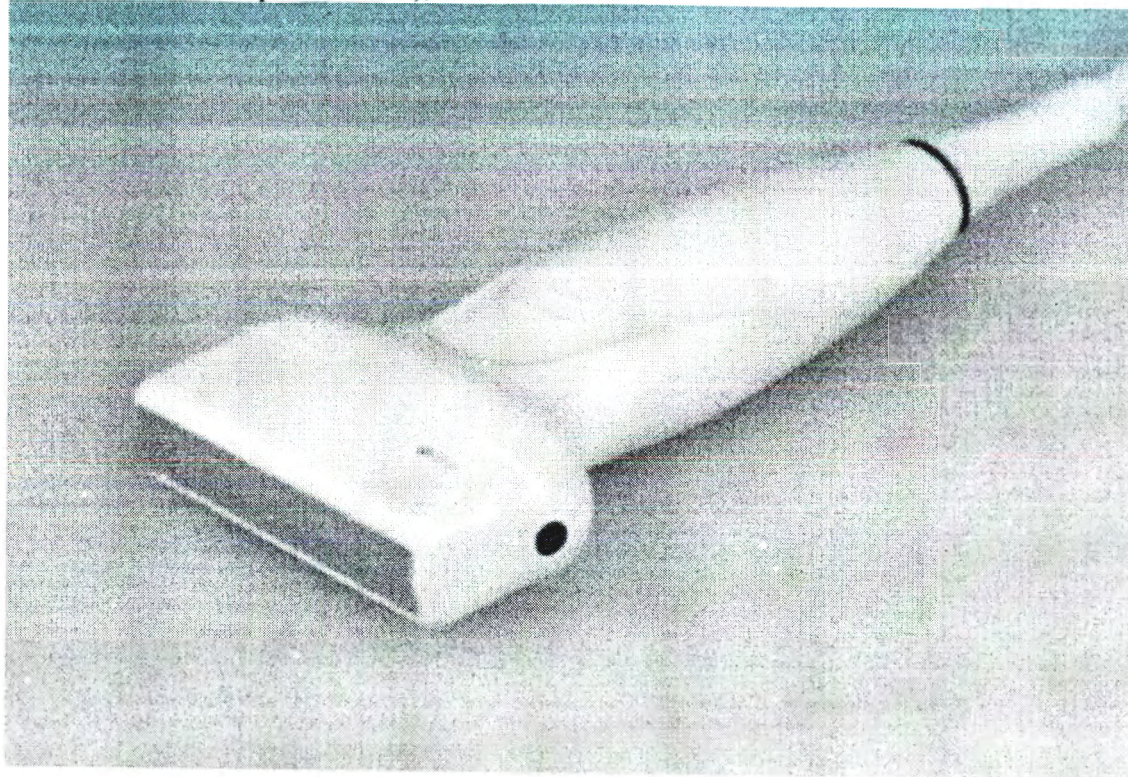
2.9.7. L10-4 (Linear probe, L10-4), не более 5 шт.



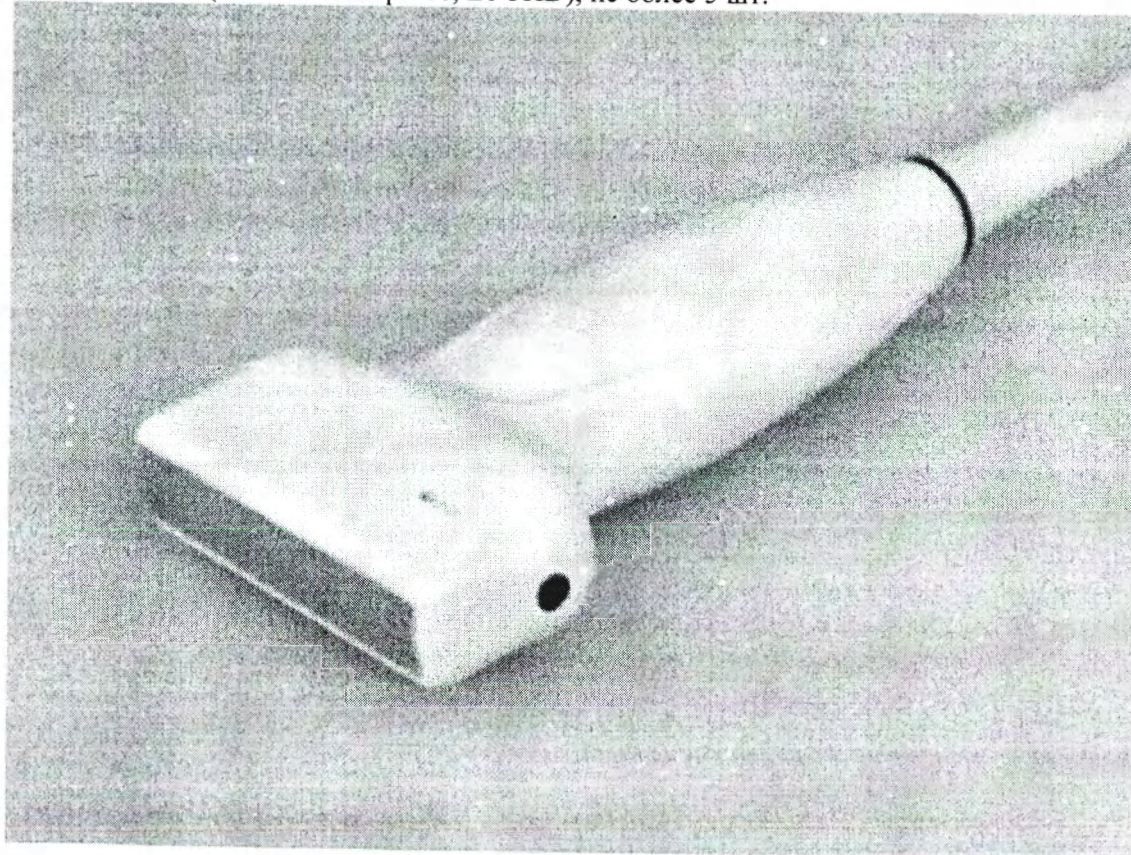
2.9.8. L5-5 (Linear probe, L5-5), не более 5 шт.



2.9.9. L5-9B (Linear probe, L5-9B), не более 5 шт.

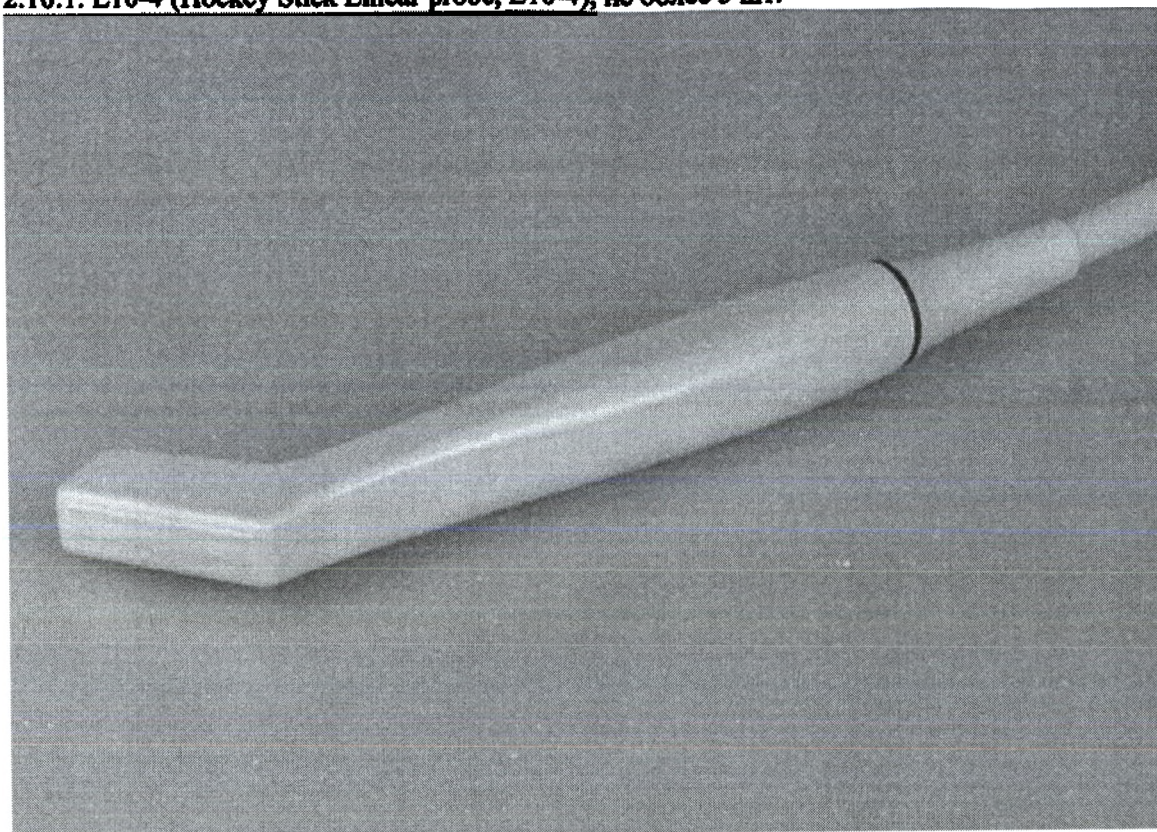


2.9.10. L8-3HD (Matrix Linear probe, L8-3HD), не более 5 шт.

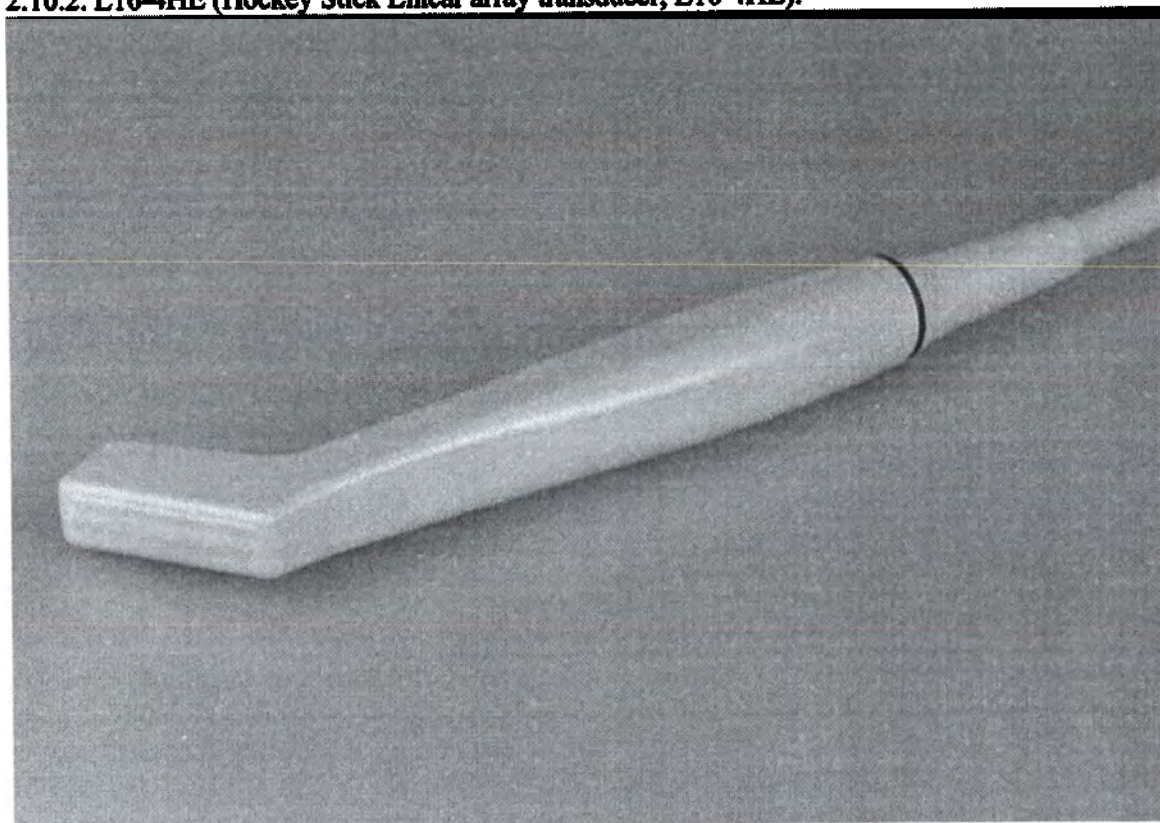


2.10 Датчик интраоперационный, типы (при необходимости):

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

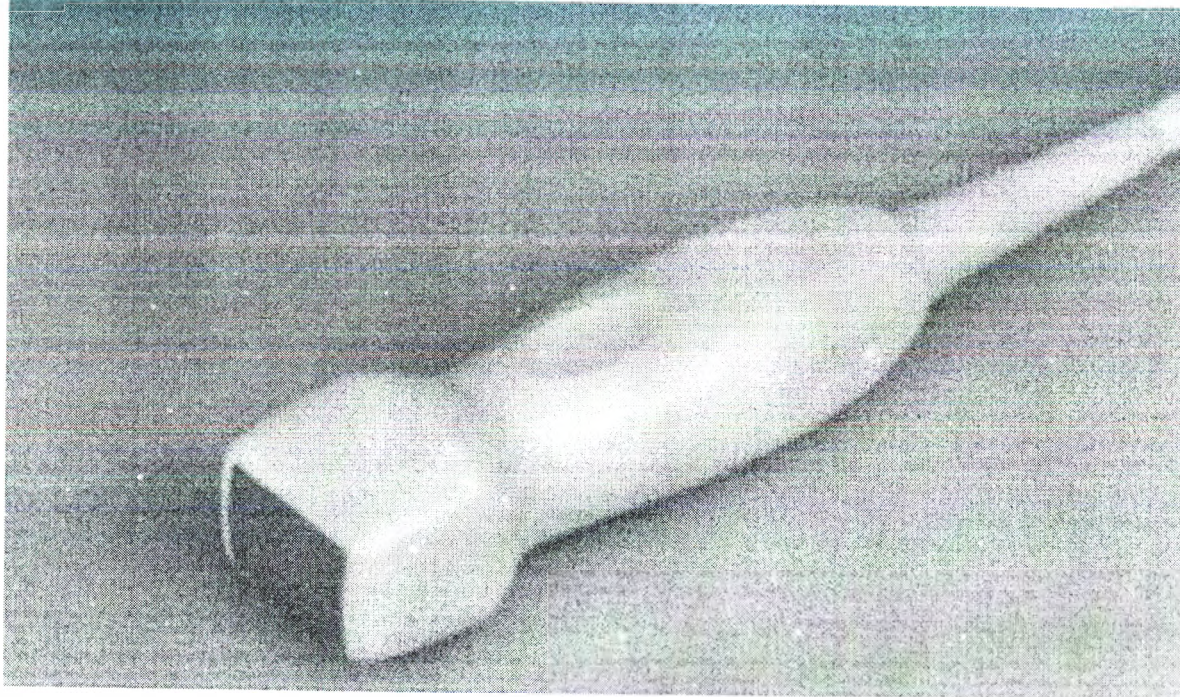


2.10.2. L16-4HE (Hockey Stick Linear array transducer, L16-4HE).



2.11. Датчики секторные фазированные, типы (при необходимости):

2.11.1. P3FC (Phased array probe, P3FC), не более 5 шт.



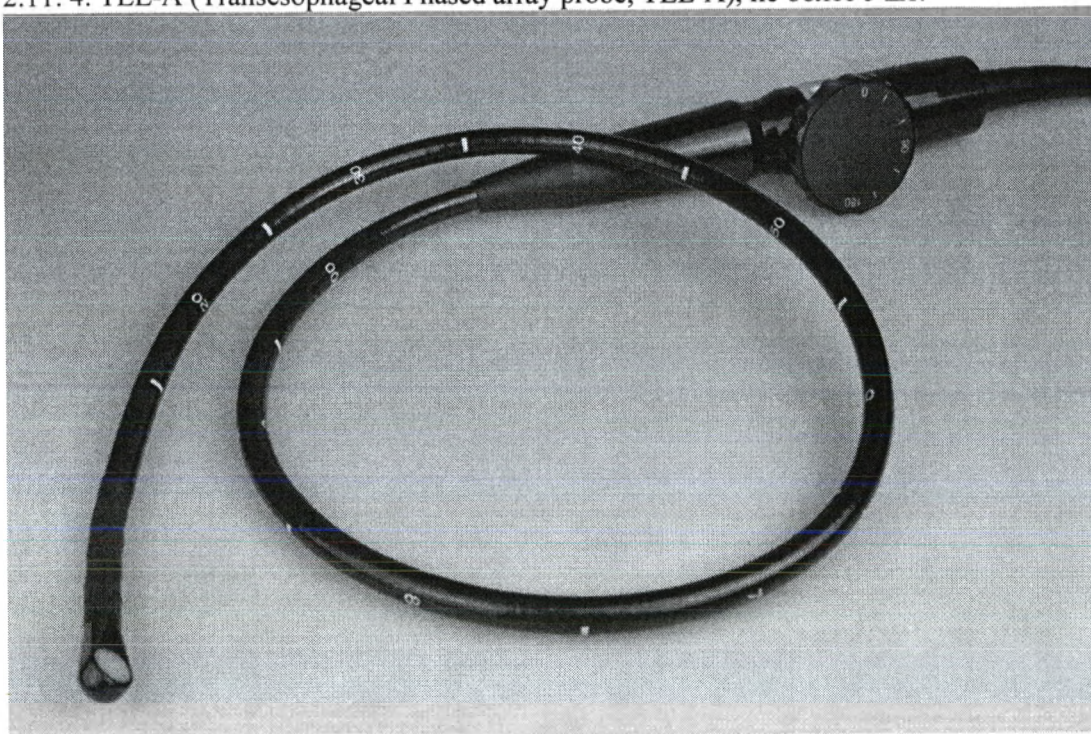
2.11.2. P5FC (Phased array probe, P5FC), не более 5 шт.



2.11.3. P8FC (Phased array probe, P8FC), не более 5 шт.

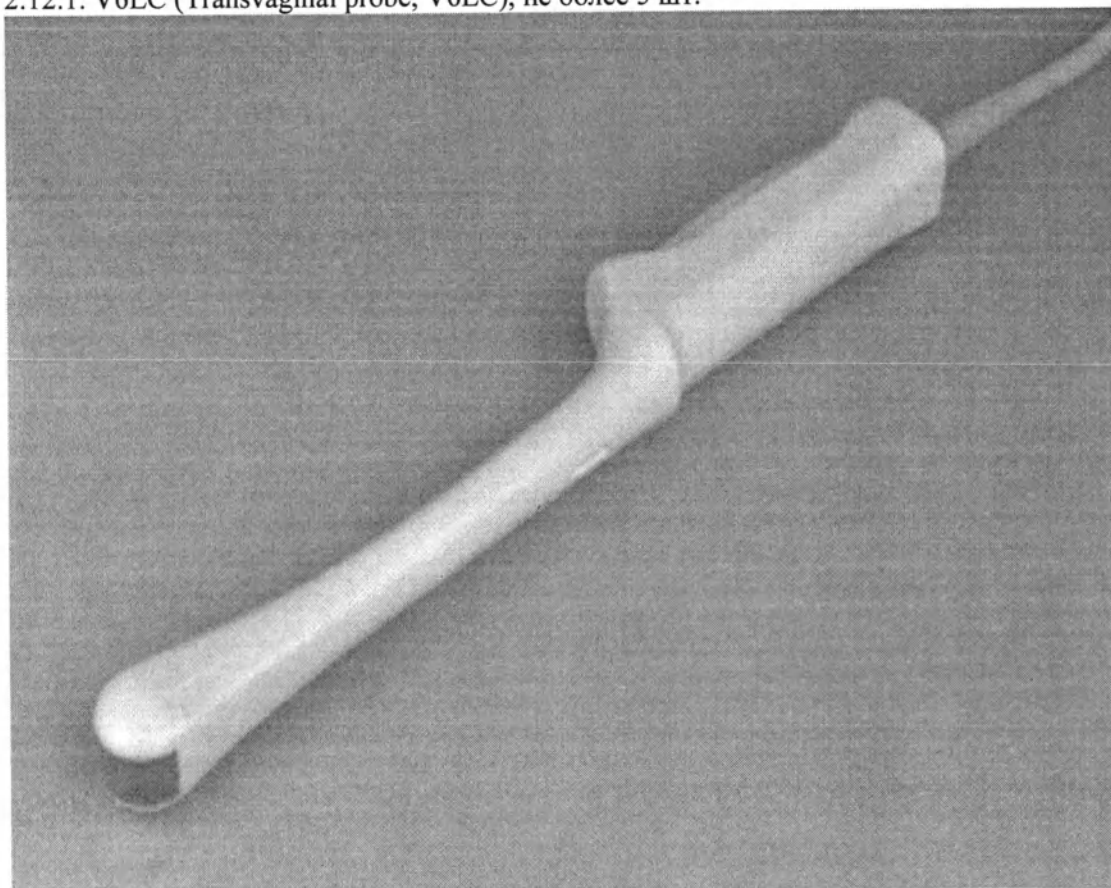


2.11. 4. TEE-A (Transesophageal Phased array probe, TEE-A), не более 5 шт.

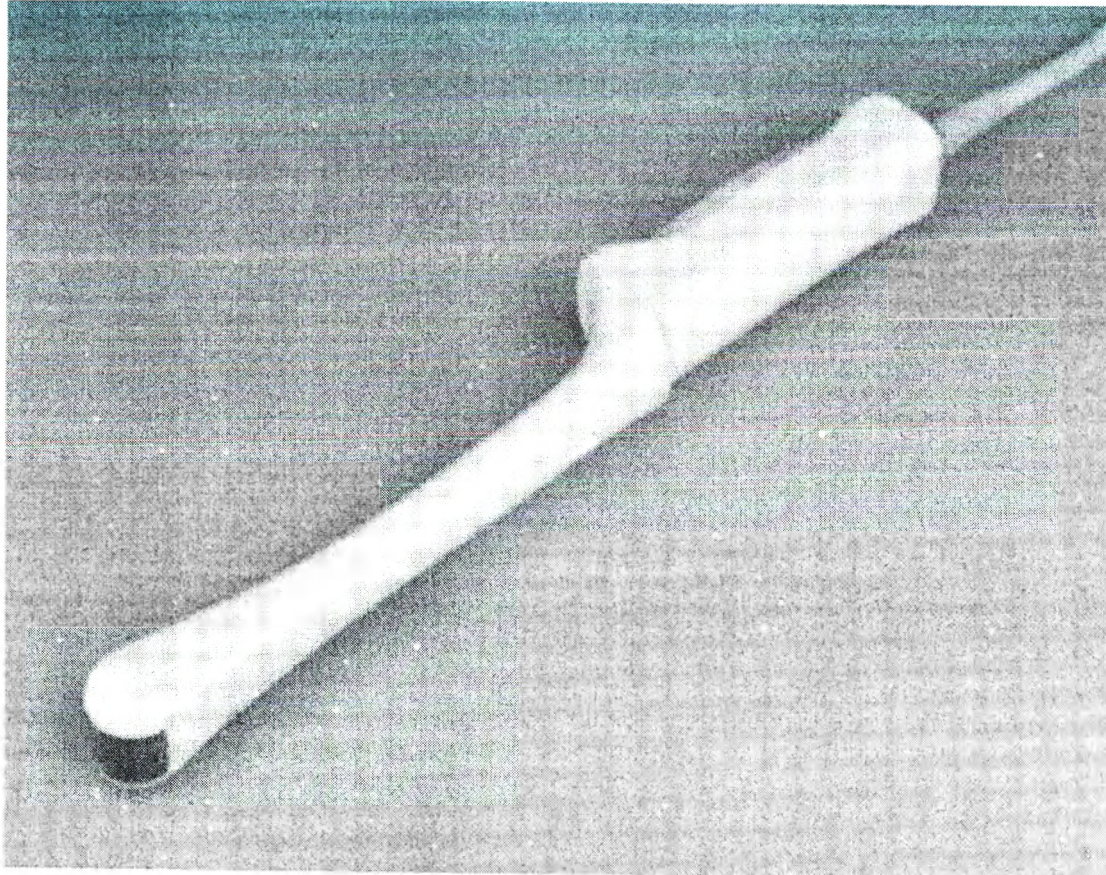


2.12. Датчики внутриволостные, типы (при необходимости):

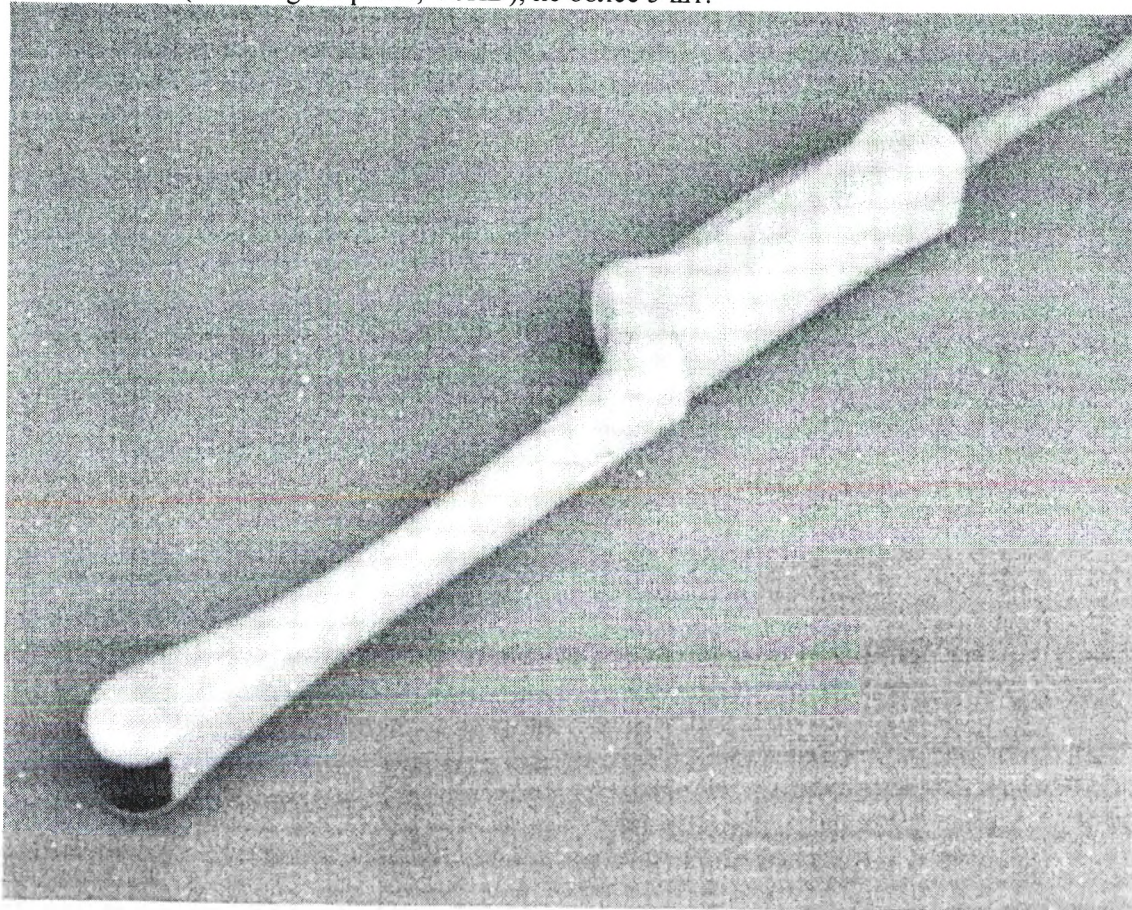
2.12.1. V6LC (Transvaginal probe, V6LC), не более 5 шт.



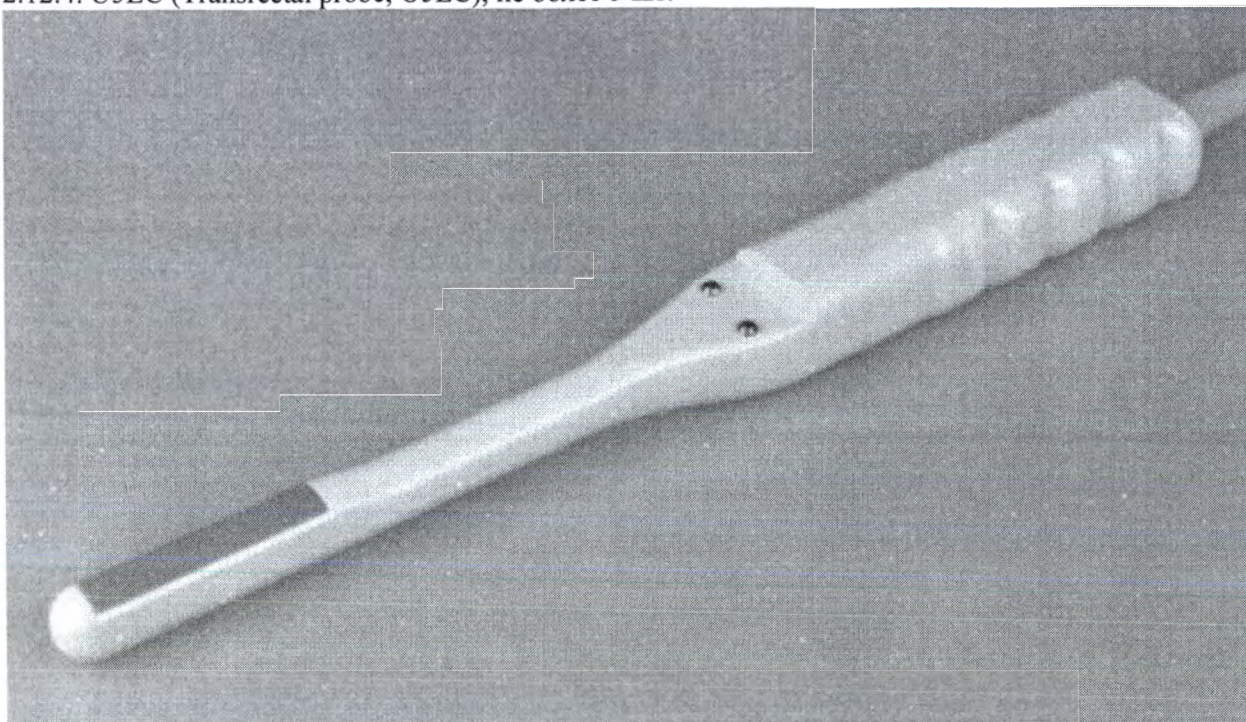
2.12.2. V6LN (Transvaginal probe, V6LN), не более 5 шт.



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

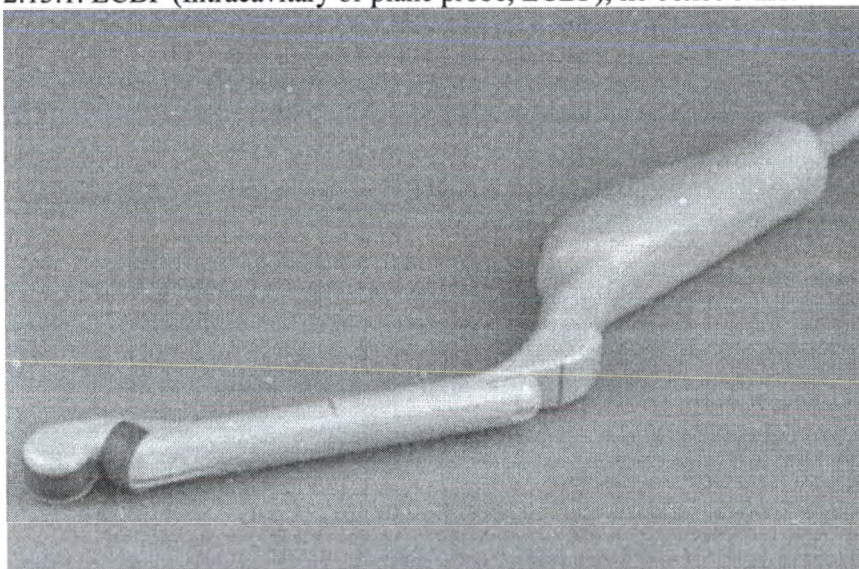


2.12.4. U5LC (Transrectal probe, U5LC), не более 5 шт.

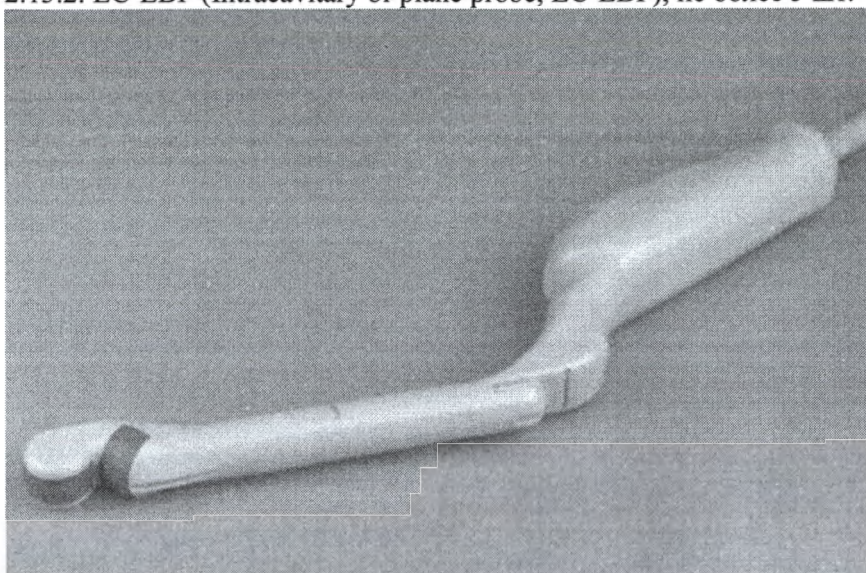


2.13. Датчики биплановые, типы (при необходимости):

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

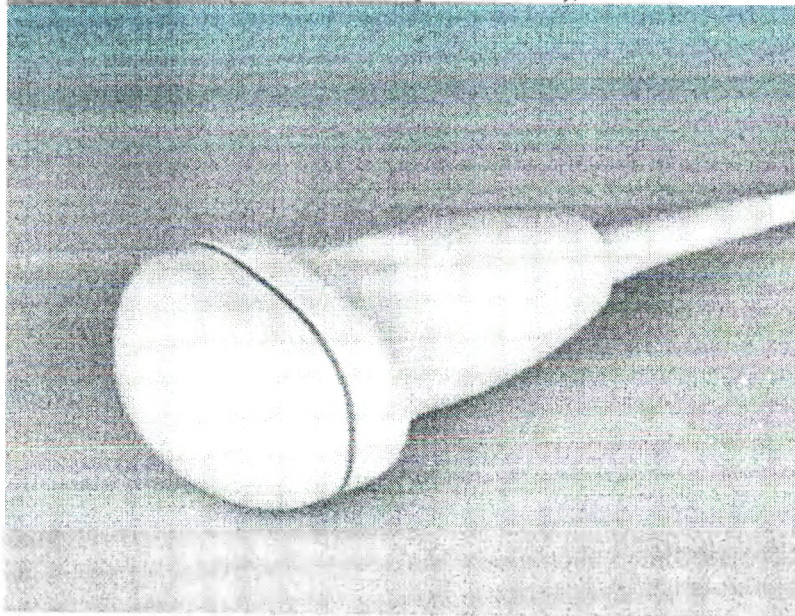


2.13.2. EC-LBP (Intracavitary bi-plane probe, EC-LBP), не более 5 шт.

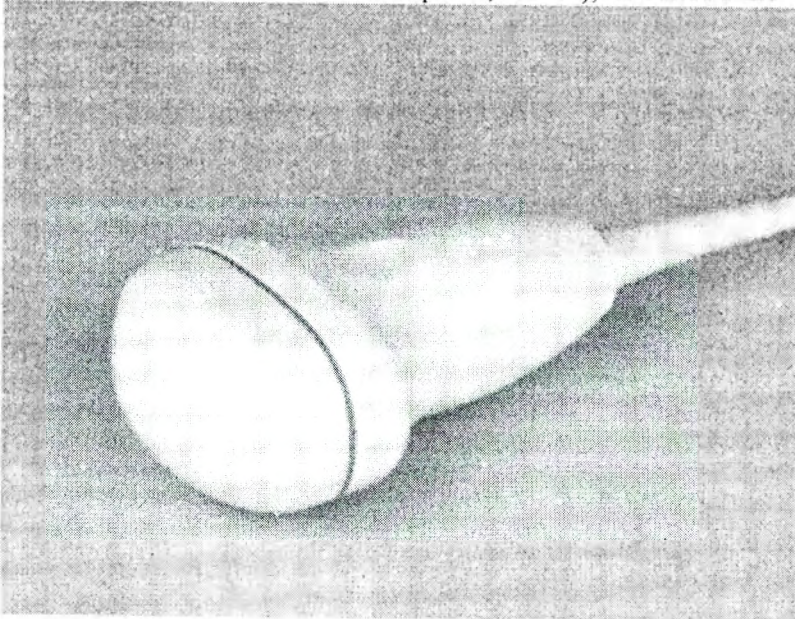


2.14. Датчики объемные, типы (при необходимости):

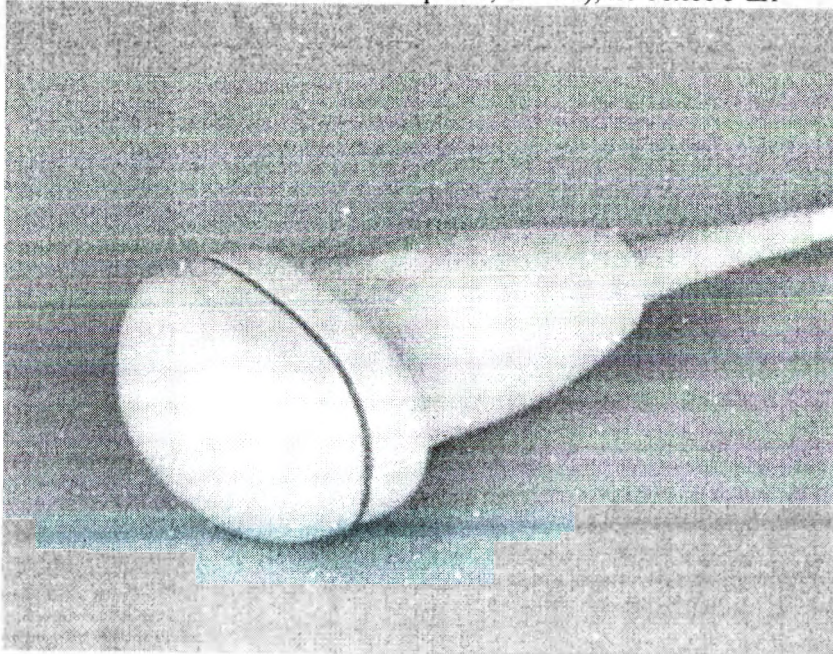
2.14.1. C5LF (4D Volume convex probe, C5LF), не более 5 шт



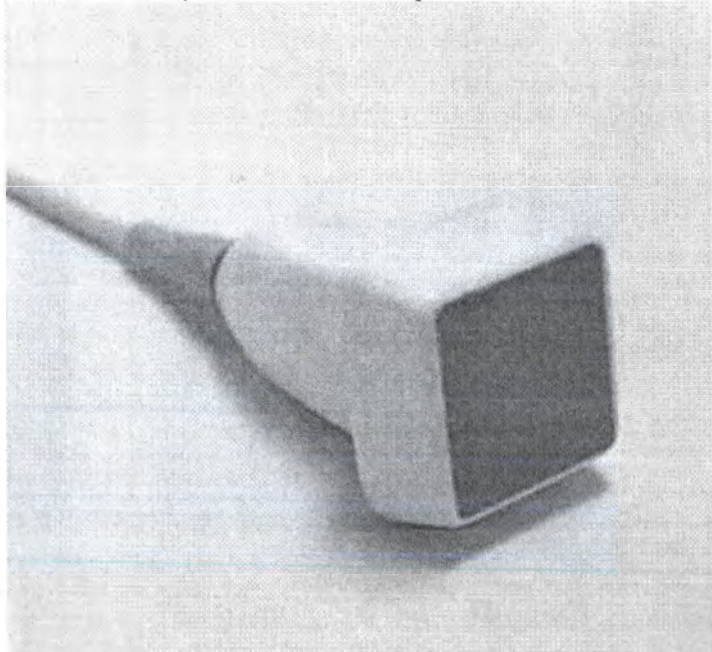
2.14.2. C3-4D (4D Volume convex probe, C3-4D), не более 5 шт



2.14.3. C5-4D (4D Volume convex probe, C5-4D), не более 5 шт

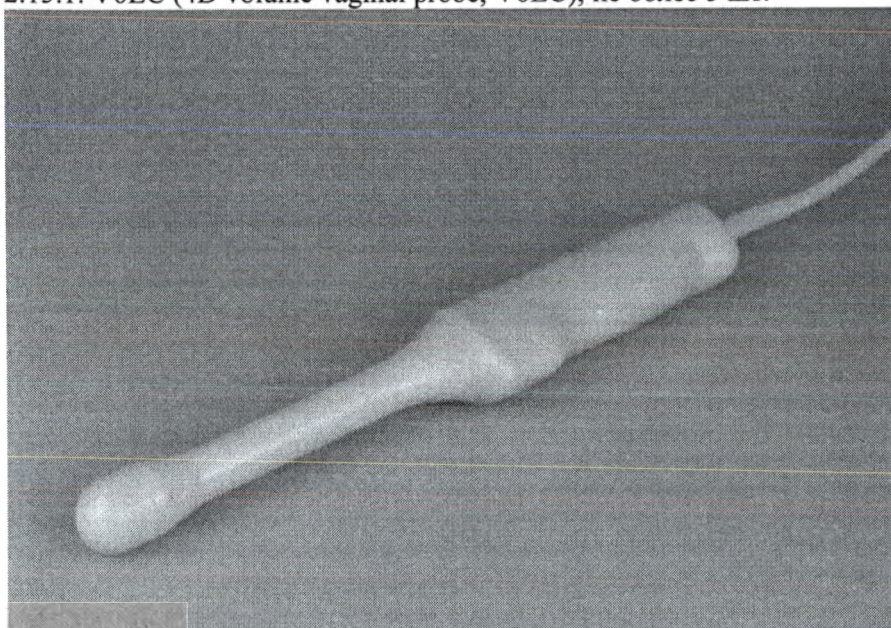


2.14.4. L8-4D (4D Volume Linear probe, L8-4D), не более 5 шт

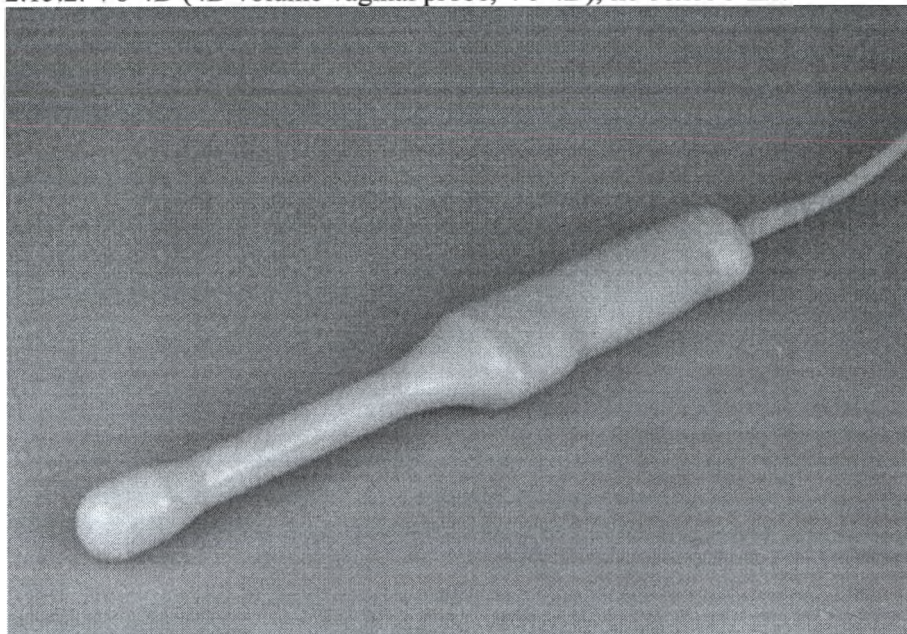


2.15. Датчики объемные внутриполостные, типы (при необходимости):

2.15.1. V6LC (4D volume vaginal probe, V6LC), не более 5 шт.

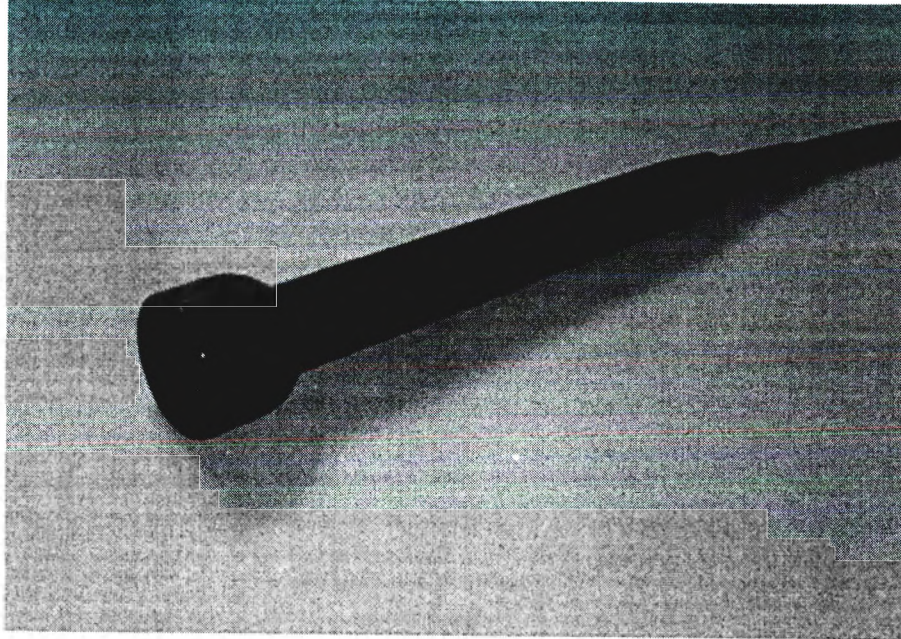


2.15.2. V6-4D (4D volume vaginal probe, V6-4D), не более 5 шт.

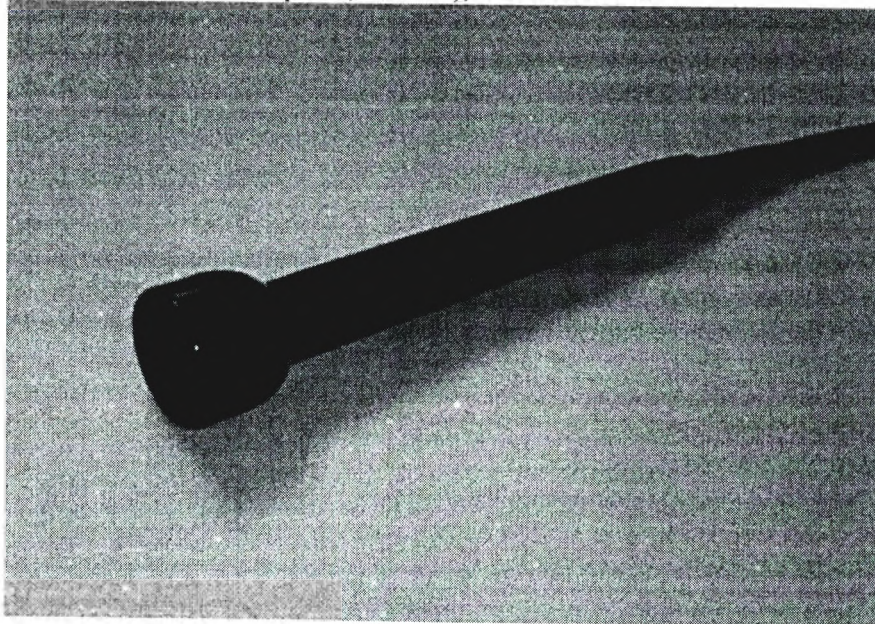


2.16. Датчики карандашные, типы (при необходимости):

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



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

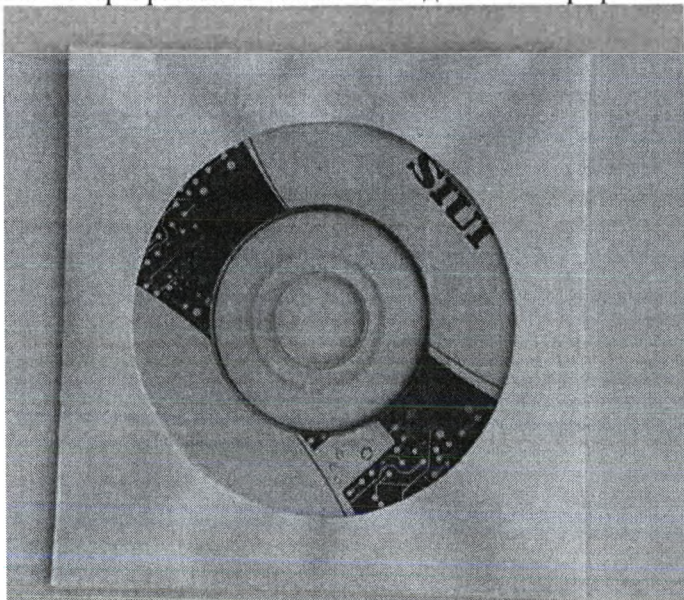


2.17. Программное обеспечение (при необходимости):

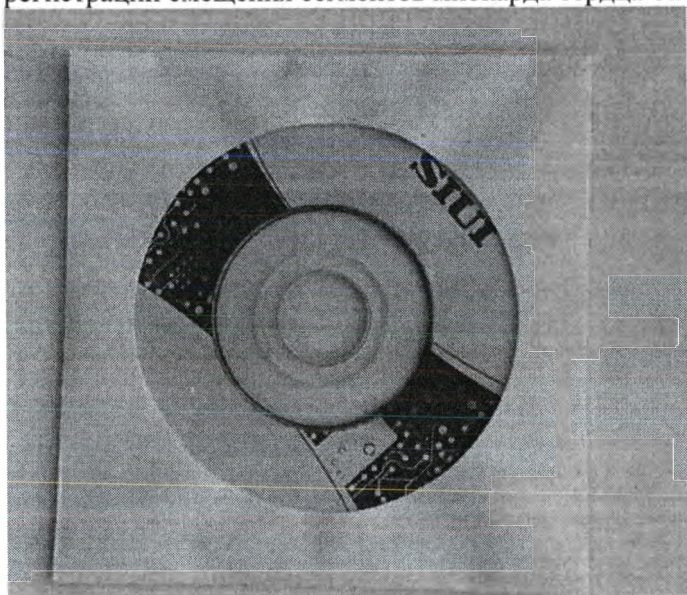
2.17.1 Программное обеспечение для компрессионной эластографии (Elastography); -



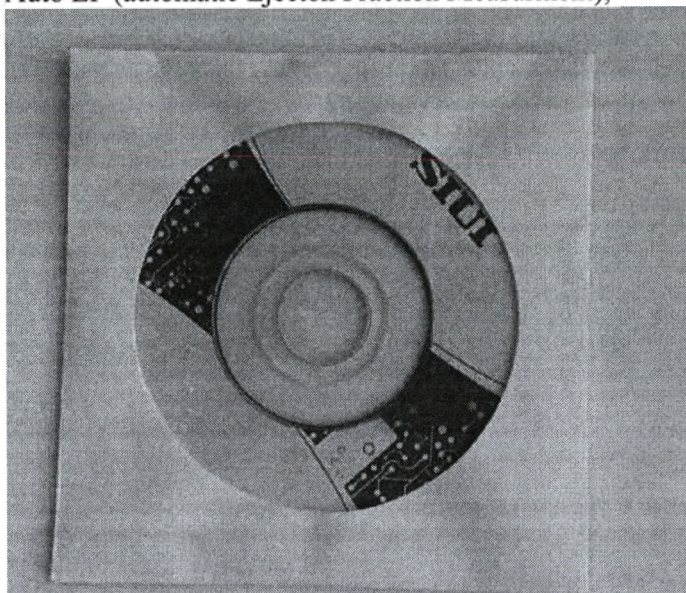
2.17.2 Программное обеспечение для эластографии методом сдвиговой волны (Shear Wave Elastography)



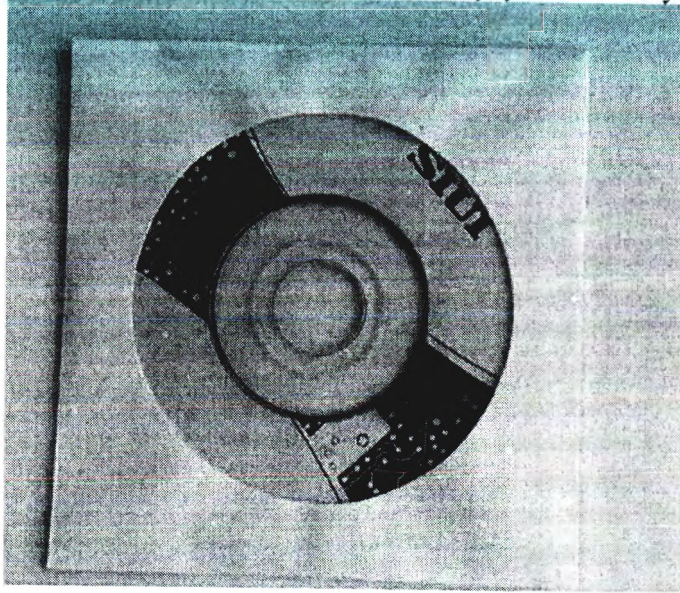
2.17.3 Программное обеспечение для количественной оценки движения и деформации миокарда на основе регистрации смещения сегментов миокарда сердца Strain (Tissue Tracking)



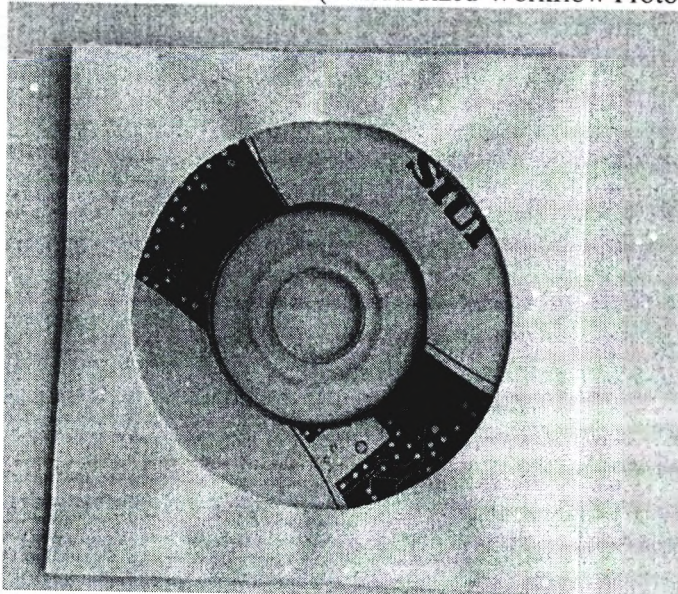
2.17.4 Программное обеспечение для автоматизированного расчета фракции выброса левого желудочка Auto EF (automatic Ejecton Fraction Measurment);



2.17.5 Программное обеспечение для улучшения визуализации биопсийной иглы Needle Enhancement;



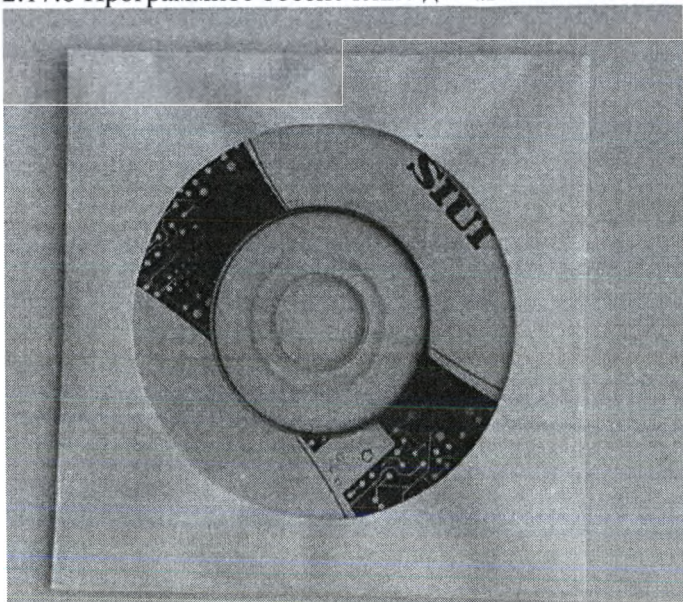
2.17.6 Программное обеспечение для автоматизированных рабочих протоколов для всех основных типов исследований Smarchive (Standardized Workflow Protocol)



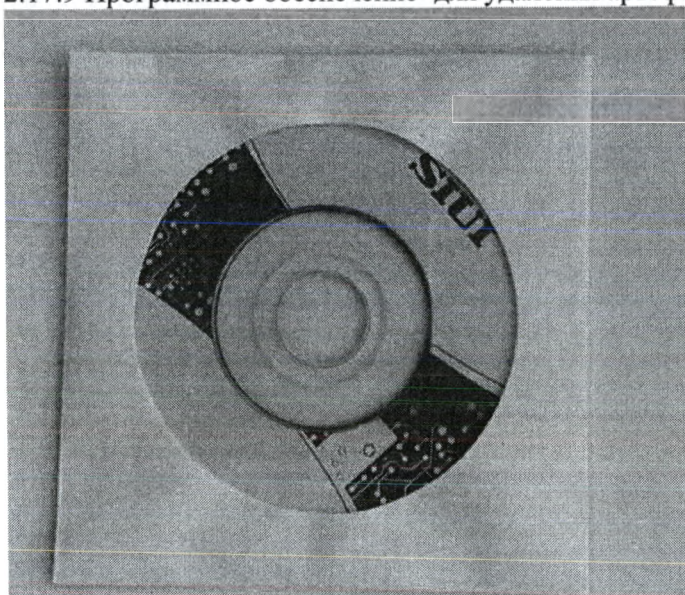
2.17.7 Программное обеспечение для исследований с контрастированием Contrast



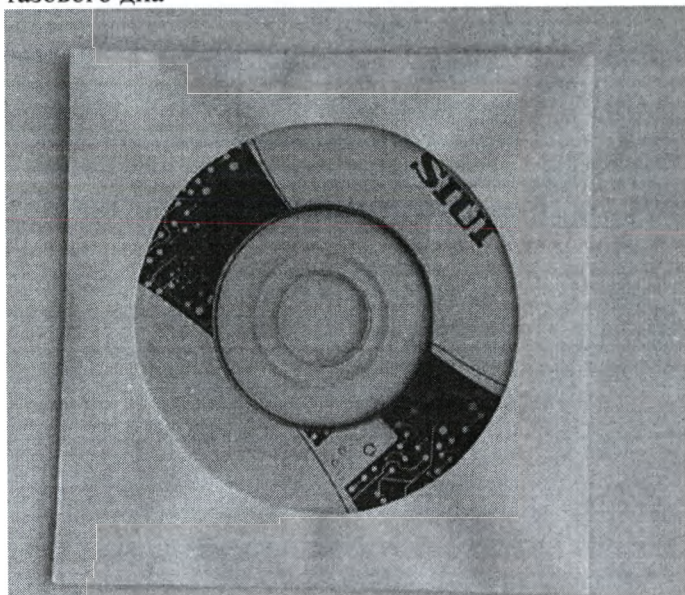
2.17.8 Программное обеспечение для автоматического получения набора срезов сердца плода



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



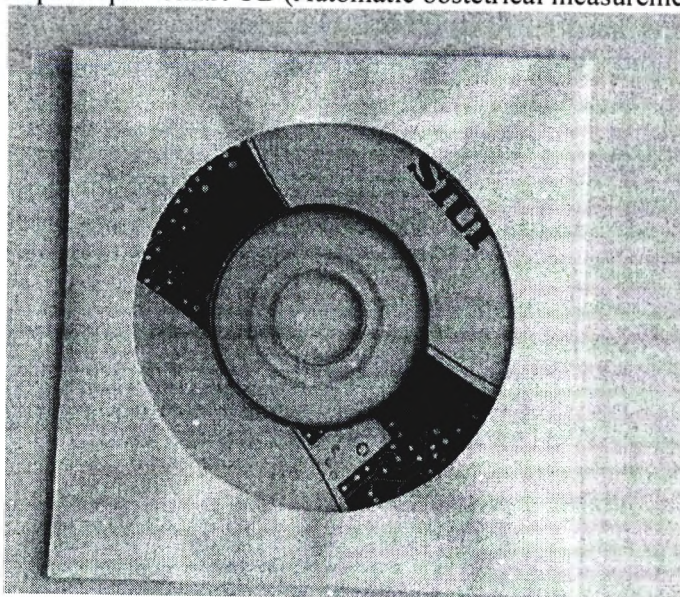
2.17.10 Программное обеспечение для автоматических измерений параметров и оценки функции мышц тазового дна



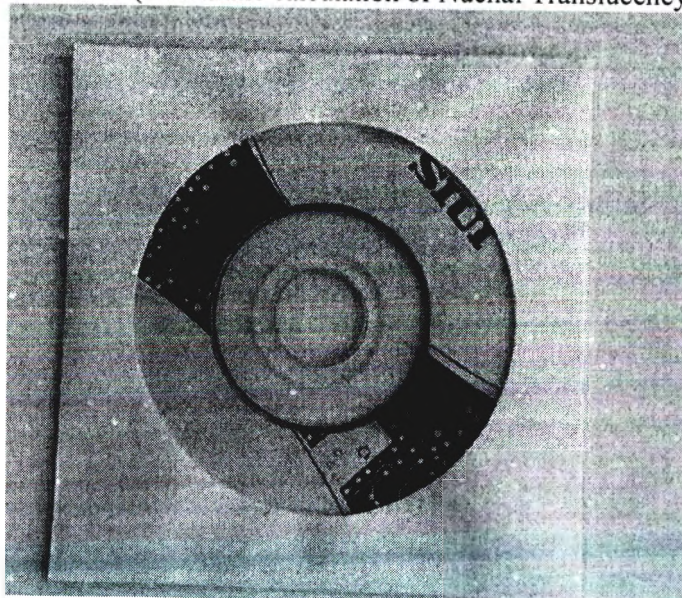
2.17.11 Программное обеспечение для панорамного сканирования Panoscope (Panoramic Imaging)



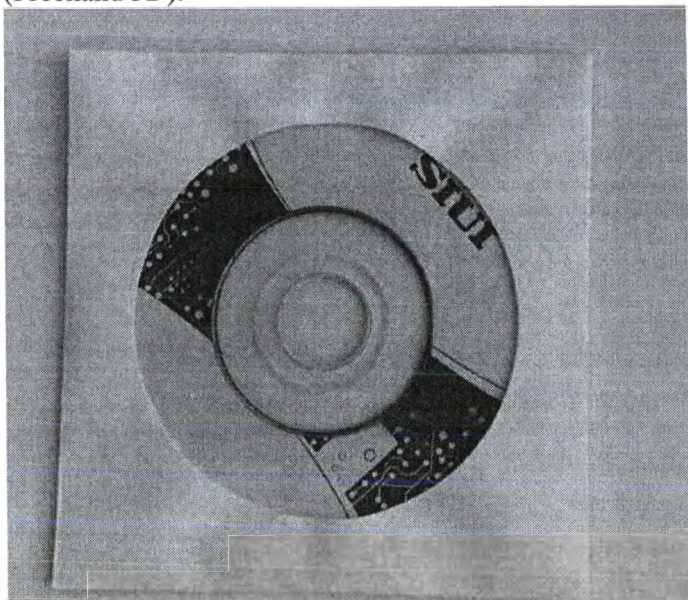
2.17.12. Программное обеспечение для автоматического измерения акушерско-гинекологических параметров Smart OB (Automatic obstetrical measurements).



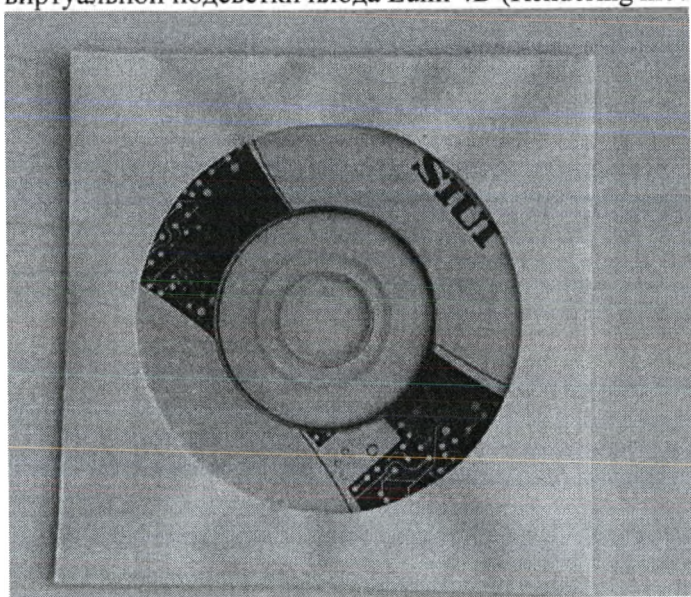
2.17.13. Программное обеспечение для автоматического измерения воротникового пространства у плода Smart NT (Automatic calculation of Nuchal Translucency).



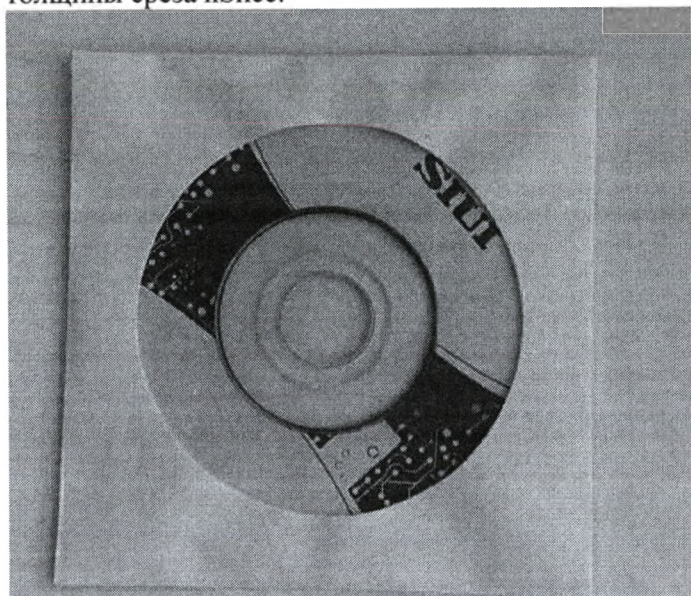
2.17.14. Программное обеспечение для построения 3D изображений при помощи 2D датчиков Smart 3D (Freehand 3D).



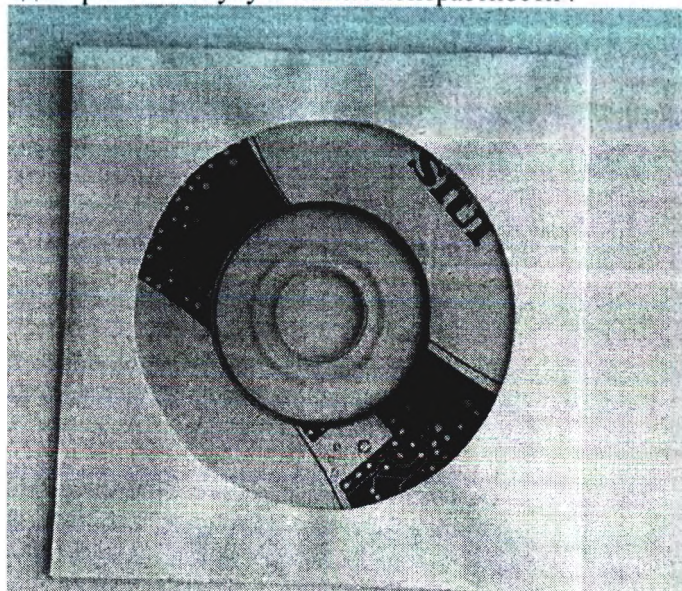
2.17.15. Программное обеспечение для построения объемного изображения с применением технологии виртуальной подсветки плода Lumi 4D (Rendering mode for realistic volume imaging display).



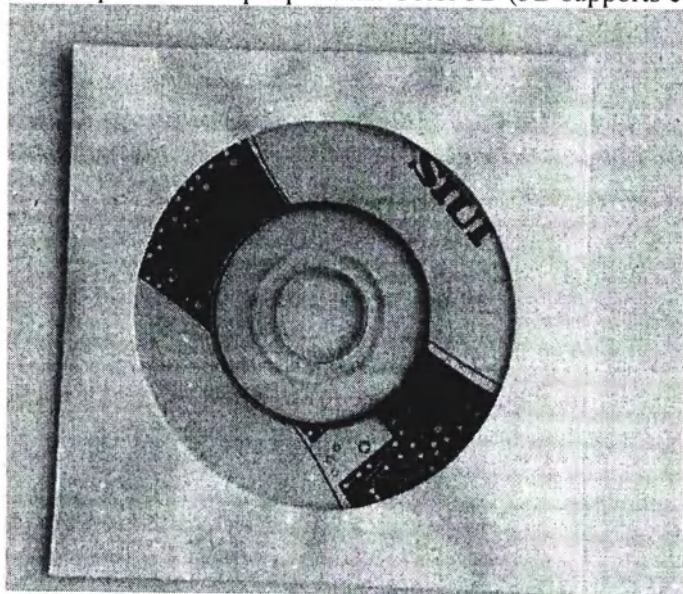
2.17.16. Программное обеспечение для мультисрезового томографического отображения с регулировкой толщины среза nSlice.



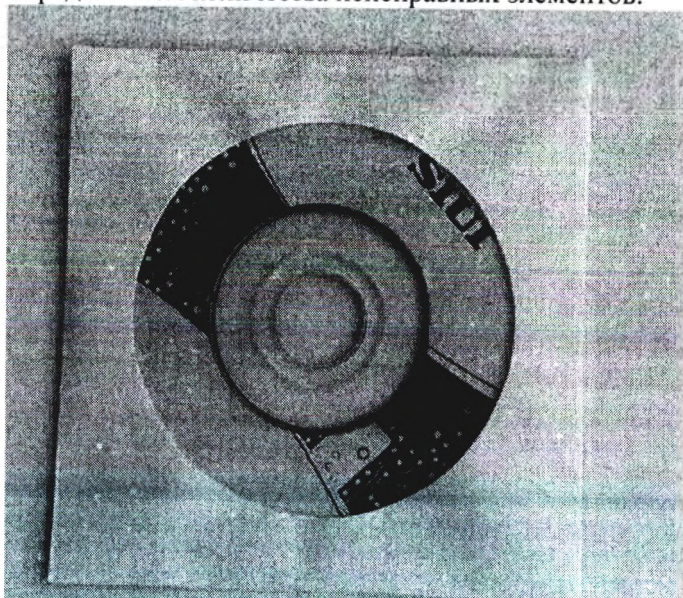
2.17.17. Программное обеспечение для получения среза заданной толщины в объемном изображении с одновременным улучшением контрастности .



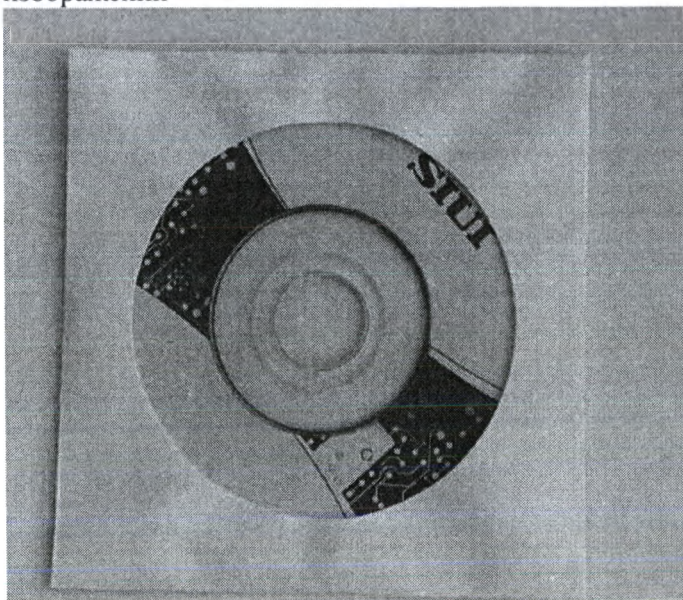
2.17.18. Программное обеспечение для трехмерного изображения в режиме цветового/энергетического доплеровского картирования Color 3D (3D supports color and power mode).



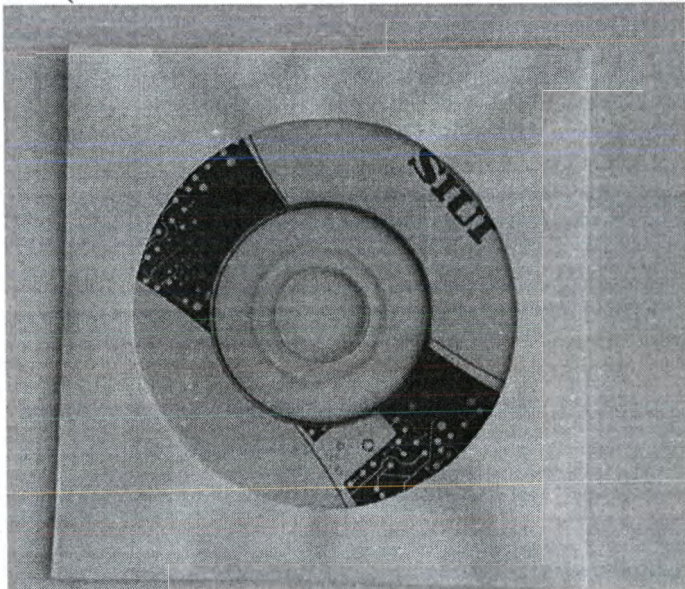
2.17.19. Программное обеспечение для поэлементного тестирования ультразвукового датчика с определением количества неисправных элементов.



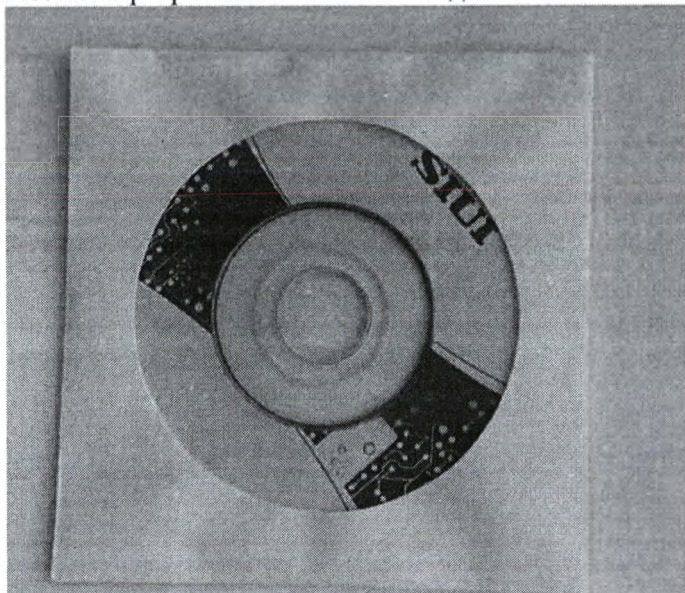
2.17.20. Программное обеспечение для автоматического расчета объема и размеров структур в объемном изображении



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



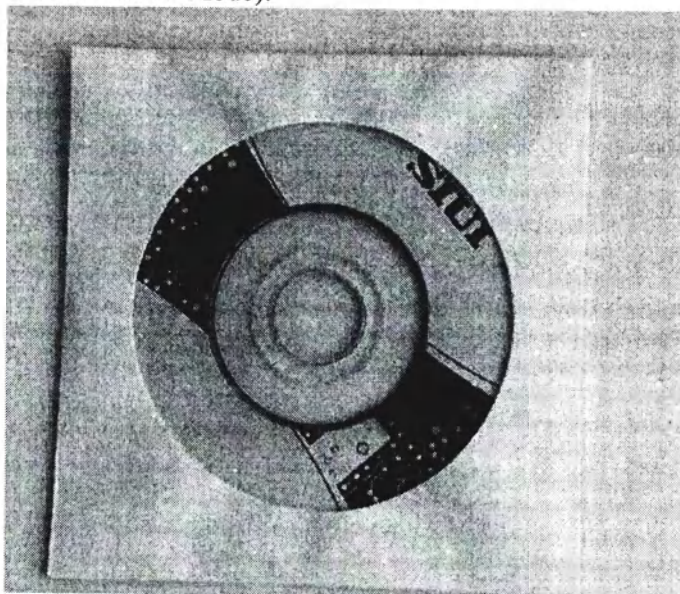
2.17.22. Программное обеспечение для анатомического М-режима (Anatomical M-mode).



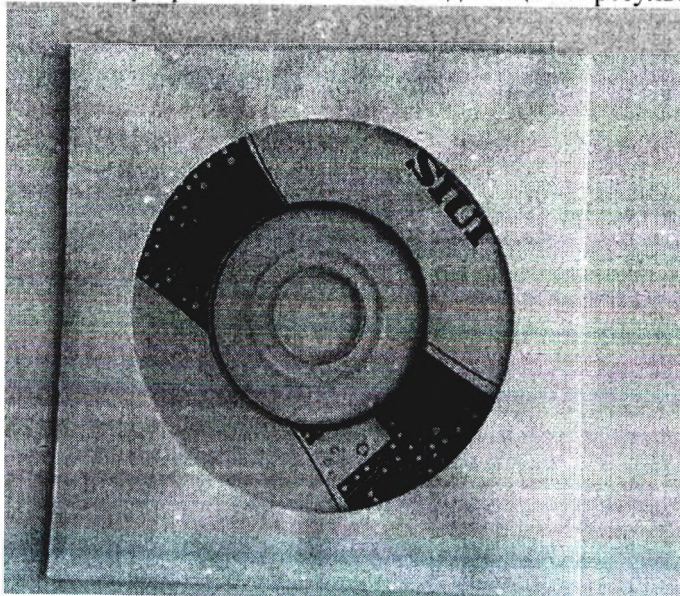
2.17.23. Программное обеспечение для количественного анализа в режиме тканевого доплера (TDI Quantification Analysis).



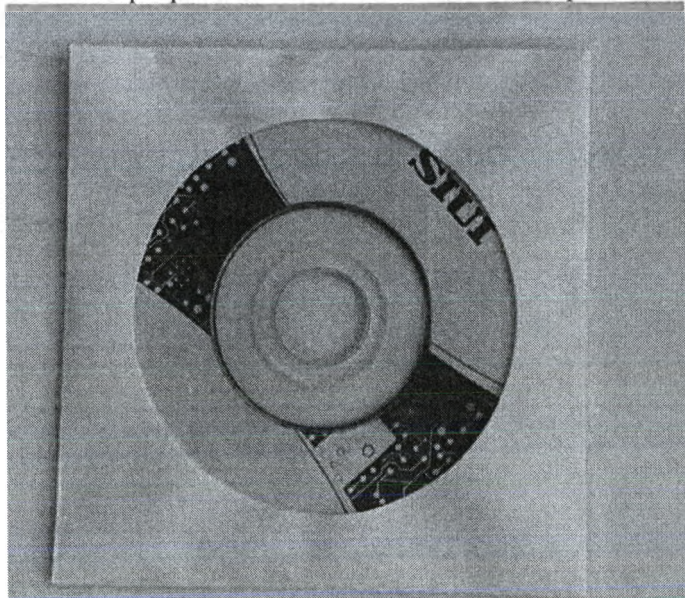
2.17.24. Программное обеспечение для криволинейного анатомического М-режима Free Xros CM (Curved Anatomical M-Mode).



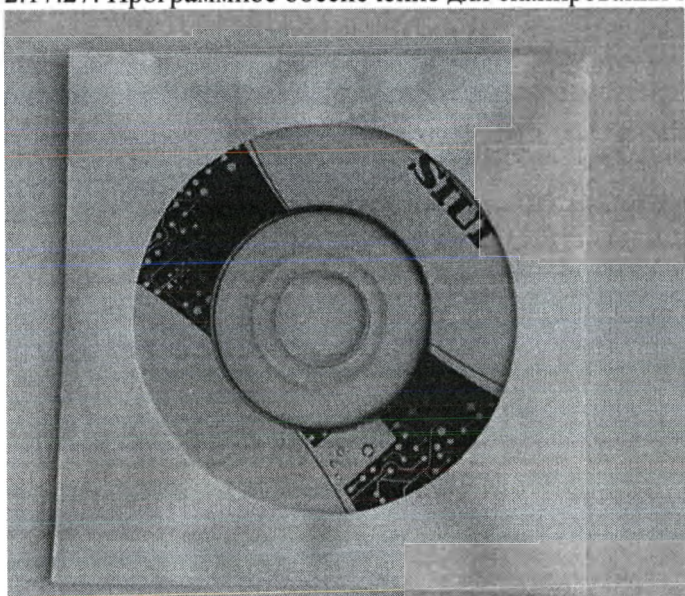
2.17.25. Программное обеспечение для оценки результатов стресс-эхокардиографии (Stress Echo).



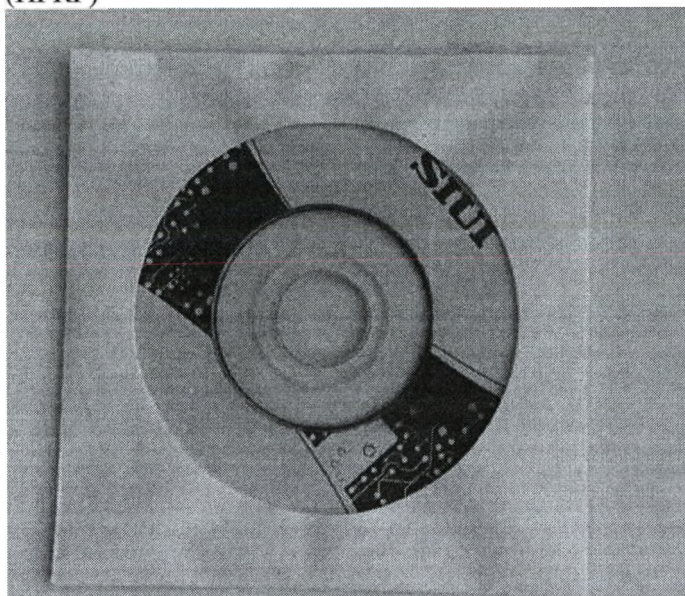
2.17.26. Программное обеспечение для интеграции в больничную сеть DICOM, не более 8 шт.



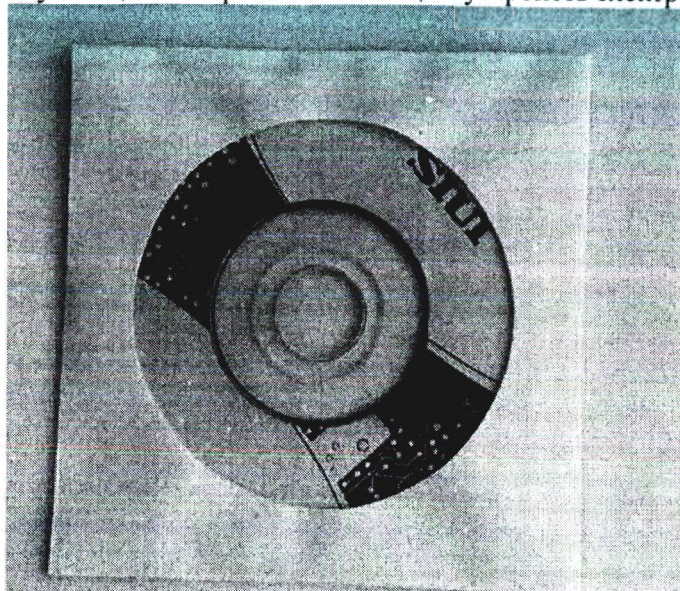
2.17.27. Программное обеспечение для сканирования глубоких сосудов VS Flow.



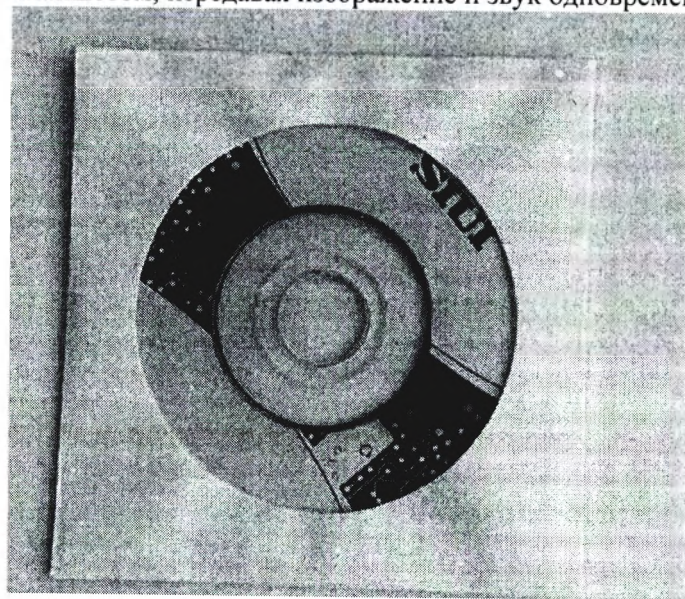
2.17.28 Программное обеспечение на импульсный доплер с высокой частотой повторения импульсов (HPRF)



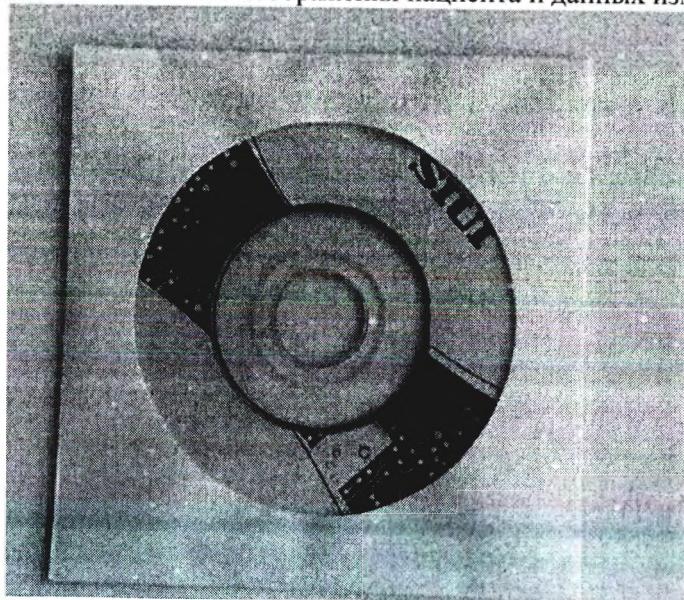
2.17.29. Программное обеспечение SmarTech для получения доступа к данным пациента и встроенным обучающим материалам с помощью устройств электронных.



2.17.29. Программное обеспечение SIUI MAI для соединения ультразвуковой системы с телефоном / планшетом, передавая изображение и звук одновременно с обеих сторон.



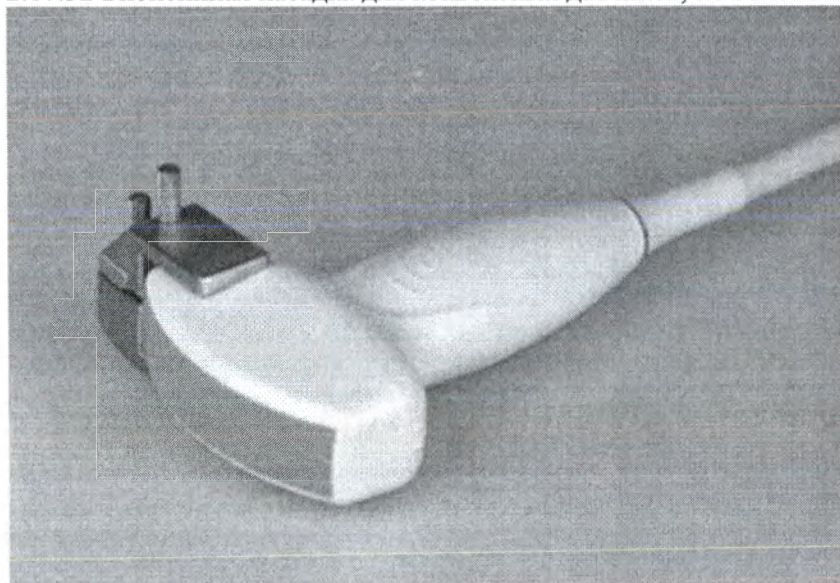
2.17.30. Программное обеспечение Ultracloud одной кнопкой для сохранения текущего ультразвукового диагностического изображения пациента и данных измерений на хосте



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



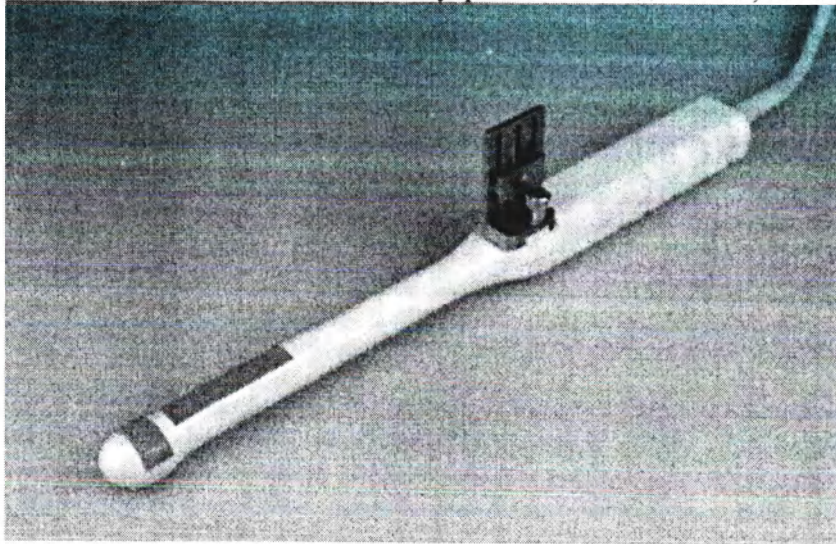
2.17.32 Биопсийная насадка для конвексных датчиков, не более 5 шт.



2.17.33 Биопсийная насадка для линейных датчиков, не более 5 шт.



2.17.34 Биопсийная насадка для внутриматочных датчиков, не более 5 шт.



3. Цифровая ультразвуковая диагностическая система Argee
варианты исполнения: Argee 5300Exp в составе:

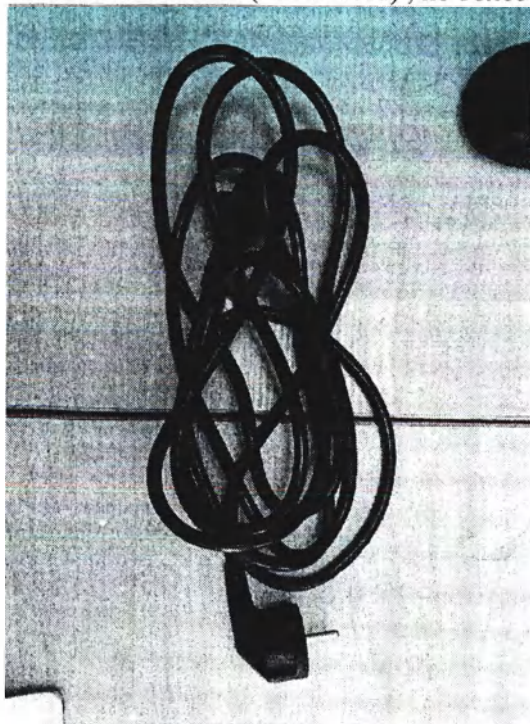
3.1 Основной блок (Main unit) 1 шт.



3.2 ЖК монитор(LCD monitor), не более 2 шт.



3.3 Кабель питания(Power cord) , не более 2 шт.



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

ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

на медицинское изделие

Цифровая ультразвуковая диагностическая система с цветным доплером «Apogee»
с принадлежностями

Цифровая ультразвуковая диагностическая система Apogee
варианты исполнения: Apogee 5300, Apogee 5300Pro, Apogee 5300Exp

OPERATIONAL DOCUMENTATION
for medical device

Digital ultrasound diagnostic system with color doppler "Apogee" with accessories

Digital ultrasound diagnostic System Apogee versions: Apogee 5300, Apogee 5300Pro, Apogee
5300Exp

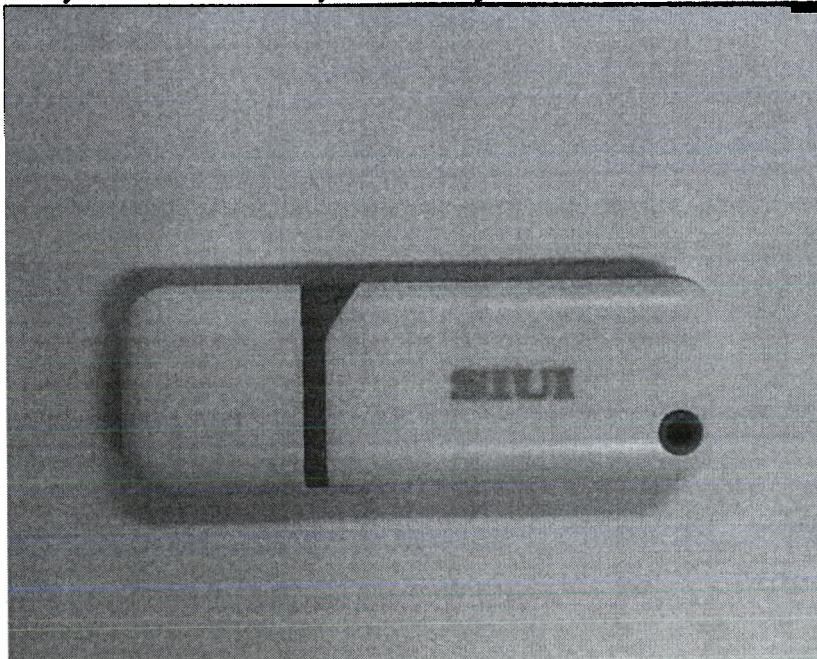


3.5 Руководство по эксплуатации CD (User Manual CD), не более 5 шт.



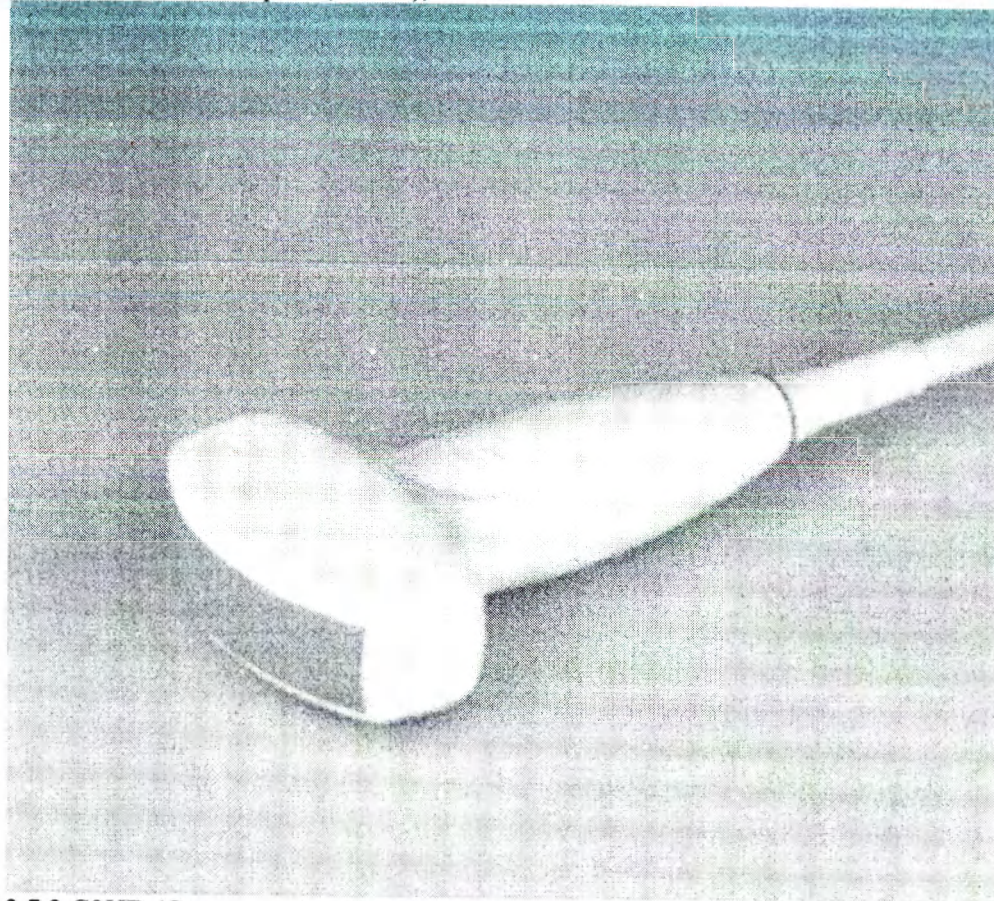
SHOT ON MI PLAY
AI DUAL CAMERA

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

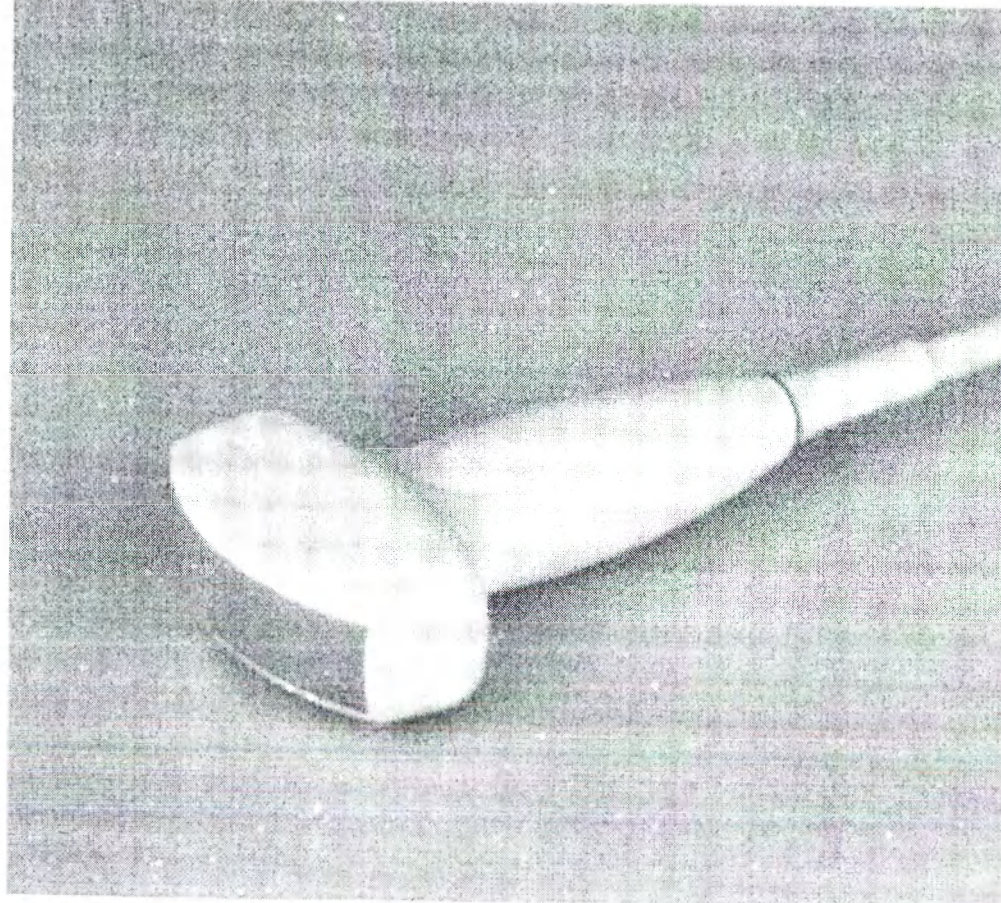


3.7 Датчики конвексные, типы (при необходимости):

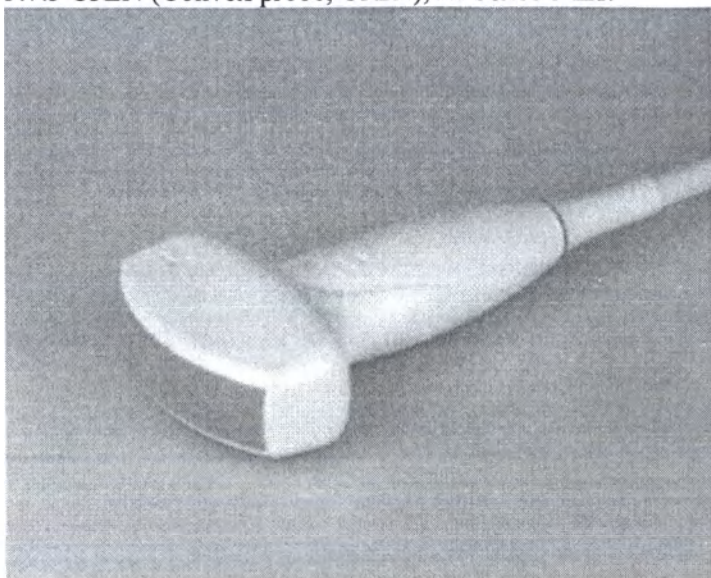
3.7.1 C3LC (Convex probe, C3LC), не более 5 шт.



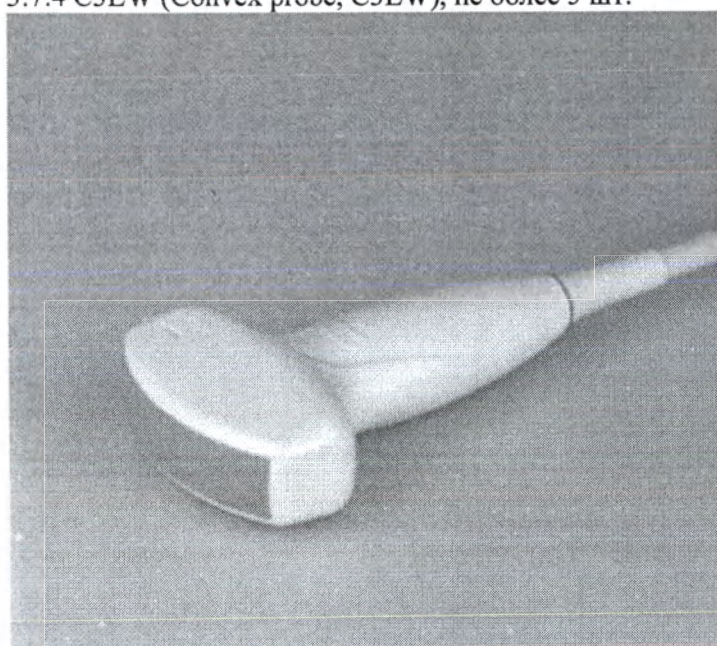
3.7.2 C3HD (Convex probe, C3HD), не более 5 шт.



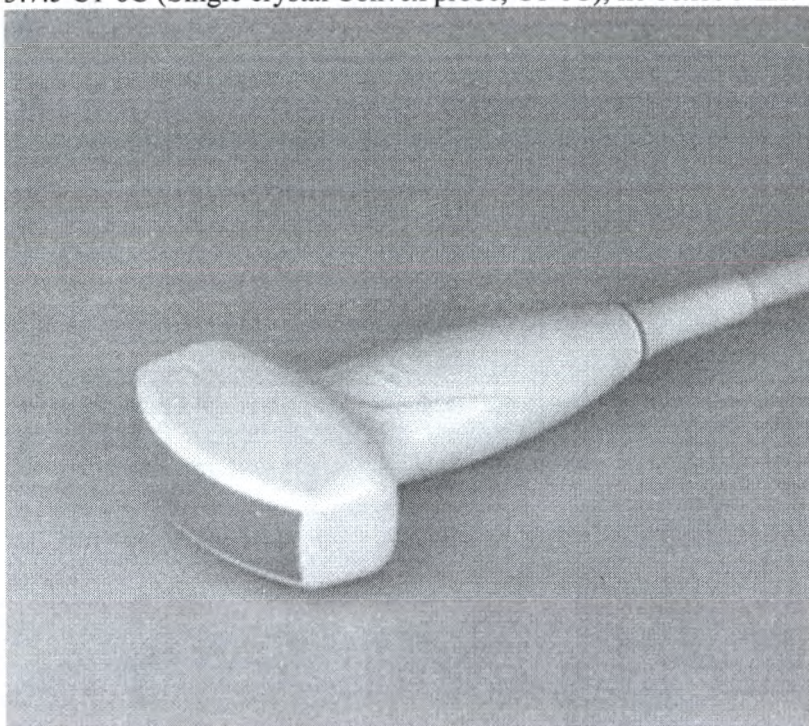
3.7.3 C3LN (Convex probe, C3LN), не более 5 шт.



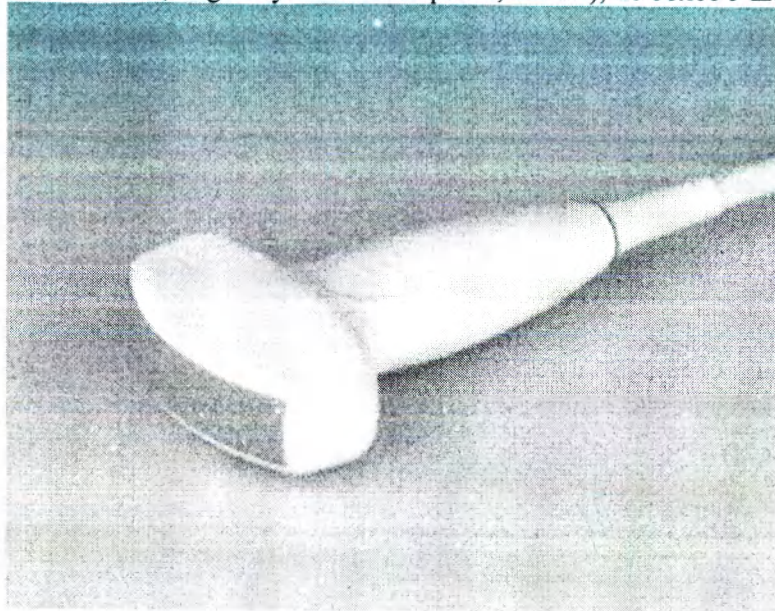
3.7.4 C3LW (Convex probe, C3LW), не более 5 шт.



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

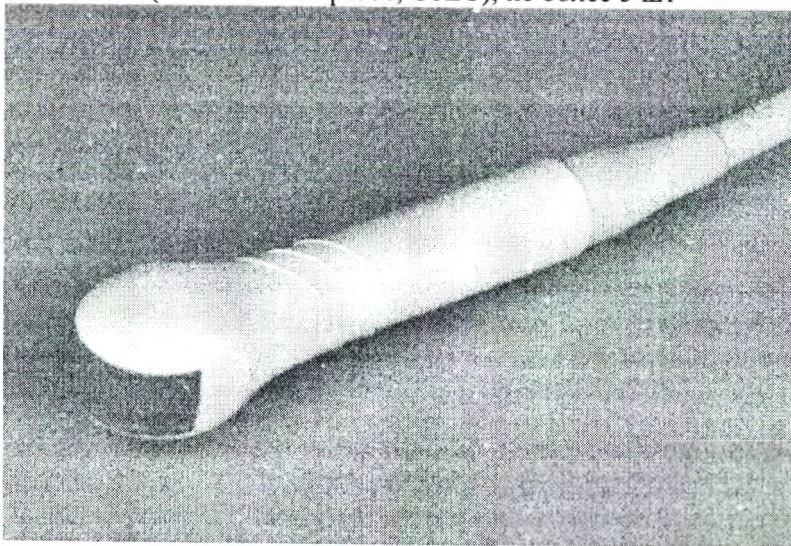


3.7.6 C2-8C (Single crystal Convex probe, C2-8C), не более 5 шт.

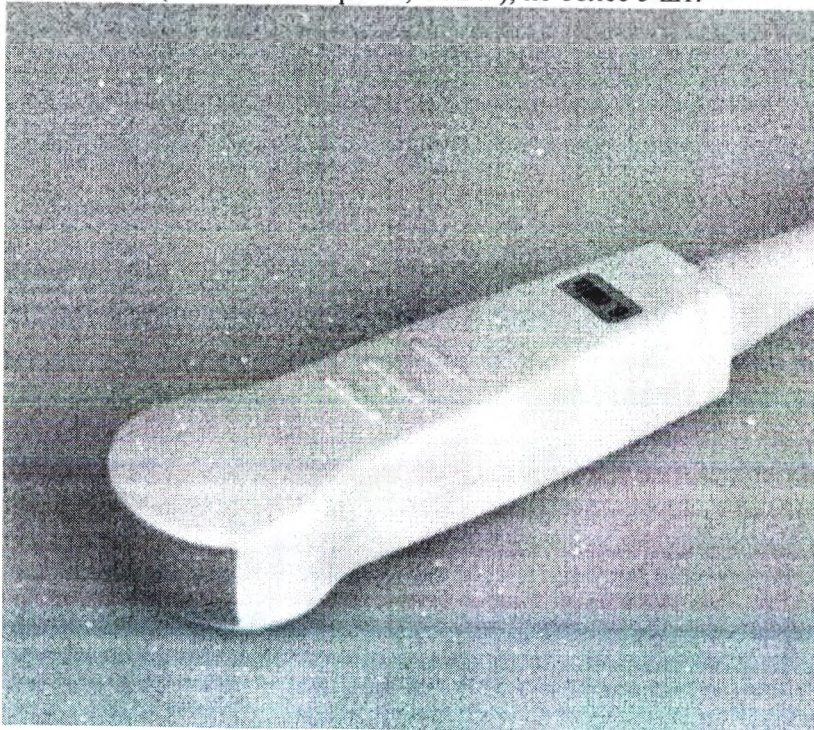


3.8 Датчики микроконвексные, типы (при необходимости):

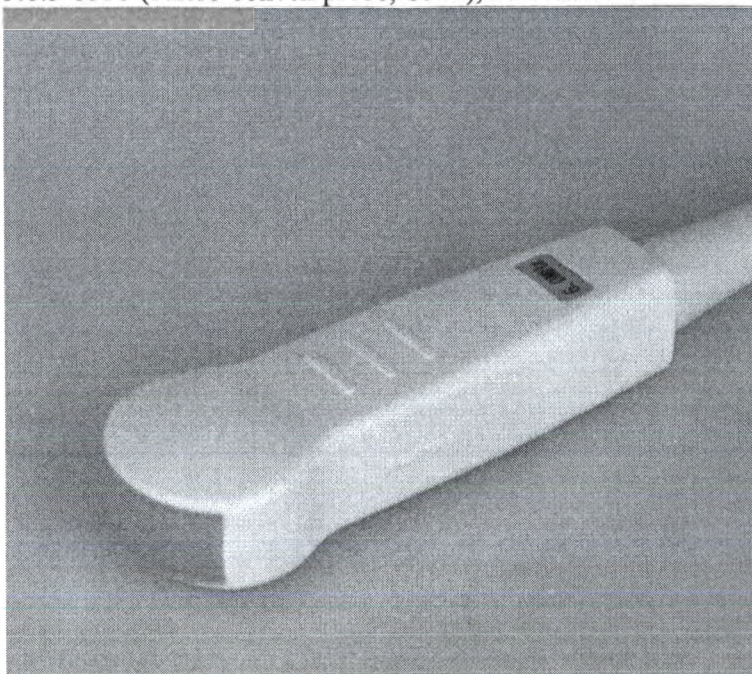
3.8.1 C6LC (Micro-convex probe, C6LC), не более 5 шт



3.8.2 C6LW (Micro-convex probe, C6LW), не более 5 шт.



3.8.3 C3IC (Micro-convex probe, C3IC), не более 5 шт.



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



3.9. Датчики линейные, типы (при необходимости):

3.9.1. L8LC (Linear probe, L8LC), не более 5 шт.



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



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



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



3.9.5. L10LC (Linear probe, L10LC), не более 5 шт.



3.9.6. L10-3 (Linear probe, L10-3), не более 5 шт.



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



3.9.8. L5-5 (Linear probe, L5-5), не более 5 шт.



3.9.9. L5-9B (Linear probe, L5-9B), не более 5 шт.

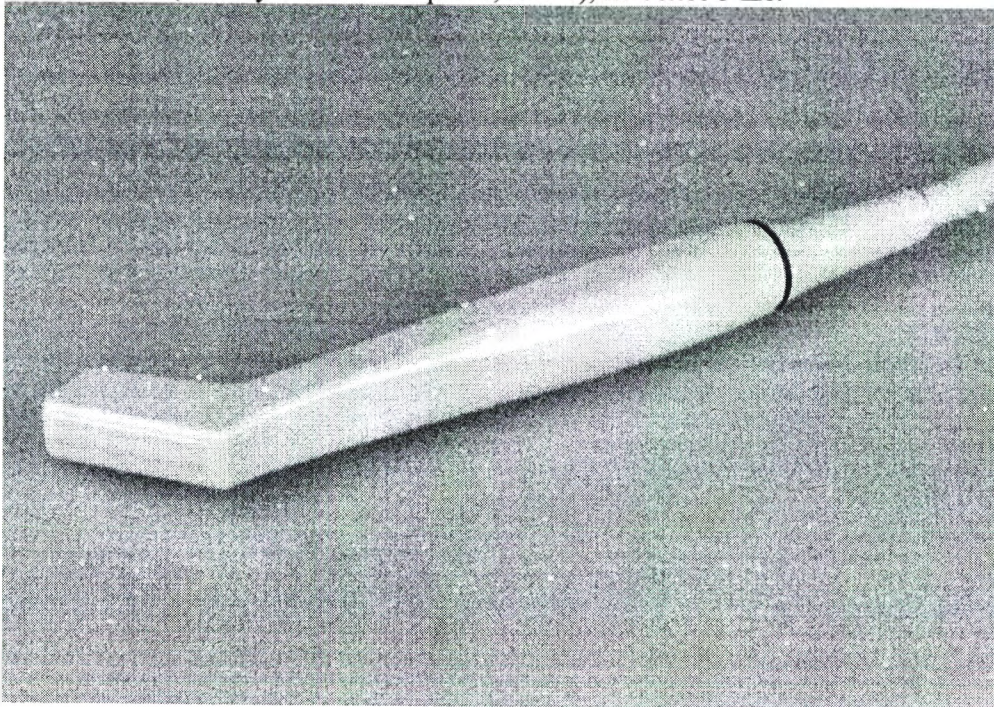


3.9.10. L8-3HD (Matrix Linear probe, L8-3HD), не более 5 шт.

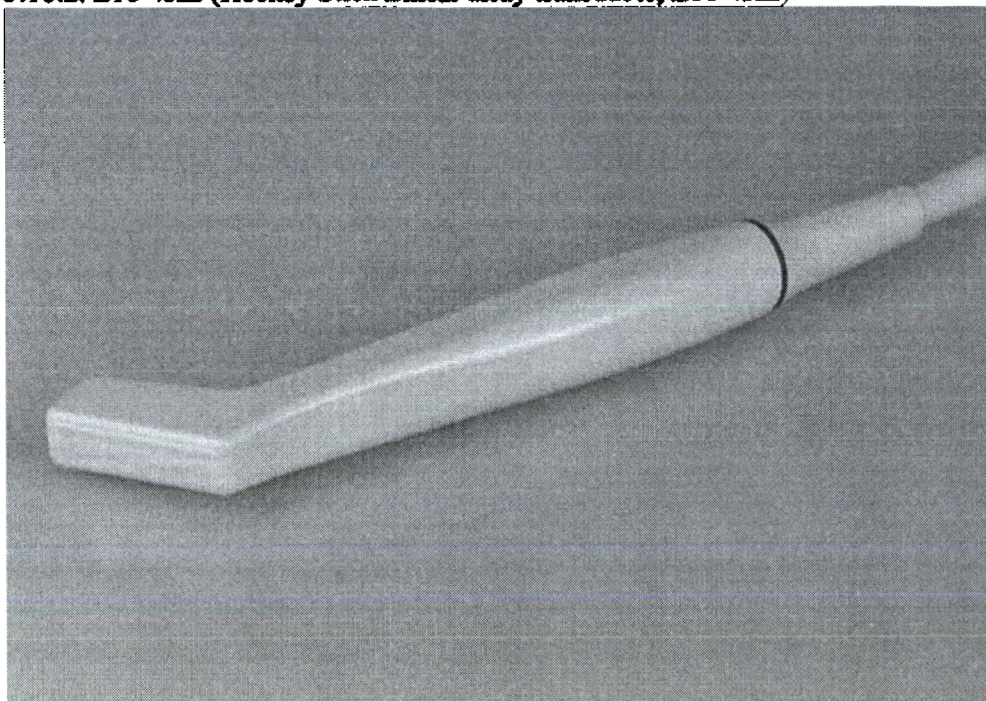


3.10 Датчик интраоперационный, типы (при необходимости):

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

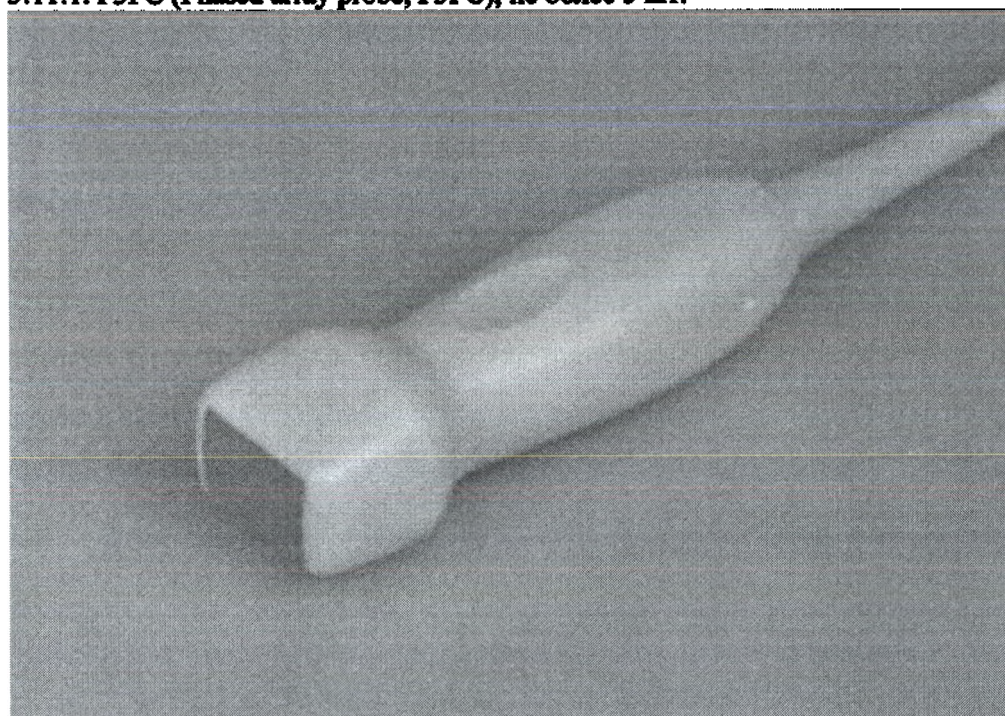


3.10.2. L16-4HE (Hockey Stick Linear array transducer, L16-4HE).



3.11. Датчики секторные фазированные, типы (при необходимости):

3.11.1. P3FC (Phased array probe, P3FC), не более 5 шт.



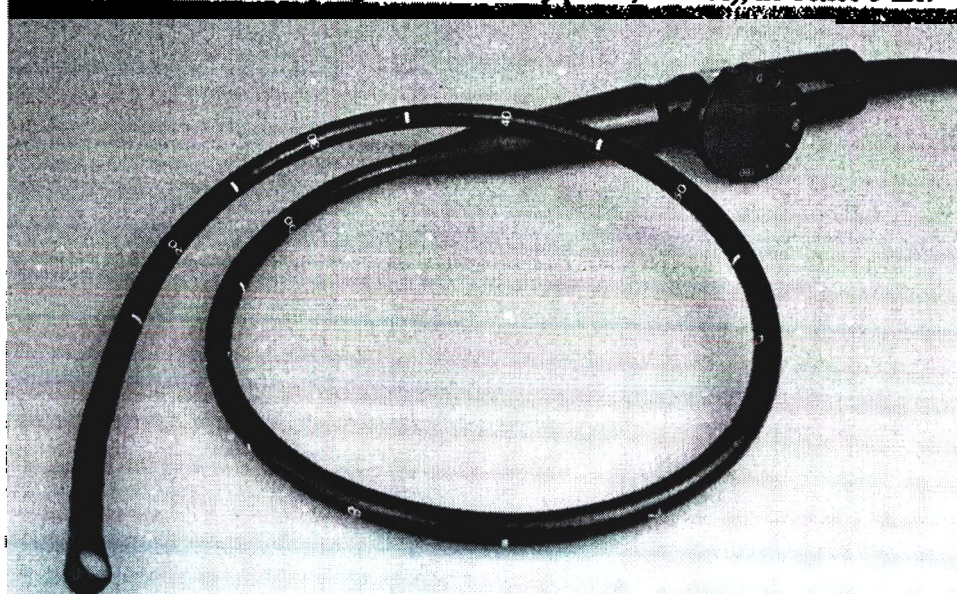
3.11.2. P5FC (Phased array probe, P5FC), не более 5 шт.



3.11.3. P8FC (Phased array probe, P8FC), не более 5 шт.

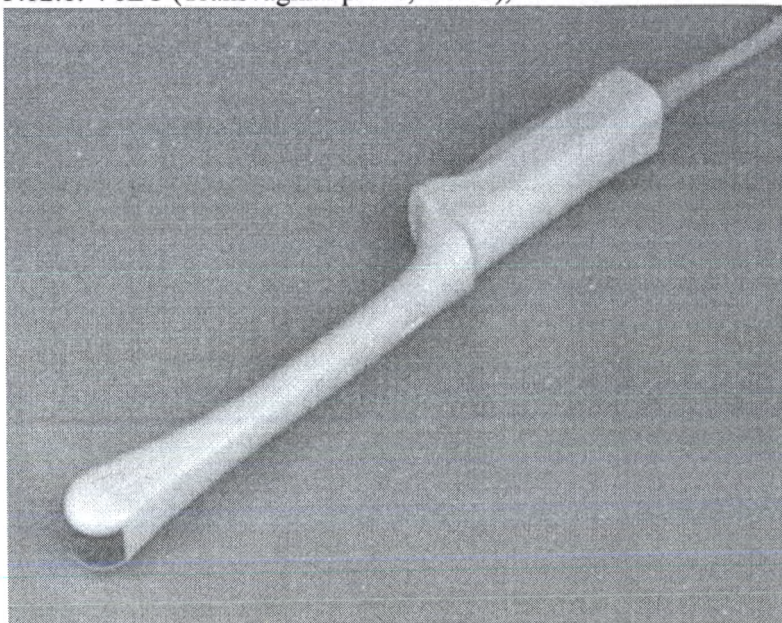


3.11. 4. TEE-A (Transesophageal Phased array probe, TEE-A), не более 5 шт.

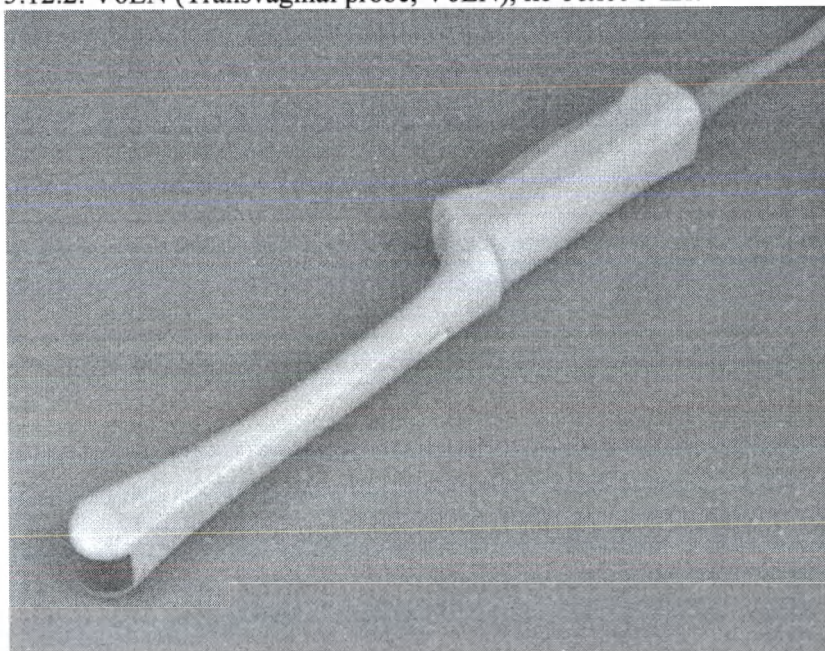


3.12. Датчики внутриматочные, типы (при необходимости):

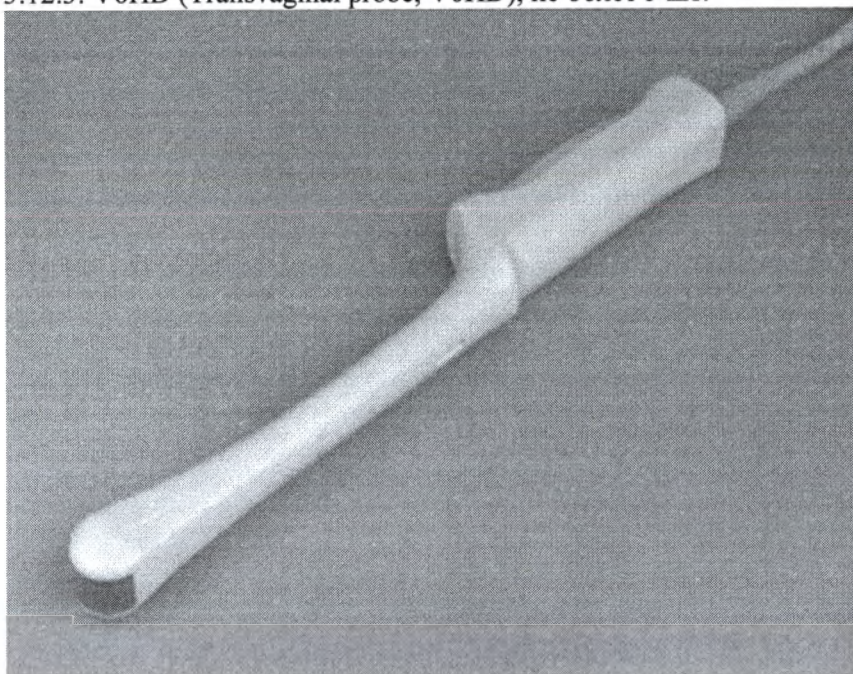
3.12.1. V6LC (Transvaginal probe, V6LC), не более 5 шт.



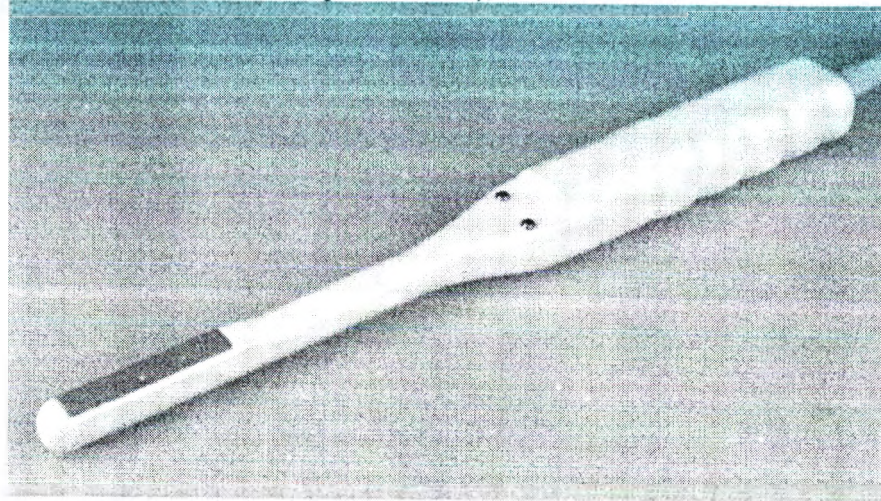
3.12.2. V6LN (Transvaginal probe, V6LN), не более 5 шт.



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

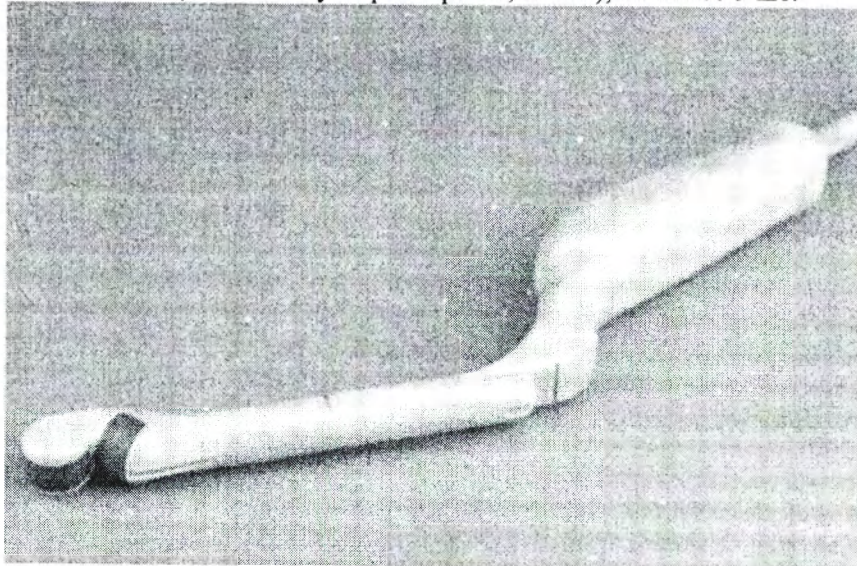


3.12.4. U5LC (Transrectal probe, U5LC), не более 5 шт.

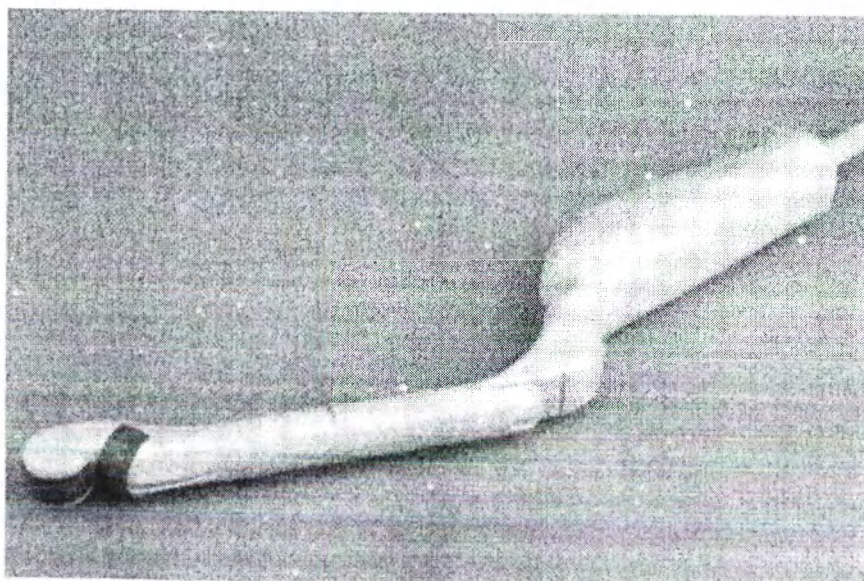


3.13. Датчики биплановые, типы (при необходимости):

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

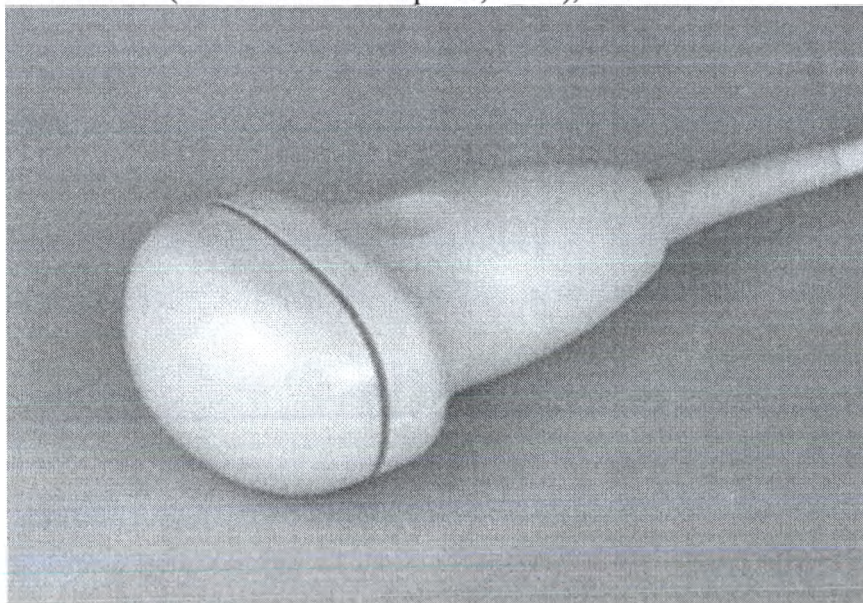


3.13.2. EC-LBP (Intracavitary bi-plane probe, EC-LBP), не более 5 шт.

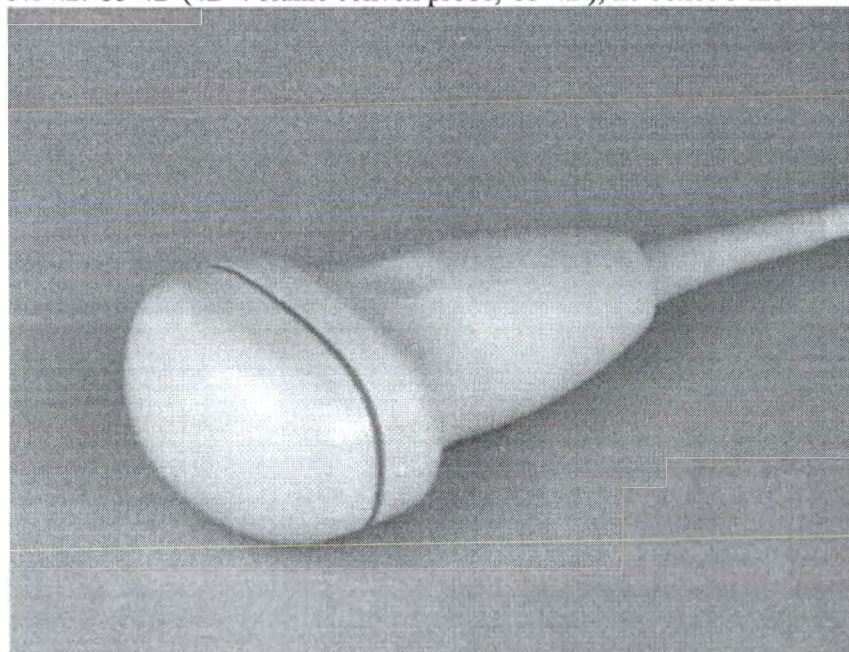


3.14. Датчики объемные, типы (при необходимости):

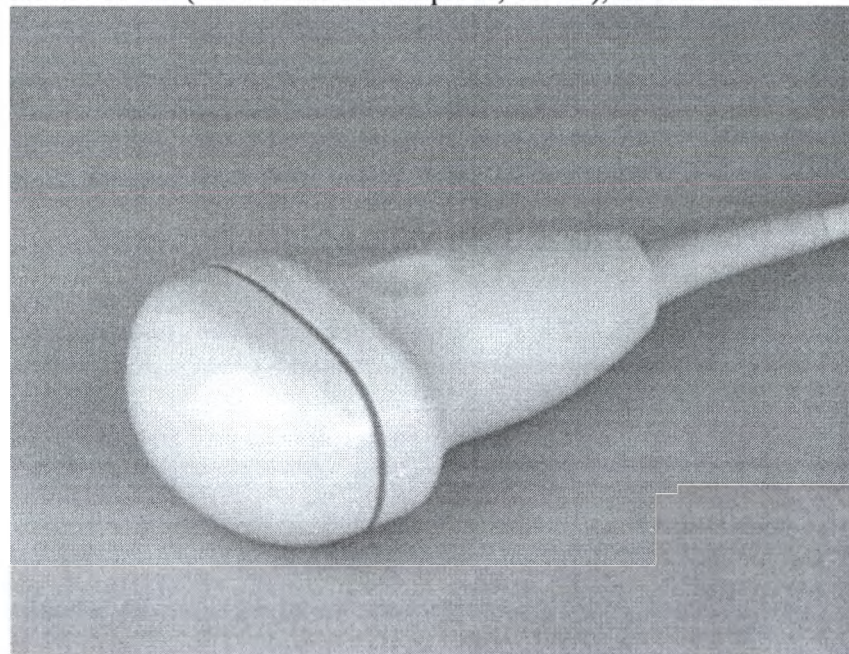
3.14.1. C5LF (4D Volume convex probe, C5LF), не более 5 шт



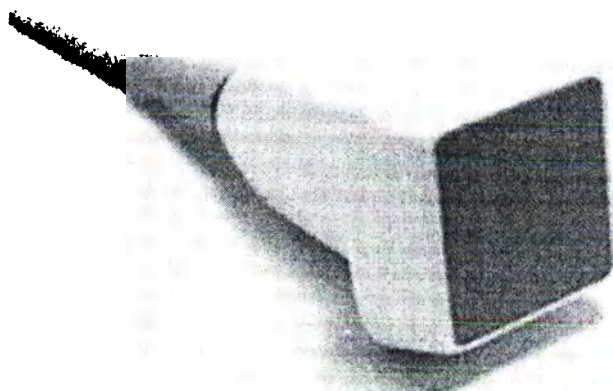
3.14.2. C3-4D (4D Volume convex probe, C3-4D), не более 5 шт



3.14.3. C5-4D (4D Volume convex probe, C5-4D), не более 5 шт

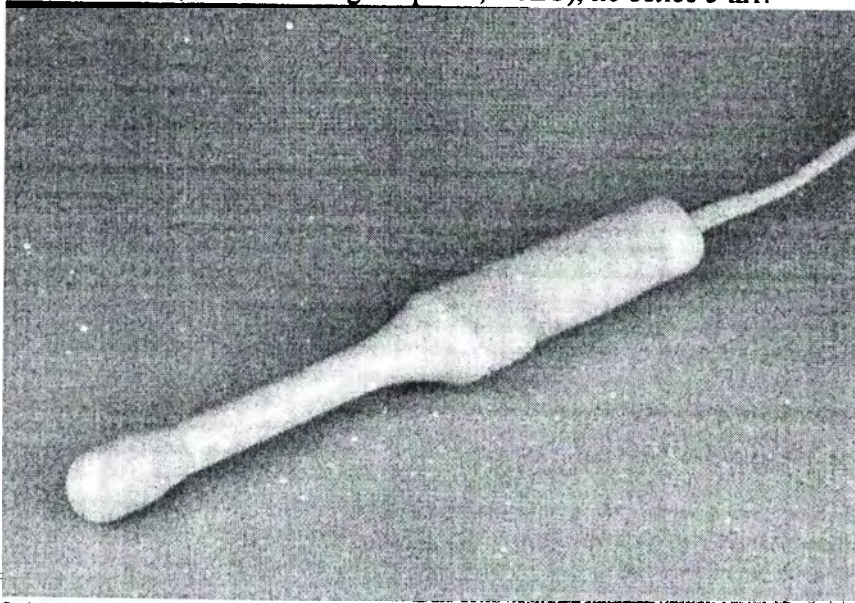


3.14.4. L8-4D (4D Volume Linear probe, L8-4D), не более 5 шт

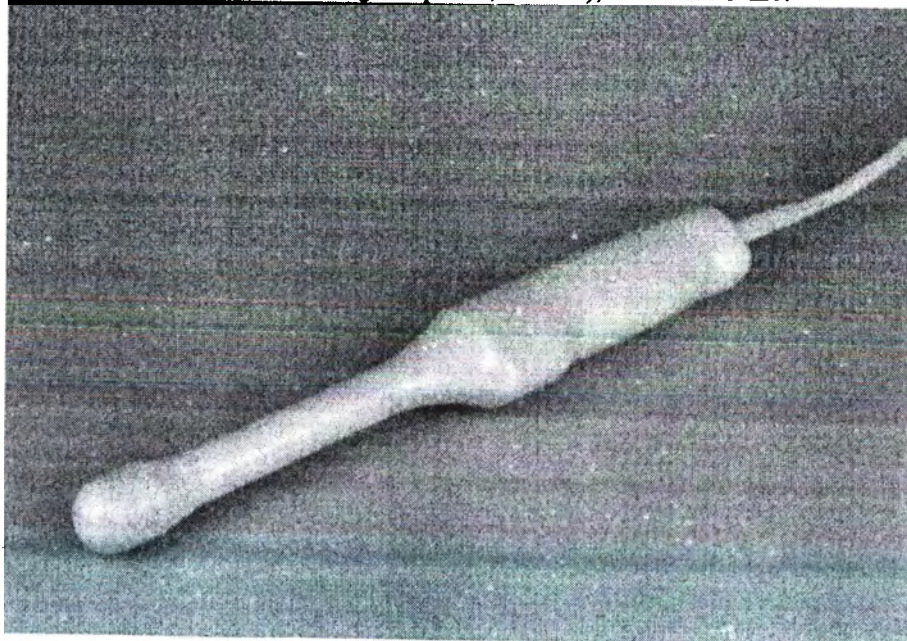


3.15. Датчики объемные внутриполостные, типы (при необходимости):

3.15.1. V6LC (4D volume vaginal probe, V6LC), не более 5 шт.

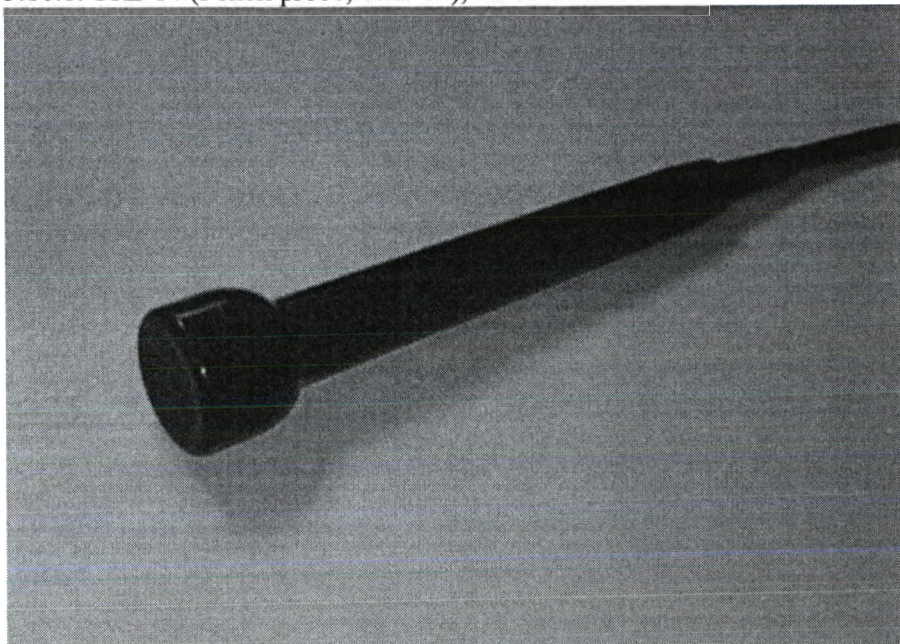


3.15.2. V6-4D (4D volume vaginal probe, V6-4D), не более 5 шт.

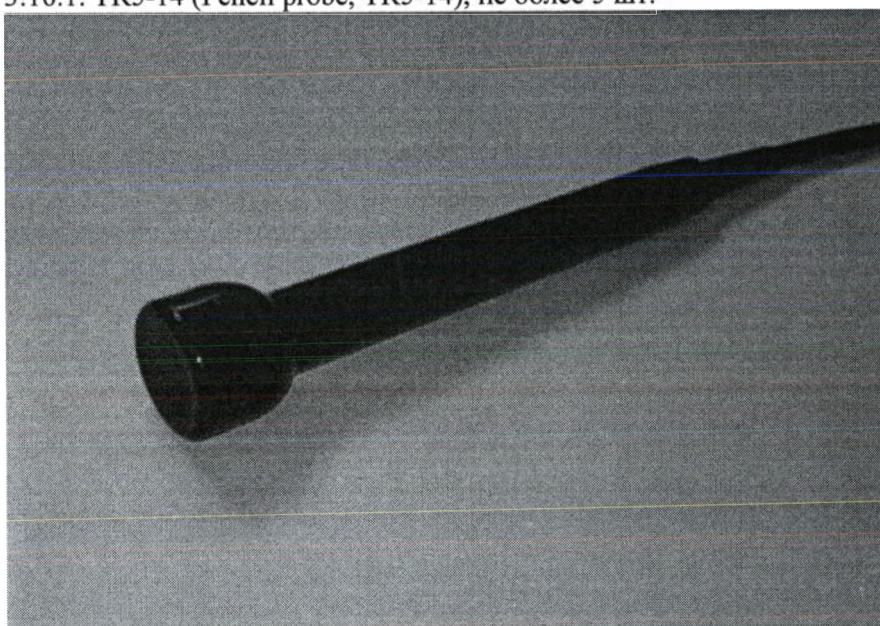


3.16. Датчики карандашные, типы (при необходимости):

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

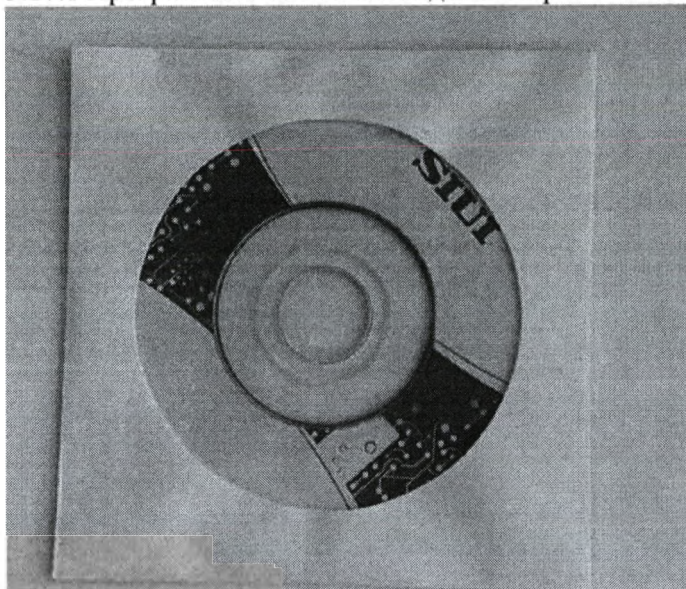


3.16.1. TR5-14 (Pencil probe, TR5-14), не более 5 шт.

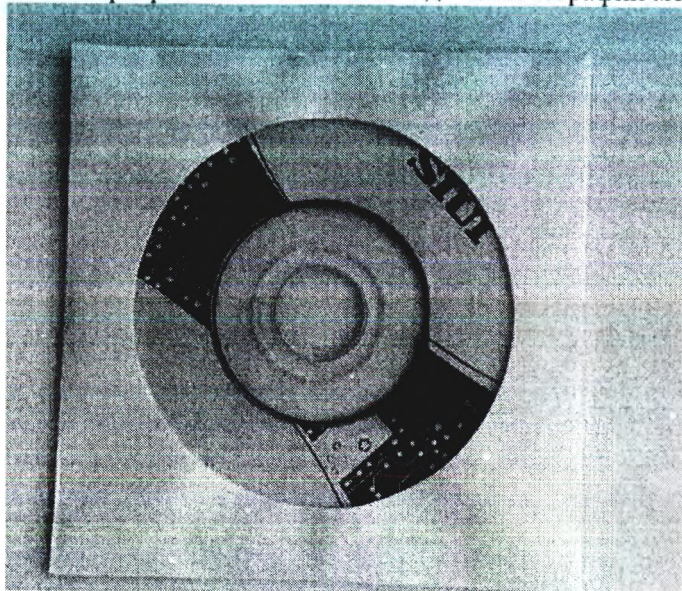


3.17. Программное обеспечение (при необходимости):

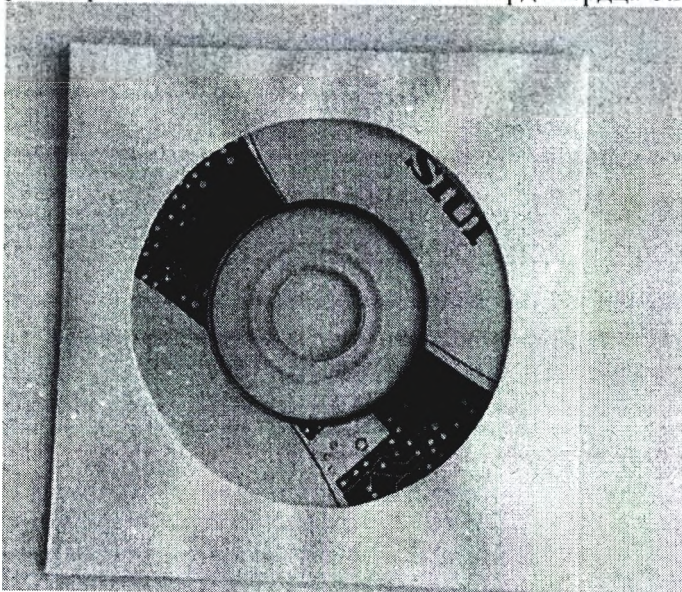
3.17.1 Программное обеспечение для компрессионной эластографии (Elastography); -



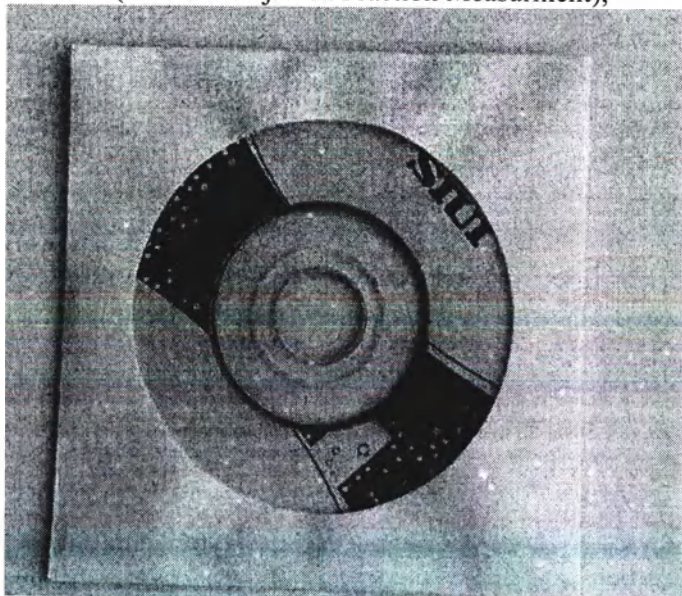
3.17.2 Программное обеспечение для эластографии методом сдвиговой волны (Shear Wave Elastography)



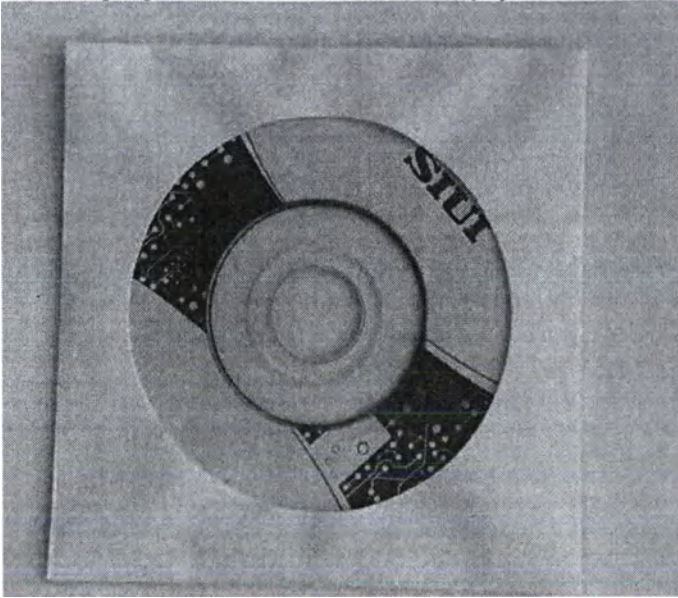
3.17.3 Программное обеспечение для количественной оценки движения и деформации миокарда на основе регистрации смещения сегментов миокарда сердца Strain (Tissue Tracking)



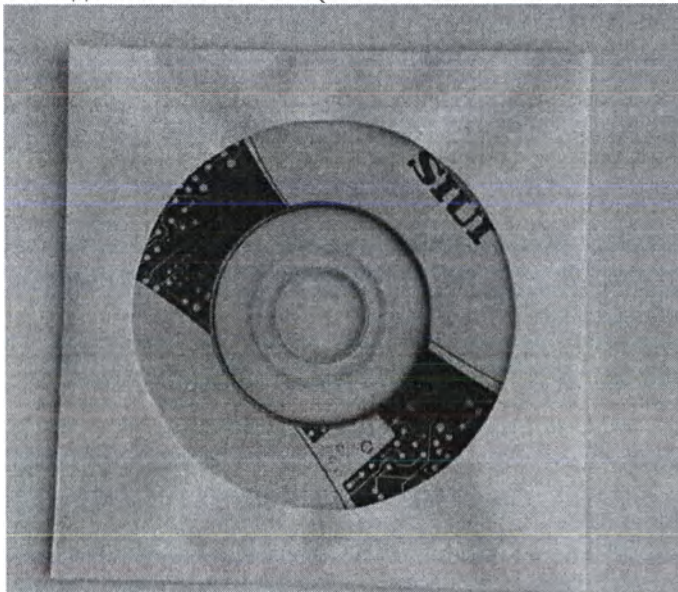
3.17.4 Программное обеспечение для автоматизированного расчета фракции выброса левого желудочка Auto EF (automatic Ejection Fraction Measurement);



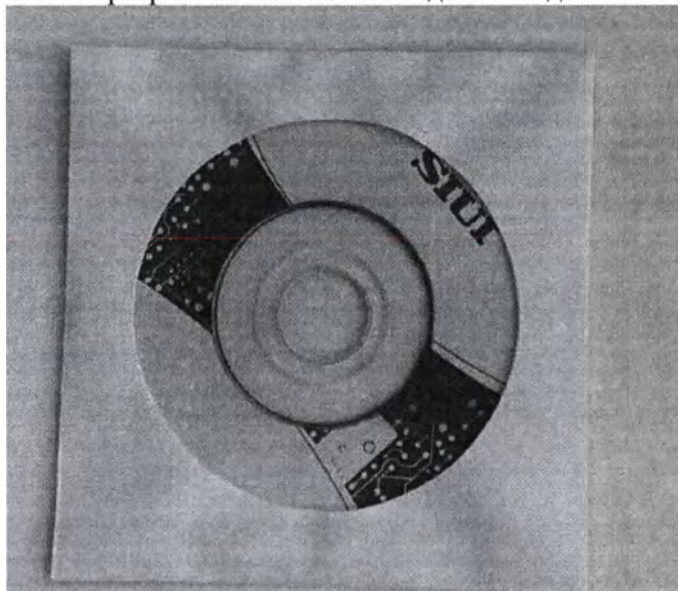
3.17.5 Программное обеспечение для улучшения визуализации биопсийной иглы Needle Enhancement;



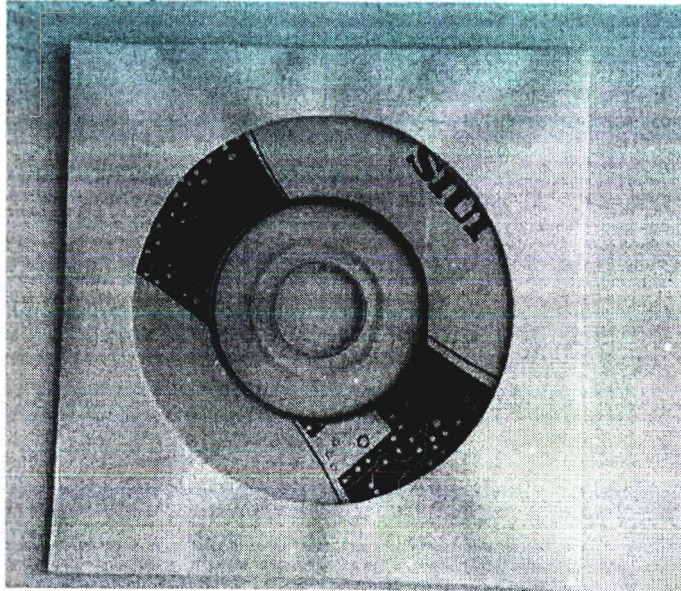
3.17.6 Программное обеспечение для автоматизированных рабочих протоколов для всех основных типов исследований Smarchive (Standardized Workflow Protocol)



3.17.7 Программное обеспечение для исследований с контрастированием Contrast



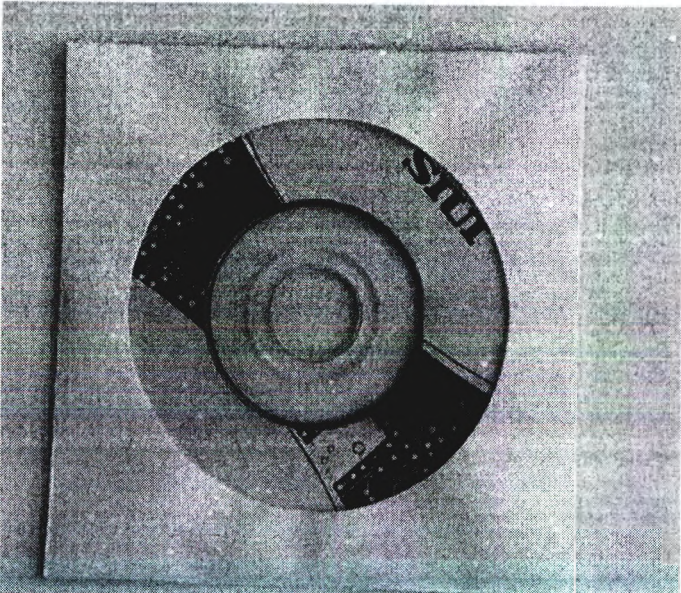
3.17.8 Программное обеспечение для автоматического получения набора срезов сердца плода



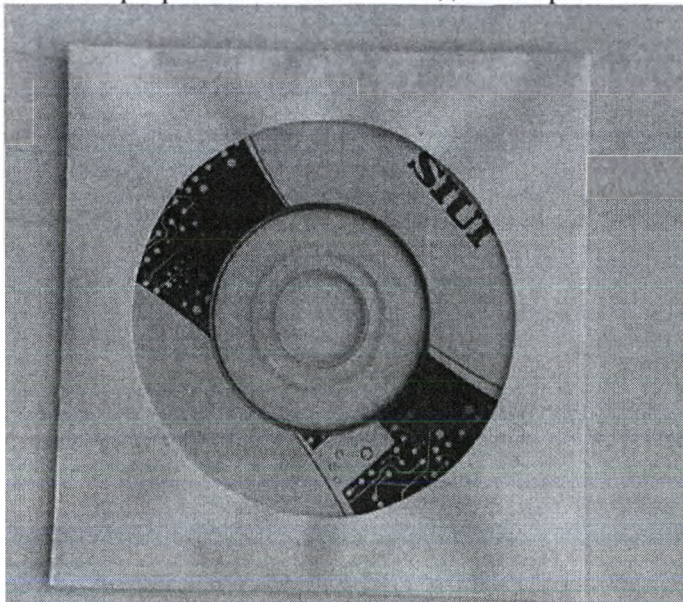
3.17.9 Программное обеспечение -для удаления артефактов и улучшения визуализации лица плода



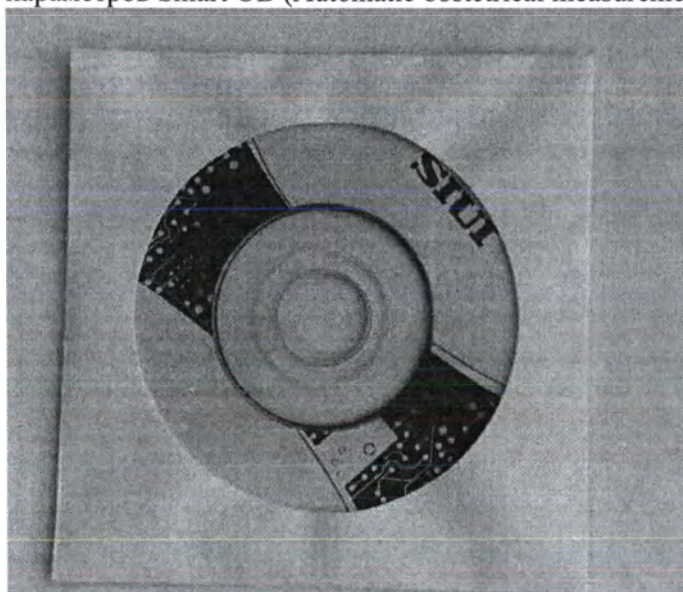
3.17.10 Программное обеспечение для автоматических измерений параметров и оценки функции мышц тазового дна



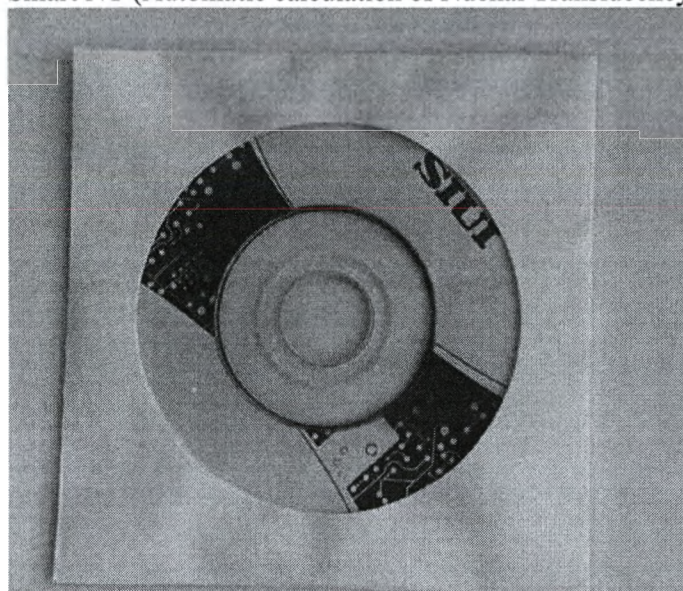
3.17.11 Программное обеспечение для панорамного сканирования Panoscope (Panoramic Imaging)



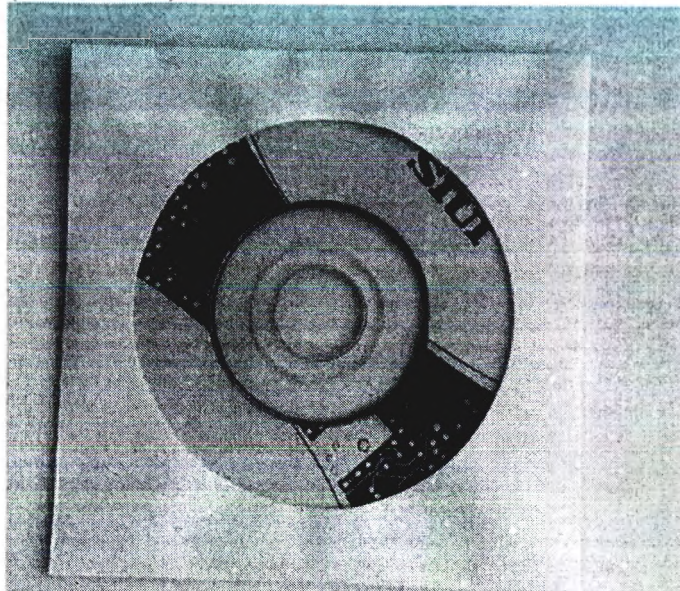
3.17.12. Программное обеспечение для автоматического измерения акушерско-гинекологических параметров Smart OB (Automatic obstetrical measurements).



3.17.13. Программное обеспечение для автоматического измерения воротникового пространства у плода Smart NT (Automatic calculation of Nuchal Translucency).



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



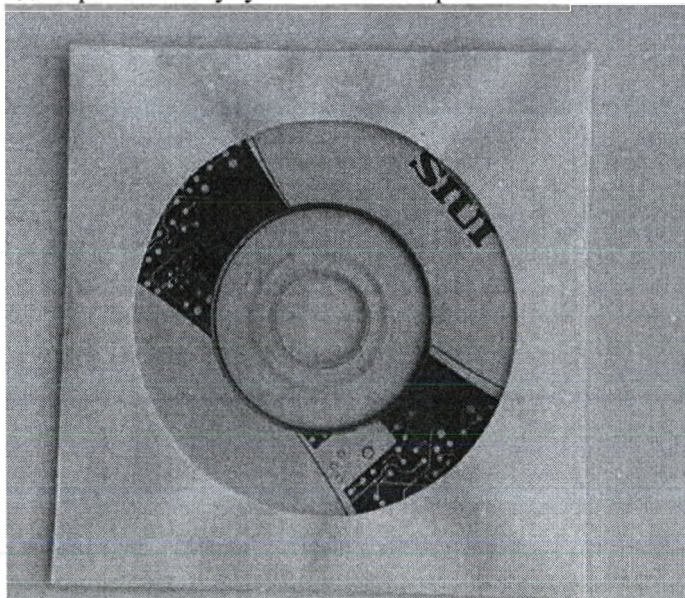
3.17.15. Программное обеспечение для построения объемного изображения с применением технологии виртуальной подсветки плода Lumi 4D (Rendering mode for realistic volume imaging display).



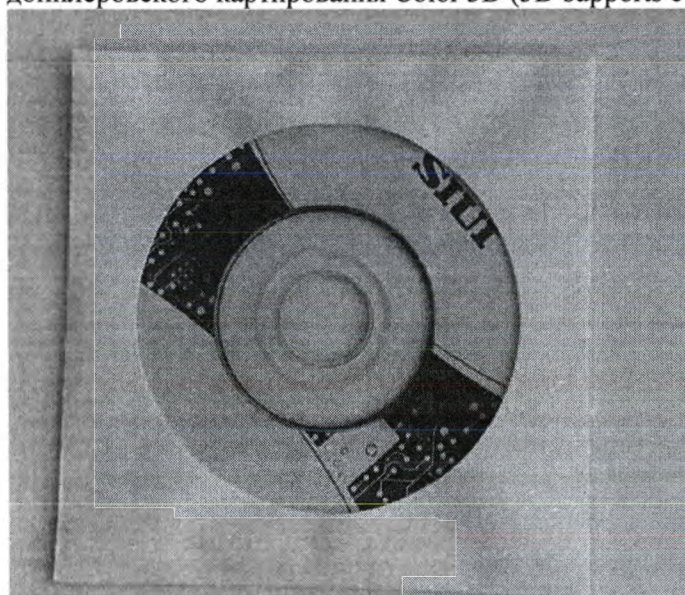
3.17.16. Программное обеспечение для мультисрезового томографического отображения с регулировкой толщины среза nSlice.



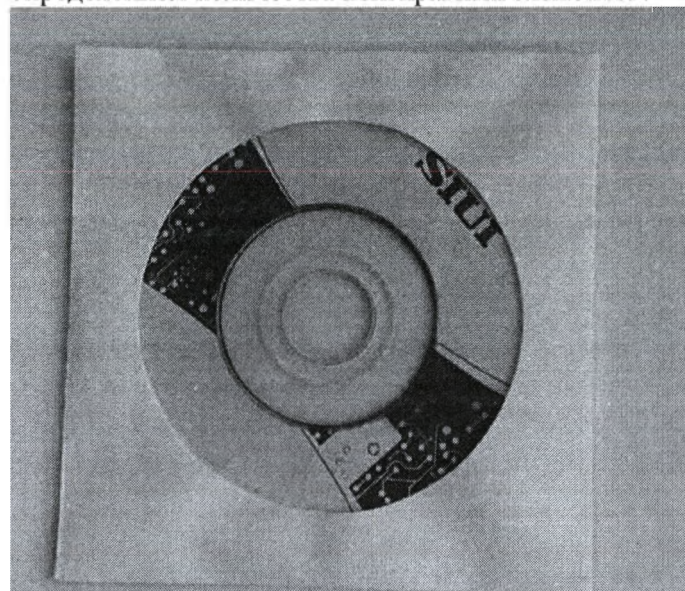
3.17.17. Программное обеспечение для получения среза заданной толщины в объемном изображении с одновременным улучшением контрастности .



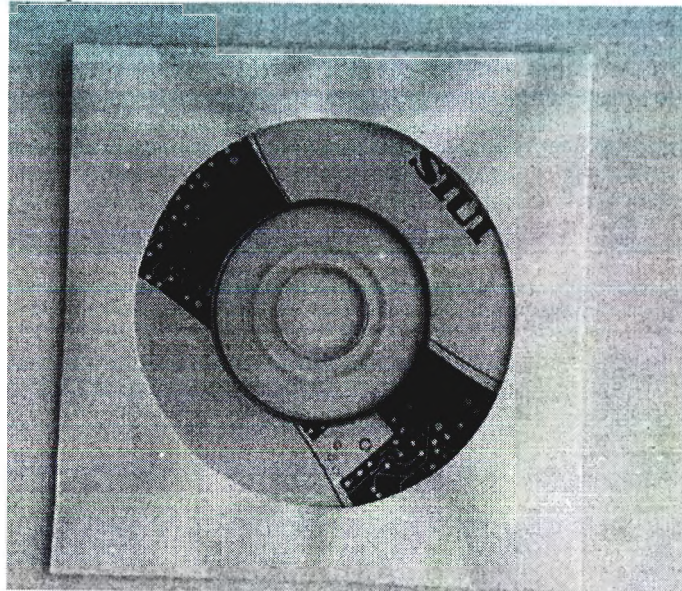
3.17.18. Программное обеспечение для трехмерного изображения в режиме цветового/энергетического доплеровского картирования Color 3D (3D supports color and power mode).



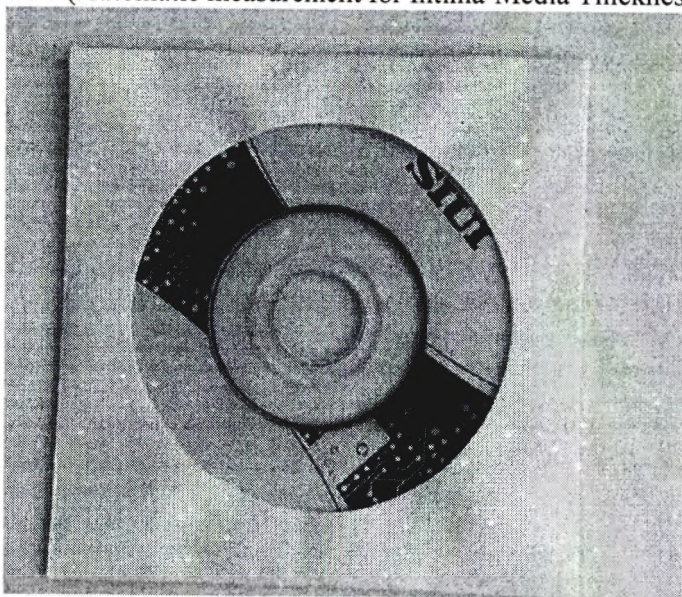
3.17.19. Программное обеспечение для поэлементного тестирования ультразвукового датчика с определением количества неисправных элементов.



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



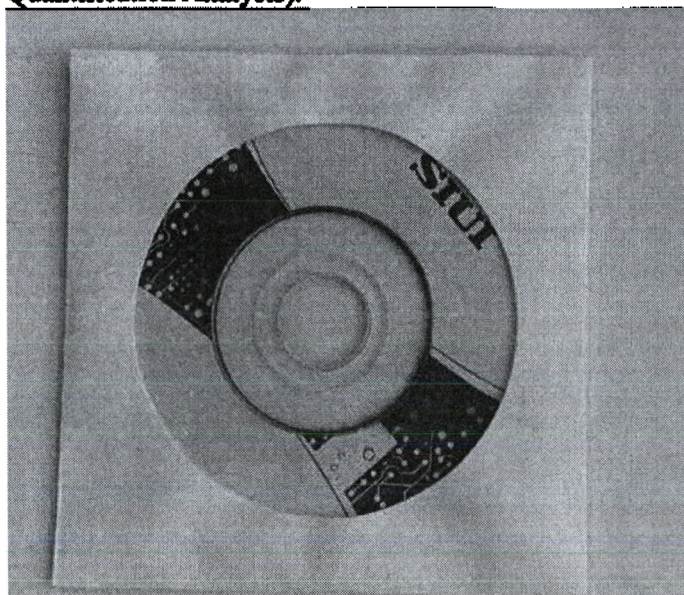
3.17.21. Программное обеспечение для автоматического измерения толщины комплекса интима-медиа Auto IMT (Automatic measurement for Intima-Media Thickness).



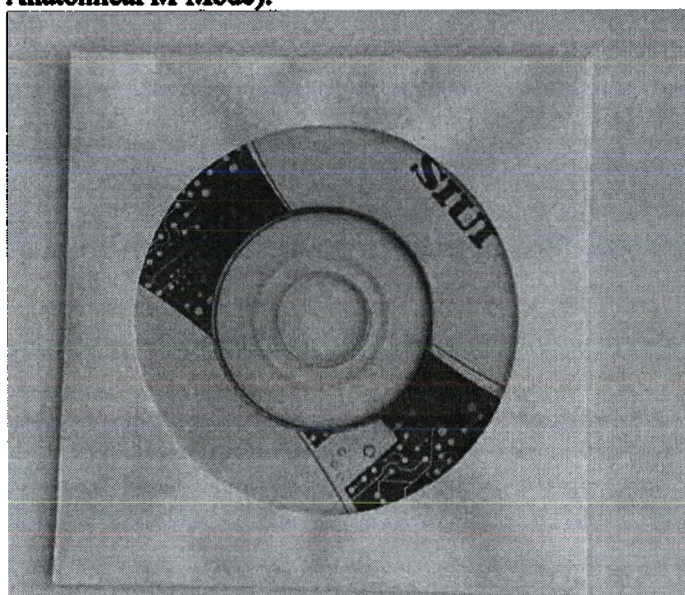
3.17.22. Программное обеспечение для анатомического М-режима (Anatomical M-mode).



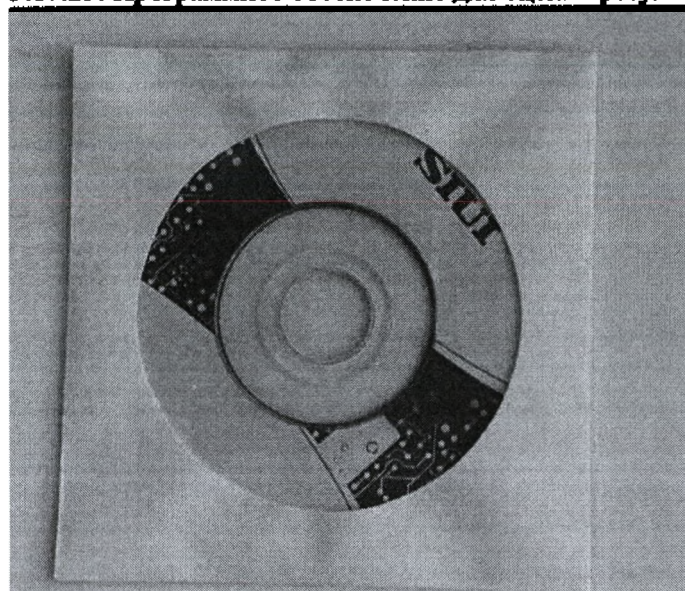
3.17.23. Программное обеспечение для количественного анализа в режиме тканевого доплера (TDI Quantification Analysis).



3.17.24. Программное обеспечение для криволинейного анатомического М-режима Free Xros CM (Curved Anatomical M-Mode).



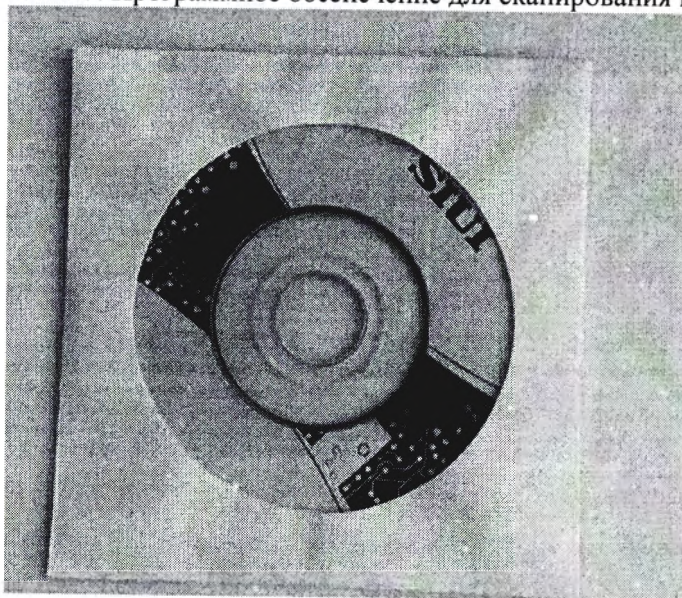
3.17.25. Программное обеспечение для оценки результатов стресс-эхокардиографии (Stress Echo).



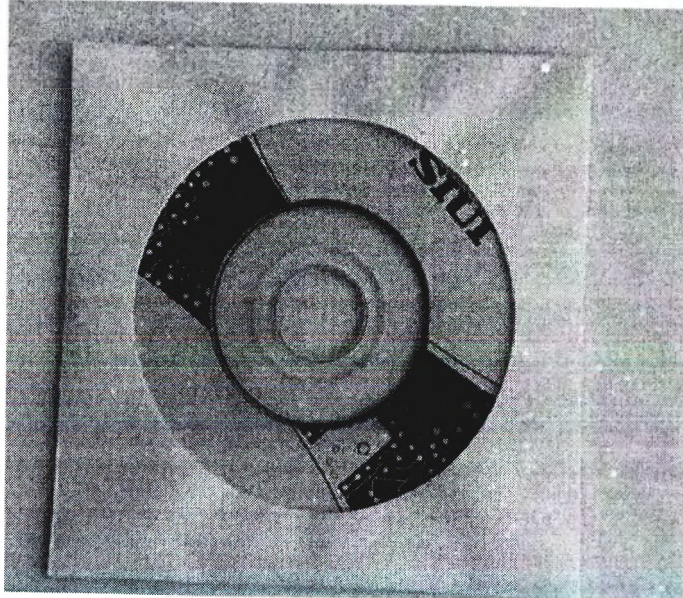
3.17.26. Программное обеспечение для интеграции в больничную сеть DICOM, не более 8 шт.



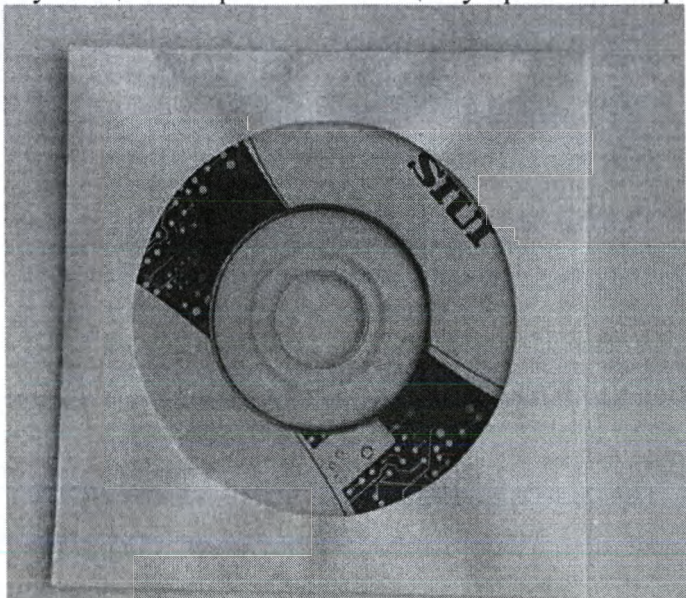
3.17.27. Программное обеспечение для сканирования глубоких сосудов VS Flow.



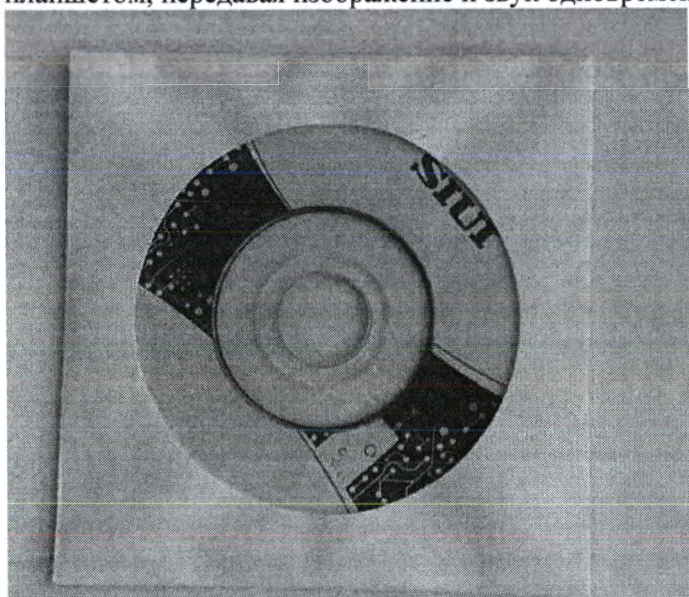
3.17.28 Программное обеспечение на импульсный доплер с высокой частотой повторения импульсов (HPRF)



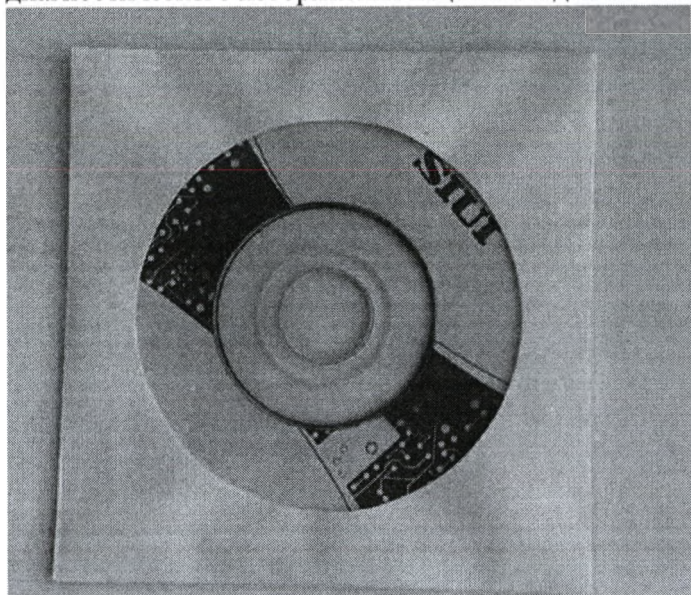
3.17.29. Программное обеспечение SmarTech для получения доступа к данным пациента и встроенным обучающим материалам с помощью устройств электронных.



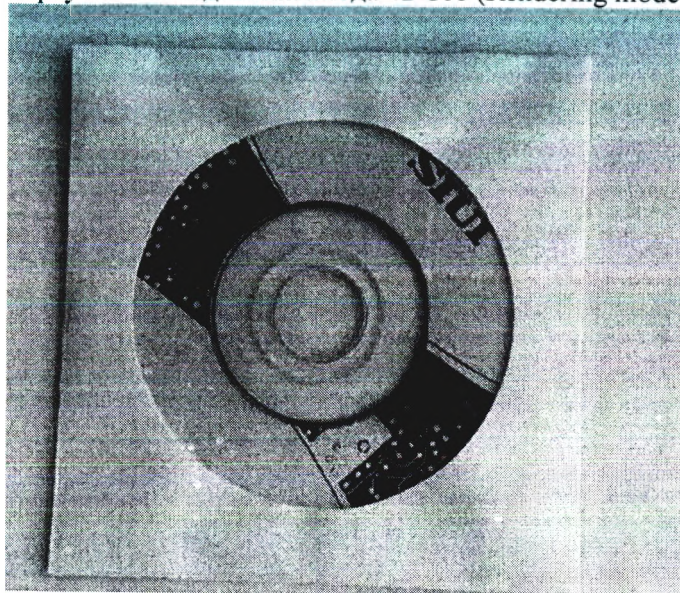
3.17.29. Программное обеспечение SIUI MAI для соединения ультразвуковой системы с телефоном / планшетом, передавая изображение и звук одновременно с обеих сторон.



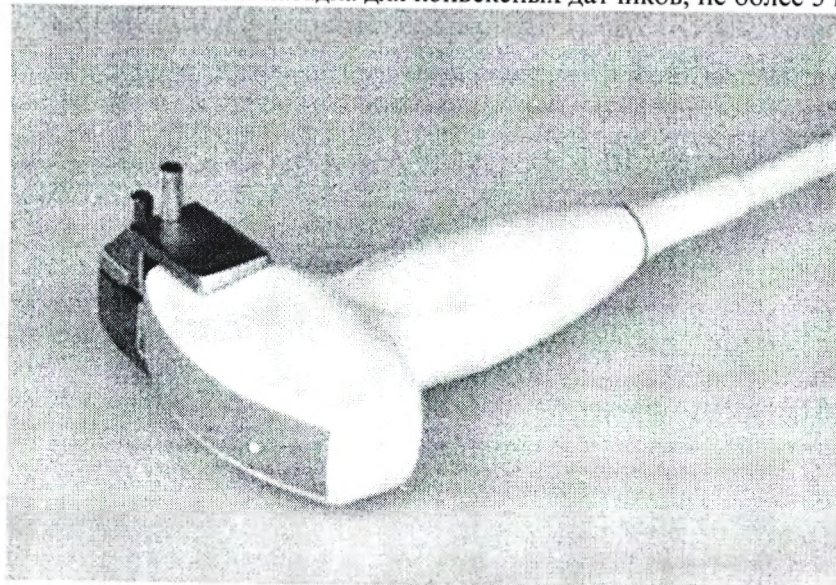
3.17.30. Программное обеспечение Ultracloud одной кнопкой для сохранения текущего ультразвукового диагностического изображения пациента и данных измерений на хосте



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



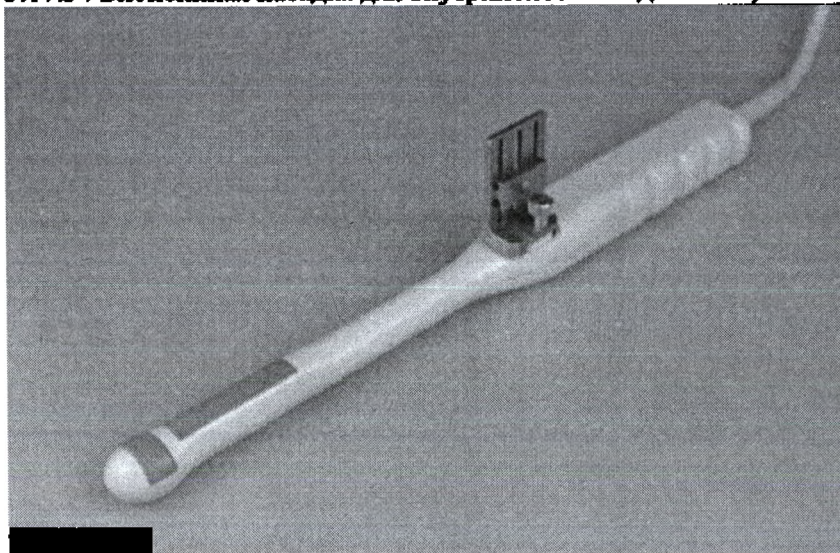
3.17.32 Биопсийная насадка для конвексных датчиков, не более 5 шт.



3.17.33 Биопсийная насадка для линейных датчиков, не более 5 шт.



3.17.34 Биопсийная насадка для внутриволокнистых датчиков, не более 5 шт.



4. Цифровая ультразвуковая диагностическая система Арогее, вариант исполнения: Арогее 5500 в составе:

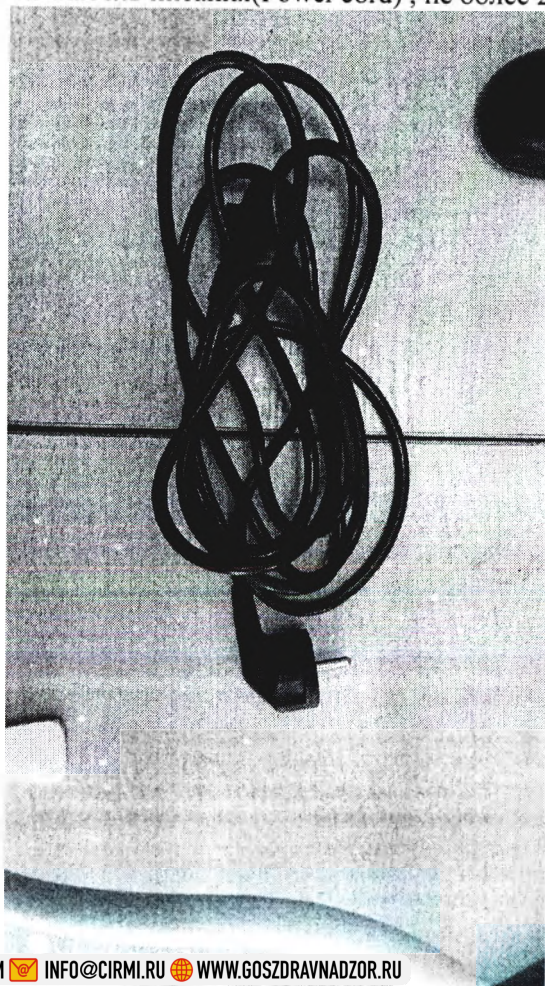
4.1 Основной блок (Main unit) 1 шт.



4.2 ЖК монитор(LCD monitor), не более 2 шт.



4.3 Кабель питания(Power cord) , не более 2 шт.



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

ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

на медицинское изделие

Цифровая ультразвуковая диагностическая система с цветным доплером «Apogee»
с принадлежностями

Цифровая ультразвуковая диагностическая система Apogee
варианты исполнения: Apogee 5500, Apogee 5500Pro, Apogee 5500Exp

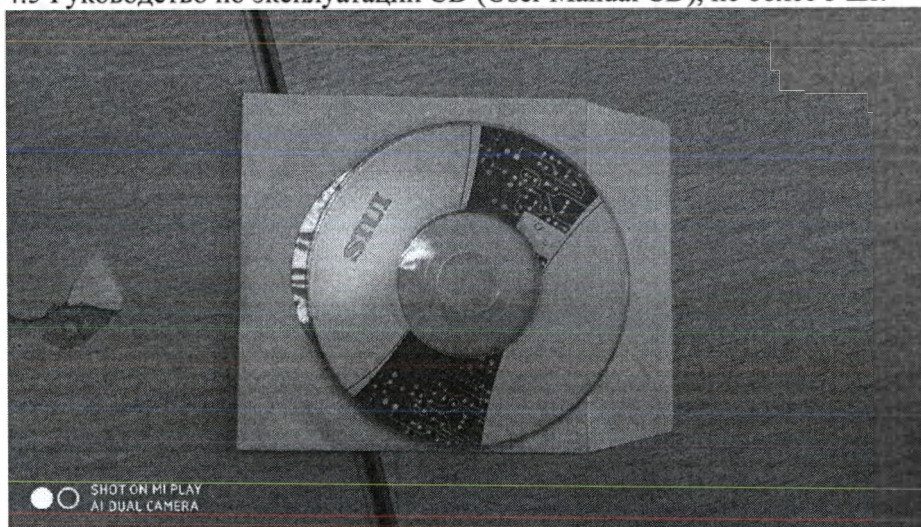
OPERATIONAL DOCUMENTATION
for medical device

Digital ultrasound diagnostic system with color doppler "Apogee" with accessories

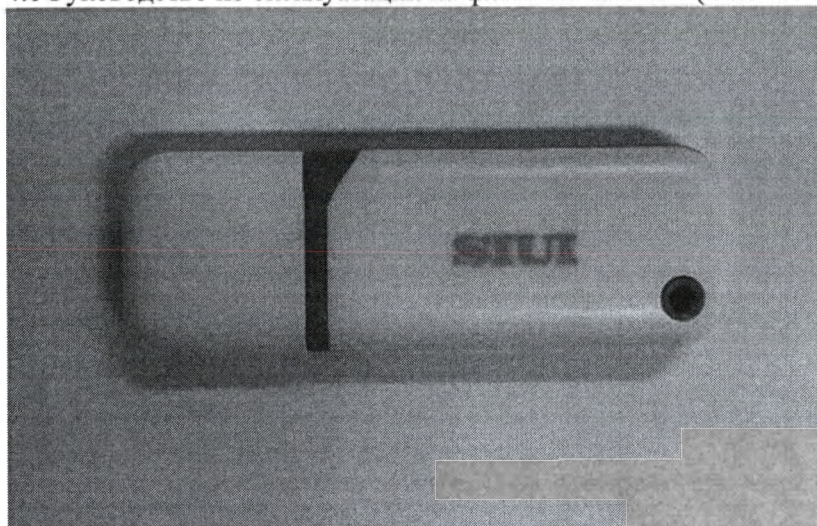
Digital ultrasound diagnostic System Apogee versions:
Apogee 5500, Apogee 5500Pro, Apogee 5500Exp



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

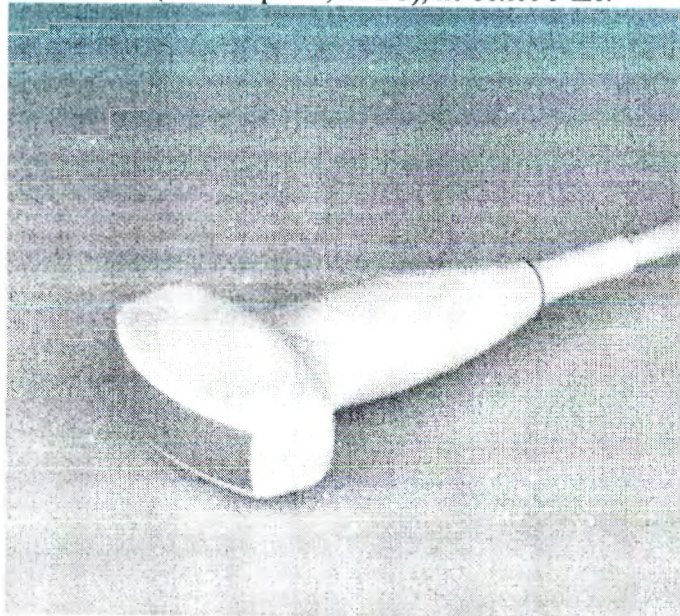


4.6 Руководство по эксплуатации на флеш-накопителе (User Manual USB flash drive), не более 5 шт.

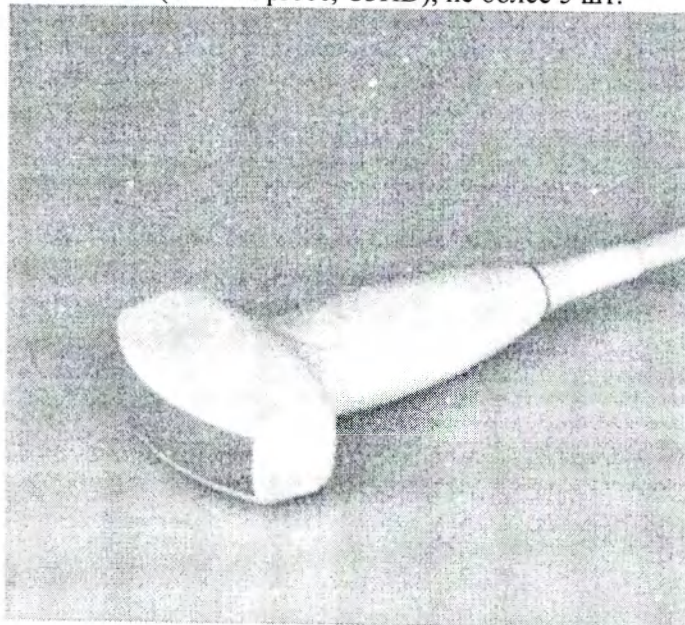


4.7 Датчики конвексные, типы (при необходимости):

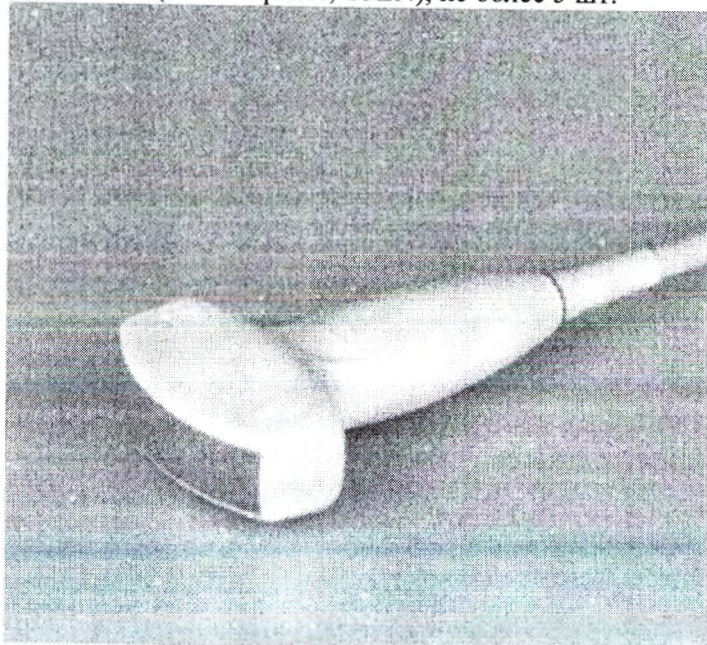
4.7.1 C3LC (Convex probe, C3LC), не более 5 шт.



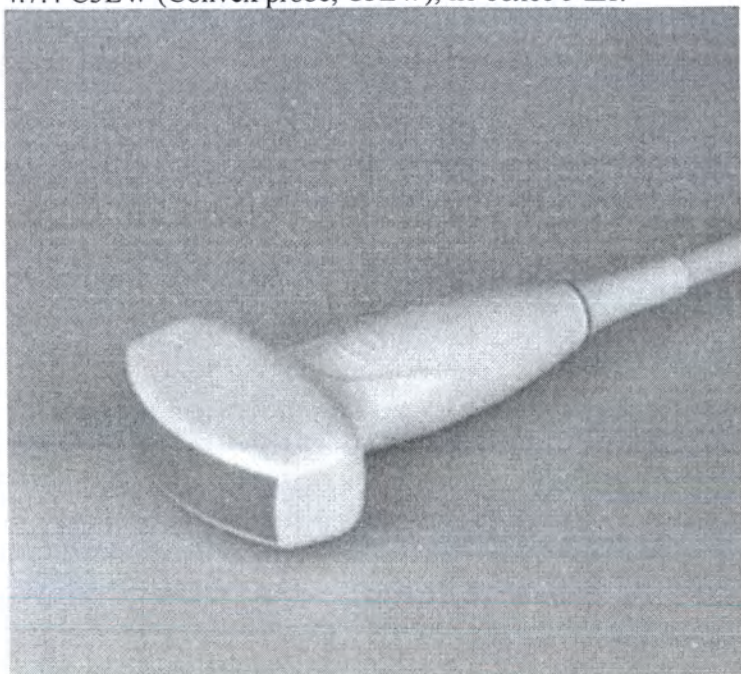
4.7.2 C3HD (Convex probe, C3HD), не более 5 шт.



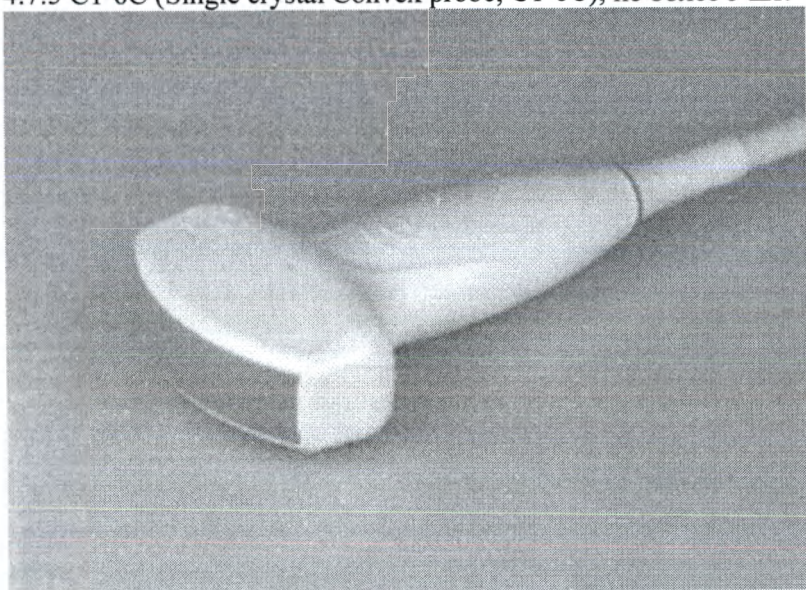
4.7.3 C3LN (Convex probe, C3LN), не более 5 шт.



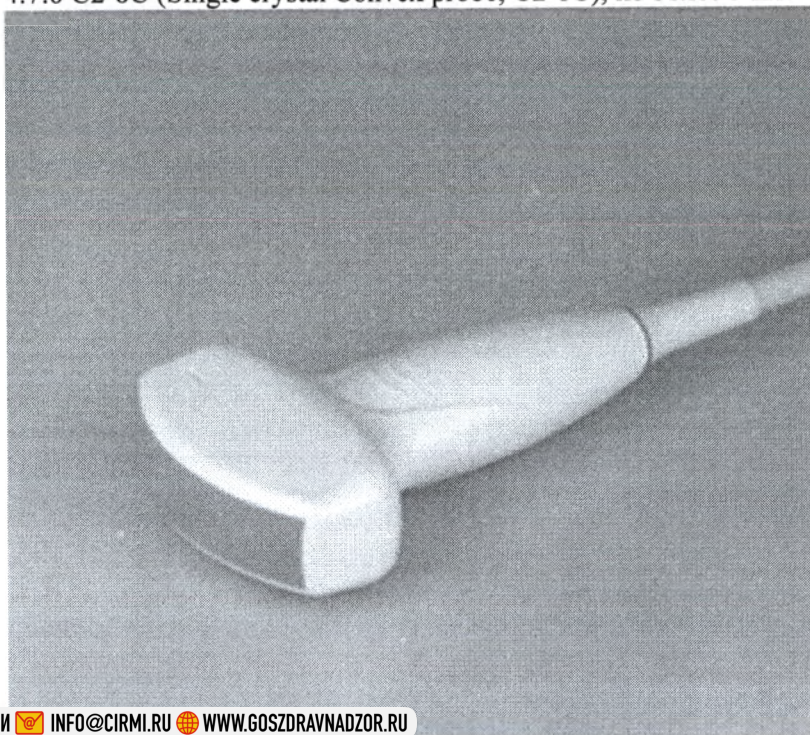
4.7.4 C3LW (Convex probe, C3LW), не более 5 шт.



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

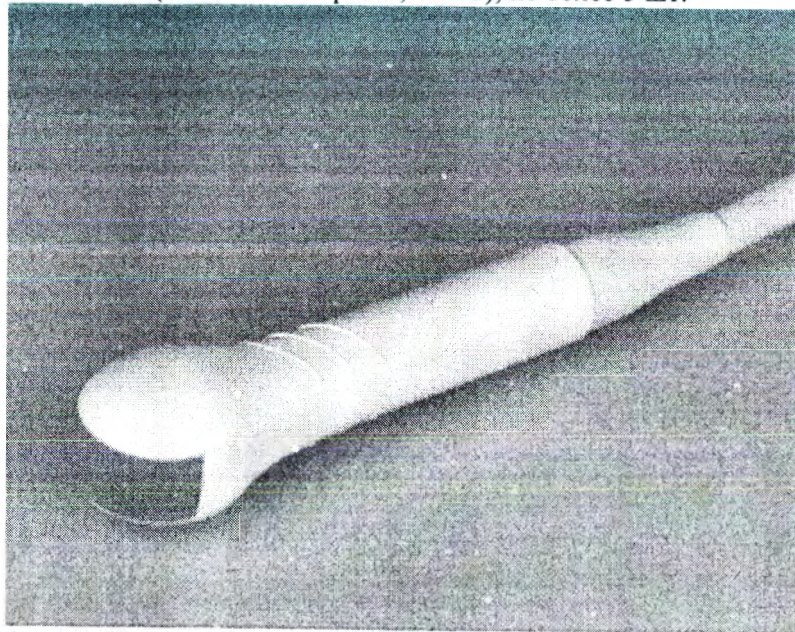


4.7.6 C2-8C (Single crystal Convex probe, C2-8C), не более 5 шт.

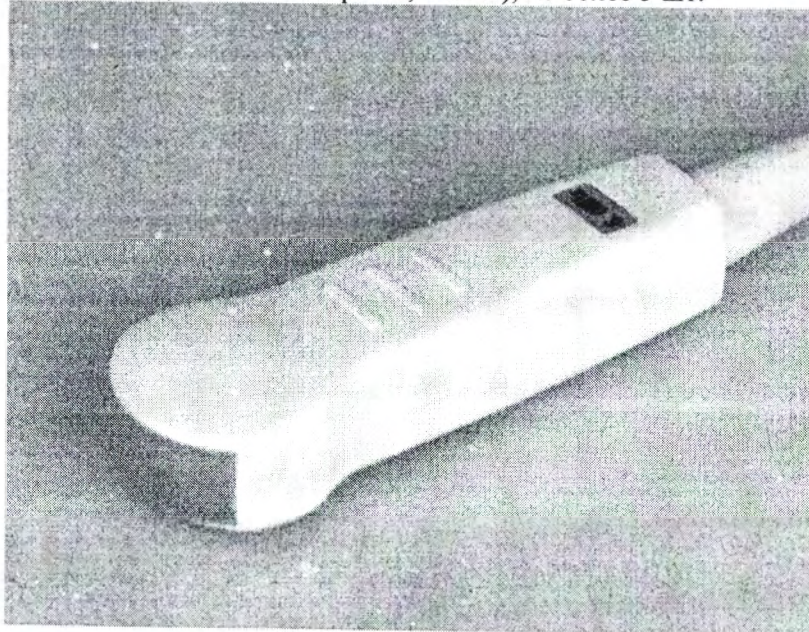


4.8 Датчики микроконвексные, типы (при необходимости):

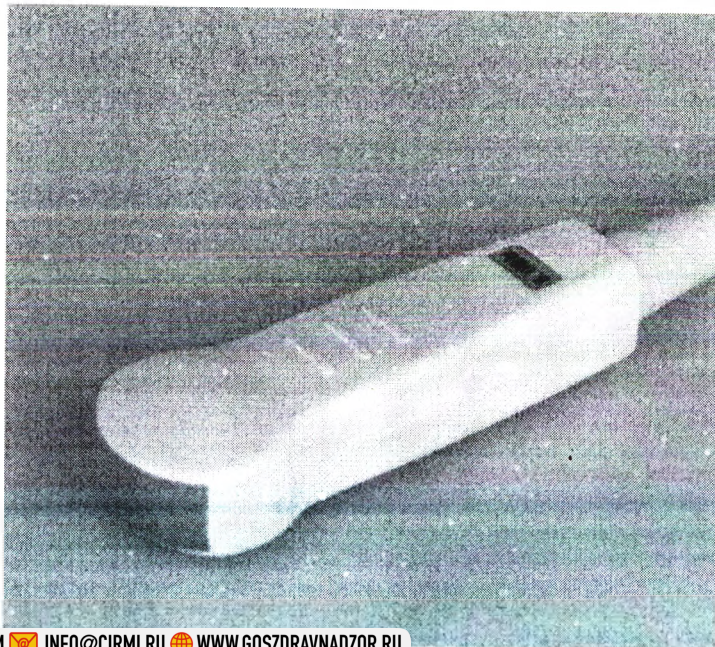
4.8.1 C6LC (Micro-convex probe, C6LC), не более 5 шт.



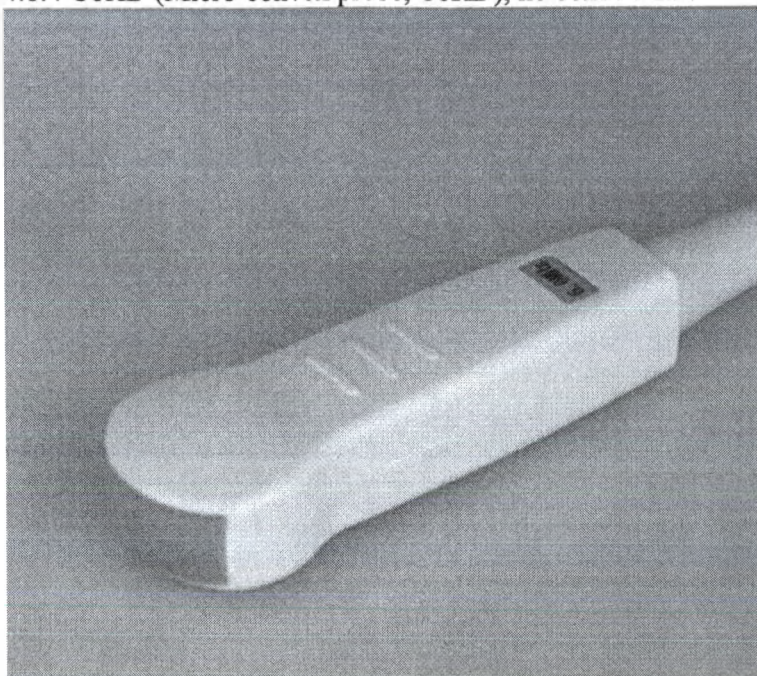
4.8.2 C6LW (Micro-convex probe, C6LW), не более 5 шт.



4.8.3 C3IC (Micro-convex probe, C3IC), не более 5 шт.

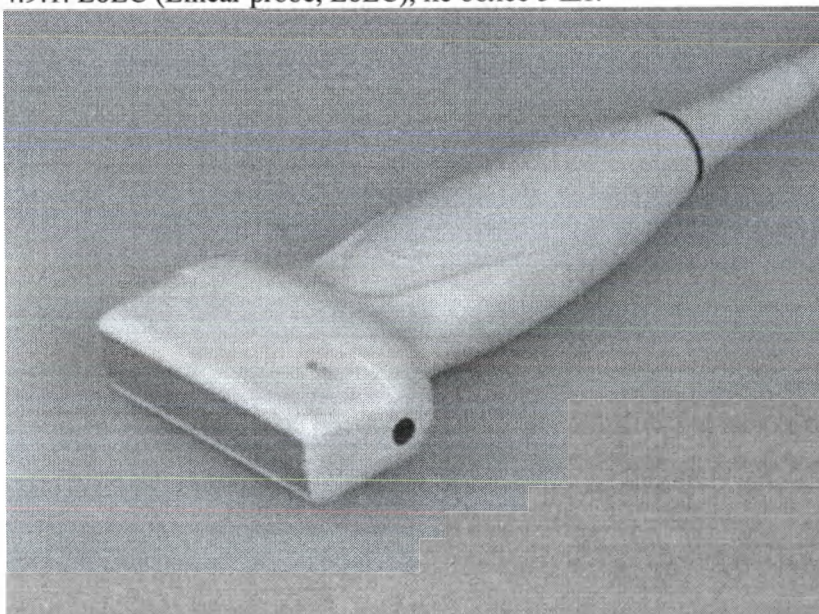


4.8.4 C8HD (Micro-convex probe, C8HD), не более 5 шт.

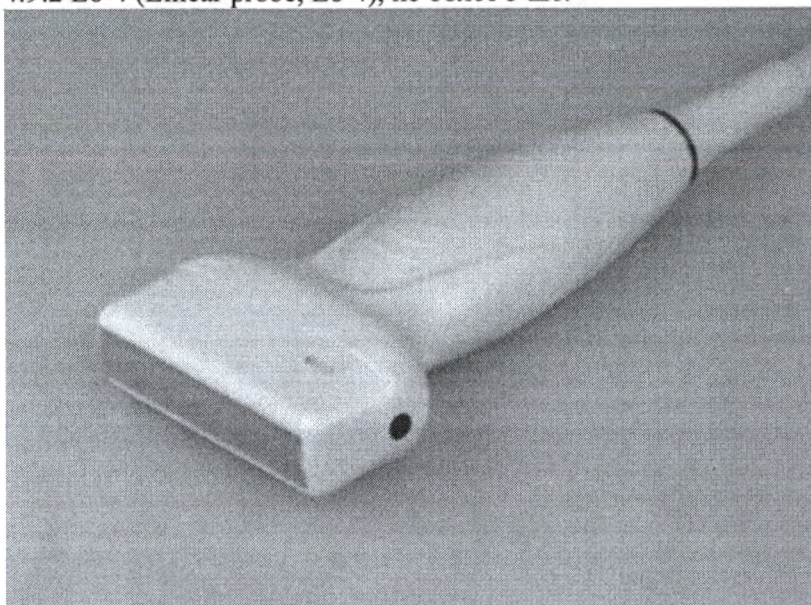


4.9. Датчики линейные, типы (при необходимости):

4.9.1. L8LC (Linear probe, L8LC), не более 5 шт.



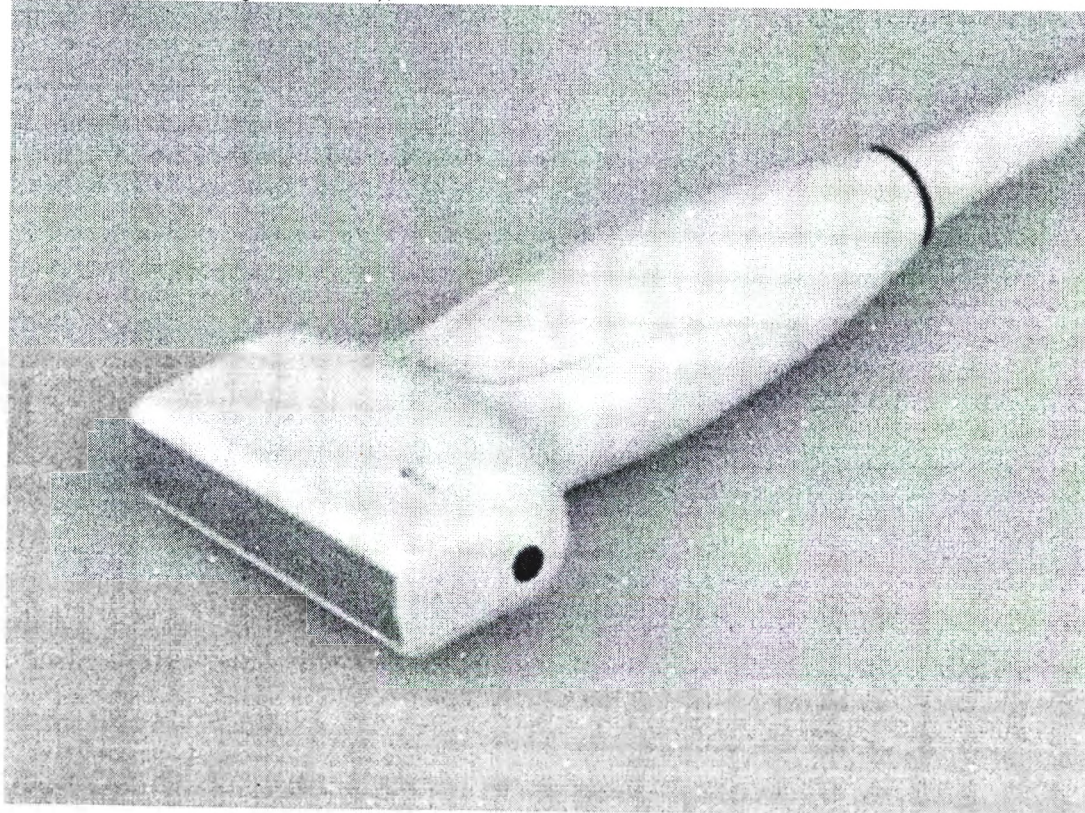
4.9.2 L8-4 (Linear probe, L8-4), не более 5 шт.



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



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



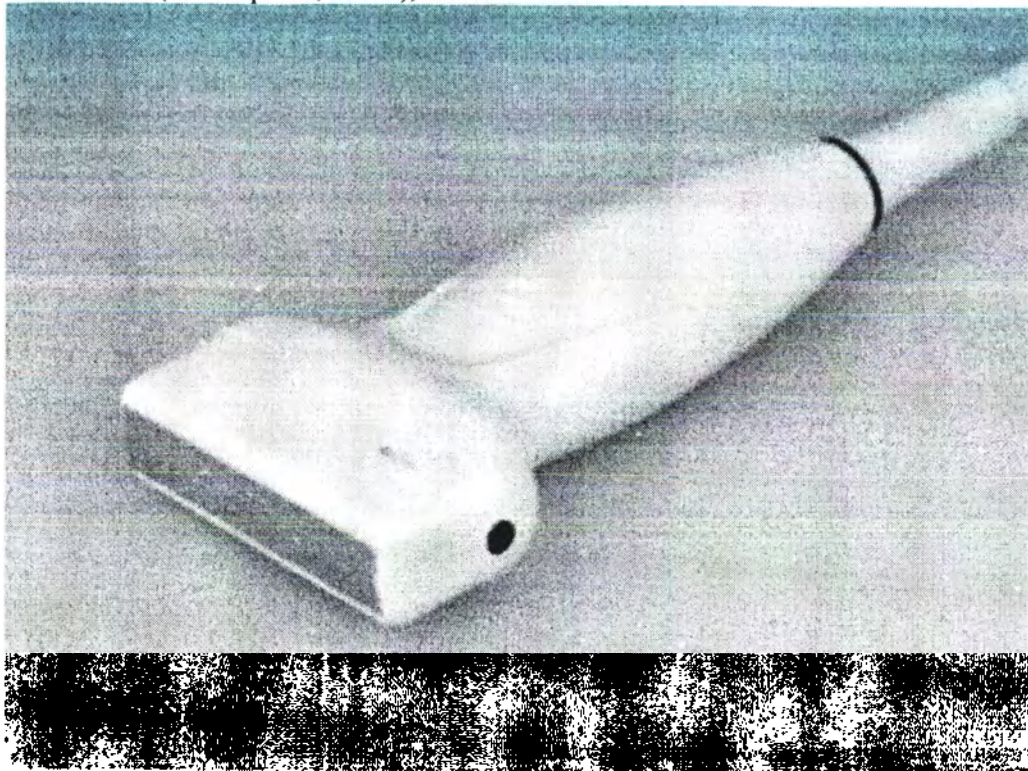
4.9.5. L10LC (Linear probe, L10LC), не более 5 шт.



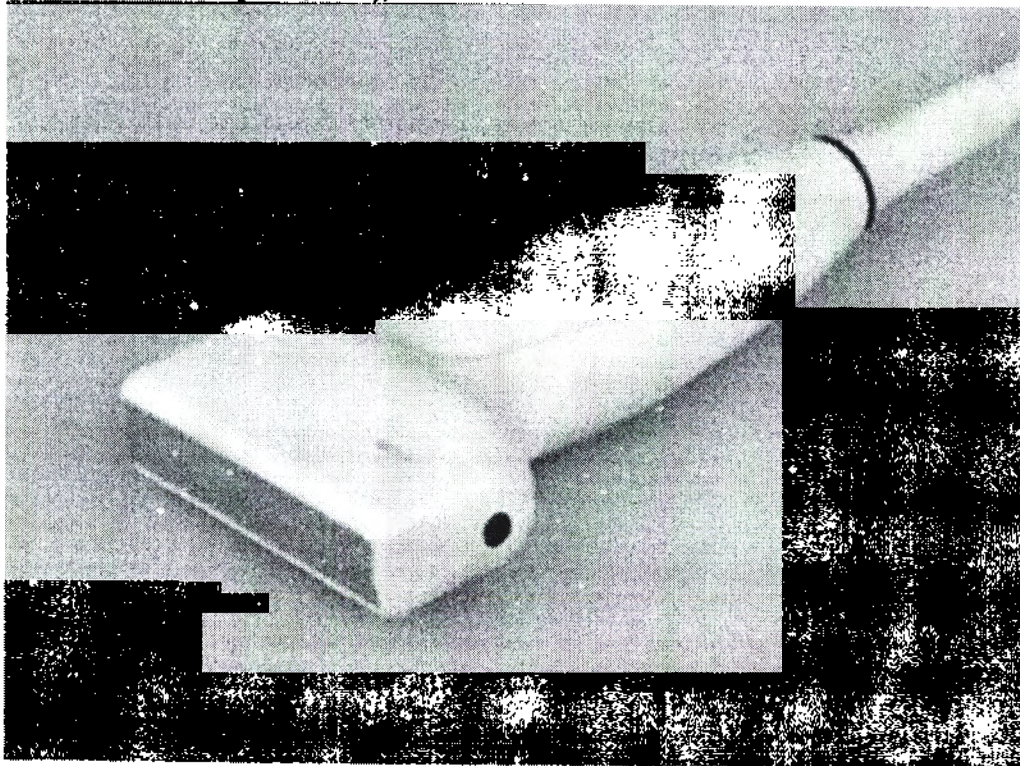
4.9.6. L10-3 (Linear probe, L10-3), не более 5 шт.



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



4.9.8. L5-5 (Linear probe, L5-5), не более 5 шт.



4.9.9. L5-9B (Linear probe, L5-9B), не более 5 шт.



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

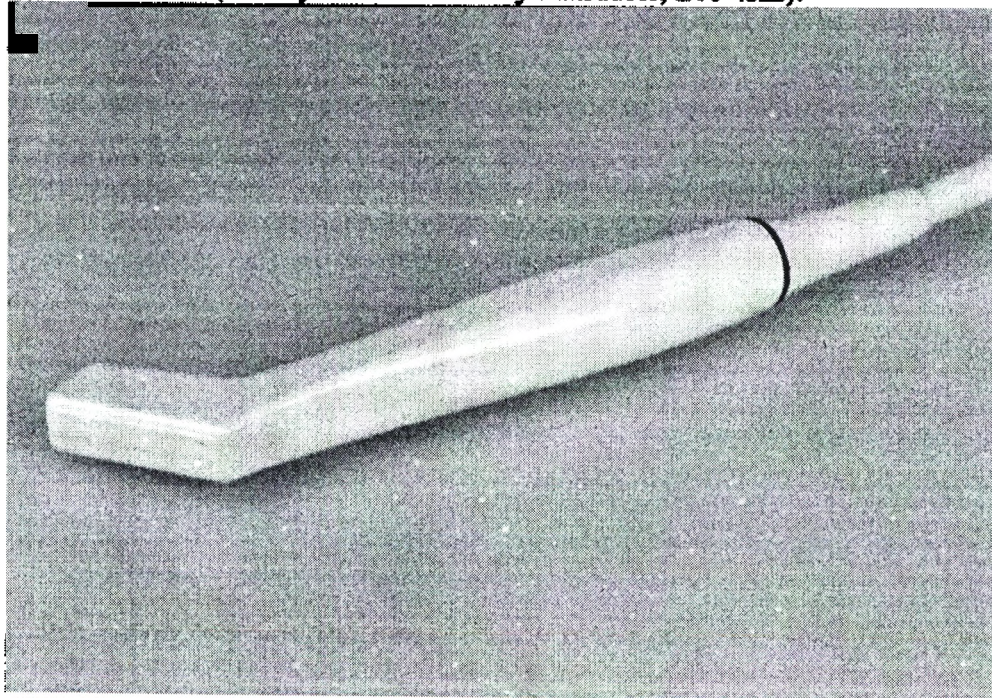


4.10 Датчик интраоперационный, типы (при необходимости):

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

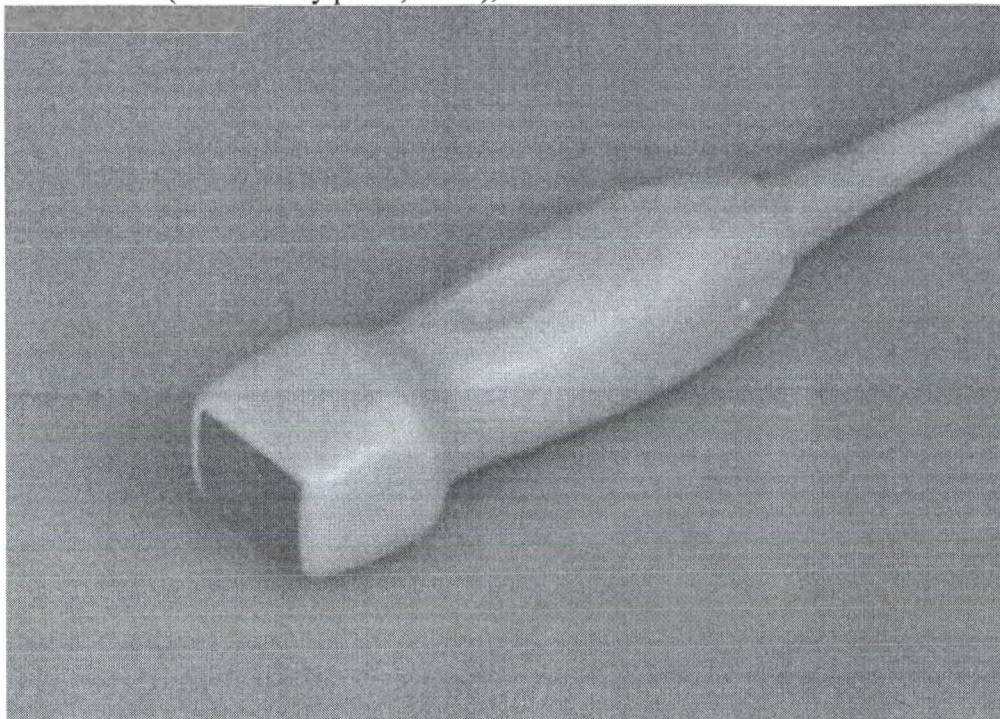


4.10.2. L16-4HE (Hockey Stick Linear array transducer, L16-4HE).

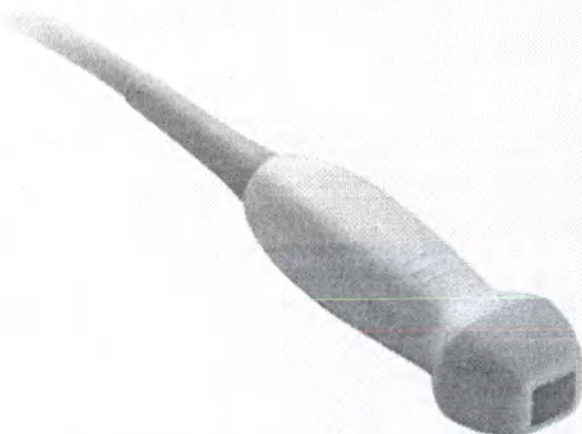


4.11. Датчики секторные фазированные, типы (при необходимости):

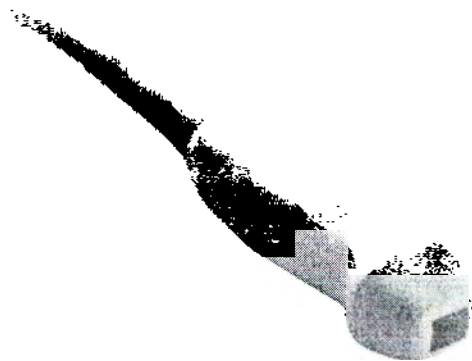
4.11.1. P3FC (Phased array probe, P3FC), не более 5 шт.



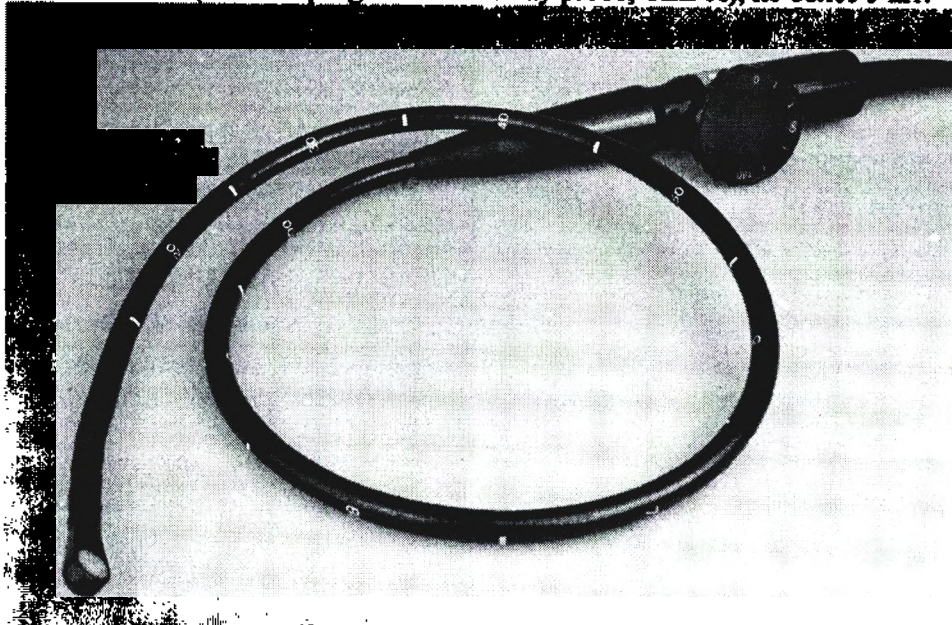
4.11.2. P5FC (Phased array probe, P5FC), не более 5 шт.



4.11.3. P8FC (Phased array probe, P8FC), не более 5 шт.



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

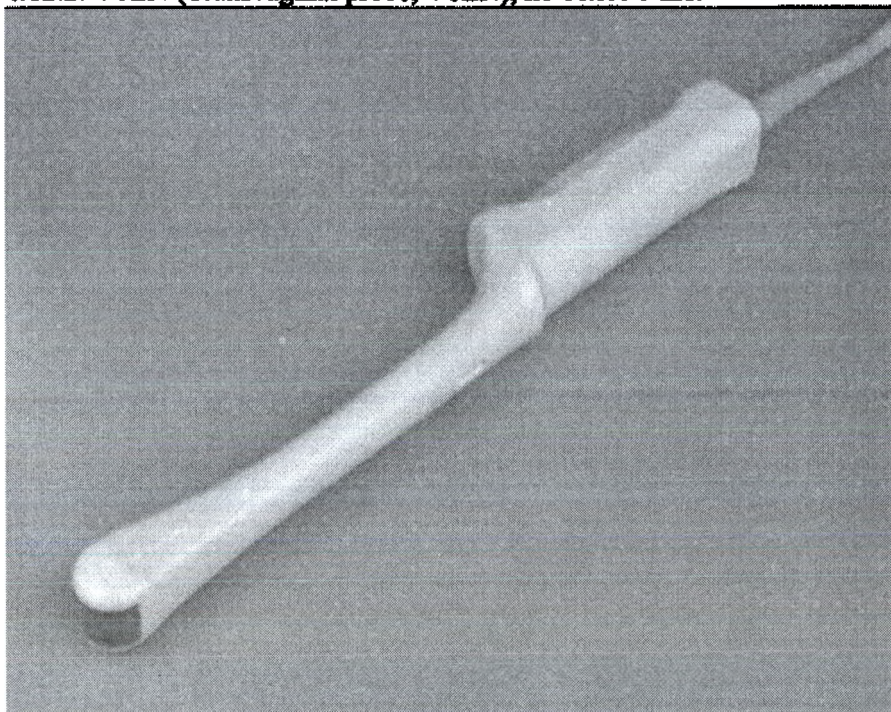


4.12. Датчики внутривидовые, типы (при необходимости):

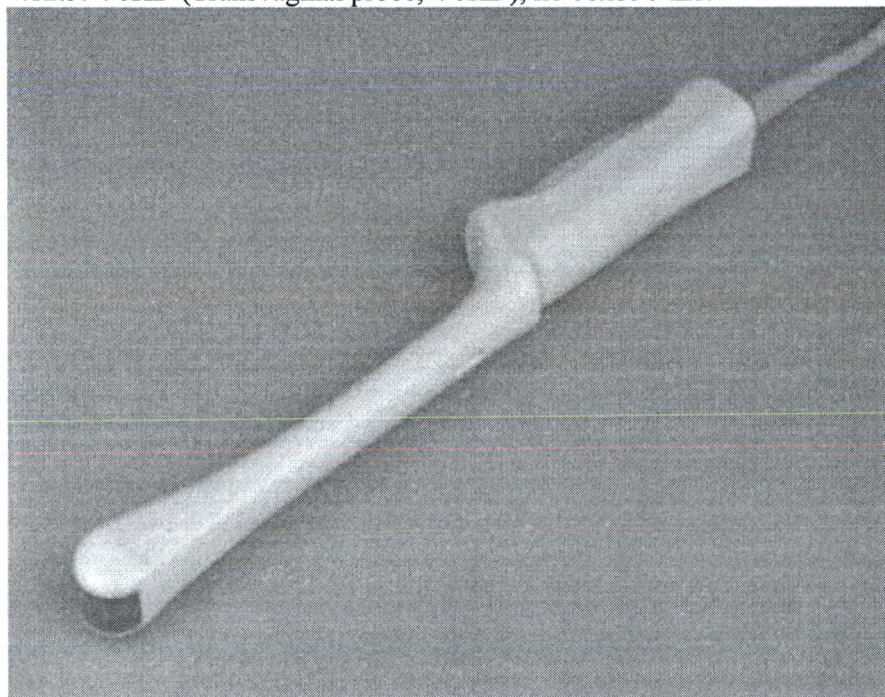
4.12.1. V6LC (Transvaginal probe, V6LC), не более 5 шт.



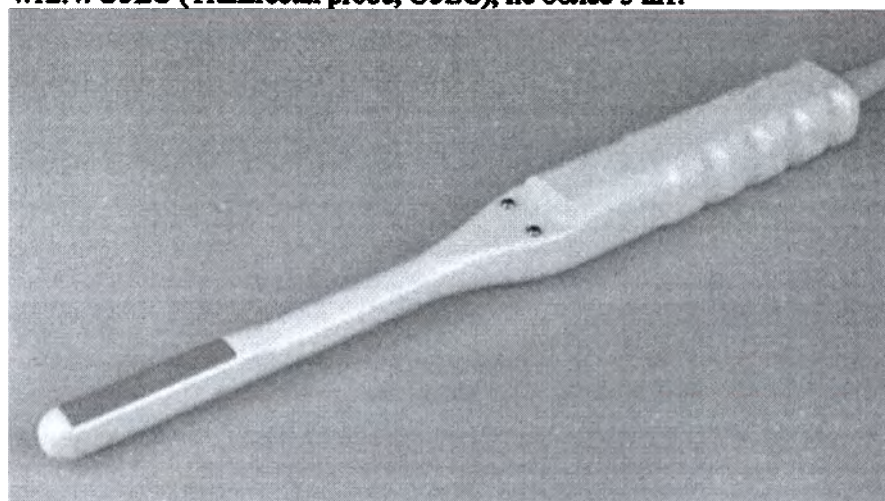
4.12.2. V6LN (Transvaginal probe, V6LN), не более 5 шт.



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

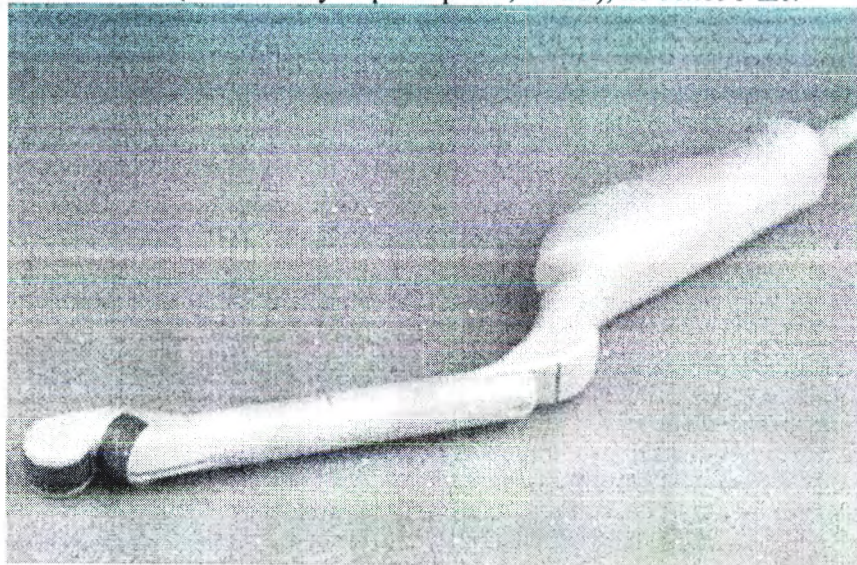


4.12.4. U5LC (Transrectal probe, U5LC), не более 5 шт.

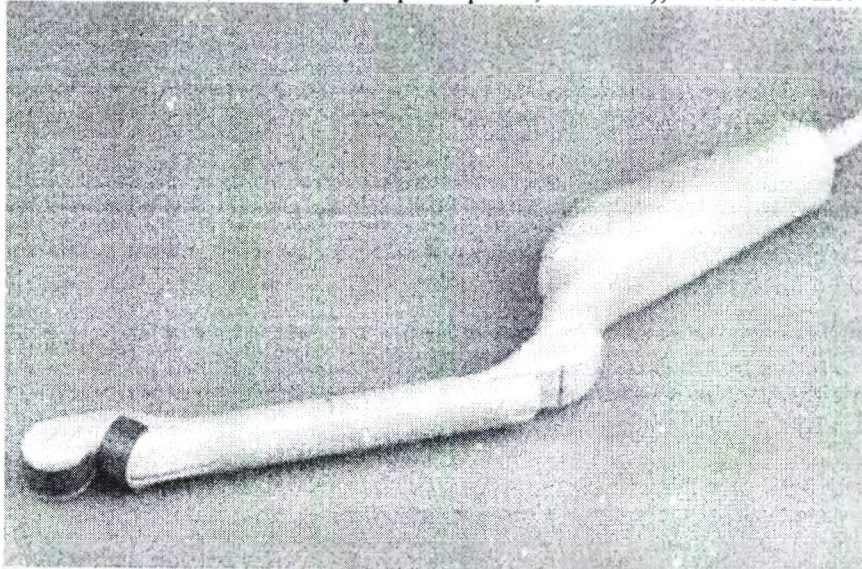


4.13. Датчики биплановые, типы (при необходимости):

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

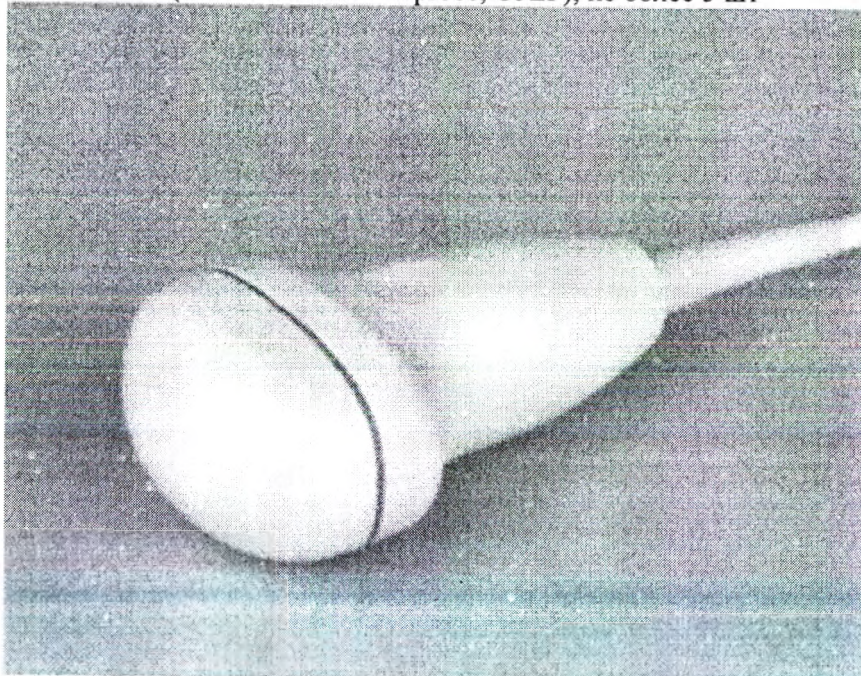


4.13.2. EC-LBP (Intracavitary bi-plane probe, EC-LBP), не более 5 шт.

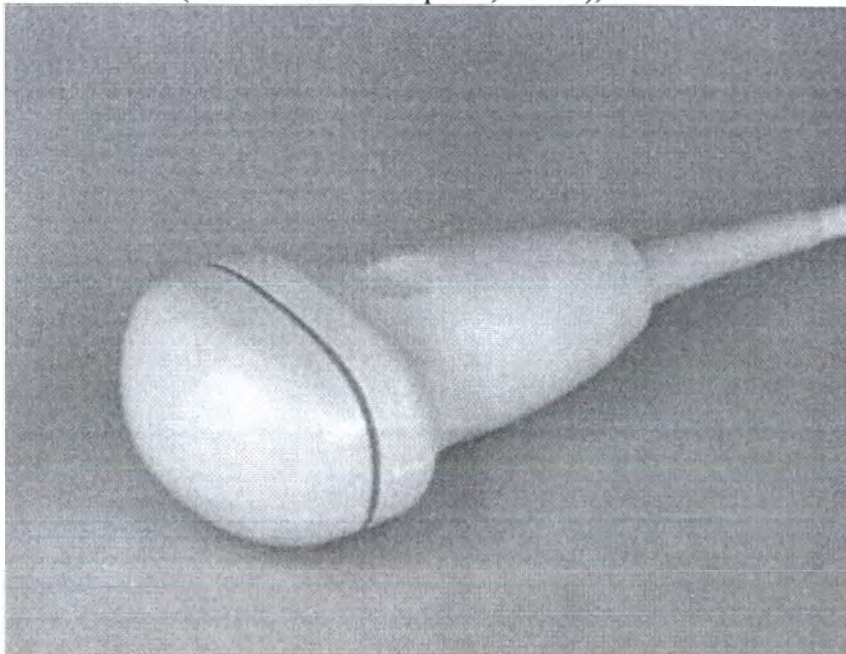


4.14. Датчики объемные, типы (при необходимости):

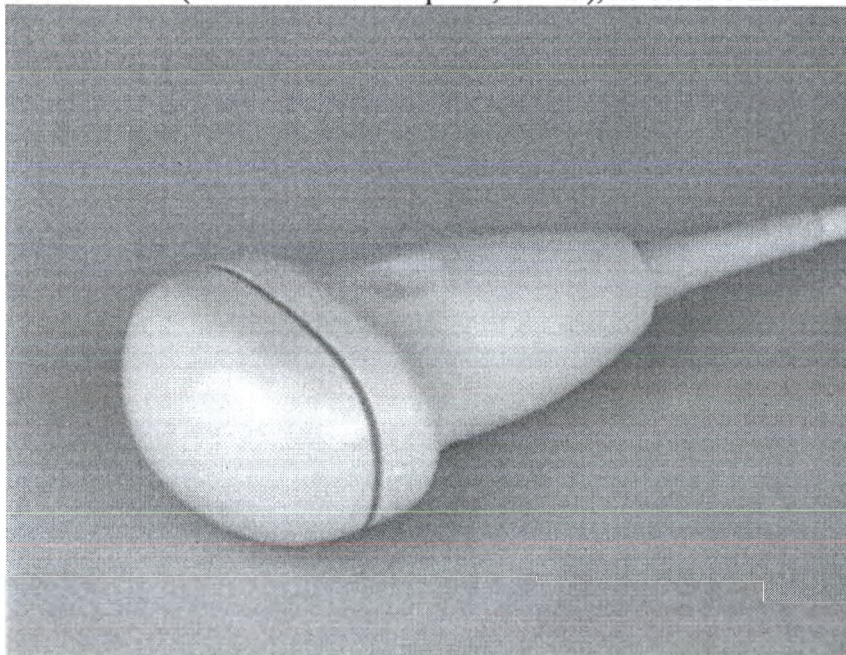
4.14.1. C5LF (4D Volume convex probe, C5LF), не более 5 шт



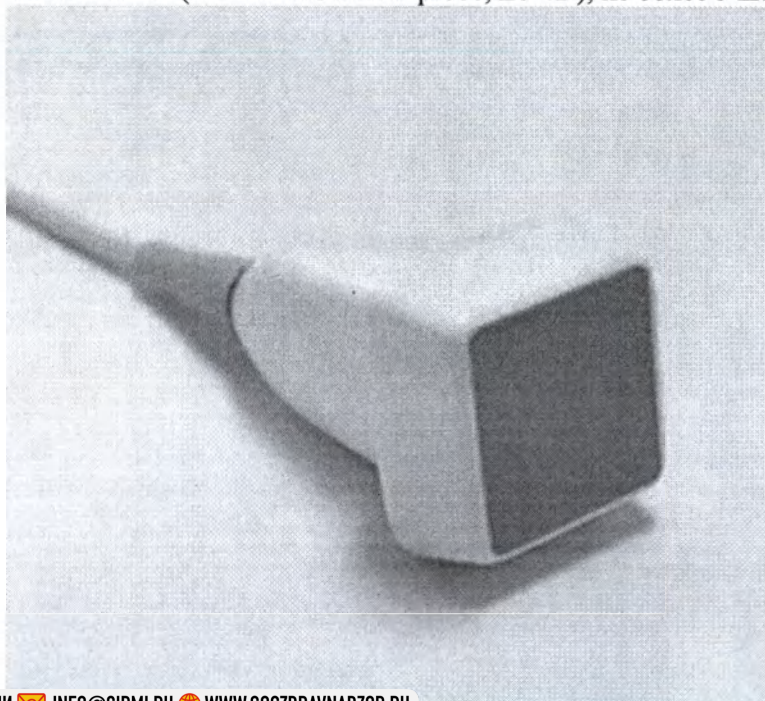
4.14.2. C3-4D (4D Volume convex probe, C3-4D), не более 5 шт



4.14.3. C5-4D (4D Volume convex probe, C5-4D), не более 5 шт

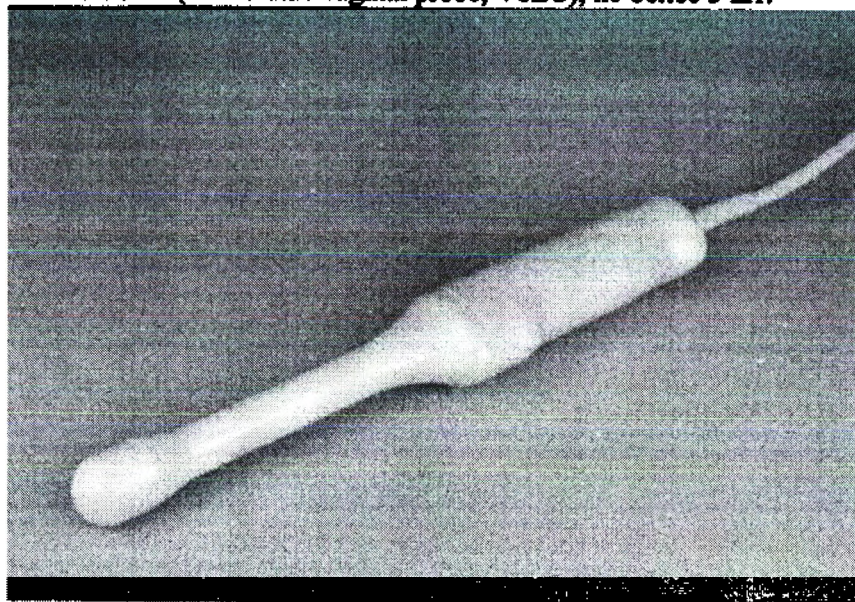


4.14.4. L8-4D (4D Volume Linear probe, L8-4D), не более 5 шт

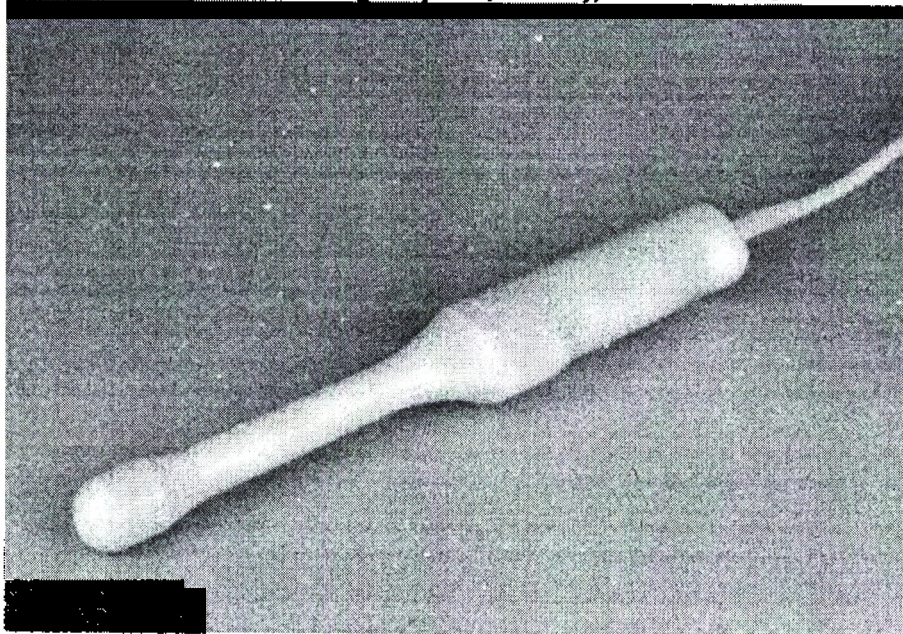


4.15. Датчики объемные внутриполостные, типы (при необходимости):

4.15.1. V6LC (4D volume vaginal probe, V6LC), не более 5 шт.

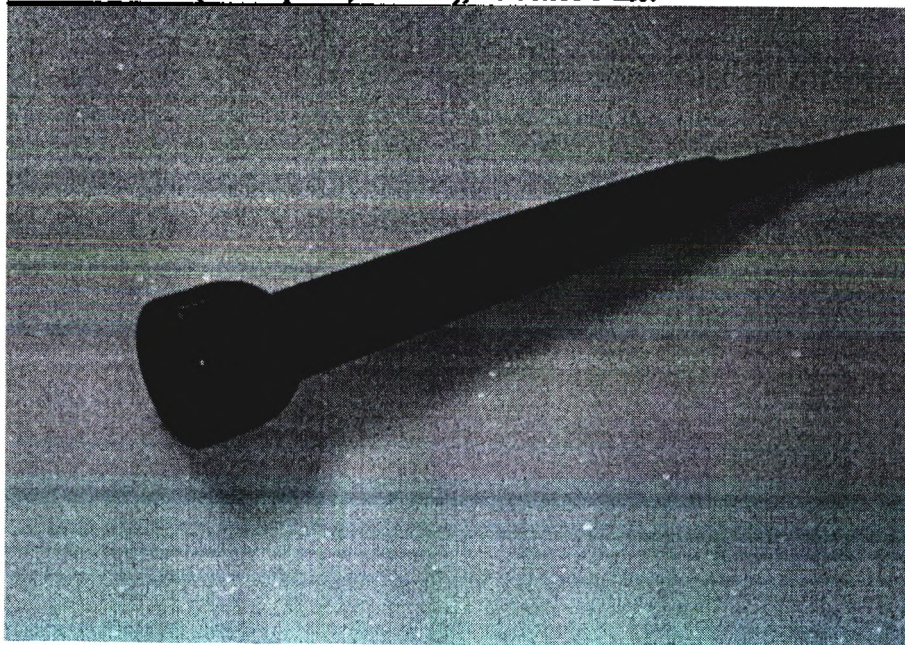


4.15.2. V6-4D (4D volume vaginal probe, V6-4D), не более 5 шт.

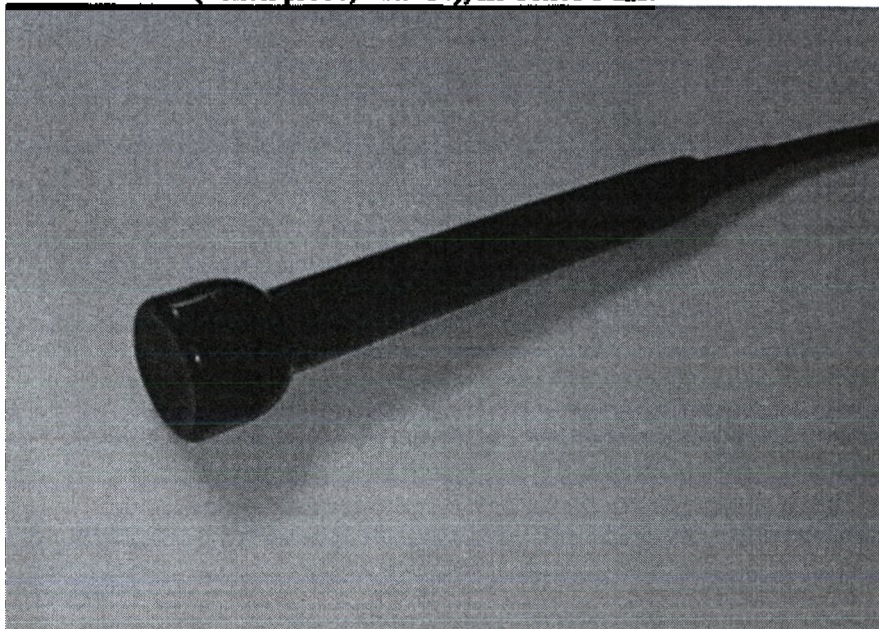


4.16. Датчики карандашные, типы (при необходимости):

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

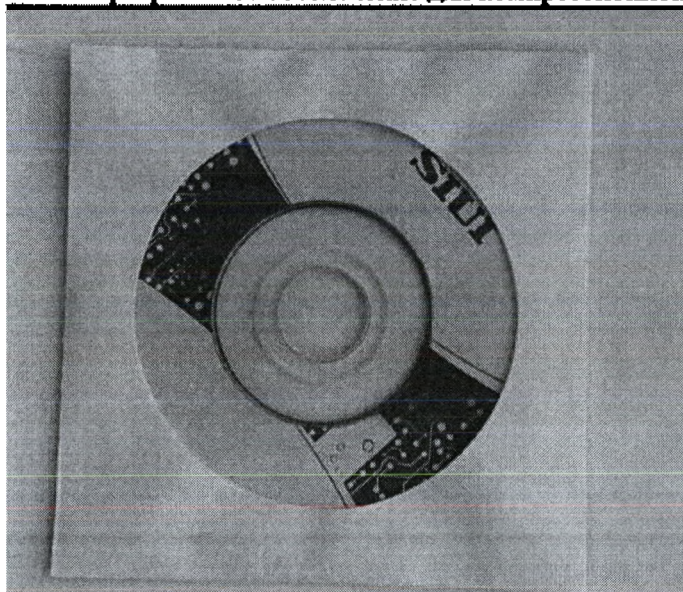


4.16.1. TR5-14 (Pencil probe, TR5-14), не более 5 шт.

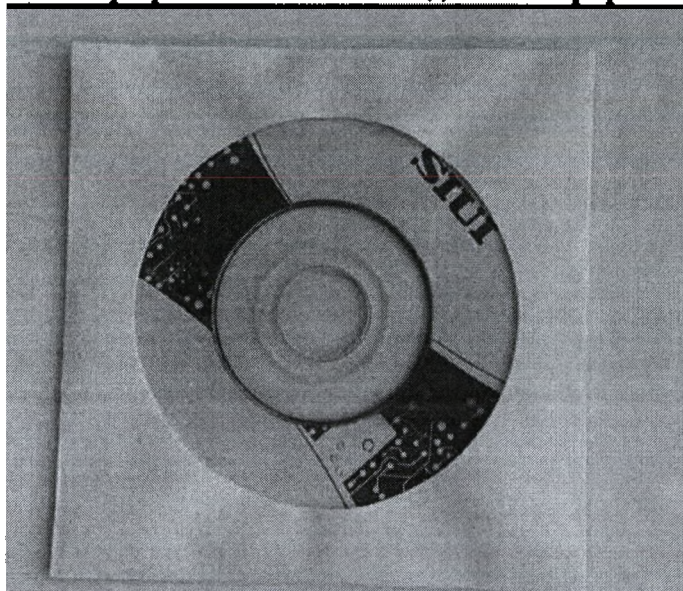


4.17. Программное обеспечение (при необходимости):

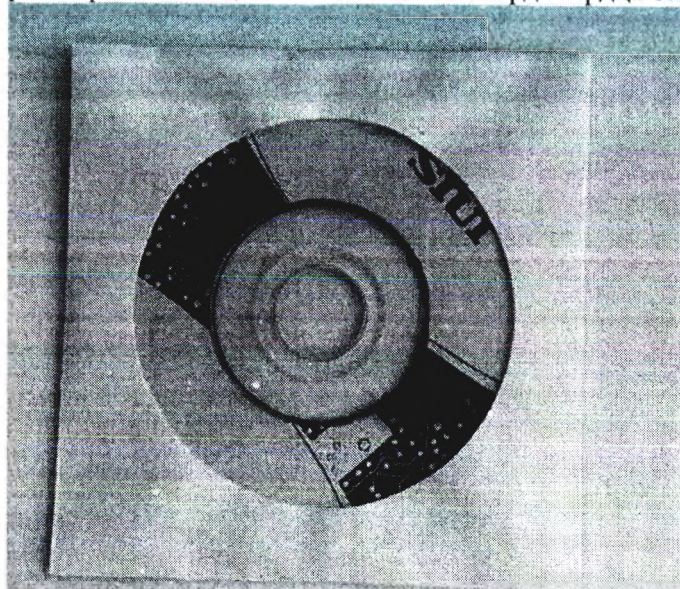
4.17.1 Программное обеспечение для компрессионной эластографии (Elastography); -



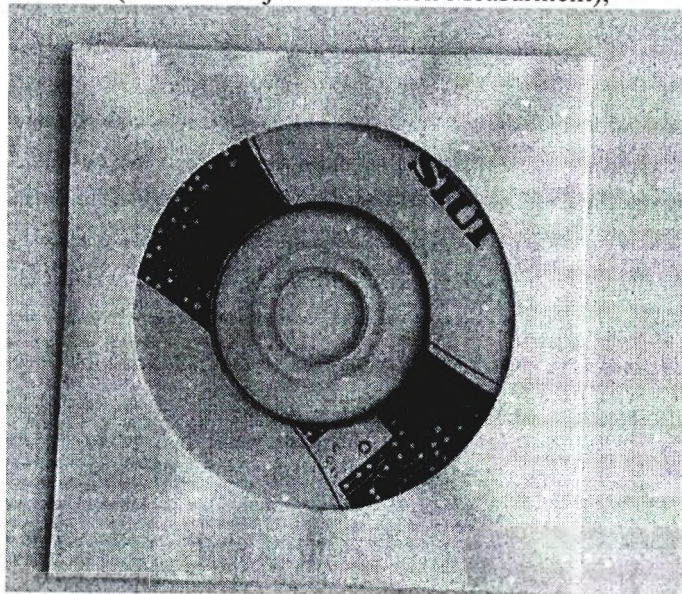
4.17.2 Программное обеспечение для эластографии методом сдвиговой волны (Shear Wave Elastography)+



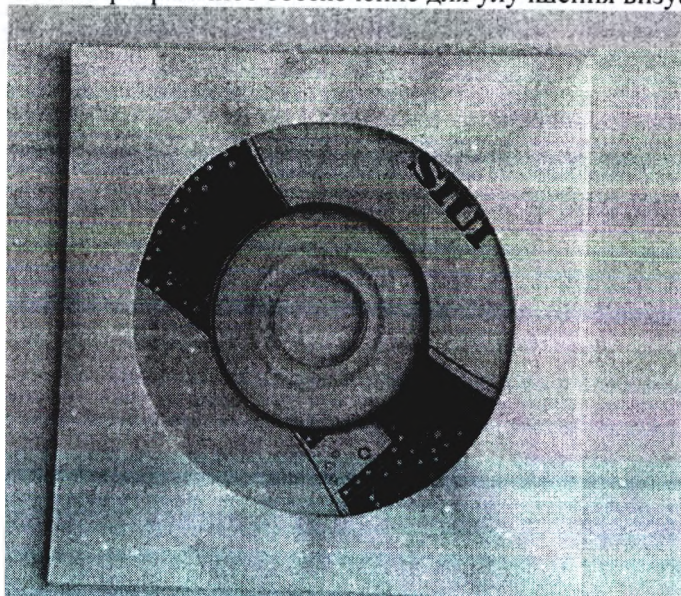
4.17.3 Программное обеспечение для количественной оценки движения и деформации миокарда на основе регистрации смещения сегментов миокарда сердца Strain (Tissue Tracking)



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



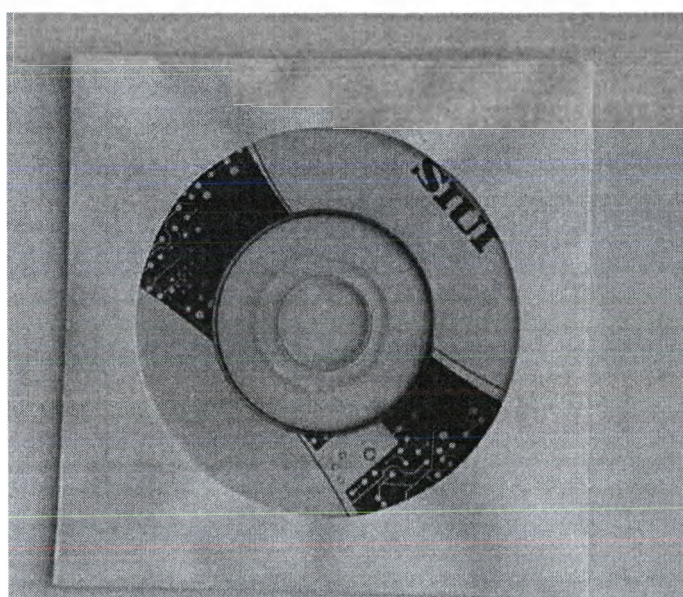
4.17.5 Программное обеспечение для улучшения визуализации биопсийной иглы Needle Enhancement;



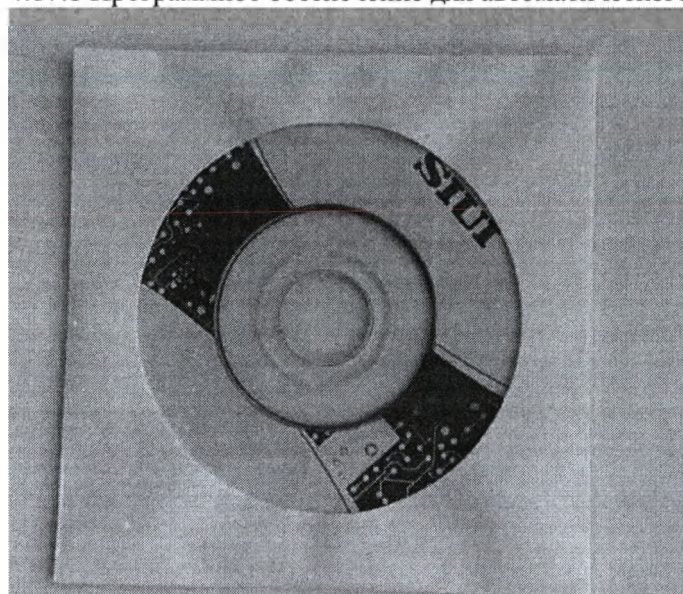
4.17.6 Программное обеспечение для автоматизированных рабочих протоколов для всех основных типов исследований Smarchive (Standardized Workflow Protocol)



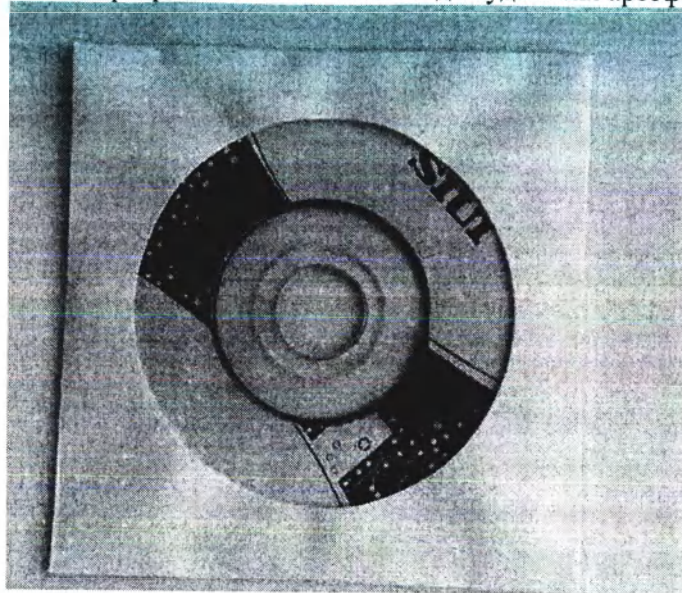
4.17.7 Программное обеспечение для исследований с контрастированием Contrast



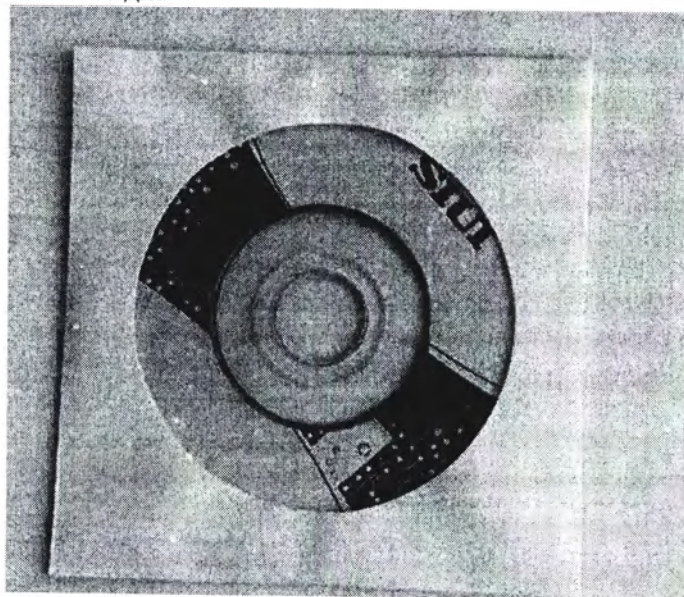
4.17.8 Программное обеспечение для автоматического получения набора срезов сердца плода



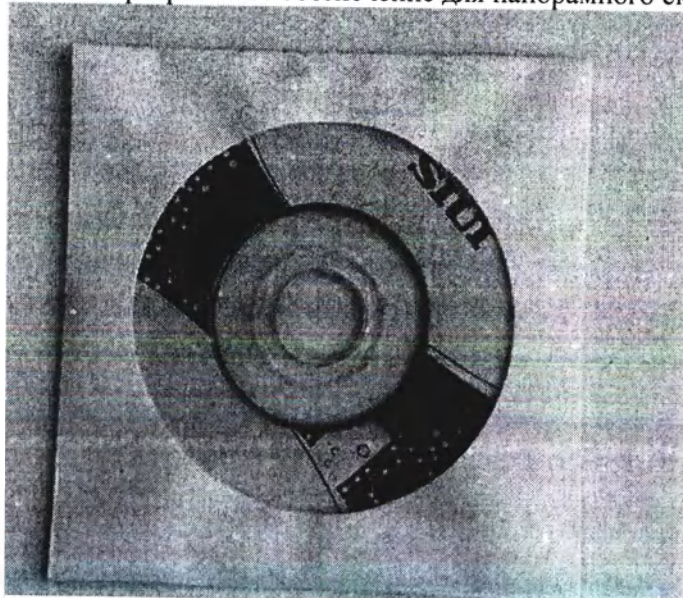
4.17.9 Программное обеспечение -для удаления артефактов и улучшения визуализации лица плода



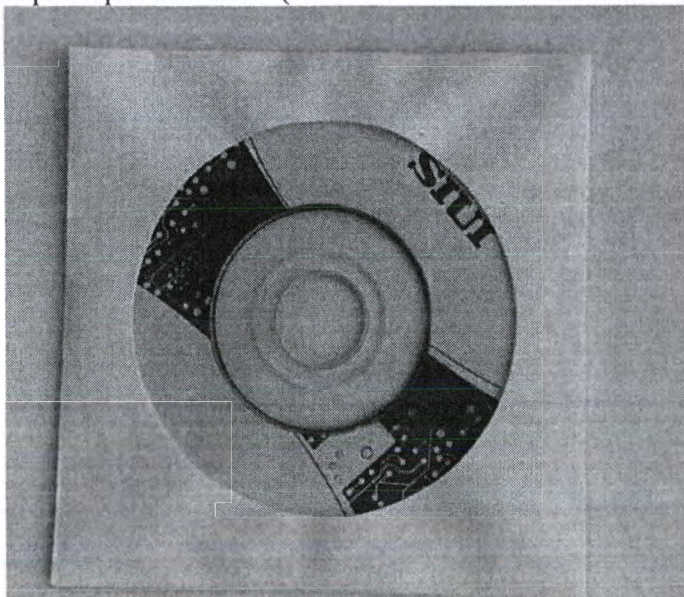
4.17.10 Программное обеспечение для автоматических измерений параметров и оценки функции мышц тазового дна



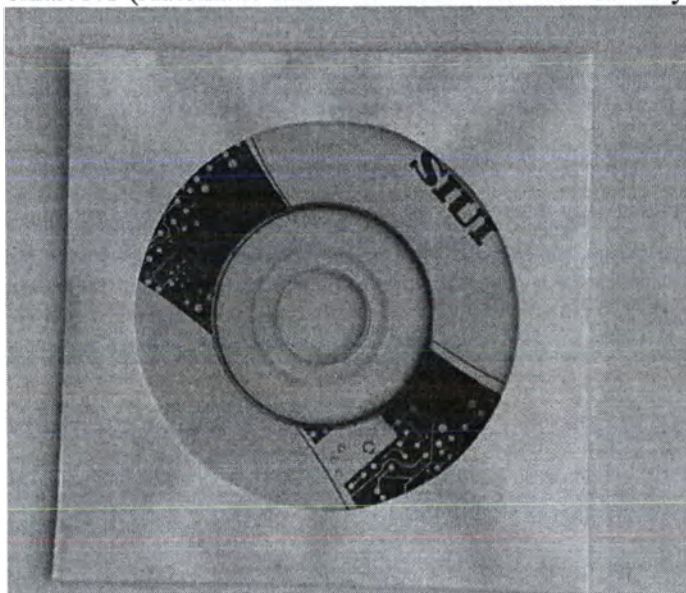
4.17.11 Программное обеспечение для панорамного сканирования Panoscope (Panoramic Imaging)



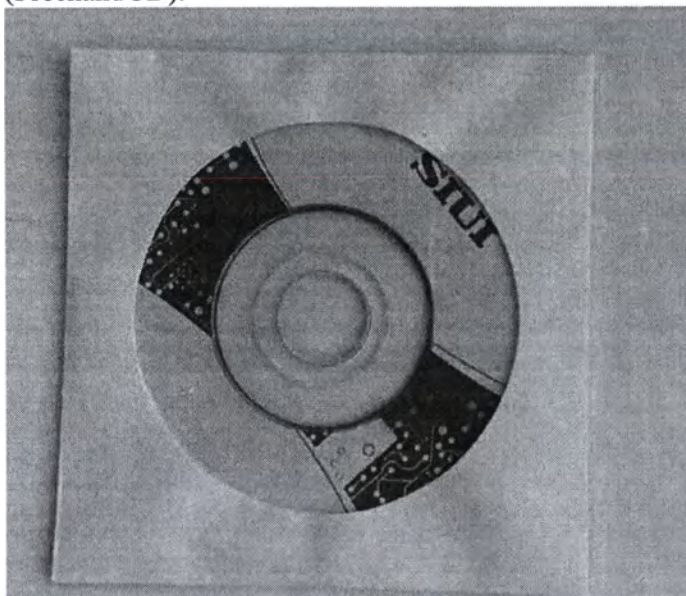
4.17.12. Программное обеспечение для автоматического измерения акушерско-гинекологических параметров Smart OB (Automatic obstetrical measurements).



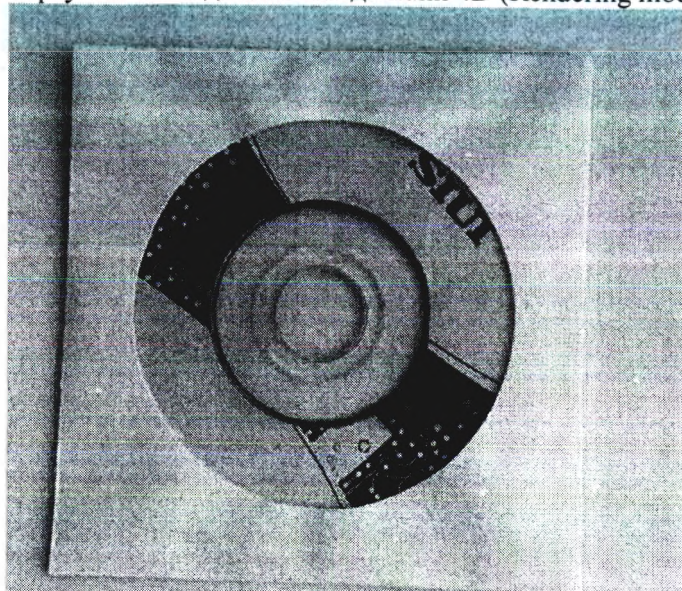
4.17.13. Программное обеспечение для автоматического измерения воротникового пространства у плода Smart NT (Automatic calculation of Nuchal Translucency).



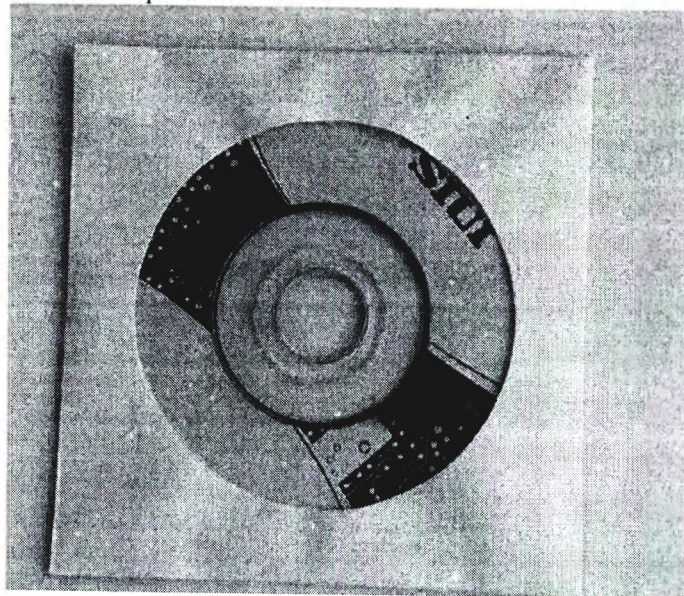
4.17.14. Программное обеспечение для построения 3D изображений при помощи 2D датчиков Smart 3D (Freehand 3D).



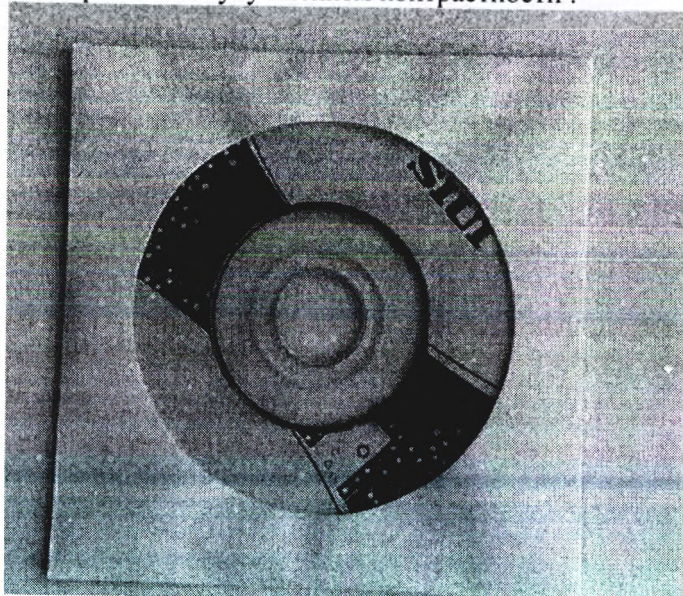
4.17.15. Программное обеспечение для построения объемного изображения с применением технологии виртуальной подсветки плода Lumi 4D (Rendering mode for realistic volume imaging display).



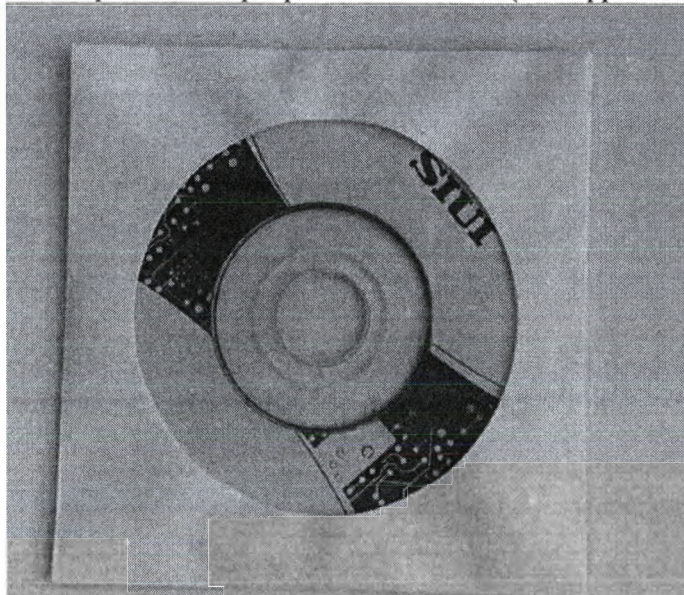
4.17.16. Программное обеспечение для мультисрезового томографического отображения с регулировкой толщины среза nSlice.



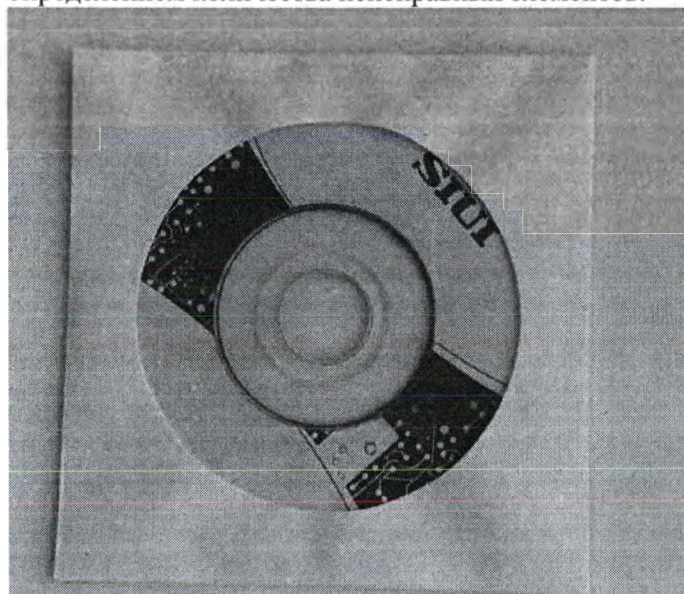
4.17.17. Программное обеспечение для получения среза заданной толщины в объемном изображении с одновременным улучшением контрастности.



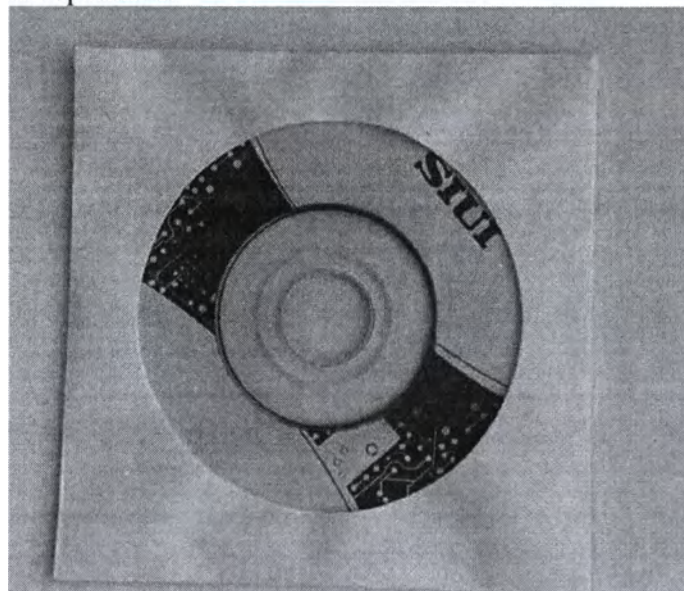
4.17.18. Программное обеспечение для трехмерного изображения в режиме цветового/энергетического доплеровского картирования Color 3D (3D supports color and power mode).



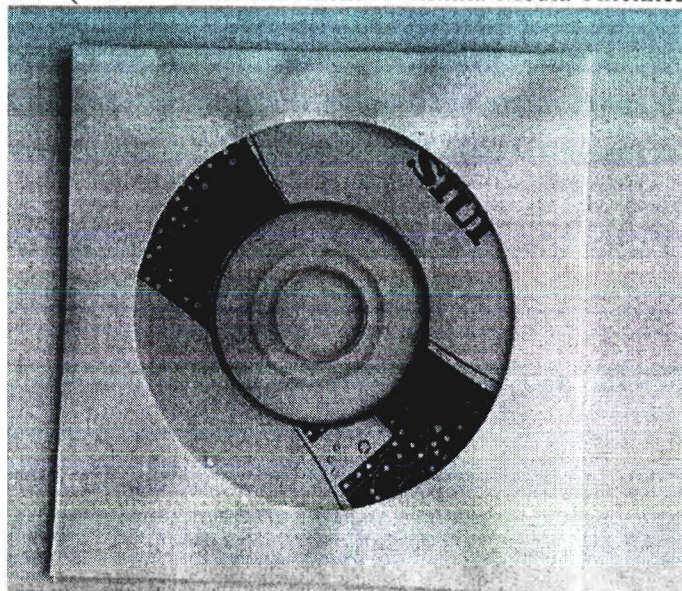
4.17.19. Программное обеспечение для поэлементного тестирования ультразвукового датчика с определением количества неисправных элементов.



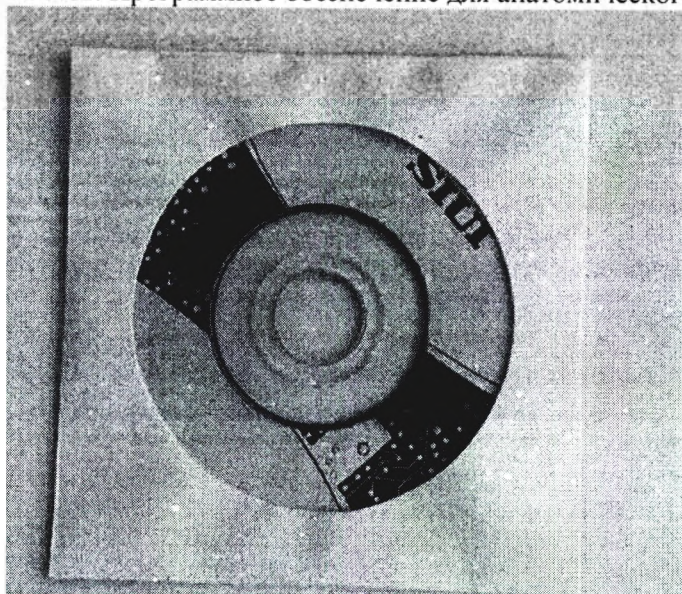
4.17.20. Программное обеспечение для автоматического расчета объема и размеров структур в объемном изображении



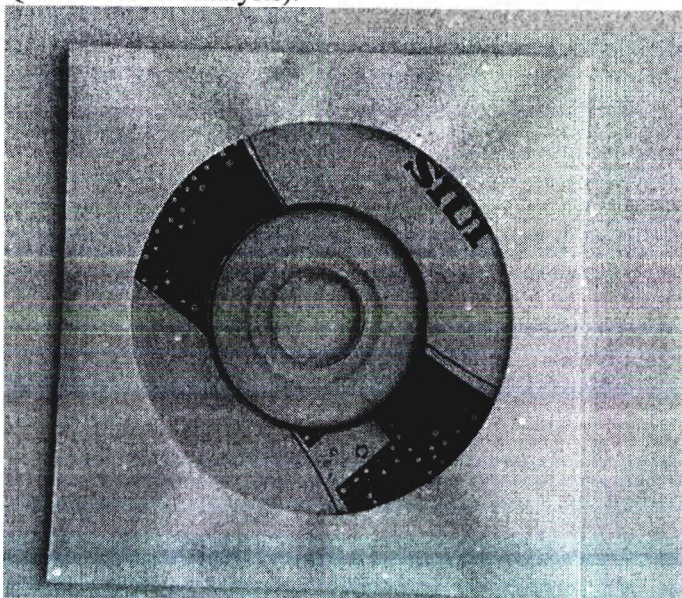
4.17.21. Программное обеспечение для автоматического измерения толщины комплекса интима-медиа Auto IMT (Automatic measurement for Intima-Media Thickness).



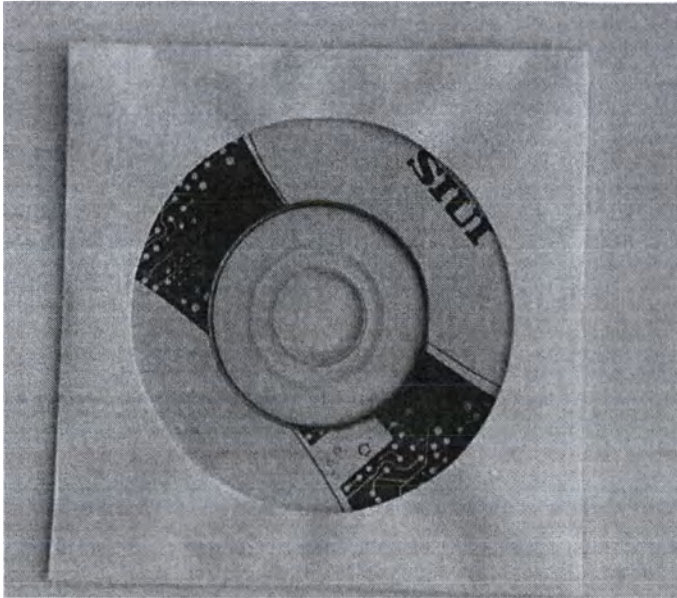
4.17.22. Программное обеспечение для анатомического М-режима (Anatomical M-mode).



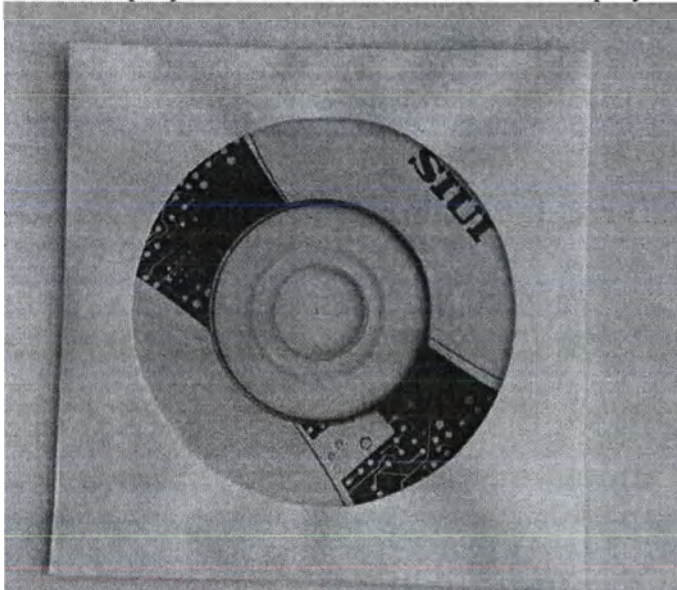
4.17.23. Программное обеспечение для количественного анализа в режиме тканевого доплера (TDI Quantification Analysis).



4.17.24. Программное обеспечение для криволинейного анатомического М-режима Free Xros CM (Curved Anatomical M-Mode).



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



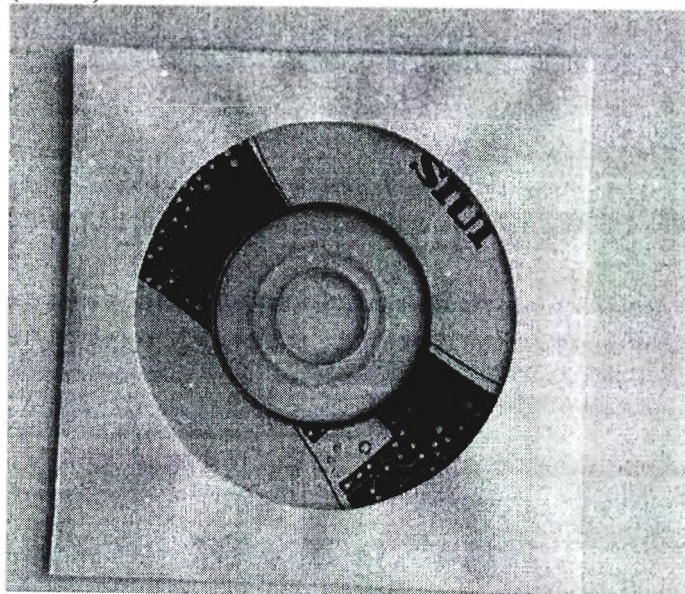
4.17.26. Программное обеспечение для интеграции в больничную сеть DICOM, не более 8 шт.



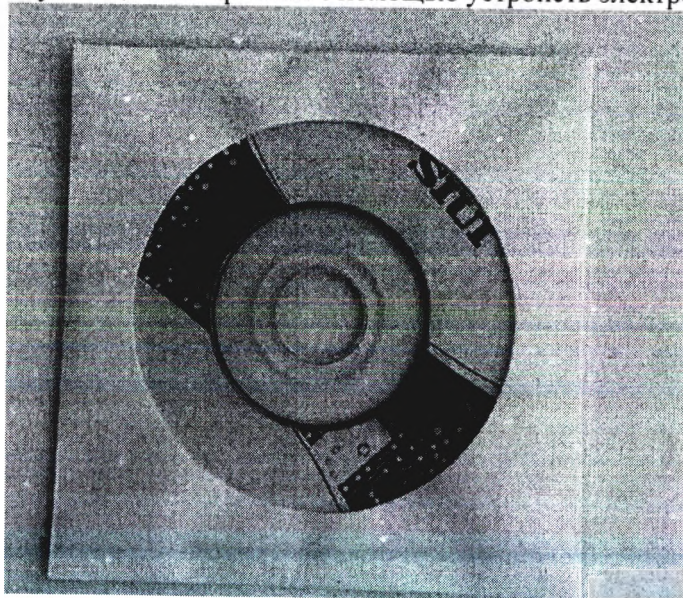
4.17.27. Программное обеспечение для сканирования глубоких сосудов VS Flow.



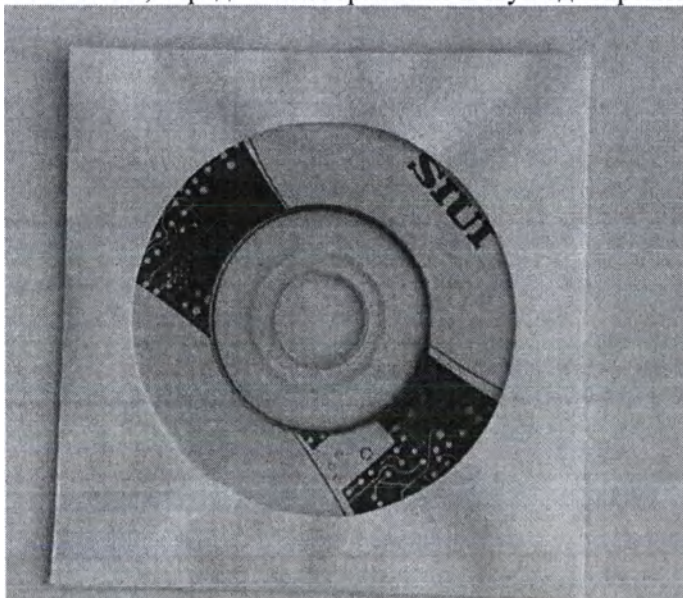
4.17.28 Программное обеспечение на импульсный доплер с высокой частотой повторения импульсов (HPRF)



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



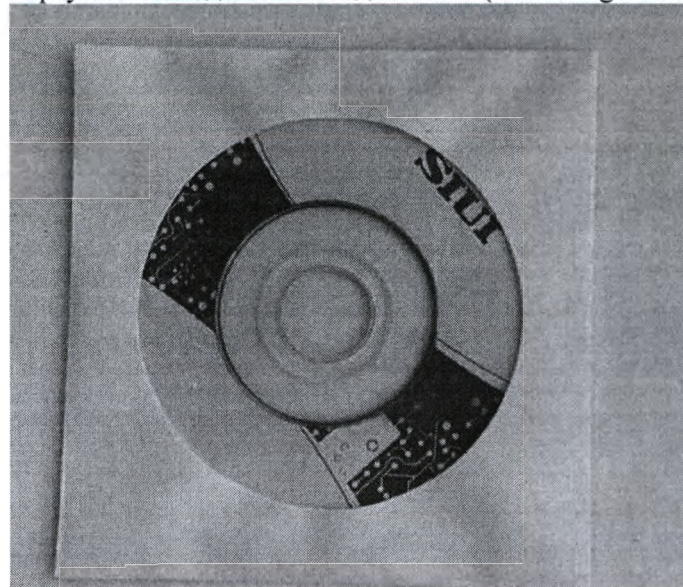
4.17.29. Программное обеспечение SIUI MAI для соединения ультразвуковой системы с телефоном / планшетом, передавая изображение и звук одновременно с обеих сторон.



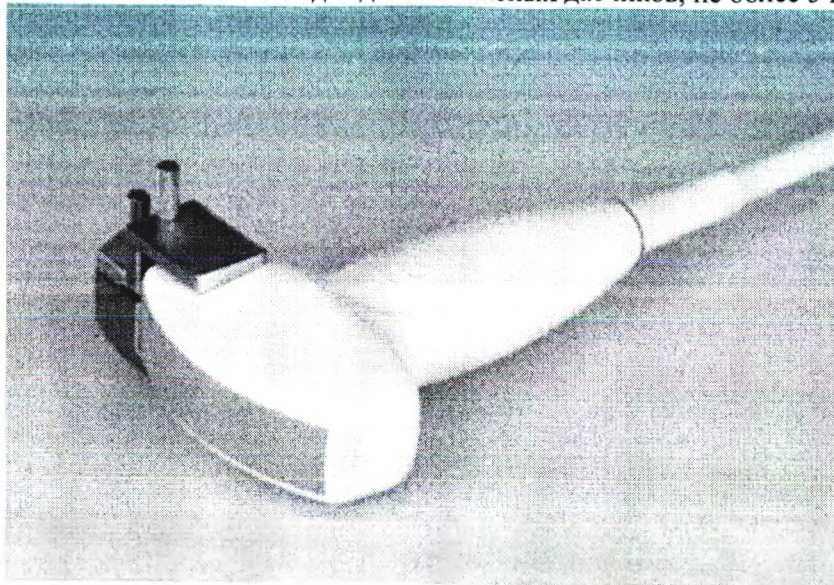
4.17.30. Программное обеспечение Ultracloud одной кнопкой для сохранения текущего ультразвукового диагностического изображения пациента и данных измерений на хосте



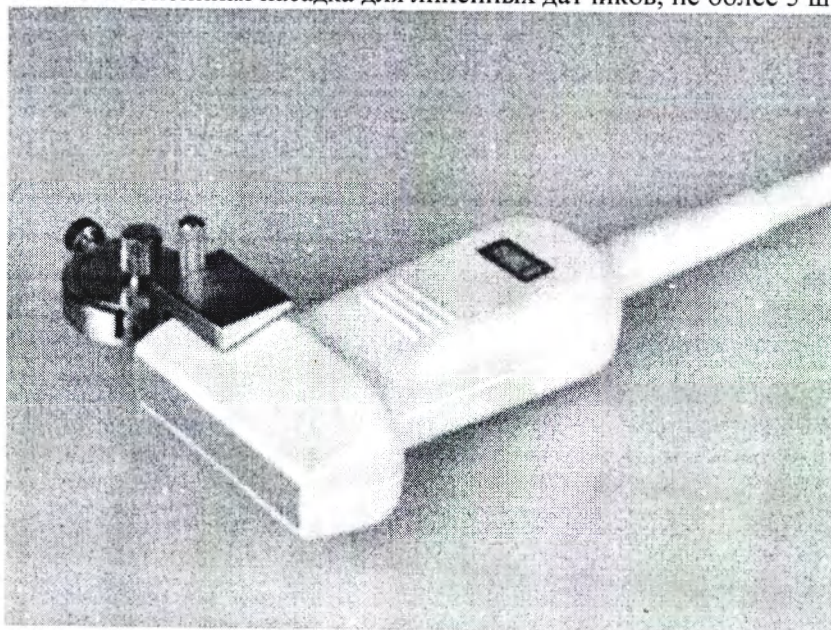
4.17.31 Программное обеспечение для построения объемного изображения с применением технологии виртуальной подсветки плода 4D Pro (Rendering mode for realistic volume imaging display)



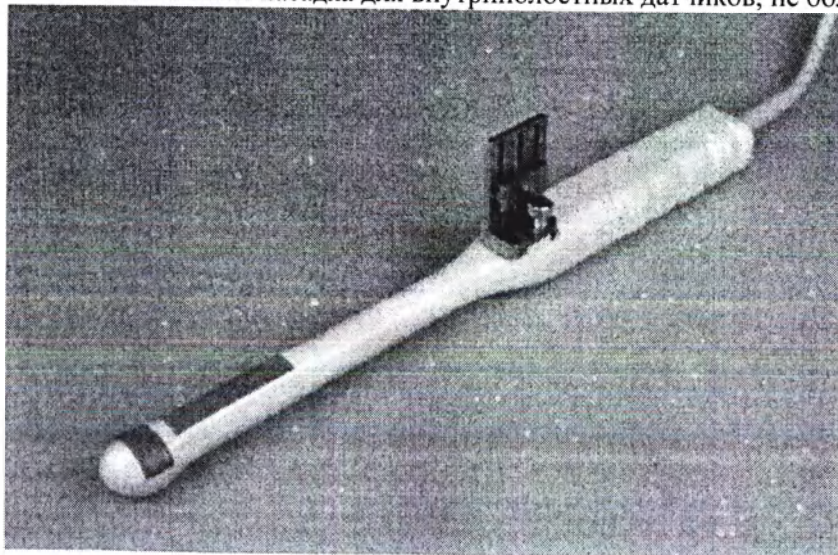
4.17.32 Биопсийная насадка для конвексных датчиков, не более 5 шт.



4.17.33 Биопсийная насадка для линейных датчиков, не более 5 шт.



4.17.34 Биопсийная насадка для внутриволостных датчиков, не более 5 шт.



5. Цифровая ультразвуковая диагностическая система Argee, вариант исполнения: Argee 5500Pro в составе:

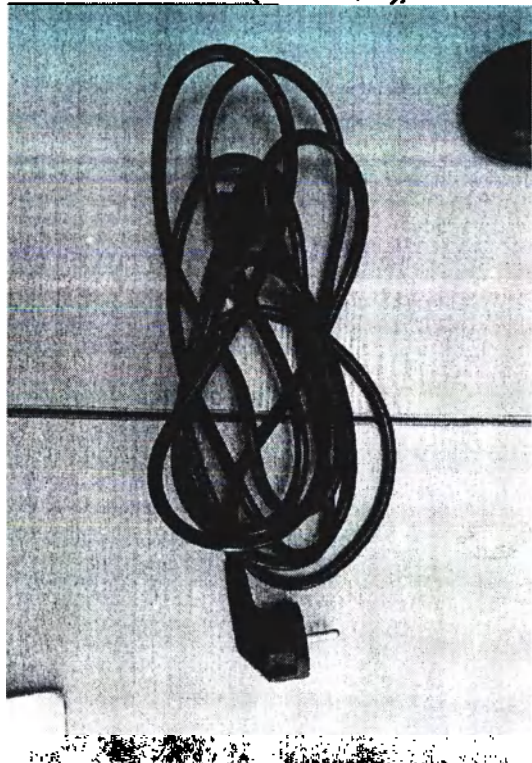
5.1 Основной блок (Main unit) 1 шт.



5.2 ЖК монитор(LCD monitor), не более 2 шт.



5.3 Кабель питания(Power cord), не более 2 шт.



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

ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

на машинистском издании

Цифровая ультразвуковая диагностическая система с цветным доплером «Апогей»
с принадлежностями

Цифровая ультразвуковая диагностическая система Апогей
варианты исполнения: Апогей 5500, Апогей 5500Pro, Апогей 5500Exp

**OPERATIONAL DOCUMENTATION
for medical device**

Digital ultrasound diagnostic system with color doppler "Apogee" with accessories

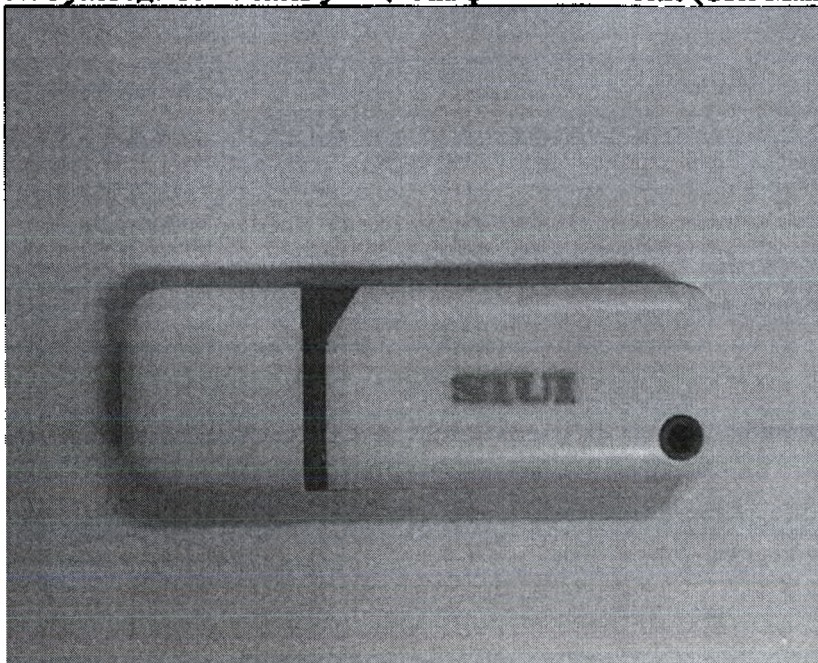
Digital ultrasound diagnostic System Apogee versions:
Apogee 5500, Apogee 5500Pro, Apogee 5500Exp



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

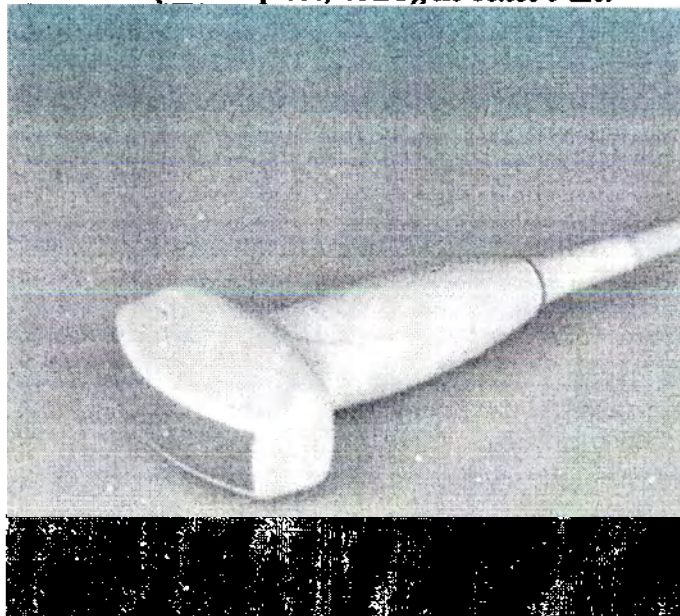


5.6 Руководство по эксплуатации на флеш-накопителе (User Manual USB flash drive), не более 5 шт.



5.7 Датчики конвексные, типы (при необходимости):

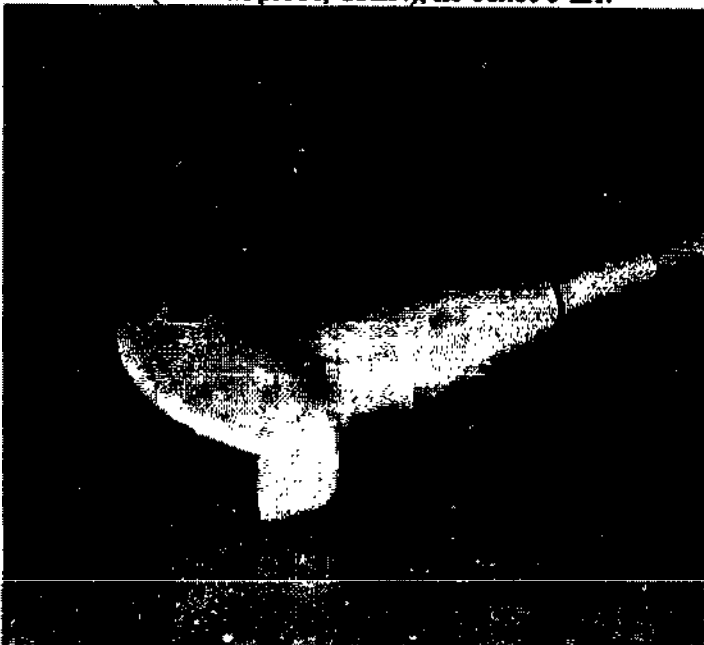
5.7.1 C3LC (Convex probe, C3LC), не более 5 шт.



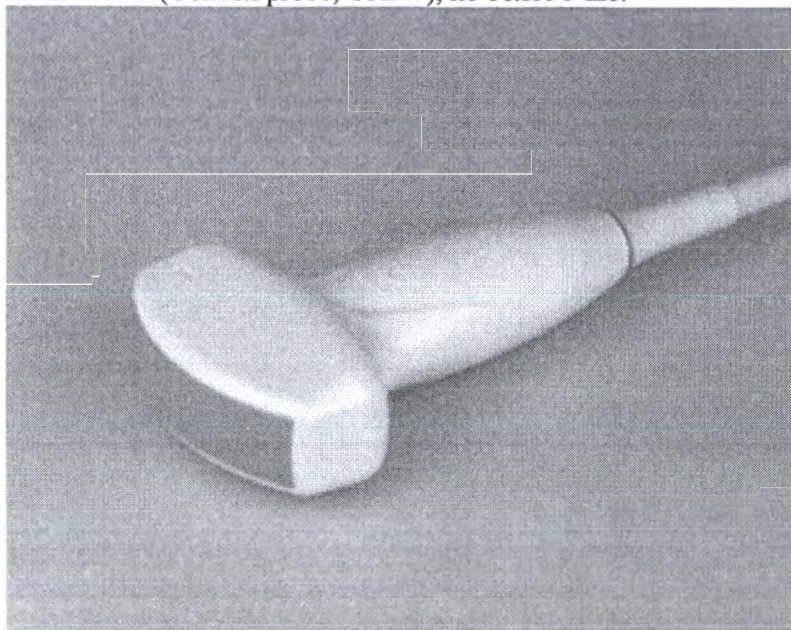
5.7.2 C3HD (Convex probe, C3HD), не более 5 шт.



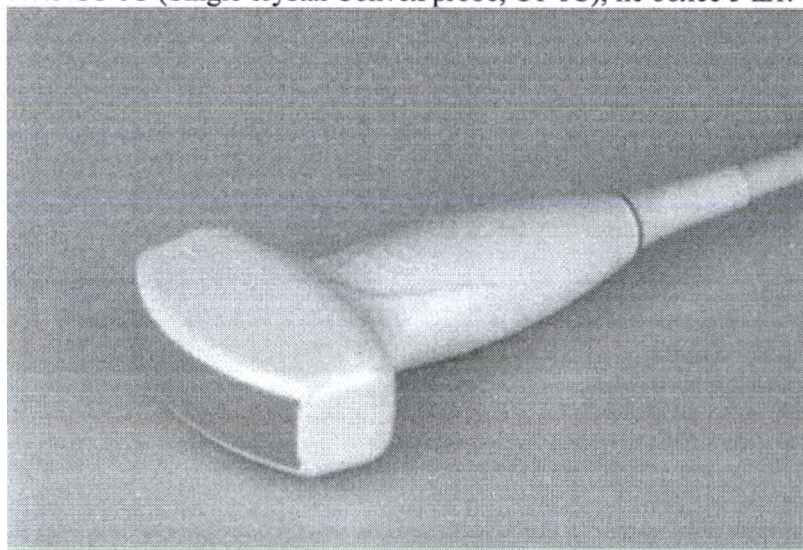
5.7.3 C3LN (Convex probe, C3LN), не более 5 шт.



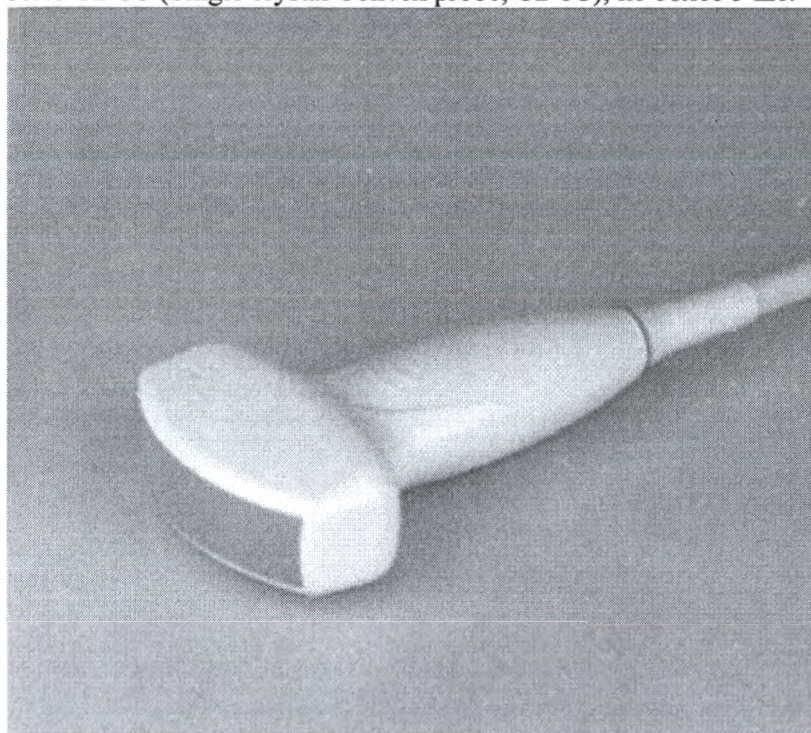
5.7.4 C3LW (Convex probe, C3LW), не более 5 шт.



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

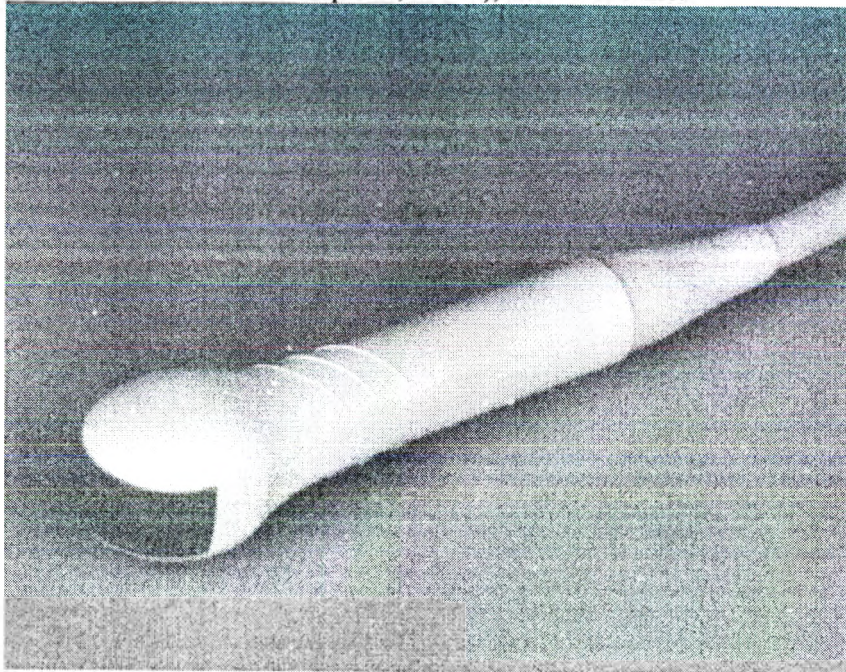


5.7.6 C2-8C (Single crystal Convex probe, C2-8C), не более 5 шт.

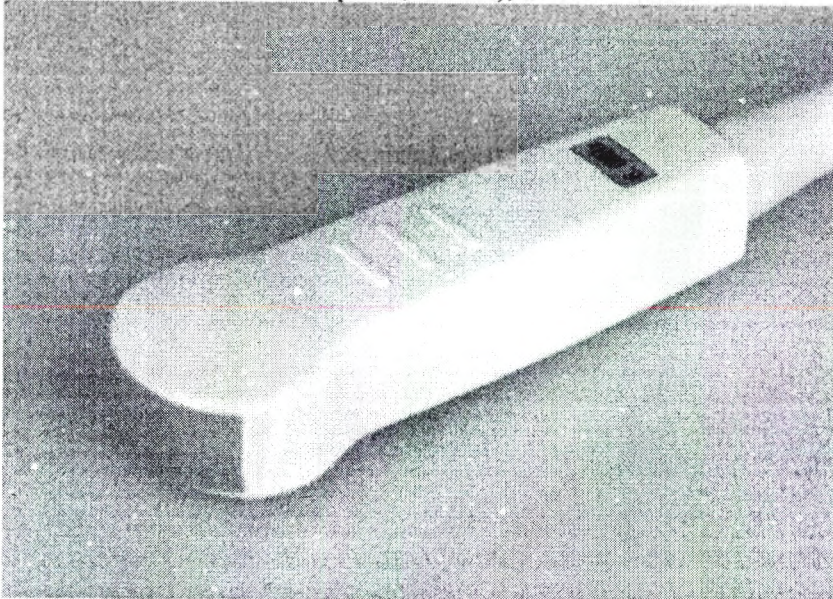


5.8 Датчики микроконвексные, типы (при необходимости):

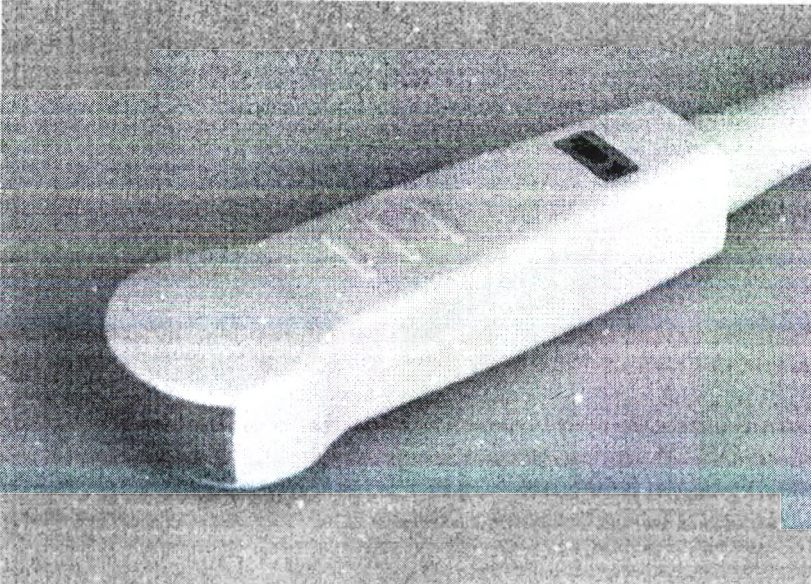
5.8.1 C6LC (Micro-convex probe, C6LC), не более 5 шт.



5.8.2 C6LW (Micro-convex probe, C6LW), не более 5 шт.



5.8.3 C3IC (Micro-convex probe, C3IC), не более 5 шт.



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



5.9. Датчики линейные, типы (при необходимости):

5.9.1. L8LC (Linear probe, L8LC), не более 5 шт.



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



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



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



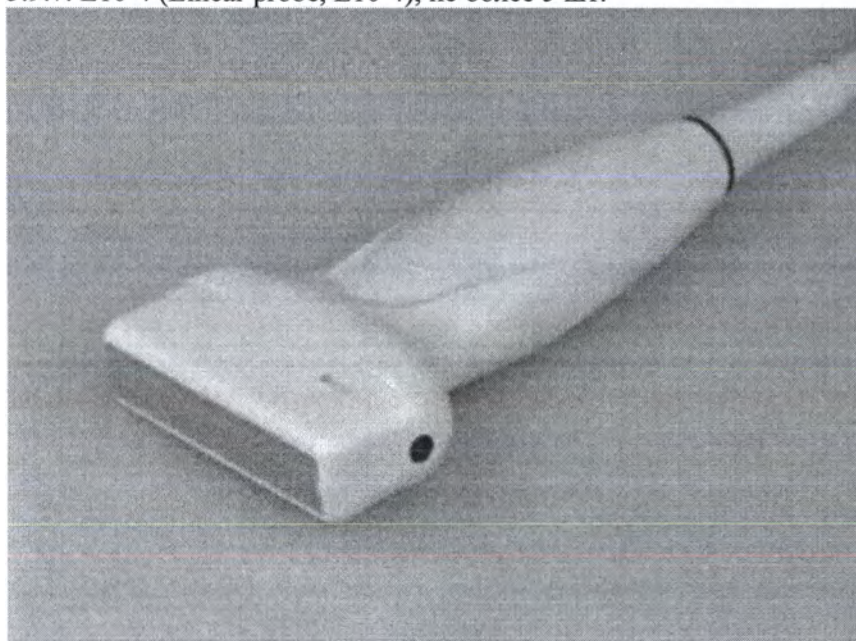
5.9.5. L10LC (Linear probe, L10LC), не более 5 шт.



5.9.6. L10-3 (Linear probe, L10-3), не более 5 шт.



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



5.9.8. L5-5 (Linear probe, L5-5), не более 5 шт.



5.9.9. L5-9B (Linear probe, L5-9B), не более 5 шт.

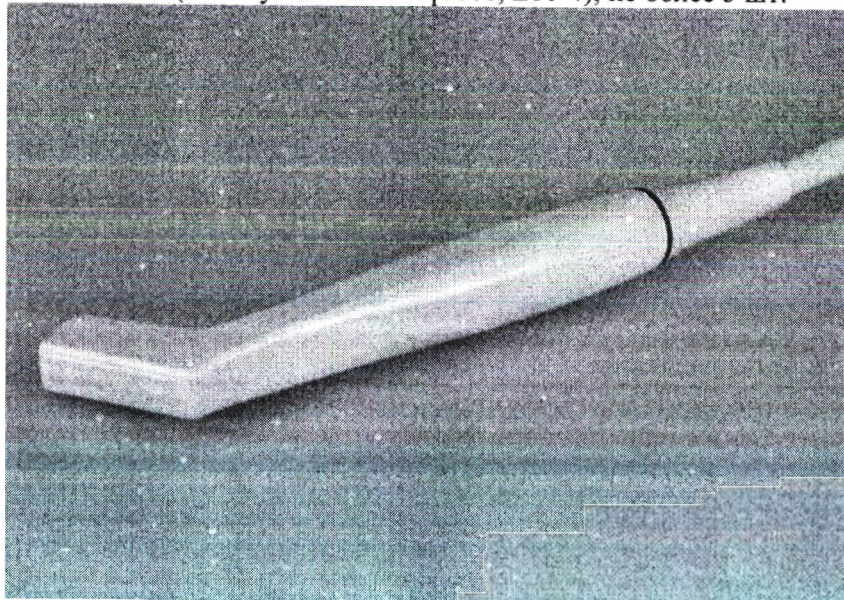


5.9.10. L8-3HD (Matrix Linear probe, L8-3HD), не более 5 шт.

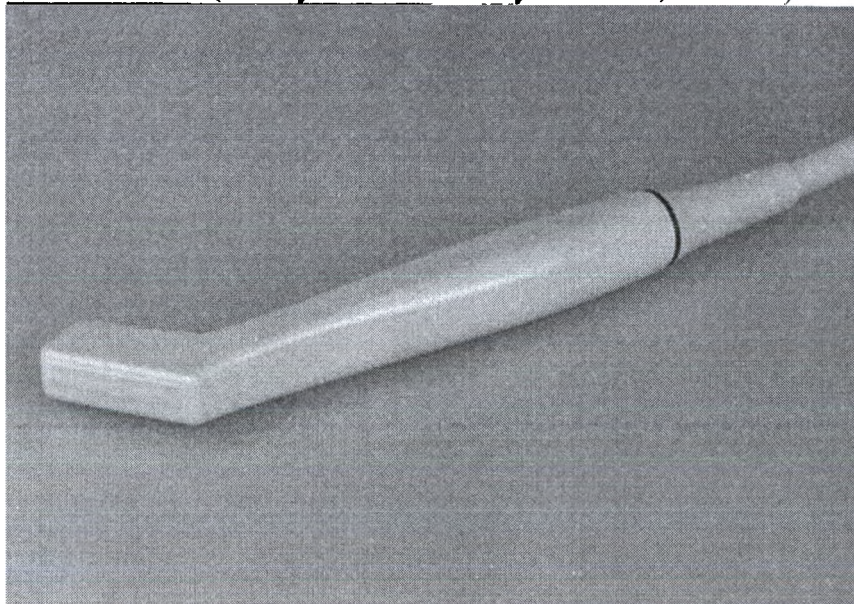


5.10 Датчик интраоперационный, типы (при необходимости):

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

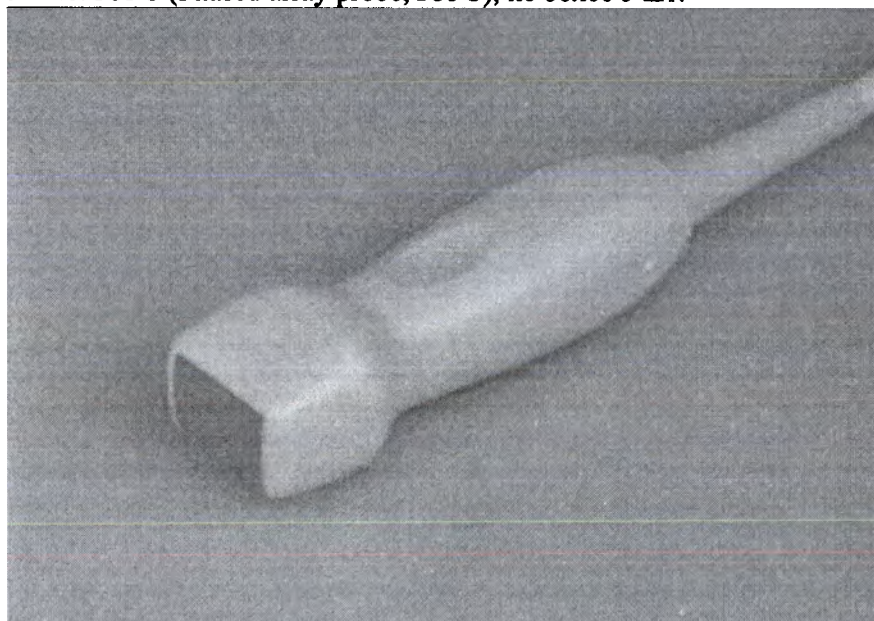


5.10.2. L16-4HE (Hockey Stick Linear array transducer, L16-4HE).

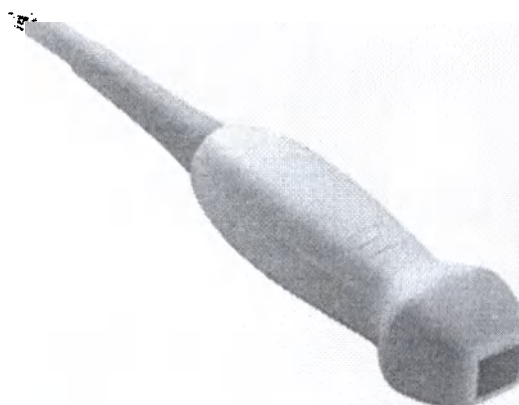


5.11. Датчики секторные фазированные, типы (при необходимости):

5.11.1. P3FC (Phased array probe, P3FC), не более 5 шт.



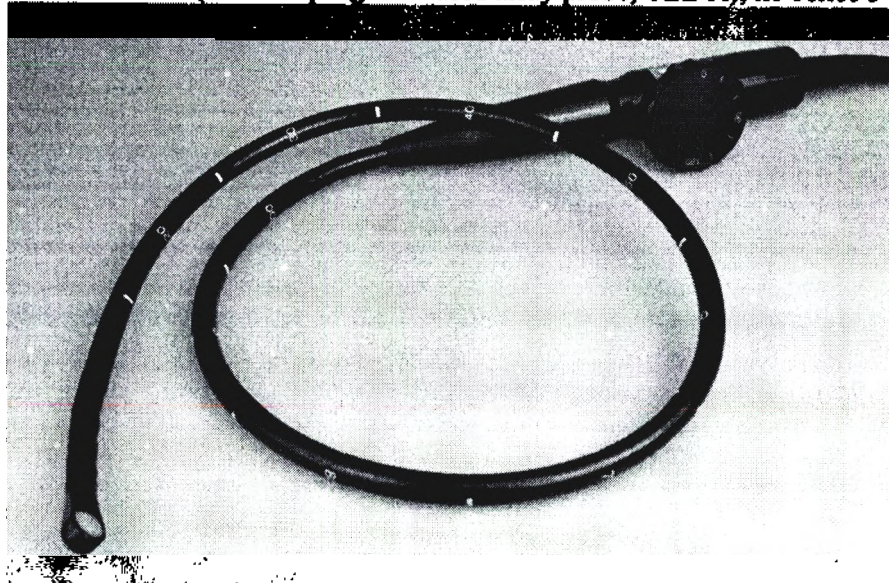
5.11.2. P5FC (Phased array probe, P5FC), не более 5 шт.



5.11.3. P8FC (Phased array probe, P8FC), не более 5 шт.

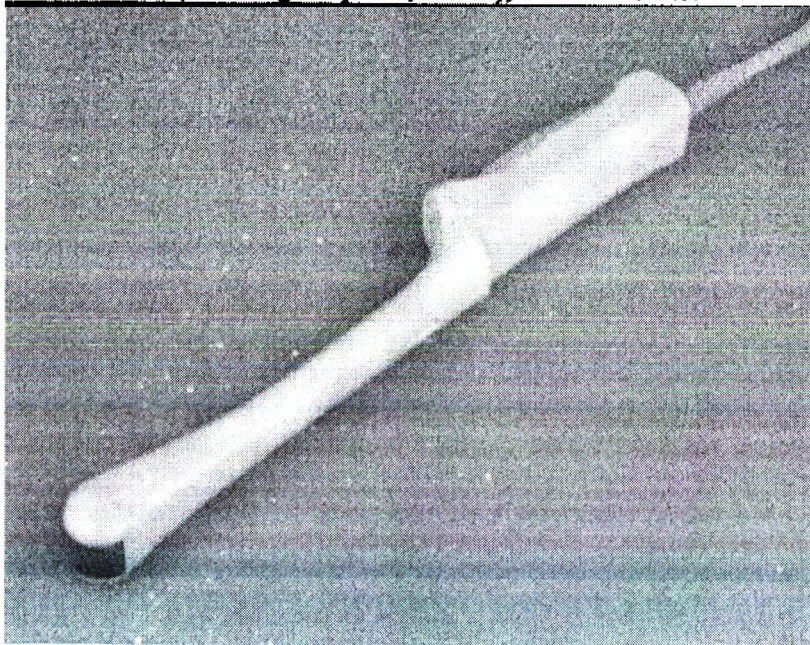


5.11. 4. TEE-A (Transesophageal Phased array probe, TEE-A), не более 5 шт.

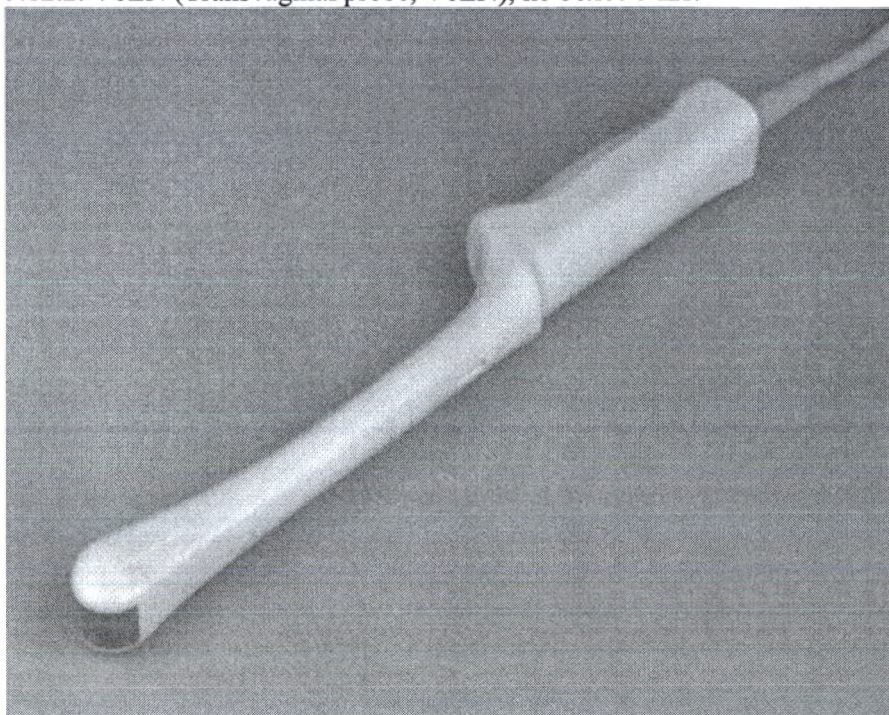


5.12. Датчики внутриполостные, типы (при необходимости):

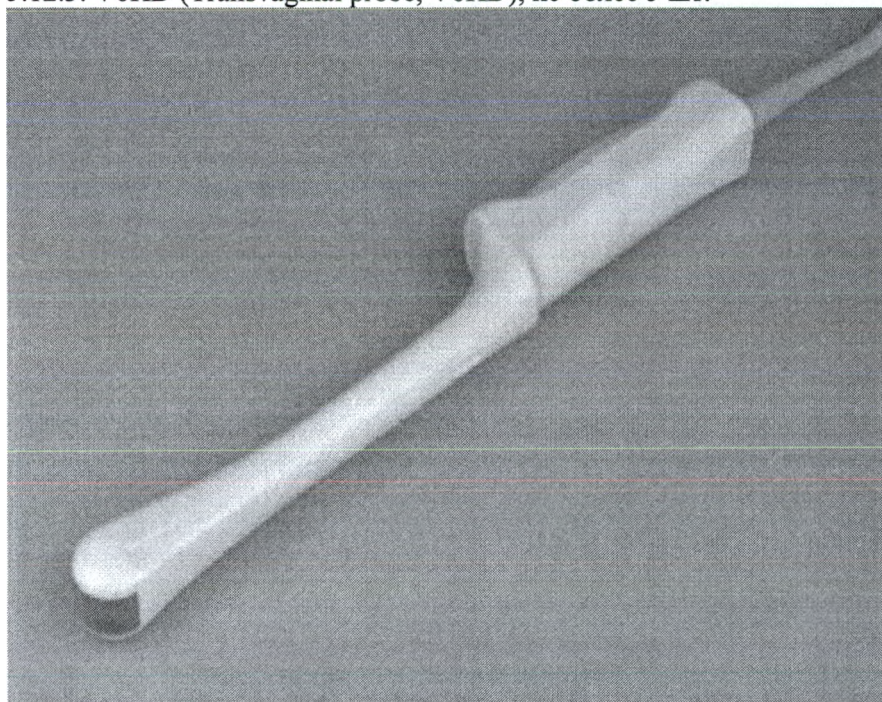
5.12.1. V6LC (Transvaginal probe, V6LC), не более 5 шт.



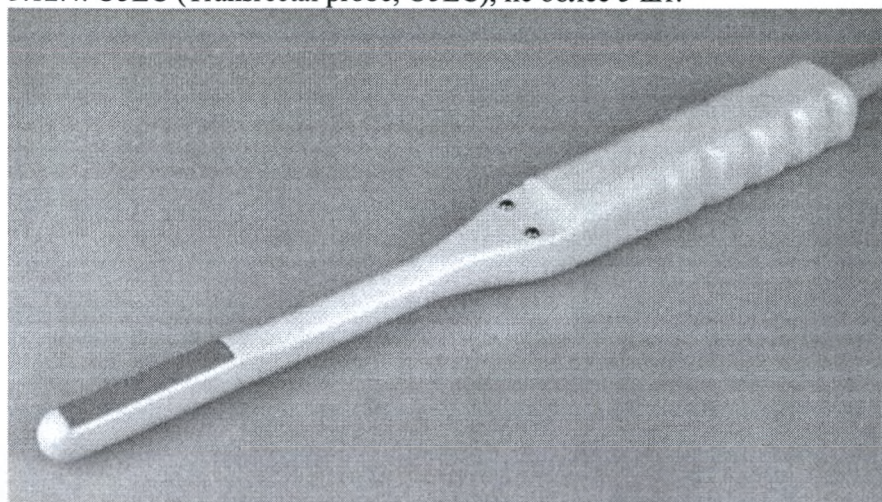
5.12.2. V6LN (Transvaginal probe, V6LN), не более 5 шт.



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

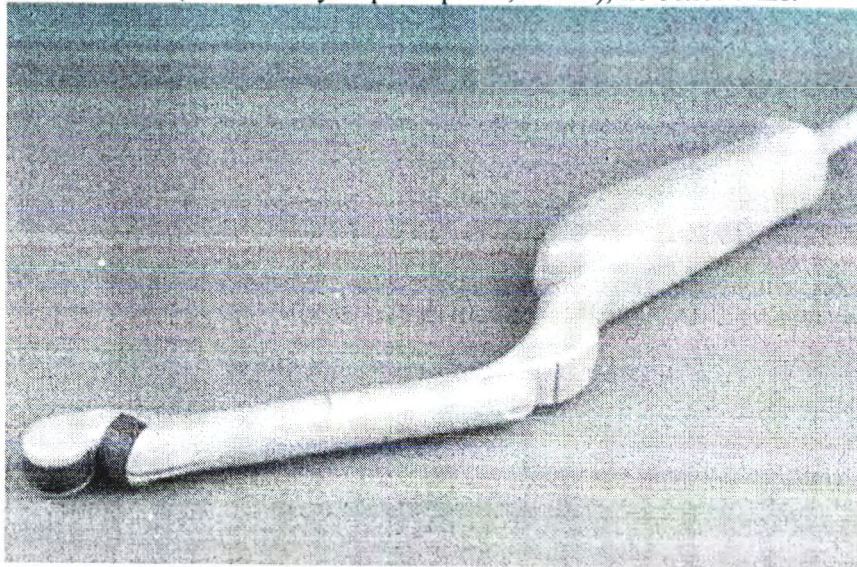


5.12.4. U5LC (Transrectal probe, U5LC), не более 5 шт.

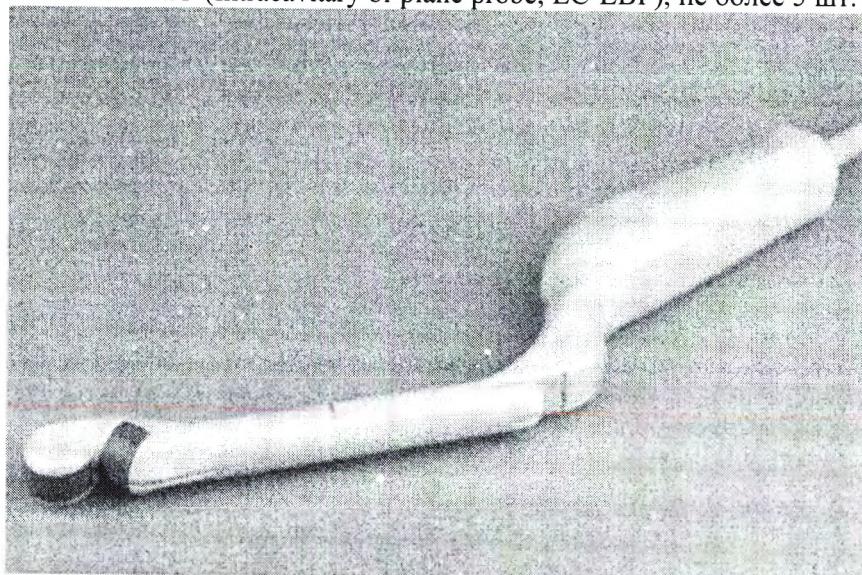


5.13. Датчики биплановые, типы (при необходимости):

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

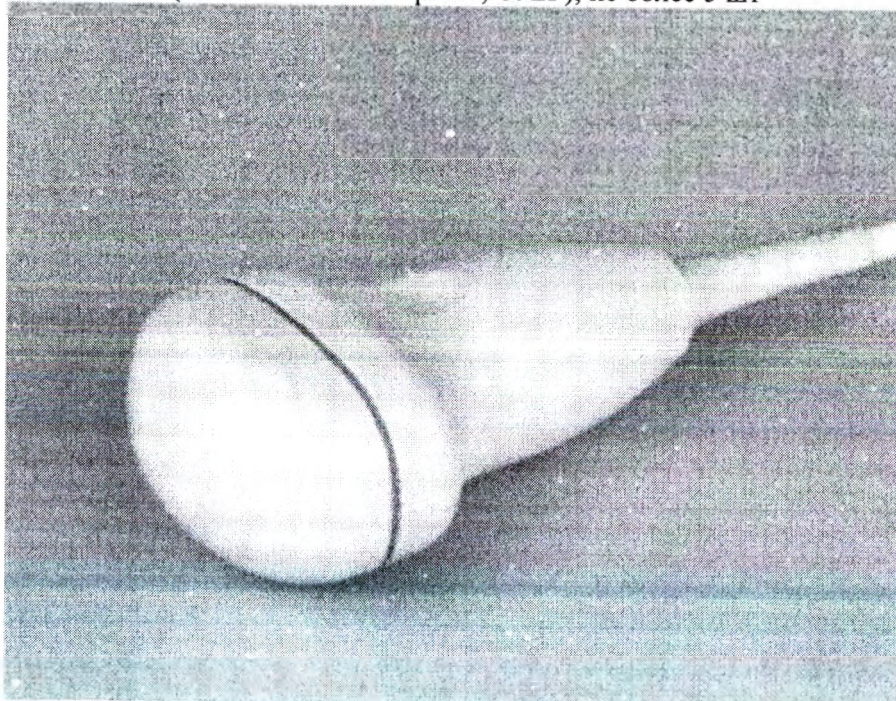


5.13.2. EC-LBP (Intracavitary bi-plane probe, EC-LBP), не более 5 шт.

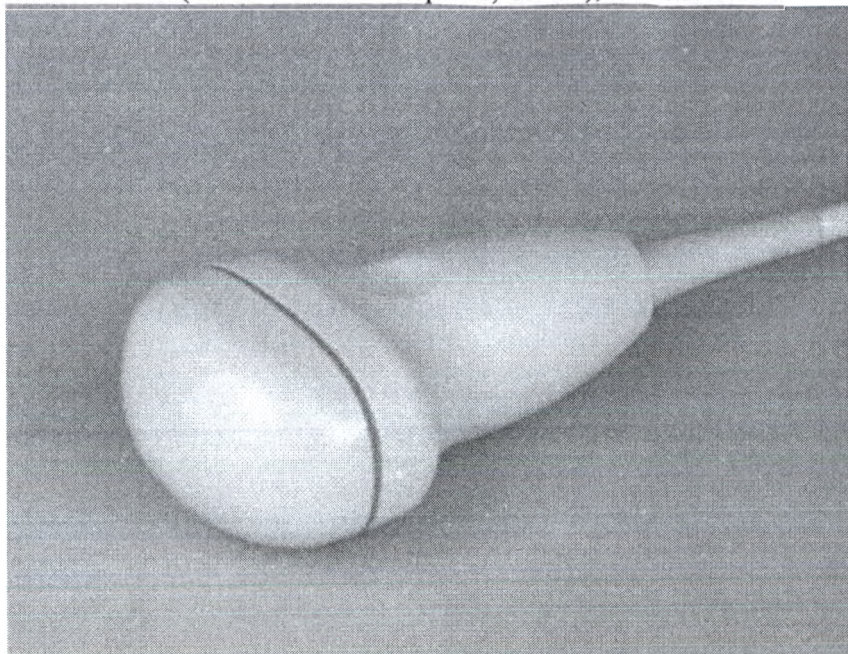


5.14. Датчики объемные, типы (при необходимости):

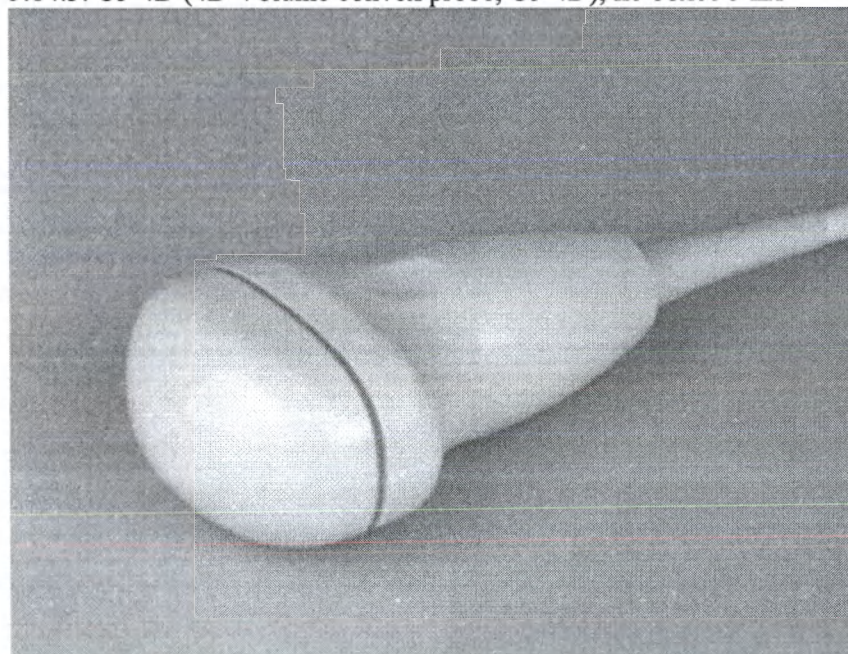
5.14.1. C5LF (4D Volume convex probe, C5LF), не более 5 шт



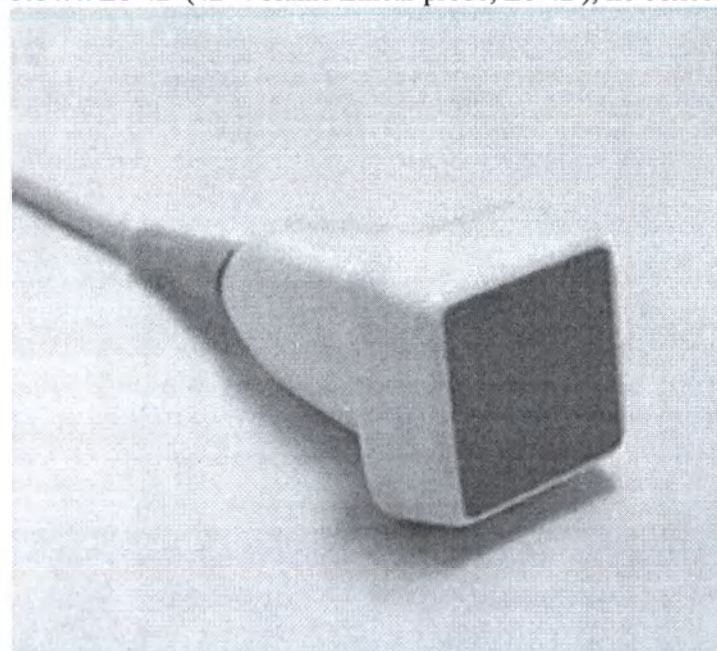
5.14.2. C3-4D (4D Volume convex probe, C3-4D), не более 5 шт



5.14.3. C5-4D (4D Volume convex probe, C5-4D), не более 5 шт

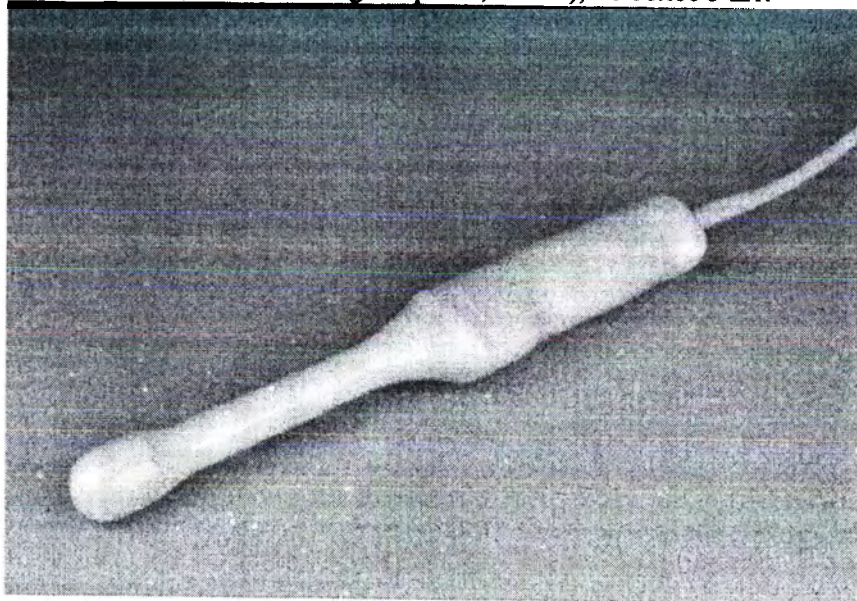


5.14.4. L8-4D (4D Volume Linear probe, L8-4D), не более 5 шт

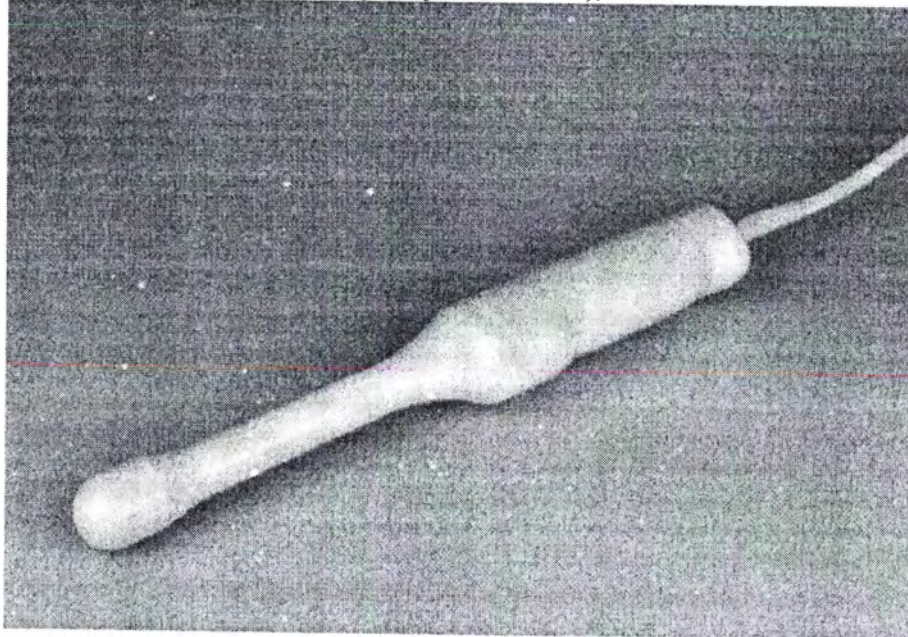


5.15. Датчики объемные внутриполостные, типы (при необходимости):

5.15.1. V6LC (4D volume vaginal probe, V6LC), не более 5 шт.

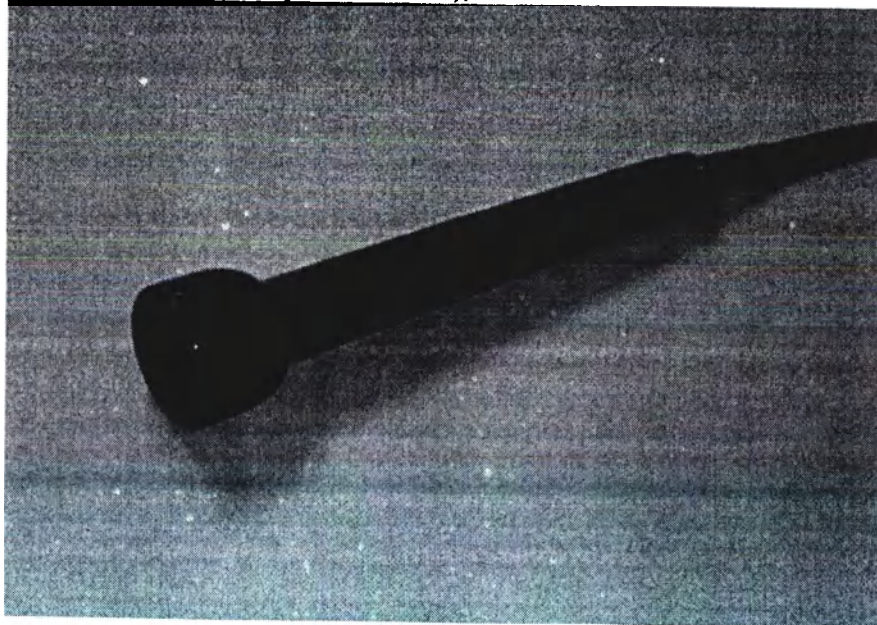


5.15.2. V6-4D (4D volume vaginal probe, V6-4D), не более 5 шт.



5.16. Датчики карандашные, типы (при необходимости):

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

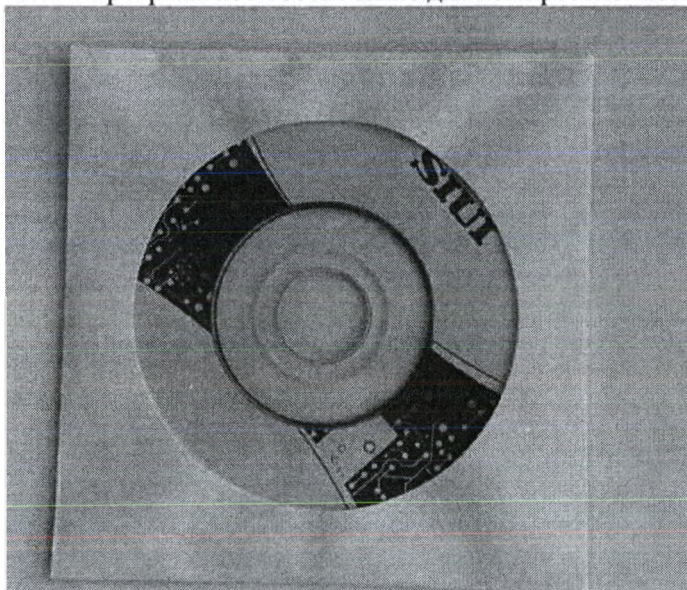


5.16.1. TR5-14 (Pencil probe, TR5-14), не более 5 шт.

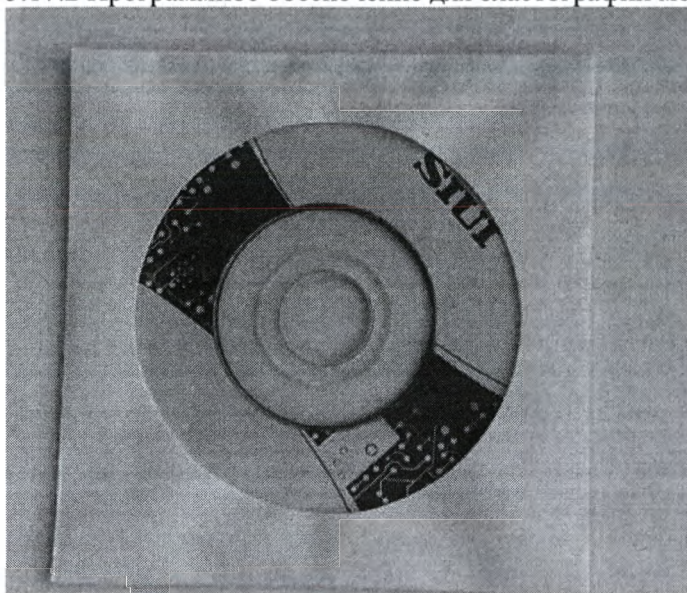


5.17. Программное обеспечение (при необходимости):

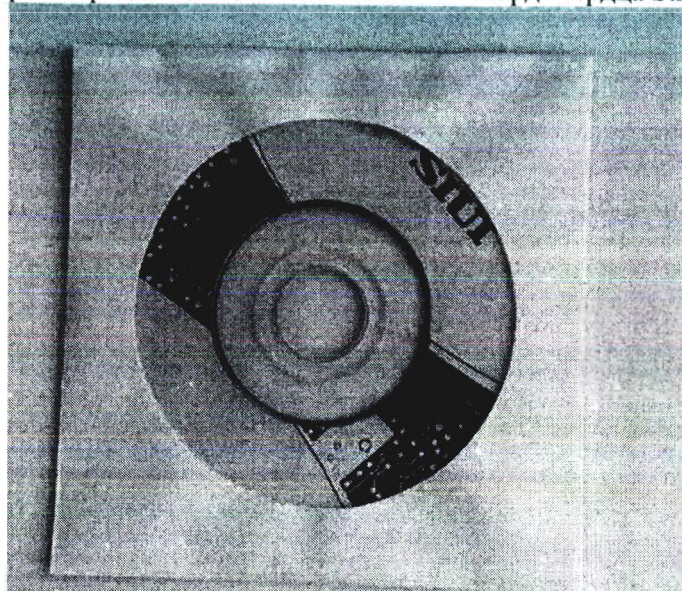
5.17.1 Программное обеспечение для компрессионной эластографии (Elastography); -



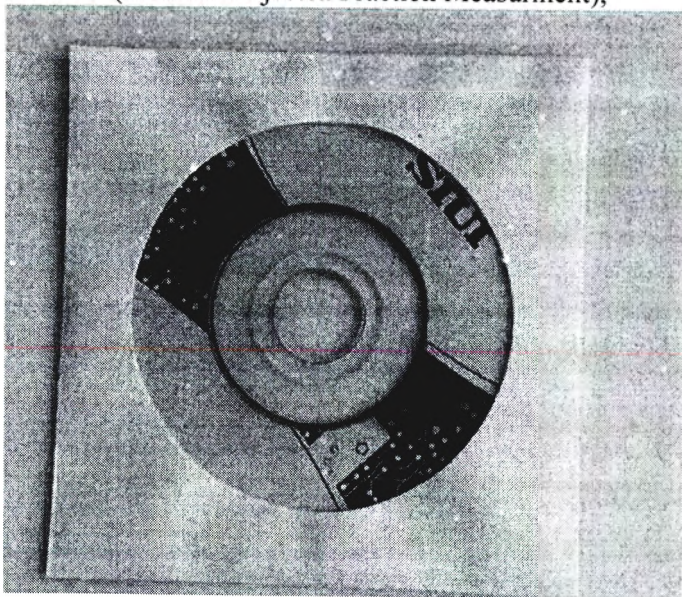
5.17.2 Программное обеспечение для эластографии методом сдвиговой волны (Shear Wave Elastography)



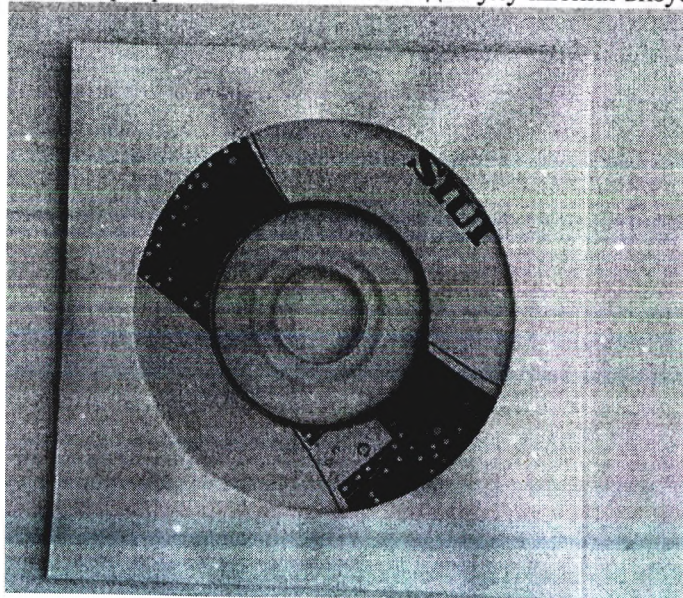
5.17.3 Программное обеспечение для количественной оценки движения и деформации миокарда на основе регистрации смещения сегментов миокарда сердца Strain (Tissue Tracking)



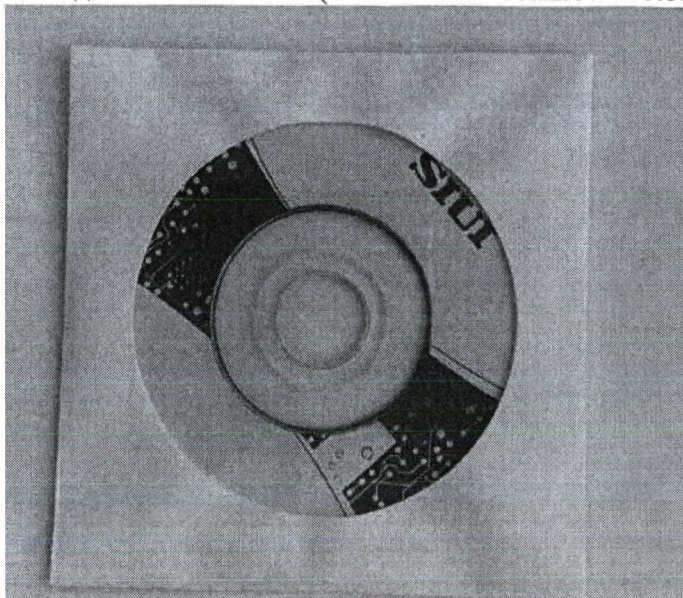
5.17.4 Программное обеспечение для автоматизированного расчета фракции выброса левого желудочка Auto EF (automatic Ejecton Fraction Measurment);



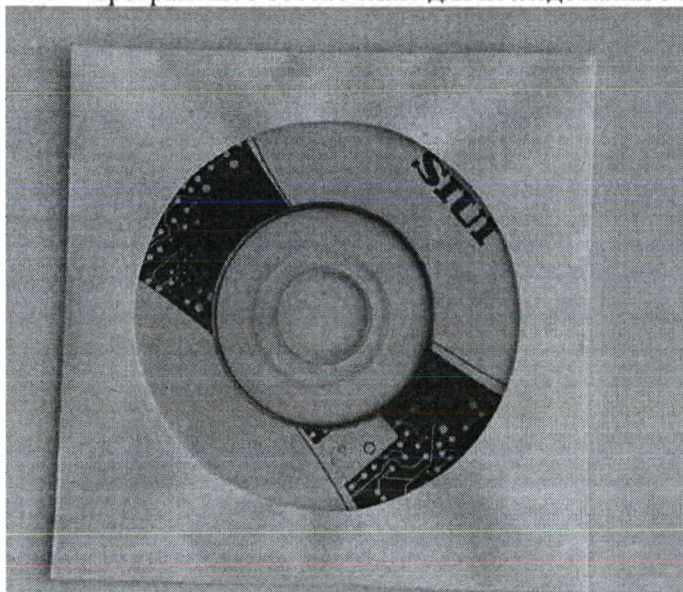
5.17.5 Программное обеспечение для улучшения визуализации биопсийной иглы Needle Enhancement;



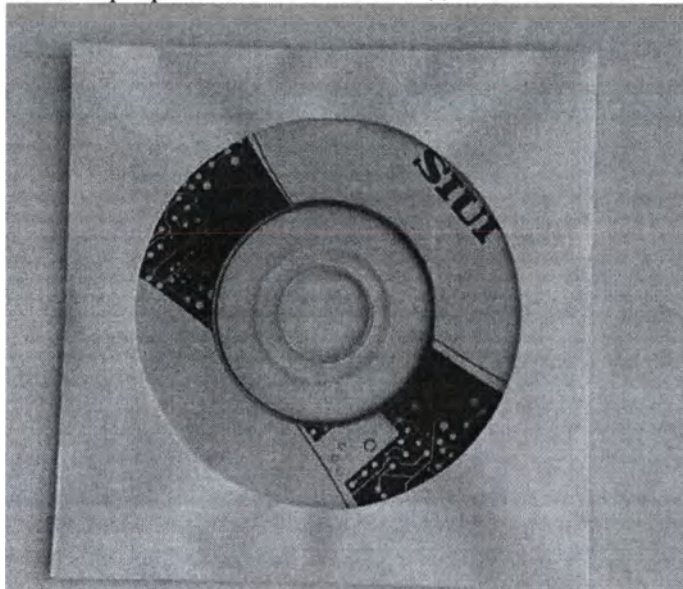
5.17.6 Программное обеспечение для автоматизированных рабочих протоколов для всех основных типов исследований Smarchive (Standardized Workflow Protocol)



5.17.7 Программное обеспечение для исследований с контрастированием Contrast



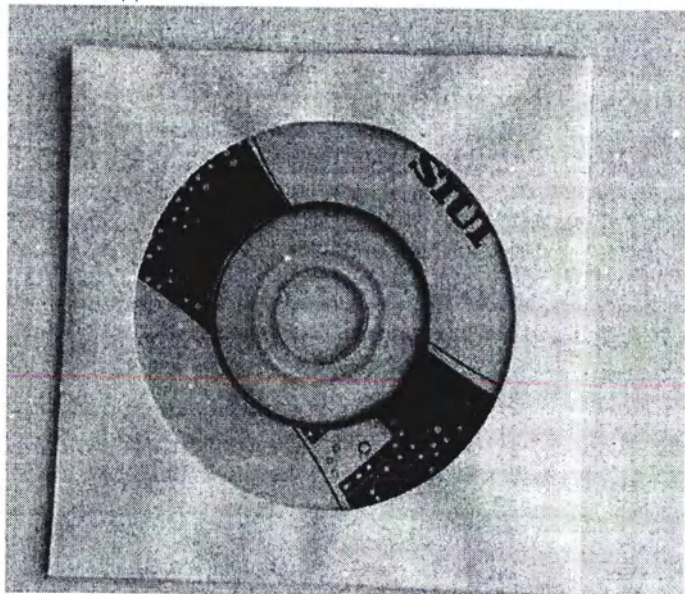
5.17.8 Программное обеспечение для автоматического получения набора срезов сердца плода



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



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



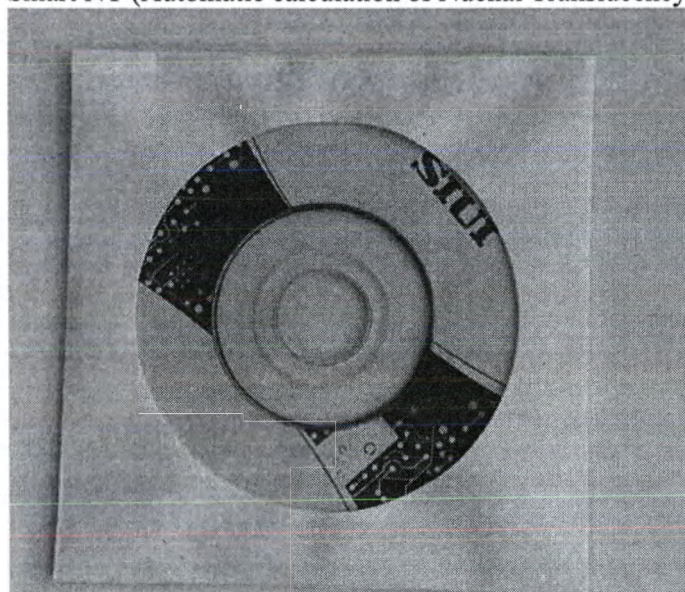
5.17.11 Программное обеспечение для панорамного сканирования Panoscope (Panoramic Imaging)



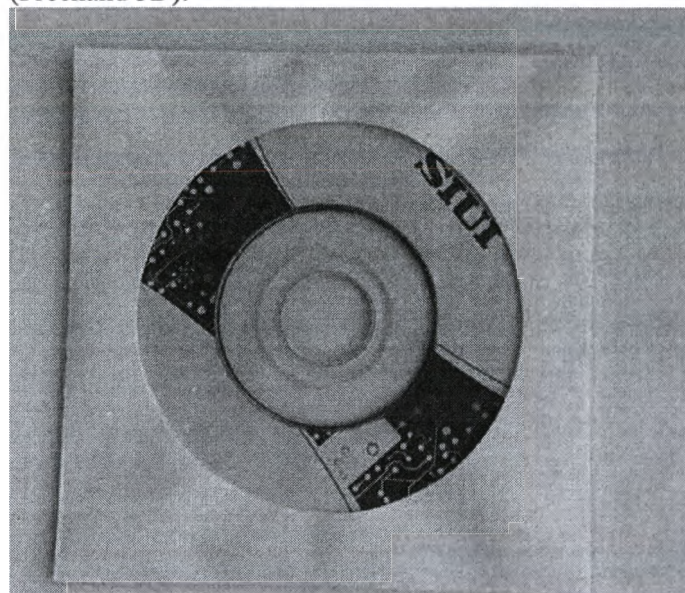
5.17.12. Программное обеспечение для автоматического измерения акушерско-гинекологических параметров Smart OB (Automatic obstetrical measurements).



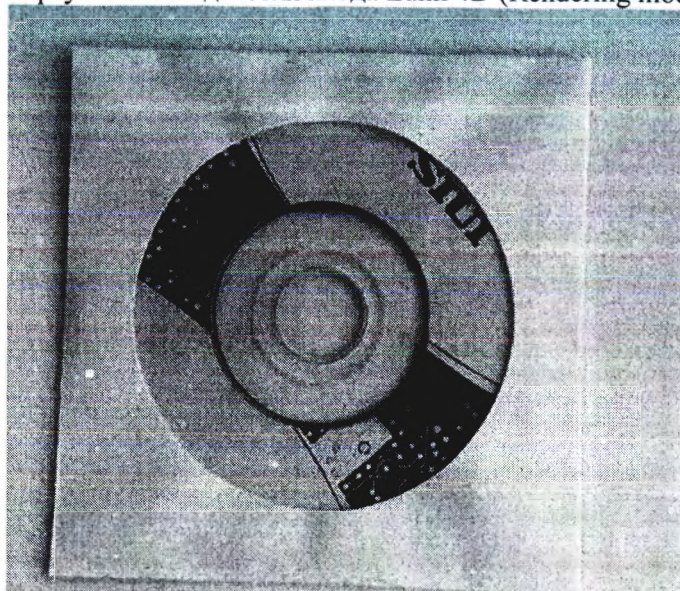
5.17.13. Программное обеспечение для автоматического измерения воротникового пространства у плода Smart NT (Automatic calculation of Nuchal Translucency).



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



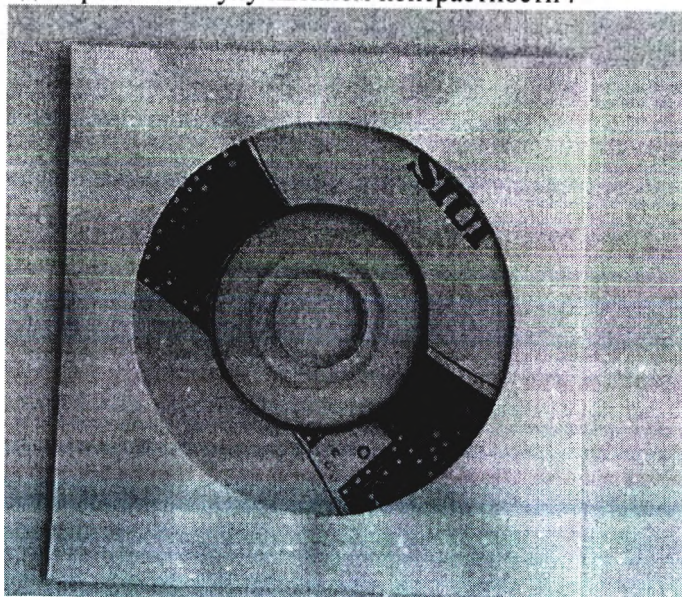
5.17.15. Программное обеспечение для построения объемного изображения с применением технологии виртуальной подсветки плода Lumi 4D (Rendering mode for realistic volume imaging display).



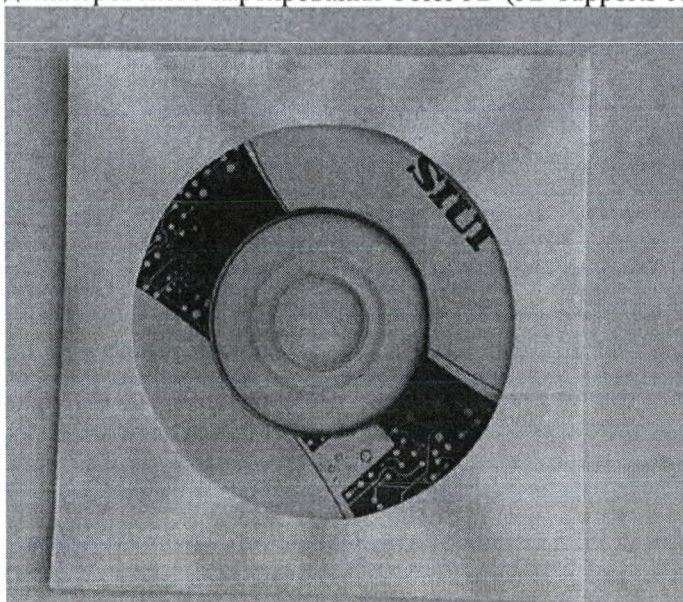
5.17.16. Программное обеспечение для мультисрезового томографического отображения с регулировкой толщины среза nSlice.



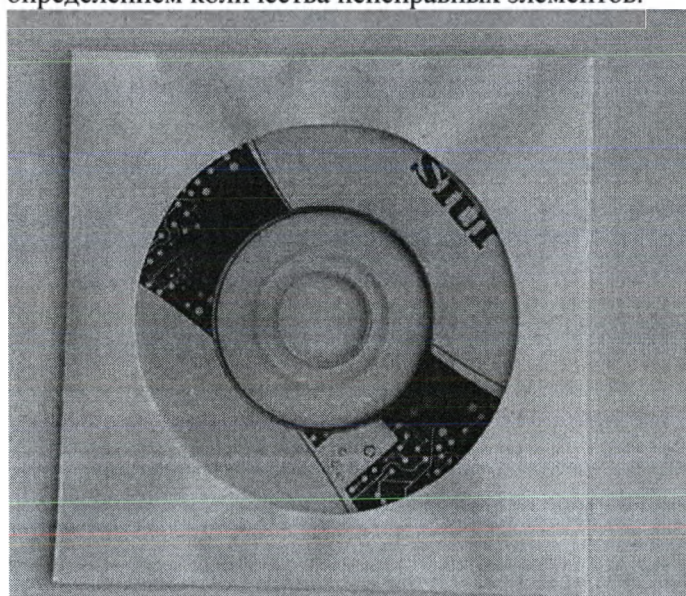
5.17.17. Программное обеспечение для получения среза заданной толщины в объемном изображении с одновременным улучшением контрастности.



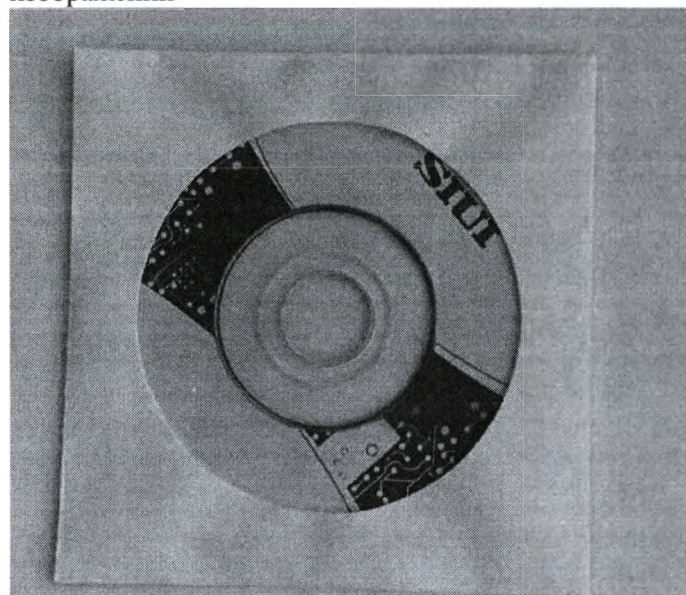
5.17.18. Программное обеспечение для трехмерного изображения в режиме цветового/энергетического доплеровского картирования Color 3D (3D supports color and power mode).



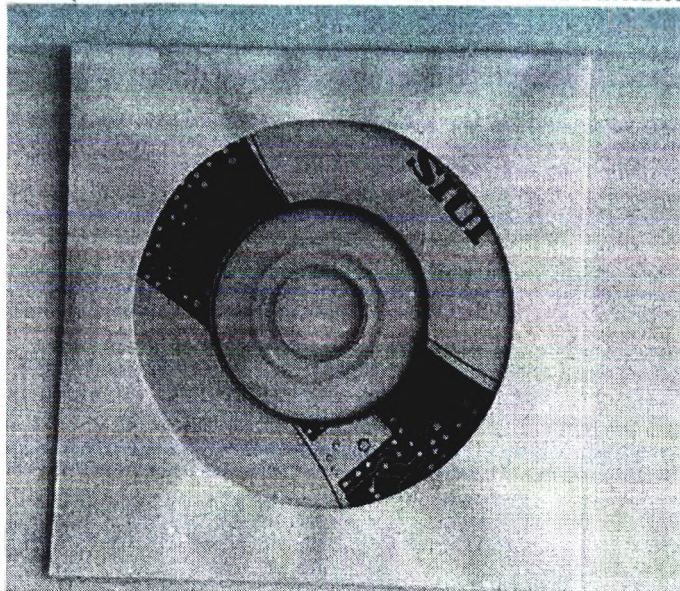
5.17.19. Программное обеспечение для поэлементного тестирования ультразвукового датчика с определением количества неисправных элементов.



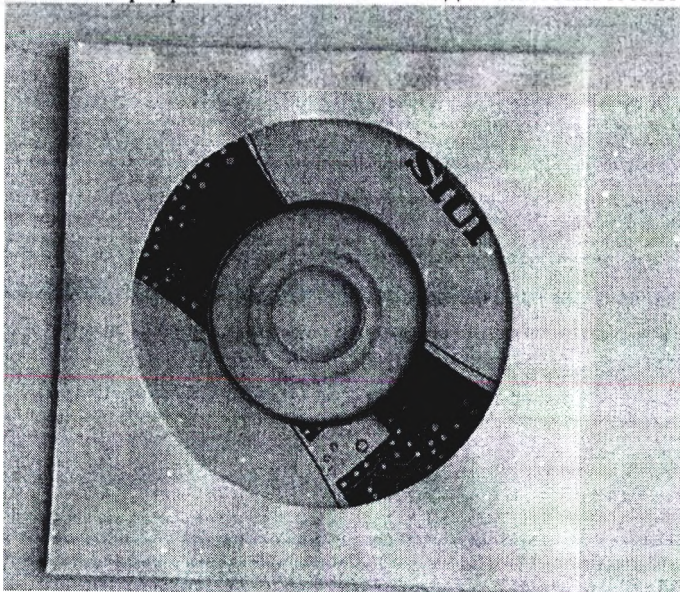
5.17.20. Программное обеспечение для автоматического расчета объема и размеров структур в объемном изображении



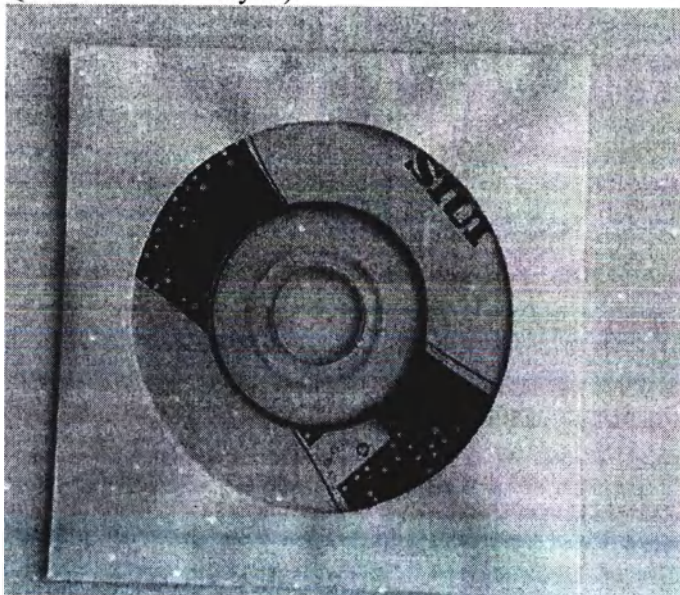
5.17.21. Программное обеспечение для автоматического измерения толщины комплекса интима-медиа Auto IMT (Automatic measurement for Intima-Media Thickness).



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



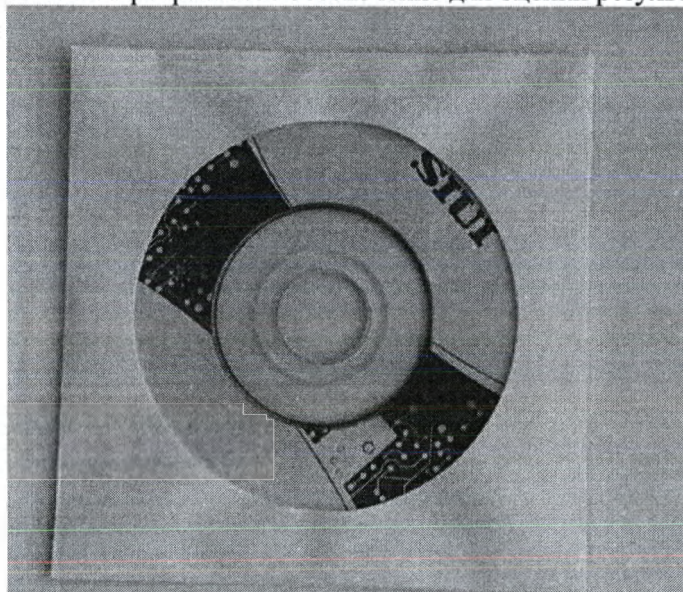
5.17.23. Программное обеспечение для количественного анализа в режиме тканевого доплера (TDI Quantification Analysis).



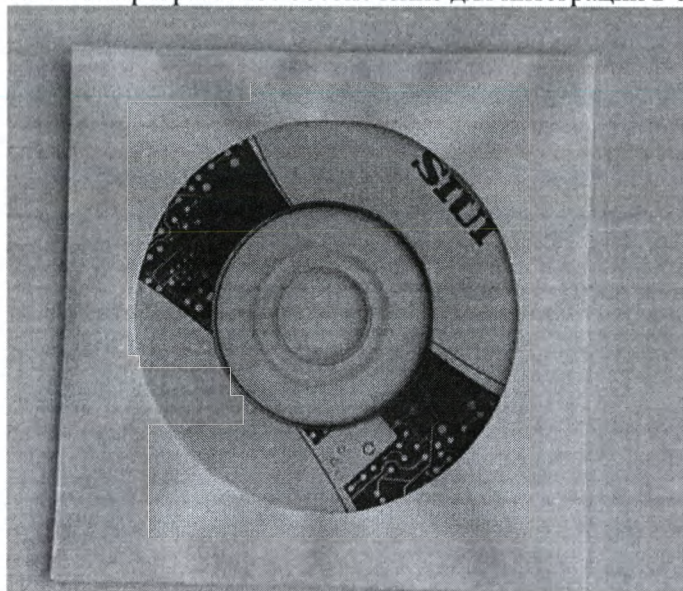
5.17.24. Программное обеспечение для криволинейного анатомического М-режима Free Xros CM (Curved Anatomical M-Mode).



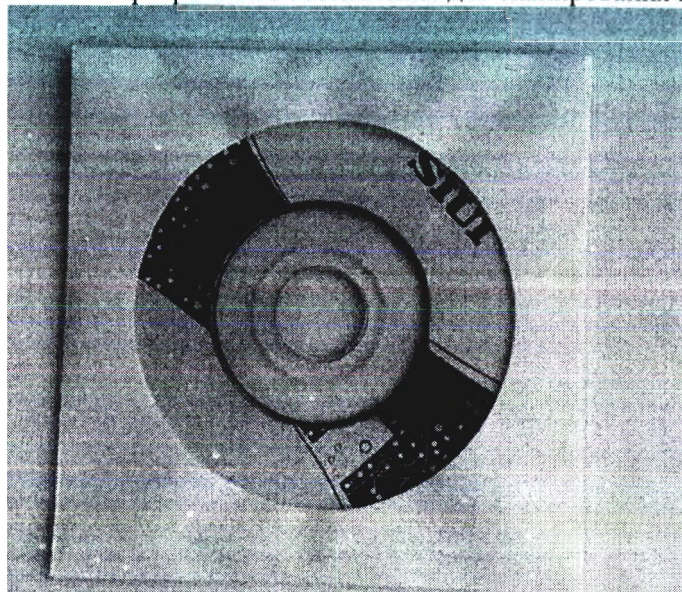
5.17.25. Программное обеспечение для оценки результатов стресс-эхокардиографии (Stress Echo).



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



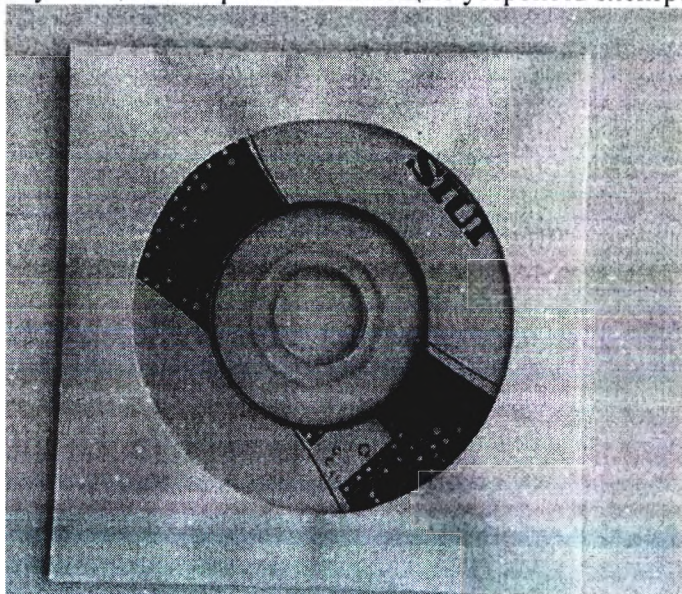
5.17.27. Программное обеспечение для сканирования глубоких сосудов VS Flow.



5.17.28 Программное обеспечение на импульсный доплер с высокой частотой повторения импульсов (HPRF)



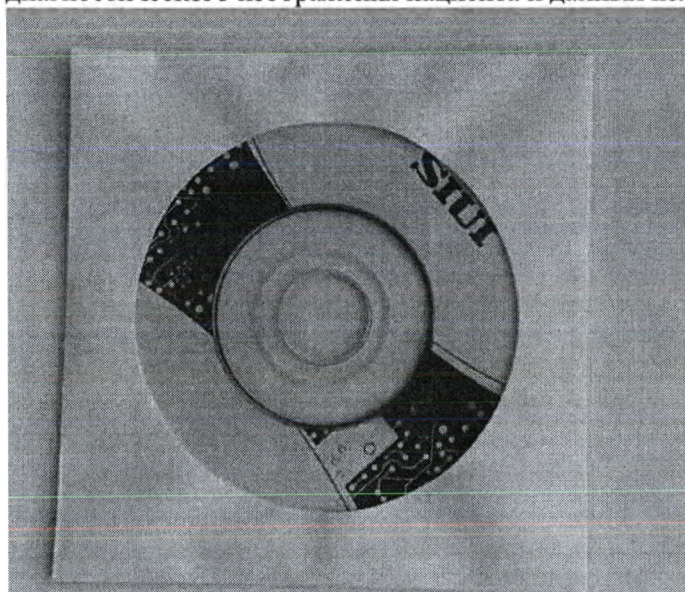
5.17.29. Программное обеспечение SmartTech для получения доступа к данным пациента и встроенным обучающим материалам с помощью устройств электронных.



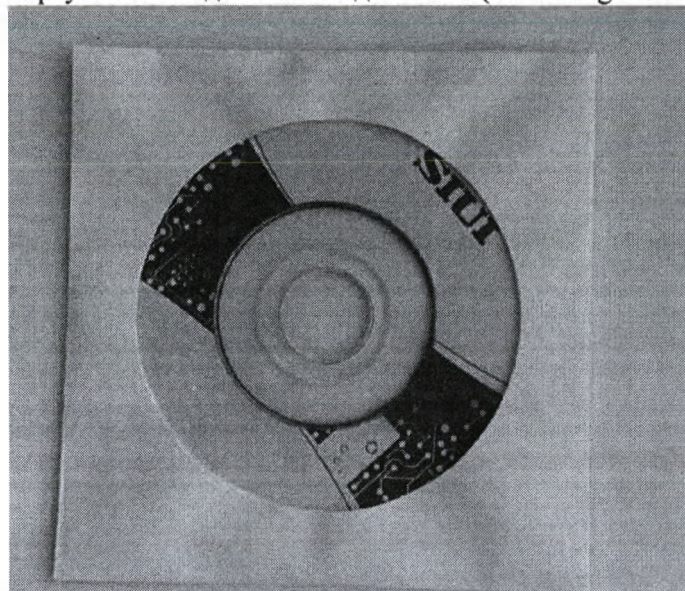
5.17.29. Программное обеспечение SIUI MAI для соединения ультразвуковой системы с телефоном / планшетом, передавая изображение и звук одновременно с обеих сторон.



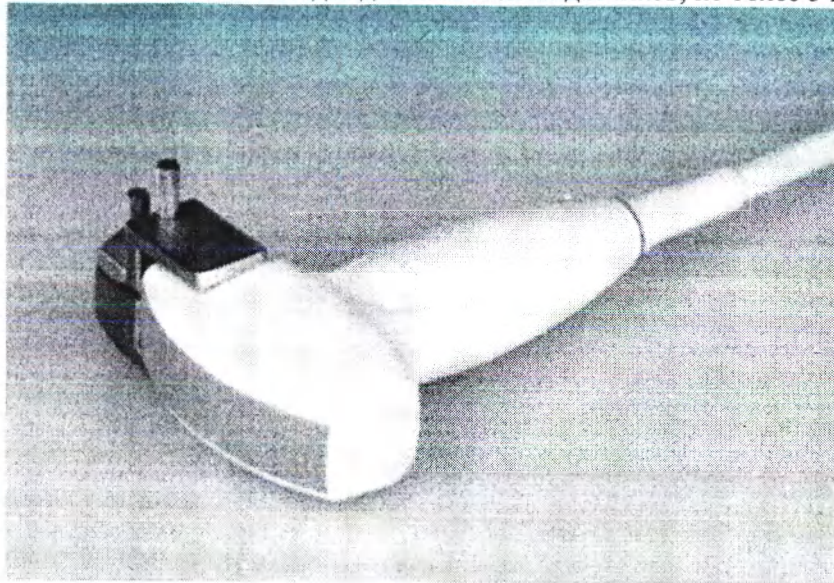
5.17.30. Программное обеспечение Ultracloud одной кнопкой для сохранения текущего ультразвукового диагностического изображения пациента и данных измерений на хосте



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



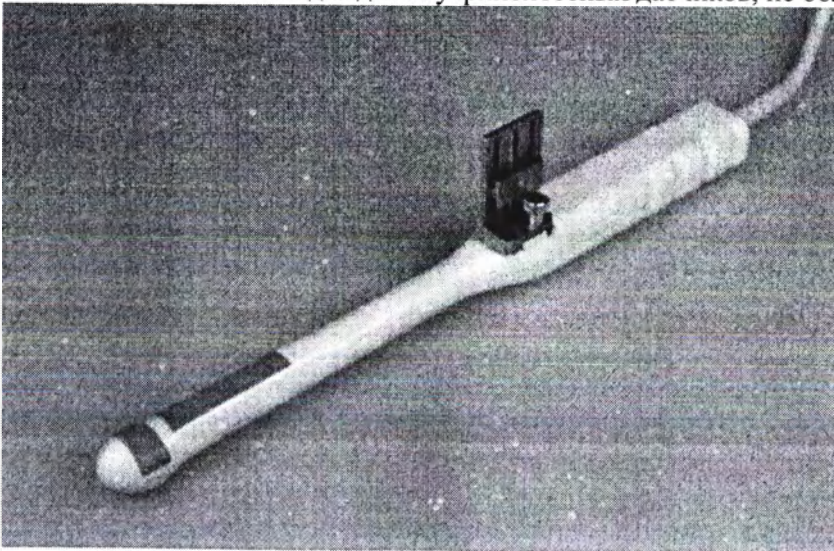
5.17.32 Биопсийная насадка для конвексных датчиков, не более 5 шт.



5.17.33 Биопсийная насадка для линейных датчиков, не более 5 шт.



5.17.34 Биопсийная насадка для внутриматочных датчиков, не более 5 шт.



6. Цифровая ультразвуковая диагностическая система Арогее, вариант исполнения: Арогее 5500Ехр в составе:

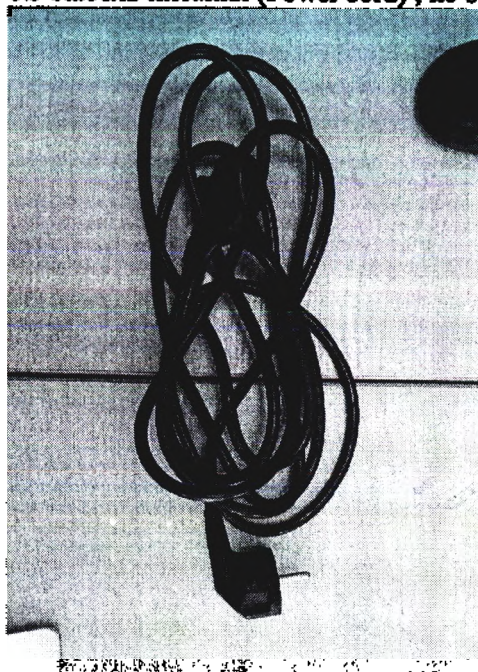
6.1 Основной блок (Main unit) 1 шт.



6.2 ЖК монитор (LCD monitor), не более 2 шт.



6.3 Кабель питания (Power cord), не более 2 шт.



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

ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

на медицинское изделие

Цифровая ультразвуковая диагностическая система с цветным доплером «Апогей»
с принадлежностями

Цифровая ультразвуковая диагностическая система Apogee
варианты исполнения: Apogee 5500, Apogee 5500Pro, Apogee 5500Exp

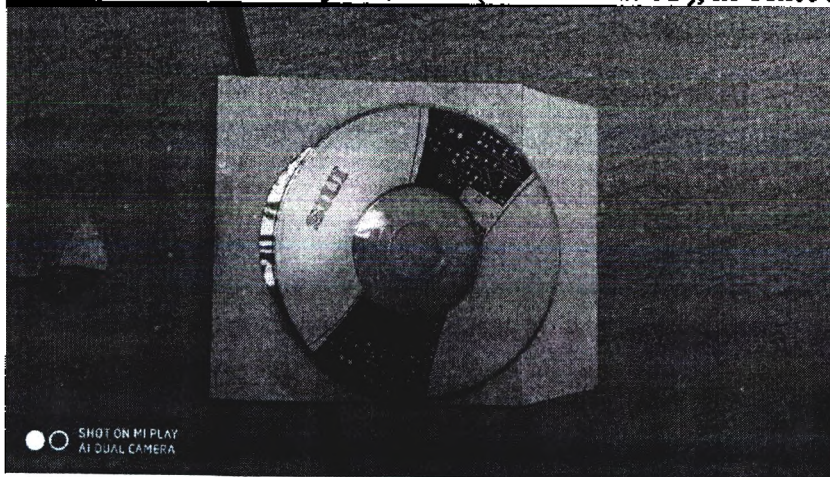
OPERATIONAL DOCUMENTATION
for medical device

Digital ultrasound diagnostic system with color doppler "Apogee" with accessories

Digital ultrasound diagnostic System Apogee versions:
Apogee 5500, Apogee 5500Pro, Apogee 5500Exp

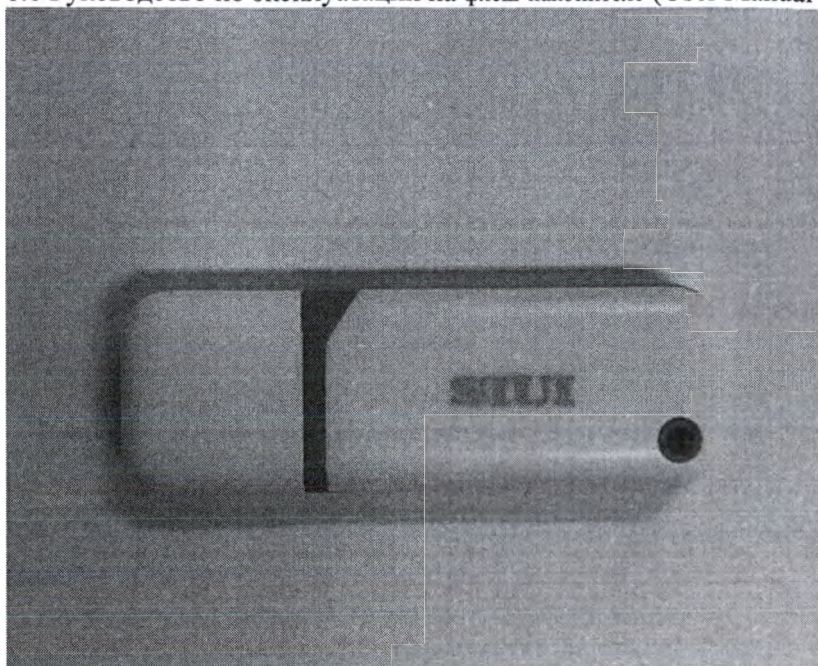


6.5 Руководство по эксплуатации CD (User Manual CD), не более 5 шт.



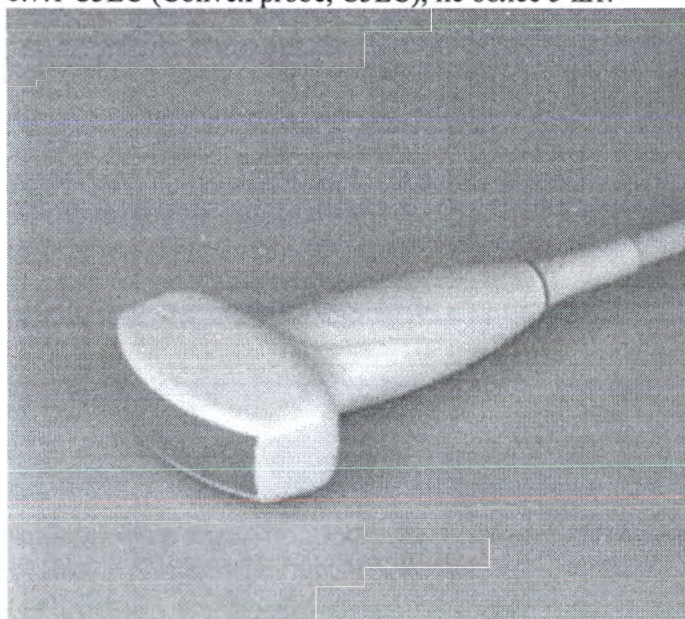
SHOT ON MI PLAY
AI DUAL CAMERA

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

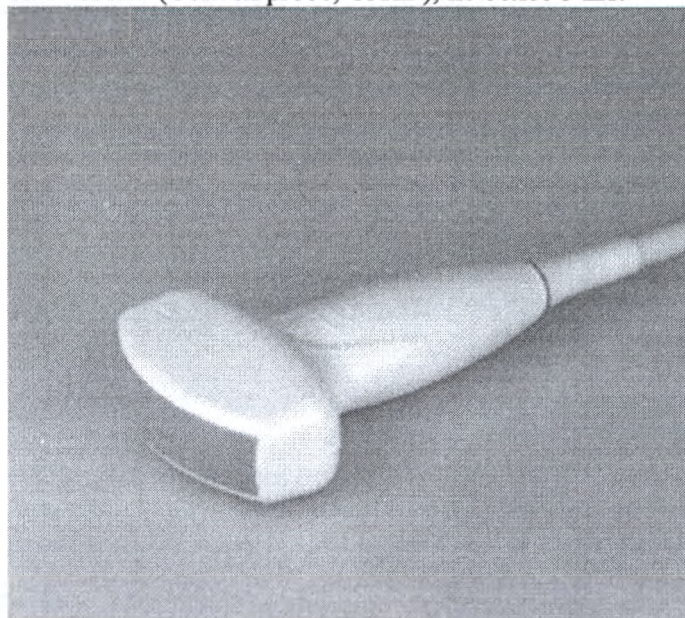


6.7 Датчики конвексные, типы (при необходимости):

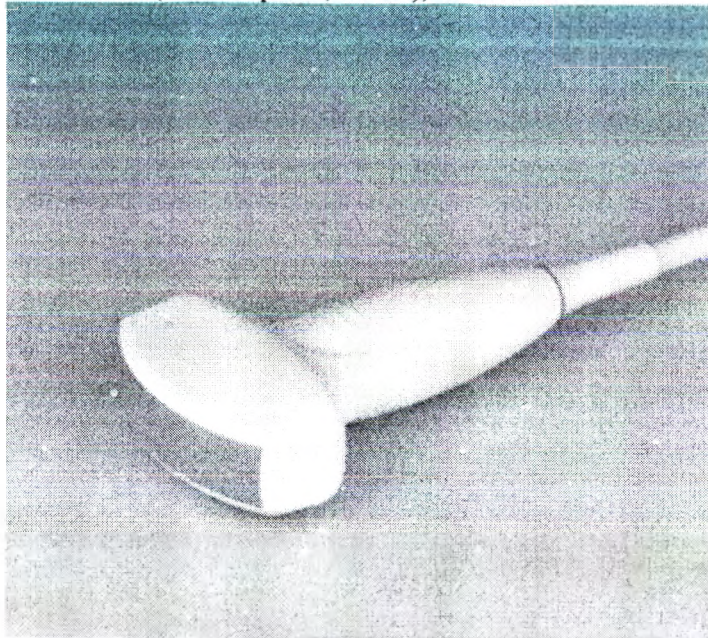
6.7.1 C3LC (Convex probe, C3LC), не более 5 шт.



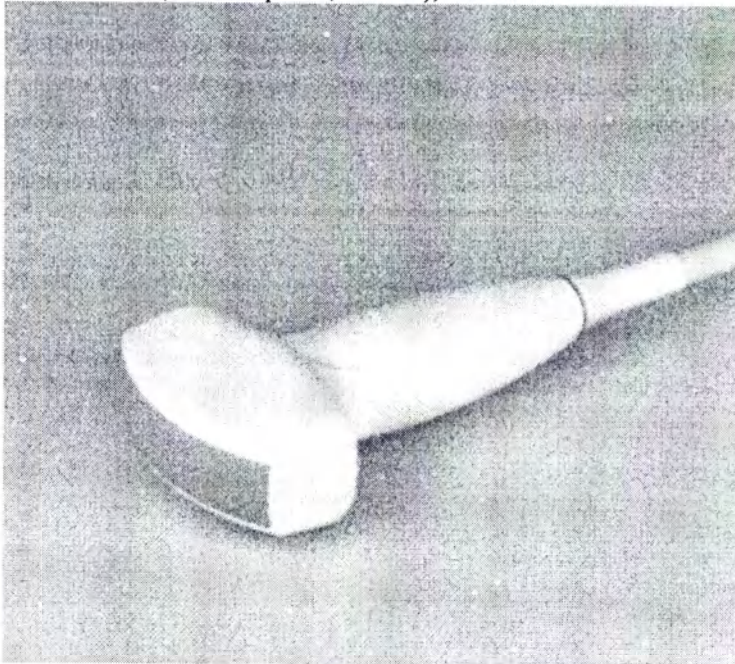
6.7.2 C3HD (Convex probe, C3HD), не более 5 шт.



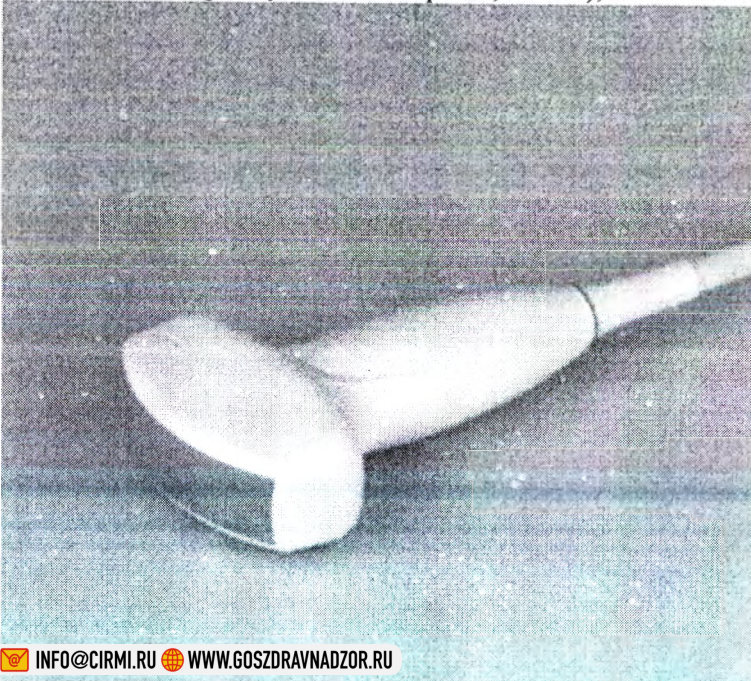
6.7.3 C3LN (Convex probe, C3LN), не более 5 шт.



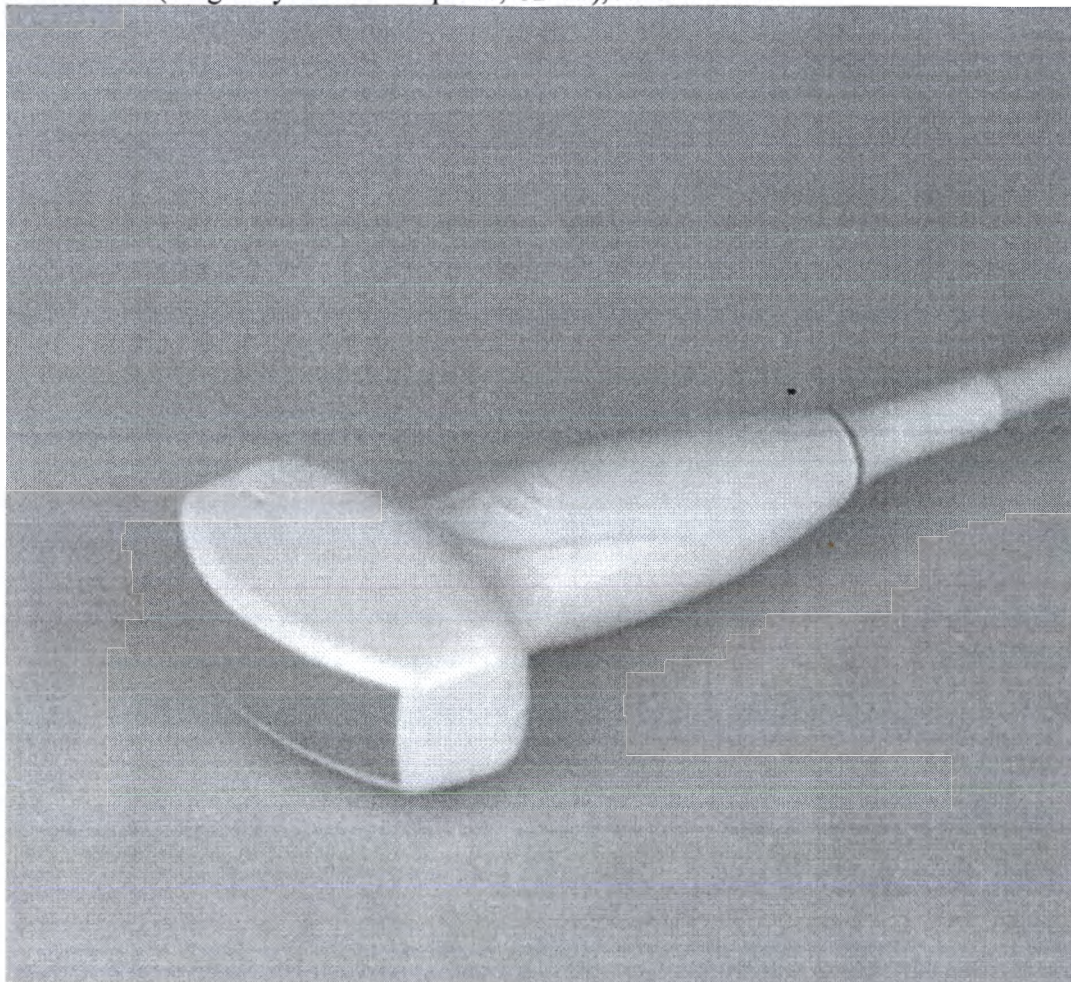
6.7.4 C3LW (Convex probe, C3LW), не более 5 шт.



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

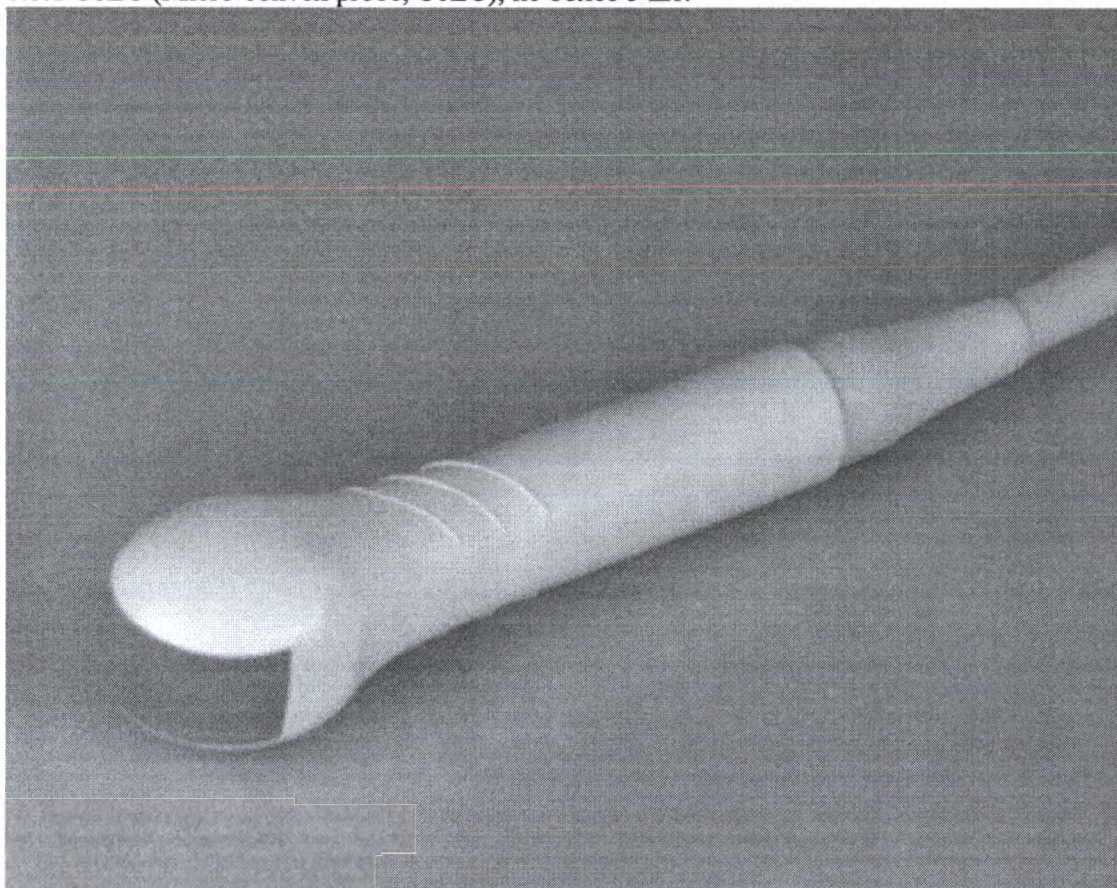


6.7.6 C2-8C (Single crystal Convex probe, C2-8C), не более 5 шт.

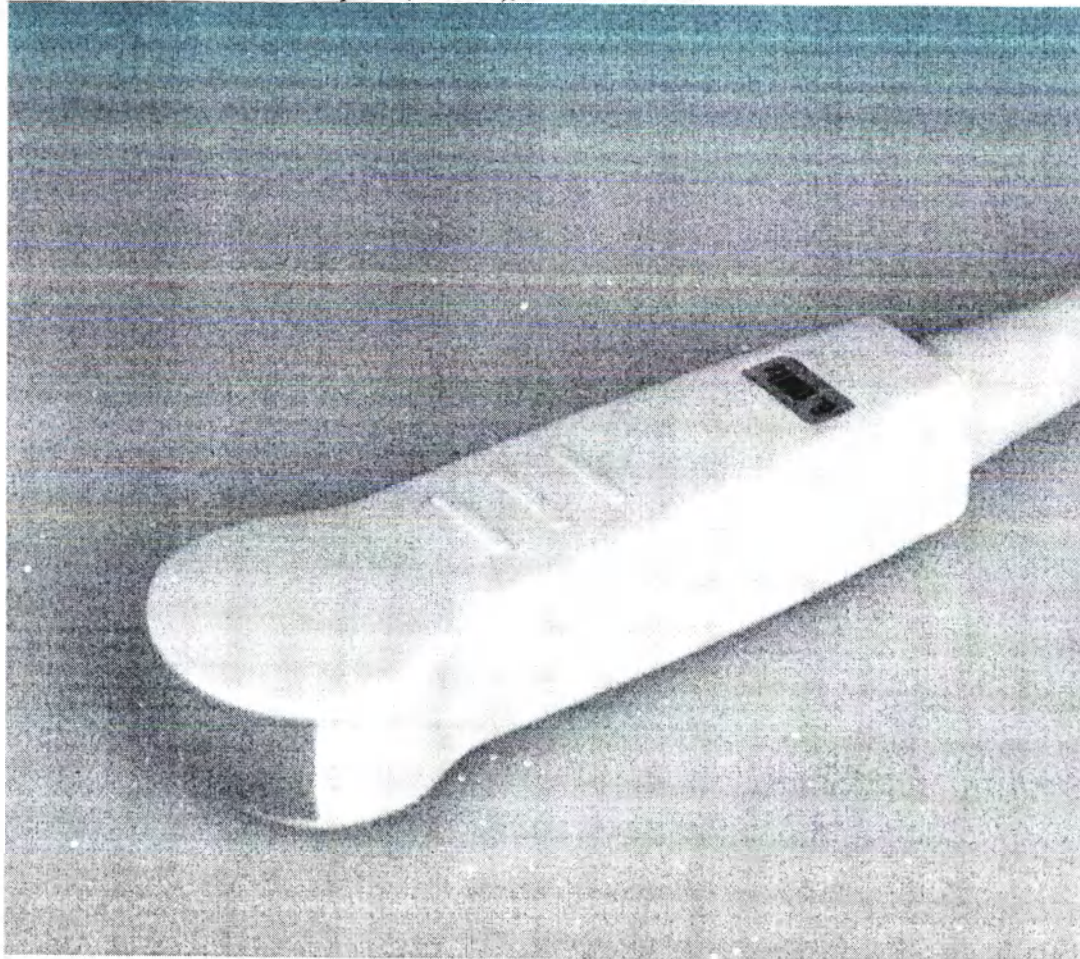


6.8 Датчики микроконвексные, типы (при необходимости):

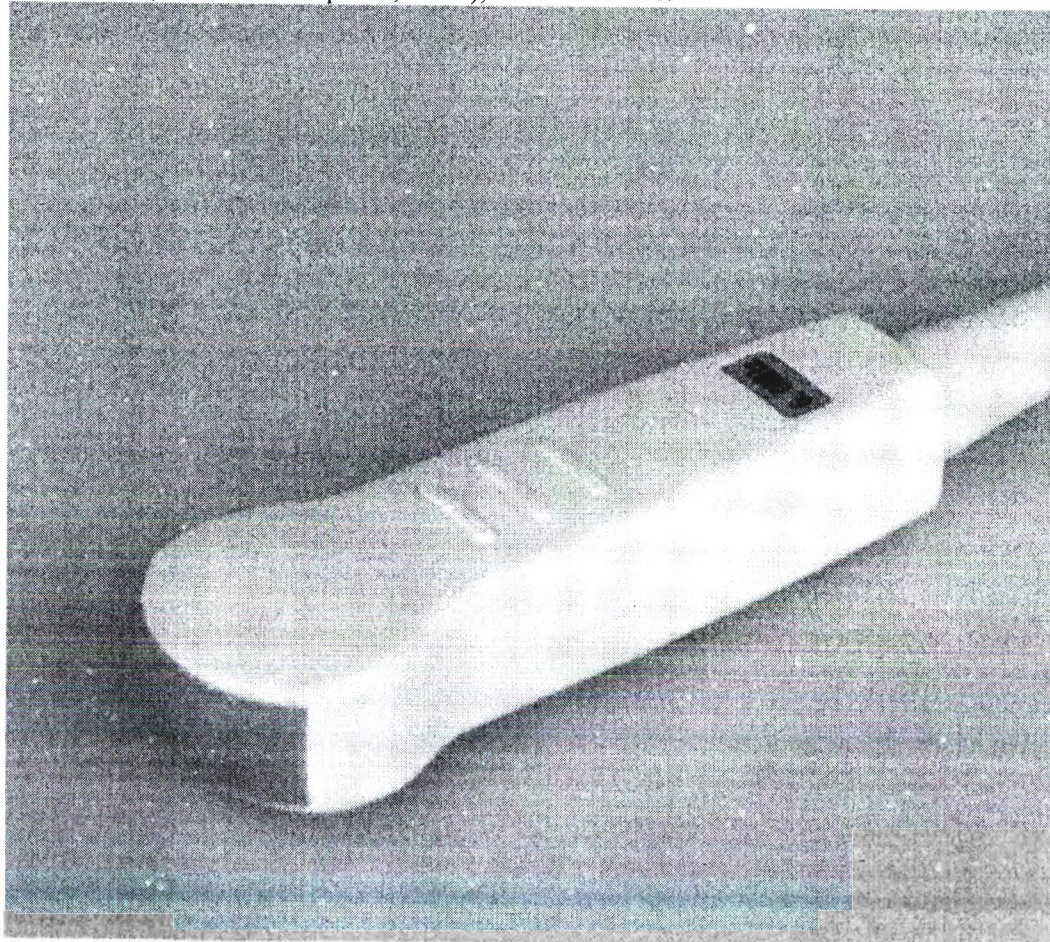
6.8.1 C6LC (Micro-convex probe, C6LC), не более 5 шт.



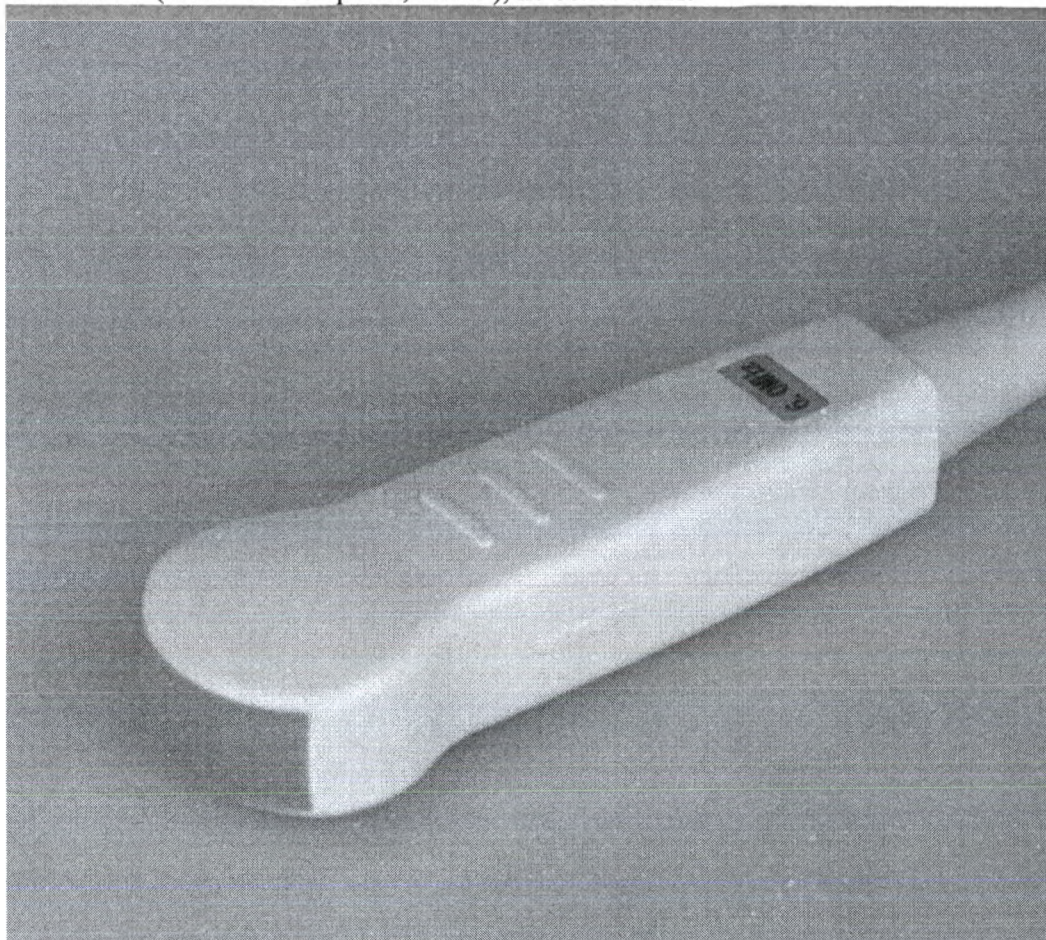
6.8.2 C6LW (Micro-convex probe, C6LW), не более 5 шт.



6.8.3 C3IC (Micro-convex probe, C3IC), не более 5 шт.



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



6.9. Датчики линейные, типы (при необходимости):

6.9.1. L8LC (Linear probe, L8LC), не более 5 шт.



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



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



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



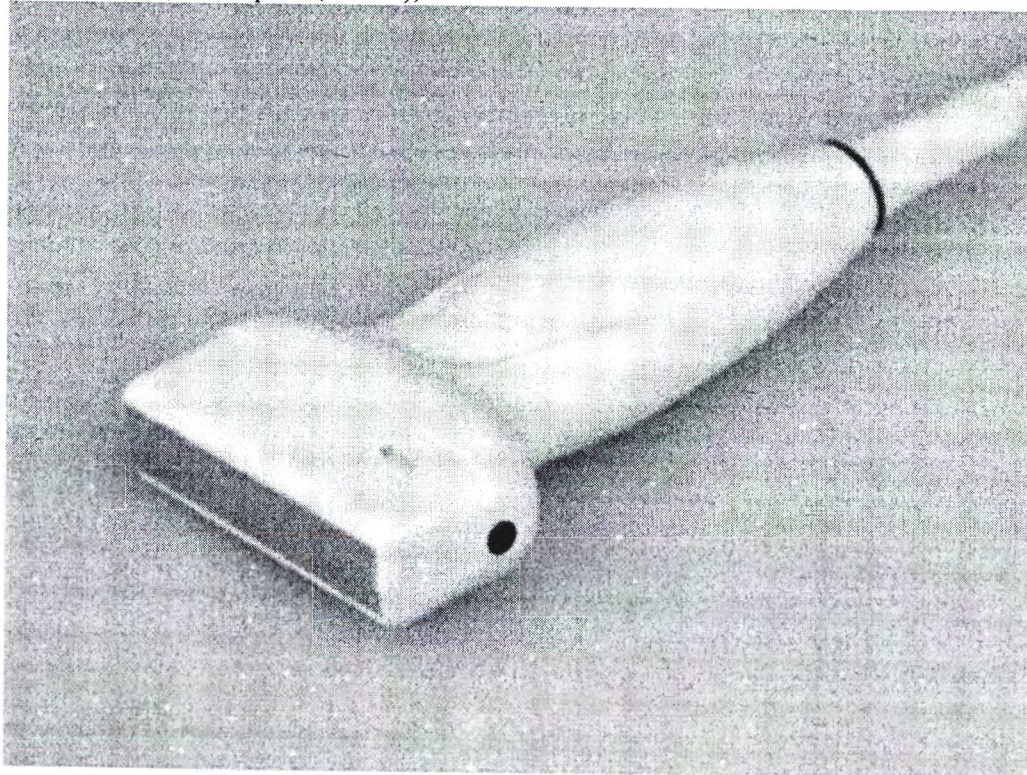
6.9.5. L10LC (Linear probe, L10LC), не более 5 шт.



6.9.6. L10-3 (Linear probe, L10-3), не более 5 шт.



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



6.9.8. L5-5 (Linear probe, L5-5), не более 5 шт.



6.9.9. L5-9B (Linear probe, L5-9B), не более 5 шт.

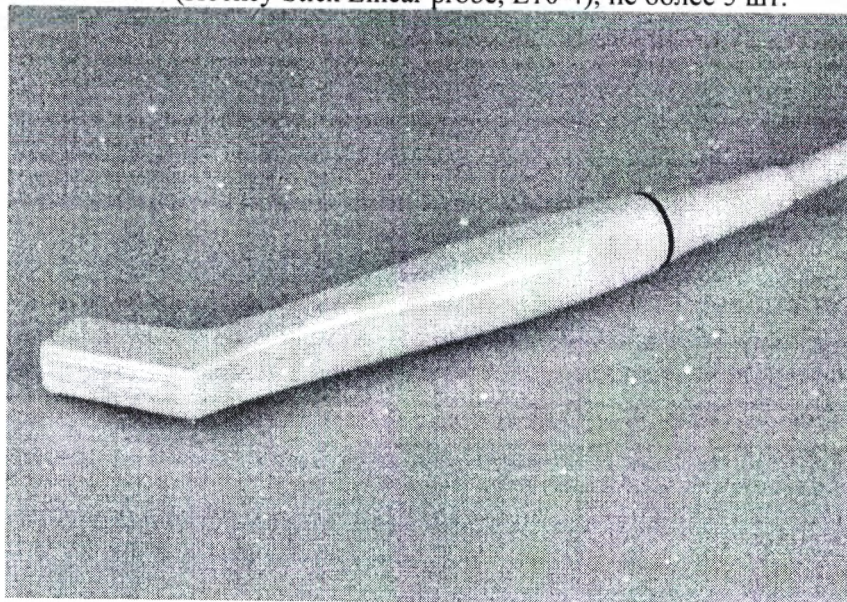


6.9.10. L8-3HD (Matrix Linear probe, L8-3HD), не более 5 шт.

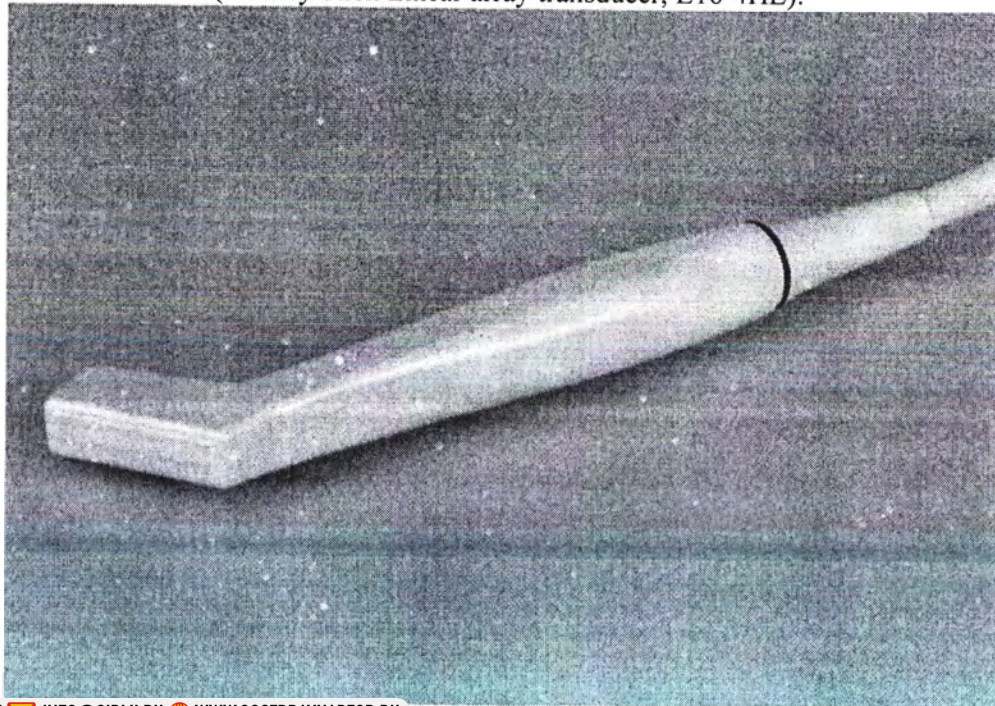


6.10 Датчик интраоперационный, типы (при необходимости):

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

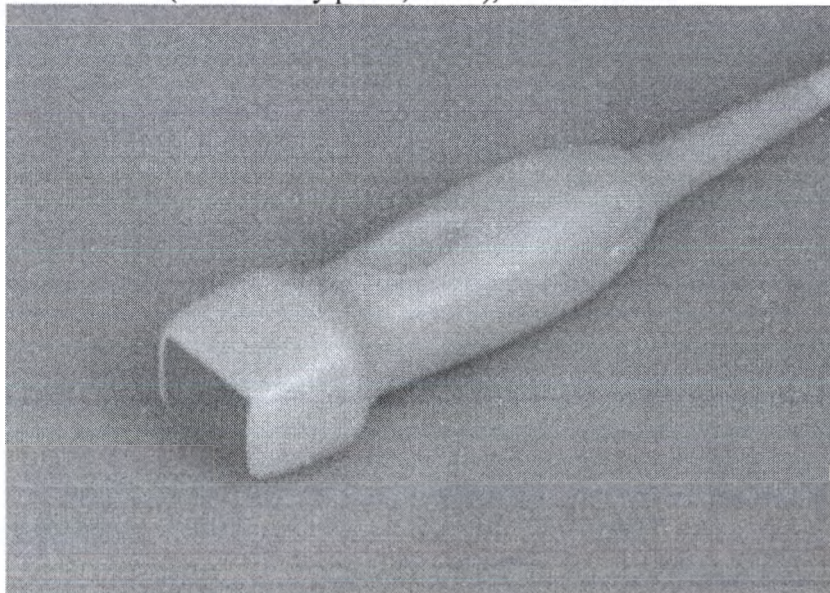


6.10.2. L16-4HE (Hockey Stick Linear array transducer, L16-4HE).

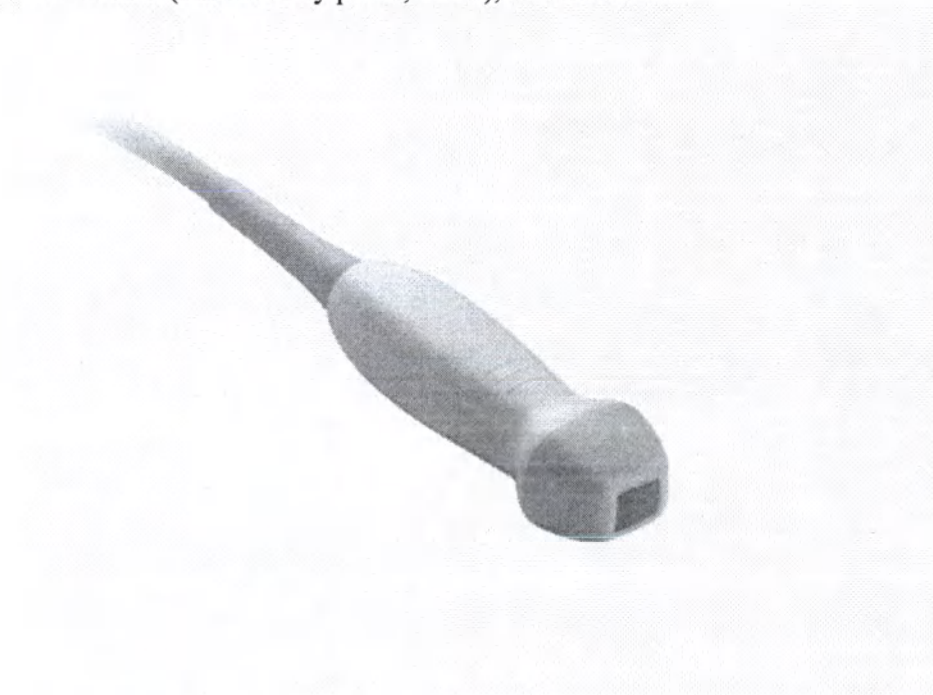


6.11. Датчики секторные фазированные, типы (при необходимости):

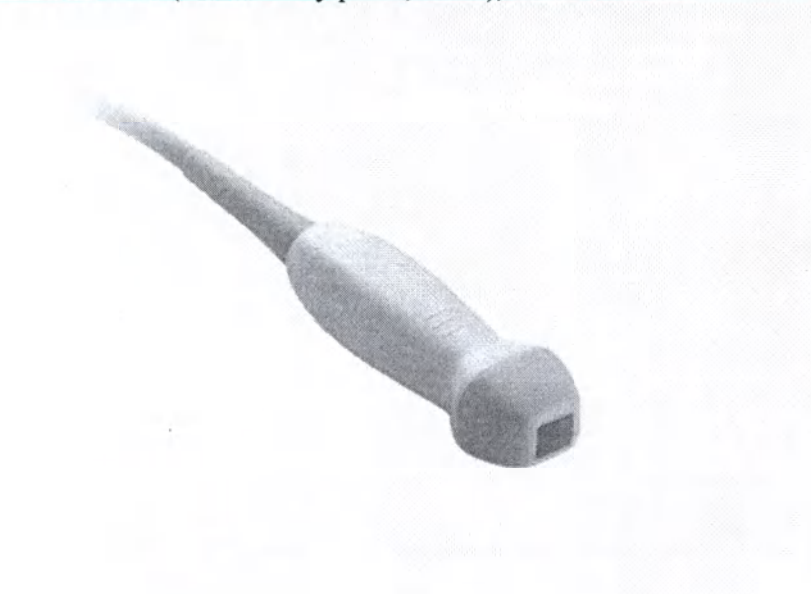
6.11.1. P3FC (Phased array probe, P3FC), не более 5 шт.



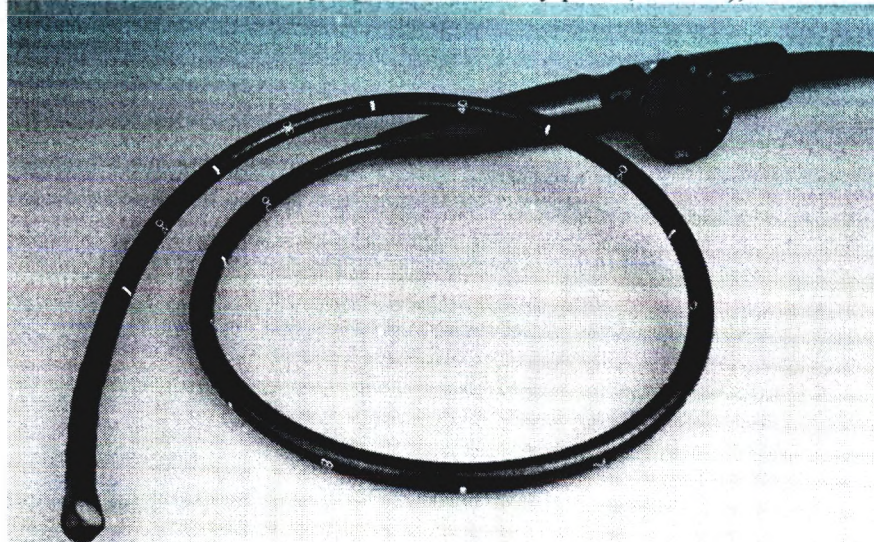
6.11.2. P5FC (Phased array probe, P5FC), не более 5 шт.



6.11.3. P8FC (Phased array probe, P8FC), не более 5 шт.

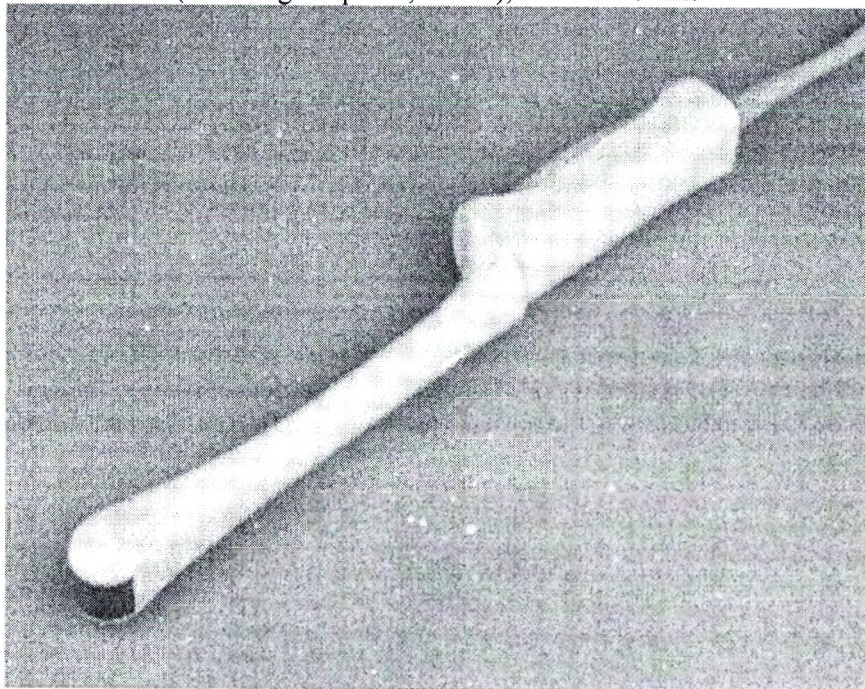


6.11. 4. TEE-A (Transesophageal Phased array probe, TEE-A), не более 5 шт.

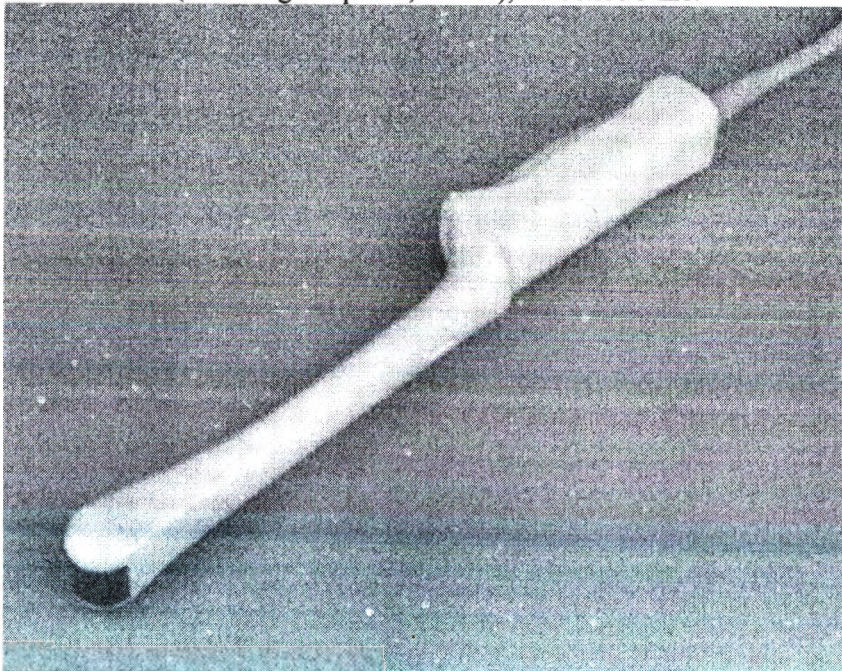


6.12. Датчики внутриволостные, типы (при необходимости):

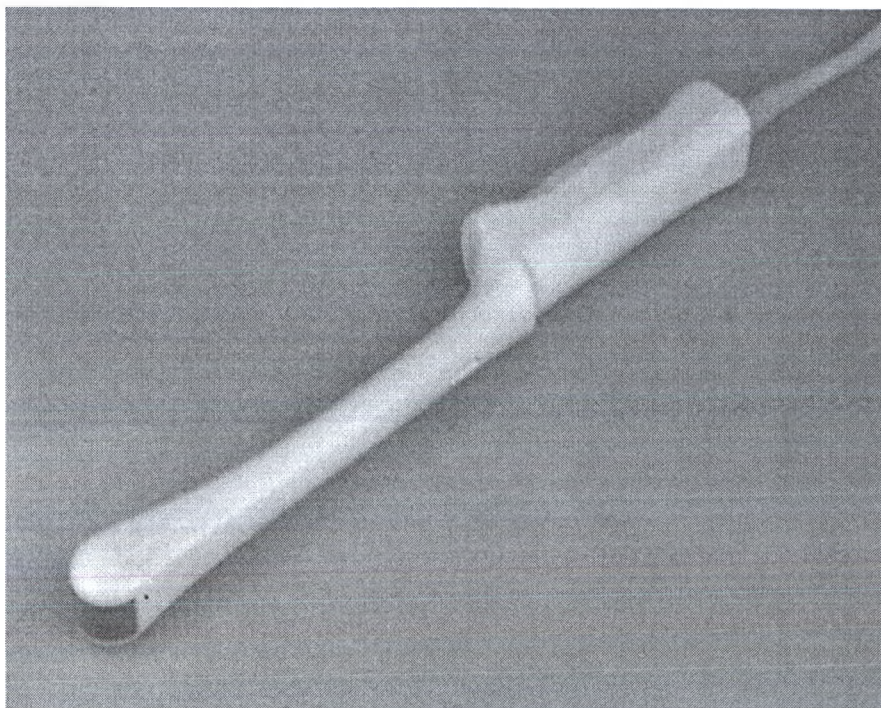
6.12.1. V6LC (Transvaginal probe, V6LC), не более 5 шт.



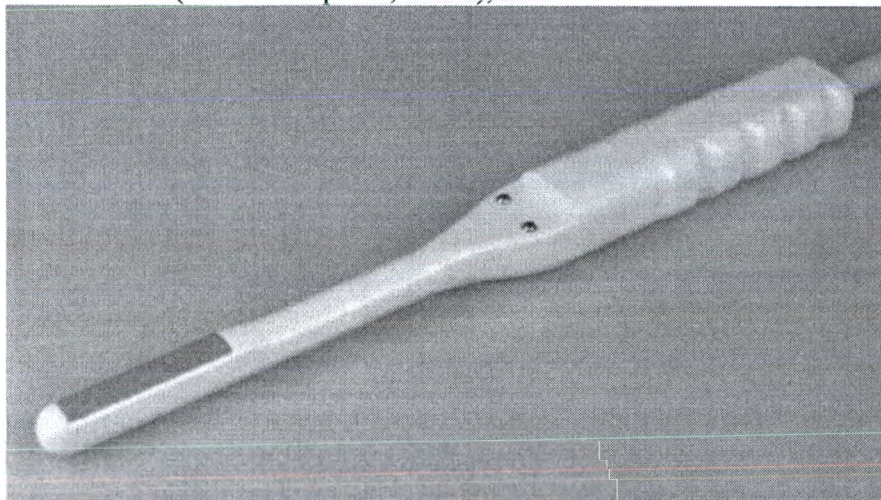
6.12.2. V6LN (Transvaginal probe, V6LN), не более 5 шт.



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

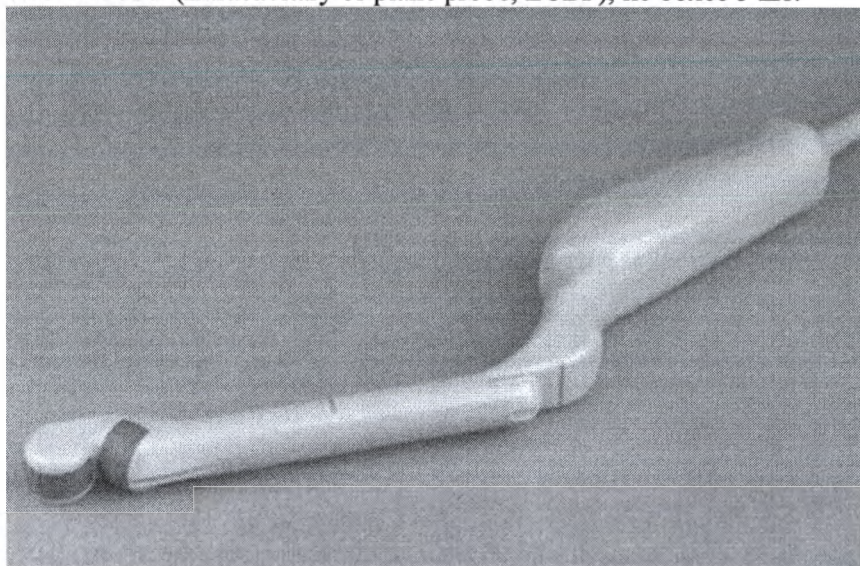


6.12.4. U5LC (Transrectal probe, U5LC), не более 5 шт.

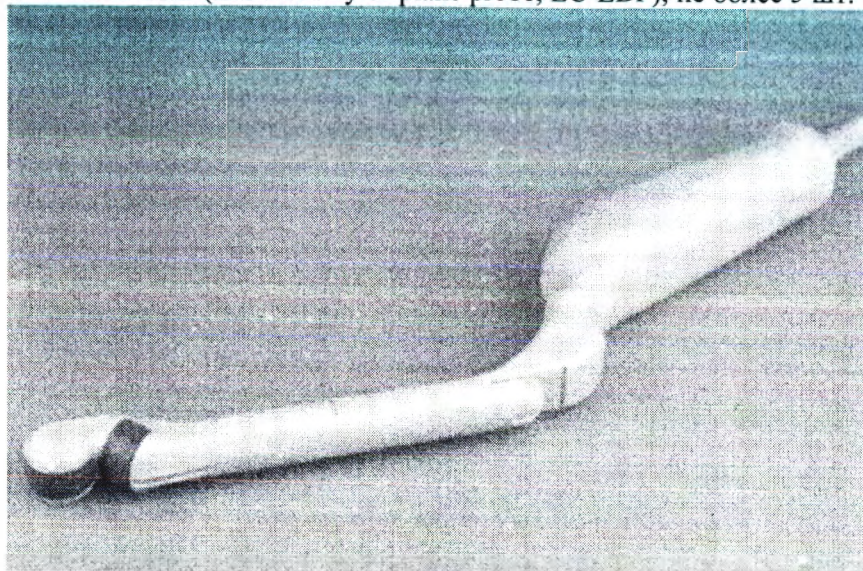


6.13. Датчики биплановые, типы (при необходимости):

6.13.1. ЕСВР (Intracavitary bi-plane probe, ЕСВР), не более 5 шт.

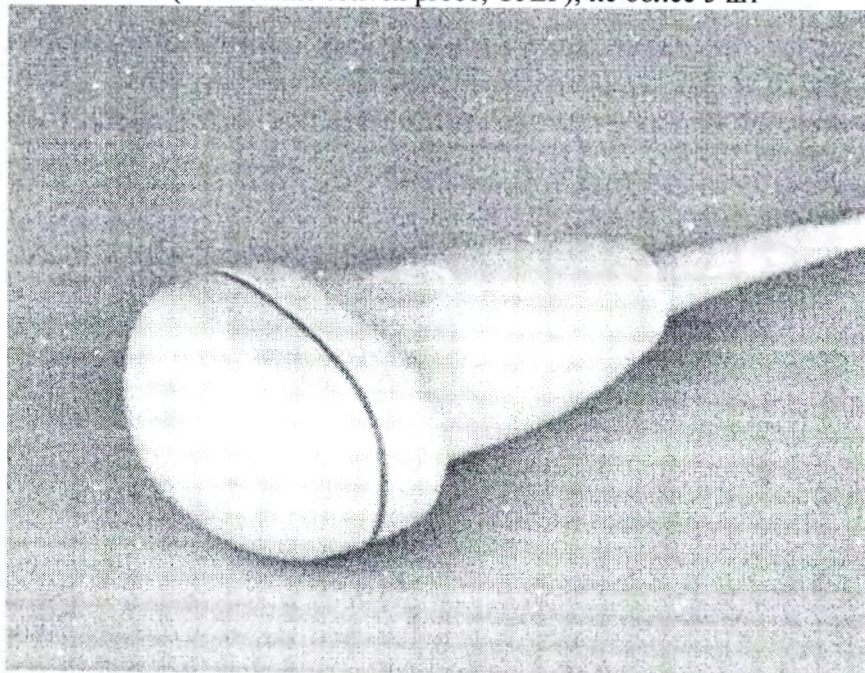


6.13.2. EC-LBP (Intracavitary bi-plane probe, EC-LBP), не более 5 шт.

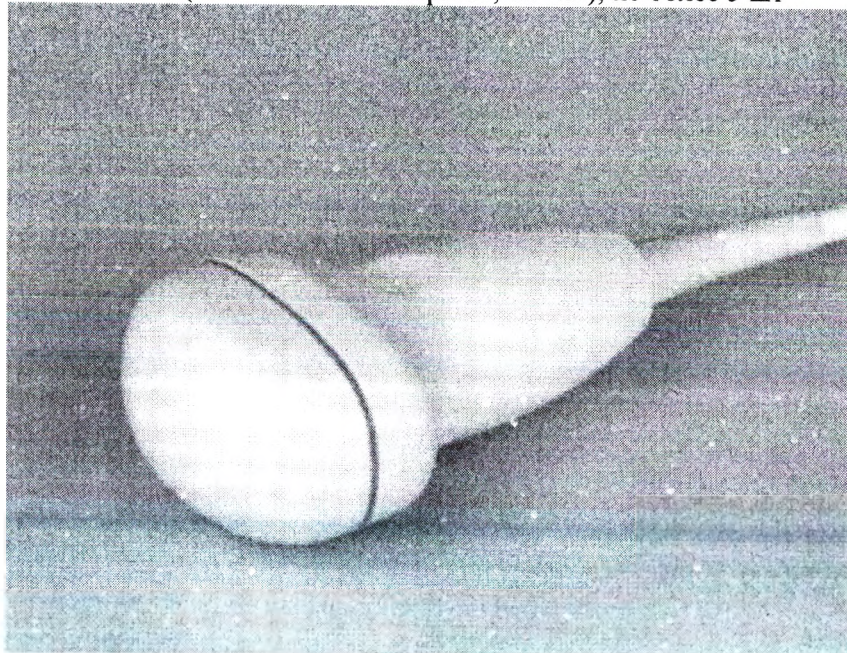


6.14. Датчики объемные, типы (при необходимости):

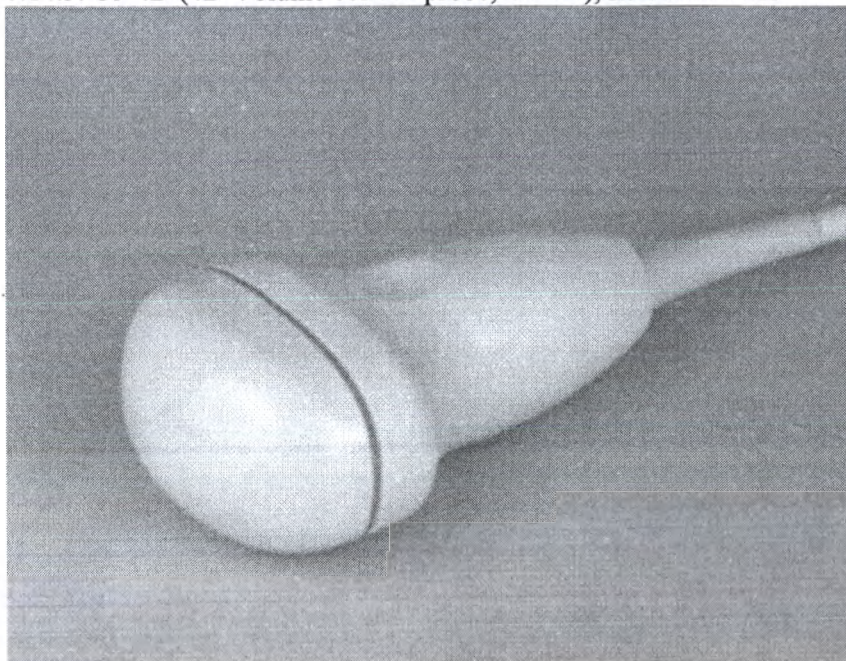
6.14.1. C5LF (4D Volume convex probe, C5LF), не более 5 шт



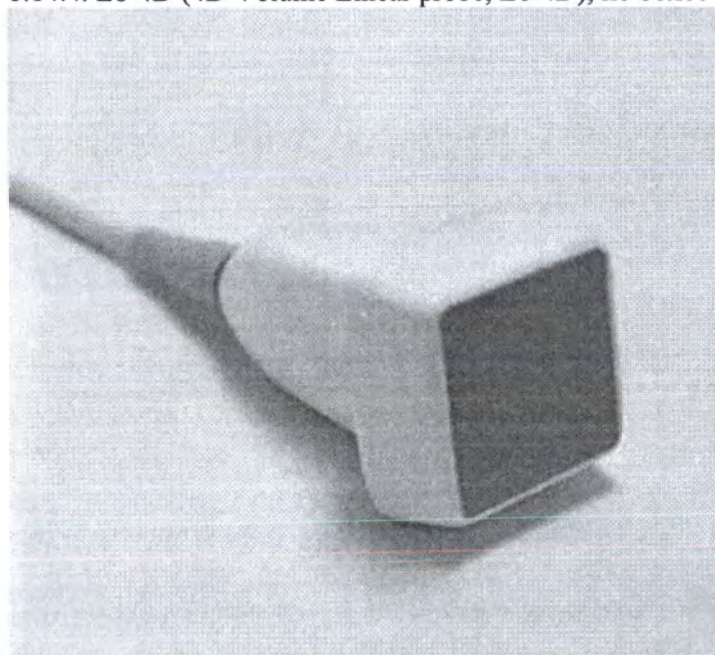
6.14.2. C3-4D (4D Volume convex probe, C3-4D), не более 5 шт



6.14.3. C5-4D (4D Volume convex probe, C5-4D), не более 5 шт

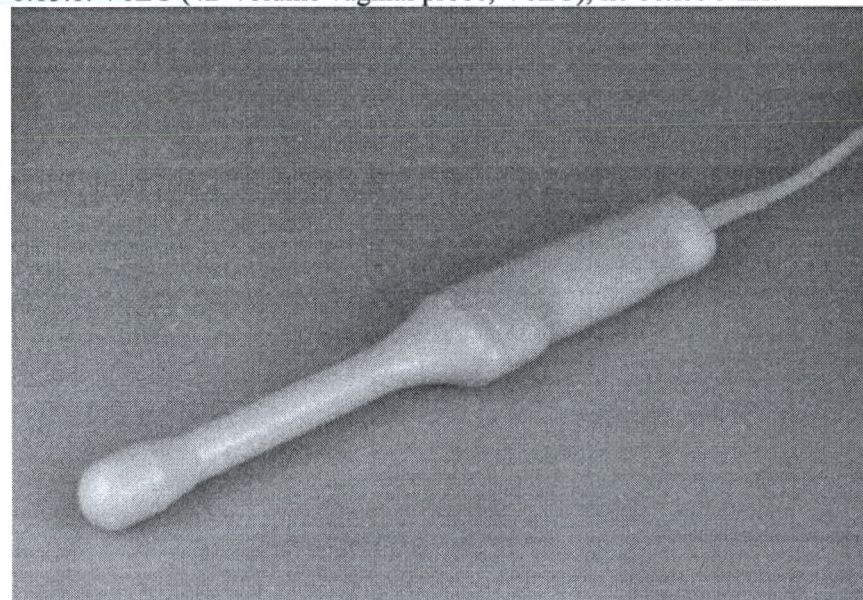


6.14.4. L8-4D (4D Volume Linear probe, L8-4D), не более 5 шт

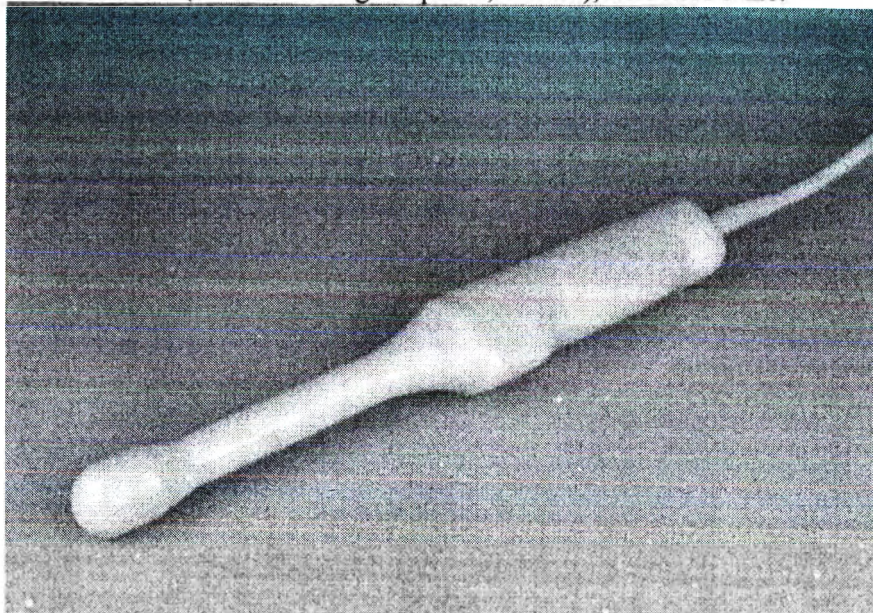


6.15. Датчики объемные внутриполостные, типы (при необходимости):

6.15.1. V6LC (4D volume vaginal probe, V6LC), не более 5 шт.

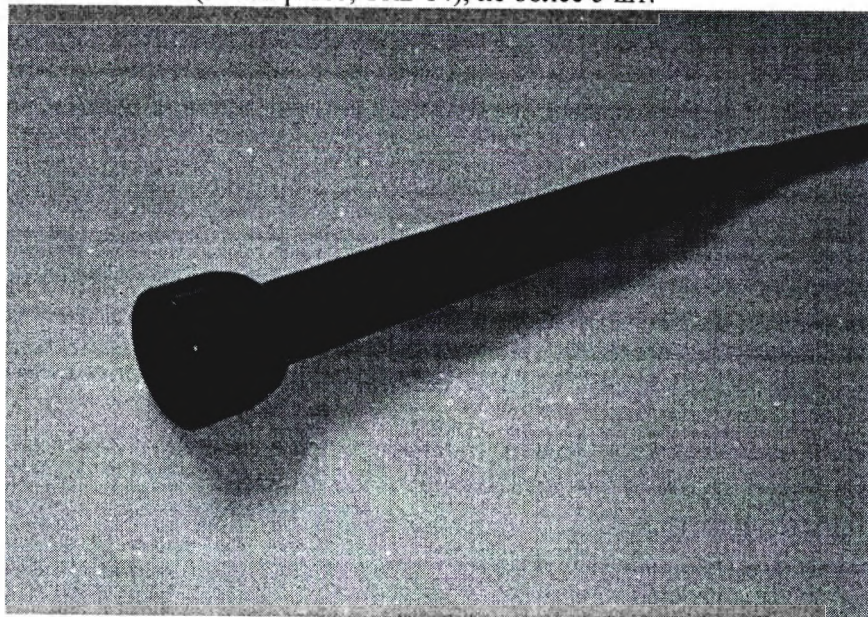


6.15.2. V6-4D (4D volume vaginal probe, V6-4D), не более 5 шт.

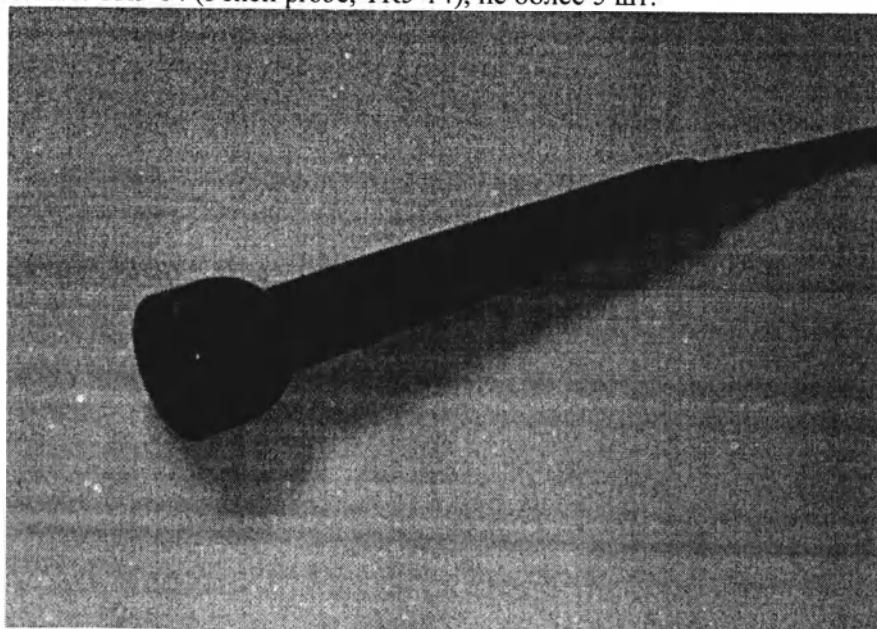


6.16. Датчики карандашные, типы (при необходимости):

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

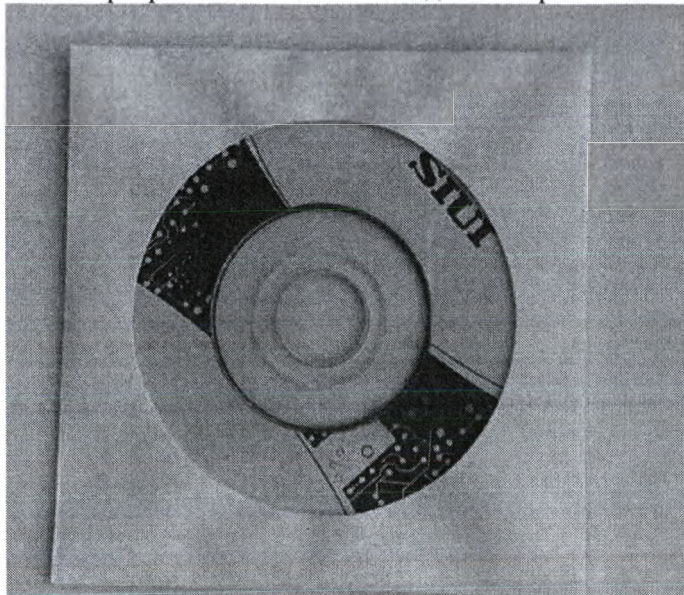


6.16.1. TR5-14 (Pencil probe, TR5-14), не более 5 шт.

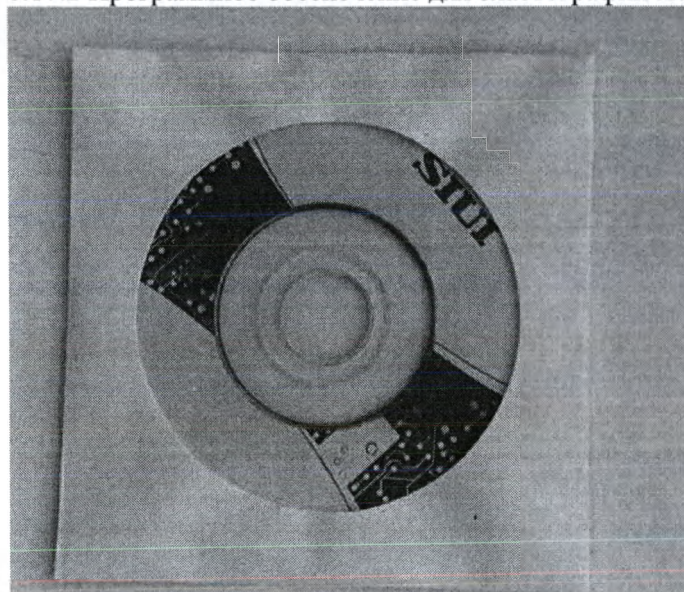


6.17. Программное обеспечение (при необходимости):

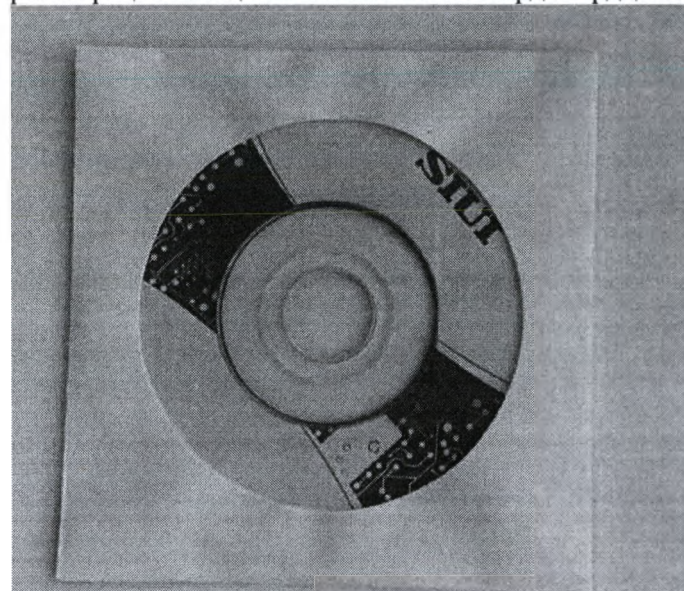
6.17.1 Программное обеспечение для компрессионной эластографии (Elastography); -



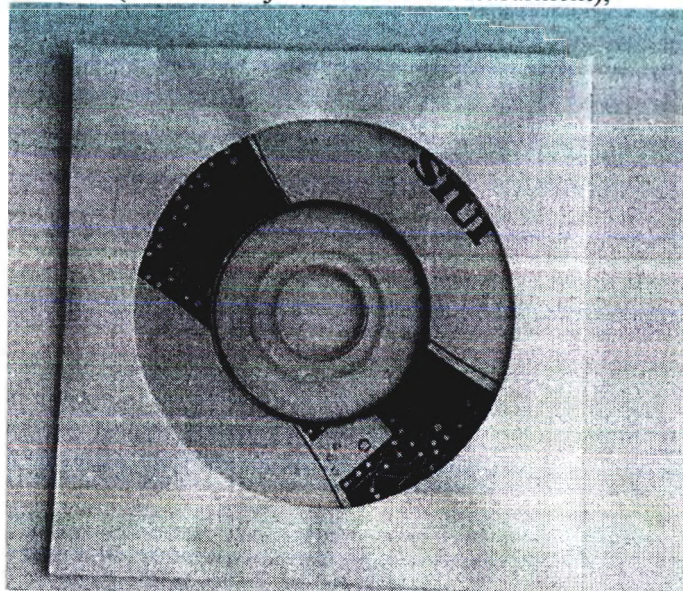
6.17.2 Программное обеспечение для эластографии методом сдвиговой волны (Shear Wave Elastography)



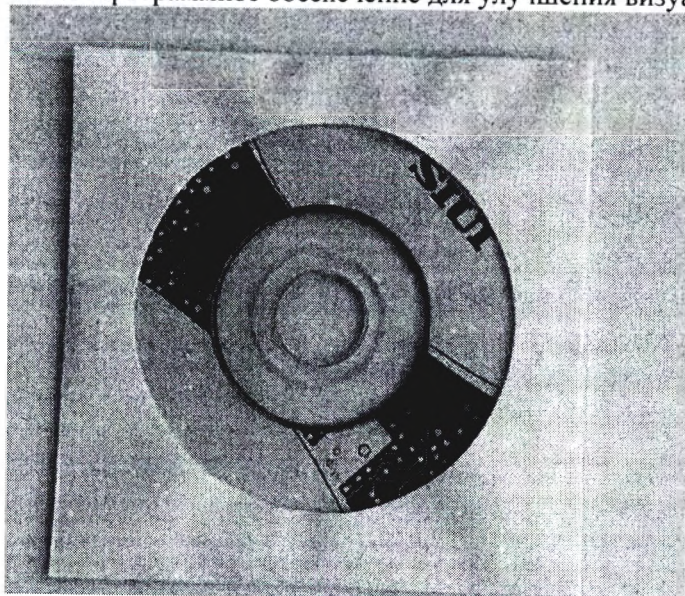
6.17.3 Программное обеспечение для количественной оценки движения и деформации миокарда на основе регистрации смещения сегментов миокарда сердца Strain (Tissue Tracking)



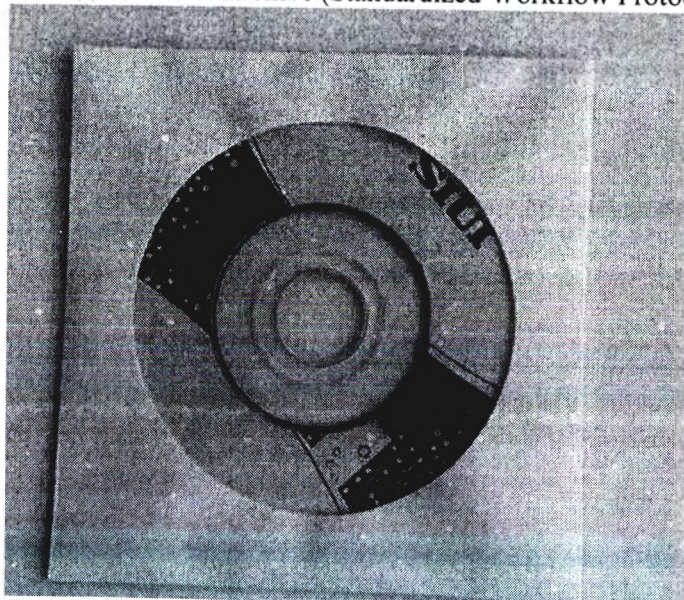
6.17.4 Программное обеспечение для автоматизированного расчета фракции выброса левого желудочка Auto EF (automatic Ejecton Fraction Measurment);



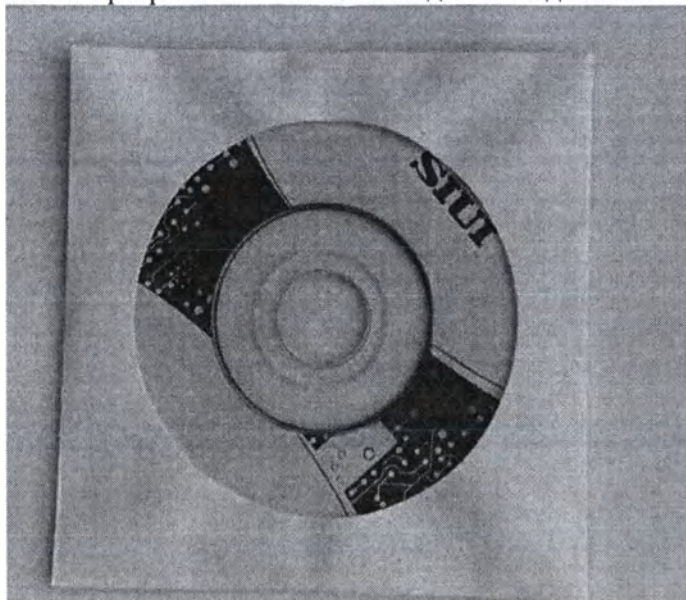
6.17.5 Программное обеспечение для улучшения визуализации биопсийной иглы Needle Enhancement;



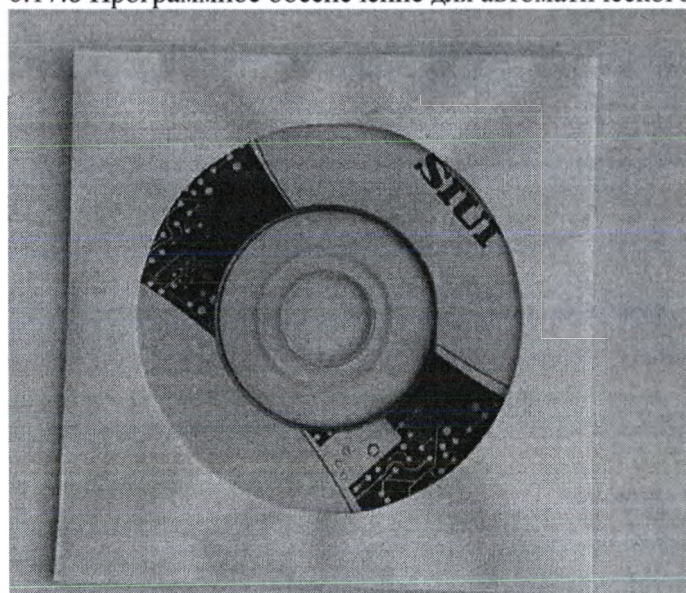
6.17.6 Программное обеспечение для автоматизированных рабочих протоколов для всех основных типов исследований Smarchive (Standardized Workflow Protocol)



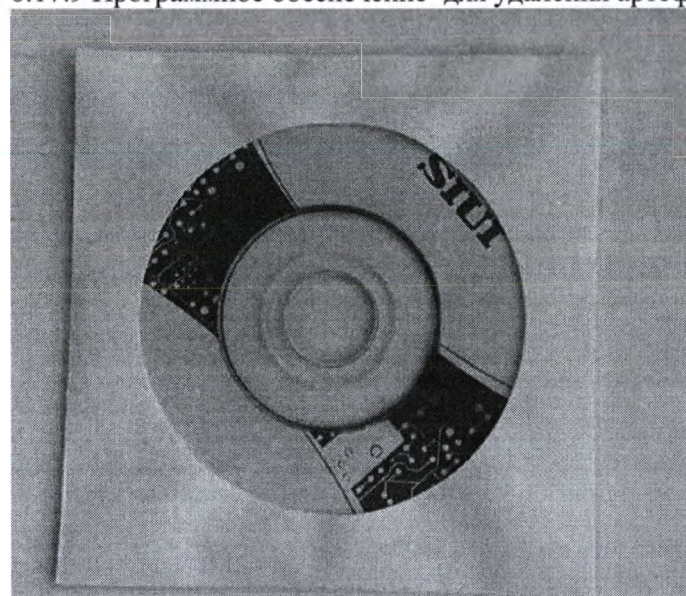
6.17.7 Программное обеспечение для исследований с контрастированием Contrast



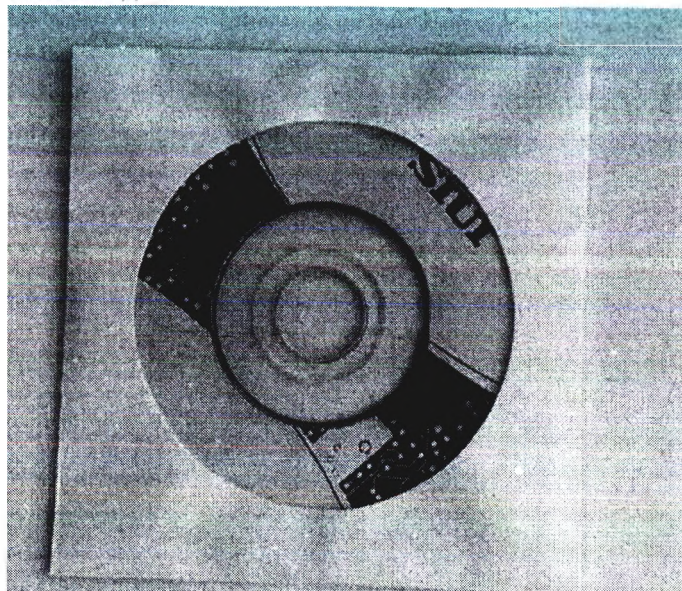
6.17.8 Программное обеспечение для автоматического получения набора срезов сердца плода



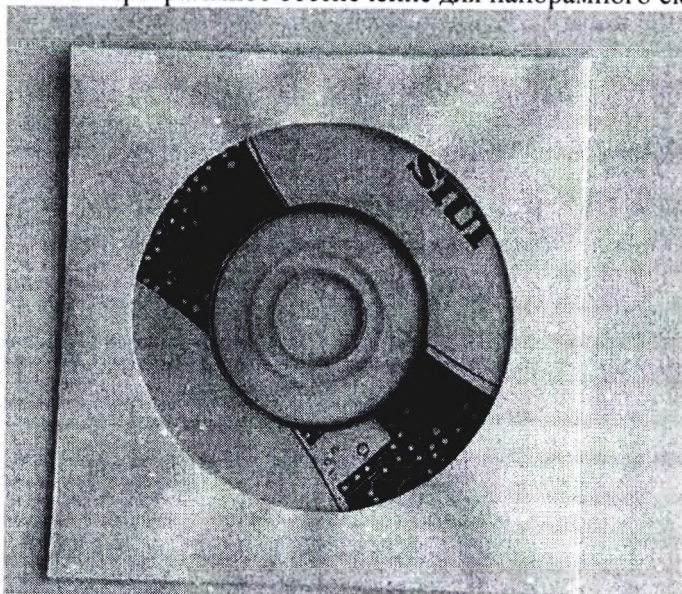
6.17.9 Программное обеспечение -для удаления артефактов и улучшения визуализации лица плода



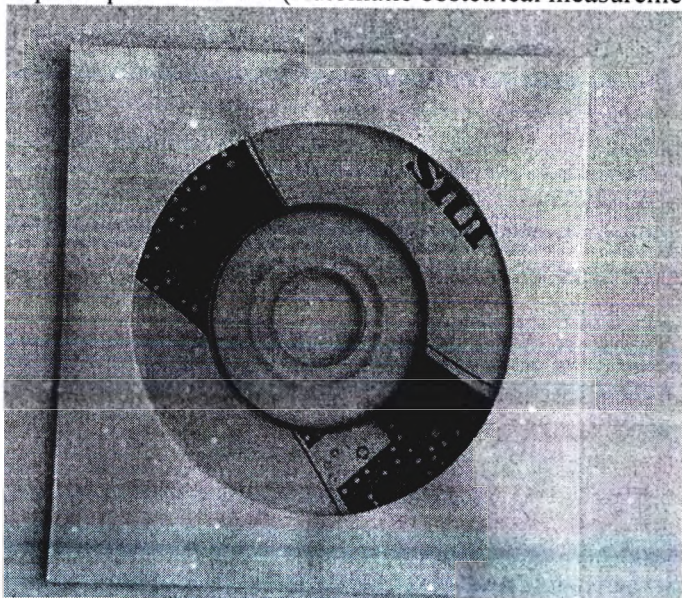
6.17.10 Программное обеспечение для автоматических измерений параметров и оценки функции мышц тазового дна



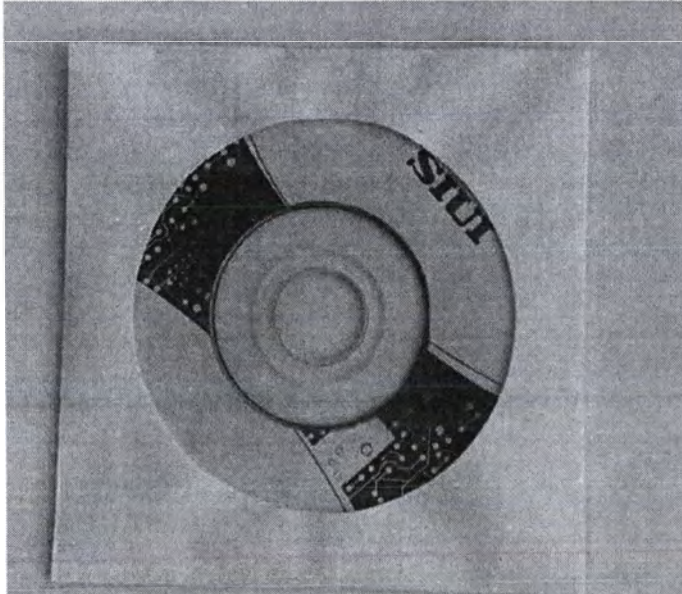
6.17.11 Программное обеспечение для панорамного сканирования Panoscope (Panoramic Imaging)



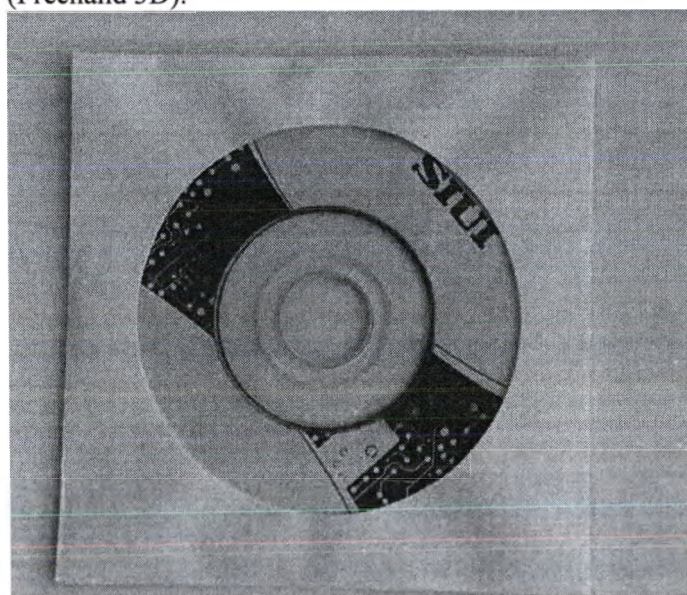
6.17.12. Программное обеспечение для автоматического измерения акушерско-гинекологических параметров Smart OB (Automatic obstetrical measurements).



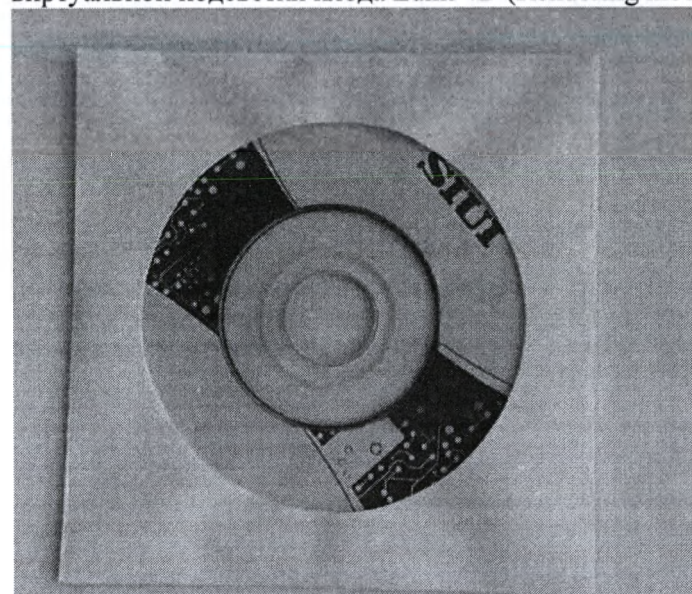
6.17.13. Программное обеспечение для автоматического измерения воротникового пространства у плода Smart NT (Automatic calculation of Nuchal Translucency).



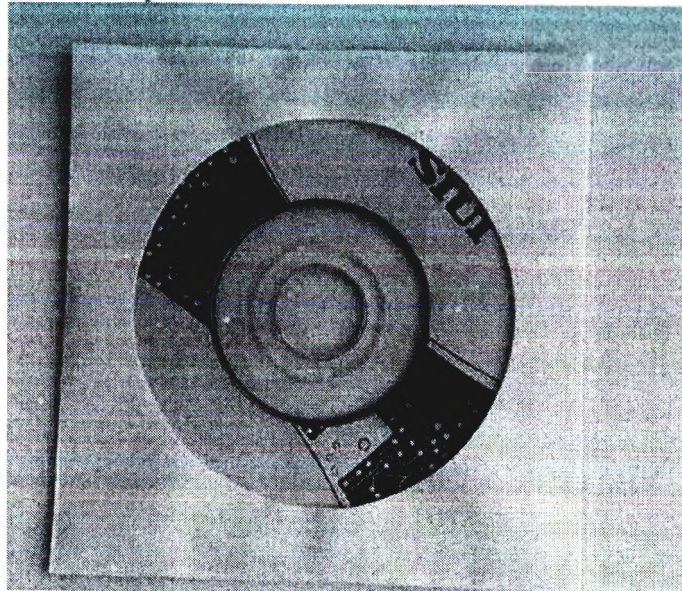
6.17.14. Программное обеспечение для построения 3D изображений при помощи 2D датчиков Smart 3D (Freehand 3D).



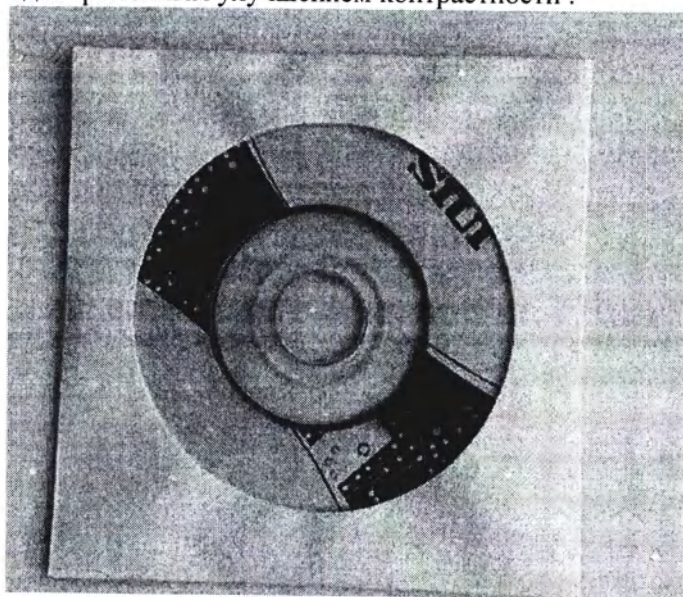
6.17.15. Программное обеспечение для построения объемного изображения с применением технологии виртуальной подсветки плода Lumi 4D (Rendering mode for realistic volume imaging display).



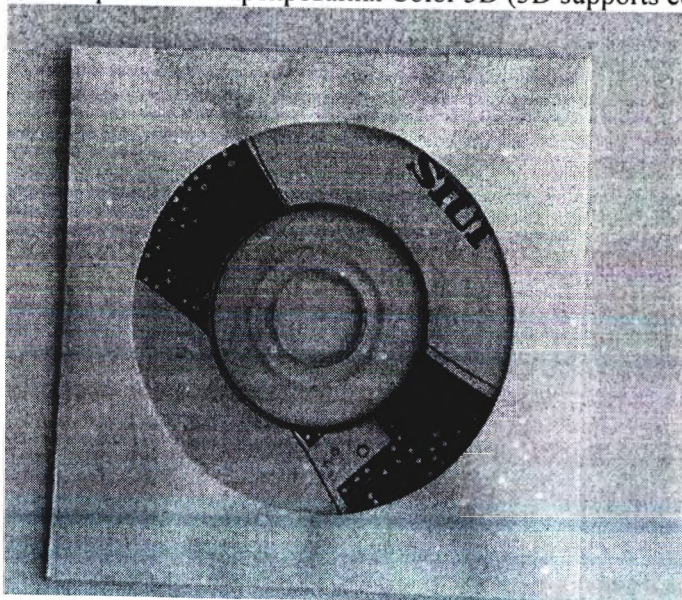
6.17.16. Программное обеспечение для мультисрезового томографического отображения с регулировкой толщины среза nSlice.



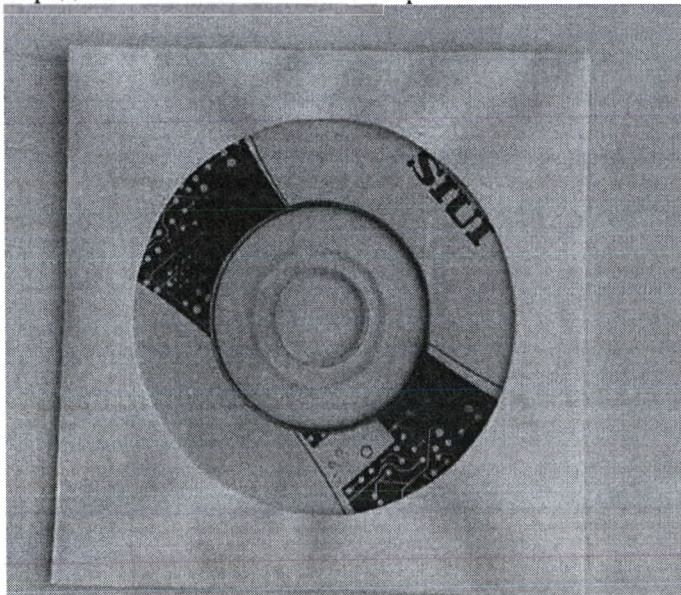
6.17.17. Программное обеспечение для получения среза заданной толщины в объемном изображении с одновременным улучшением контрастности .



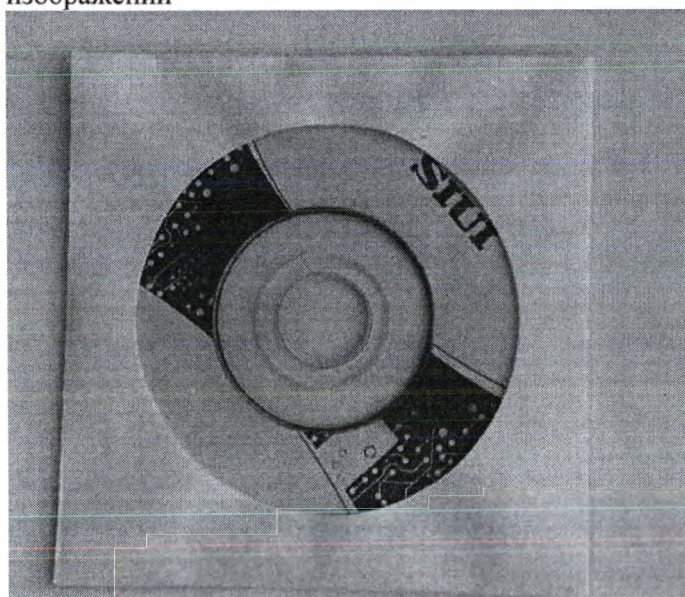
6.17.18. Программное обеспечение для трехмерного изображения в режиме цветового/энергетического доплеровского картирования Color 3D (3D supports color and power mode).



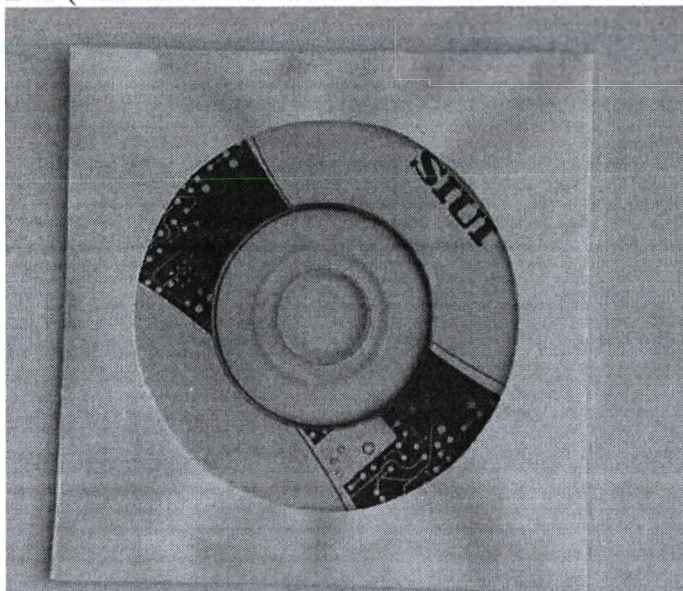
6.17.19. Программное обеспечение для поэлементного тестирования ультразвукового датчика с определением количества неисправных элементов.



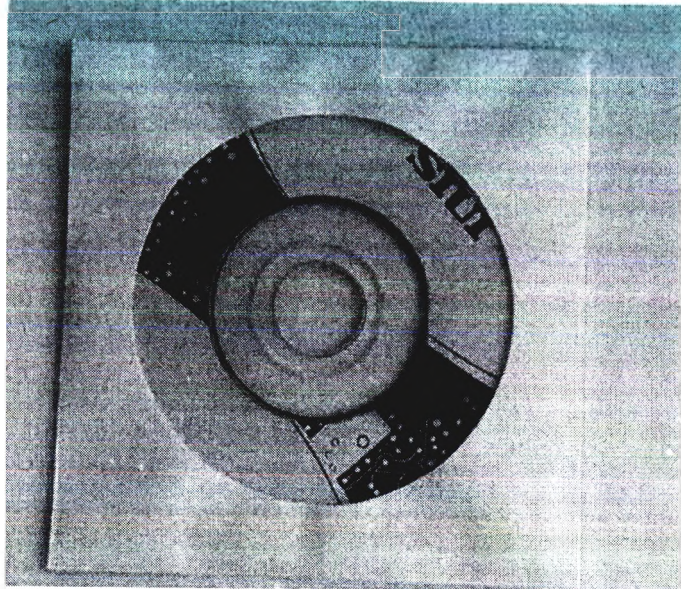
6.17.20. Программное обеспечение для автоматического расчета объема и размеров структур в объемном изображении



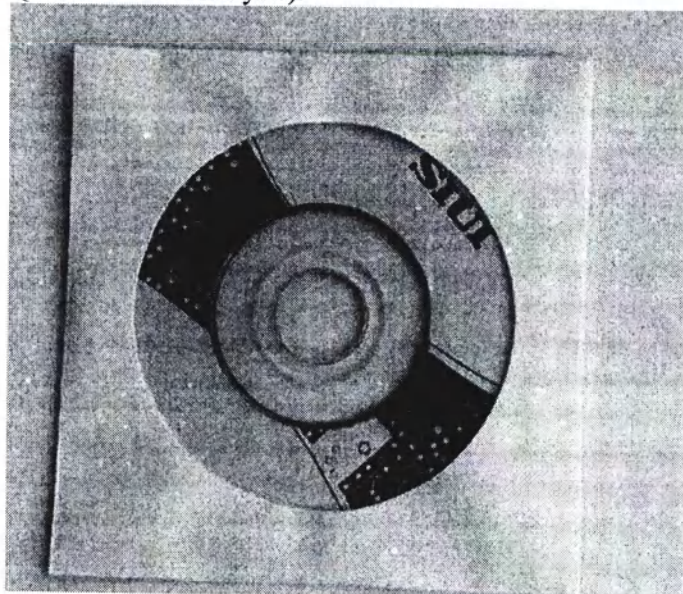
6.17.21. Программное обеспечение для автоматического измерения толщины комплекса интима-медиа Auto IMT (Automatic measurement for Intima-Media Thickness).



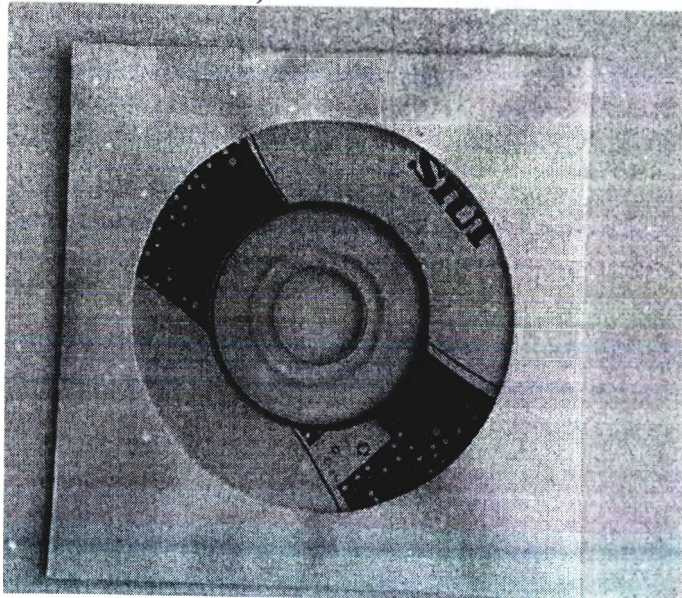
6.17.22. Программное обеспечение для анатомического М-режима (Anatomical M-mode).



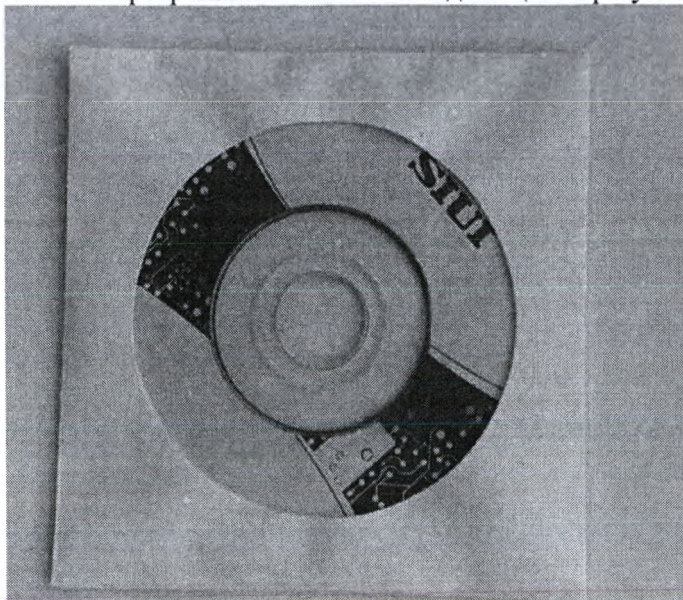
6.17.23. Программное обеспечение для количественного анализа в режиме тканевого доплера (TDI Quantification Analysis).



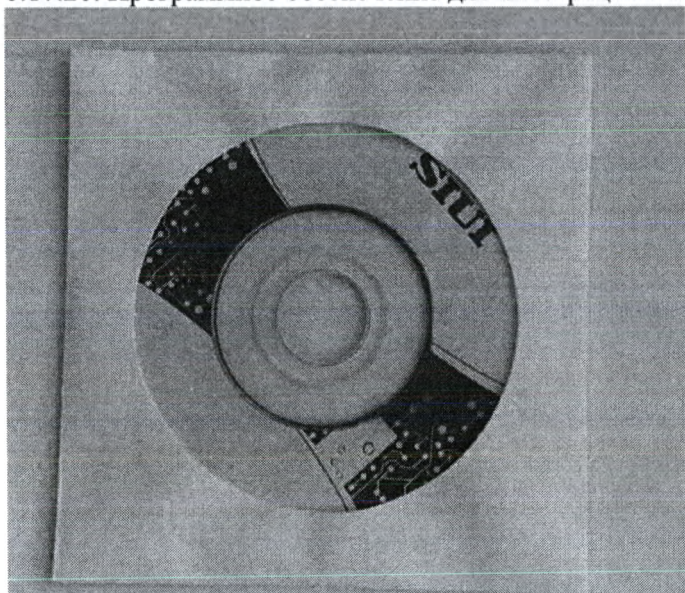
6.17.24. Программное обеспечение для криволинейного анатомического М-режима Free Xros CM (Curved Anatomical M-Mode).



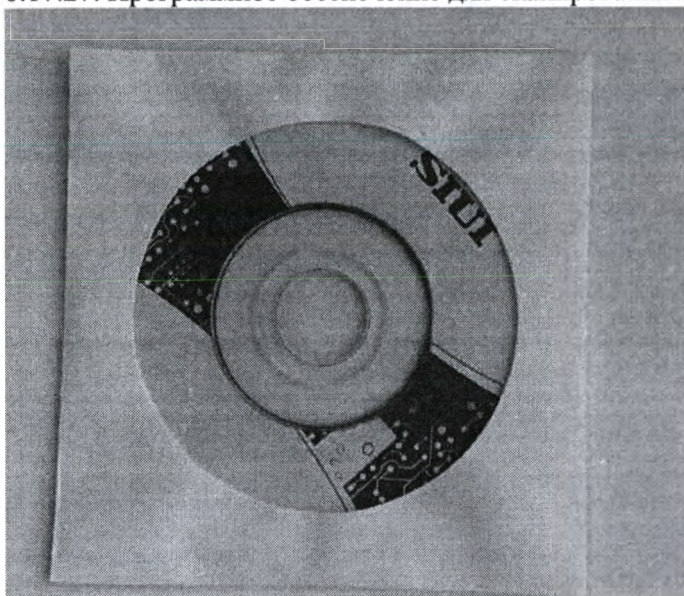
6.17.25. Программное обеспечение для оценки результатов стресс-эхокардиографии (Stress Echo).



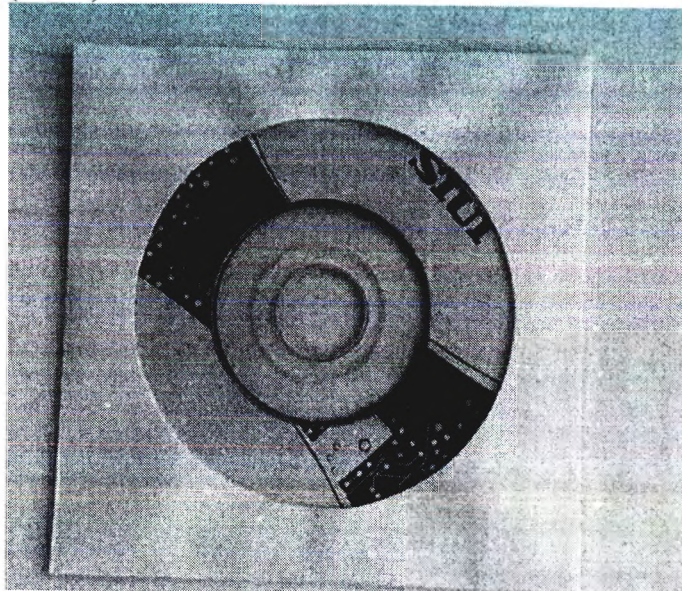
6.17.26. Программное обеспечение для интеграции в больничную сеть DICOM, не более 8 шт.



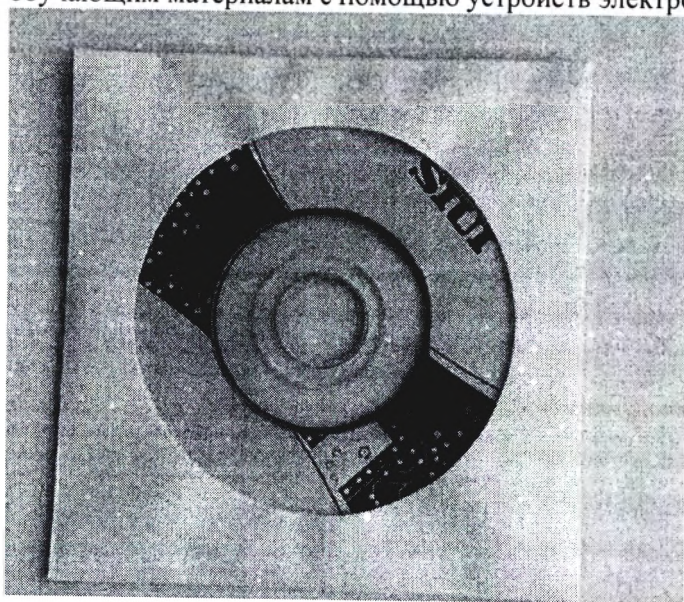
6.17.27. Программное обеспечение для сканирования глубоких сосудов VS Flow.



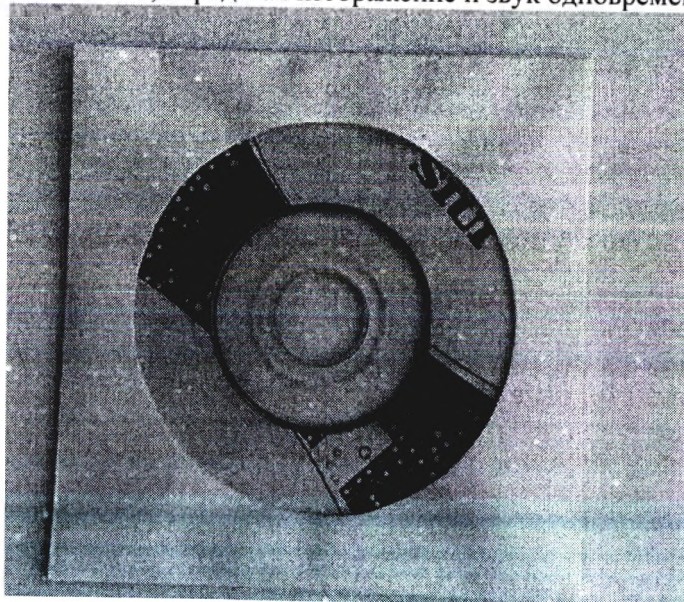
6.17.28 Программное обеспечение на импульсный доплер с высокой частотой повторения импульсов (HPRF)



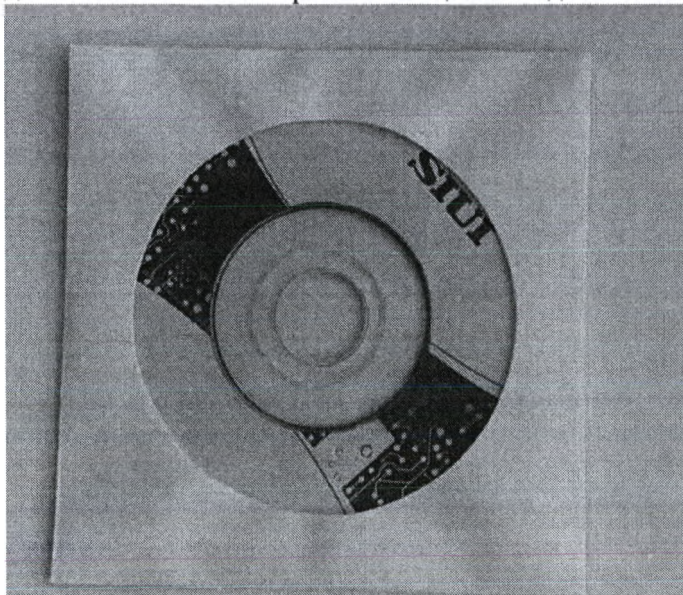
6.17.29. Программное обеспечение SmarTech для получения доступа к данным пациента и встроенным обучающим материалам с помощью устройств электронных.



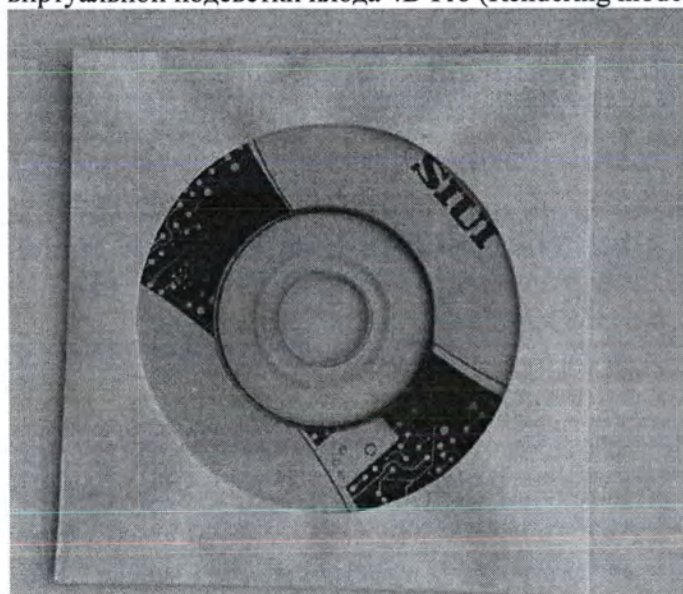
6.17.29. Программное обеспечение SIUI MAI для соединения ультразвуковой системы с телефоном / планшетом, передавая изображение и звук одновременно с обеих сторон.



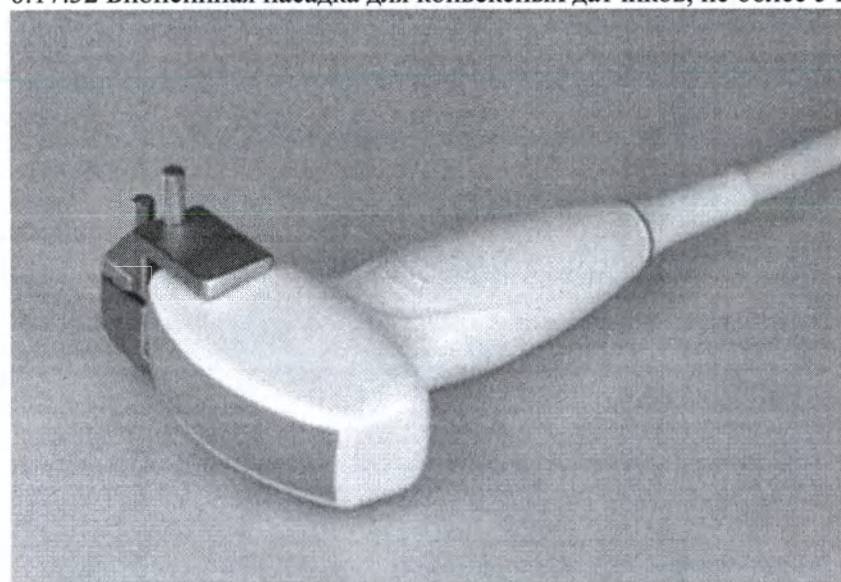
6.17.30. Программное обеспечение Ultracloud одной кнопкой для сохранения текущего ультразвукового диагностического изображения пациента и данных измерений на хосте



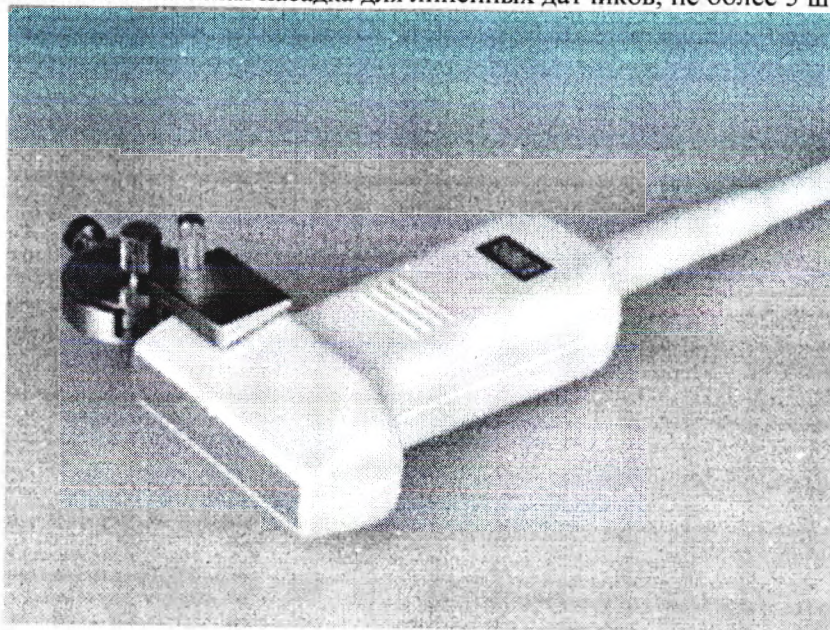
6.17.31 Программное обеспечение для построения объемного изображения с применением технологии виртуальной подсветки плода 4D Pro (Rendering mode for realistic volume imaging display)



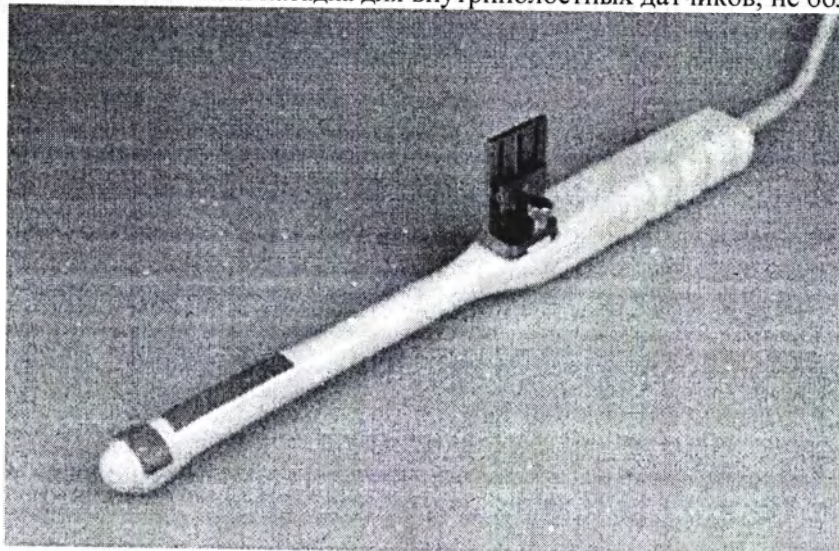
6.17.32 Биопсийная насадка для конвексных датчиков, не более 5 шт.



6.17.33 Биопсийная насадка для линейных датчиков, не более 5 шт.



6.17.34 Биопсийная насадка для внутриполостных датчиков, не более 5 шт.

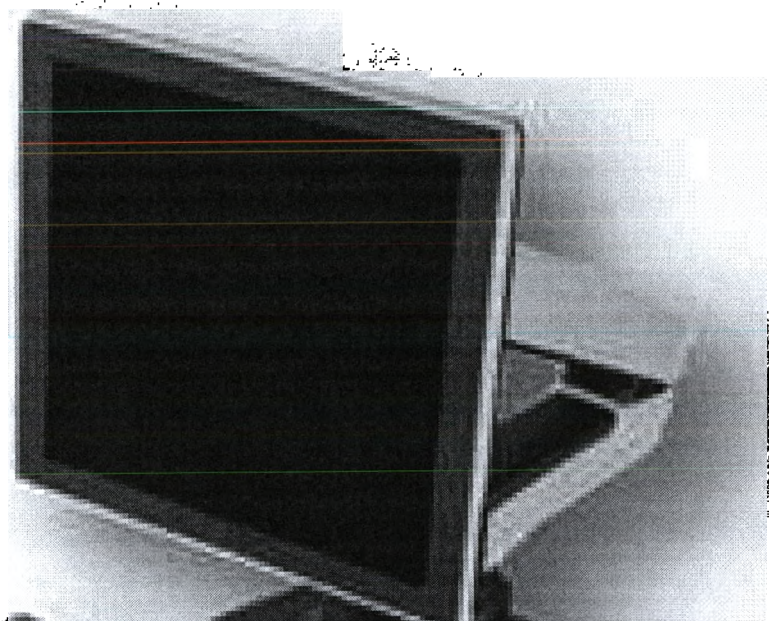


7. Цифровая ультразвуковая диагностическая система Aropes, вариант исполнения: Aropes 5800 в составе:

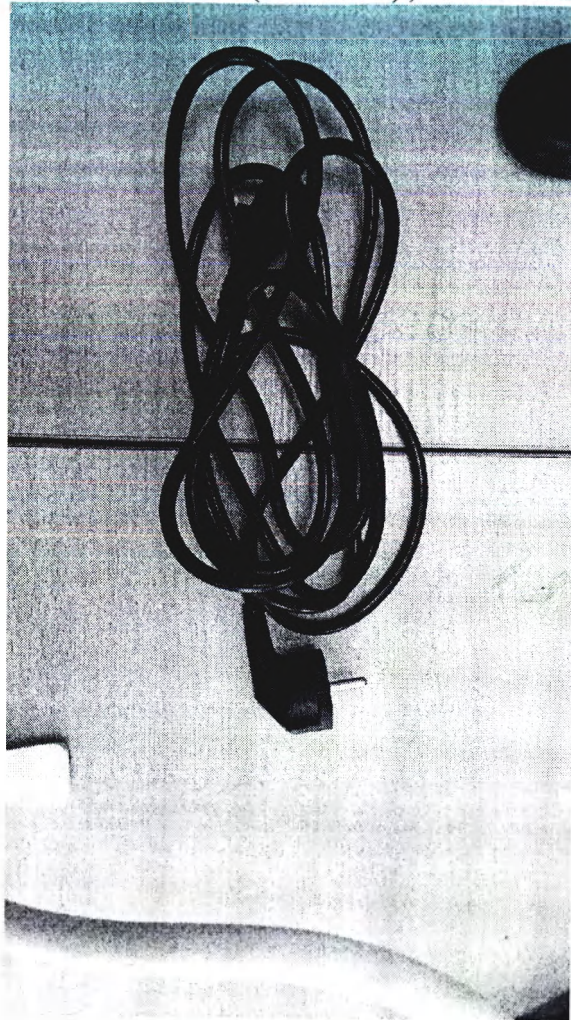
7.1 Основной блок (Main unit) 1 шт.



7.2 ЖК монитор(LCD monitor), не более 2 шт.



7.3 Кабель питания(Power cord) , не более 2 шт.



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

DCY2.782 A5800-1SG/T4 1/C-R

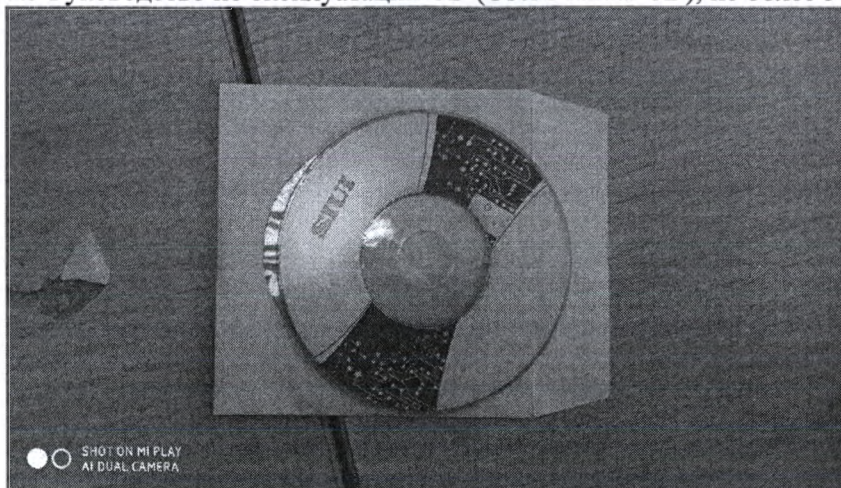
**Apogee 5800
Apogee 5800 Exp
Цифровая ультразвуковая
диагностическая система с цветным
доплером**

**руководство по эксплуатации
(Basic Volume)**

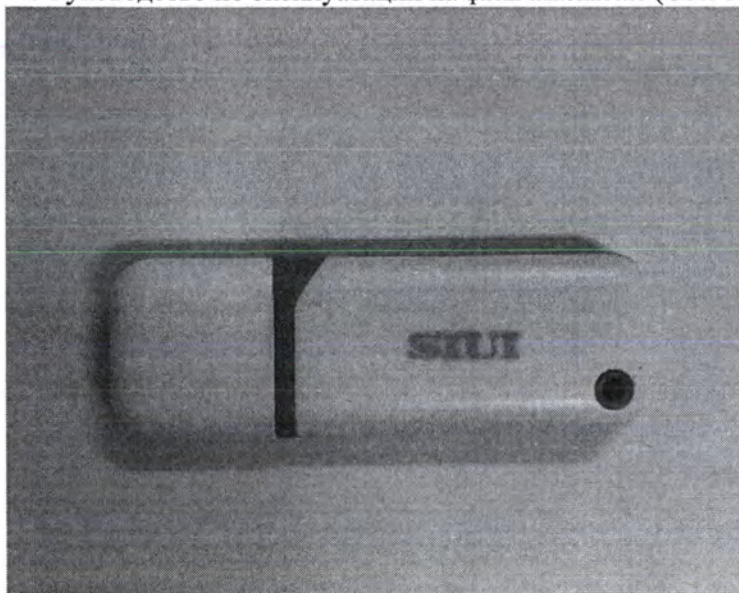
SIUI

Shantou Institute of Ultrasonic Instruments Co., Ltd.

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

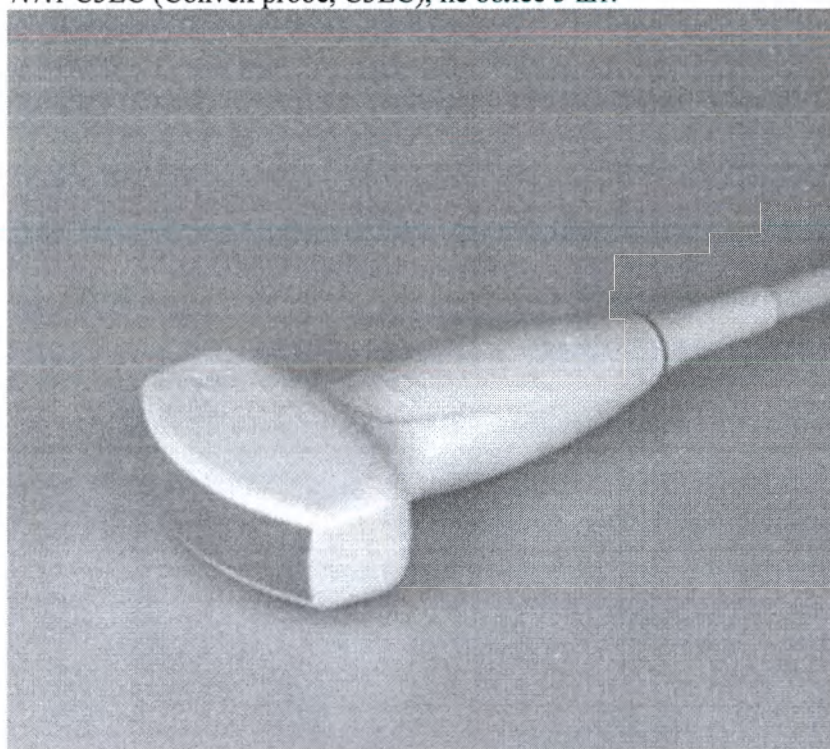


7.6 Руководство по эксплуатации на флеш-накопителе (User Manual USB flash drive), не более 5 шт.

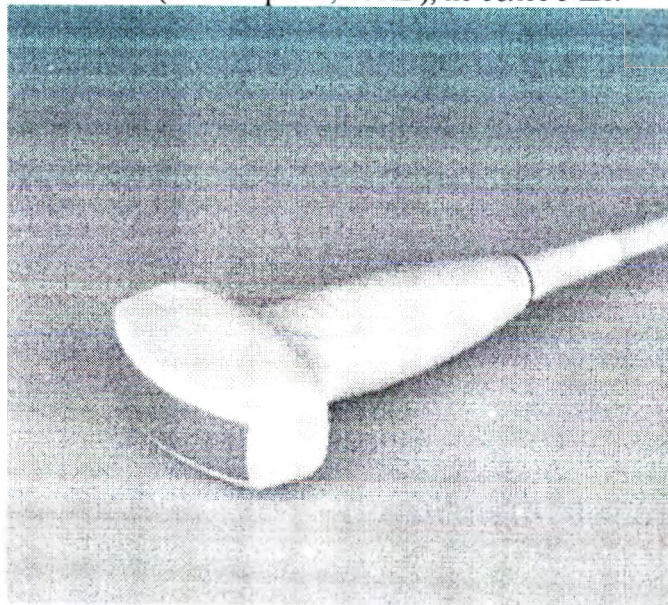


7.7 Датчики конвексные, типы (при необходимости):

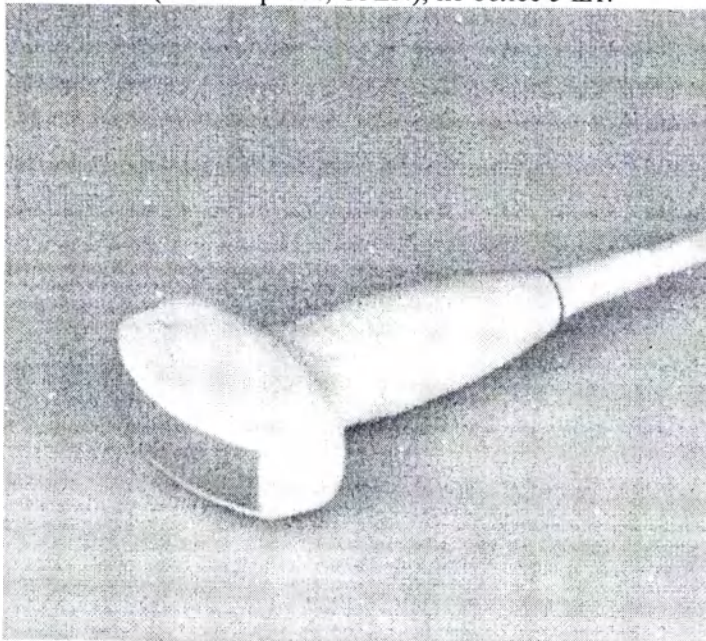
7.7.1 C3LC (Convex probe, C3LC), не более 5 шт.



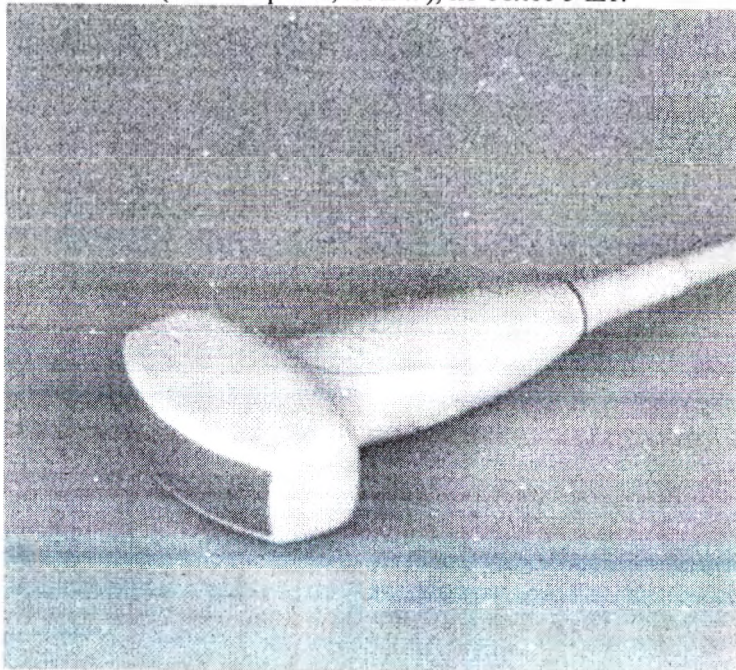
7.7.2 C3HD (Convex probe, C3HD), не более 5 шт.



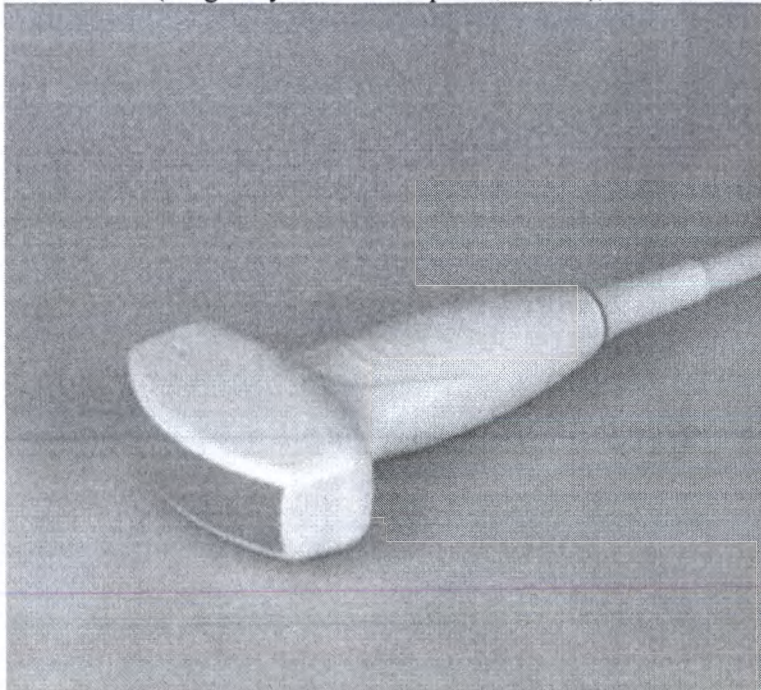
7.7.3 C3LN (Convex probe, C3LN), не более 5 шт.



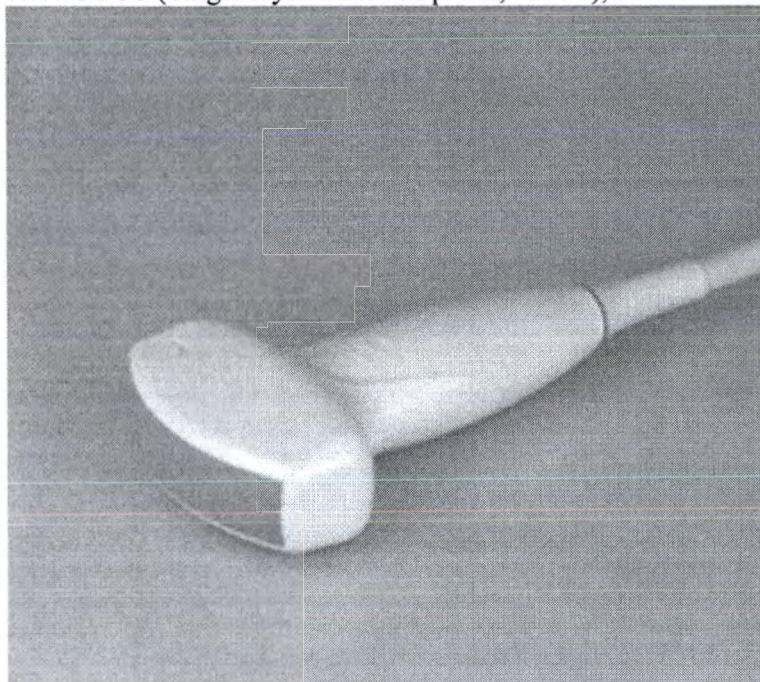
7.7.4 C3LW (Convex probe, C3LW), не более 5 шт.



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

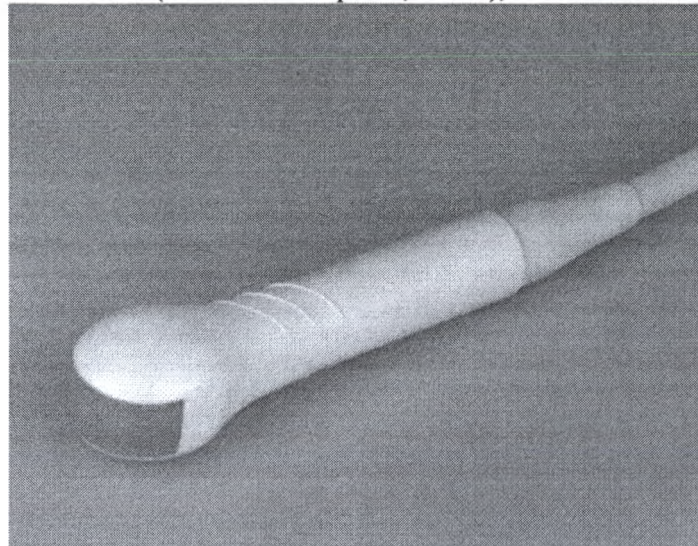


7.7.6 C2-8C (Single crystal Convex probe, C2-8C), не более 5 шт.

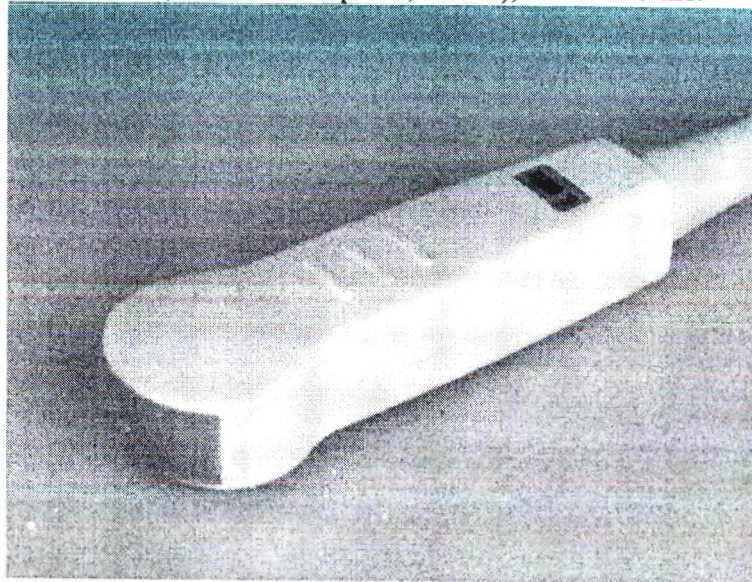


7.8 Датчики микроконвексные, типы (при необходимости):

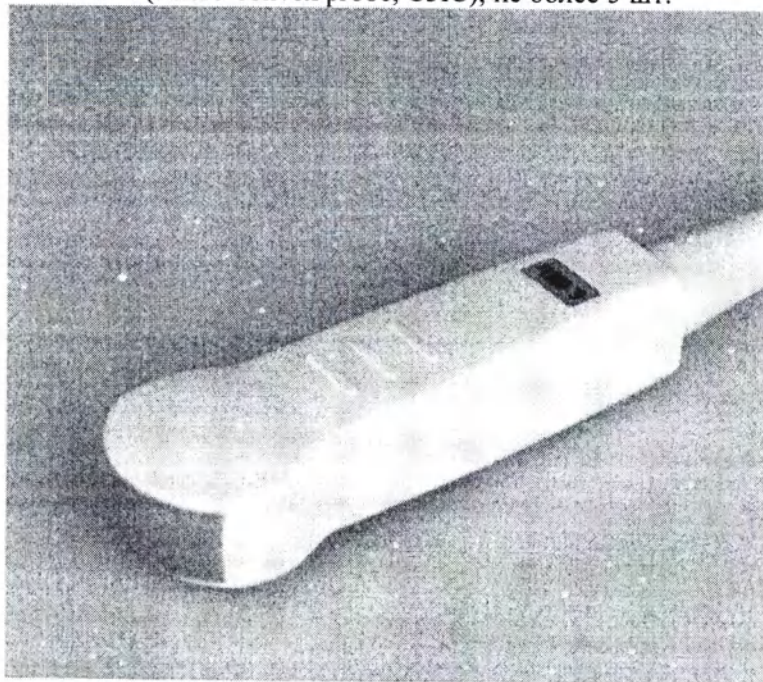
7.8.1 C6LC (Micro-convex probe, C6LC), не более 5 шт.



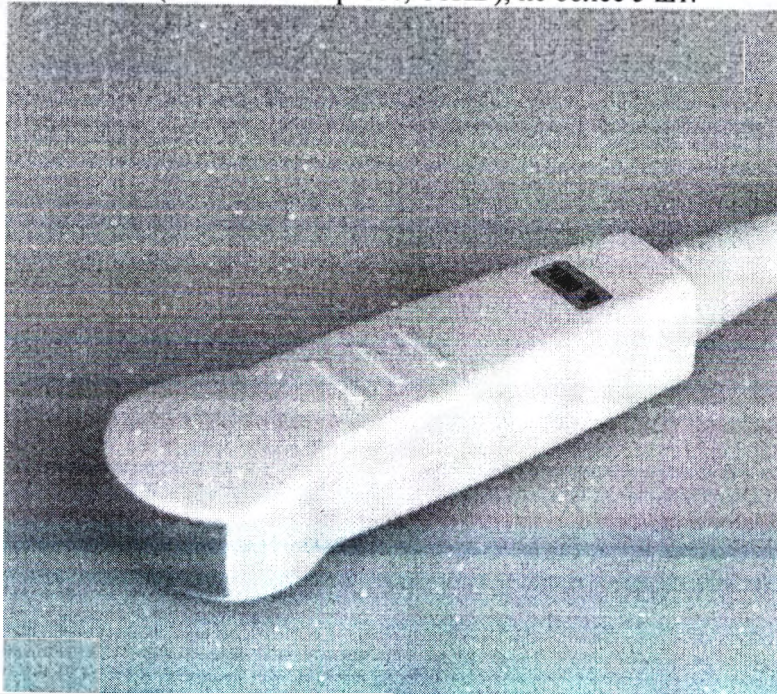
7.8.2 C6LW (Micro-convex probe, C6LW), не более 5 шт.



7.8.3 C3IC (Micro-convex probe, C3IC), не более 5 шт.

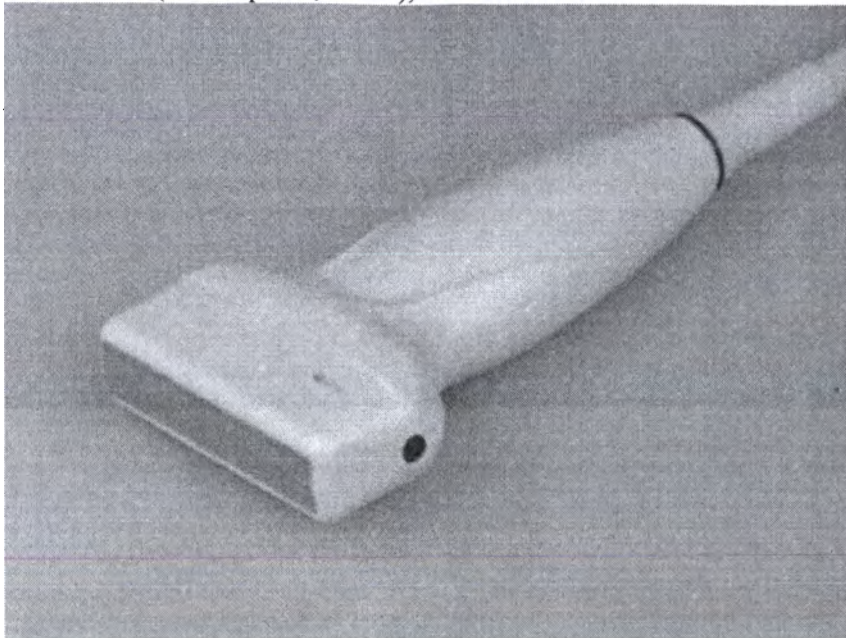


7.8.4 C8HD (Micro-convex probe, C8HD), не более 5 шт.

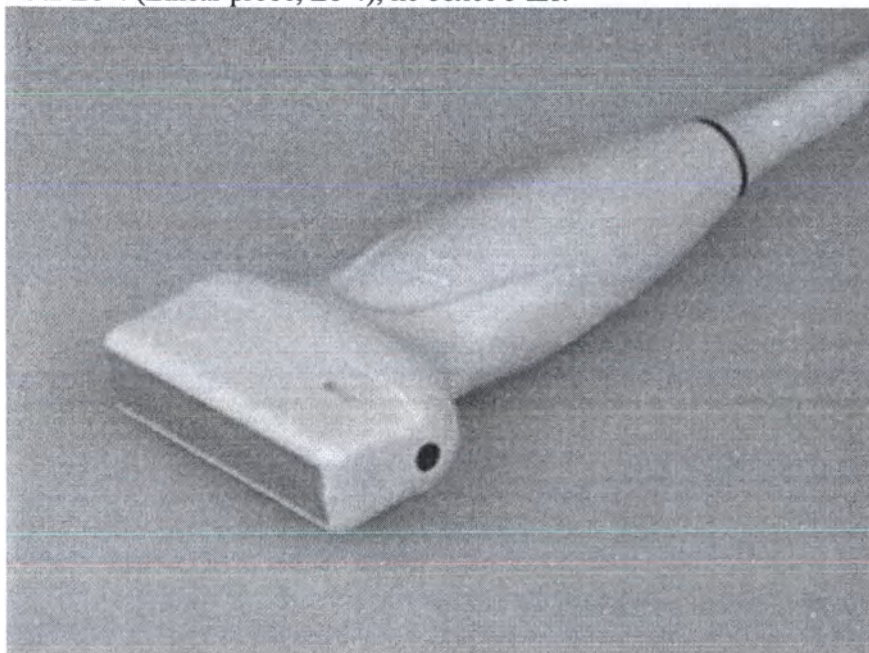


7.9. Датчики линейные, типы (при необходимости):

7.9.1. L8LC (Linear probe, L8LC), не более 5 шт.



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



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



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



7.9.5. L10LC (Linear probe, L10LC), не более 5 шт.



7.9.6. L10-3 (Linear probe, L10-3), не более 5 шт.



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



7.9.8. L5-5 (Linear probe, L5-5), не более 5 шт.



7.9.9. L5-9B (Linear probe, L5-9B), не более 5 шт.

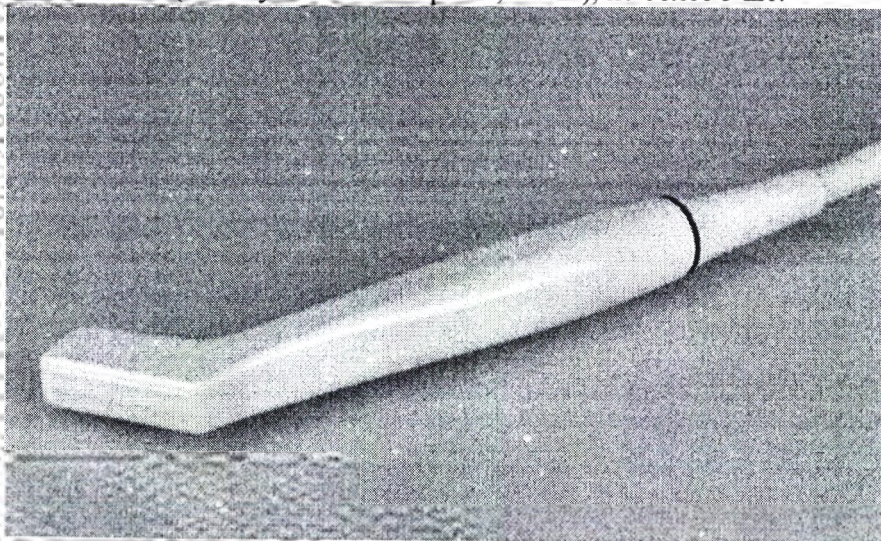


7.9.10. L8-3HD (Matrix Linear probe, L8-3HD), не более 5 шт.

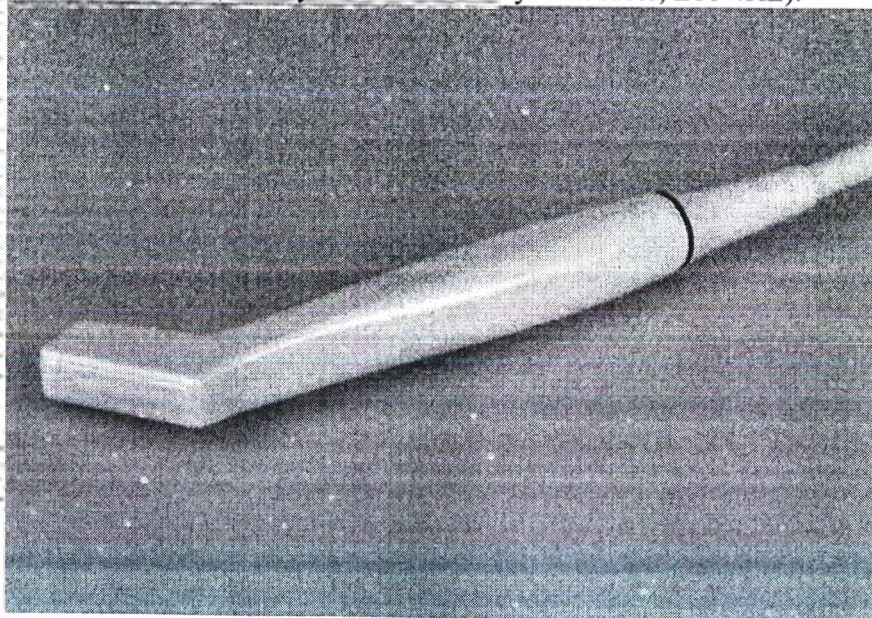


7.10 Датчик интраоперационный, типы (при необходимости):

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

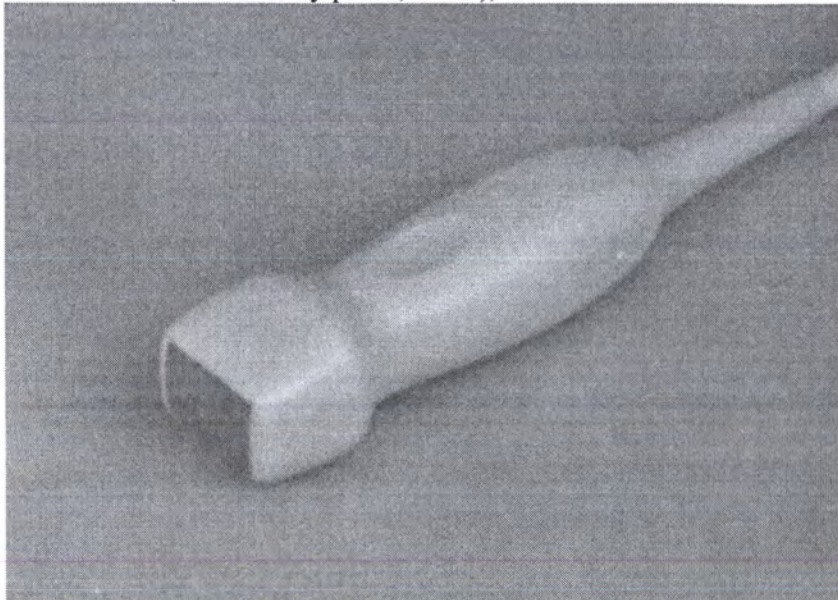


7.10.2. L16-4HE (Hockey Stick Linear array transducer, L16-4HE).

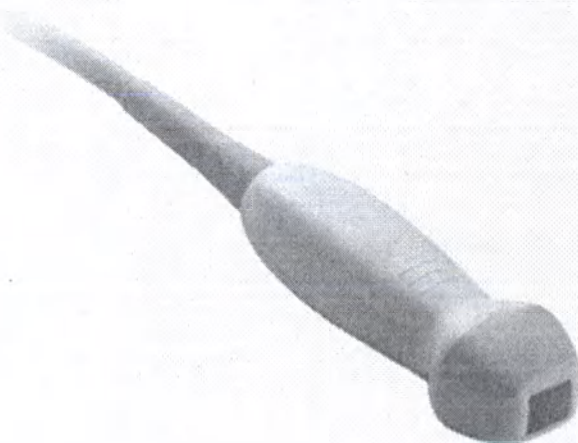


7.11. Датчики секторные фазированные, типы (при необходимости):

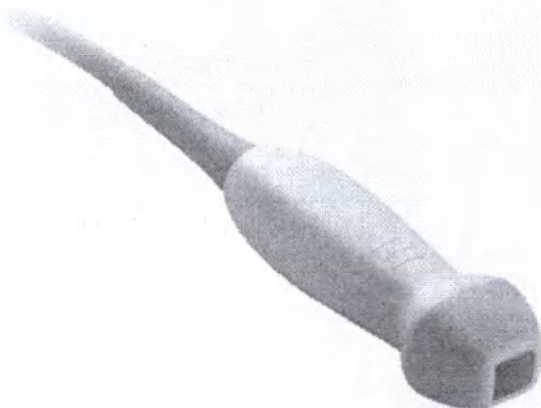
7.11.1. P3FC (Phased array probe, P3FC), не более 5 шт.



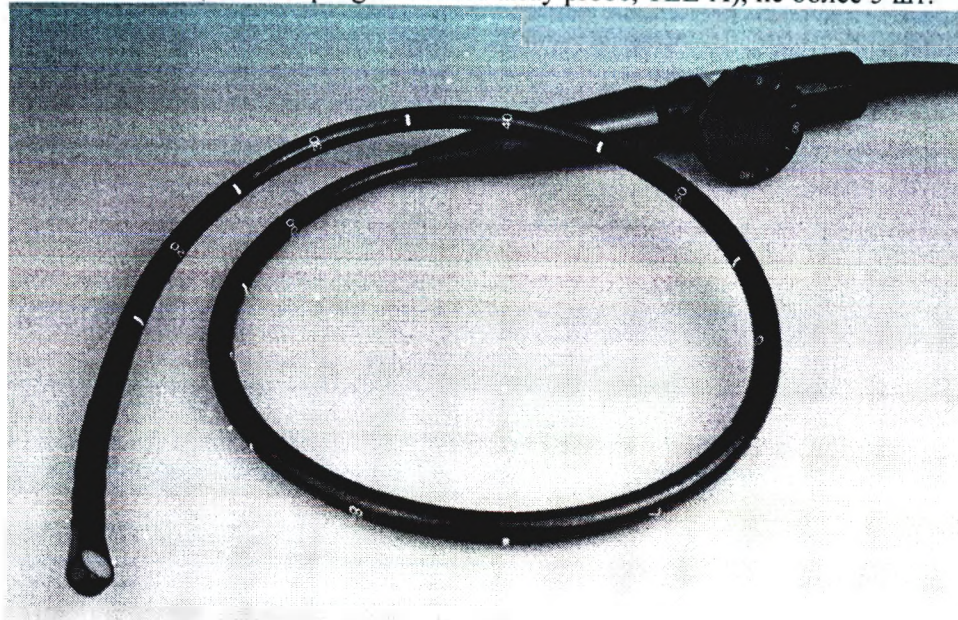
7.11.2. P5FC (Phased array probe, P5FC), не более 5 шт.



7.11.3. P8FC (Phased array probe, P8FC), не более 5 шт.

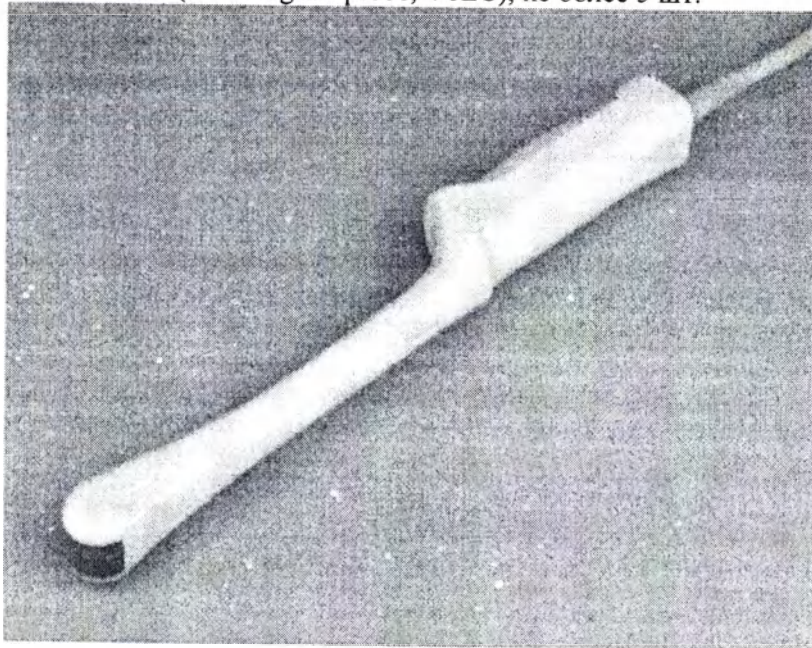


7.11. 4. TEE-A (Transesophageal Phased array probe, TEE-A), не более 5 шт.

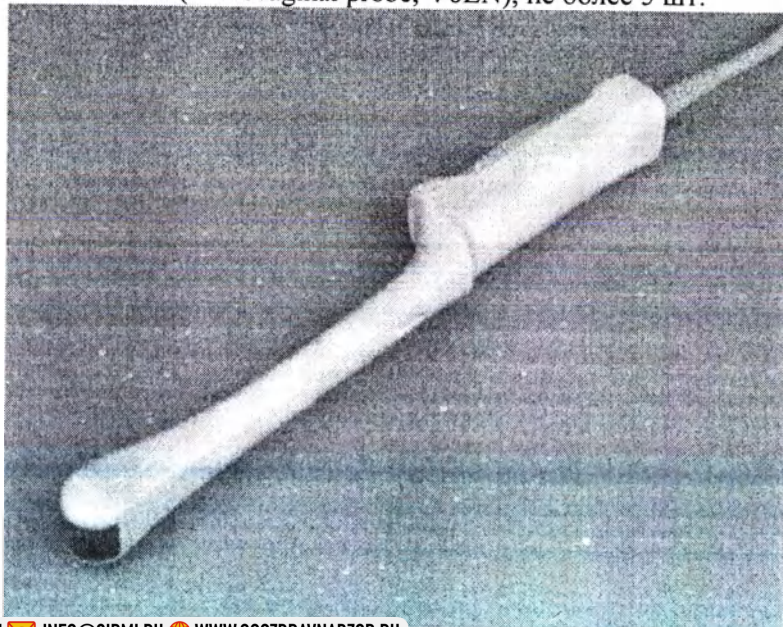


7.12. Датчики внутриспостные, типы (при необходимости):

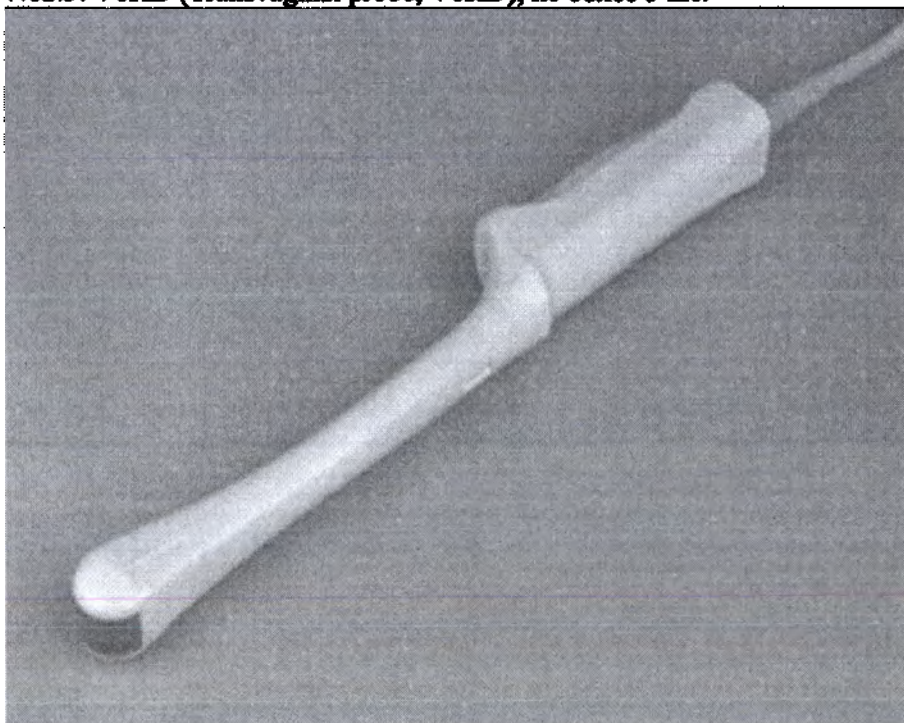
7.12.1. V6LC (Transvaginal probe, V6LC), не более 5 шт.



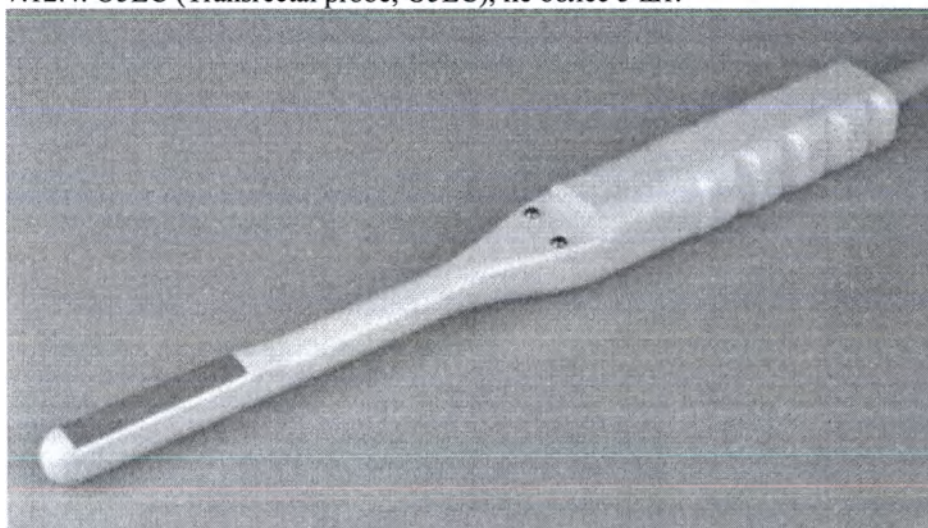
7.12.2. V6LN (Transvaginal probe, V6LN), не более 5 шт.



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

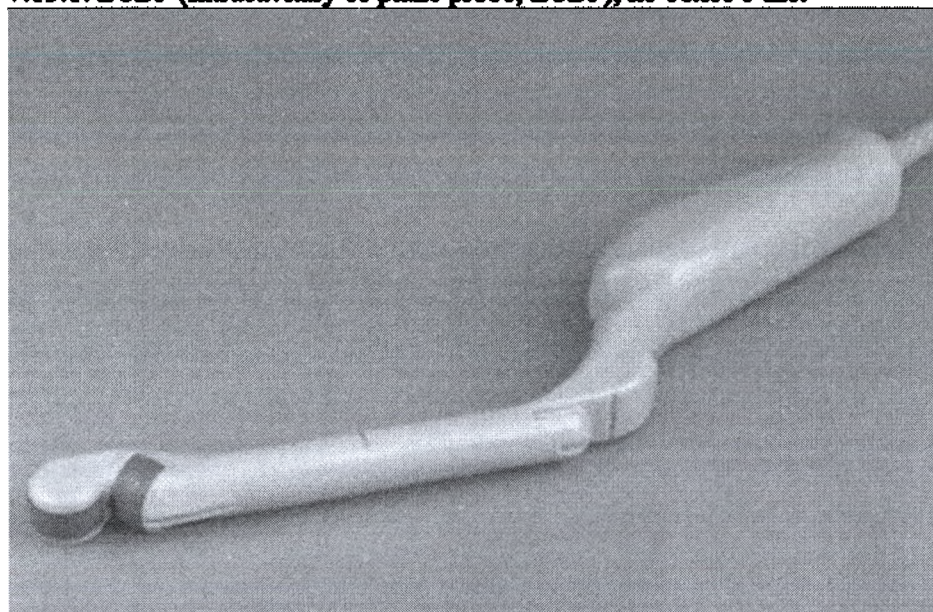


7.12.4. U5LC (Transrectal probe, U5LC), не более 5 шт.

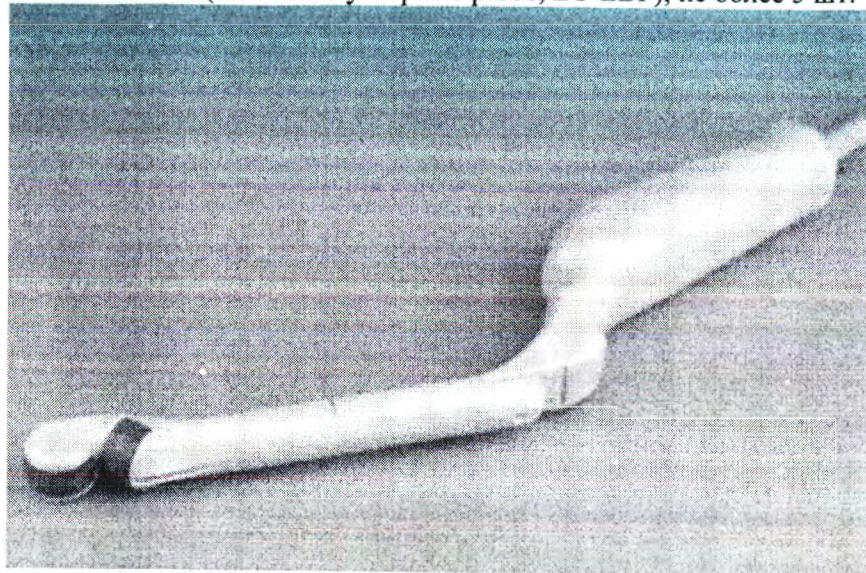


7.13. Датчики биплановые, типы (при необходимости):

7.13.1. ЕСВР (Intracavitary bi-plane probe, ЕСВР), не более 5 шт.

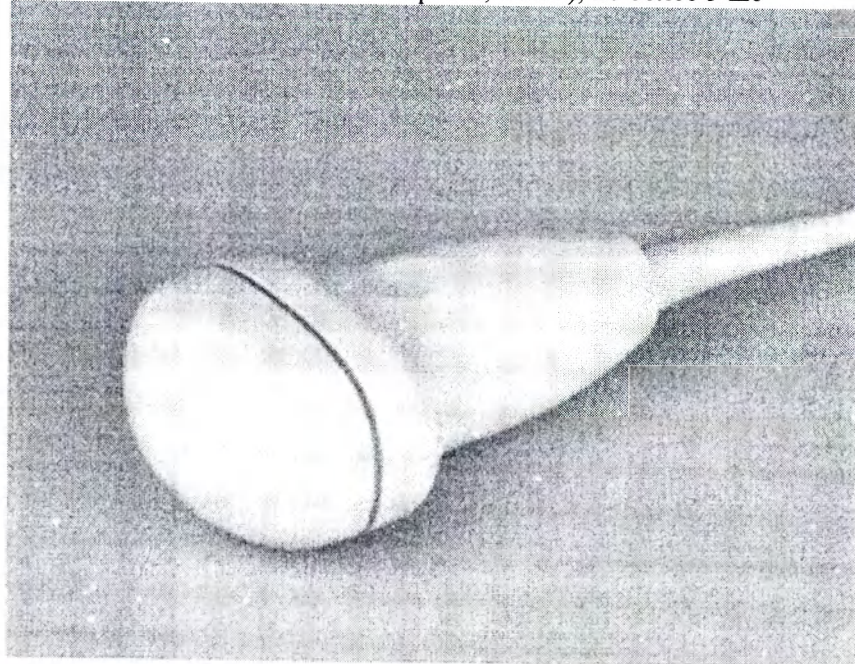


7.13.2. EC-LBP (Intracavitary bi-plane probe, EC-LBP), не более 5 шт.

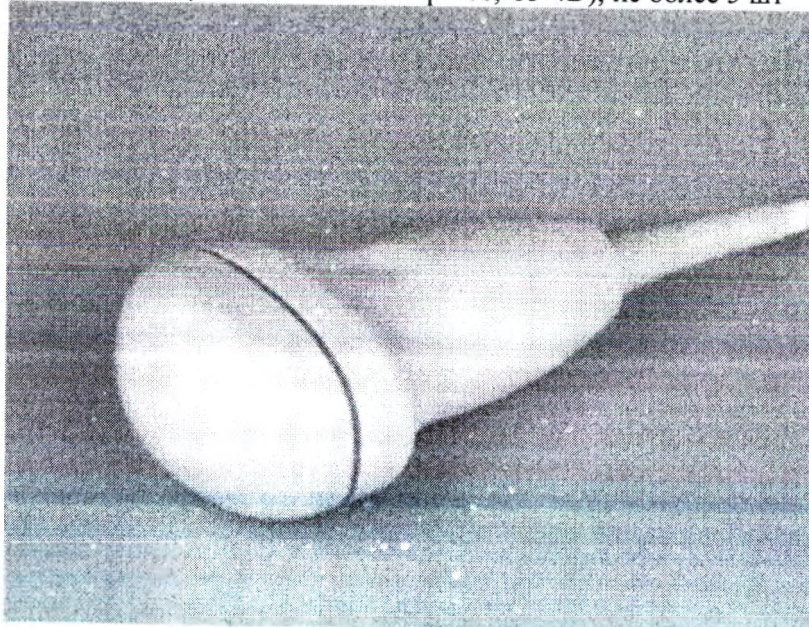


7.14. Датчики объемные, типы (при необходимости):

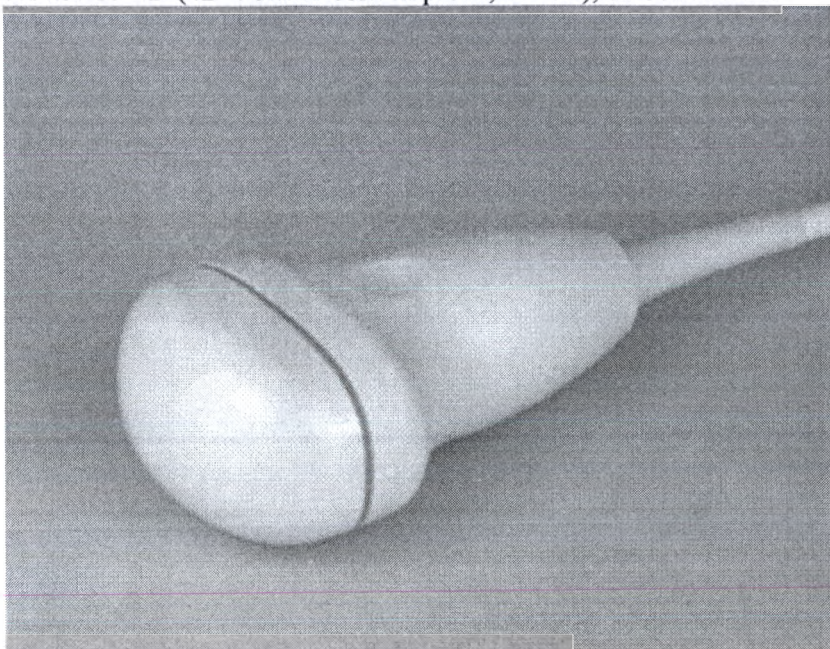
7.14.1. C5LF (4D Volume convex probe, C5LF), не более 5 шт



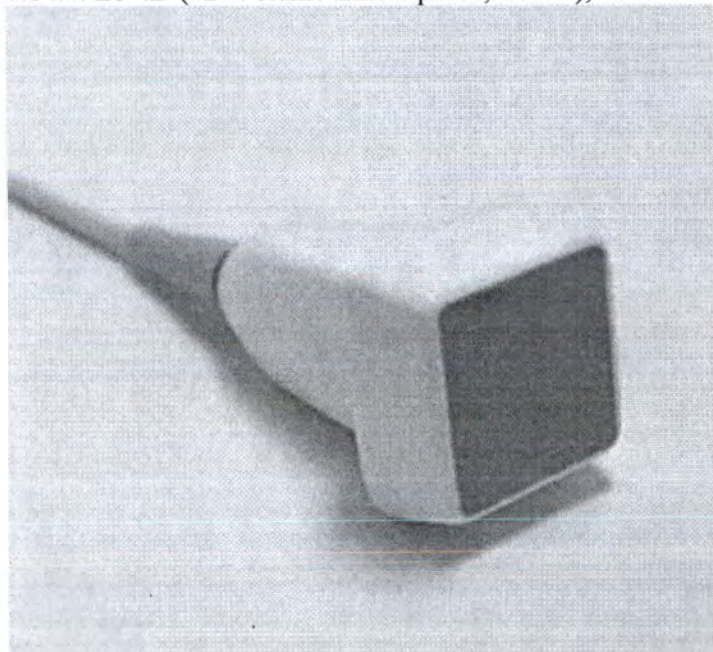
7.14.2. C3-4D (4D Volume convex probe, C3-4D), не более 5 шт



7.14.3. C5-4D (4D Volume convex probe, C5-4D), не более 5 шт

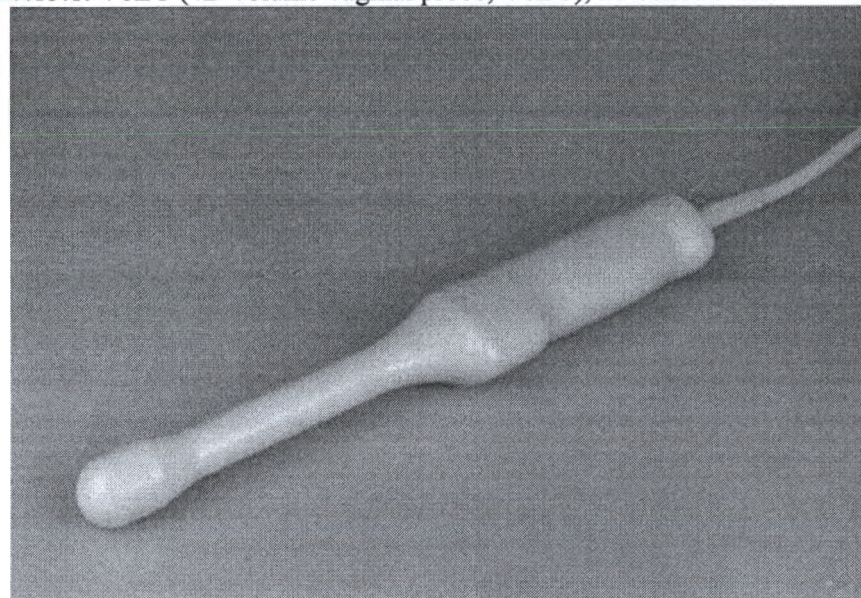


7.14.4. L8-4D (4D Volume Linear probe, L8-4D), не более 5 шт

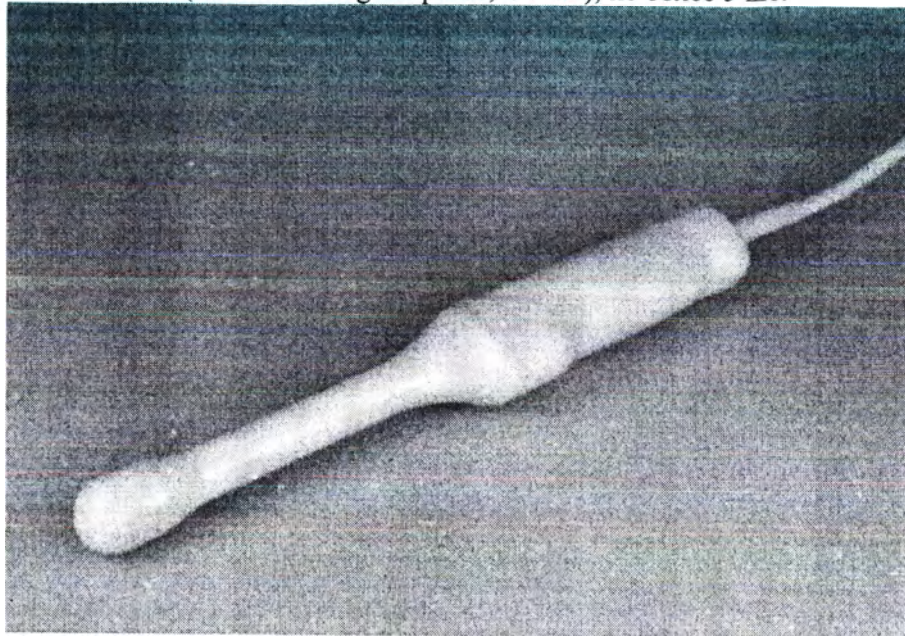


7.15. Датчики объемные внутриполостные, типы (при необходимости):

7.15.1. V6LC (4D volume vaginal probe, V6LC), не более 5 шт.

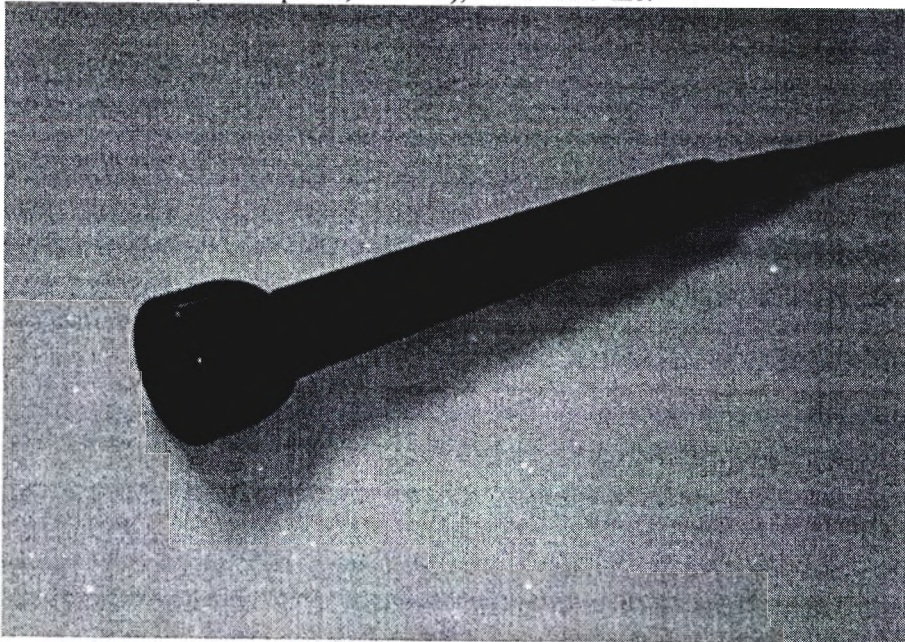


7.15.2. V6-4D (4D volume vaginal probe, V6-4D), не более 5 шт.

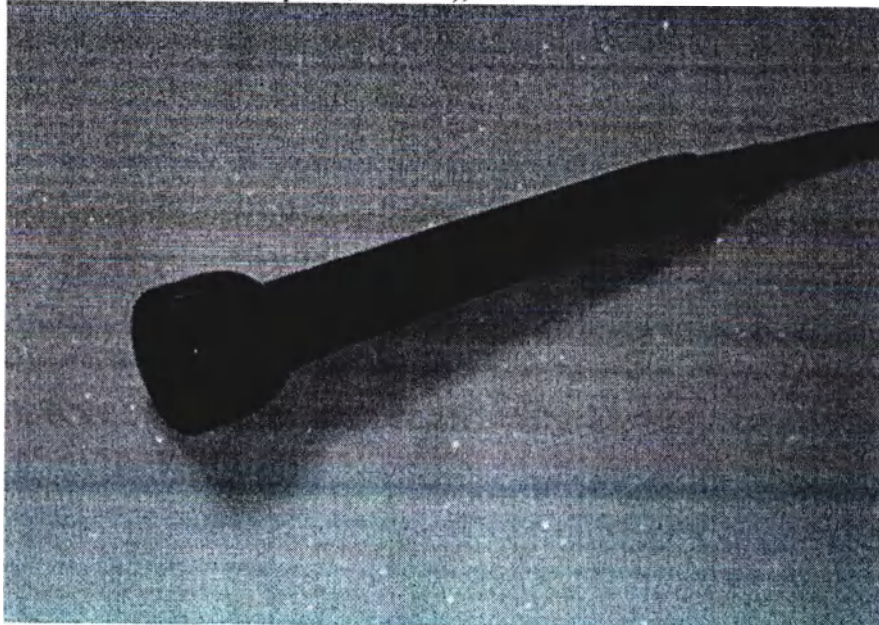


7.16. Датчики карандашные, типы (при необходимости):

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

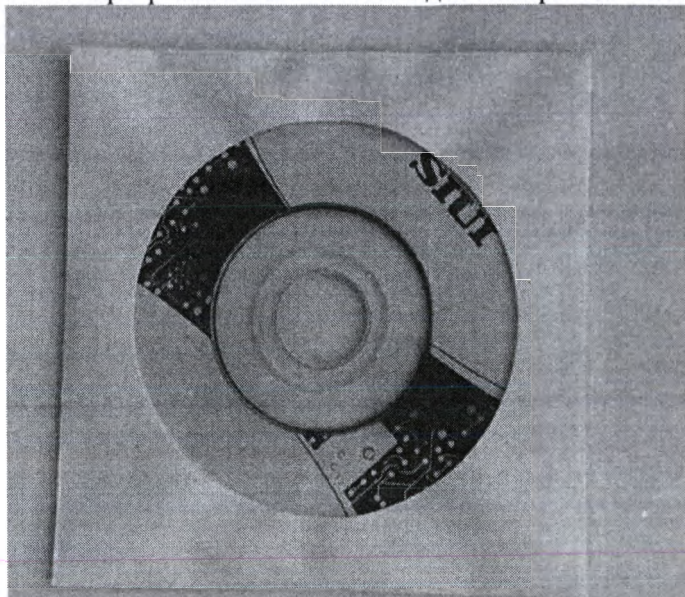


7.16.1. TR5-14 (Pencil probe, TR5-14), не более 5 шт.

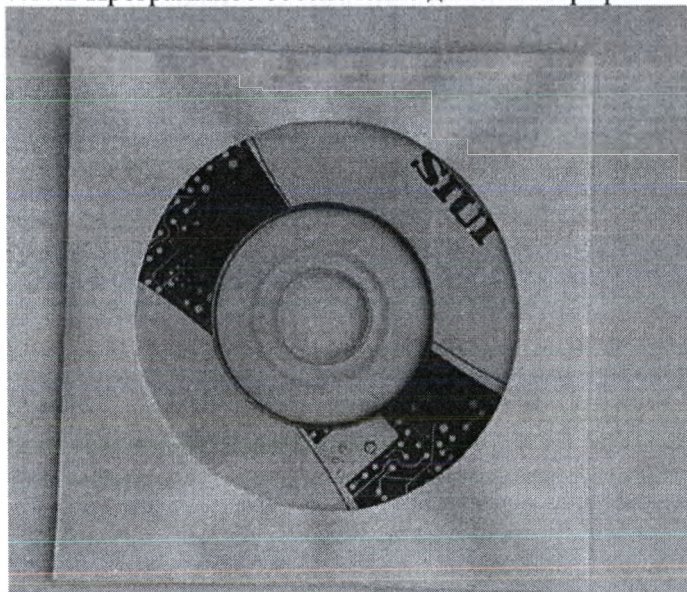


7.17. Программное обеспечение (при необходимости):

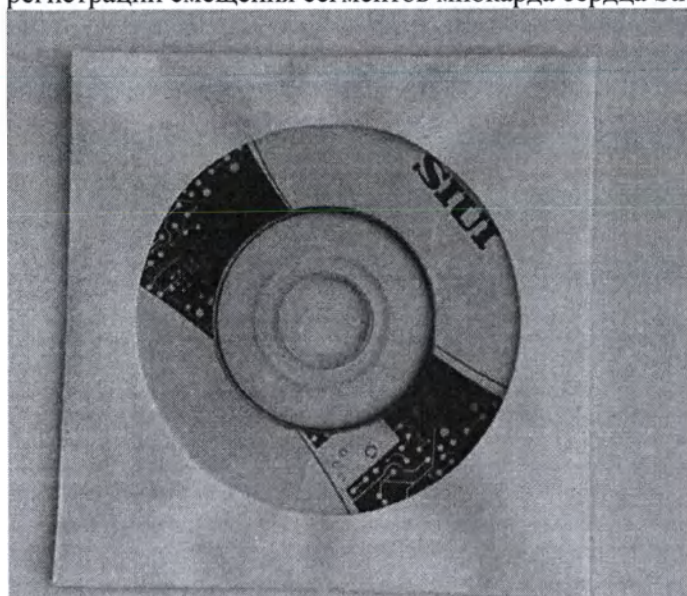
7.17.1 Программное обеспечение для компрессионной эластографии (Elastography); -



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



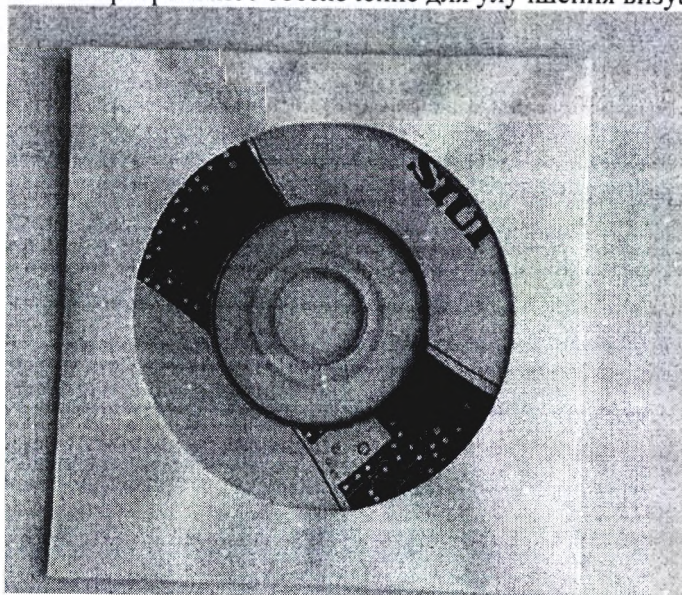
7.17.3 Программное обеспечение для количественной оценки движения и деформации миокарда на основе регистрации смещения сегментов миокарда сердца Strain (Tissue Tracking)



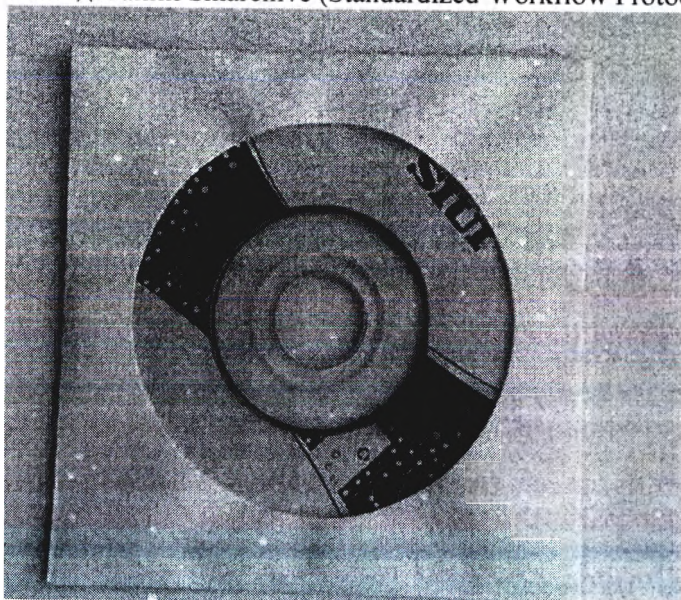
7.17.4 Программное обеспечение для автоматизированного расчета фракции выброса левого желудочка Auto EF (automatic Ejecton Fraction Measurment);



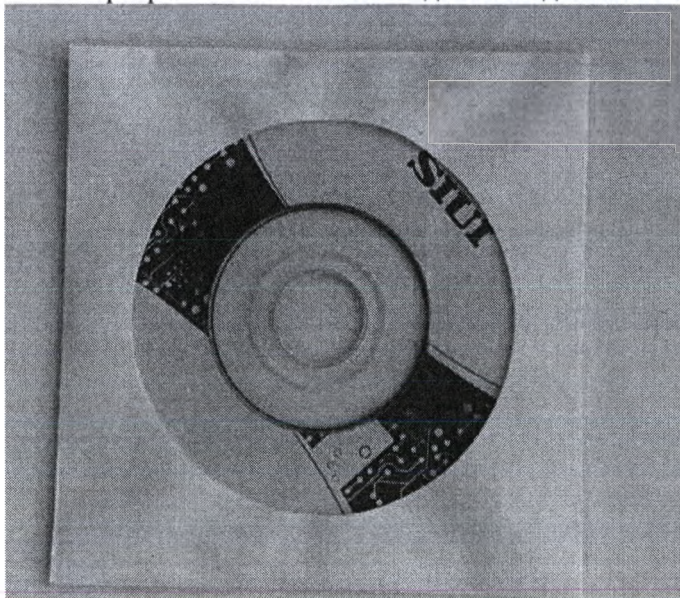
7.17.5 Программное обеспечение для улучшения визуализации биопсийной иглы Needle Enhancement;



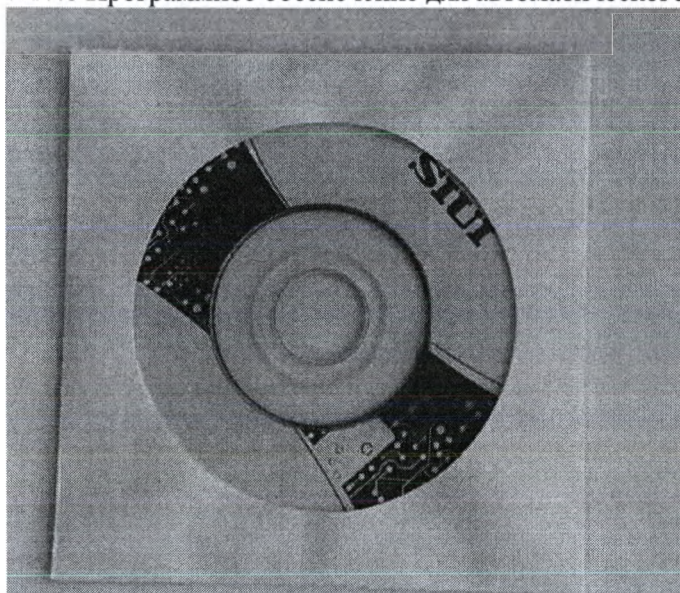
7.17.6 Программное обеспечение для автоматизированных рабочих протоколов для всех основных типов исследований Smarchive (Standardized Workflow Protocol)



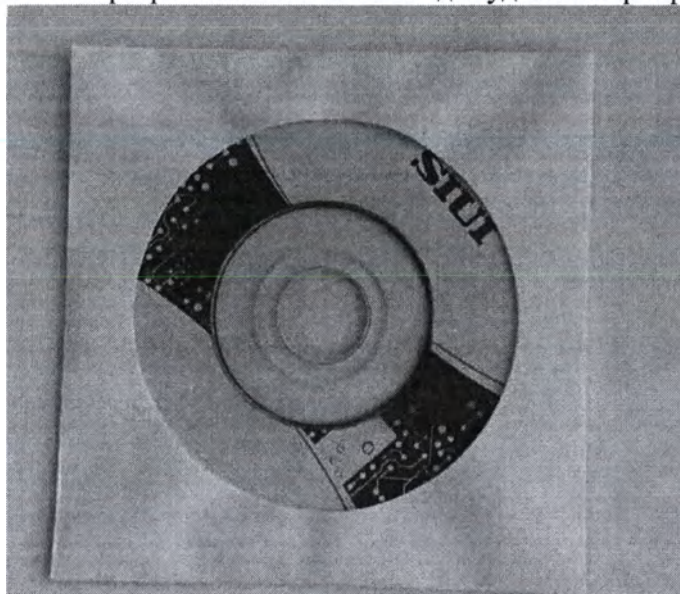
7.17.7 Программное обеспечение для исследований с контрастированием Contrast



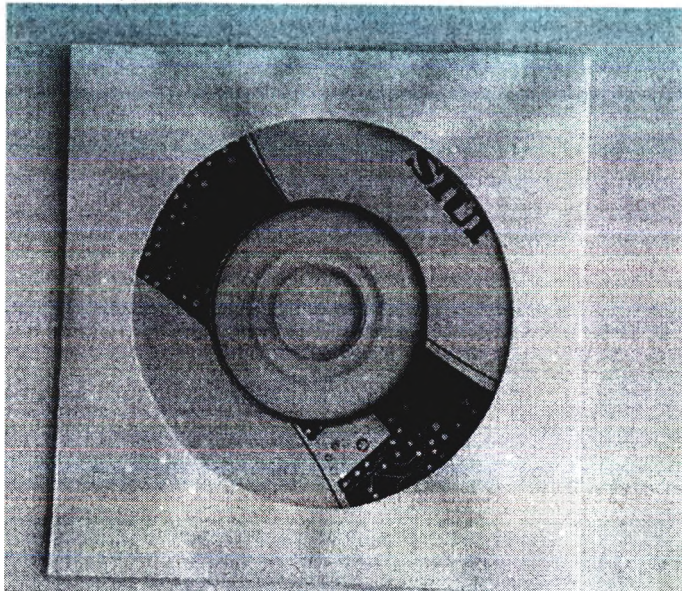
7.17.8 Программное обеспечение для автоматического получения набора срезов сердца плода



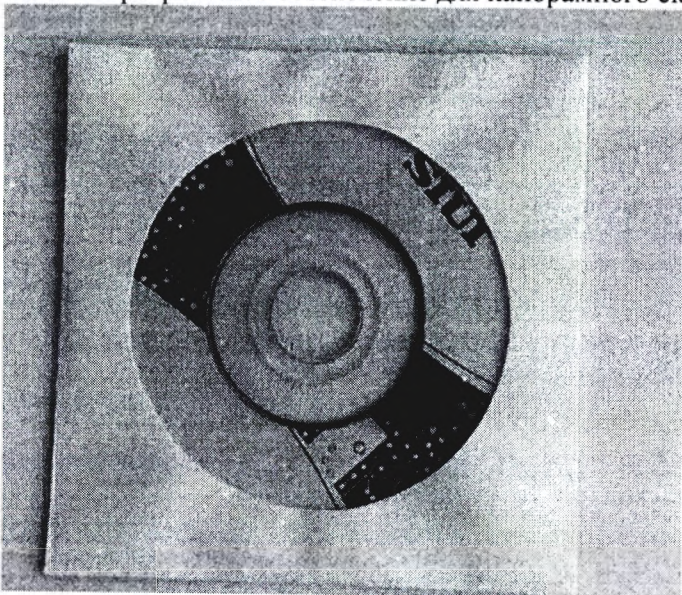
7.17.9 Программное обеспечение -для удаления артефактов и улучшения визуализации лица плода



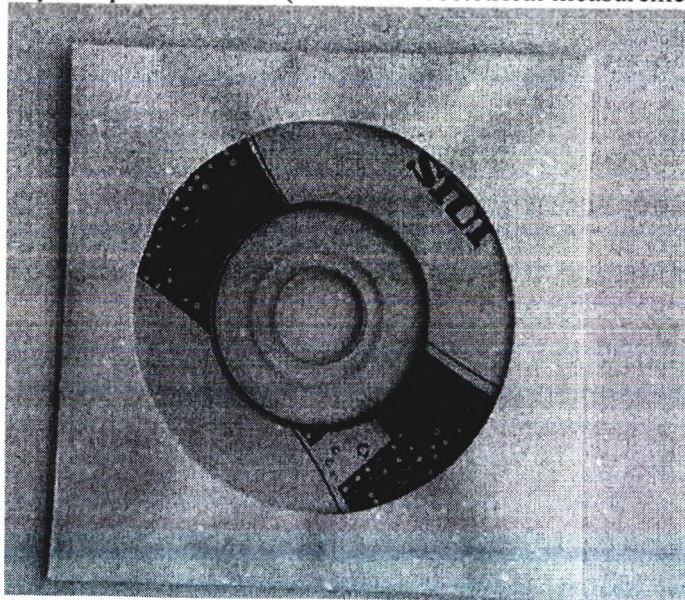
7.17.10 Программное обеспечение для автоматических измерений параметров и оценки функции мышц тазового дна



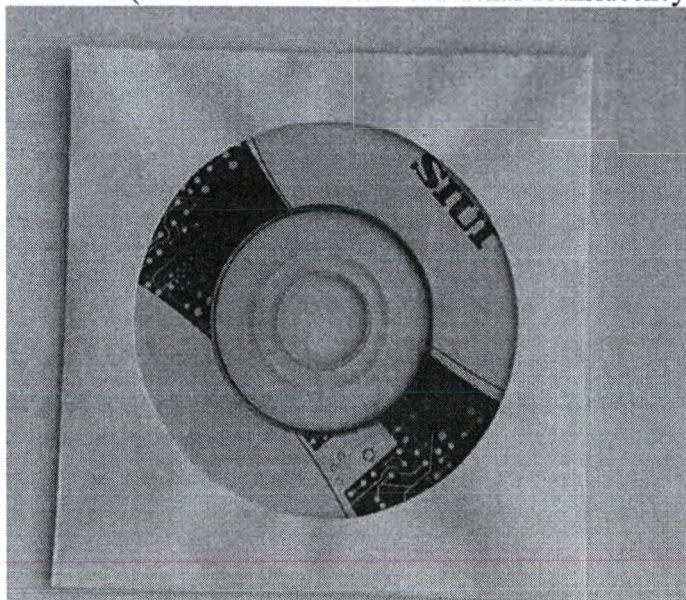
7.17.11 Программное обеспечение для панорамного сканирования Panoscope (Panoramic Imaging)



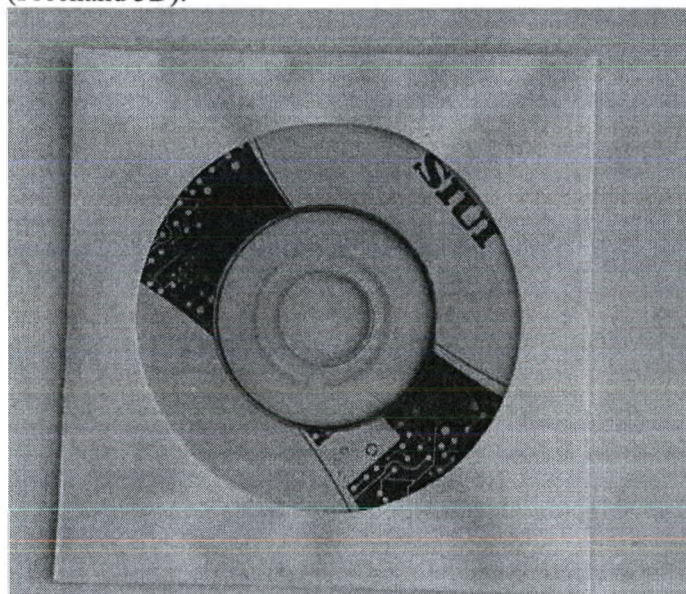
7.17.12. Программное обеспечение для автоматического измерения акушерско-гинекологических параметров Smart OB (Automatic obstetrical measurements).



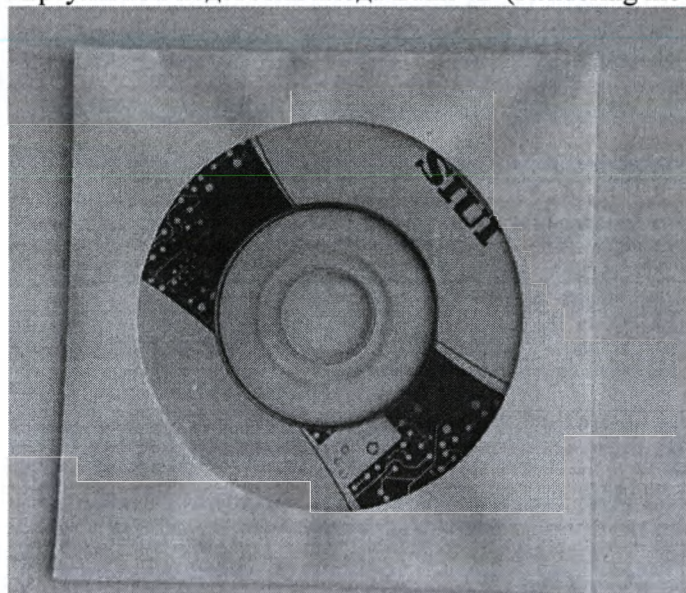
7.17.13. Программное обеспечение для автоматического измерения воротникового пространства у плода Smart NT (Automatic calculation of Nuchal Translucency).



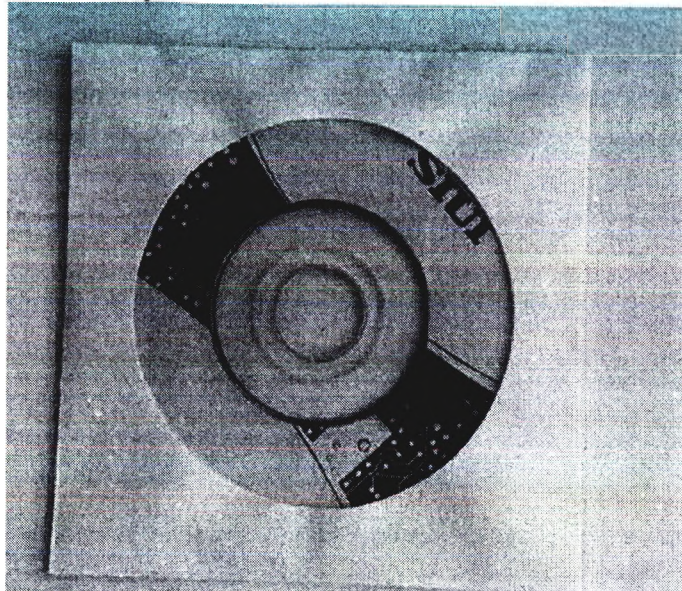
7.17.14. Программное обеспечение для построения 3D изображений при помощи 2D датчиков Smart 3D (Freehand 3D).



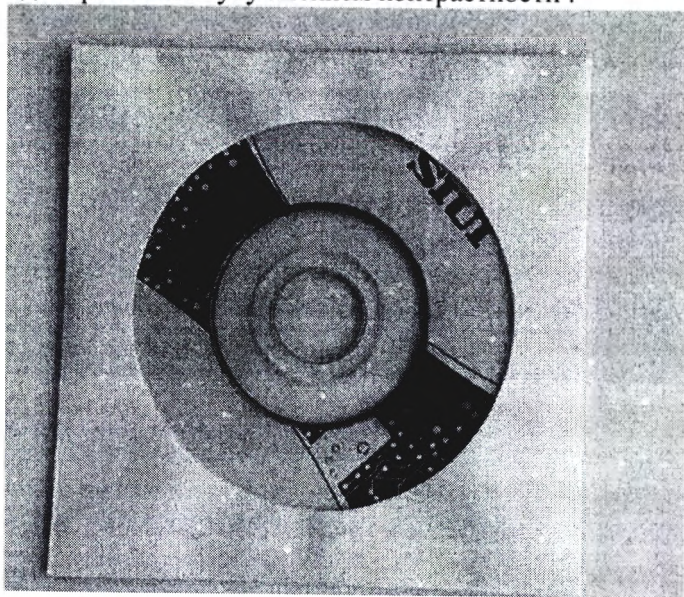
7.17.15. Программное обеспечение для построения объемного изображения с применением технологии виртуальной подсветки плода Lumi 4D (Rendering mode for realistic volume imaging display).



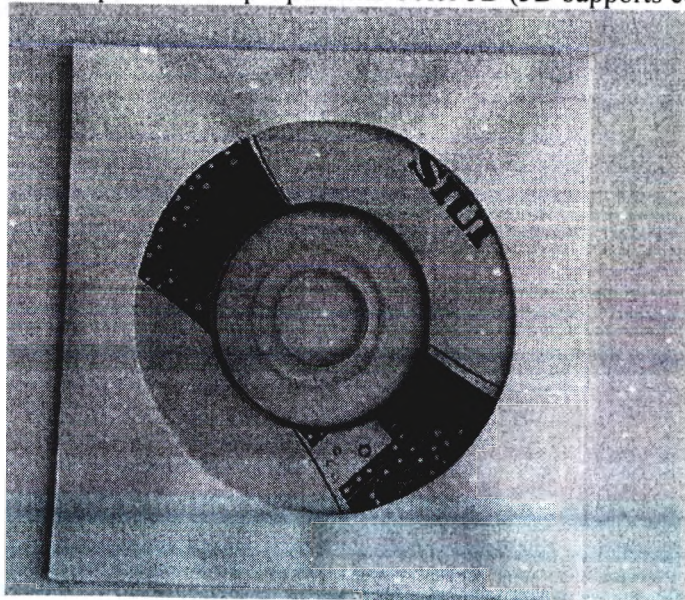
7.17.16. Программное обеспечение для мультисрезового томографического отображения с регулировкой толщины среза nSlice.



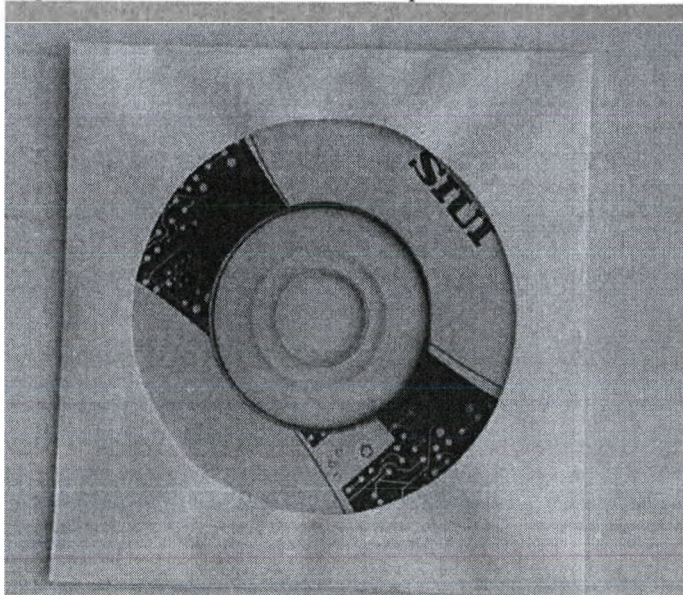
7.17.17. Программное обеспечение для получения среза заданной толщины в объемном изображении с одновременным улучшением контрастности .



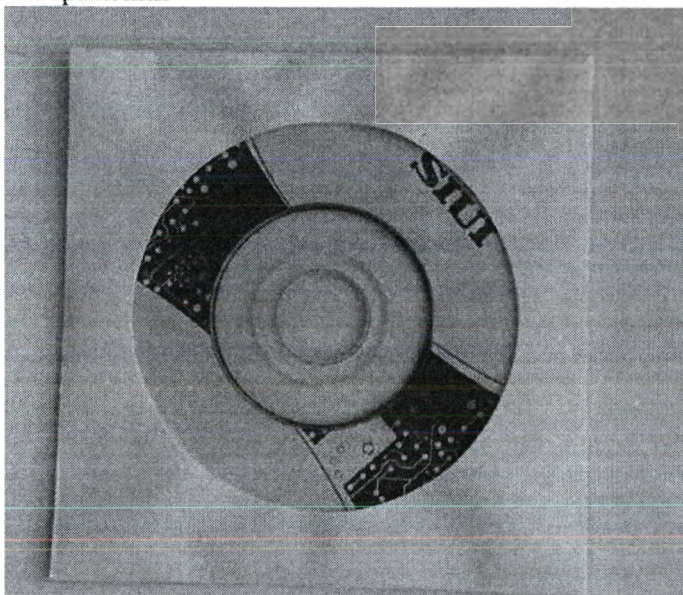
7.17.18. Программное обеспечение для трехмерного изображения в режиме цветового/энергетического доплеровского картирования Color 3D (3D supports color and power mode).



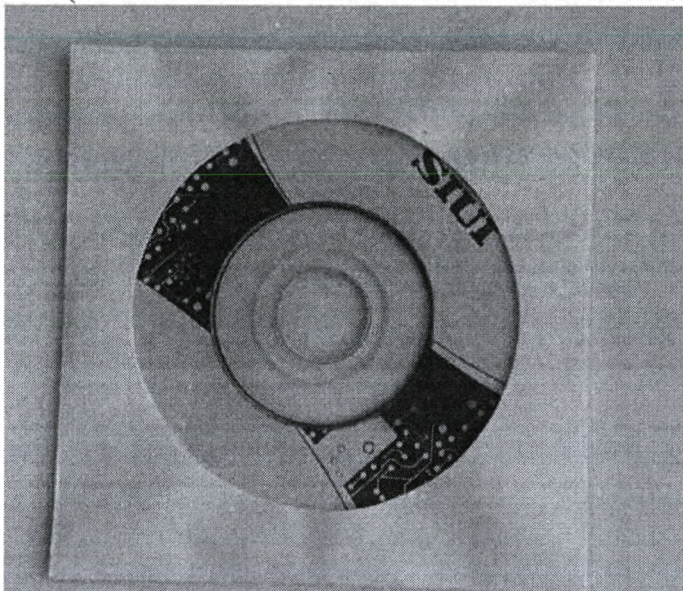
7.17.19. Программное обеспечение для поэлементного тестирования ультразвукового датчика с определением количества неисправных элементов.



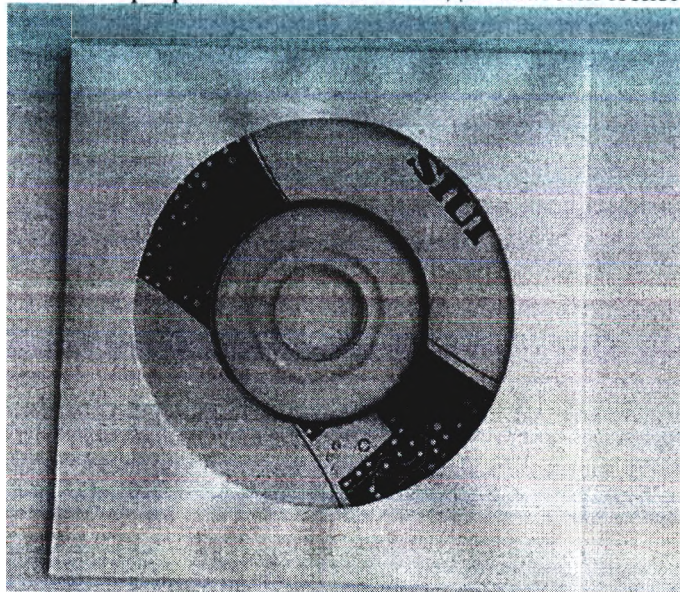
7.17.20. Программное обеспечение для автоматического расчета объема и размеров структур в объемном изображении



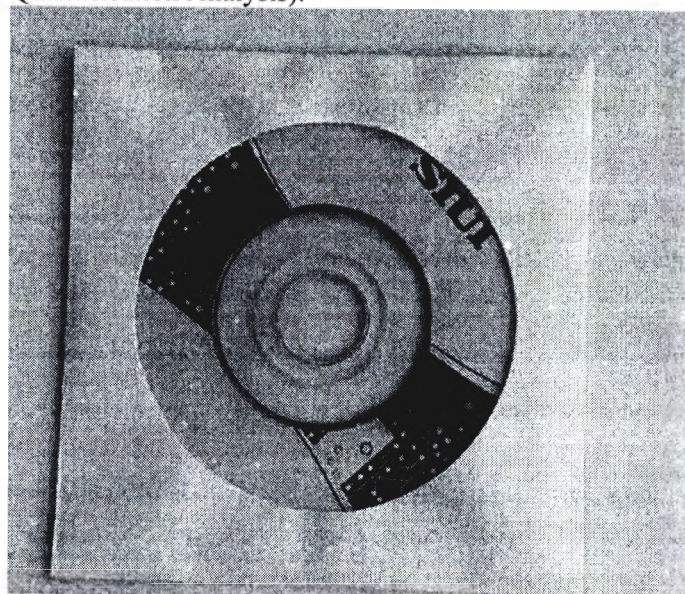
7.17.21. Программное обеспечение для автоматического измерения толщины комплекса интима-медиа Auto IMT (Automatic measurement for Intima-Media Thickness).



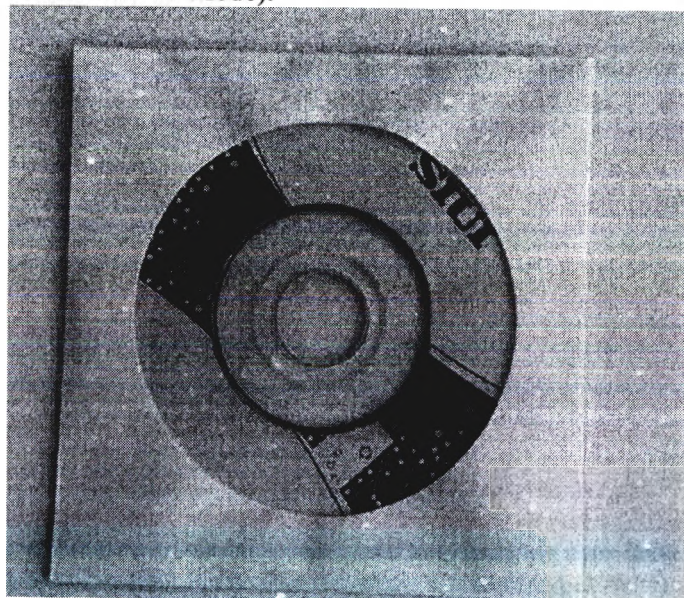
7.17.22. Программное обеспечение для анатомического М-режима (Anatomical M-mode).



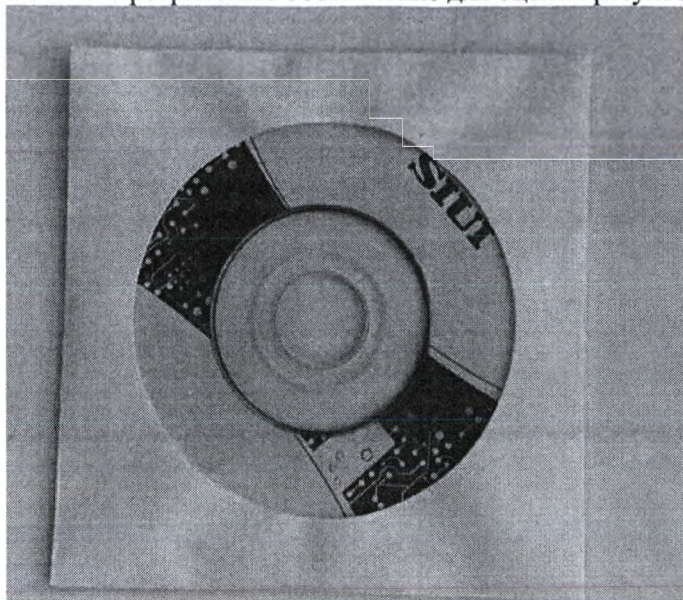
7.17.23. Программное обеспечение для количественного анализа в режиме тканевого доплера (TDI Quantification Analysis).



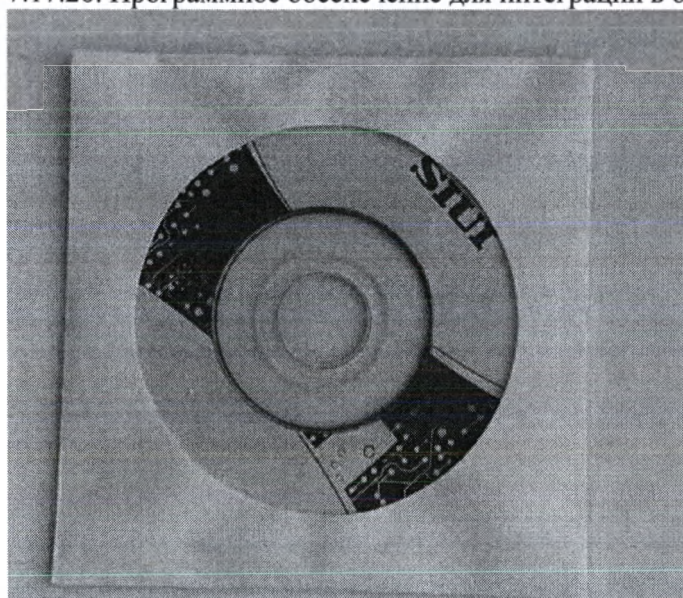
7.17.24. Программное обеспечение для криволинейного анатомического М-режима Free Xros CM (Curved Anatomical M-Mode).



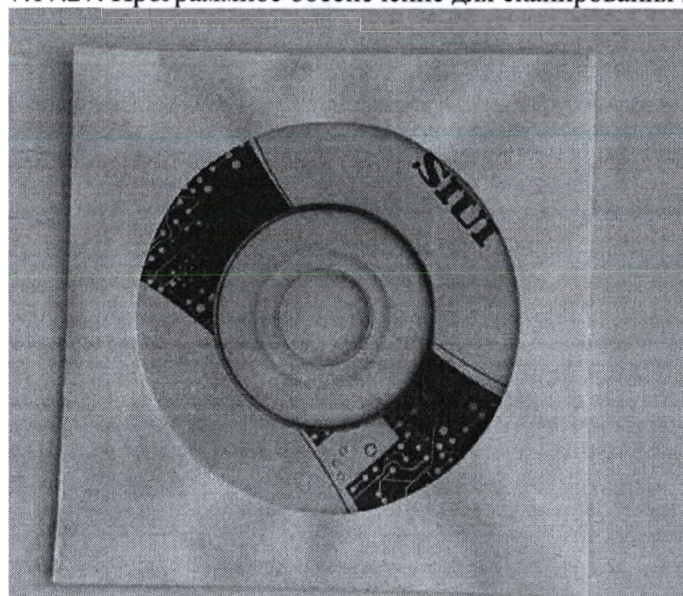
7.17.25. Программное обеспечение для оценки результатов стресс-эхокардиографии (Stress Echo).



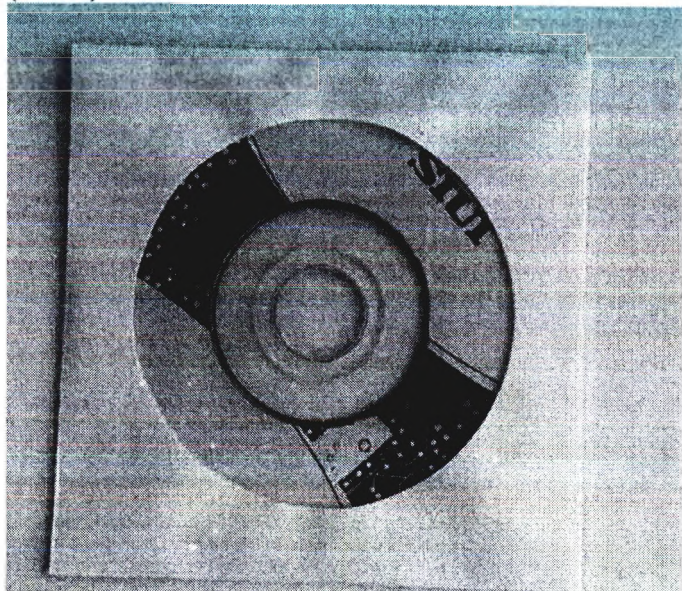
7.17.26. Программное обеспечение для интеграции в больничную сеть DICOM, не более 8 шт.



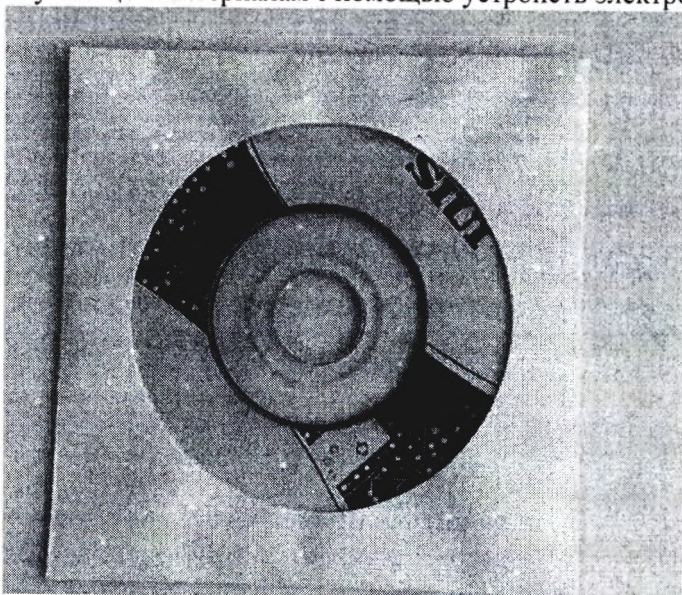
7.17.27. Программное обеспечение для сканирования глубоких сосудов VS Flow.



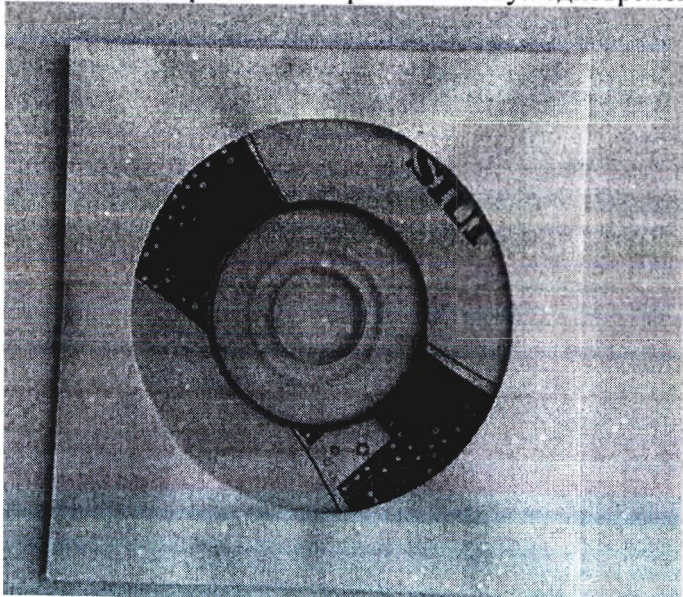
7.17.28 Программное обеспечение на импульсный доплер с высокой частотой повторения импульсов (HPRF)



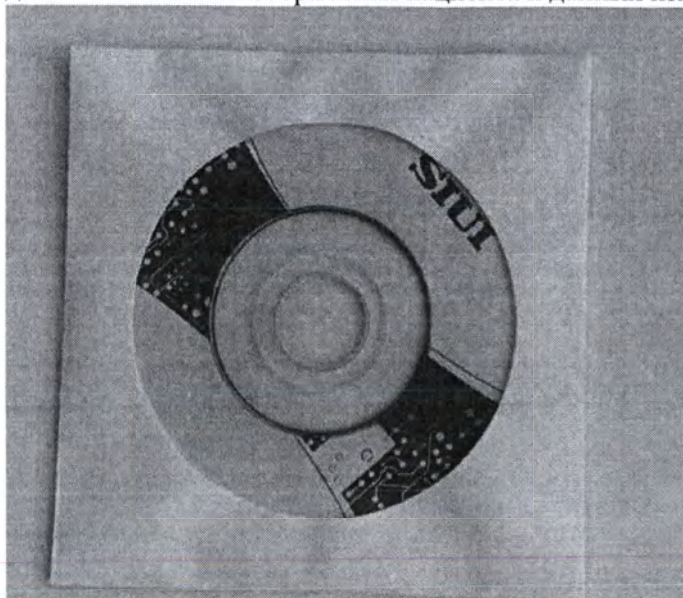
7.17.29. Программное обеспечение SmarTech для получения доступа к данным пациента и встроенным обучающим материалам с помощью устройств электронных.



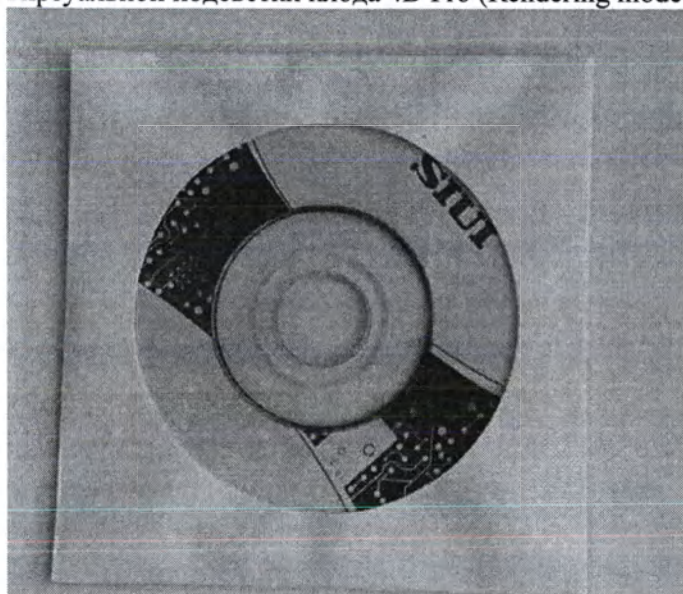
7.17.29. Программное обеспечение SIUI MAI для соединения ультразвуковой системы с телефоном / планшетом, передавая изображение и звук одновременно с обеих сторон.



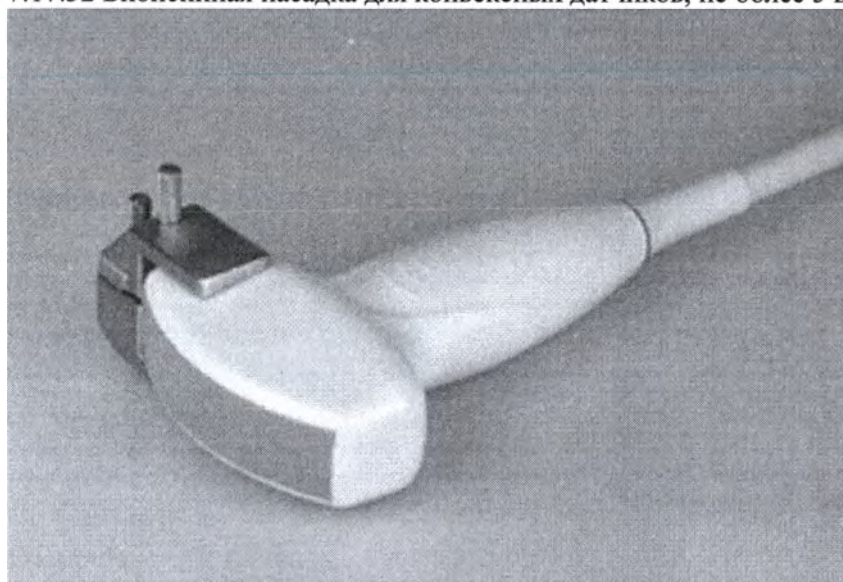
7.17.30. Программное обеспечение Ultracloud одной кнопкой для сохранения текущего ультразвукового диагностического изображения пациента и данных измерений на хосте



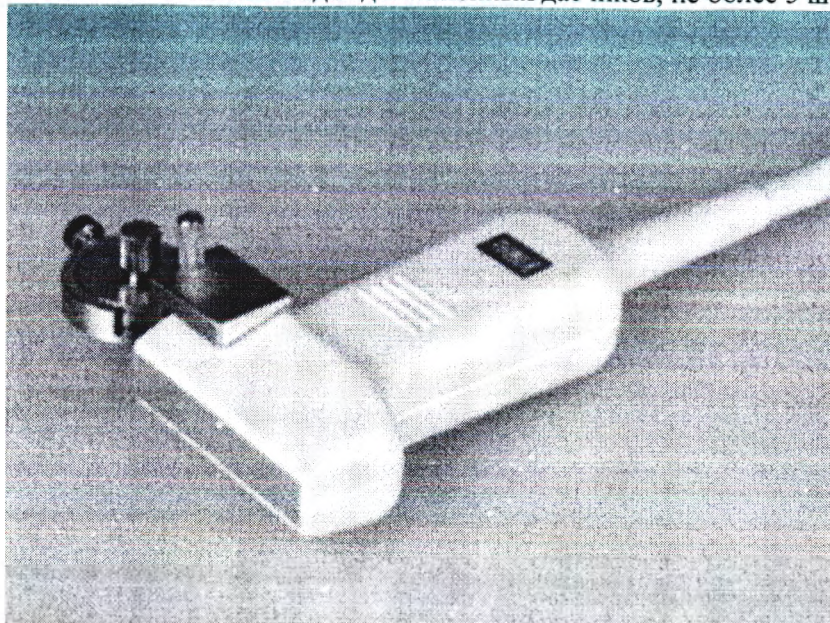
7.17.31 Программное обеспечение для построения объемного изображения с применением технологии виртуальной подсветки плода 4D Pro (Rendering mode for realistic volume imaging display)



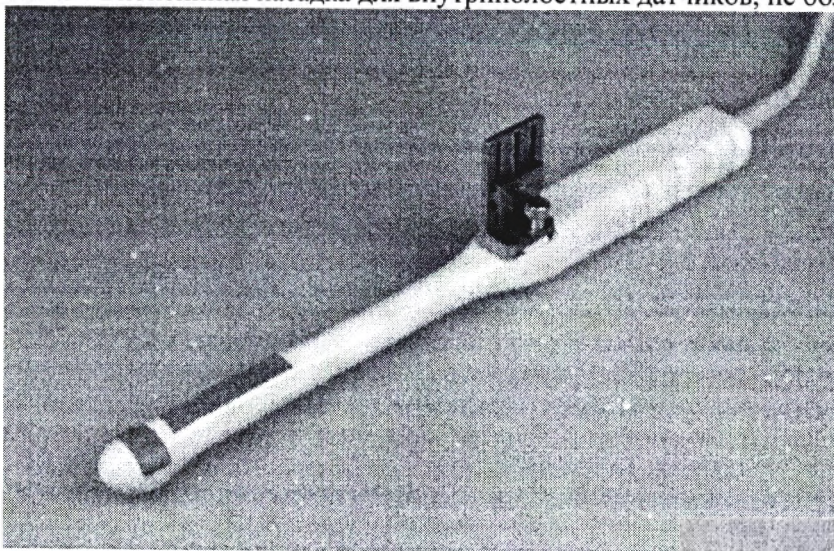
7.17.32 Биопсийная насадка для конвексных датчиков, не более 5 шт.



7.17.33 Биопсийная насадка для линейных датчиков, не более 5 шт.



7.17.34 Биопсийная насадка для внутримолостных датчиков, не более 5 шт.

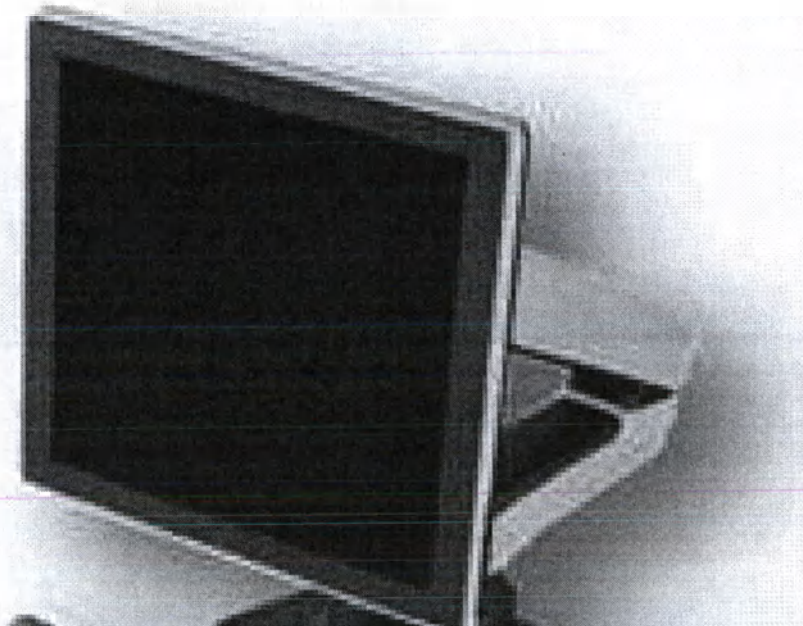


8. Цифровая ультразвуковая диагностическая система Арогее, вариант исполнения: Арогее 5800Ехр в составе:

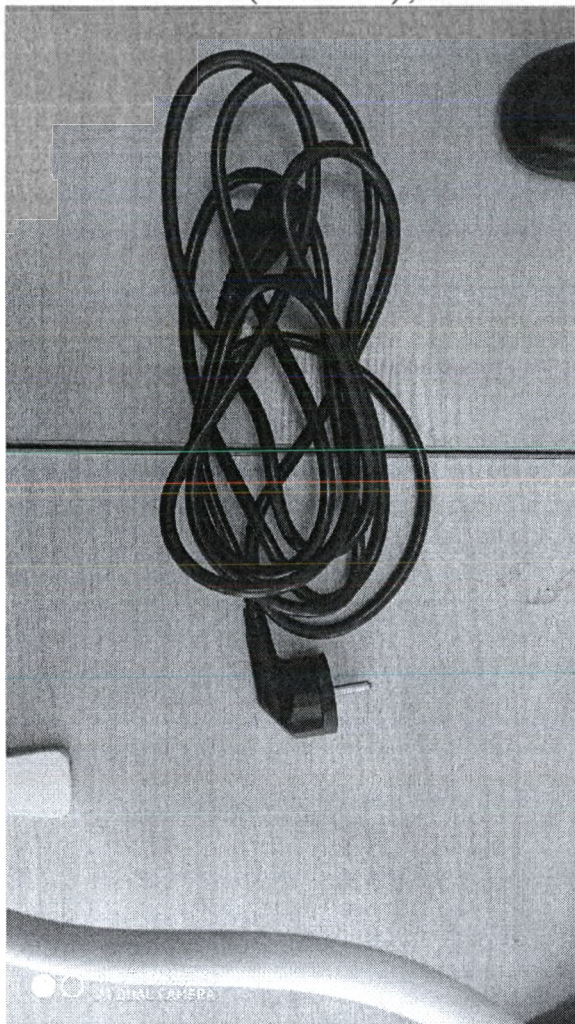
8.1 Основной блок (Main unit) 1 шт.



8.2 ЖК монитор(LCD monitor), не более 2 шт.



8.3 Кабель питания(Power cord) , не более 2 шт.



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

DCV2.752.A5800-153/TA. UC-R

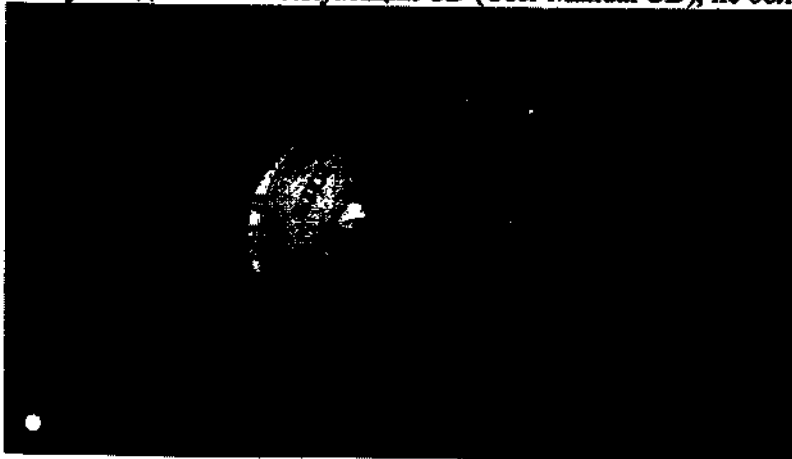
**Apogee 5800
Apogee 5800 Exp
Цифровая ультразвуковая
диагностическая система с цветным
доплером**

**руководство по эксплуатации
(Basic Volume)**

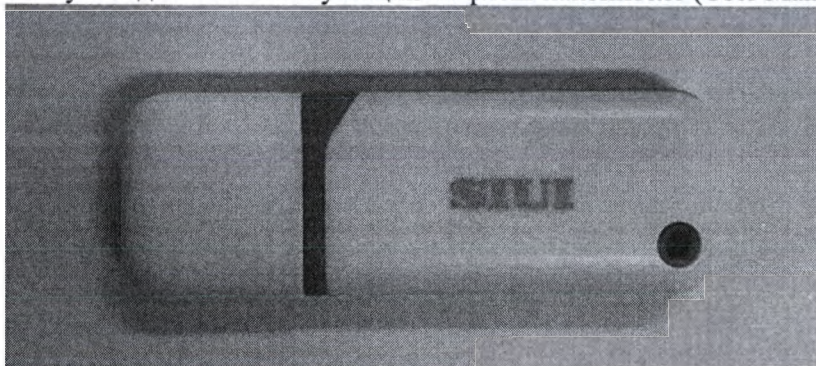
SIUI

Shantou Institute of Ultrasonic Instruments Co., Ltd.

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

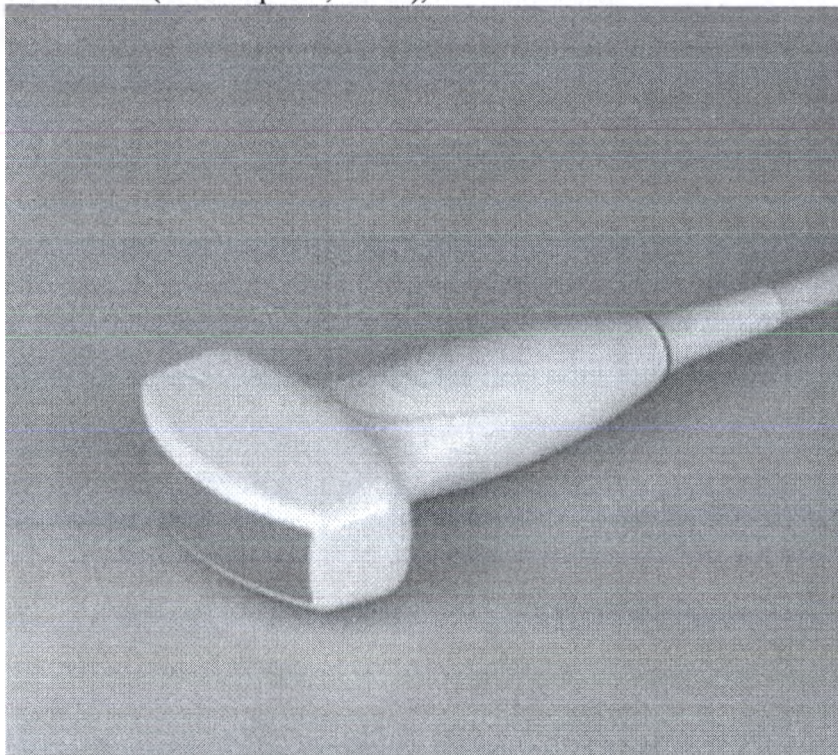


8.6 Руководство по эксплуатации на флеш-накопителе (User Manual USB flash drive), не более 5 шт.

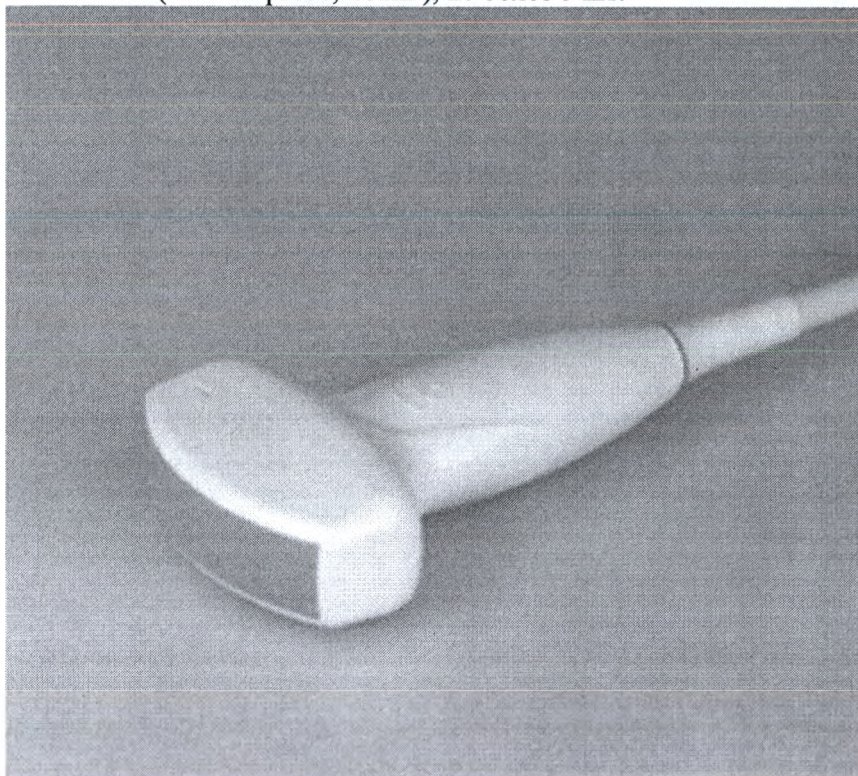


8.7 Датчики конвексные, типы (при необходимости):

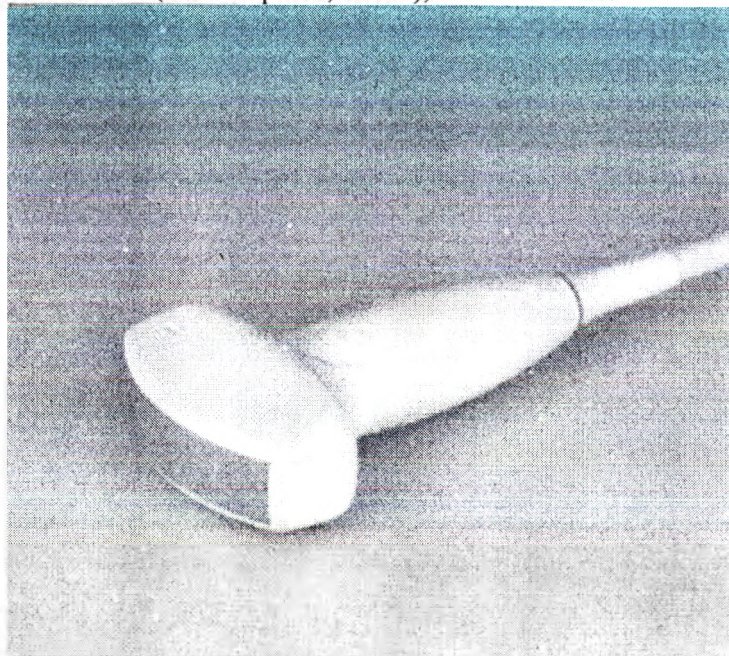
8.7.1 C3LC (Convex probe, C3LC), не более 5 шт.



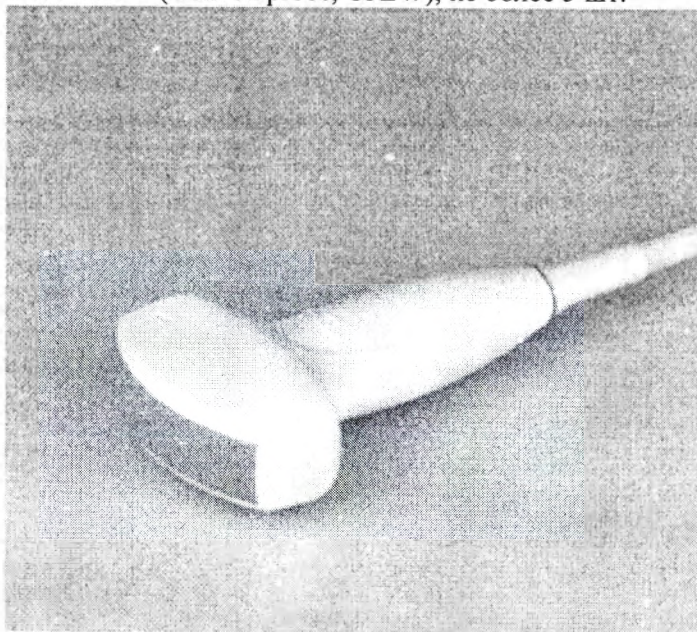
8.7.2 C3HD (Convex probe, C3HD), не более 5 шт.



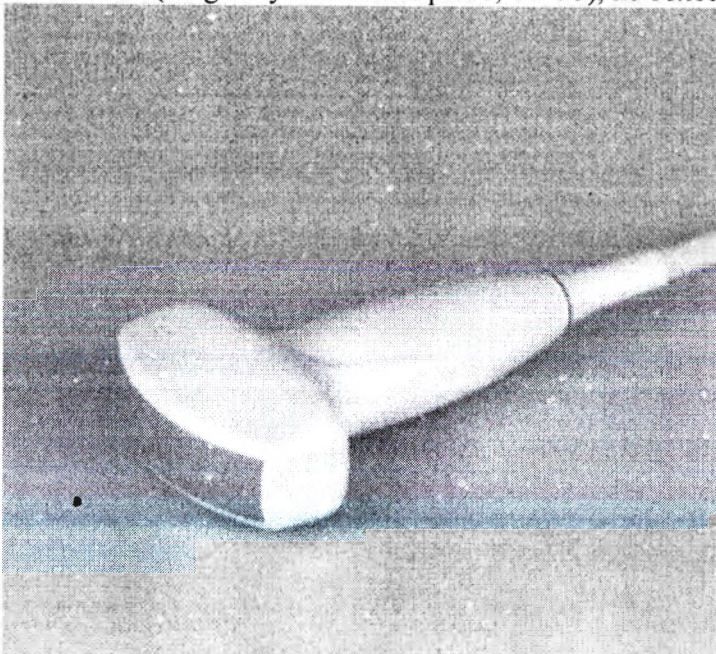
8.7.3 C3LN (Convex probe, C3LN), не более 5 шт.



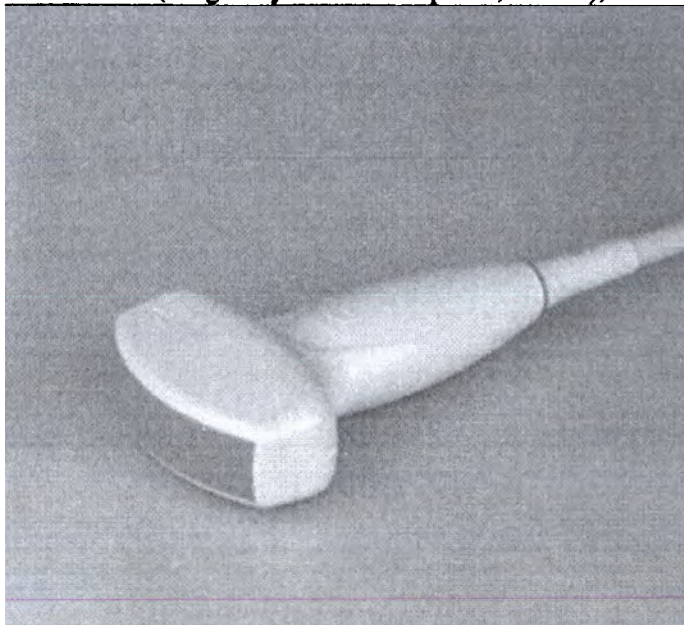
8.7.4 C3LW (Convex probe, C3LW), не более 5 шт.



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

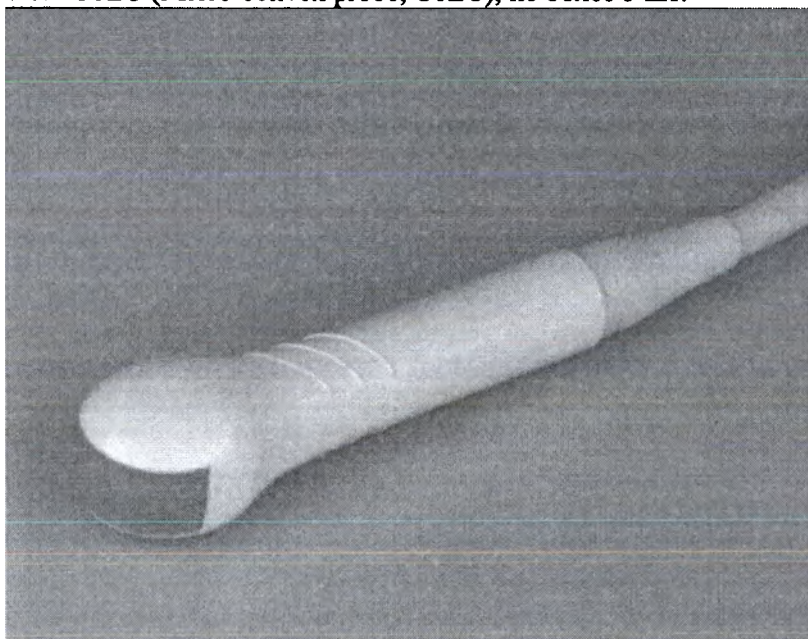


8.7.6 C2-8C (Single crystal Convex probe, C2-8C), не более 5 шт.



8.8 Датчики микроконвексные, типы (при необходимости):

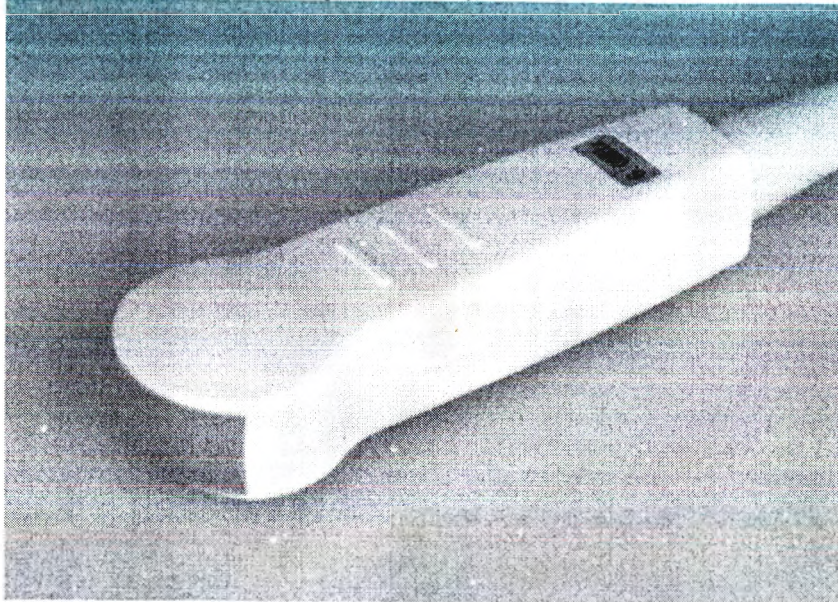
8.8.1 C6LC (Micro-convex probe, C6LC), не более 5 шт.



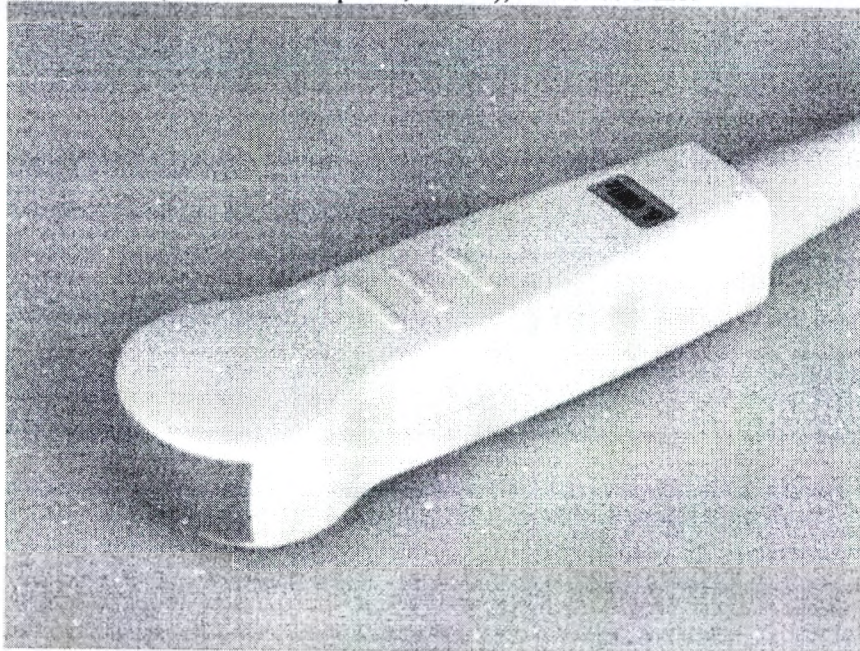
8.8.2 C6LW (Micro-convex probe, C6LW), не более 5 шт.



8.8.3 C3IC (Micro-convex probe, C3IC), не более 5 шт.

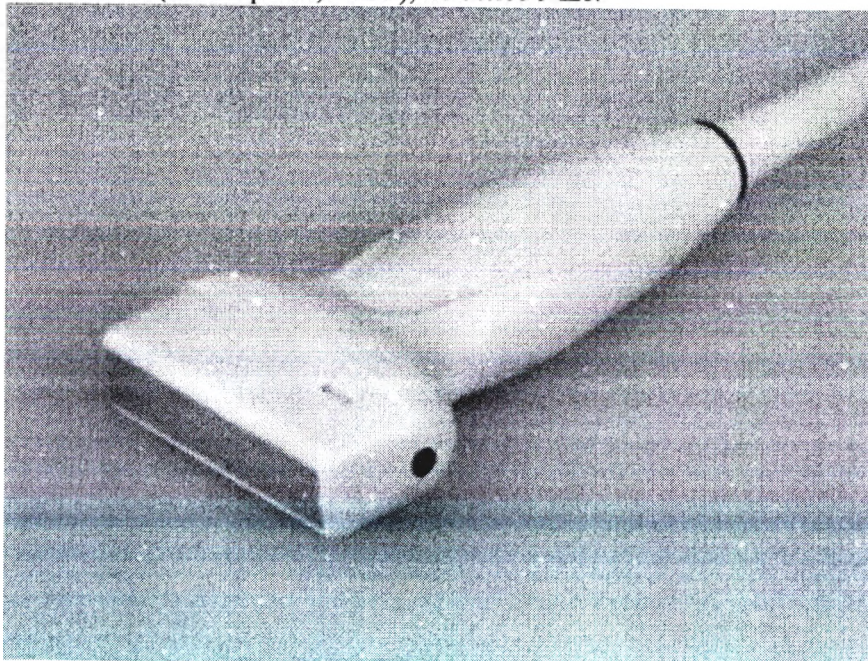


8.8.4 C8HD (Micro-convex probe, C8HD), не более 5 шт.

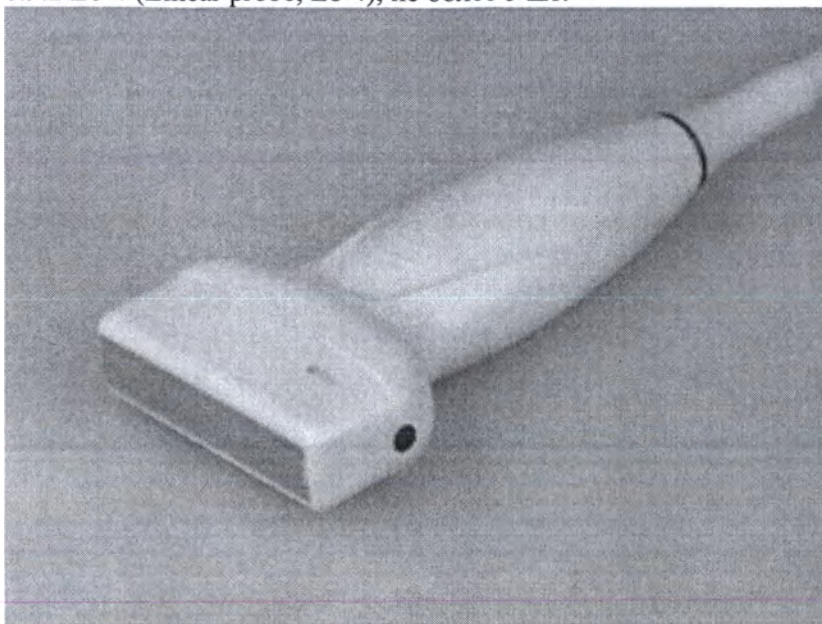


8.9. Датчики линейные, типы (при необходимости):

8.9.1. L8LC (Linear probe, L8LC), не более 5 шт.



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



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



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



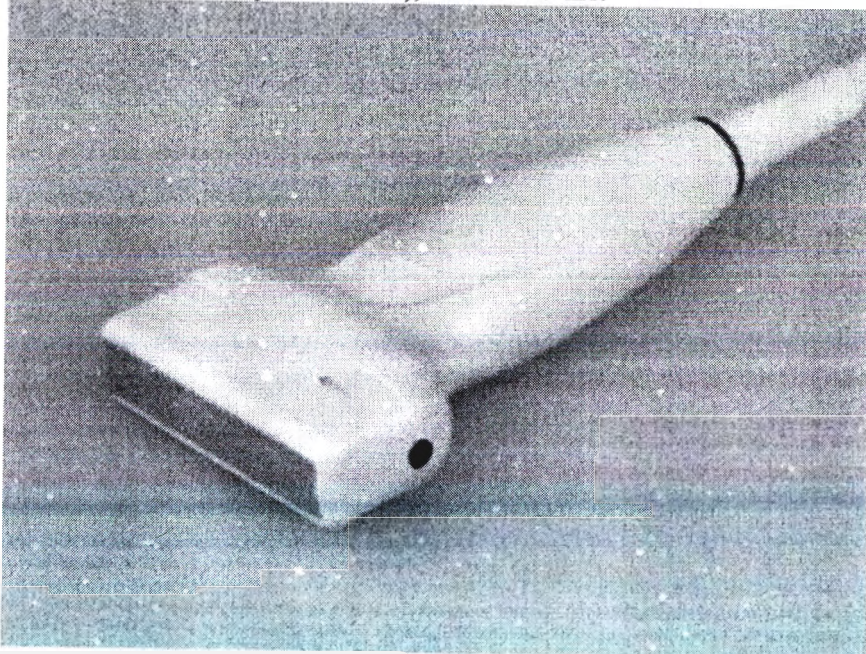
8.9.5. L10LC (Linear probe, L10LC), не более 5 шт.



8.9.6. L10-3 (Linear probe, L10-3), не более 5 шт.



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



8.9.8. L5-5 (Linear probe, L5-5), не более 5 шт.



8.9.9. L5-9B (Linear probe, L5-9B), не более 5 шт.

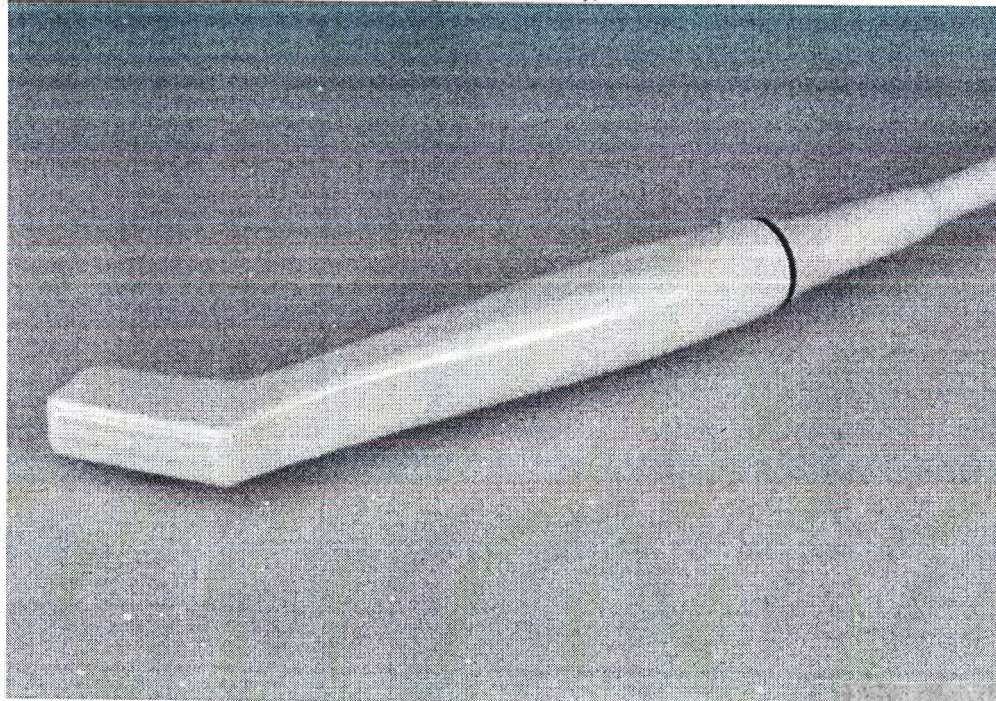


8.9.10. L8-3HD (Matrix Linear probe, L8-3HD), не более 5 шт.

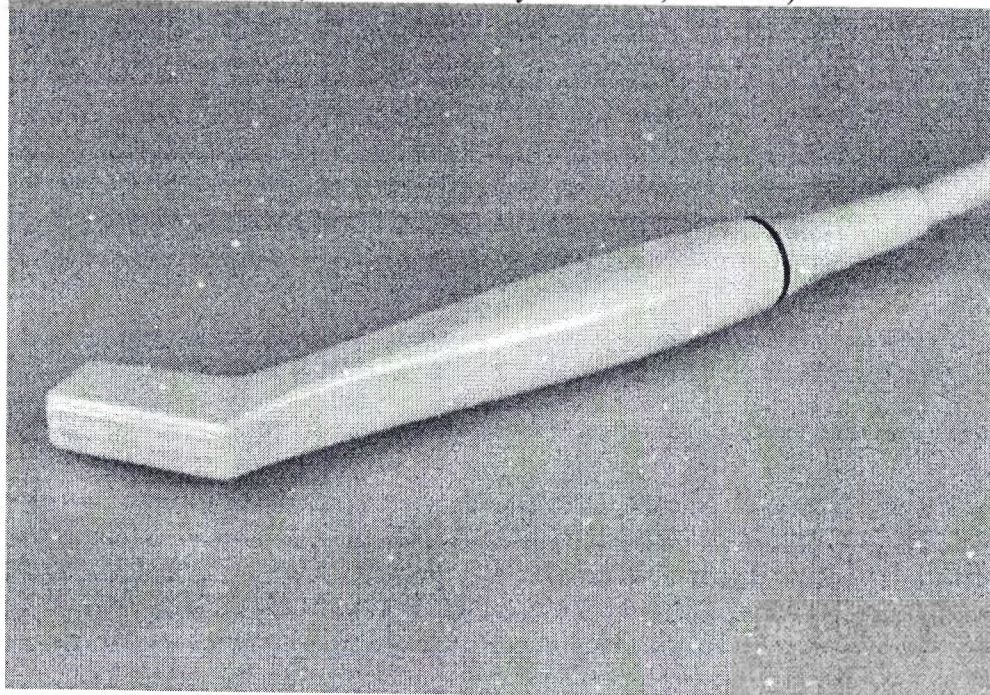


8.10 Датчик интраоперационный, типы (при необходимости):

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

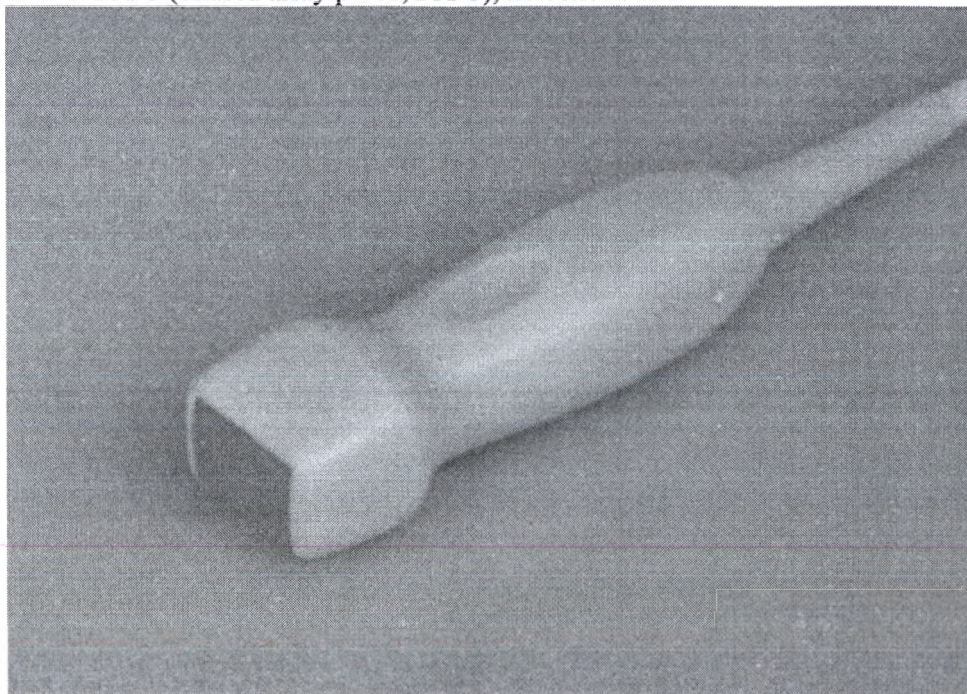


8.10.2. L16-4HE (Hockey Stick Linear array transducer, L16-4HE).

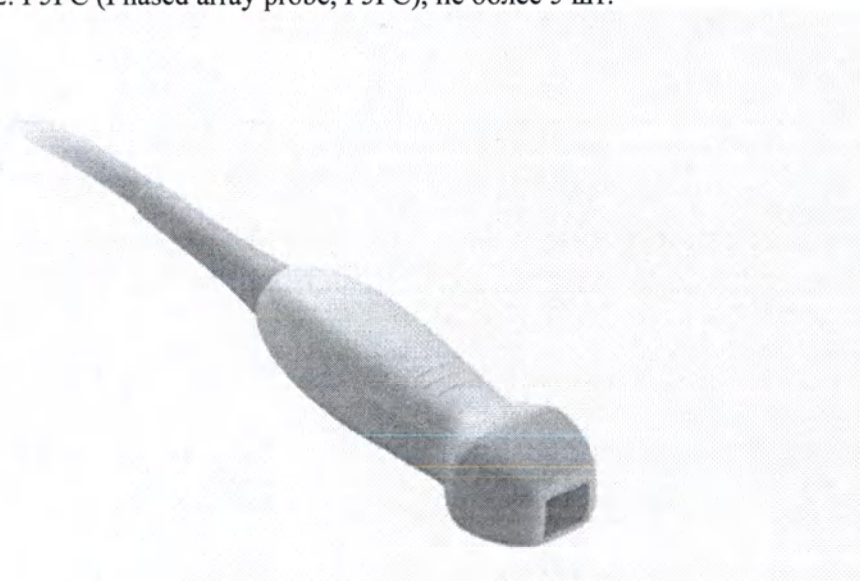


8.11. Датчики секторные фазированные, типы (при необходимости):

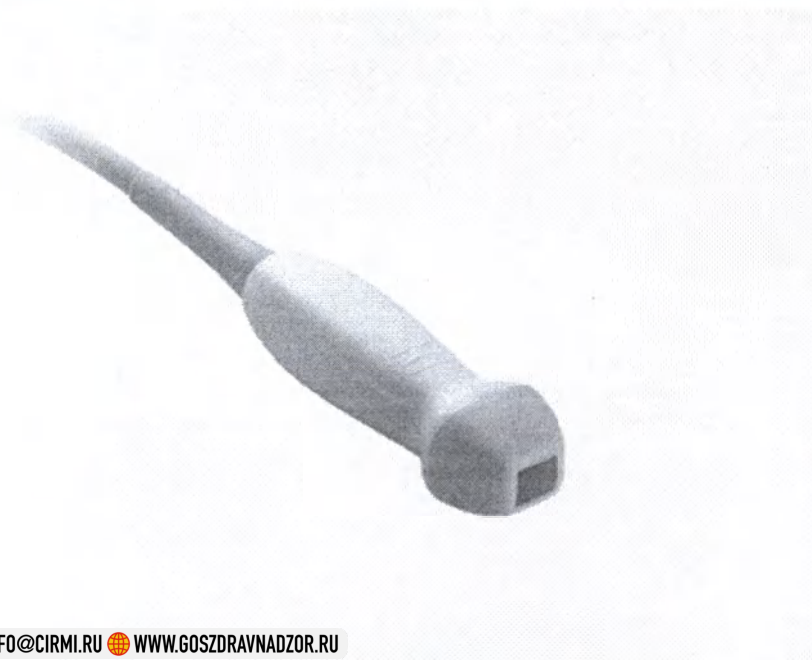
8.11.1. P3FC (Phased array probe, P3FC), не более 5 шт.



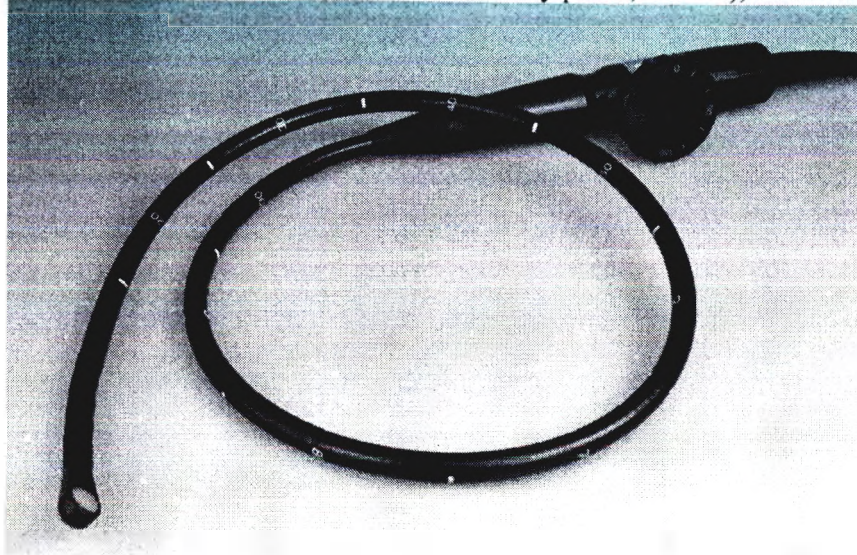
8.11.2. P5FC (Phased array probe, P5FC), не более 5 шт.



8.11.3. P8FC (Phased array probe, P8FC), не более 5 шт.

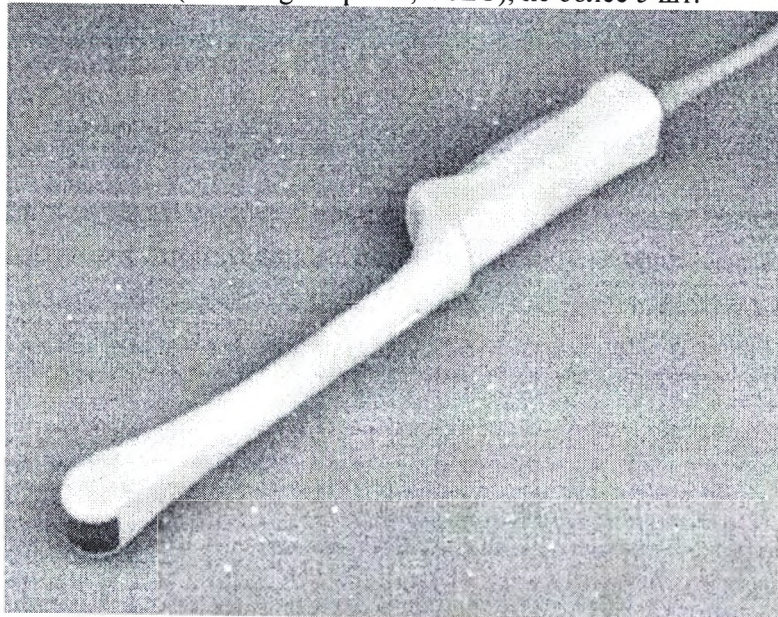


8.11. 4. TEE-A (Transesophageal Phased array probe, TEE-A), не более 5 шт.

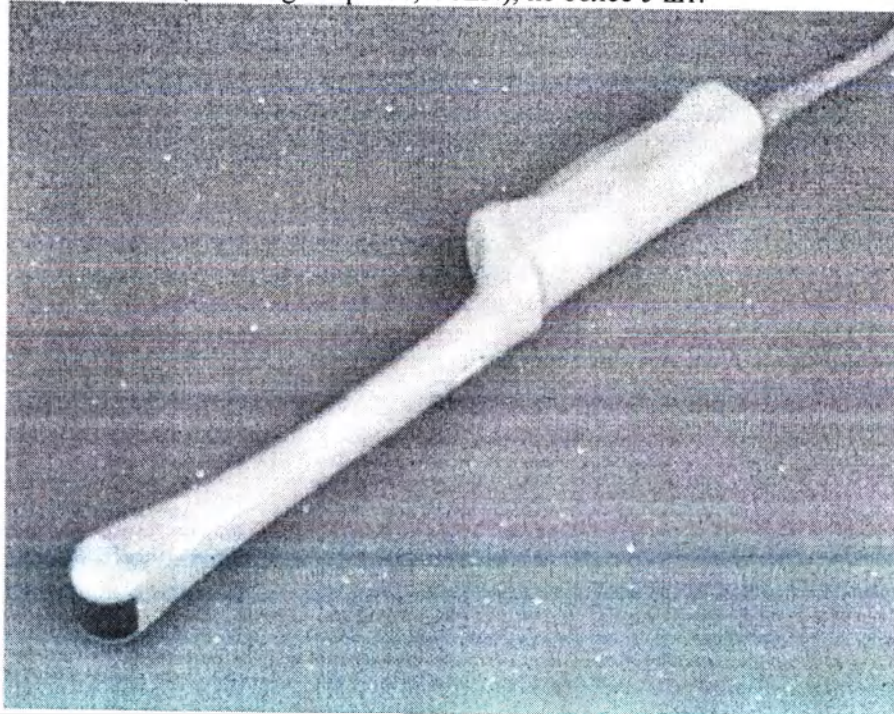


8.12. Датчики внутривидеостенные, типы (при необходимости):

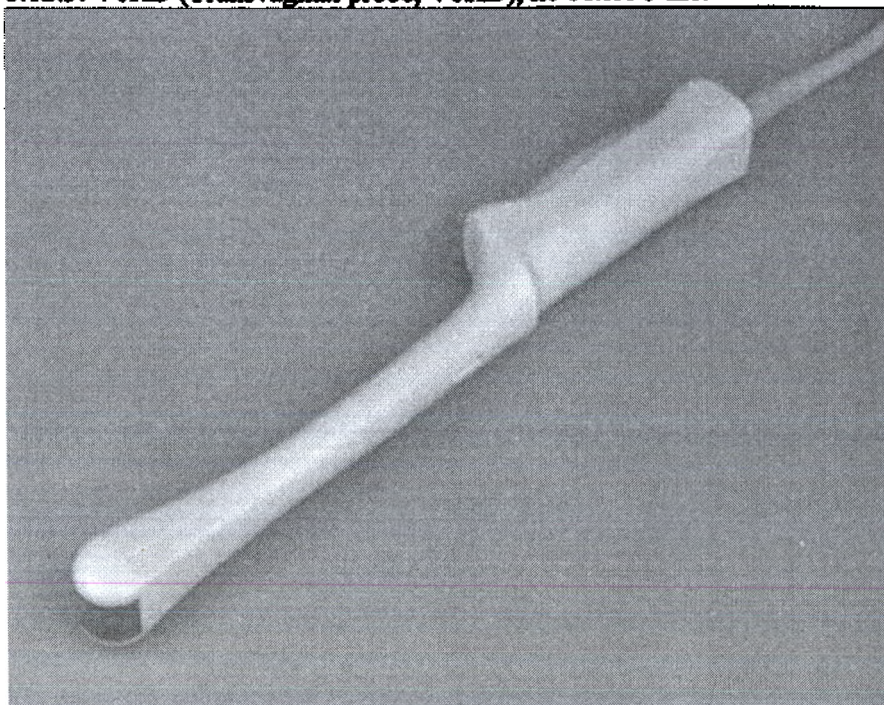
8.12.1. V6LC (Transvaginal probe, V6LC), не более 5 шт.



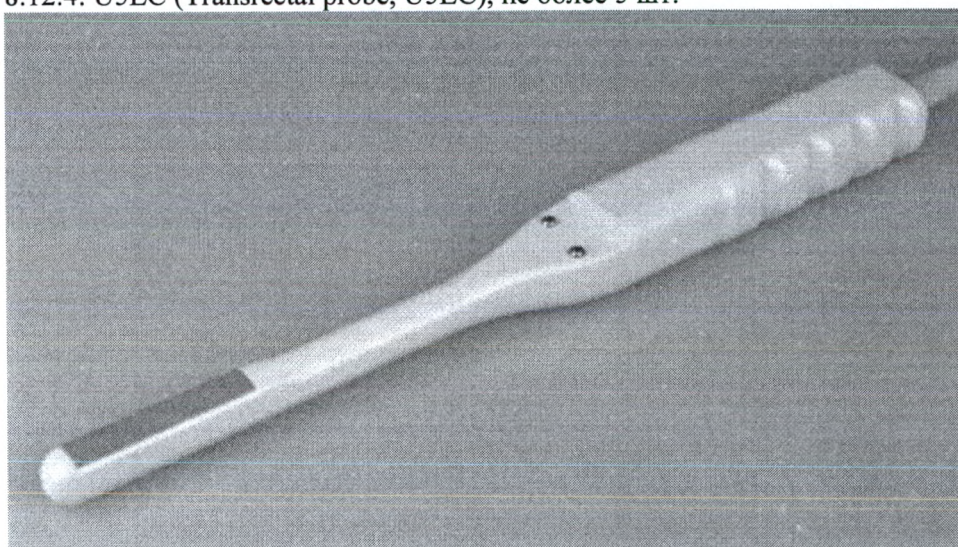
8.12.2. V6LN (Transvaginal probe, V6LN), не более 5 шт.



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

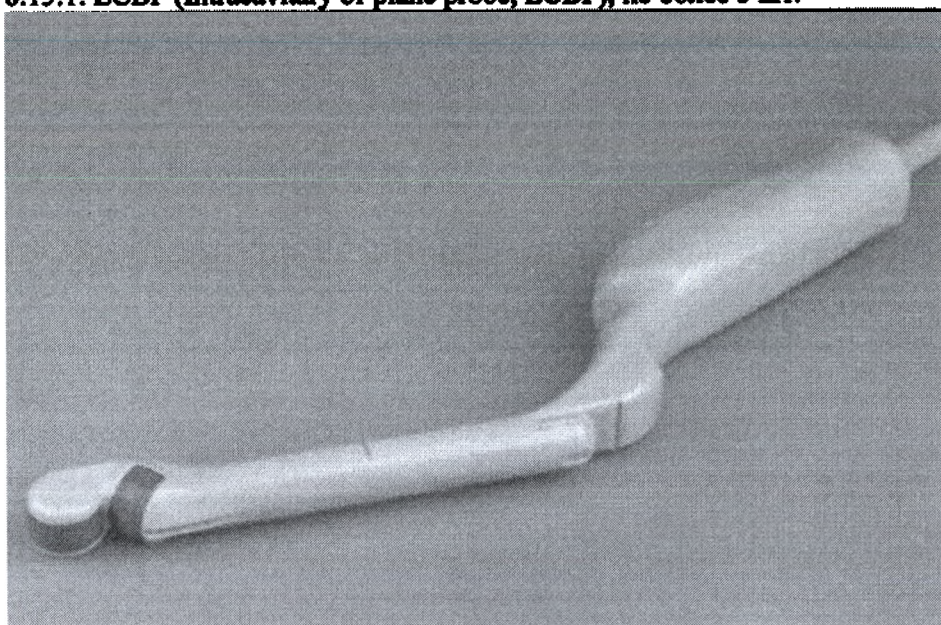


8.12.4. U5LC (Transrectal probe, U5LC), не более 5 шт.

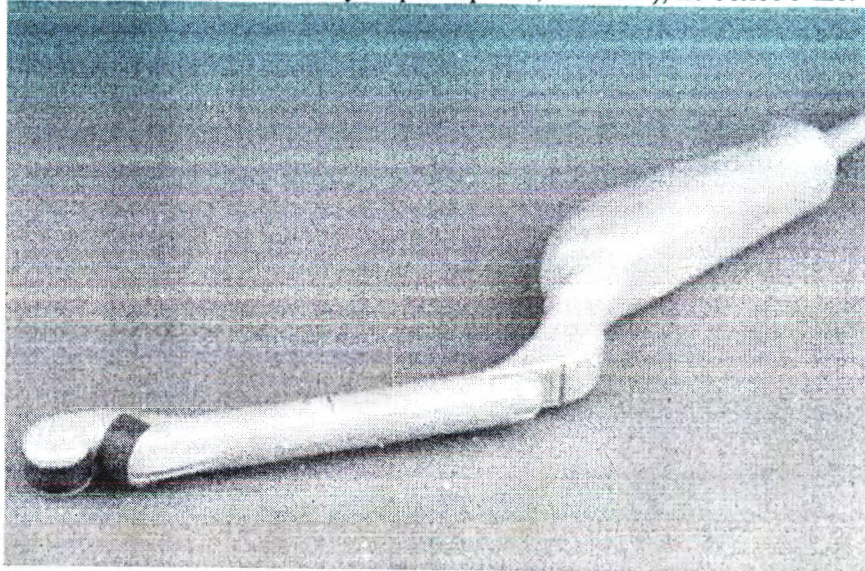


8.13. Датчики биплановые, типы (при необходимости):

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

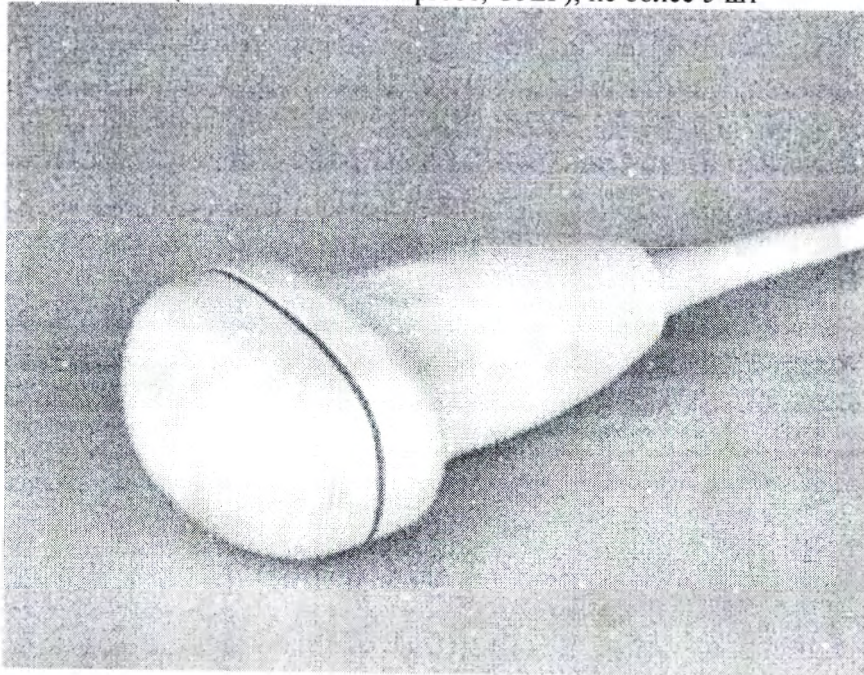


8.13.2. EC-LBP (Intracavitary bi-plane probe, EC-LBP), не более 5 шт.

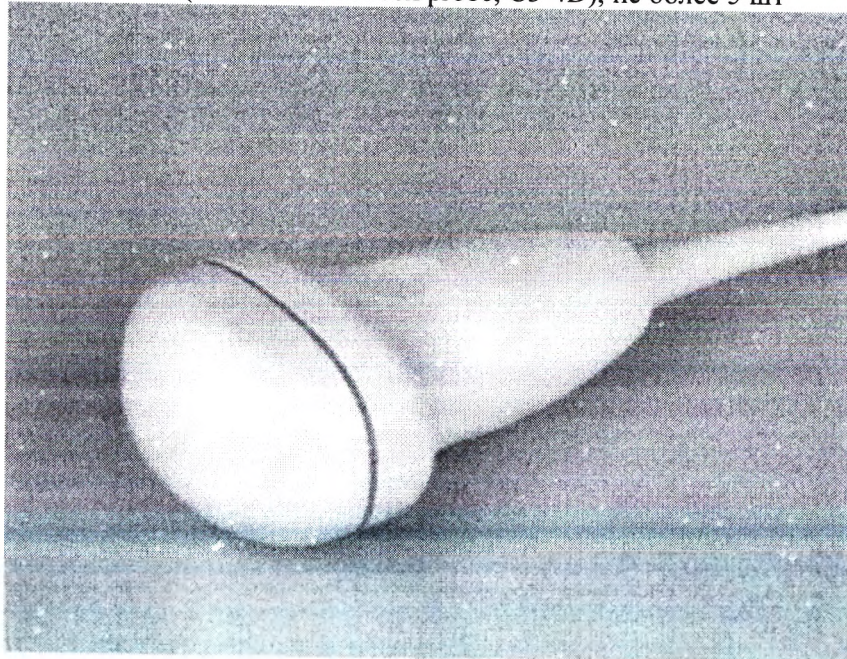


8.14. Датчики объемные, типы (при необходимости):

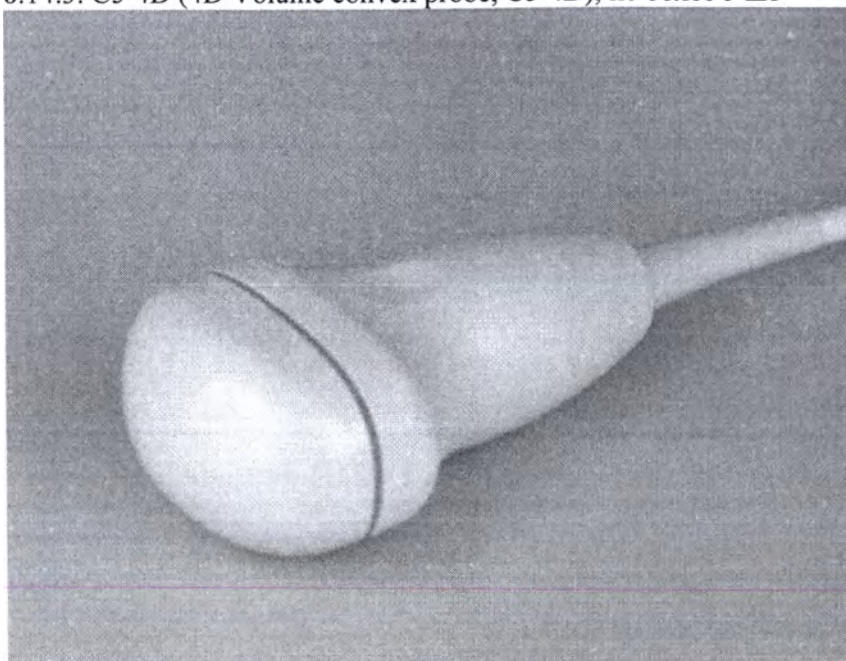
8.14.1. C5LF (4D Volume convex probe, C5LF), не более 5 шт



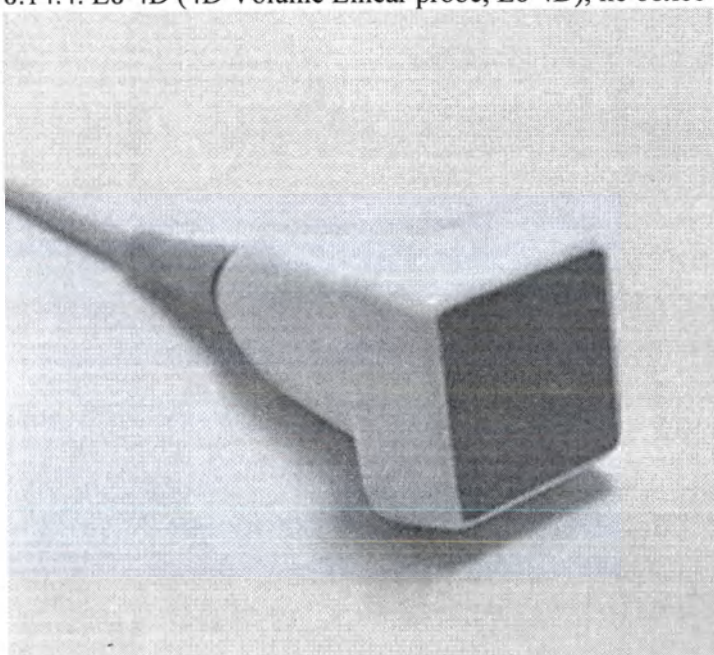
8.14.2. C3-4D (4D Volume convex probe, C3-4D), не более 5 шт



8.14.3. C5-4D (4D Volume convex probe, C5-4D), не более 5 шт

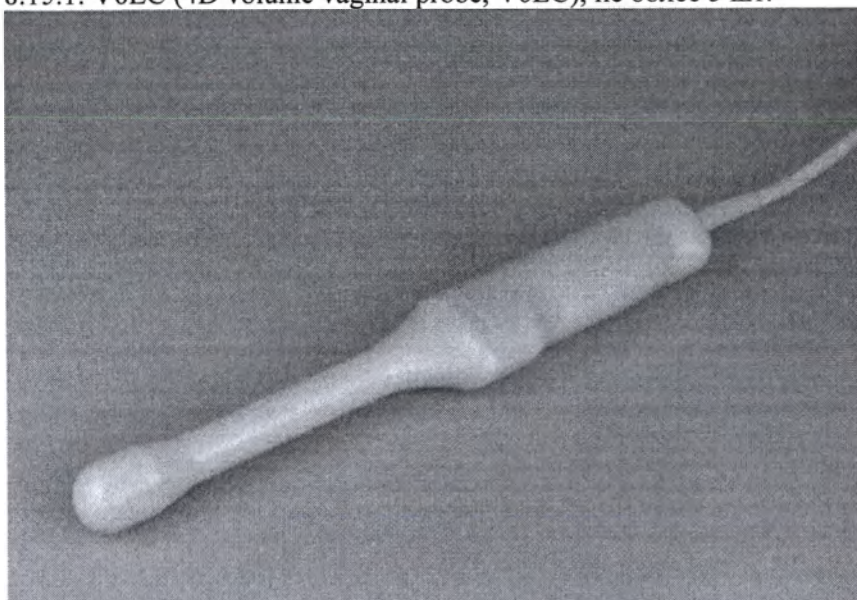


8.14.4. L8-4D (4D Volume Linear probe, L8-4D), не более 5 шт

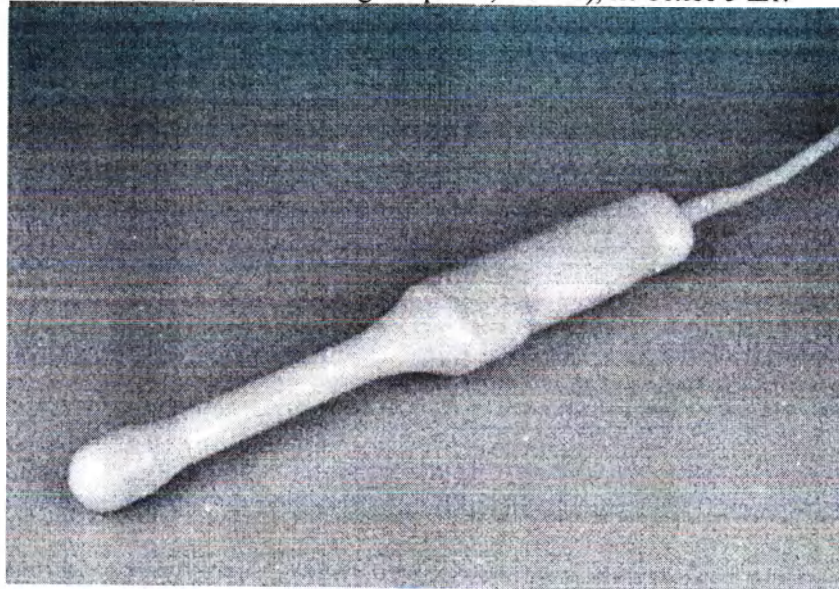


8.15. Датчики объемные внутриполостные, типы (при необходимости):

8.15.1. V6LC (4D volume vaginal probe, V6LC), не более 5 шт.

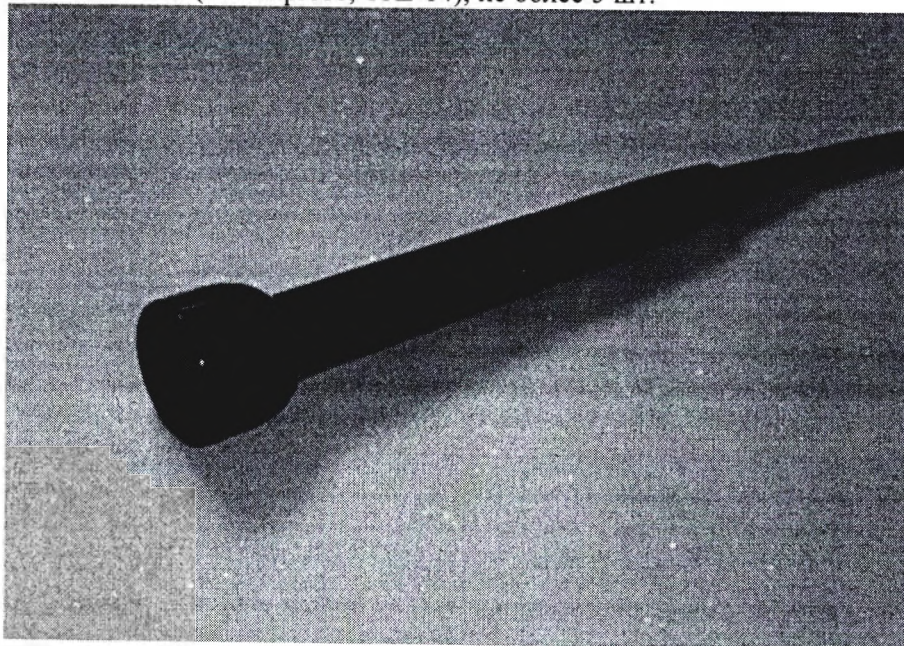


8.15.2. V6-4D (4D volume vaginal probe, V6-4D), не более 5 шт.

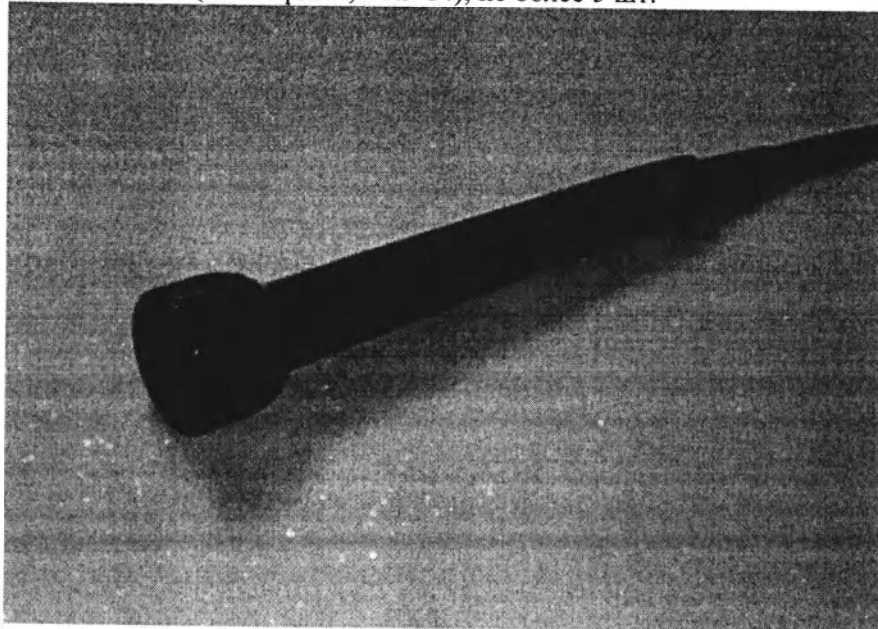


8.16. Датчики карандашные, типы (при необходимости):

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

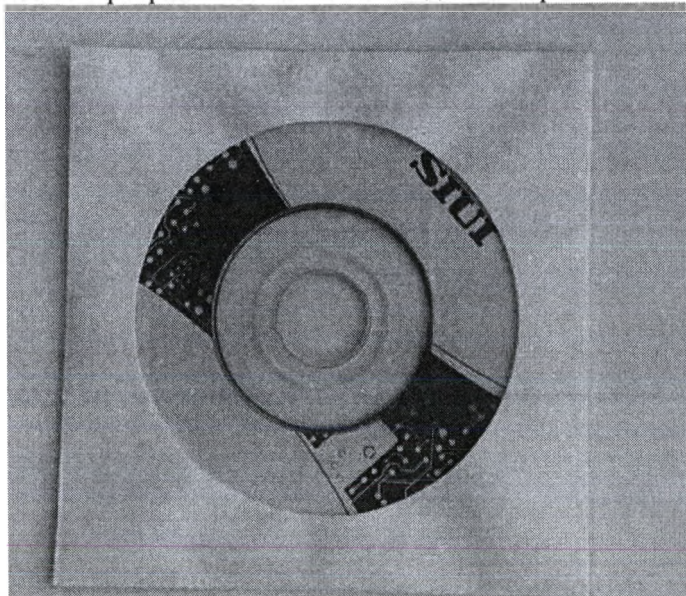


8.16.1. TR5-14 (Pencil probe, TR5-14), не более 5 шт.

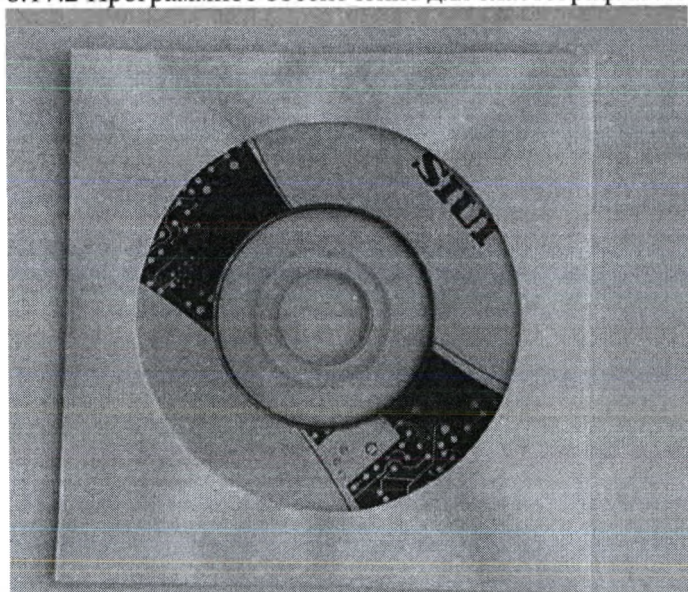


8.17. Программное обеспечение (при необходимости):

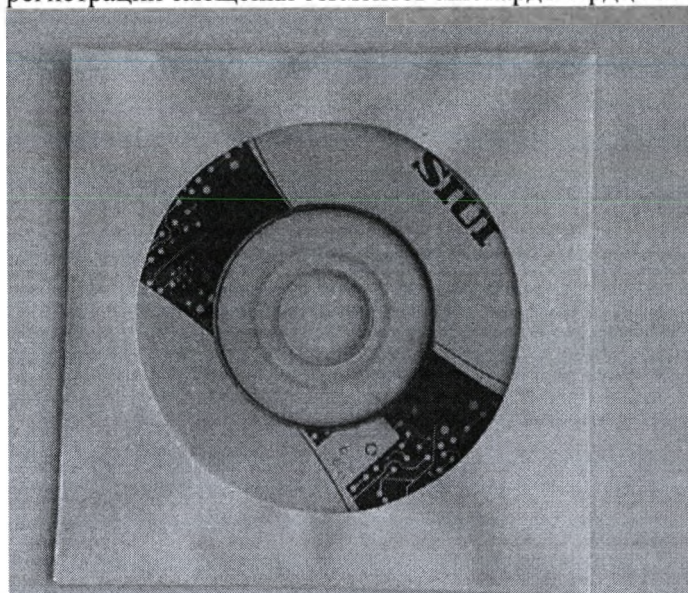
8.17.1 Программное обеспечение для компрессионной эластографии (Elastography); -



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



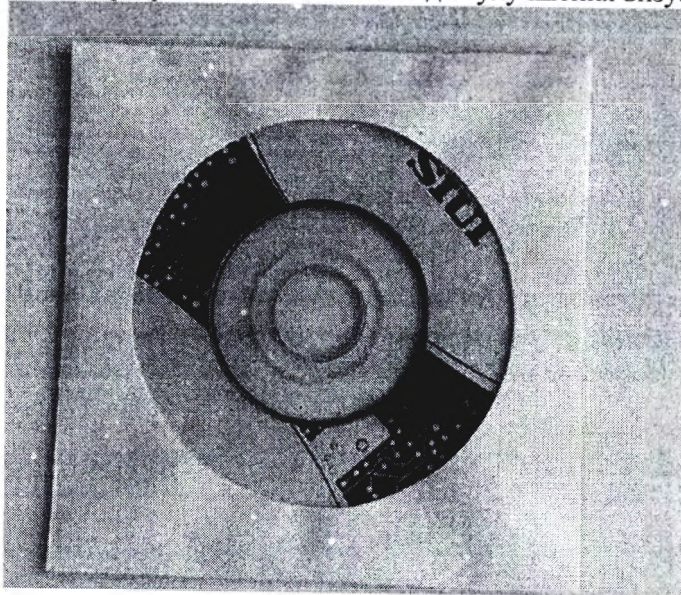
8.17.3 Программное обеспечение для количественной оценки движения и деформации миокарда на основе регистрации смещения сегментов миокарда сердца Strain (Tissue Tracking)



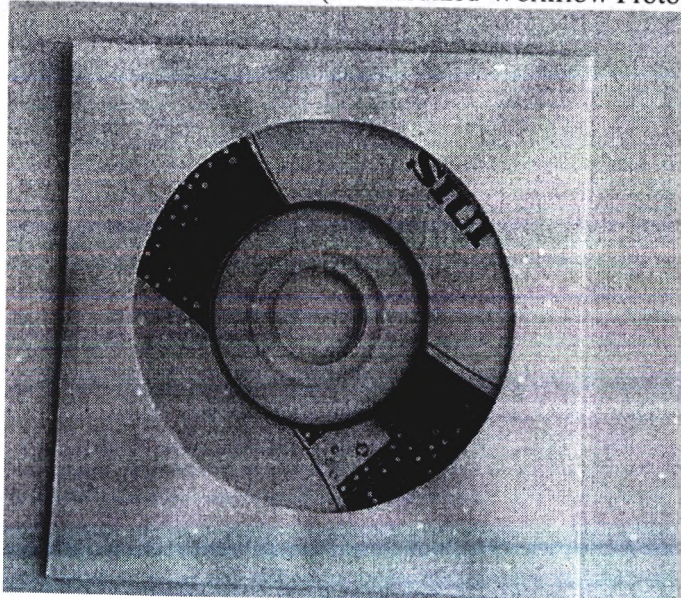
8.17.4 Программное обеспечение для автоматизированного расчета фракции выброса левого желудочка Auto EF (automatic Ejecton Fraction Measurment);



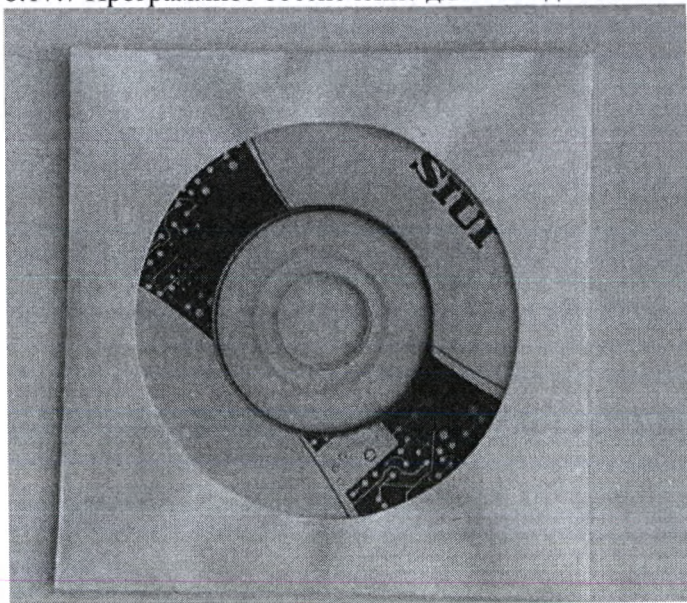
8.17.5 Программное обеспечение для улучшения визуализации биопсийной иглы Needle Enhancement;



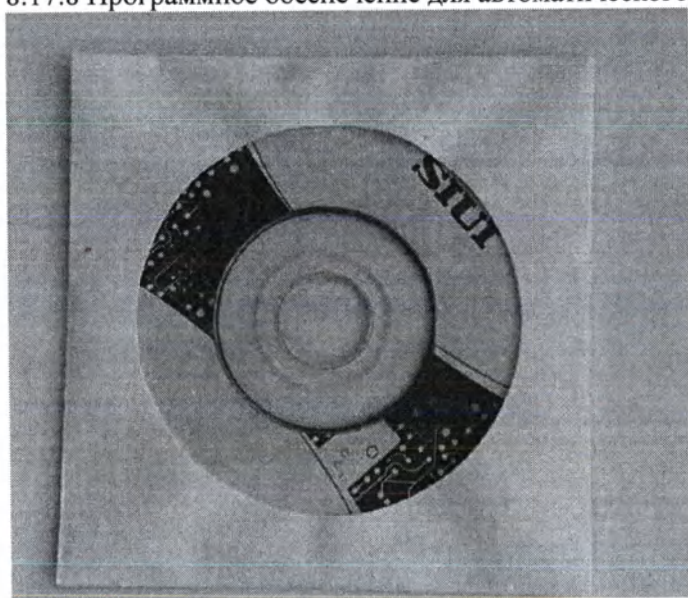
8.17.6 Программное обеспечение для автоматизированных рабочих протоколов для всех основных типов исследований Smarchive (Standardized Workflow Protocol)



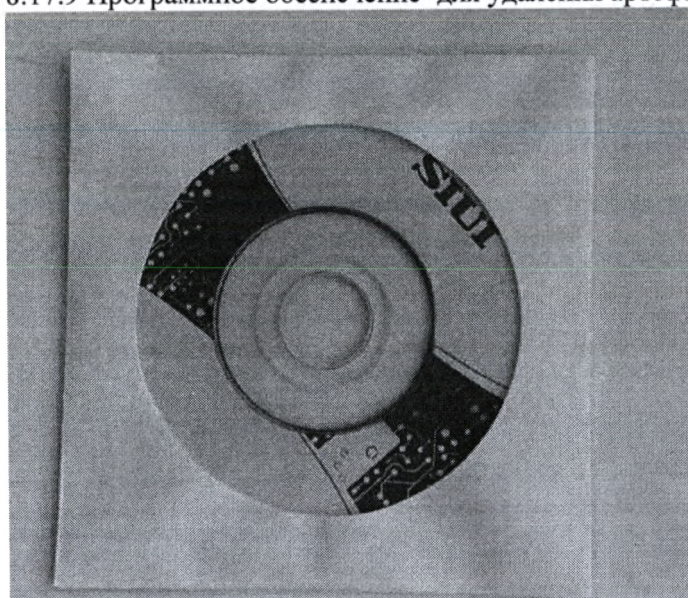
8.17.7 Программное обеспечение для исследований с контрастированием Contrast



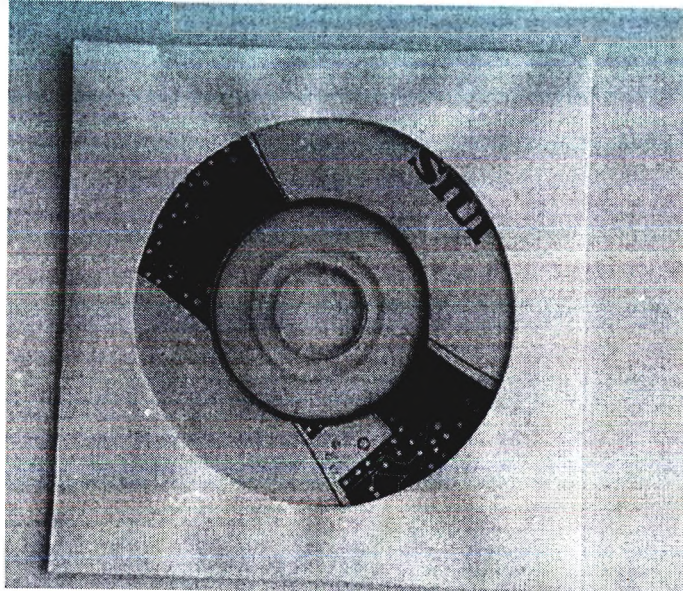
8.17.8 Программное обеспечение для автоматического получения набора срезов сердца плода



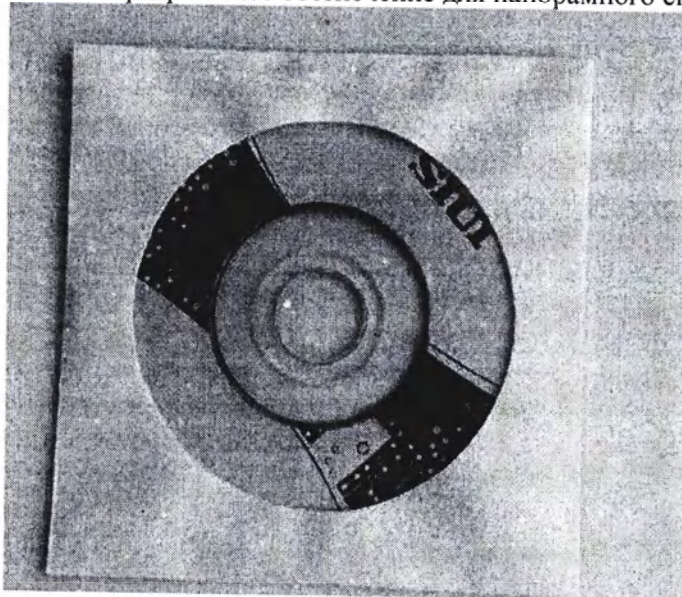
8.17.9 Программное обеспечение -для удаления артефактов и улучшения визуализации лица плода



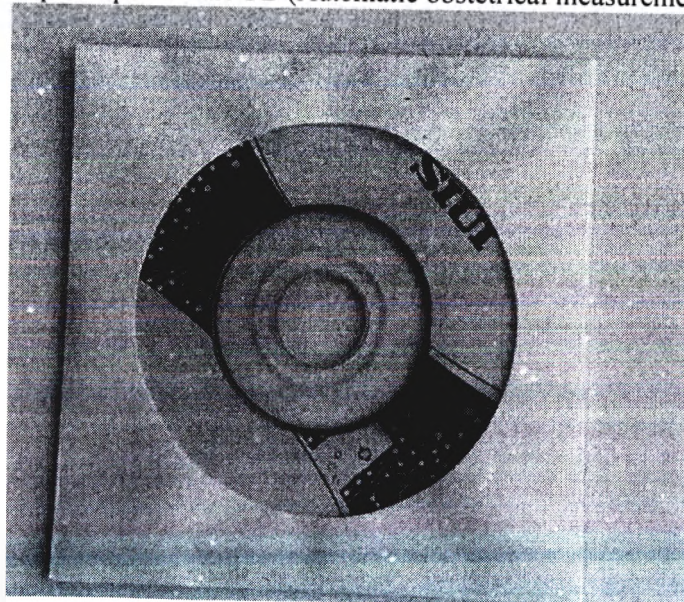
8.17.10 Программное обеспечение для автоматических измерений параметров и оценки функции мышц тазового дна



8.17.11 Программное обеспечение для панорамного сканирования Panoscope (Panoramic Imaging)



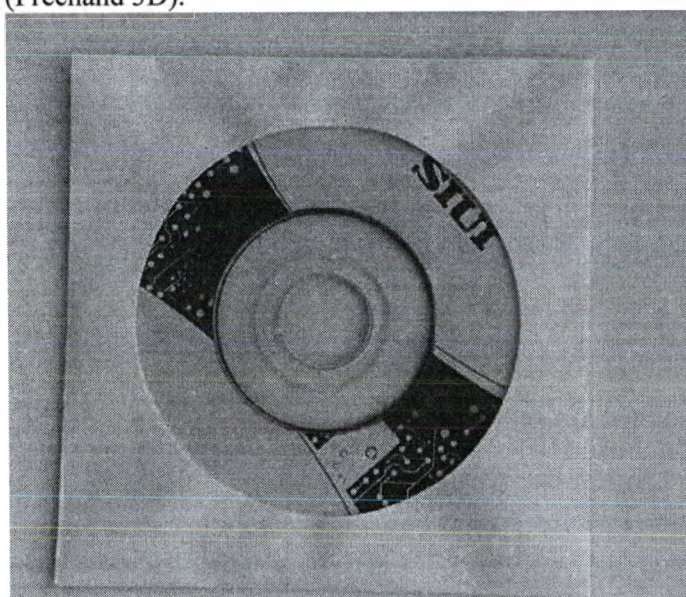
8.17.12. Программное обеспечение для автоматического измерения акушерско-гинекологических параметров Smart OB (Automatic obstetrical measurements).



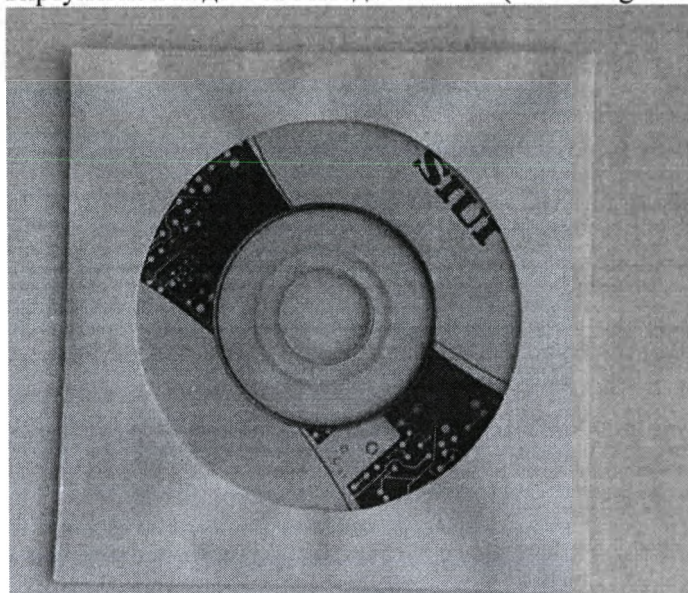
8.17.13. Программное обеспечение для автоматического измерения воротникового пространства у плода Smart NT (Automatic calculation of Nuchal Translucency).



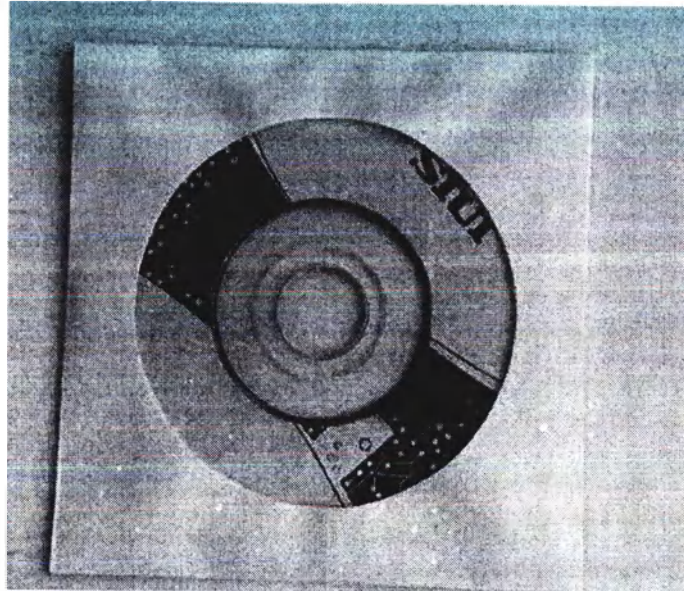
8.17.14. Программное обеспечение для построения 3D изображений при помощи 2D датчиков Smart 3D (Freehand 3D).



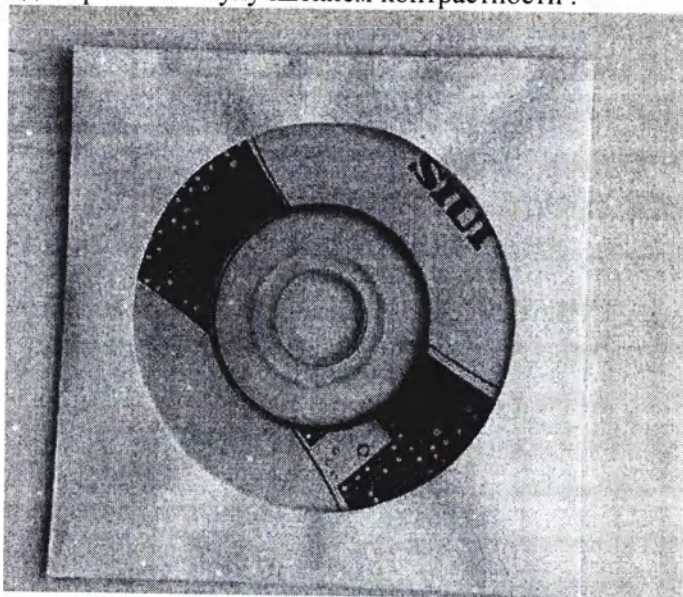
8.17.15. Программное обеспечение для построения объемного изображения с применением технологии виртуальной подсветки плода Lumi 4D (Rendering mode for realistic volume imaging display).



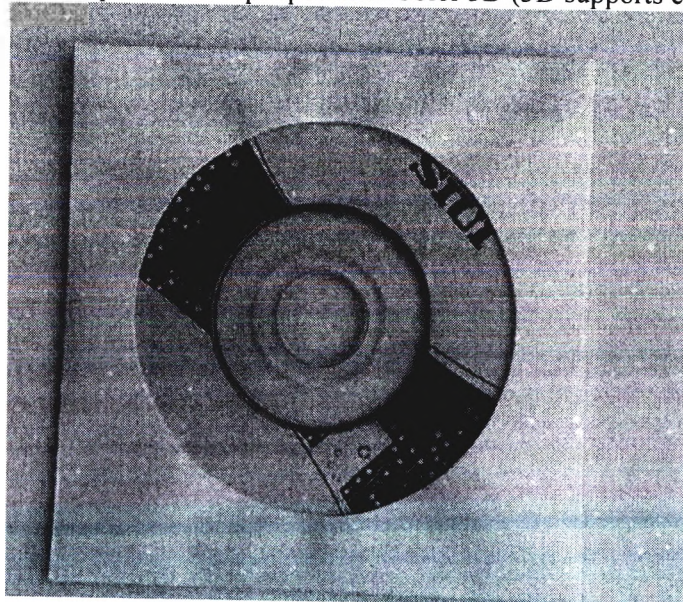
8.17.16. Программное обеспечение для мультисрезового томографического отображения с регулировкой толщины среза nSlice.



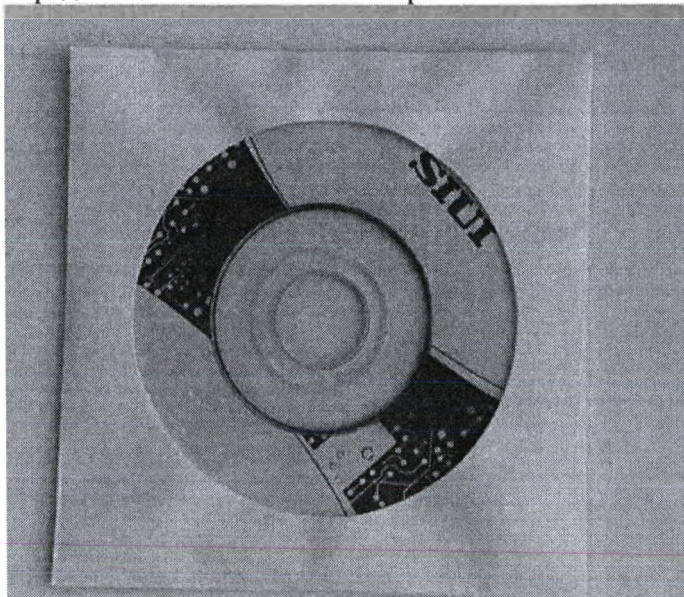
8.17.17. Программное обеспечение для получения среза заданной толщины в объемном изображении с одновременным улучшением контрастности.



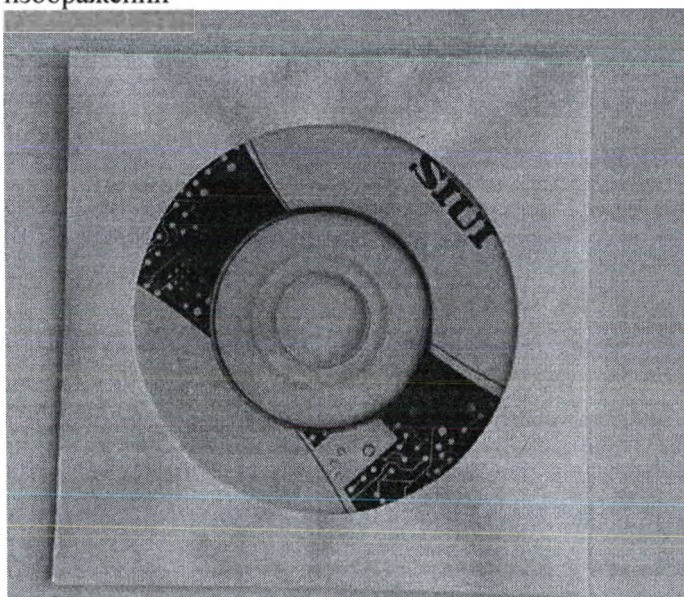
8.17.18. Программное обеспечение для трехмерного изображения в режиме цветового/энергетического доплеровского картирования Color 3D (3D supports color and power mode).



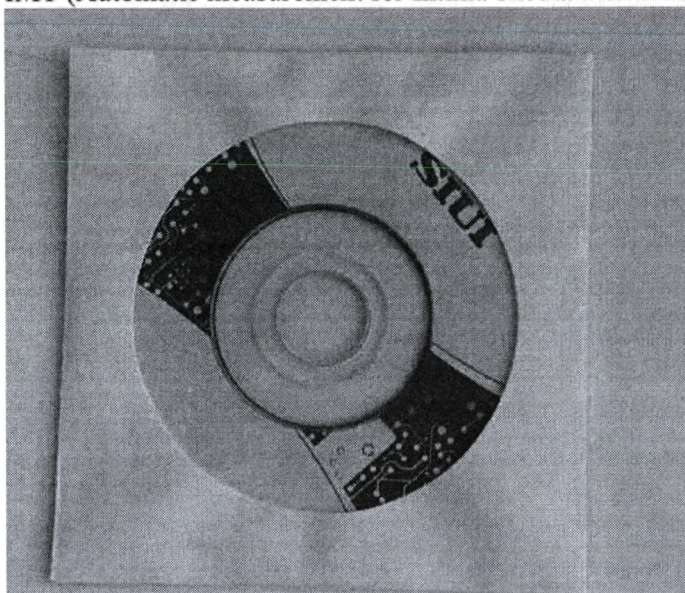
8.17.19. Программное обеспечение для поэлементного тестирования ультразвукового датчика с определением количества неисправных элементов.



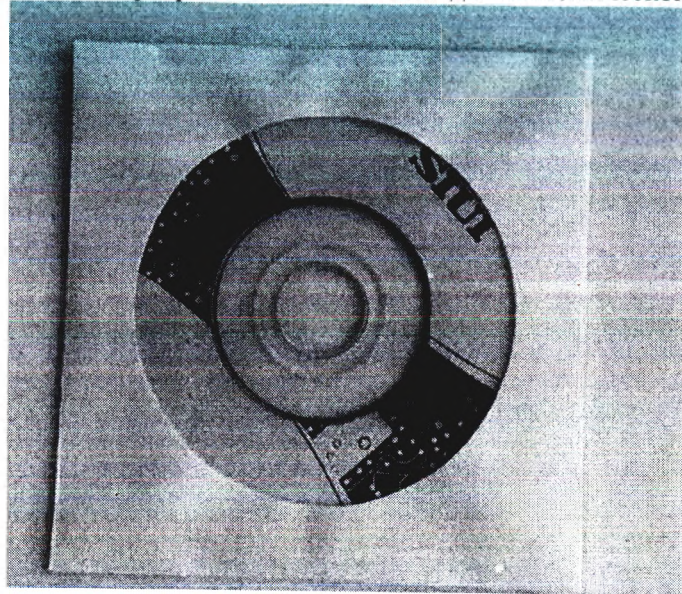
8.17.20. Программное обеспечение для автоматического расчета объема и размеров структур в объемном изображении



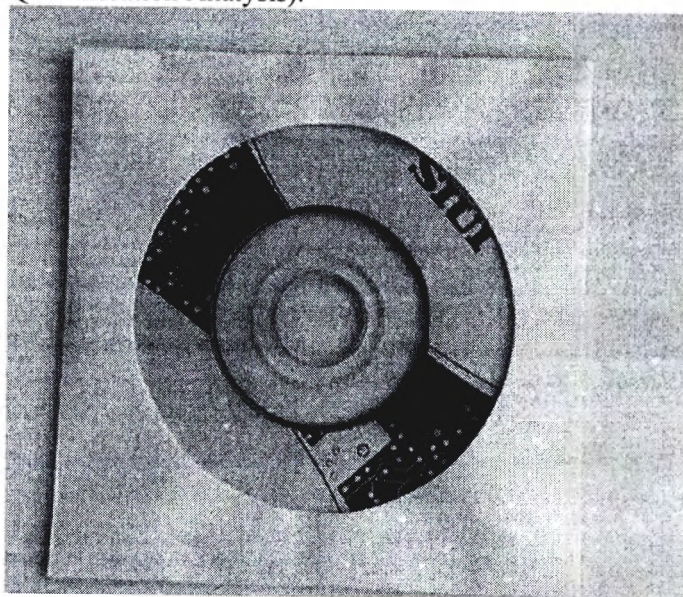
8.17.21. Программное обеспечение для автоматического измерения толщины комплекса интима-медиа Au: IMT (Automatic measurement for Intima-Media Thickness).



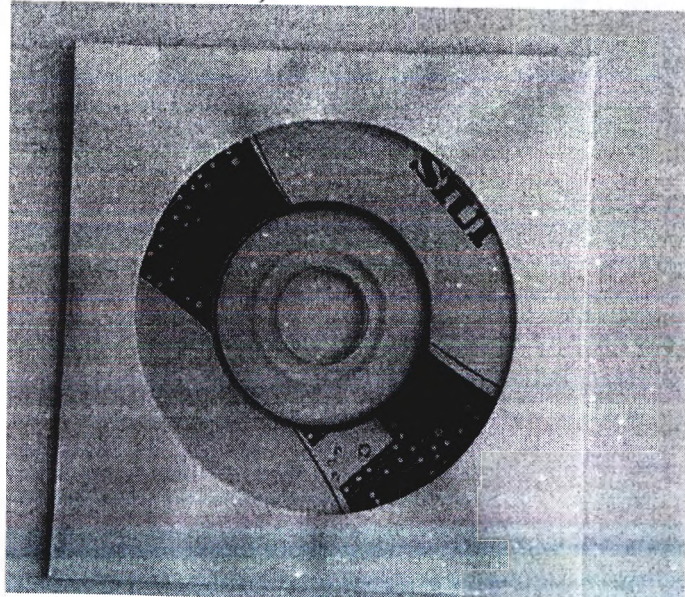
8.17.22. Программное обеспечение для анатомического М-режима (Anatomical M-mode).



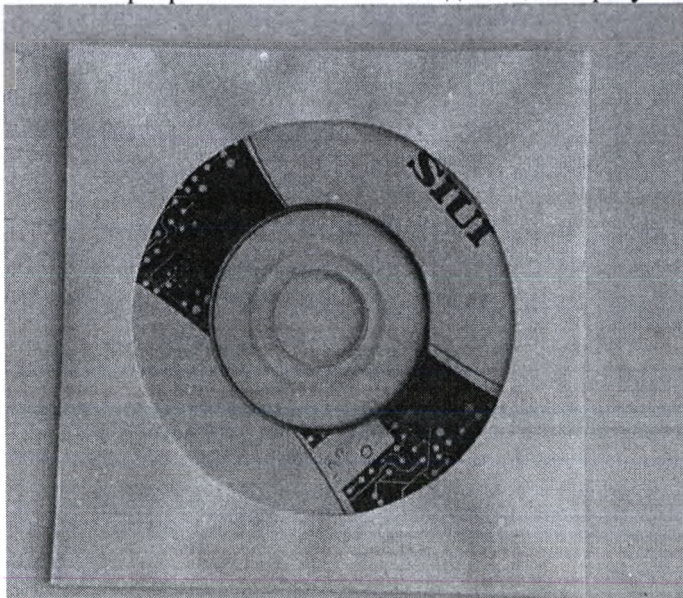
8.17.23. Программное обеспечение для количественного анализа в режиме тканевого доплера (TDI Quantification Analysis).



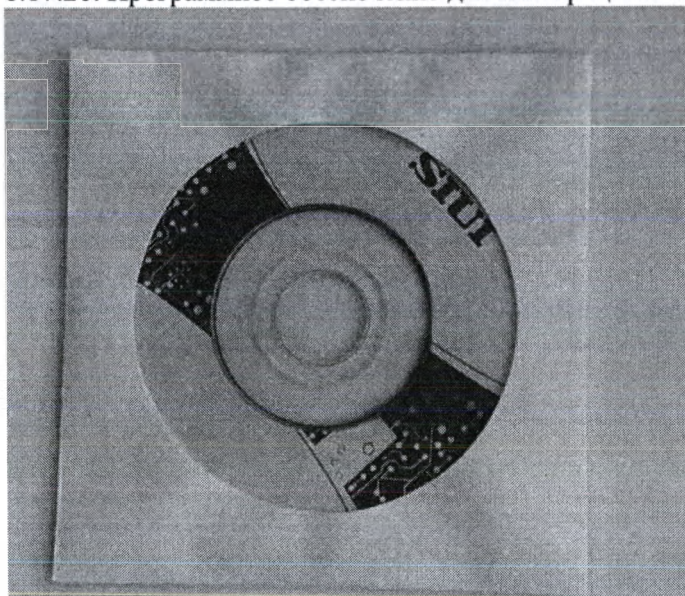
8.17.24. Программное обеспечение для криволинейного анатомического М-режима Free Xros CM (Curved Anatomical M-Mode).



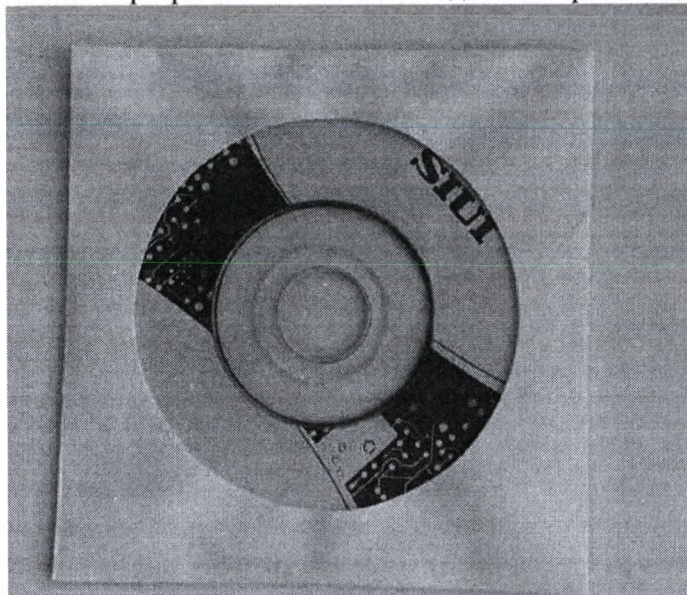
8.17.25. Программное обеспечение для оценки результатов стресс-эхокардиографии (Stress Echo).



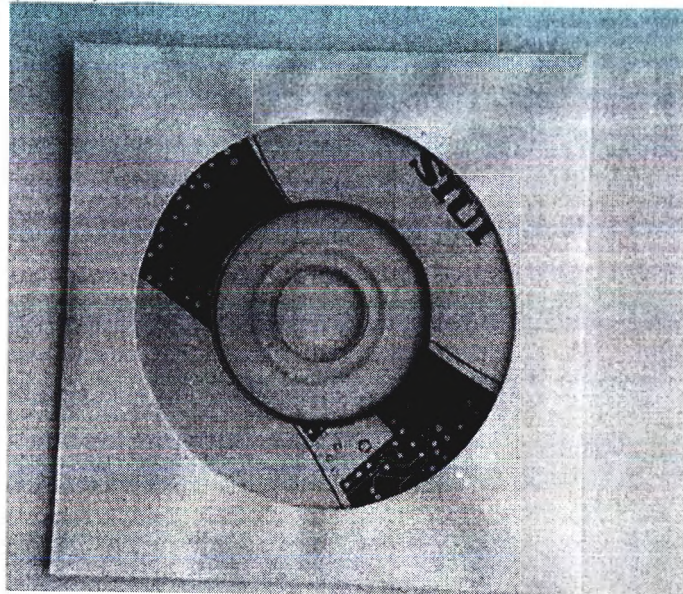
8.17.26. Программное обеспечение для интеграции в больничную сеть DICOM, не более 8 шт.



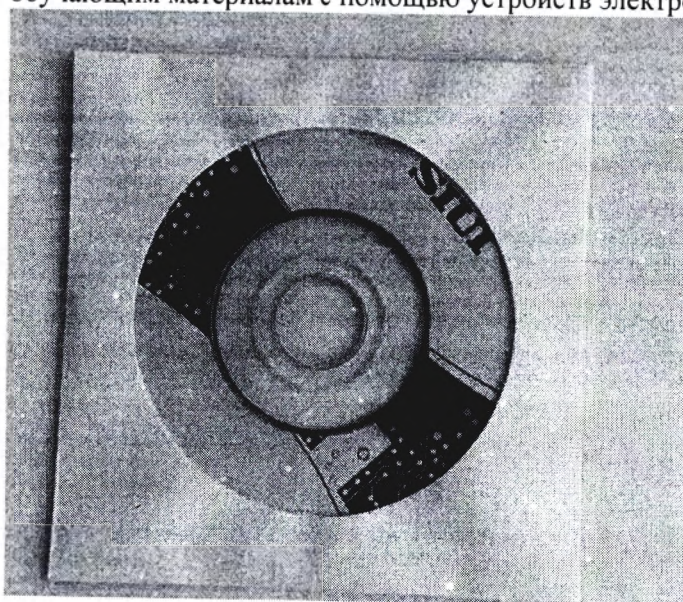
8.17.27. Программное обеспечение для сканирования глубоких сосудов VS Flow.



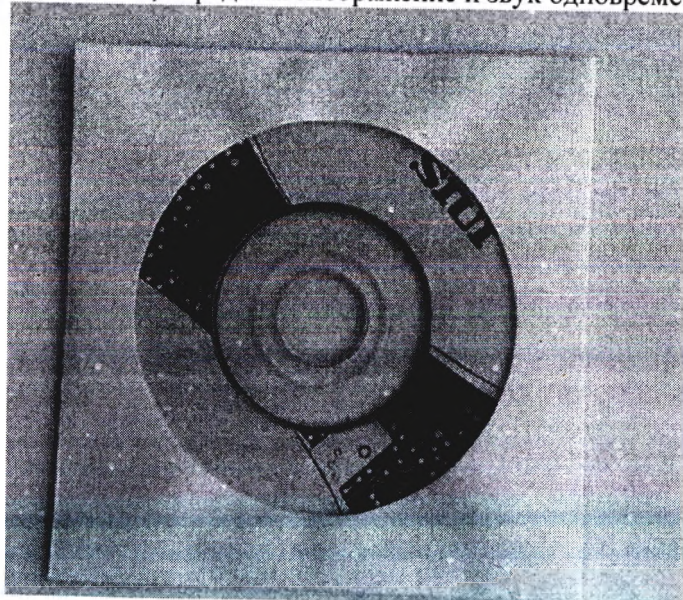
8.17.28 Программное обеспечение на импульсный доплер с высокой частотой повторения импульсов (HPRF)



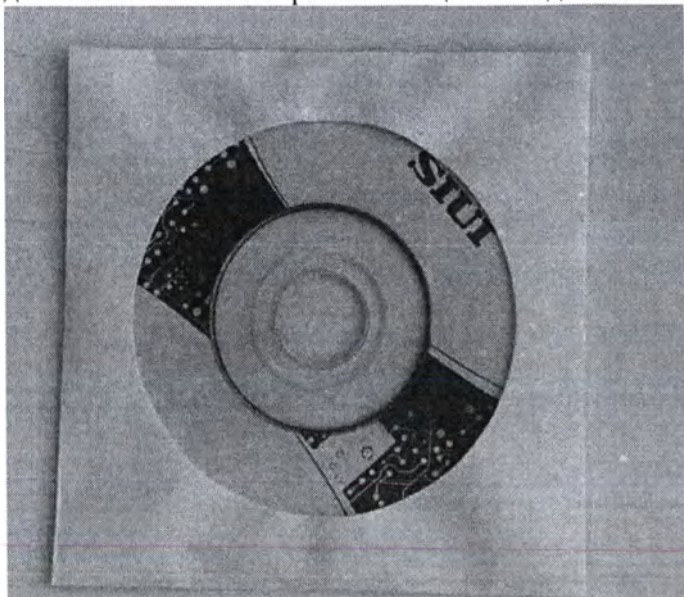
8.17.29. Программное обеспечение SmarTech для получения доступа к данным пациента и встроенным обучающим материалам с помощью устройств электронных.



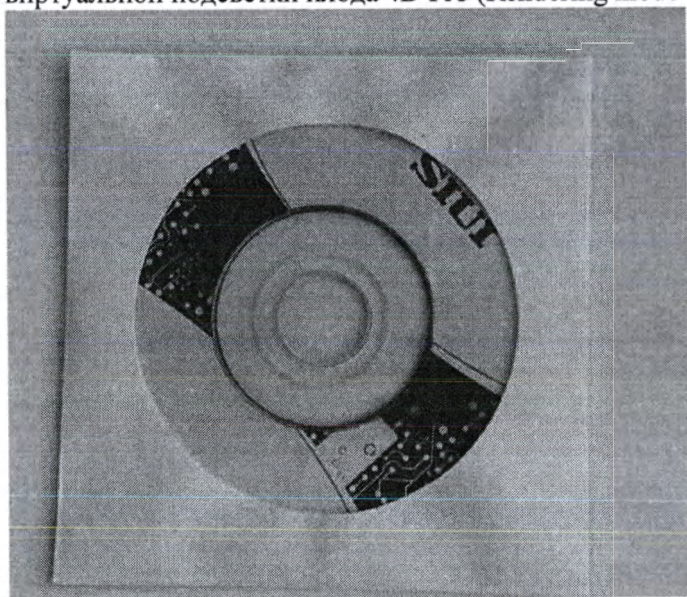
8.17.29. Программное обеспечение SIUI MAI для соединения ультразвуковой системы с телефоном / планшетом, передавая изображение и звук одновременно с обеих сторон.



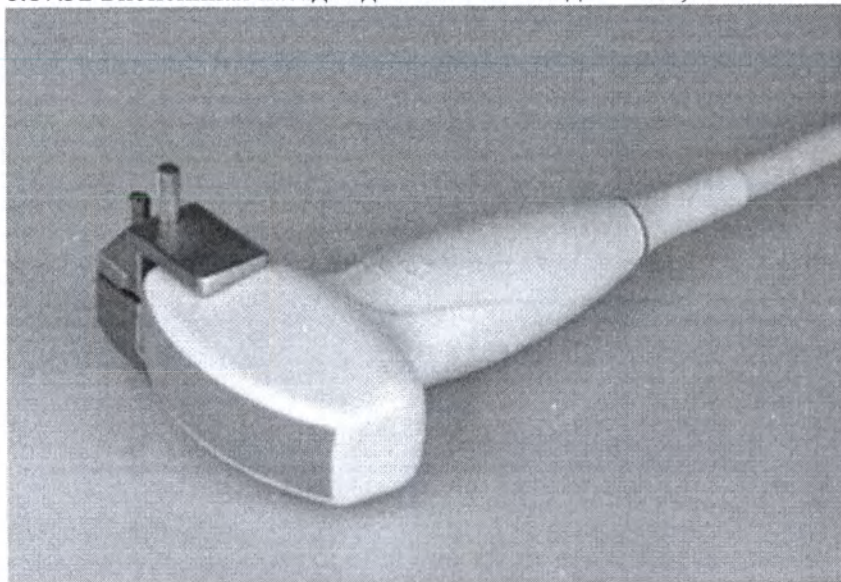
8.17.30. Программное обеспечение Ultracloud одной кнопкой для сохранения текущего ультразвукового диагностического изображения пациента и данных измерений на хосте



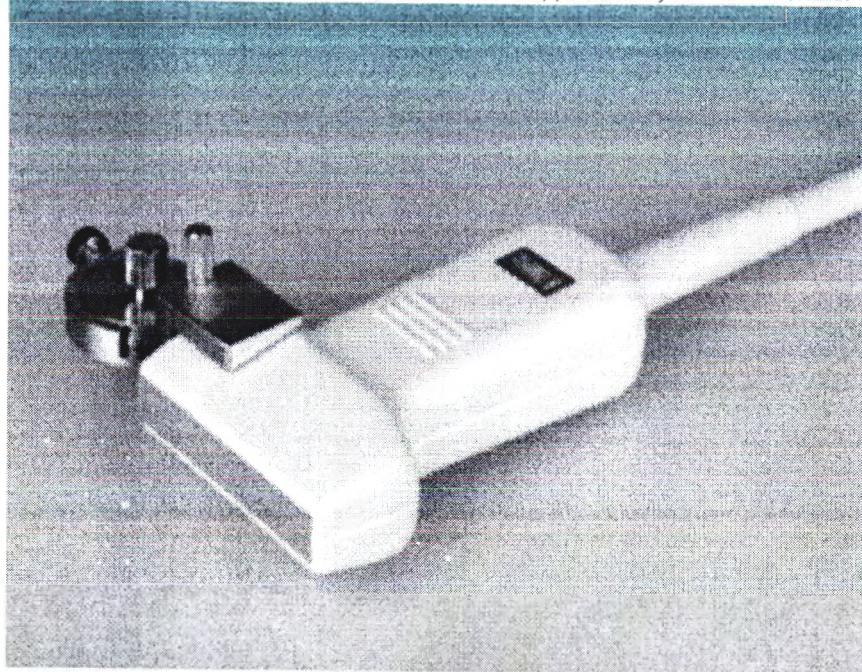
8.17.31 Программное обеспечение для построения объемного изображения с применением технологии виртуальной подсветки плода 4D Pro (Rendering mode for realistic volume imaging display)



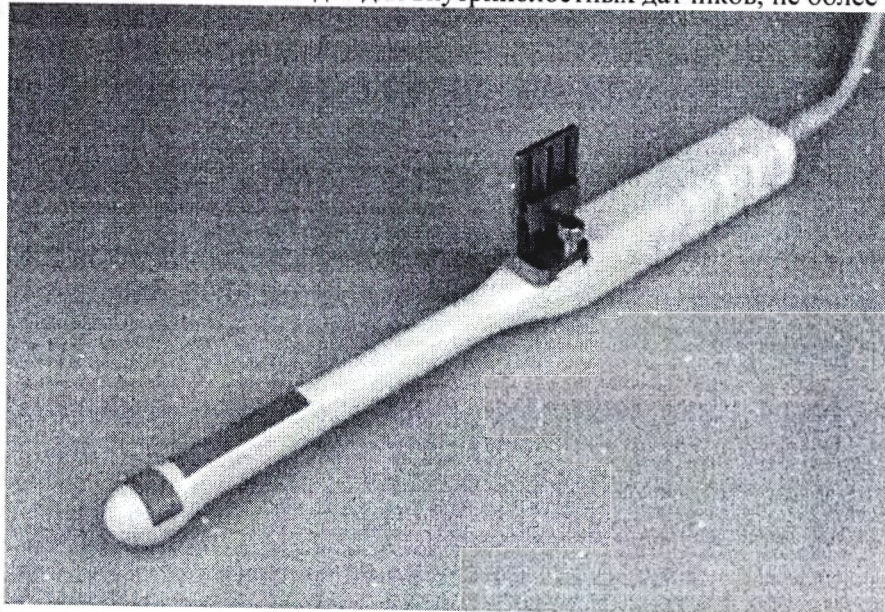
8.17.32 Биопсийная насадка для конвексных датчиков, не более 5 шт.



8.17.33 Биопсийная насадка для линейных датчиков, не более 5 шт.



8.17.34 Биопсийная насадка для внутрисполостных датчиков, не более 5 шт.

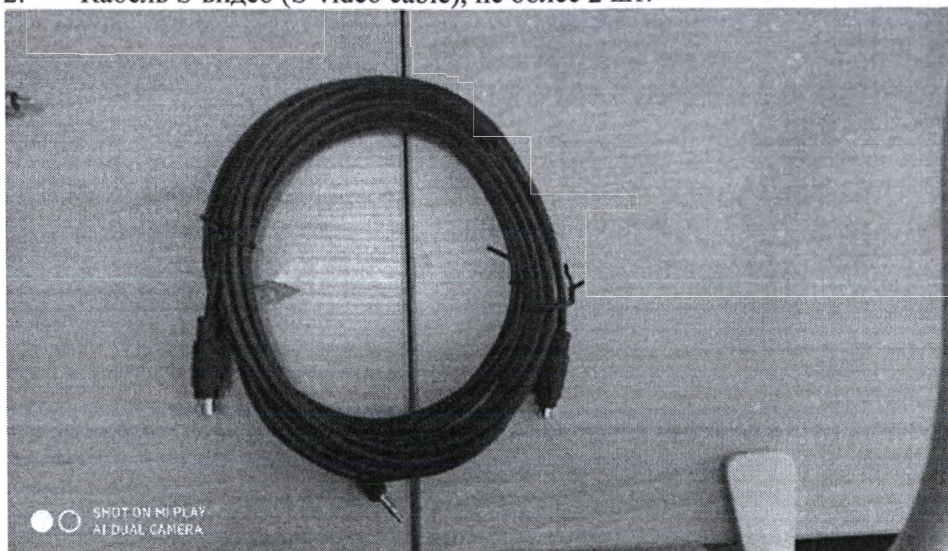


Принадлежности:

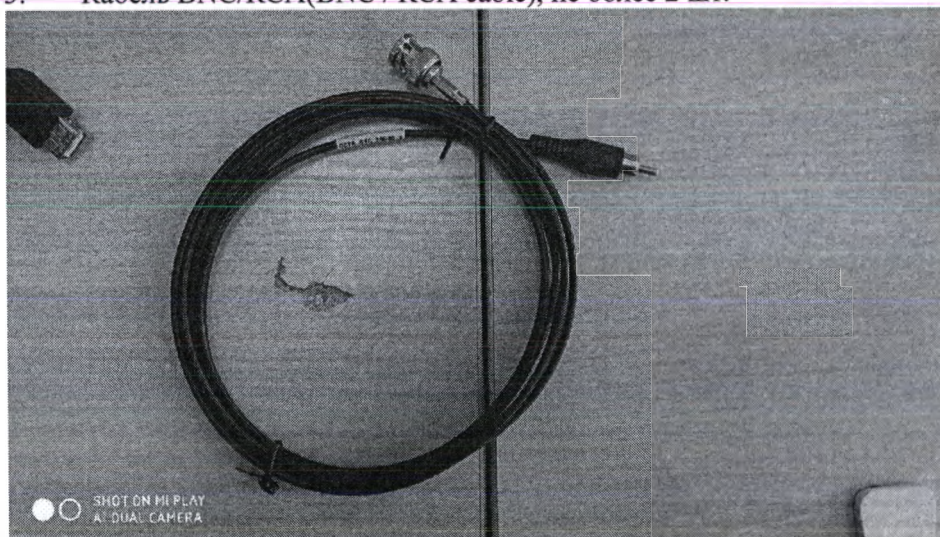
1. Проводник уравнивания потенциалов (Potential Equalization Conductor), не более 2 шт.



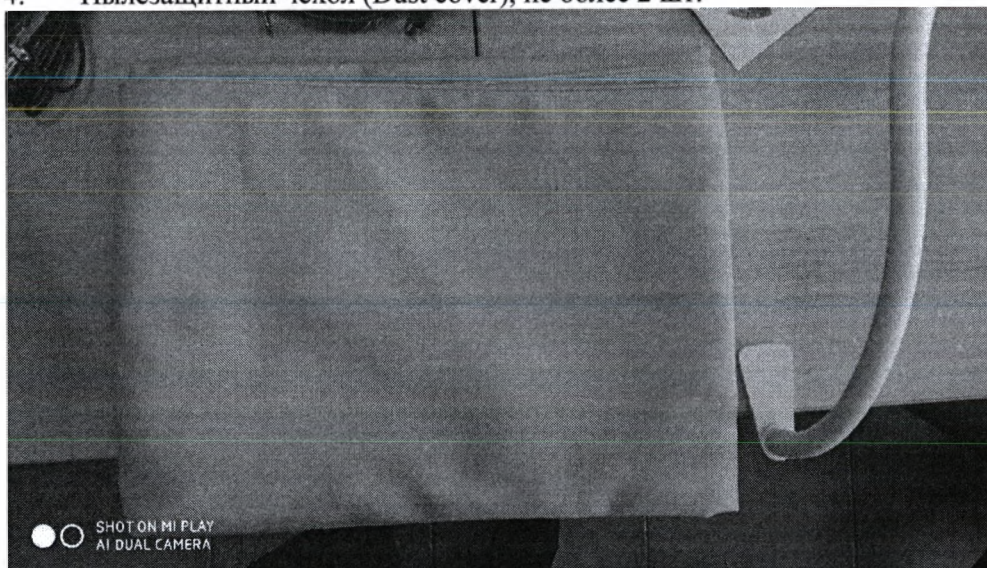
2. Кабель S-видео (S-video cable), не более 2 шт.



3. Кабель BNC/RCA(BNC / RCA cable), не более 2 шт.



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



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



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



7. Внешний беспроводной адаптер (External wireless adapter), не более 5 шт.



Генеральный директор
(должность)



Е.Е.Жвакина
(И.О. Фамилия)

Пронумеровано, прошнуровано и
скреплено печатью 126 листов

