

Генеральный директор
ЗАО "Тошиба Медикал Системз"

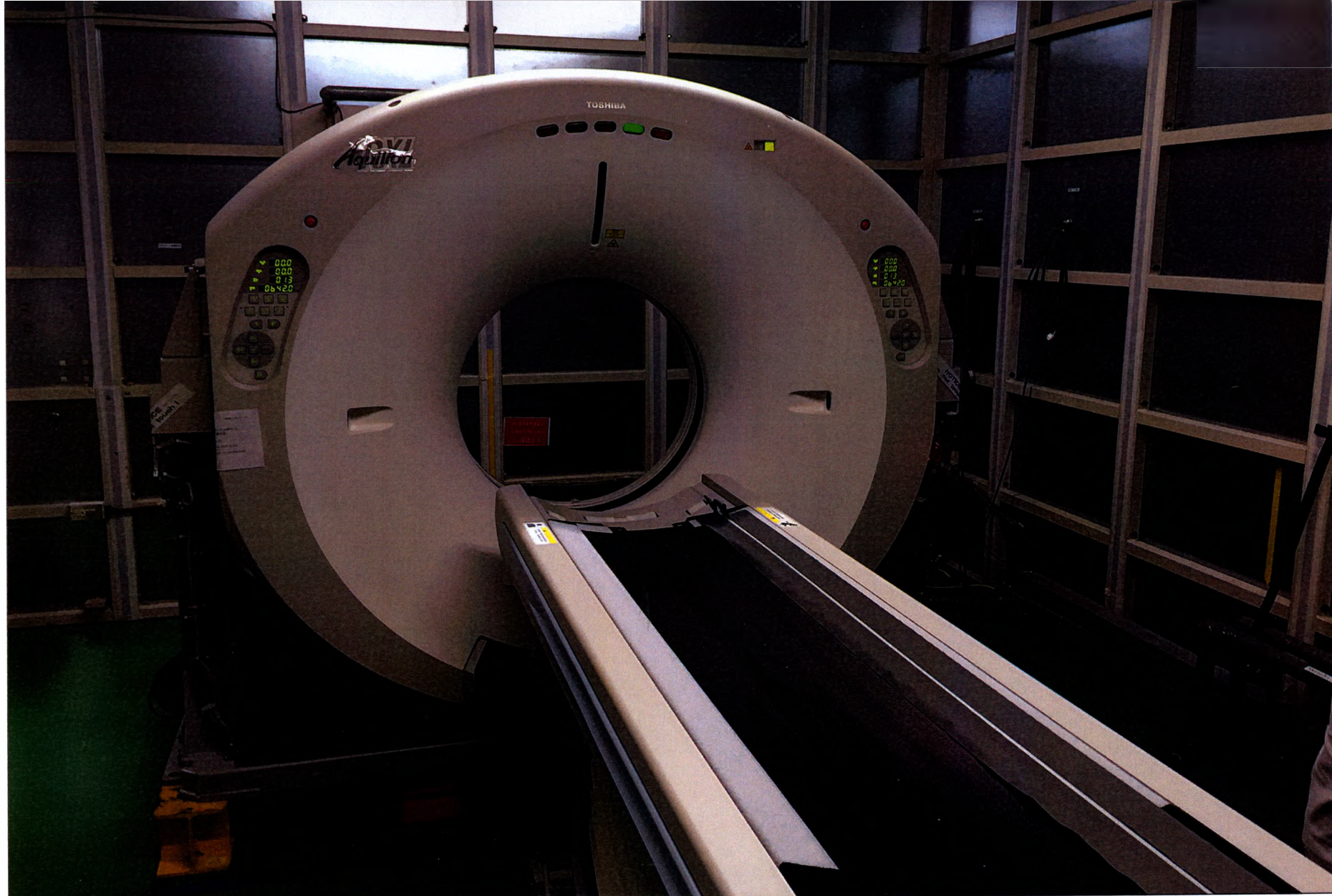
Р.Ф. Бахтиозин

«21» сентября 2016 г.

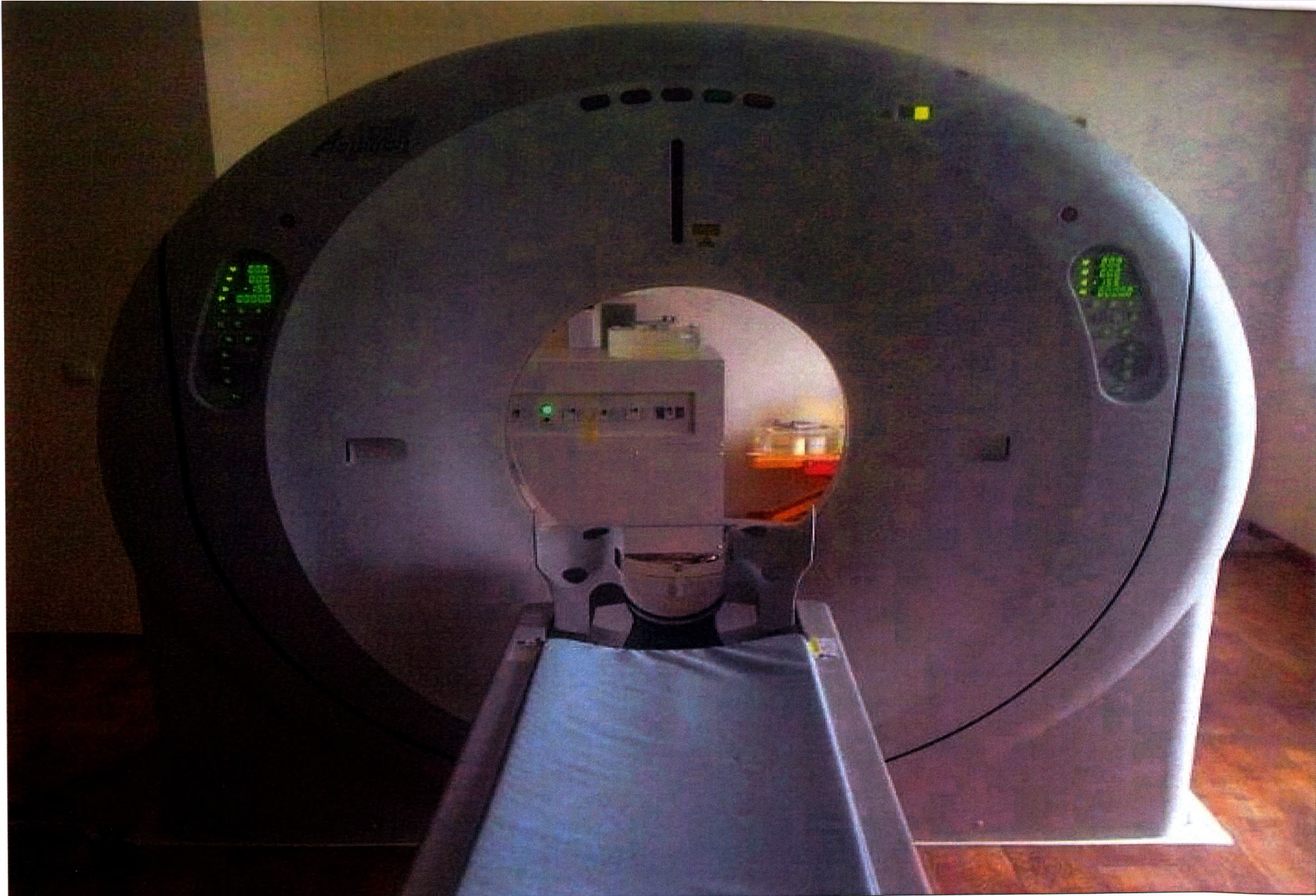


**ФОТОГРАФИЧЕСКИЕ ИЗОБРАЖЕНИЯ
НА МЕДИЦИНСКОЕ ИЗДЕЛИЕ**

**«Томограф рентгеновский компьютерный Aquilion RXL с
принадлежностями»**



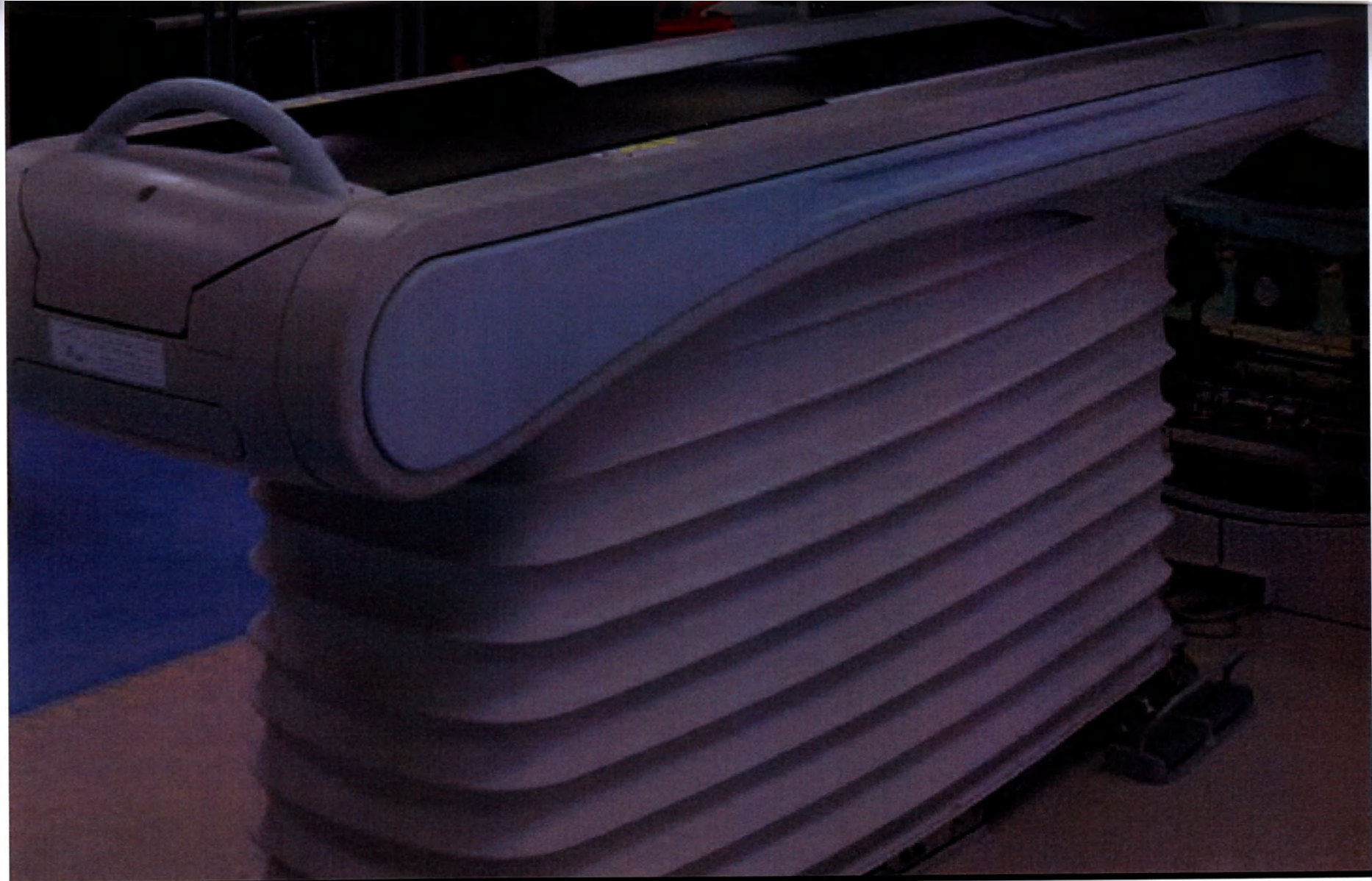
Общий вид медицинского изделия.



1а. Гентри (включая громкоговоритель);



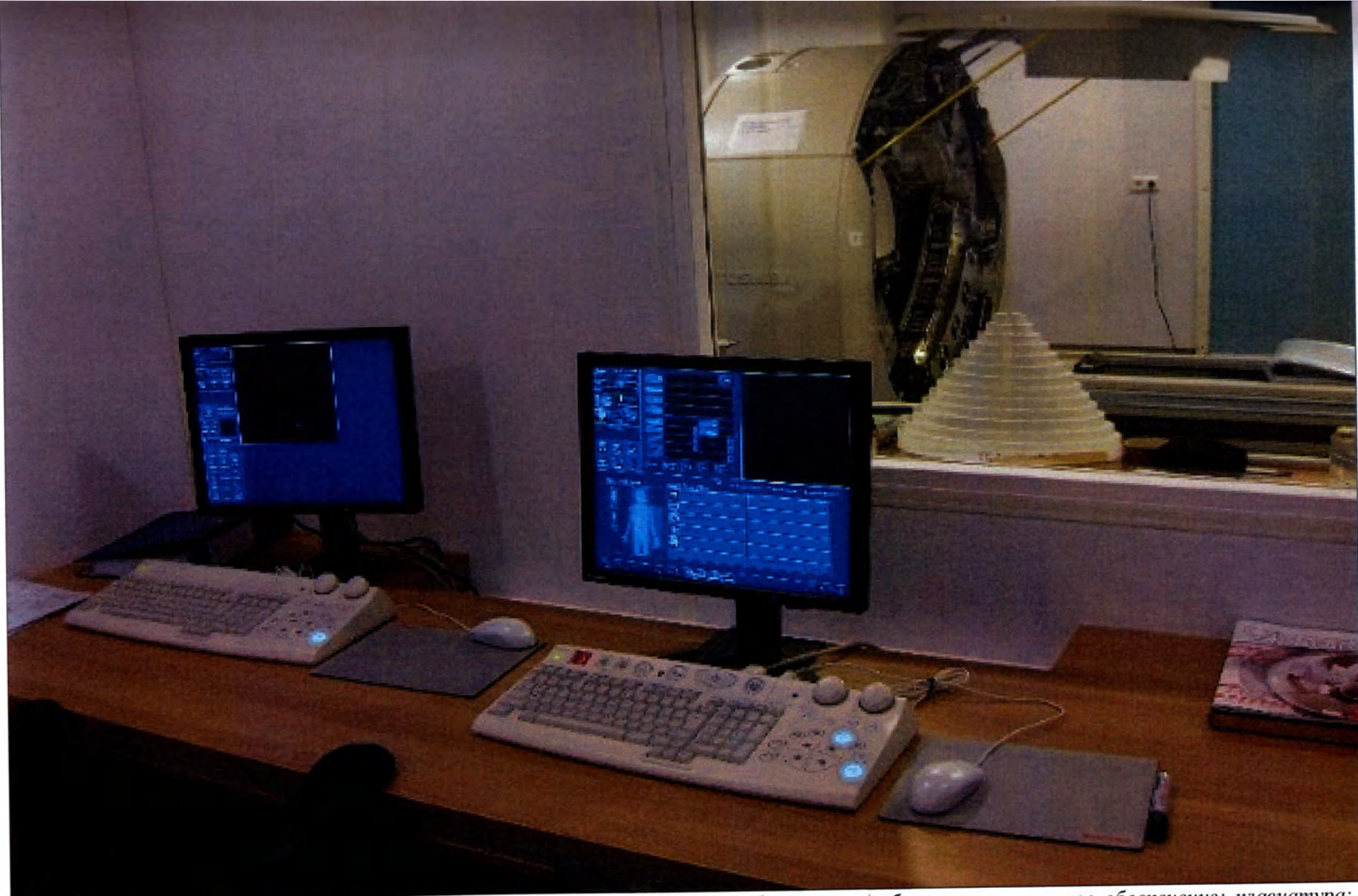
16. Гентри (включая громкоговоритель);



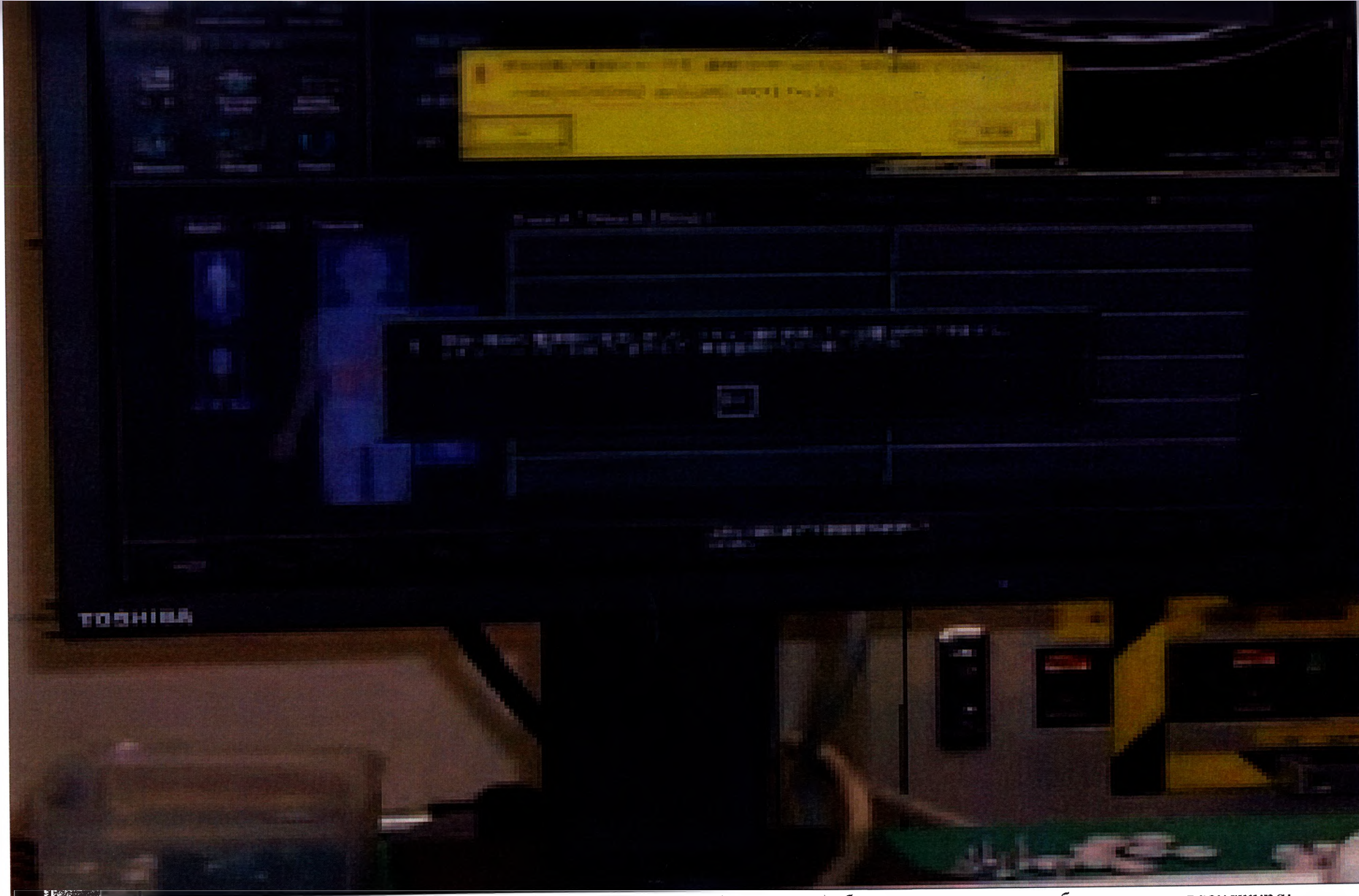
2а. Стол пациента;



2б. Стол пациента;



За. Консоль сканирования: монитор; шкаф ЦПУ (один блок ЦПУ и один блок записи); базовое программное обеспечение; клавиатура; мышь; громкоговоритель; микрофон.



36. Консоль сканирования: **монитор**; шкаф ЦПУ (один блок ЦПУ и один блок записи); базовое программное обеспечение; клавиатура; мышь; громкоговоритель; микрофон.



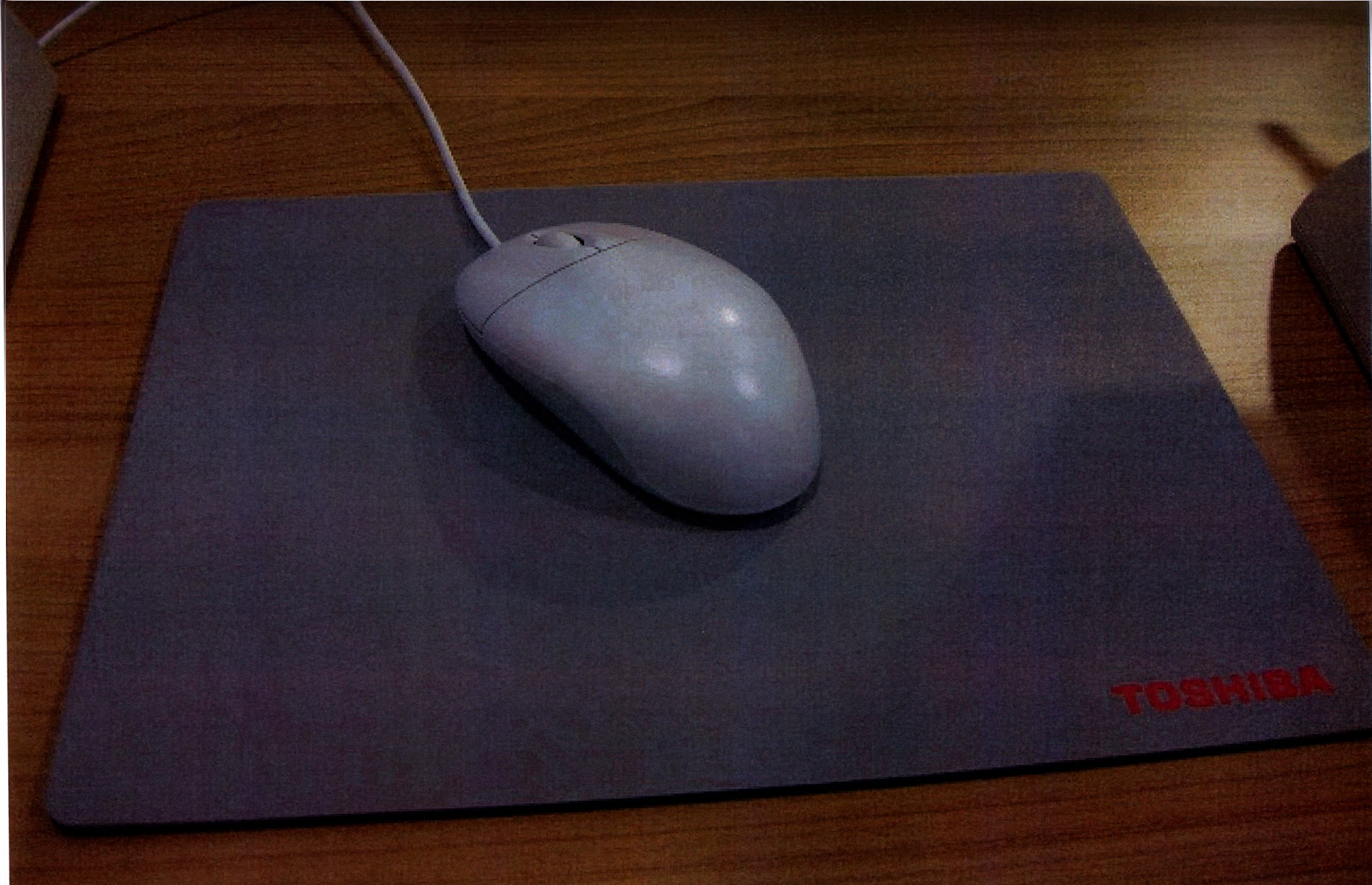
Зв. Консоль сканирования: монитор; шкаф ЦПУ (один блок ЦПУ и один блок записи); базовое программное обеспечение; клавиатура; мышь; громкоговоритель; микрофон.



3г. Консоль сканирования: монитор; шкаф ЦПУ (один блок ЦПУ и один блок записи); базовое программное обеспечение; клавиатура; мышь; громкоговоритель; микрофон.



3д. Консоль сканирования: монитор; шкаф ЦПУ (один блок ЦПУ и один блок записи); базовое программное обеспечение; клавиатура; мышь; громкоговоритель; микрофон.



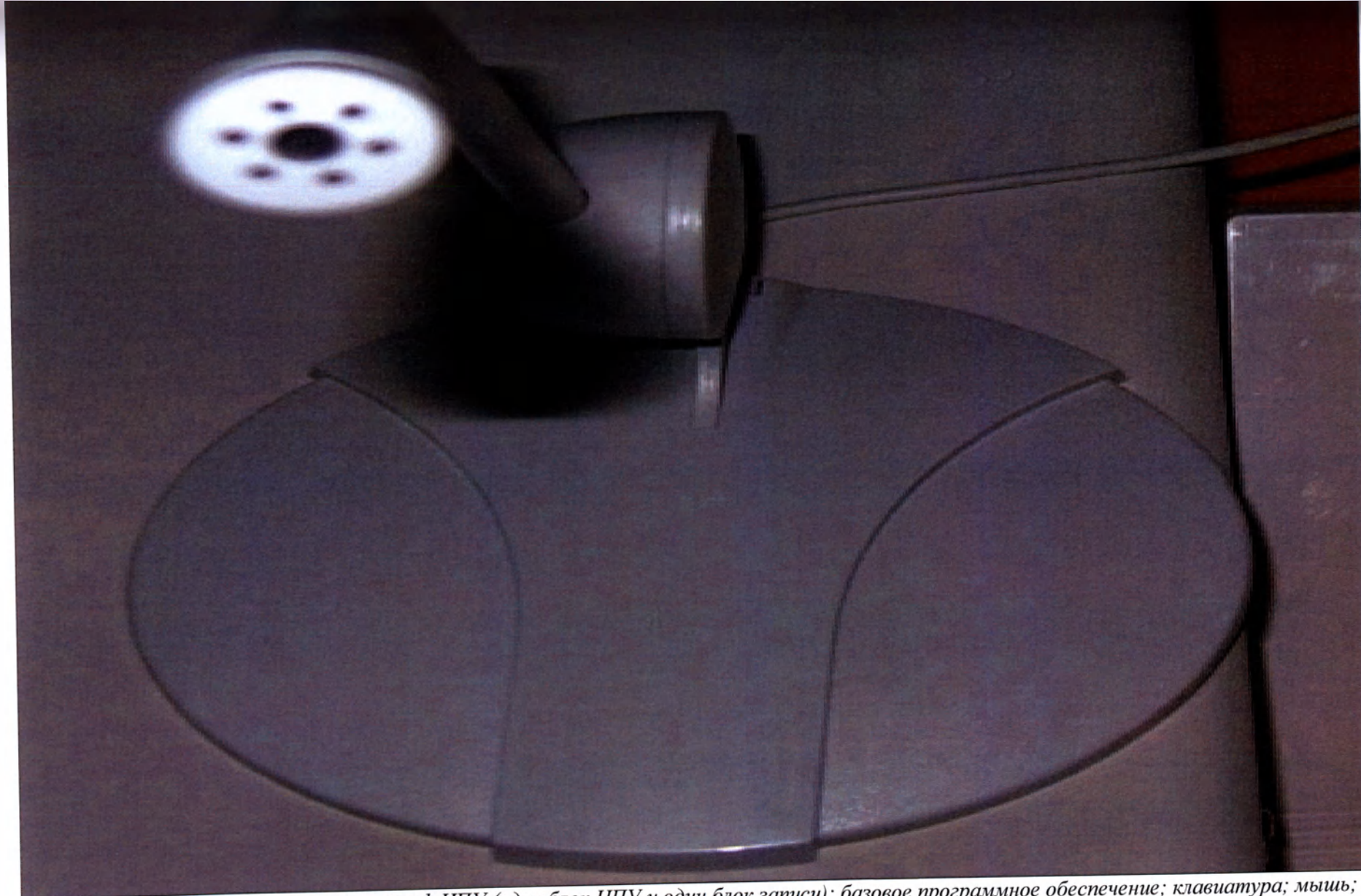
*Зе. Консоль сканирования: монитор; шкаф ЦПУ (один блок ЦПУ и один блок записи); базовое программное обеспечение; клавиатура; **мышь**; громкоговоритель; микрофон.*



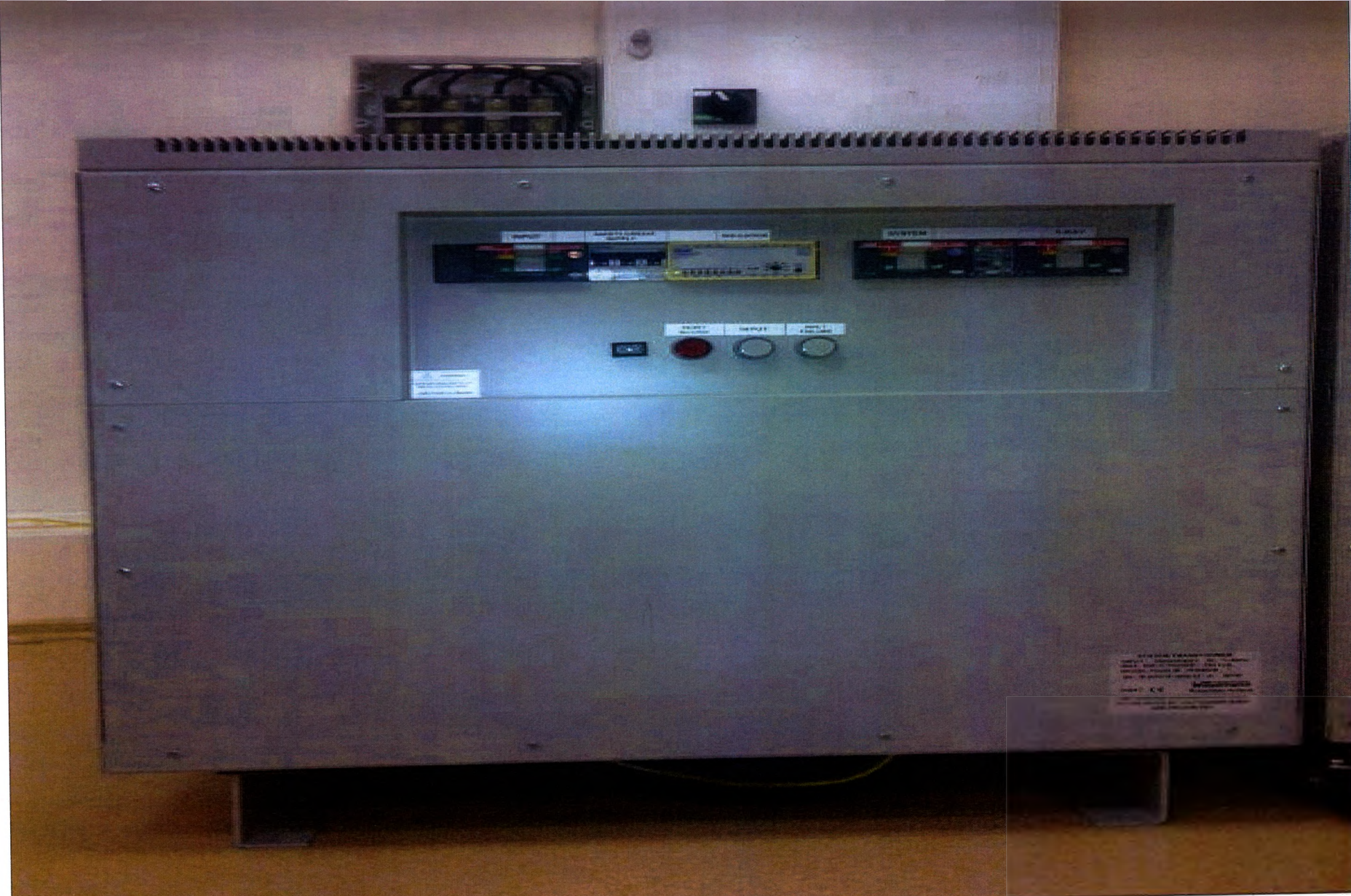
注意！
精密機械ですので、筐体に付いている
キャスターを運搬に使わないで下さい。

CAUTION !

Зж. Консоль сканирования: монитор; шкаф ЦПУ (один блок ЦПУ и один блок записи); базовое программное обеспечение; клавиатура; мышь; громкоговоритель; микрофон.



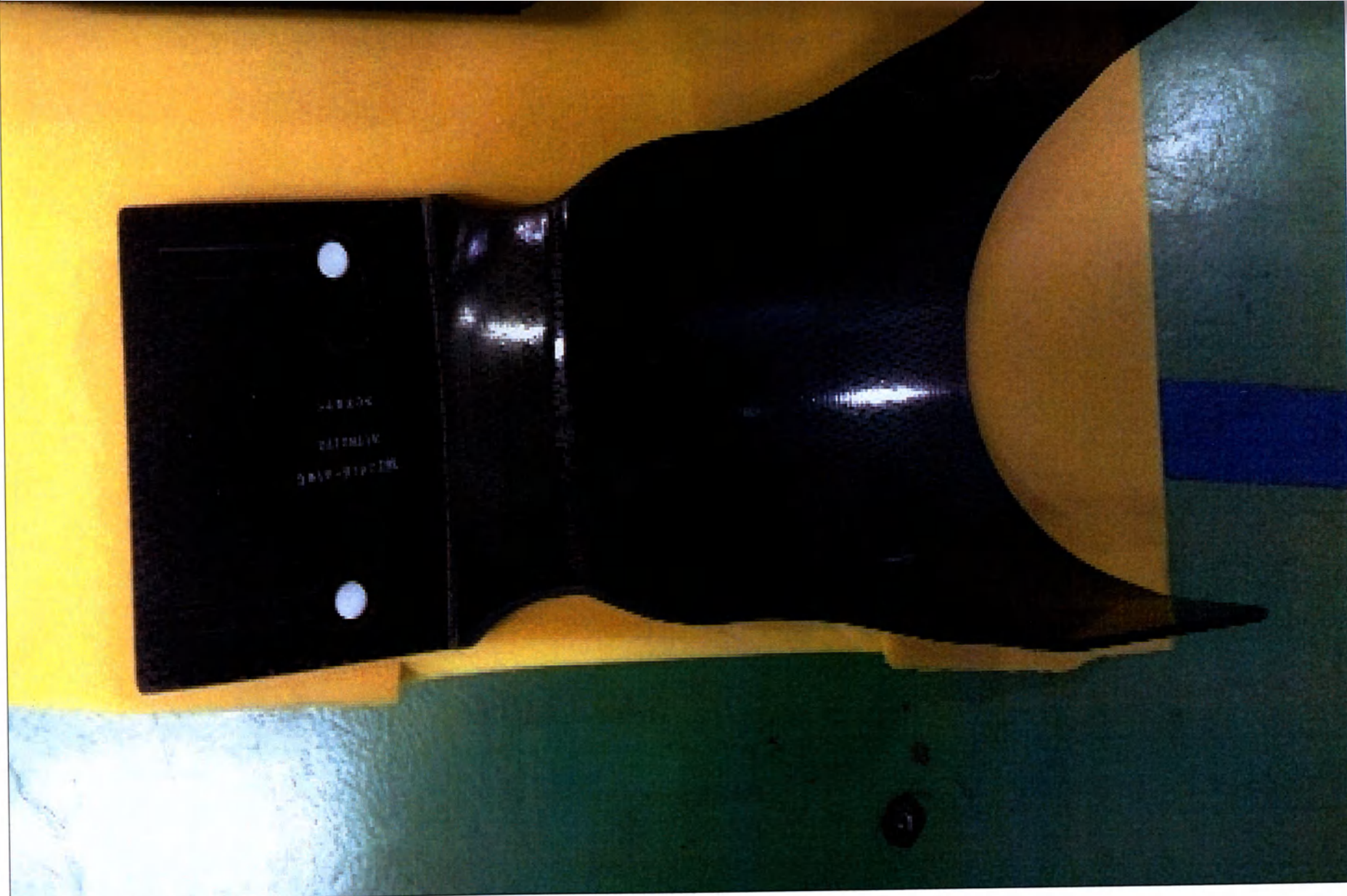
33. Консоль сканирования: монитор; шкаф ЦПУ (один блок ЦПУ и один блок записи); базовое программное обеспечение; клавиатура; мышь; громкоговоритель; **микрофон.**



4. Распределитель питания.



5а. Комплект принадлежностей для позиционирования: - коврик для стола;



5б. - подголовник;



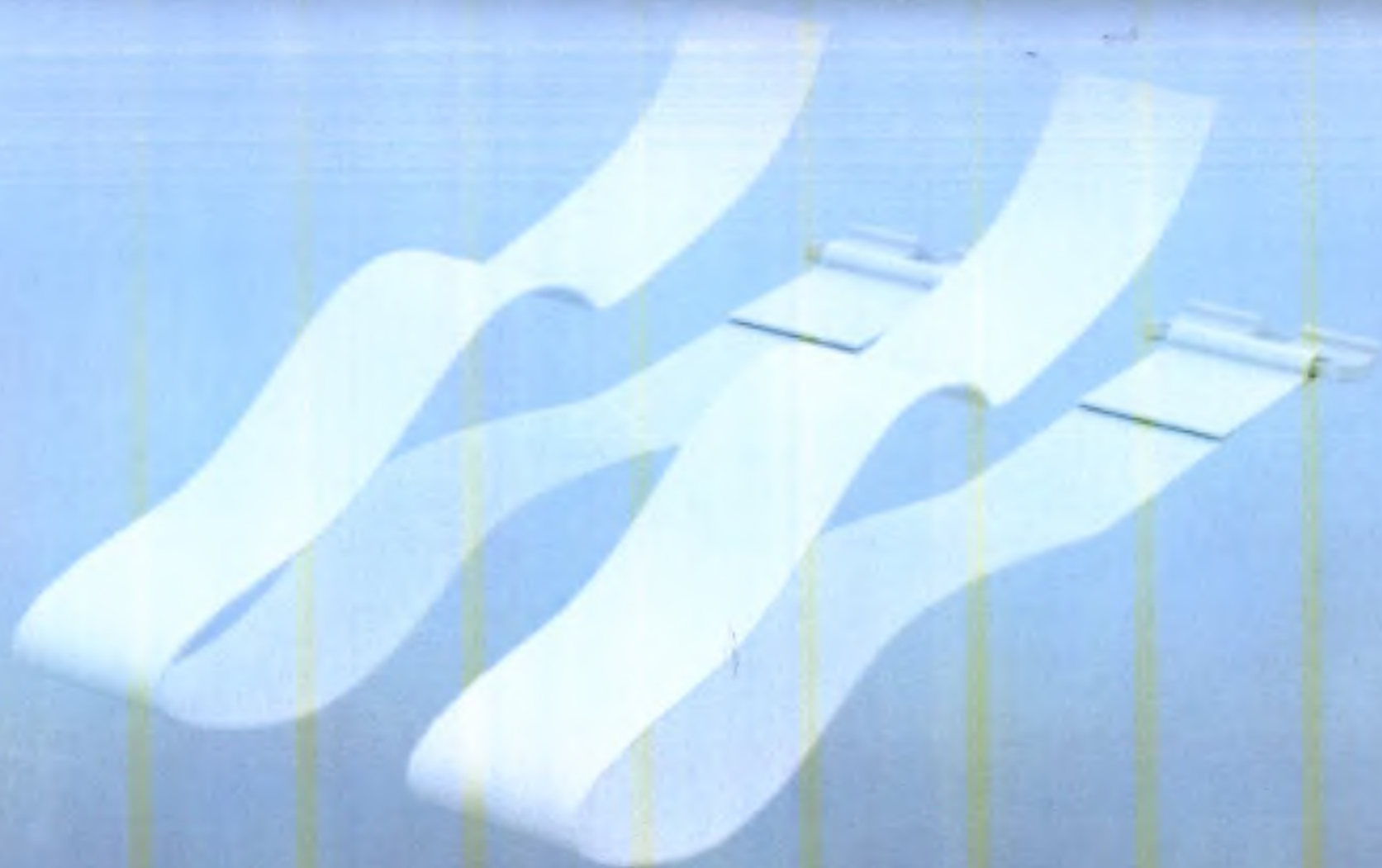
5в. - подкладка для головы;



5е. - боковые прокладки для фиксации головы;



Бж. - клиновидная подкладка;



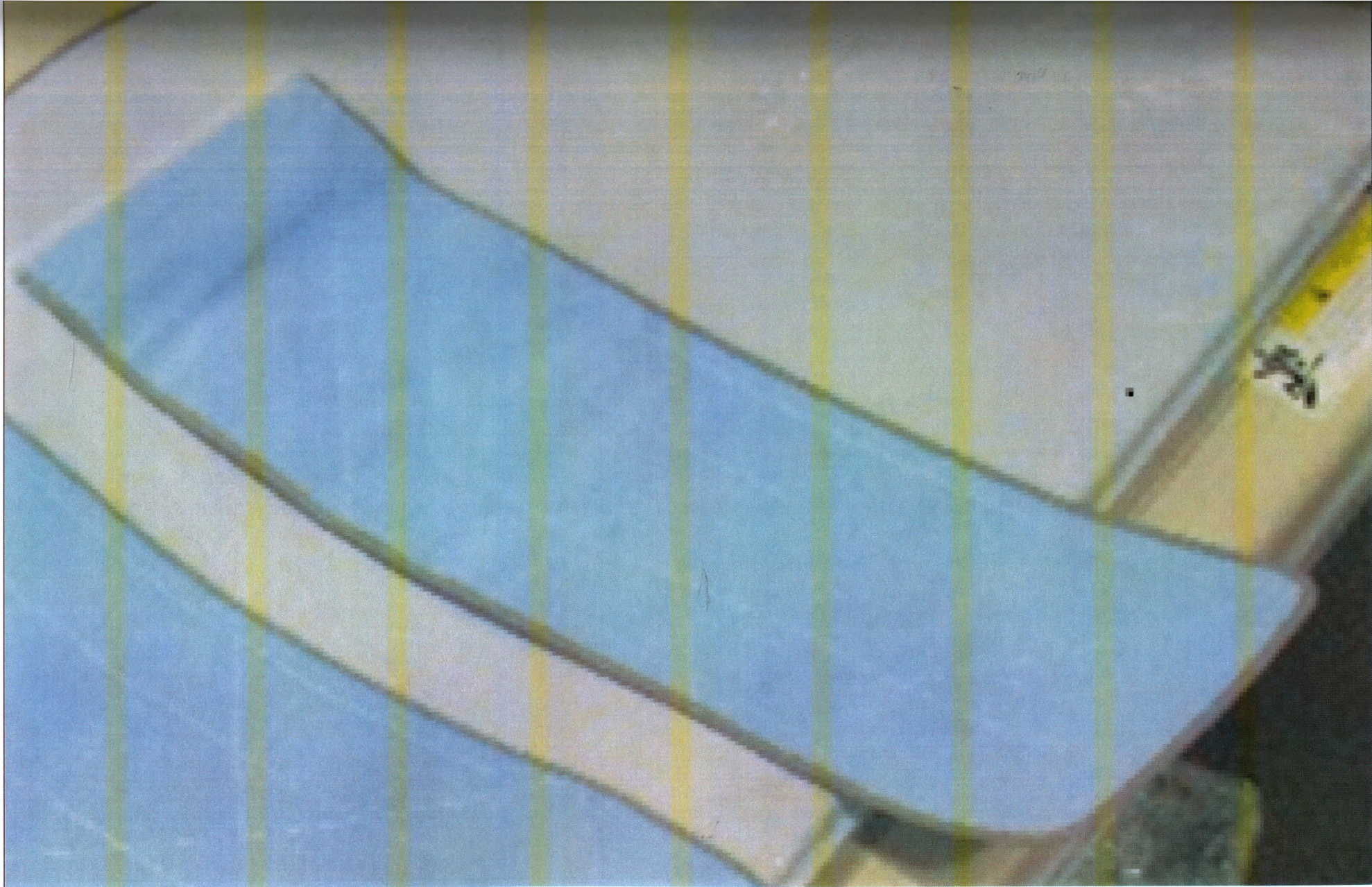
53. - ремень/лента для фиксации тела пациента;

23

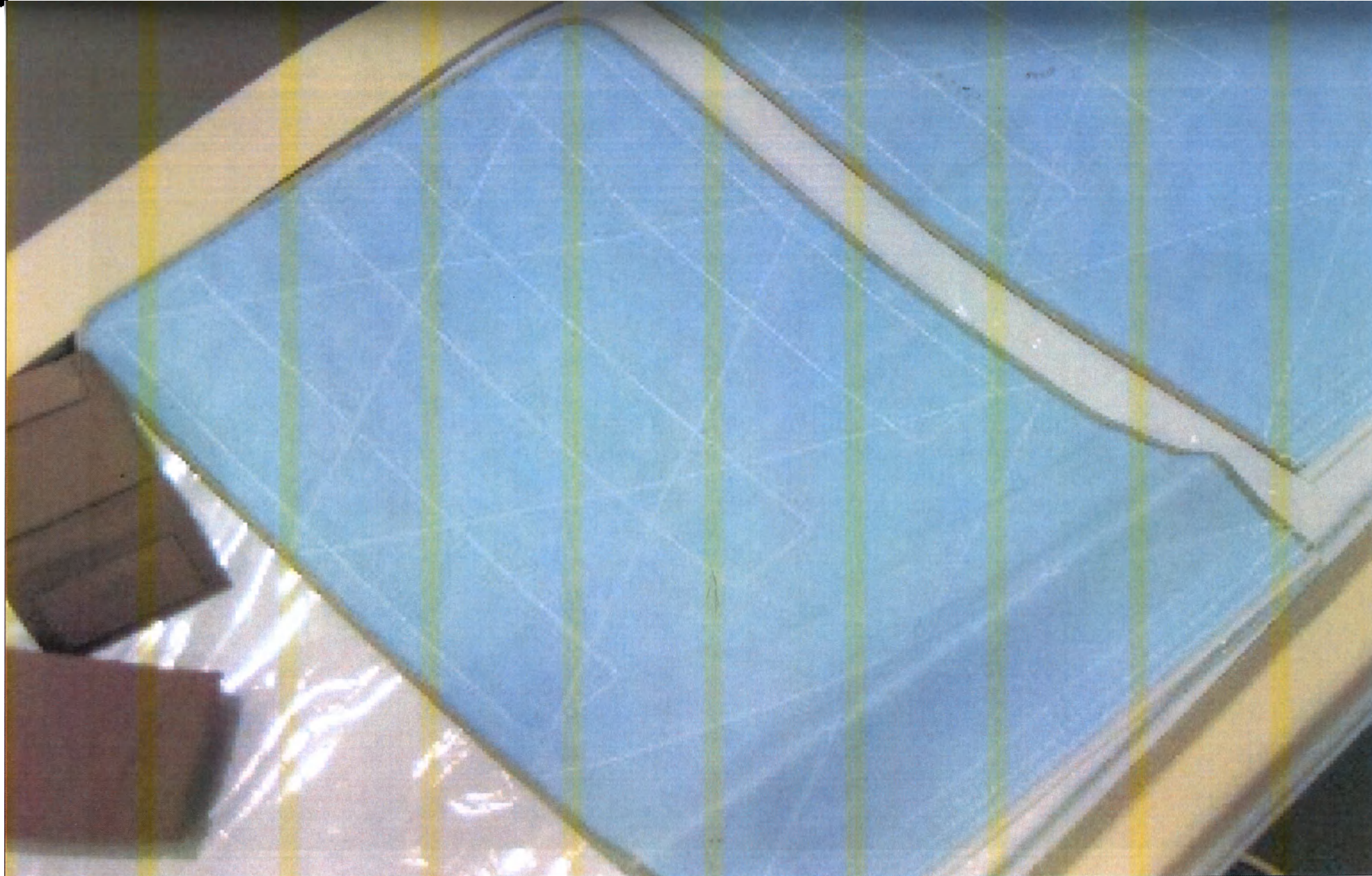


5и. - ремень/лента для фиксации тела пациента 100 мм;

48



5к. - ремень/лента для фиксации тела пациента 200 мм;

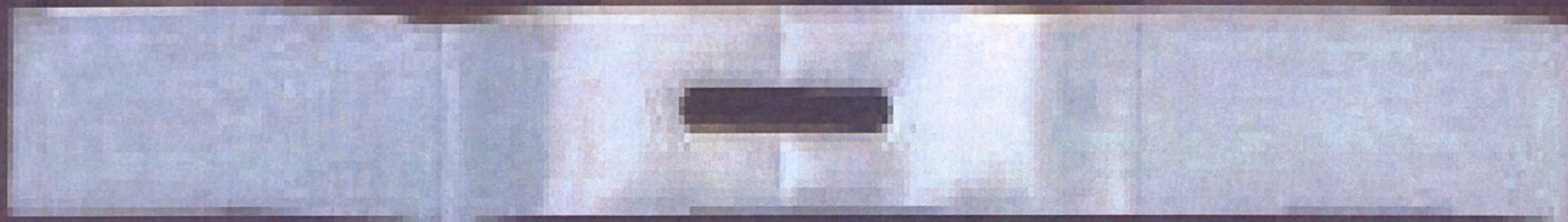


5л. - ремень/лента для фиксации тела пациента 300 мм;



5м. - лента для фиксации головы пациента;

28



5н. - лента для фиксации подбородка пациента;

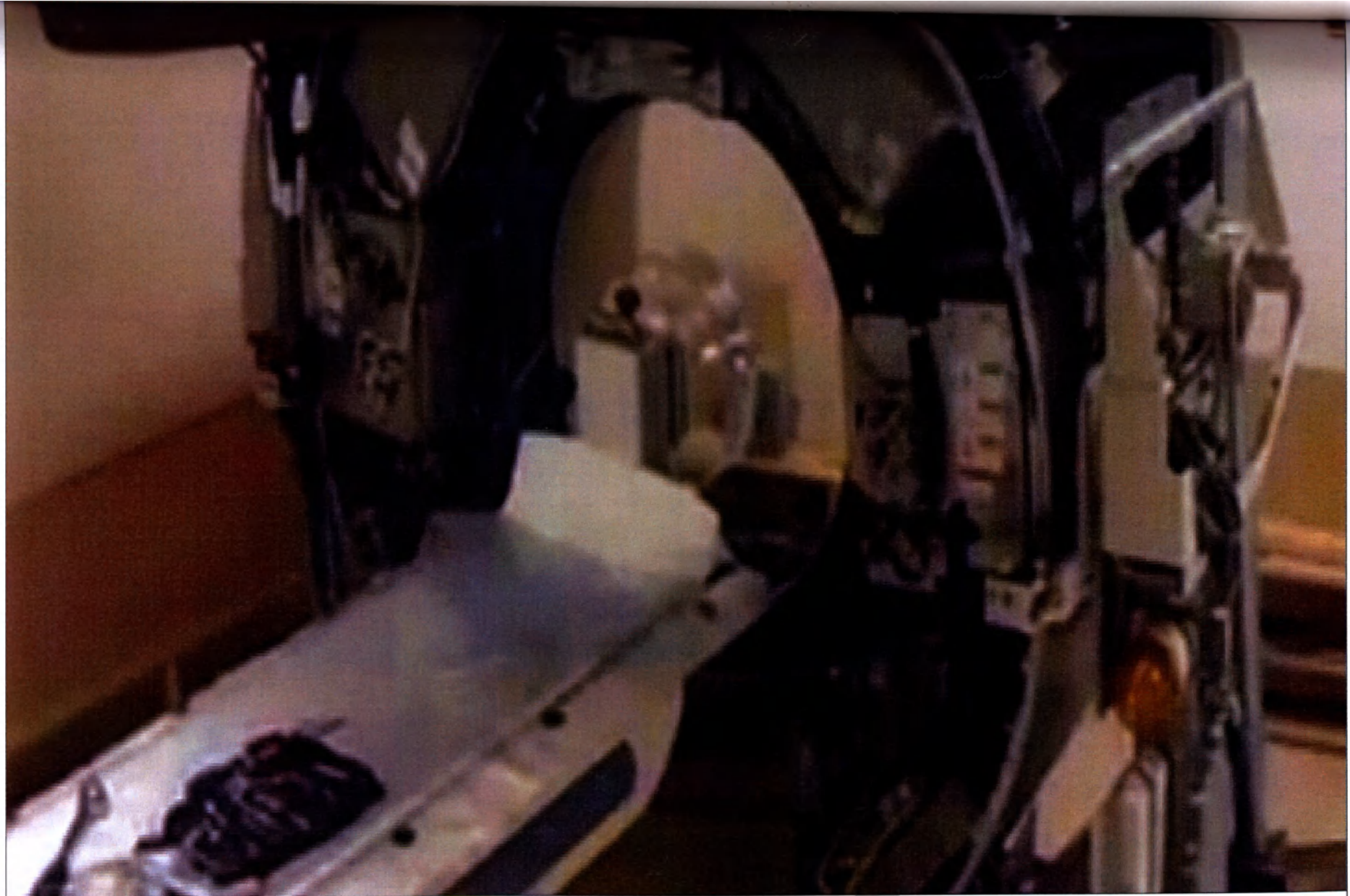
26



5о. - держатель для рук верхний;



5п. - адаптер для держателя фантома;



5р. - держатель фантомов;



5с. – фантомы калибровочные;

33

6а. Руководство по эксплуатации.

TOSHIBA

№ 2B201-555RU

**РУКОВОДСТВО ПО
УСТРАНЕНИЮ НЕИСПРАВНОСТЕЙ**

СКАНЕРА ФИРМЫ ТОШИБА

Aquilion

TSX-101A

(2B201-555RU)

ВАЖНЫЕ СВЕДЕНИЯ!

Прочитайте это руководство перед началом
использования этого оборудования. После прочтения
храните данное руководство в легко доступном месте.

TOSHIBA MEDICAL SYSTEMS CORPORATION

© TOSHIBA MEDICAL SYSTEMS CORPORATION 2011

ВСЕ ПРАВА СОХРАНЯЮТСЯ

TOSHIBA

№2B201-548RU*A

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

СКАНЕРА ФИРМЫ ТОШИБА

Aquilion

TSX-101A

ТОМ «СКАНИРОВАНИЕ»

(2B201-548RU*A)

ВАЖНО !

Прочитайте это руководство перед началом использования этого оборудования. После прочтения храните данное руководство в легко доступном месте.

TOSHIBA MEDICAL SYSTEMS CORPORATION

© TOSHIBA MEDICAL SYSTEMS CORPORATION 2011
ВСЕ ПРАВА СОХРАНЯЮТСЯ

TOSHIBA

**ТОМ
"КРАТКОЕ
СПРАВОЧНОЕ
РУКОВОДСТВО"**

**РУКОВОДСТВО
ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ**

2B201-547RU

Aquilion

TSX-101A

TOSHIBA MEDICAL SYSTEMS CORPORATION

© TOSHIBA MEDICAL SYSTEMS CORPORATION 2011
ВСЕ ПРАВА СОХРАНЯЮТСЯ

TOSHIBA

No. 2B201-550RU*B

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

СКАНЕРА ФИРМЫ TOSHIBA

AquilionTSX-101A
ТОМ "ОСНОВЫ"
(2B201-550RU*B)**ВАЖНО!**

Внимательно прочитайте это руководство по эксплуатации до начала работы с этим оборудованием. После прочтения храните руководство в легко доступном месте.

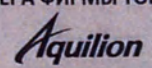
TOSHIBA MEDICAL SYSTEMS CORPORATION© TOSHIBA MEDICAL SYSTEMS CORPORATION 2011
ВСЕ ПРАВА СОХРАНЯЮТСЯ

TOSHIBA

No. 2B201-549RU

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

СКАНЕРА ФИРМЫ ТОШИБА



TSX-101A

ТОМ "ОБРАБОТКА ИЗОБРАЖЕНИЙ"

(2B201-549RU)

ВАЖНО !

Прочитайте данное руководство перед началом использования этого оборудования. После прочтения храните руководство в легко доступном месте.

TOSHIBA MEDICAL SYSTEMS CORPORATION

© TOSHIBA MEDICAL SYSTEMS CORPORATION 2011

ВСЕ ПРАВА СОХРАНЯЮТСЯ



1. Подголовник для пациентов в положении лежа на животе для исследований во фронтальной проекции.



2. Подголовник для пациентов в положении лежа на спине для исследований во фронтальной проекции.



3. Подголовник педиатрический.



4. Подставка для ног.



5. Мат специальный.



6. Упор для рук односторонний.

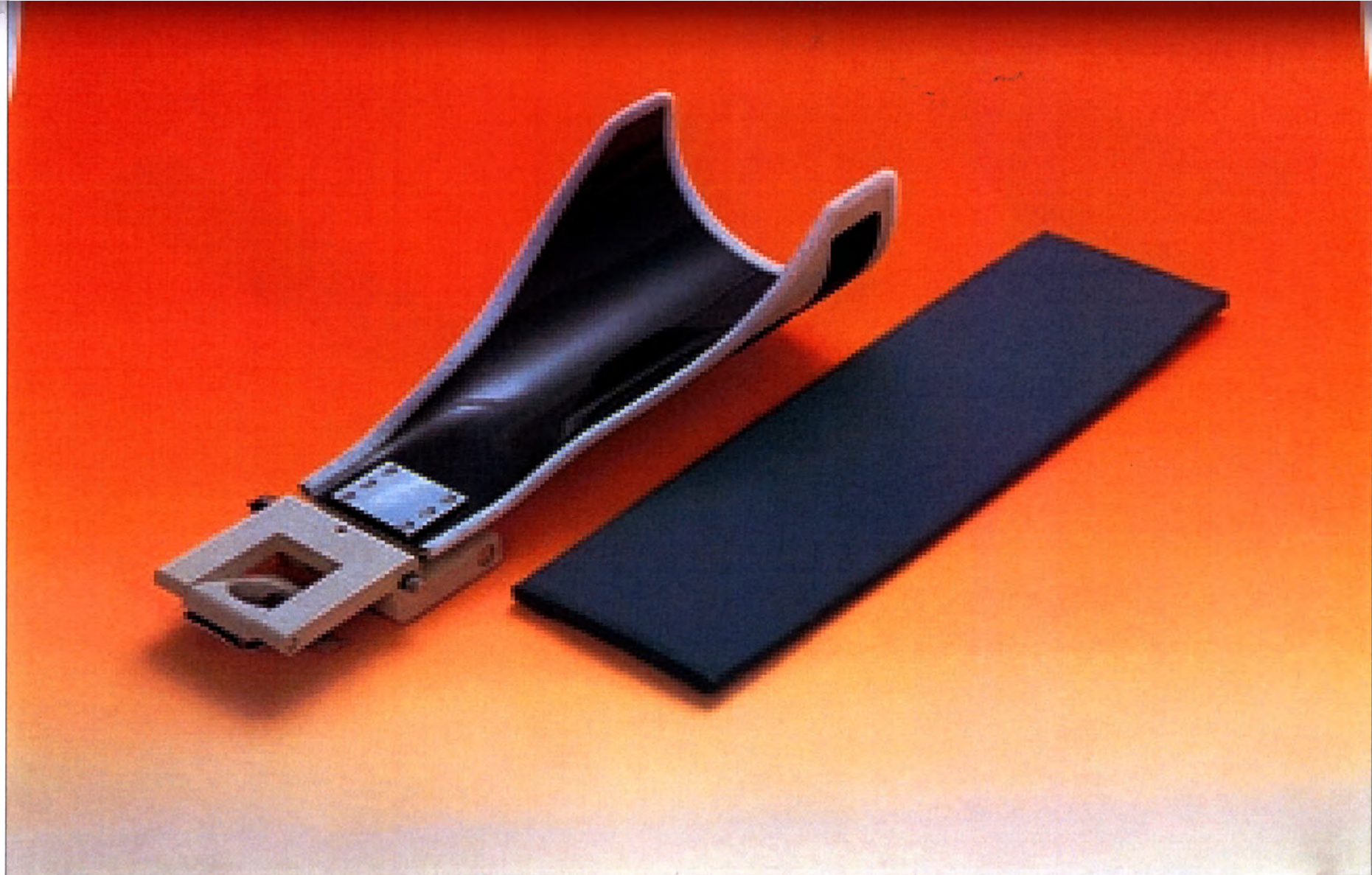
43



7. Упор для рук двухсторонний.



8. Подголовник с изменяемым углом наклона.

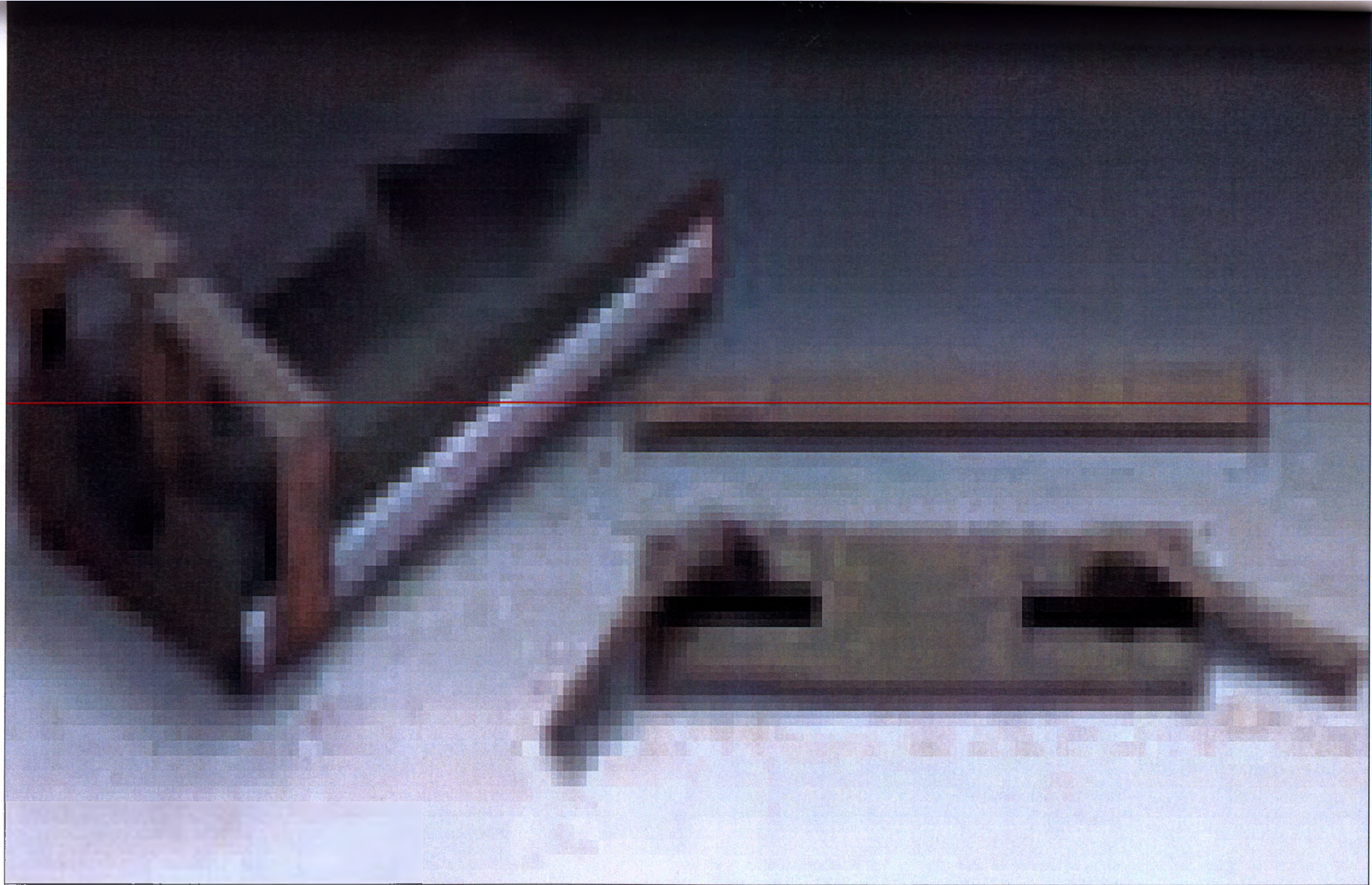


9. Подголовник регулируемый.



10. Позиционер для головы.

42

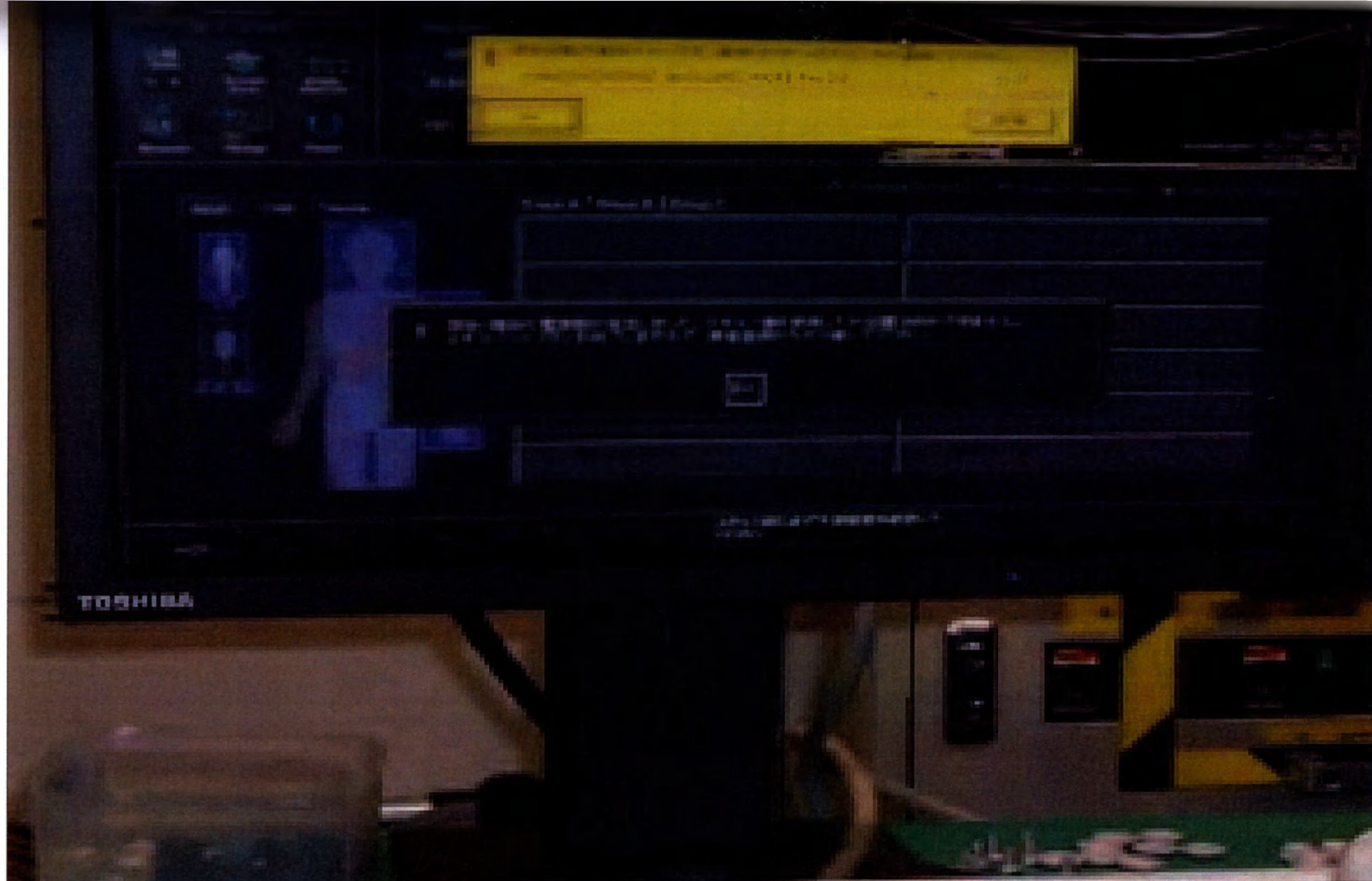


11. Модуль фиксации для маленьких детей.



12а. Консоль обработки изображений: - монитор для обработки изображений; - клавиатура для обработки изображений; - компьютерная мышь.

49



126. Консоль обработки изображений: - монитор для обработки изображений; - клавиатура для обработки изображений; - компьютерная мышь.

88

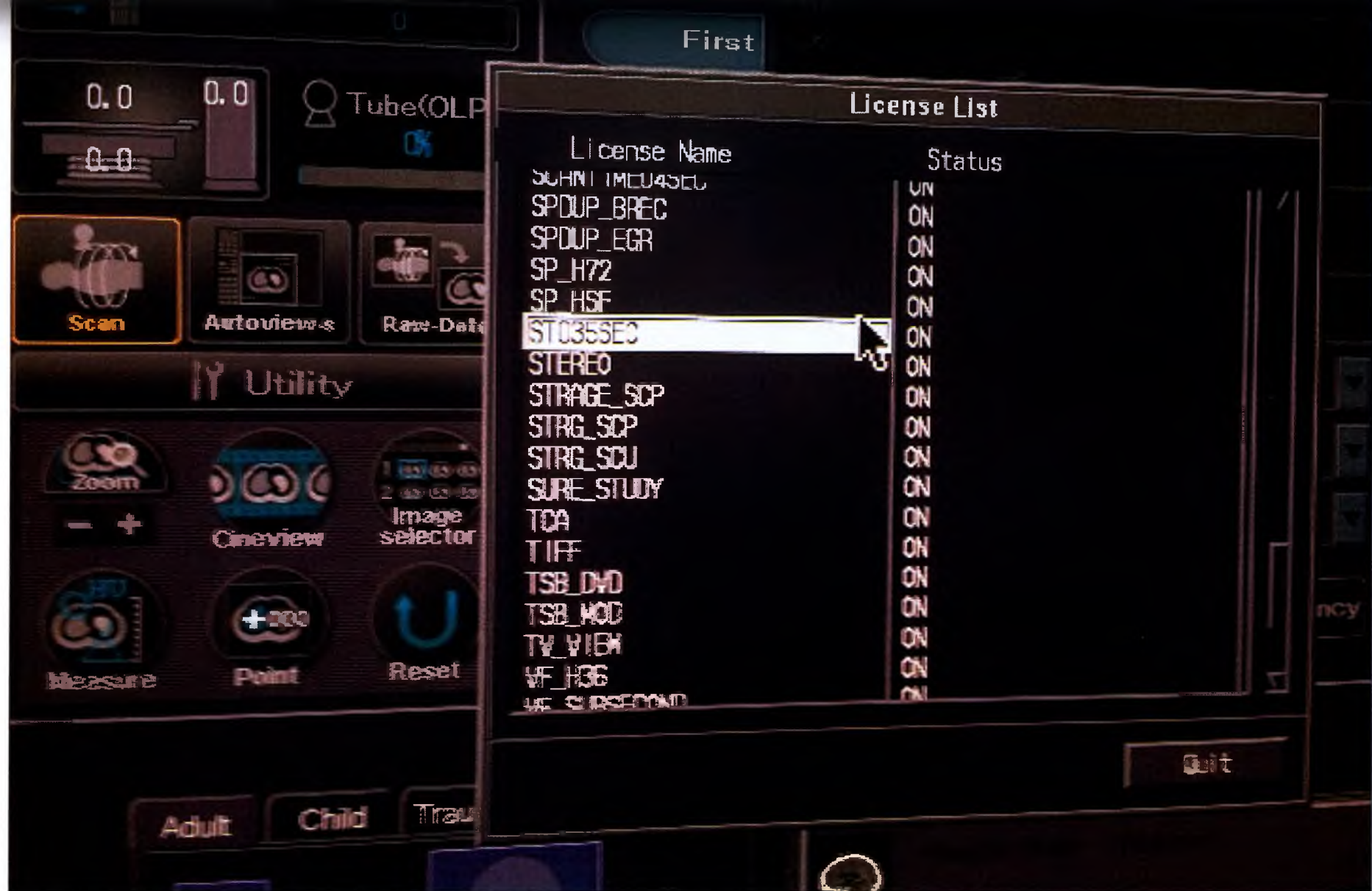


12в. Консоль обработки изображений: - монитор для обработки изображений; - клавиатура для обработки изображений; - компьютерная мышь.

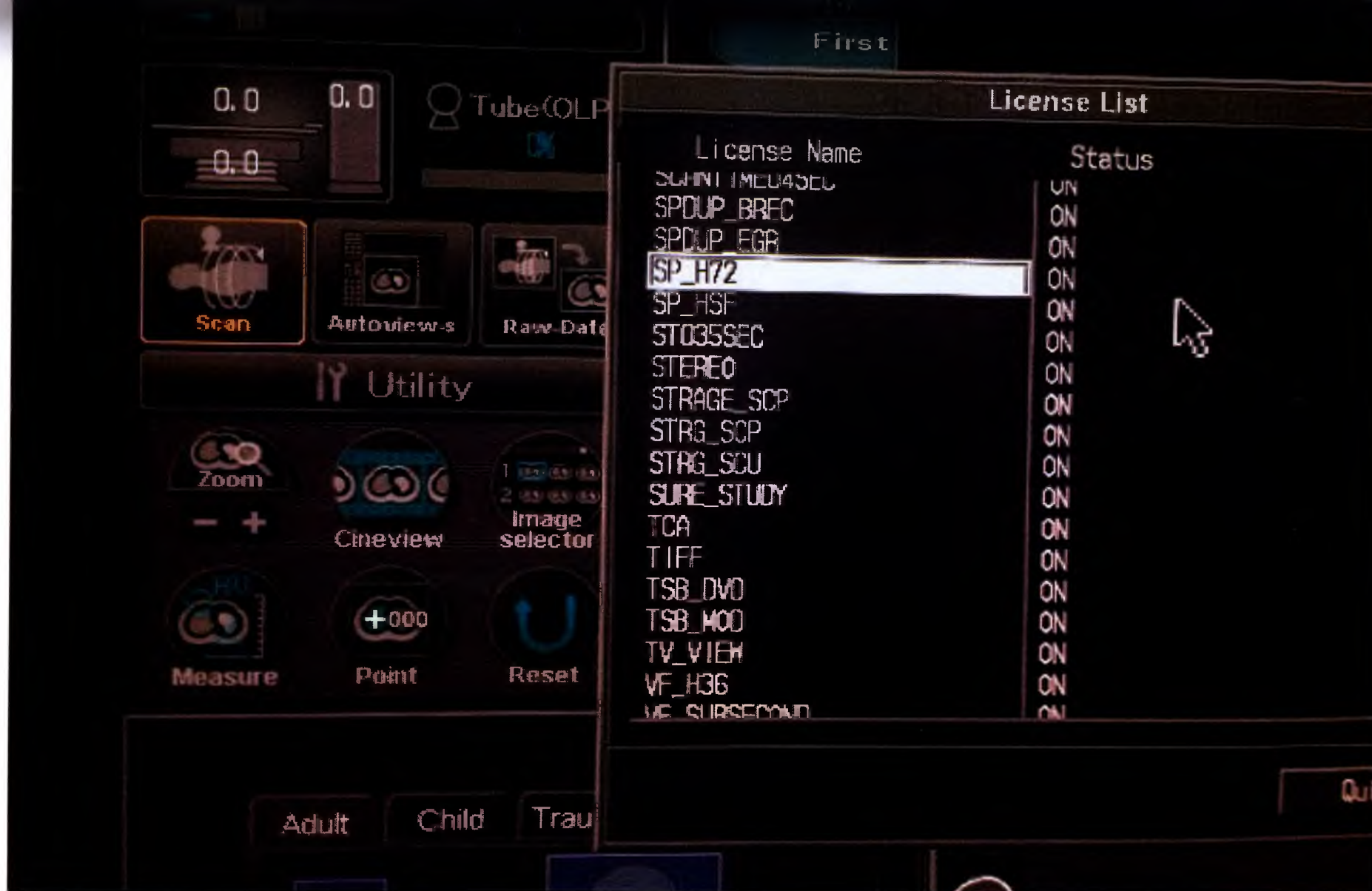
51



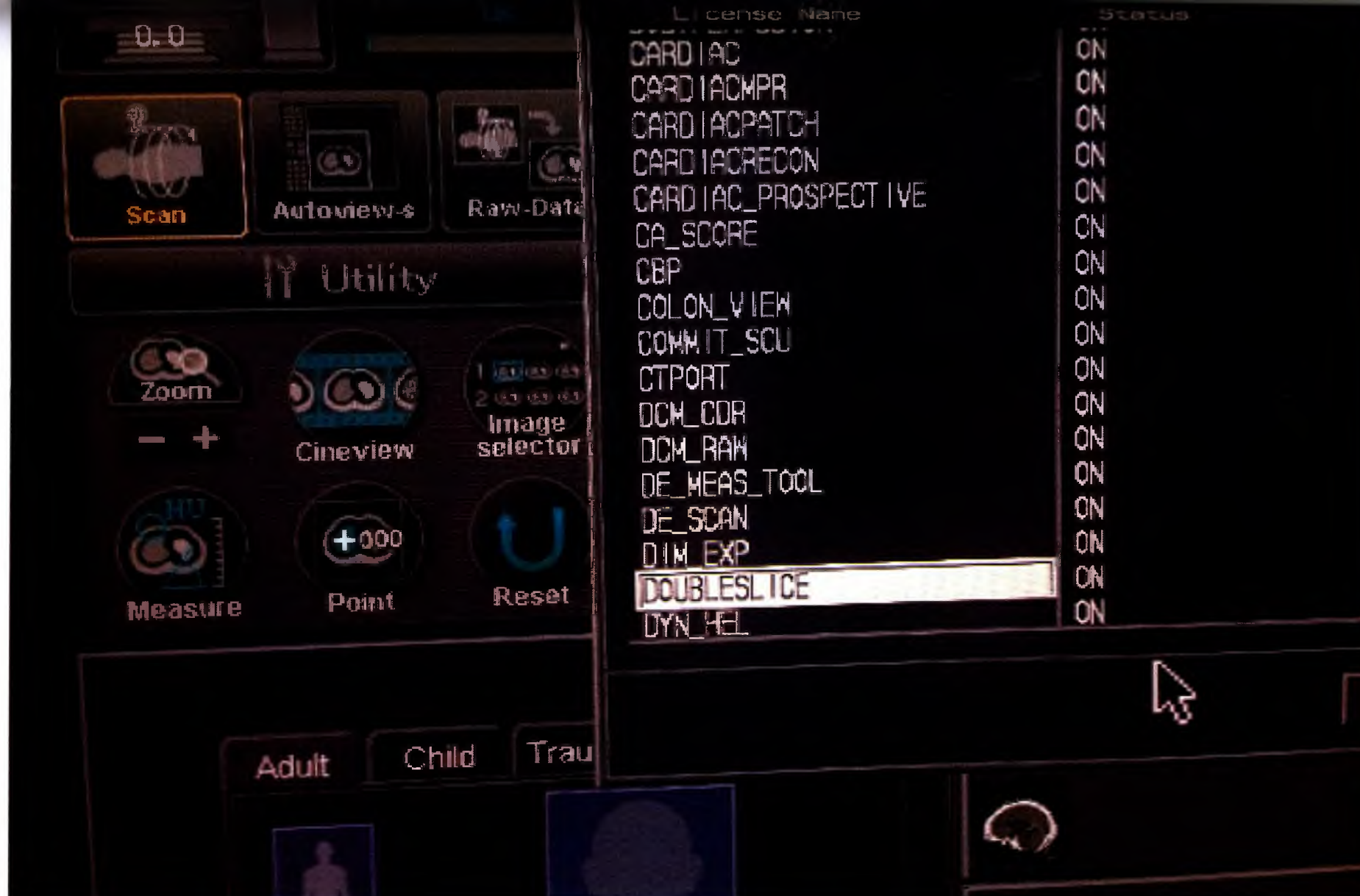
12г. Консоль обработки изображений: - монитор для обработки изображений; - клавиатура для обработки изображений; - компьютерная мышь.



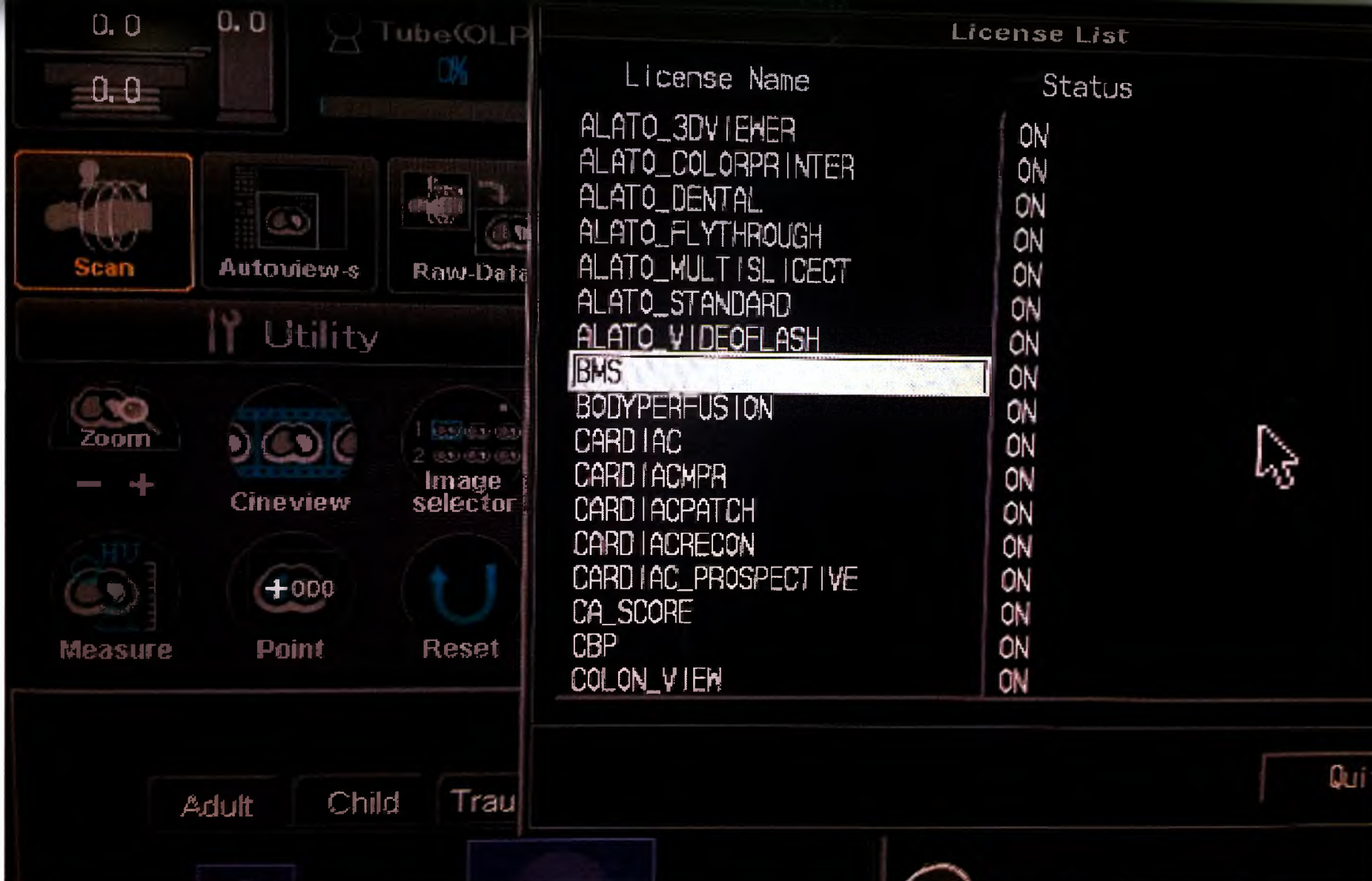
13. Модуль модернизации скорости вращения гентри.



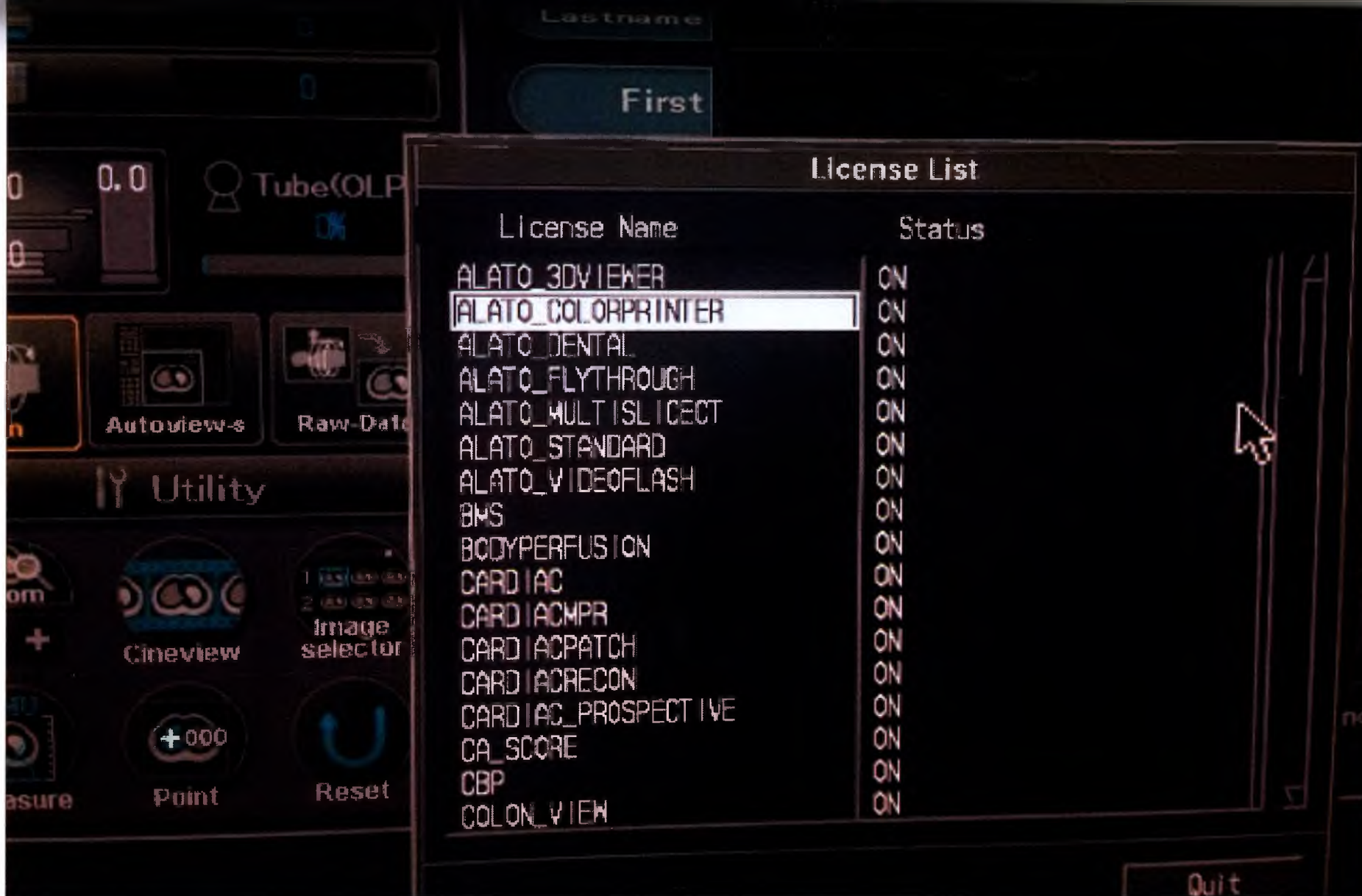
14. Модуль модернизации мощности генератора.



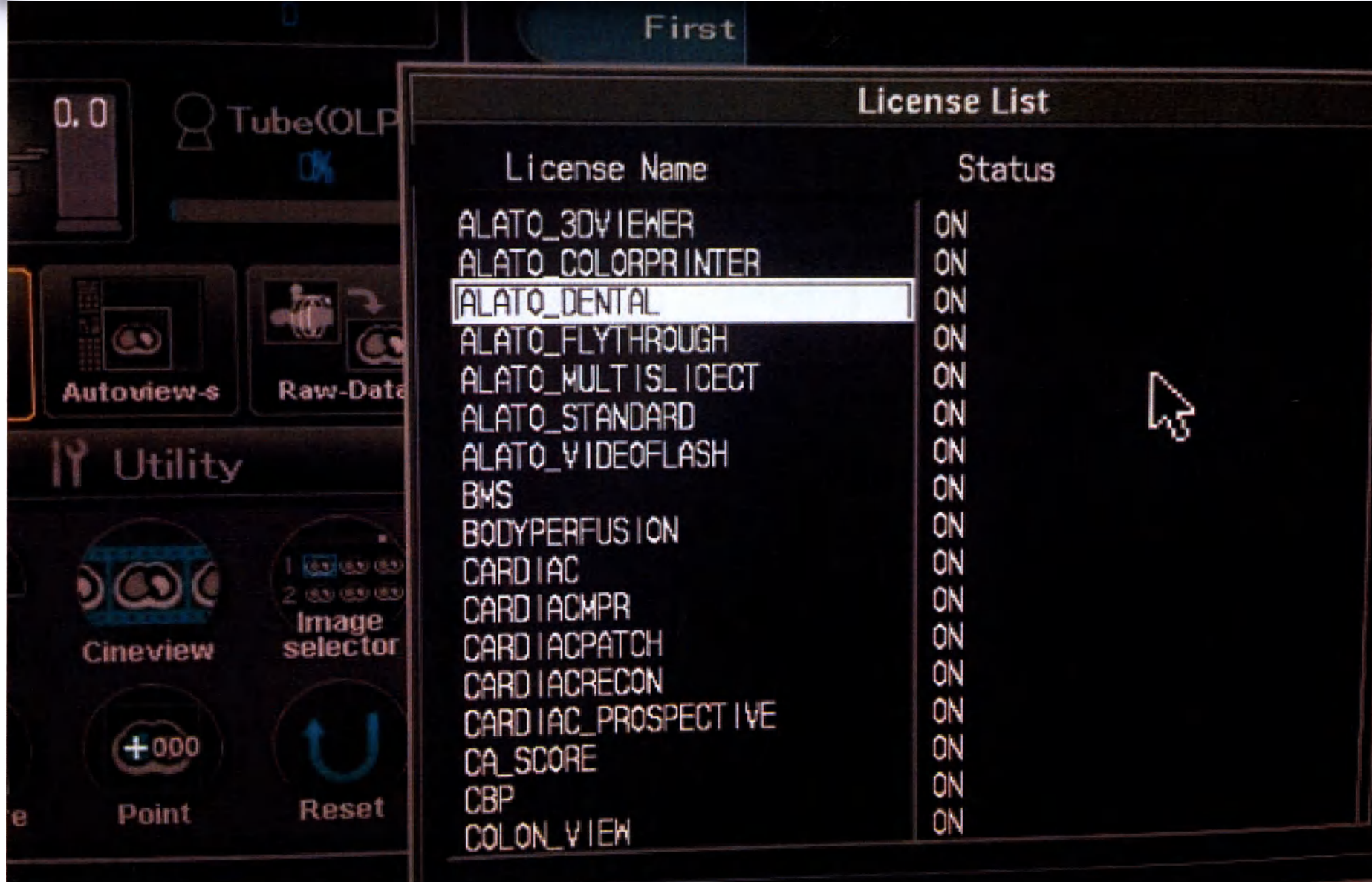
15. Модуль модернизации количества срезов.



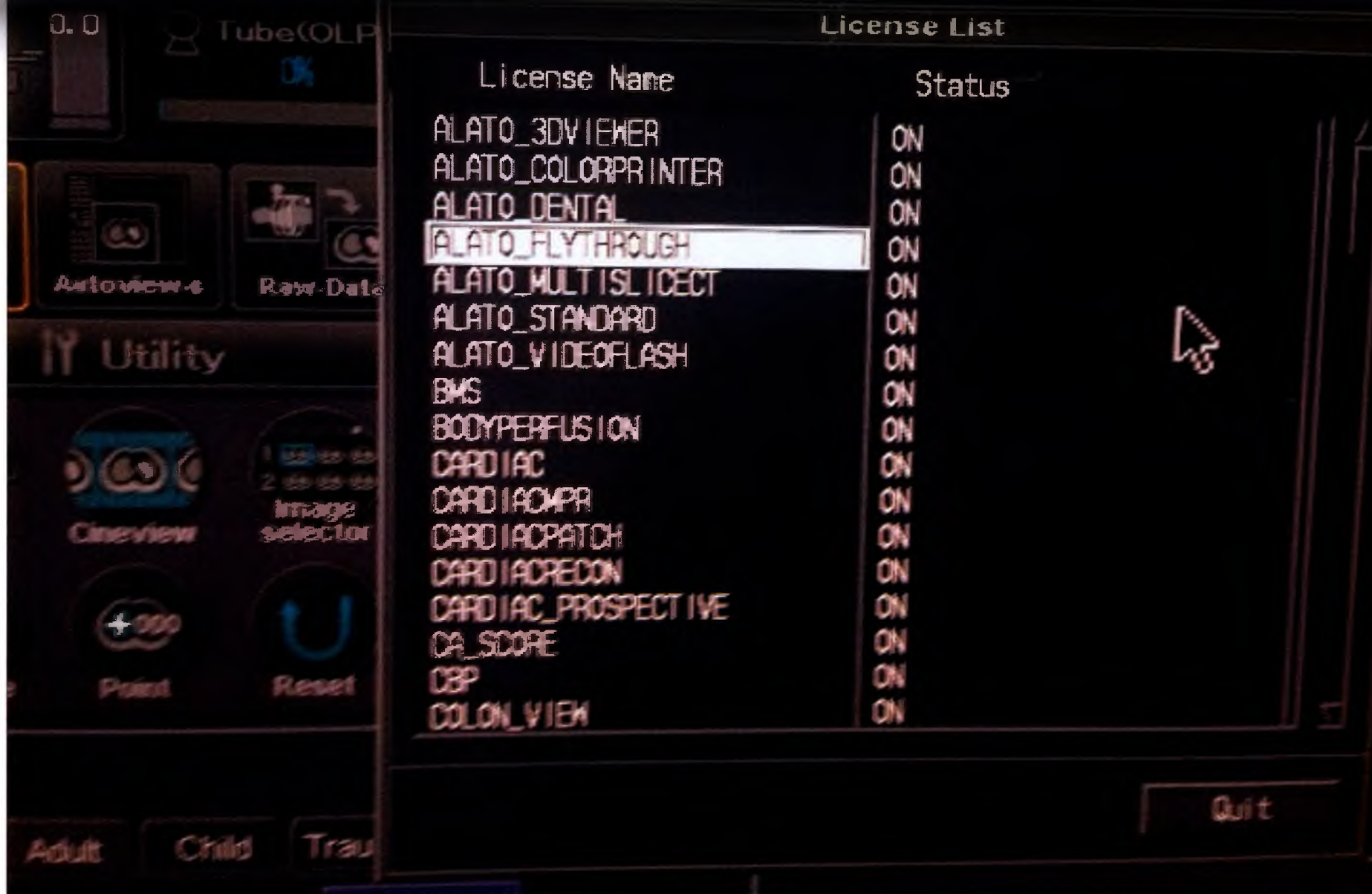
16. Программное обеспечение для количественного исследования минерального состава кости, включая специализированную рабочую станцию.



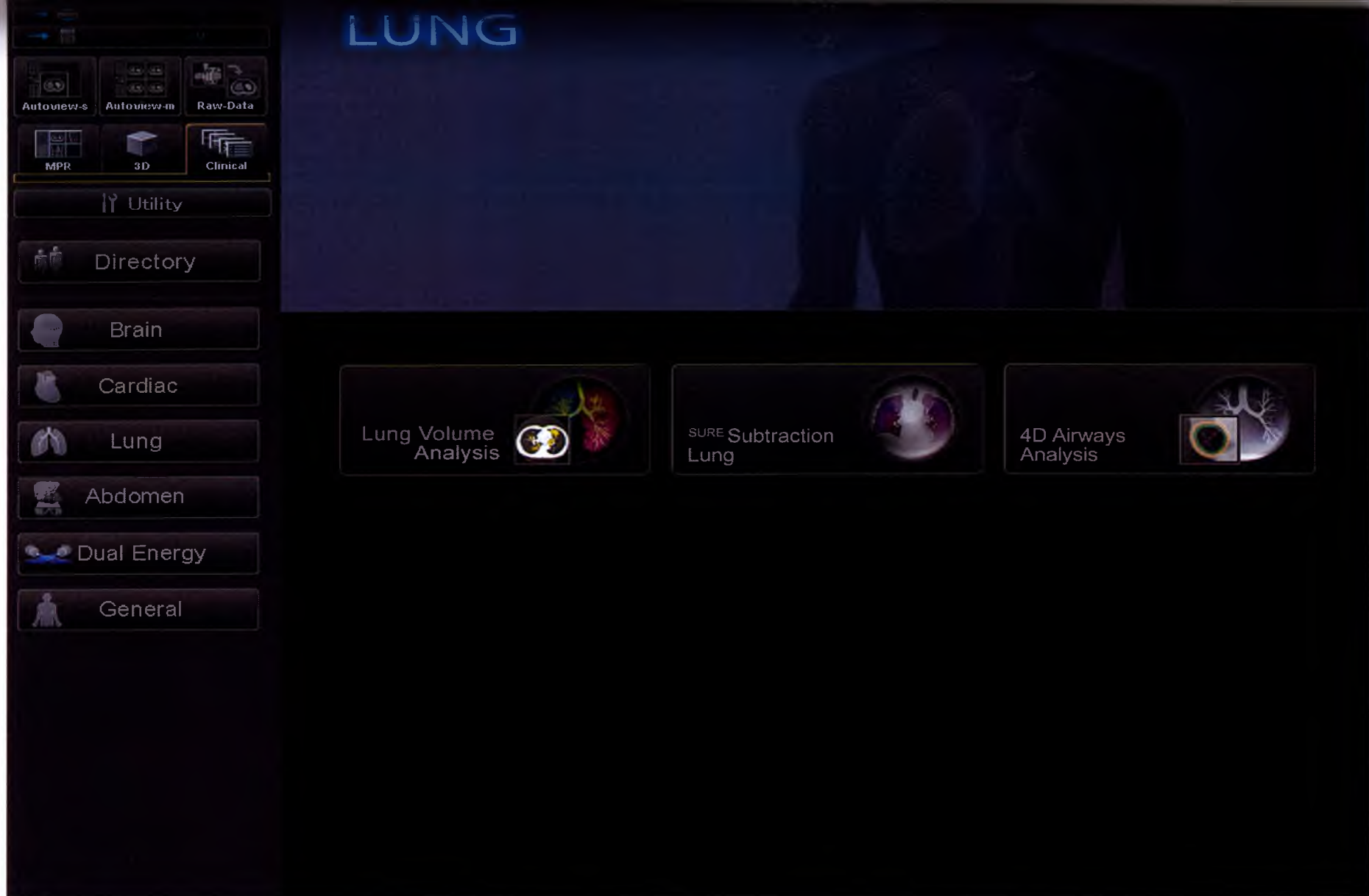
17. Интерфейс цветного принтера.



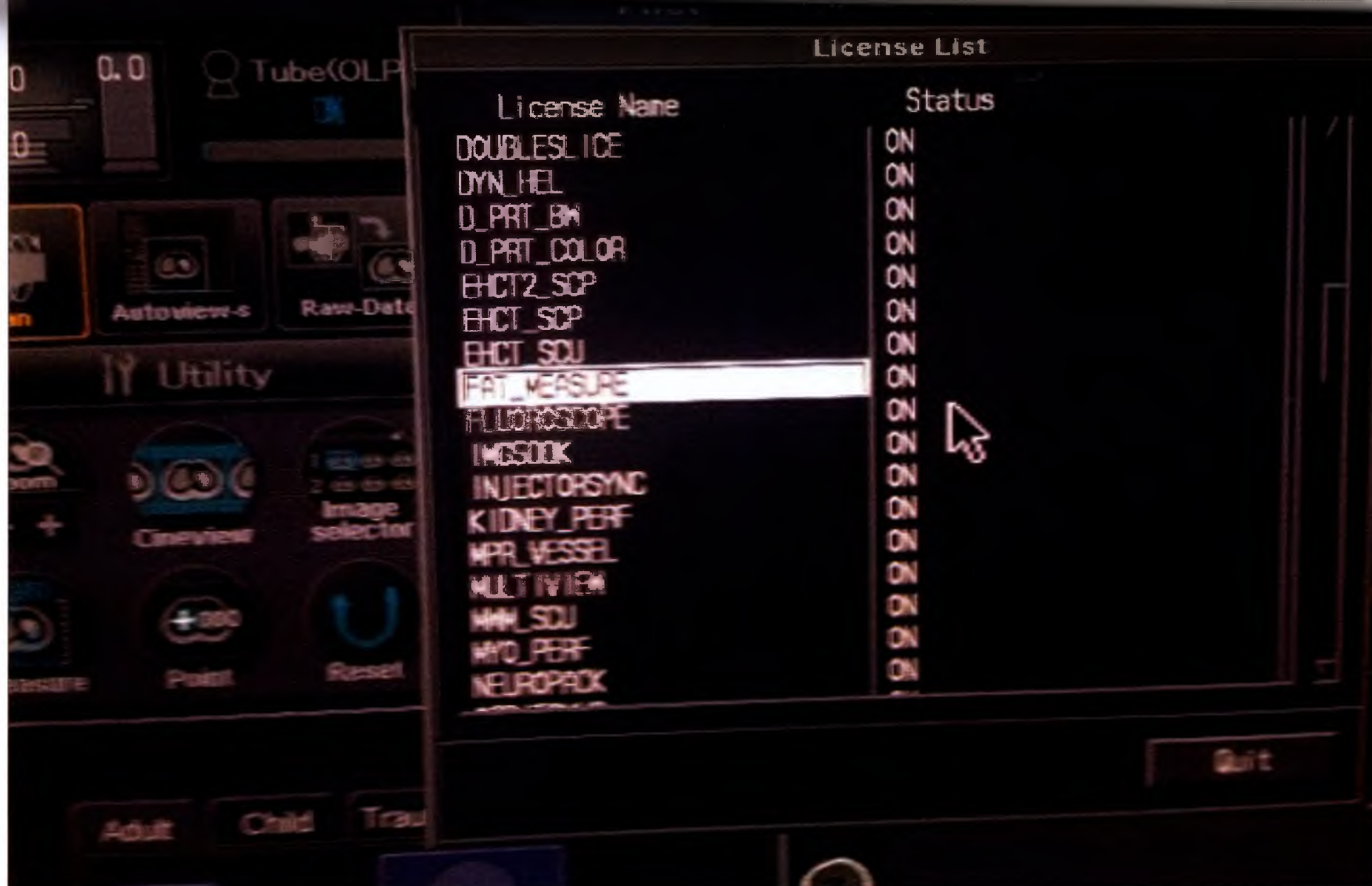
18. Программное обеспечение для анализа в стоматологии.



19. Программное обеспечение для виртуальной эндоскопии.



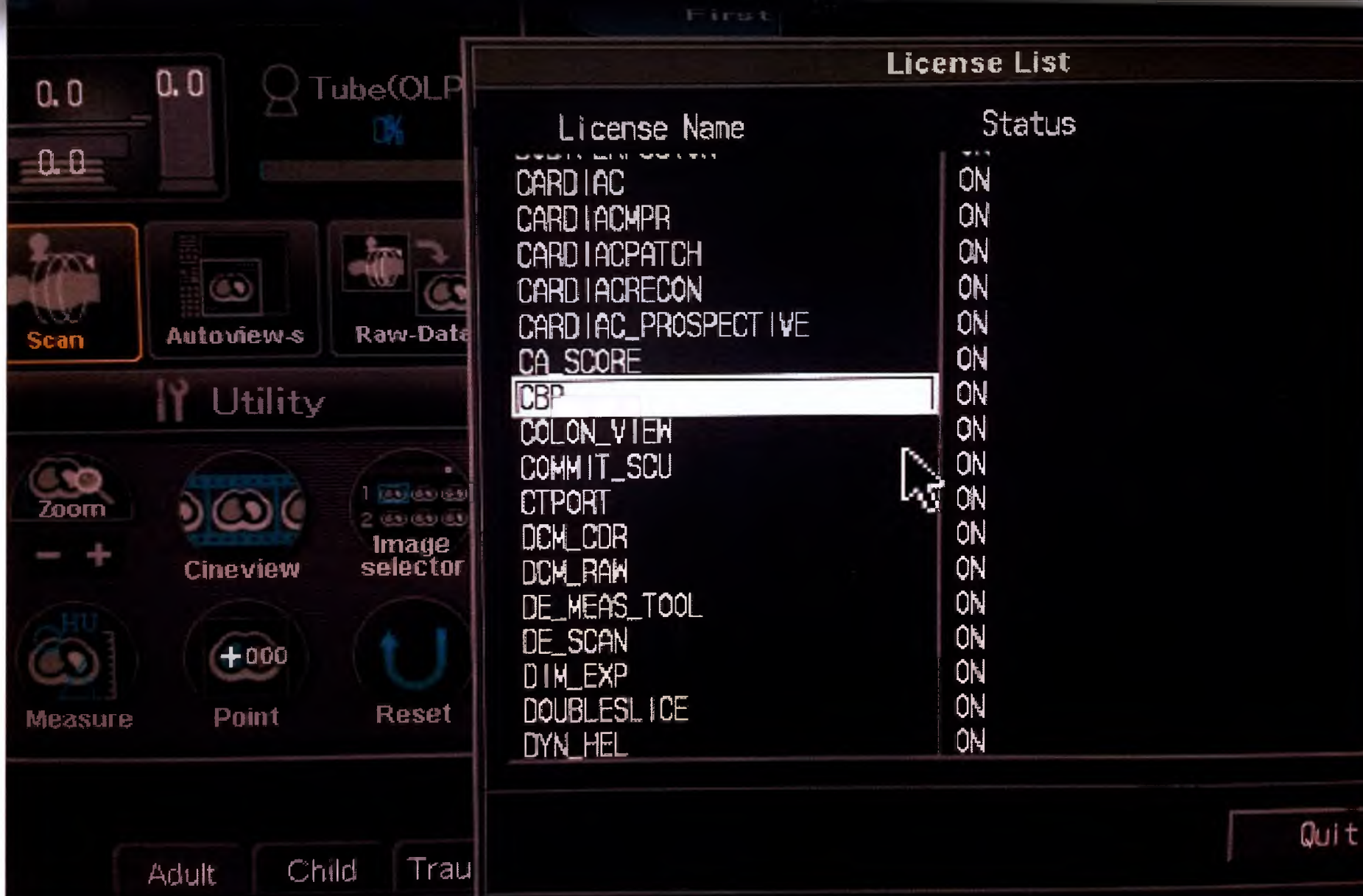
20. Программное обеспечение для анализа объема легких.



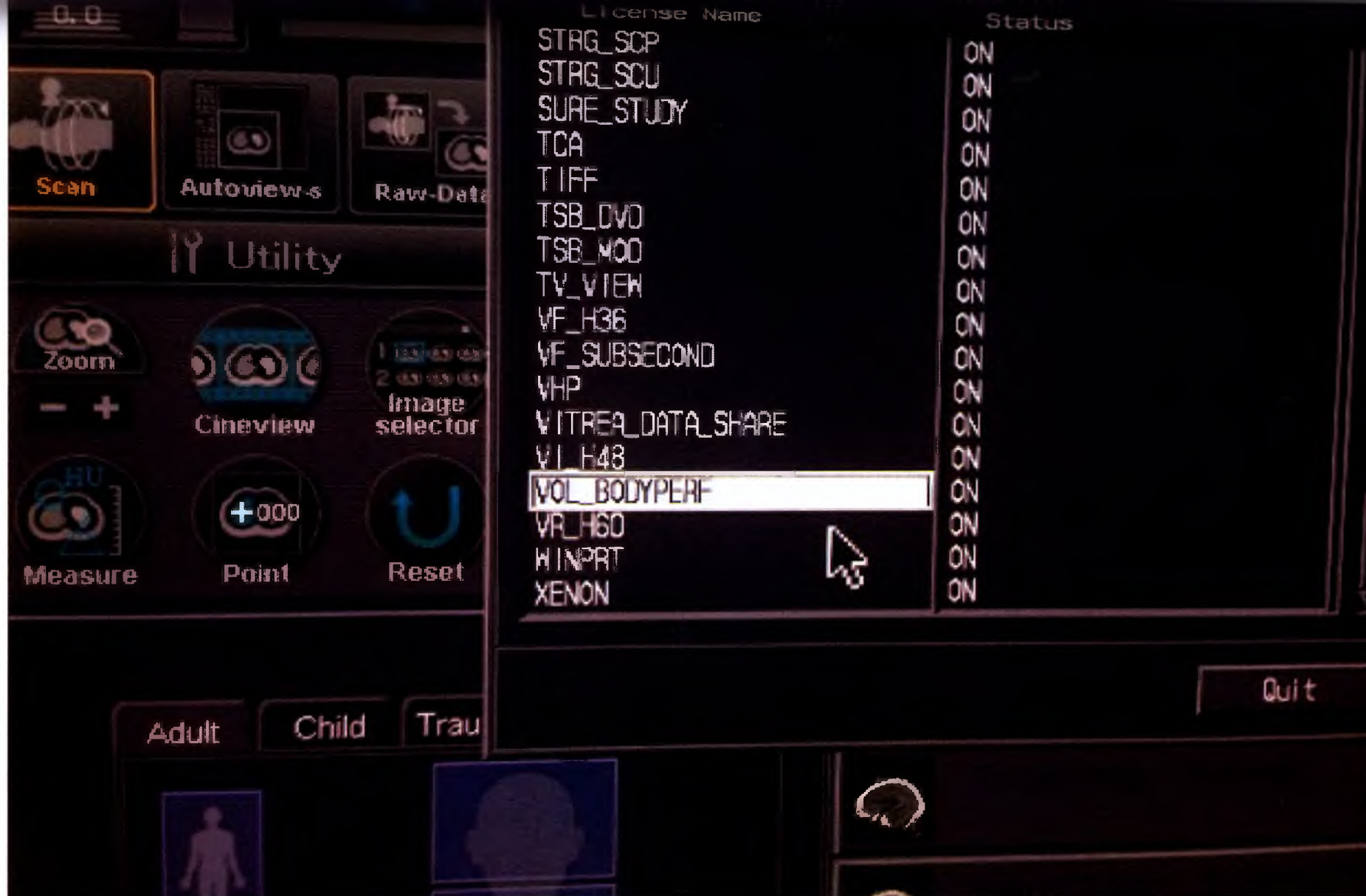
21. Программное обеспечение для оценки жирового индекса тела.



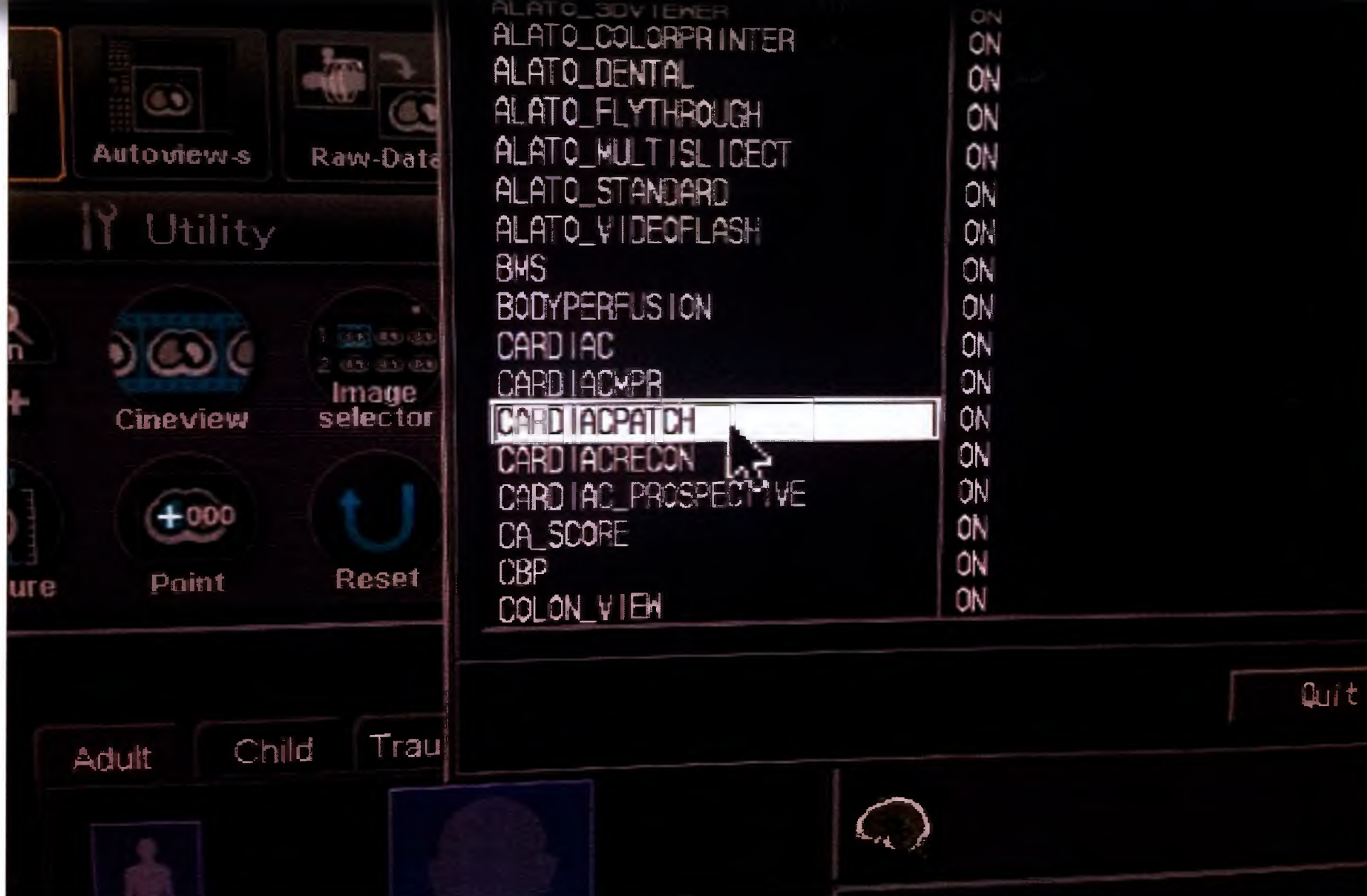
22. Программное обеспечение для визуализации и анализа толстого кишечника.



23. Программное обеспечение для оценки мозгового кровотока.



24. Программное обеспечение для оценки кровотока внутренних органов.



25. Программное обеспечение для сбора данных с ЭКГ-синхронизацией.

No. Select

Start Time

Wait

Pos.

End Pos.

Scan Mode

☒ ON ☐ OFF

Accession No. NONE

Detail

No. Select	Start Time	Wait	Pos.	End Pos.	Scan Mode
1	D	***	0.0	71.0	71.0 S&V
2	D	***	0.0	***	*** SureStart
3	D		0.0	7.0	135.0 Volume

Cardiac CTA

Gating ON

Transfer OFF

Slice Thickness

0.5

Slice Interval

0.25

Beat

1(Half)

F/H

AMC

Xact+

ON

D-FOV

189.1 (L)

Center X , Y

327,242

Cardiac Phase

☐ CTA
 ☐ CFA
 ☐ PhaseXact
 ☒ AMC

☒ Auto
 ☐ Manual

(71 - 88)

Application Type

CARDIAC CTA

Series Description

of volume(s)

1

ECG

Cardio ImageXact

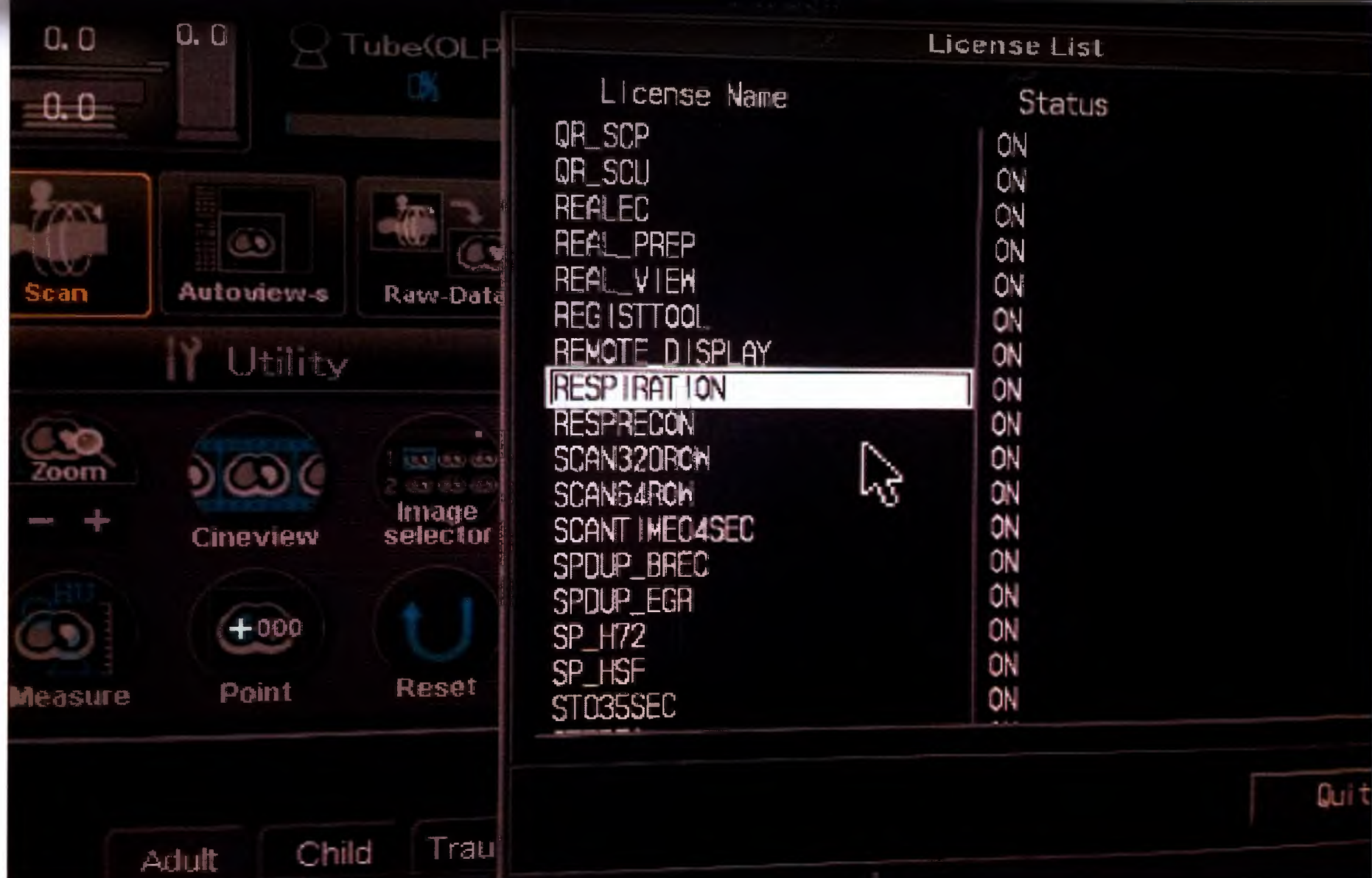
ROI

Recon

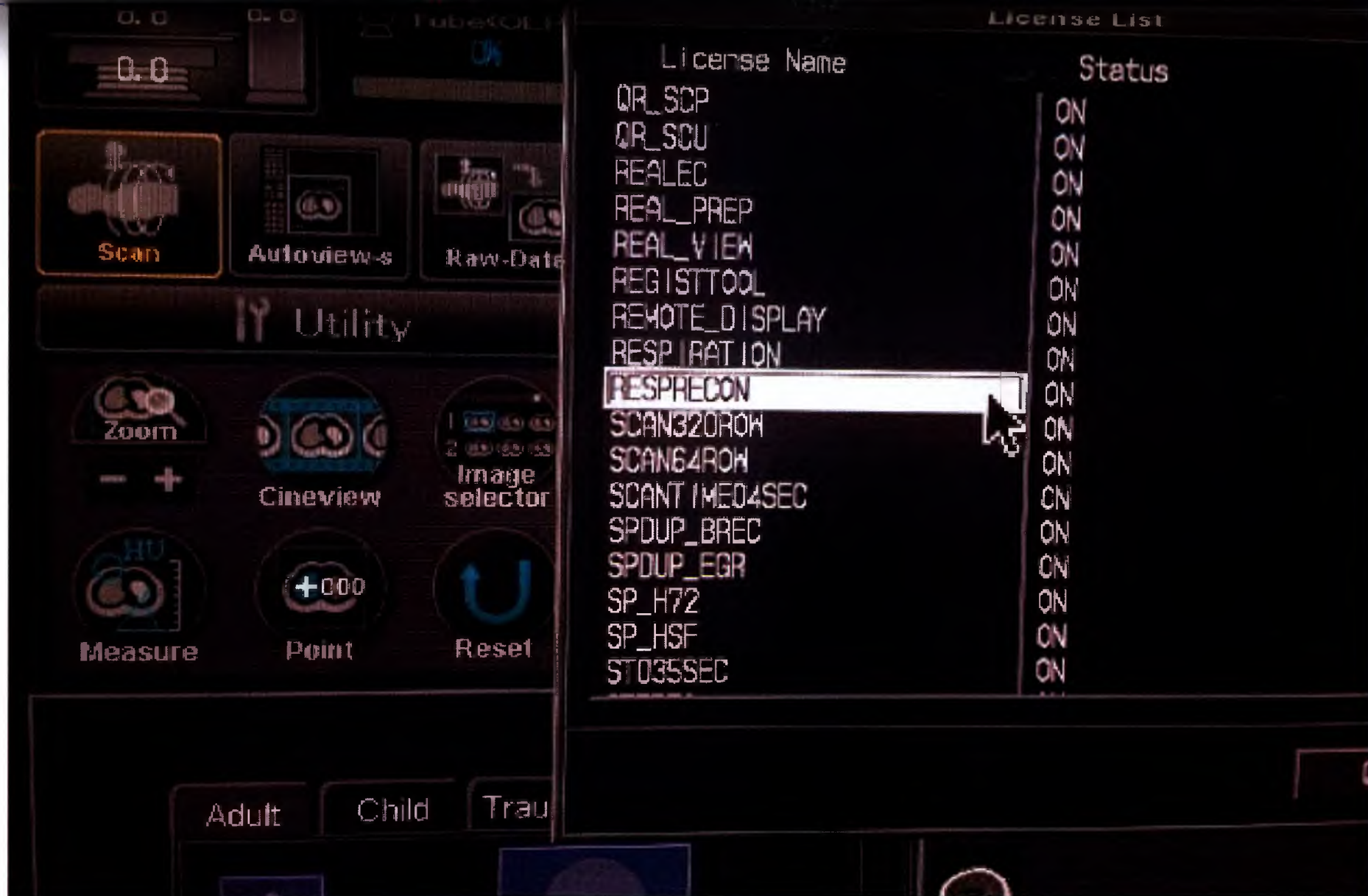
Reset Raw Data

Close

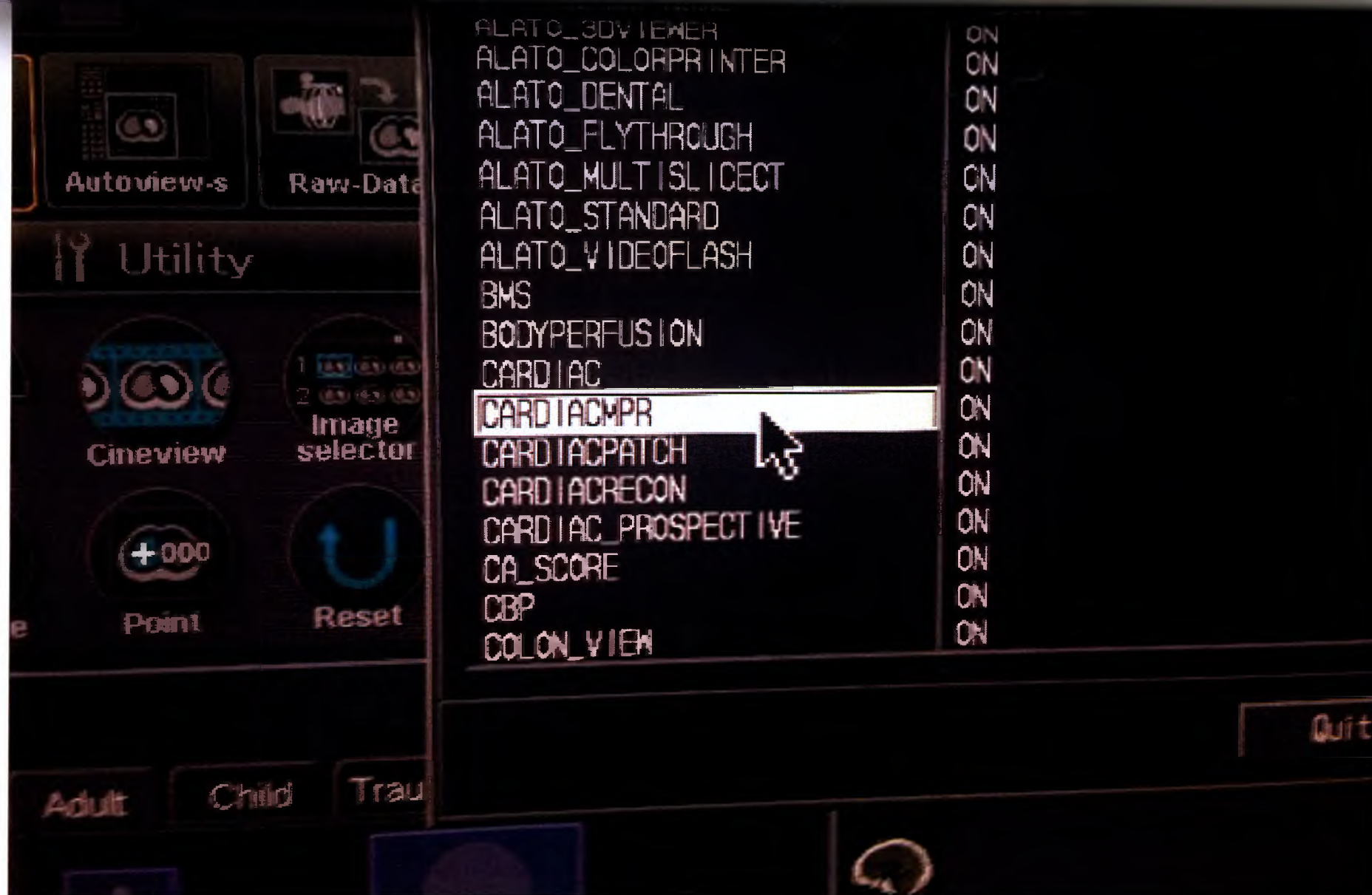
26. Программное обеспечение для реконструкции при синхронизации с ЭКГ.



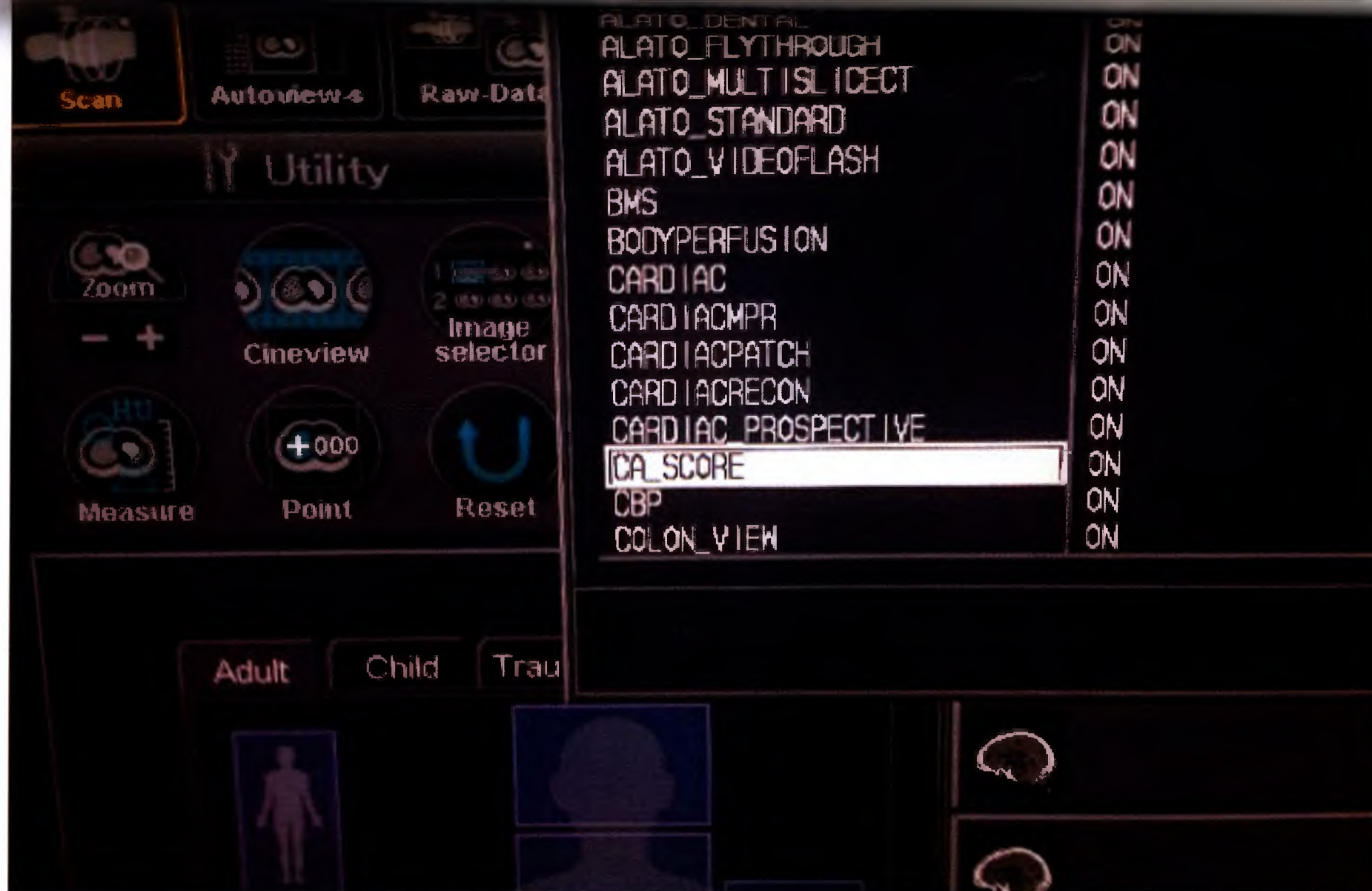
27. Программное обеспечение для сбора данных при синхронизации по дыханию



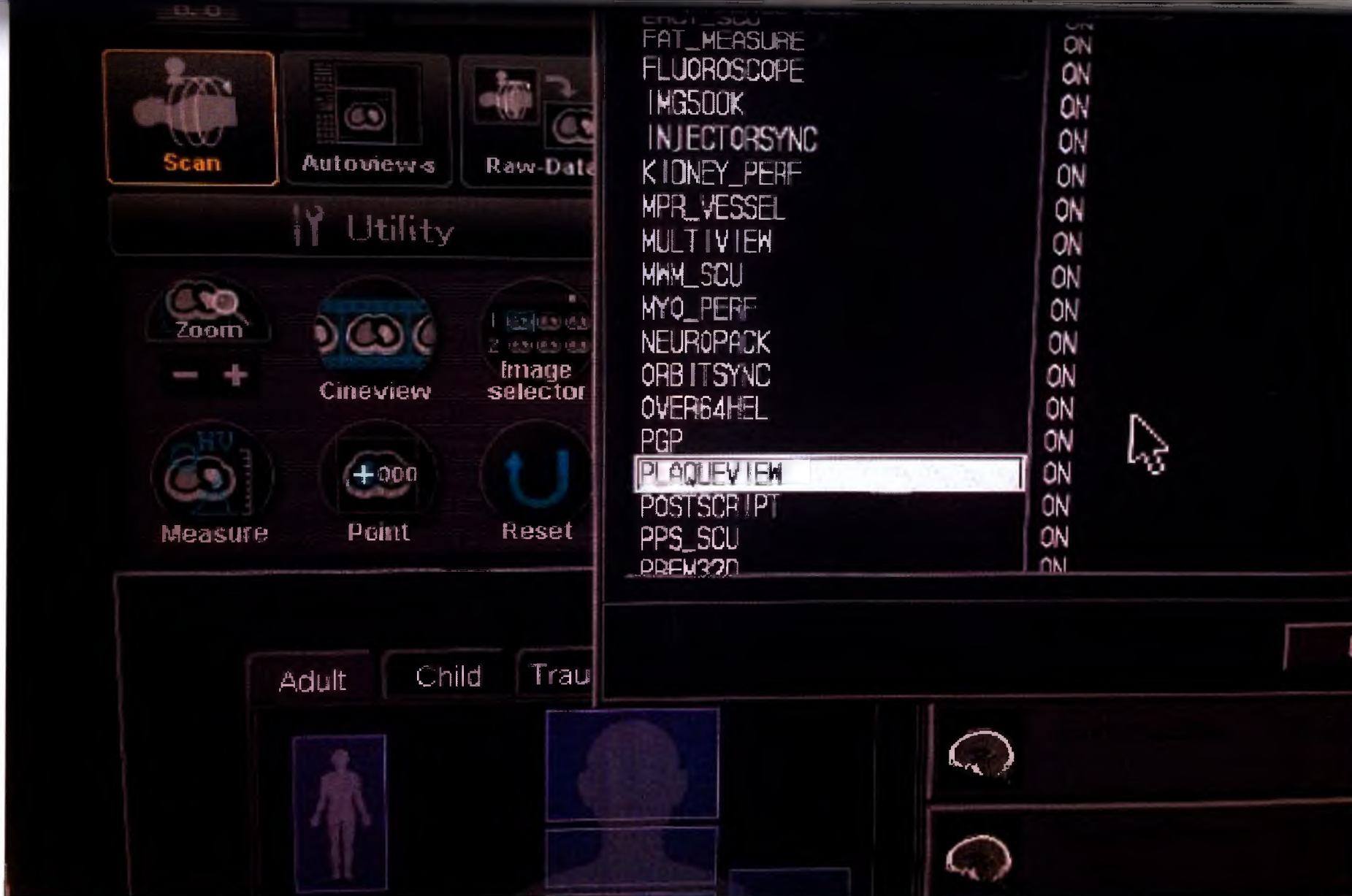
28. Программное обеспечение для реконструкции при синхронизации по дыханию.



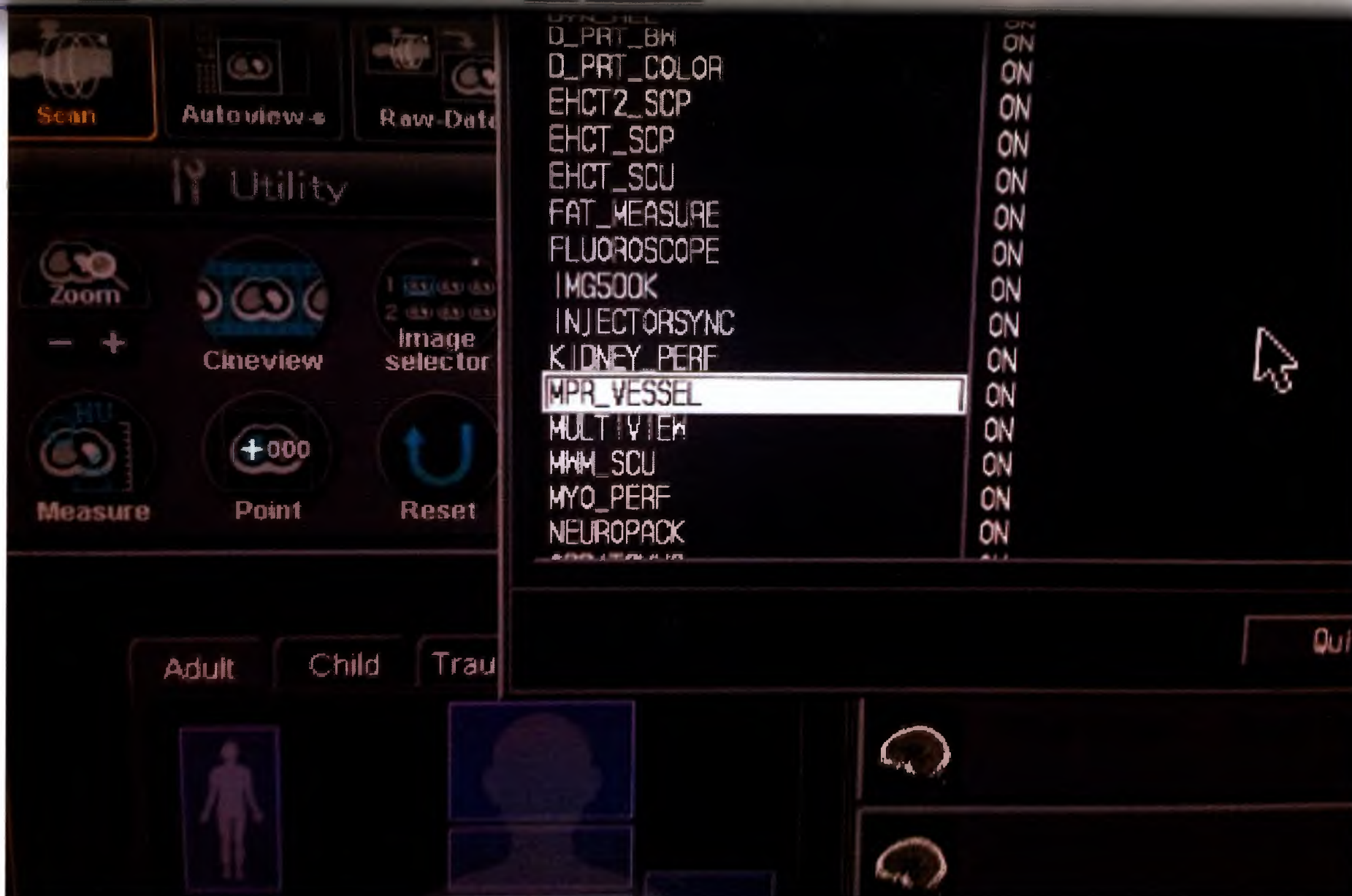
29. Программное обеспечение для количественного анализа в кардиологии.



30. Программное обеспечение для оценки коронарного кальция.



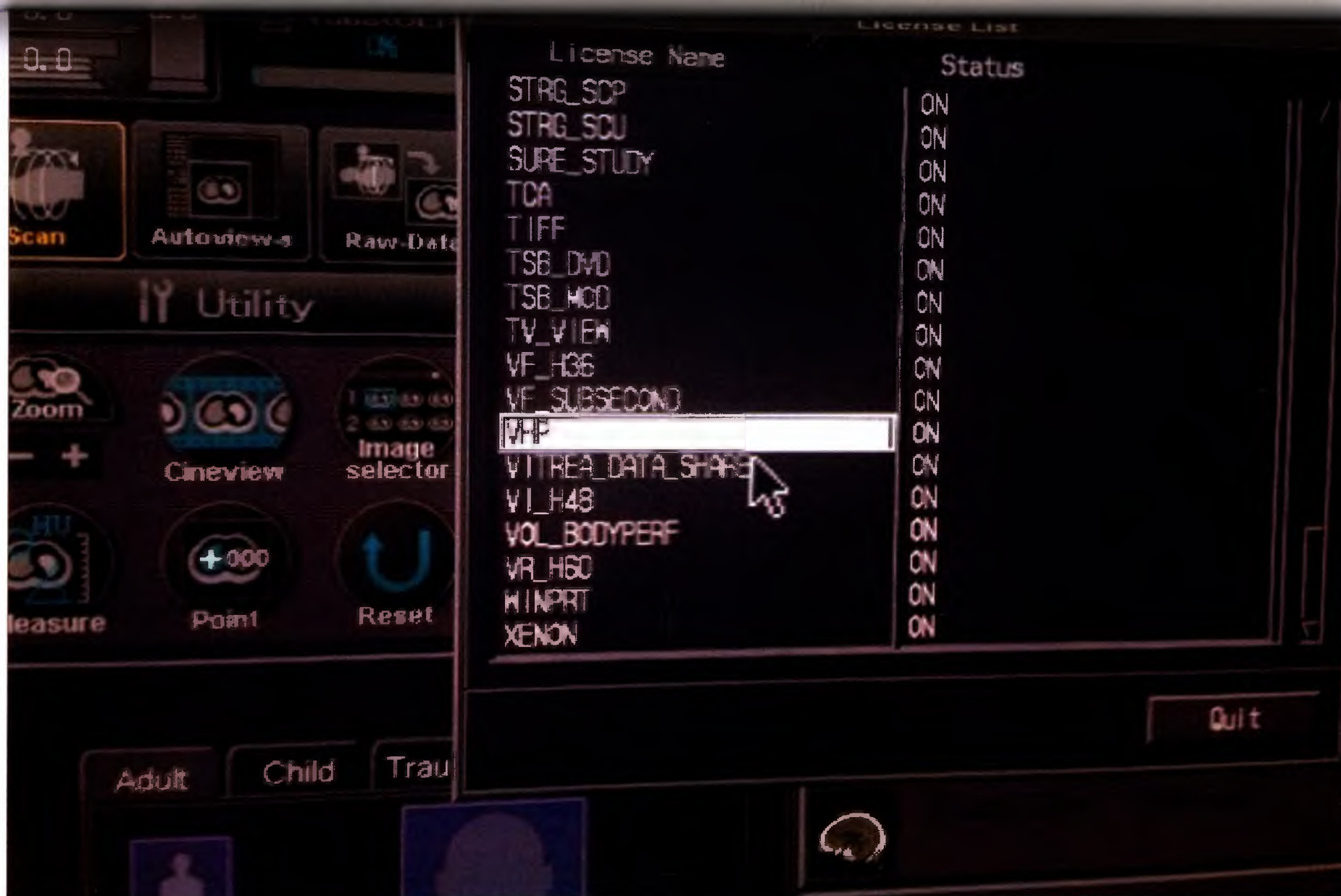
31. Программное обеспечение для анализа атеросклеротических бляшек.



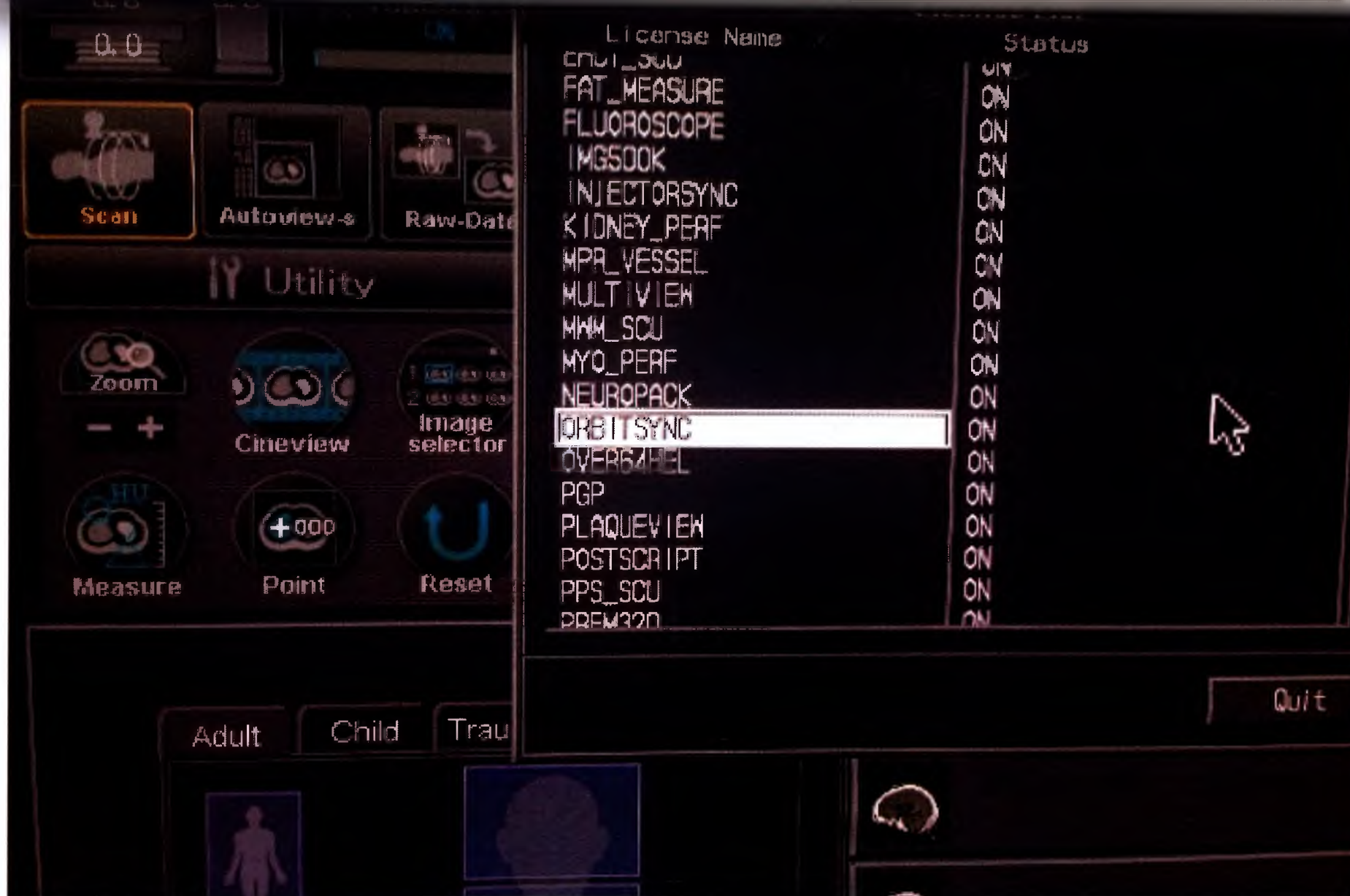
32. Программное обеспечение для просмотра и анализа сосудов.



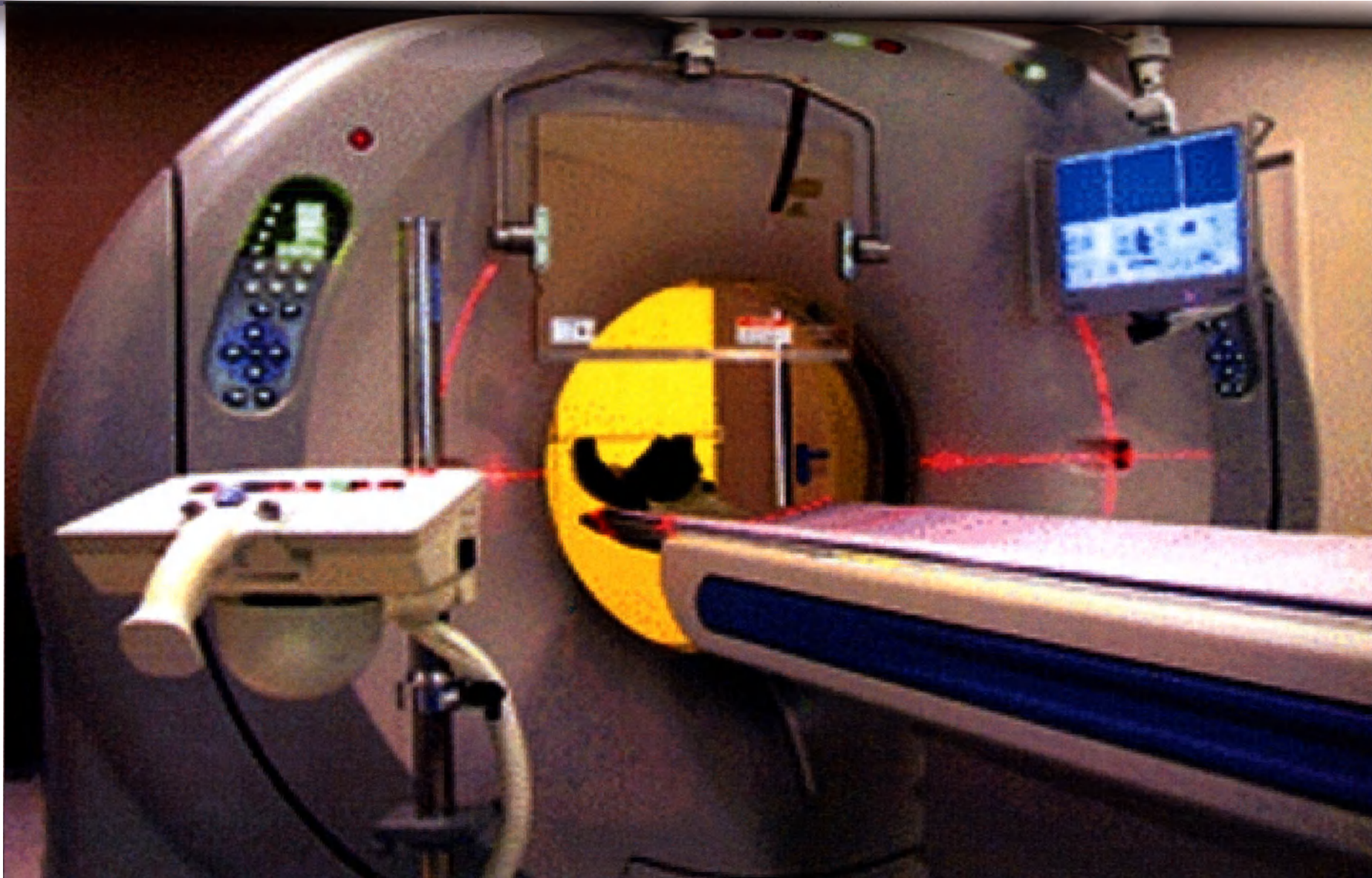
336. Программное обеспечение для просмотра и анализа коронарных сосудов.



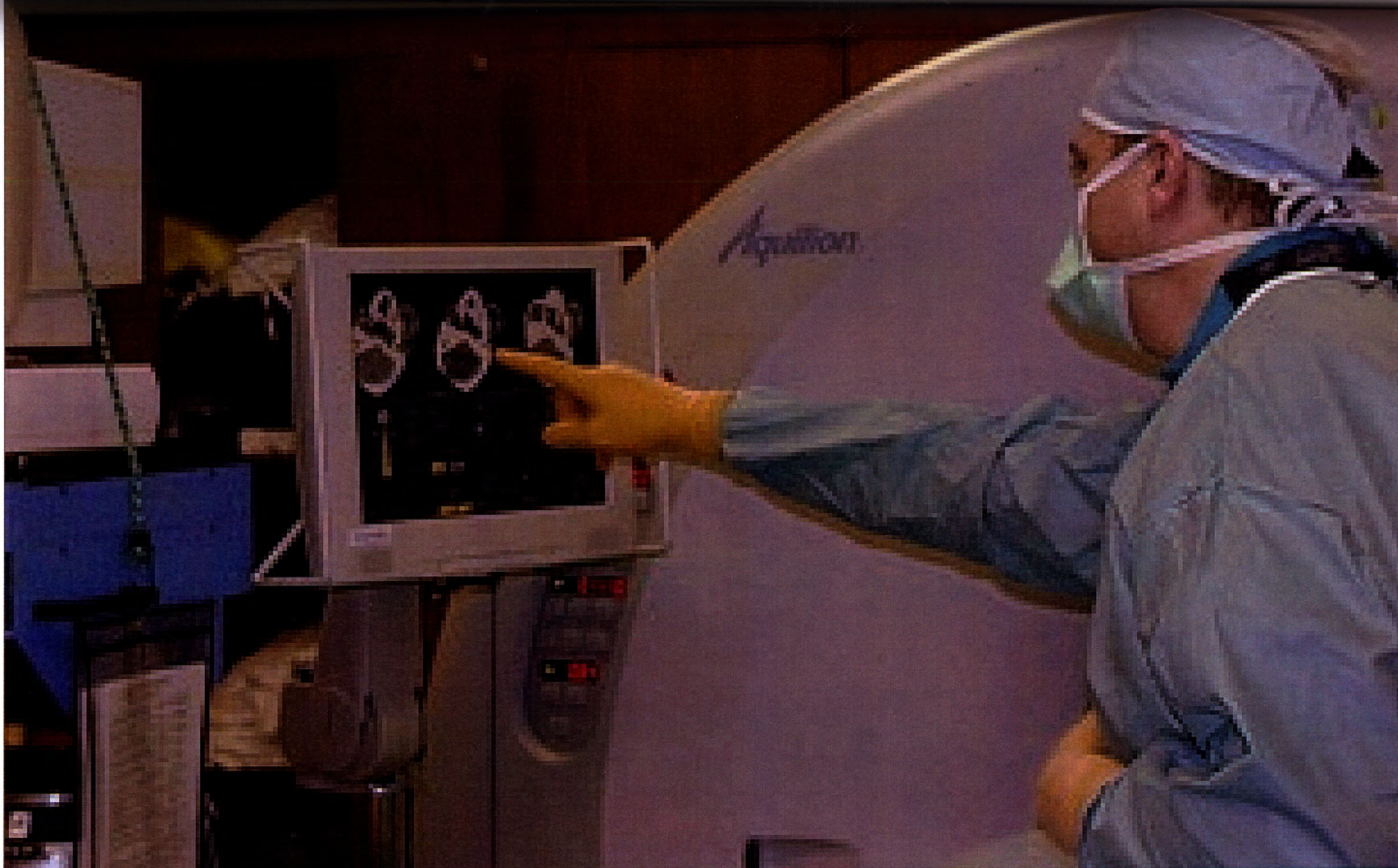
34. Программное обеспечение для проведения исследований с изменяемым интервалом сканирования



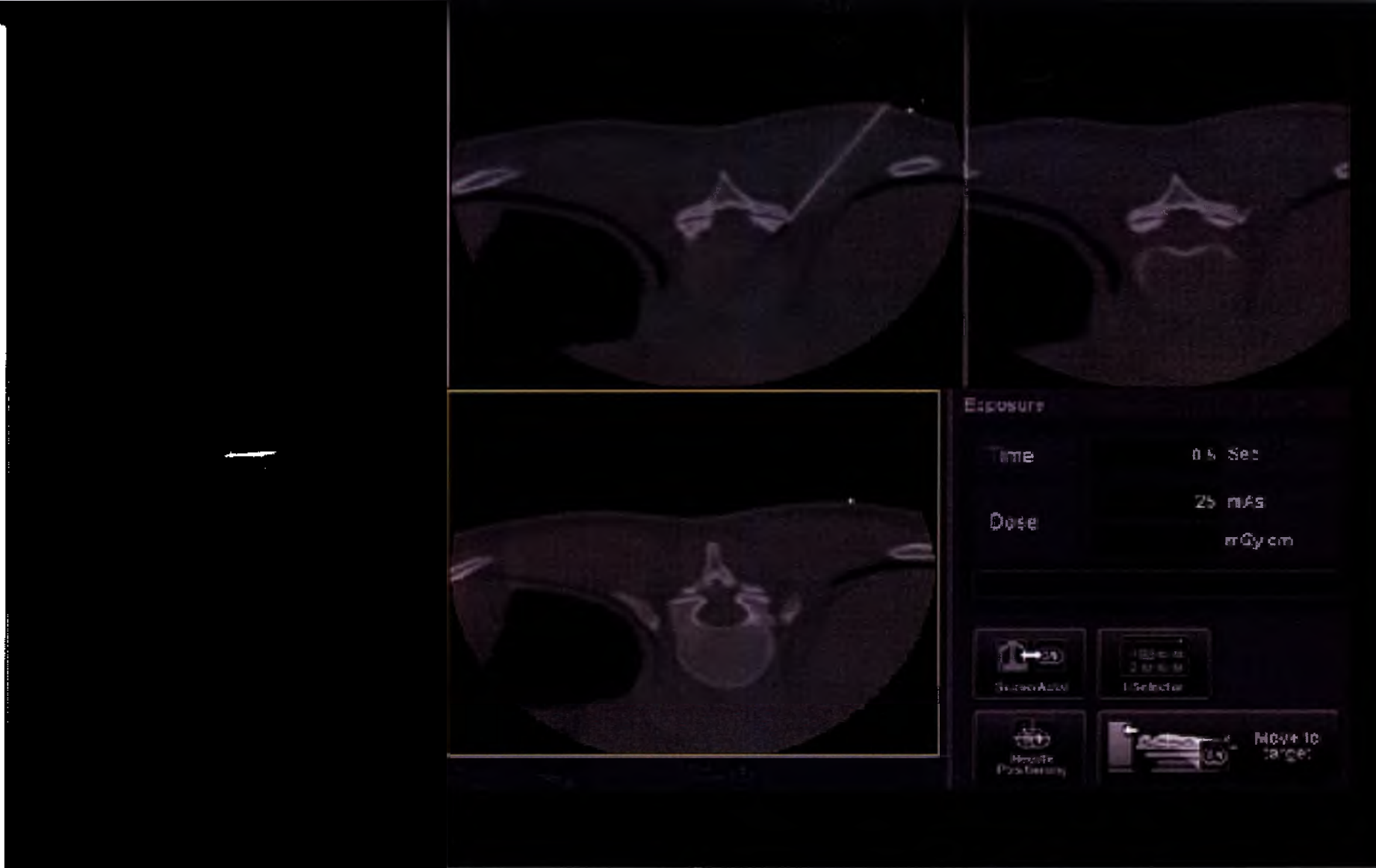
35. Программное обеспечение субтракции изображений.



36а. Комплект для проведения интервенционных вмешательств под КТ-контролем в реальном времени: - модуль управления в помещении для исследований; - жидкокристаллический монитор в комнате для исследований; - программное обеспечение для проведения интервенционных вмешательств.



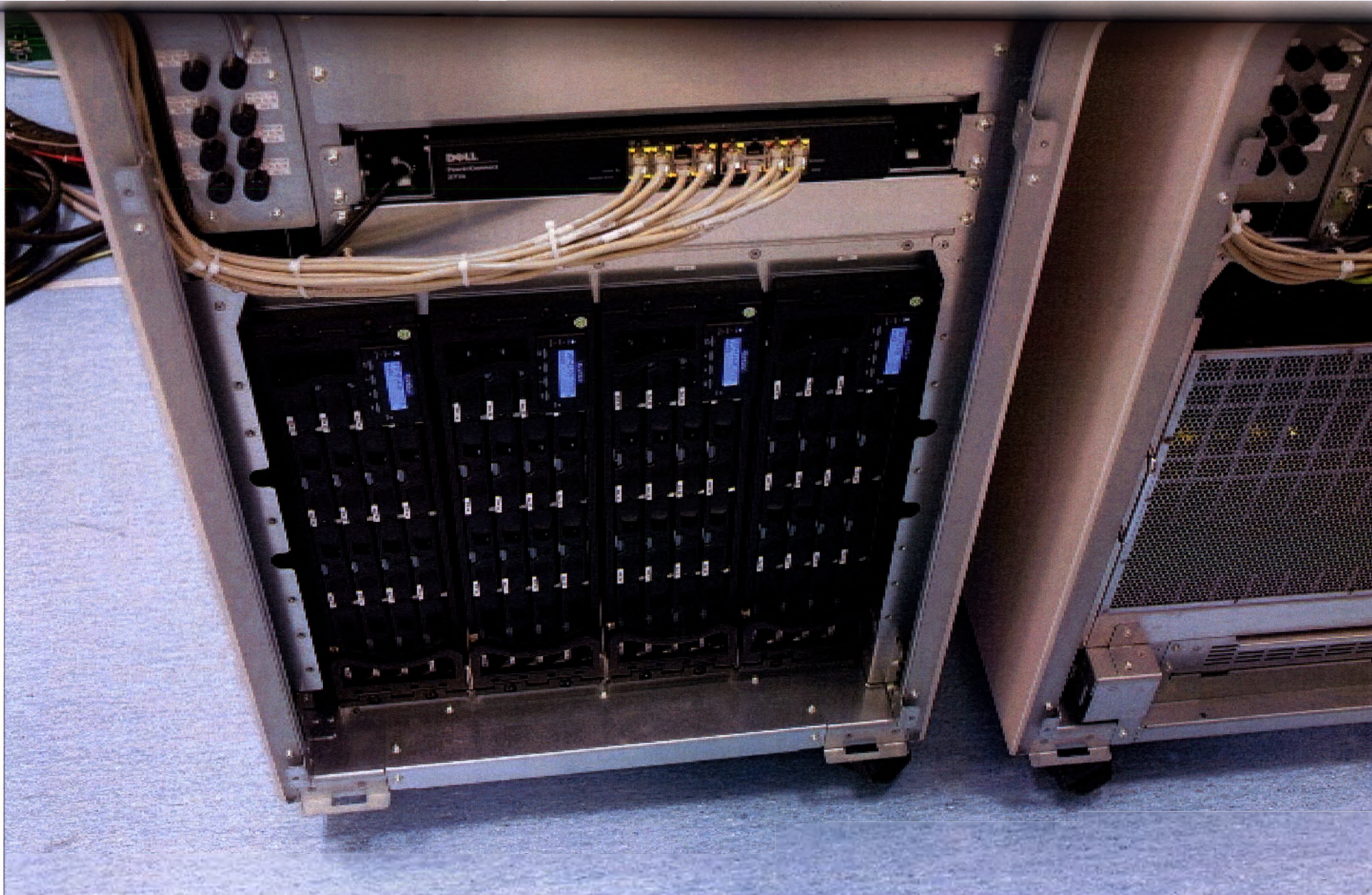
366. Комплект для проведения интервенционных вмешательств под КТ-контролем в реальном времени: - модуль управления в помещении для исследований; - жидкокристаллический монитор в комнате для исследований; - программное обеспечение для проведения интервенционных вмешательств.



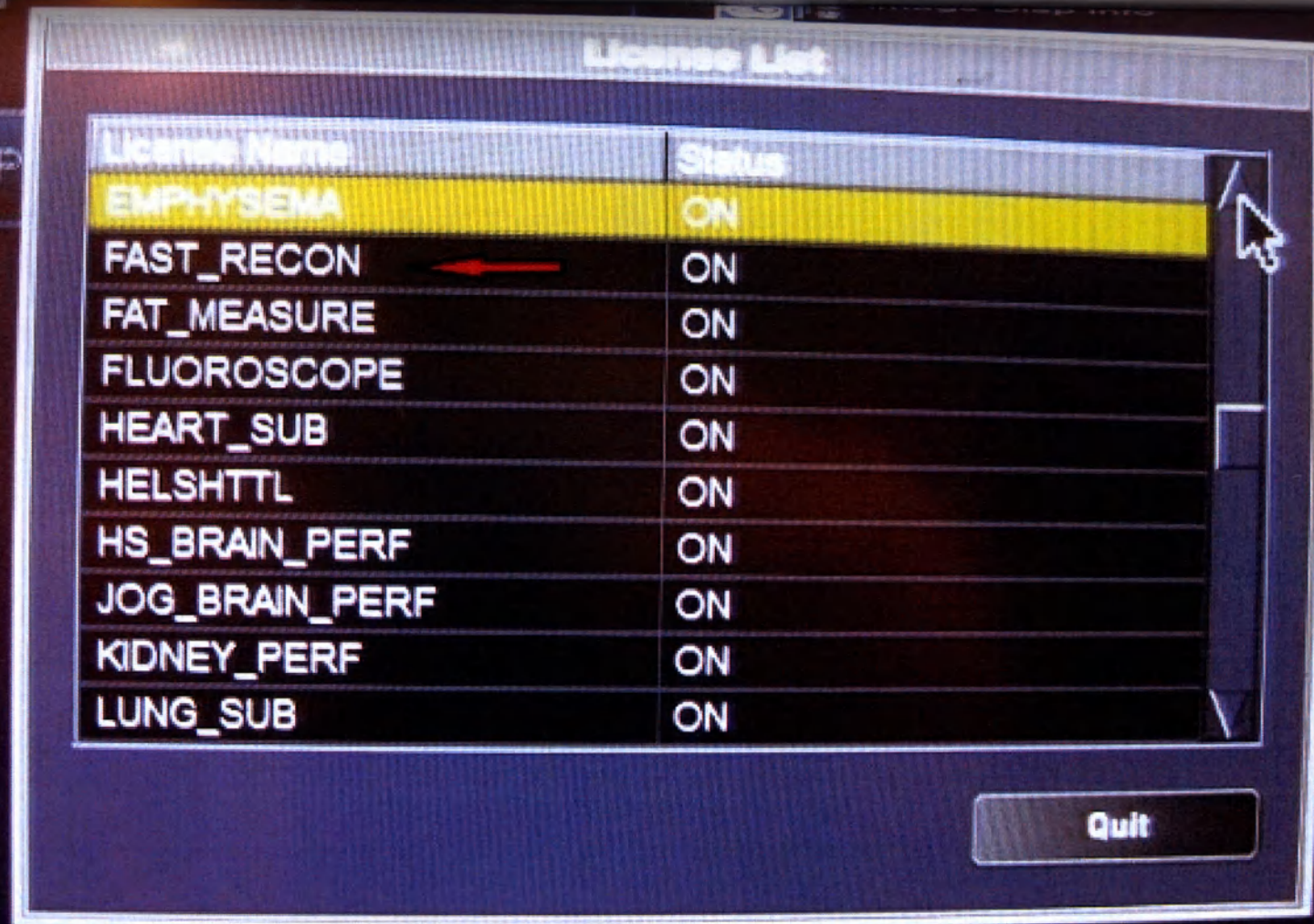
36в. Комплект для проведения интервенционных вмешательств под КТ-контролем в реальном времени: - модуль управления в помещении для исследований; - жидкокристаллический монитор в комнате для исследований; - программное обеспечение для проведения интервенционных вмешательств.



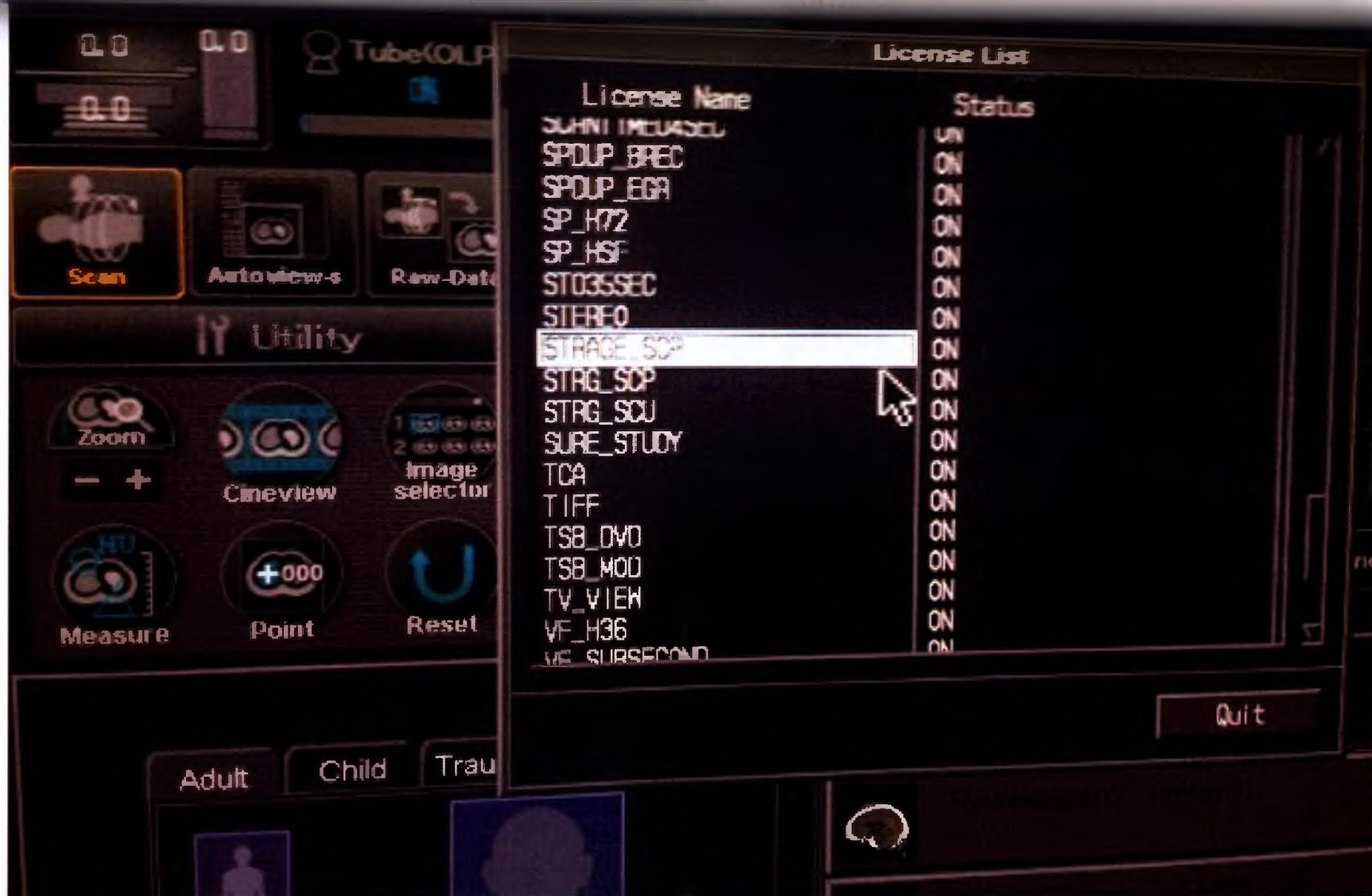
37. Модуль для увеличения объема хранения проекционных данных



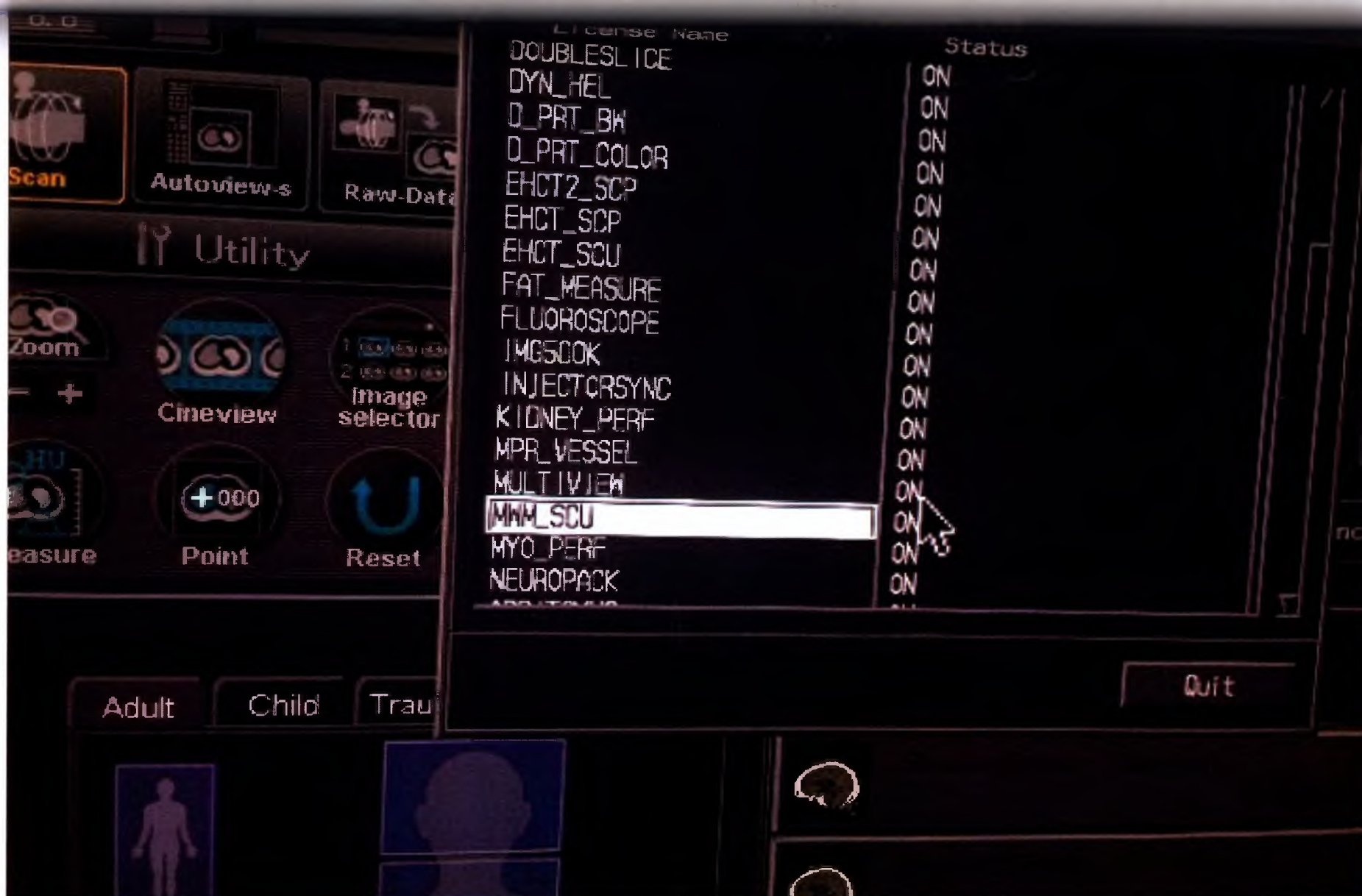
38. Модуль для увеличения объема хранения изображений



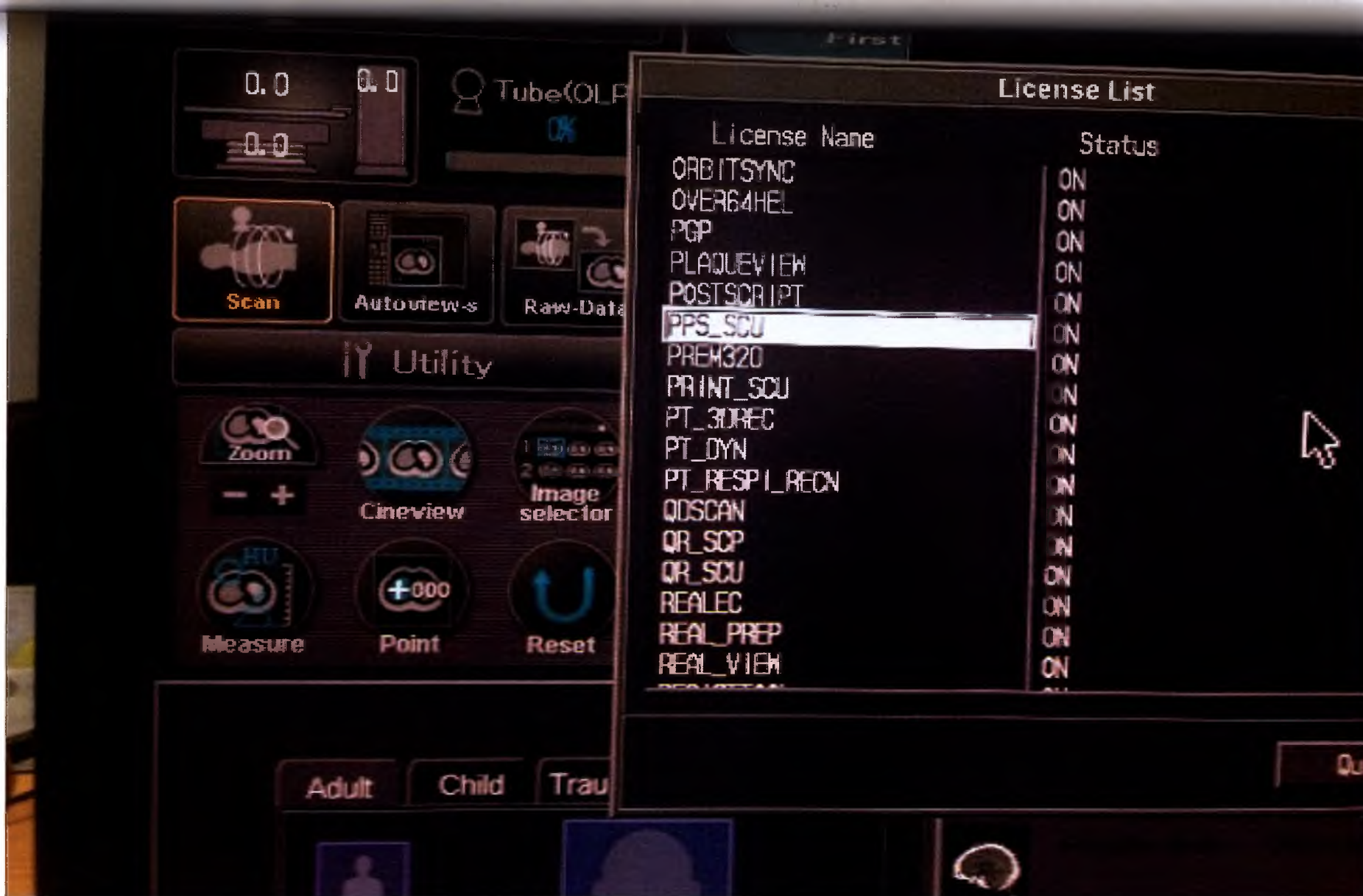
39. Модуль для увеличения скорости реконструкции



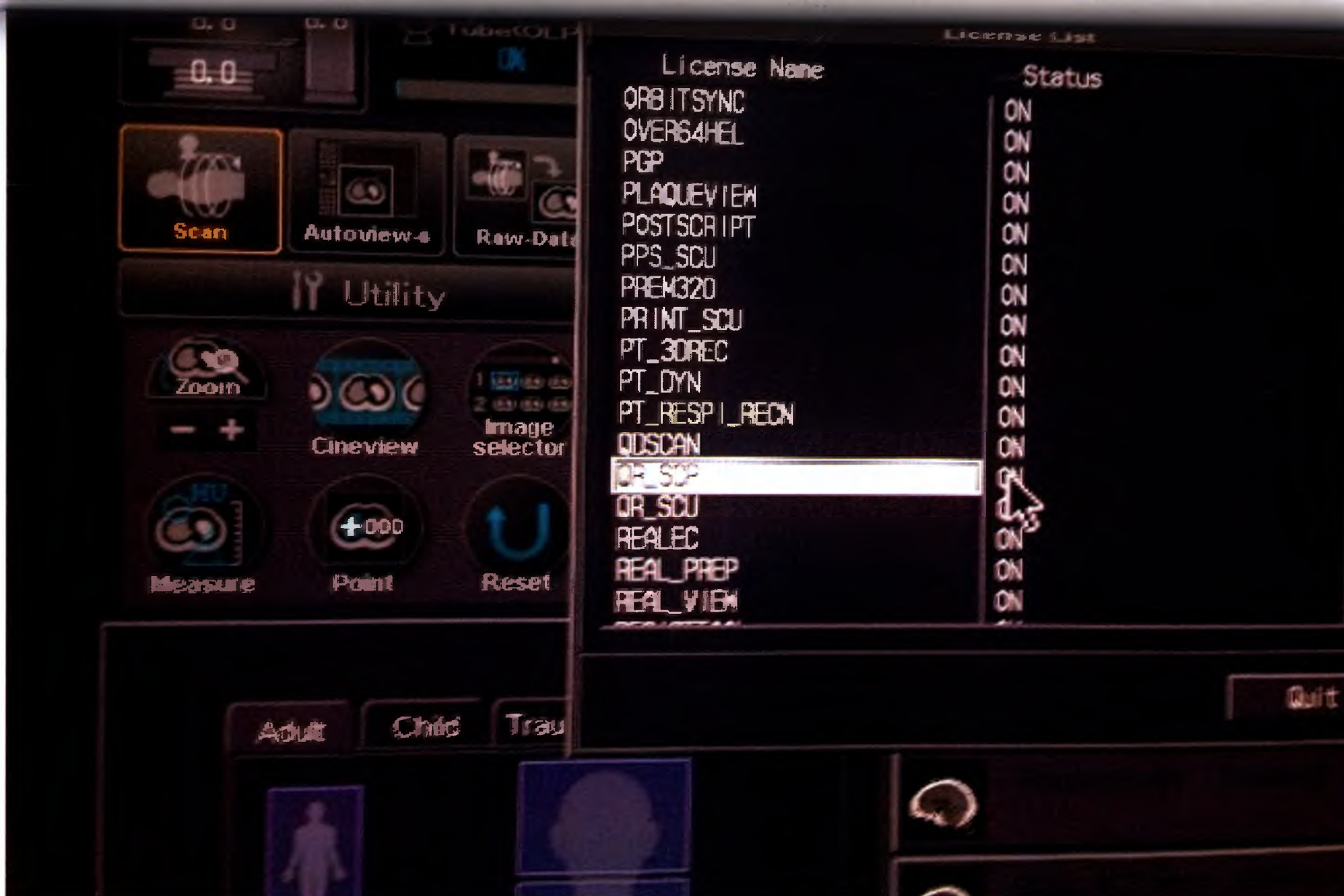
40. Интерфейс DICOM сохранение.



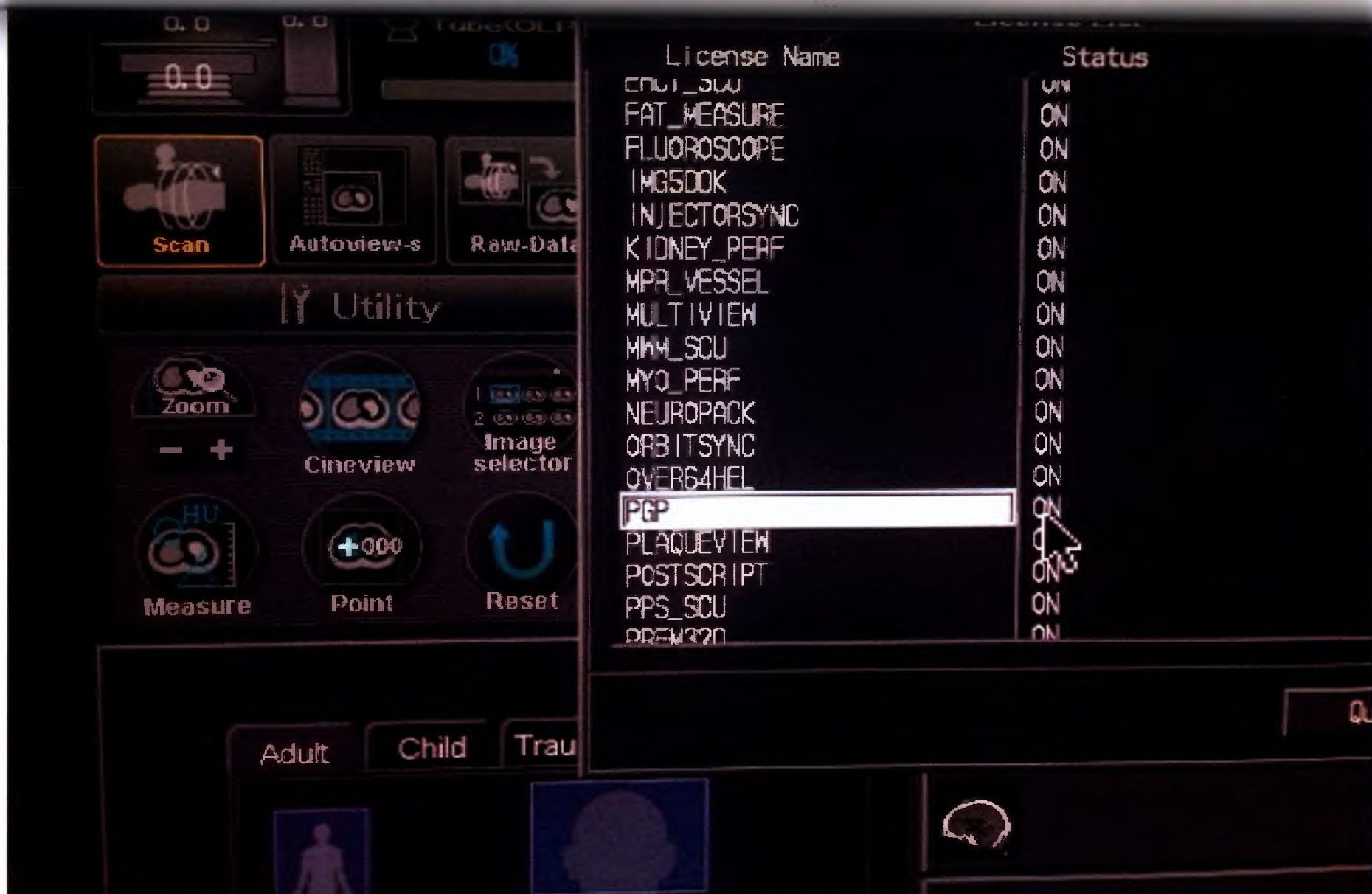
41. Интерфейс DICOM управление списком модальностей.



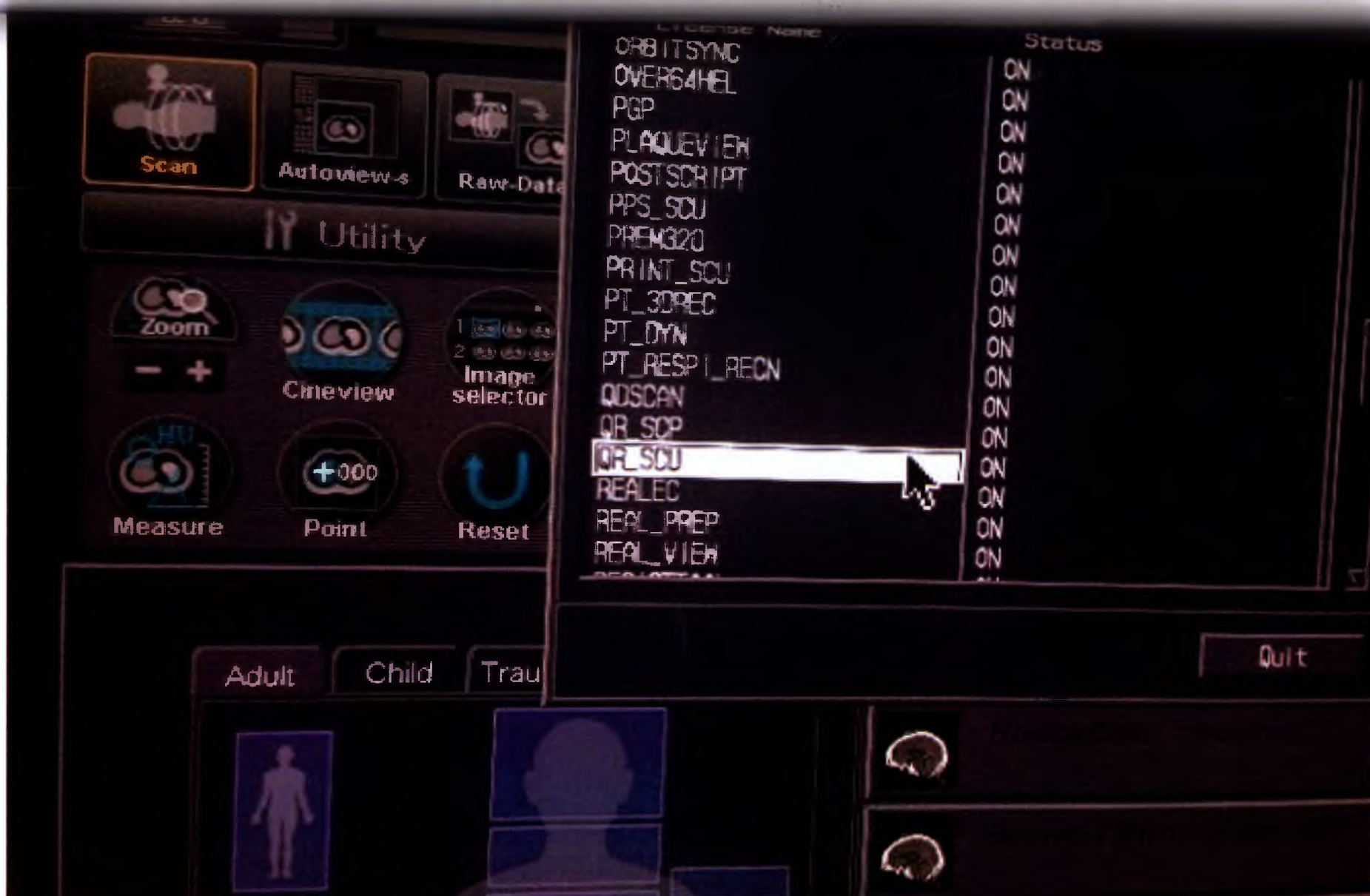
42. Интерфейс DICOM выполненный этап процедуры модальности.



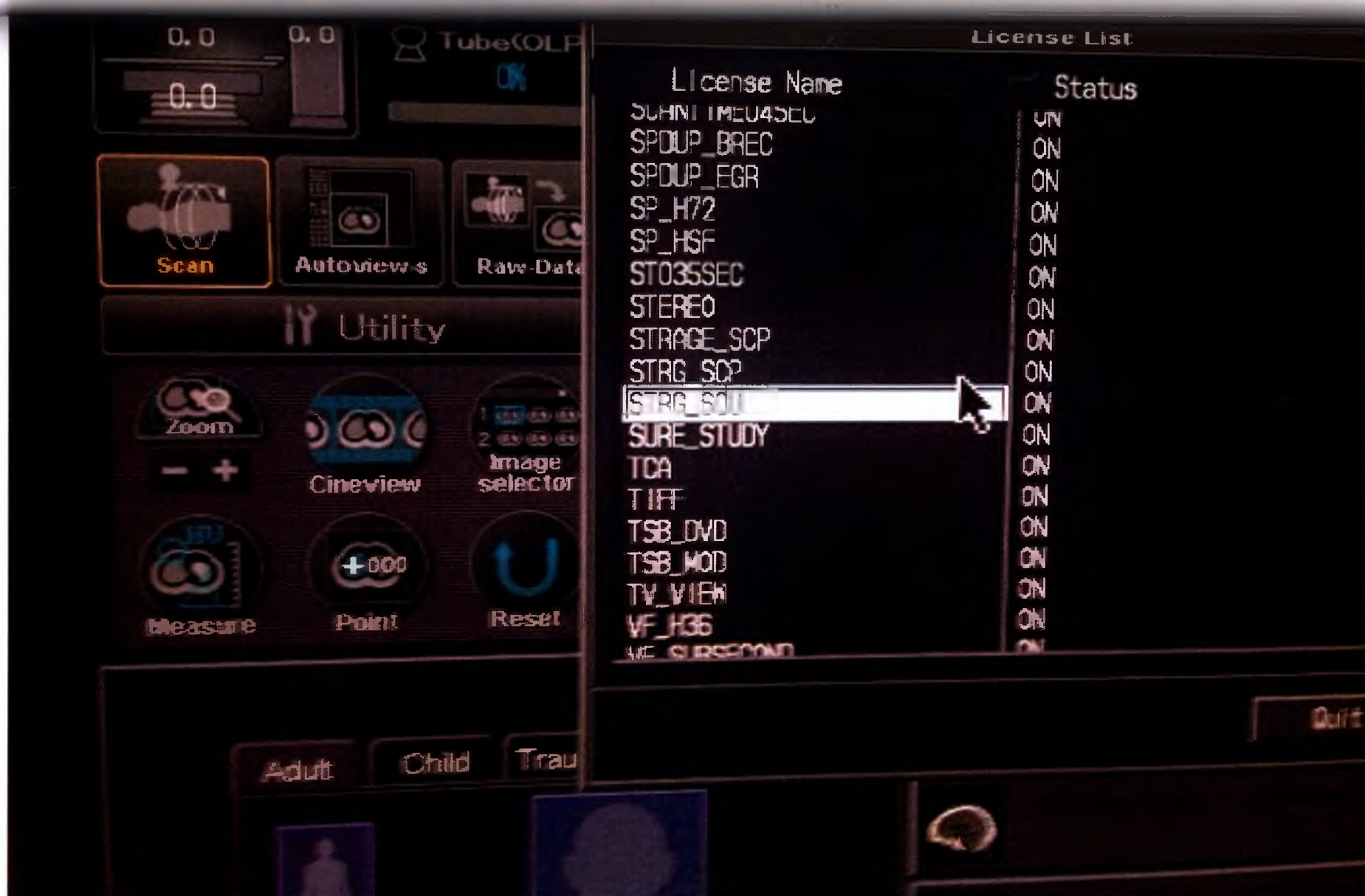
43. Интерфейс DICOM очередность и вызов.



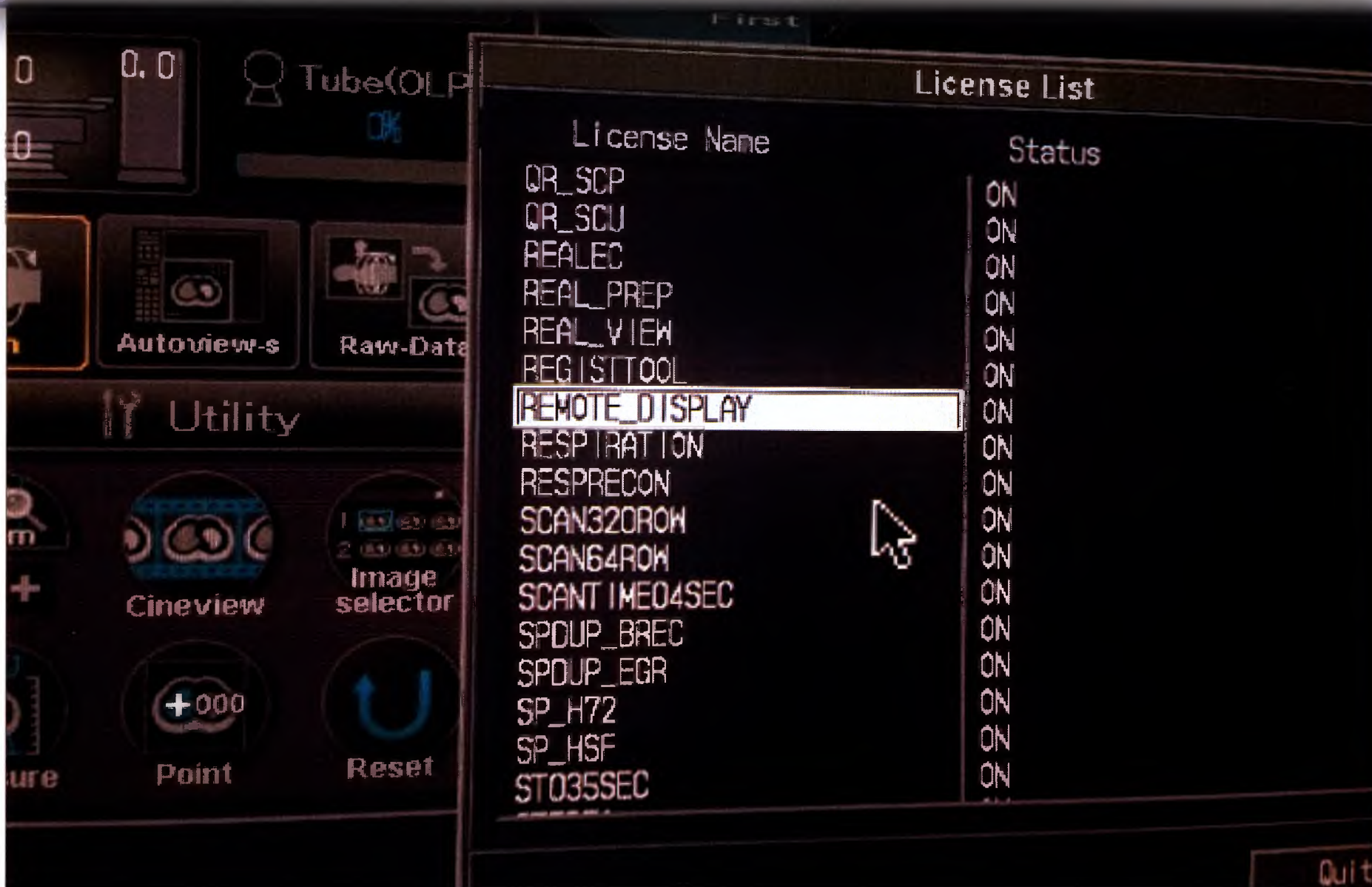
44. Интерфейс DICOM профиль PGP.



45. Интерфейс DICOM усиленный КТ.



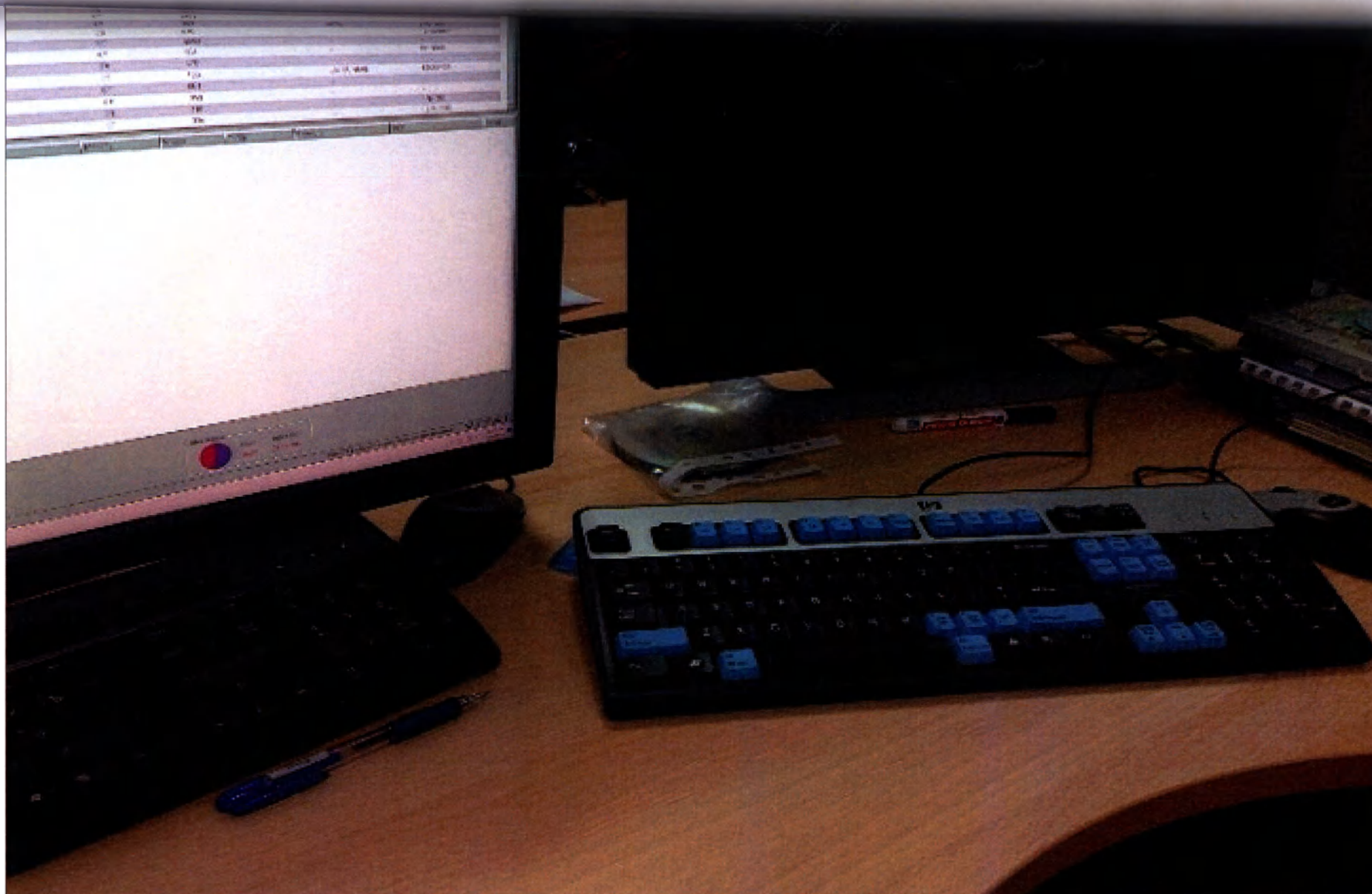
46. Интерфейс DICOM подтверждение сохранения.



47. Интерфейс DICOM.



48а. Рабочая станция мультимодальная: - монитор; - системный блок; - базовое программное обеспечение; - клавиатура; - мышь компьютерная;



486. Рабочая станция мультимодальная: - **монитор**; - системный блок; - базовое программное обеспечение; - клавиатура; - мышь компьютерная;



48в. Рабочая станция мультимодальная: - монитор; - **системный блок**; - базовое программное обеспечение; - клавиатура; - мышь компьютерная;



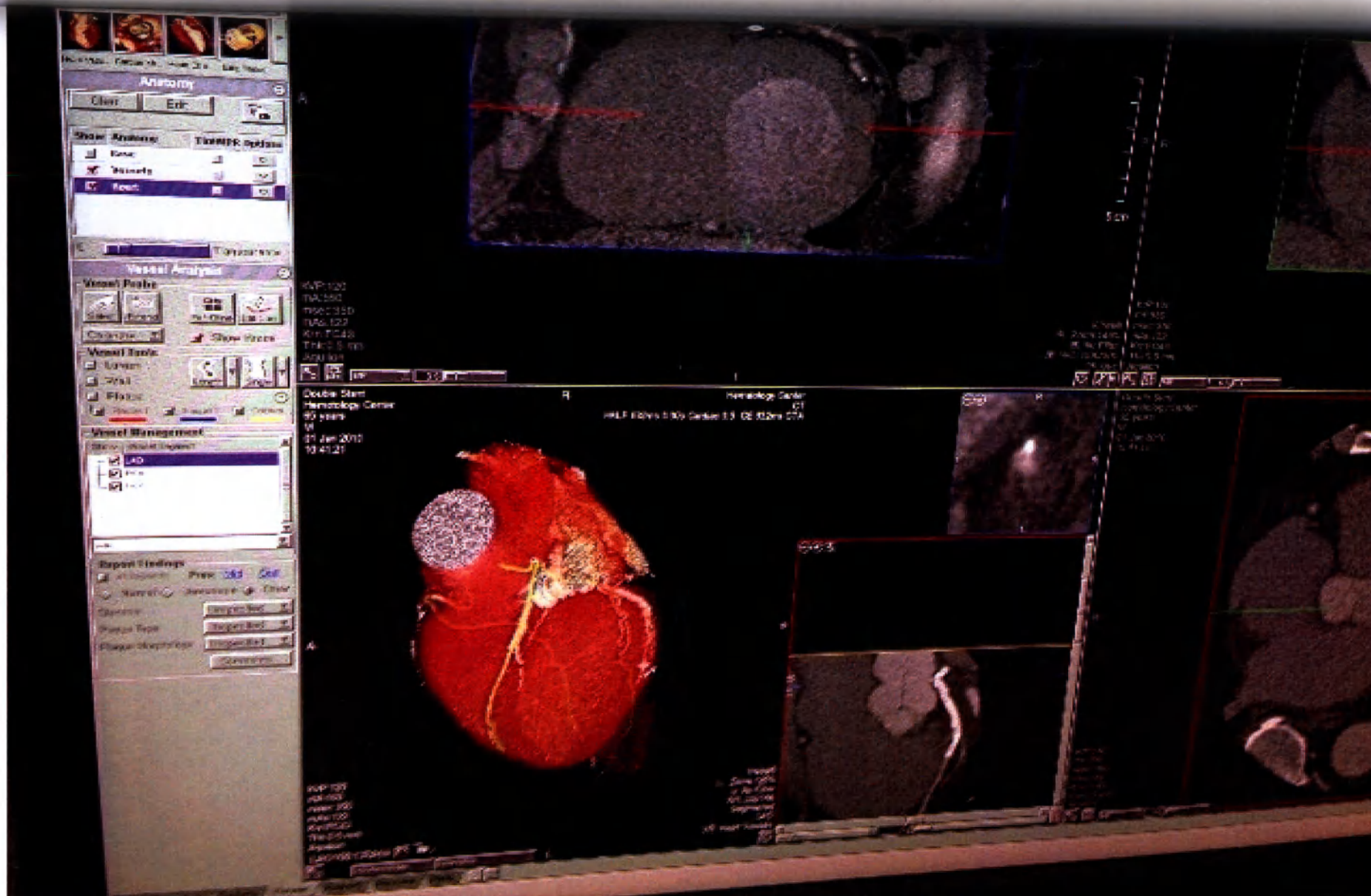
48г. Рабочая станция мультимодальная: - монитор; - системный блок; - базовое программное обеспечение; - клавиатура; - мышь компьютерная;



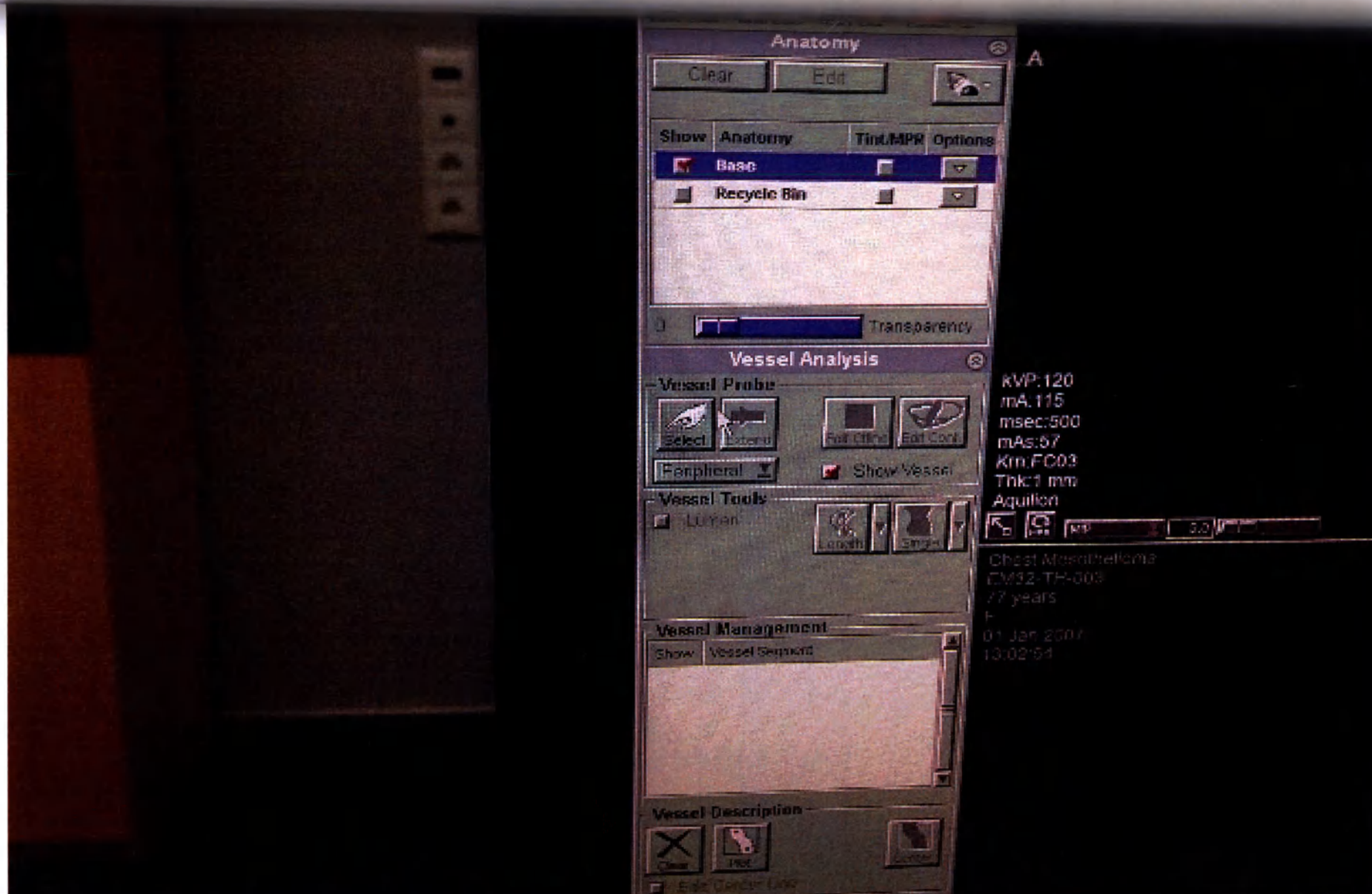
48д. Рабочая станция мультимодальная: - монитор; - системный блок; - базовое программное обеспечение; - **клавиатура**; - мышь компьютерная;



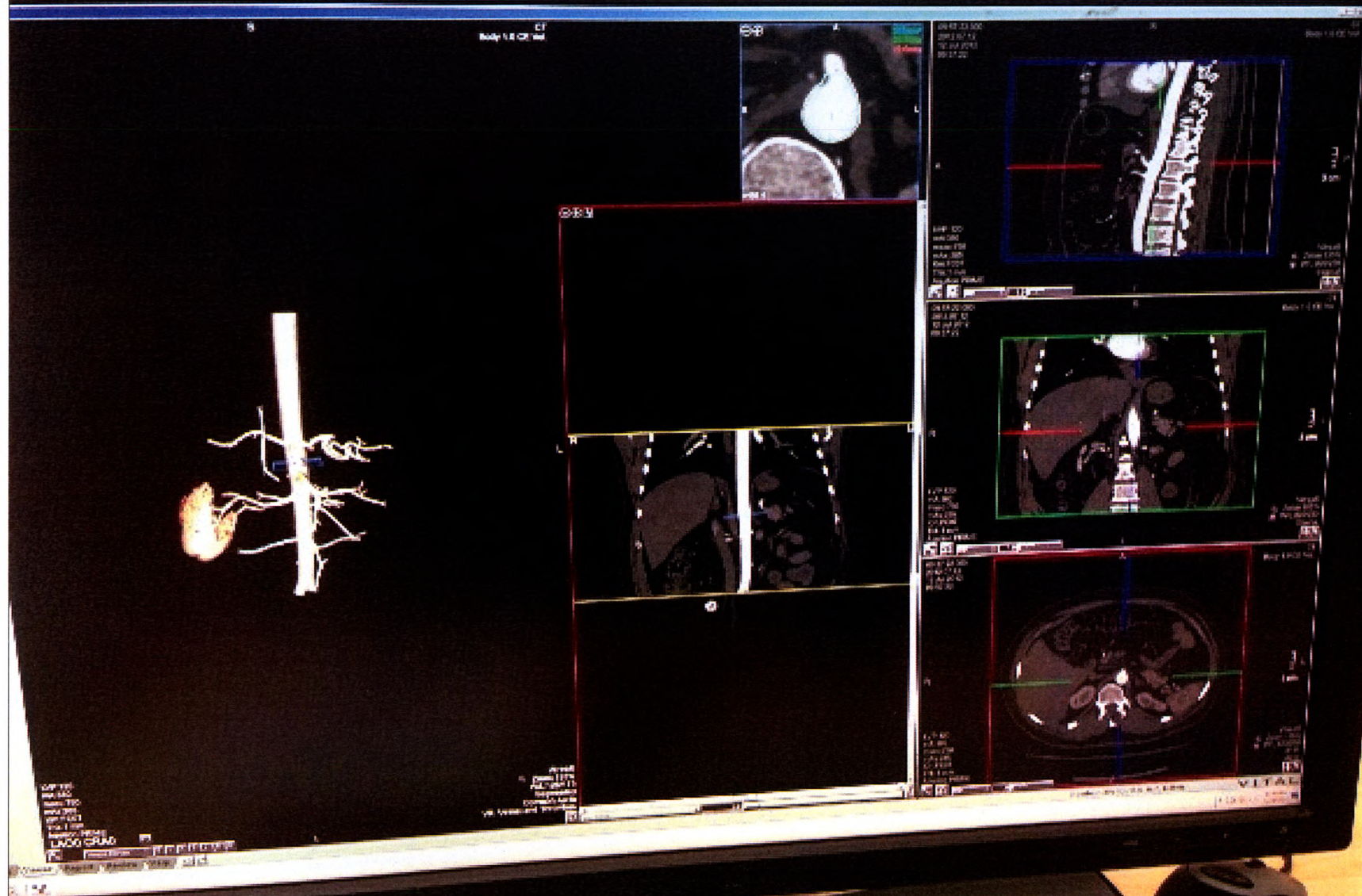
48е. Рабочая станция мультимодальная: - монитор; - системный блок; - базовое программное обеспечение; - клавиатура; - **мышь** компьютерная;



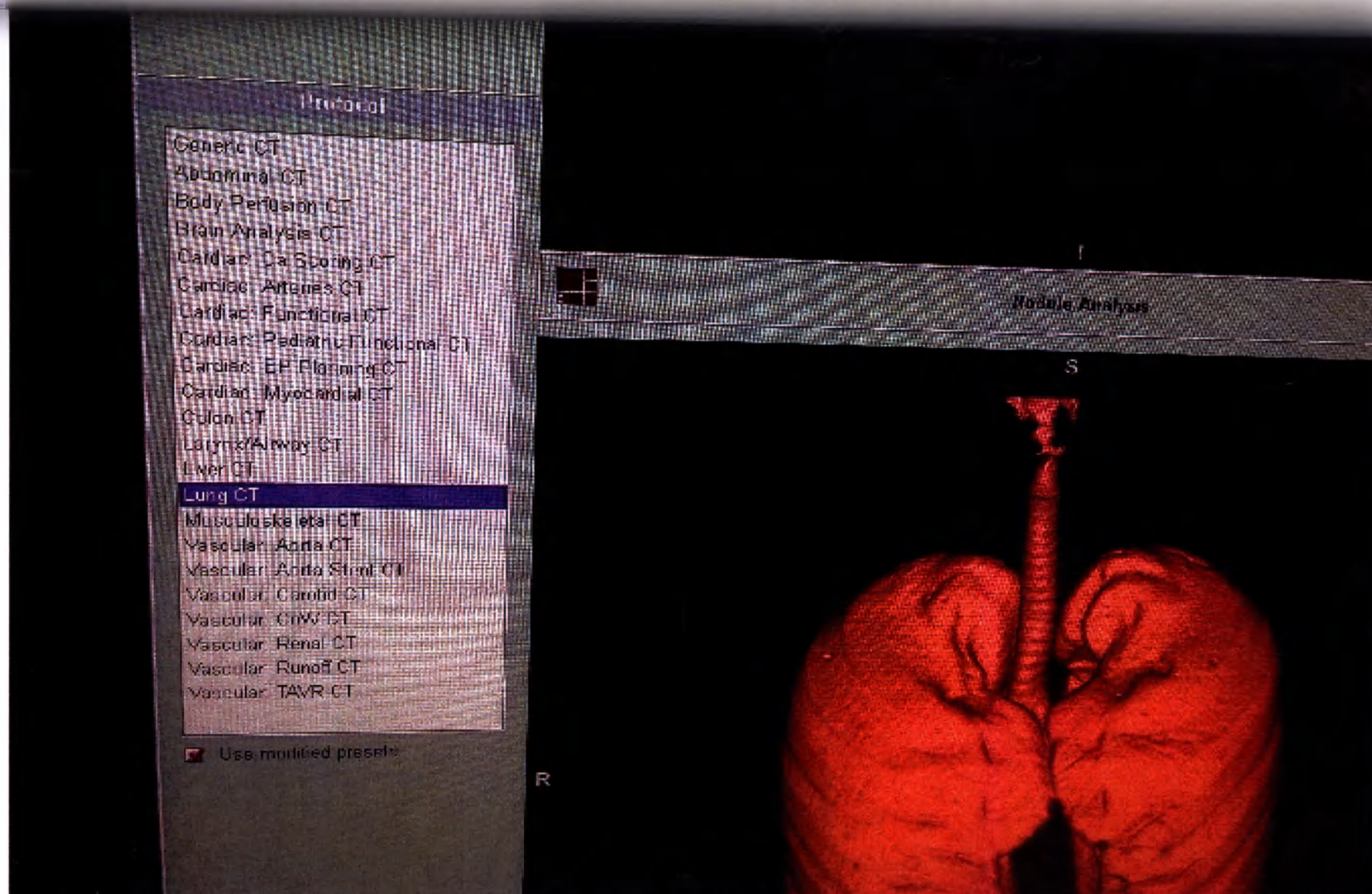
49. Программное обеспечение для анализа коронарных сосудов и периферических сосудов.



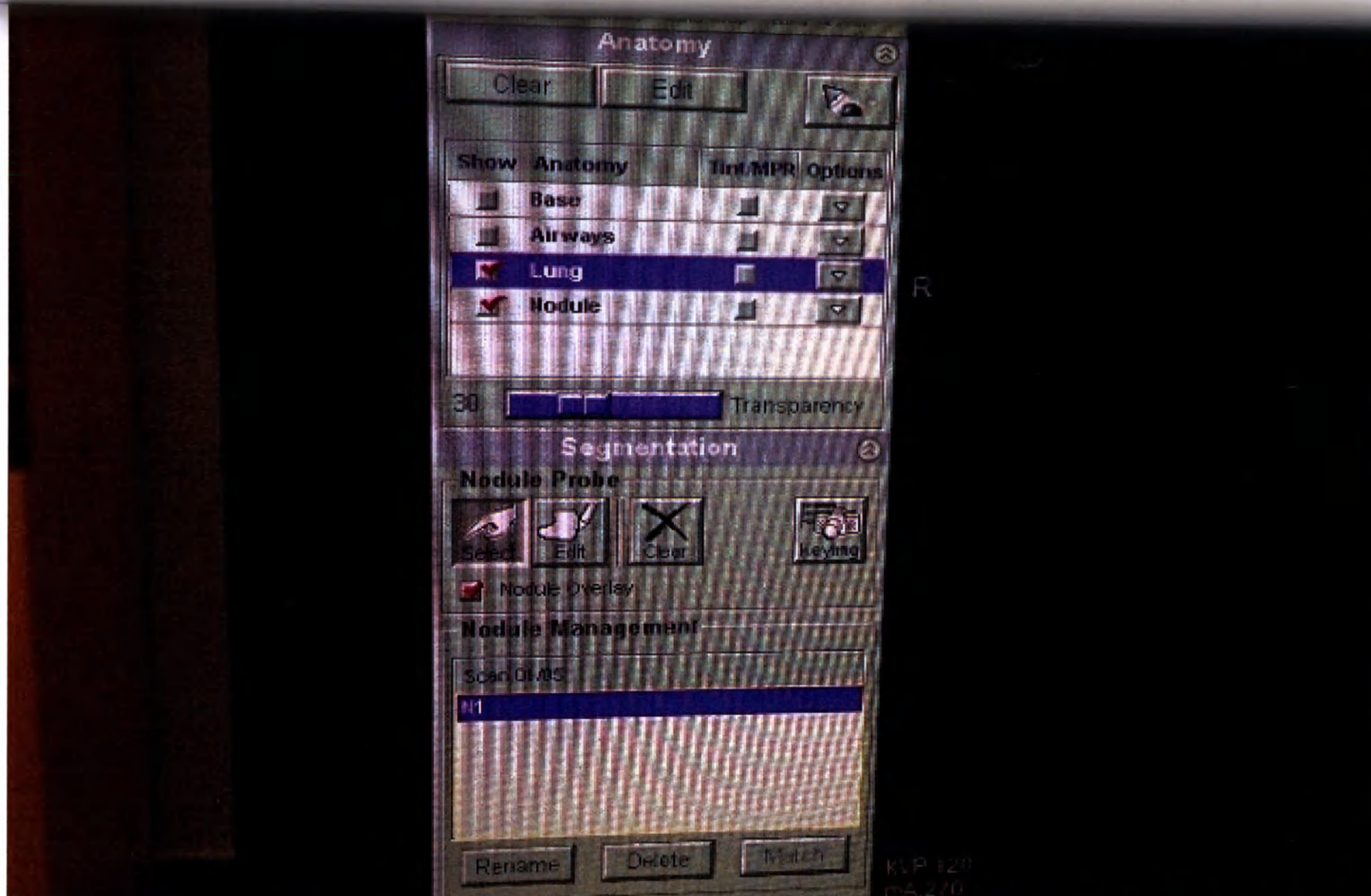
50a. Программное обеспечение для анализа периферических сосудов.



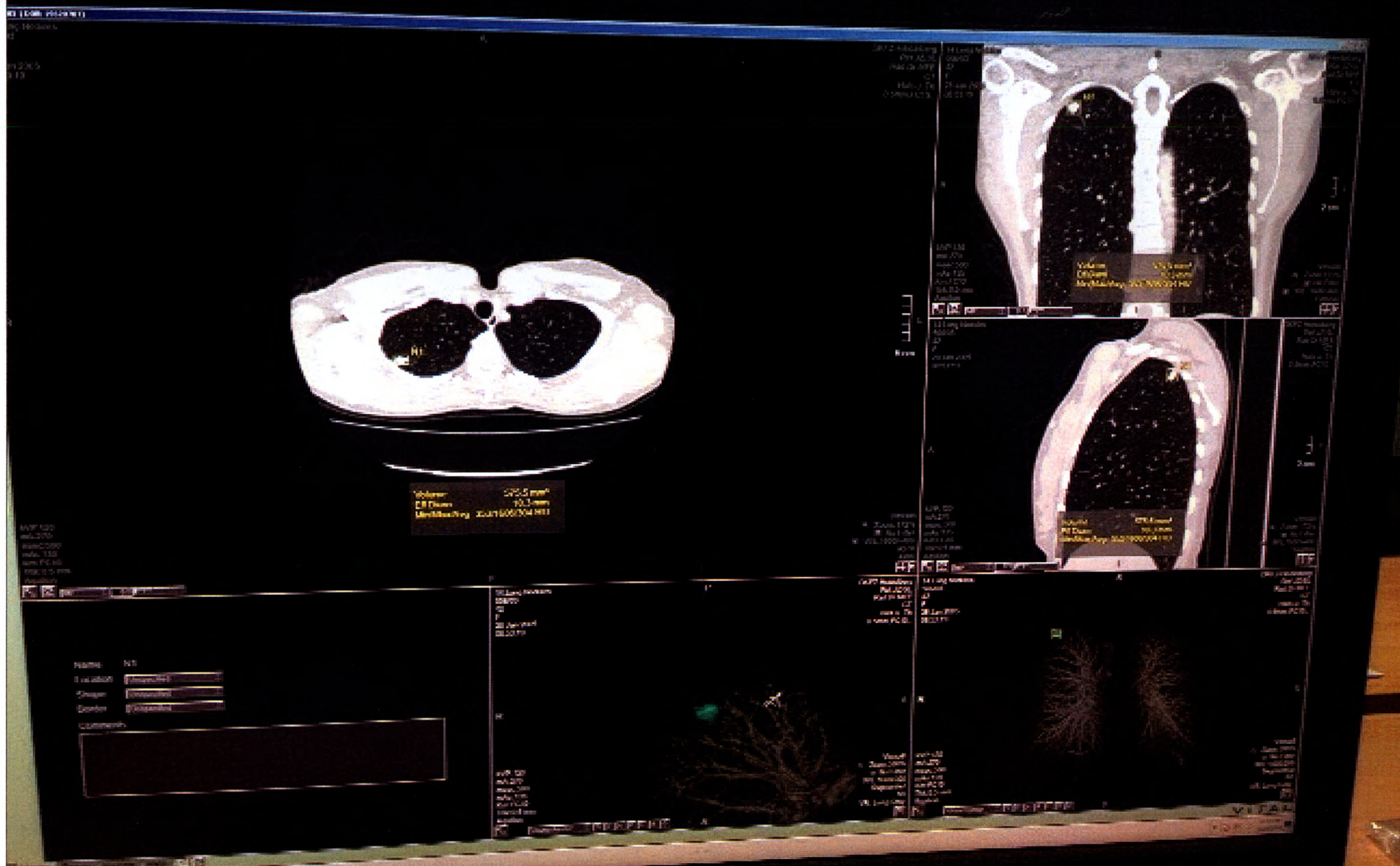
506. Программное обеспечение для анализа периферических сосудов.



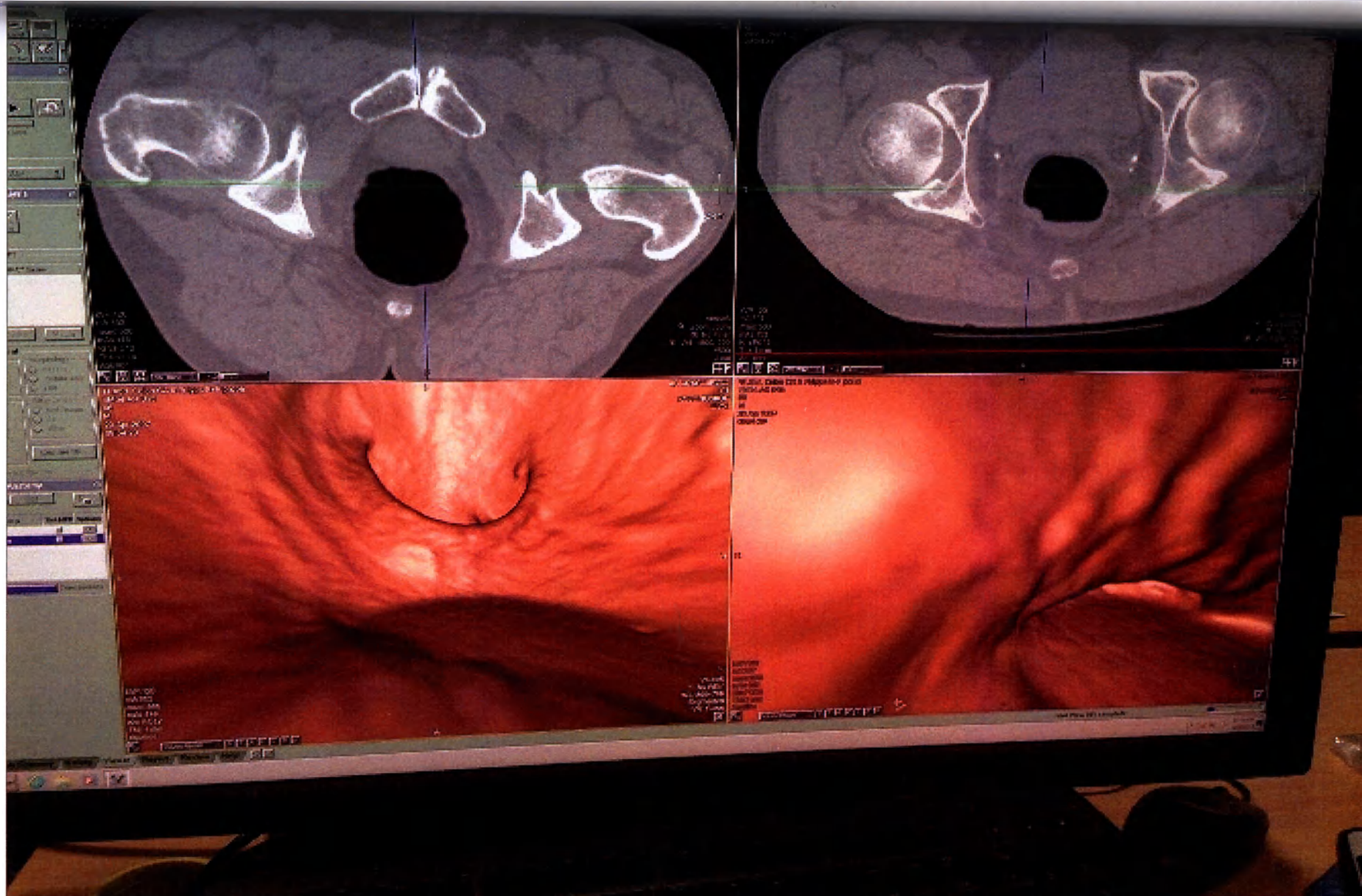
51. Программное обеспечение для анализа узелковых образований легких.



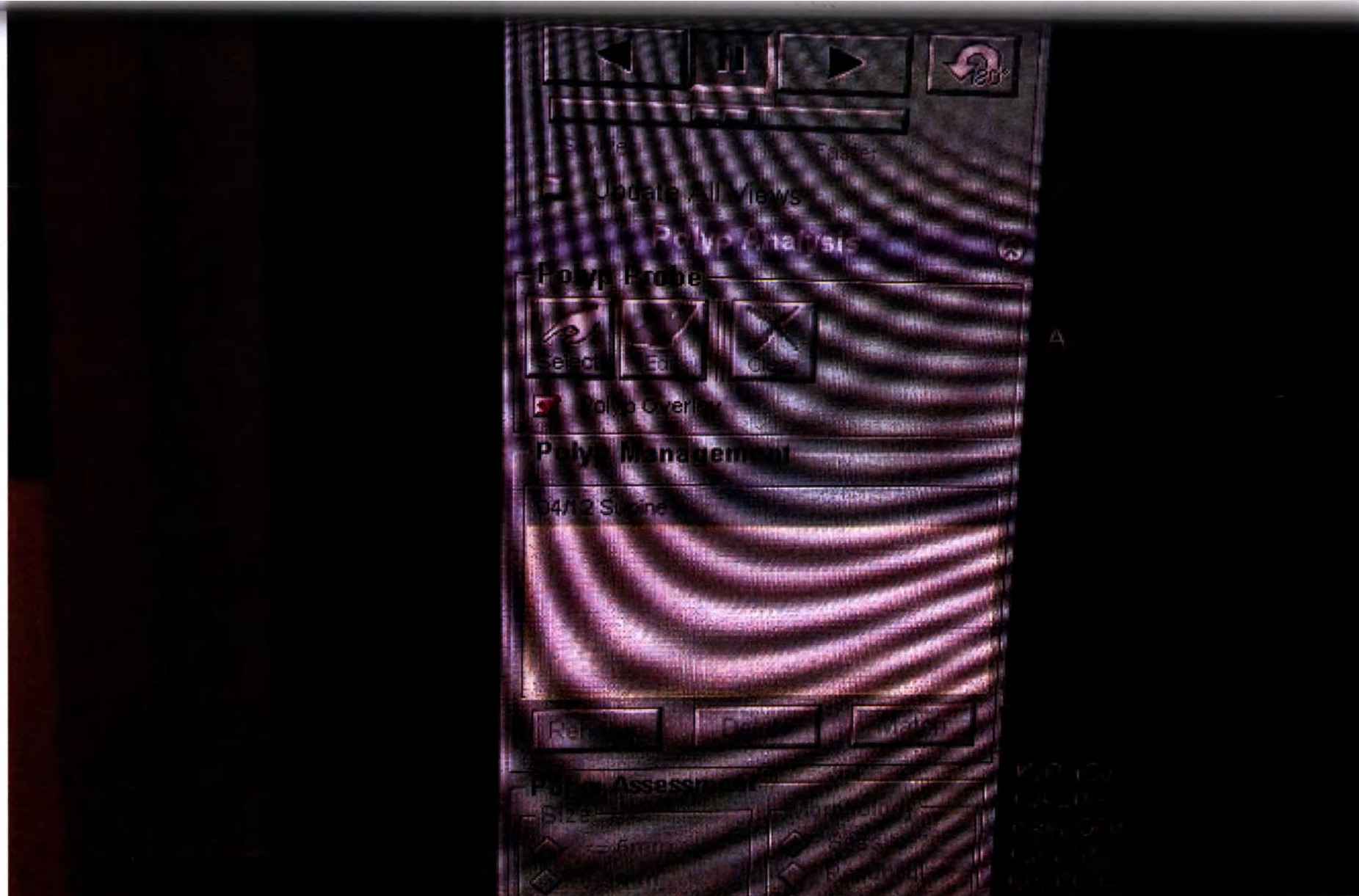
52a. Программное обеспечение для анализа узелковых образований легких, включая функцию компьютеризованного поиска.



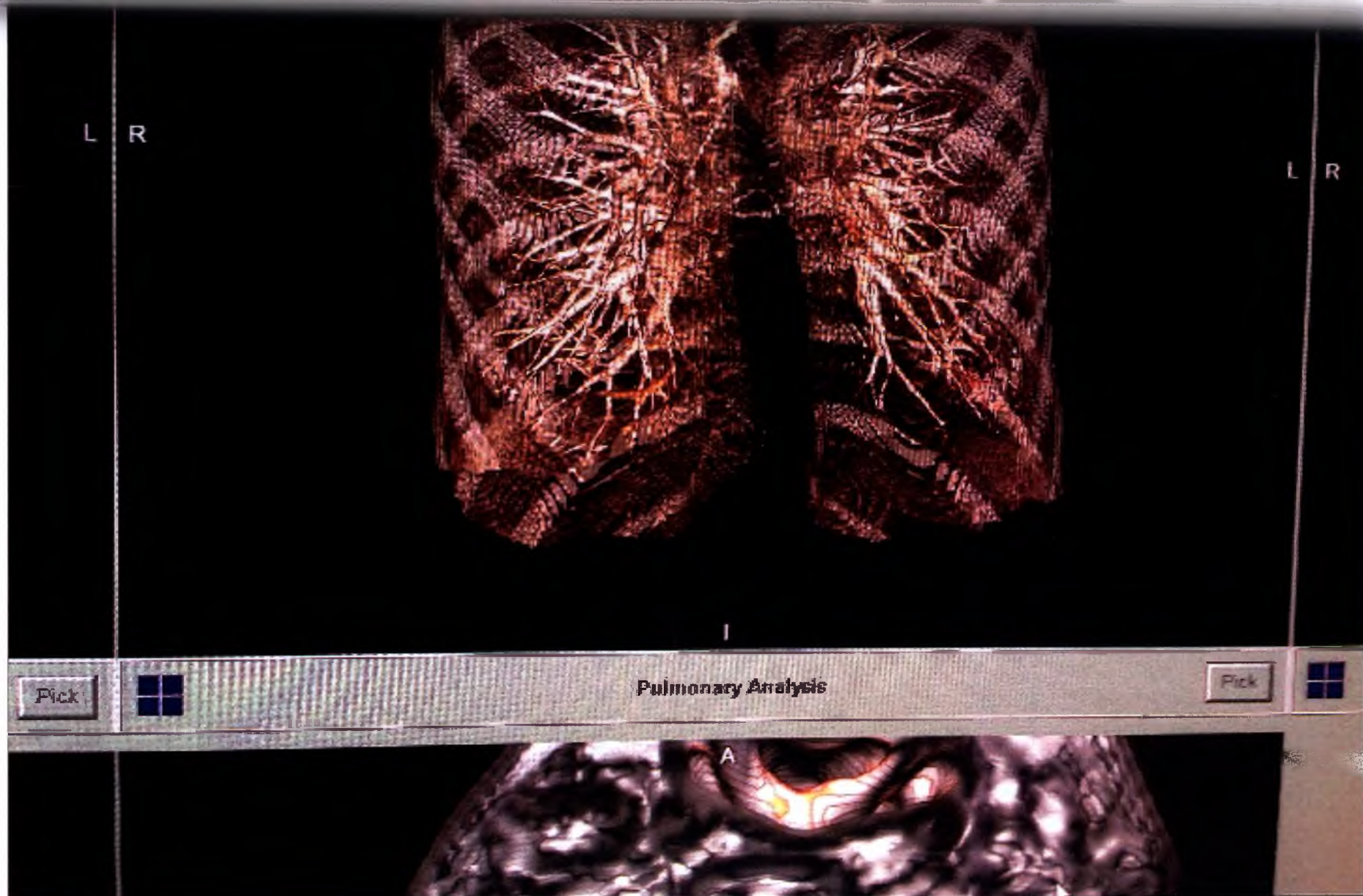
526. Программное обеспечение для анализа узелковых образований легких, включая функцию компьютеризированного поиска.



53. Программное обеспечение для виртуальной колоноскопии.



54a. Программное обеспечение для анализа полипов, включая функцию компьютеризированного поиска.

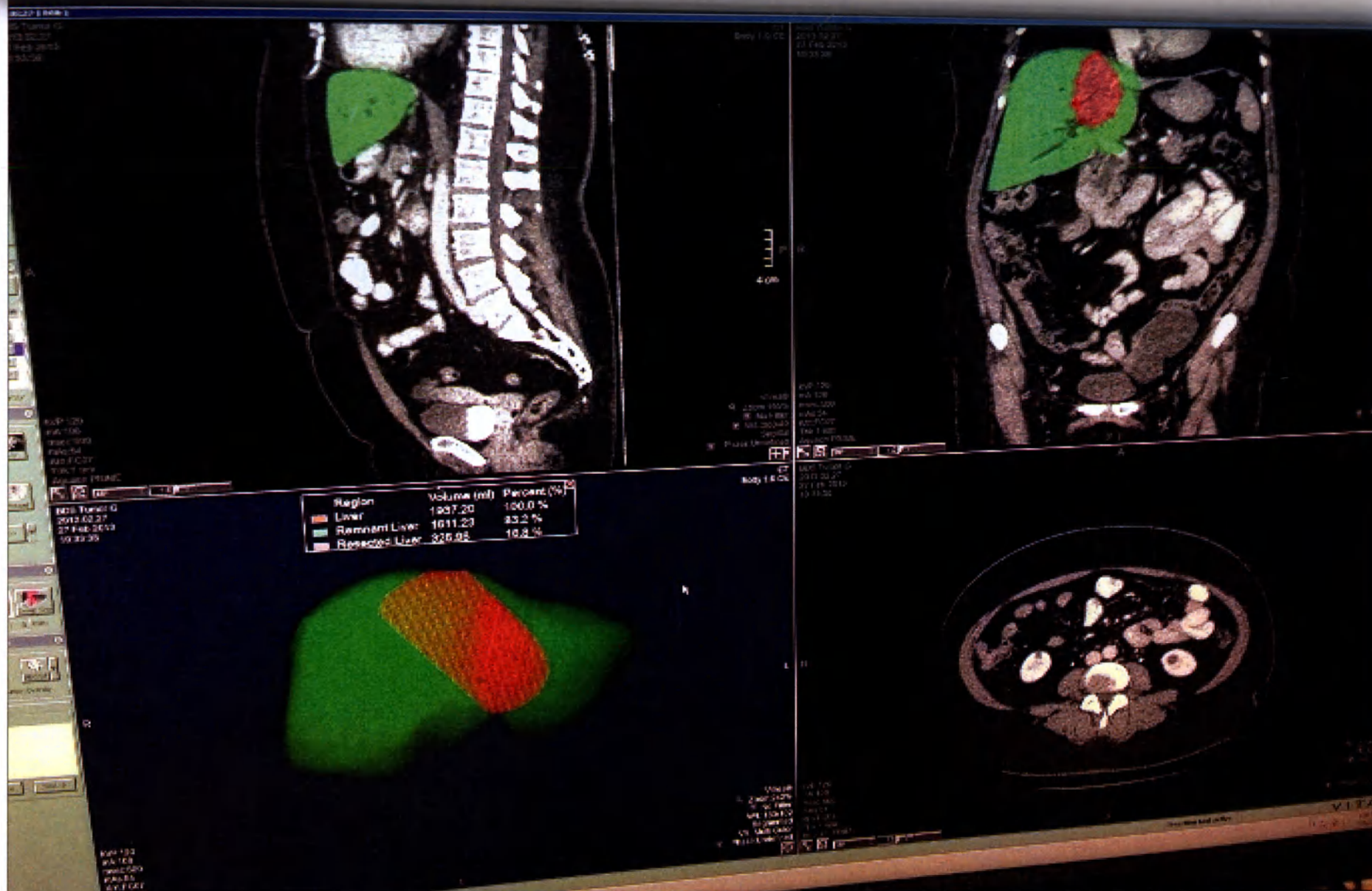


55. Программное обеспечение для анализа эмболии легочной артерии.

Body Perfusion CT
Brain Analysis CT
Cardiac: Ca Scoring CT
Cardiac: Arteries CT
Cardiac: Functional CT
Cardiac: Pediatric Functional CT
Cardiac: EP Planning CT
Cardiac: Myocardial CT
Colon CT
Larynx/Airway CT
Liver CT
Lung CT
Musculoskeletal CT
Vascular: Aorta CT
Vascular: Aorta Stent CT
Vascular: Carotid CT
Vascular: COW CT
Vascular: Renal CT
Vascular: Runoff CT
Vascular: TAVR CT

☒ Use limited presets

56a. Программное обеспечение для анализа роста узелковых образований.

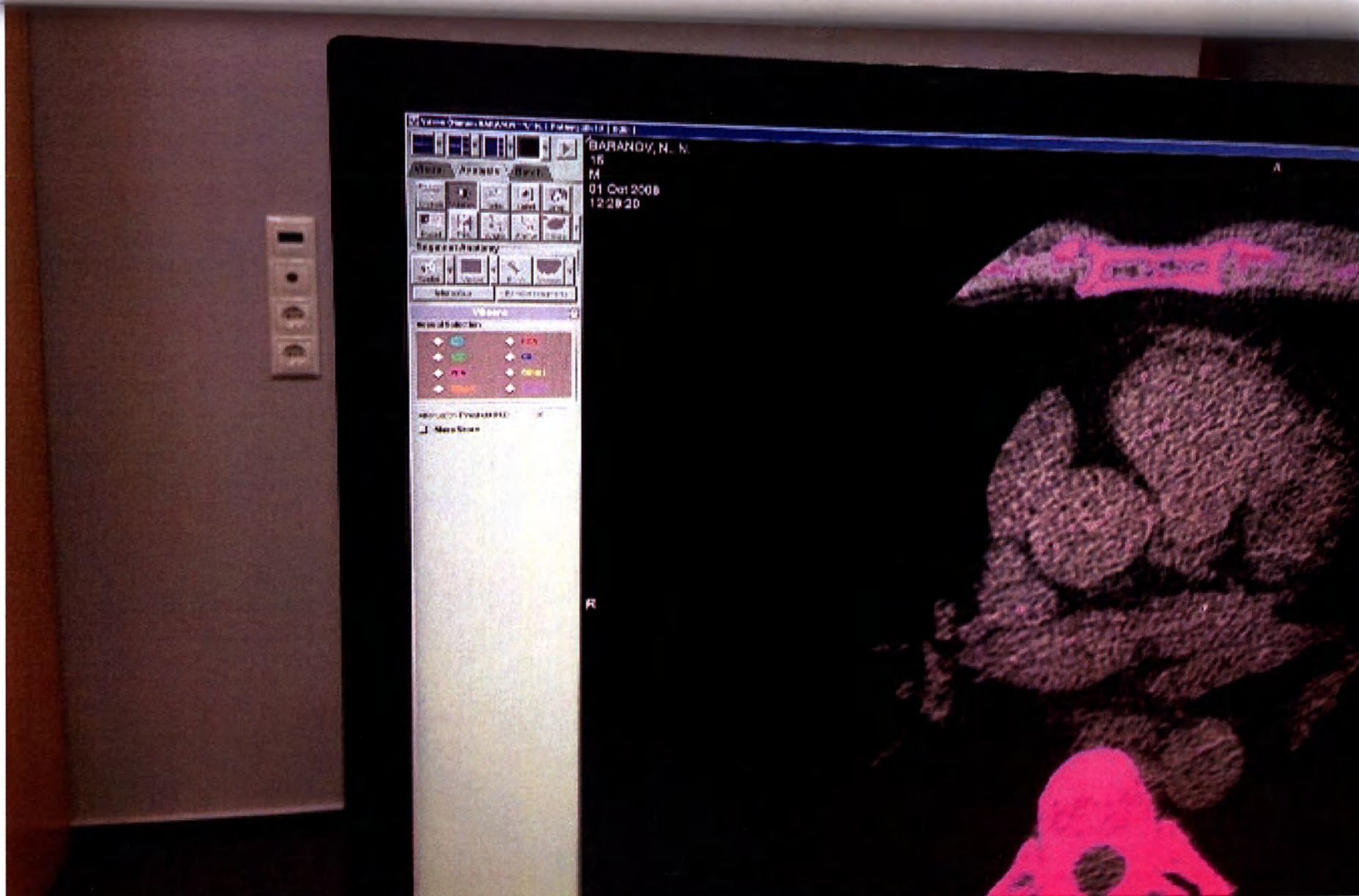


566. Программное обеспечение для анализа роста узелковых образований.

Protocol

Generic CT
Abdominal CT
Body Perfusion CT
Brain Analysis CT
Cardiac: Ca Scoring CT
Cardiac: Arteries CT
Cardiac: Functional CT
Cardiac: Pediatric Functional CT
Cardiac: EP Planning CT
Cardiac: Myocardial CT
C colon CT
Larynx/Airway CT
Liver CT
Lung CT
Musculoskeletal CT
Vascular: Aorta CT
Vascular: Aorta Stent CT
Vascular: Carotid CT
Vascular: CcW CT
Vascular: Renal CT
Vascular: Runoff CT

57a. Программное обеспечение для оценки содержания кальция.

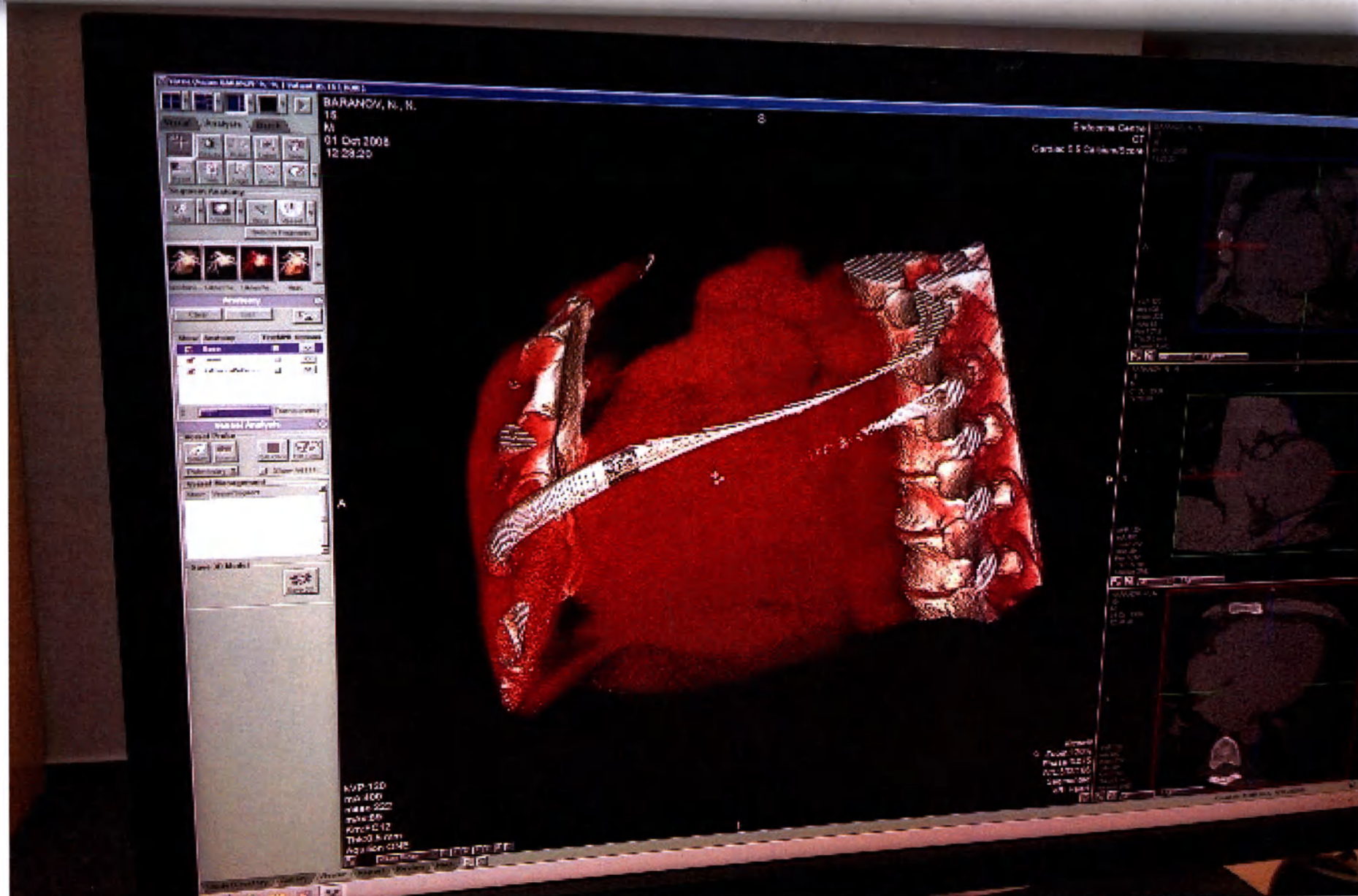


576. Программное обеспечение для оценки содержания кальция.

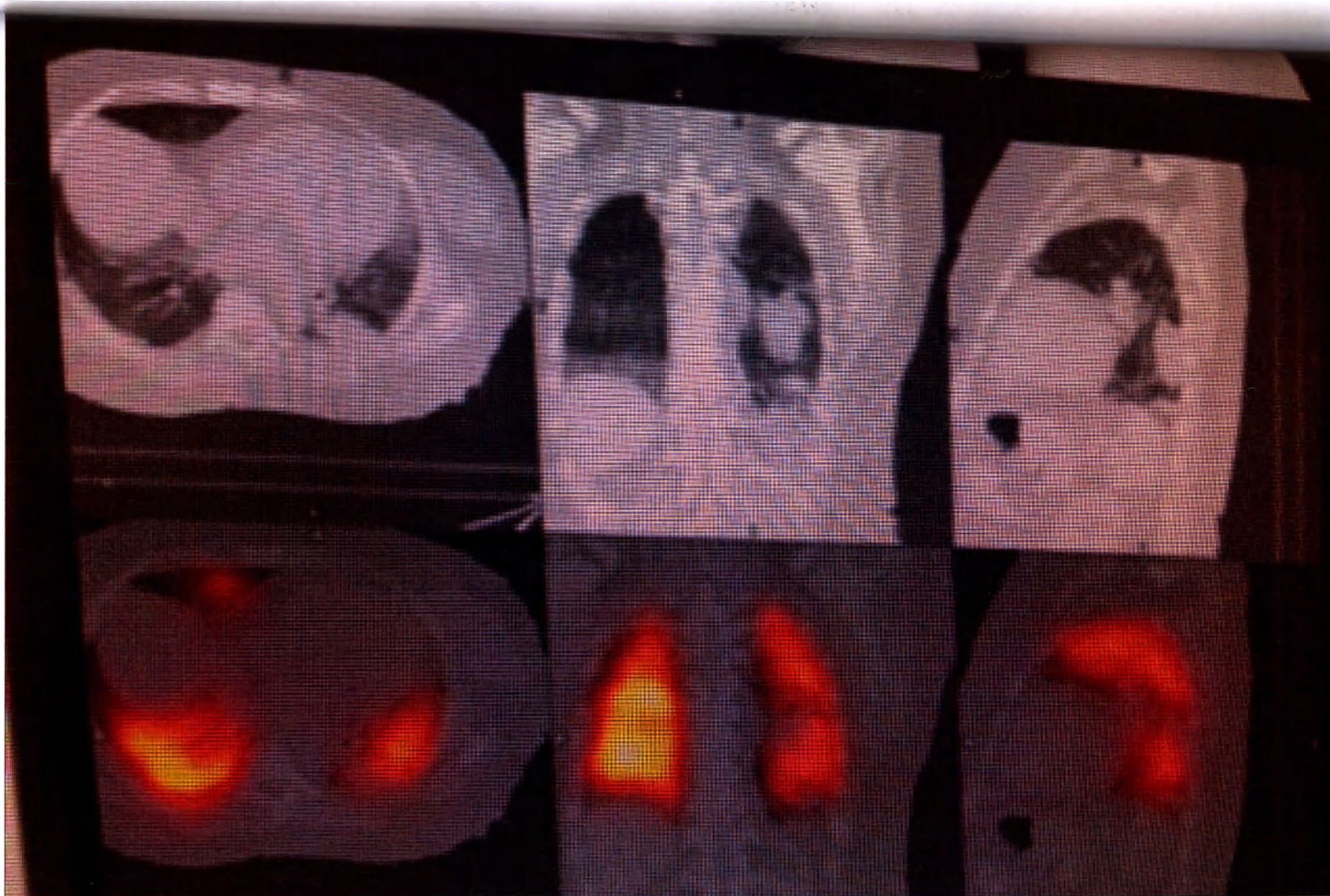
Generic CT
Abdominal CT
Body Perfusion CT
Brain Analysis CT
Cardiac: Ca Scoring CT
Cardiac: Arteries CT
Cardiac: Functional CT
Cardiac: Pediatric Functional CT
Cardiac: EP Planning CT
Cardiac: Myocardial CT
Colon CT
Larynx/Airway CT
Liver CT
Lung CT
Musculoskeletal CT
Vascular: Aorta CT
Vascular: Aorta Stent CT
Vascular: Carotid CT
Vascular: CoW CT
Vascular: Renal CT
Vascular: Runoff CT
Vascular: TAVR CT

☒ Use modified presets

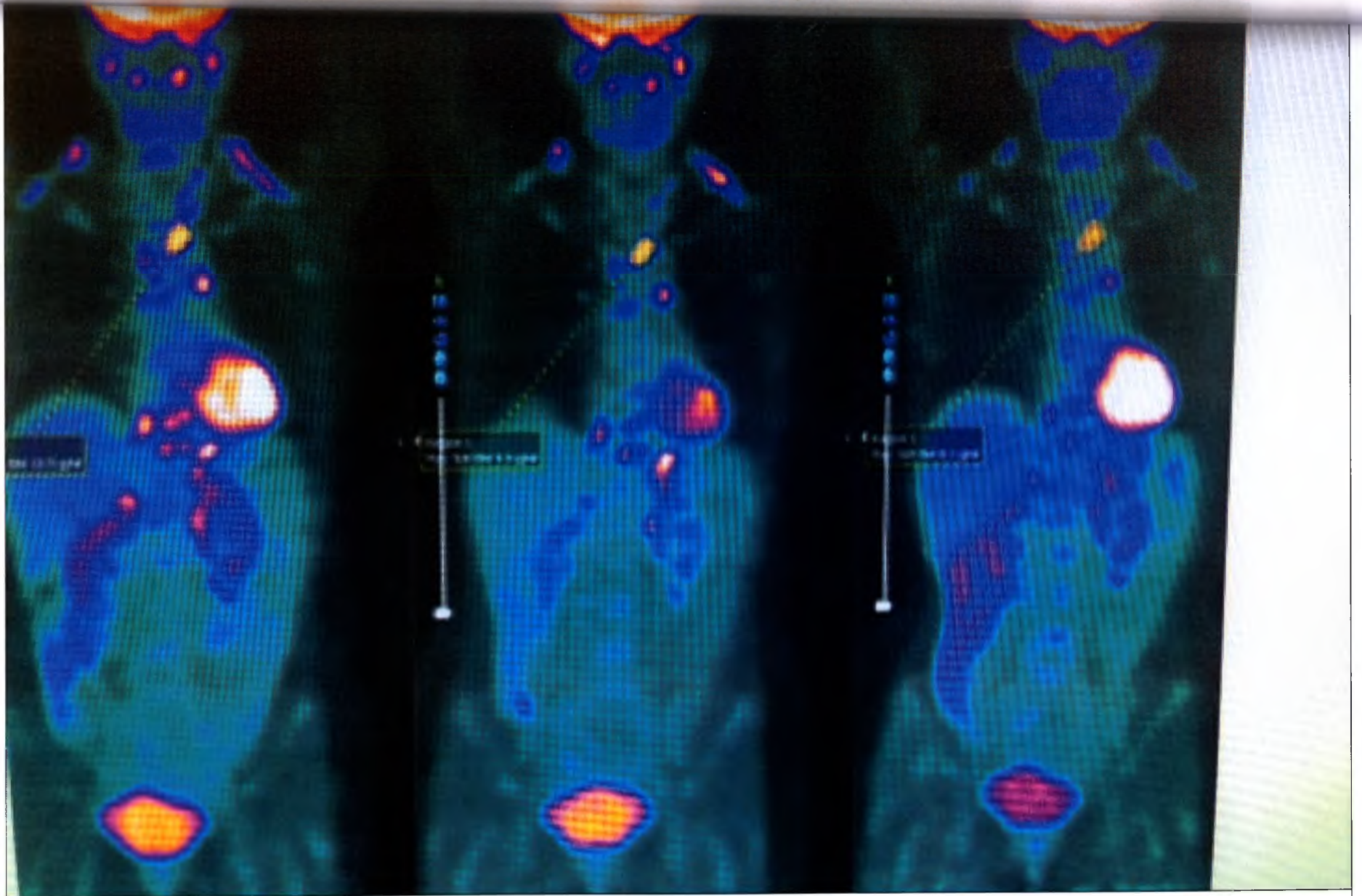
58a. Программное обеспечения для электрофизиологического планирования.



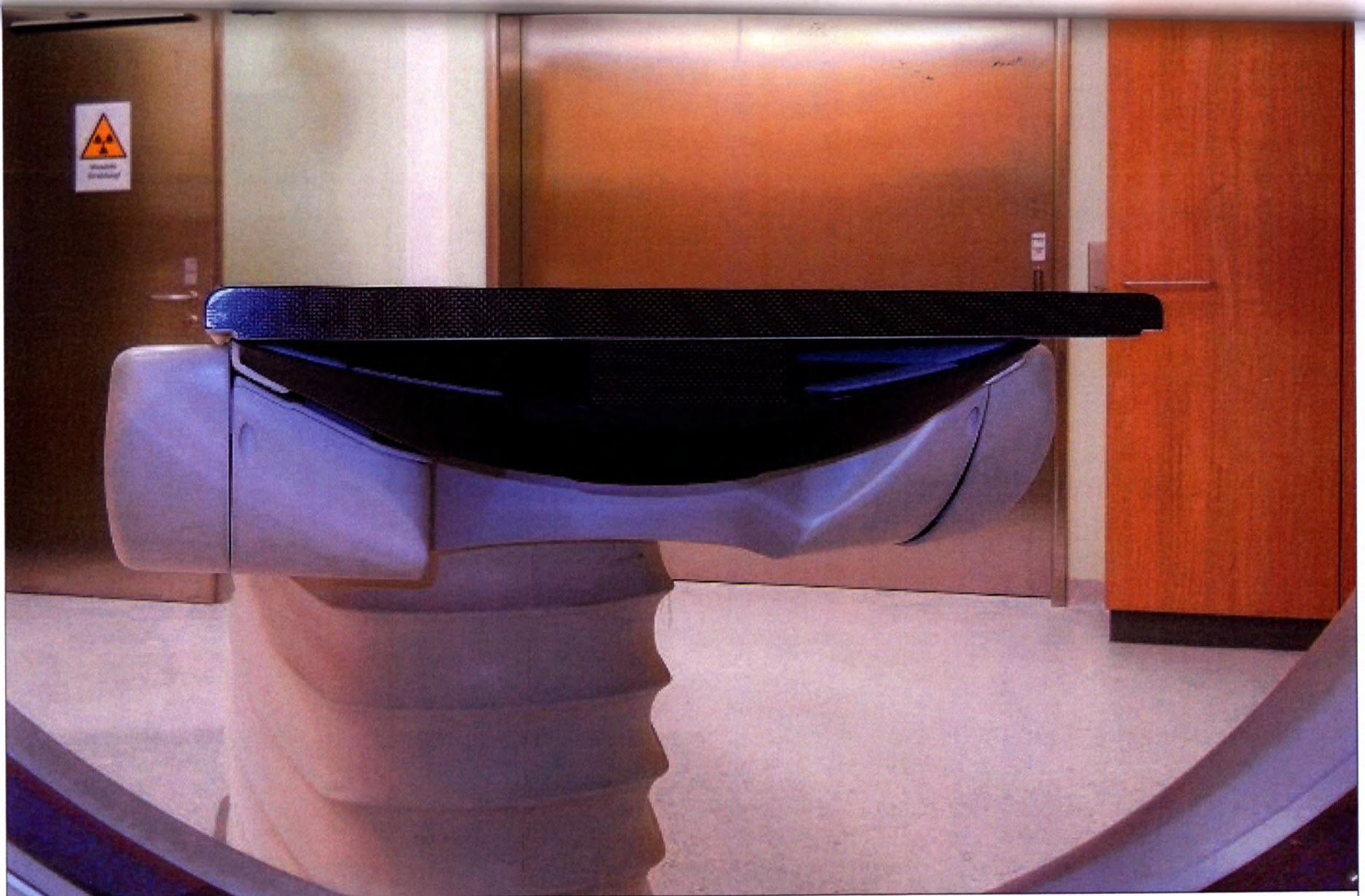
586. Программное обеспечение для электрофизиологического планирования.



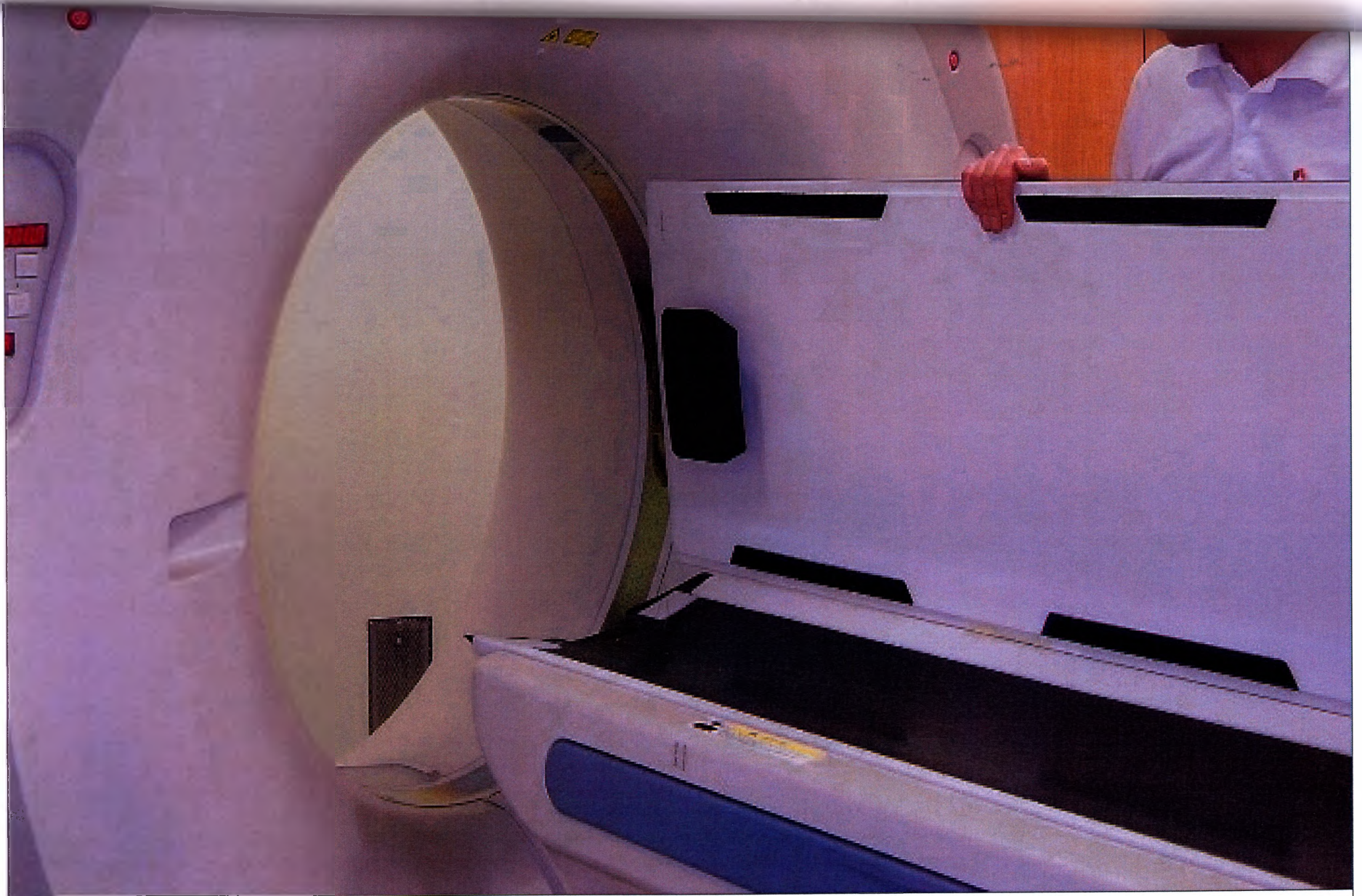
59б. Программное обеспечение для совмещения и сопоставления изображений КТ и МР.



59в. Программное обеспечение для совмещения и сопоставления изображений КТ и МР.



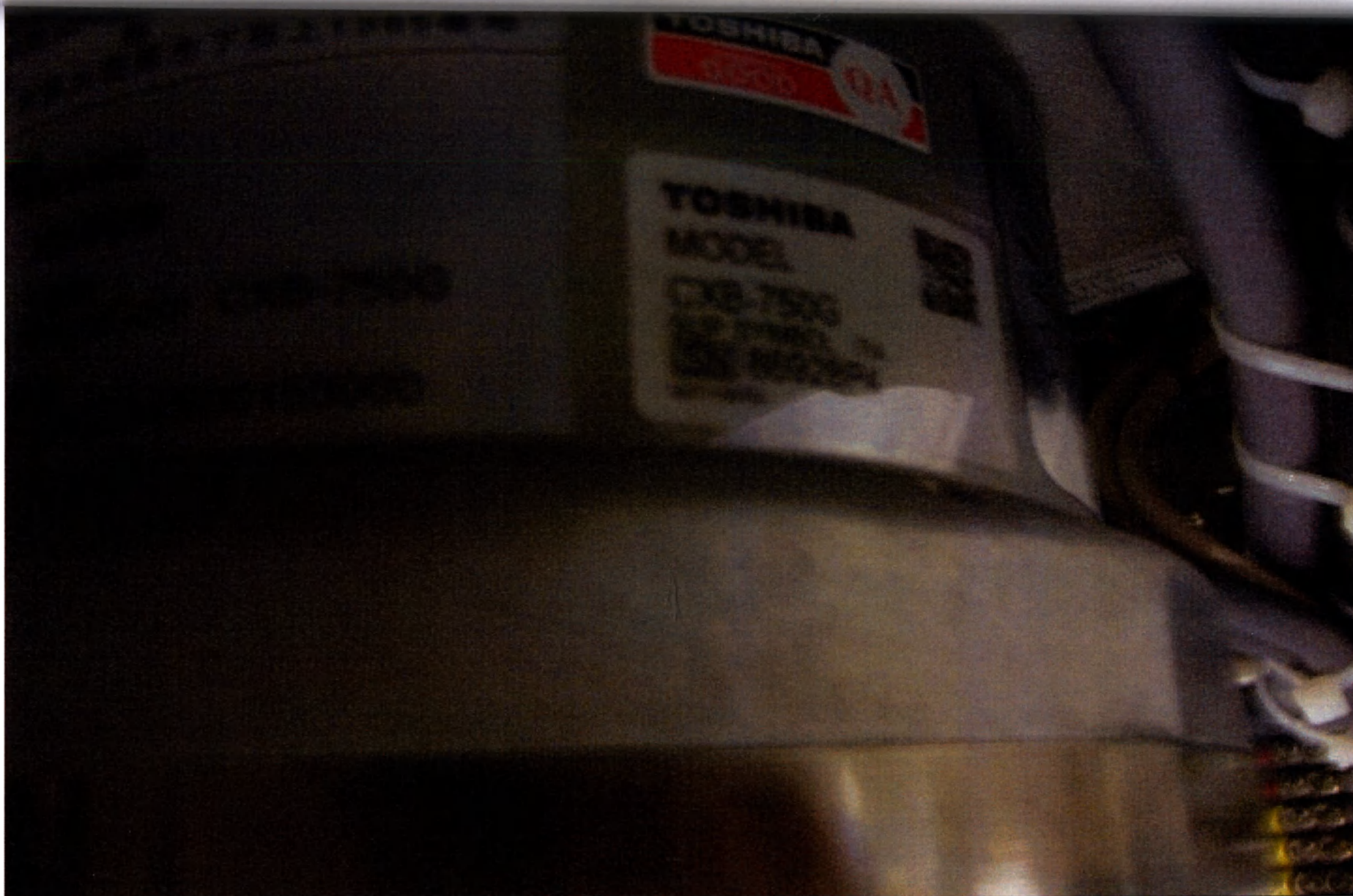
60а. Поверхность для планирования лучевой терапии.



60б. Поверхность для планирования лучевой терапии.



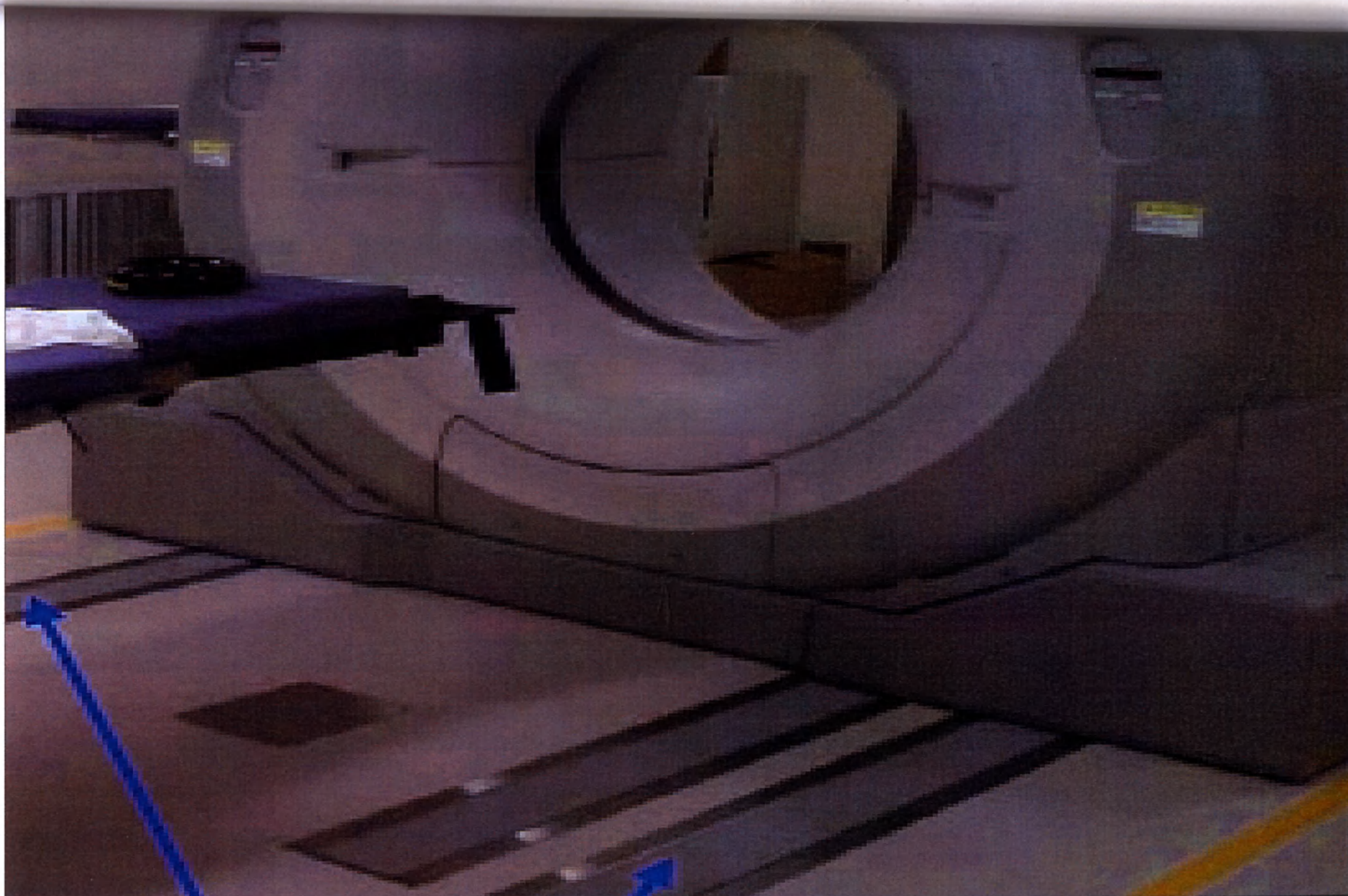
61. Рентгеновская трубка CXB-750D.



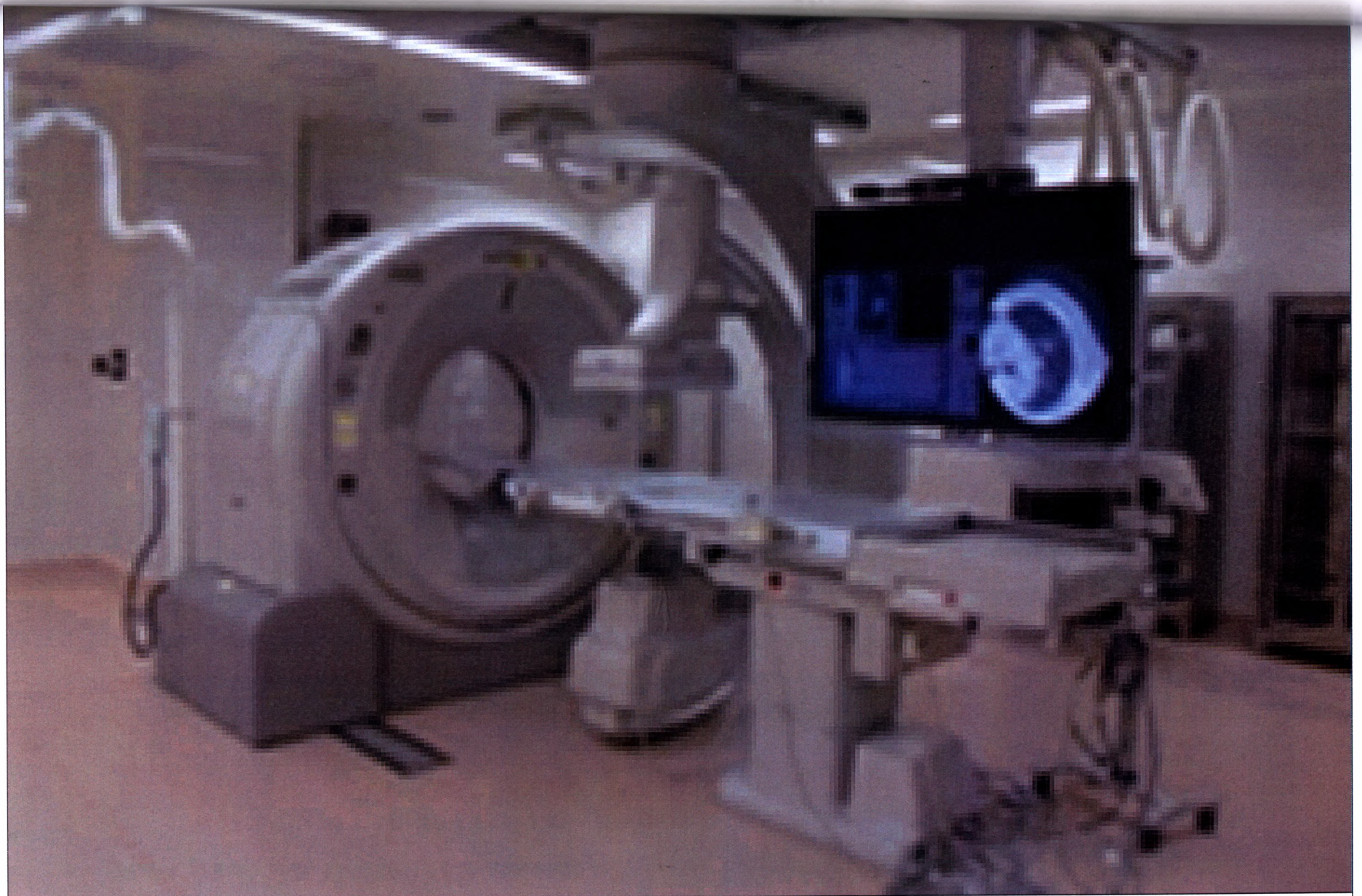
61. Рентгеновская трубка CXB-750D.



62. Модуль дистанционной диагностики.



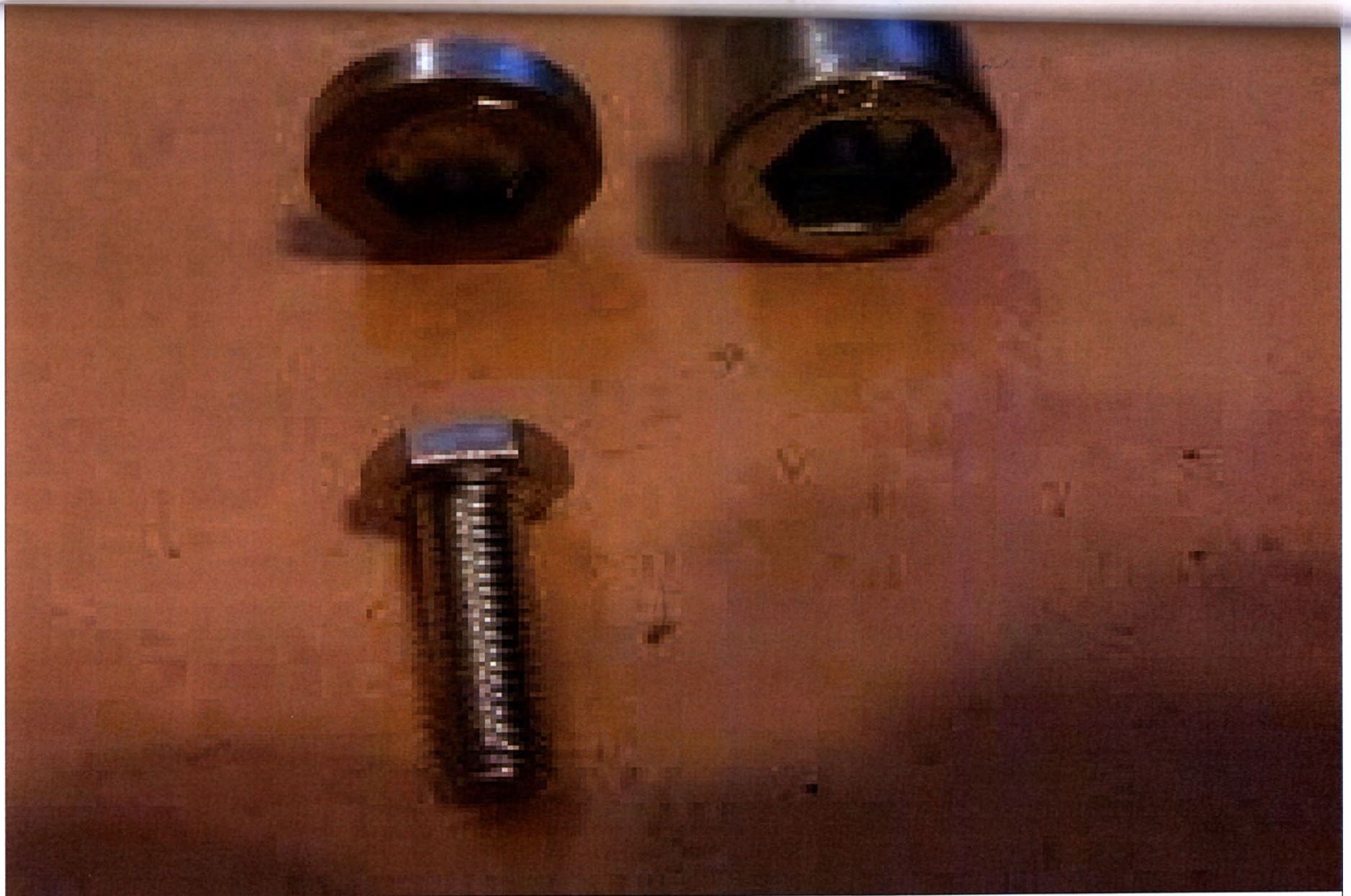
63а. Модуль мобильный для рентгеновского компьютерного томографа.



636. Модуль мобильный для рентгеновского компьютерного томографа.



64а. Материалы для монтажа: специальный крепеж, фурнитура.



646. Материалы для монтажа: специальный крепеж, фурнитура.



64в. Материалы для монтажа: специальный крепеж, фурнитура.

Всего прошито,

пронумеровано

и скреплено печатью



лист