

медицинского изделия

Томограф компьютерный Revolution АСТ с принадлежностями

«УТВЕРЖДАЮ»

Руководитель департамента регистрации

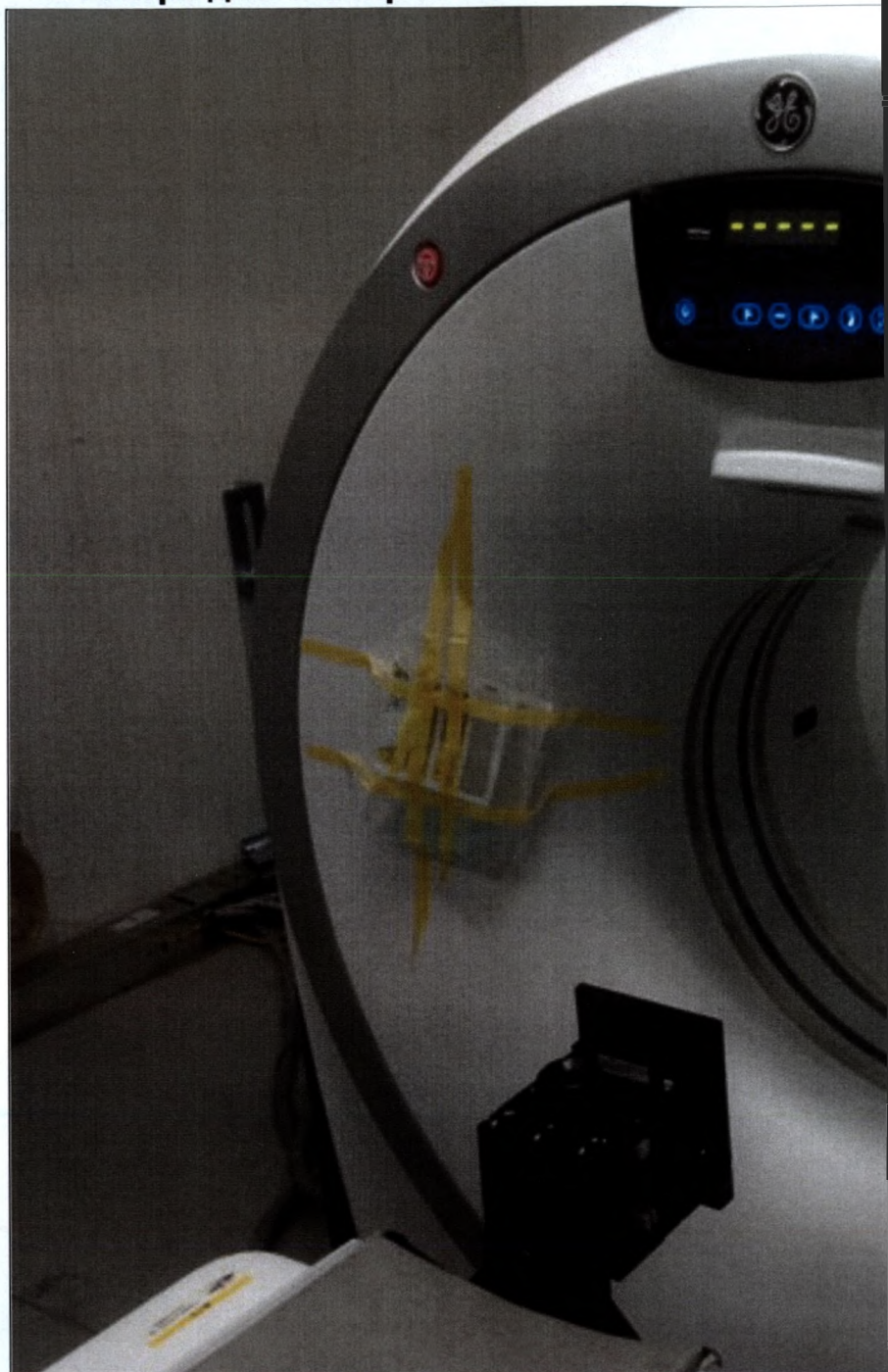
и сертификации России и СНГ

ООО «ДжиИ Хэлскеа»

С.Б. Парахина



1. Гентри для сканирования.





2. Стол для пациента.





3. Мониторы



4. Щит питания распределительный.



5. Консоль управления.

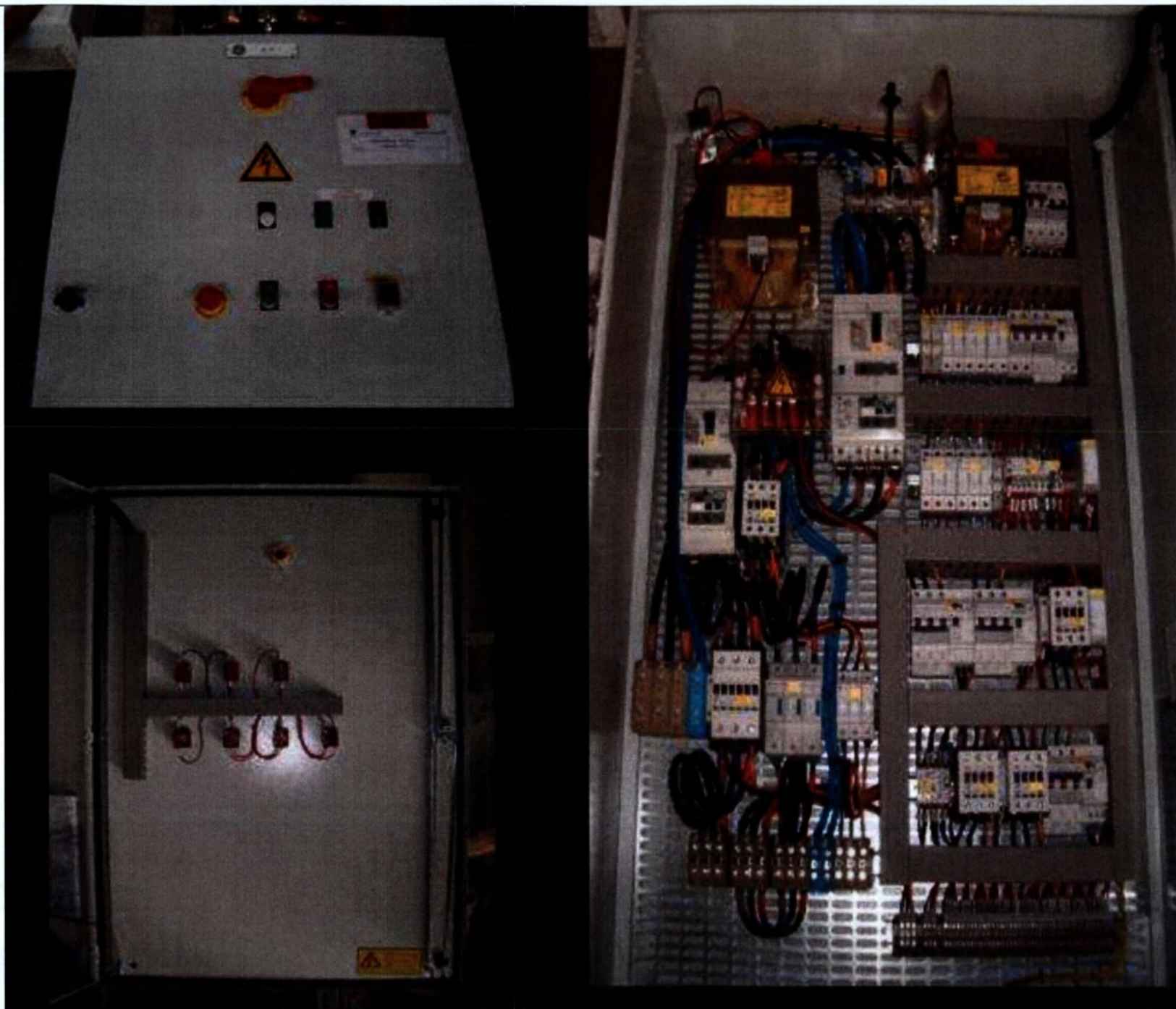


6. Руководство пользователя на оптическом или бумажном носителе.

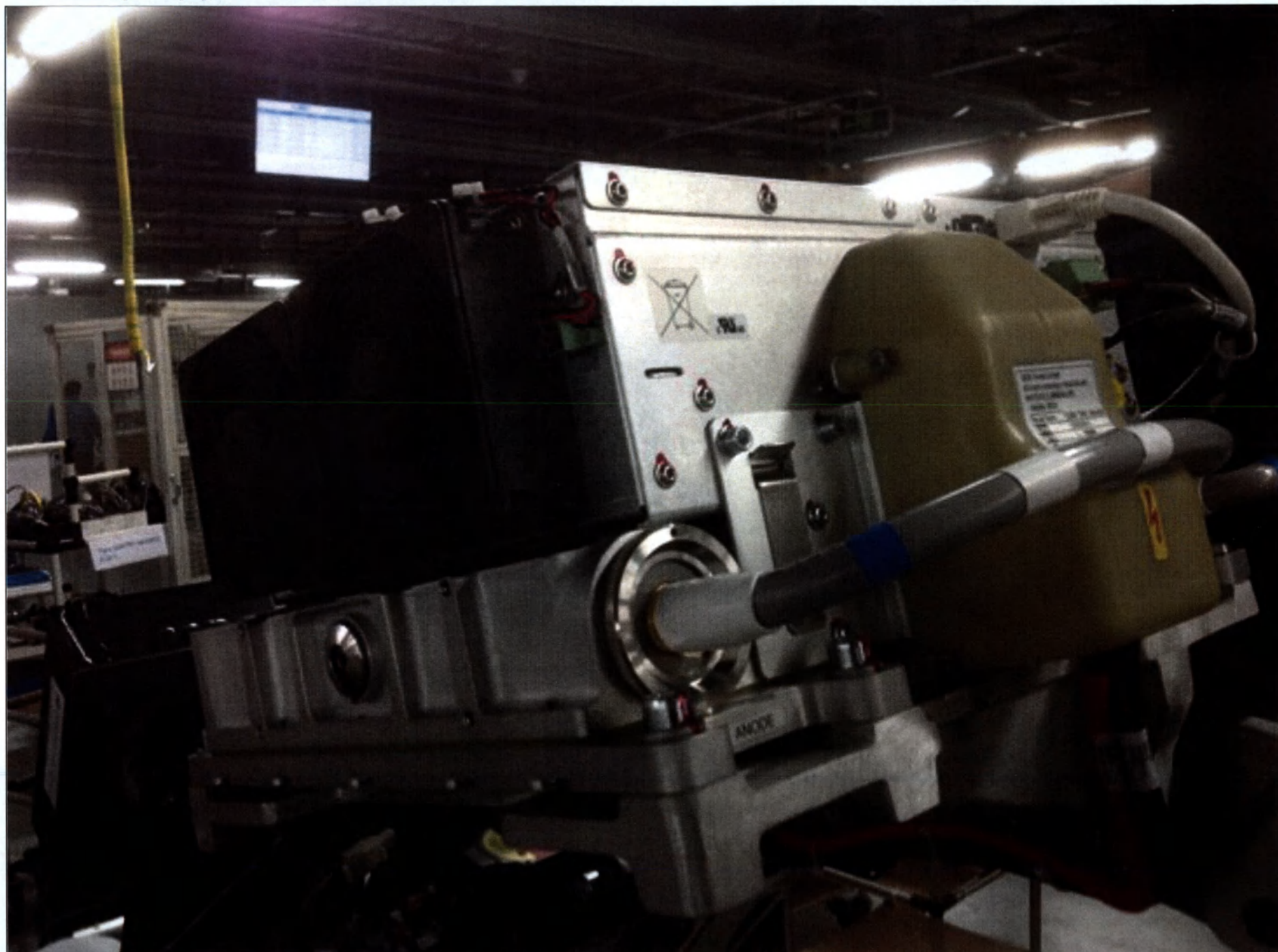


Принадлежности

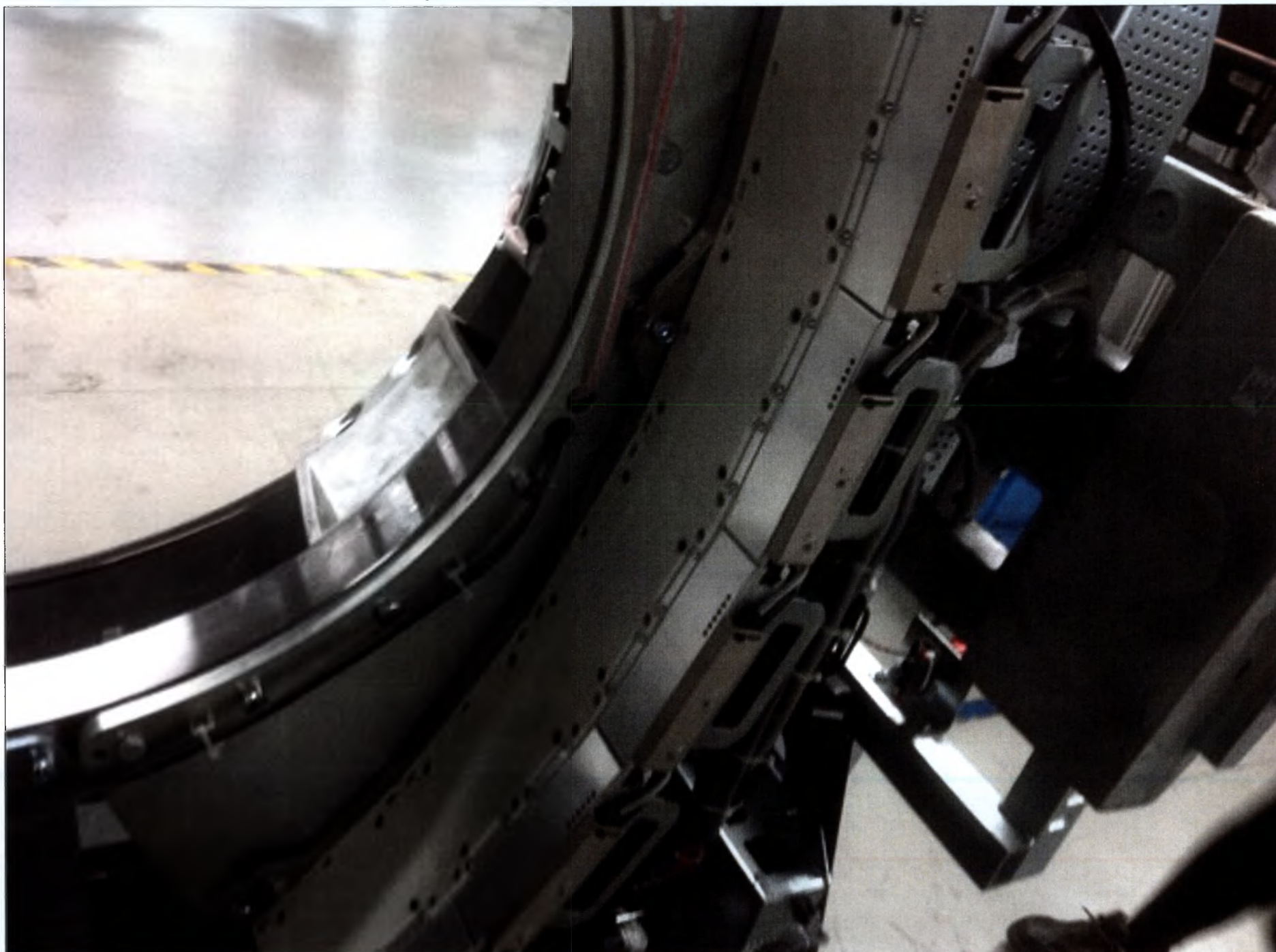
1. Шкаф силовой электрический.



2. Генератор рентгеновский высоковольтный



3. Детектор рентгеновского излучения.

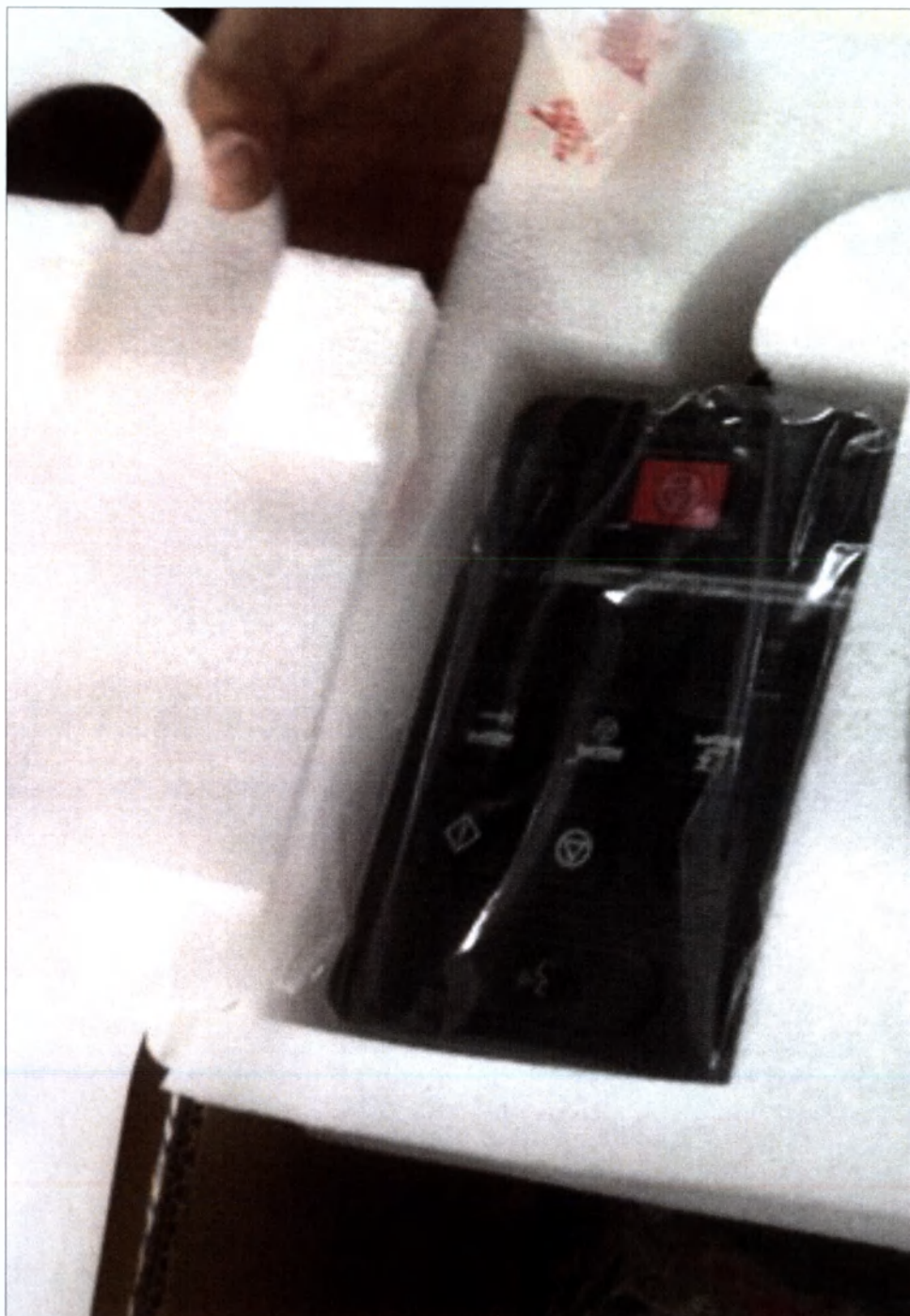


4. Рентгеновский излучатель.





5. Пульт управления оператора.





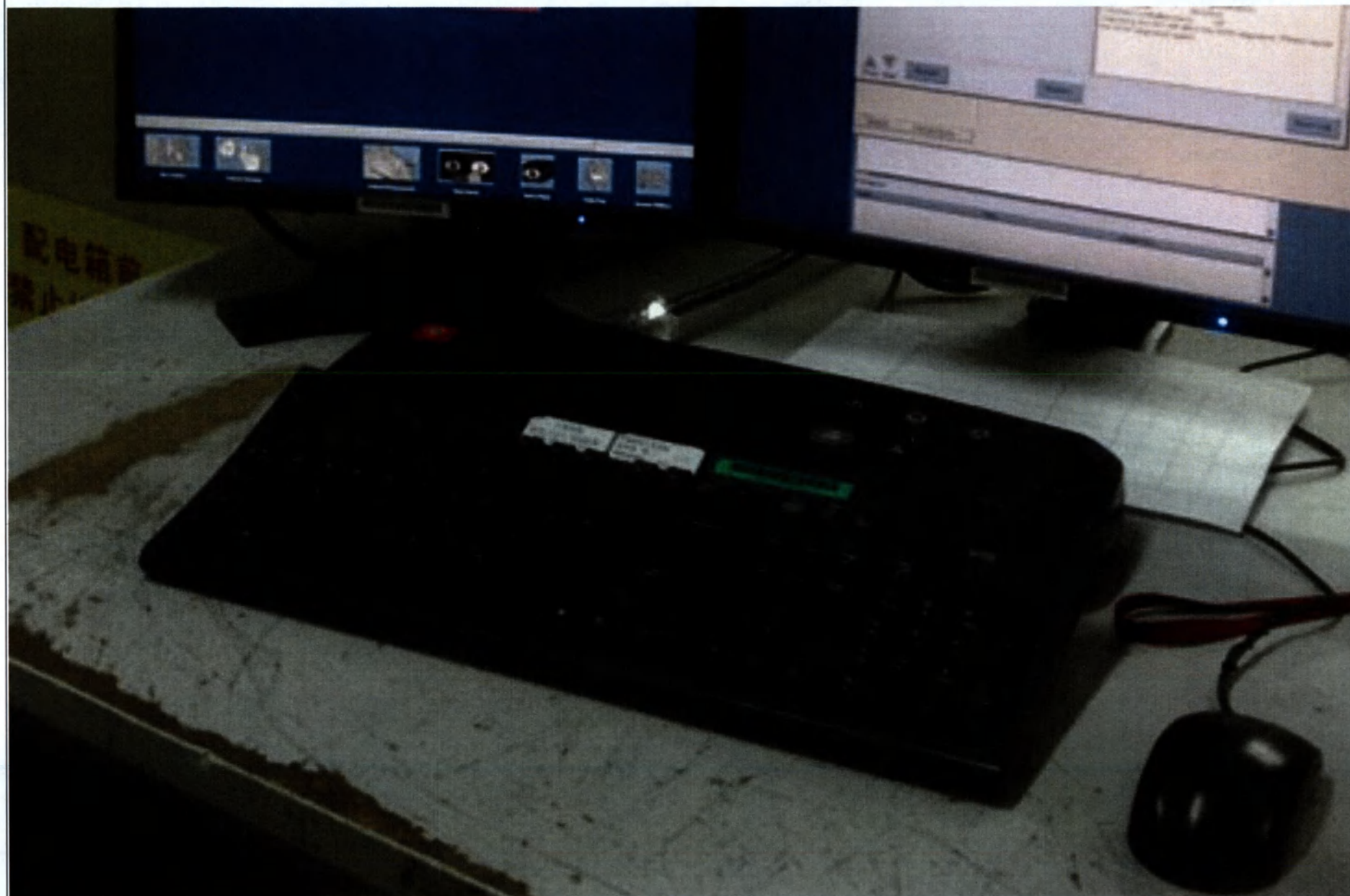
6. Экран сенсорный.



7. Рабочий стол оператора.



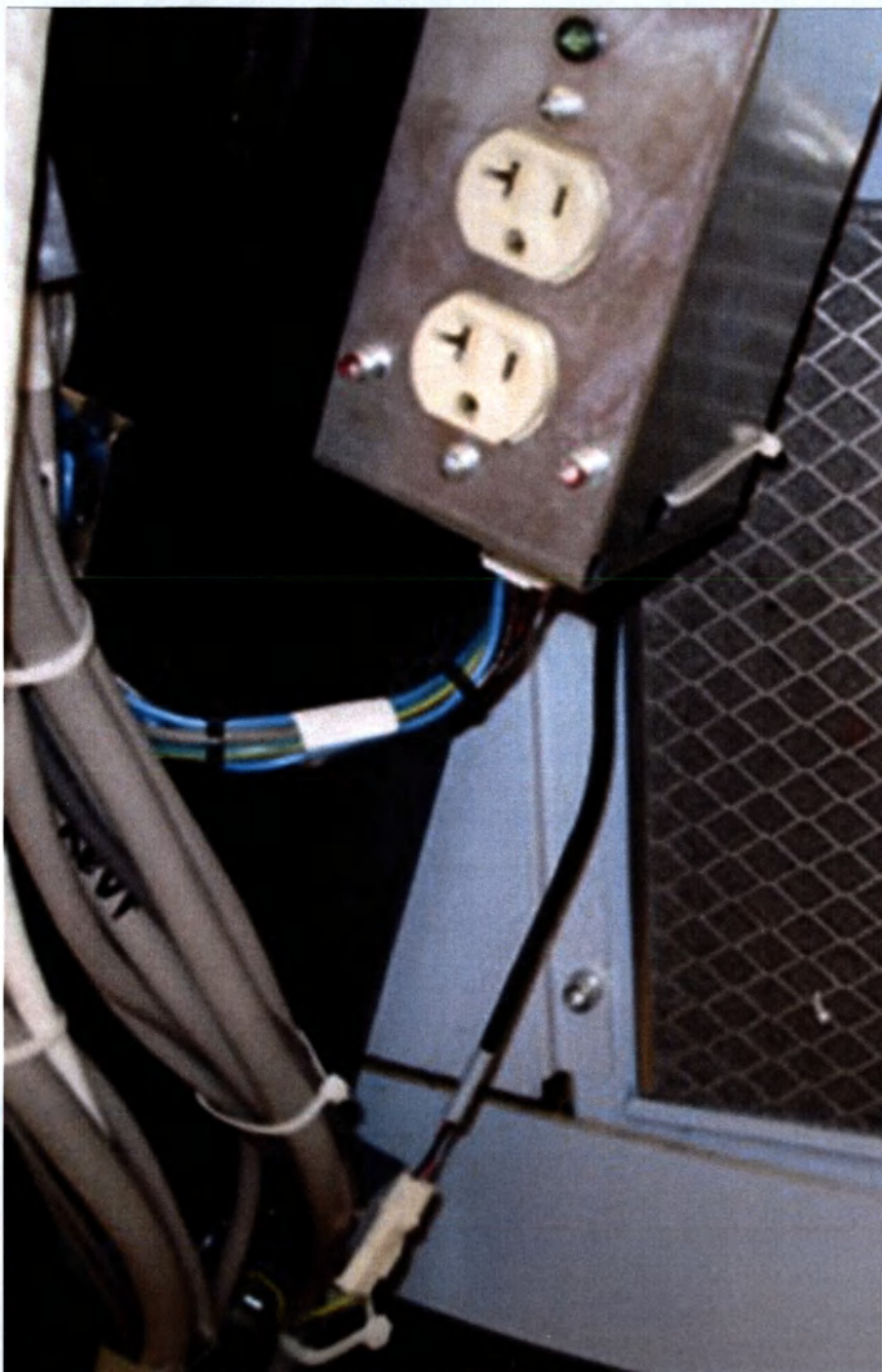
8. Пульт дистанционного управления.

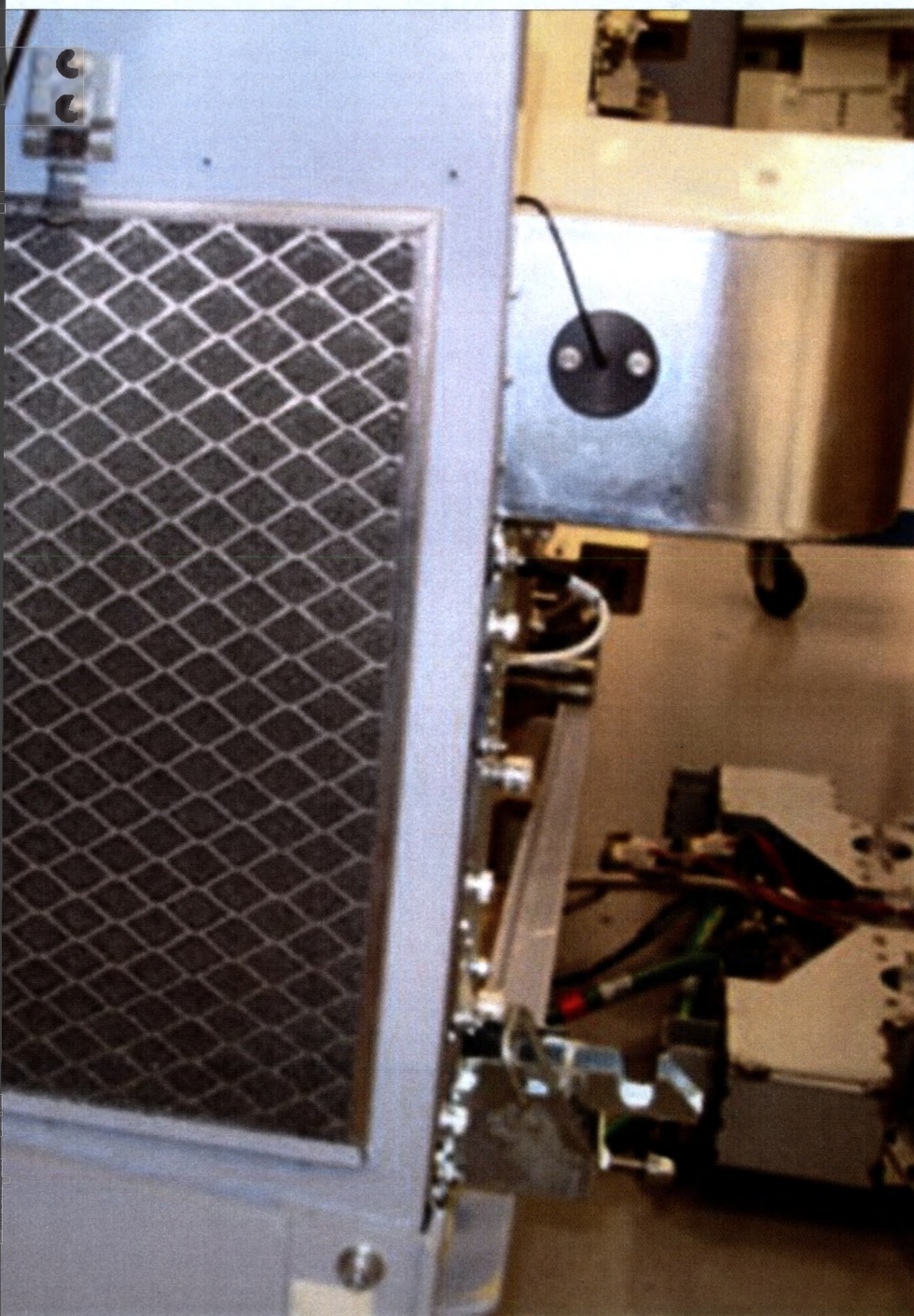


9. Модуль памяти.

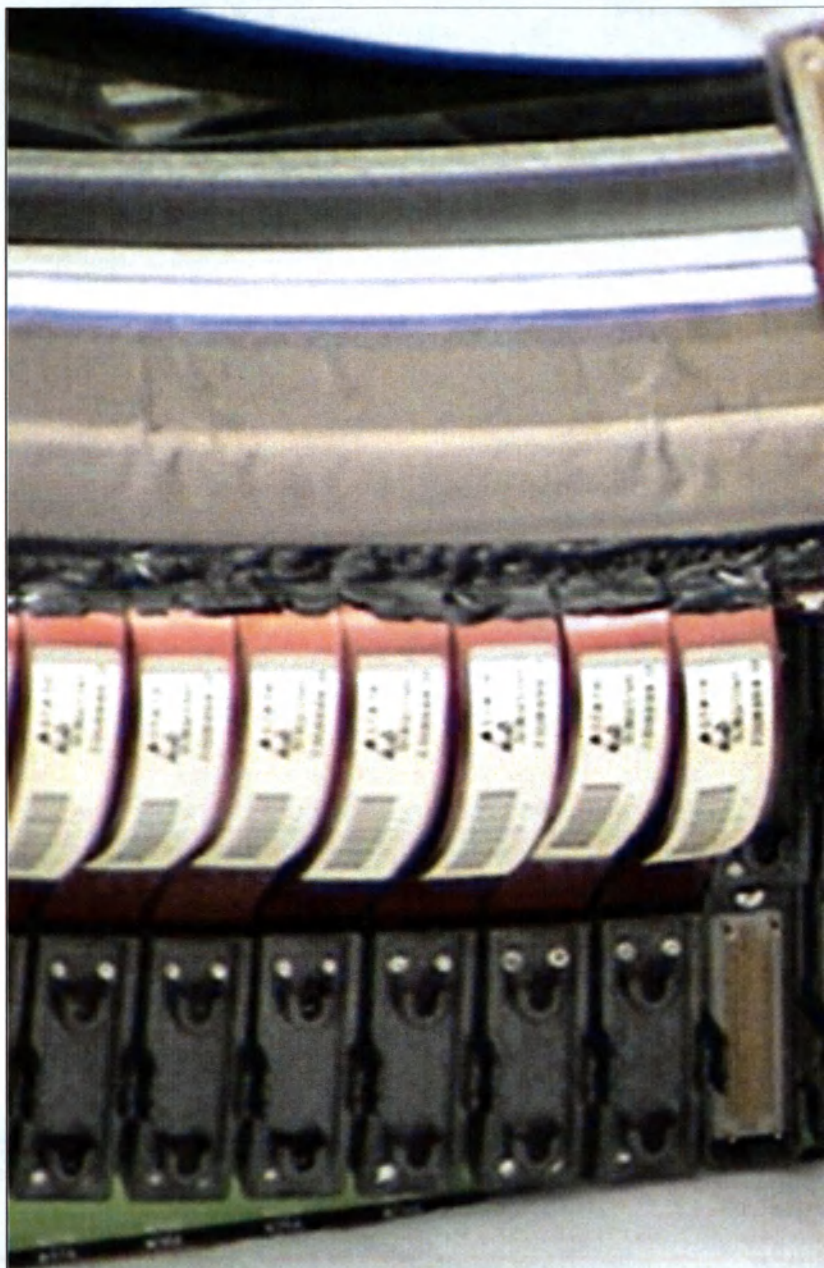


10. Фильтры воздушные.





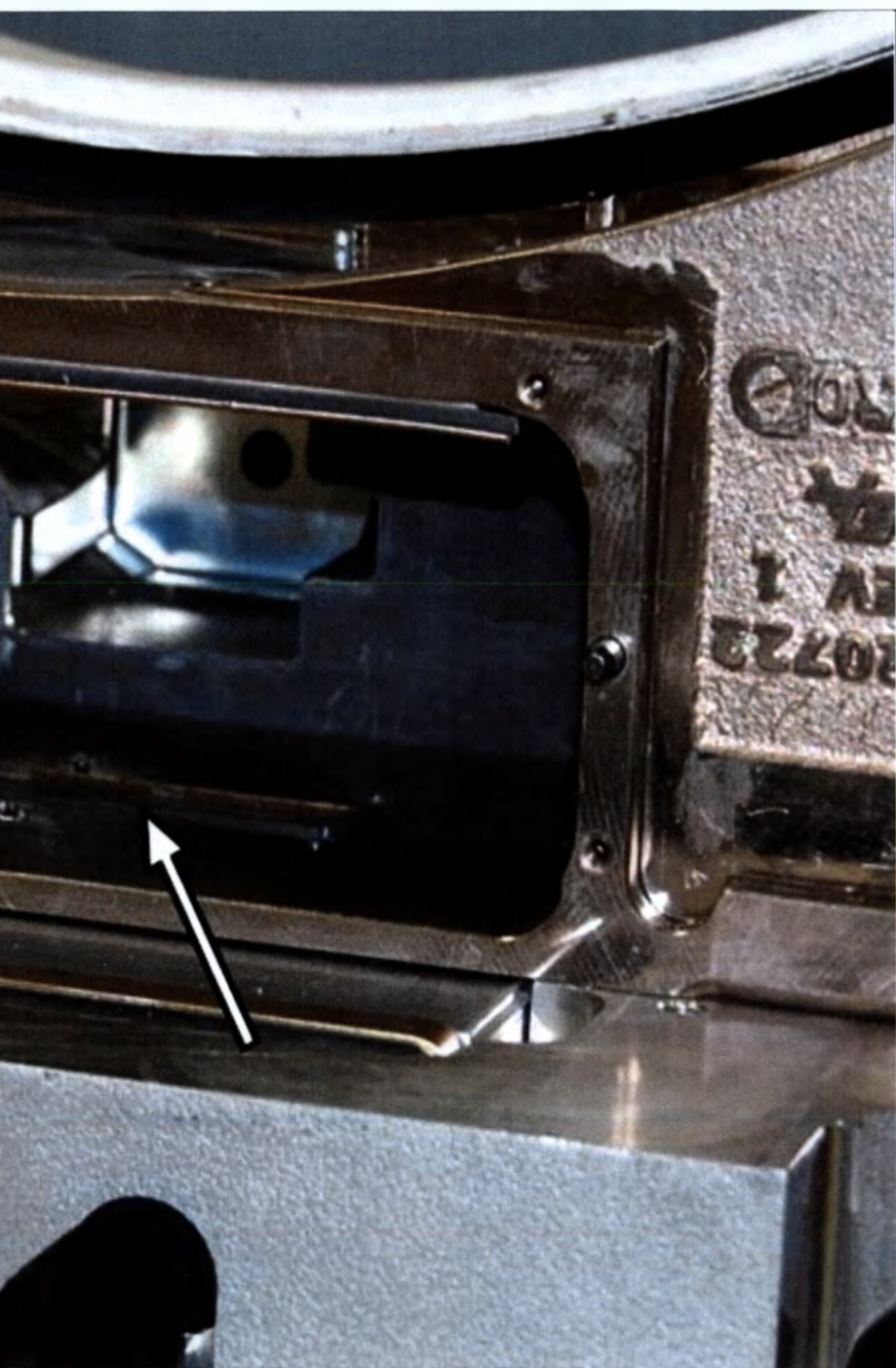
11. Фильтры электро-помехоподавляющие.





12. Фильтры формирования рентгеновского луча.



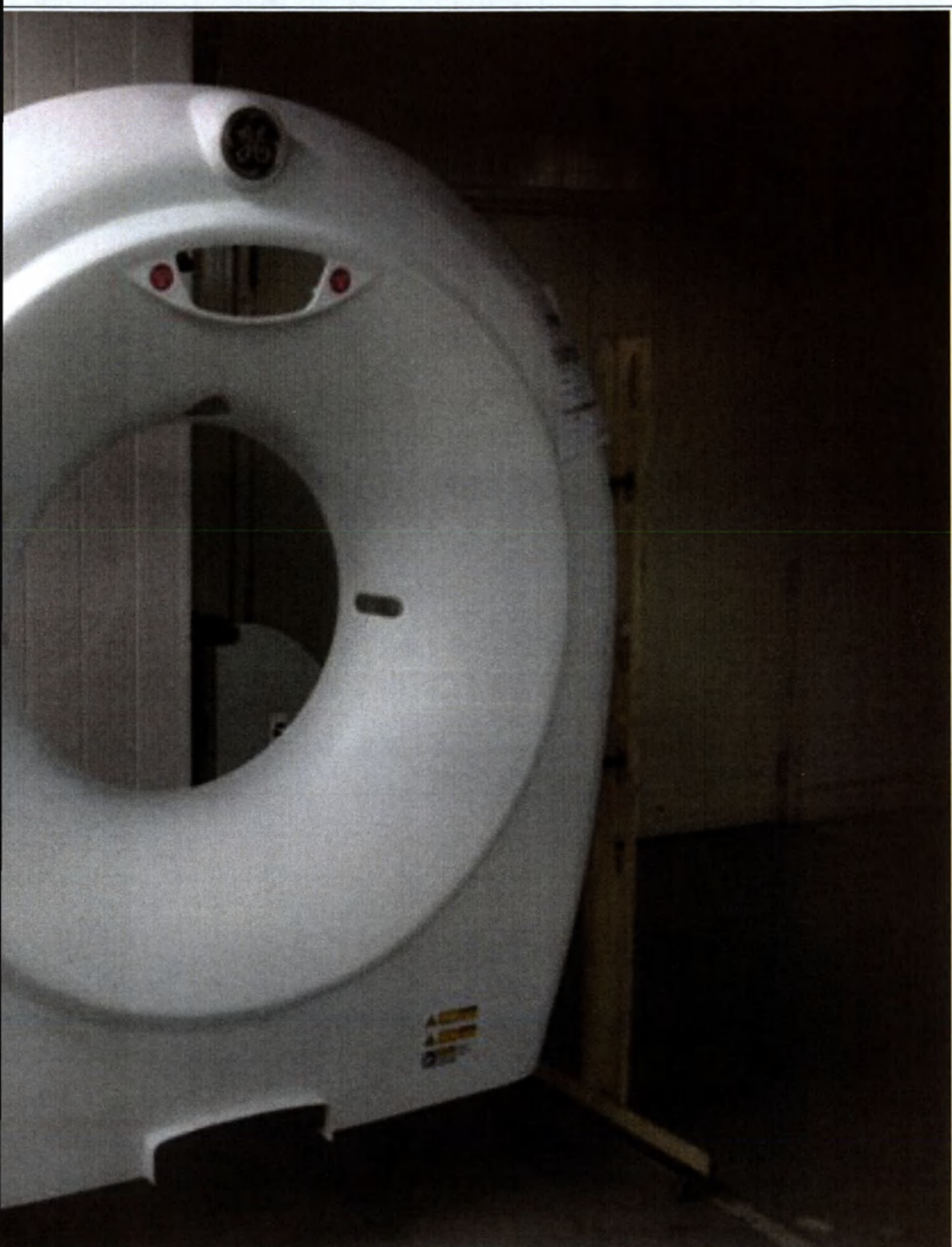


13. Крышки защитные.



14. Крышки декоративные.





15. Крышки рентгеноэкранирующие



16. Программный пакет для интервенционных процедур на оптических или электронных носителях



17. Программный пакет для DICOM отчетности на оптических или электронных носителях.

ConnectPro Setup

ConnectPro SetUp

HIS Server IP Address 3 . 7 . 52 . 55

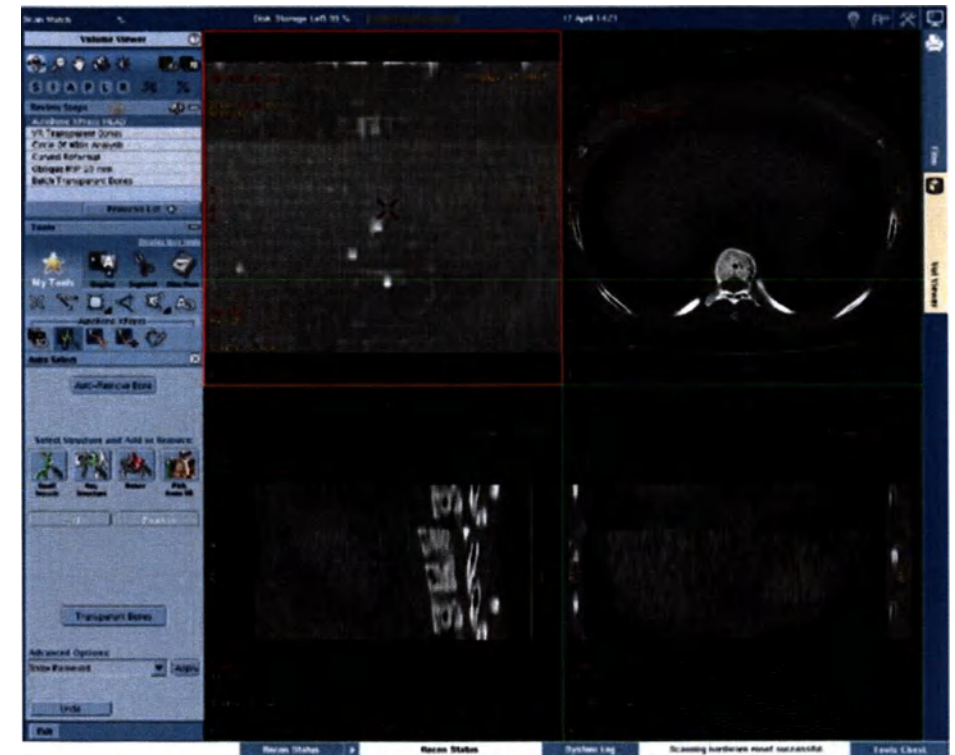
HIS Server AE Title WLSNm

HIS Server AE Port # 4000

CT Server AE Title cticonis

Dismiss Help Accept

19. Программный пакет для визуализации полученных данных на оптических или электронных носителях.



20. Программный пакет управления устройством введения контрастного вещества на оптических или электронных носителях.

Enhanced Xstream Injector

On

Phase	Inj. Delay (s)	Type	Flow Rate (ml/s)	Volume (ml)	Duration (s)	Ratio (%)	Flow Rate/Volume
1	5	Contrast	1.0	5	5.0	-	-
2	0	Contrast Saline	1.0	10	5.0	50	1.0/5.0
						50	1.0/5.0
3	0	Saline	1.0	5	5.0	-	-

Pressure Limit (PSI)
100

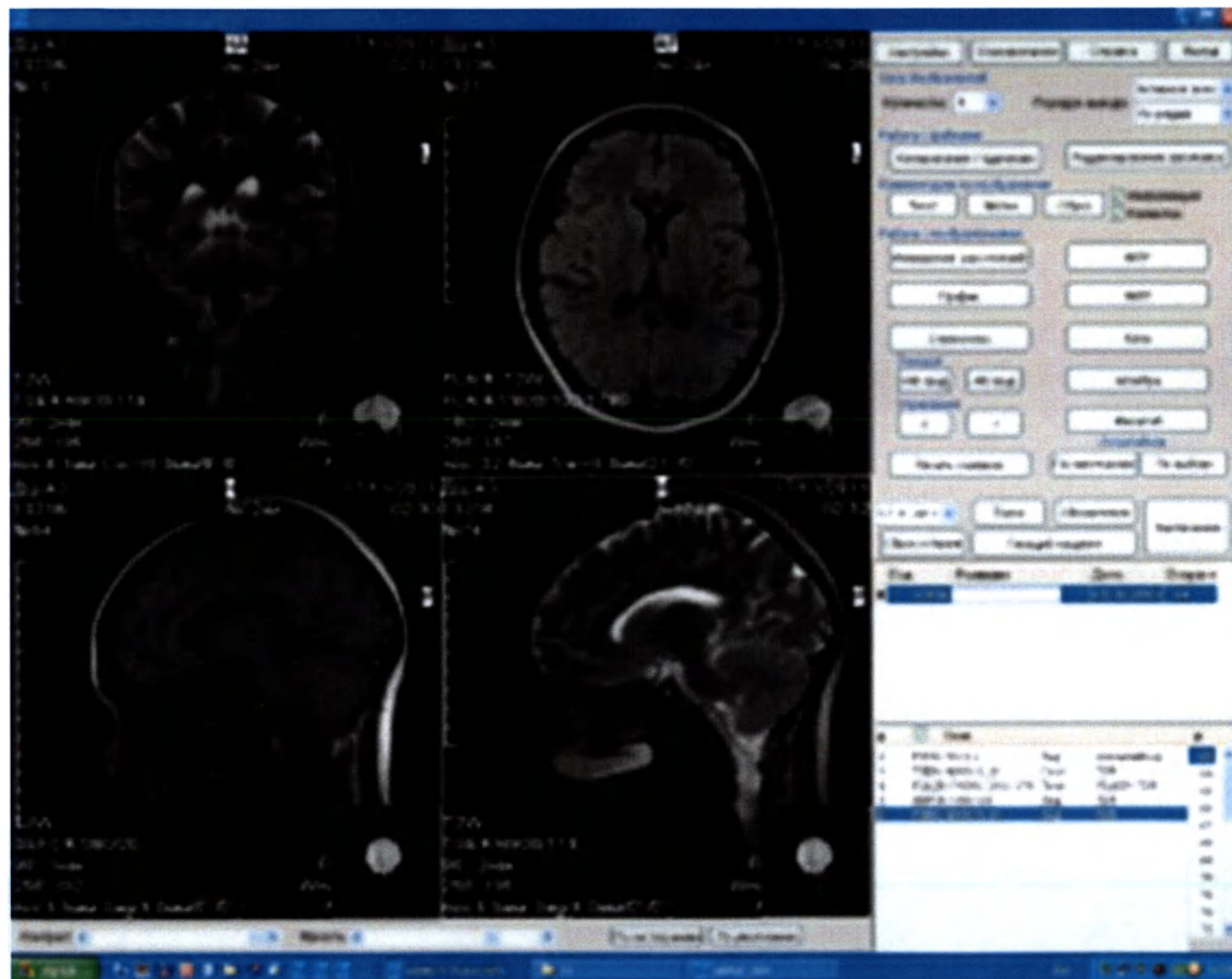
Remaining Contrast Media (ml)
200

Remaining Saline (ml)
100

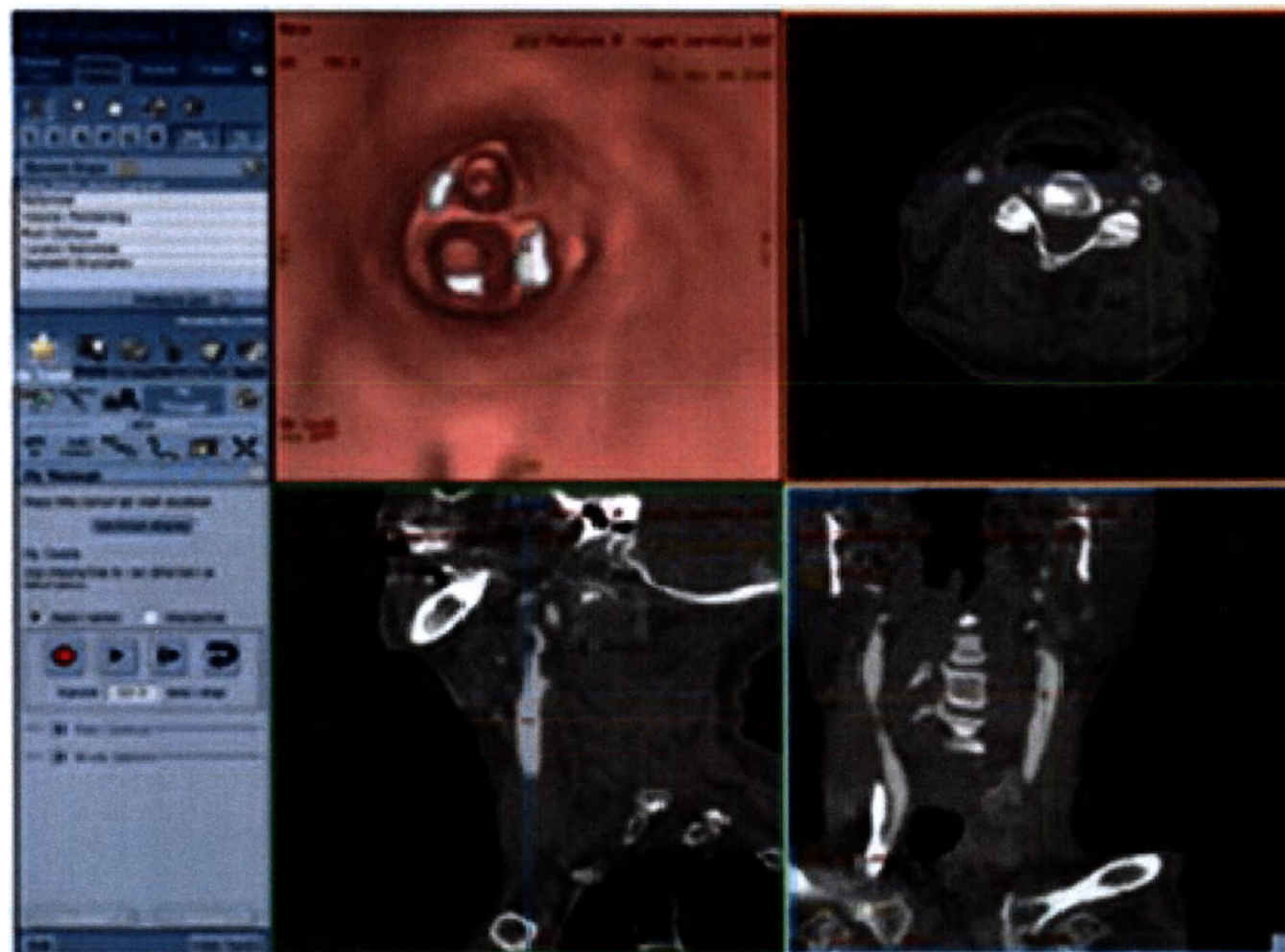
Get Current **Add Phase** **Delete Phase**

Accept **Cancel**

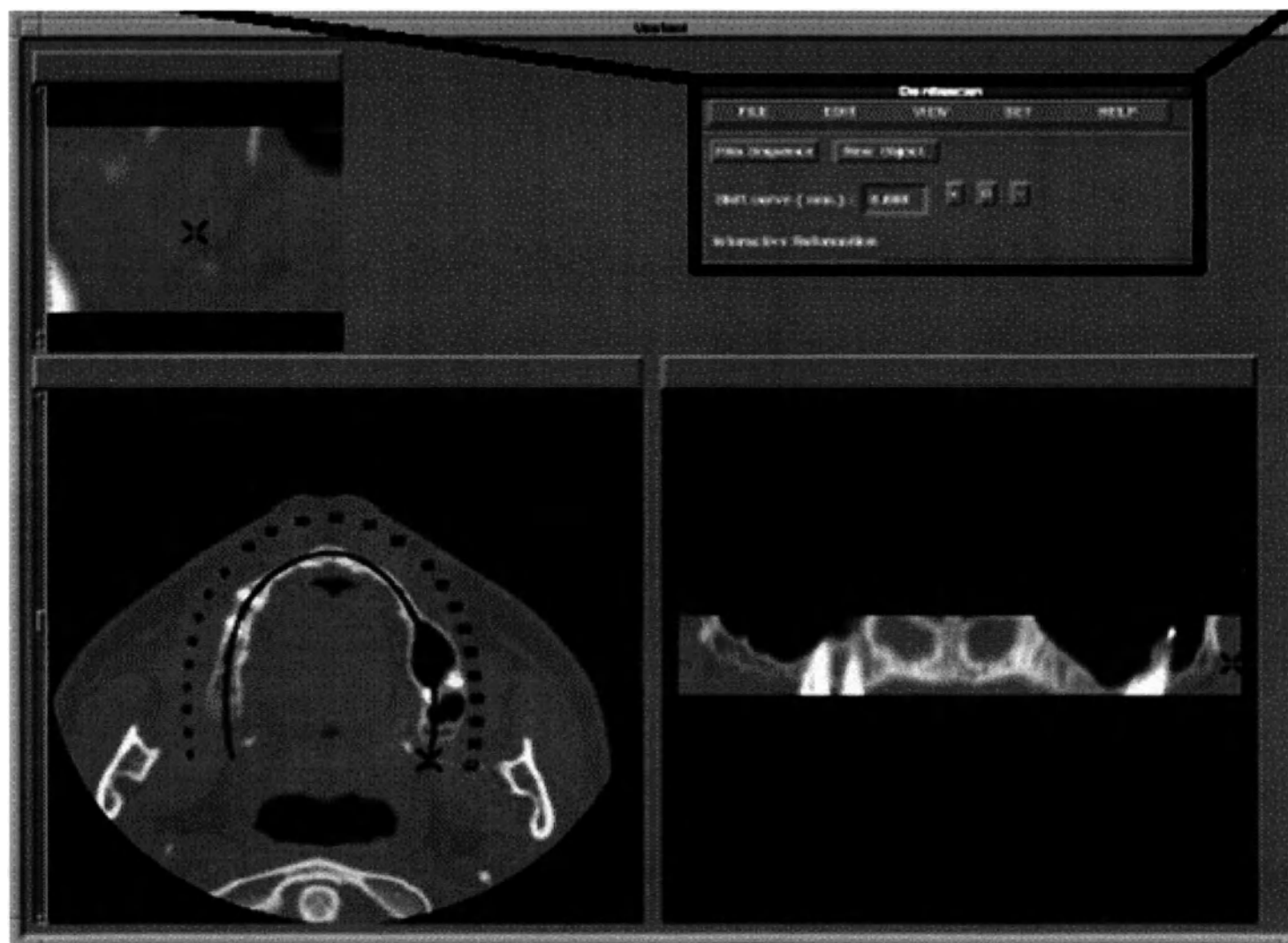
21. Программный пакет двумерной визуализации на оптических или электронных носителях



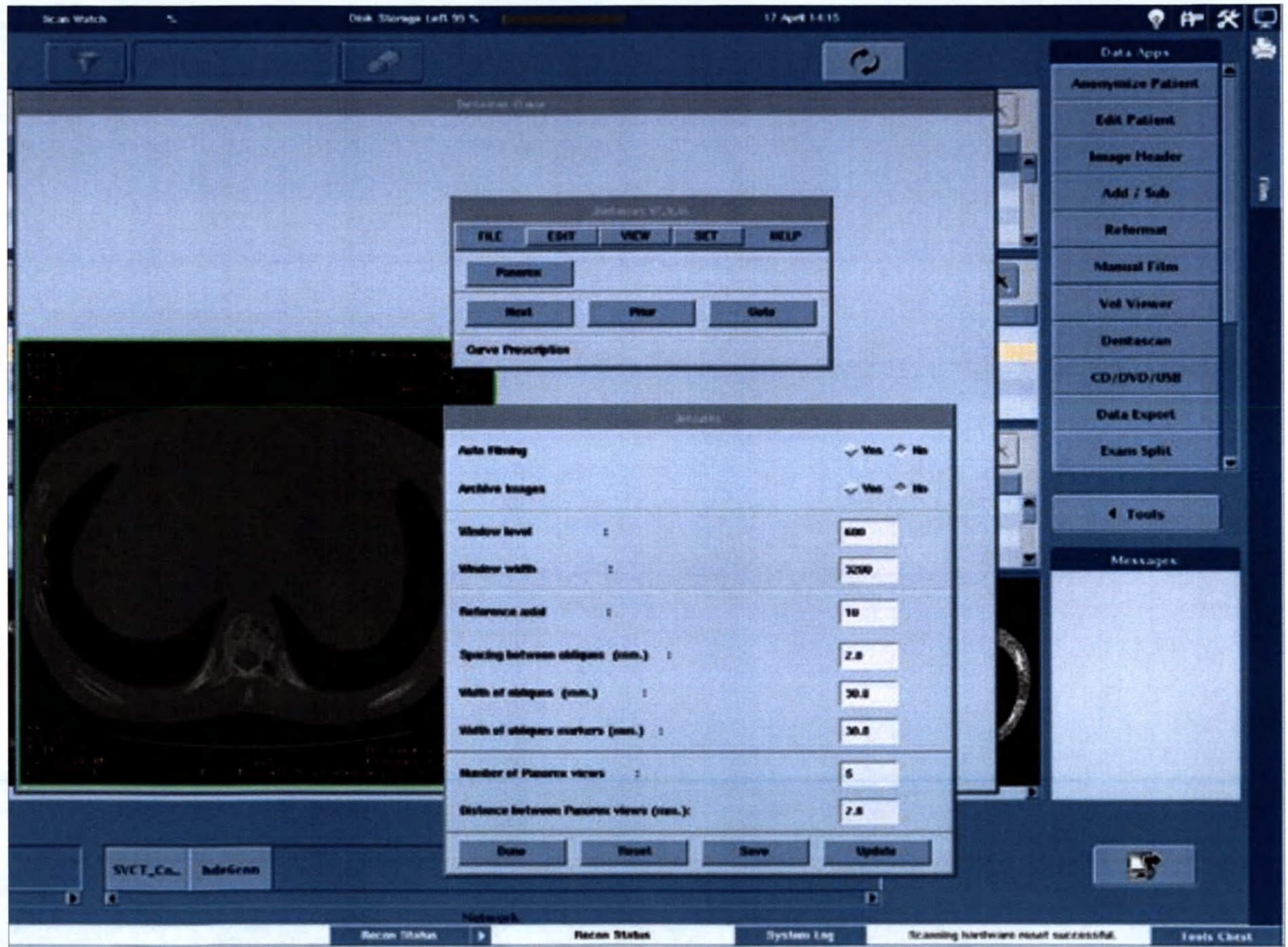
22. Программный пакет трехмерной визуализации на оптических или электронных носителях.



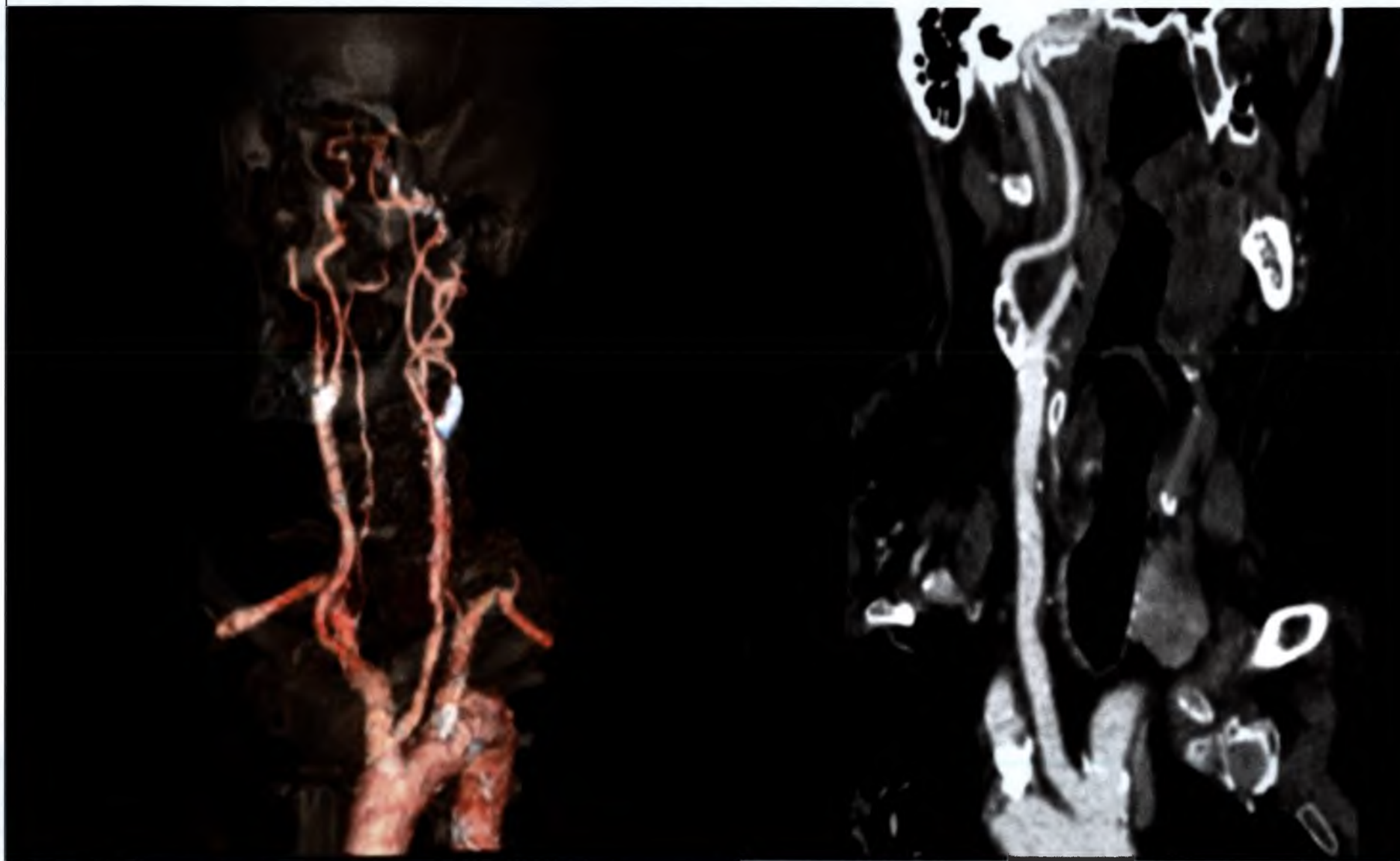
23. Программный пакет для объемной визуализации на оптических или электронных носителях.



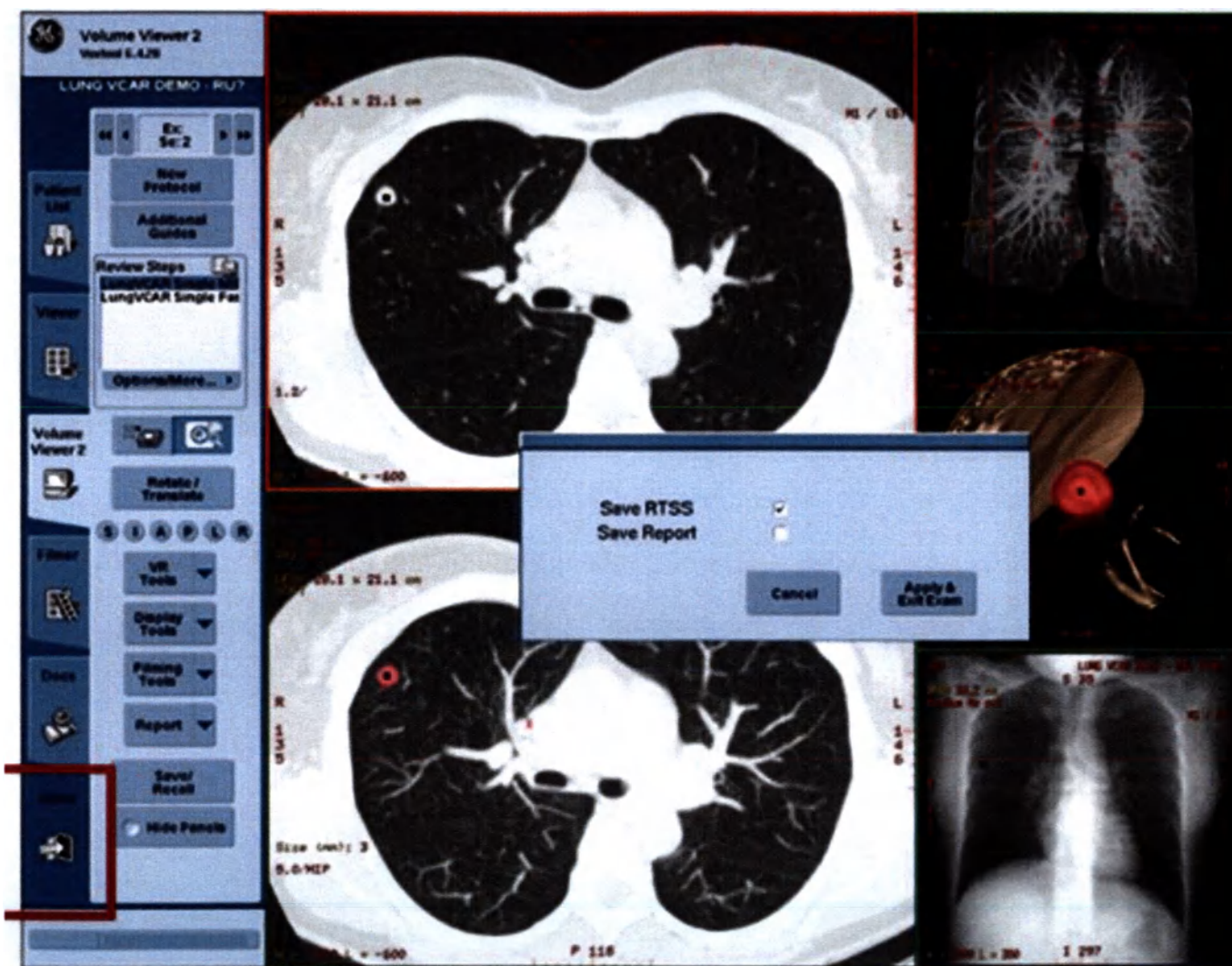
24. Программный пакет для челюстно-лицевой визуализации на оптических или электронных носителях



25. Программный пакет для сосудистой визуализации на оптических или электронных носителях.



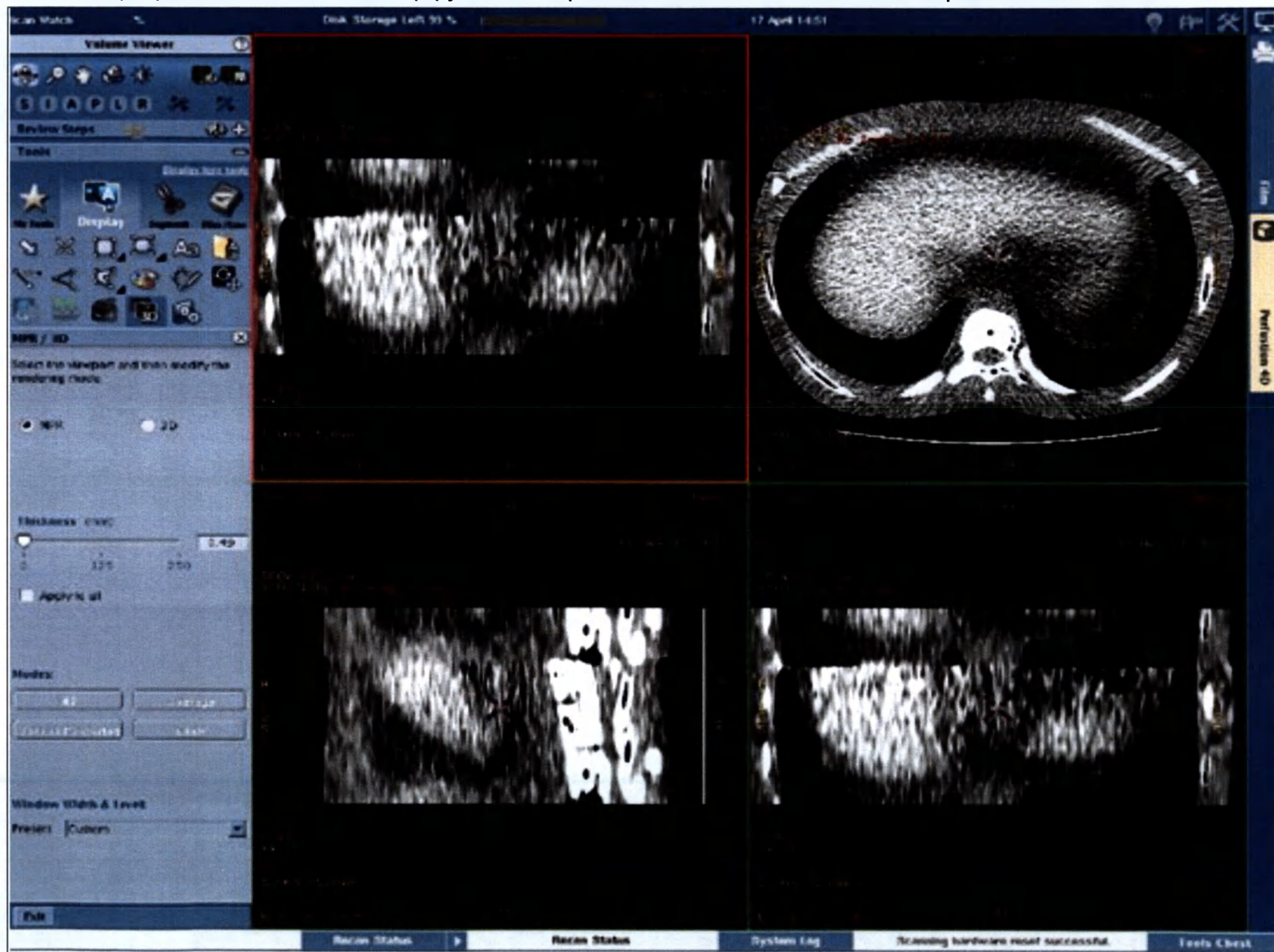
26. Программный пакет для легочной визуализации на оптических или электронных носителях.



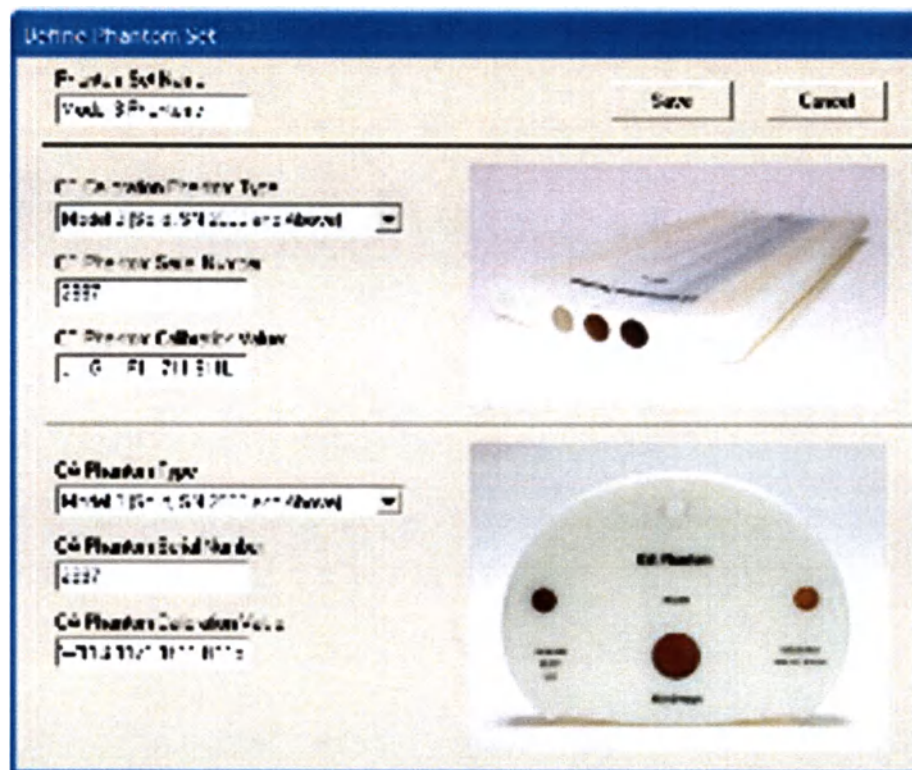
28. Программный пакет для колонографии на оптических или электронных носителях.



29. Программный пакет для перфузионного расчета на оптических или электронных носителях.



30. Программный пакет расчета костной плотности на оптических или электронных носителях.



31. Программный пакет челночного сканирования на оптических или электронных носителях.

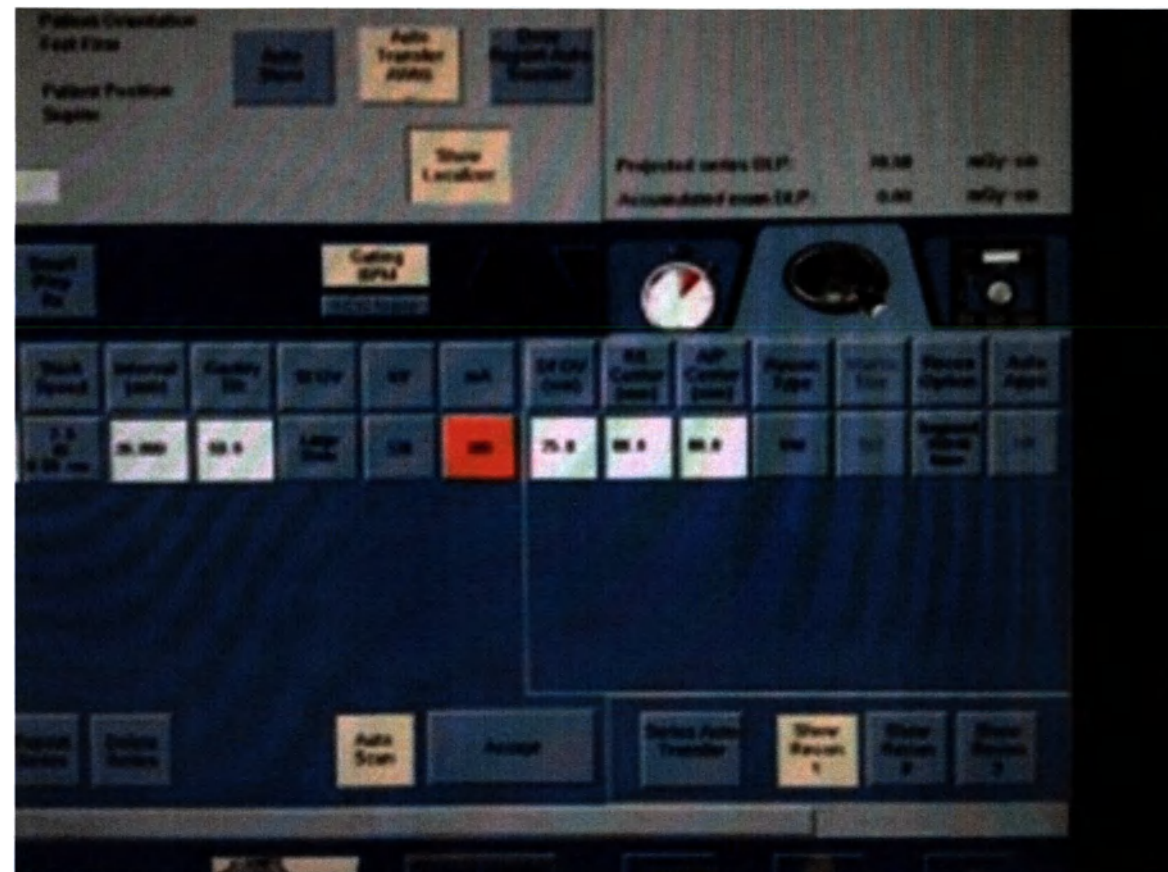
Select the desired Scan Type.

Hi Res Mode	Off	On				
Scan Type	Axial	Helical	Cine	Cardiac		
Cardiac Mode	SnapShot Segment (Helical)	SnapShot Burst (Helical)	SnapShot Burst-Plus (Helical)	SnapShot Pulse (Cine)		
Rotation Time	0.35	0.37	0.4	0.42	0.45	0.47
	0.5	0.7	0.9	0.9	1.0	2.0
Rotation Length	Segment	Full				
Shuttle Mode	Off	On				
OK		Cancel				

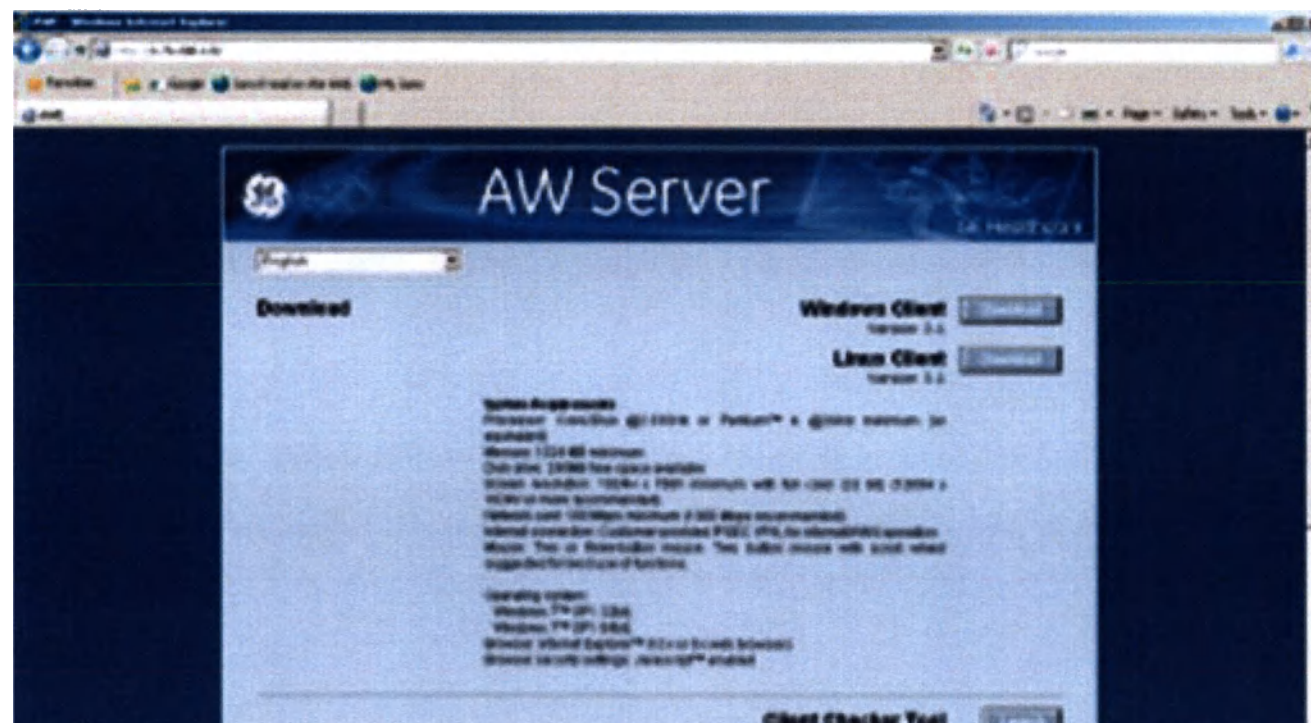
32. Основной программный модуль сервера рабочей станции врача на оптических или электронных носителях.



33. Программный пакет для предварительной обработки данных на оптических или электронных носителях.



34. Программный пакет клиентского доступа на оптических или электронных носителях.



35. Программный пакет управления на оптических или электронных носителях.

Configure the options and apply

46MB_test00000001 / 1.2.840.113619.2.65.4.21232511999.19187.1237446252.21

 **Auto-Film**

☒ Apply the current Filmer automated actions

 **Auto-Push**

Host	Type
senopc26	

☒ None

☐ Full

☐ Series created on this AW only

Customize

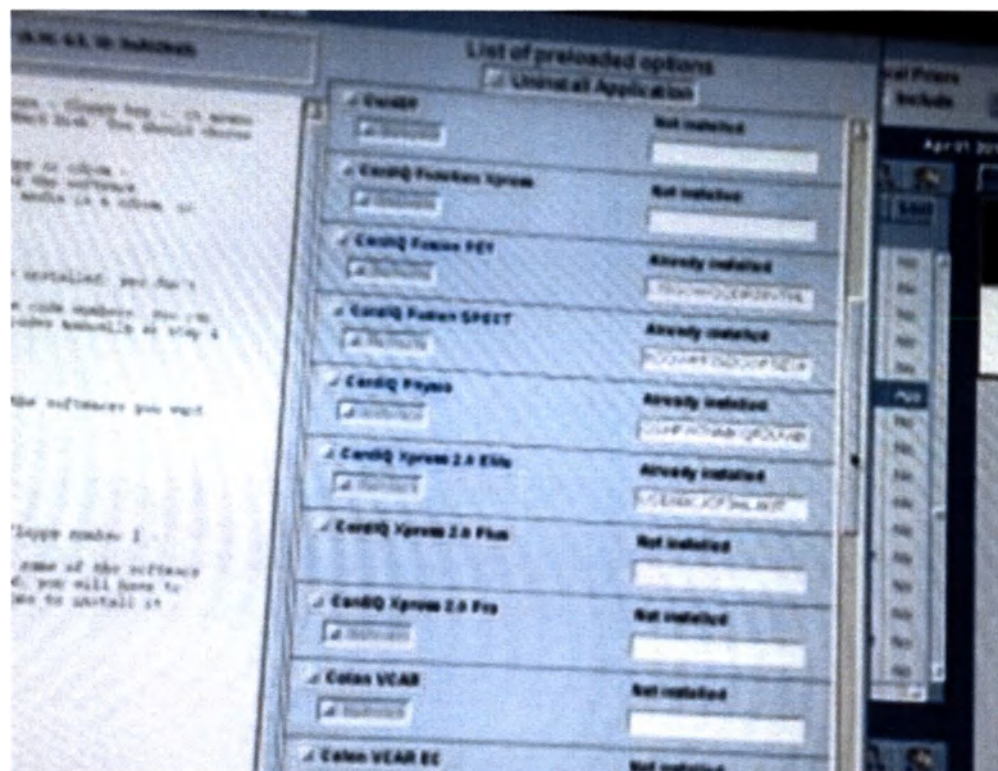
☐ Raise error when push not supported

☒ Display the settings window for each "End Review"

☐ Auto delete examinations after End Review

Abort **Continue**

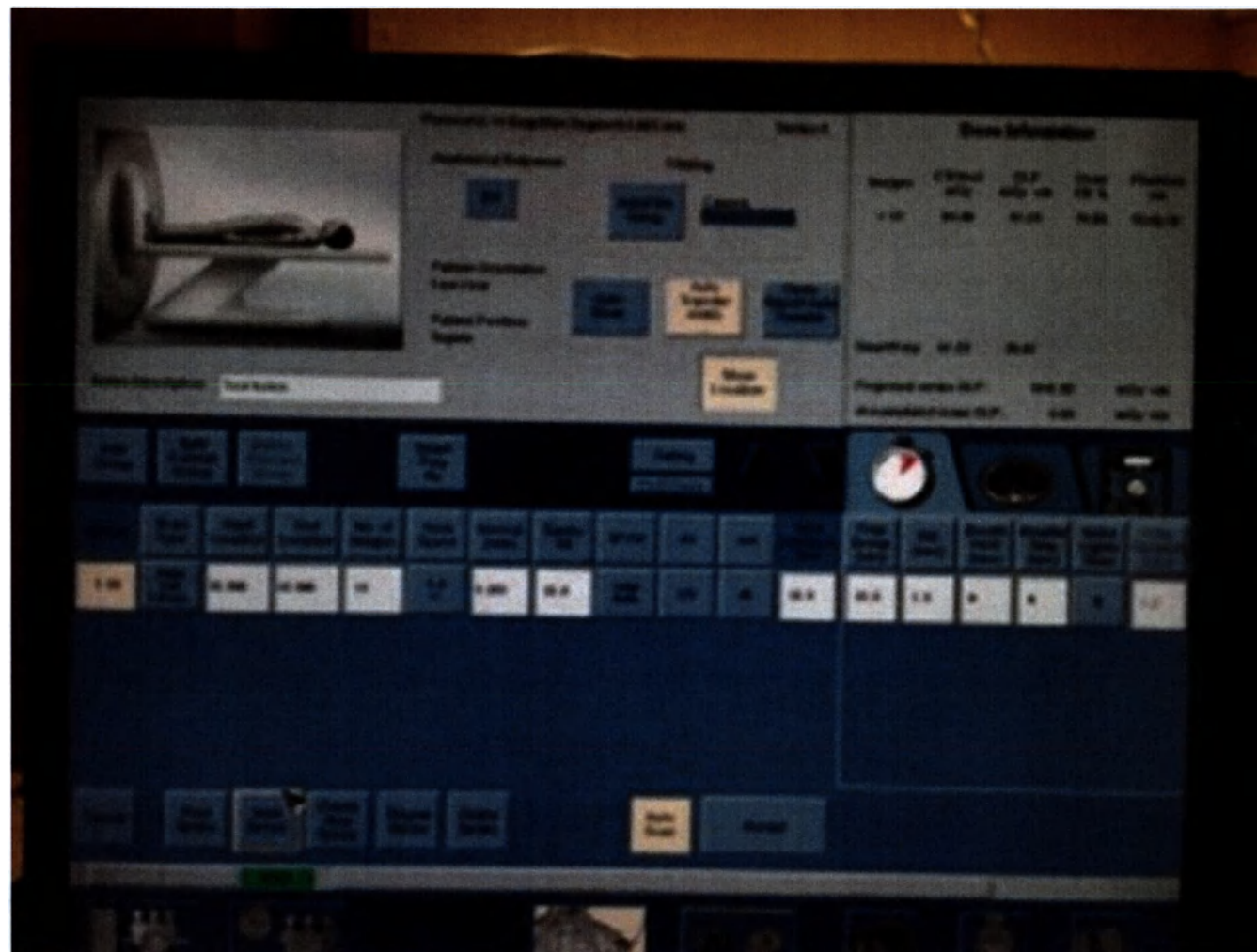
36. Программный пакет обновления рабочей станции на оптических или электронных носителях.



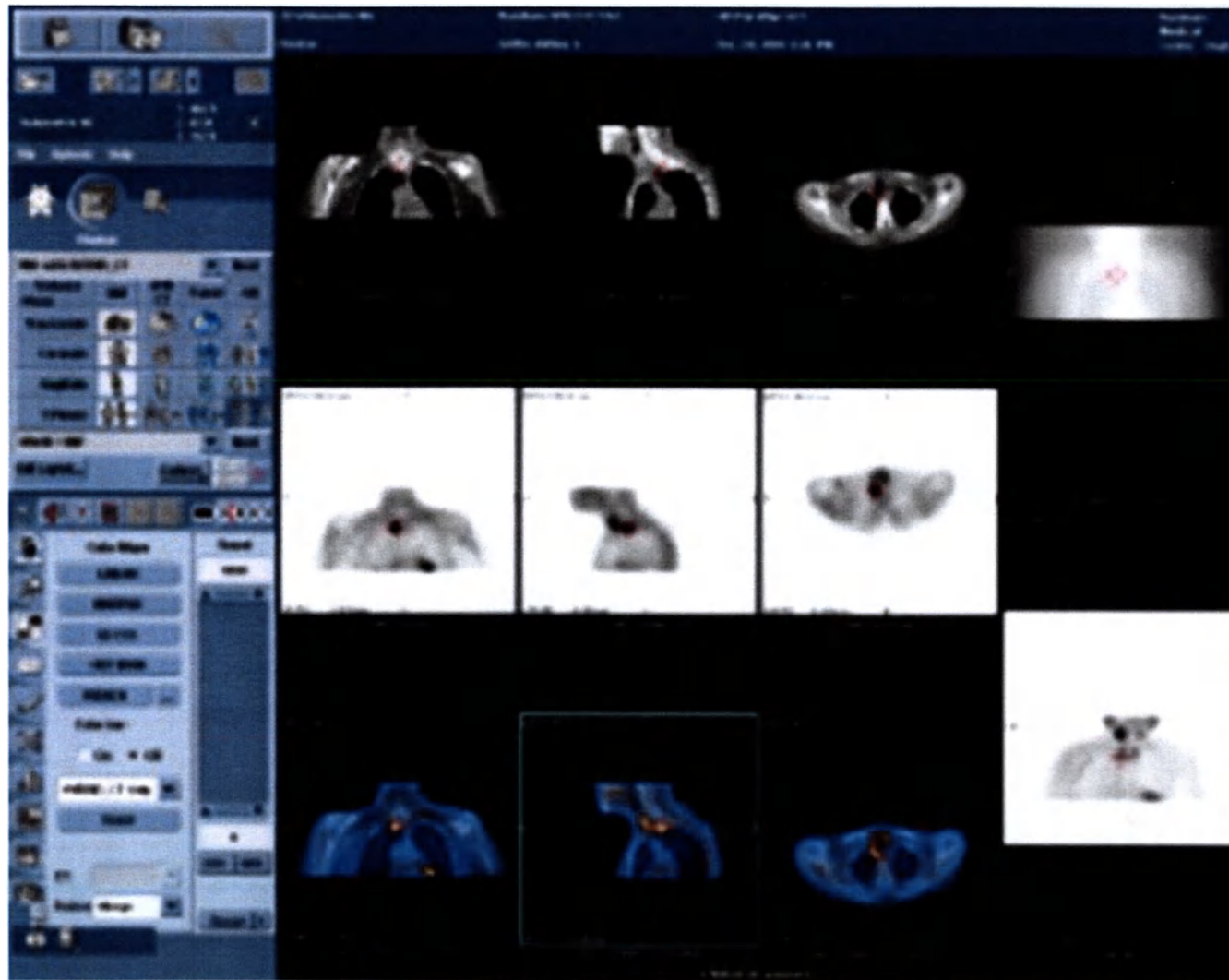
37. Программный пакет для работы сервера рабочей станции врача на оптических или электронных носителях.



38. Программный пакет для сканирования на оптических или электронных носителях.



39. Программный пакет для анализа объемных изображений на оптических или электронных носителях.



40. Программный пакет для разделения данных на оптических или электронных носителях.

16x8 8x4 4x2 2x1

Procedure Split Exam

Preset ▼ Reset

Series (1/2): - + Host Selection

Comments:
Exam Split

Delete All Delete Add ->

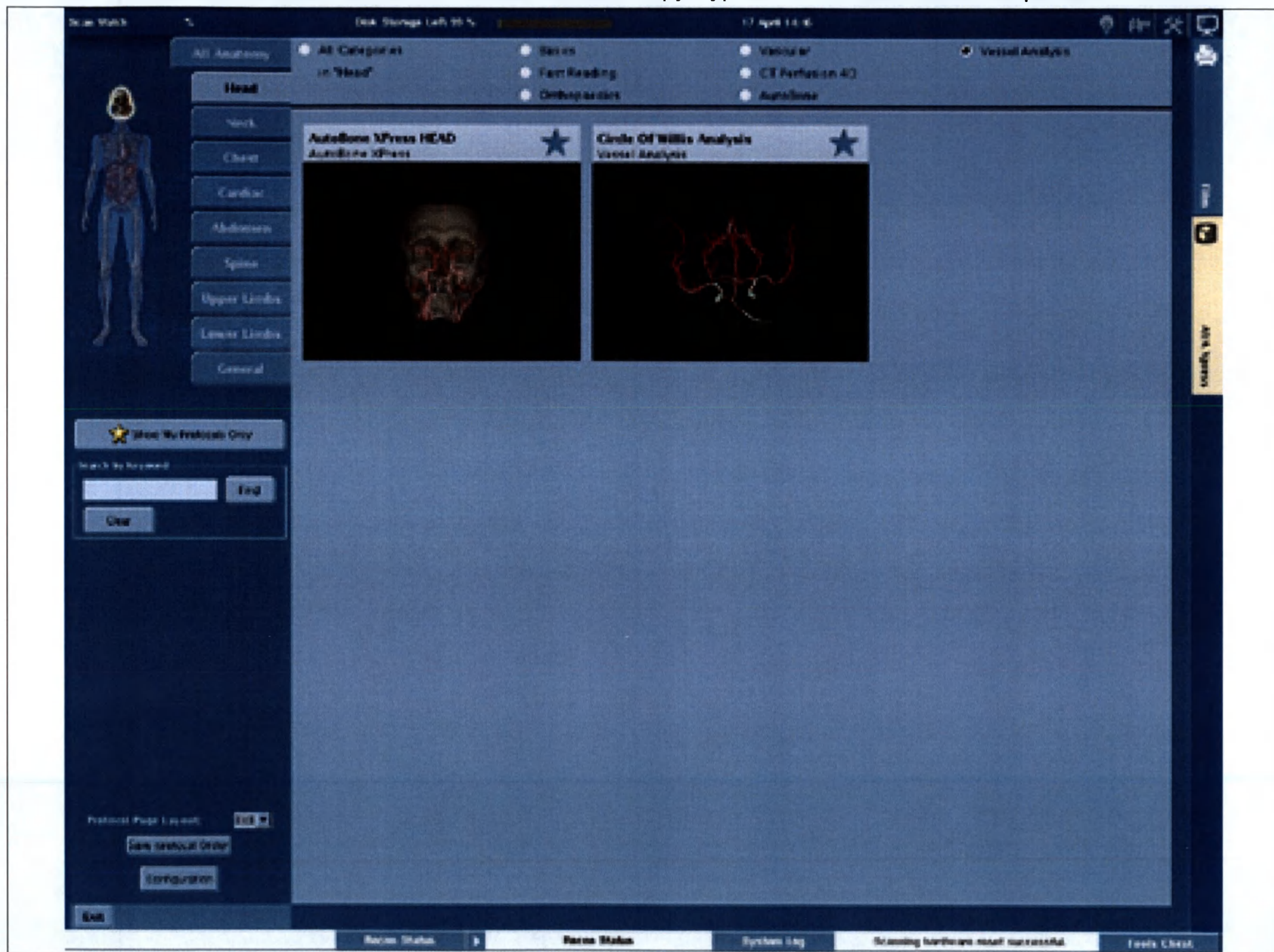
  

Procedure	Images
CT THORAX WITH CONTRAST	0
CT PELVIS WITH CONTRAST	0
CT ABDOMEN W/ CONTRAST	0

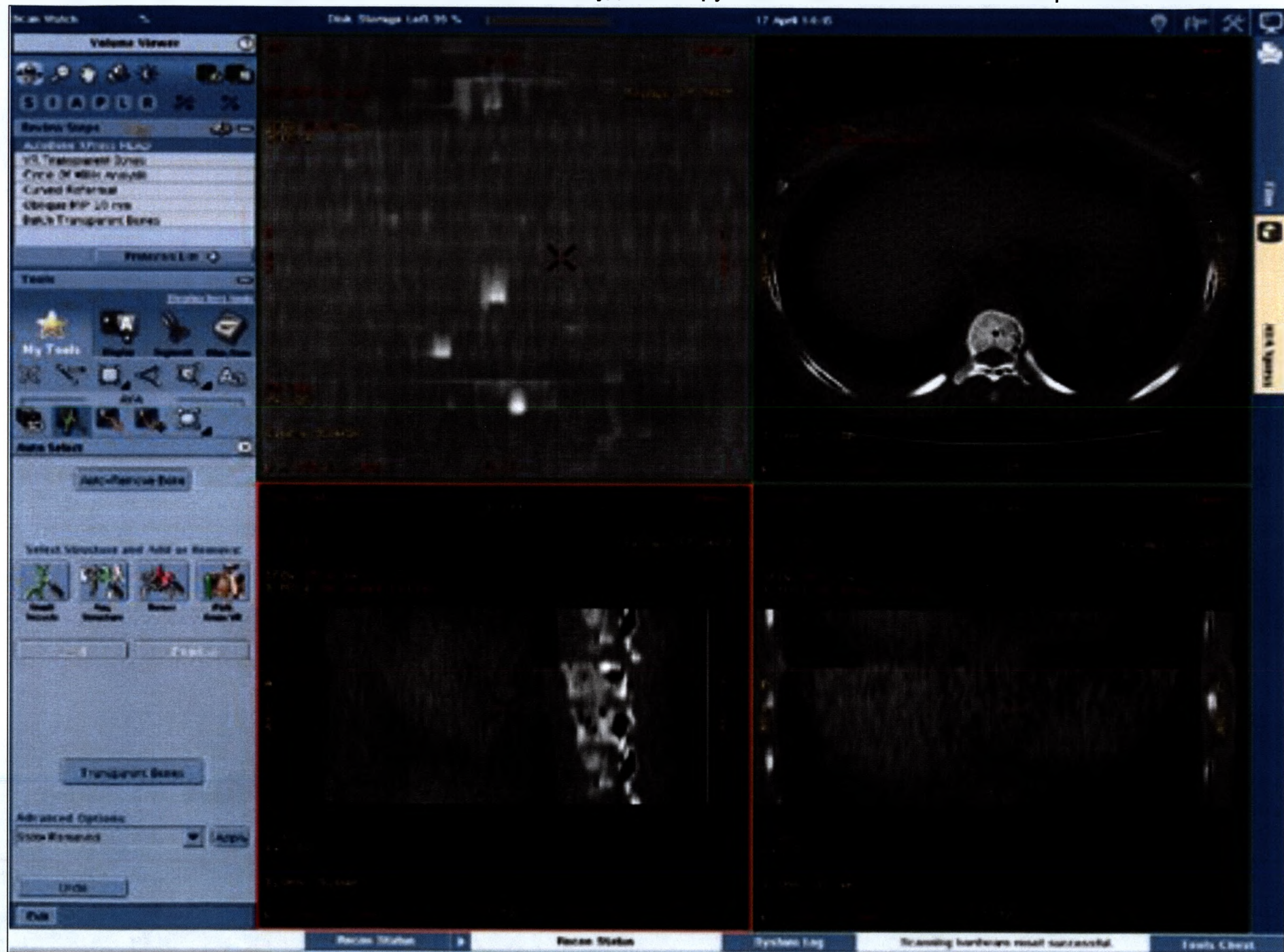
Send Progress

Send Browser

41. Программный пакет для сегментации костных структур на оптических или электронных носителях.



42. Программный пакет для исследования сосудистого русла на оптических или электронных носителях.



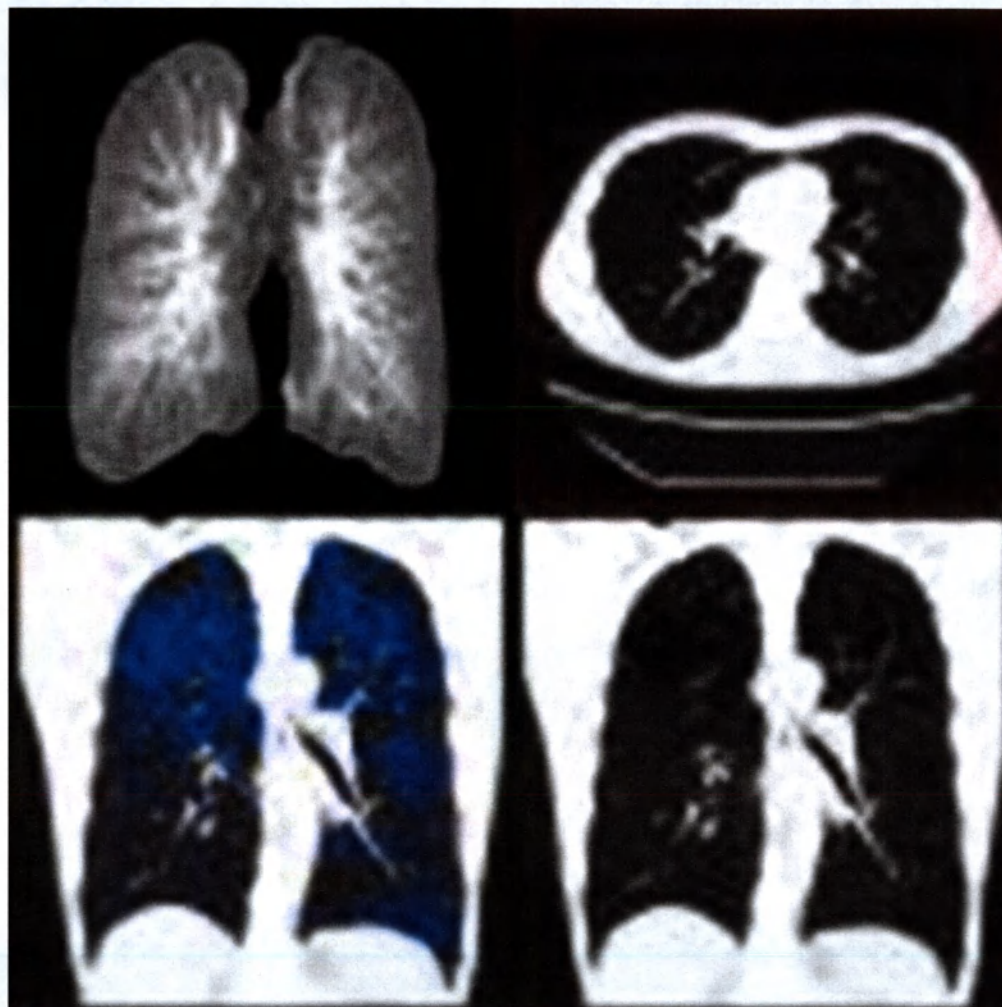
43. Программный пакет для выполнения двух и трехмерных реконструкций изображений на оптических или электронных носителях.



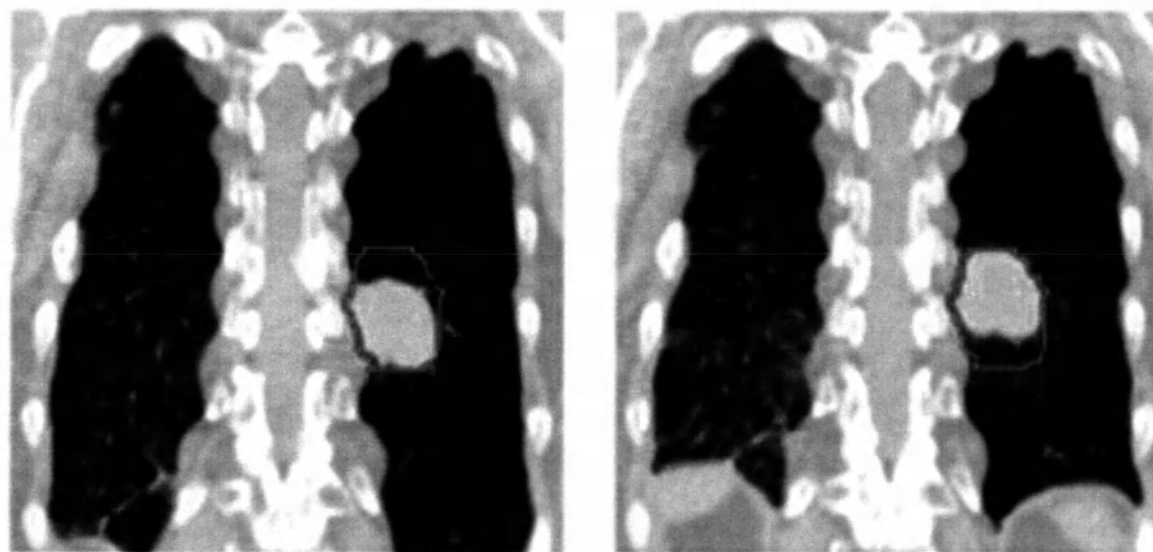
44. Программный пакет для совместного исследования изображений КТ, МРТ и ПЭТ на оптических или электронных носителях.



45. Программный пакет для виртуальной бронхоскопии и исследования узелков в легких на оптических или электронных носителях.



46. Программный пакет для реконструкции и визуализации КТ изображений на оптических или электронных носителях.



47. Программный пакет для динамического сбора данных на оптических или электронных носителях.

EMER METROHUNTER

217 of 1000

Select the desired Scan Type.

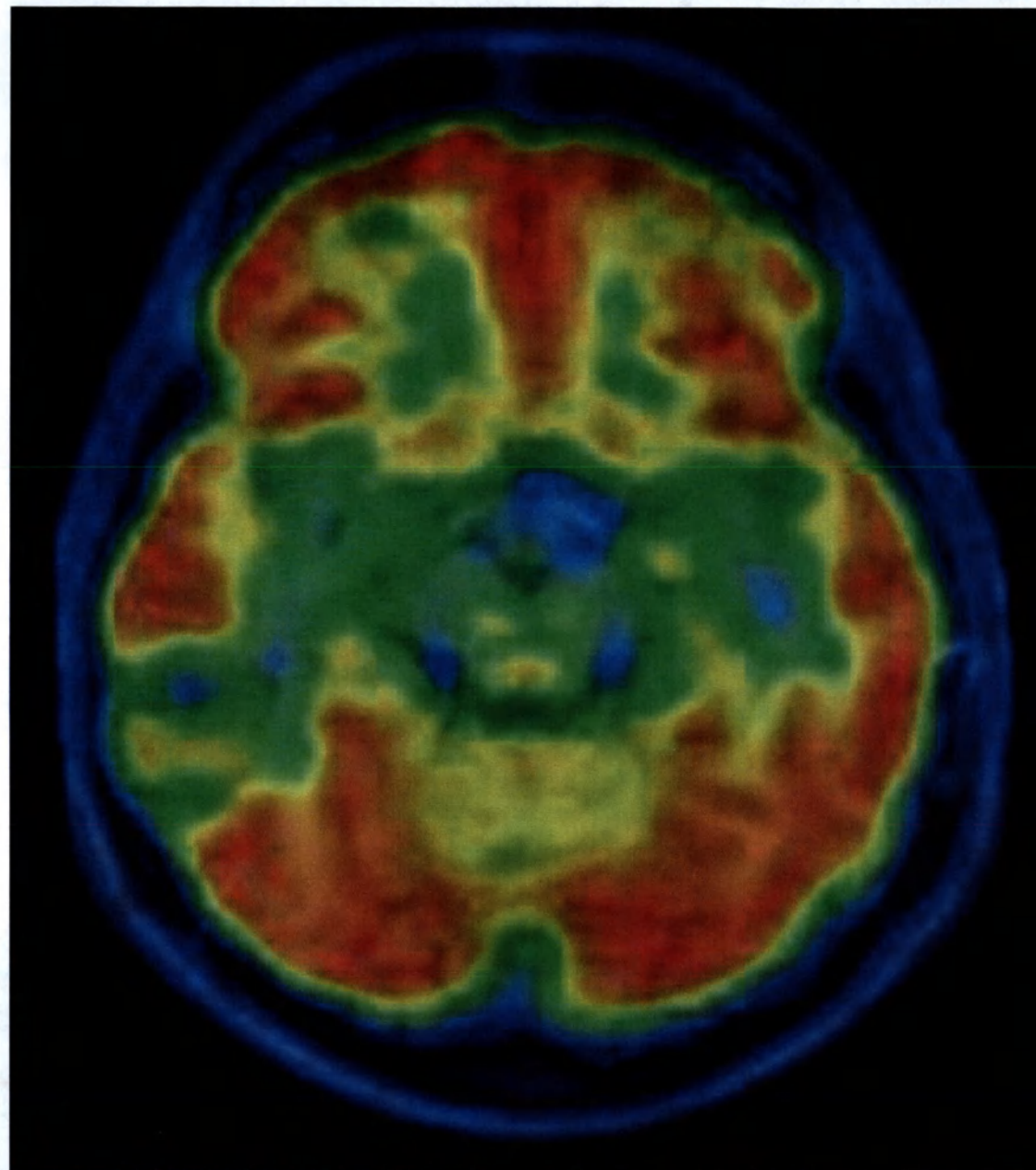
Hi Res Mode	Off	On					
Scan Type	Axial	Helical	Cine	Cardiac			
Cardiac Mode	SnapShot Segment (Helical)	SnapShot Burst (Helical)	SnapShot Burst Plus (Helical)	SnapShot Pulse (Cine)			
Rotation Time	0.35	0.37	0.4	0.42	0.45	0.47	0.5
	0.6	0.7	0.8	0.9	1.0	2.0	
Rotation Length	Segment	Full					
Shuttle Mode	Off	On					

OK Cancel

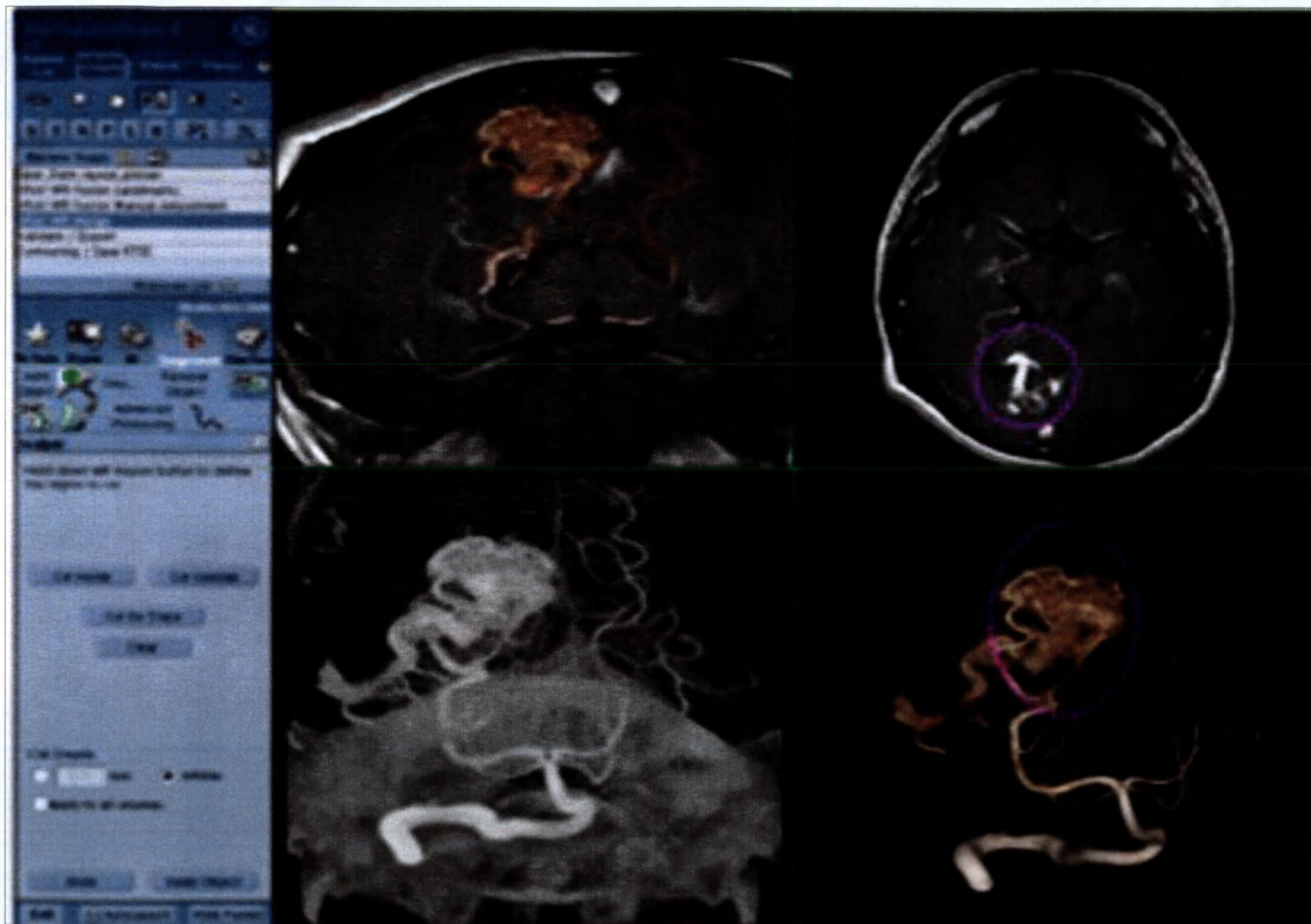
48. Программный пакет - интерфейс для подключения к системе на оптических или электронных носителях.



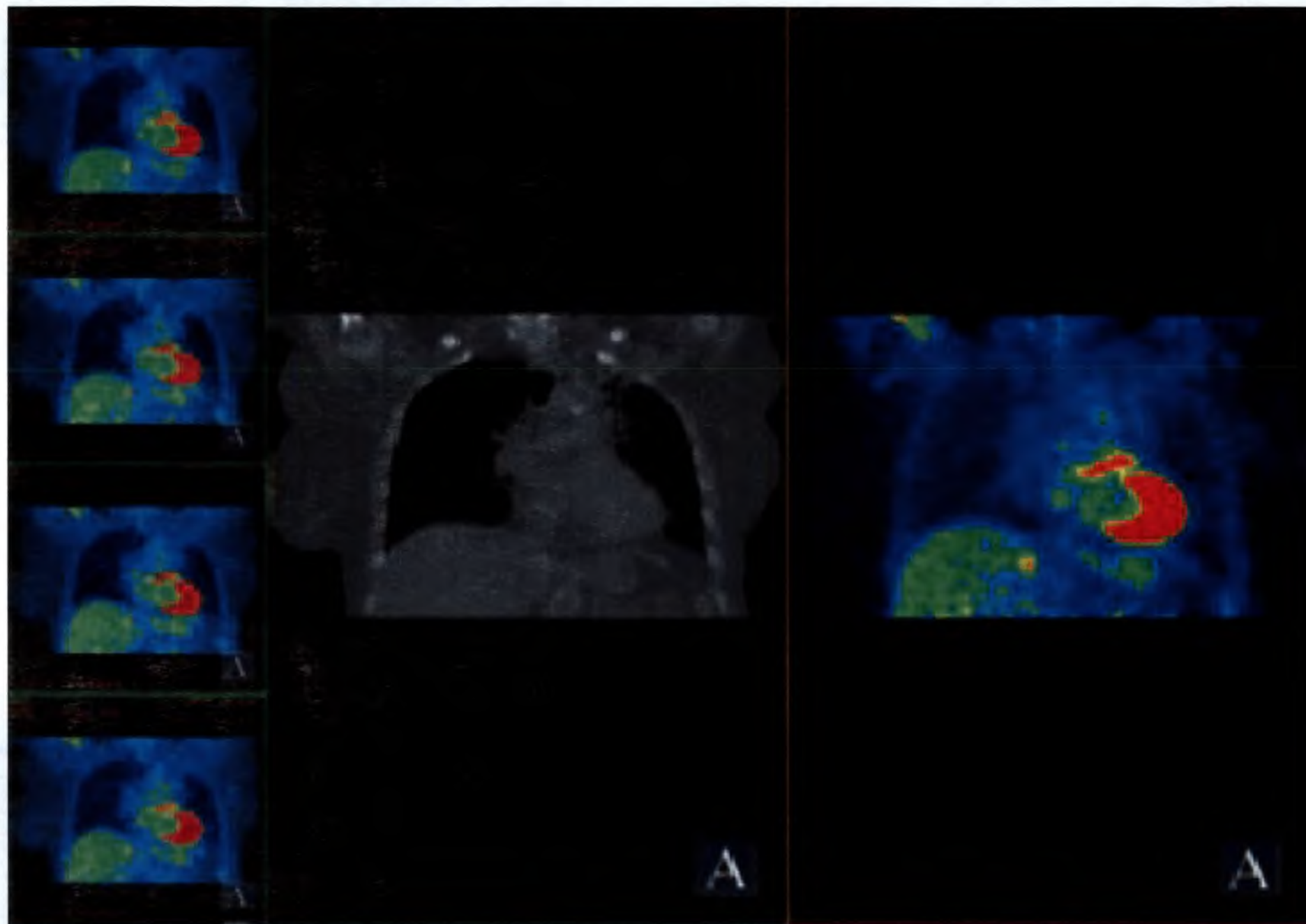
49. Программный пакет для выполнения реконструкции ПЭТ изображений на оптических или электронных носителях.



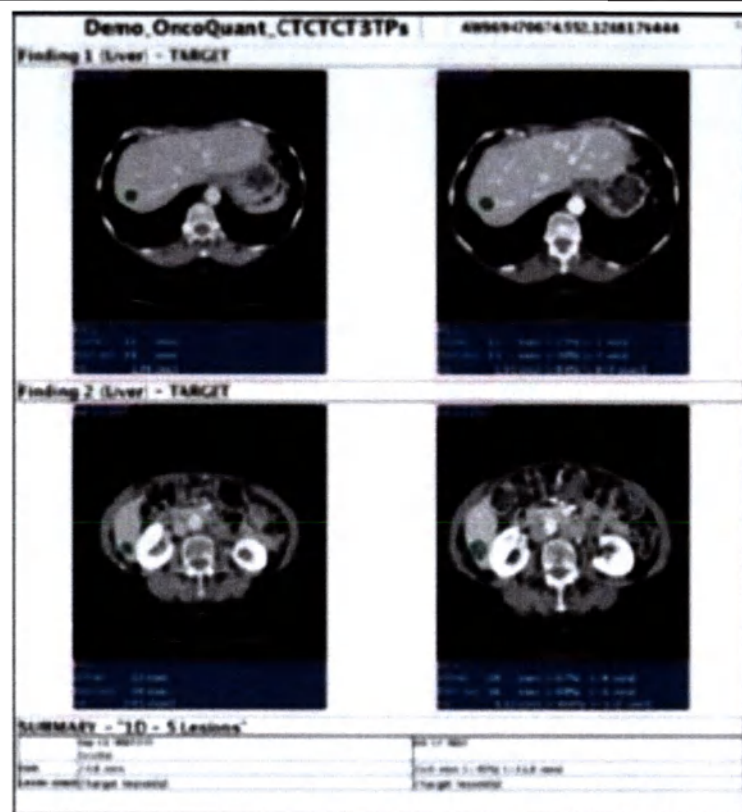
50. Программный пакет для выполнения реконструкции МРТ изображений на оптических или электронных носителях.



51. Программный пакет для совместного исследования изображений КТ и ПЭТ
на оптических или электронных носителях.



52. Программный пакет для совместного исследования изображений КТ и МРТ на оптических или электронных носителях.

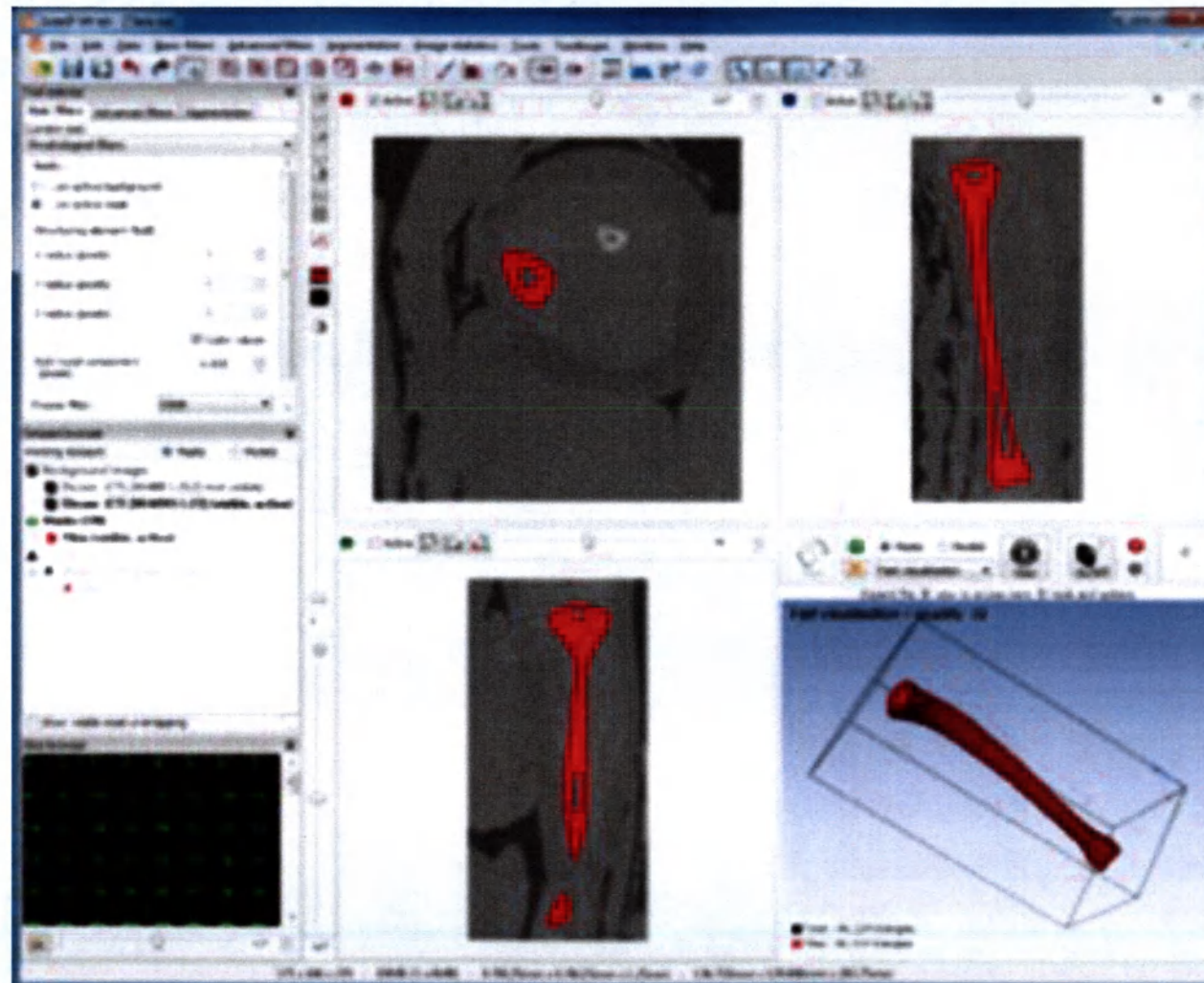


Summary Table

Findings: OncoQuant_CTCTCT3TPs

	Lesion 1	Lesion 2	Lesion 3
1 - Finding 1	Size 1 20mm Chest Area: 7 mm Vol: 120 mm ³	Size 2 15 mm Chest Area: 1.5 mm Vol: 1.20 mm ³	Size 3 16 mm Chest Area: 1.3 mm Vol: 1.83 mm ³
2 - Finding 2	Size 4 12 mm Chest Area: 1.1 mm Vol: 7.08 mm ³	Size 5 20 mm Chest Area: 1.7 mm Vol: 1.87 mm ³	Size 6 22 mm Chest Area: 1.7 mm Vol: 4.93 mm ³

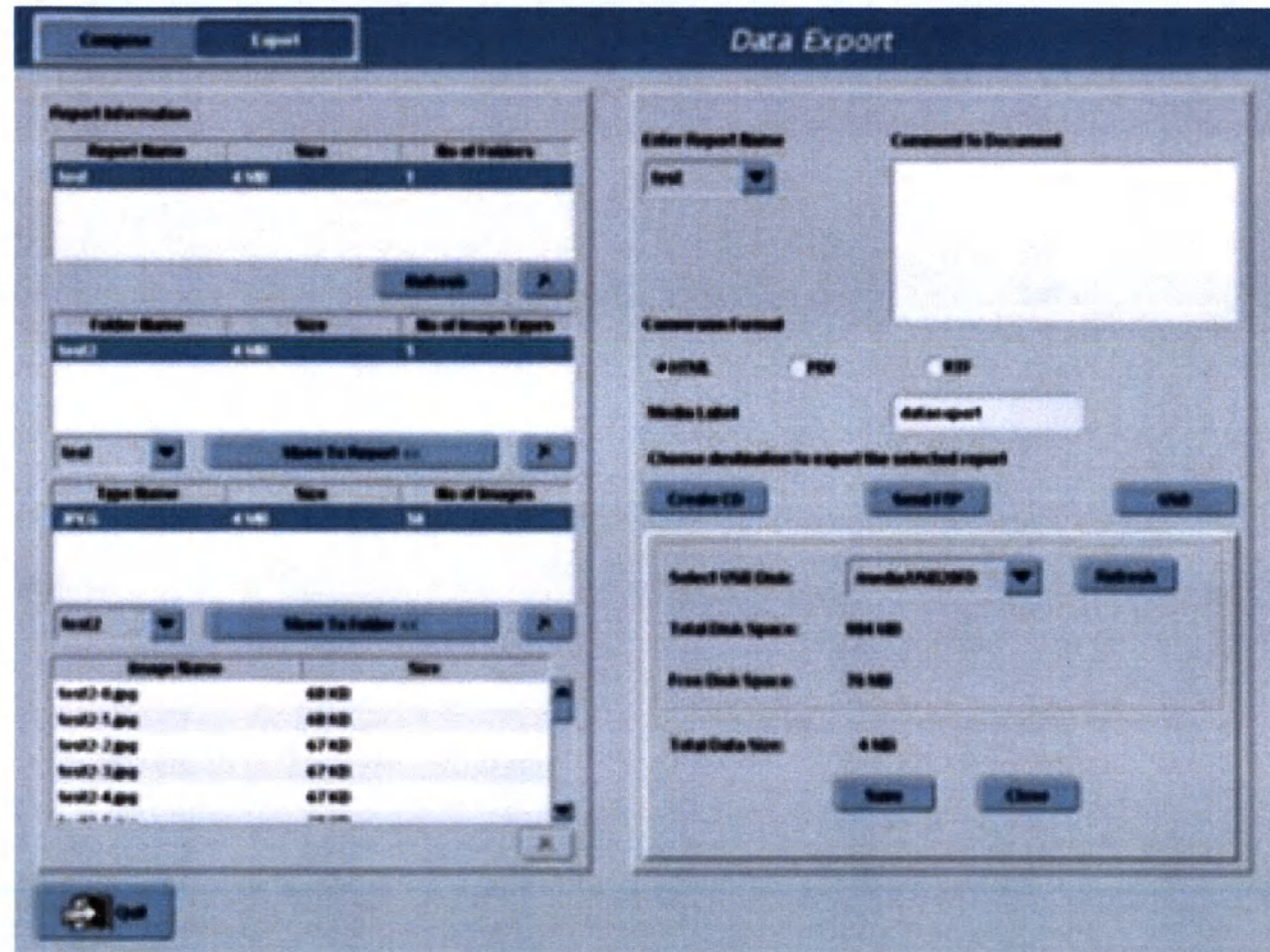
53. Программный пакет для анализа минерального состава костей на оптических или электронных носителях.



54. Программный пакет онкологической визуализации на оптических или электронных носителях.

Summary Table			
Mixed patients			
	Sep 11 2007	Oct 17 2007	Dec 27 2007
1 - Finding 2(1) Liver ▼	CT Vol 4 ROI 2▼ 2Dmax: 13 mm Short Axis: 10 mm	CT Vol 2 ROI 4▼ 2Dmax: 18 mm (+38.5%) Short Axis: 17 mm (+70.0%)	CT Vol 5 ROI 6▼ 2Dmax: 21 mm (+61.5%) Short Axis: 17 mm (+70.0%)
2 - Finding 3 Liver ▼	CT Vol 4 ROI 3▼ 2Dmax: 8 mm Short Axis: 7 mm	CT Vol 2 ROI 5▼ 2Dmax: 15 mm (+87.5%) Short Axis: 11 mm (+57.1%)	CT Vol 5 ROI 7▼ 2Dmax: 17 mm (+112.5%) Short Axis: 12 mm (+71.4%)
Recist 1.1 modified▼	Sum : 21.0 mm 2 target lesion(s)	Sum : 33.0 mm(+57.1%) 2 target lesion(s)	Sum : 38.0 mm(+81.0%) 2 target lesion(s)

55. Программный пакет для автоматизированной системы для записи данных пациентов на оптические носители на оптических или электронных носителях.



56. Программный пакет для записи исследований пациентов на оптические носители на оптических или электронных носителях.

Люди Справочники Диагнозы Врач Отчеты Выход

Пациенты

	ФИО	Дата рождения
1		29.10.1974
2		27.08.1990
3		17.08.1989
4		25.06.1984
5		15.02.1957
6		05.11.1976
7		15.06.1954
8		09.01.1957
9		21.06.1986
10		29.04.1949

Поиск

Поступил Протокол 12:51:03

☐ Обратился самостоятельно Реклама

Направлен Кем Мед

Базовая услуга

Услуга

Контраст

Цена Скидка Итого

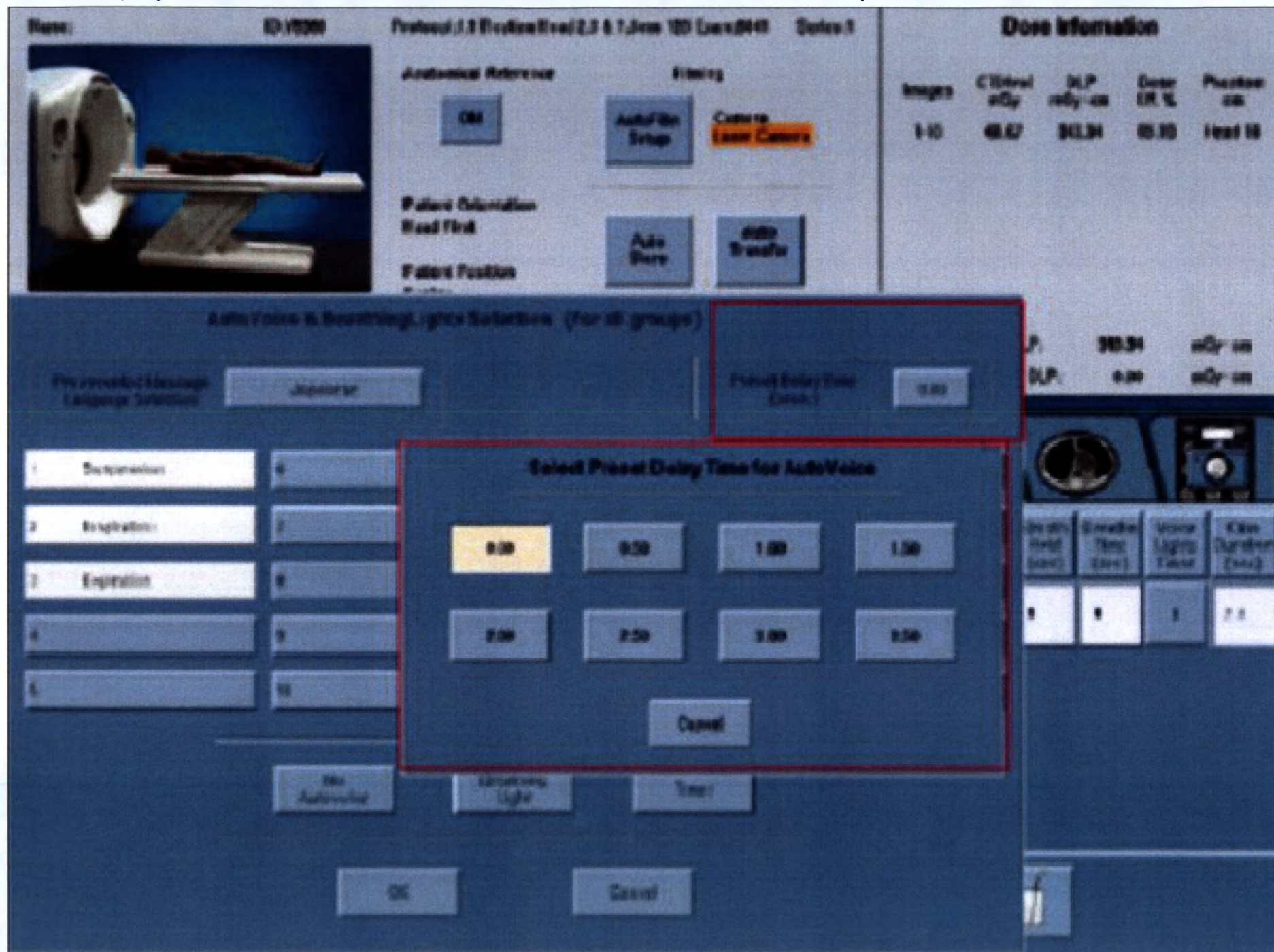
☐ Консультация у профессора ☐ 3D-реконструкция ☐ Ургентно

Исследования с собой ☐ УЗИ ☐ Рентген ☐ Выписка

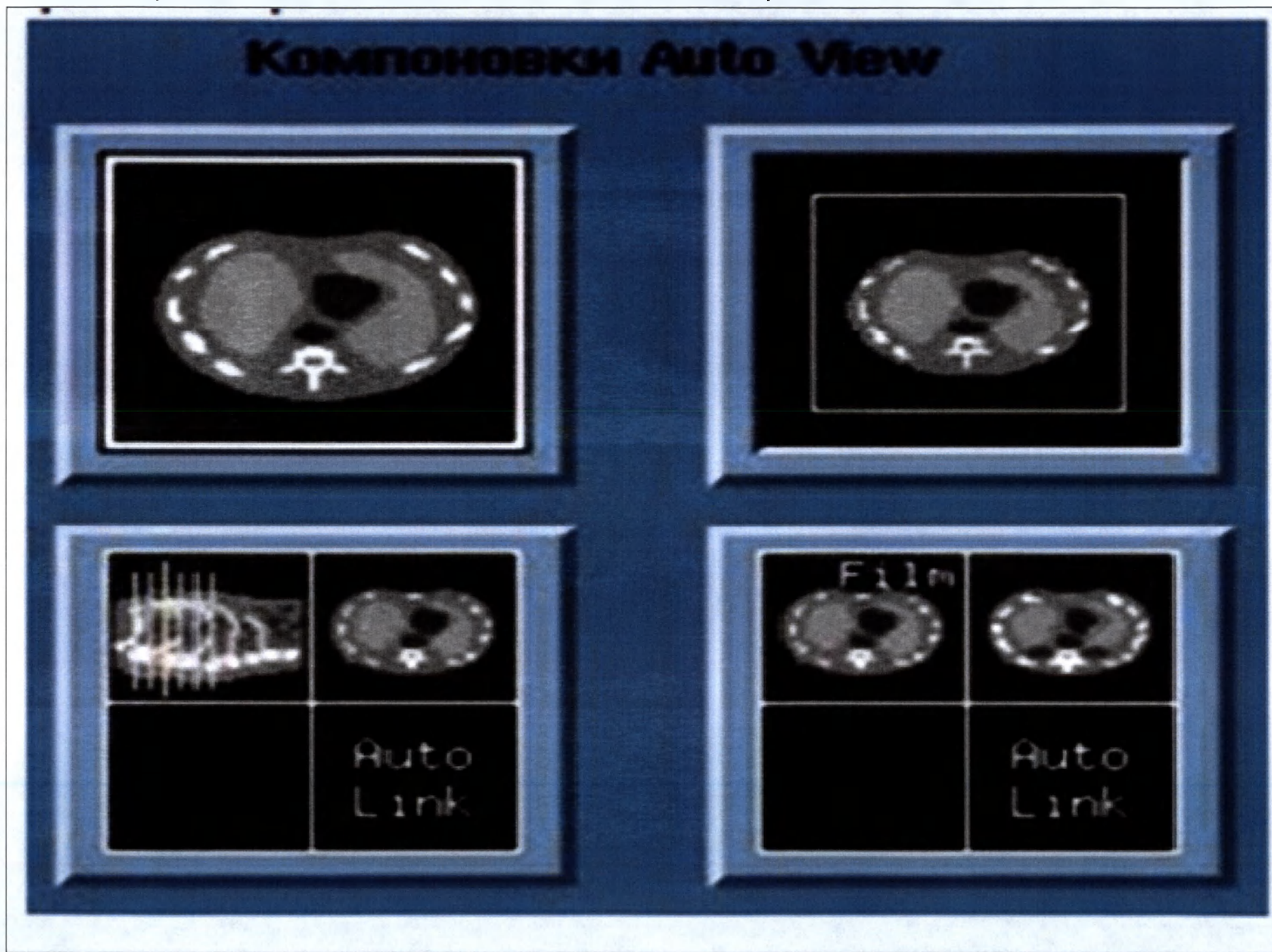
Итого Скидка от

Отсрочка платежа ☐ *Врач

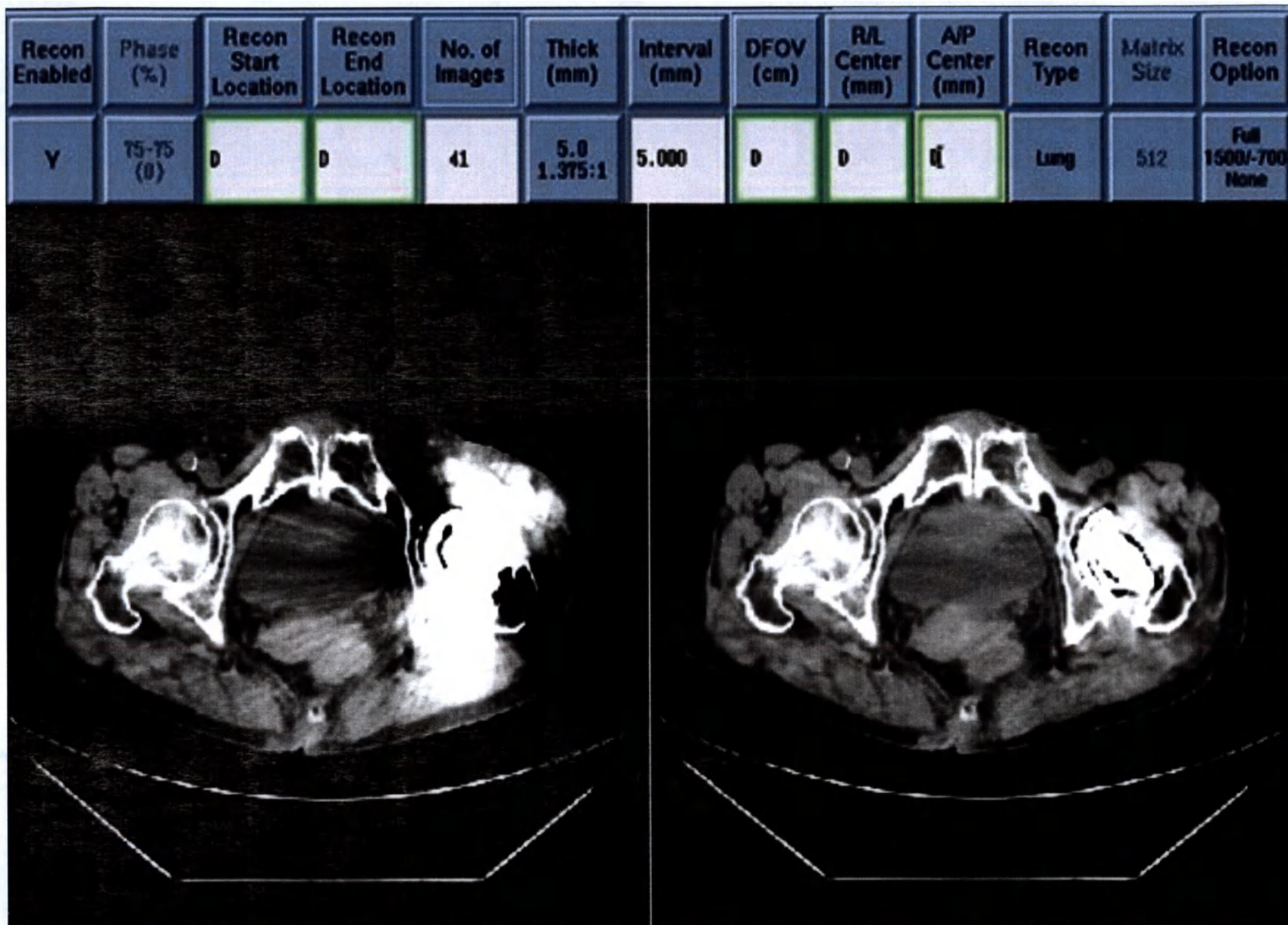
57. Программный пакет для индикации CTDI на оптических или электронных носителях.



58. Программный пакет для биопсии на оптических или электронных носителях.



59. Программный пакет для удаления артефактов от металлических объектов на оптических и электронных носителях.



60. Программный пакет для снижения лучевой нагрузки на оптических и электронных носителях.

Recon Option

Recon Mode Full

Window Width 200

Window Level 40

ASIR Setup Slice SS10 Slice 10%

61. Программный пакет для расчета уровня лучевой нагрузки DoseWatch на оптических и электронных носителях



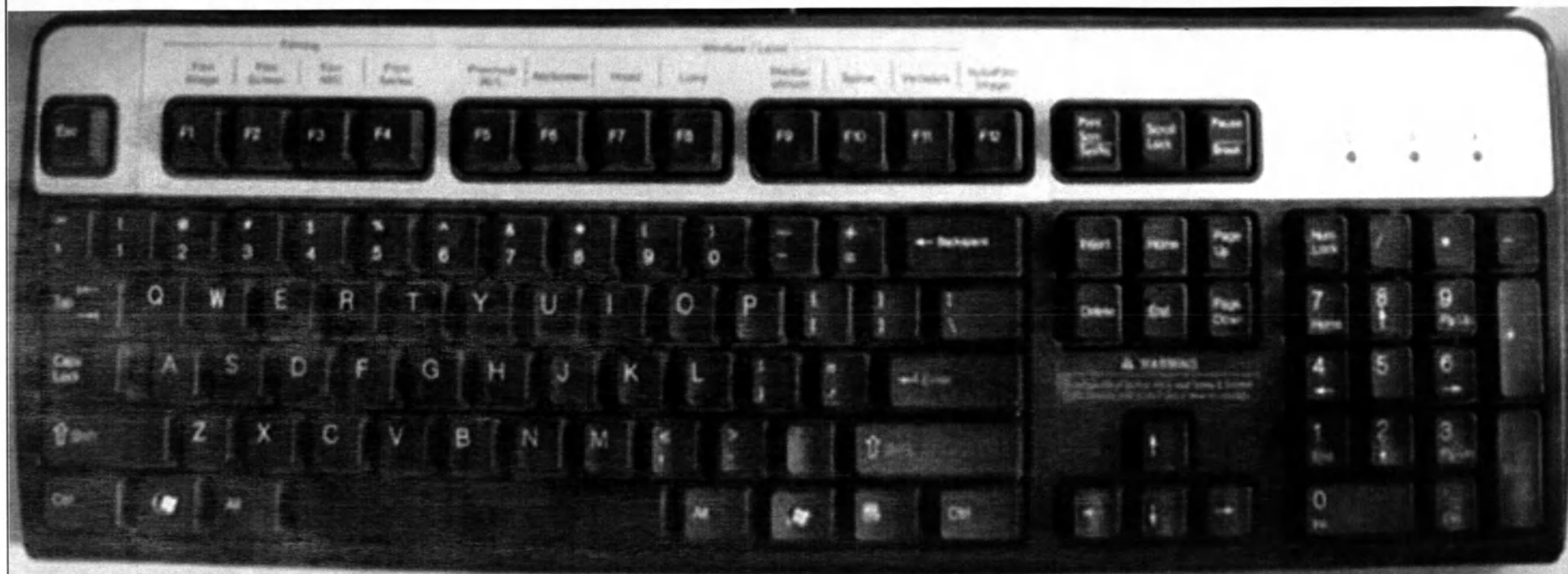
62. Основной аппаратный модуль рабочей станции врача.



63. Рабочие станции для работы с функциональными изображениями.



64. Функциональная КТ клавиатура.

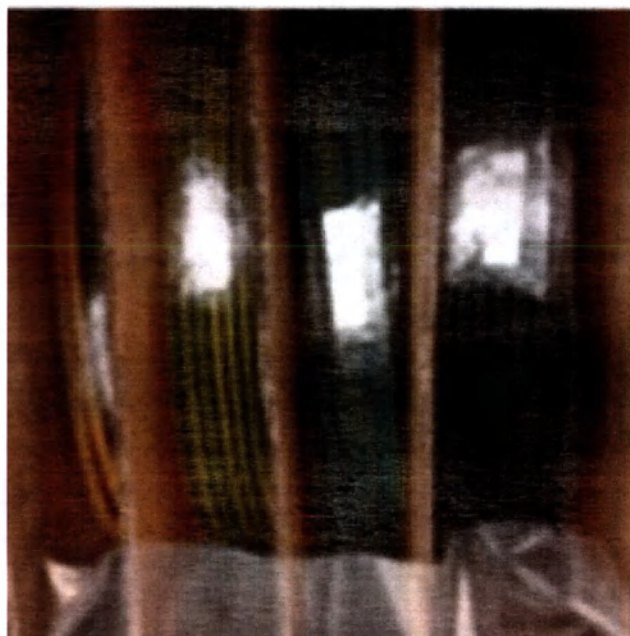


65. Манипуляторы типа «мышь».

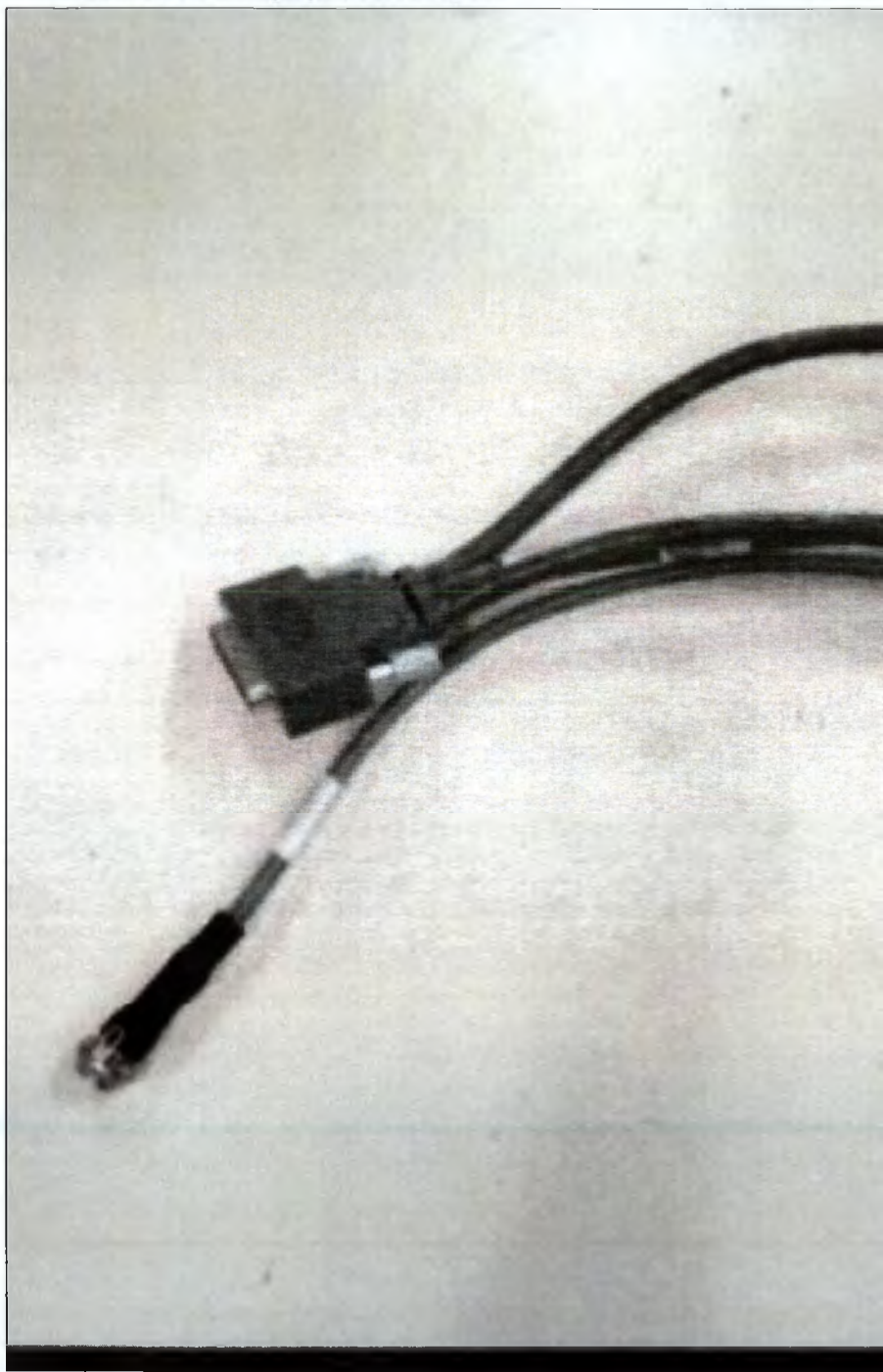


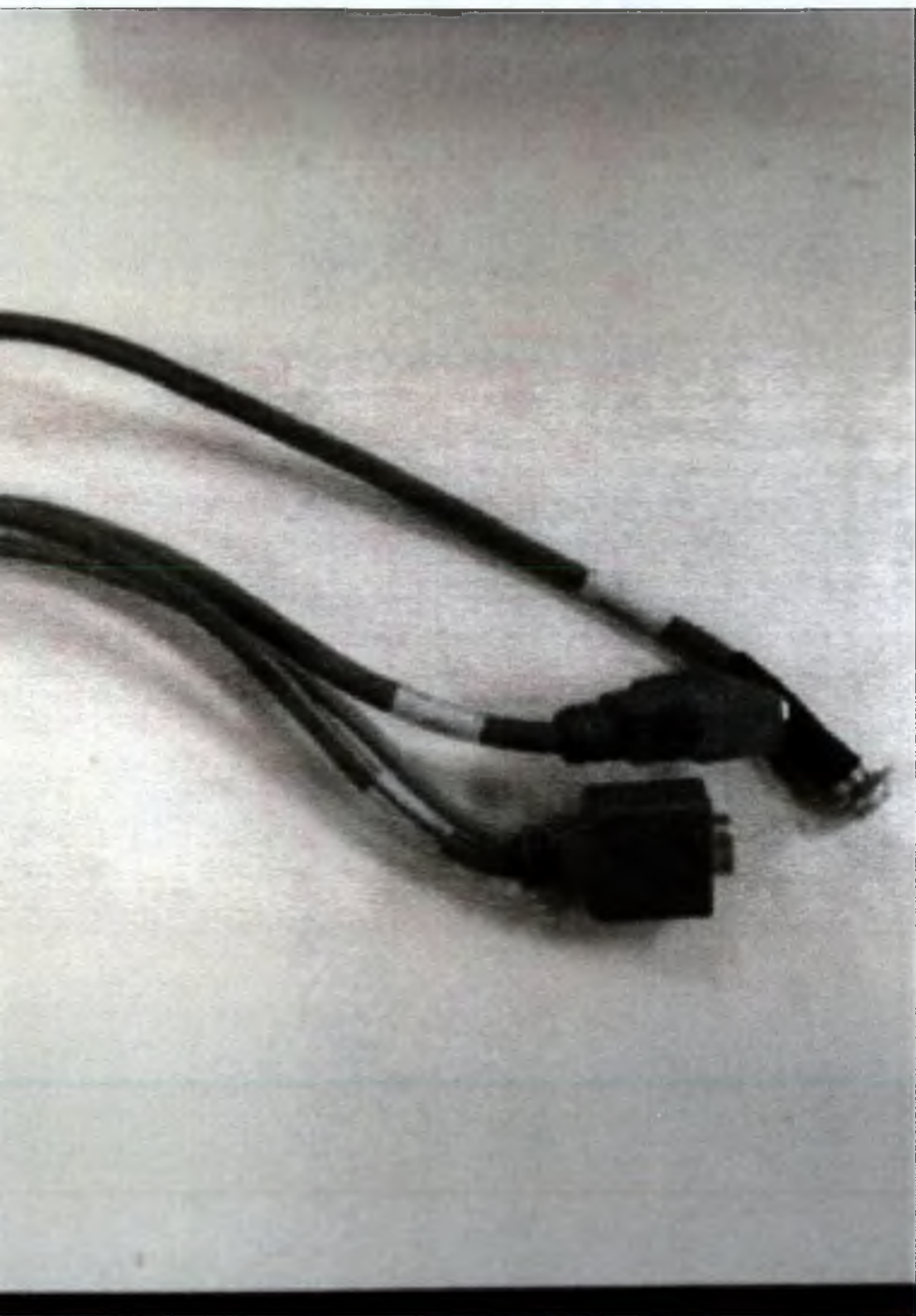


66. Кабели силовые.



67. Кабели управляющие





68. Кабели высоковольтные.

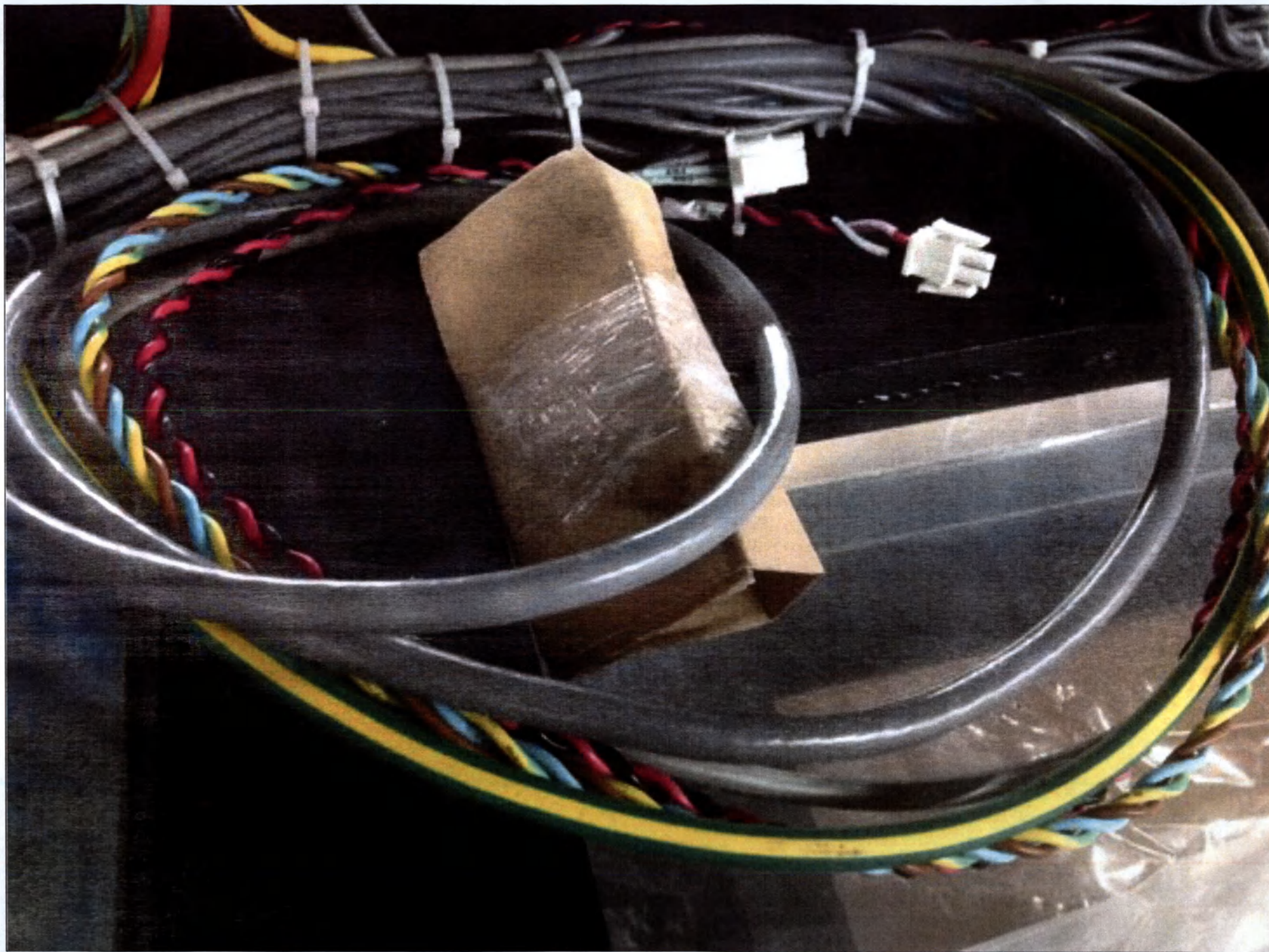




69. Кабели питания.



70. Кабели соединительные .

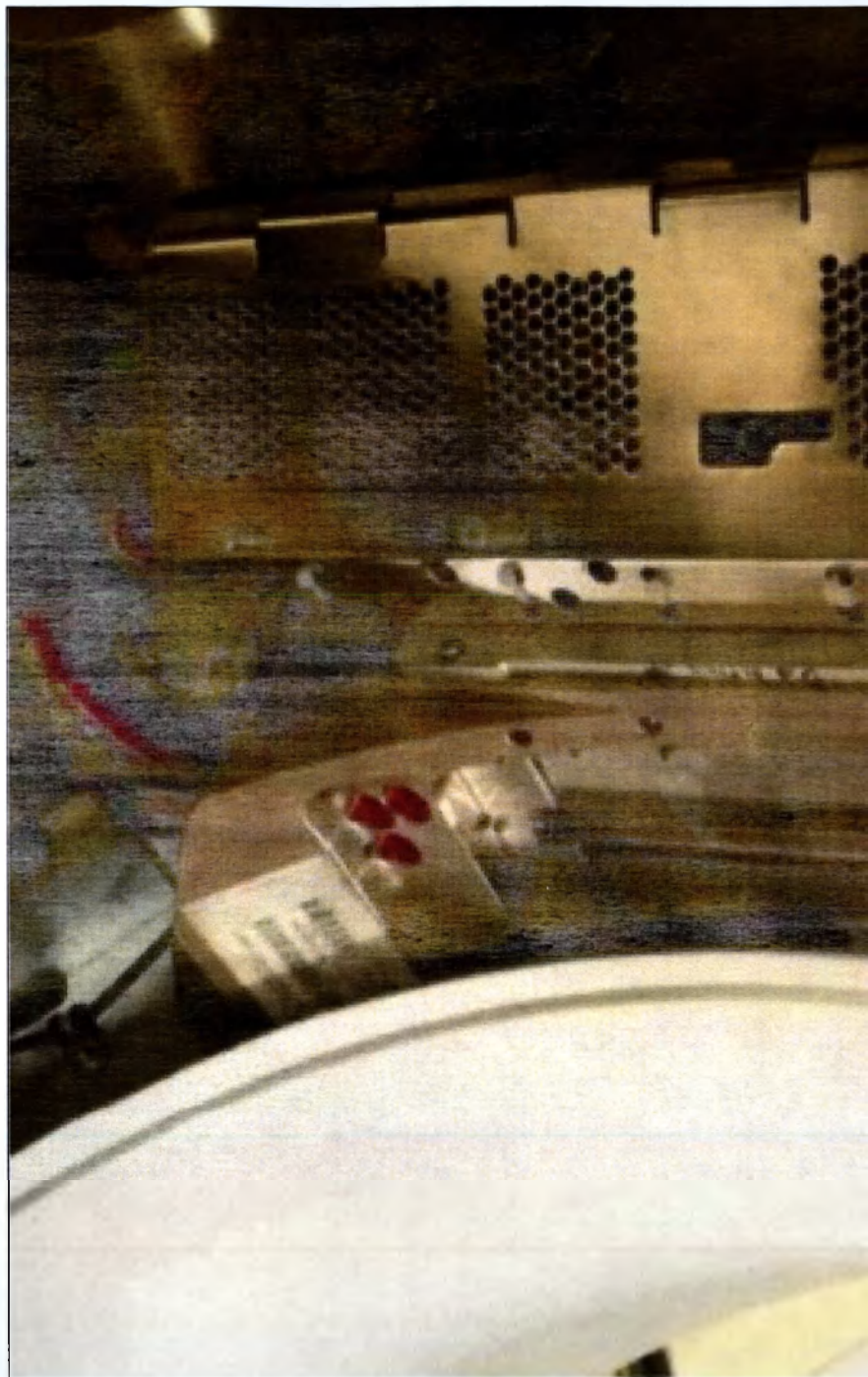


71. Кабели для подключения.





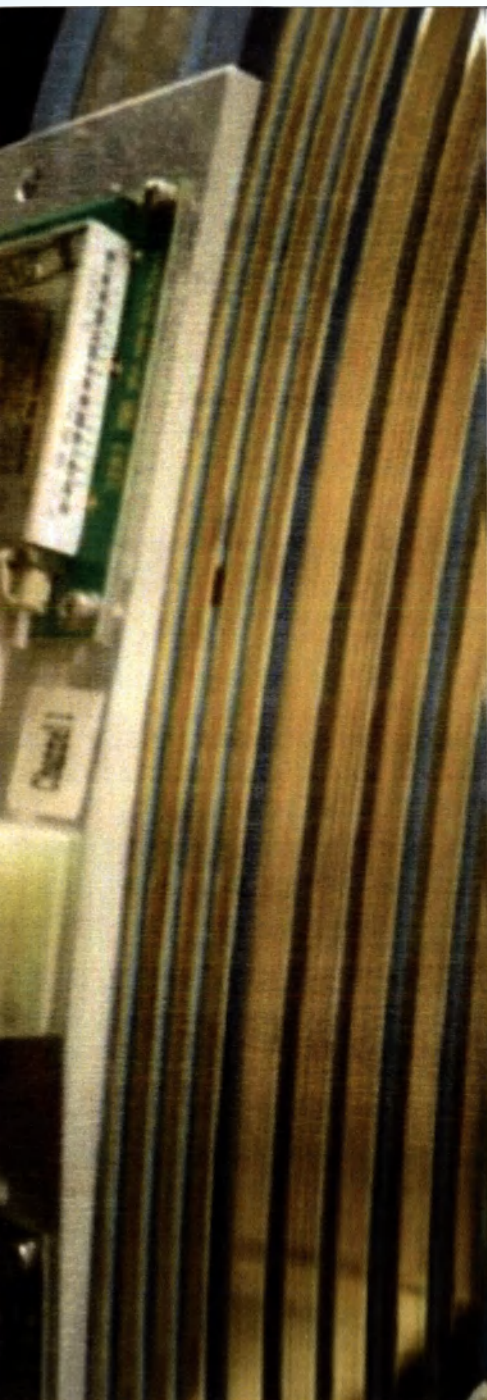
72. Коллиматоры.





73. Датчики электронные вращения и перемещения.





74. Панели управления гентри.



AXIAL_DRIVE



DS69

ON

OFF

HVDC



DS70

ON

OFF

ERST_RESET



D71
K3

AXIAL_TEST

CONTINUOUS



DS73

JOG

CNT

AXIAL_SPEED

HIGH



DS74

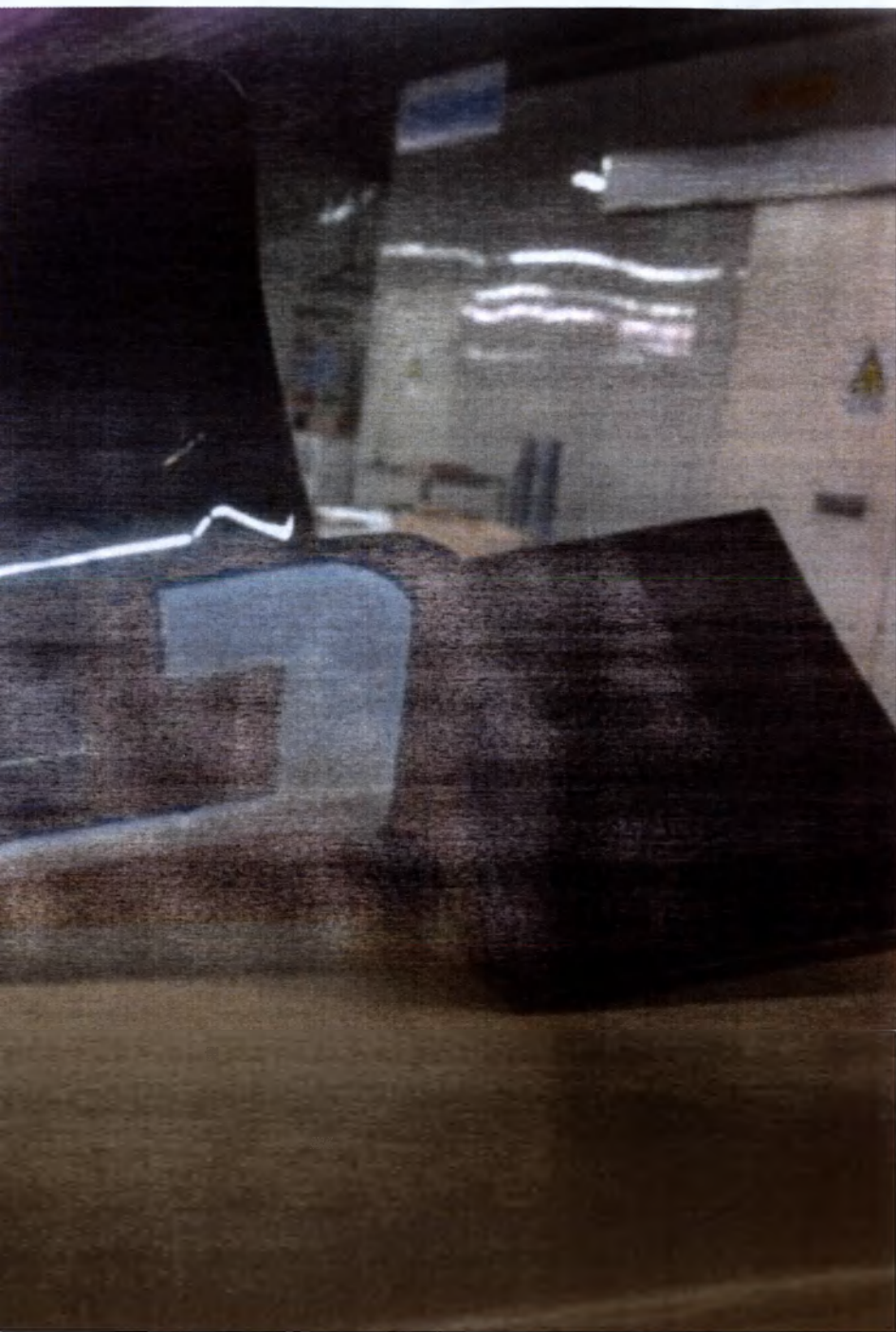
LOW

HIGH

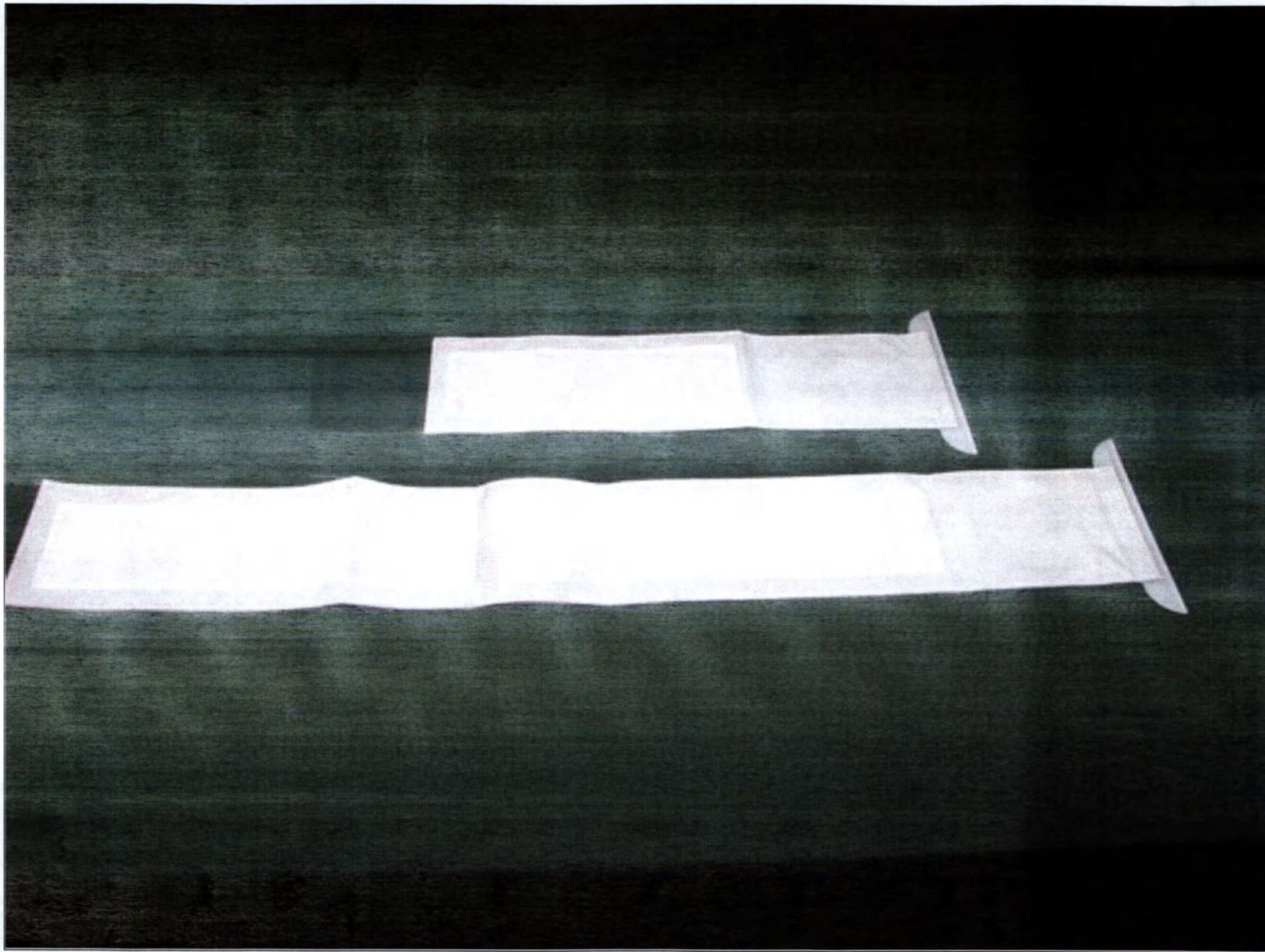


75. Подголовник.

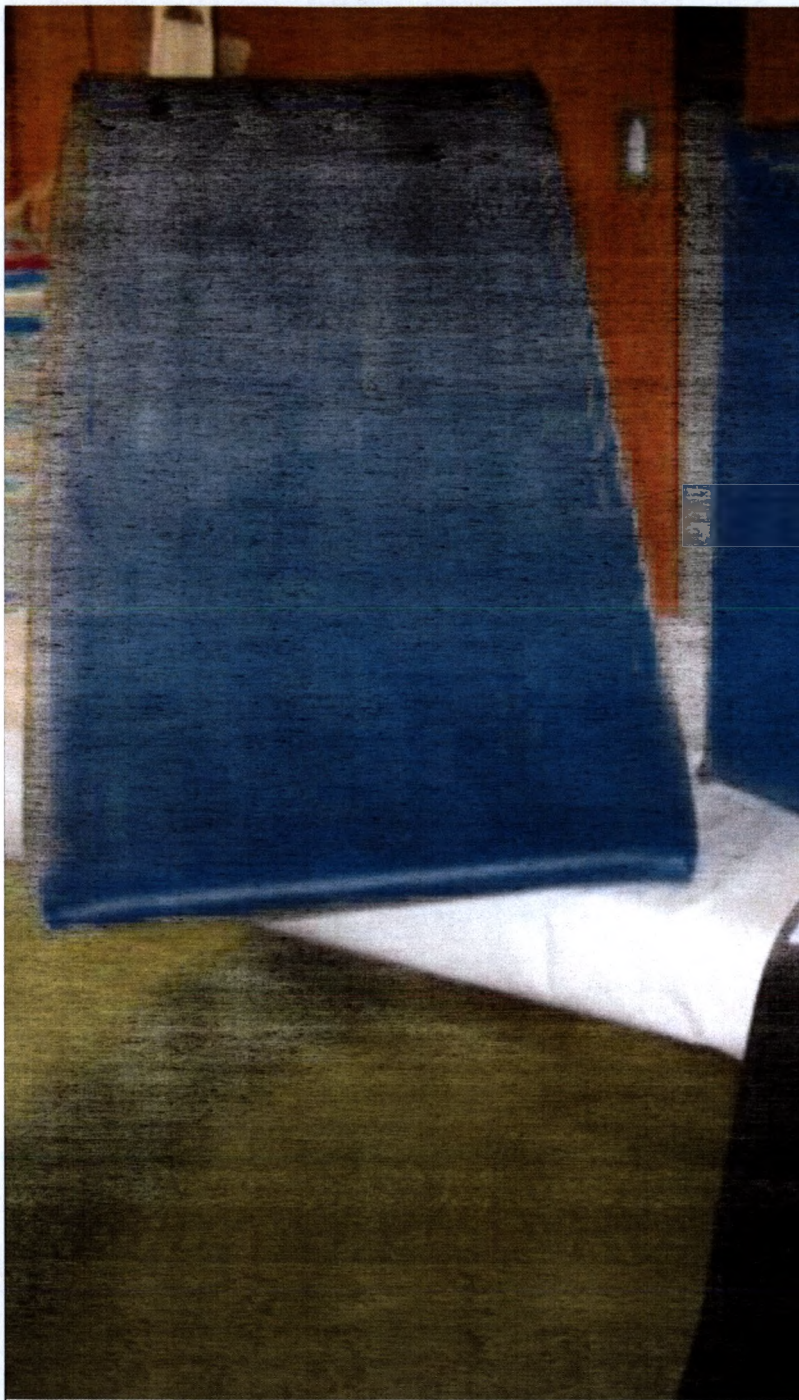


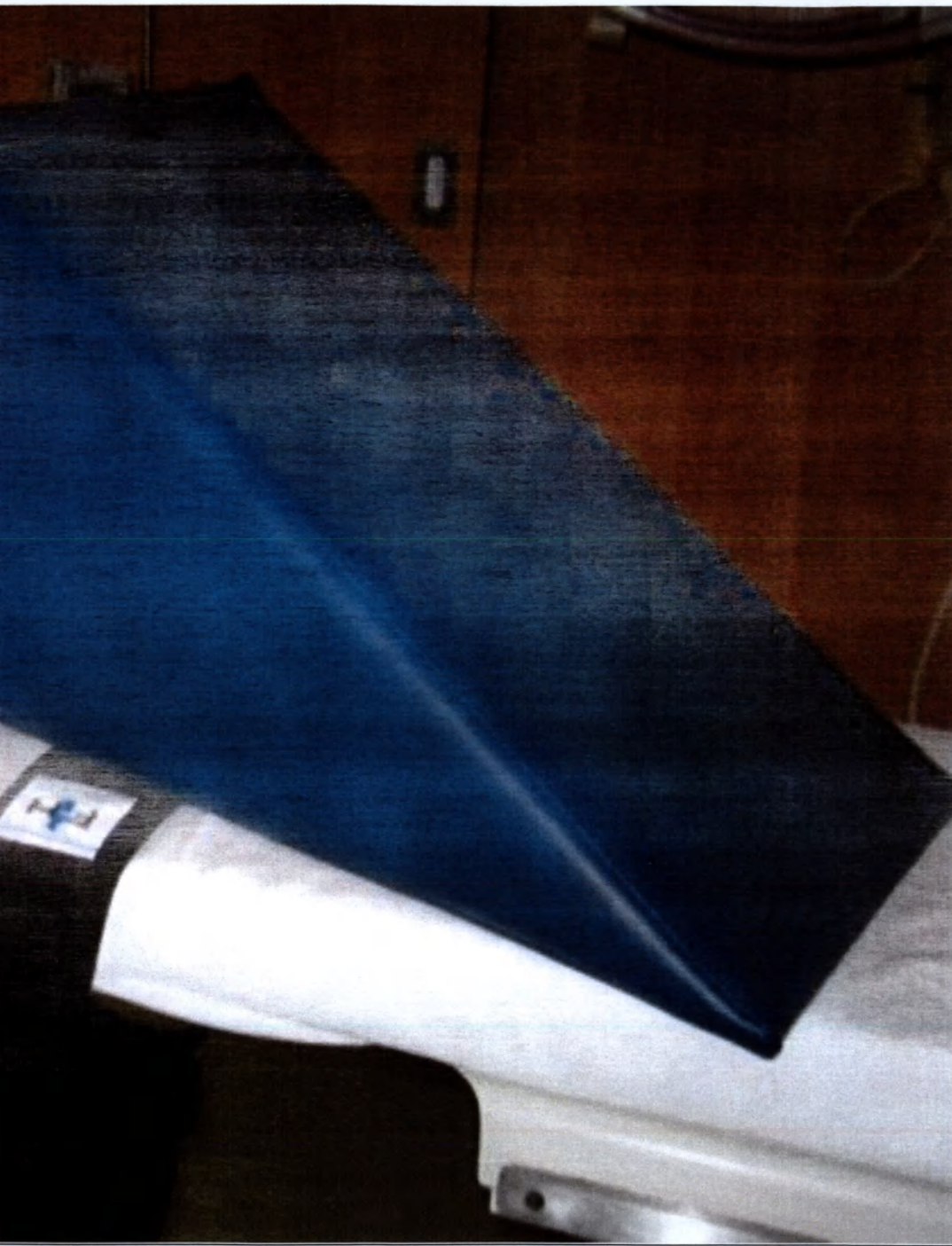


76. Ремни для фиксации пациента.

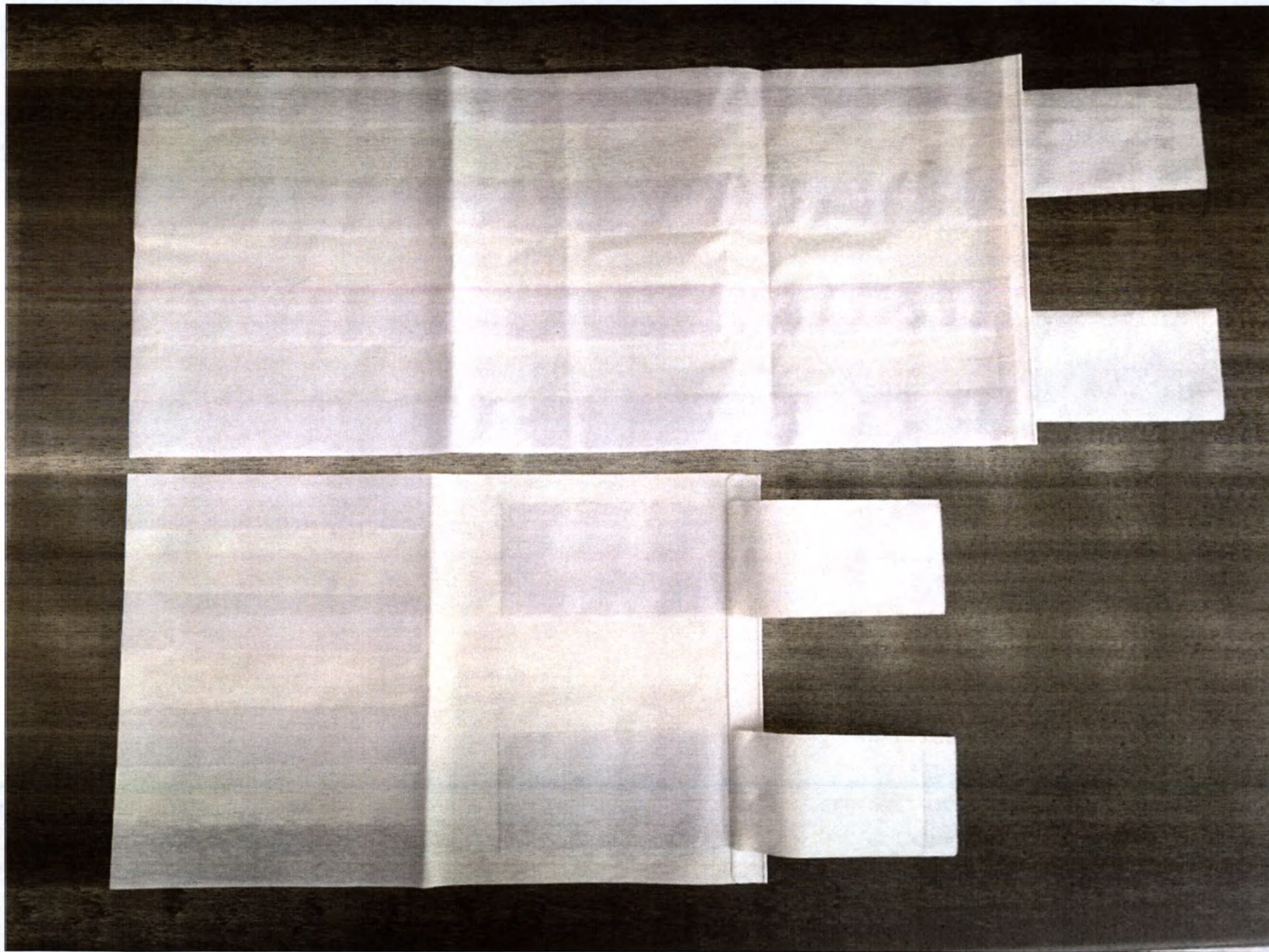


77. Клинья для фиксации пациента.

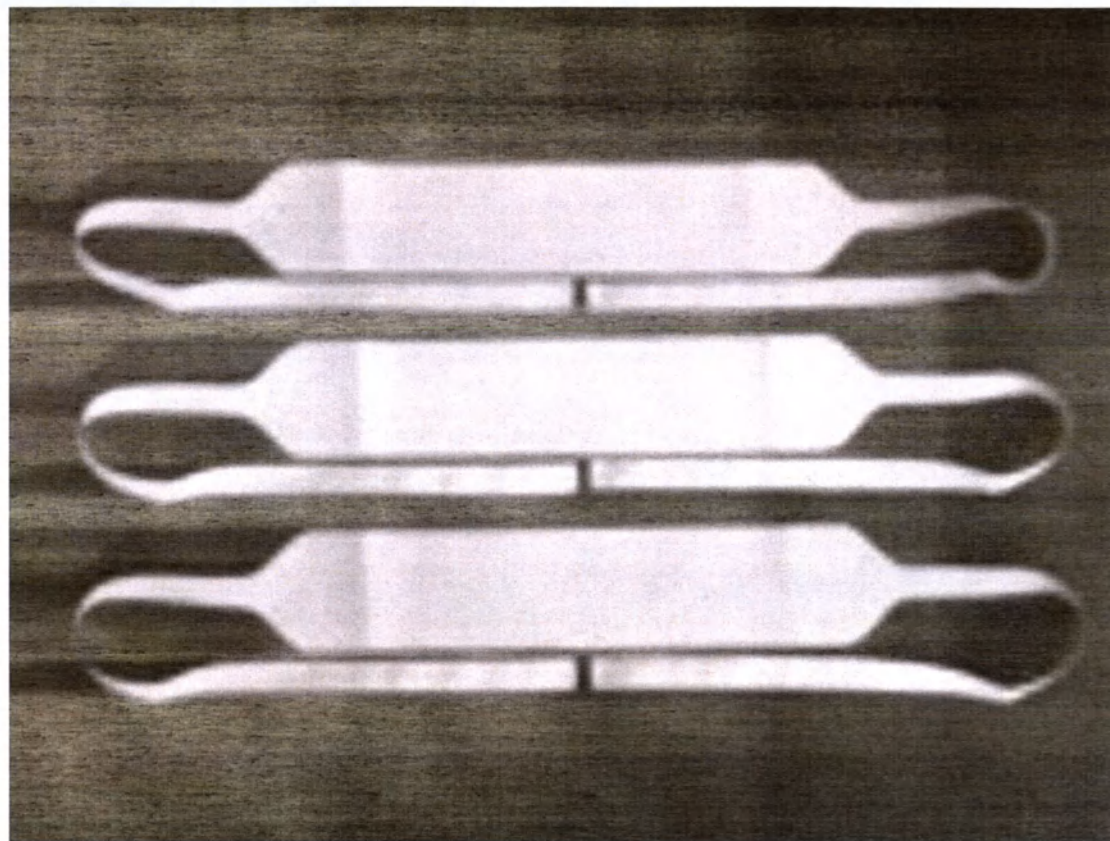




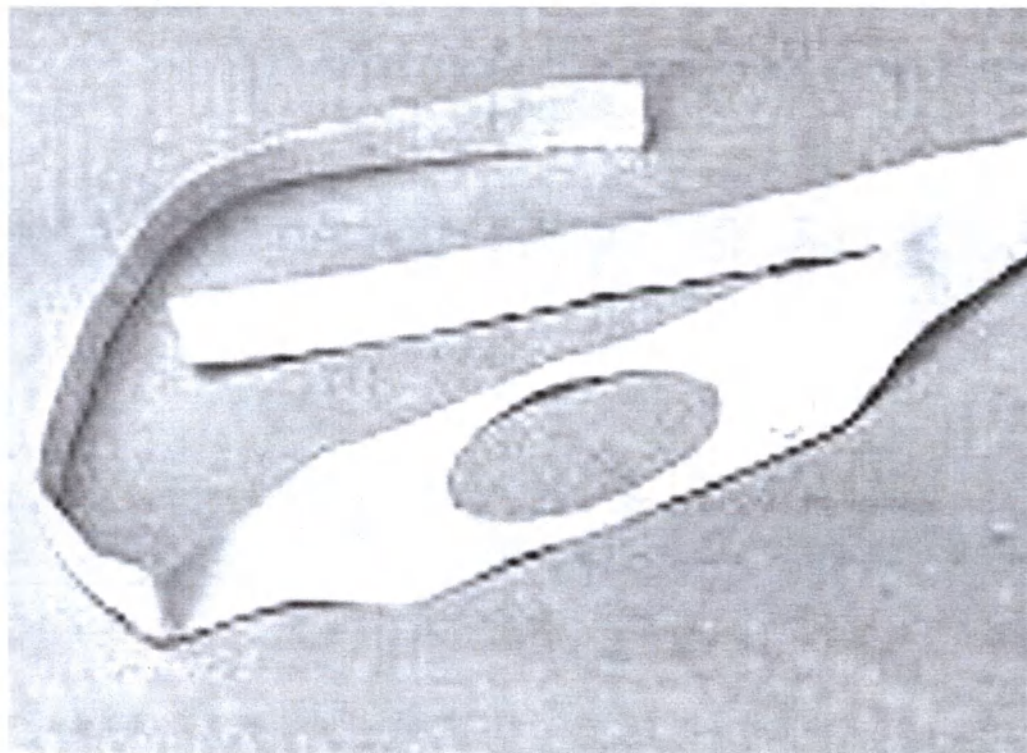
78. Приспособления для фиксации и позиционирования пациентов.



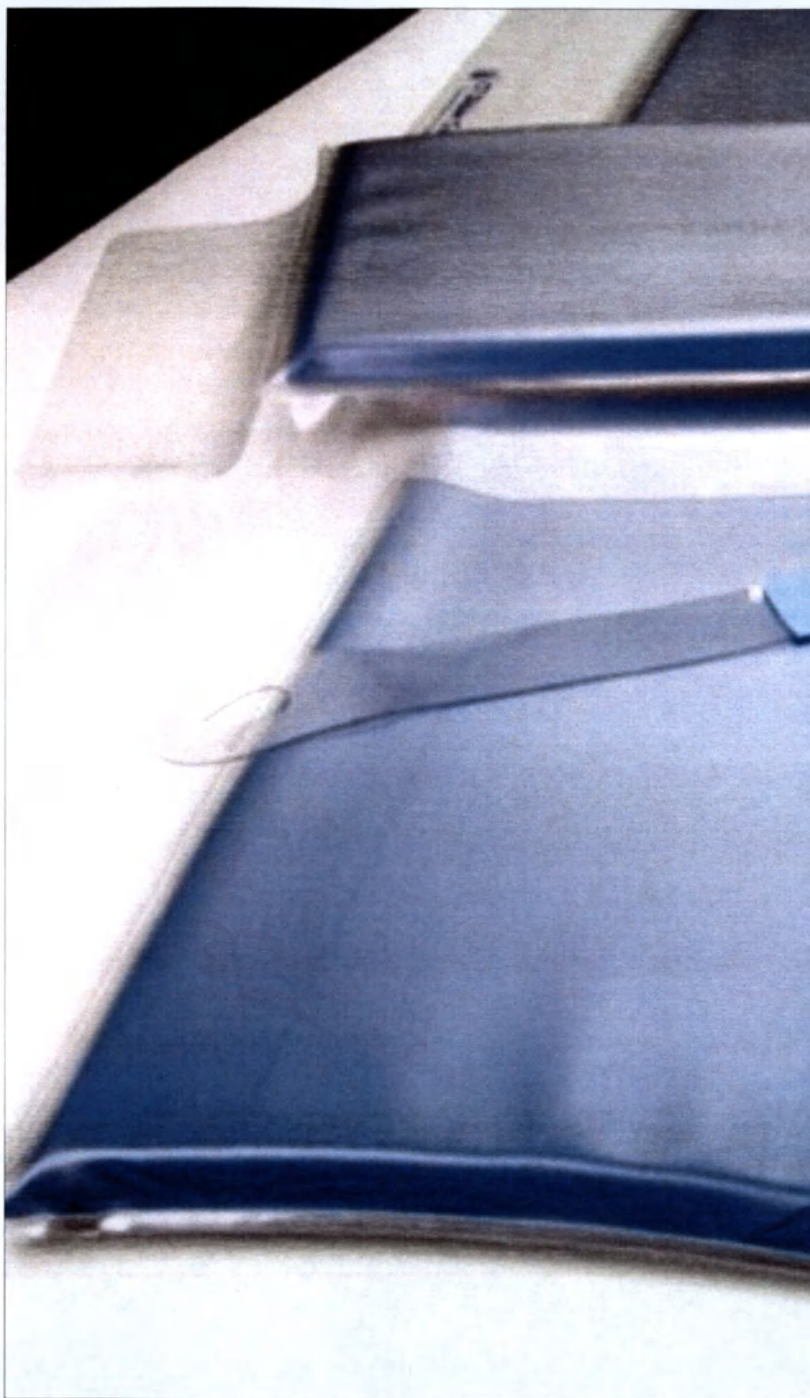
79. Налобный фиксатор головы.

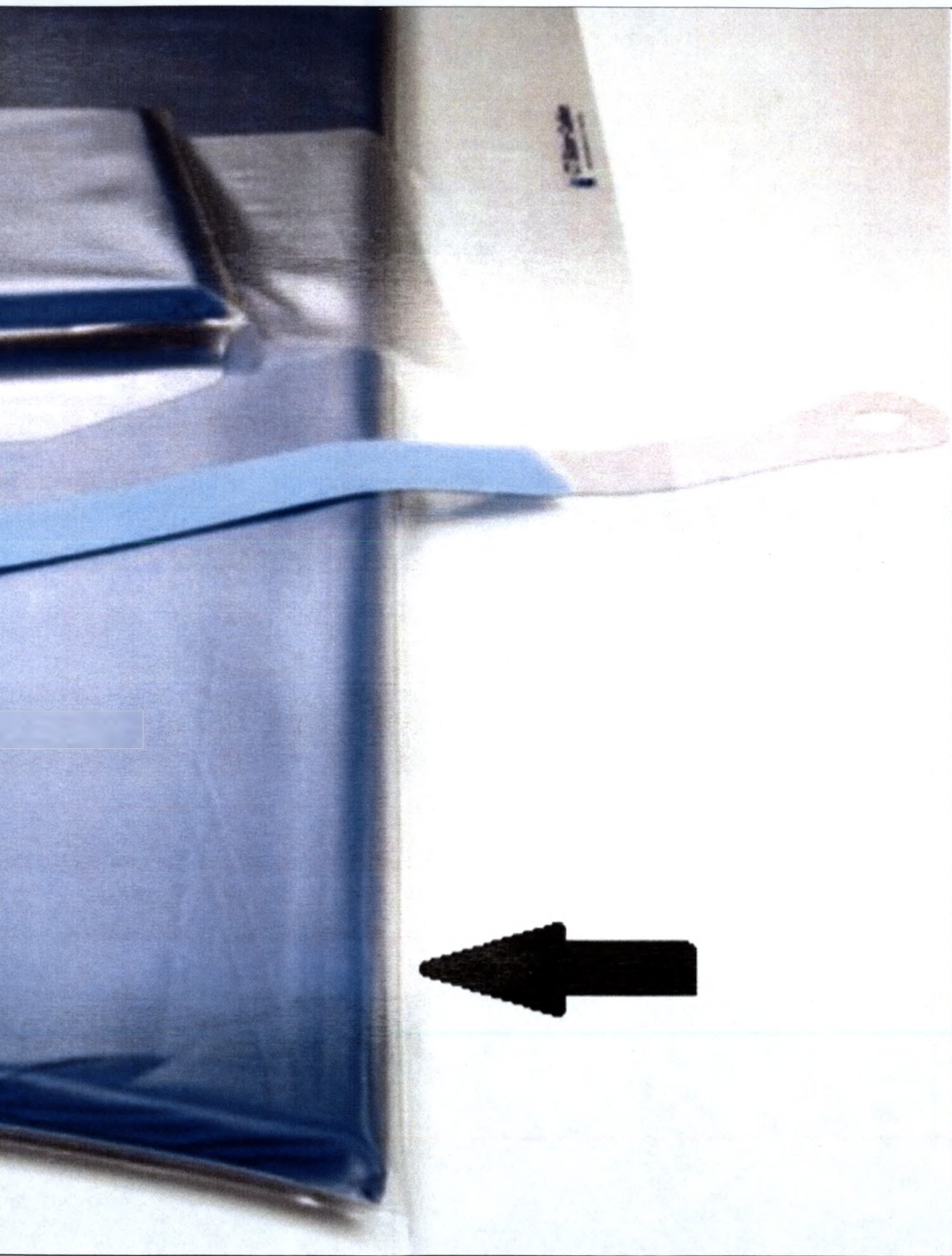


80. Подбородочный фиксатор

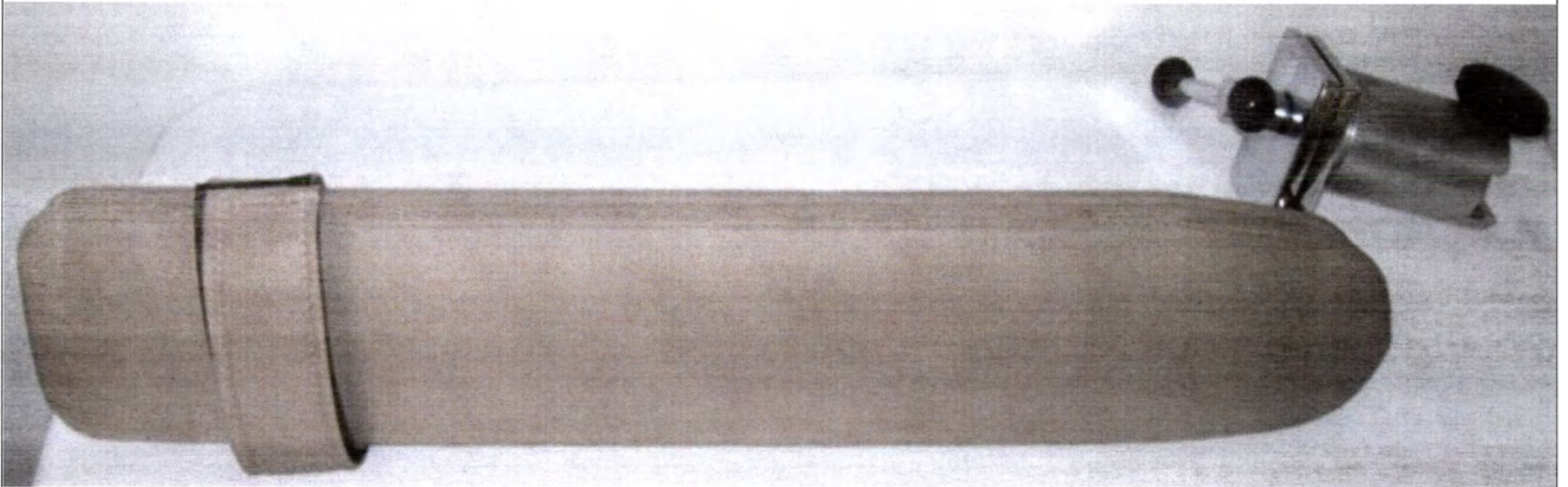


81. Мягкая подкладка на стол пациента.

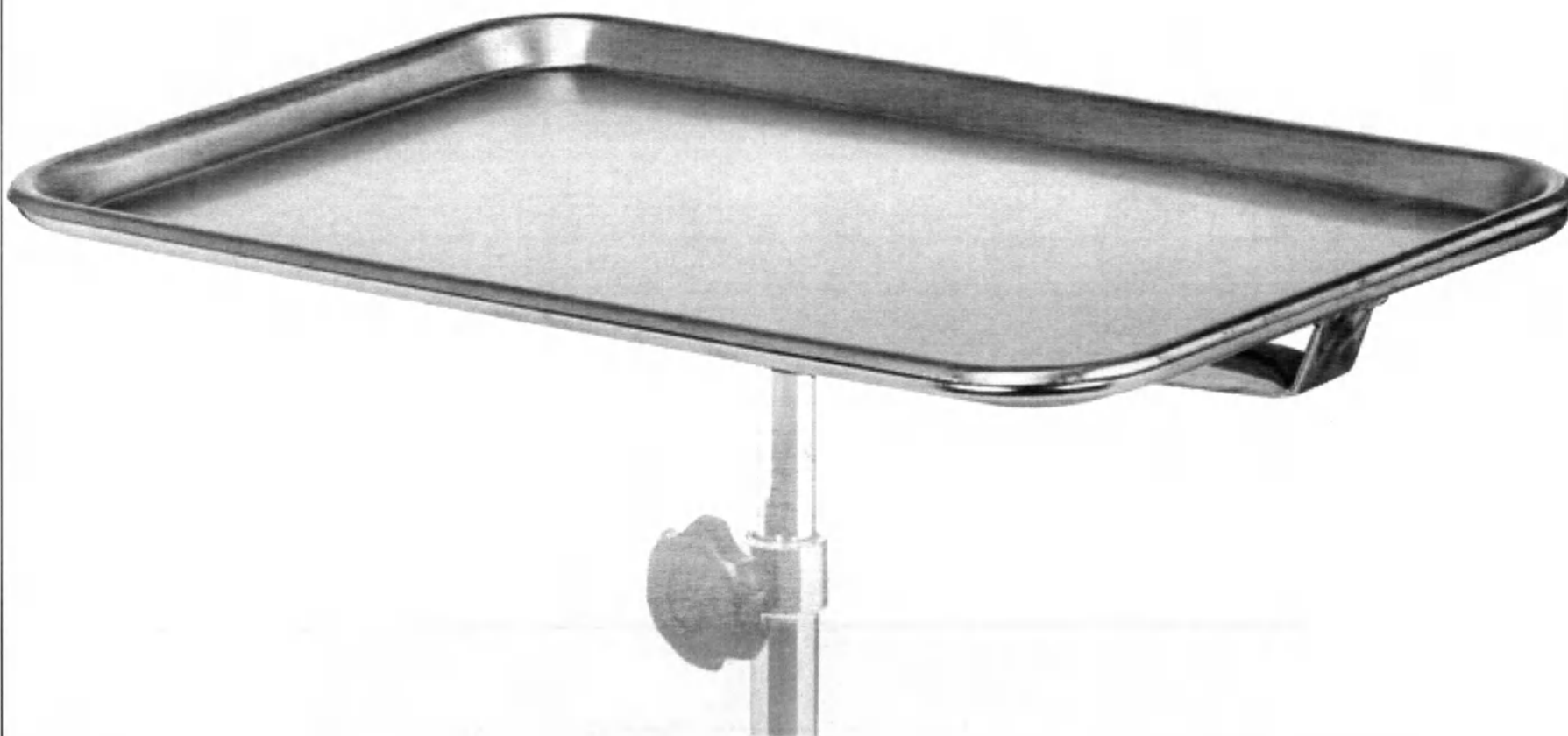




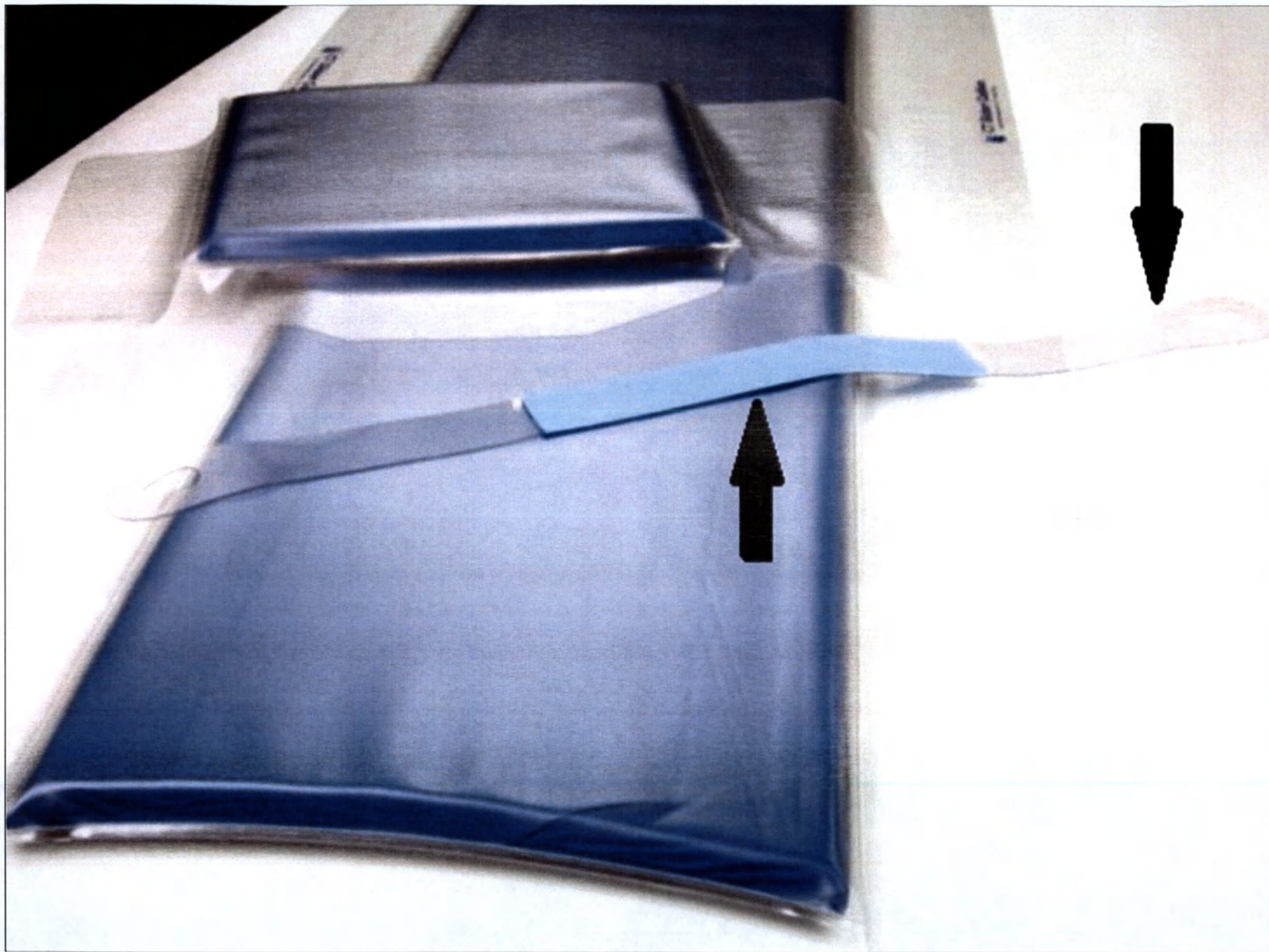
82. Подлокотники для инъекций.



83. Держатель для инструментов.



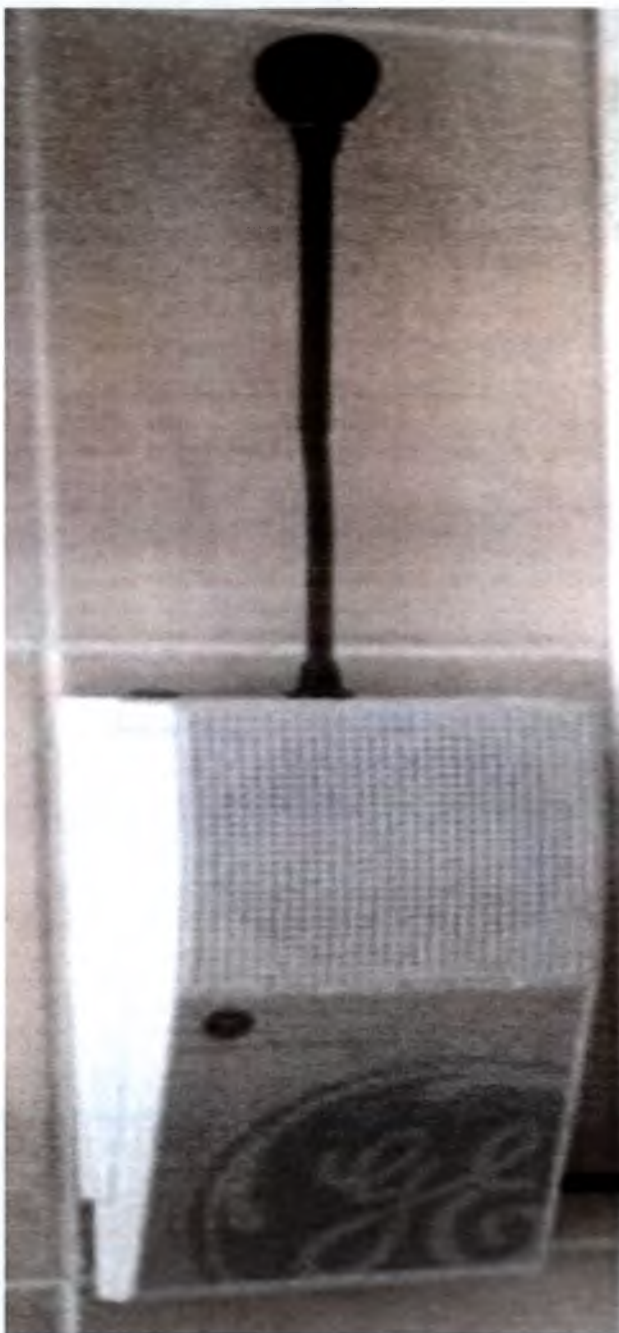
84. Держатель для катетеров.



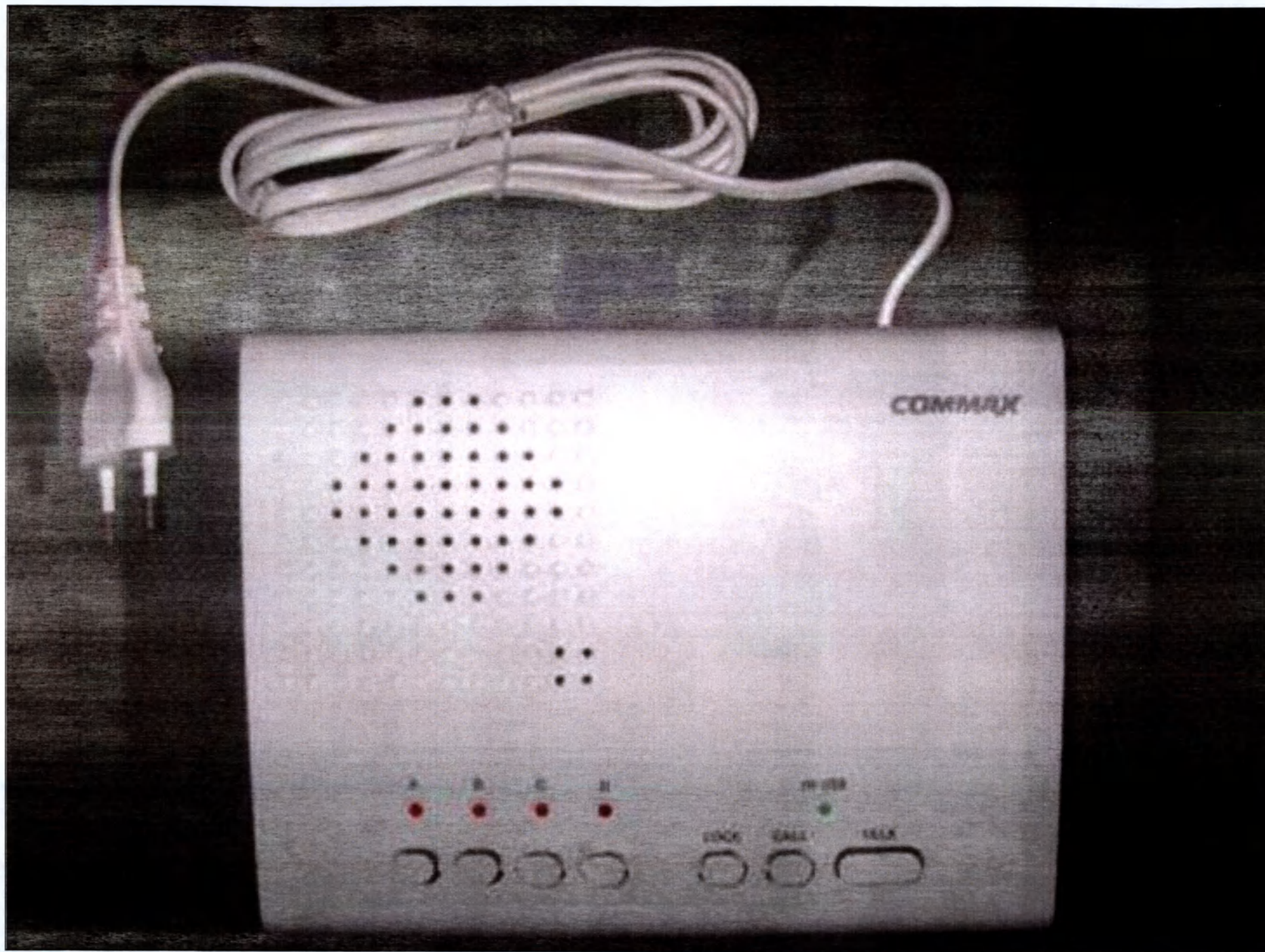
85. Фантомы контроля качества и калибровки.



86. Переговорные устройства для связи с пациентом.



87. Микрофоны.

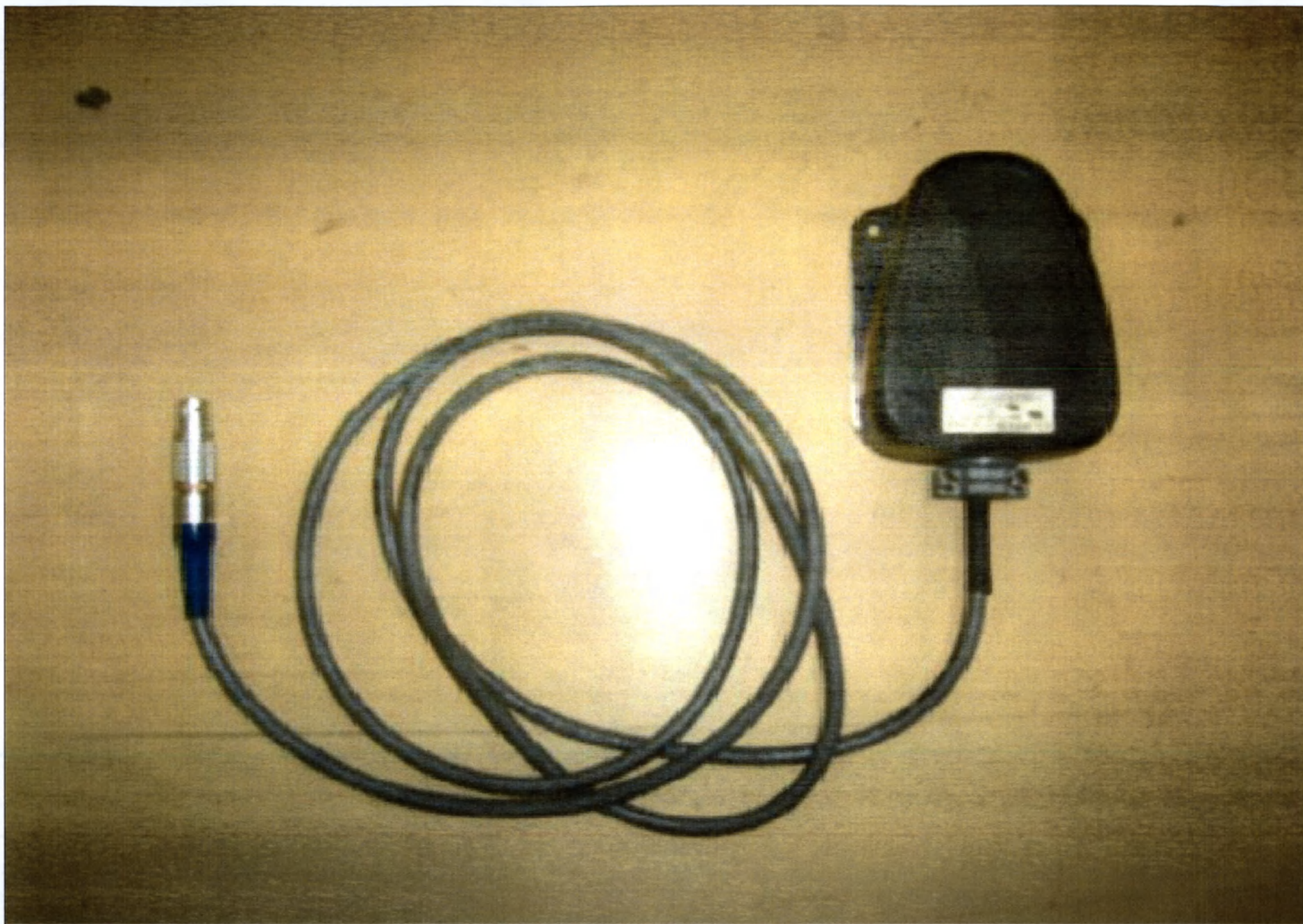


88. Приспособления для проведения интервенционных процедур под контролем КТ:

А. Пульт



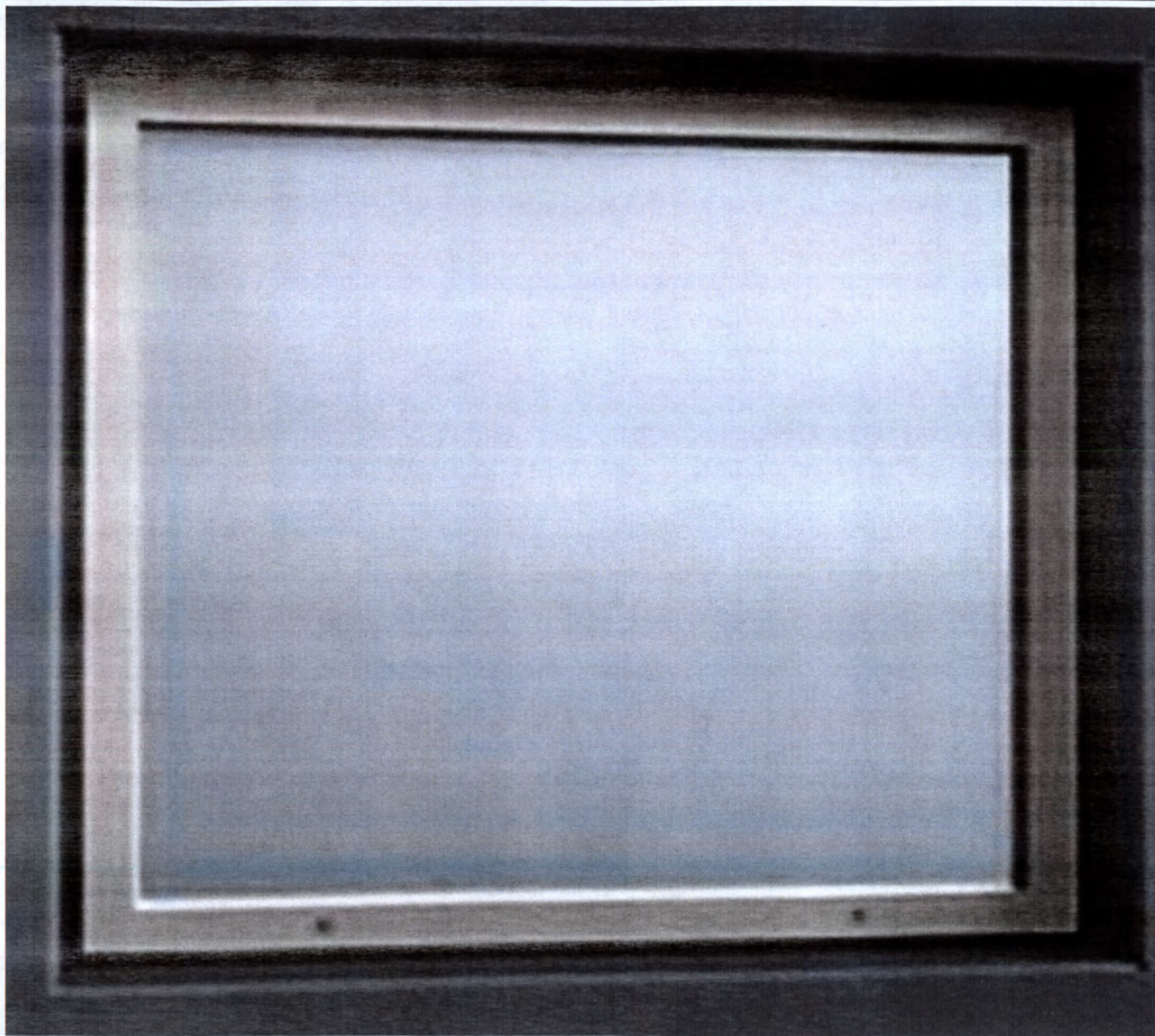
88. Приспособления для проведения интервенционных процедур под контролем КТ:
В. Педаль.



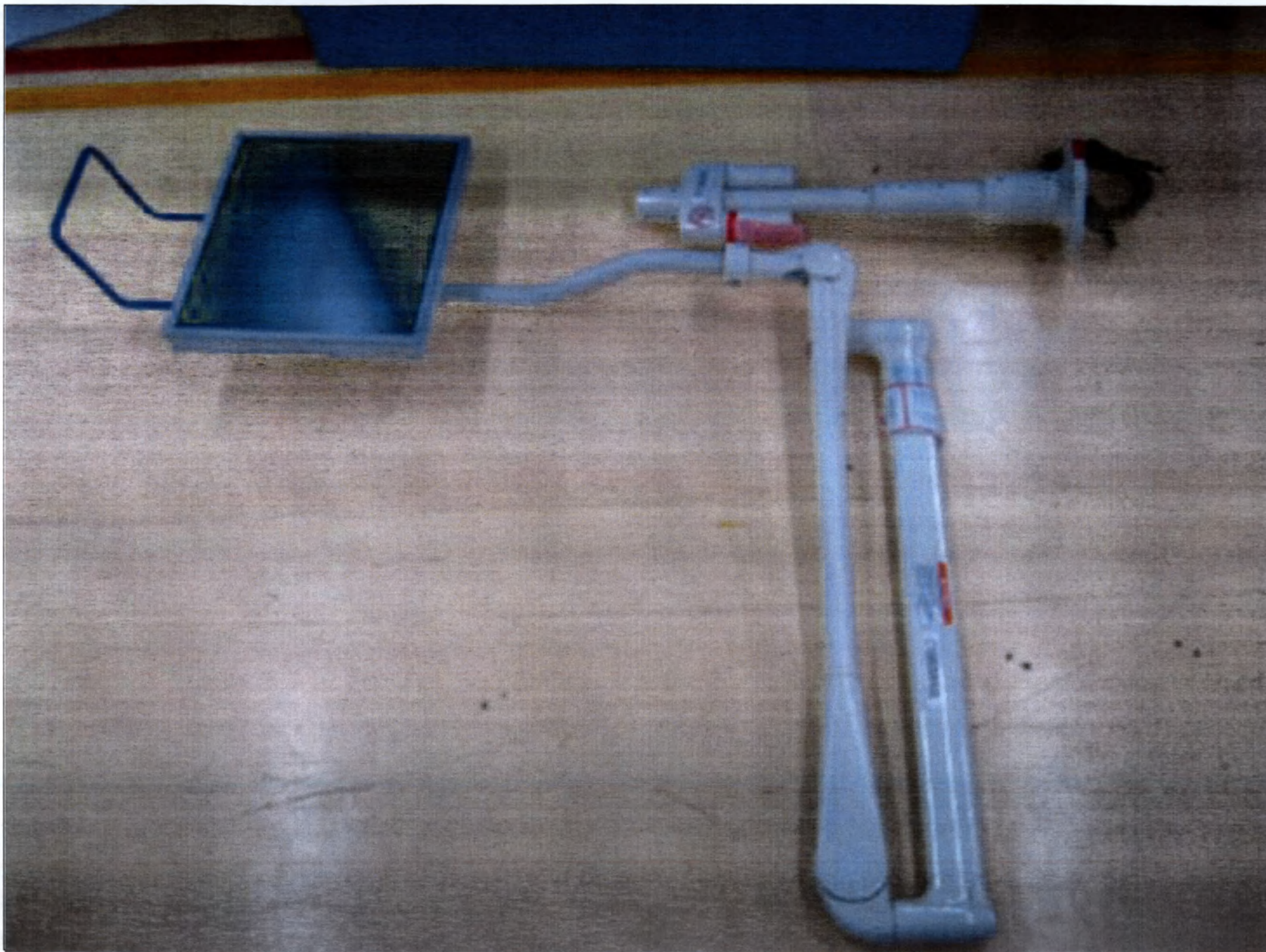
89. Кресла оператора.



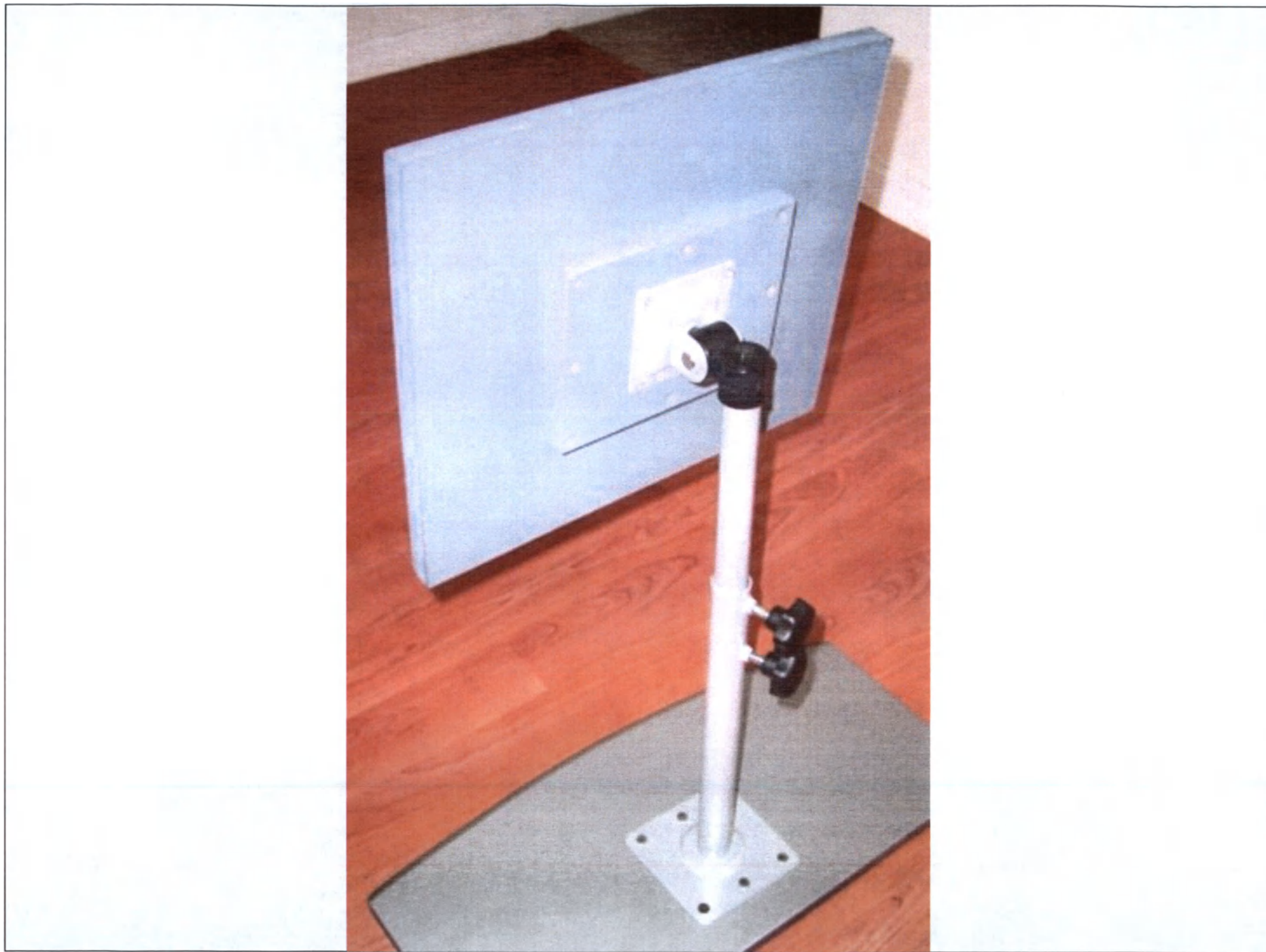
90. Стекло защитное



91. Устройства крепления мониторов потолочные.



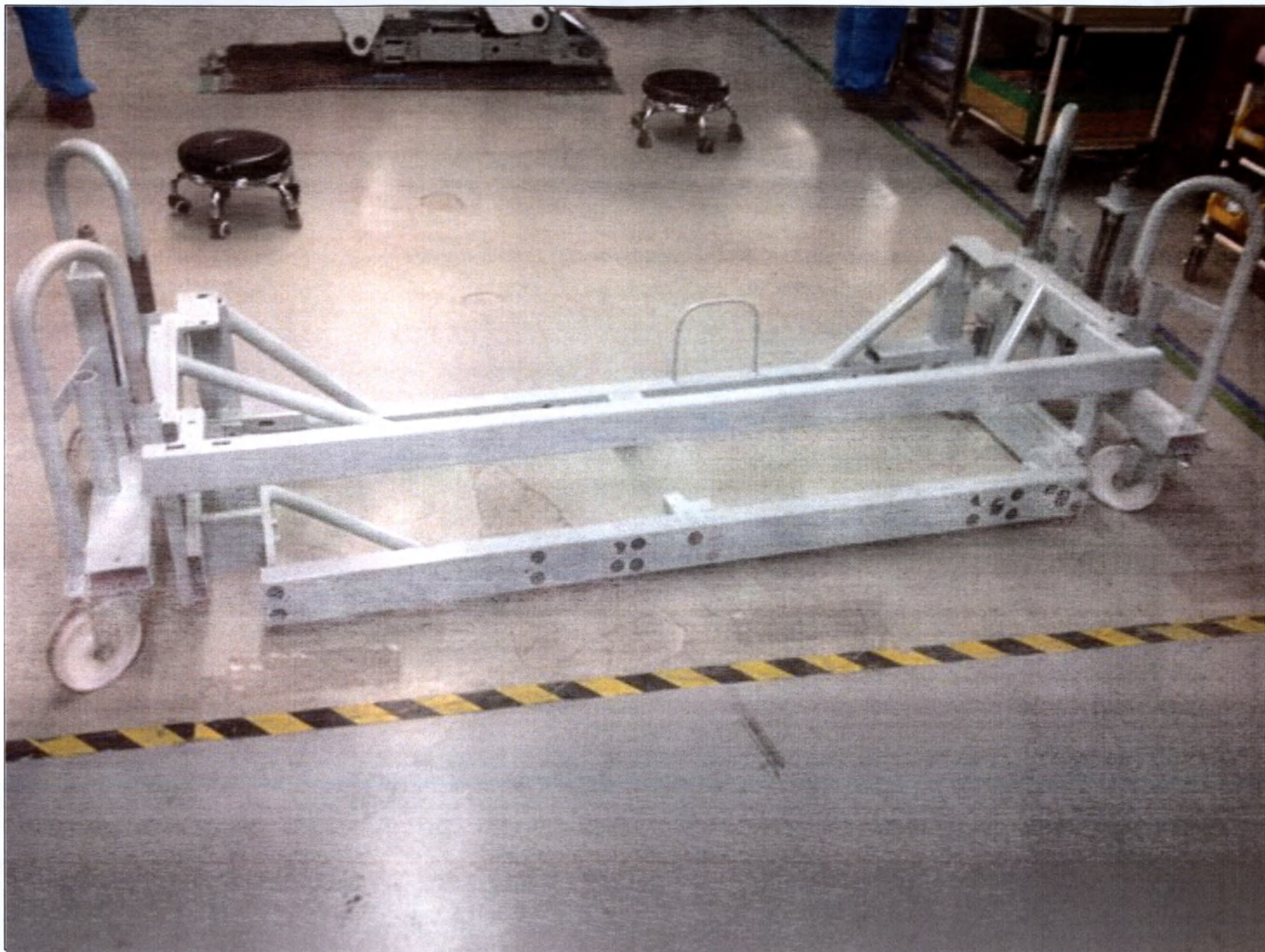
92. Устройства крепления мониторов напольные.



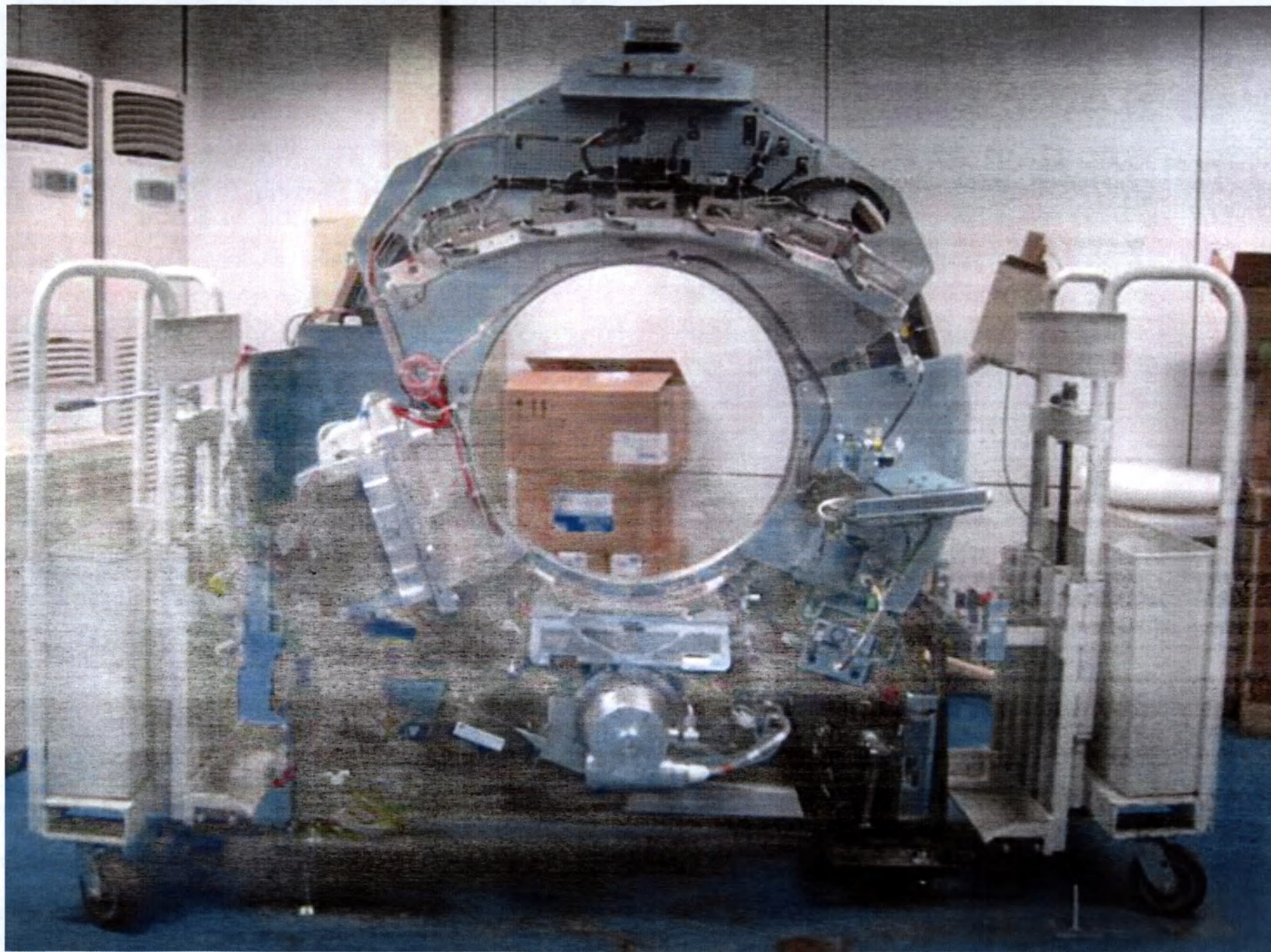
93. Устройство крепления изделия на мобильную платформу



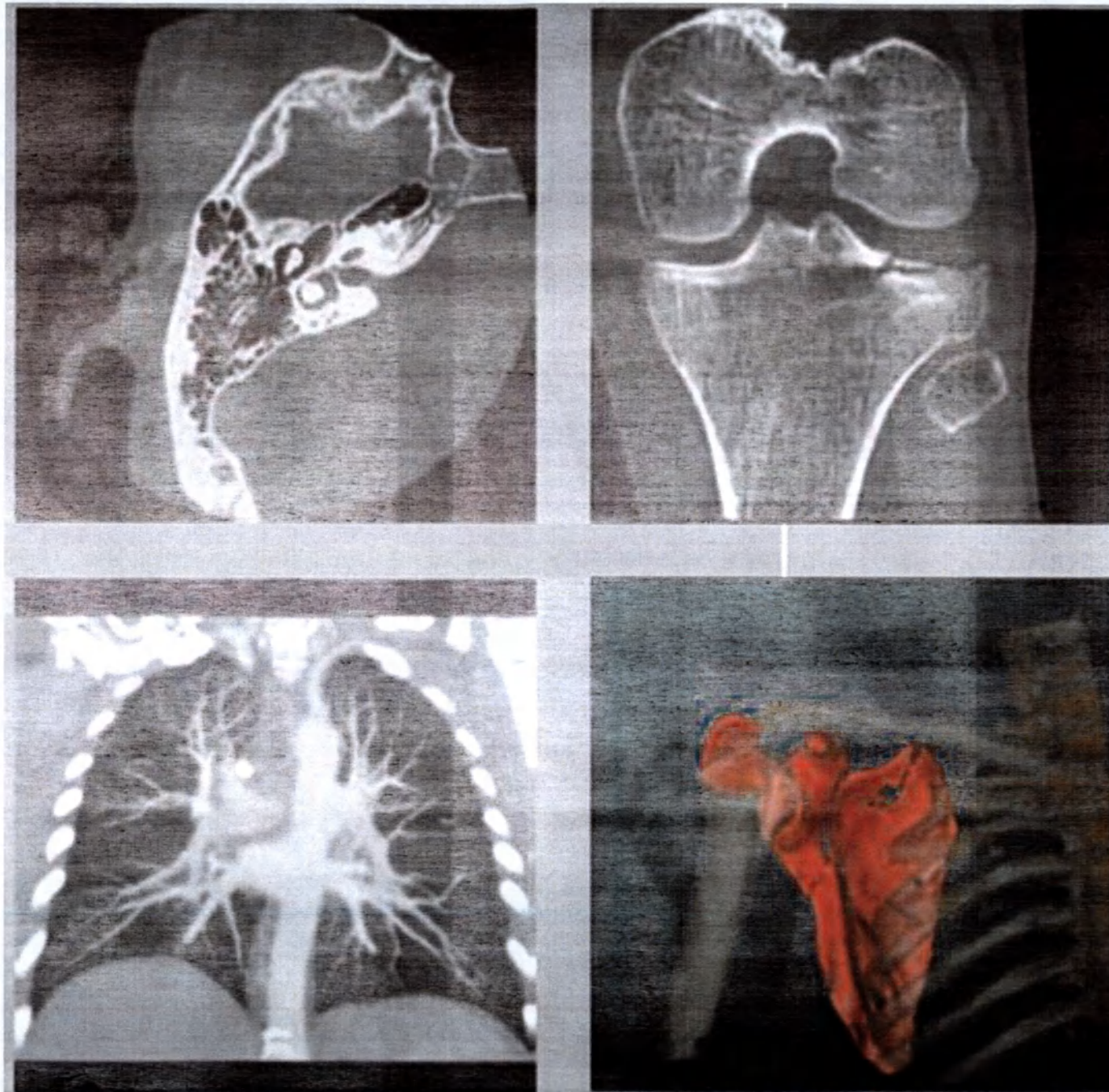
94. Устройство транспортировочное для стола пациента.



95. Устройство транспортировочное для гентри.



96. Изображения демонстрационные КТ.



97. Документация техническая



r. Manual

04-125, Rev. 3

list contents:

6.0.0.0

6.0.0.0

6.0.0.0

6.0.0.0

6.0.0.0

6.0.0.0

6.0.0.0

6.0.0.0

6.0.0.0

6.0.0.0

6.0.0.0

6.0.0.0

6.0.0.0

6.0.0.0

6.0.0.0

6.0.0.0

6.0.0.0

6.0.0.0

6.0.0.0

6.0.0.0

6.0.0.0

6.0.0.0

6.0.0.0

6.0.0.0

6.0.0.0

6.0.0.0

6.0.0.0

6.0.0.0

6.0.0.0

6.0.0.0

6.0.0.0

6.0.0.0

6.0.0.0

6.0.0.0

6.0.0.0

6.0.0.0

6.0.0.0

6.0.0.0

6.0.0.0

6.0.0.0

6.0.0.0

6.0.0.0

6.0.0.0

6.0.0.0

6.0.0.0

6.0.0.0

6.0.0.0

6.0.0.0

6.0.0.0

6.0.0.0

6.0.0.0

6.0.0.0

6.0.0.0

6.0.0.0

6.0.0.0

6.0.0.0

6.0.0.0

6.0.0.0

6.0.0.0

6.0.0.0

6.0.0.0

6.0.0.0

6.0.0.0

6.0.0.0

6.0.0.0

6.0.0.0

6.0.0.0

6.0.0.0

6.0.0.0

6.0.0.0

6.0.0.0

6.0.0.0

6.0.0.0

6.0.0.0

6.0.0.0

6.0.0.0

6.0.0.0

6.0.0.0

6.0.0.0

6.0.0.0

6.0.0.0

6.0.0.0

GE Healthcare

Revolution ACT/ Revolution ACTs

5494658-10

Operating System and Application Software Set

Contents

5494659 Operating System Disk

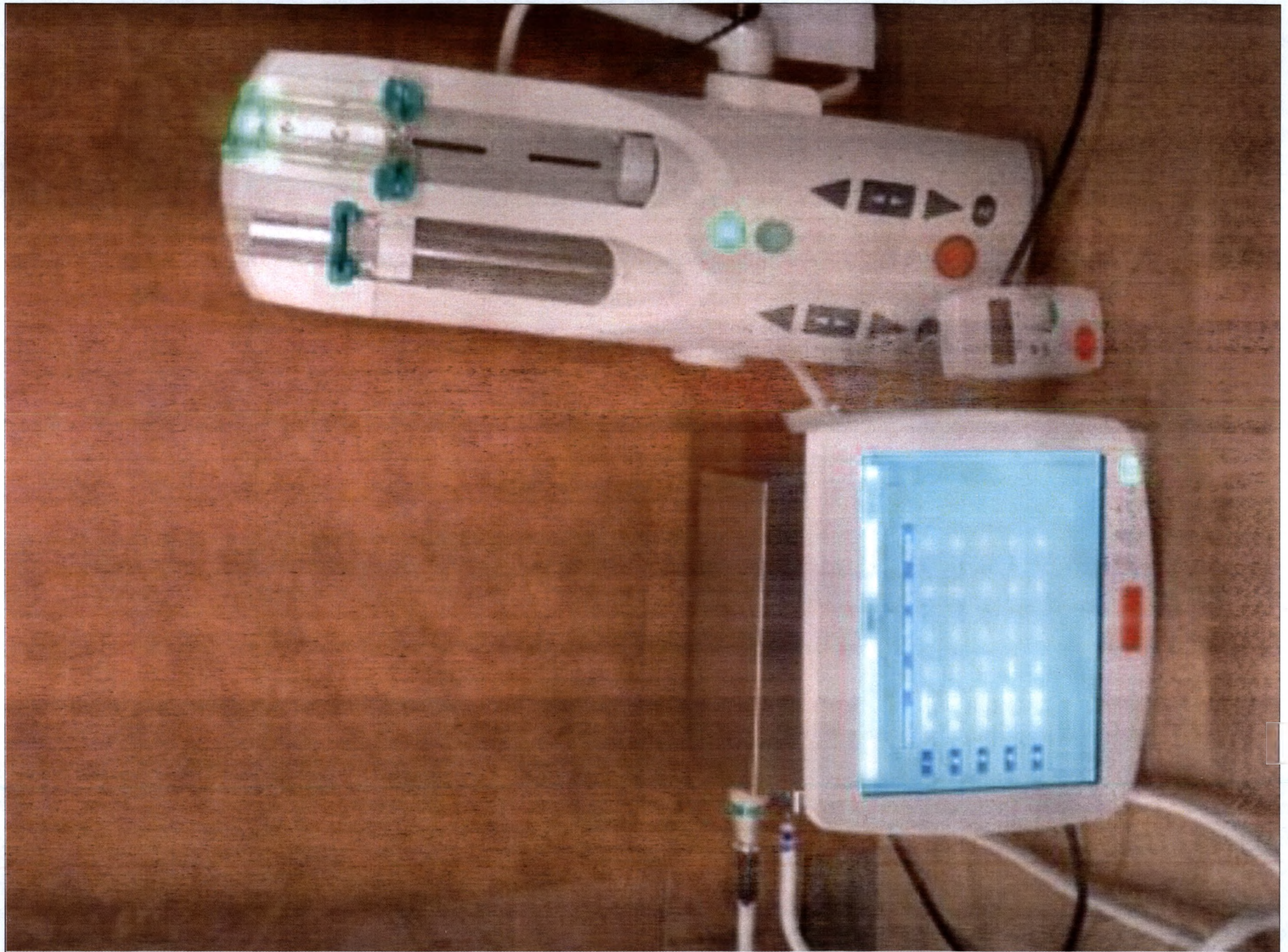
5494661-10 Application Software Disk



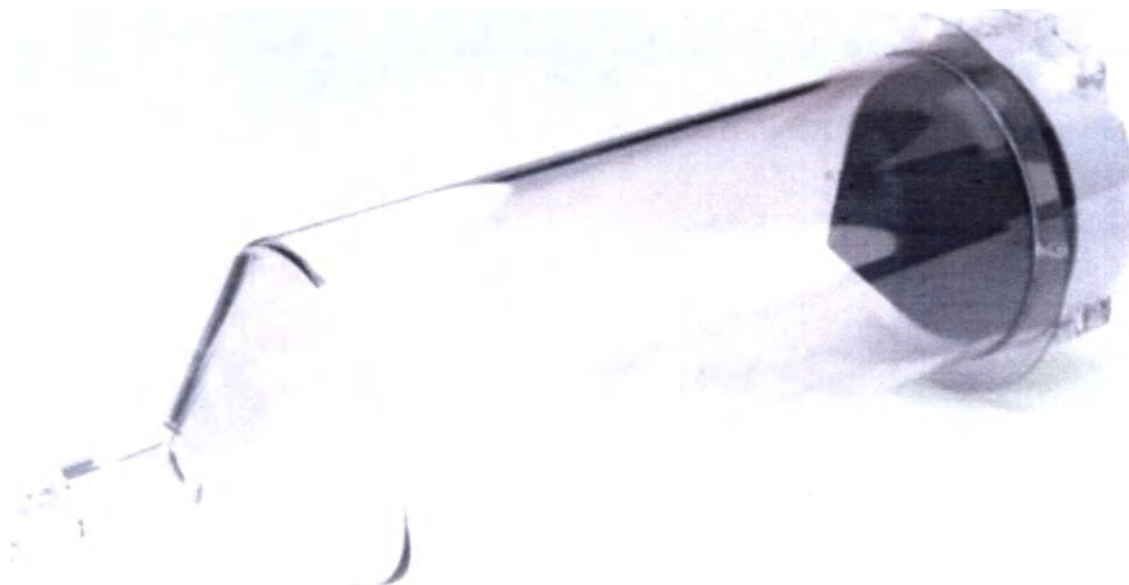
GE imagination at work



99. Автоматические устройства для введения контрастного вещества.



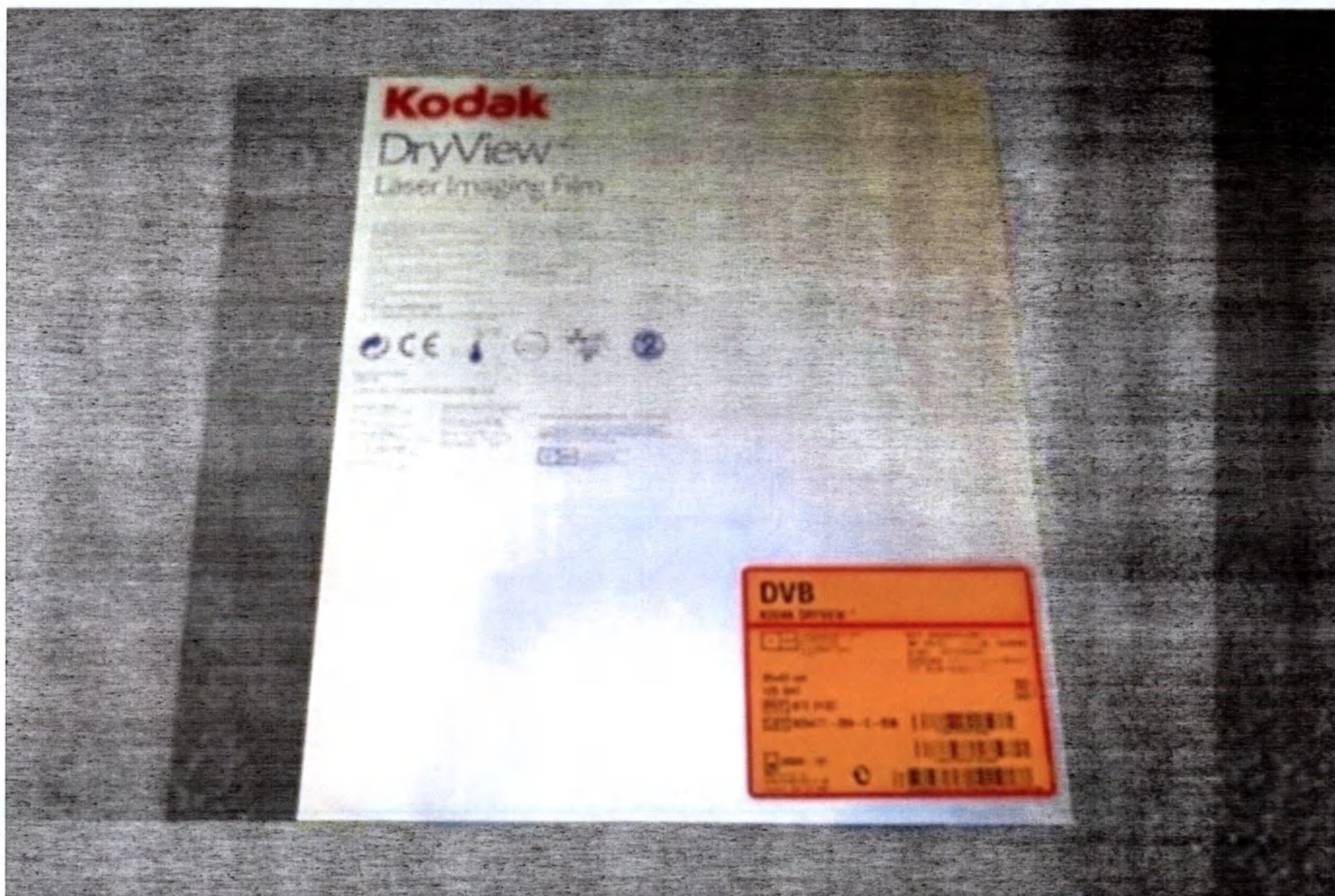
100. Шприц-колбы с трубками



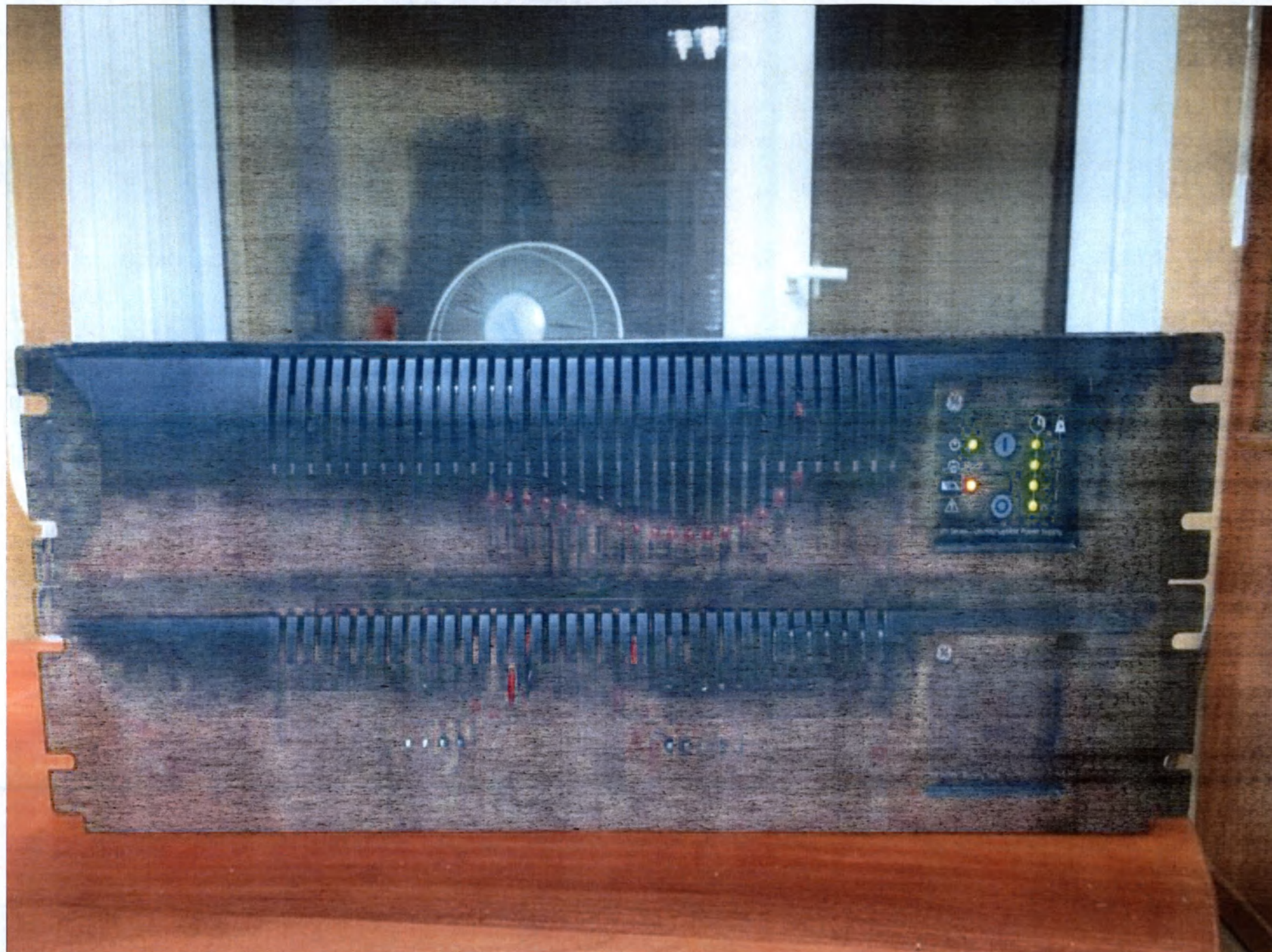
101. Принтеры для печати медицинских изображений.



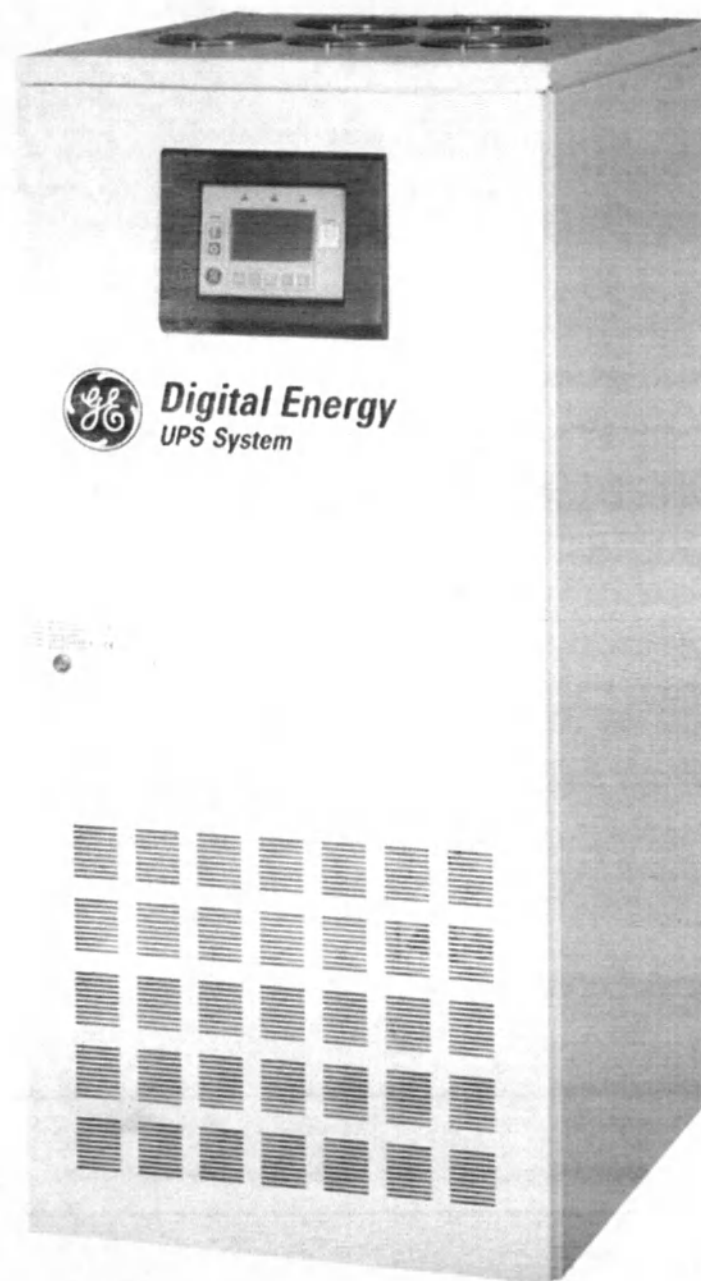
102. Пленка для принтера.

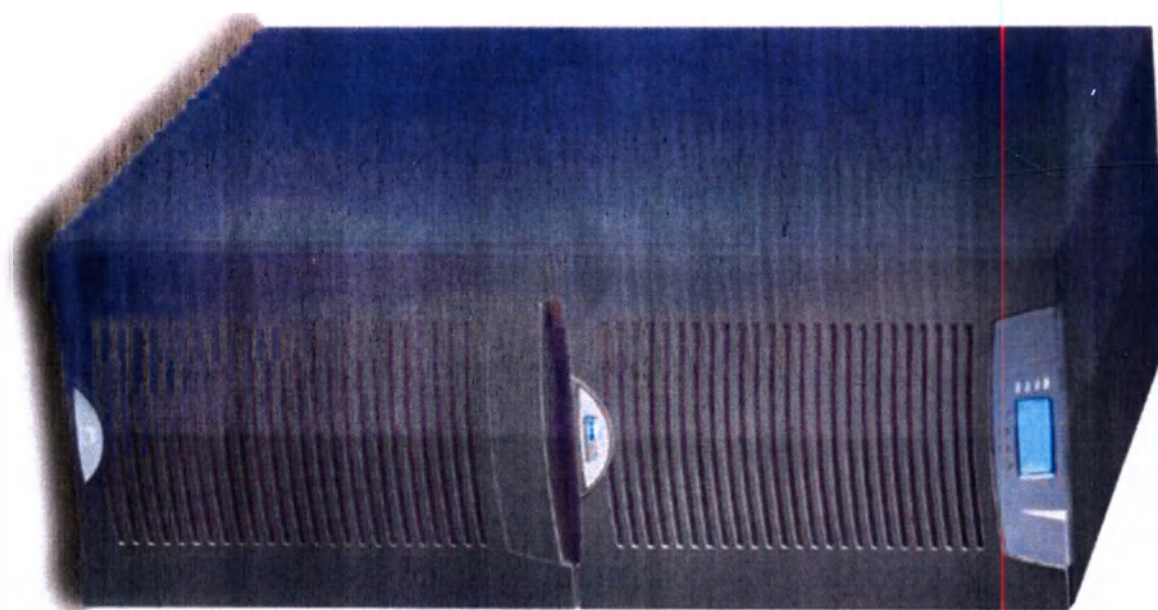


103. Блок бесперебойного питания для рабочей станции



104. Блок бесперебойного питания для системы





Всего прошито, пронумеровано и
Скреплено печатью 114 листа/ов
Руководитель департамента регистрации
и сертификации России и СНГ
ООО «ДжиИ Хэлскеа»
Парахина С.Б.

Подпись _____

"ДжиИ Хэлскеа"

