

Фотографические изображения
медицинского изделия

*Система компьютерной томографии Aquilion One
(TSX-306A) с принадлежностями*

УТВЕРЖДАЮ

Утверждаю

Генеральный директор

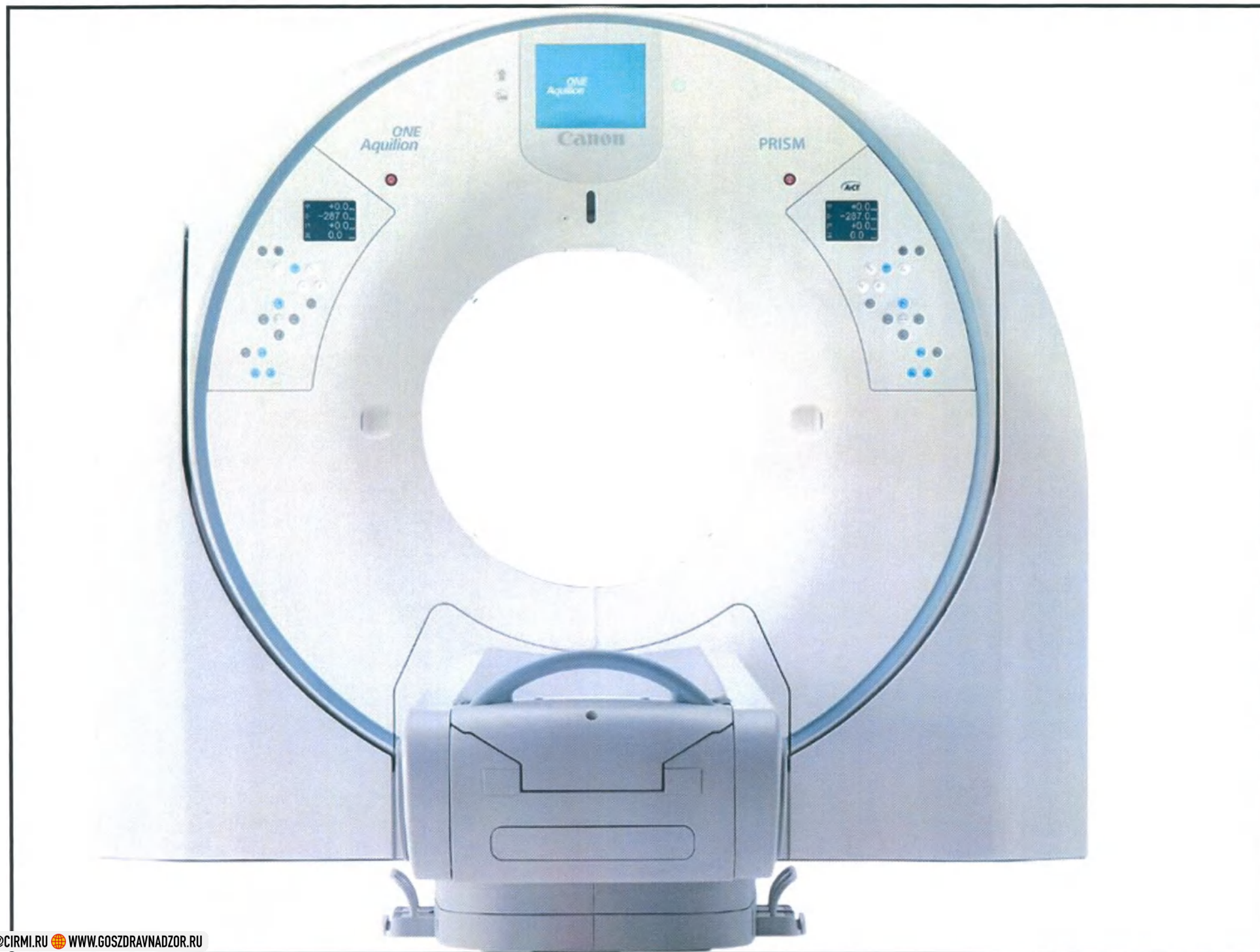
ООО "АрПи Канон Медикал Системз"

Д.В. Чередниченко

«20» января 2023 г.



I Основной состав: 1. Гентри (включая динамик);



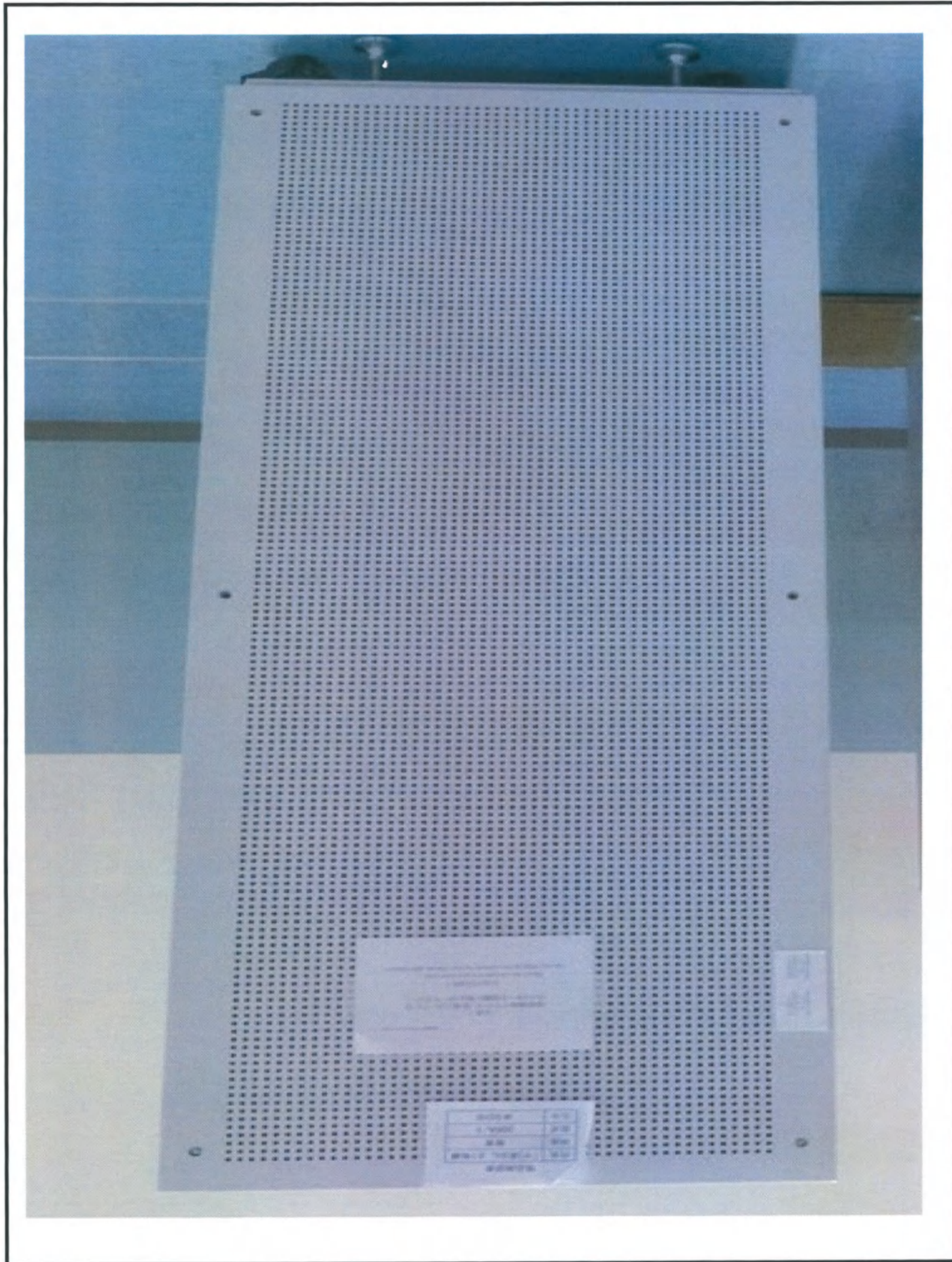
2. Стол для исследования пациента, в вариантах исполнения: Длинный стол с нагрузкой до 205 кг (СВТВ-031А), Короткий стол с нагрузкой до 205 кг (СВТВ-031В), Длинный стол с нагрузкой до 300 кг (СВТВ-032А), Короткий стол с нагрузкой до 300 кг (СВТВ-032В).



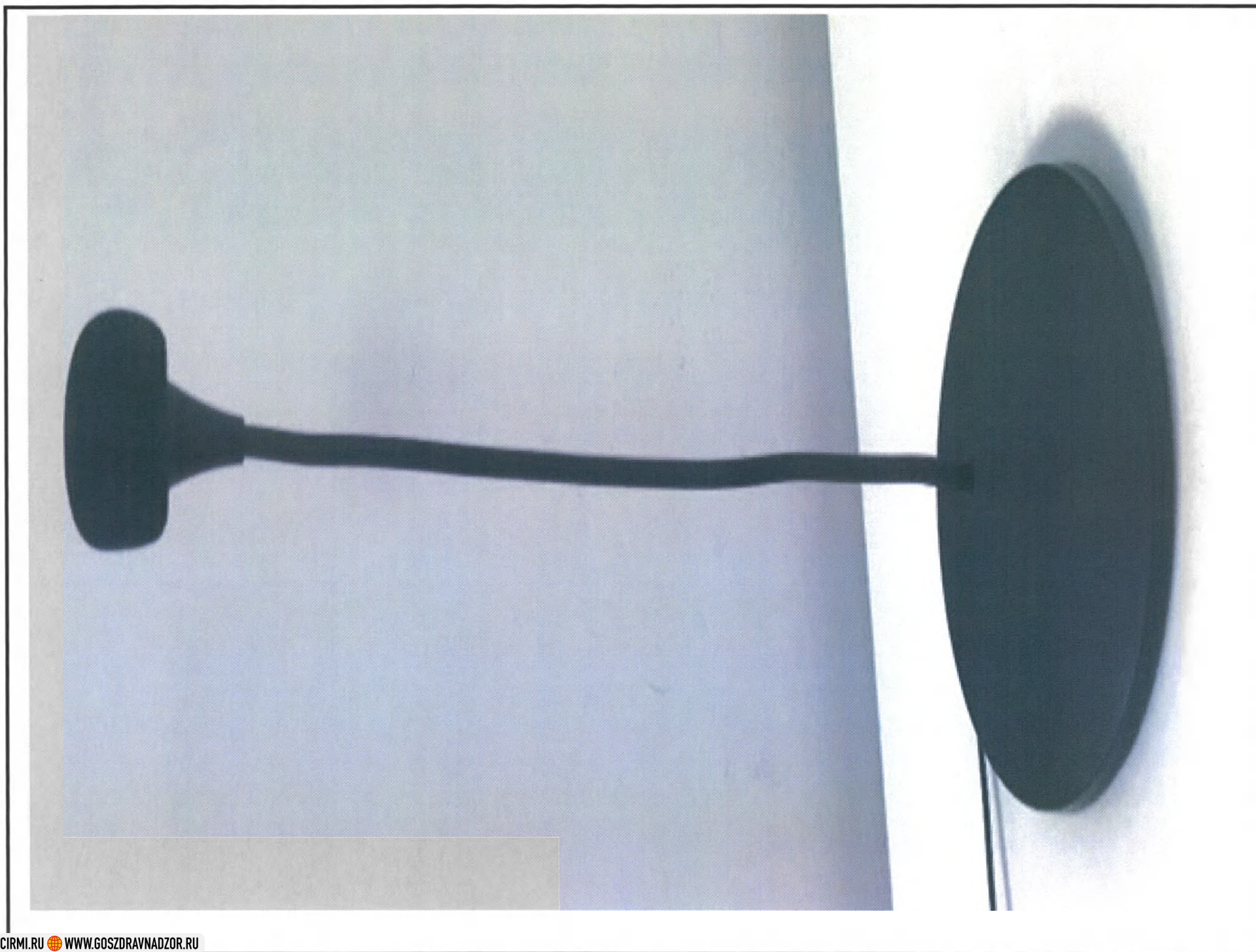
3. Консоль, в составе: Монитор; Шкаф STNAVI BOX; Блок CON BOX; Клавиатура; Мышь; Динамик; Микрофон; Основное ПО системы



3. Консоль, в составе; Блок CON BOX



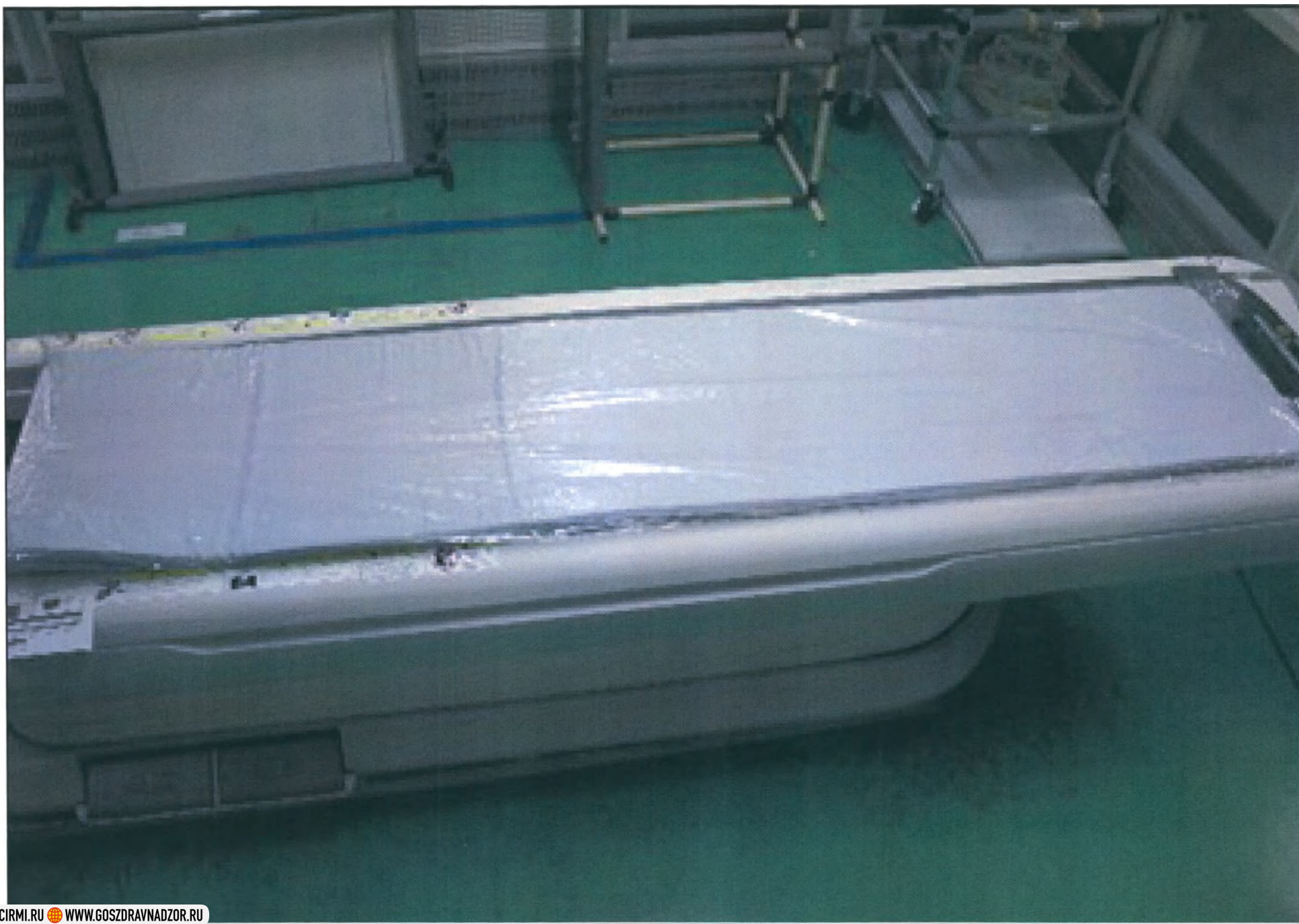
3. Консоль, в составе: Микрофон



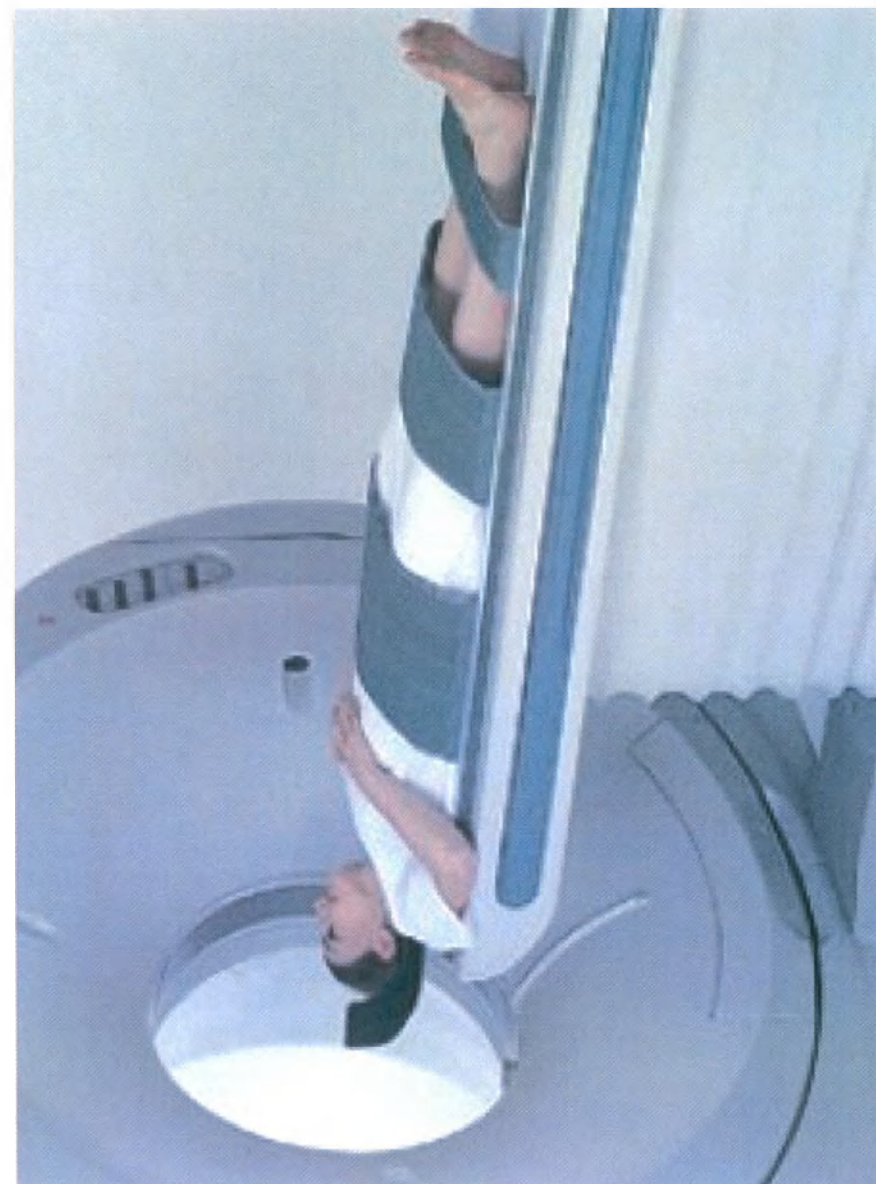
4. Распределитель питания



5. Комплект для позиционирования: Матрас для стола, варианты исполнения: Матрас для длинного стола с нагрузкой до 205 кг (СВТВ-031А); Матрас для короткого стола с нагрузкой до 205 кг (СВТВ-031В); Матрас для длинного стола с нагрузкой до 300 кг (СВТВ-032А); Матрас для короткого стола с нагрузкой до 300 кг (СВТВ-032В)



5. Комплект для позиционирования: Фиксатор ремня для тела на деке стола, варианты исполнения: Фиксатор ремня для длинного стола с нагрузкой до 205 кг (СВТВ-031А); Фиксатор ремня для короткого стола с нагрузкой до 205 кг (СВТВ-031В); Фиксатор ремня для длинного стола с нагрузкой до 300 кг (СВТВ-032А); Фиксатор ремня для короткого стола с нагрузкой до 300 кг (СВТВ-032В)



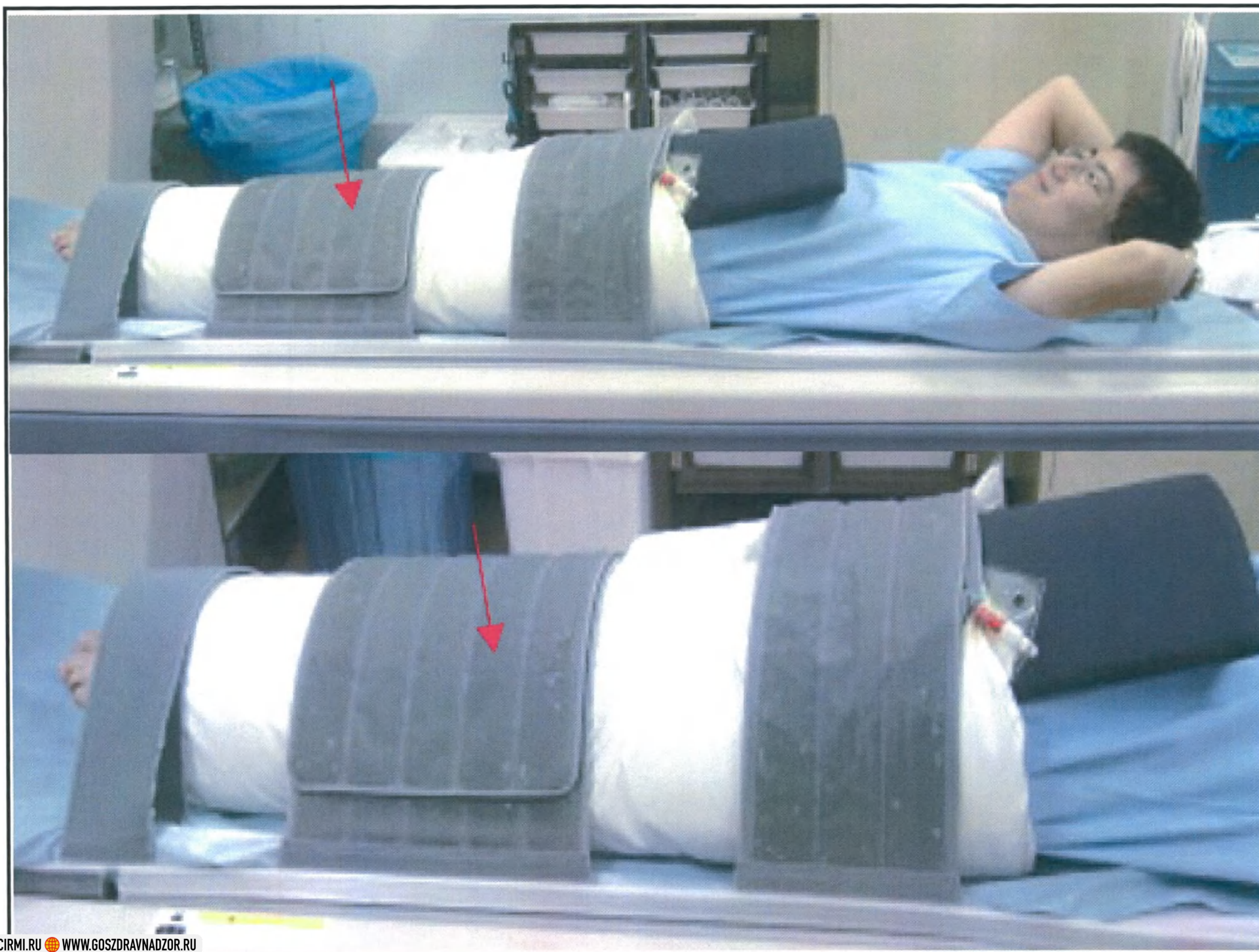
5. Комплект для позиционирования: Ремень для фиксации тела пациента (100 мм), 4 шт.



5. Комплект для позиционирования: Ремень для фиксации тела пациента (200мм), 4 шт.



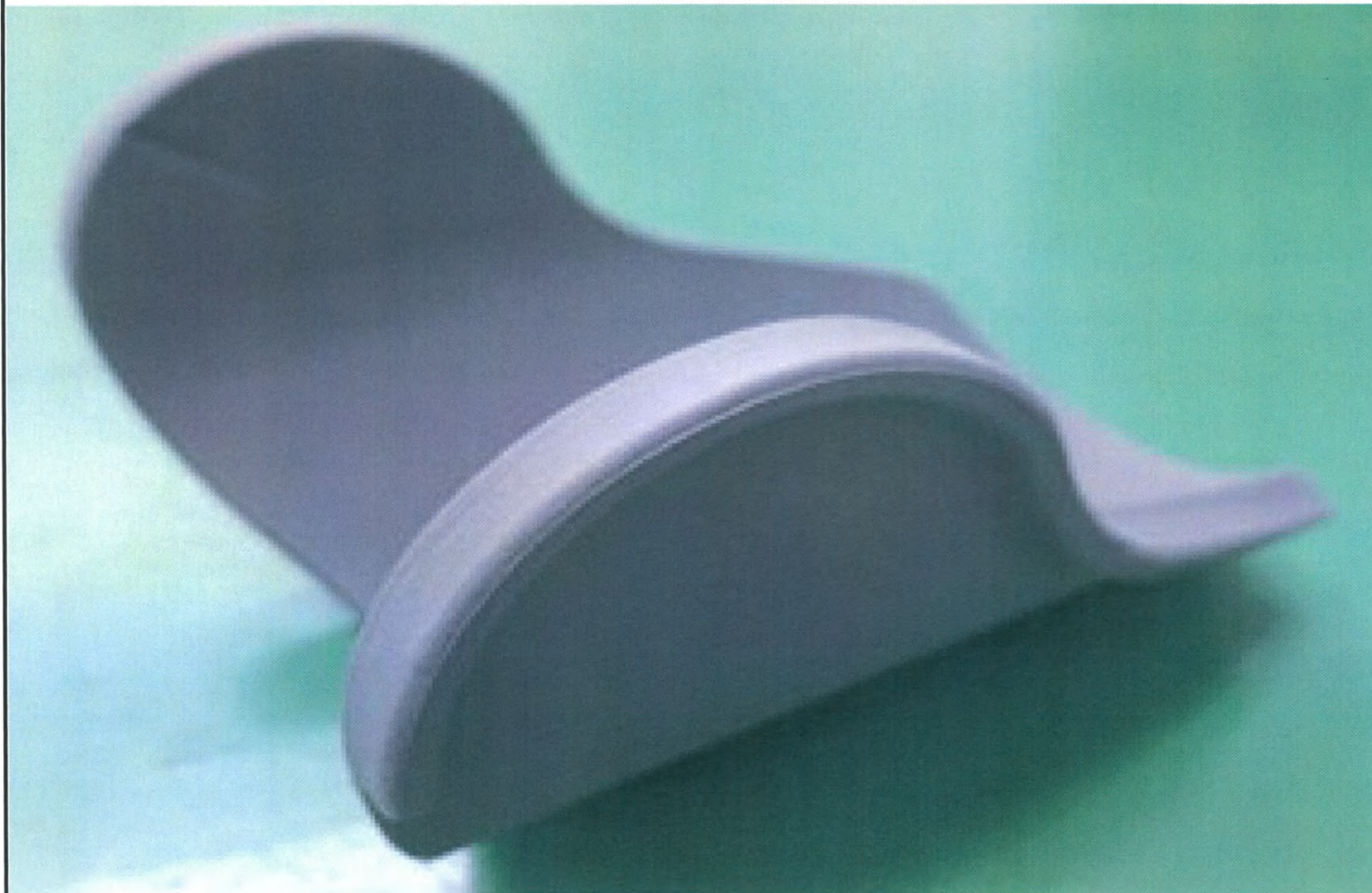
5. Комплект для позиционирования: Ремень для фиксации тела пациента (300 мм), 2 шт.



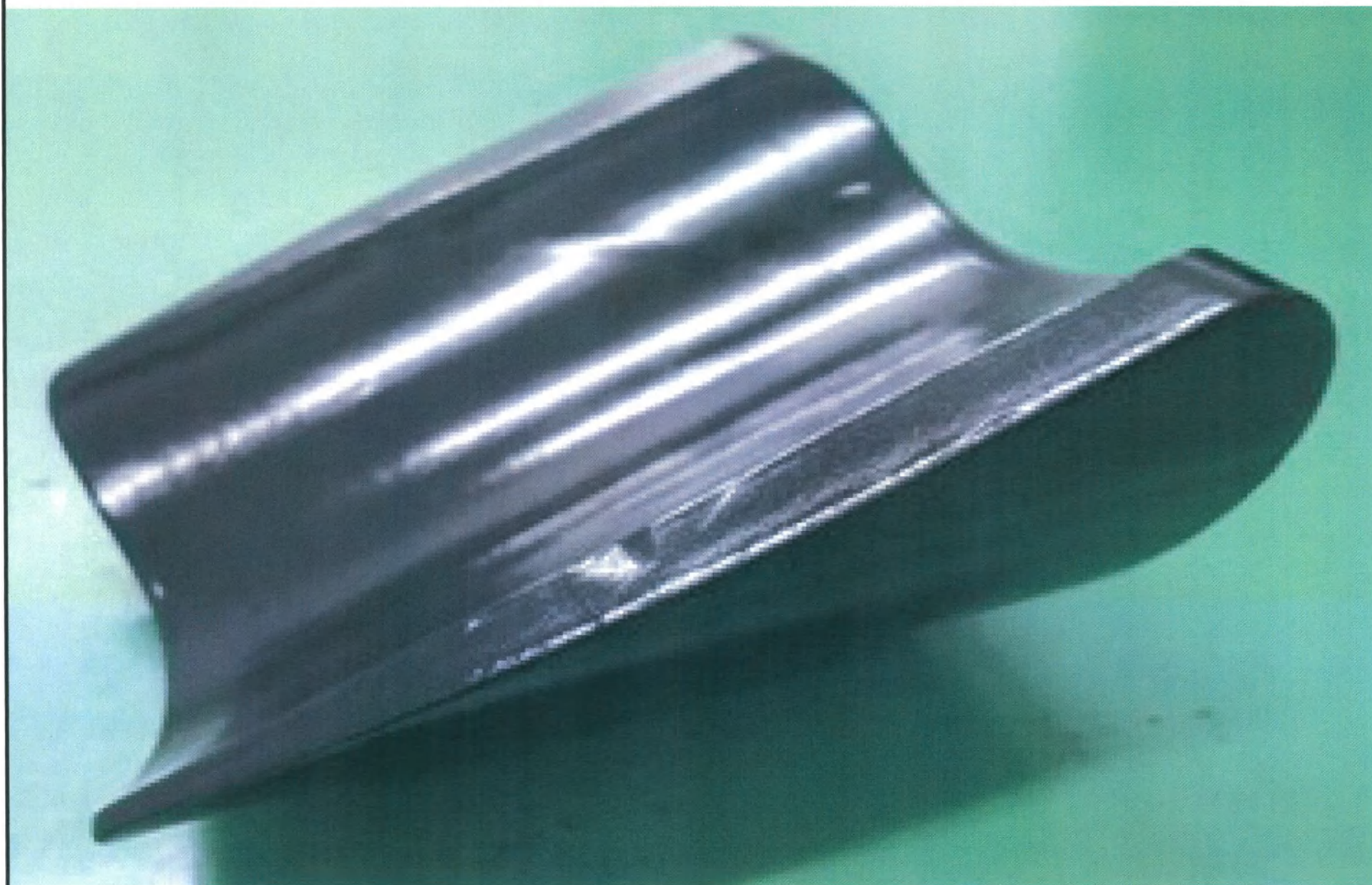
5. Комплект для позиционирования: Подставка под голову



5. Комплект для позиционирования: Накладка на подставку для головы



5. Комплект для позиционирования: Клиновидная подушка с уклоном 20°



5. Комплект для позиционирования: Клиновидная подушка с уклоном 30°



5. Комплект для позиционирования: Боковая накладка, 2 шт.



5. Комплект для позиционирования: Фиксатор головы



5. Комплект для позиционирования: Ремень для фиксации подбородка



5. Комплект для позиционирования: Опора для рук



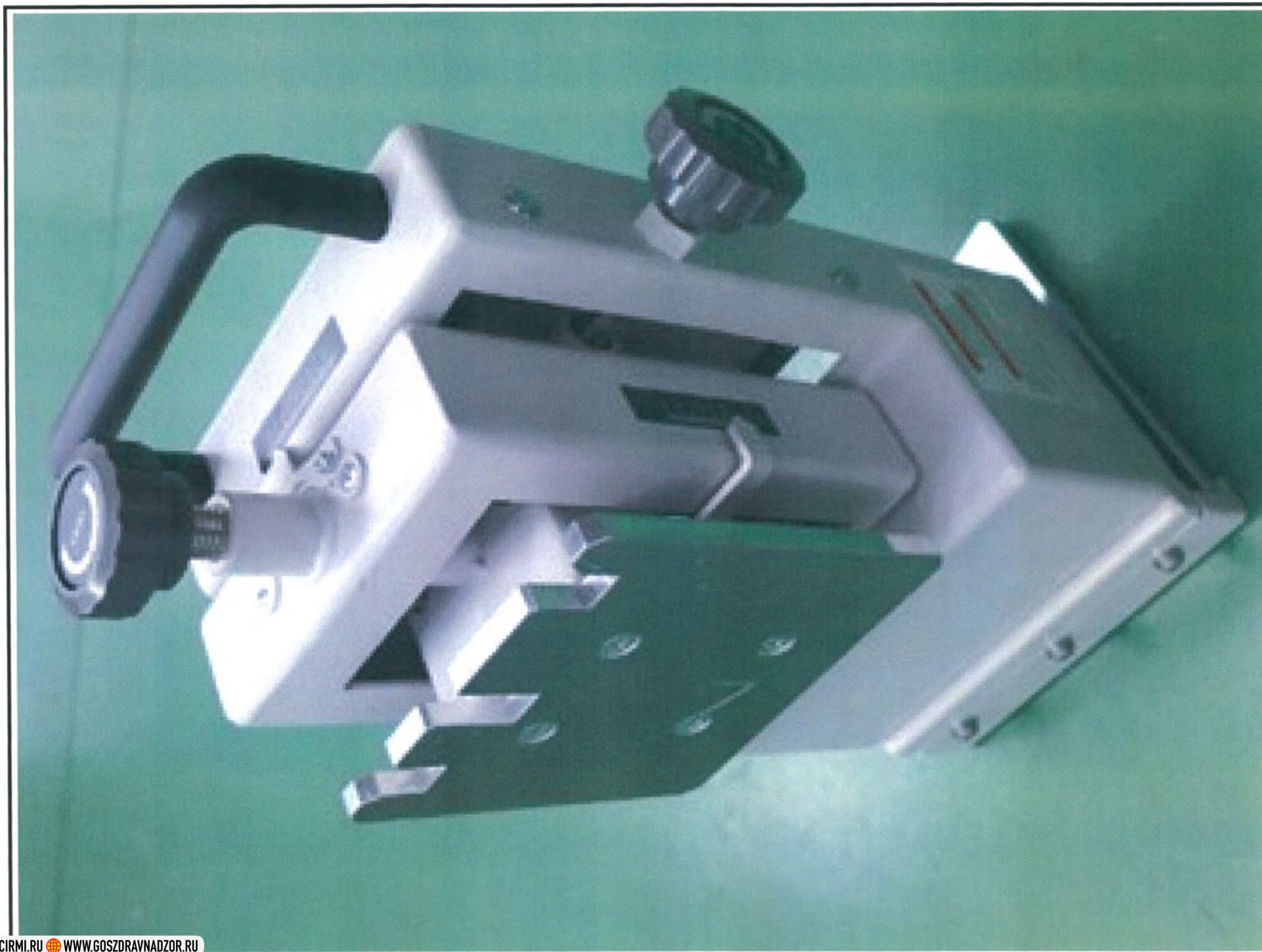
5. Комплект для позиционирования: Треугольная подставка



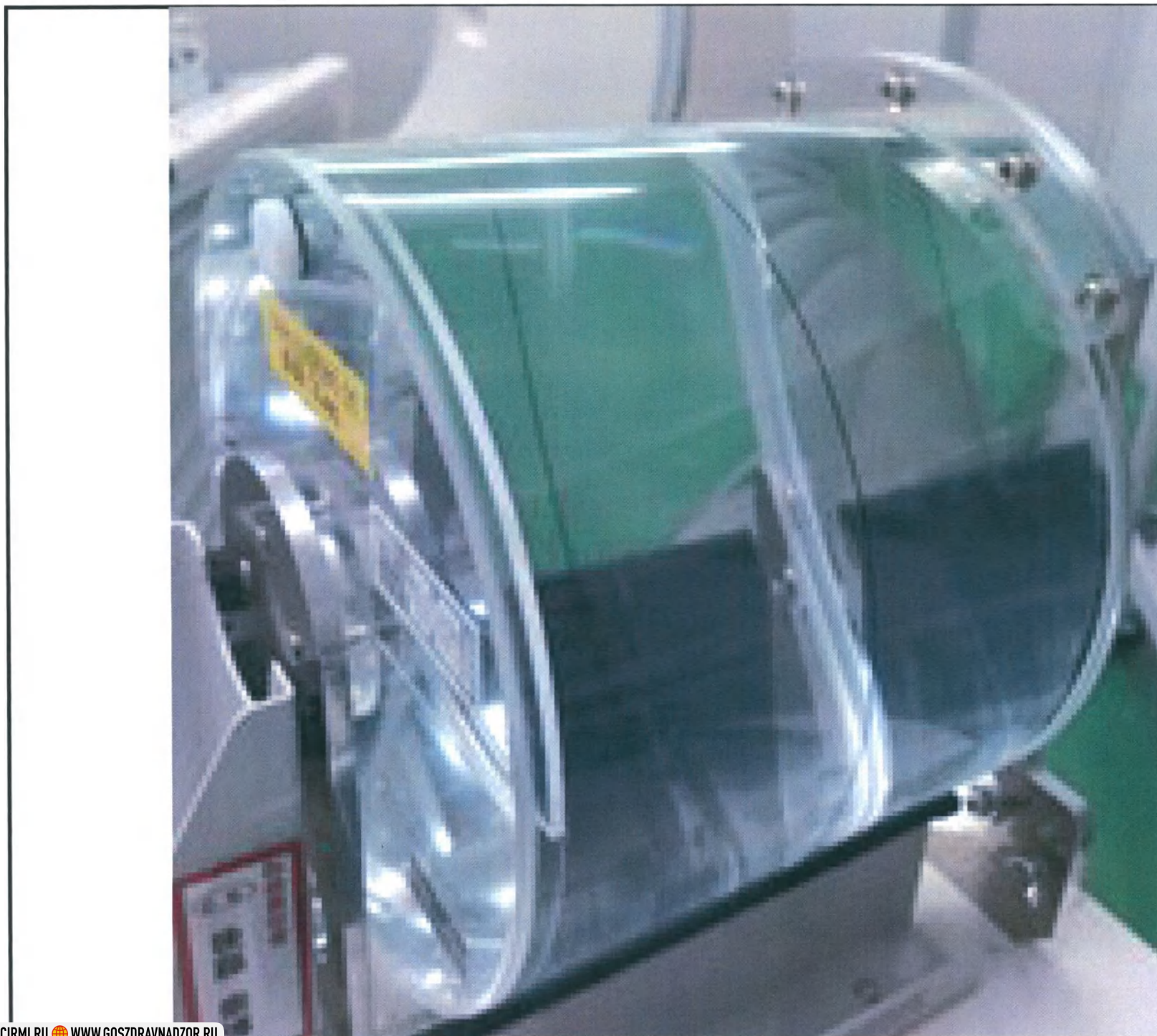
5. Комплект для позиционирования: Адаптер



5. Комплект для позиционирования: Держатель фантома



5. Комплект для позиционирования: Фантом (М, S, SS, TOS-SS), 4 шт.



5. Комплект для позиционирования: Фантом (М, S, SS, TOS-SS), 4 шт.



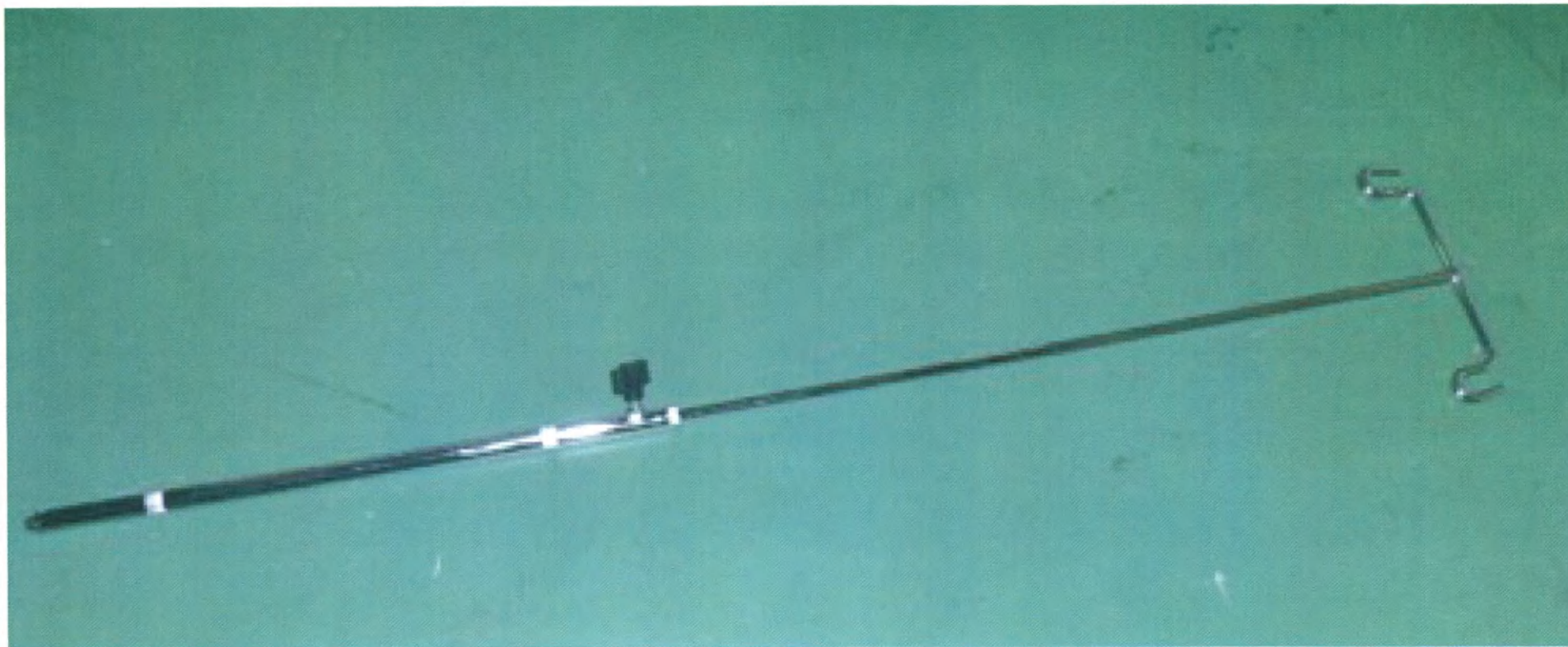
5. Комплект для позиционирования: Фантом (М, S, SS, TOS-SS), 4 шт.



5. Комплект для позиционирования: Фантом (М, S, SS, TOS-SS), 4 шт.



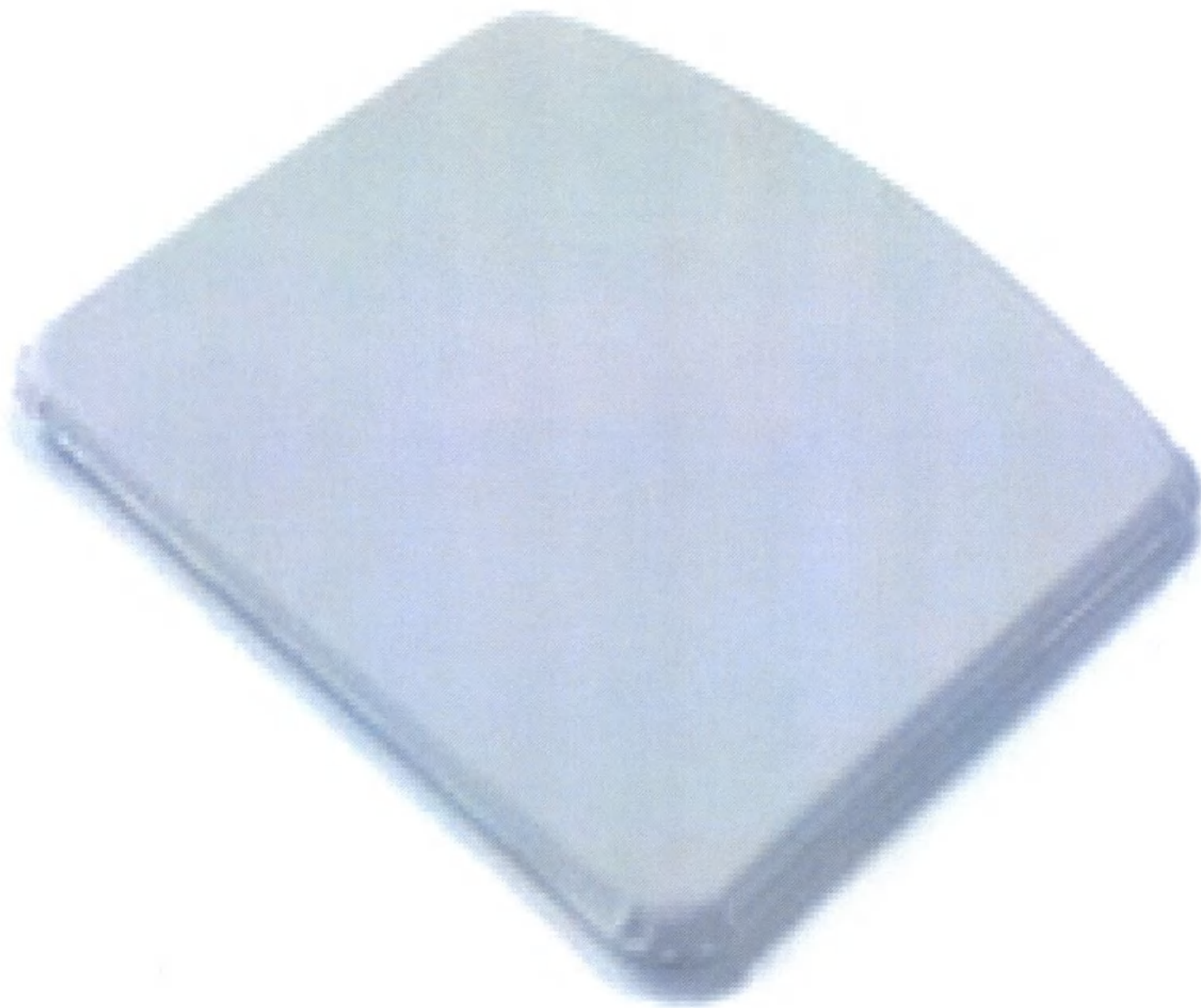
5. Комплект для позиционирования: Штатив для внутривенных вливаний



5. Комплект для позиционирования: Подставка для ног



5. Комплект для позиционирования: Подушка для подставки под ноги



5. Комплект для позиционирования: Референсный лист диапазонов сканирования

180 range				S	M	
120						
80						
						08
						021
	M	S				100 range
⚠ CAUTION The use of this device in the range of the scan range can lead to an accident. The safety scan range is the safety range. The safety range is the safety range. The safety range is the safety range.						⚠ 注意 この装置は、この範囲でスキャン範囲を使用すると、 事故の原因となります。安全スキャン範囲は、 安全スキャン範囲です。安全スキャン範囲は、 安全スキャン範囲です。

5. Комплект для позиционирования: Подушка деки стола.



6. Рентгеновская трубка теплоёмкостью 7,5 млн ТЕ, производства Varex Imaging Corporation, США.



РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ
для
Системы компьютерной томографии
Aquilion ONE
TSX-306A
ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ
(2B203-115RU*F)



ЭТО ВАЖНО!

Перед работой с оборудованием изучите и усвойте настоящее руководство. После прочтения храните инструкцию в легкодоступном месте.

CANON MEDICAL SYSTEMS CORPORATION

©CANON MEDICAL SYSTEMS CORPORATION 2019-2020

ВСЕ ПРАВА ЗАЩИЩЕНЫ

Выпущено: 11.2020

8. Модуль итеративной реконструкции (при необходимости).



8. Модуль итеративной реконструкции (при необходимости).



8. Модуль итеративной реконструкции (при необходимости).

SureIQ Set

☐ Default Protocol

NewDelete

ACE

FIRST

Head

Neck

Lung

Body

Spine

Bone

NewDelete

Brain

Soft Tissue

CBP

NewDelete

Recon Settings

Recon FC

BOOST

OSR

WW1

2700

WL1

350

WW2

150

WL2

40

WW3

120

WL3

40

Recon Process

ACE

Body

Standard

Filter

☐ Image Filter

BHC

ON

CFF

Save

Quit

000 ЦРПИ

INFO@CIRMI.RU

WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU

8. Модуль итеративной реконструкции (при необходимости).

SureIQ Set

☐ Default Protocol

New

Delete

▶

ACE

FIRST

Head

Neck

Lung

Body

Spine

Bone

New

Delete

▶

Brain

Soft Tissue

CBP

Recon Settings

Recon FC

BOOST

OSR

WW1

2700

WL1

350

WW2

150

WL2

40

WW3

120

WL3

40

Recon Process

FIRST

Body

Standard

Filter

☐ Image Filter

OFF

Save

Quit

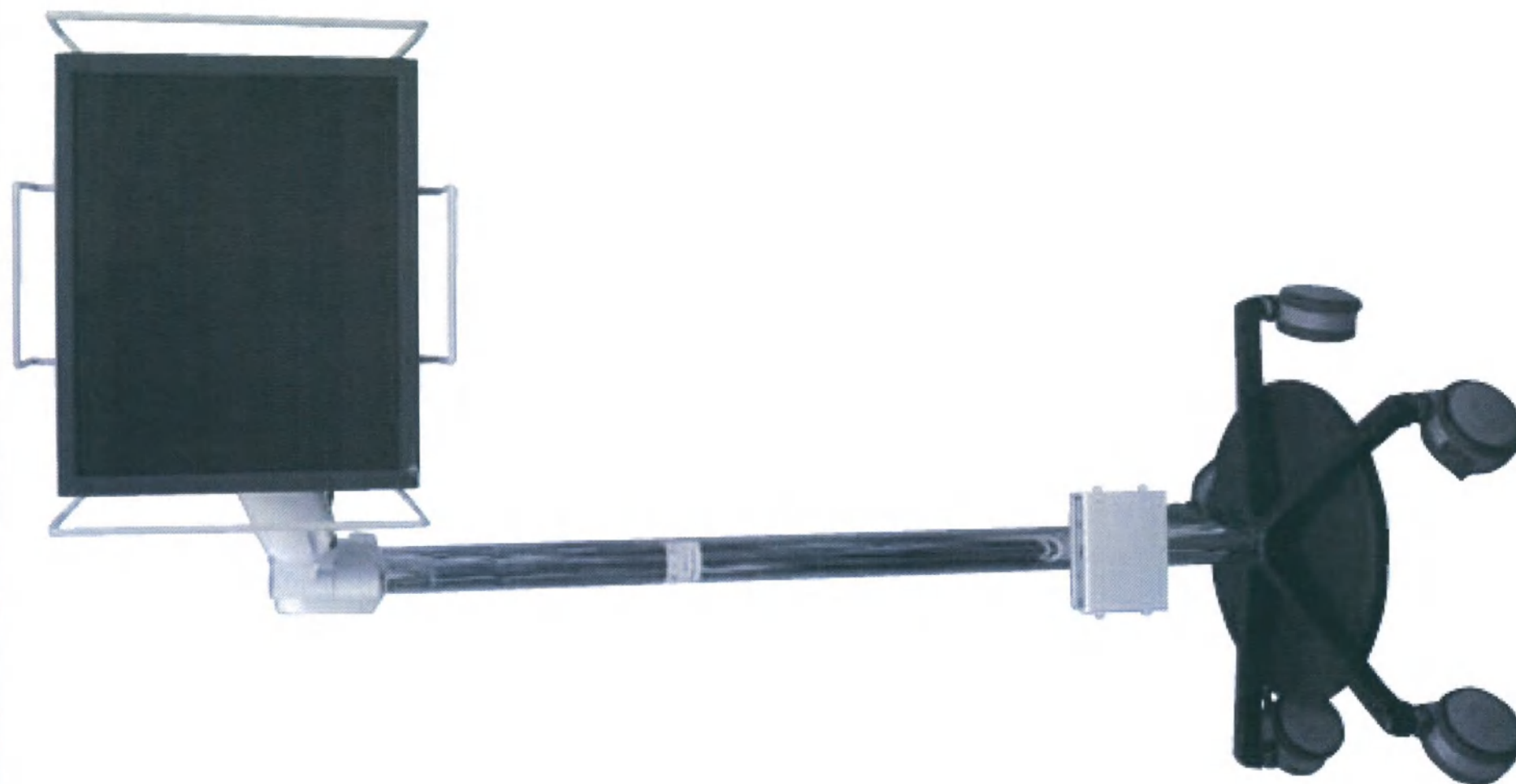
000 ЦРМИ

INFO@CIRMI.RU

WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU



9. ЖК-монитор для SUREFluoro;



9. Программный пакет для проведения интервенционных вмешательств ^{SURE}Fluoro.



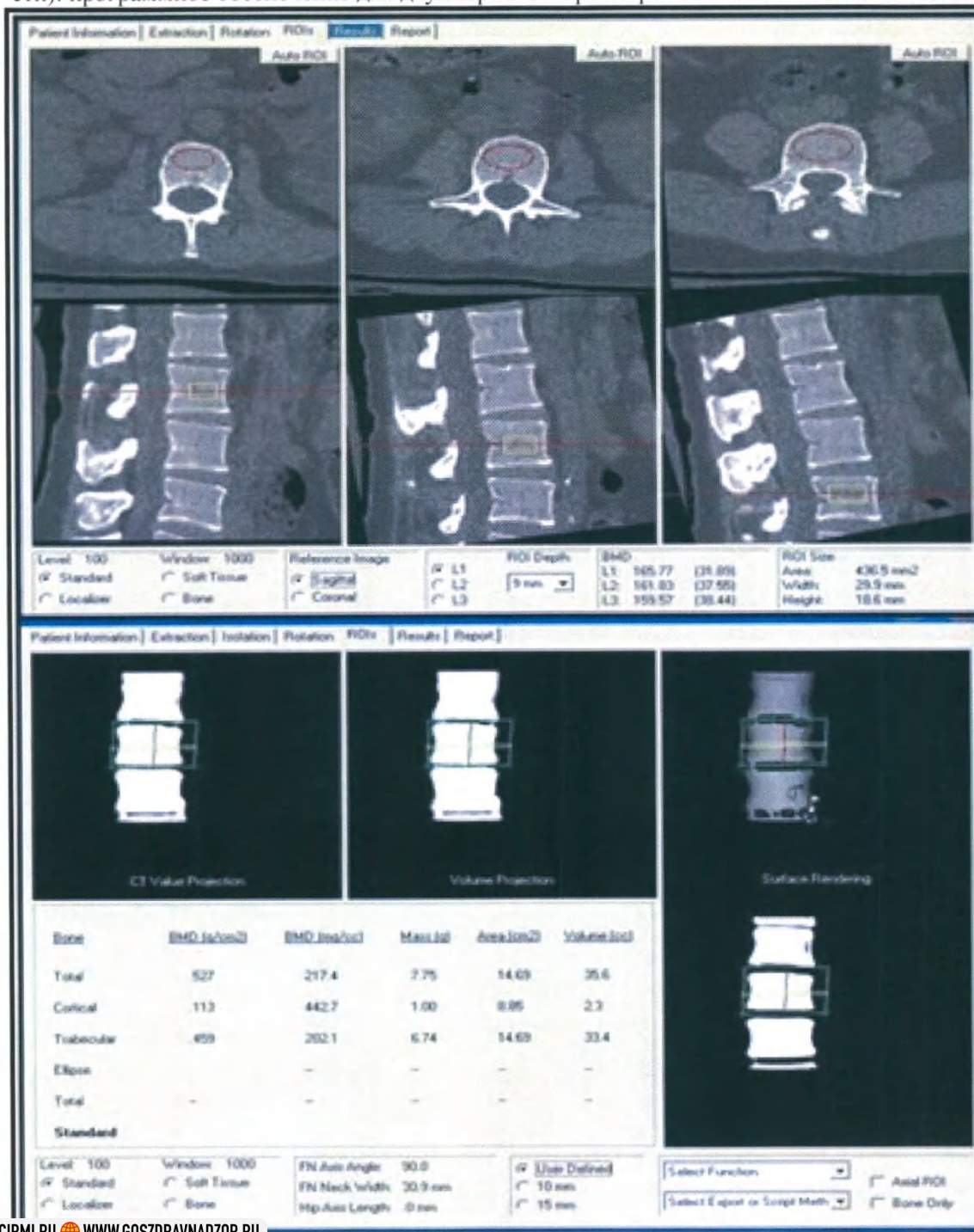
10. Монитор для сканирования производства фирмы Huntleigh Healthcare Ltd., Великобритания (при необходимости).



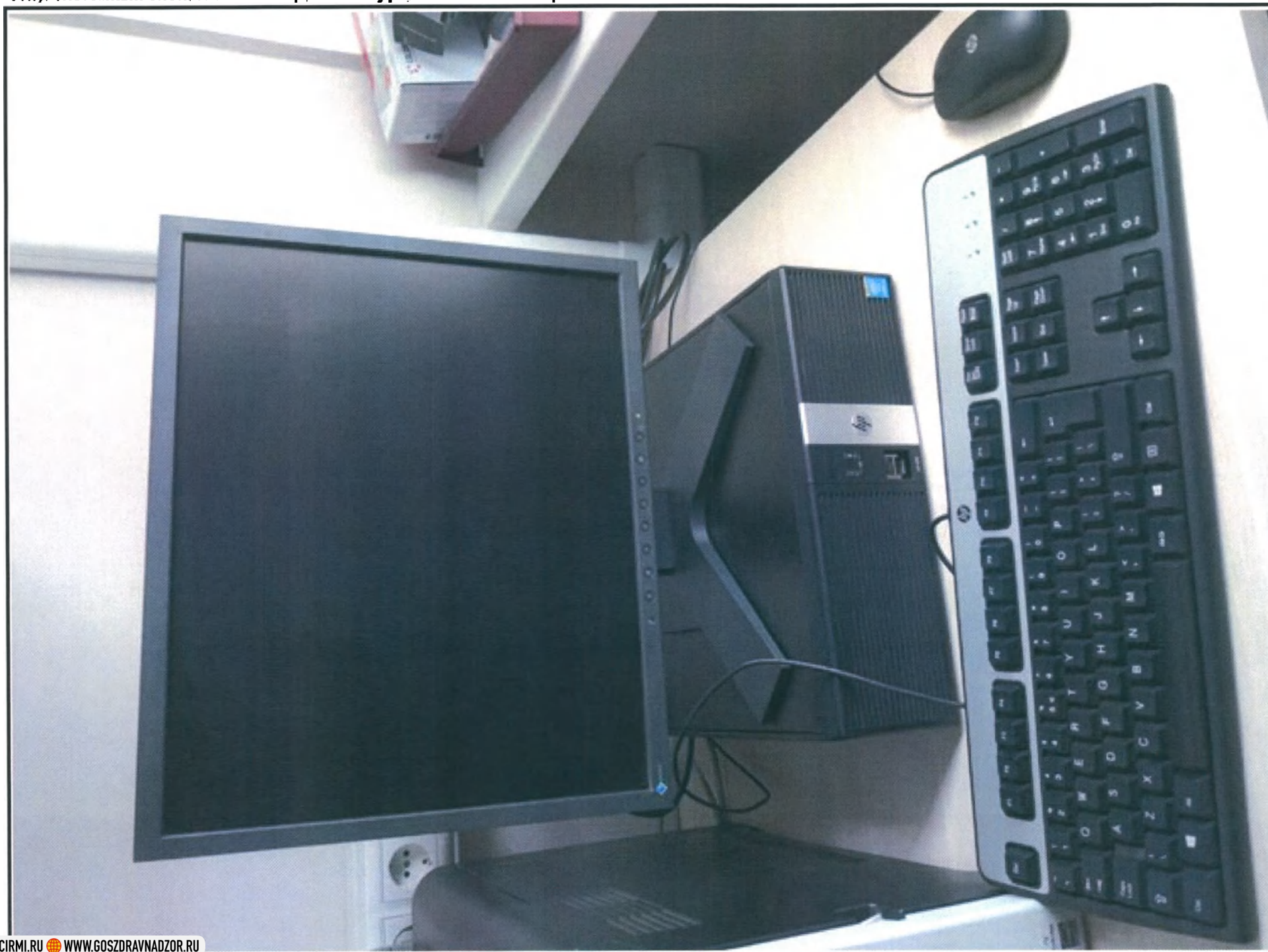
11. Монитор для сканирования производства фирмы IVY Biomedical Systems Inc., США (при необходимости).



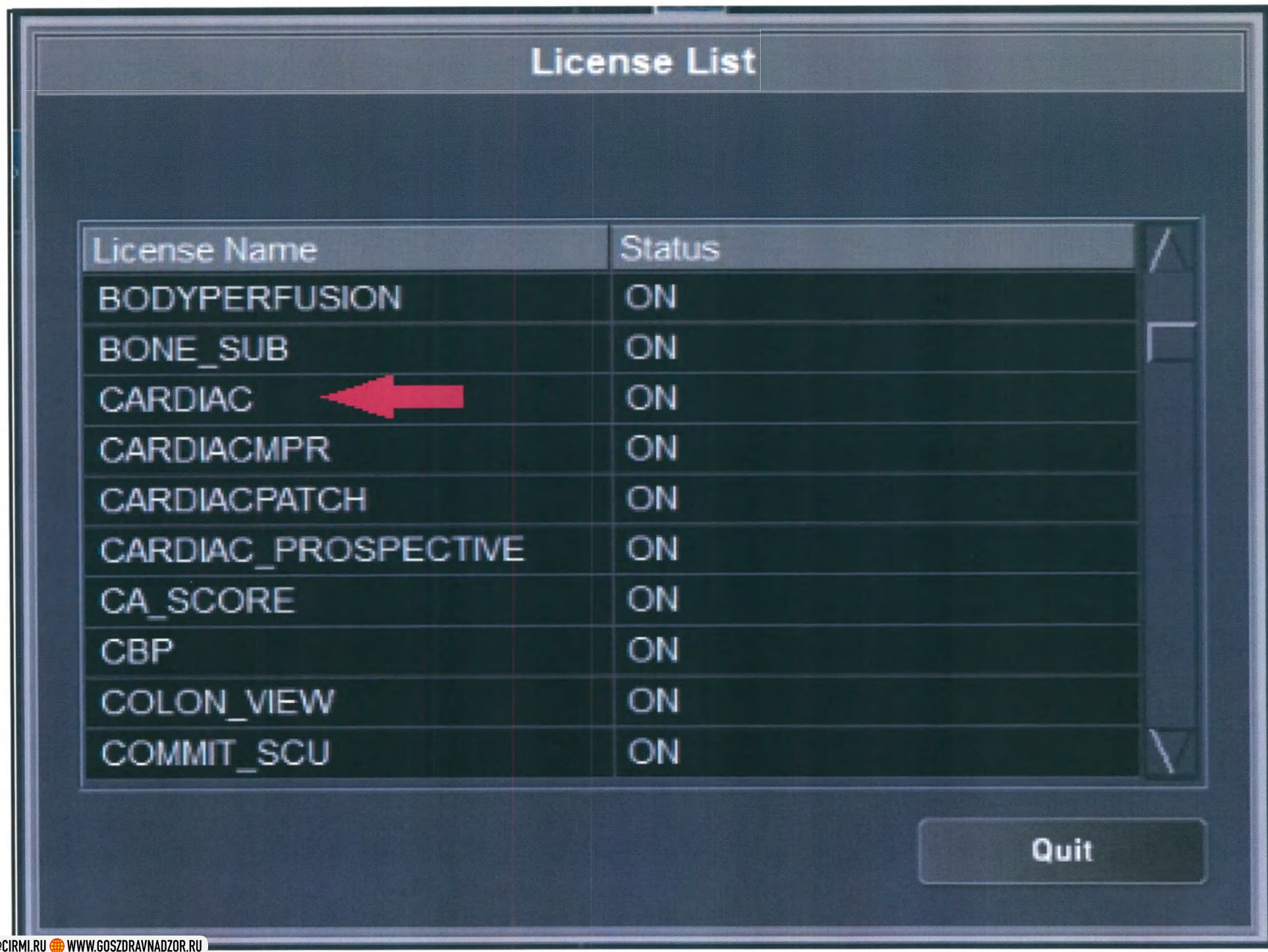
12. Система для оценки плотности костной ткани (КТ-денситометрия) QCT Pro, производства фирмы Mindways Software, Inc. США (при необходимости): программное обеспечение для двухмерного и трехмерного анализа плотности кости



12. Система для оценки плотности костной ткани (КТ-денситометрия) QCT Pro, производства фирмы Mindways Software, Inc. США (при необходимости): системный блок; ЖК-монитор; клавиатура; мышь компьютерная. ⁴⁵

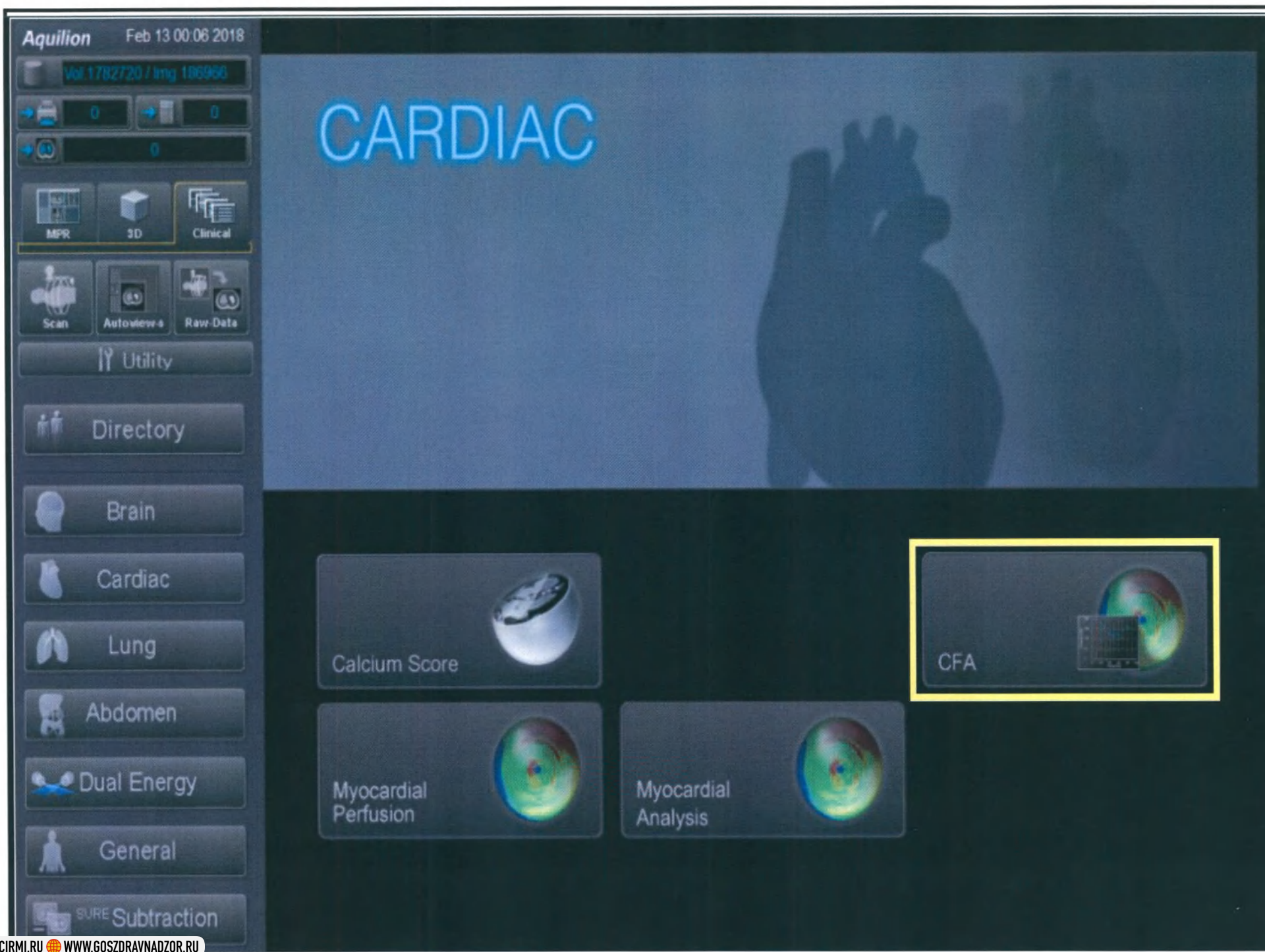


13. Программный пакет для консоли (при необходимости): Программный пакет для сбора данных и реконструкции с ЭКГ-синхронизацией

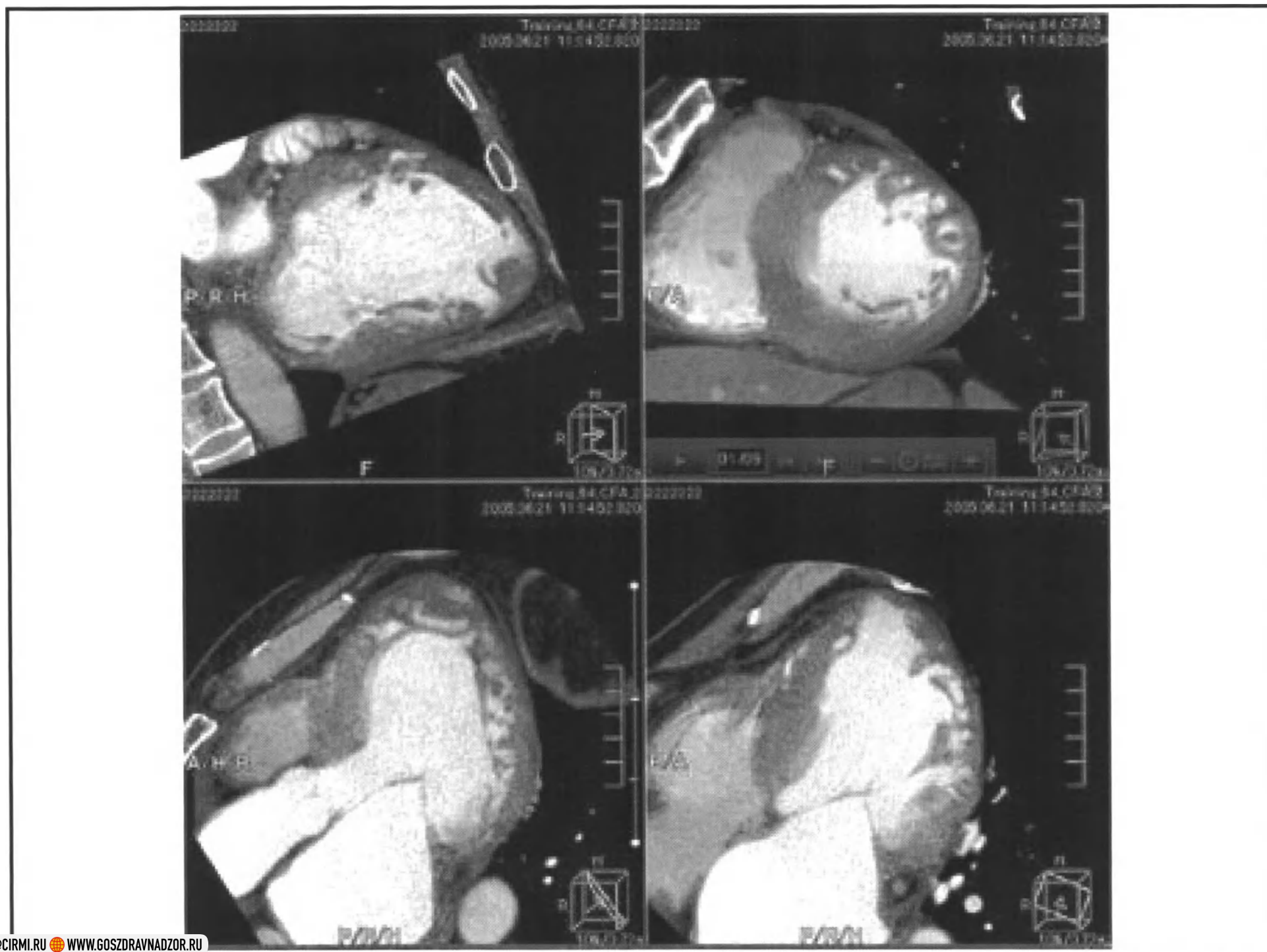


 ООО ЦИРМИ  INFO@CIRMI.RU  WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU

- программный пакет для анализа функции сердца;



- программный пакет для анализа функции сердца;



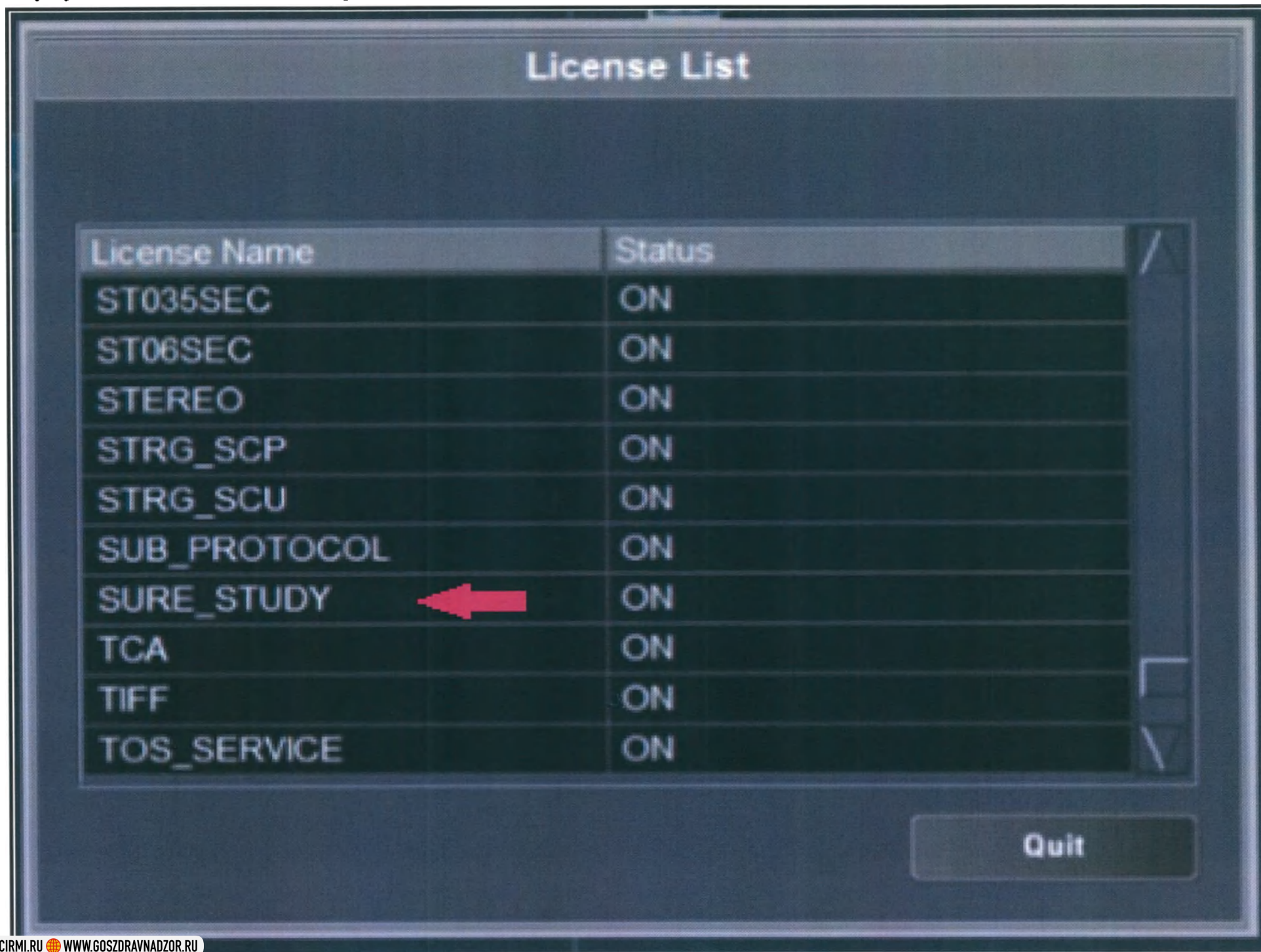
- программный пакет для расчета кальциевого индекса;



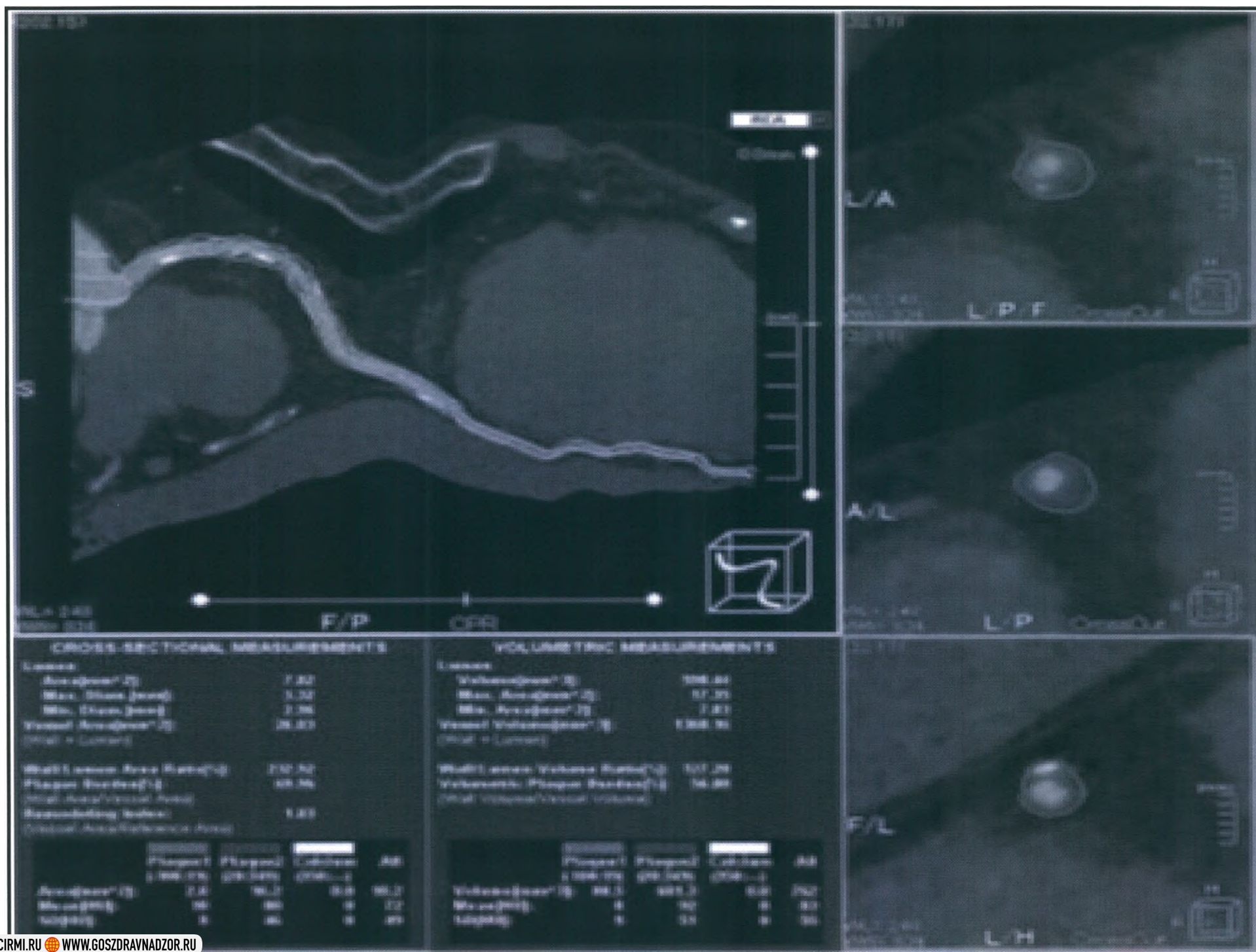
- программный пакет для расчета кальциевого индекса:

Calcium Score Report					
Hospital			FBIU		
Patient Information					
Study ID	0511	Scan Date	10/10/2007		
Patient ID	14111	Scan Title	10/10/2007		
Patient Name	14111111111111111111	Scan Date	10/10/2007		
Referring Physician		Scan Time	10:10:10		
Operator	1111	Age / Sex	10 / M		
Cardiac Phase	111	Density Threshold	111		
Recent Function	111	Pixel Threshold			
Current Agent		File Name	11111111111111111111		
Calcium Scores					
Region	# Lesions	Aggregates	Subtotal (Agg)	Subtotal (All)	Total
BB, A	1	1	1	1	1
BB, B	1	1	1	1	1
BB, C	1	1	1	1	1
BB, D	1	1	1	1	1
BB, E	1	1	1	1	1
BB, F	1	1	1	1	1
BB, G	1	1	1	1	1
BB, H	1	1	1	1	1
BB, I	1	1	1	1	1
BB, J	1	1	1	1	1
BB, K	1	1	1	1	1
BB, L	1	1	1	1	1
BB, M	1	1	1	1	1
BB, N	1	1	1	1	1
BB, O	1	1	1	1	1
BB, P	1	1	1	1	1
BB, Q	1	1	1	1	1
BB, R	1	1	1	1	1
BB, S	1	1	1	1	1
BB, T	1	1	1	1	1
BB, U	1	1	1	1	1
BB, V	1	1	1	1	1
BB, W	1	1	1	1	1
BB, X	1	1	1	1	1
BB, Y	1	1	1	1	1
BB, Z	1	1	1	1	1
BB, AA	1	1	1	1	1
BB, AB	1	1	1	1	1
BB, AC	1	1	1	1	1
BB, AD	1	1	1	1	1
BB, AE	1	1	1	1	1
BB, AF	1	1	1	1	1
BB, AG	1	1	1	1	1
BB, AH	1	1	1	1	1
BB, AI	1	1	1	1	1
BB, AJ	1	1	1	1	1
BB, AK	1	1	1	1	1
BB, AL	1	1	1	1	1
BB, AM	1	1	1	1	1
BB, AN	1	1	1	1	1
BB, AO	1	1	1	1	1
BB, AP	1	1	1	1	1
BB, AQ	1	1	1	1	1
BB, AR	1	1	1	1	1
BB, AS	1	1	1	1	1
BB, AT	1	1	1	1	1
BB, AU	1	1	1	1	1
BB, AV	1	1	1	1	1
BB, AW	1	1	1	1	1
BB, AX	1	1	1	1	1
BB, AY	1	1	1	1	1
BB, AZ	1	1	1	1	1
BB, BA	1	1	1	1	1
BB, BB	1	1	1	1	1
BB, BC	1	1	1	1	1
BB, BD	1	1	1	1	1
BB, BE	1	1	1	1	1
BB, BF	1	1	1	1	1
BB, BG	1	1	1	1	1
BB, BH	1	1	1	1	1
BB, BI	1	1	1	1	1
BB, BJ	1	1	1	1	1
BB, BK	1	1	1	1	1
BB, BL	1	1	1	1	1
BB, BM	1	1	1	1	1
BB, BN	1	1	1	1	1
BB, BO	1	1	1	1	1
BB, BP	1	1	1	1	1
BB, BQ	1	1	1	1	1
BB, BR	1	1	1	1	1
BB, BS	1	1	1	1	1
BB, BT	1	1	1	1	1
BB, BU	1	1	1	1	1
BB, BV	1	1	1	1	1
BB, BW	1	1	1	1	1
BB, BX	1	1	1	1	1
BB, BY	1	1	1	1	1
BB, BZ	1	1	1	1	1
BB, CA	1	1	1	1	1
BB, CB	1	1	1	1	1
BB, CC	1	1	1	1	1
BB, CD	1	1	1	1	1
BB, CE	1	1	1	1	1
BB, CF	1	1	1	1	1
BB, CG	1	1	1	1	1
BB, CH	1	1	1	1	1
BB, CI	1	1	1	1	1
BB, CJ	1	1	1	1	1
BB, CK	1	1	1	1	1
BB, CL	1	1	1	1	1
BB, CM	1	1	1	1	1
BB, CN	1	1	1	1	1
BB, CO	1	1	1	1	1
BB, CP	1	1	1	1	1
BB, CQ	1	1	1	1	1
BB, CR	1	1	1	1	1
BB, CS	1	1	1	1	1
BB, CT	1	1	1	1	1
BB, CU	1	1	1	1	1
BB, CV	1	1	1	1	1
BB, CW	1	1	1	1	1
BB, CX	1	1	1	1	1
BB, CY	1	1	1	1	1
BB, CZ	1	1	1	1	1
BB, DA	1	1	1	1	1
BB, DB	1	1	1	1	1
BB, DC	1	1	1	1	1
BB, DD	1	1	1	1	1
BB, DE	1	1	1	1	1
BB, DF	1	1	1	1	1
BB, DG	1	1	1	1	1
BB, DH	1	1	1	1	1
BB, DI	1	1	1	1	1
BB, DJ	1	1	1	1	1
BB, DK	1	1	1	1	1
BB, DL	1	1	1	1	1
BB, DM	1	1	1	1	1
BB, DN	1	1	1	1	1
BB, DO	1	1	1	1	1
BB, DP	1	1	1	1	1
BB, DQ	1	1	1	1	1
BB, DR	1	1	1	1	1
BB, DS	1	1	1	1	1
BB, DT	1	1	1	1	1
BB, DU	1	1	1	1	1
BB, DV	1	1	1	1	1
BB, DW	1	1	1	1	1
BB, DX	1	1	1	1	1
BB, DY	1	1	1	1	1
BB, DZ	1	1	1	1	1
BB, EA	1	1	1	1	1
BB, EB	1	1	1	1	1
BB, EC	1	1	1	1	1
BB, ED	1	1	1	1	1
BB, EE	1	1	1	1	1
BB, EF	1	1	1	1	1
BB, EG	1	1	1	1	1
BB, EH	1	1	1	1	1
BB, EI	1	1	1	1	1
BB, EJ	1	1	1	1	1
BB, EK	1	1	1	1	1
BB, EL	1	1	1	1	1
BB, EM	1	1	1	1	1
BB, EN	1	1	1	1	1
BB, EO	1	1	1	1	1
BB, EP	1	1	1	1	1
BB, EQ	1	1	1	1	1
BB, ER	1	1	1	1	1
BB, ES	1	1	1	1	1
BB, ET	1	1	1	1	1
BB, EU	1	1	1	1	1
BB, EV	1	1	1	1	1
BB, EW	1	1	1	1	1
BB, EX	1	1	1	1	1
BB, EY	1	1	1	1	1
BB, EZ	1	1	1	1	1
BB, FA	1	1	1	1	1
BB, FB	1	1	1	1	1
BB, FC	1	1	1	1	1
BB, FD	1	1	1	1	1
BB, FE	1	1	1	1	1
BB, FF	1	1	1	1	1
BB, FG	1	1	1	1	1
BB, FH	1	1	1	1	1
BB, FI	1	1	1	1	1
BB, FJ	1	1	1	1	1
BB, FK	1	1	1	1	1
BB, FL	1	1	1	1	1
BB, FM	1	1	1	1	1
BB, FN	1	1	1	1	1
BB, FO	1	1	1	1	1
BB, FP	1	1	1	1	1
BB, FQ	1	1	1	1	1
BB, FR	1	1	1	1	1
BB, FS	1	1	1	1	1
BB, FT	1	1	1	1	1
BB, FU	1	1	1	1	1
BB, FV	1	1	1	1	1
BB, FW	1	1	1	1	1
BB, FX	1	1	1	1	1
BB, FY	1	1	1	1	1
BB, FZ	1	1	1	1	1
BB, GA	1	1	1	1	1
BB, GB	1	1	1	1	1
BB, GC	1	1	1	1	1
BB, GD	1	1	1	1	1
BB, GE	1	1	1	1	1
BB, GF	1	1	1	1	1
BB, GG	1	1	1	1	1
BB, GH	1	1	1	1	1
BB, GI	1	1	1	1	1
BB, GJ	1	1	1	1	1
BB, GK	1	1	1	1	1
BB, GL	1	1	1	1	1
BB, GM	1	1	1	1	1
BB, GN	1	1	1	1	1
BB, GO	1	1	1	1	1
BB, GP	1	1	1	1	1
BB, GQ	1	1	1	1	1
BB, GR	1	1	1	1	1
BB, GS	1	1	1	1	1
BB, GT	1	1	1	1	1
BB, GU	1	1	1	1	1
BB, GV	1	1	1	1	1
BB, GW	1	1	1	1	1
BB, GX	1	1	1	1	1
BB, GY	1	1	1	1	1
BB, GZ	1	1	1	1	1
BB, HA	1	1	1	1	1
BB, HB	1	1	1	1	1
BB, HC	1	1	1	1	1
BB, HD	1	1	1	1	1
BB, HE	1	1	1	1	1
BB, HF	1	1	1	1	1
BB, HG	1	1	1	1	1
BB, HH	1	1	1	1	1
BB, HI	1	1	1	1	1
BB, HJ	1	1	1	1	1
BB, HK	1	1	1	1	1
BB, HL	1	1	1	1	1
BB, HM	1	1	1	1	1
BB, HN	1	1	1	1	1
BB, HO	1	1	1	1	1
BB, HP	1	1	1	1	1
BB, HQ	1	1	1	1	1
BB, HR	1	1	1	1	1
BB, HS	1	1	1	1	1
BB, HT	1	1	1	1	1
BB, HU	1				

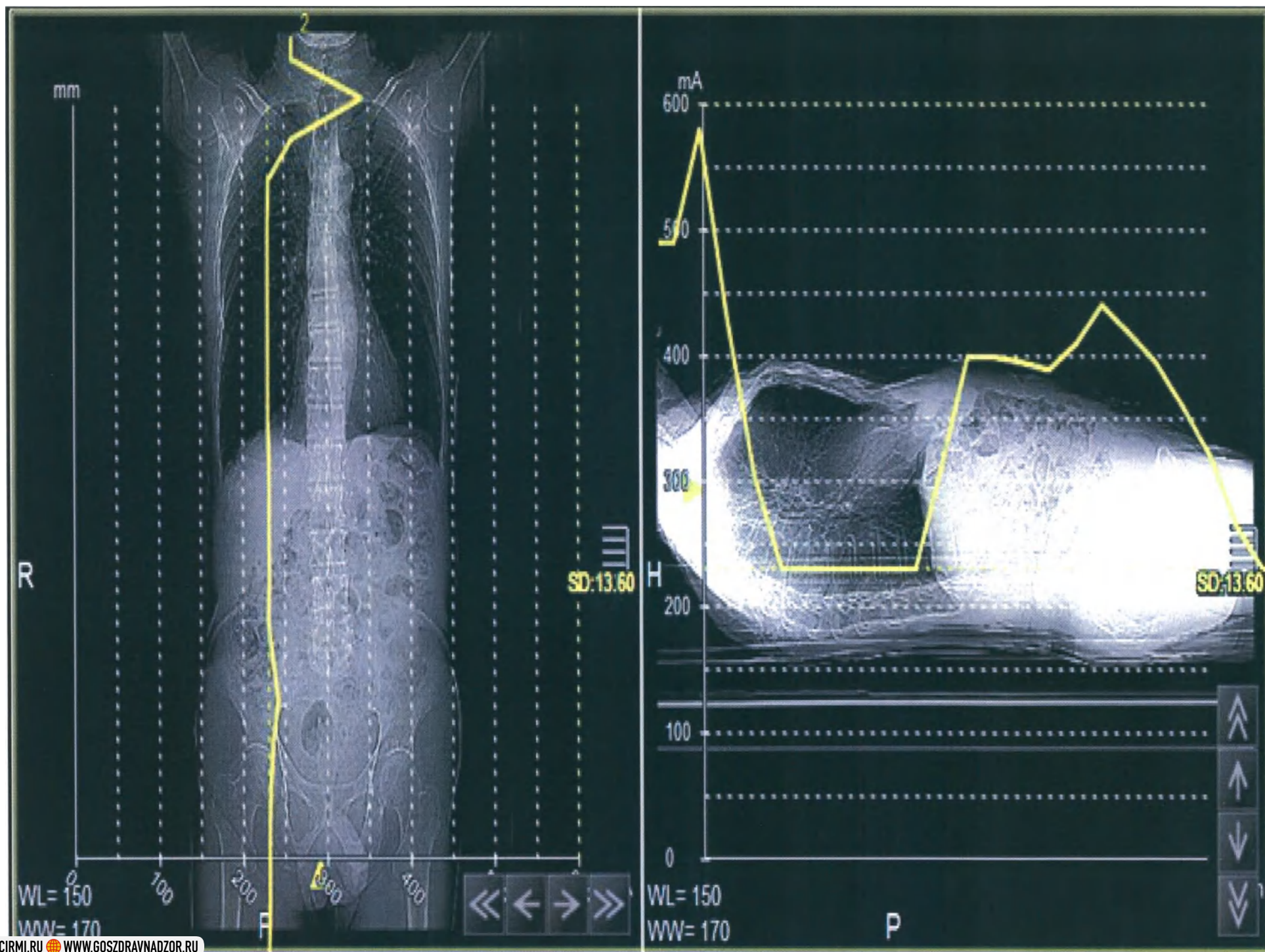
- программный пакет для анализа атеросклеротических бляшек;



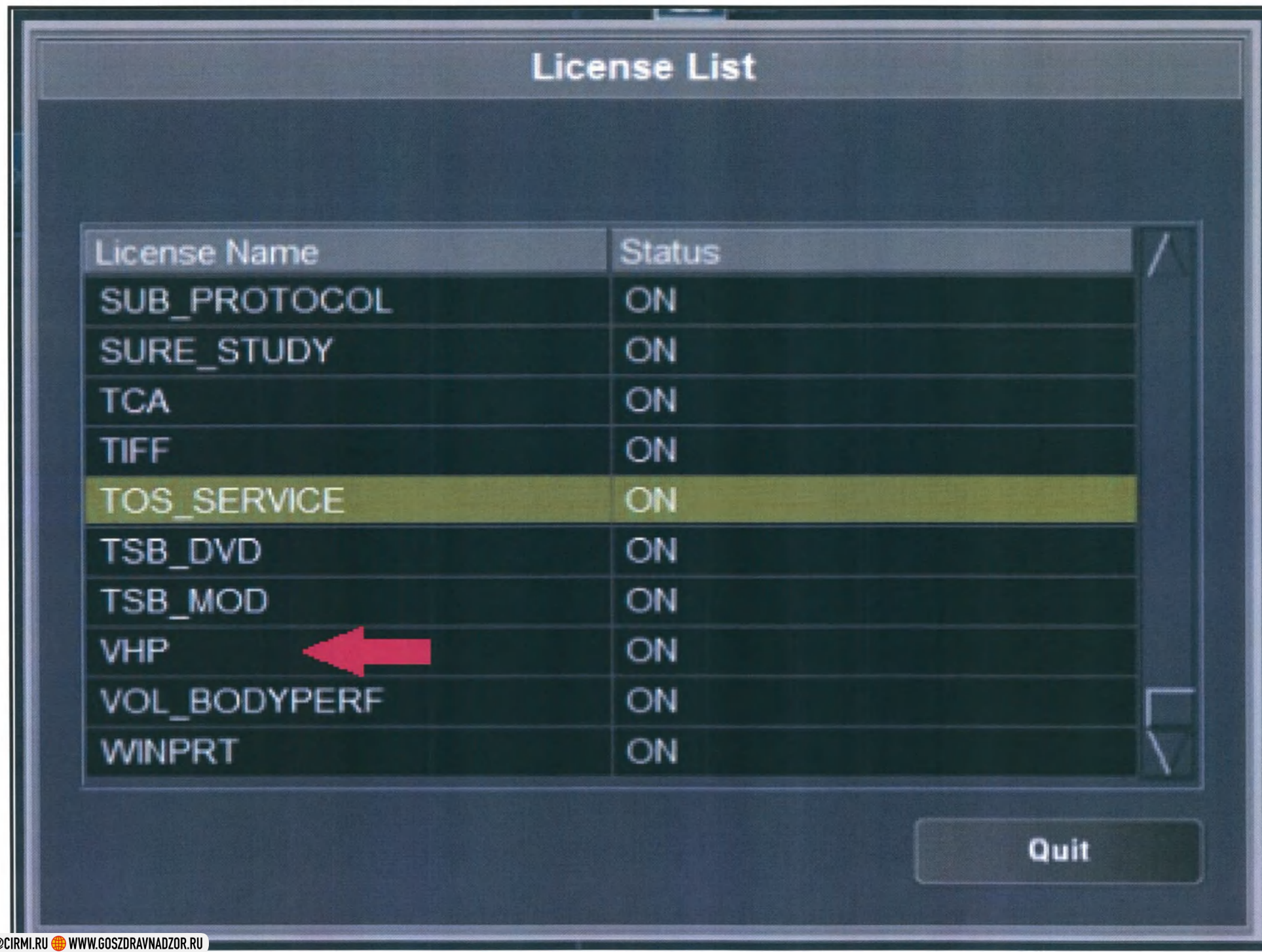
- программный пакет для анализа атеросклеротических бляшек;



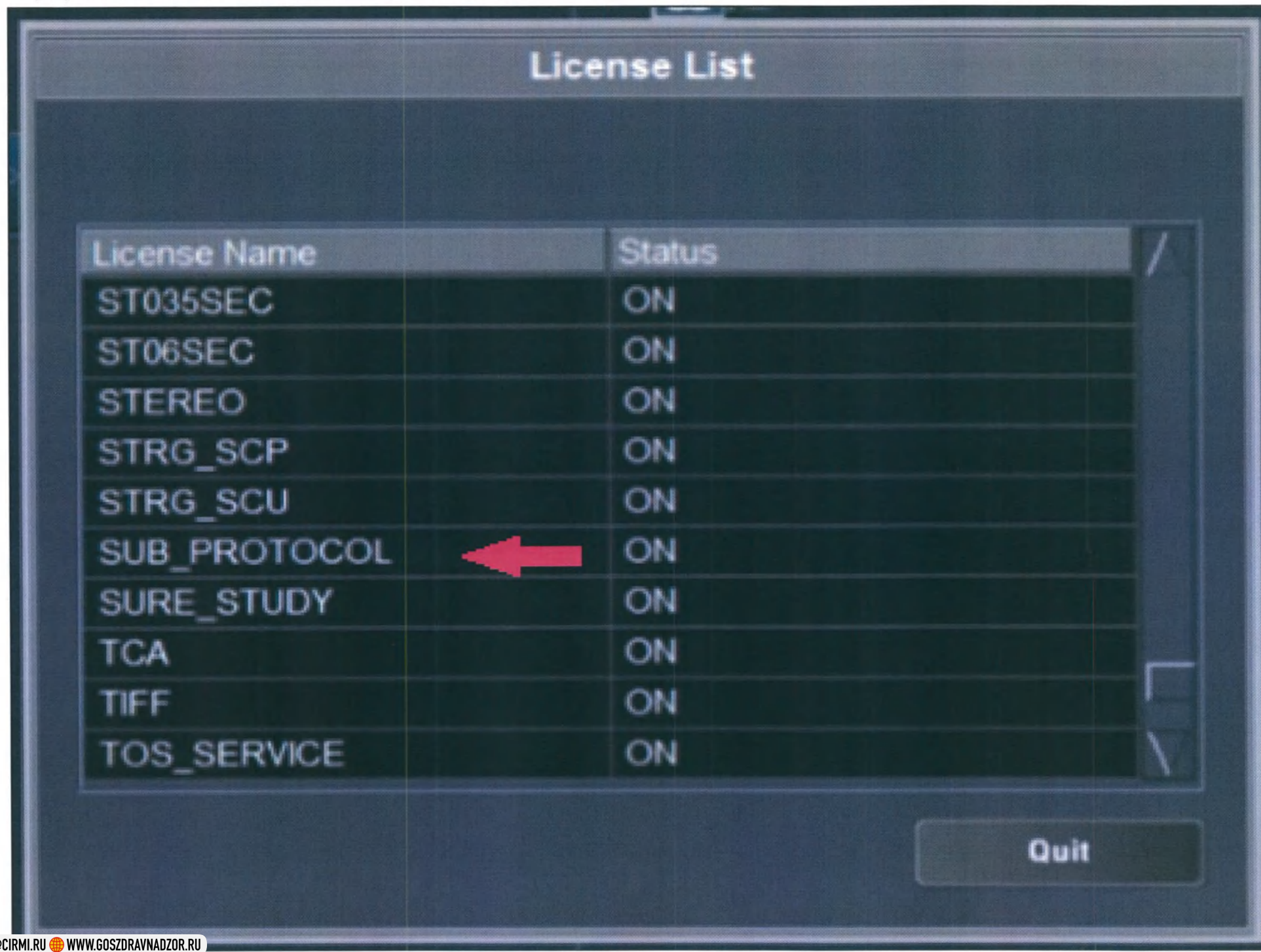
- программный пакет для спектрального сканирования;



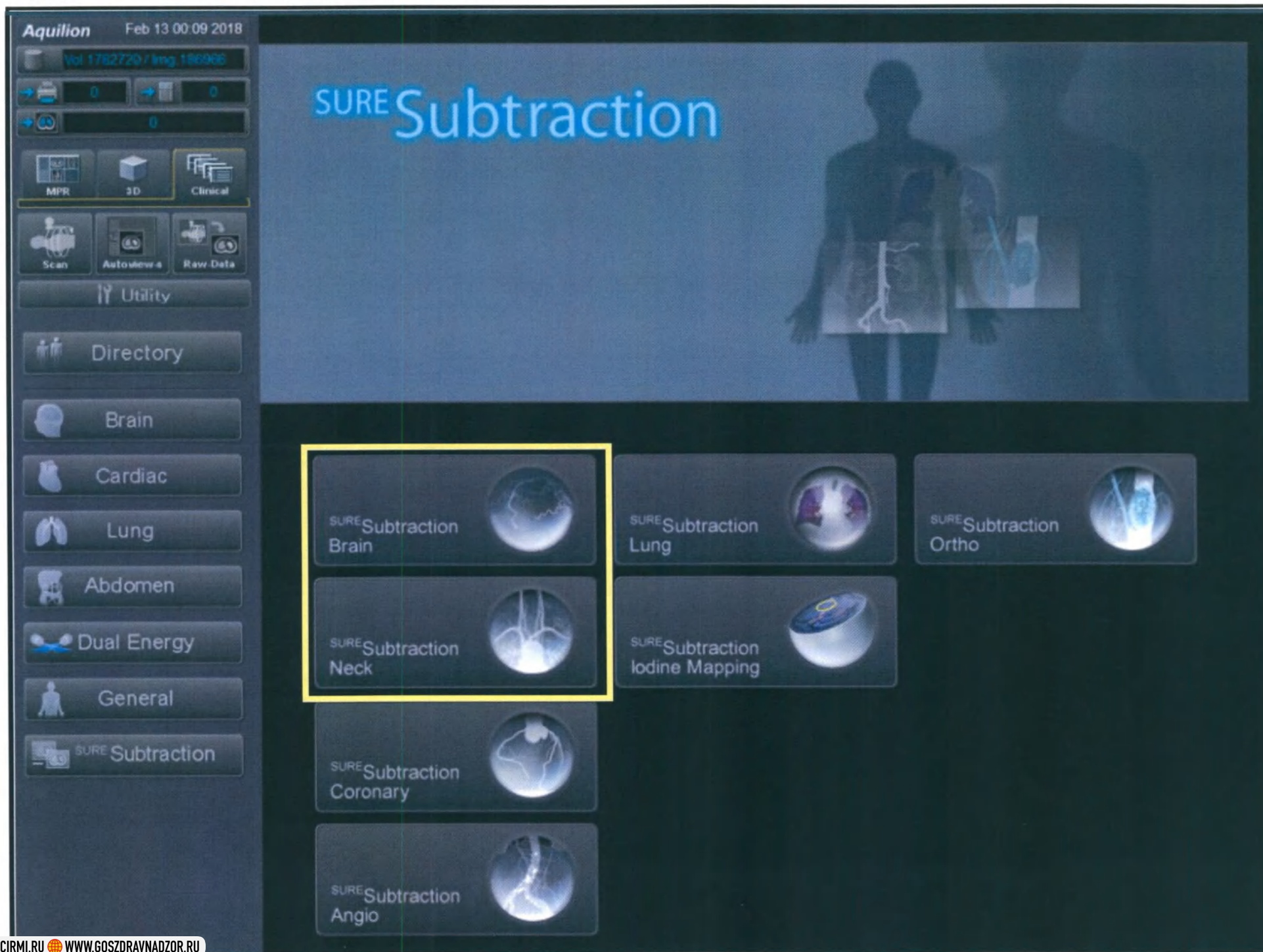
- программный пакет для сканирования с переменным питчем;



- программный пакет для сканирования в режиме субтракции изображений;



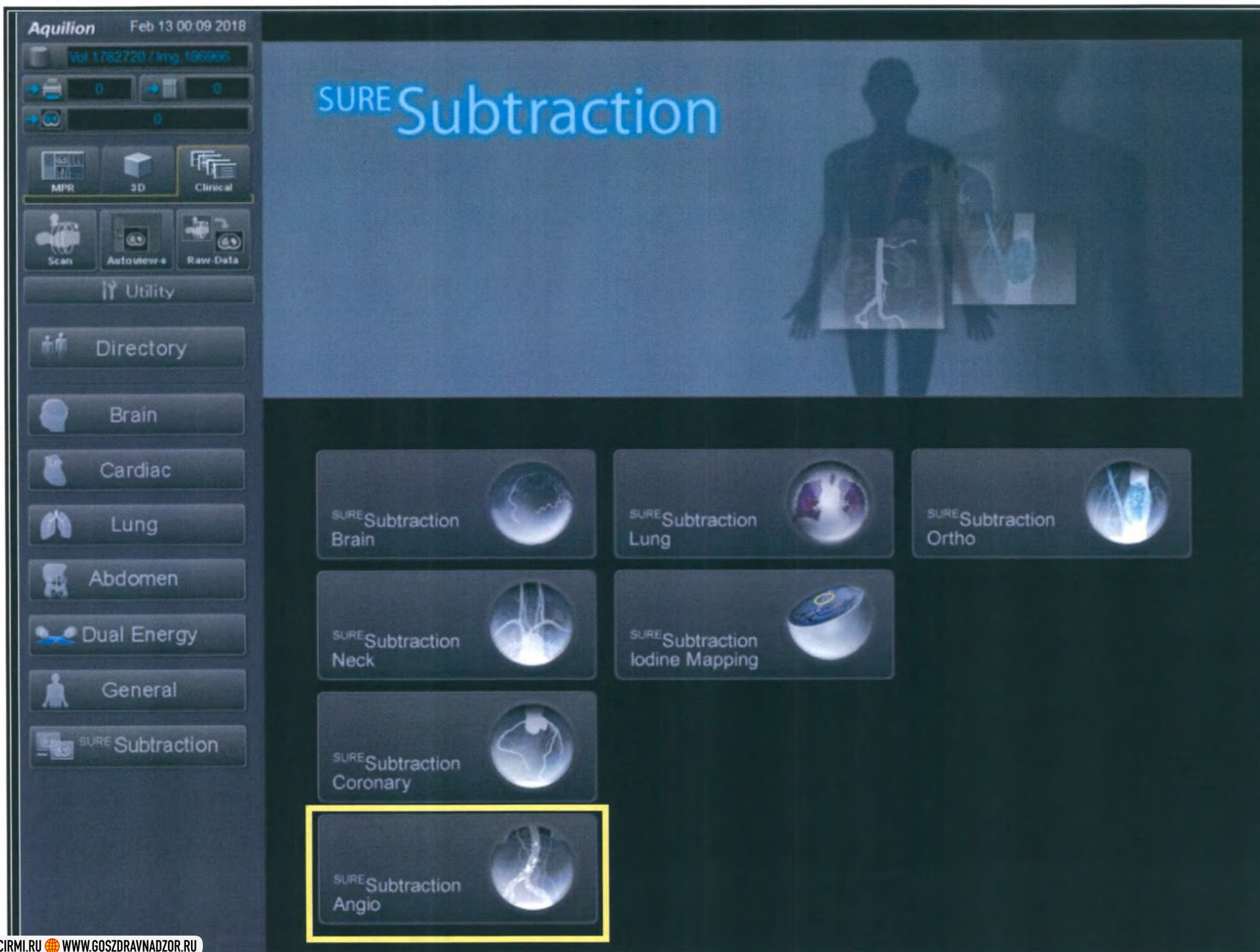
- программный пакет для субтракции сосудов головы и шеи;



- программный пакет для субтракции сосудов головы и шеи;



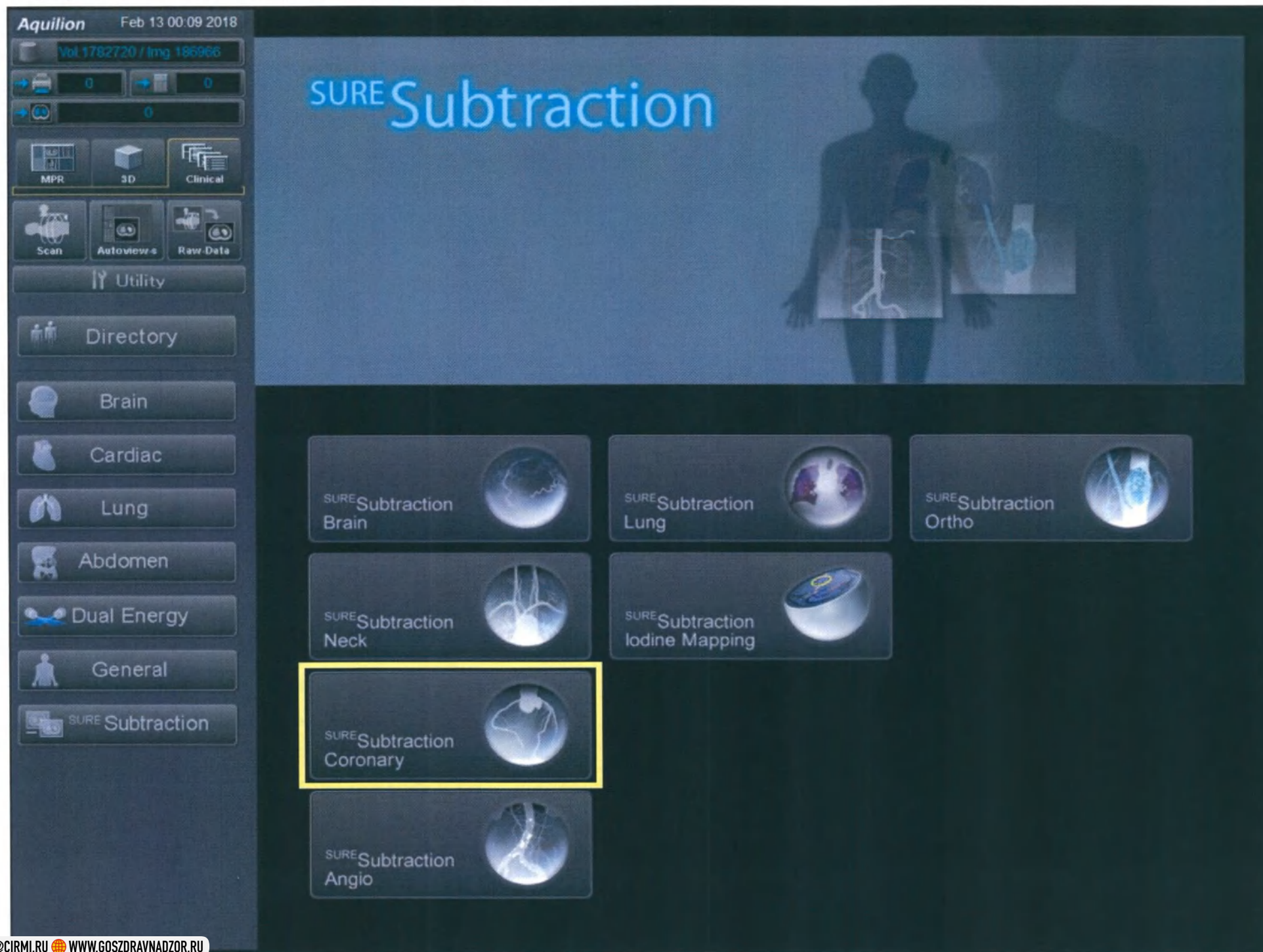
- программный пакет для субтракции периферических сосудов;



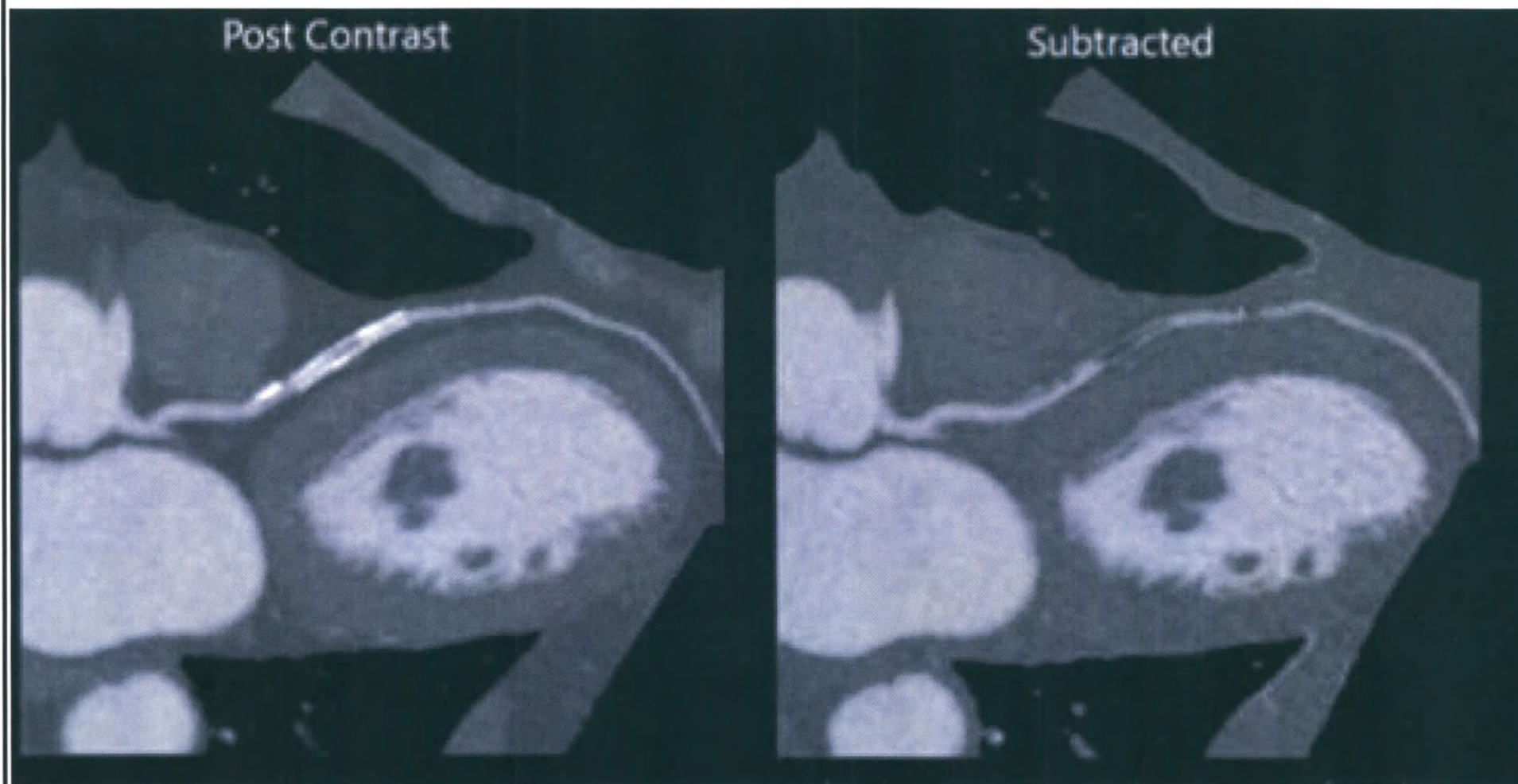
- программный пакет для субтракции периферических сосудов;



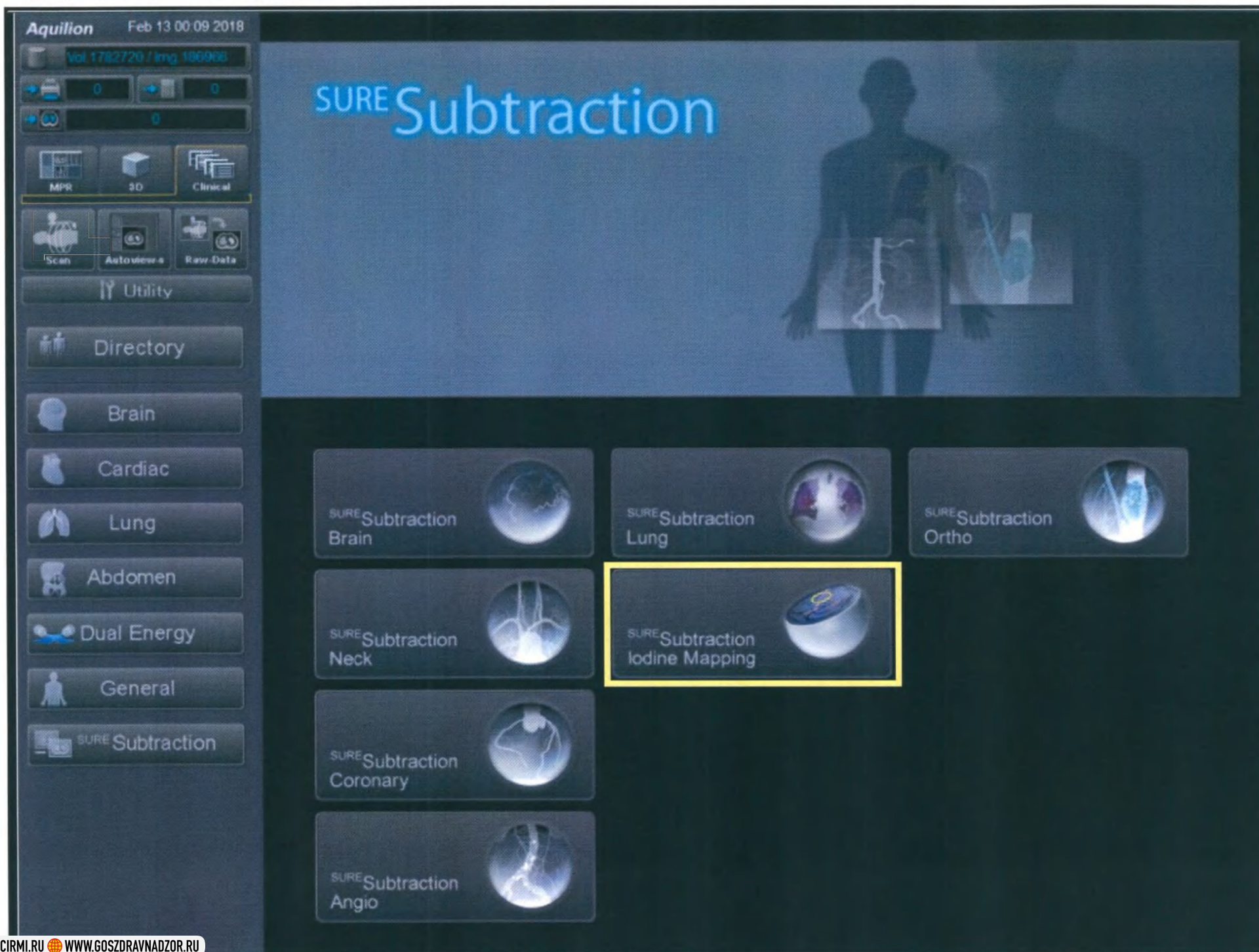
- программный пакет для субтракции коронарных артерий;



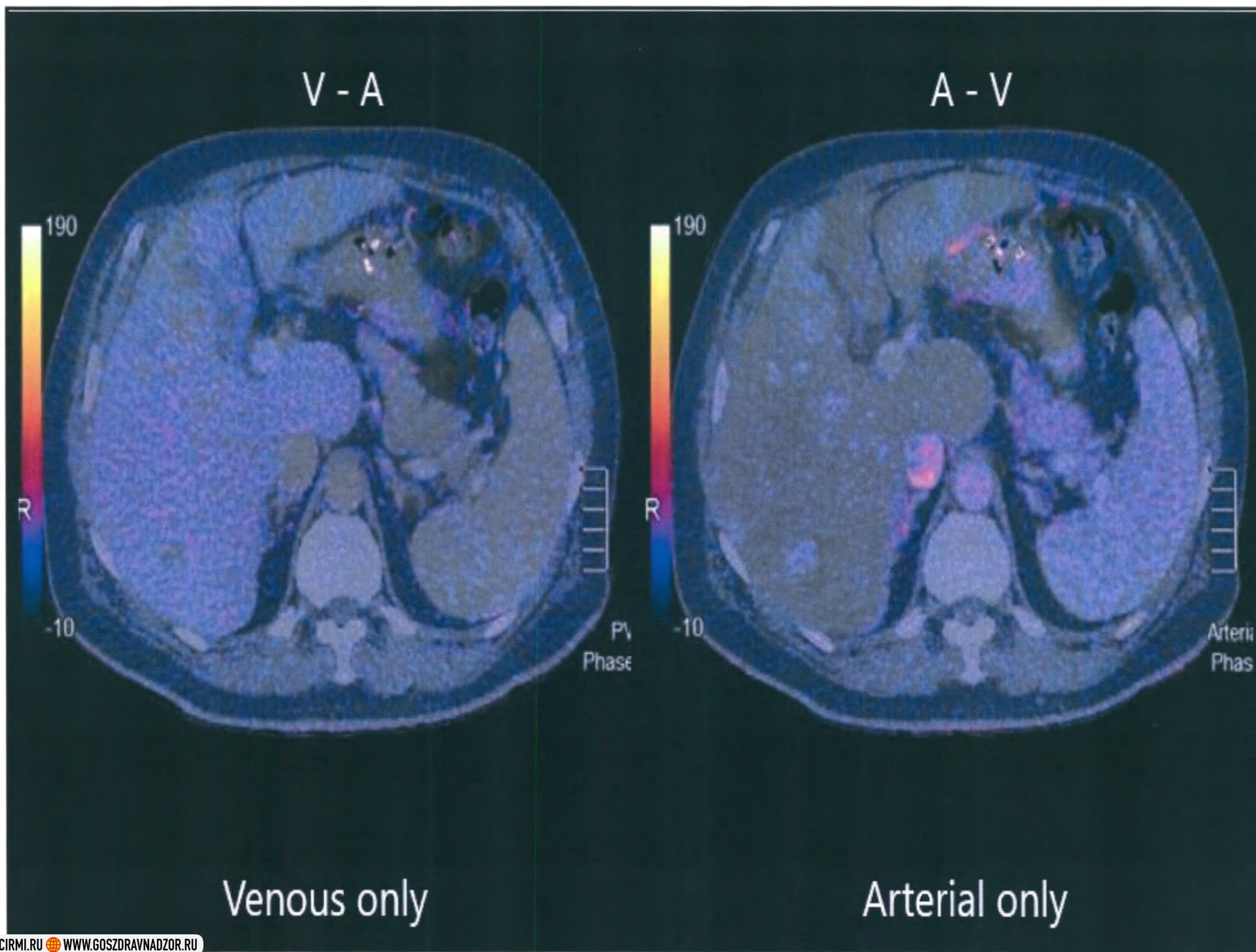
- программный пакет для субтракции коронарных артерий;



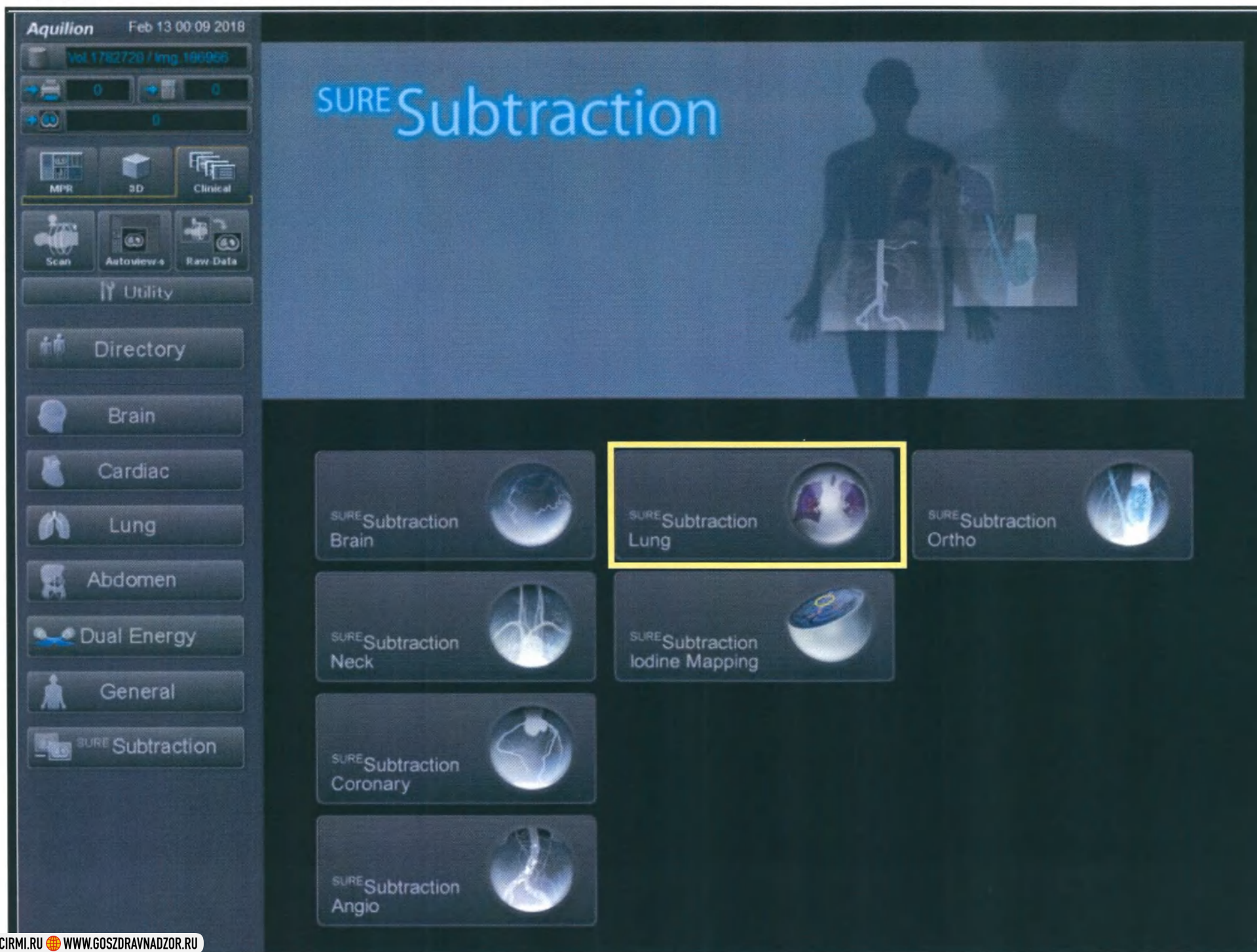
- программный пакет для картирования распределения йода;



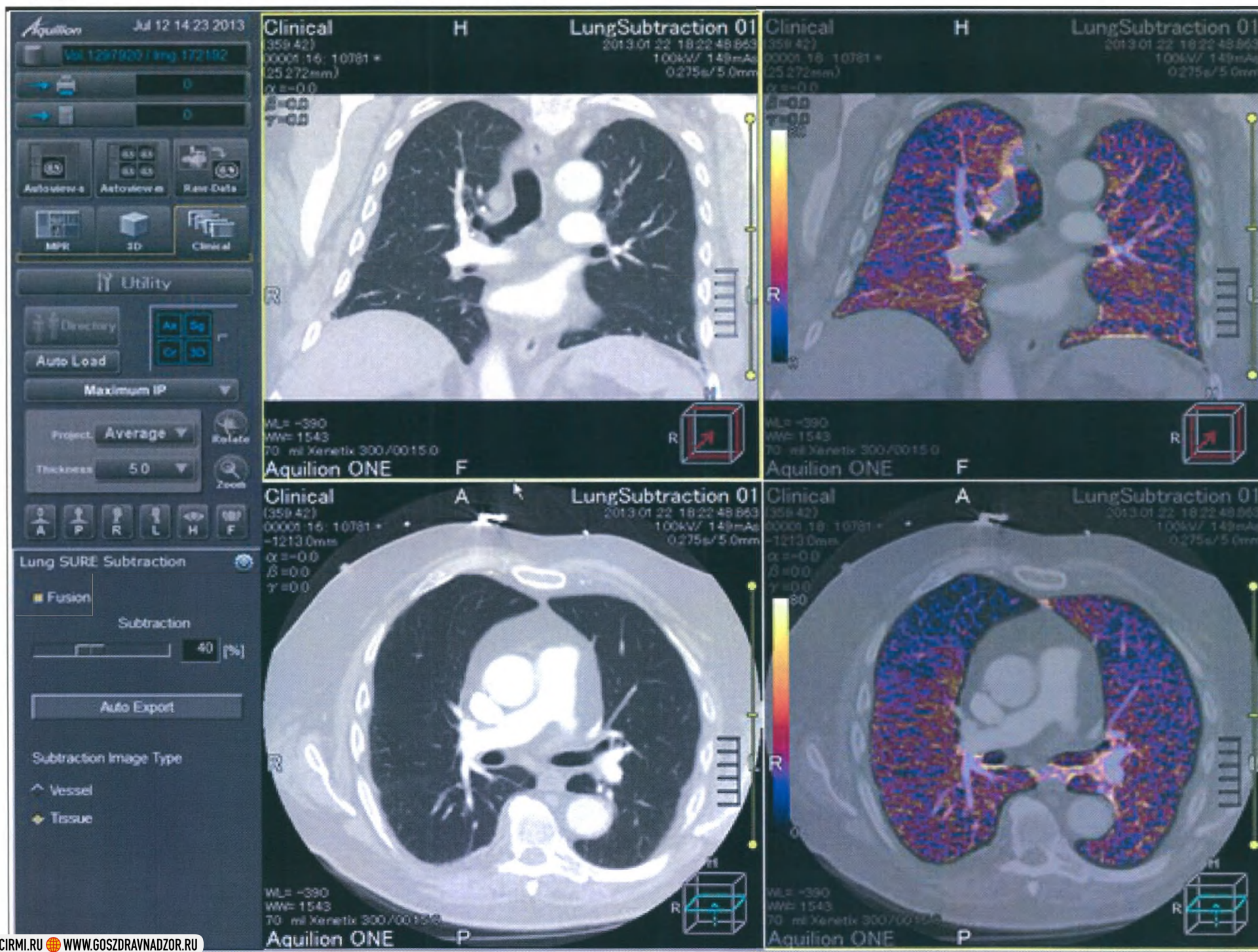
- программный пакет для картирования распределения йода;



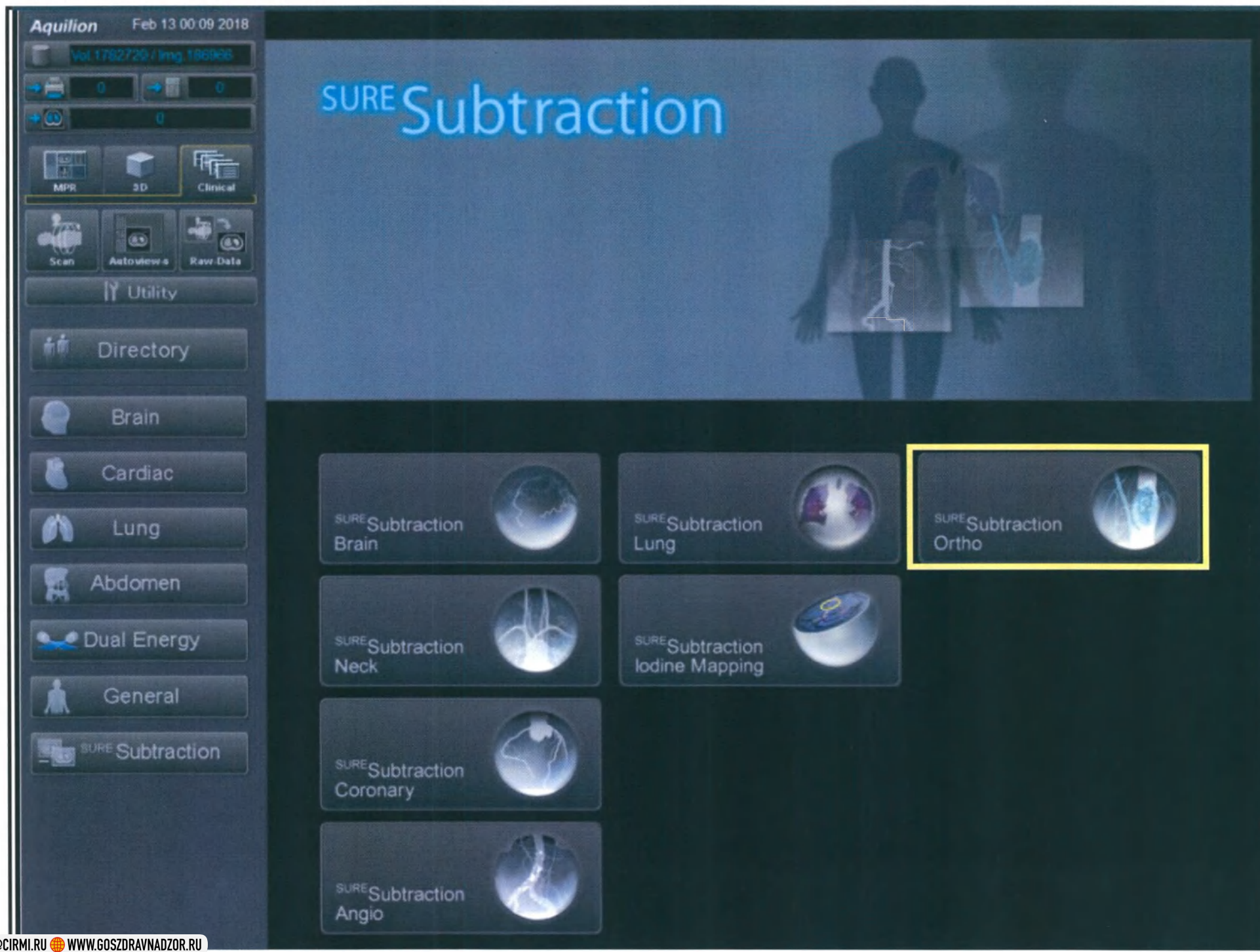
- программный пакет для автоматической субтракции легких;



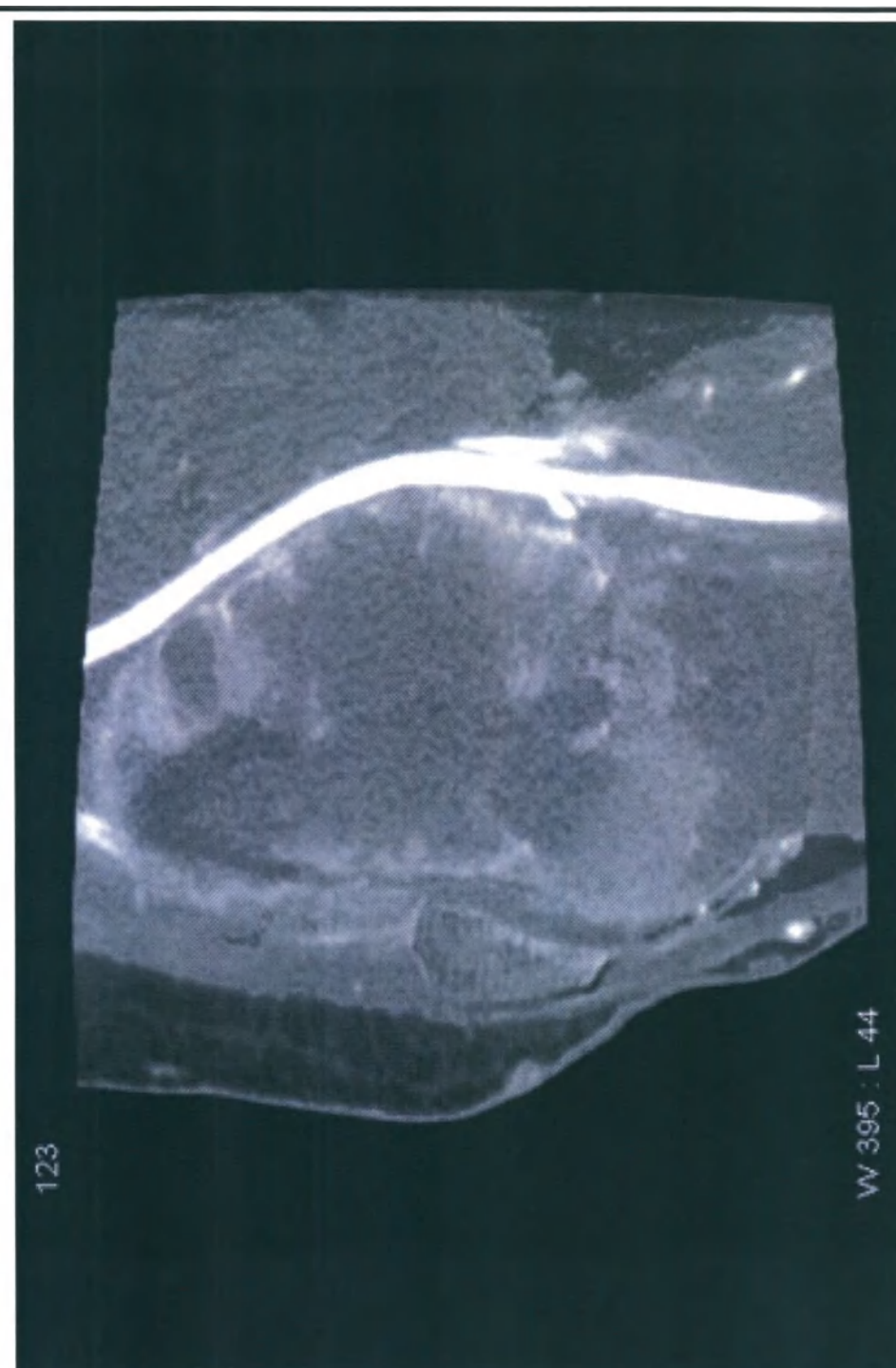
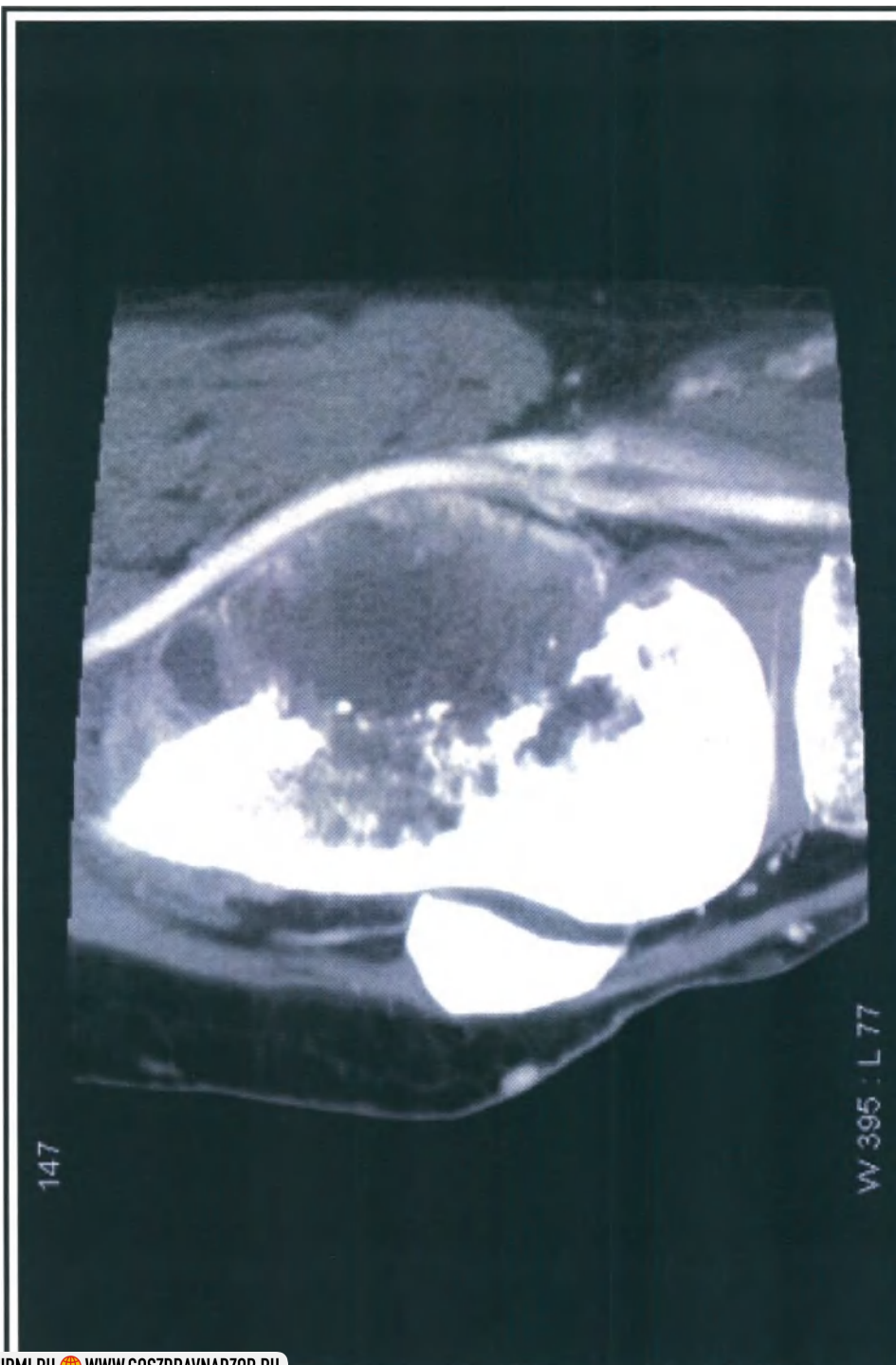
- программный пакет для автоматической субтракции легких;



- программный пакет для субтракции костных структур;



- программный пакет для субтракции костных структур;



- программный пакет для виртуальной колоноскопии;



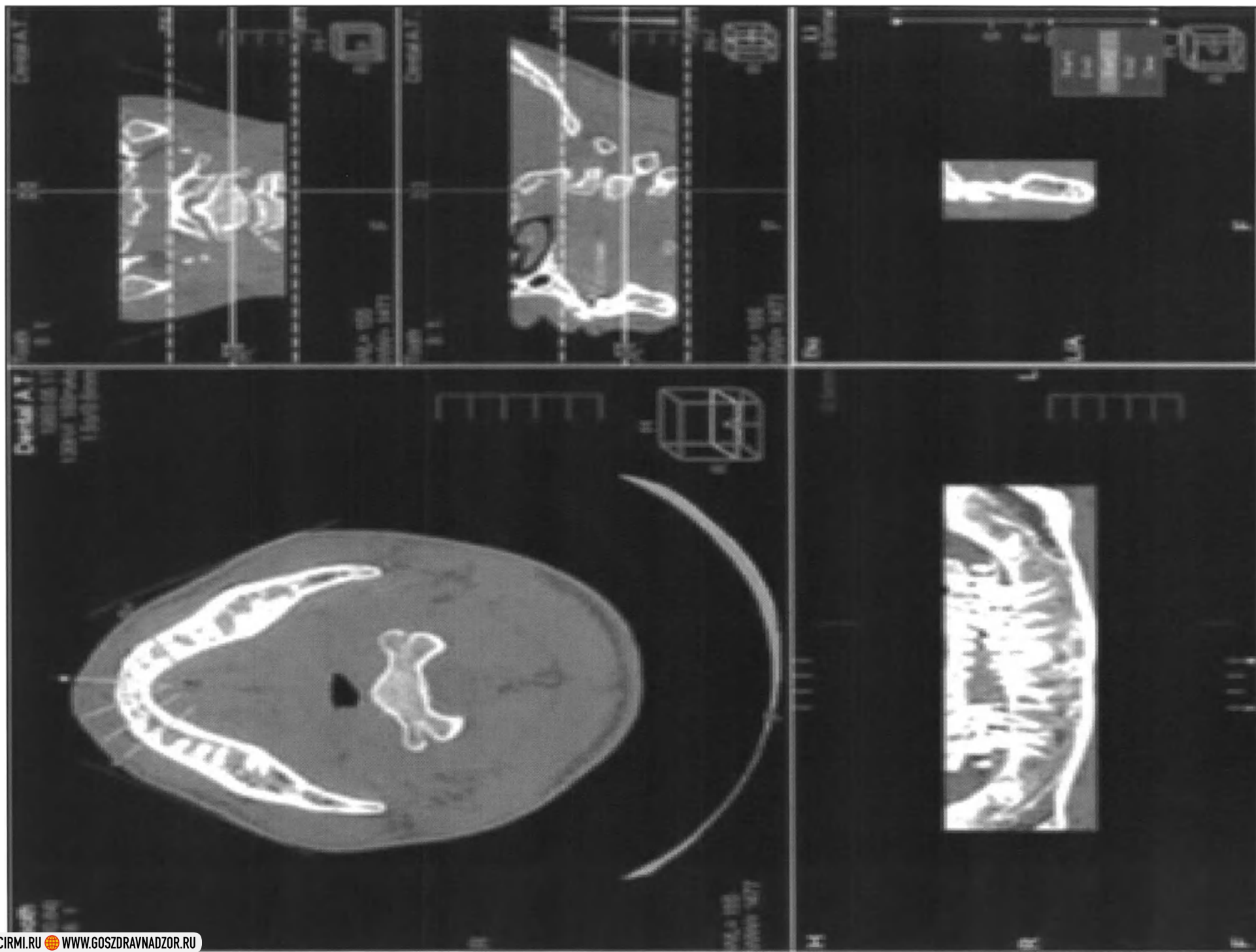
- программный пакет для виртуальной колоноскопии;



- программный пакет для стоматологических приложений;



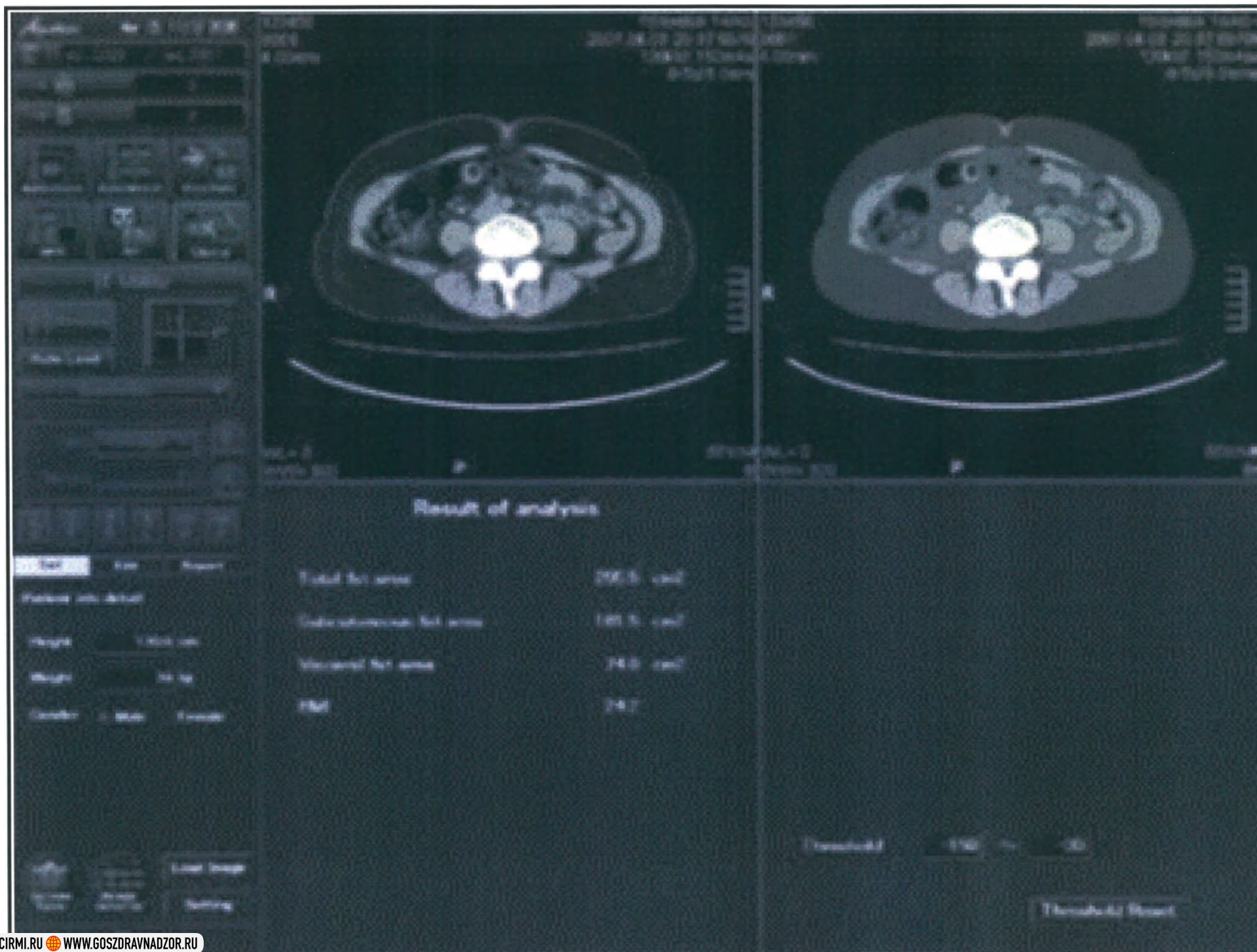
- программный пакет для стоматологических приложений;



- программный пакет для оценки жирового индекса;



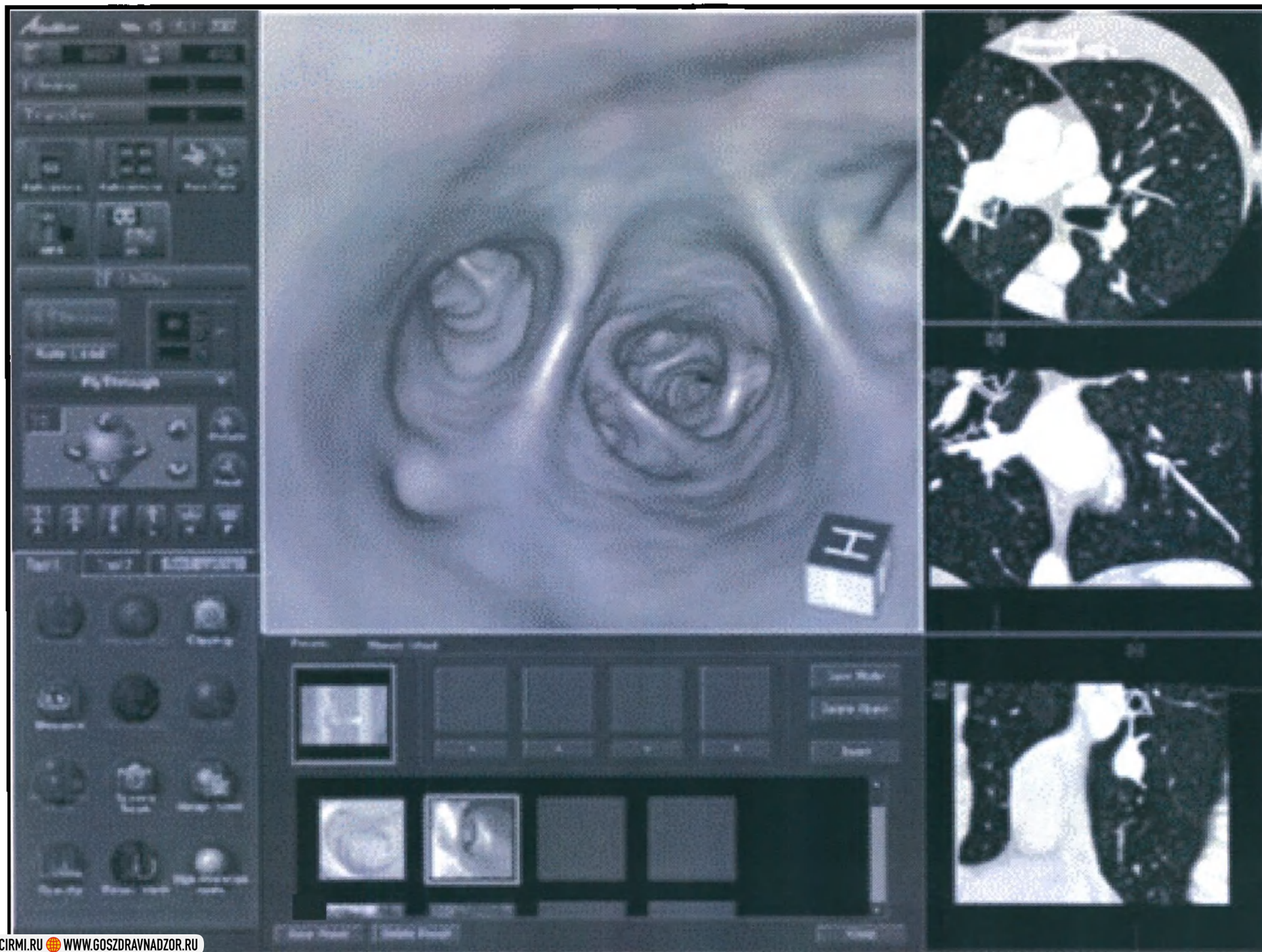
- программный пакет для оценки жирового индекса;



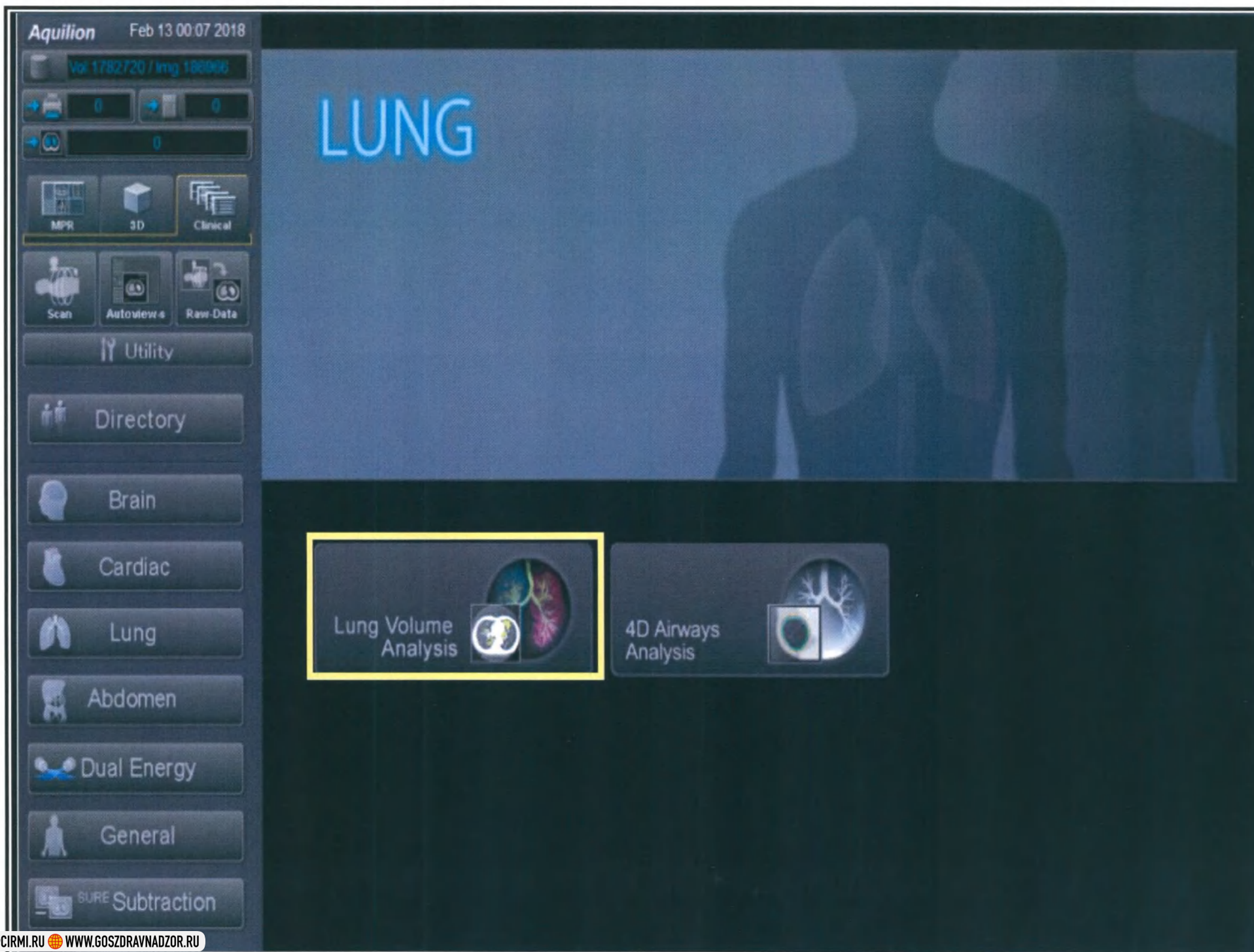
- программный пакет для виртуальной эндоскопии;



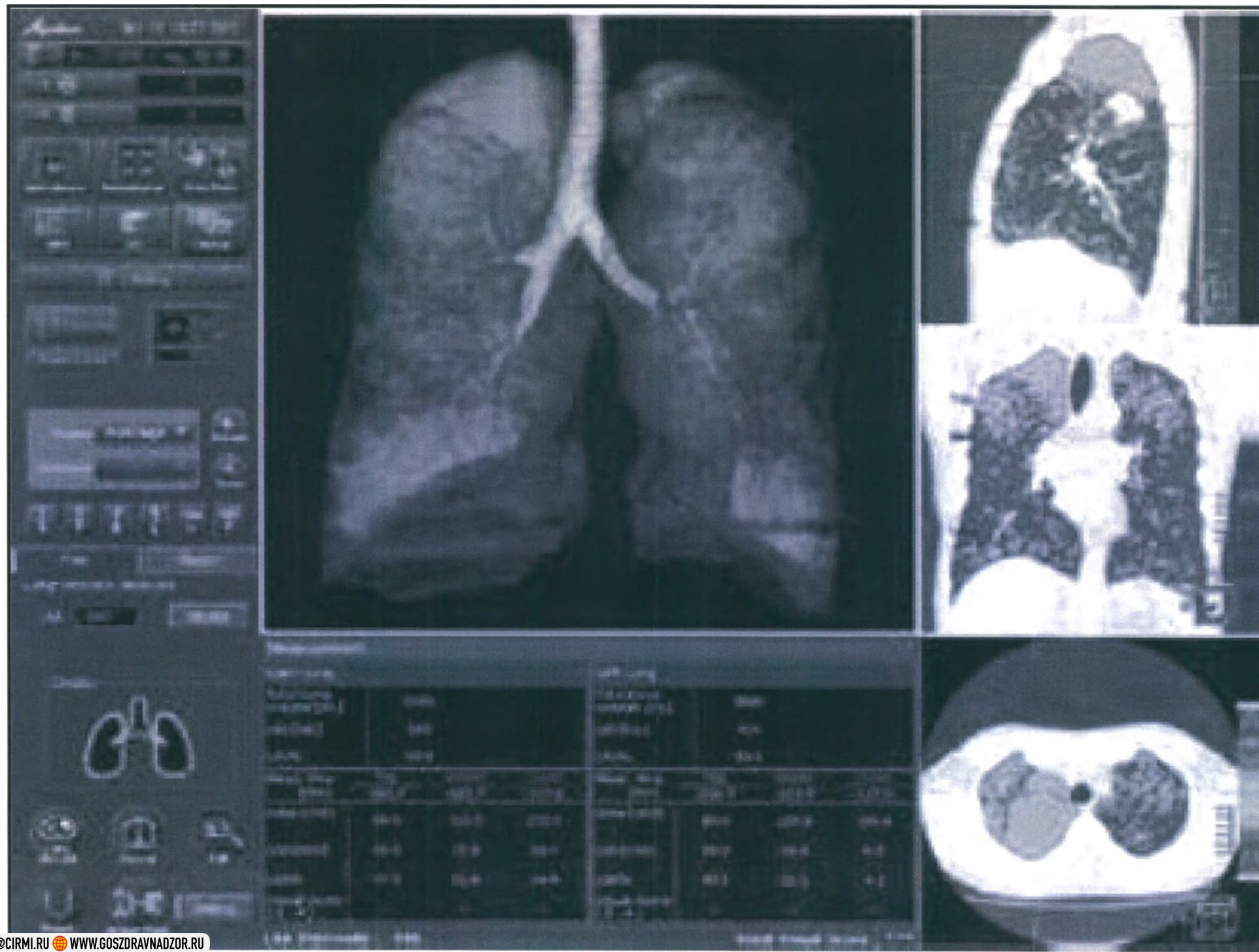
- программный пакет для виртуальной эндоскопии;



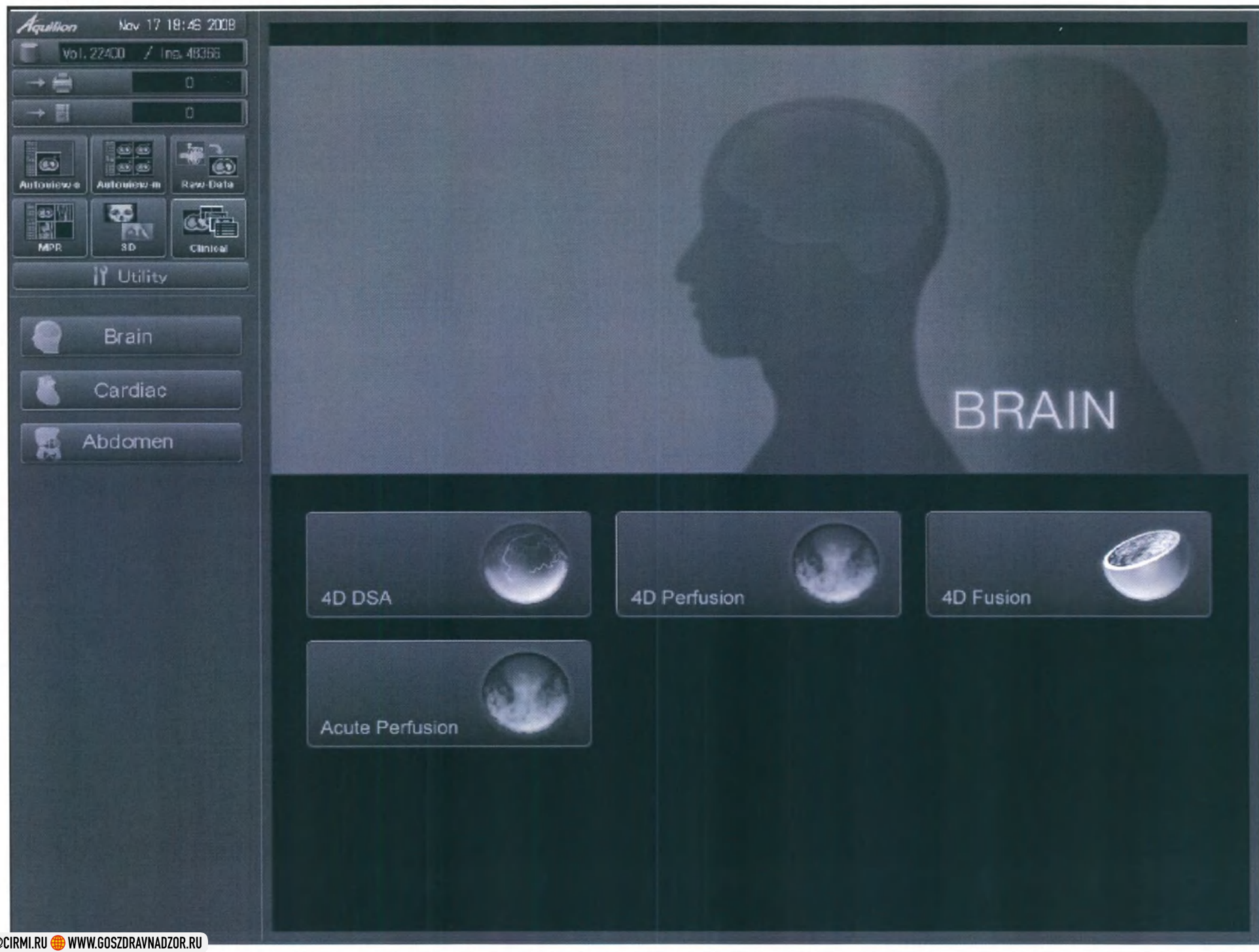
- программный пакет для оценки объема легких;



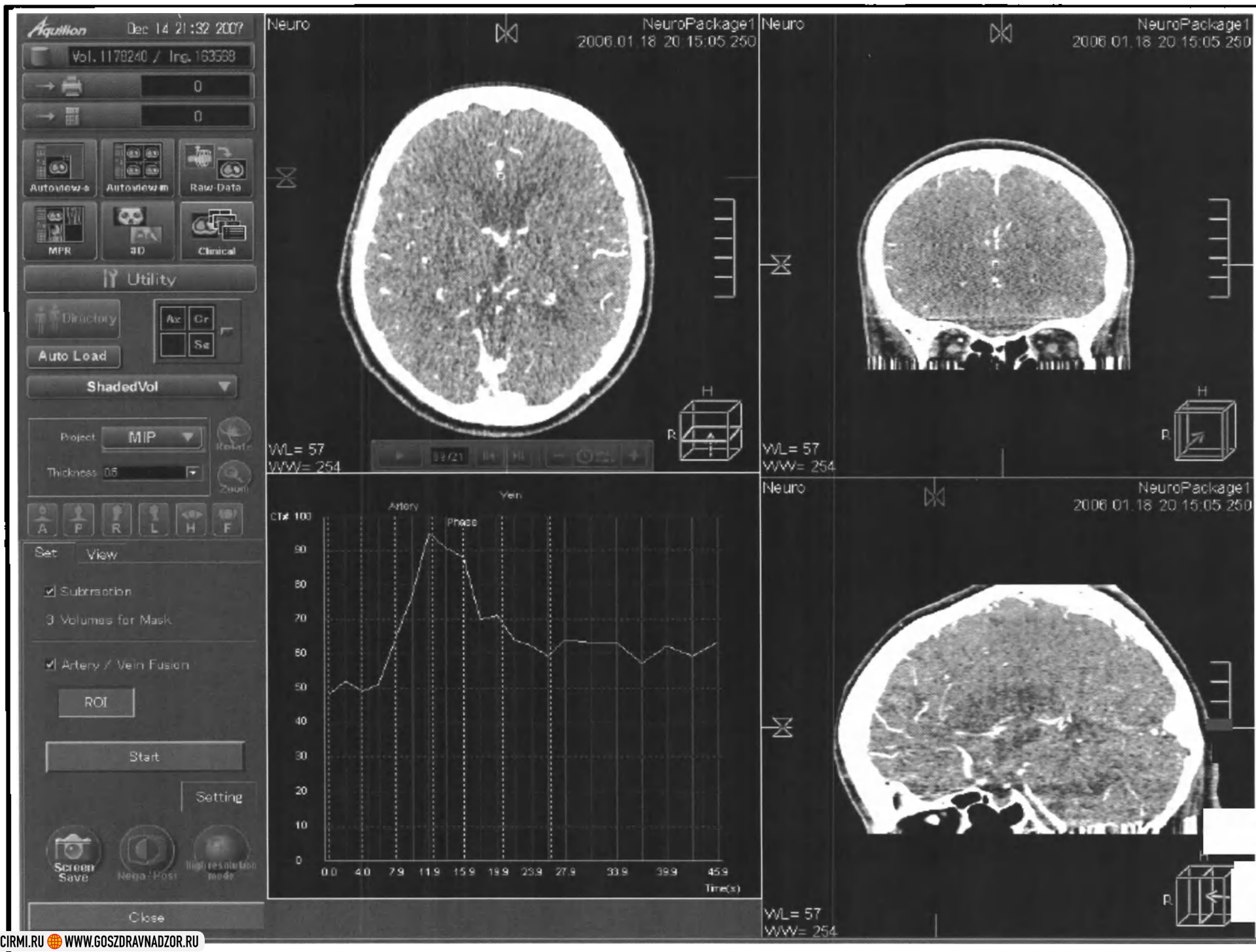
- программный пакет для оценки объема легких;



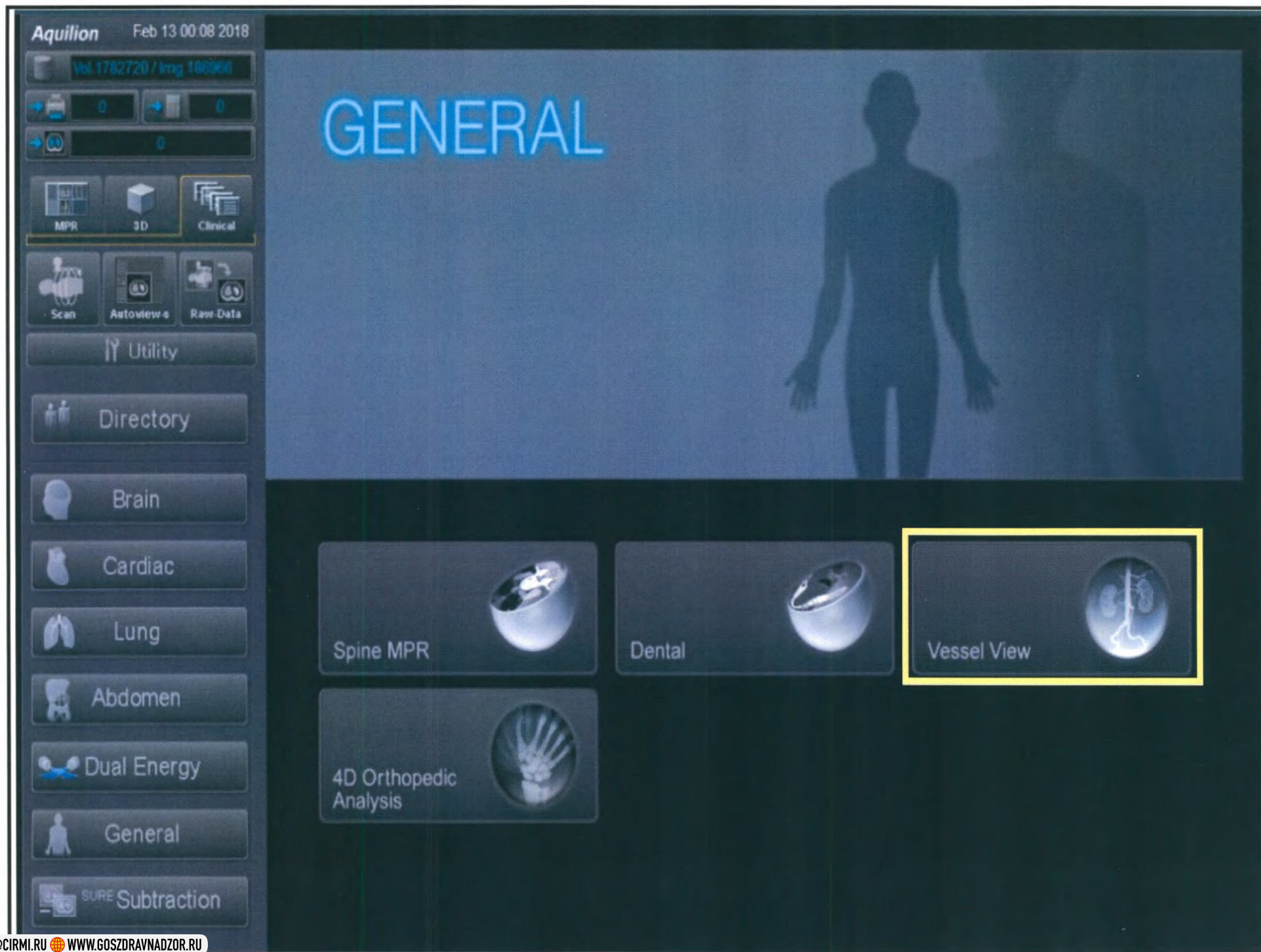
- программный пакет для оценки мозгового кровотока;



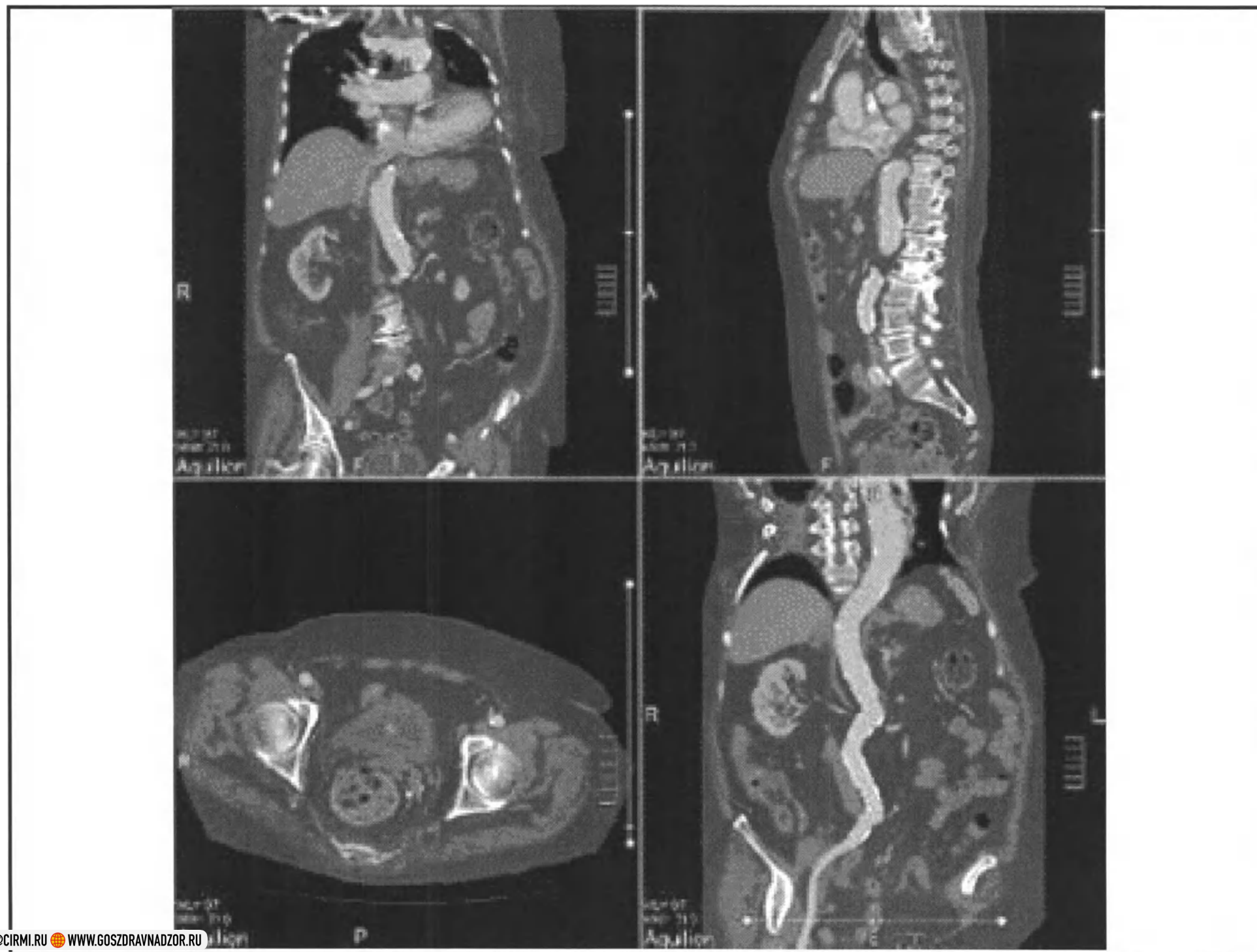
- программный пакет для оценки мозгового кровотока;



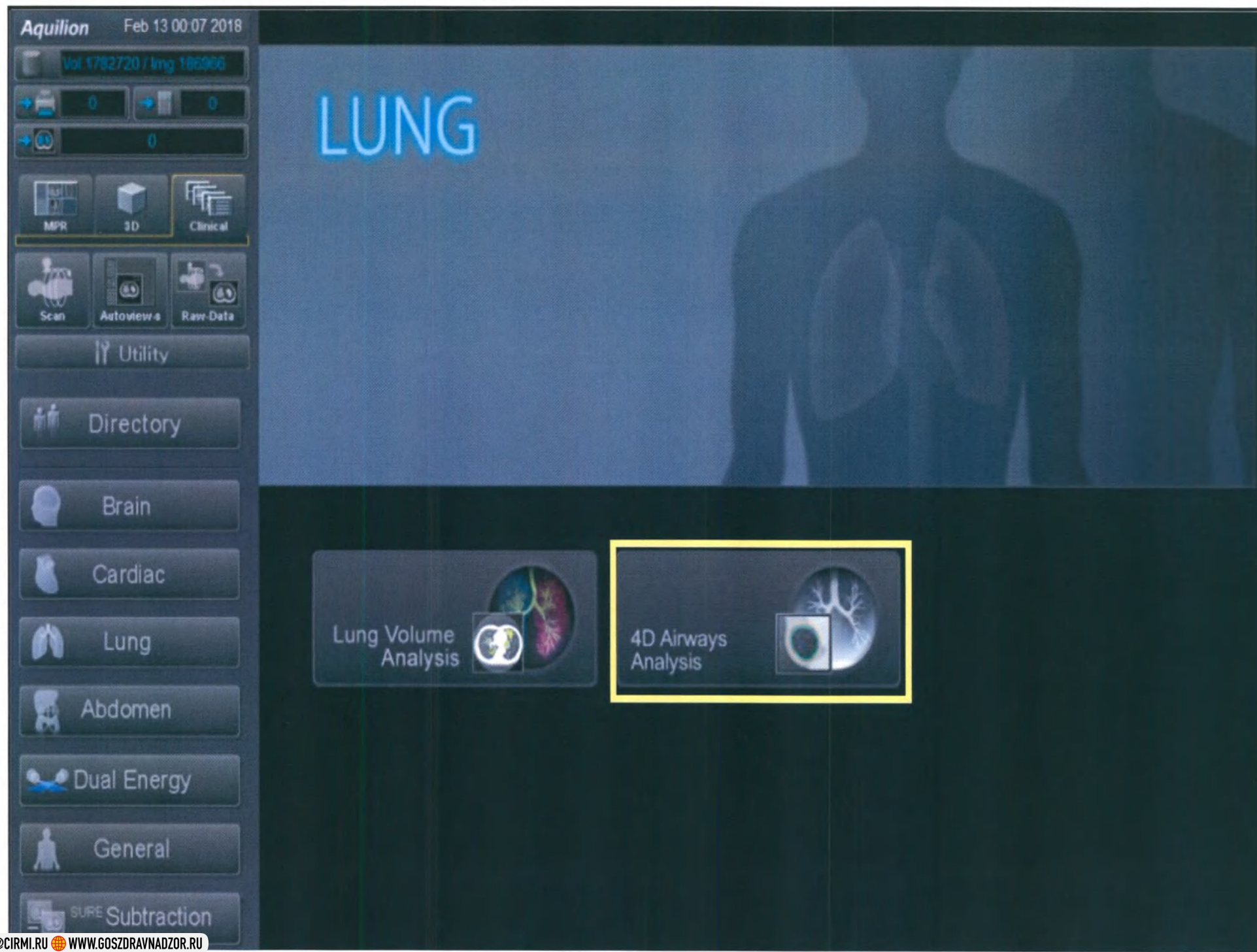
- программный пакет для просмотра и анализа сосудов;



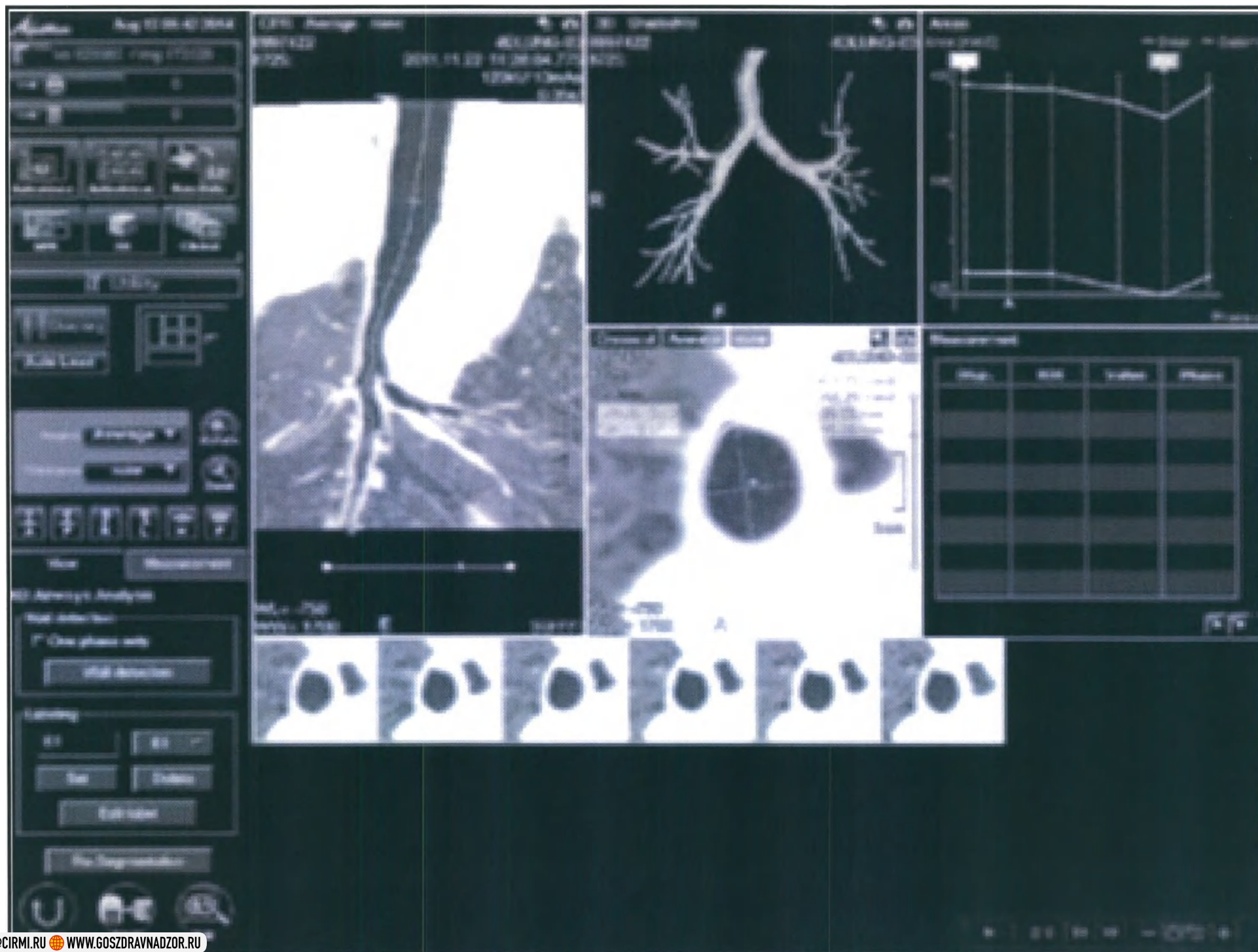
- программный пакет для просмотра и анализа сосудов:



- программный пакет для 4D анализа дыхательных путей;



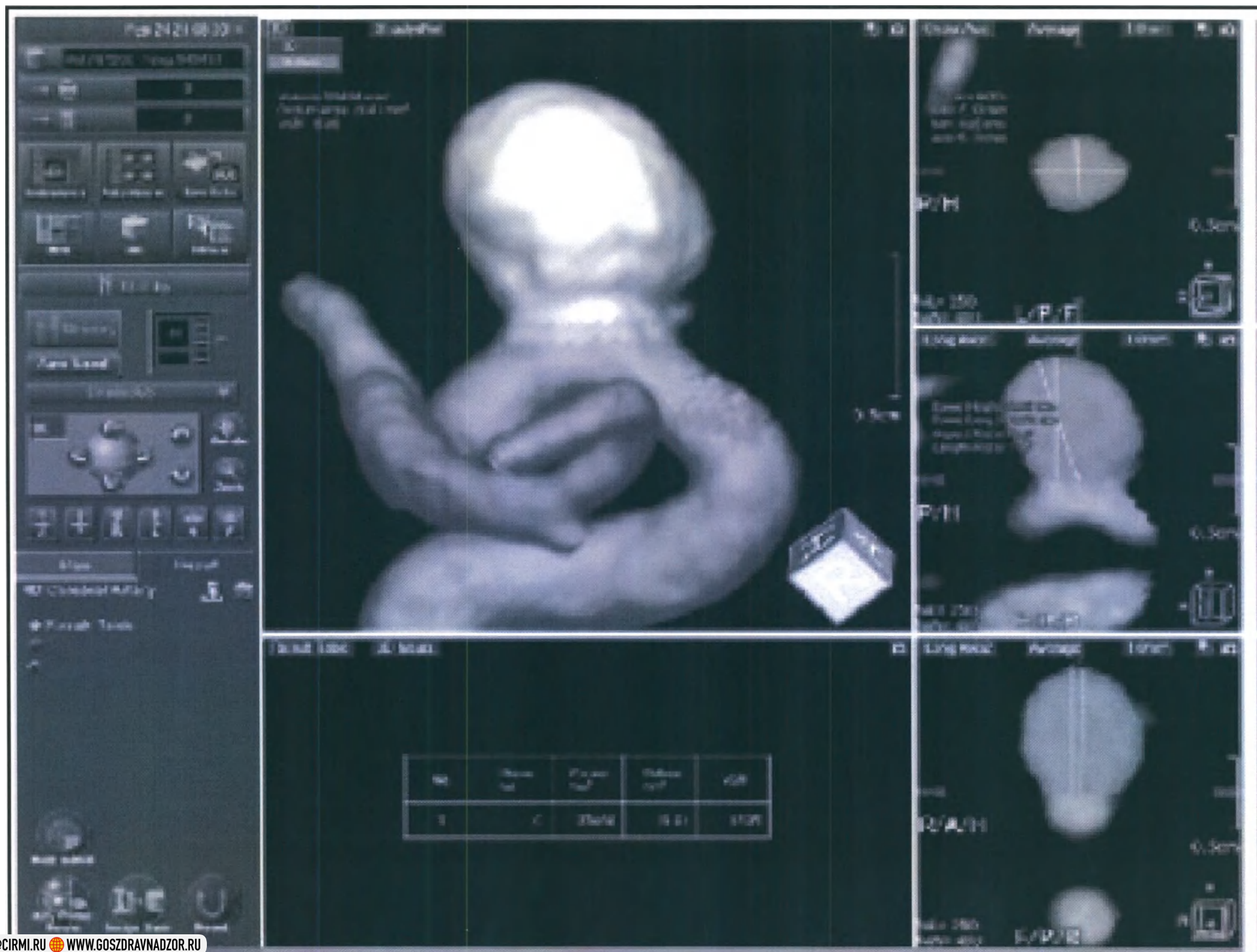
- программный пакет для 4D анализа дыхательных путей;



- программный пакет для 4D анализа сосудов головного мозга;

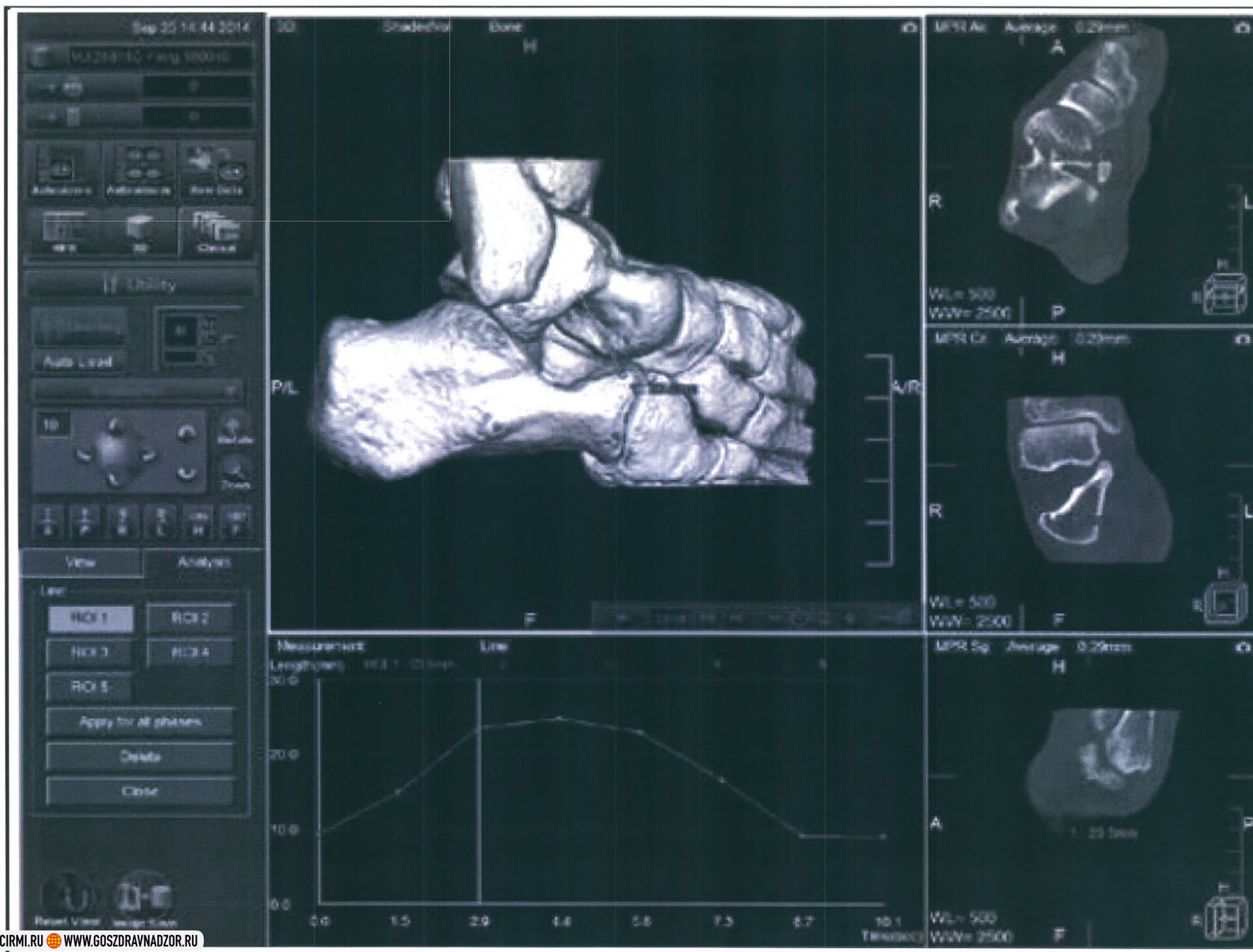


- программный пакет для 4D анализа сосудов головного мозга;

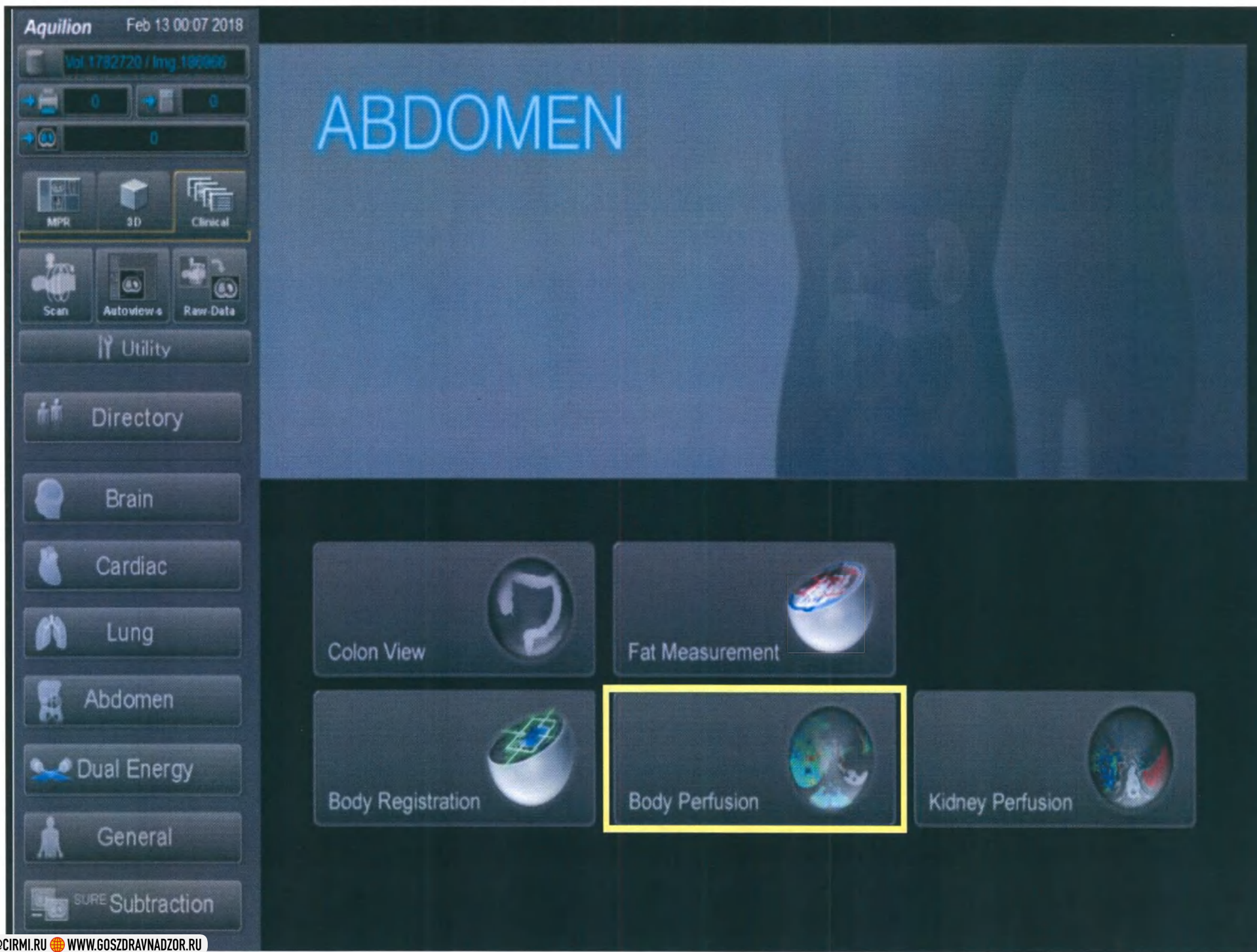


- программный пакет для 4D ортопедического анализа;

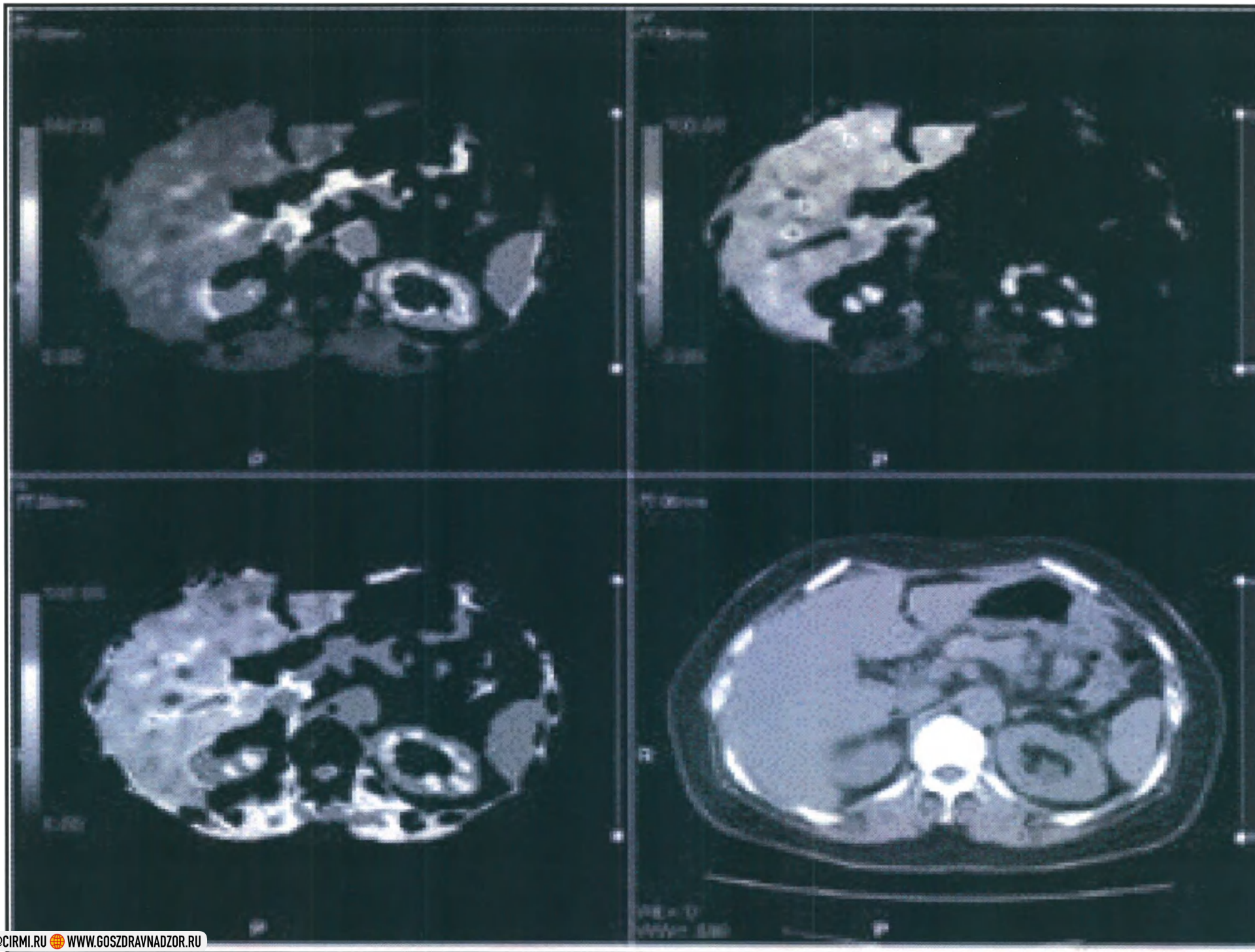




- программный пакет для оценки кровотока внутренних органов;



- программный пакет для оценки кровотока внутренних органов;



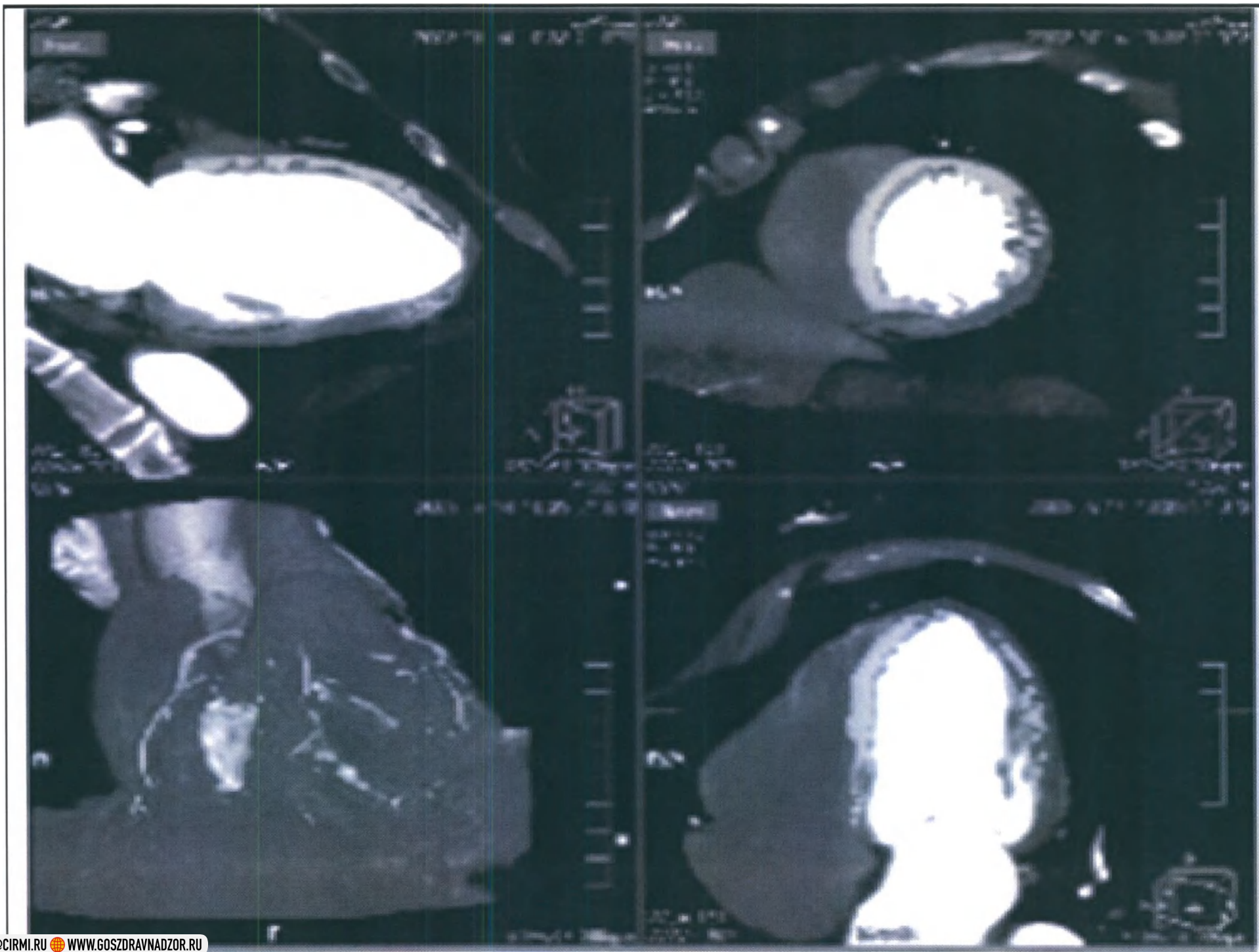
- программный пакет для сканирования с синхронизацией по дыханию;



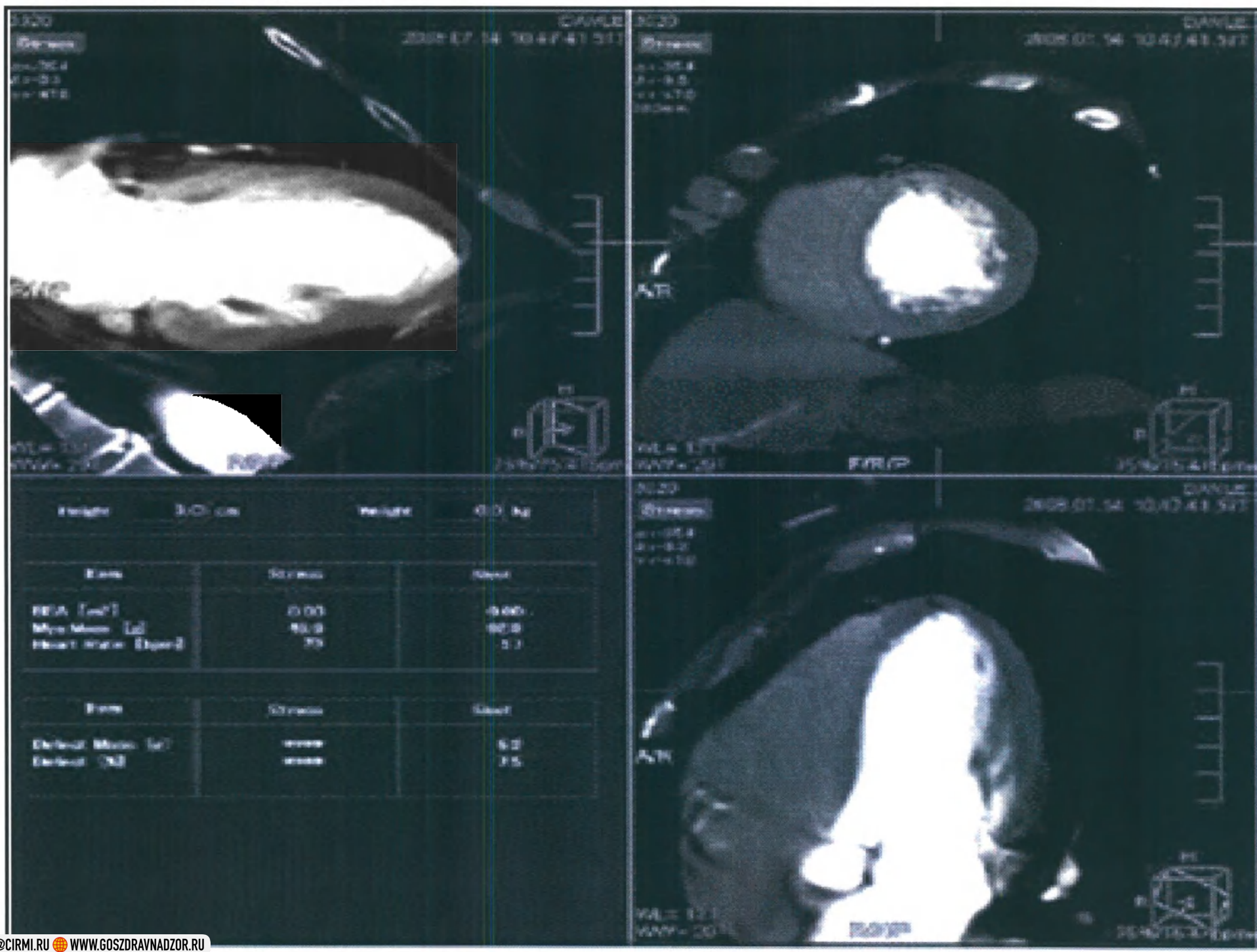
- программный пакет для реконструкции при синхронизации по дыханию;

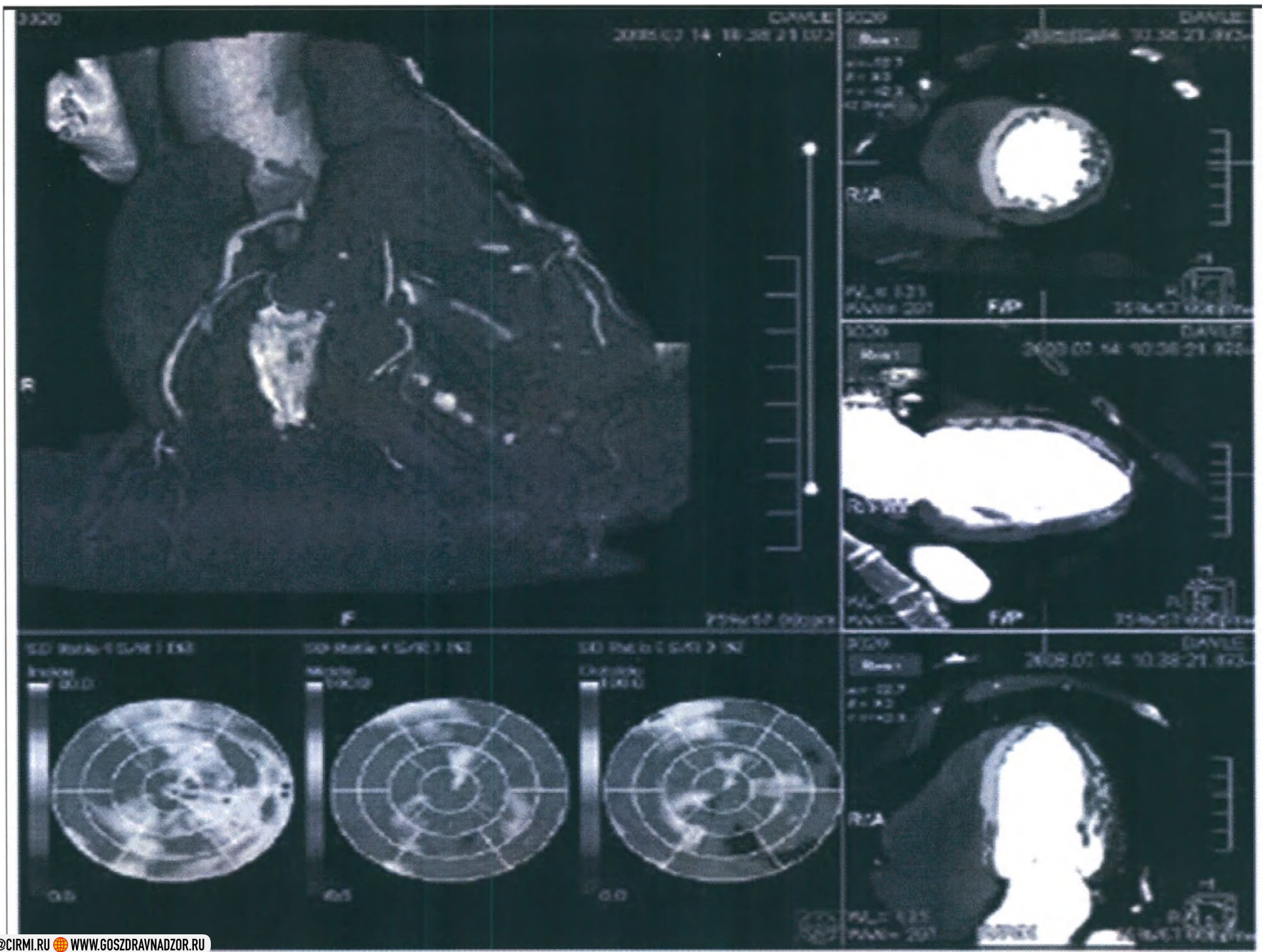


- программный пакет для перфузии миокарда;



- программный пакет для перфузии миокарда;





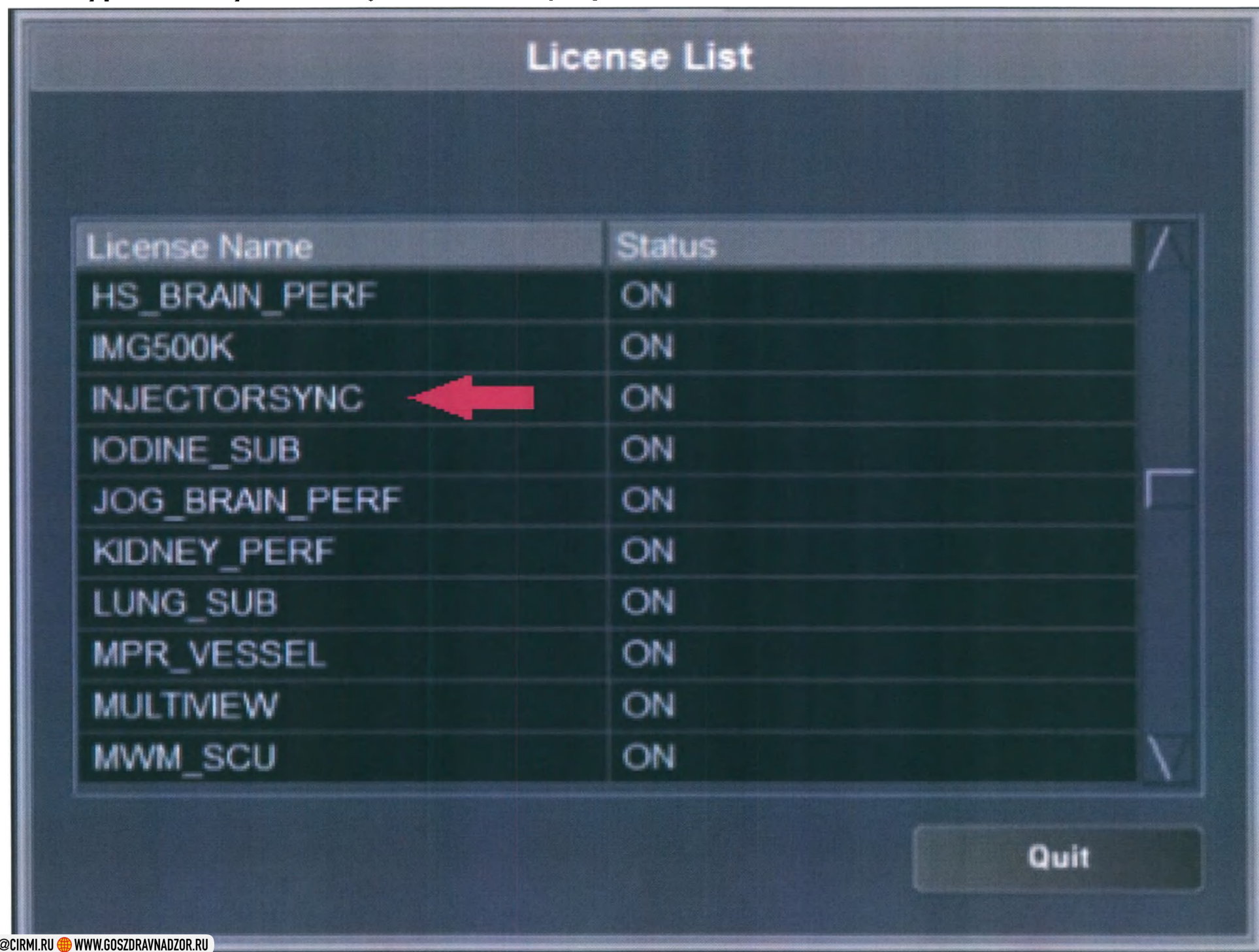
- программный пакет для управления протоколами.



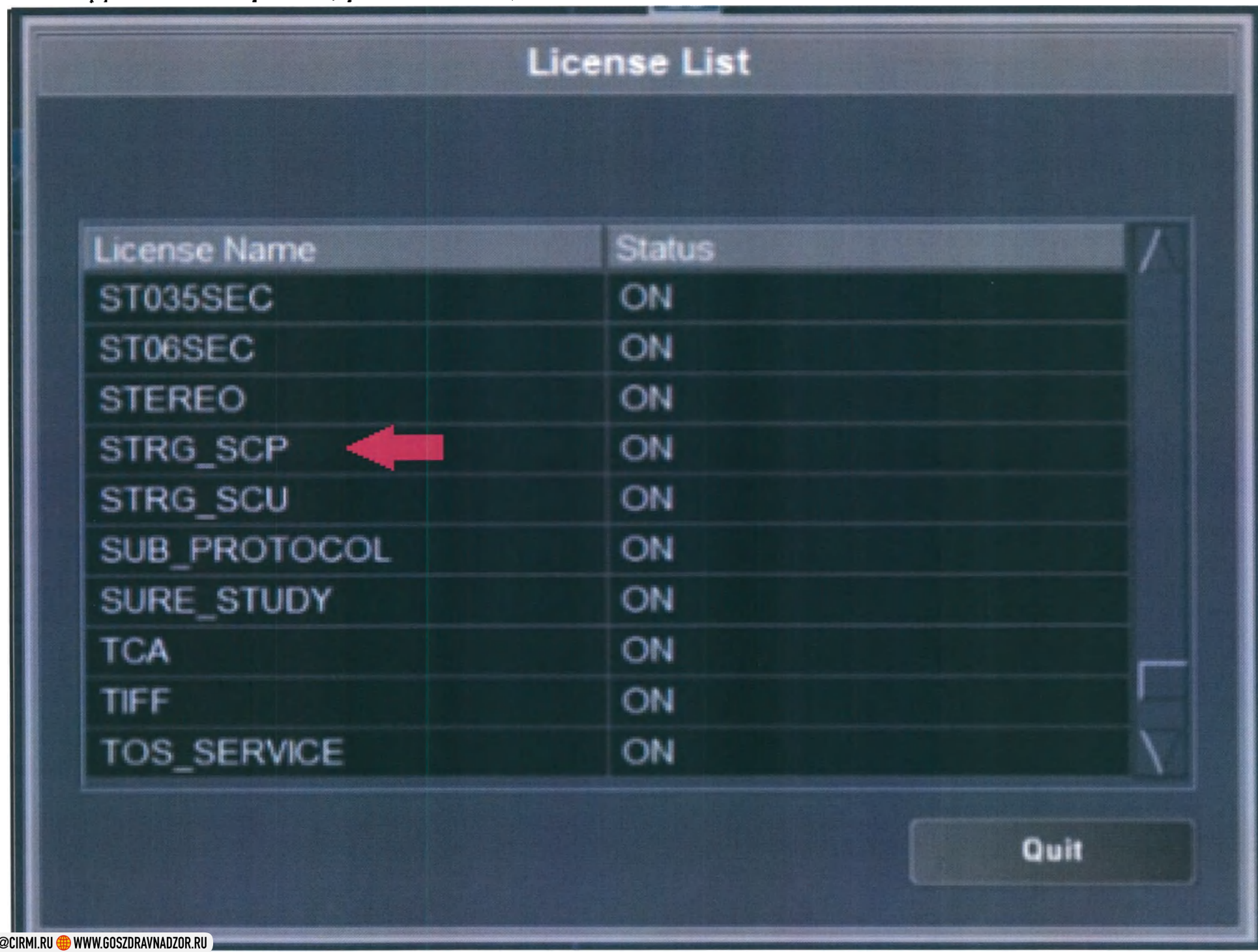
14. Интерфейс цветного принтера (при необходимости).



15. Интерфейс для сканирования с синхронизацией инжектора (при необходимости).



16. Интерфейс DICOM сохранение (при необходимости).



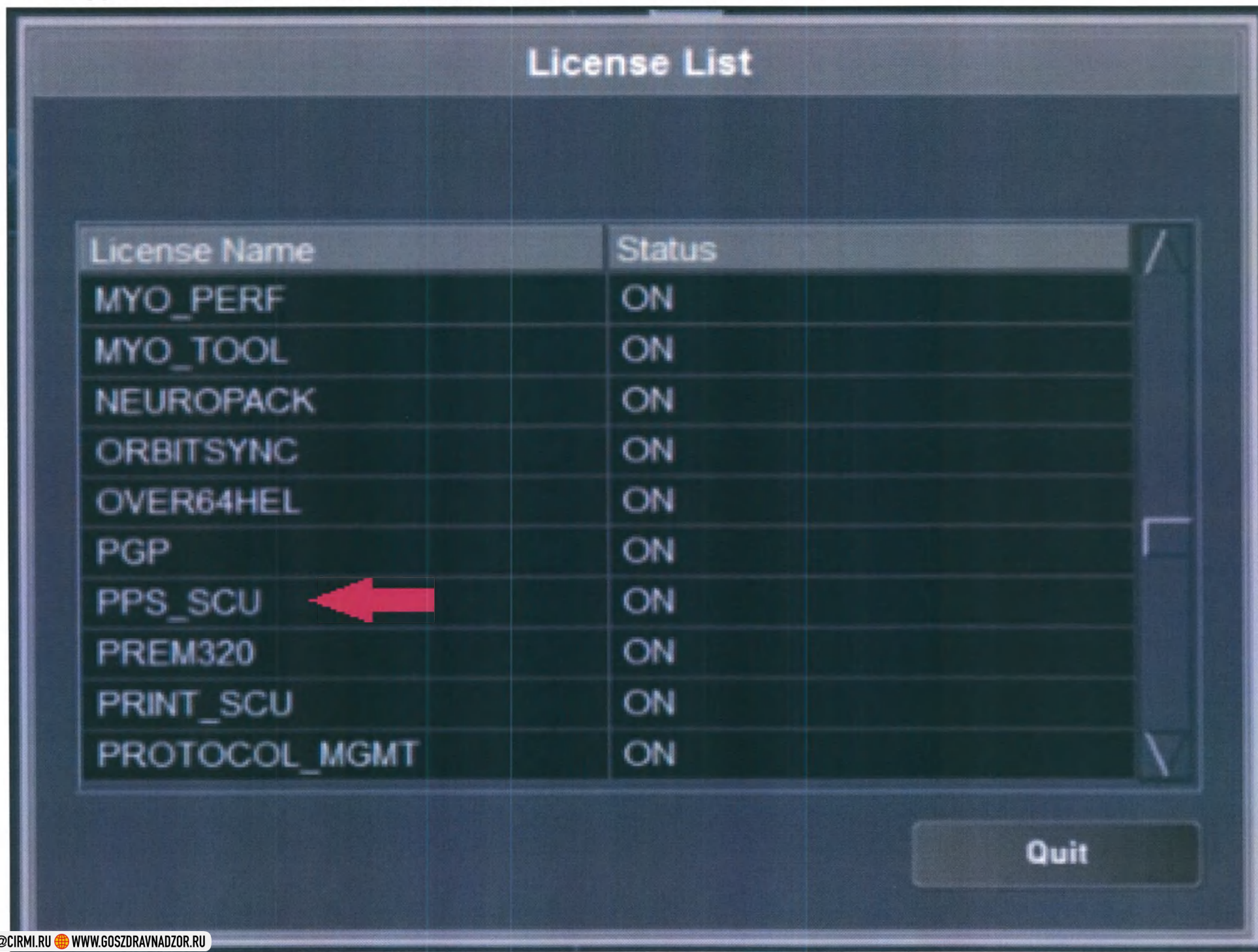
17. Интерфейс DICOM управление списком модальностей MWM (при необходимости).



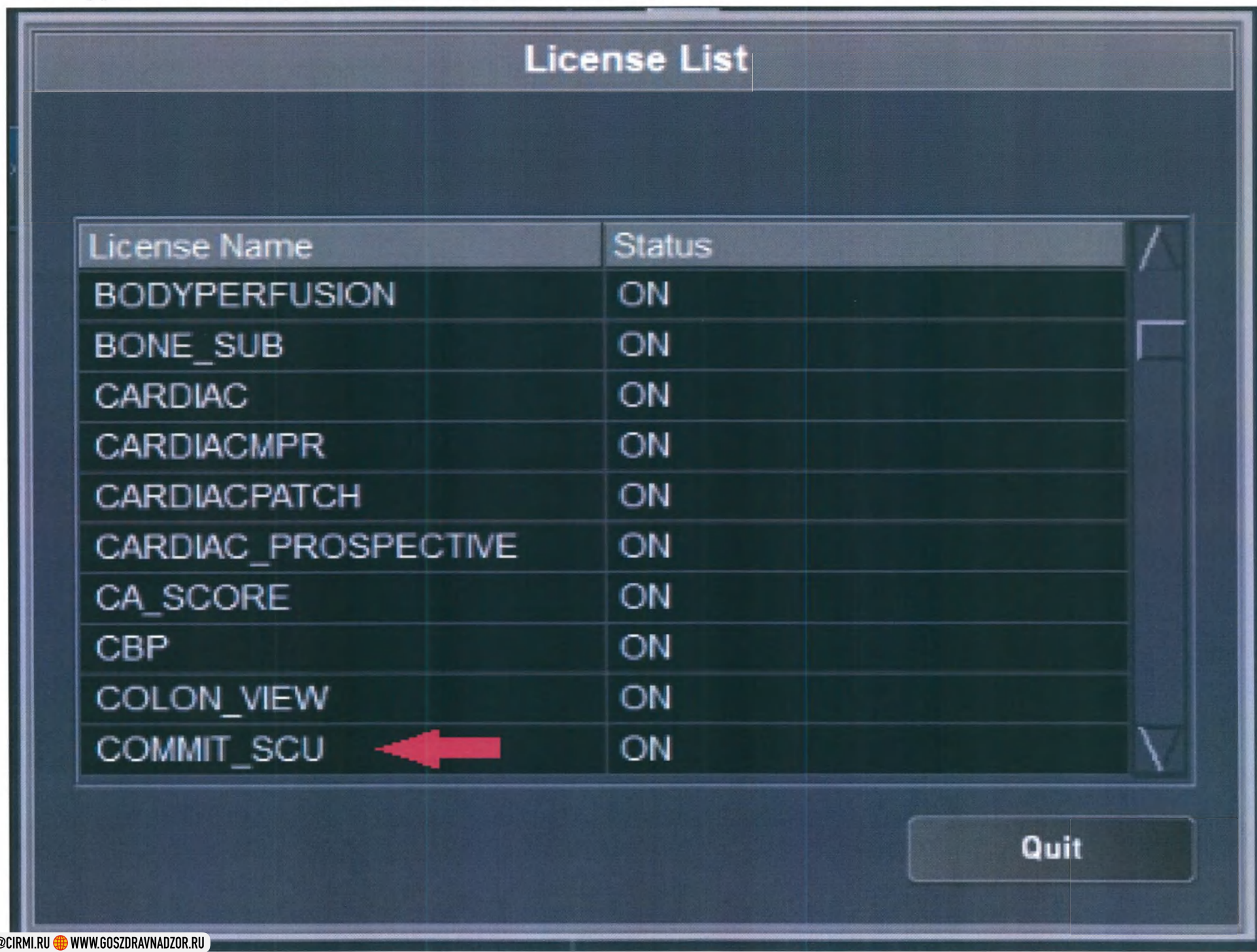
18. Интерфейс DICOM очередность и вызов Q/R SCU и SCP (при необходимости).



19. Интерфейс DICOM выполненный этап процедуры модальности MPPS (при необходимости).



20. Интерфейс DICOM подтверждение сохранения (при необходимости).



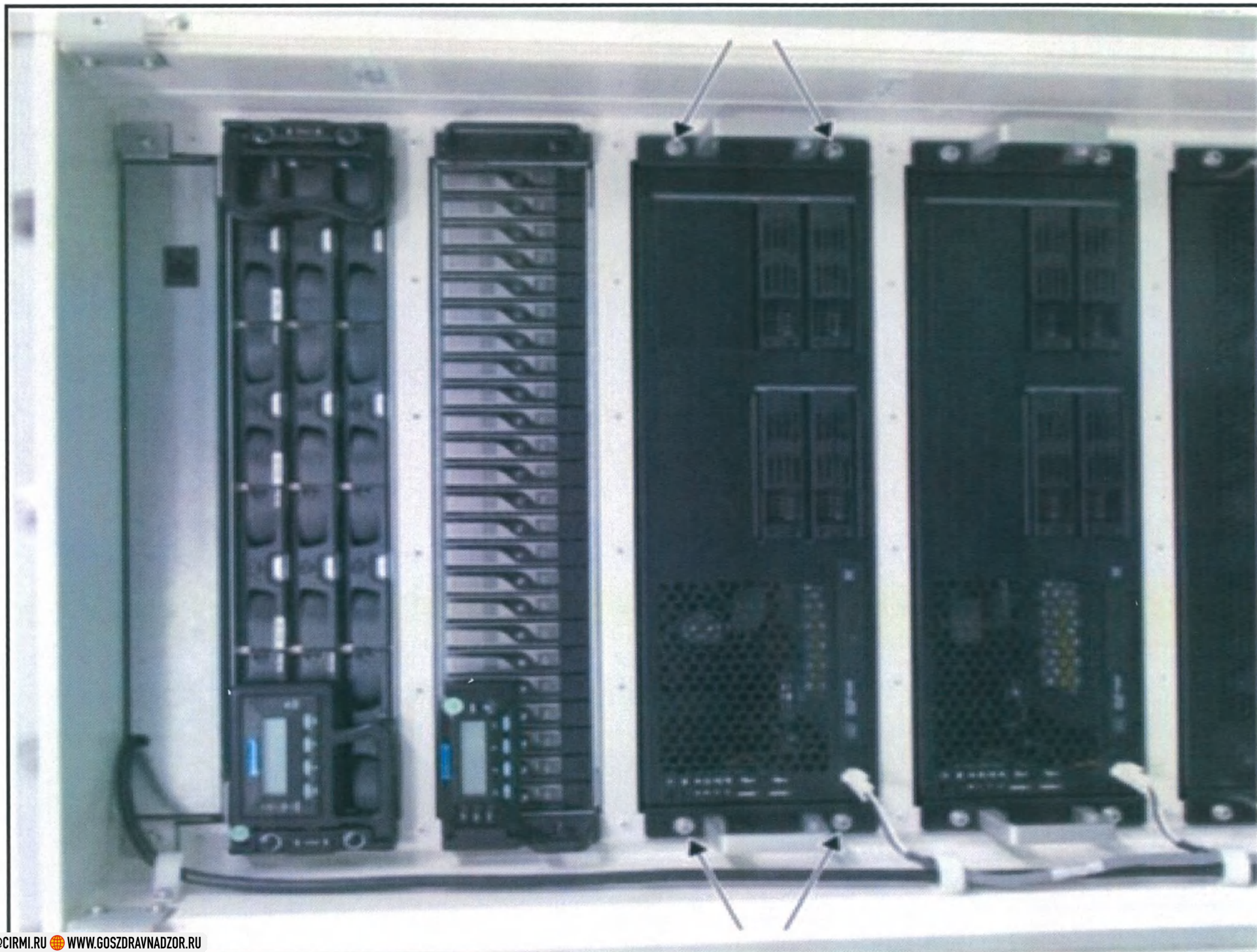
21. Интерфейс PGP-профиля в формате DICOM (при необходимости).



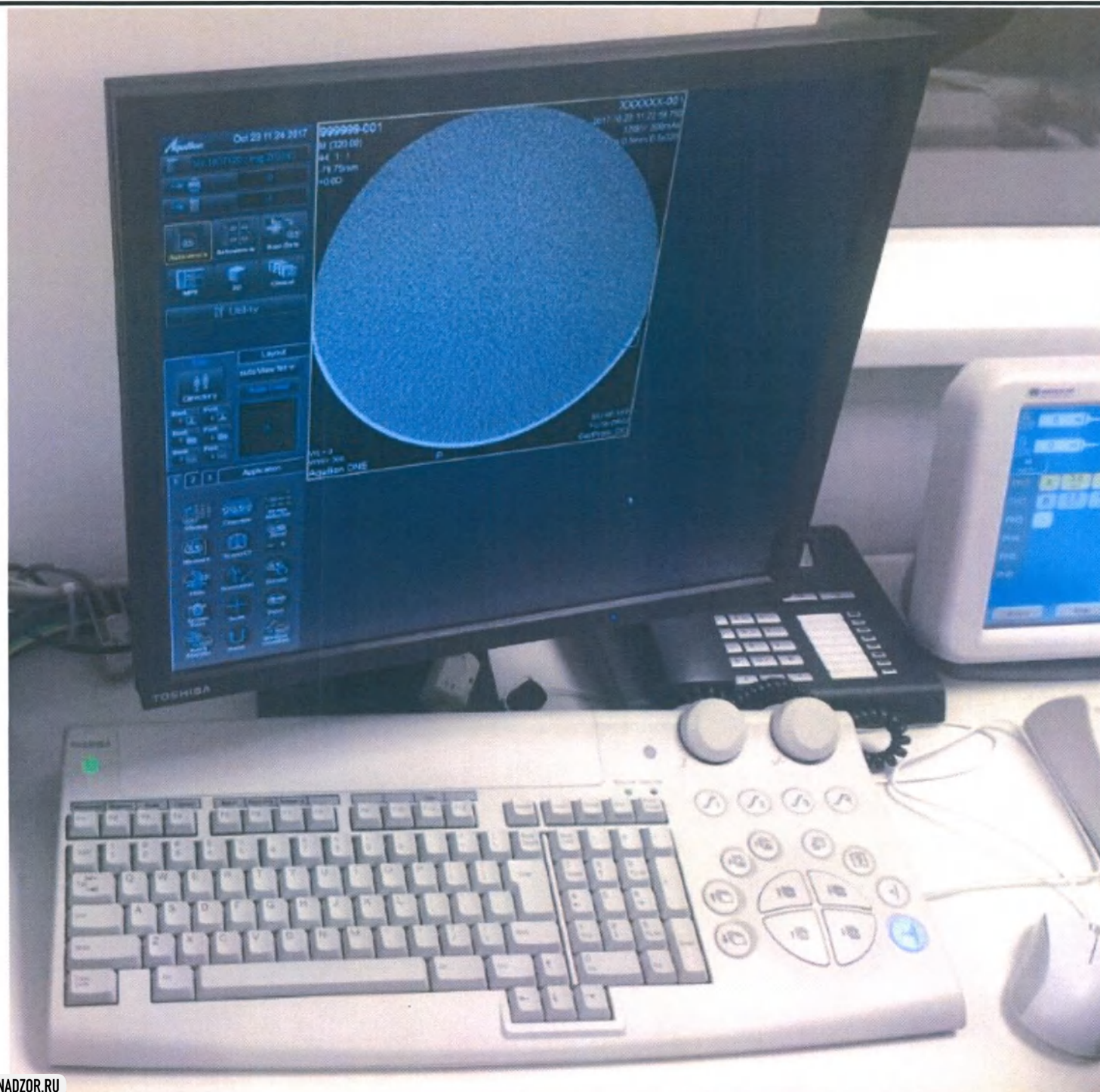
22. Модуль реконструкции PIQE (при необходимости).

The screenshot shows the 'SureIQ Set' menu. The 'Default Protocol' section has a list of protocols: Spine, Bone, Sft Tissue, CTA, Cardiac (highlighted), Pediatric, Service, and Scano. The 'Recon Settings' section includes 'Recon. FC' (BOOST/OSR), 'Recon Process' (PIQE, Cardiac, Standard), and 'Filter' (Image Filter, BHC). The 'PIQE' option in the 'Recon Process' dropdown is highlighted with a red box.

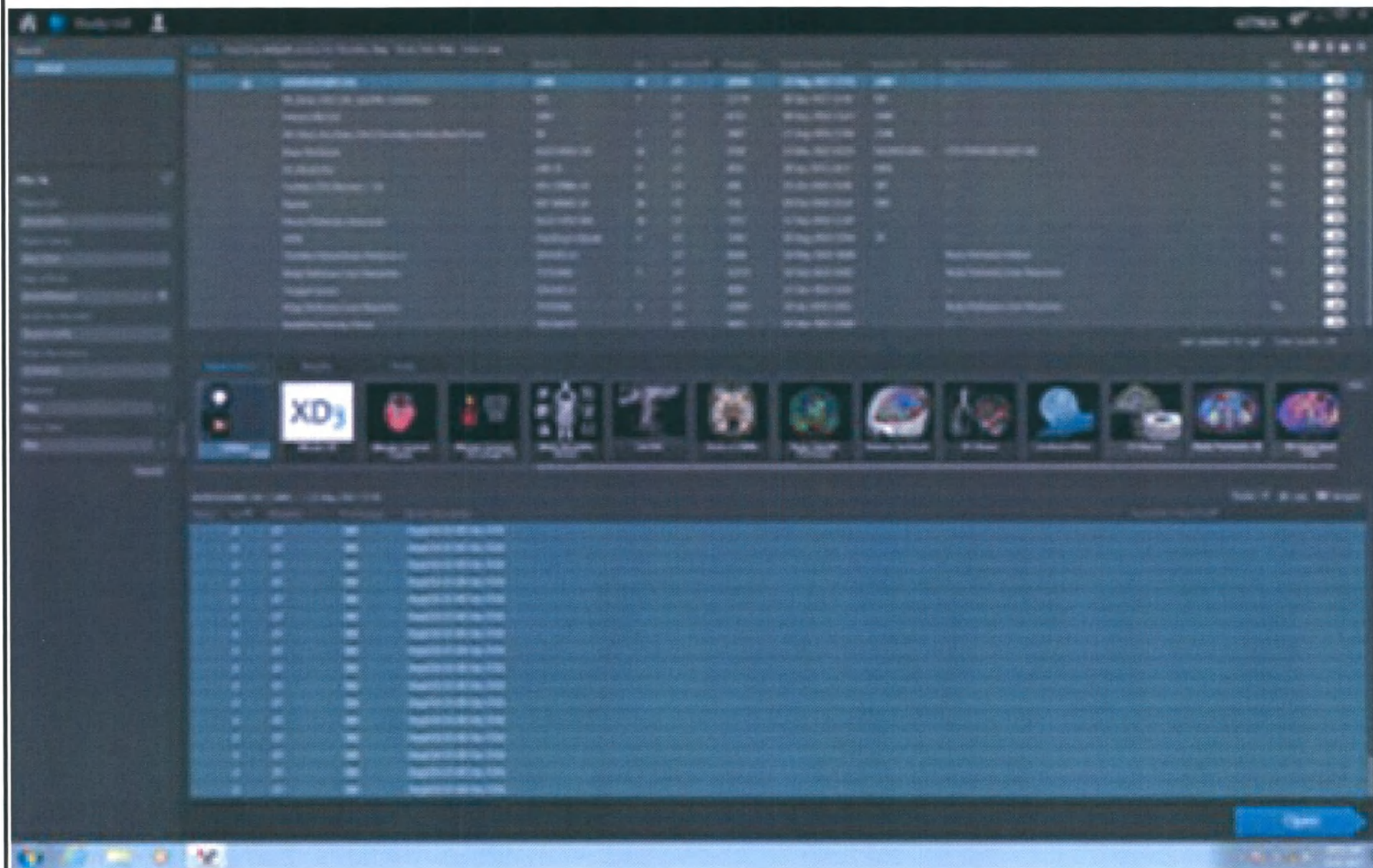
23. Консоль для просмотра изображений (2-я консоль) (при необходимости): персональный компьютер



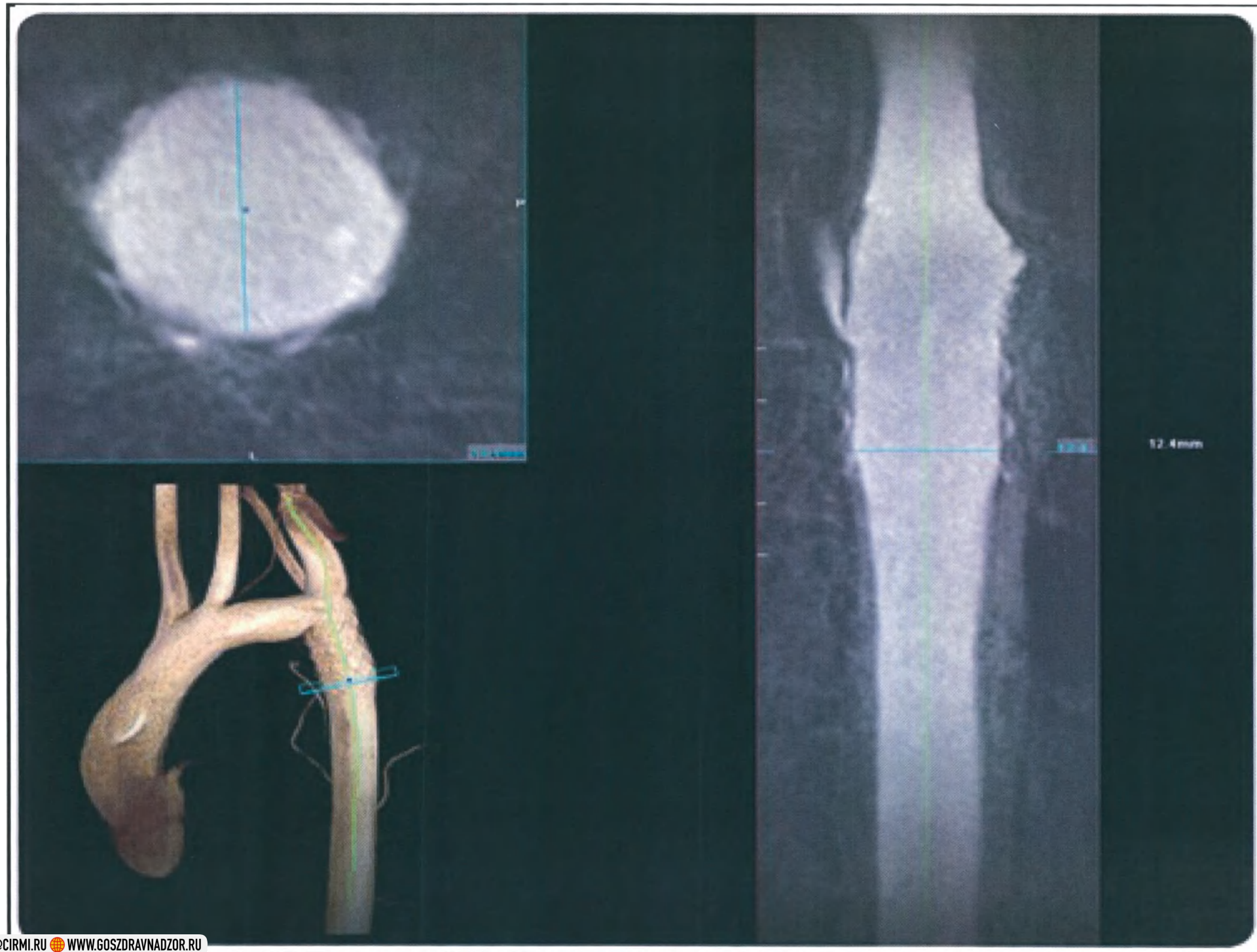
23. Консоль для просмотра изображений (2-я консоль) (при необходимости): монитор, клавиатура, мышь



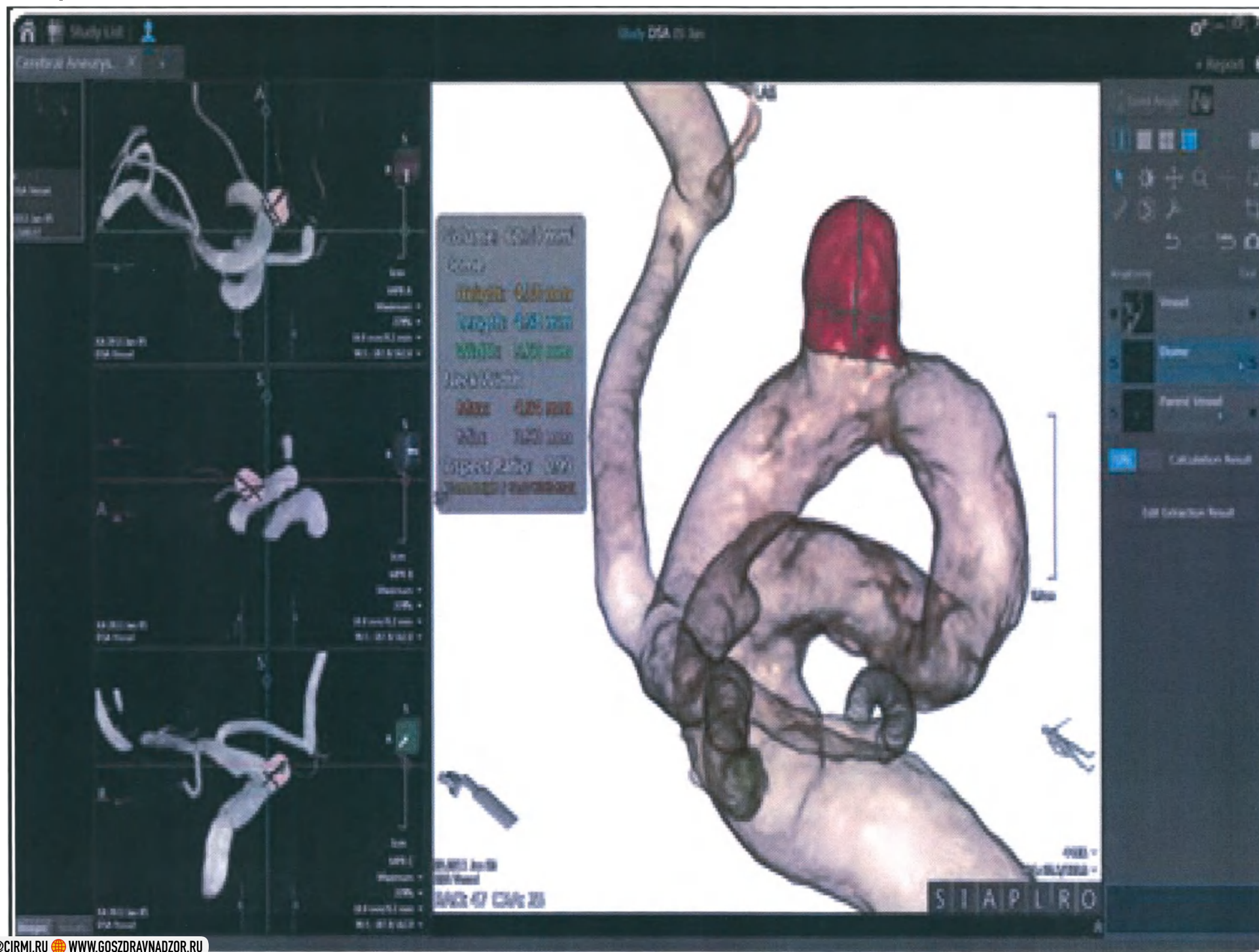
24. Программное обеспечение Vitrea для медицинской визуализации базовое, не более 10 шт. (при необходимости)



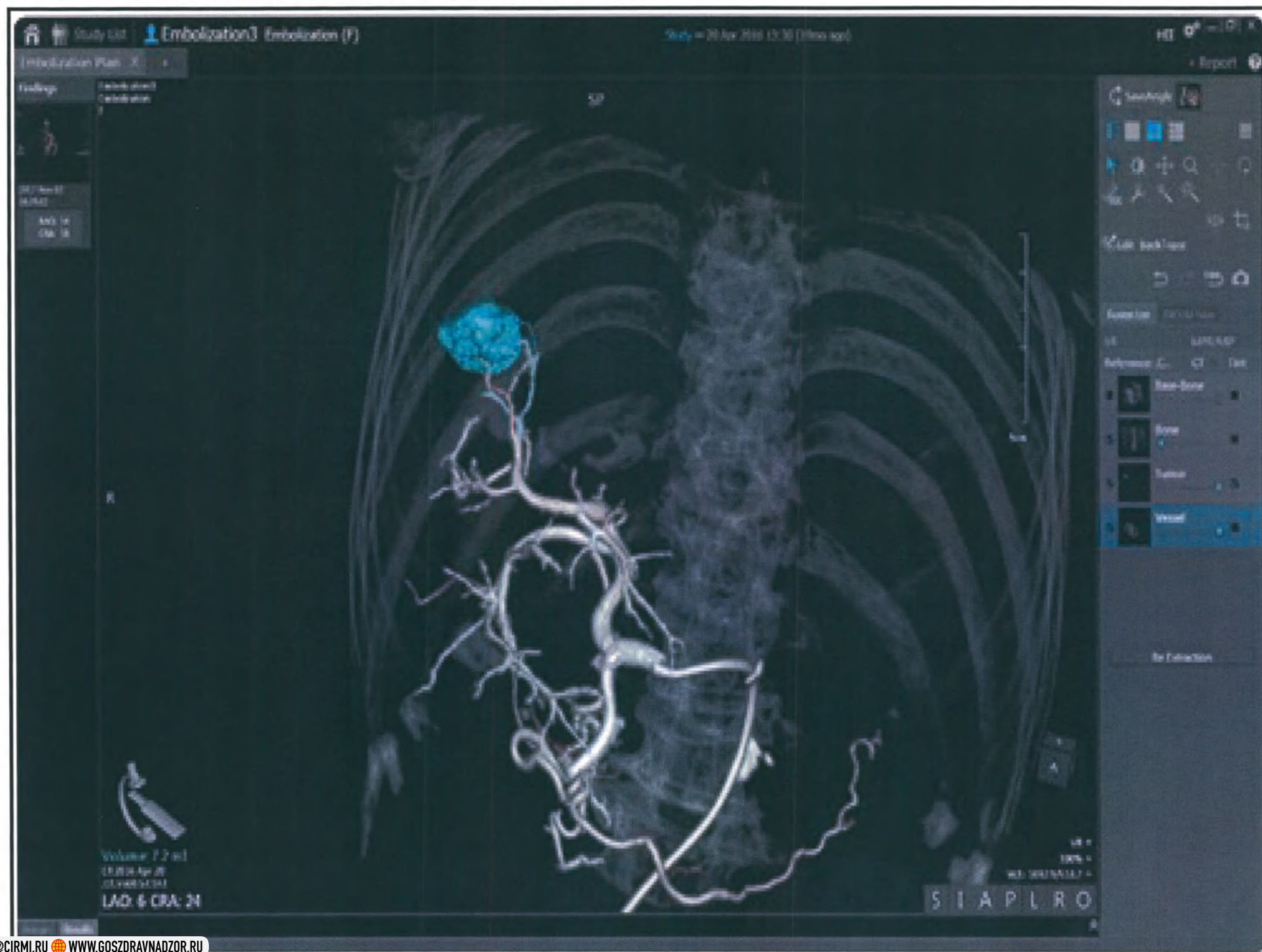
25. Приложение для 3D-ангиографии (при необходимости).



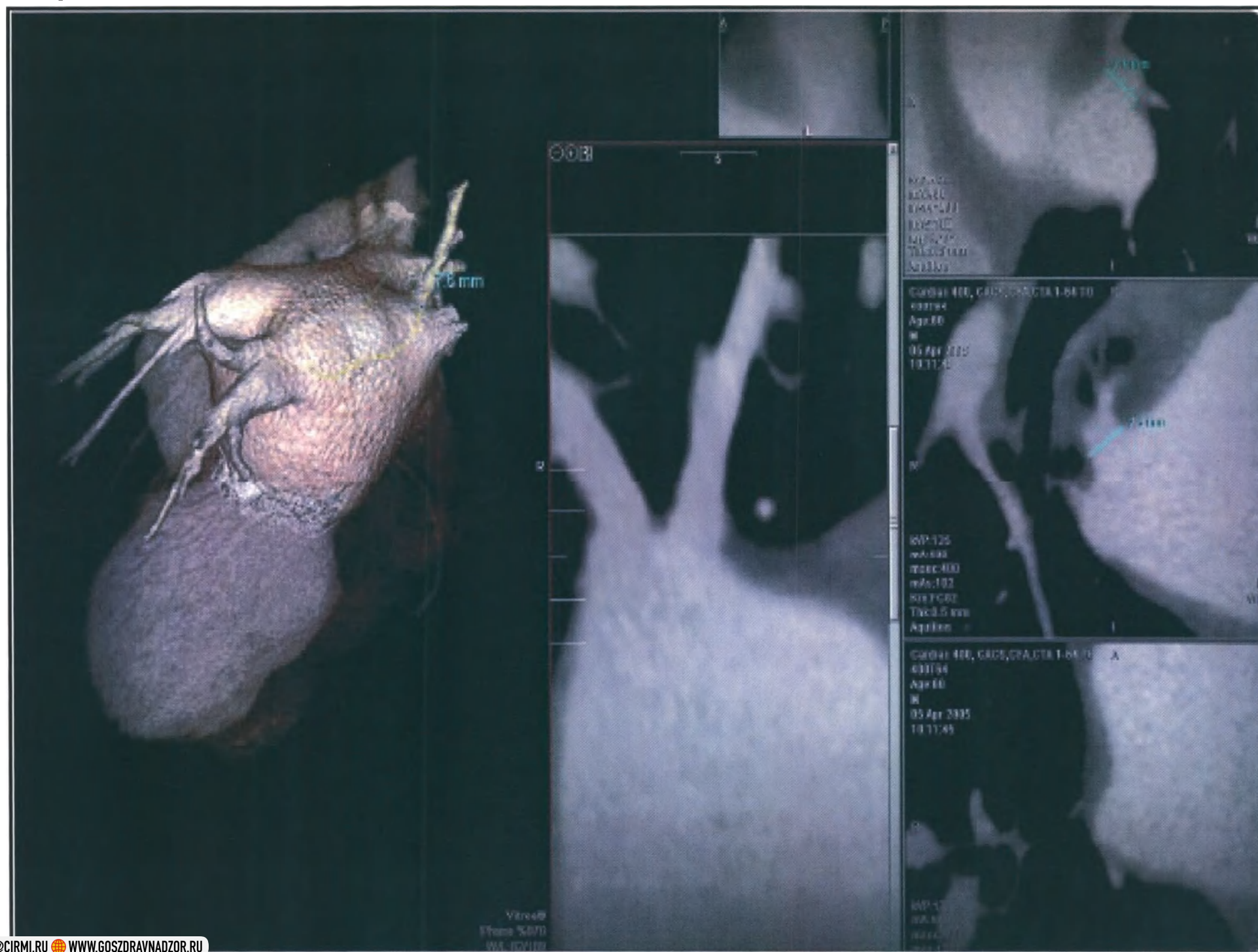
26. Приложение для анализа аневризм артерий головного мозга (при необходимости).



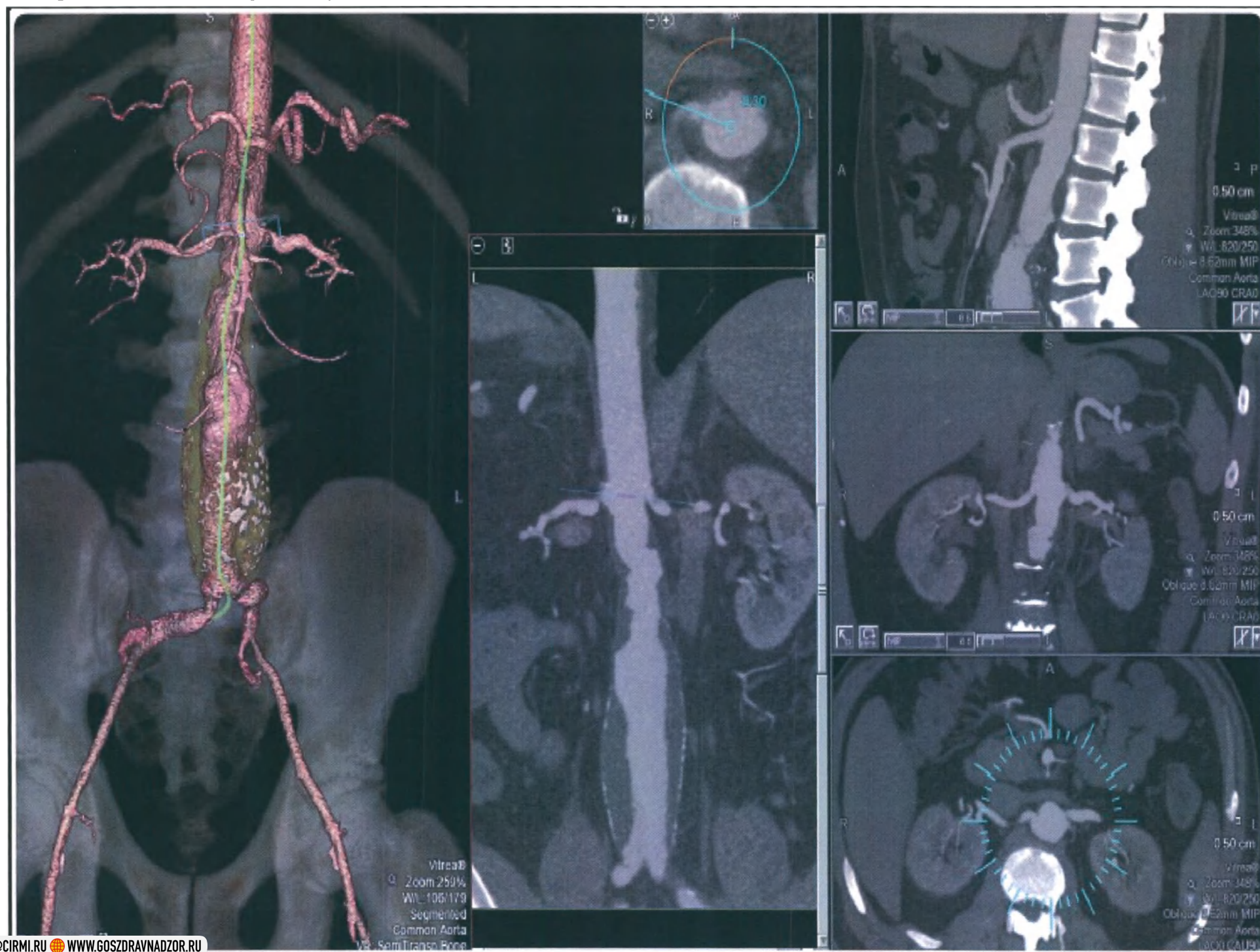
27. Приложение для планирования эмболизации (при необходимости).



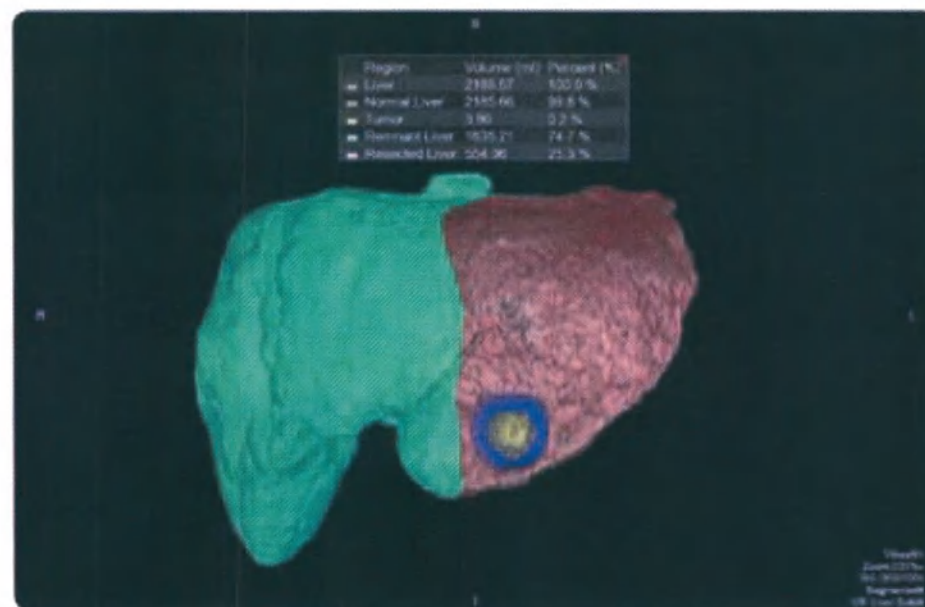
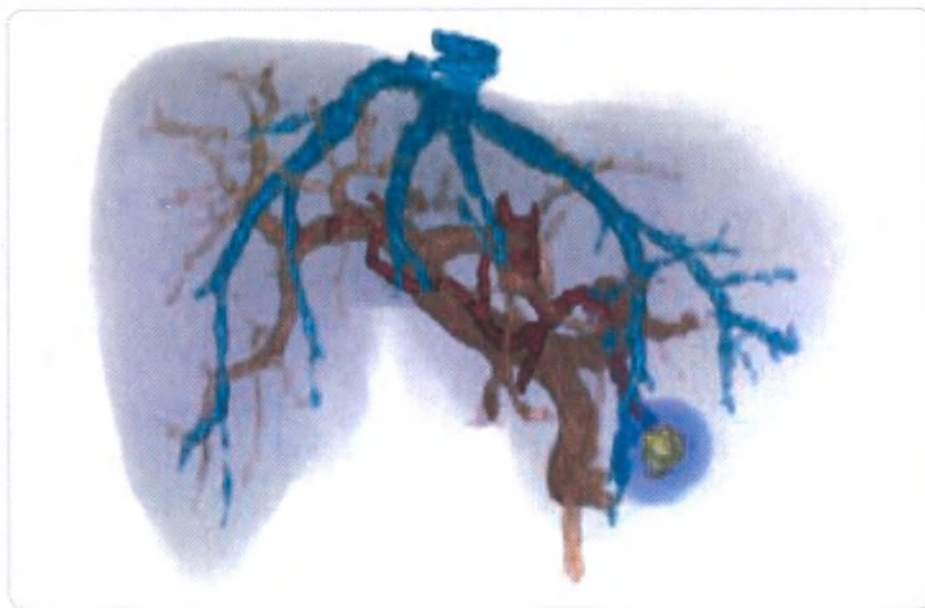
28. Приложение для электрофизиологического планирования (при необходимости).



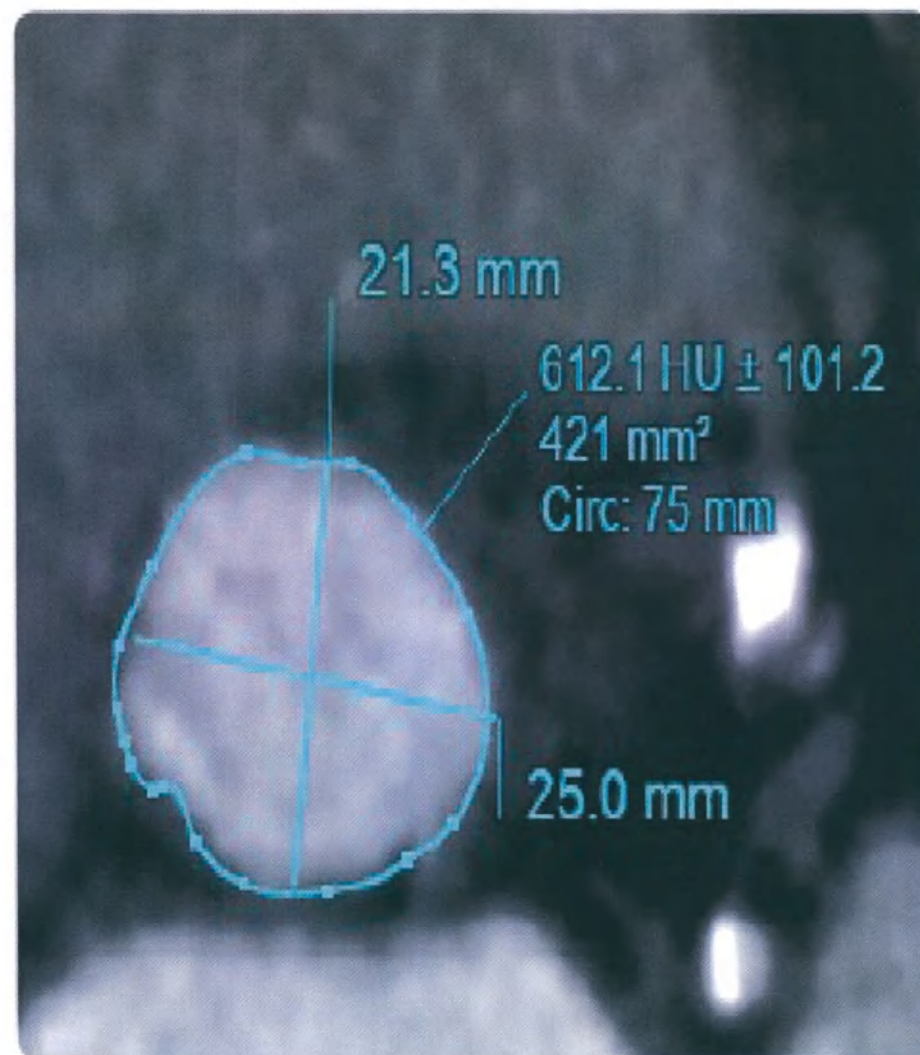
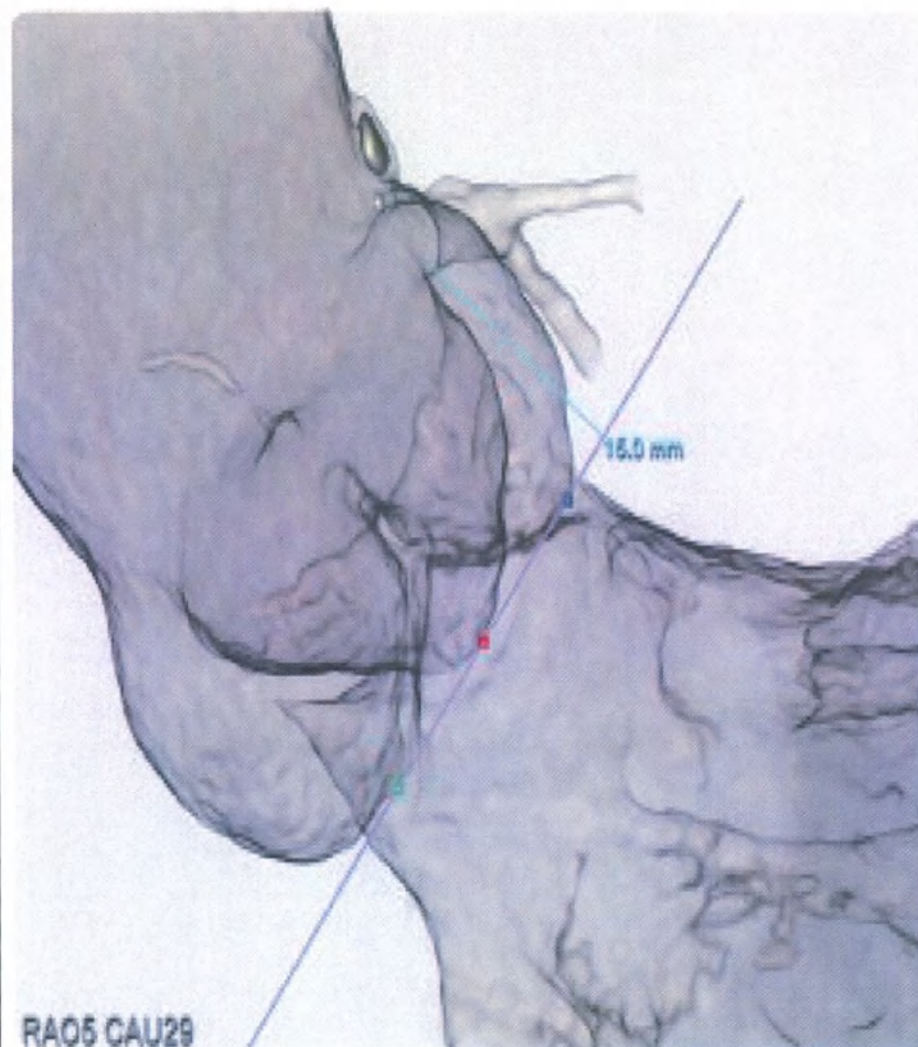
29. Приложение для планирования установки стента(при необходимости).



30. Приложение для анализа печени (при необходимости).



31. Приложение для планирования внутрисосудистых манипуляций (при необходимости).



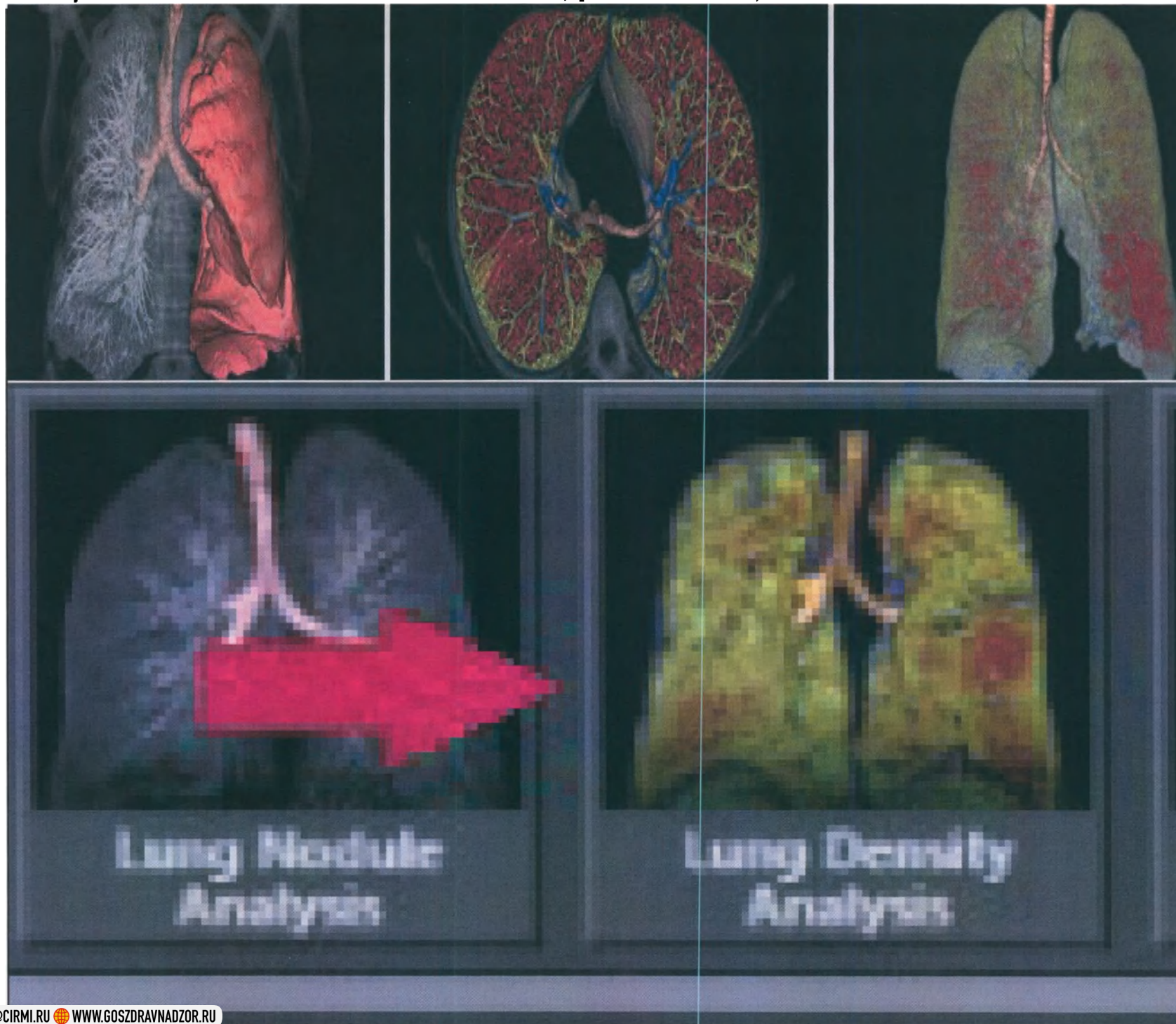
32. Приложение для виртуальной колоноскопии (при необходимости).



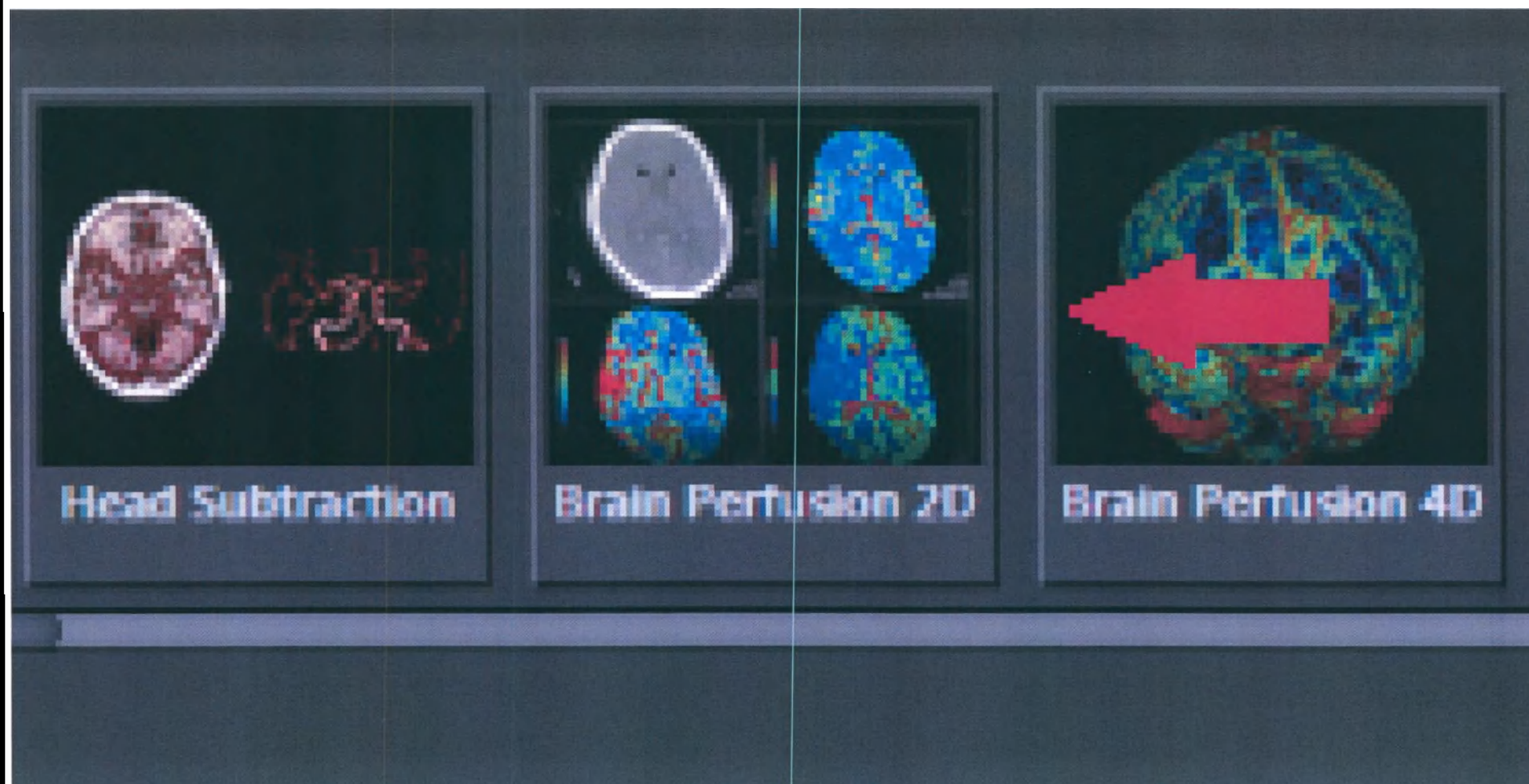
33. Приложение для анализа узелковых образований легких (при необходимости).



34. Приложение для анализа плотности легочной ткани (при необходимости).



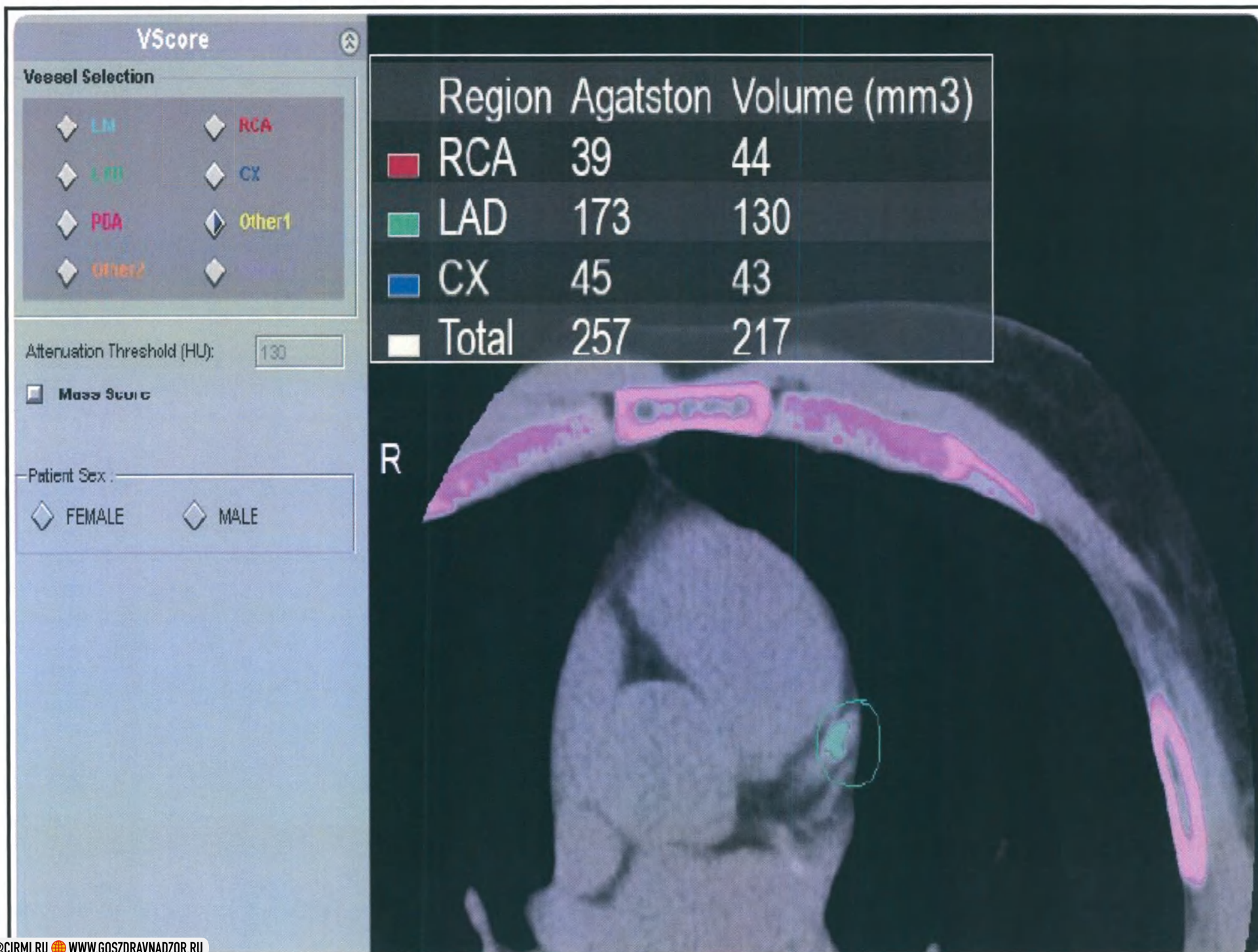
35. Приложение для анализа перфузии головного мозга (при необходимости).



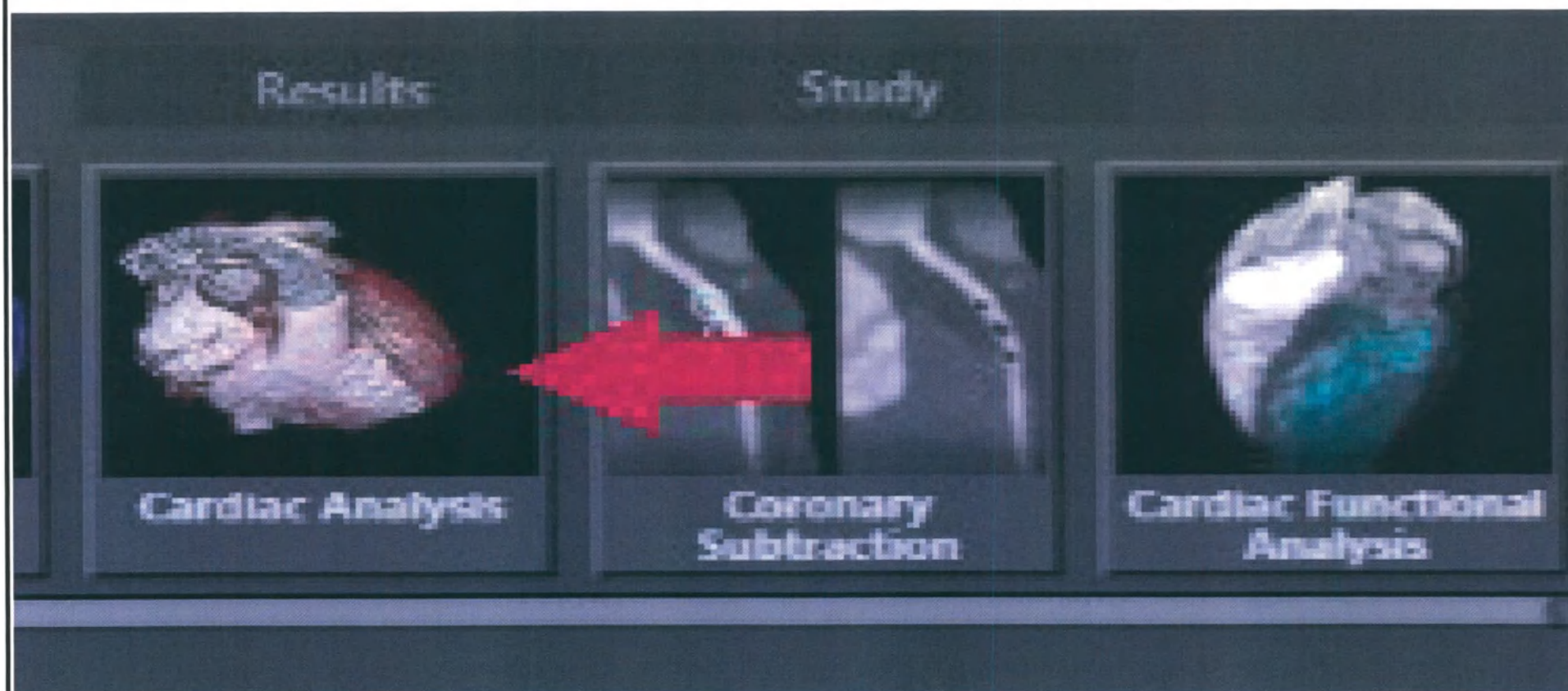
36. Приложение для оценки содержания кальция (при необходимости).



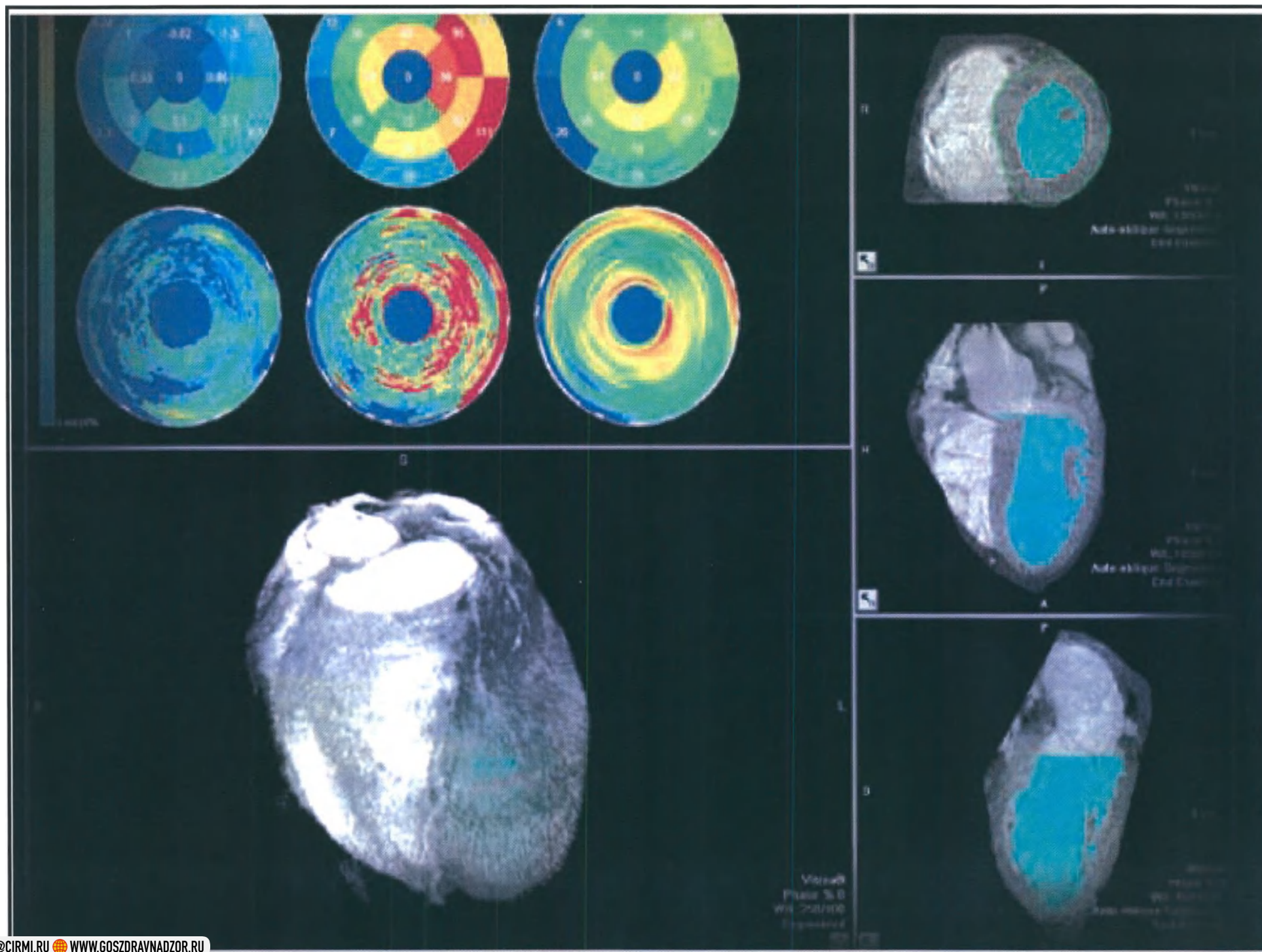
36. Приложение для оценки содержания кальция.



37. Приложение для анализа сердца и коронарных сосудов (при необходимости).



38. Приложение для функционального анализа сердца (при необходимости).



39. Приложение для многокамерного анализа функции сердца (при необходимости).

Chamber Results ✕

Index	LV	RV	LA
EF (%)	64	50	8.7
EDVI (ml/m ²)	49	79	36
ESVI (ml/m ²)	17	39	33
SVI (ml/m ²)	31	40	3.1
CI (L/min/m ²)	2.0	2.6	

Less Results ⬆

Body

Heart Rate	65 bpm
Body Surface Area	1.9 m ²

LV

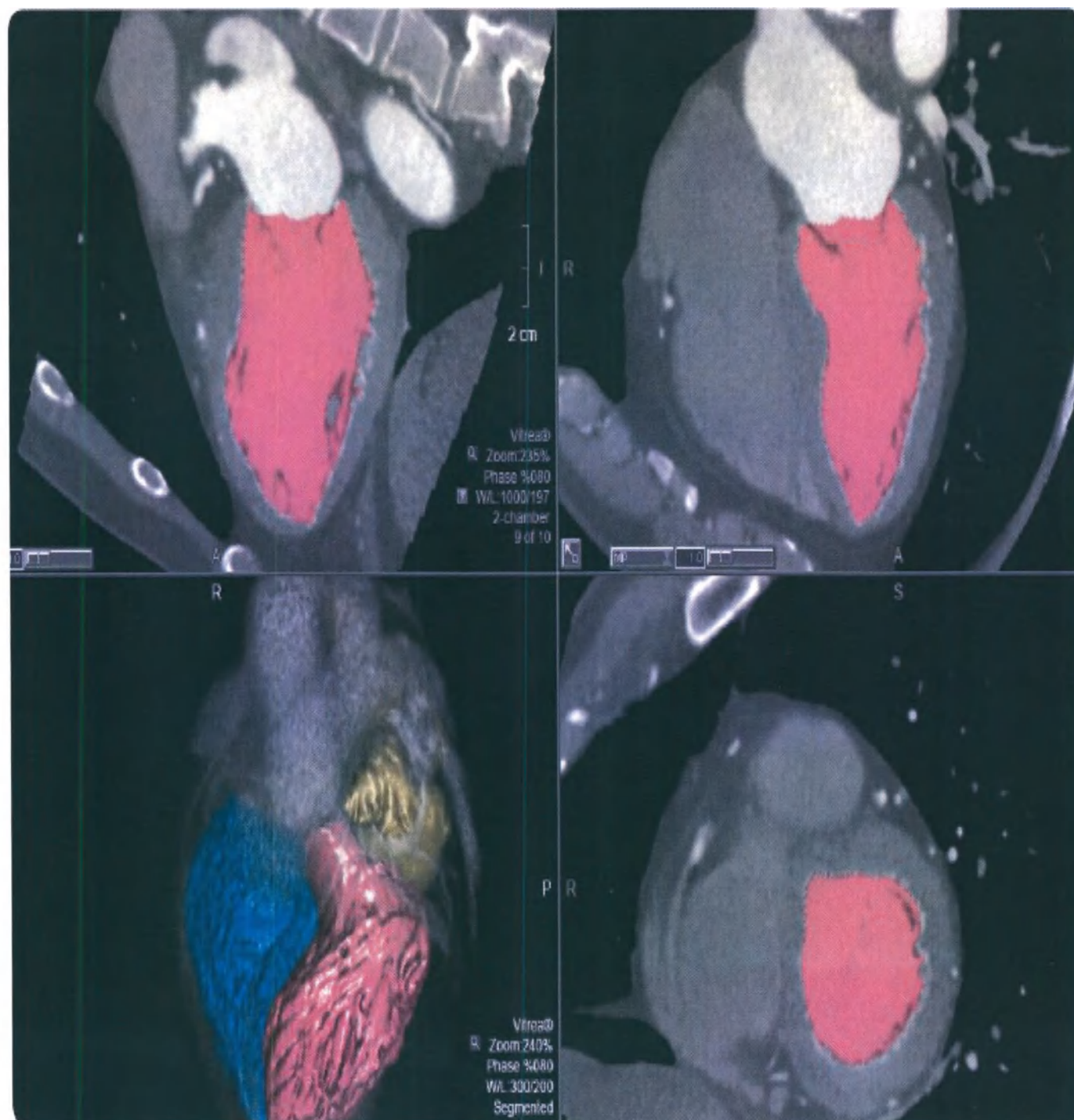
Myocardial Mass	93 g
Myocardial Index	1.2 g/kg
Myocardial Volume	88 ml

LV/RV

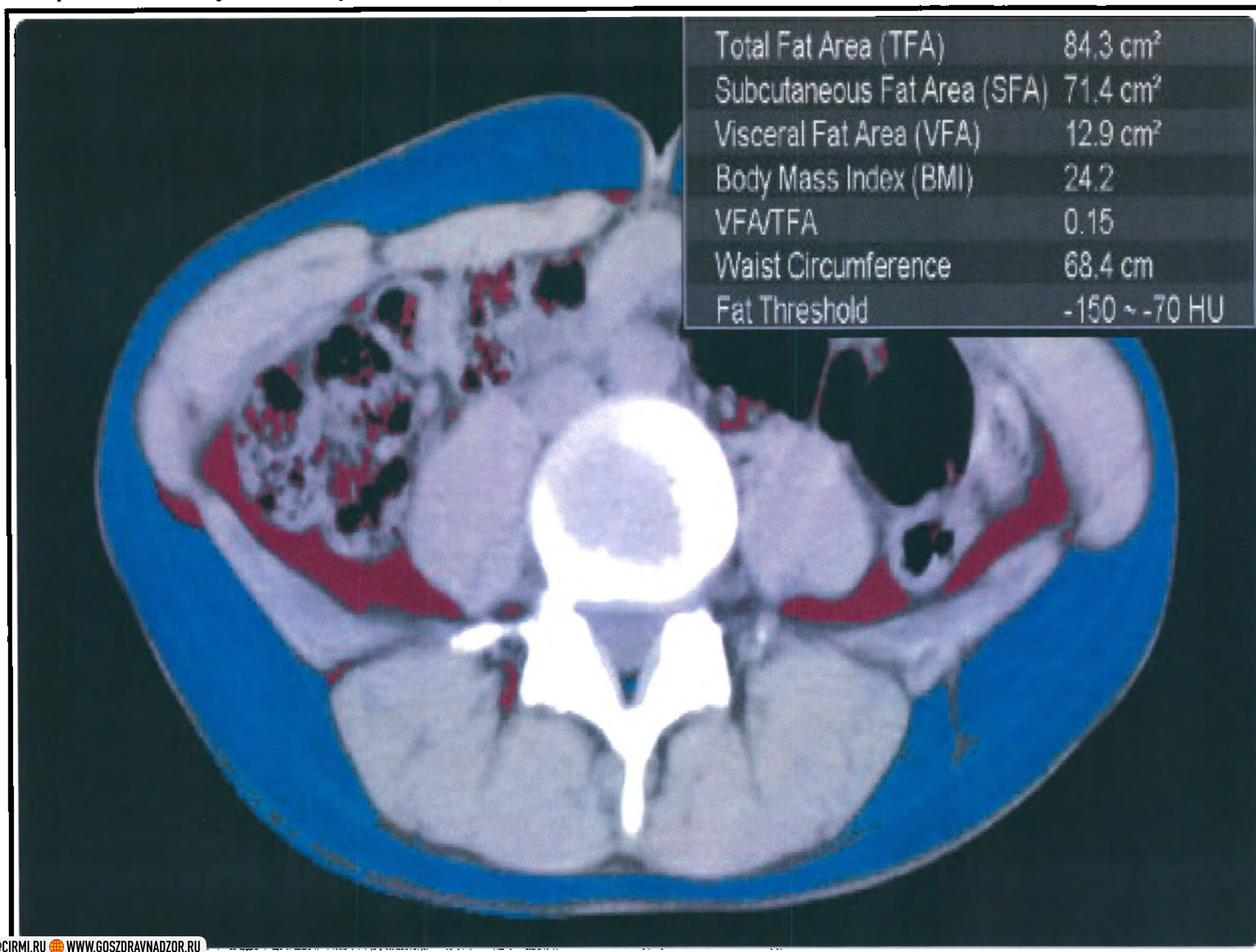
Regurgitation Fraction	21 %
------------------------	------

LA

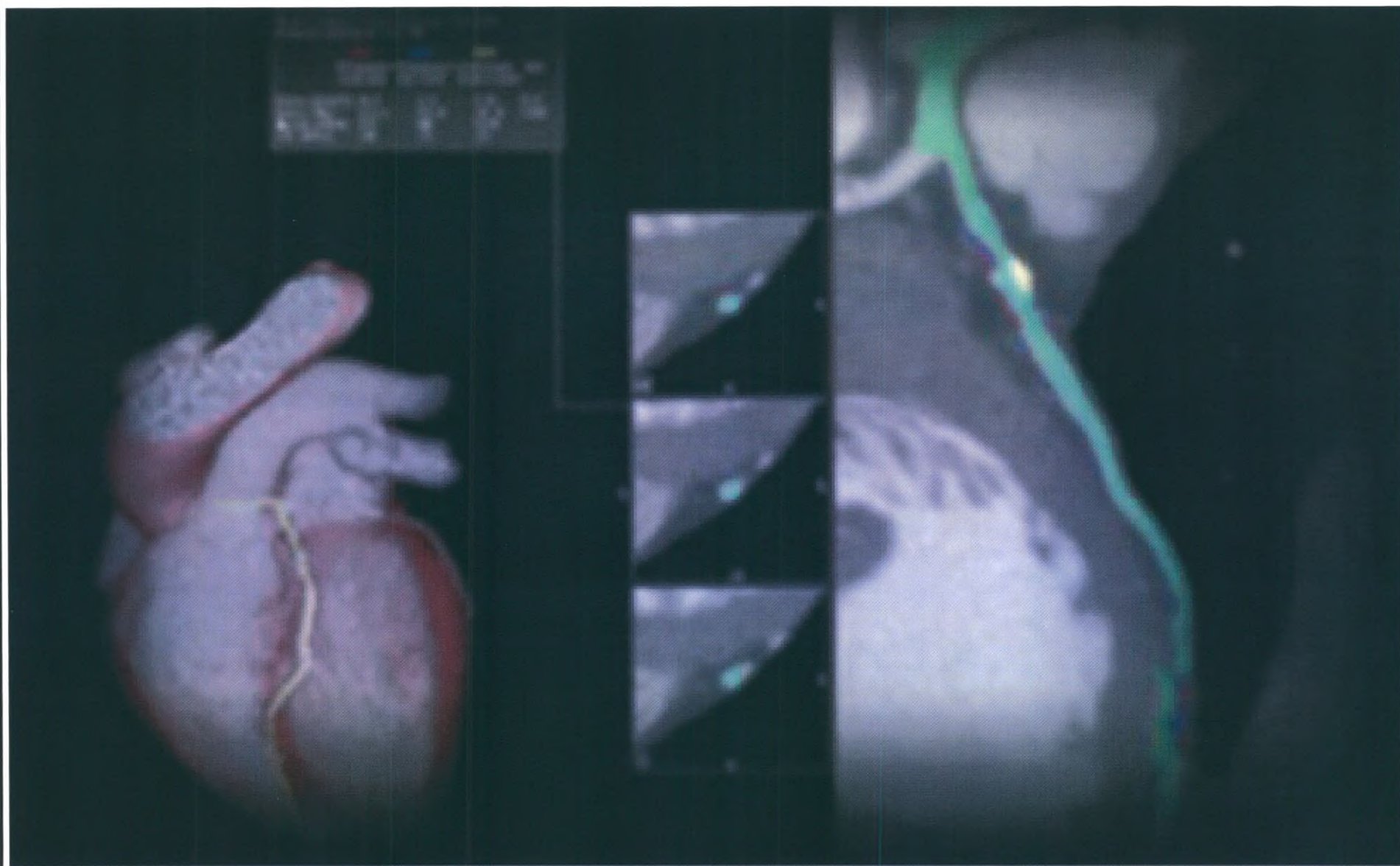
Max. Vol. Index	50.6 ml/m ²
Cyc. Vol. Change Index	17.7 ml/m ²
Reservoir Vol. Index	



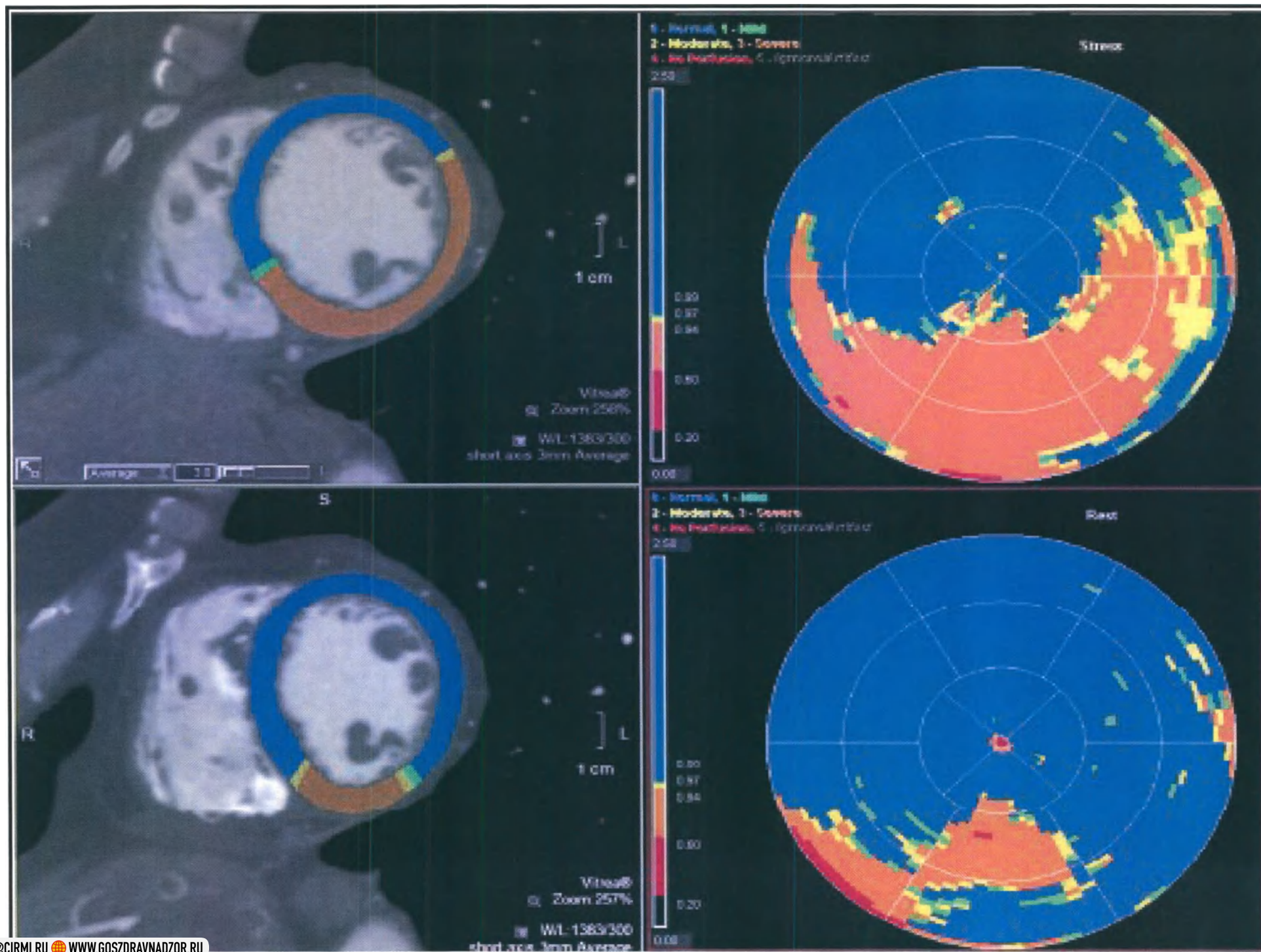
40. Приложение для определения жирового индекса (при необходимости).



41. Приложение для анализа структуры атеросклеротических бляшек (при необходимости).



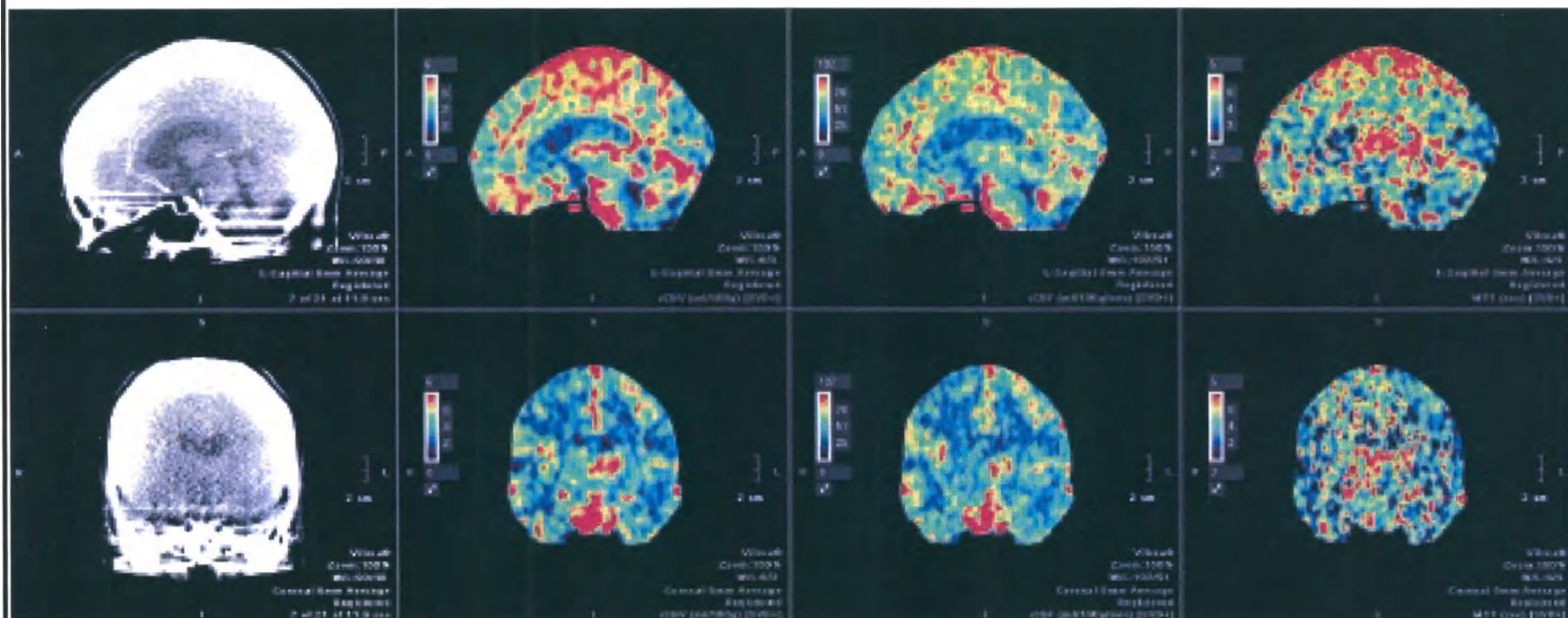
42. Приложение для оценки перфузии миокарда (при необходимости).



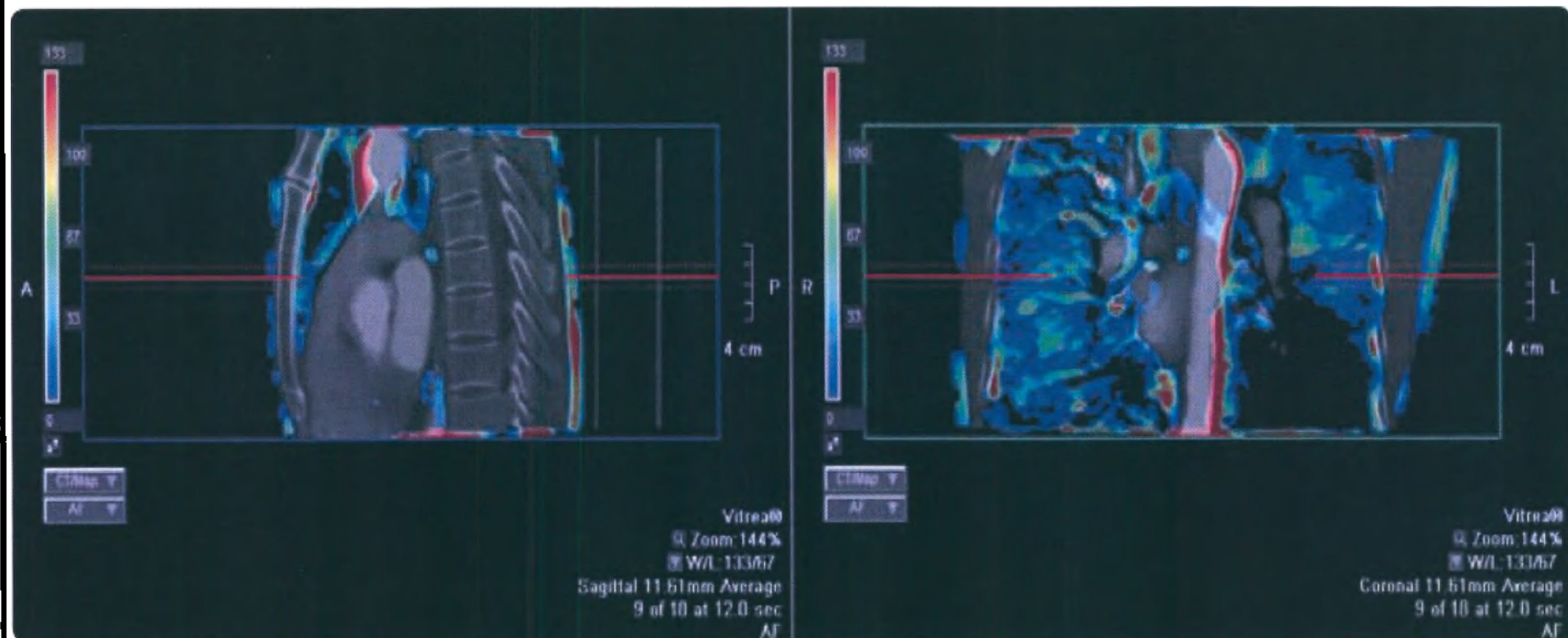
43. Приложение для анализа объемных данных перфузии головного мозга (при необходимости).



43. Приложение для анализа объемных данных перфузии головного мозга (при необходимости).

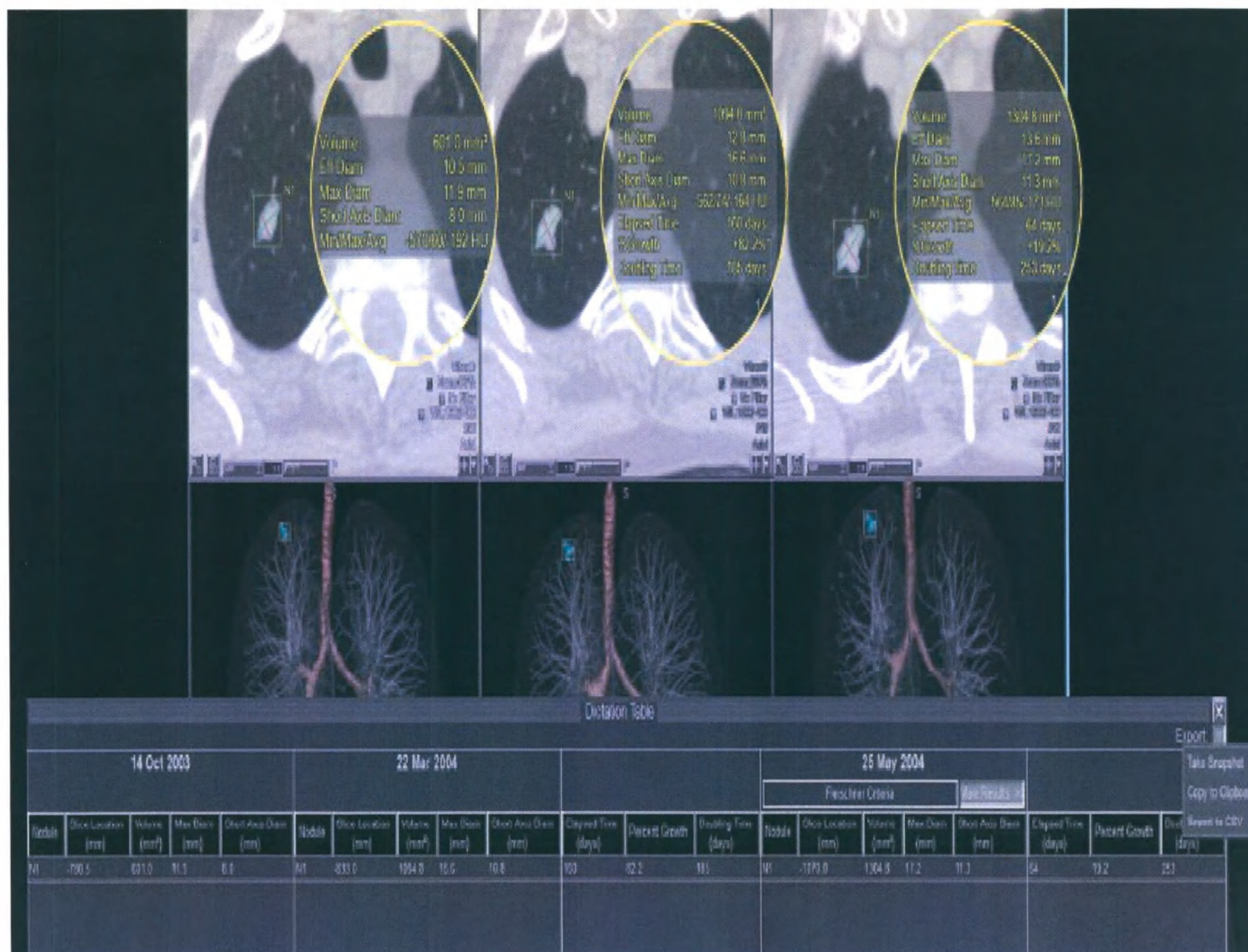


44. Приложение для оценки перфузии внутренних органов (при необходимости).





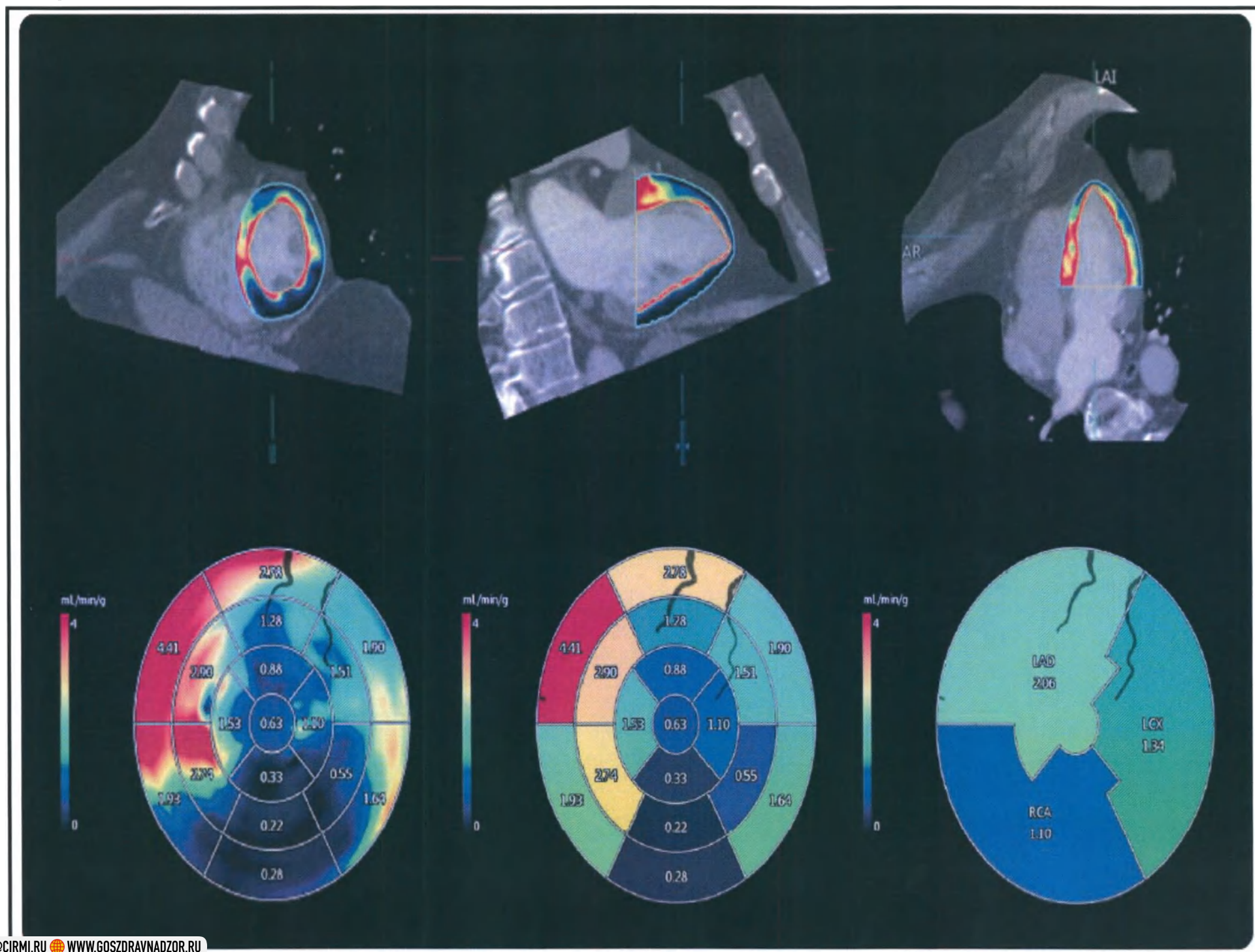
46. Приложение для анализа узелковых образований легких, включая функцию компьютеризированного поиска (при необходимости).



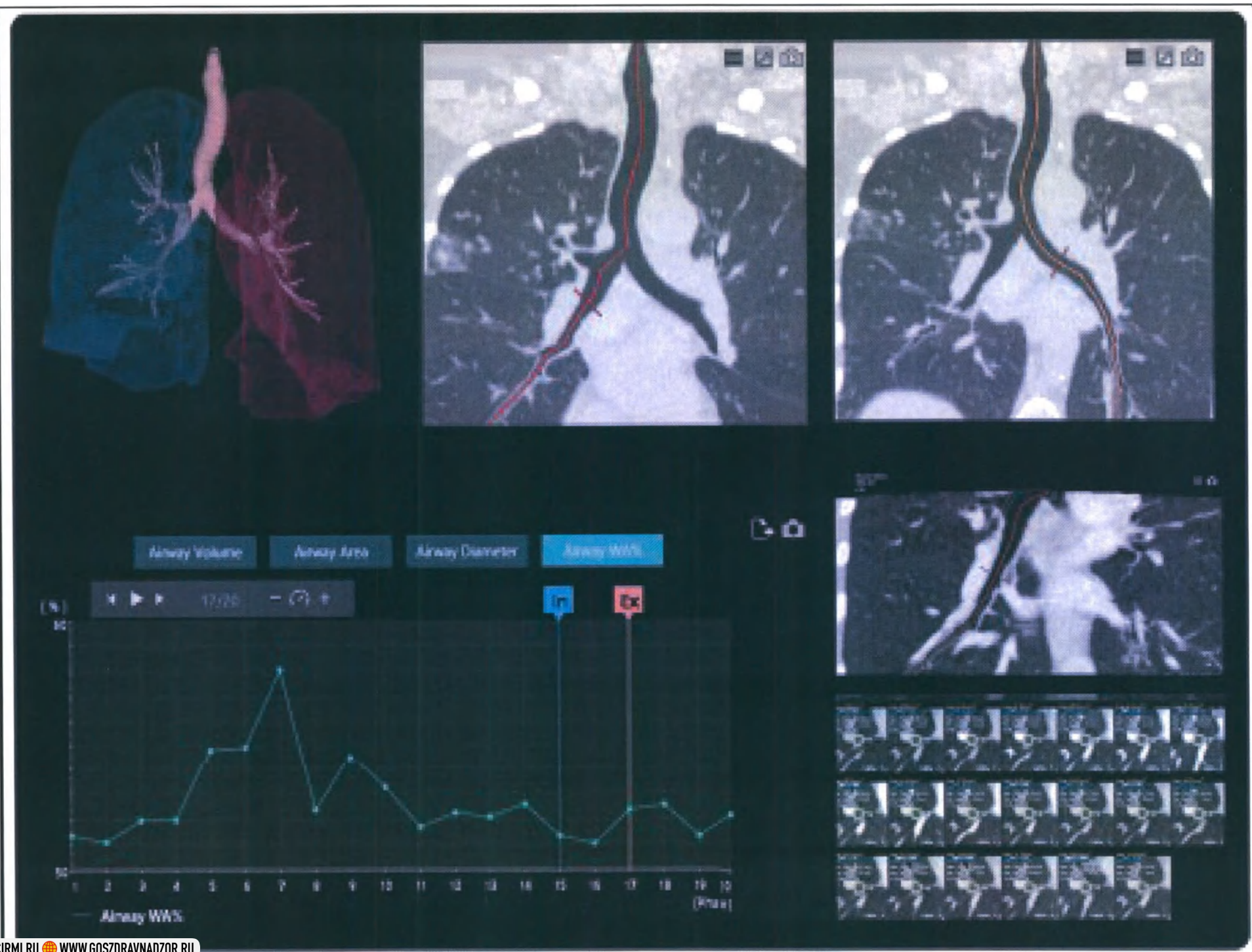
47. Приложение для анализа стоматологических изображений (при необходимости).



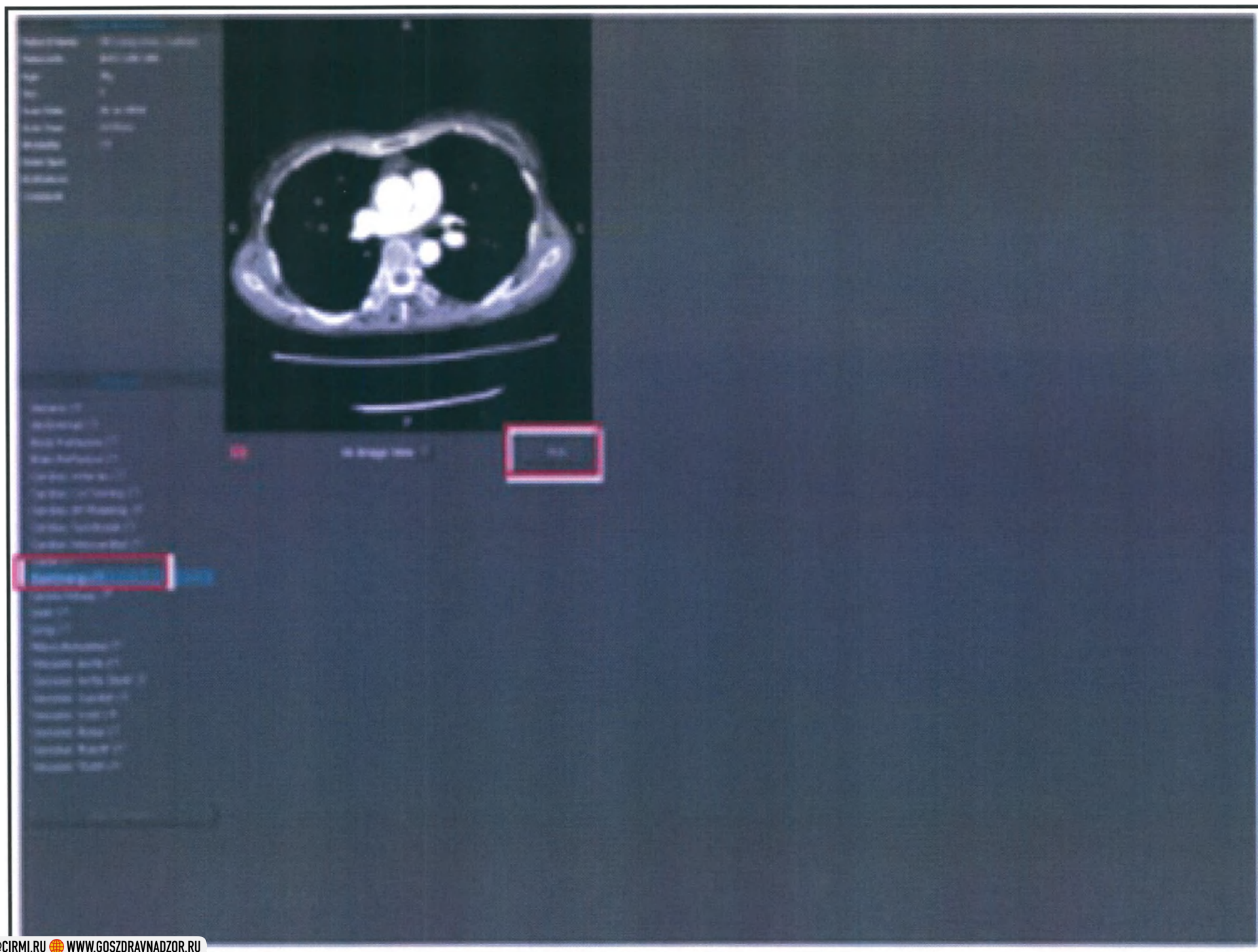
48. Приложение для анализа динамической перфузии миокарда (при необходимости).



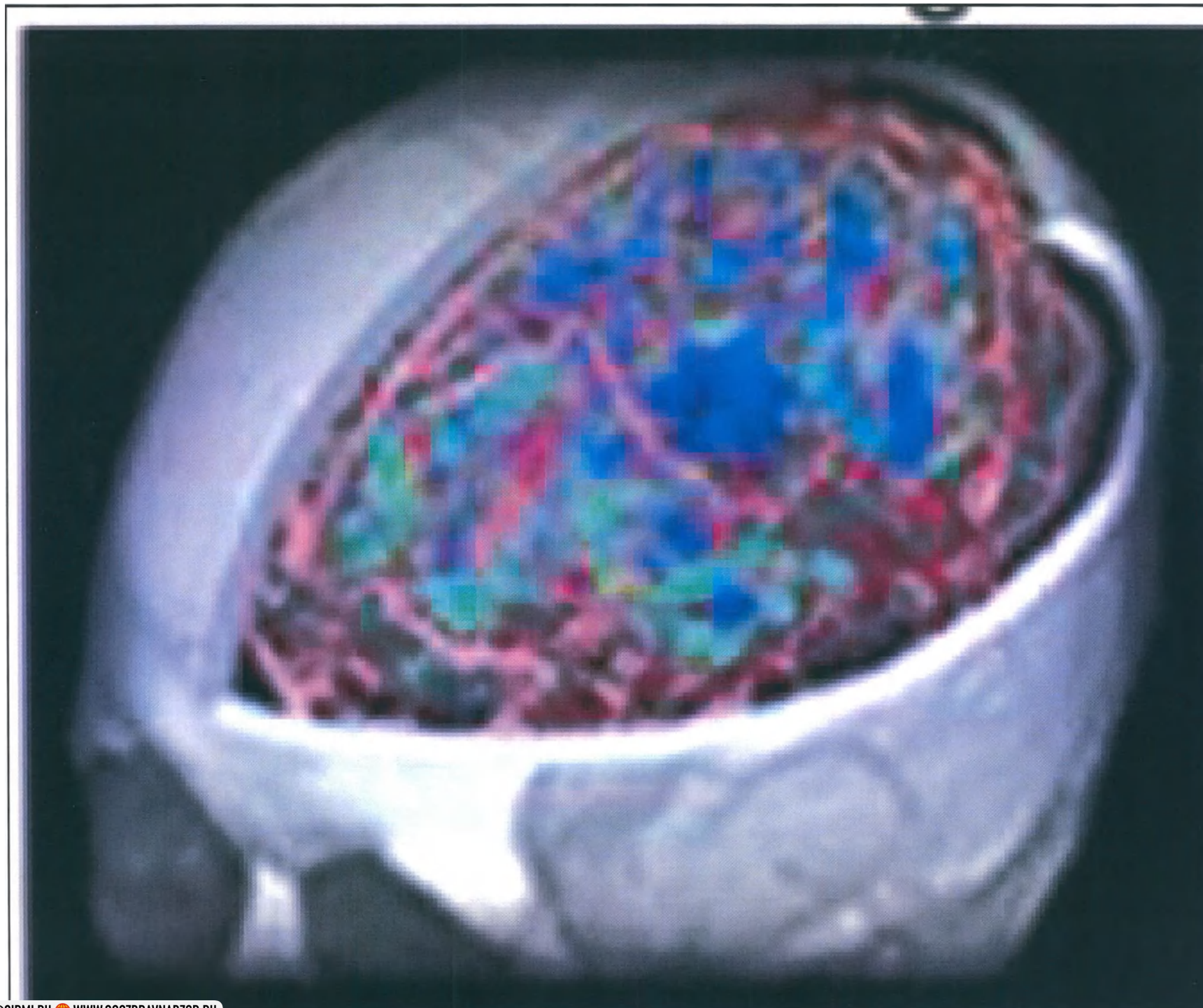
49. Приложение для анализа дыхательных путей (при необходимости).



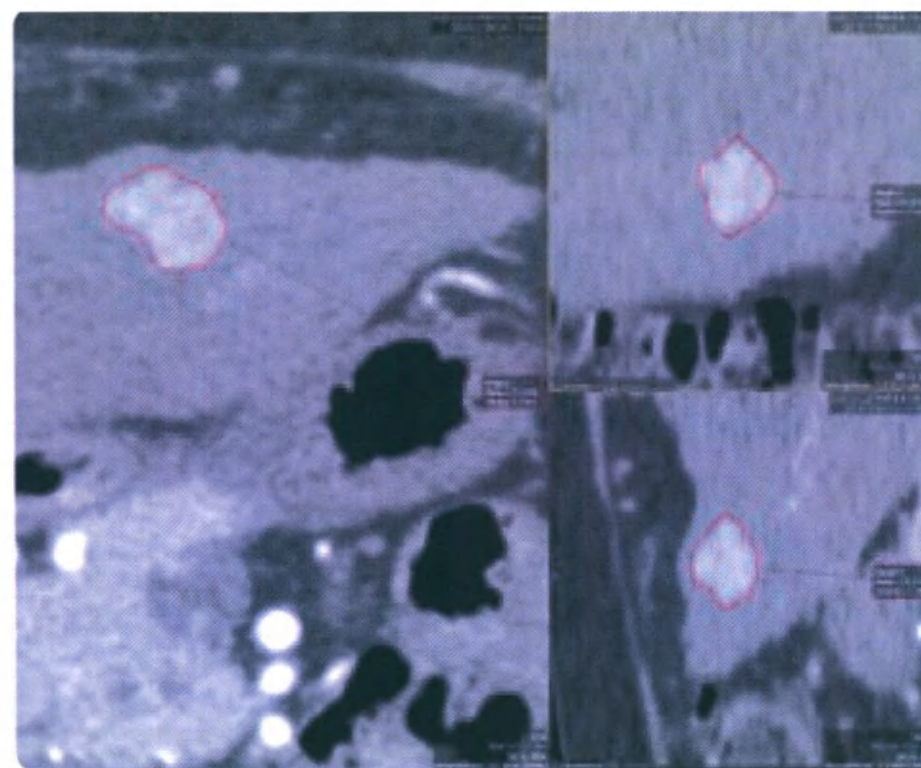
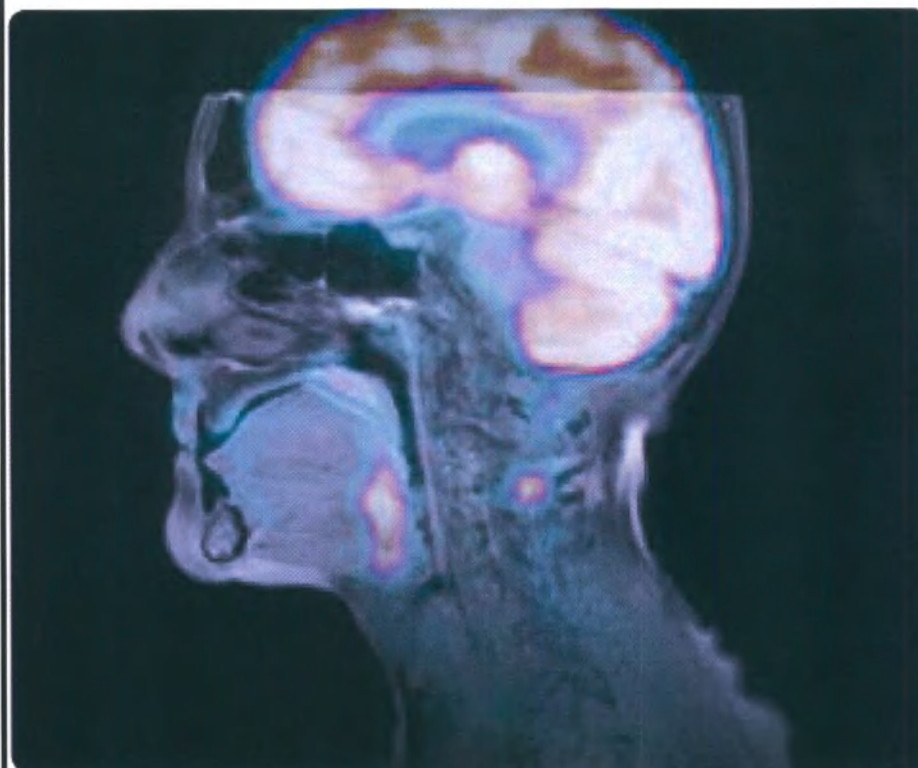
50. Приложение для анализа двухэнергетических изображений (при необходимости).



51. Приложение ^{SURE} Volume Synthesis для совмещения изображений (при необходимости).



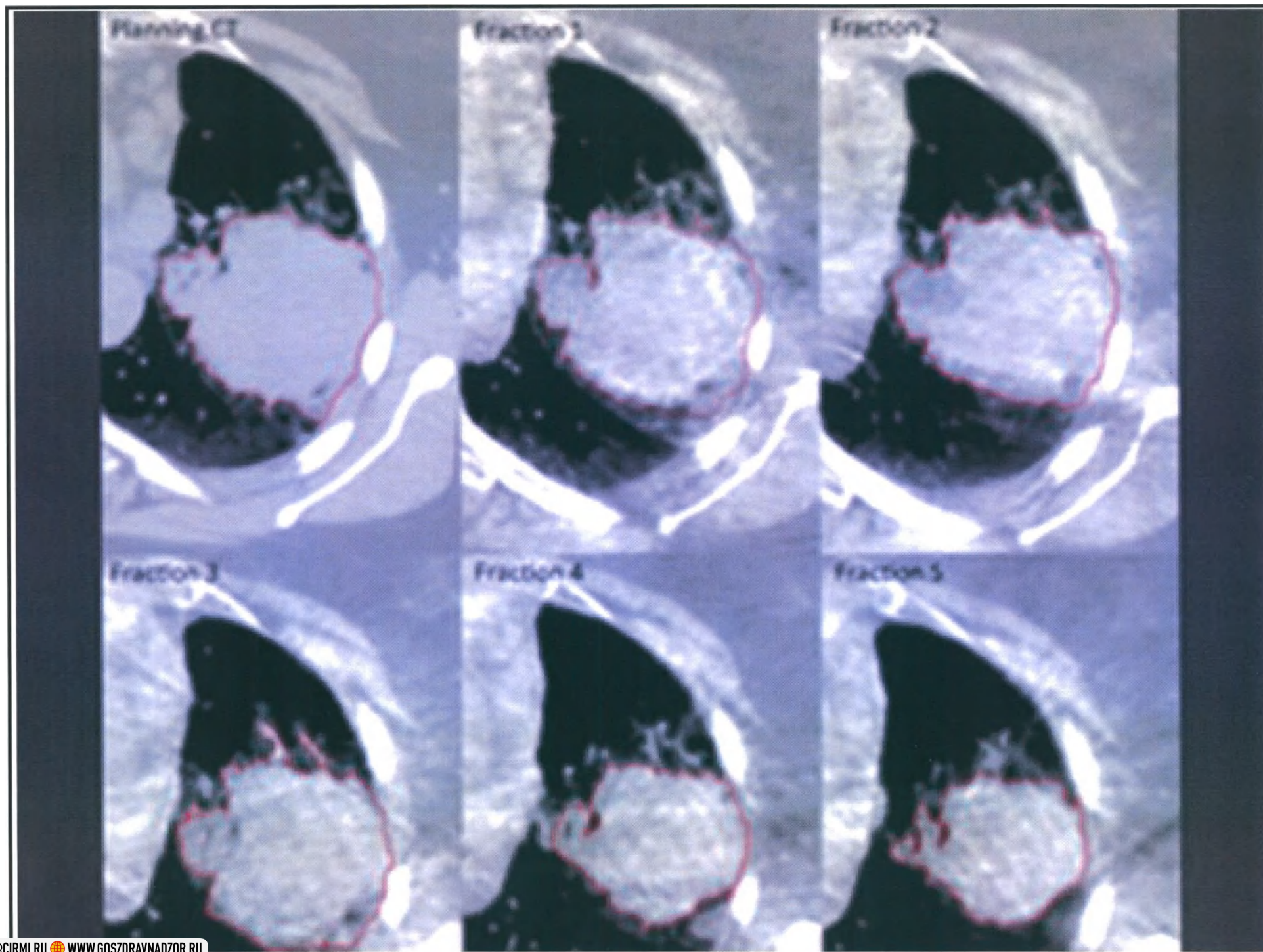
52. Приложение для совмещения и сопоставления изображений разных модальностей (при необходимости).



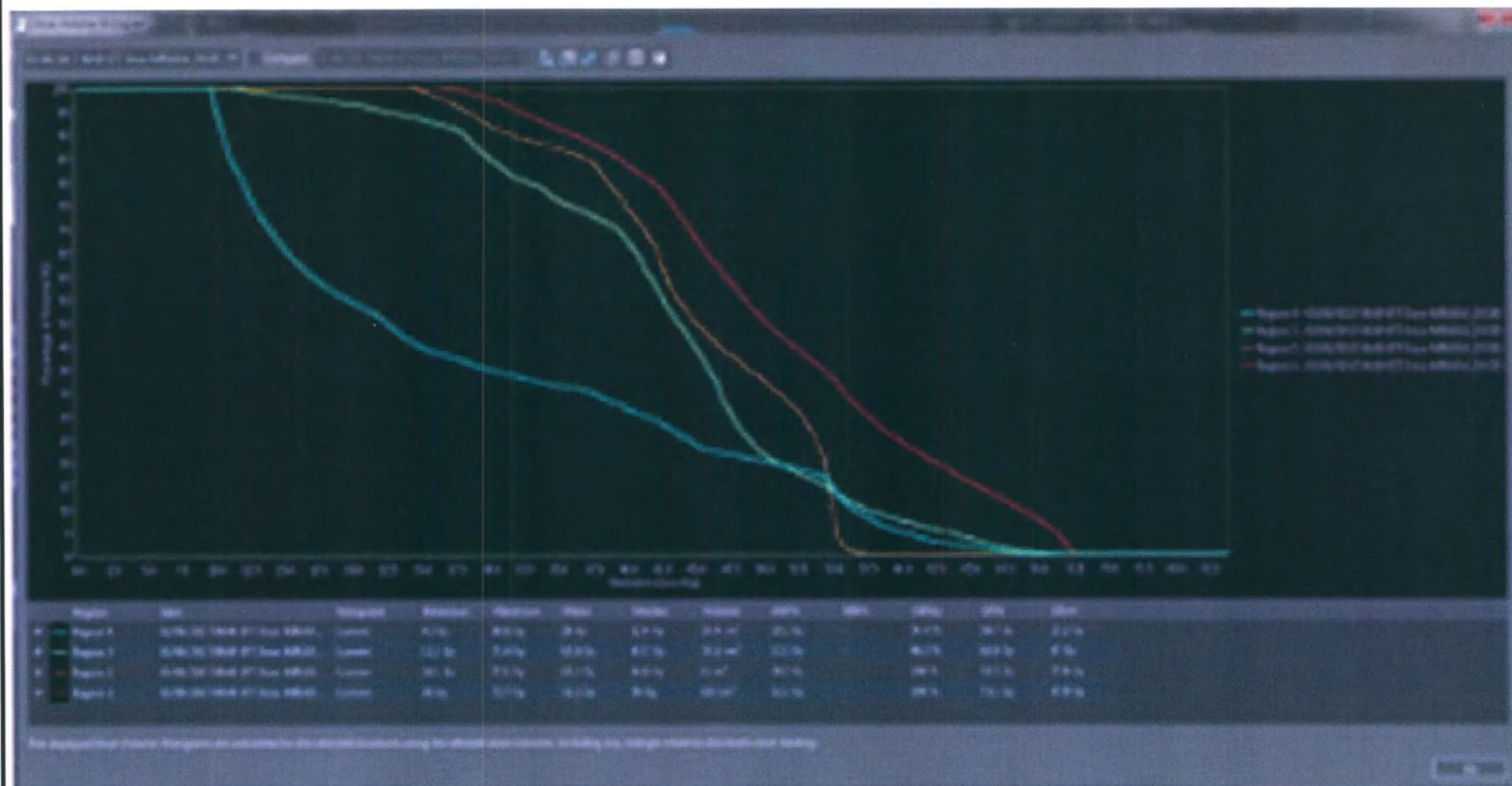
53. Приложение для улучшения качества изображений (при необходимости).



54. Приложение для планирования лучевой терапии (при необходимости).



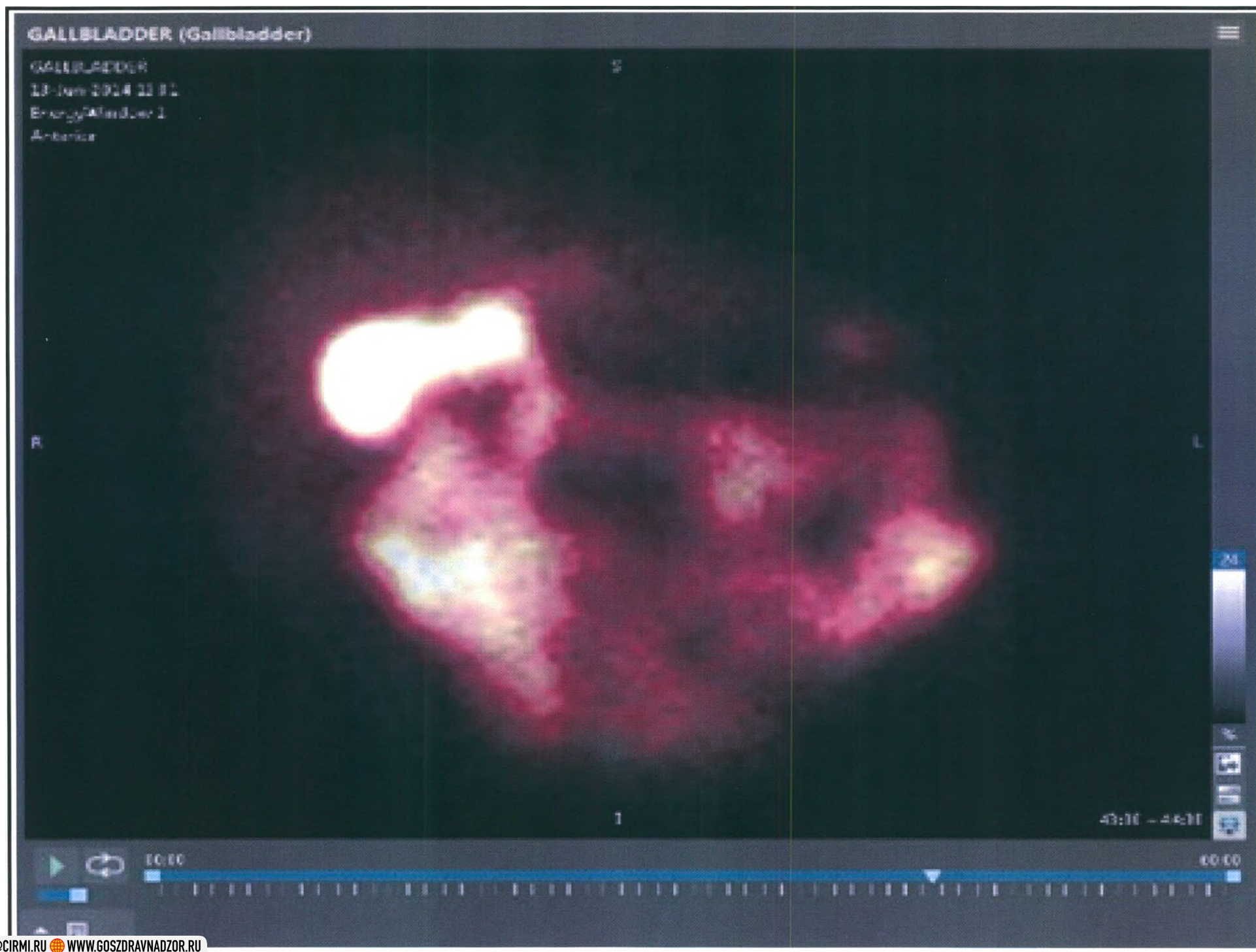
55. Приложение для планирования лучевой терапии в однопользовательском режиме (при необходимости).



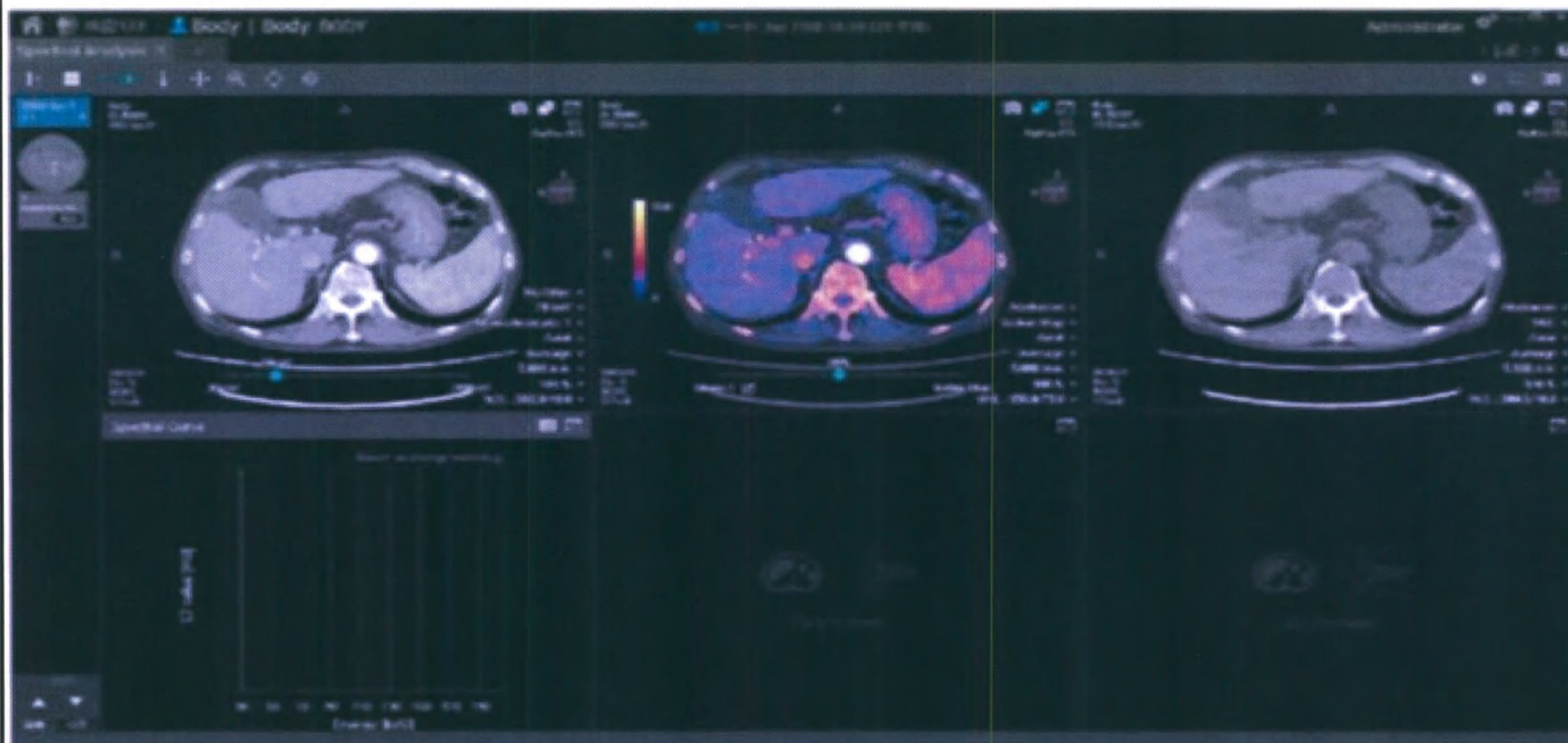
56. Приложение Mirada Nuclear Medicine для применения в радионуклидной диагностике (при необходимости).



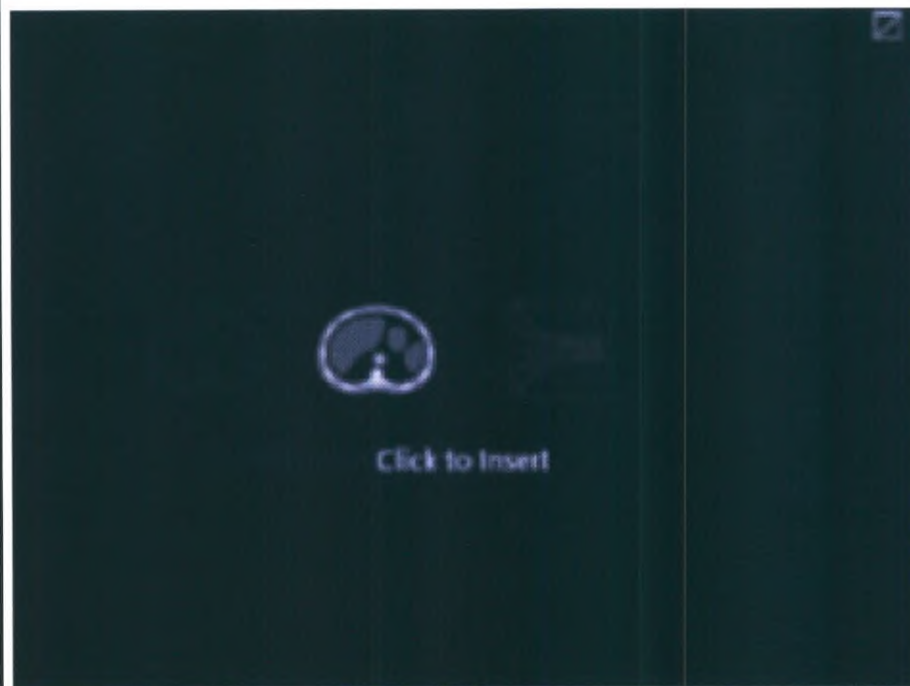
56. Приложение Mirada Nuclear Medicine для применения в радионуклидной диагностике (при необходимости).



57. Приложение для базового спектрального анализа (при необходимости).



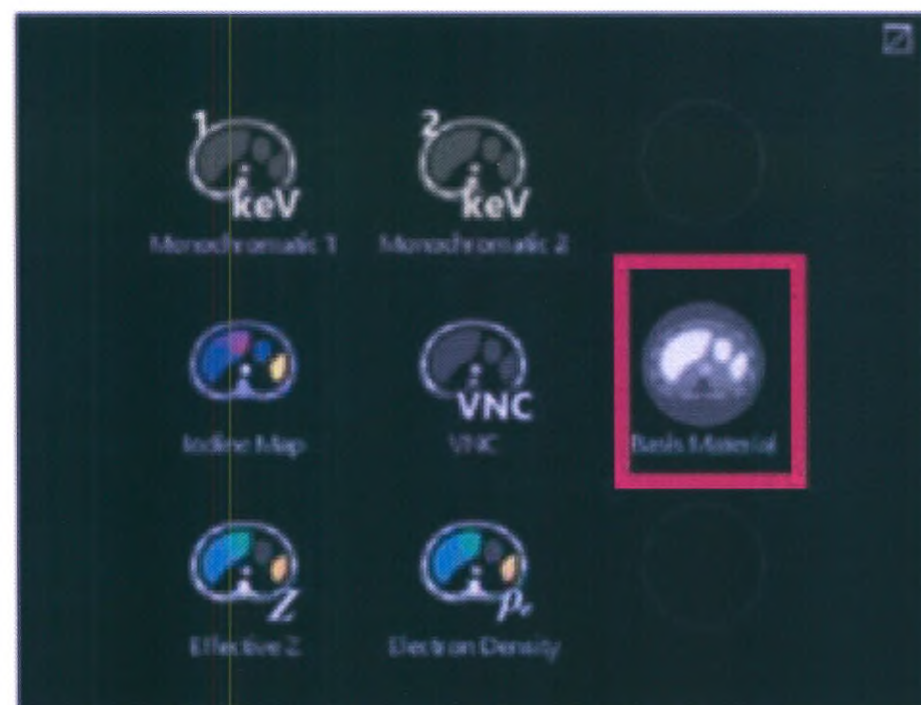
58. Приложение для спектрального анализа электронной плотности (при необходимости).

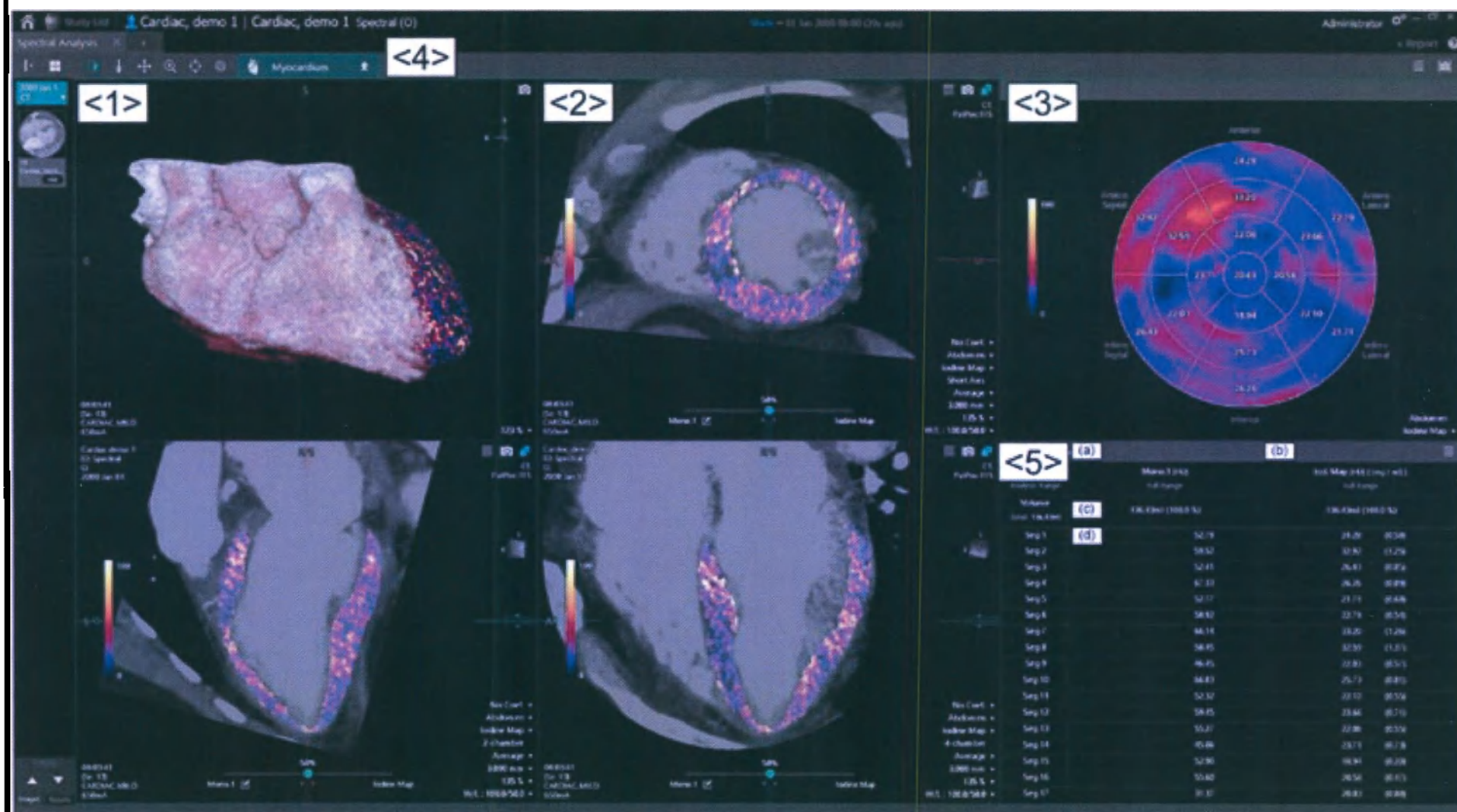


59. Приложение для спектрального анализа относительных атомных чисел (при необходимости).



60. Приложение для спектрального анализа по базовым веществам (при необходимости).

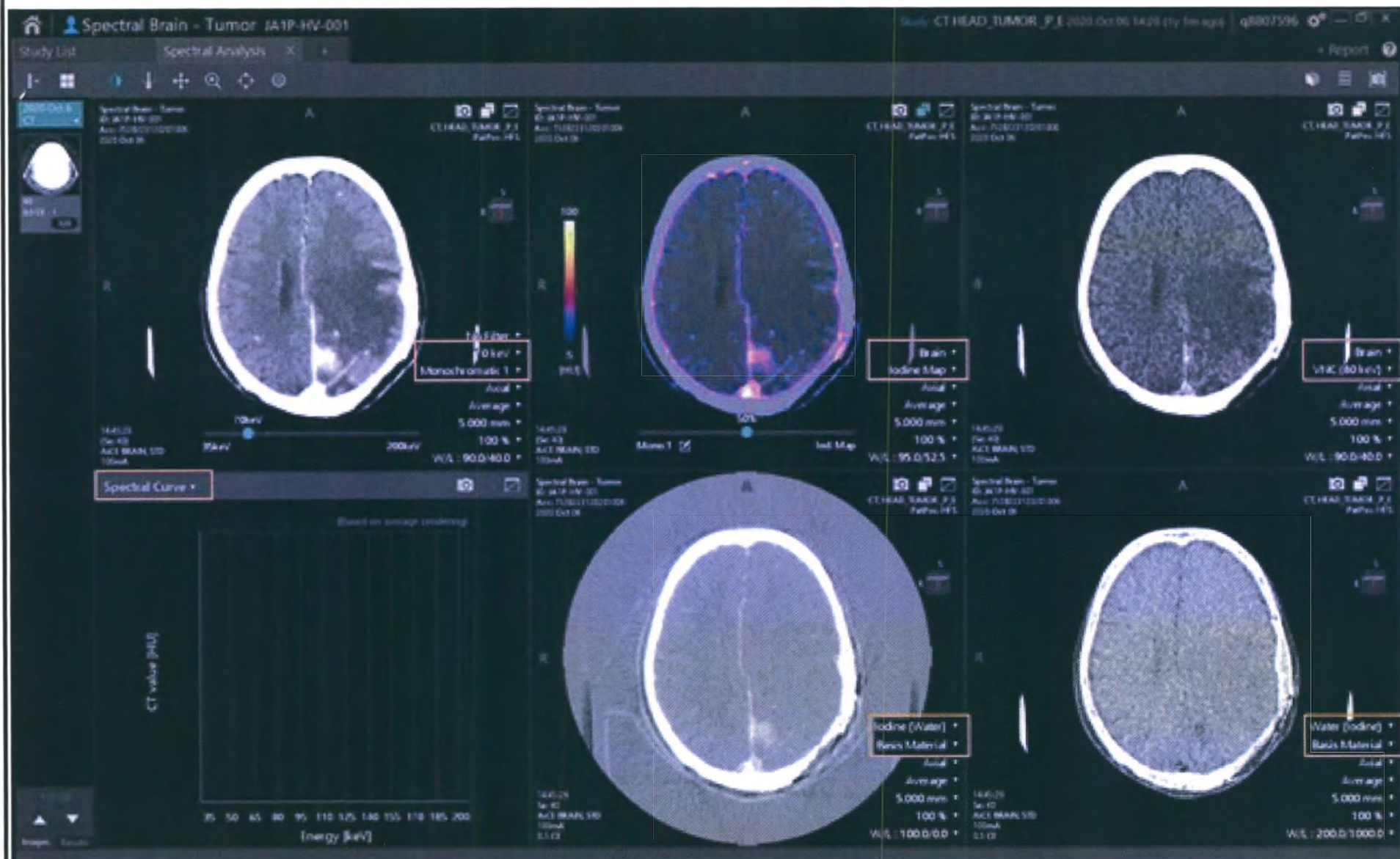




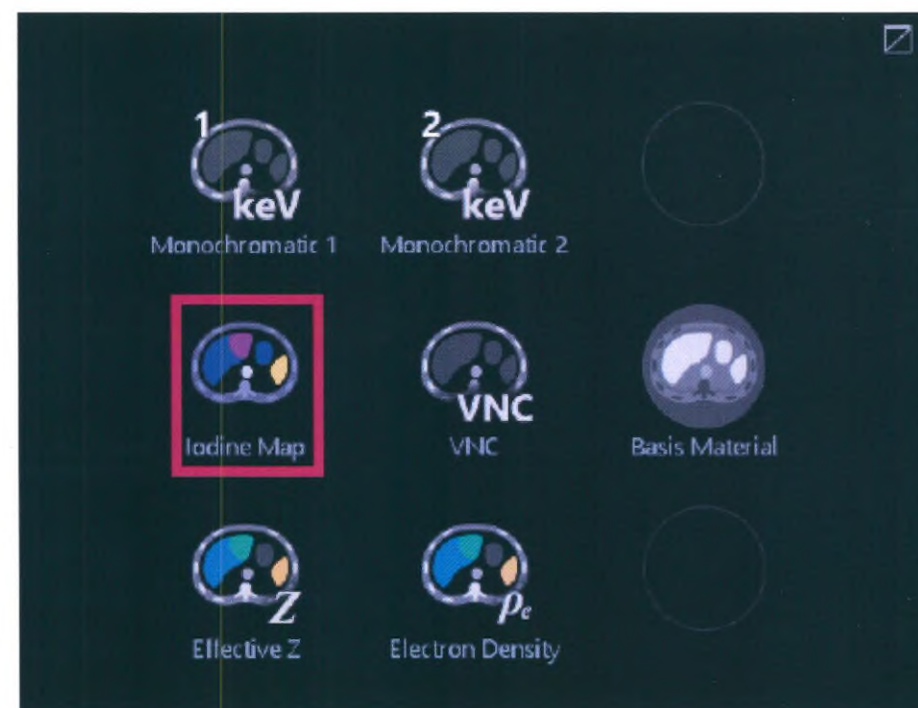
62. Приложение для спектрального анализа сердца (при необходимости).



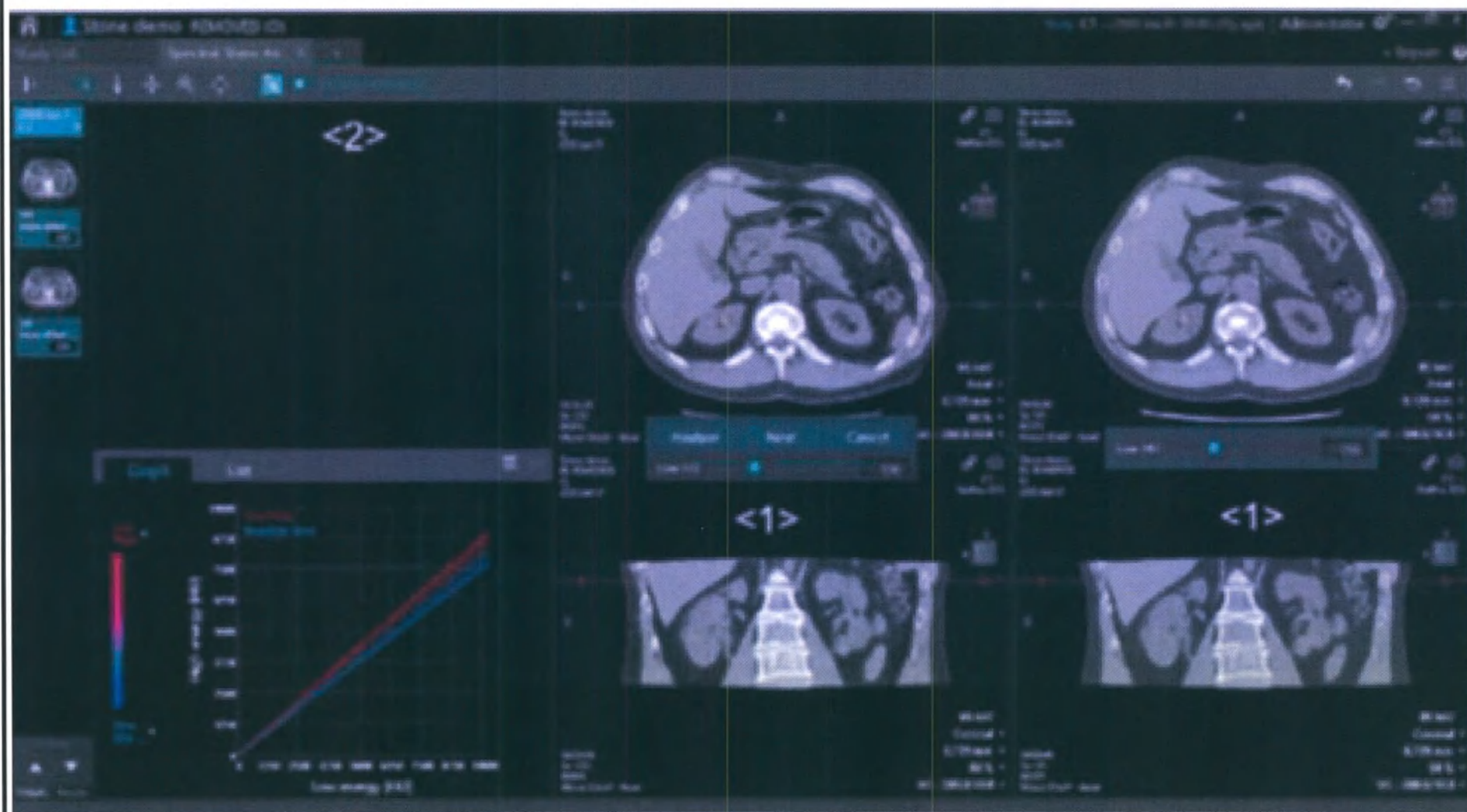
63. Приложение для спектрального анализа головного мозга (при необходимости).



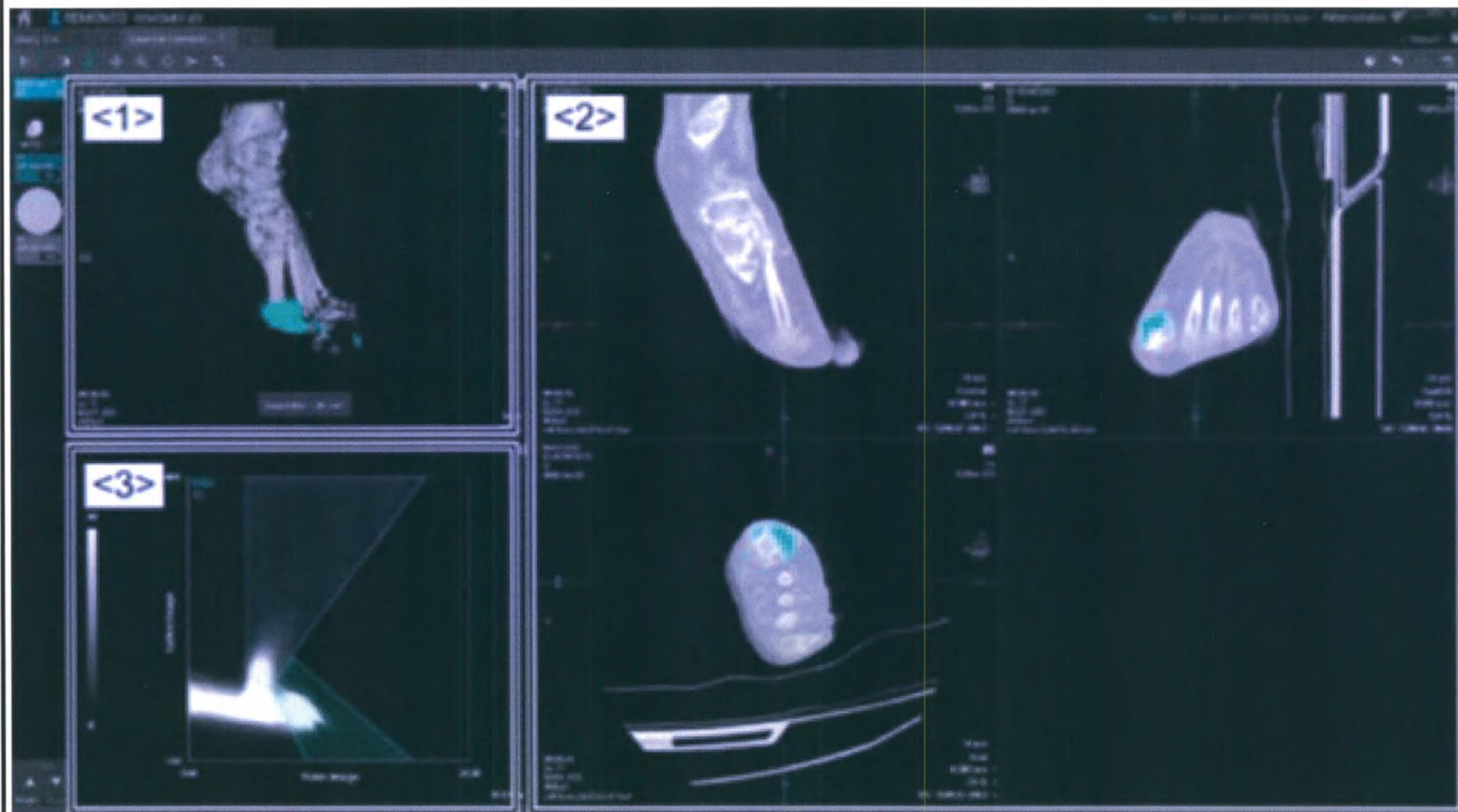
64. Приложение для спектрального анализа миокарда с количественной оценкой йодного распределения (при необходимости).



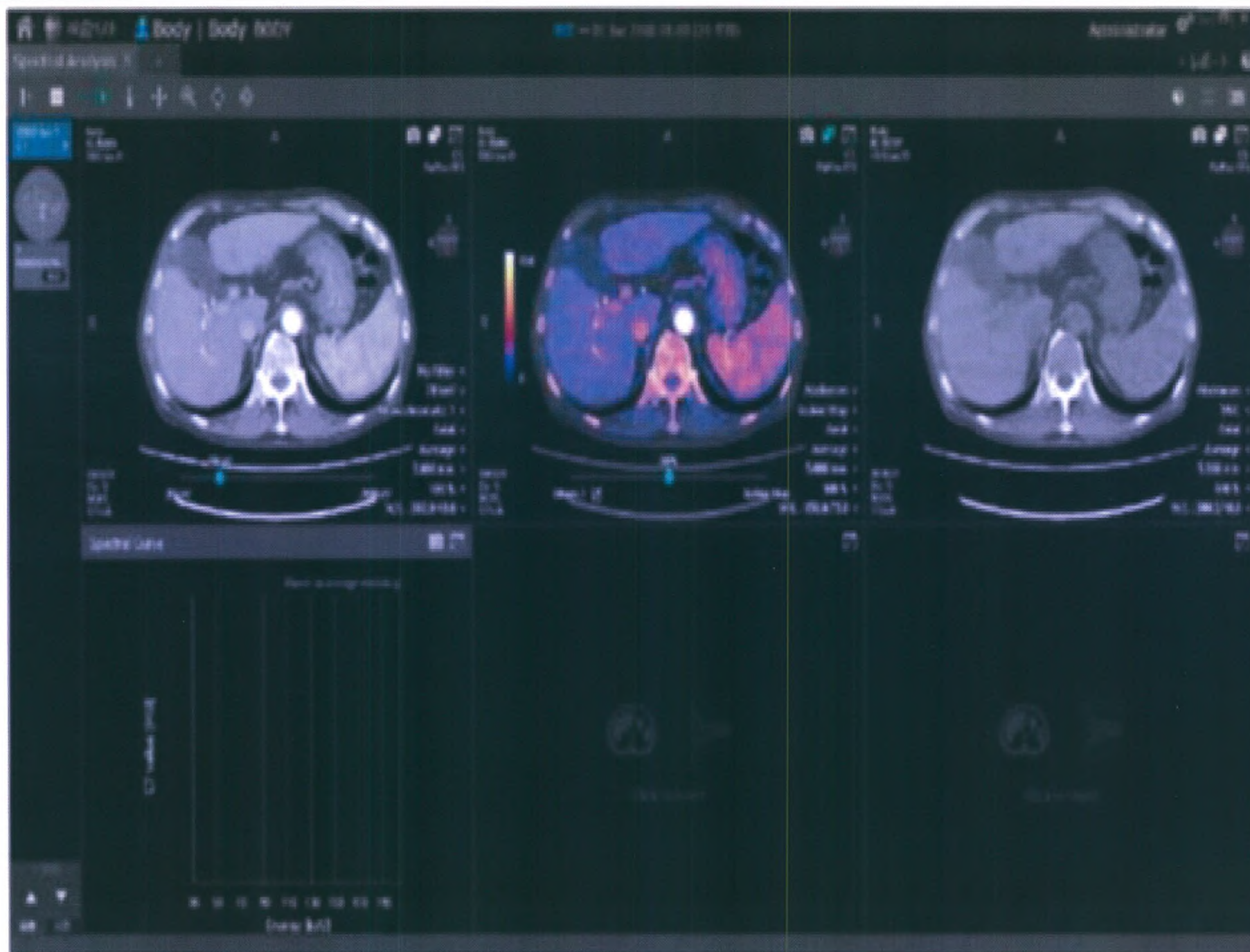
65. Приложение для спектрального анализа почечных камней (при необходимости).



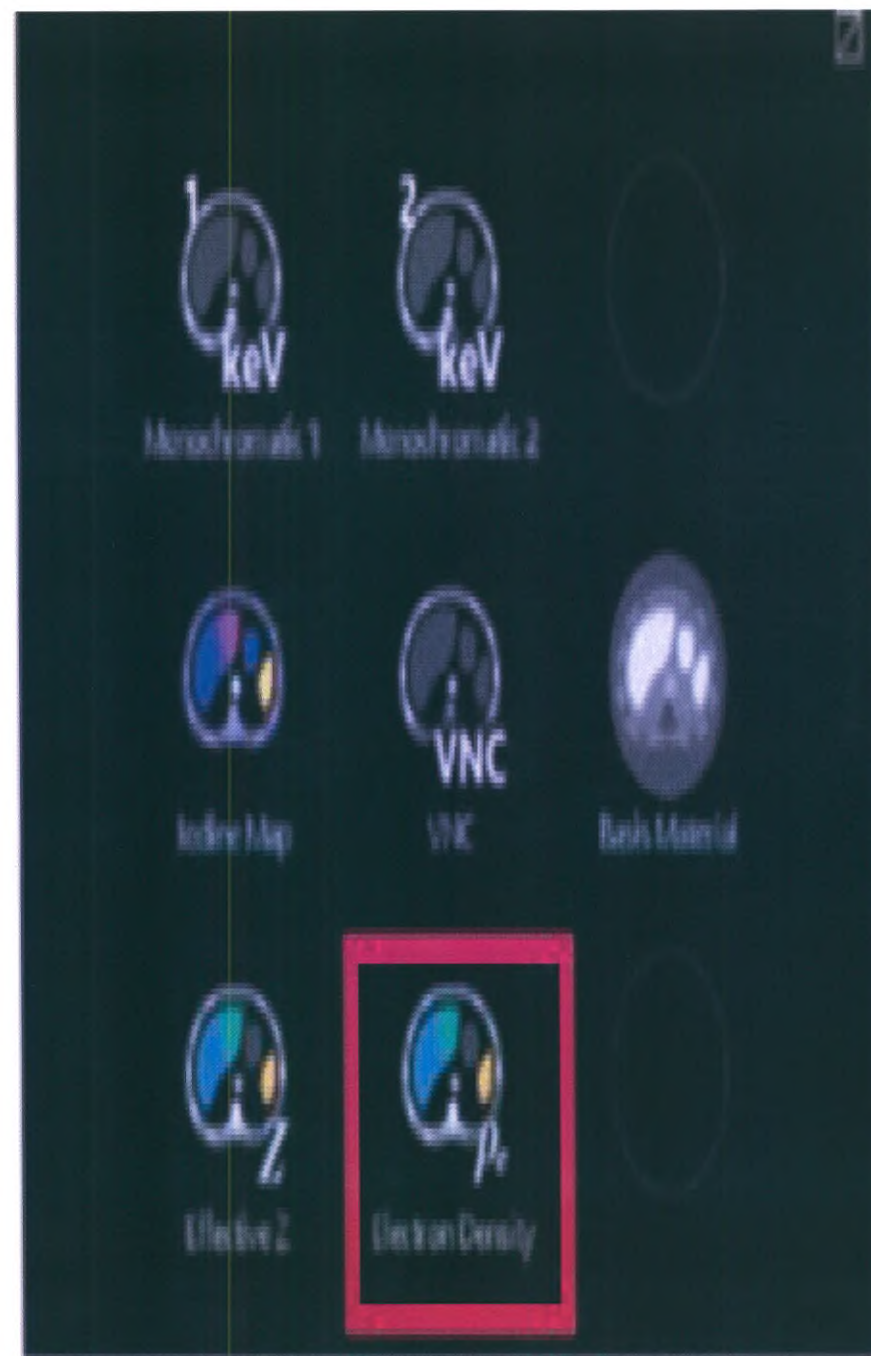
66. Приложение для спектрального анализа при подагре (при необходимости).



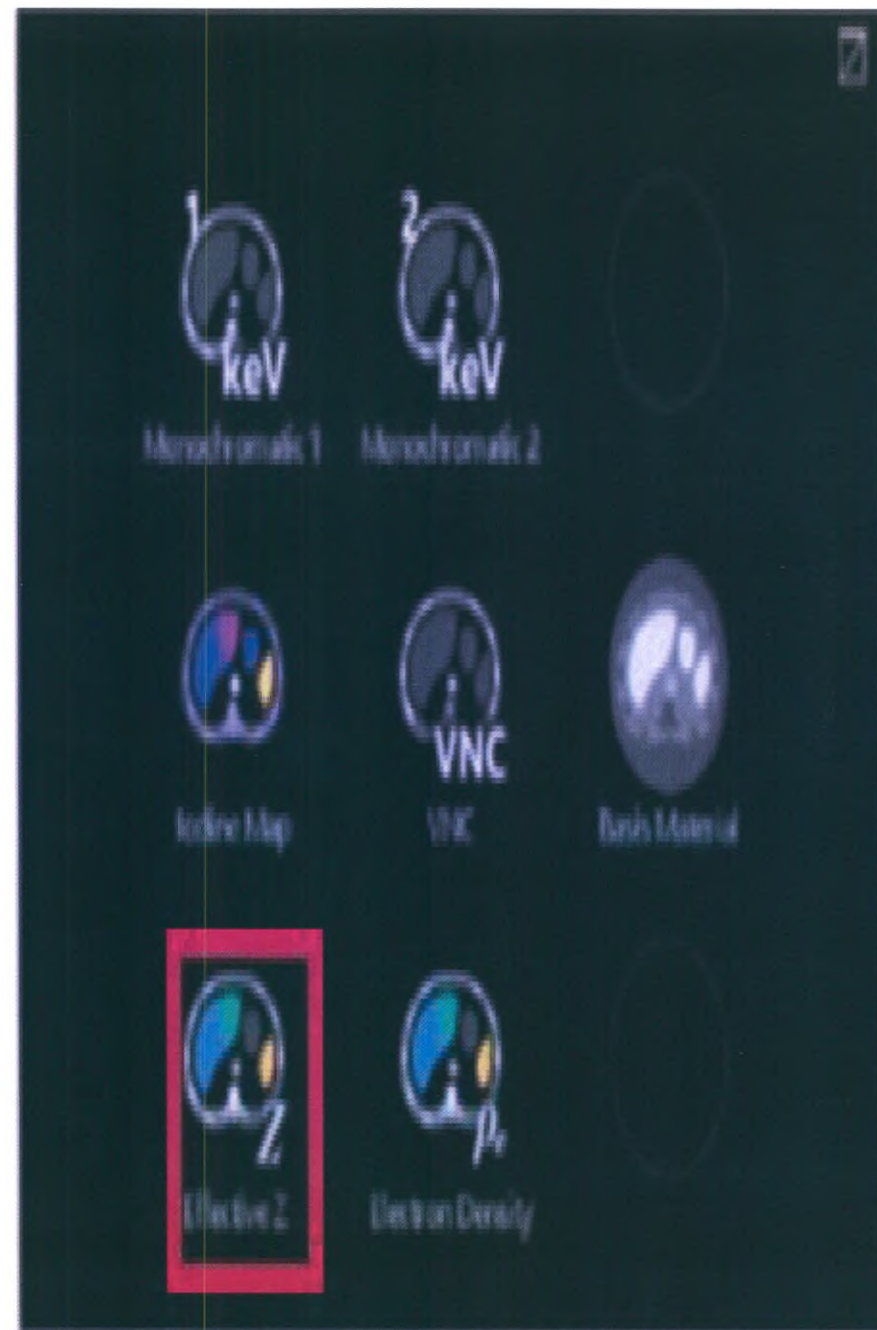
67. Пакет приложение для спектрального анализа (при необходимости): Приложение для базового спектрального анализа.



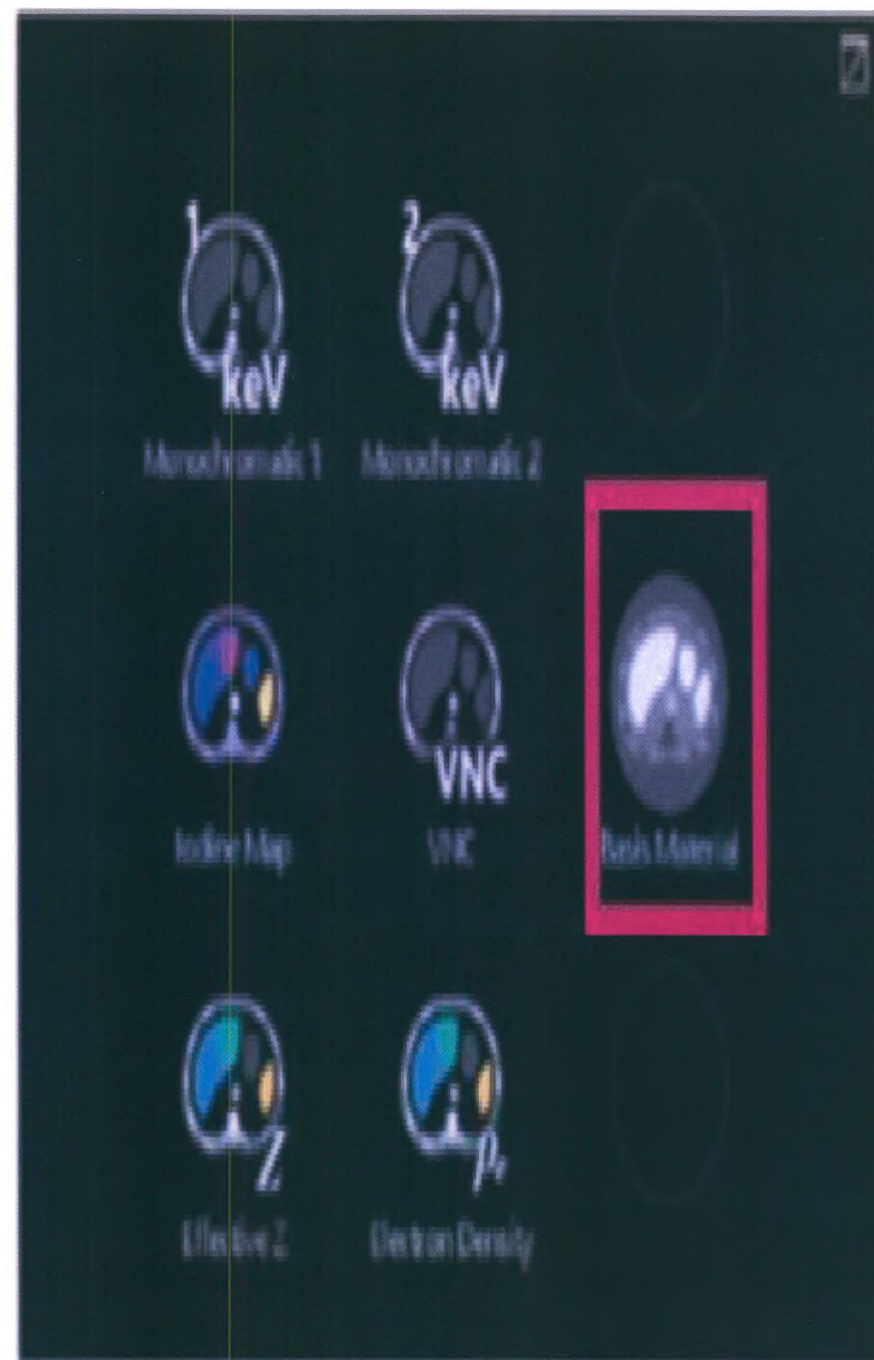
67. Пакет приложение для спектрального анализа (при необходимости): Приложение для спектрального анализа электронной плотности.



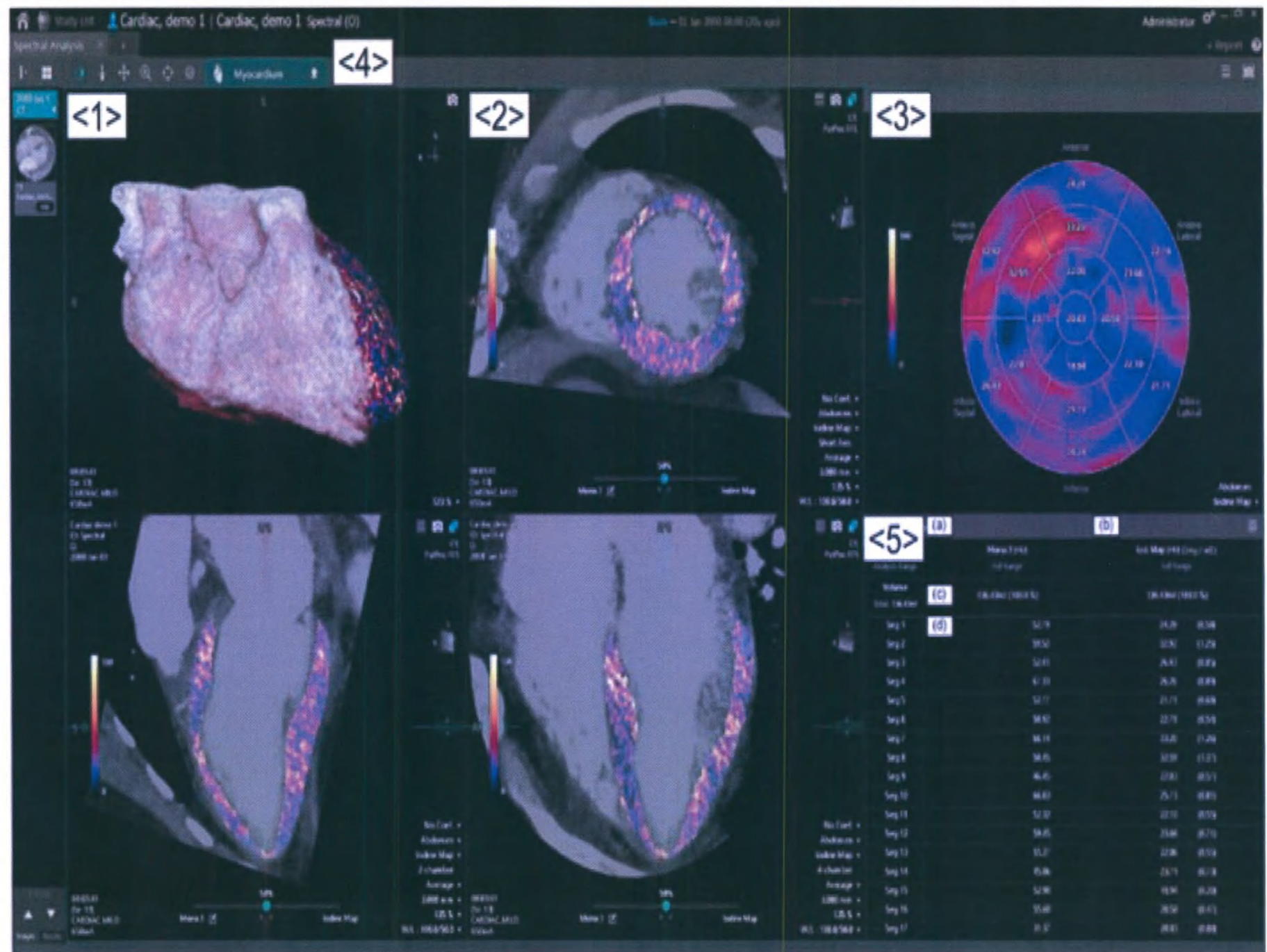
67. Пакет приложение для спектрального анализа (при необходимости): Приложение для спектрального анализа относительных атомных чисел.



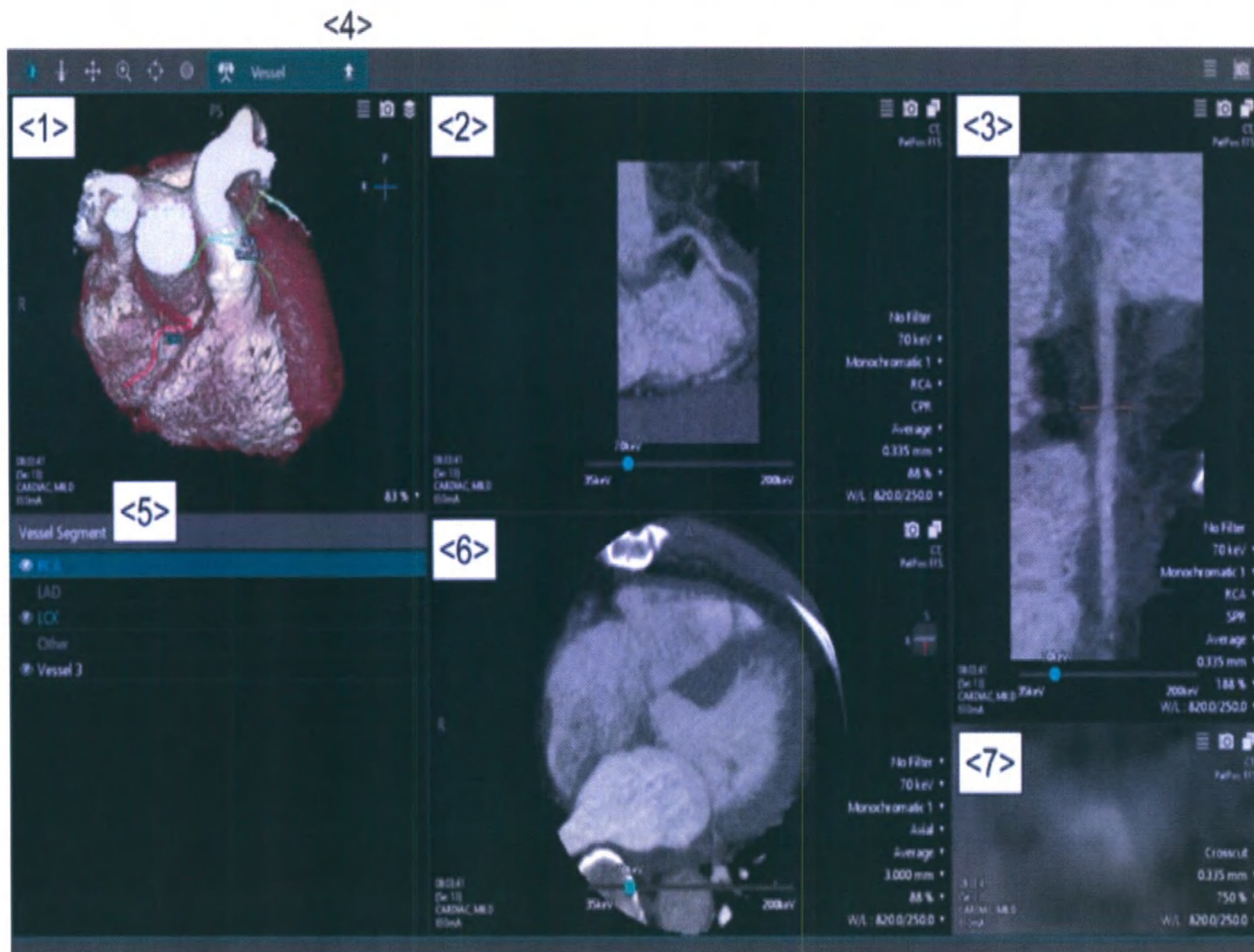
67. Пакет приложение для спектрального анализа (при необходимости): Приложение для спектрального анализа по базовым веществам.



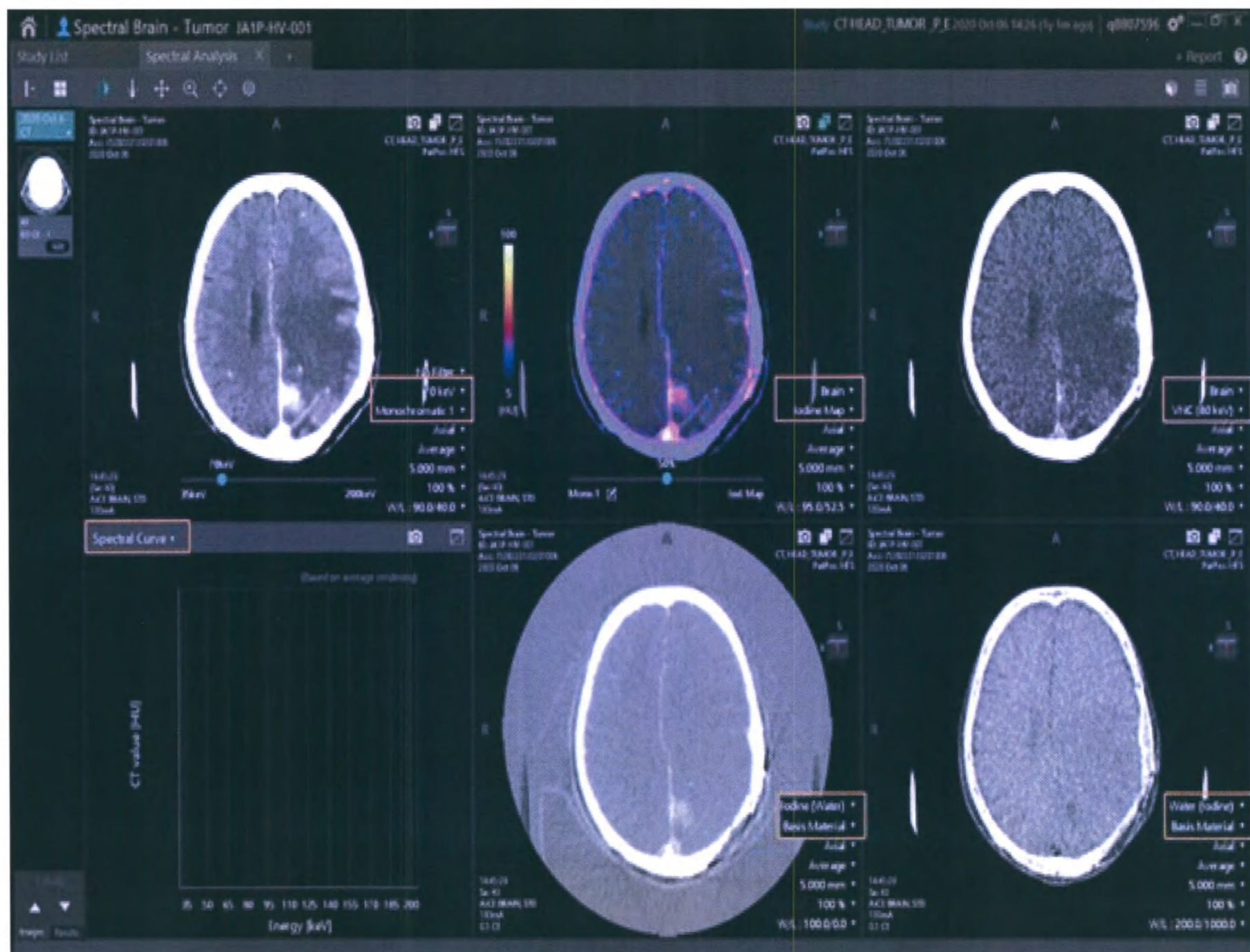
67. Пакет приложение для спектрального анализа (при необходимости): Приложение для спектрального анализа сердца.

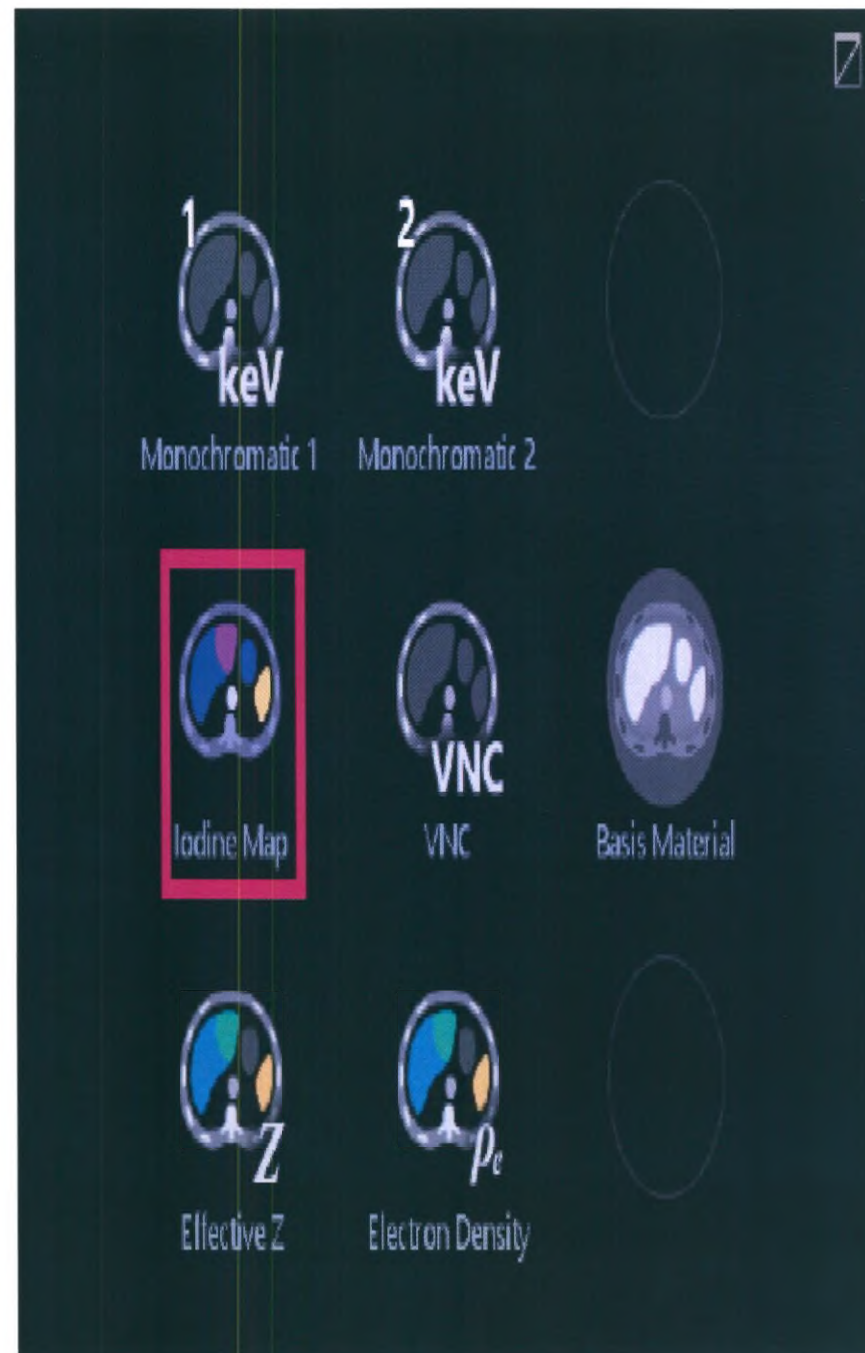


67. Пакет приложение для спектрального анализа (при необходимости): Приложение для спектрального анализа сосудов.

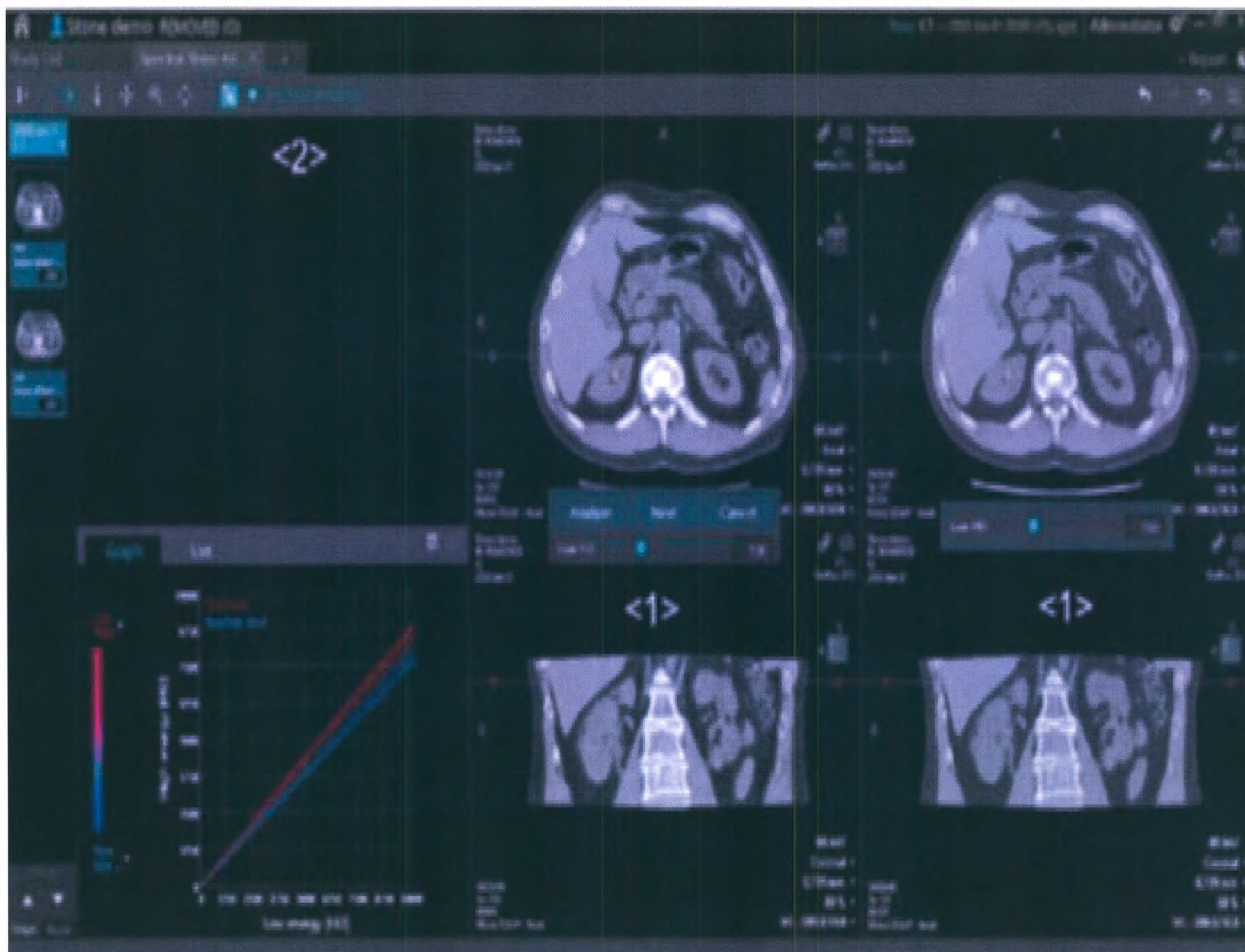


67. Пакет приложение для спектрального анализа (при необходимости): Приложение для спектрального анализа головного мозга





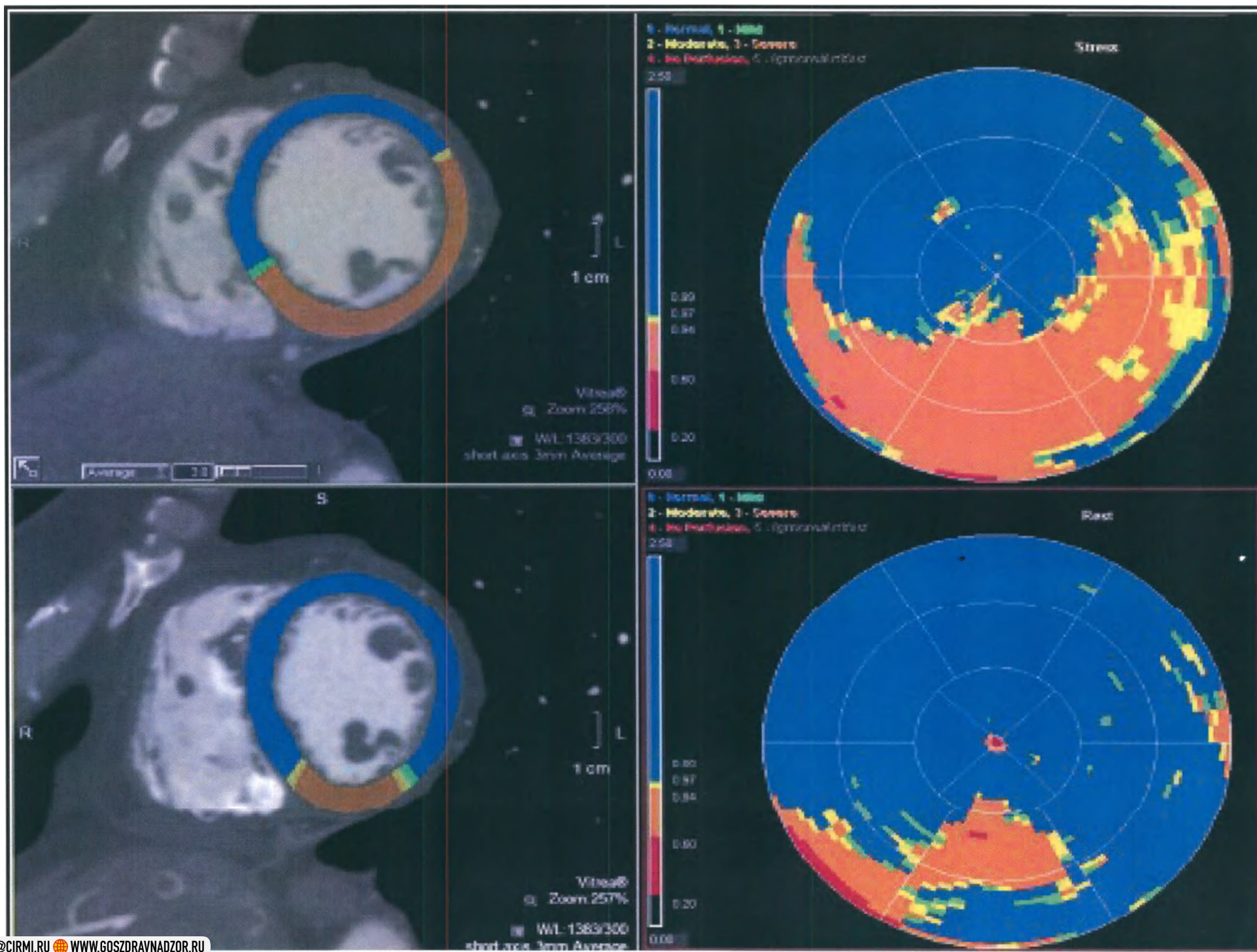
67. Пакет приложение для спектрального анализа (при необходимости): Приложение для спектрального анализа почечных камней.



67. Пакет приложение для спектрального анализа (при необходимости): Приложение для спектрального анализа при подагре.



67. Пакет приложение для спектрального анализа (при необходимости): Приложение для оценки перфузии миокарда.



67. Пакет приложение для спектрального анализа(при необходимости): Приложение для анализа сердца и коронарных сосудов.



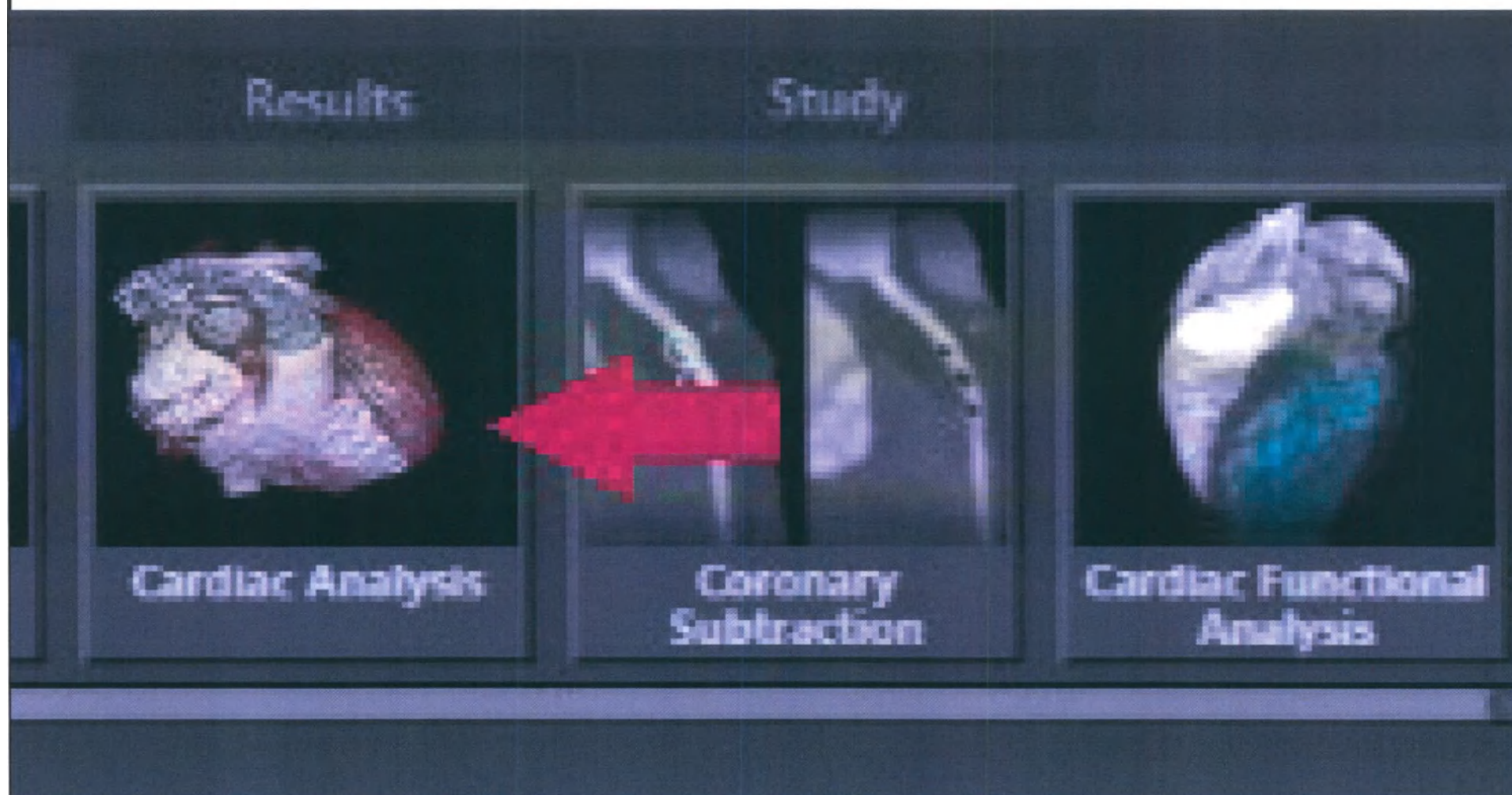
68. Пакет приложений Vitrea CT Package №1 (при необходимости): Приложение для виртуальной колоноскопии.



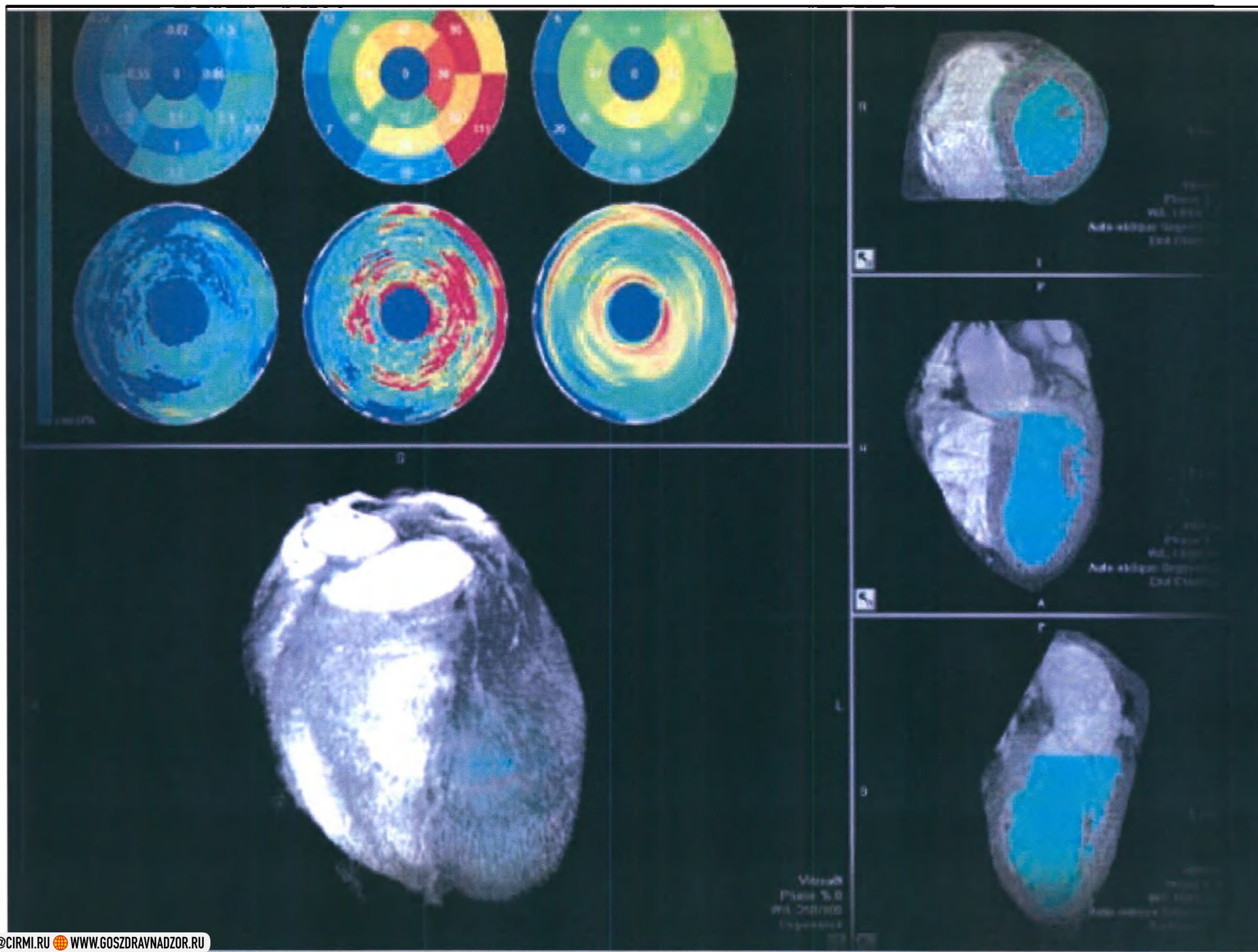
68. Пакет приложений Vitrea CT Package №1 (при необходимости): Приложение для оценки содержания кальция.



68. Пакет приложений Vitrea CT Package №1(при необходимости): Приложение для анализа сердца и коронарных сосудов.



68. Пакет приложений Vitrea CT Package №1 (при необходимости): Приложение для функционального анализа сердца.



69. Пакет приложений Vitrea CT Package №2 (при необходимости): Приложение для виртуальной колоноскопии.



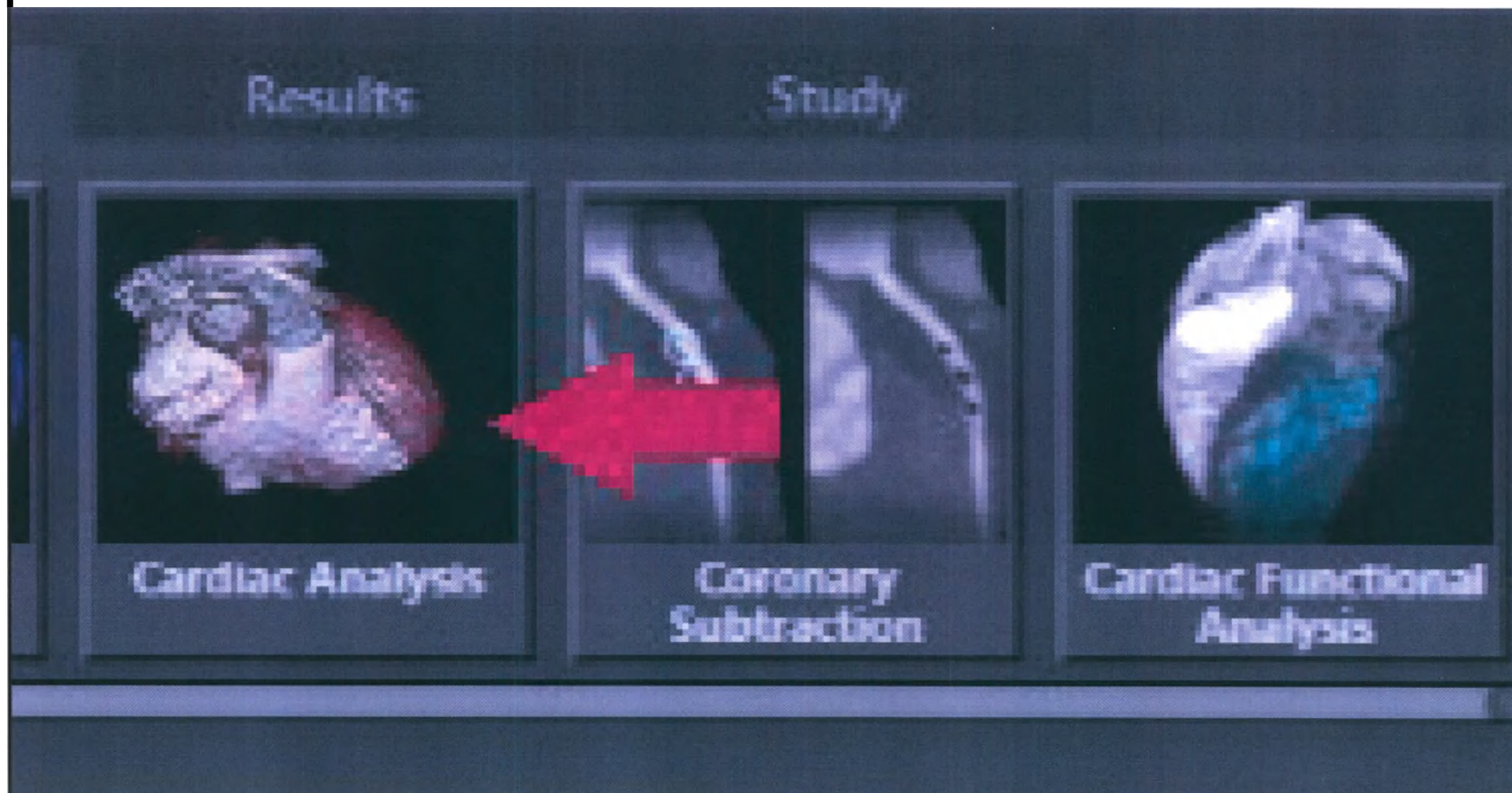
69. Пакет приложений Vitrea CT Package №2 (при необходимости): Приложение для анализа узелковых образований легких.



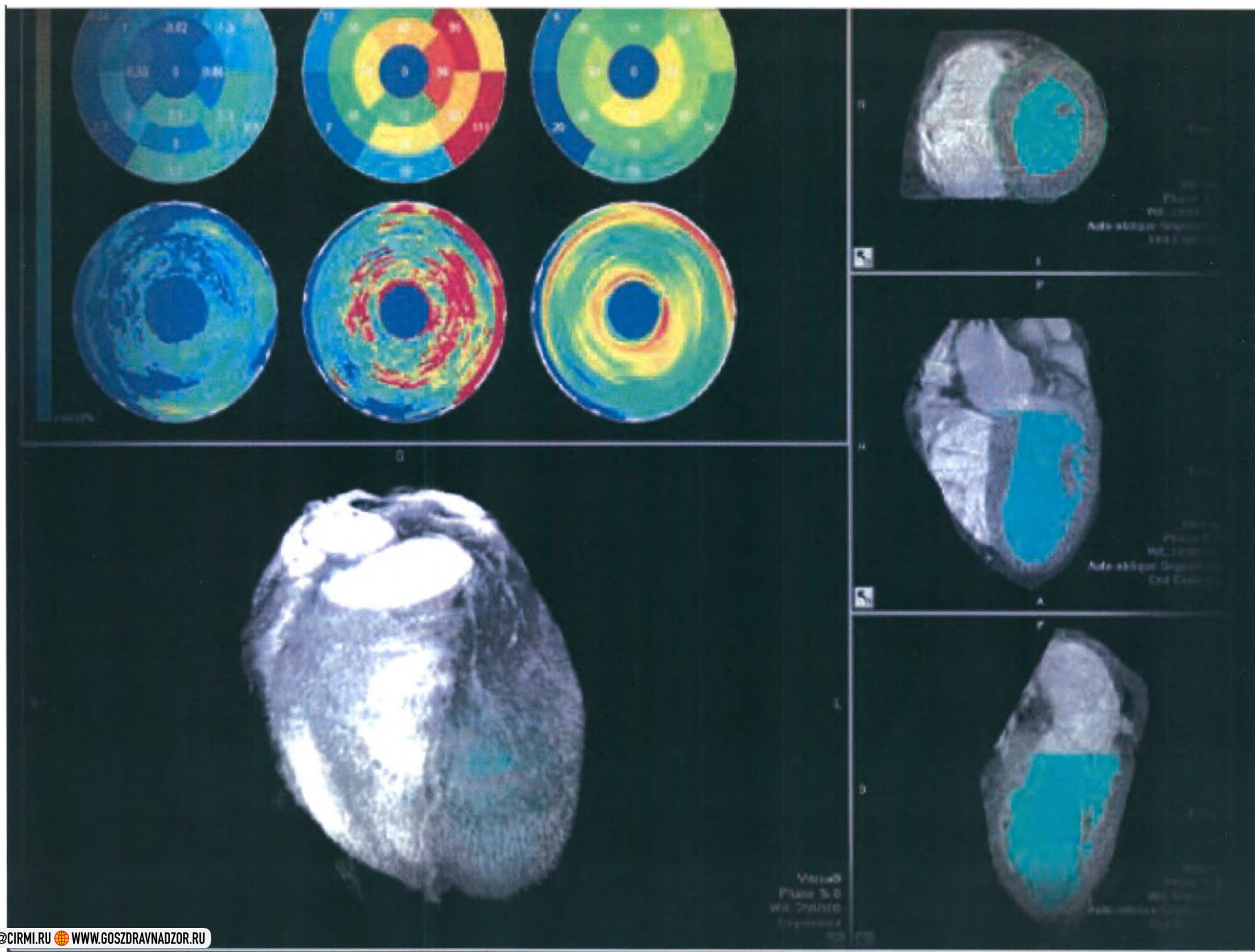
69. Пакет приложений Vitrea CT Package №2 (при необходимости): Приложение для оценки содержания кальция.



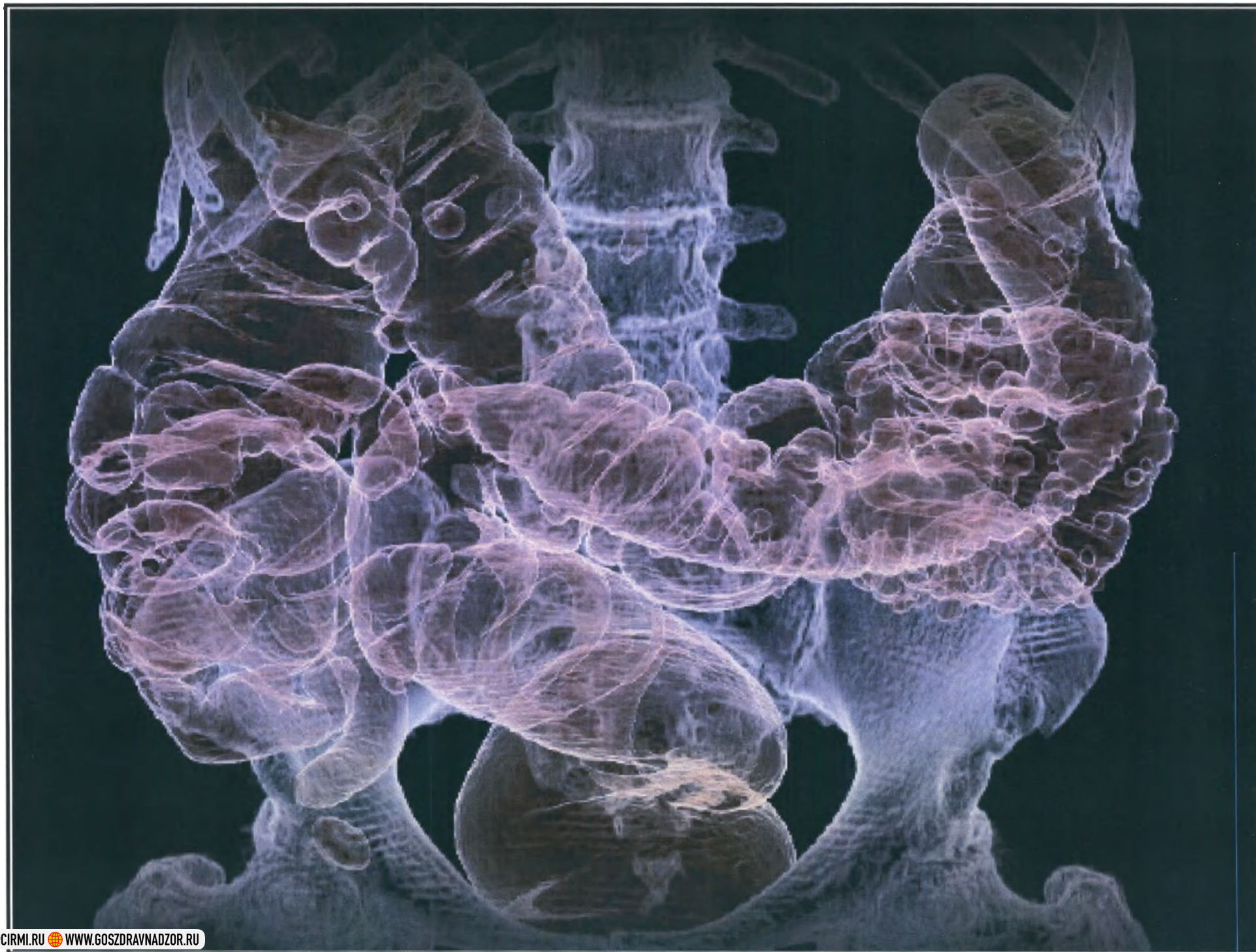
69. Пакет приложений Vitrea CT Package №2 (при необходимости): Приложение для анализа сердца и коронарных сосудов.



69. Пакет приложений Vitrea CT Package №2 (при необходимости): Приложение для функционального анализа сердца.



70. Пакет приложений Vitrea CT Package №3(при необходимости): Приложение для виртуальной колоноскопии.



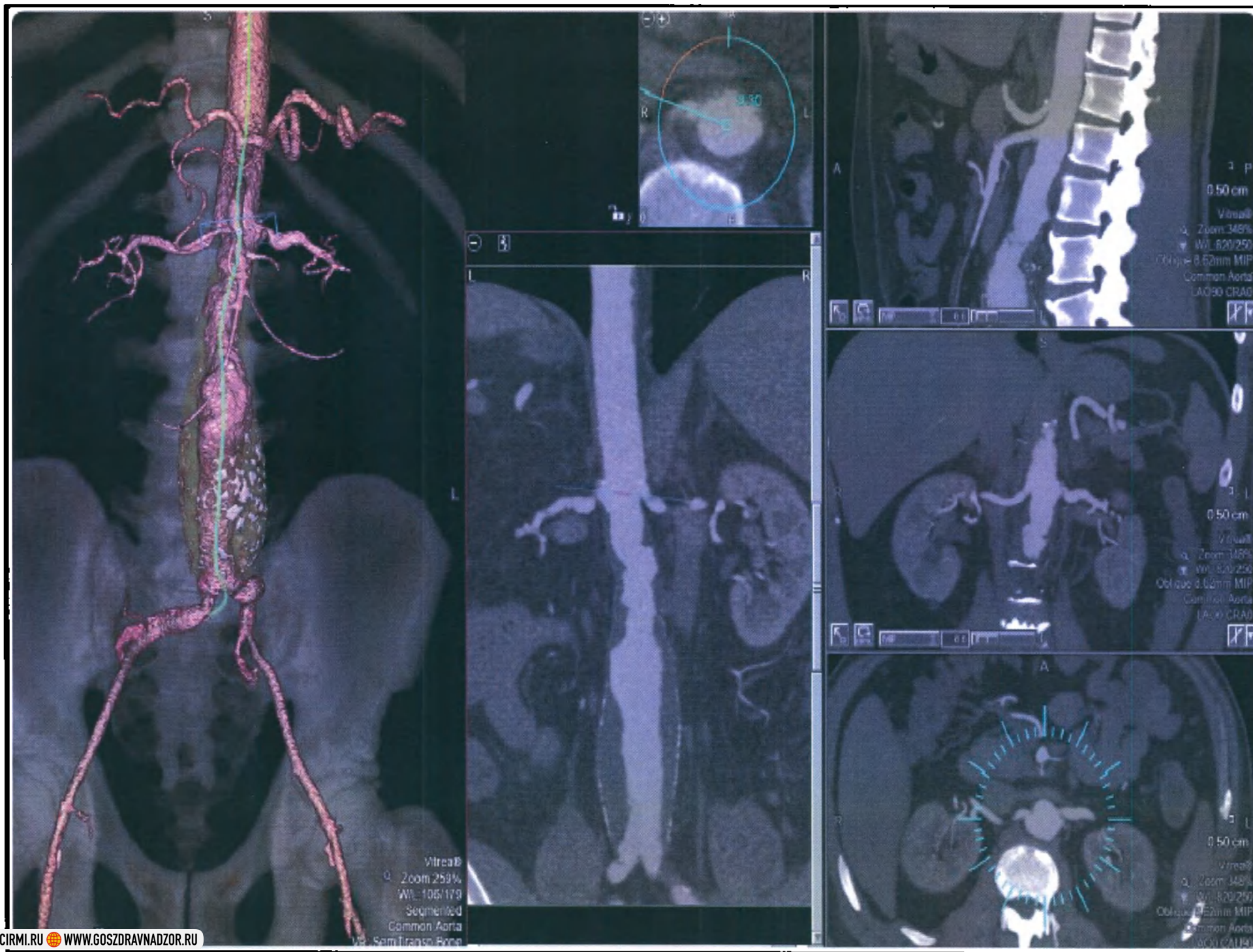
70. Пакет приложений Vitrea CT Package №3 (при необходимости): Приложение для анализа узелковых образований легких.



70. Пакет приложений Vitrea CT Package №3 (при необходимости): Приложение для оценки содержания кальция.



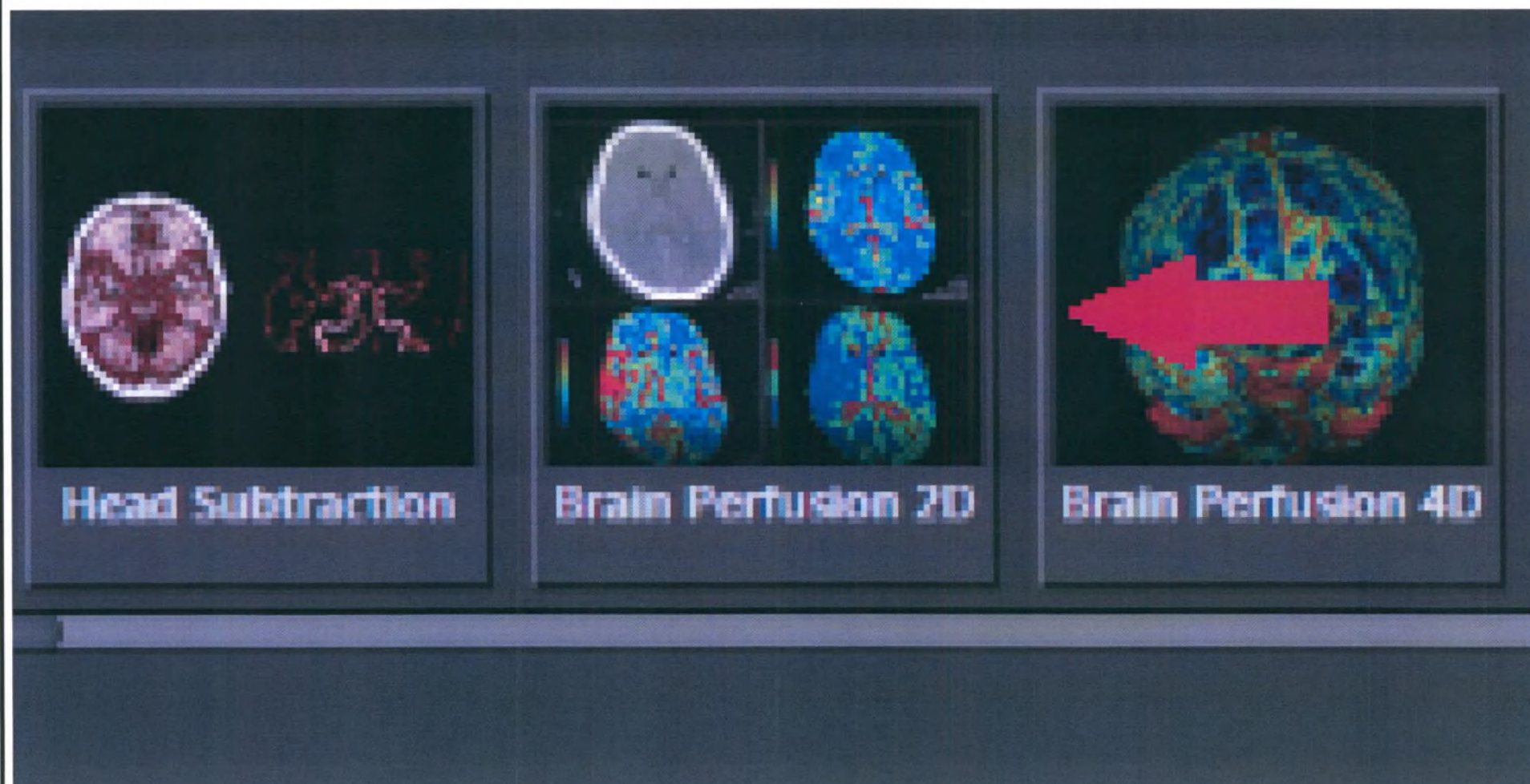
71. Пакет приложений Vitrea CT Package №4 (при необходимости): Приложение для планирования установки стента.



71. Пакет приложений Vitrea CT Package №4 (при необходимости): Приложение для виртуальной колоноскопии.



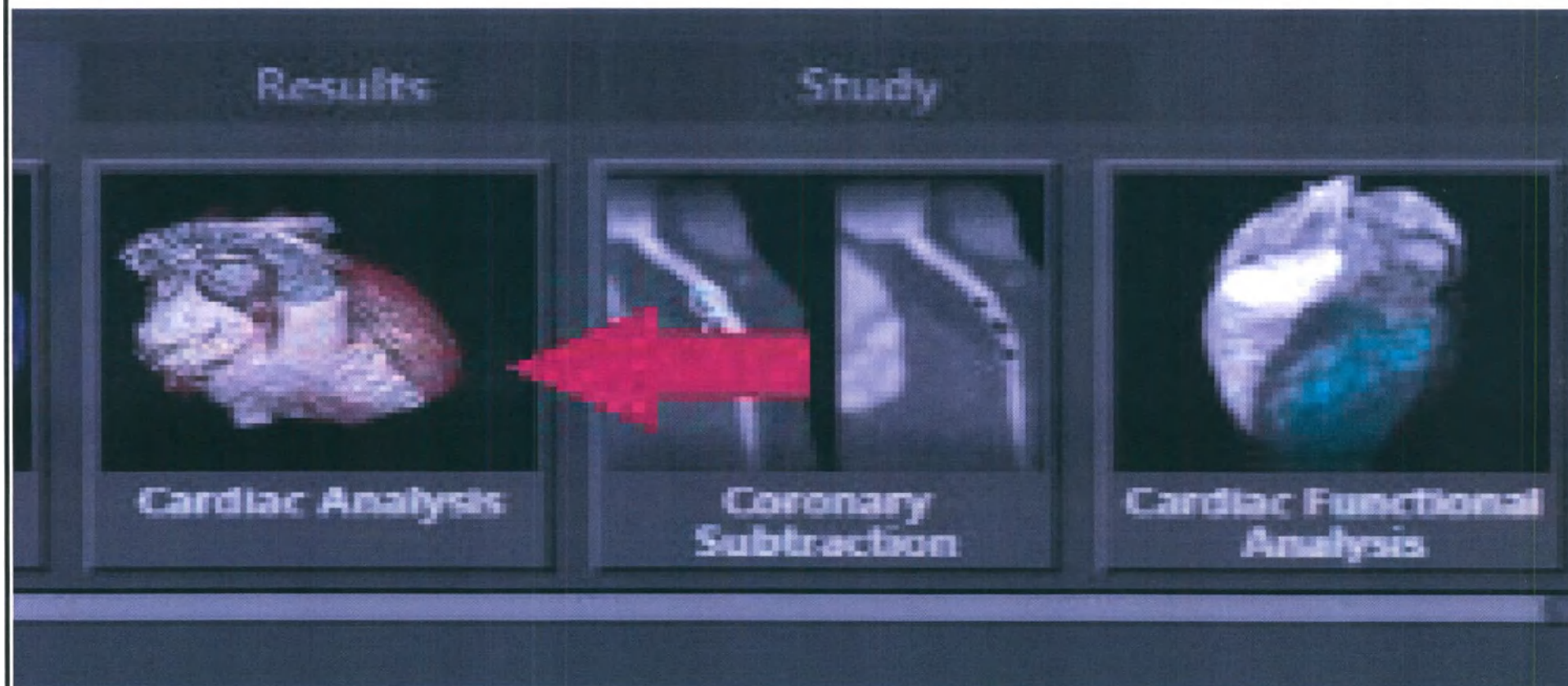
71. Пакет приложений Vitrea CT Package №4 (при необходимости): Приложение для анализа перфузии головного мозга.



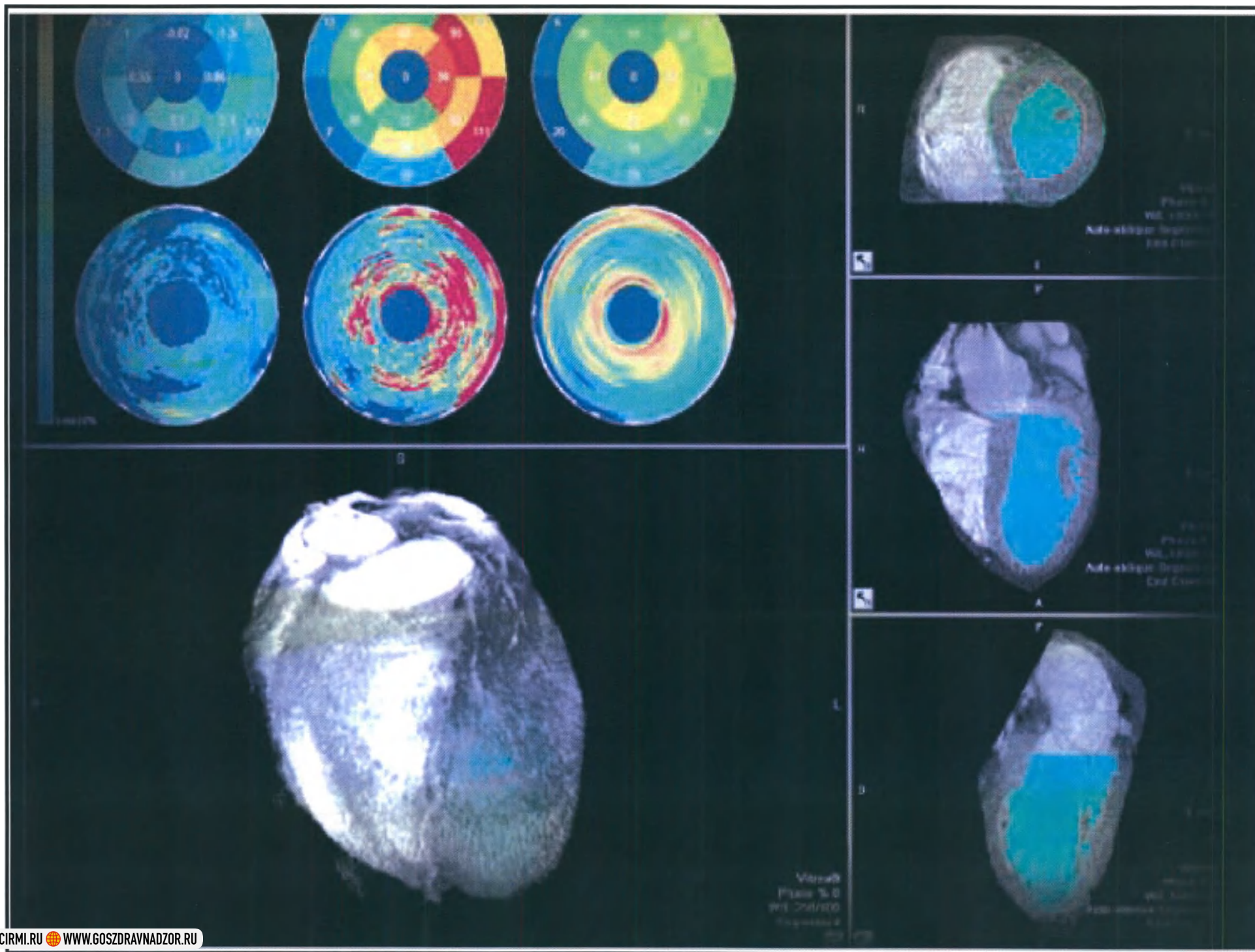
71. Пакет приложений Vitrea CT Package №4 (при необходимости): Приложение для оценки содержания кальция.



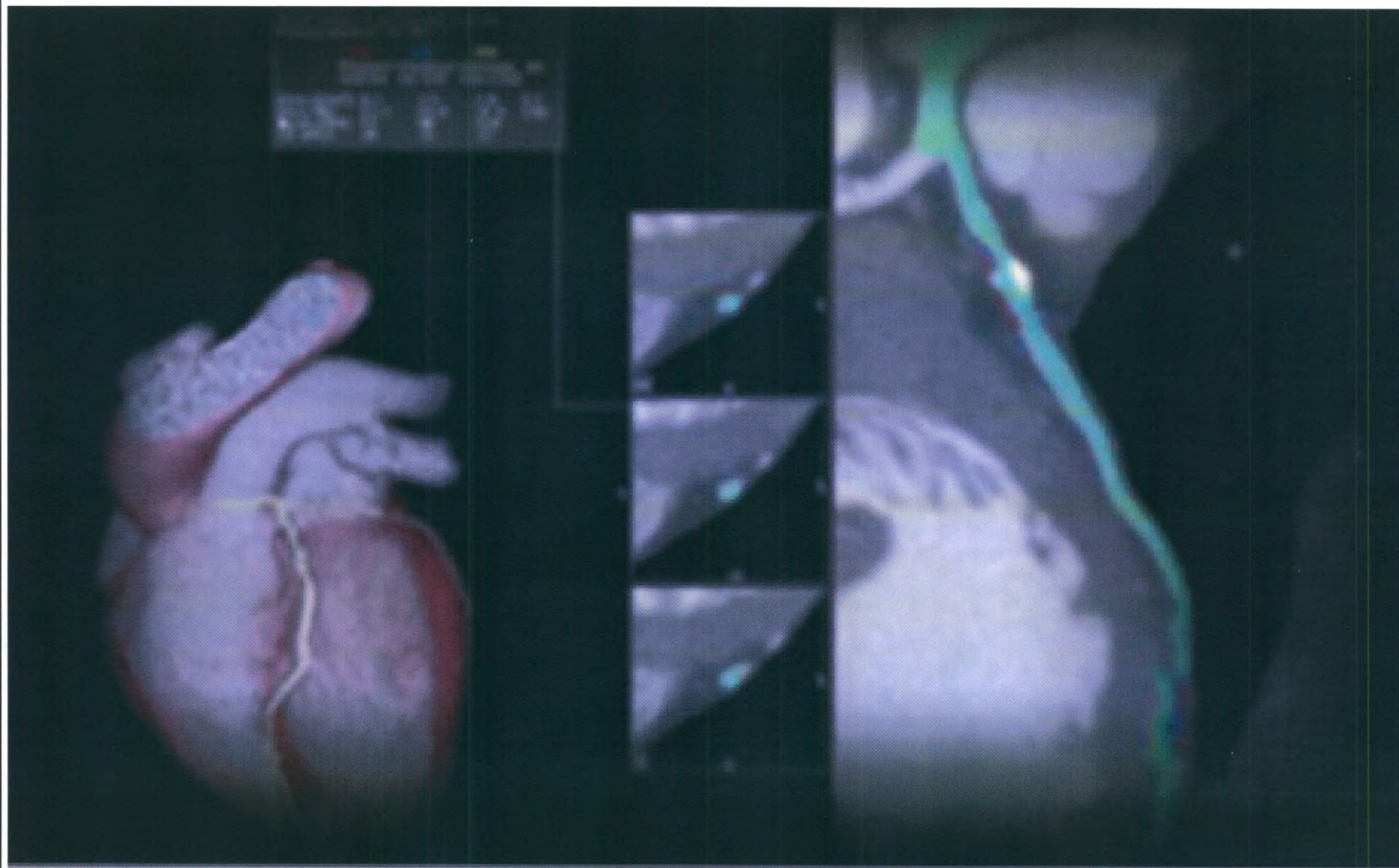
71. Пакет приложений Vitrea CT Package №4 (при необходимости): Приложение для анализа сердца и коронарных сосудов.

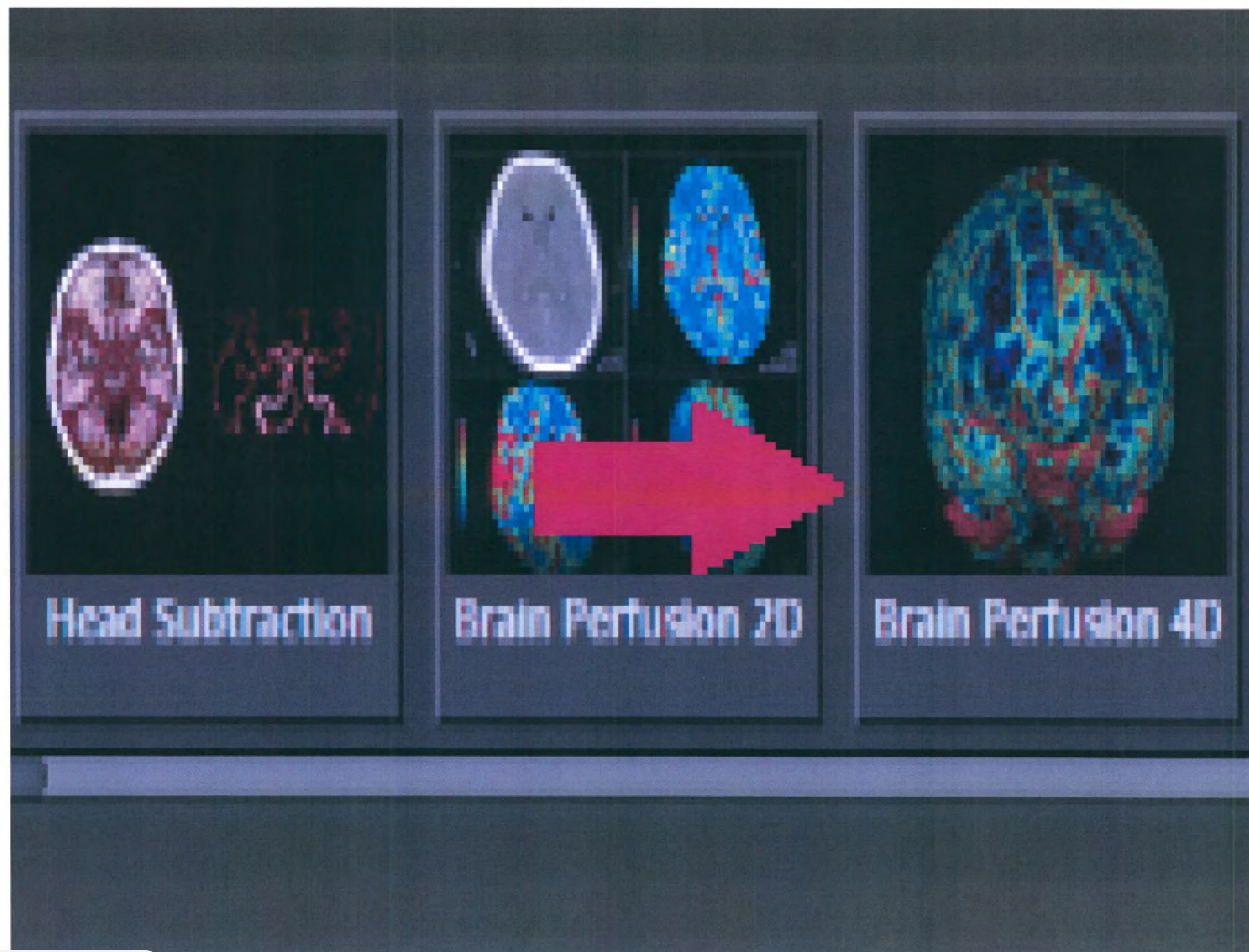


71. Пакет приложений Vitrea CT Package №4 (при необходимости): Приложение для функционального анализа сердца.



71. Пакет приложений Vitrea CT Package №4 (при необходимости): Приложение для анализа структуры атеросклеротических бляшек.





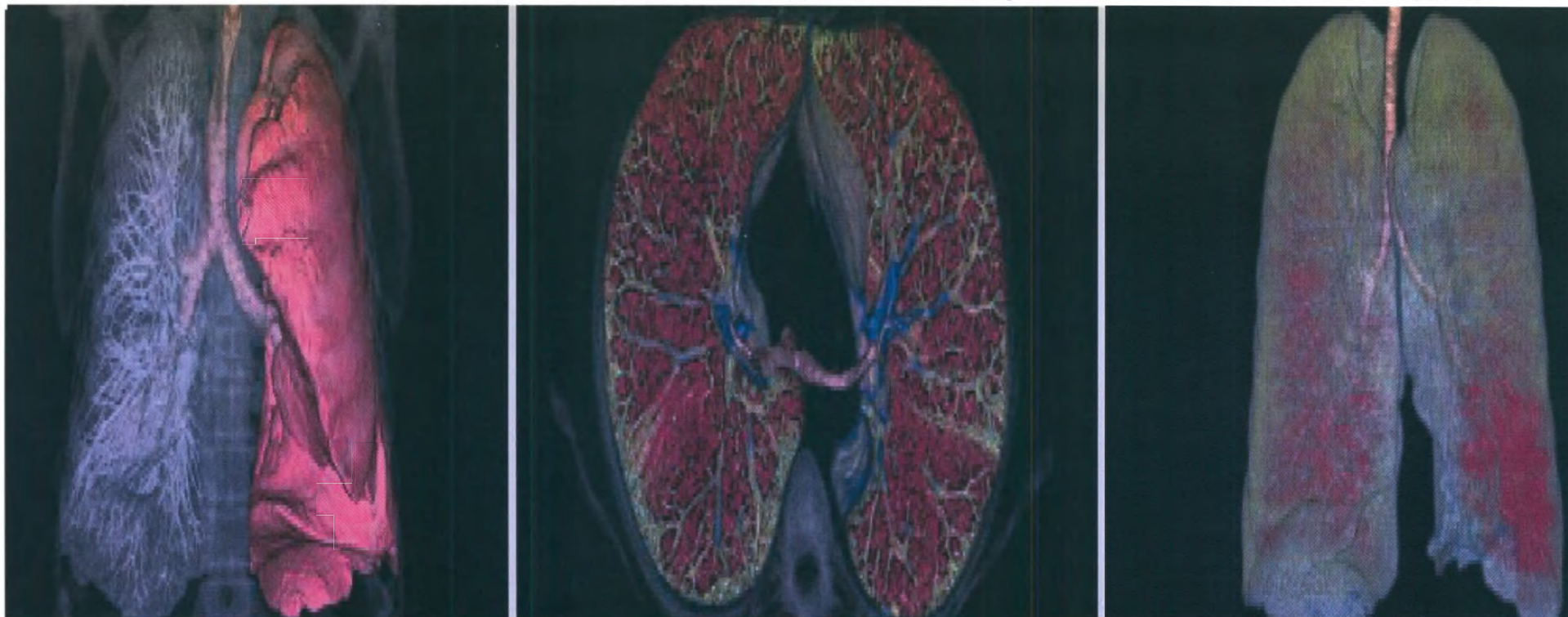
72. Пакет приложений Vitrea CT Package №1 с набором опций для анализа легких (при необходимости): Приложение для виртуальной колоноскопии.



72. Пакет приложений Vitrea CT Package №1 с набором опций для анализа легких (при необходимости): Приложение для анализа узелковых образований легких.



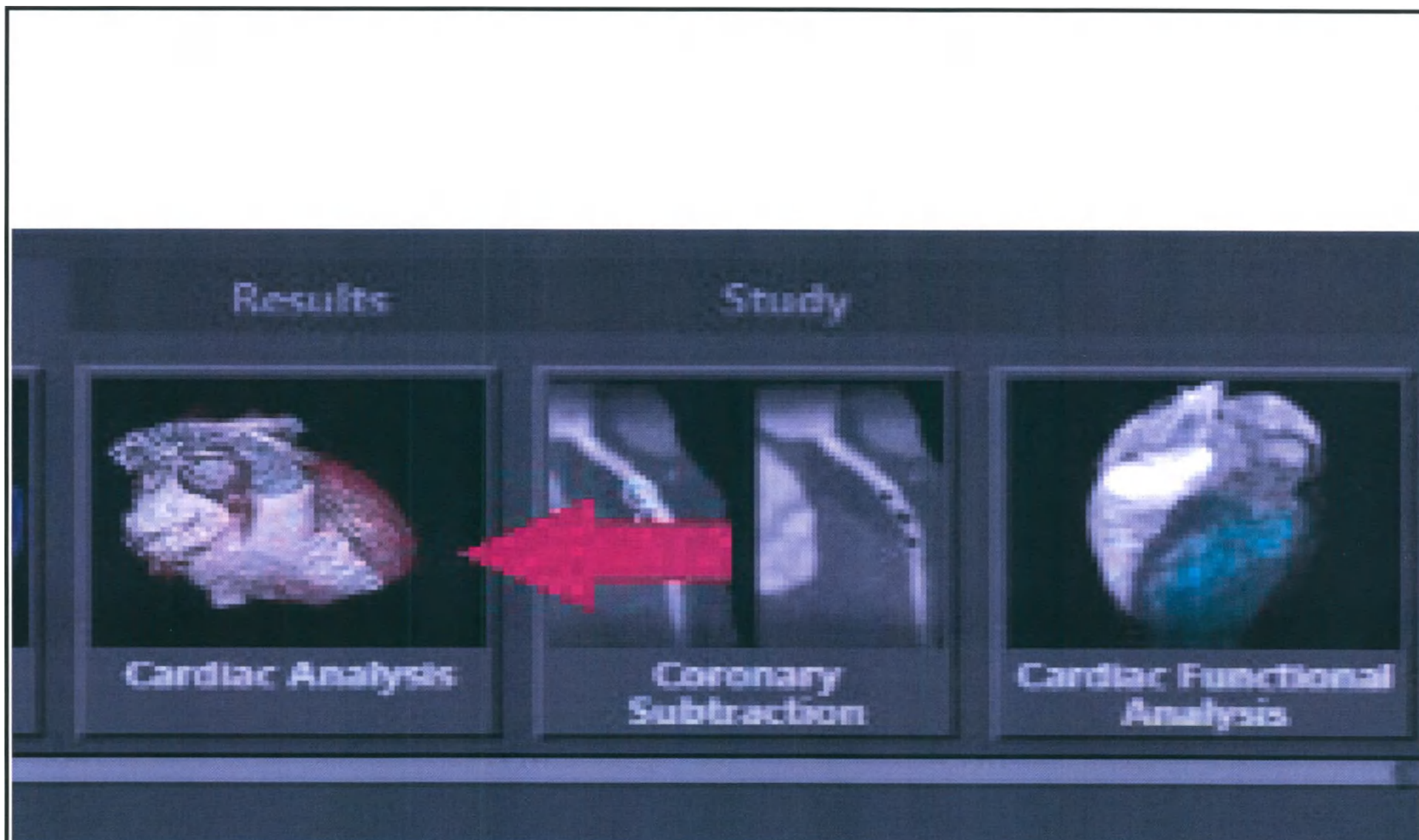
72. Пакет приложений Vitrea CT Package №1 с набором опций для анализа легких (при необходимости): Приложение для анализа плотности легочной ткани.



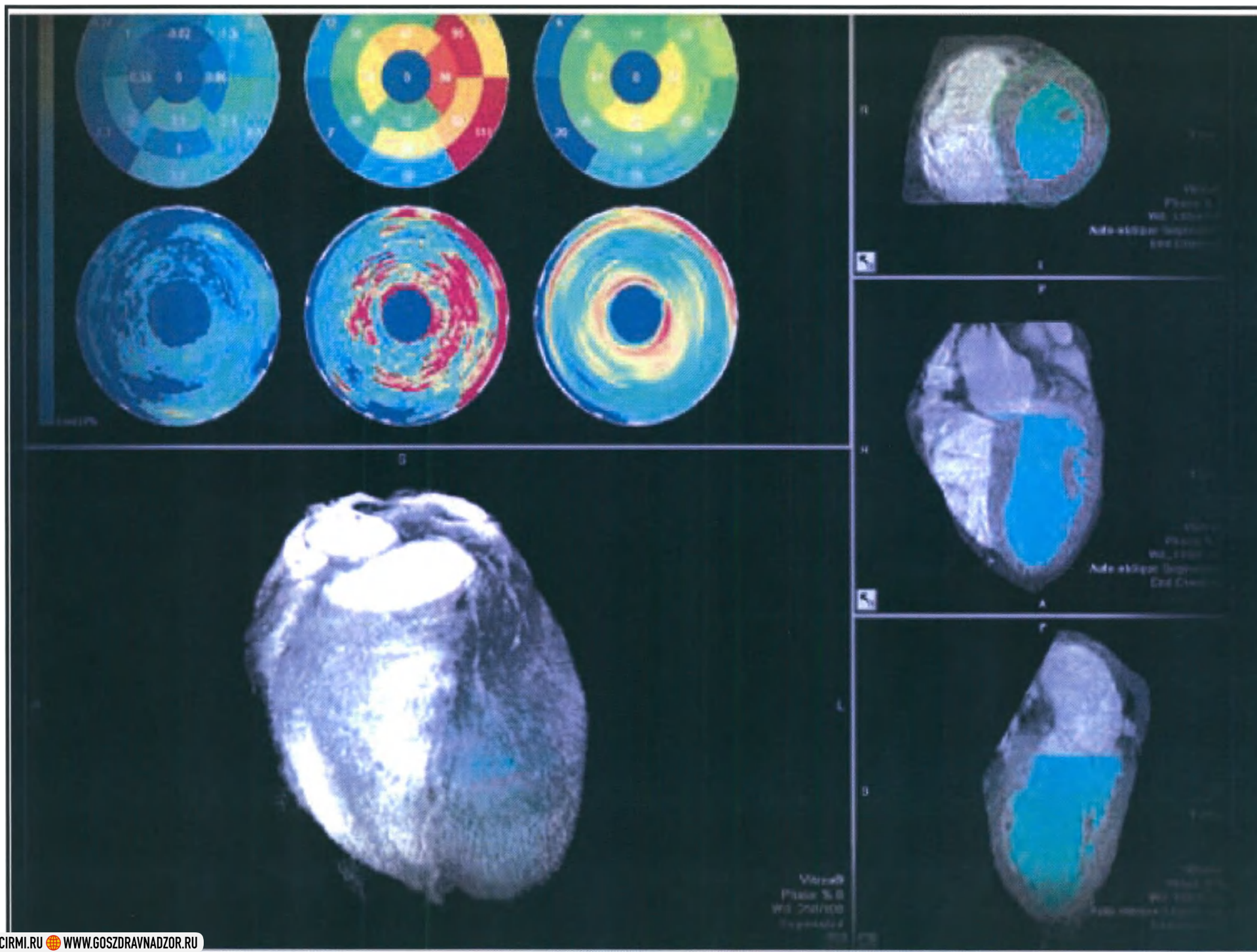
72. Пакет приложений Vitrea CT Package №1 с набором опций для анализа легких (при необходимости): Приложение для оценки содержания кальция.



72. Пакет приложений Vitrea CT Package №1 с набором опций для анализа легких (при необходимости): Приложение для анализа сердца и коронарных сосудов.



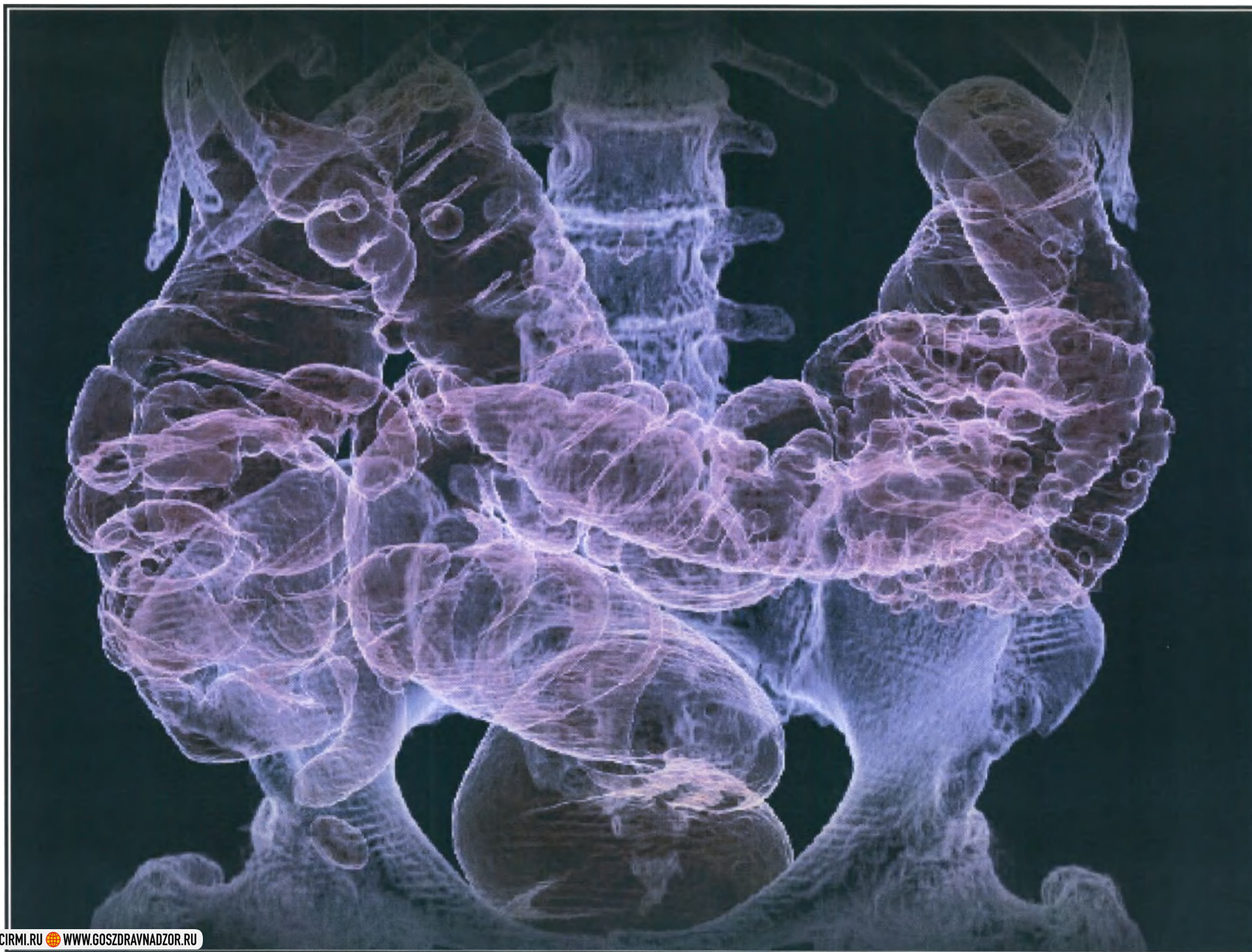
72. Пакет приложений Vitrea CT Package №1 с набором опций для анализа легких (при необходимости): Приложение для функционального анализа сердца



72. Пакет приложений Vitrea CT Package №1 с набором опций для анализа легких (при необходимости). Приложение для улучшения качества изображений.



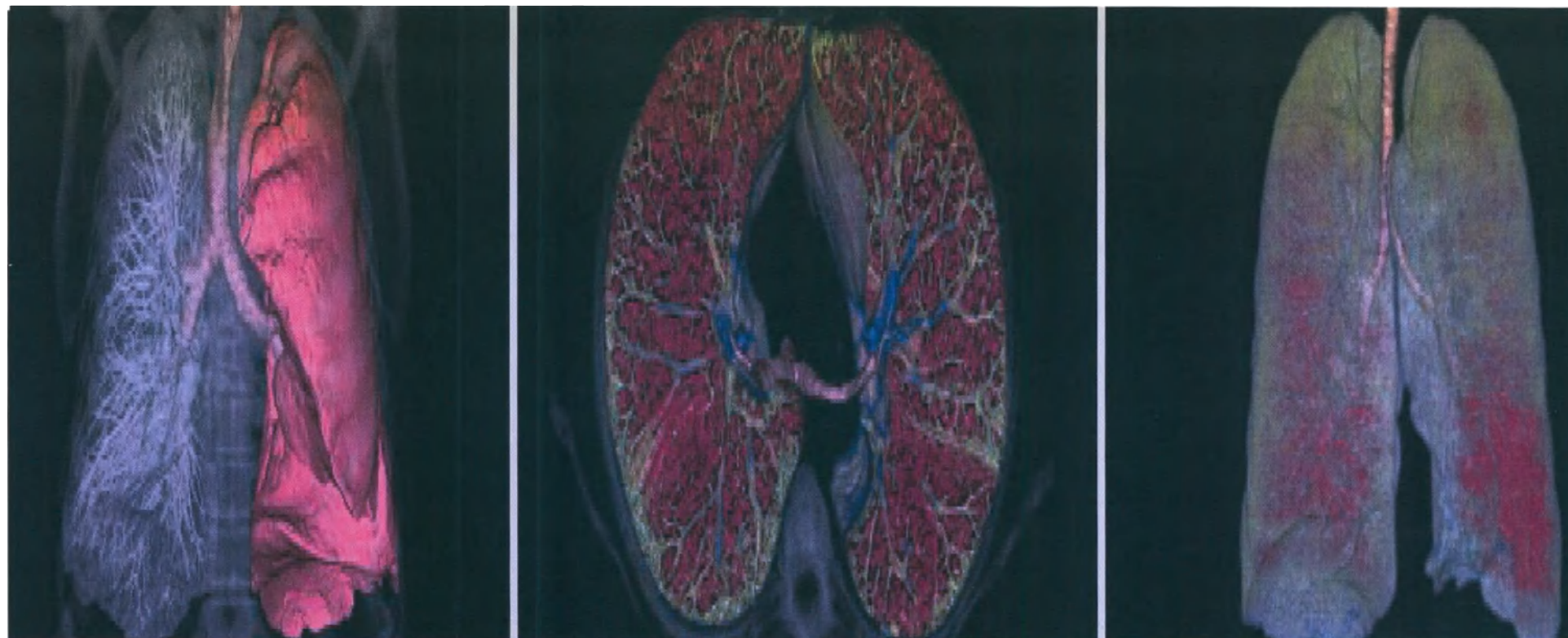
73. Пакет приложений Vitrea CT Package №3 с набором опций для анализа легких (при необходимости); Приложение для виртуальной колоноскопии.



73. Пакет приложений Vitrea CT Package №3 с набором опций для анализа легких (при необходимости): Приложение для анализа узелковых образований легких



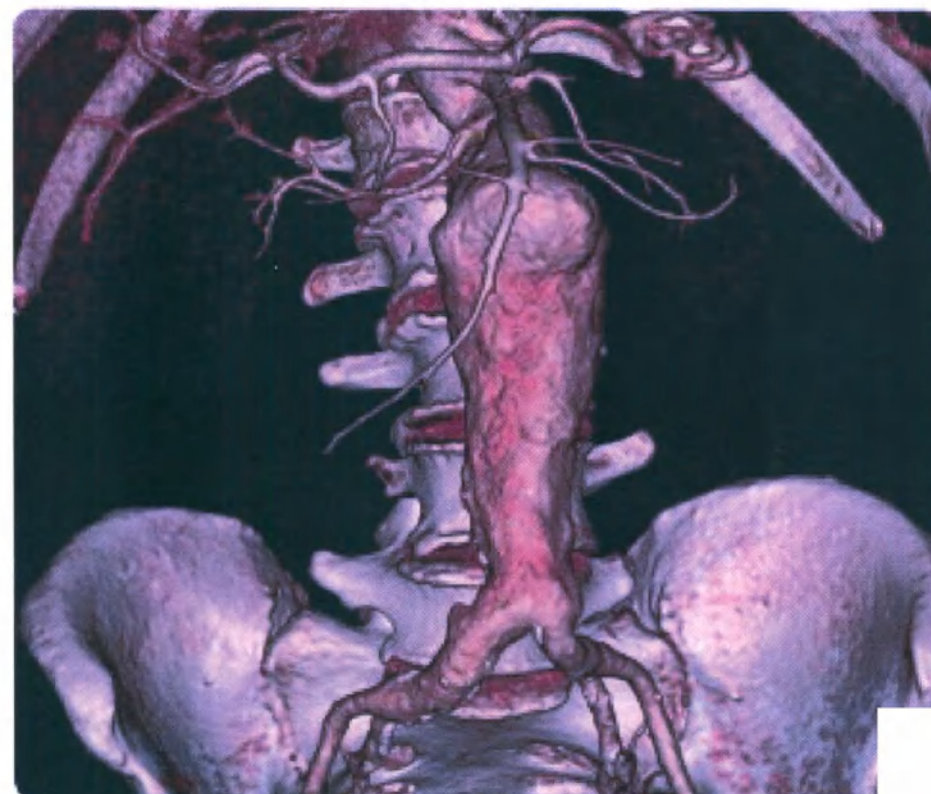
73. Пакет приложений Vitrea CT Package №3 с набором опций для анализа легких (при необходимости): Приложение для анализа плотности легочной ткани



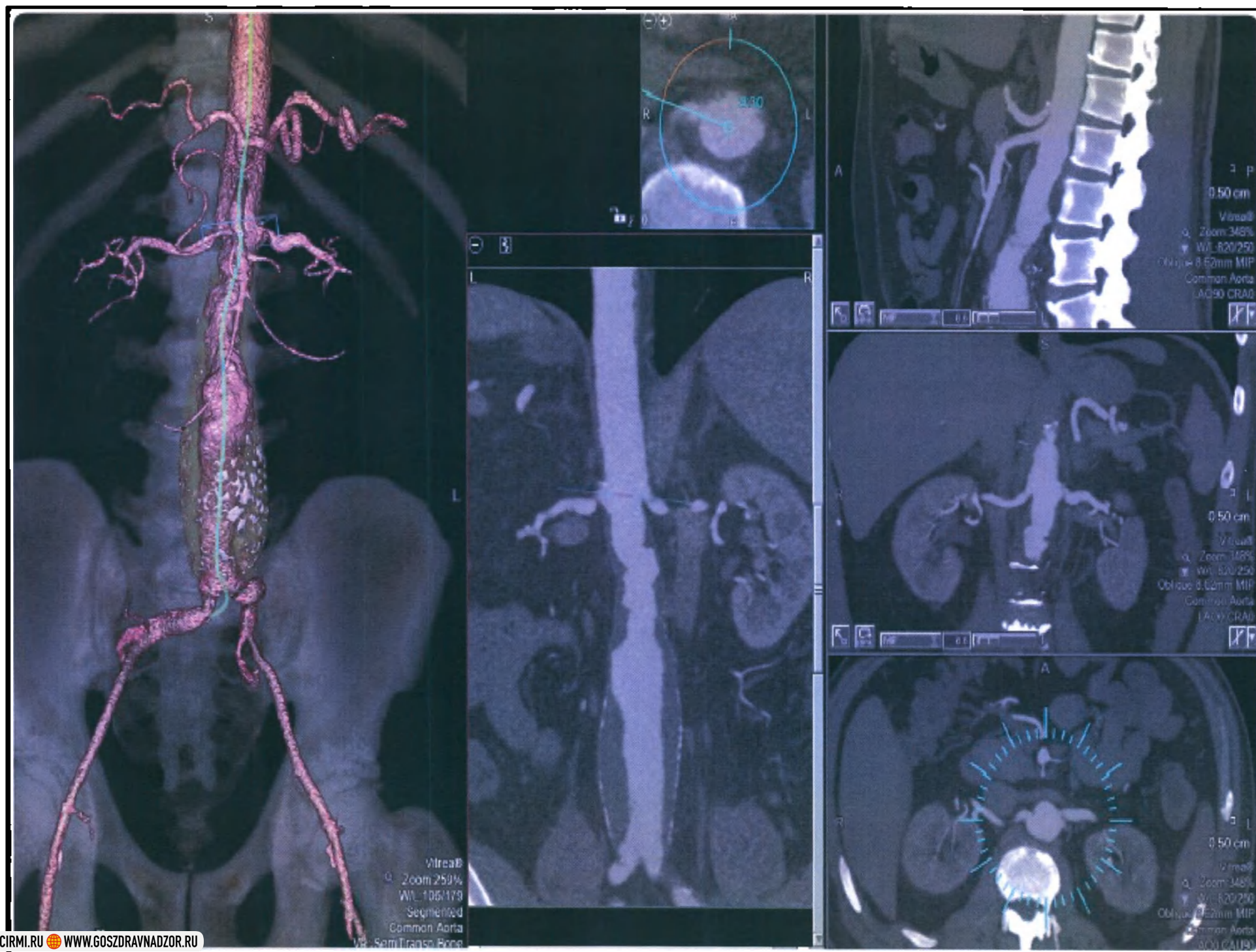
73. Пакет приложений Vitrea CT Package №3 с набором опций для анализа легких (при необходимости): Приложение для оценки содержания кальция.



73. Пакет приложений Vitrea CT Package №3 с набором опций для анализа легких (при необходимости): Приложение для улучшения качества изображений.



74. Пакет приложений Vitrea CT Package №4 с набором опций для анализа легких (при необходимости): Приложение для планирования установки стента.



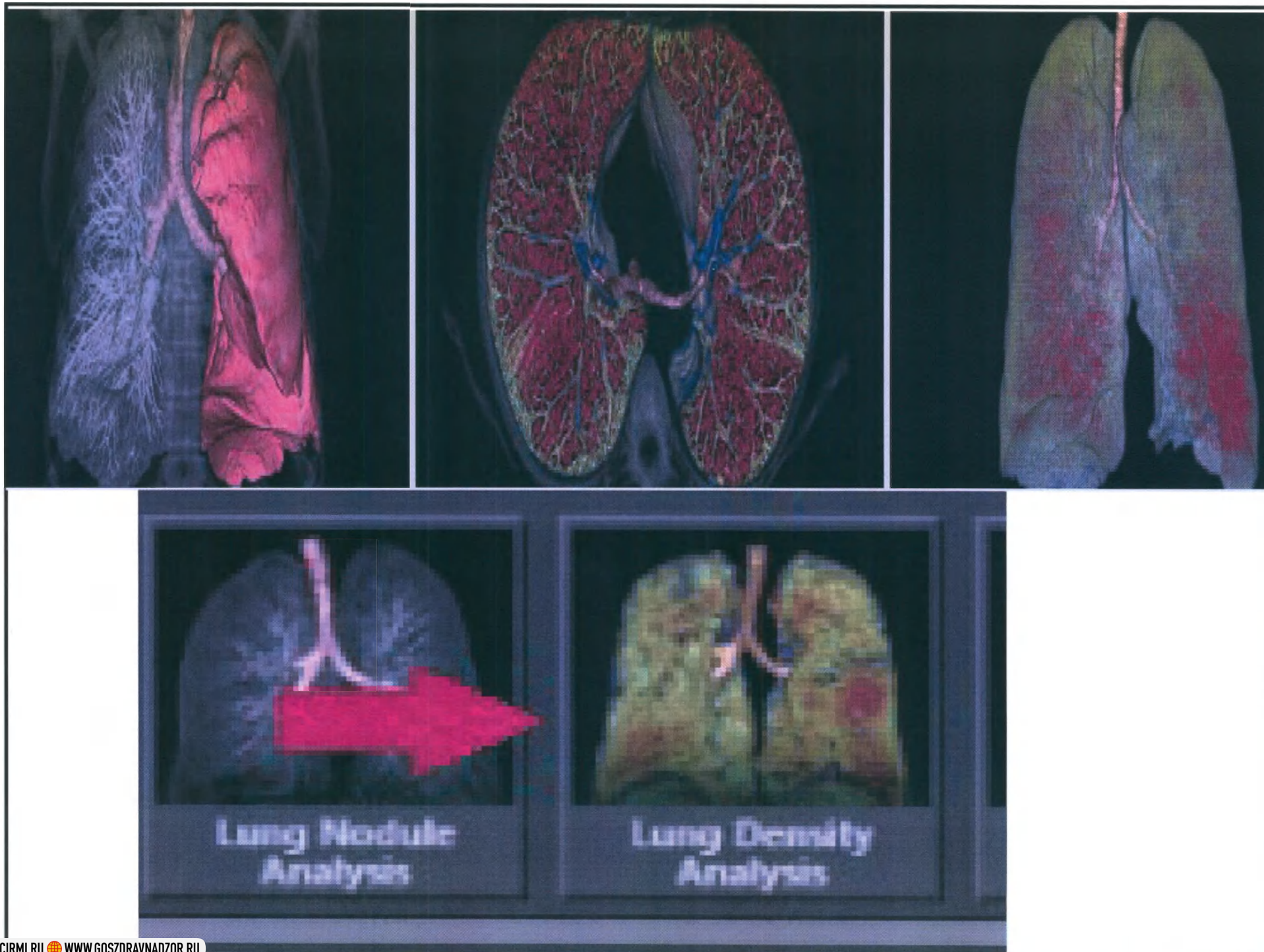
74. Пакет приложений Vitrea CT Package №4 с набором опций для анализа легких (при необходимости); Приложение для виртуальной колоноскопии.



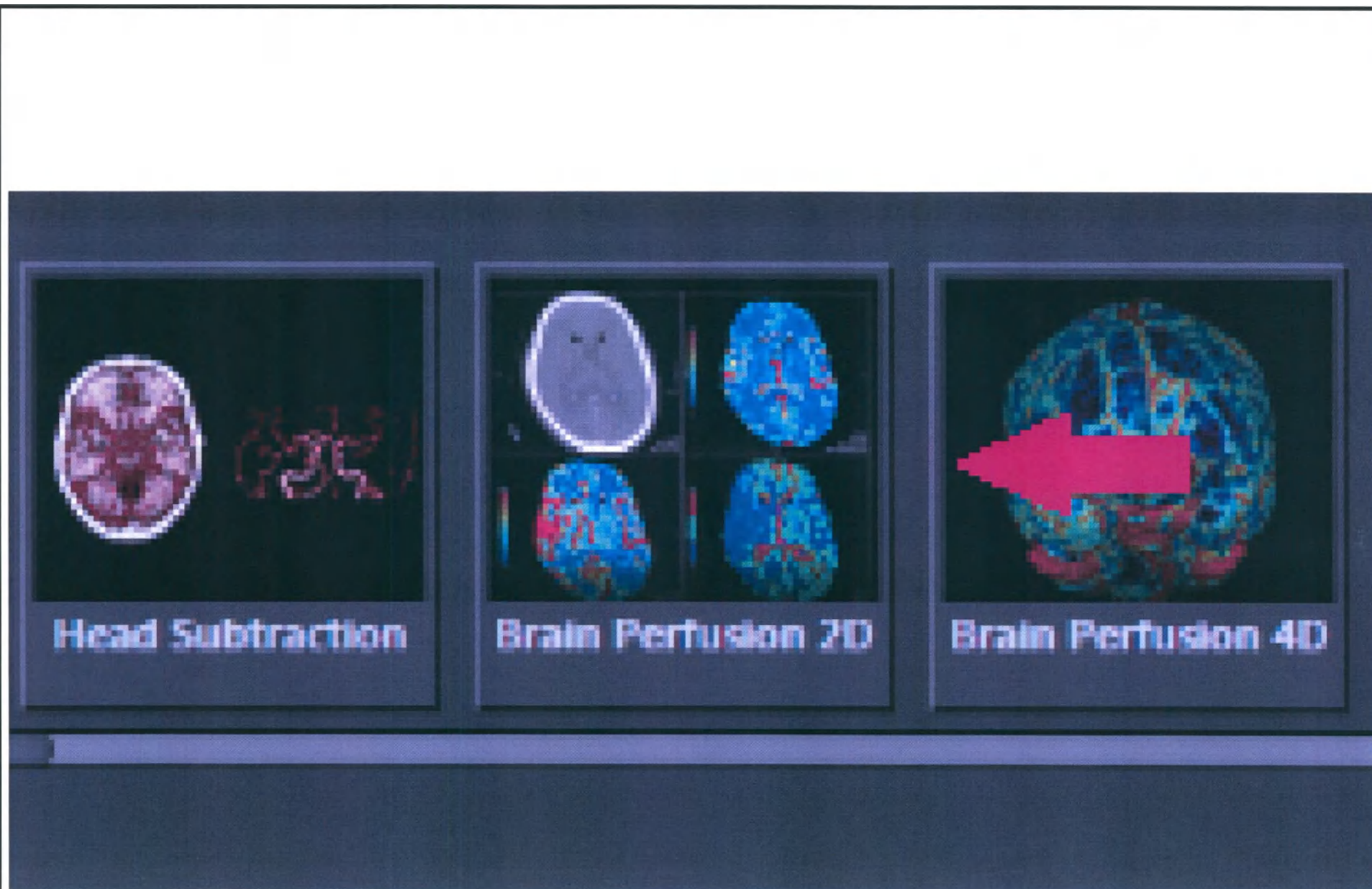
74. Пакет приложений Vitrea CT Package №4 с набором опций для анализа легких(при необходимости): Приложение для анализа узелковых образований легких.



74. Пакет приложений Vitrea CT Package №4 с набором опций для анализа легких (при необходимости): Приложение для анализа плотности легочной ткани.



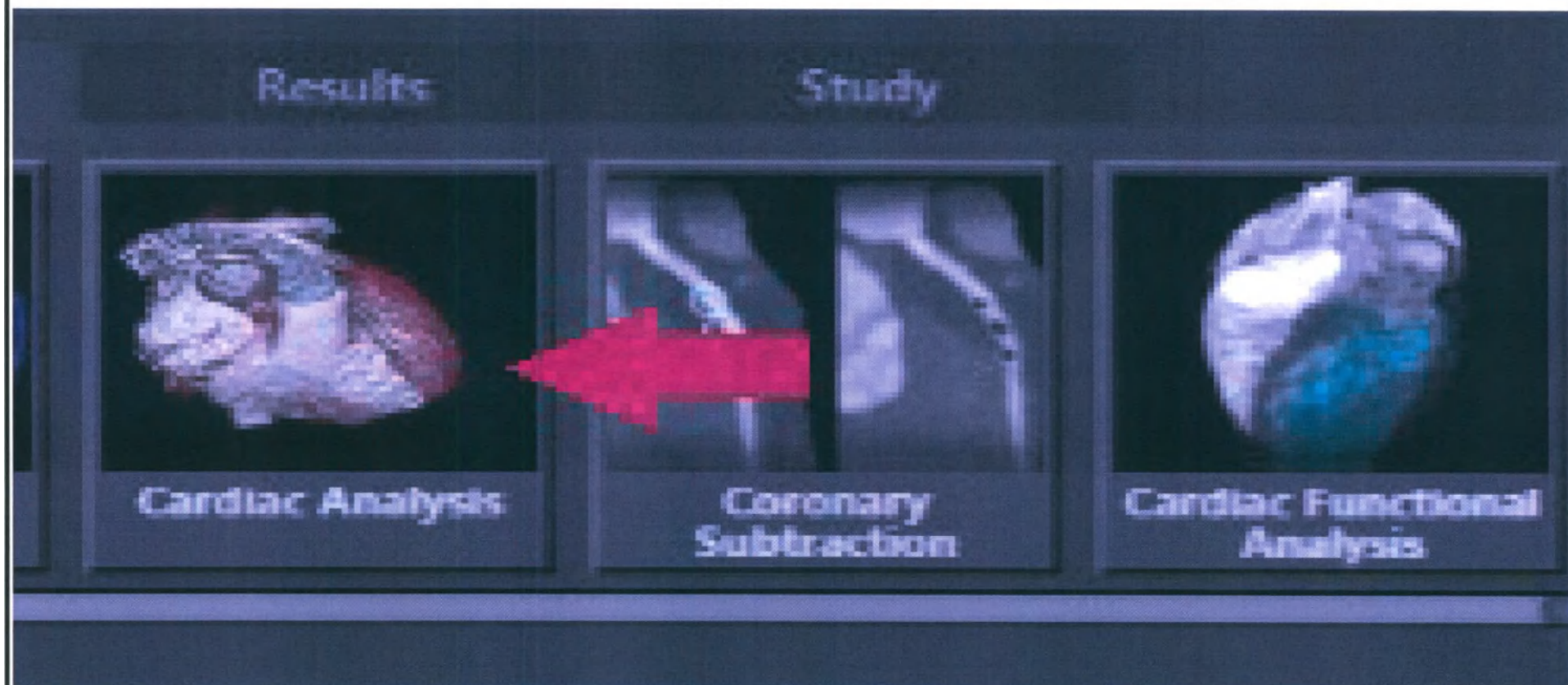
74. Пакет приложений Vitrea CT Package №4 с набором опций для анализа легких (при необходимости): Приложение для анализа перфузии головного мозга.



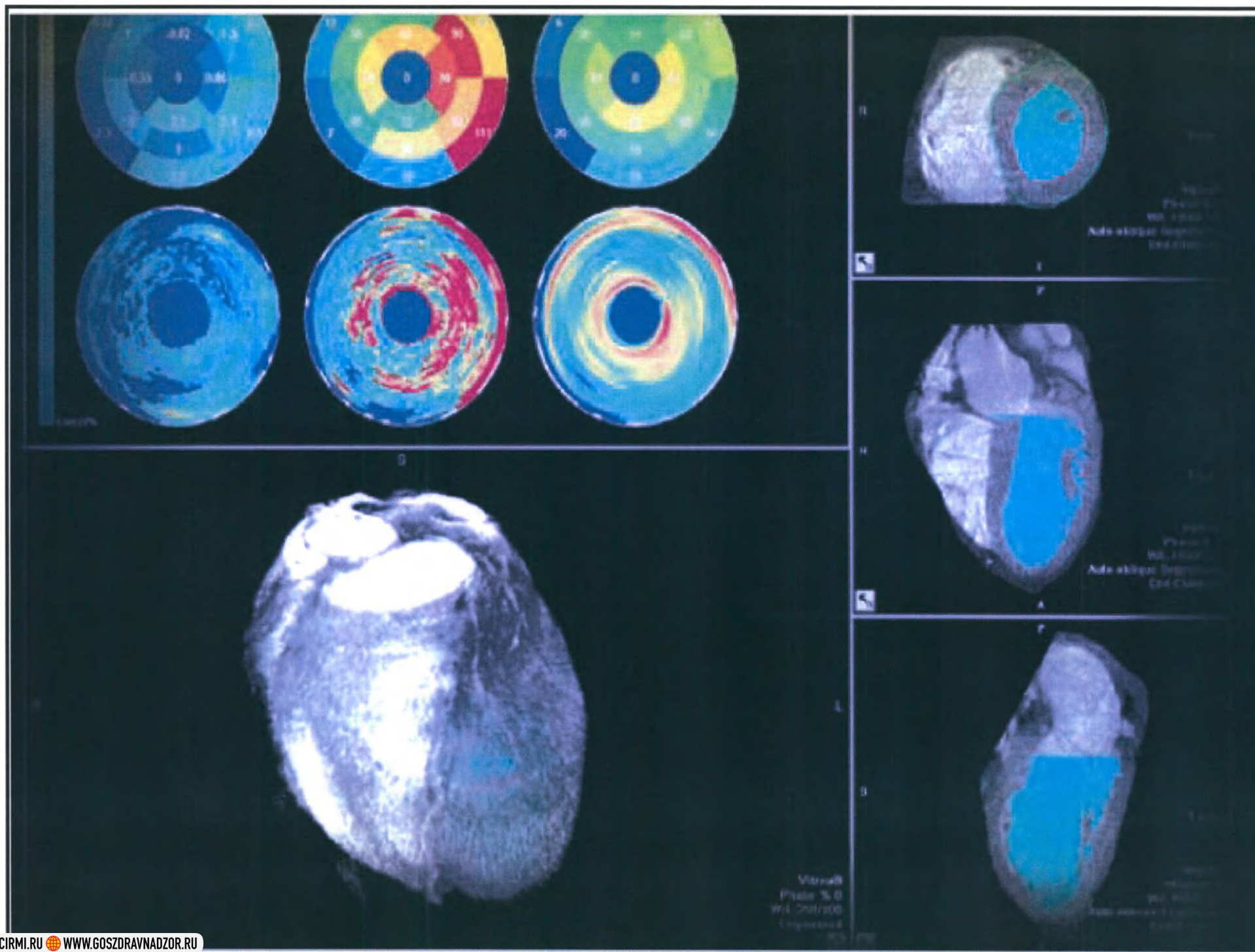
74. Пакет приложений Vitrea CT Package №4 с набором опций для анализа легких (при необходимости): Приложение для оценки содержания кальция.

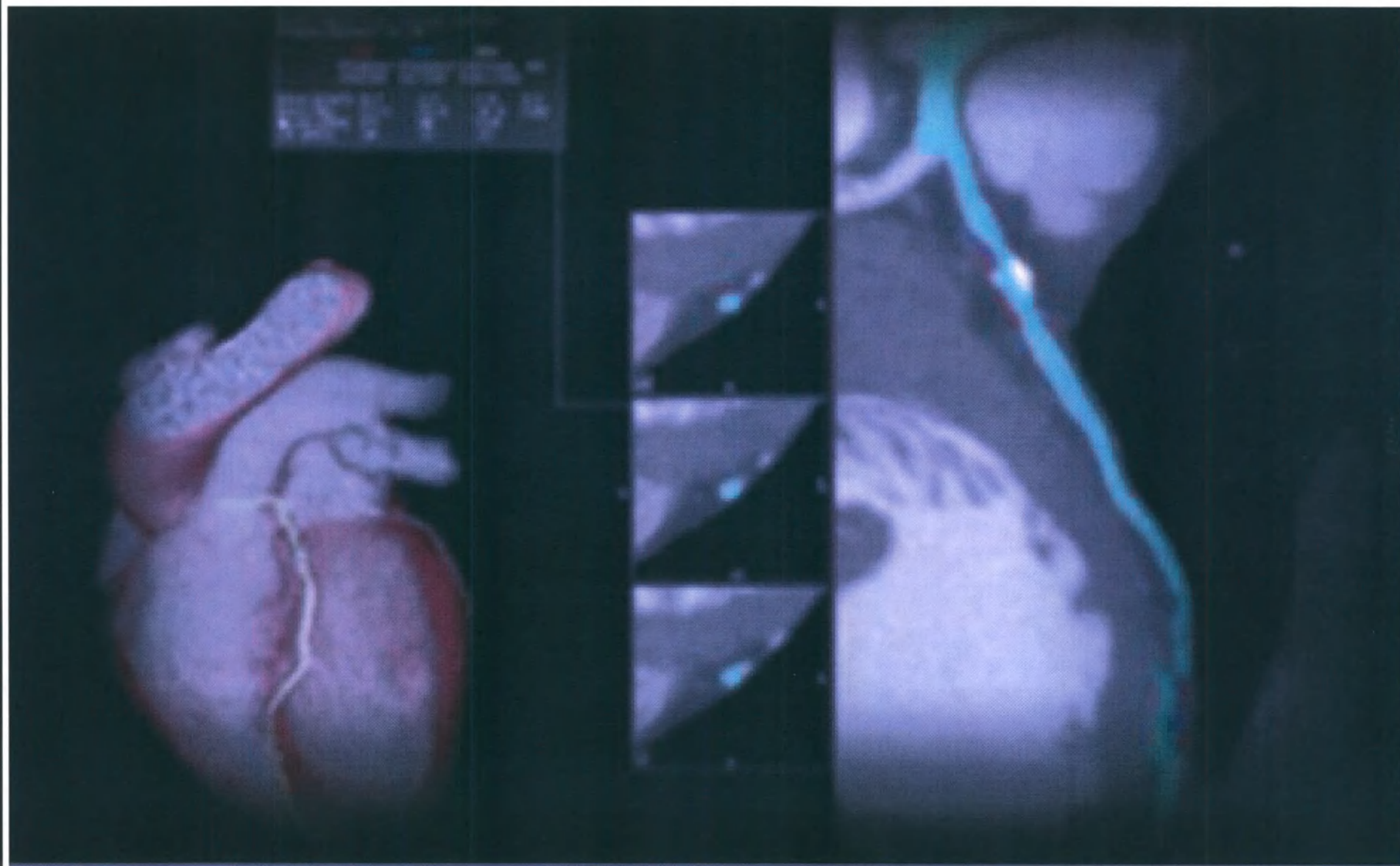


74. Пакет приложений Vitrea CT Package №4 с набором опций для анализа легких (при необходимости): Приложение для анализа сердца и коронарных сосудов.

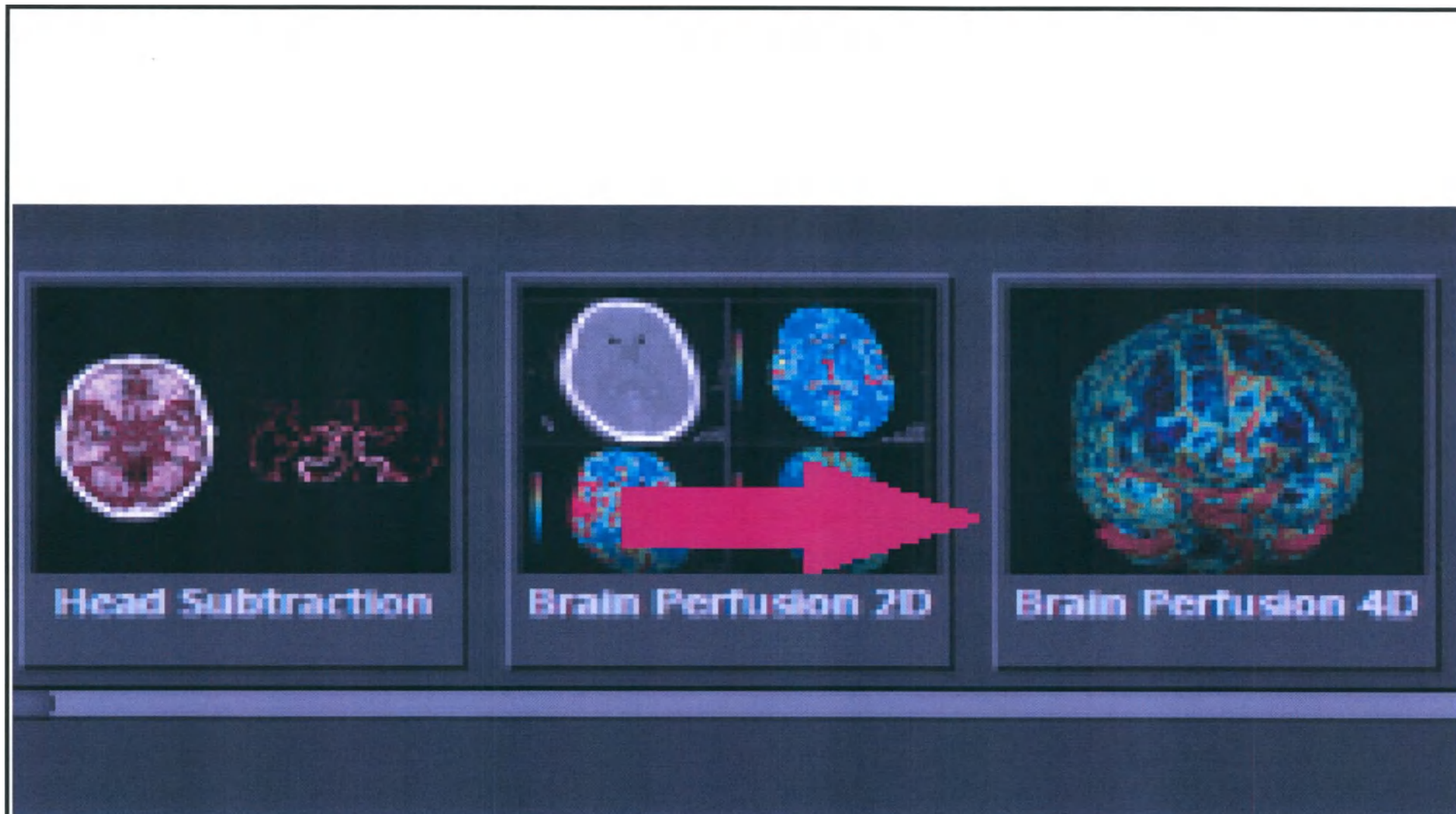


74. Пакет приложений Vitrea CT Package №4 с набором опций для анализа легких (при необходимости): Приложение для функционального анализа сердца.





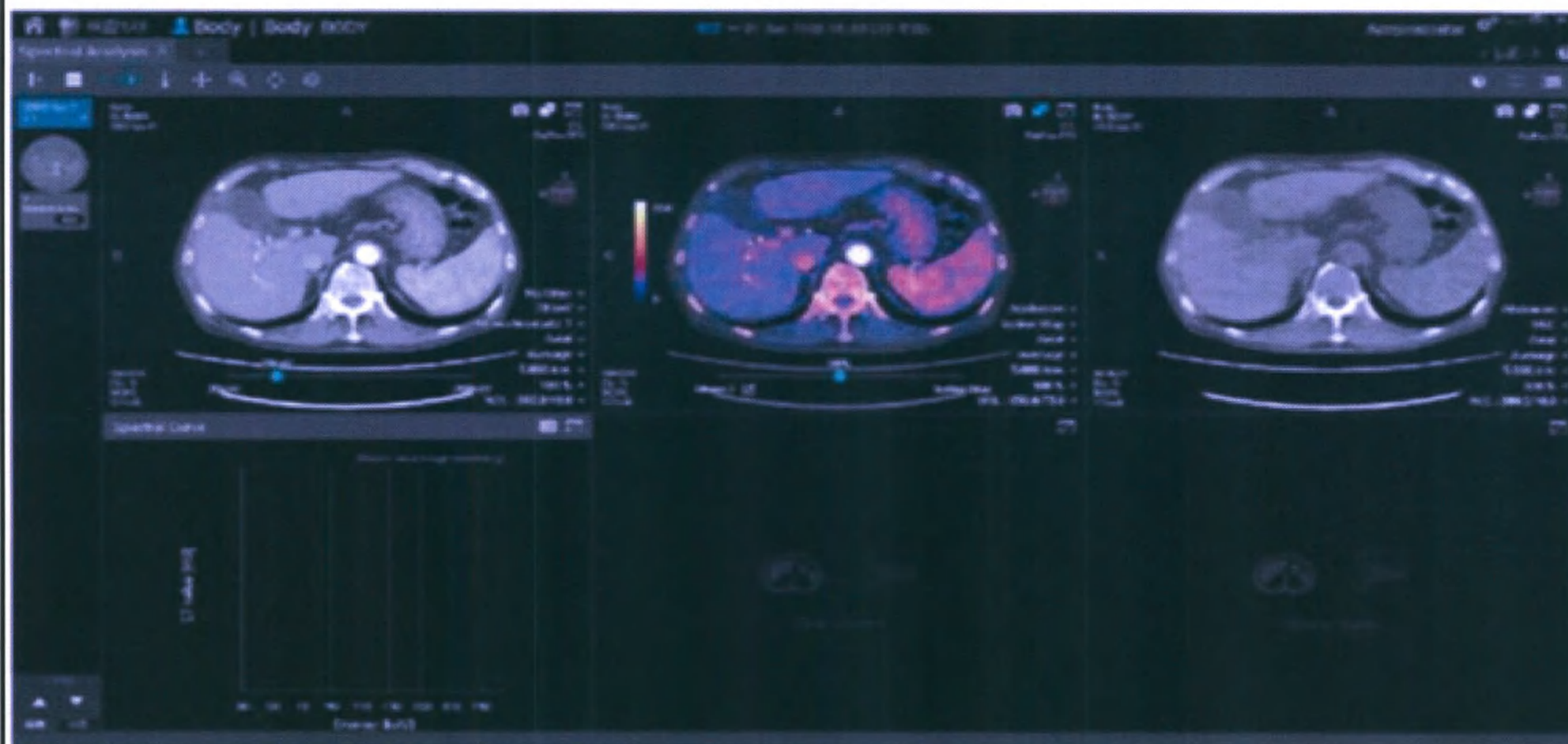
74. Пакет приложений Vitrea CT Package №4 с набором опций для анализа легких (при необходимости): Приложение для анализа объемных данных перфузии головного мозга.



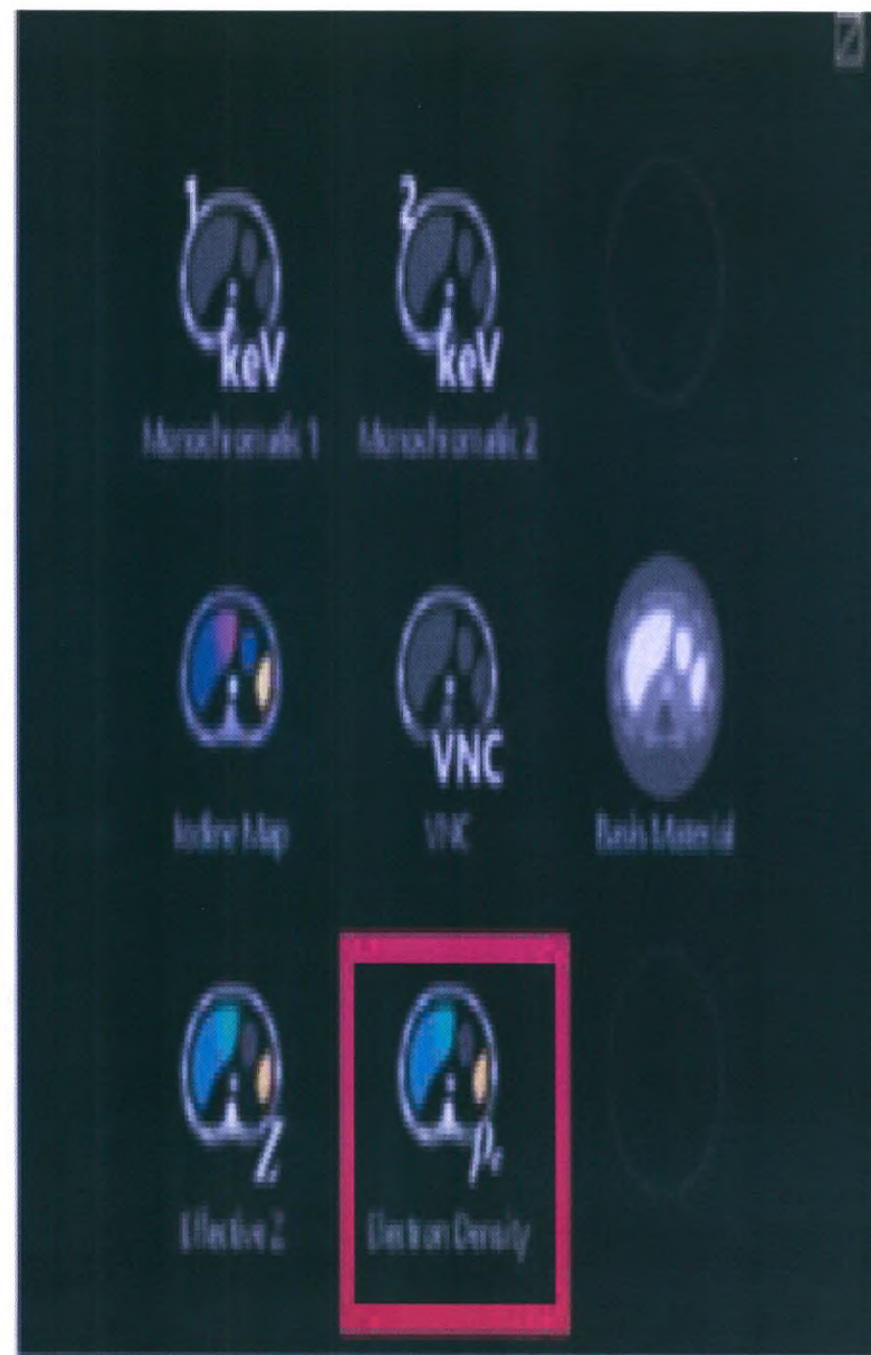
74. Пакет приложений Vitrea CT Package №4 с набором опций для анализа легких (при необходимости): Приложение для улучшения качества изображений.



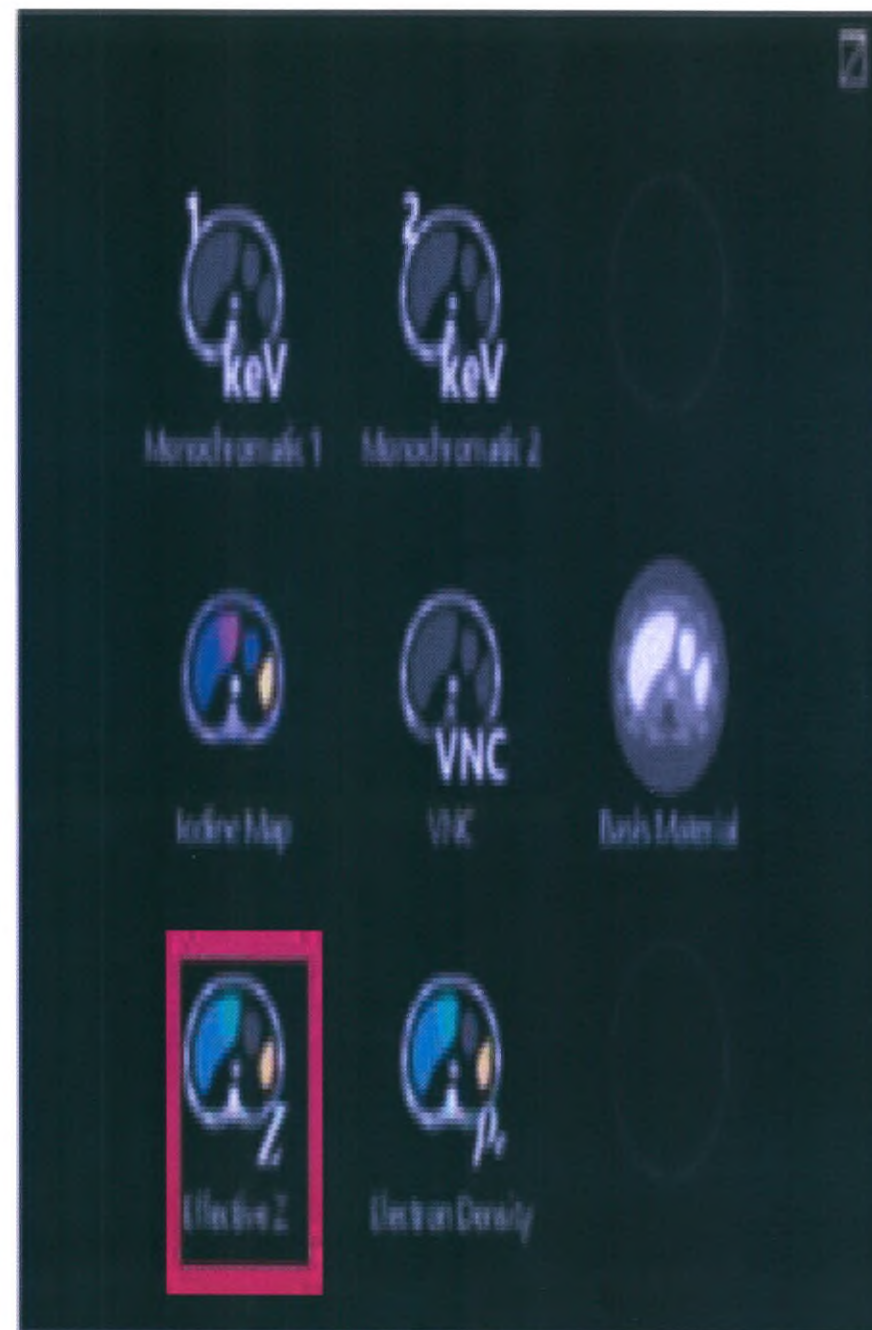
75. Пакет приложений для анализа сердца (при необходимости): Программное приложение для спектрального анализа.



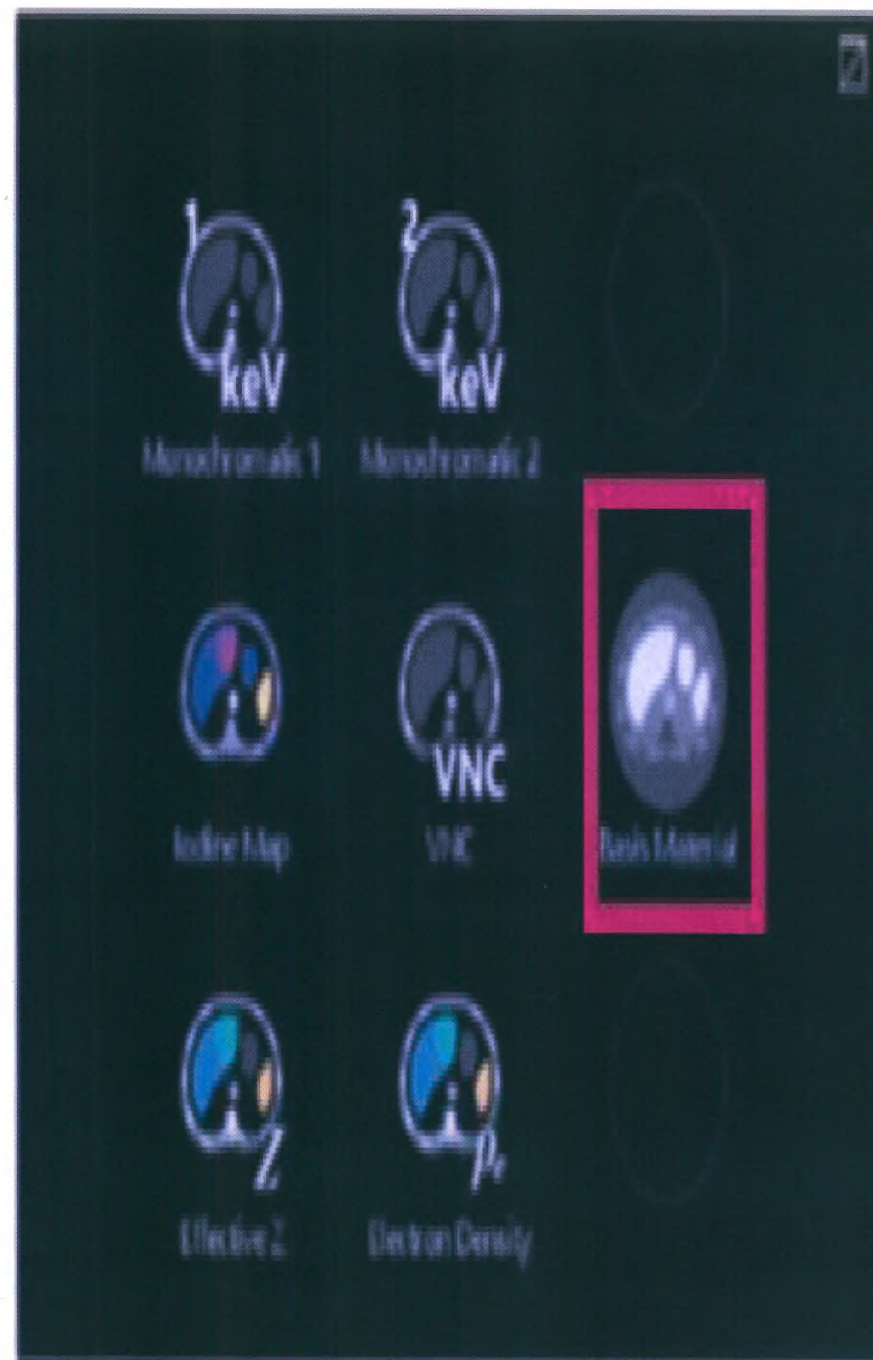
75. Пакет приложений для анализа сердца (при необходимости): Программное приложение для спектрального анализа электронной плотности.

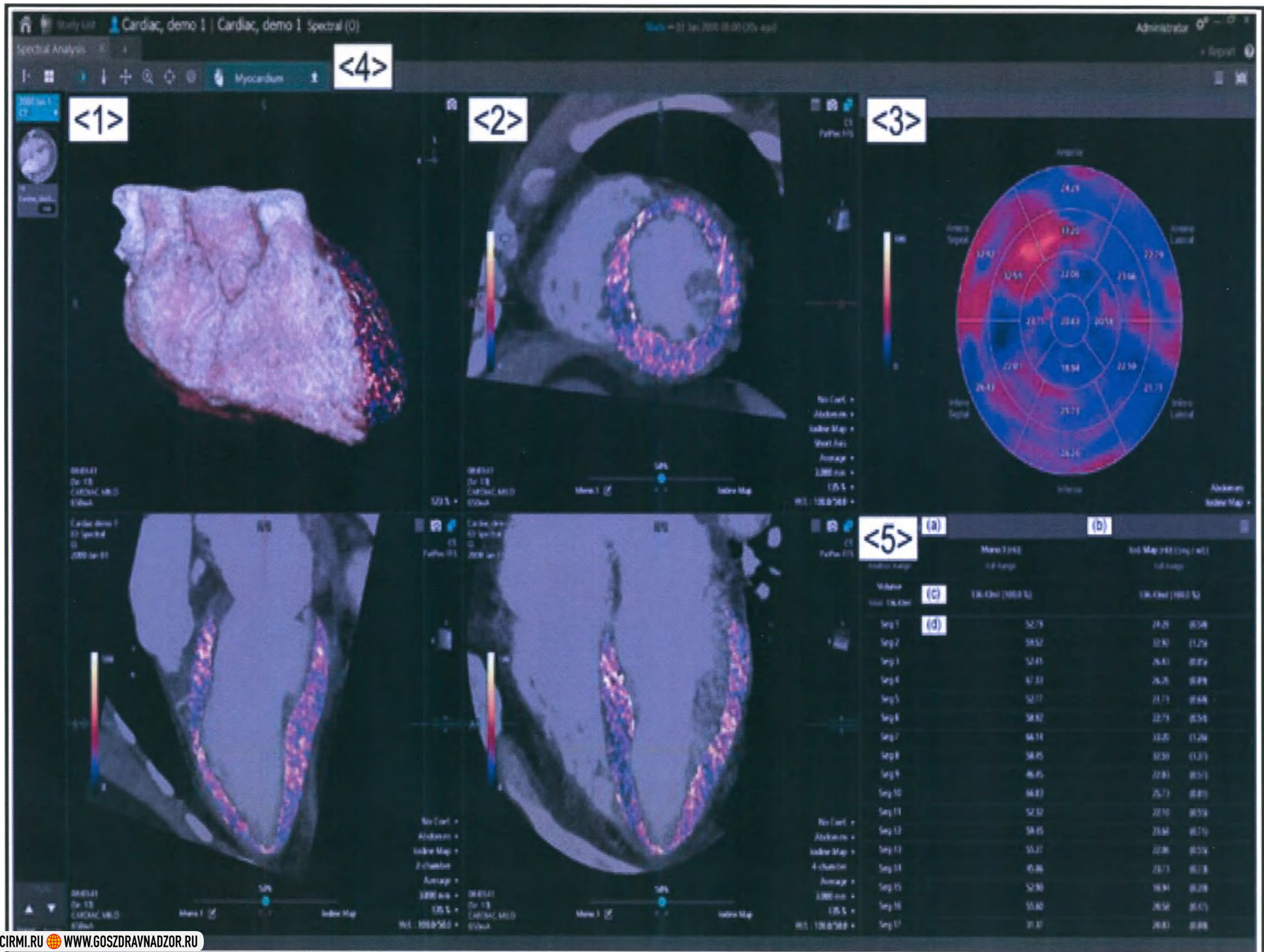


75. Пакет приложений для анализа сердца (при необходимости): Программное приложение для спектрального анализа относительных атомных чисел

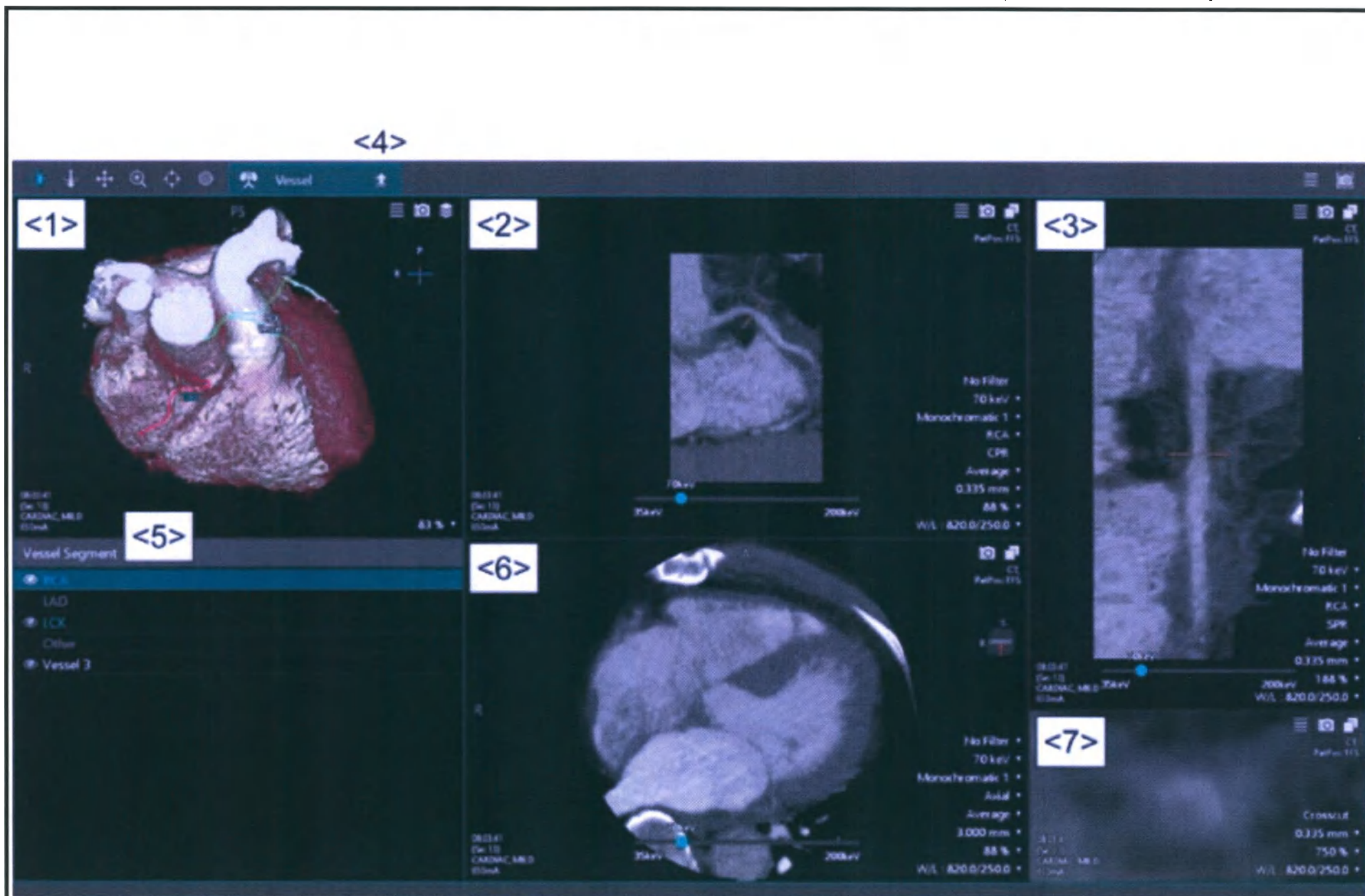


75. Пакет приложений для анализа сердца (при необходимости): Программное приложение для спектрального анализа по базовым веществам.

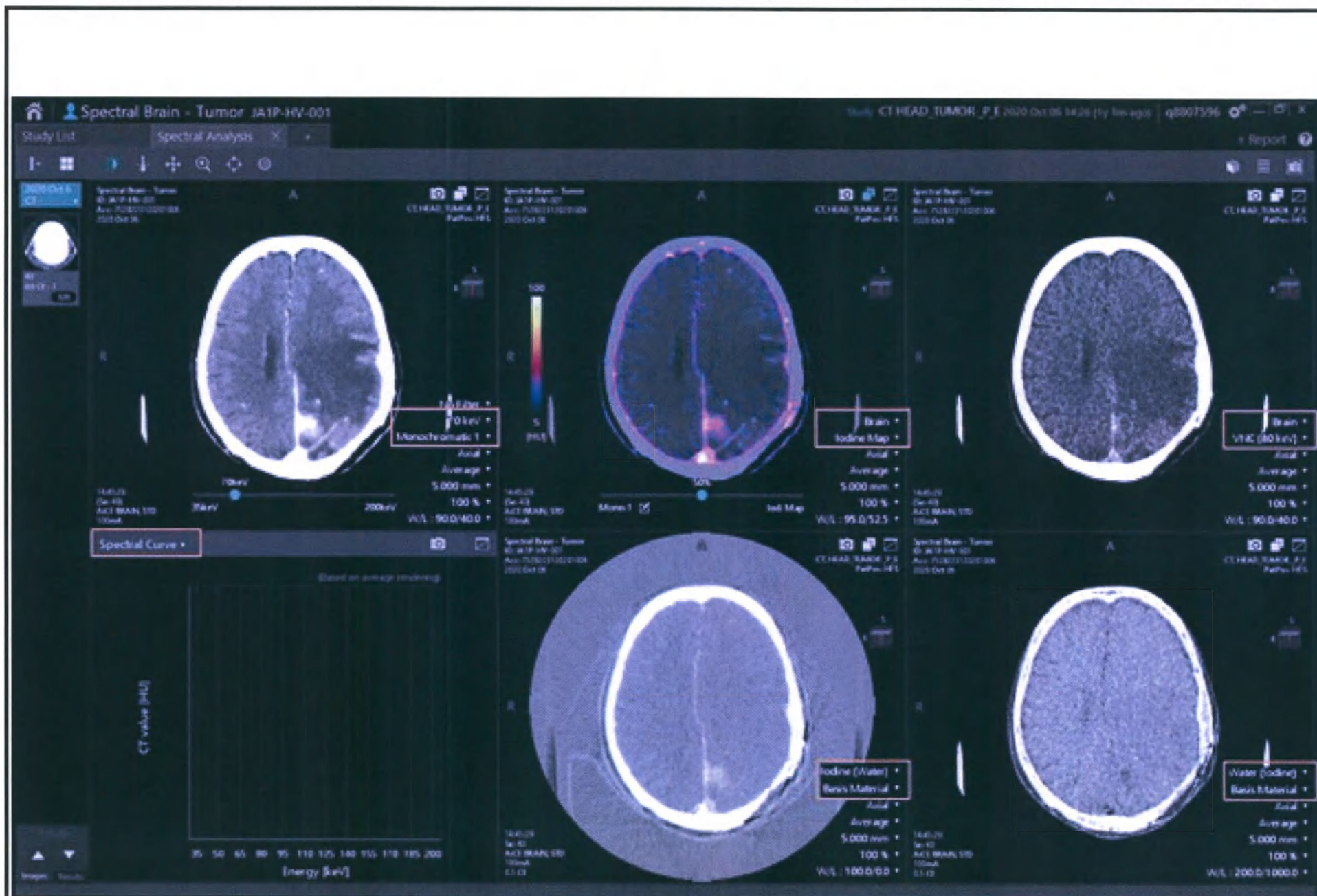




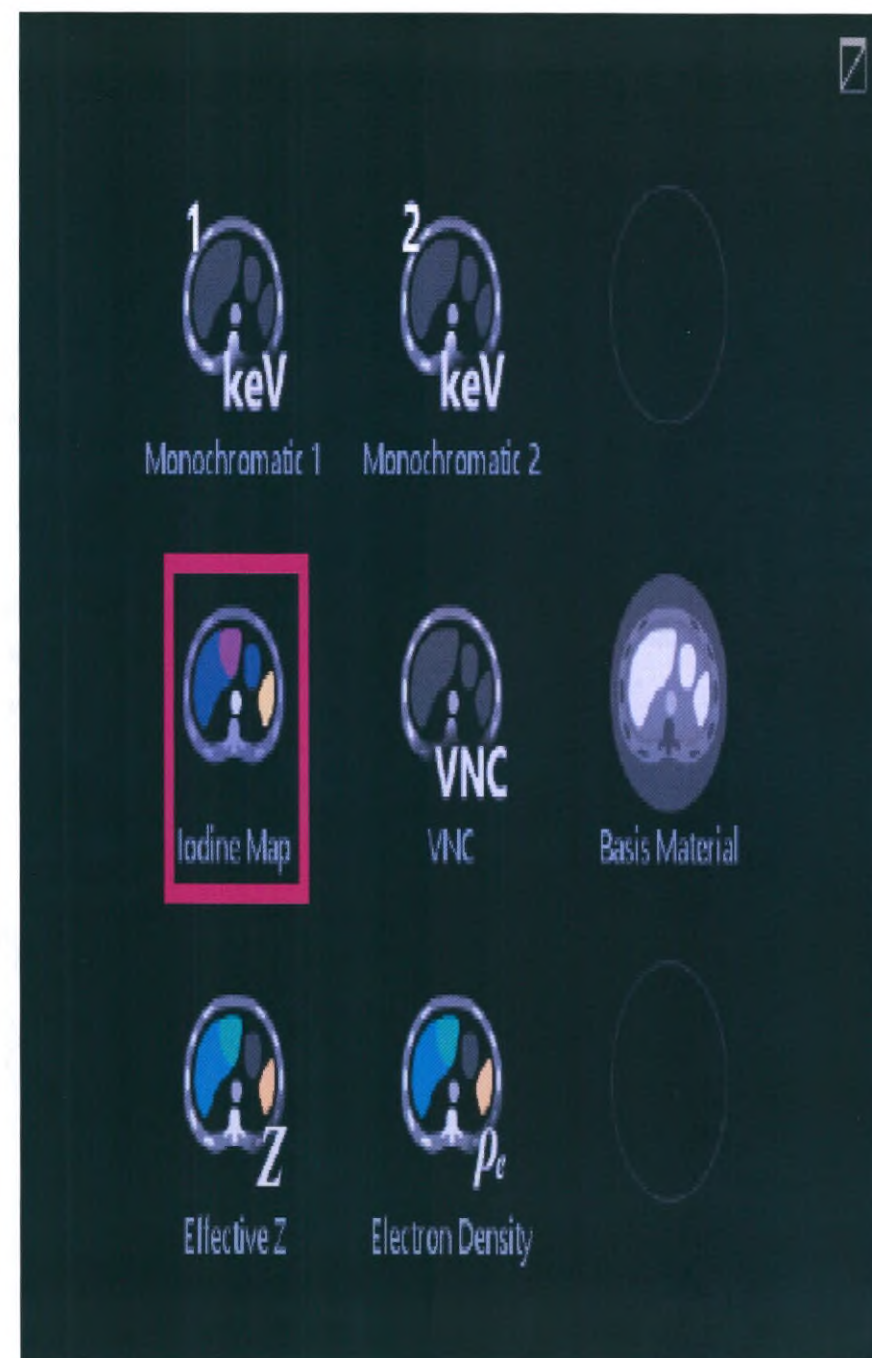
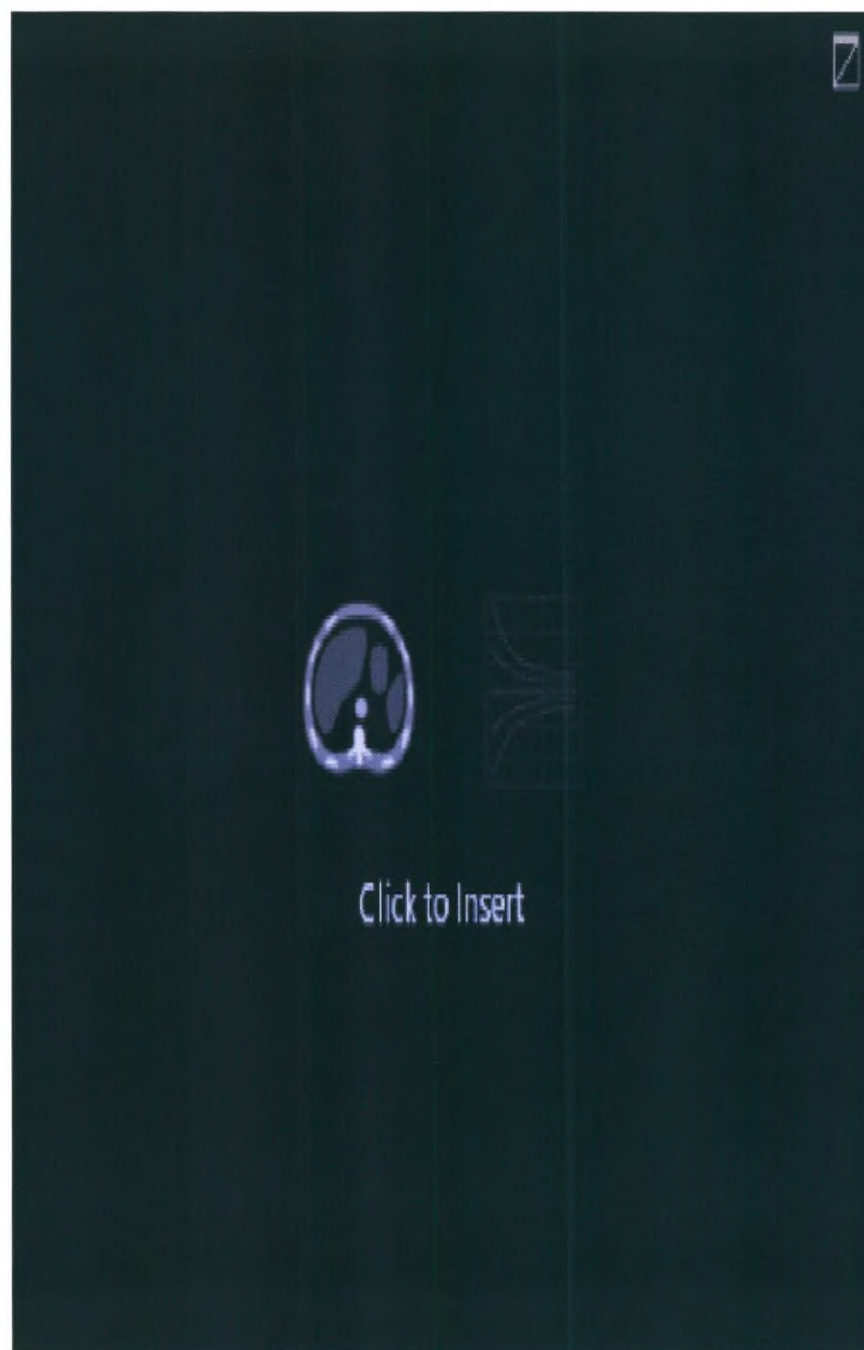
75. Пакет приложений для анализа сердца (при необходимости): Программное приложение для спектрального анализа сосудов.



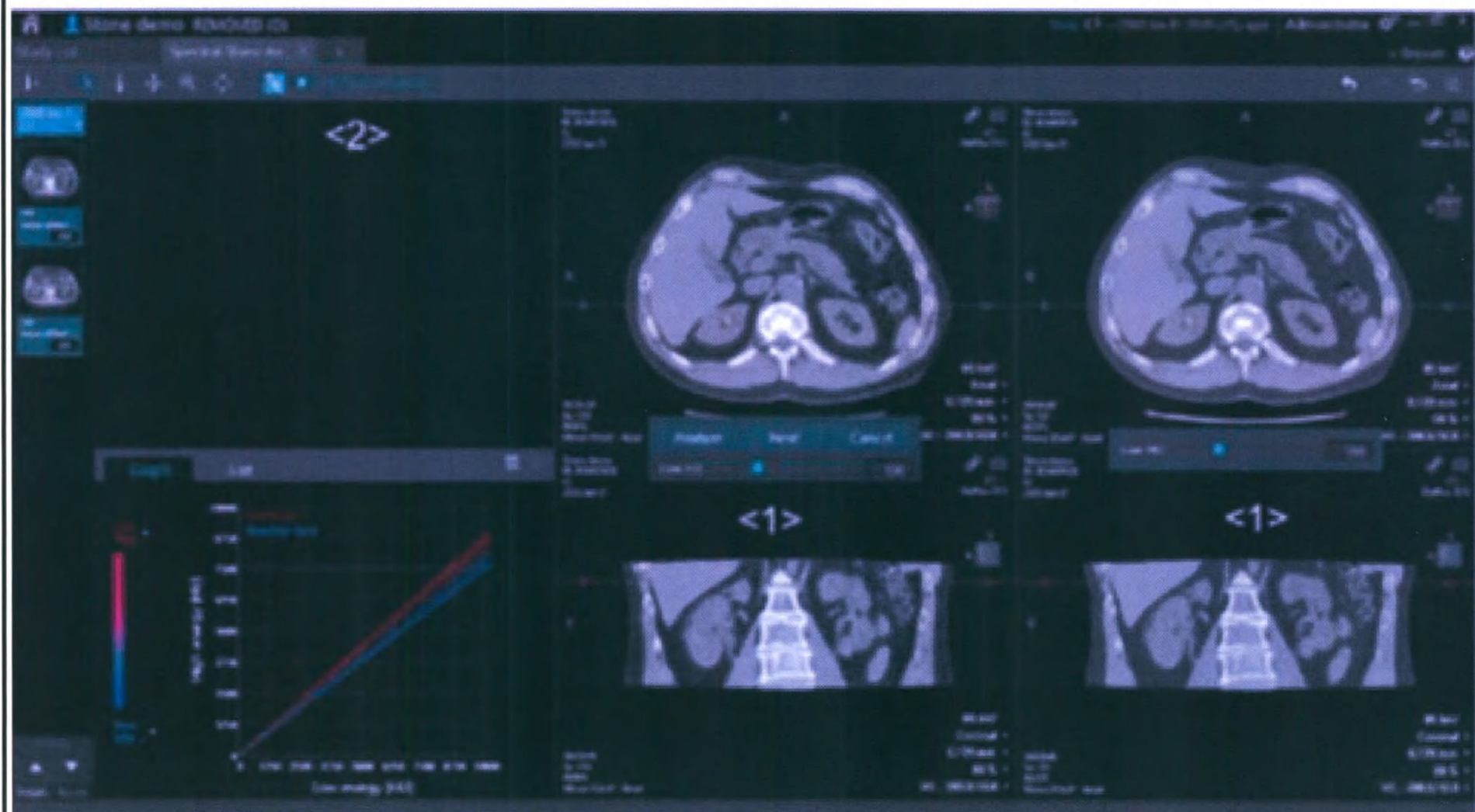
75. Пакет приложений для анализа сердца (при необходимости): Программное приложение для спектрального анализа головного мозга.



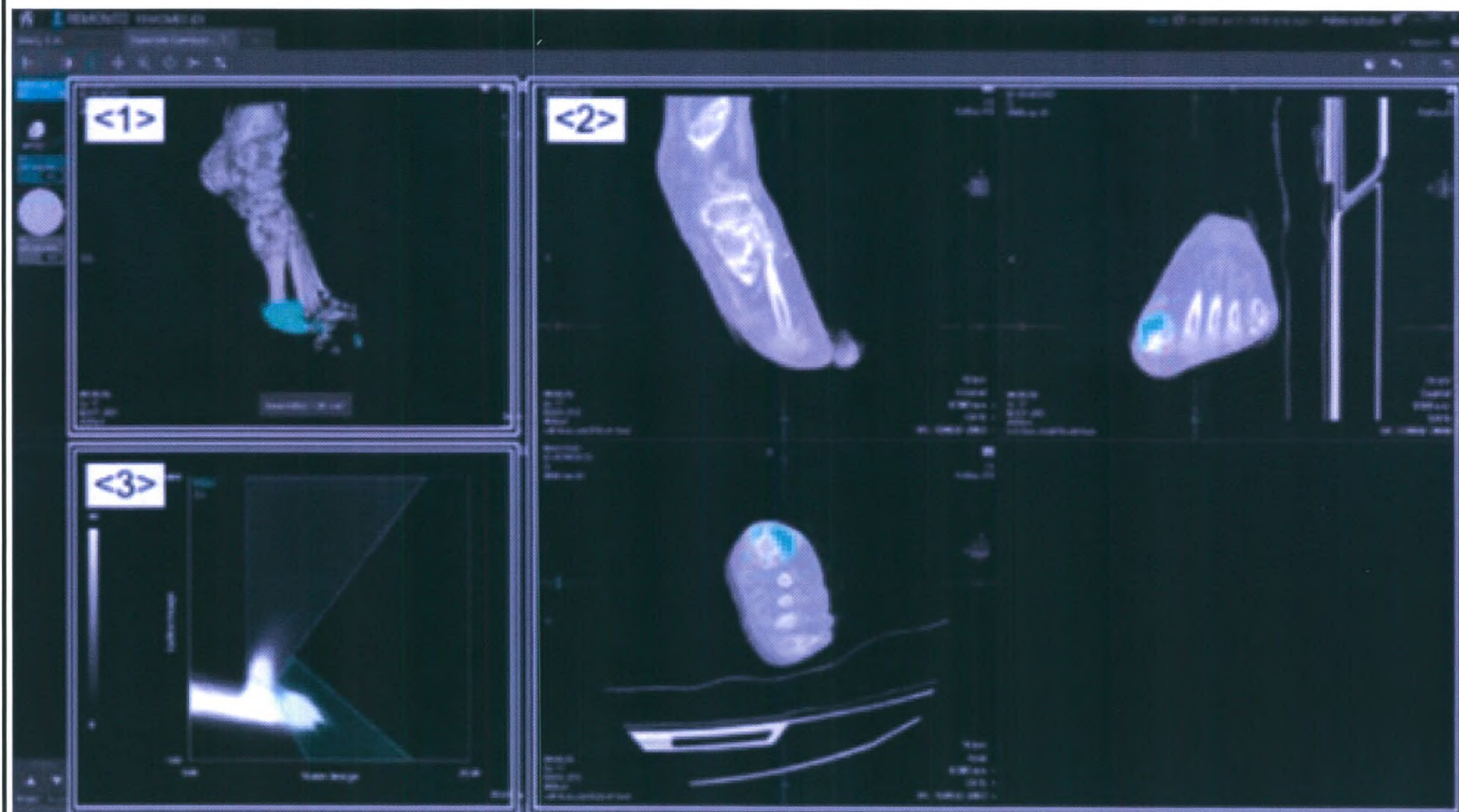
75. Пакет приложений для анализа сердца (при необходимости) : Программное приложение для спектрального анализа миокарда с количественной оценкой йодного распределения.



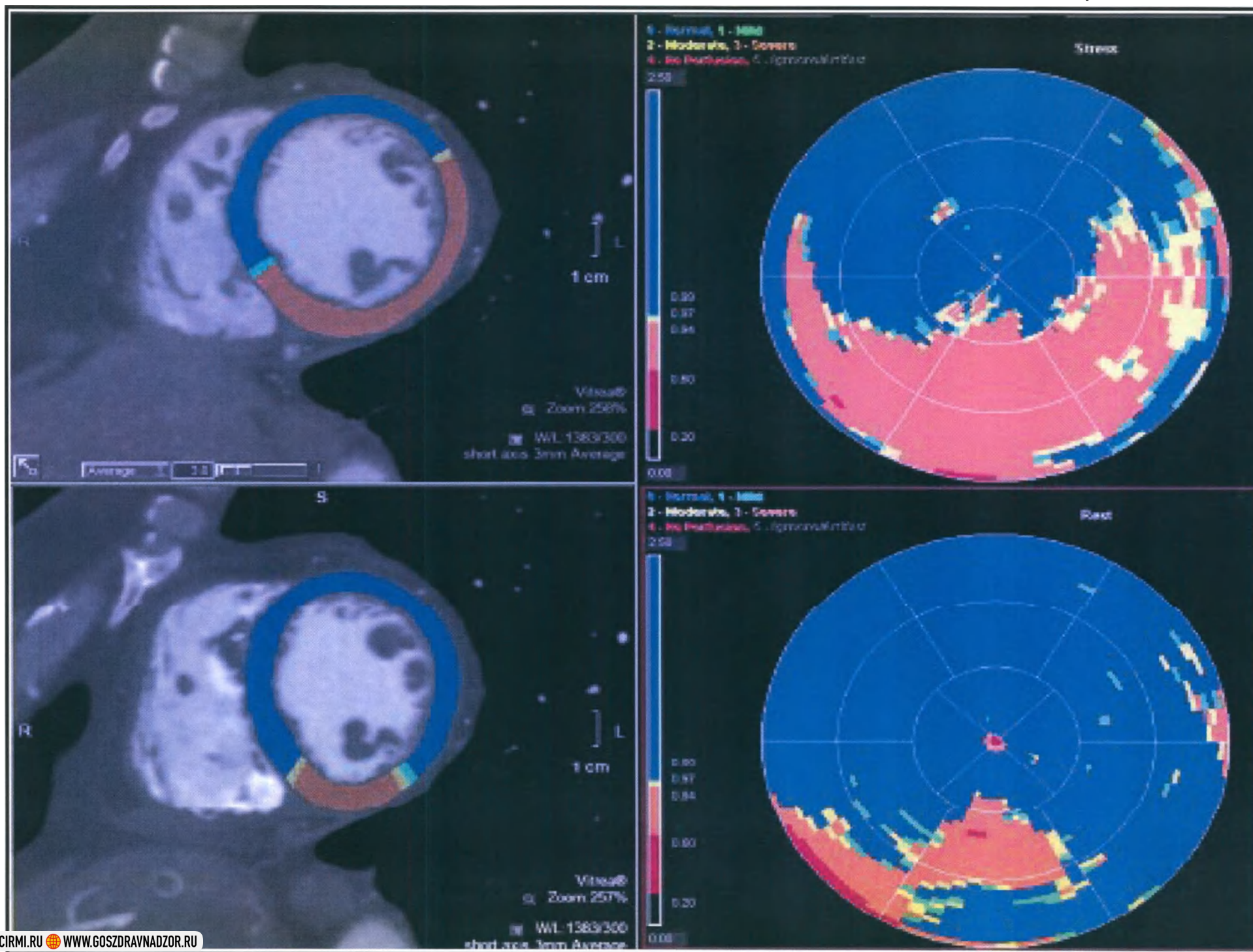
75. Пакет приложений для анализа сердца (при необходимости): Приложение для спектрального анализа почечных камней.



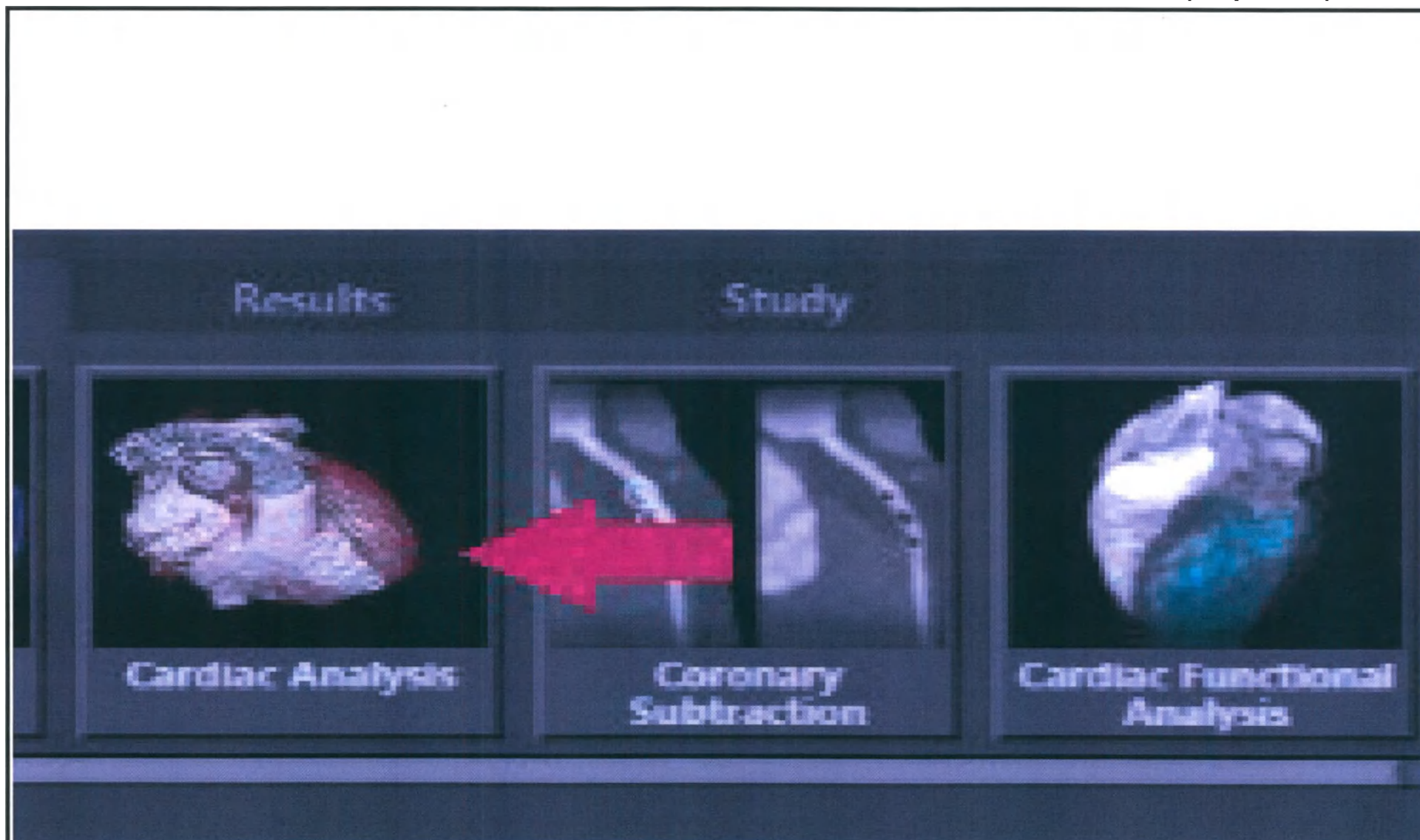
75. Пакет приложений для анализа сердца (при необходимости): Приложение для спектрального анализа при подагре.



75. Пакет приложений для анализа сердца (при необходимости): Программное приложение для оценки перфузии миокарда.



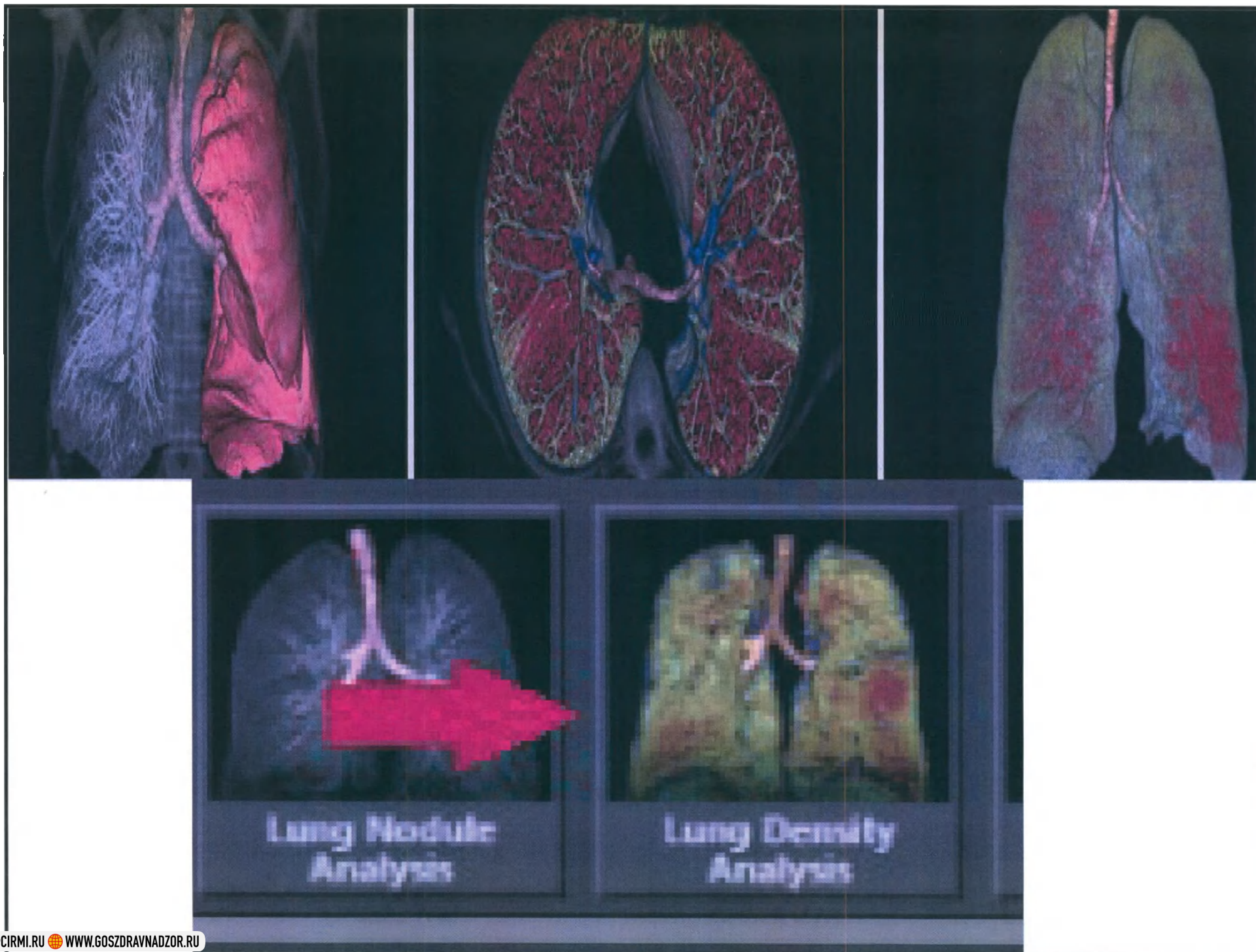
75. Пакет приложений для анализа сердца (при необходимости): Программное приложение для анализа сердца и коронарных сосудов.



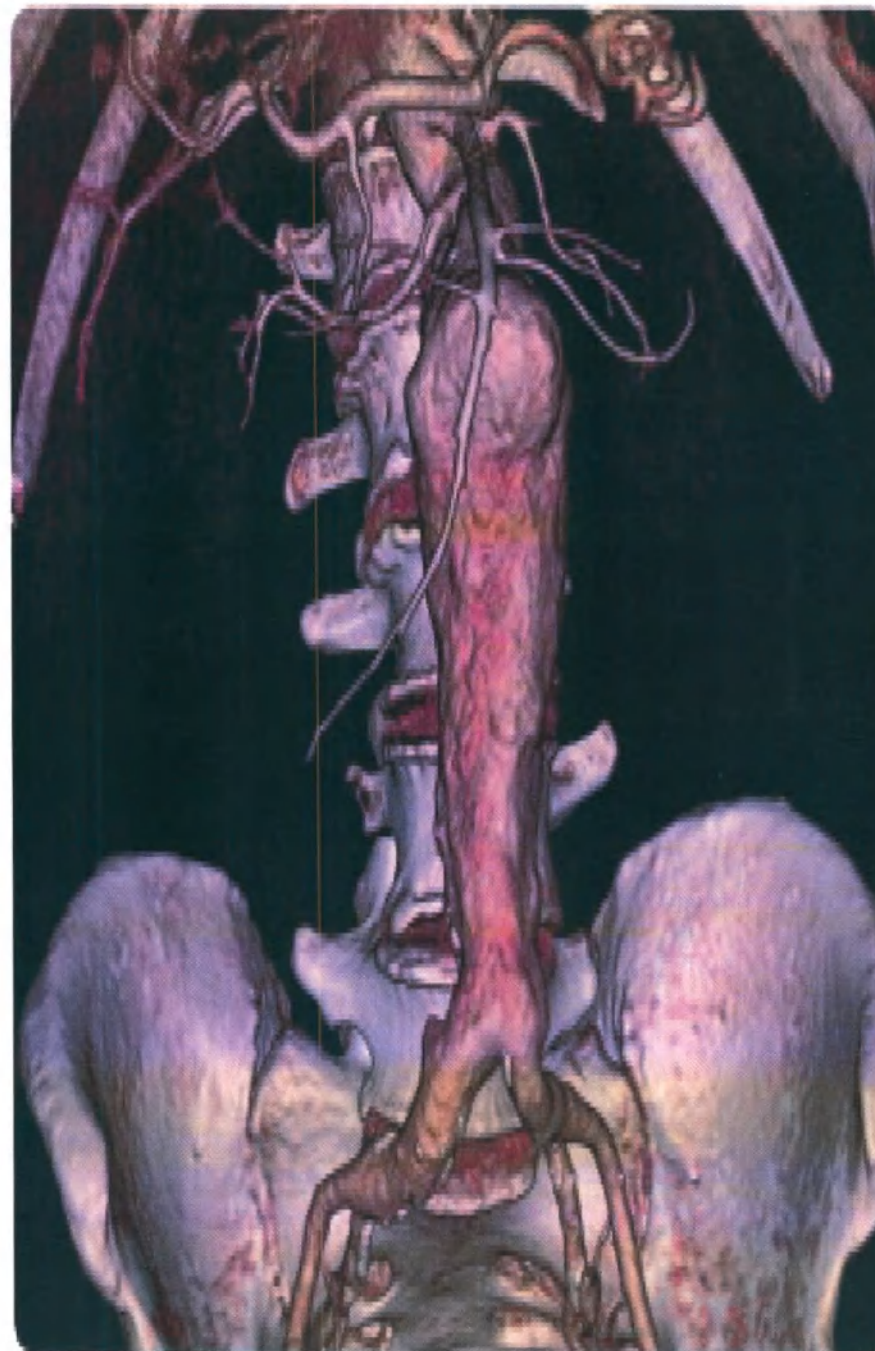
76. Пакет приложений для анализа легких (при необходимости): Приложение для анализа узелковых образований легких.



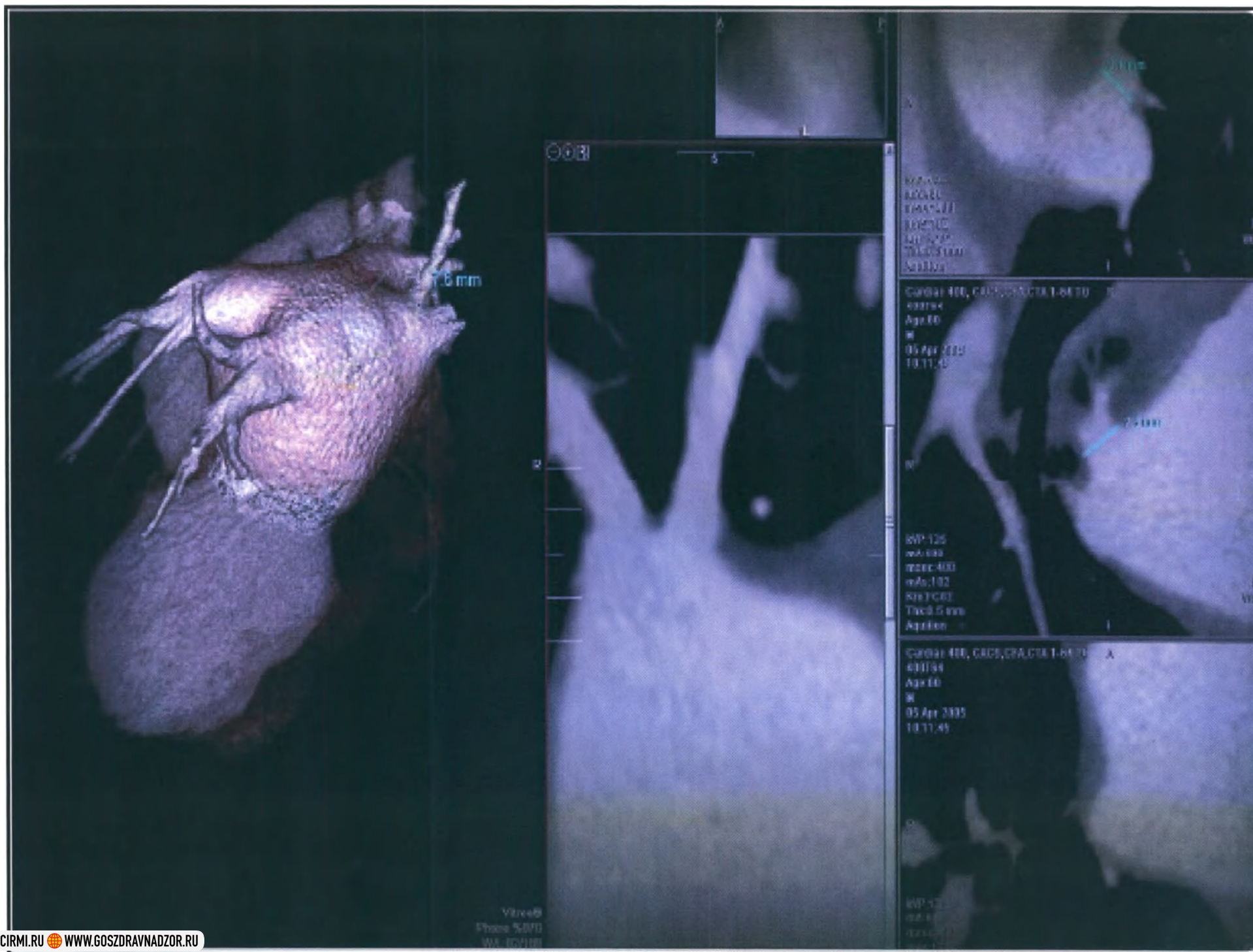
76. Пакет приложений для анализа легких (при необходимости): Приложение для анализа плотности легочной ткани.



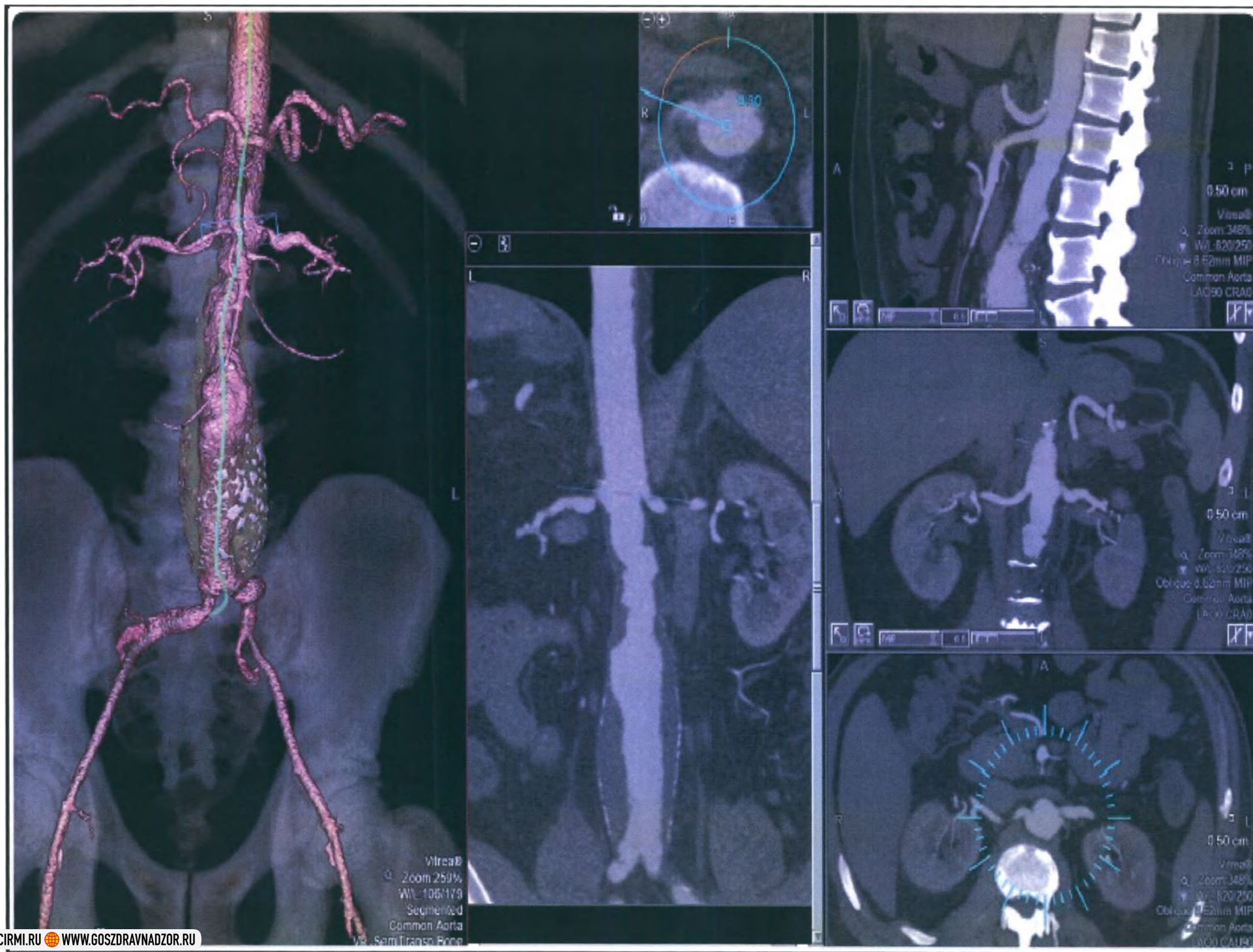
76. Пакет приложений для анализа легких (при необходимости): Приложение для улучшения качества изображений.



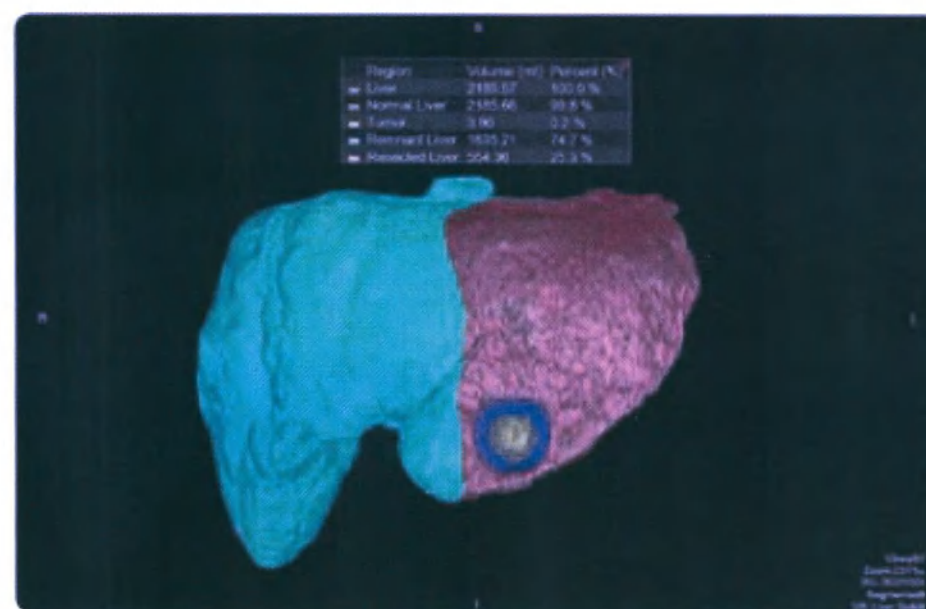
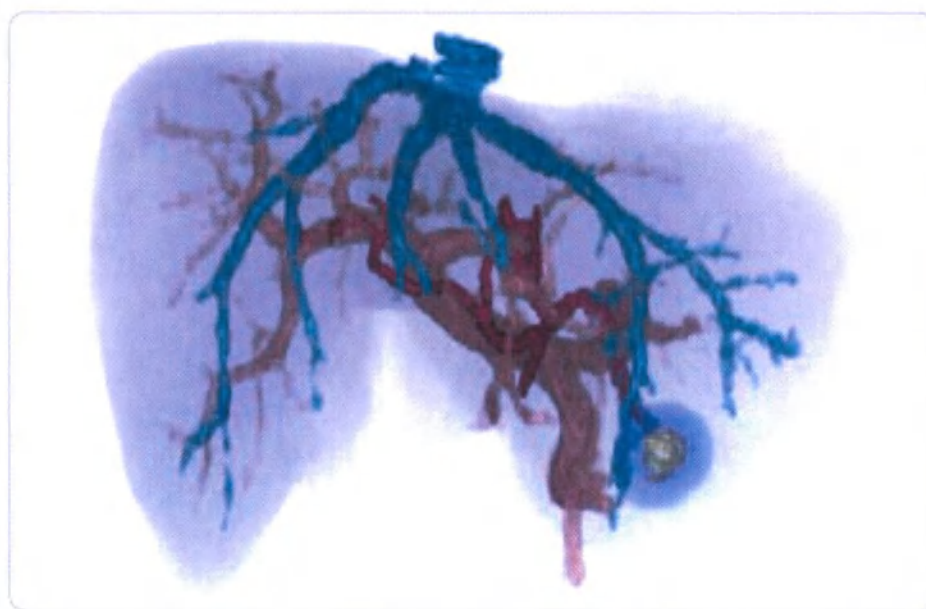
77. Пакет приложений Vitrea Revitalize Option package for CT (при необходимости): Приложение для электрофизиологического планирования.



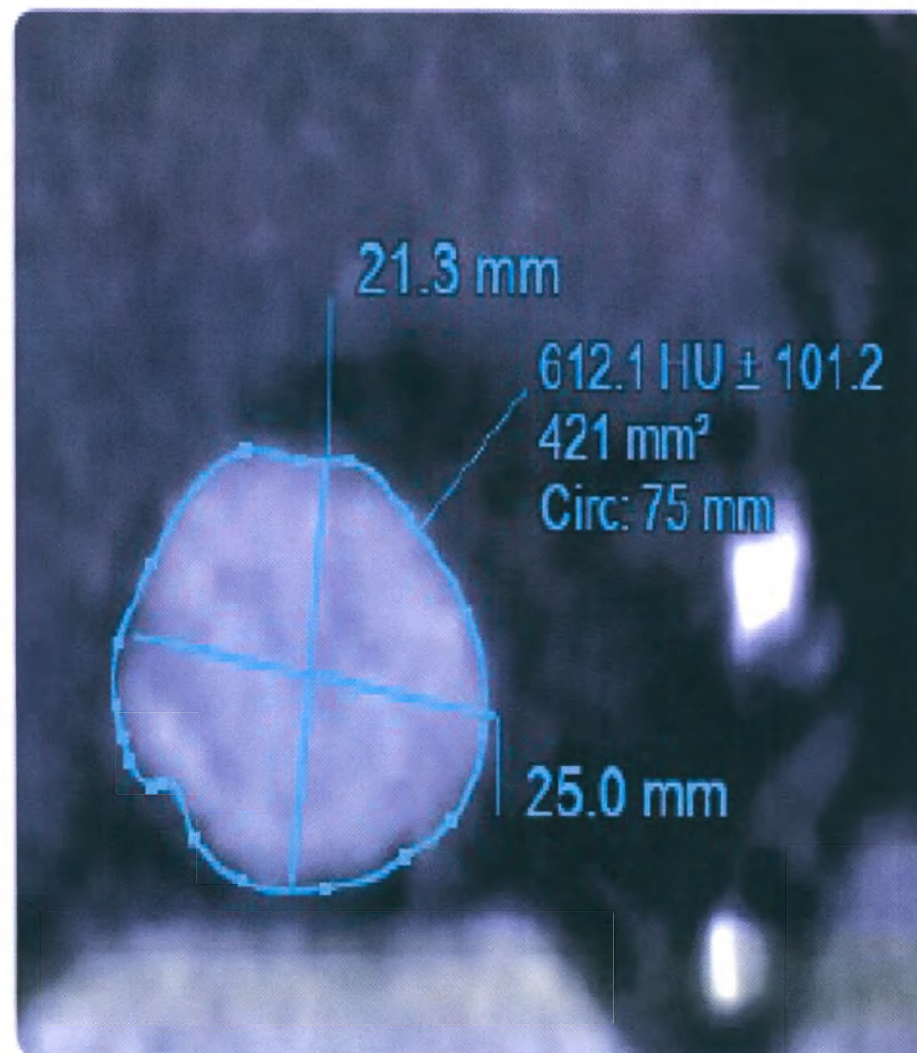
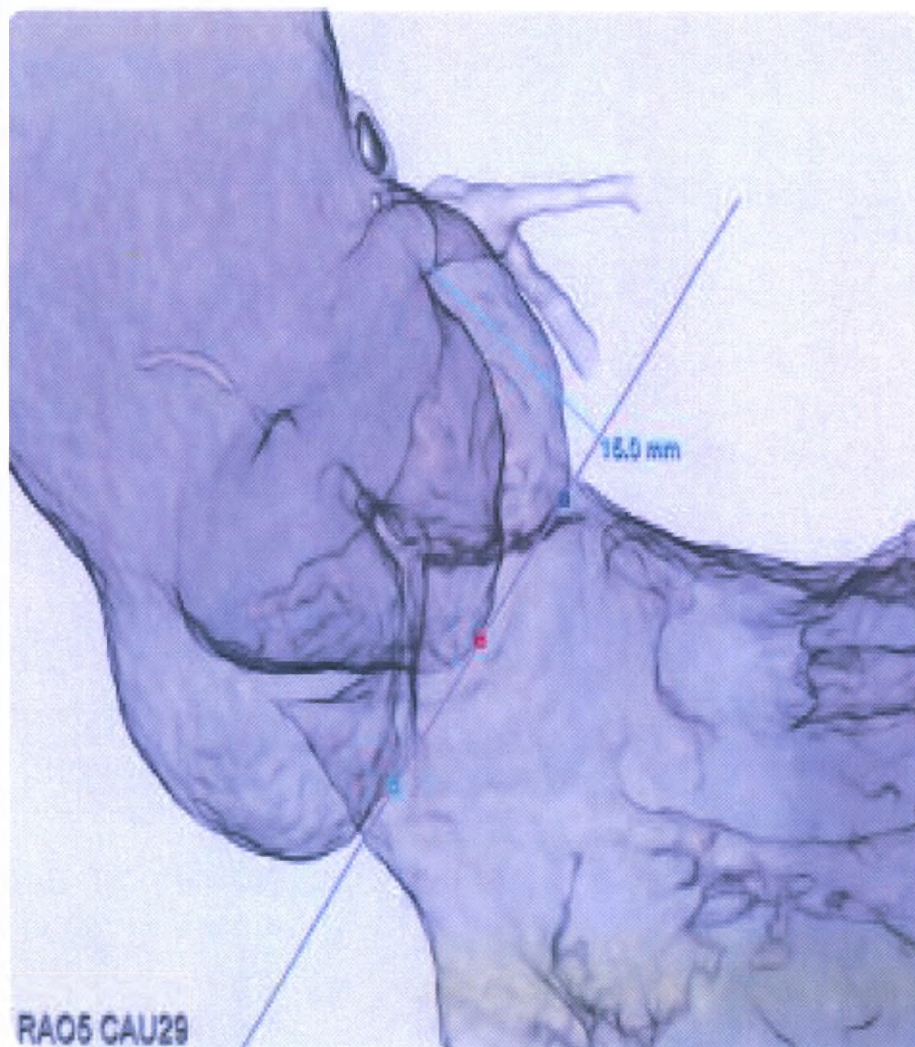
77. Пакет приложений Vitrea Revitalize Option package for CT (при необходимости): Приложение для планирования установки стента.



77. Пакет приложений Vitrea Revitalize Option package for CT (при необходимости): Приложение для анализа печени.



77. Пакет приложений Vitrea Revitalize Option package for CT (при необходимости): Приложение для планирования внутрисосудистых манипуляций.



77. Пакет приложений Vitrea Revitalize Option package for CT (при необходимости): Приложение для виртуальной колоноскопии.



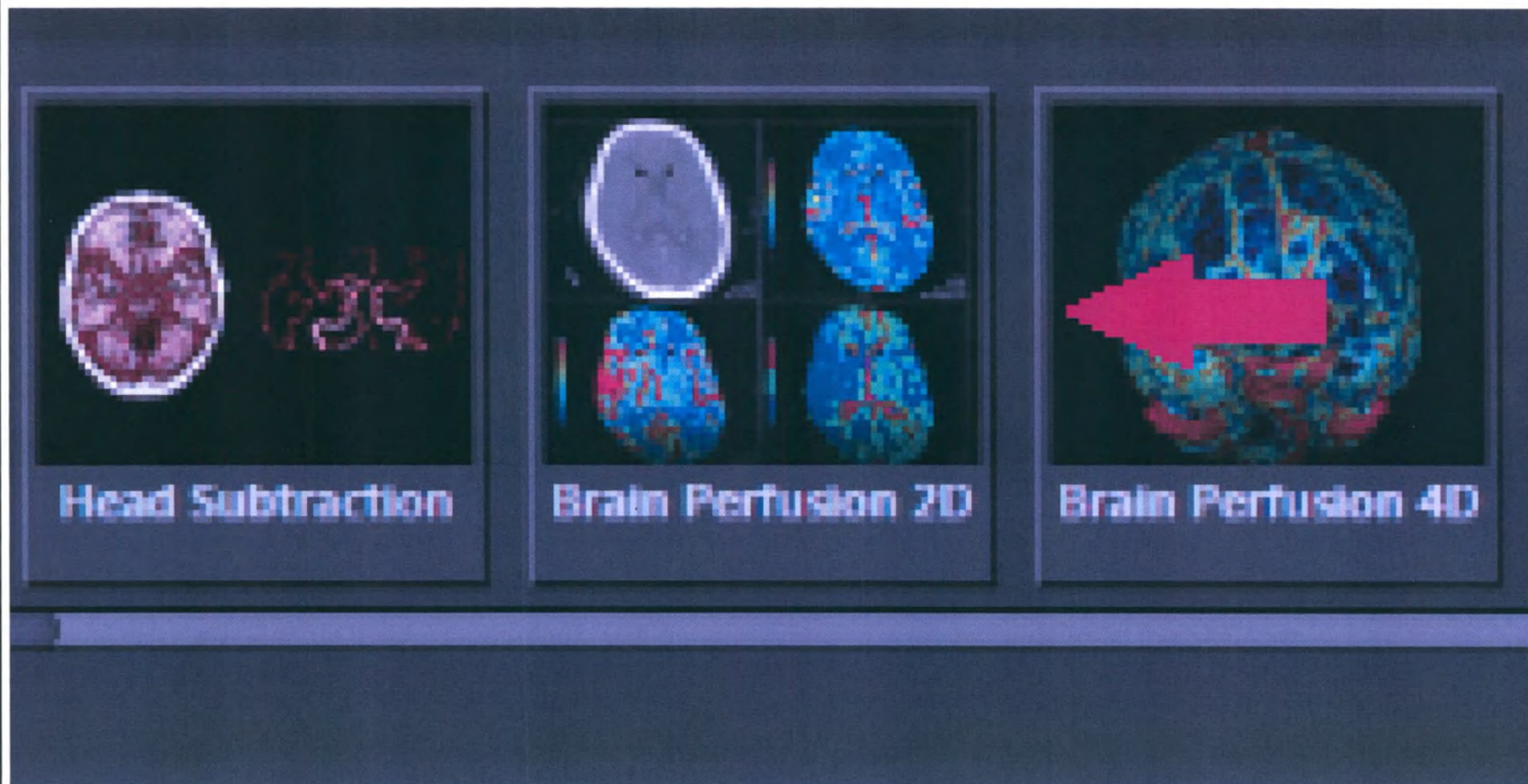
77. Пакет приложений Vitrea Revitalize Option package for CT (при необходимости): Приложение для анализа узелковых образований легких.



77. Пакет приложений Vitrea Revitalize Option package for CT (при необходимости): Приложение для анализа плотности легочной ткани.



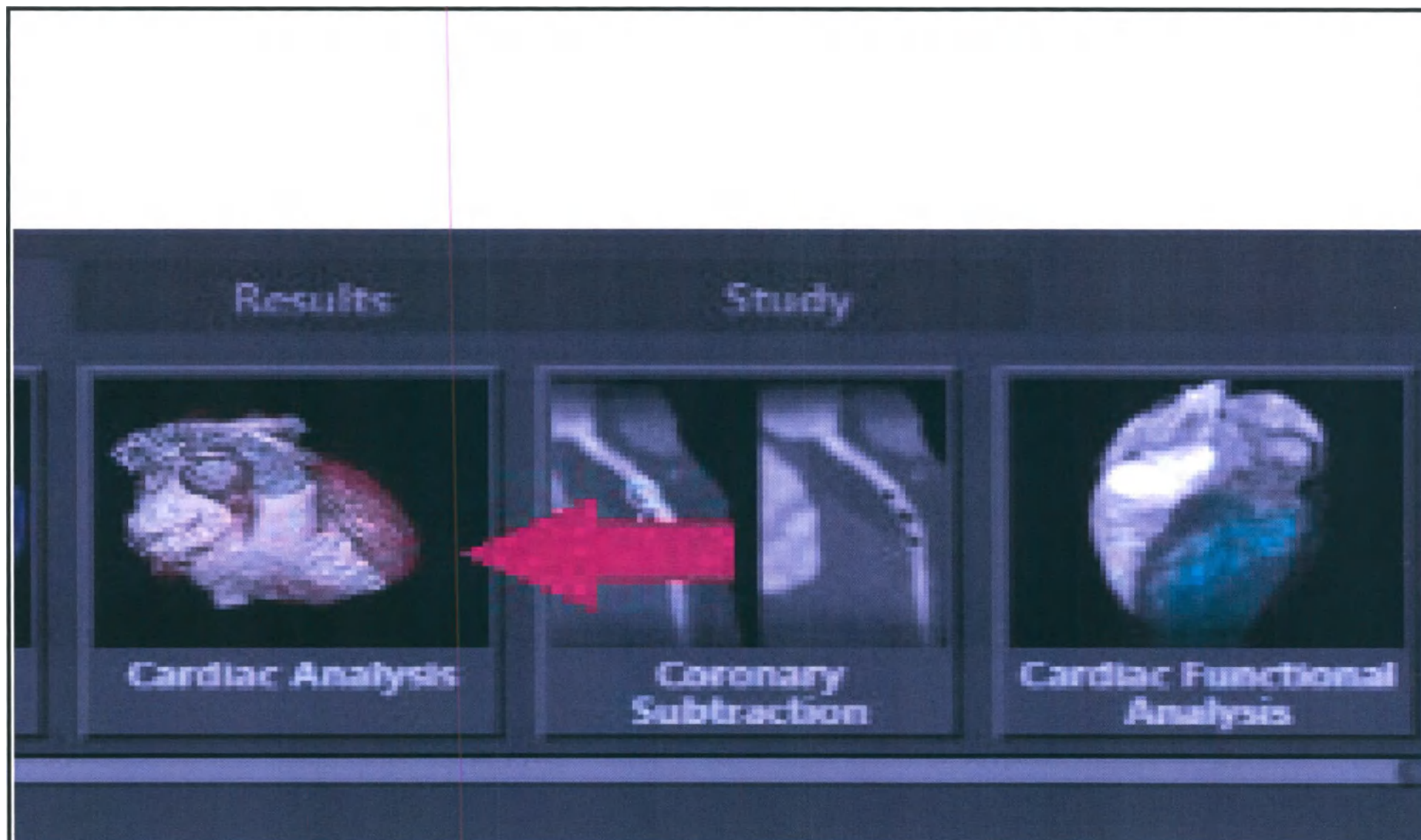
77. Пакет приложений Vitrea Revitalize Option package for CT 9(при необходимости): Приложение для анализа перфузии головного мозга.



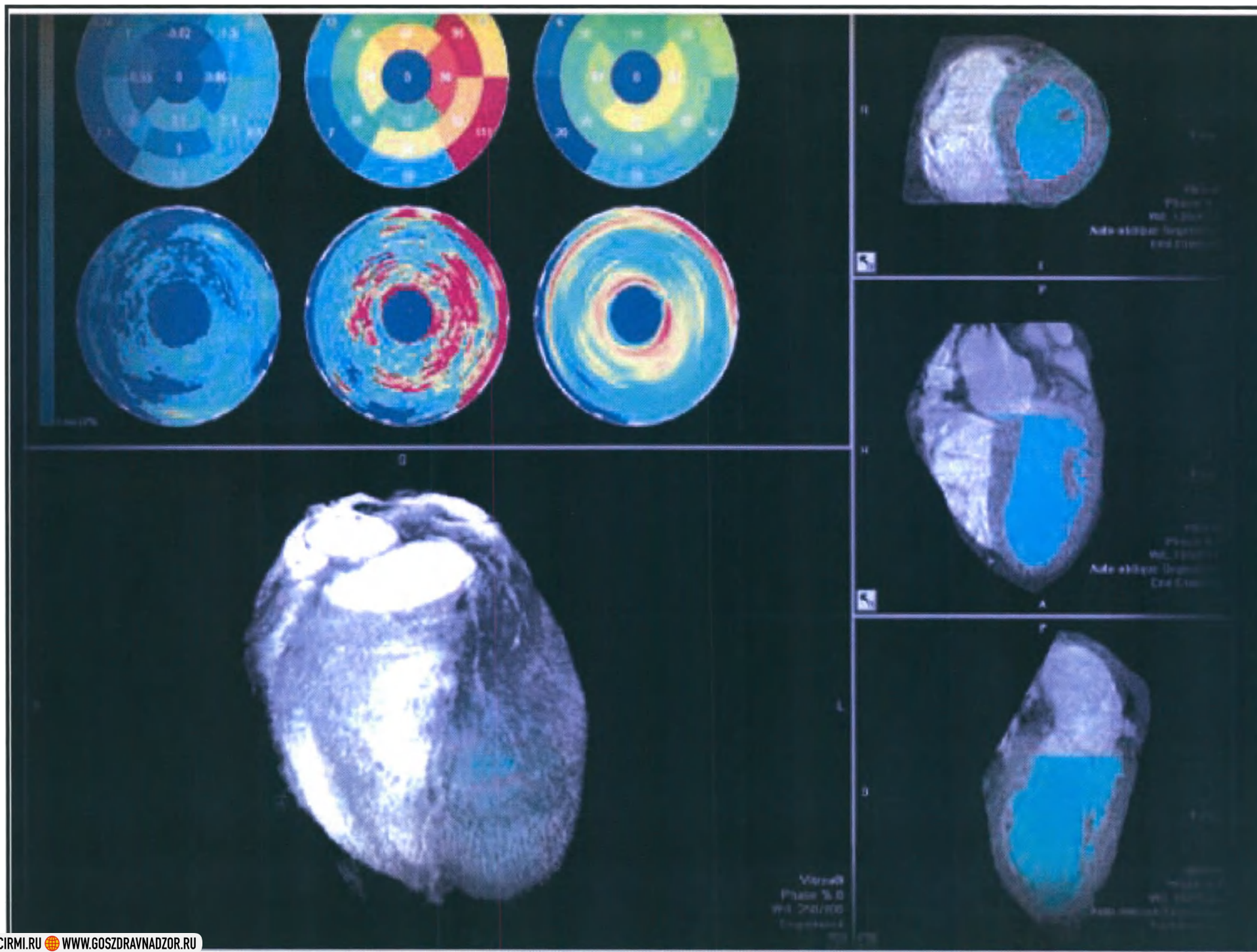
77. Пакет приложений Vitrea Revitalize Option package for CT (при необходимости): Приложение для оценки содержания кальция.



77. Пакет приложений Vitrea Revitalize Option package for CT (при необходимости): Приложение для анализа сердца и коронарных сосудов.



77. Пакет приложений Vitrea Revitalize Option package for CT (при необходимости): Приложение для функционального анализа сердца.



Chamber Results ✕

Index	LV	RV	LA
EF (%)	64	50	8.7
EDVI (ml/m ²)	49	79	36
ESVI (ml/m ²)	17	39	33
SVI (ml/m ²)	31	40	3.1
CI (L/min/m ²)	2.0	2.6	

[Less Results](#) ⬆

Body

Heart Rate	65 bpm
Body Surface Area	1.9 m ²

LV

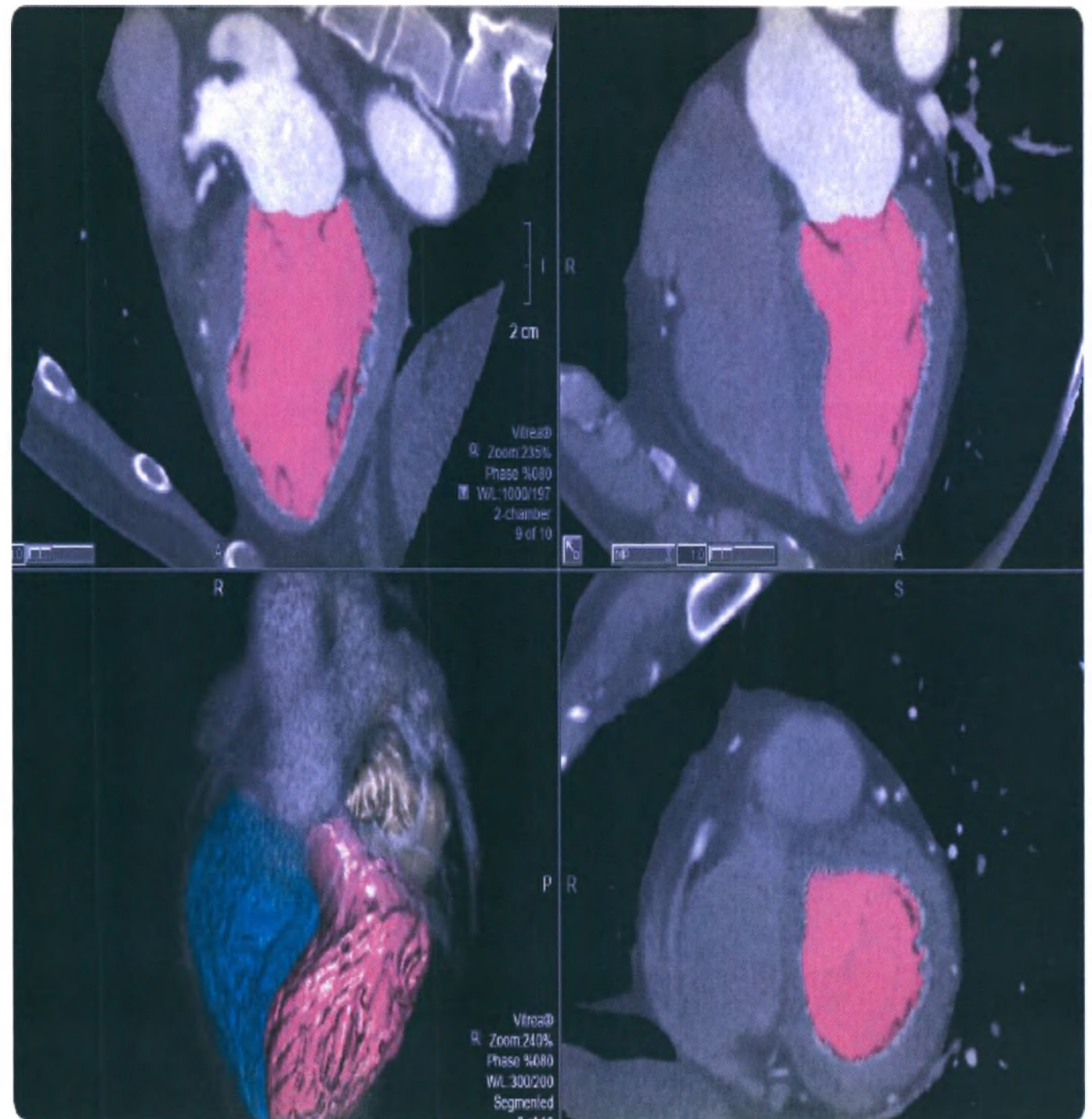
Myocardial Mass	93 g
Myocardial Index	1.2 g/kg
Myocardial Volume	88 ml

LV/RV

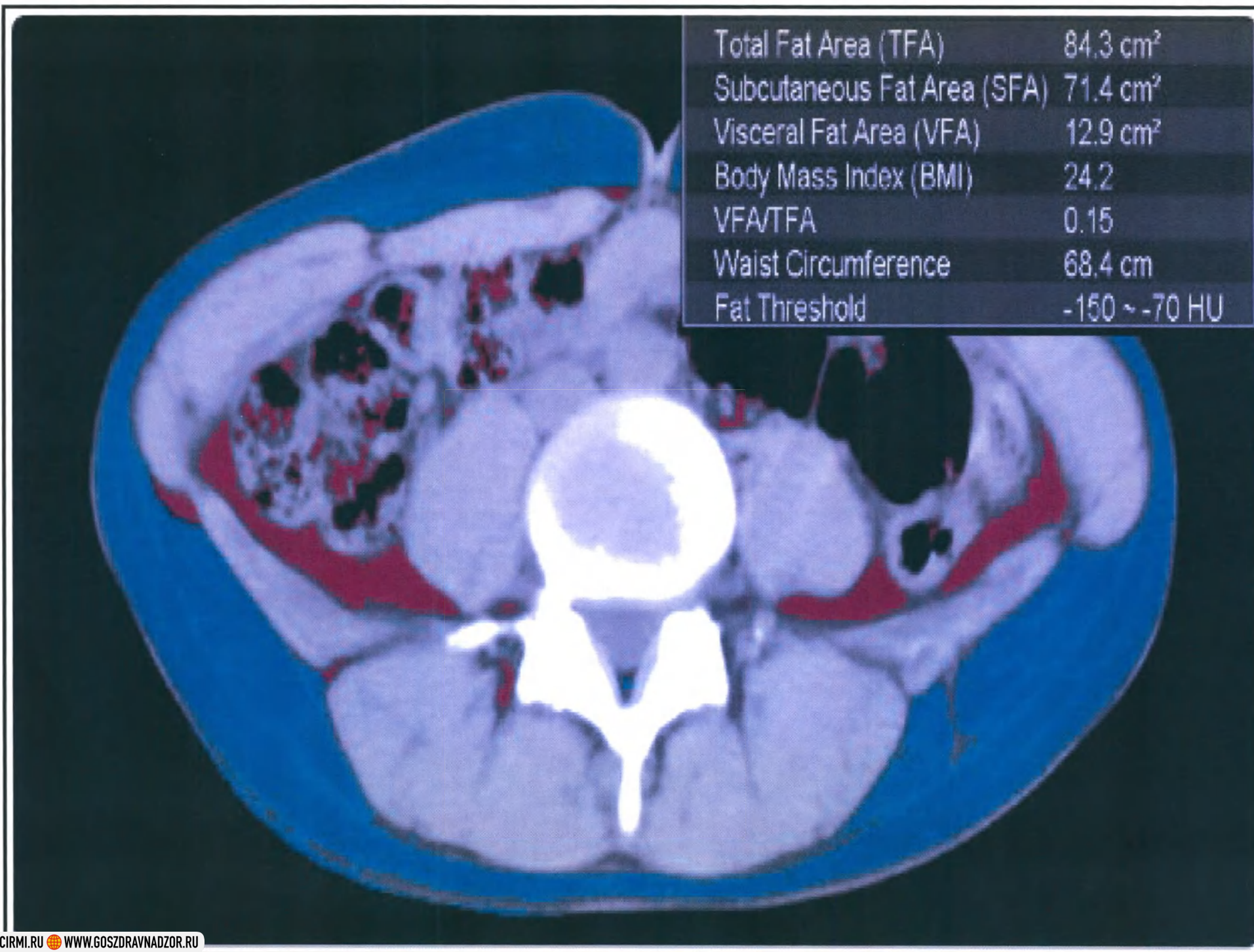
Regurgitation Fraction	21 %
------------------------	------

LA

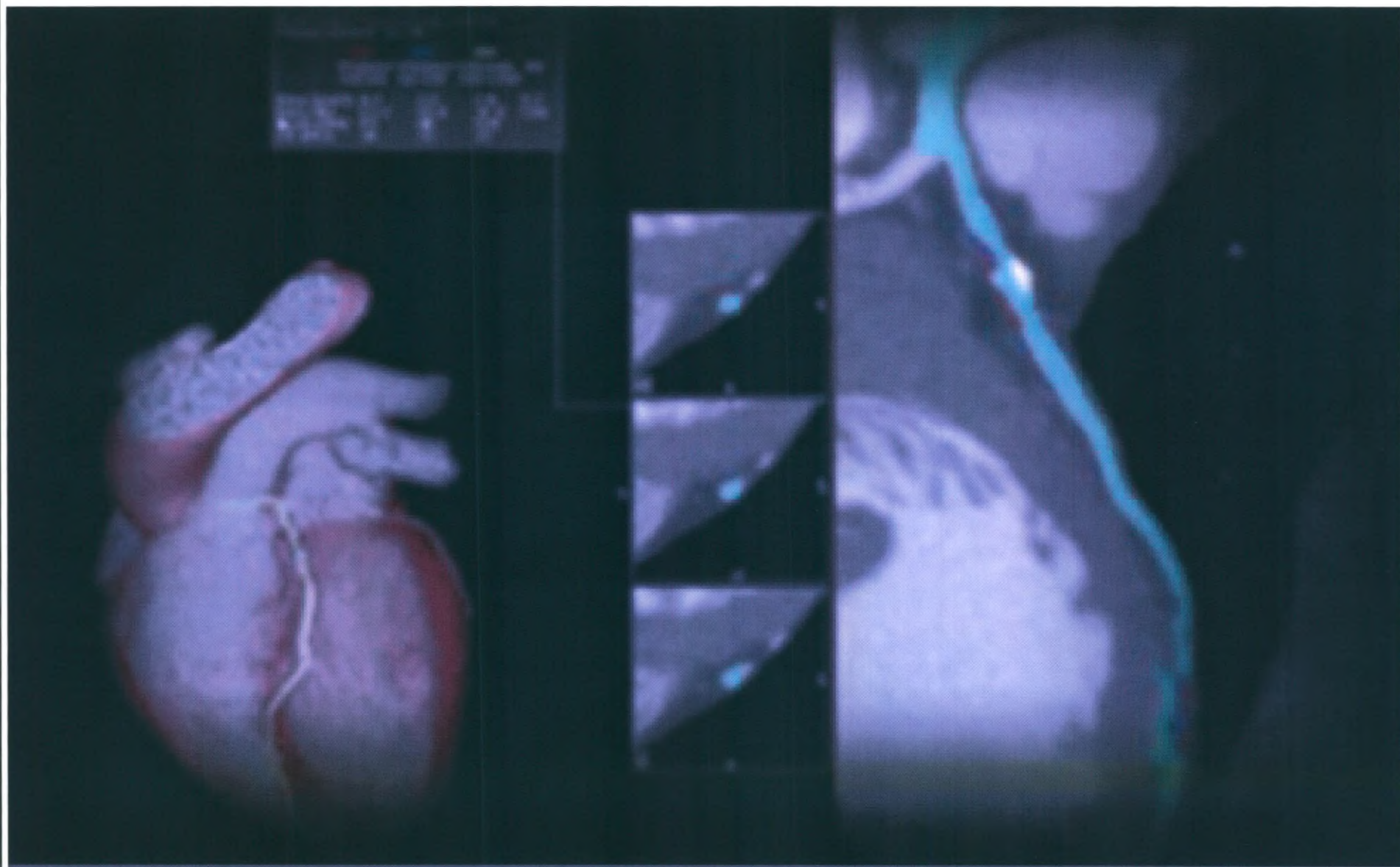
Max. Vol. Index	50.6 ml/m ²
Cyc. Vol. Change Index	17.7 ml/m ²
Reservoir Vol. Index	



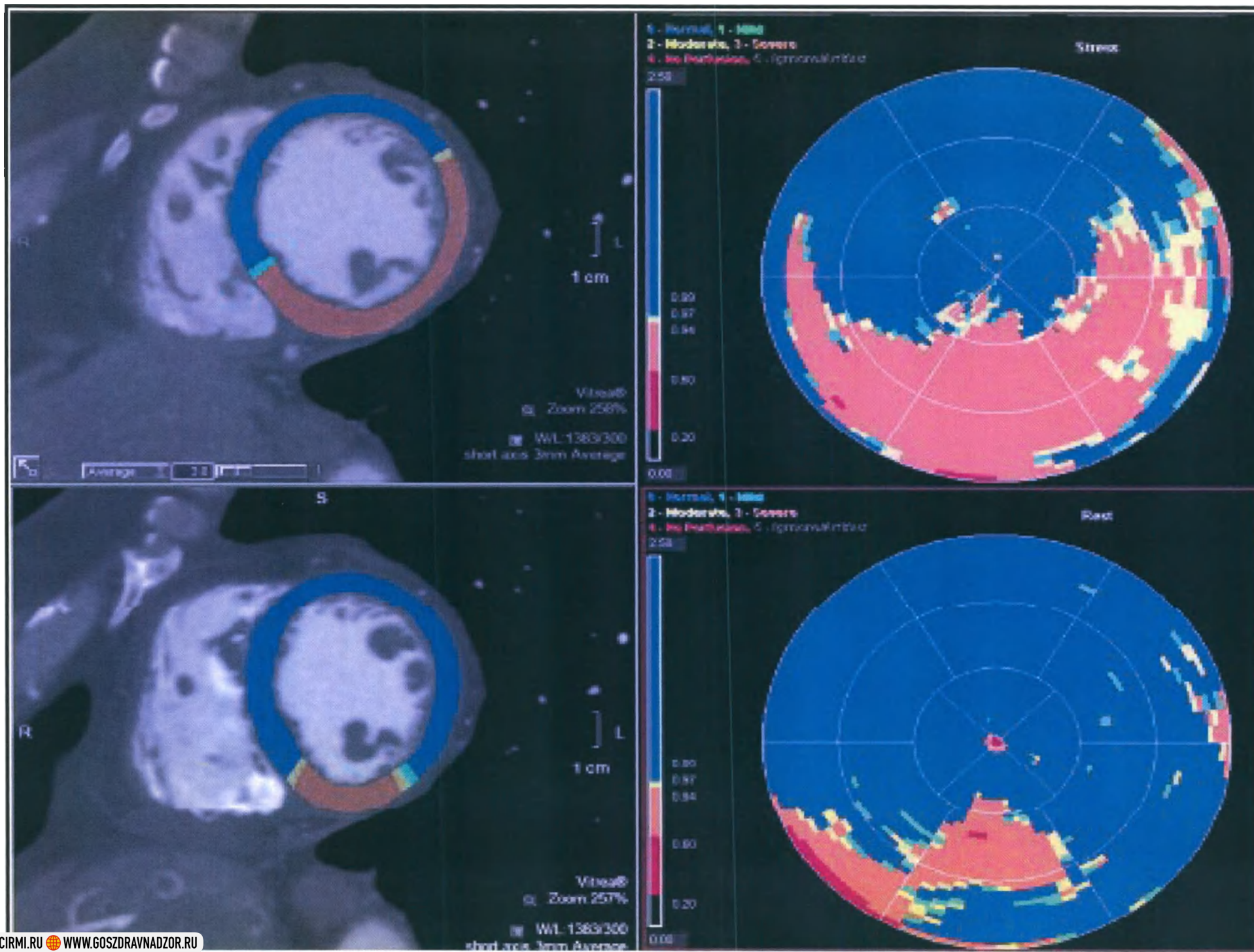
77. Пакет приложений Vitrea Revitalize Option package for CT (при необходимости): Приложение для определения жирового индекса.



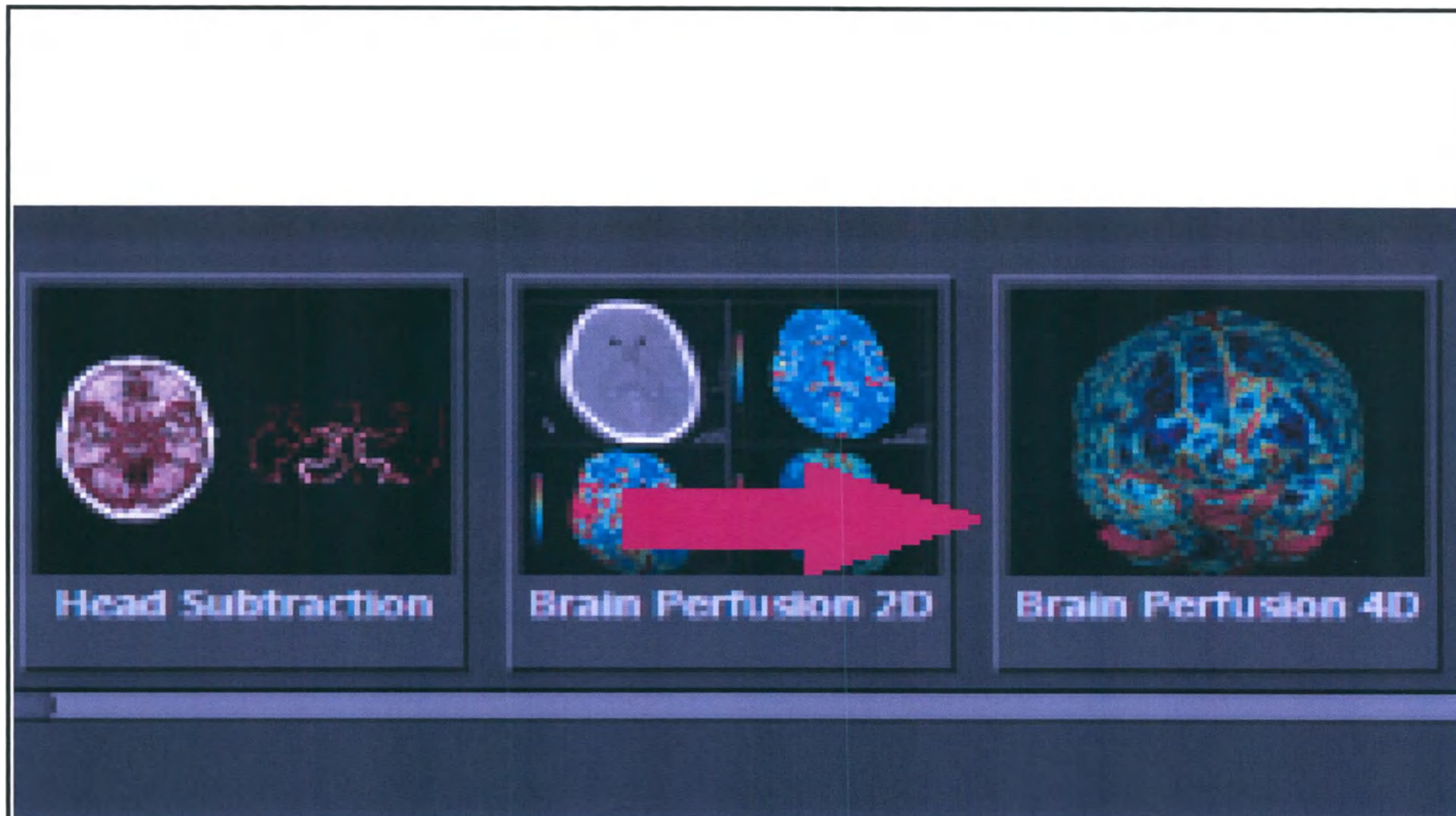
77. Пакет приложений Vitrea Revitalize Option package for CT (при необходимости): Приложение для анализа структуры атеросклеротических бляшек.



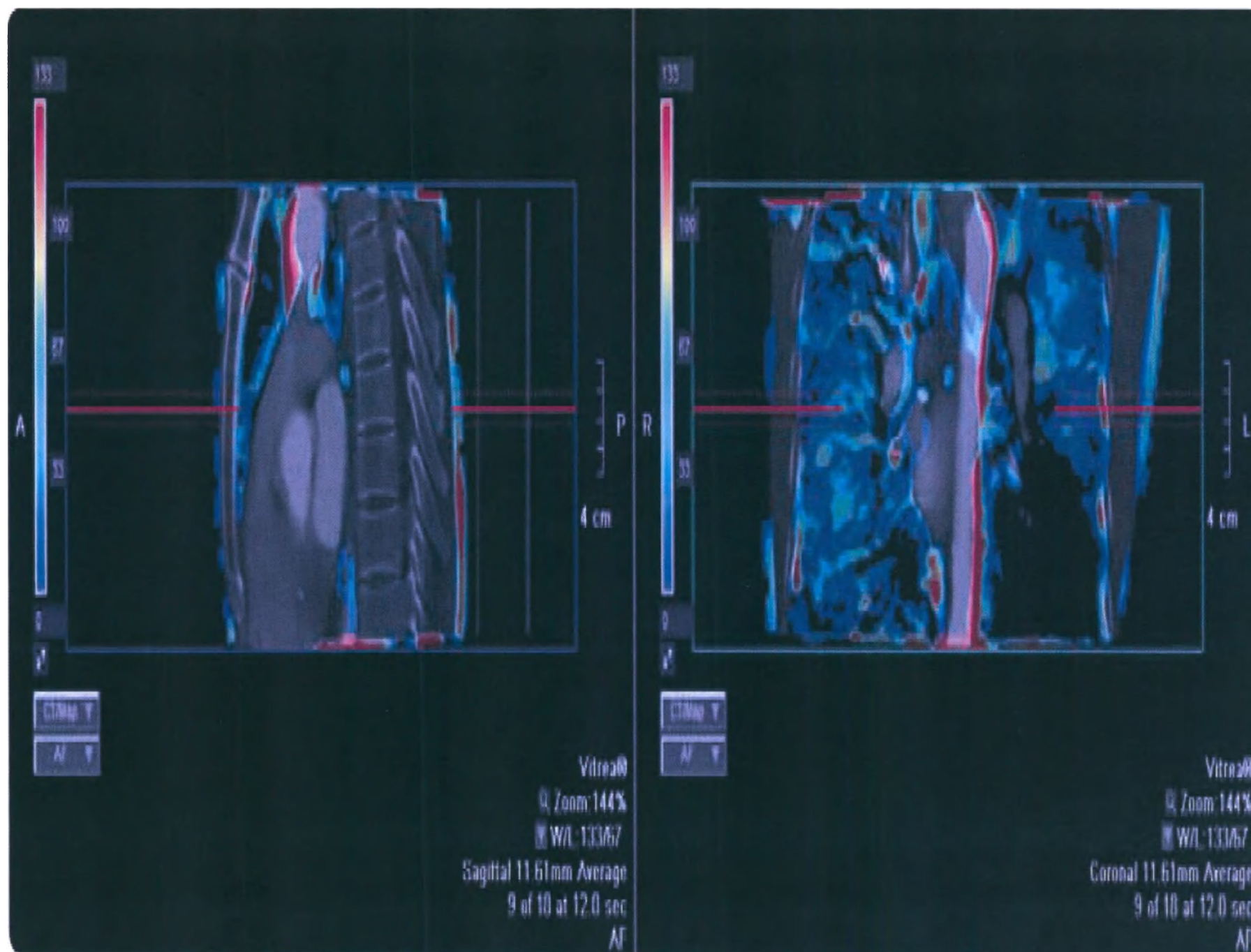
77. Пакет приложений Vitrea Revitalize Option package for CT (при необходимости): Приложение для оценки перфузии миокарда.



77. Пакет приложений Vitrea Revitalize Option package for CT (при необходимости): Приложение для анализа объемных данных перфузии головного мозга.



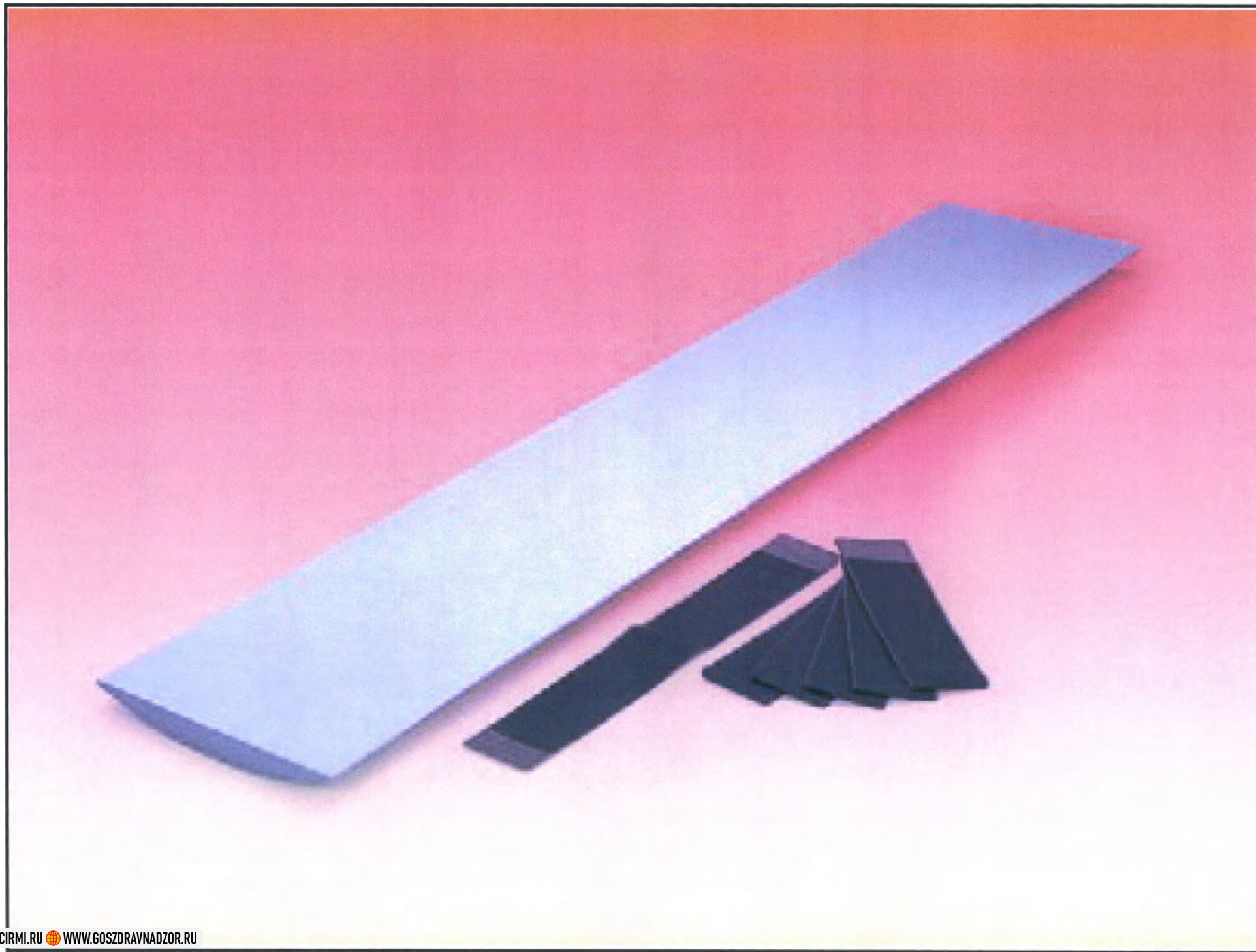
77. Пакет приложений Vitrea Revitalize Option package for CT (при необходимости): Приложение для оценки перфузии внутренних органов.



77. Пакет приложений Vitrea Revitalize Option package for CT (при необходимости): Приложение для улучшения качества изображений.



Принадлежности: 1. Плоский матрас для стола



Принадлежности: 2. Дека стола плоская для планирования лучевой терапии с крепежом (РУ № ФСЗ 2009/04646)



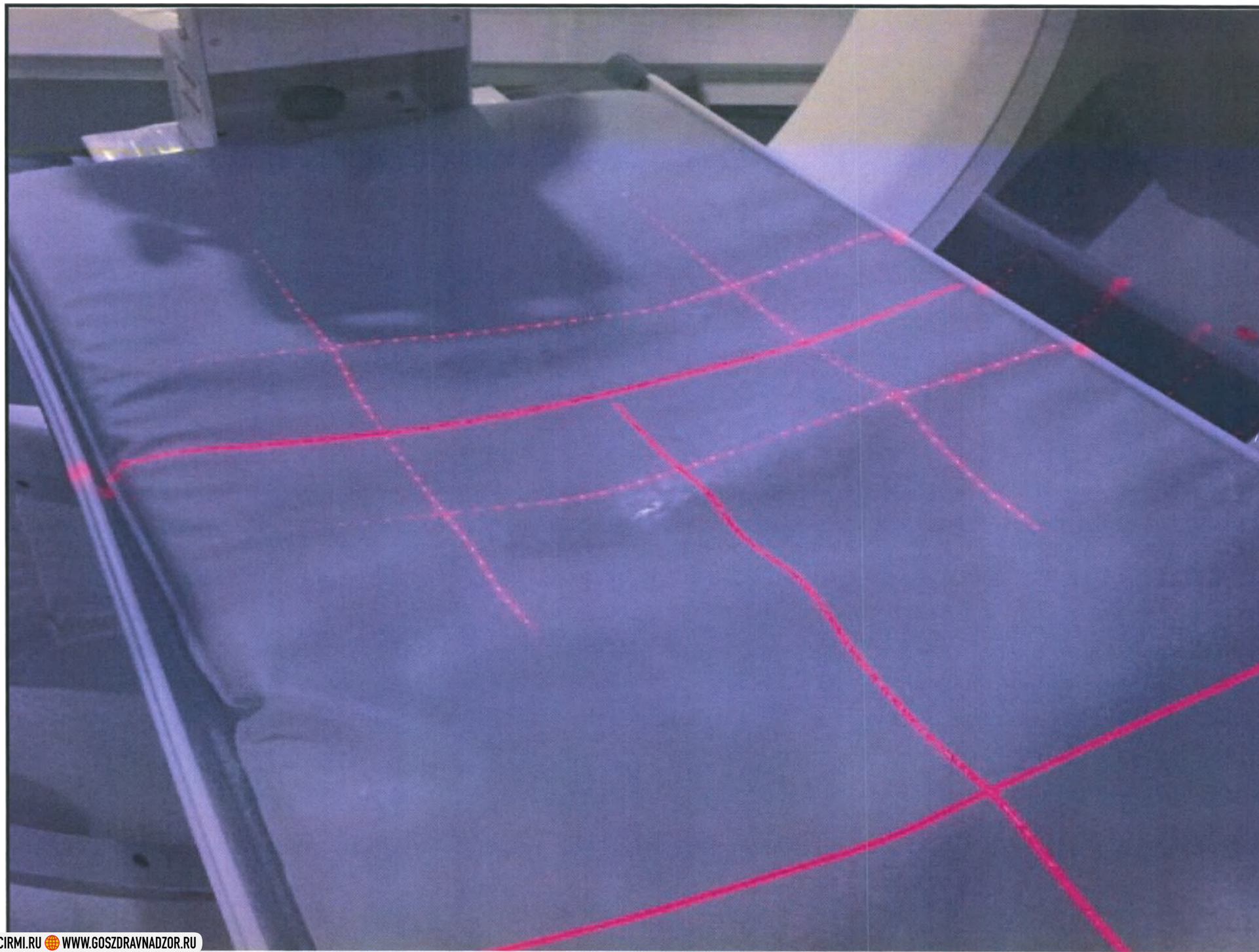
Принадлежности: 2. Дека стола плоская для планирования лучевой терапии с крепежом (РУ № ФСЗ 2009/04646)



Принадлежности: 3. Модуль ручного определения области сканирования (Дисплей на гентри для модуля Area finder)

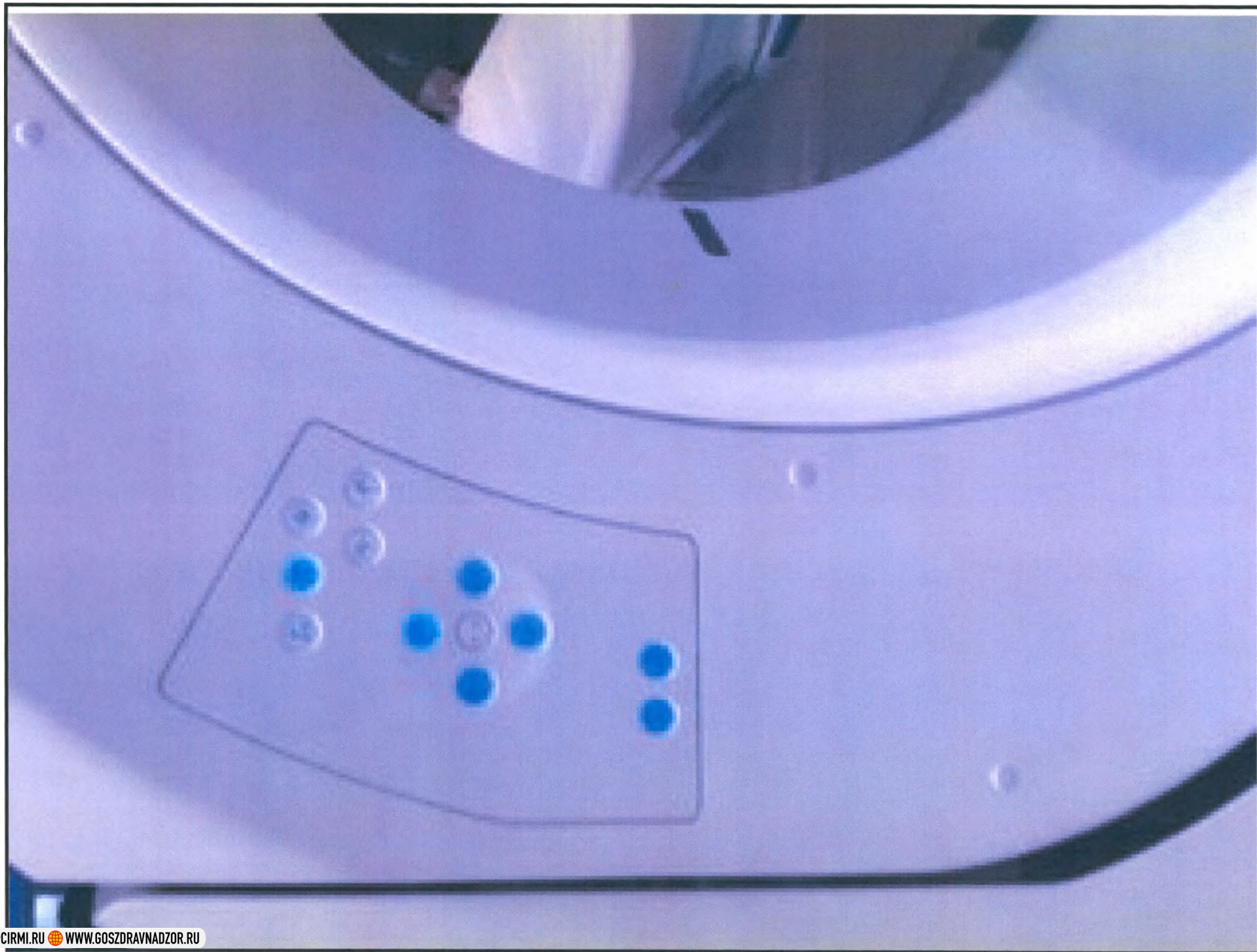


Принадлежности: 3. Модуль ручного определения области сканирования (Проекционные линии визиров)





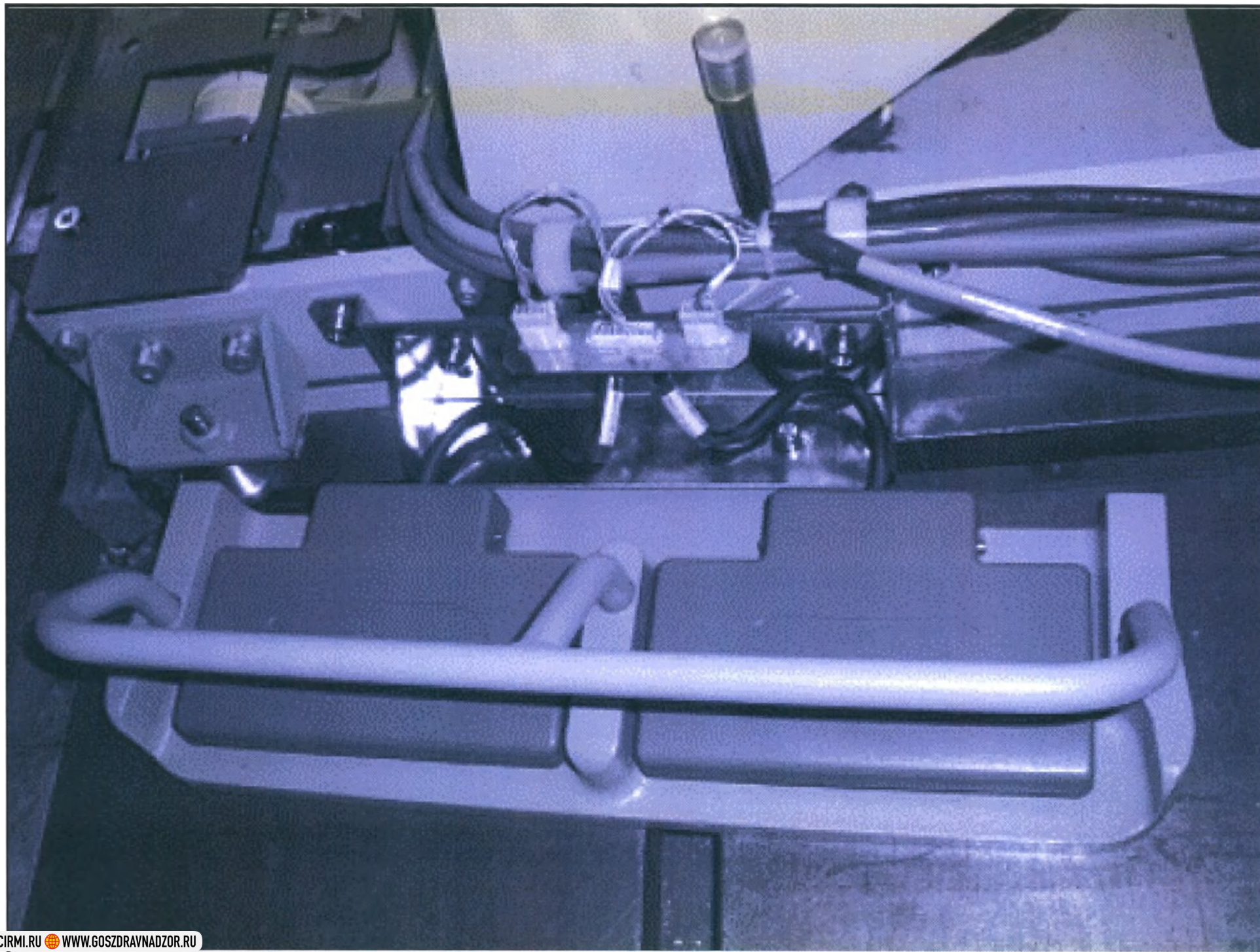
Принадлежности: 4. Модуль управления на задней панели гентри







Приложение: 7. Педальный блок для задней части стола

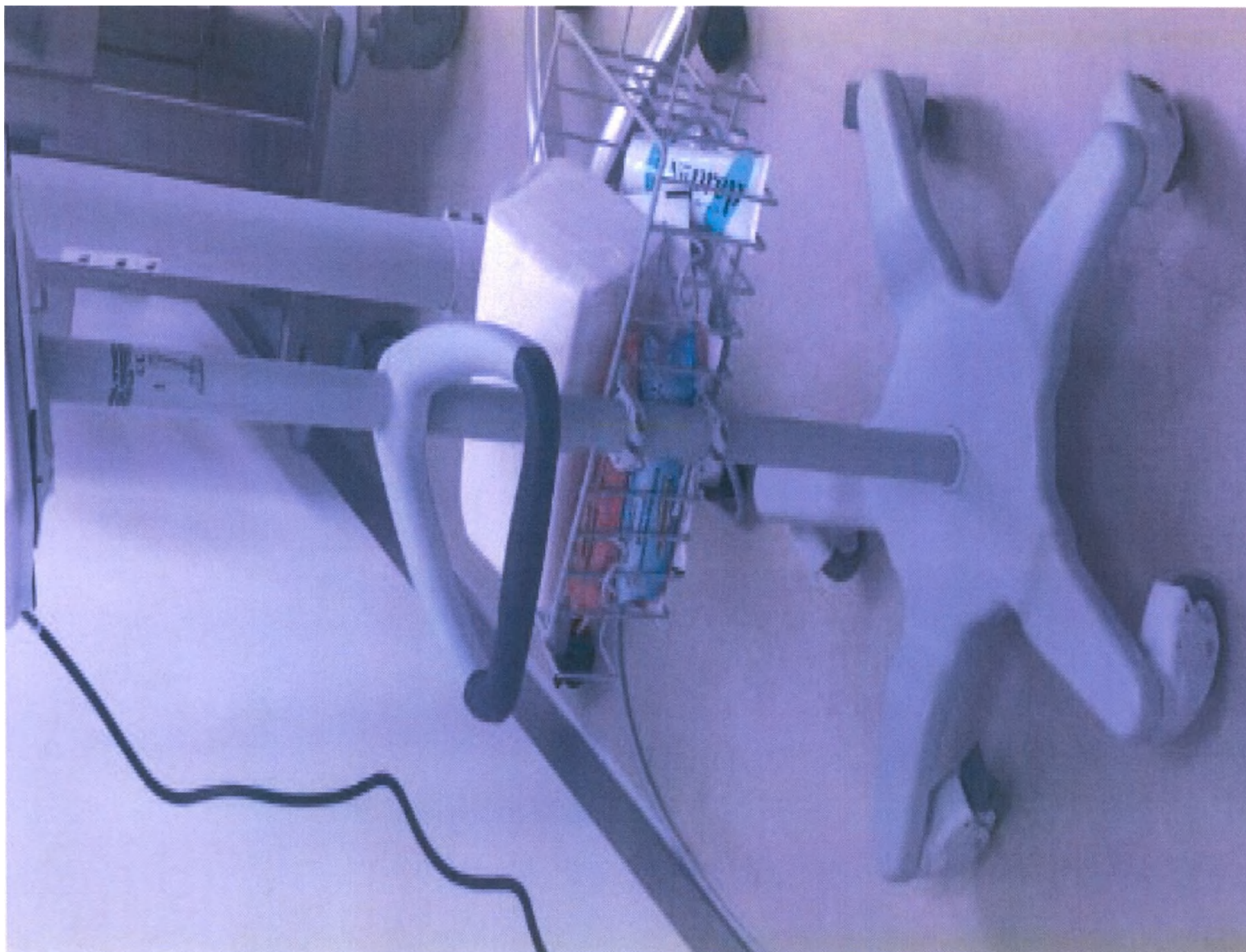


Принадлежности: 8. Ручной пульт дистанционного управления Handy Snap





Принадлежности 10. Подставка для монитора



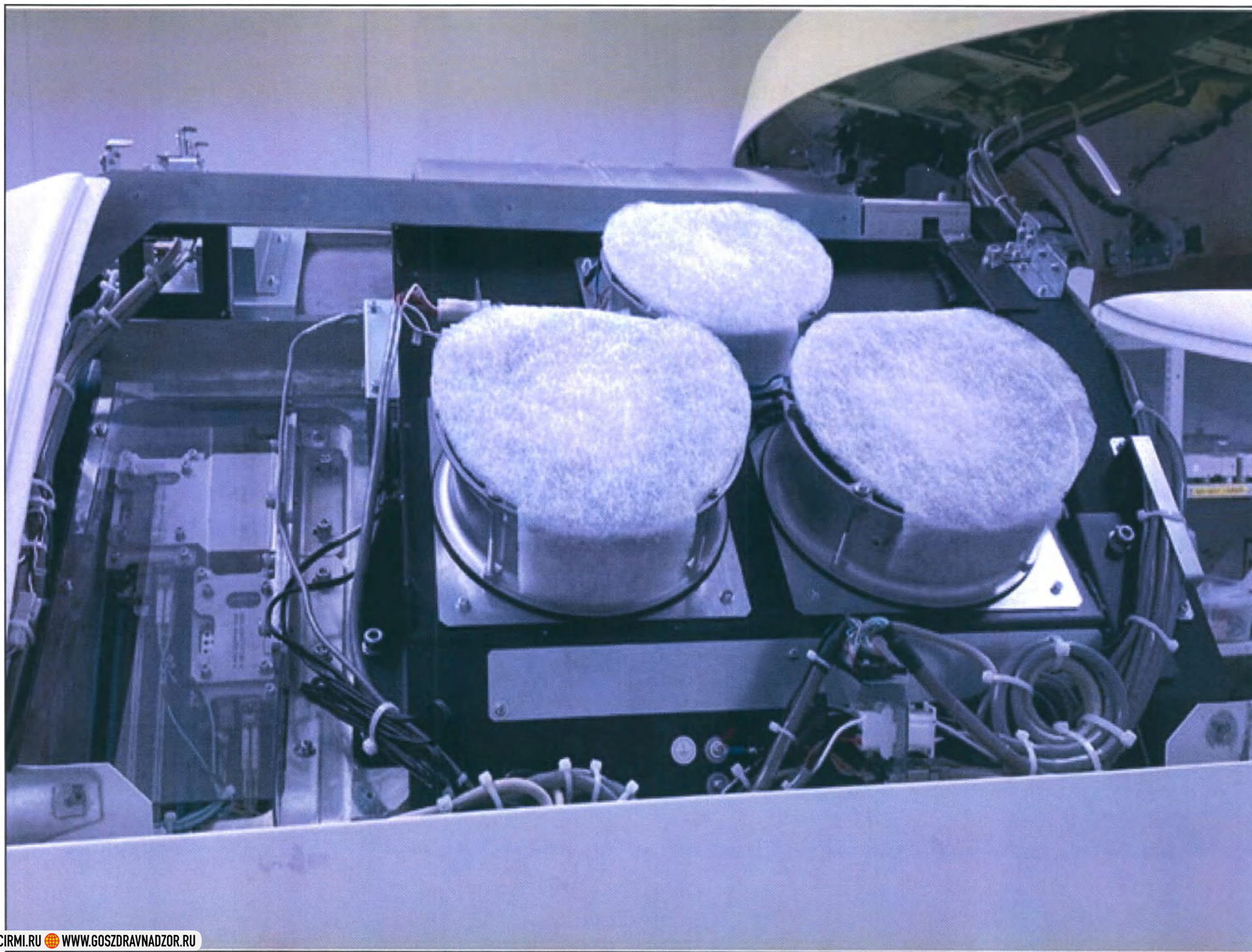


Canon**CNE**
Aquilion

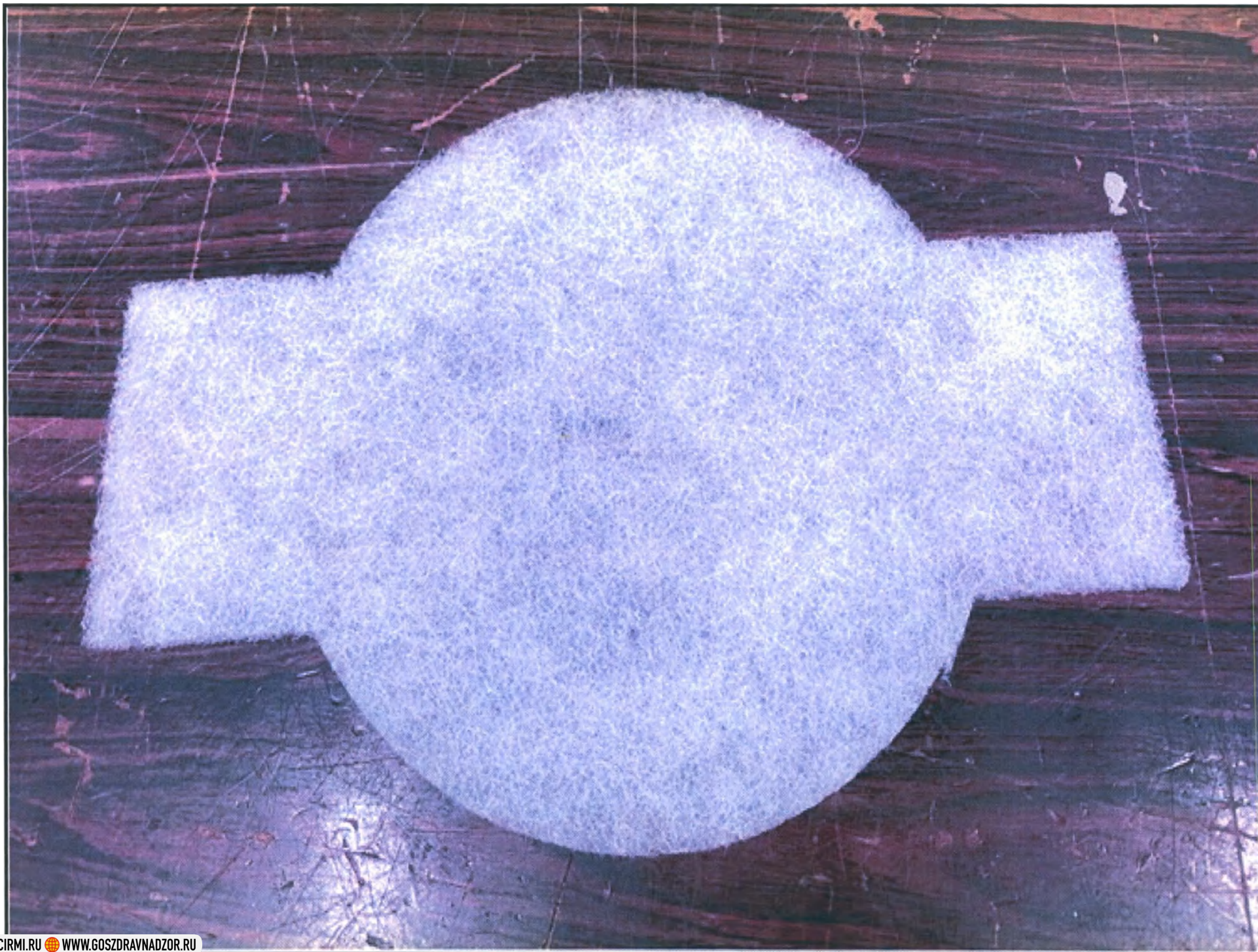
© CANON MEDICAL SYSTEMS CORPORATION, 2015.

Aquilion ■ NE V10.11

Принадлежности 13. Комплект фильтров для вентиляторов



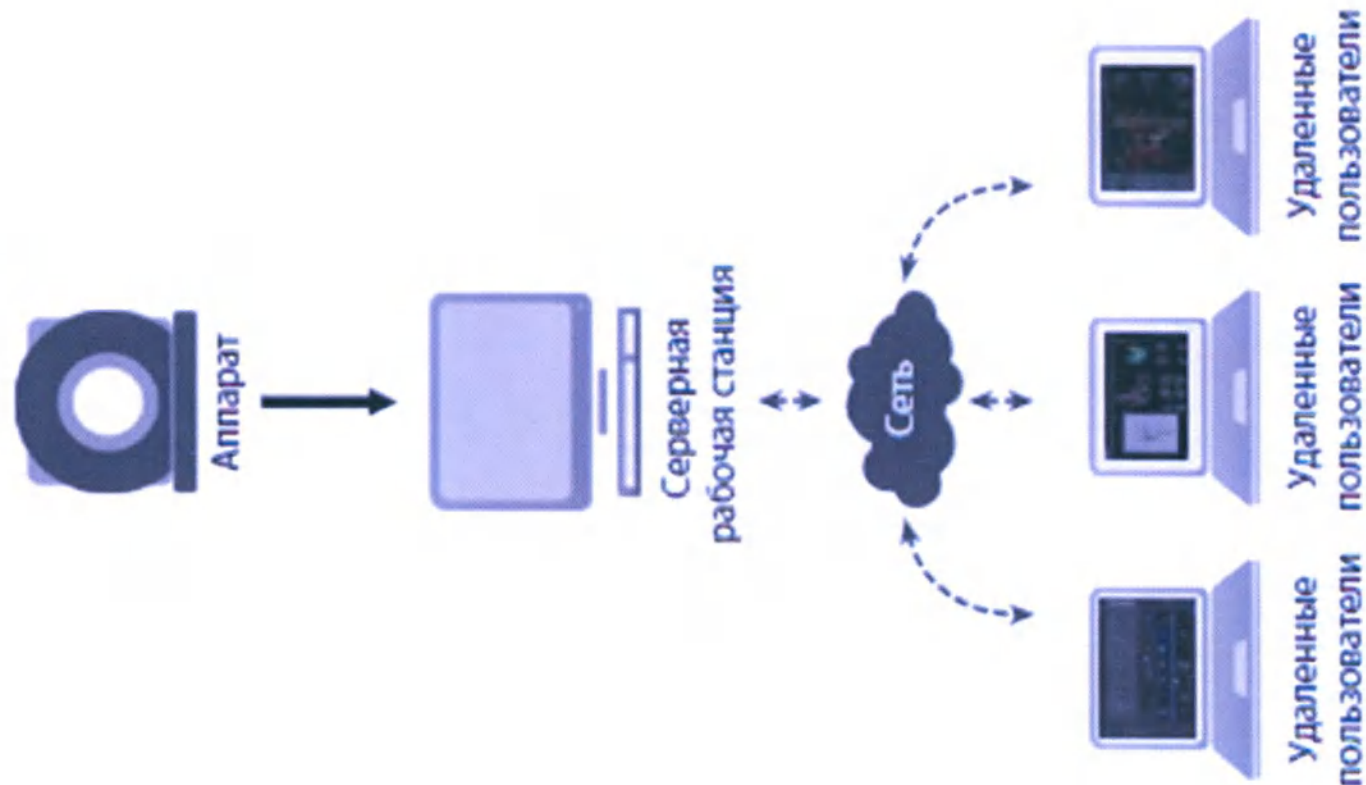
Принадлежности 13. Комплект фильтров для вентиляторов



Принадлежности 14. Лицензия для расширенной версии основного программного обеспечения Vitrea - не более 100 шт.

Решение Extend

Три пользователя
одновременно



Решение Enterprise

Решение
для отделения

Шесть пользователей
одновременно



Решение для
всего учреждения

До 30 пользователей
одновременно

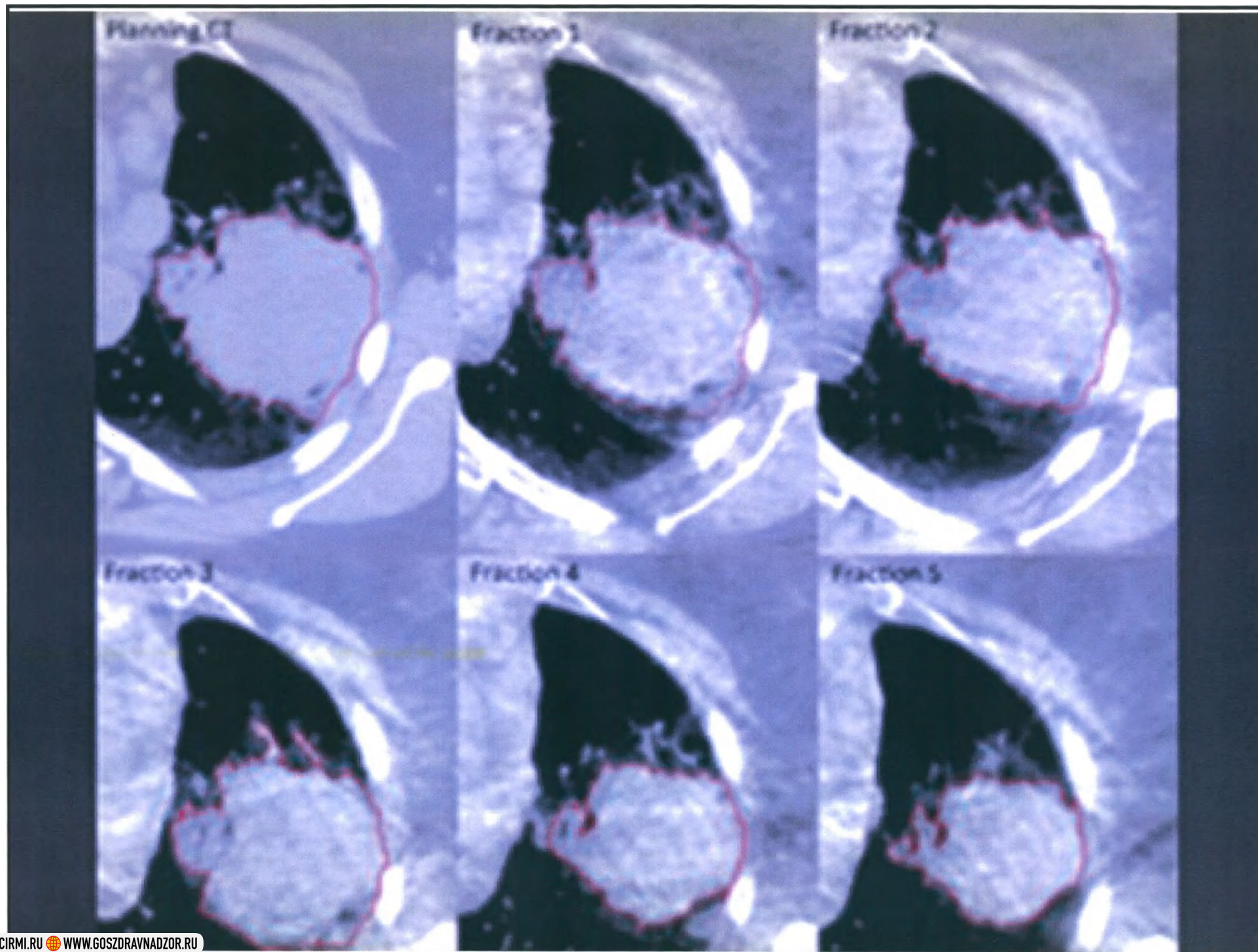




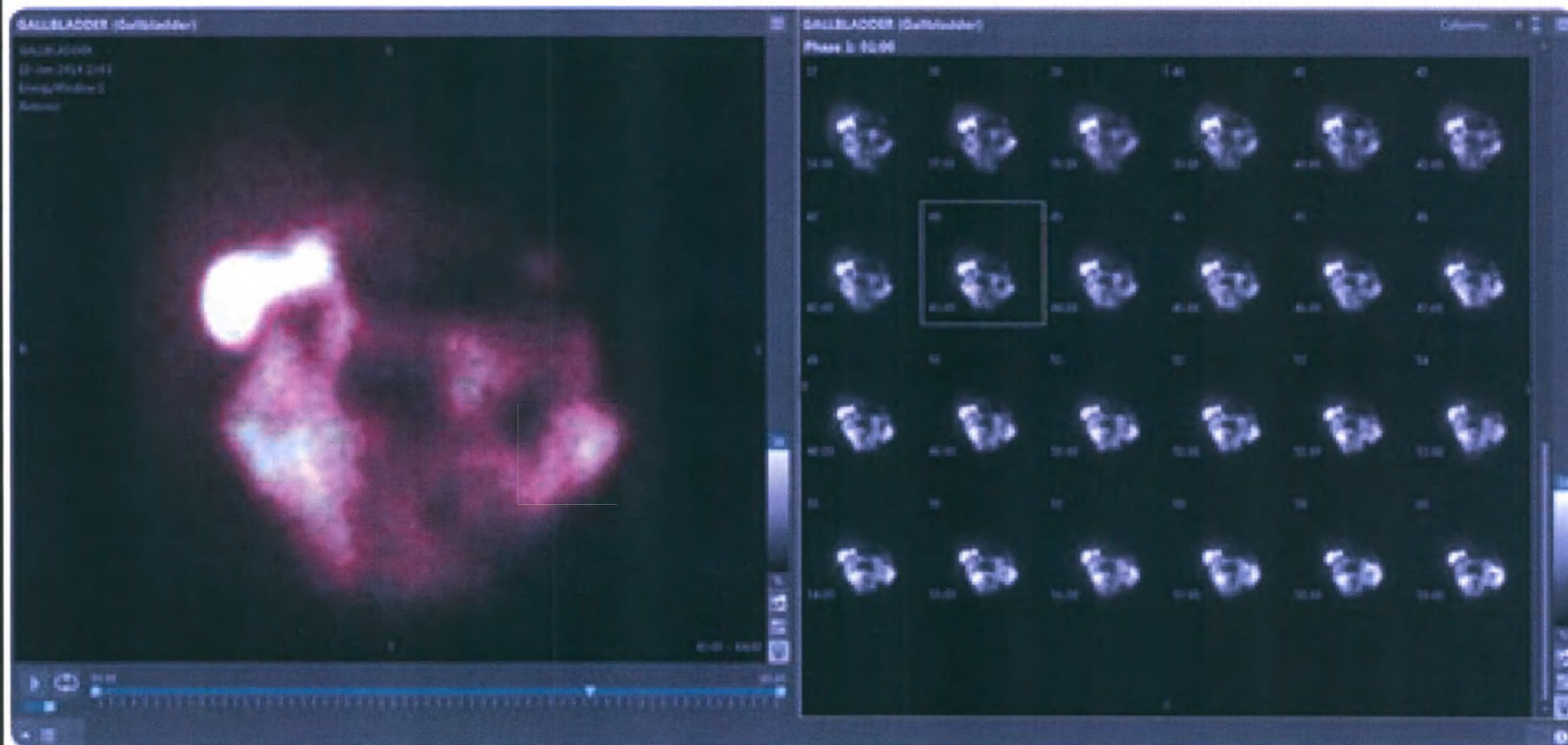




Принадлежности 19. Лицензия для дополнительных пользователей программным приложением Mirada RTx, не более 100 шт.



Принадлежности 20. Лицензия для дополнительного пользователя программным приложением Mirada Nuclear Medicine, не более 100 шт.



VITREA

Study List

Search

 default

Filter By

Patient ID:
[ends with]

Patient Name:
[last, first]

Date of Birth:
[mm/dd/yyyy]

Accession Number:
[begins with]

Study Description:
[scanbank]

Modality:
Any

Study Date:
Any

Results Searching default archive for Modality Any Study Date Any Status any

Status	Patient Name	Patient ID	Sex	Modality↑	# Images	Study Date/time	Acquisition #	Study/Description	Age	Open
🔒		1440	M	CT	10640	15 May 2017 17:55	1460	--	77y	[icon]
	4D_Brain_Perf_LRQ_AqONE_Cerebellum	821	F	CT	12779	04 Apr 2017 15:50	931	--	52y	[icon]
	Patient 081216	1087		CT	6575	28 Nov 2016 13:37	1480	--	40y	[icon]
	4D_Shut_Hel_Brain_Perf_Oncodisp_Uralsk_BrainTumor	50	F	CT	7807	17 Aug 2016 17:44	1196	--	49y	[icon]
	Brain Perfusion	EALV-WVH-XX	M	CT	5760	23 Mar 2015 02:24	0324933.003..	CTA PERFUSIE DUST MC		[icon]
	No dissection	108-15	F	CT	2031	20 Jan 2015 14:17	6442	--	62y	[icon]
	Cardiac CTA Stenosis + Ca	453-22980-14	M	CT	438	31 Oct 2014 13:45	507	--	63y	[icon]
	Bypass	447-44443-14	M	CT	770	30 Oct 2014 15:34	500	--	61y	[icon]
	Neuro Perfusion Aneurysm	EALV-HDV-001	M	CT	7271	11 Sep 2014 11:39		--		[icon]
	AVM	OncVision Irkutsk	F	CT	7363	20 Aug 2014 15:56	76	--	40y	[icon]
	Toshiba Helical Brain Perfusion 1	2014.05.14		CT	4446	14 May 2014 18:00		Brain Perfusion Helical		[icon]
	Body Perfusion Liver Resection	73731941	F	CT	12515	14 Feb 2014 14:02		Body Perfusion Liver Resection	73y	[icon]
	Tongue tumor	2014.02.11		CT	4083	11 Feb 2014 14:41		--		[icon]
	Body Perfusion Liver Resection	73731941	F	CT	12407	16 Jan 2014 13:01		Body Perfusion Liver Resection	73y	[icon]
	BodyPerf_Normo_Prime	2013.03.01		CT	4901	01 Mar 2013 16:09		--		[icon]

Last updated: 4m ago Total results: 144

Applications

Results

Study

Gallery [1059]
 Mirada XD
 Mirada General Fusion
 Mirada General Oncology [1040]
 Multi Modality Viewer
 Carotid
 Circle of Willis
 Brain Shuttle Perfusion
 Volume Synthesis
 3D Viewer
 Cerebral Artery
 CT Dental
 Body Perfusion 4D
 4D Dual Input Liver less

Search

EVERYUSHKIN V.N | 1440 | -- | 15 May 2017 17:55
 Tools ▾ List Images

Status	Ser#↑	Modality	# of Images	Series Description	Acquisition Date/time↓
	2	CT	560	Head 0.5 CE 4D-Vol FC41	
	2	CT	560	Head 0.5 CE 4D-Vol FC41	
	2	CT	560	Head 0.5 CE 4D-Vol FC41	
	2	CT	560	Head 0.5 CE 4D-Vol FC41	
	2	CT	560	Head 0.5 CE 4D-Vol FC41	
	2	CT	560	Head 0.5 CE 4D-Vol FC41	
	2	CT	560	Head 0.5 CE 4D-Vol FC41	
	2	CT	560	Head 0.5 CE 4D-Vol FC41	
	2	CT	560	Head 0.5 CE 4D-Vol FC41	
	2	CT	560	Head 0.5 CE 4D-Vol FC41	
	2	CT	560	Head 0.5 CE 4D-Vol FC41	
	2	CT	560	Head 0.5 CE 4D-Vol FC41	
	2	CT	560	Head 0.5 CE 4D-Vol FC41	
	2	CT	560	Head 0.5 CE 4D-Vol FC41	
	2	CT	560	Head 0.5 CE 4D-Vol FC41	
	2	CT	560	Head 0.5 CE 4D-Vol FC41	
	2	CT	560	Head 0.5 CE 4D-Vol FC41	
	2	CT	560	Head 0.5 CE 4D-Vol FC41	
	2	CT	560	Head 0.5 CE 4D-Vol FC41	

Open

CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNAZOR.RU



ПРОШИТО
Листов 266

