

Фотографические изображения медицинского изделия

Система компьютерной томографии Aquilion Prime SP (TSX-303B) с принадлежностями

УТВЕРЖДАЮ

Утверждаю

Генеральный директор

ООО "АрНн Канон Медикал Системз"

«АрНн Канон Медикал Системз»
Д.В. Чередниченко



« 27 » января 2023 г.



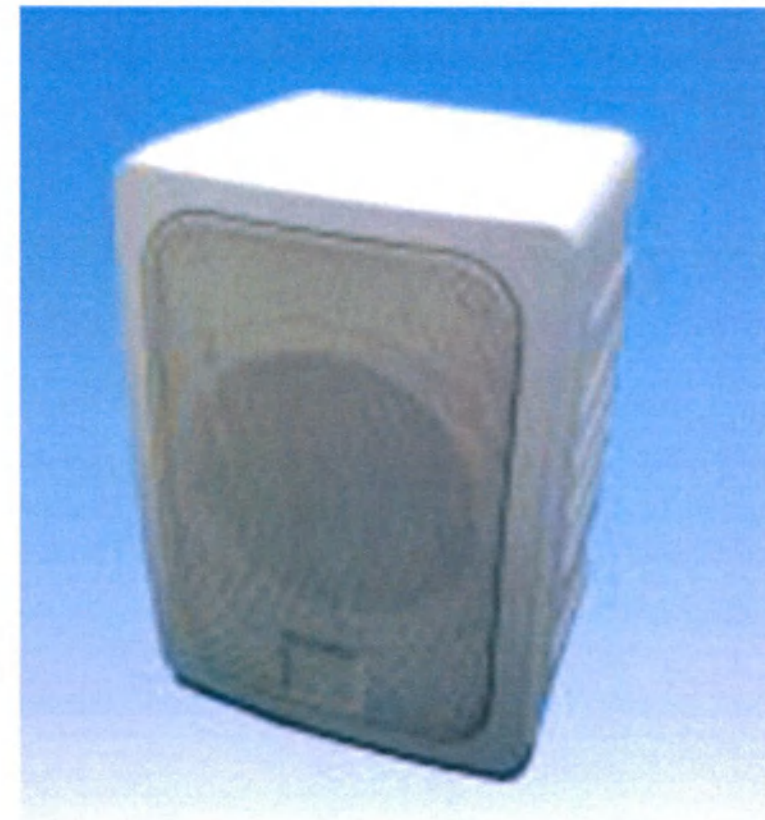
1. Гентри (с динамиком), в составе: 1.1. Трубка рентгеновская CXB-750G, производства Varex Imaging Corporation, США.



2. Стол процедурный, в вариантах исполнения: СВТВ- 031А; СВТВ-031В ; СВТВ-032А ; СВТВ-032В



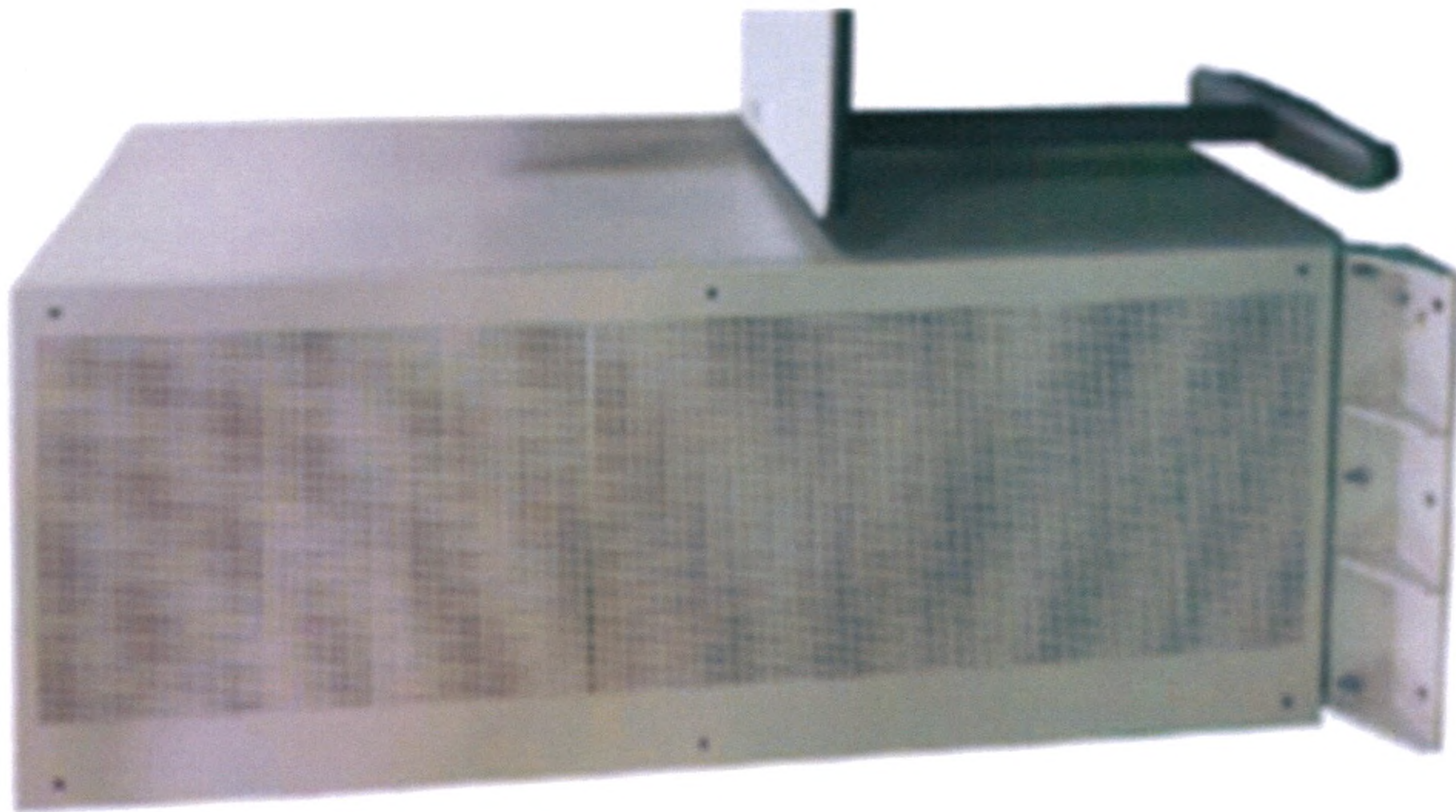
3. Консоль, в составе: Монитор; Клавиатура; Мышь; Громкоговоритель; Микрофон



3.6.1 Процессорный блок, в составе: Блок STNAVI



3.6.2 Процессорный блок, в составе: Блок CON BOX





Canon

Prime SP
Aquilion

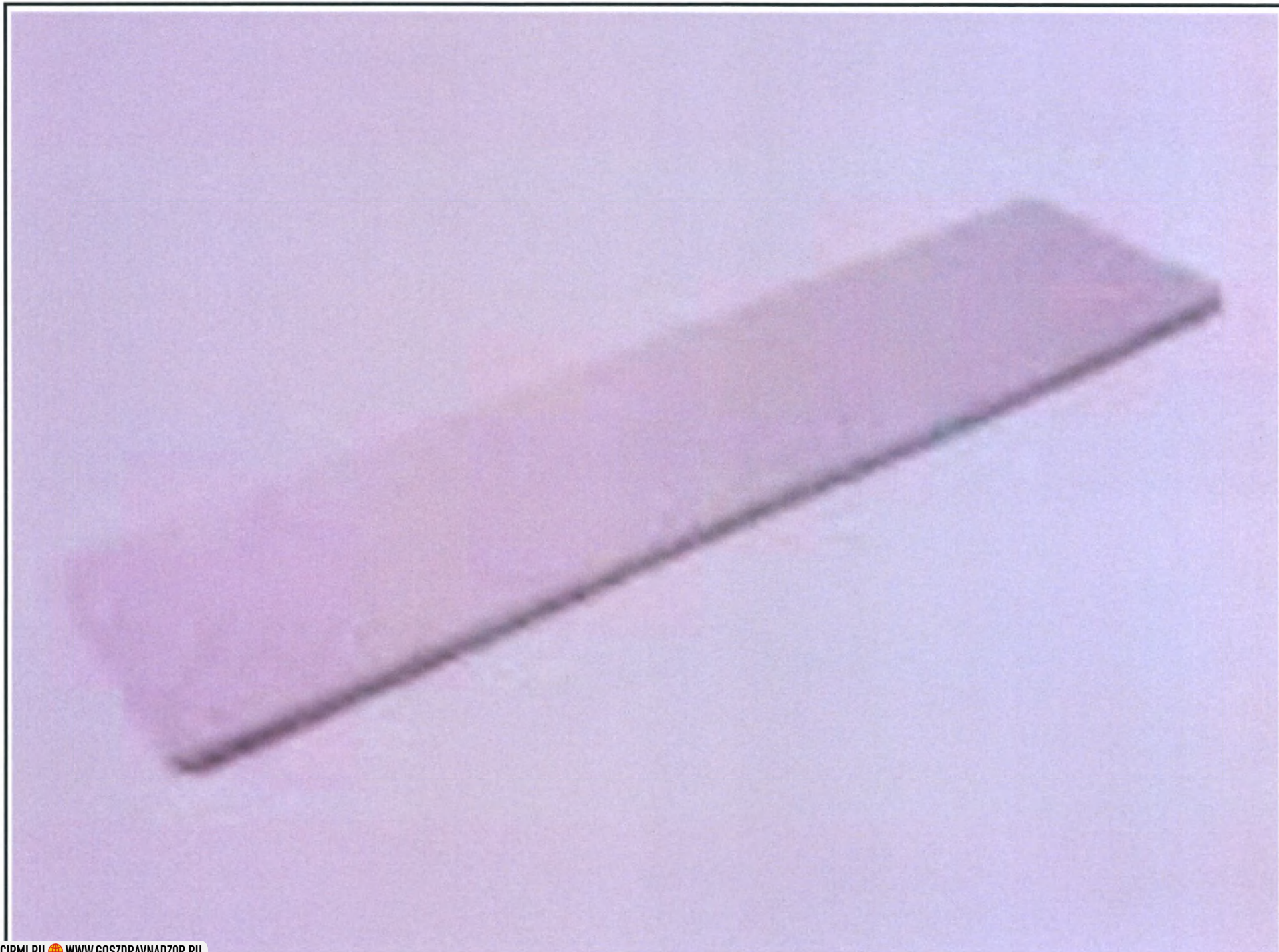
© CANON MEDICAL SYSTEMS CORPORATION, 2016

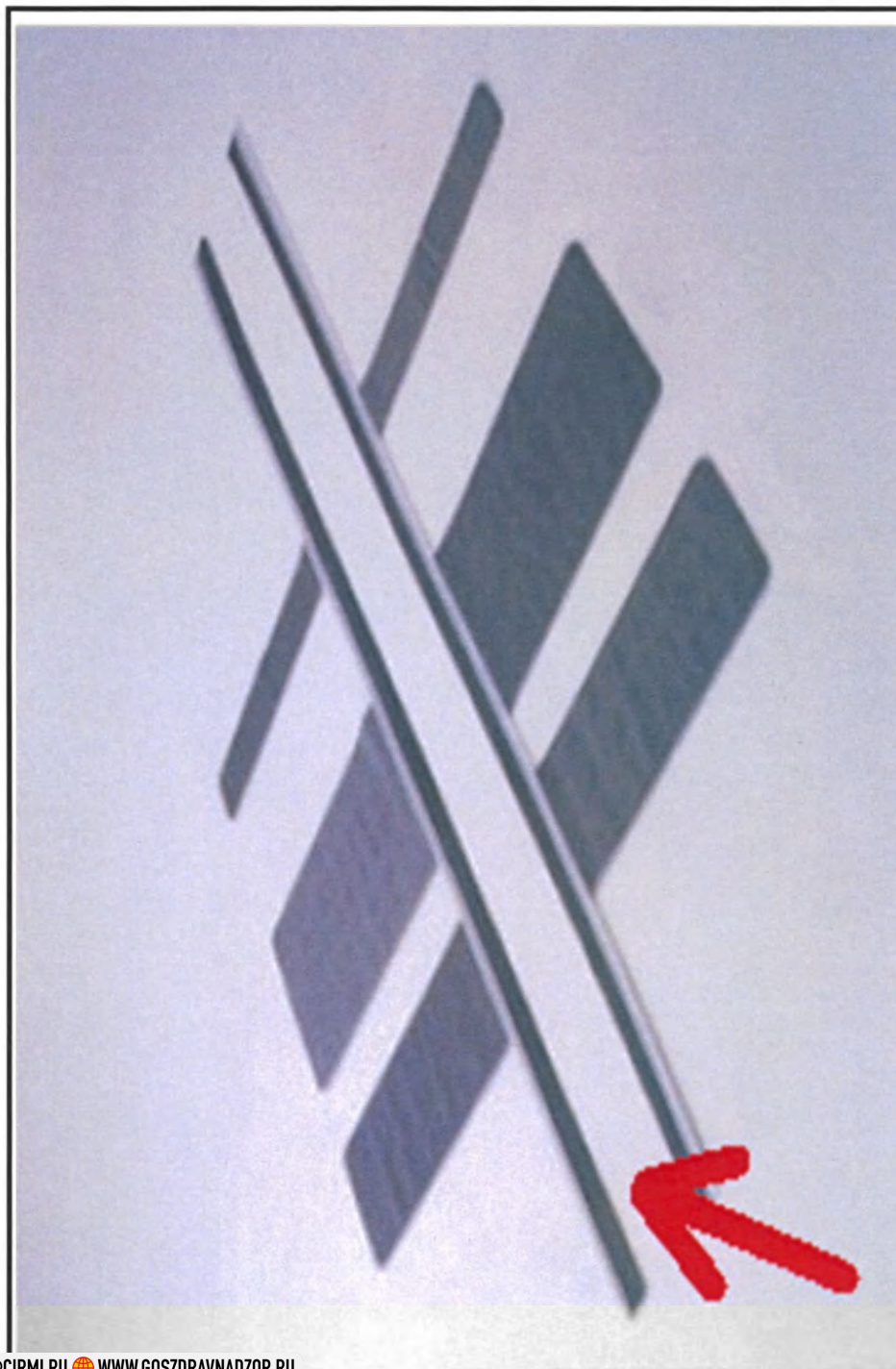
Aquilion Prime SP V10.4

4. Распределитель питания.

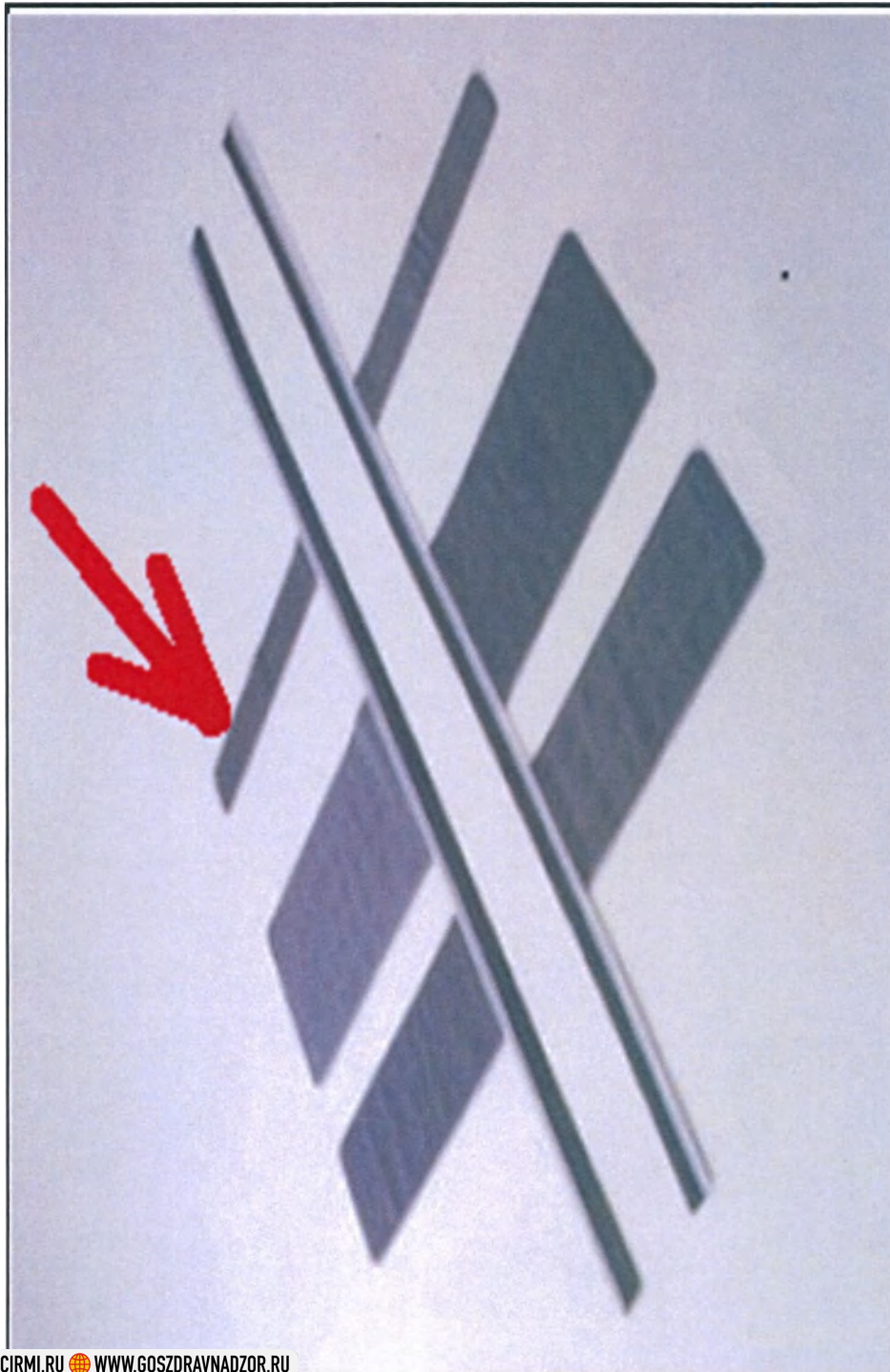


5. Комплект для позиционирования: 5.1. Матрас для стола, в вариантах исполнения: СВТВ- 031А; СВТВ- 031В; СВТВ- 032А; СВТВ-032В

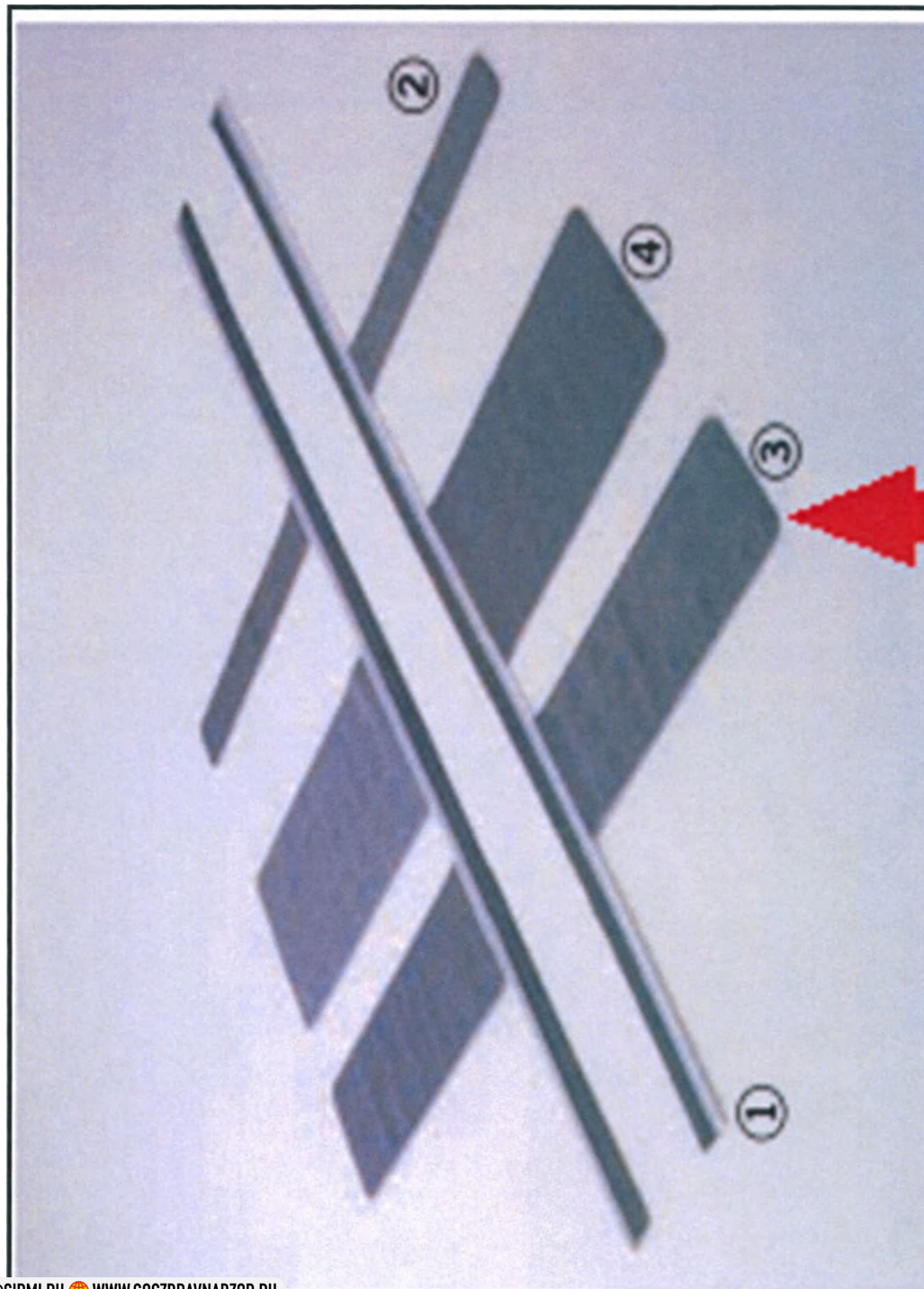




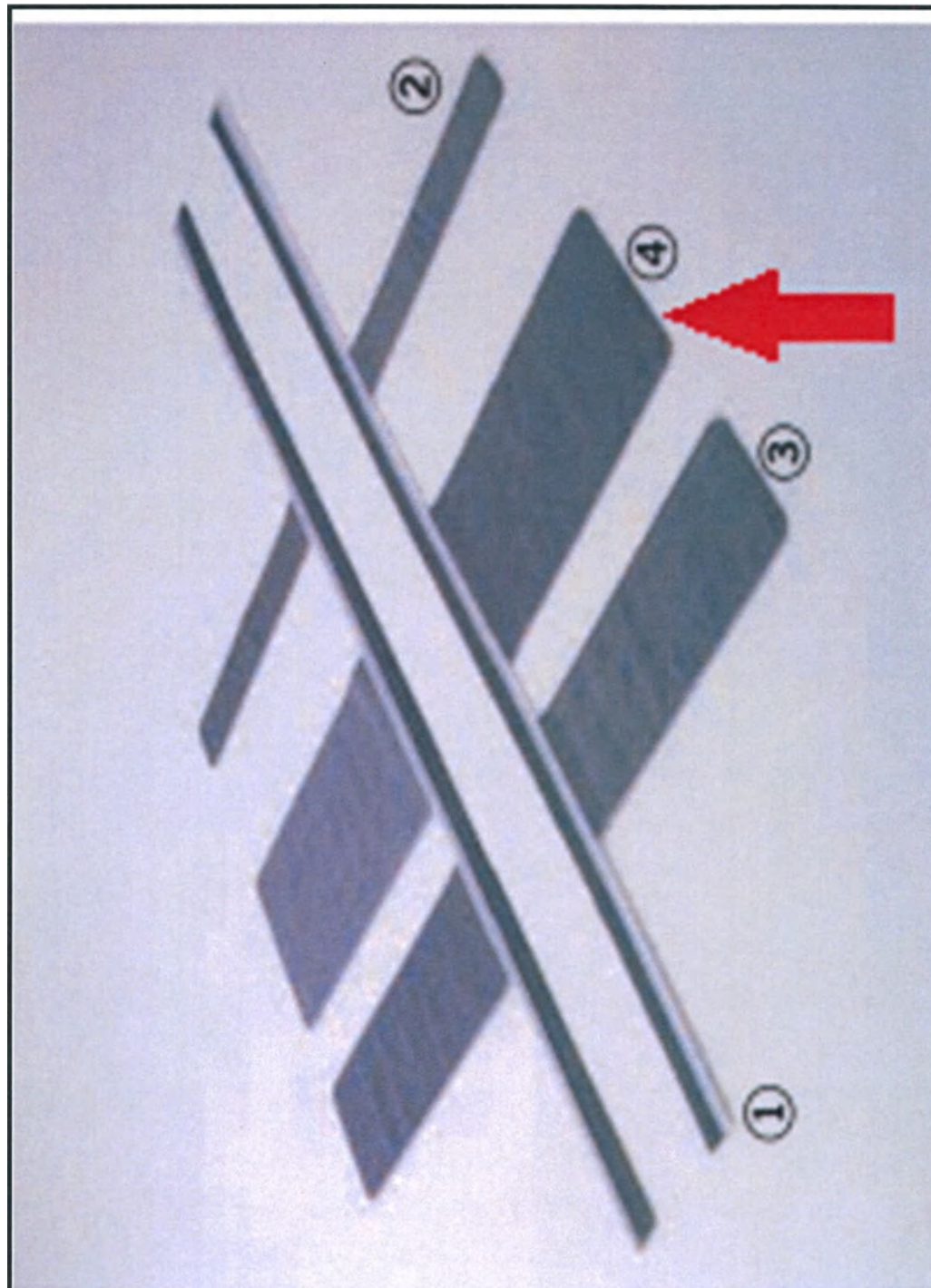
5.3. Ремень (100 мм) для тела пациента



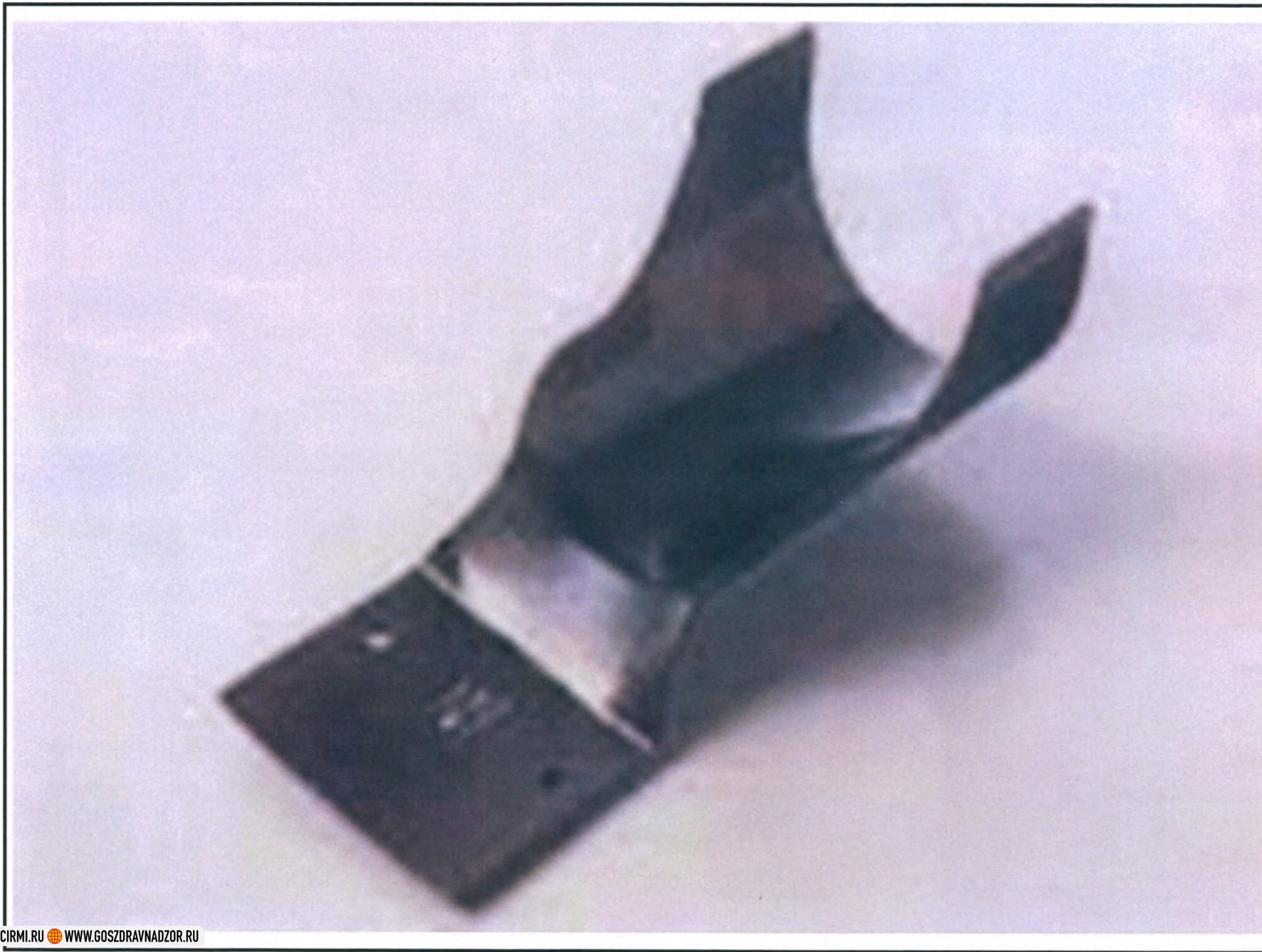
5.4. Ремень (200 мм) для тела пациента



5.5. Ремень (300 мм) для тела пациента



5.6. Подставка под голову

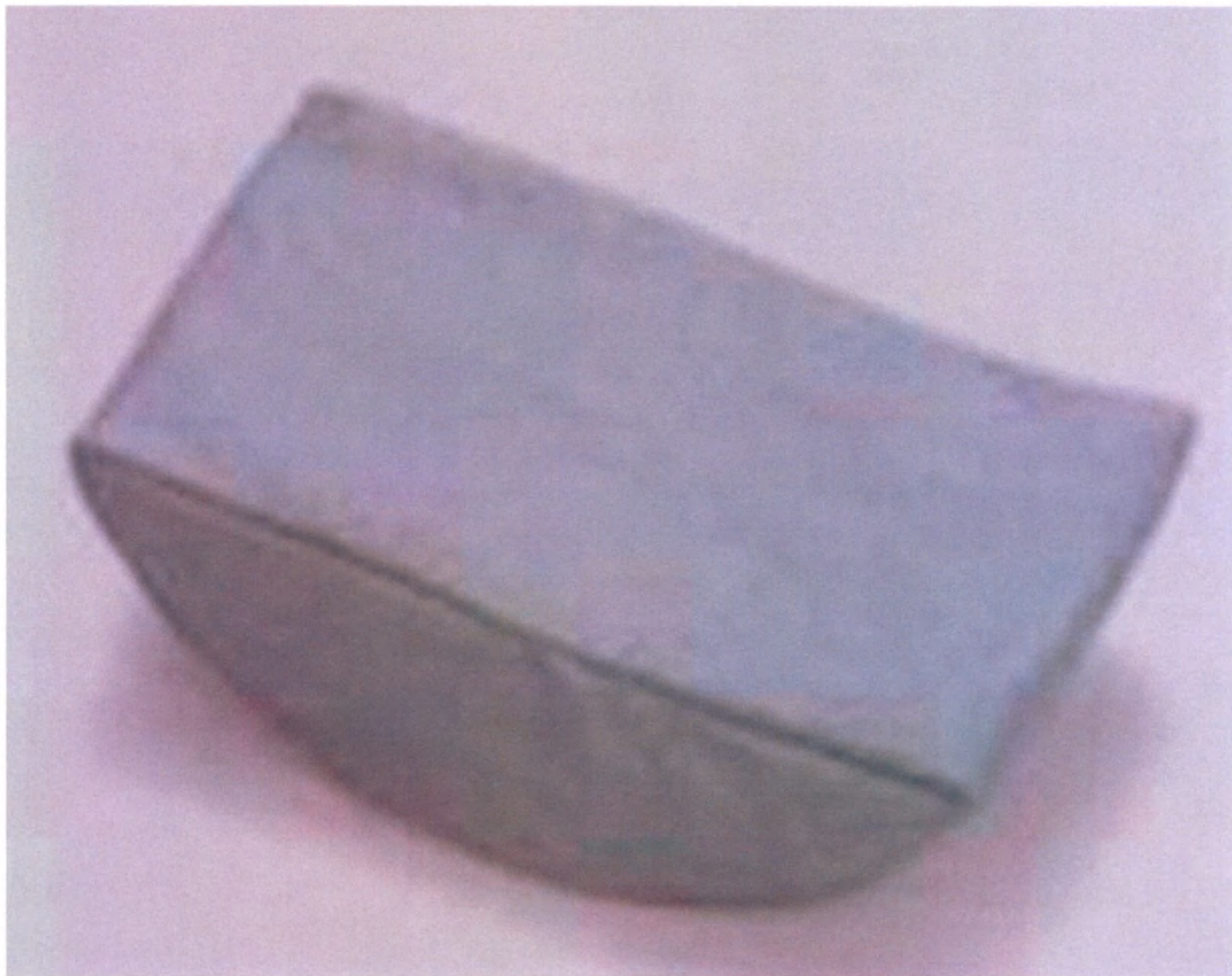




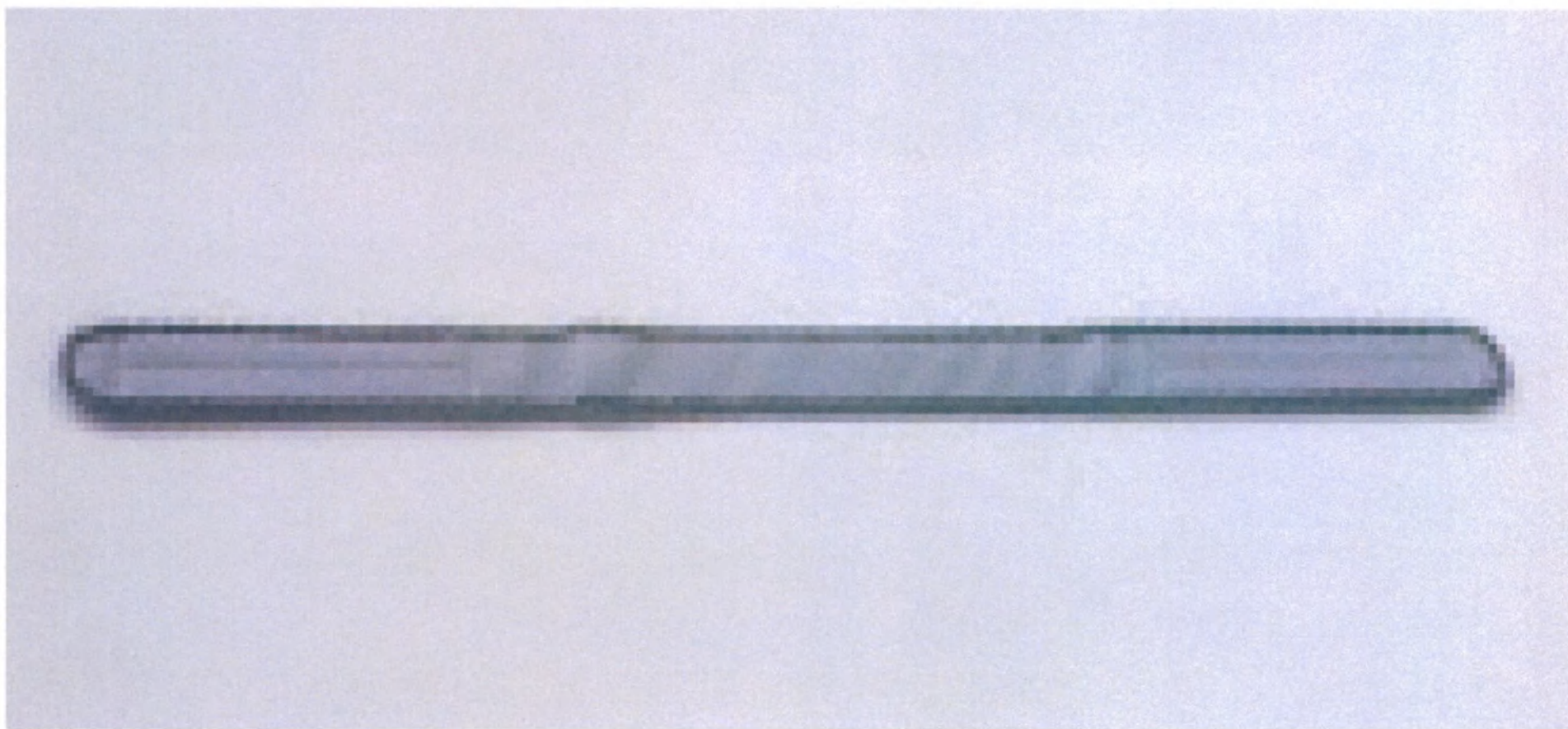
5.8. Подушка клиновидная



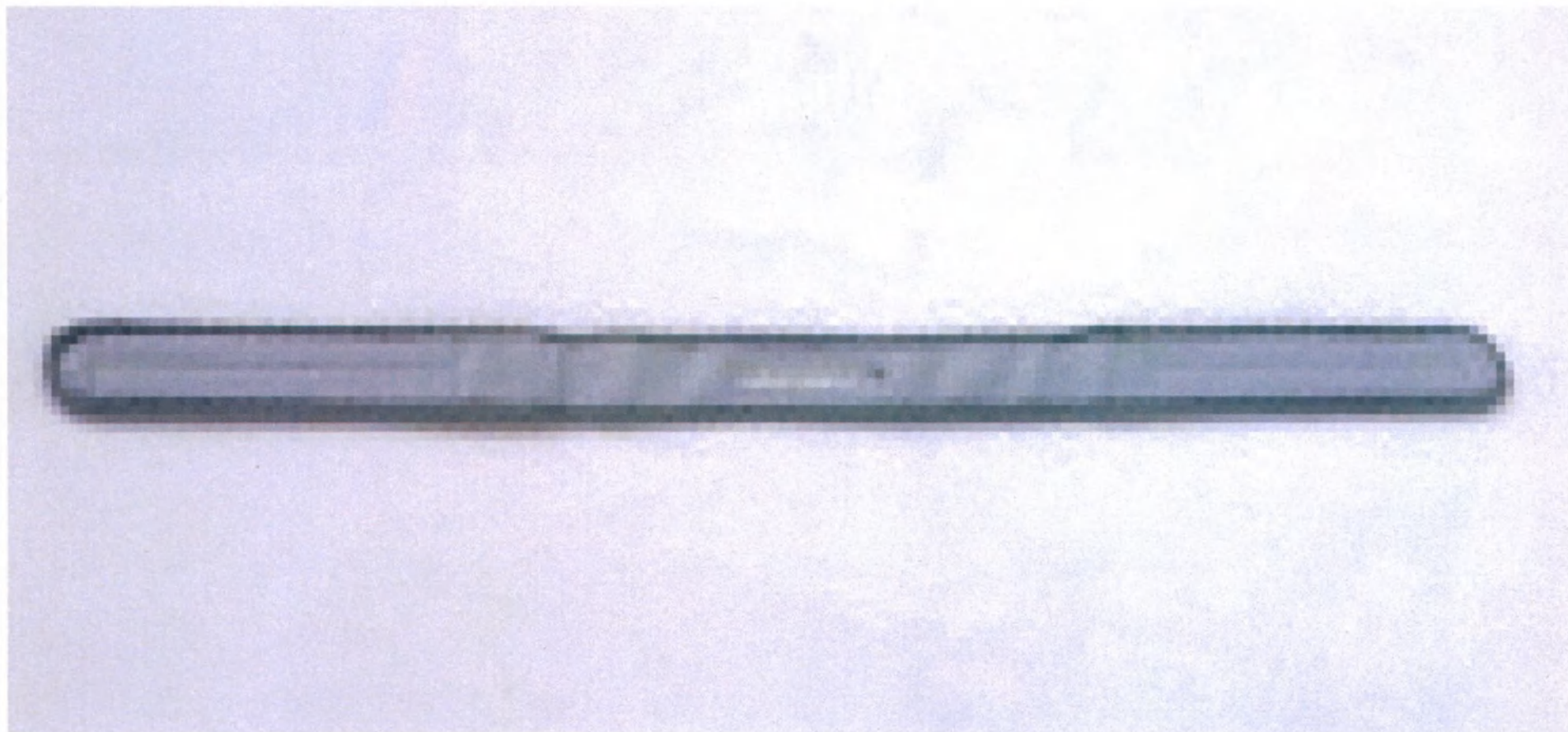
5.9. Подушка боковая



5.10. Фиксатор головы пациента



5.11. Фиксатор подбородка пациента

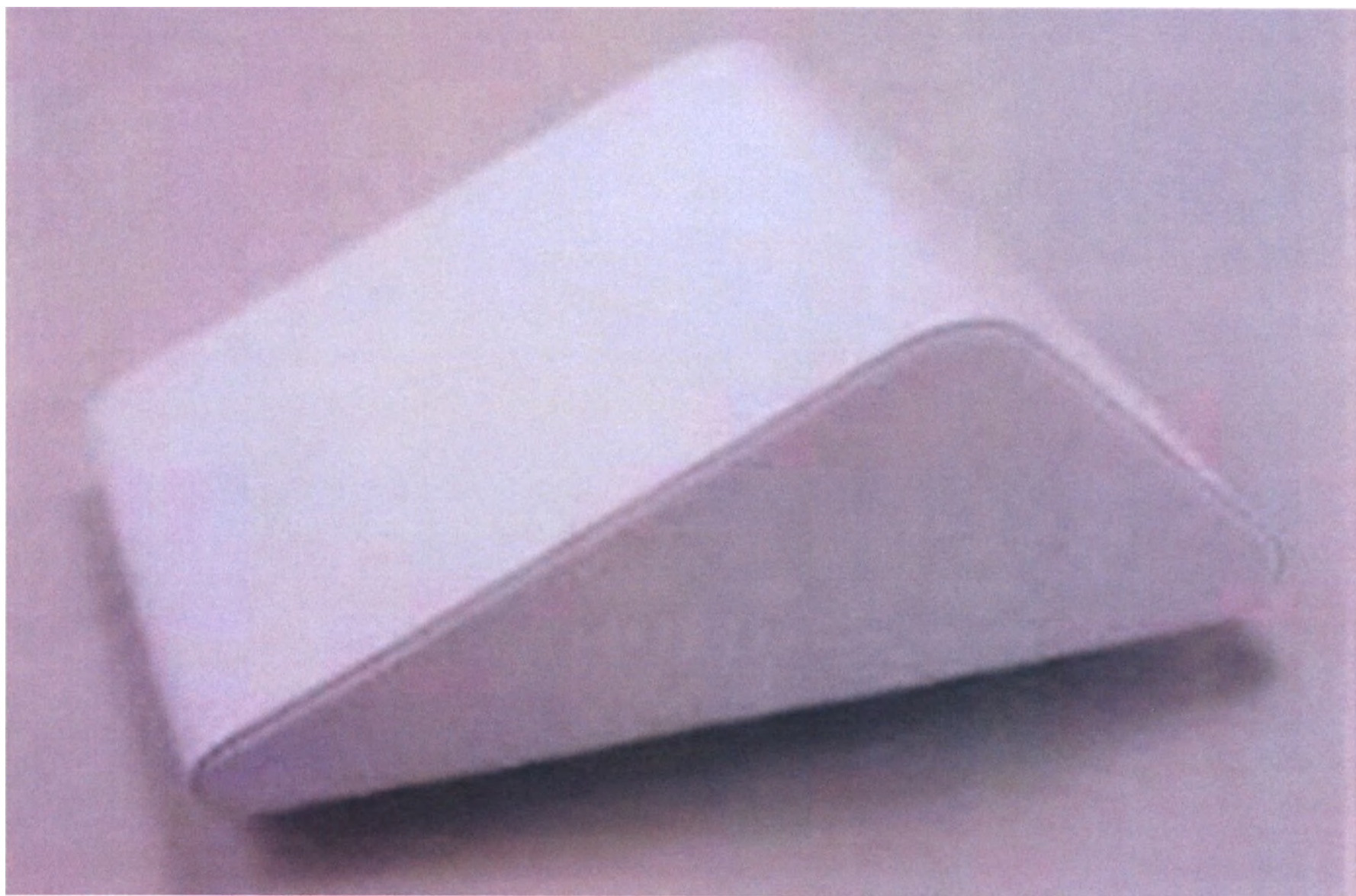


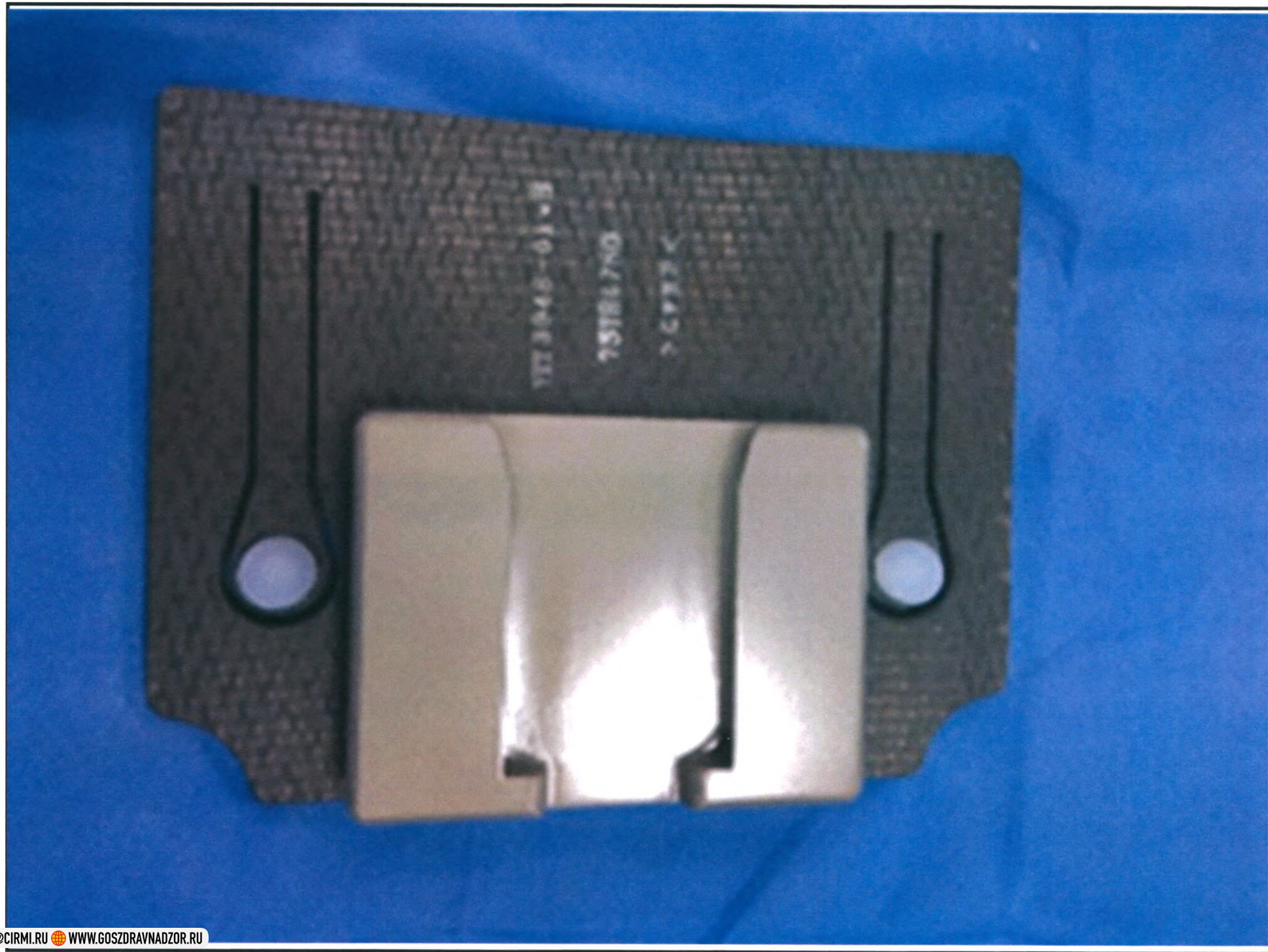
5.12. Подставка под поднятые руки



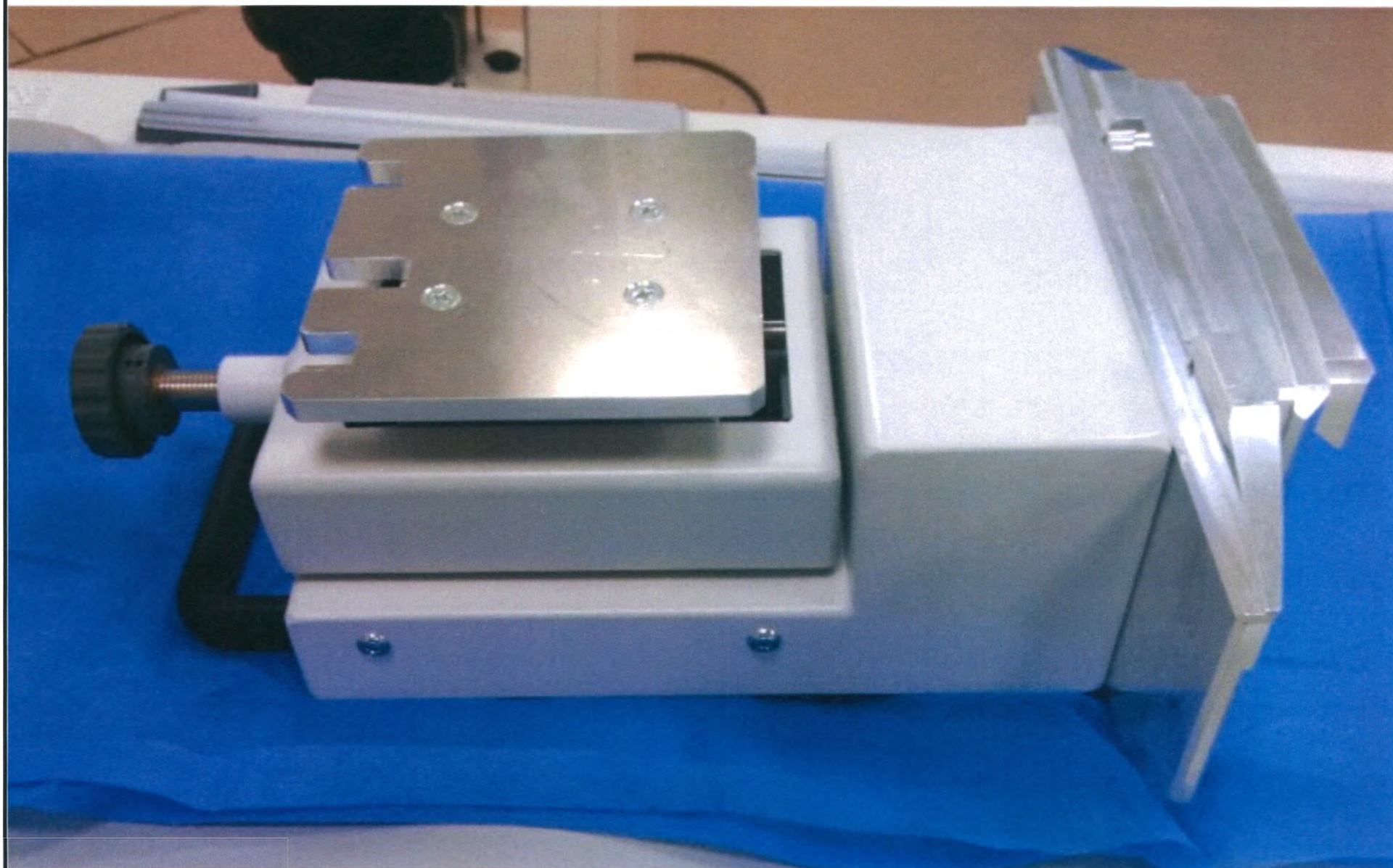
5.13. Подушка треугольная

22

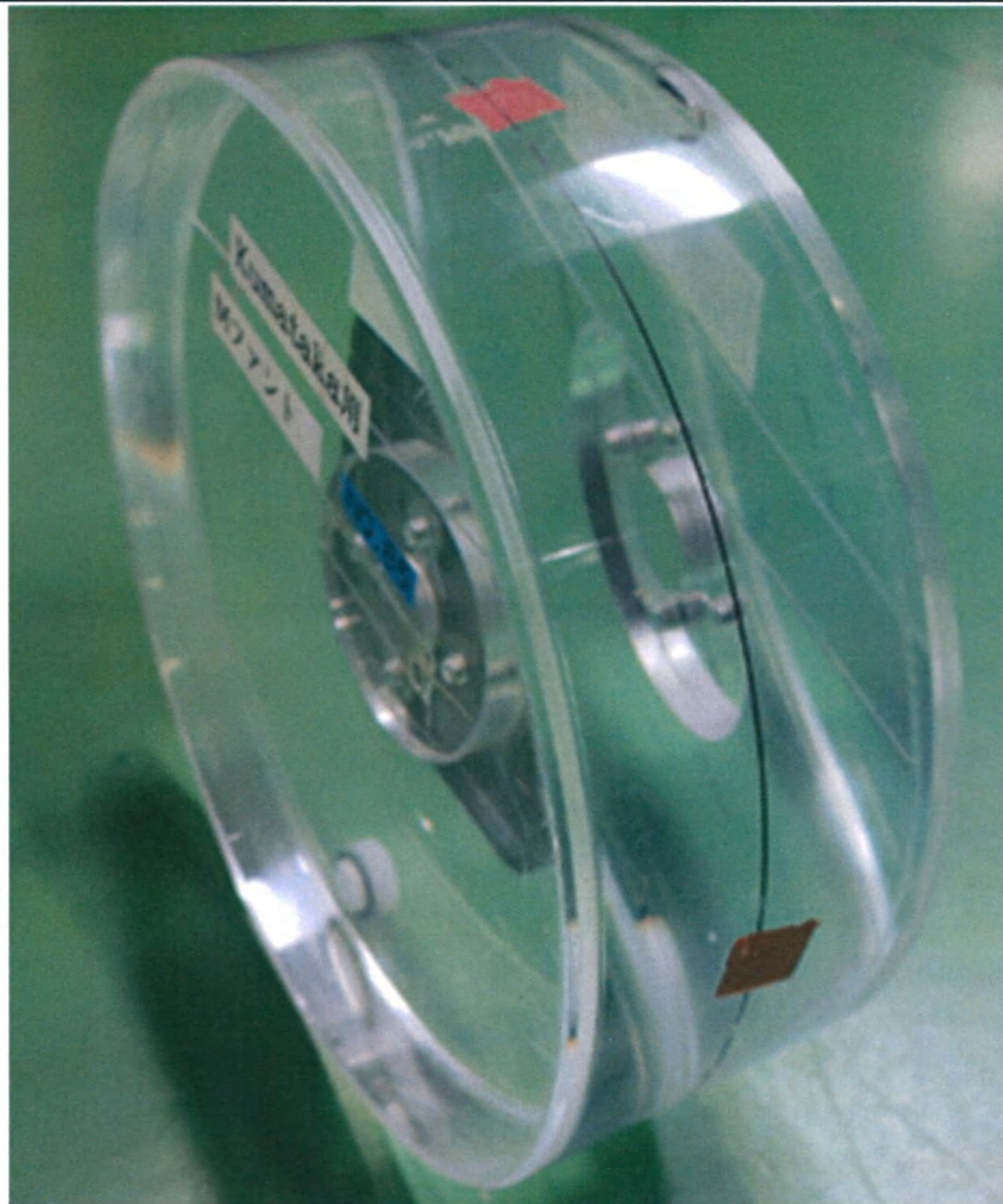




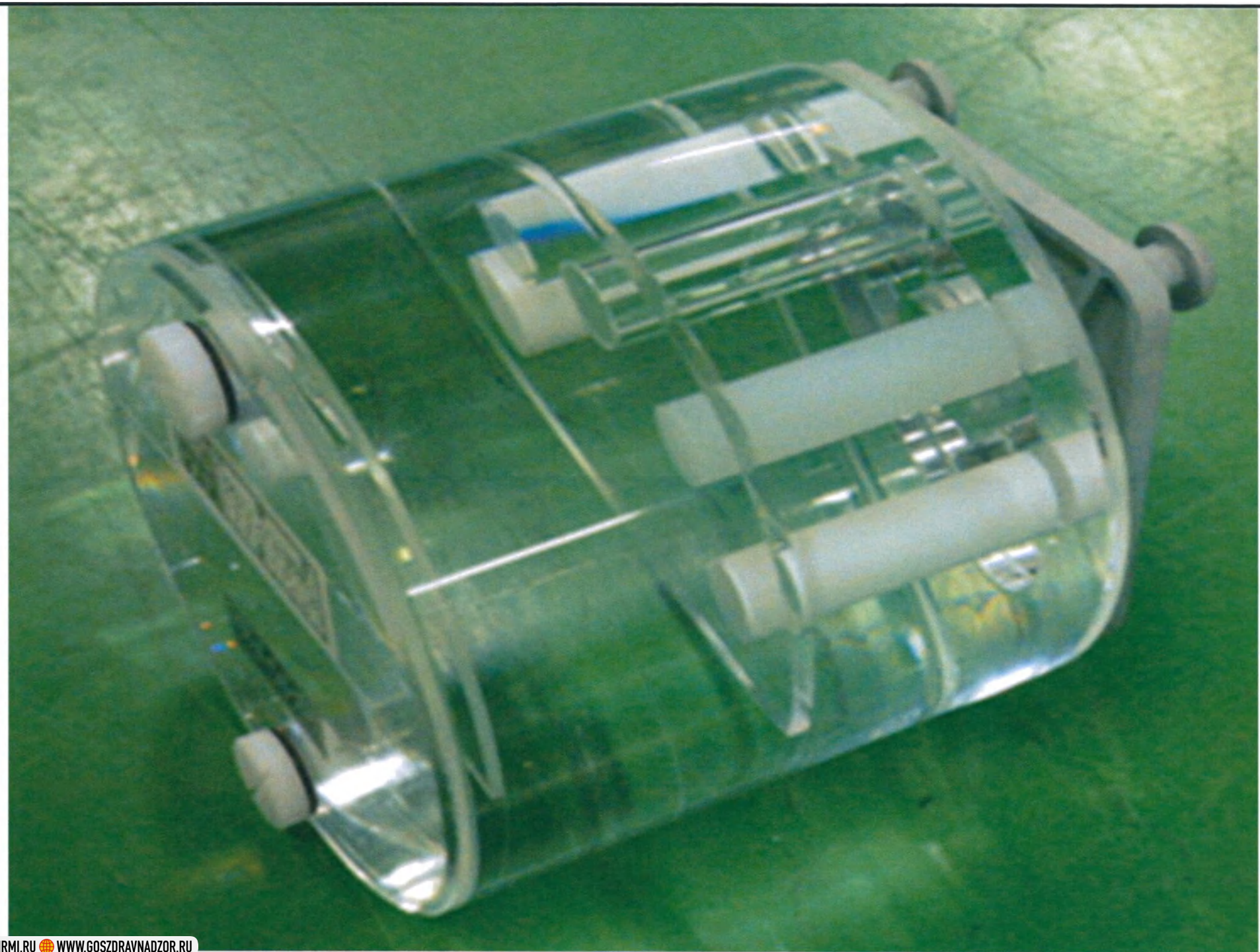
5.15. Держатель фантома



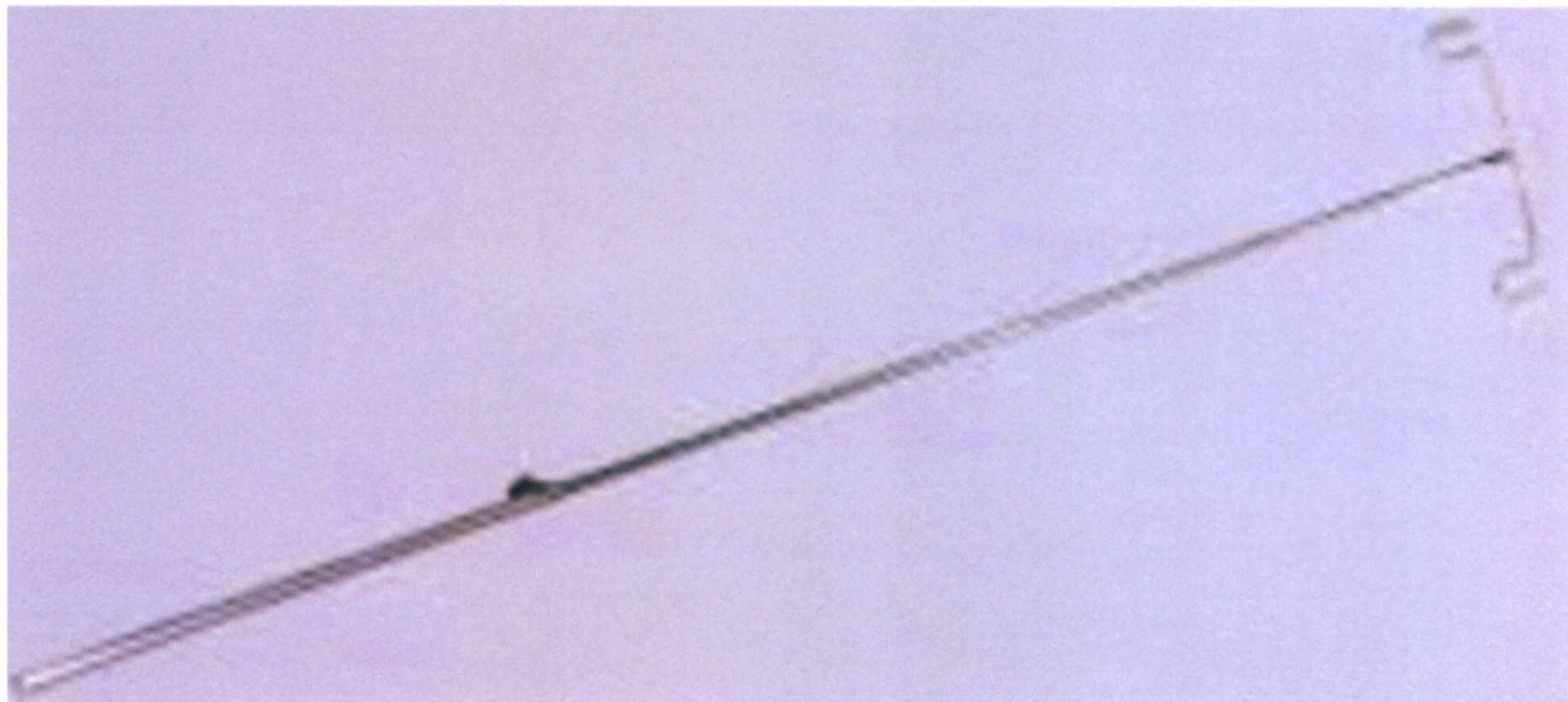
5.16. Фантом: М



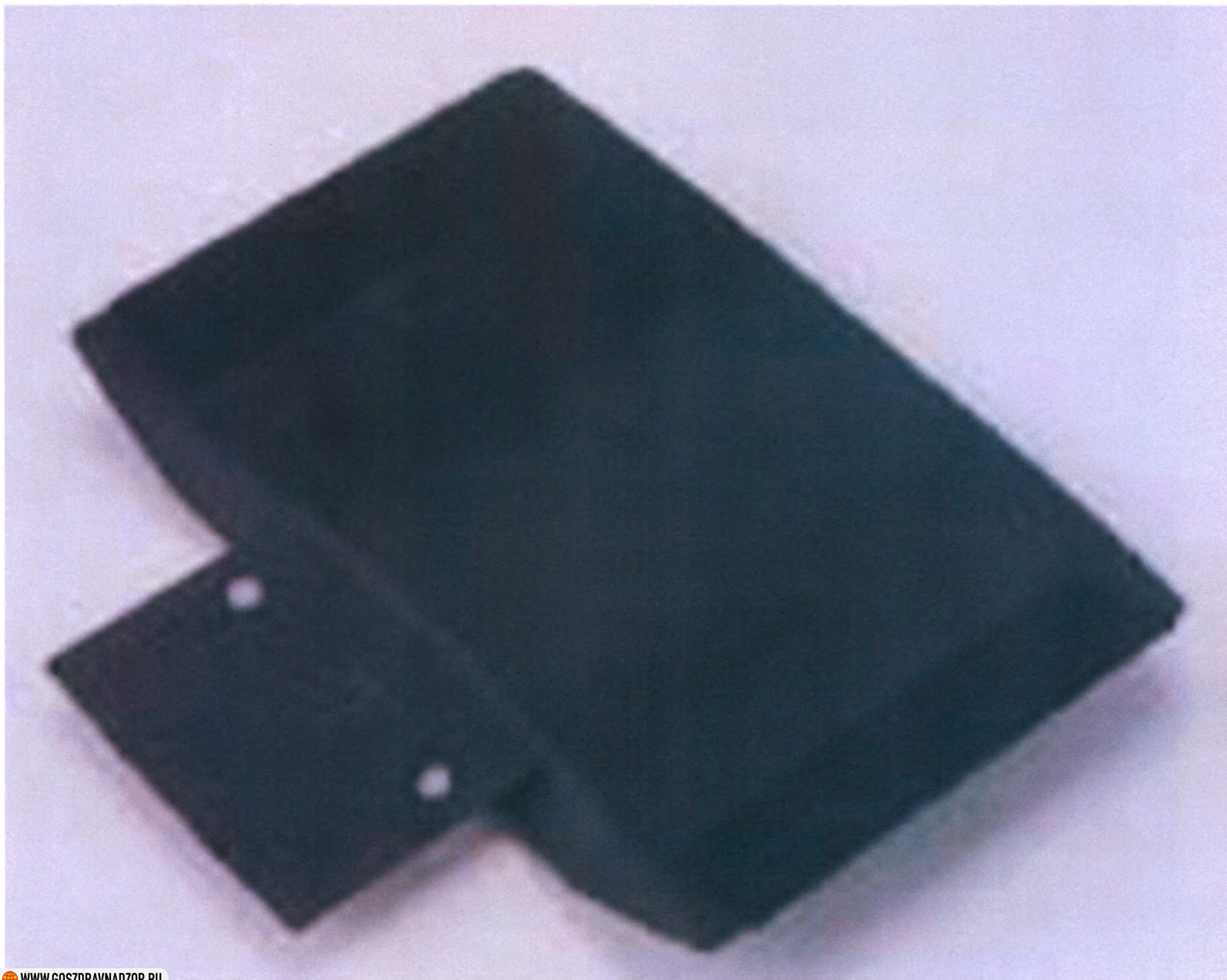




5.17. Штатив для внутривенных вливаний

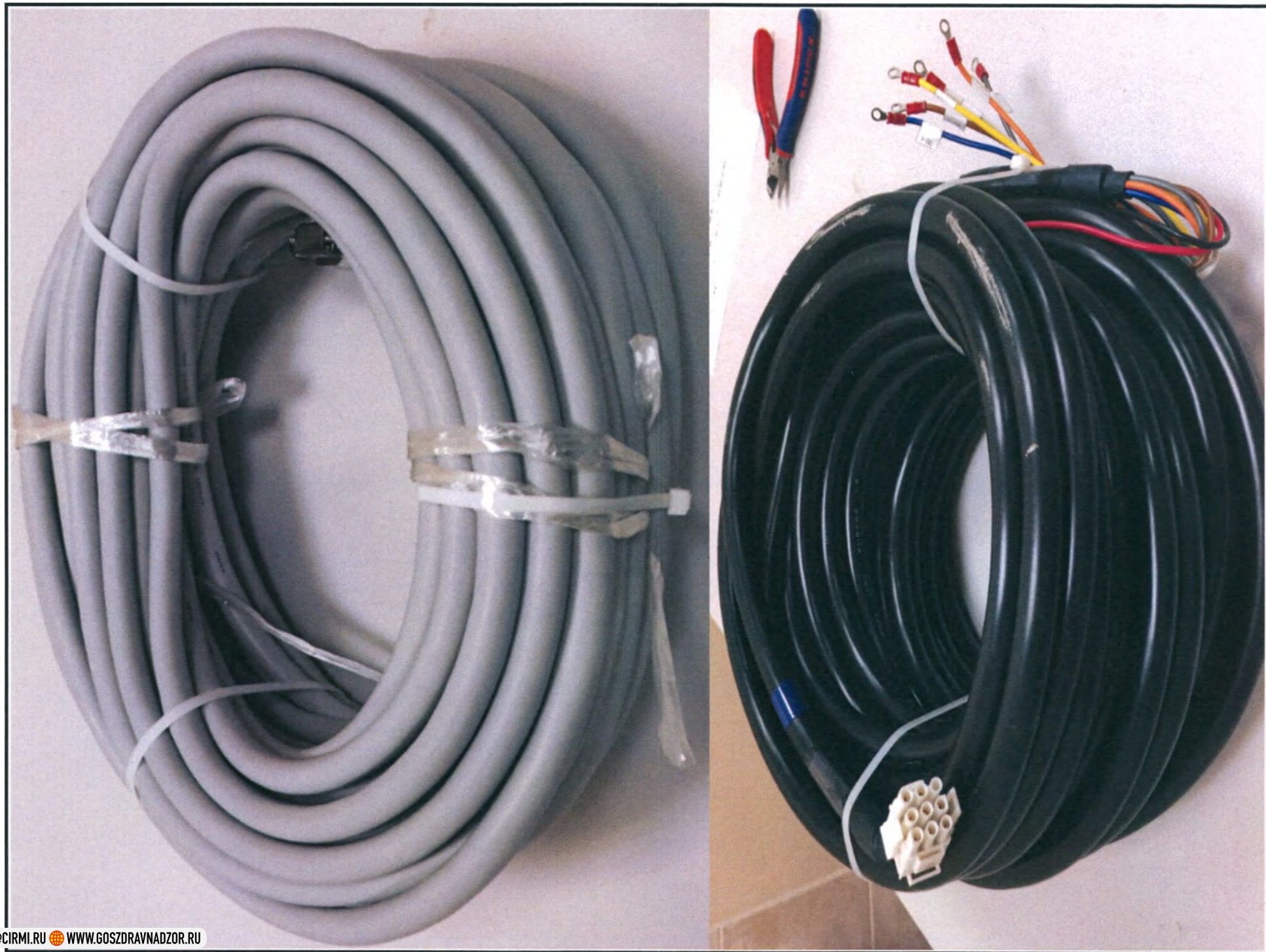


5.18. Подставка под ноги



6. Кабели соединительные

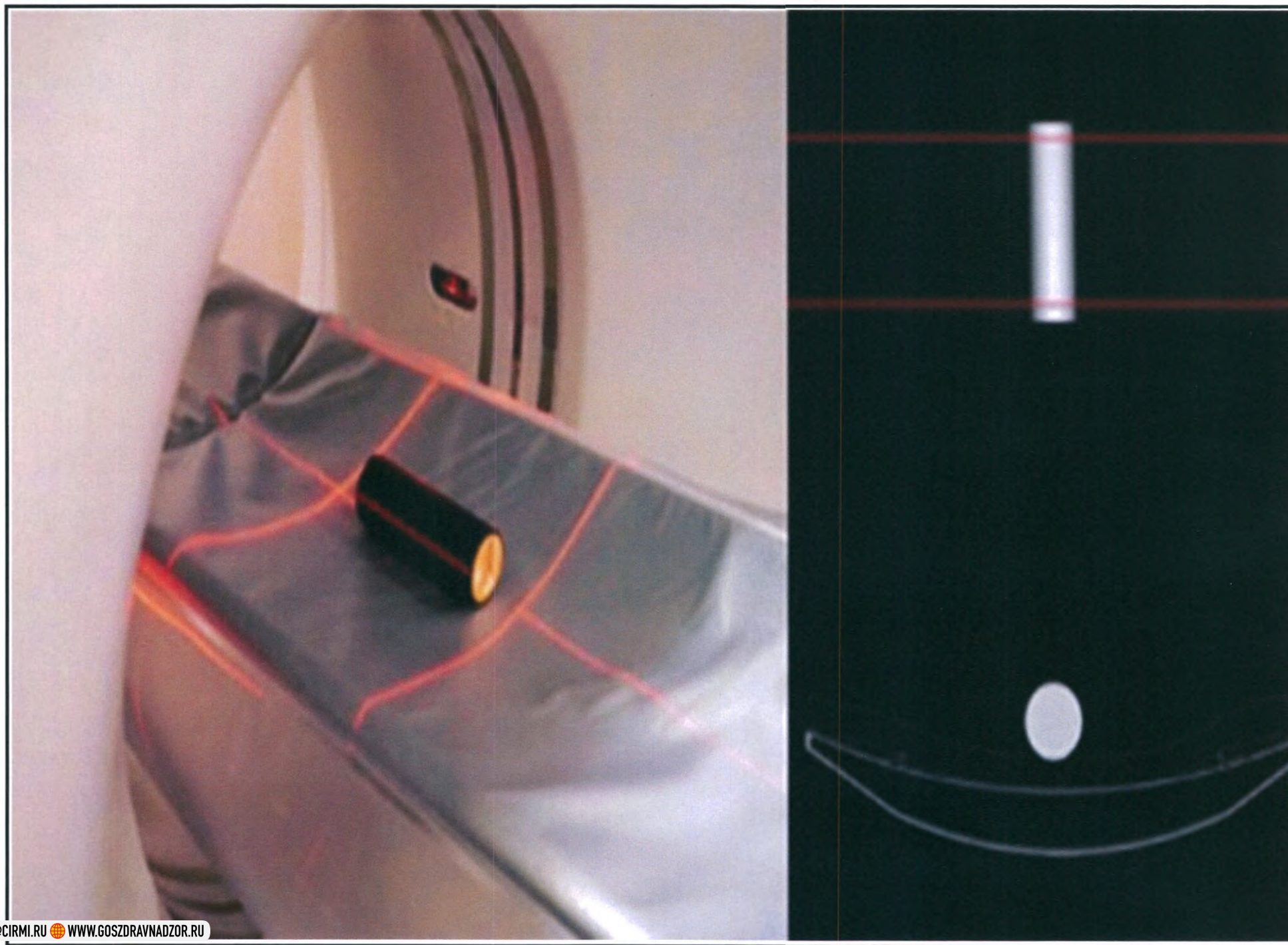
30



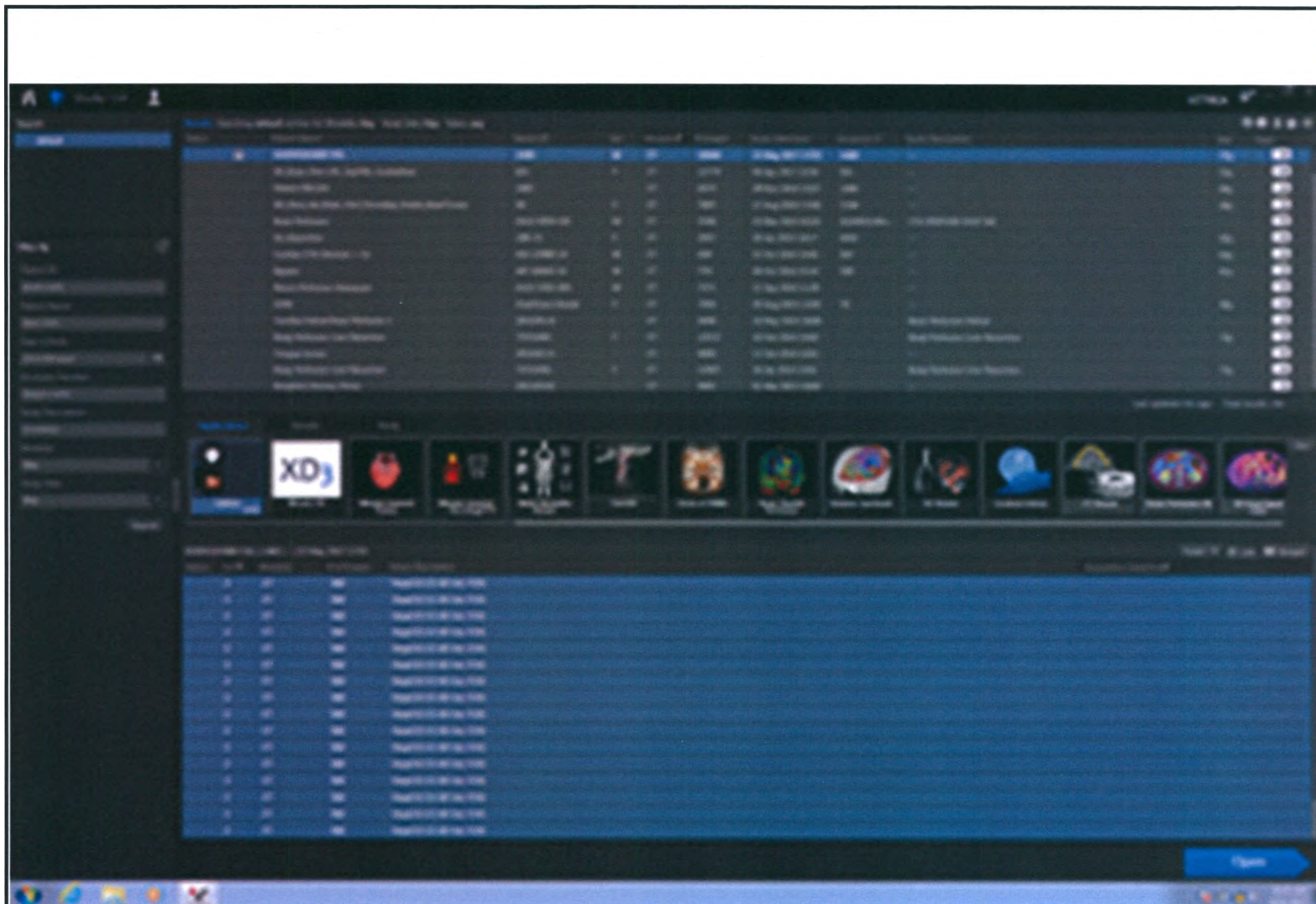
7. Система для оценки плотности костной ткани (КТ-денситометрия) QCT Pro (при необходимости): 7.1 Программное обеспечение для двухмерного и трехмерного анализа плотности кости



7. Система для оценки плотности костной ткани (КТ-денситометрия) QCT Pro (при необходимости): 7.2 Фантом специализированный для калибровки системы и укладки пациента, не более 3 шт.



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



9. Монитор для сканирования LP110, производства фирмы Huntleigh Healthcare Ltd., Великобритания (при необходимости).



10. Модуль итеративной реконструкции (при необходимости).

☒ Scan Sequence ☐ Time Sequence

No	Start	Start Time	Vol	Start Pos	End Pos	Scan Mode
1	P	0.0	0.0	180.0	Volume	Volume

☒ ON ☐ OFF

Back

Recon Process: OFF

Filter: OFF

ADR 3D

FIRST

ACE

Body

Lung

Cardiac

Mild

Standard

Strong

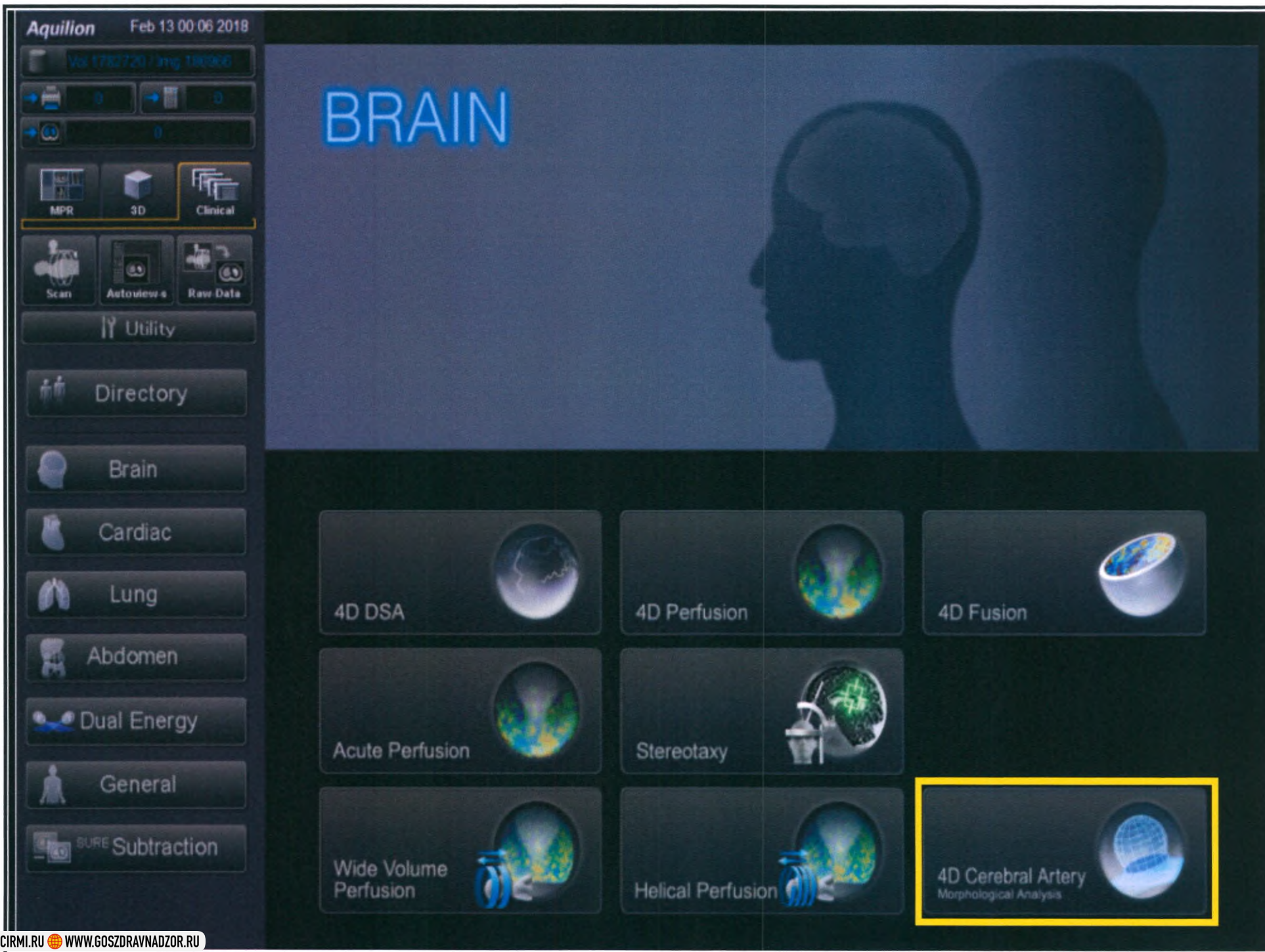
Recon FC	Viewing	OSR	Urgent Recon	WW1	WL1
FC11	VFF	OFF	OFF	3500	+350
Recon Process	Var. Area	D-FOV	Center X, Y	WW2	WL2
OFF	YES	500.0(L)	250,250	1000	-500
Boost	Interp	Moving Correction	Auto-View	WW3	WL3
OFF	volumeFact	OFF	ON	400	+40

Copy New Scan Delete Breath Control

11. Программный пакет для консоли - не более 50 шт., в вариантах исполнения (при необходимости): 11.1. Программный пакет для 4D анализа дыхательных путей.



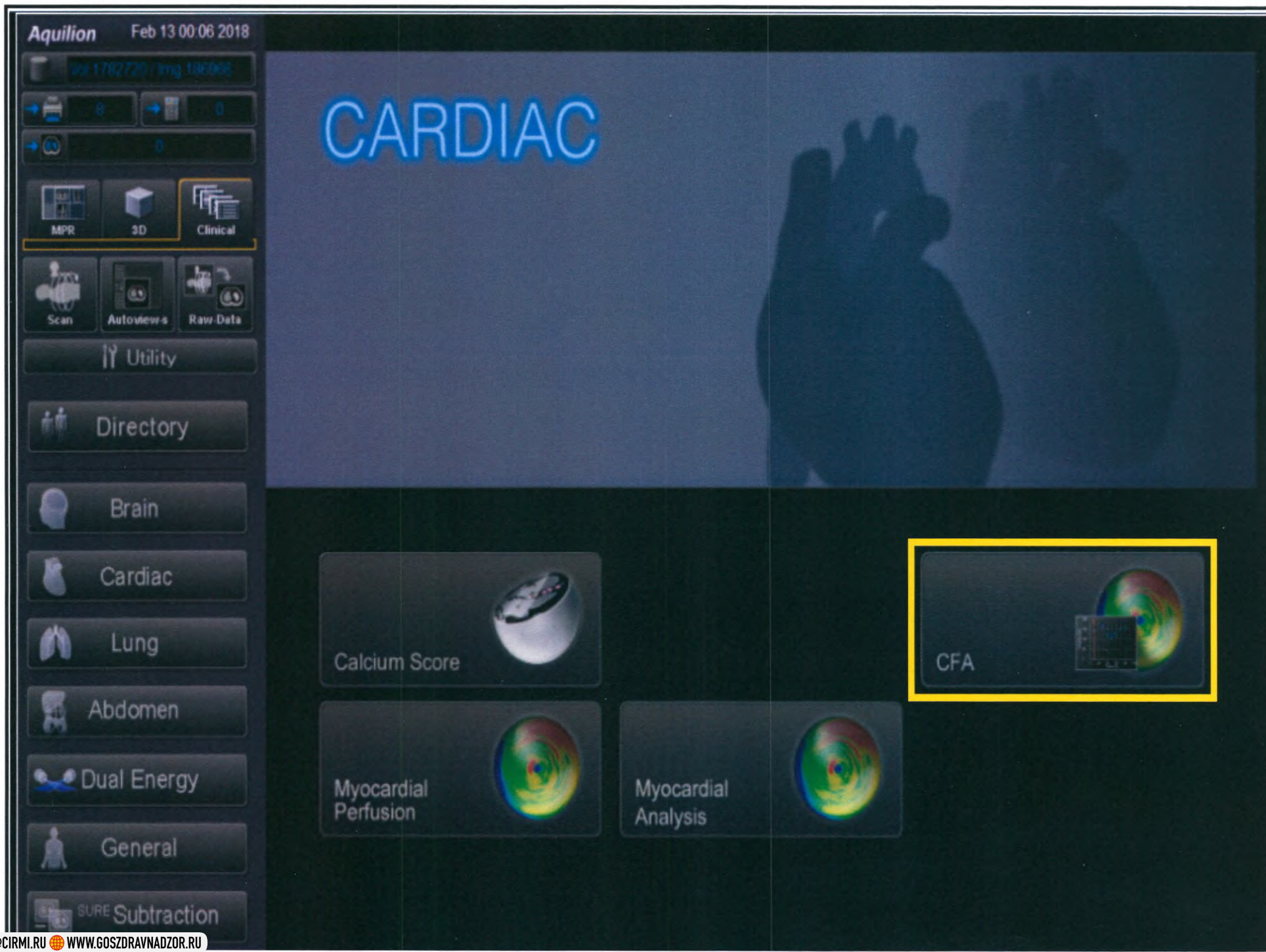
11.2. Программный пакет для 4D анализа сосудов головного мозга.

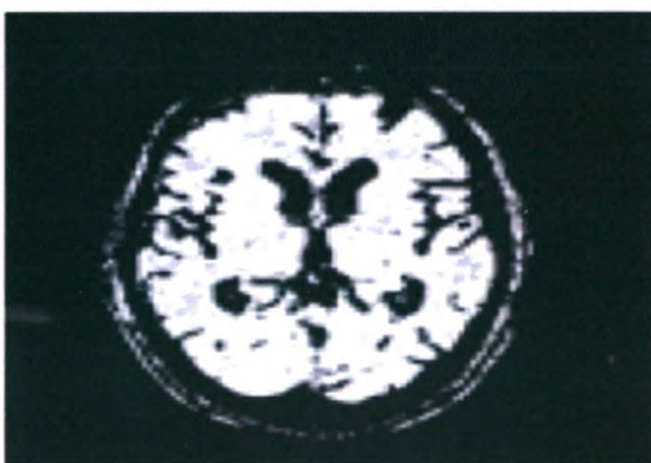
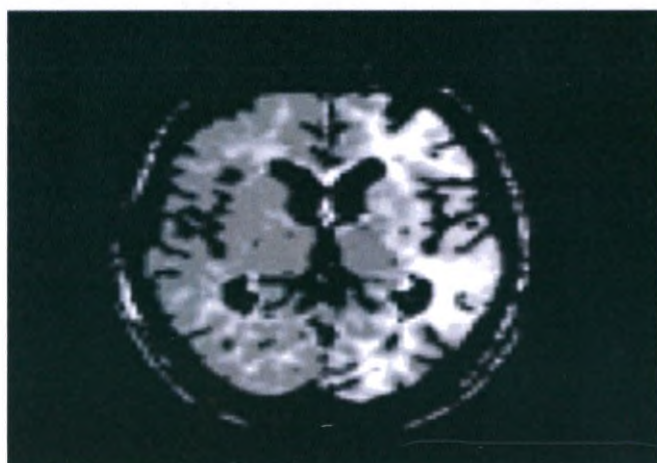
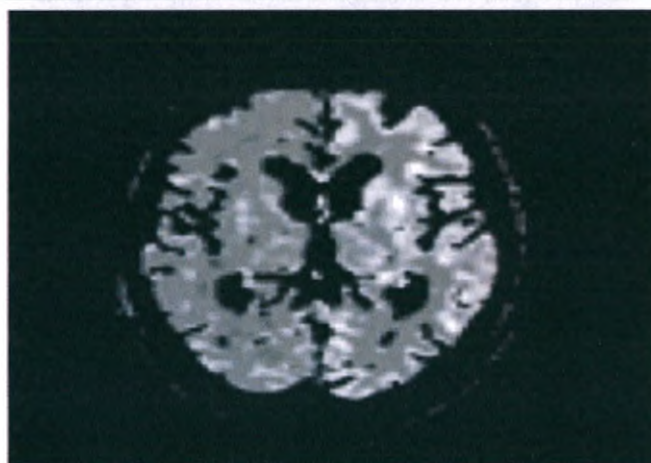
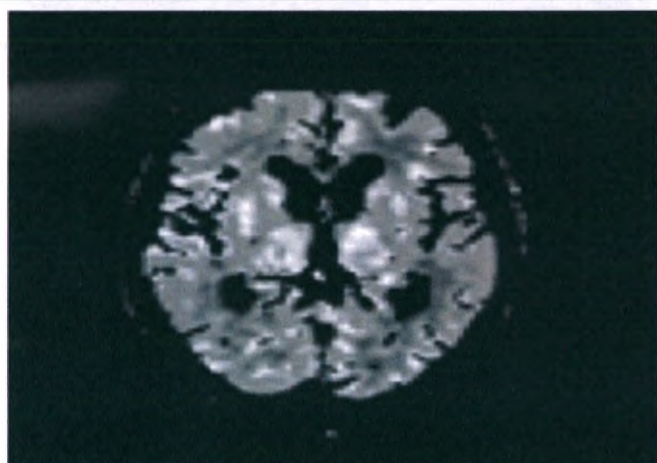
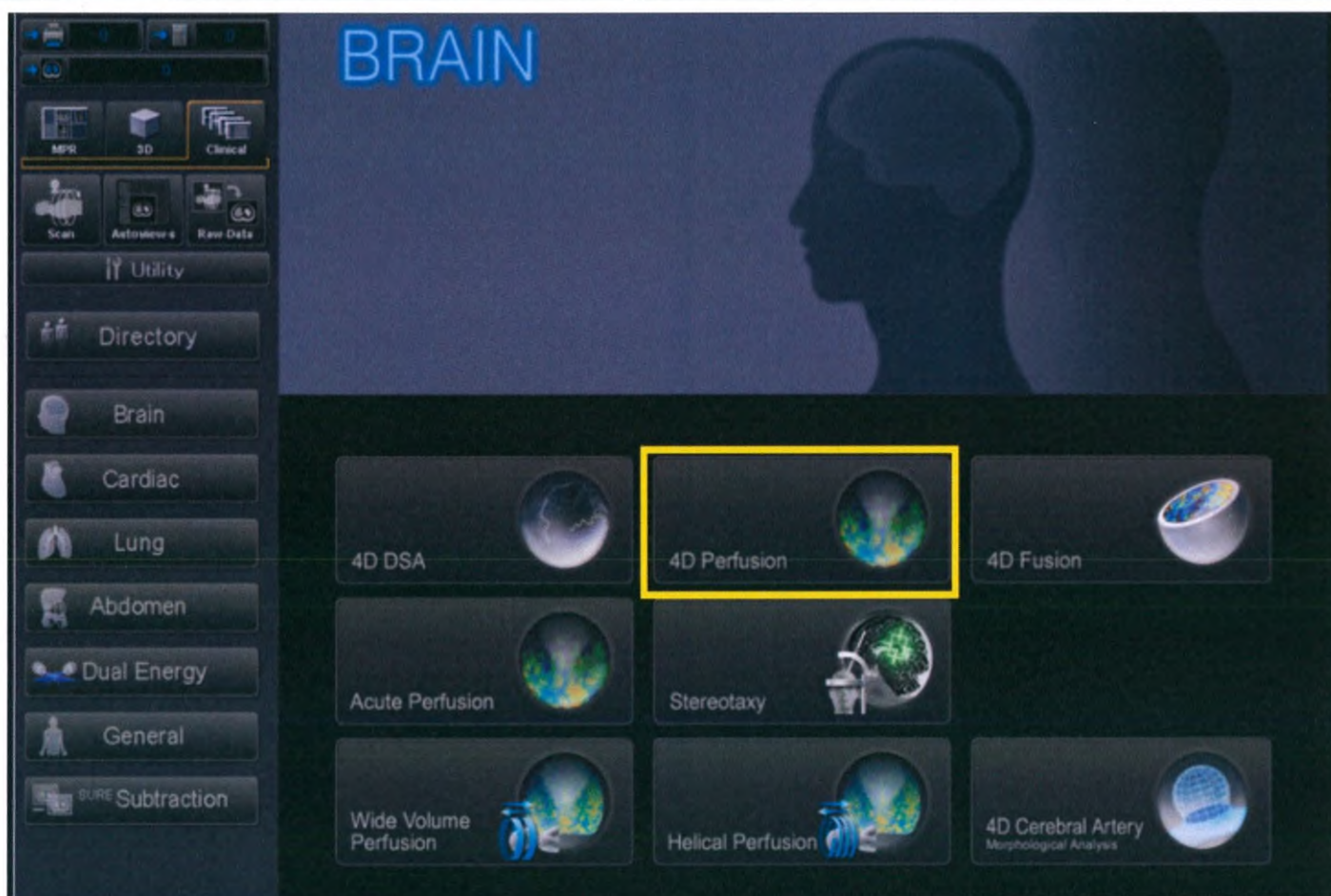


11.3. Программный пакет для оценки кровотока внутренних органов.



11.4. Программный пакет для анализа функции сердца.

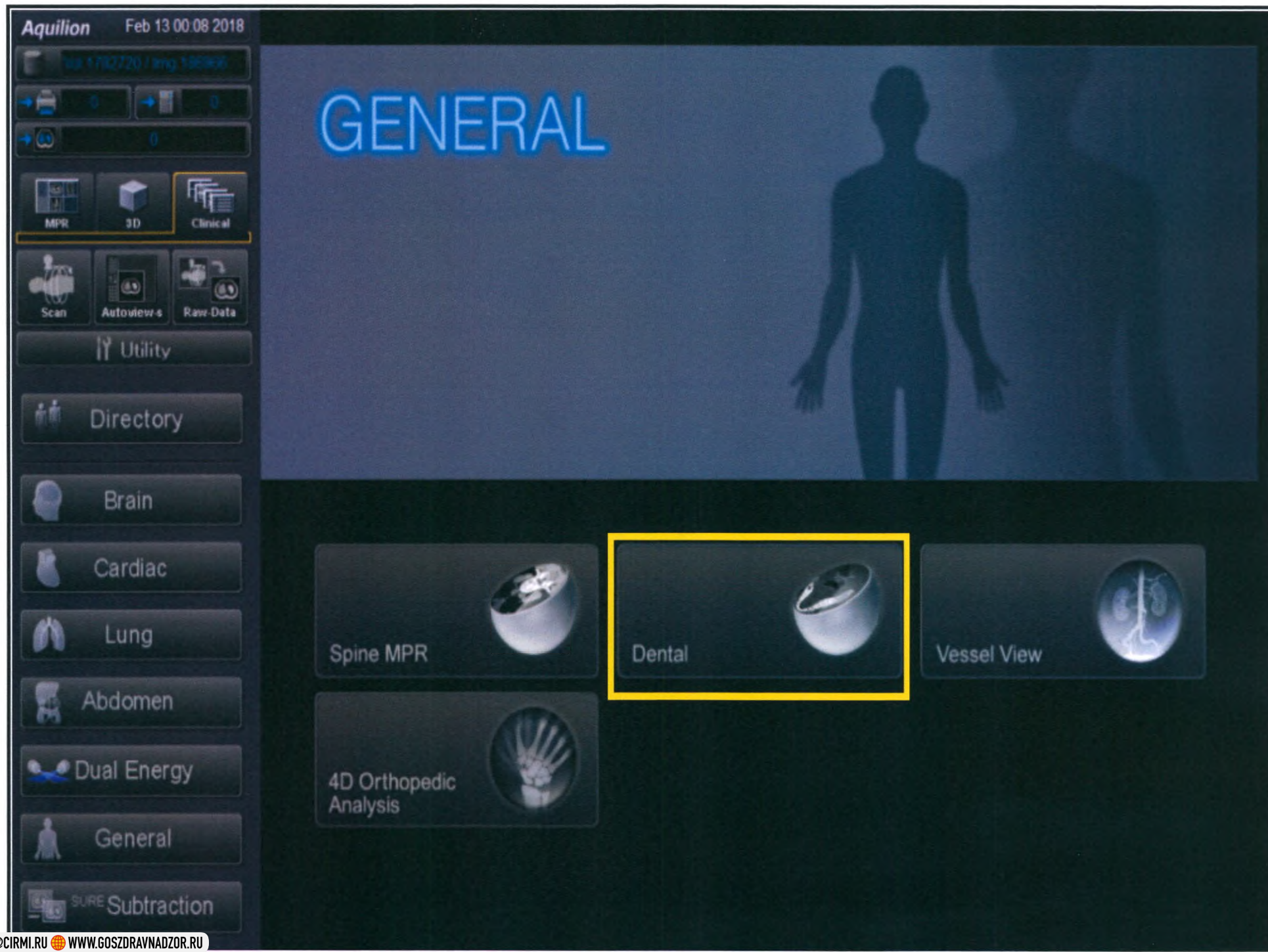




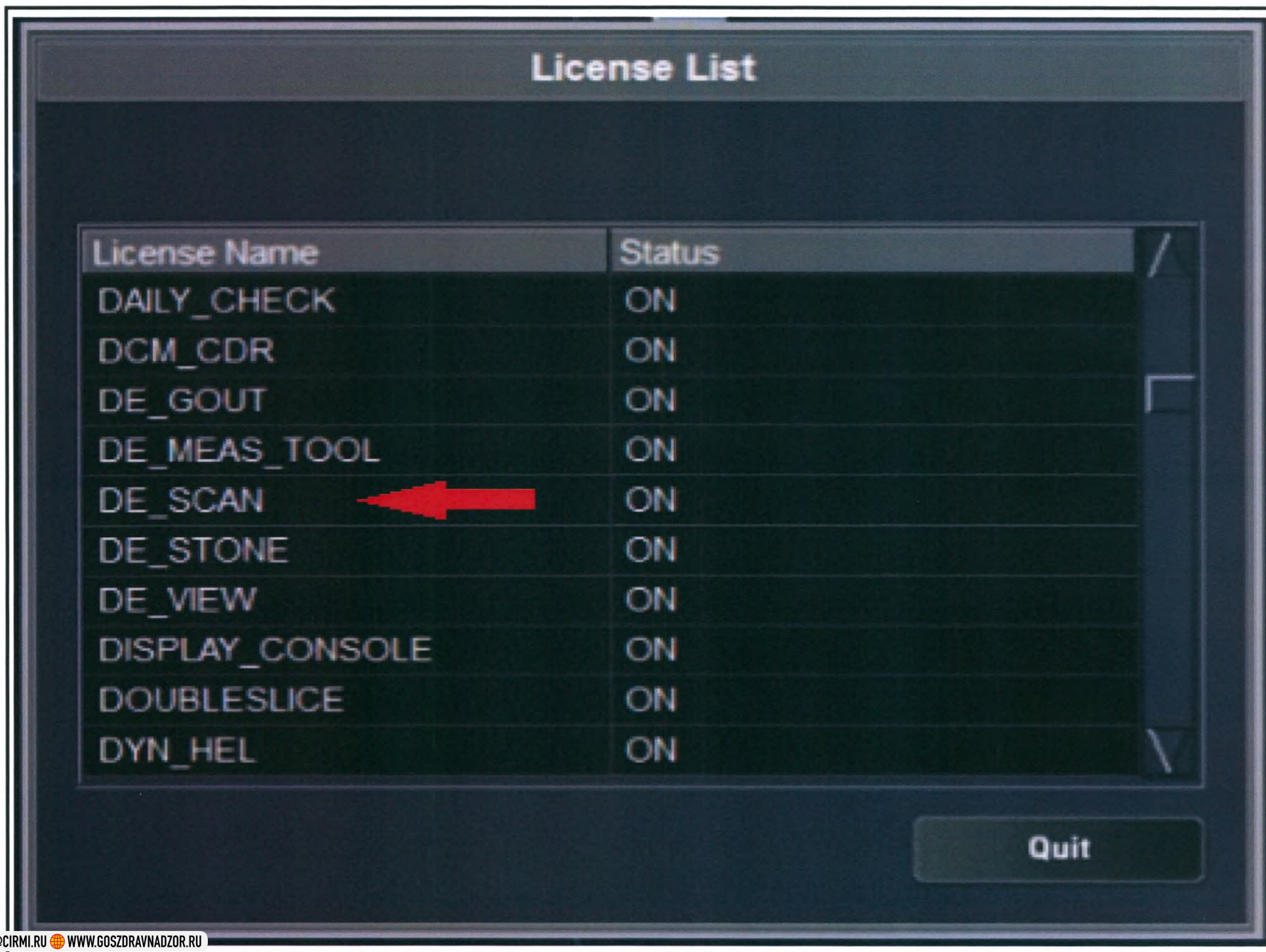
11.6. Программный пакет для виртуальной колоноскопии.



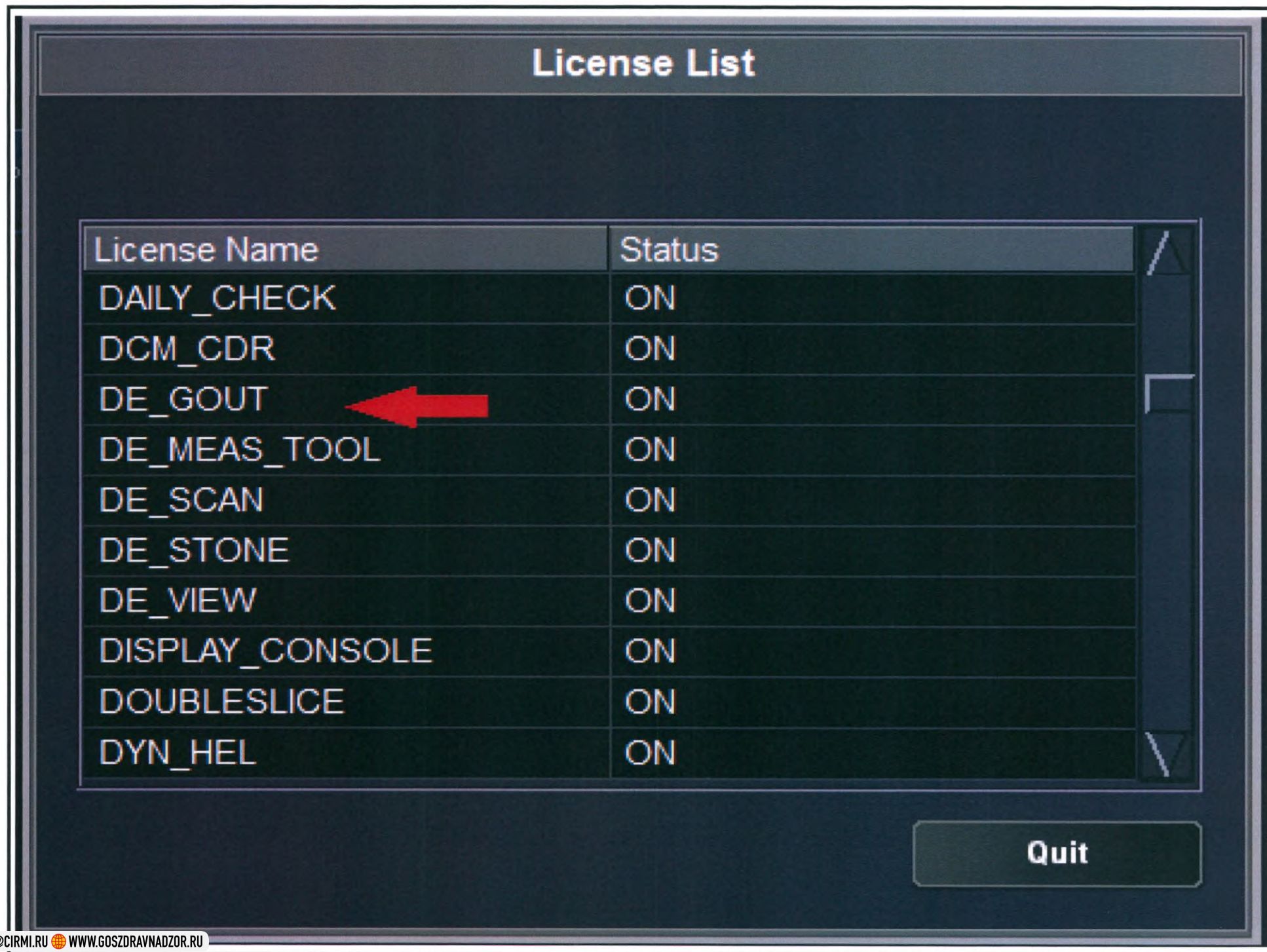
11.7. Программный пакет для стоматологических приложений.



11.8. Программный пакет для сканирования с использованием двух энергий.



11.9. Программный пакет для анализа изображений, полученных с использованием двух энергий.



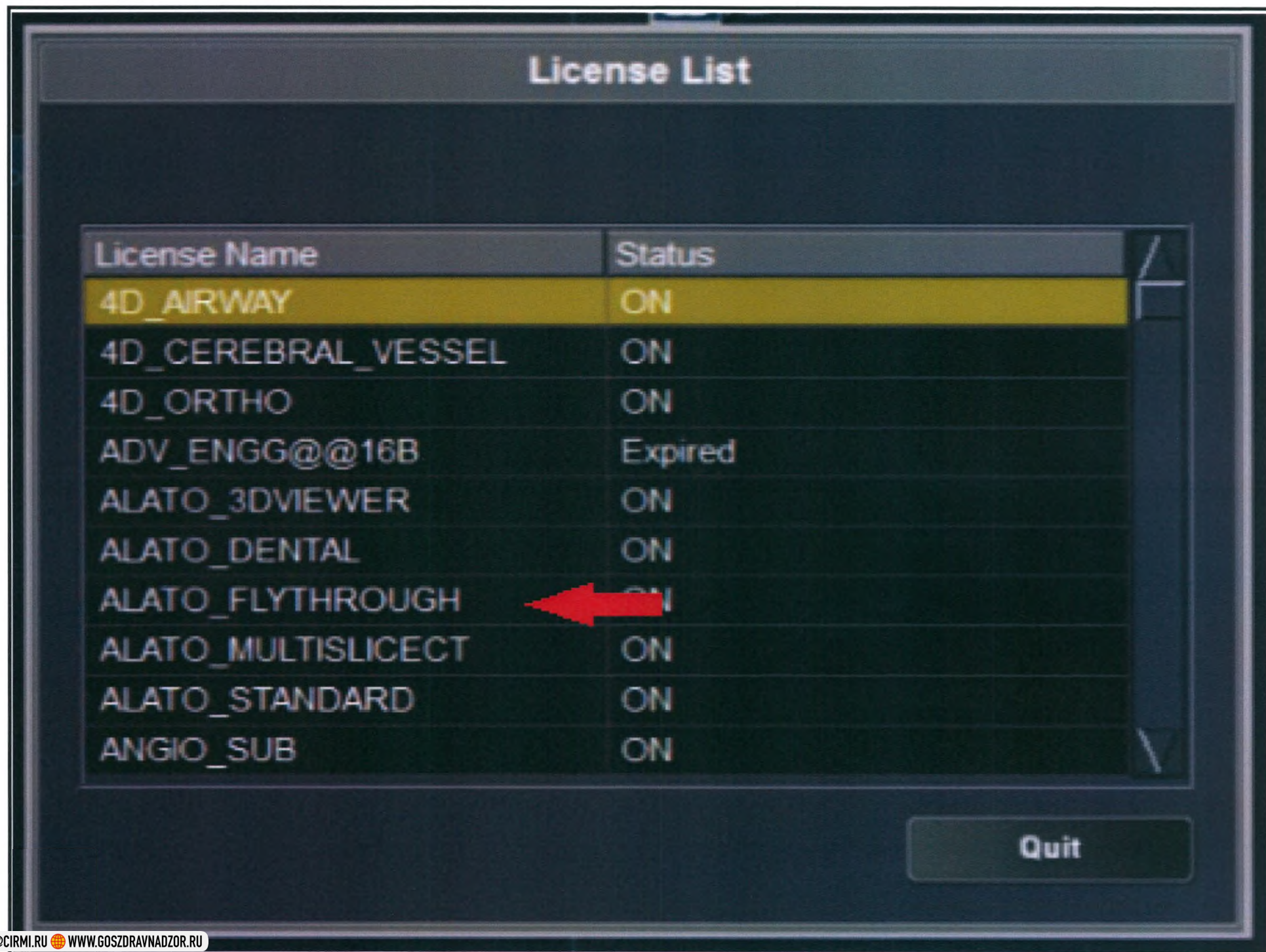
11.10. Программный пакет для оценки кровотока внутренних органов с использованием челночного режима сканирования.



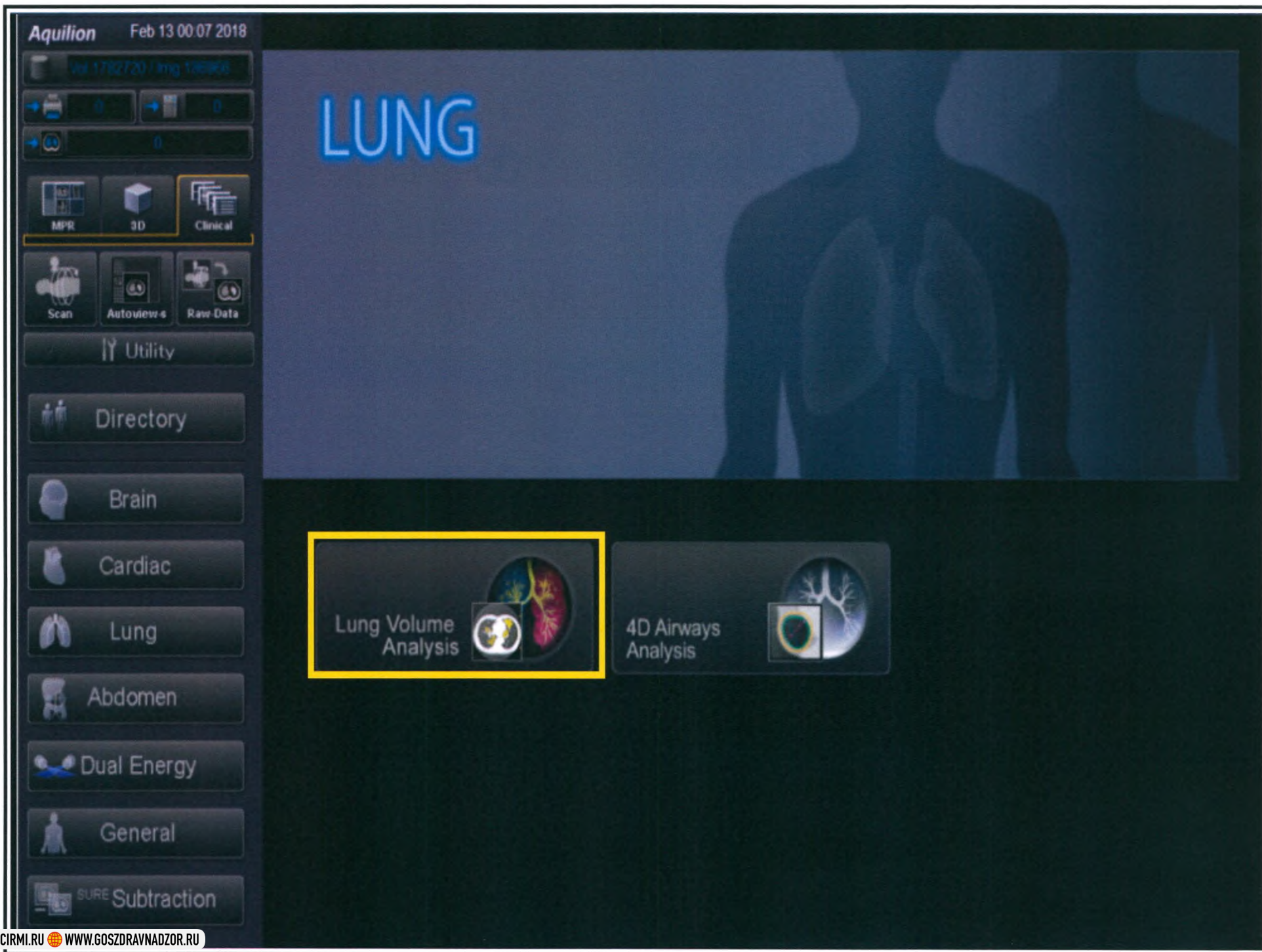
11.11. Программный пакет для оценки жирового индекса.



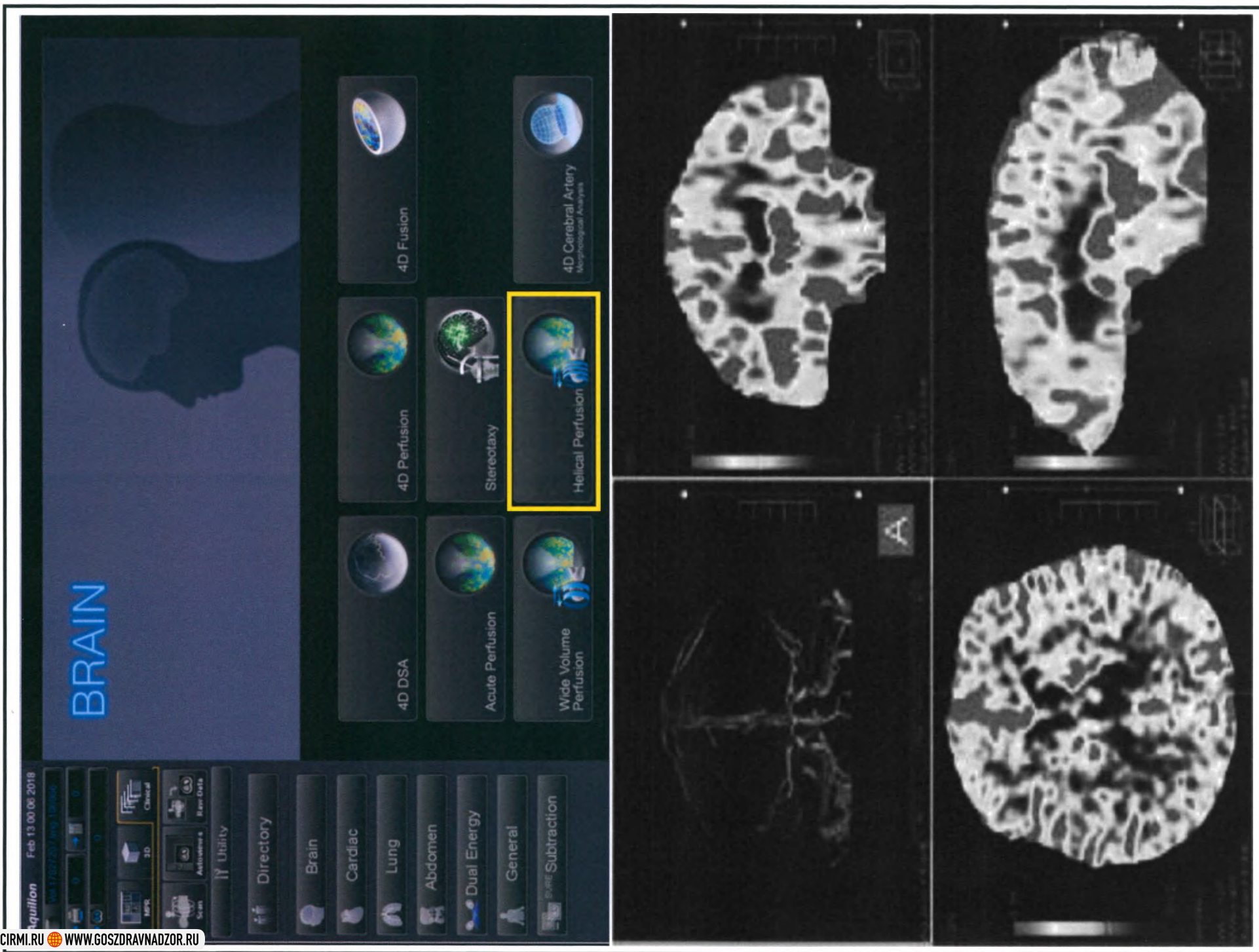
11.12. Программный пакет для виртуальной эндоскопии.



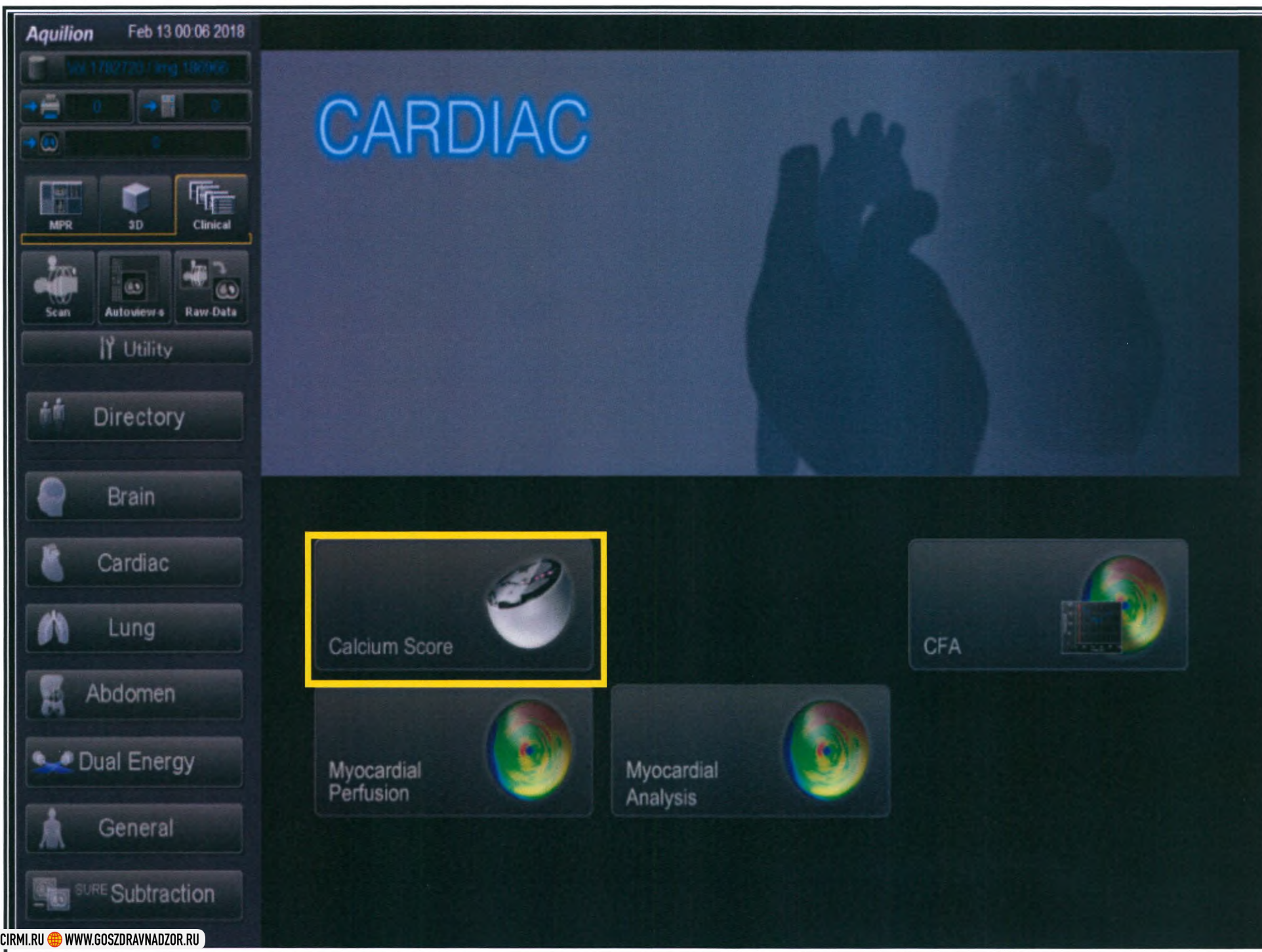
11.13. Программный пакет для оценки объема легких.



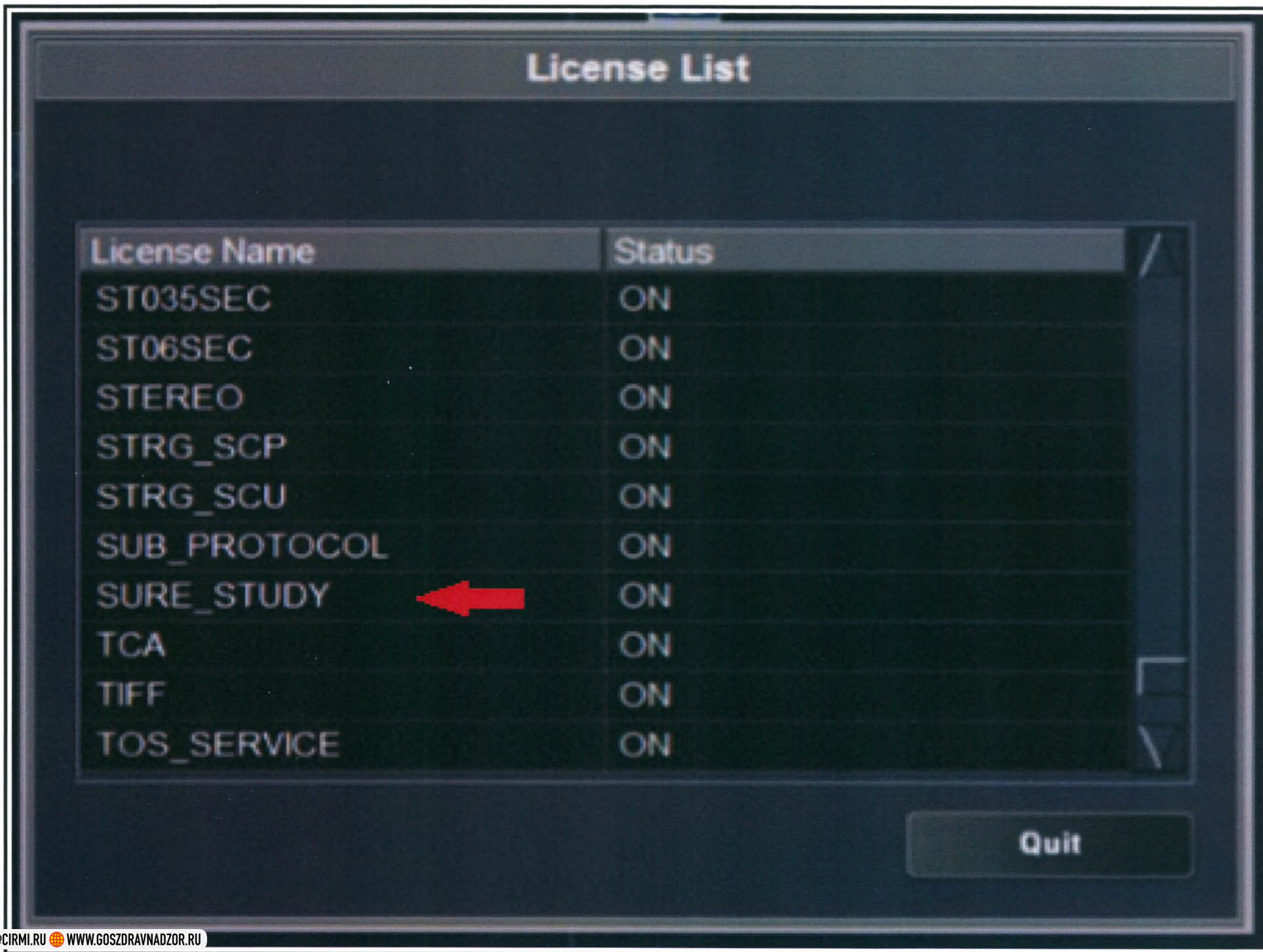
11.14. Программный пакет для оценки мозгового кровотока с использованием челночного режима сканирования.



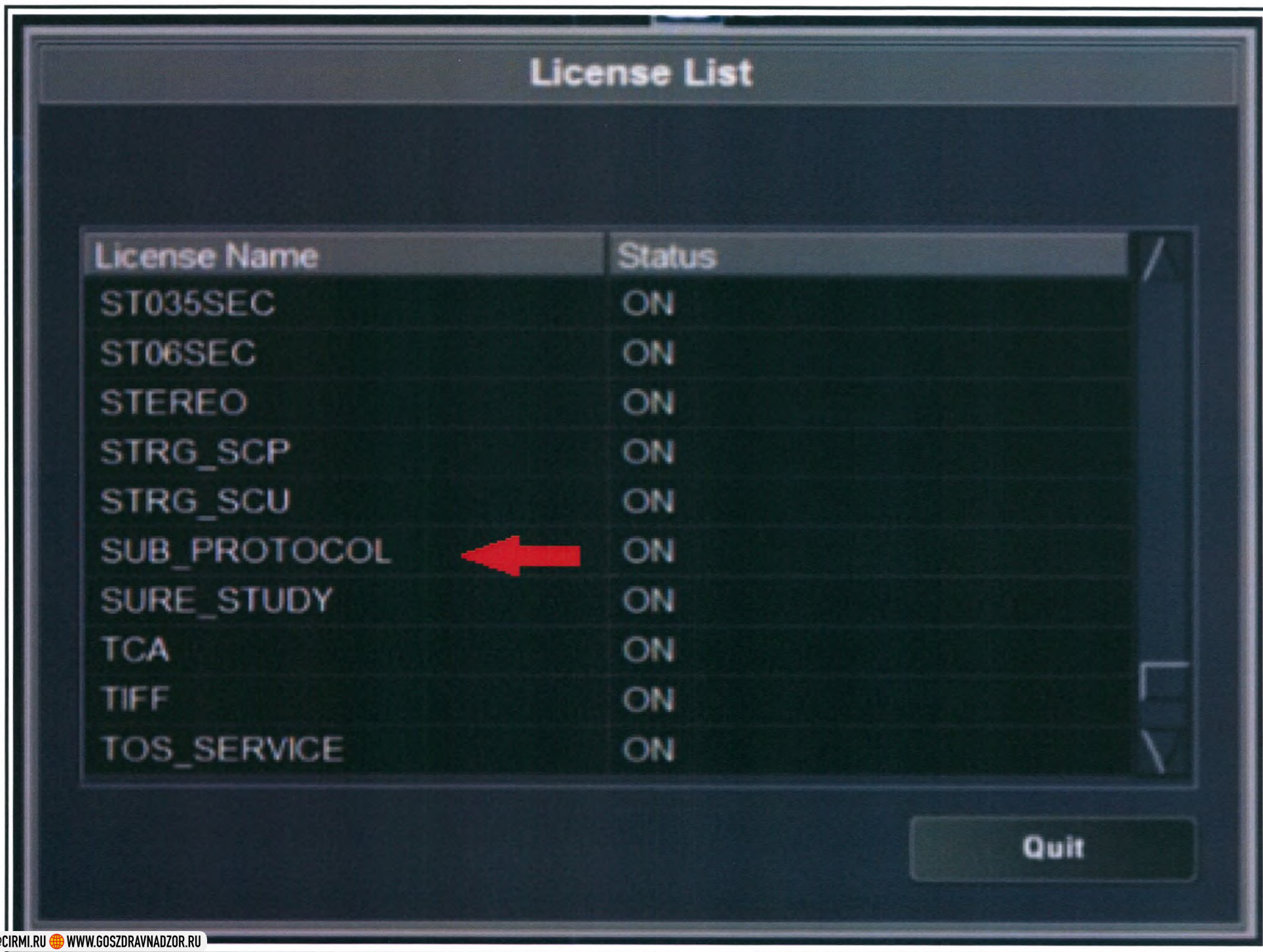
11.15. Программный пакет для расчета кальциевого индекса.



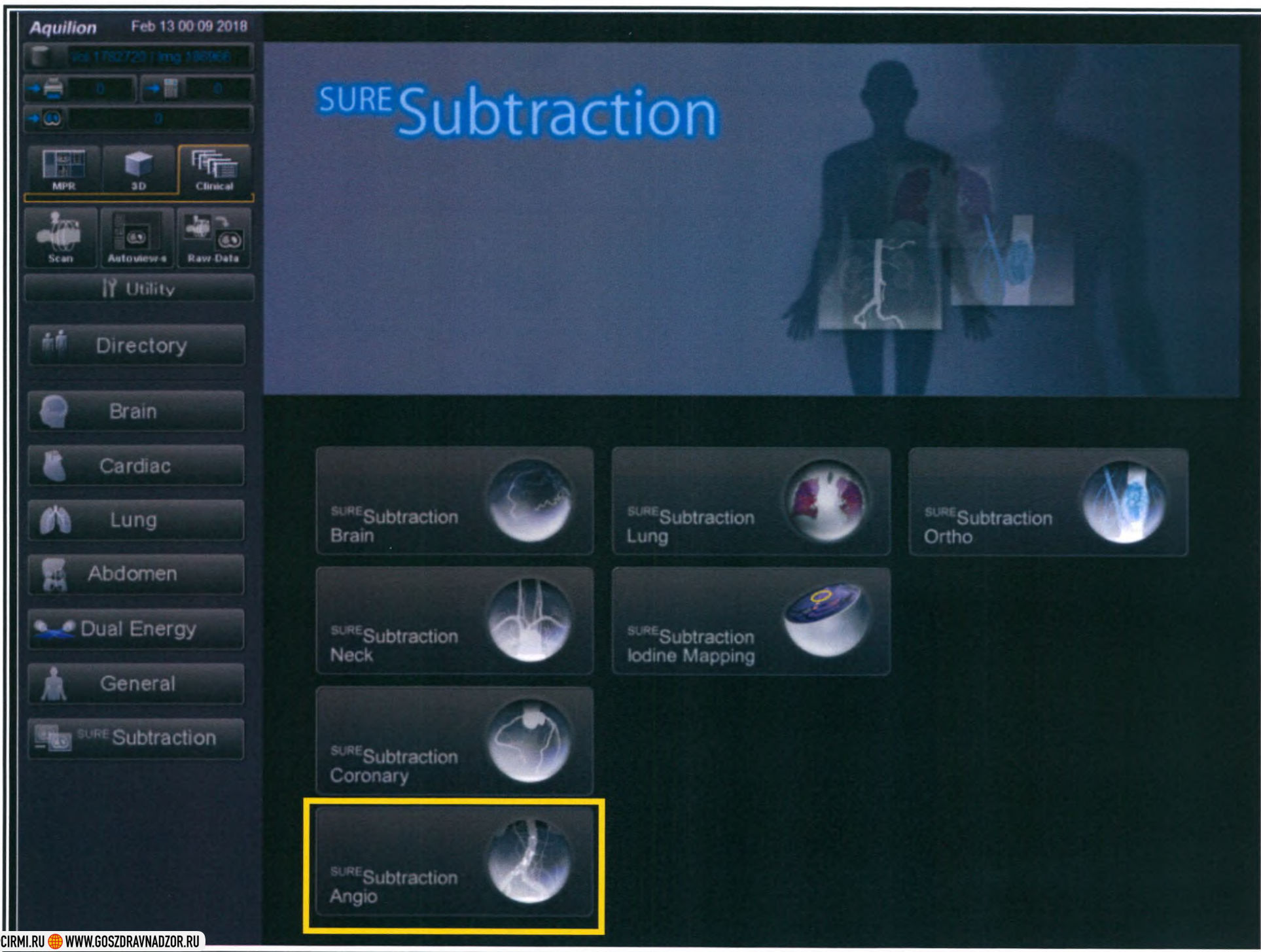
11.16. Программный пакет для анализа атеросклеротических бляшек.



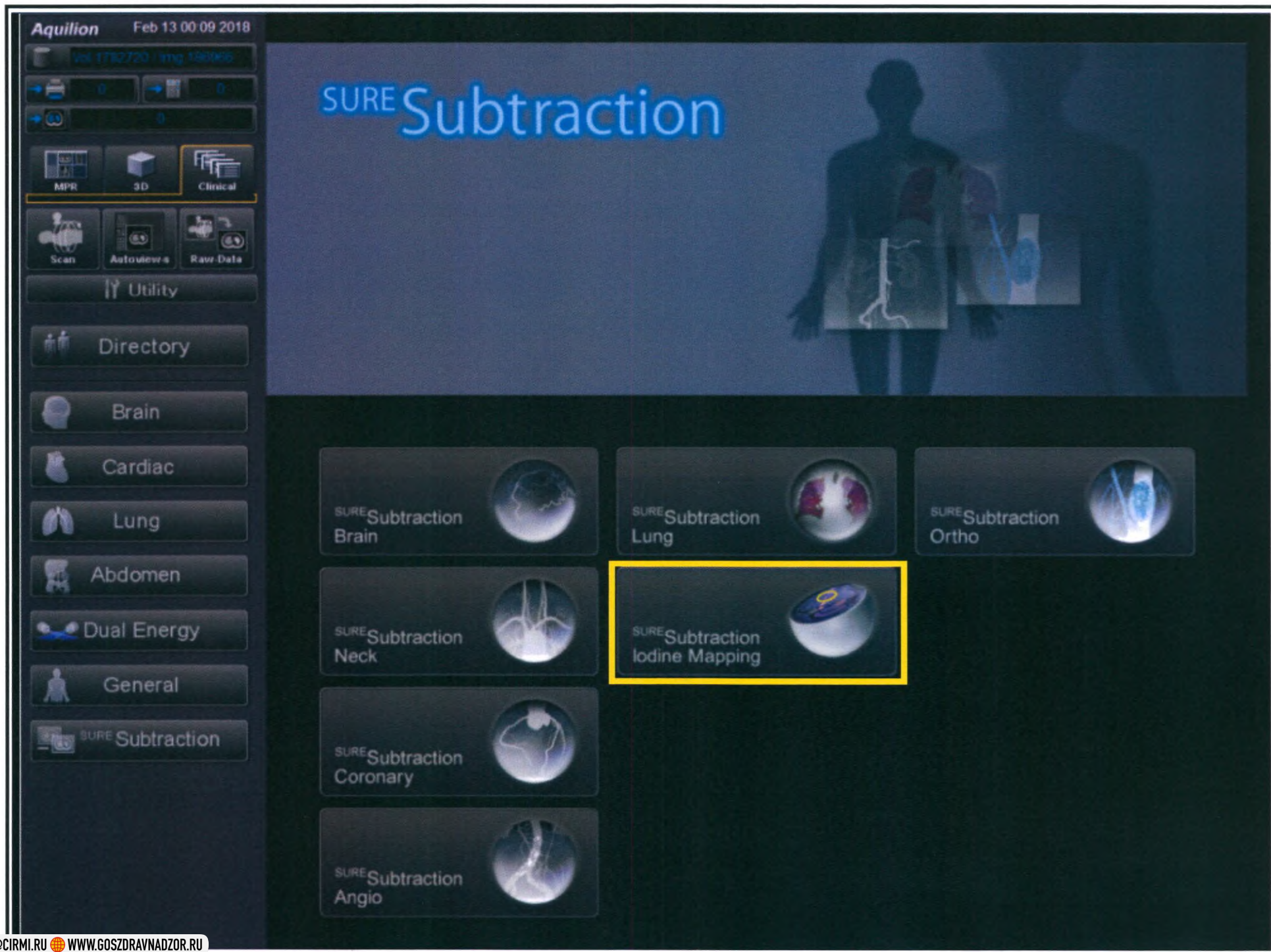
11.17. Программный пакет для сканирования в режиме субтракции изображений.



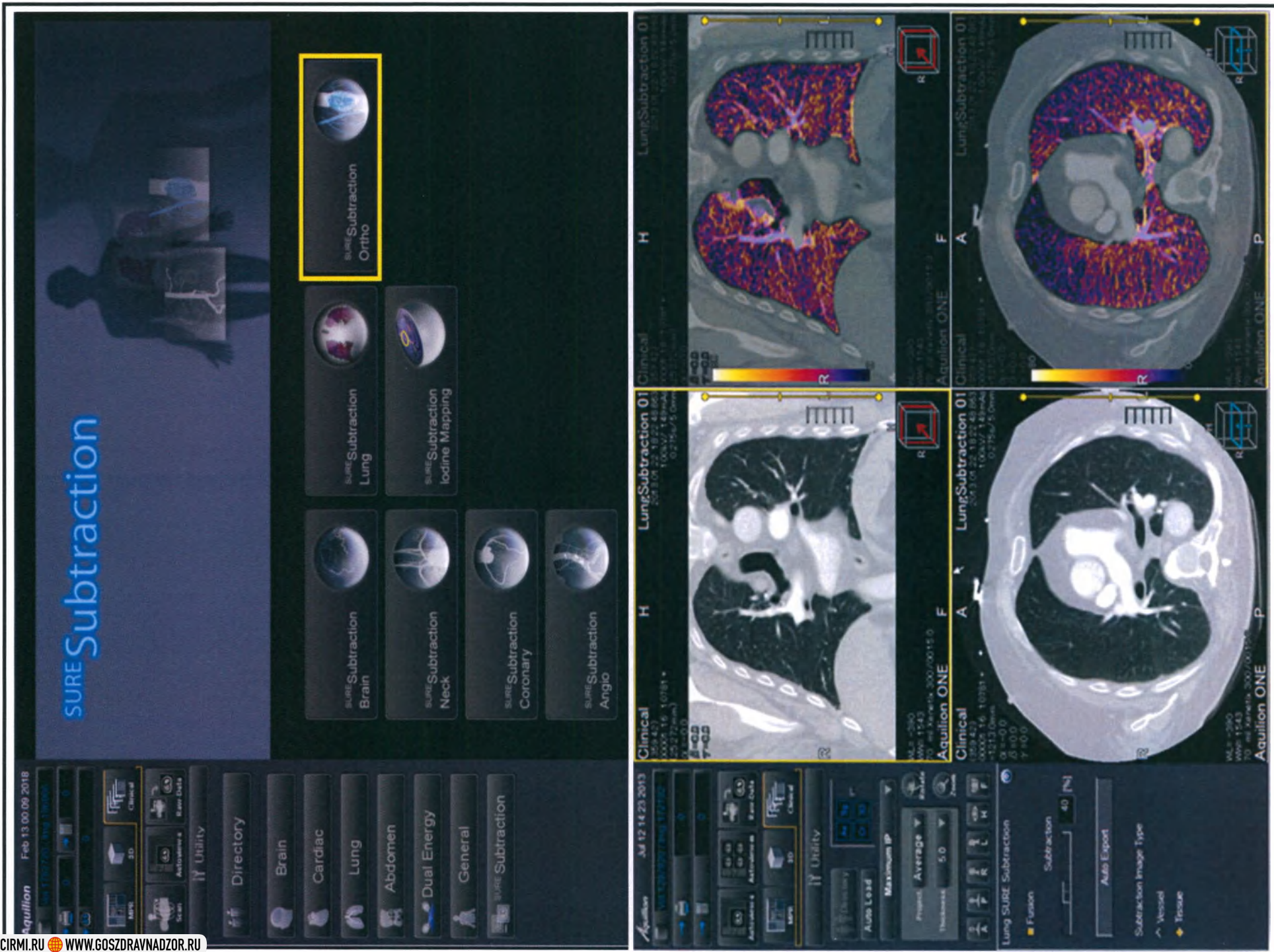
11.18. Программный пакет для субтракции периферических сосудов.



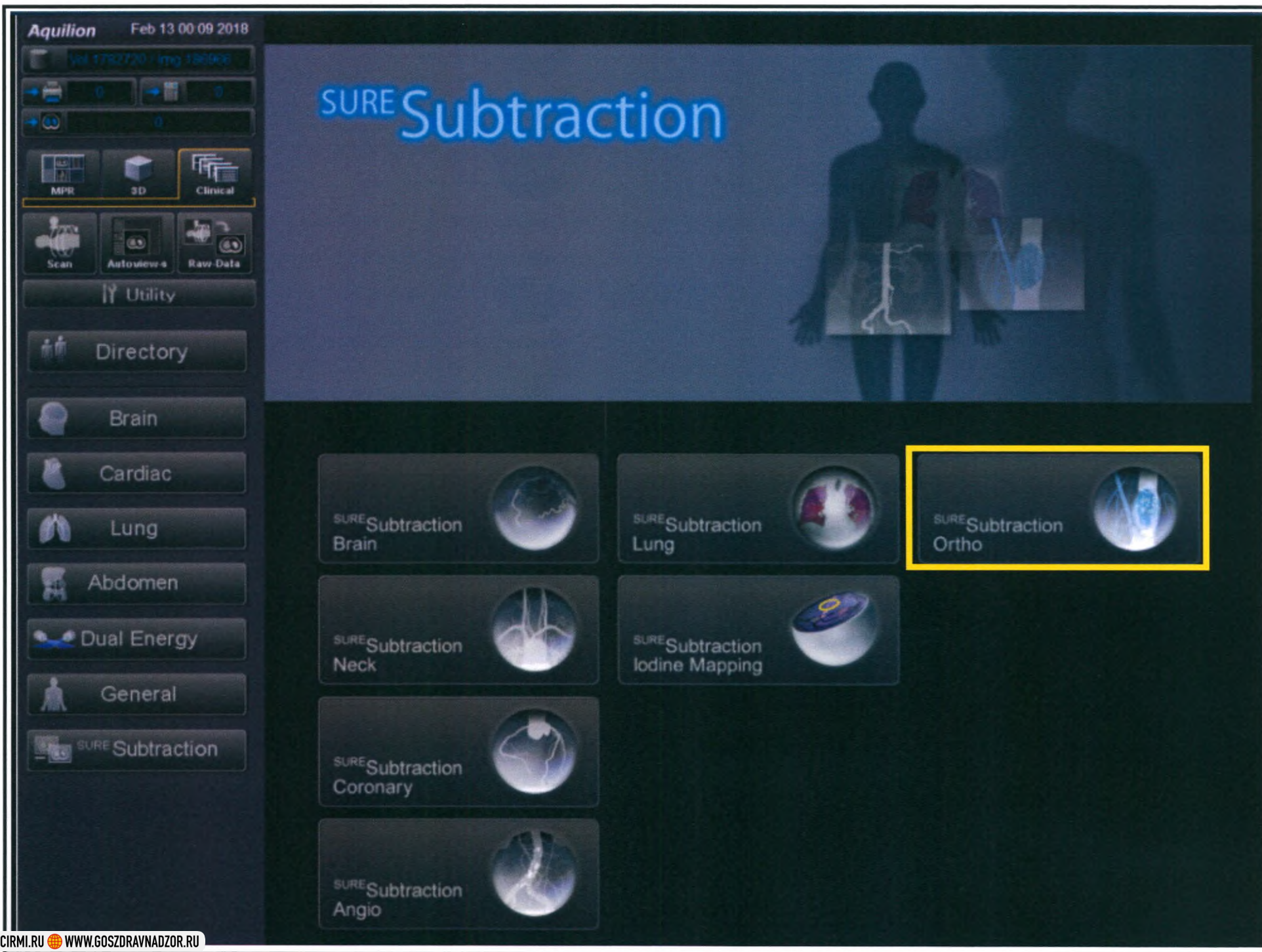
11.19. Программный пакет для картирования распределения йода.



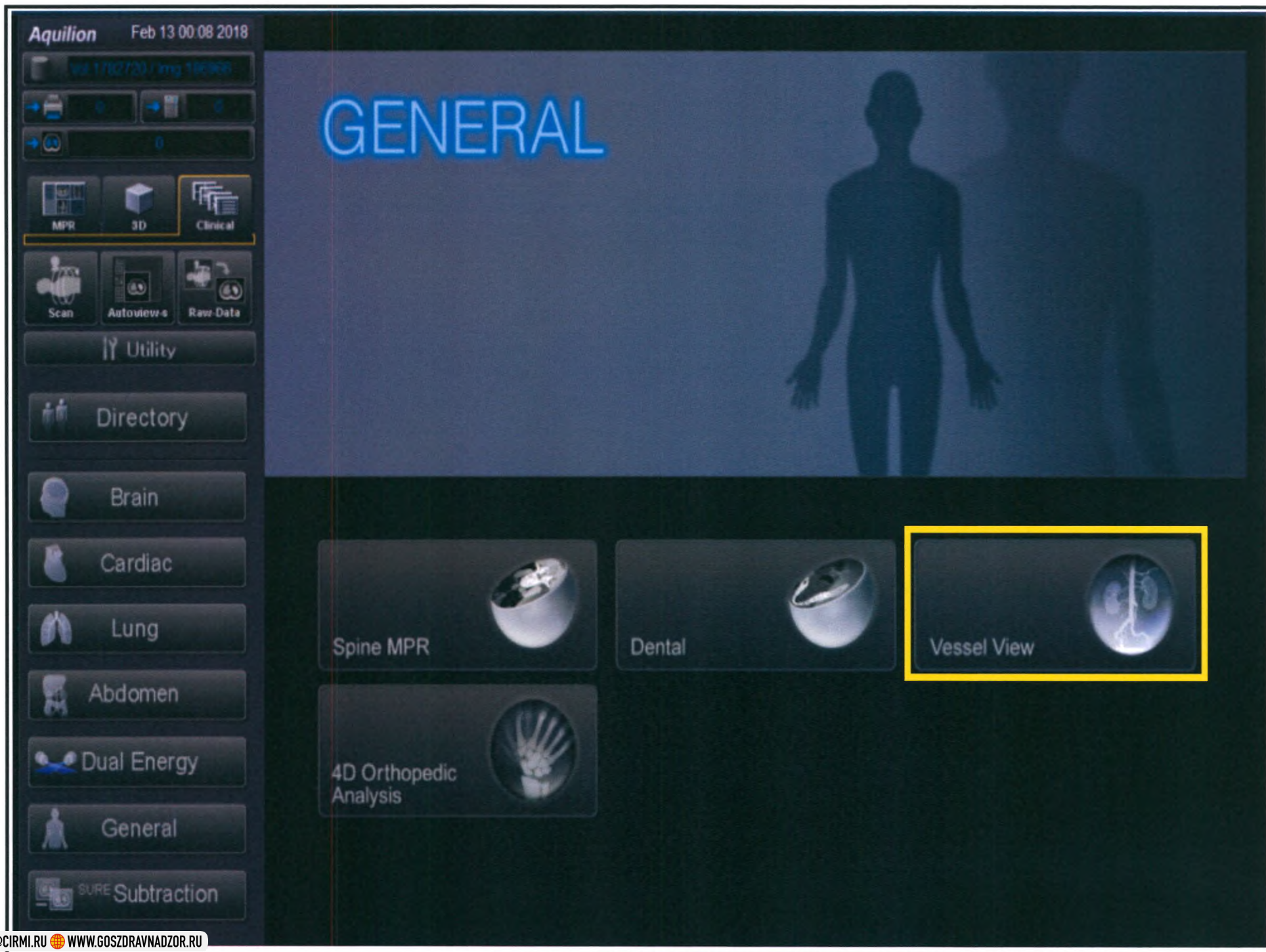
11.20. Программный пакет для автоматической субтракции легких.



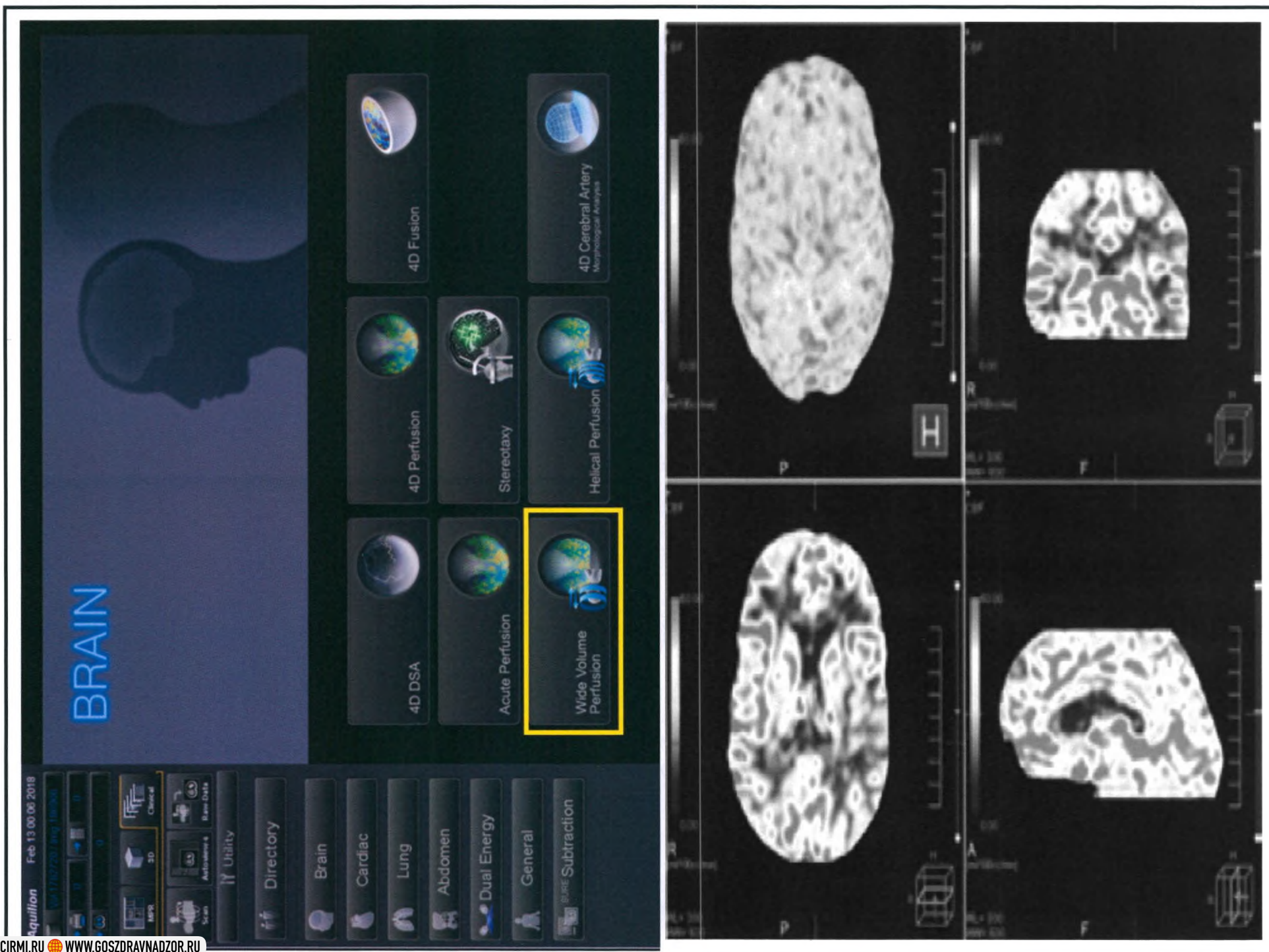
11.21. Программный пакет для субтракции костных структур.



11.22. Программный пакет для просмотра и анализа сосудов.



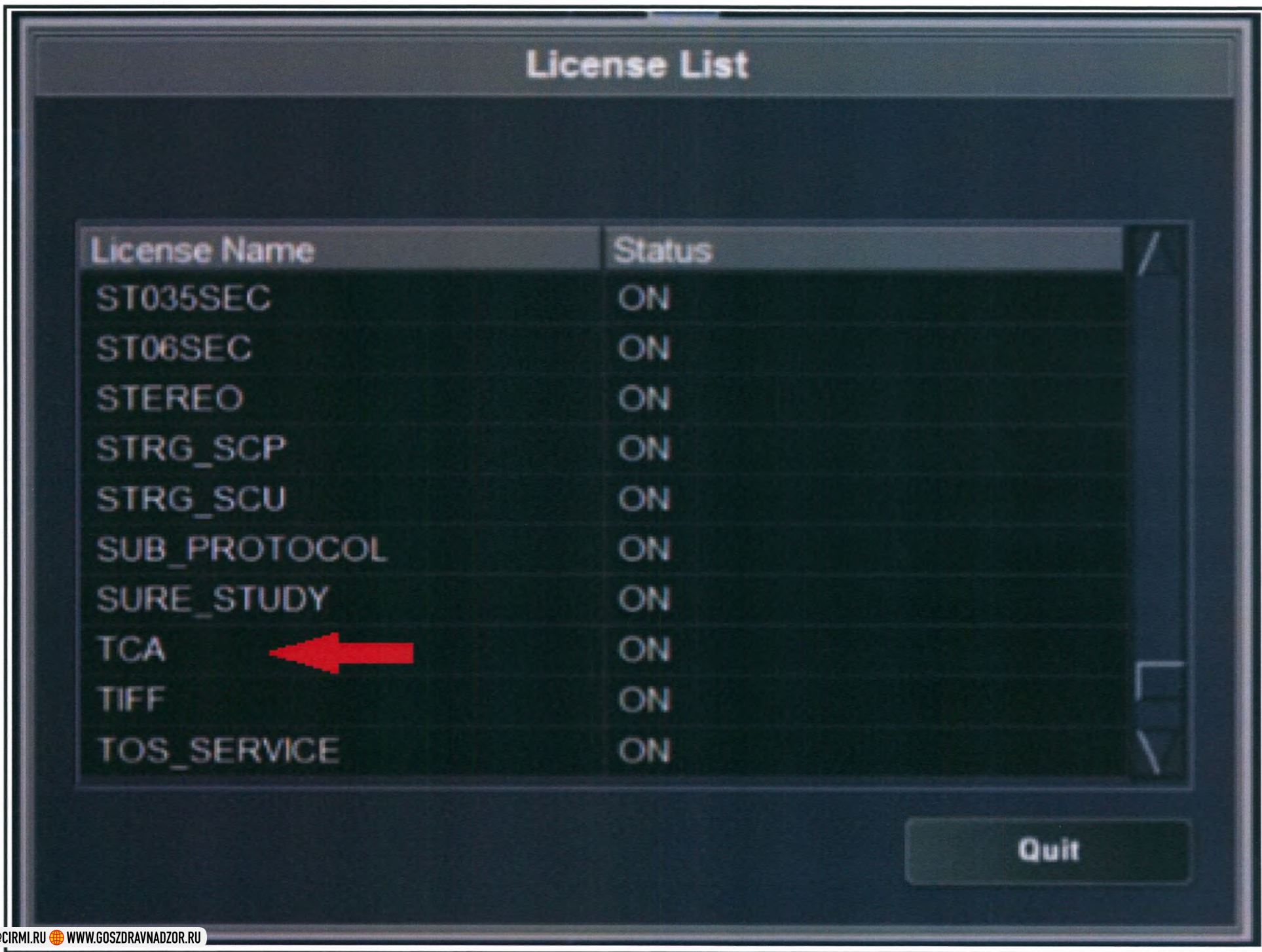
11.23. Программный пакет для анализа мозгового кровотока в расширенном диапазоне.



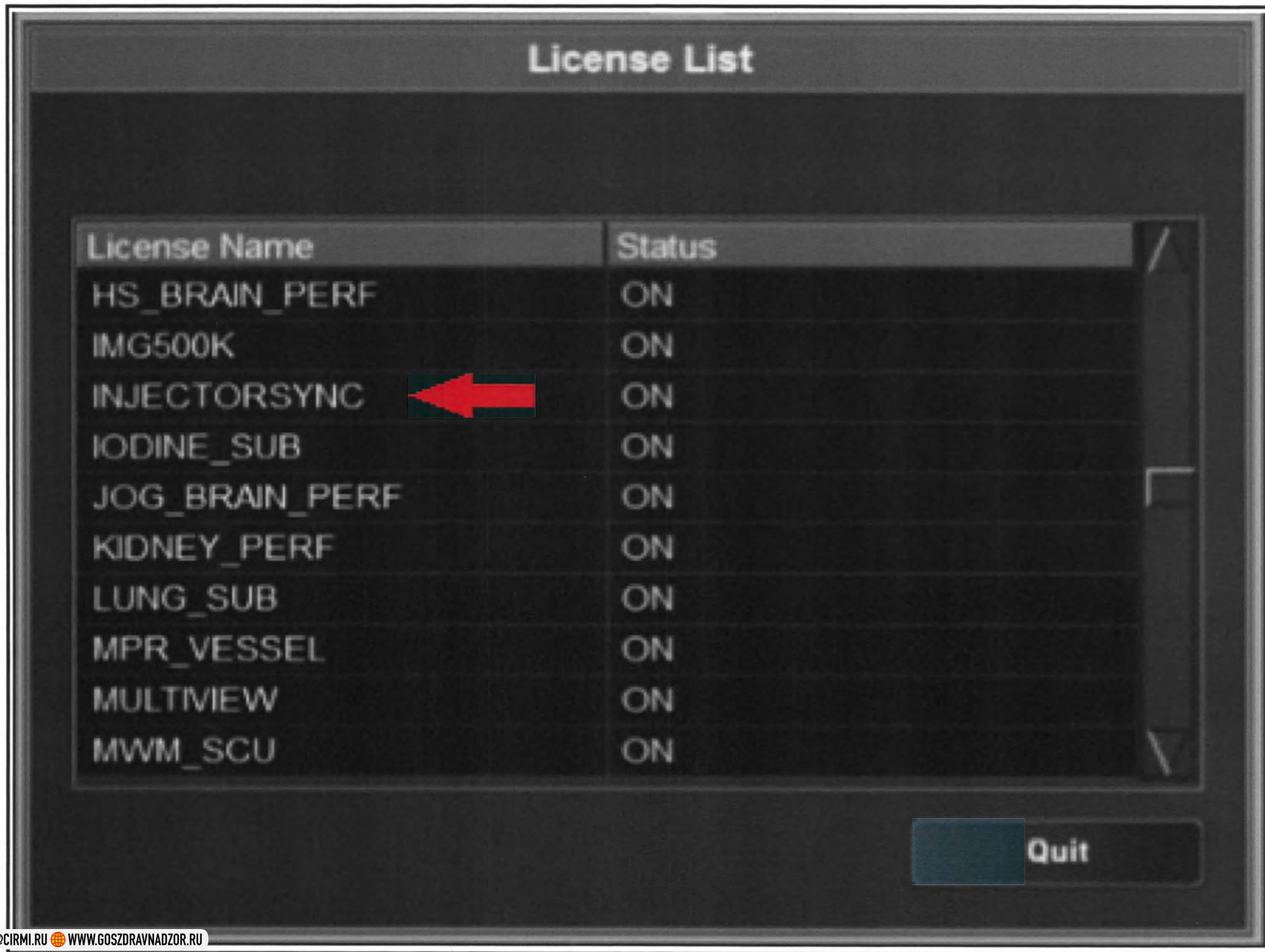
11.24. Программный пакет для сбора данных и реконструкции с ЭКГ-синхронизацией.



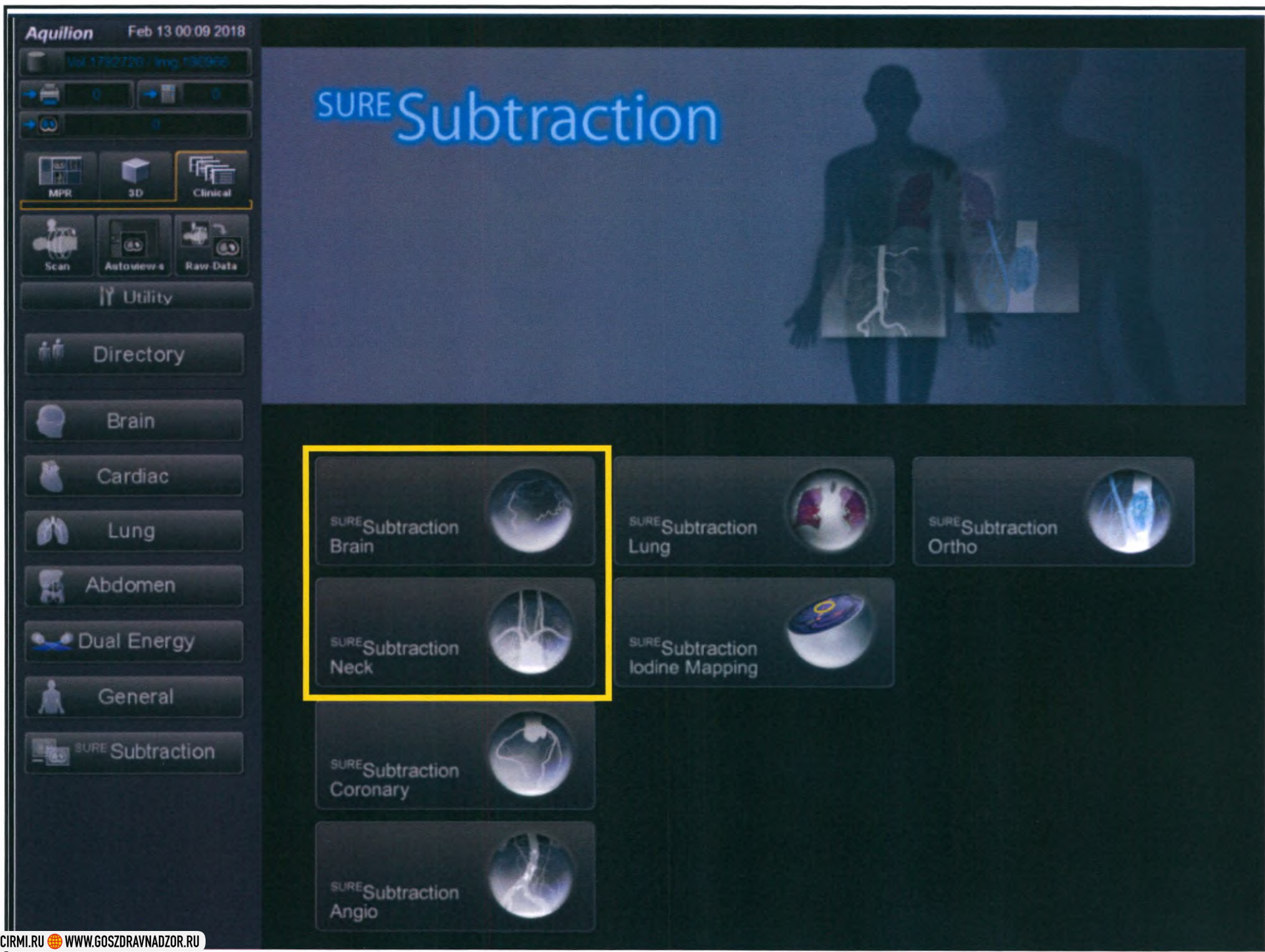
11.25. Программный пакет для увеличения поля обзора.



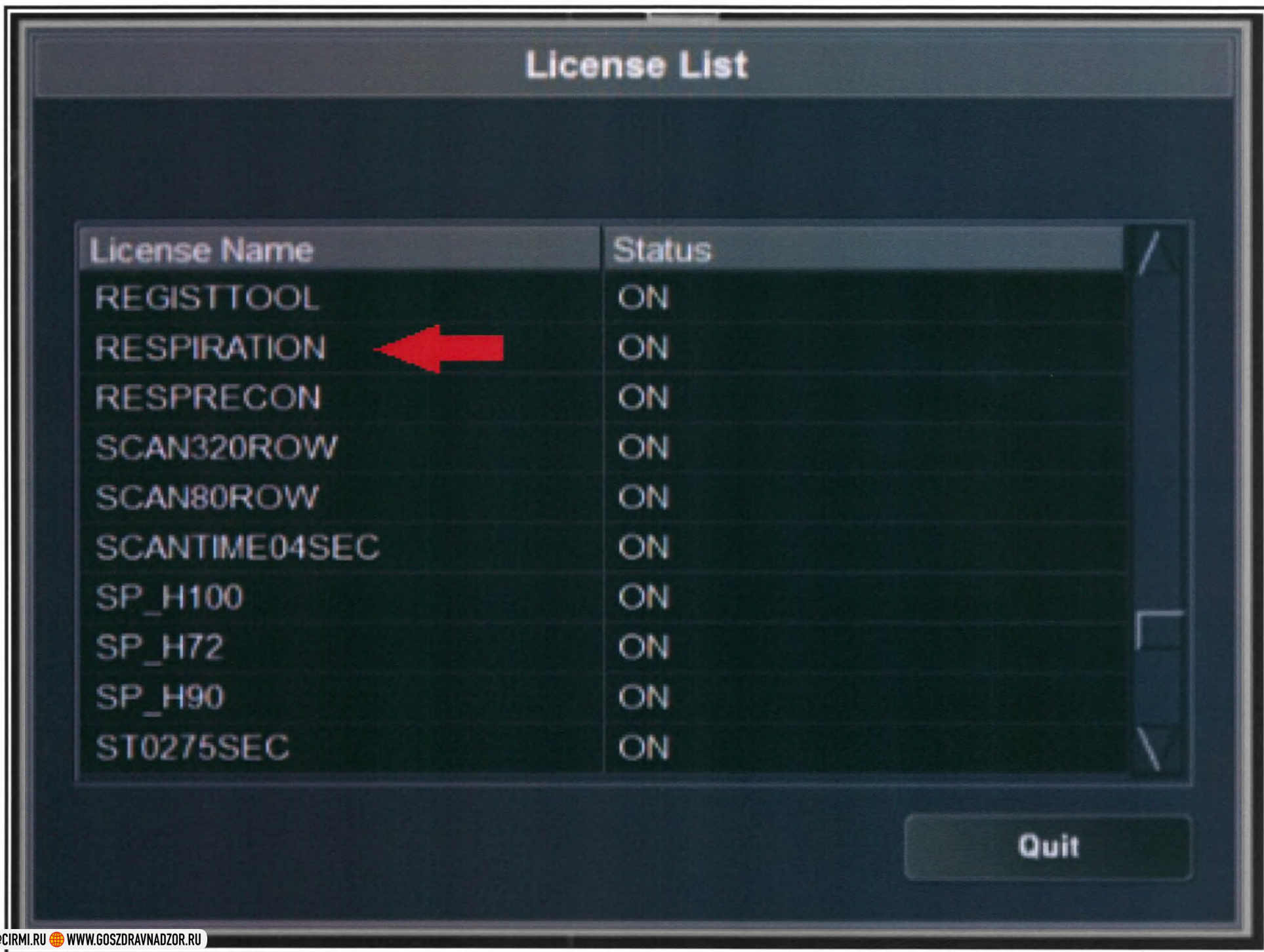
11.26. Программный пакет для сканирования с синхронизацией инжектора.



11.27. Программный пакет для субтракции.



11.28. Программный пакет для сканирования с синхронизацией по дыханию.



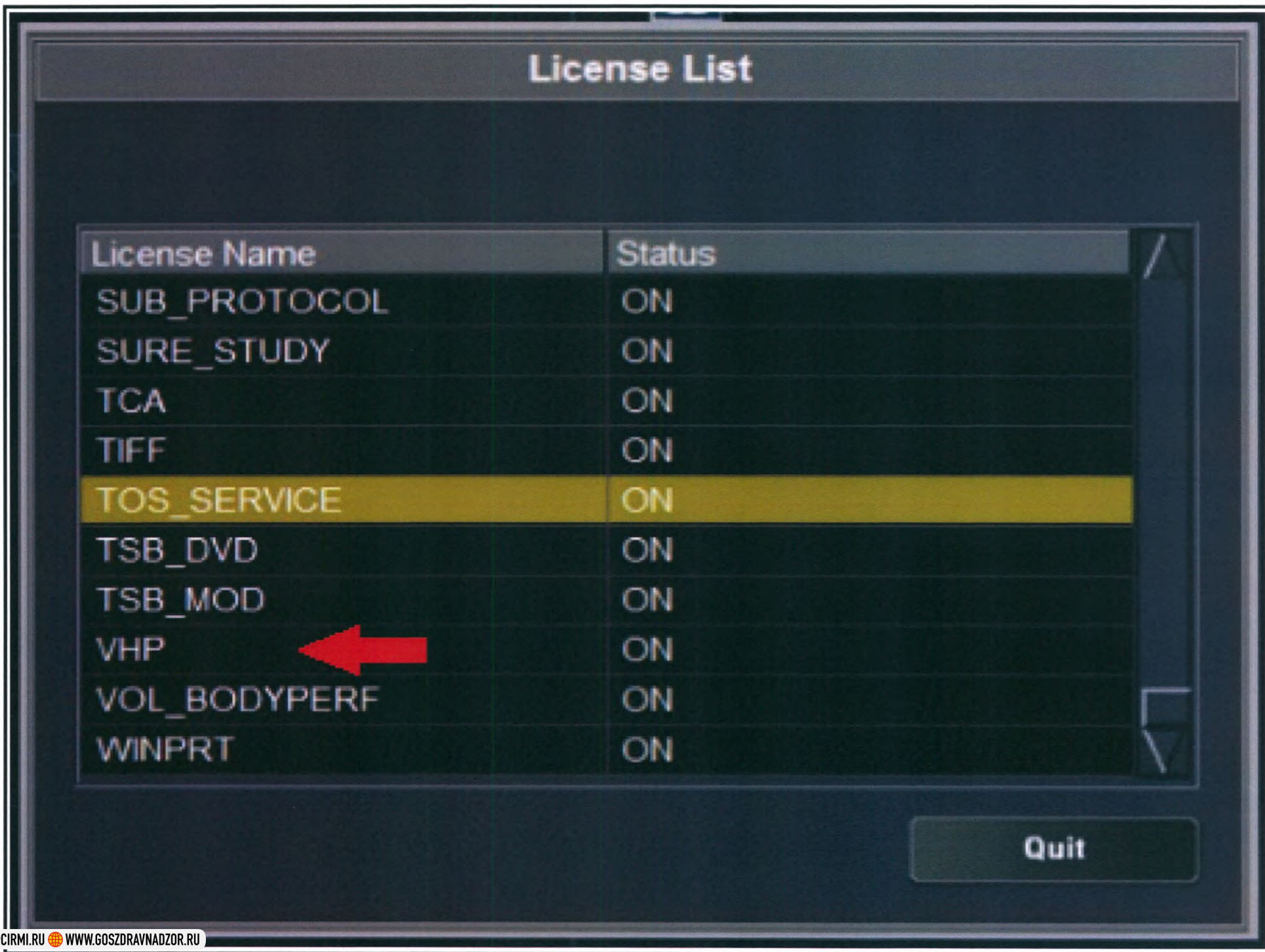
11.29. Программный пакет для реконструкции при синхронизации по дыханию.

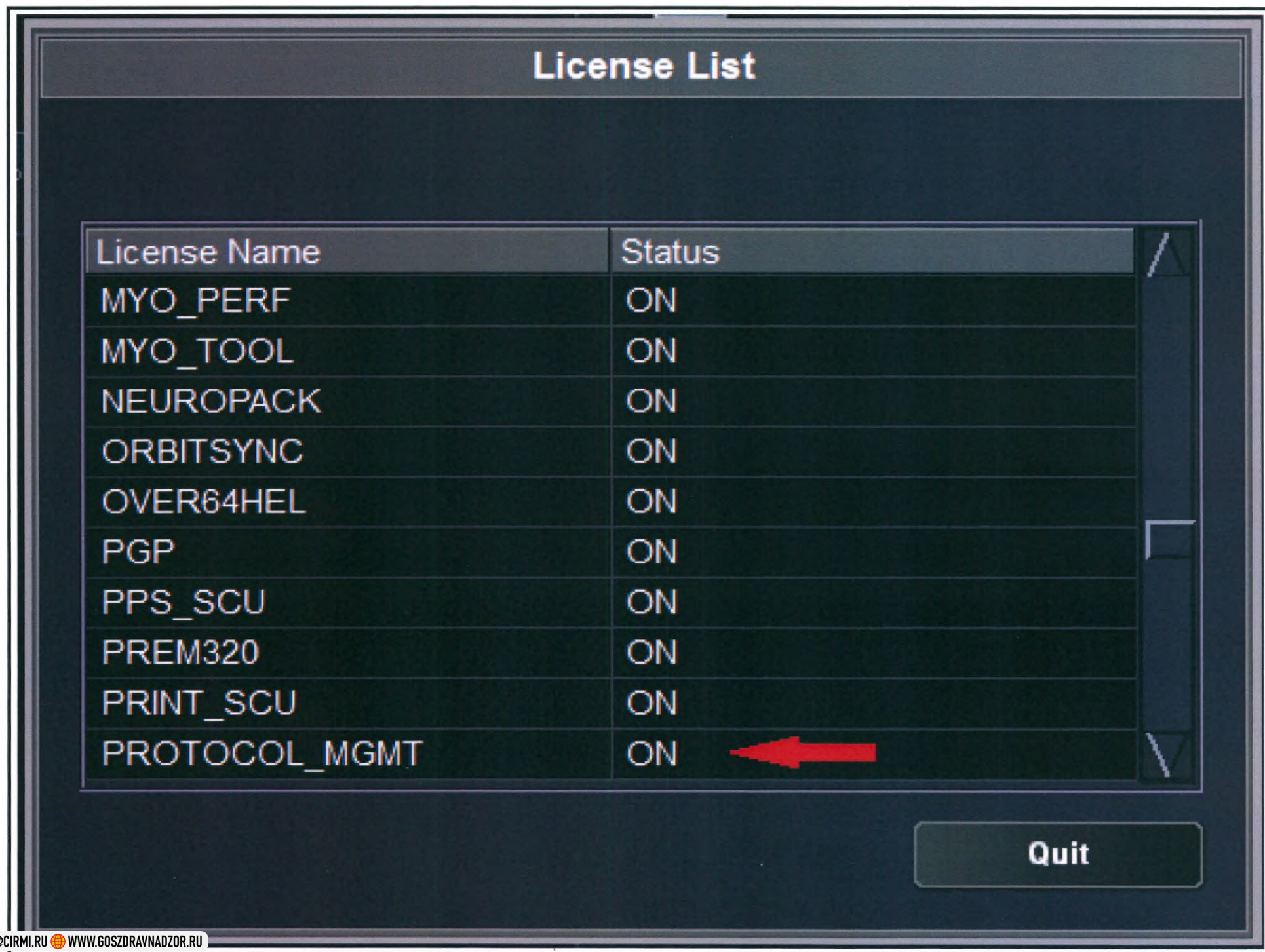


11.30. Программный пакет для сканирования в челночном режиме.



11.31. Программный пакет для сканирования с переменным питчем.





РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ
для
компьютерный томограф
Aquilion Prime SP
TSX-303B
ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ
(2B203-162RU*E)

ВАЖНО!

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

CANON MEDICAL SYSTEMS CORPORATION

© CANON MEDICAL SYSTEMS CORPORATION 2019-2020
ВСЕ ПРАВА ЗАЩИЩЕНЫ.

Выпущено: 2020-07

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

для

компьютерный томограф

Aquilion Prime SP

TSX-303B

ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ

(2B203-162RU*E)

ВАЖНО!

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

CANON MEDICAL SYSTEMS CORPORATION

© CANON MEDICAL SYSTEMS CORPORATION 2019-2020

ВСЕ ПРАВА ЗАЩИЩЕНЫ.

Руководство по эксплуатации

КТ-сканер

Aquilion Prime SP

TSX-303B

РУКОВОДСТВО ПО СКАНИРОВАНИЮ
(2B203-169RU*С)

ВАЖНО!

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

CANON MEDICAL SYSTEMS CORPORATION

©CANON MEDICAL SYSTEMS CORPORATION 2019-2020

ВСЕ ПРАВА ЗАЩИЩЕНЫ

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ
для
СКАНЕРА КТ
Aquilion Prime SP
TSX-303B
РУКОВОДСТВО ПО ОБРАБОТКЕ ИЗОБРАЖЕНИЙ
(2B203-172RU*A)

ВАЖНО!

Перед работой с оборудованием КТ изучите и усвойте настоящее руководство. После прочтения держите руководство в легкодоступном месте.

CANON MEDICAL SYSTEMS CORPORATION

© CANON MEDICAL SYSTEMS CORPORATION, 2019–2020

ВСЕ ПРАВА ЗАЩИЩЕНЫ

Canon

№ 2B203-175RU

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ
для
КОМПЬЮТЕРНОГО ТОМОГРАФА
Aquilion Prime SP
TSX-303B

Руководство по поиску и устранению неисправностей
(2B203-175RU)

ВАЖНО!

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

CANON MEDICAL SYSTEMS CORPORATION

©CANON MEDICAL SYSTEMS CORPORATION 2019

ВСЕ ПРАВА ЗАЩИЩЕНЫ

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

для
СКАНЕРА КТ

Aquilion Prime SP

TSX-303B

РУКОВОДСТВО ПО БЕЗОПАСНОСТИ
(2B203-285RU)

ВАЖНО!

Перед работой с оборудованием КТ изучите и усвойте настоящее руководство. После прочтения держите руководство в легкодоступном месте.

CANON MEDICAL SYSTEMS CORPORATION

© CANON MEDICAL SYSTEMS CORPORATION 2020

ВСЕ ПРАВА ЗАЩИЩЕНЫ

ДОПОЛНЕНИЕ К РУКОВОДСТВУ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ МЕДИЦИНСКОГО ИЗДЕЛИЯ

**Система компьютерной томографии Aquilion Prime SP (TSX-303B) с
принадлежностями**

13. Комплект для проведения интервенционных вмешательств под КТ-контролем в реальном времени, варианты исполнения (при необходимости); 13.1 вариант исполнения №1: Модуль управления в помещении для исследований



13.1. Вариант исполнения №1: Монитор жидко-кристаллический в комнате для исследований



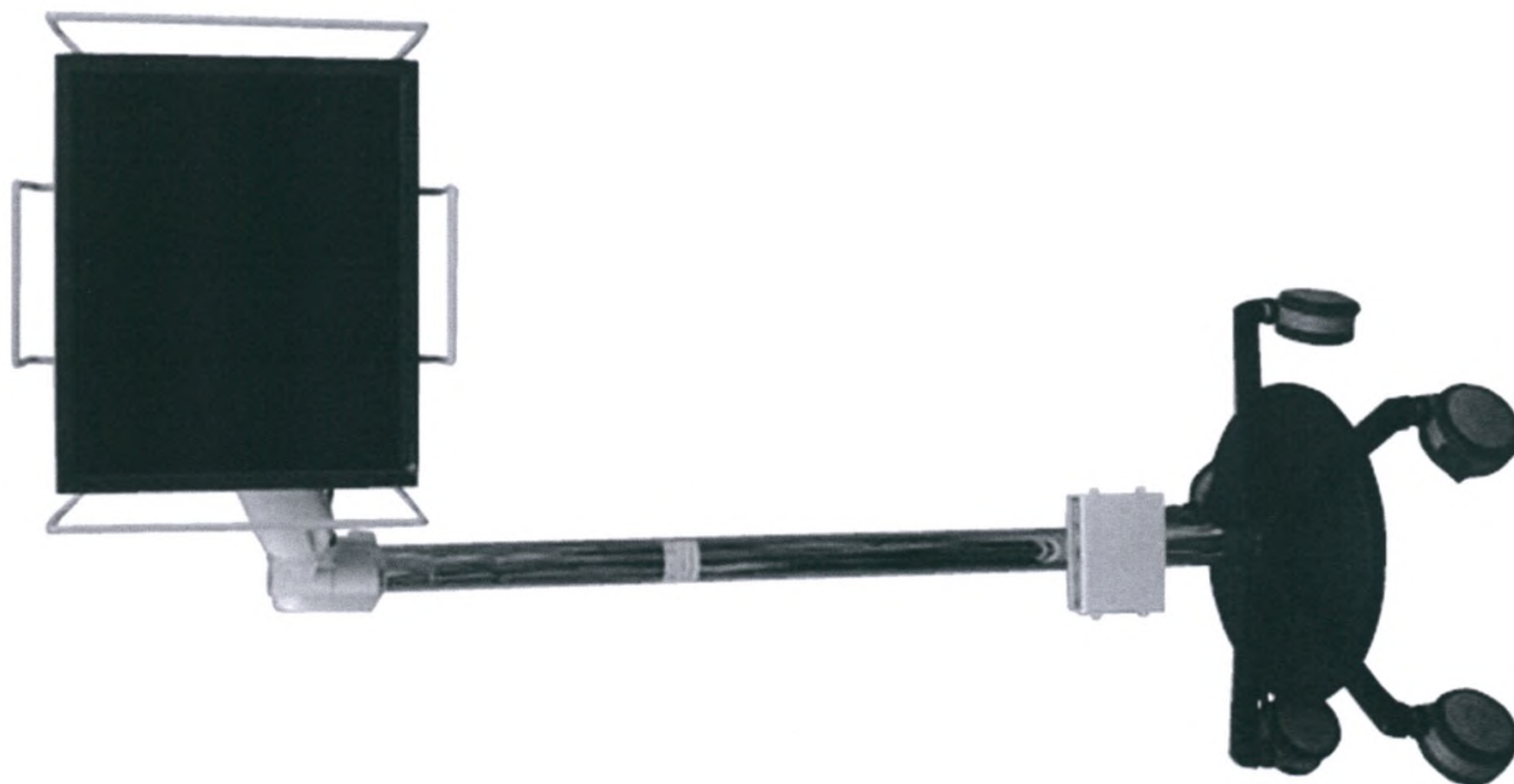
13. Комплект для проведения интервенционных вмешательств под КТ-контролем в реальном времени, варианты исполнения (при необходимости): 13.1 вариант исполнения №1: Программный пакет для проведения интервенционных вмешательств



13.2. Вариант исполнения №2 Модуль управления в помещении для исследований



13.2. Вариант исполнения №2 Монитор жидко-кристаллический в комнате для исследований



13.2. Вариант исполнения №2 Программный пакет для проведения интервенционных вмешательств



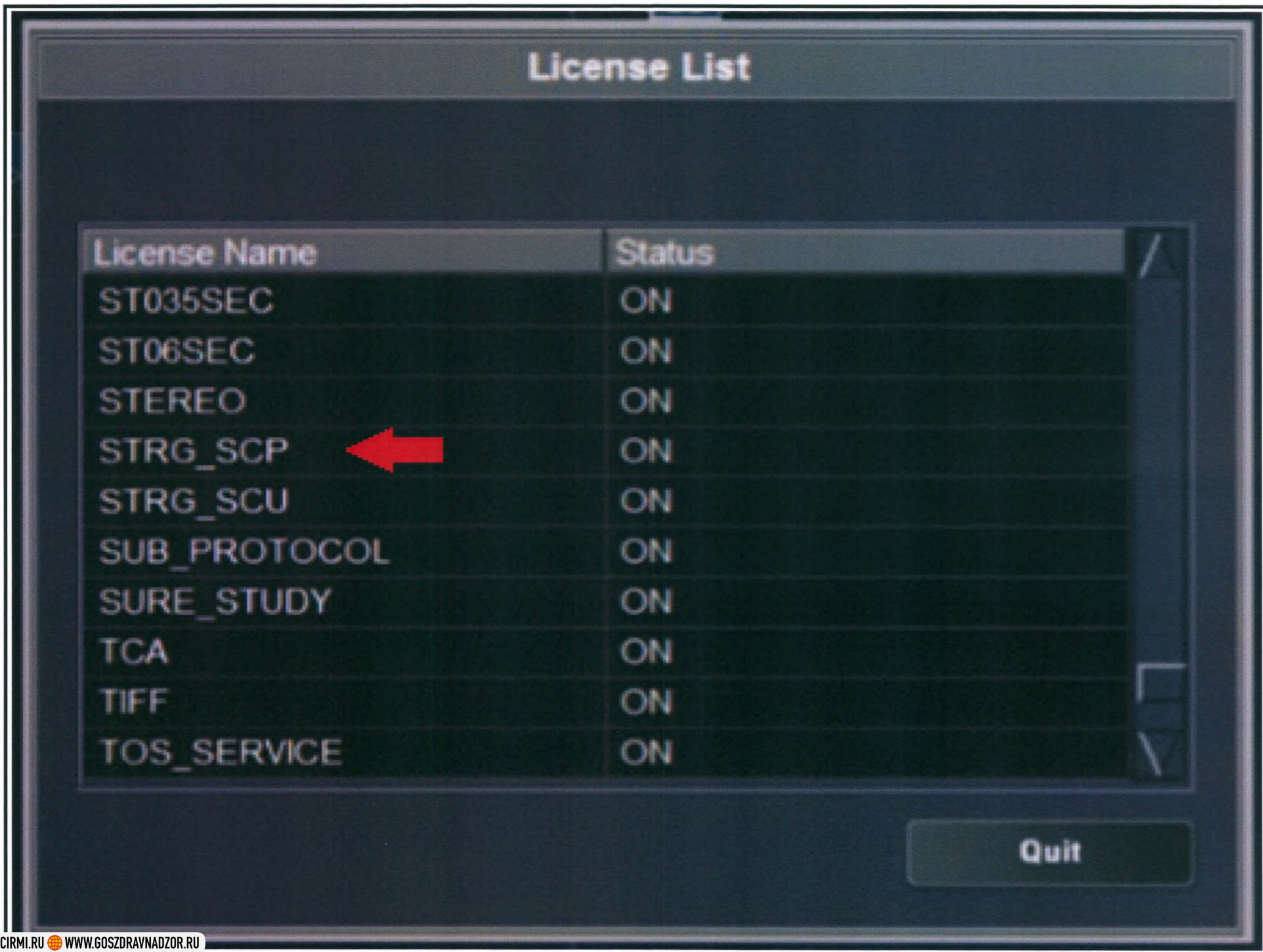
13.2. Вариант исполнения №2 Комплект для крепления модуля управления к столу пациента



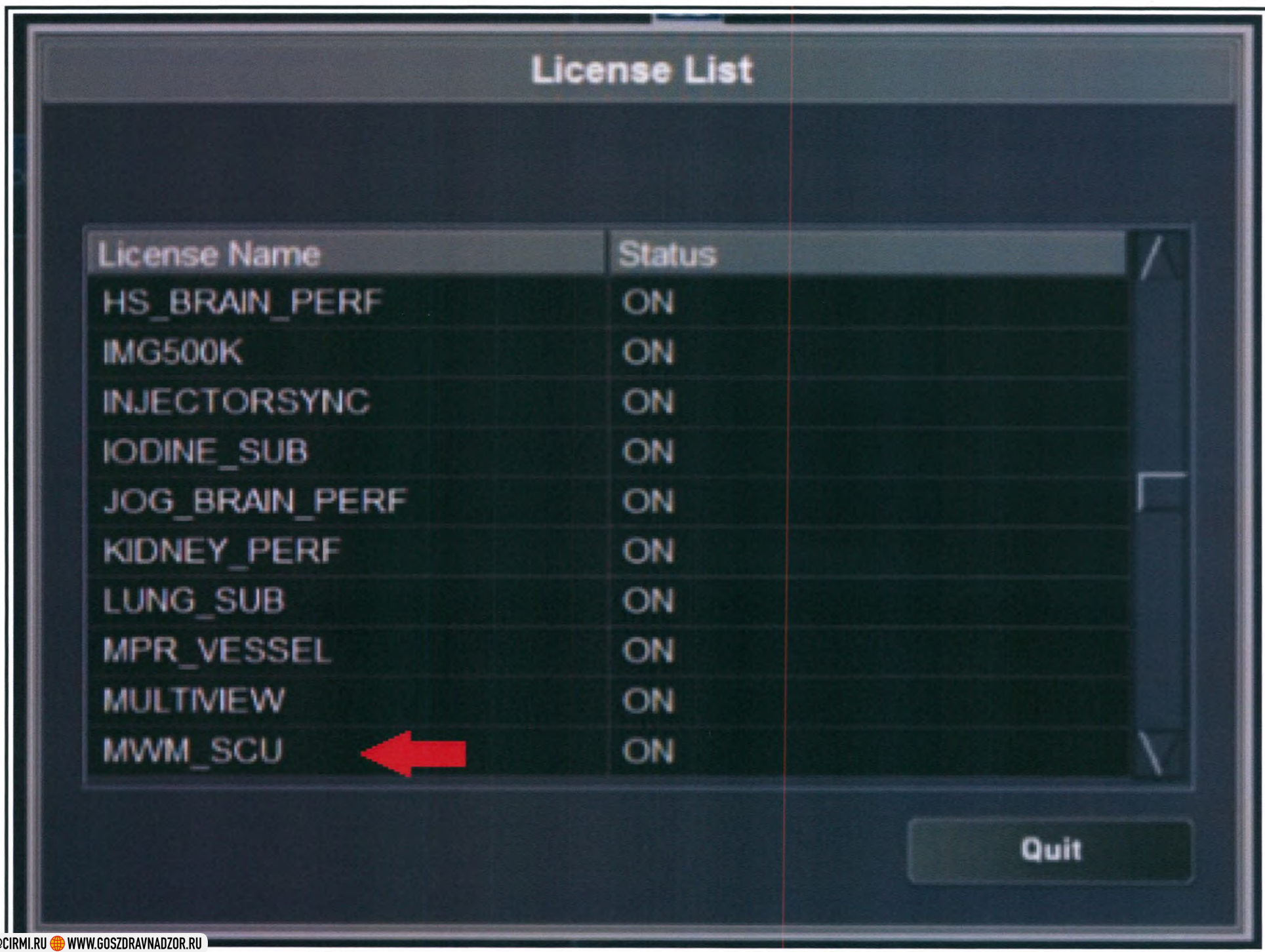
14. Интерфейс цветного принтера (при необходимости).



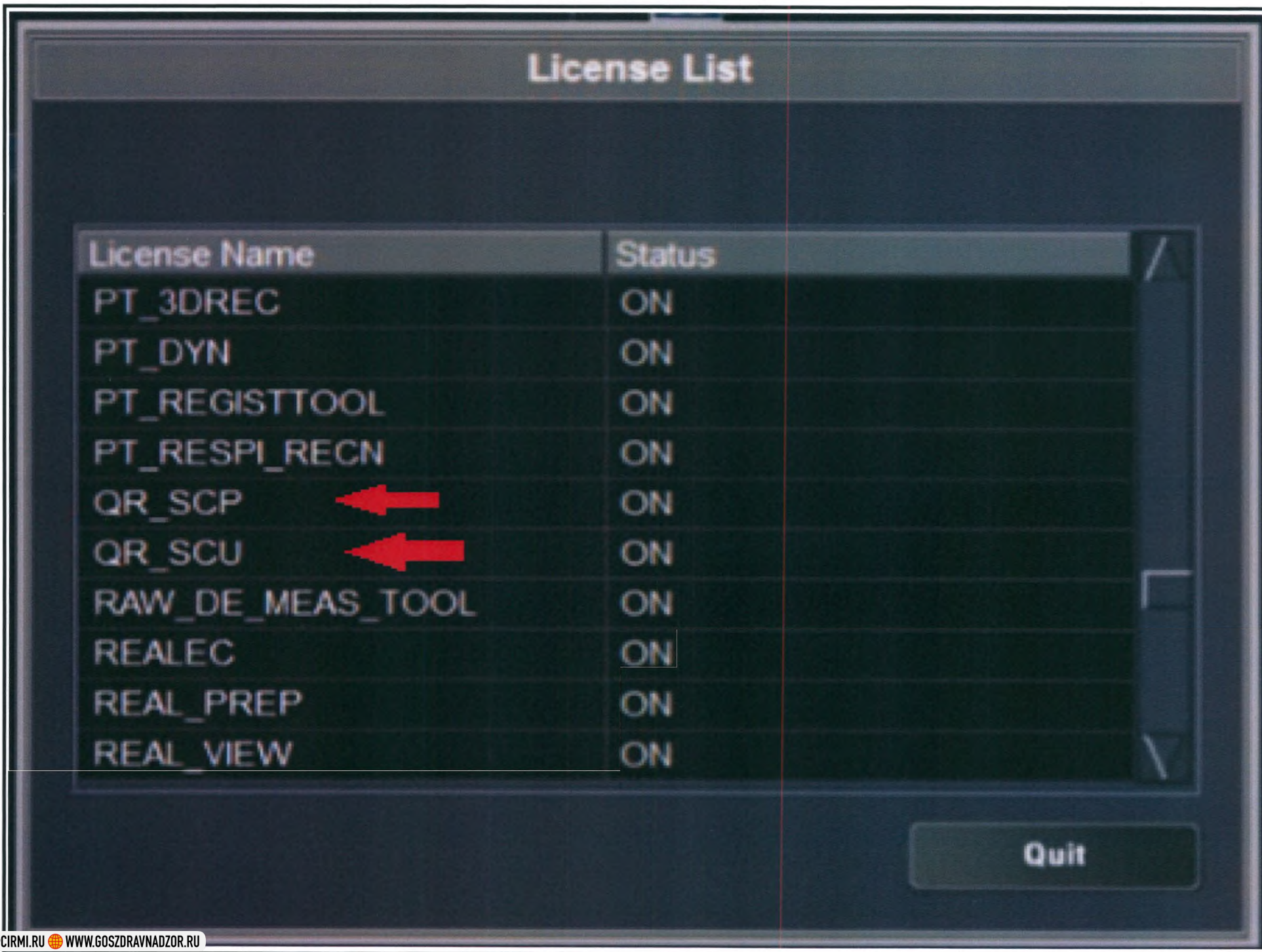
15. Интерфейс DICOM сохранение (при необходимости).



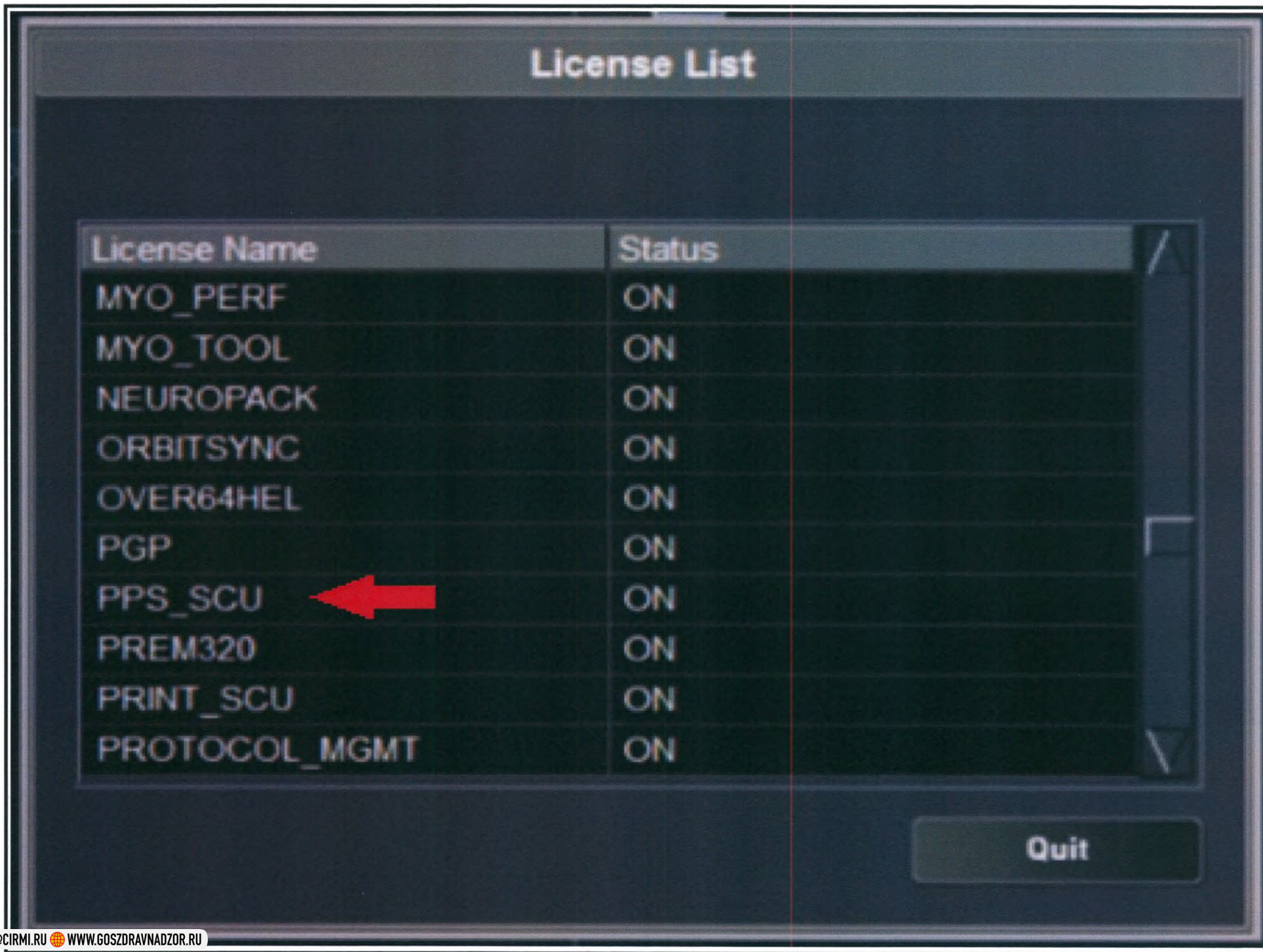
16. Интерфейс DICOM управление списком модальностей MWM (при необходимости).



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



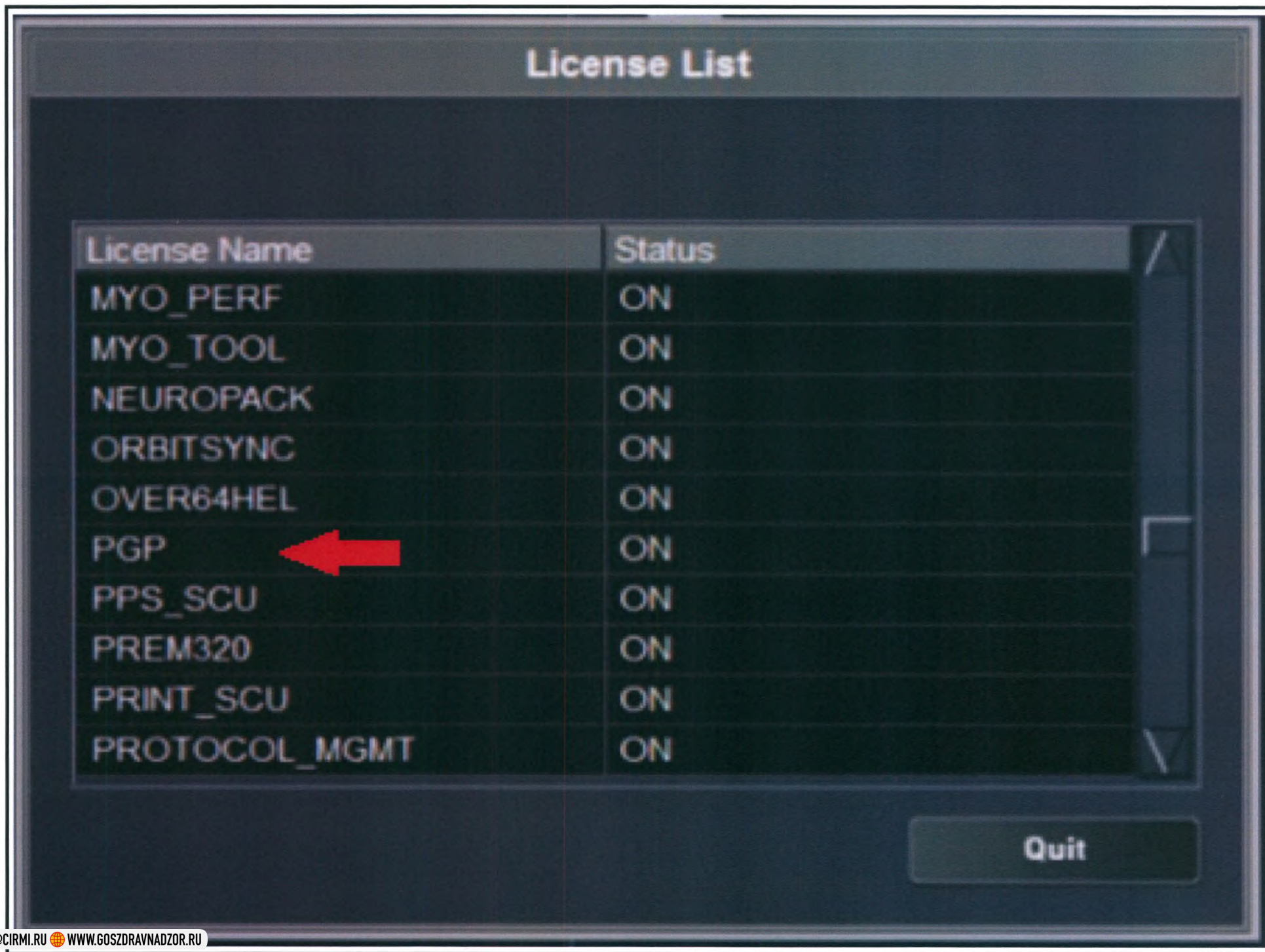
18. Интерфейс DICOM выполненный этап процедуры модальности MPPS (при необходимости).



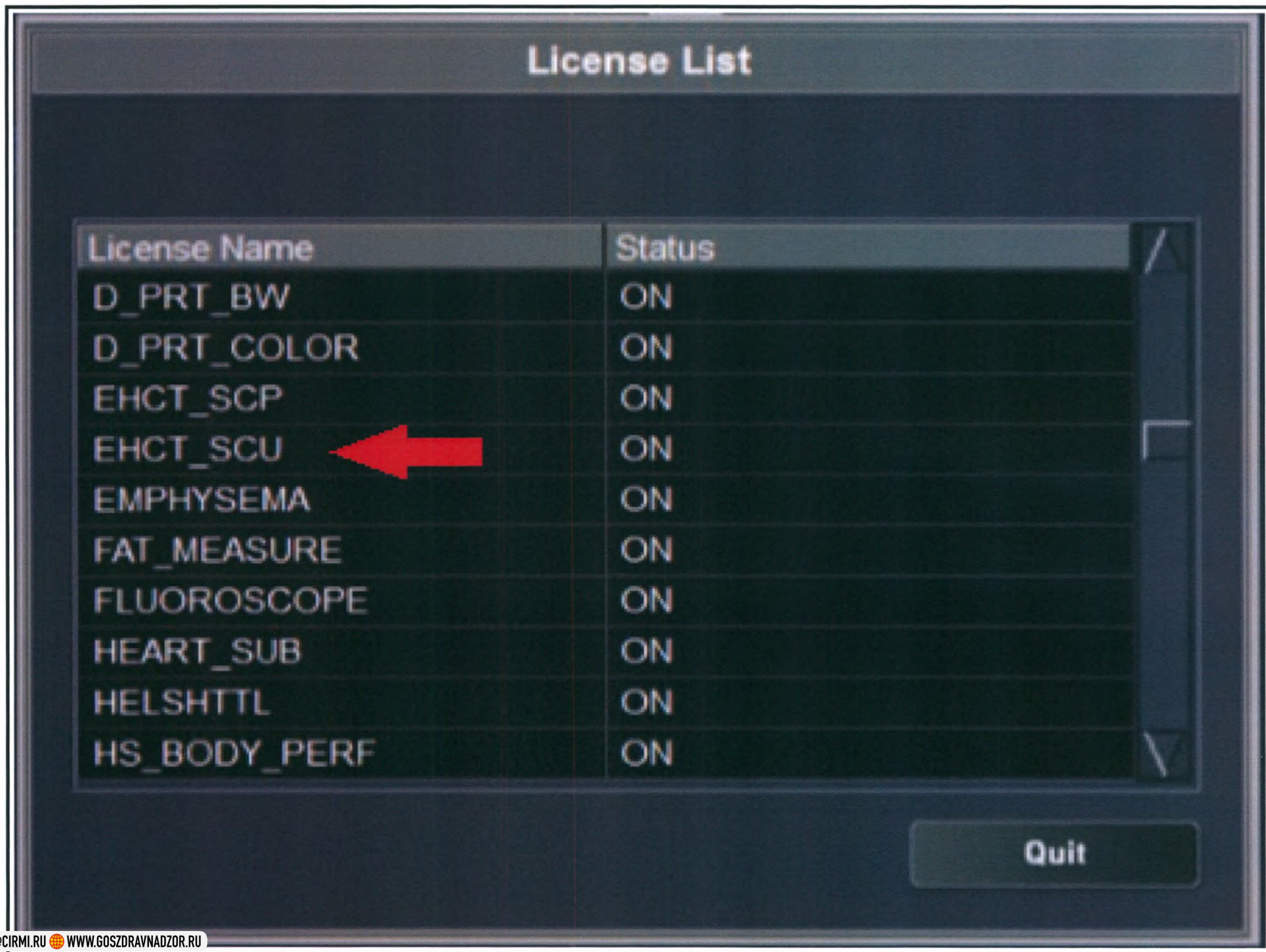
19. Интерфейс DICOM подтверждение сохранения (при необходимости).



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

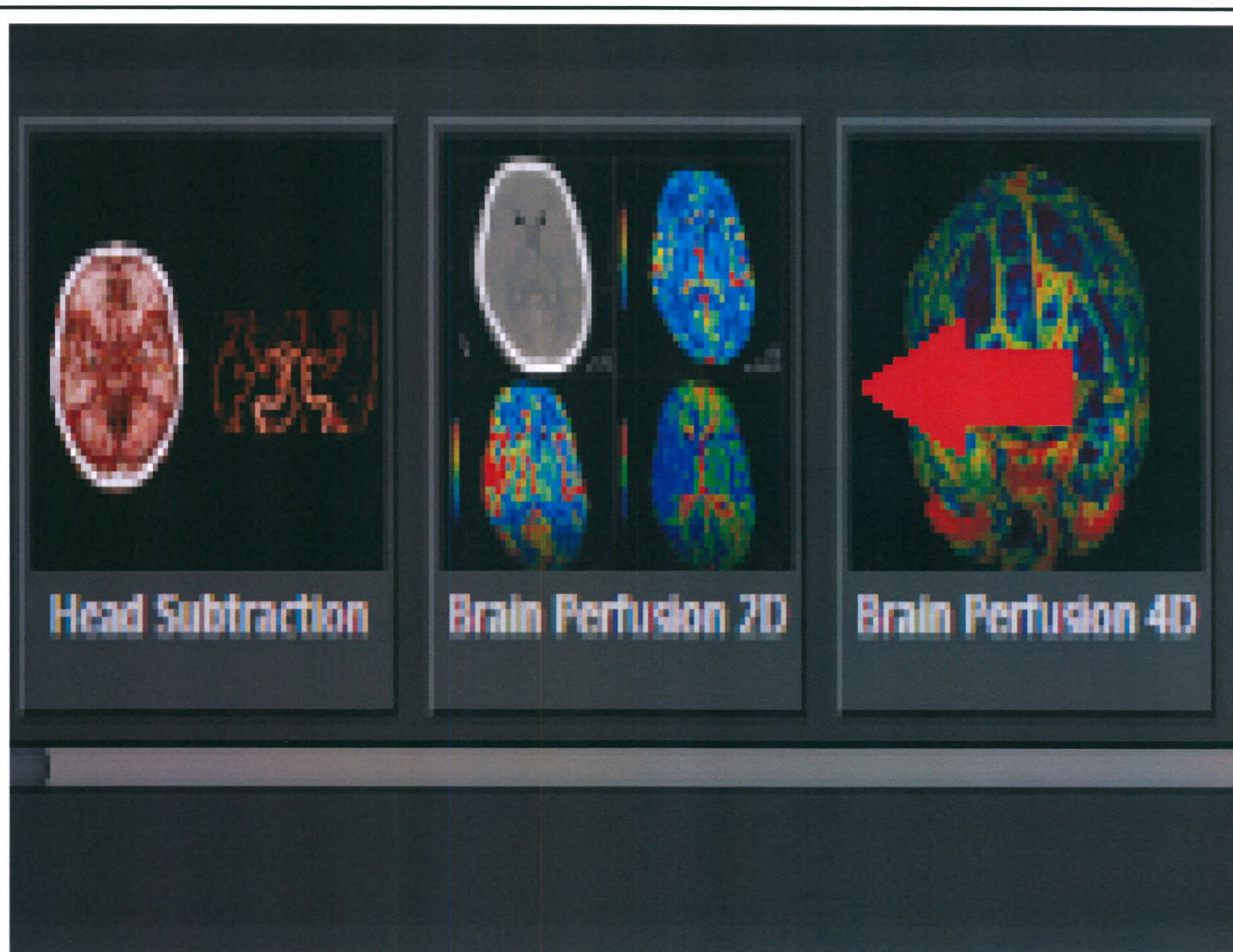


21. Интерфейс быстрой передачи данных в формате DICOM (при необходимости).

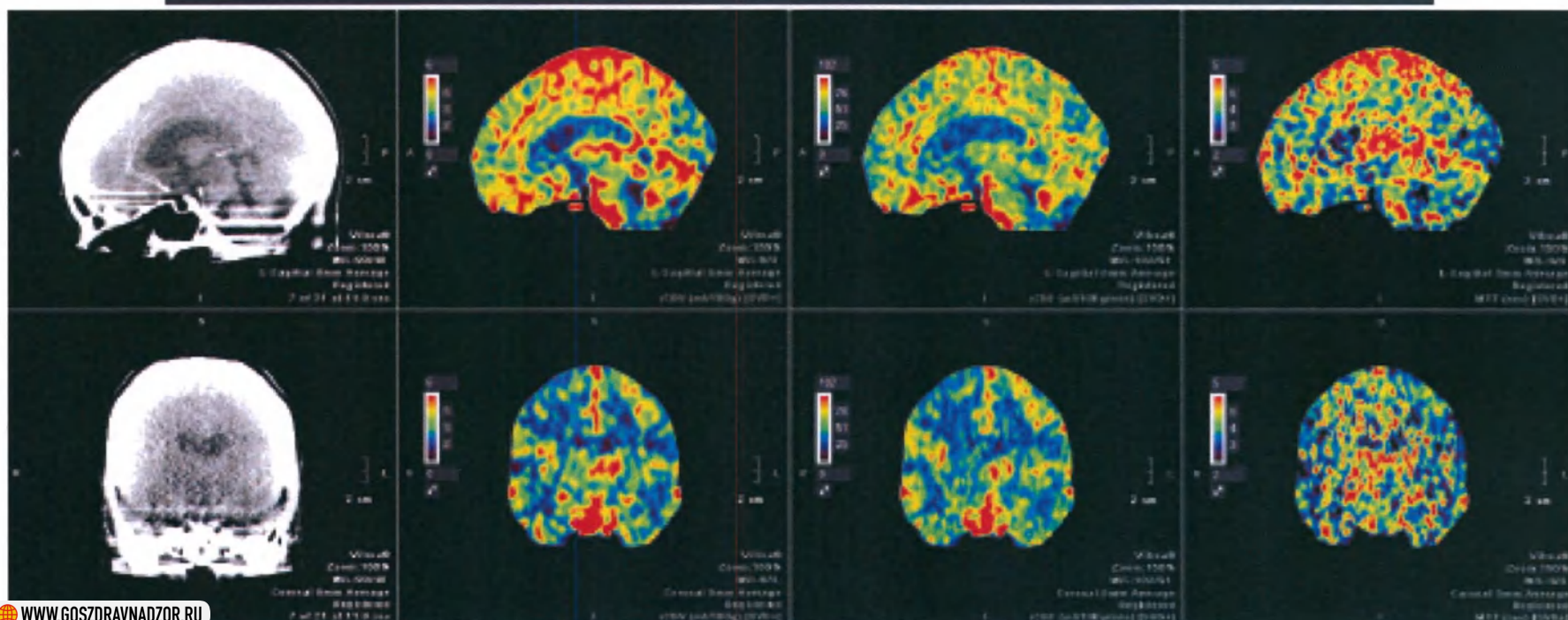
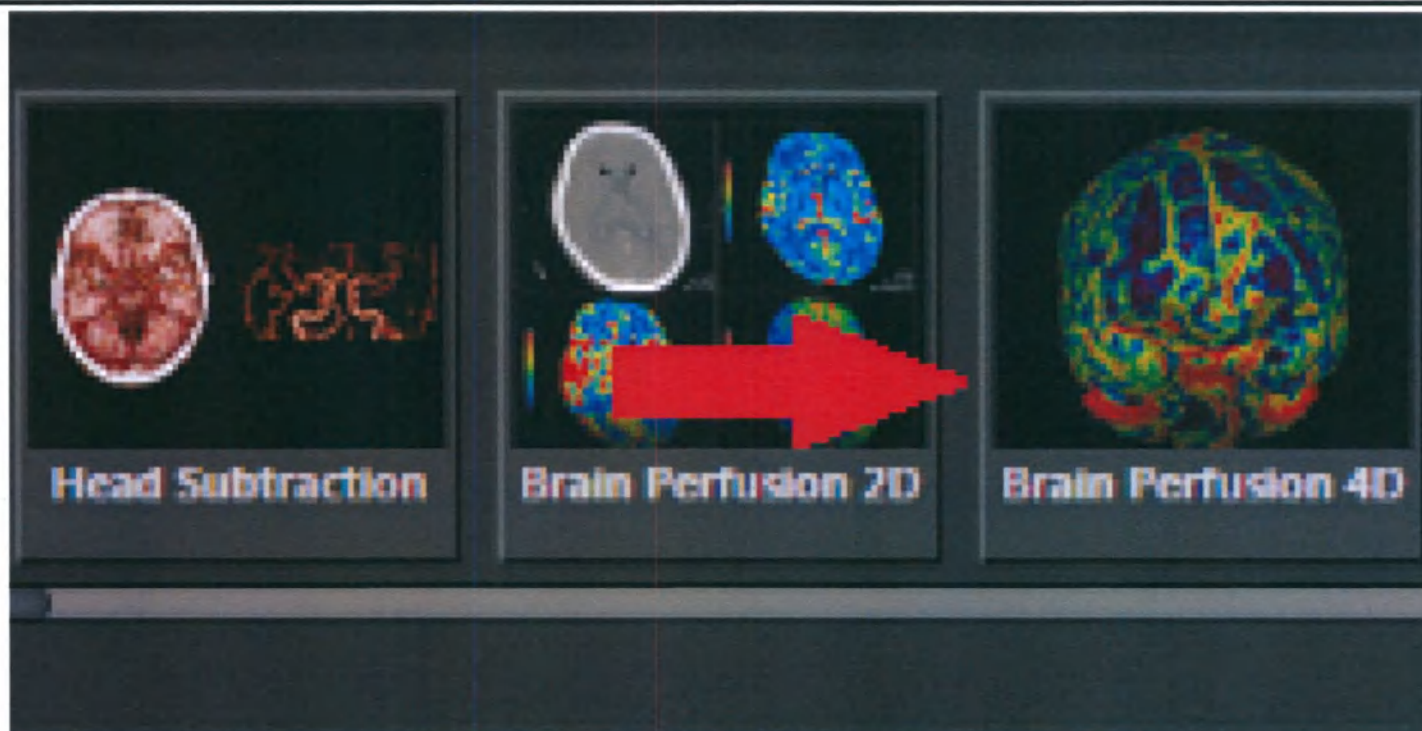


[illegible]

22.1. Программный пакет для анализа перфузии головного мозга.



22.2. Программный пакет для анализа объемных данных перфузии головного мозга.



22.3. Программный пакет для анализа стоматологических изображений.



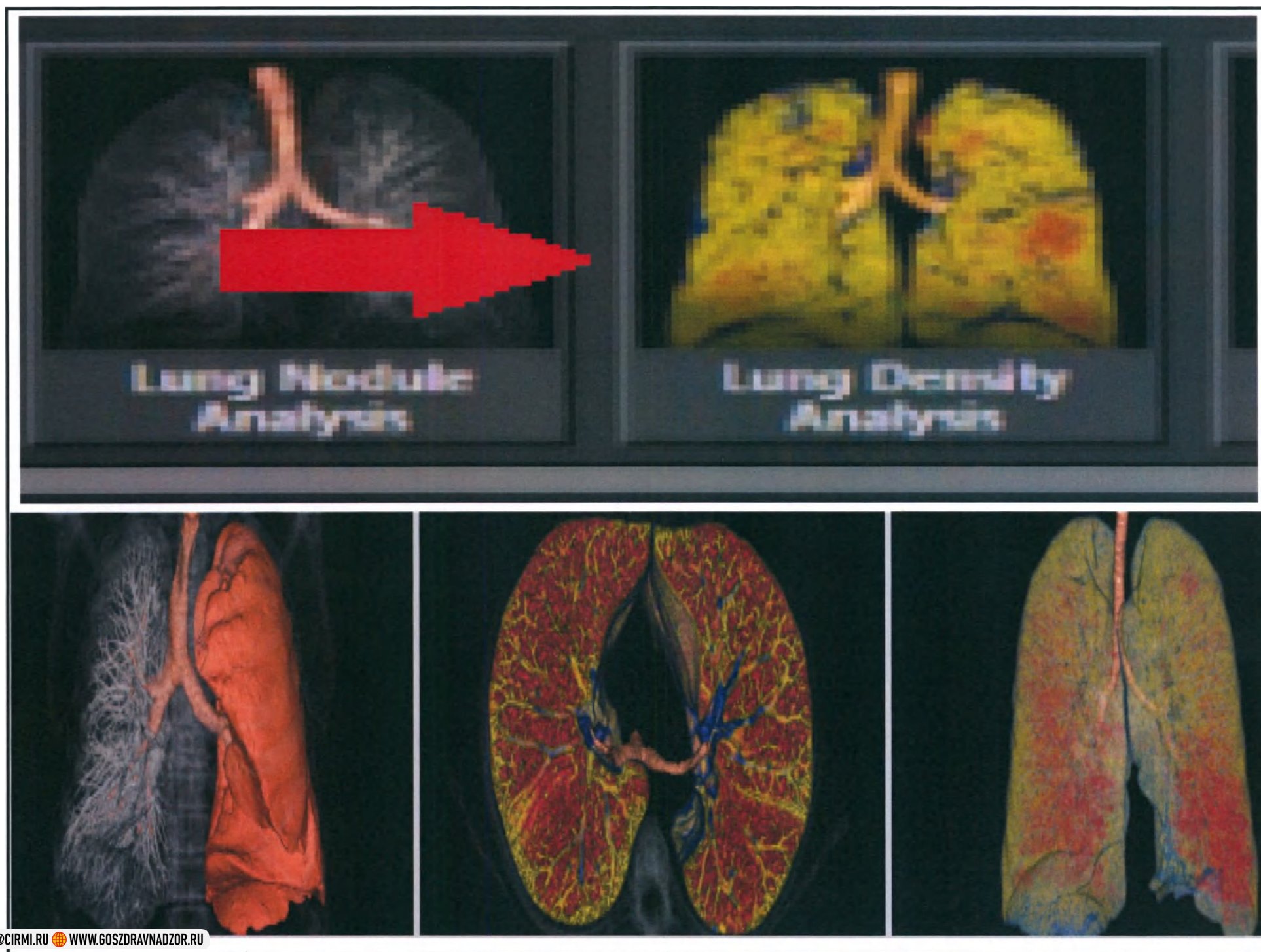
22.4. Программный пакет для анализа узелковых образований легких.

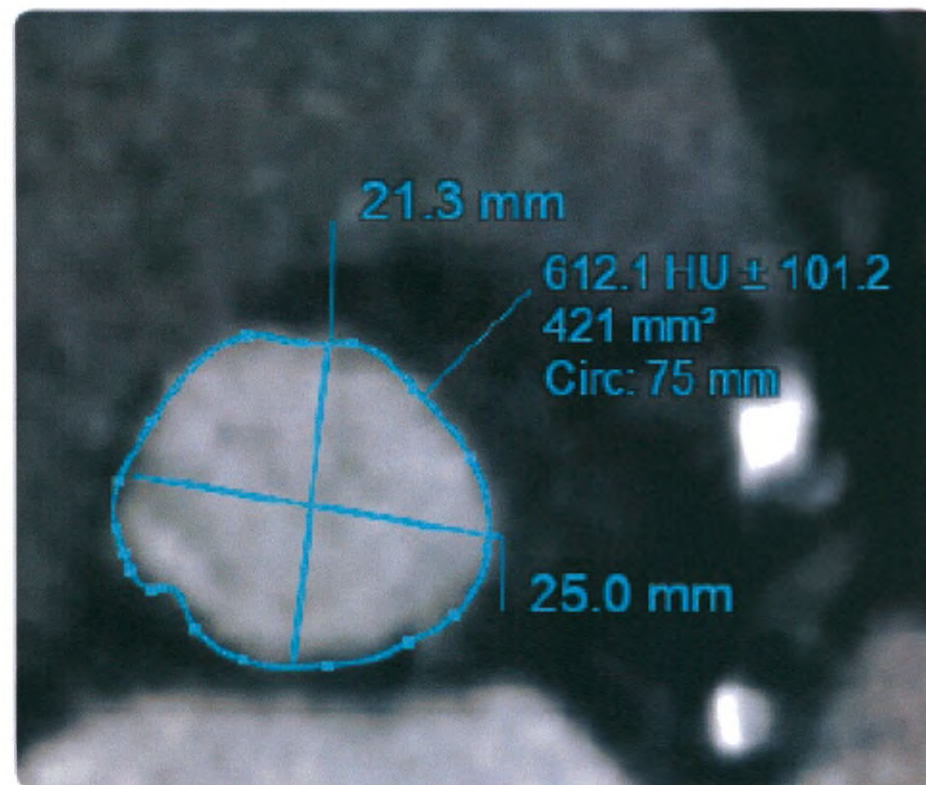
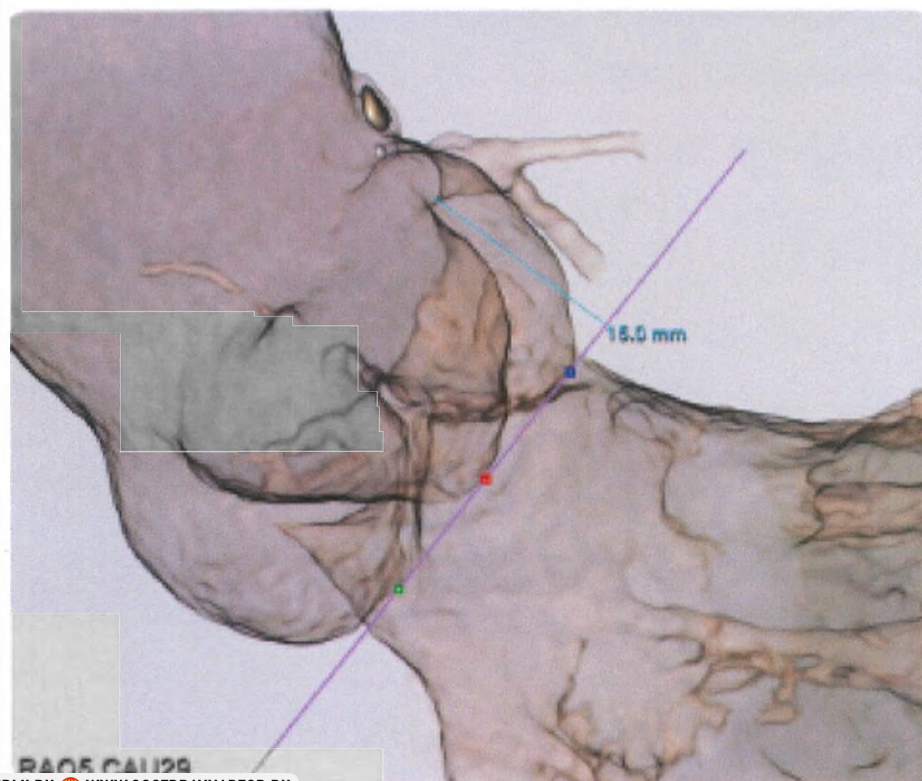
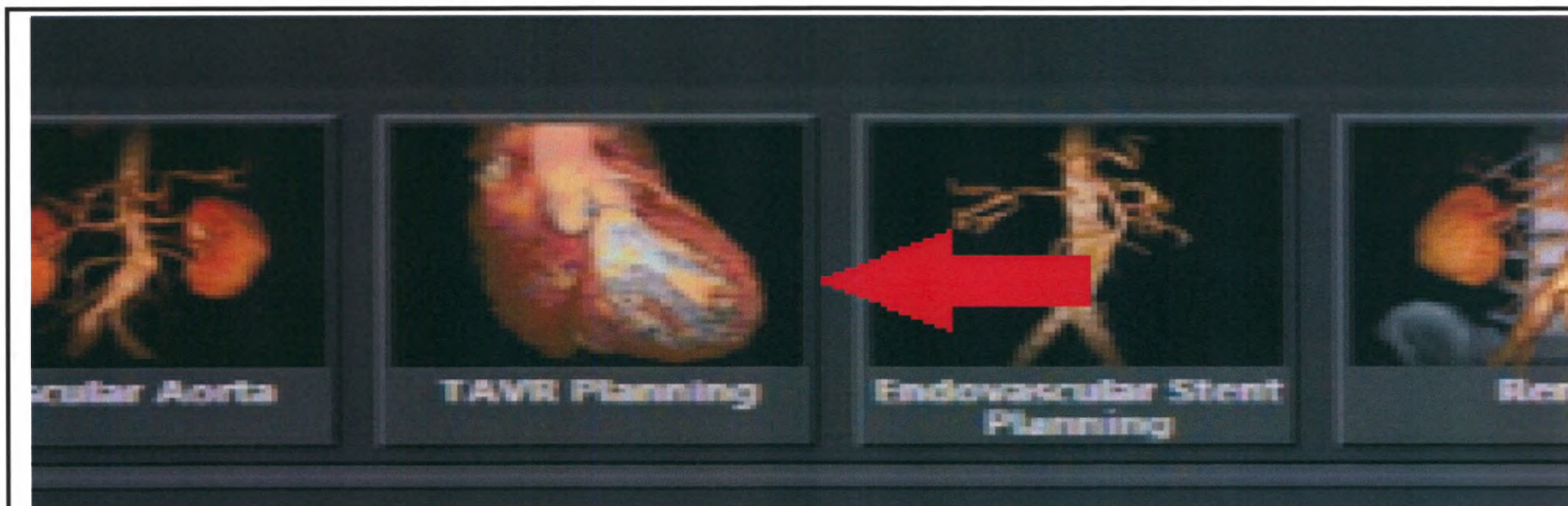


22.5. Программный пакет для анализа узелковых образований легких, включая функцию компьютеризированного поиска.

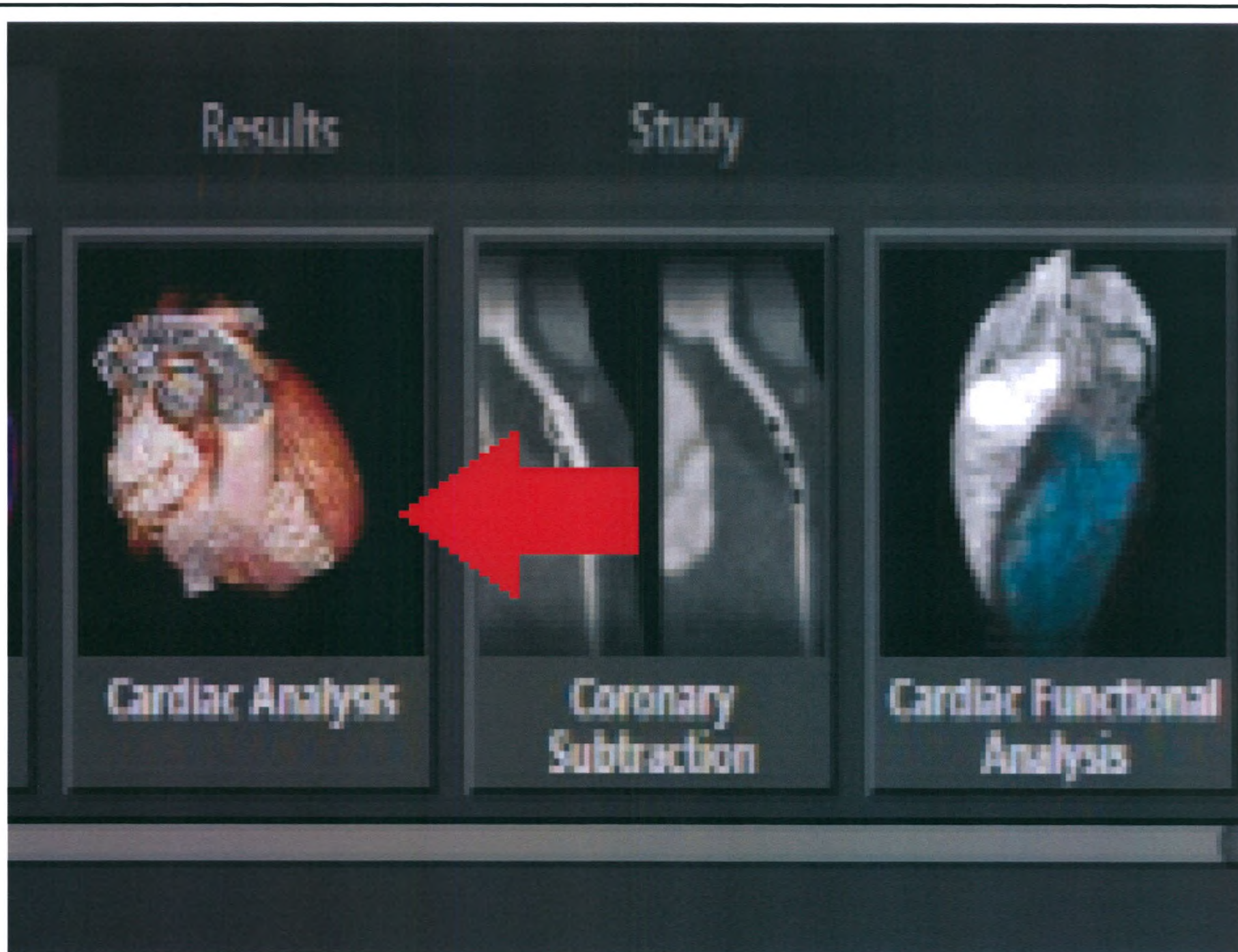


22.6. Программный пакет для анализа плотности легочной ткани.

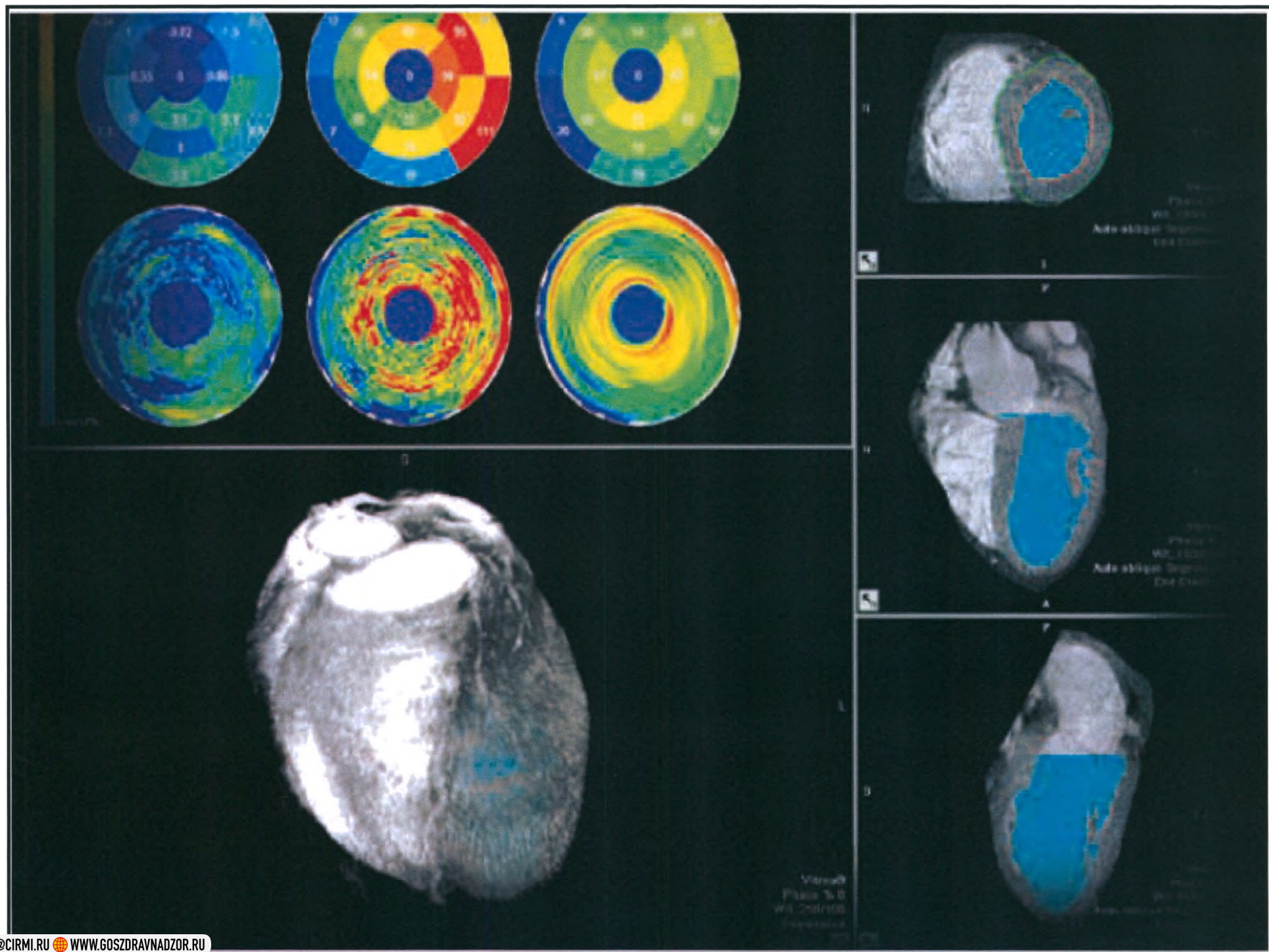




22.8. Программный пакет для анализа сердца и коронарных сосудов.



22.9. Программный пакет для функционального анализа сердца.



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

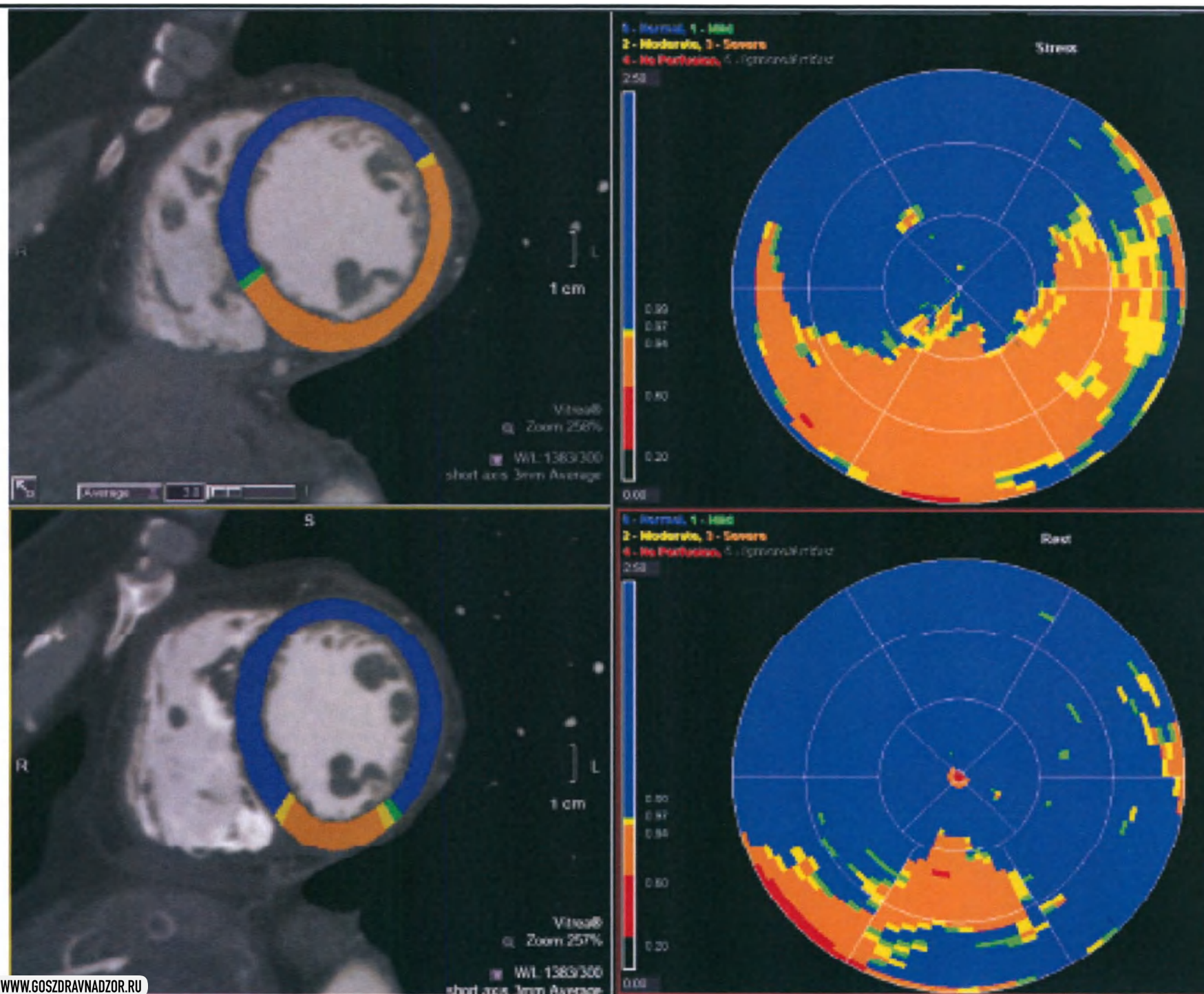
Regurgitation Fraction	21 %
------------------------	------

LA

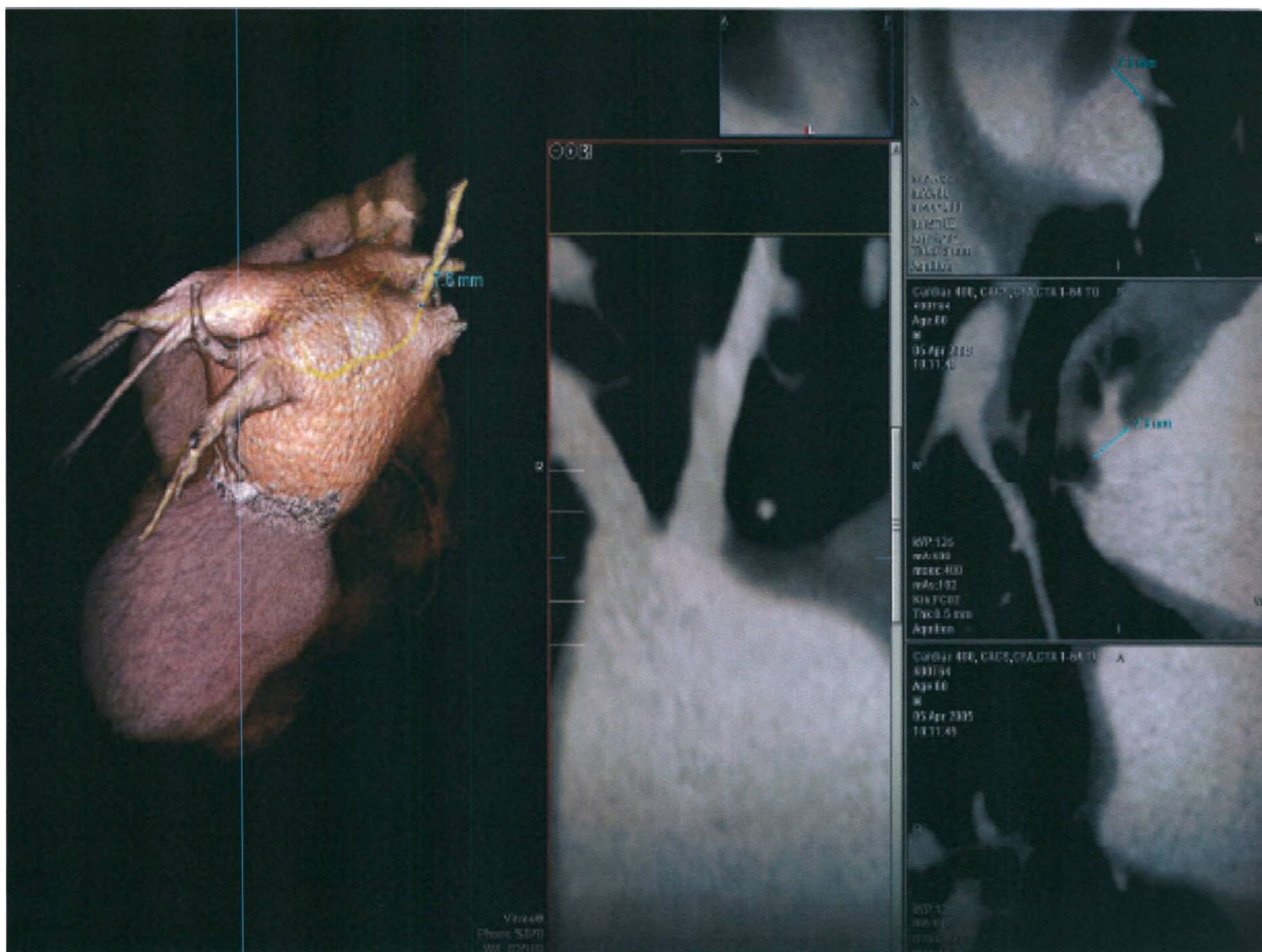
Max. Vol. Index	50.6 ml/m ²
Cyc. Vol. Change Index	17.7 ml/m ²
Reservoir Vol. Index	



22.11. Программный пакет для оценки перфузии миокарда.

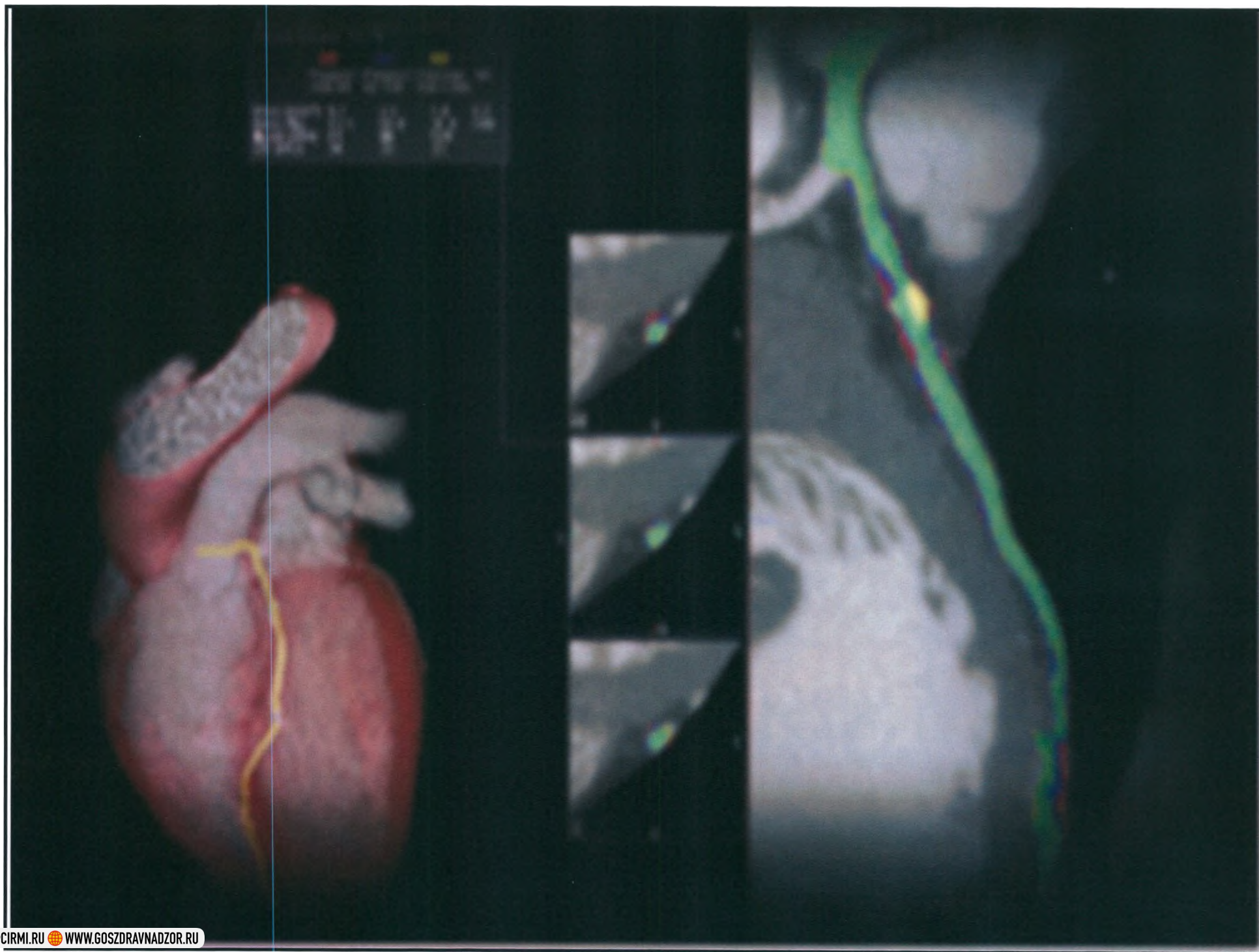


22.12. Программный пакет для электрофизиологического планирования.

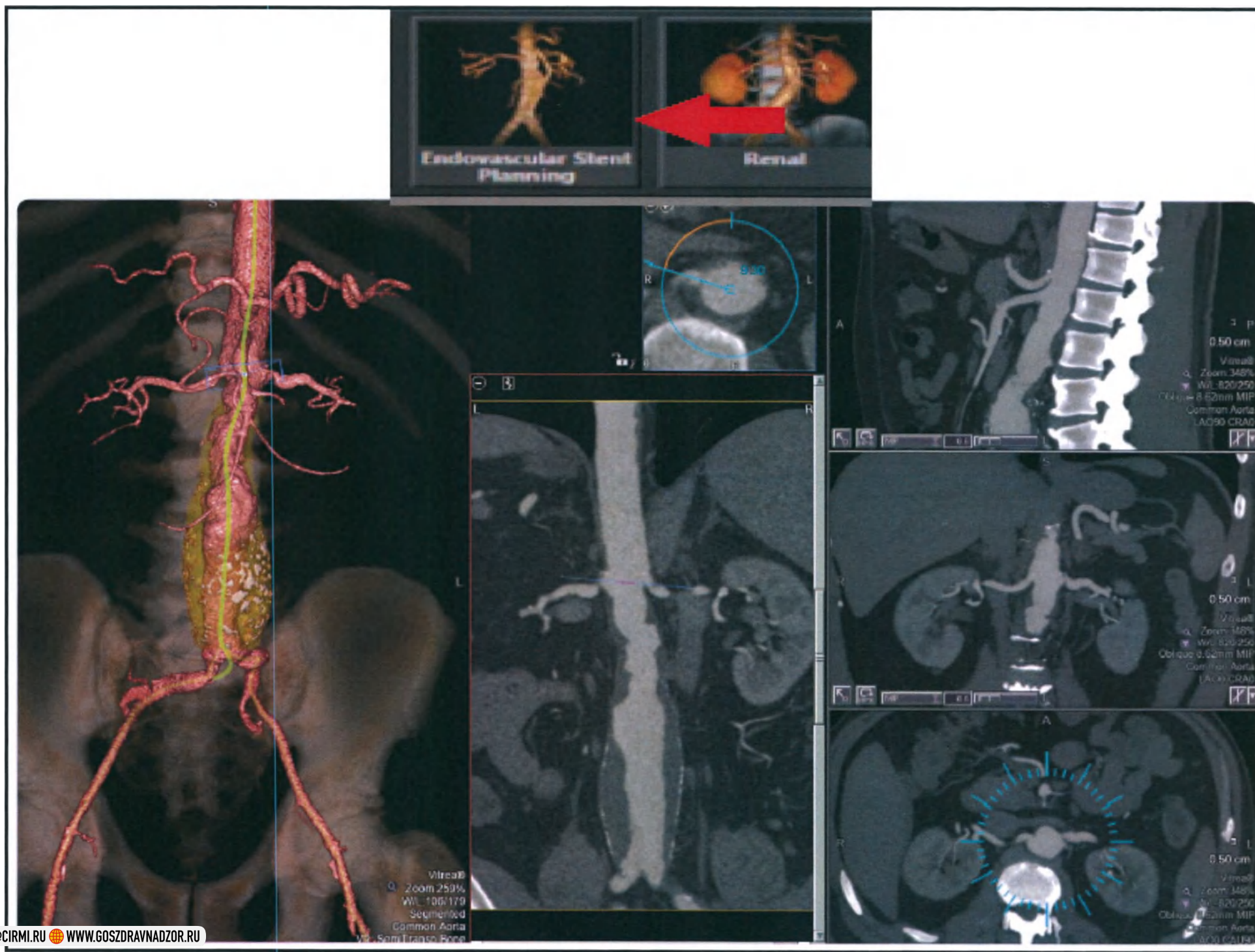




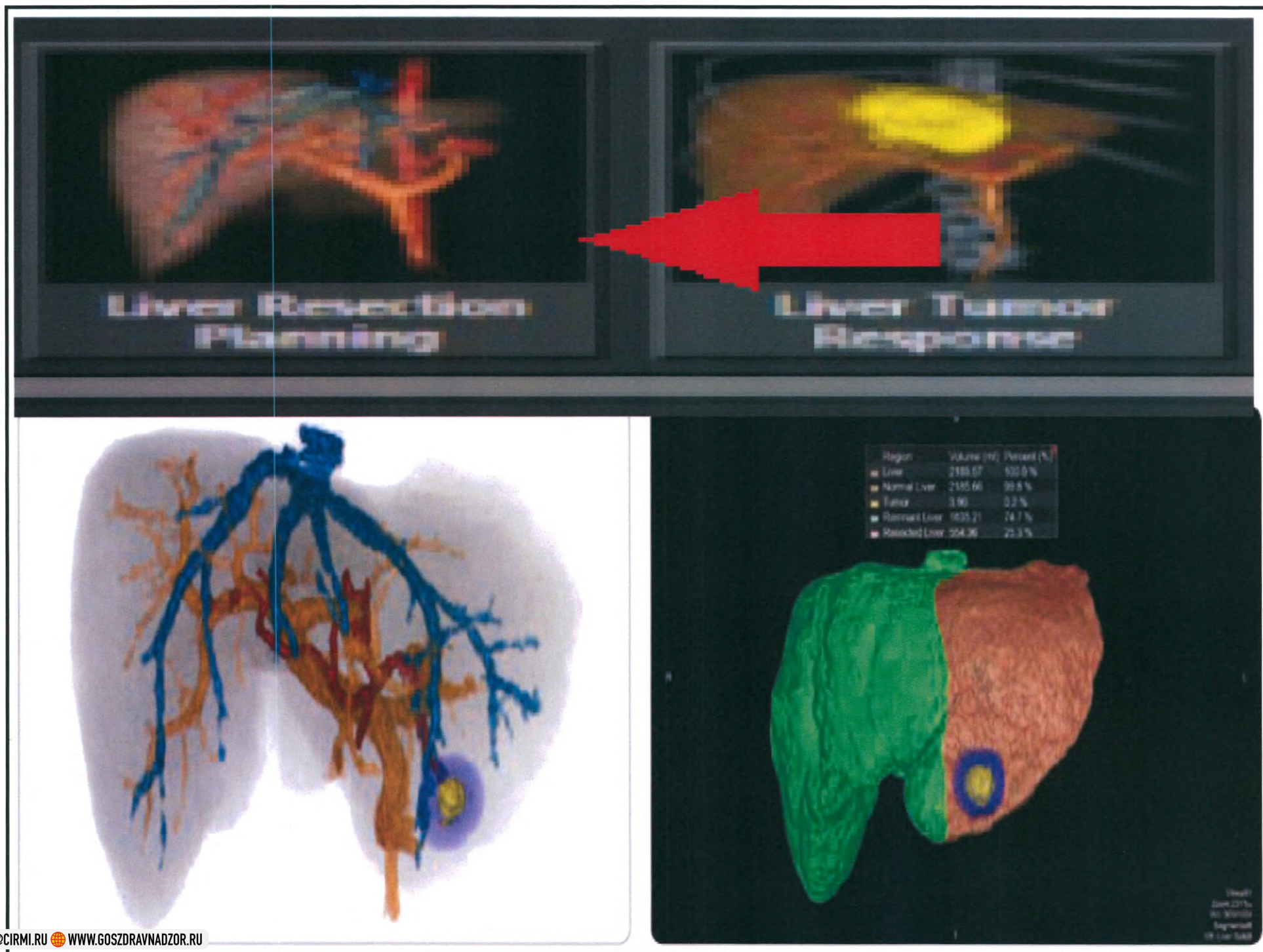
22.14. Программный пакет для анализа структуры атеросклеротических бляшек.



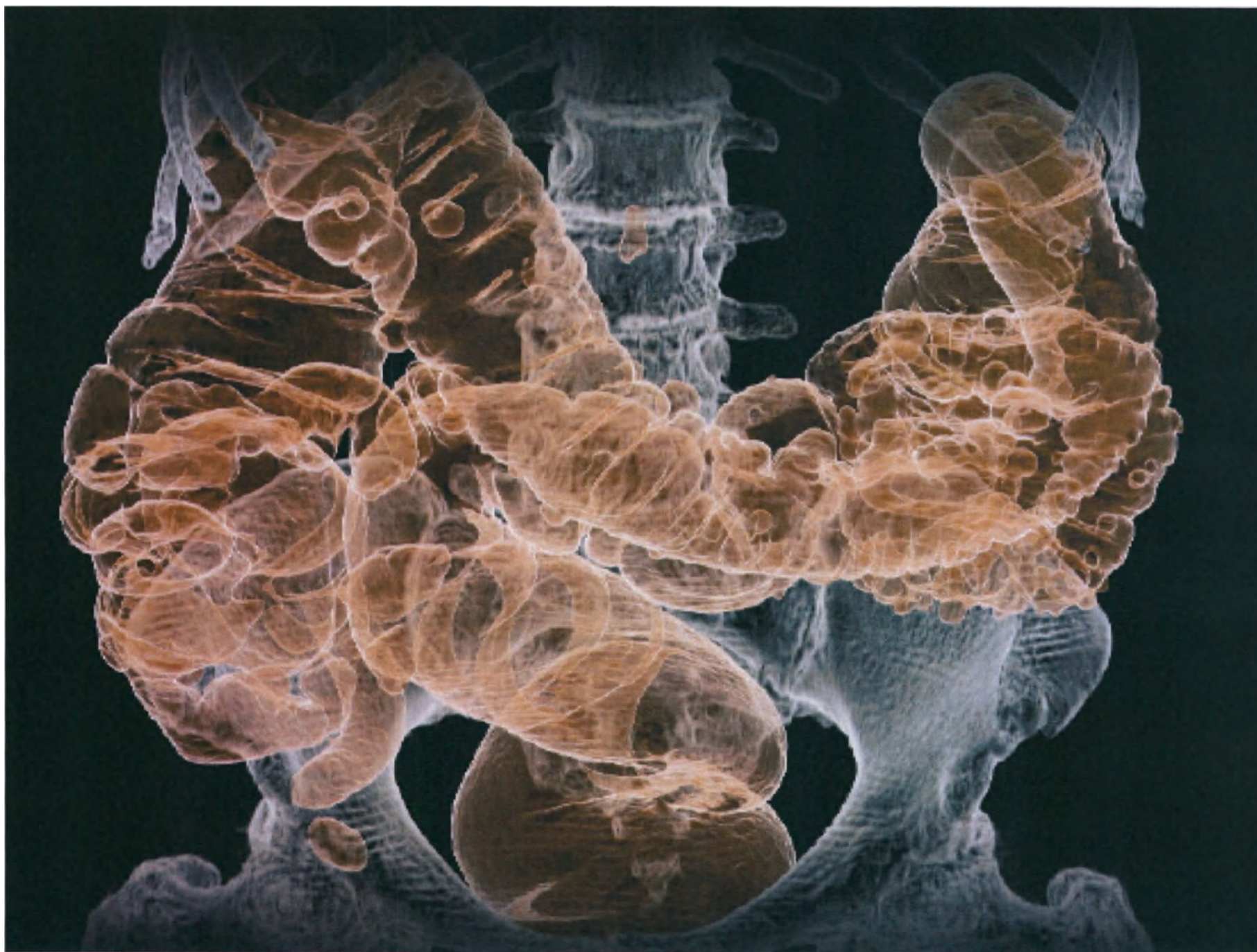
22.15. Программный пакет для планирования установки стента.



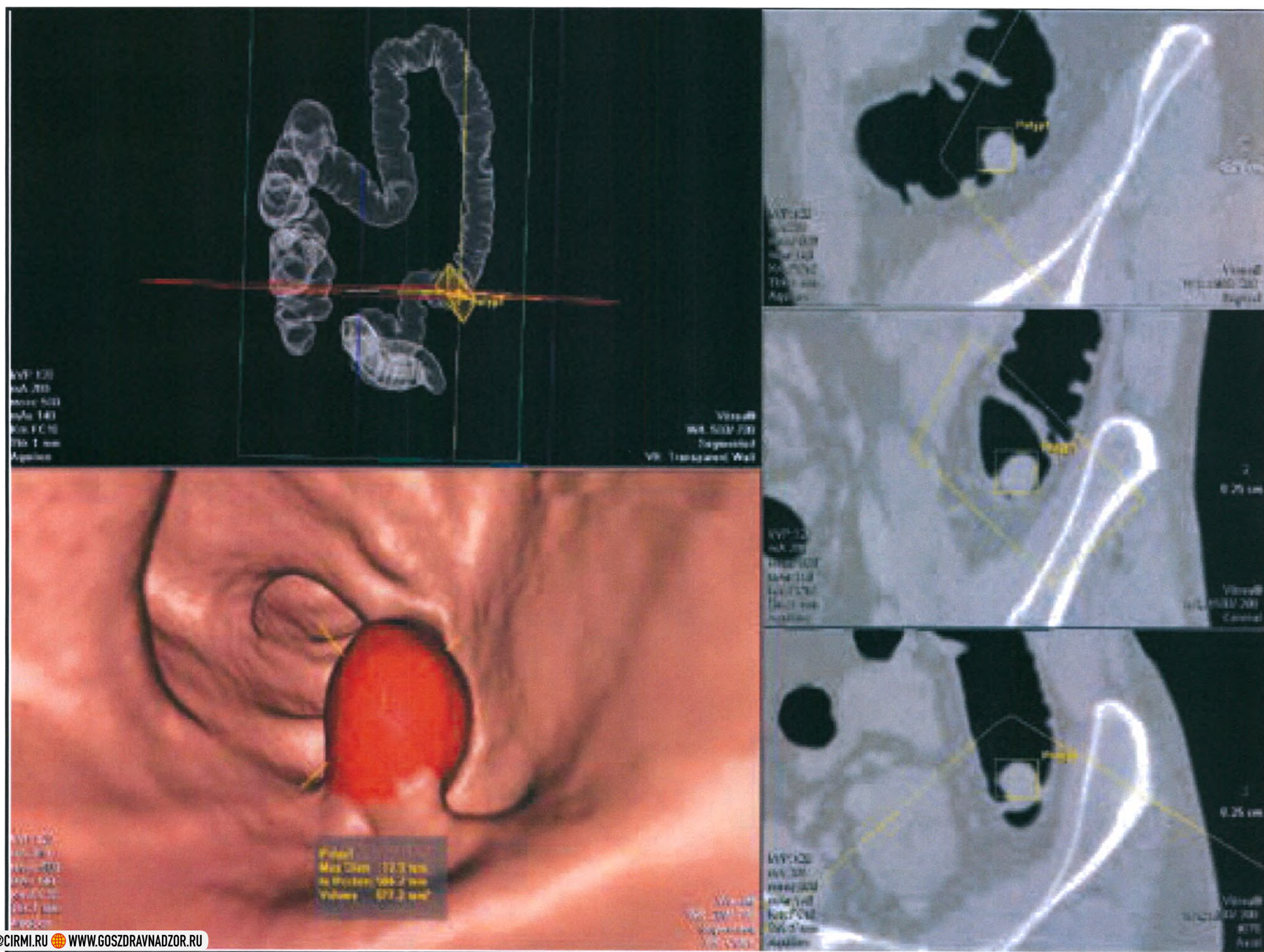
22.16. Программный пакет для анализа печени.

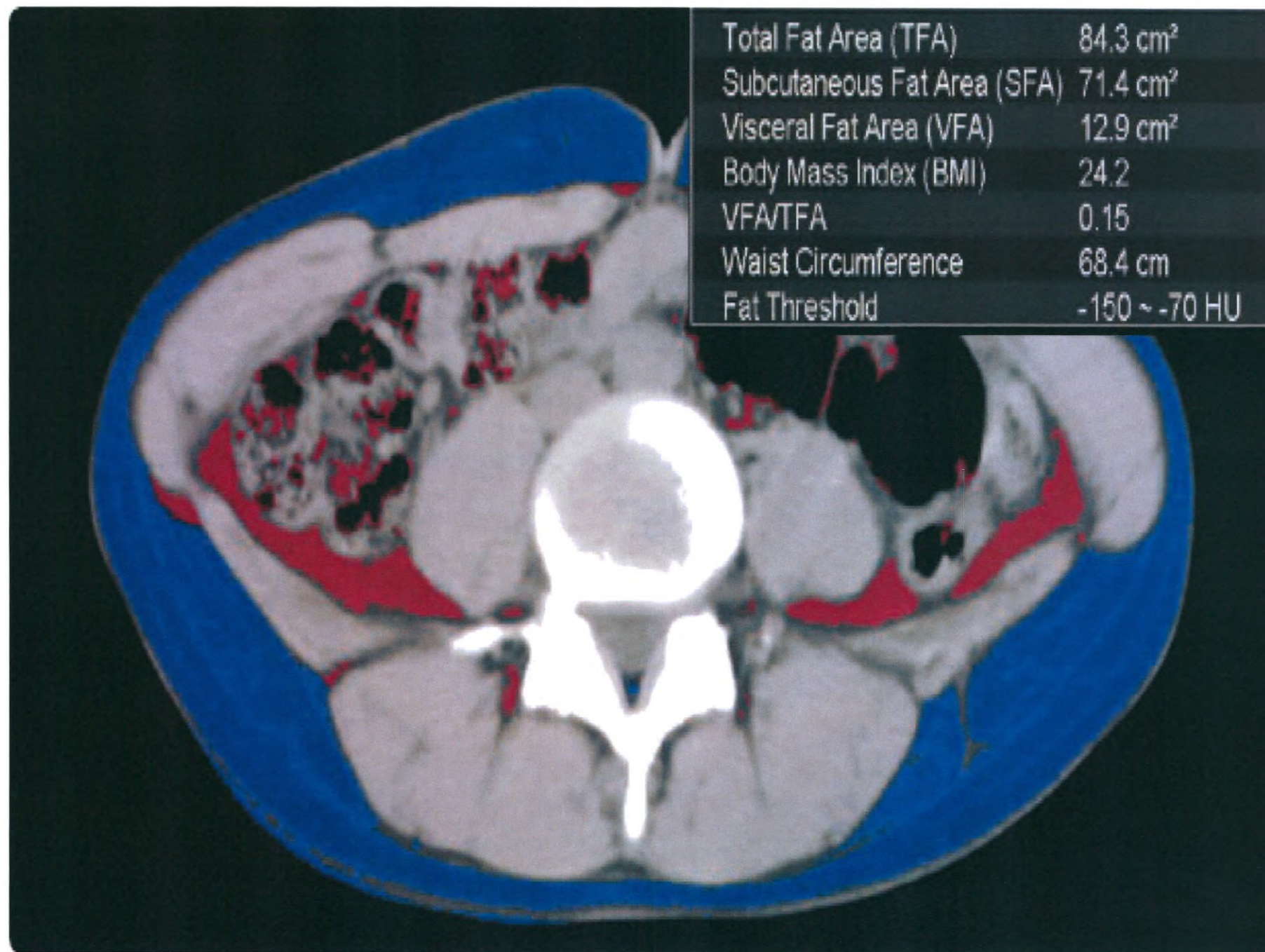


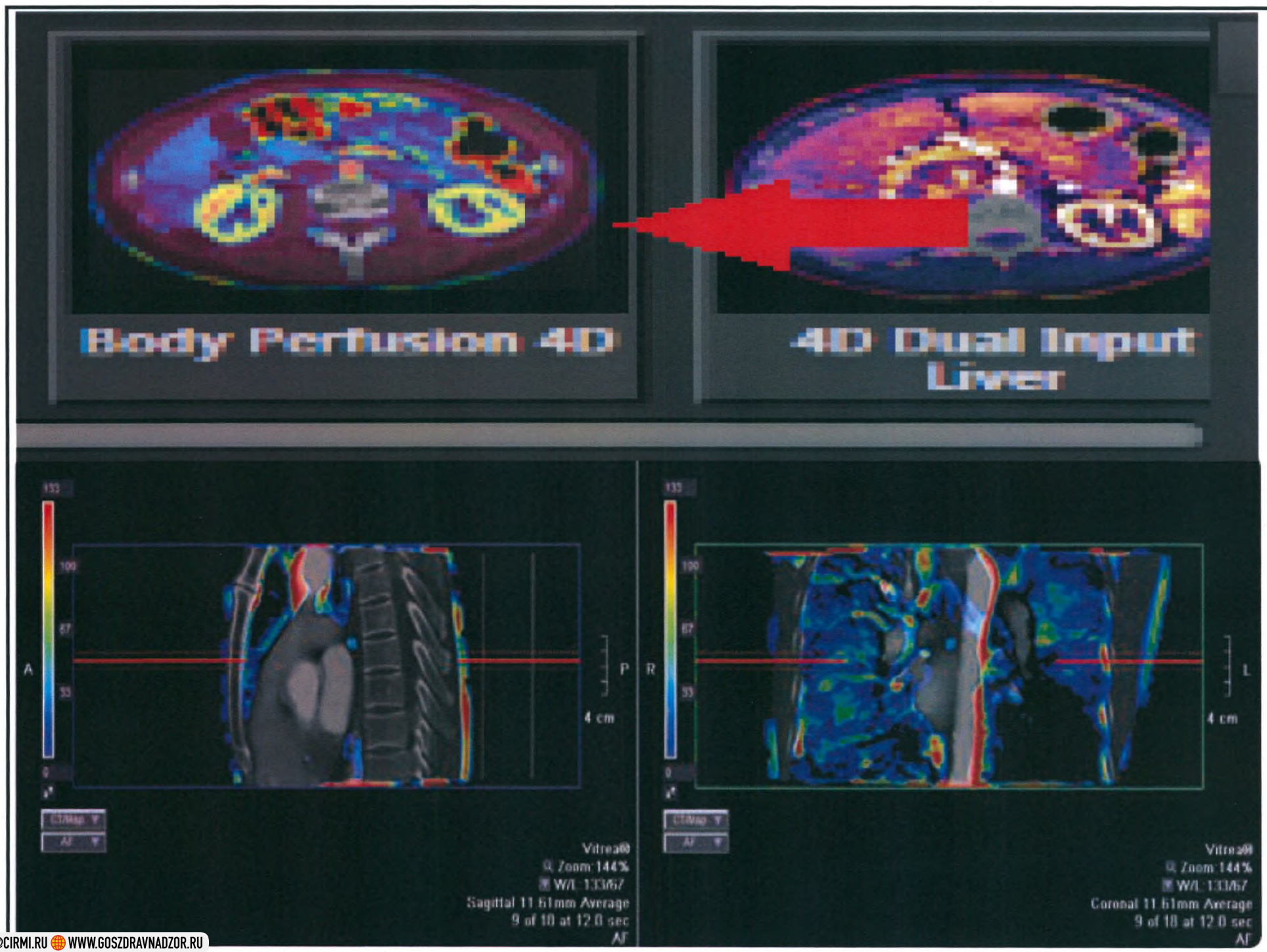
22.17. Программный пакет для виртуальной колоноскопии.



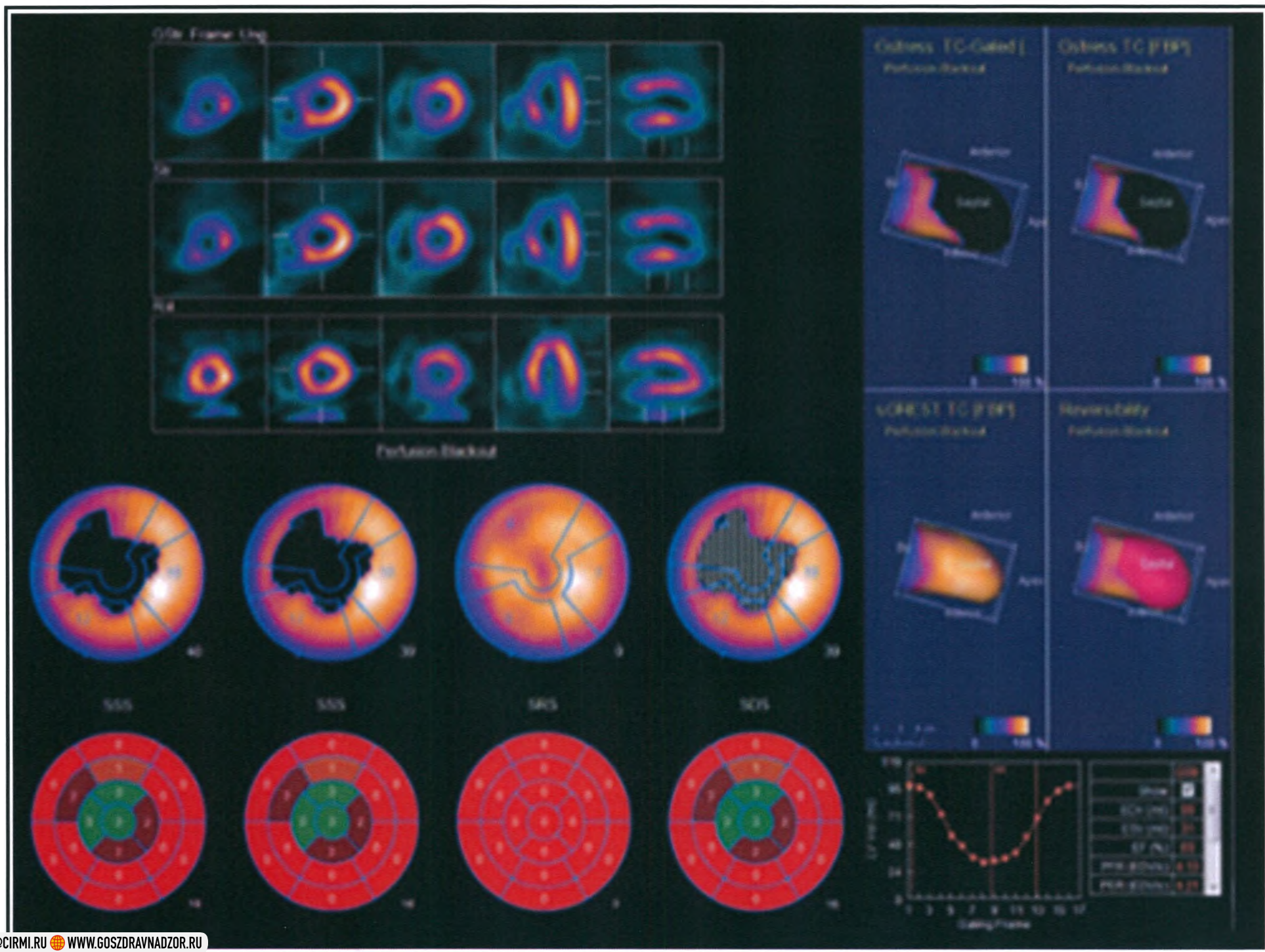
22.18. Программный пакет для виртуальной колоноскопии, включая функцию компьютеризированного поиска полипов.



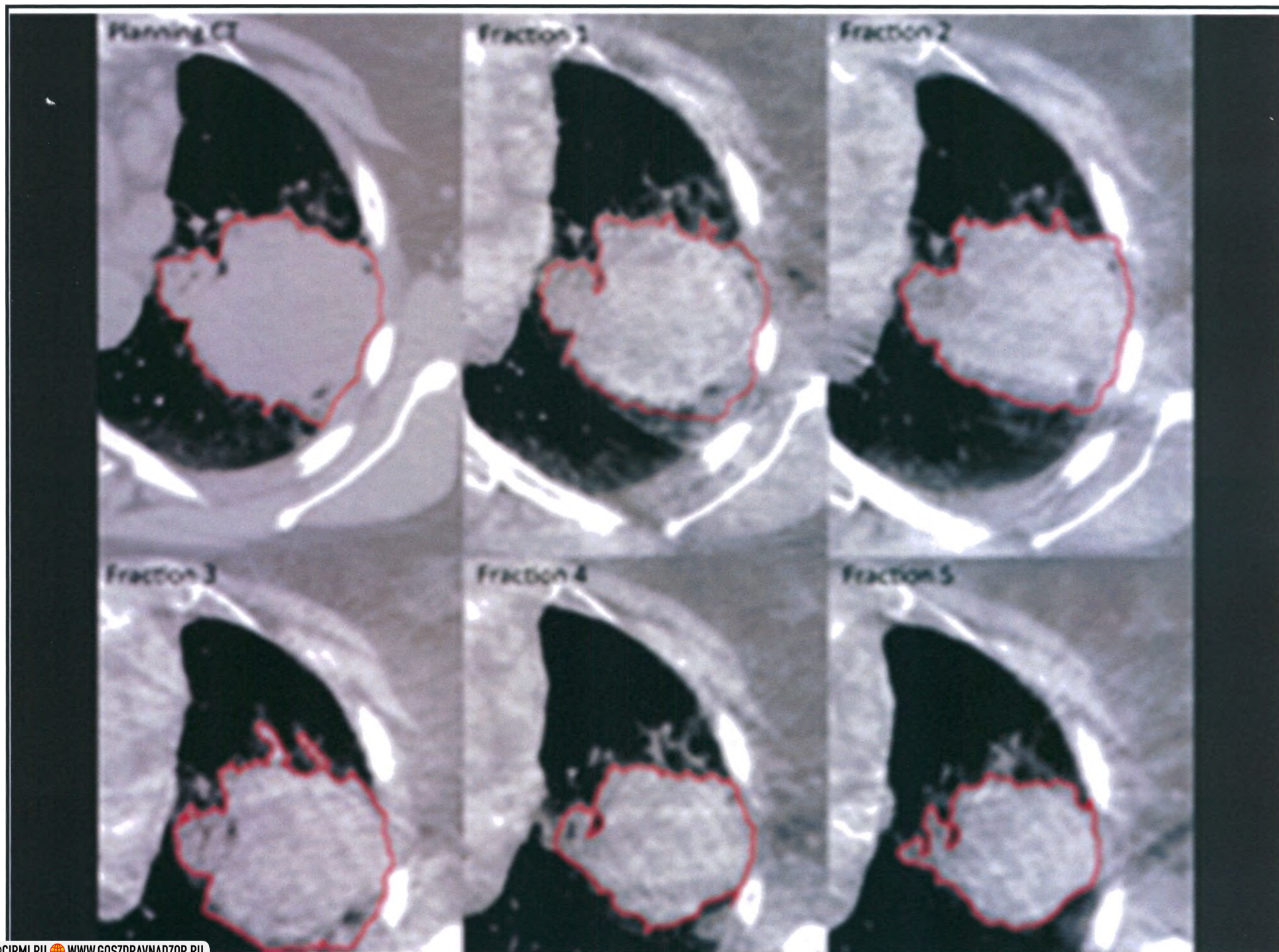


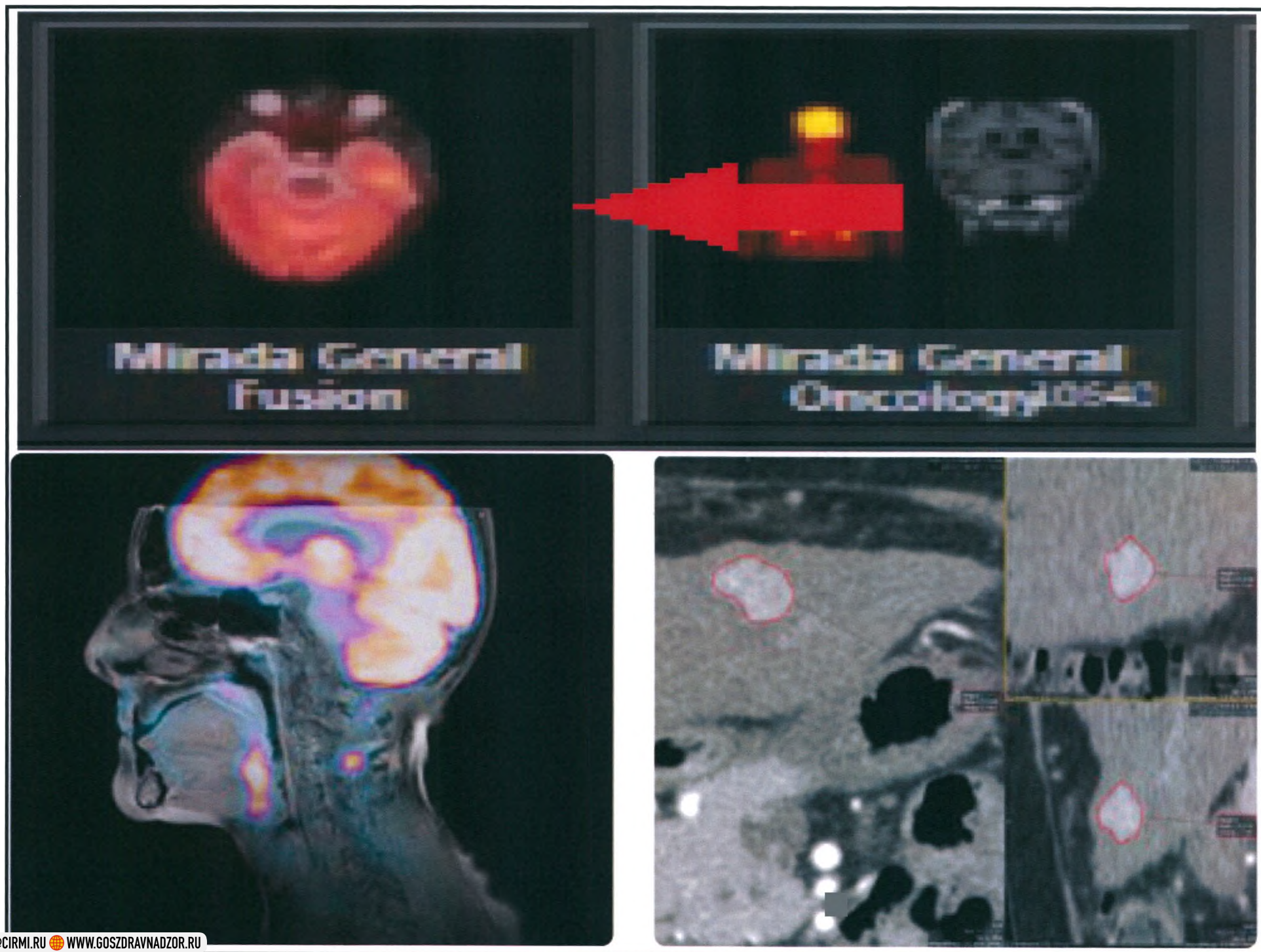






22.23. Программный пакет для планирования лучевой терапии.

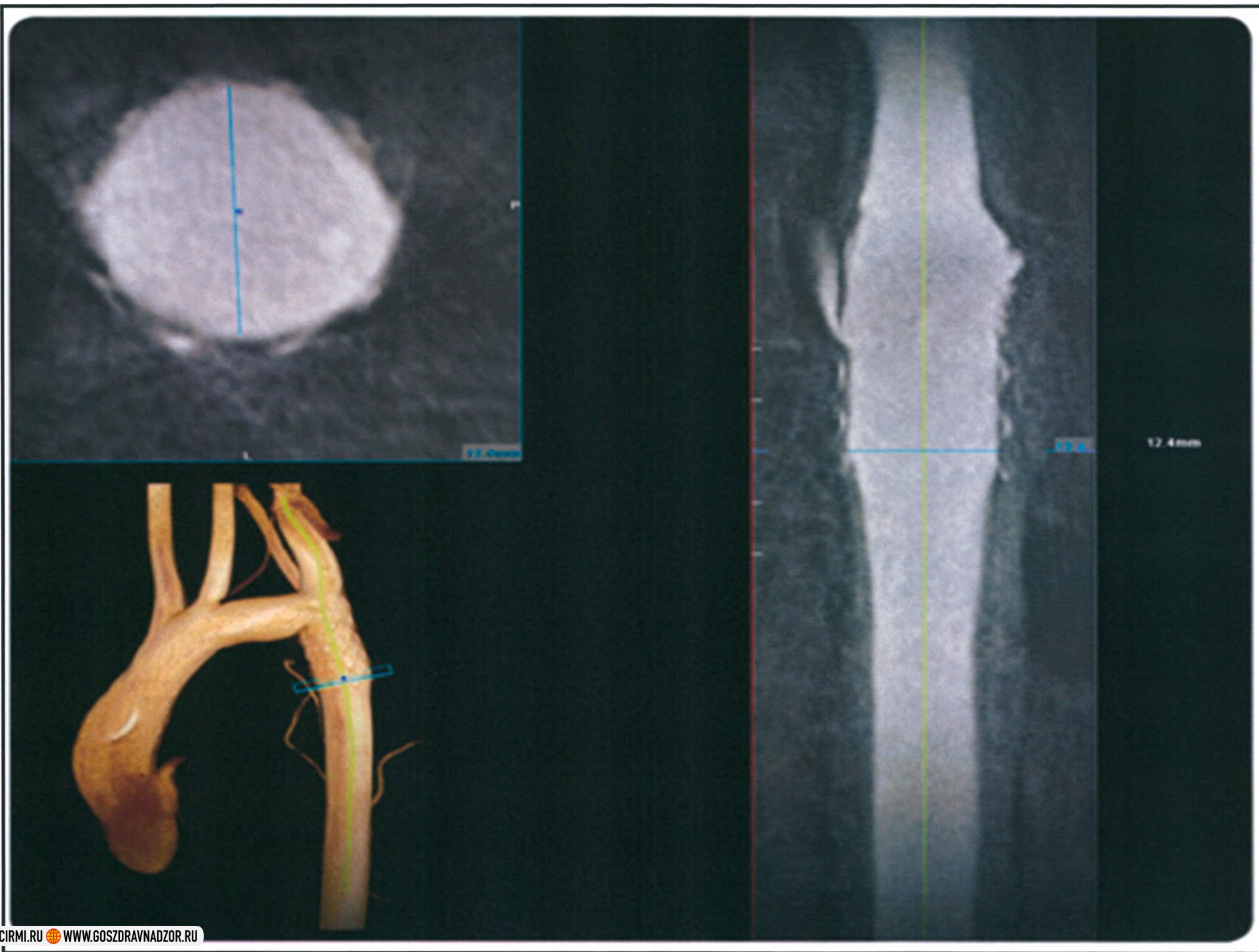




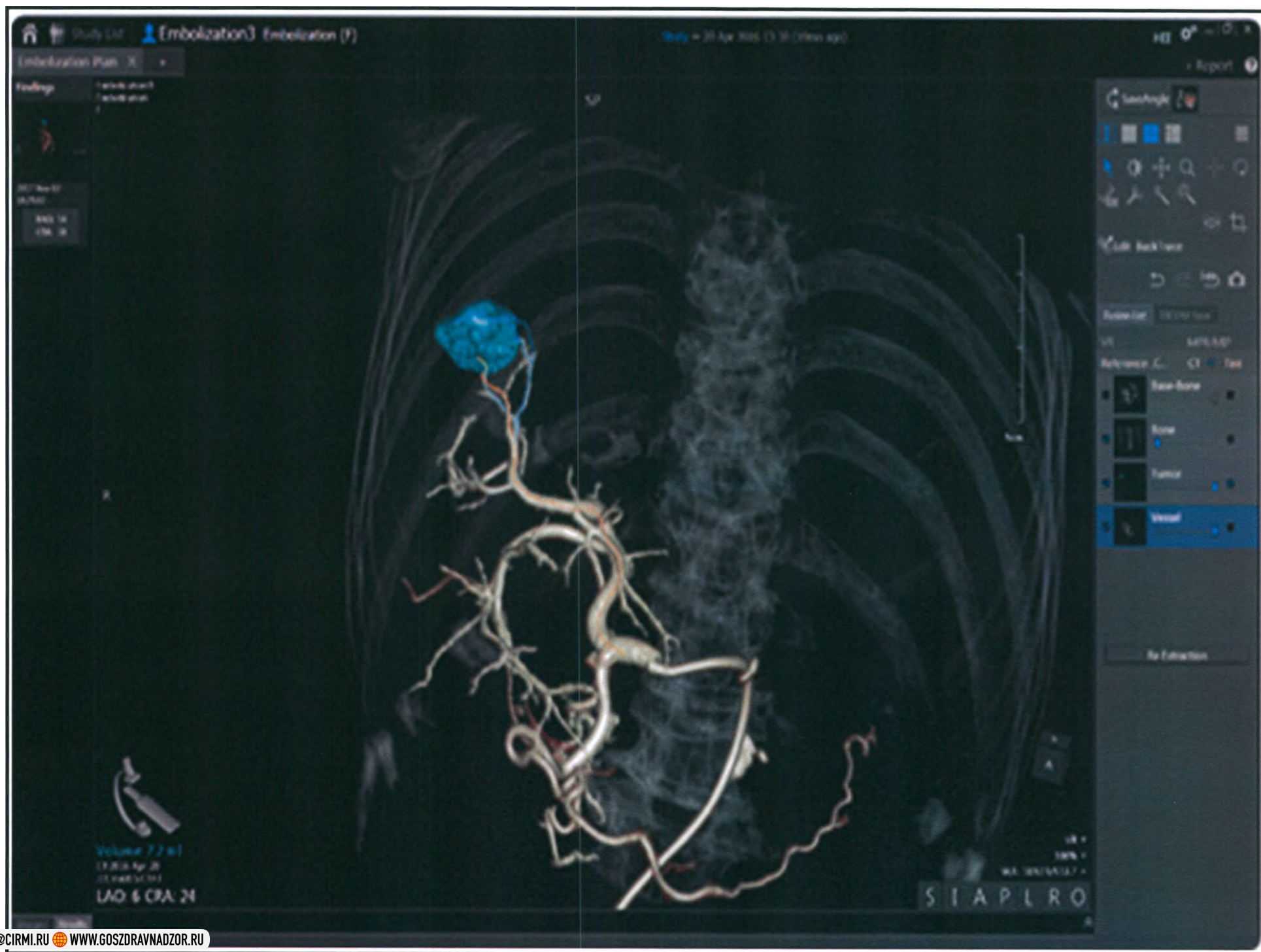


22.26. Программный пакет для анализа аневризм артерий головного мозга.

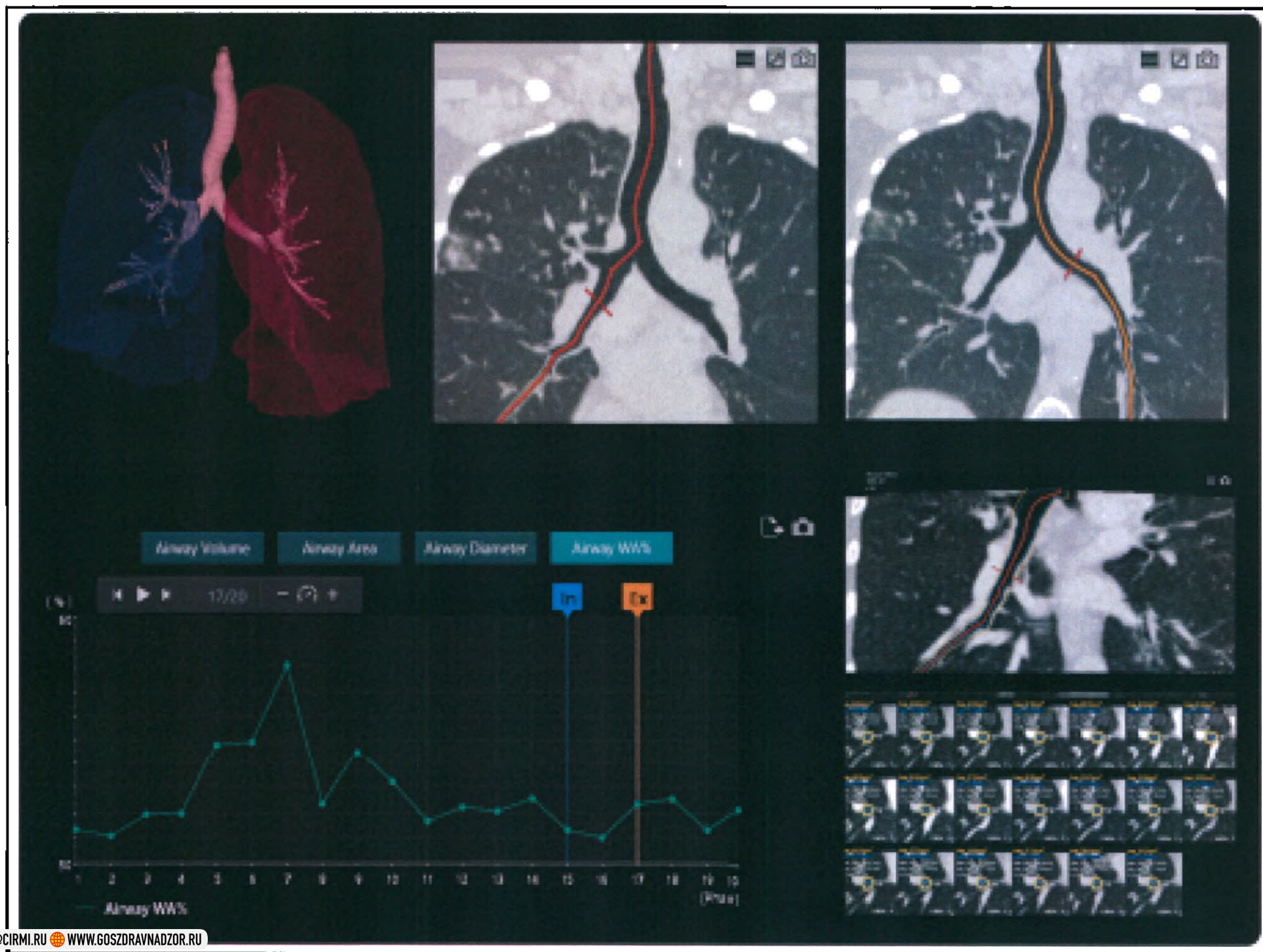


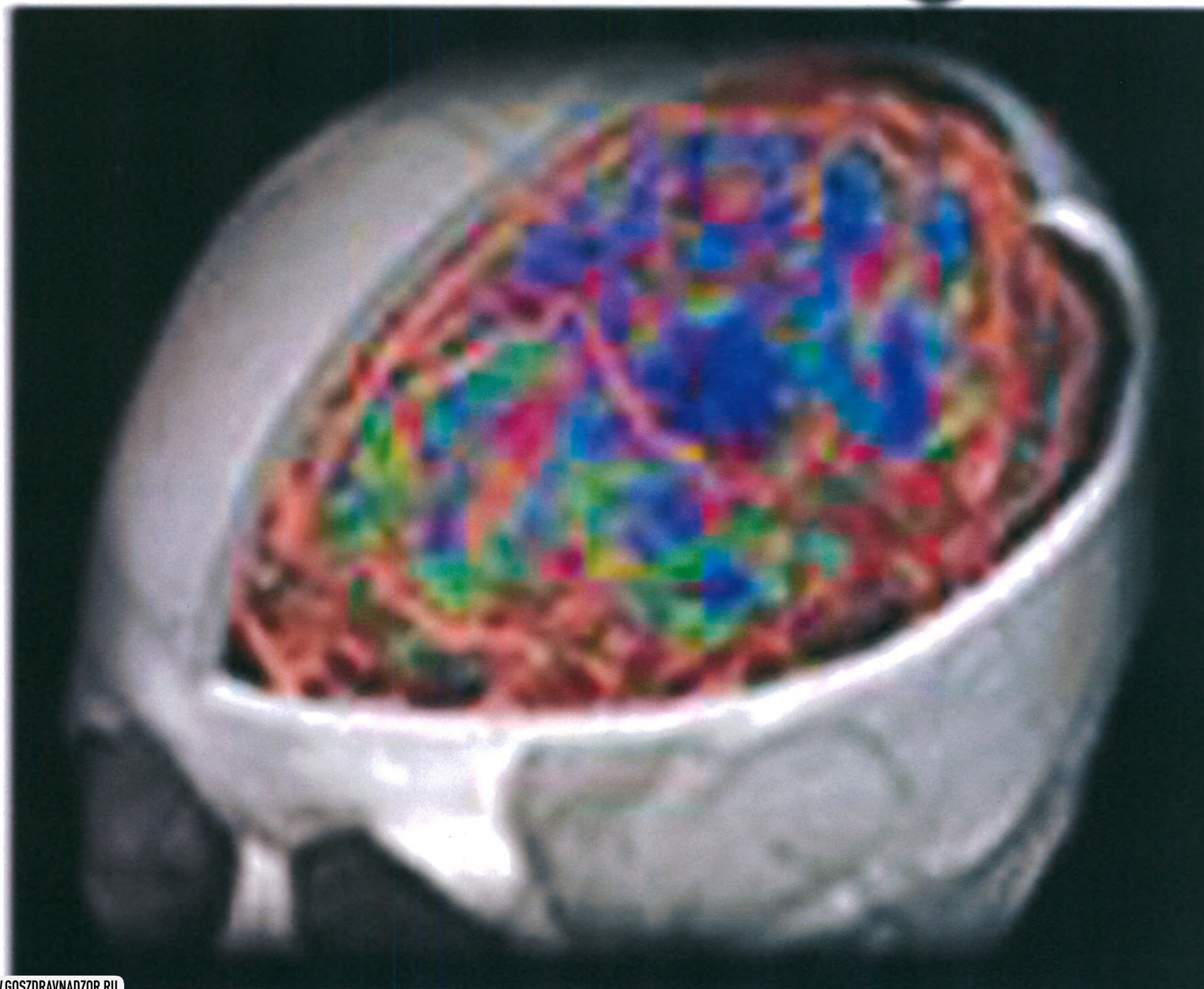


22.28. Программный пакет для планирования эмболизации.



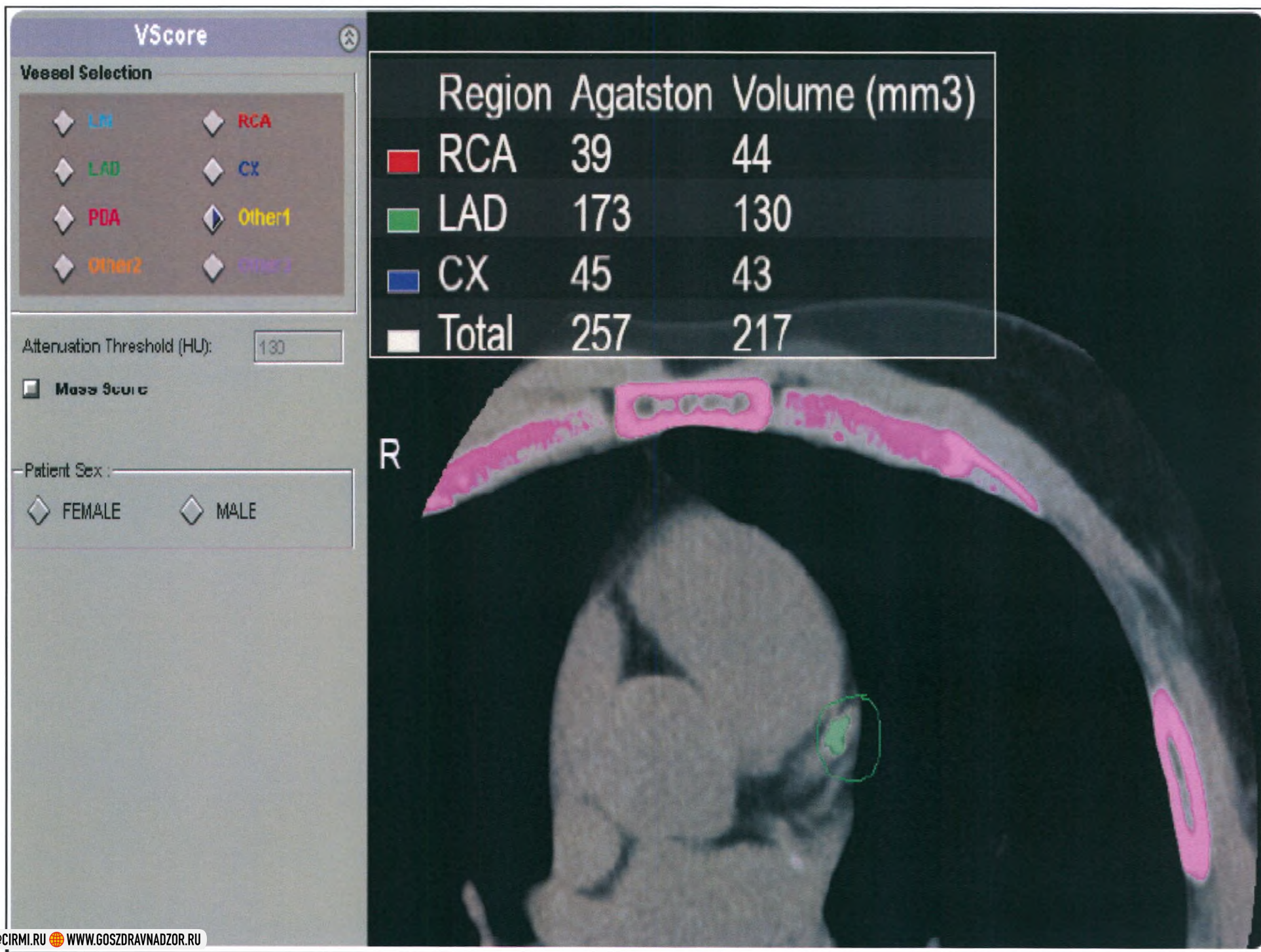
22.29. Программный пакет для анализа дыхательных путей.

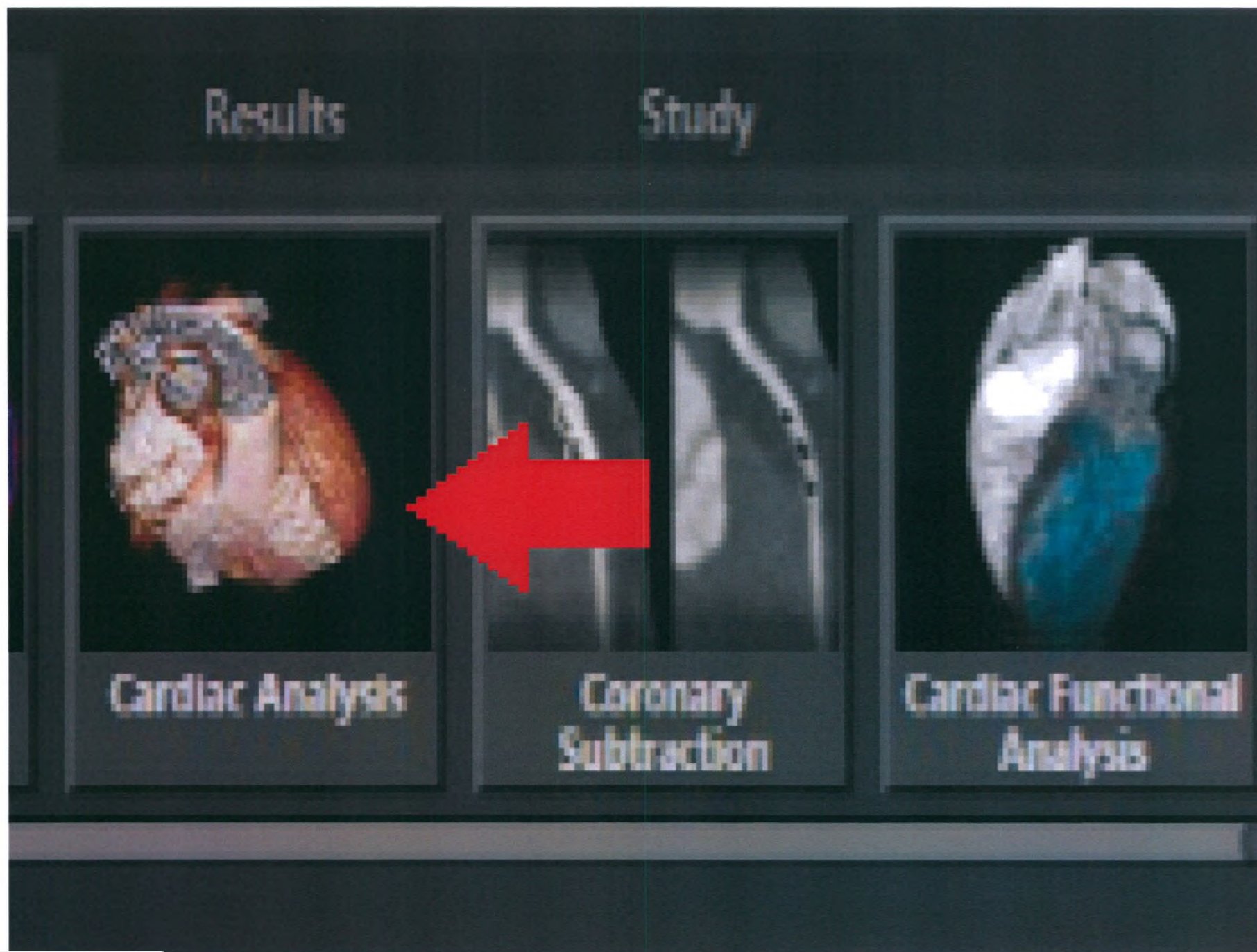




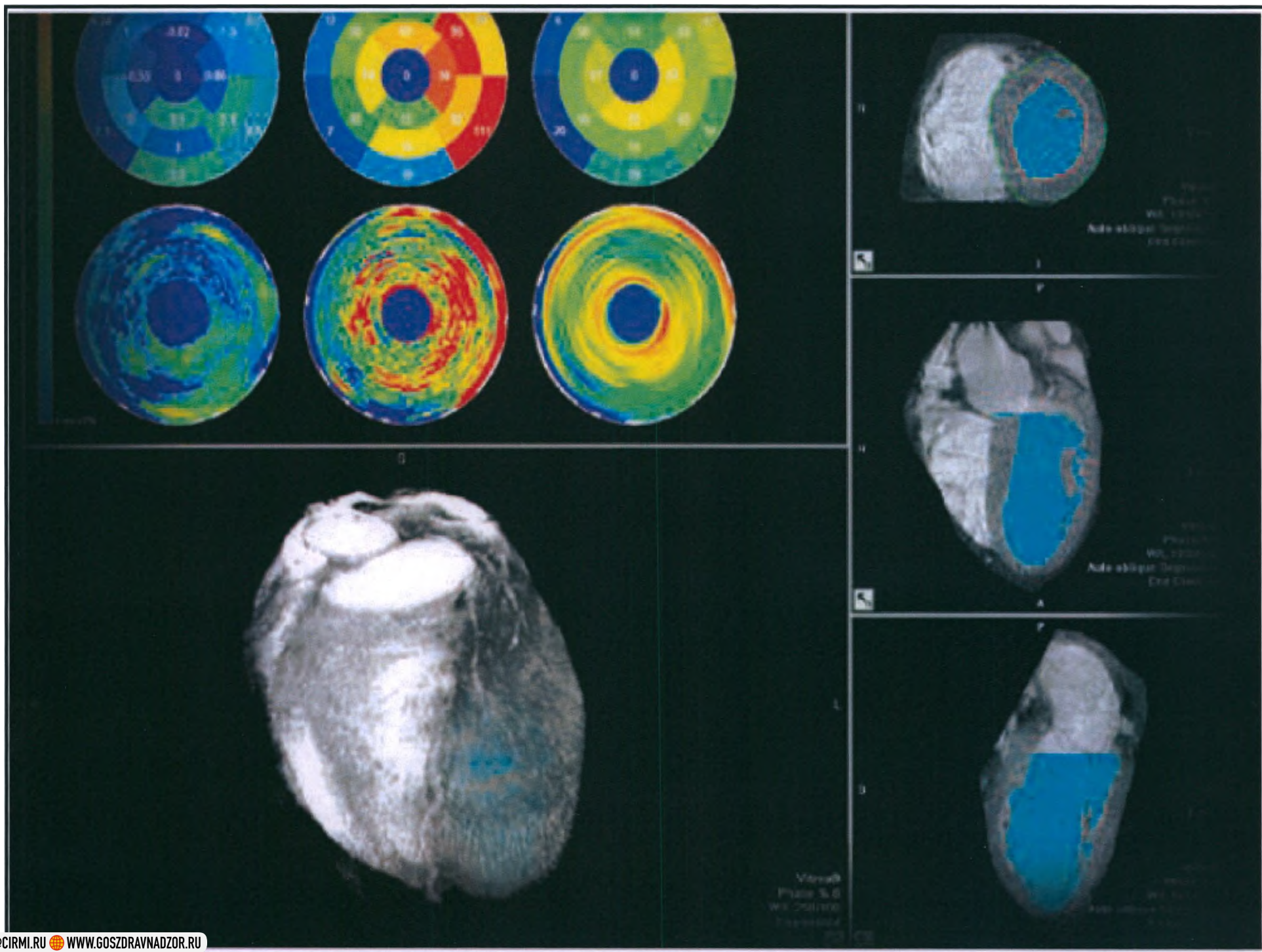
22.31. Пакет приложений Vitrea CT Package №1: программный пакет для виртуальной колоноскопии

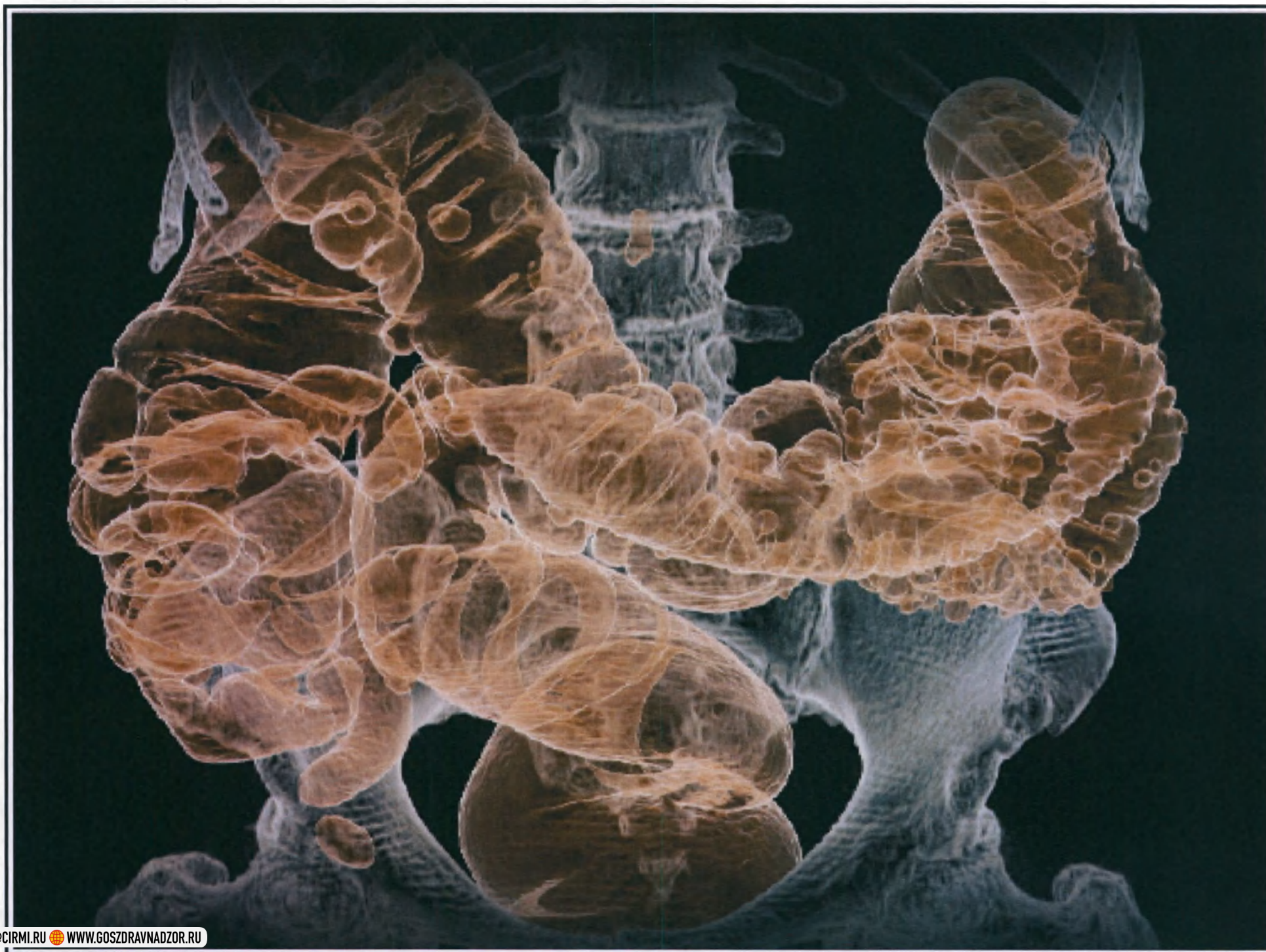






22.31. Пакет приложений Vitrea CT Package №1: Программный пакет для функционального анализа сердца

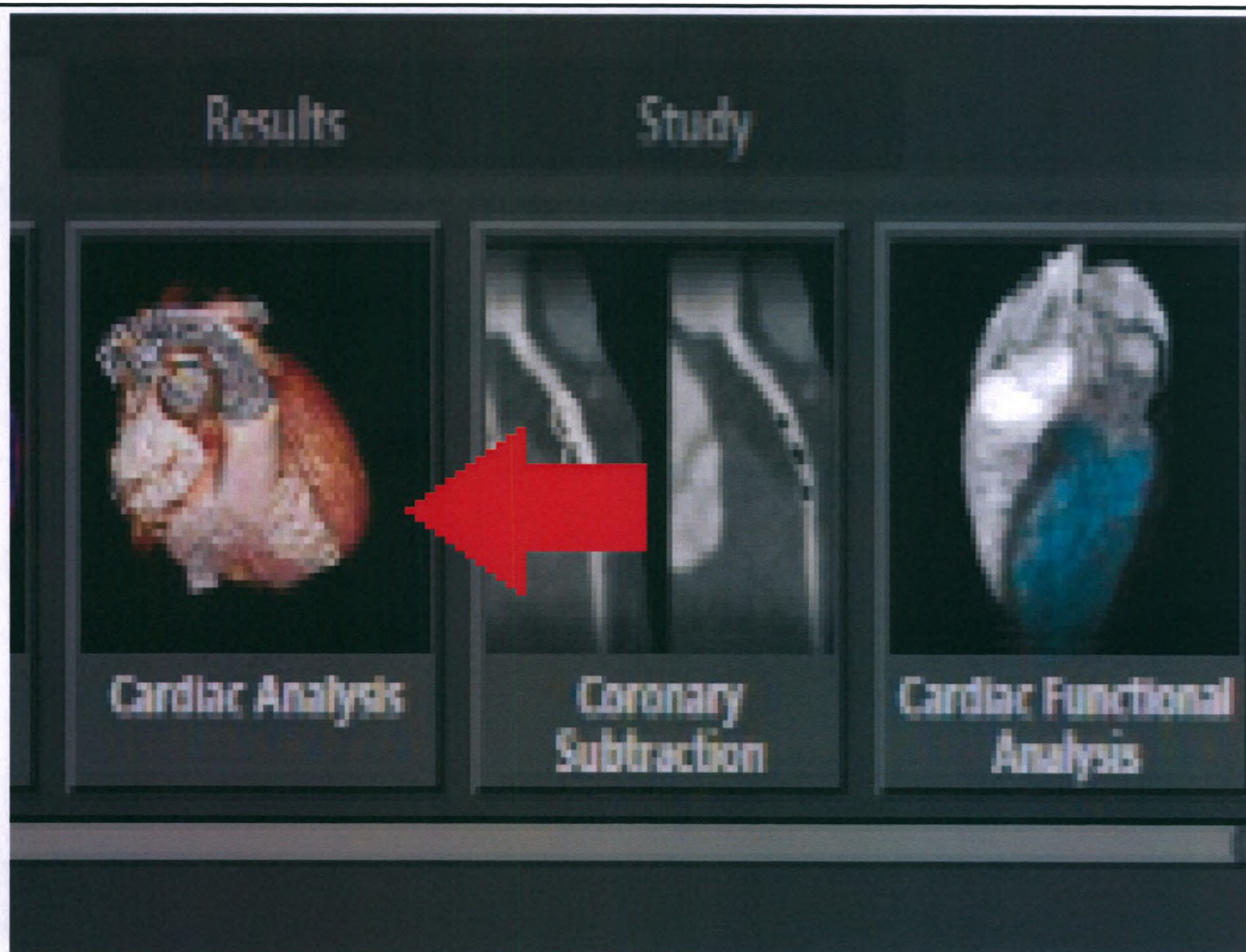




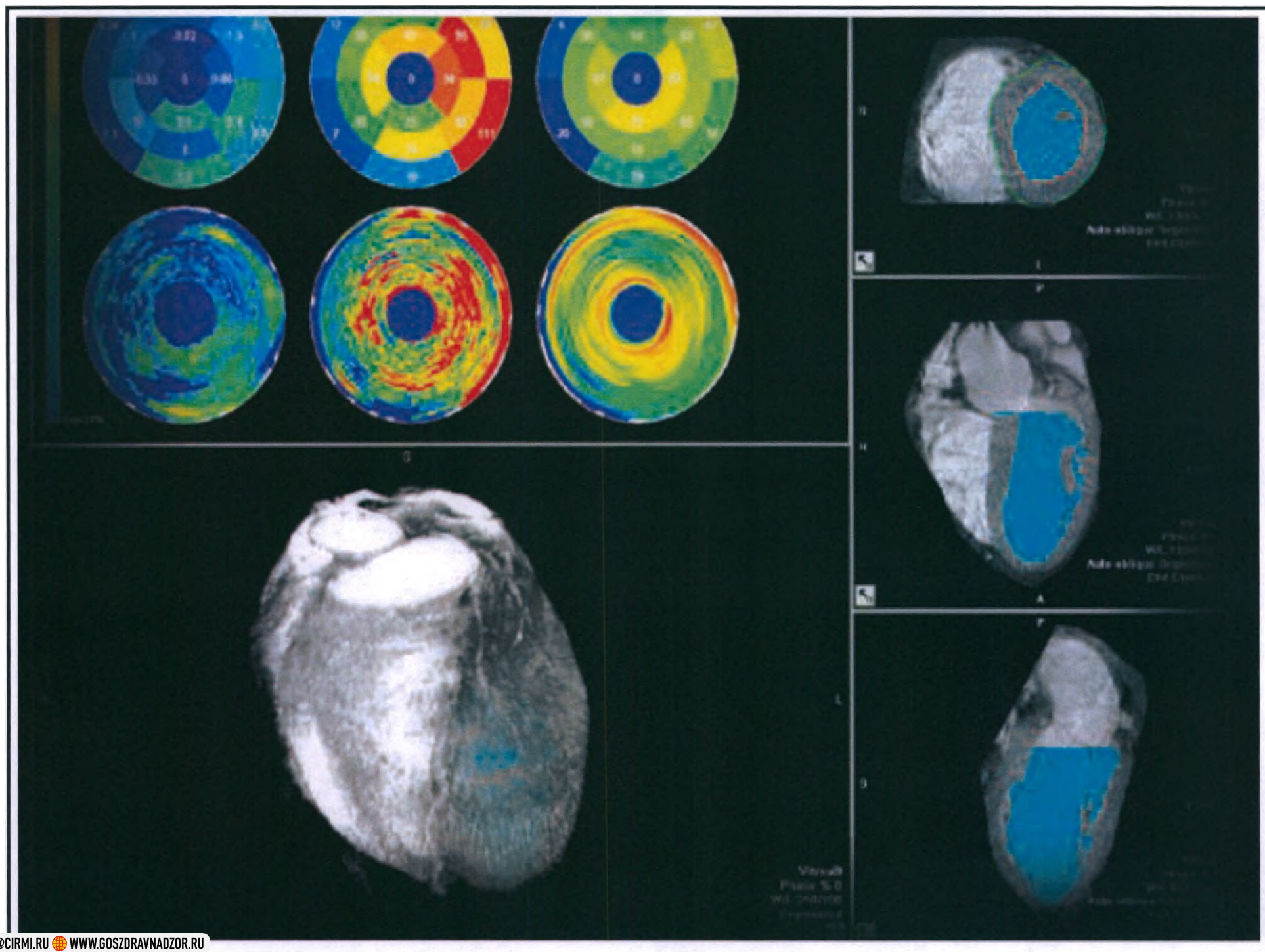
22.32. Пакет приложений Vitrea CT Package №2: программный пакет для анализа узелковых образований легких







22.32. Пакет приложений Vitrea CT Package №2: Программный пакет для функционального анализа сердца



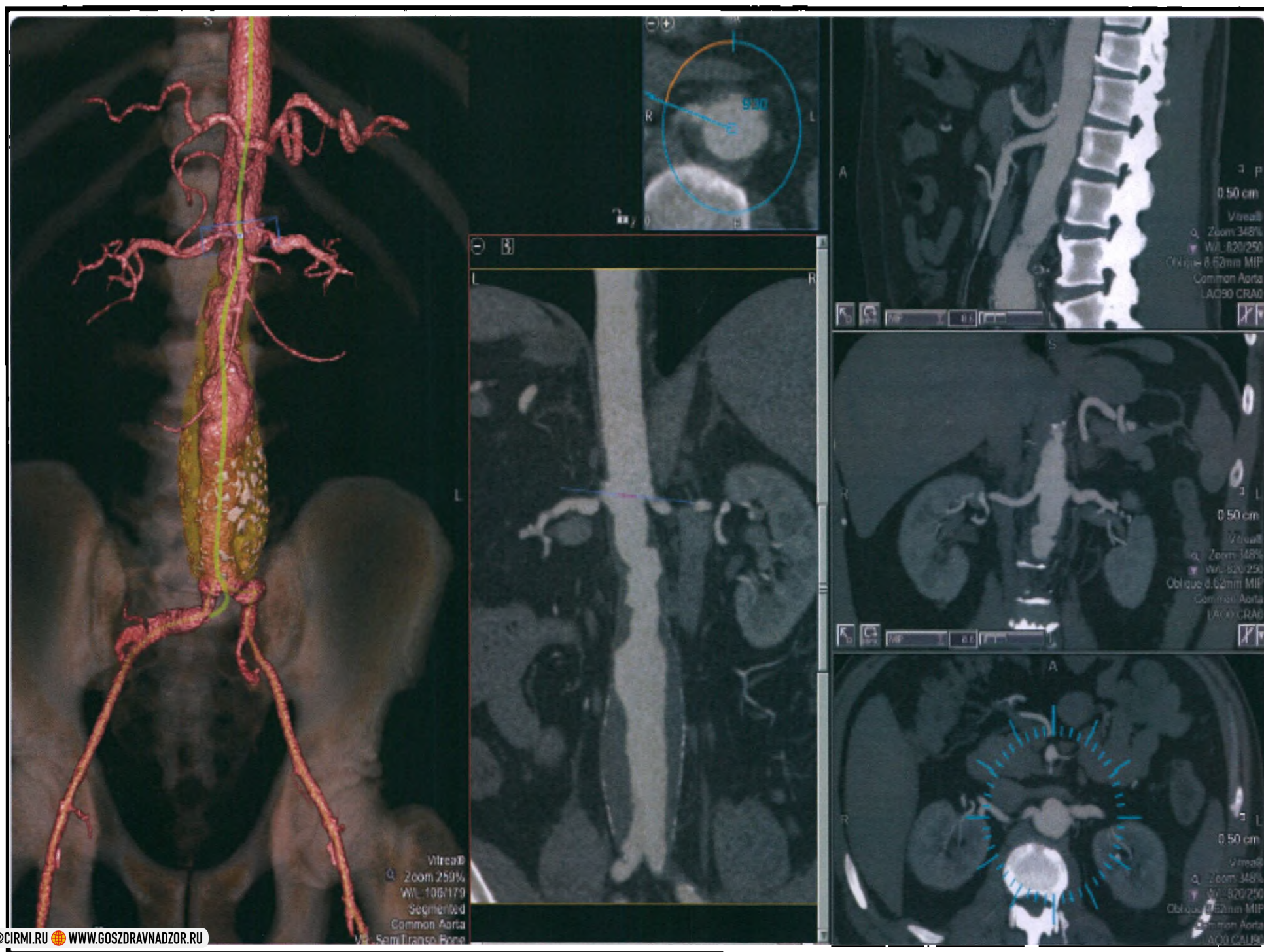


22.33. Пакет приложений Vitrea CT Package №3 : Программный пакет для анализа узелковых образований легких





22.34. Пакет приложений Vitrea CT Package №4: программный пакет для планирования установки стента

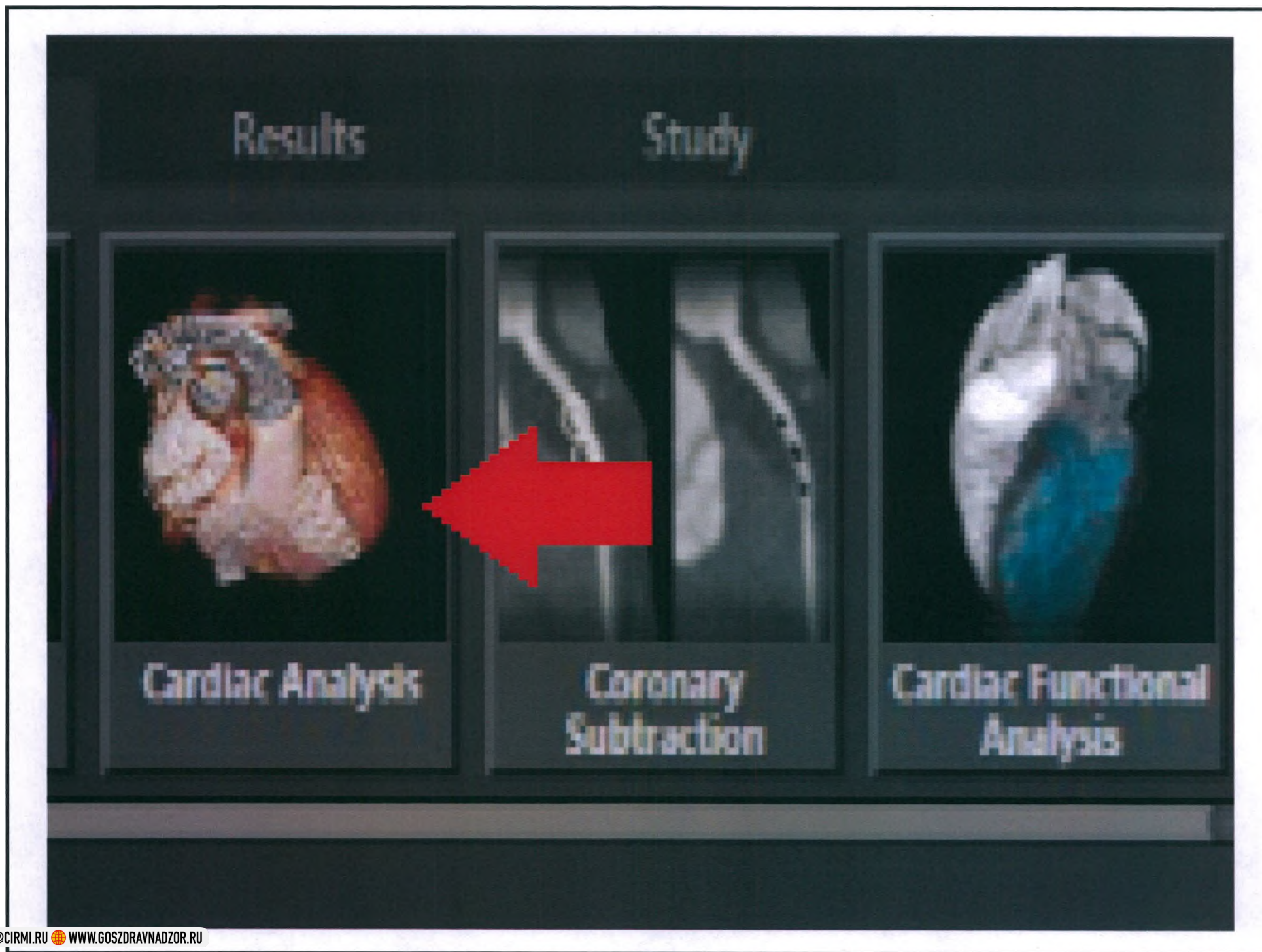


22.34. Пакет приложений Vitrea CT Package №4 : Программный пакет для виртуальной колоноскопии

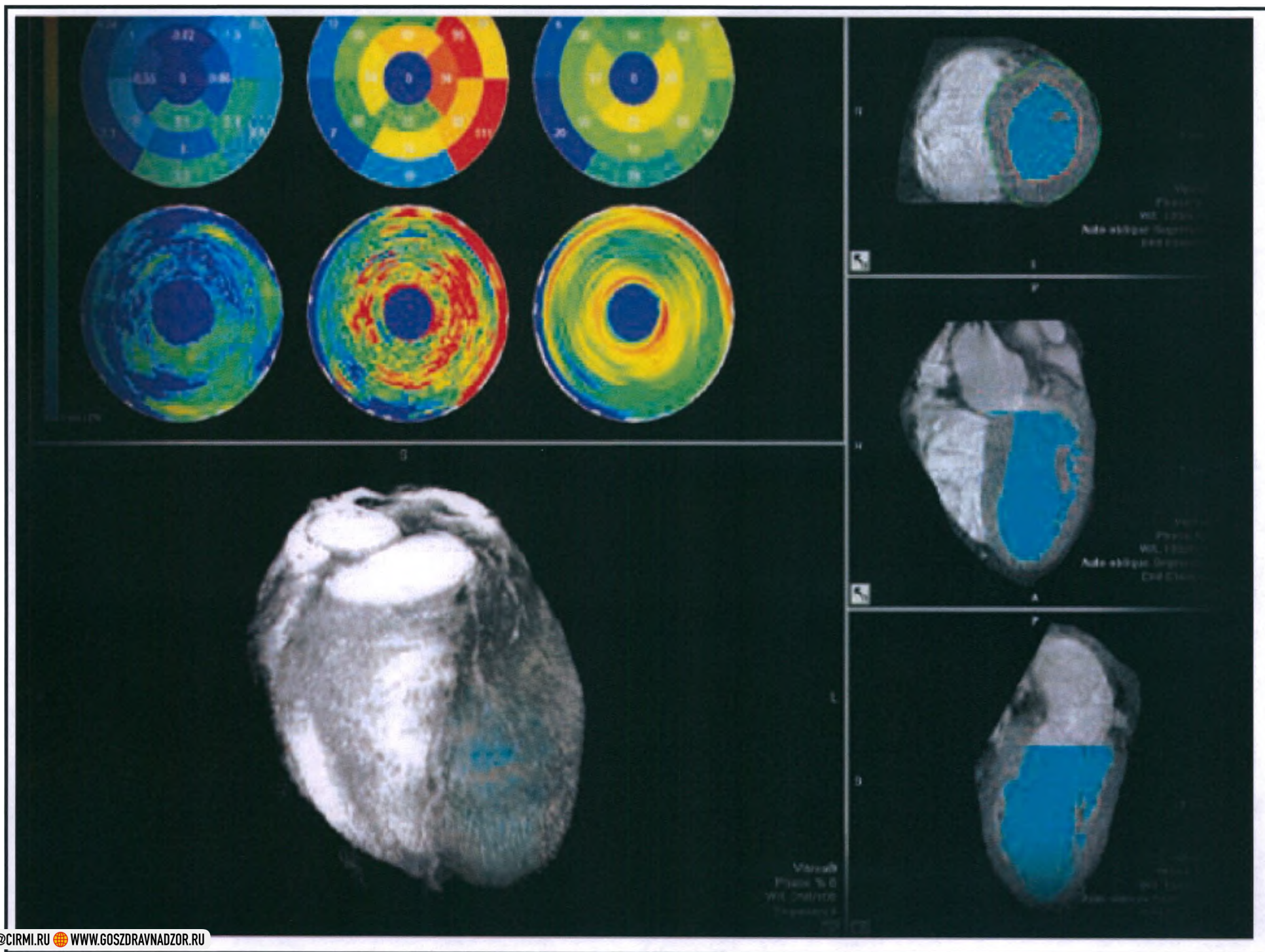




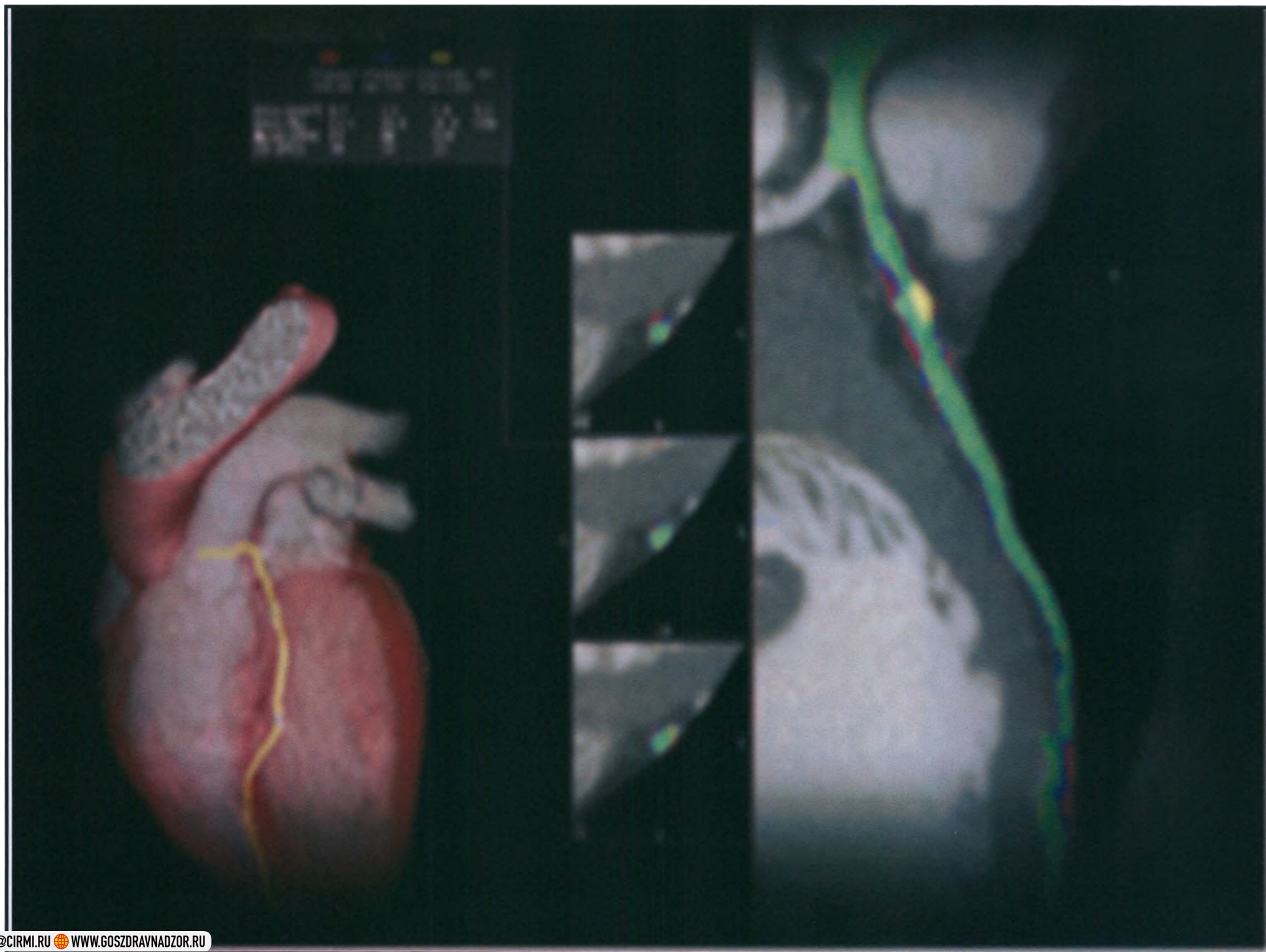




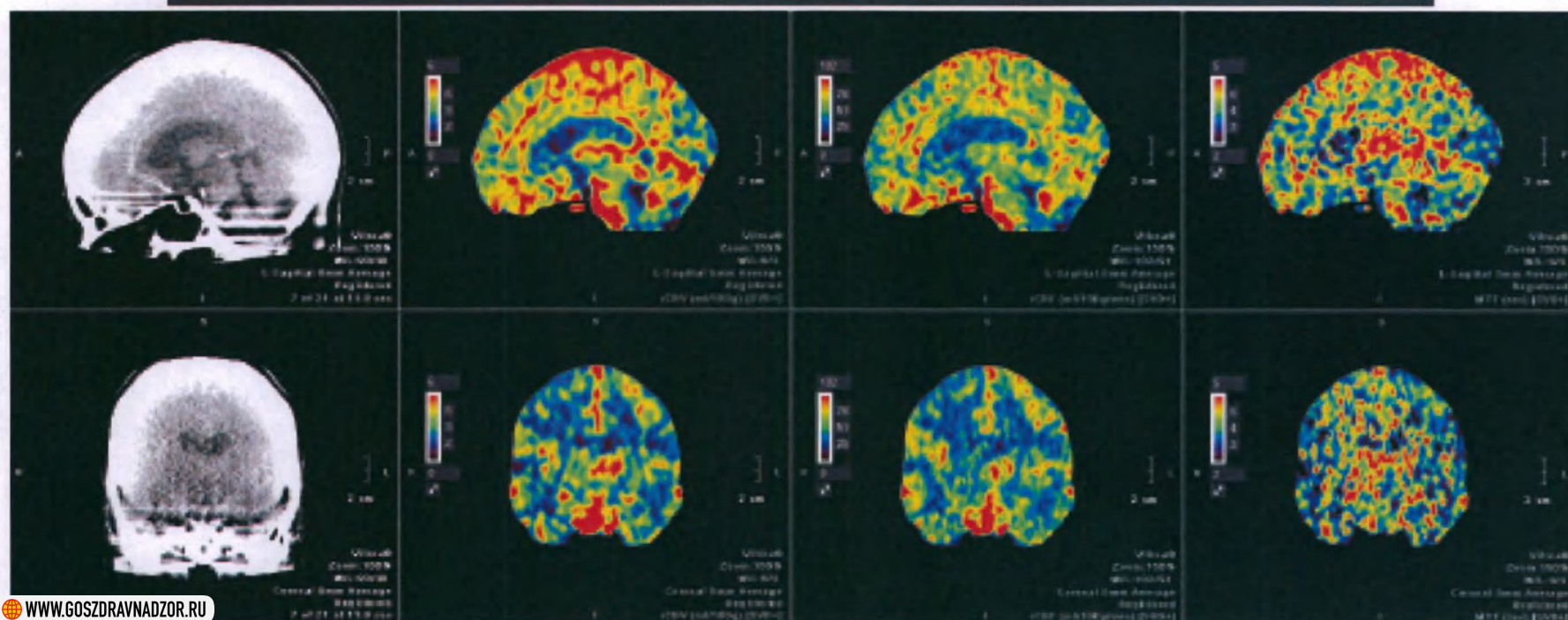
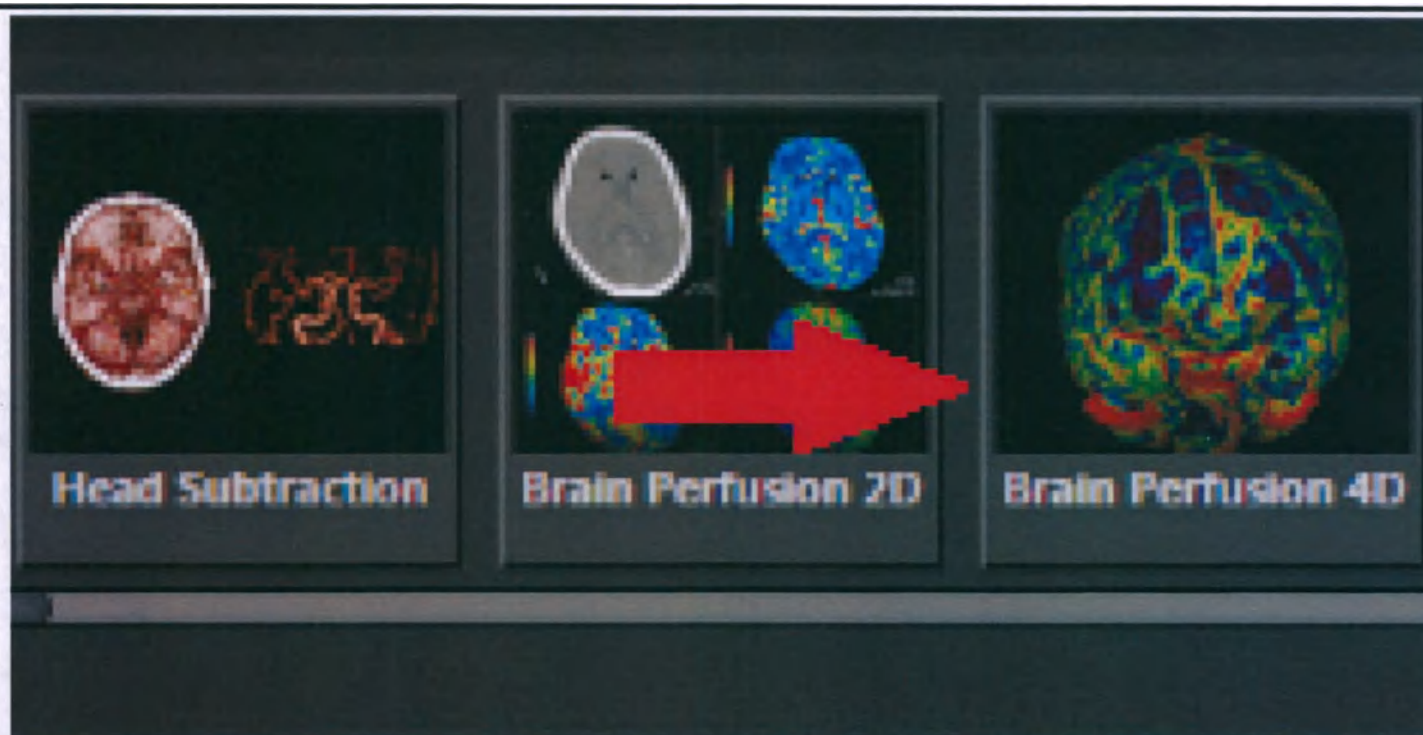
22.34. Пакет приложений Vitrea CT Package №4 : Программный пакет для функционального анализа сердца



22.34. Пакет приложений Vitrea CT Package №4: программный пакет для анализа структуры атеросклеротических бляшек



22.34. Пакет приложений Vitrea CT Package №4 : Программный пакет для анализа объемных данных перфузии головного мозга.

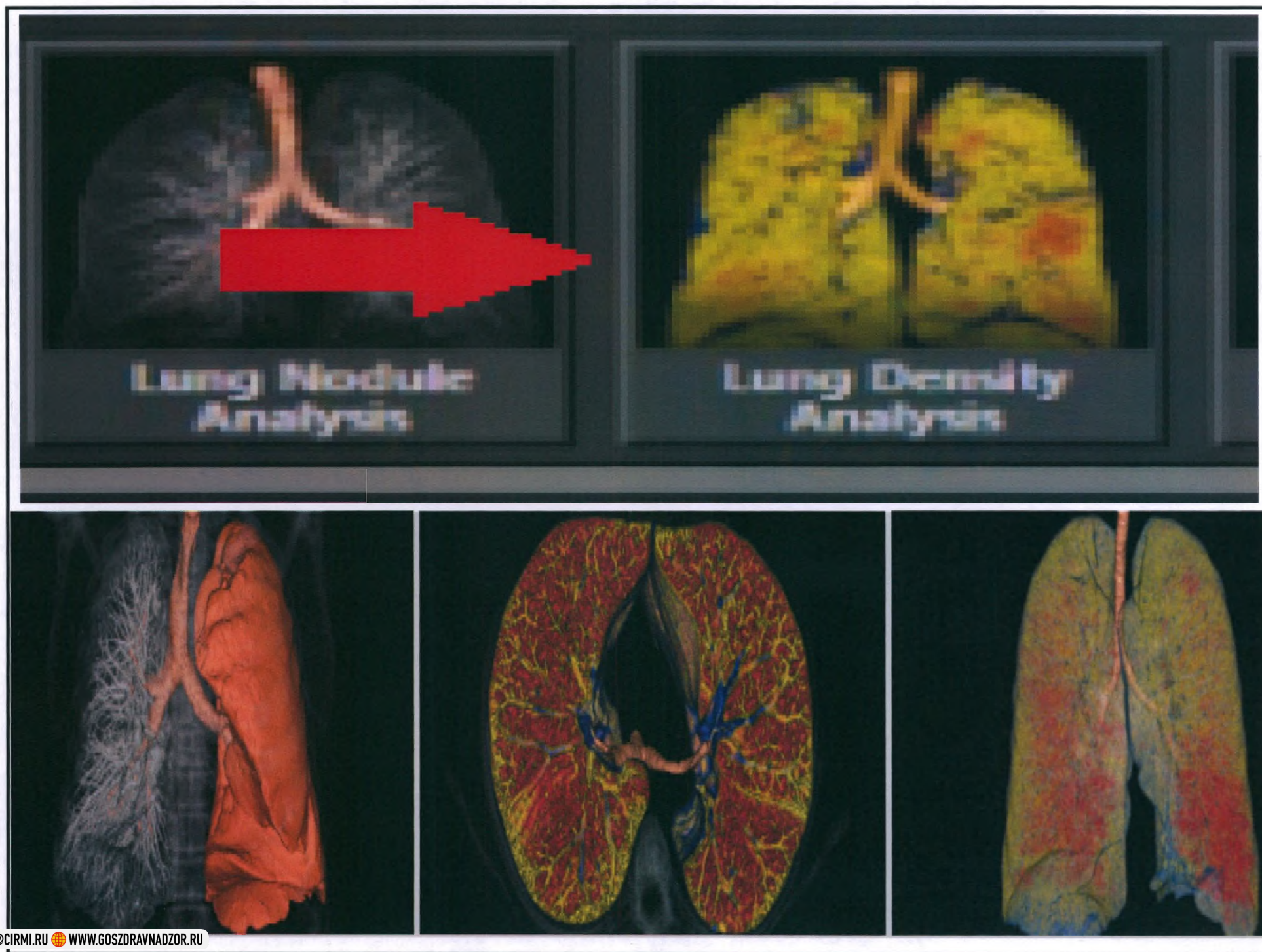


22.35. Пакет приложений Vitrea CT Package №1 с набором опций для анализа легких: программный пакет для виртуальной колоноскопии

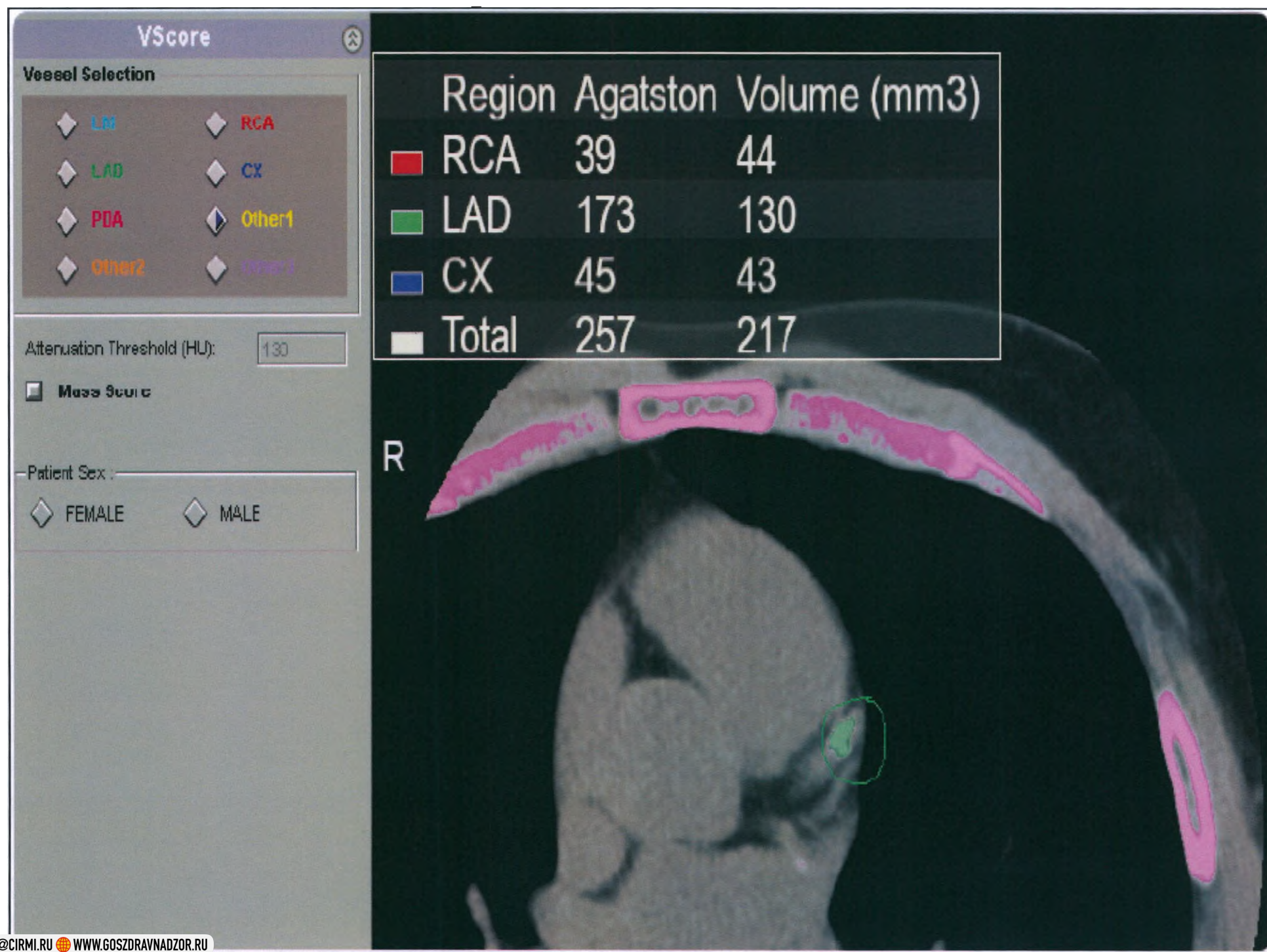


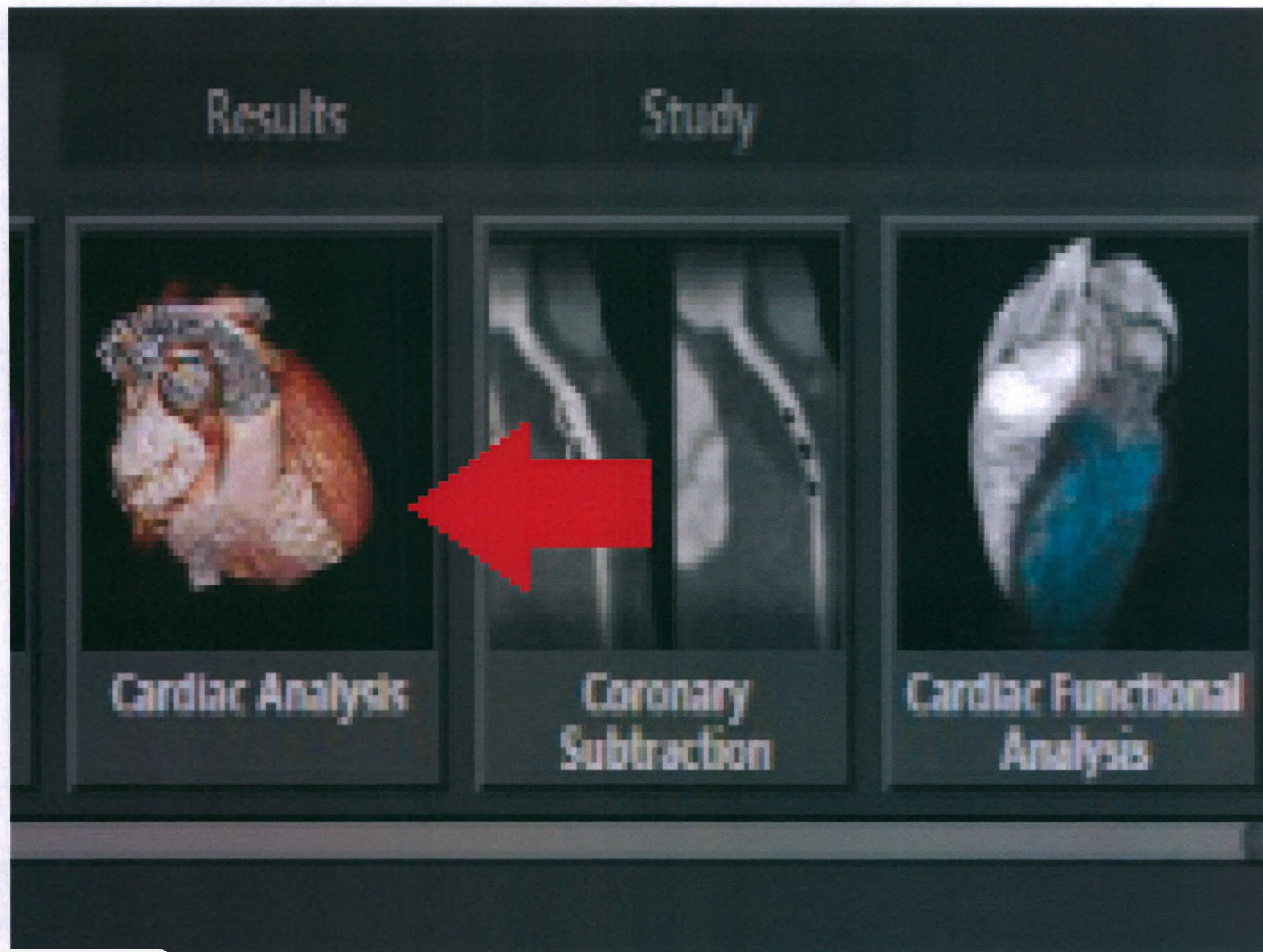
22.35. Пакет приложений Vitrea CT Package №1 с набором опций для анализа легких: Программный пакет для анализа узелковых образований легких



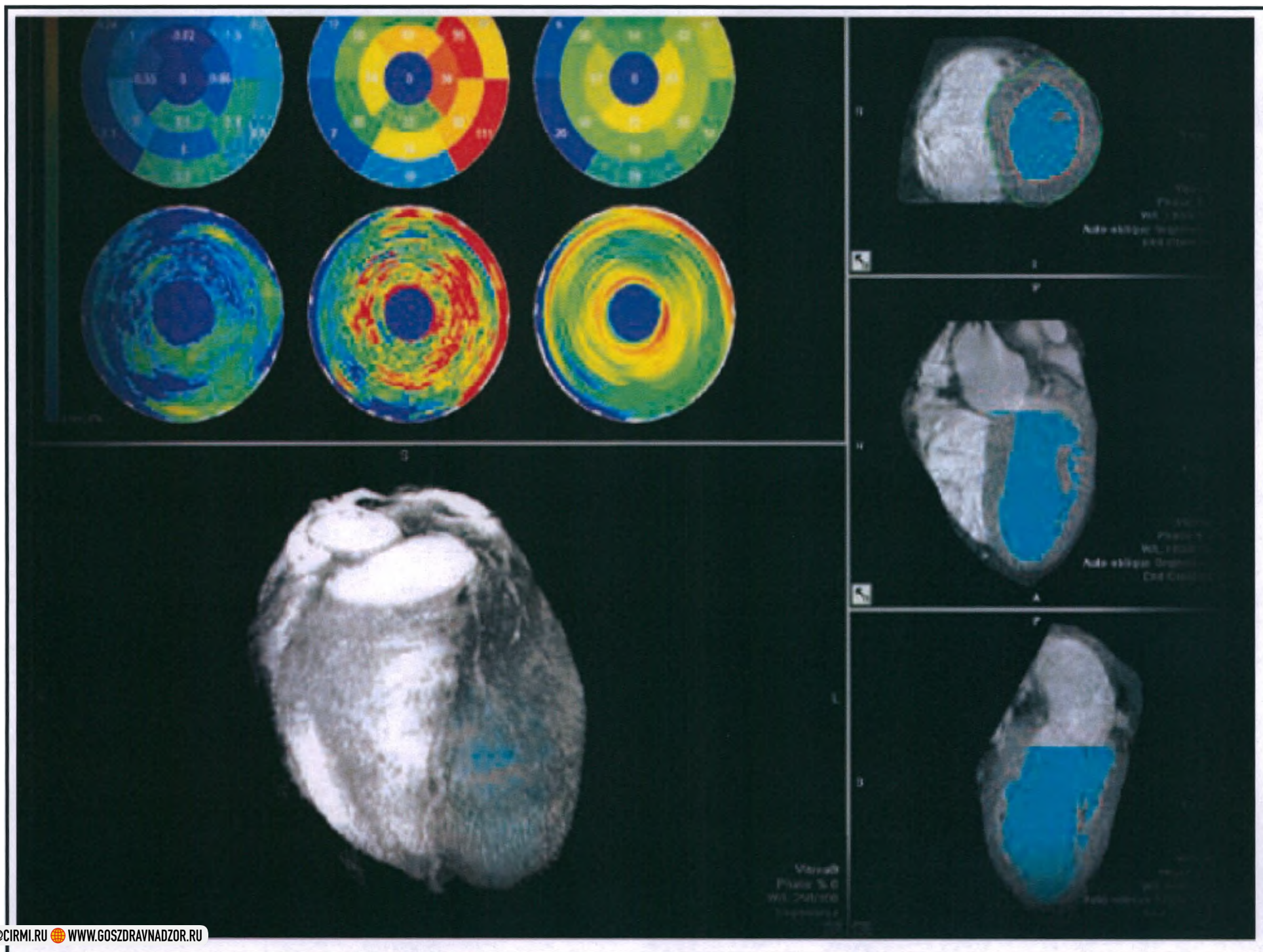


22.35. Пакет приложений Vitrea CT Package №1 с набором опций для анализа легких: программный пакет для оценки содержания кальция





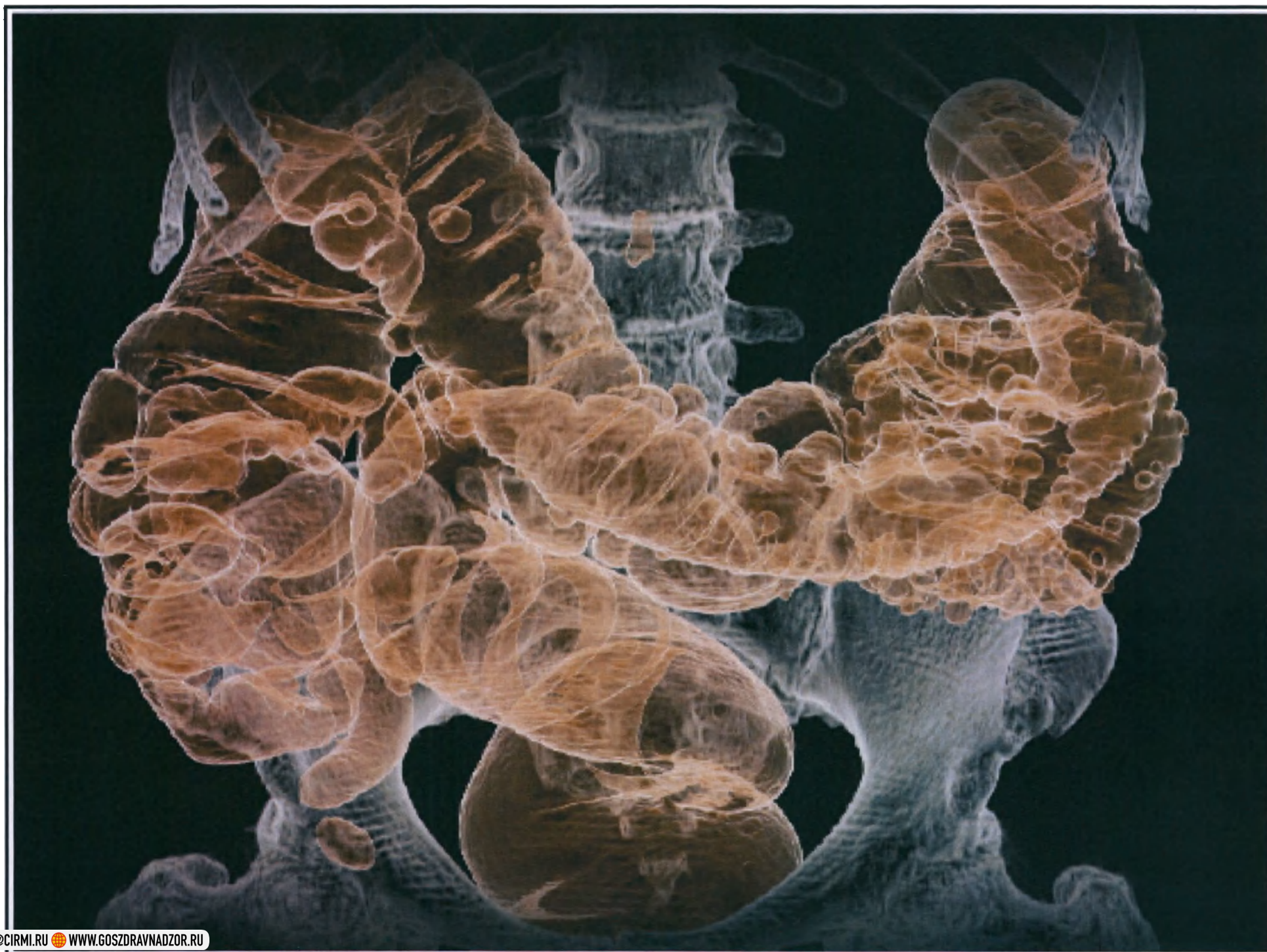
22.35. Пакет приложений Vitrea CT Package №1 с набором опций для анализа легких: программный пакет для функционального анализа сердца



22.35. Пакет приложений Vitrea CT Package №1 с набором опций для анализа легких: программный пакет для шумоподавления

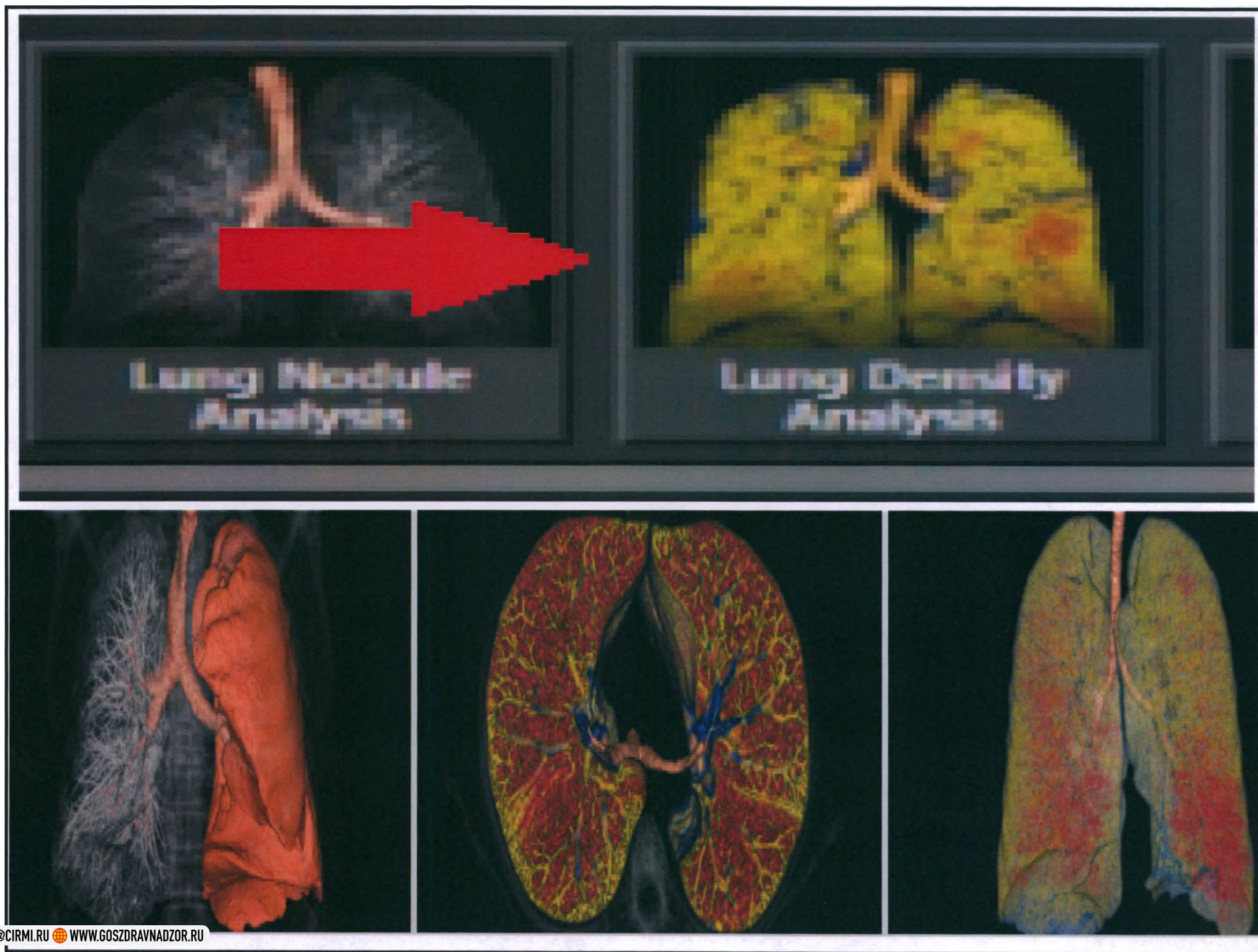


22.36. Пакет приложений Vitrea CT Package №3 с набором опций для анализа легких: программный пакет для виртуальной колоноскопии



22.36. Пакет приложений Vitrea CT Package №3 с набором опций для анализа легких: программный пакет для анализа узелковых образований легких





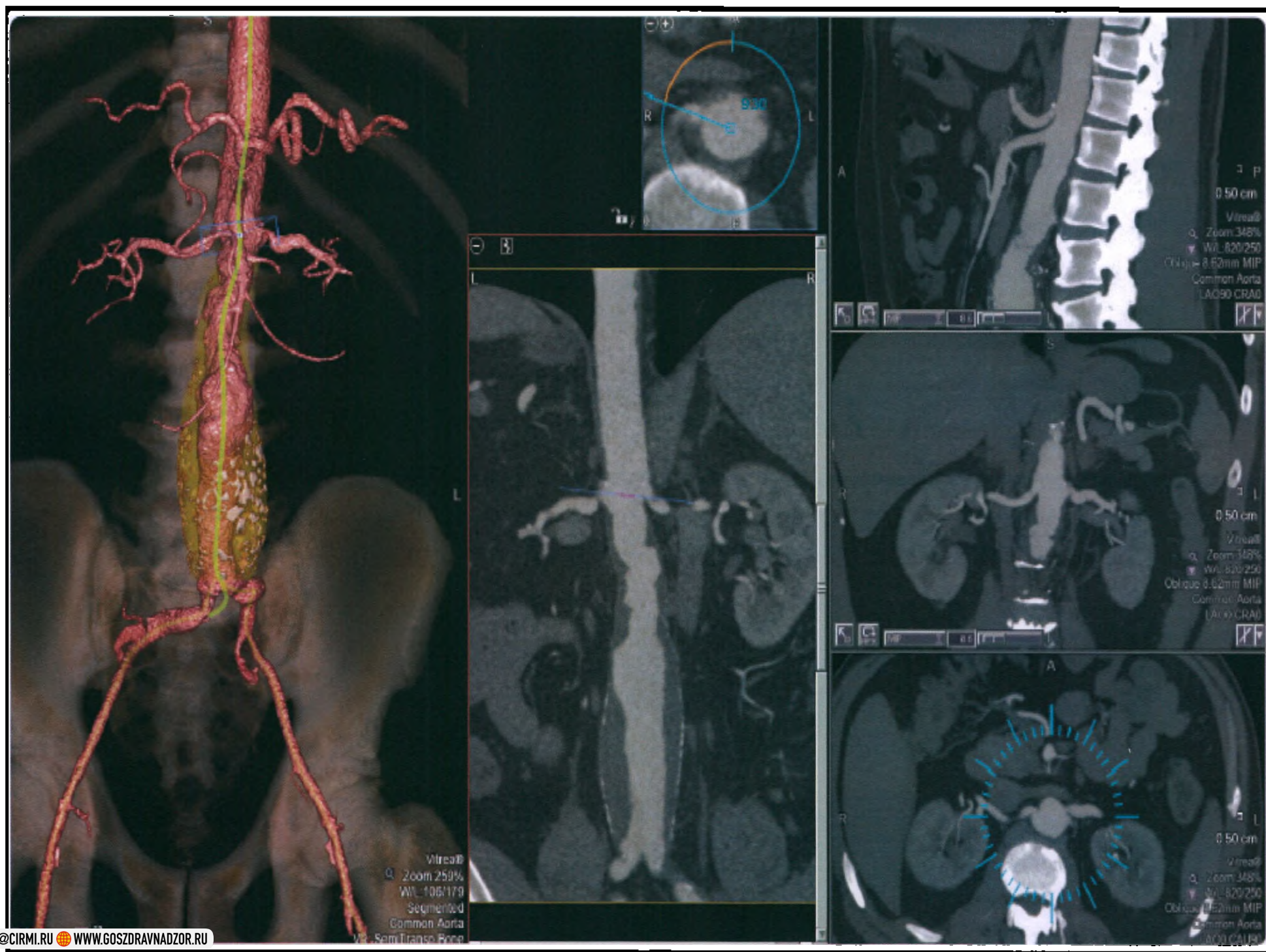
22.36. Пакет приложений Vitrea CT Package №3 с набором опций для анализа легких: программный пакет для оценки содержания кальция



22.36. Пакет приложений Vitrea CT Package №3 с набором опций для анализа легких: программный пакет для шумоподавления



22.37. Пакет приложений Vitrea CT Package №4 с набором опций для анализа легких: программный пакет для планирования установки стента

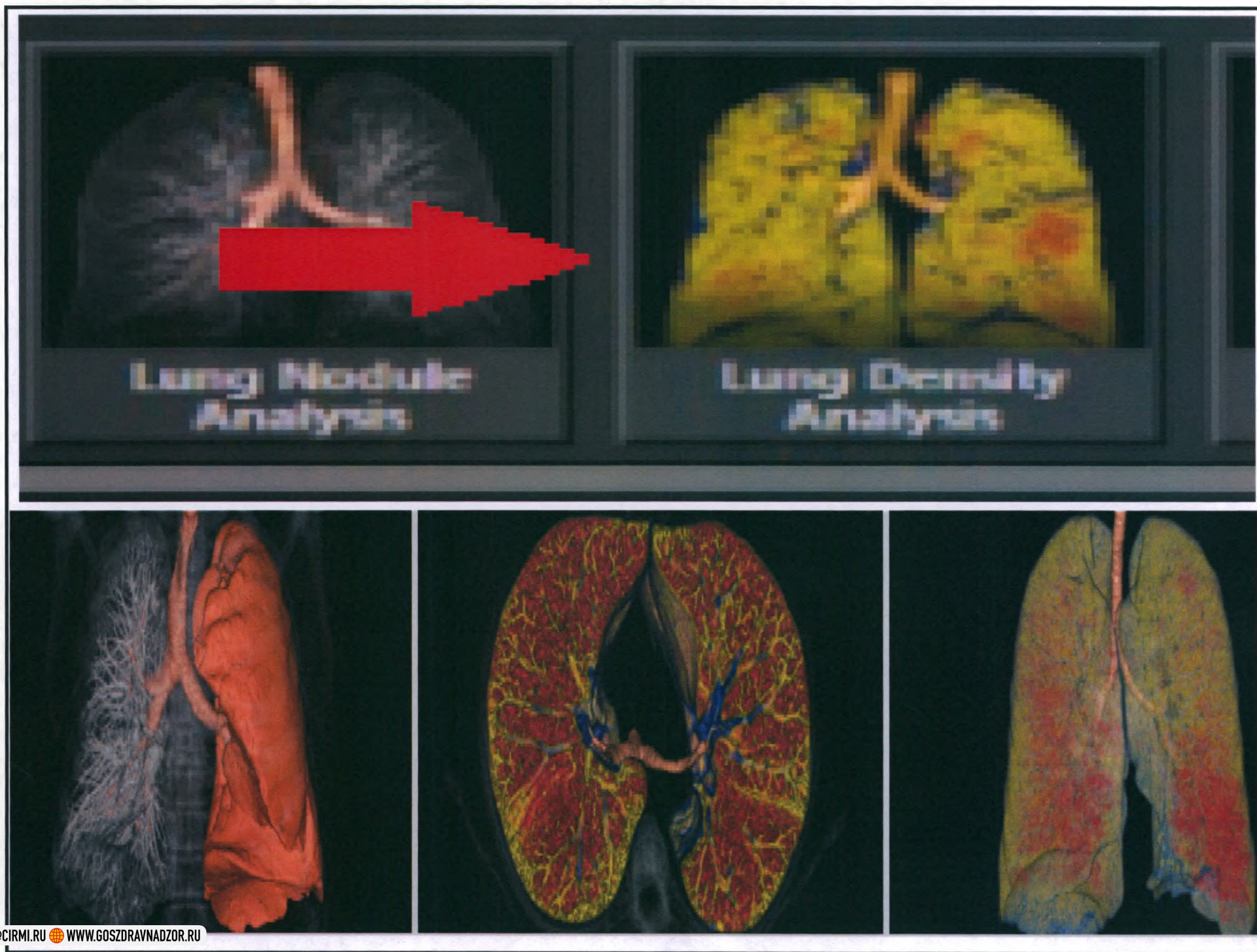


22.37. Пакет приложений Vitrea CT Package №4 с набором опций для анализа легких: программный пакет для виртуальной колоноскопии

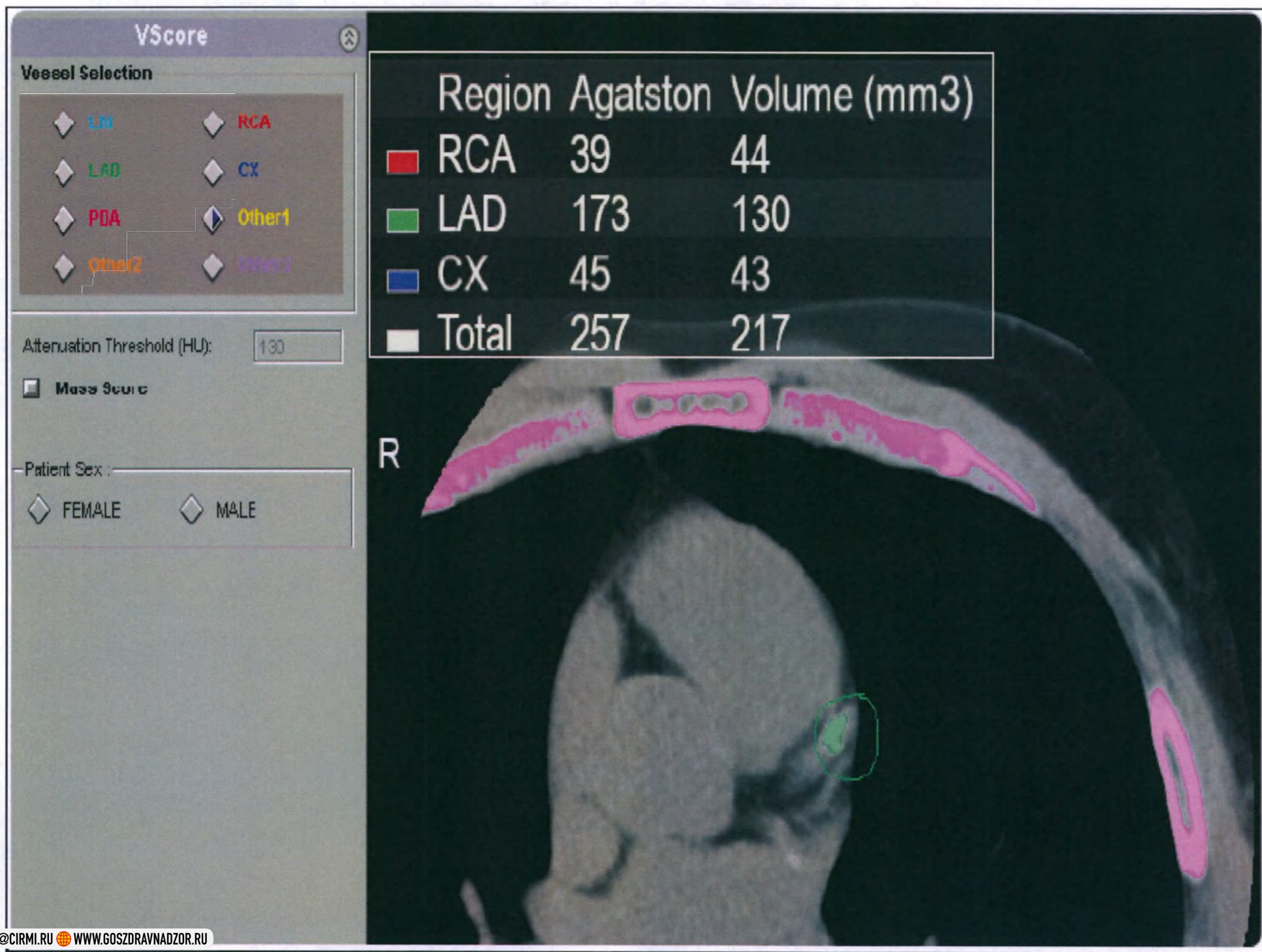


22.37. Пакет приложений Vitrea CT Package №4 с набором опций для анализа легких: программный пакет для анализа узелковых образований легких

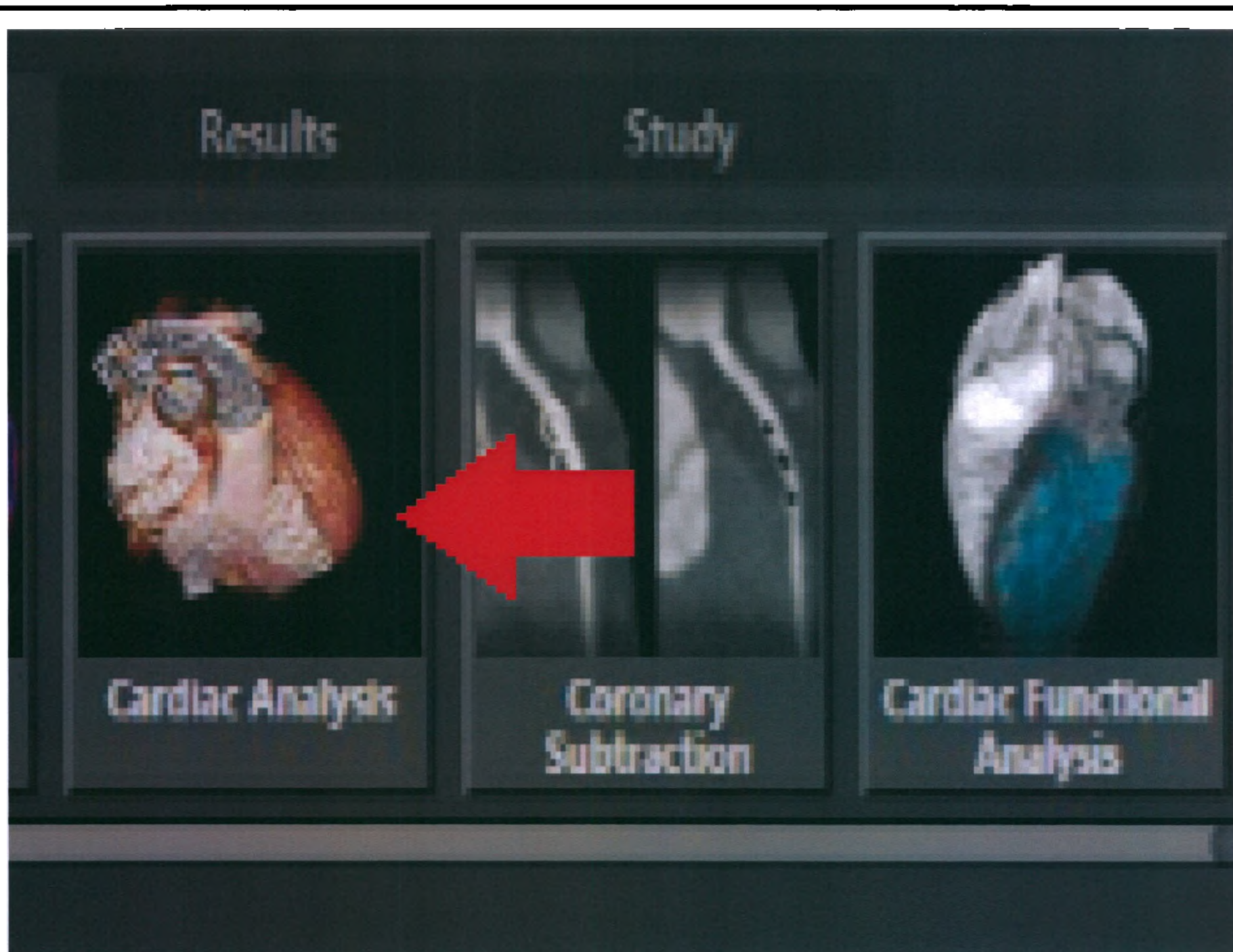




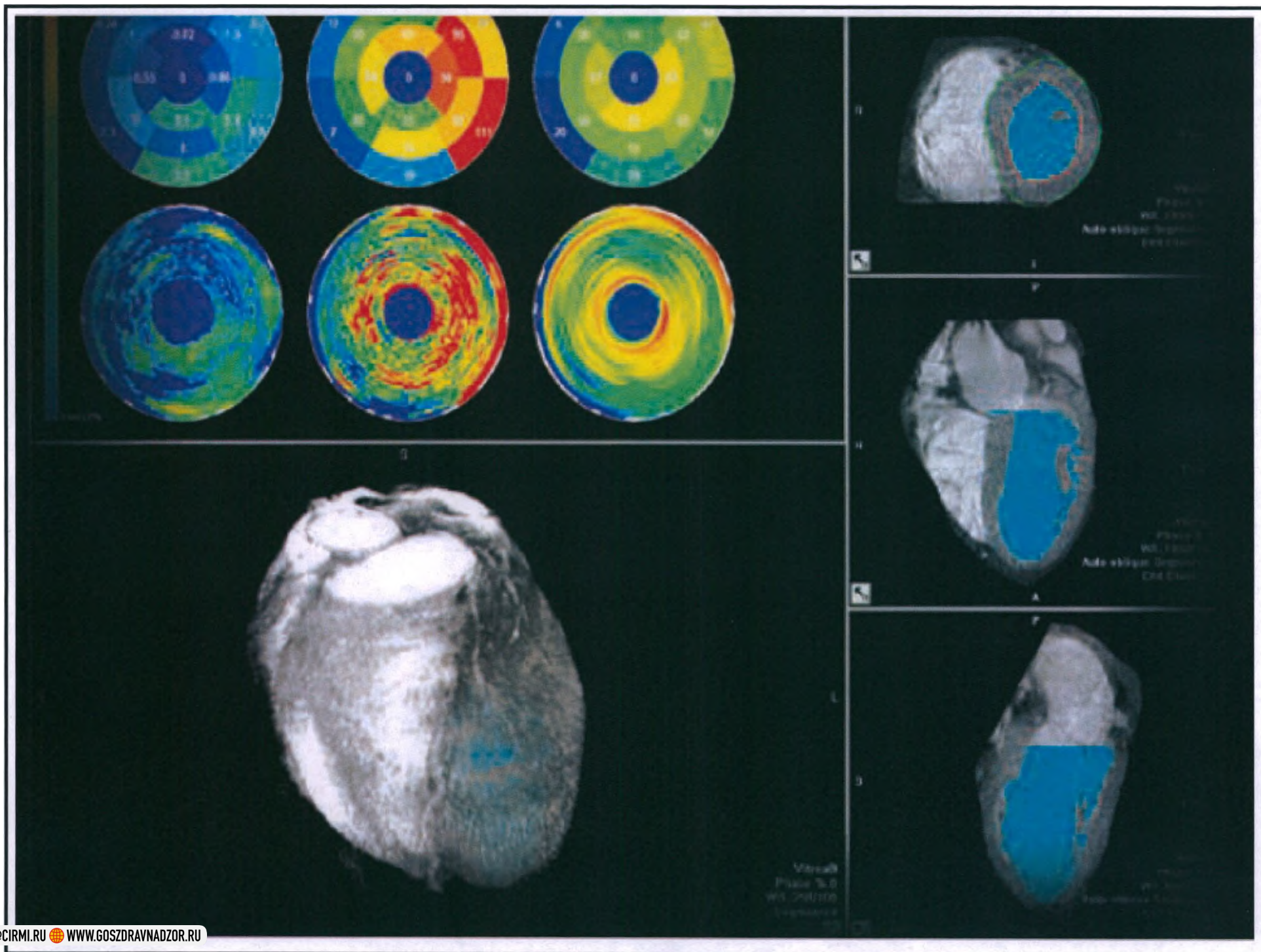




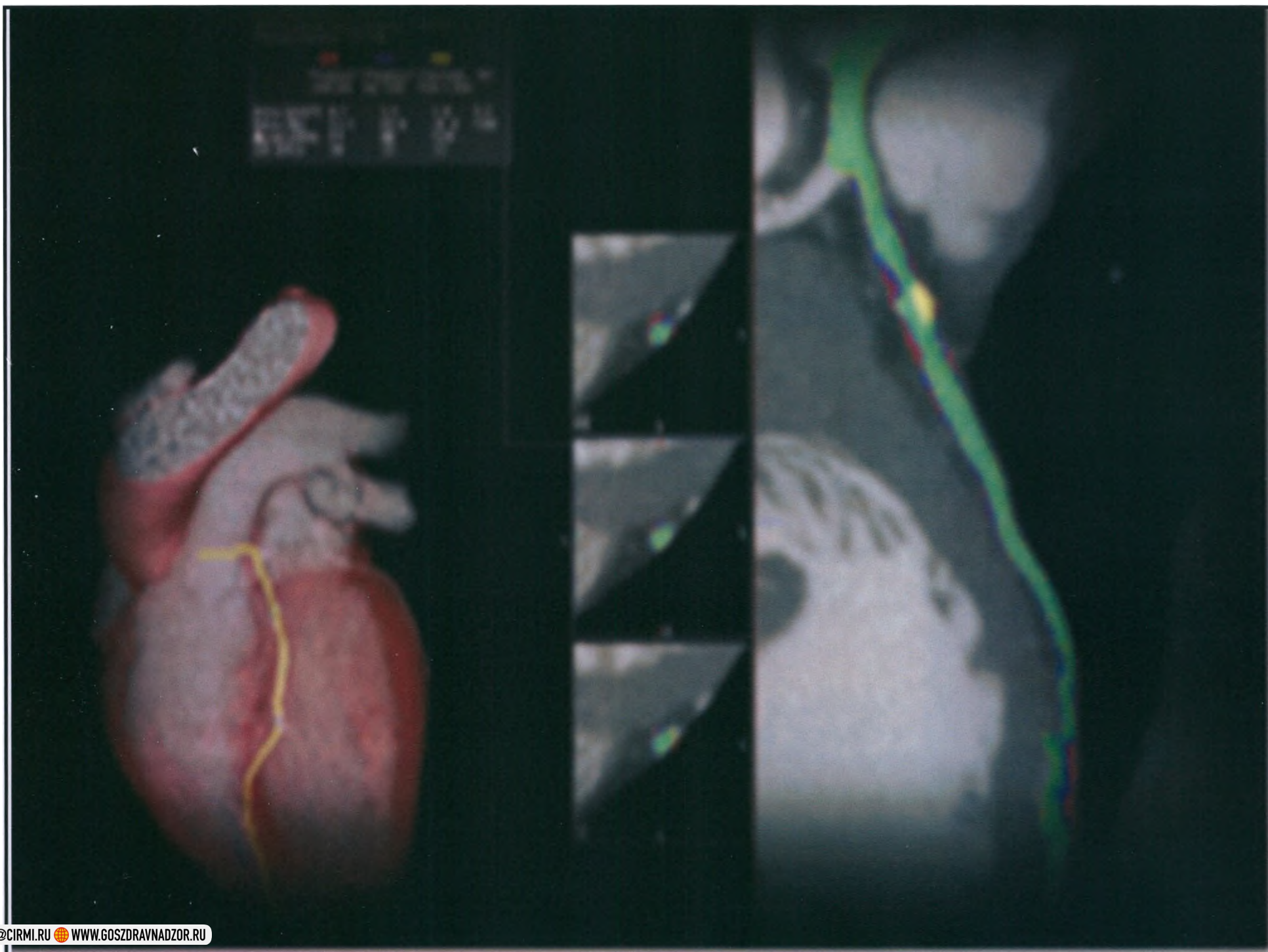
22.37. Пакет приложений Vitrea CT Package №4 с набором опций для анализа легких: Программный пакет для анализа сердца и коронарных сосудов

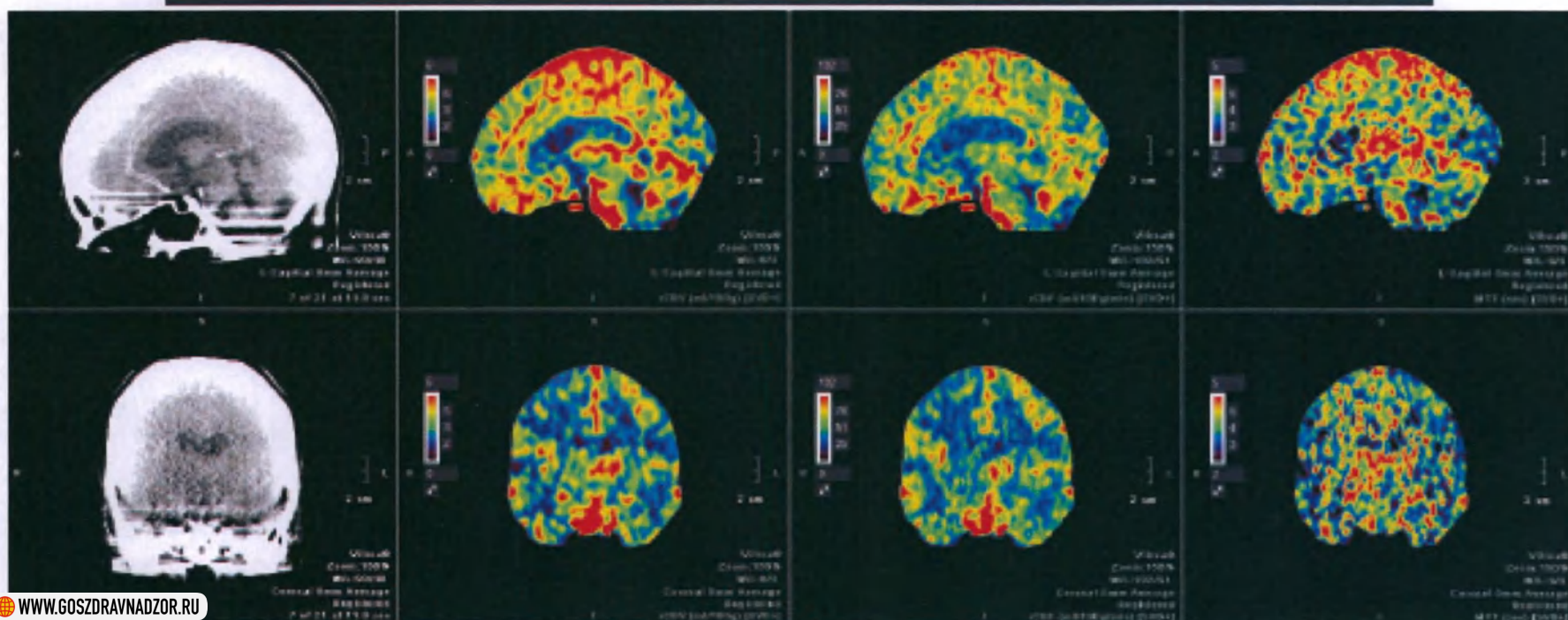
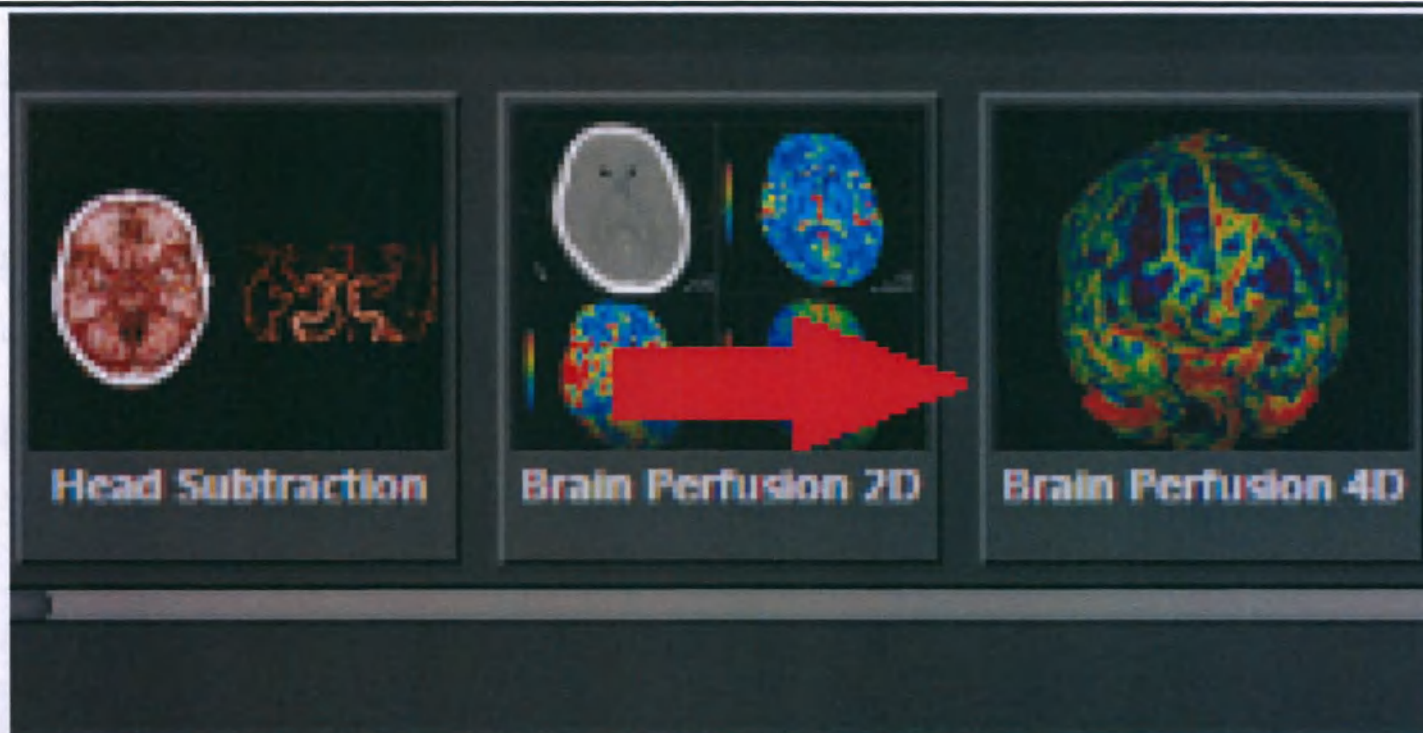


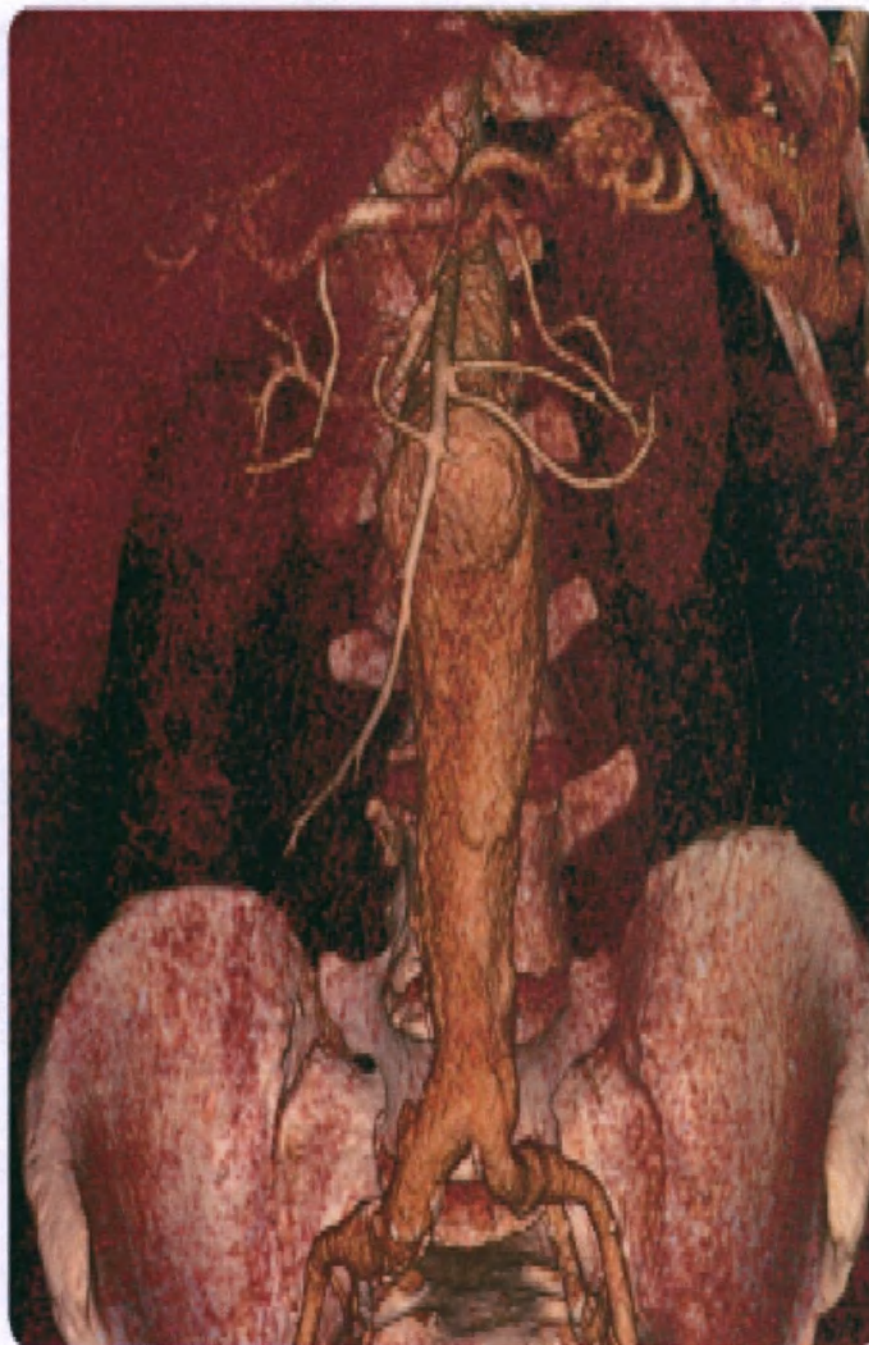
22.37. Пакет приложений Vitrea CT Package №4 с набором опций для анализа легких: Программный пакет для функционального анализа сердца



22.37. Пакет приложений Vitrea CT Package №4 с набором опций для анализа легких: Программный пакет для анализа структуры атеросклеротических бляшек



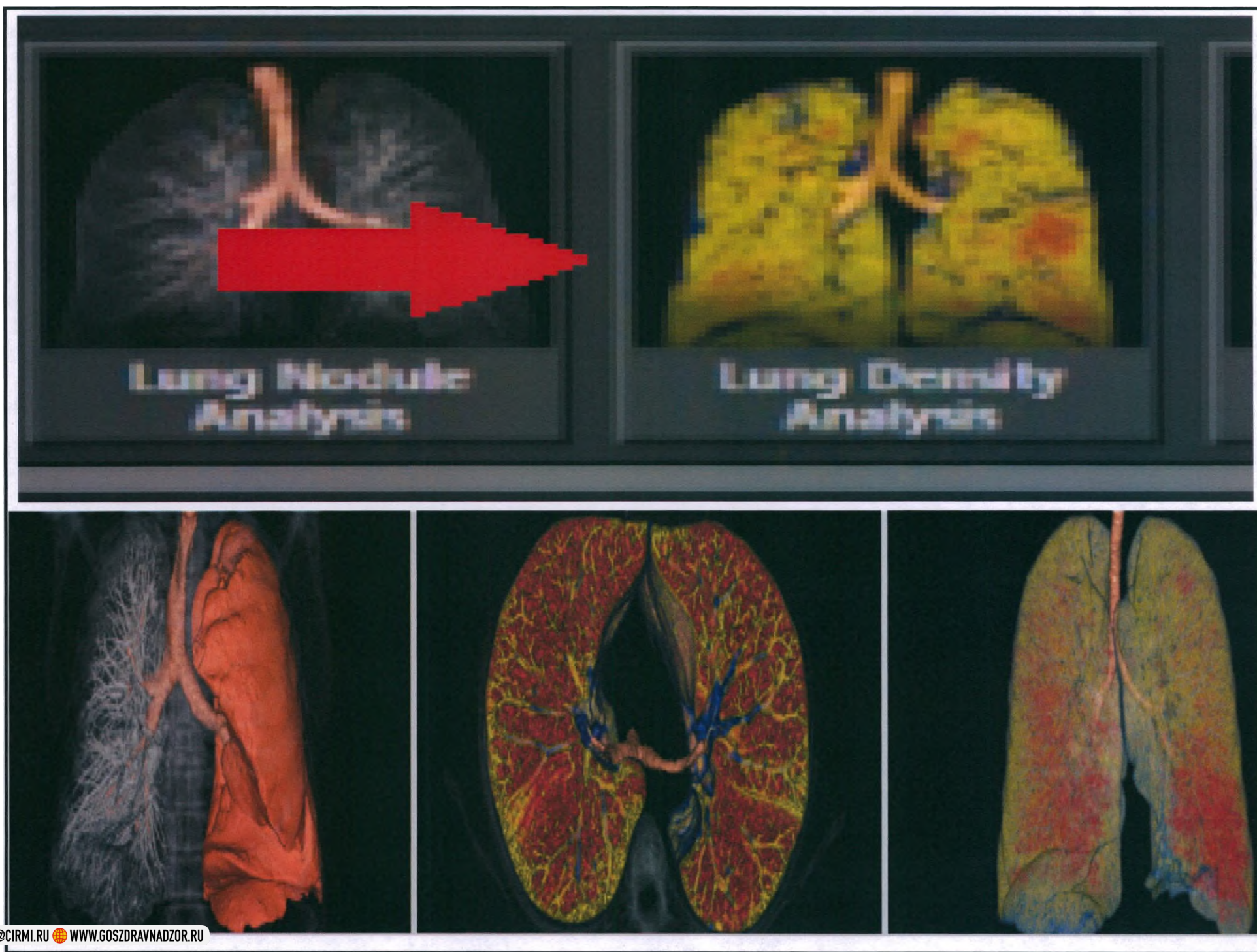




22.38. Пакет приложений для анализа легких: Программный пакет для анализа узелковых образований легких



22.38. Пакет приложений для анализа легких: Программный пакет для анализа плотности легочной ткани



22.38. Пакет приложений для анализа легких: Программный пакет для шумоподавления



Решение Enterprise

Решение
для отделения

Шесть пользователей
одновременно

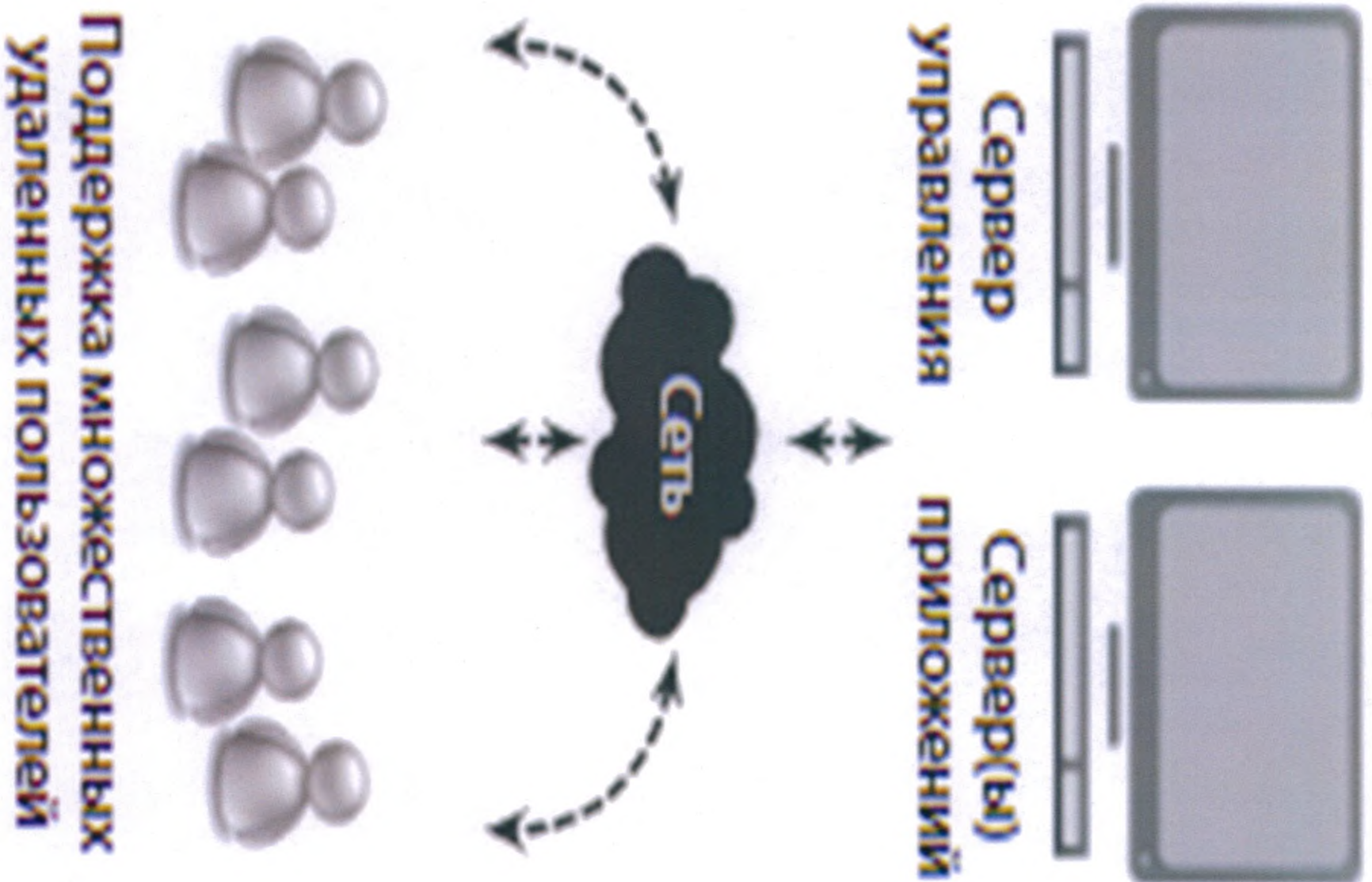


Решение для
всего учреждения

До 30 пользователей
одновременно

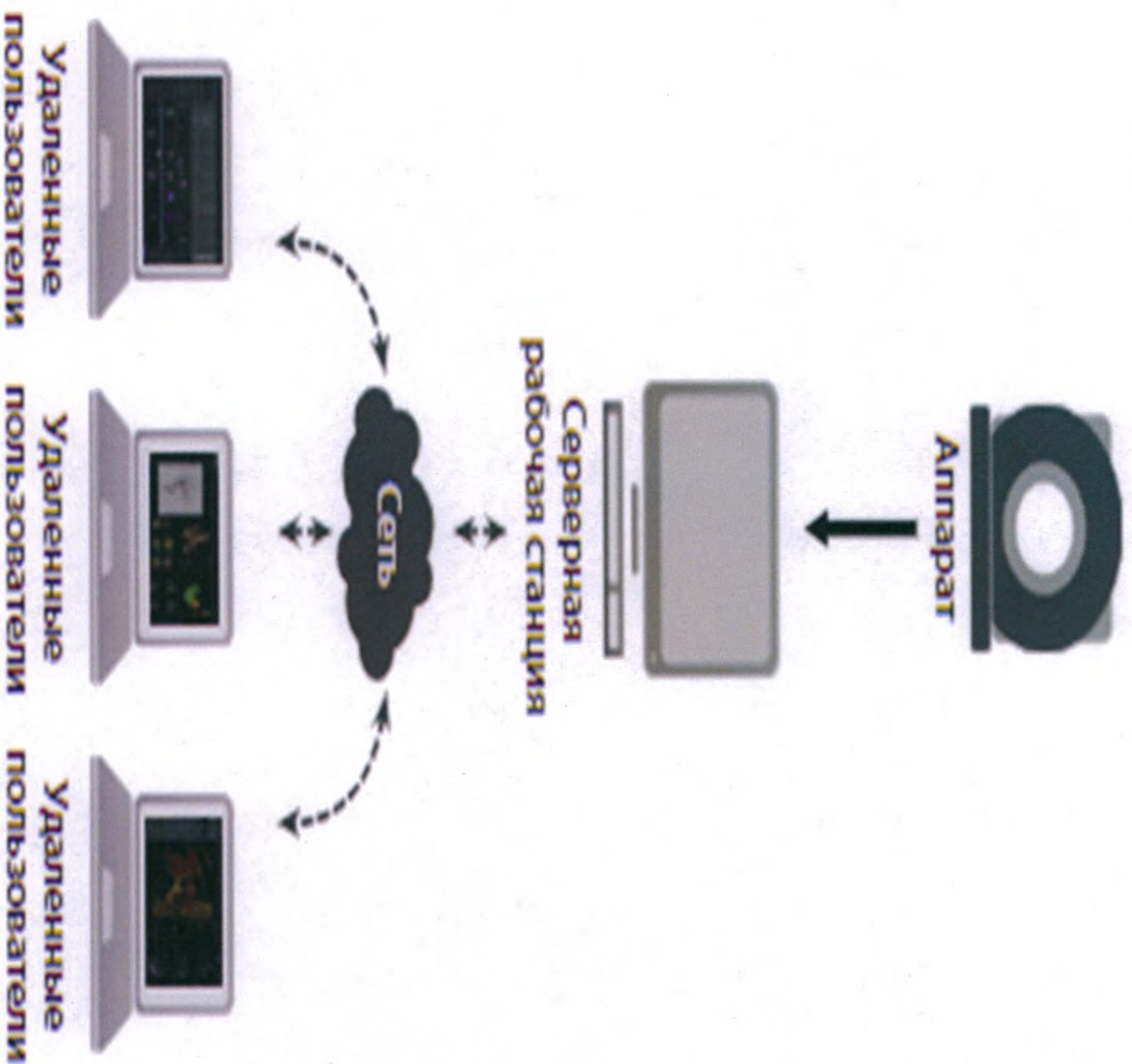






Решение Extend

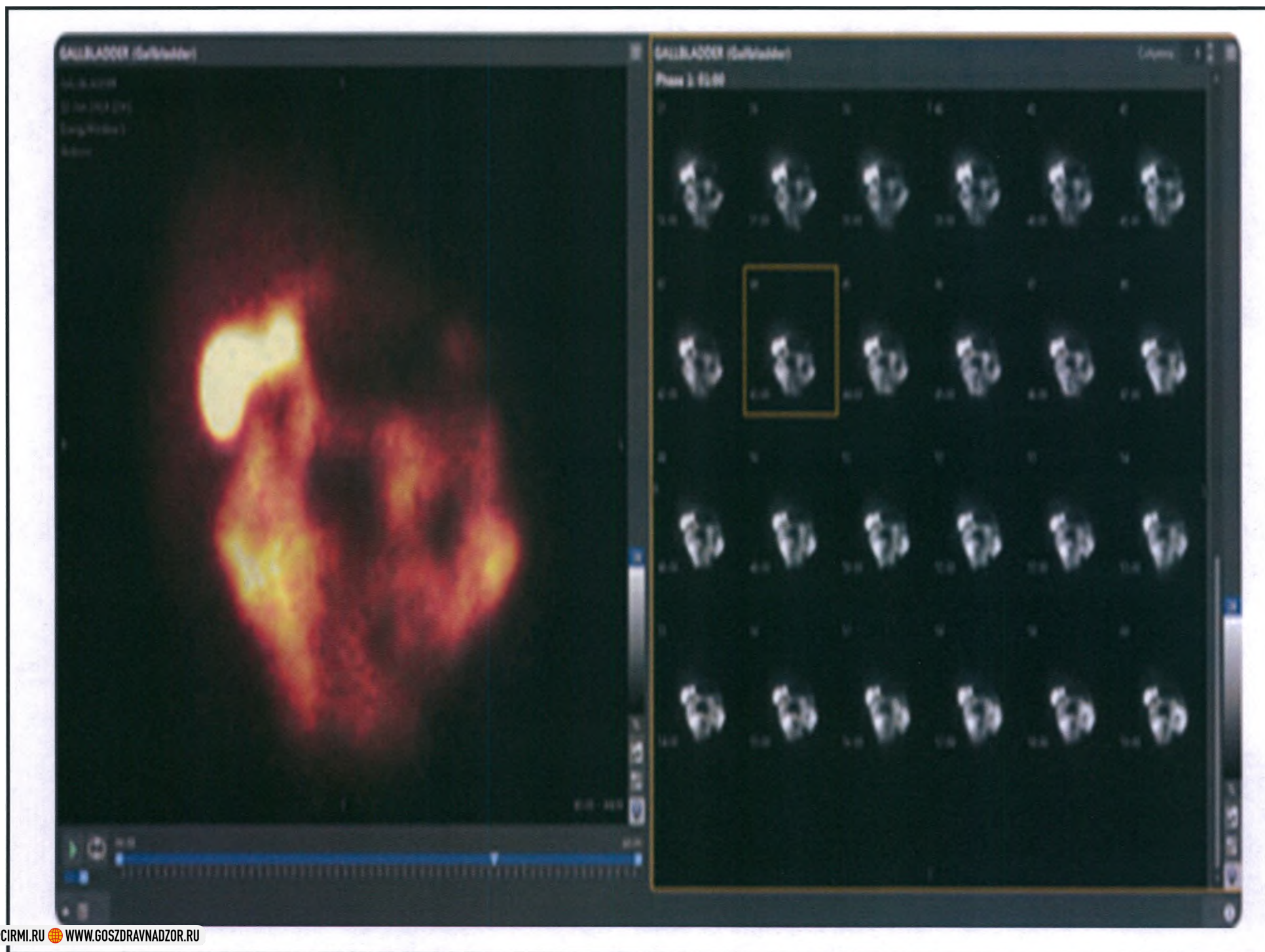
Три пользователя одновременно



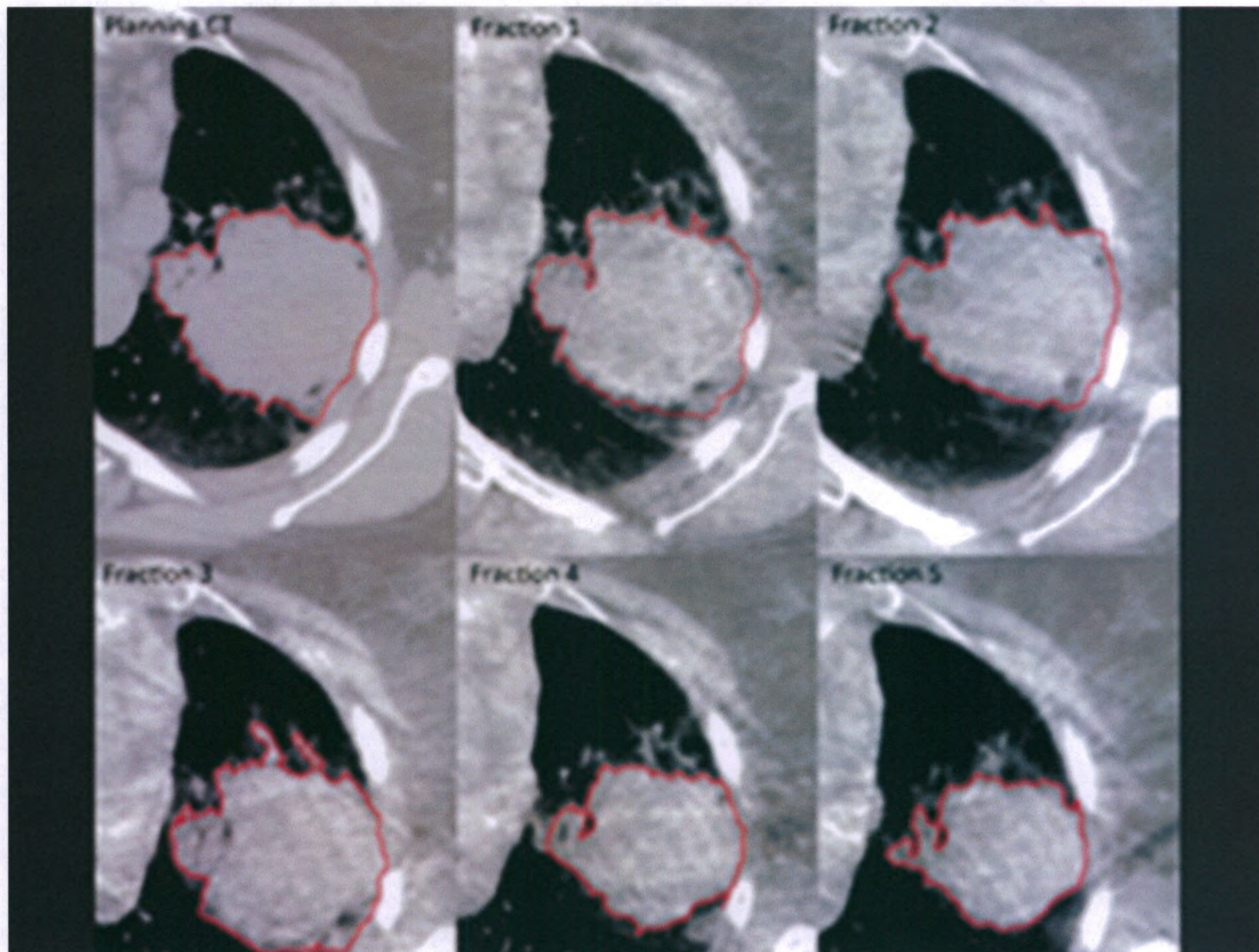
22.42. Лицензия для расширенной версии основного программного обеспечения Vitrea - не более 100 шт.



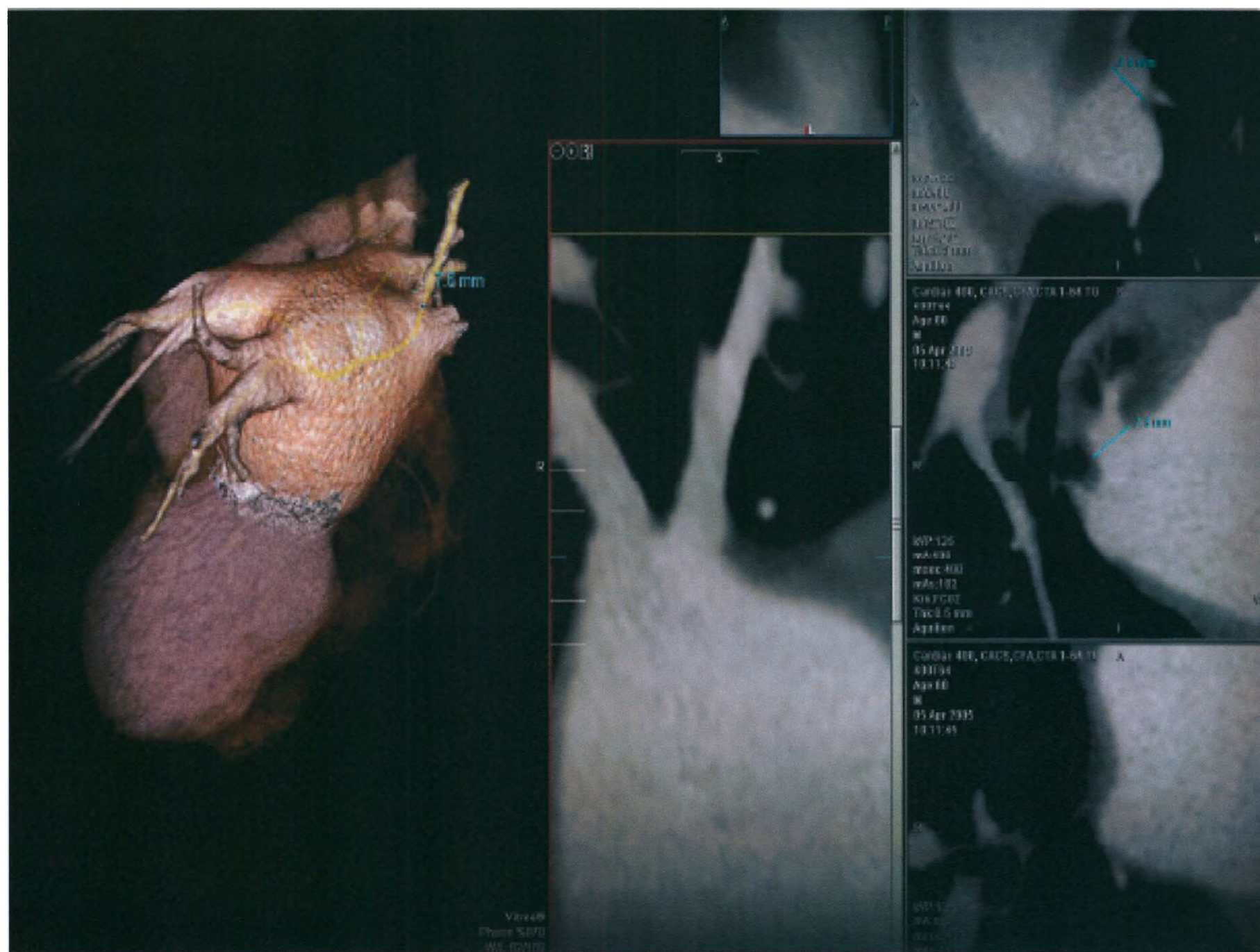
22.44. Лицензия для дополнительного пользователя программным приложением Mirada Nuclear Medicine, не более 100 шт.



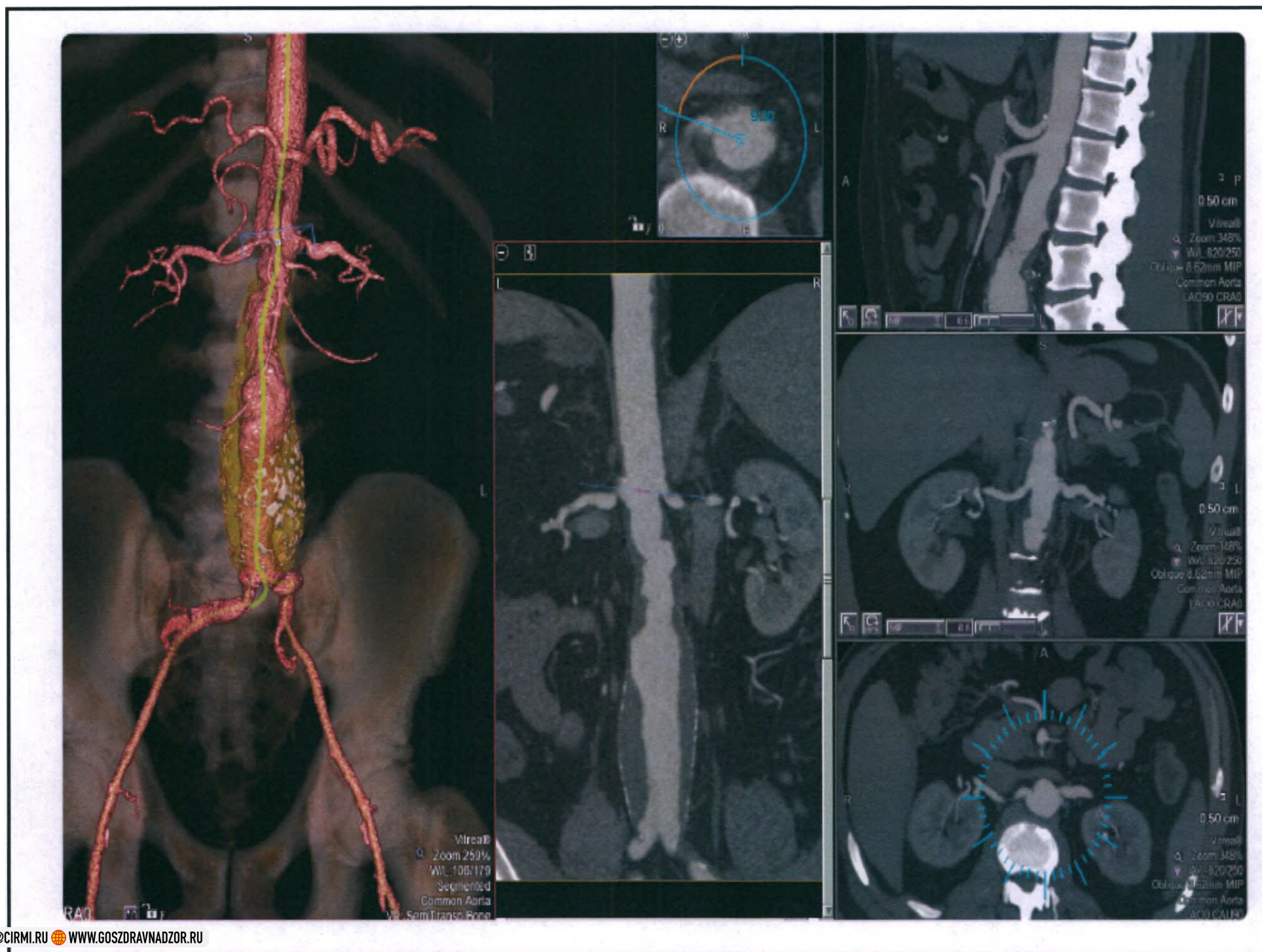
22.45.Лицензия для дополнительных пользователей программным приложением Mirada RTx, не более 100 шт.



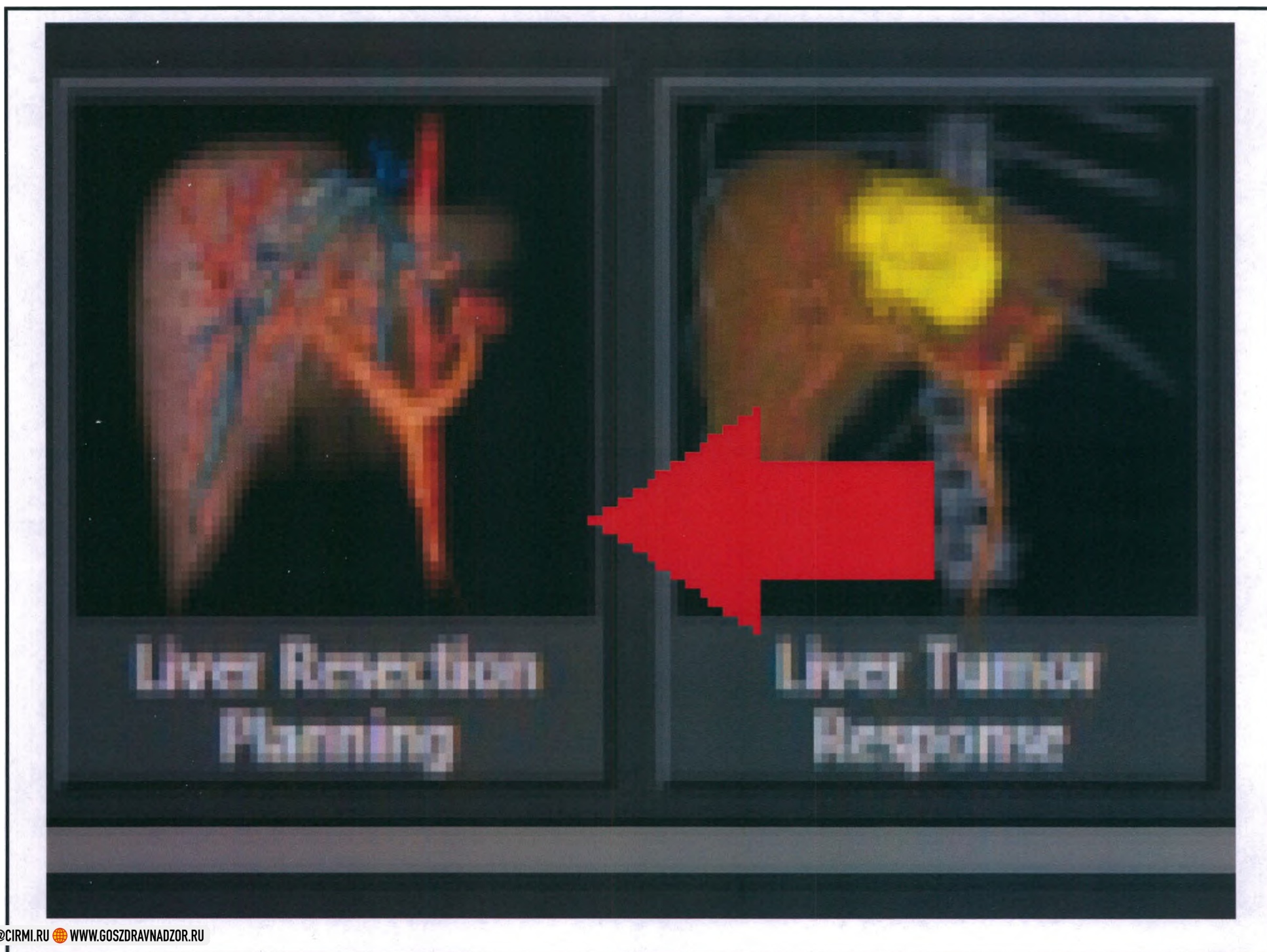
22.46. Пакет приложений Vitrea Revitalize Option package for CT: программный пакет для электрофизиологического планирования.

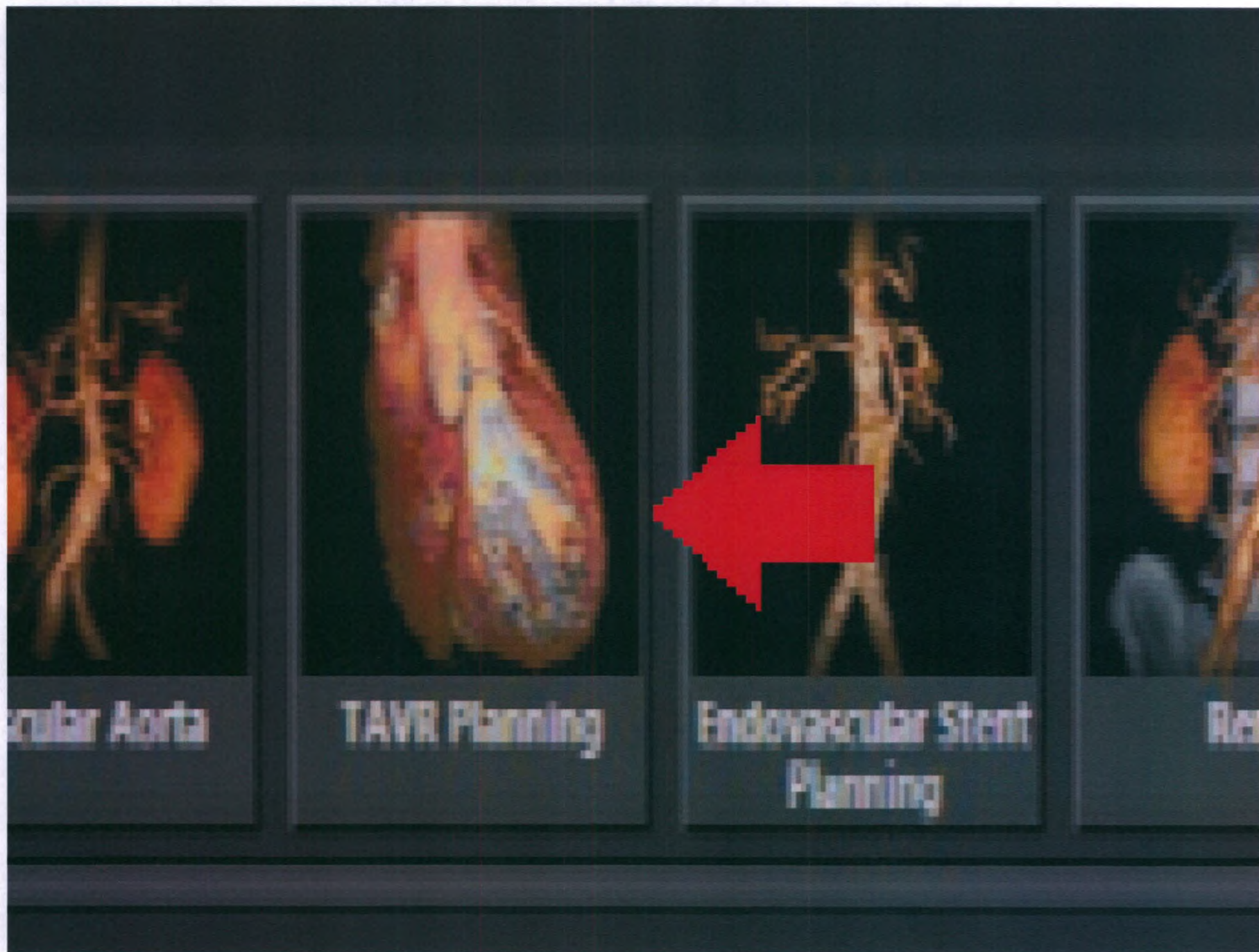


22.46. Пакет приложений Vitrea Revitalize Option package for CT: Программный пакет для планирования установки стента.

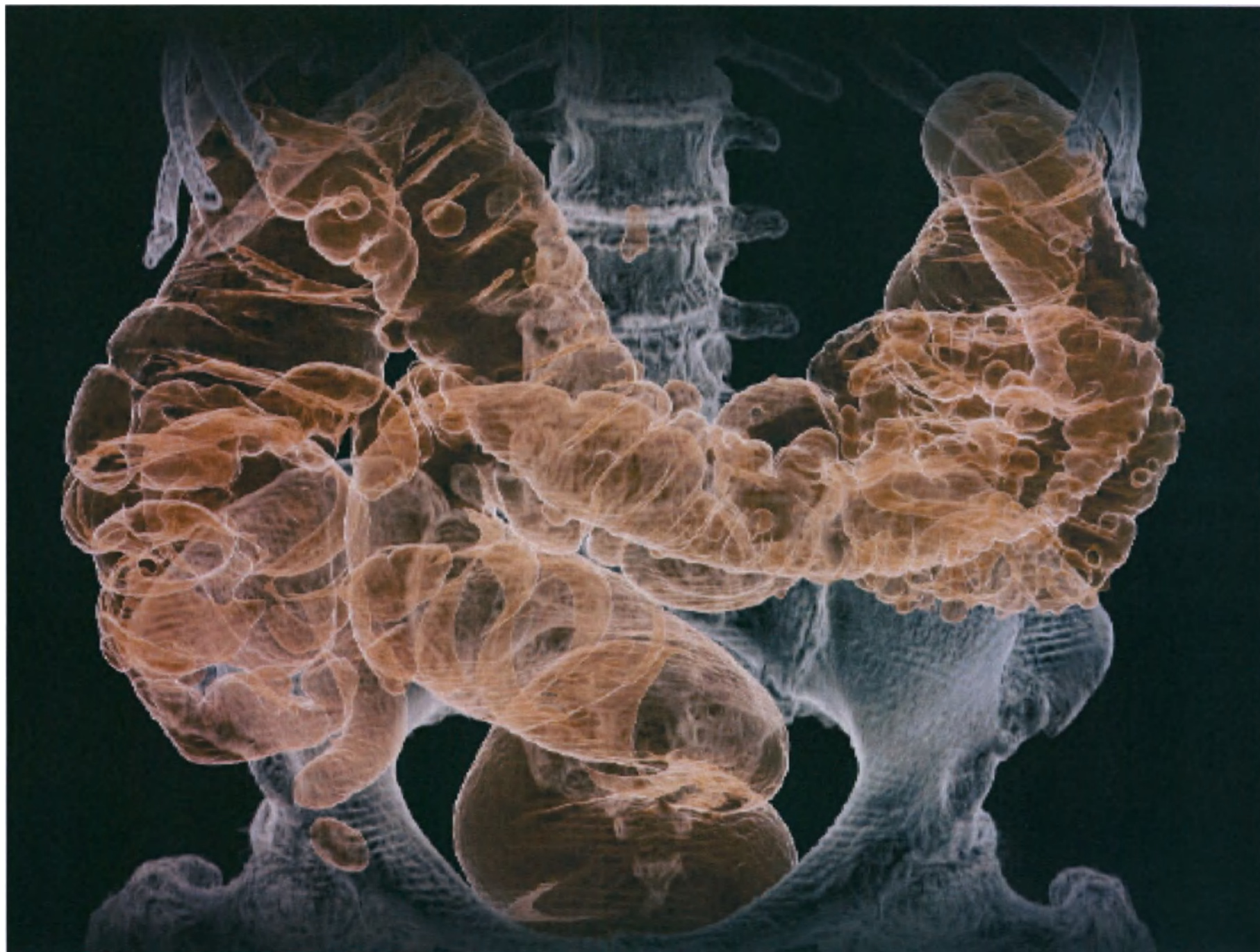


22.46. Пакет приложений Vitrea Revitalize Option package for CT: Программный пакет для анализа печени.





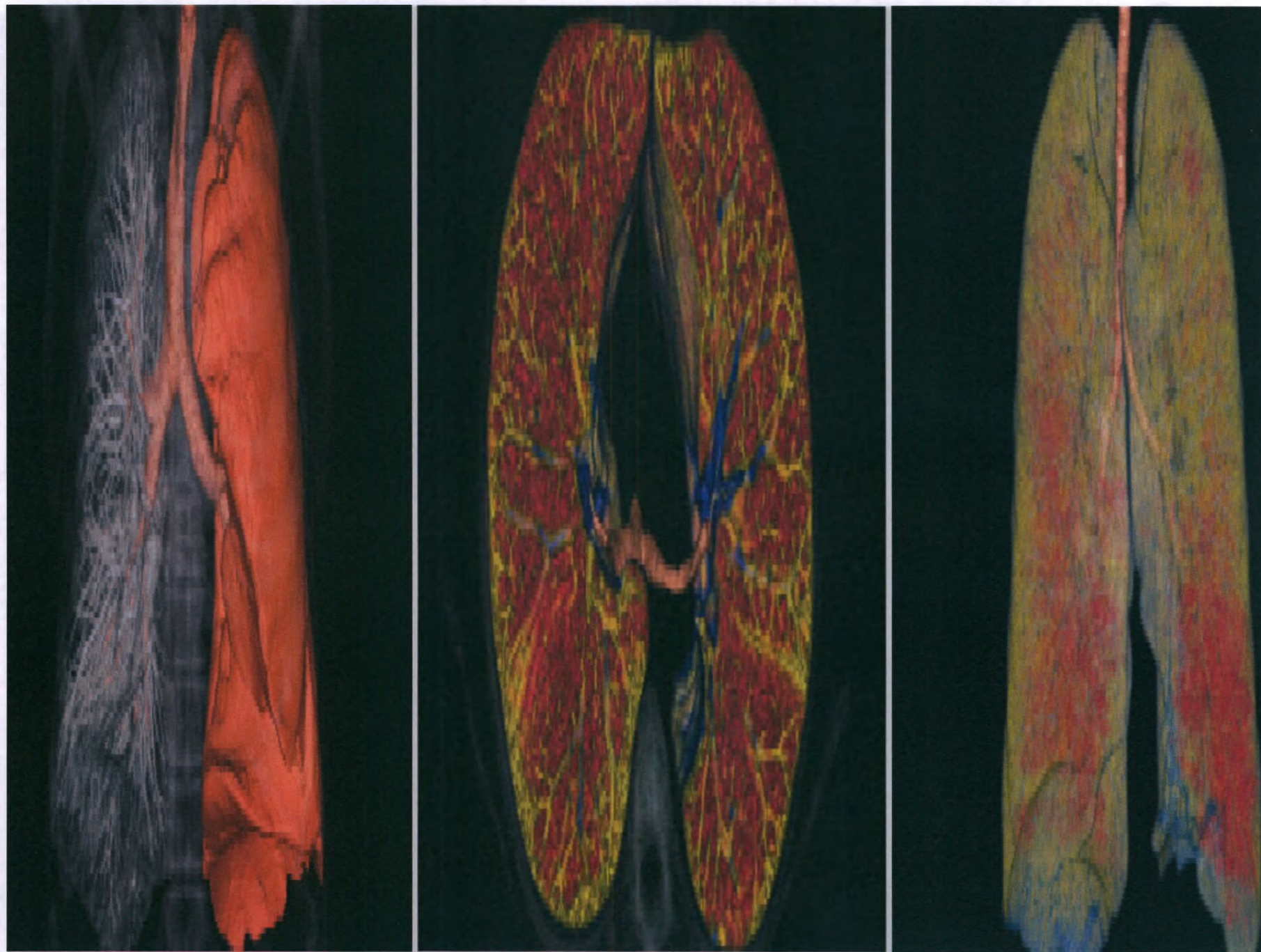
22.46. Пакет приложений Vitrea Revitalize Option package for CT: Программный пакет для виртуальной колоноскопии.



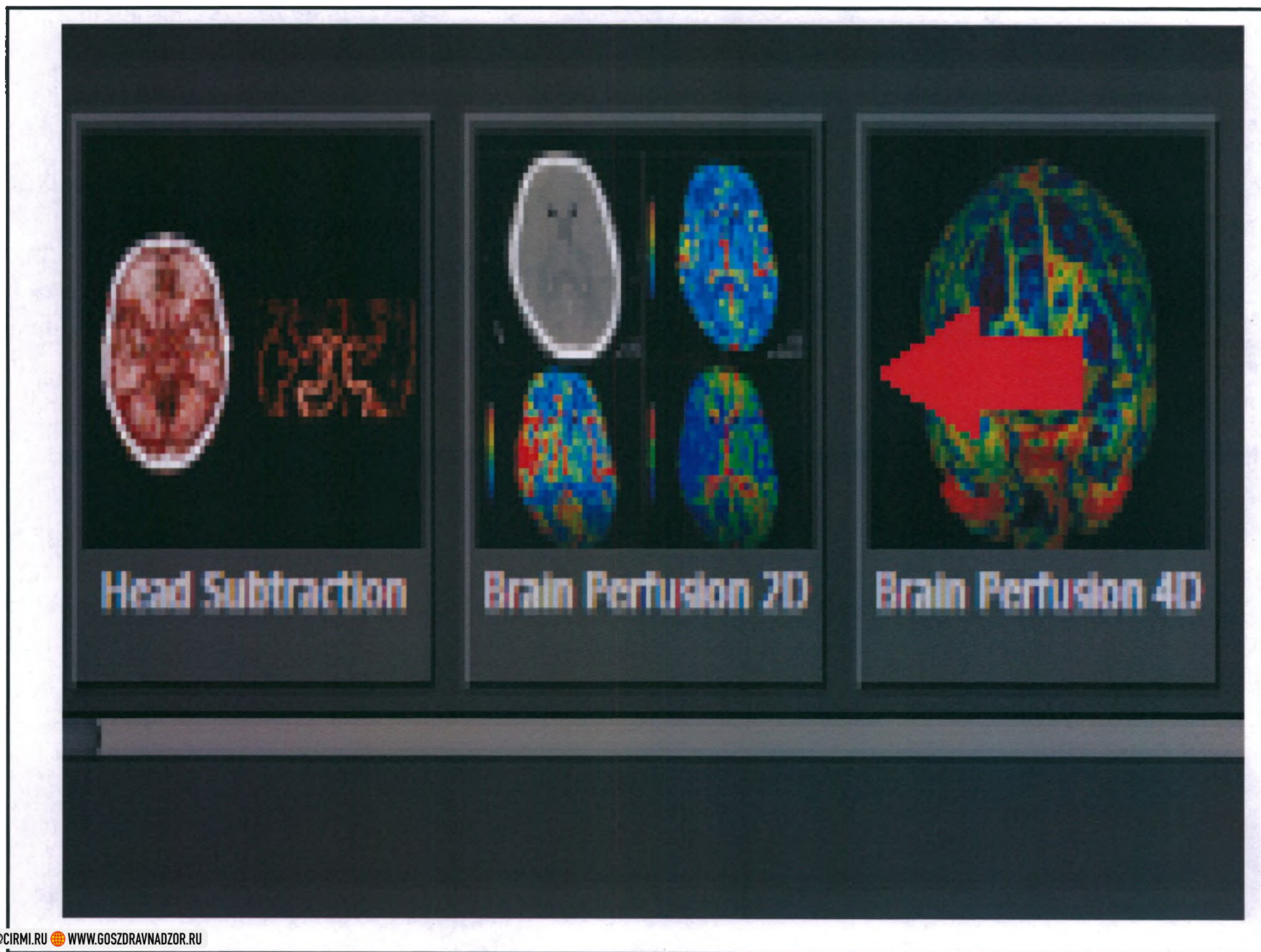
22.46. Пакет приложений Vitrea Revitalize Option package for CT: Программный пакет для анализа узелковых образований легких.

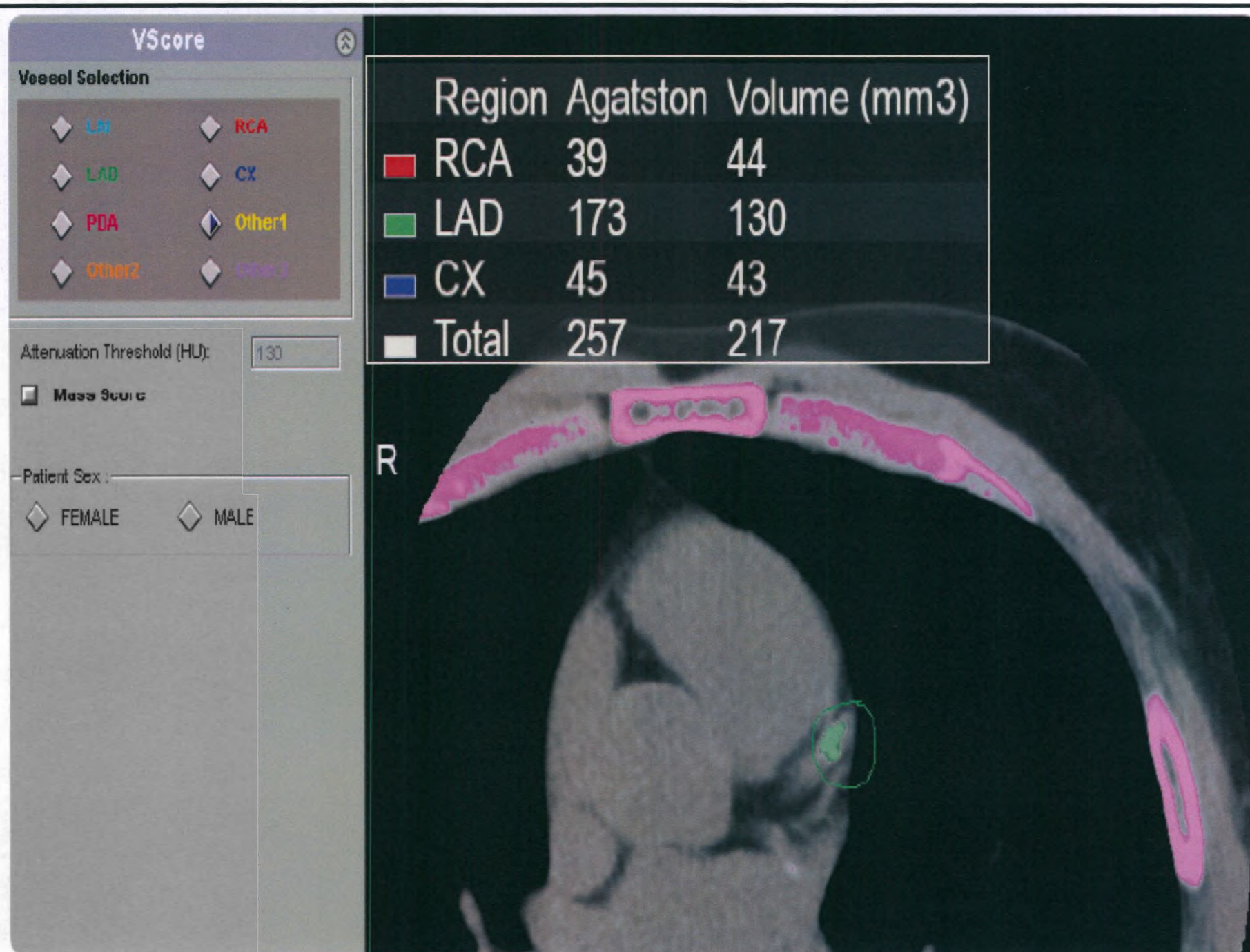


22.46. Пакет приложений Vitrea Revitalize Option package for CT: Программный пакет для анализа плотности легочной ткани.

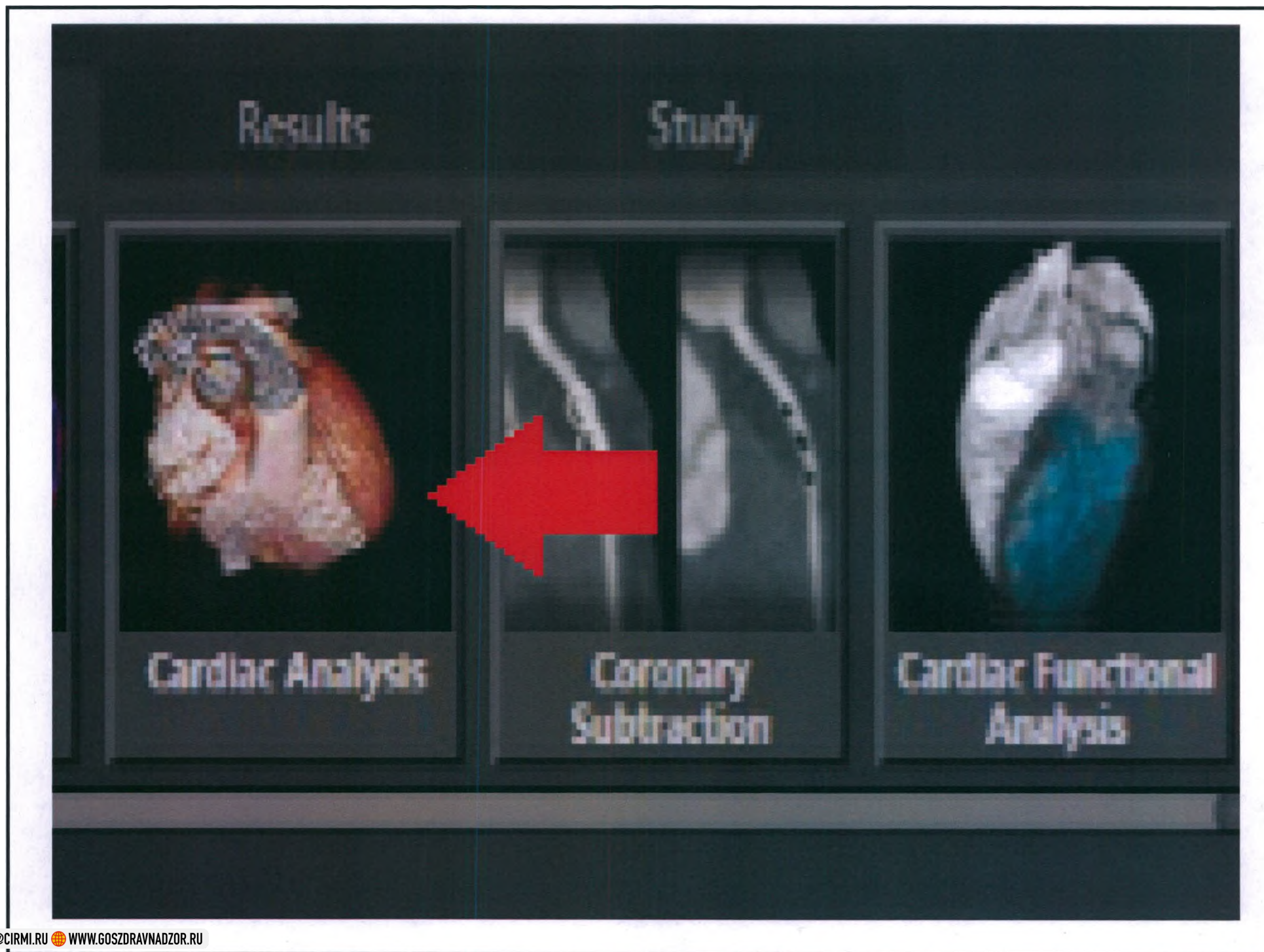


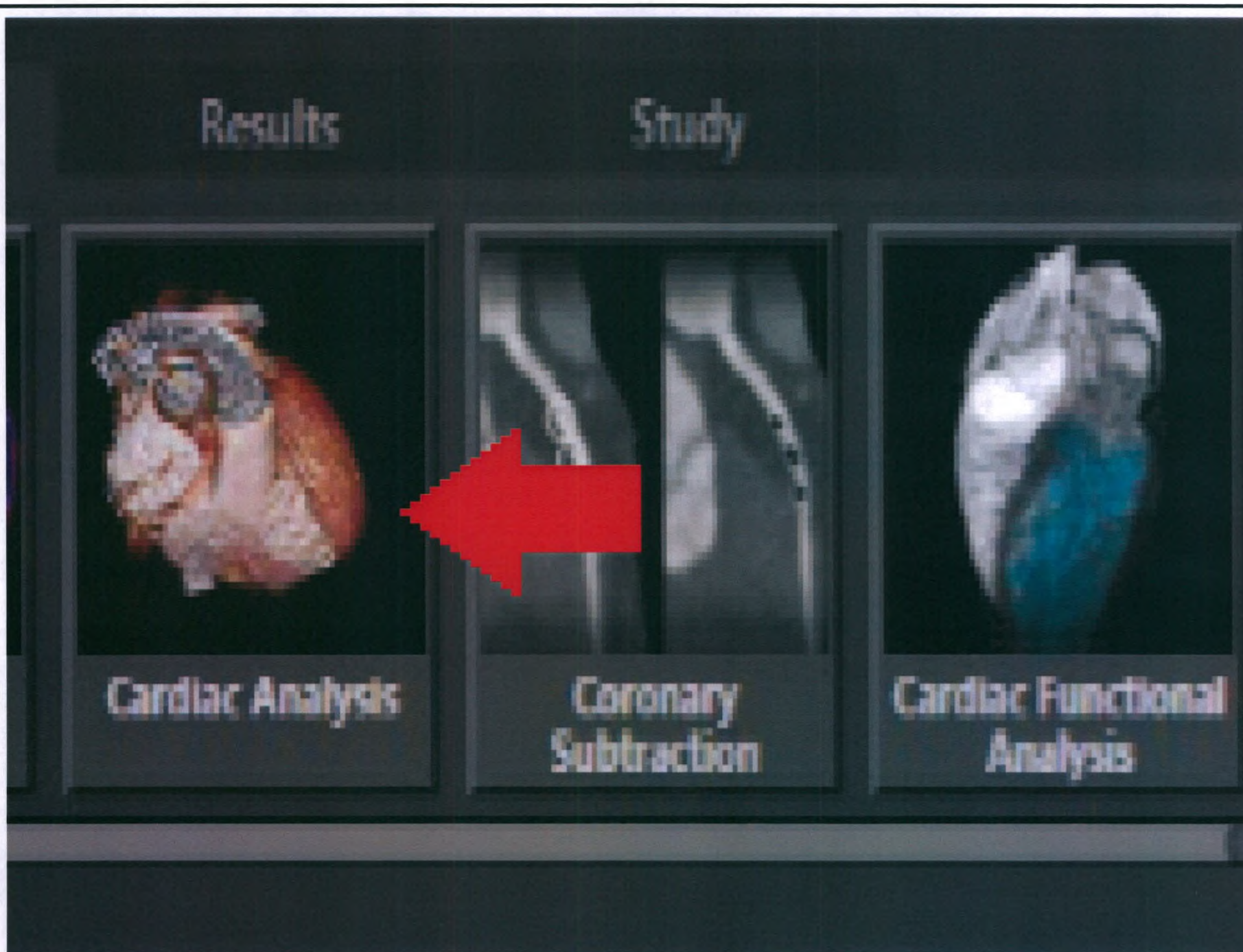
22.46. Пакет приложений Vitrea Revitalize Option package for CT: Программный пакет для анализа перфузии головного мозга.



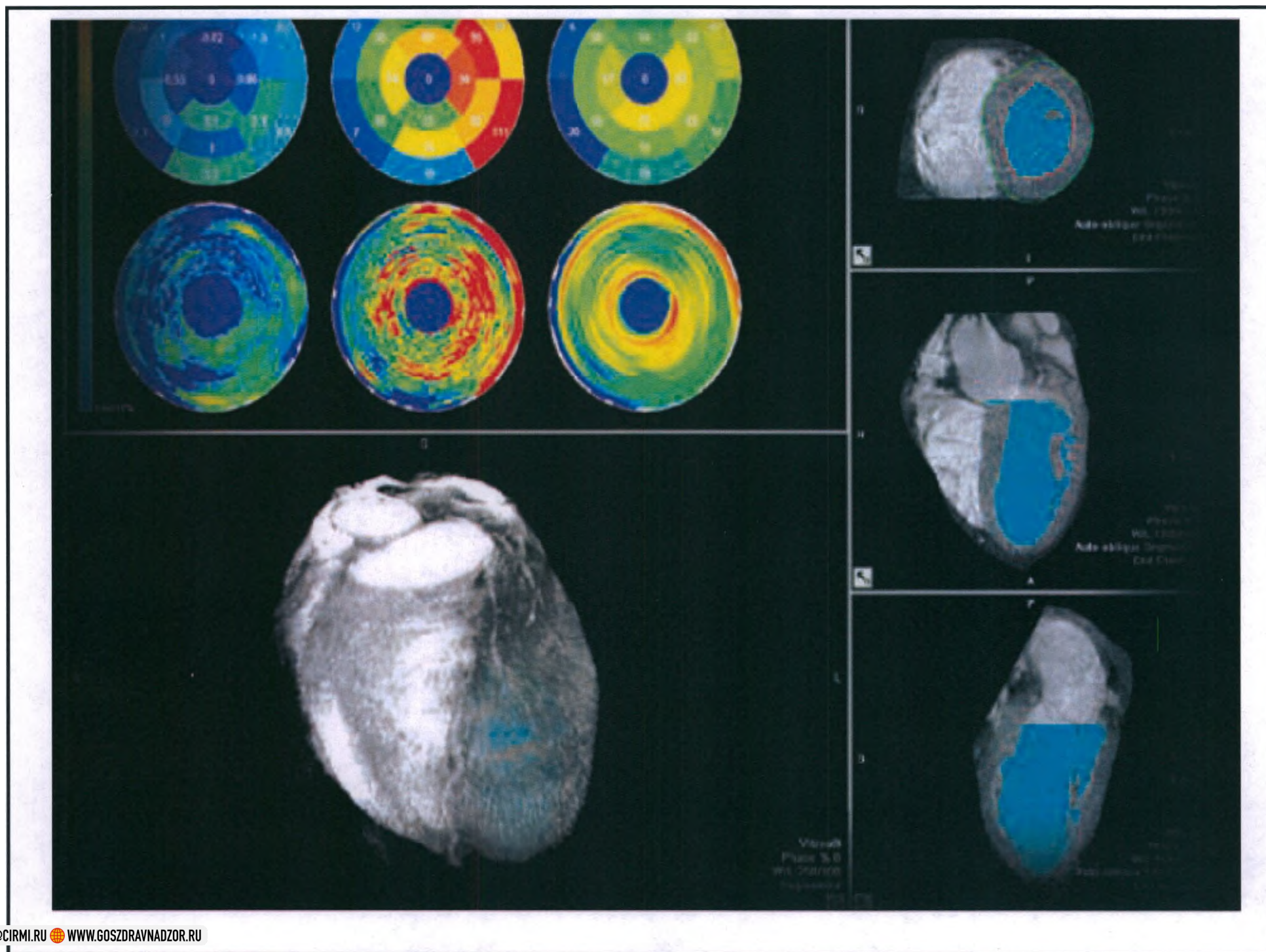


22.46. Пакет приложений Vitrea Revitalize Option package for CT: Программный пакет для оценки содержания кальция.





22.46. Пакет приложений Vitrea Revitalize Option package for CT: Программный пакет для функционального анализа сердца.



22.46. Пакет приложений Vitrea Revitalize Option package for CT: Программный пакет для многокамерного анализа функции 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 m²

LV

Myocardial Mass 93 g

Myocardial Index 1.2 g/kg

Myocardial Volume 88 ml

LV/RV

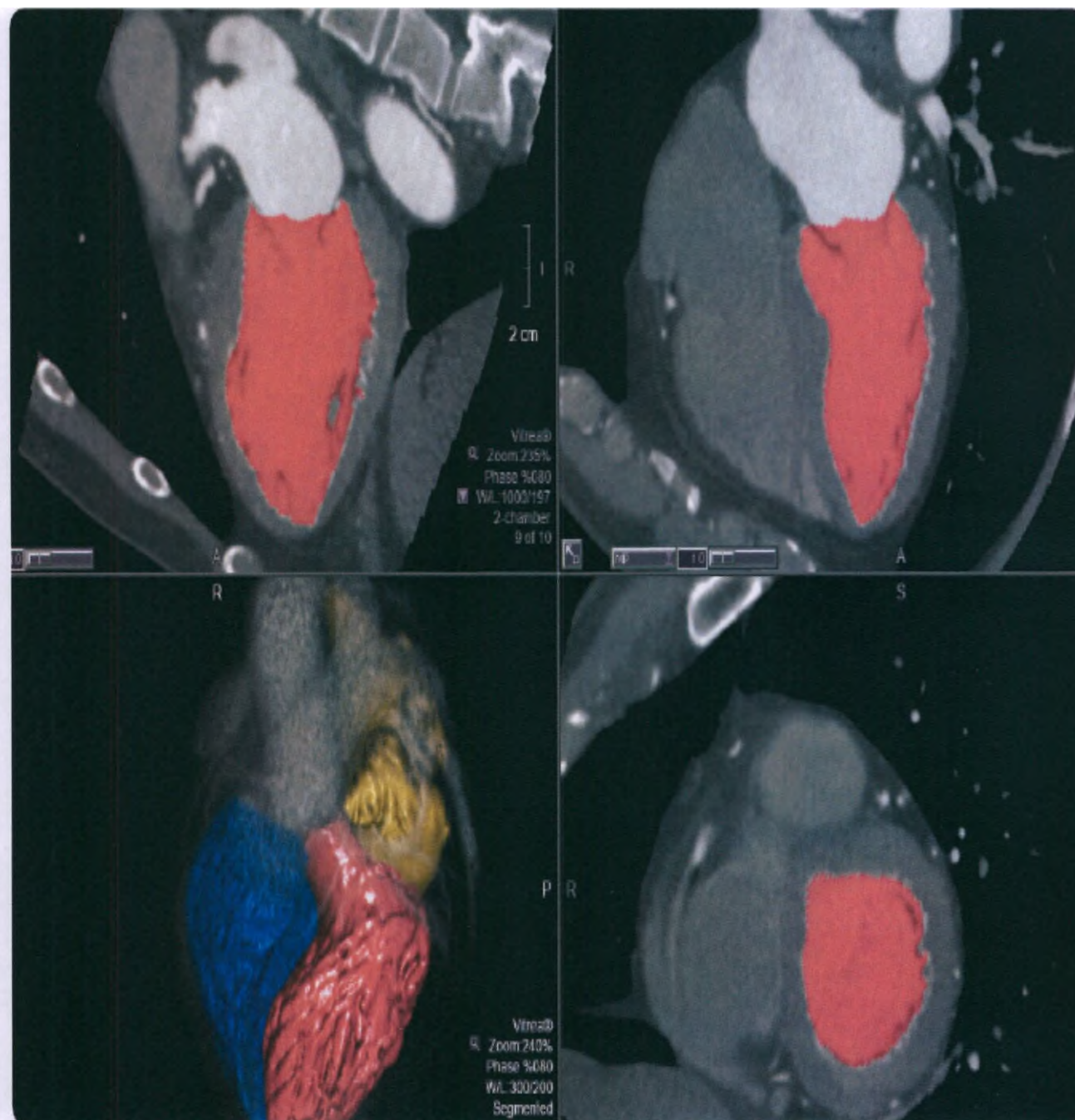
Regurgitation Fraction 21 %

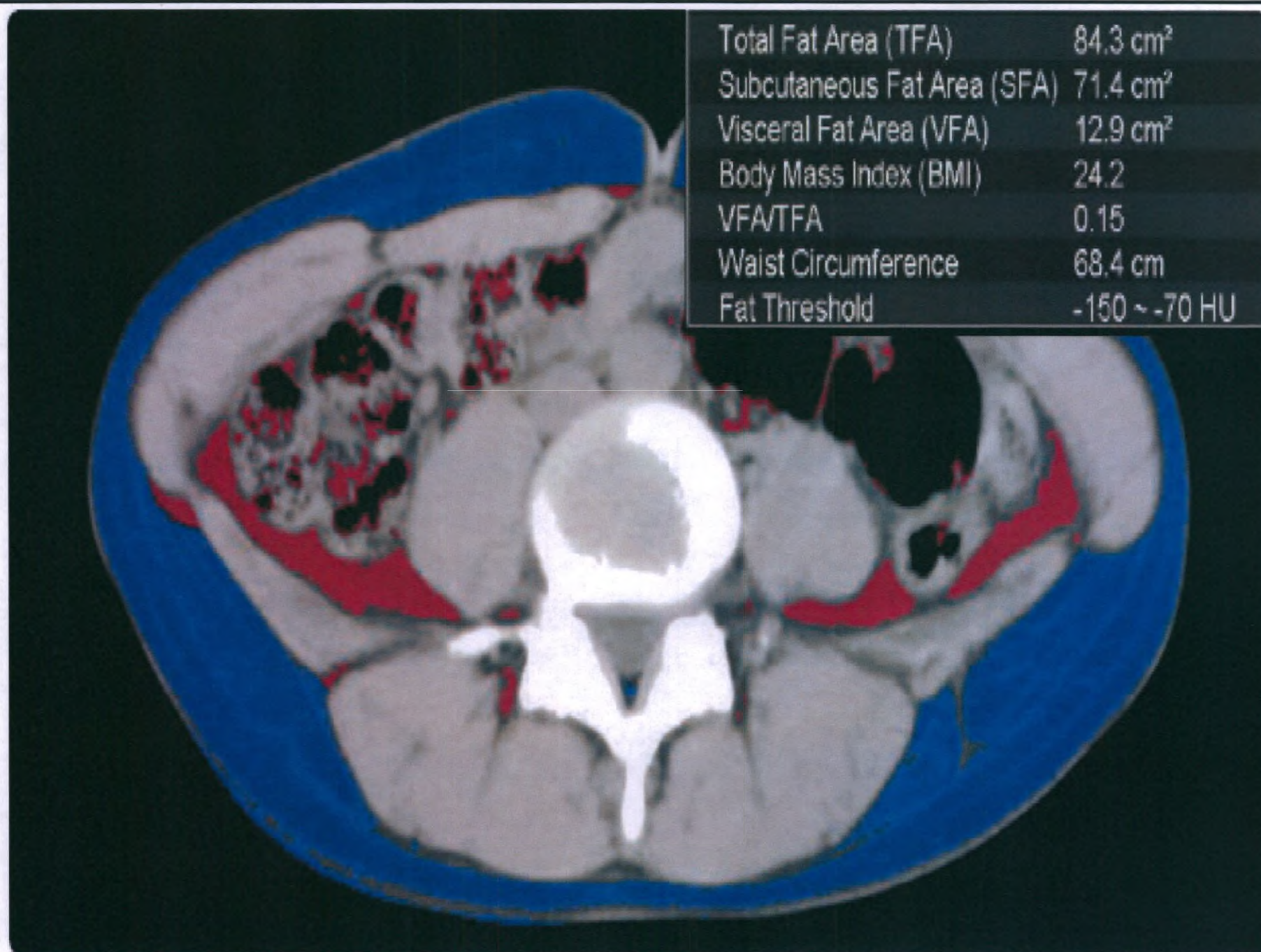
LA

Max. Vol. Index 50.6 ml/m²

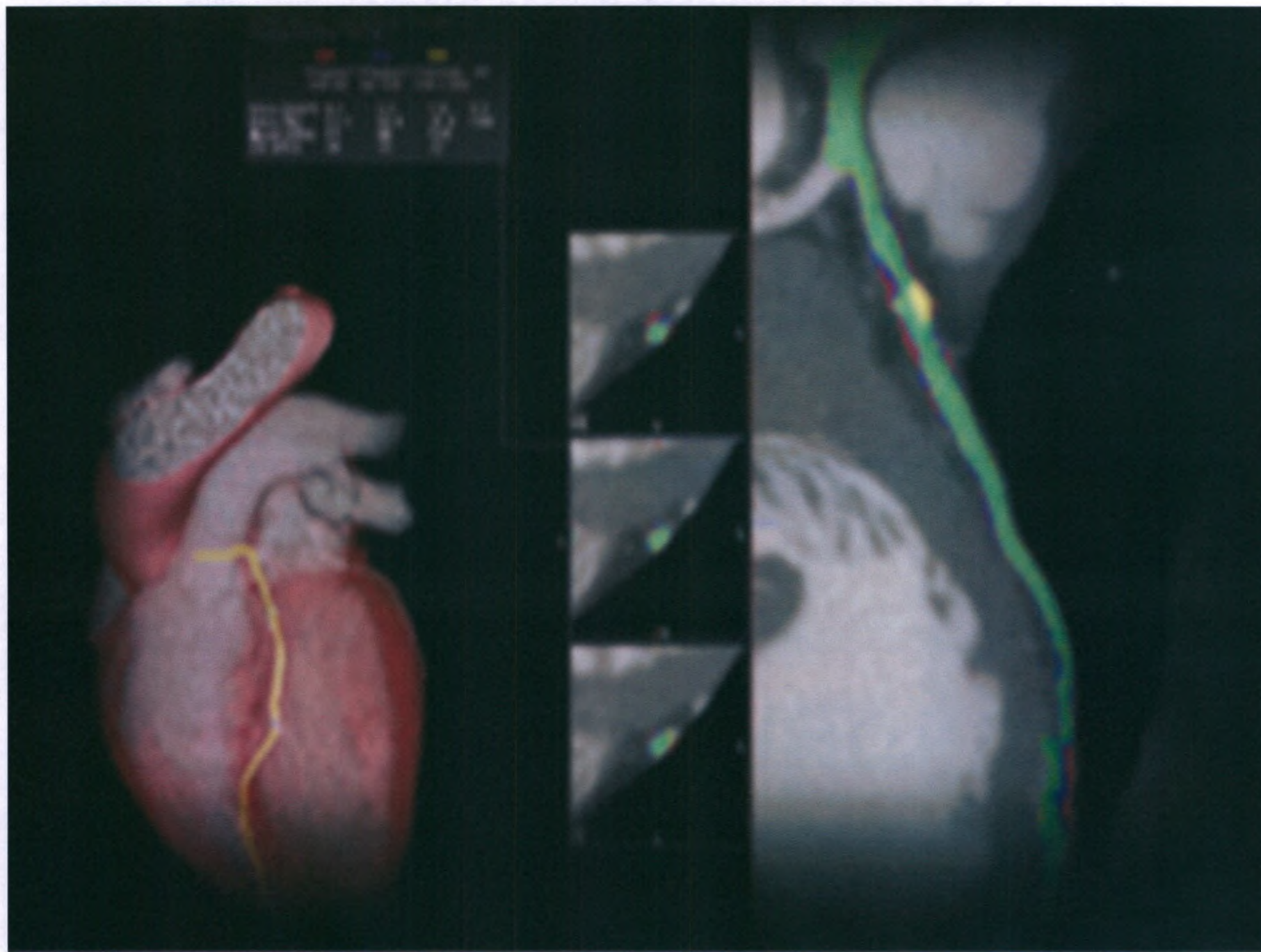
Cyc. Vol. Change Index 17.7 ml/m²

Reservoir Vol. Index

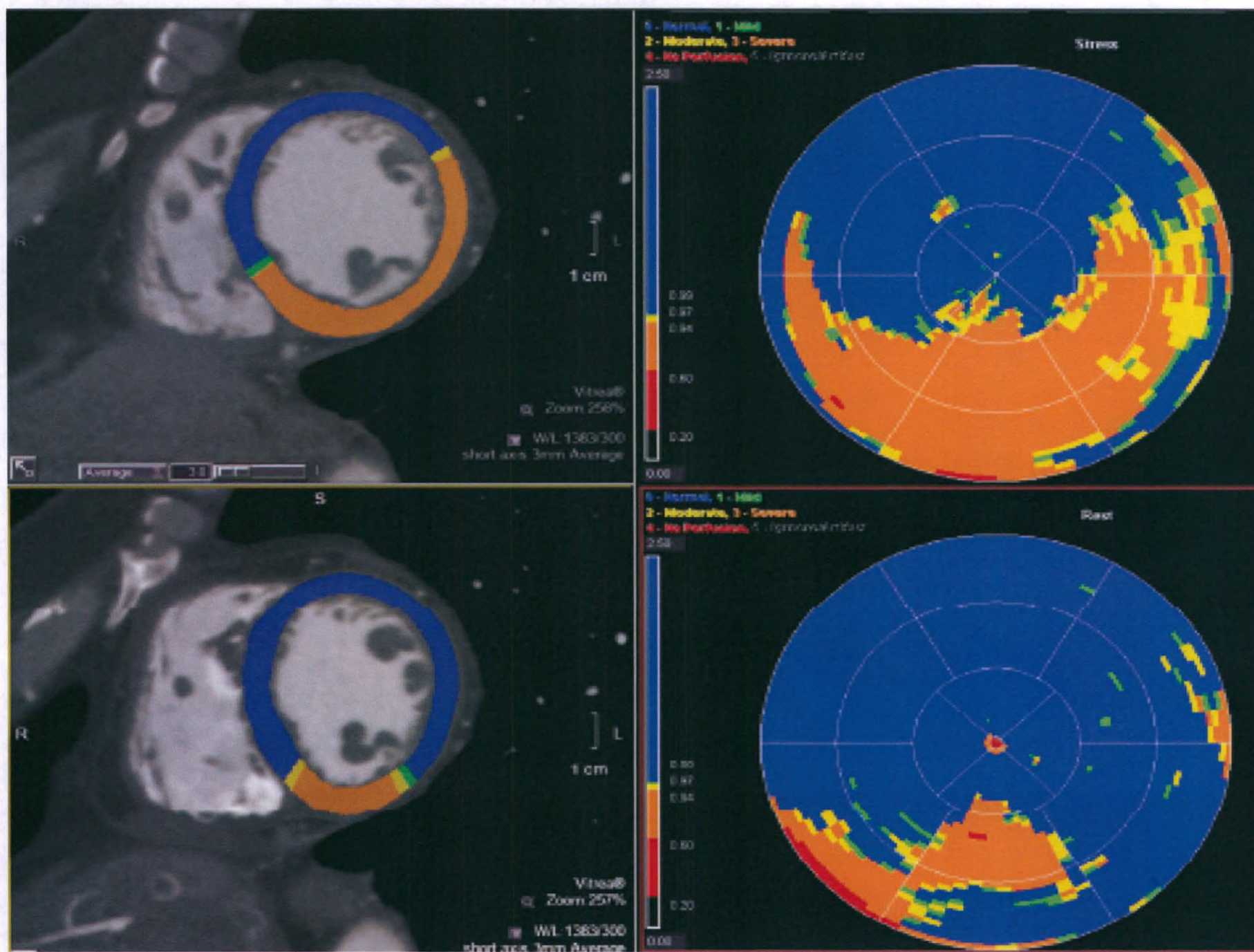


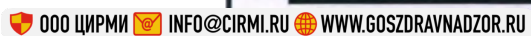


22.46. Пакет приложений Vitrea Revitalize Option package for CT: Программный пакет для анализа структуры атеросклеротических бляшек.

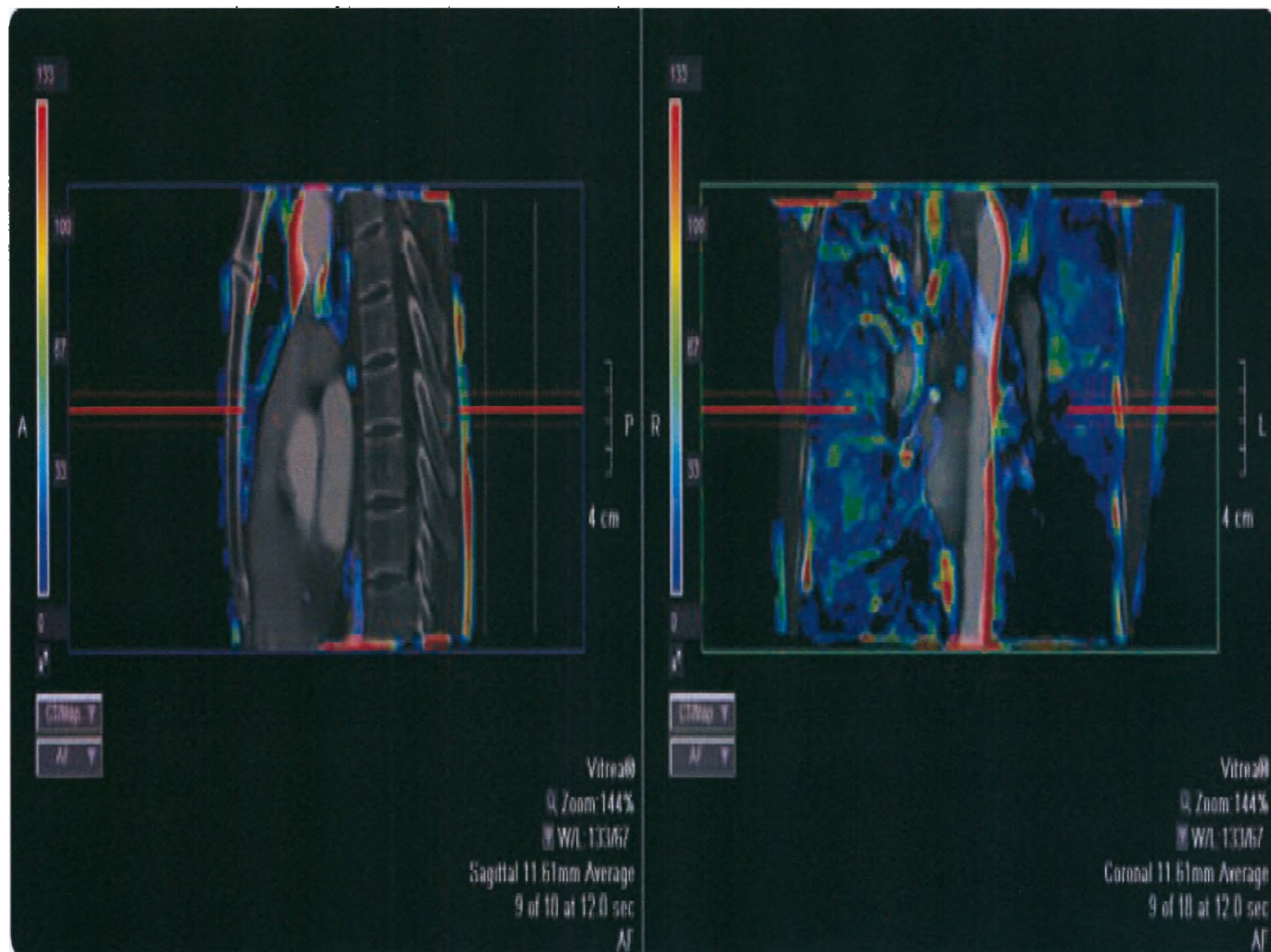


22.46. Пакет приложений Vitrea Revitalize Option package for CT: Программный пакет для оценки перфузии миокарда.





22.46. Пакет приложений Vitrea Revitalize Option package for CT: Программный пакет для оценки перфузии внутренних органов.

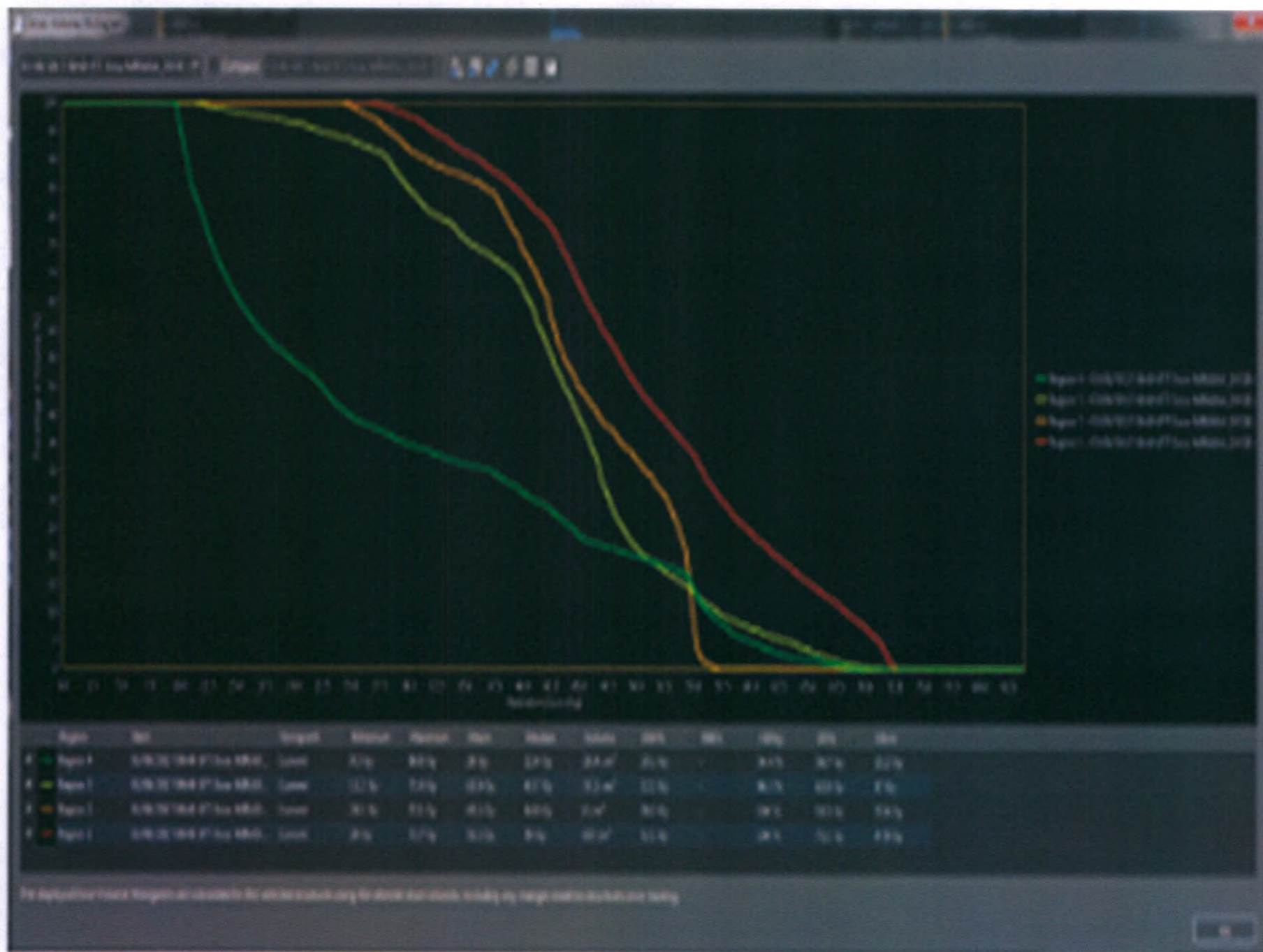


22.46. Пакет приложений Vitrea Revitalize Option package for CT: Программный пакет для шумоподавления





22.48. Программный пакет для планирования лучевой терапии в однопользовательском режиме.



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

23. Программное обеспечение EasyViz (при необходимости).

The screenshot displays the EasyViz software interface with the following components and callouts:

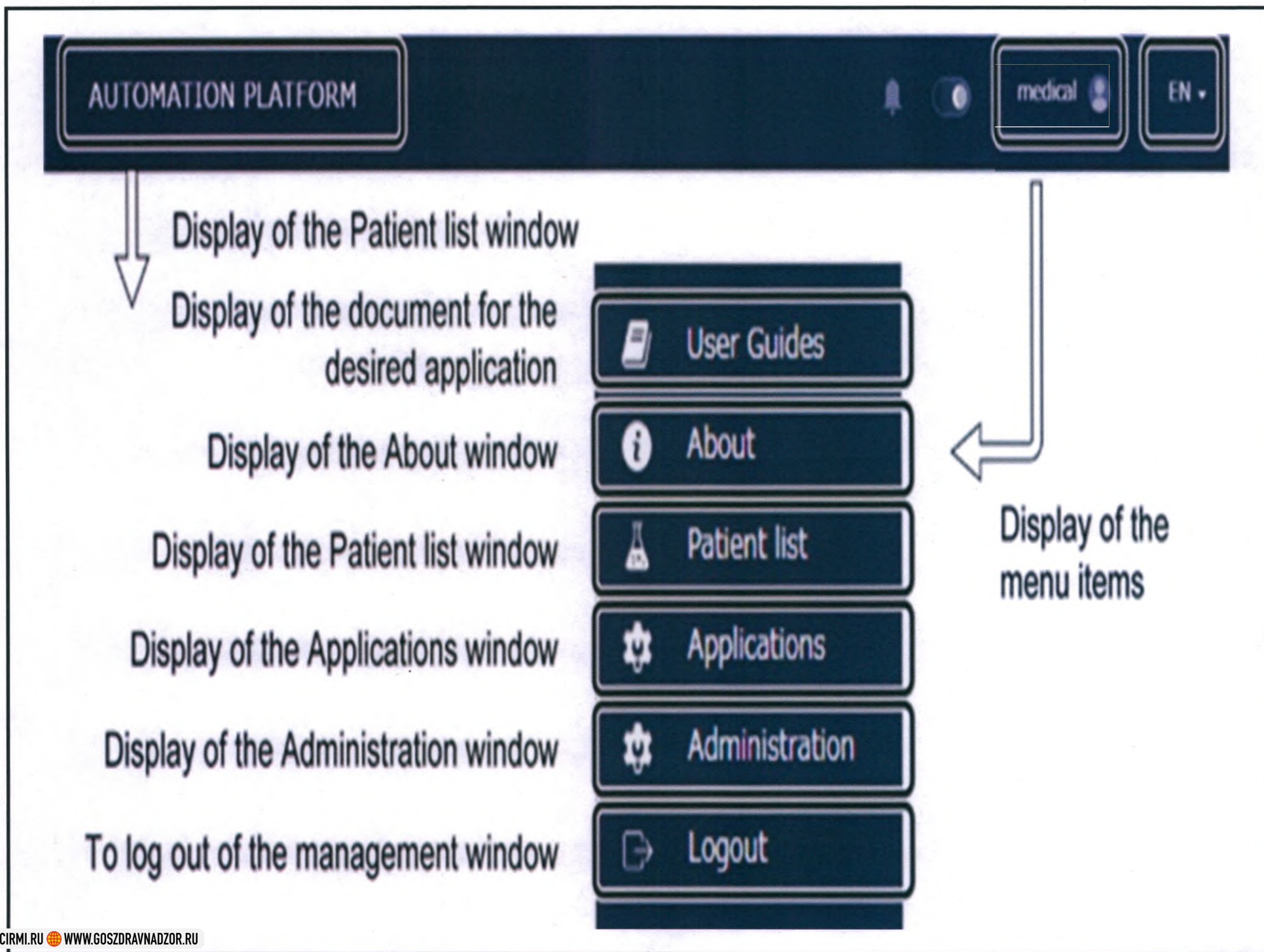
- 1:** User profile icon and star icon in the top left header.
- 2:** Patient information: ANONYMIZED_0000000 ID-00000 CPR.
- 3:** Modality selection buttons: CT 4, MR 1, DX 1, US 0, MG 1.
- 4:** Filter icon (magnifying glass) and clear icon (X).
- 5:** Study list table header and data rows.
- 6:** Image thumbnails for selected studies.
- 7:** Image thumbnails for selected studies.
- 8:** Study list table header and data rows.
- 9:** Study list table header and data rows.
- 10:** Study list table header and data rows.
- 11:** Quick Launch button.

Study List Table:

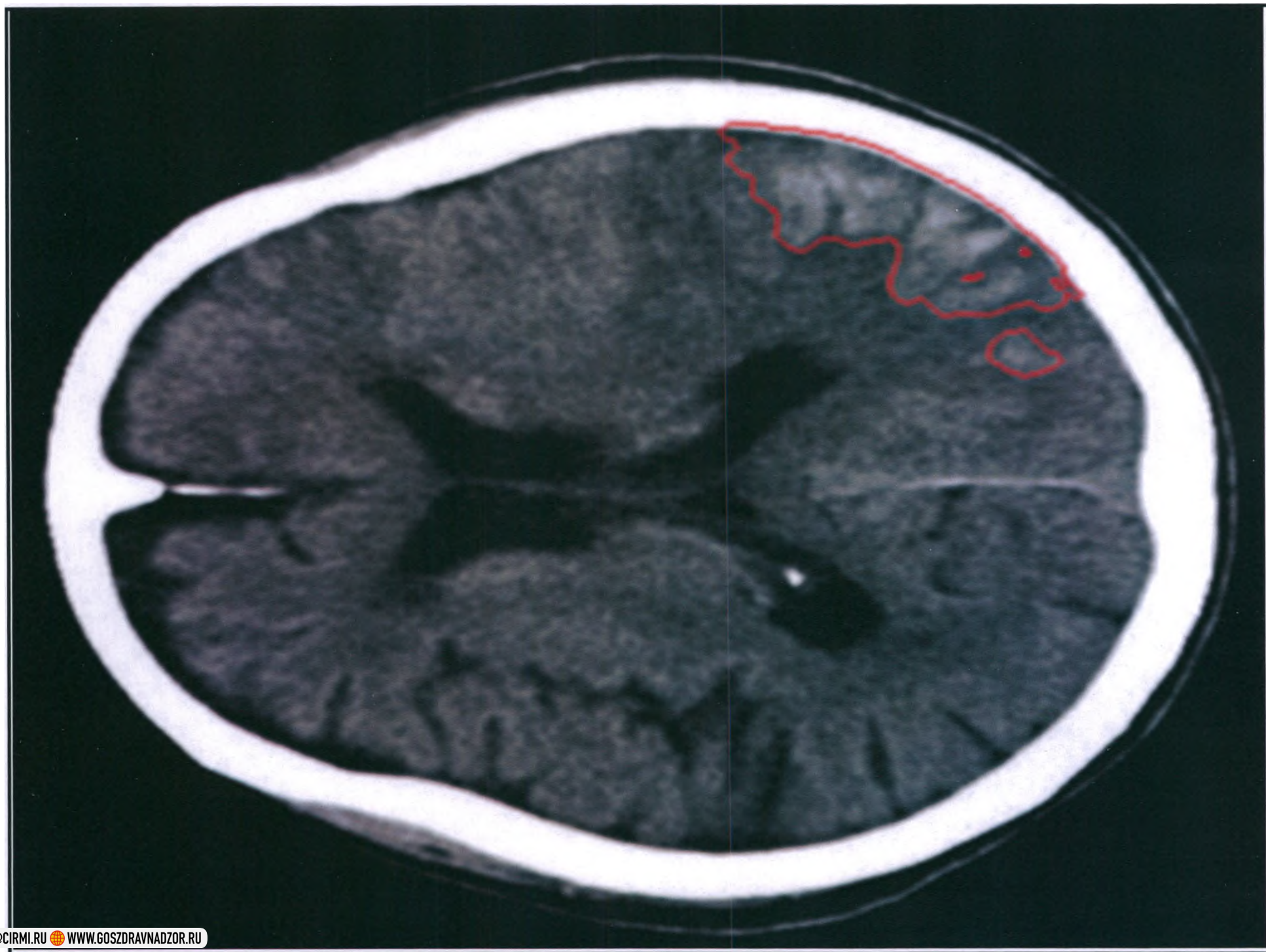
Study Date	Modality	Body Part	Study Description
8/9/18	PT, SC, P...		PET Tumor F-18FDG
4/13/18	MG, PR		Mamma tomosyntese
10/29/17	KO, PR, CT		CT cerebrum rutine, ud
5/5/17	PR, CT	RU columna	Rehang Study
12/21/16	PT, PR, CT		PET Tumor I
6/14/16	PR, CT		Kæbebilledet

Image Thumbnails:

W col. lumb...	W col. lumb...	W col. thor...	W col. thor...	W col. thor...	W col. lumb...	W col. thor...
CR	1 CR	1 CR	1 CR	1 CR	1 CR	1

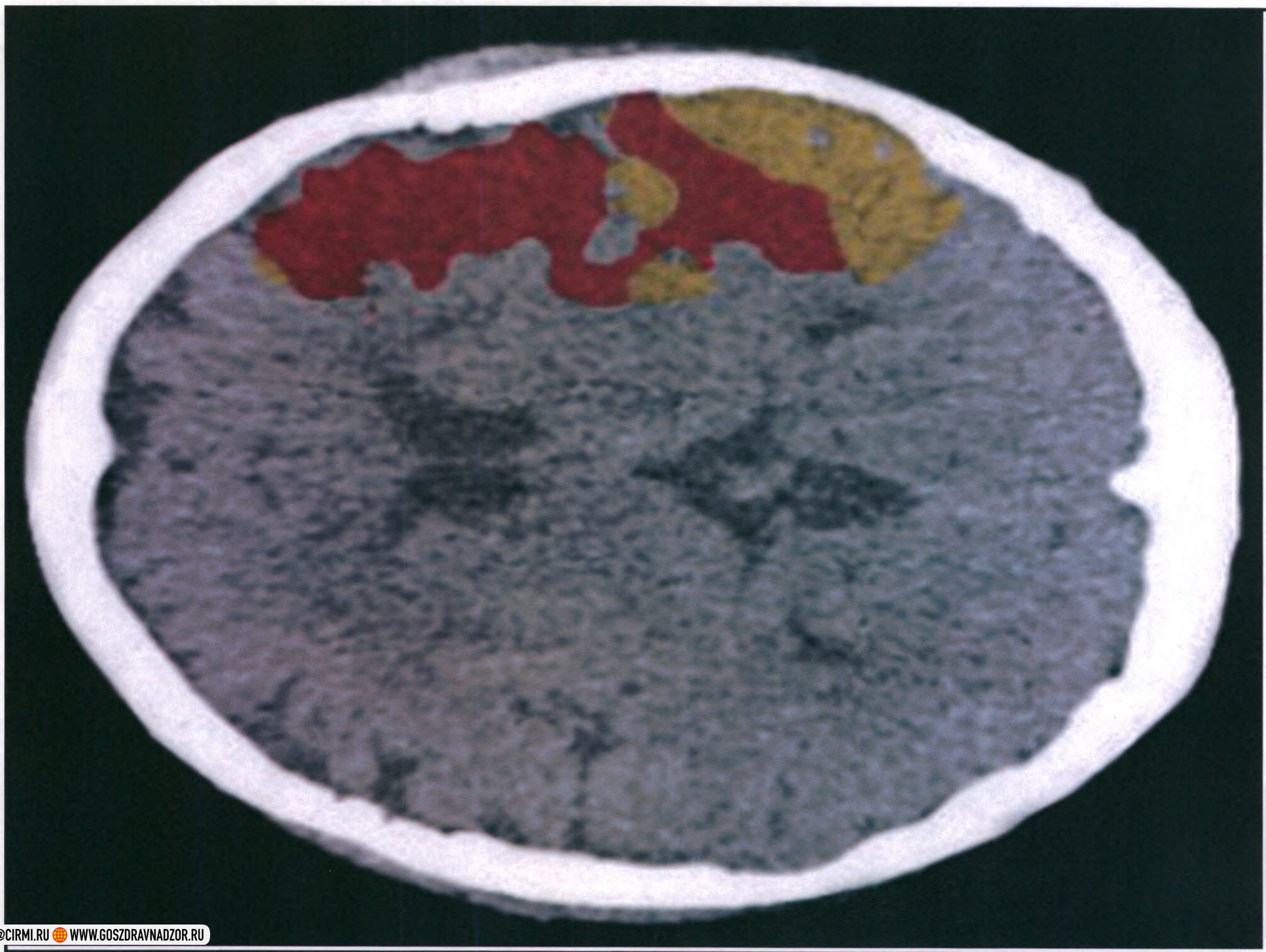


24.1. Программное приложение CT Intracranial Hemorrhage (CINA® ICH) для КТ оценки внутримозгового кровоизлияния.

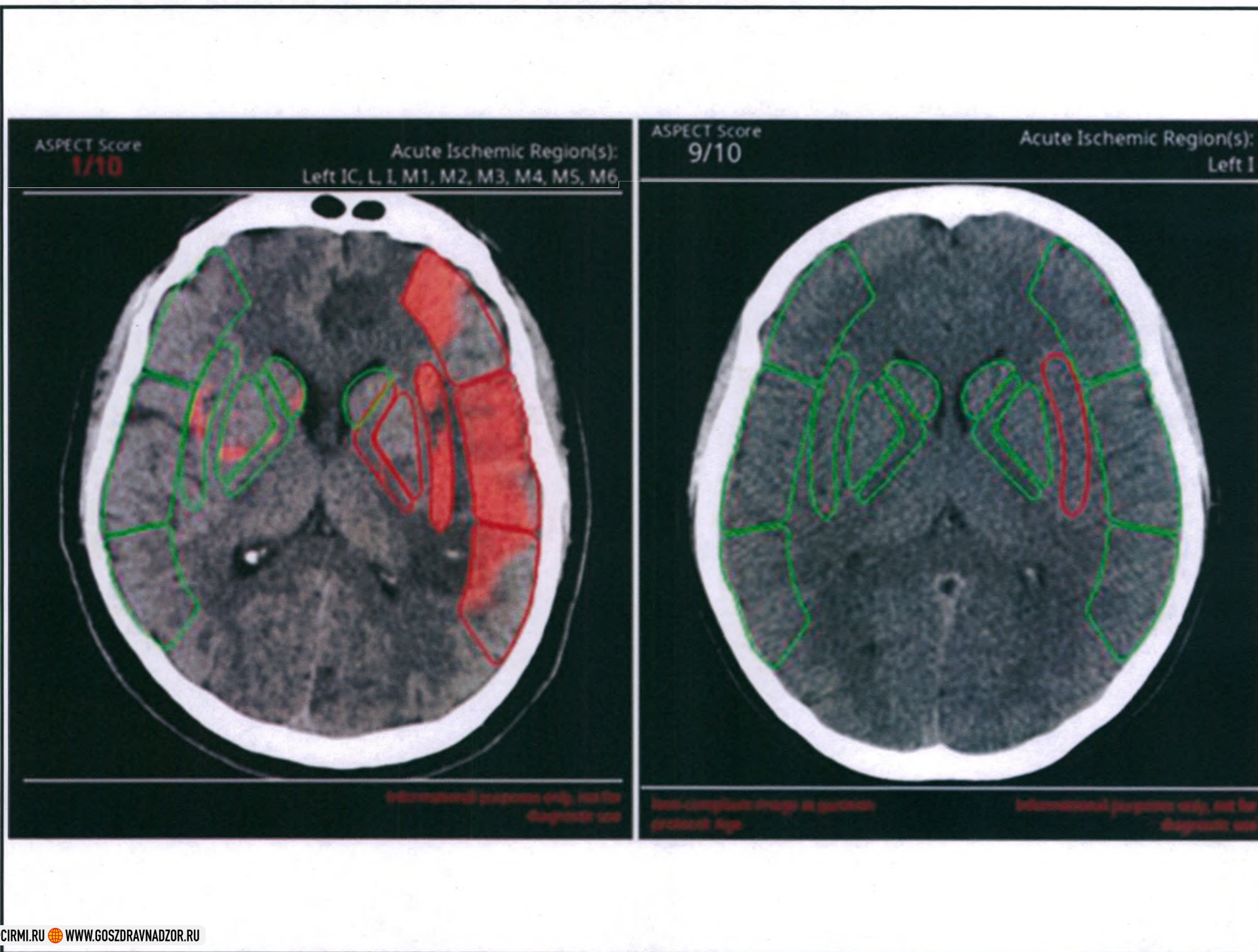


24.2. Программное приложение CT Large Vessel Occlusion (CINA® LVO) для КТ анализа окклюзий крупных сосудов головного мозга.





24.4. Программное приложение CT ASPECTS (CINA® ASPECTS) для КТ анализа по шкале ASPECTS.



Insights Results

POWERED BY OLEA MEDICAL TECHNOLOGY

Patient Information ICH_70sec

ID: ICH_70sec 037Y, 0

Date of Birth 1932-01-01

Study Information Accession Number 2103032053445751

Study Date 2017-08-03

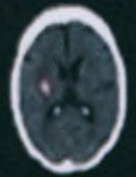
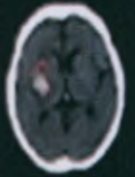
Scan Time 10:42:08

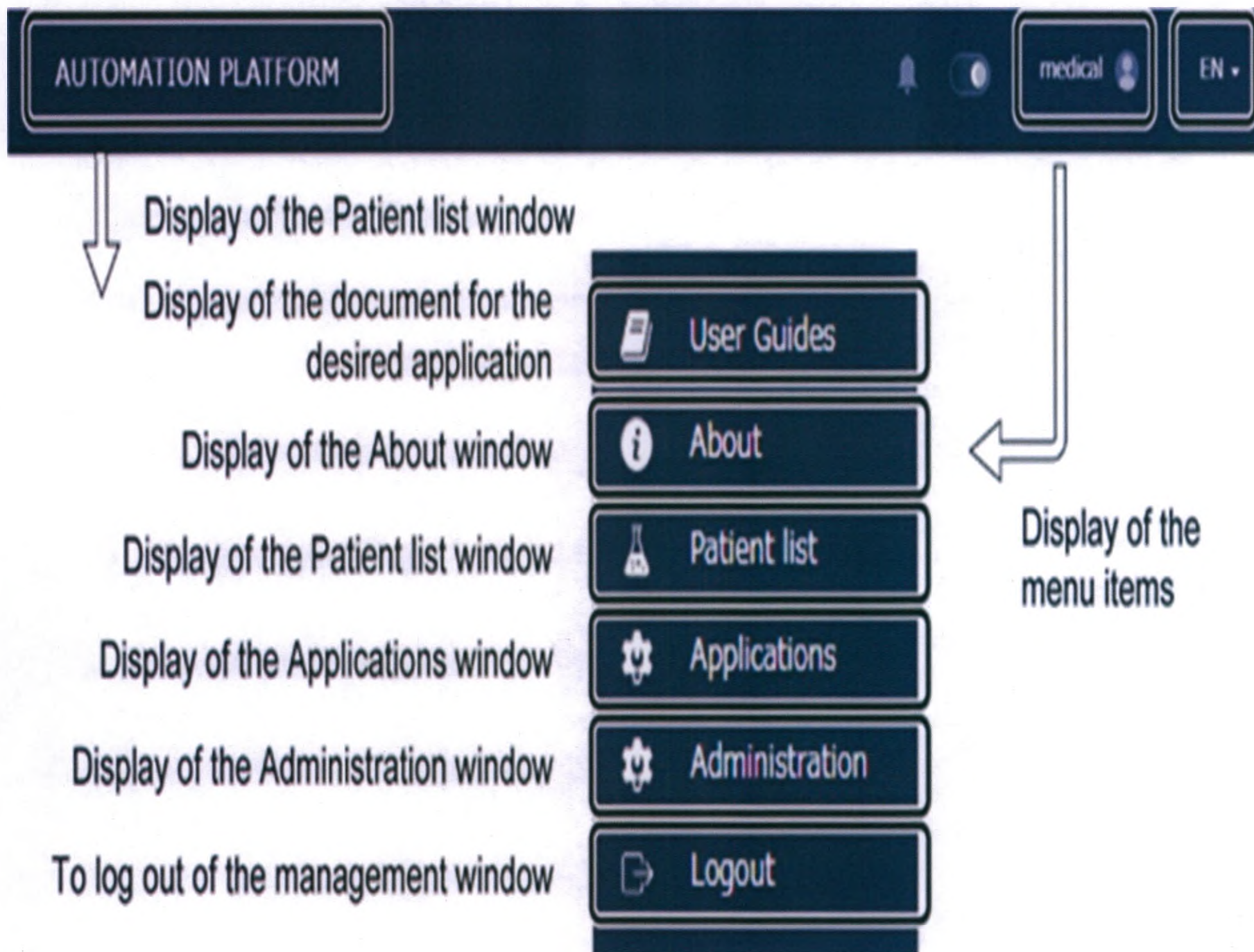
Study Done NCCT

Results

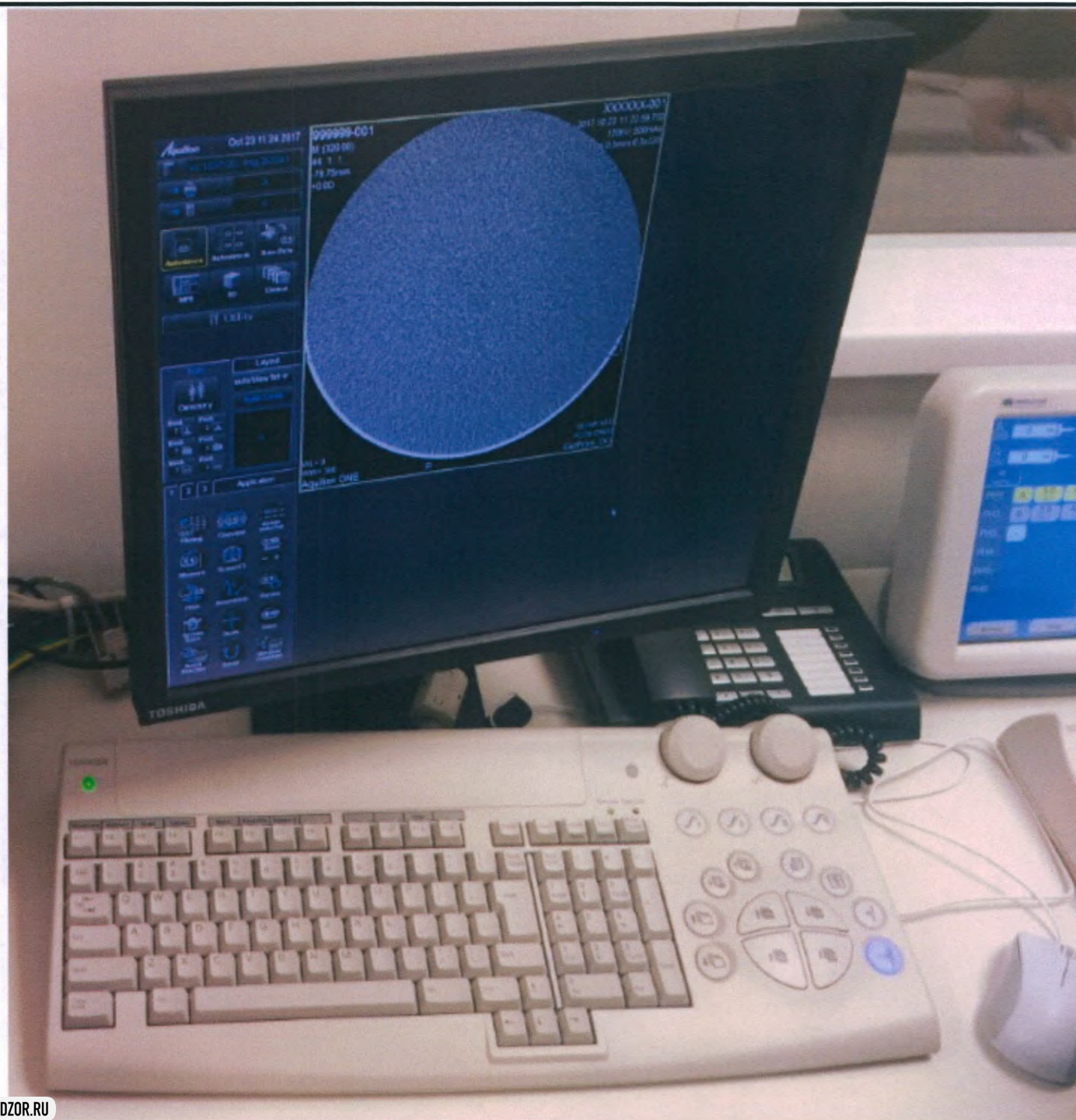
Suspected ICH identified

NCCT





25. Консоль для просмотра изображений (2-я консоль), в составе (при необходимости): Монитор, Клавиатура, Мышь



25. Консоль для просмотра изображений (2-я консоль), в составе: Процессорный блок



Базовый состав 2: 1. Гентри (с динамиком)



1.1. Трубка рентгеновская CXB-750G, производства Varex Imaging Corporation, США



2.Модуль передвижения гентри: 2.1. Подвижная основа.



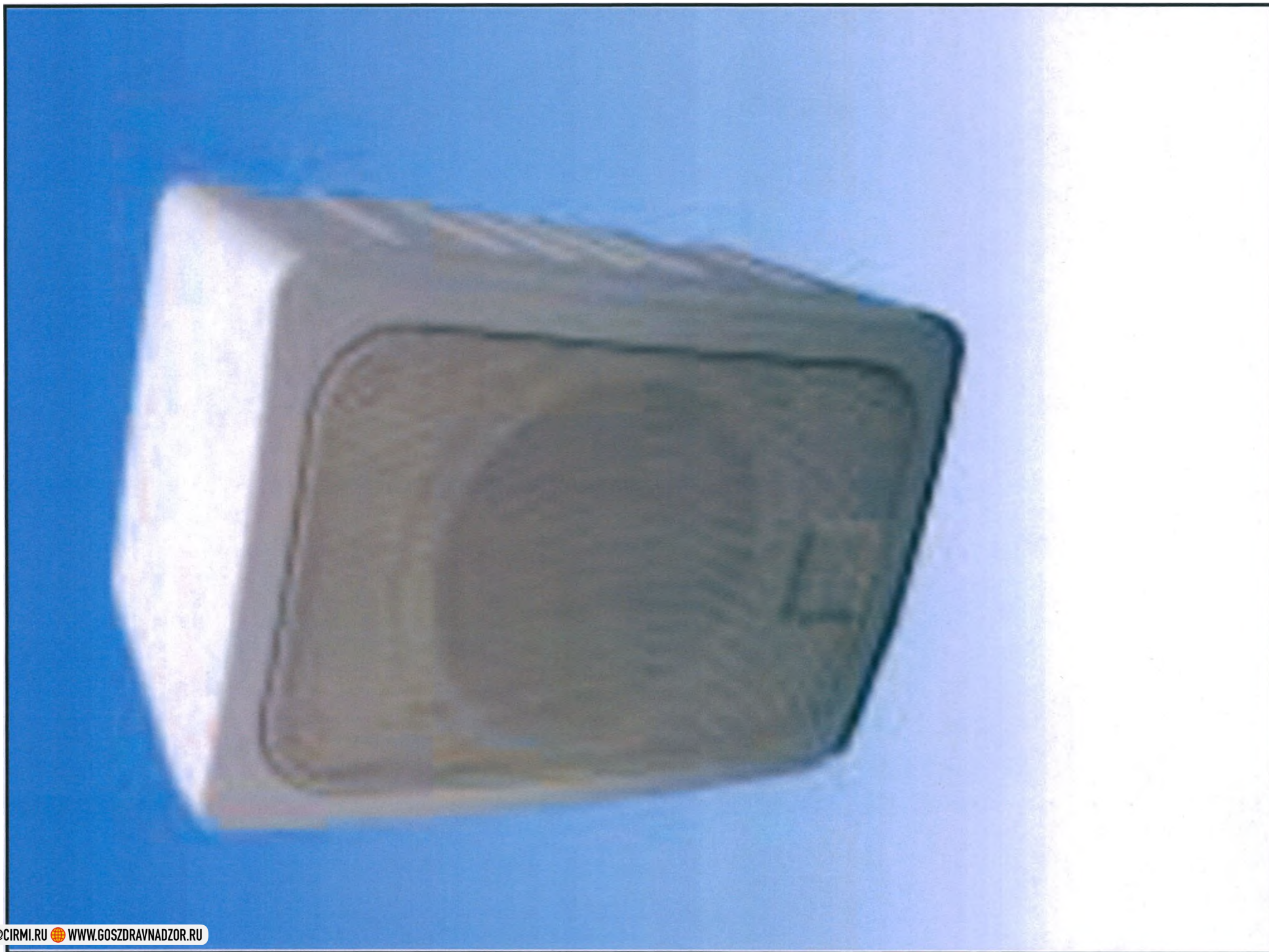
2.2. Пульт управления.



3. Консоль, в составе: Монитор; Клавиатура; Мышь; Микрофон; Блок STNAVI



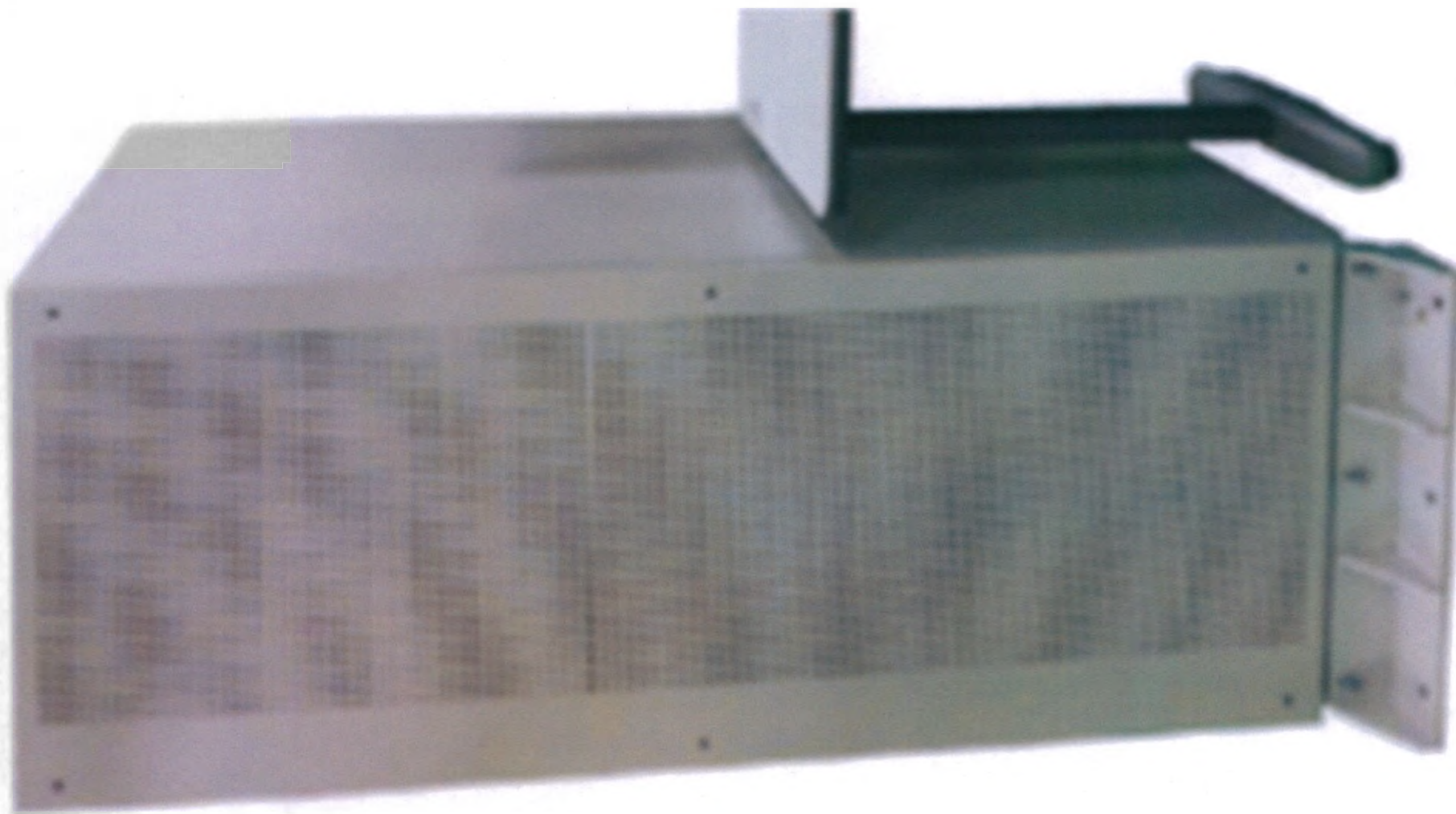
3.4. Громкоговоритель



3.6.1. Процессорный блок, в составе: Блок STNAVI



3.6.2. Блок CON BOX



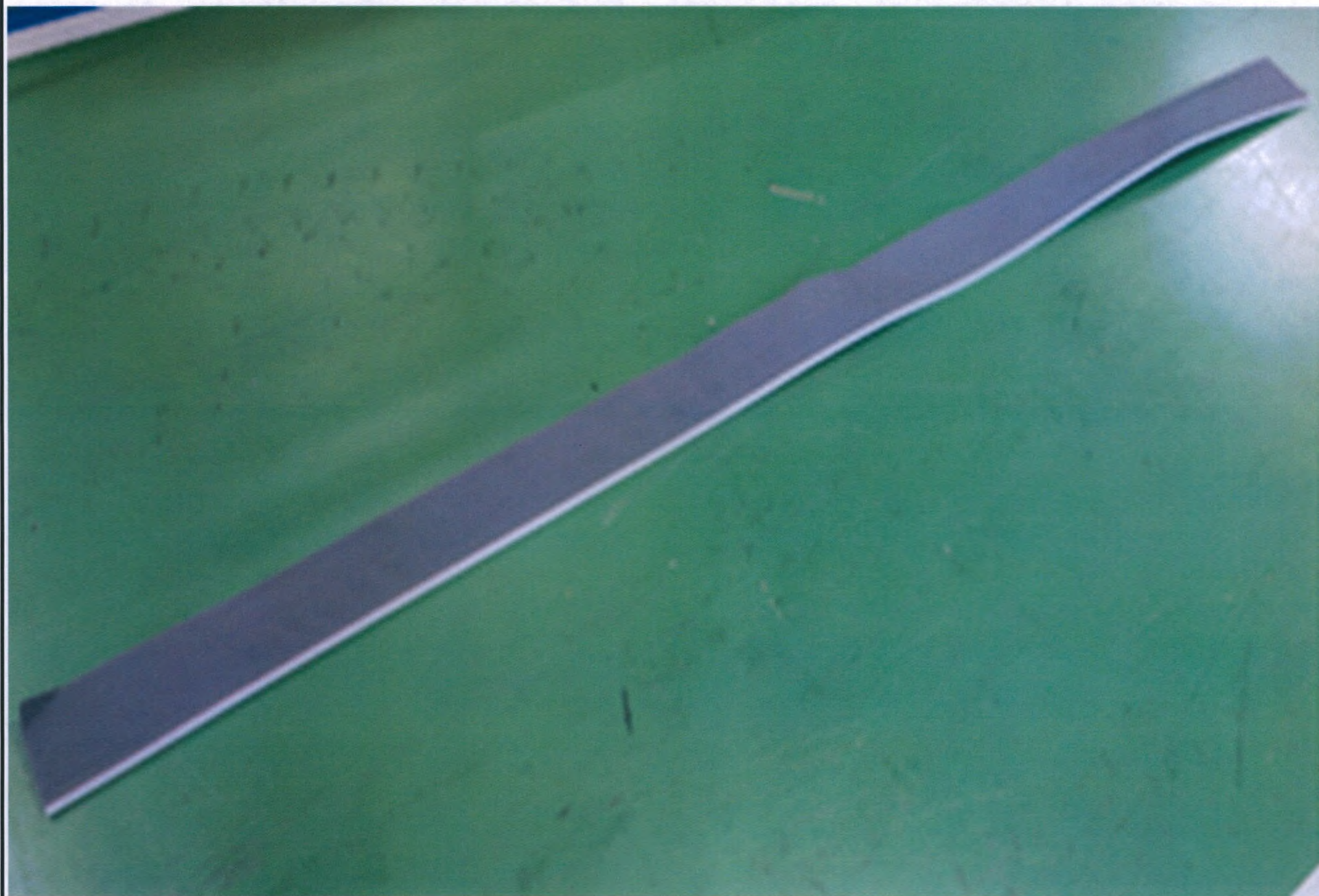
3.7. Программное обеспечение системы основное - 1 шт.



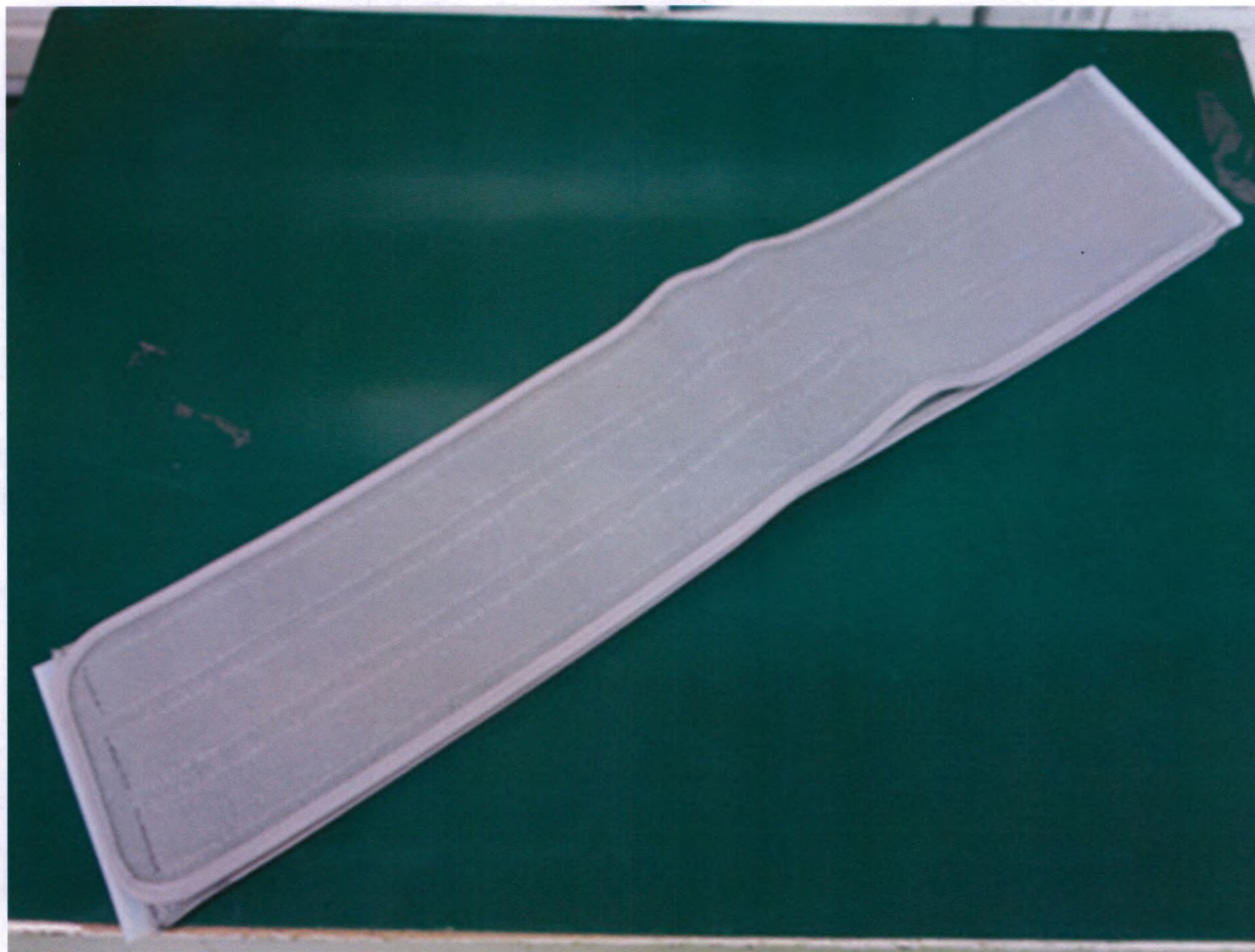
4. Распределитель питания.



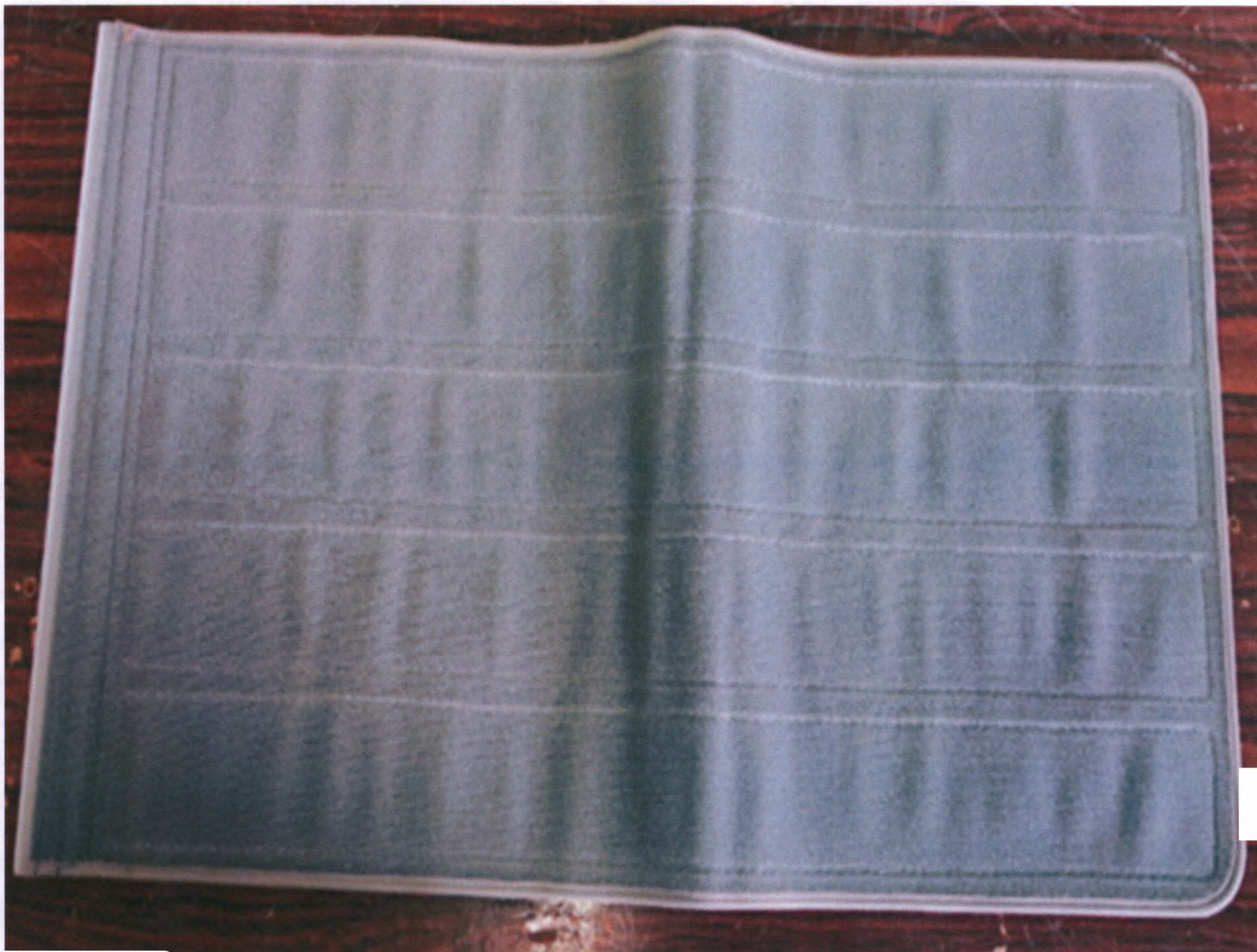
5. Вспомогательное оборудование: 5.1 Фиксатор ремня для тела на деке стола



5.2. Ремень (100 мм) для фиксации тела пациента



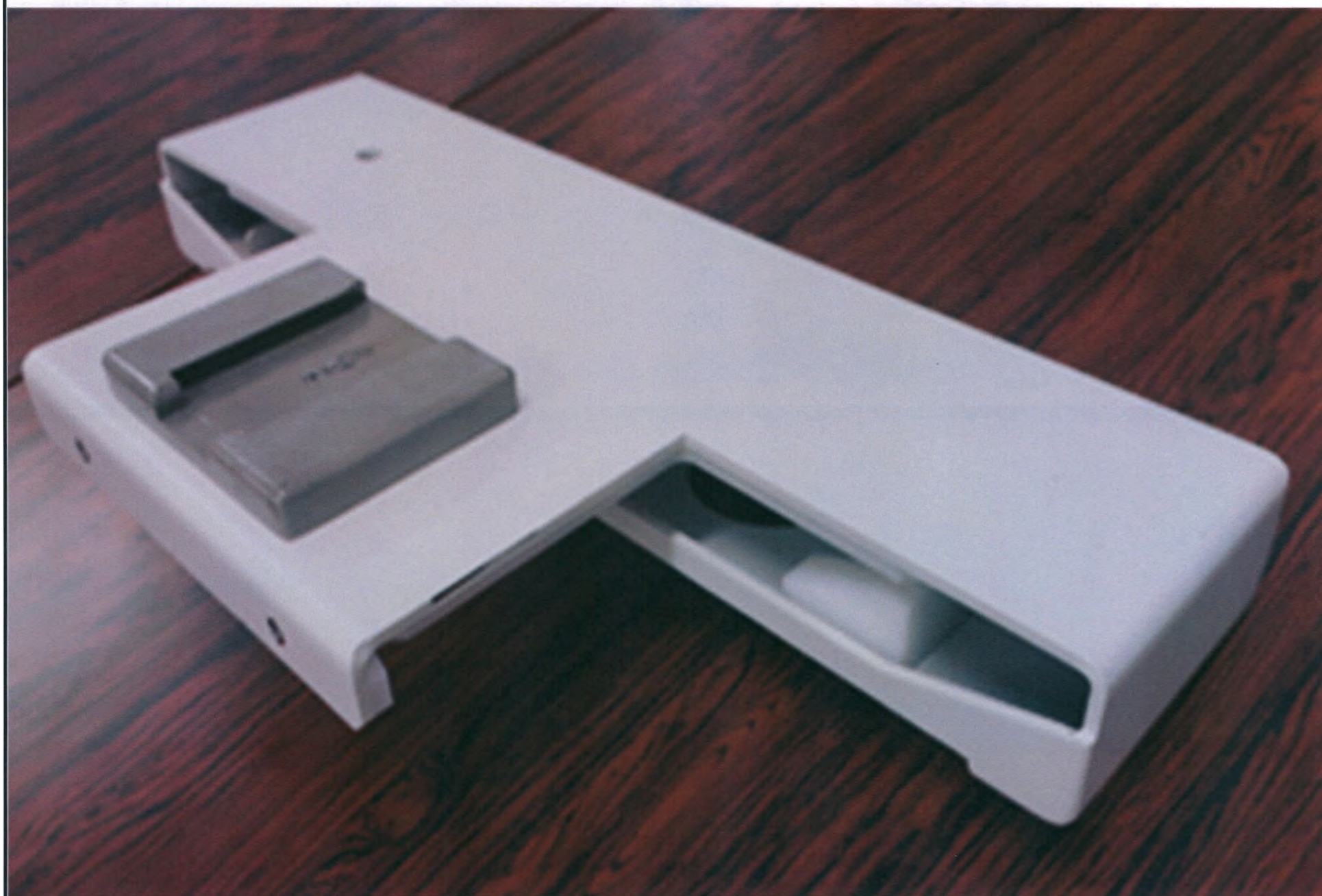
5.3. Ремень (300 мм) для фиксации тела пациента



5.4. Подголовник



5.5. Адаптер



5.6. Держатель фантома

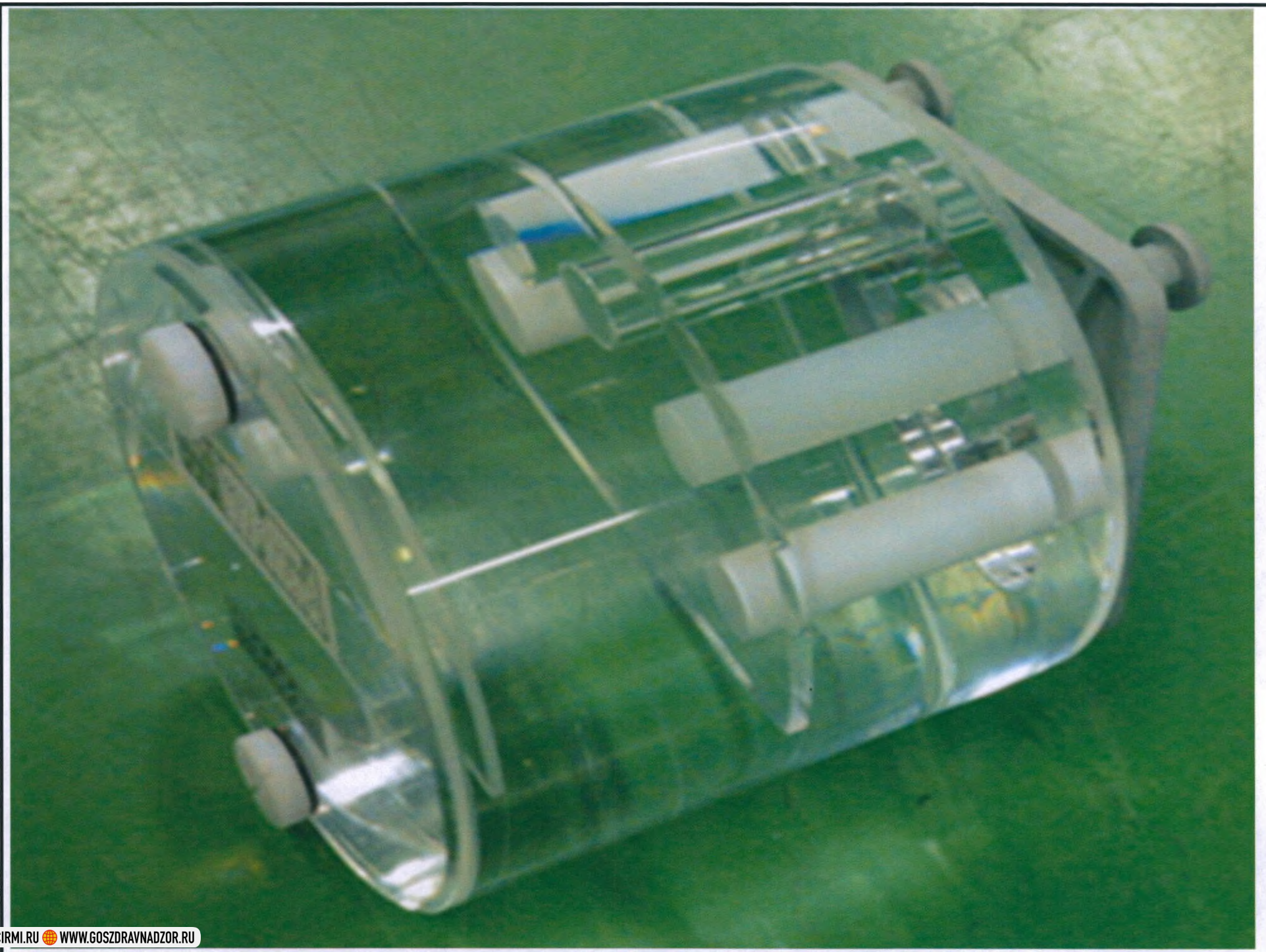




5.7. Фантом М



5.7. Фантом TOS-SS



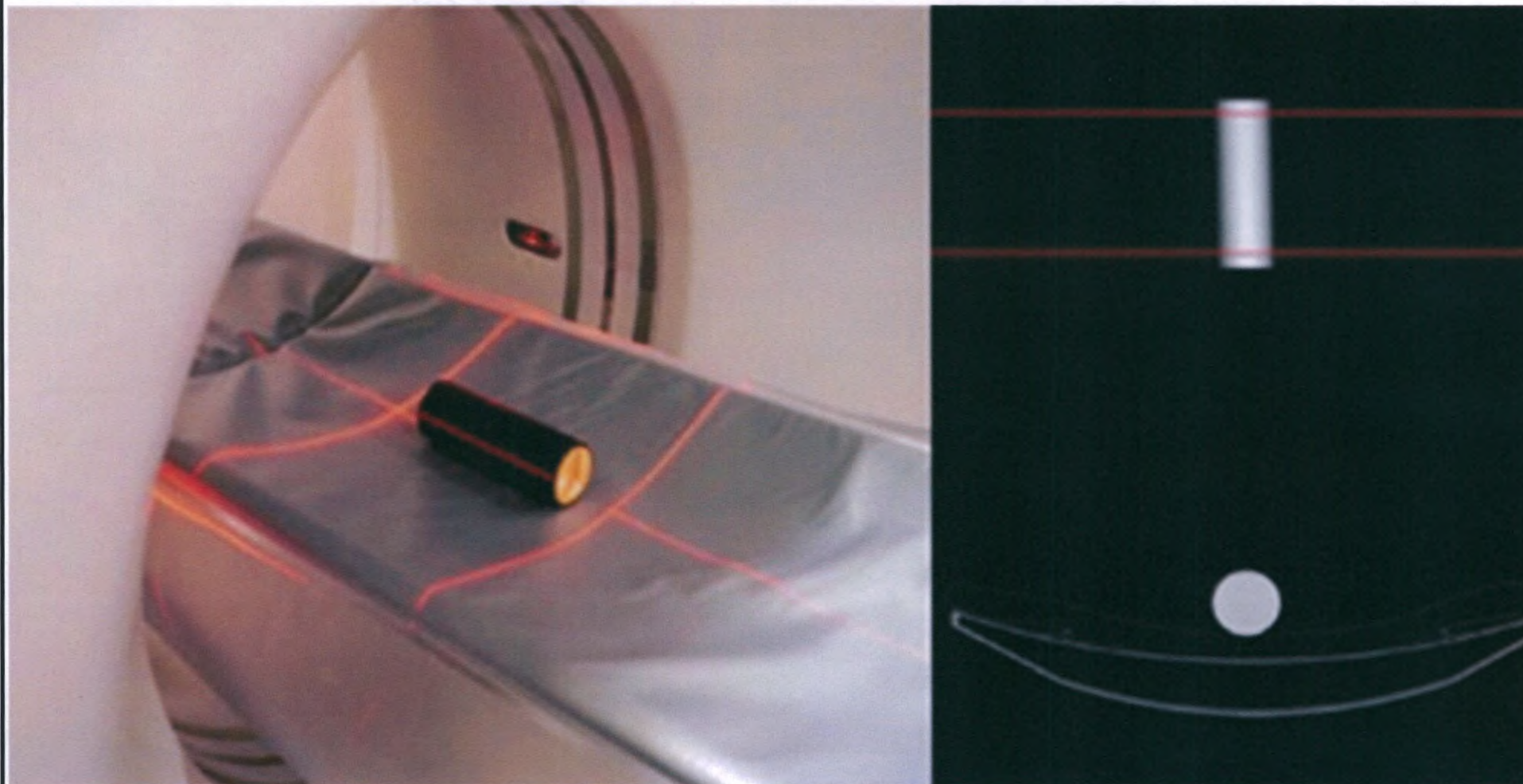
6. Кабели соединительные



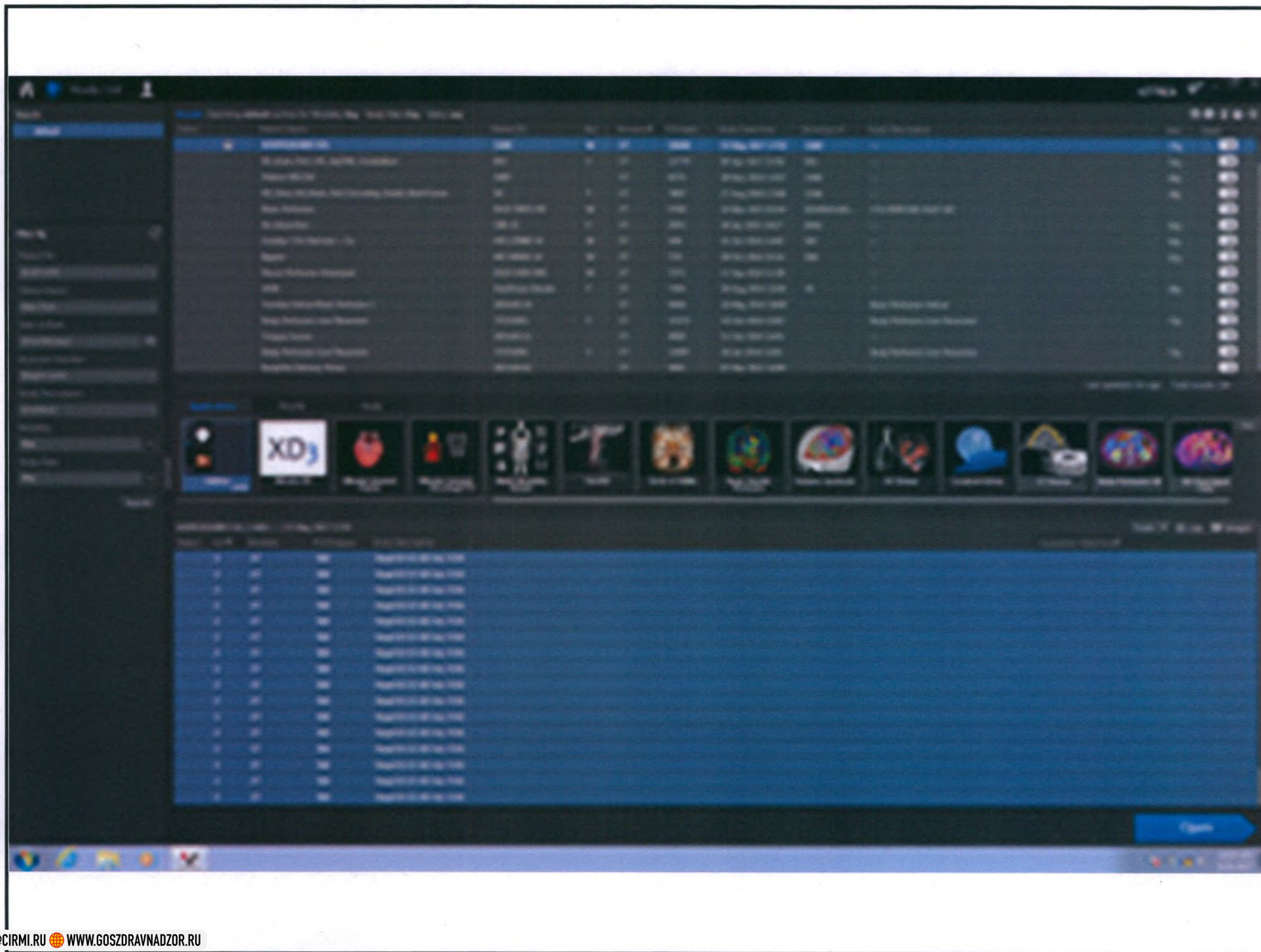
7. Система для оценки плотности костной ткани (КТ-денситометрия) QCT Pro, производства фирмы Mindways Software, Inc. США (при необходимости). 7.1. Программное обеспечение для двухмерного и трехмерного анализа плотности кости.



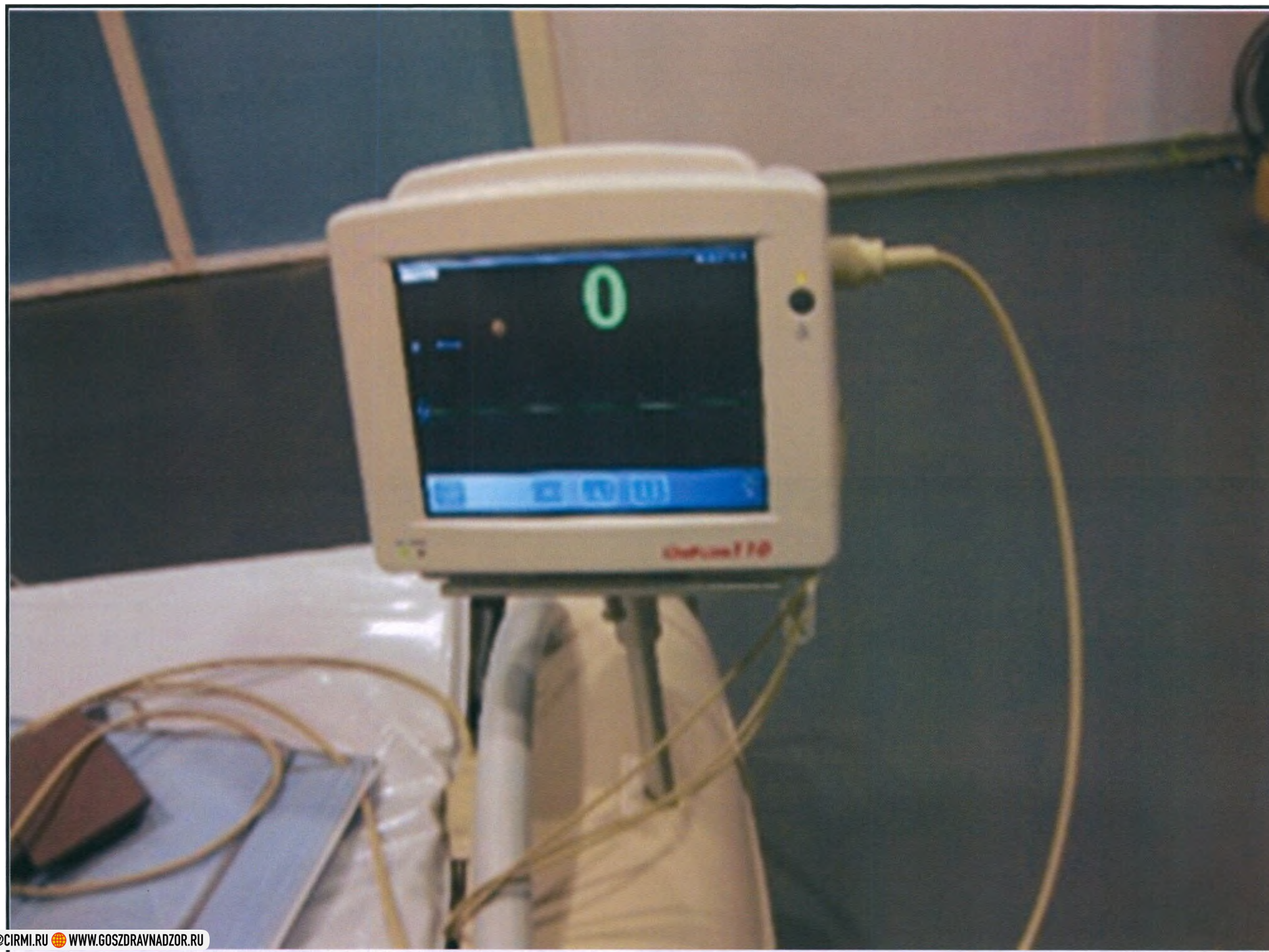
7.2. Фантом специализированный для калибровки системы и укладки пациента



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



9. Монитор для сканирования LP110, производства фирмы Huntleigh Healthcare Ltd., Великобритания (при необходимости)





11. Программный пакет для консоли - не более 50 шт., в вариантах исполнения (при необходимости): 11.1. Программный пакет для 4D анализа дыхательных путей.



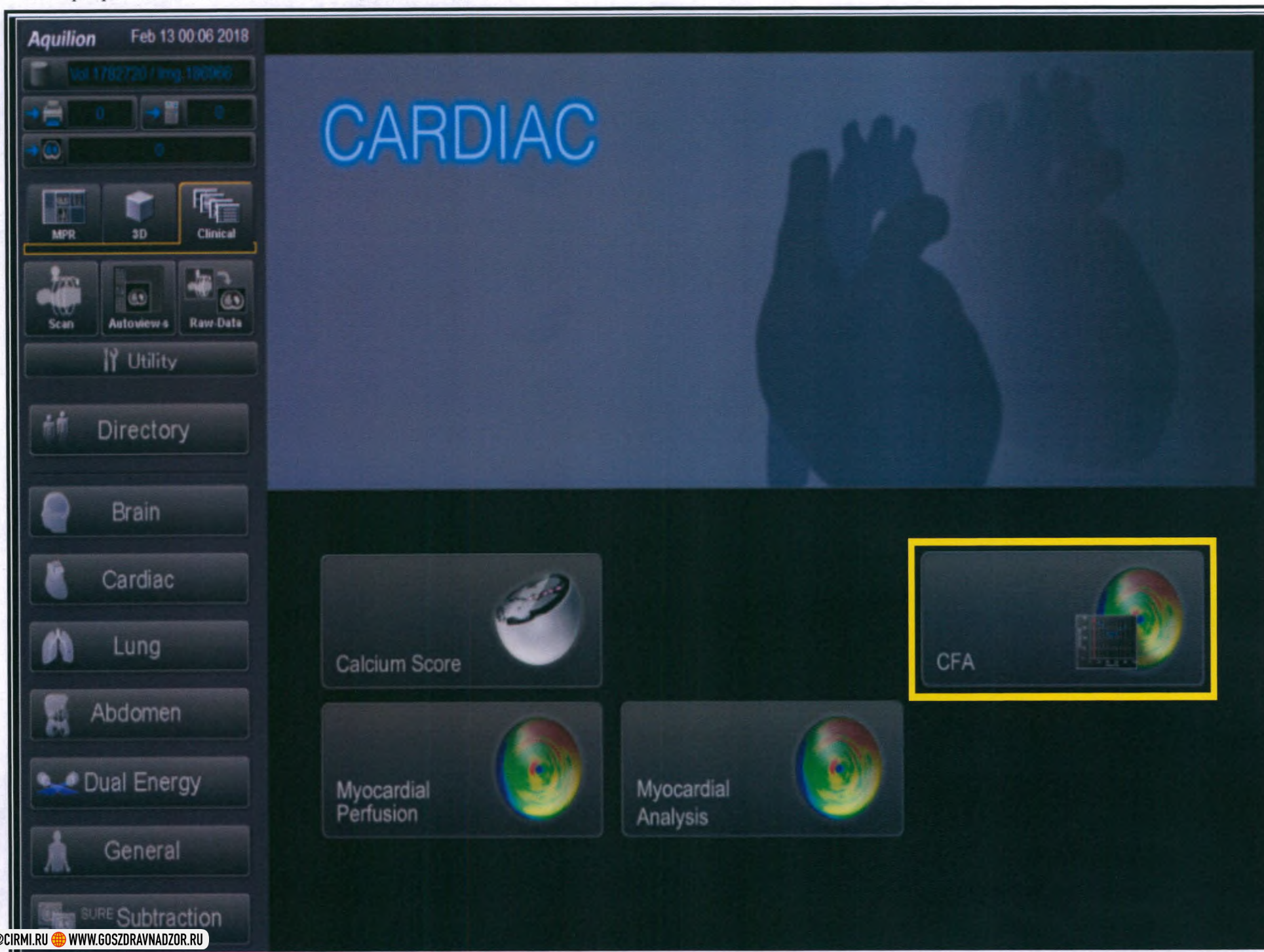
11.2. Программный пакет для 4D анализа сосудов головного мозга.

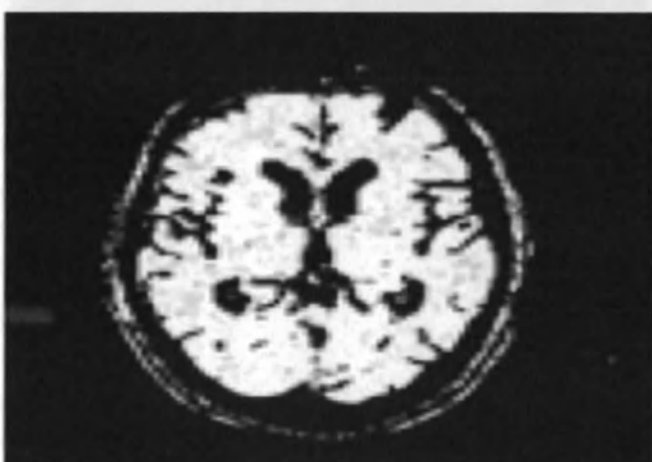
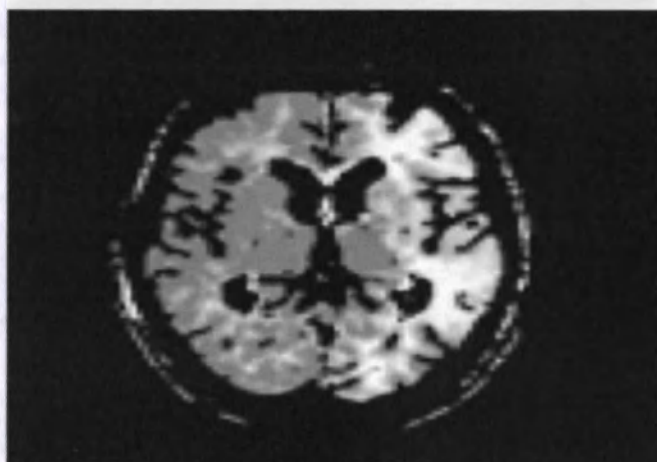
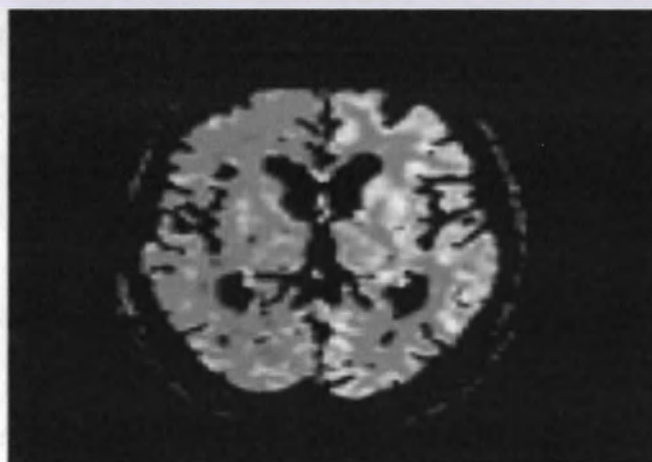
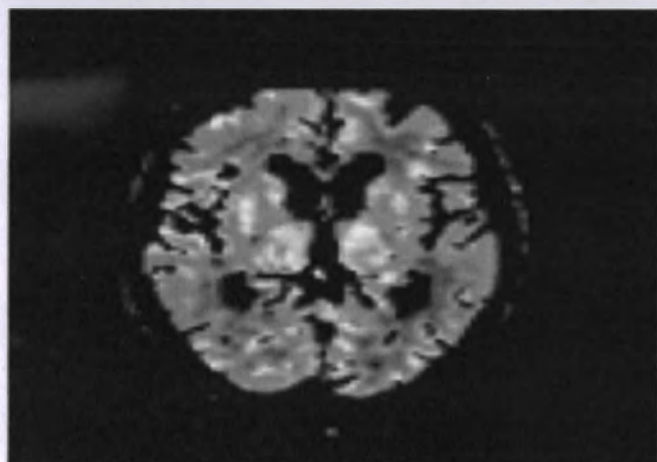
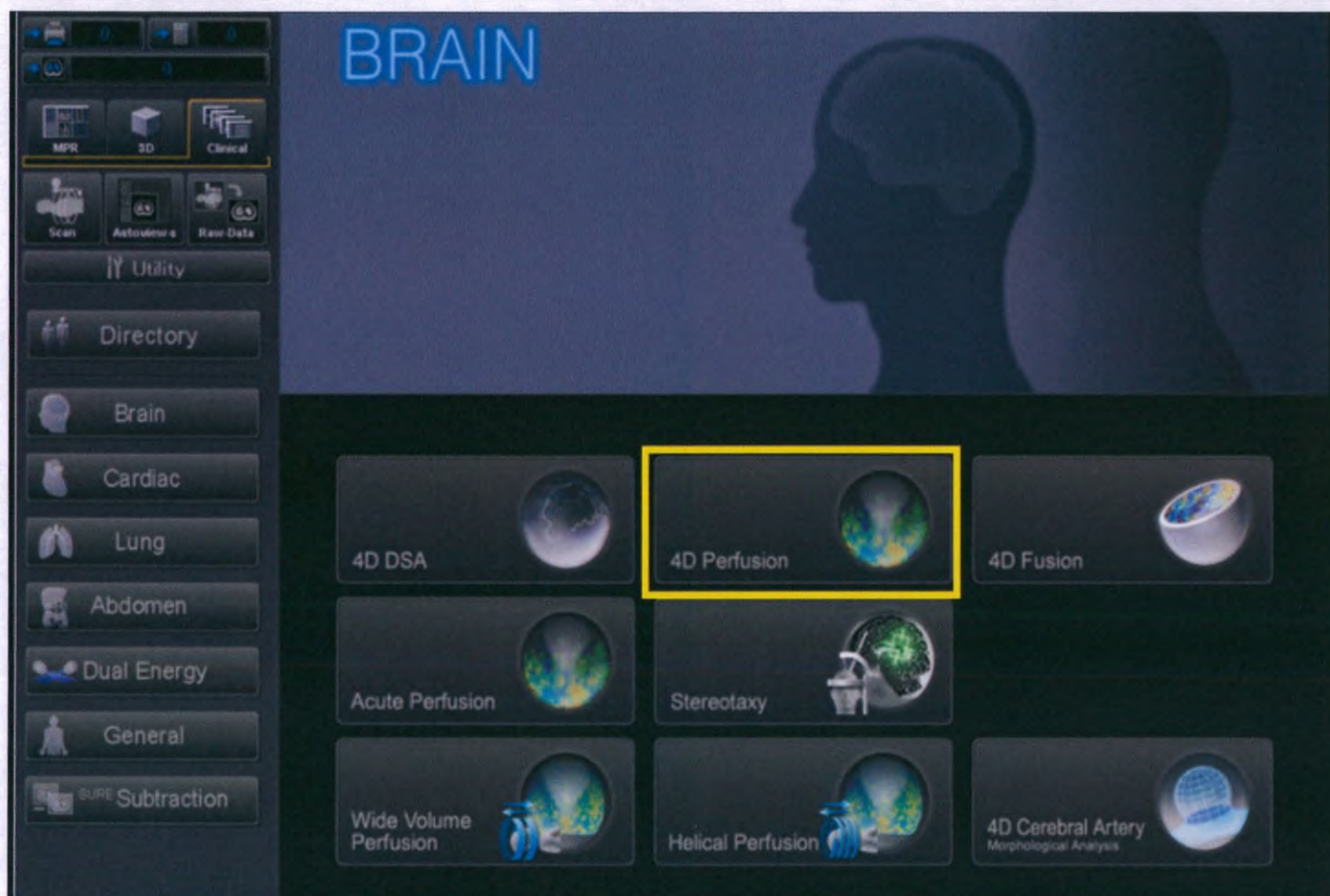


11.3. Программный пакет для оценки кровотока внутренних органов.



11.4. Программный пакет для анализа функции сердца.

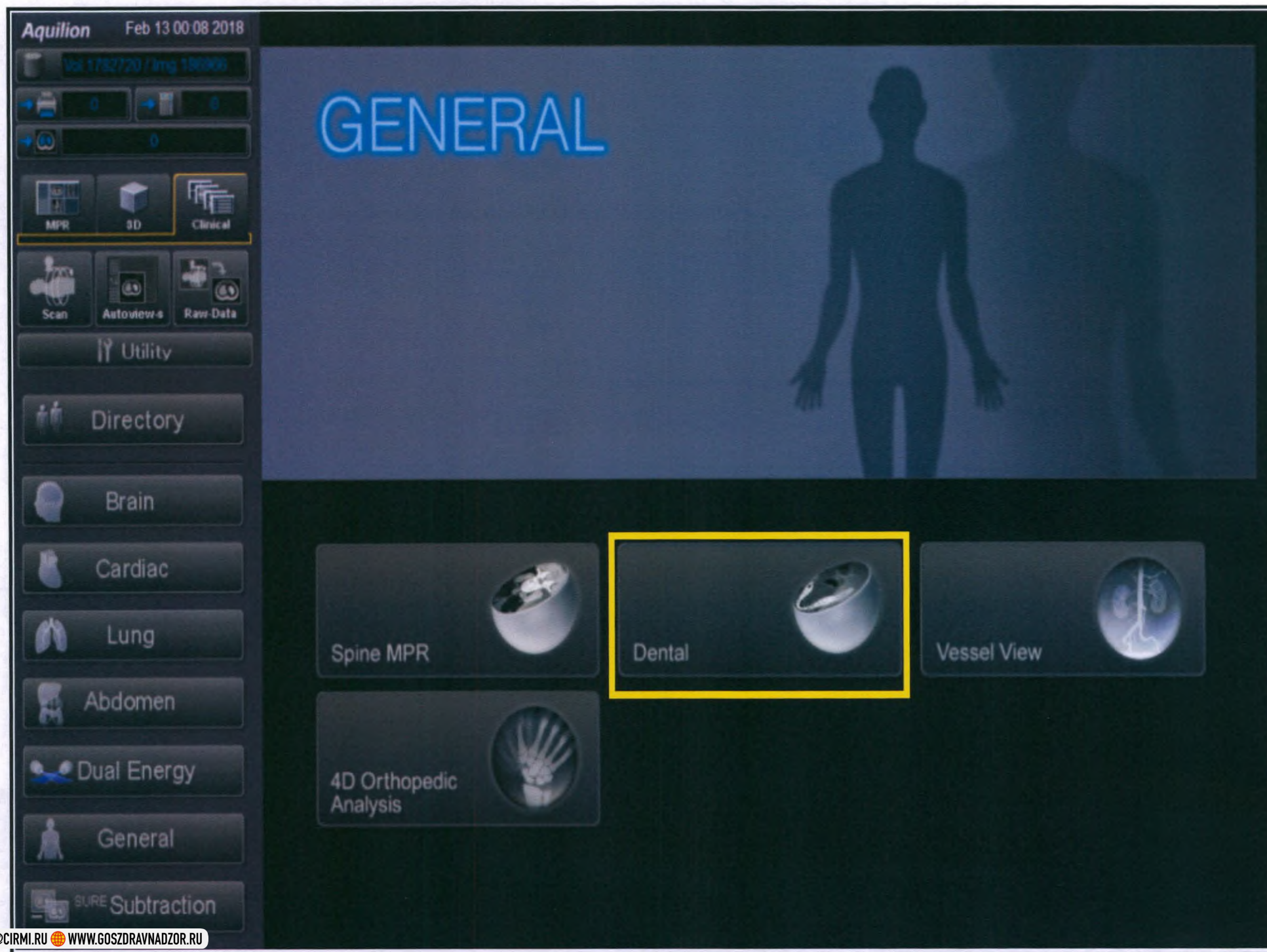




11.6. Программный пакет для виртуальной колоноскопии.



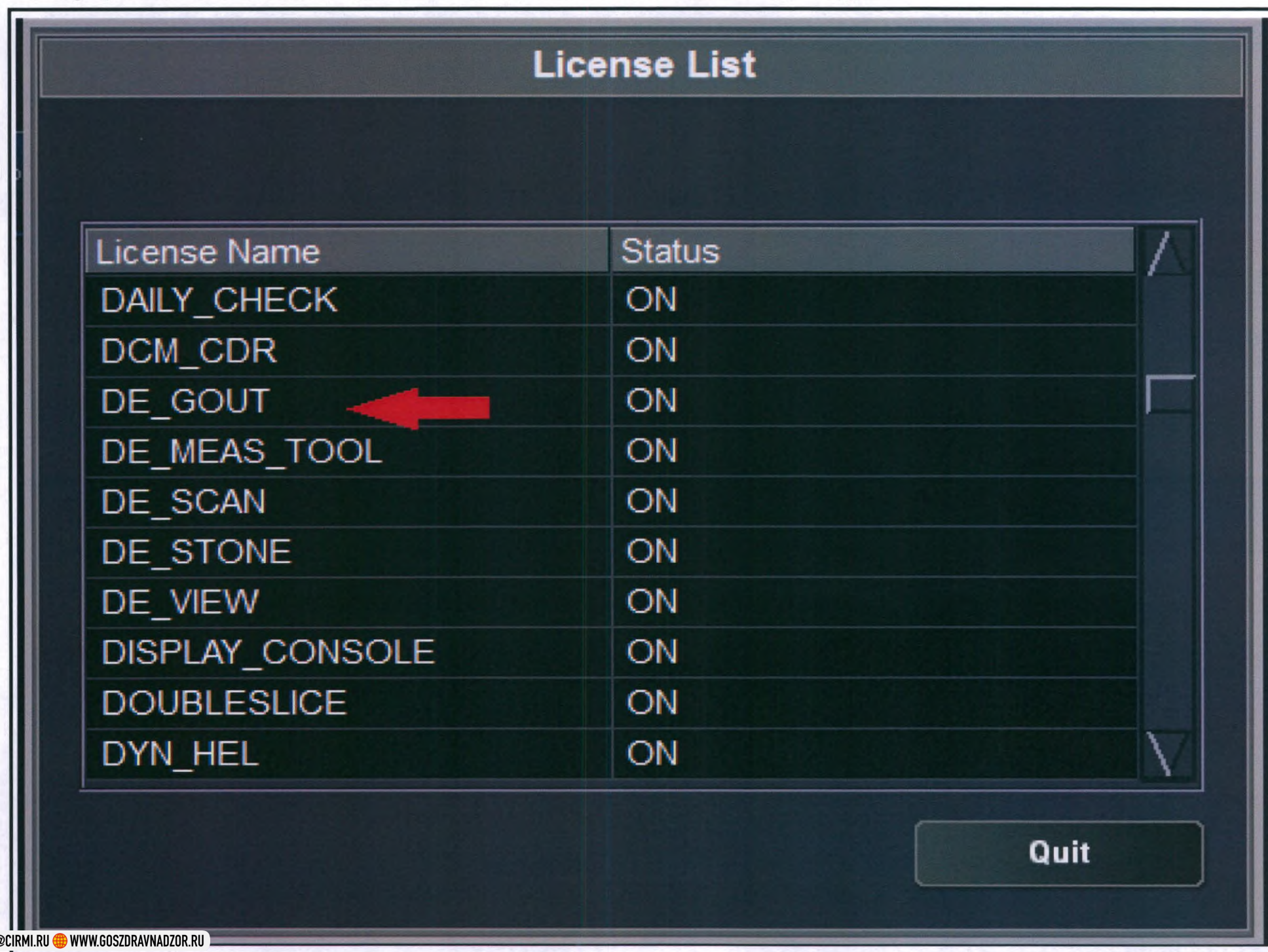
11.7. Программный пакет для стоматологических приложений.



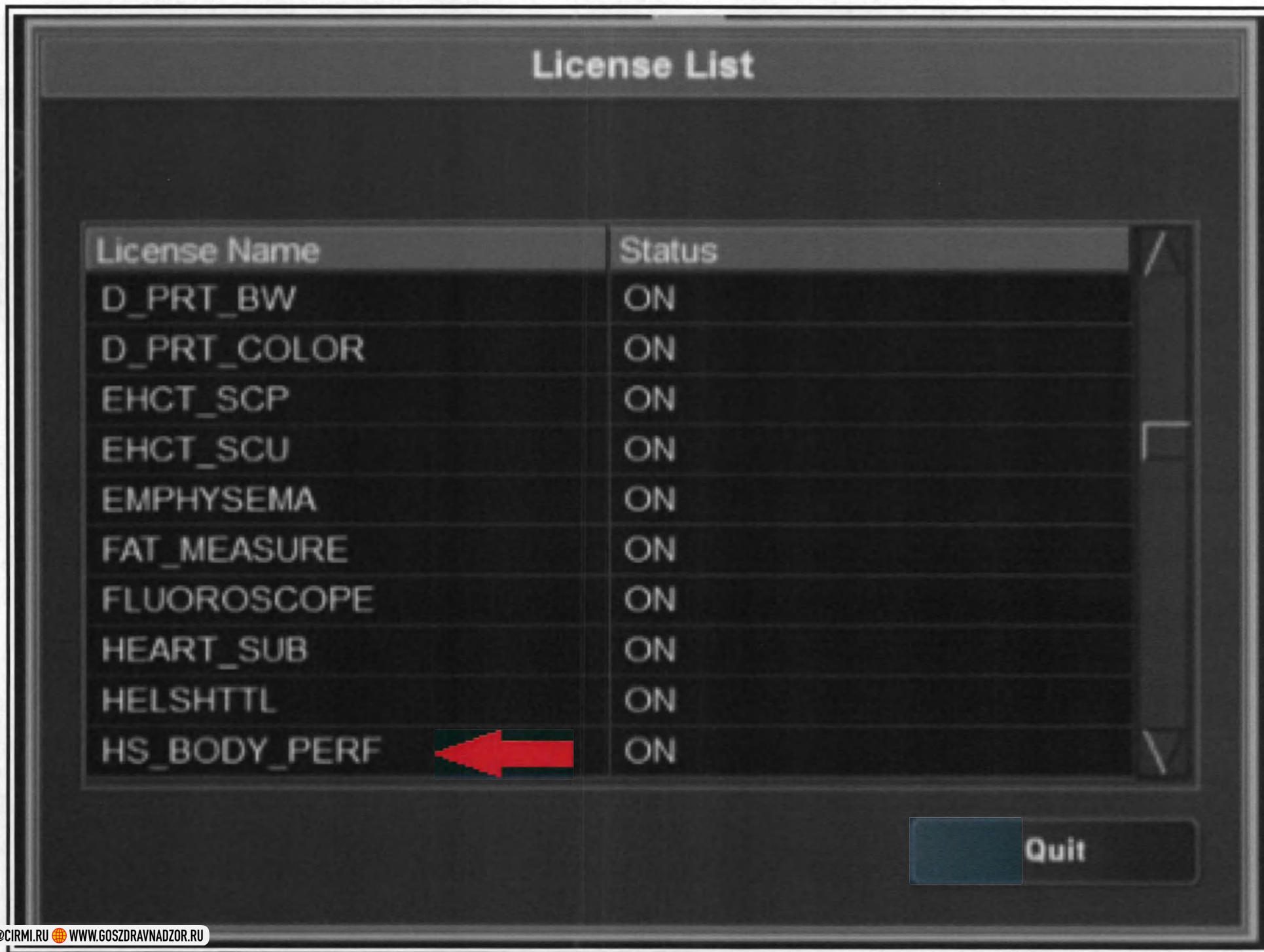
11.8. Программный пакет для сканирования с использованием двух энергий.



11.9. Программный пакет для анализа изображений, полученных с использованием двух энергий.



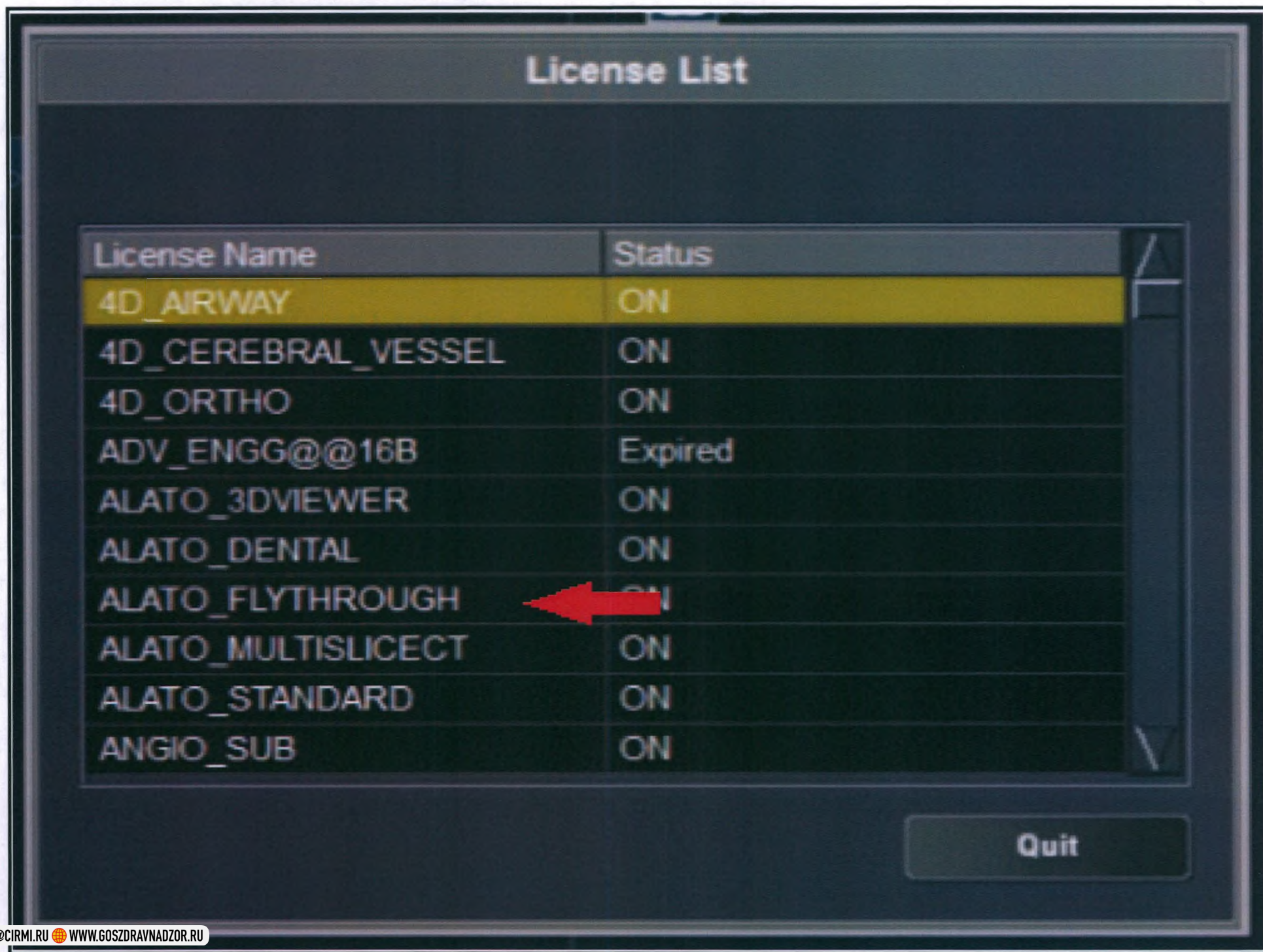
11.10. Программный пакет для оценки кровотока внутренних органов с использованием челночного режима сканирования.



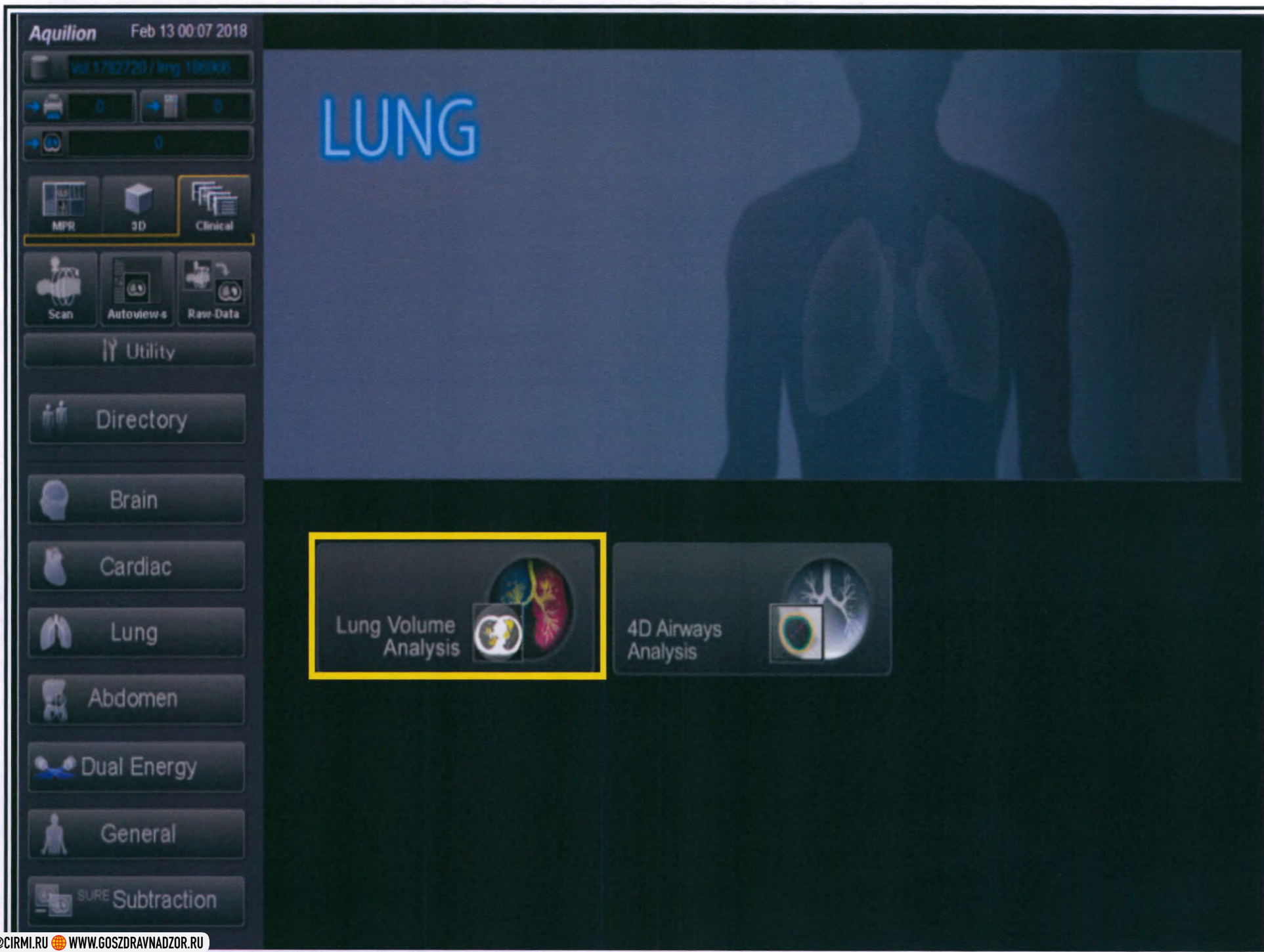
11.11. Программный пакет для оценки жирового индекса.



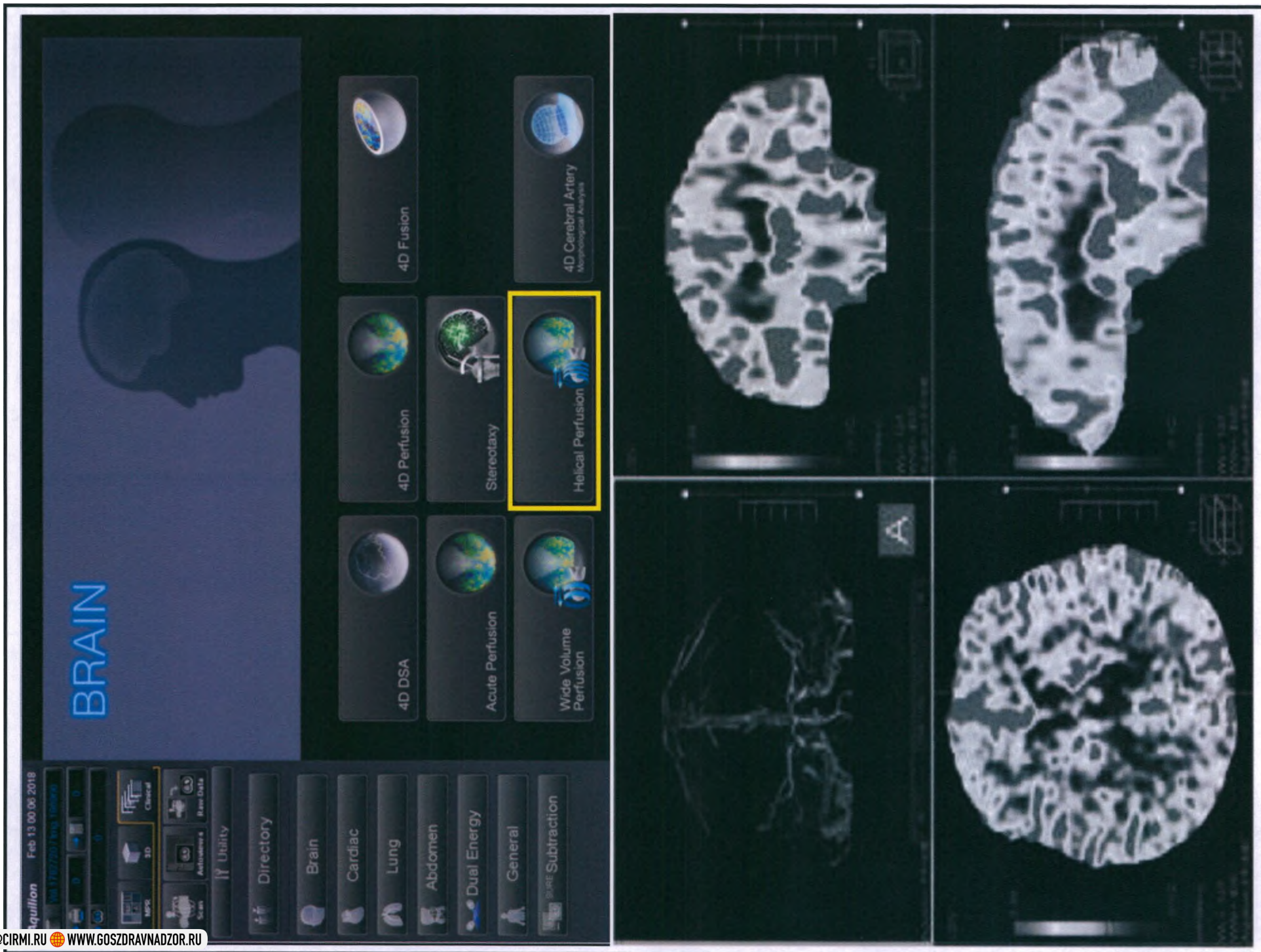
11.12. Программный пакет для виртуальной эндоскопии.



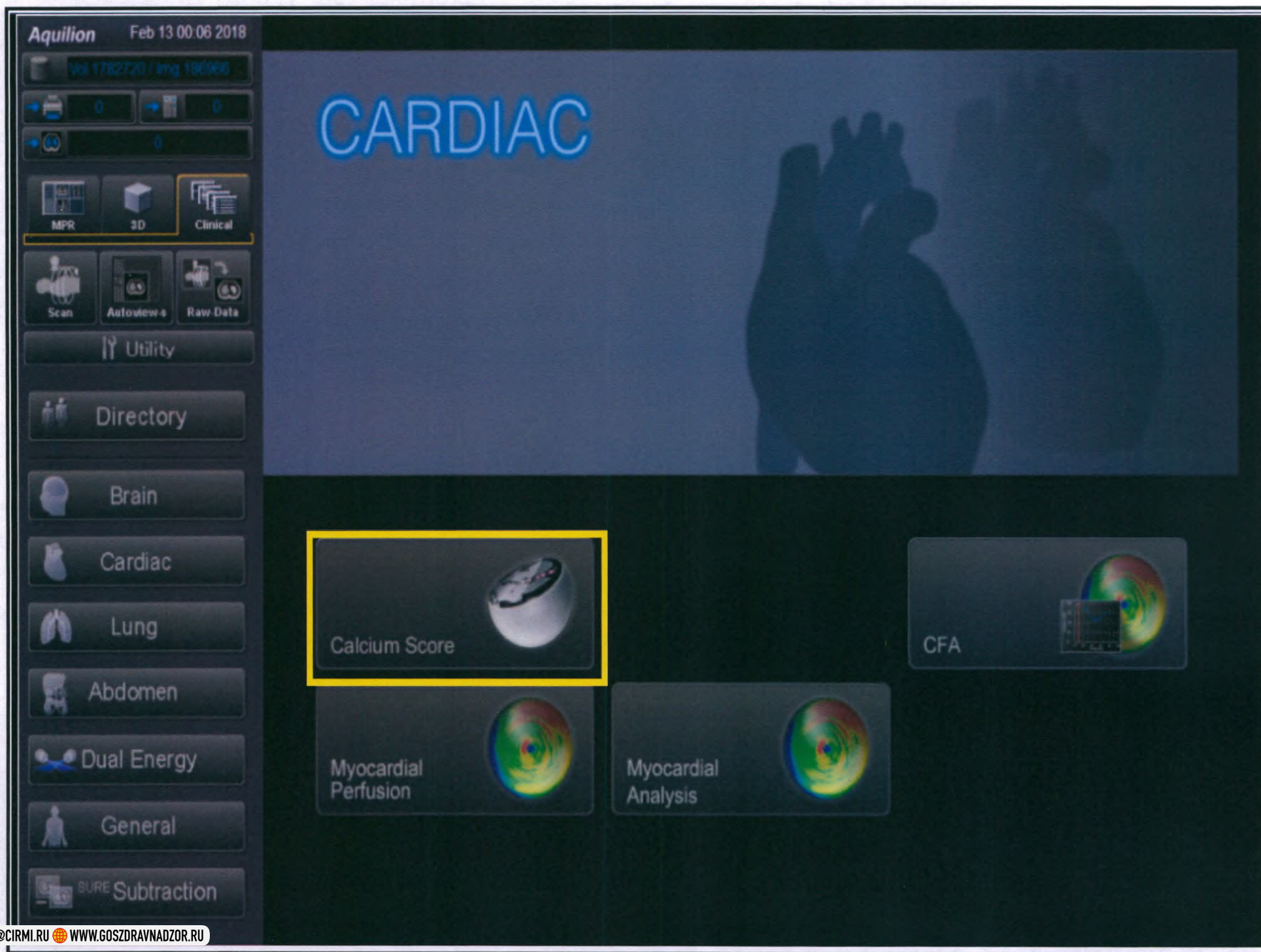
11.13. Программный пакет для оценки объема легких.



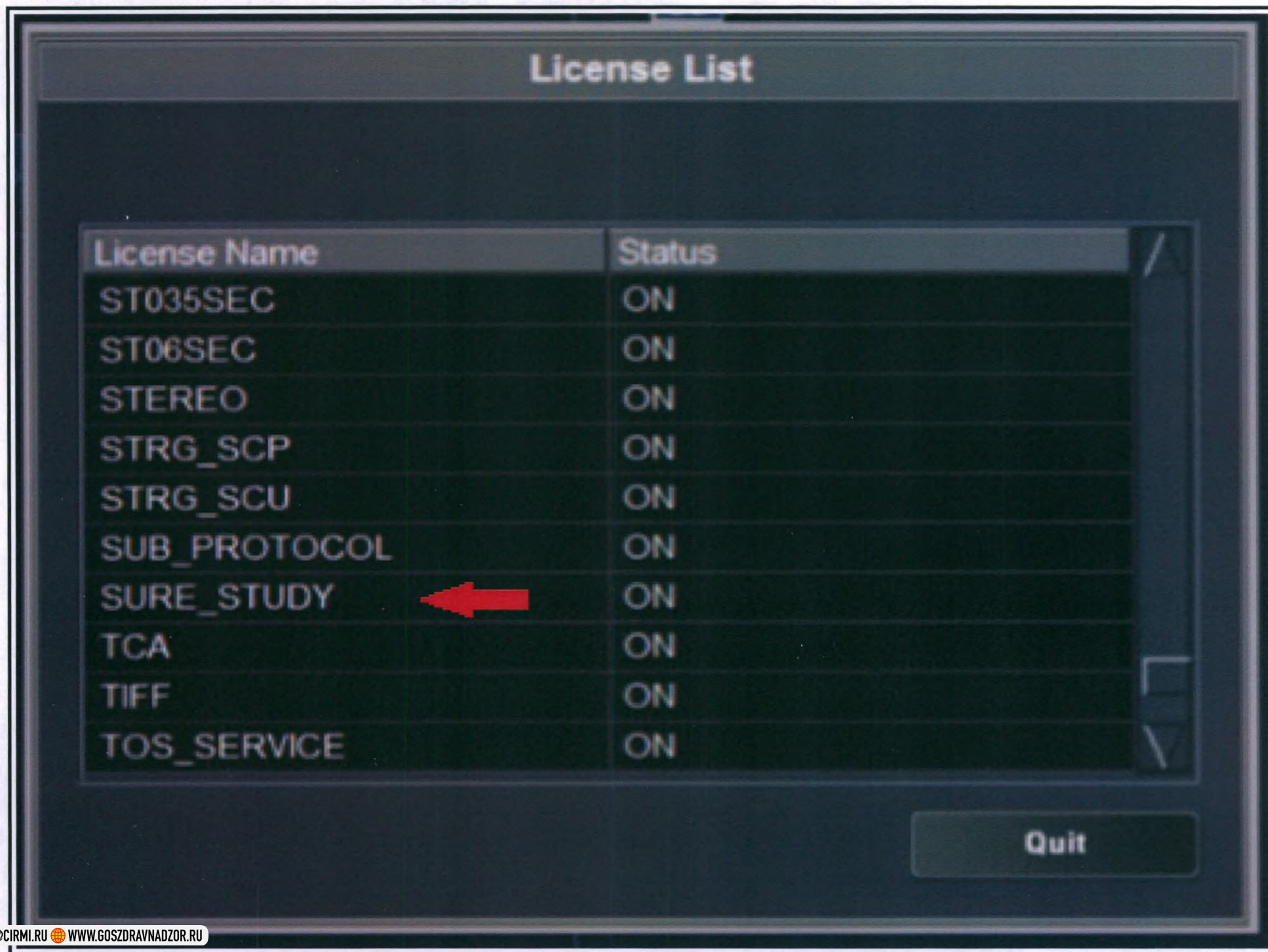
11.14. Программный пакет для оценки мозгового кровотока с использованием челночного режима сканирования.



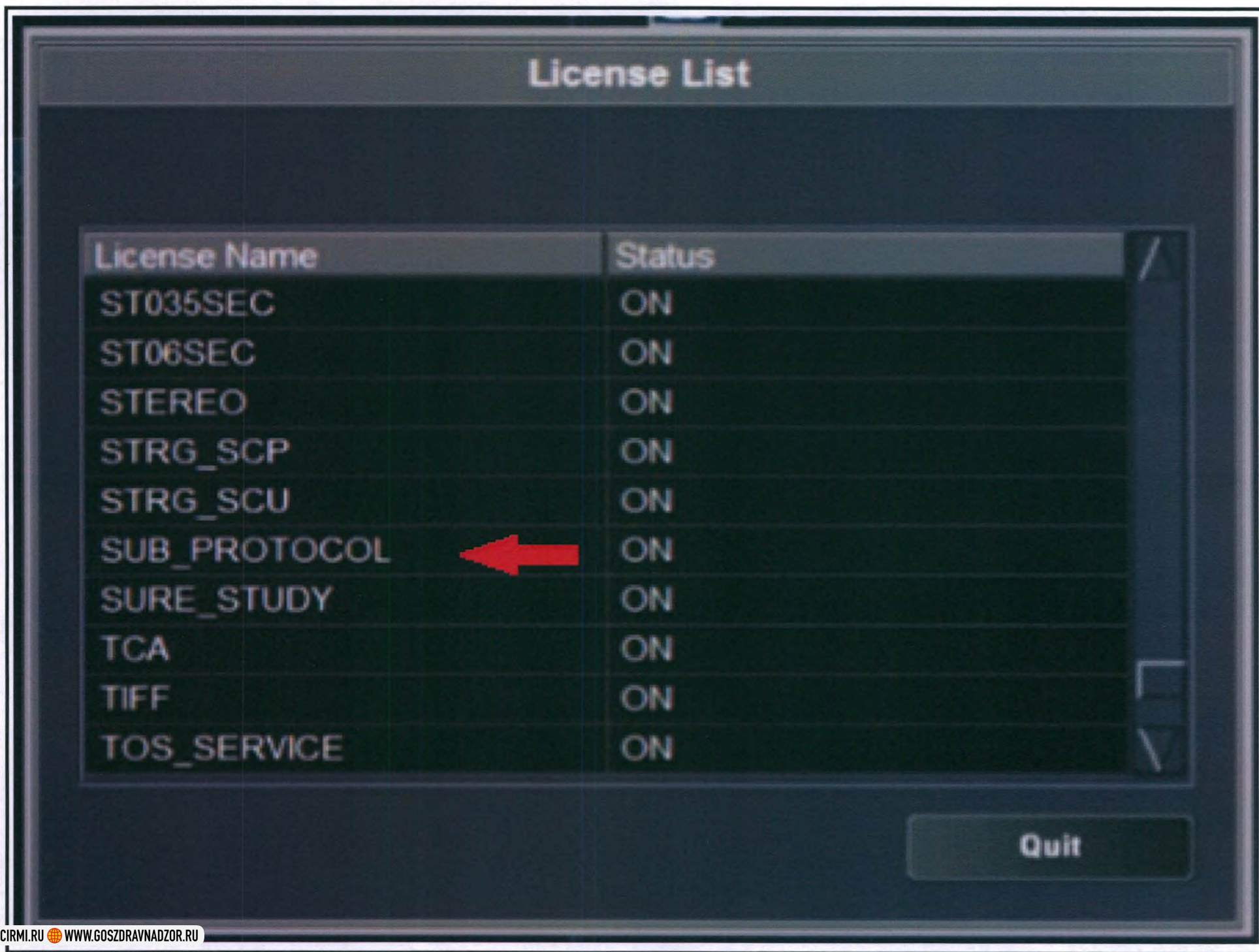
11.15. Программный пакет для расчета кальциевого индекса.



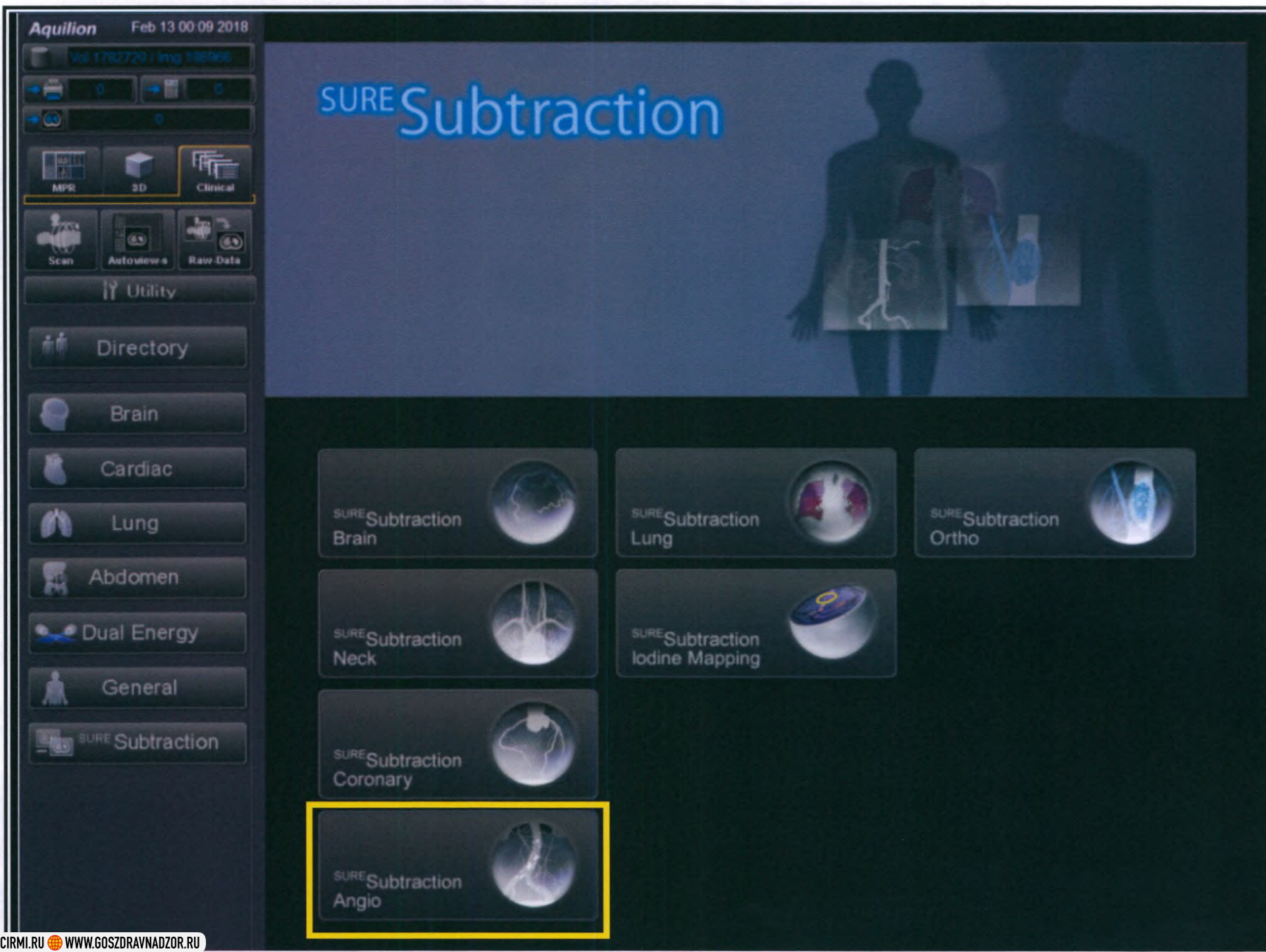
11.16. Программный пакет для анализа атеросклеротических бляшек.



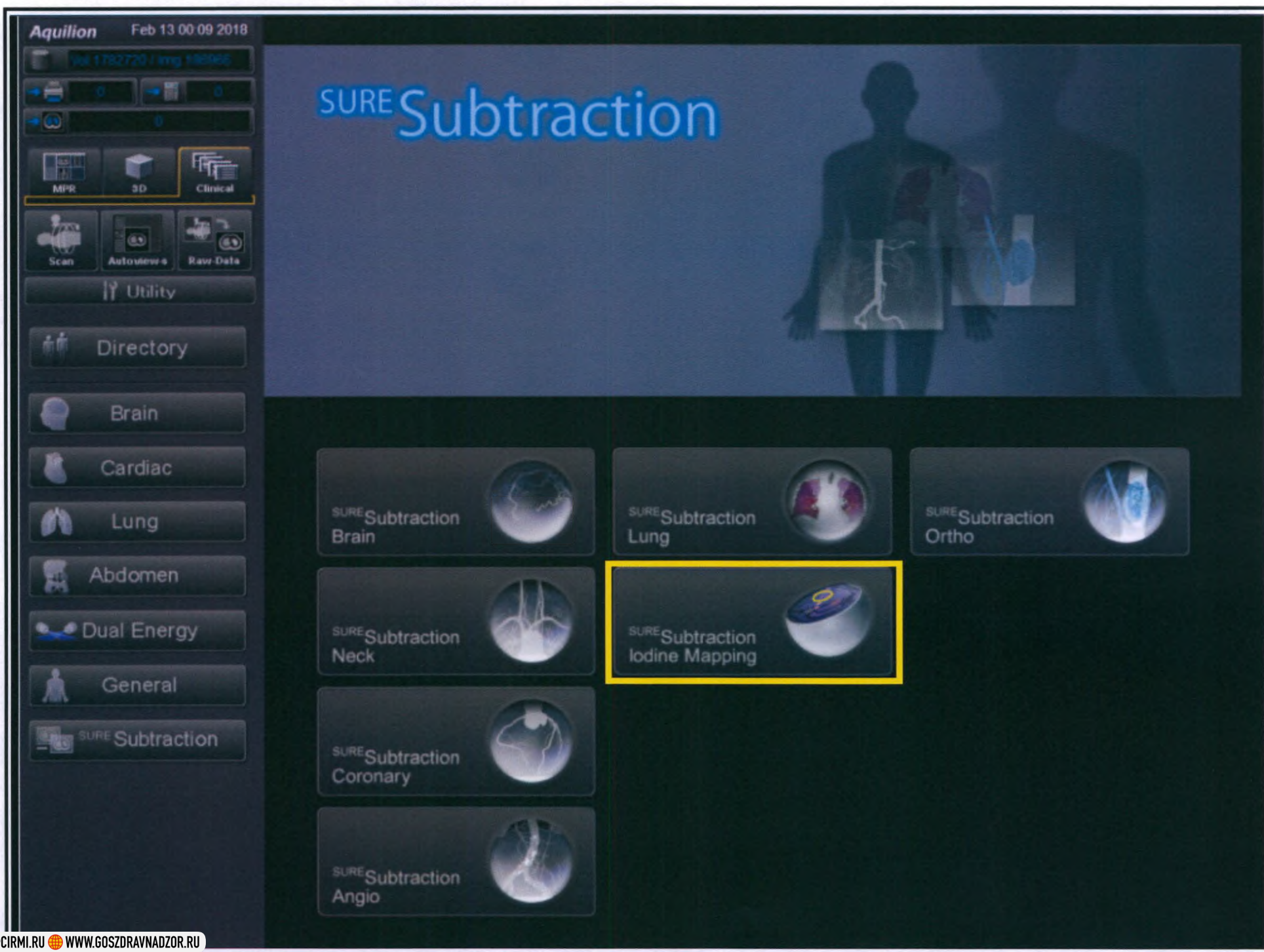
11.17. Программный пакет для сканирования в режиме субтракции изображений.



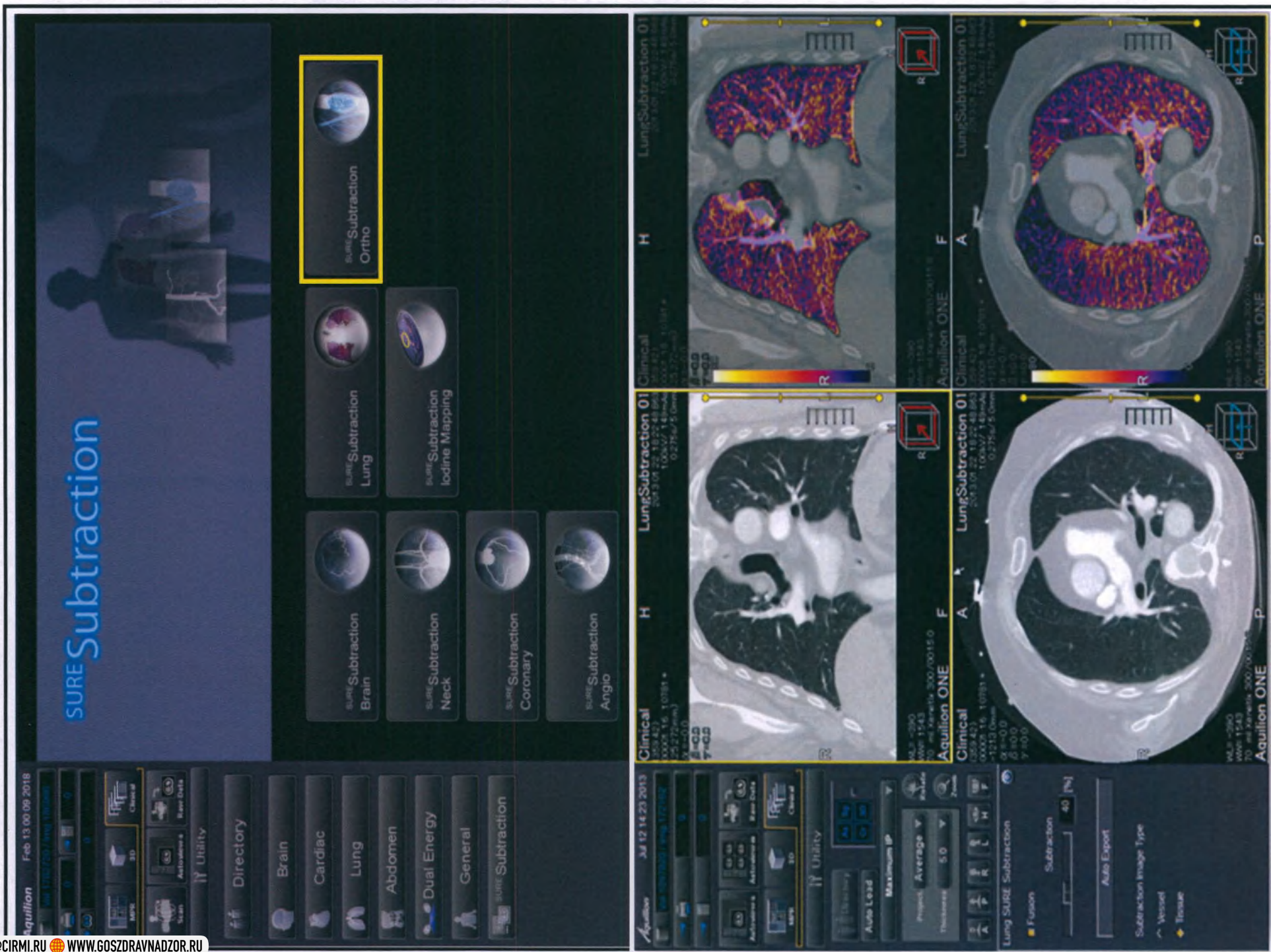
11.18. Программный пакет для субтракции периферических сосудов.

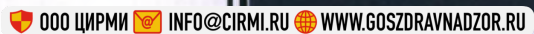


11.19. Программный пакет для картирования распределения йода.

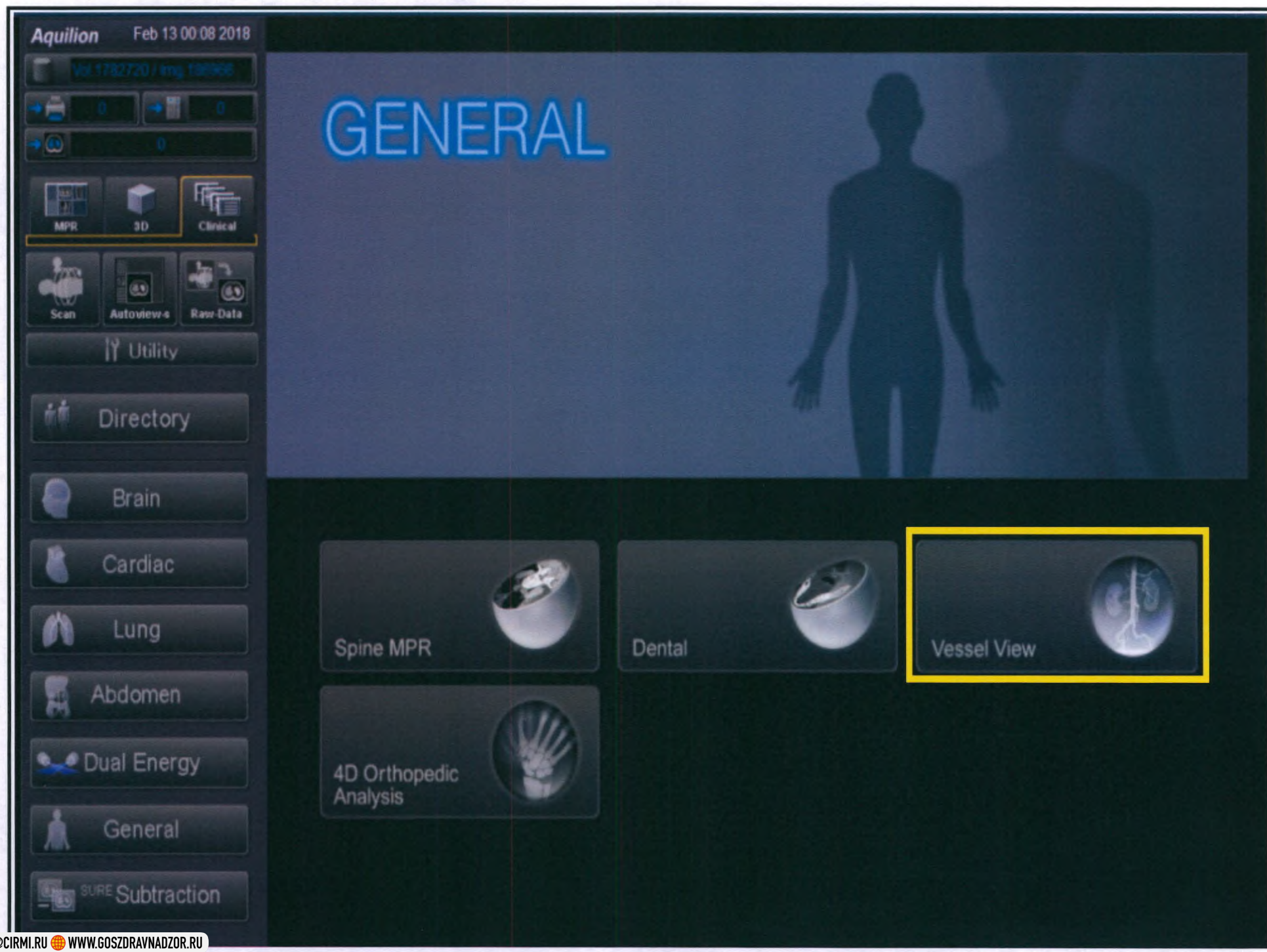


11.20. Программный пакет для автоматической субтракции легких.

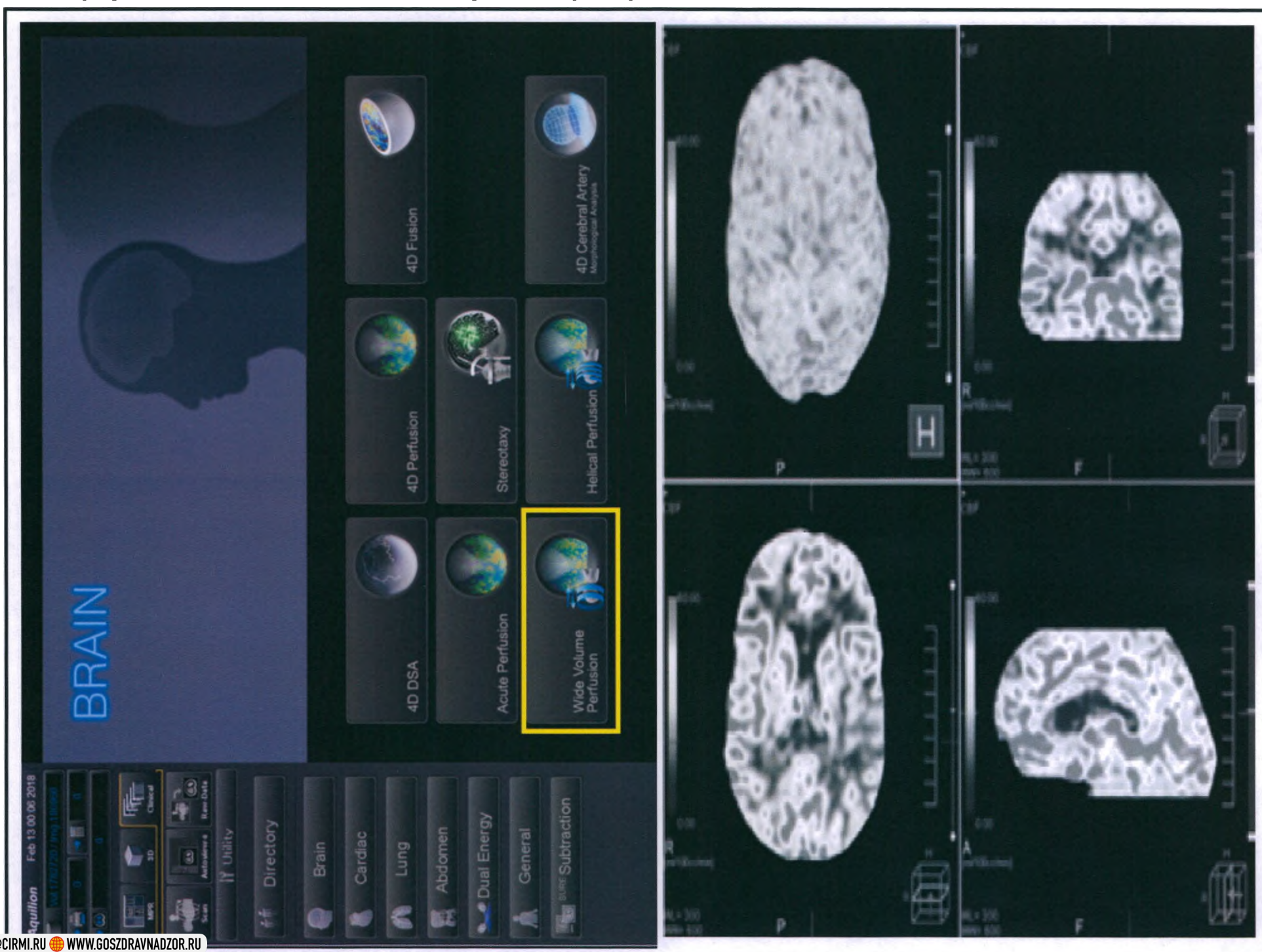




11.22. Программный пакет для просмотра и анализа сосудов.



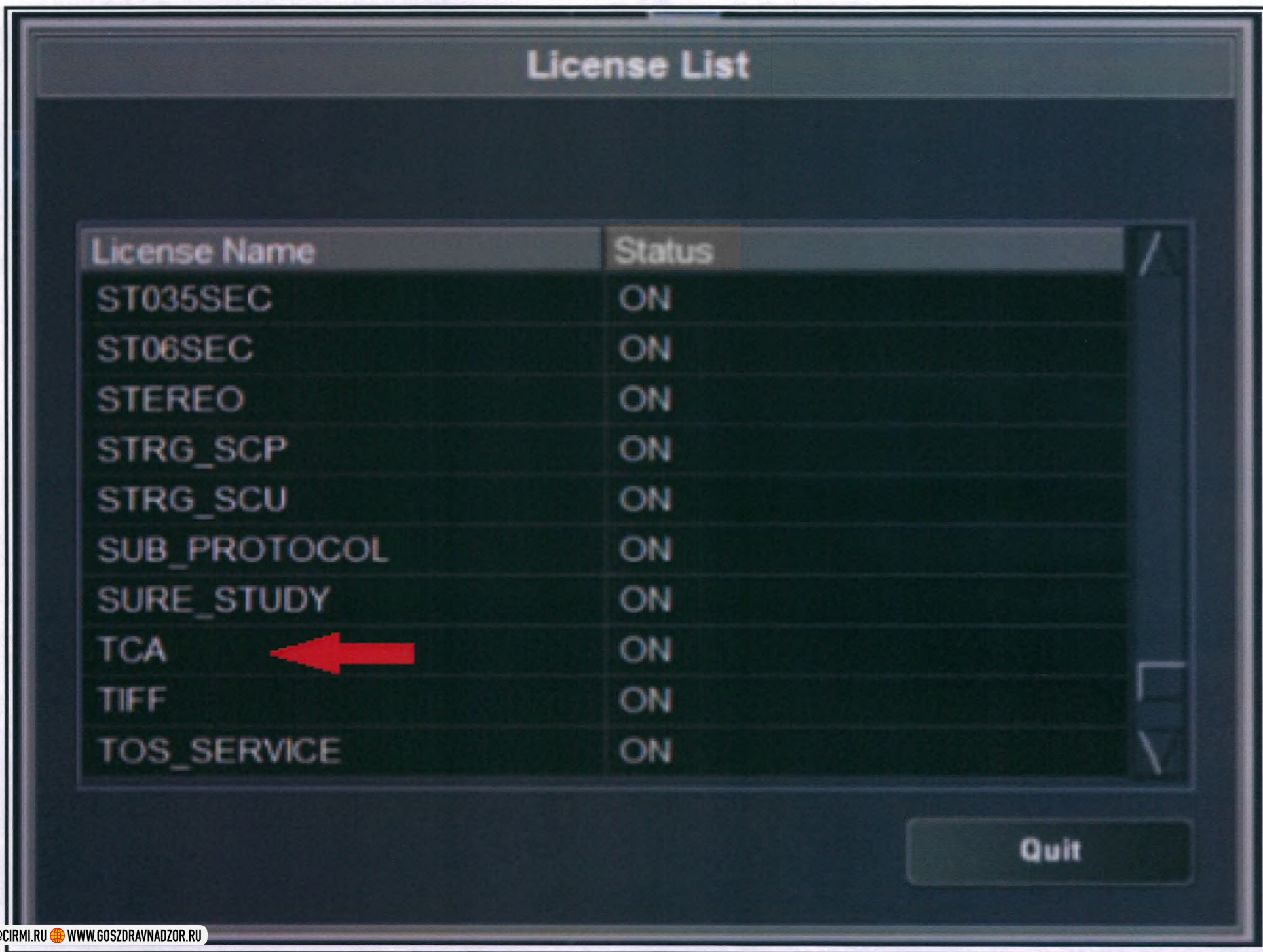
11.23. Программный пакет для анализа мозгового кровотока в расширенном диапазоне.



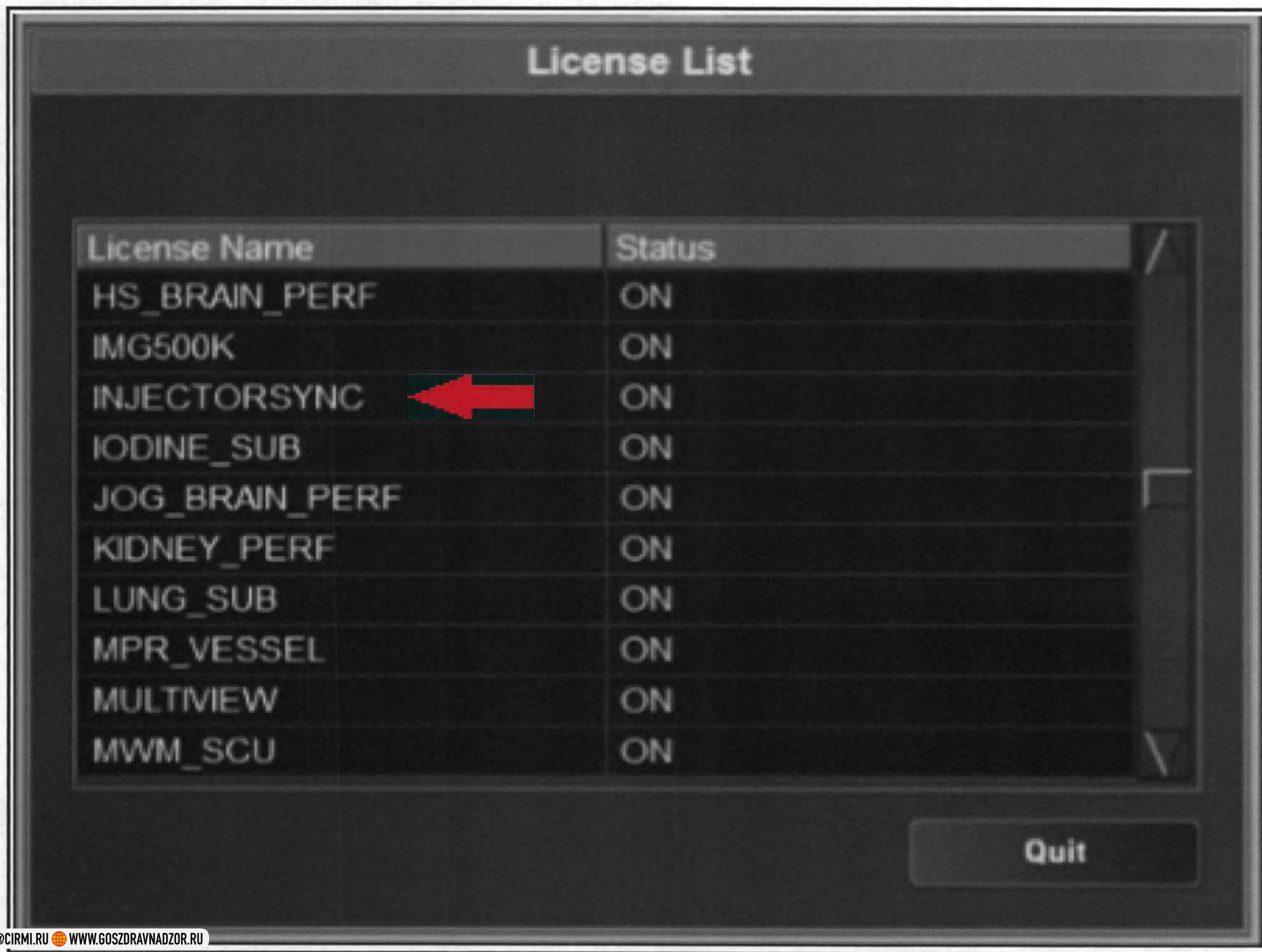
11.24. Программный пакет для сбора данных и реконструкции с ЭКГ-синхронизацией.



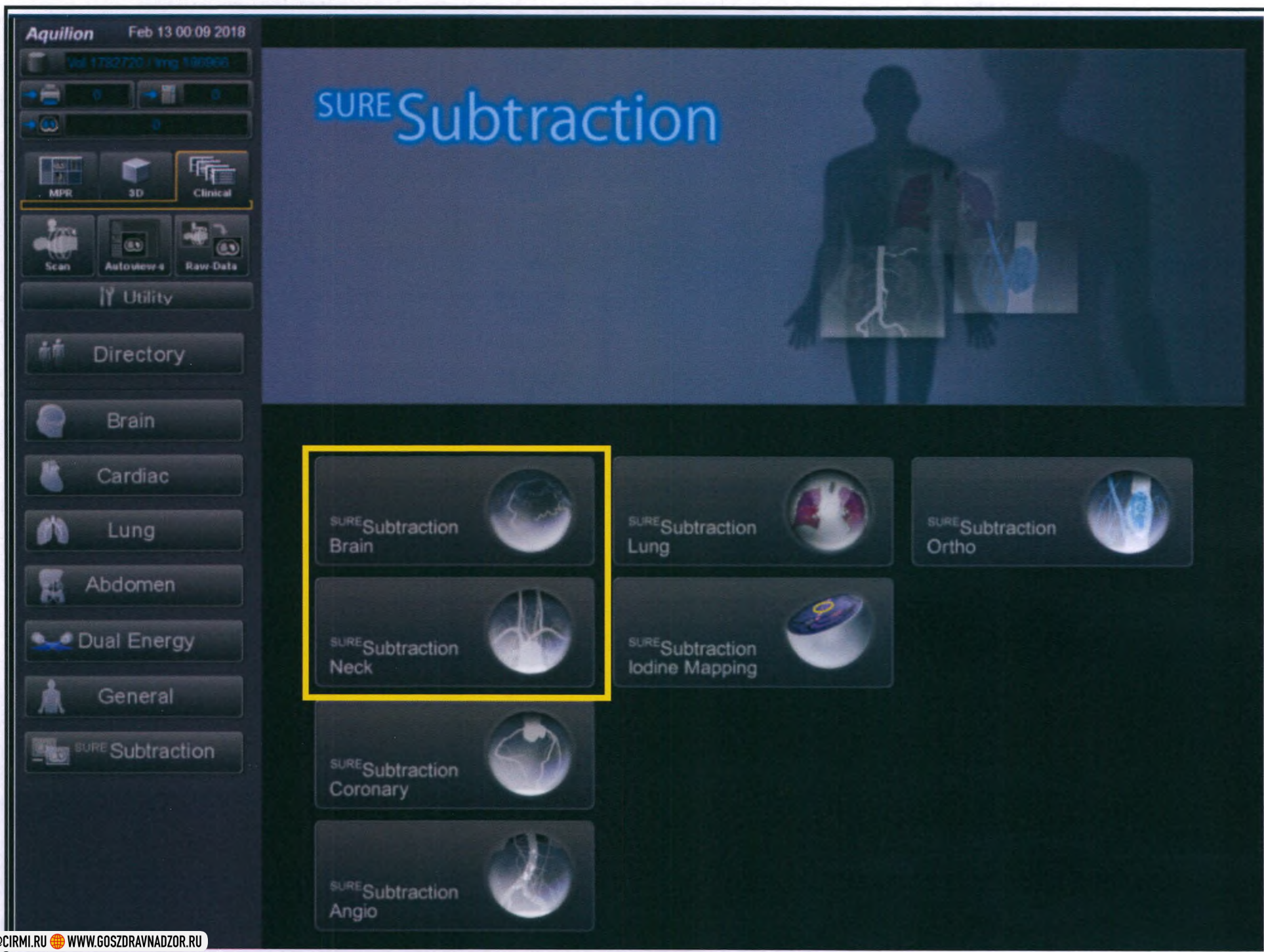
11.25. Программный пакет для увеличения поля обзора.



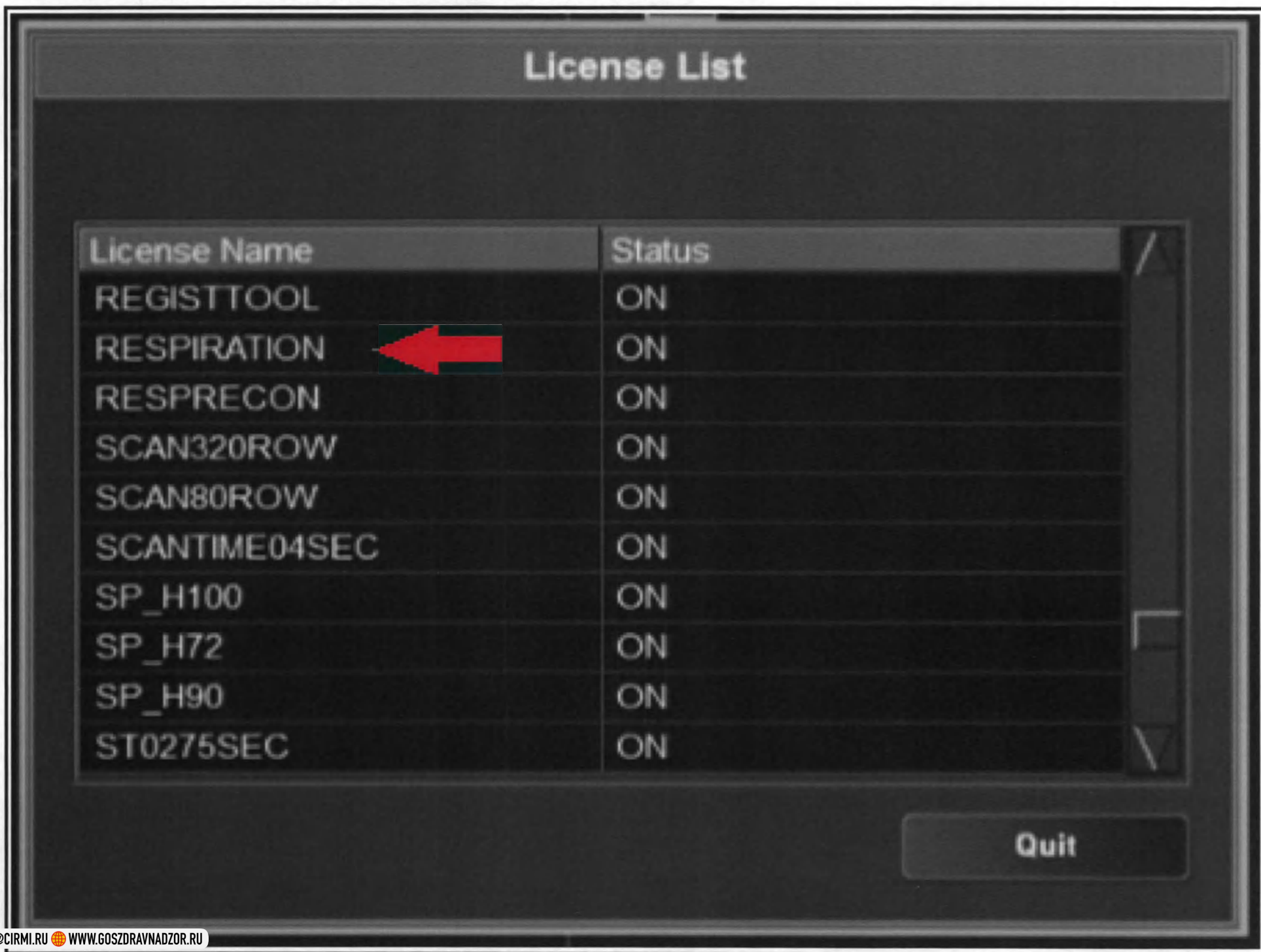
11.26. Программный пакет для сканирования с синхронизацией инжектора.



11.27. Программный пакет для субтракции.



11.28. Программный пакет для сканирования с синхронизацией по дыханию.



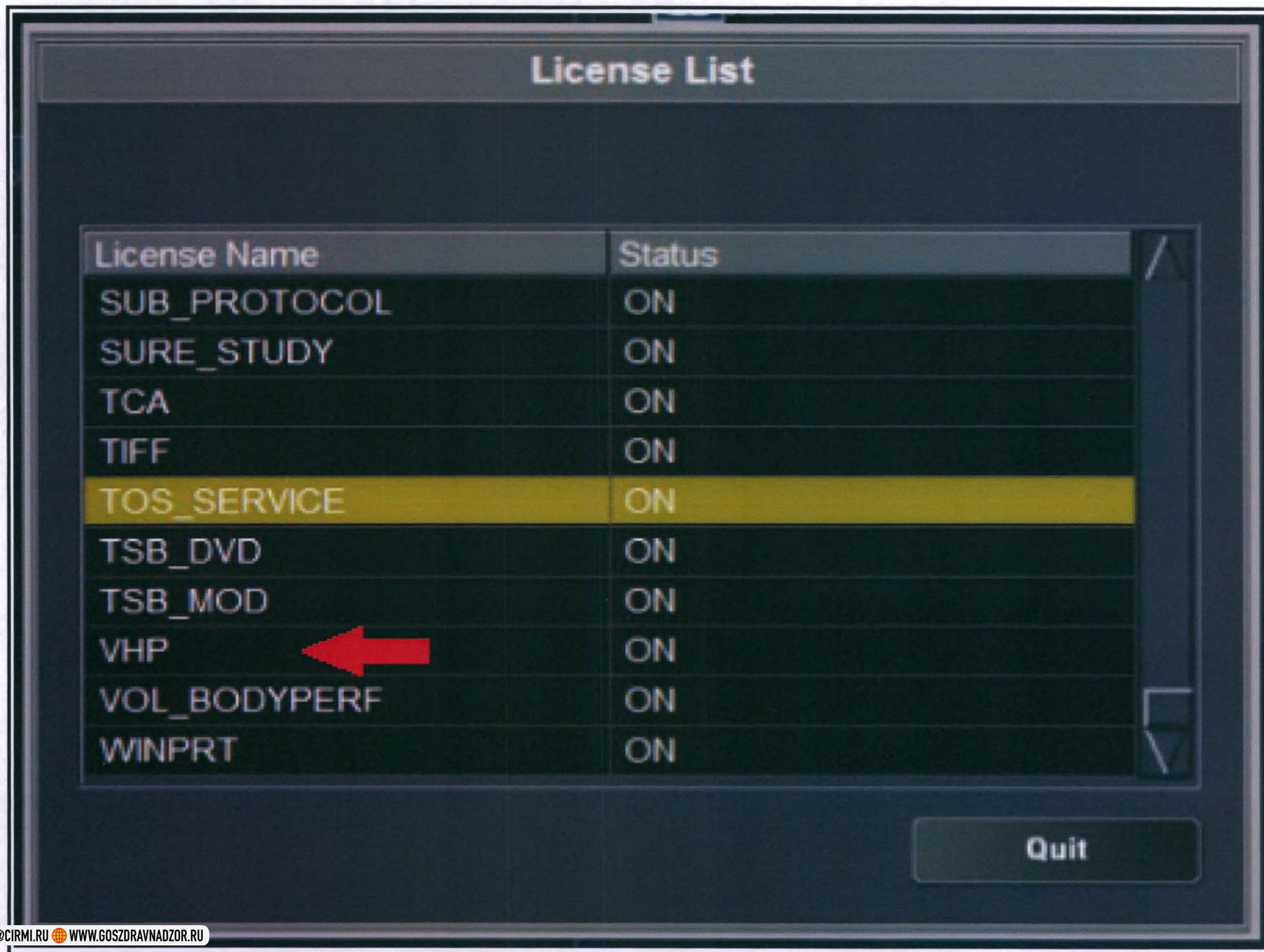
11.29. Программный пакет для реконструкции при синхронизации по дыханию.

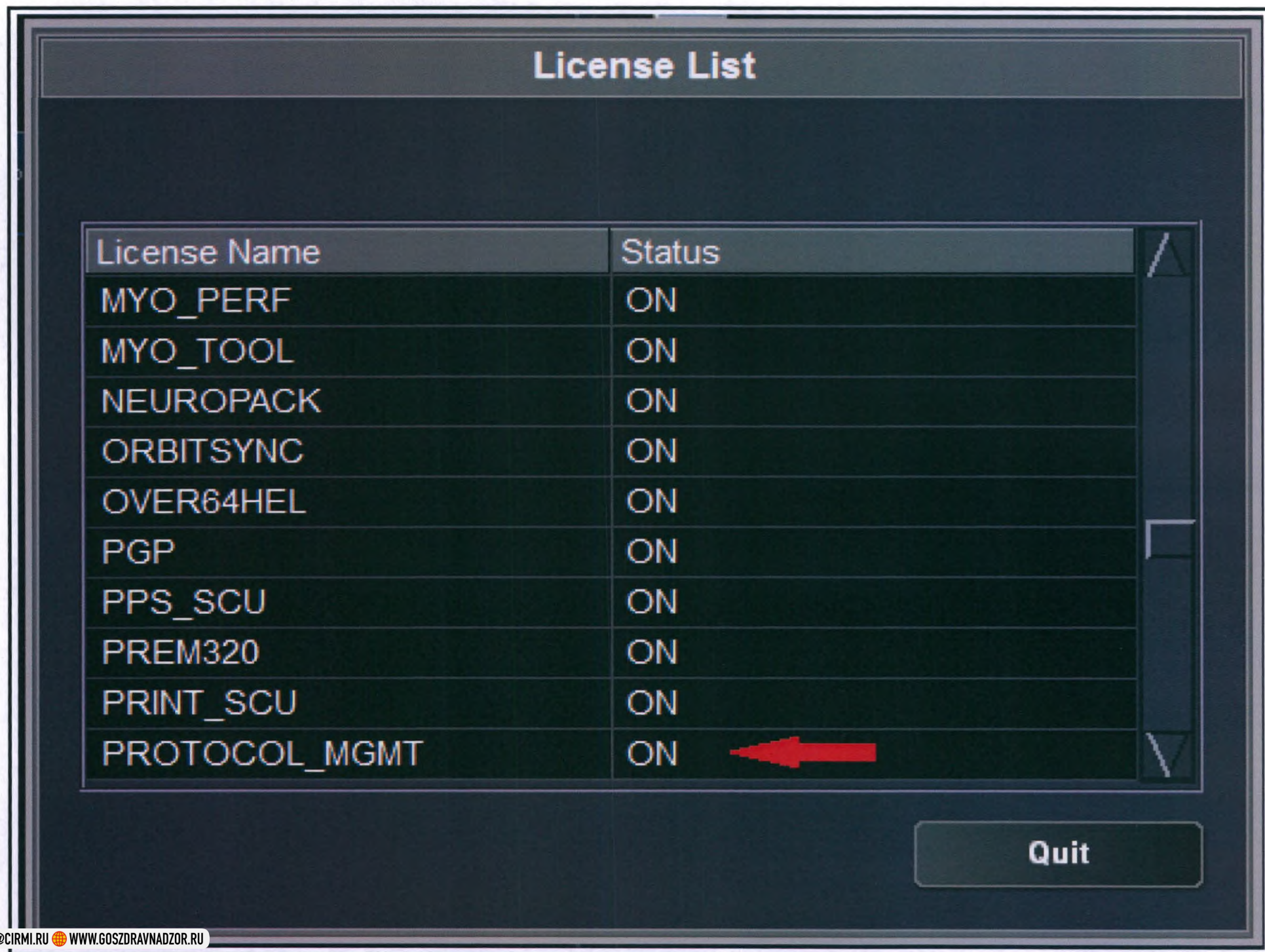


11.30. Программный пакет для сканирования в челночном режиме.



11.31. Программный пакет для сканирования с переменным питчем.







№ 2B280-334RU*С

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ
МОДУЛЬ ПЕРЕДВИЖЕНИЯ ГЕНТРИ
СGBA-032A
ДЛЯ КТ-сканера

Aquilion *Prime SP*
TSX-303B
(2B280-334RU*С)

ВАЖНО!

Внимательно ознакомьтесь с настоящим руководством
перед началом эксплуатации оборудования. После
прочтения храните руководство в легкодоступном месте.

CANON MEDICAL SYSTEMS CORPORATION

© CANON MEDICAL SYSTEMS CORPORATION 2018-2021

ВСЕ ПРАВА ЗАЩИЩЕНЫ.

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ
для
компьютерный томограф
Aquilion Prime SP
TSX-303B
ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ
(2B203-162RU*E)

ВАЖНО!

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

CANON MEDICAL SYSTEMS CORPORATION

© CANON MEDICAL SYSTEMS CORPORATION 2019-2020

ВСЕ ПРАВА ЗАЩИЩЕНЫ.

Руководство по эксплуатации

КТ-сканер

Aquilion Prime SP

TSX-303B

РУКОВОДСТВО ПО СКАНИРОВАНИЮ
(2B203-169RU*С)

ВАЖНО!

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

CANON MEDICAL SYSTEMS CORPORATION

©CANON MEDICAL SYSTEMS CORPORATION 2019-2020

ВСЕ ПРАВА ЗАЩИЩЕНЫ

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

для

СКАНЕРА КТ

Aquilion Prime SP

TSX-303B

РУКОВОДСТВО ПО ОБРАБОТКЕ ИЗОБРАЖЕНИЙ
(2B203-172RU*A)

ВАЖНО!

Перед работой с оборудованием КТ изучите и усвойте настоящее руководство. После прочтения держите руководство в легкодоступном месте.

CANON MEDICAL SYSTEMS CORPORATION

© CANON MEDICAL SYSTEMS CORPORATION, 2019–2020

ВСЕ ПРАВА ЗАЩИЩЕНЫ

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ
для
КОМПЬЮТЕРНОГО ТОМОГРАФА
Aquilion Prime SP
TSX-303B

Руководство по поиску и устранению неисправностей
(2B203-175RU)

ВАЖНО!

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

CANON MEDICAL SYSTEMS CORPORATION

©CANON MEDICAL SYSTEMS CORPORATION 2019

ВСЕ ПРАВА ЗАЩИЩЕНЫ

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

для
СКАНЕРА КТ

Aquilion Prime SP

TSX-303B

РУКОВОДСТВО ПО БЕЗОПАСНОСТИ
(2B203-285RU)

ВАЖНО!

Перед работой с оборудованием КТ изучите и усвойте настоящее руководство. После прочтения держите руководство в легкодоступном месте.

CANON MEDICAL SYSTEMS CORPORATION

© CANON MEDICAL SYSTEMS CORPORATION 2020

ВСЕ ПРАВА ЗАЩИЩЕНЫ

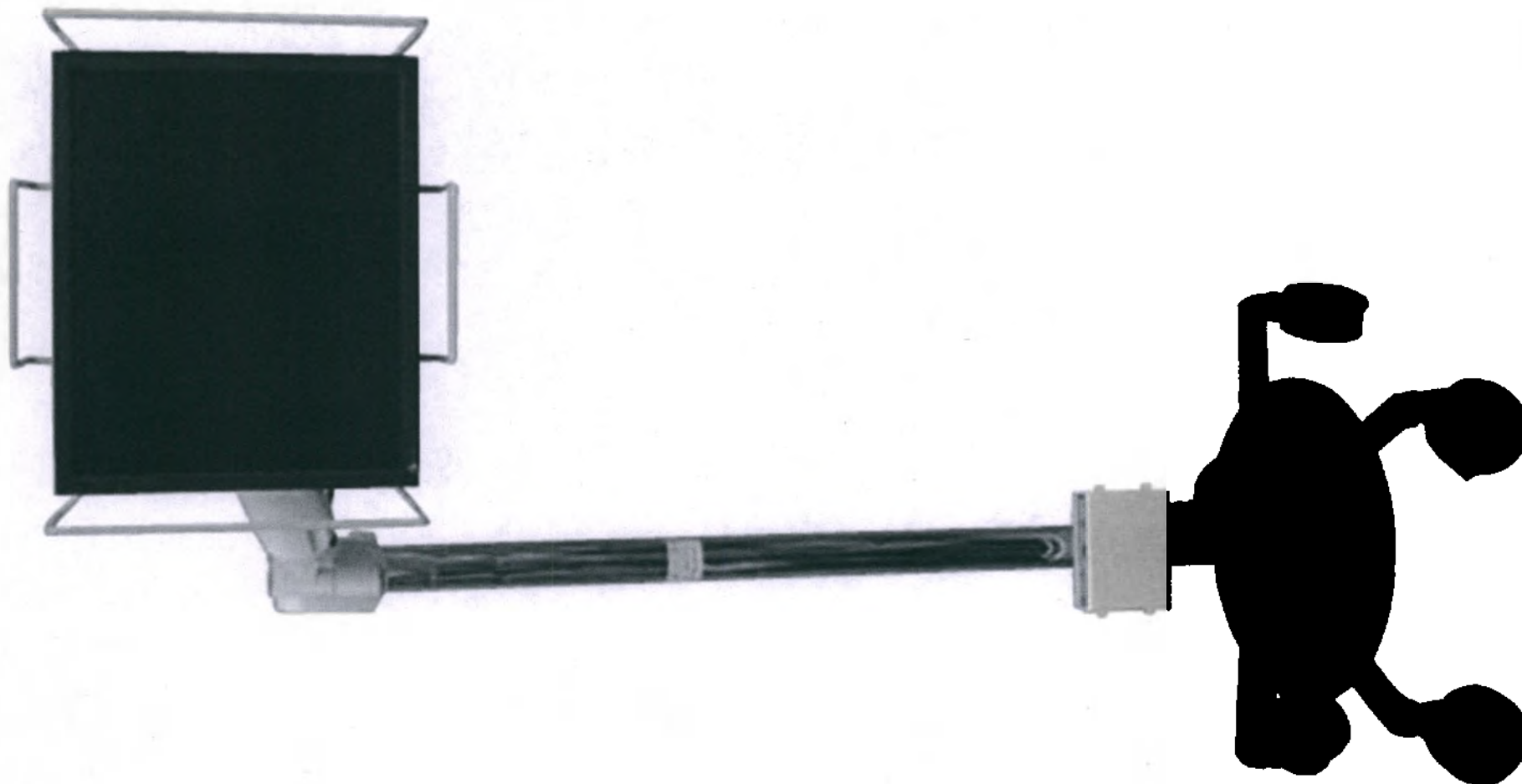
ДОПОЛНЕНИЕ К РУКОВОДСТВУ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ МЕДИЦИНСКОГО ИЗДЕЛИЯ

Система компьютерной томографии Aquilion Prime SP (TSX-303B) с принадлежностями

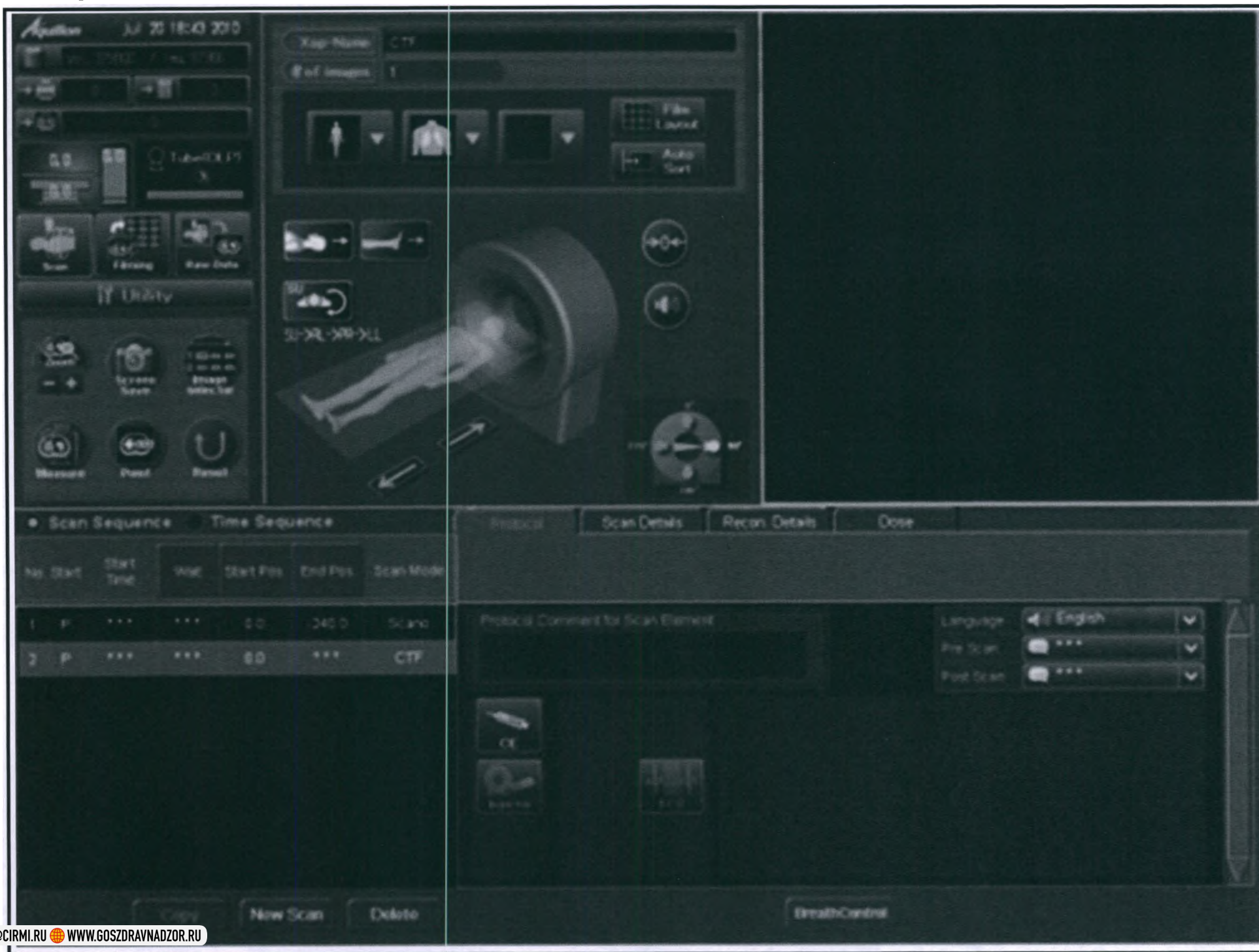
13. Комплект для проведения интервенционных вмешательств под КТ-контролем в реальном времени, варианты исполнения (при необходимости): Вариант исполнения 1. Модуль управления в помещении для исследований



13.1. Вариант исполнения №1: Монитор жидко-кристаллический в комнате для исследований



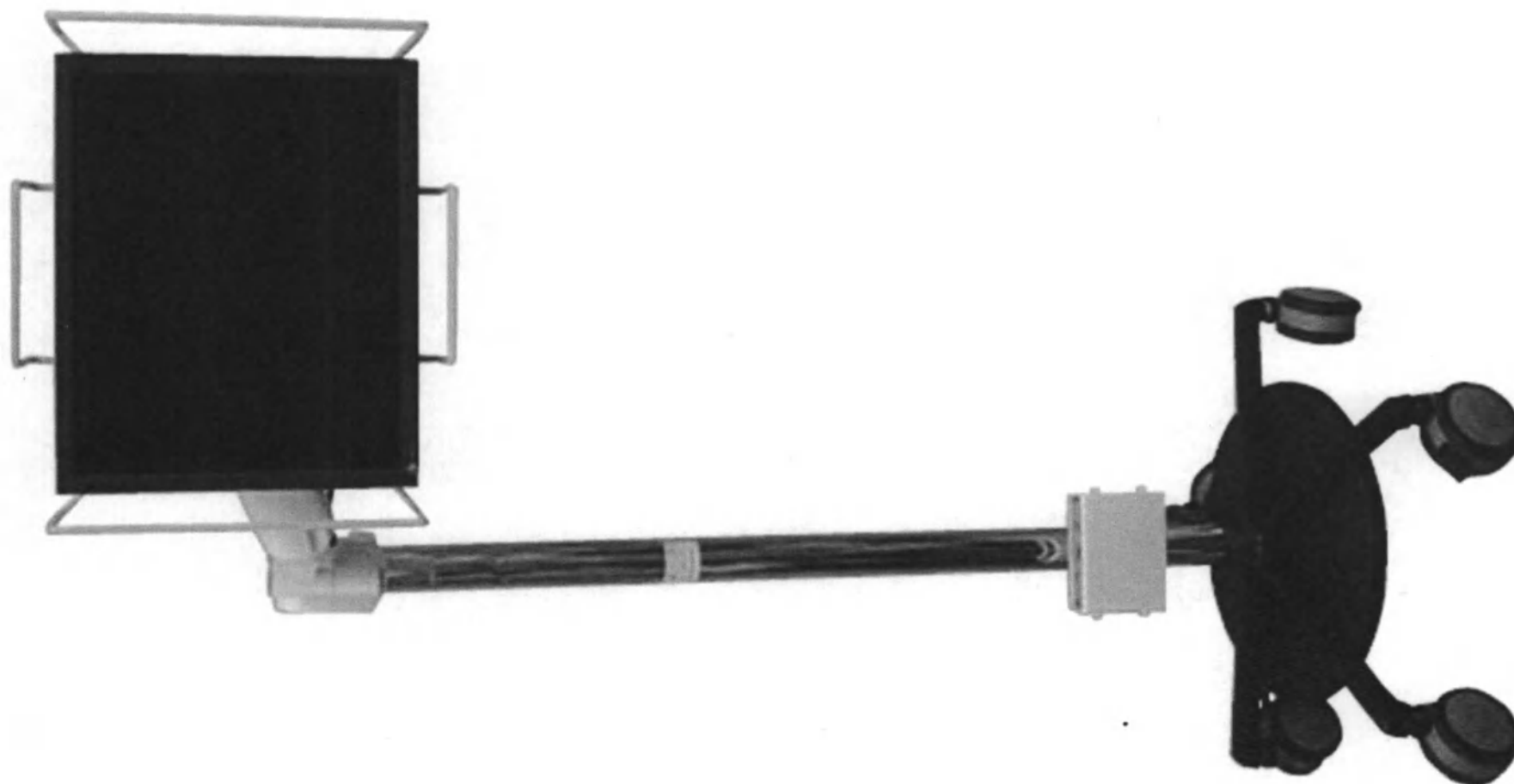
13.1. Вариант исполнения №1: Программный пакет для проведения интервенционных вмешательств



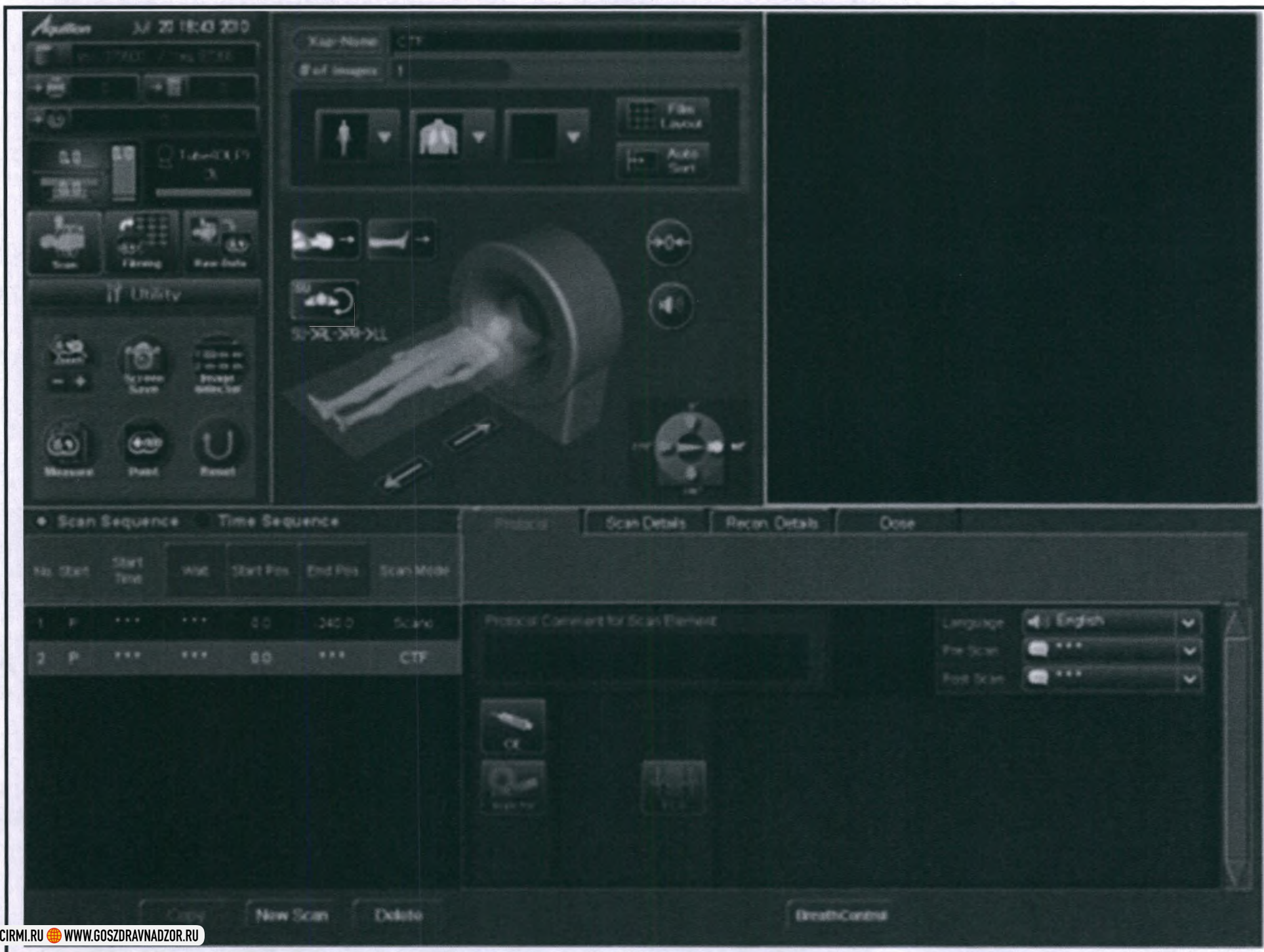
13.2. Вариант исполнения №2: Модуль управления в помещении для исследований



13.2. Вариант исполнения №2 Монитор жидко-кристаллический в комнате для исследований



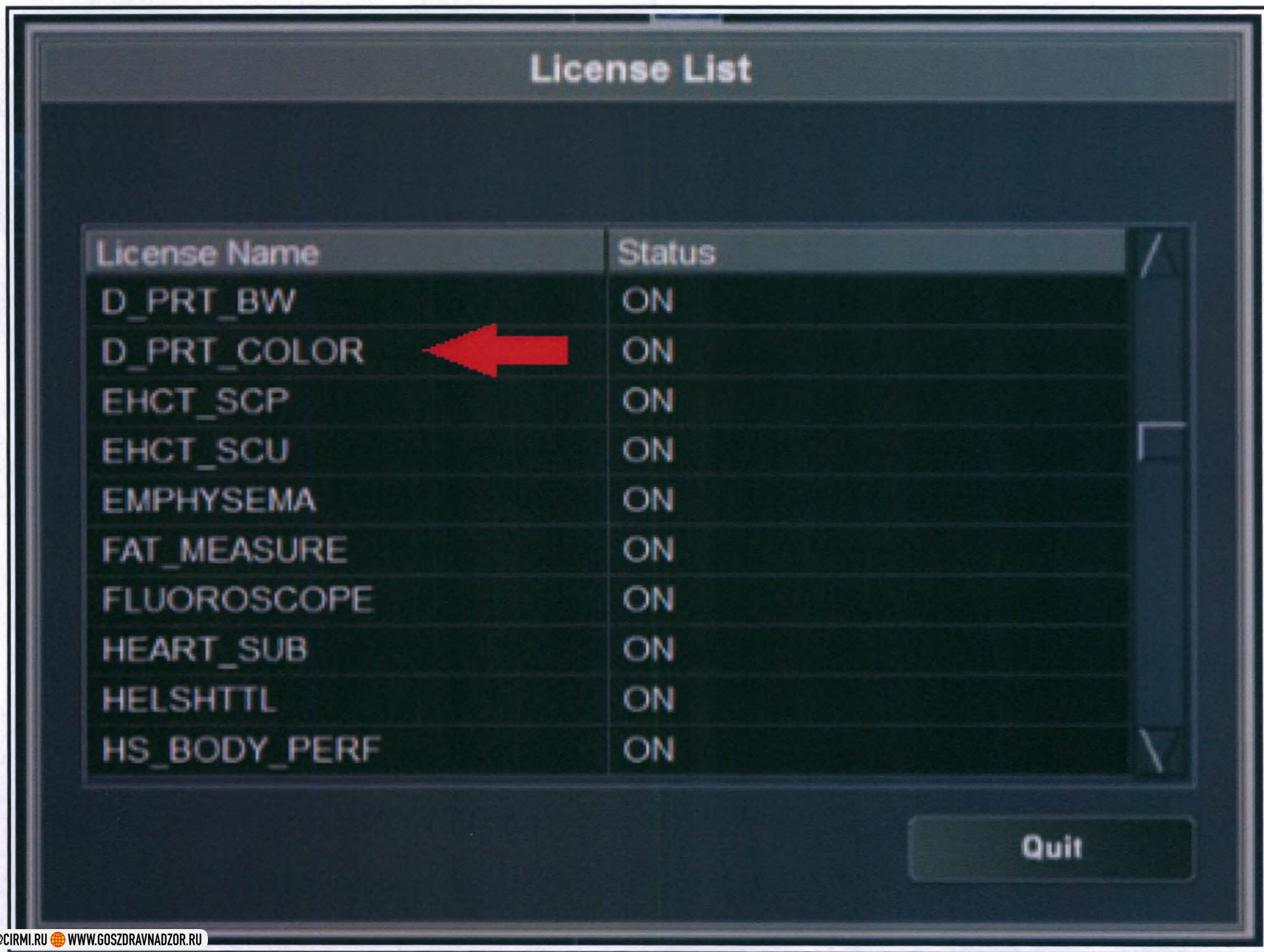
13.2. Вариант исполнения №2 Программный пакет для проведения интервенционных вмешательств



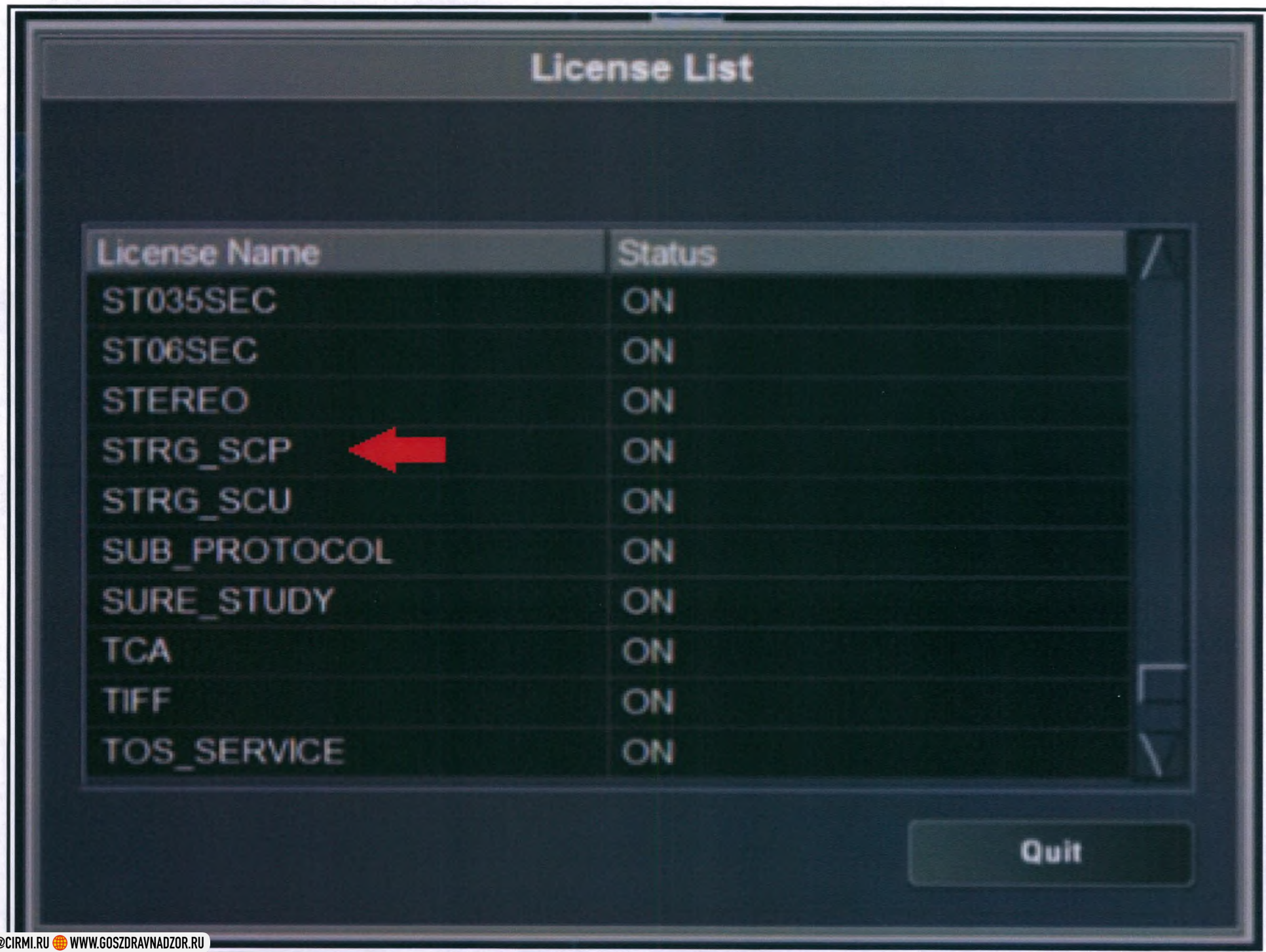
13.2. Вариант исполнения №2 Комплект для крепления модуля управления к столу пациента



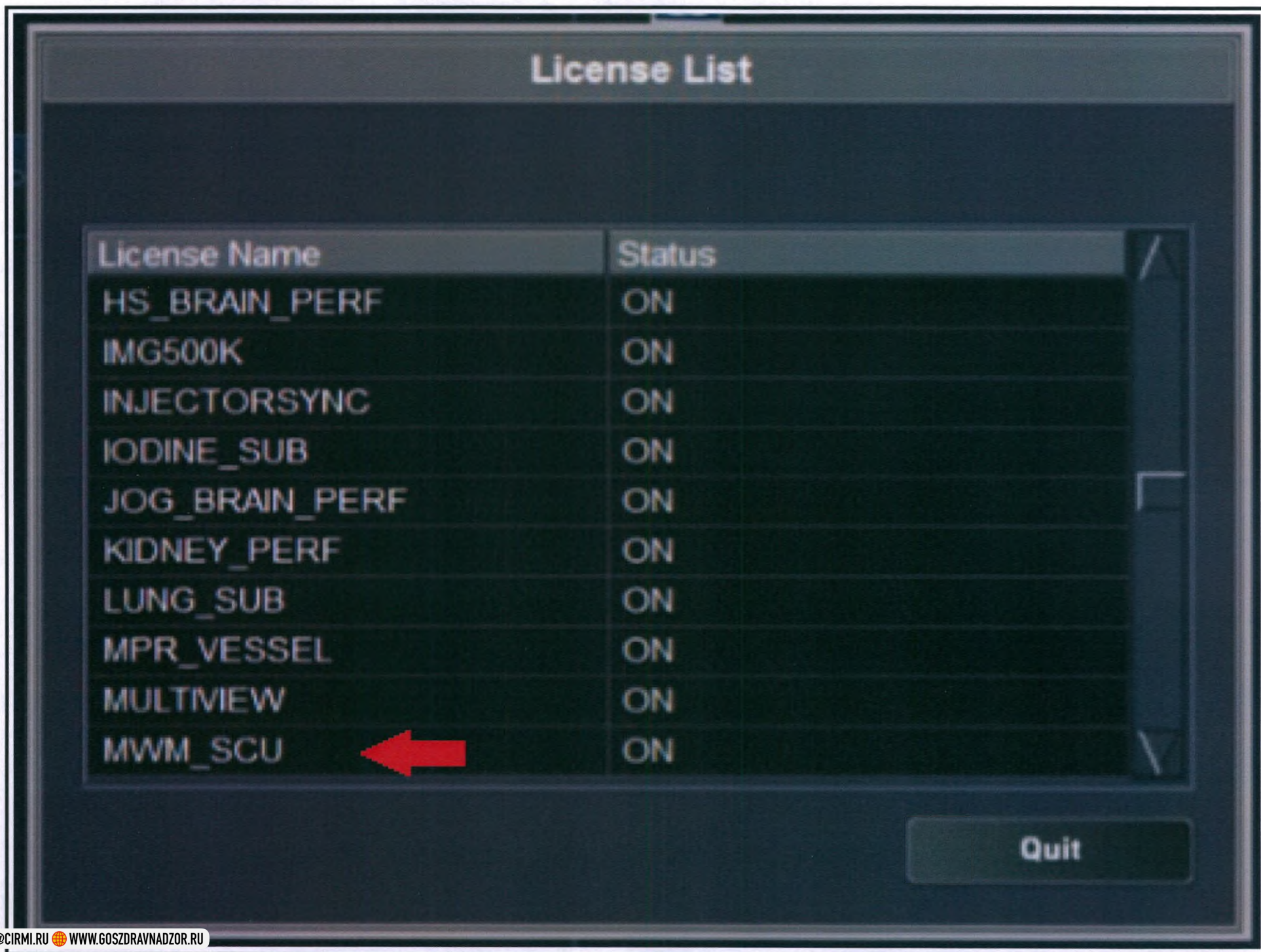
14. Интерфейс цветного принтера (при необходимости).



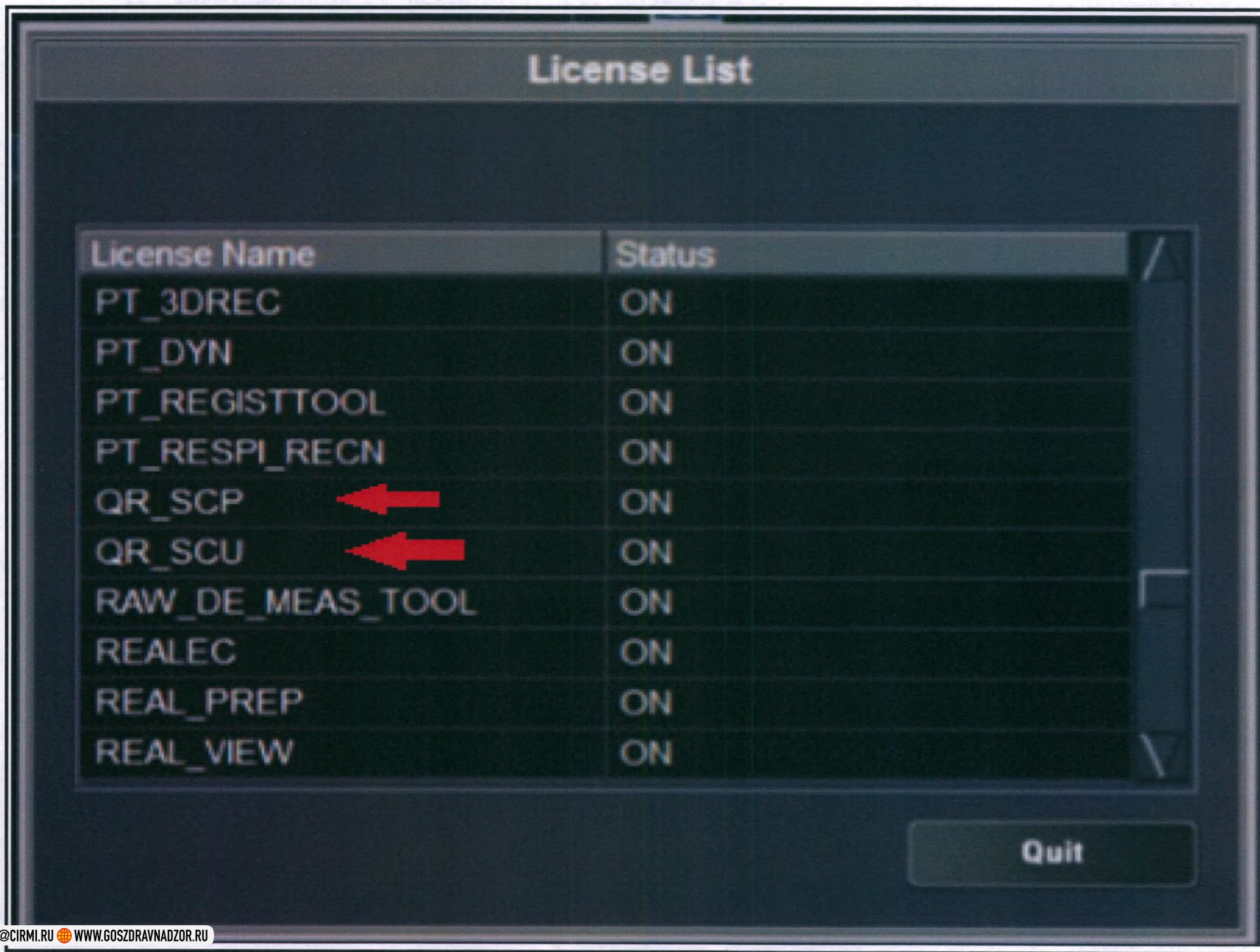
15. Интерфейс DICOM сохранение (при необходимости).



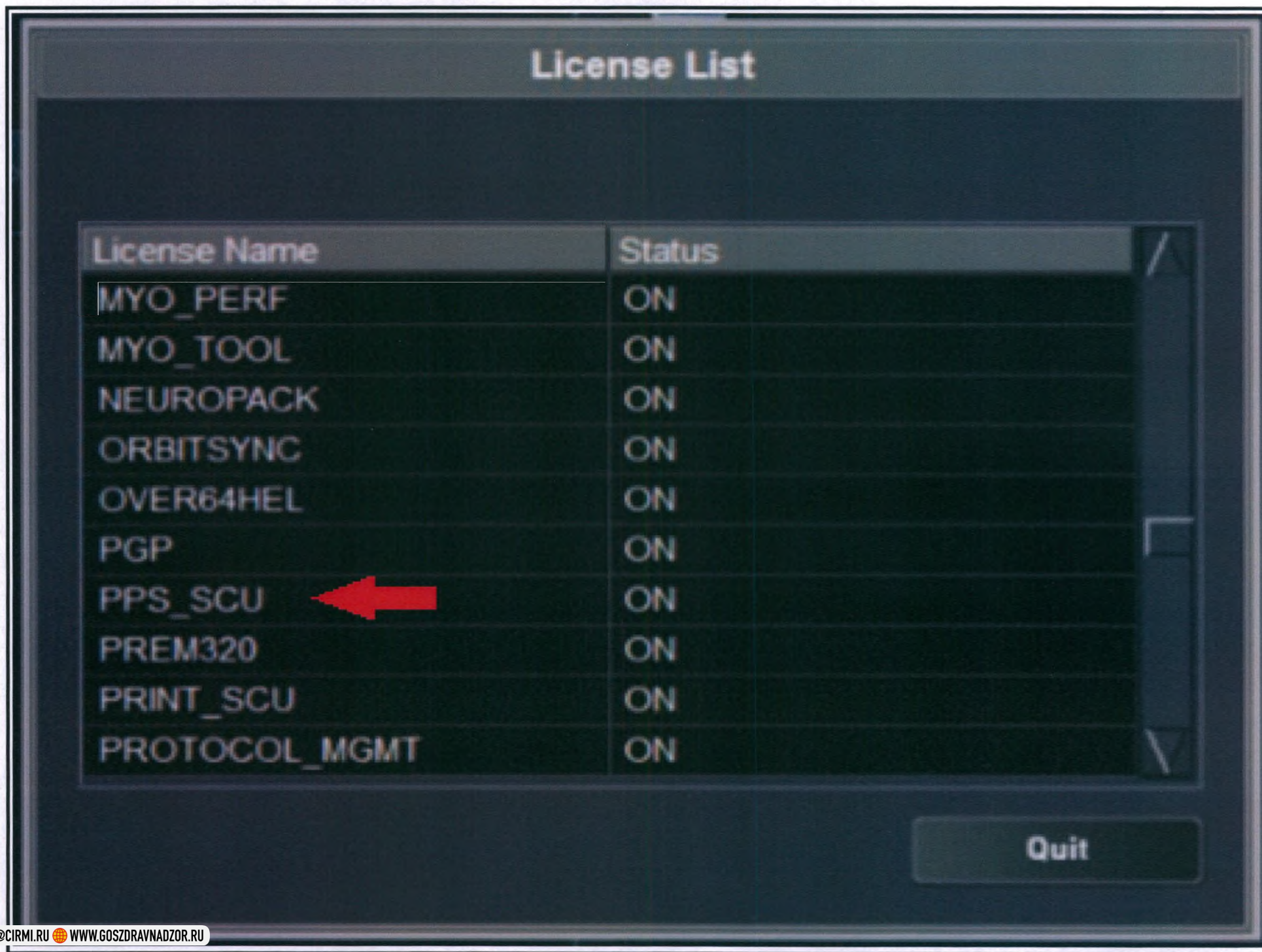
16. Интерфейс DICOM управление списком модальностей MWM (при необходимости).



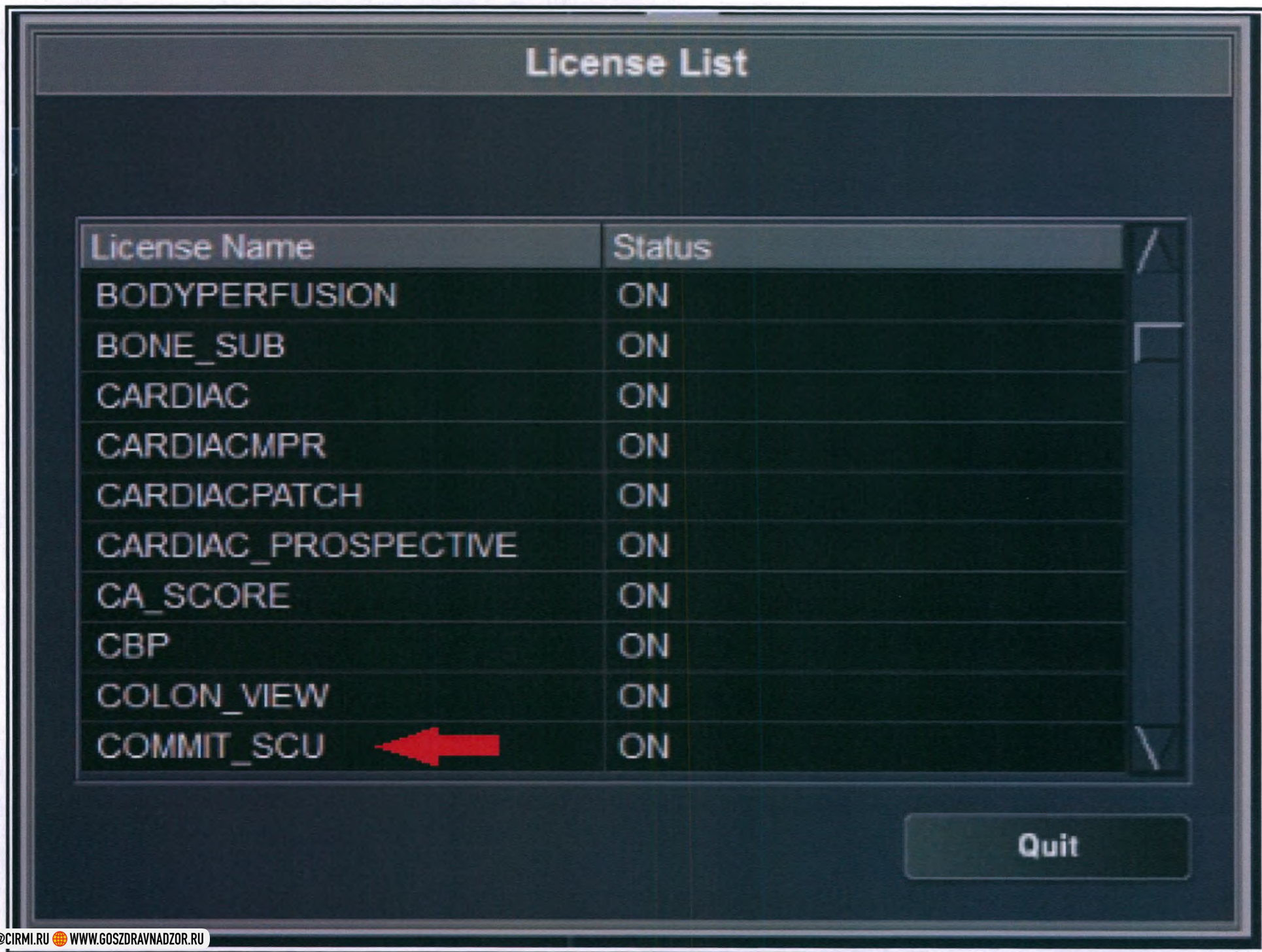
17. Интерфейс DICOM очередность и вызов Q/R SCU и SCP (при необходимости).



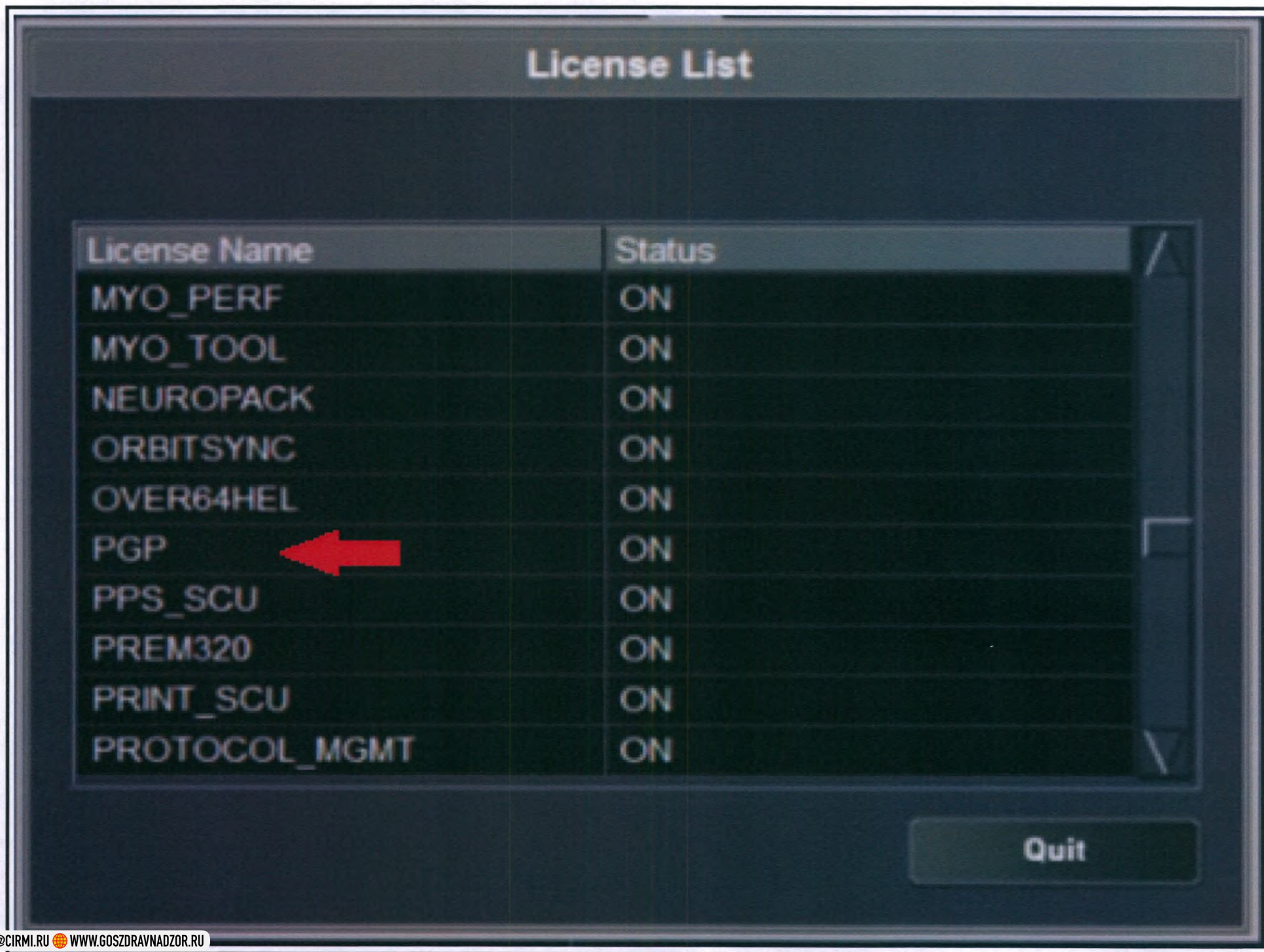
18. Интерфейс DICOM выполненный этап процедуры модальности MPPS (при необходимости).



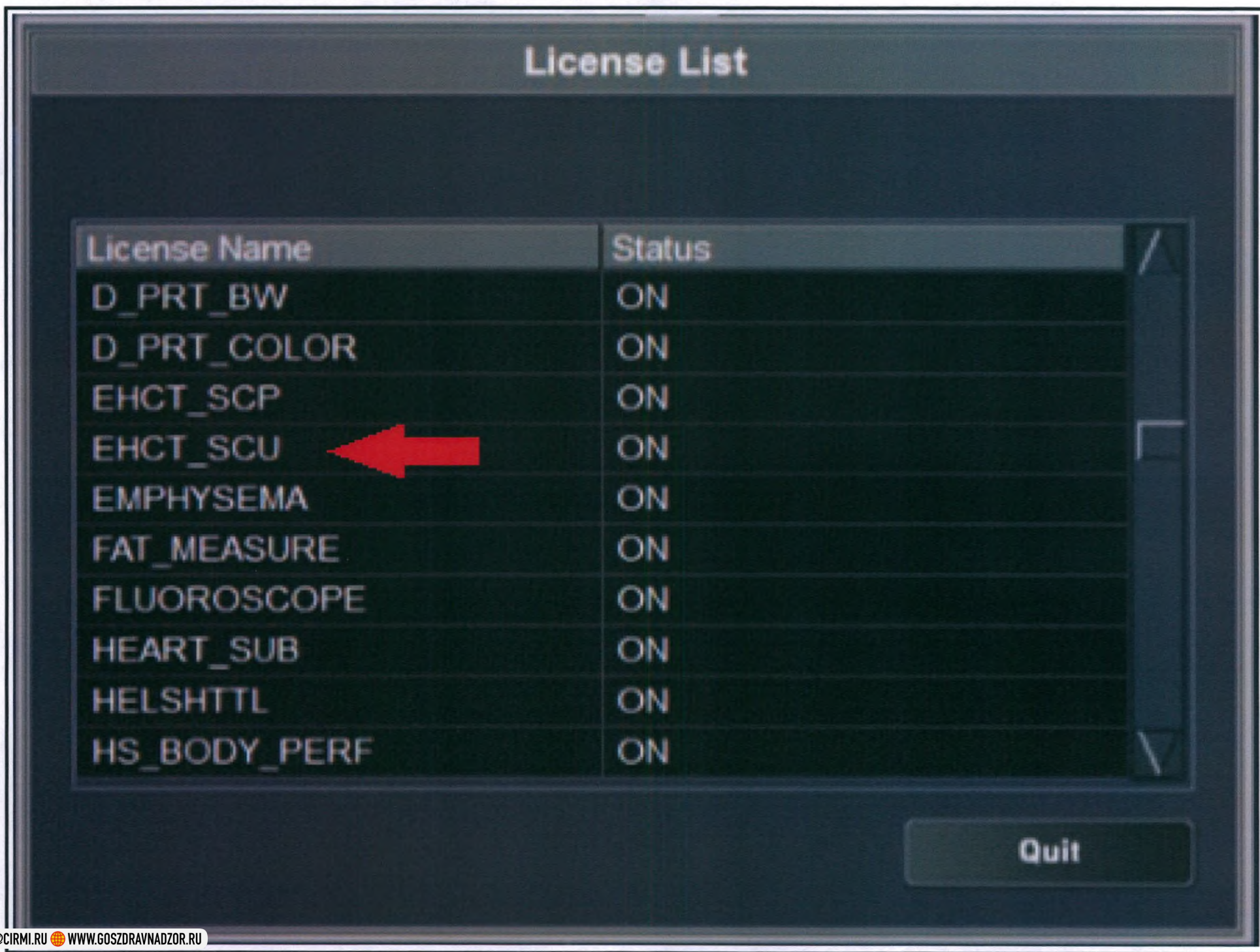
19. Интерфейс DICOM подтверждение сохранения (при необходимости).



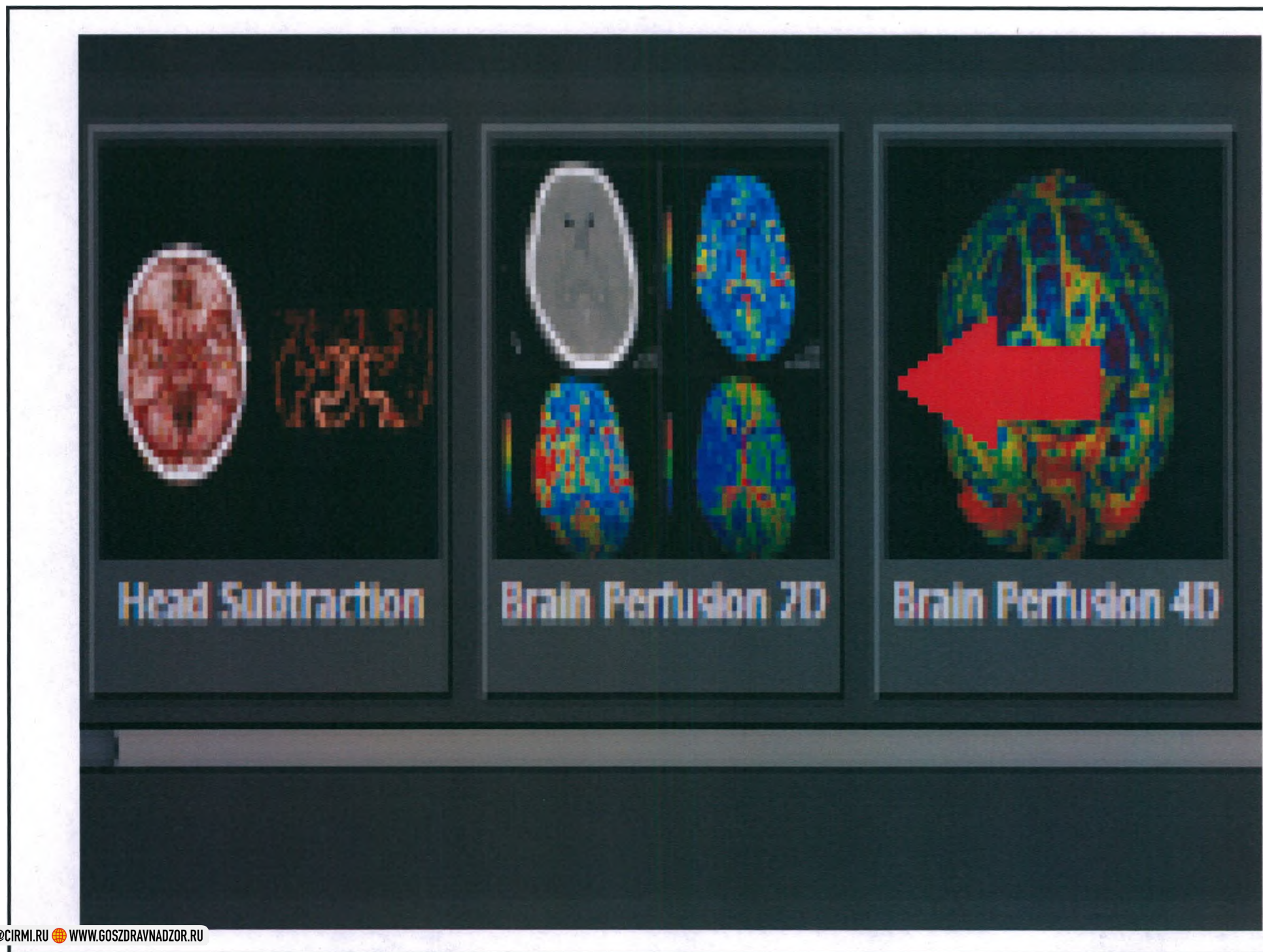
20. Интерфейс PGP-профиля в формате DICOM (при необходимости).



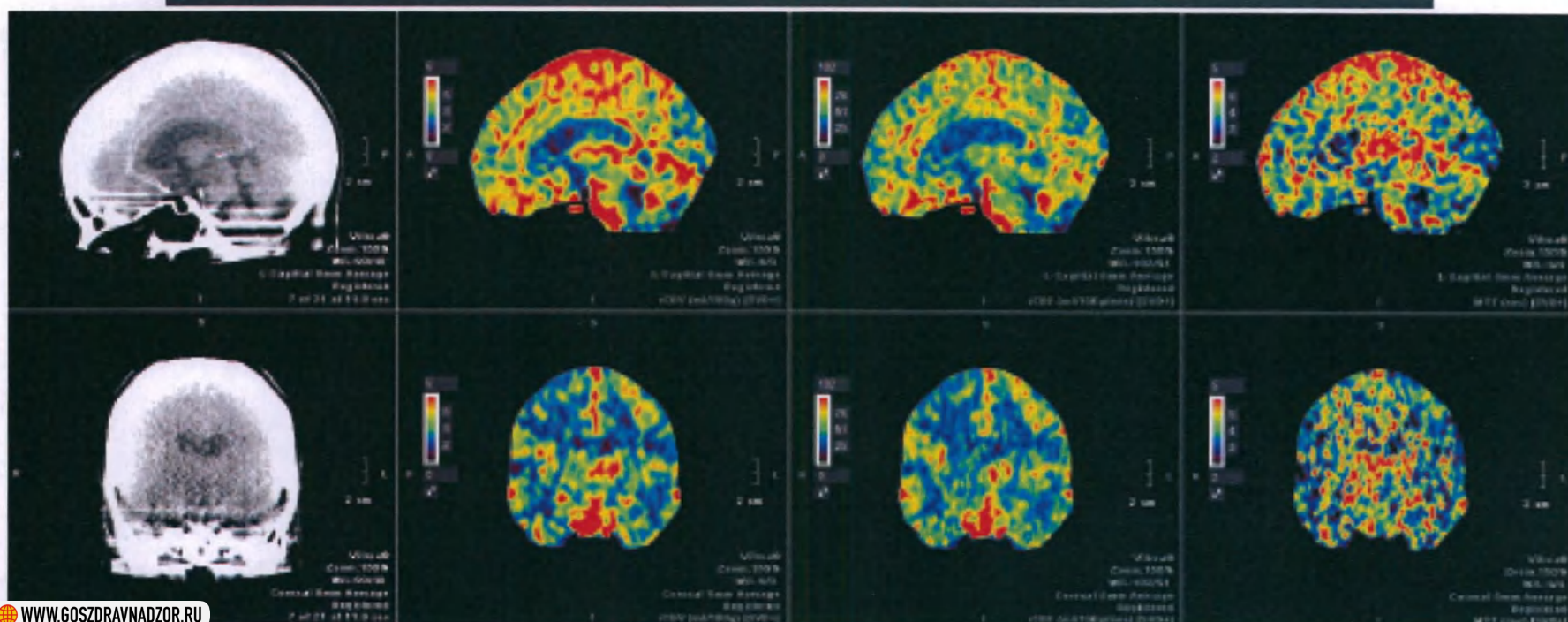
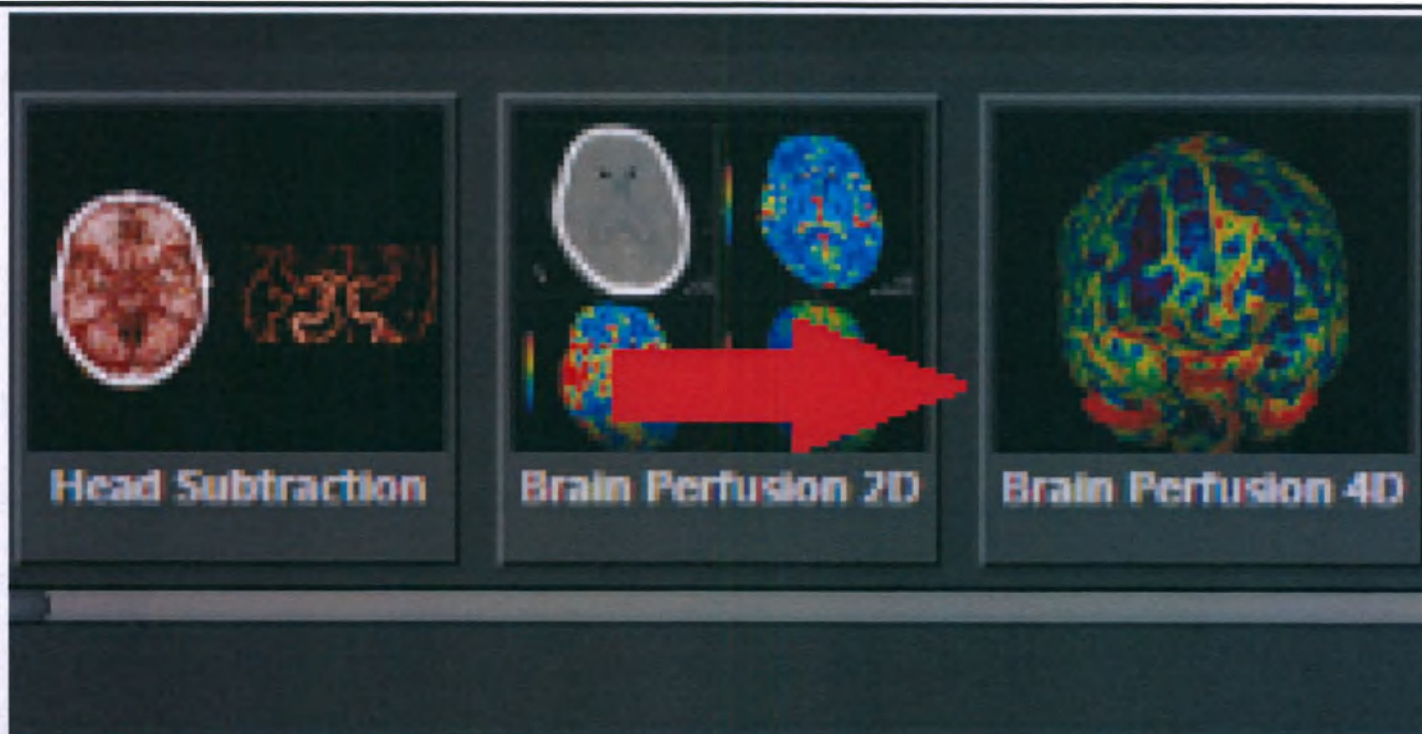
21. Интерфейс быстрой передачи данных в формате DICOM (при необходимости).



22. Программный пакет Vitrea для медицинской визуализации, в вариантах исполнения - не более 50 шт. (при необходимости); 22.1. Программный пакет для анализа перфузии головного мозга.



22.2. Программный пакет для анализа объемных данных перфузии головного мозга.



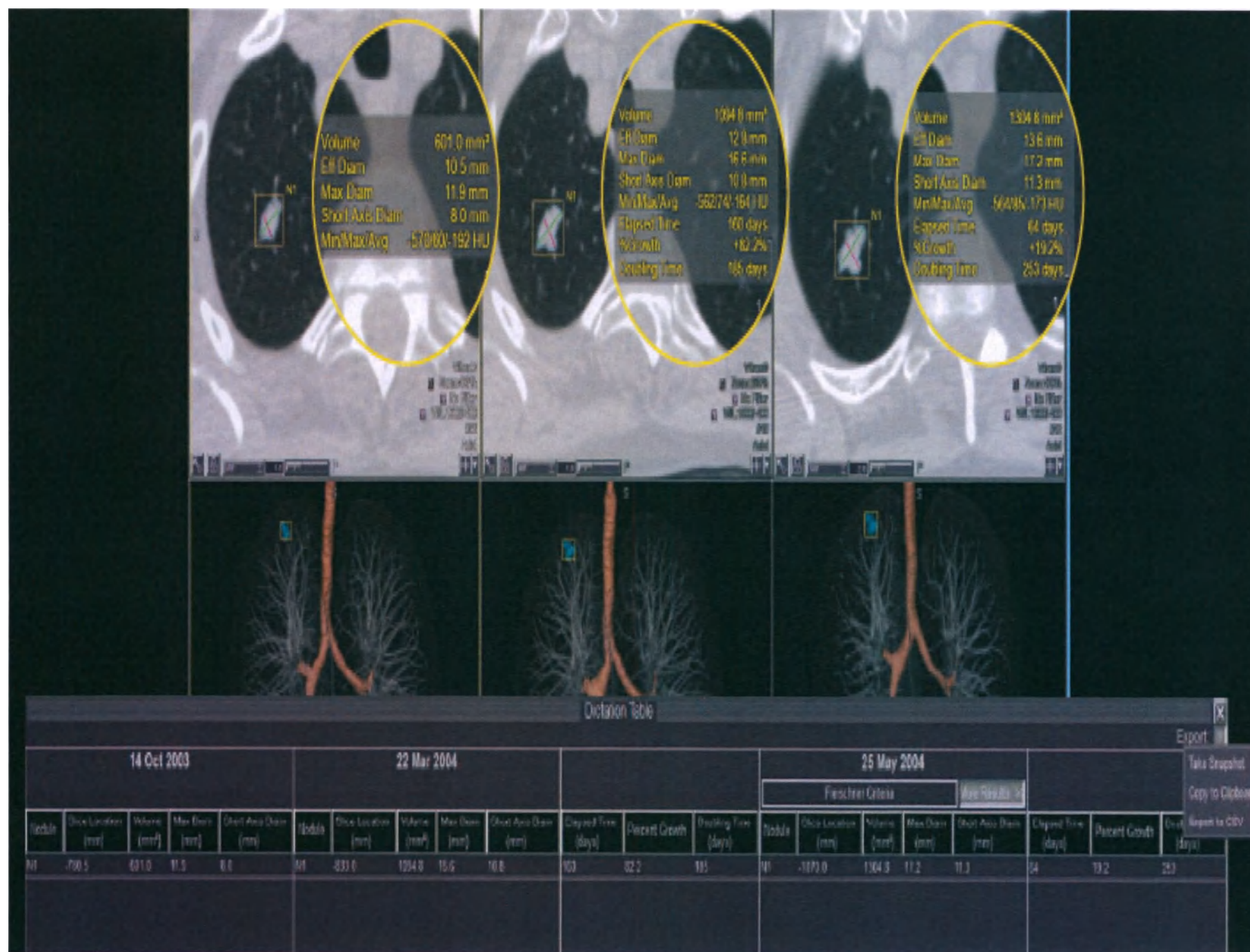
22.3. Программный пакет для анализа стоматологических изображений.



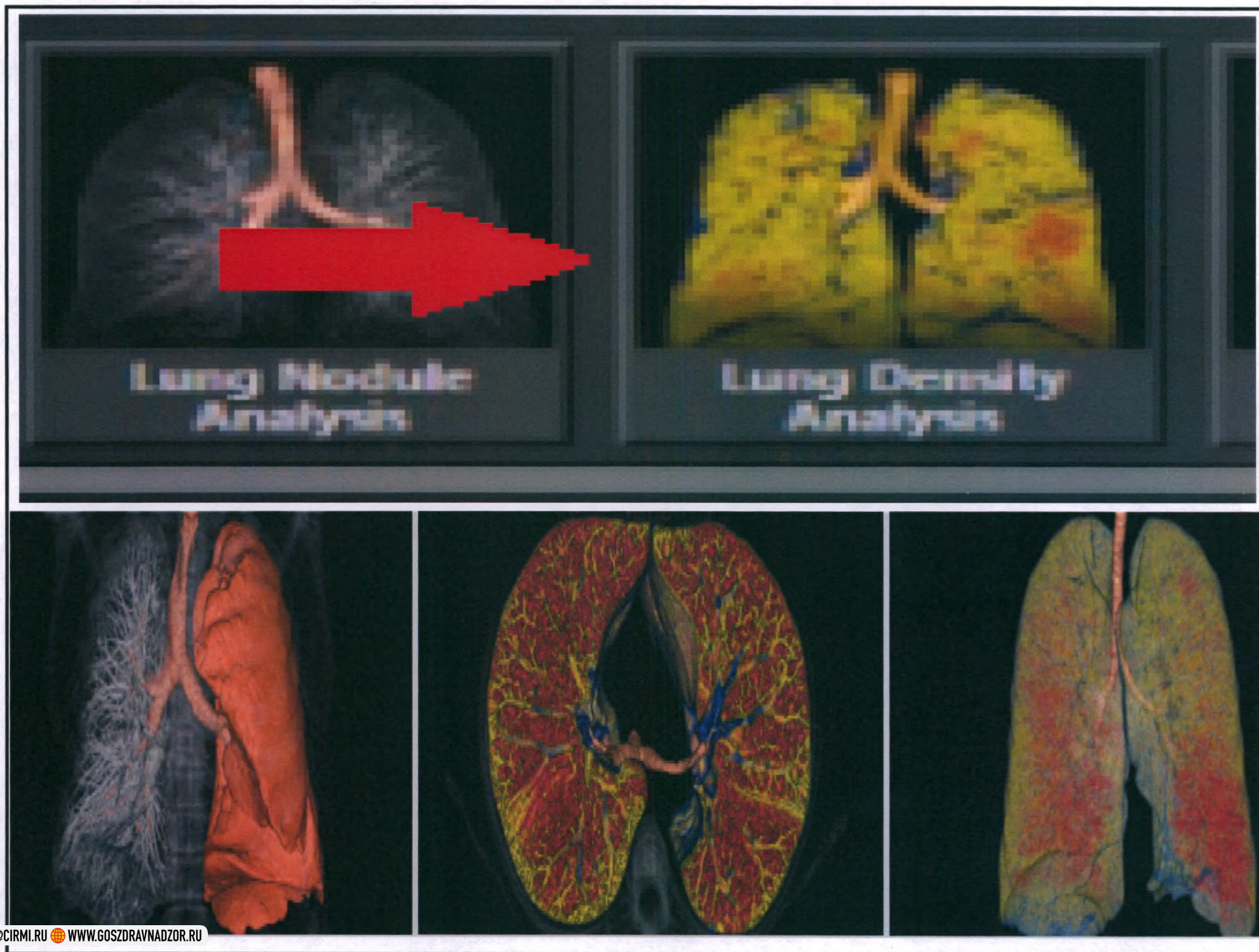
22.4. Программный пакет для анализа узелковых образований легких.

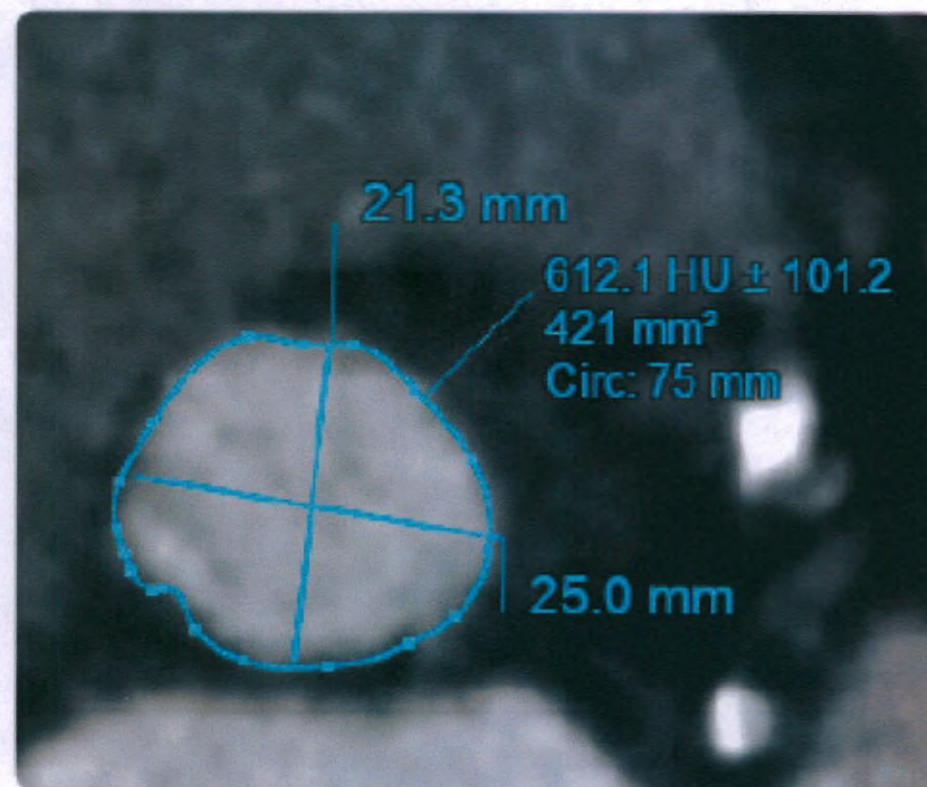
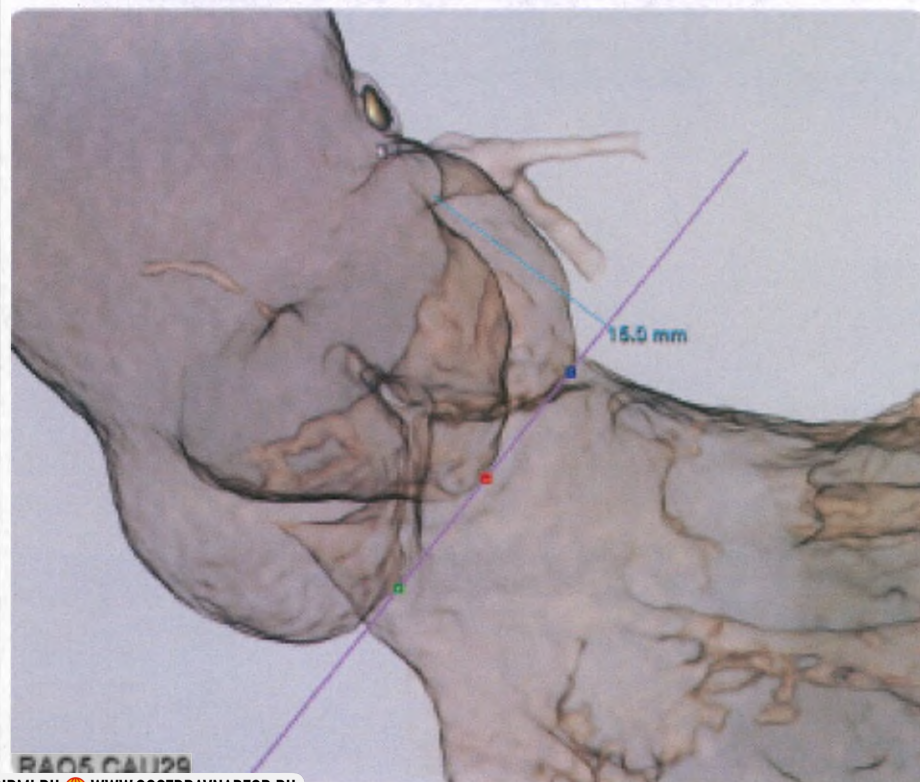
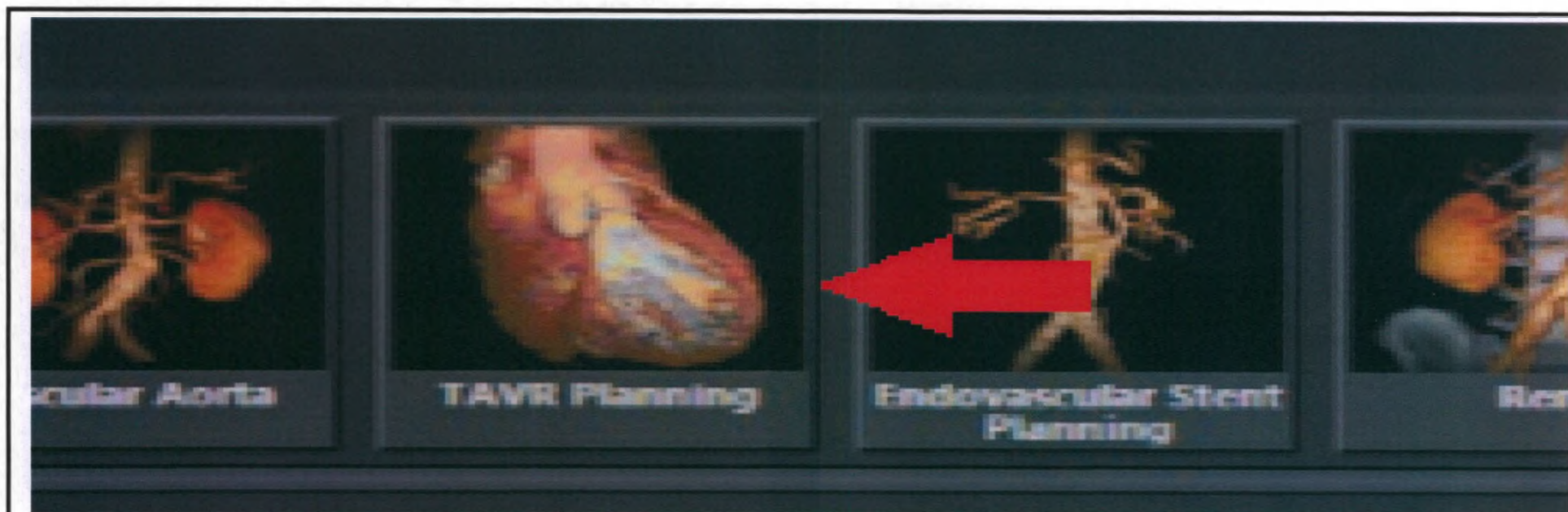


22.5. Программный пакет для анализа узелковых образований легких, включая функцию компьютеризированного поиска.

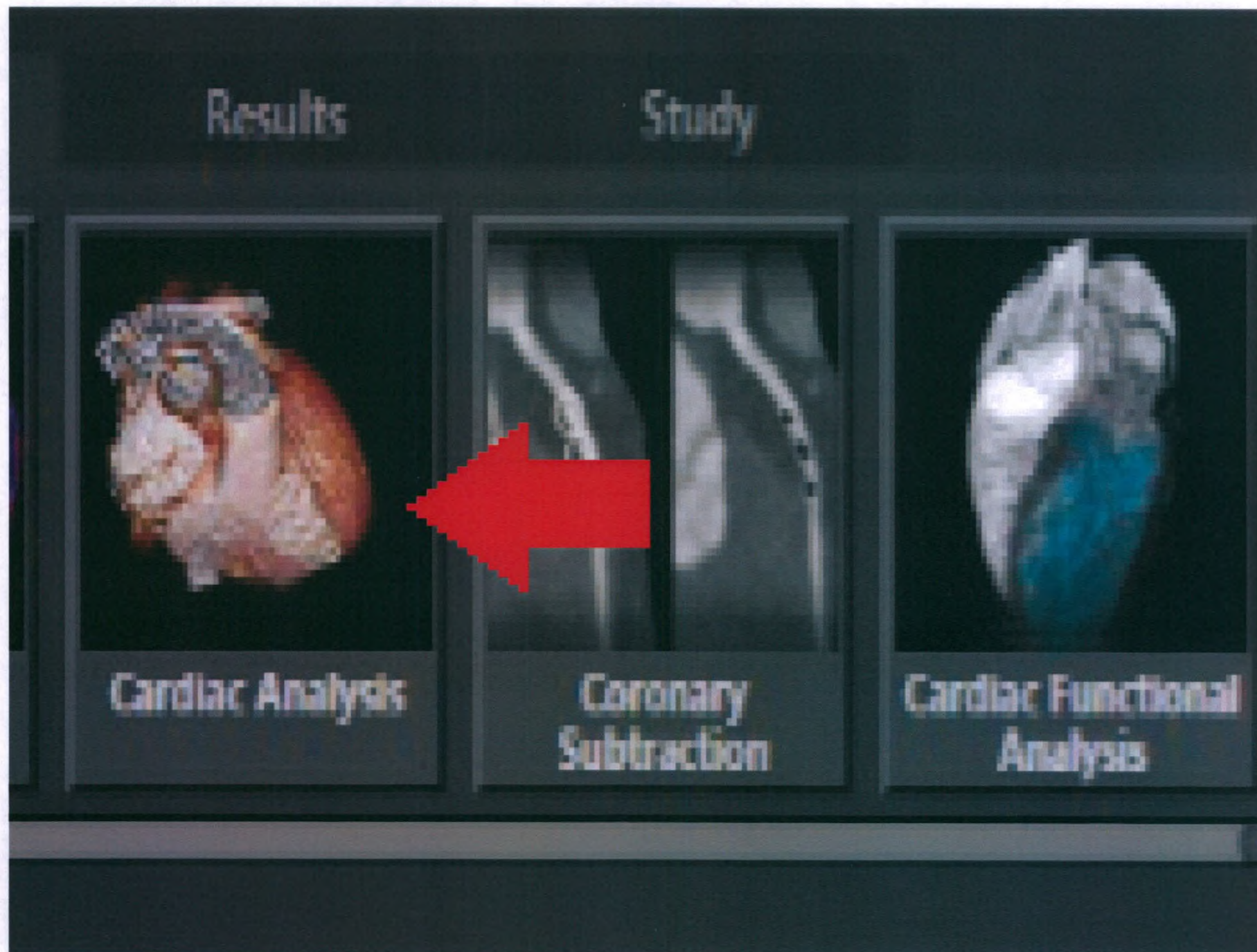


22.6. Программный пакет для анализа плотности легочной ткани.

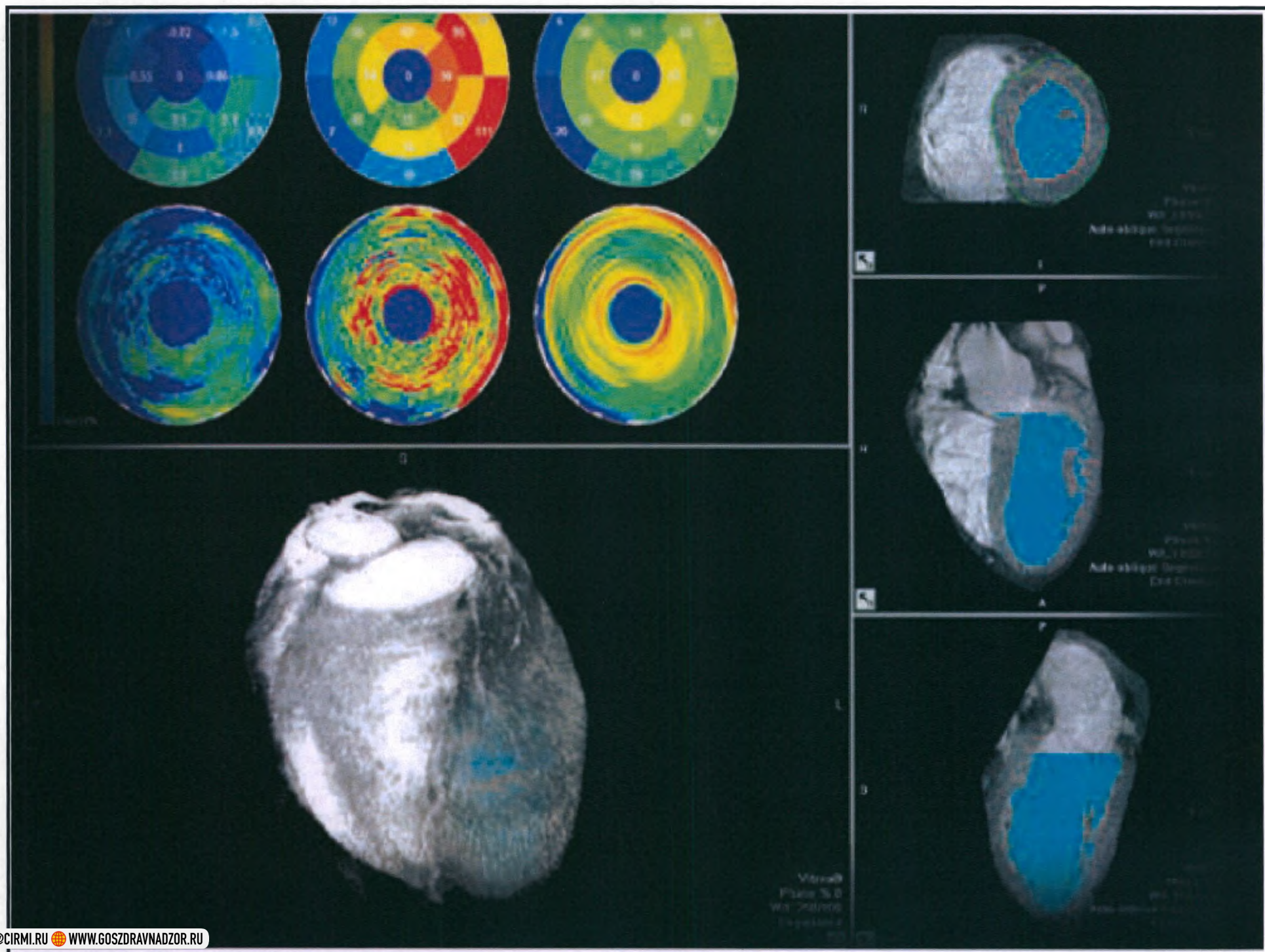




22.8. Программный пакет для анализа сердца и коронарных сосудов.



22.9. Программный пакет для функционального анализа сердца.



22.10. Программный пакет для многокамерного анализа функции 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

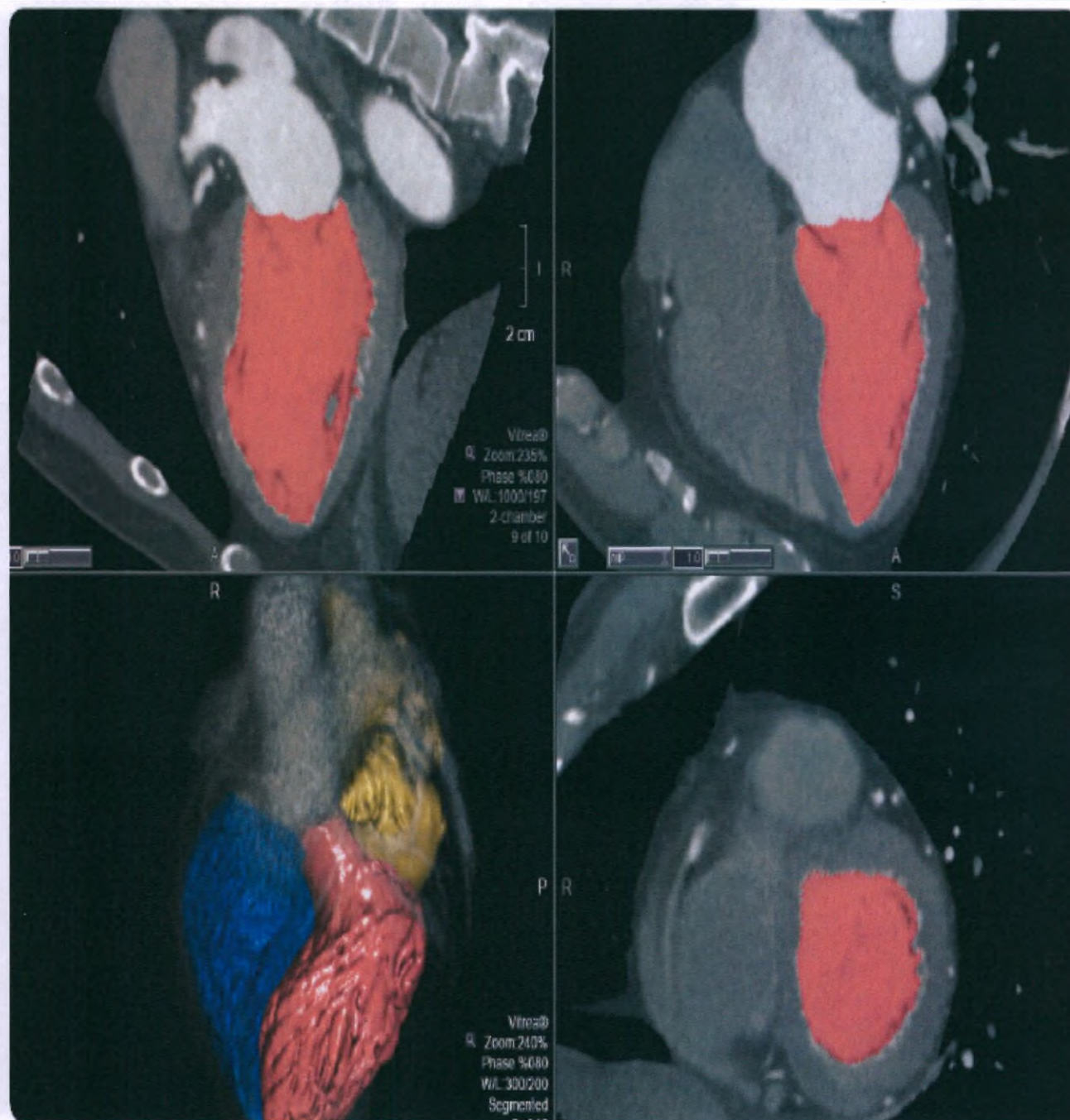
Myocardial Mass	93 g
Myocardial Index	1.2 g/kg
Myocardial Volume	88 ml

LV/RV

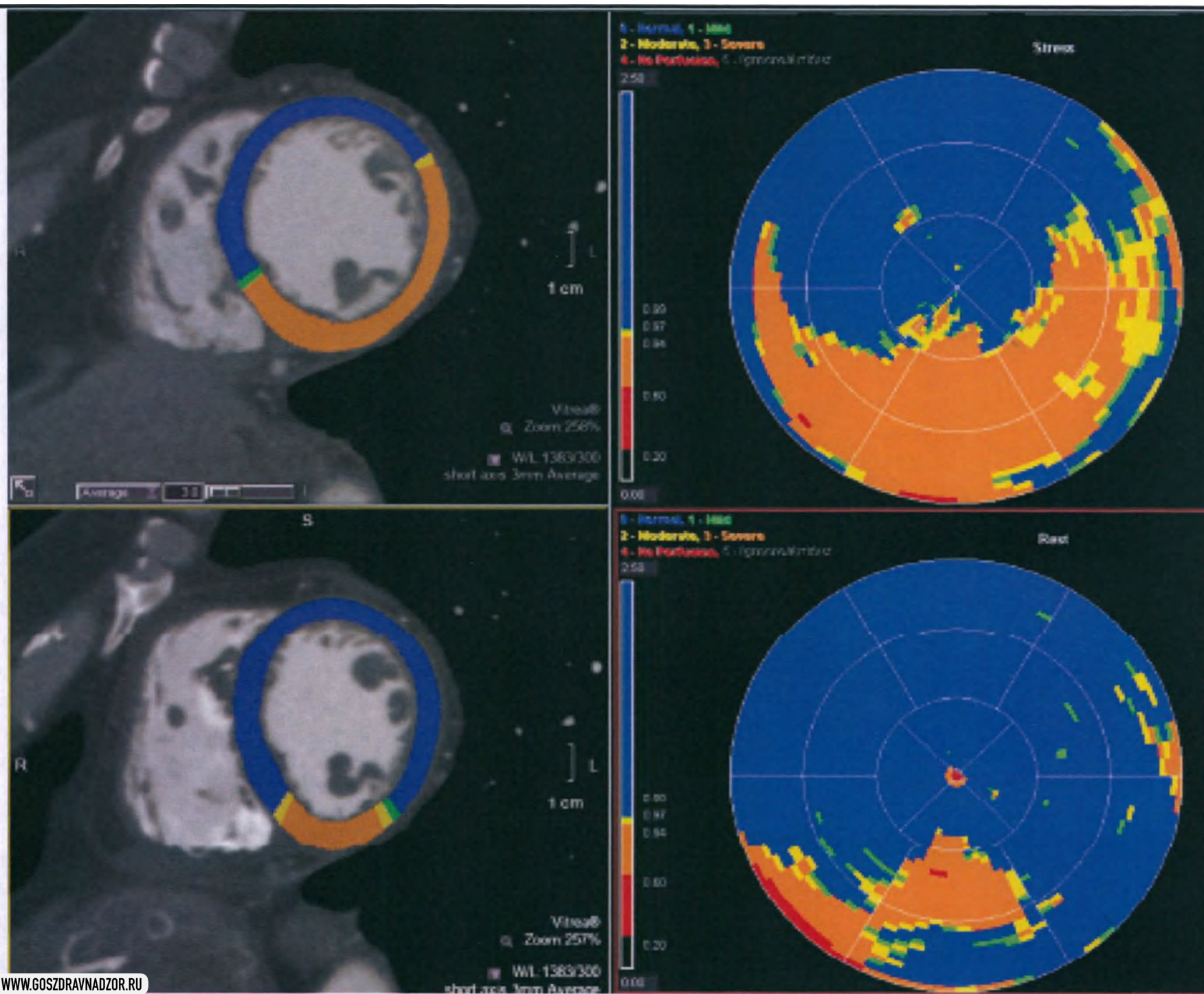
Regurgitation Fraction	21 %
------------------------	------

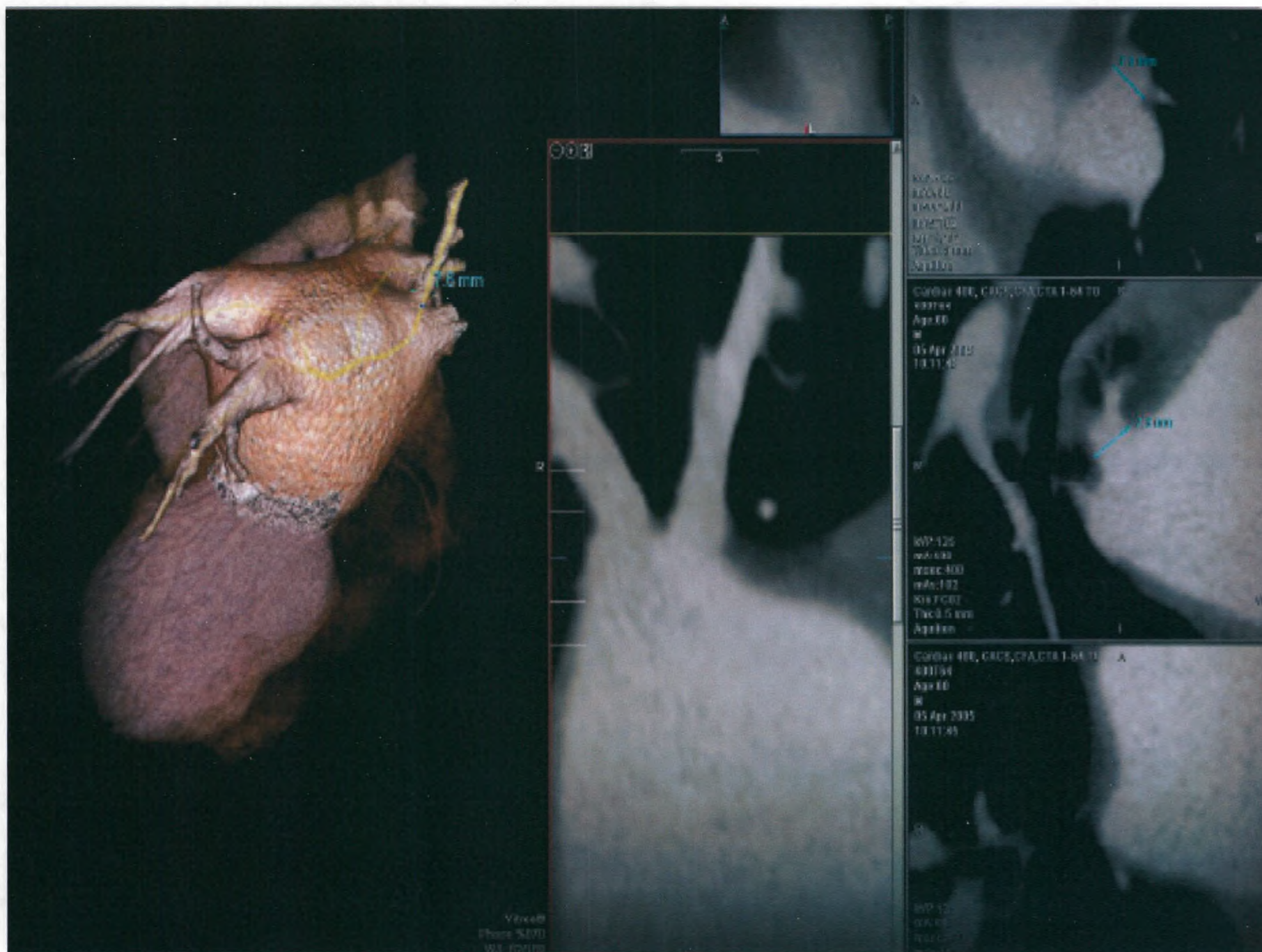
LA

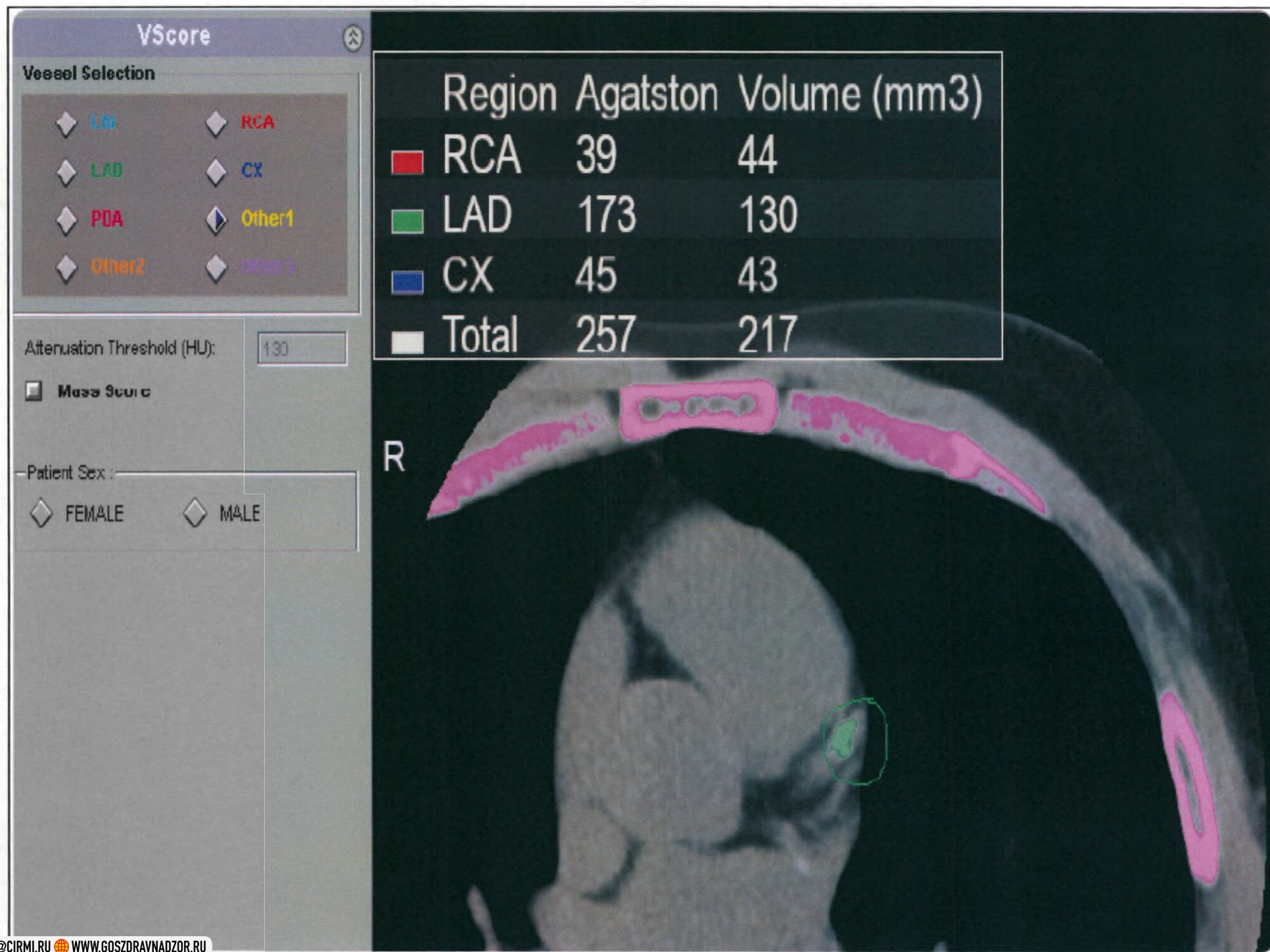
Max. Vol. Index	50.6 ml/m ²
Cyc. Vol. Change Index	17.7 ml/m ²
Reservoir Vol. Index	



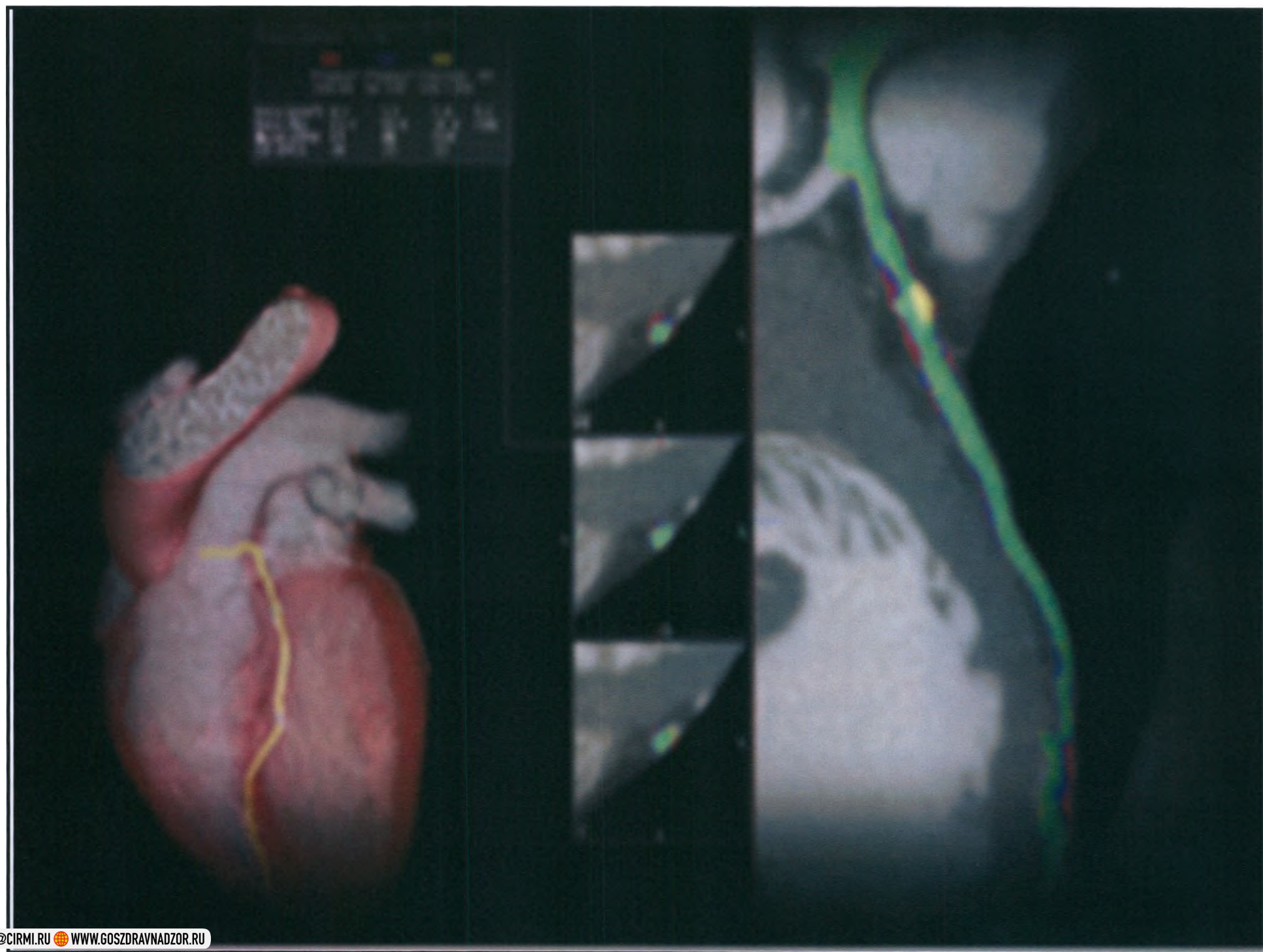
22.11. Программный пакет для оценки перфузии миокарда.



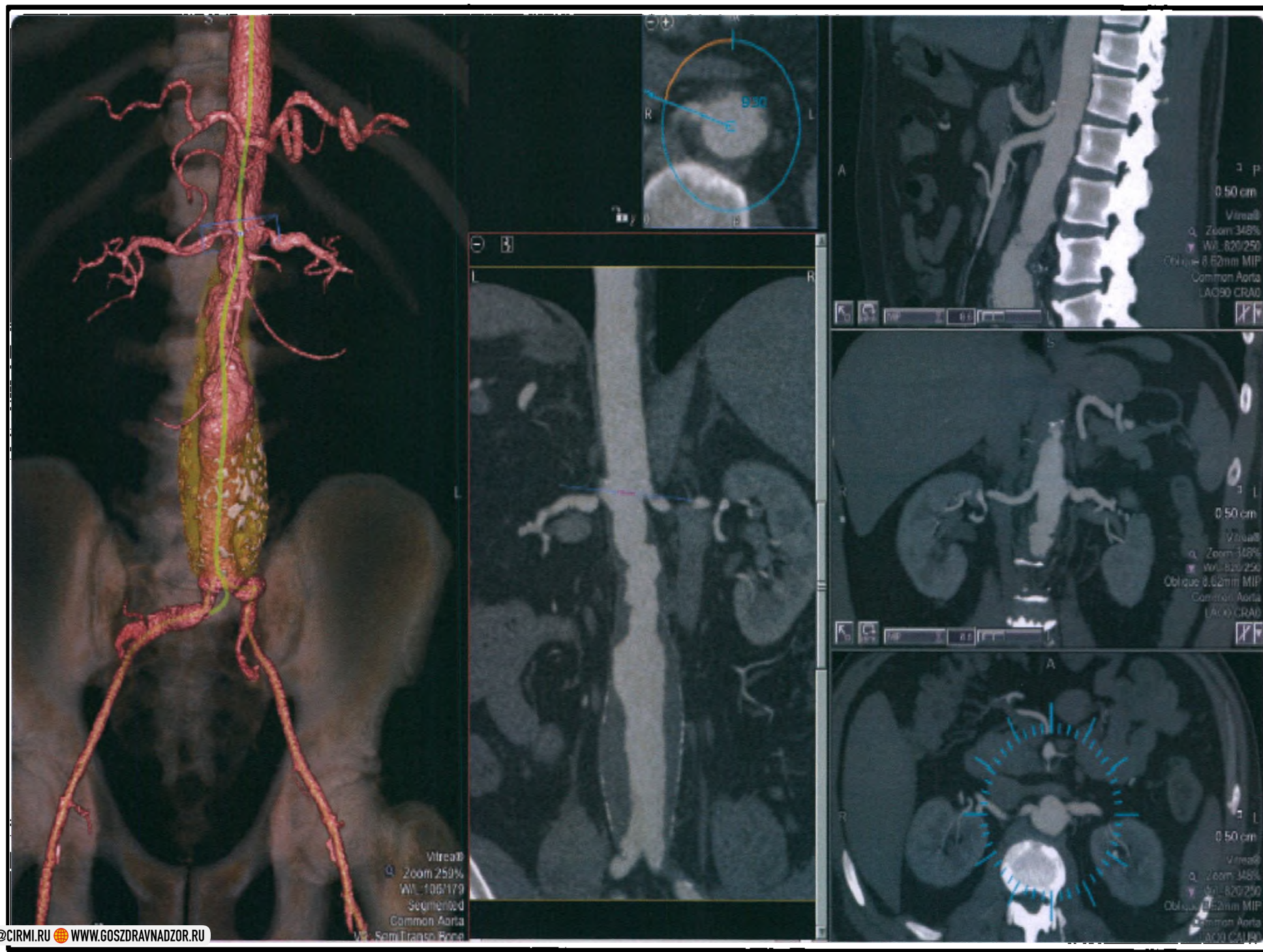


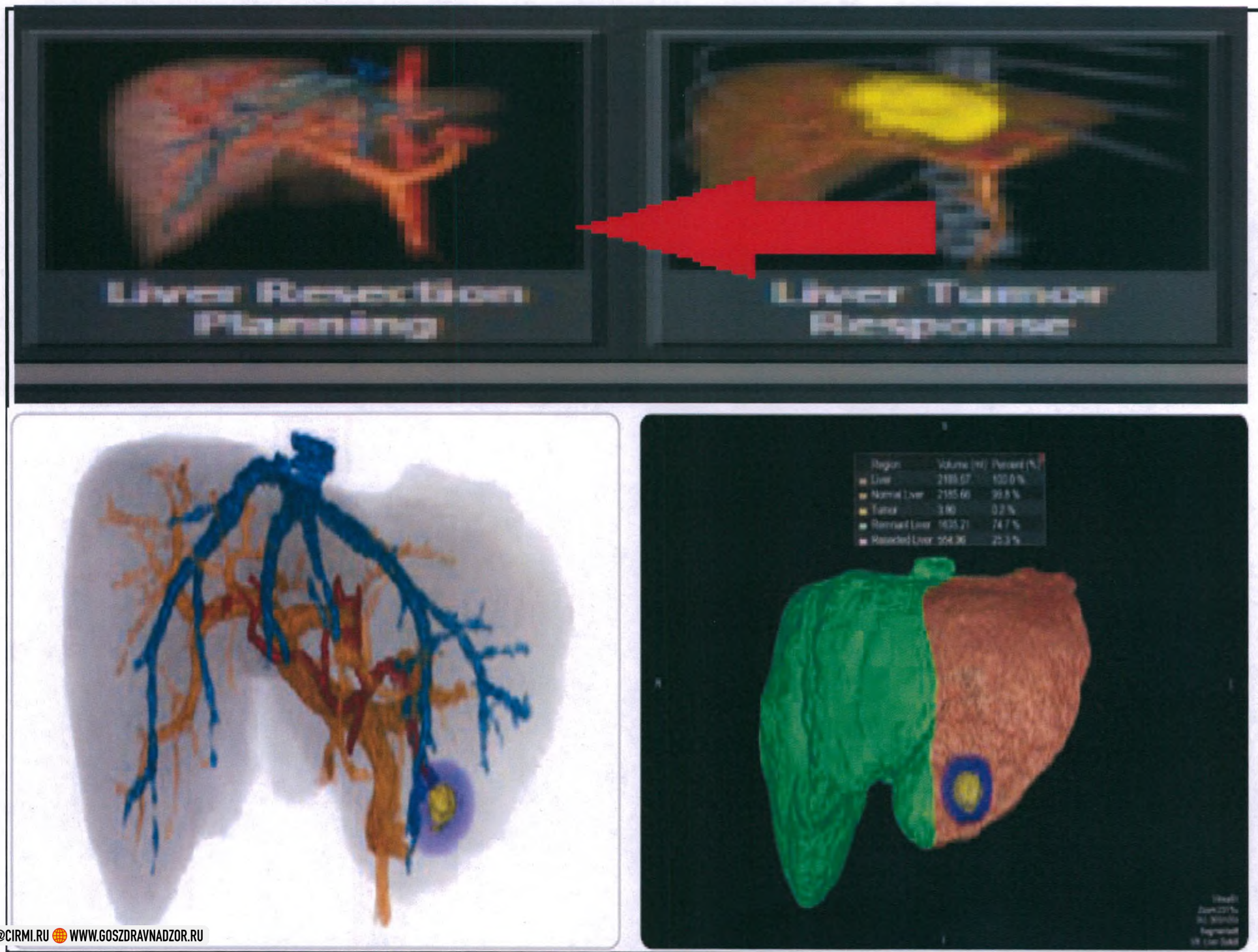


22.14. Программный пакет для анализа структуры атеросклеротических бляшек.

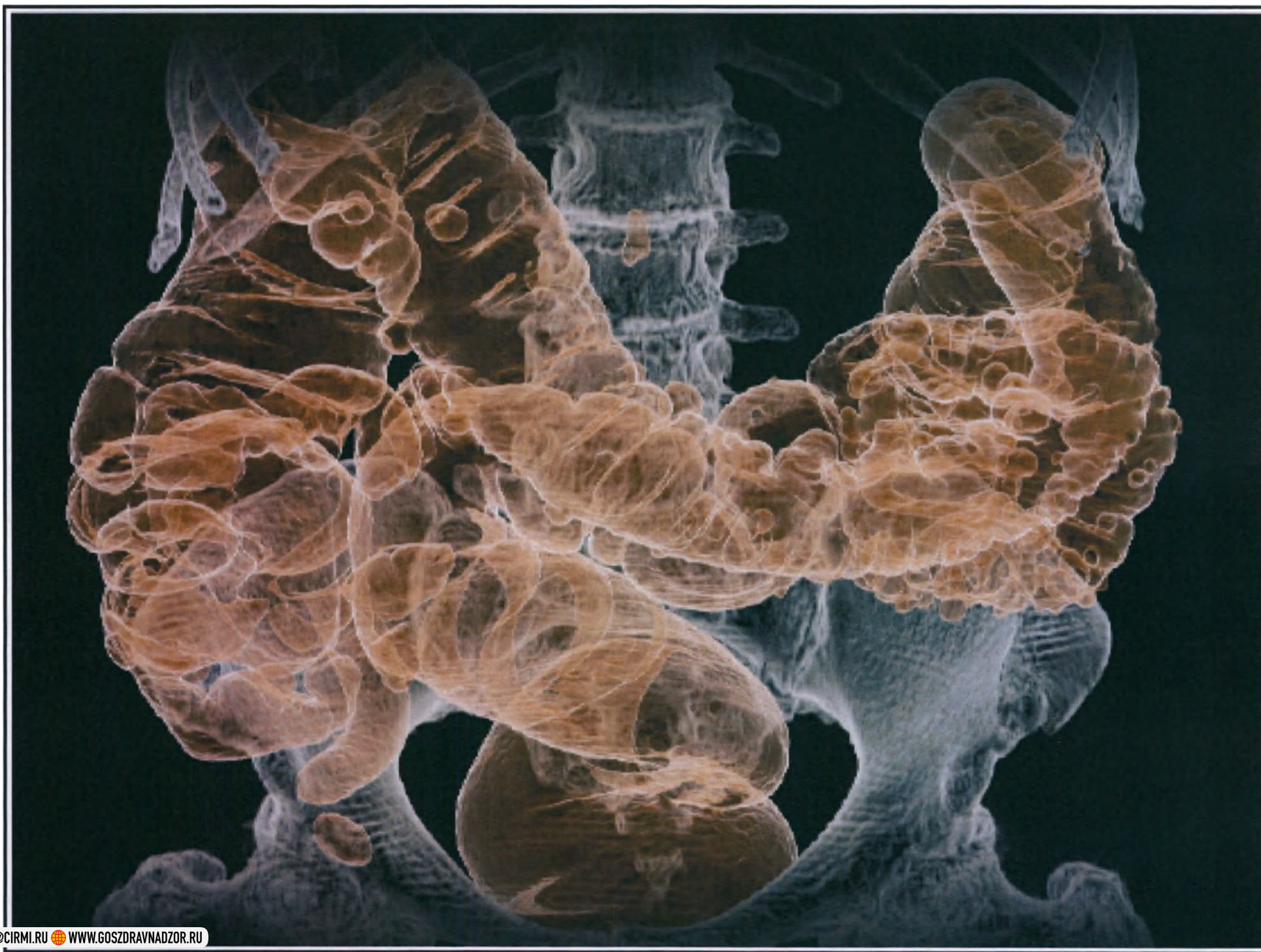


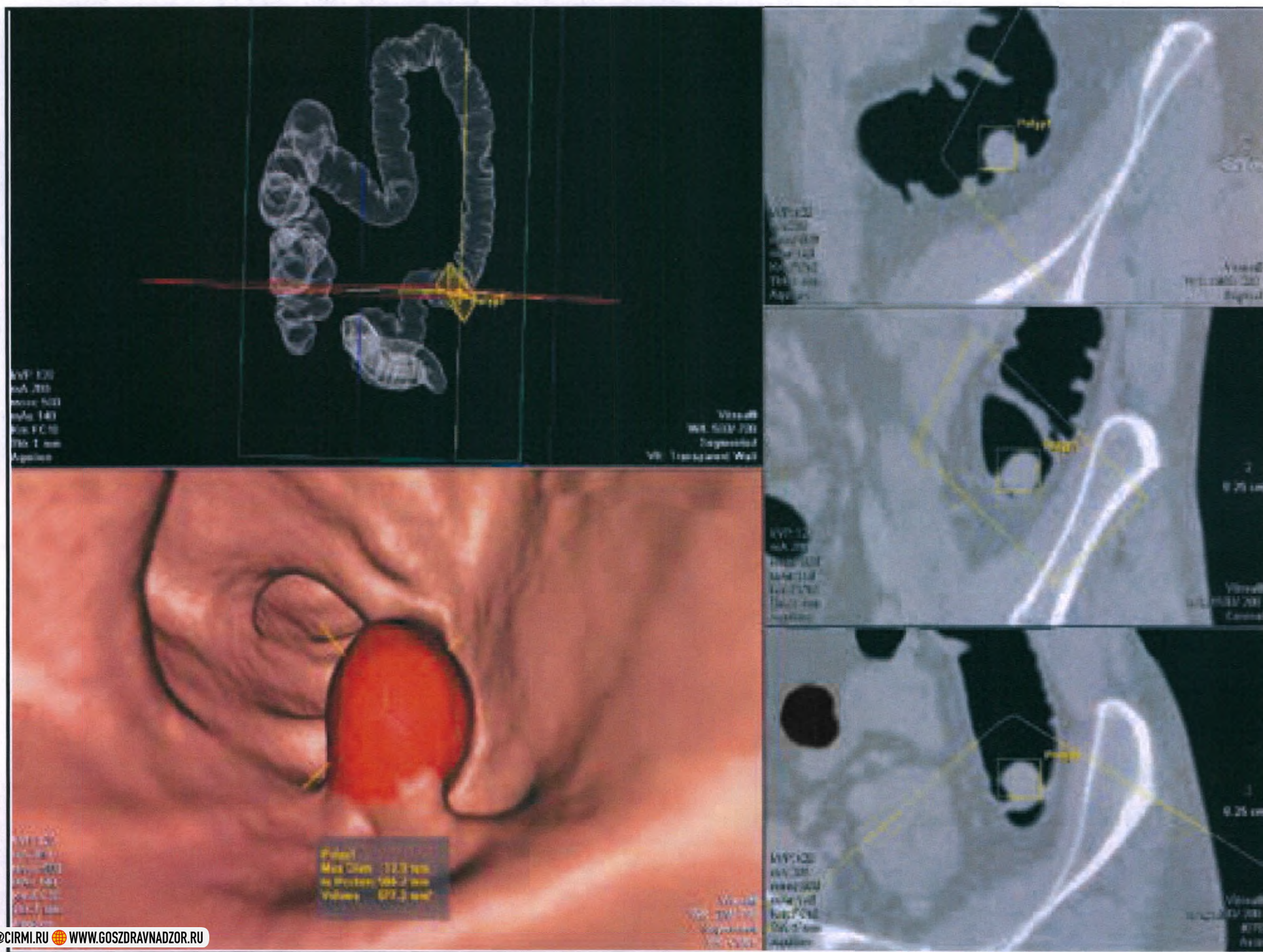
22.15. Программный пакет для планирования установки стента.

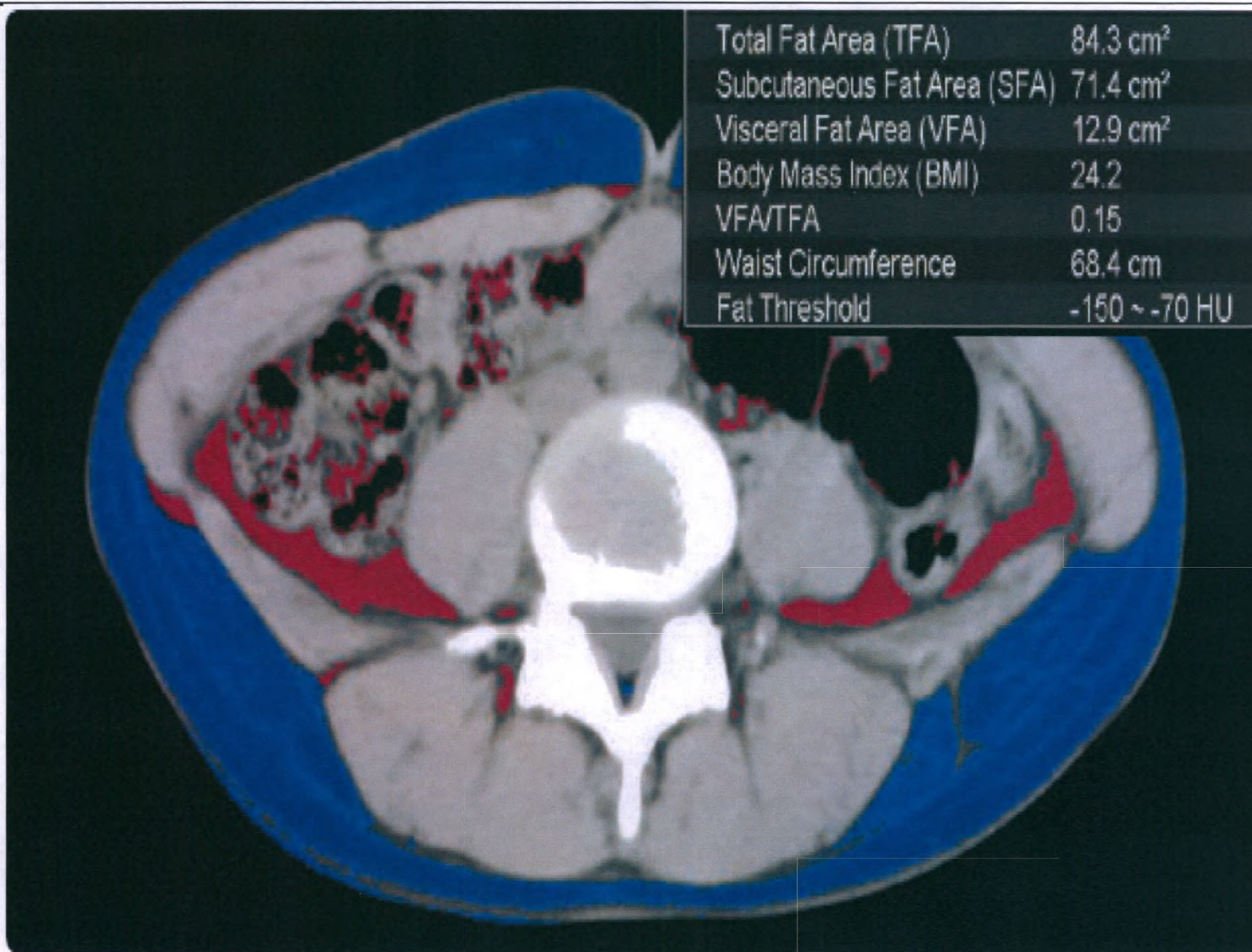


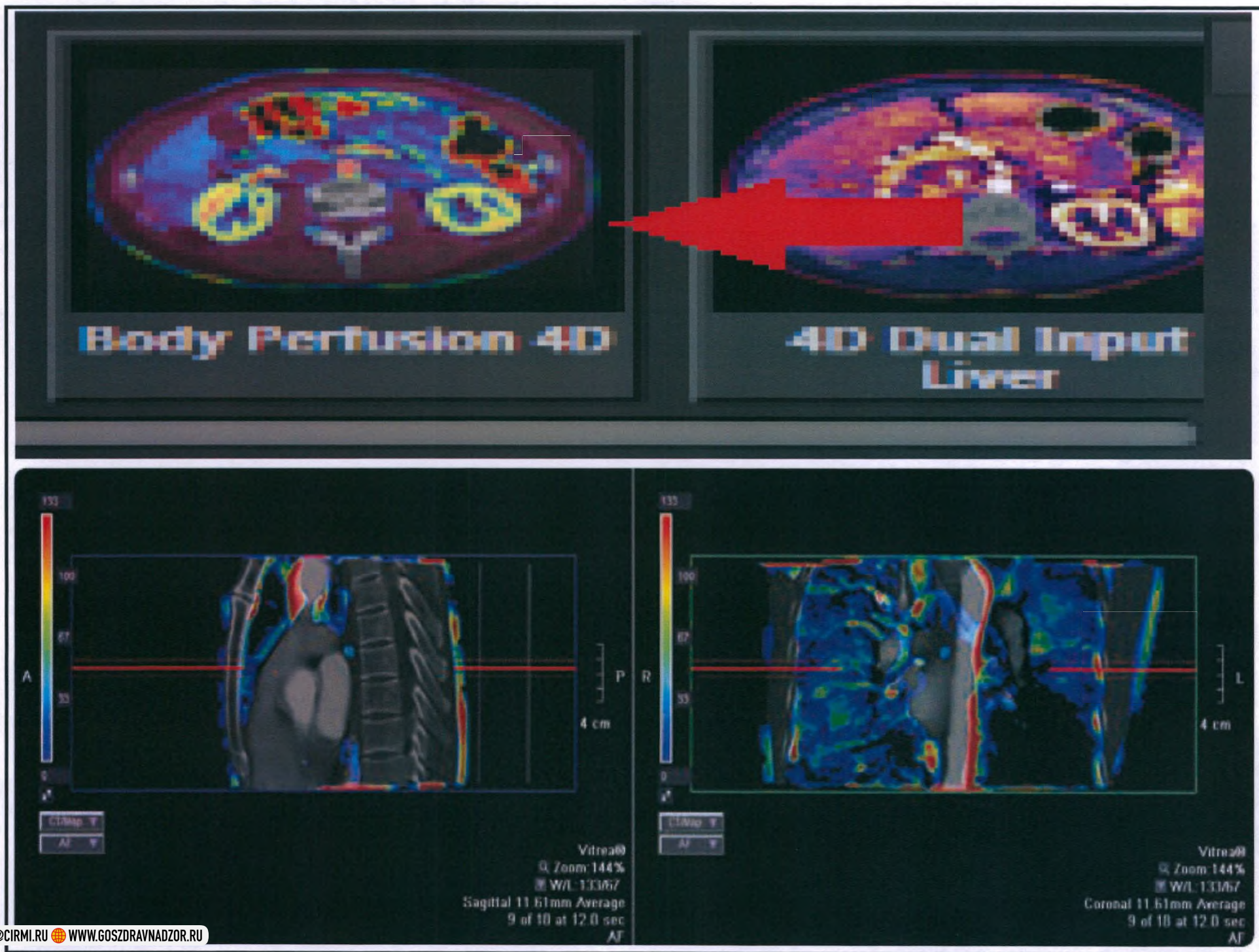


22.17. Программный пакет для виртуальной колоноскопии.

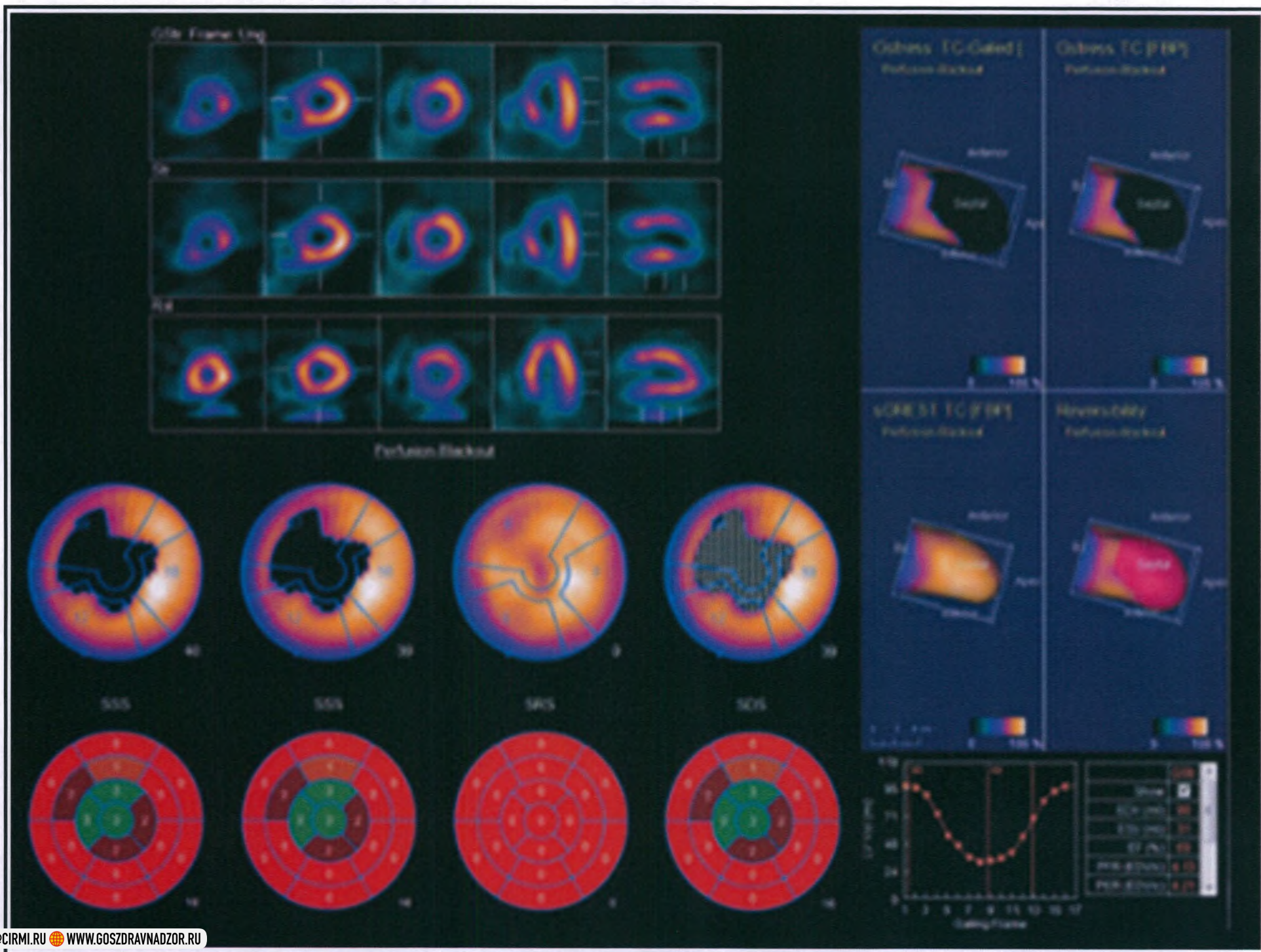


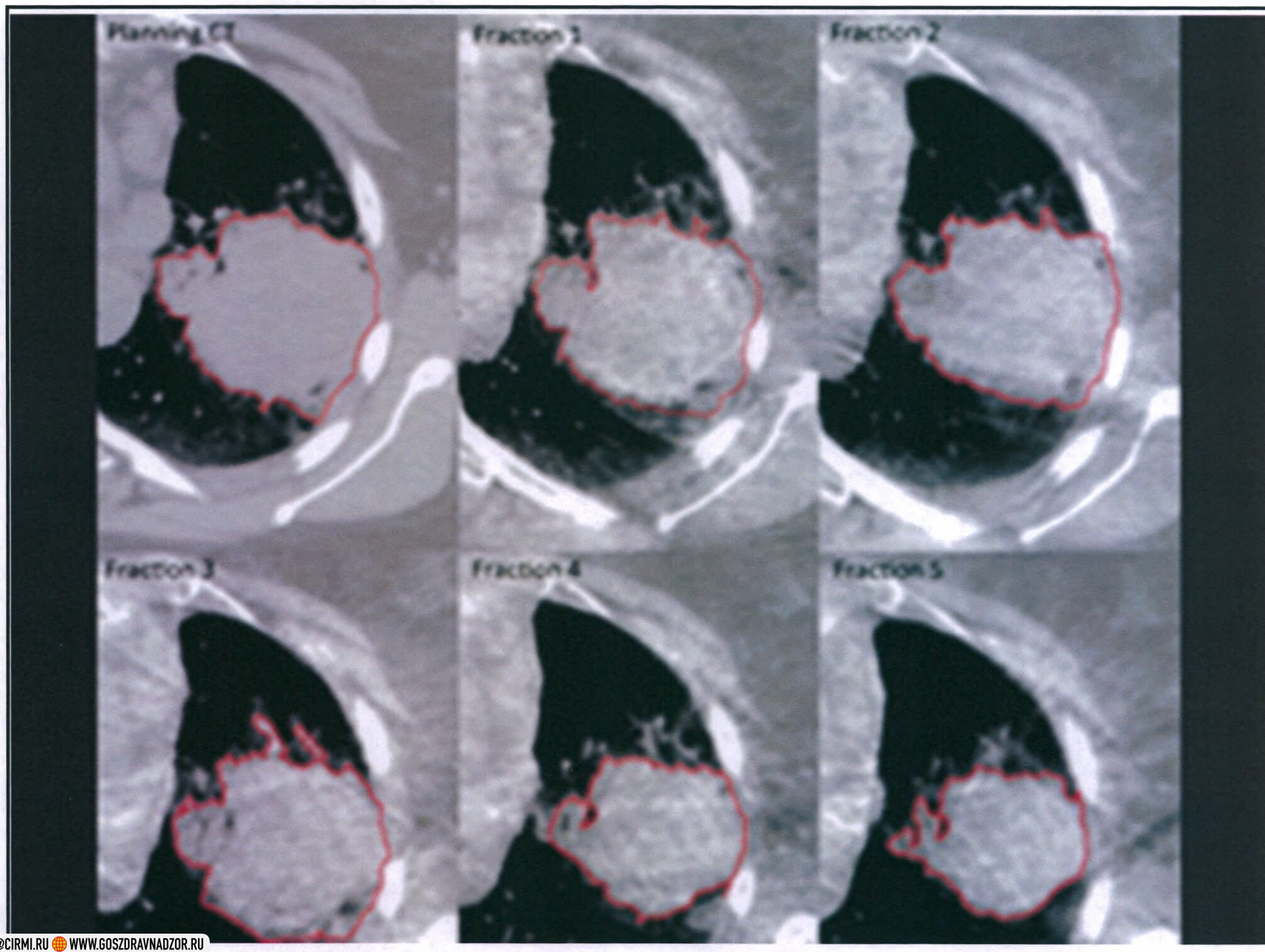




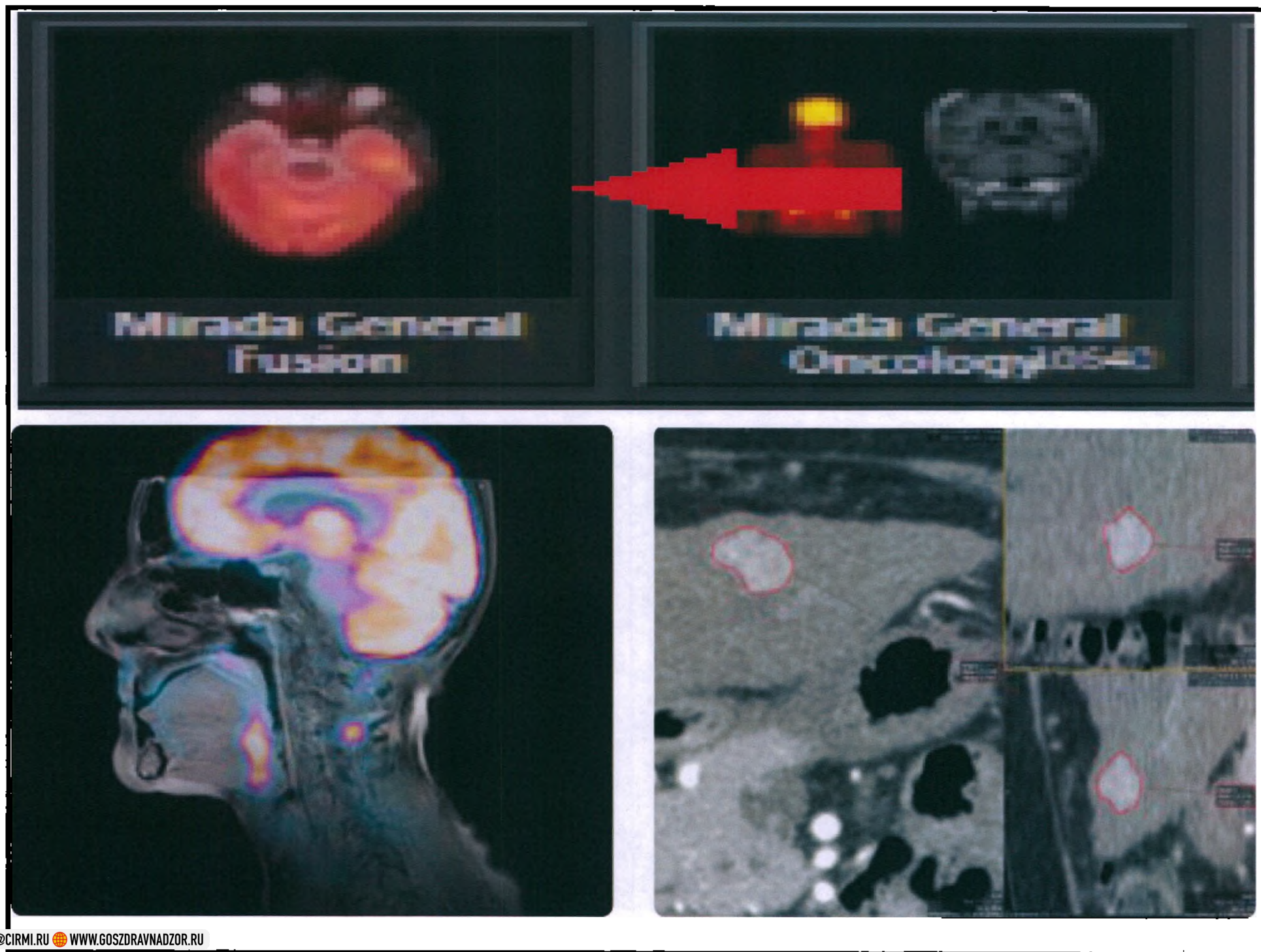






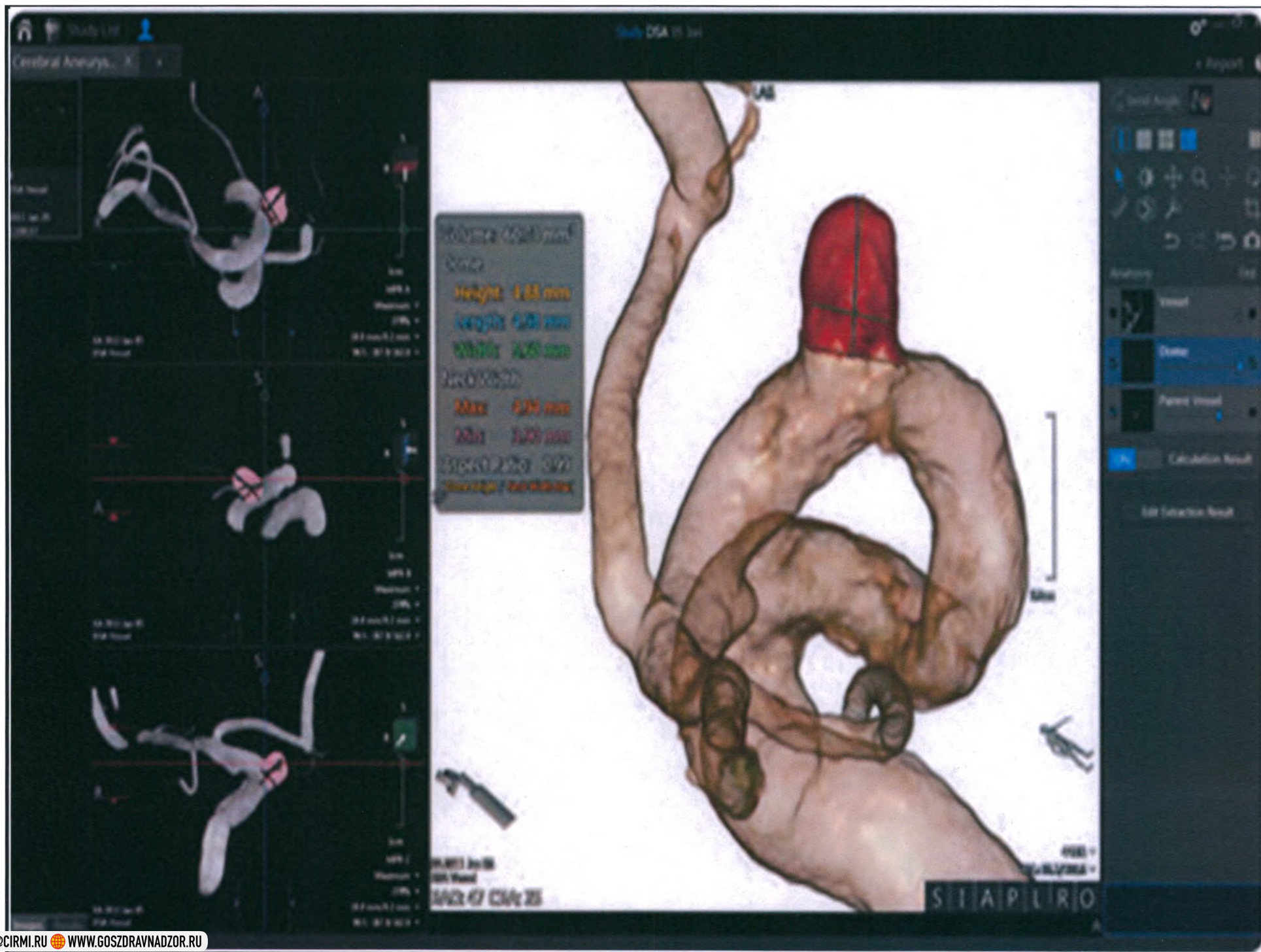


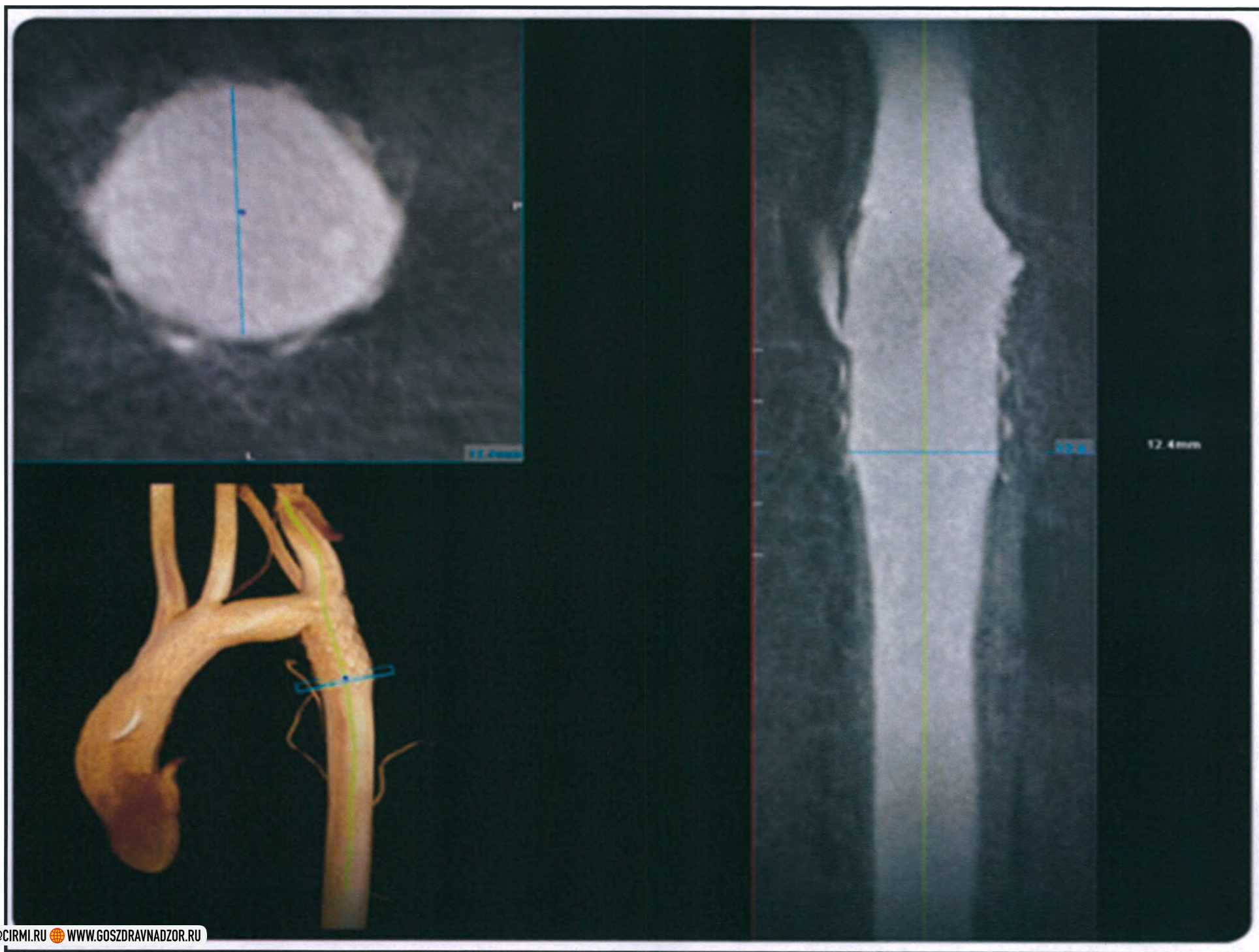
22.24. Программный пакет для совмещения и сопоставления изображений разных модальностей.



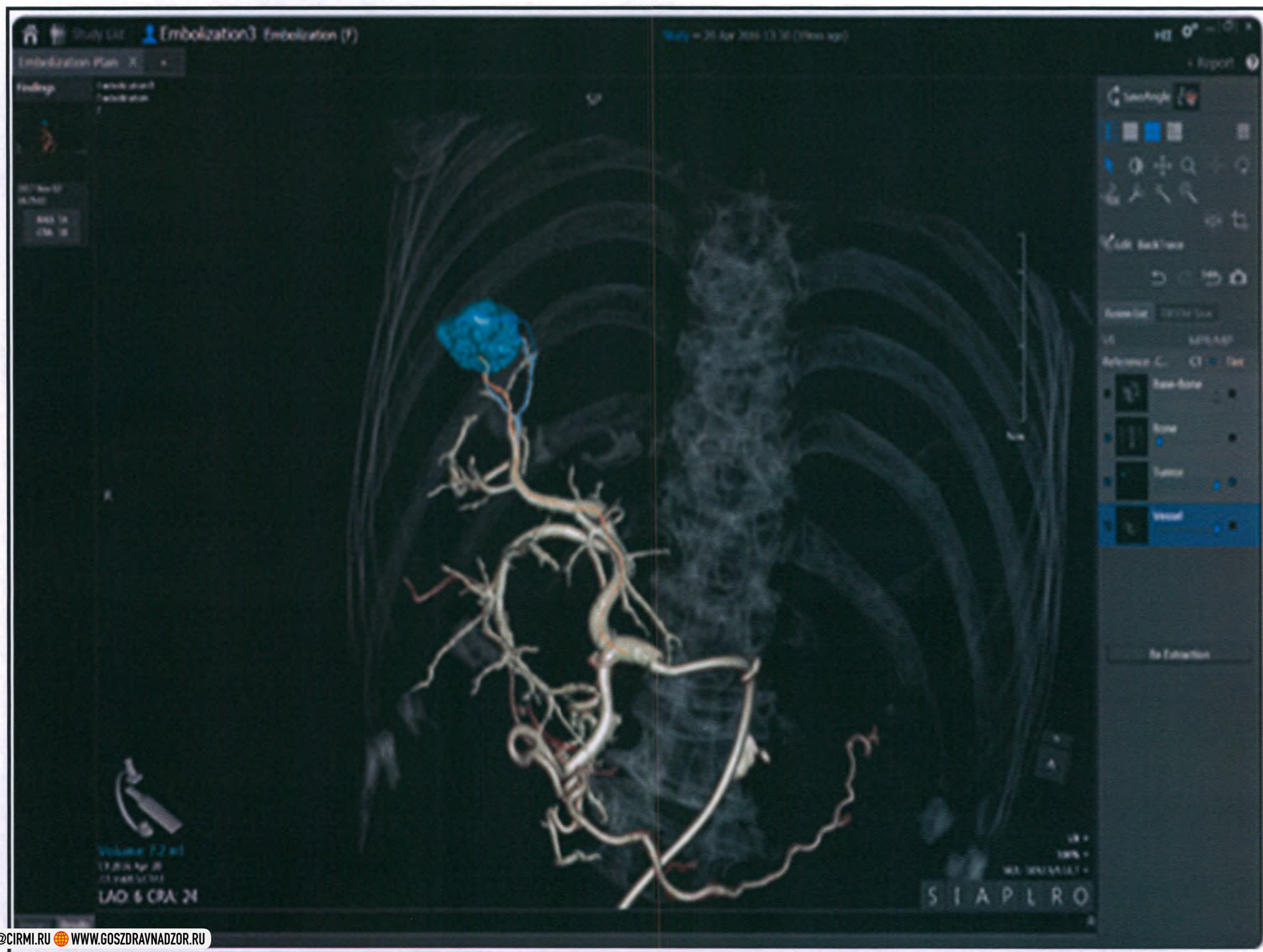


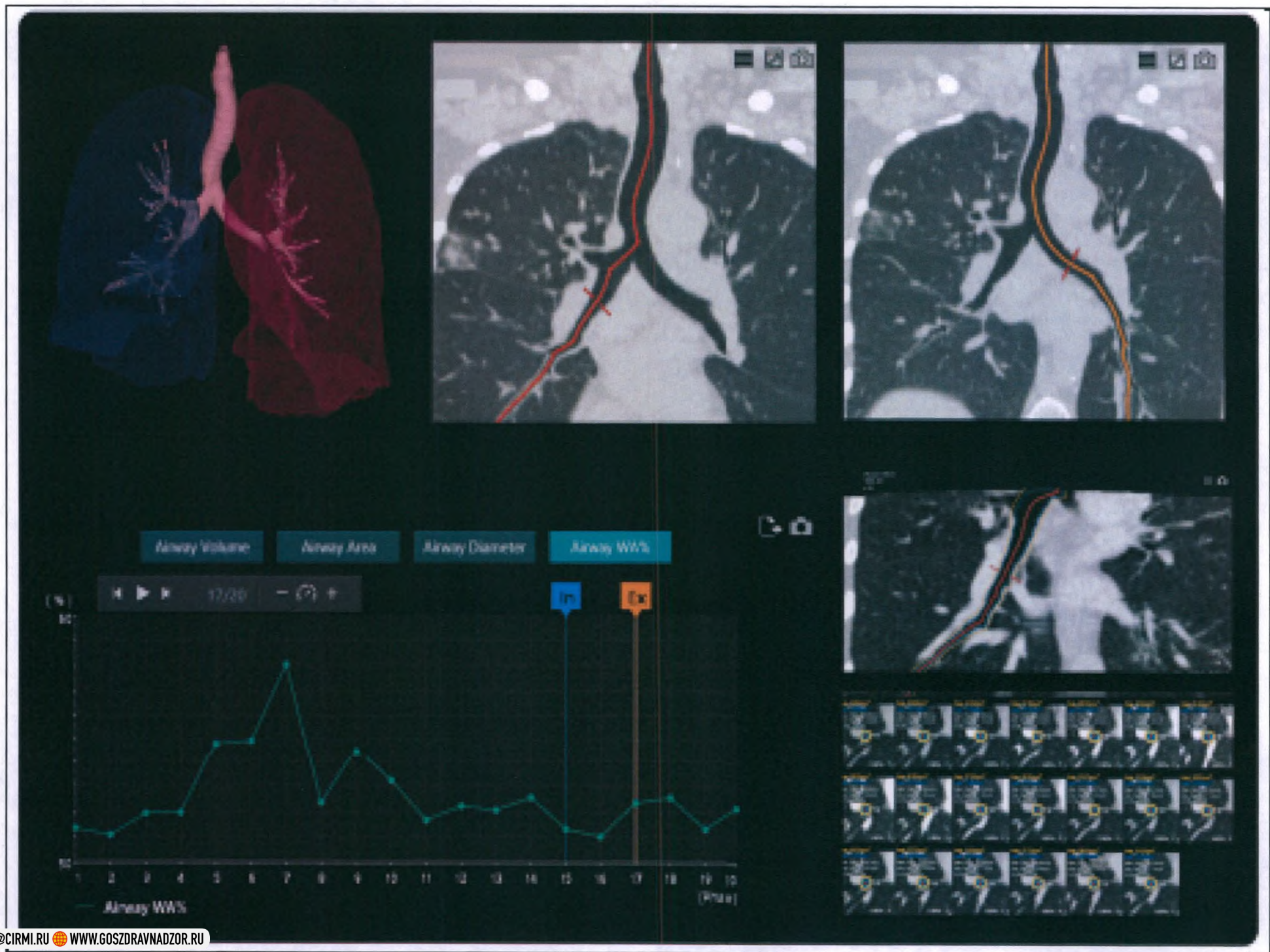
22.26. Программный пакет для анализа аневризм артерий головного мозга.

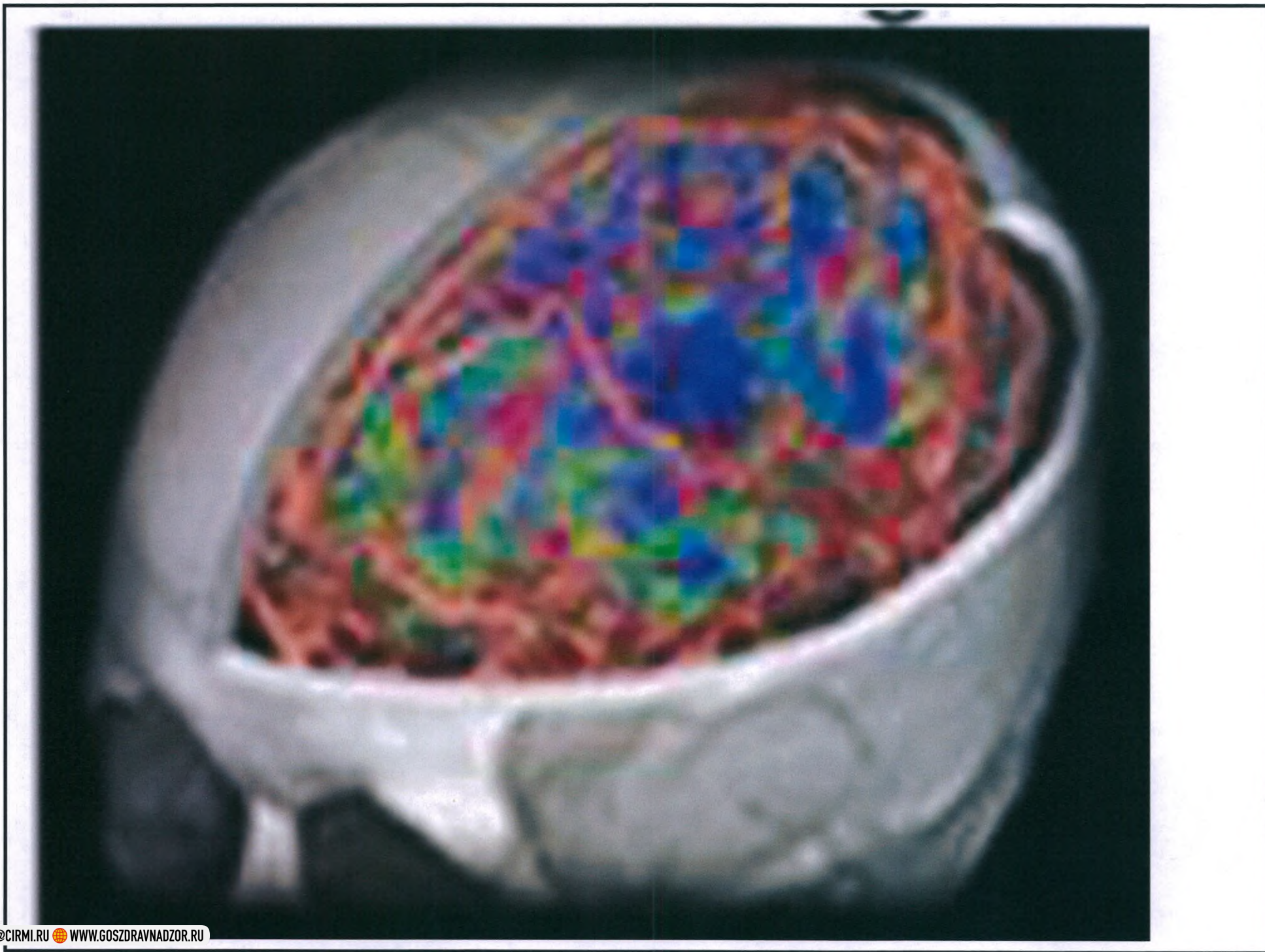




22.28. Программный пакет для планирования эмболизации.

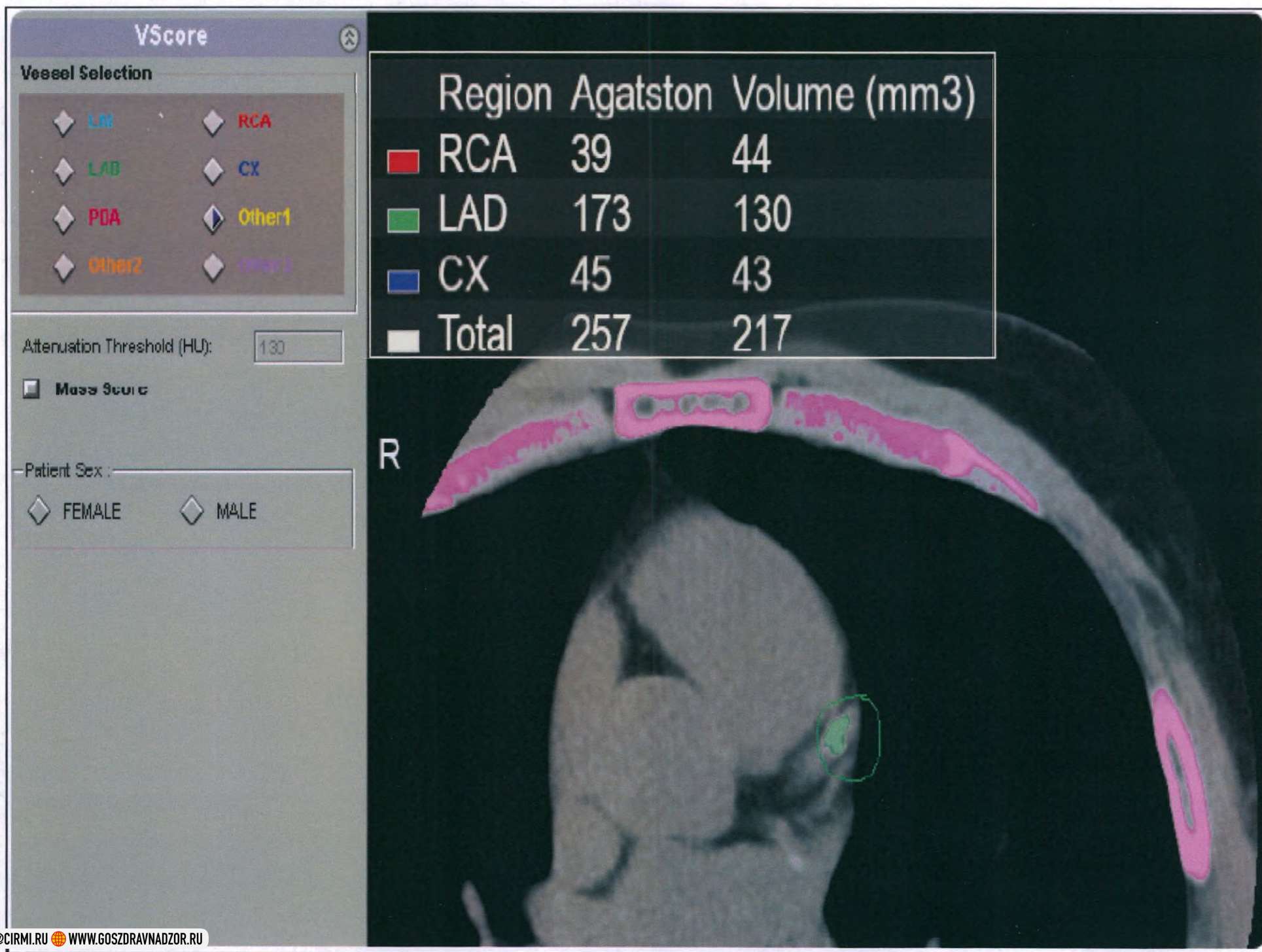


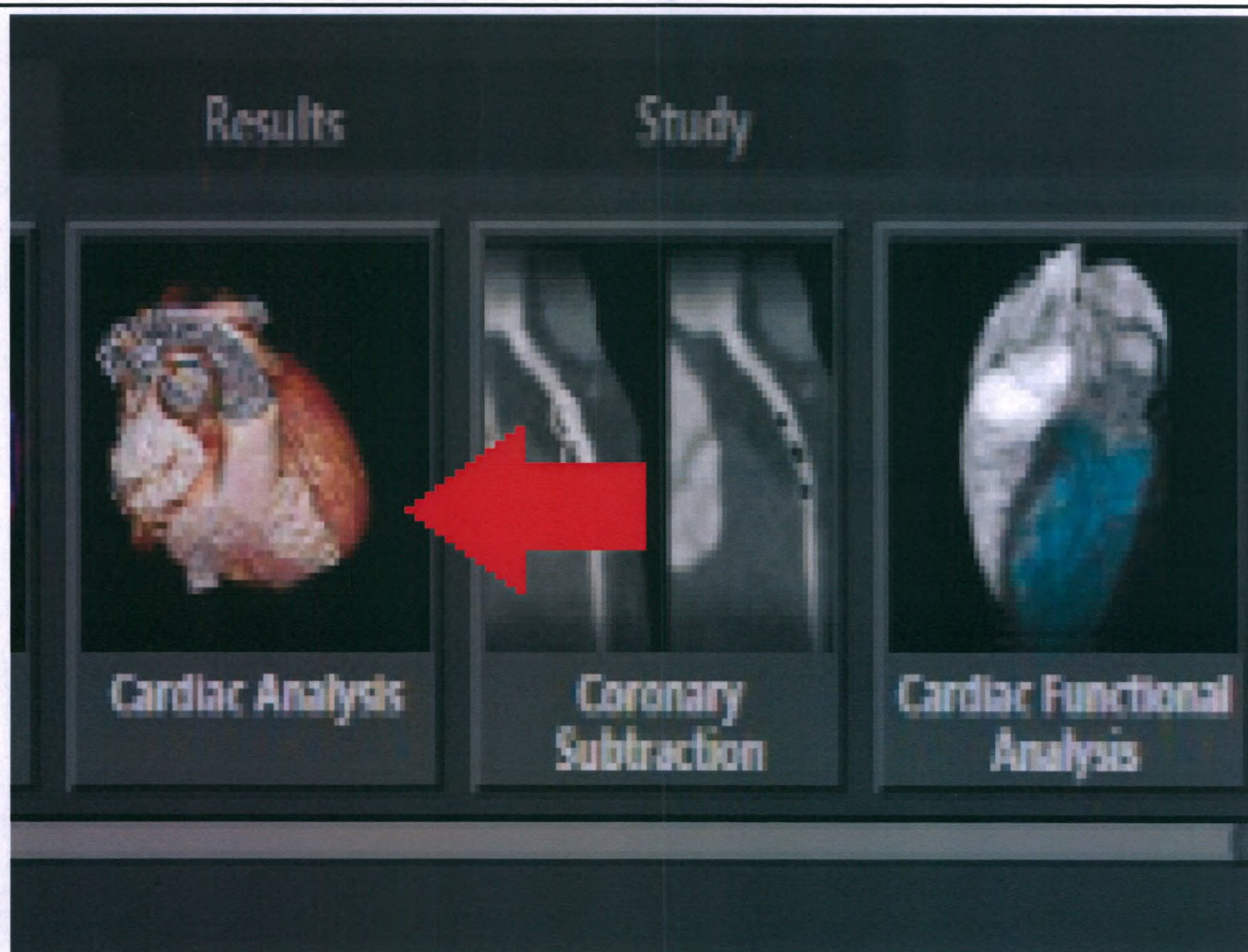




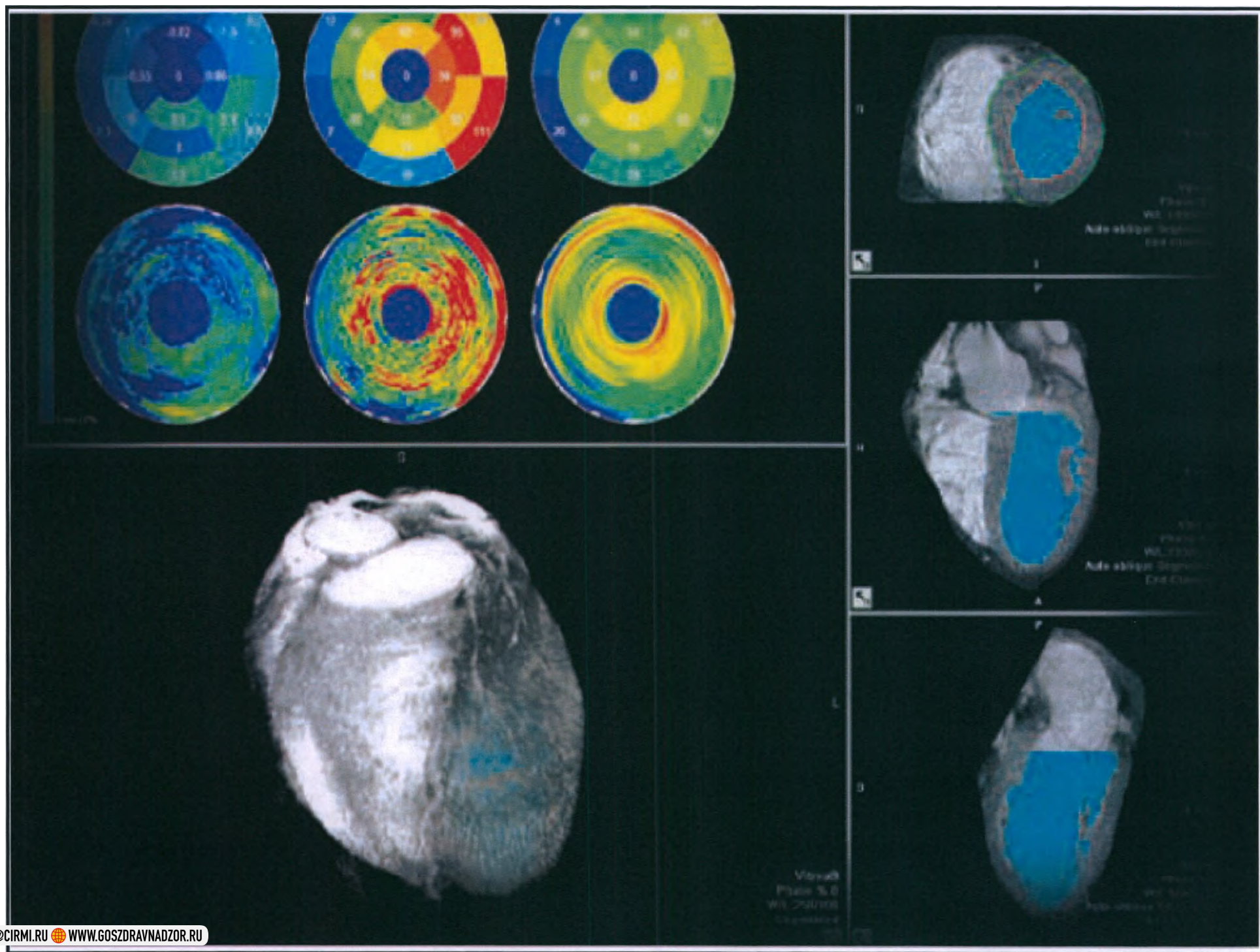
22.31. Пакет приложений Vitrea CT Package №1: программный пакет для виртуальной колоноскопии







22.31. Пакет приложений Vitrea CT Package №1: Программный пакет для функционального анализа сердца

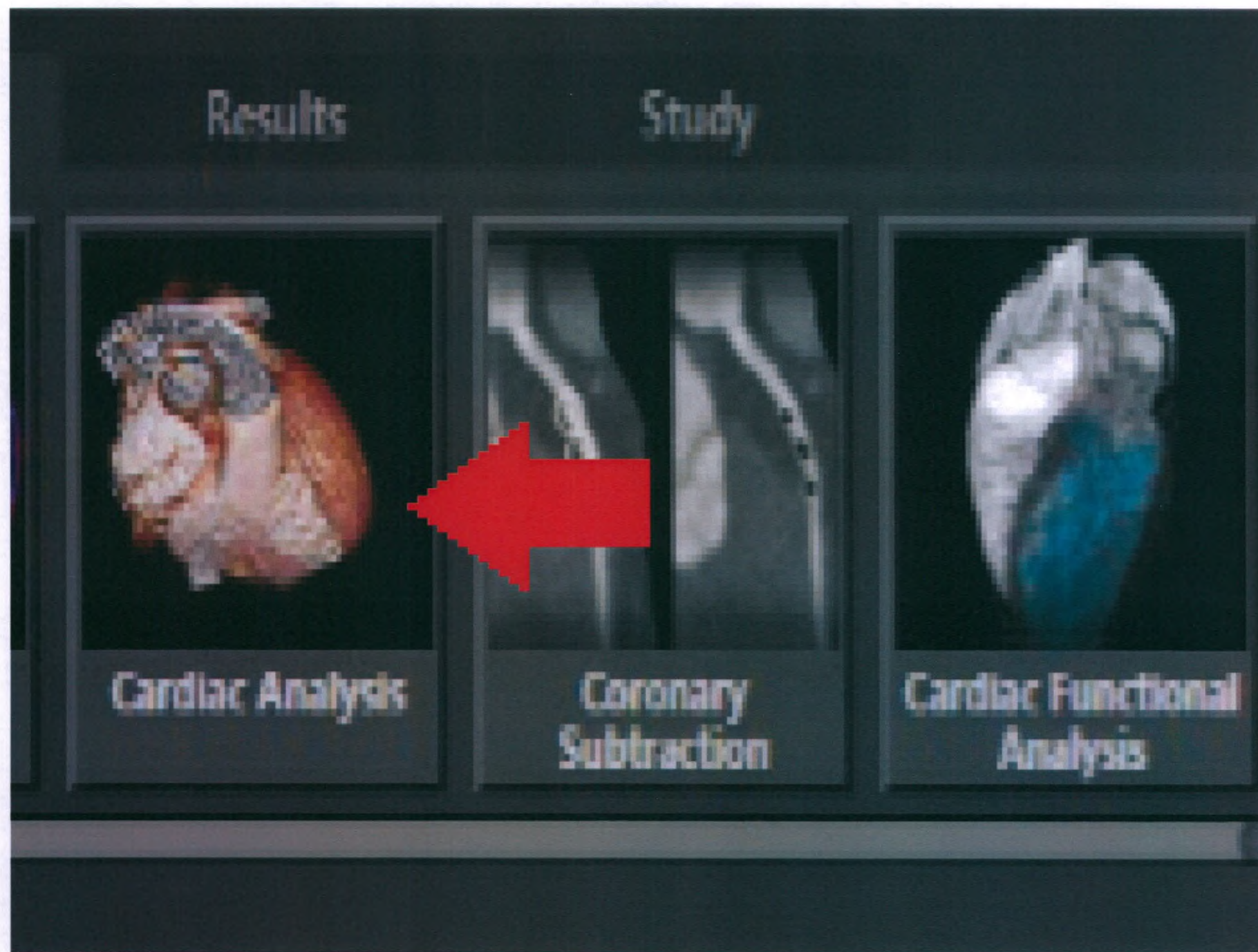


22.32. Пакет приложений Vitrea CT Package №2: программный пакет для виртуальной колоноскопии

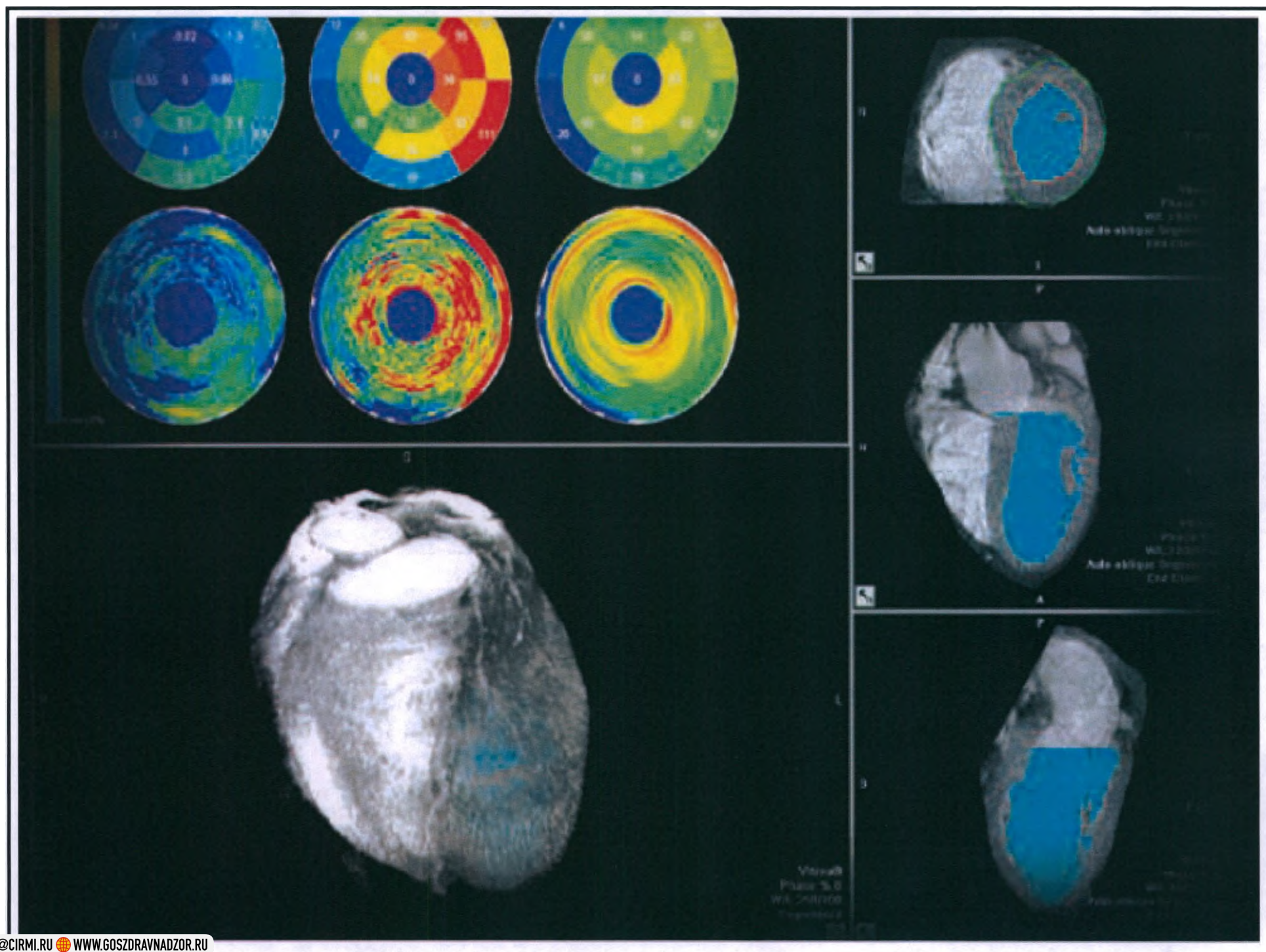








22.32. Пакет приложений Vitrea CT Package №2: Программный пакет для функционального анализа сердца

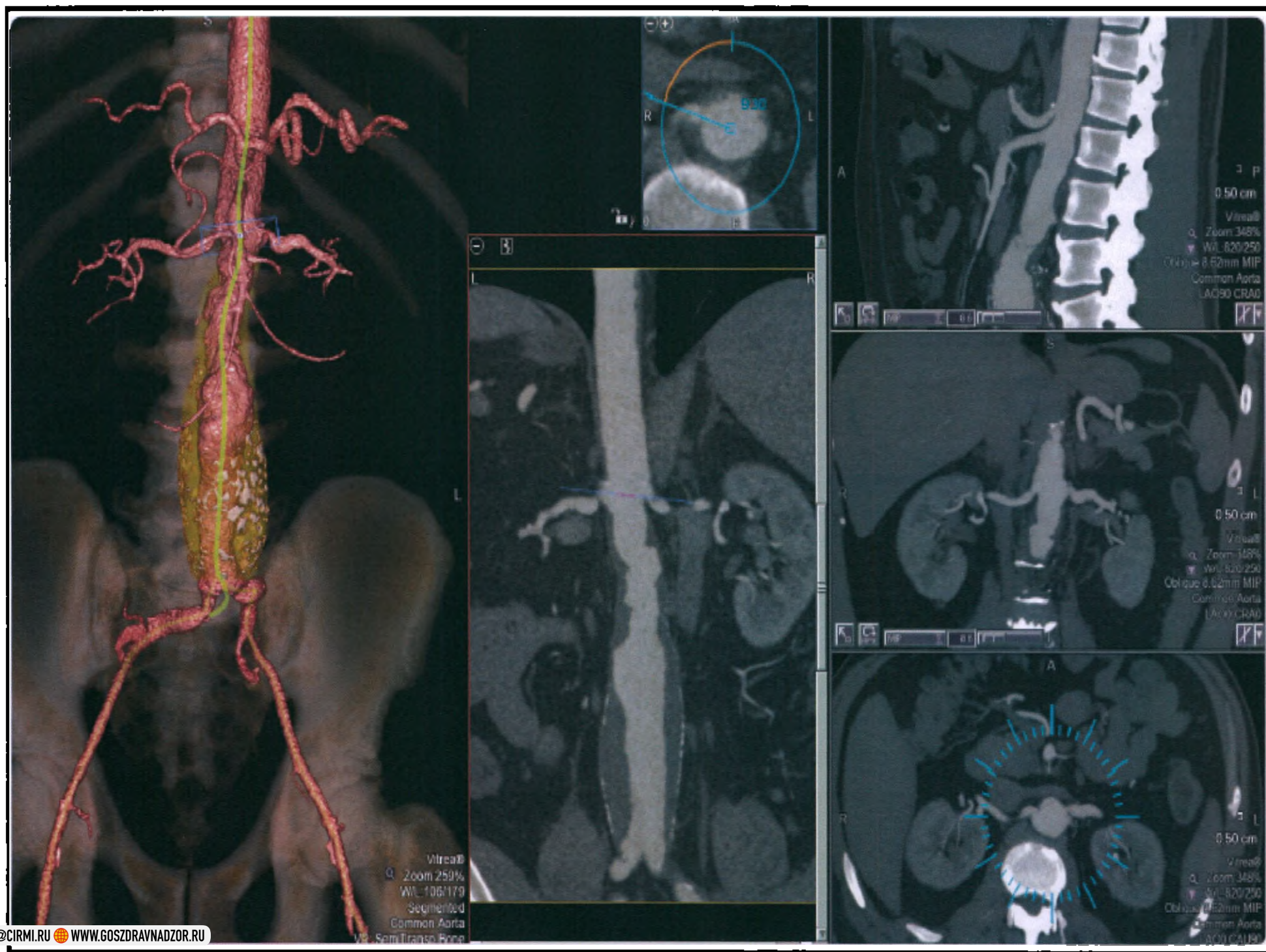




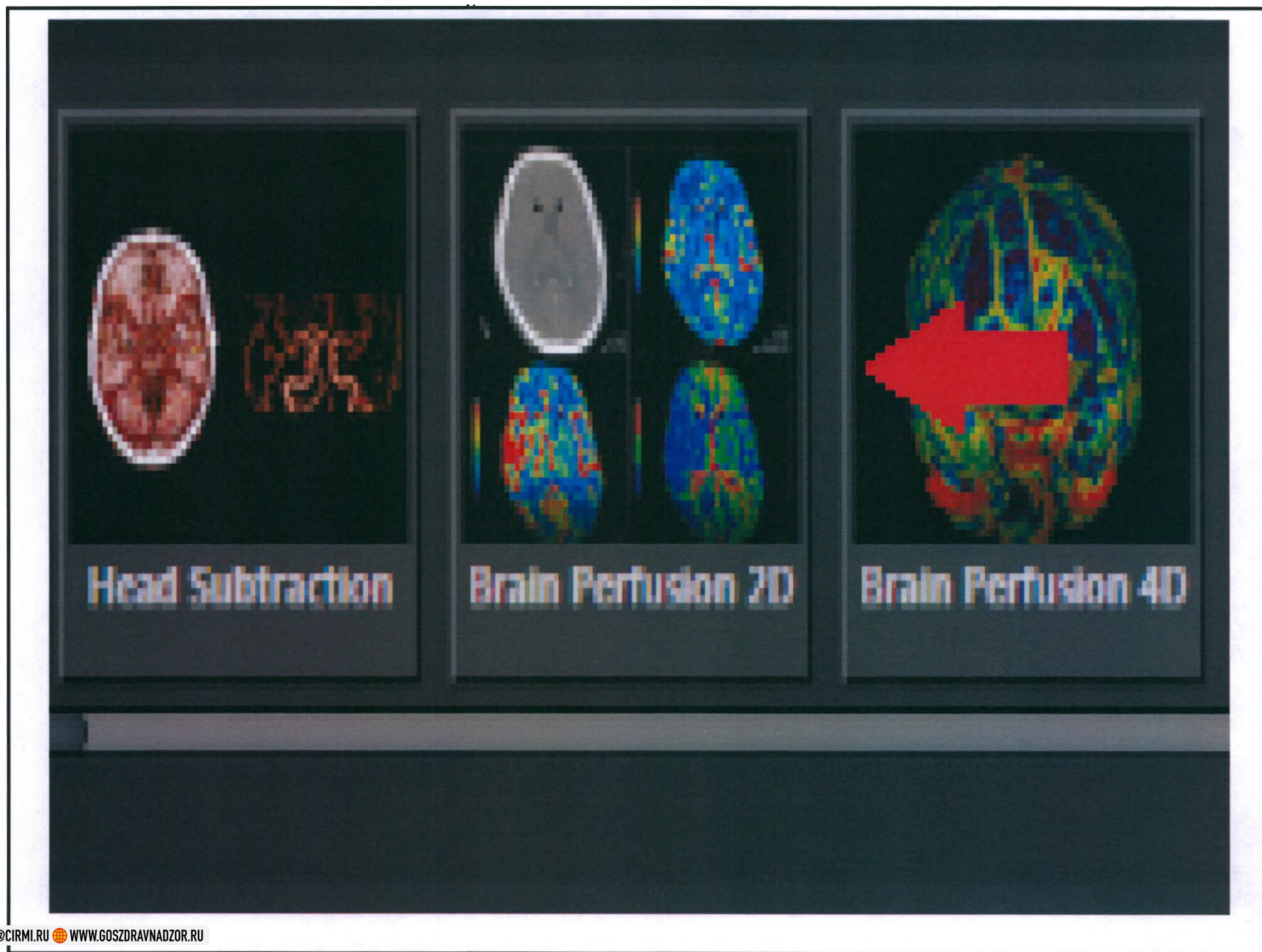




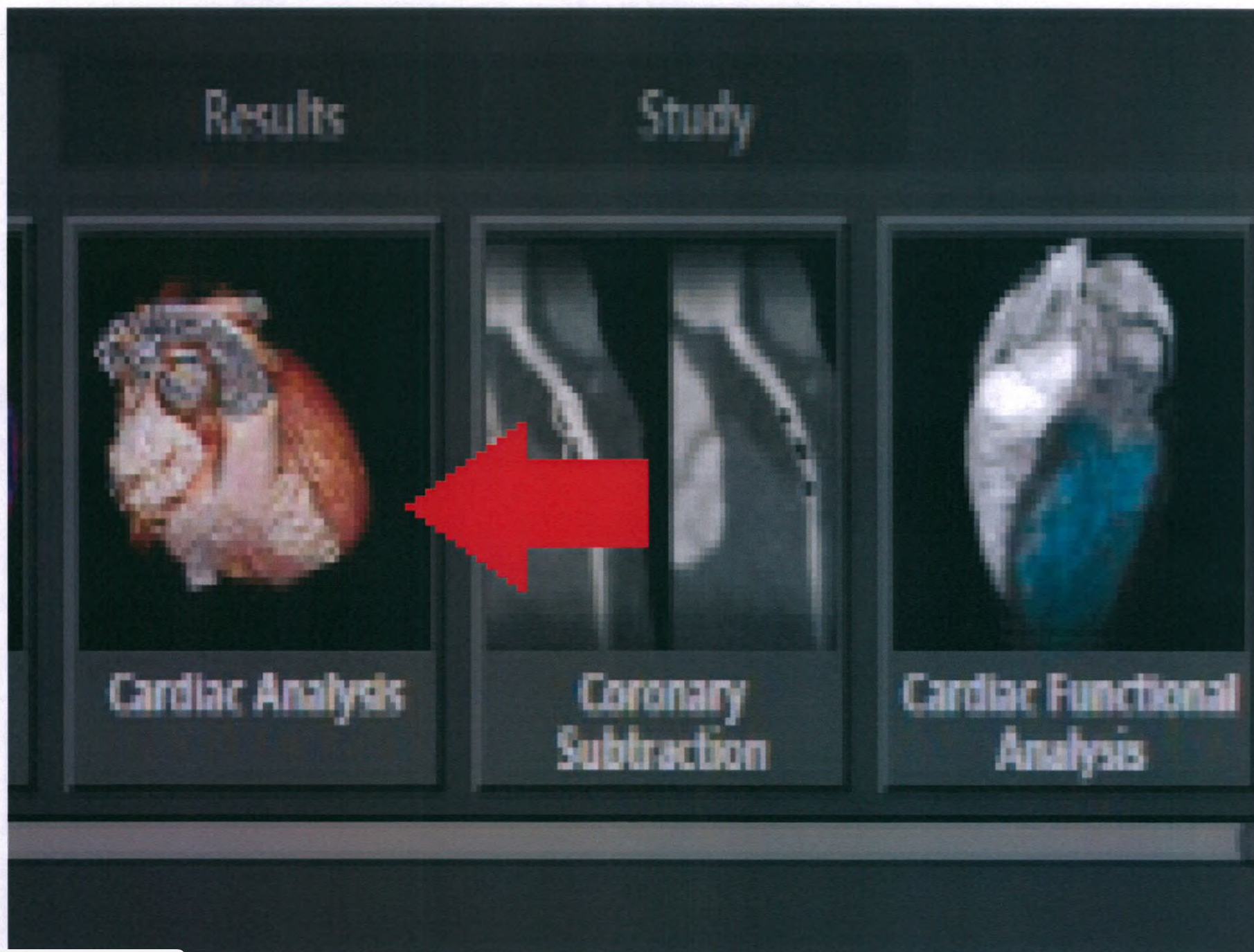
22.34. Пакет приложений Vitrea CT Package №4: программный пакет для планирования установки стента



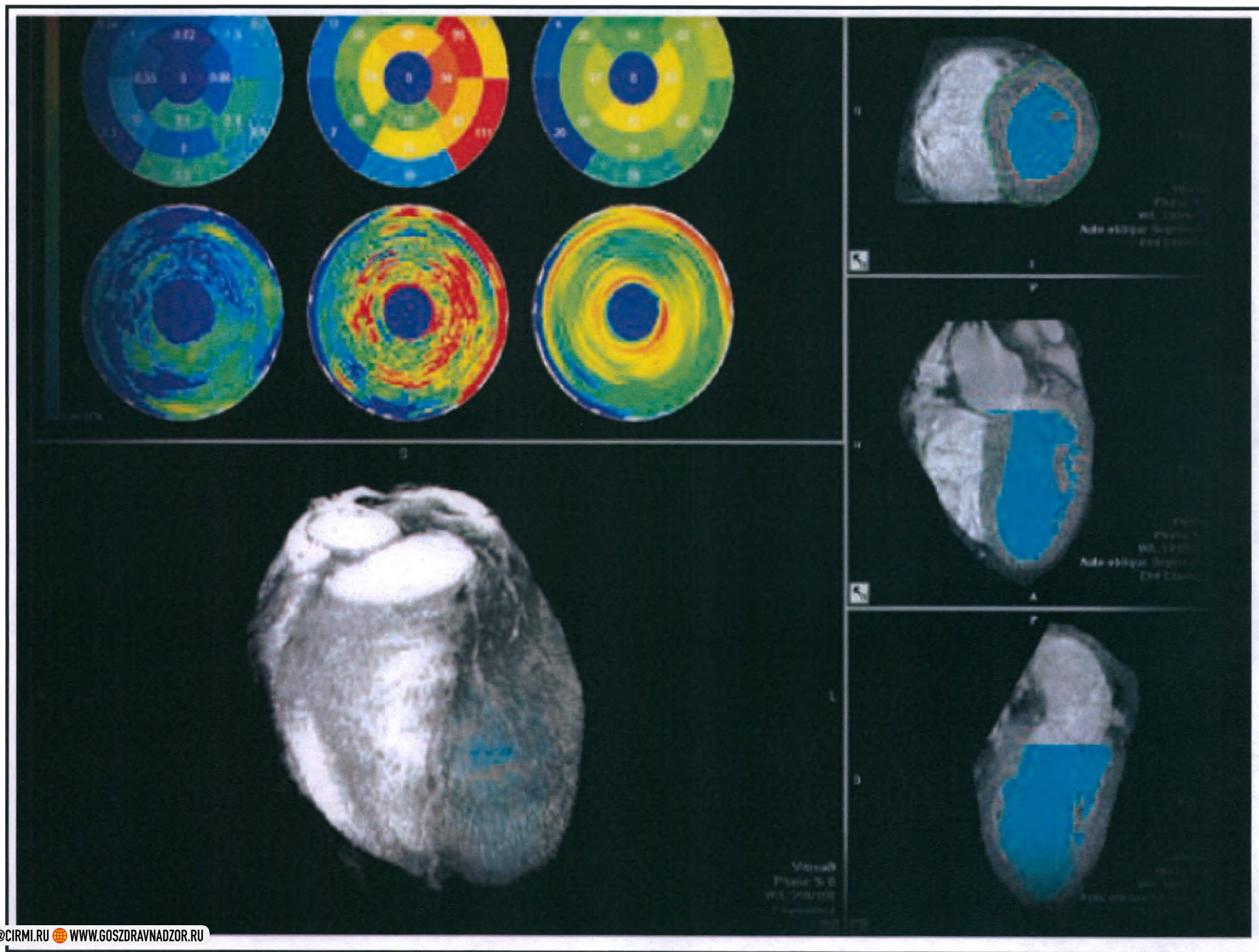




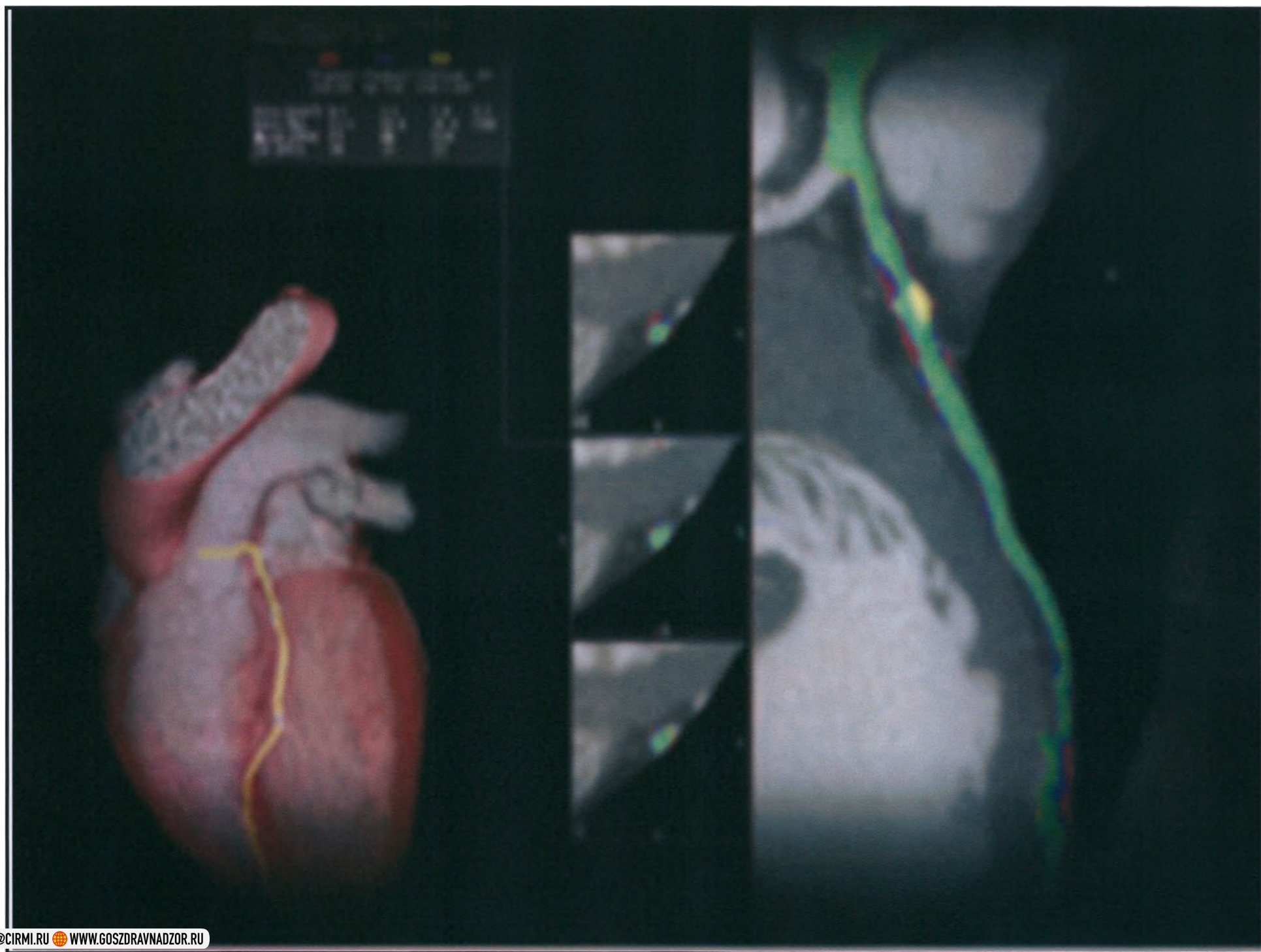


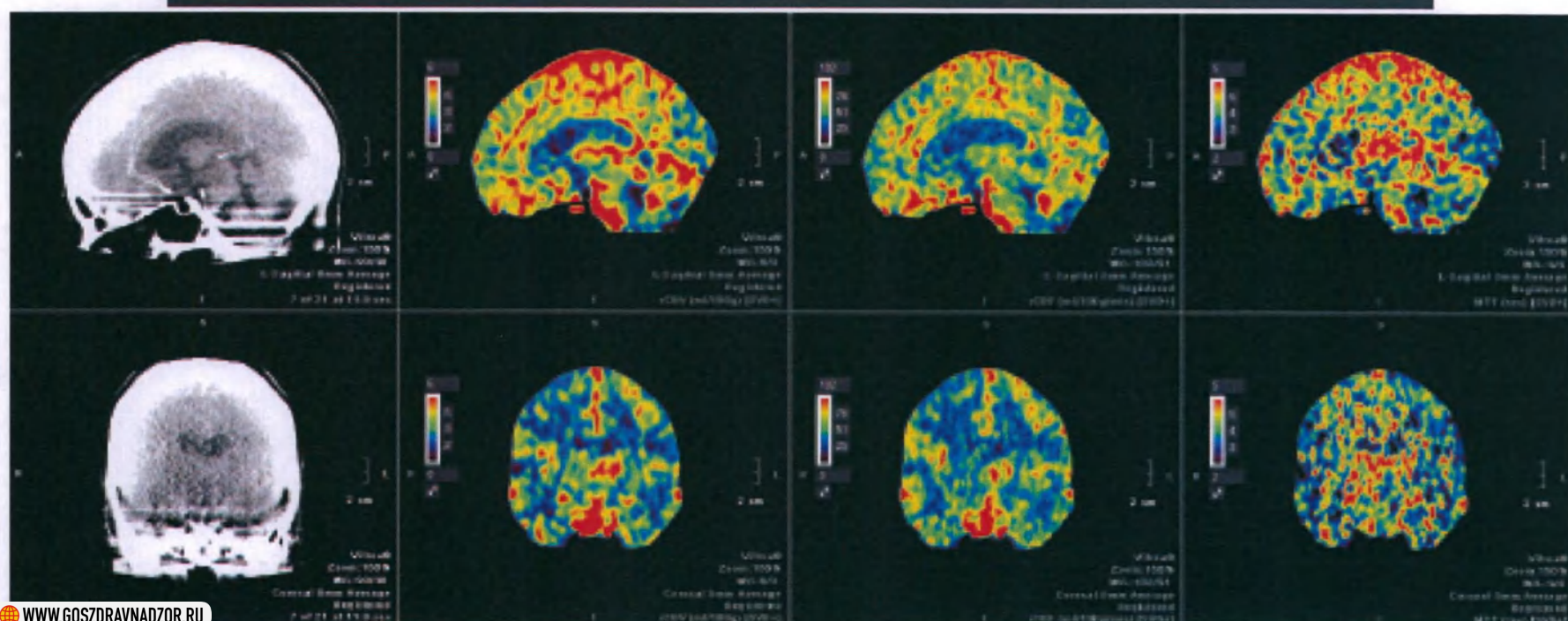


22.34. Пакет приложений Vitrea CT Package №4 : Программный пакет для функционального анализа сердца



22.34. Пакет приложений Vitrea CT Package №4: программный пакет для анализа структуры атеросклеротических бляшек

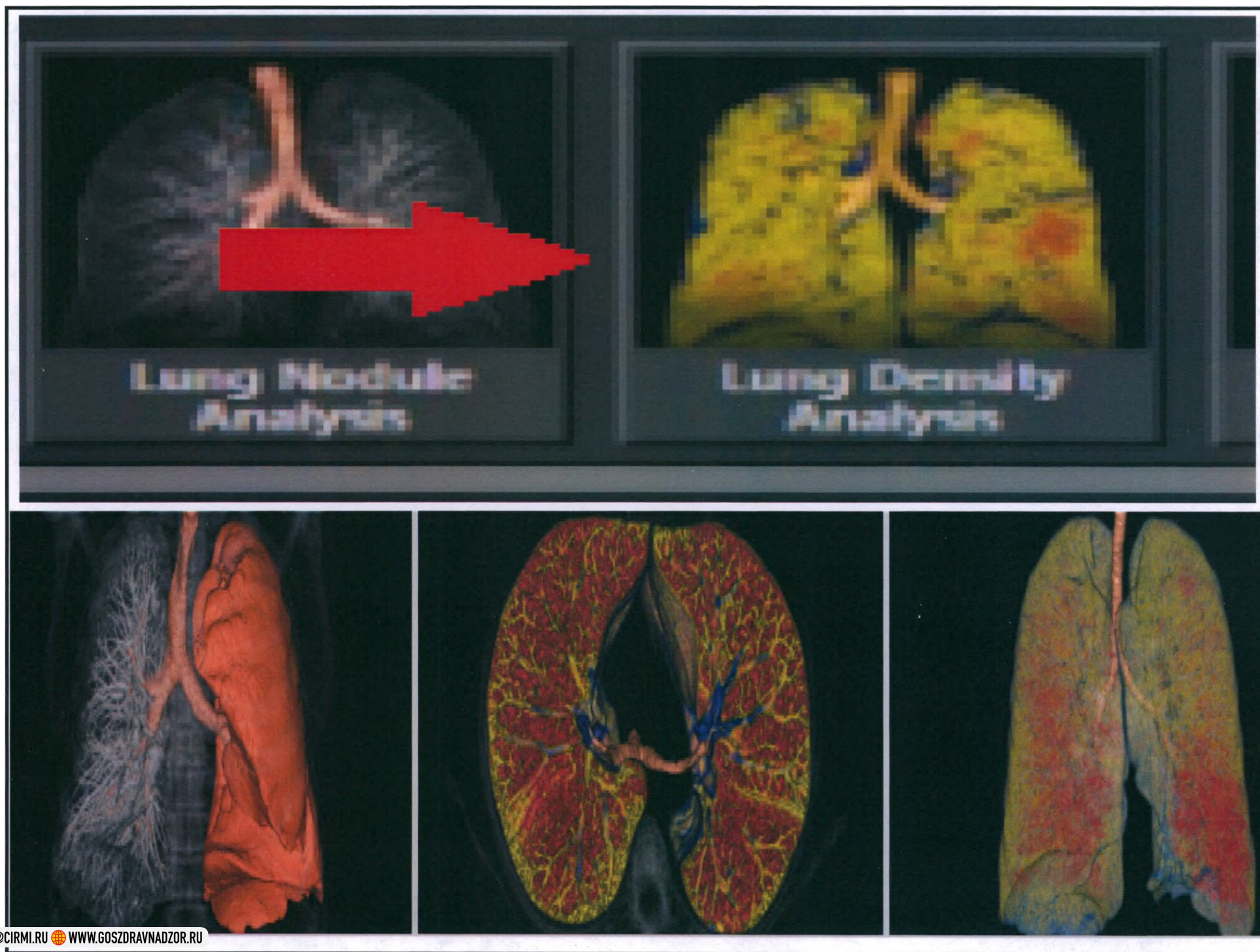




22.35. Пакет приложений Vitrea CT Package №1 с набором опций для анализа легких: программный пакет для виртуальной колоноскопии

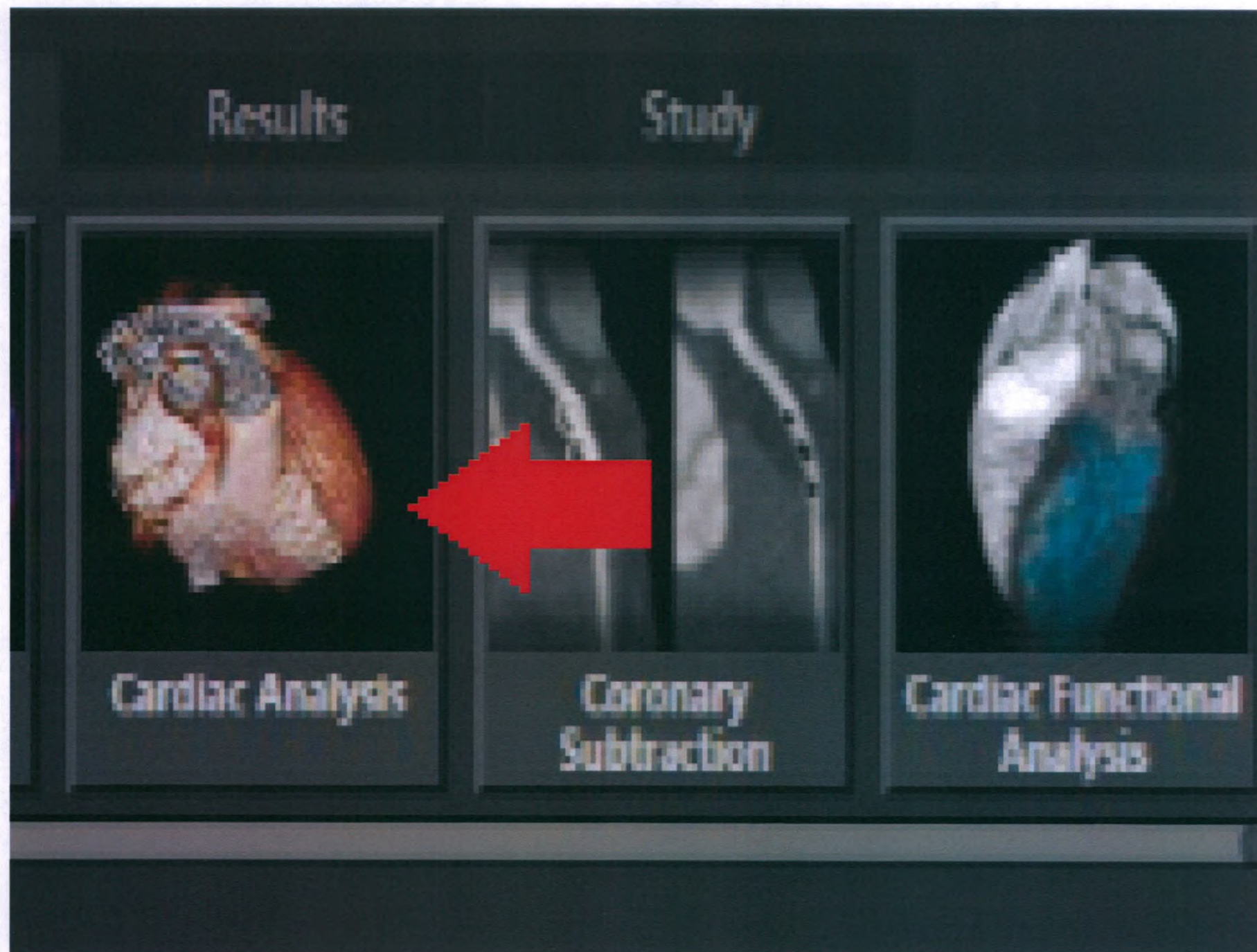




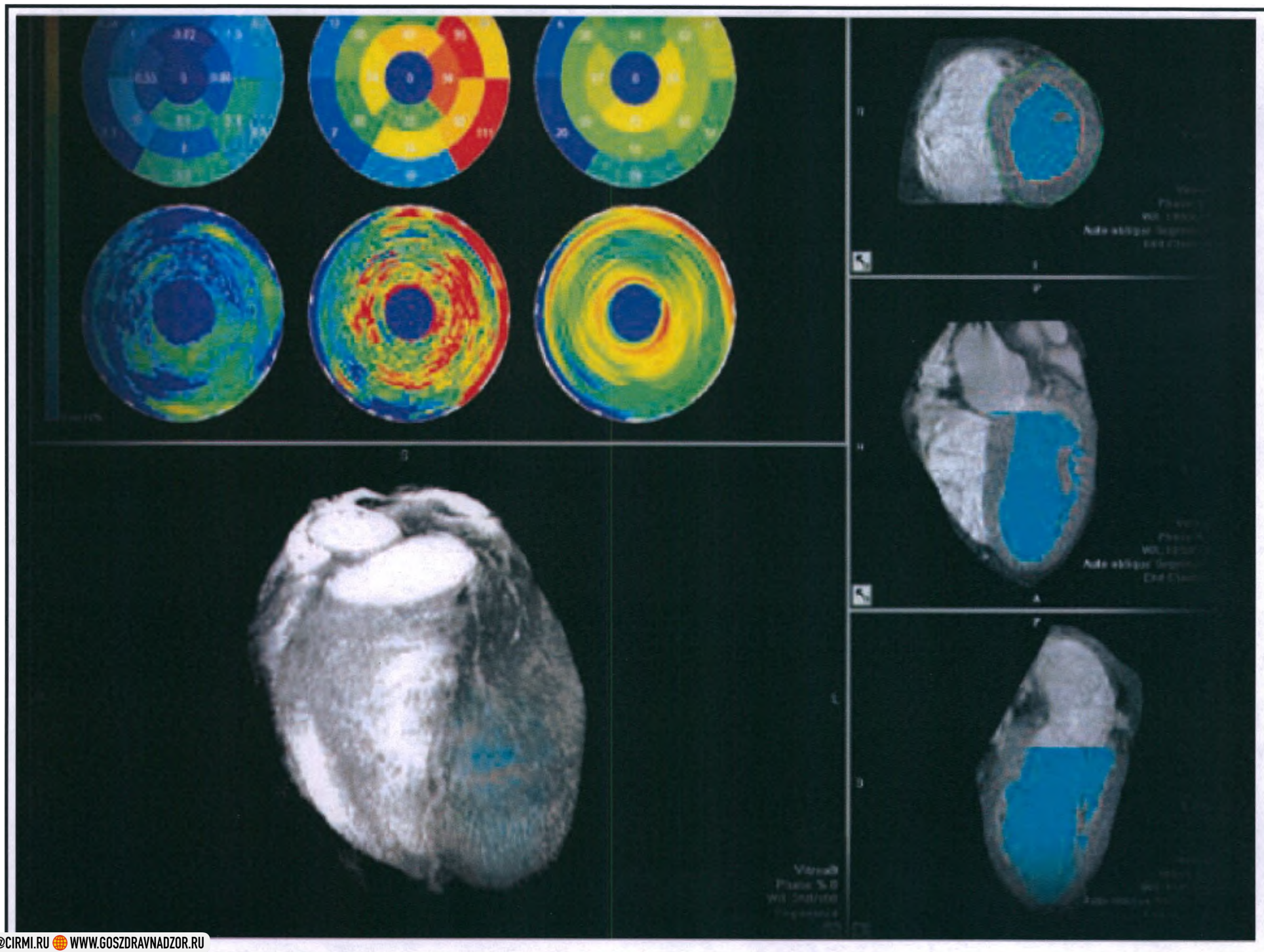




22.35. Пакет приложений Vitrea CT Package №1 с набором опций для анализа легких: программный пакет для анализа сердца и коронарных сосудов



22.35. Пакет приложений Vitrea CT Package №1 с набором опций для анализа легких: программный пакет для функционального анализа сердца



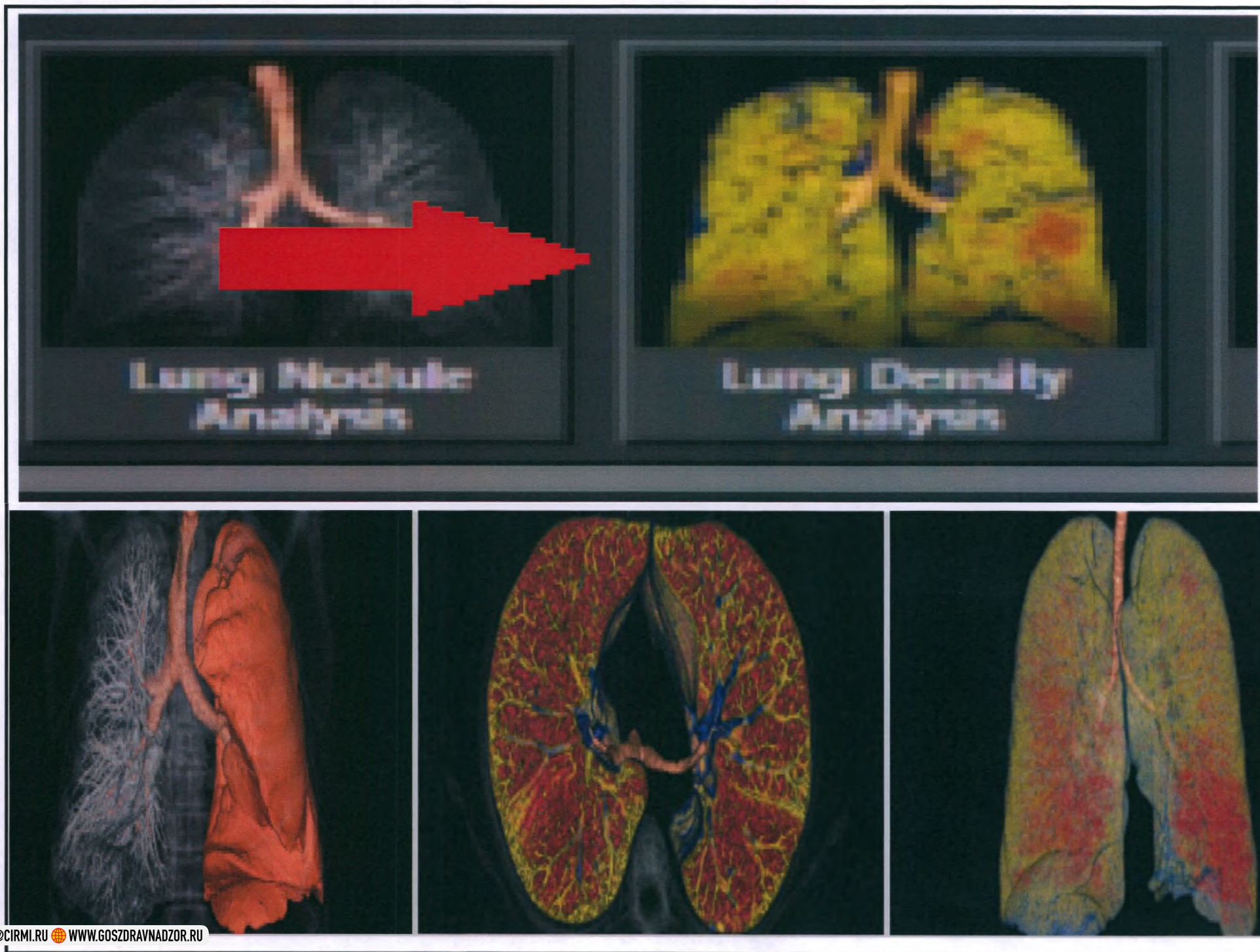
22.35. Пакет приложений Vitrea CT Package №1 с набором опций для анализа легких: программный пакет для шумоподавления



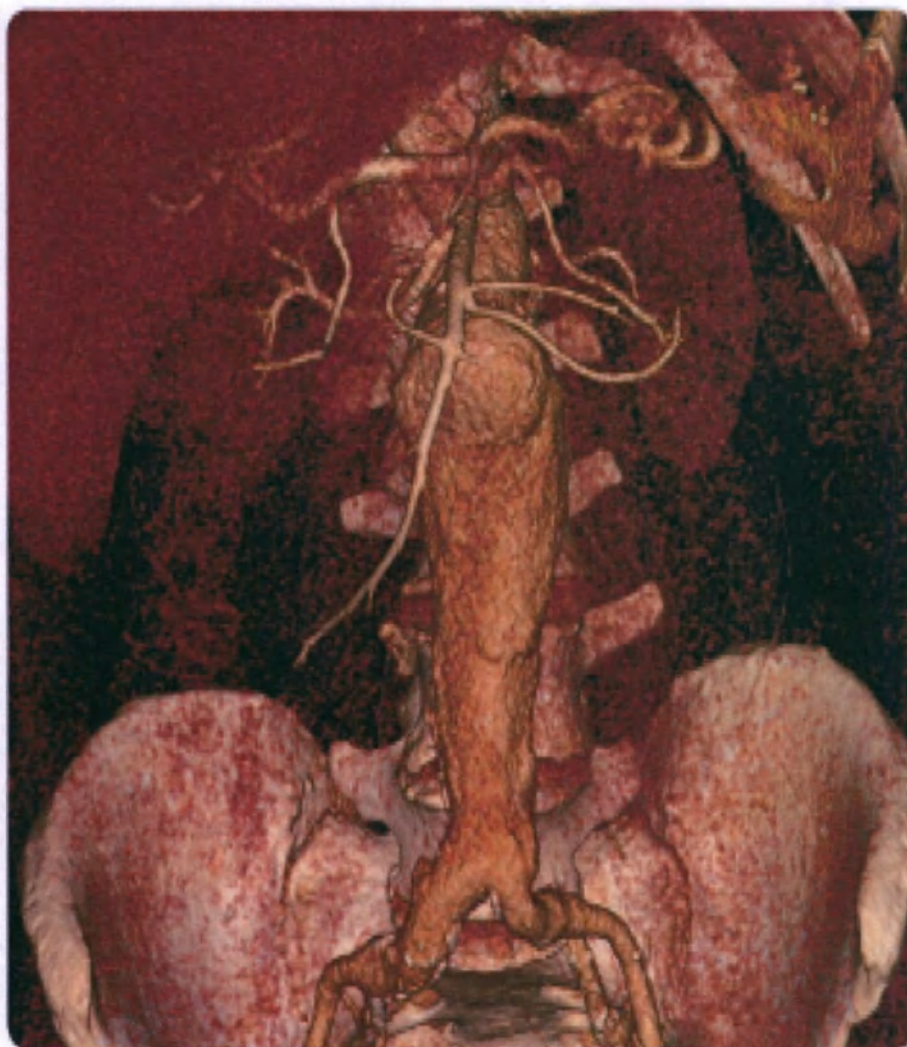
22.36. Пакет приложений Vitrea CT Package №3 с набором опций для анализа легких: программный пакет для виртуальной колоноскопии



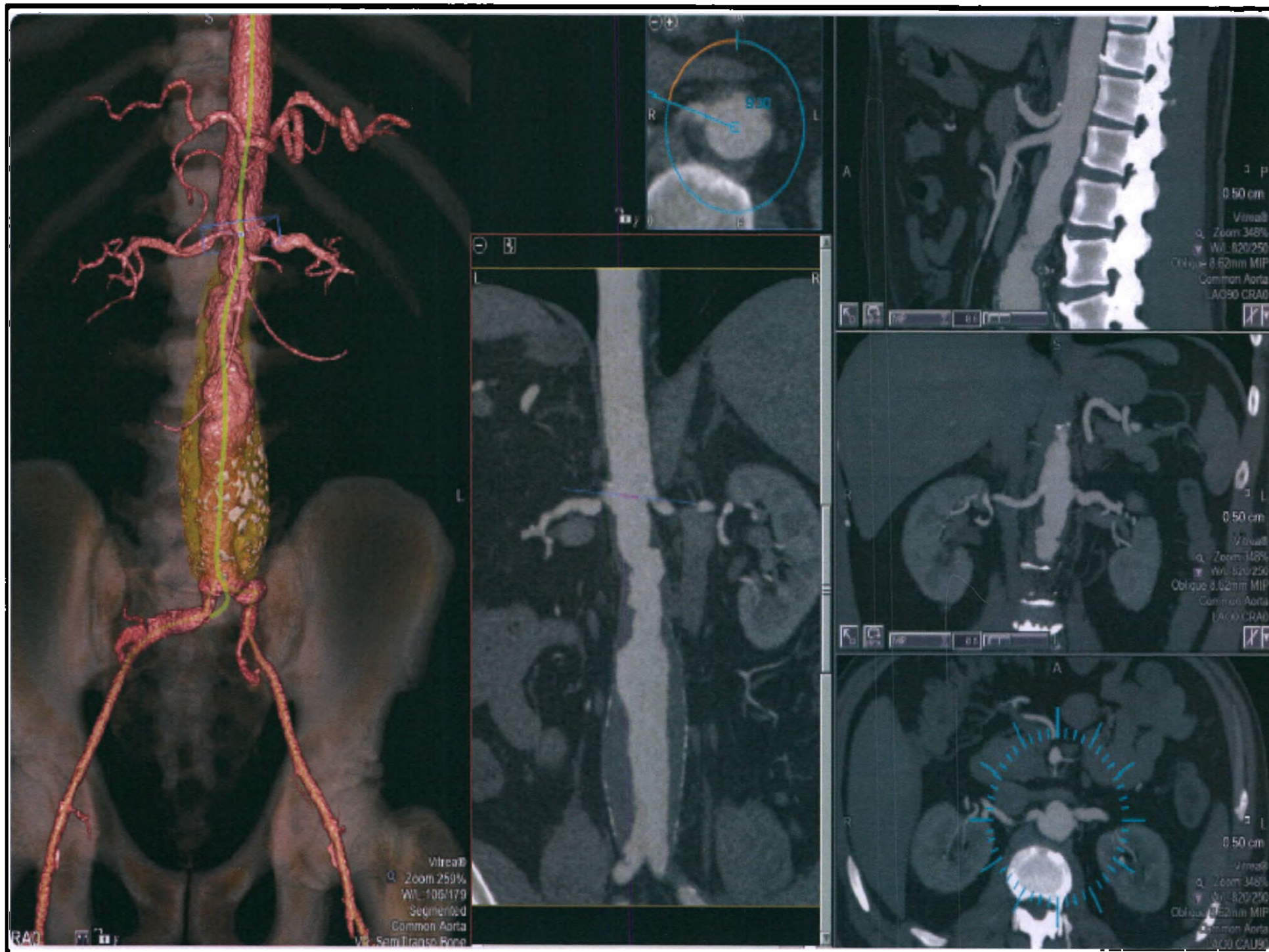




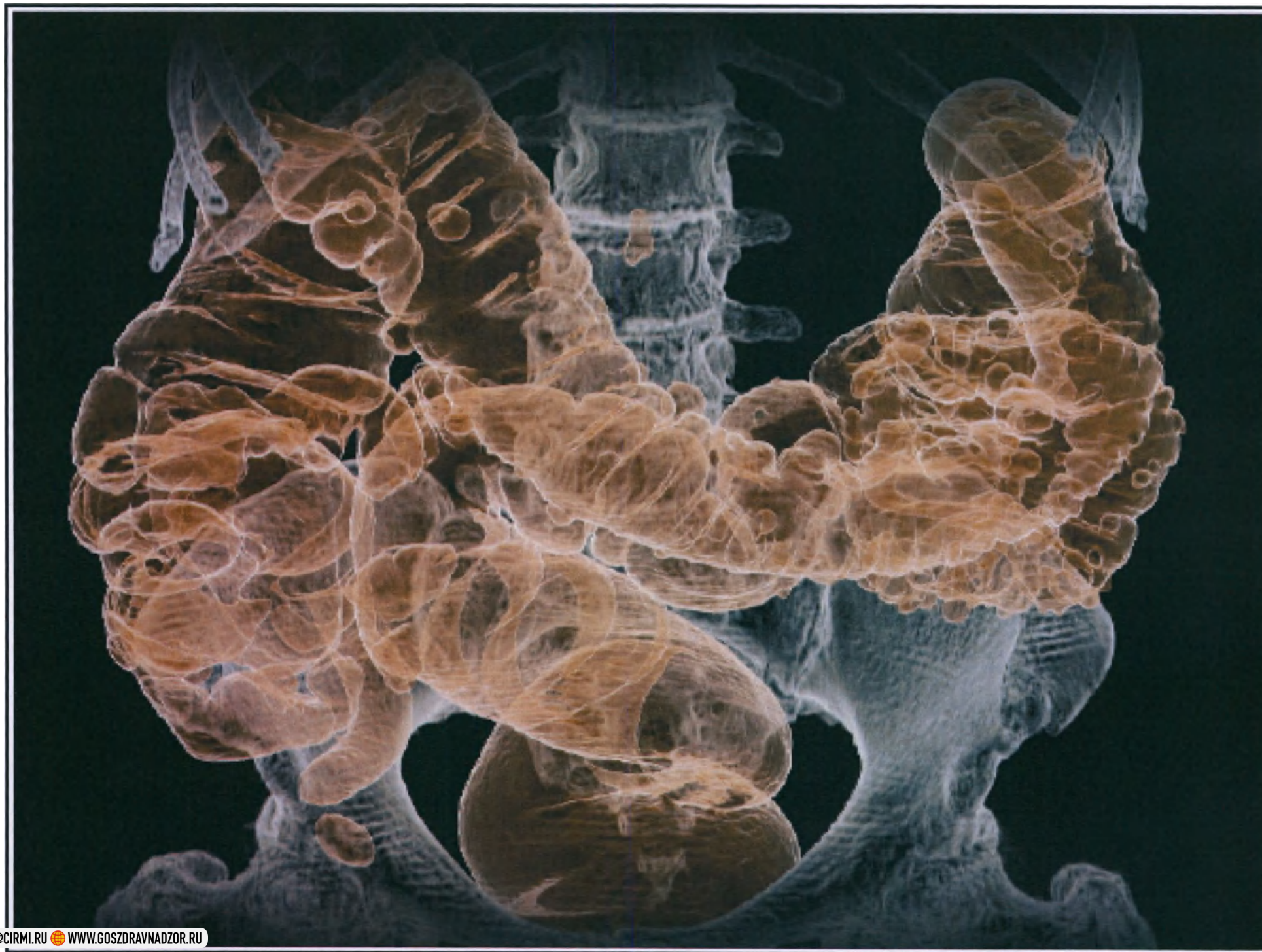




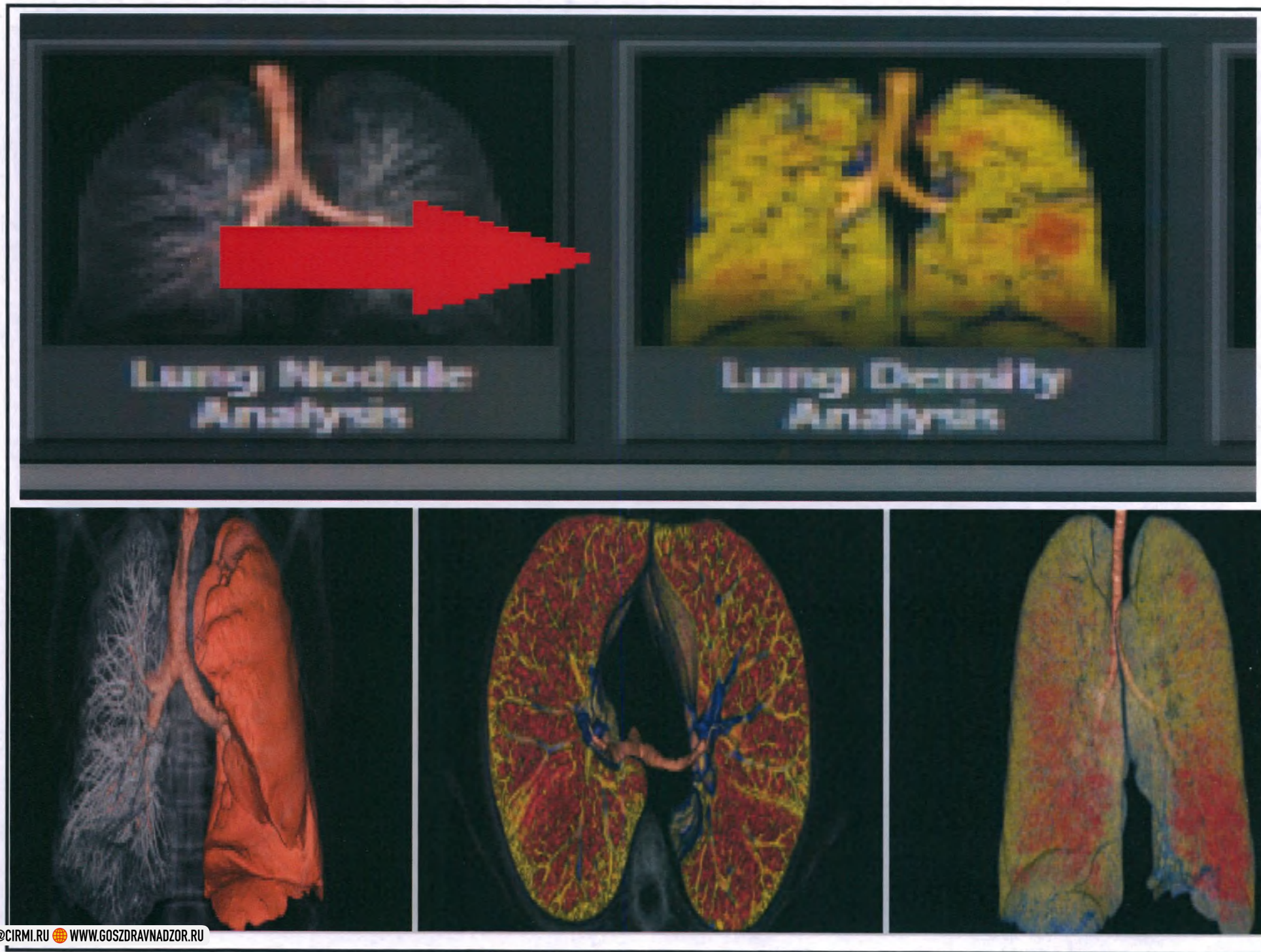
22.37. Пакет приложений Vitrea CT Package №4 с набором опций для анализа легких: программный пакет для планирования установки стента

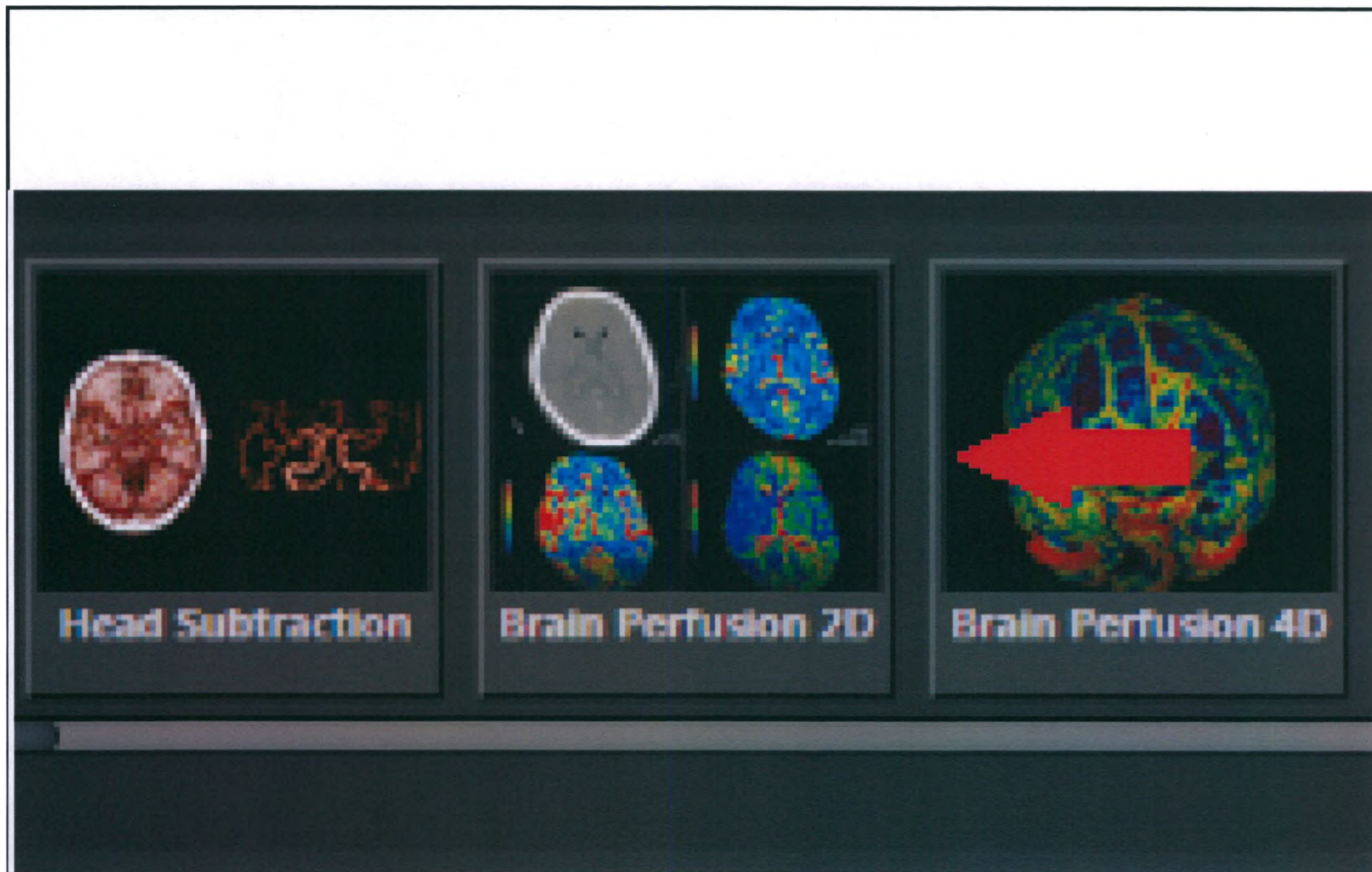


22.37. Пакет приложений Vitrea CT Package №4 с набором опций для анализа легких: программный пакет для виртуальной колоноскопии

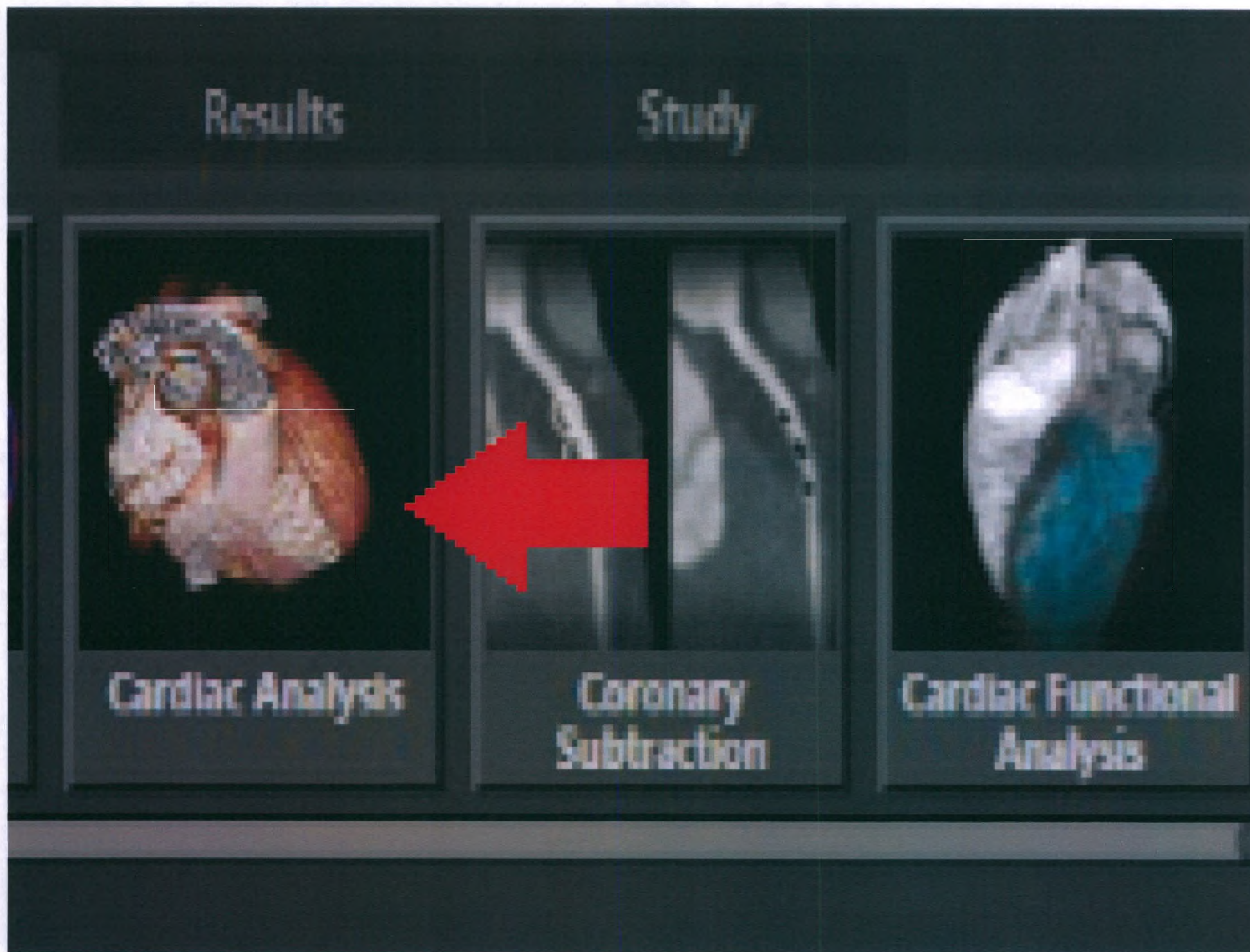




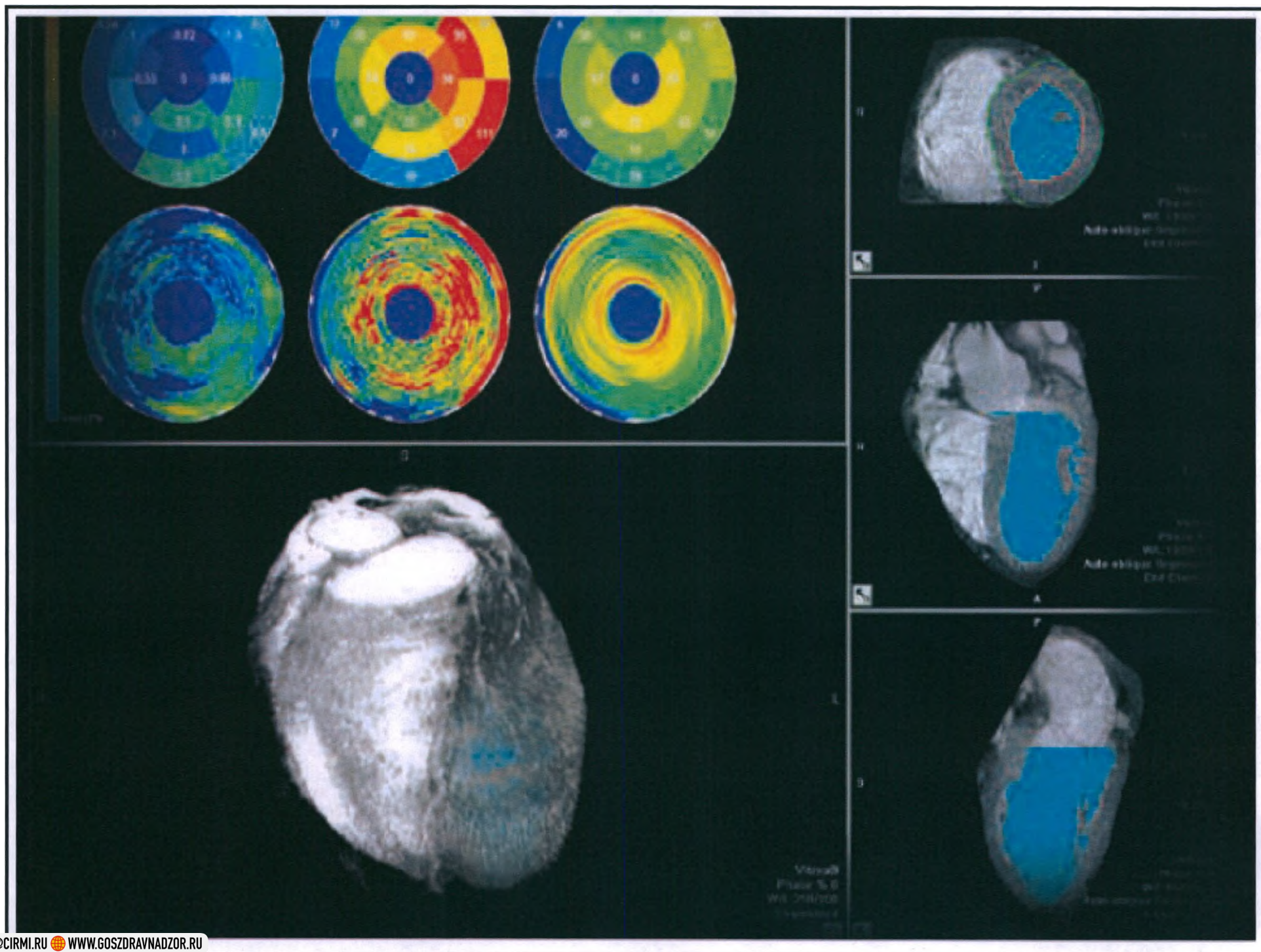




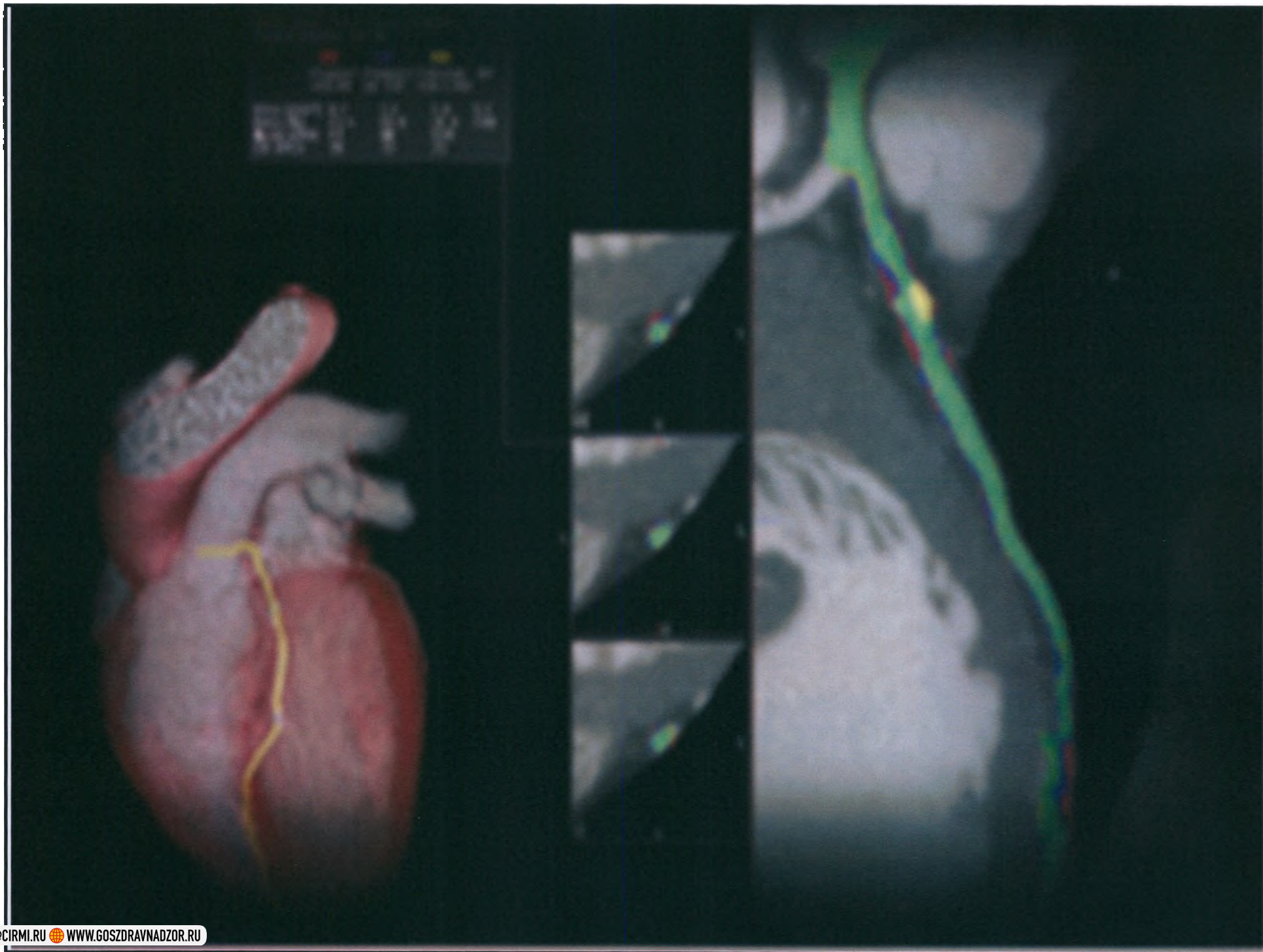




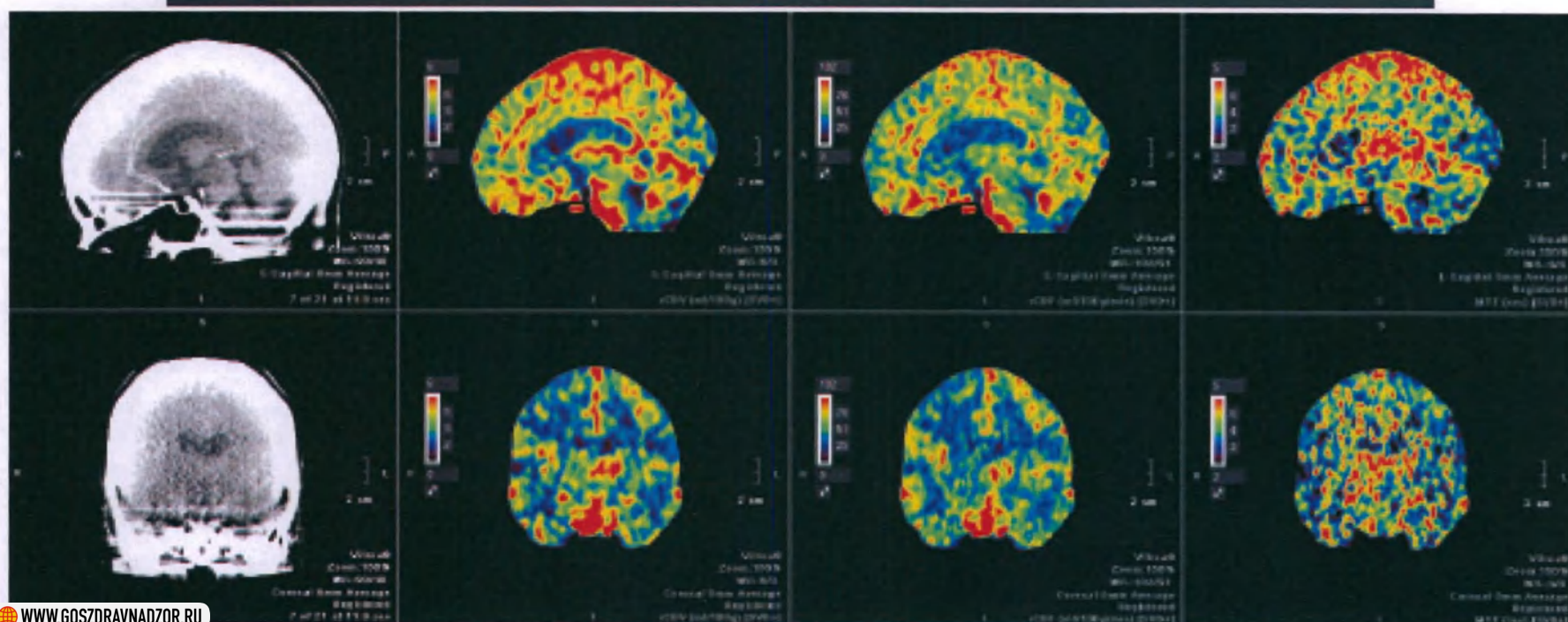
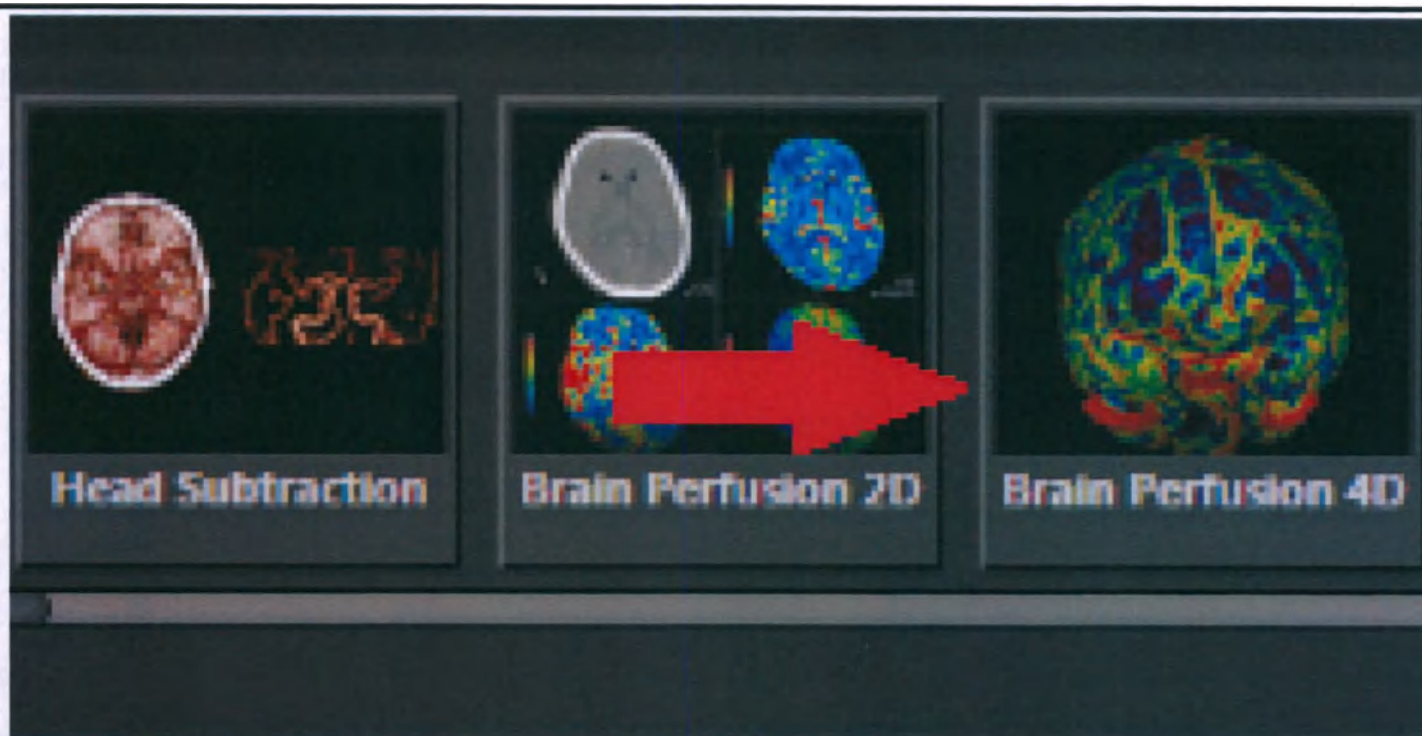
22.37. Пакет приложений Vitrea CT Package №4 с набором опций для анализа легких: Программный пакет для функционального анализа сердца



22.37. Пакет приложений Vitrea CT Package №4 с набором опций для анализа легких: Программный пакет для анализа структуры атеросклеротических бляшек



22.37. Пакет приложений Vitrea CT Package №4 с набором опций для анализа легких: программный пакет для анализа объемных данных перфузии головного мозга

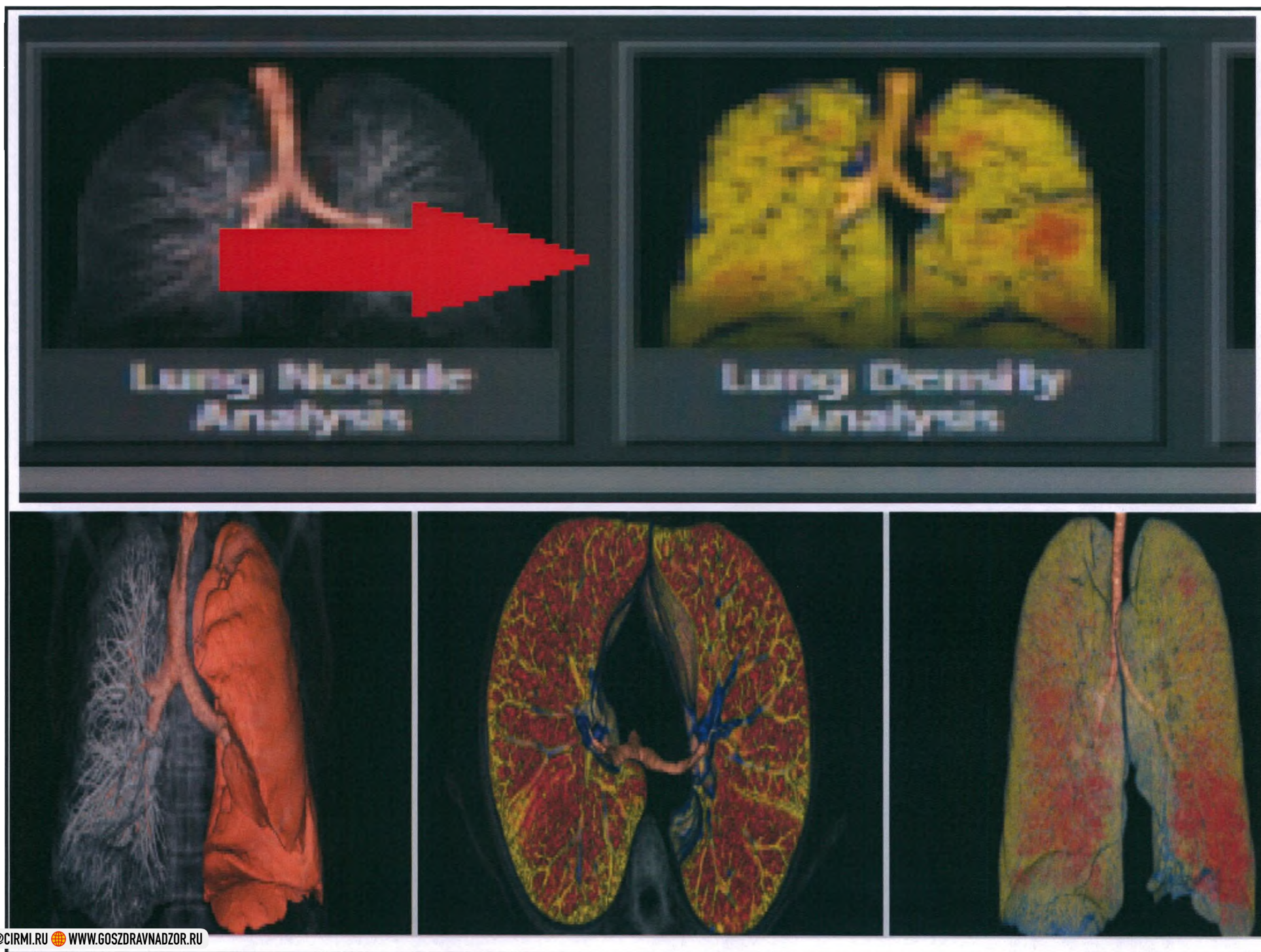




22.38. Пакет приложений для анализа легких: Программный пакет для анализа узелковых образований легких



22.38. Пакет приложений для анализа легких: Программный пакет для анализа плотности легочной ткани



22.38. Пакет приложений для анализа легких: Программный пакет для шумоподавления



Решение Enterprise

Решение
для отделения

Шесть пользователей
одновременно



Решение для
всего учреждения

До 30 пользователей
одновременно

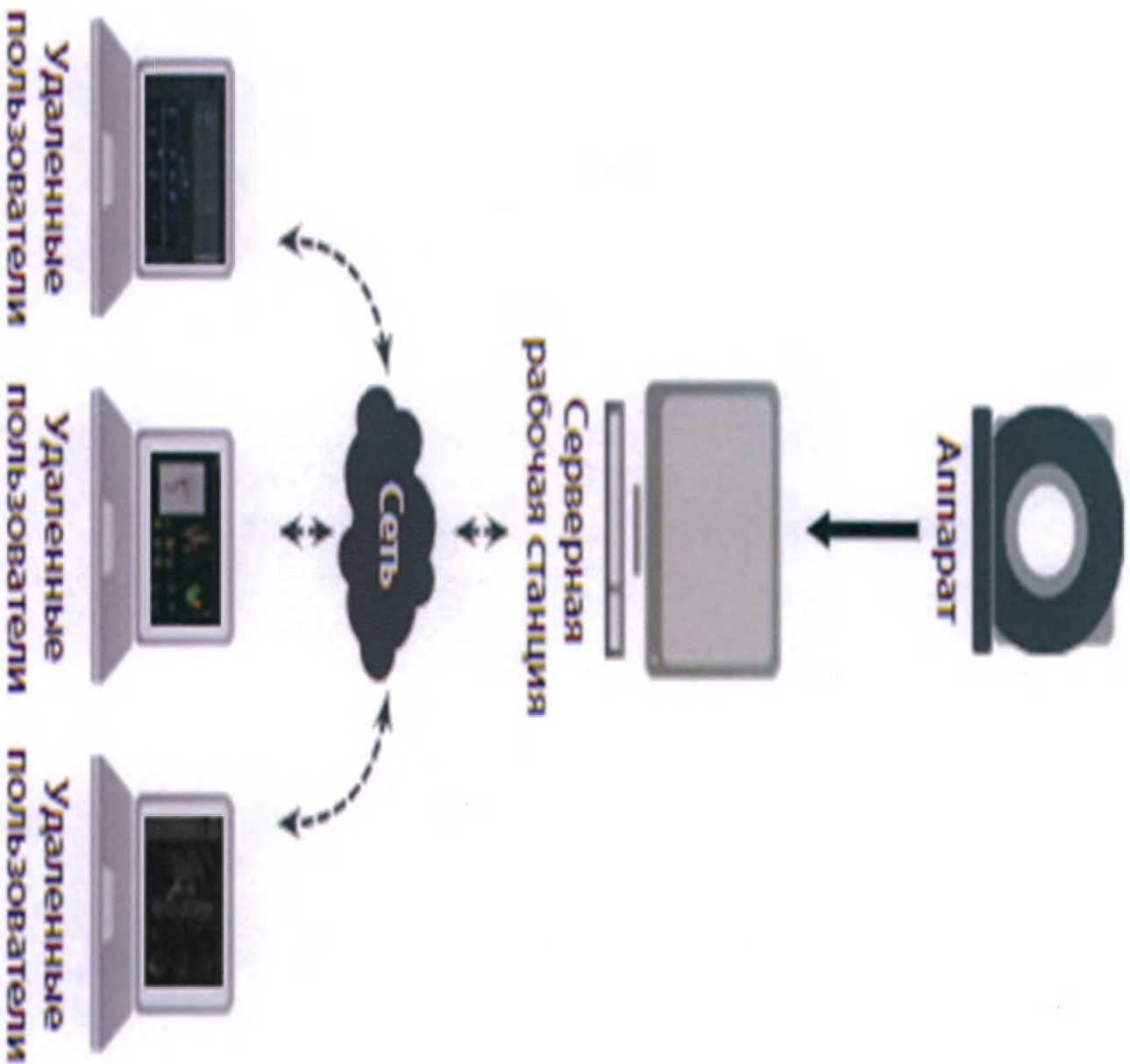






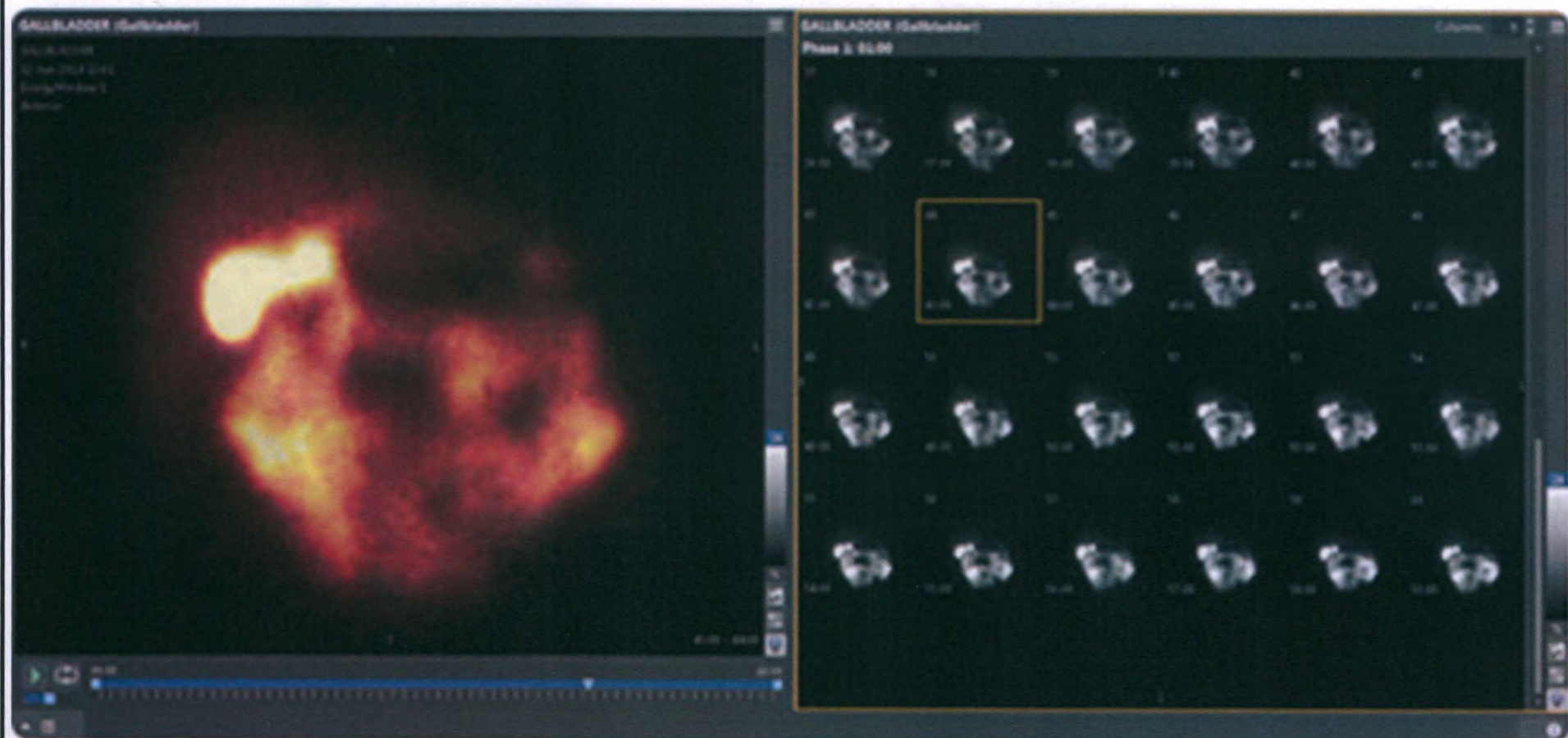
Решение Extend

Три пользователя одновременно

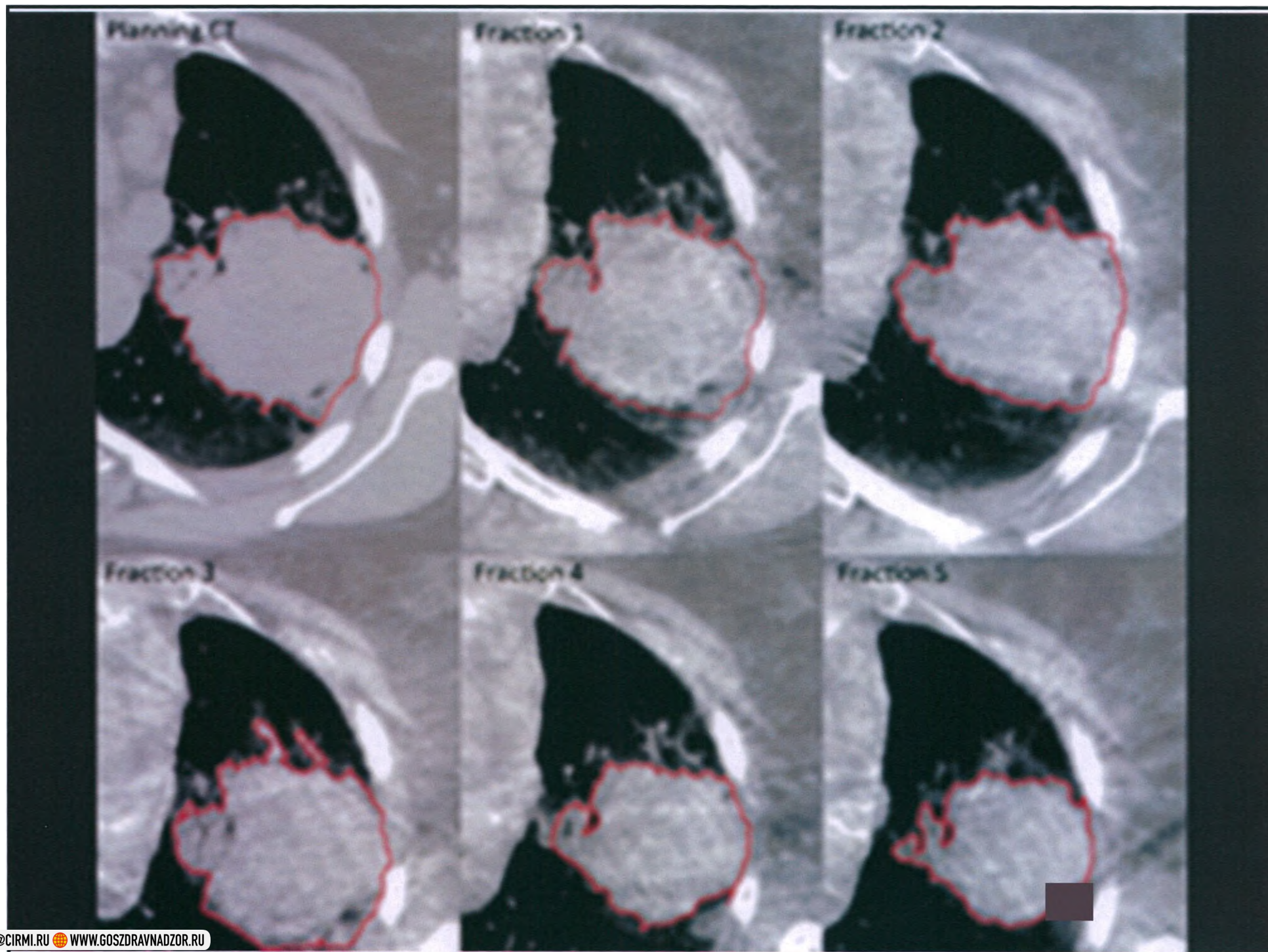


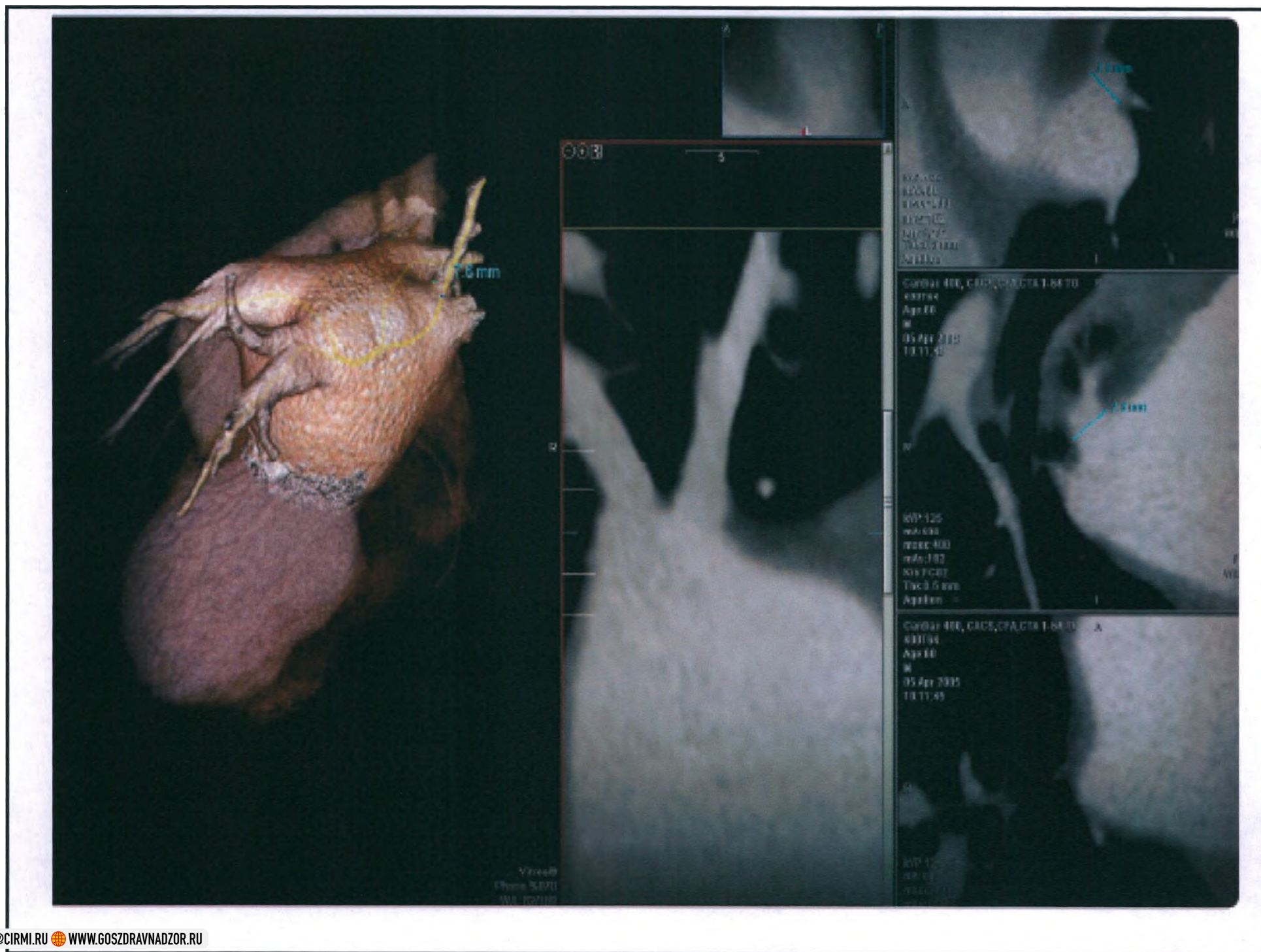


22.44.Лицензия для дополнительного пользователя программным приложением Mirada Nuclear Medicine, не более 100 шт.

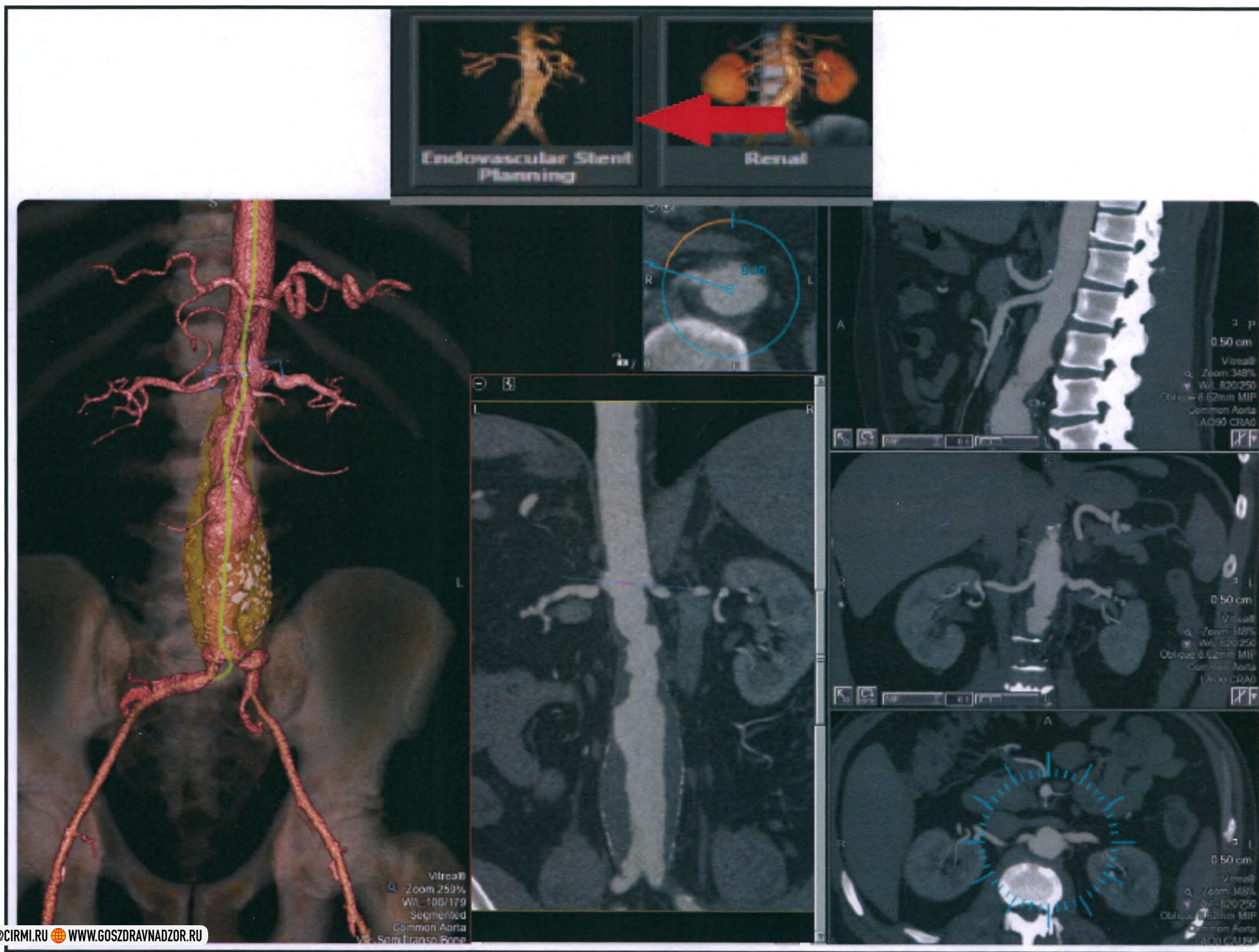


22.45.Лицензия для дополнительных пользователей программным приложением Mirada RTx, не более 100 шт.

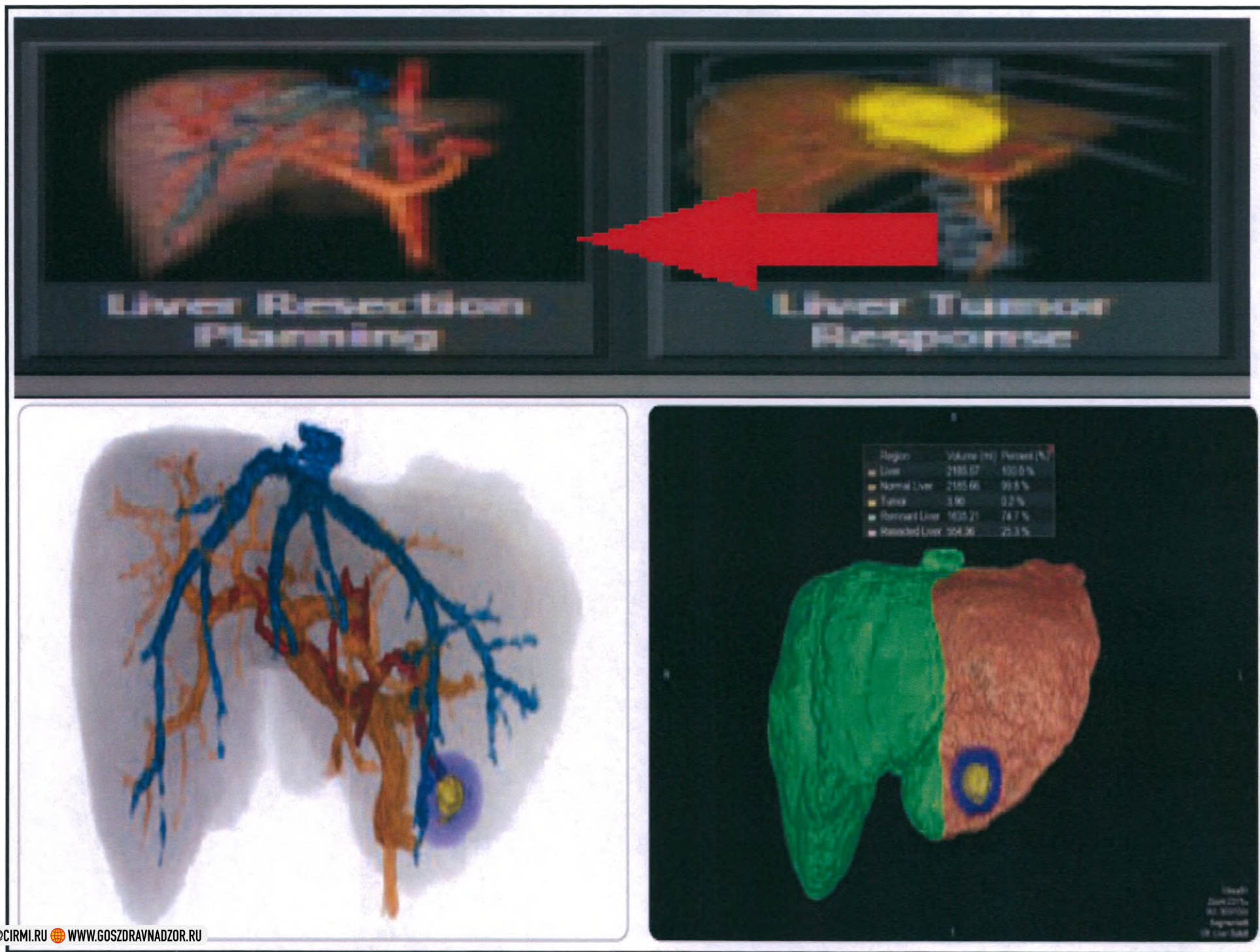




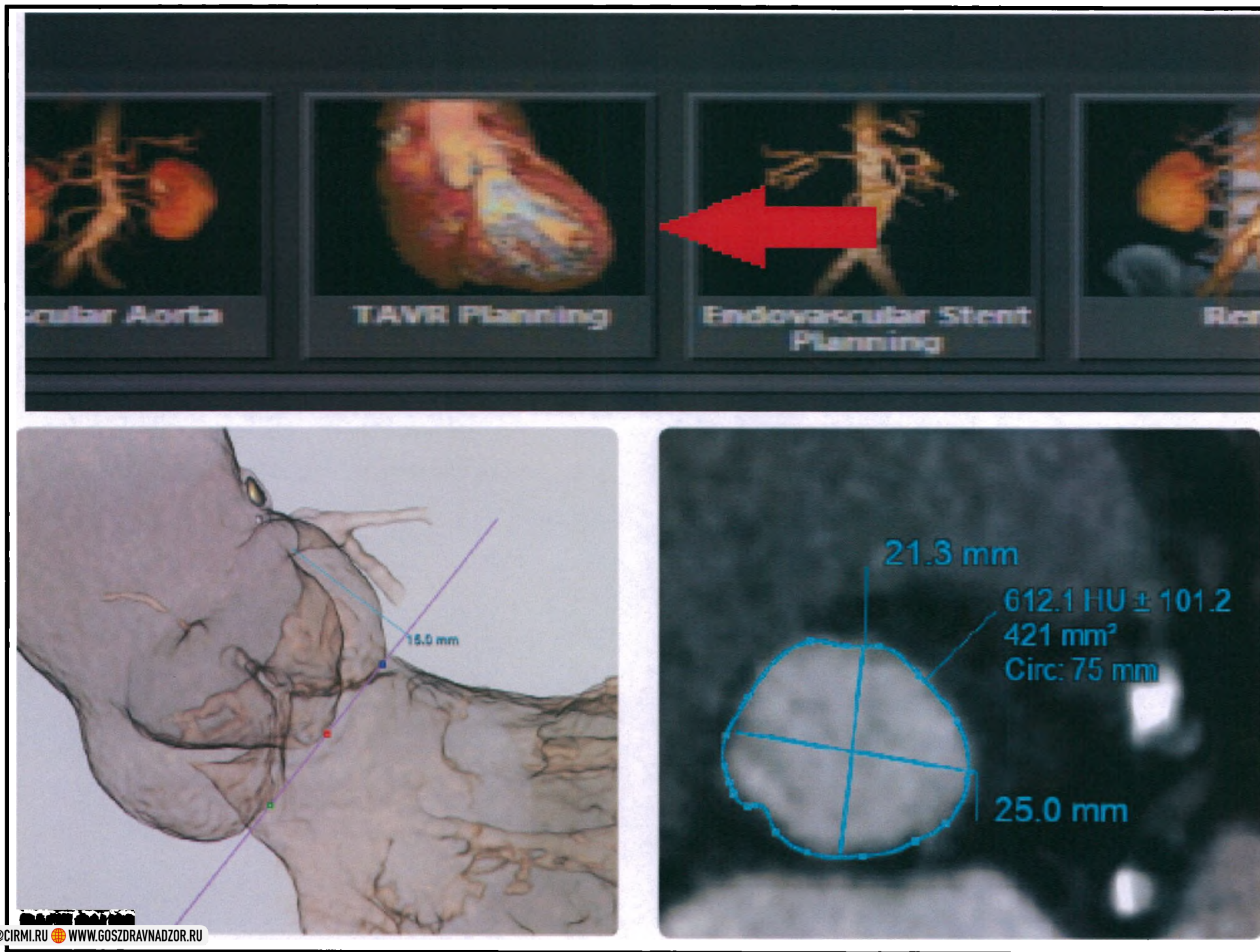
22.46. Пакет приложений Vitrea Revitalize Option package for CT: Программный пакет для планирования установки стента.



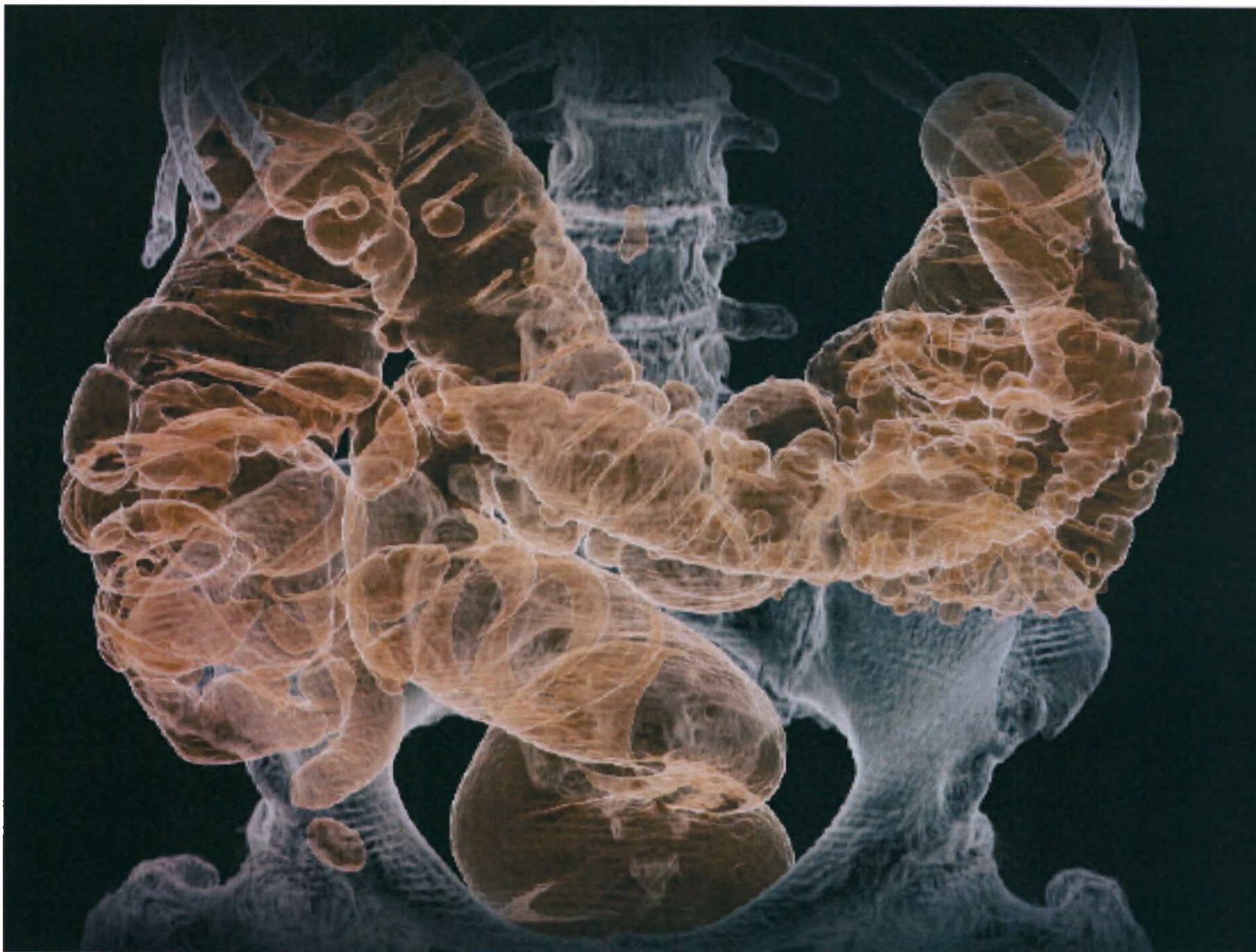
22.46. Пакет приложений Vitrea Revitalize Option package for CT: Программный пакет для анализа печени.



22.46. Пакет приложений Vitrea Revitalize Option package for CT: Программный пакет для планирования внутрисосудистых манипуляций.



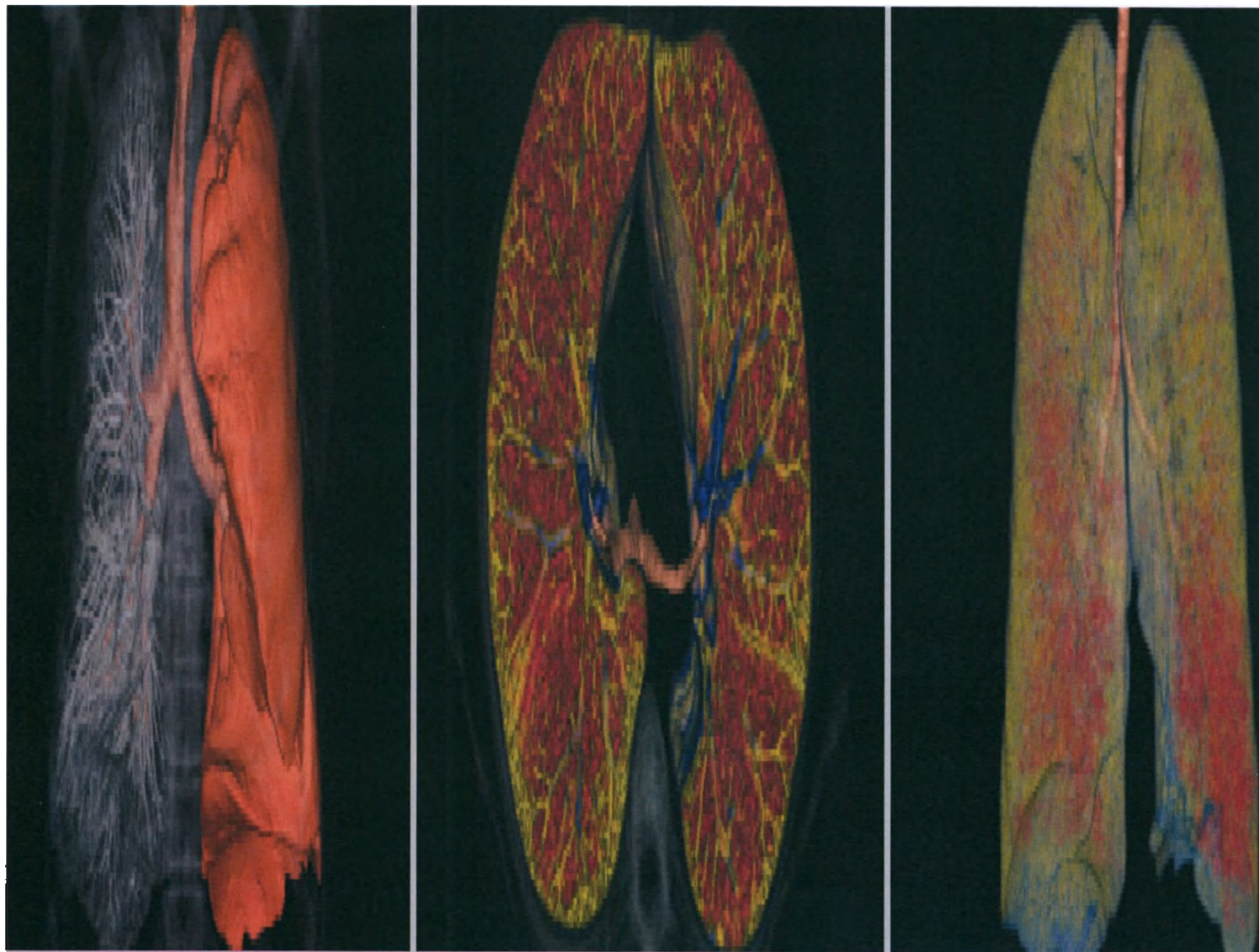
22.46. Пакет приложений Vitrea Revitalize Option package for CT: Программный пакет для виртуальной колоноскопии.



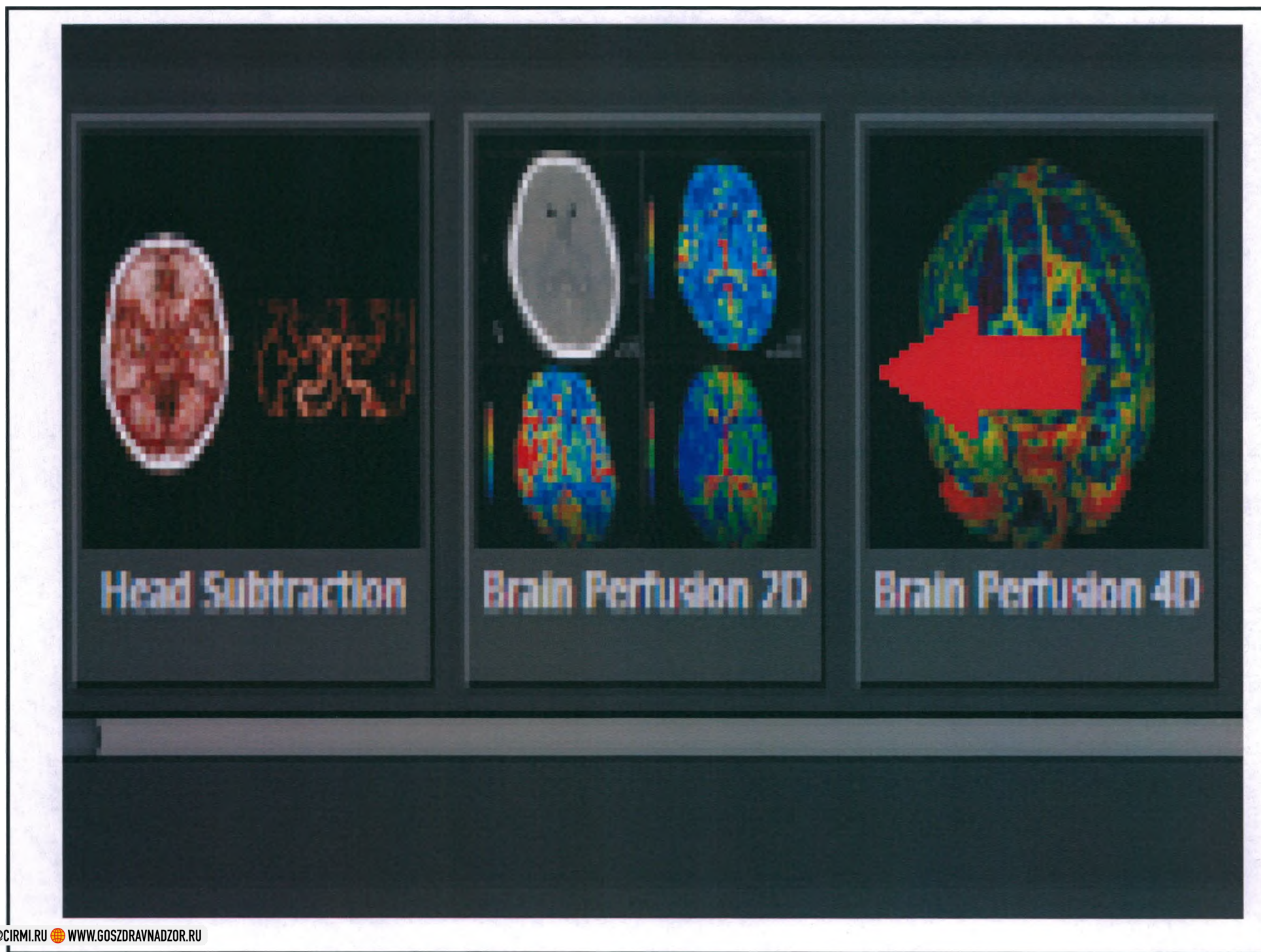
22.46. Пакет приложений Vitrea Revitalize Option package for CT. Программный пакет для анализа узелковых образований легких.



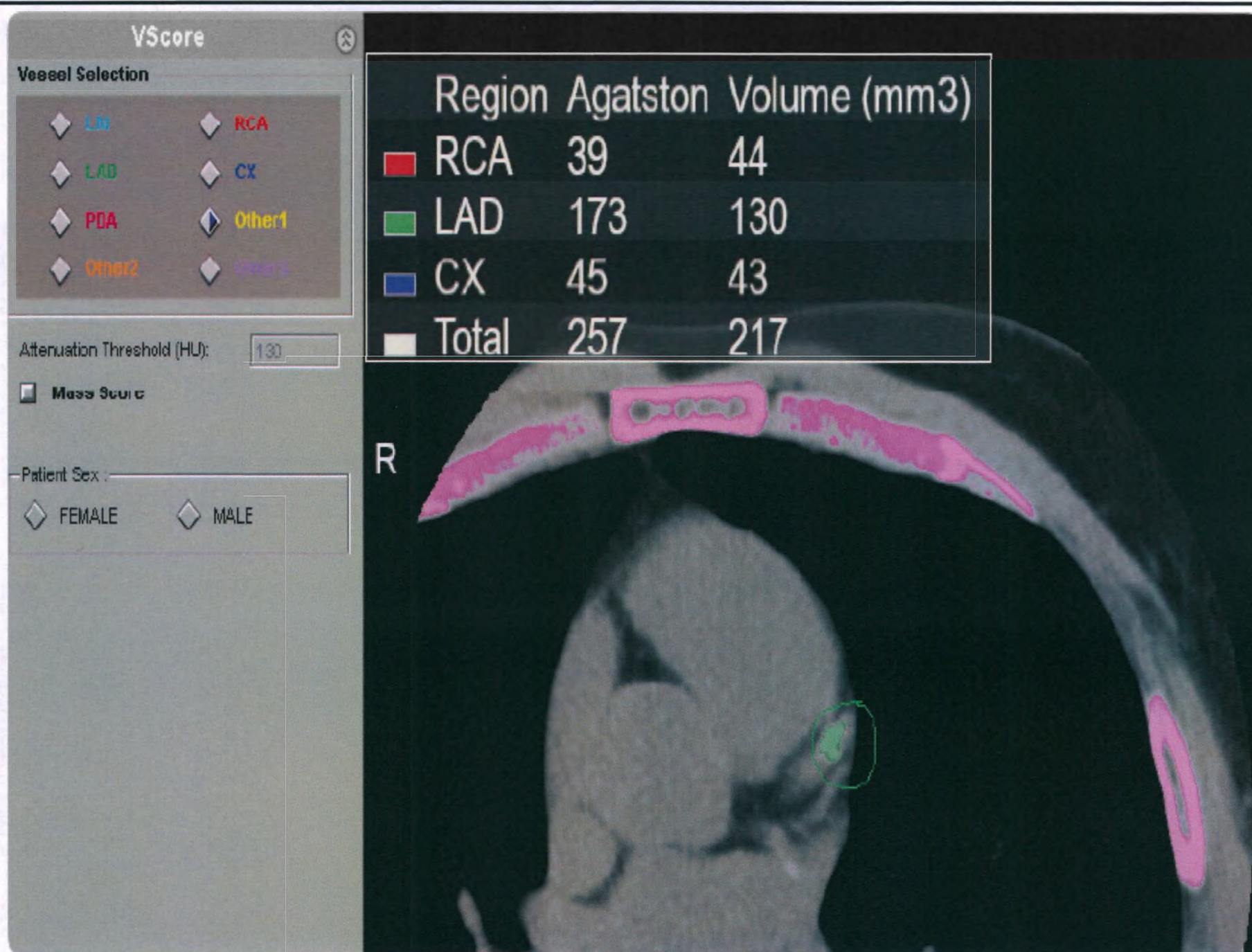
22.46. Пакет приложений Vitrea Revitalize Option package for CT. Программный пакет для анализа плотности легочной ткани.



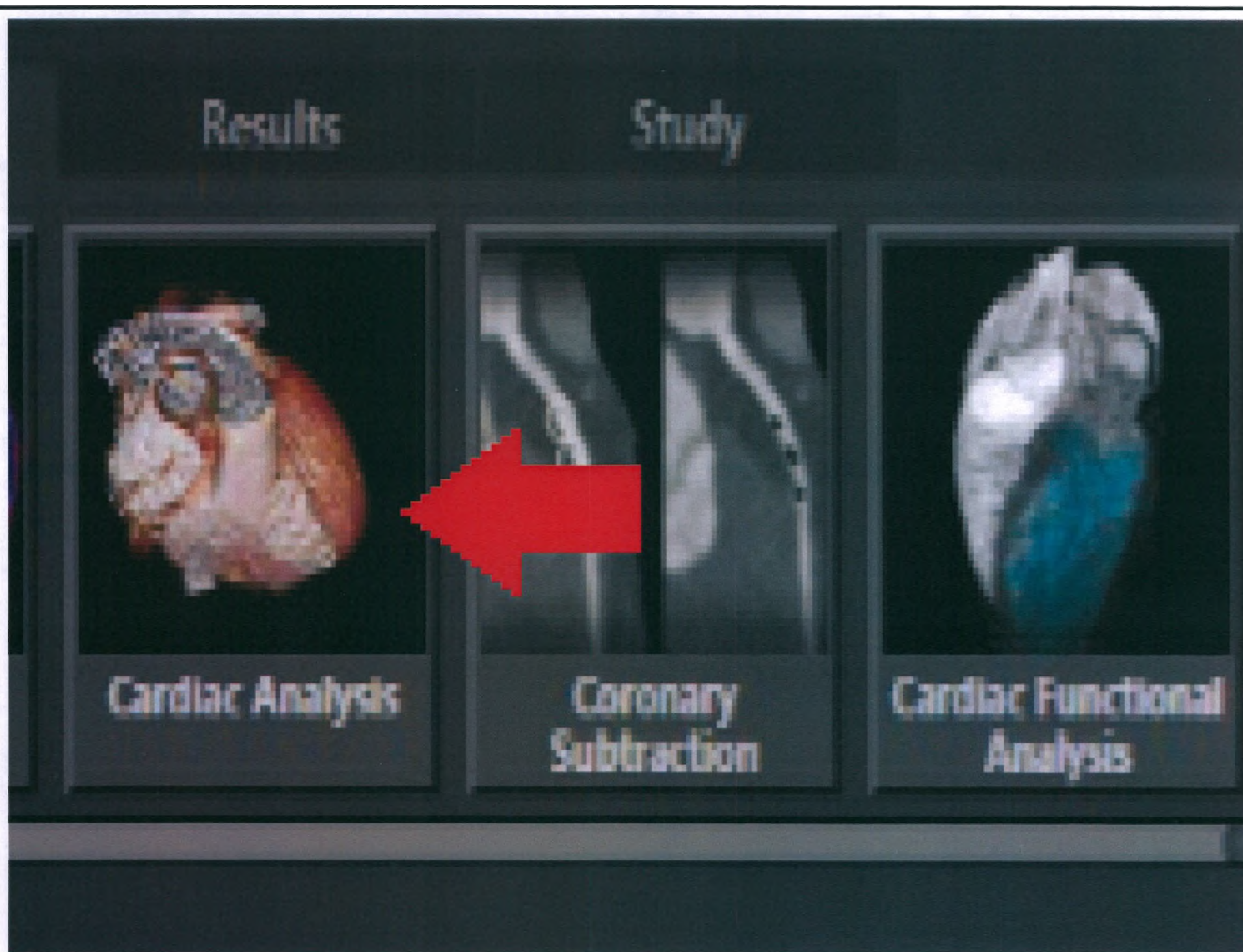
22.46. Пакет приложений Vitrea Revitalize Option package for CT: Программный пакет для анализа перфузии головного мозга.



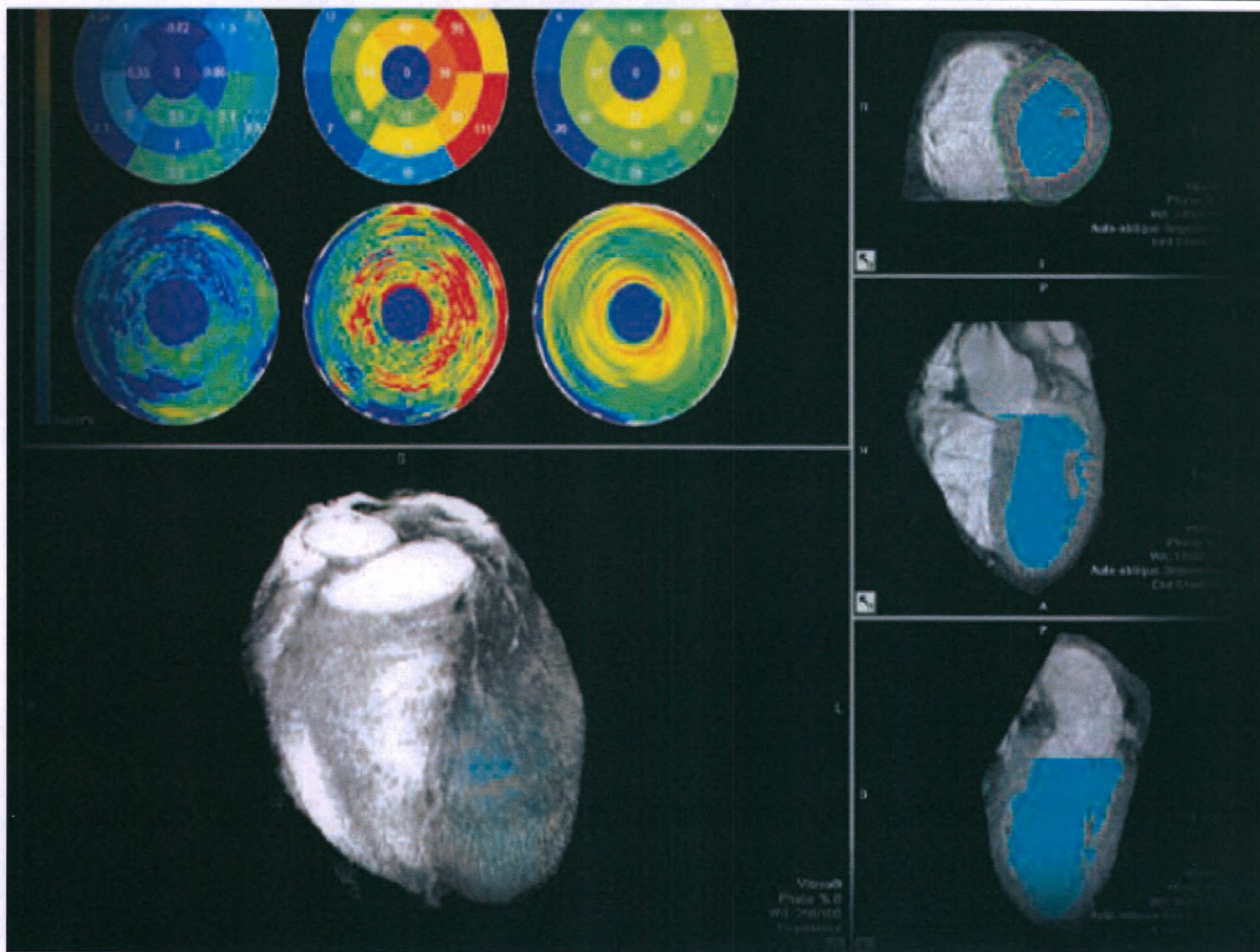
22.46. Пакет приложений Vitrea Revitalize Option package for CT: Программный пакет для оценки содержания кальция.



22.46. Пакет приложений Vitrea Revitalize Option package for CT: Программный пакет для анализа сердца и коронарных сосудов.



22.46. Пакет приложений Vitrea Revitalize Option package for CT. Программный пакет для функционального анализа сердца.



Chamber Results [X]

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 [A]

Body

Heart Rate	65 bpm
Body Surface Area	1.9 m ²

LV

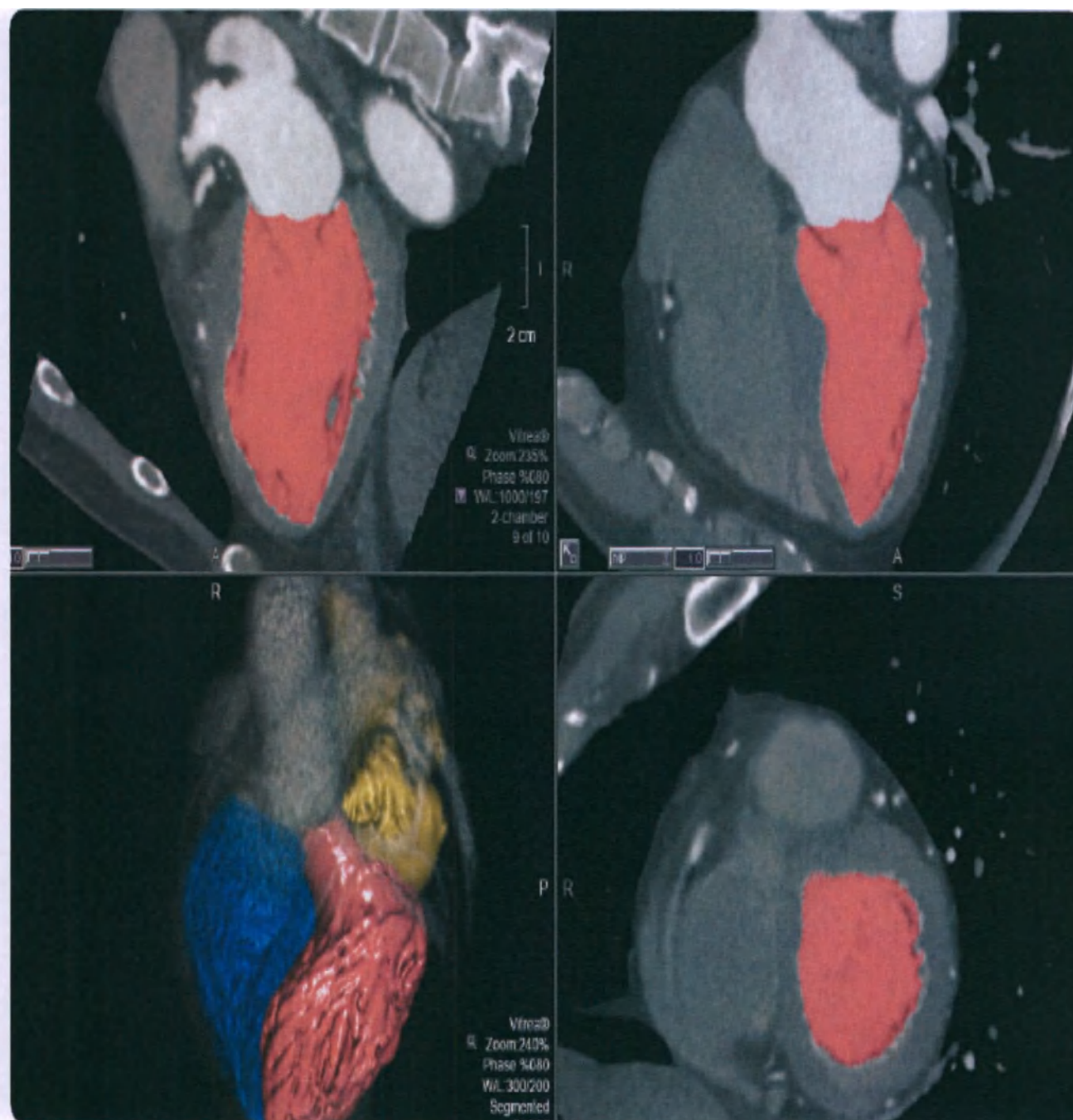
Myocardial Mass	93 g
Myocardial Index	1.2 g/kg
Myocardial Volume	88 ml

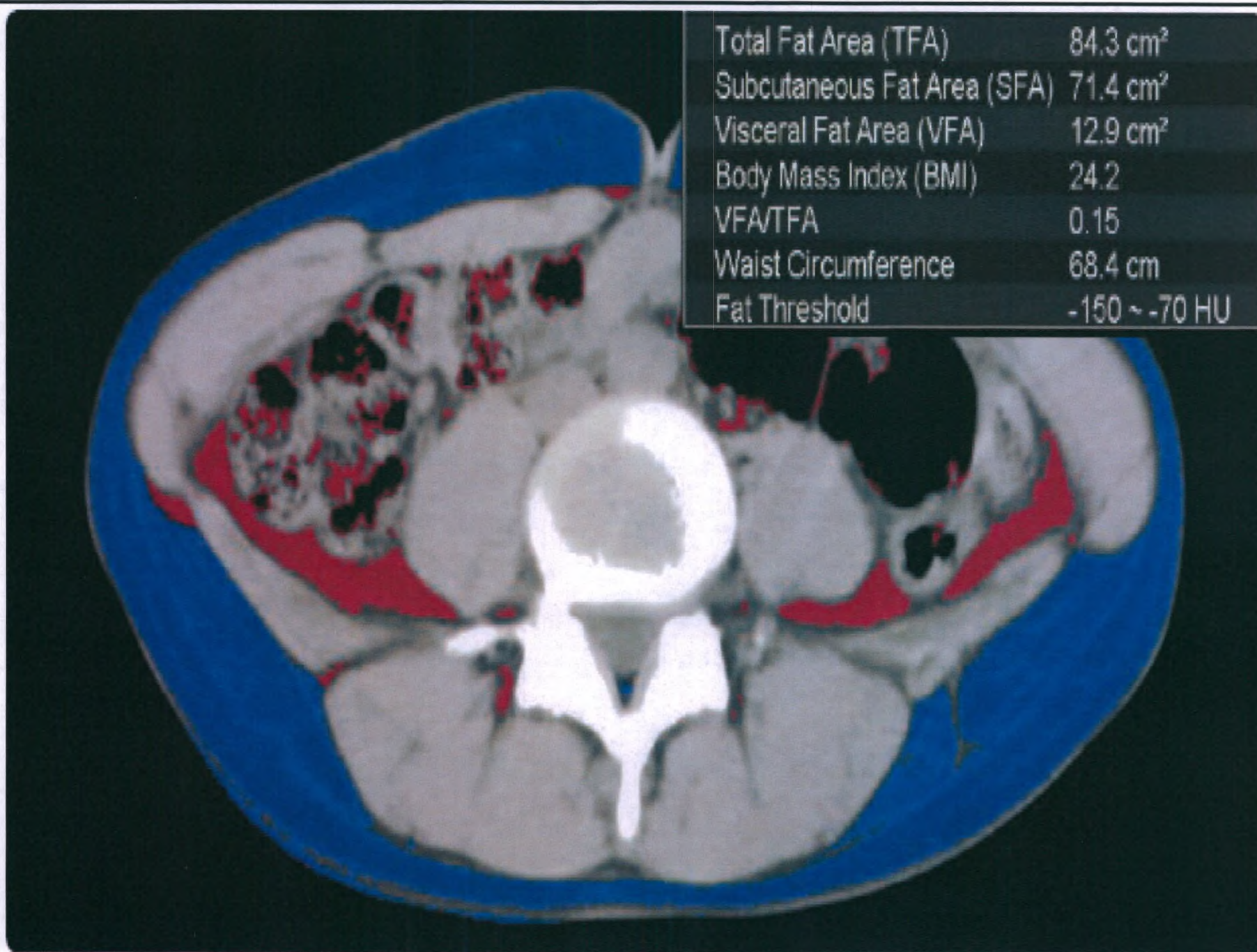
LV/RV

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

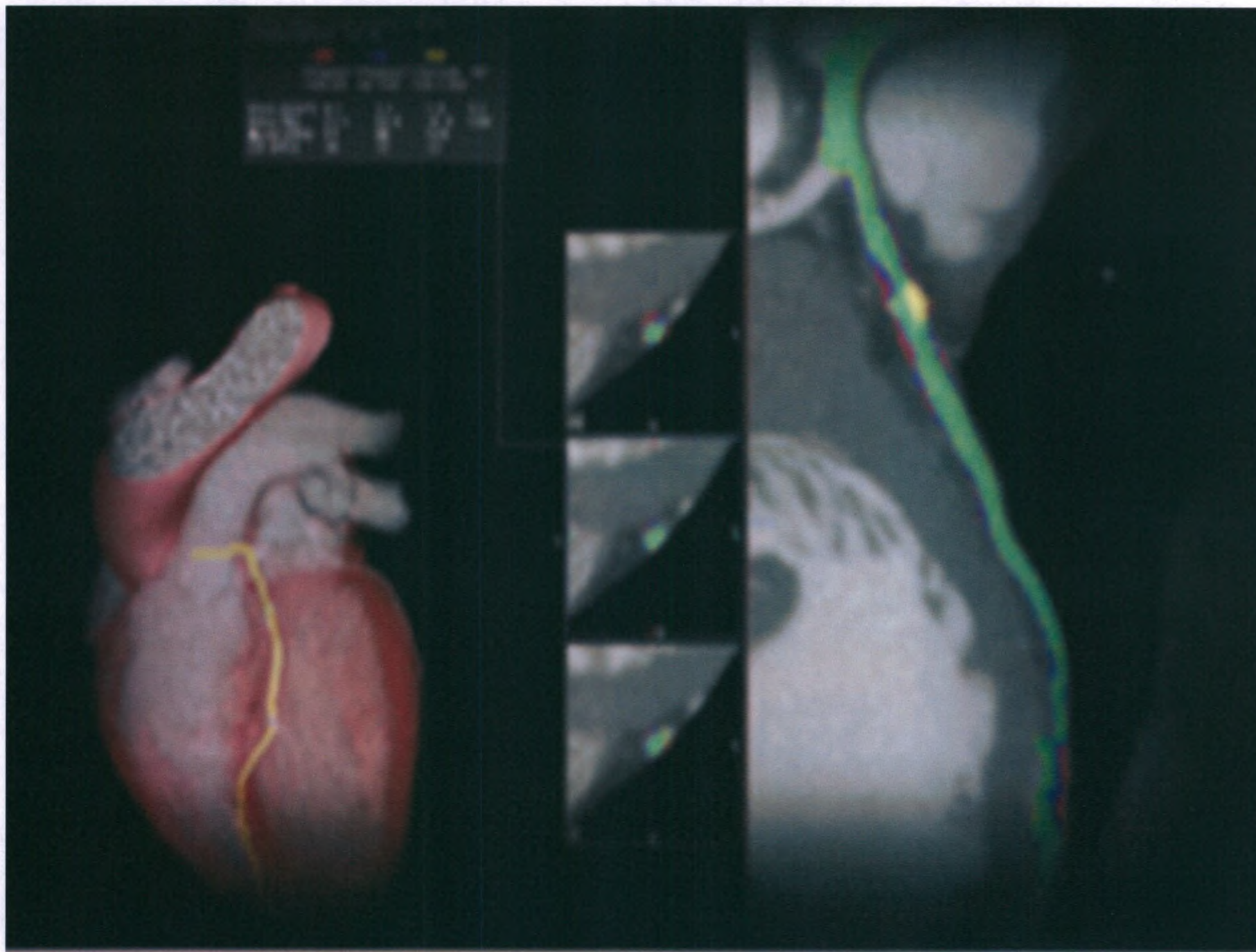
LA

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

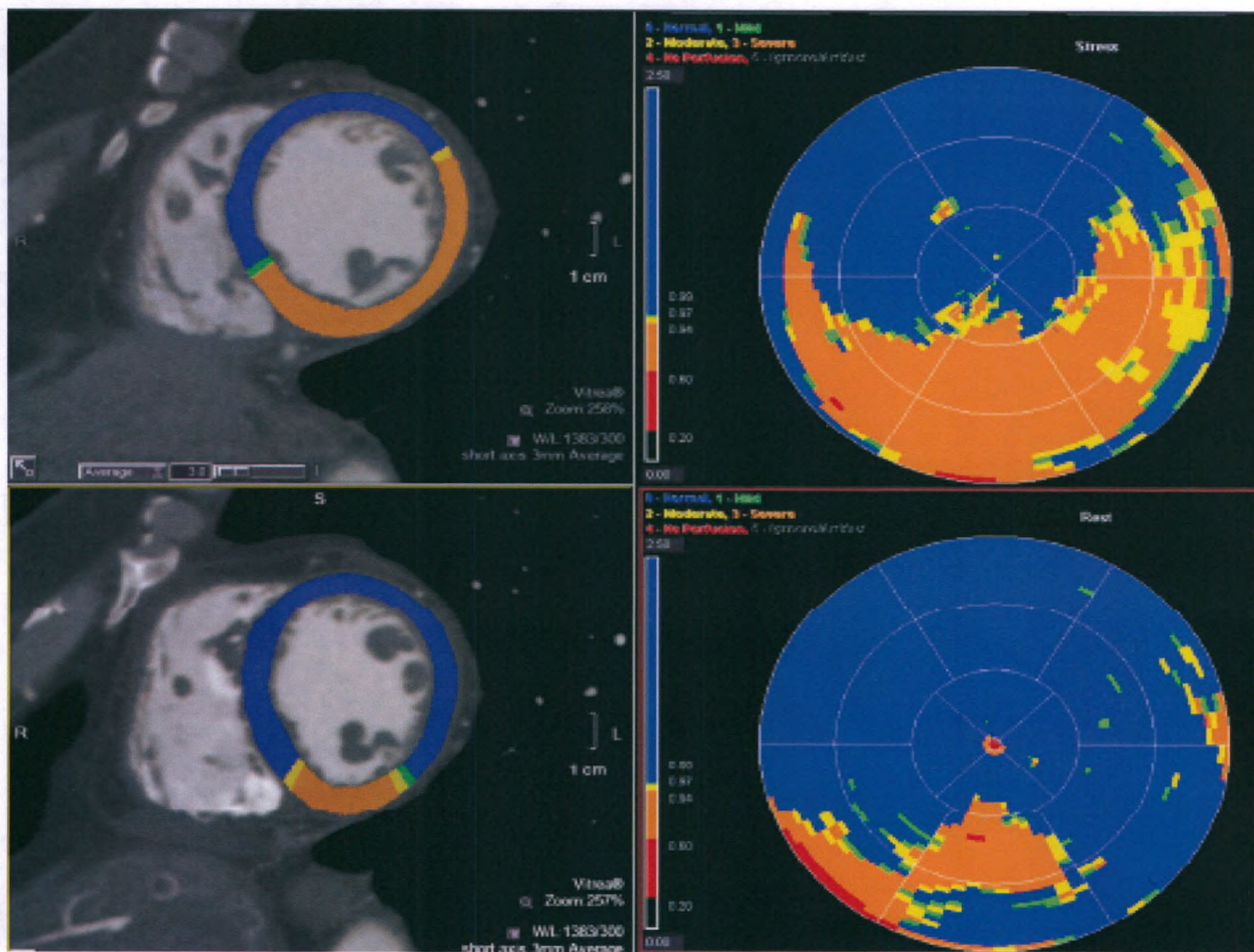




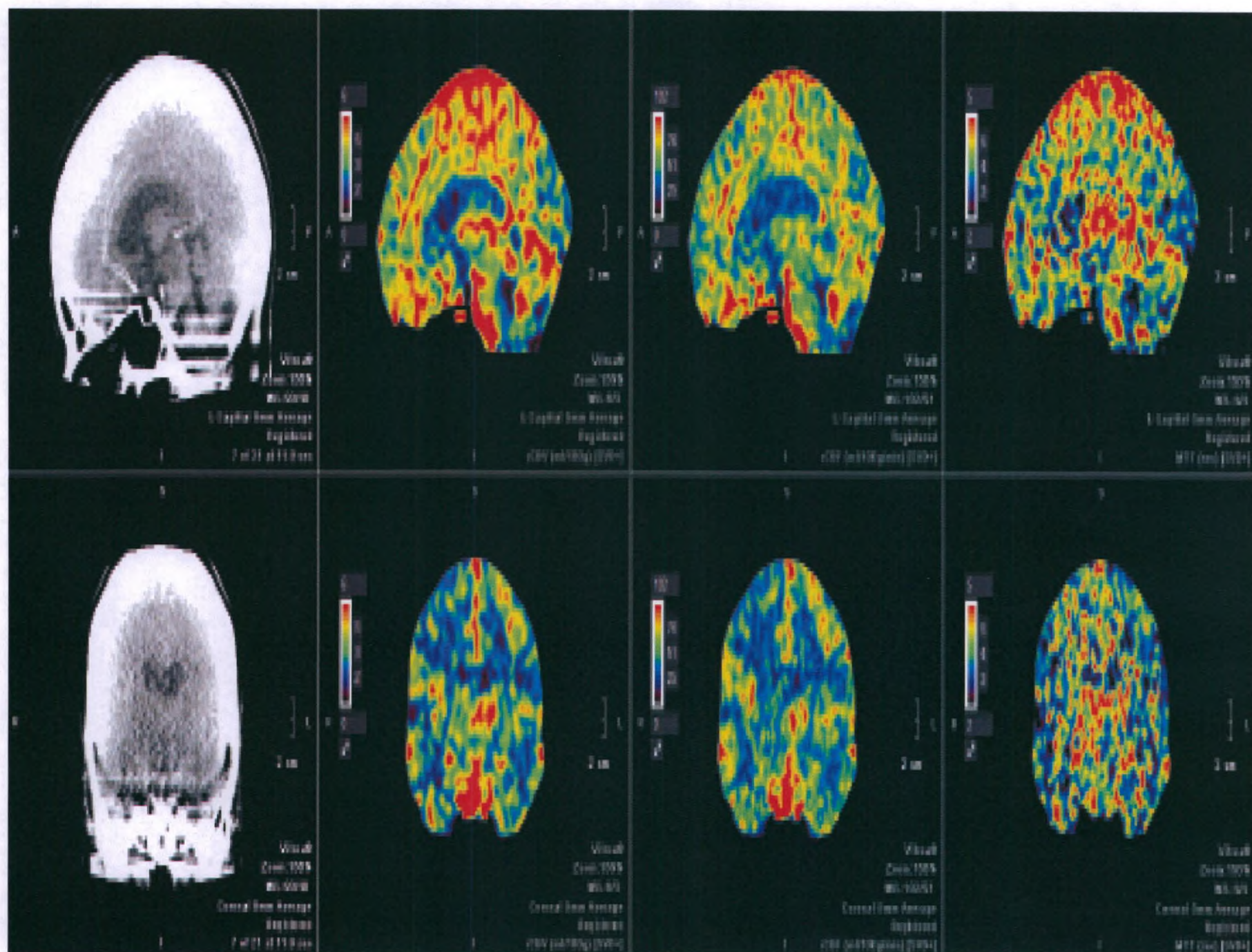
22.46. Пакет приложений Vitrea Revitalize Option package for CT. Программный пакет для анализа структуры атеросклеротических бляшек.



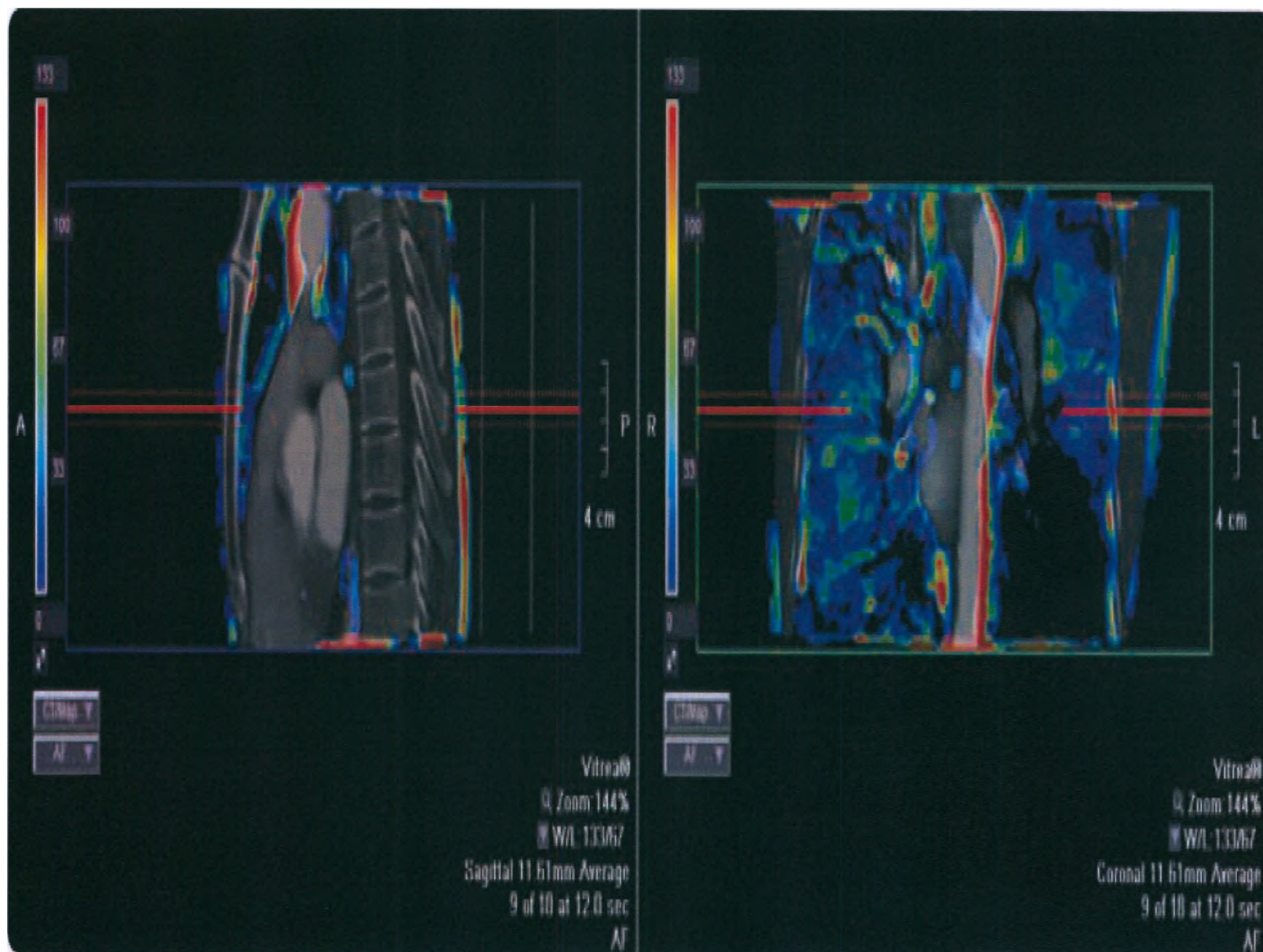
22.46. Пакет приложений Vitrea Revitalize Option package for CT. Программный пакет для оценки перфузии миокарда.



22.46. Пакет приложений Vitrea Revitalize Option package for CT. Программный пакет для анализа объемных данных перфузии головного мозга.



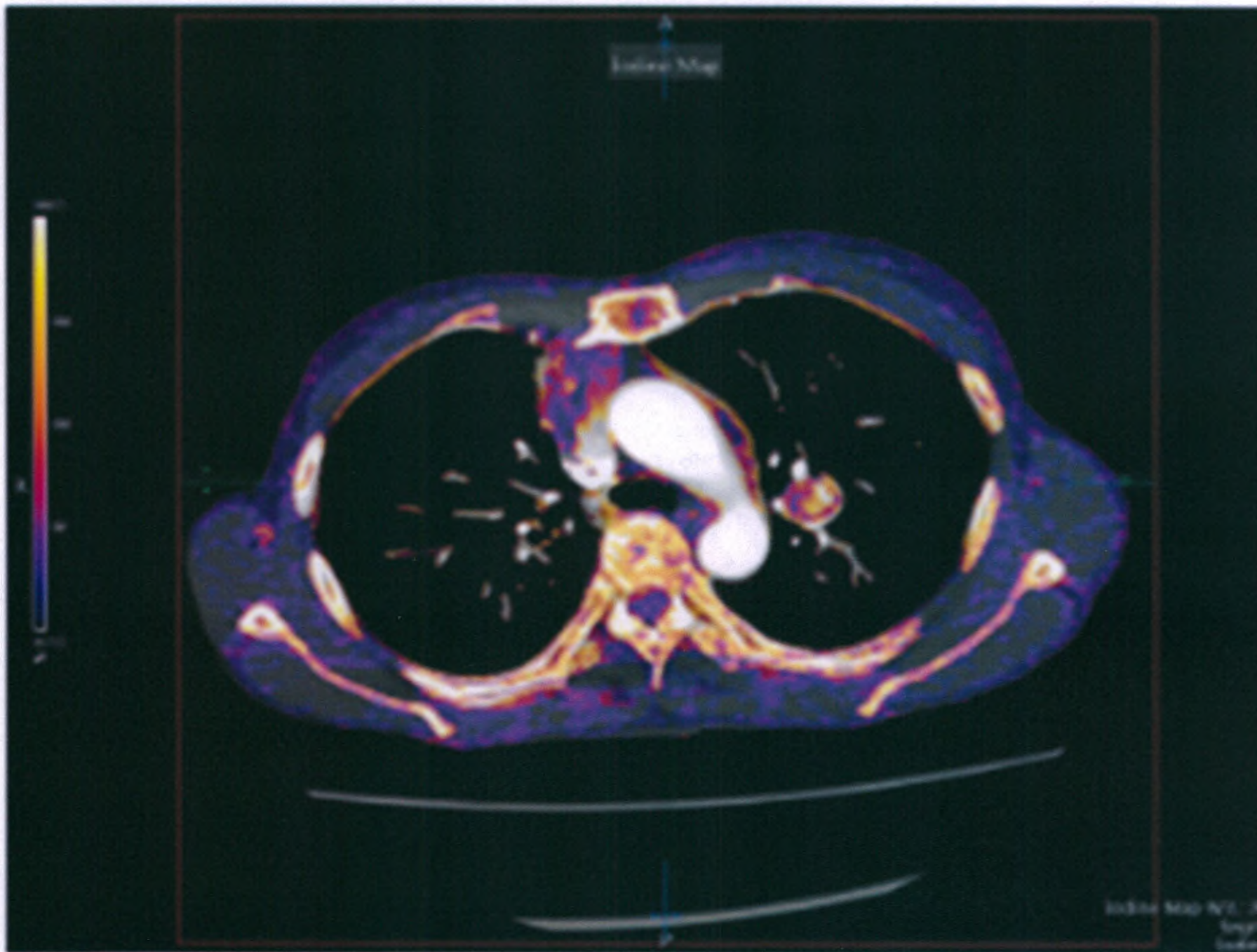
22.46. Пакет приложений Vitrea Revitalize Option package for CT. Программный пакет для оценки перфузии внутренних органов.



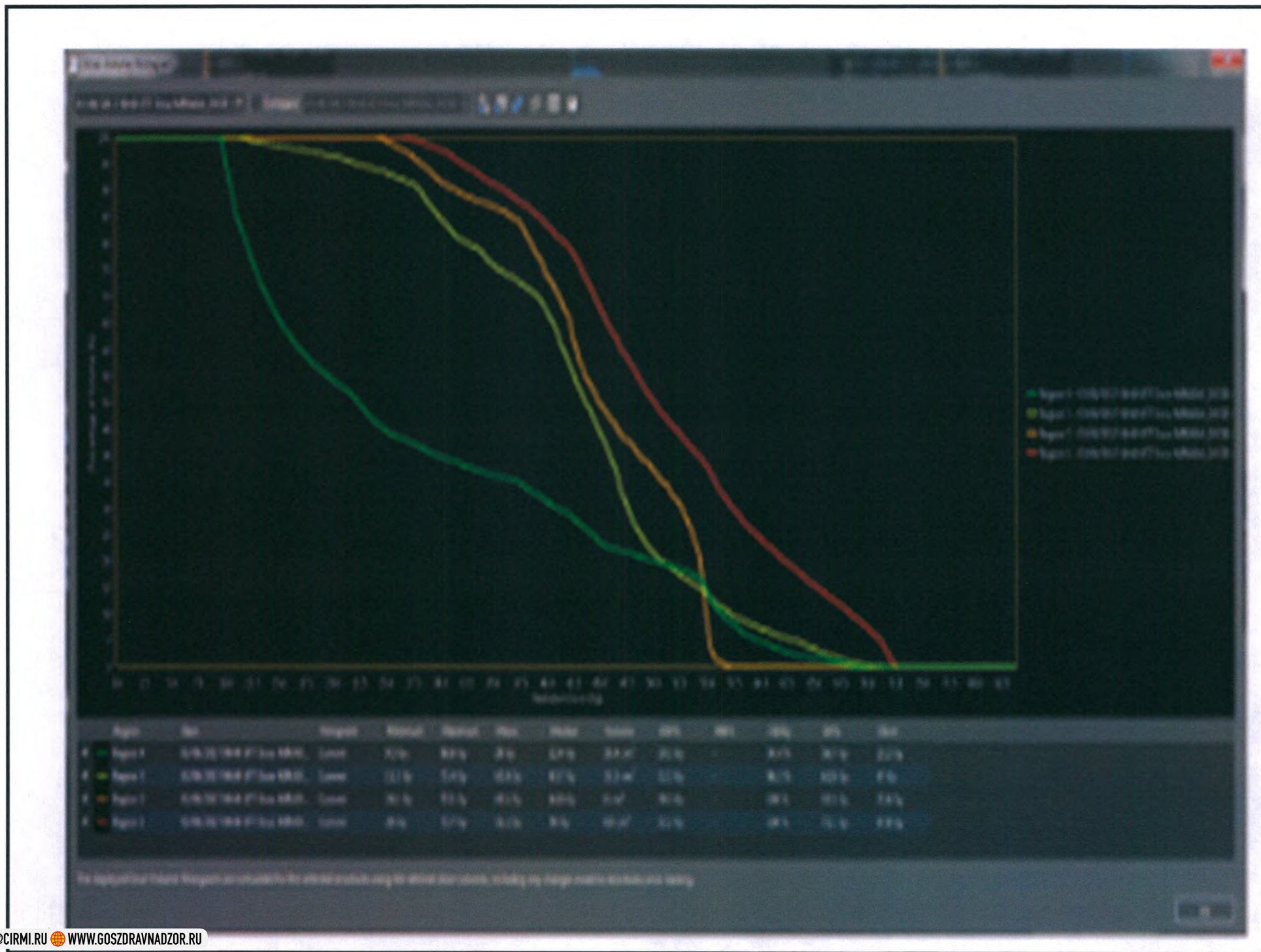
22.46. Пакет приложений Vitrea Revitalize Option package for CT. Программный пакет для шумоподавления.



22.47. Программный пакет для анализа двухэнергетических изображений.



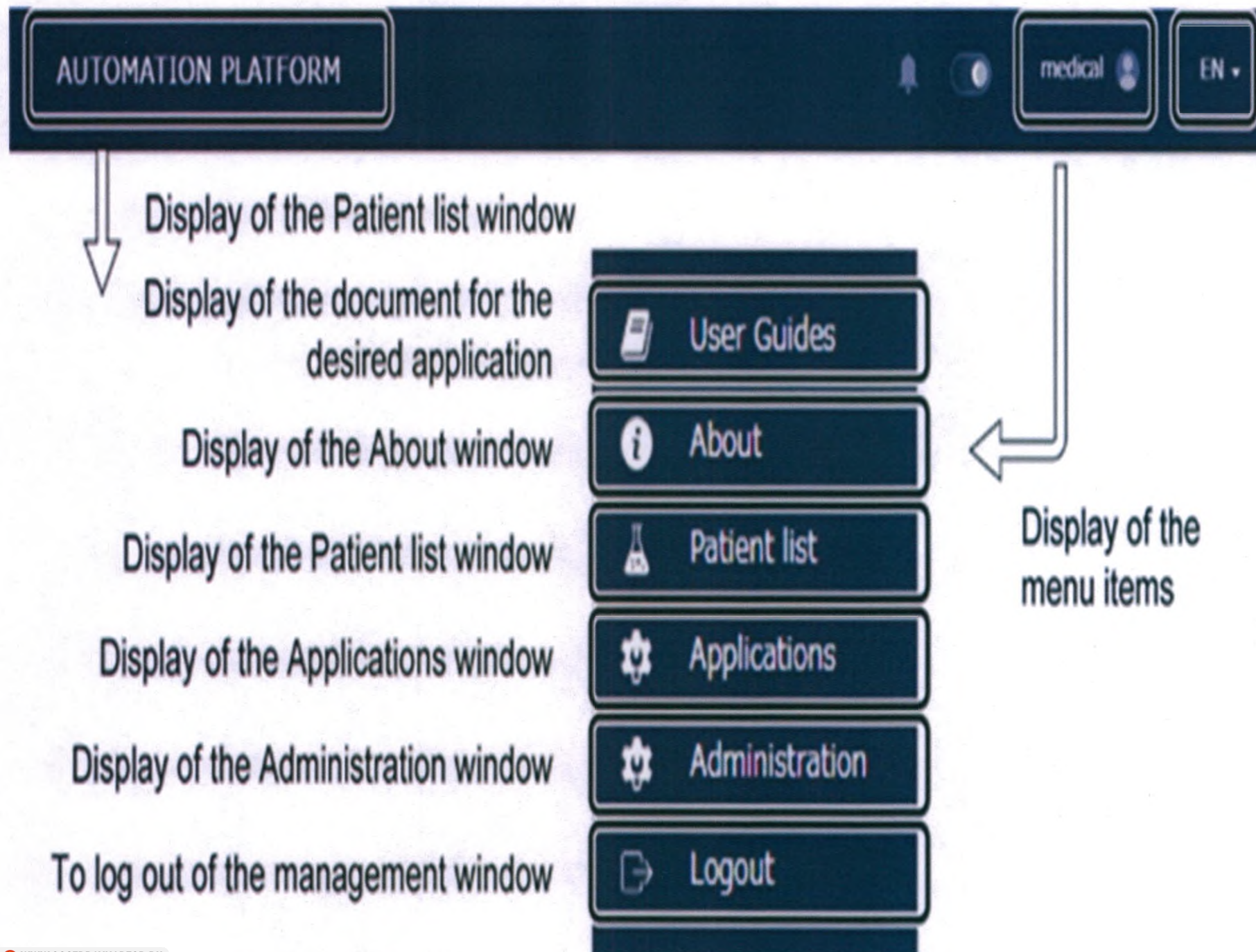
22.48. Программный пакет для планирования лучевой терапии в однопользовательском режиме.



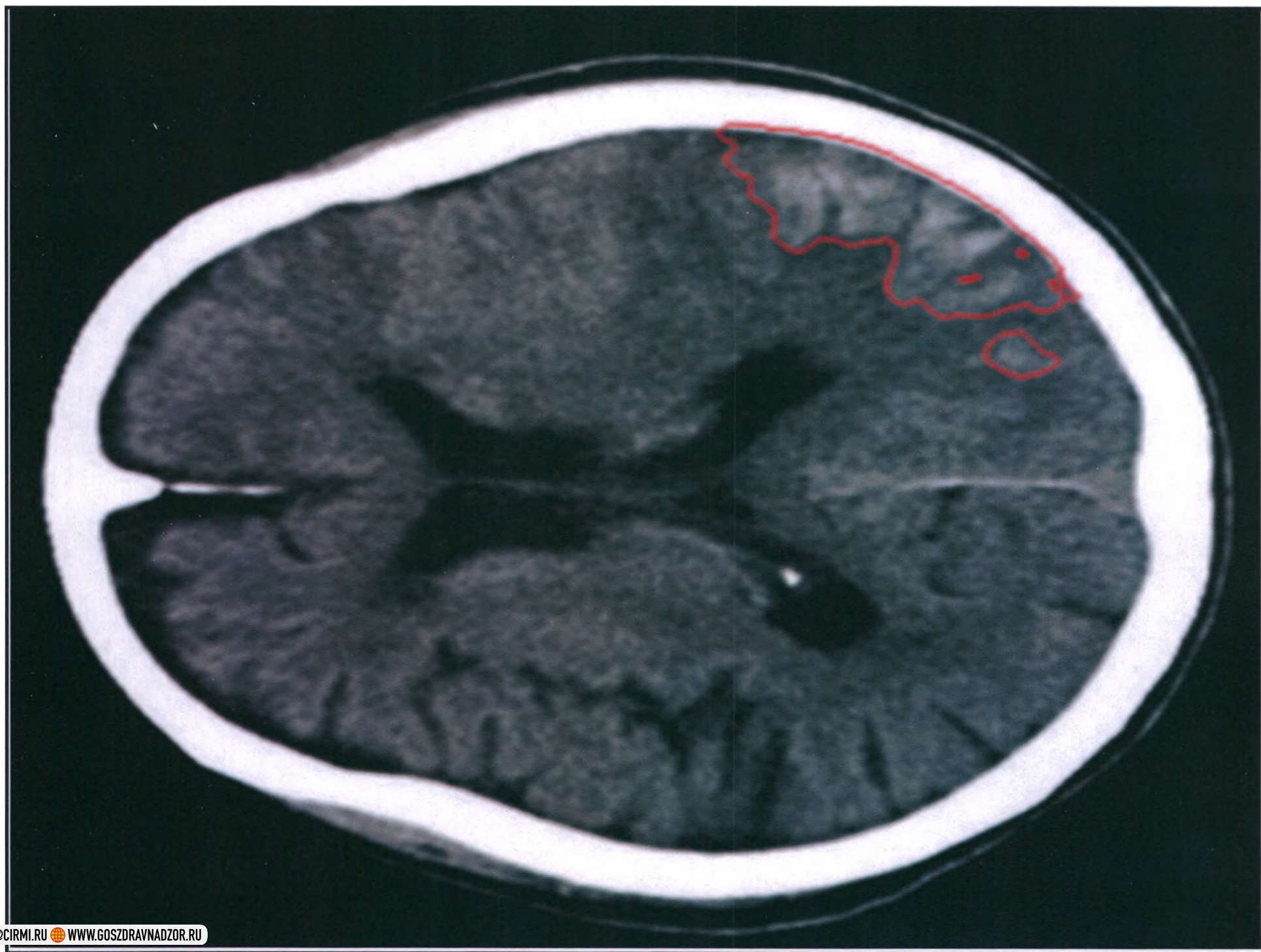
[illegible]

The screenshot displays the EasyViz software interface with the following components and callouts:

- 1:** Star icon in the top left corner.
- 2:** User profile icon in the top left corner.
- 3:** Search bar in the top right corner.
- 4:** Filter icon in the top right corner.
- 5:** Patient ID: ANONYMIZED_0000000 ID-00000 CPR.
- 6:** Modality selection buttons: CT 4, MR 1, DX 1, US 0, MG 1.
- 7:** Table header: Study Date, Modality, Body Part, Study Description.
- 8:** Table row 1: 8/9/18, PT, SC, P..., PET Tumor F-18FDG.
- 9:** Table row 2: 4/13/18, MG, PR, Mamma tomosyntese.
- 10:** Table row 3: 10/29/17, KO, PR, CT, CT cerebrum routine, ud.
- 11:** Table row 4: 5/5/17, PR, CR, RU columna, Rehang Study.
- 12:** Table row 5: 12/21/16, PT, PR, CT, PET Tumor I, Transfer study.
- 13:** Table row 6: 6/14/16, PR, CT, Kiebellied, Quick Launch.
- 14:** Image thumbnails on the right side of the interface.
- 15:** Image description: W col. lumb..., W col. lumb..., W col. thor..., W col. thor..., W col. thor..., W col. lumb..., W col. thor....
- 16:** Image status: CR, 1, CR, 1, CR, 1, CR, 1, CR, 1, CR, 1.

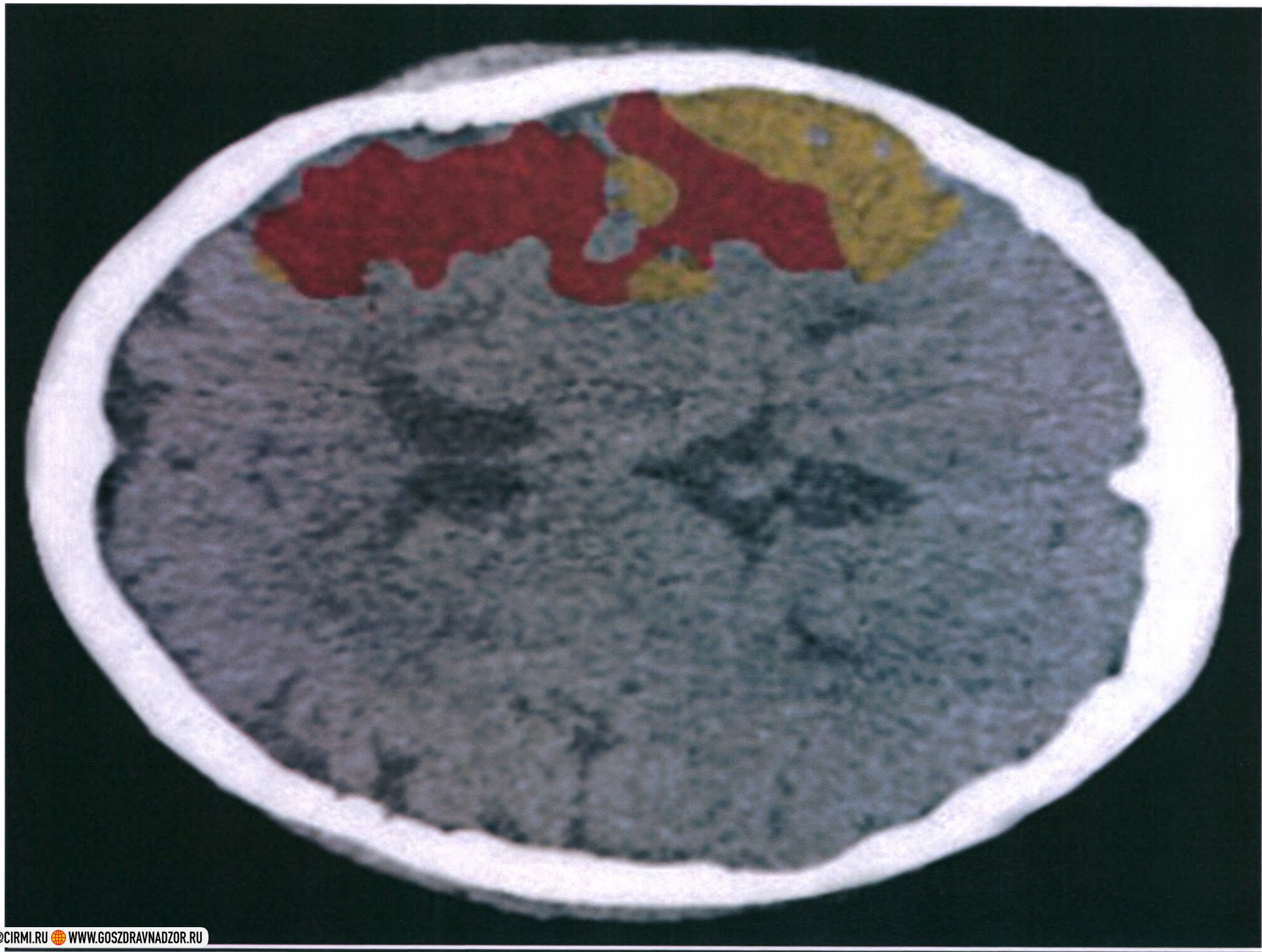


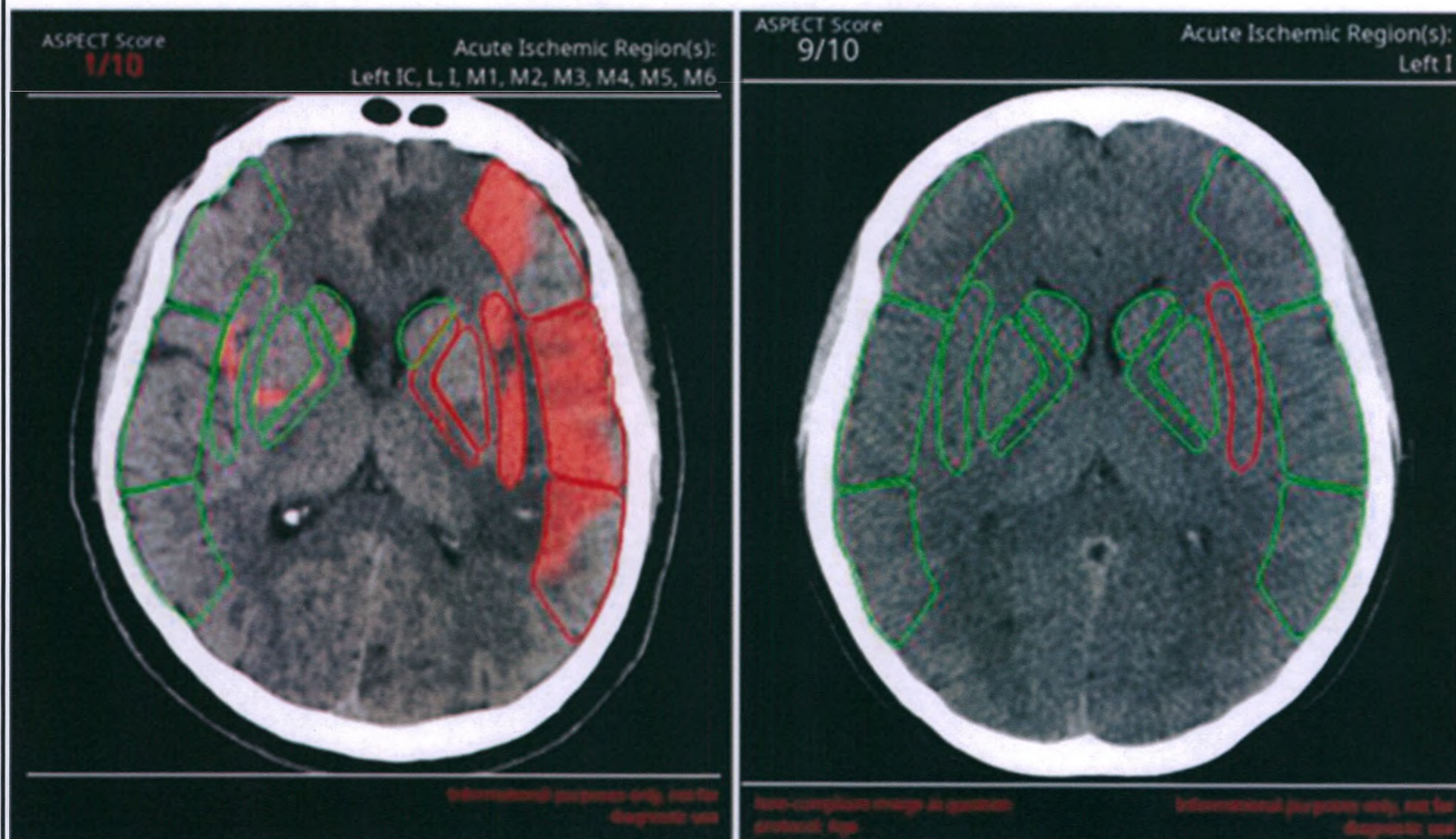
24.1. Программное приложение CT Intracranial Hemorrhage (CINA® ICH) для КТ оценки внутримозгового кровоизлияния.



24.2. Программное приложение CT Large Vessel Occlusion (CINA® LVO) для КТ анализа окклюзий крупных сосудов головного мозга.







Insights Results
POWERED BY OLIA MEDICAL TECHNOLOGY

Patient Information ICH_70sec

ID: ICH_70sec 037Y, 0 Date of Birth 1932-01-01

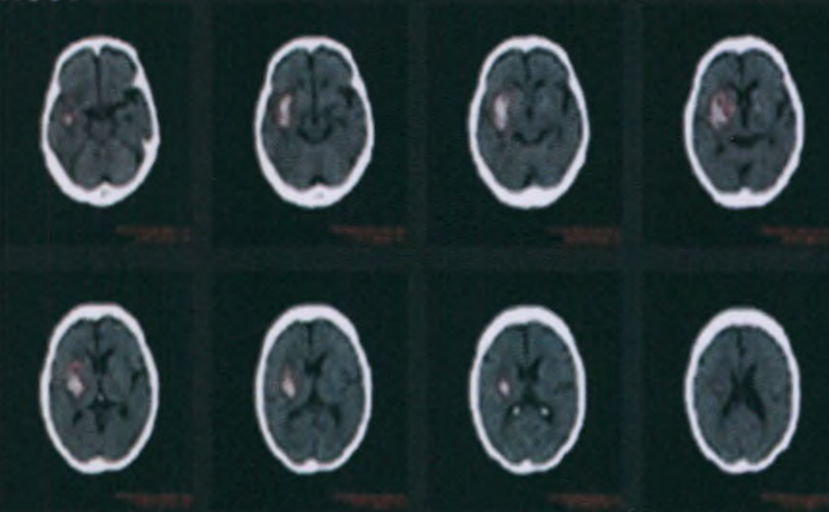
Study Information Accession Number 2103032053445751

Study Date 2017-08-03 Scan Time 10:42:08 Study Done NCCT

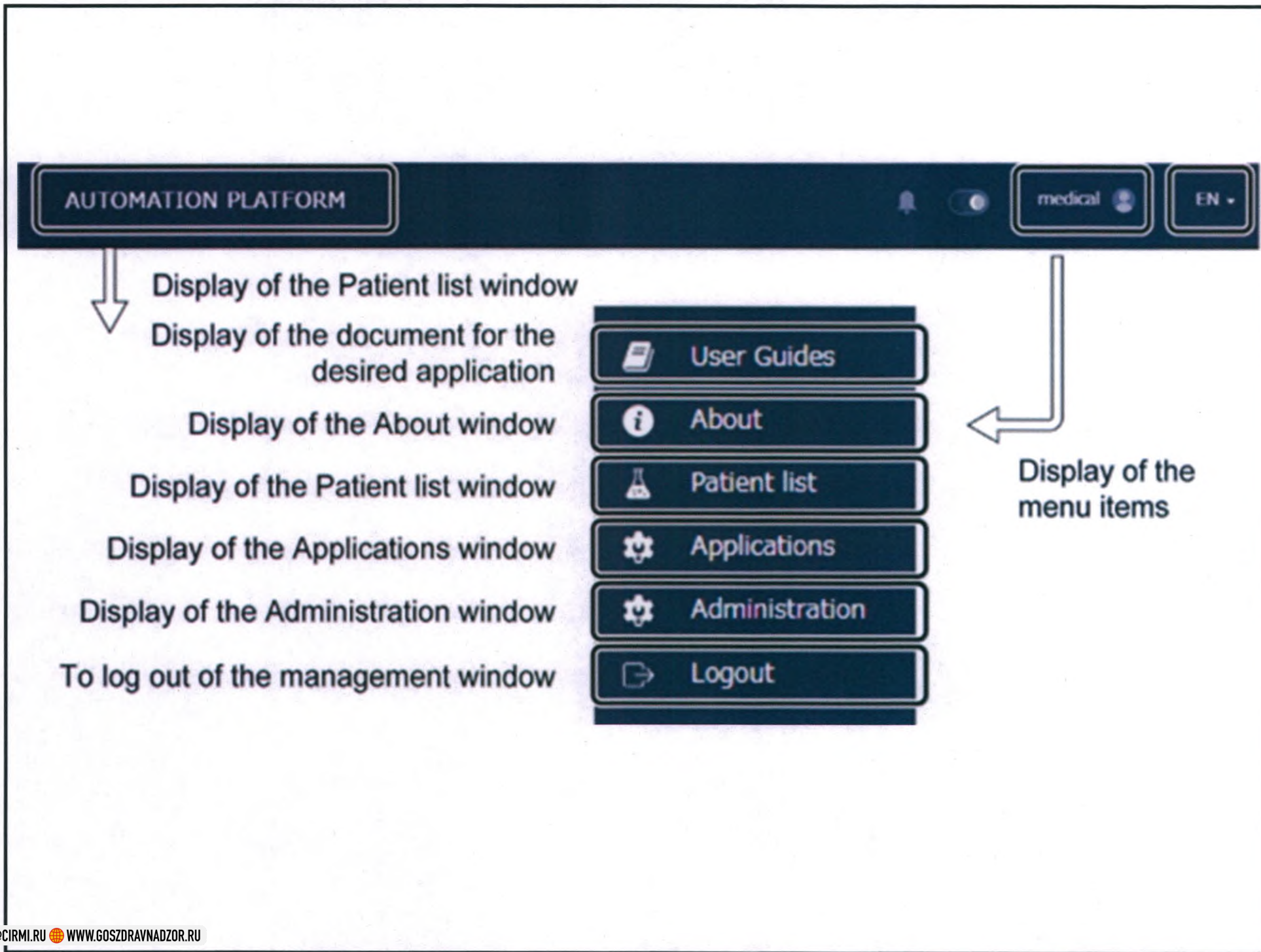
Results

Suspected ICH identified

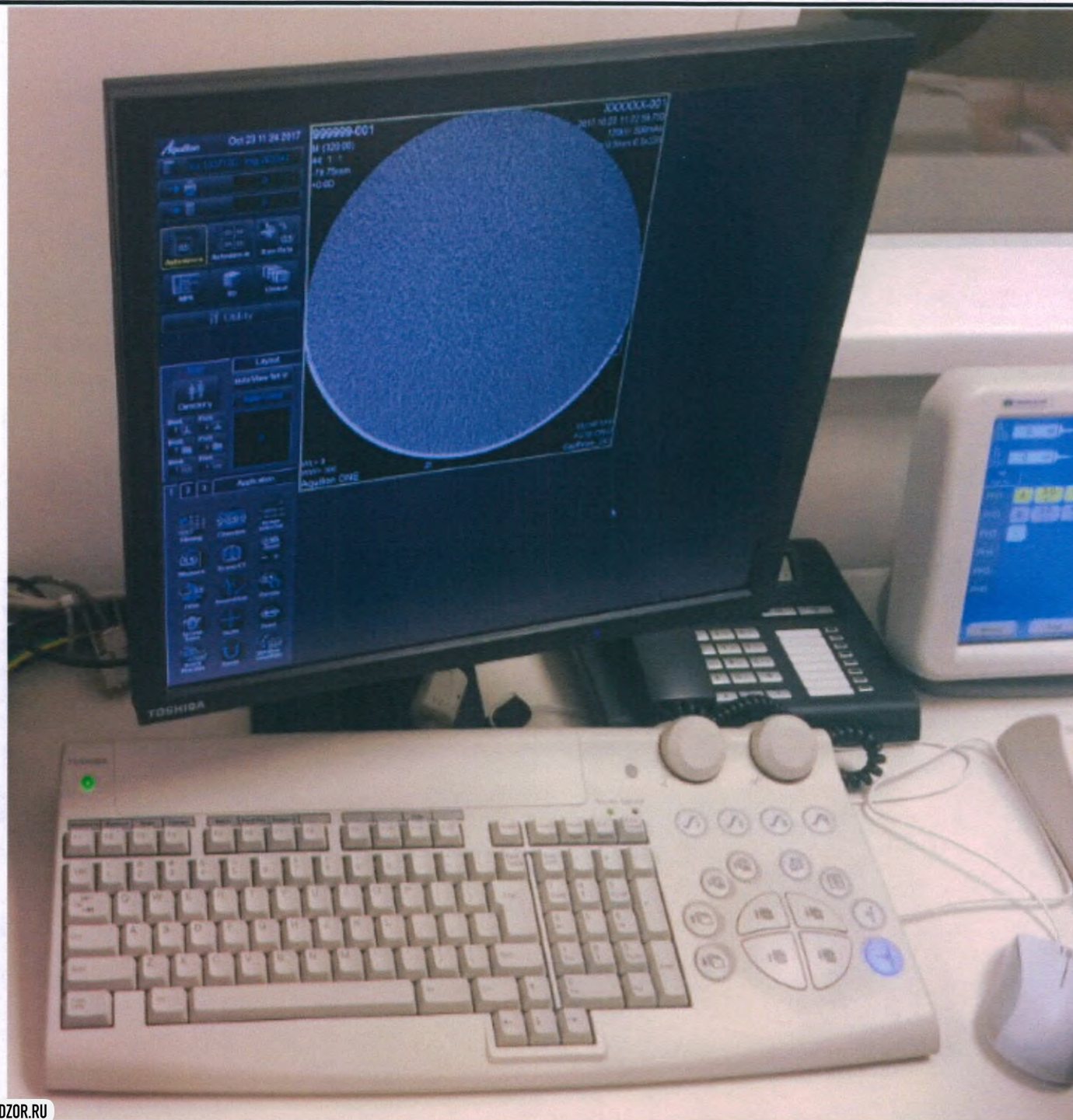
NCCT



The image displays a screenshot of the 'Insights Results' software interface. The left sidebar contains patient and study information, while the main area on the right shows a grid of eight axial NCCT brain scan slices. Each slice has a red arrow pointing to a hyperdense area, indicating a suspected intracerebral hemorrhage (ICH). A text box in the lower-left of the main area states 'Suspected ICH identified'.



25. Консоль для просмотра изображений (2-я консоль), в составе (при необходимости): Монитор, Клавиатура, Мышь



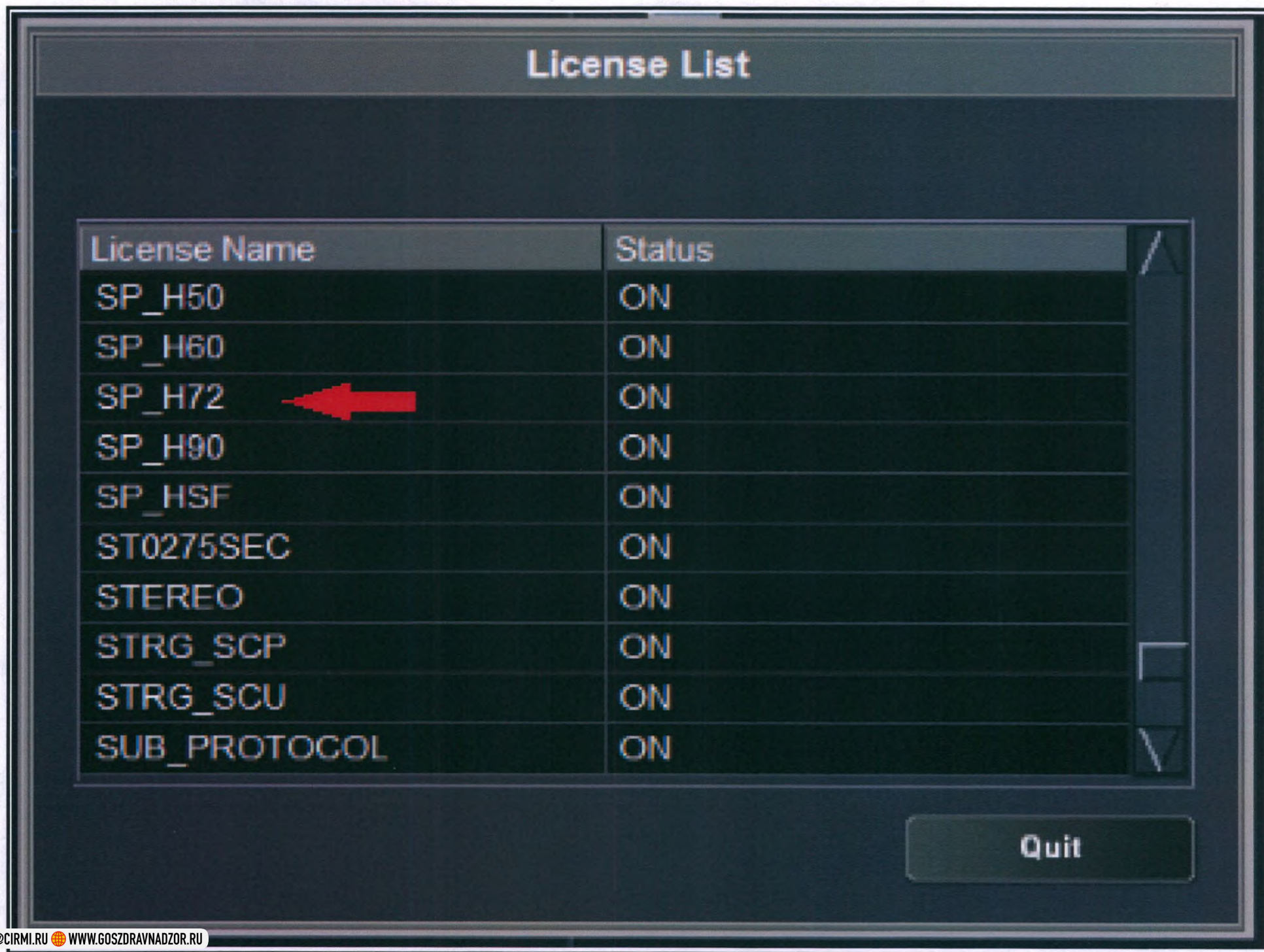
25. Консоль для просмотра изображений (2-я консоль), в составе: Процессорный блок



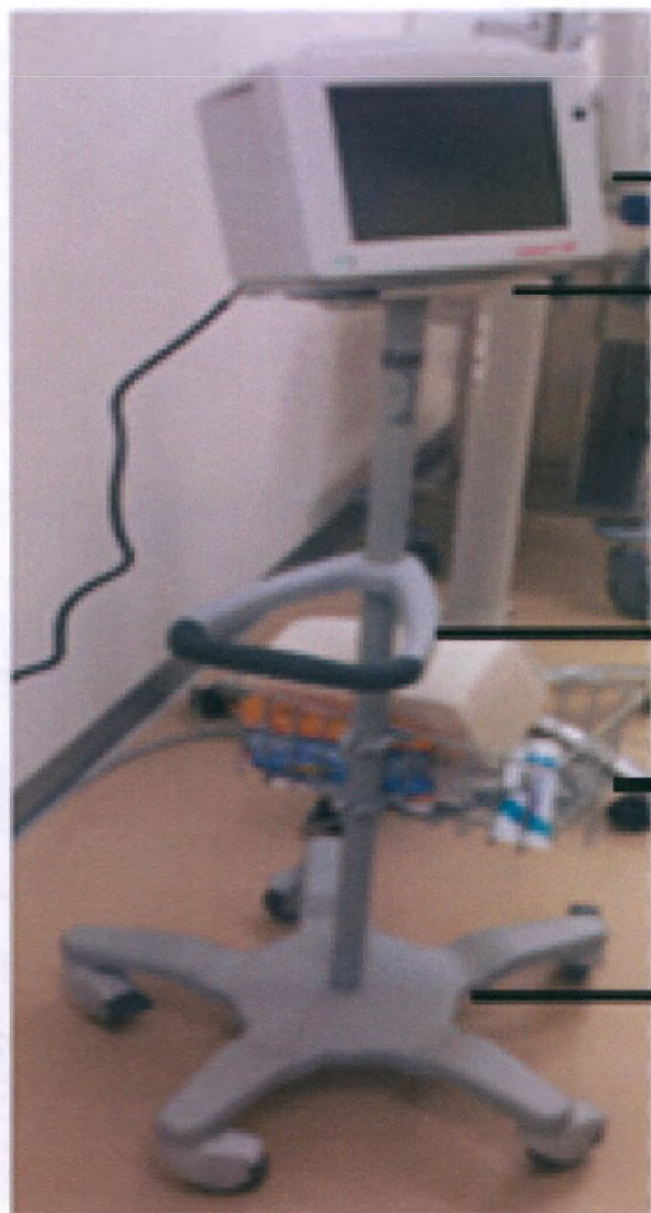


2. Модуль удвоения количества срезов





4. Подставка для монитора для сканирования LP110 производства фирмы Huntleigh Healthcare Ltd., Великобритания.



Монитор

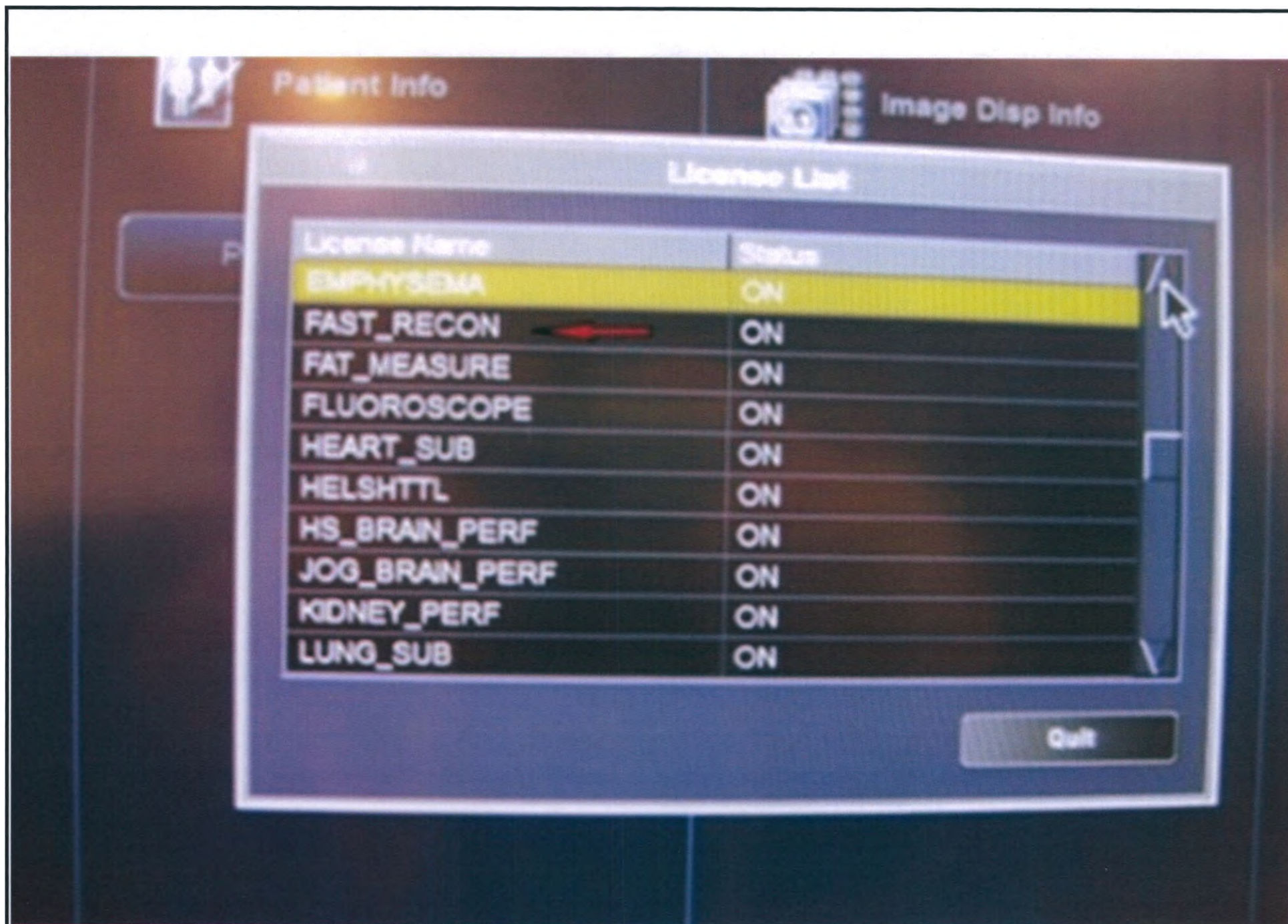
Подставка для монитора

Ручка для перемещения подставки

Корзина общего назначения

Колеса для перемещения подставки

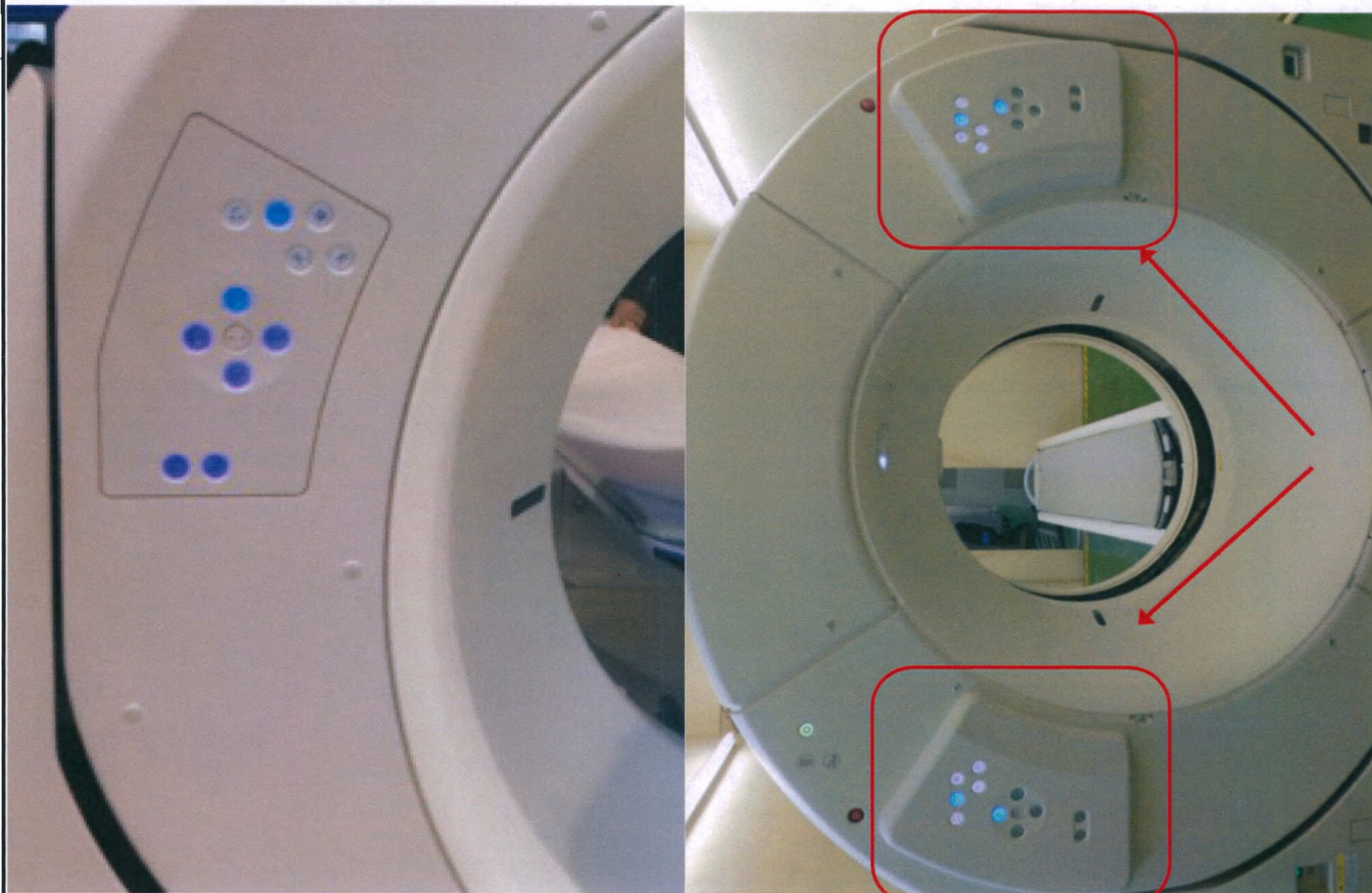
5. Модуль для увеличения скорости реконструкции изображений.



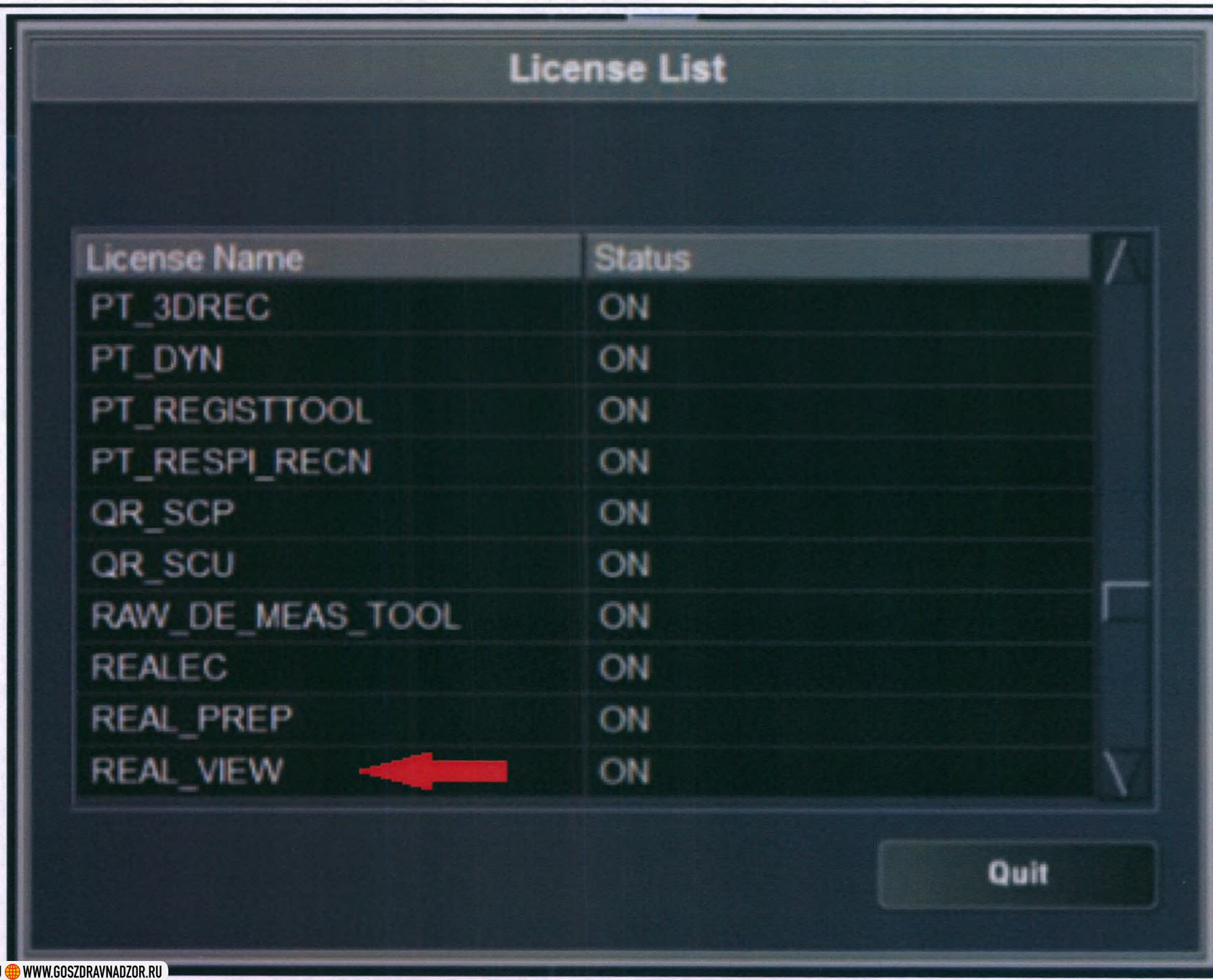
6. Пульт ручной дистанционного управления Handy Snap.



7. Модуль управления на задней панели гентри.



8. Модуль для установки дополнительного рабочего места (SUREXtension).



9. Модуль бокового перемещения стола.



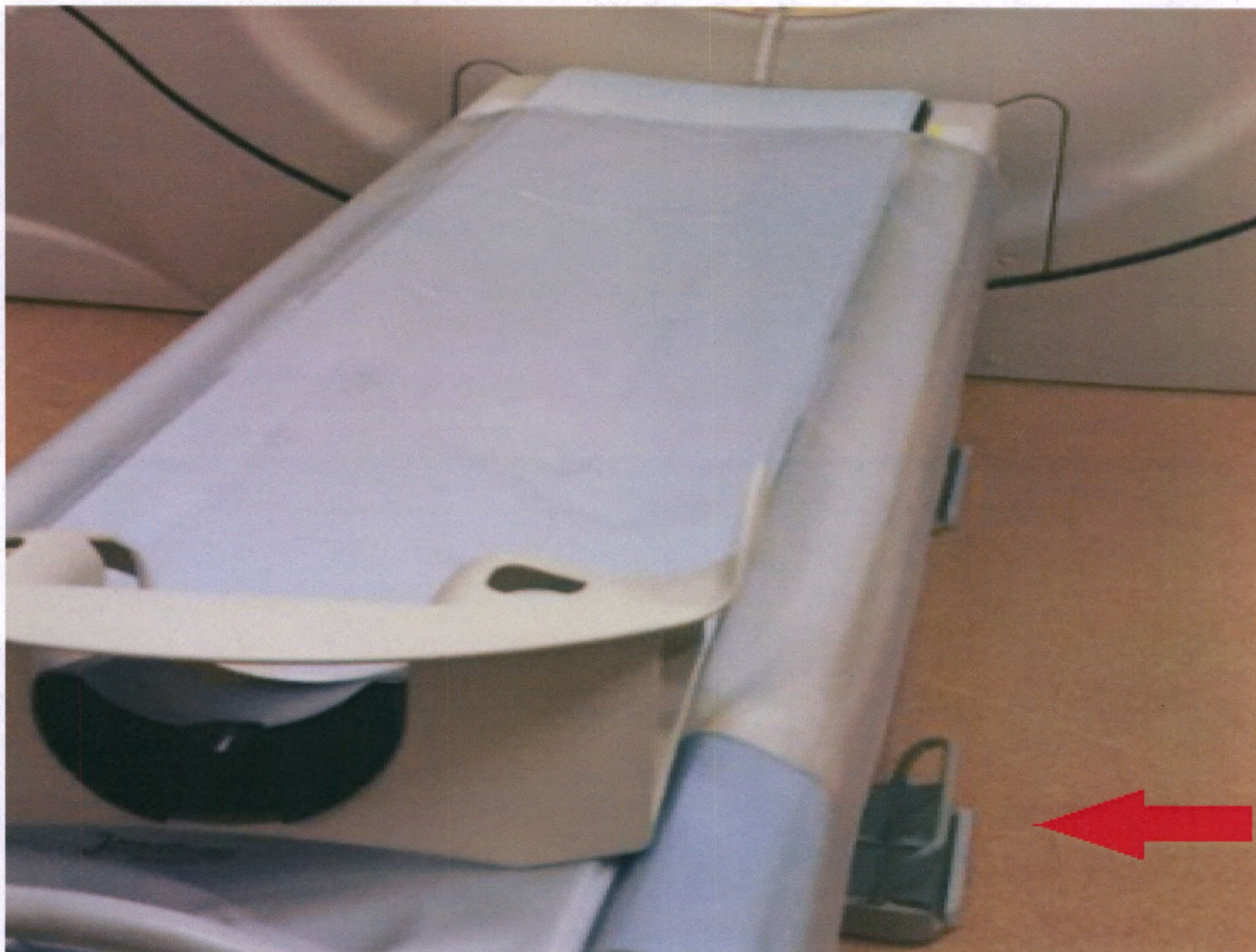
Модуль бокового перемещения стола

10. Дека стола плоская для планирования лучевой терапии с крепёжом, варианты исполнения: 10.1.1. Дека стола плоская для планирования лучевой терапии/10.2.1 Дека стола плоская для планирования лучевой терапии





11. Блок педальный для задней части стола.



12. Модуль дистанционной сервисной диагностики.



13. Люлька педиатрическая со средствами фиксации для младенцев.



Люлька

Средства фиксации для младенцев

Всего прошито, пронумеровано и
скреплено печатью 412 листов

Подпись _____

