

Заказ: DS11261887

Дата рождения: 04.12.1989

ЛПУ: ГБУЗ МО ЩОБ Филиал №1 (стационар)

Врач: АРОНОВ

Код пациента: не указан

Возраст: 32 года

Пол: женский

Код ЛПУ: 3251

### МАРКЕРЫ ВИРУСНЫХ ГЕПАТИТОВ

Штрихкод: 4783688278

Вн.№: L86M0713

Материал: Кровь (сыворотка)

Дата взятия биоматериала: 20.06.2022

Беременность (указано врачом/пациентом при заказе): не указано

| Параметр   | Результат         | Референсные значения | Ед. изм |
|--|-------------------|----------------------|---------|
| HBsAg (качественное определение поверхностного антигена вируса гепатита В)<br>Тест-система HBsAg (скрининг) - Architect "HBsAg Qualitative II"   | Не обнаружено     | Не обнаружено        |         |
| Anti-HCV (качественное суммарное определение антител к вирусу гепатита С)<br>Тест-система anti-HCV (скрининг) - "Architect Anti-HCV"   | <b>ОБНАРУЖЕНО</b> | Не обнаружено        |         |
| Тест-система anti-HCV (подтверждающий тест - определение антител к индивидуальным белкам вируса гепатита С (core, NS3, NS4, NS5)) - "ДС-ИФА-АНТИ-HCV-спектр-GM", кат№ С-452, ООО НПО Диагностические Системы |                   |                      |         |
| Заключение к anti-HCV:<br>Рекомендовано обследование на наличие РНК вируса гепатита С. В случае отсутствия РНК HCV - динамическое исследование на anti-HCV.  |                   |                      |         |
| Результат лабораторного исследования не является диагнозом.<br>Тактика обследования, лечения пациента, интерпретация результатов лабораторных исследований определяется лечащим врачом.                      |                   |                      |         |



| ПОКАЗАТЕЛЬ                            | РЕЗУЛЬТАТ  | ЕД. ИЗМ. | РЕФ. ИНТЕРВАЛ   |
|---------------------------------------|--|----------|-----------------|
|                                       | <b>Инфекции</b>  |          |                 |
| Anti-HCV-total (Гепатит С)            | <b>Положительный</b>   |          | (Отрицательный) |
|                                       | > 11.00  |          |                 |
| - название тест-системы, оборудование | ADVIA Centaur HCV XP   |          |                 |
| - серия тест-системы                  | 9270420  |          |                 |
| - срок годности тест-системы          | 29.10.2022.  |          |                 |
|                                       | Антитела к ВГС:  |          |                 |
|                                       | Скрининг (ADVIA CENTAUR XPT): index «> 11» – результат положительный (больше 1,0). |          |                 |
|                                       | Подтверждающий тест (D-0774 «Бест анти-ВГС–Спектр»):                               |          |                 |
|                                       | КП (анти core)=16,563  |          |                 |
|                                       | КП (анти NS 3)=9,788   |          |                 |
|                                       | КП (анти NS 4)=16,074  |          |                 |
|                                       | КП (анти NS 5)=16,739  |          |                 |
|                                       | <b>ЗАКЛЮЧЕНИЕ: ПОЛОЖИТЕЛЬНЫЙ РЕЗУЛЬТАТ</b>   |          |                 |
|                                       | Не является диагнозом!   |          |                 |
|                                       | Требуется дополнительное консультирование и обследование (П                        |          |                 |
|                                       | IgM, иммуноблотт, повтор исследования АСТ и АЛТ, ГГТП СТРОП                        |          |                 |
|                                       | НАТОЩАК и/или через 2 месяца, или другим методом – выбор по                        |          |                 |
|                                       | назначению лечащего врача)!  |          |                 |



Результаты исследования не являются диагнозом.

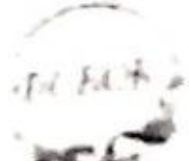
Интерпретация результатов и постановка диагноза выполняется только лечащим врачом.

Заведующий лабораторией: Митрофанова М.Л.

Точность исследований гарантирована системами внешнего контроля качества

BIO-RAD

RIQAS



ализы.рф

cexlab.ru





Пациент: ...  
Дата рождения: 04.12.1989 Возраст: 32 лет  
Медицинская карта №: 2713 Пол: женский  
Диагнозы:

Хронический гепатит С (HCV RNA ?, генотип ?) .  
Эластография печени ?

**Рекомендовано:**

Наблюдение инфекциониста, гепатолога

1. Лаб. дообследование:

- Общий анализ крови с определением лейкоцитарной формулы и тромбоцитов,
- биохимический анализ крови: билирубин (с фракциями при повышении уровня общего), АЛТ, АСТ, ЩФ, ГГТП, креатинин, глюкоза, альбумин, холестерин, МНО, ПТИ, АФП, *АТ-Всич.*
- общий анализ мочи,

2. RNA HCV качественный с расширенным генотипированием.

3.- УЗИ бр.полости

- Эластография печени

- ЭКГ

- Rg органов грудной клетки

4. Вакцинация против ВГВ по схеме 0-1-6, пневмококка, коронавируса.

5. Консультация гепатолога МОНИКИ для решения вопроса о назначении противовирусной терапии.

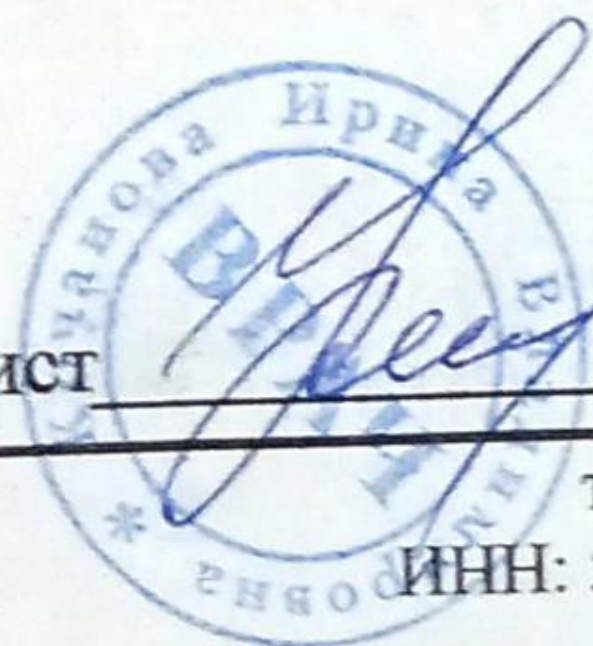
Врач-инфекционист

Кочанова Ирина Владимировна

тел. +7 495 023-90-00

e-mail: info@ums-03.ru

ИНН: 5009101813 КПП: 500901001 ОГРН: 1155009005051





ZHABBAROVA

22.07.13-10.06.44-STD-1.3.12.2.1107...

10.12.28 13:07 2022

### Abdomen Elasticity Measurements

| Site 1  |            |
|---------|------------|
| E (kPa) | Depth (cm) |
| 3,0     | 3,4        |
| 3,1     | 3,2        |
| 4,3     | 3,1        |
| 4,6     | 3,6        |
| 5,3     | 3,6        |
| 3,0     | 3,1        |
| 4,5     | 3,9        |
| 4,1     | 3,6        |
| 2,3     | 3,3        |
| 3,8     | 3,7        |

Median 4,0  
Mean 3,8  
Std Dev 0,9  
IQR 1,5  
IQR/Median 0,4

#### Overall Statistics

|            |     |         |     |
|------------|-----|---------|-----|
| Median     | 4,0 | Std Dev | 0,9 |
| Mean       | 3,8 | IQR     | 1,5 |
| IQR/Median | 0,4 |         |     |

NOTE: Shear Wave Speed and Elasticity values may vary among manufacturers



Медицинская карта №: 2713; 9738 Пол: женский

### Эластография печени методом ARFI

Исследование выполнено на ультразвуковой системе Siemens Acuson S2000.

Результат измерения скорости сдвиговой волны в ткани печени методом ARFI составляет **4,0 кПа** (медиана измерений), что соответствует стадии **F0** по шкале METAVIR.

Референсные значения для определения стадии фиброза по шкале METAVIR

| Стадия фиброза по METAVIR | F0       | F1       | F2        | F3        | F4         |
|---------------------------|----------|----------|-----------|-----------|------------|
| Интервал значений (кПа)   | 1,5-5,8  | 5,9-7,2  | 7,3-9,5   | 9,6-12,5  | более 12,5 |
| Интервал значений (м/с)   | 0,7-1,39 | 1,4-1,55 | 1,56-1,78 | 1,79-2,04 | более 2,04 |

врач ультразвуковой диагностики: Соколов А.А.

тел. +7 495 320-06-66, e-mail: info@ums-03.ru

ИНН: 5009101813 КПП: 774345001 ОГРН: 1155009005051



## ПЕЧЕНЬ

Расположение: без особенностей в правом подреберье. Контуры: ровные.

Размеры: не увеличены Правая д.КВР – 12,9см. , толщина – 9,4 см.

Левая д.ВР – 9,4 см, толщина – 5,9 см.

Структура паренхимы: однородная

Эхогенность: средняя

Сосудистый рисунок: сохранен

Воротная вена: не расширена - 1,1см

Объемные образования: не выявлены

Внутрипеченочные желчные протоки: не расширены

Холедох: не расширен

## ЖЕЛЧНЫЙ ПУЗЫРЬ

Расположение и форма: обычное, сокращен.

Размеры: сокращен - длинник: 5,5 см, поперечник: 1,7 см

Полость: анэхогенное содержимое

Конкременты: на видимых участках не выявлены

Образования: на видимых участках не выявлены

Стенки: сокращен

## ПОДЖЕЛУДОЧНАЯ ЖЕЛЕЗА

Расположение: обычные

Контуры: ровные, четкие

Размеры: не увеличены Головка: 2,2 см. Тело: 1,3 см. Хвост: 2,3 см.

Структура паренхимы: однородная

Эхогенность: средняя

Вирсунгов проток: не расширен

Образования: не выявлены

## СЕЛЕЗЕНКА

Расположение: обычные

Контуры: ровные, четкие

Размеры: не увеличены: длина 8,6 см; Толщина: 3,1 см

Структура паренхимы: однородная

Эхогенность: не изменена

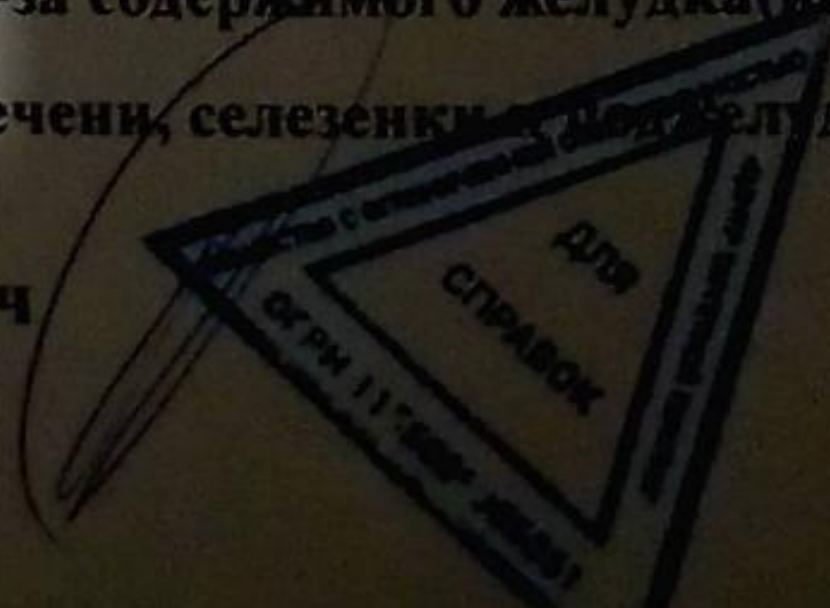
Образования: не выявлены

Селезеночная вена: не расширена — 0,5см.

Дополнительно: визуализация затруднена из-за содержимого желудка (исследование не натощак).

ЗАКЛЮЧЕНИЕ: Структурных изменений печени, селезенки и поджелудочной железы не выявлено.

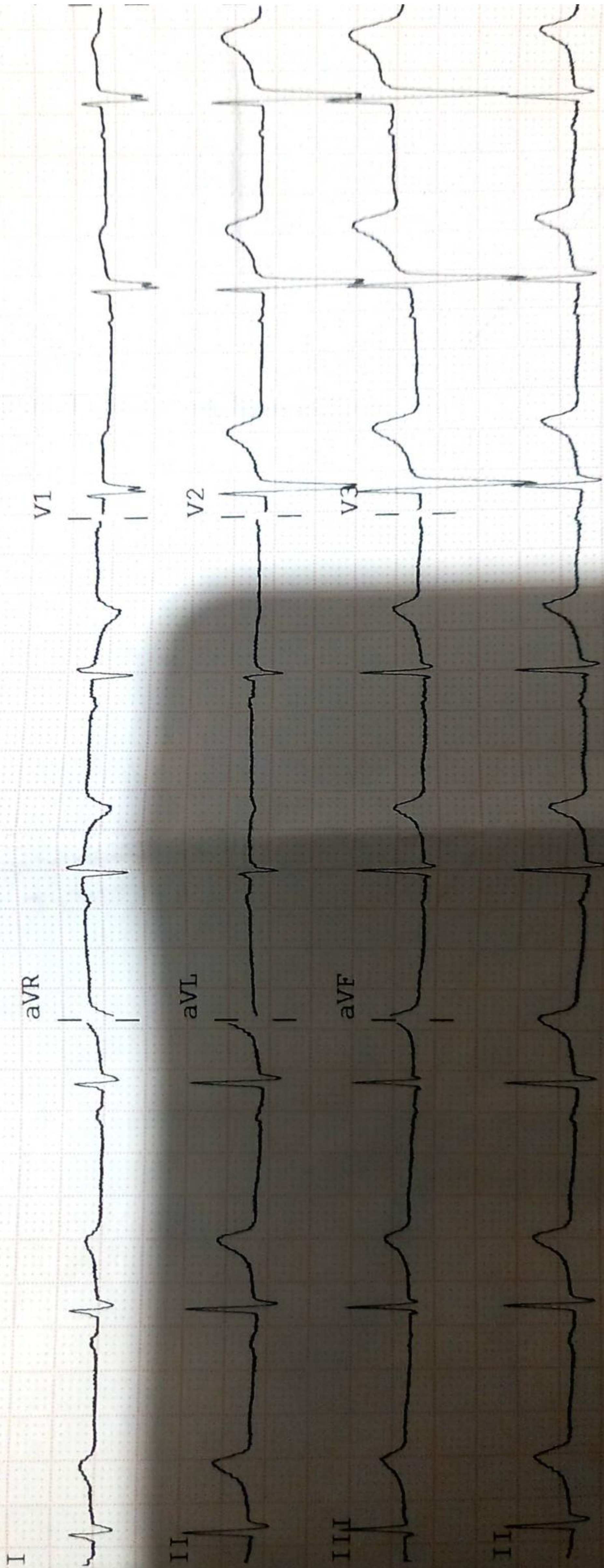
Врач: Соколов Антон Александрович



13.07.2022



12 отв.; стандартное размещение



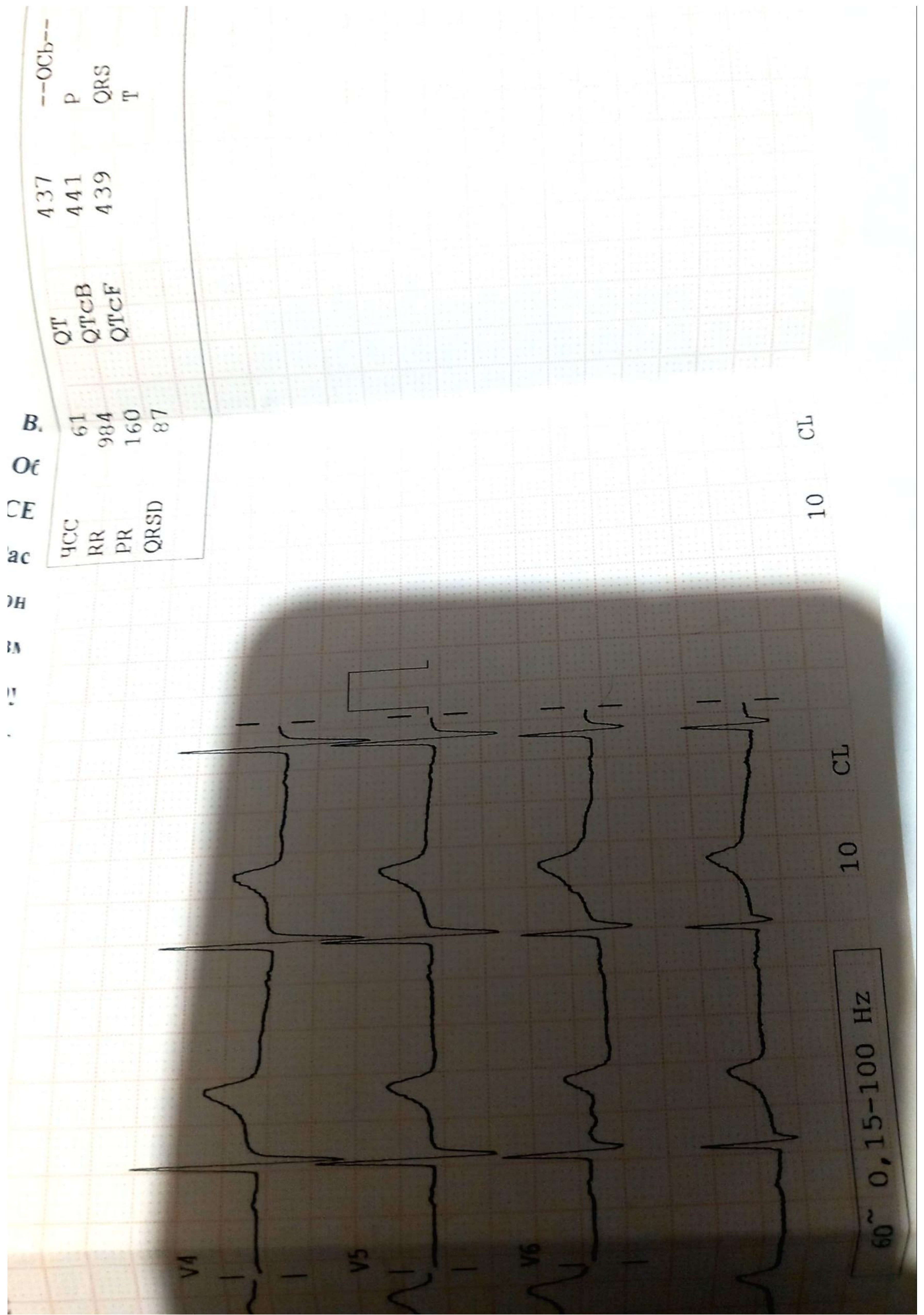
Уст-во:

Скор.: 25 мм/с

Конеч: 10 мм/мV

Грудн: 10 мм/мV







Доктор:

Пол:

женский

Адрес пациента:

Россия,

Московская обл.,

Шолоховский в.д.д.

Наименование исследования

Результат

Ед. изм.

Нормальные значения

## ГЕМАТОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

|   |       |   |         |             |
|---|-------|---|---------|-------------|
| Эритроциты  | 4.20  |   | 10*12/л | 3.92-5.08   |
| Гемоглобин  | 138   |   | г/л     | 119-146     |
| Гематокрит  | 39.0  |   | %       | 36.6-44.0   |
| Средний объем эритроцитов (MCV)                             | 93.0  |   | фл      | 82.9-98.0   |
| Среднее содержание гемоглобина в эритроците (MCH)           | 33.1  | + | пг/кл   | 27.0-32.3   |
| Средняя концентрация Hb в эритроцитах (MCHC)                | 35.6  | + | г/дл    | 31.8-34.7   |
| Отн. ширина распредел. эритроц. по объему (ст. отклонение)  | 51.8  | + | фл      | 38.2-49.2   |
| Отн. ширина распредел. эритроц. по объему (коэфф. вариации) | 15.0  | + | %       | 12.1-14.3   |
| Тромбоциты  | 282   |   | 10*9/л  | 173-390     |
| Средний объем тромбоцитов (MPV)                             | 10.5  |   | фл      | 9.1-11.9    |
| Тромбокрит (PCT)  | 0.30  |   | %       | 0.18-0.39   |
| Относит. ширина распредел. тромбоцитов по объему (PDW)      | 12.2  |   | %       | 9.9-15.4    |
| Лейкоциты   | 11.07 | + | 10*9/л  | 4.37-9.68   |
| Нейтрофилы  | 6.95  |   | 10*9/л  | 2.00-7.15   |
| Нейтрофилы %  | 62.80 |   | %       | 42.50-73.20 |
| Эозинофилы  | 0.33  | + | 10*9/л  | 0.03-0.27   |
| Эозинофилы %  | 3.0   |   | %       | 0.0-3.0     |
| Базофилы  | 0.08  | + | 10*9/л  | 0.01-0.05   |
| Базофилы %  | 0.7   |   | %       | 0.0-0.7     |
| Моноциты  | 0.93  | + | 10*9/л  | 0.29-0.71   |
| Моноциты %  | 8.4   |   | %       | 4.3-11.0    |
| Лимфоциты   | 2.78  |   | 10*9/л  | 1.16-3.18   |
| Лимфоциты %   | 25.1  |   | %       | 18.2-47.4   |





Доктор: \_\_\_\_\_  
Дата рождения: 1989-12-04  
Пол: женский  
Адрес пациента: Россия,  
Московская обл.,  
Щелковский р-н, г.

| Наименование исследования                     | Результат | Ед. изм. | Нормальные значения |
|---|-----------|----------|---------------------|
| <b>КОАГУЛОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>         |           |          |                     |
| Протромбиновое время                          | 13.3      | сек      | 12.0-16.0           |
| Протромбин % (по Квику)                       | 94        | %        | 70-120              |
| Международное нормализованное отношение (МНО) | 1.03      |          |                     |

Референтные пределы: 0.8-1.2  
Референтные пределы для мониторинга терапии  
антикоагулянтами непрямого действия: 2.0-4.0





| Адрес пациента            | Россия,<br>Московская обл.,<br>Щелковский к.д.г. | Пол      | женский             |
|---------------------------|--|----------|---------------------|
| Наименование исследования | Результат  | Ед. изм. | Нормальные значения |

#### БИОХИМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ КРОВИ

|                                 |       |   |          |             |
|---------------------------------|-------|---|----------|-------------|
| Аланинаминотрансфераза (АЛТ)    | 118.2 | + | Ед/л     | 0.0-35.0    |
| Аспартатаминотрансфераза (АСТ)  | 113.1 | + | Ед/л     | 0.0-35.0    |
| Щелочная фосфатаза (ЩФ)         | 91    |   | МЕ/л     | 30-120      |
| Гамма-глутамилтрансфераза (ГГТ) | 218.0 | + | МЕ/л     | 0.0-38.0    |
| Альбумин                        | 40.1  |   | г/л      | 35.0-52.0   |
| Общий белок                     | 74.1  |   | г/л      | 66.0-83.0   |
| Билирубин общий                 | 7.0   |   | мкмоль/л | 5.0-21.0    |
| Билирубин прямой                | 2.0   |   | мкмоль/л | 0.0-3.4     |
| Мочевая кислота                 | 214.6 |   | мкмоль/л | 154.7-357.0 |
| Креатинин                       | 65    |   | мкмоль/л | 58-96       |
| Глюкоза                         | 4.33  |   | ммоль/л  | 4.10-5.90   |

Согласно рекомендациям ВОЗ (1999-2013). Диагностические критерии сахарного диабета и других нарушений гликемии:

Нормальный уровень глюкозы натощак: < 6,1 ммоль/л

Нормальный уровень глюкозы натощак у беременных: < 5,1 ммоль/л

Диагностические критерии сахарного диабета:

уровень глюкозы натощак: 7,0 ммоль/л и выше

уровень глюкозы при случайном определении: 11,1 ммоль/л и выше

|                  |     |         |         |
|------------------|-----|---------|---------|
| Холестерин общий | 4.4 | ммоль/л | 3.4-6.0 |
|------------------|-----|---------|---------|

Референсный диапазон указан согласно Клиническому руководству по лабораторным тестам под редакцией Н. Тица.

Рекомендованные значения National Cholesterol Education Program Adult Treatment Panel III для оценки риска:

< 5,2 ммоль/л - нормальные значения

5,2 - 6,2 ммоль/л - пограничные значения

>= 6,2 ммоль/л - высокие значения

Рекомендованные значения European Atherosclerosis Society для оценки риска:

Холестерин < 5,2 ммоль/л; Триглицериды < 2,3 ммоль/л - нет нарушений липидного обмена

Холестерин 5,2-7,8 ммоль/л - нарушения липидного обмена, если холестерин ЛПВП < 0,9 ммоль/л

Холестерин > 7,8 ммоль/л; Триглицериды > 2,3 ммоль/л - нарушения липидного обмена.

|        |      |          |           |
|--------|------|----------|-----------|
| Железо | 11.9 | мкмоль/л | 10.7-32.2 |
|--------|------|----------|-----------|



## Наименование исследования

## Результат

## Ед. изм. Нормальные значения

Альфа-фетопротеин (АФП)

1.93

МЕ/мл

0.50-5.50

## Для беременных женщин

| Срок беременности | Медиана, МЕ/мл | Референтные пределы, МЕ/мл |
|-------------------|----------------|----------------------------|
| 14 нед.           | 20,10          | 9,01 - 46,50               |
| 15 нед.           | 24,70          | 11,90 - 52,52              |
| 16 нед.           | 29,00          | 13,71 - 64,01              |
| 17 нед.           | 33,60          | 16,18 - 72,34              |
| 18 нед.           | 38,30          | 19,07 - 86,21              |
| 19 нед.           | 47,00          | 24,20 - 96,70              |
| 20 нед.           | 52,78          | 27,60 - 112,80             |
| 21 нед.           | 62,07          | 32,28 - 142,20             |
| 22 нед.           | 77,97          | 34,76 - 162,51             |





Доктор:

Дата рождения:

12.07.1977

Адрес пациента:

Россия,  
Московская обл.,  
Щаповский и.п.г.

Пол:

женский

Наименование исследования

Результат

Ед. изм.

Нормальные значения

### Общий анализ мочи

|                         |               |   |         |               |
|-------------------------|---------------|---|---------|---------------|
| Цвет                    | соломенный    |   |         | желтый        |
| Прозрачность            | полная        |   |         | полная        |
| Относительная плотность | 1.008         | - | г/мл    | 1.010-1.025   |
| pH                      | 5.0           |   |         | 4.6-8.0       |
| Белок в моче            | 0.00          |   | г/л     | <0.25         |
| Глюкоза в моче          | не обнаружено |   | ммоль/л | не обнаружено |
| Билирубин               | не обнаружено |   | мг/дл   | не обнаружено |
| Уробилиноген            | 1.0           |   | мг/дл   | 0.0-2.0       |
| Кетоны                  | не обнаружено |   | мг/дл   | не обнаружено |
| Нитриты                 | не обнаружено |   |         | не обнаружено |
| Эпителий плоский        | <7.7          |   | кл/мкл  | 0.0-7.7       |
| Эпителий переходный     | <4.5          |   | кл/мкл  | 0.0-4.5       |
| Цилиндры гиалиновые     | 0.0           |   | Ед/мкл  | 0.0-2.5       |
| Цилиндры зернистые      | 0.0           |   | Ед/мкл  | 0.0-1.7       |
| Эритроциты              | <19.1         |   | кл/мкл  | 0.0-19.1      |
| Лейкоциты               | <6.0          |   | кл/мкл  | 0.0-39.0      |
| Слизь                   | <0.6          |   | Ед/мкл  | 0.0-0.6       |
| Соли                    | 0.0           |   | Ед/мкл  | не обнаружено |
| Бактерии                | не обнаружено |   | кл/мкл  |               |

- незначительное количество бактерий ( $10^3$  и менее)
- умеренное количество бактерий ( $10^4$ - $10^5$ )
- большое количество бактерий ( $10^6$  и более)

При выявлении бактерий в моче необходима комплексная оценка результатов анализа с учетом наличия нитритов и количества лейкоцитов. Методом, позволяющим подтвердить наличие бактериурии, является микробиологическое исследование (посев мочи).





| Адрес пациента:           | Россия,<br>Московская обл.,<br>Щаповский р. н. | Пол:     | женский             |
|---------------------------|--|----------|---------------------|
| Наименование исследования | Результат                                      | Ед. изм. | Нормальные значения |

## ВИЧ

ВИЧ (антитела и антигены)

отрицательный

отрицательный

Антитела к ВИЧ 1, 2 классов IgM, IgG. Антиген p 24.

Методики Abbott, США ARCHITECT HIV Ag/Ab Combo, 37192BE00 срок годности до 13.10.2022 г / Alinity i HIV Ag/Ab Combo, LOT 37182BE00 годен до 03.10.22 г





Доктор

Дата рождения:

Адрес пациента

Россия,

Московская обл.,

Щаповский м.п.

Пол:

женский

Наименование исследования

Результат

Ед. изм.

Нормальные значения

**СЕРОЛОГИЧЕСКИЕ МАРКЕРЫ ИНФЕКЦИЙ.**

Поверхностный антиген вируса  
гепатита В (австралийский антиген,  
HbsAg)

не обнаружено

не обнаружено

Исследование выполнено методом ИХЛА (модификация ИФА) на тест-системах  
Abbott, США «Architect system HBsAg Qualitative II / Alinity i HBsAg Qualitative II»







Интегрированная система менеджмента  
сертифицирована на соответствие тре-  
бованиям ГОСТ Р ИСО 9001-2015, ГОСТ  
Р ИСО 15189-2015, ГОСТ Р ИСО 14001-  
2016, ГОСТ Р ИСО/МЭК 27001-2006,  
ОИ SAS 18001:2007, SA 8000:2014



АО «Группа компаний «Объединенные  
Медицинские Системы»  
8 (800) 775-19-99  
www.ums-03.com

| № направления:            | 9043500514                                    | дата:          | 2022-07-13 | Фамилия  |                     |
|---------------------------|---|----------------|------------|----------|---------------------|
| ЛПУ:                      | ЦТТ Академическая                             | Имя            |            |          |                     |
| Доктор                    |   | Дата рождения: | 1989-12-04 |          |                     |
| Адрес пациента:           | Россия,<br>Московская обл.,<br>Щелковский р-н | Пол:           | женский    |          |                     |
| Наименование исследования |   | Результат      |            | Ед. изм. | Нормальные значения |

#### МОЛЕКУЛЯРНАЯ ДИАГНОСТИКА МЕТОДОМ ПЦР (кровь)

|                                   |                   |               |
|-----------------------------------|-------------------|---------------|
| РНК вируса гепатита С, генотип 1a | <b>ОБНАРУЖЕНО</b> | не обнаружено |
| РНК вируса гепатита С, генотип 1b | не обнаружено     | не обнаружено |
| РНК вируса гепатита С, генотип 2  | не обнаружено     | не обнаружено |
| РНК вируса гепатита С, генотип 3a | не обнаружено     | не обнаружено |
| РНК вируса гепатита С, генотип 4  | не обнаружено     | не обнаружено |
| РНК вируса гепатита С, генотип 5a | не обнаружено     | не обнаружено |
| РНК вируса гепатита С, генотип 6  | не обнаружено     | не обнаружено |

Исследование выполнено на тест-системах «АмплиСенс HCV-генотип-FL».

Аналитическая чувствительность (генотипирование) - 5000 МЕ/мл

|                                    |                   |               |
|------------------------------------|-------------------|---------------|
| РНК вируса гепатита С, кровь, кзч. | <b>ОБНАРУЖЕНО</b> | не обнаружено |
|------------------------------------|-------------------|---------------|

Аналитическая чувствительность метода: 15 МЕ/мл

Исследование выполнено на тест-системах «РеалБест ВГ С ПЦР»

