

“**K**”

3

2

:

:

• •

,

2

• •

-

;

• •

• • ,

• • • • ,

•

2

;

:

• •

, • • ,

• •

, , • ,

T 2015

• • • : , 2

• • • - ;

• • • • • • , 2 ;

• • • : ,
• • • • • • , ,
• • • • ,

_____ «_____»_____2015 .

_____ «_____»_____2015 .

, , ,

• .

1.

1.

)

2.

QRS.

3.

4.

5.

6.

7.

8.

9.

10.

11.

12.

13.

14.

15.

16.
18.

1.

., 17 .

>150/90 . ., 100.

2.

., 37 .

(7 150-/90 180/120 220/140 . . ,
/ ,).

3.

.82
180/80 . .,

-60-80 .

220/100 . .

4.

.,67 .
170/90- 190/100 . .,

240/130 . .,

5.

.,43 .

160/100, 170/110 . .

1025.

6.

.60 ,
32-46 .,

220/100 . .

7.

190/120 180/100- 0,66% -1020.

8.
190/100 50^60 170\90,

9.
160/90 « ».

10.
(. 52) 20 180/100

11.
150/90, 5 17 180/110
. 0,33%

12.
. 39 200/120

13.
190/100 240/130 170/90-
. 70-80

14.
. 70 - 180/90-190/100 2-3
. 230/120,

15.

23. ., 48 .
: 18 .
140/80 . . , 94 .,

24. ., 61 .
VIII-X . , 80 . 150/90²⁰ .

25. ., 58 .
- , 70 - . 160/90 . .

26. ., 52 .
110 . : , 100/70 . .

27.

., 30 .

28.

3.,48

29.

., 60 .

30.

. 52 .

« ».

, . 6

, - 24 .,

, 110 .

31.

X., 62 .

. / .

, .

, .

. , 24 . 110
160/90 . . - ,

38.

., 46 .
38 . , ,

39.

., 56 . ,
6 , ,
, 2x3 . 4
- ,
: ,
, 120/70 . . - .

40.

., 54 .
- ,
- .

41.

., 23 . 10 ,
- .

42.

., 58 . ,
2 , ,

, 120/80 . .

43.

., 47 .

, ,

, 100 .

44.

., 58 .

5

115-137

.,

23

.,

45.

., 37 .

150/90-180/100 . .

46.

., 64 .

3

II

, 140/100 . .

3-4

47.

., 18 .

48.

., 26 .

5

5-30

49.

., 72 .

130/80

50.

., 32 .

3

90/60

51.

., 53 .

60/0

52.

., 25 .

18-

3

73

., 120/80

53.

3., 72 . ,
42-71 , ., 200/70 -222. . .

54.
., 58 . ,
2- , , 15
150/90 . . ,
, . ,
, ,
, .

55.
., 20 . ,
6 , .
I .

56.
., 23 . 3
2-5
100/60 . .

57.
., 73 . ,
43 . 190/100 . .

58.
., 24 . 2 « »
, 20-30 , ,
.

59.
., 33 . 3

65.

., 42 ,

2

ST 1

66.

28-

67.

., 52

2-

1-2

2

ST

100
V4-V6.

2-

68.

., 68 ,
II ,

5

69.

., 46 ,

10

70.

33

2-

71.

58 ,

72.

50

73. 57- 1-2

V3-V4. ST V2-V5 ST

74. 62- 5-7 10-

75. 33 ()

76. 48 220\140 110

77. 82 ()

78. 38 1- 80/60 110

79. 70 -110 180/130

80.

., 63

81.

44 ,

II

82.

., 56

6

2

2x3

120/70

83.

., 46

38.6

84.

.. 42

30

150

85.

., 25

3

150/90

86.

., 23

3

2-5
100/60

87.
., 20
. 6
II

88.
., 25
18
3
83
120/80

89.
., 18

90.
JL, 23 . 10
(0,16) QRS R S,
(+); R,ST QRS

91.
., 38
15 2
90/60

92.

., 64 . 3 . : , ,
.
.
. 140/80 . . II
3-4
.

93.

., 47 . , .
.
.

94.

., 37 . 2-
130/80 150/90 . . ,

95.

., 19 . , ,
10 . , ,
100 . , 90/70 . .

I : , 120 , II
4 .
: 7,5 . , 20 .

96.

., 70 . 1997 ,
1999 . 24 1 . : , 1.5 . ,
80 1 , / 120/70 . . ,
37.2 . , 10 / , 12.2 .
++, 6.0 / , 0.9, 0.35.

IV

97.

„ 50

160/100

72

IV

98.

240/140

99.

35-

5-10

50-

56-

120/70

70

100.

65

(15),

: 90/60

12, 100

1.

-

2.

3.

1-2

0.075

4.

240/130

5.

135/80 140/85

6.

7.

8.

9.

10.

(2-3 /),

11.

12.

13.

14.

230/120

70 ,

140/80 . . .

15.

16.

17.

18.

19.

20.

21.

22.

23.

24.

25.

26.

27.

28.

29.

30.

31.

32.

33.

34.

35.

36.

37.

38.

39.

40.

41.

42.

43.

44.

,
,
/ . ,

45.

(,)

46.

-

3

47.

, , - ;

48.

, . ,

49.

, , .

50.

- , .

2

(/

)

51.

, :

52.

,

53.

() , , .

MAC.

54.

55.

MAC,
2-3

56.

57.

58.

59.

60.

61.

62.

63.

64.).
65. ().
66. - , ,).
67. , ,
68. : , . :
69. : , .
70. « » - .
71. : / , ,
72. - -
73. : , . ST
74. : , , , .
75. : , (, :),
- 1 .

87. ,) (

88. () -
 () .
 , 18 .
 , () .
 . (,
) . , ,
 , ,

89. (, -) . ,
 - .

90. , 3-4
 (,) .
 , .

91. , , .
 , , .
 , , .
 () , (58) ,
 150/90 . . . (: 1.) ,
 (,) , 2.
 , 3. .
 (50-100 /) : ,
 , , . « »
 , / .

92. , (, ,) .
 , ,

93.

94.

95.

96.

97.

(

(

(

).

II.

).

20-40 /

(

-

).

-

74

II

160/90

82

4

22

180/100

S 104

142

V-VI

III

1-1,5

160/100

II

+4

5

29

2

6

37,2°C

I

110/70

92

6

25

6-7

102

7
32

3

8
62

180/100

165 , 90

9
34

2

I

II 120/80

98 , a , 88 .

10
16

38,7°C . : 6 ,

“ 92
II
+2,5 .
120/60 . . .

11
58

7 2007
7
160/100 . . . : 64 62

12
47

M
14
(, ,).
64 , 170/100 . . . II

13

75
1999 2007

4 68 170/90 +

62 **14**

160/90 2007

O II 160/90
50

36 **15**

38,5°C

O I
II
110/70 118 100
+3

M **16**
59

12 8-
O

26 II 118 240/120
+4

17

64

.

O

II

180/100

I

84

18

39

O

10-12

:

II

,62

+3

120/70

19

58

O

2

III

220/110

118

20

69

O

:

II

160/100

,

90

I

,

21

74

O

:

160/80

72

22

35

O

:

3

60-72

QRS

110/70

PQ

0,24

23

20

O

:

III-IV

72

100/70

II

24

42

O

:

VI

II

II

2

102

140/60

+3,5

25

39

210/110

15-20

O

:

II

82

26

42

O

128

102

90/60

+4

27

35

10

6

O

:

: -2 VI , - III .
 , II . 118 ,
 98 ,
 110/70 . . . +4 , .

28
 58
 30 , : 2-4 ,
 . :
 . , 5-6 .
 O : 76 , , .
 120/70 . . .

29
 19 , , . ,
 : , .
 45 . O : , ,
 , , . I
 140/70 . . . +2 . 100 .

:

1. : III () II . II
2. , .
3. : , III . II , II,
- IV () II .
4. : , , IV,
- III . II , IV ()
- : II . II B, (III
- : NYHA)
5. : . I, (I
- : NYHA)
6. , .
7. : I .
8. : , III . III , III,
- IV () .

III
NYHA)

II, (II

9. II, II

NYHA)

IIA, (II

10. () II

11. III, (2007), II IV () III

12. II, IV () III II

13. III, (1999, 2007), II IV () III

NYHA) II (III II

14. IV, (2007), II IV () III

15. II

NYHA).

IIIB, (III

16. III, III IV () IIIB, (III

NYHA).

17. III : , III , IV (II).
: II , II .

18. II : , ,
, II . :
IIB, (III

NYHA).

19. III , III ,
IV (). I , .

20. III : , III , IV (II).
: II , II .

21. A . , .

22. , II , II.

23. . .

24. : , .
: IIB, (III

NYHA).

25. . .

26. : , , ,
: IIB, (III

NYHA).

27. : , .
: IIB, (III

NYHA).

28. : , , I (),

29. , III . , -

1
32 .
39°C ,
- 40 . - 38.8° .
IV

: Hb - 96 / , . - 3.7x10/12 , k, - 12.7x10/9 . A -90/60
-30 / .

2
20 ,
70 -
“

45 a 3 .

3
39°C,
28 ,

120

52

4

2

1-1,5

20

37

5

32

38°C.

100

90/60

AVF, V1

S I, Q III

R;
; aVR

, II III
III, aVF

V1-V2
R.

6

46

10

3

39

a 7

6-7

1 , 2

14-15

18

45 **a 8**

9 1-2 , 4-5

22

a 9

42 ,

2 ,

3 ,

48 **a 10**

19-20

IV-V ,

120/80 22

46 **a 11**

38* ,

120150 ,

,
:
:

21

120/80 . . .

a 12

39

3

38,5*

O

a 13

28

2

5

1,5

7

II

84,

120/60

a 14

48

20

37,2*

2

20

1-1,5

a 15
50

18 40

24

15

+ 2

a 16
20

39,5°C

, 32

, herpes

labialis.

4

112

II

100/70

24

a 17

5-6

39,5°C.

6

30

II

110

56

a 18

(), : , , .

II . 98 . 120/70 . . .

32 a 19

, , , : . 3 , . 5 , ,

110 .

64 a 20

. : , 20 , - 1-1,5 , . : , . II II . 120/80 . . . 92 , .

a 21 45

. , , 38,5°C. : , 92 .

52 a 22

- , , ,

8 . : ,
O : , , ,
” . ,
80 , 130/80 . . . II 25 ,

52 a 23
5-6 ().
O : , .
II .

42 a 24
O : , , .
26 .
II , 100 , 110/70 . . .

48 a 25
2 , 3 .
O :
80 , 120/80 . . .

38 a 26

2-3
4
O : 98 , 120/80

a 27
53
10-15
12
O : 30
130/80 +2 II 90

a 28
39
38,5*
O : 28
II 130/80

a 29
48
120-140
18
-
O :
38,5*
26

59 a 30 130/80 92

59 a 30
: O

32 II 90
140/80
+5

62 a 31
: 15-20

O 4-5. 13 30 92
: 120/70
+3

a 32
42

38 a 33
: 5
20-22

O :

1.

2.

3. O

4.

5.

6.

7.

8.

:

9.

10.

:

11.

:

12.

13.

,

14.

:

:

I

,

II

,

,

I

II

,

II

.

”

: , . ,
 : II . ,
 28. : III , ,
 : I . , ,
 29. : , ,
 . .
 30. : , ,
 : , ,
 II . , ,
 IIВ .
 31. : , , ,
 , : II . , ,
 IIВ .
 32. , .
 .
 33. , .