

1 – 3

:

, -
-20 – -24, B-17.1 :

1.

1.1.

-
-

),

-

,

CD4 <200/ .

1.2.

-
-

() .

II.

C -

1.1.

C-

1.

() .

2.

-

() .

6

C.

1.2.1.

- «
-
-
-
-

»;

:

;

;

;

(, , . .).

1.2.2.

- (,);
- - () ();
- ();
- ;
- ;
- .

1.2.3.

- () - ; - 1

| | 1 | 2 | 3 |
|--|---------------|------------------|---------------|
| | <2 / (<34 /) | 2-3 / (34-50 /) | >3 / (>50 /) |
| | >3,5 / | 2,8-3,5 / | <2,8 / |
| | | | , - |
| | | I-II (| III-IV) (|
| | >60% | 40-60% | <40% |
| | ; | | |

- A (5-6) - ;
- B (7-9) - ;
- C (10-15) - .

1.2.4.

- () :
- - ;
- - ;
- , : , - .

1.3.

1.3.1.

- , - C , - /

1.3.2.

- (. 3).
- (50 /
-) C 5 330 , 150 (1 38 - 10 -
- -) .
- B C 80 /
- -
- .
- ,
- <10 /

1.3.3.

- C.
- , , .
- ,

1.3.4.

- (()): , -
- () , () ; () ; -
- C, :
- () ;
- () ;
- ;
- ; () .
- (,) .
- (, ,) .
- 6 , - ; C , -
- C - - 7-8%). 20%,

III.

- - - - - ,

- - ;
 - () ;
 - () ,
- / : 2

| | | | |
|---|---------|---|---|
| | | - | |
| - | () | + | |
| | , , , - | + | |
| | , , | | + |
| | | | + |
| | | + | |
| - | CD4 | + | |
| | | + | |
| | | | + |
| - | | + | |
| - | | + | |
| | | | + |
| | | | + |
| | () | | + |
| | , | | + |
| | | | + |
| | () | + | |
| | () | | + |
| | | | + |
| | | | + |
| | (>50) | - | + |
| | | | + |

IV.

/

C : ;
 - C;
 - ;
 .

1. / ,

CD4 > 350/ , - ;
6
(,).

2. C : / , -

CD4 > 350/ , C. - ;
C -

2.1. C C

C C

2.2. C:

(- (, C:) ;
(, -) ;
(> 50 / (C) ; -).

2.3. C

I.

- , 6
,
, () 2-3)
(,)
(5-6)
(,), ().

II.

) : -
) : -

C

-
-
-

(,),
,

() ().

+ . -

/

14-29%
)

-1

60%.

48
-2 3 60%

-1 -
(< 800000 IU

: 10 3-4

:

: , 15-30
60 / .

10 3-4

:

:

5-10%, 0,9 %
: 5%,

N 1.

2500-3000

(

).

, / , / 40 (

:

.

).

:

, 15-

30 / .

:

:

5-30 /
- 30 .

3-6

;

/ 4-5

,

1 / .

:

, 250-500 3-4

;

/ -

125-250

3-4

750 ,

375 .

/ .

:

10 / 12-15

: / ,

- 2-4

1%-

(0,02-0,04)

:

100-200 2-3

(-) : -2-4 0,5% - .
 : : , 20-30 3 ,
 30 3-5 (300 700) 2-3
 20 2-3 .
 (-) : (4-6 / , -) 30 . 5-7

- , ,
 - .
 - (2
).

3. / , -

- CD4 > 350/ - -
- CD4 ≤ 350/ , ;
- , (, ,)

3.1.

/

3

| CD4 | |
|------------|-----------|
| CD4 > 350/ | CD4 , - ; |
| <350/ | CD4 |

3.2.

:

-); (1 -
-); (, -
-); (); , -
- (();
- ();
- , ;
- , - , -
- ,
- , 2 .
- () + 1 ,
- () 2 . (3) + 1 + 1
- + 1 . + 1 + 1
- (,). , - -

4. / ,

C, -

- CD4 ≤ 350/ ;
- C -

4.1. 4

C -

| | | |
|--|------------|----|
| | | C |
| | ∅ | C |
| | CD4 >350/ | |
| | ∅ | C, |
| | CD4 ≤ 350/ | |
| | CD4 <350/ | |
| | , ∅1 - | C |

| | | | | |
|---|-------|-------|----|-----|
| - | . | >350/ | C, | CD4 |
| | C (| | | |
| | D4 | | | |
| | <350/ | | | |
| | , | | | |
| |) | | | |

4.2.

C

-

C

,

,

,

,

,

,

,

,

.

.

/

.

4.3.

-

-

(

)

/

,

-

.

:

•

(

≥ III);

•

;

•

;

•

.

_____:

12

(600

2

-

)

_____:

(

,

)

-

,

-

-

,

,

.

,

.

| | | | |
|--|------------|---|-------|
| - | | | |
| | 80% | - | (;) |
| | ; <5% | - | . |
| | 80% | - | |
| | 80% | - | |
| | 80% | - | - . |
| | 50% | - | - |
| | 80% | - | . |
| | ; <5% | - | |
| | CYP) (| | - (3 |
| | CYP) (| | 4). |
| | CYP) (| | - . |
| / | CYP) (| | ; - |
| : Wyles & Gerber, 2005; Salmon & Taburet, 2005 | | | |

- ().
- :
- ◊ ;
- ◊ ;
- ◊ ().

5.

/

| | | - | 4 | 8 | 12 | 16 | 20 | 24 | 28 | 32 | 34 | 36 | 48 | 72 |
|---|-----|---|----|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| - | - | | 1- | | | | | | | | | | | |
| - | - | | 2- | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + |
| - | - | | 4- | | | | | | | | | | | |
| | CD4 | | | + | + | | | + | + | + | + | + | + | + |
| | | | | | + | | | + | | | + | | | |
| - | - | + | | | + | | | | | | | | | |
| | - | | | | | | | + | | | | | + | + |
| | - | | | | | | | | | | | | | |

5.1.

()

- $2 \log \left(\frac{12}{\dots} \right)$, -
- (, 99–100%).
- 24 : - (, - 100%).
- 48 : .
- 72 : -
- 6 C .
- 12–24 .

5.2.

12 .

5.3.1.

- (<10 /) 30% ,
- , -
-
- (<1000/) , - .

5.3.2.

7

| | | | | | |
|----------|------------|--------------|----------------|-------|----------|
| | - 600 / | | 70, 50 25% | | |
| - | | | <750/ | <500/ | |
| - | | | 25 000–50 000/ | | <25 000/ |
| - | 8,5–10 / | <8,5 / | | | |
| - () | ≥2 / 4 | <12 / , - | | | |
| | | 4 | | | |

(600 : 200 400 -) .

600 ; 800

-
- <750/ ,
<500/ ,
- >1000/ . , -
- <50 000/ ,
<25 000/ , .

5.3.3.

α- 4-6
/ (

5.5.2.

>2 β- (40-160 30%.

>400 / α- 6 α-

- ;
- ;
- ;

<3 <5
60-70% 50% 3 70% 5 80% 3

· () ()
, -

B. -
B. - C

5.6.

5.6.1.

- , , -
- , -

5.6.2.

• , C' - C

• - P450 (YP).

• CYP3 4(,) ,

• 4-10

10 , 8-10-

1.

• - B
• /

II.

1.1.

- HBsAg (HBsAg B);
- HBcAg;
- HBsAg). HBcAg HBsAg B (

1.2.1.

- / ;
 - () ;
 - ,) ;
 - , , , (
- (.8):

8

| | 1 | 2 | 3 |
|--|---------------|------------------|---------------|
| | <2 / (<34 /) | 2-3 / (34-50 /) | >3 / (>50 /) |
| | >3,5 / | 2,8-3,5 / | <2,8 / |
| | | I-II (| III-IV) (|
| | >60% | 40-60% | <40% |

- A (5-6) ;
- B (7-9) ;
- C (10-15) .

1.2.2.

• ,

• 3 ,

• HBeAg.

• 1 6 3 ,

• B.

1.2.3. **HBeAg**

• HBeAg, ,

• HBeAg.

• -

1.2.4.

• HBeAg, HBcAg, HBsAg. -

• 9

| | HBsAg | HBs* | HBc** | HBeAg | HBe*** | |
|----------|-------|------|-------|-------|--------|---|
| B | | | | | | |
| HBeAg | + | - | + | + | - | + |
| HBeAg | + | - | + | - | + | + |
| - | - | - | + | - | + | + |
| HBsAg | + | - | + | - | + | - |

-C

().

* -HBs - HBsAg; ** -HB - HB Ag; *** -HB - HB Ag

• HBeAg ,

>10⁴ / (>2000 /), HBeAg-

2.3.

•

•

2.4.

, ()
,
,
D (B D).

III.

- /
-
,
B.
,
.

•

•

) (/ -
;
,

•

IV.

: B - ;
2. B;
3. -

- 1.
- 2.
- 3.

I.

•

•

CD4 >350/ ; B (HBeAg;
).

•

•

6

;

CD4 3-6 ;

3-

•

(

α -
HBeAg, 6)

•

3-6
HBeAg.

2. / ,

- CD4 >350/ ;
-

2.1. (**B**) - ,

B -

2.1.1.

HBeAg, , 2 ,

CD4 >500/ .

- - r-2a: HBeAg 48 ,
- r-2a r-2b: HBeAg - 4-6 ;
- HBeAg- 12 10 1 . 12

- _____ ;
- ; (-
- ,) ;
- ;
- ;
- , ;
- , .
- _____ ;
- (, ,) ;
-

10

| HBeAg | HBV ₁ | | |
|-------|------------------|---|---------|
| + | + | 2 | -α |
| + | + | 2 | -α -α , |
| | | | -α , |

| | | | |
|-------|---|---|--------------|
| | | | ; |
| — | + | 2 | -α , |
| — | — | 2 | |
| + / — | + | | :) -α (: , |
| + / — | — | | : : |

1 HBV > 10⁵ / . HBeAg- B

HBeAg-

- 2
- -α . 2

HBeAg-

- HBV : 10⁵ / / 2 , / . -α ..
- -α,
- -α
- « HBsAg »

2.2.3.

- , , -
- , (5
-) 28% . -



3. / ,

-

3.1. *B*

3.1.1. *CD4 350/*

• (HBeAg) .

3.1.2. *CD4 <350/*

(*CD4 <350/* , *B*

B,

3.1.3. -

•
•
•
•
•
•
().

3.2. -

3.2.1.

/

-

10

/

CD4
350/

).

(

4.

/

4.1.

B

• ;
 • ;
 • HBeAg ,
 - ()

| | - | 1- | 2- | 3- | 3 | 6 |
|---|---|----|----|----|-------|---|
| - | + | | + | + | + | |
| | + | | | + | + | + |
| | | | | | () - | |

4.1.2.

• , 1 3 3-6 , -
 • (), / ,
 3
 3 ,

4.2.

/

• 3-6 CD4.
 • , 1 6 (-
).

4.3.

• B.
 • .
 • , ,

4.4.

• ,

4.4.1.

/

B

CD4 /

().

4.4.2.

-
- ((3-4),
- ().
- 3-7 , CD4 >250/ 10 , CD4 <250/ 6
- ;
- (2-8,5%)
- /
- (. 12).

12

| | | |
|---|----------|----------|
| 1 | 1,25-2,5 | 1,25-2,5 |
| 2 | 2,6-5 | 2,6-3,5 |
| 3 | 5,1-10 | 3,6-5 |
| 4 | >10 | >5 |

• ,

• (1-2) -

• ,

• , -

• , -

• ()

• - :

• - (

•);

• - ;

• - C;

• - C, :

• ◇ ; C;

• ◇ ; / , -

• ◇ ; / , -

• ; , (/ , ; ; / -

• ,) . / , , -

• - (HBsAg);

• - B;

• - B, :

• ◇ / ;

• ◇ / ; (/);

• ◇ / ; / ; ,) .

