

() ;

()

70-80%

75-80%

0-3

$>38^0$

$<1,5 \cdot 10^9$,

5-15 10^9 / ,

10

(.1).

. 2.1.

[44]*

| - | | | % | | | % | | | % | | % | |
|----|------|----------|------|---------|----|-----|-----------|----|-----|---|-----|---|
| | | | | | | | | | | | | |
| 0 | 13,1 | 9,0-30 | 11,0 | 6,0-26 | 61 | 5,5 | 2,0-11,0 | 31 | 1,1 | 6 | 0,4 | 2 |
| 12 | 22,8 | 13,0-38 | 15,5 | 6,0-28 | 68 | 5,5 | 2,0-11,0 | 24 | 1,2 | 5 | 0,5 | 2 |
| 24 | 18,9 | 9,4-34,0 | 11,5 | 5,0-21 | 61 | 5,8 | 2,0 -11,5 | 31 | 1,1 | | 0,5 | 2 |
| 1 | 12,2 | 5,0-21,0 | 5,5 | 1,5-10 | 45 | 5,0 | 2,0-17,0 | 41 | 1,1 | 9 | 0,5 | 4 |
| 2 | 11,4 | 5,0-20,0 | 4,5 | 1,0-9,5 | 40 | 5,5 | 2,0-17,0 | 48 | 1,0 | 9 | 0,4 | 3 |
| 1 | 10,8 | 5,0-19,5 | 3,8 | 1,0-9,0 | 35 | 6,0 | 2,5-16,5 | 56 | 0,7 | 7 | 0,3 | 3 |
| 6 | 11,9 | 6,0-17,5 | 3,8 | 1,0-8,5 | 32 | 7,3 | 4,0-13,5 | 61 | 0,6 | 5 | 0,3 | 3 |
| 1 | 11,4 | 6,0-17,5 | 3,5 | 1,5-8,5 | 31 | 7,0 | 4,0-10,5 | 61 | 0,6 | 5 | 0,3 | 3 |
| 2 | 10,6 | 6,0-17,0 | 3,5 | 1,5-8,5 | 33 | 6,3 | 3,0-9,5 | 59 | 0,5 | 5 | 0,3 | 3 |
| 4 | 9,1 | 5,5-15,5 | 3,8 | 1,5-8,5 | 42 | 4,5 | 2,0-8,0 | 50 | 0,5 | 5 | 0,3 | 3 |
| 6 | 8,5 | 5,0-14,5 | 4,3 | 1,5-8,0 | 51 | 3,5 | 1,5-7,0 | 42 | 0,4 | 5 | 0,2 | |
| 8 | 8,3 | 4,5-13,5 | 4,4 | 1,5-8,0 | 53 | 3,3 | LS-6,8 | 39 | 0,4 | 4 | 0,2 | 2 |
| 10 | 8,1 | 4,5-13,5 | 4,4 | 1,8-8,0 | 54 | 3,1 | 1,5-6,5 | 38 | 0,4 | 4 | 0,2 | 2 |
| 16 | 7,8 | 4,5-13,0 | 4,4 | 1,8-8,0 | 57 | 2,8 | 1,2-5,2 | 35 | 0,4 | 5 | 0,2 | 3 |
| 21 | 7,4 | 4,5-11,0 | 4,4 | 1,8-7,7 | 59 | 2,5 | 1,0-4,8 | 34 | 0,3 | 4 | 0,2 | 3 |

* : . $\times 10^9$, - 95-

10 10^9 /

(10 10^9 / 15 10^9 .)

15 10^9 , (10 10^9 /

1,5 10^9 ..

- (). $\frac{1}{4}$,

15-30 / , >30 / .

().

>0,5 / . , 2

/ , 0,5-2 / 20%

40%

15 10^9 / ,

- 90%. $\frac{1}{2}$, -

40%, 86%.

| |
|--|
| <p>> 15 /</p> <p>> 10 /</p> <p>> 30 /</p> <p>> 2 /</p> |
|--|

/ (- ,)
 • (- -);
 • (,);
 • (,);
 • (,);

• ,
 • -
 • .

2-3 ; ,
 (-)
 (, 6).
 (, ,)
 : , 3-8%
 1-2- ;
 5-10%
 1/3 , 10-
 15·10⁹/ ,
 « » -
 2-3
 20·10⁹/ .

(10-12)) .

39° .

10-14

2-3

24-48

/ / . () -5 : 1 2-4
 (10) 2 () : 7 - 2
 1 , ,
 $\alpha-2b - - 150\,000 \quad 2 \quad 5$
 $\alpha-2 - - 1 / (40\,000 /) \quad 3$
 5 [44].
 : 2-6 - 0,05, 6-12 - 0,1, >12 - 0,2 4 3-5 .
 () : 60 / 1,2,4 6- - 7 .
 6 ()

3.

Westley (. 2.2).

2.2.

Westley

| | |
|--|---|
| | * |
| | |

| | |
|-------------|---|
| | 0 |
| | 1 |
| | 2 |
| | |
| | 0 |
| | 1 |
| | 2 |
| | 3 |
| | |
| | 0 |
| | 1 |
| | 2 |
| | |
| | 0 |
| | 4 |
| | 5 |
| | |
| | 0 |
| | 5 |
| * : 3, - 6. | |
| 3-6 | |

1000 () 500-
1 (,
0,6 / / ()
85%).. 1 ,
2
- H. influen-zae b,
S. aureus.
>15·10⁹/

50%

. 2.3

-
-

: / ¹ 150 / / (100 / /) +
40 / / (!) / 30 / /)
()

24-48

2.3
(DeSoto H., 1998)

¹ 2,5 /

| | | |
|--|--|-----|
| | | |
| | | 6 6 |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | « » |

4.

« » (« ») () - . , - (), G, - Arcanobacterium haemolyticum, Neisseria gonorrhoeae, Mycoplasma pneumoniae, Chlamydia pneumoniae - , (10%), 5 (25%) (50%). 39-40°, (, ECHO) () , - : - () / ().

1/3

15 10⁹/

- 60 / ,

2 /

/

10 :

- 50 / / ,
- 50 / / (,)
- - 5-7 ::
- 10 / / -5 ,
- 40 / / -7 ,
- - 250 / -5 .

Алгоритм лечения острого тонзиллита



1 200 . - / 25) (600 . 25

() 4 .

: , 2,5 -

- 5-7

5.

65%

85% -

3 ,

6
 (. . .).
 (. . .)
 : >2 . . . <2 2 -
 (S. pneumoniae, H. influenzae,)
 ; . . .
 ; . . . - . . .
 ; . . .
 - :
 - 80-100 / / 2 ;
 - (1-3 .):
 - / (7:1 14:1) 80-100 / / 2
 .
 7 >2 , 7-10 - 0-2 .
 - (10 / 1- 5 / / 4 30 /
).
 - :
 - / , / 100 / / ,
 - / , / 80 / / .
 . . . - () 1-2
 2 ,
 .
 - :
 - :
 - 25%, ()
 0,3% () .
 .
 (23 (2)
 2) .

| | |
|---|-----|
| • | 1- |
| • | 2 |
| | 2 . |

2-3 , 70% 93-98%

S. pneumoniae, H. influenzae,

10
5-7 +
() /
:
()

10-14

50-100 / /
100 / / 2
40 / / 2
-7-10
/ / 100 / / 2
/ 100 / / 2 (/ , /
80 / /)
:
()
()
1-2 ,

(>39°)
1-2- /
:
()
/ , / 150 / / 2 (/ , / 80 / / 1
)
/ / 100 / / +/- 15 / / .

7.

(- ,)
(,)
<15·10⁹/ .

2-3

50-70%

- 3
- (>60 1 0-2 ., >50 3-12 . >40
- 1) /

>30 / . .>2 / () 15 10⁹/ ,

Mycoplasma pneumoniae

: 5-10%
 Mycoplasma pneumoniae.

>5

IgG-

IgM

7-10

- 50 / / 2

- 5-10 / / 5 .

β₂-

8.

3 , 2 (-

),

50-70 1 ,

1-3 ,

7-14 .

1%

3,7 21).

3 ,
90%,

-
-
-
-
-

$2 < 60$
 $2 > 55$

40% 2;

$>15-20 \cdot 10^9 /$ (O_2 3 $>25 \cdot 10^9 /$),

- IgE, (+/- Ig -AT

3 ,

-
-
) +/-

10-15 1 ,

-
-

5 -

() 15 / 1

$^0 > 38^0$

SaO₂

2-

1,0 -

-

+

() 0,25-0,

-

-

-
-
-

, , ;
 , , « » ,
 : () ()
). : () « »
 :
 ⇒ , ;
 ⇒ 30°, ;
 ⇒ () 1,5 / / 4-6 ;
 ⇒ ,

.2. :
 - ;
 - ;
 - ;
 - ;
 : , , O₂ ,
 () ,

.2

| | | | | Status asthmaticus |
|--------|------|--------|--------|--------------------|
| | | | | |
| | | | >40 1 | - |
| | | | | |
| | | | >120 1 | - |
| 1, * | >80% | 50-80% | 33-50% | <33% |
| 2, . . | | >60 | | <60 |
| 2, . . | <45 | <45 | | >45 |

* % ;

1. 15-20 : (2-4).
2. β₂- : 1 2,5 - 1 ,
 <1 .- ½ 3 . 30 .

- « » 0-3 - : 1 1 -
 50 (2 /), 1-6 - 10 . 3 ; 6-12 - 10-20 .
 4 .
 3. 1-2 1-2 / (1), 20 / (1-5), 20-40 /
 (5) 3-5 .
 4. : - 0,25-0,5 (1)
 1:1 1:2.

— : 2- - 3 1-

90%
 : 1. ,
 2. 2-
 :
 — : 1 70%, . . 60 . ,
 — , S O₂ >95% (>90%). : 2-
 , () 3-5
 — : 1 50%, <70%,
 , S O₂ : , SaO₂, , .

— : 2- + 20 .
 () .
 SaO₂ 90%
 (.)
 , 2- — , ,

— (6-8 , 2-

- :
 ■ - 50-70 / / , 8-12 / / .
 ■ - 4-5 /) , (30) 5-7 / (0,7-0,9 / / (.15 / /).
 ■ : / 1-2 / 4-6 .
 :
 • 2- , . . .
 ;
 • 2 .

«

/ , ,

».

(77-83%), , ,

· (,),

« »;

5 70-85% (« ») 5-6

b (

5 pneumoniae, « » - pneumoniae C.

6 (,)

/), (, :

C. trachomatis - « »

·

>99% , , - (89%

95%, / ,) - 90-

H.influenzae in vitro 2-3 - 100%).

3 (,) ,

· - 92% () - 96%

(), 30%

14-

92% , - 95,5%,

- 100%.

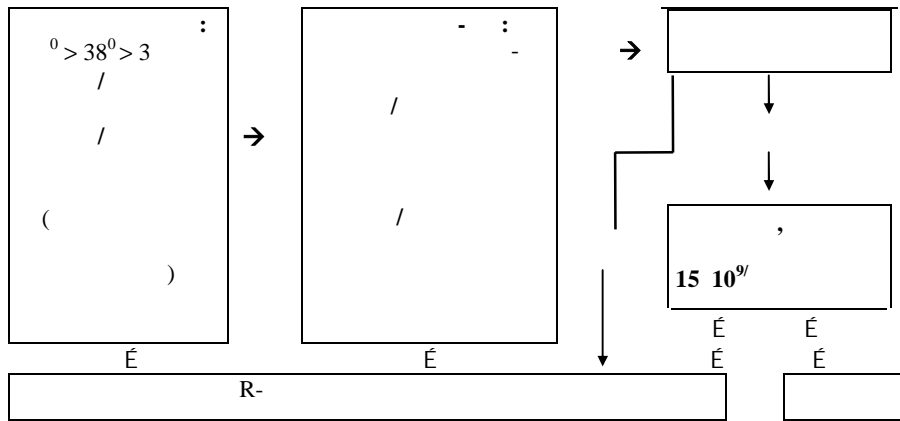
-

,

·

,

(,) ,
 5%, (40%)
 - IgM ,
 2-3- ,
 ; ,
 - .
 ()
 , - () , , « »
 ; () « » ,
 () , ()
 () , () ,
 () , , ,
 - . 2-4
 , - 1-2 .
 () 1,5 6 .
 - , , 3 ; ,
 ()
 1-6 , . trachomatis.
 () « » - -
 , , ,
 , , ,
 - () ,
 - , ,
 - (60 1
 2 ; 50 1 - 2 1 ; 40 1 - 1 . 5) /
 , .
 .
 95%. (-
 wheezing),



, , , - / -
 , , ,
 , , « » , . ,
 C. trachomatis, « » , . ,
 (15 10⁹ , 60%)
 30 / (96% 15 10⁹). (100%)
 (96% 2 / 23%)
 (05 –).
 (,) (– .).
 ()
 (« ») - , , ;
 (,) . - , ,
 , , .
 , .

(7,0-7,3), >5000 1 ,
 (>7,3, 3000-5000 1).
) - (<1000 1) - 1-2
 5—10 (« » (39,5-40⁰)

- : 72 <38⁰ 24-48
- : >38⁰
- / : >38⁰

(, , - +) . 7,5 / 1
 50 / 3 +
 / :
 - / 40-50 / 2 , 80 / 1)
 +/- + 50 / 3 (/ , /) 15 /)1 , .

- 50 / 3 + 7,5 / (15 /)1
 ,
 , - / 20 / 2 20 / 2 ,
 - / 50 / 4 ; -
 40 / 2 5 .. /
 / 5-7 :
 : 5 (b):
 - / 25 / 2
 - / (/ >2,5) 50 / 3 (/ , / 80
 / 1)
 - / , / (50 / / 3) + (, ,
 6 / /).
 5 :
 - / , / 50 / 2-3
 - / 50 / 2-3 .
 : .. 10 / / (.
), - / 40
 / / , - / 0,5 / (>12) /
 30-50 / / .
 (/ 2) .
 : .. 40 / 2 3 . ::
 <6 (. trachomatis):
 - 20 / 2 7
 - 5 / 1 5 .
 <5 :
 - 25 / 2 5
 (, -
 H. influenzae S. pneumoniae):
 - / 40-50 / 2 5
 - 20-40 / 2 5
 / (50 /),
 , - .
 5 :
 - 25 / 2 -
 (.).
 , :
 - (, 40 / / 7 10
 / 1- , 5 / 5 . -
 50 / / .

| |
|--|
| |
|--|

| |
|--|
| |
|--|

| | | | | | |
|----------|-----|-----|---|-----|-----|
| 6 | -15 | 5 , | / | / , | , , |
|----------|-----|-----|---|-----|-----|

| | | | |
|-----|---------------------|----|---|
| () | H. influenzae b, | <5 | / |
|-----|---------------------|----|---|

[39].

6-10-

()

6

2-3

12

;

-

,

700—1000

20-30

/

/

()

1/3

1/3

3-4-

(

()

)

3

()

;
 .
 ,
 ,
 (/ / 2-4) () (1
 (, -)
 .
 () , (),
 - (5-10 , -)
).

-
-

,
 ,
 ()
 . (3-4 ,)
 ,
 .
 ,
 « » . .) (,
 ,
 (,)
 ,
 1-2 ; ,
 ,
 3 . ,
 ,
 ,

