

( ) ;

( )

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

\* : . ×10<sup>9</sup>, - 95-

10 10<sup>9</sup>/

( 10 10<sup>9</sup>/ 15 10<sup>9</sup>/ . )

15 10<sup>9</sup>/ , ( 10 10<sup>9</sup>/

1,5 10<sup>9</sup>/ ..

- ( ). ¼ ,

15-30 / , >30 / .

( ).

>0,5 / . , 2

/ , 0,5-2 / 20%

40%

15 10<sup>9</sup>/ ,

- 90%. ½ , -

40%, 86%.

<p>&gt; 15 /</p> <p>&gt; 10 /</p> <p>- &gt; 30 /</p> <p>&gt; 2 /</p>
--

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

• , ,  
 • -  
 •

2-3 , ; , ,  
 ( , 6 ). ( - )  
 ( , , )  
 : , , 3-8%  
 1-2- ;  
 5-10%  
 15·10<sup>9</sup> / , 1/3 , 10-  
 « » -  
 2-3  
 20·10<sup>9</sup> /

( 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	6.

1000 ( ) 500-  
 1 ( ,  
 0,6 / / ( )  
 85% ).. 1 ,  
 2  
 - H. influen-zae b,  
 S. aureus.  
 >15·10<sup>9</sup>/

50%

. 2.3

- 
- 

: / <sup>1</sup> 150 / / ( 100 / / ) +  
 , ( ! ) / 30 / / )  
 40 / / . ( )

24-48 .

**2.3**  
 ( **DeSoto H., 1998** )

<sup>1</sup> 2,5 /

		6 6
		« »

4.

« » ( « ») ( )

— , — ( ), G, — Arcanobacterium haemolyticum, Neisseria gonorrhoeae, Mycoplasma pneumoniae, Chlamydia pneumoniae

( 10%), 5 (25%) (50%).

39-40°, ( ECHO) ( ) ( 2-5 ), : — ( ) / ( ).

1/3

15 10<sup>9</sup>/

- 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.

( - , )  
( , ),  
<15·10<sup>9</sup>/ .

2-3

50-70%

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

>30 / . .>2 / ( ) 15 10<sup>9</sup>/ , )

**Mycoplasma pneumoniae**

: 5-10%  
 Mycoplasma pneumoniae.

IgG- - IgM

7-10 :  
 - 50 / / 2  
 - 5-10 / / 5 .  
 - β<sub>2</sub>-

**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 ,

(  $0,15 /$  ,  $2,5 < 6$  ,  $5$  )  
(  $2 /$  ,  $10 - 0,5$  ) 6 1,0 -  
) +/-

10-15 1 ,

30-60 . (

-  $0,3 /$   
-  $/$  ,  $/ 1-1,5 /$  .

(

5 -

2

IgE-  
7-10

( ) 0,25-0,

( ) 15 / 1

- 
- 
- 

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

.2. :  
 - ;  
 - ;  
 - ;  
 - ;  
 : , , O<sub>2</sub> ,  
 ( ) ,

**.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. β<sub>2</sub>- : 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 O<sub>2</sub> >95% (>90% ). : 2-  
 , ( ) 3-5  
 — : 1 50%, <70%,  
 , S O<sub>2</sub> : , SaO<sub>2</sub> , .

— : 2- + 20 .  
 ( ) .  
 SaO<sub>2</sub> 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 (

) , « » - pneumoniae C.

5 pneumoniae,

6 ( , )

( , )

/ ), : « »

C. trachomatis -

, , - (89%

>99% , ) 90-

95%, / , 2-3 - 100%).

H.influenzae in vitro

( , ) ,

3 ,

- 92% ( ) - 96%

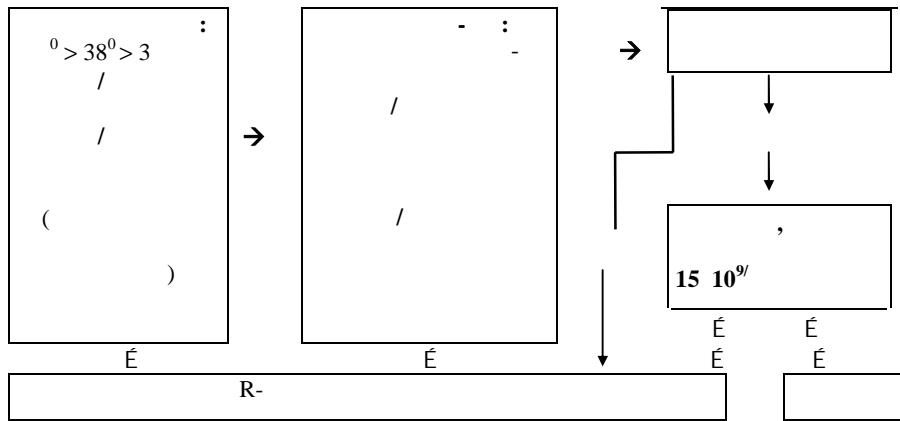
( ), 30%

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 10<sup>9</sup> , 60% )  
 30 / (96% 15 10<sup>9</sup>). (100%)  
 (96% 2 / 23% )  
 (05 – ).  
 ( , ) ( – . ).  
 ( )  
 ( « » ) - , , ;  
 ( , ) . - , ,  
 , , . ,



( 7,0-7,3), >5000 1 ,  
 ( >7,3, 3000-5000 1 ).  
 ) - ( <1000 1 ) - 1-2  
 5—10 ( « » (39,5-40<sup>0</sup>)

- : 72 <38<sup>0</sup> 24-48
- : >38<sup>0</sup>
- / : >38<sup>0</sup>

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

- 50 / 3 + 7,5 / ( 15 / )1  
 , , - / 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 / / .

--

--

<b>6</b> .-15			
---------------	--	--	--

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

[39].

6-10-

( )

6

2-3

12

;

-

(

700—1000

20-30

( )

1/3

1/3

3-4-

(

( )

3

( )

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

- 
- 

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

