

1-3

, /

-20 – -24, R – 75

1.

.

,

–

- – /
- – ,

2.

- :
- ;
- ;
- ;
- ;
- ;
- ;
- ;
- ;
- ;

II.

1.

() ,

- , ;

◇ ; (, ,
◇); , , ;
◇ , , ;
◇ , , ;
◇ ; , ,
◇ ; , ,
◇ , , ;
• ().
• ,
.

III.

1

,

•
• , , ; , -
• , , ; -
• , ,
• ,
• ,
• (, , , , , , , , , , ,)
• ,)
• ,
• , 1
• ,
• ,
• :
◇
◇
◇
◇
• (, , ,)

.1.



10-

: Acute Pain Management Guideline Panel, 1992.

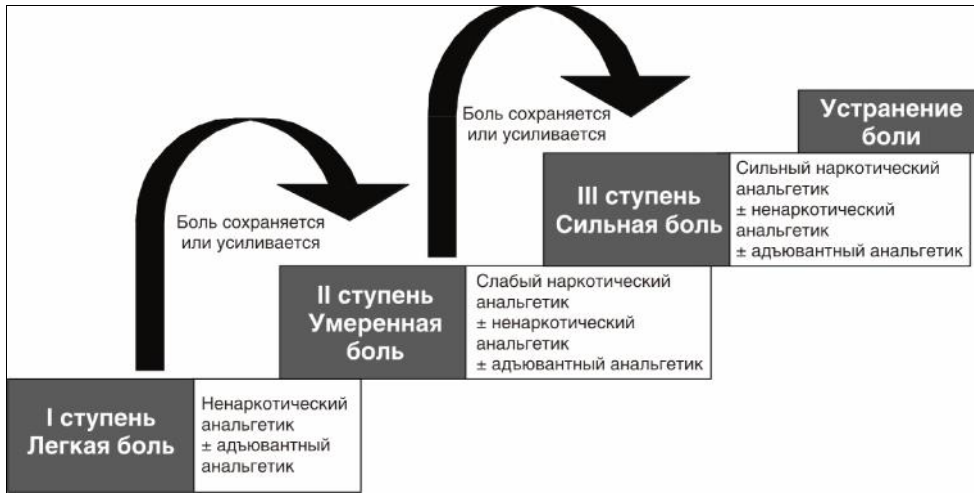
(.2).

.2.

.2.

: «

»



±:

: 1-3 ; : 4-6 ; : 7-10 (10-

).

()
()

•

);
/ ,

•

•

•

•

50-100%

•

2 .

2

	()	
A.		
1:		
	500–1000 ()	4–6 4 / . ;
	400 6	2,4 / . -
	() 325–500 1000 6	4 12 . -
2:		
	500–1000 ()	4–6 4 / . ;
	400 6	2,4 / . -
	() 325–500 1000 6	4 12 . -
	25–50 25–60 325–500	4 . ; ; ; 180–240 - ; ; ; ; ; ; ; « / : »

	()	
	50-100 4-6	-
3:		
	500-1000 () 4-6	4 / . ;
	() 325-500 4 1000 6	12 . -
	10-20 () 3-4 ; 5-10 / / 3-4 . 50% . 5-10 4 . 50% .	, :5 /5 50 /5 (<6 ;) . ; : ; (), . « / : »
	2-4 4 () 25 72	4-6 ,
.		
	25 (-) 12,5 2	2 , 50 25 2 ; 5 .

	()	
	200-400 6	
	0,5-1,0 2-3	-
	5-10 2-3	—; , 8) (6-
Ñ • • •	: 2-6 / ; 15-40 7	; . 3 , 7 7 .
-	3-5 10-20	/ ; / / , ; , / .
	30 4	.
, ,		, , , . .
(,) (,)		,

	()	
4	1 4 , 1 ; 2 . 1 ()). , ; 2 . (;); ;	

. 3.
1.
3

	, (200-800 /) 7,5-8,6 2 (, 2-4). , 13,125 () 1-2 10-20 3 , 5-15 (). ()
/	;
(,)	>6-8 ,
()	.
()	, , ;

>2

4

	<ul style="list-style-type: none">•◊◊◊••••••••••

IV.11

.2

,	<ul style="list-style-type: none"> • , , • , • .
	<ul style="list-style-type: none"> • ; • (, , , ; •), : , ; • , ; • , (

2.

, .

,	48-45%
	37-91%
	29-76%
	26-51%
	25-40%
	21-50%
	19-60%
	17-43%
,	15-48%
	15-40%
	11-32%
	10-29%

7.				
	,			(,) (,)
			,	
	,	-		(,)
			,	
	,	,	,	(,) (- ,) H ₂ - ()
			,	
		-		
		,		
	:	-		:
	• •	,		• • •
		-		• • • ◇ ◇ ◇ • •
				(,) () (,)
			,	
			,	

7.				
		(,) ()	-	
-			, B	(,) () (,) (,) - H ₂ ⁻ (,) H ⁺ , K ⁺ - () (,) ()
			,	
		<i>Mycobacterium avium-intracellulare</i>	,	, , . ()
			,	
			,	

7.				
				<ul style="list-style-type: none"> • , - () • (, () ,) • (,) • () • ()
		,	/ , ,	, , , ()
		/ / ;	, ,	
		,) (). (, , ,
	(« »)	, , ,		, , () ,

7.				
				(, , ,) (, , ,))
			,	
		,) (, , , ,) (, , , ,) , NaCl, () , ()
	/	,	,	(, , ,) (, , ,)
		;	,	;
		-		(, , ,) (, , ,)
		,	(, , ,) ,	(, , ,) (, , ,)

7.				
- : : Selwyn & Forstein, 2003.				

3.

8

	()	
	, , . , , ,	(, , , , , , , , , ,) , . , , ,
	5-15 / 6	
	.9) (.	; , ;
	. .11	-
	. .14	-

4.

« - (. »). 9

	()	
	8 4 (.))	: , , , .

5.

- (. « »
» « »
/ »,

	()	
	10 4-	(,
8	1-2 1-2),
	25-50	.
6-12		,
	1 2	.
		:
		•
		•
		•
		Ñ

6.

	()	
	-	, , .
		(
		4) (3-
()	1 7	.
	/	2
	:	4 .
	200 (.1).
)	,
	10-14 100 /	.
	-	.
	-	.
	,	.
	400 5	.
	:	.
,	,	.

7.

12

	:	:

8.

13

	()	
	100 / , 200 / , 100 / ()	• (): 2 ;
	100 3 ()	• ; Ñ ()).
	10 3-4 (1-2) () 5 : 1 1-3 ()	• : , ; • ()

9.

« - (. »),
, , , .

	()	
	<p>.</p> <p>5</p> <p>4</p> <p>2</p> <p>(12 / ,</p> <p>)</p> <p>()</p> <p>10 3) (</p> <p>60 4)</p> <p>2,5-5</p> <p>4 (</p> <p>)</p>	<p>(</p> <p>).</p> <p>;</p> <p>;</p> <p>;</p> <p>:</p> <p>•</p> <p>;</p> <p>•</p> <p>3 ;</p> <p>•</p> <p>,</p> <p>.</p> <p>:</p> <p>•</p> <p>;</p> <p>•</p> <p>;</p> <p>•</p> <p>5 ;</p> <p>•</p> <p>;</p> <p>•</p> <p>;</p> <p>•</p> <p>.</p>

10.

			,
			,
			,
	;	;	;

11.

2

16

	()	
		(,)
	<p>,</p> <p>:</p> <ul style="list-style-type: none"> • , ,4 2-3 3 <p>;</p> <ul style="list-style-type: none"> • , 13,125 () 1-2 • , 10-20 3 • 5-15 • 2 (7,5-8,6) 3 4 <p>:</p> <p>,</p>	

12.

17

	()	
	<ul style="list-style-type: none"> • () <p>).</p> <ul style="list-style-type: none"> • : • : • : • () • , (. 14) 	<ul style="list-style-type: none"> • () <p>;</p>

	()	
'	'	:
'	'	• ;
'	'	• ;
'	'	• 5); (1
'	'	• 1); (1
'	'	• 0,05%
'	'	• (20 1
'	'	• 1 1); (
'	'	•)
'	'	• (
'	'	• (12% +
'	'	• 6%
'	'	• (200 ,
'	'	• 100 1)
'	'	• (20%))
'	'	• 5% 2%
'	'	• ;
'	'	• 30-60

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

20

	()	.
	, ; , ; , () - , () . , . - 2-4 .	• , • , ..
	,	.
	.	-

C -

16.

(, , ,) . ,

	()	.
	<p>(, , ,)</p> <p>.</p> <p>:</p> <ul style="list-style-type: none"> • (, ,) ; • . , 20 - , , . <p>5-10 ()</p> <p>. 3-4</p> <p>,</p> <p>;</p> <p>,</p> <p>.</p>	<p>,</p> <p>.</p> <p>.</p> <p>.</p> <p>.</p>

17.

17.1.

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

	<p>()</p> <p>:</p> <p>,</p> <p>•</p> <p>•</p> <p>;</p> <p>(. «</p> <p>»)</p>	<p>.</p> <p>.</p> <p>:</p> <p>•</p> <p>•</p> <p>•</p> <p>;</p> <p>;</p> <p>.</p>
<p>,</p> <p>.</p>	<p>,</p> <p>,</p>	<p>—</p>
<p>;</p>	<p>4-6</p> <p>,</p> <p>—</p> <p>:</p> <p>.</p> <p>;</p> <p>,</p> <p>.</p> <p>6-8</p> <p>,</p> <p>.</p> <p>(</p> <p>,</p> <p>25 3),</p> <p>,</p> <p>,</p> <p>.</p> <p>:</p>	<p>—</p>

<p>« »</p>	<p>(0,4-1,0 /),</p>	

17.2.

- ()
- , - ().
- CD4, .
- :
- , ,
- , , ,
- , .
- , ,
- , () .

	()	
	((), 0,4-1,0 ; : - - . (),

18.

- , , , , , , , , ,
- , , , , , , , , , ,
- ; . , : .
- ()
- (,)
- -
- .
- , ;
- ()
- , -
- CD4
- .

	()	
()	<ul style="list-style-type: none"> • • • • <p style="text-align: center;">B₁₂</p>	<ul style="list-style-type: none"> • • • • • •
,	,	

19.

/ (-)
« « »),
« »).

	<p>()</p> <p>•</p> <p>, , , .</p> <p>•</p> <p>(60 1 1 / /);</p> <p>10 , , .</p>	<p>• : , , ,</p> <p>() , ,</p> <p>•</p> <p>2 , , .</p> <p><i>Mycobacterium tuberculosis.</i></p> <p>•</p> <p>(,</p> <p>•).</p> <p>•</p> <p>•</p> <p>•</p> <p>•</p> <p>•</p> <p>•</p> <p>() .</p> <p>•</p> <p>•</p> <p>•</p> <p>•</p> <p>•</p> <p>•</p> <p>•</p> <p>•</p> <p>•</p> <p>•</p> <p>•</p> <p>•</p>
	<p>40–160 /</p> <p>()</p>	
	<p>Ñ</p> <p>•</p> <p>30 , ()</p> <p>•</p> <p>,</p>	

	M-	
()	(. 2 « ' / »)	
	5-10 4 , (2,5- 5) - , ()	
2	• 3 • . 4 « - : ». •	
	• / • 2,5 6 ; , , ; • , 25%.	

20.

26

	()	
	5-10 2-3	<p>,</p> <p>,</p> <p>2</p> <p>:</p> <p>•</p> <p>•</p> <p>•</p> <p>•</p> <p>90</p> <p>-</p> <p>,</p> <p>.</p>

21.

,

27

	()	
,	100 ,1	2

22.

,

,

-

-

(,

) (,)

,

,

-

P450

(36-40).

,

(,

)

,

.

28.

				24-48
	<ul style="list-style-type: none">••••	<ul style="list-style-type: none">••••	<ul style="list-style-type: none">•••••••	<ul style="list-style-type: none">••••••••••
	<ul style="list-style-type: none">•••	<ul style="list-style-type: none">•••	<ul style="list-style-type: none">••	<ul style="list-style-type: none">•••

,

28.

				24-48
•	•	•	•	•
•	•	•	•	•
•	•	•	•	•
•	•	•	•	•
•	•	•	•	•
•	•	•	•	•
•	•	•	•	•
•	•	•	•	•
•	•	•	•	•
•	•	•	•	•
•	•	•	•	•
•	•	•	•	•
•	•	•	•	•
•	•	•	•	•
•	•	•	•	•
•	•	•	•	•
•	•	•	•	•
•	•	•	•	•

: Selwyn & Rivard, 2003.

1.

• / , 3,
 • / , ;
 • / , - ;
 • / ,
 () .

2.

()

	30	3-4	10 3-4
	7,5	3-4	1,5 3-4
	15	6-8	10 6-8
	25	() 72	0,01
	30	3-4	-
	30	3-4	-
	180-200	3-4	130 3-4

: Jacox et al., 1994.