

• , . , () .

• : , . ; ,

• , , . ; ,

• , . , ,

• , , — () — () .

4

• : () ;
• ;
• ;
• .

24

• , (3—5) ,

• () ;

• () .

4 :

-
-
-
-

;

;

;

,

;

;

(

),

,

,

,

.

,

,

,

,

.

,

.

,

,

.

,

.

,

:

.

,

-
-

;

,

APUD).

: APUD-

G₀,

G₁,

).

(),

() .

()

() .

() .

()

in vitro

in vivo

c-erb B1.

() () () .

() — ,

(3

()

IV

In vitro

in vitro.

()

0,5—1,0 %

1—2 ,

12
10 %

c-fos, c-myc, c-ras

1—2 , -

4—24

10—14

()

()

350—500
1,5—2

()

(),

() ?

— (II, -).

() ,

(3.

G_2

()

()

() .

() .

5—10

{ () }

(:) .

() () .

3.

1.

" " .
 , , ,

2.

" " .
 ,

3.

" " .
 ,

4.

" " .
 ,

5.

" " .
 , , ,

1.

" " () .
 ,

2.

" " () .
 , ,

3.

" " () .
 , ,

4.

"

" (_____).

,

5.

" _____ "

(_____).

,

6.

" _____ "

(_____).

,

7.

" _____ "

(_____).

,

1.

" _____ "

,

_____ *l*

., 60 , _____ -

6

420,0 , _____ 2,0 , _____

,

1.

_____ *l*

?

?

-

2.

?

,

3.

?

,

4. , . -
 ?
 5. ? .

., 72 , $\frac{2}{IV}$

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

« » ,

2. , , ,

3. .
 4. ,

., 38 , $\frac{3}{}$, -

1. $\frac{3}{}$
 ?

2. -
 ,
 3. -
 4. , .

1. , ()
)
) ,
) ,
) ,

) .

2.

:

) ,
) ,
) ,
) .

3.

:

) ,
) ,
) ,
) .

4.

(

)

,

,

:

) ,
) ,
) .

5.

:

) ,
) ,
) ,
) ,
) ,
) .

6.

(

)

:

) ,
) ,
) ,
) ,
) .

7.

(

)

:

) ,
) ,
) ,
) .

)
) . ,

8. : , :

1) ,) , :

2) ,) ,

3) ,) ,

4) ,) ,

5) ,) ,

6) ,) ,

: 1,2,3,4,5,6.

9. : ,

) , ,

) , ,

) , ,

) , ,

) . ,

10. : ,

) , ,

) , ,

) , - ,

) . ,

) . ,

11. : ,

) , ,

) , ,

) , ,

) . ,

12. : ,

) , ,

) , ,

) , ,

) . ,

13.

-)
-)
-)

,
:
,
,
.

14.

-)
-)
-)
-)
-)

10
:
,
,
,
,
,
.

15.

-)
-)
-)
-)

:
,
,
,
.

16.

-)
-)
-)
-)

:
,
,
,
.

17.

-)
-)
-)
-)

:
,
,
,
.

18.

-)
-)
-)
-)

:
,
,
,
.

19.

:

-) ,
-) ,
-) ,
-) .

20.

, ,

:

-) ,
-) ,
-) .

21.

:

-) ,
-) ,
-) ,
-) ,
-) ,
-) .

22.

:

-) ,
-) ,
-) ,
-) ,
-) .

23.

:

-) ,
-) ,
-) ,
-) .

24.

:

-) ,
-) ,
-) ,
-) .

25.

:

-) ,
-) ,
-) ,

13. . . , — .:

, 1996.