

),

(

)

;

:

;

,

,

,

,

.

:

-

(

;

)

-

;

,

,

,

;

:

;

,

.

.

i

,

,

,

,

)

,

,

(

/

/

,

.

.

,

4-6

(

80 %)

24

,

,

,

24

,

iii (

(,) ;

:

- () ;
- ;
1 (,) . 24

ADVANCE -

(/ (2x2) , ()
())
, 27 % 83 % , 32 % 10 % , 11140 ,
%, 28 %), (75 %), (35)
4,3 / 9 %
14 %; / 18 %;
21 %.
, 9 % / ,
/ , 16 %;
20 %; 20 %.

1 . 27 % 1
 3-4 5
 0,2 / . 20 %
 17 4
 70 / . ()
 « »). (« »)
 - 79 % . i i 14 24 (1 - 18
 (70 %) (22 %)
 97,5 % 64 % , 80 % . 21 / . *in vitro* 6-12
 35-50 , 1
 , 60 % , 10 % -
 AUC AUC
 AUC 40-60
 % .

« » « »).

,

,

,

(« »).

.

,

,

.

.

,

(,)

(« »).

/ .

/

,

/

,

36

/ (« » « »).

36

_____.

_____ / _____.

.

.

,

(« »).

_____.

-

,

(« »).

,

,

-

,

,

(

)

,

-

-

().

(

(« »)

»).

,

.

_____ ().

(,) , ().

(. « »).

« ».

(. « »).

_____ / _____ .

_____ / _____ .

(),

_____ .

(,) .

(,)

CYP3A4.

CYP3A4

CYP3A4,

CYP3A4 (*CYP3A4*, *(hypericum perforatum)*).

CYP3A4 ()

/ /

()

().

().

().

(, , ,).

- V (- V).

()

_____ , ((),).
15 / (135 /) 12 / (110 /)

_____ , 10 , 80 77 %- 20 .

mTOR, (mTOR). CYP3A. CYP3A
mTOR

(0 % 40 %),

®

»).

/ («

- - ().

, (,).
, «
»).

, , , (.
« »).

/ / / . / .
, , , - (,) (. « »).

, , / , - .
1:1000 (0,3-0,5) /

(. « »).

();
-1

()

(« »).

mTOR (, , , mTOR,).

mTOR,

)(«

(, »).

/

/

/

36

(

« »).

/

(«

» «

36

»).

()(,)

(«

)

»).

(,)

/

(, AN 69®).

(. « »).

(< 30 /)
8 /2,5 (- ® < 60 /) 8 /2,5 /5 8 /2,5 /10).

®,

; : 2

/ ((()))

25 / , 220 μ /).

®
®

().

()

- NYHA)

(, IV

(IV)

/

()

/

» (« » « »).

(300).

®

15 %.

3-7 %

1

_____.

(. « » « »).

((-30-60 /)

30 /)

- ® 8 /2,5 /5 8 /2,5 /10

(. « »).

®

(. « »).

(. « », « » « »).

®

®

®

®

().

().

:

/

,

		-	-	
		-		-
		*	-	-
	,	-		-
		*		-
			-	
		-	-	
	(-	
)	-	-	-
			-	
			-	-
		-	-	
		-	-	
	()	-	-	
		-	-	
		*		
		*	-	
	()	-	-	
	, ,		-	-
		-	-	

			-	
			-	
		-	-	

		-	-	
		-	-	
		-	-	
		-		-
	i (.	-		-
	« »			
	« »)			
		-	-	
			-	
			-	
		-		-
	,			
		-	-	
			-	-
		-		
		-	-	
			-	
		-	-	
			-	
	-	-		
		-	-	

		-		
		*		
		-		-
		*	-	-
-	,		-	
		-	-	
		*	-	
		*	-	
		-	-	
		-	-	
		-	-	
			-	-
				-
			-	
		-	-	
			-	
		-		
		-	-	
		*	-	
		-	-	
		*	-	
		*	-	-
		*	-	-
		-	-	
		-	-	
			-	-
		*	-	-

		*	-	-
			-	-
	QT	-		-
		-		-
		-		-
,		*	-	-

*

() .

2

30 °C

30

(10×3)

« ».

,93400, ., . , . , .24- .

•
« ».

,93000, ., . , . , .33.

: +38(050) 309-83-54 ().