

® 2 / 500
(AMARYL® 2 mg / 500 mg)

1 ; ; ; ; ;

2,0

500,0

; -30;

6000;

(-171);

«HD25»

10 D02.

(GLUT-1 GLUT-4).

()

C_{max} 2,5
4). C_{max} AUC (0,3 /

, (8,8
(>99 %) 48 /).

5-8

58 % - 35 % -

, - P2C9):
3-6 5-6

(65)

			(t _{max})	2,5
500			50–60 %.	
		20–30 %.		
1	/		C _{max}	24–48
40 %,	AUC	25 %	t _{max}	850
				C _{max}
			Vd	63–276

> 400 / , 6,5 ,

():

(), , , ().

,
(100 /),

5-8

2,5

(1,5 /),

,
UGDP

(),

()

« »).

< 30 /

(. « , »).

(.

, ().

12

,

,
® 2 /500 ,
,

,
®, 2 /500
®, 2 /500

450 2 9 (YP2C9),
) YP2C9.

(

,
(, ,), , , , , , , ,
, , , , , (, , , , ,
, , , , , , , , , , , , ,
, , , , , , (, , , , ,
, , , , , , , , , , , , , ,
, , , , , , , , , , , , , ,
, , , , , , , , , , , , , ,
, , , , , , , , , , , , , ,
, , , , , , , , , , , , , ,
, , , , , , , , , , , , , ,
, , , , , , , , , , , , , ,

2-

().

(, , , , ,).

®

,
2 /500
® 2 /500

4

4

().

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

« / » (U) (m),

,
m U 22 %, U - 15 % m
m U 31 % 12 %
32% ,

m U 20 % 9 %
(max)

,
(, , , , , , , , , , , ,
)

60 % m

40 % U

(),

, , ,

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

(OCT).
OCT1 OCT2.

OCT1 ()
OCT1 ()

OCT2 (, , , , , , ,)

OCT1, OCT2 (, ,)

OCT

: ; ();
; ; ;
; ; ;
; ; ;

),

(

(. «

;

»).

® 2 /500

,

(. « »),

,

:

,

,

, ,

(« »),

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

—

,

,

,

,

,

,

,

,

).

(

20

, ,

,

50 %

(> 5 /),

,

,

5 / .

/ ,
0,015/1000

, (0,03 /1000

,

/

,

,

,

,

,

)

(

®, 2 /500

5 /,

(

)

(

170 /

),

®, 2 /500

®, 2 /500

),

(, , ,)

®, 2 /500

(

)

,

⑧ 2 /500

⑧ 2 /500

⑧ 2 /500

⑧ 2 /500

⑧ 2 /500

-6-

()

⑧ 2 /500

(Maturity-Onset Diabetes of the Young, MODY)

12

12
10 12

15 12 10

®, 2 /500
(),

®, 2 /500

(

),

12.

®, 2 /500

(/) () (),

(),

5000

(30 340

)
24

(NOEL),

320

, 46-54

in vitro *in vivo*

2500 / (>1700

4000 /

4000

).

104

91

900 / / 1500 / /

900 / /

),

),

: (*S. typhimurium*),*in vivo* (

600 / / ,

,

).

, , , , , , , ,

2 /500

8

/2000

,

6 (8).

4

1 2

® 2 /500

,

(MODY)

()

().

100 / .
,

(10 %)

(50 %)

40 20 %

0,5-1,0
24-48

85

(

170 /

).

)

30 %

4 %

® 2 /500 ,

3 %

(

(

-

0,01%),

,

,

).

, , , , .

_____:

, , .

[®] 2

/500

2 /500

<10 000/

[®]

).

12

(< 0,01%).

B₁₂(

)..

[®] 2 /500

12

(), .

12.

_____:

, , , .

,

: ,

- ;

- ;

- ;

- , ().

, , , , , .

[®] 2 /500

III

I

10 16 ,

1 , , , , ,

,

, , , , ,

,

(, 10); 2,75 % (34/1235 , 35), 0,57 % (7/1235 , 2); , 7); ;

6 , : ,

1235

, -0,49 % (6/1235 , , 1).

0,8 % (10/1235 , , , , ,)

/1235 , 26), : - , 0,8 % (10/1235 , 10); , 0,08 % , 2,02 % (25
(6/1235 , 6); , 0,08 % - 0,48 %
). , 0,08 % (1/1235 , 1),
-

0,16 % (2/1235 , 2); , 0,08 %
(1/1235 , 1). ,
-

, 6 12 056 1,2 % (149/12 056 , 181 ,).
- 0,75 % (90/12 056 , 102);
% (7/12 056) - 0,08 % (10/12 056 , 8) - 0,06
(, 7). , , (2), , , ,
-

.3

30°

• 30 (10×3): 10 , 3

• .. /Handok Inc., Republic of Korea

- , 78, - , - , - , - , /
78, Daepungsandan-ro, Daeso-myeon, Eumseong-gun, Chungcheongbuk-do, Republic of Korea.