

®
(EROTON)

1 : sildenafil;
50 100 ;
«HEXAGON»), « »
G04 03.
5 (NO)
5 (5)
NO/ NO 5
in vitro
5, 10 5 6,
2, 3, 4, 5 80 8, 9, 10 11. 1, 700
5 4000 3 - -
30-120 (60) 41 % (25 100) AUC max 25
T_{max} 60 C_{max} 29 % (V_d) 105 ,

(40 %).
N- 96 %, 18 / (38).
, 100 , 90
0,0002 % (188)
CYP3A4 () CYP2C9 ().
N- 5
50 % 5 40 %
N- 4
3-5 41 / ,
) (13 % (80 %).
(65)
N- 90 %
(18-45).
40 %.
(30-80 /)
50 . AUC C_{max} N-
126 % 73 %
(30 /)
AUC C_{max} N-
100 % 88 %
79 % 200 %
(84 %) C_{max} (47 %)) (AUC
»).

).

-

-

(

)

.

.

in vitro.

)

2 9 (

)

450 (CYP).

3 4 (

_____ *in vivo.*

CYP3A4 (

CYP3A4

).

25 .

450,

100)

(500 1)

300 % (4)

AUC

1000 % (11)
200 /

C_{max}

24

5 / ,

450.

(. « »);

25

48

C_{max}

(1200 3
140 %

),

CYP3A4,
(100)
(AUC)

210 %.

»).

CYP3A4,

(500 2 (100)
182 % (UC).

5)

CYP3A4,

(500 3) AUC, _{max}, T_{max},

(

450
50

CYP3A4)

800

56 %.

CYP3A4

(/)

,),

CYP2D6 (

CYP2C9 (

), CYP450 (), CYP3A4, CYP2C9, CYP2C19), (125 AUC C_{max} CYP3A4, 62,6 % 55,4 % (80 3)

in vitro. 450 (50 > 150) 1 2, 2C9, 2C19, 2D6, 2E1 3 4 1

in vivo. (), /

(. « »).

5

5.

5

)(. « »).

5 (

4

(. « »

«

»).

(4 8)

(25 , 50 100)

7/7

., 9/5

8/4

6/6

., 11/4

., 4/5

(250)

(40),

CYP2C9.

(50)

(50)

(150).

(50)

80 / .

(100)

8

7

(. « »).

100

CYP3A4.

) AUC C_{max} (125 2) (80 49,8 % 42 %

(. « »).

(, ,)

(. « »).

) , (

4 ,

5

5

« »),

5 (. « »).

»).

5 (. «

(. « »).

(. « »).

4

(. « »).

in vitro

100
(. « »).

5,

5, 5,

(5 10) 8 . . (100) - 7 . .

®

50 ,

1

100 25 .

100 .

1

(65) .

(30-80 /)
« ».

(25 . 50 100 .
< 30 /)

25 .

50

100 .

(25 .

50

100 .

CYP3A4 (. « »),

25 (, « »).

- , - 25

(. « » « »).

25

18 .

800

200

(.)

1/10), (1/100 — < 1/10), (1000 — < 1/100) (1/10000 — < 1/1000). (

_____.

:

_____.

:

_____.

:

:

:

:

:

_____.

:

**

:

,

:

*

*

:

:

:

:

:

:

_____.

:

:

_____.

5,

), 50

(

5,

.5

25

50 , 100 1 (1 × 1), 2 (2 × 1), 4 (4 × 1), 8 (4 × 2)

.

« . ».

,84500, ., . , . ,2. .

« . ».

,02152, . , . , 1 , 504.