

From:

To:

Date: 2/8/2022 6:27:08 AM

Subject:

Attachments: .thmx

®

(Diflazon®)

1

50 100 , 150 ;

; , , ,

: (171), V (131),

50 :

;

100 :

;

150 :

,

J02A C01.

14

, 450,

14

, 450,

450

50

28

200–400

()

, 50

in vitro
in vitro

Candida,

(*C.albicans*, *C.parapsilosis*, *C.tropicalis*). *C.glabrata*
, *C.krusei*
in vitro *Cryptococcus neoformans* *Cryptococcus*
gattii, *Blastomices dermatitidis*, *Coccidioides immitis*, *Histoplasma*
capsulatum *Paracoccidioides brasiliensis*.

Candida.

(AUC) (1:1).
AUC

,

Candida

,
in vivo
spp., *C. Albicans*, , (*Candida*
rusei).

()

/

,
in vitro
Candida.

,
/ , ,
/ , ,
,

	S /R >					
	<i>Candida albicans</i>	<i>Candida glabrata</i>	<i>Candida krusei</i>	<i>Candida parapsilosis</i>	<i>Candida tropicalis</i>	<i>a</i>
	2/4	IE		2/4	2/4	2/4

S = ;

R = ;

— ; , , ,

/ ; ,
— ; , , ;
IE — ; , , ;

90 %

0,5–1,5

90 %

(11–12 %).

					80 %		
,	.	,	.	.	,	.	,
12					73 / ,	50 1	
7-					23,4 / ;	150 1	
7,1					150 1		4,05
4					;		
1,8 /							
6							
11 %							
CYP2 9	CYP3 4,					CYP2 19.	
($\frac{1}{2}$)						30	
,				80 %			
$\frac{1}{2}$							
,					1		
$< 20 / \frac{1}{2}$	30	98	.	.	(
50 %.						3	
150							48
,							
5,2						98 %	
2,61 / .							
(
,							
(< 2),	0,39 / / ,	150 / /),					40 %
113							
5							
2						: 2	
, 2							
2-8 /							
38 * / 1 /	9	15	18	;	11	15	AUC
,				,			
15							
18							
;							
24							
,							
3 /							
950 / .							
11							
11							
28							
12							
(750 24).	(9 36);						900
5	7						
1100 ,							
6 /							
72							

74 (44–185), 53 (30–131) 7- 47
(27–68) 13- . AUC (* /), 271 (173–385), , 490
(292–734) 7- , 360 (167–566) 13- , (/)
1183 (1070–1470), 1184 (510–2130) 7-
1328 (1040–1680) 13- .

22 (65),
50 . 10 . C_{max}
1,54 / 1,3 . AUC . C_{max}
76,4±20,3 * / . ½ – 46,2 . AUC
C_{max} AUC. (74 /),
(0–24 , 22 %),
(0,124 / /) ,

® (.
« »):
— (. « »);
— ;
— , ;
— ;
— (, ;
— ;
— , ;
— , ;
— , ;
— , ;
— , ;
— ;
— ;
— , ;
— ;
— ;
— ;
— ;
— (4);
— (,
— , « »).
— ® (,
— ,

(. « »).

, 5 ,
® ;

400 / (

).

CYP3A4 (

) (.

«

»).

QT

,

, ,

,

,

:

« » , ,

200

1

20

4

QT.

(. « »).

:

QTc,

,

400

200

400

800

QTc.

,

400

(. « »).

QT

—

« ».

(. « »).

,

in vitro *in vivo*

QT

« ».

»).

(. « »).

QT,

« »), ,

(. « »).

CYP3A4.

(

QT,

« »), ,

(.

«

»).

QT.

(800).

,

,

,

,

AUC 25

% 1/2

20 %.

,

,

,
40 %.

2C9 P450 (CYP)
CYP2 19. /

CYP3A4.

CYP2C9 CYP3A4.

; 4-5

20 /
AUC₁₀,

400

CYP3A4.

5- / S-

1

/

C. albicans,

Cryptococcus neoformans

Aspergillus fumigatus.

(,

CYP2 9.

, 200

7,5

AUC

200 / AUC

3,7 2,2

0,25

4,4 2,3

,
30 %.

(

CYP3A4.

, , ,

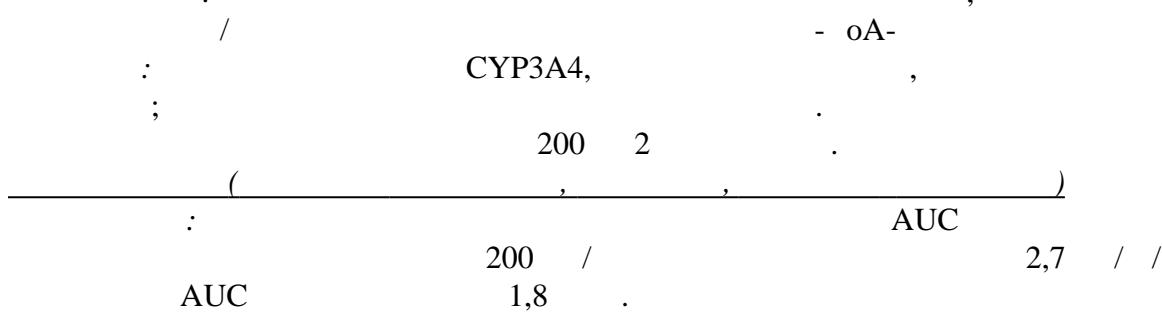
(200) (200) C_{max}

AUC

68 % 134 %

12

- oA- , CYP3A4 (),
- oA- , CYP2C9 (),



: *in vitro* *in vivo* ,
CYP3A4

P-

5
CYP3A4

(E-31 74),

II

AUC (): C_{max}
23 % 81 %

15 % (400) C_{max} AUC S-(+)-

, , , CYP2C9 (, ,).

200 250 AUC₂₄
75 % min 128 %.
AUC₂₄

CYP3A4,

AU 80 %.

AUC C_{max} 50 % 55 %

CYP3A4

P-

/

(, ,)^{1/2}

200 14 18 %.

CYP3A4 CYP2C19 (

5 1

CYP3A4,

),

(

)

,

;

,

, (CYP2C19 CYP3A4):

12 (400

1

,

200

200

12

24

max AUC

2,5

4

) 8

57

% (90 % : 20 %, 107 %) 79 % (90 % : 40 %, 128 %)

/

max AUC

84 % 74 %

45 %
128 %

1/2

18

1200

U , 40 % - 24 %.
 ,

: , 3 , (M1) -
 1,9 . , CYP3A,
 , 150 1

, 20 %. ®

() ,

, i i ,

(« »).

, , , ,
 , , , « ».

, , , ,

, , , ,

, , , ,

, , , ,

, , , ,

(, , , ,).

Q , Q CYP3 4
 (I_{kr}). Q

(450.) Q CYP3 4
 « » Q ®.

®

CYP3 4 , QT
 450, (. « »)
 « »).

(« »).

« »).

450.
CYP3 4.

CYP2C9
CYP2C19.

,
CYP2C19 CYP3A4 (« »).

400 (« »).

,
(,
,
)
,
i (400–800 /)
,

« »).

150

(®)

(®)

(®) (« »).

). () ().

6-8	:	200-400	1	400	
	,			800	
	:			200	1
i		200-400	1		11-24
	,			800	
		800		- 400	1
			2		
100-200	1	:	200-400		,
		.	7-21	()
100-200	1	:	200-400		,
	.		14-30	()
	:	200-400	1	7-21	
		:		50 /	14
50-100	1			28	,
					,
100-200	1	,	200	3	:
			200-400	1	
				7	
	1000/	3.			
	,				
		:			
				150	
				(4	
7-	150	1	3		
				3	(1-
					, 4-
					6
).				

, 150 1

, 50 1

6

: 2-4

50

: 2-4

, 300-400 1

: 1-3

, 150 1

, 3-6 6-12

(. .).

)

50-400

()

(/)

100 %

> 50

50 %

50 ()

100 %

100 %

,

,

,

,

«

» «

). »).

(.

400

®

1

«

».

12

(

)

, 100, 200 400

, 3, 6 12 / 1

(12 17),

5 11

: 6 / / ,

- 3 / / .

,

:

, 6-12 / 1

:

, 6 / 1

:

3-12 / 1
).

(.

, , 5 (. « ,
»).

,

;

3

50 %.

(>1/10) : , , , (),
, , , (),
(1/100, (1/1000 <1/10), (1/10000 <1/1000),
<1/10000), ().

: , , , , ,

: , , , , ,

: , , , , ,

: , , , , ,

: , , , , ,

: , , , , ,

: « » , QT (.
« »).

: , , , , ,

(), (. « »).
: , , , , ,
: , , , , ,
« »).

: (. « »).
: (), , ,

, (. . « »).
: , , , ,
(. . « »).
: (DRESS).

:

:

, , , ,

. 5

25

50 : 7 ; 1
100 : 7 ; 4
150 : 2 4 ; 1

, . . , /KRKA, d.d., Novo mesto, Slovenia.

, 6, 8501 , /Smarjeska cesta 6, 8501 Novo mesto, Slovenia.