

From:

To:

Date: 2/8/2022 7:47:58 AM

Subject:

Attachments: .thmx

®
(DIFLUZOL®)

1 : ; , 100 % 150 ;
 : , () ;
 : , V (E131), (104), (171).

- . : 1, , .
 - , .

J02A C01.

450, , 14- - - ,
 450, 14- - - ,
 50 28 450 .
 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 (*Candida krusei*). *Candida spp.*, *C. albicans*,
 ().

Candida. *in vitro*

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

S =
 R =
 a
 --
 IE -

_____.

90 %

90 % 0,5–1,5

_____.

(11–12 %).

_____.

80 %

7 7- 23,4 / ; 4 7 50 1 5,8 / . 150 6 1 4,05 / 7,1 / . 1,8 / 73 / , 12 1 150 1 11 %

_____.

CYP2 9 CYP3 4,

CYP2 19.

_____.

30 .

80 %

1

_____.

98 .

(< 20 /)

30

_____.

3

50 %.

®

(. « »):

- ,

- , ®

;

- ,

-

.

– , 400 / ()
–), QT CYP3 4
(, , ,).

: , « 200 »
, 1 20 4 . ,
QT. (. « »). QTc,
: , ,
200 QTc.
400 800 , 400 400
(. « »). 400 400
:
QT (. « – »). « ».
: QT *in vitro* *in vivo* . ,
QT « ».
: QT, « ») , , ()
(. « »).

: CYP3A4.
QT, (.
« ») , , (.
« »).

: QT.
(800).

- .

: 20 % .
 :
 , 40 % .
 - P450 (CYP) 2C9 3A4. CYP2 19.
 / CYP2C9, CYP2C19 CYP3A4.
 ; 4-5 (« »).
 : AUC₁₀, CYP3A4. 20 / 400
 / S- 1 5- /
 :
 : *Cryptococcus neoformans* *C. albicans*,
Aspergillus fumigatus.
 , (, , - ,)
 , CYP2 9.
 , 7,5 AUC 3,7 2,2 200
 2,3 200 / 0,25 AUC 4,4
 : 30 % .
 : (, ,) CYP3A4.

134 % (200) (200) C_{max} AUC 68 %

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

/ : CYP3A4, 280 (2)

: 3 , (M1) - 1,9 (CFTR), CYP3A,

: CYP3A4, 200 ;
(, , AUC AUC 1,8 200 /
2,7 / /

: CYP3 4. *in vitro in vivo* , ,

CYP3A4 P- , , 5
CYP3A4

: (E-31 74),
II

81 % ():

(400) C_{max} AUC S-(+)- 23 %

CYP2C9 () C_{max} AUC 15 % 82 %

AUC₂₄ 75 % min 128 % 200 250

CYP3A4, AU 80 %

CYP3A4 AUC C_{max} 50 % 55 % /

() P- 200 14

18 % CYP3A4

CYP2C19 () CYP3A4

() ;

(CYP2 9, CYP2 19 CYP3 4):
 200 12 2,5) (400 12 1 ,
 8 max AUC (400 200 24 4)
 (90 % : 40 %, 128 %) 57 % (90 % : 20 %, 107 %) 79 %

max AUC 84 % 74 % , 128 %

45 % 1200 800
 : U 50 200
 40 %, - 24 % .

20 % .

) (i i ,
 - « »).
 « ».
 (, ,)

Q
()
Q
(I_{kr}).
CYP3 4
450.
« »
Q
« ».
QT
CYP3 4 450, (« »)
« CYP3 4 »).
QT
(« »).
»).
—
/ ,
450. CYP2C9 CYP3 4. (« »). CYP2C19.
CYP2C9, CYP2C19 CYP3A4 (« »).
(« » « »).
(
) , (400–800 /)
i .

/

,

,

(. « »).

150 .

®

®

150 .

(. « » « »).

« ».

(12 17),

;

;

50 %.

3

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

: . , , .
: .
: .
: , , .
: , .
: .
: , , , .
: .
: .

: « », QT (. « »).

: , , , , .
: (), (), (.
« »).

: (. « »).

« »).

: , , (. « (DRESS) »).

/

. 4 .

25° .

150 , 1 , 1 2 ; 2 , 1 .

- 150 1
- 150 2 .

« ».

,01032, , , 139.