

From: [REDACTED]
To: [REDACTED]
Date: 3/30/2022 12:02:02 PM
Subject: [REDACTED]
Attachments: [REDACTED].thmx

(AMITRIPTYLINE HYDROCHLORIDE)

2 % (+), (/).

In vitro (CYP2C19, CYP3A) (CYP2D6),

, , (- - - - - 10- - - - - 10-) , , -N- , , 10- ,

($t_{1/2}$) 25
(24,65 ± 6,31 , (Cl_s)
39,24 ± 10,18 / , 16,49–40,36).

(2 %).

1

3

(Cl_o)

(CYP2D6 CYP2C19).

/ , (80–200 /
(280–700 /) (300–400 / , QRS
AV-

11

»).

(. «

2

(

).

,

,

,

().

»)

»).

1

1

14

14

11

•

(,
(. « »).

$$\{ \quad \quad \quad J \quad \quad \quad \} \quad \quad \quad J):$$

J [

J):

$$, \quad \quad \quad (\quad \quad), \quad \quad \quad (\quad \quad), \quad \quad \quad QT$$

QT

(*l*, *d*)-CYP2D6.

: , (CYP2D6) , , , ,

torsade de pointes.

()

CYP2 19
CYP2C9 —

450 ,

CYP2D6

. CYP3A4, CYP1A2

CYP2D6:

CYP2D6

, , (),
, , ,
,

, CYP2D6.

450:

(,) , (CYP2C9)
(CYP2D6),
CYP3A4 CYP1A2
(CYP1A2)

CYP3A4,

450: , , , (Hypericum
perforatum),

(« » « »).

QT.

QT

, , , , , QT.
(, , , , ,) , , ,
-/

, , , , ,
,

25

QT.

(0,6–1 %).

/

$$25 \quad 2 \quad (50 \quad). \quad 25 \\ 150 \quad , \quad .$$

$$\begin{array}{r} 65 \\ \times 25 \\ \hline 325 \\ 130 \end{array} .$$

(18),

2-4

⁶ . ()

$$-25-75 \quad , \quad . \quad 100 \\ 25 \quad , \quad . \quad . \quad . \quad 25 \quad . \quad 3-7$$

$$65 - 25$$

(, 18),

11 : 25–50

1–1,5

QT

3

3

P450 CYP2D6

CYP2D6 (

, ,
CYP2D6).

CYP2C19

CYP2D6

CYP2C19

50 %

11

spina bifida,

).
QT,

(

PR,

QRS,

ST,

QRS

()

CO_2
3-5
50

QRS,

; ;
; ;
; ;

, ,
(, , , ,
,)

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

<i>MedDRA</i>		
		, ,
		,

*

(. « »).

. 3

25 °

25 ; 1
10 ; 5

«

».

, 61002, ., , , 41.