

From:

To:

Date: 6/29/2022 12:10:41 AM

Subject:

Attachments: .thmx

(REAGILA®)

:

1,5

1 : ; 1,5 (, 1,635).

: ; , 171; ; , ; , ; , ; , ; , ; , ; , ; , ; , ; , ;

3

1 : ; 3 (, 3,270).

: ; , 171; ; , 129; ; , ; , ; , ; , ; , ; , ; , ; , ; , ;

4,5

1 : ; 4,5 (, 4,905).

: ; , 171; ; , 129; ; , 171; ; , ; , ; , ; , ; , ; , ;

6

: ;

1

6 (

6,540).

:

:

:

:

:

I,5

«GR 1,5»

4.

—

—

—

.

3

«GR 3»

4.

—

—

—

.

4,5

«GR 4,5»

4.

—

—

—

.

6

«GR 6»

3.

—

—

—

.

N05A X15.

D₃⁻, D₂⁻
1,4–2,6)

(Ki

0,085–0,3

0,49–0,71)

5 HT_{1A}⁻

(Ki

23,3).

5 HT_{2B}⁻, 5 HT_{2A}⁻

5 HT_{2C}⁻

H₁⁻

1⁻

(Ki

(IC₅₀ > 1000).

0,58–1,1 , 18,8

134 155).

— ,

in vitro,

in vivo

,

,

,

,

D₂⁻

,

D₃)

D₃⁻ D₂⁻

(

QT

.

129

12-

QT.

(9 / 18 /)

QT 60

QT > 500

6-

,

1 754

18 60

6

6

,

(PANSS),

(CGI-S).

1,5 , 3,0

4,5

4,0

,

3,0

6,0

10

,

3,0-6,0

6,0-9,0

,

1

(CGI)

1.

6

PANSS

ITT.

		\pm ()	LS	(95 %)	—
--	--	--------------	----	---------	---

PANSS (MMRM)**RGH-MD-16 (n = 711)**

	97,3 \pm 9,22	-13,29 (1,82)	—	—
1,5 /	97,1 \pm 9,13	-21,27 (1,77)	-7,97 (-12,94, -3,01)	0,0017
3 /	97,2 \pm 8,66	-21,45 (1,74)	-8,16 (-13,09, -3,22)	0,0013
4,5 /	96,7 \pm 9,01	-23,77 (1,74)	-10,48 (-15,41, -5,55)	< 0,0001
4 /	98,1 \pm 9,50	-29,27 (1,74)	-15,98 (-20,91, -11,04)	< 0,0001*

RGH-MD-04 (n = 604)

	96,5 \pm 9,1	-14,3 (1,5)	—	—
3 /	96,1 \pm 8,7	-20,2 (1,5)	-6,0 (-10,1, -1,9)	0,0044
6 /	95,7 \pm 9,4	-23,0 (1,5)	-8,8 (-12,9, -4,7)	< 0,0001
10 /	95,6 \pm 9,0	-21,2 (1,4)	-7,0 (-11,0, -2,9)	0,0008*

RGH-MD-05 (n = 439)

	96,6 ± 9,3	-16,0 (1,6)	—	—
3-6 /	96,3 ± 9,3	-22,8 (1,6)	-6,8 (-11,3, -2,4)	0,0029
6-9 /	96,3 ± 9,0	-25,9 (1,7)	-9,9 (-14,5, -5,3)	< 0,0001

= ; ITT= ; = ; = LS = ; PANSS = ; MMRM = .
* .

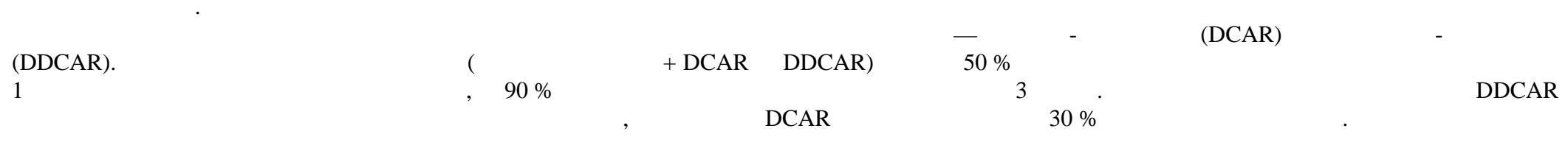
. 751 3-9 / 20 ,
337 3 6 / . 3 6 / . (n = 51) (n = 51) 72 .
. . 49,0 % , , 21,6 % ,
. . , 326 , 25-) ,
, , (= 0,009). , , ,
, , , , , , ,
(3-6 , 4) (3-4 , 4,5) (n = 461). 86 %
55 , 54 % , , , , , ,
PANSS (N1: , N4: [,]) [(, PANSS 6 ,
19]. , , , , , , ,
(, , — , , , , ,
, , , , , , , ,
14 , , , , , , , ,
, , — , , , , ,
, , , , , , , ,
10 , , , , , , , ,
PANSS-FSNS (PANSS FSNS 30 % 26 ; = 0,003) (= 0,005) (PANSS-FSNS) (p < 0,001),
(p = 0,002) (2). , ,
(PSP) (p < 0,001),
(p = 0,001) (2). , ,
(< 0,001), .

	LS	LS		95 %	p-
PANSS-FSNS	27,8	27,5	-	-	-
PANSS-FSNS 26	18,5	19,6	-	-	-
PANSS-FSNS 26	-8,9	-7,4	1,5	-2,4; -0,5	0,002
PSP	48,8	48,2	-	-	-
PSP 26	64,0	59,7	-	-	-
PSP 26	14,3	9,7	4,6	2,7; 6,6	< 0,001

LS =

(European Medicines Agency)

« » .



3-8

AUC (AUC₀₋)^{1,5}, 12 %, C_{max} (900 1 000) C_{max}
 DCAR DCAR, 5 % DDCAR.

, (/) 916 , 475 DCAR 1 568 DDCAR,
 (— 96-97 %, DCAR — 94-97 %, DDCAR — 92-97 %)

, + , , , , , 12–13 %
20–25 %

»).

,
), 50 65 . 2 844 , 933 . (. « (AUC C_{max}
536 (65) . , 2844 2 844 »).
,

CYP1A2,

CYP2C8, CYP2C9, CYP219, CYP2D6, CYP2E1 OATP1B1, OATP1B3, BCRP, vitro. DCAR DDCAR	CYP3A4 <i>in vitro.</i> »).	CYP1A2, CYP2B6 2 (OCT2) P-gp,	CYP3A4 P-gp	CYP1A2, CYP2A6, CYP2B6, 1 3 (OAT1 OAT3) <i>in</i> (. «
--	--------------------------------	-------------------------------------	----------------	---

CYP3A4 (. «
CYP3A4 (. «

CYP3A4 CYP3A4	, CYP3A4, (4)	, CYP2D6. ,	, (, + , ,	(DCAR) (DDCAR), ,
------------------	----------------------	-------------------	----------------	----------------------

CYP3A4 (, , , , , , , , ,
, , , , , , , , ,)
(. « , , ,)

CYP3A4

,
,
« »).

(*Hypericum perforatum*),

CYP2D6

CYP2D6
« »).

CYP2D6

P-
— (P-gp)
P-gp *in vitro*

P-gp

CYP3A4

CYP3A4 (, , , ,) , (.

—

CYP3A4 (.

, ,

, , ,

,

,

,

)

,

,

,

,

, ,

,

;

(. « »).

/

,

_____ ,
/ . / ,
_____ ,
/ , , ,
/ (. « »).
_____,
(),
, () ,
, , ,
, , ,
_____,
,
_____,
(),
,
_____,
,
_____,
(. « »).
,
QT , , , QT , Q .
QT (. « »). QT (. « »). QT , , ,
, , QT (. « »).

()

,
,

),

(, , ,

(. « »).

10

(. « »). ,

» « ,

»).

(. «

, 3 , 4,5 6 ,

(129),

/ ,

10

,

, (. «

»).

10

, , , , , , , ;

(/) ,

,
,

/

6 /

1,5

1,5

(. « ».).

50 %

1 (. « »).

,

((CrCl) 30 / < 89 /)
((CrCl < 30 /)
(. « »).

(5-9 — ')
(10-15 — ')
(. « »).

(65)
(. « »).

(18)

(48 /)

, (1,5–6), (19 %)
(17,5%).

() : (1/10); (1/100 < 1/10); (1/1 000 < 1/100);
(1/10 000 < 1/1 000); (< 1/10 000); ().

-					-
- -			-		

			-	-	
		1	-	-	
-	2 - 3	4 - - 5	- -	- /	-
			-	-	
-					
			-		

					QT
,					
-			-		
-		-	-		
-					
-		-			
-			-		
,					(. « -

»).

1 : , , , , , , , , , , , ,
2 : , , , , , , , , , , , , ,
3 : , , , , , , , , , , , , , ,
4 : , , , , , , , , , , , , , ,
5 : , , , , , , , , , , , , , ,
6 : , , , , , , , , , , , , , ,

/

(13/3192; 0,4 %).

(: 1/683, 0,1 %; : 22/2048, 1,1 %).
()

3,0 % ,
5,2 % 7,4 % ,

7,8 % 1,0 %

10,0 %

27 %, 11,5 %, 30,7 % 15,1 % ,
13,6 %, 5,1 %, 9,3 % 9,9 % ,
13,6 %, 5,7 %, 22,1 % 5,3 % ,
1,8 %, 0,2 %, 3,6 % 0,7 % ,

3,9 % , , , ,

14,3 % , , , ,

13,7 % , , , ,

11,7 % , , , ,

()

()).

		()	(),
		$2,2\%, 1,6\%$	$0,4\%$

: 1 0,3 . .

		()	(),
20		9,0 %	
	7 %),		
,			
6 %			

QT , ,

		()	(),
		$QT > 500$	
	QT		

QT « »).

		(),
QT		$QT > 500$
	7	
		(1 %),
12		
		QT

(1,6 %),

		(),
		$QT > 60$
(3,1 %),		
,	2	

(2 %),

		(),
		$QT > 60$

/

$$\begin{array}{r} 1,5 \\ \underline{-} 4,5 \\ 3 \end{array} : \begin{array}{r} 7 \\ 7 \end{array} \quad ; \quad \begin{array}{rr} 1 & 4 \\ ; & 4 \end{array}$$

«»,

H-1103, , . , 19-21,