

®
(FEMARA®)

1 :
: letrozole;
2,5 ;
:
; ; ; ; ;
(); ; 8000; ;
(E 171); (E 172).
- «FV», - «CG».
L02B G04.
();
(), (1) (2).
- P450,
() 75-78 % 78 % , 0,1 , 0,5 2,5 ,
48-78 . 75-95 % 0,1 5 ,
0,5

11-17-

0,1-5 ;

0,1 ; 0,25 ; 0,5 ; 1 ; 2,5 5

0,1 , 0,5 2,5

0,1 5

, T₄ T₃.

99,9 %).

(t_{max}) 1

(max) 129 ± 20,3

98,7 ± 18,6 / -

80 % 2,5 60 % (- 55 %).

82 %

1,87 ± 0,47 / .

(CL_m) 2,1 / , (90 /).

CYP3 4 CYP2 6 450

2

2,5 14 - 88,2 ± 7,6 %

3,8 ± 0,9 % 75 %

9 % - 216 (84,7 ± 7,8 %)

6 % - 2-4 2,5

2-6 7

1,5-2

2,5

0,01 / 30), 1,0 (0,1 5). 10 (30)

3,8 12 2,5 5 AUC. 2,5 5 AUC

1,0 / 5 / 2,5 / (0,1-5,0).

1-2 19 (24-

9 116 /), 2,5 .

10-180 /) (AR/ C2 AR/BC3). (AR/ C2: 19-187 / ; AR/ C3: (min).

AR/ C2 AR/ C3

10 /) (<10 /)

(- ') « ' - » (AUC) 37 % ,

(- ')

AUC 95 % t_{1/2} 8 187 %

5 10 / , ®

20-50 /)

359

5 .

()

150

CYP3A4 CYP2A6 CYP3A4.

CYP3A4,

®

CYP3A4 CYP2A6

()

CYP3A4,

; CYP2A6 (

CYP3A4 CYP2A6,

CYP3A4

CYP3A4 (

CYP3A4,

CYP2A6

® (2,5)

20

38 %.

®

®

In vitro

P450 – CYP2A6

CYP2C19,

CYP2C19

(,).

CYP2A6

CYP2C19 CYP3A4)

CYP2C9

®

®

< 10 / .

52,3 %

28,6 %

0,4 %

0,1 %

()

1,5 ×

3-4

()

(≤ 1,5 ×
25 %)

), 151/1843 (8,2 %)

57/1840 (3,2 %)

, 16 %

(- ')

®

®

/

(2

3

)

®

(),

() /

®

()

(,)

(. . « »).

®

®

2,5 .

;

,

.

,

.

®

,

.

®

,

,

,

-

.

®

,

®

®

,

.

®

,

(

,

),

,

.

®

.

.

.

,

®

.

/

.

.

(,).

.

,

,

,

.

®

,

,

.

, ...

.

®

5

®

2,5 1

.

,

,

®

,

(

2

.

,

3

). ,
 ,
 4-8 ,
 /

,
 (- ') (< 10 /)
 (- ')

2-3),
 2,5 ,
 (

,
 ;
 .

,
 ,

1/3 ,
 (,
 (,
 60) 75 % 80 %

,
 / ,
 (

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

, , ,

(1)

(),

,

| | |
|--|------------------|
| | , , , , , (,), |
|--|------------------|

| | |
|--|-----|
| | , , |
|--|-----|

| | |
|--|-----|
| | (1) |
|--|-----|

| | |
|--|--------------|
| | , (,), , , |
|--|--------------|

| | |
|--|--|
| | |
|--|--|

| | |
|--|--|
| | |
|--|--|

| | |
|--|-----|
| | () |
|--|-----|

| | |
|--|-----|
| | , , |
|--|-----|

| | |
|---|--|
| , | |
|---|--|

| | |
|--|---|
| | , |
|--|---|

| | |
|---|--|
| - | |
|---|--|

| | |
|--|--------------|
| | , , (1), , , |
|--|--------------|

| | |
|--|------|
| | (1), |
|--|------|

| | |
|--|-----|
| | , , |
|--|-----|

| | |
|--|--|
| | |
|--|--|

| | |
|-----|--------------|
| | |
| | ， (， ，)， |
| | ， ’ |
| | ， ’ |
| - ’ | |
| | |
| | ’ ， (1)， ， ， |
| | |
| | |
| | « » |
| | |
| | |
| | |
| | ， |
| | |
| | (，) |
| | ， |
| | ， ， ， |
| | |
| | |

(1)

2

| | ® | | : | |
|---|--------|---------|--------|---------|
| | ®, | | , | |
| | N=2448 | | N=2447 | |
| | (5) | - (8) | (5) | - (8) |
| | 10,2% | 14,7% | 7,2% | 11,4% |
| | 5,1% | 5,1% | 2,7% | 2,7% |
| | 2,1% | 3,2% | 3,6% | 4,6% |
| | 1,0% | 1,7% | 0,5% | 1,1% |
| / | 0,2% | 0,4% | 2,3% | 2,9% |

30

95 %

3

| | ®: | | |
|--|--------|---------|---------|
| | ® | ® - > | - > ® |
| | N=1535 | N=1527 | N=1541 |
| | 5 | 2 - > 3 | 2 - > 3 |
| | 10,0% | 7,7%* | 9,7% |
| | 0,7% | 3,4%** | 1,7%** |
| | 52,5% | 44,2%* | 40,8%* |

| | | | |
|--|-------|---------|---------|
| | 37,6% | 41,7%** | 43,9%** |
| | 6,3% | 9,6%** | 12,7%** |

*
**
®
30

(2,1 % 1,9 %).
(1,1 % 0,6 %);
60 2 30):
(5,6 % 5,7 %);
(1,0 % 1,0 %);

(0,8 % 0,6 %);
(1,4 % 1,0 %);
(1,0 % 0,7 %);
* (0,9 % 0,3 %);
* (1,5 % 0,8 %).

® (5)
- 10,4 %
- 12,2 %),
(5,8 % 6,4 %).

30 °

10 ; 3

•
•
,4332

,

•

•