



(51) МПК  
*A61K 31/4184* (2006.01)  
*A61K 31/5375* (2006.01)  
*A61K 31/5377* (2006.01)  
*A61K 9/20* (2006.01)  
*A61K 47/12* (2006.01)  
*A61K 47/26* (2006.01)  
*A61K 47/36* (2006.01)  
*A61K 47/38* (2006.01)  
*A61P 25/22* (2006.01)

## (12) ЗАЯВКА НА ИЗОБРЕТЕНИЕ

(21)(22) Заявка: 2022131509, 02.12.2022

Приоритет(ы):

(22) Дата подачи заявки: 02.12.2022

(43) Дата публикации заявки: 03.06.2024 Бюл. № 16

Адрес для переписки:

195279, Санкт-Петербург, Индустриальный  
 пр-кт, 71, кор. 2, литер А, ООО "Цитера",  
 Жальской Е.В.

(71) Заявитель(и):

Общество с ограниченной ответственностью  
 "Цитера" (RU)

(72) Автор(ы):

Жеребцов Олег Викторович (RU),  
 Агаджанян Ерануи Феликсовна (RU),  
 Каменчук Яна Александровна (RU),  
 Рыболов Антон Сергеевич (RU),  
 Болдина Светлана Владимировна (RU)

## (54) ФАРМАЦЕВТИЧЕСКАЯ КОМПОЗИЦИЯ ФАБОМОТИЗОЛА ДИГИДРОХЛОРИДА

## (57) Формула изобретения

1. Фармацевтическая композиция в лекарственной форме таблетки анксиолитического действия, включающая фабомотизола дигидрохлорид и вспомогательные вещества, отличающаяся тем, что дополнительно содержит 2-меркапто-5-этоксибензимидазол, 4-(2-хлорэтил)морфолин гидрохлорид при следующем соотношении компонентов, мас.%:

фабомотизола дигидрохлорид	0,5-30
2-меркапто-5-этоксибензимидазол	0,001-1
и/или 4-(2-хлорэтил)морфолин гидрохлорид	0,0001-0,5
один или несколько наполнителей	10-90
одно или несколько веществ, влияющих на кинетику растворения за исключением крахмала картофельного или крахмала кукурузного	1,0-15
один или несколько скользящих и/или смазывающих агентов	0,1-5

2. Фармацевтическая композиция по п. 1, отличающаяся тем, что в качестве наполнителей используют микрокристаллическую целлюлозу, микрокристаллическую целлюлозу силикатированную, лактозы моногидрат, лактозу безводную, сорбитол, маннитол, кальция гидрофосфат, мальтодекстрин.

3. Фармацевтическая композиция по п. 1, отличающаяся тем, что в качестве веществ, влияющих на кинетику растворения препарата, используют кроскармеллозу натрия, карбоксиметилкрахмал натрия, крахмал прежелатизированный, кросповидон, повидон, коповидон, гипролоза низкозамещенная, гипролоза, гидроксипропилметицеллюлоза, этилцеллюлоза.

4. Фармацевтическая композиция по п. 1, отличающаяся тем, что в качестве скользящих и/или смазывающих агентов используют стеариновую кислоту, магния стеарат, кальция стеарат, натрия стеарилфумарат, гидрогенизированное касторовое

R U 2 0 2 2 1 3 1 5 0 9 A

R U 2 0 2 2 1 3 1 5 0 9 A

масло, кремния диоксид, тальк.

5. Фармацевтическая композиция по п. 1, отличающаяся тем, что соотношение компонентов выбрано следующим мас.%:

фабомотизола дигидрохлорид	4,5-4,9
2-меркапто-5-этоксибензимидазол	0,05-0,3
4-(2-хлорэтил)морфолин гидрохлорид	0,05-0,2
маннитол, и/или кальция гидрофосфат, и/или лактоза безводная, и/или сорбитол, и/или мальтодекстрин, и/или лактозы моногидрат, и/или микрокристаллическая целлюлоза, и/или микрокристаллическая целлюлоза силикатированная	84
крахмал прежелатизированный, и/или кроскармеллозу натрия, и/или карбоксиметилкрахмал натрия, и/или кросповидон, и/или повидон, и/или коповидон, и/или гипролоза низкозамещенная, и/или гипролоза, и/или гидроксипропилметицеллюлоза, и/или этилцеллюлоза	10
кальция стеарат, и/или натрия стеарилфумарат, и/или стеариновая кислота, и/или магния стеарат, и/или гидрогенизированное касторовое масло, и/или кремния диоксид, и/или тальк	1

6. Фармацевтическая композиция по п. 5, отличающаяся тем, что соотношение компонентов выбрано следующим, мас.%:

фабомотизола дигидрохлорид	4,5-4,9
2-меркапто-5-этоксибензимидазол	0,05-0,3
4-(2-хлорэтил)морфолин гидрохлорид	0,05-0,2
микрокристаллическая целлюлоза	
силикатированная	42,0
лактозы моногидрат	42
крахмал прежелатизированный	10
магния стеарат	1