

(19)



**Евразийское
патентное
ведомство**

(21) **202390154** (13) **A1**

(12) **ОПИСАНИЕ ИЗОБРЕТЕНИЯ К ЕВРАЗИЙСКОЙ ЗАЯВКЕ**

(43) Дата публикации заявки
2023.05.22

(51) Int. Cl. *A61K 39/12* (2006.01)
A61P 31/12 (2006.01)

(22) Дата подачи заявки
2021.09.09

(54) **СПОСОБ ЛЕЧЕНИЯ ИНФЕКЦИЙ С ПОМОЩЬЮ АГОНИСТОВ/БЛОКАТОРОВ
РЕЦЕПТОРА OX40**

(31) 2020129932

(72) Изобретатель:

(32) 2020.09.10

Воевода Михаил Иванович (RU)

(33) RU

(86) PCT/RU2021/050291

(74) Представитель:

(87) WO 2022/055399 2022.03.17

Фелицына С.Б. (RU)

(71) Заявитель:

**ВОЕВОДА МИХАИЛ ИВАНОВИЧ;
ОБЛАСОВ МИХАИЛ
ВИКТОРОВИЧ; ХРИПКО ОЛЬГА
ПАВЛОВНА; МИРОШНИЧЕНКО
СВЕТЛАНА МИХАЙЛОВНА;
КРАСНОВА ЕЛЕНА ВАЛЕРИЕВНА
(RU)**

(57) Изобретение относится к области медицины и фармацевтики и может быть использовано для производства лекарственных средств против возбудителей инфекционных заболеваний вирусной, бактериальной и иной природы, в том числе заболевания, вызываемого новым коронавирусом SARS-CoV-2 (COVID-19), а также для лечения указанных заболеваний. Предложены способы и применения, предусматривающие применение агониста или блокатора рецептора OX40 для коррекции неблагоприятной реакции иммунной системы, возникающей при инфекционном заболевании вследствие иммунологической памяти к предшествующим инфекциям. Изобретение позволяет прогнозировать тяжесть инфекционных заболеваний, облегчить тяжелое течение инфекционных заболеваний и снизить смертность при тяжелом течении инфекционных заболеваний.

A1

202390154

202390154

A1