

(19)



Евразийское
патентное
ведомство

(21) 202000365 (13) A1

(12) ОПИСАНИЕ ИЗОБРЕТЕНИЯ К ЕВРАЗИЙСКОЙ ЗАЯВКЕ

(43) Дата публикации заявки
2021.04.02

(51) Int. Cl. G01N 33/96 (2006.01)
G01N 33/86 (2006.01)

(22) Дата подачи заявки
2019.06.26

(54) НАБОР РЕАГЕНТОВ ДЛЯ ДИАГНОСТИКИ СТЕПЕНИ НЕЙРОВОСПАЛЕНИЯ

(31) 2018123984

(72) Изобретатель:

(32) 2018.07.02

Атауллаханов Фазил Иноятович,

(33) RU

Коротина Наталья Геннадьевна,

(86) PCT/RU2019/000464

Фадеева Ольга Александровна (RU)

(87) WO 2020/009614 2020.01.09

(71) Заявитель:

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ
ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
"ГЕМАТОЛОГИЧЕСКАЯ
КОРПОРАЦИЯ" (ООО "ГемаКор")
(RU)

(57) Настоящее изобретение относится к биотехнологии и медицине, в частности к набору для диагностики степени тяжести нейрозаболеваний по образцу плазмы крови. Задача, на решение которой направлено заявляемое изобретение, заключается в повышении точности дозирования количества реагентов, увеличении срока их хранения, достижении удобства использования в процессе постановки теста. Технический результат, который может быть получен при реализации заявляемого решения, заключается в повышении точности оценки состояния системы фибринеструкции для последующего использования в диагностике нейрозаболеваний. Набор реагентов для диагностики степени нейровоспаления, включающий буферную соль и соль кальция ацетата, при этом он содержит ингибитор контактной активации системы свертывания и активатор плазминогена, где указанный ингибитор контактной активации и соль кальция ацетата в смеси с активатором плазминогена, выполнены в виде лиофилизата с присадкой, а в качестве активатора плазминогена выбран рекомбинантный активатор плазминогена урокиназного типа.

Снимки, соответствующие времени исследования	
<i>p-Урокиназа, 75ед/мл</i>	
2 мин.	40 мин.
<i>p-Урокиназа, 225ед/мл</i>	

A1

202000365

202000365

A1