

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ



ПАТЕНТ

НА ИЗОБРЕТЕНИЕ

№ 2738811

Способ прогнозирования течения острого периода геморрагического паренхиматозного инсульта супратенториальной локализации

Патентообладатель: *Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Рязанский государственный медицинский университет имени академика И.П. Павлова" Министерства здравоохранения Российской Федерации (RU)*

Авторы: *см. на обороте*

Заявка № 2020123738

Приоритет изобретения 17 июля 2020 г.

Дата государственной регистрации в

Государственном реестре изобретений

Российской Федерации 17 декабря 2020 г.

Срок действия исключительного права

на изобретение истекает 17 июля 2040 г.

*Руководитель Федеральной службы
по интеллектуальной собственности*

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Г.П. Ившин'.

Г.П. Ившин



Авторы: *Зорин Роман Александрович (RU), Жаднов Владимир
Алексеевич (RU), Курепина Инна Сергеевна (RU), Лапкин Михаил
Михайлович (RU), Сорокин Олег Александрович (RU)*

В И 2 7 3 8 8 1 1 С 1



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

(12) ФОРМУЛА ИЗОБРЕТЕНИЯ К ПАТЕНТУ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

(52) СПК
A61B 5/0476 (2020.08)

(21)(22) Заявка: 2020123738, 17.07.2020

(24) Дата начала отсчета срока действия патента:
17.07.2020

Дата регистрации:
17.12.2020

Приоритет(ы):

(22) Дата подачи заявки: 17.07.2020

(45) Опубликовано: 17.12.2020 Бюл. № 35

Адрес для переписки:

390026, Рязанская обл., г. Рязань, ул.
Высоковольтная, 9, ФГБОУ ВО РЯЗГМУ

(72) Автор(ы):

Зорин Роман Александрович (RU),
Жаднов Владимир Алексеевич (RU),
Курепина Инна Сергеевна (RU),
Лапкин Михаил Михайлович (RU),
Сорокин Олег Александрович (RU)

(73) Патентообладатель(и):

Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего
образования "Рязанский государственный
медицинский университет имени академика
И.П. Павлова" Министерства
здравоохранения Российской Федерации
(RU)

(56) Список документов, цитированных в отчете
о поиске: Курепина И.С. и др. "Предикторы
неоднородности течения острого периода
полушарного геморрагического инсульта и
особенности вегетативного обеспечения"
Вестник неврологии, психиатрии и
нейрохирургии 2019; N8; с.46-51. Новожилова
М.А. Прогноз ранних исходов у больных с
геморрагическими инсультами (по
материалам нейрососудистых отделений
(см. прод.)

(54) Способ прогнозирования течения острого периода геморрагического паренхиматозного инсульта супратенториальной локализации

(57) Формула изобретения

Способ прогнозирования течения острого периода геморрагического паренхиматозного инсульта супратенториальной локализации, отличающийся тем, что определяют объём гематомы, её полушарную локализацию и латерализацию, показатели спектрального анализа электроэнцефалограммы, показатели когнитивного вызванного потенциала P300, показатели вариабельности сердечного ритма и на основе выделенного комплекса показателей при помощи искусственной нейронной сети распределяют пациентов на группы с благоприятным и неблагоприятным течением острого периода геморрагического паренхиматозного инсульта супратенториальной локализации.

(56) (продолжение):

многопрофильной больницы): дис. канд. мед. наук., Спб., 2010, сс. 1-20. Benjamin E.J. et al, Heart Disease and Stroke Statistics-2018 Update. A report from the American Heart Association // 2019. - Vol. 13. p. 270. Bogousslavsky J. et al, World Federation of Neurology Seminars in Clinical Neurology // STROKE: SELECTED TOPICS. New York.: Demos. 2007.

R U 2 7 3 8 8 1 1 C 1

R U 2 7 3 8 8 1 1 C 1