

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ



ПАТЕНТ

НА ИЗОБРЕТЕНИЕ

№ 2739675

СПОСОБ МОДЕЛИРОВАНИЯ НОРМОБАРИЧЕСКОЙ ХРОНИЧЕСКОЙ ГИПОКСИИ

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

Авторы: *Марсянова Юлия Александровна (RU),
Звягина Валентина Ивановна (RU)*

Заявка № 2020123722

Приоритет изобретения 17 июля 2020 г.

Дата государственной регистрации в
Государственном реестре изобретений
Российской Федерации 28 декабря 2020 г.

Срок действия исключительного права
на изобретение истекает 17 июля 2040 г.

*Руководитель Федеральной службы
по интеллектуальной собственности*

 Г.П. Излиев





ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

(12) **ФОРМУЛА ИЗОБРЕТЕНИЯ К ПАТЕНТУ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

(52) СПК
G09B 23/28 (2020.08)

(21)(22) Заявка: 2020123722, 17.07.2020

(24) Дата начала отсчета срока действия патента:
17.07.2020

Дата регистрации:
28.12.2020

Приоритет(ы):

(22) Дата подачи заявки: 17.07.2020

(45) Опубликовано: 28.12.2020 Бюл. № 1

Адрес для переписки:

390026, Рязанская обл., г. Рязань, ул.
Высоковольтная, 9, ФГБОУ ВО "РГМУ им.
академика И.П.Павлова"

(72) Автор(ы):

Марсянова Юлия Александровна (RU),
Звягина Валентина Ивановна (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: RU 2251158 C1, 27.04.2005. CN
2040146480 U, 17.12.2014. ТИТОВИЧ И.А.
Антигипоксическая и ноотропная активность
янтарной соли fumarового эфира
диэтиламиноэтанола. Дисс. на соиск. уч.ст.
КБН// СПб, 2018, с.64. OMRANI H. et al. Effects
of Chronic Ghrelin Treatment on Hypoxia-
Induced Brain Oxidative Stress and Inflammation
in a Rat Normobaric Chronic (см. прод.)

(54) СПОСОБ МОДЕЛИРОВАНИЯ НОРМОБАРИЧЕСКОЙ ХРОНИЧЕСКОЙ ГИПОКСИИ

(57) Формула изобретения

Способ моделирования нормобарической хронической гипоксии, включающий ежедневные в течение 14 дней сеансы нахождения лабораторных животных в среде убывания кислорода в условиях нормального атмосферного давления, отличающийся тем, что сеанс прекращали при снижении концентрации кислорода до 10% во вдыхаемом воздухе.

(56) (продолжение):

Hypoxia Model// High Alt Med Biol. 2017 Jun;18(2):145-151. doi: 10.1089/ham.2016.0132. Epub 2017 Mar 21.