



(51) МПК

*A61F 9/007* (2006.01)*A61F 9/008* (2006.01)*A61K 39/395* (2006.01)*A61P 27/02* (2006.01)

**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА  
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ**

**(12) ЗАЯВКА НА ИЗОБРЕТЕНИЕ**

(21)(22) Заявка: 2013131902/14, 11.07.2013

Приоритет(ы):

(22) Дата подачи заявки: 11.07.2013

(43) Дата публикации заявки: 20.01.2015 Бюл. № 2

Адрес для переписки:

664033, г.Иркутск-33, ул. Лермонтова, 337,  
Иркутский филиал ФГБУ "МНТК "МГ",  
Вотяковой А.А.

(71) Заявитель(и):

Федеральное государственное бюджетное  
учреждение "Межотраслевой научно-  
технический комплекс "Микрохирургия  
глаза" имени академика С.Н. Федорова"  
Министерства здравоохранения Российской  
Федерации (RU)

(72) Автор(ы):

Зайцева Наталья Вадимовна (RU),  
Букина Вера Васильевна (RU),  
Сенченко Надежда Яковлевна (RU),  
Щуко Андрей Геннадьевич (RU)

**(54) СПОСОБ ЛЕЧЕНИЯ МАКУЛЯРНОГО ОТЕКА ПРИ РЕТИНОВАСКУЛИТЕ****(57) Формула изобретения**

Способ лечения макулярного отека при ретиноваскулите, включающий введение ингибитора VEGF ранибизумаба, отличающийся тем, что ранибизумаб вводят через двухступенчатый самогерметизирующийся прокол склеры в стекловидное тело в 3,5-4,0 мм от лимба с помощью инъекционной иглы 30 G, затем через 2-3 недели выполняют контрольную оптическую когерентную томографию сетчатки и флюоресцентную ангиографию сетчатки и проводят в зонах сохраняющейся ишемии и экстравазации паравазальную лазерную коагуляцию сетчатки, для этого транспупиллярно с помощью диодного лазера с длиной волны 659 нм и мощностью 0,13-0,15 мВт на сетчатку вдоль сосудов височных аркад наносят от 100 до 250 коагулятов с экспозицией 0,1-0,15 секунд и диаметром пятна 200 мкм.

RU  
2013131902  
A

A  
2013131902  
RU