

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА  
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ(12) **ЗАЯВКА НА ИЗОБРЕТЕНИЕ**

(21)(22) Заявка: 2023106334, 17.03.2023

Приоритет(ы):

(22) Дата подачи заявки: 17.03.2023

(43) Дата публикации заявки: 17.09.2024 Бюл. № 26

Адрес для переписки:

127486, Москва, Бескудниковский б-р, 59А,  
ФГАУ "МНТК "Микрохирургия глаза" им.  
акад. С.Н. Федорова" Минздрава России,  
научный отдел, Ершовой В.В.

(71) Заявитель(и):

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

(72) Автор(ы):

Яровой Андрей Александрович (RU),  
Котельникова Анастасия Викторовна (RU),  
Галбацова Айза Газимагомедовна (RU),  
Матяева Ангелина Дмитриевна (RU)

(54) Способ замены орбитального сферического имплантата

## (57) Формула изобретения

1. Способ замены орбитального сферического имплантата, обернутого в сетчатый лавсановый эндопротез, отличающийся тем, что в случае замены имплантата на имплант меньшего диаметра производят рассечение конъюнктивы и передней стенки фиброзной капсулы, далее имплант извлекают из фиброзной капсулы, а новый имплант меньшего диаметра, обернутый в сетчатый лавсановый эндопротез, погружают в капсулу, затем на него накладывают непрерывный обвивной шов из нерассасывающихся нитей с последующим послойным ушиванием фиброзной капсулы и конъюнктивы рассасывающимися нитями викрил.

2. Способ замены орбитального сферического имплантата, обернутого в сетчатый лавсановый эндопротез, отличающийся тем, что в случае замены имплантата на имплант большего диаметра производят рассечение конъюнктивы и передней стенки фиброзной капсулы, далее имплант извлекают из фиброзной капсулы, производят разрезы капсулы в четырех косых меридианах на одинаковом угловом расстоянии друг от друга, новый имплант большего диаметра, обернутый в сетчатый лавсановый эндопротез, погружают в капсулу, затем на него накладывают непрерывный обвивной шов из нерассасывающихся нитей с последующим послойным ушиванием фиброзной капсулы и конъюнктивы рассасывающимися нитями викрил.