

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ



ПАТЕНТ

НА ИЗОБРЕТЕНИЕ

№ 2749807

Способ тампонады полости носа для остановки и профилактики носовых кровотечений

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

Автор(ы): *Пшенников Дмитрий Сергеевич (RU)*

Заявка № 2020139050

Приоритет изобретения **28 ноября 2020 г.**

Дата государственной регистрации

в Государственном реестре изобретений

Российской Федерации **17 июня 2021 г.**

Срок действия исключительного права

на изобретение истекает **28 ноября 2040 г.**

*Руководитель Федеральной службы
по интеллектуальной собственности*

Г.П. Ивлиев





(51) МПК
A61B 17/24 (2006.01)
A61F 2/18 (2006.01)
A61K 33/38 (2006.01)
A61K 31/785 (2006.01)
A61P 11/02 (2006.01)

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
 ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

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

(52) СПК

A61B 17/24 (2021.02); *A61F 2/18* (2021.02); *A61K 33/38* (2021.02); *A61K 31/785* (2021.02); *A61P 11/02* (2021.02)

(21)(22) Заявка: 2020139050, 28.11.2020

(24) Дата начала отсчета срока действия патента:
28.11.2020

Дата регистрации:
17.06.2021

Приоритет(ы):

(22) Дата подачи заявки: 28.11.2020

(45) Опубликовано: 17.06.2021 Бюл. № 17

Адрес для переписки:

390026, Рязанская обл., г. Рязань, ул.
Высоковольтная, 9

(72) Автор(ы):

Пшенников Дмитрий Сергеевич (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: Wang J, Cai C, Wang S. Merocel versus Nasopore for nasal packing: a meta-analysis of randomized controlled trials. PLoS One. 2014 Apr 7; 9 (4): e93959. doi: 10.1371/journal.pone.0093959. PMID: 24710428; PMCID: PMC3977961. RU 2411918 C1, 20.02.2011. RU 2204336 C2, 20.05.2003. RU 2724285 C1, 22.06.2020. Куницкий В. С. и др. Новый способ тампонады (см. прод.)

(54) Способ тампонады полости носа для остановки и профилактики носовых кровотечений

(57) Формула изобретения

Способ тампонады полости носа для остановки и профилактики носовых кровотечений, включающий использование внутриносовых тампонов из поролона, отличающийся тем, что тампон состоит из перчаточной резины снаружи и поролона плотностью 28-40 кг/м³ внутри, размеры поролона составляют 10 мм в толщину, 70-100 мм в длину и 20-30 мм в ширину, при этом в перчаточной резине тампона выполняют по три отверстия по бокам и одно в области переднего конца тампона, а перед установкой тампона в полость носа поролон пропитывают 1% водным раствором неполной серебряной соли полиакриловой кислоты, содержащей наночастицы серебра, который выделяется непосредственно в полость носа при сжатии тампона во время установки в общий носовой ход.