

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ



ПАТЕНТ

НА ИЗОБРЕТЕНИЕ

№ 2758099

Навигационный шаблон для дентальной имплантации с каналом для ирригации операционного поля

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

Авторы: *Гуськов Александр Викторович (RU), Кузнецов Александр Вячеславович (RU), Мишин Дмитрий Николаевич (RU), Атаян Давид Вагифович (RU), Калиновский Сергей Игоревич (RU), Илясов Вячеслав Викторович (RU)*

Заявка № 2021105617

Приоритет изобретения 04 марта 2021 г.

Дата государственной регистрации

в Государственном реестре изобретений

Российской Федерации 26 октября 2021 г.

Срок действия исключительного права

на изобретение истекает 04 марта 2041 г.

*Руководитель Федеральной службы
по интеллектуальной собственности*

Г.П. Ивлиев





ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

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

(52) СПК
A61C 13/00 (2021.08); A61C 8/00 (2021.08)

(21)(22) Заявка: 2021105617, 04.03.2021

(24) Дата начала отсчета срока действия патента:
04.03.2021

Дата регистрации:
26.10.2021

Приоритет(ы):
(22) Дата подачи заявки: 04.03.2021

(45) Опубликовано: 26.10.2021 Бюл. № 30

Адрес для переписки:
390026, Рязанская обл., г. Рязань, ул.
Высоковольтная, 9, РязГМУ

(72) Автор(ы):

Гуськов Александр Викторович (RU),
Кузнецов Александр Вячеславович (RU),
Мишин Дмитрий Николаевич (RU),
Атаян Давид Вагифович (RU),
Калиновский Сергей Игоревич (RU),
Илясов Вячеслав Викторович (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 177272 U1, 14.02.2018. RU 2721294
C2, 18.05.2020. RU 171990 U1, 23.06.2017. US
5613852 A, 25.03.1997.

(54) Навигационный шаблон для дентальной имплантации с каналом для ирригации операционного поля

(57) Формула изобретения

Навигационный шаблон для дентальной имплантации, содержащий отверстие с металлическими втулками ограничения сверления, отличающийся тем, что навигационный шаблон представляет собой полимерную каппу, выполненную с возможностью фотополимерной трехмерной печати с помощью биосовместимой смолы и содержит канал для ирригации, выполненный с возможностью присоединения ирригационной трубки физиодиспенсера через металлический штуцер с целью подачи физраствора на операционное поле, причем отверстие канала для ирригации выполнено с возможностью расположения с отверстием с металлическими втулками для ограничения сверления в области операционного поля.