

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ



ПАТЕНТ

НА ИЗОБРЕТЕНИЕ

№ 2744153

Способ шейной лимфодиссекции при раке щитовидной железы

Патентообладатель: *Государственное бюджетное учреждение здравоохранения города Москвы городская клиническая больница имени С.П. Боткина департамента здравоохранения города Москвы (ГБУЗ ГКБ им. С.П. Боткина ДЗМ) (RU)*

Авторы: *Долидзе Давид Джонович (RU), Шабунин Алексей Васильевич (RU)*

Заявка № 2019107745

Приоритет изобретения 19 марта 2019 г.

Дата государственной регистрации
в Государственном реестре изобретений
Российской Федерации 03 марта 2021 г.

Срок действия исключительного права
на изобретение истекает 19 марта 2039 г.

*Руководитель Федеральной службы
по интеллектуальной собственности*

Г.П. Ивлиев





ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

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

(52) СПК
A61B 17/00 (2020.05)

(21)(22) Заявка: 2019107745, 19.03.2019

(24) Дата начала отсчета срока действия патента:
19.03.2019

Дата регистрации:
03.03.2021

Приоритет(ы):

(22) Дата подачи заявки: 19.03.2019

(43) Дата публикации заявки: 21.09.2020 Бюл. № 27

(45) Опубликовано: 03.03.2021 Бюл. № 7

Адрес для переписки:

125284, Москва, Боткинский 2-й пр-д, 5, ГБУЗ
ГКБ им. С.П.Боткина ДЗМ, Научно-
клинический отдел

(72) Автор(ы):

Долидзе Давид Джонович (RU),
Шабунин Алексей Васильевич (RU)

(73) Патентообладатель(и):

Государственное бюджетное учреждение
здравоохранения города Москвы городская
клиническая больница имени С.П. Боткина
департамента здравоохранения города
Москвы (ГБУЗ ГКБ им. С.П. Боткина ДЗМ)
(RU)

(56) Список документов, цитированных в отчете
о поиске: ROBERTO CIROCCHI et al. Total
thyroidectomy with ultrasonic dissector for
cancer: multicentric experience. World J Surg
Oncol. 2012; 10: 70. RU 2241381 C2, 10.12.2004.
RU 2318455 C1, 10.03.2008. RU 2547804 C1,
10.04.2015. КОТЕЛЬНИКОВ Л.П. и др. Опыт
применения ультразвуковых ножниц в
хирургическом лечении узловых образований
щитовидной железы. (см. прод.)

(54) Способ шейной лимфодиссекции при раке щитовидной железы

(57) Формула изобретения

Способ шейной лимфодиссекции при раке щитовидной железы, заключающийся в экстрафасциальном удалении щитовидной железы и клетчатки шеи с лимфатическими узлами, отличающийся тем, что на этапе центральной и боковой лимфодиссекции удаляют жировую клетчатку и лимфатические узлы II-VI зон шеи, для чего используют ультразвуковой диссектор-аспиратор с сонотродом «двойной шарик», наконечник которого подводят к удаляемым структурам без непосредственного контакта с последними, клетчатку постепенно выделяют с сохранением нервов шейного сплетения.

(56) (продолжение):

2011, Медицинский альманах 2011, N 5 (18), с. 147-149. DAVID GRAY et al. Ultrasound-assisted wound debridement device. Wounds UK, 2010, V.6, N4, P. 157-158, fig.2.