РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

(19) **RU** (11) **2012 144 356** (13) **A**

(51) МПК
A61F 2/07 (2013.01)
A61F 2/82 (2013.01)
A61B 5/021 (2006.01)
A61M 5/00 (2006.01)

(12) ЗАЯВКА НА ИЗОБРЕТЕНИЕ

(21)(22) Заявка: **2012144356/14, 18.10.2012**

Приоритет(ы):
(22) Дата подачи заявки: **18.10.2012**

(43) Дата публикации заявки: **27.04.2014** Бюл. № **12**

Адрес для переписки:
119330, Москва, ул. Мосфильмовская, 11, корп.2, кв.33, Кавтеладзе З.А.

(71) Заявитель(и):
Кавтеладзе Заза Александрович (RU)

(72) Автор(ы):
Кавтеладзе Заза Александрович (RU)

(54) УСТРОЙСТВО ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ И ВВЕДЕНИЯ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ВЕЩЕСТВ В АНЕВРИЗМУ КРОВЕНОСНОГО СОСУДА

(57) Формула изобретения

1. Устройство для измерения давления и введения лекарственных веществ в аневризму кровеносного сосуда, отличающееся тем, что устройство выполнено из каркаса с внутренней оболочкой в виде, по крайней мере, двух колец, соединенных между собой, по крайней мере, двумя стержнями, при этом кольца и стержни могут быть выполнены с боковыми отверстиями, а каркас имеет возможность подсоединения к датчику для измерения давления и введения лекарственных веществ с помощью разъемной полой трубкой.

2. Устройство по п.1, отличающееся тем, что каркас может быть выполнен конической или цилиндрической формы.

3. Устройство по п.1, отличающееся тем, что каркас дополнительно снабжен цапками для фиксации колец к стенкам сосуда.

4. Устройство по п.1, отличающееся тем, что кольца имеют зигзагообразную или U-образную форму, выполненную с равномерными или неравномерными плечами.

RU 2012144356 A

RU 2012144356 A