



СОЮЗ СОВЕТСКИХ
СОЦИАЛИСТИЧЕСКИХ
РЕСПУБЛИК

(19) **SU** (11) **1309971** **A 1**

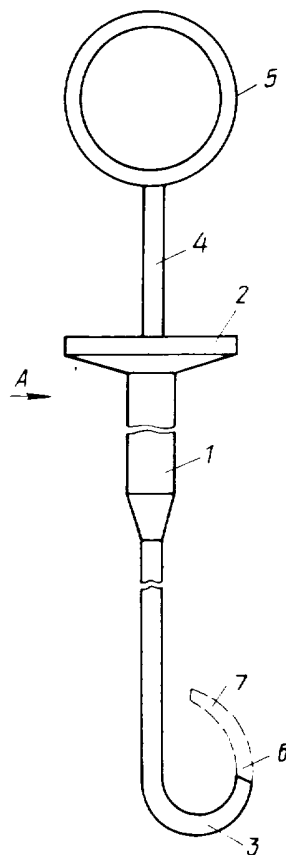
(51) 4 A 61 B 17/04

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР
ПО ДЕЛАМ ИЗОБРЕТЕНИЙ И ОТКРЫТИЙ

ОПИСАНИЕ ИЗОБРЕТЕНИЯ К АВТОРСКОМУ СВИДЕТЕЛЬСТВУ

(21) 3948426/28-14
(22) 26.08.85
(46) 15.05.87. Бюл. № 18
(71) Больница № 9 г. Севастополя
(72) С. Г. Либман и В. А. Сакович
(53) 615.475(088.8)
(56) Авторское свидетельство СССР
№ 927237, кл. А 61 В 17/04, 1982.
(54) ИНСТРУМЕНТ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ
ЛИГАТУРЫ

(57) Для атравматичного проведения лига-
туры вокруг сосуда в глубоких ранах и
упрощения конструкции инструмент состоит
из корпуса 1 с упором 2 и концом 3, изог-
нутым под углом не менее 90°. В корпусе 1
подвижно установлен шток 4 с кольцом 5
для пальца и рабочей частью 6 с проре-
зью 7 для нити. Рабочая часть 6 выполнена
изогнутой из пружинного материала и уста-
новлена на конце штока 4 вдоль его оси. 2 ил.



Фиг 1

(19) **SU** (11) **1309971** **A 1**

Изобретение относится к медицине, а именно к устройствам, применяемым в хирургии для проведения лигатуры.

Целью изобретения является атравматичное проведение лигатуры вокруг сосуда в глубоких ранах и упрощение конструкции.

На фиг. 1 изображен инструмент для проведения лигатуры, общий вид; на фиг. 2 — вид А на фиг. 1.

Инструмент состоит из корпуса 1 с упором 2 и концом 3, выполненным изогнутым под углом не менее 90° . В корпусе 1 размещен подвижно установленный шток 4 с кольцом 5 для пальца и рабочей частью 6 с прорезью 7 для нити. Рабочая часть 6 выполнена изогнутой из пружинного материала и установлена на конце штока 4 вдоль его оси.

Инструментом пользуются следующим образом.

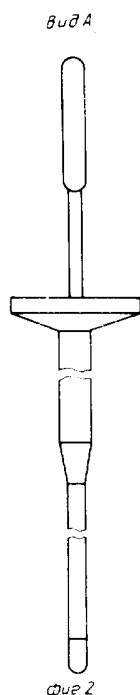
Большой палец хирург размещает в кольце 5, а указательным и средним охватывают упор 2. Надавливая большим пальцем на шток 4, подают рабочую часть 6 вперед. При этом за счет изогнутого конца 3,

выполненного по радиусу, рабочую часть 6 вводят в полость раны, обходя перевязываемый сосуд. В прорезь 7, выдвинутой рабочей части 6, вводят лигатуру. Перемещают шток 4 за кольцо 5 назад так, чтобы лигатура, установленная в прорези 7, ушла в корпус, затем выводят инструмент вместе с лигатурой из раны.

Таким образом, предложенное устройство позволяет атравматично проводить лигатуру вокруг сосуда.

Формула изобретения

Инструмент для проведения лигатуры, содержащий корпус с размещенным в нем подвижным штоком и рабочую часть с прорезью для нити, отличающийся тем, что, с целью атравматичного проведения лигатуры вокруг сосуда в глубоких ранах и упрощения конструкции, конец корпуса выполнен изогнутым под углом не менее 90° , а рабочая часть выполнена изогнутой из пружинного материала и установлена на конце штока вдоль его оси.



Редактор А. Долиння	Составитель А. Перковский	Корректор Г. Решетник
Заказ 16843	Техред И. Верес	Подписное
	Тираж 596	
ВНИИПИ Государственного комитета СССР по делам изобретений и открытий		
113035, Москва, Ж-35, Раушская наб., д. 4/5		
Производственно-полиграфическое предприятие, г. Ужгород, ул. Проектная, 4		