



Государственный комитет
СССР
по делам изобретений
и открытий

О П И С А Н И Е ИЗОБРЕТЕНИЯ

К АВТОРСКОМУ СВИДЕТЕЛЬСТВУ

(11) 806041

(61) Дополнительное к авт. свид-ву —

(22) Заявлено 17.03.75 (21) 2114851/28--13

с присоединением заявки № —

(23) Приоритет —

Опубликовано 23.02.81. Бюллетень № 7

Дата опубликования описания 23.02.81

(51) М. Кл.³

А 61 М 25/00

(53) УДК 615.478
(088.8)

(72) Автор
изобретения

и

М. А. Мороз

(71) Заявитель

(54) УСТРОЙСТВО ДЛЯ КАТЕТЕРИЗАЦИИ ПОЛЫХ ОРГАНОВ

1

Изобретение относится к медицинской технике и касается конструкции устройства для катетеризации полых органов.

Известно устройство для катетеризации полых органов, содержащее гибкую эластичную трубку с оливой, установленной на ее конце и имеющей центральный и боковые каналы, и мандрен [1].

Недостаток устройства состоит в том, что при введении его в полый орган затруднено управление концевой частью катетера.

Цель изобретения — упрощение управления концевой частью катетера.

Поставленная цель достигается тем, что мандрен имеет сужающуюся концевую часть, сопрягающуюся с центральным каналом оливы.

На чертеже изображено предлагаемое устройство.

Устройство содержит гибкую эластичную трубку 1 и мандрен 2. На конце трубки 1 закреплена олива 3, имеющая центральный канал 4 и боковые каналы 5. Мандрен 2 имеет сужающуюся концевую часть 6, сопрягающуюся с центральным каналом 4 оливы 3.

2

Устройством пользуются следующим образом.

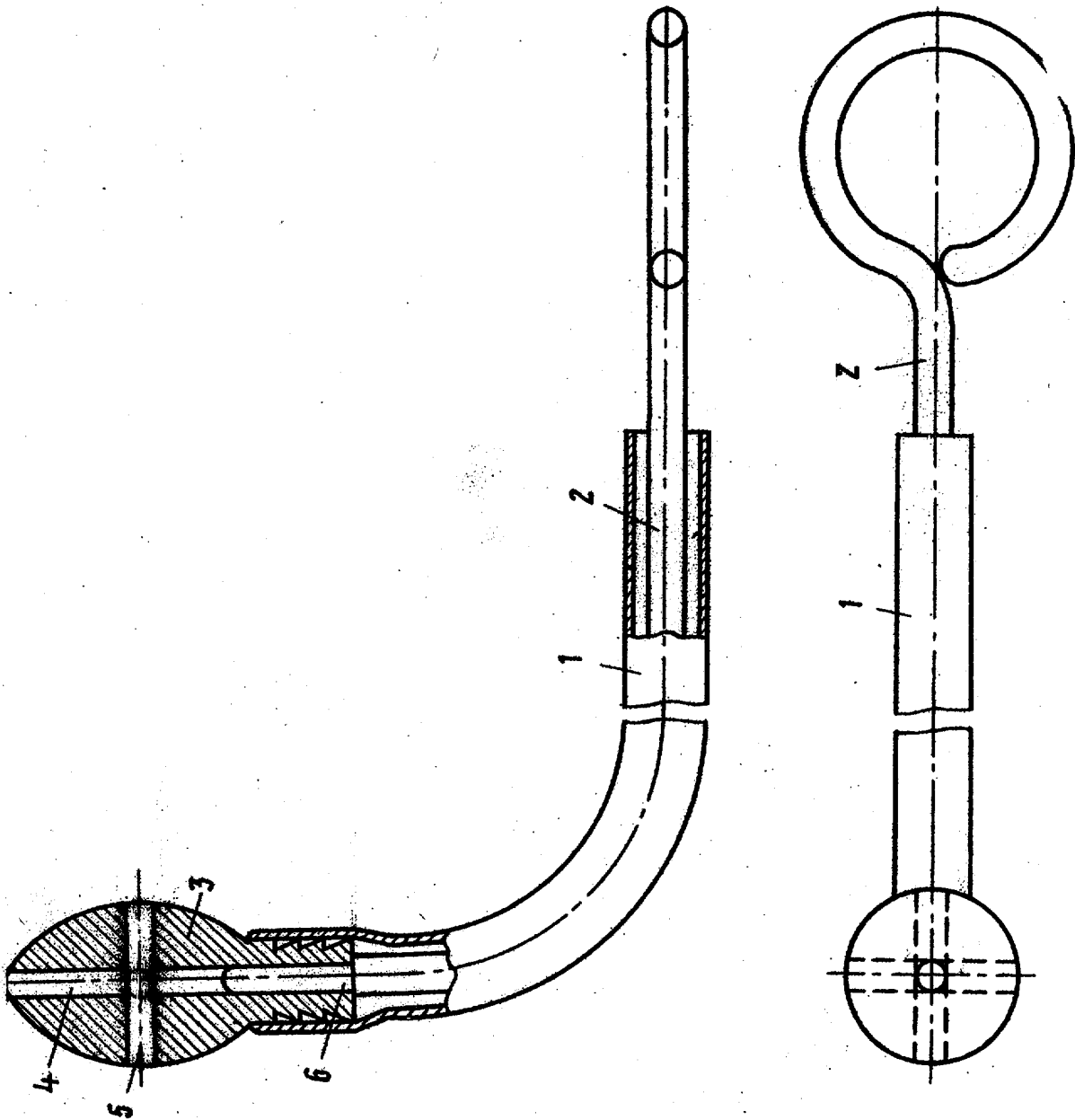
После стерилизации мандрен 2 вводят в трубку 1. Концевая часть мандрена при этом входит в канал 4 оливы. Устройство проводят через мочеиспускательный канал в полость мочевого пузыря. Мандрен извлекают. При необходимости длительной катетеризации трубку 1 фиксируют по общепринятой методике. Олива 3 в силу своей тяжести занимает самое низкое положение в дренируемой полости, обеспечивая тем самым полную аспирацию жидкости из последней.

Ф о р м у л а и з о б р е т е н и я

Устройство для катетеризации полых органов, содержащее гибкую эластичную трубку с оливой, установленной на ее конце и имеющей центральный и боковые каналы, и мандрен, отличающееся тем, что, с целью упрощения управления концевой частью катетера, мандрен имеет сужающуюся концевую часть, сопрягающуюся с центральным каналом оливы.

Источники информации,

принятые во внимание при экспертизе
1. Каталог "Doron Bros". London, 1952, vol. 1, с. 757.



Редактор Г. Кацалап

Составитель Г. Кващенко
Техред Т. Маточка

Корректор С. Щомак

Заказ 99/5

Тираж 698

Подписное

ВНИИПИ Государственного комитета СССР
по делам изобретений и открытий
113035, Москва, Ж-35, Раушская наб., д. 4/5

Филиал ППП "Патент", г. Ужгород, ул. Проектная, 4