



УКРАЇНА

(19) **UA** (11) **42646** (13) **U**
(51) МПК (2009)
A61B 17/22

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ
І НАУКИ УКРАЇНИ

ДЕРЖАВНИЙ ДЕПАРТАМЕНТ
ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ
ВЛАСНОСТІ

ОПИС ДО ПАТЕНТУ НА КОРИСНУ МОДЕЛЬ

видається під
відповідальність
власника
патенту

(54) СПОСІБ ВИДАЛЕННЯ ПОЛІПА СЛИЗОВОЇ ОБОЛОНКИ ЗАДНЬОПРОХІДНОГО КАНАЛУ ТА АМПУЛЯРНОЇ ЧАСТИНИ ПРЯМОЇ КИШКИ

1

2

(21) u200902317

(22) 16.03.2009

(24) 10.07.2009

(46) 10.07.2009, Бюл.№ 13, 2009 р.

(72) ГОЩИНСЬКИЙ ВОЛОДИМИР БРОНІСЛАВОВИЧ, МІГЕНЬКО БОГДАН ОРЕСТОВИЧ, КОПТЮХ ВАЛЕРІЙ ВАСИЛЬОВИЧ

(73) ГОЩИНСЬКИЙ ВОЛОДИМИР БРОНІСЛАВОВИЧ, МІГЕНЬКО БОГДАН ОРЕСТОВИЧ, КОПТЮХ ВАЛЕРІЙ ВАСИЛЬОВИЧ

(57) Спосіб видалення поліпа слизової оболонки задньопрохідного каналу та ампулярної частини прямої кишки, що включає введення в пряму кишку ректального дзеркала в зімкнутому положенні, розведення стулок, пошук та виділення гемороїдального вузла в просвіт між стулками, фіксацію розведених стулок механізмом, на основі ніжки проводять відрізування поліпа, який **відрізняється** тим, що поліп виділяють в овальний отвір правої стулки, на основі ніжки проводять відрізування поліпа.

Корисна модель відноситься до медицини, та може використовуватись в проктології.

Відомий спосіб видалення поліпа слизової оболонки задньопрохідного каналу та ампулярної частини прямої кишки, що містить введення в пряму кишку ректального зеркала в зімкнутому положенні розведення стулок, пошук та виділення поліпа в просвіт між стулками та фіксують розведення стулок механізмом, ніжку під основу пересікають електроножом [1].

Недоліком способу є те, що він недостатньо технологічний, що виходить з того, що є загроза травмування слизової оболонки навколо поліпа, при проведенні оперативного втручання.

В основу корисної моделі поставлене завдання вдосконалити відомий спосіб, в якому шляхом використання нового ректального зеркала досягають підвищення технологічності.

Поставлене завдання вирішує спосіб, що містить введення в пряму кишку ректального зеркала, на правій стулці якого овальний отвір, в зімкнутому положенні, розведення стулок, пошук та виділення в овальний отвір, правої стулки, поліпа, та фіксують розведення стулок механізмом, ніжку під основу пересікають електроножом.

Ректальне зеркало, на правій стулці якого овальний отвір, зображений в загальному вигляді та складається:

Фіг.1 з правої 1 та лівої 2 ручок, шарніра 3, листової пружини 4, механізму фіксації 5, увігнутої правої 6 та лівої стулок 7.

Фіг.2 на правій стулці овальний отвір 8.

Фіг.3 зріз А-А1 стулка права 9, овальний отвір 10, поліп 11, лінія відрізування поліпа 12, ліва стулка 13, стінка кишки 14, слизова оболонка кишки 15, навколишні м'які тканини 16.

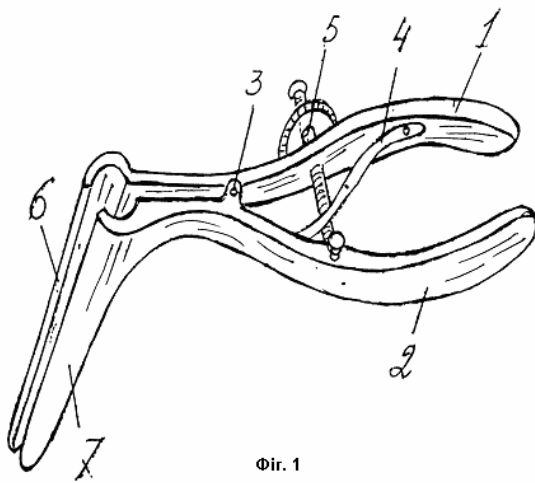
Спосіб видалення поліпа слизової оболонки задньопрохідного каналу та ампулярної частини прямої кишки працює таким чином: для оперативного втручання встановлюють освітлювальний прилад, хворий займає колінно-літкове положення, вводять в пряму кишку через задній прохід ректальне зеркало, на правій стулці якого овальний отвір, в зімкнутому положенні, розводять стулки, проводять пошук та виділення в овальний отвір, правої стулки, поліп, та фіксують розведення стулок механізмом, ніжку під основу пересікають електроножом.

Пропонований спосіб перев'язування гемороїдального вузла, забезпечує суттєві переваги над відомим, адже за рахунок отвору на правій стулці досягають підвищення технологічності, що збільшує безпеку оперативного втручання.

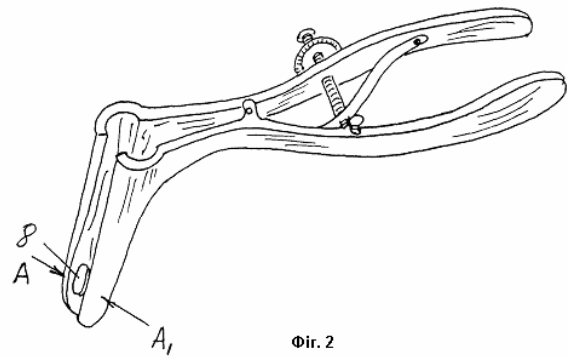
Джерела інформації:

1.Ковальчук О.Л. Сабадишин Р.О. Маркович О.В. Медсестринство в хірургії. Тернопіль. " Укрмедкнига " 2002 р. ст. 426-427.

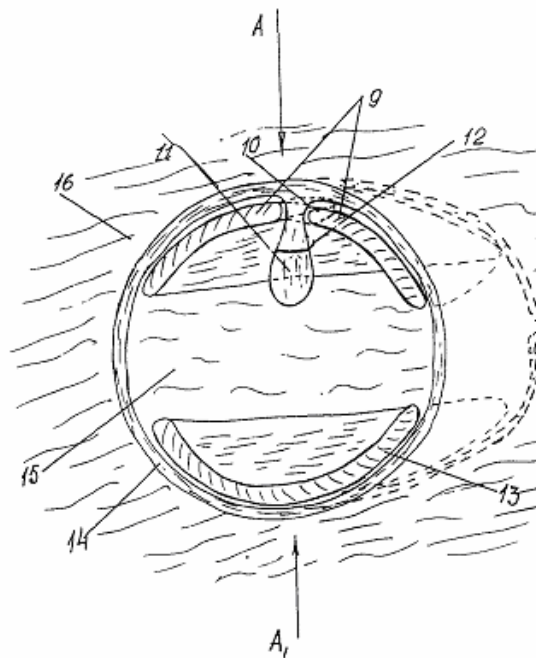
(19) **UA** (11) **42646** (13) **U**



Фиг. 1



Фиг. 2



Фиг. 3