



УКРАЇНА

(19) UA (11) 43574 (13) A

(51) 7 A61B17/00

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ
І НАУКИ УКРАЇНИДЕРЖАВНИЙ ДЕПАРТАМЕНТ
ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ
ВЛАСНОСТІ

ОПИС

ДО ДЕКЛАРАЦІЙНОГО ПАТЕНТУ
НА ВІНАХІДвидається під
відповідальність
власника
патенту

(54) СПОСІБ ФОРМУВАННЯ КУКСИ ТОНКОЇ КИШКИ

(21) 2001031569

(22) 06 03 2001

(24) 17 12 2001

(46) 17 12 2001, Бюл. № 11, 2001 р.

(72) Богачук Сергій Григорович, Півторак Володимир Ізяславович, Рубан Микола Миколайович, Жаворонков Дмитро Олександрович, Козлюк Володимир Володимирович

(73) ВІННИЦЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ІМ. М. І. ПИРОГОВА

(57) Спосіб формування кукси тонкої кишки шляхом викроювання клаптя зі стінки кишки і підшивання його до протилежної стінки та накладання другого ряду швів, який відрізняється тим, що клапоть викроюється з серозно-м'язового шару кишки, видалається надлишок слизово-підслизового шару на рівні краю розрізу протилежної стінки кишки і накладається між ними перший ряд занурювальних швів, а серозно-м'язовим клаптем покривається перший ряд швів з наступною його фіксацією до зовнішньої поверхні протилежної стінки кишки

Винахід відноситься до медицини, а саме до хірургії, і може використовуватись при оперативних втручаннях на тонкій кишці в абдомінальній хірургії.

Відомий спосіб формування кукси 12-палої кишки за Русановим А.А., який полягає у викроюванні клаптя з передньої стінки кишки, підшиванні його до задньої стінки та накладанні другого та третього рядів швів (див. Шабанов А.Н., Кушхабиев В.И., Вели-Заде Б.К. Оперативная хирургия Москва, Изд. бюро объединения Медучпособие, 1977, с. 109).

Але відомий спосіб передбачає значне занурення стінок кукси в просвіт кишки за допомогою швів, що значно порушує їх кровопостачання і може викликати їх некроз та неспроможність кукси.

Метою винаходу є запобігання післяопераційних ускладнень пов'язаних з неспроможністю кукси кишки.

Вказана мета досягається тим, що викроюється клапоть з серозно-м'язового шару кишки, видалається надлишок слизово-підслизового шару на рівні краю розрізу протилежної стінки кишки і накладається між ними перший ряд занурювальних швів, а серозно-м'язовим клаптем покривається перший ряд швів з наступною його фіксацією до зовнішньої поверхні протилежної стінки кишки.

Суть винаходу

Суть винаходу полягає в тому, що спільною ознакою є те, що зі стінки кишки викроюється клапоть і підшивається до протилежної стінки та накладається другий ряд швів, а відмінною ознакою є

те, що клапоть викроюється з серозно-м'язового шару кишки, видалається надлишок слизово-підслизового шару на рівні краю розрізу протилежної стінки кишки і накладається між ними перший ряд занурювальних швів, а серозно-м'язовим клаптем покривається перший ряд швів з наступною його фіксацією до зовнішньої поверхні протилежної стінки кишки.

Етапи формування кукси зображені в розрізі на фіг. 1, 2, 3.

- 1 - серозно-м'язовий клапоть,
- 2 - підслизова основа,
- 3 - перший ряд занурювальних швів,
- 4 - другий ряд швів,
- 5 - протилежна стінка кишки

Спосіб виконують наступним чином.

Зі стінки кишки викроюють серозно-м'язовий клапоть (1) шириною відповідною половині периметра кишки і відшаровують його від підслизової основи (2). Клапоть відгортають і на рівні його основи на кишку накладають затискач. Кишку перетинають вище затискача і на її стінку накладають перший ряд занурювальних швів (3). Затискач знімають і шви (3) затягують.

Клаптем (1) покривають перший ряд швів (3) і фіксують його другим рядом швів (4) до зовнішньої поверхні протилежної стінки (5) кишки.

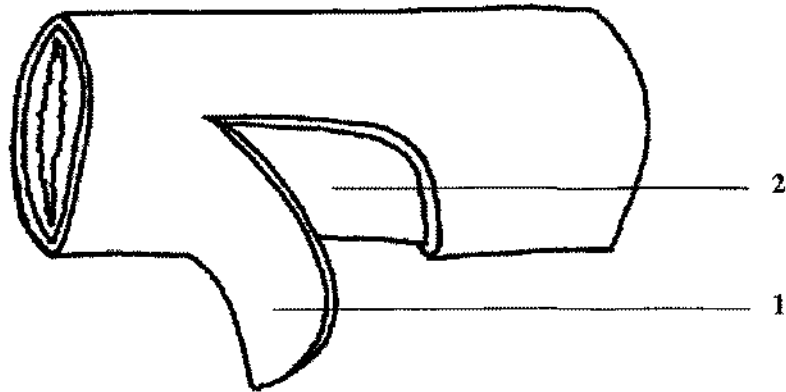
Приклад виконання способу

Виписка з медичної карти стаціонарного хворого

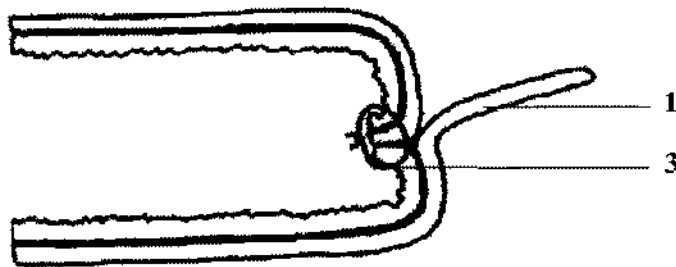
9 01 2000р. у Вінницьке регіонально-територіальне медичне об'єднання госпіталізовано хво-

рого Н 1951 р народження, з діагнозом Закрита тупа травма живота (медична карта стаціонарного хворого Н 112) 10 01 2000 р Під внутрішньовенним комбінованим каліпсолюво-сібазоновим наркоти-

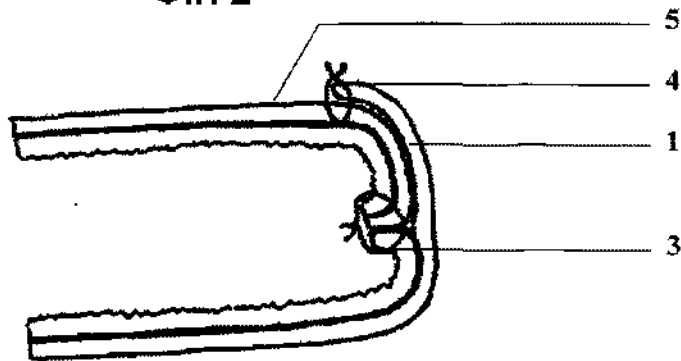
зом виконано оперативне втручання Резекція тонкої кишки, ентеро-ентероанастомоз бік у бік, санація черевної порожнини Дренування в зонах анастомозу і обмеженого перитоніту



Фіг. 1



Фіг. 2



Фіг. 3

Тираж 50 екз

Відкрите акціонерне товариство «Патент»
Україна, 88000, м Ужгород, вул Гагаріна, 101
(03122) 3 – 72 – 89 (03122) 2 – 57 – 03

