



УКРАЇНА

(19) **UA** (11) **46672** (13) **U**
(51) МПК (2009)
A61B 17/00МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ
І НАУКИ УКРАЇНИДЕРЖАВНИЙ ДЕПАРТАМЕНТ
ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ
ВЛАСНОСТІ**ОПИС**
ДО ПАТЕНТУ
НА КОРИСНУ МОДЕЛЬвидається під
відповідальність
власника
патенту**(54) СПОСІБ ЛІКУВАННЯ ПІДТІКАННЯ ЖОВЧІ ПІСЛЯ ХОЛЕЦИСТЕКТОМІЇ**

1

2

(21) u200909745

(22) 24.09.2009

(24) 25.12.2009

(46) 25.12.2009, Бюл.№ 24, 2009 р.

(72) СКУМС АНАТОЛІЙ ВАСИЛЬОВИЧ, ОГОРОД-
НИК ПЕТРО ВАСИЛЬОВИЧ, ДЕЙНИЧЕНКО АНД-
РІЙ ГЕНАДІЙОВИЧ, ЦЮРА ЮРІЙ ПЕТРОВИЧ,
ІВАНИЦЬКИЙ АНДРІЙ ІВАНОВИЧ(73) ІНСТИТУТ ХІРУРГІЇ ТА ТРАНСПЛАНТОЛОГІЇ
АМН УКРАЇНИ(57) Спосіб лікування підтікання жовчі після холе-
цистектомії, який включає ендоскопічну ретрогра-
дну холангіографію з папілосфінктеротомією, який
відрізняється тим, що при виявленні екстраваза-
ції контрасту з кукси протоки жовчного міхура або
загальної жовчної протоки при контрастуванні по-
запечінкових жовчних проток додатково виконують
ендобіліарне стентування.

Корисна модель відноситься до медицини, а саме до хірургії, і може бути використана при лікуванні підтікання жовчі після холецистектомії.

Відомий спосіб лікування підтікання жовчі після холецистектомії, який включає проведення ендоскопічної ретроградної холангіографії з папілосфінктеротомією [Karvonen J., Gullichsen R., Laine S. та співавт. Bile duct injuries during laparoscopic cholecystectomy: primary and long-term results from a single institution // Surg Endosc. - 2007. - V. - 21. - P.1069-1073].

Недоліком аналогу є велике число продовження підтікання жовчі у випадках виявлення екстравазації контрасту з кукси протоки жовчного міхура або загальної жовчної протоки при контрастуванні позапечінкових жовчних протоків. При цьому виникає необхідність у застосуванні оперативного втручання.

Задачею корисної моделі є розробка такого способу лікування підтікання жовчі після холецистектомії, який за рахунок проведення ендобіліарного стентування загальної жовчної протоки забезпечував би зменшення числа продовження підтікання жовчі.

Поставлена задача вирішується тим що в способі лікування підтікання жовчі після холецистектомії, який включає ендоскопічну ретроградну хо-

лангіографію з папілосфінктеротомією, згідно корисної моделі при виявленні екстравазації контрасту з кукси протоки жовчного міхура або загальної жовчної протоки при контрастуванні позапечінкових жовчних протоків додатково виконують ендобіліарне стентування.

Спосіб виконують наступним чином. Під час виконання ендоскопічної ретроградної холангіографії оцінюють вихід контрасту за межі жовчних шляхів. У випадку виявлення екстравазації контрасту з кукси протоки жовчного міхура або загальної жовчної протоки при контрастуванні позапечінкових жовчних протоків виконують папілосфінктеротомію з ендобіліарним стентуванням, а при виявленні екстравазації контрасту з кукси протоки жовчного міхура або загальної жовчної протоки при тугому контрастуванні внутрішньопечінкових жовчних протоків обмежуються папілосфінктеротомією.

Приклад

Хворий П. 47 років, історія хвороби №1454, 2009 рік, поступив у відділення лапароскопічної хірургії та холелітазу з діагнозом: Неспроможність кукси протоки жовчного міхура після холецистектомії. Діагноз підтверджено.

(19) **UA** (11) **46672** (13) **U**

Хворому виконано ретроградна холангіографія з папілосфінктеротомією та ендобіліарним стентуванням загальної жовчної протоки.

Підтікання жовчі не було.

За запропонованим способом було прооперовано 3 хворих у всіх подальшого підтікання жовчі

не виявлено. В той же час з 3 хворих прооперованих за способом - аналогом у 1 було ускладнення у вигляді продовження підтікання жовчі.

Таким чином, застосування запропонованого способу дозволяє знизити число підтікань жовчі.