



УКРАЇНА

(19) UA (11) 35820 (13) A

(51) B A61M39/00, A61B17/00

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ  
І НАУКИ УКРАЇНИ

ДЕРЖАВНИЙ ДЕПАРТАМЕНТ  
ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ  
ВЛАСНОСТІ

## ОПИС

### ДО ДЕКЛАРАЦІЙНОГО ПАТЕНТУ НА ВИНАХІД

видається під  
відповідальність  
власника  
патенту

**(54) СПОСІБ ПРОФІЛАКТИКИ ЖОВЧНОГО ПЕРИТОНІТУ ПІСЛЯ ЗОВНІШНЬОГО ДРЕНУВАННЯ ХОЛЕДОХУ**

(21) 98116025

(22) 13.11.1998

(24) 16.04.2001

(33) UA

(46) 16.04.2001, Бюл. № 3, 2001 р.

(72) Каніковський Олег Євгенович, Годлевський Аркадій Іванович, Жупанов Олександр Онисимович

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

(57) Спосіб профілактики жовчного перитоніту, що включає зовнішнє дренування холедоха, який **відрізняється** тим, що дренування здійснюються за допомогою двох проведених одна через другу трубок різного діаметру, а після видалення трубки меншого діаметру залишають біля дефекту в стінці органа трубку більшого діаметру до припинення стікання жовчі.

Запропонований винахід відноситься до медицини, зокрема, до способів профілактики жовчного перитоніту після зовнішнього дренування холедоха. Він призначений і може бути використаний при хірургічному лікуванні запальних процесів позапечінкових жовчевих ходів.

Відомі способи профілактики ускладнень після оперативних втручань на позапечінкових жовчних ходах, які полягають в підведенні в підпечінковий простір трубчатих дренажів (Поляков Н.Г. "Дренирование в хирургии" 1978. - С. 91). Однак, при зовнішньому дренуванні холедоха, коли дренаж знаходиться більше 15 діб в черевній порожнині, навколо нього розвивається спайковий процес, що робить неефективним відомий спосіб профілактики жовчного перитоніту при його видаленні, коли із холедоха через дефект в його стінці продовжується жовчестікання, що призводить до розвитку жовчного перитоніту.

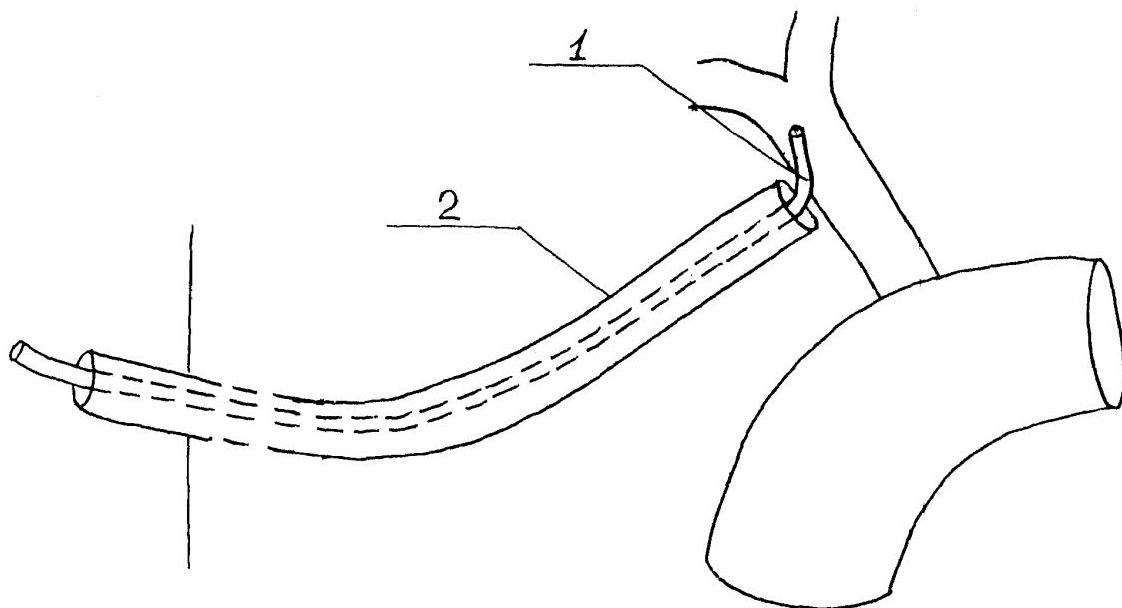
Задачею винаходу є забезпечення адекватного відтоку жовчі зовні після видалення дренажу із холедоха.

Спосіб здійснюється за допомогою комбінованого дренуючого пристрою (фіг. 1), який складається з 2 силіконових (або поліхлорвінілових) трубок різного діаметру, проведених одна через другу. Трубка меншого діаметру (1) вводиться в холедох по одному з відомих методів (Холстеду, Вишневіському) і виконує функцію зовнішнього дренажу. Трубка більшого діаметру (2) підводиться безпосередньо до холедоха і фіксується розсмоктуючим шовним матеріалом (наприклад, кетгутом) до оточуючих тканин. Після видалення зовнішнього дренажу холедоха (фіг. 2) жовч, яка витікає через дефект в стінці органа евакуюється зовні по трубіці 2. Після самостійного закриття дефекту холедоха і припинення жовчестікання дренажі видаляють.

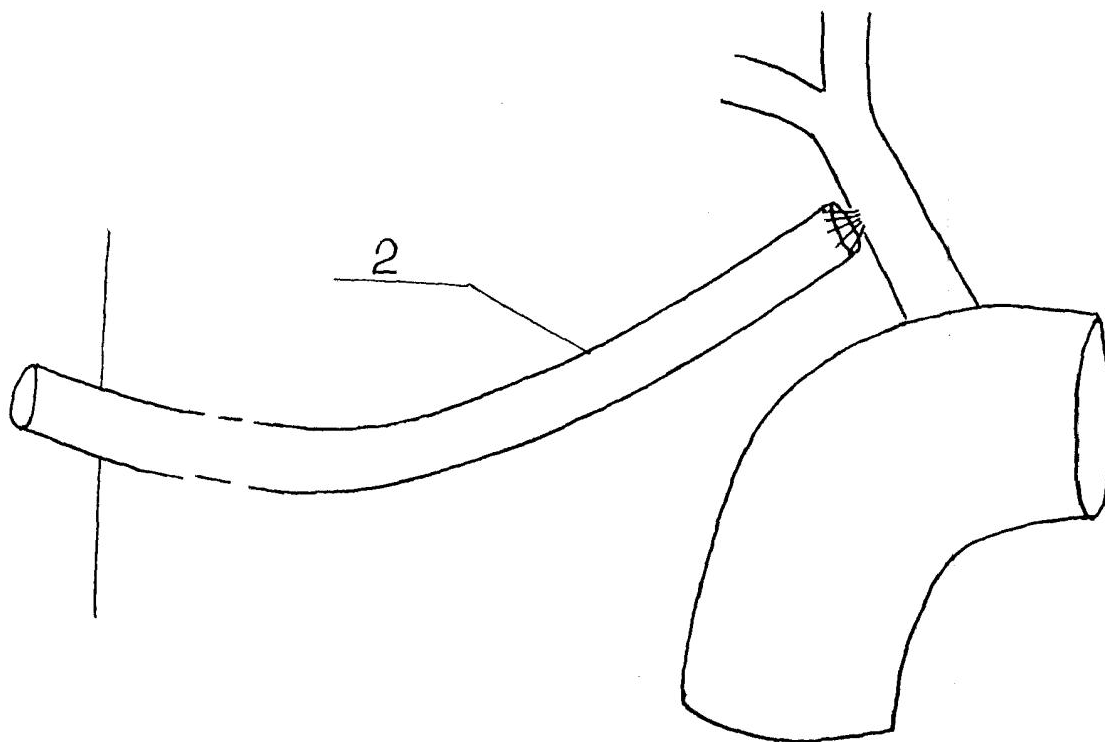
Даний спосіб використаний у 5 хворих з зовнішнім дренуванням холедоха. Ускладнень, пов'язаних з методикою виконання, ми не спостерігали.

(19) UA (11) 35820 (13) A

35820



Фіг. 1



Фіг. 2

---

ДП "Український інститут промислової власності" (Укрпатент)  
Україна, 01133, Київ-133, бульв. Лесі Українки, 26  
(044) 295-81-42, 295-61-97

---

Підписано до друку \_\_\_\_\_ 2001 р. Формат 60x84 1/8.  
Обсяг \_\_\_\_\_ обл.-вид. арк. Тираж 50 прим. Зам. \_\_\_\_\_

---

УкрІНТЕІ, 03680, Київ-39 МСП, вул. Горького, 180.  
(044) 268-25-22

---