Облікова картка ДіР

Image not found or type unknow

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0213U004862

Державний реєстраційний номер: 0109U003771

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 26-12-2013

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Проведення патентно-інформаційного пошуку, робота з літературою, вибір методів і методик досліджень. Обстеження хворих з хірургічними захворюваннями та пошкодженнями органів черевної та грудної порожнини. Проведення хірургічного лікування тематичних хворих. Статистична обробка результатів дослідження, їх оприлюднення в публікаціях та виступах. Оформлення патентної і методичної документації. Написання звіту науково-дослідної роботи

Початок етапу: 01.2009

Закінчення етапу: 12.2013

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Вінницький державний медичний університет ім. М. І. Пирогова

Код за ЄДРПОУ: 02010669

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: (0432) 322742

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Вінницький національний медичний університет імені М. І. Пирогова

Код за ЄДРПОУ: 02010669

Місцезнаходження: вул. Пирогова, 56, м. Вінниця, Вінницький р-н., Вінницька обл., 21018, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров`я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380432553910

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

Підстава для проведення ДіР: 43 - власна ініціатива (якщо робота виконується з власної ініціативи за кошти виконавця НДР або безкоштовно)

Напрям фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7704 - власні кошти, кошти підприємств, установ, організацій, фізичної особи на виконання ініціативних робіт

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 100

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Розробка нових і удосконалення відомих методів діагностики та лікування хірургічних захворювань і пошкоджень органів черевної і грудної порожнини.

Назва роботи англійською:

Development of new and improvement of the known methods of diagnosis and surgical treatment of diseases and injuries of the abdominal and thoracic cavity.

Реферат українською:

У науково – дослідній роботі з'ясовано об'єктивні особливості перебігу постраждалих з травмою печінки в залежності від структури пошкоджень печінки, механізму травми та вивчені гістологічні особливості морфологічних змін клітин печінки в залежності від виду травми та її поширення. Проведено дослідження апоптозу гепатоцитів при різних видах травми та доведена необхідність застосування гепатопротектора у пацієнтів з тупою травмою печінки. Розроблено оригінальний пристрій для створення моделі закритої тупої травми печінки в експерименті. Удосконалено діагностично-лікувальний алгоритм при травматичних пошкодженнях печінки. Розроблено спосіб ушивання пошкоджених тканин печінки та спосіб профілактики печінкової недостатності. Виявлені прогностичні критерії рецидиву кровотечі та розроблена відповідна прогностична шкала. Проведено порівняння специфічності, чутливості та інформативності різних прогностичних шкал між собою. Запроваджено диференційований підхід до їх використання при лікуванні хворих на виразкову хворобу ускладнену ШКК. В результаті проведених патоморфологічних досліджень узагальнено особливості гістологічної структури виразок шлунку та дванадцятипалої кишки, ускладнених рецидивною шлунково-кишковою кровотечею. При виборі тактики лікування хворих з ШКК виразкової етіології вперше враховується не лише ризик рецидиву кровотечі, але і ризик можливих летальних наслідків. На основі цього оптимізована та впроваджена тактика комплексного лікування хворих з рецидивними гастродуоденальними кровотечами виразкової етіології.

Реферат англійською:

In the scientific - research found the objective features of the flow affected with liver injury depending on the structure of liver injury , mechanism of injury and studied the histological features of the morphological changes of the liver cells , depending on the type of injury and its distribution. A study of hepatocyte apoptosis in different types of injuries and proved the need for hepatic patients with blunt trauma of the liver. An original device to create a model of a closed blunt trauma to the liver in the experiment. Improvements to diagnostic and treatment algorithm in traumatic injuries of the liver. A method of repair of damaged liver tissue and a method for preventing liver failure. The identified predictors of rebleeding and develop appropriate predictive scale . A comparison of the specificity , sensitivity and predictive information content of different scales together. Introduced a differentiated approach to their use in the treatment of patients with peptic ulcer complicated by the FCC . As a result of pathological investigations are summarized particular histology of gastric and duodenal ulcers , complicated by recurrent gastrointestinal bleeding . When choosing a treatment strategy in patients with gastrointestinal bleeding ulcer etiology for the first time takes into account not only the risk of rebleeding , and the risk of possible deaths. On the basis of optimized and implemented a strategy of integrated treatment of patients with recurrent bleeding gastroduodenal ulcer etiology.

Індекс УДК: 616/618, 616.34-002:616.15:616.37-002

Коди тематичних рубрик: 76.29

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:Шапринський Володимир Олександрович

Науковий ступінь: д. мед. н.

Вчене звання: професор

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VIII. Наукова (науково-технічна) продукція (НТП)

Назва НТП українською: Розробка нових і удосконалення відомих методів діагностики та лікування хірургічних захворювань і пошкоджень органів черевної і грудної порожнини.

Назва НТП англійською: Development of new and improvement of the known methods of diagnosis and surgical treatment of diseases and injuries of the abdominal and thoracic cavities.

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: -

Галузь застосування:

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: У науково - дослідній роботі з'ясовано об'єктивні особливості перебігу постраждалих з травмою печінки в залежності від структури пошкоджень печінки, механізму травми та вивчені гістологічні особливості морфологічних змін клітин печінки в залежності від виду травми та її поширення. Проведено дослідження апоптозу гепатоцитів при різних видах травми та доведена необхідність застосування гепатопротектора у пацієнтів з тупою травмою печінки. Розроблено оригінальний пристрій для створення моделі закритої тупої травми печінки в експерименті. Удосконалено діагностично-лікувальний алгоритм при травматичних пошкодженнях печінки. Розроблено спосіб ушивання пошкоджених тканин печінки та спосіб профілактики печінкової недостатності. Виявлені прогностичні критерії рецидиву кровотечі виразкової етіології та розроблена прогностична шкала. Проведено порівняння специфічності, чутливості та інформативності різних прогностичних шкал між собою. Запроваджено диференційований підхід до їх використання при лікуванні

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2016

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: медичні заклади

Перспективні ринки: країни СНД

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану:

Техніко-економічне обгрунтування:

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

IX. Бібліографічний опис

1. Шапринський В. О. Діагностика та хірургічне лікування травма-тичних пошкоджень печінки / В.О.Шапринський, С. М. Продан. //Харківська хірургічна школа. - 2009.- № 4.1. (36) - С.313-315. 2. Шапринський В. О. Діагностика та хірургічне лікування травма тичних пошкоджень печінки /В.О.Шапринський, С.М.Продан // Міжнародна науково-практична конференція " Актуальні питання торакоабдомінальної хірургії " Присвячена 50-річчю кафедри торакоабдомінальної хірургії, заснованої академіком НАН і АМН України Шалімовим О.О. 8-9 жовтня 2009р.: матеріали конф. - Харків, 2009. - С.16-17. 3. Шапринський В.О. Аналіз причин летальності при механічних травмах з пошкодженням печінки / В.О. Шапринський, С.М. Продан // науково-практична конференція " Актуальні питання сучасної медицини" присвячений 200-річчю від дня народження видатного наукового та громадського діяча М.І.Пирогова 2010р.: матеріали конф. - Вінниця, -2010. - С.54-56. 4. Шапринський, В.О. Причини летальності при механічних пошкод- женнях печінки за результатами судово-медичної експертизи / В.О. Шапринський, С. М. Продан // Вісник Вінницького національного медичного університету // 2011. - №15(1). - С.109-112. 5. Шапринський В.О. Аналіз причин летальності при травматичних ушкодженнях печінки за даними аутопсій бюро судово-медичної експерт-тизи / В.О. Шапринський, С. М. Продан // Шпитальна хірургія. - 2011.- № 3 (55). - С.67-69. 6. Шапринський В.О. Діагностика та хірургічне лікування постраждалих з травмою печінки / В.О.Шапринський, С.М. Продан, В.Д.Романчук //Шпитальна хірургія.-2012.-№ 3.- С.104-108. 7. Патент на корисну модель № 64808 Україна , МПК(2010) A61B10/00. Пристрій для експериментального моделювання закритої тупої травми печінки / С.М.Продан . - № u 2009 06418; заявл. 19.06.2009; опубл. 11.01.2010, Бюл. №1. 8. Патент на корисну модель № 64881 Україна, МПК(2011) A61K31/00. Спосіб лікування печінкової недостатності постраждалих з травмою печінки / Є.В. Шапринський, С. М. Продан. - № u 2011 04113; заявл. 05.04.2011; опубл. 25.11.2011, Бюл. №22. 9. Патент на корисну модель № 64882 Україна , МПК(2011) A61B17/00. Спосіб ушивання пошкоджень тканини печінки / В.О. Шапринський, С.М.Продан . - № u2011 04114; заявл. 05.04.2011; опубл. 25.11.2011, Бюл.№22. 10. Продан С. М. Аналіз травматичних ушкоджень печінки / С. М. Продан // XIII Міжнародний медичний конгрес студентів та молодих вчених, - 27-29 квітня 2009 р.: матеріали конг. - Тернопіль, 2009 - С. 69. Продан С.М. Стан апоптозу клітин печінки при різних видах травми печінки / С.М. Продан // Матеріали III Міжнародної науково-практичної конференції молодих вчених / 17-18 квітня 2012 р.: матеріали конф. м.Вінниця, 2012. -С.92-93.

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Мороз Василь Максимович
д. мед. н., 14.03.03

Перелік осіб-виконавців

Кривецький Володимир Федорович

Наср Закі Наджіб Хамід

Пашинський Ярослав Миколайович

Продан Сергый Михайлович

Сливка Валерій Павлович

Шапринський Євген Володимирович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

