

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0224U032825

Державний реєстраційний номер: 0122U0000031

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 06-12-2024

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Структурно-функціональні закономірності перебігу адаптаційно-компенсаторних процесів в органах та системах при оперативних втручаннях на органах черевної та грудної порожнин в умовах дії токсичних ендогенних та екзогенних факторів

Початок етапу: 01.2022

Закінчення етапу: 12.2024

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Тернопільський національний медичний університет імені І. Я. Горбачевського Міністерства охорони здоров'я України

Код за ЄДРПОУ: 02010830

Місцезнаходження: Майдан Волі, буд. 1, м. Тернопіль, Тернопільський р-н., Тернопільська обл., 46001, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380352524492, 380352524683

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Тернопільський національний медичний університет імені І. Я. Горбачевського Міністерства охорони здоров'я України

Код за ЄДРПОУ: 02010830

Місцезнаходження: Майдан Волі, буд. 1, м. Тернопіль, Тернопільський р-н., Тернопільська обл., 46001, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380352524492, 380352524683

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)

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7706 - безплатно (договір про науково-технічне співробітництво, тощо)

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Структурно-функціональні закономірності перебігу адаптаційно-компенсаторних процесів в органах та системах при оперативних втручаннях на органах черевної та грудної порожнин в умовах дії токсичних ендогенних та екзогенних факторів

Назва роботи англійською:

Structural and functional regularities of the course of adaptive-compensatory processes in organs and systems during surgical interventions on the organs of the abdominal and thoracic cavities under conditions of toxic endogenous and exogenous factors

Реферат українською:

Звіт про НДР: 100 с., 31 рисунок, 20 табл., 42 джерела СТРУКТУРНО-ФУНКЦІОНАЛЬНІ ЗАКОНОМІРНОСТІ ПЕРЕБІГУ АДАПТАЦІЙНО-КОМПЕНСАТОРНИХ ПРОЦЕСІВ В ОРГАНАХ ТА СИСТЕМАХ ПРИ ОПЕРАТИВНИХ ВТРУЧАННЯХ НА ОРГАНАХ ЧЕРЕВНОЇ ТА ГРУДНОЇ ПОРОЖНИН В УМОВАХ ДІЇ ТОКСИЧНИХ ЕНДОГЕННИХ ТА ЕКЗОГЕННИХ ФАКТОРІВ Об'єкт дослідження - морфогенез структур органів черевної та грудної порожнин їх судинного русла при пострезекційних портальній та легеневій гіпертензіях і дії токсичних факторів. Предмет дослідження: морфофункціональні основи адаптаційних процесів у органах черевної та грудної порожнин, їх судинах в умовах пострезекційних портальної та легеневої гіпертензій і дії токсичних факторів. Мета роботи - встановити закономірності ремоделювання структур серця, товстої кишки, передміхурової залози, їх судинного русла при тривалих пострезекційних легеневої та портальної гіпертензій і етаноловій інтоксикації. Методи дослідження - морфологічні, морфометричні, імунологічні, біохімічні, статистичні.

Реферат англійською:

Research report: 100 p., 31 figures, 20 tables, 42 sources STRUCTURAL-FUNCTIONAL REGULARITIES OF THE COURSE OF ADAPTATIONAL-COMPENSATORY PROCESSES IN ORGANS AND SYSTEMS DURING SURGICAL INTERVENTIONS ON ORGANS OF THE ABDOMINAL AND THORACIC CAVITIES UNDER THE CONDITIONS OF TOXIC ENDOGENOUS AND EXOGENOUS FACTORS The object of the study is the morphogenesis of the structures of the organs of the abdominal and thoracic cavities and their vascular bed during post-resection portal and pulmonary hypertension and the action of toxic factors. Subject of the study: morphofunctional foundations of adaptation processes in the organs of the abdominal and thoracic cavities, their vessels under the conditions of post-resection portal and pulmonary hypertension and the action of toxic factors. The aim of the work is to establish the patterns of remodeling of the structures of the heart, colon, prostate gland, and their vascular bed in long-term post-resection pulmonary and portal hypertension and ethanol intoxication. Research methods are morphological, morphometric, immunological, biochemical, and statistical..

Індекс УДК: 61, 616.1/.3-091.8-06:617.54/.55-089-06: 616-008.9

Коди тематичних рубрик: 76

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Гнатюк Михайло Степанович

Науковий ступінь: д.мед.н.

Вчене звання: професор

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Адаптаційно-компенсаторні процеси в органах та системах при оперативних втручаннях на органах черевної та грудної порожнин в умовах дії токсичних ендогенних та екзогенних факторів

Назва НТП англійською: Adaptation and compensatory processes in organs and systems during surgical interventions on the organs of the abdominal and thoracic cavities under the influence of toxic endogenous and exogenous factors

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: поліпшення ефективності діагностики та лікування хворих

Галузь застосування: інша діяльність в сфері охорони здоров'я

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Встановили закономірності ремоделювання структур серця, товстої кишки, передміхурової залози, їх судинного русла при тривалих пострезекційних легеневої та портальної гіпертензій і етаноловій інтоксикації орфофункціональні основи адаптаційних процесів у органах черевної та грудної порожнин, їх судинах в умовах пострезекційних портальної та легеневої гіпертензій і дії токсичних факторів.

Соціально-економічна спрямованість НТП: Поліпшення якості життя та здоров'я населення, ефективності діагностики та лікування хворих

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 01.2022

Закінчення етапу: 12.2024

Споживачі продукції: хворі з патологією органів грудної та черевної порожнин

Перспективні ринки: система практичної охорони здоров'я України

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану:

Техніко-економічне обґрунтування:

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

IX. Бібліографічний опис

1. Аксьонов Є. В. Ендотеліальна дисфункція та шляхи її профілактики при проведенні рентгенендоваскулярних процедур по реканалізації коронарних артерій. Український журнал медицини, біології та спорту. 2019. № 5 (21). С. 105-108.
2. Амосова К.М. Серцева недостатність зі збереженою фракцією викиду: фантом чи реальний самостійний синдром із « власним обличчям»? Серце і судини. 2018.4. С.7-13.
3. Багрій М. М., Діброва В. А., Попадинець О. Г. , Грищук М. І. Методики морфологічних досліджень. Вінниця: Нова книга. 2016. 328 с.
4. Блеткин А. Н., Борисов И. А. и Симоненко В. Б. Ремоделирование левого желудочка при осложненных формах ишемической болезни сердца. Український кардіологічний журнал. 2010. № 5, С. 71–80.
5. Боднар Я. Я., Трач-Росоловська С. В. Морфометричні показники міокарда лівого шлуночка щурів різного віку при експериментальному цукровому діабеті. Здобутки клінічної та експериментальної медицини. 2011. № 1 (14). С. 28–33
6. Варинюк І.М. Методи цито-гістологічної діагностики / І.М. Варинюк, Дзержинський І.Е. – Київ: Інтерсервіс, 2019. – 256 с.
7. Вишневський В. А., Ефанов М.Г., Казаков И. В. Сегментарне резекції, отдаленные результаты при злокачественных опухолях печени. Укр. журнал хірургії. 2012. № 1 (16). –С. 5–15.
8. Волченко І.В., Лихман В.М., Скорий Д.І., Шевченко А. М. Особливості виконання обширних резекцій печінки з урахуванням профілактики післяопераційних ускладнень. Харківська хірургічна школа. 2016. № 3 (78). С.35–39.
9. Гандзюк В. А. Аналіз захворюваності на ішемічну хворобу серця в Україні. Український кардіологічний журнал. 2014. № 3. С. 45-52.
10. Гданська Н.Я., Гнатюк М.С., Татарчук Л.В. Масометрична характеристика камер серця при пострезекційній портальній гіпертензії. Здобутки клінічної та експериментальної медицини. 2021. № 3. С. 63–65.
11. Гданська Н.Я., Гнатюк М.С., Татарчук Л.В. Гістостереометричні аспекти особливостей ремоделювання структур шлуночків серця в умовах пострезекційної портальної гіпертензії. Вісник проблем біології і медицини. 2021. Вип. 4 (162). С. 251-255
12. Гданська Н.М., Гнатюк М.С., Татарчук Л.В., Монастирська Н.Я. Кількісний морфологічний аналіз ремоделювання деяких ультраструктур передсердь в умовах пострезекційної портальної гіпертензії .Topical issues of modern science, society and education, Procudings of VI international scientific and practical conference. December 26-28, 2021 Kharkiv. 2021. С. 200-203.
13. Гнатюк М. С., Слабий О. Б., Татарчук Л. В. Морфометрична оцінка структурної перебудови судин гомомікроциркуляторного русла шлуночків легеневого серця. Науковий вісник Ужгородського університету. 2015. випуск 1 (51). С.10–12.
14. Гнатюк М. С., Слабий О. Б., Татарчук Л. В. Особливості секреторної активності кардіоміоцитів передсердь у серцях з різними типами вегетативної регуляції. Вісник наукових досліджень. 2016. № 1. С. 109–111.
15. Гнатюк М. С., Слабий О. Б., Татарчук Л. В. Морфометрична оцінка особливостей структурної перебудови артерій шлуночків легеневого серця з різними типами кровопостачання. Галицький лікарський вісник. 2015. Т. 22, № 3 (частина 1). С. 63–66
16. Гнатюк М. С., Слабий О. Б., Татарчук Л. В. Морфометрична оцінка структурної перебудови судин гомомікроциркуляторного русла передсердь при гіпертензії у малому колі кровообігу. Український журнал медицини, біології та спорту. Медичні науки. 2015. № 1. С. 33–37.

- 17.Гнатюк М. С., Слабий О. Б. Морфофункціональні особливості вен шлуночків серця. Вісник наукових досліджень. 2015. № 3. С. 110–112.
18. Гнатюк М. С., Татарчук Л.В., Ясіновським О.Б. Морфометрична оцінка особливостей ремоделювання структур дванадцятипалої кишки при резекції різних об'ємів печінки. Науковий вісник Ужгородського університету. Серія «Медицина». 2016. вип. 1 (53). С. 92-95.
- 19.Гнатюк М.С., Боднарчук І.В., Татарчук Л.В. Морфометричні особливості структурної перебудови гемомікроциркуляторного русла язика при десквамативному глоситі. Вісник проблем біології і медицини.2019. № 1. С. 88-92.
- 20.Гнатюк М.С., Процайло О.М., Татарчук Л.В., Монастирська Н.Я. Особливості кількісних морфофункціональних змін артерій товстої кишки при резекція об'ємів паренхіми печінки. Здобутки клінічної і експериментальної медицини. 2020. № 3. С.66-71.
- 21.Гнатюк М.С.Морфометрична оцінка структурної перебудови товстої кишки при резекціях різних об'ємів паренхіми печінки / М.С.Гнатюк, Л.В.Татарчук, О.М.Процайло, Н.Я.Монастирська // Шпитальна хірургія. Журнал імені Л.Я.Ковальчука. – 2020 – № 4. – С.24-28. DOI 10.11603/2414-4533.2020.4.11779.
- 22.Гнатюк М.С.,Процайло О.М., Татарчук Л.В., Монастирська Н.Я. Вікові особливості ремоделювання гемомікроциркуляторного русла товстої кишки в умовах пострезекційної портальної гіпертензії. Вісник проблем біології і медицини, 2021. №1(159). С.201-204. DOI 10.29254/2077-4214-2021-1-159-201-204.
- 23.Гнатюк М.С., Процайло О.М., Татарчук Л.В., Монастирська Н.Я. Місцеві імунні реакції у товстій кишці в умовах пострезекційної портальної гіпертензії. Клінічна анатомія та оперативна хірургія. 2021. Т..20, № 2, С.42-47.

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Корда Михайло Михайлович
д.мед.н., 14.03.04

Перелік осіб-виконавців

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Слабий Олег Богданович

Телефон

+38 (097) 438-89-74

Реєстратор

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності**

