Облікова картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0224U001621

Державний реєстраційний номер: 0123U101247

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 26-01-2024

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Діагностичний алгоритм визначення морфофункціонального стану шлунку і дванадцятипалої кишки в умовах дії токсичних агентів у військовослужбовців та в експерименті.

Початок етапу: 01.2023

Закінчення етапу: 12.2025

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Державний заклад "Луганський державний медичний університет"

Код за ЄДРПОУ: 02010675

Місцезнаходження: вул. Будівельників, буд. 32, м. Рубіжне, Луганська обл., 93012, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров`я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380645361732

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Міністерство охорони здоров'я України

Код за ЄДРПОУ: 00012925

Місцезнаходження: вул. Грушевського, буд. 7, м. Київ, 01021, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет міністрів

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380442536194

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

Підстава для проведення ДіР: 34 - договір (замовлення) з центральним органом виконавчої влади, академією наук (головними розпорядниками бюджетних коштів на проведення НДДКР)

Напрям фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 2301020

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 720.000

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Діагностичний алгоритм визначення морфофункціонального стану шлунку і дванадцятипалої кишки в умовах дії токсичних агентів у військовослужбовців та в експерименті

Назва роботи англійською:

Diagnostic algorithm for determining the morphofunctional state of the stomach and duodenum under the conditions of exposure to toxic agents in military personnel and in the experiment

Реферат українською:

Проаналізовано 3902 історій хвороб військовослужбовців, які знаходилися в 2022 році на стаціонарному лікуванні в військових і цивільних медичних закладах Рівненської області. З 3902 історій хвороб для статистичного аналізу відібрана 381 історія хвороб військовослужбовців (9,76%), які мали нетравматичну патологію системи травлення, в тому числі чоловіків було 332 (87,14%), жінок – 49 (12,86%), вік військовослужбовців коливався від 18 до 59 років. Аналіз нетравматичної патології у військовослужбовців проводився, як окремо в вікових групах, так і в загальній популяції, згідно до чинної 10-ї міжнародної класифікації хвороб (МКХ-Х). Встановлено, що монопатологія системи травлення складала 38,85%, коморбідна патологія - 61,2%. В структурі нетравматичної основної патології системи травлення у військовослужбовців питома вага гастритів склала 18,37%, загострень хронічної виразкової хвороби – 17,85%, зустрічаємість кил – 17,58%, гострого апендициту – 6,82%, загострень хронічного панкреатиту – 4,46%, гострого панкреатиту – 3,67%, загострень хронічного холециститу – 3,15%. Комбінована основна нетравматична патологія органів системи травлення склала 16,01%, до її складу відносились: хронічний гастродуоденіт - 6,82%, хронічний гастро-панкреатит - 0,52%, хронічний гастро- дуодено-панкреатит - 3,41%, хронічний холецисто-панкреатит - 0,76%, хронічний холецисто-гепатит - 0,26%, хронічний панкреато-холецисто-гепатит - 0,78%, хронічний гастро-холецистит - 0,26%. На онкопатологію системи травлення прийшлось 0,78%. На супутню патологію у військовослужбовців, які мали основну патологію системи травлення, прийшлось 61,15%, її склали патології: системи кровообігу – 17,32%, системи травлення – 13,91%, нервової системи – 11,81%, сечостатевої системи – 5,25%, системи дихання – 3,94%, кістково-м'язової систем – 3,15%, системи крові – 2,89%, ендокринної системи – 1,84%, шкіряних покровів – 1,05%. Встановлено, що з 381 військовослужбовців дію токсичних агентів на шлунок і дванадцятипалу кишку ма

Реферат англійською:

3,902 disease histories of servicemen who were undergoing inpatient treatment in military and civilian medical institutions of the Rivne region in 2022 were analyzed. From 3902 medical histories, 381 medical histories of servicemen (9.76%) who had non-traumatic pathology of the digestive system were selected for statistical analysis, including 332 (87.14%) men, 49 (12.86%) women, age servicemen ranged from 18 to 59 years old. The analysis of non-traumatic pathology in military personnel was carried out, both separately in age groups and in the general population, according to the current 10th International Classification of Diseases (ICD-X). It was found that monopathology of the digestive system was 38.85%, comorbid pathology - 61.2%. In the structure of non-traumatic main pathology of the digestive system in military personnel, the specific weight of gastritis was 18.37%, exacerbation of chronic peptic ulcer disease - 17.85%, incidence of hernias - 17.58%, acute appendicitis - 6.82%, exacerbation of chronic pancreatitis - 4, 46%, acute pancreatitis – 3.67%, exacerbation of chronic cholecystitis – 3.15%. The combined main non-traumatic pathology of the organs of the digestive system was 16.01%, it included: chronic gastroduodenitis - 6.82%, chronic gastro-pancreatitis - 0.52%, chronic gastro-duodeno-pancreatitis - 3.41%, chronic cholecyst - pancreatitis - 0.76%, chronic cholecysto-hepatitis - 0.26%, chronic pancreato-cholecysto-hepatitis - 0.78%, chronic gastro-cholecystitis - 0.26%. Oncopathology of the digestive system accounted for 0.78%.61.15% of military servicemen who had the main pathology of the digestive system had

concomitant pathology, which consisted of the following pathologies: circulatory system - 17.32%, digestive system - 13.91%, nervous system - 11.81%, genitourinary system - 5.25%, respiratory system – 3.94%, musculoskeletal system – 3.15%, blood system – 2.89%, endocrine system – 1.84%, skin – 1.05%. It was established that out of 381 serviceme

Індекс УДК: 612.3;591.132, 612.3;591.132

Коди тематичних рубрик: 34.39.33

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Смірнов Сергій Миколайович

Науковий ступінь: д. б. н.

Вчене звання: професор

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Діагностичний алгоритм визначення морфофункціонального стану шлунку і дванадцятипалої кишки в умовах дії токсичних агентів у військовослужбовців

Назва НТП англійською: Diagnostic algorithm for determining the morphofunctional state of the stomach and duodenum under the conditions of exposure to toxic agents in military personnel.

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Технології, Методи, теорії

Галузь застосування: охорона здоров'я

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Найбільшу питому вагу мали хвороби нервової системи (27,75%), серед яких домінували хвороби травматичного походження, переважно струси головного мозку різного ступеня важкості, а також вегето-судинна дистонія. На другому місці за питомою вагою знаходились хвороби кістково-м'язової системи (20,76%), а саме дорсопатії, спондилопатії, артрози, ревматоїдний артрит та інші запальні артропатії. На третьому місці були хвороби системи кровообігу (19,73%), в тому числі гіпертонічна хвороба (без згадування про ішемічну хворобу серця та судинні ураження мозку) та ішемічна хвороба серця (стенокардія, гострий інфаркт міокарда). Питома вага інфекційних та паразитарних хвороб склала 9,89%, виключно за рахунок гострих респіраторно- вірусних інфекцій. На долю хвороб органів травлення прийшлось 9,76%, що було в 2,8 рази менше порівняно з хворобами нервової системи, а також в 2,1 і в 2,0 рази менше аналогічних показників для груп хвороб кістково-м'язової системи та системи кровообігу, відповідно. На шостому місці за питомою вагою в структурі патології були хвороби сечостатевої системи – 4,80%, до яких входили сечокам'яна хвороба, пієлонефрит, гломерулонефрит, цистити. Частка хвороб органів дихання (3,90%) складалась за рахунок таких патологій, як пневмонія, хронічний обструктивний бронхіт, бронхіальна астма. Хвороби шкіри та підшкірної клітковини знаходились на передостанньому місці, складаючи за питомою вагою 2,54%, тоді як на останньому місці були розлади психіки та поведінки – 0,87%. За структурою патології системи травлення було встановлено, що монопатологія (наявність тільки основного захворювання системи травлення) мала місце у 148 (38,85%) військовослужбовців.

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

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Не впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 01.2023

Закінчення етапу: 12.2023

Споживачі продукції:

Перспективні ринки:

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.: 3600

Права, що надаються інвестору після завершення роботи: Спільні права на НТП

Наявність бізнес-плану:Ні

Техніко-економічне обгрунтування: Ні

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.: 10000

Очікуваний термін окупності (років): 5

Додаткова інформація:

IX. Бібліографічний опис

Смірнов С.М., Кульчицький Т.П., Гайдаш І.С., Бурачик А.І., Шегера О.П. Структура нетравматичної патології системи травлення у військовослужбовців. Український журнал військової медицини. 2023. №3(4). С. 95-106.
https://ujmm.org.ua/index.php/journal/issue/view/32/92
https://ujmm.org.ua/index.php/journal/article/view/373/286

Гайдаш І.С., Смірнов С.М., Кульчицький Т.П., Бурачик А.І., Шегера О.П. Структура нетравматичної патології системи травлення у військовослужбовців. Практична медицина військового часу. : матеріали наук.-практ. конф. з міжнарод. участю. Харків : Україна, 6-7 груд. 2023. С. 9-10.
http://www.imiamn.org.ua/pages/konf/Militarymedicine.pdf

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Смірнов Сергій Миколайович
д. б. н., 14.03.04

Перелік осіб-виконавців

Гайдаш Ігор Славович
(д. мед. н., 14.01.13)

Кректун Олександр Васильович

Олійник Дмитро Андрійович

Відповідальний за підготовку облікових документів Комаревцева Ірина Олександрівна

Телефон +38 (050) 328-84-04

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

