

Облікова картка НДДКР

Державний обліковий номер: 0222U004925

Державний реєстраційний номер: 0119U003578

Відкрита

Дата реєстрації: 21-11-2022



1. Етапи виконання

Номер етапу: 1

Назва етапу: Розробка та впровадження нових методів інтраопераційної діагностики сторожових лімфовузлів хворих на рак шлунка та матки

Початок етапу: 01-2020

Закінчення етапу: 12-2021

Вид звітнього документа: Проміжний звіт

2. Виконавець

Назва організації: Одеський національний медичний університет

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02010801

Підпорядкованість: Міністерство охорони здоров'я України

Адреса: Валіховський провулок, буд. 2, м. Одеса, Одеська обл., 65082, Україна

Телефон: 380487233324

Телефон: 380487233567

Телефон: 380487178905

E-mail: office@onmedu.edu.ua

WWW: http://onmedu.edu.ua/

3. Власник результатів НДДКР (продукції)

Назва організації: Одеський національний медичний університет

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02010801

Адреса: Валіховський провулок, буд. 2, м. Одеса, Одеська обл., 65082, Україна

Підпорядкованість: Міністерство охорони здоров'я України

Телефон: 380487233324

Телефон: 380487233567

Телефон: 380487178905

E-mail: office@onmedu.edu.ua

WWW: http://onmedu.edu.ua/

4. Джерела та напрями фінансування

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

КПКВК:

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

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

Фактичний обсяг фінансування за звітний етап: 30.000 тис. грн.

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Розробка та впровадження нових методів інтраопераційних методів діагностики сторожових лімфовузлів ,та техніки хірургічного лікування хворих на рак шлунка та матки.

Назва роботи (англ)

Development and implementation of new intraoperative methods of sentinel lymph nodes diagnosis and operative technique of treatment in patients with cancer of the stomach and uterus.

Реферат (укр)

В роботі прийняли участь 184 пацієнта на рак прямої кишки. Дослідження проводилось на клінічній базі в КУ «Одеська обласна. Вік пацієнтів був від 42 до 86 років, які в залежності від стадії процесу та виконаної операції були розподілені на 2 групи. В I групі (контрольна, n=90) пацієнтам виконували ТЕМ. В II групі (основна, n=94) у 36 пацієнтів виконали низьку передню резекцію прямої кишки з тотальною мезоректумектомією (ТМЕ). Усім пацієнтам після встановлення діагнозу раку прямої кишки за результатами передопераційної біопсії обов'язково проводили неоад'ювантну хіміопроменеву терапію. Від усіх пацієнтів отримували поінформовану згоду на виконання операції, у доступній формі роз'яснювали про можливі інтраопераційні та післяопераційні. Об'єм хірургічного лікування залежав від наступних факторів: локалізації пухлинного процесу, форми росту пухлини, передопераційного морфологічного діагнозу, інтраопераційних ознак лімфогенного метастазування. З метою візуалізації лімфатичних колекторів (сторожового лімфовузла) застосовано метод інтраопераційної лімфографії за допомогою ICG.

Реферат (англ)

184 operated patients with rectal cancer (RC) were divided into 2 groups: 1 group (patients with stage I RC (T1-2N0M0) and 2 group (stage II RC (T3N0M0)) who were carried out intraoperative detection and examination of sentinel lymph nodes. The volume and surgical approach depended on the stage and the presence of metastases (MTS). The average period of postoperative observation was 12-60 months, taking into account early (purulent-septic complications, bleeding, intestinal perforation) and distant (recurrence of rectal cancer) complications.

Індекс УДК: 616-006, [616.33-006.6+618.14-006.6]-076.5:616.428

Коди тематичних рубрик НТІ: 76.29.49

6. Науково-технічна продукція (НТП)

НТП 1

Назва продукції (укр): Розробка та впровадження нових методів інтраопераційних методів діагностики сторожових лімфовузлів ,та техніки хірургічного лікування хворих на рак шлунка та матки.

Назва продукції (англ): Development and implementation of new intraoperative methods of sentinel lymph nodes diagnosis and operative technique of treatment in patients with cancer of the stomach and uterus.

Очікувані результати: Методичні документи

Галузь застосування: медицина

Опис продукції (укр): В роботі прийняли участь 184 пацієнта на рак прямої кишки. Дослідження проводилось на клінічній базі в КУ «Одеська обласна. Вік пацієнтів був від 42 до 86 років, які в залежності від стадії процесу та виконаної операції були розподілені на 2 групи. В I групі (контрольна, n=90) пацієнтам виконували ТЕМ. В II групі (основна, n=94) у 36 пацієнтів виконали низьку передню резекцію прямої кишки з тотальною мезоректумектомією (ТМЕ). Усім пацієнтам після встановлення діагнозу раку прямої кишки за результатами передопераційної біопсії обов'язково проводили неoad'ювантну хіміопроменеву терапію. Від усіх пацієнтів отримували поінформовану згоду на виконання операції, у доступній формі роз'яснювали про можливі інтраопераційні та післяопераційні. Об'єм хірургічного лікування залежав від наступних факторів: локалізації пухлинного процесу, форми росту пухлини, передопераційного морфологічного діагнозу, інтраопераційних ознак лімфогенного метастазування. З метою візуалізації лімфатичних колекторів (сторожового лімфовузла) застосовано метод інтраопераційної лімфографії за допомогою ICG.

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

Стадія завершеності НТП: Звіт по НДДКР

Впровадження НТП: Не впроваджено

Строки впровадження: 01.2020-12.2021

Виробник продукції: Одеський національний медичний університет

Споживачі продукції:

Перспективні ринки:

Права інтелектуальної власності: В Україні

Форми та умови передачі продукції: Навчання персоналу

7. Бібліографічний опис

1. Nikitenko R. P., Vorotyntseva K. O. The place of lymph dissection in the treatment of cancer and the choice of surgical tactics (review article). Journal of Education, Health and Sport. 2021. Vol. 11 (12). P. 203–209. DOI: <http://dx.doi.org/10.12775/JEHS.2021.11.12.014>

2. Возможности использования красителя индоцианина зеленого для выявления особенностей лимфооттока и метастазирования колоректального рака / В. В. Грубник, Р. П. Никитенко, В. В. Мищенко, В. В. Ильяшенко, С.П. Дегтяренко, Р. С. Парфентьев, А. Н. Кваша. Клінічна хірургія. 2021. № 88 (3-4). С. 64–68. <https://doi.org/10.26779/2522-1396.2021.3-4.64>

3. Грубнік В. В., Нікітенко Р. П., Степановічус О. М., Воротинцева К.О. Переваги та недоліки лапароскопічних операцій при лікуванні вентральних гриж. Клінічна хірургія. 2020. Т. 87, № 3-4. С. 35–39. DOI:10.26779/2522-1396.2020.3-4.35

8. Звітна документація

Кількість сторінок в звіті: 25

Мова звіту: Українська

Умови поширення в Україні: Не заборонено

Умови передачі іншим країнам: Не заборонено

Кількість файлів у звіті: 1

9. Заключні відомості

Перелік осіб-виконавців

Воротинцева Ксенія Олегівна (к.мед.н.)

Дегтяренко Сергій Петрович (к.мед.н.)

Косован Віктор Миколайович (к.мед.н., доц.)

Нікітенко Раїса Петрівна (к.мед.н., доц.)

Керівник організації:

Запорожан Валерій Миколайович (д.мед.н., професор)

Керівники роботи:

Нікітенко Раїса Петрівна (к.мед.н., доц.)

**Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ**



Юрченко Т.А.