

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ДЕРЖАВНИЙ ВИЩИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ЗАКЛАД
«УЖГОРОДСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ»
МЕДИЧНИЙ ФАКУЛЬТЕТ
СТУДЕНТСЬКЕ НАУКОВЕ ТОВАРИСТВО

**МАТЕРІАЛИ
XVII
МІЖНАРОДНОЇ
НАУКОВО-ПРАКТИЧНОЇ
СТУДЕНТСЬКОЇ КОНФЕРЕНЦІЇ
«UZHGOROD MEDICAL STUDENTS'
CONFERENCE»
10 – 13 КВІТНЯ 2019 р.**

УЖГОРОД 2019
УКРАЇНА

УДК 61(063)
М 35

М 35 **Матеріали XVII міжнародної науково-практичної студентської конференції «UZHGOROD MEDICAL STUDENTS' CONFERENCE».**
10–13 квітня 2019 р. / Укладач Машіка Ю.В. – Ужгород: Видавництво УжНУ «Говерла», 2019. – 264 с.

Збірник матеріалів XVII науково-практичної конференції з міжнародною участю студентів та молодих вчених «UZHGOROD MEDICAL STUDENTS' CONFERENCE » включає всі наукові роботи молодих науковців, які приймали участь у проведенні конференції в період 10 – 13 квітня 2019 року та підтверджує активну роботу науковців-медиків України та країн ближнього зарубіжжя в розвитку медицини та науки на сучасному етапі.

Рекомендовано до друку:

Вченою радою
ДВНЗ "Ужгородський національний університет"
(протокол №4 від 21 березня 2019 р.);

Редакційно-видавничою радою
ДВНЗ «Ужгородський національний університет»
(протокол №3 від 19 березня 2019 р.).

ISBN 978-617-7333-77-6

© ДВНЗ «Ужгородський національний університет», 2019

MINISTRY OF EDUCATION AND SCIENCE OF UKRAINE
UZHHOROD NATIONAL UNIVERSITY
FACULTY OF MEDICINE
STUDENTS SCIENTIFIC SOCIETY

ABSTRACT BOOK
OF THE
XVII
INTERNATIONAL SCIENTIFIC STUDENTS'
CONFERENCE
„UZHHOROD MEDICAL
STUDENTS' CONFERENCE“
APRIL 10 – 13, 2019

UZHHOROD 2019
UKRAINE

**ОРГКОМІТЕТ
XVII
МІЖНАРОДНОЇ НАУКОВО-ПРАКТИЧНОЇ
СТУДЕНТСЬКОЇ КОНФЕРЕНЦІЇ
«UZHGOROD MEDICAL STUDENTS'
CONFERENCE»**

РЕДАКЦІЙНА КОЛЕГІЯ:

Декан медичного факультету, проф. Болдіжар О.О.; заступник декана медичного факультету, доц. Кочмарь М.Ю.; куратор СНТ, завідувач кафедри факультетської терапії, проф. Ганич Т.М., Голова Оргкомітету конференції Машіка Ю.В., Секретар Ради СНТ Бердар А.М.

ЧЛЕНИ ОРГКОМІТЕТУ КОНФЕРЕНЦІЇ:

Бедевельський А.С.

Бедевельський М.С.

Бедь І.М.

Бердар А.М.

Гафенко М.М.

Машіка Ю.В.

Митрик І.І.

Немеш І.М.

Перець Е.В.

Раммаль А.А.

**THE ORGANIZING COMMITTEE
OF THE XVII INTERNATIONAL SCIENTIFIC
STUDENTS' CONFERENCE
„UZHGOROD MEDICAL STUDENTS'
CONFERENCE“**

EDITORIAL BOARD:

The dean of the medical faculty Prof. O.O. Boldizhar, deputy dean of the medical faculty as. prof. M.Y. Kochmar, Student scientific society supervisor Prof. T.M. Hanich, head of the organizing committee Y. Mashika, Student scientific society secretary A. Berdar.

ORGANIZING COMMITTEE MEMBERS:

A. Bedevelskiy
A. Berdar
A. Rammal
E. Perets
I. Mytryk
I. Nemesh
I. Bed
M. Bedevelskiy
M. Hafenko
Y. Mashika

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ДЕРЖАВНИЙ ВИЩИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ЗАКЛАД
«УЖГОРОДСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ»
МЕДИЧНИЙ ФАКУЛЬТЕТ
СТУДЕНТСЬКЕ НАУКОВЕ ТОВАРИСТВО

MINISTRY OF EDUCATION AND SCIENCE OF UKRAINE
UZHGOROD NATIONAL UNIVERSITY
FACULTY OF MEDICINE
STUDENTS SCIENTIFIC SOCIETY

**ПРОГРАМА
XVII
МІЖНАРОДНОЇ НАУКОВО-ПРАКТИЧНОЇ
СТУДЕНТСЬКОЇ КОНФЕРЕНЦІЇ
«UZHGOROD MEDICAL STUDENTS' CONFERENCE»
10 – 13 квітня 2019 року**

**SCIENTIFIC PROGRAMME
OF THE
XVII
INTERNATIONAL SCIENTIFIC STUDENTS' CONFERENCE
„UZHGOROD MEDICAL STUDENTS' CONFERENCE“
APRIL 10 – 13, 2019**

УЖГОРОД, УКРАЇНА
UZHGOROD, UKRAINE

СЕКЦІЯ ХІРУРГІЧНИХ ДИСЦИПЛІН 1
(ХІРУРГІЧНІ ДИСЦИПЛІНИ, ОПЕРАТИВНА ХІРУРГІЯ,
ОНКОЛОГІЯ, УРОЛОГІЯ, АНЕСТЕЗІОЛОГІЯ,
ІНТЕНСИВНА ТЕРАПІЯ)

SECTION OF SURGICAL DISCIPLINES 1
(GENERAL SURGERY, ABDOMINAL SURGERY, THORACIC
SURGERY, ONCOLOGY, UROLOGY, ANESTHESIOLOGY AND
INTENSIVE CARE)

ЗОКЛІ ім. А. Новака, ВМА

Голова секції: Бедь І.М.

Head of the section: I. Bed

Секретар секції: Сабов В.В

Secretary of the section: V. Sabov

УСНІ ДОПОВІДІ:

SPOKEN REPORTS:

1. ЛІКУВАННЯ ІНФІКОВАНИХ РАН ІЗ ВИКОРИСТАННЯМ ПРЕПАРАТІВ НА ОСНОВІ ТЕХНОМОЛЕКУЛЯРНОГО СРІБЛА

TREATMENT OF INFECTED WOUNDS WITH USING OF DRUGS BASED ON TECHNOLOGICAL SILVER

Бедь І.М.

Науковий керівник: доц. Сливка Р. М.

Медицинський факультет ДВНЗ «Ужгородський національний університет»

Кафедра загальної хірургії з курсами травматології, оперативної хірургії та судової медицини

м. Ужгород, Україна

2. ХІРУРГІЧНЕ ЛІКУВАННЯ ХВОРИХ НА ХОЛЕЛІТІАЗ ТА ХОЛАНГІТ

SURGICAL TREATMENT OF PATIENTS WITH CHOLELITHIASIS AND CHOLANGITIS

Блінкова К.А., Віноградов Б.О., Посохов О.О.

Науковий керівник: к. мед. н., ас. Євтушенко Д.В.

II медичний факультет Харківського національного медичного університету

Кафедра загальної хірургії 2

м. Харків, Україна

3. ПОРІВНЯЛЬНА ХАРАКТЕРИСТИКА МЕТОДІВ НЕНАТЯЖНОЇ ВЕНТРАЛЬНОЇ ГЕРНІОПЛАСТИКИ

COMPARATIVE CHARACTERISTIC OF METHODS OF VENTRAL INCISIONAL HERNIA REPAIR WITH MESH

Боровець В., Ебазеров Х., Соколюк Ю.

Науковий керівник: к. мед. н. Вацеба Роман Євгенович

Медицинський факультет №1 «Львівський національний медичний університет ім.Д.Галицького»

Кафедра хірургії №1

м. Львів, Україна



**СЕКЦІЯ ХІРУРГІЧНИХ ДИСЦИПЛІН 1
(ХІРУРГІЧНІ ДИСЦИПЛІНИ, ОПЕРАТИВНА ХІРУРГІЯ, ОНКОЛОГІЯ,
УРОЛОГІЯ, АНЕСТЕЗІОЛОГІЯ, РЕАНІМАТОЛОГІЯ)**

**СЕКЦІЯ ХІРУРГІЧНИХ ДИСЦИПЛІН 1
(ХІРУРГІЧНІ ДИСЦИПЛІНИ, ОПЕРАТИВНА ХІРУРГІЯ,
ОНКОЛОГІЯ, УРОЛОГІЯ, АНЕСТЕЗІОЛОГІЯ, ІНТЕНСИВНА
ТЕРАПІЯ)**

**SECTION OF SURGICAL DISCIPLINES 1
(GENERAL SURGERY, ABDOMINAL SURGERY, THORACIC
SURGERY, ONCOLOGY, UROLOGY, ANAESTHESIOLOGY AND
INTENSIVE CARE)**

ЗОКЛ ім. А. Новака, ВМА

Голова секції: Бедь І.М.

Head of the section: I. Bed

Секретар секції: Сабов В.В

Secretary of the section: V. Sabov

УСНІ ДОПОВІДІ:

SPOKEN REPORTS:

**1. ЛІКУВАННЯ ІНФІКОВАНИХ РАН ІЗ ВИКОРИСТАННЯМ ПРЕПАРАТІВ НА
ОСНОВІ ТЕХНОМОЛЕКУЛЯРНОГО СРІБЛА**

**TREATMENT OF INFECTED WOUNDS WITH USING OF DRUGS BASED ON
TECHNOMOLECULAR SILVER**

Бедь І.М.

Науковий керівник: доц. Сливка Р. М.

Медицинський факультет ДВНЗ «Ужгородський національний університет»

*Кафедра загальної хірургії з курсами травматології, оперативної хірургії та судової
медицини*

м. Ужгород, Україна

Вступ. За останні роки проблема лікування інфікованих ранових пошкоджень суттєво зросла, як в Світі, так і в Україні зокрема. Це насамперед пов'язано із стрімким

Висновки. Гострий холангіт є частим ускладненням холелітіазу. Ведення таких хворих рекомендовано у спеціалізованих лікарнях, що обумовлено важкістю стану пацієнтів, а також порушеннями гепатопанкреатобіліарної системи, що не усуваються навіть після корекції жовчотоку.

3. ПОРІВНЯЛЬНА ХАРАКТЕРИСТИКА МЕТОДІВ НЕНАТЯЖНОЇ ВЕНТРАЛЬНОЇ ГЕРНІОПЛАСТИКИ COMPARATIVE CHARACTERISTIC OF METHODS OF VENTRAL INCISIONAL HERNIA REPAIR WITH MESH

Боровець В., Ебазеров Х., Сокор Ю.

Науковий керівник: к.мед.н. Вацеба Роман Євгенович

*Медичний факультет №1 «Львівський національний медичний університет
ім.Д.Галицького»*

Кафедра хірургії №1

м.Львів, Україна

Вступ. Незважаючи на прогрес у хірургічній техніці, зростання частоти оперативних втручань на органах черевної порожнини є причиною великої кількості післяопераційних гриж. Оперативні втручання, що вимагають підготовки місця імплантації сітки і є досить травматичними, супроводжуються незадовільними результатами, рецидивом гриж, ризиком розвитку різних, зокрема і життєво небезпечних ускладнень.

Мета роботи. Проаналізувати результати операційного лікування пацієнтів з вентральними грижами при різних варіантах імплантації сітки, орієнтуючись на статистичний аналіз клінічних даних.

Матеріали і методи дослідження. Проаналізовано протоколи оперативних втручань, історії хвороби пацієнтів з післяопераційними вентральними грижами передньої черевної стінки, котрим проведено ненатяжну герніопластику з використанням поліпропіленової сітки в хірургічному відділенні №2 ЛОКЛ в період з 01.01.2018 по 31.12.2018р. Вивчалися методи оперативних втручань, особливості перебігу післяопераційного періоду та тривалість перебування хворих в стаціонарі.

Результати. З 01.01.2018 по 31.12.2018р. було проведено 49 аллопластик дефектів передньої черевної стінки при післяопераційних вентральних грижах. Серед оперованих пацієнтів: жінки – 32 (65%), чоловіки – 17 (35%). Середній вік скалав 56,6 років.

З них 8 прооперовано за методикою on lay, 40 – sub lay, 1 – in lay. Використовуючи міжнародну класифікацію J.P. Chevrel і R.M. Rath, було розподілено пацієнтів на 4 групи, в залежності від розміру грижового дефекту: W1 – 7 (14%) хворих (on lay – 2, sub lay – 5), W2 – 12 (24%) (on lay – 3, sub lay – 9), W3 – 16 (33%) (sub lay – 16), W4 – 11 (29%) (on lay – 3, sub lay – 7, in lay – 1). Середня тривалість оперативного втручання в 1 групі склала 88 хвилин, в 2 групі – 140 хв., в 3 групі – 139 хв., в 4 групі – 141 хв. В середньому дренажі з надсітки було забрано: W1 on lay – 3,5 днів, sub lay – 5 днів; W2 on lay – 7 днів, sub lay – 6,5 днів; W3 sub lay – 8,2 днів; W4 on lay – 8 днів, sub lay – 10,25 днів, in lay – 10 днів. Середня кількість ліжко-днів: W1 on lay – 5,5 днів, sub lay – 6,6 днів; W2 on lay – 7,5 днів, sub lay – 9,4 днів; W3 sub lay – 11,7 днів; W4 on lay – 9,6 днів, sub lay – 16 днів, in lay – 15 днів.

Висновки. Надапоневротичне розташування аллотрансплантанта з використанням макропористої сітки у хворих із великими грижовими дефектами пов'язане із меншою тривалістю оперативного втручання та коротшим післяопераційним періодом.

4. ЕНДОСКОПІЧНІ МЕТОДИ ЗУПИНКИ КРОВОТЕЧ У ХВОРИХ З ВИРАЗКОЮ ХВОРОБОЮ ШЛУНКУ І ДВАНДЦЯТИПАЛОЇ КИШКИ ENDOSCOPIC METHODS OF HEMOSTASIS IN PATIENTS WITH ULCER DISEASE OF THE STOMACH AND DUODENUM

Веремей Д.А., Сирчина В.О., Пенья К., Радіонова Д.С.

Науковий керівник: чл.-кор. НАМН України, д.мед.н., проф. Лупальцов В.І., д.мед.н.

Вандер К.О.

Харківський національний медичний університет

Актуальність. Незважаючи на прогрес медицини як науки, гостра шлунково-кишкова кровотеча навіть наприкінці першої чверті 21-го сторіччя є грізним станом, смертність від якого у деяких регіонах сягає 20%. Тому питання розробки ефективних методів усунення даного стану та своєчасне їх застосування і зараз залишається дуже актуальним.

Мета. Визначення ефективності застосування різних методів зупинки кровотечі у пацієнтів з гострою кишково-шлунковою кровотечею, що викликана виразкою дванадцятипалої кишки або шлунку.

Матеріали та методи. Проаналізовано 32 випадки гострої шлунково-кишкової кровотечі у пацієнтів.

За даними фіброгастроудоденоскопії (ФГДС) у 5 пацієнтів було встановлено кровотечу Forest I b, у 17 – Forest Ic та у 10 – Forest II.

Усіх пацієнтів умовно було розподілено на 3 групи. Група А (6 пацієнтів) отримувала лише консервативну терапію – системний гемостаз шляхом внутрішньовених інфузій транексамової кислоти, інгібіторів протонної помпи, промивання шлунку холодними розчинами хлориду натрію. Пацієнтам групи В (18 пацієнтів) проводився ендоскопічний гемостаз у вигляді зрошення ділянки кровотечі розчинами амінопропанової кислоти та місцевими ін'єкціями адреналіну та спиртновокаїнової суміші в край виразки. Пацієнтам групи С (8 пацієнтів) було виконано лазерну коагуляцію кровоточивих судин виразки. У післяопераційному періоді пацієнти груп В та С також отримували препарати групи ІІІ та інфузійну терапію.

Результати. При повторній ФГДС у 3 пацієнтів з групи А було визначено повне припинення кровотечі з виразки; у 3 пацієнтів зберігалась кровотеча Forest Ic, що стало показанням до повторного проведення ендоскопічного гемостазу з використанням лазерної коагуляції. Повне припинення кровотечі у пацієнтів групи В відбулось у 16 випадках; у 2 пацієнтів зберігалась кровотеча Forest Ic, тому їм було виконано лазерну коагуляцію судин виразки в комплексі з подальшою консервативною гемостатичною терапією. В усіх 8 пацієнтів групи С після проведеного лікування відбулось повне припинення кровотечі.

Ускладнень під час та після ендоскопічного втручання не було.

Висновки. За результатами дослідження лазерна коагуляція судин виразки є найбільш ефективним методом зупинки кровотеч виразкового генезу. Застосування його в якості методу вибору у хворих на виразкову хворобу шлунку та дванадцятипалої кишки, за рахунок зручності та відносної простоти виконання, дозволяє значно скоротити час кровотечі, а відсутність необхідності повторного проведення процедури, за рахунок відсутності рецидивів, покращує якість життя пацієнтів і зменшує час їх перебування у стаціонарі.

5. МОРФОЛОГІЧНА ОЦІНКА РЕГЕНЕРАЦІЇ ПІСЛЯОПЕРАЦІЙНИХ РАН ПРИ ЗАСТОСУВАННІ СИСТЕМИ TOP CLOSURE В ПОРІВНЯННІ З ТРАДИЦІЙНИМ УШИВАННЯМ

MORPHOLOGICAL ASSESSMENT OF POST-OPERATIONAL WOUND REGENERATION IN APPLICATION OF THE TOP CLOSURE SYSTEM IN COMPARISON WITH TRADITIONAL SUTURING

Габорець Я.В., Бабійчук О.Ю.

Науковий керівник: к.мед.н., ас. Гудзь М.А.

Вінницький національний медичний університет ім. М. І. Пирогова

Кафедра хірургії з курсом основ стоматології

м. Вінниця, Україна

Вступ. Методика традиційного ушивання післяопераційних ран шляхом накладання простого вузлового шва супроводжується рядом недоліків: він чинить помітний тиск на край рани, що призводить до порушень мікроциркуляції, регенеративних процесів, та зниження резистентності до розвитку інфекції. Сповільнення регенерації післяопераційної

ЗМІСТ

ОРГКОМІТЕТ	
ПРОГРАМА	
ПОЛОЖЕННЯ ПРО РОБОТУ СЕКЦІЇ ТА ПРАВИЛА ОЦІНЮВАННЯ РОБІТ	
СКЛАД ЖУРІ	
СЕКЦІЯ МОРФОЛОГІЧНИХ ДИСЦИПЛІН (АНАТОМІЯ ЛЮДИНИ, ГІСТОЛОГІЯ, ТОПОГРАФІЧНА АНАТОМІЯ ТА ПАТОМОРФОЛОГІЯ)	
СЕКЦІЯ ФУНКЦІОНАЛЬНИХ ДИСЦИПЛІН (ФІЗІОЛОГІЯ, ПАТОФІЗІОЛОГІЯ, БІОХІМІЯ ТА ФАРМАКОЛОГІЯ)	
СЕКЦІЯ ХІРУРГІЧНИХ ДИСЦИПЛІН 1 (ХІРУРГІЧНІ ДИСЦИПЛІНИ, ОПЕРАТИВНА ХІРУРГІЯ, ОНКОЛОГІЯ, УРОЛОГІЯ, АНЕСТЕЗІОЛОГІЯ, РЕАНІМАТОЛОГІЯ)	
СЕКЦІЯ ХІРУРГІЧНИХ ДИСЦИПЛІН 2 (ТРАВМАТОЛОГІЯ, НЕЙРОХІРУРГІЯ, ОФТАЛЬМОЛОГІЯ, ОТОРИНОЛАРИНГОЛОГІЯ)	
СЕКЦІЯ ТЕРАПЕВТИЧНИХ ДИСЦИПЛІН 1 (КАРДІОЛОГІЯ, ПУЛЬМОНОЛОГІЯ, РЕВМАТОЛОГІЯ, ГЕМАТОЛОГІЯ, ФТИЗІАТРІЯ)	
СЕКЦІЯ ТЕРАПЕВТИЧНИХ ДИСЦИПЛІН 2 (ГАСТРОЕНТЕРОЛОГІЯ, НЕФРОЛОГІЯ, ЕНДОКРИНОЛОГІЯ)	
СЕКЦІЯ НЕВРОЛОГІЧНИХ ДИСЦИПЛІН (НЕВРОЛОГІЯ, ПСИХІАТРІЯ, ПСИХОЛОГІЯ)	
СЕКЦІЯ НЕОНАТАЛЬНОЇ МЕДИЦИНИ ТА ПЕДІАТРІЇ (АКУШЕРСТВО, ГІНЕКОЛОГІЯ, ПЕДІАТРІЯ, ГЕНЕТИКА)	
СЕКЦІЯ ІНФЕКЦІЙНИХ ТА АЛЕРГІЧНИХ ЗАХВОРЮВАНЬ (ІНФЕКЦІЙНІ ЗАХВОРЮВАННЯ, МІКРОБІОЛОГІЯ, ДЕРМАТОЛОГІЯ, ІМУНОЛОГІЯ)	
СЕКЦІЯ МЕДИКО-СОЦІАЛЬНИХ ДИСЦИПЛІН (СІМЕЙНА МЕДИЦИНА, СОЦІАЛЬНА МЕДИЦИНА, ГІГІЄНА)	

Наукове видання

**МАТЕРІАЛИ
XVII
МІЖНАРОДНОЇ НАУКОВО-ПРАКТИЧНОЇ
СТУДЕНТСЬКОЇ КОНФЕРЕНЦІЇ
«UZHGOROD MEDICAL STUDENTS' CONFERENCE»
10–13 КВІТНЯ 2019 р.**

Збірник наукових робіт

Укладач – *Машика Ю.В.*
Відповідальний за випуск – *проф. Ганич Т.М.*
Комп'ютерна верстка – *Досяк Б.В.*
Дизайн – *Галас С.Ю.*

Підписано до друку 20.03.2015. Формат 60x84/16.
Папір офсетний. Гарнітура Times New Roman.
Умовн. друк. арк. 14,88. Обл.-вид. арк. 19,62.
Зам. 22. Тираж 350 прим.

Видавництво УжНУ «Говерла».
м. Ужгород, вул. Капітульна, 18. E-mail: goverla-print@uzhnu.edu.ua
*Свідоцтво про внесення до державного реєстру видавництв, виготівників
і розповсюджувачів видавничої продукції
– Серія 3т № 32 від 31 травня 2006 року.*

Віддруковано у ТОВ «БОГРАЧ»
м. Ужгород, вул. Гагаріна, 36.
Свідоцтво серія ДК № 5040 від 21 січня 2016 року.

М 35 **Матеріали XVII міжнародної науково-практичної студентської конференції
«UZHGOROD MEDICAL STUDENTS' CONFERENCE». 10–13 квітня 2019 р.**
/ Машіка Ю.В. – Ужгород: Видавництво УжНУ «Говерла», 2019. – 264 с.

ISBN 978-617-7333-77-6

У Збірник матеріалів міжнародної науково-практичної студентської конференції «UZHGOROD MEDICAL STUDENTS' CONFERENCE» включено всі наукові роботи молодих науковців, які приймали участь у проведенні конференції в період 10–13 квітня 2019 року та підтверджує активну роботу науковців-медиків України, країн ближнього та далекого зарубіжжя в розвитку медицини та науки на сучасному етапі.