



Міністерство освіти і науки України
Харківський національний університет імені В. Н. Каразіна
Медичний факультет



АКТУАЛЬНІ ПИТАННЯ СУЧАСНОЇ МЕДИЦИНИ

присвячена 215-річчю заснування
медичного факультету Харківського національного
університету імені В. Н. Каразіна

ТЕЗИ ДОПОВІДЕЙ
26-27 БЕРЕЗНЯ 2020 РОКУ



Міністерство освіти і науки України
Ministry of Education and Science of Ukraine

Харківський національний університет імені В. Н. Каразіна
V. N. Karazin Kharkiv National University

XVII Міжнародна наукова конференція студентів,
молодих вчених та фахівців

АКТУАЛЬНІ ПИТАННЯ СУЧАСНОЇ МЕДИЦИНИ

присвячена 215-річчю заснування медичного факультету
Харківського національного університету імені В. Н. Каразіна

ТЕЗИ ДОПОВІДЕЙ
26-27 березня 2020 року

17th International Scientific Conference of Students, Young
Scientists and Specialists

TOPICAL ISSUES OF MODERN MEDICINE

dedicated to the 215th anniversary of the founding
of the School of Medicine of
V.N. Karazin Kharkiv National University

ABSTRACTS
March 26-27 2020

ХАРКІВ
2020

*Затверджено до друку рішенням Науково-методичної ради
Харківського національного університету імені В. Н. Каразіна
(протокол № 3 від 27.02.2020 р..)*

Реєстраційне посвідчення УкрНТІ МОН № 809 від 18 грудня 2019 року

Організаційний комітет конференцій:

Голова оргкомітету: БЕЛОЗЬОРОВ І.В., доктор медичних наук, професор, декан медичного факультету.

Заступники голови оргкомітету: МАТВЄЄНКО М.С., асистент, заступник декана з наукової роботи; ШЕВЧЕНКО О.О., кандидат медичних наук, доцент, учений секретар факультету.

Члени оргкомітету: БРИНЗА М. С., кандидат медичних наук, доцент, завідувач кафедри пропедевтики внутрішньої медицини і фізичної реабілітації; ГРИЩЕНКО М.Г., доктор медичних наук, професор, завідувач кафедри акушерства та гінекології; ДАНИЛЕНКО Г.М., доктор медичних наук, професор, директор державної установи "Інститут охорони здоров'я дітей та підлітків національної академії медичних наук України"; КРАСНОСЕЛЬСЬКИЙ М.В., доктор медичних наук, професор, завідувач кафедри онкології, радіології та радіаційної медицини; КУДРЕВИЧ О.М., кандидат медичних наук, доцент, завідувач кафедри хірургічних хвороб, оперативної хірургії та топографічної анатомії; ЛЯДОВА Т.І., доктор медичних наук, професор, завідувач кафедри загальної та клінічної імунології і алергології; МІЩЕНКО Т.С., доктор медичних наук, професор, завідувач кафедри клінічної неврології, психіатрії та наркології; НІКОЛЕНКО С.Я., доктор медичних наук, професор, завідувач кафедри загальної практики-сімейної медицини; ПОПОВ М.М., доктор медичних наук, професор кафедри загальної та клінічної імунології і алергології; ПРОЦЕНКО О.С., доктор медичних наук, професор, завідувач кафедри загальної та клінічної патології; СОТНІКОВА-МЕЛІШКІНА Ж.В., кандидат медичних наук, доцент, завідувач кафедри гігієни та соціальної медицини; ТИХОНОВА Т.М., доктор медичних наук, професор, завідувач кафедри внутрішньої медицини; ХВОРОСТОВ С.Д., доктор медичних наук, професор, завідувач кафедри хірургічних хвороб; ЧЕРНУСЬКИЙ В.Г., доктор медичних наук, професор, завідувач кафедри педіатрії; ШЕВЧЕНКО Н.С., доктор медичних наук, професор, завідувач кафедри педіатрії №2; ШЕРСТЮК С.О., доктор медичних наук, професор, завідувач кафедри анатомії людини.

Секретар оргкомітету: ЛЮБОМУДРОВА К.С., голова Ради молодих вчених; ВОРОНА Д.А., студентка 3 курсу медичного факультету, голова Наукового студентського товариства медичного факультету; РОМАНЕНКО М.С., студент 3 курсу медичного факультету, перший заступник голови Наукового студентського товариства медичного факультету; ДЕЛІЧ О.Б., студентка 6 курсу медичного факультету, другий заступник голови Наукового студентського товариства медичного факультету.

Редакційна колегія: Белозьоров І. В., Цівенко О. І., Ніколенко Є. Я.

Адреса оргкомітету:

Харківський національний університет імені В. Н. Каразіна
Медичний факультет, майдан Свободи 6, м. Харків, Україна, 61022

XVII Міжнародна наукова конференція студентів, молодих вчених та фахівців «**Актуальні питання сучасної медицини**», яка присвячена 215-річчю заснування медичного факультету Харківського національного університету імені В. Н. Каразіна. (26-27 березня 2020 р., м. Харків, Україна) – Харків: ХНУ імені В. Н. Каразіна, 2020. – 364 с.

За достовірність викладених наукових даних і текст відповідальність несуть автори. Тези друкуються в авторській редакції.

*Approved for the print by decision of Scientific-methodical council
of V. N. Karazin Kharkiv National University
(protocol №. 3 from February 27, 2020)*

Conference is registered in UkrSTI of the Ministry of Science and Education of Ukraine
№ 809 From 18 December, 2019

17th International Scientific Conference of Students, Scientists and Specialists «**Topical Issues of Modern Medicine**», dedicated to the 215th anniversary of the founding of the School of medicine of V. N. Karazin Kharkiv National University. Abstracts of (March 26-27, 2020, Kharkiv, Ukraine). – Kharkiv: V. N. Karazin Kharkiv National University, 2020. – 364 p.

The authors are responsible for the trustworthiness of scientific results and for the text. Abstracts are published in author's edition.

ISBN 978-966-285-624-8

© Харківський національний університет
імені В. Н. Каразіна, 2020

ЗМІСТ

ВЛИЯНИЕ ФАКТОРОВ РИСКА НА РАЗВИТИЕ АТОПИЧЕСКОГО ДЕРМАТИТА У ДЕТЕЙ	
Авдей К. Ю., Барцевич Е. А.....	22
ДРУГА СВІТОВА ВІЙНА ТА ЇЇ ВПЛИВ НА РОЗВИТОК ЕТИЧНИХ ПРИНЦИПІВ МЕДИЧНИХ ЕКСПЕРИМЕНТІВ НАД ЛЮДЬМИ	
Аврамкіна Д. К.....	23
ВИЗНАЧЕННЯ СТАНУ ВЕЛИКОГО ДУОДЕНАЛЬНОГО СОСКА У ХВОРИХ НА ПОСТХОЛЕЦИСТЕКТОМІЧНИЙ СИНДРОМ ЗА ДАНИМИ ПРИСТІНКОВОЇ ІМПЕДАНСОМЕТРІЇ	
Александрян К. А., Комарчук Є. В., Комарчук В. В.....	24
ОСОБЛИВОСТІ ПЕРЕБІГУ ЮНАЦЬКОГО ДЕРМАТОМІОЗИТУ В ПРАКТИЦІ СІМЕЙНОГО ЛІКАРЯ	
Аленіна І. С., Меламед О. В., Коновалова Н. В.	25
УДОСКОНАЛЕННЯ МЕТОДІВ ЛІКУВАННЯ АНОМАЛЬНИХ МАТКОВИХ КРОВОТЕЧ У ЖІНОК З ПЕРВИННИМ ГІПОТИРЕОЗОМ НА ТЛІ АВТОІМУННОГО ТИРЕОІДИТУ	
Алексеева О. С., Сафонов Є. Р.....	26
ЕТИОЛОГІЧНІ ЧИННИКИ КЛІЩОВИХ ІНФЕКЦІЙ НА ХАРКІВЩИНІ	
Аноджемєрі С. М.....	28
МУЛЬТИФАКТОРІАЛЬНІ ПАТОЛОГІЇ ТА ЛАКТОЗНА ТОЛЕРАНТНІСТЬ СЕРЕД НАСЕЛЕННЯ ХАРКІВСЬКОЇ ОБЛАСТІ	
Бабалян В. О., Борозенець В. В.	29
ЕКСПРЕСІЯ ТРАНСКРИПЦІЙНИХ ІЗОФОРМ ГЕНА SN1Z1 У КЛІТИНАХ ГЛЮБЛАСТОМНИХ ЛІНІЙ ЛЮДИНИ U-251MG, U-87MG ТА T98G	
Бавикіна В. В., Анопрієнко О. В., Арешков П. О., Скрипкіна І. Я.	30
ОСОБЛИВОСТІ ПСИХОЕМОЦІЙНОГО СТАНУ СТУДЕНТІВ В ПЕРІОД АДАПТАЦІЇ ДО ВУЗУ	
Байнс Харлін Каур.....	31
ВПЛИВ ІНСОМНІ НА КЛІНІЧНИЙ ПЕРЕБІГ ГАСТРОЕЗОФАГЕАЛЬНОЇ РЕФЛЮКСНОЇ ХВОРОБИ (ГЕРХ) ІЗ СУПУТНЬОЮ НЕЙРОЦИРКУЛЯТОРНОЮ ДИСТОНІЄЮ (НЦД) В ОСІБ МОЛОДОГО ВІКУ	
Балаклицька І. О.	32
МОЖЛИВОСТІ МРТ ПРИ ЗАПАЛЬНИХ ТА ДЕГЕНЕРАТИВНИХ ЗАХВОРЮВАННЯХ СУГЛОБІВ	
Басараб М. О.	33
OVERLAP СИНДРОМ У ПУЛЬМОНОЛОГІЧНІЙ ПРАКТИЦІ НА ПРИКЛАДІ КЛІНІЧНОГО ВИПАДКУ	
Белецька В. В.	34
ХІРУРГІЧНЕ ЛІКУВАННЯ ПАЦІЄНТІВ З ВНУТРІШНЬОПЛІЄВРАЛЬНИМИ УСКЛАДНЕННЯМИ ТОРАКАЛЬНОЇ ТРАВМИ	
Белозьоров І. В., Кудревич О. М., Косов Є. В., Рожкова О. Ю., Барсуков Н. В.....	35
ДІАГНОСТИКА ГЛИБИНИ ОПІКОВОГО УРАЖЕННЯ ІНСТРУМЕНТАЛЬНИМИ МЕТОДАМИ ТА ЕФЕКТИВНОСТІ ЛІКУВАННЯ	
Белозьоров І. В., Кравцов О. В.	36
ОЦІНКА ЕФЕКТИВНОСТІ СТЕНТУВАННЯ НЕСПРОМОЖНОСТІ СТРАВОХІДНИХ АНАСТОМОЗІВ ЗА ДАНИМИ РЕНТГЕНОЛОГІЧНОГО ДОСЛІДЖЕННЯ	

ОЖИРНІННЯ ЯК ПРЕДИКТОР ЧАСТИХ ЗАГОСТРЕНЬ У ХВОРИХ НА БРОНХОЕКТАЗИЮ	
Гашинова К. Ю., Дмитриченко В. В., Суська К. С.	74
ДІАГНОСТИКА ТА ЛІКУВАННЯ МЕТАБОЛІЧНОГО СИНДРОМУ НА ПРИКЛАДІ КЛІНІЧНОГО ВИПАДКУ	
Гвоздь В. В.	75
ПРОФІЛЬ РЕЗИСТЕНТНОСТІ М. TUBERCULOSIS ДО АНТИМІКОБАКТЕРІАЛЬНИХ ПРЕПАРАТІВ У ХВОРИХ НА НОВІ ВИПАДКИ ТУБЕРКУЛЬОЗУ ТА ЙОГО РЕЦИДИВИ У СУМСЬКІЙ ОБЛАСТІ	
Гніденко К. П., Білокінь К. О., Рудика О. М.	76
ОЦІНКА НУТРИТИВНОГО СТАТУСУ У ПОСТРАЖДАЛИХ З ПОЛІТРВАМОЮ	
Гогія М. О., Белозоров І. В., Кудревич О. М.	77
БЕЗБОЛЬОВА ШЕМІЯ МІОКАРДА У ПАЦІЄНТІВ ІЗ ЦУКРОВИМ ДІАБЕТОМ 2 ТИПУ	
Голобородько А. О.	78
ОСОБЛИВОСТІ СОМАТИЧНОГО ЗДОРОВ'Я ДІТЕЙ ПЕРШИХ РОКІВ ЖИТТЯ З СИНДРОМОМ ДАУНА	
Голобородько А. О.	79
ВПЛИВ МЕДИКО-СОЦІАЛЬНИХ ЧИННИКІВ НА ЗДОРОВ'Я ТА ЗДОРОВ'Я ОРІЄНТОВАНУ ПОВЕДІНКУ ШКОЛЯРІВ	
Голубнича Г. І., Пересипкіна Т. В., Голубнича О. О.	80
ПРИЧИНИ ТРУДНОЩІВ ВО ВЗАЄМОДІЇ СЛУЖБ ПІД ЧАС ОРГАНІЗАЦІЇ ПРОФІЛАКТИЧНИХ ТА ПРОТІЕПІДЕМІЧНИХ ЗАХОДІВ. ЗНАЧЕННЯ ЛАБОРАТОРНИХ ДОСЛІДЖЕНЬ ПІД ЧАС ЇХ ПРОВЕДЕННЯ	
Гончаренко В. І., Хомякова Л. В., Берегова О. О.	81
СУЧАСНІ УМОВИ ДО ВИБОРУ НЕНАТЯЖНОГО СПОСОБУ ПЛАСТИНКИ ПЕРЕДНЬОЇ ЧЕРЕВНОЇ СТІНКИ У ХВОРИХ З ПІСЛЯОПЕРАЦІЙНИМИ ВЕНТРАЛЬНИМИ ГРИЖАМИ	
Гордіснко В. В., Власенко О. В., Лисюк М. О.	83
ПЕРВЫЙ ОПЫТ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ГЕМОДИНАМИЧЕСКОГО МОНИТОРИНГА ДЛЯ ОПТИМИЗАЦИИ ПЕРИФЕРИЧЕСКИХ ИНТЕРВЕНЦИОННЫХ ПРОЦЕДУР	
Гороховский С. Ю.	84
СУЧАСНІ МЕТОДИ ДІАГНОСТИКИ Й ХІРУРГІЧНЕ ЛІКУВАННЯ АНГІОМІОЛІПОМИ НИРКИ	
Гревцев Я. В.	85
КЛІНІКО-ЕПІДЕМІОЛОГІЧНА ХАРАКТЕРИСТИКА ХВОРОБИ ЛАЙМА В ХАРКІВСЬКІЙ ОБЛАСТІ	
Григорян Л. Г.	86
ВПЛИВ ДЕЯКИХ ФАКТОРІВ НА ДИНАМІКУ ПІСЛЯСМЕРТНИХ ЗМІН ПРИ ВИЗНАЧЕННІ ДАВНОСТІ НАСТАННЯ СМЕРТІ	
Григорян Е. К., Данилов О. В., Гербст І. О.	87
ПЛАЗМОТЕРАПІЯ У ЛІКУВАННІ РУБЦІВ ПРИ АКНЕ	
Груздєва О. О.	88
МОРФОЛОГІЧНА ХАРАКТЕРИСТИКА АОРТИ В НОРМІ ТА ПРИ ПАТОЛОГІЧНИХ СТАНАХ	
Гурова П. О., Мягка Д. Д., Муравенко А. А.	89
СУЧАСНІ АСПЕКТИ ДІАГНОСТИКИ ТА ЛІКУВАННЯ ЮВЕНІЛЬНОЇ ФОРМИ ПАРКІНСОНІЗМУ	
Деліч О. Б.	90
КЛІНІЧНІ ОСОБЛИВОСТІ СИСТЕМНОГО ЧЕРВОНОГО ВОВЧАКА В ДІТЕЙ НА СУЧАСНОМУ ЕТАПІ	

СУЧАСНІ УМОВИ ДО ВИБОРУ НЕНАТЯЖНОГО СПОСОБУ ПЛАСТИНКИ ПЕРЕДНЬОЇ ЧЕРЕВНОЇ СТІНКИ У ХВОРИХ З ПІСЛЯОПЕРАЦІЙНИМИ ВЕНТРАЛЬНИМИ ГРИЖАМИ

Гордієнко В. В., Власенко О. В., Лисюк М. О.

Харківський національний медичний університет, кафедра хірургії № 3, Харків, Україна

Науковий керівник: Лупальцов В. І., чл.-кор. НАМН України, д.мед.н., професор, завідувач кафедри хірургії №3

Актуальність. На сьогодні, захворюваність на грижі передньої черевної стінки зберігає досить високі показники. В Україні щорічно проводиться понад 30000 операцій з приводу післяопераційних вентральних гриж (ПОВГ). За останніми статистичними даними вітчизняних і зарубіжних дослідників від 2 до 15% відсотків усіх лапаротомій ускладнюються розвитком післяопераційних вентральних гриж. У хворих, що перенесли апендектомію, такі грижі виникають в 6% хворих, після операцій на шлунку у 10% хворих, після холецистектомії у 14%. Більшість з відомих способів пластики ПОВГ є натяжні методики, коли зшивання країв рани протікає з натягненням тканин. При застосуванні традиційних натяжних методик рецидиви виникають за даними вітчизняних і зарубіжних авторів у 2,4% - 60% хворих. Соціальну значущість проблеми хірургічного лікування ПОВГ загострює та обставина, що у найбільшій кількості хворих вік складає від 40 до 60 років, тобто працездатний. 46% хворих оперованих із приводу ПОВГ займаються фізичною працею і потребують повної реабілітації. Серед хворих переважають жінки - 67,8%. Незадоволення хірургів результатами оперативного лікування післяопераційних гриж, відсутність уніфікованого підходу до вирішення цієї проблеми змушує шукати і розробляти нові способи лікування цього захворювання.

Мета роботи. Виявити вплив зміни положення тіла на внутрішньо черевний тиск у хворих, оперованих з приводу післяопераційної вентральної грижі з високим ризиком розвитку респіраторної недостатності.

Матеріали та методи. Моделювали зміну положення тіла хворих, оперованих з приводу ПОВГ з відновленим доменом черевної порожнини. Дослідження були проведені серед 85 хворих із ПОВГ, що були прооперовані на клінічній базі в період з 2015 по 2019 рік, яким були виконані комбіновані способи ненатяжної пластики грижових воріт із застосуванням алотрансплантатів.

Вік хворих коливався від 20 до 75 років. Жінок було 50 (58,8%), чоловіків 35 (41,2%). Середній вік склав $50 \pm 6,5$ років. Серед патологій переважали серцево-судинні захворювання, ожиріння і цукровий діабет.

Результати. В ході дослідження було виявлено, що у хворих, оперованих з приводу ПОВГ з вихідним ВЧТ до 15 мм рт. ст., при підйомі головного кінця ліжка на 15° ВЧТ змінювалося на 1,5 мм рт. ст. $\pm 0,87$ ($p < 0,05$). При зміні головного кінця ліжка на 30° ВЧТ змінювалося на 3,7 мм рт. ст. $\pm 1,7$ ($p < 0,05$). Також стало відомо, що чим гостріше кут між грудною кліткою і віссю таза, тим вище ВЧТ.

Висновки. 1. У хворих з високим ризиком розвитку респіраторних ускладнень необхідна більш ретельна передопераційна підготовка, спрямована на зменшення вісцерального обсягу, компенсації респіраторних захворювань

2. У хворих з високим ризиком розвитку респіраторних ускладнень, оперованих з приводу ПОВГ, необхідно віддавати перевагу ненатяжному способу пластики.
3. З урахуванням можливого застосування підвищеного положення тіла, після виконання герніопластики ВЧТ не повинно перевищувати 15 мм рт. ст.
4. У разі неможливості пластики передньої черевної стінки без надмірного натягу, необхідно використовувати різні способи декомпресії черевної порожнини, такі як бриджинг-метод, зменшення вісцерального об'єму або зовсім відмовитися від закриття черевної порожнини.

ПЕРВЫЙ ОПЫТ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ГЕМОДИНАМИЧЕСКОГО МОНИТОРИНГА ДЛЯ ОПТИМИЗАЦИИ ПЕРИФЕРИЧЕСКИХ ИНТЕРВЕНЦИОННЫХ ПРОЦЕДУР

Гороховский С. Ю.

*Учреждение образования «Гомельский государственный медицинский университет»,
кафедра хирургических болезней №1, Гомель, Республика Беларусь;*

*Учреждение «Гомельский областной клинический кардиологический центр»,
Гомель, Республика Беларусь*

Научный руководитель: Лызиков А. А., д. мед. н., профессор

Актуальность. Хронические облитерирующие заболевания артерий нижних конечностей (ХОЗАНК)- актуальная проблема, значимость которой возрастает в связи с распространением факторов риска. Распространенность заболевания влечет за собой рост смертности, инвалидизации, расходов системы здравоохранения на лечение этой патологии и ее осложнений. Ввиду того, что заболевание отличается широким спектром анатомических вариантов локализации поражения, клинических проявлений и коллатеральной компенсации, существует ряд трудностей для диагностики и определения оптимальной тактики лечения. Ввиду этого, анатомическая оценка распространенности и значимости поражения с использованием методов визуализации может оказаться недостаточной для определения показаний к реваскуляризации и уточнения ее объема.

Цель работы: улучшить подходы к реваскуляризации при ХОЗАНК.

Материалы и методы. Пациентам с многоуровневыми поражениями и показаниями к реваскуляризации при выполнении интервенционных процедур выполнялся интраоперационный гемодинамический мониторинг периферической циркуляции для оценки исходных изменений и непосредственного результата операции, что вместе с данными ангиографии, служило основанием для принятия решения об ее объеме и оценке непосредственного успеха. Всем пациентам, наряду с клинической оценкой, перед выполнением вмешательства было выполнено дуплексное сканирование артерий ног с определением лодыжечно-плечевого индекса (ЛПИ), КТ-ангиография и инвазивная ангиография. Контроль эффективности процедуры оценивался на основании клинических данных и определения ЛПИ. Для сравнительного анализа количественных параметров результатов лечения использовался Wilcoxon Matched Pairs Test с указанием уровня статистической значимости – р.

Результаты. Было выполнено 8 интервенционных вмешательств под контролем мониторинга инвазивного периферического среднего АД - Pd. ЛПИ до лечения

Наукове видання

АКТУАЛЬНІ ПИТАННЯ СУЧАСНОЇ МЕДИЦИНИ

Збірник тез доповідей

XVII Міжнародої наукової конференції студентів,
молодих вчених та фахівців

26-27 березня 2020 року

Українською, англійською, російською мовами

Відповідальний за випуск: М. С. Матвеєнко

Дизайн обкладинки: Г. С. Розум

Комп'ютерне верстання: К. С. Любомудрова

Підписано до друку 27.02.2020 р. Формат 60x84/16.

Папір офсетний. Друк ризографічний.

Обл.-вид. арк. 22,49. Ум. друк. арк. 17,99.

Наклад 40 пр. Зам. № 3/2020. Безкоштовно.

Видавець і виготовлювач
Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна
61022, м. Харків, пл. Свободи, 6

Свідоцтво суб'єкта видавничої справи ДК № 3367 від 13.01.2009