



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

17<sup>th</sup> International Scientific Conference of Students, Young  
Scientists and Specialists

## **TOPICAL ISSUES OF MODERN MEDICINE**

dedicated to the 215<sup>th</sup> 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

17<sup>th</sup> International Scientific Conference of Students, Scientists and Specialists «**Topical Issues of Modern Medicine**», dedicated to the 215<sup>th</sup> 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	

РОЛЬ АКТИВНОСТІ ЗАХВОРЮВАННЯ В ФОРМУВАННІ ПОРУШЕНЬ СТРУКТУРНО-ФУНКЦІОНАЛЬНОГО СТАНУ КІСТКОВОЇ ТКАНИНИ У ЧОЛОВІКІВ, ХВОРИХ НА АНКІЛОЗИВНИЙ СПОНДИЛІТ	
Павлюк О. М., Шевчук С. В. ....	187
ВПЛИВ ГЕНЕТИЧНО ДЕТЕРМІНОВАНИХ ФАКТОРІВ НА ФОРМУВАННЯ СИСТЕМНИХ УСКЛАДНЕНЬ У ПАЦІЄНТІВ З ГОСТРИМ ПАНКРЕАТИТОМ АЛІМЕНТАРНОГО ГЕНЕЗУ	
Паньків К. М. ....	188
ЛІКУВАННЯ НА ШКОДУ: ІСТОРИЧНІ АСПЕКТИ МАЛОВІДОМОЇ ФУНКЦІЇ МЕДИЦИНИ	
Пацанія М. М. ....	189
МАЛОІНВАЗИВНІ МЕТОДИ ЛІКУВАННЯ ПОСТНЕКРОТИЧНИХ КІСТ ПІДШЛУНКОВОЇ ЗАЛОЗИ У ХВОРИХ ПОХИЛОГО ВІКУ	
Пенья К., Огій А. В., Блінова О. В., Радіонова Д. С. ....	190
АНЕМІЯ ТА ПОРУШЕННЯ МЕЛАТОНІНУТВОРЮВАЛЬНОЇ ФУНКЦІЇ ЕПІФІЗУ У ХВОРИХ НА ХРОНІЧНУ ХВОРОБУ НИРОК 5 СТАДІЇ	
Петрова А. С., Шишук К. О. ....	191
ПРОГРАНУЛІН ЯК НОВІТНЯ ПАТОГЕНЕТИЧНА СКЛАДОВА ШЕМІЧНОЇ ХВОРОБИ СЕРЦЯ У ПАЦІЄНТІВ ІЗ ЦУКРОВИМ ДІАБЕТОМ 2 ТИПУ	
Плохотніченко О. О., Горшунська М. Ю., Тижненко Т. В., Красова Н. С., Лещенко Ж. А., Гладких О. І., Громаковська О. Б. ....	192
ДІАГНОСТИКА ПЕРВИННОГО ГІПОТИРЕОЗУ НА ТЛІ МЕТАБОЛІЧНОГО СИНДРОМУ (КЛІНІЧНИЙ ВИПАДОК)	
Побеленська Л. А., Шерстюк С. О., Побеленський К. О., Побеленський О. М. ....	193
ГІСТОПАТОЛОГІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТКАНИНИ ЩИТОПОДІБНОЇ ЗАЛОЗИ З ПРОПІЛТІОУРАЦИЛ-ІНДУКОВАНОЮ ДИФУЗНОЮ ГІПЕРПЛАЗІЄЮ ПІСЛЯ КРІОДИСТРУКЦІЇ	
Побеленський К. О. ....	195
МОРФОЛОГІЧНІ ЗМІНИ ФОЛІКУЛЯРНОГО ЕПІТЕЛІЮ ЩИТОПОДІБНОЇ ЗАЛОЗИ ПРИ ВИКОРИСТАННІ ПРОПІЛТІОУРАЦИЛУ У ГІПЕРТЕНЗИВНИХ ЦУРІВ ЛІНІЇ SHR	
Побеленський К. О., Побеленська Л. А., Шерстюк С. О., Побеленський О. М. ....	196
УЛЬТРАЗВУКОВА БІОМІКРОСКОПІЧНА ОЦІНКА СТРУКТУР ПЕРЕДЬОГО ВІДРІЗКА ПРИ СИНДРОМІ ЕЛЕРСА-ДАНЛЮ	
Погребняк А. О., Яцик Є. О. ....	197
ОЦІНКА РИЗИКУ РОЗВИТКУ КОЛОРЕКТАЛЬНОГО РАКУ ПРИ НЕСПЕЦЕФІЧНОМУ ВИРАЗКОВОМУ КОЛІТІ	
Полстяной А. О. ....	198
ОЦІНКА ЕФЕКТИВНОСТІ ТА БЕЗПЕКИ ТРАНСФОРАМІНАЛЬНИХ БЛОКАД ДЛЯ КУПІРУВАННЯ БОЛЮ У ПОПЕРЕКУ	
Полях І. О., Деліч О. Б. ....	199
ОСОБЛИВОСТІ ПЕРЕБІГУ ІНФЕКЦІЙНОГО ЕНДОКАРДИТУ	
Ревков Є. В., Бутова Т. С. ....	200
БІОЛОГІЧНІ РАНОВІ ПОКРИТТЯ ТА БІОПРИНТИНГ ЯК СКЛАДОВІ АЛГОРИТМУ ВІДНОВЛЕННЯ ПОШКОДЖЕНОГО ШКІРНОГО ПОКРИВУ	
Родіонов М. О., Слєцький М. С. ....	201
ЗМІНА СИМПТОМАТИКИ ВЕТЕРАНІВ АТО/ООС ПІСЛЯ ЗВІЛЬНЕННЯ У ЧАСОВІЙ ПРОГРЕСІЇ	
Романенко М. С. ....	202

могли сприяти як глибокі пізнання медиків в галузі здоров'я, так і та довіра, яку мали пацієнти до своїх лікарів.

Одним з прикладів давнього існування попиту на шкідливу дію медиків можна знайти в історії Китаю. Усна традиція свідчить, що наприкінці I тис. до н.е. воєвода Чао Чао двічі страчував лікарів, які нібито намагалися вбити його за наказом конкурентів. Але в писемних джерелах згадується лише один з цих лікарів, якого було страчено за відмову лікувати Чао Чао.

Не однозначними є і свідчення більш пізніх часів. Так, не розкритою лишається роль лікарів у сумнозвісній історії з інфікованими віспою ковдрами, які американські військові навмисно подарували індіанцям (1763 та 1837 рр.). Існує думка, що в 1837 р. американські військові лікарі, замість введення карантину, порадили хворим на віспу індіанцям розсіятися по іншим поселенням, що призвело до епідемії. Але свідчення про цей факт зараз піддаються обґрунтованим сумнівам.

В XX ст. «лікарі-вбивці» неодноразово фігурували на судах в СРСР. Наприклад, гучна «Справа лікарів» 1950-х рр. викривала численні спроби вбивства радянських чиновників шляхом навмисного неправильного лікування. Але згодом ця справа була визнана сфабрикованою.

Лише одним з численних прикладів зловживання влади психіатрією для ліквідації політичних опонентів є Мічиганська державна психіатрична лікарня, яка в 1960-х рр. стала місцем запровадження чорношкірих борців за громадянські права в США.

**Висновки.** Історія медицини демонструє чимало прикладів використання лікарів в негативних цілях. Але багато з цих випадків насправді є фальсифікаціями або спотвореннями інформації. Детальні дослідження випадків зловживання послугами лікарів з боку впливових структур можуть спростувати деякі безпідставні звинувачення, поширені в історичній пам'яті суспільства, та підвищити авторитет та репутацію медичної професії.

## МАЛОІНВАЗИВНІ МЕТОДИ ЛІКУВАННЯ ПОСТНЕКРОТИЧНИХ КІСТ ПІДШЛУНКОВОЇ ЗАЛОЗИ У ХВОРИХ ПОХИЛОГО ВІКУ

*Пень К., Огій А. В., Блінова О. В., Радіонова Д. С.*

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

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

**Актуальність.** За даними світової літератури найбільш частим ускладненням перенесеного деструктивного панкреатиту є утворення постнекротичних кіст, що складає 20 – 40% після гострого панкреатиту. У 20 – 50% хворих розвиток постнекротичних кіст супроводжується ускладненнями, такими як: кровотеча, розрив кісти, механічне стиснення тканин та органів, малігнізація. Летальність складає 40 – 53%. Таким чином, розробка ефективних методів лікування та своєчасне їх застосування для лікування постнекротичних кіст підшлункової залози (ПКПЗ) залишається актуальним питанням.

**Мета роботи.** Визначення ефективності малоінвазивних методів лікування постнекротичних кіст підшлункової залози у хворих похилого віку.

**Матеріали та методи.** Нами було проведено аналіз результатів лікування 57 хворих з ПКПЗ на клінічній базі в період з 2017 по 2019 рік. З них 27 (47%) жінок та 30 (52%) чоловіків. Діапазон віку складає від 61 до 74 років. Усіх хворих було поділено на 2 групи. Основна група складалася з 31 хворого, яким було проведено консервативне лікування у поєднанні з раннім черезшкірним дрениванням порожнини кісти катетером типу «pig tail» під ультразвуковим контролем та встановленням проточно-промивної системи. Групі порівняння з 26 хворих було надано стандартну схему консервативного лікування 22 (84%). Оперативне втручання за показаннями у зв'язку з розвитком панкреонекрозу було проведено в 4 (16%) випадках.

**Результати.** Стаціонарний етап лікування в основній групі складав  $20 \pm 3$  койко-днів. За результатами динамічного ультразвукового моніторингу у цієї групи хворих відзначалося очищення вмісту та регрес кіст на 5 добу у 26 (84%) хворих і у 5 (16%) хворих на 7 добу. Стаціонарне лікування групи порівняння складало  $28 \pm 4$  койко-днів. У зв'язку з виникненням ускладнень у групі порівняння було прооперовано 4 (14%) хворих. Летальність в даній групі становила 2 (7%) випадки у зв'язку з важкою соматичною патологією та важким перебігом панкреонекрозу. На момент та після проведеного лікування в основній групі, випадків ускладнень та рецидивів не зафіксовано. У групі порівняння кількість рецидивів складала 4 (14%) випадки у віддаленому періоді.

**Висновок.** За результатами проведеного дослідження черезшкірне дренивання кіст катетером типу «pig tail» є ефективним методом лікування ПКПЗ у хворих похилого віку. Застосування даного методу лікування у хворих з ПКПЗ дозволяє запобігти травматичним відкритим оперативним втручанням, попередити розвиток ускладнень та рецидивів, а також сприяє зменшенню часу перебування у стаціонарі.

## АНЕМІЯ ТА ПОРУШЕННЯ МЕЛАТОНІНУТВОРЮВАЛЬНОЇ ФУНКЦІЇ ЕПІФІЗУ У ХВОРИХ НА ХРОНІЧНУ ХВОРОБУ НИРОК 5 СТАДІЇ

*Петрова А. С., Шишук К. О.*

*Національний медичний університет імені О. О. Богомольця,  
кафедра пропедевтики внутрішньої медицини №2, Київ, Україна*

*Науковий керівник: Карпенко О. В., к. мед. н., доцент*

**Актуальність.** Хронічна хвороба нирок (ХХН) на сьогоднішній день залишається складною проблемою медицини через збільшення чисельності хворих, потребу в методах замісної ниркової терапії, ранню інвалідизацію та високий кардіо-васкулярний ризик. Анемія, артеріальна гіпертензія, вторинний гіперпаратиреоз є частими ускладненнями ХХН. Останнім часом увагу дослідників привертає роль мелатоніну (МТ) в регуляції нервової системи, його вплив на артеріальний тиск (АТ), процеси запалення та оксидативного стресу. Але мелатонінутворювальна функція епіфізу (МФЕ) у пацієнтів на ХХН 5 стадії, що лікуються гемодіалізом вивчена недостатньо. Приймаючи до уваги, що у пацієнтів на ХХН 5Д стадії з

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