



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

**XVI МІЖНАРОДНА НАУКОВА КОНФЕРЕНЦІЯ
СТУДЕНТІВ, МОЛОДИХ ВЧЕНИХ ТА ФАХІВЦІВ**

АКТУАЛЬНІ ПИТАННЯ СУЧАСНОЇ МЕДИЦИНИ

**Тези
доповідей**

**28-29 березня
2019 року**

до 25-річчя від дня відродження кафедр
внутрішньої медицини, хірургічних хвороб,
загальної та клінічної імунології
та алергології медичного факультету
Харківського національного університету
імені В.Н. Каразіна



МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
MINISTRY OF EDUCATION AND SCIENCE OF UKRAINE

ХАРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ІМЕНІ В.Н. КАРАЗИНА
V.N. KARAZIN KHARKIV NATIONAL UNIVERSITY

XVI Міжнародна наукова конференція студентів,
молодих вчених та фахівців

АКТУАЛЬНІ ПИТАННЯ СУЧАСНОЇ МЕДИЦИНИ

ТЕЗИ ДОПОВІДЕЙ
(28-29 березня 2019 року, м. Харків, Україна)

16th International Scientific Conference of Students, Young
Scientists and Specialists

TOPICAL ISSUES OF MODERN MEDICINE

ABSTRACTS
(March 28-29 2018, Kharkiv, Ukraine)

ХАРКІВ – 2019

УДК 61 (082)

*Рекомендовано до друку рішенням вченої ради медичного факультету
Харківського національного університету імені В. Н. Каразіна
(протокол № 4 від 12.12.2018 року)*

*Recommended to the print by resolution of Academic Council of School of Medicine
of V. N. Karazin Kharkiv National University
(protocol No. 4 from December 12, 2018)*

Конференція зареєстрована в УкрНТИ МОН України
Посвідчення № 627 від 18 грудня 2018р.

Актуальні питання сучасної медицини: Тези доповідей XVI Міжнародної наукової конференції студентів, молодих вчених та фахівців 28-29 березня 2019 р. – Харків.: ХНУ імені В. Н. Каразіна, 2019. – 385с.

ISBN 978-966-285-558-6

Conference is registered in UkrSTI of the Ministry of Science and Education of Ukraine
№ 627 From 18 December, 2018

Topical Issues of Modern Medicine: Abstracts of XV International Scientific Conference of Students, Scientists and Specialists, March 28-29, 2019. – Kharkiv: V. N. Karazin KhNU, 2019. – P.385.

ISBN 978-966-285-558-6

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

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

ISBN 978-966-285-558-6

© Харківський національний університет імені В. Н. Каразіна, 2019

Шапаренко О. В.	280
ЗАМІЩЕННЯ ДЕФЕКТІВ КІСТКИ МАТЕРІАЛОМ НА ОСНОВІ БІОАКТИВНОГО СКЛА	
Шаповалов В. С., Бурьянов О. А., Проценко В. В., Чорний В. С.	281
СОВРЕМЕННЫЕ ПОДХОДЫ К ДИАГНОСТИКЕ И ЛЕЧЕНИЮ СОСУДИСТЫХ АНОМАЛИЙ У ДЕТЕЙ	
Шевелевич Н. Н.	282
ВИВЧЕННЯ КЛІНІЧНИХ ПРОЯВІВ ТА ЕТІОЛОГІЧНИХ ФАКТОРІВ РОЗВИТКУ АНЕВРИЗМИ ЧЕРЕВНОГО ВІДДІЛУ АОРТИ	
Шевченко В. О.	283
ПУНКЦІЙНІ МЕТОДИ ЛІКУВАННЯ РІДИННИХ УТВОРЕНЬ ПІДШЛУНКОВОЇ ЗАЛОЗИ ТА ПЕЧІНКИ	
Шевченко Є. В.	285
РОЛЬ МЕЗЕНХІМАЛЬНИХ СТРОМАЛЬНИХ КЛІТИН В АСЕПТИЧНОМУ ЗАПАЛЕННІ: ПОЧАТКОВЕ ДОКЛІНІЧНЕ ДОСЛІДЖЕННЯ	
Шевченко О. М., Петрик Н. Д., Королевська А. Ю., Петрик М. В., Сич В. О.	286
РОЛЬ АПРЕПТАНТА В ІНАКТИВАЦІЇ ХРОНІЧНОГО АСЕПТИЧНОГО МІОЗИТУ: ПОЧАТКОВЕ ДОКЛІНІЧНЕ ДОСЛІДЖЕННЯ	
Шевченко О. М., Сич В. О., Петрик Н. Д., Королевська А. Ю., Петрик М. В.	287
ВПЛИВ КУРСУ ДИХАЛЬНОЇ ГІМНАСТИКИ ЙОГА НА ФУНКЦІОНАЛЬНИЙ СТАН АВТОНОМНОЇ НЕРВОВОЇ СИСТЕМИ У ЗДОРОВИХ ЮНАКІВ	
Шейко Н. І.	288
ДОСВІД ВИКОРИСТАННЯ ВУГЛИЦЕВОГО КОМПОЗИЦІЙНОГО МАТЕРІАЛУ ДЛЯ ПЛАСТИКИ КІСТКОВИХ ПОРОЖИНИ	
Шепелевич П. С.	289
ОСОБЕННОСТИ ТЕЧЕНИЯ И ЛЕЧЕНИЯ КСАВРОНОМ БОКОВОГО АМИОТРОФИЧЕСКОГО СКЛЕРОЗА НА ПРИМЕРЕ КЛИНИЧЕСКОГО СЛУЧАЯ	
Шепель В. В.	291
ФАКТОРИ РИЗИКУ ВИНИКНЕННЯ ВАРИКОЗУ У МОЛОДІ	
Шепель В. В.	292
АНАЛІЗ ПАТОЛОГІЇ ВАГІТНИХ ПРИ ЗАПАЛЬНИХ ПРОЦЕСАХ У ПОСЛІДІ	
Шерстюк С. О., Зац О. С.	293
СПОСІБ ТОРАКОСКОПІЧНОГО УШИВАННЯ ВОГНЕПАЛЬНОЇ РАНИ ДІАФРАГМИ	
Шипілов С. А.	294
ЕТІОЛОГІЧНІ ЧИННИКИ АНОМАЛЬНИХ МАТКОВИХ КРОВОТЕЧ У ПІДЛІТКОВОМУ ВІЦІ	
Шишкіна С. О., Дрозд Ю. М.	296
МАЛОІНВАЗИВНА ДІАГНОСТИКА СТЕАТОЗУ ПЕЧІНКИ В ХВОРИХ НА ХРОНІЧНИЙ ГЕПАТИТ С	
Шиян А. А., Масловська А. О., Чуб А. С., Тиркін Д. Д., Бракова Ю. М., Буньо І. Б.	297
ОСОБЛИВОСТІ ПОРУШЕНЬ ОКИСНЮВАЛЬНО-ВІДНОВНИХ ПРОЦЕСІВ У ХВОРИХ З УРАЖЕННЯМ НИРОК З НАЯВНІСТЮ СИНДРОМУ МАЛЬАБСОРБЦІЇ	
Шкарутяк А. Є.	298
СКЛАДНОЩІ ЛІКУВАННЯ ХВОРОБИ ВІЛЬСОНА ЩОДО ФАРМАКОКІНЕТИЧНОЇ ВЗАЄМОДІЇ ХЕЛАТОРІВ	
Шкіра М. М.	299
НАЙПОШИРЕНІШІ ВРОДЖЕНІ ВАДИ СЕРЦЯ ТА ТЕРМІНИ ЇХ ВИНИКНЕННЯ	

результатів застосування розробленого способу торакаоскопічного ушивання вогнепальної рани діафрагми. Доцільно його подальше впровадження на спеціалізованому етапі хірургічної допомоги.

УДК 618.514-005.1-02-036-053.6

ЕТИОЛОГІЧНІ ЧИННИКИ АНОМАЛЬНИХ МАТКОВИХ КРОВОТЕЧ У ПІДЛІТКОВОМУ ВІЦІ

Шишкіна С. О., Дрозд Ю. М.

*Харківський національний медичний університет, Харків, Україна
кафедра акушерства та гінекології №1*

Науковий керівник: Нагула Л. О., к.мед.н., асистент

Актуальність. Аномальні маткові кровотечі (АМК) найбільш поширена проблема серед підлітків жіночої статі. Саме ця патологія займає 25% серед усіх гінекологічних захворювань. У період з початку менархе та до 18 років формуються зв'язки між центральною нервовою системою, гормональною системою і гонадами, а АМК негативно впливають на цей процес і призводять до різноманітних патологій у зрілому віці. Тому питання про причини виникнення АМК ще досі залишається відкритим і дискусійним у гінекологів.

Мета роботи. Визначити, які етіологічні чинники найчастіше викликають АМК у підлітковому періоді.

Матеріали та методи. Проаналізовано 89 історій хвороб дівчат-підлітків з АМК, що виникла в період становлення менструального циклу (від першої менструації (менархе) до 18 років).

Результати. За результатами аналізу дівчат з АМК можна розділити на 6 груп за причинами їх виникнення.

Перша група – 14 дівчат (16%) з порушеннями, які встановлені ще в антенатальному періоді через патологічний перебіг вагітності або пологів, а саме внутрішньоутробна гіпоксія або асфіксія. Друга група становить 21 дівчина (24%), причиною яких є інфекційні та паразитарні хвороби, наприклад, ангіна, яка призводить до структурних змін яєчників та ендометрія, або вірус краснухи, що пошкоджує фолікулярний апарат яєчників. Третю групу займають патології щитоподібної залози, які виявлено серед 28 дівчат (32%) пубертатного віку. Гіпотиреоз через підвищення тироксину та трийодтироніну призводить до появи АМК. Четверта група становить 12 дівчат (14%), в яких серед причин АМК відмічені гормональні порушення, серед яких провідними захворюваннями виступають – синдром та захворювання Іценко-Кушинга, цукровий діабет, а також гіперпролактинемія. П'ята група – 9 дівчат (10%), мають АМК через сильні психоемоційні навантаження в період статевого дозрівання, які стимулюють активне виділення гормонів наднирників (адреналіну та норадреналіну), які гальмують секрецію фолікулостимулюючого та лютеїнізуючого гормонів, що призводить до пізнього статевого дозрівання гонад та порушенню функцій яєчників. Шоста група – 4 дівчини (4%) з АМК, які пов'язані з патологією судин, а саме коливання судинного тону, порушення трофіки базального шару ендометрія

і підвищення рецепторної чутливості ендометрія до естрогенів з одночасним зниження скоротливої діяльності матки, що дуже часто зустрічається у період статевого дозрівання.

Не менш важливими факторами є здорове і правильне харчування, фізичний розвиток, задовільний психоемоційний стан, соціальний та генетичний фактори.

Висновки. Проаналізувавши історії хвороб, ми виявили, що найчастіше причиною АМК є проблеми в антенатальному періоді дитини або під час пологів. Через серйозні наслідки АМК в пубертатному періоді згодом розвивається безпліддя. Таким чином, лікарі сьогодення повинні проводити просвітницьку роботу серед дівчат-підлітків, своєчасно діагностувати АМК, знайти й ліквідувати причину розвитку цієї патології.

УДК [616.36 – 002.2-022.6:578.89]-003.825-07:57.088.6

МАЛОІНВАЗИВНА ДІАГНОСТИКА СТЕАТОЗУ ПЕЧІНКИ В ХВОРИХ НА ХРОНІЧНИЙ ГЕПАТИТ С

*Шиян А. А., Масловська А. О., Чуб А. С., Тиркін Д. Д.,
Бракова Ю. М., Буньо І. Б.*

*Харківський національний медичний університет,
кафедра інфекційних хвороб, Харків, Україна*

Науковий керівник: Соломенник Г. О., к.мед.н., доцент

Актуальність. Стеатоз печінки, або накопичення жиру в гепатоцитах, розглядають як найпотужніший фактор, який обтяжує перебіг хронічного гепатиту С (ХГС). Генез цього процесу може бути різний: безпосередньо пов'язаний із дією самого вірусу (вірусіндукований) або обумовлений порушенням ліпідного та вуглеводного обмінів (метаболічний). Проте в обох випадках діагностика наявності та ступеня стеатозу печінки в хворих на ХГС з метою відповідної його корекції є важливим завданням теоретичної та практичної медицини.

Натепер, як і раніше, «золотим стандартом» діагностики морфологічних змін у печінці, зокрема стеатозу є пункційна біопсія з наступним гістологічним дослідженням тканини. Разом із тим, цей метод має певні протипоказання, ускладнення та інші обмеження у повсякденному практичному застосуванні. Тому розроблення хоча й посередніх, але точних неінвазивних або малоінвазивних методів діагностики стеатозу печінки є вельми актуальним.

Мета дослідження – оцінити вміст загального холестерину, тригліцеридів і глюкози в сироватці крові хворих на ХГС залежно від ступеня стеатозу печінки.

Матеріал та методи. Під спостереженням перебувало 66 (100 %) хворих на ХГС. З них чоловіків було 35 (53,03 %), жінок – 31 (46,97 %). Середній вік пацієнтів склав 38,27±2,21 років. Діагноз встановлювали згідно загальноприйнятих критеріїв, зокрема на підставі виявлення РНК вірусу гепатиту С в сироватці крові, проведення оцінки стеатозу печінки за системою SteatoTest, яка є сучасною альтернативою біопсії. Всім хворим визначали вміст

Наукове видання

АКТУАЛЬНІ ПИТАННЯ СУЧАСНОЇ МЕДИЦИНИ

XVI Міжнародна наукова конференція студентів, молодих вчених та фахівців

(28-29 березня 2019 року, м. Харків, Україна)

ТЕЗИ ДОПОВІДЕЙ

Українською, англійською, російською

Підписано до друку 9.01.2019 р. Формат 60x84/16.

Папір офсетний. Друк ризографічний.

Обл.-вид. арк. 33,27. Ум. друк. арк. 28,61.

Наклад 40 пр. Зам. № _____. Безкоштовно.

Видавець і виготовлювач

Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна

61022, м. Харків, пл. Свободи, 4

Свідоцтво суб'єкта видавничої справи ДК № 3367 від 13.01.2009



КАРАЗІНСЬКИЙ УНІВЕРСИТЕТ
КЛАСИКА, ЩО ВИПЕРЕДЖАЄ ЧАС

61022, м. Харків, майдан Свободи, 6

**Харківський національний університет
імені В. Н. Каразіна**

Медичний факультет
medicine.karazin.ua
med@karazin.ua