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

УДК 61 (082)

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 конференції:
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 Є.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-МЕЛЕШКІНА Ж.В., кандидат медичних наук, доцент, завідувач кафедри гігієни та соціальної медицини; ТИХОНОВА Т.М., доктор медичних наук, професор, завідувач кафедри внутрішньої медицини; ХВОРОСТОВ Є.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 оргкомітет: 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 to the print by dicision of Scientific-methodical council
of V. N. Karazin Kharkiv National University
(protocol №. 3 from February 27, 2020)

Conference is registrated 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

Кульмінська В. Ю., Кононенко Н. С. Попова А. М., Чернуський В. Г., Летяго А. В., Говаленкова О. Л. 145
АНАЛІЗ ВИБІРКИ МОЛОДОГО НАСЕЛЕННЯ ХАРКІВСЬКОЇ ОБЛАСТІ ДЛЯ ДОСЛІДЖЕННЯ ГЕНЕТИЧНИХ ОСОБЛИВОСТЕЙ ЕНДОКРИННОЇ ПАТОЛОГІЇ
Кульмінська В. Ю., Христенко О. В. 147
ЕФЕКТИВНІСТЬ СУЧАСНИХ СХЕМ ЛІКУВАННЯ ХРОНІЧНОГО ВІРУСНОГО ГЕПАТИТУ С НА ТЛІ ВІЛ-ІНФЕКЦІЇ
Кутєпова Г-М. А. 148
ДОСЛІДЖЕННЯ ПОРУШЕНЬ ГЛУТАТІОНЗАЛЕЖНОЇ АНТИОКСИДАНТНОЇ СИСТЕМИ КРОВІ ПРИ ІНФЕКЦІЙНОМУ МОНОНУКЛЕОЗІ
Кутіков Д. О. 149
ВИСОКИЙ СПІНАЛЬНИЙ БЛОК
Кучера О. П. 150
ВЕДЕННЯ ПАЦІЄНТА З ВПЕРШЕ ДІГНОСТОВАНОЮ ІДІОПАТИЧНОЮ ДИЛАТАЦІЙНОЮ КАРДІОМІОПАТІЄЮ
Кучеренко В. О., Водяницька Н. А. 151
ПРОБЛЕМА ВЕДЕННЯ ПОЛОГІВ У ЖІНОК З РУБЦЕМ НА МАТЦІ
Лавриненко К. А. 152
ЗАСТОСУВАННЯ VAC-ТЕРАПІЇ У ЛІКУВАННІ ГНІЙНО-СЕПТИЧНИХ УСКЛАДНЕНЬ ПІСЛЯ РОЗШИРЕННИХ КОМБІНОВАНИХ ОПЕРАЦІЙ ПРИ РОЗПОВСЮДЖЕНИХ ПУХЛИНАХ ЧЕРЕВНОЇ ПОРОЖНИНИ ТА МАЛОГО ТАЗУ
Лепеха І. В. 154
ЕКТОПІЧНА ЕКСПРЕСІЯ ЕНДОГЕННОГО РЕТРОВІРУСНОГО ГЕНА ERVW-1 ПРИЗВОДИТЬ ДО УТВОРЕННЯ СИНЦИТІЮ КЛІТИНАМИ ЛІНІЇ СНО-К1
Лівшун С. С., Жук О. В., Скрипкіна І. Я., Шаблій В. А. 155
«ГІГІЄНА ТА ЕКОЛОГІЯ» ЯК ПРЕДМЕТ ВИЩОЇ МЕДИЧНОЇ ОСВІТИ, ЩО ФОРМУЄ СВІТОГЛЯД У СТУДЕНТІВ-МЕДИКІВ
Ліперт Л. С., Матюшин С. С. 156
ПОЛІМОРБІДНІСТЬ В ПОХИЛОМУ ВІЦІ
Ловчикова А. С. 157
СТАН ПЕРЕКИСНОГО ОКИСНЕННЯ ЛІПІДІВ ТА АНТИОКСИДАНТНОЇ СИСТЕМИ У ХВОРИХ НА ВІТРЯНУ ВІСПУ
Ловчикова А. С. 158
ОСТЕОСАРКОМА - СУЧАСНІ ПРОБЛЕМИ ДІАГНОСТИКИ
Лойко М. К. 159
ОСОБЛИВОСТІ ЕМОЦІЙНОЇ ДЕЗАДАПТАЦІЇ СТУДЕНТІВ
Малаховецька М. О. 160
ШЛЯХИ ЗНИЖЕННЯ ЧАСТОТИ КЕСАРЕВА РОЗТИНУ
Мамедова С. Ш. 162
ДІАГНОСТИКА І ХІРУРГІЧНЕ ЛІКУВАННЯ КЛАПАННИХ УРАЖЕНЬ ПРИ МІКСОМАХ СЕРЦЯ
Мартищенко І. В., Ісаєнко В. В. 163
ВИЗНАЧЕННЯ ОЗНАК ЖІНОК МОЛОДОГО ВІКУ ДЛЯ ГЕНЕТИЧНОГО АНАЛІЗУ ГІНЕКОЛОГІЧНОЇ ПАТОЛОГІЇ
Меренкова І. М., Кульмінська В. Ю. 164
ВАРІАНТНА АНАТОМІЯ ПІД'ЯЗИКОВОЇ КІСТКИ
Міндубаєва Т. І. 165
НОВІ АСПЕКТИ ВПЛИВУ КОФЕЇНУ НА ВЕГЕТАТИВНУ РЕГУЛЯЦІЮ
Назаренко Д. Р., Шанько А. В. 166
ТЕРАПЕВТИЧНА ГІПОТЕРМІЯ ПРИ НЕЙРОЗАПАЛЕННІ: СУЧАСНИЙ СТАН ПРОБЛЕМИ

Результати клініко-лабораторного обстеження: підвищення рівня ШОЕ, та сегментоядерних нейтрофілів, збільшення С-реактивного білка, підвищення рівня Тропоніну І. Результати інструментальних методів обстеження: ЕКГ: Фібріляція передсердь (ФП), тахіаритмія. Ехокардіографія: склеротичні зміни аорти, дилатація всіх порожнин серця, гіпертрофія міокарда (ГМ) обох шлуночків; діастолічна дисфункція міокарда лівого шлуночка (ДМ ЛШ) 2 типу; систолічна ДМ ЛШ з фракцією викиду (ФВ) 32%; мітральная регургітація 3 ступеня; регургітація на клапані легеневої артерії 2 ступеня; дифузна гіпо-акінезія стінок ЛШ; парадоксальний рук МШП; ФП; гідроперикард; двосторонній гідроторакс. Рентгенографія органів грудної клітини: двосторонній гідроторакс, виражений справа.

Клінічний діагноз: Основний: Дилатаційна кардіоміопатія. Недостатність мітрального клапана ІІІ ступеня, трикуспідального клапана ІІІ ступеня, клапана легеневої артерії І-ІІступеня. ГМЛШ. Персистуюча форма фібриляції передсердь, тахісистолічний варіант. Chads-VASc – 2, HAS- BLEED- 0. EHRA II b клас. СН ІІ-Б стадії, зі зниженою ФВЛШ (32%) (гідроперикард, двобічний помірний гідроторакс). ІІІ ФК за NYHA. Супутній: ХОЗЛ у фазі неповної ремісії. Сечокам'яна хвороба в стадії ремісії. Варикозне розширення вен нижніх кінцівок.

Висновки. Особливість клінічного випадку в тому, що у молодого пацієнта з активним способом життя на фоні повного благополуччя, за тиждень, на фоні переохолодження, розвинулась бівентрикулярна серцева недостатність з ФП. Можливо пусковим механізмом розвитку ДКМП була перенесена правобічна пневмонія в 2011 році, але в зв'язку із достатньою фізичною підготовкою стан був компенсованим. Передбачається консервативна терапія для досягнення компенсації серцево-судинної недостатності, а при неефективності – вирішення питання про трансплантацію серця.

ПРОБЛЕМА ВЕДЕННЯ ПОЛОГІВ У ЖІНОК З РУБЦЕМ НА МАТЦІ

Лавриненко К. А.
Харківський національний медичний університет,
кафедра акушерства та гінекології №1, Харків, Україна
Науковий керівник: Салтовський О. В., к. мед. н., доцент

Актуальність. Зростання частоти кесаревого розтину (КР) у першонароджуючих жінок та проведення органозберігаючих операцій на матці створили проблему ведення пологів у жінок з рубцем на матці (РМ). В сучасному акушерстві в структурі показань до КР РМ займає 35-40%. За заключенням ВООЗ, 70% жінок з РМ можуть бути розроджені через природні пологові шляхи (ППШ). Станом на 2015 р. частота розродження шляхом застосування КР у жінок з РМ в найбільш соціально-прогресивних країнах Європи склала 32%, в той час як в Україні цей показник залишається на рівні 91-94%.

Мета роботи. Пошук резервів скорочення частоти застосування КР у жінок з РМ в Україні, спираючись на міжнародний досвід.

Матеріали та методи. На базі звітів і рекомендацій ВООЗ, статистичного звіту «European Perinatal Health Report 2015», аналізу зарубіжних та вітчизняних літературних даних за 1980-2019р. було порівняно особливості ведення жінок з РМ в країнах Європи та Україні, та виявлено основні запоруки вдалих пологів через ППШ у жінок з РМ.

Результати. На даний момент жоден з існуючих методів оцінки стану рубця не можна вважати за "золотий стандарт" діагностики. Для вирішення цієї проблеми та забезпечення впевненості лікаря в формуванні повноцінного рубця і зниження ризику розриву матки в наступних пологах необхідно здійснювати комплексний підхід щодо оцінки стану рубця і породіллі, що враховує наступні медичні та організаційні аспекти:

1) Виключення наявності абсолютних показань до КР.

2) Аналіз клініко-анамнестичних предикторів щодо прогнозування результатів природніх пологів у жінок з РМ, як то: оцінка показань до попереднього КР; вид розріза на матці, спосіб та матеріал ушивання матки; наявність гнійно-септичних ускладнень після КР; інтервал між попереднім КР та дійсною вагітністю; наявність в анамнезі випадку пологів через ППШ; оцінка стану шийки матки та ефекту від підготовки м'яких ПШ напередодні пологів; наявність клінічних проявів розриву матки.

3) Забезпечення проведення об'єктивної комплексної оцінки стану рубця до настання наступної вагітності і в період гестації з використанням методів УЗ-діагностики, доплерографії, гістероскопії та гістерографії.

4) Не вважати за ознаки сформованого рубця такі УЗ-ознаки як: нерівний контур по задній стінці наповненого сечового міхура, витончення міометрія, уривчастість контурів рубця, значна кількість гіперехогенних включень, товщина міометрія в нижньому матковому сегменті в ділянці рубця <3,5 мм, зниження васкуляризації міометрія в ділянці рубця.

5) Забезпечення безпосередньо під час пологів якісного КТГ- контроля і УЗ-контроля для своєчасної діагностики загрозливого/розпочатого розриву матки, використовування методів адекватного знеболювання та стимуляції пологової діяльності.

Висновки. Враховуючи схожість підходів та технік проведення КР в країнах Європи та Україні, результати ведення природніх пологів у вагітних з РМ повинні бути також подібними. Таким чином, основними резервами зниження частки повторного КР в Україні у жінок з РМ є:

1) За необхідності забезпечення проведення об'єктивної комплексної оцінки стану рубця до настання наступної вагітності.

2) Розроблення та впровадження в практику єдиного алгоритму ведення пацієнток з РМ, створення електронних баз даних цих пацієнток для забезпечення спадкоємності між диспансерною ланкою і пологовими будинками.

3) Забезпечення єдиної стратегії в жіночих консультаціях та пологових будинках з питань пропаганди природніх пологів пацієнткам з РМ з наданням їм вичерпної інформації щодо ризиків та переваг.

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. Матвєєнко

Дизайн обкладинки: Г. С. Розум

Комп'ютерне верстання: К. С. Любомудрова

Підписано до друку 27.02.2020 р. Формат 60х84/16.
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