

ХАРКІВСЬКИЙ
НАЦІОНАЛЬНИЙ
МЕДИЧНИЙ
УНІВЕРСИТЕТ

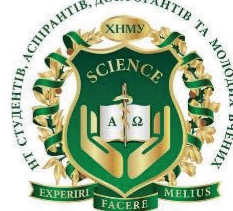
15-17
СІЧНЯ
2024

ЗБІРНИК
МАТЕРІАЛІВ

ФЕСТИВАЛЮ МОЛОДІЖНОЇ НАУКИ 2024

“Медицина третього
тисячоліття”

МІСТО-ГЕРОЙ ХАРКІВ



АКУШЕРСТВО ТА ГІНЕКОЛОГІЯ

“Медицина третього
тисячоліття”





Хорошун Євгенія Віталіївна

ВЗАЄМОЗВ'ЯЗОК МІЖ НАЯВНІСТЮ КОРОНАРНО-ЛЕГЕНЕВОЇ ФІСТУЛИ ТА РОЗВИТКОМ ІШЕМІЧНОЇ ХВОРОБИ СЕРЦЯ В ОСІБ БЕЗ СУПУТНІХ ЗАХВОРЮВАНЬ

Україна, Харків

Харківський національний медичний університет
Кафедра внутрішньої медицини №3 та ендокринології
Науковий керівник: Маркевич М.А.

Актуальність: За даними ВООЗ, провідною причиною смерті у світі є серцево-судинні захворювання. Більше половини серцево-судинних смертей спричинені ішемічною хворобою серця (ІХС) та її ускладненнями, такими, як гострий коронарний синдром (ГКС), що включає інфаркт міокарда. Фізіологічно значущими у розвитку ІХС є стани, що призводять до зниження перфузії міокарда або супроводжуються збільшеною потребою в оксигенації останнього. Основною причиною її виникнення є ураження коронарних артерій, переважно стенозуючого характеру. Втім, не менш важливим є досліджувати різні взаємозв'язки між анатомічними особливостями коронарного кровотоку та розвитком ішемії міокарда. Коронарно-легеневі фістули є одним з варіантів коронарних аномалій впадання, при якому кров дринується з коронарної артерії в сегмент легеневого стовбура, що супроводжується синдромом коронарного обкрадання і може бути причиною розвитку ІХС.

Мета: Дослідити взаємозв'язок між наявністю коронарно-легеневої фістули та розвитком ішемічної хвороби серця в осіб без супутніх захворювань.

Матеріали та методи: Було проведено дослідження клінічного випадку на базі кардіологічного відділення КНП ХОР "ОКЛ", також був проведений аналіз вітчизняних та іноземних джерел літератури з відкритих наукових баз.

Результати та їх обговорення: Гемодинамічні наслідки шунтування крові через коронарні артерії у структури з низьким тиском, такі як легеневий стовбур, залежать від об'єму потоку в шунті, опору фістульного з'єднання та від сегмента впадання. Опір визначається діаметром, звивистістю та довжиною шляху. Крім того, кров тече шляхом з меншим опором через фістулу, а не через дрібніші артеріоли та капіляри міокарда. Конкуренція між артеріями фістули та живлячими гілками призводить до синдрому коронарного обкрадання. В залежності від розміру фістули, це може бути причиною розвитку ішемії міокарда, інфаркту міокарда, застійної серцевої недостатності або раптової смерті. Можливе також виникнення інфаркту міокарда внаслідок тромбозу фістули. Клінічний випадок, представлений нами в цьому дослідженні, демонструє залежність між наявністю двох та більше коронарно-легеневих шунтів та розвитком ішемічної хвороби серця.

Висновки: Оскільки коронарні судини в першу чергу забезпечують метаболічну підтримку залежного міокарда, описуються випадки взаємозв'язку між наявністю таких аномалій, як коронарно-легеневі фістули, та розвитком ішемічної хвороби серця.

Чуніховська Єліна Сергіївна, ,

ОСОБЛИВОСТІ ЛІКУВАННЯ ШЛУНОЧКОВОЇ ТАХІКАРДІЇ

Україна, Харків

Харківський національний медичний університет
Кафедра внутрішньої медицини №3 та ендокринології
Науковий керівник: Янкевич Олександр Олександрович

Вступ. Шлуночкова тахікардія (ШТ) – аритмія шлуночкового походження, яка включає широкі комплекси QRS та частоту серцевих скорочень $>100/\text{хв}$. Це загрозливий для життя стан, чия теперішня розповсюдженість по світу зростає.

Актуальність. ШТ може призводити до раптової серцевої смерті (РСС), що складає 50% усіх смертей від серцево-судинних хвороб, а також у 50% випадків є першою маніфестацією хвороб серця. Кількість випадків РСС стрімко зростає з віком (50 на 100 тис. осіб на п'ятому-шостому десятиріччі життя і вже 200 на 100 тис. на восьмому), має чітку залежність від статі – ризики



ЗМІСТ

АКУШЕРСТВО ТА ГІНЕКОЛОГІЯ.....	2
АРАЛОВА ВІКТОРІЯ ОЛЕГІВНА, СТРАХОВЕЦЬКА МАРИНА ВІТАЛІЇВНА.....	3
ВИКОРИСТАННЯ ЕЛАСТОГРАФІЇ ПЛАЦЕНТИ В ПРОГНОЗУВАННІ РОЗВИТКУ ПЛАЦЕНТАРНОЇ НЕДОСТАТНОСТІ	3
ВИННИКОВА ВАЛЕРІЯ ЖАНІВНА, МАКАРОВА КАТЕРИНА МАКСИМІВНА	3
ПОБІЧНІ ЕФЕКТИ КОМБІНОВАНИХ ОРАЛЬНИХ КОНТРАЦЕПТИВІВ.....	3
ВИРОВЕЦЬ ДАНИЛО ОЛЕКСАНДРОВИЧ, СТАРКОВА ВІОЛЕТТА ДМИТРІВНА, ЧЕРНЯВСЬКИЙ АНДРІЙ ВОЛОДИМИРОВИЧ.....	4
ДЕЯКІ ОСОБЛИВОСТІ ГОРМОНАЛЬНИХ ОБСТЕЖЕНЬ ЖІНОК ПІД ЧАС ВІЙНИ.....	4
ГАСАНОВА ГУЛЧІН БАКІР КИЗИ	5
ПРОФІЛАКТИКА УСКЛАДНЕНЬ МАЙБУТНЬОЇ ВАГІТНОСТІ ШЛЯХОМ ПОПЕРЕДНЬОГО ДОСЛІДЖЕННЯ АНАМНЕСТИЧНИХ ДАНИХ ЖІНОК З АНТИФОСФОЛІПІДНИМ СИНДРОМОМ	5
ГОРДІЄНКО ПОЛІНА ОЛЕКСІЇВНА, ГАРКАВЕНКО КАРИНА ВОЛОДИМИРІВНА.....	6
РОЛЬ ЕРИПТОЗУ В ПАТОГЕНЕЗІ АНОМАЛЬНИХ МАТКОВИХ КРОВОТЕЧ У ЖІНОК З МЕТАБОЛІЧНИМ СИНДРОМОМ	6
ЗУБ ОЛЕКСАНДР ВАЛЕРІЙОВИЧ	7
МОРФОЛОГІЧНІ ОСОБЛИВОСТІ ПУХЛИНОПОДІБНИХ УТВОРЕНЬ ЯЄЧНИКІВ У ЖІНОК З ОЖИРІННЯМ	7
КАЙСИНА СОФІЯ МИХАЙЛІВНА, ГРИЩЕНКО ВЛАДИСЛАВ ВЯЧЕСЛАВОВИЧ, ВОЛОЩЕНКО ГЛІБ ЮРІЙОВИЧ	7
МОЖЛИВОСТІ РЕПРОДУКТИВНОЇ ФУНКЦІЇ У ПАЦІЄНТОК З СИНДРОМОМ ШЕРЕШЕВСЬКОГО- ТЕРНЕРА	7
КОВАЛЕНКО ТЕТЯНА ЮРІЇВНА.....	9
ВПЛИВ ДОВГОСТРОКОВОГО ЛІКУВАННЯ ПРОГЕСТЕРОНОМ УСКЛАДНЕНЬ ВАГІТНОСТІ НА РОЗВИТОК ДИТИНИ	9
КУДІН ІЛЛЯ ДМИТРОВИЧ	9
ВПЛИВ ІНФЕКЦІЙНИХ УРАЖЕНЬ СТАТЕВОЇ СИСТЕМИ ВАГІТНОЇ НА ПЛІД ТА НОВОРОДЖЕНОГО ..	9
ЛІННІК КАТЕРИНА СЕРГІЇВНА, ПОПОВА АННА ОЛЕКСАНДРІВНА	10
ДОПОЛОГОВЕ ВИХОВАННЯ, ЯК МОЖЛИВІСТЬ ЗНИЖЕННЯ ПОЛОГОВОГО СТРЕССУ	10
СКИБА ДІАНА ВОЛОДИМИРІВНА	11
ДИФЕРЕНЦІЙНА ДІАГНОСТИКА ЕНДОМЕТРІОЗУ, АДЕНОМІОЗУ З ГАМАРТОЗОМ	11
СКОБЕНКО МАРІЯ ВОЛОДИМИРІВНА	12
ОСОБЛИВОСТІ ЕТІОПАТОГЕНЕЗУ ГЕСТАЦІЙНОГО ДІАБЕТУ	12
СУХОМЛІНОВА ЖАННА ВІКТОРІВНА, КІР'ЯКУЛОВА МАРІЯ ВІТАЛІЇВНА	13
СУЧАСНИЙ ПОГЛЯД НА ПРИЧИНИ ВИНИКНЕННЯ ЗАТРИМКИ ВНУТРІШНЬОУТРОБНОГО РОЗВИТКУ	13
ВНУТРІШНЯ МЕДИЦИНА.....	15
БІЛОБРОВ ДАНІЛ МАКСИМОВИЧ.....	16
ВИЗНАЧЕННЯ РИЗИКУ ВИНИКНЕННЯ ЕПІЗОДІВ ПІДВИЩЕННЯ АРТЕРІАЛЬНОГО ТИСКУ У ДОНОРІВ ПЛАЗМИ КРОВІ СЕРЕД ЗДОБУВАЧІВ ВИЩОЇ ОСВІТИ.....	16
БОНДАРЕНКО ЯРОСЛАВ ДМИТРОВИЧ.....	17
ВИКОРИСТАННЯ ЛІПОСОМ У ТЕРАПІЇ ПУХЛИННОГО ТА ЗАПАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ	17
БОНДАР-КЕЛЕБЕРДА ОЛЬГА СЕРГІЇВНА	18



ПОКАЗНИКИ ГРЕЛІНУ ЗАЛЕЖНО ВІД СТАТІ У ПАЦІЄНТІВ З КОМОРБІДНИМ ПЕРЕБІГОМ ГАСТРОЕЗОФАГЕАЛЬНОЇ РЕФЛЮКСНОЇ ХВОРОБИ ТА ЦУКРОВОГО ДІАБЕТУ 2-ГО ТИПУ 2	18
БОНДАР-КЕЛЕБЕРДА ОЛЬГА СЕРГІЇВНА	18
ПОКАЗНИКИ ЛЕПТИНУ ЗАЛЕЖНО ВІД ГЕНДЕРНИХ ОСОБЛИВОСТЕЙ У ПАЦІЄНТІВ З ГАСТРОЕЗОФАГЕАЛЬНОЮ РЕФЛЮКСНОЮ ХВОРОБОЮ	18
БУРЛАКОВ НАЗАР ОЛЕГОВИЧ	19
ДОСЛІДЖЕННЯ ВМІСТУ АДРОПНУ Й ПРИЗИНУ У ХВОРИХ ІЗ ГОСТРИМ ІНФАРКТОМ МІОКАРДА ТА ОЖИРІННЯМ ЗАЛЕЖНО ВІД ОБРАНОЇ ТАКТИКИ ЛІКУВАННЯ	19
ВОЛІК МАРІЯ СЕРГІЇВНА, КУЗЬМЕНКО НАТАЛІЯ МИХАЙЛІВНА	20
СТРУКТУРНІ ПАРАМЕТРИ МІОКАРДУ ПРИ КОМОРБІДНОСТІ АРТЕРІАЛЬНОЇ ГІПЕРТЕНЗІЇ ТА ХРОНІЧНОГО ОБСТРУКТИВНОГО ЗАХВОРЮВАННЯ ЛЕГЕНЬ	20
ВОРОШИЛО АНАСТАСІЯ ОЛЕКСІЇВНА, МОХНЮК ДАНИЛ ОЛЕКСАНДРОВИЧ	21
ОБІЗНАНІСТЬ ЩОДО НОСОВИХ КРОВОТЕЧ СЕРЕД НАСЕЛЕННЯ УКРАЇНИ ТА США	21
ГОНОР ДІАНА ВАЛЕРІЇВНА, ЧЕРНИХ СОФ'Я ОЛЕГІВНА	22
ЗНАЧУЩІСТЬ МЕДИКАМЕНТОЗНОГО РИНИТУ ТА ЙОГО ВПЛИВ НА ЯКІСТЬ ЖИТТЯ СУЧАСНОЇ МОЛОДІ	22
ГРІДНЕВА ОЛЬГА ВОЛОДИМИРІВНА	23
ВПЛИВ FGF21 ТА VEGF-A НА АТЕРОГЕНЕЗ ПРИ ІШЕМІЧНІЙ ХВОРОБІ СЕРЦЯ ТА ОЖИРІННІ	23
ЖОГА СОФІЯ РУСЛАНІВНА	24
АНАЛІЗ РИЗИКУ ВИНИКНЕННЯ ЕПІЗОДІВ ПІДВИЩЕННЯ АРТЕРІАЛЬНОГО ТИСКУ У ДОНОРІВ ЦІЛЬНОЇ КРОВІ СЕРЕД ЗДОБУВАЧІВ ВИЩОЇ ОСВІТИ ХАРКІВСЬКОГО НАЦІОНАЛЬНОГО МЕДИЧНОГО УНІВЕРСИТЕТУ	24
КАЙСИНА СОФІЯ МИХАЙЛІВНА	25
ANTI-VEGF ТЕРАПІЯ	25
КАРІНА ДАРИНА СЕРГІЇВНА, ЮЗЬО ЛІНА ОЛЕГІВНА	26
СИНДРОМ ДІ ДЖОРДЖА: ОСОБЛИВОСТІ ІМУНОЛОГІЧНОГО СТАТУСУ	26
КОВАЛЕНКО ТЕТЯНА ЮРІЇВНА	27
ПОШИРЕНІСТЬ І КЛІНІЧНІ ОСОБЛИВОСТІ ПОСТКОВІДНОГО СИНДРОМУ СЕРЕД СТУДЕНТІВ ХНМУ	27
ЛІННІК КАТЕРИНА СЕРГІЇВНА, ПОПОВА АННА ОЛЕКСАНДРІВНА, ТІНЧУРІНА САБІНА РАШИДІВНА	28
КАРДІАЛЬНИЙ БІЛЬ ЯК НАСЛІДОК СТРЕСОВОЇ РЕАКЦІЇ, ВИКЛИКАНОЇ ВІЙСЬКОВОЮ АГРЕСІЄЮ РФ ПРОТИ УКРАЇНИ, У ЗДОБУВАЧІВ ОСВІТИ ХАРКІВСЬКОГО НАЦІОНАЛЬНОГО МЕДИЧНОГО УНІВЕРСИТЕТУ	28
ЛІТВІНОВА ДАР'Я ГЕННАДІЇВНА	29
ДЕЯКІ АСПЕКТИ ПЕРВИННОЇ ПРОФІЛАКТИКИ ТРОМБОЕМБОЛІЇ ЛЕГЕНЕВОЇ АРТЕРІЇ	29
ПАНКОВА ОЛЕНА АНДРІЇВНА	30
АСОЦІАЦІЇ РІВНІВ КАТЕСТАТИНУ З РОЗВИТКОМ СЕРЦЕВО-СУДИННИХ УСКЛАДНЕНЬ ГІПЕРТОНІЧНОЇ ХВОРОБИ	30
ПАСІЧНИК ВЕРОНІКА ОЛЕКСАНДРІВНА	31
РЕВМАТОЇДНИЙ АРТРИТ: ДІАГНОЗ З ПОРОГА ЧОМУ ТАК?	31
ПОДУРЕЦЬ АНАСТАСІЯ ВЯЧЕСЛАВІВНА	32
ЧИННИКИ РИЗИКУ РОЗВИТКУ ЗАХВОРЮВАНЬ СЕРЦЕВО-СУДИННОЇ СИСТЕМИ СЕРЕД ЗДОБУВАЧІВ ВИЩОЇ ОСВІТИ ХАРКІВСЬКОЇ ОБЛАСТІ	32
СИПАЛО АННА ОЛЕГІВНА	33
ПОРІВНЯЛЬНА ХАРАКТЕРИСТИКА ЕФЕКТИВНОСТІ ЗАСТОСУВАННЯ ФІКСОВАНОЇ КОМБІНАЦІЇ РОЗУВАСТАТИНУ З ЕЗЕТИМІБОМ (РОЗУЛІП ПЛЮС) І МОНОТЕРАПІЇ РОЗУВАСТАТИНОМ У	



МЕТОДИ МІНІМІЗАЦІЇ УСКЛАДНЕНЬ ПРИ ОПЕРАЦІЯХ НА ОРГАНАХ ЧЕРЕВНОЇ ПОРОЖНИНИ.....	201
ПОВАЛЯЄВ ВАДИМ ВЯЧЕСЛАВОВИЧ, ЗДОРОВЕЦЬ АНАСТАСІЯ ОЛЕКСАНДРІВНА, ОЛІЙНИК ДАРІЯ ІЛЛІВНА	202
МОРФОМЕТРИЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ ЦИРОЗУ ПЕЧІНКИ В СТАДІЇ КОМПЕНСАЦІЇ	202
ПОПОВ МАКСИМ ЮРІЙОВИЧ	203
РОЗВИТОК МУКОРМІКОЗУ АСОЦІЙОВАНОГО З COVID-19	203
РЯСНЯНСЬКИЙ ТИМУР АНДРІЙОВИЧ	205
ЧАСТОТА РОЗВИТКУ СТАТЕВОЇ ДИСФУНКЦІЇ, ЯК ПРОЯВ ВІДДАЛЕНИХ ПІСЛЯОПЕРАЦІЙНИХ УСКЛАДНЕНЬ ПІСЛЯ ГЕРНІОПЛАСТИКИ.....	205
САМОЙЛОВА АНГЕЛІНА ВАДИМІВНА, ВОРОНОЙ ІЛІЯ ВІКТОРОВИЧ	205
ЕНДОСКОПІЧНИЙ ГЕМОСТАЗ У ЛІКУВАННІ ХВОРИХ З ГОСТРОЮ ШЛУНКОВО- КИШКОВОЮ КРОВОТЕЧЕЮ	205
СЛЬОЗ ДІАНА ВЛАДИСЛАВІВНА	206
ЕФЕКТИВНІСТЬ ВИКОРИСТАННЯ РОБОТИЗОВАНОЇ СИСТЕМИ DA VINCI В ПОРІВНЯННІ З ТРАДИЦІЙНИМИ ОПЕРАЦІЯМИ	206
СТРАХОВЕЦЬКА МАРИНА ВІТАЛІВНА, ЗАБРОВСЬКИЙ ІВАН ПАВЛОВИЧ	207
ДИФЕРЕНЦІЙНА ДІАГНОСТИКА ТА ЛІКУВАННЯ УРГЕНТНОЇ ПАТОЛОГІЇ ОРГАНІВ ЧЕРЕВНОЇ ПОРОЖНИНИ ТА ОРГАНІВ МАЛОГО ТАЗУ	207
СТРУЧКОВ ІВАН СЕРГІЙОВИЧ, ГОНЧАРОВ АНДРІЙ СЕРГІЙОВИЧ	209
ПУНКЦІЙНІ МЕТОДИ ЛІКУВАННЯ ПСЕВДОКІСТ ПІДШЛУНКОВОЇ ЗАЛОЗИ НА ТЛІ ГОСТРОГО ПАНКРЕОНЕКРОЗУ	209