



МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ
ЗАПОРІЗЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
Наукове товариство студентів, аспірантів, докторантів і
МОЛОДИХ ВЧЕНИХ

ЗБІРНИК ТЕЗ ДОПОВІДЕЙ
науково-практичної конференції з міжнародною
участю молодих вчених та студентів
«Актуальні питання сучасної медицини і
фармації 2019»
13 – 17 травня 2019 року



УДК: 61

A43

Конференція включена до Реєстру з'їздів, конгресів, симпозіумів та науково-практичних конференцій 2019 року (179), посвідчення Укр ІНТЕІ № 125 від 29.03.2019.

ОРГКОМІТЕТ КОНФЕРЕНЦІЇ:

Голова оргкомітету: проф. Колесник Ю.М.

Заступники голови: проф. Туманський В.О., доц. Авраменко М.О.

Члени оргкомітету: проф. Візір В.А., доц. Моргунцова С.А., доц. Компанієць В.М., доц. Кремзер О.О., доц. Полковніков Ю.Ф., доц. Шишкін М.А., д.біол.н., доц. Павлов С.В., проф. Разнатовська О.М., голова студентської ради Усатенко М.С.

Секретаріат: доц. Іваненко Т.В., ст. викл. Абросімов Ю.Ю., студенти Подлужний Г.С., Москалюк А.С, Скоба В.С, Гонтаренко Е.О.

Збірник тез доповідей науково-практичної конференції з міжнародною участю молодих вчених та студентів «Актуальні питання сучасної медицини і фармації 2019» (Запорізький державний медичний університет, м. Запоріжжя, 13-17 травня 2019 р.). – Запоріжжя: ЗДМУ, 2019. – 200с.

ISSN 2522-1116

Запорізький державний медичний
університет, 2019.

ОСОБЛИВОСТІ КОГНІТИВНИХ ПОРУШЕНЬ У ПАЦІЄНТІВ З ПЕРВИННИМ ТА ПОВТОРНИМ МОЗКОВИМ ІШЕМІЧНИМ ПІВКУЛЬОВИМ ІНСУЛЬТОМ У ГОСТРОМУ ПЕРІОДІ ЗАХВОРЮВАННЯ

Вовк Ю.Г., Новікова Л.В., Козьолкін О.А.
Запорізький державний медичний університет

Вступ. В структурі цереброваскулярних захворювань мозкові інсульти займають провідні позиції. У пацієнтів, які перенесли ішемічний інсульт, частота когнітивних порушень становить близько 70-80%, що може бути причиною інвалідності, ускладнювати процес реабілітації, істотно знижувати якість життя пацієнта і його близьких.

Мета дослідження. Вивчити особливості когнітивних порушень (КП) у пацієнтів з первинним і повторним мозковим ішемічним півкульовим інсультом (МПП) в гострому періоді захворювання.

Матеріал і методи: Під нашим спостереженням знаходилось 68 пацієнтів. Основну групу спостереження склали 38 хворих (11 жінок і 27 чоловіків, медіана віку 65,0 [58,0; 70,0] років) з первинним МПП, а в контрольну групу включено 30 пацієнтів (14 жінок, 16 чоловіків, медіана віку 68,0 [59,0; 72,0] років) з повторним МПП. Усім пацієнтам на 1-3 і 10-13 добу проводилося дослідження когнітивного статусу за шкалами МоСА (Montreal Cognitive Assessment), MMSE (Mini-Mental State Examination) і FAB (Frontal Assessment Battery).

Отримані результати. У пацієнтів з первинним правопівкульовим інсультом значення медіани сумарного балу за шкалою MMSE склало 25,5 [24,0; 26,0]; за шкалою МоСА - 25,0 [24,0; 26,0]; за шкалою FAB - 15,5 [13,0; 16,0]; у пацієнтів з лівопівкульовим інсультом - 26,5 [24,0; 27,0], 25,0 [23,0; 26,0] і 15,0 [14,0; 16,0] відповідно. До 13 доби захворювання виявлена достовірна внутрігрупово динаміка медіани сумарного балу за шкалами MMSE, МоСА і FAB, при цьому її значення у пацієнтів з правопівкульовим інсультом склали 27,0 [25,0; 28,0] - за шкалою MMSE; 25,0 [24,0; 26,0] - по шкалі МоСА; 16,0 [14,0; 17,0] - за шкалою FAB; у пацієнтів з лівопівкульовим інсультом 27,5 [25,0; 29,0]; 25,5 [24,0; 26,0] і 16,0 [15,0; 16,0], відповідно.

У пацієнтів з повторним лівопівкульовим інсультом значення медіани сумарного балу за шкалою MMSE склало 25,0 [18,0; 26,0], за шкалою МоСА – 21,0 [18,0; 30,0], за шкалою FAB – 13,5 [12,0; 15,0], що на 26,0% ($p < 0,001$), 9,5% ($p < 0,05$) і 18,5% ($p < 0,05$) перевищували аналогічні показники пацієнтів з повторним правопівкульовим інсультом. До 13 доби захворювання виявлена достовірна динаміка медіани сумарного балу за шкалами MMSE, МоСА і FAB, при цьому її значення у пацієнтів з правопівкульовим інсультом склали 24,5 [23,0; 26,0] - за шкалою MMSE; 23,0 [22,0; 25,0] - за шкалою МоСА; 13,5 [12,0; 16,0] - за шкалою FAB; у пацієнтів з лівопівкульовим інсультом 25,5 [24,0; 27,0], 24,5 [23,0; 26,0] і 14,5 [12,0; 16,0], відповідно.

Висновки. У хворих в гострому періоді первинного мозкового ішемічного півкульового інсульту, визначалися переддементні когнітивні порушення і помірна лобна дисфункція, які регресували до 13 доби захворювання. Достовірна позитивна динаміка спостерігалася за доменами: відстрочене відтворення, оптико-просторова діяльність, орієнтування, ускладнена реакція вибору, рахування, швидкість мови та узагальнення.

У хворих з повторним мозковим ішемічним півкульовим інсультом в гострому періоді захворювання визначалися легкі когнітивні порушення та виражена лобна дисфункція. До 13 доби захворювання відбувся регрес когнітивного дефіциту до переддементних когнітивних порушень і помірної лобної дисфункція за рахунок достовірного покращення функції пам'яті, швидкості мови, динамічного праксису та узагальнення.

CLINICAL AND EPIDEMIOLOGICAL CHARACTERISTICS OF LEPTOSPIROSIS IN THE	32
Anand Joseph Bantina Vaiz, Onishchenko T.	
ВИКОРИСТАННЯ ІНДЕКСУ СОКОЛОВА-ЛАЙОНА ДЛЯ ВИЗНАЧЕННЯ ГІПЕРТРОФІЇ МІОКАРДУ ЛІВОГО ШЛУНОЧКА.....	33
Апазіді Е.В., Макаренко Р.І.	
ЕФЕКТИВНІСТЬ МЕДИЧНОЇ РЕАБІЛІТАЦІЇ У ХВОРИХ ПІСЛЯ ЕНДОПРОТЕЗУВАННЯ КУЛЬШОВОГО СУГЛОБУ СИСТЕМОЮ "МОТОР СІЧ".....	33
Безверхий А.А., Чорний В.М., Малахова С.М.	
СТАН ПУРИНОВОГО ОБМІНУ У ХВОРИХ НА УРАТНИЙ НЕФРОЛІТІАЗ З МЕТАБОЛІЧНИМ СИНДРОМОМ	34
Білай С.І.	
ОСОБЛИВОСТІ КОГНІТИВНОГО ВИКЛИКАНОГО ПОТЕНЦІАЛУ P300 НА РАННІХ СТАДІЯХ ХВОРОБИ ПАРКІНСОНА	35
Бірюк В.В.	
АНАЛІЗ ВИПАДКУ УСПІШНОГО ЛІКУВАННЯ ТЯЖКОЇ ЗАВЕЗЕНОЇ ТРОПІЧНОЇ МАЛЯРІЇ	35
Богдан І.І., Рябокони О.В.	
ВЗАЄМОЗВ'ЯЗОК ПАРАМЕТРІВ ВУГЛЕВОДНОГО ОБМІНУ З МІНЕРАЛЬНОЮ ЩІЛЬНІСТЮ КІСТКОВОЇ ТКАНИНИ ТА РИЗИКОМ ПЕРЕЛОМІВ У ХВОРИХ НА ЦУКРОВИЙ ДІАБЕТ 2 ТИПУ	36
Бородавко О.І.	
ГАСТРОЕЗОФАГЕАЛЬНА РЕФЛЮКСНА ХВОРОБА, ЯК ОДИН З ЧИННИКІВ ФОРМУВАННЯ ХРОНІЧНОГО ТОНЗИЛІТУ У ДІТЕЙ З ДЕФІЦИТОМ ВІТАМІНУ Д.....	37
Боярська Л.М., Гребенюк Л.В., Іванова К.О.	
РЕЗУЛЬТАТИ ДИФЕРЕНЦІЙОВАНОГО ПІДХОДУ ДО ЛІКУВАННЯ ЦЕНТРАЛЬНОЇ СЕРОЗНОЇ ХОРИОРЕТИНОПАТІЇ	38
Бурковець О.В., Безуглий М.Б.	
КОМП'ЮТЕРНА КАПІЛЯРОСКОПІЯ В ОЦІНЦІ СТАНУ ШКІРНОЇ МІКРОЦИРКУЛЯЦІЇ КРОВІ У ПАЦІЄНТІВ ХРОНІЧНИМИ ЗАХВОРЮВАННЯМИ НОСА	39
Бурсак А.Г., Шушляпіна Н.О.	
ANTICIPATING THE HYPERTENSION MEDIATED ORGAN DAMAGE USING ARTERIAL STIFFNESS AND PULSE WAVE VELOCITY IN RESISTANT HYPERTENSIVE PATIENTS IN A SOUTH INDIAN CITY	40
Varahabhatla Vamsi ¹ , Basavaprabhu Achappa ² , Padmanabh Kamath ³ , Ingrid Prkacin ⁴	
МІНІІНВАЗИВНІ ХІРУРГІЧНІ ВТРУЧАННЯ ПРИ ГОСТРОМУ ТА ХРОНІЧНОМУ ГЕМОРОЇ З ВИКОРИСТАННЯМ ТРАНСАНАЛЬНОЇ ГЕМОРОЇДАЛЬНОЇ ДЕЗАРТЕРІЗАЦІЇ ПІД КОНТРОЛЕМ УЛЬТРАЗВУКОВОЇ РЕКТОДОПЛЕРОМЕТРІЇ.....	41
Власійчук В.М., Охріменко Г.І.	
ОСОБЛИВОСТІ КОГНІТИВНИХ ПОРУШЕНЬ У ПАЦІЄНТІВ З ПЕРВИННИМ ТА ПОВТОРНИМ МОЗКОВИМ ІШЕМІЧНИМ ПІВКУЛЬОВИМ ІНСУЛЬТОМ У ГОСТРОМУ ПЕРІОДІ ЗАХВОРЮВАННЯ	42
Вовк Ю.Г., Новікова Л.В., Козьолкін О.А.	
СОМАТИЧНИЙ РОСТ ПЕРЕДЧАСНО НАРОДЖЕНИХ ДІТЕЙ НА ТЛІ ІНТЕНСИВНОЇ ТЕРАПІЇ ЗАХВОРЮВАНЬ ПЕРИНАТАЛЬНОГО ПЕРІОДУ	43
Газін О.М., Богдан І.І., Анікін І.О.	
CLINICAL-EPIDEMIOLOGICAL CHARACTERISTICS OF THE WEST NILE FEVER IN THE ZAPORIZHZHYA REGION	44
Ganta Venkata Sai Kalyan, Onishchenko T.	
ВИЗНАЧЕННЯ НЕОБХІДНОСТІ У ПЛАЗМАФЕРЕЗІ ДІТЯМ РАНЬОГО І ДОШКІЛЬНОГО ВІКУ З ПОЗАЛІКАРНЯНИМИ ПНЕВМОНІЯМИ УСКЛАДНЕНОГО ПЕРЕБІГУ.....	44
Городкова Ю.В., Курочкін М.Ю.	
ВНУТРІШНЯ СТРУКТУРА КОМПЛЕКСУ КОМОРИДНИХ ПСИХОПАТОЛОГІЧНИХ ПОРУШЕНЬ НЕПСИХОТИЧНОГО РІВНЯ В ОСІБ, ЯКІ ПЕРЕБУВАЮТЬ НА ПРОГРАМІ ЗАМІСНОЇ ПІДТРИМУВАЛЬНОЇ ТЕРАПІЇ.....	45
Городокін А.Д.	