



**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.

# ОЦІНКА ВПЛИВУ «МЕБІКАРУ ІС» НА ЯКІСТЬ ЖИТТЯ ЗА ДАНИМИ ОПИТУВАЛЬНИКА MOS SF-36 У ХВОРИХ НА ХІМІОРЕЗИСТЕНТНИЙ ТУБЕРКУЛЬОЗ, ЯКІ ЗНАХОДЯТЬСЯ НА ПАЛІАТИВНОМУ ЛІКУВАННІ

Худяков Г. В.

Запорізький державний медичний університет

**Вступ.** На даний час не тільки в Україні та й в усьому світі розроблюються методики поліпшення якості життя хворим на хіміорезистентний туберкульоз, які знаходяться на паліативному лікуванні за допомогою неетіотропної терапії.

**Мета дослідження** – оцінити вплив Мебікару ІС на якість життя паліативних хворих на хіміорезистентний туберкульоз (ХРТБ) за допомогою опитувальника MOS SF-36

**Матеріал і методи.** Оцінку якості життя проводили у 27 хворих на ХРТБ легень, які знаходились на паліативному лікуванні в обласній туберкульозній лікарні Запорізької області (середній вік 39,4±1,8 років). Інкурабельних пацієнтів не було. Всі пацієнти були чоловічої статі. Усі хворі підписали інформовану письмову згоду пацієнта на участь у дослідженні. Оцінку якості життя проводили до початку курсу прийому Мебікару ІС та після завершення курсу за шкалами опитувальника MOS SF-36 та оцінці зведених показників фізичного (PCS), ментального (MCS) компонентів, а також загальної якості життя (QL). Ноотроп та психостимулятор Мебікар ІС (виробник товариство з додатковою відповідальністю «ІНТЕРХІМ», UA) призначався в дозі 1,5 г (по 0,5 г тричі в день). Курс лікування складав 4 тижня. Результати дослідження оброблені на персональному комп'ютері з використанням статистичного пакету ліцензійної програми «Statistica, версія 13» (Copyright 1984-2018 TIBCO Software Inc. All rights reserved. Ліцензія № JPZ8041382130ARCN10-J). Нормальність розподілу кількісних ознак аналізували за допомогою тесту Шапіро-Уїлка та Колмогорова-Смірнова. Описова статистика надана у вигляді медіани з міжквартильним розмахом – Ме [Q<sub>25</sub>; Q<sub>75</sub>], оскільки параметри мали розподіл, що відрізняється від нормального. Достовірність відмінностей порівнюваних величин визначали за критерієм Уїлкоксона. Усі тести були двобічними. Статистично значущою вважали різницю за  $p < 0,05$ .

**Отримані результати.** У дослідженні виявлено, що на фоні отримання курсу препарату Мебікар ІС у паліативних хворих на ХРТБ легень достовірне збільшення показників опитувальника MOS SF-36 за шкалами RP на 38,89 ум.од. (на 79,25%), SF на 17,59 ум.од. (на 25,5%), RE на 38,27 ум.од. (на 86,11%), MH на 11,41 ум.од. (на 22,78%), а також за комплексними показниками загальної якості життя (QL) на 14,87 ум.од. (на 28,72%) і його фізичного (PCS) на 10,88 ум.од. (на 20,68%) та ментального (MCS) компонентів на 18,86 ум.од. (на 37,03%).

Таблиця 1

Динамічні особливості за показниками шкал MOS SF-36 на фоні застосування препарату Мебікар ІС у хворих на ХРТБ легень, які знаходяться на паліативному лікуванні, Ме [Q<sub>25</sub>; Q<sub>75</sub>]

Показник, ум.од.	До лікування	Після лікування	z	p
PF	60 (40; 82,5)	65 (50; 72,5)	0,610	0,542
RP	0 (0; 0)	50 (12; 100)	3,584	<0,05
BP	41 (41; 63)	61 (26,5; 77)	0,2	0,842
GH	40 (35; 55)	45 (35; 57)	0,419	0,675
VT	30 (20; 42,5)	35 (30; 50)	1,551	0,121
SF	50 (50; 50)	75 (50; 81,25)	3,014	<0,05
RE	0 (0; 0)	33,33 (33,33; 66,67)	3,557	<0,05
MH	40 (24; 48)	44 (40; 66)	2,845	<0,05
PCS	42,75 (31,5; 48,13)	54 (40; 68)	2,535	<0,05
MCS	32,25 (25,5; 38,36)	51,58 (47,92; 54,40)	4,541	<0,05
QL	37,25 (31,78; 43,25)	51,27 (46,48; 57,46)	4,108	<0,05

**Висновки.** У хворих, які знаходяться на паліативному лікуванні з приводу хіміорезистентного туберкульозу, на фоні прийому Мебікару ІС відмічається достовірне підвищення показників якості життя: психологічного компоненту (MCS) у 1,59 рази за рахунок підвищення показників в шкалах RE у 7,2 рази, SF у 1,34 рази MH у 1,3 рази; фізичного компоненту (PCS) в 1,26 рази за рахунок підвищення показників шкал RP у 4,82 рази. Такі зміни дали можливість підвищити загальний показник якості життя (QL) в 1,4 рази.

Таким чином, застосування ноотропа та психостимулятора Мебікар ІС у паліативних хворих на ХРТБ легень є доцільним.

КАЗКОТЕРАПІЯ ЯК СУЧАСНИЙ МЕТОД РОБОТИ З ДІТЬМИ З ОСОБЛИВОСТЯМИ ПСИХІЧНО-ФІЗИЧНОГО РОЗВИТКУ.....	120
Ткаченко А.М., Панов Н.С.	
ДОСВІД ВПРОВАДЖЕННЯ ЕНДОСКОПІЧНОЇ УЛЬТРАСОНОГРАФІЇ В ЗАПОРІЖЖІ .....	121
Ткачов В.С., Стешенко А.О., Діденко Е.В., Лесик Г.М.	
ЕФЕКТИВНІСТЬ СУЧАСНИХ МЕТОДІВ ДІАГНОСТИКИ ТА ЛІКУВАННЯ ХВОРИХ З ГНІЙНО-СЕПТИЧНИМИ УСКЛАДНЕННЯМИ ПІСЛЯПОЛОГОВОГО ПЕРІОДУ .....	122
Толкачова А.С.	
ВЗАЄМОЗВ'ЯЗОК НЕВРОЛОГІЧНИХ ПРОЯВІВ ТА МОРФОЛОГІЧНИХ ЗМІН НА МРТ З ПОРУШЕННЯМ КОГНІТИВНИХ ФУНКЦІЙ У ХВОРИХ НА ДИСЦИРКУЛЯТОРНУ ЕНЦЕФАЛОПАТІЮ II СТАДІЇ .....	123
Ушакова А.Р., Гайнова А.О.	
СОЦІАЛЬНА АДАПТАЦІЯ ПАЦІЄНТІВ З АНОМАЛІЯМИ РЕФРАКЦІЇ ПІСЛЯ ЕКСИМЕРЛАЗЕРНОЇ КОРЕКЦІЇ ЗОРУ .....	124
Фам Т.Н.Х., Завгородня Н.Г., Поплавська І.О.	
ПОРІВНЯЛЬНИЙ АНАЛІЗ ПЕРЕБІГУ КОРУ У ДОРΟΣЛИХ У ЕПІДЕМІЧНІ СЕЗОНИ 2012-2014 ТА 2017-2018 РОКІВ .....	125
Федько К.О., Білокобила С.О., Рябокони О.В.	
КЛІНІКО-ЛАБОРАТОРНІ ОСОБЛИВОСТІ ПЕРЕБІГУ ХРОНІЧНОГО ГЕПАТИТУ В У ХВОРИХ БЕЗ ЦИРОЗУ ПЕЧІНКИ ЗАЛЕЖНО ВІД ВІРУСНОГО НАВАНТАЖЕННЯ .....	126
Хелемендик А.Б., Рябокони О.В.	
ОЦІНКА ВПЛИВУ «МЕБІКАРУ ІС» НА ЯКІСТЬ ЖИТТЯ ЗА ДАНИМИ ОПИТУВАЛЬНИКА MOS SF-36 У ХВОРИХ НА ХІМІОРЕЗИСТЕНТНИЙ ТУБЕРКУЛЬОЗ, ЯКІ ЗНАХОДЯТЬСЯ НА ПАЛІАТИВНОМУ ЛІКУВАННІ .....	127
Худяков Г. В.	
ПОКАЗНИКИ ГЕМОДИНАМІКИ У ХВОРИХ ІЗ СЕРЦЕВОЮ НЕДОСТАТНІСТЮ ТА ІНСУЛІНОРЕЗИСТЕНТНІСТЮ .....	128
Човганюк О.С., Гаман І.О., Шеремета О.М.*, Палій О.Ю. **	
ЗМІНИ ПРИЗИНУ В УМОВАХ ДЕФЦИТУ ФУНКЦІЇ СКЕЛЕТНОЇ МУСКУЛАТУРИ ТА М'ЯЗОВОЇ МАСИ У ДІТЕЙ, ХВОРИХ НА ЦУКРОВИЙ ДІАБЕТ.....	129
Чудова Н.І.	
ОЦІНКА ЯКОСТІ ЖИТТЯ У ОСІБ ПОХИЛОГО ТА СТАРЕЧОГО ВІКУ ЗАЛЕЖНО ВІД ФУНКЦІОНАЛЬНОГО КЛАСУ СТЕНОКАРДІЇ .....	130
Шальміна М.О.	
ЗМІНИ РІВНЯ ЕКСПРЕСІЇ CD40L У ОСІБ ПОХИЛОГО ТА СТАРЕЧОГО ВІКУ ЗАЛЕЖНО ВІД ФУНКЦІОНАЛЬНОГО КЛАСУ СТЕНОКАРДІЇ .....	130
Шальміна М.О.	
QUANTITATIVE FEATURES OF FRONTAL CORTICAL NEURONES IN THE DYNAMICS OF ALCOHOLIC ENCEPHALOPATHY .....	131
Shulyatnikova T.V., Suleimanova S.V.	
QUANTITATIVE PARAMETERS OF THE BRAIN OEDEMA IN THE DYNAMICS OF ALCOHOLIC ENCEPHALOPATHY .....	132
Shulyatnikova T.V., Suleimanova S.V.	
RURAL-URBAN DIFFERENCE IN PLASMA LIPID LEVELS IN ACUTE MYOCARDIAL INFARCTION PATIENTS OF ZAPORIZHZHIA REGION .....	133
Yechuri Ravindra, Syvolap V.D., Lashkul D.A.	
ПОРІВНЯЛЬНА ХАРАКТЕРИСТИКА КЛІНІКО-ЛАБОРАТОРНИХ ПРОЯВІВ ЕНТЕРОВІРУСНИХ МЕНІНГІТІВ У ДОРΟΣЛИХ ТА ДІТЕЙ .....	133
Ялова Г.В., Задирака Д.А.	
ВІД ОРГАНІЧНОГО СИНТЕЗУ ТА ПОШУКУ РОСЛИННОЇ СИРОВИНИ – ДО СТВОРЕННЯ НОВИХ ЛІКАРСЬКИХ ПРЕПАРАТІВ.....	137
ЩОДО СТВОРЕННЯ НОВОГО ОФТАЛЬМОЛОГІЧНОГО ЛІКАРСЬКОГО ЗАСОБУ ДЛЯ ЛІКУВАННЯ ОПІКІВ ОЧЕЙ ТА КАТАРАКТИ .....	
135	
Акопян Р. Р.	