



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

А43

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.

ВИЗНАЧЕННЯ РИНКУ ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ УКРАЇНИ З ГРУПИ АНТИАРИТМІЧНИХ ПРЕПАРАТІВ

Ассані Досі Раїнна, Німенко Г.Р.
Запорізький державний медичний університет

Вступ. Аритмія – це порушення серцевої діяльності, різні за своїм характером і походженням відхилення в ритмі скорочень серця, що, в свою чергу, може привести до цілого ряду серйозних ускладнень і навіть смерті. У зв'язку з цим актуальним є оперативне якісне забезпечення населення антиаритмічними лікарськими засобами.

Ринок антиаритмічних препаратів постійно поповнюється, що вимагає від фахівців хорошої орієнтації і знання. Тому під керівництвом доцента Зарічної Т.П. нами були проведені маркетингові дослідження антиаритмічних препаратів.

Мета дослідження. Проведення маркетингових досліджень групи антиаритмічних лікарських засобів, що представлені на ринку України.

Матеріал і методи. Аналіз ринку України згідно з даними Державного реєстру лікарських засобів України (26.09.2018 р.) був проведений для засобів які впливають на серцево-судинну систему, а саме, антиаритмічні лікарські засоби. Ця група налічує 27 препаратів різноманітних виробників під різними торговими марками.

Отримані результати. Маркетингові дослідження були проведені за такими показниками: за діючою речовиною, за місцем виробництва, за країною-виробником, за лікарською формою. Препарати даної фармакологічної групи представлені 8 діючими речовинами, більшість з них становить аміодарон гідрохлорид, а саме, він є діючою речовиною 15 (56%) вивчаємих препаратів, також треба відмітити, що майже всі з них таблетовані лікарські форми (67%). Основний асортимент даної групи формується за рахунок лікарських засобів закордонного виробництва, на їх частку припадає 52%. Перше місце за кількістю антиаритмічних лікарських засобів серед вивчаємих країн – виробників займає Україна (48%).

Висновки. У зв'язку з вищенаведеним актуальним є розробка нових лікарських препаратів антиаритмічної дії та освоєння їх виробництва на території України.

ВИЗНАЧЕННЯ РИНКУ КОМБІНОВАНИХ ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ ДЛЯ ЛІКУВАННЯ ЗАХВОРЮВАНЬ СЕРЦЕВО-СУДИННОЇ СИСТЕМИ В УКРАЇНІ

Ассані Досі Раїсса, Німенко Г.Р.
Запорізький державний медичний університет

Вступ. У зв'язку з тим, що серцево-судинні захворювання є основною причиною смертності в усьому світі актуальним та своєчасним повстало питання перед медициною та фармацією, щодо якісного та оперативного забезпечення населення лікарськими засобами для лікування зазначеної патології. Тому нами були проведені маркетингові дослідження даної групи препаратів під керівництвом доцента Зарічної Т.П.

Мета дослідження. Проведення маркетингових досліджень комбінованих лікарських засобів для лікування захворювань серцево-судинної системи, що представлені на ринку України.

Матеріал і методи. Аналіз ринку України згідно з даними Державного реєстру лікарських засобів України (24.09.2018 р.) був проведений для засобів які впливають на серцево-судинну систему. Ця група налічує 31 препарат різноманітних виробників під різними торговими марками.

Отримані результати. Маркетингові дослідження були проведені за такими показниками: за діючою речовиною, за місцем виробництва, по країною-виробником, по лікарська формі. Препарати цієї фармакологічної групи представлені 15 діючими речовинами, більшість з них становить ментол в ментоловому ефірі кислоти ізовалеріанової (29%), також треба зазначити, що майже всі з них є таблетованими лікарськими формами (8 найменувань). Роблячи аналіз критерію, про місце виробництва, ми прийшли до висновку, що основний асортимент формується за рахунок лікарських засобів вітчизняного виробництва на їх частку припадає 94%.

Висновки. Підводячи ризик під усім вище зазначеним слід сказати про невідкладну необхідність розвитку ринку сучасної медицини та фармації препаратів для лікування серцево-судинної системи.

ПРОВЕДЕННЯ ФАРМАКО-ТЕХНОЛОГІЧНИХ ВИПРОБУВАНЬ ДЛЯ ТАБЛЕТОК «ГІПЕРТРИЛ»	135
Ангеліс І.В., Парнюк Н.В.	
ВИЗНАЧЕННЯ РИНКУ ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ УКРАЇНИ З ГРУПИ АНТИАРИТМІЧНИХ ПРЕПАРАТІВ..	136
Ассані Досі Раїнна, Німенко Г.Р.	
ВИЗНАЧЕННЯ РИНКУ КОМБІНОВАНИХ ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ ДЛЯ ЛІКУВАННЯ ЗАХВОРЮВАНЬ СЕРЦЕВО-СУДИННОЇ СИСТЕМИ В УКРАЇНІ.....	136
Ассані Досі Раїсса, Німенко Г.Р.	
ФУНКЦІОНАЛЬНА АКТИВНІСТЬ МІТОХОНДРІЙ МІОКАРДУ ЩУРІВ З ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЮ ХСН НА ТЛІ КУРСОВОГО ВВЕДЕННЯ В-АДРЕНОБЛОКАТОРА З NO-MОДУЛЮЮЧИМ ЕФЕКТОМ «ГІПЕРТРИЛ»	137
Бак П.Г., Беленічев І.Ф., Бухтіярова Н.В.	
СИНТЕЗ ТА ВЛАСТИВОСТІ 2-((4-БЕНЗІЛІДЕН-5-ФЕНІЛ-4H-1,2,4-ТРИАЗОЛ-3-ІЛ)ТІО)-N'-R-АЦЕТОГІДРАЗІДІВ.....	137
Белецький А. В., Гоцуля А. С.	
ДЕЯКІ АСПЕКТИ ВИВЧЕННЯ ВЛАСТИВОСТЕЙ НОВИХ ФТОРФЕНІЛПОХІДНИХ 1,2,4-ТРИАЗОЛІВ	137
Бігдан О.А., Парченко В.В.	
ВИБІР ОПТИМАЛЬНИХ ДОПОМІЖНИХ РЕЧОВИН З МЕТОЮ СТВОРЕННЯ ТАБЛЕТОК L-ТРИПТОФАНАЗ ТІОТРИАЗОЛШНОМ МЕТОДОМ ВОЛОГОЇ ГРАНУЛЯЦІЇ	138
Борсук С.О., Чорна В.В.	
ПОШУК БІОЛОГІЧНО АКТИВНИХ СПОЛУК СЕРЕД ПОХІДНИХ 8-БРОМОТЕОБРОМІН-1-ІЛПРОПАНОВОЇ КИСЛОТИ	139
Гілевич К.Д.	
ВИЗНАЧЕННЯ РИНКУ ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ УКРАЇНИ З ГРУПИ ПРОТИЕПІЛЕПТИЧНИХ ПРЕПАРАТІВ	139
Данильченко А.О., Німенко Г.Р.	
ВАЛІДАЦІЯ СПЕКТРОФОТОМЕТРИЧНОЇ МЕТОДИКИ КІЛЬКІСНОГО ВИЗНАЧЕННЯ МЕЛЬДОНІО ДИГІДРАТУ У СКЛАДІ ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ.....	140
Донченко А. О., Зеленюк А. Ю., Васюк С. О.	
УДОСКОНАЛЕННЯ МЕТОДІВ СТАНДАРТИЗАЦІЇ ТАБЛЕТОК «ПІРАЦЕТАМ»	141
Дрозд Т.П., Парнюк Н.В.	
ДОСЛІДЖЕННЯ ПОЛІФЕНОЛЬНОГО СКЛАДУ ТРАВИ ДЕРЕВІЯ ПОДОВОГО <i>ASCHILLEA MICRANTHOIDES</i> КЛОК.	141
Дуюн І.Ф.	
БАКТЕРІОСТАТИЧНА АКТИВНІСТЬ ЕФІРНОЇ ОЛІЇ З ТРАВИ <i>INULA BRITANNICA L.</i>	142
Єренко О. К.	
ДОСЛІДЖЕННЯ МІКРОБІОЛОГІЧНОЇ ЧИСТОТИ МАЗІ З амінексилом ДЛЯ ЗОВНІШНЬОГО ЗАСТОСУВАННЯ	143
Жамалі Карім , Количева Н.Л.	
ВПЛИВ ДОПОМІЖНИХ РЕЧОВИН НА СТИРАНІСТЬ, РОЗПАДАННЯ ТА ЗОВНІШНІЙ ВИГЛЯД ПІСЛЯ 6-ТИ МІСЯЦІВ ЗБЕРІГАННЯ ТАБЛЕТОК ОТРИМАНИХ МЕТОДОМ ВОЛОГОЇ ГРАНУЛЯЦІЇ ДО СКЛАДУ ЯКИХ ВХОДИТЬ КАРБАМАЗЕПІН З ТІОТРИАЗОЛШНОМ.....	143
Івченко А.С., Німенко Г.Р.	
СТАНДАРТИЗАЦІЯ СУБСТАНЦІЇ БРОМІДУ 1-В-ФЕНІЛЕТІЛ-4-(N-ДИМЕТИЛАМІНОБЕНЗИЛІДЕНАМІНО)-1,2,4-ТРИАЗОЛІО.....	144
Кіпоть Я.Ю.	
СПРЯМОВАНИЙ ПОШУК ПРОТИСУДОМНИХ АГЕНТІВ СЕРЕД ЗАМІЩЕНИХ СПРО[ІНДОЛІН-[1,2,4]ТРИАЗІНО[С]ХІНАЗОЛІНІВ].....	144
Коломоєць О.С.	
СИНТЕЗ ТА ПРОТИГРИБКОВА АКТИВНІСТЬ ПОХІДНИХ БЕНЗО[4,5]ІМІДАЗО[1,2-С]ХІНАЗОЛІН-6(5H)-ОНУ (-ТІОНУ)	145
Кравцов Д.В.	
VALIDATION OF SPECTROPHOMETRIC METHODS FOR QUANTITATIVE DETERMINATION THE LISININ SUBSTANCE	146
Kumets V.S.	