

Саме до названих сполук належать 3-(2-аміно-3- $R_2$ -4- $R_3$ -5- $R_4$ )-6- $R_1$ -1,2,4-триазин-5(2H)-они, які були використані нами в якості вихідних сполук в каскадній реакції циклоконденсації з  $\alpha$ -кетоглутаровою кислотою, що дозволило одержати ряд 3- $R_1$ -10- $R_2$ -11- $R_3$ -12- $R_4$ -2,8-діоксо-7,8-дигідро-2H-пірроло[1,2-a][1,2,4]триазино[2,3-c]хіназолін-5а(6H)карбонових кислот. Подальша модифікація названих кислот дозволила одержати їх солі, естери та аміді. Проведене дослідження біологічної активності сполук 2 показало їх високу сахарознижуючу та гіполіпідемічну активність, що обумовлює перспективність подальшого пошуку біоактивних агентів серед представлених сполук.

## **ОБҐРУНТУВАННЯ МЕТОДИКИ ДОСЛІДЖЕННЯ ЗМІСТУ ПОНЯТТЯ ЛОЯЛЬНОСТІ ФАРМАЦЕВТИЧНОГО ФАХІВЦЯ**

Молодогонова О.О.<sup>1</sup>, Бушуєва І.В.<sup>2</sup>, Суховий Г.П.<sup>1</sup>

Запорізький державний медичний університет

<sup>1</sup> Кафедра управління і економіки фармації, медичного та фармацевтичного правознавства

<sup>2</sup> Кафедра клінічної фармації, фармакотерапії і управління та економіки фармації ФПО

Аналіз закордонних та вітчизняних досліджень, у яких описано показники, які так чи інакше формують лояльність працівників показав, що до таких відносять близько дванадцяти основних чинників. Окремі дослідники відзначають ще такі стимули як надання частини економічного ефекту, визнання, усна подяка керівника в присутності колег, можливість прямого спілкування з вищим керівництвом, оплата медичних послуг, гарантія збереження робочого місця, медичне та соціальне страхування, підвищення кваліфікації робітників, корпоративне харчування, гнучкий графік роботи, допомога у виплаті кредитів, партнерські відносини, згуртований колектив. Оскільки немає єдиної думки дослідників відносно складових феномену лояльності, метою нашої роботи була розробка анкети, що містить більшість з перелічених показників та враховують сучасні економічні реалії. Анкета призначена для опитування студентів фармацевтичного вишу та практикуючих провізорів з метою встановлення відмінностей між очікуваними та реальними перевагами підприємства-роботодавця. Таким чином, для дослідження змісту поняття лояльності та вимірювання її рівня ми використали метод попарних порівнянь; кількість пар для порівняння обраховувалася за відповідною формулою, загальна кількість пар показників таким чином склала 55. Розроблена анкета містить 11 досліджуваних показників, серед них такі: участь у прийнятті рішень; кар'єрний ріст; справедлива грошова винагорода; цікава робота; дружний колектив; соціальний захист; задоволення керівником; робоче навантаження; чесні взаємовідносини у виконанні умов контракту; гарантія збереження робочого місця; гнучкий графік.

## **ОСОБЕННОСТИ НАЗВАНИЙ РАСТЕНИЙ В ДРЕВНЕГРЕЧЕСКОМ ЯЗЫКЕ**

Мочалова К.В.

Научный руководитель: проф. Доля В.С.

Запорожский государственный медицинский университет

Кафедра фармакологии, фармакогнозии и ботаники

Цель работы: выявить названия растений на древне-греческом языке, вошедших в международную ботаническую номенклатуру. Материал исследования. Материалом служат названия растений в научных словарях, учебниках, монологах. Методы исследования: биологический, сопоставляемый, статистический. Результат исследования. Древнегреческий язык явился основой латинизированных названий растений в Международной ботанической номенклатуре, во «Флорах» многих стран и в учебниках по фармакогнозии. Как показали исследования, в родовых названиях растений греческие термины составляют 84,25% латинские 11,25%. Остальные названия представлены гибридными греко-латинскими. В родовых и видовых названиях растений постоянно употребляются элементы, являющиеся органами или частью растений: anthos-цветок, phylum- лист, stem- тычинка, canthos-колючка, cephalos-головчатый, spet-семя, carpos-плод: например, chysocarpos-золотистоплодный, chrysophyllos-золотистолистный и др. Как видно, и chrysos-золото, также греческого происхождения.

## **ЩОДО ДОЦІЛЬНОСТІ СТВОРЕННЯ НОВОГО КОМБІНОВАНОГО ПРОТІЕПІЛЕПТИЧНОГО ЛІКАРСЬКОГО ЗАСОБУ «КАРБОТРИЛ»**

Німенко Г.Р.

Науковий керівник: д.фарм.н., доц. Кучеренко Л.І.

Запорізький державний медичний університет

Кафедра фармацевтичної хімії

Епілепсія - це група довготривалих неврологічних розладів, що характеризуються виникненням судомних нападів. Близько 1% людей по всьому світу (65 мільйонів) хворі на епілепсію, майже 80% випадків хвороби реєструється у країнах, що розвиваються. Виходячи з вищезазначеного метою нашої роботи є створення нового, більш ефективного, протіепілептичного препарату, який за своїми властивостями буде перевершувати вже існуючі протисудомні засоби. Матеріали та методи: був проведений аналіз доклінічних досліджень щодо ефективності та безпечності застосування нового протіепілептичного препарату «Карботрил» порівняно з іншими лікарськими засобами цієї групи. Відомо,