

**ФАРМАЦЕВТИЧНИЙ  
ЖУРНАЛ Т. 76, № 5**  
**FARMATSEVTYCHNYI  
ZHURNAL**

Науково-практичний  
рецензований журнал  
Виходить шість разів на рік

ЗАСНОВАНИЙ У 1928 р.

ВЕРЕСЕНЬ–ЖОВТЕНЬ

2021 • Київ

ДП «Державний експертний центр  
МОЗ України»

**З М І С Т**

**ПОДІЇ, ФАКТИ**

- До 100-річчя Національного  
фармацевтичного університету..... 3  
До 80-річчя професора Парновського  
Бориса Людомировича..... 5

**ОРГАНІЗАЦІЯ І УПРАВЛІННЯ  
ФАРМАЦІЄЮ**

- Кубарєва І. В., Бекетова М. С.*  
Науково-практичні підходи з оптимі-  
зації фармацевтичного забезпечення  
паліативних пацієнтів дитячого віку з  
паралітичними синдромами..... 7

**ФАРМАКОЕКОНОМІКА**

- Гриньків Я. О., Блавацька О. Б.,  
Яцкова Г. Ю., Заліська О. М.* Аналіз  
асортименту вітамінних лікарських  
засобів із фармакоекономічними  
показниками для лікування  
постковідних станів у період пандемії  
COVID-19 в Україні..... 16

**ФАРМАЦЕВТИЧНА ОСВІТА**

- Кремінь Ю. І., Громовик Б. П.*  
Дослідження взаємозв'язку освітньо-  
професійних програм закладів вищої  
фармацевтичної освіти України із  
концепцією «фармацевт десяти зірок»... 27

**СИНТЕЗ ТА АНАЛІЗ  
БІОЛОГІЧНО АКТИВНИХ  
СПОЛУК**

- Мирко І. І., Горак Ю. І., Чабан Т. І.,  
Огурцов В. В., Драпак І. В.,  
Матійчук В. С.* Синтез та  
протипухлинні властивості деяких  
нових 3-R-6-(5-арилфуран-2-іл-[1,2,4]  
триазоло[3,4-*b*][1,3,4]тіадіазолів..... 37

**CONTENT**

**EVENTS, FACTS**

- 100 years Anniversary of The National  
University of Pharmacy.....  
On the occasion of the 80th Anniversary  
birthday of the professor Parnovskiy B. L.

**ORGANIZATION AND  
MANAGEMENT OF PHARMACY**

- Kubarijeva I. V., Beketova M. S.*  
Scientific and practical approaches to  
optimizing the pharmaceutical supply  
of pediatric palliative patients with  
paralytic syndromes.....

**PHARMACOECONOMICS**

- Hrynkiv Ya. O., Blavatska O. B.,  
Yatskova G. Yu., Zaliska O. M.*  
Analysis of the vitamin's list with  
pharmacoeconomic rates for the  
treatment of long covid conditions  
during the pandemic COVID-19 in  
Ukraine.....

**PHARMACEUTICAL EDUCATION**

- Kremin Yu. I., Hromovyk B. P.* Research  
of the relationship between educational  
and professional programs of higher  
pharmaceutical education in Ukraine  
with the «ten-star pharmacist» concept

**SYNTHESIS AND ANALYSIS  
OF BIOLOGICALLY ACTIVE  
COMPOUNDS**

- Myrko I. I., Horak Yu. I., Chaban T. I.,  
Ogurtsov V. V., Drapak I. V.,  
Matiychuk V. S.* Synthesis and  
antitumor properties of some new  
3-R-6-(5-aryl furan-2-yl-[1,2,4]  
triazolo[3,4-*b*][1,3,4]thiadiazoles.....

<i>Хільковець А. В.</i> Деякі перетворення та фізико-хімічні властивості нових S-заміщених 5-тіофен-(3-ілметил)-4R-1,2,4-триазол-3-тіолів.....	50	<i>Khilkovets A. V.</i> Some transformations and physicochemical properties of new S-substituted 5-thiophene(3-ylmethyl)-4R-1,2,4-triazole-3-thiols.....	50
--	----	--	----

**ФАРМАЦЕВТИЧНА  
ТЕХНОЛОГІЯ**

<i>Котов С. А., Гонтова Т. М., Котов А. Г.</i> Аспекти проектування комбінованого засобу поліфункціональної дії на основі лікарської рослинної сировини	57	<i>Kotov S. A., Gontova T. M., Kotov A. G.</i> Design aspects of the combined medicinal product with multifunctional action based on on herbal drugs.....	57
---	----	---	----

<i>Миргород В. С., Філімонова Н. І., Башура О. Г., Бобро С. Г.</i> Вивчення впливу дерматологічного фітогелю на здатність мікроорганізмів до біоплівкоутворення.....	68	<i>Myrhorod V. S., Filimonova N. I., Bashura O. G., Bobro S. G.</i> Study of the effect of dermatological phytogel on the ability of microorganisms to form a biofilm.....	68
--	----	--	----

**ФАРМАКОГНОСТИЧНІ,  
ФІТОХІМІЧНІ ДОСЛІДЖЕННЯ**

<i>Савич А. О., Криськів Л. С., Мосула Л. М.</i> Визначення загального вмісту флавоноїдів у рослинних зборах із протидіабетичною активністю.....	77	<i>Savych A., Kryskiw L., Mosula L.</i> Determination of the total content of flavonoids in herbal mixtures with anti-diabetic activity.....	77
--	----	--	----

<i>Шанайда М. І.</i> Фітохімічний аналіз основних груп вторинних метаболітів трави <i>Dracocephalum moldavica</i> L.....	85	<i>Shanaida M. I.</i> Phytochemical analysis of the main groups of secondary metabolites in the <i>Dracocephalum moldavica</i> L. Herb.....	85
--	----	---	----

**КЛІНІЧНА ФАРМАЦІЯ І  
ФАРМАКОЛОГІЯ**

<i>Чухрай І. Л., Шунькіна С.Є.</i> Аналіз асиметрії інформації інструкцій для медичного застосування на прикладі Ентеролу .....	94	<i>Chukhray I. L., Shunkina S. Ye.</i> Analysis of information asymmetry in the instructions for medical use on the example of Enterol .....	94
---	----	--	----

**PHARMACEUTICAL  
TECHNOLOGY**

**PHYTOCHEMICAL  
RESEARCH**

**CLINICAL PHARMACY AND  
PHARMACOLOGY**