

## Актуальна стаття

- Дубровський Є. І., Донської Б. В. (Київ). Динаміка та особливості гуморальної відповіді на COVID-19 ..... 3
- Богдан Т. В., Оніщенко В. О., Савченко О. В., Слободяник О. В. (Київ). Клінічний випадок міокардиту, спричиненого COVID-19..... 9
- Казмирчук В. Е. (Київ). Вирусний пневмонит: давно известная болезнь ..... 14

## Проблемна стаття

- Казмирко В. К., Силантьєва Т. С., Дубкова А. Г., Іваницька Л. Н., Кутовой В. В. (Київ). Гомеостаз холестерина в організмі, механізми його порушення, роль 7 $\alpha$ -гідроксилази..... 19

## На допомогу практичному лікарєві

- Дрогвоз С. М., Калько Е. А., Тозюк Е. Ю., Гайнюк М. Б., Таран А. В. (Харків, Вінниця, Івано-Франківськ). Потенціальні ризики в сучасній антибіотикотерапії ..... 32
- Гасанова Айтакін, Гулієва Ламія (Баку, Азербайджан). Генетичний скринінг .. 40

## Експериментальні дослідження

- Мінаєва А. О., Залубовська О. І., Тіупка Т. І., Литвиненко М. І., Авідзба Ю. Н. (Харків). Фармакологічна корекція експериментальної виразки шлунка новим рослинним засобом ..... 45
- Євтушенко М. С., Кошова О. Ю., Крижна С. І. (Харків). Дослідження стану неспецифічного захисту при експериментальному пародонтиті у щурів та його корекція..... 51

## Охорона ментального здоров'я населення

- Іващенко С. М. (Київ). Вплив режиму рухової активності студентів закладів вищої освіти на рівень їх ментального здоров'я..... 57

## Організація та управління фармацією

- Зброжек С. І. (Харків). Оцінювання стану організації обігу та доступності лікарських засобів для різних контингентів пацієнтів на рівні фельдшерсько-акушерських пунктів..... 62

## Фармакотерапія та фармакоеконіміка

- Гайдучок І. Г., Шаповалова В. О., Іщейкін К. Є., Чопяк В. В., Шаповалов В. В. (мол.), Шаповалов В. В. (Львів, Харків, Київ). Фармакоеконімічний підхід до фармакотерапії ревматоїдного артриту... 70

## Relevant article

- Dubrovskiy E. I., Dons'koi B. V. (Kyiv). Dynamics and features of the humoral response to COVID-19 ..... 3
- Bogdan T. V., Onishchenko V. O., Savchenko O. V., Slobodanyk O. V. (Kyiv). The case report of myocarditis caused by COVID-19 ..... 9
- Kazmirchuk V. E. (Kiev). Viral pneumonitis: a long-standing disease ..... 14

## Problem article

- Kazymyrko V. K., Silantjeva T. S., Dubkova A. G., Ivanitska L. N., Kutovy V. V. (Kiev). Homeostasis of cholesterol in the body, mechanisms of its disorder, role of 7 $\alpha$ -hydroxylase ..... 19

## Guide lines for the practitioner

- Drogovoz S. M., Kalko K. O., Toziuk O. Yu., Hainiuk M. B., Taran A. V. (Kharkiv, Vinnytsya, Ivano-Frankivsk; Ukraine). Potential risks in modern antibiotic therapy ..... 32
- Hasanova Aytakin, Guliyeva Lamiya (Baku, Azerbaijan). Genetic screening ..... 40

## Experimental Study

- Minaieva A. O., Zalubovska O. I., Tiupka T. I., Lytvynenko M. I., Avidzba Yu. N. (Kharkiv). Pharmacological correction of experimental gastric ulcer by a new herbal agent ..... 45
- Ievtushenko M. S., Kosheva O. Yu., Kryzhna S. I. (Kharkiv). Study of the state of non-specific protection in experimental periodontitis in rats and its correction ..... 51

## Protection of the mental health of the population

- Ivaschenko S. N. (Kiev). The influence of the motor activity regime of higher education students on their mental health ..... 57

## Organization and management of pharmacy

- Zbrozhek S. I. (Kharkiv). Assessment of the state of the organization of circulation and the availability of medicines for different categories of patients at the level of obstetric units ..... 62

## Pharmacotherapy and pharmacoeconomics

- Hayduchok I. G., Shapovalova V. O., Ishcheikin K. E., Chopyak V. V., Shapovalov V. V. (Jr.), Shapovalov V. V. (Lviv, Kharkiv, Kyiv). Pharmacoeconomic approaches for pharmacotherapy of rheumatoid arthritis ..... 70