

1. Щодо введення до Державної Фармакопеї України нової редакції розділу «Матеріали та контейнери» / Котляр В.О., Кишинець Н.В., Котов А.Г. // Науково-технічний прогрес і оптимізація технологічних процесів створення лікарських препаратів : матеріали VII наук.-практ. конф. з міжнар. участю (Тернопіль, 23-24 вересня 2020 р.). - Тернопіль : ТНМУ, 2020. С. 146-147.
2. Щодо введення до Державної Фармакопеї України національної монографії «Плазма для лабораторної діагностики *in vitro*» / Кишинець Н.В., Котляр В.О., Тимченко О.В., Меркулова Ю.В., Яворський В.В., Малигон О.І., Безбородова І.А. // Ліки - людині. Сучасні проблеми фармакотерапії і призначення лікарських засобів»: матеріали IV Міжнар. наук.-практ. конф. (12-13 березня 2020 року) / у 2-х т. - Х. : НФаУ, 2020. - Т. 2. С.304-306.
3. Щодо введення до Державної Фармакопеї України національної монографії «Плазма для лабораторної діагностики *in vitro*» / Кишинець Н.В., Котляр В.О., Тимченко О.В., Меркулова Ю.В., Яворський В.В., Малигон О.І., Безбородова І.А. // Ліки - людині. Сучасні проблеми фармакотерапії і призначення лікарських засобів»: матеріали IV Міжнар. наук.-практ. конф. (12-13 березня 2020 року) / у 2-х т. - Х. : НФаУ, 2020. - Т. 2. С.304-306.
4. Щодо введення до Державної Фармакопеї України національної монографії «Плазма для лабораторної діагностики *in vitro*» / Кишинець Н.В., Котляр В.О., Тимченко О.В., Меркулова Ю.В., Яворський В.В., Малигон О.І., Безбородова І.А. // Ліки - людині. Сучасні проблеми фармакотерапії і призначення лікарських засобів»: матеріали IV Міжнар. наук.-практ. конф. (12-13 березня 2020 року) / у 2-х т. - Х. : НФаУ, 2020. - Т. 2. С.304-306.
5. Щодо введення до Державної Фармакопеї України національної монографії «Плазма для лабораторної діагностики *in vitro*» / Кишинець Н.В., Котляр В.О., Тимченко О.В., Меркулова Ю.В., Яворський В.В., Малигон О.І., Безбородова І.А. // Ліки - людині. Сучасні проблеми фармакотерапії і призначення лікарських засобів»: матеріали IV Міжнар. наук.-практ. конф. (12-13 березня 2020 року) / у 2-х т. - Х. : НФаУ, 2020. - Т. 2. С.304-306.
6. Nadiia Burda, Iryna Zhuravel, Moeen F. Dababneh, Andrii Kotov, Elina Kotova, Andrii Popyk. Identification and quantitative analysis of furostanol glycosides in caltrop / *Pharmacia*. 2020. 67(4): 187-191 DOI 10.3897/pharmacia.67.e37433
7. Nadiia Burda, Iryna Zhuravel, Moeen F. Dababneh, Andrii Kotov, Elina Kotova, Andrii Popyk. Identification and quantitative analysis of furostanol glycosides in caltrop / *Pharmacia*. 2020. 67(4): 187-191 DOI 10.3897/pharmacia.67.e37433
8. Kotov S.A, Kotova E.E., Bezruk I. V., Gontova T.N., Kotov A.G. Study of the dynamics extraction of biologically active substances from the bur-marigold herb and antioxidant activity of the obtained extracts. *EUREKA: Health Sciences*. 2020. № 6. С. 95-101. DOI: 10.21303/2504-5679.2020.001408
9. Kotov S.A, Kotova E.E., Bezruk I. V., Gontova T.N., Kotov A.G. Study of the dynamics extraction of biologically active substances from the bur-marigold herb and antioxidant activity of the obtained extracts. *EUREKA: Health Sciences*. 2020. № 6. С. 95-101. DOI: 10.21303/2504-5679.2020.001408
10. Kotov S., Gontova T. Evaluation of the polysaccharide fraction content of the bur-marigold herb by gravimetric and spectrophotometric methods. *Contemporary pharmacy: issues, challenges and expectations*: International e-conference. 23 October 2020, Kaunas. Kaunas: Lithuanian University of Health Sciences, 2020. - P. 38.

11. Леонтьев Д. А., Петрус В. В., Воловик Н. В., Гризодуб О. І. Аналіз підходів до трансферу аналітичних методик. *Фармаком* №3/4 2020, с. 28-48.
12. Volovyk, N., Leontiev, D., Petrus, V., Gryzodub, O., & Pidpruzhnykov, Y. (2020). Development of an advanced strategy on the assay method transfer. *ScienceRise: Pharmaceutical Science*, 6 (28), 56-67.  
doi:<http://dx.doi.org/10.15587/2519-4852.2020.221721>
13. Leontiev, D., Petrus, V., Volovyk, N., & Gryzodub, O. (2020). Validation of the spectrophotometric procedure for desloratadine assay in tablets applying the uncertainty concept of the State Pharmacopoeia of Ukraine <<http://journal.eu-jr.eu/health/article/view/1527>>. *EUREKA: Health Sciences*, (6), 74-87.  
<https://doi.org/10.21303/2504-5679.2020.001527>
14. Leontiev, D., Petrus, V., Volovyk, N., & Gryzodub, O. (2020). A study of the influence of the test sample inhomogeneity on variability in assay results of desloratadine in film-coated tablets <[http://journals.uran.ua/sr\\_pharm/article/view/215287/215407](http://journals.uran.ua/sr_pharm/article/view/215287/215407)>. *ScienceRise: Pharmaceutical Science*, 5 (27), 43-51.  
doi:<http://dx.doi.org/10.15587/2519-4852.2020.215287>
15. Петрус В.В., Леонтьев Д.А., Воловик Н.В., Гризодуб А.И. Применение дисперсионного и регрессионного анализа при прогнозе технологического варьирования для таблеток дипиридамола // *Фармаком*. - 2020. - 1/2, с. 24-36.
16. Гризодуб А. И., Дмитриева М. В., Леонтьев Д. А. Количество дозированных единиц фармацевтического препарата, достаточное для проведения теста «Количественное определение»: фармакопейные аспекты // *Фармаком*. - 3/4. - 2020, с. 19-27.
17. Підпружников Ю. В., Леонтьев Д. А., Гризодуб О. І. Вплив короткочасних температурних відхилень на якість лікарських засобів під час їх виробництва, зберігання і транспортування // *Фармаком*. - 3/4. - 2020, с. 6-18.
18. Підпружников Ю. В., Леонтьев Д. А., Гризодуб О. І. Вплив короткочасних температурних відхилень на якість лікарських засобів під час їх виробництва, зберігання і транспортування // *Фармаком*. - 3/4. - 2020, с. 6-18.
19. Леонтьев Д. А., Гудзь Н. І., Воловик Н. В., Кобець Г. В., Гризодуб О. І. Оцінка коректності результатів аналізу кількісного визначення глюкози в розчинах для перитонеального діалізу. // *Сучасні напрямки удосконалення фармацевтичного забезпечення населення: від розробки до використання лікарських засобів природного і синтетичного походження : матеріали науково-практичної дистанційної конференції з міжнародною участю, присвяченої 75-й річниці Університету та 20-й річниці створення фармацевтичного факультету, м. Івано-Франківськ, 19-20 травня 2020 р.* - Івано-Франківськ, 2020. С. 129-130.