

Liubchak Vladyslav

PhD, Assistant

Scopus Author ID: , h-index = 0**ORCID iD:** 0000-0003-0352-4355**Google Scholar:** , h-index = 5**Research Gate:** https://www.researchgate.net/profile/Vladislav_Lyubchak

Contact information	Working address: Sumy, street Praci, 3 e-mail: vl.lyubchak@med.sumdu.edu.ua
The discipline taught by	History of medicine; Social medicine; Actual issues of hematology and transfusiology; Labor Safety in Branch; Microbiology, virology and immunology
Scientific interests	Transfusion, blood service, quality assurance, health care organization, medical engineering, bioengineering, medical electronics, blood service equipment
Experience	2003-2006 – Head of Transfusiology and Biopharma in Ukraine, Baxter AG Switzerland; 2006-2008 – Head of the Blood Bank, Eurasia Finance (USA); 2008-2009 - Head of the "Hemodialysis in Ukraine" department, Delrus; 2009-2015 – Deputy Head for Quality of the Sumy Regional Blood Service Center. 2015 - now - Assistant of the department of public health, Medical Institute, Sumy State University
Education	1996 – Sumy State University, specialty " User of the Computer Systems" 2001 – Sumy State University, specialty "Medicine" 2001–2002 – KMAPO, internship in the specialty "Therapy" with distinction 2006 – KMAPO, specialization "Transfusiology" 2007 – TUF Rhineland Academy, Germany, "Specialist in the field of quality management" 2008 - SE "State training center for Good Manufacturing / Distribution Practice", GMP basic course 2015 - Diploma of PhD No. 030955 dated September 29, 2015.
Internships and advanced training	Program "GMP Basic Course", 72 hours, 08-19.12.2008, SE "State Training Center for Good Manufacturing / Distribution Practices" certificate #000777 Internship "Current issues in transfusion medicine and blood donation. Collection, processing and usage of blood and blood products", European Accreditation Council for Continuing Medical Education, Kyiv, 5-7.10.2011, 18 European CME credits (ECMEC) Certificate of training participant on Scinomed PCM02 devices in the following areas: "Operating and routine maintenance", "Configuration and set-up", Scinomed Ltd, Germany, Emsdetten, 2016. Certificates of clinical training in the maintenance and use of Baxter, Nipro, Scinomed, etc. systems. Certificate of professional development PC No. 05408289/1307-19, 2019 Certificate of training participant on Scinomed PCM02 devices in the following directions: "Operating and routine maintenance", "Clinical use", "Configuration and set-up", Scinomed Ltd, Germany, Emsdetten, 2019. Advanced qualification "Management of scientific work of a student / graduate student" 11.12.2019-12.04.2019, certificate No. PP No. 3626-19 International internship "New and innovative teaching method in medicine", Lublin Medical University, Lublin, Poland, October 4-29, 2021, certificate No. NR 115/UML/2021
Participation in domestic topics	
Participation in international projects and grants	
Textbooks and manuals	

Monographs	1. Виробнича трансфузіологія : монографія / В. В. Любчак, В. П. Любчак, А. С. Тимченко, В. А. Сміянов. – Суми : Сумський державний університет, 2017. – 272 с. 2. Історія служби крові: монографія / В. В. Любчак, В. П. Любчак, А. С. Тимченко, Л. М. Хоменко. – Суми : Сумський державний університет, 2020. – 340 с.
Main scientific articles	1. Любчак В.В., Любчак В.П., Кочкарьова З. Ціни і ціноутворення в службі крові України. <i>Гематологія і переливання крові</i>. - 2001. №30. с. 8-9 2. Любчак В.В., Любчак В.П., Гречишкин В.С. Досвід роботи в умовах повного госпрозрахунку. <i>Гематологія і переливання крові</i>. 2001. №30. с. 8-9 3. Любчак В.В., Любчак В.П. Пристрій для підігрівання інфузійних розчинів. <i>Гематологія і переливання крові</i>. 2004. №32. с. 70-71 4. Любчак В.В. Досвід використання імуноплазмаферезу для лікування бронхіальної астми. <i>Імунологія та алергологія</i>. 2004. №2. с. 55-57 5. Любчак В.В., Любчак В.П. Імунологія в трансфузіології та донорстві. <i>Український журнал екстремальної медицини ім. Г.О. Можая</i>. 2006. №3(7). с. 10-12 6. Любчак В.В. Огляд сучасних підходів до організації служби крові в світі. <i>Вісник соціальної гігієни та організації охорони здоров'я України</i>. 2012. №2. с. 49-56. 7. Любчак В.В. Ефективність кадрового донорства в забезпеченні інфекційної безпеки донорської крові, її компонентів і препаратів. <i>Вісник соціальної гігієни та організації охорони здоров'я України</i>. 2012. №1. с. 86-89 8. Любчак В.В., Тимченко А.С. Іноваційні підходи до сучасної виробничої гемотрансфузіології для отримання безпечних компонентів та білкових препаратів плазми крові. <i>Український журнал гематології та трансфузіології</i>. 2013. № 5. с. 34-37. 9. Любчак В.В., Тимченко А.С. Обеспечение клиник Сумской области качественными компонентами и белковыми препаратами плазмы крови. <i>Рецепт:международный научно-практический журнал для фармацевтов и врачей</i>. 2014. №2(94). с. 39-46. 10. Любчак В.В., Тимченко А.С., Любчак В.П. Підвищення якості компонентів та білкових препаратів плазми крові шляхом введення менеджменту якості за принципами GMP та ISO 9001 в закладах служби крові з бенчмаркінгом ефективності. <i>Медичні перспективи</i>. 2014. № 3. с. 1-10. 11. Тимченко А.С., Любчак В.В. Значення термінології процедур забору крові та отримання її компонентів. <i>Збірник наукових праць НМАПО ім. П. Л. Шупика</i>. 2014 р. с. 10-13 12. Любчак В.В., Тимченко А.С., Любчак В.П. Менеджмент донорства як шлях раціонального використання ресурсів і складова управління якістю та забезпеченням інфекційної безпеки. <i>Гематологія і переливання крові</i>. 2014 р. №37. с. 301-311. 13. Тимченко А.С., Любчак В. П., Любчак В. В. Медико-економічний аналіз ринку обладнання для проведення автоматичного плазмаферезу в Україні. <i>Гематологія і переливання крові</i>. 2015. №38. с. 308-317 14. Тимченко А. С., Сміянов В. А., Любчак В. П., Любчак В. В. Термінологія процедур забору крові та отримання її компонентів. <i>Лікарська справа</i>. 2015. №5-6. с. 140-143 (Scopus) 15. Любчак В.В., Любчак В.П. Проект створення економічно обґрунтованої моделі плазмацентру для рентабельної заготівлі донорської плазми та виконання лікувального плазмаферезу. <i>Лікарська справа</i>. 2016. №7-8. С.132-138 (Scopus). 16. Тимченко А. С., Анциферова І.В., Любчак В.В. Виявлення критичних ланок в забезпеченні якості компонентів крові при підготовці їх до гемо трансфузій. <i>Гематологія і переливання крові: міжвідомчий збірник</i>. 2017. Випуск 39. с. 105-110. 17. Любчак В.П, Загребельна А.О., Любчак В.В. Підвищення якості надання трансфузіологічної допомоги на прикладі використання нових методик проведення плазмаферезу при псоріазі. <i>Лікарська справа</i>. 2018. №5-6. с. 156-162 18. Любчак В. В., Плакса В. М., Малігон О. І., Любчак В. П., Хоменко Л. М. Журнал «Врачебное дело»: у джерел 100-річної історії української медичної публіцистики // <i>Лікарська справа</i>. 2018. №7-8. с. 164-169. 19. Любчак В.В., Малиш Н.Г., Ковалішин М.П., Плакса В.М., Бондаренко А.К. Досвід вивчення впливу лікувального плазмаферезу на імунологічні показники при лікуванні хронічної кропив'янки. <i>Актуальна інфектологія</i>. 2019. Том 7. №5. с. 97. 20. Хоменко Л.М., Сагер Л.Ю., Любчак В.В. Аналіз реклами служби крові в друкованих ЗМІ (на прикладі Сумського обласного центру служби крові). <i>Галицький</i>

	економічний вісник. 2020. 5(66). С. 170-179. 21. Smiiarov V.A, Liubchak V.V, Plaksa V.M, Kovalishyn M.P, Horokh V.V, Liubchak V.V, Lisovenko T.Iu, Ilyina V.V, Khomenko L.M. Therapeutic plasmapheresis in a complex treatment of patients with chronic hepatitis // <i>Wiadomości Lekarskie</i>. 2020. 7(73). С. 1454-1458 (Scopus). 22. Liubchak V.V., Khomenko L.M., Kovalishyn M.P., Ilyina V.V., Smiiarov V.A., Sikora V.V, Babar T.V. Medical And Economic Analysis Of The Choice Of Therapeutic Plasmapheresis Method To Optimize The Transfusion Care Quality. <i>Wiadomości Lekarskie</i>. 2021. 10(75). С. 2466-2470. DOI: 10.36740/WLek202110119. (Scopus) 23. Liubchak V.V., Khomenko L.M., Kovalishyn M.P., Ilyina V.V., Babar T.V., Sikora V.V., Simonova O.V. New Marketing Tools in the Blood Service to Optimize Quality Management. <i>Wiadomości Lekarskie</i>. 2021. 9(74). С. 2192-2196. DOI: 0.36740/WLek202109129. (Scopus) 24. Хоменко Л.М., Сагер Л.Ю., Любчак В.В. Дослідження проблем ринку служби крові України. <i>Інфраструктура ринку</i>. 2022. 65. С. 110-115.
Patents	Declaratory patent for the invention No. 65028A and 4 copyright certificates
Training of scientific personnel	
Scientific work with students	Head of the scientific circle "Hematology and Transfusiology"
Other professional activities	Participation in the work of specialized associations: Association of Blood Service; Ukrainian Association of Blood Donation and Transfusion Medicine