

Колибо Денис Володимирович

Посада: завідувач лабораторії імунобіології,
головний науковий співробітник відділу молекулярної імунології Інституту біохімії
ім. О.В. Палладіна НАН України

Науковий ступінь: доктор біологічних наук

Вчене звання: професор

Телефон (робочий): 234 81 33

Електронна пошта: kolibo@biochem.kiev.ua

Профіль у Google Scholar:

<https://scholar.google.com.ua/citations?user=MxMYfiAAAAAJ&hl=uk>

Профіль Scopus Author ID: <https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6602890146>

Профіль у Orcid: <https://orcid.org/0000-0002-8476-0992>

Профіль у Facebook: <https://www.facebook.com/den.kolyba>

Наукові інтереси: імунобіотехнологія, діагностика і імунoproфілактика інфекційних хвороб

Викладає дисципліни: Біохімічні основи імунітету (1й семестр, залік)

Публікації:

Всього має 167 публікацій, в т.ч.

– 70 статей:

1. Chudina T., Labyntsev A., Manoilov K., Kolybo D., Komisarenko S. Cellobiose-coated poly(lactide-co-glycolide) particles loaded with diphtheria toxoid for per os immunization. *Croat. Med. J.* – 2015. – Vol. 56, No 2. – P. 85-93.
2. Korotkevych N.V., Labyntsev A.J., Kolybo D.V., Komisarenko S.V. The Soluble Heparin-Binding EGF-Like Growth Factor Stimulates EGF Receptor Trafficking to the Nucleus. *PLoS One.* – 2015. – Vol. 10, No 5. – P. e0127887.
3. Siromolot A.A., Kolibo D.V. Putative target cells for *Mycobacterium tuberculosis* antigens MPT63 and MPT83. *Research Journal of Pharmaceutical Biological and Chemical Sciences.* – 2018. – Vol. 9, N 2. – P. 367-378.
4. Siromolot A.A., Krynina O.I., Kolybo D.V., Komisarenko S.V. Antiproliferative and apoptotic effects of anti-human HB-EGF neutralizing polyclonal antibodies in vitro // *Exp. Oncol.* – 2020. – Vol. 42, N 1. – P. 25-30.
5. Shatursky O.Y., Manoilov K.Y., Gorbatiuk O.B., Usenko M.O., Zhukova D.A., Vovk A.I., Kobzar O.L., Triakash I.O., Borisova T.A., Kolibo D.V., Komisarenko S.V. The geometry of diphtheria toxoid CRM197 channel assessed by thiazolium salts and nonelectrolytes. *Biophys J.* 2021. 120: 1-15.

– 2 підручники:

1. Імунологія: Підручник / А.Ю.Вершигора, Є.У.Пастер, Д.В.Колибо та ін.; за заг. ред. Є.У.Пастер. – К.: Вища шк., 2005. – 599 с. ISBN: 966-642-181-X.
2. Імунологія: Підручник / А.Ю. Вершигора, Є.У. Пастер, Д.В. Колибо та ін.; за заг. ред. Є.У. Пастер. – К.: Видавництво КНУ, 2011. – 911 с. ISBN: 978-966-439-349-9.

– 5 розділів монографій:

1. Романюк С.І., Колибо Д.В., Комісаренко С.В. Білкові бактеріальні екзотоксини. (в кн. Позура В.К., Колиби Д.В., Борисова В.А. та співавт. “Структура і біологічна активність бактеріальних біополімерів”). // Київ: Видавничо-поліграфічний центр “Київський університет”, – 2003. – С. 195-234.
2. Kolybo D., Labyntsev A., Romaniuk S., Kaberniuk A., Oliinyk O., Korotkevich N., Komisarenko S. Immunobiology of diphtheria. Recent approaches for the prevention, diagnosis, and treatment of disease *Biochemistry and Biotechnology for Modern Medicine.* – К.: Publishing House Moskalenko O.M., 2013, 704 p. – P. 425–458.
3. Олейник Е.С., Лабынцев А.Ю., Манойлов К.Ю., Колибо Д.В., Комисаренко С.В. Иммунолипосомы для направленной доставки биологически активных

соединений в клетки опухолевых тканей В кн. "Наноразмерные системы и наноматериалы: исследования в Украине". – Киев: Академперіодика, 2014. – С. 510–514.

- 12 патентів;
- 78 тез конференцій.

Біографія:

Народився

12 липня 1973

у м. Рязань

Навчання

1995 - 1998

аспірант відділу структури і функції білків та пептидів Інституту біоорганічної хімії та нафтохімії НАН України

1990 – 1995

студент біологічного факультету Київського національного університету ім. Тараса Шевченка

Робота

з червня 2018 по теперішній час

головний науковий співробітник відділу молекулярної імунології Інституту біохімії ім. О.В.Палладіна НАН України

з 2018 по теперішній час

професор кафедри лабораторної діагностики біологічних систем Природничого факультету Національного університету «Києво-Могилянська академія»; (за сумісництвом)

з 2012 по теперішній час

В.о. завідувача лабораторії імунобіології Інституту біохімії ім. О.В. Палладіна НАН України (на громадських засадах)

з 2011 по теперішній час

професор кафедри мікробіології та імунології ННЦ «Інститут біології та медицини» Київського національного університету ім. Тараса Шевченка (за сумісництвом)

2005 – 2011

доцент кафедри мікробіології та імунології біологічного факультету Національного університету імені Тараса Шевченка (за сумісництвом)

2000 – 2008

доцент природничого факультету Національного університету "Києво-Могилянська Академія"; асистент кафедри мікробіології та загальної імунології біологічного факультету Київського Національного університету імені Тараса Шевченка (за сумісництвом)

листопад 2003 – травень 2018

заступник директора Інституту біохімії ім. О.В. Палладіна НАН України з наукової роботи

жовтень 2003 – жовтень 2012

провідний науковий співробітник Інституту біохімії ім. О.В. Палладіна НАН України (за сумісництвом)

листопад 2002 – жовтень 2003

старший науковий співробітник відділу молекулярної імунології Інституту біохімії ім. О.В. Палладіна НАН України

червень 2000 – жовтень 2002

науковий співробітник відділу молекулярної імунології Інституту біохімії ім. О.В. Палладіна НАН України

січень 2000 – червень 2000

молодший науковий співробітник відділу молекулярної імунології Інституту біохімії ім. О.В. Палладіна НАН України

листопад 1993 – серпень 1999

Інженер I категорії відділу молекулярної імунології Інституту біохімії ім. О.В. Палладіна НАН України

Дипломи та атестати

26 червня 2017

Диплом професора зі спеціальності 091 – біологія (АП № 000139), виданий Міністерством освіти і науки України

10 листопада 2011

Диплом доктора біологічних наук за спеціальністю 03.00.03 – молекулярна біологія (ДД № 000056), виданий Міністерством освіти і науки, молоді і спорту України (тема: «Молекулярні механізми імунного розпізнавання дифтерійного токсину»).

30 червня 2005	Диплом старшого наукового співробітника зі спеціальності 03.00.04 – біохімія (АС № 004396), виданий Вищою атестаційною комісією України
13 жовтня 1999	Диплом кандидата біологічних наук за спеціальністю 02.00.10 – біоорганічна хімія (ДК № 004652), виданий Вищою атестаційною комісією України (тема: «Антигенна будова протективної пролін-багатої області 536-566 пертактину (Р.69) – білка адгезії збудника кашлюку»).
23 червня 1995	Диплом спеціаліста з мікробіології (кваліфікація біолог-імунолог) з відзнакою (КБ №901561), виданий Київським національним університетом ім. Тараса Шевченка.

Проекти:

2001-2002 Member of International Grant STCU-NASA NN05 p «Study of the effect of microgravity on immune cells»

2003 Member of Organizing Committee of International FEBS advanced courses “Modern techniques at molecular immunology”, Kyiv

2015 Member of Ukrainian-German project with support of DAAD fund.

Протягом останніх 5 років брав участь та був керівником у 13 українських проектах

Нагороди:

Лауреат Премії Президента України для молодих вчених (2001 р.);

Лауреат Державної Премії України в галузі науки і техніки (2015 р).

Стажування:

Проходив стажування з 15 січня по 24 лютого 2006 р. у м. Лос-Анжелес, США на науковій базі Седар-Сінайського Медичного Центру (Cedars-Sinai Medical Center) за програмою SABIT США.

Проходив стажування з 20 жовтня по 20 листопада 2010 року в США за Міжнародною Програмою «International Visitor Leadership Program», організованою United States Department of State.

Проходив стажування у 2015 р. у Німеччині за програмою “Підтримка демократії в Україні” Німецької служби академічних обмінів (German Academic Exchange Service, DAAD).