



Curriculum Vitae

Hanna Korotieieva

Personal information



Korotieieva Hanna

64/13, Volodymyrska Street, City of Kyiv, Ukraine, 01601

☎ 380445213502

✉ korotyeyeva@ukr.net
hanna.korotieieva@knu.ua

Gender F | Date of Birth 02/06/1978 | Citizenship Ukraine

Academic degree (degree, speciality)	PhD, virology
Academic rank	associate professor
Position	associate professor
Department	Virology
Faculty/ Institution	ESC "Institute of biology and Medicine"
Part-time position	-

TEACHING:

In the current year	<ol style="list-style-type: none">1. Virology, bachelor (2-rd year), lab work.2 Human and animal viruses, bachelor (4-th year), lectures.3. Virology practical lessons, bachelor (4-th year), lab work.4. Pathogenesis of viral infections, master, (first year), lectures, practical works.6. Non-canonical viruses master, (first year), lectures, practical works.7. Medical and veterinary virology, master (second year), lecture, practical works.
In previous years	<ol style="list-style-type: none">1. Virology, bachelor (2-rd year), lab work.2 Human and animal viruses, bachelor (4-th year), lectures.3. Virology practical lessons, bachelor (4-th year), lab work.4. Methods of modern biological research, master (first year), lab work.5. Epidemiology of viral infections, specialist (first year), lectures, practical works.6. Pathogenesis of viral infections, master, (first year), lectures, practical works.7. Mechanisms of viral pathogenesis, (first year), lectures, practical works.8. Slow virus infection, master (second year), lectures, practical works.

SCIENTIFIC AND TEACHING EXPERIENCE

Period	Description
From 04.01.2012 to the period	Position associate professor Taras Shevchenko National University of Kyiv, ESC "Institute of Biology and Medicine" Department of Virology, 64/13, Volodymyrska Street, City of Kyiv, Ukraine, 01601; http://www.univ.kiev.ua) Field of activity education
From 01.07.2004 to 04.01.2012.	Position professor assistant Tara Shevchenko National University of Kyiv, ESC "Institute of Biology and Medicine" Department of Virology, 64/13, Volodymyrska Street, City of Kyiv, Ukraine, 01601; http://www.univ.kiev.ua) Field of activity education

EDUCATION AND TRAINING

Period	Description
From 01.11.2019 to 30.11.2019	Advanced training (internship) in virology at the DK Zabolotny Institute of Microbiology and Virology of the NASU
From 11.05.2004 to 09.09.2004 p.	Virology Internship, P.L. Shupyk National Medical Academy of Postgraduate Education
From 01.10.2000 to 30.09.2003	Studying in the post-graduate course of the Biological faculty, Taras Shevchenko National University of Kyiv (64/13, Volodymyrska Str., City of Kyiv-601, Ukraine, 01601,)
From 01.09.1995 to 26.06.2000	Tara Shevchenko National University of Kyiv, ESC "Institute of Biology and Medicine" 64/13, Volodymyrska Street, City of Kyiv, Ukraine, 01601; Qualification: Biologist-Virologist, Teacher of Biology, Master

PERSONAL SKILLS AND COMPETENCES

Item	Level
Native language	Ukrainian, Russian
Foreign language 1	English, Kyiv state language school "Interlingua". Successfully completed the General English Course at Upper-Intermediate level (B2), certificate number 2-3922, 2017
Social/Communication Skills and Competences	Communication skills were acquired during the work at the department of Virology ESC "Institute of Biology and Medicine" of Taras Shevchenko National University of Kyiv
Organizational/ Manager Skills and Competences	Fourth year student tutor, conducting coursework and graduation theses. Head of the work of students performing scientific work at the department.
Computer Skills and Competences	Experienced user, Good knowledge of Windows XP, Vista, Windows 7, Linux. Good knowledge of MS Office tools (Excel, Word, Outlook), web browsers (Opera, Internet Explorer, Mozilla Firefox, Chrome,) and e-mail applications (Outlook Express). Text and graphic editors (Word, WordPad, PowerPoint, Paint, Excel, Photoshop, Picasa).
Methodological and Technical Expertise	Experience in cultivation of mammalian and plant cells <i>in vitro</i> , basic virological methods (isolation, cultivation of viruses, bioassay in plant virus diagnostic), biochemical (electrophoresis of protein and nucleic acids, immunoblotting) and immunological methods (ELISA, immunochromatographic methods).
Range of Professional Interests	Research of ornamental plant viruses in greenhouse conditions, viruses of rare and endangered plant species of Ukraine, ecology of viruses, influence of plant viruses on mammalian organisms.

ADDITIONAL INFORMATION

Item	(titles of publications, presentations, projects, conferences, seminars, awards and prizes, membership in academies, professional and scientific associations, etc.)

Publication	<p>Mishchenko, L., Dunich, A., Smertenko, A., Dashchenko A., Sovinska R., Korotieieva H. First report of bean yellow mosaic virus infecting <i>Gladiolus</i> sp. in Ukraine. <i>Journal of Plant Pathology</i>. – 2020. https://doi.org/10.1007/s42161-020-00500-x (Scopus, Web of Science)</p> <p>Microbiology, virology, and immunology. Laboratory Notebook. Part 2: Virology / Compliers: A. V. Kharina, T. P. Shevchenko, O. V. Shevchenko et al. – K. : Kyiv University Publishing and Printing Centre, 2020. – 63 p.</p> <p>Вірусологія : підручник / І.Г. Будзанівська, Т.П. Шевченко, Г.В. Коротеєва та ін. – К.: ВПЦ «Київський університет», 2019. -351с.</p> <p>Андрійчук О.М., Коротеєва Г.В. Будзанівська І.Г.Необхідність впровадження навчальних дисциплін з біобезпеки та біозахисту в освітніх програмах біологів у вищій школі. <i>Ж. «Ветеринарна біотехнологія»</i> – № 32 (1), Бюлетень. 2018. – с. 446-451.</p> <p>Sovinska R., Korotyeyeva G., Andriyчук O. Prospective use of bacteriophages as agents to combat phytopathogenic bacteria of potatoes/ <i>Agriculture and Forestry</i>.- 2017., 63 (4): 69-74.</p> <p>Коротеєва Г.В., Петрова Г., Кикоть Л. Карлавірус лілії в колекції Національного Ботанічного саду ім. М.М. Гришка НАН України./ <i>Вісник КНУ ім. Т.Шевченка, серія Біологія</i>. – 2016, Вип. 2 (72), С. 29-30.</p> <p>Т.П. Мудрак, Г.В. Коротеєва, В.П. Поліщук Вірусні хвороби кактусів (<i>Cactacea</i> Juss.)/ <i>Агроекологічний журнал</i>. – 2016. – № 2. – С.116-121.</p> <p>О. Андрійчук, Г. Коротеєва, А. Голубенко, О. Перегудова, В. Поліщук ідентифікація збудників змішаної інфекції орхідних в колекції ботанічного саду ім. акад. О.В. Фоміна <i>Вісник КНУ Сер. Проблеми регуляції фізіологічних функцій</i>. – 2016. – Т. 1(20). – С. 25-30</p> <p>Peregudova A., Kompanets T., Korotyeyeva G., Polischuk V. Detection of Arabis Mosaic and Tomato Aspermy Viruses infecting orchids of natural Ukrainian flora /<i>Bulletin of Taras Shevchenko National University of Kyiv. Series 'Biology'</i>. -2014. –V.3 (65). –P. 60 - 62.</p> <p>Перегудова А.С., Компанець Т.А., Коротеєва Г.В., Поліщук В.П. Віруси орхідних Чорноморського біосферного заповіднику. / <i>Чорноморськ. бот. ж.</i> -2014. -10 (1): 114-119.</p> <p>Коротеєва Г.В. Методичні рекомендації до дисципліни спеціалізації «Віруси людини та тварин» для студентів денної форми навчання ННЦ «Інститут біології»-2015, http://biology.univ.kiev.ua/images/stories/Upload/Kafedry/Virusologiya/Biblioteka/Virusy_Ludynty_ta_Tvaryn_Koroteeva/Virusy_Ludynty_ta_Tvaryn_Koroteeva.pdf</p> <p>Коротеєва Г.В. Методичні вказівки до спеціального курсу кафедри вірусології “Медична та ветеринарна вірусологія” для студентів ННЦ “Інститут біології” Київського національного університету імені Тараса Шевченка.-К.: ЦОП Глобус, 2013.-12 с.</p> <p>Коротеєва Г.В. Методичні вказівки “Використання культур клітин тваринного походження у вірусологічних дослідженнях” до Лабораторного практикуму для студентів ННЦ “Інститут біології” Київського національного університету імені Тараса Шевченкаю- К.: ЦОП Глобус, 2013.- 31 с.</p> <p>Перегудова А.С., Компанець Т.А., Коротеєва Г.В., Поліщук В.П. Виявлення вірусу аспермії томатів у рослинах орхідних природної флори Київської області./ <i>Наукові доповіді “НУБІП” 2013-2</i> (38).</p> <p>Navalinskienė M., Samuitienė M., Korotyeyeva G., Polischuk V. Detection and identification of viruses affecting orchids in Lithuania and Ukraine./ <i>Botanica Lithuanica</i>., 2008, 14 (3)., p. 191-198.</p> <p>Polischuk V., Bysov A., Korotyeyeva G., Lavrentieva A. Spreading of virus infection in the orchid collection in Ukraine./ <i>Plant science. Sofia</i>. 2007. Vol.XLIV, N3., p. 213-216.</p> <p>Коротеєва Г.В., Поліщук В.П.Віруси орхідей природної флори України./ <i>Мікробіологічний журнал</i>, №1, 2004; 66(2), -С. 74-80.</p> <p>Андрійчук О.М., Коротеєва Г.В., Молчанець О.В., Харіна А.В. Вірусні інфекції людини та тварин: епідеміологія, патогенез, особливості противірусного імунітету, терапія та профілактика. Навчальний посібник./ за ред. В.П. Поліщука.- ВПЦ «Київський університет», 2014.- 415 с.</p> <p>Поліщук В.П., Коротеєва Г.В., Молчанець О.В. ВІЛ/СНІД та формування здорового способу життя. Навчальний посібник.-К.: Імідж-Прінт, 2008.-175 с.</p> <p>Коротеєва Г.В.,Поліщук В.П.Віруси орхідей природної флори України <i>Мікробіологічний журнал</i>, №1, 2004; 66(2), -С. 74-80.</p>
Project	<p>Research project № 21БФ036-02 "Virological management of dangerous plant diseases as a component of biosafety of Ukraine".</p> <p>Competition of scientific and technical projects for the implementation in 2017 of the tasks and activities of State target scientific and technical program of research in Antarctica for 2011-2020" in the direction of: biological research (in accordance with Annex 2 to the Program, approved by the decision of the CMU 3 of November, 2010, No. 1002). Title of the project: The spectrum of phage lytic activity and the interactions between phage and bacteria in the soils of Antarctica.</p>
Conferences	<p>VIII International Agriculture Symposium "AGROSYM 2017" Jahorina, 5 - 8 October 2017, Bosnia and Herzegovina</p> <p>XV S. M. Vinogradsky Congress of the Society of Microbiologists of Ukraine, 11-15th September, 2017, Odessa, Ukraine</p> <p>8th International conference Bioresources and viruses, 12-14th September 2016, Kyiv, Ukraine</p>

Membershi P	S.M. Vinogradky Society of Microbiologists of Ukraine, FEMS (Federation of European Microbiological Societies) Ukrainian Association of Virologists
Сертифіка ти	<p>Certificate № 0247 on participation in the Scientific and Practical Conference with International Participation "Treatment COVID-19. Research results and practical recommendations ". May 5, 2021 m. Kyiv.</p> <p>Certificate of participation in the 5th seminar-webinar "Pandemic - questions and answers. The biological role of vitamin D "Kyiv, April 28, 2021 (0.5 credits)</p> <p>Certificate № 2603-0906 on participation in the scientific medical forum: Scientific and practical conference with international participation "New coronavirus disease and other global challenges of infectology". March 26, 2021 m. Kyiv.</p> <p>Certificate of participation in KNU Digital Skills Pro, Kyiv, March 15-19, 2021 (from March 22, 2021) (1 credit).</p> <p>Certificate of participation in the 4th seminar-webinar "Pandemic - questions and answers. VACCINATION », Kyiv, March 18, 2021 (0.05 credits)</p> <p>Certificate of participation in Uni-Biz Bridge 6, Kyiv, February 9-13, 2021 (0.34 credits)</p> <p>Certificate of participation in KNU Teach Week, Kyiv, January 18-22, 2021 (from January 25, 2021) (1 credit)</p> <p>Certificate of participation in the Pearson International Higher Education Forum 2021, March 9-11, 2021 (1 credit)</p> <p>Certificate № 41322923 on participation in the Scientific and practical conference with international participation "Infectious diseases in children. A modern view on diagnosis, treatment and prevention. September 24, 2020 m. Kyiv.</p> <p>Certificate №41328775 for participation in the Master Class "Tuberculosis in children. Difficulties of clinical diagnosis. Masks of infectious diseases "in the framework of the Scientific and practical conference with international participation" Infectious diseases in children. A modern view on diagnosis, treatment and prevention. September 24, 2020 m. Kyiv.</p> <p>Certificate № 2927 on participation in the scientific-medical forum: Scientific-practical conference with international participation "Current issues of diagnosis, treatment and prevention of infectious and parasitic diseases in Ukraine" is dedicated to the 95th anniversary of the Department of Infectious Diseases of the National Medical University. Bogomolets, October 28, 2020, Kyiv.</p> <p>Certificate with international participation "Actual questions of infectious and parasitic diseases. Tropical Medicine ". 19th October, 2017, Kyiv</p> <p>Certificate of Participant of the 2nd International Symposium " Awareness Raising and Education on Biosafety and Biosecurity in Ukraine " Kiev, 27-28 January, 2016.</p> <p>Certificate of Participant of the Scientific and practical conference of the State Sanitary Epidemiological Service and National Academy of Medical Sciences of Ukraine "90th years of the State Sanitary Epidemiologic Service Formation: Science, Practice and Contemporary Reality", "Infectious Diseases: Unresolved Problems (Diagnosis, Ethioopathogenetic Features, Treatment, Prevention)", October 15-16, 2013. , m. Kyiv</p>