

PHỤ LỤC

(Ban hành kèm theo Thông tư số 06/2020/TT-BGD&ĐT ngày 19 tháng 3 năm 2020
của Bộ trưởng Bộ Giáo dục và Đào tạo)

Mẫu số 03

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

LÝ LỊCH KHOA HỌC

(Dành cho ứng viên/thành viên các Hội đồng Giáo sư)



1. Thông tin chung

- Họ và tên: Lê Thị Quỳnh Mai
- Năm sinh: 10/08/1967
- Giới tính: Nữ
- Trình độ đào tạo (TS, TSKH) (năm, nơi cấp bằng): Tiến sĩ năm 2000, Bộ Giáo dục và Đào tạo, Việt Nam

- Chức danh Giáo sư hoặc Phó giáo sư (năm, nơi bổ nhiệm): GS năm 2020, Viện Vệ sinh dịch tễ Trung ương

- Ngành, chuyên ngành khoa học: Virus y học
- Chức vụ và đơn vị công tác hiện tại (hoặc đã nghỉ hưu từ năm): Phó Viện trưởng - Viện Vệ sinh dịch tễ trung ương

- Chức vụ cao nhất đã qua: Phó Viện trưởng
- Thành viên Hội đồng Giáo sư cơ sở (nếu có) (năm tham gia, tên hội đồng, cơ sở đào tạo): Năm 2018, 2019, Hội đồng Viện Vệ sinh Dịch tễ Trung ương
- Thành viên Hội đồng Giáo sư ngành (nếu có) (năm tham gia, tên hội đồng, nhiệm kỳ): Không
- Thành viên Hội đồng Giáo sư nhà nước (nếu có) (năm tham gia, tên hội đồng, nhiệm kỳ): Không

2. Thành tích hoạt động đào tạo và nghiên cứu (thuộc chuyên ngành đang hoạt động)

2.1. Sách chuyên khảo, giáo trình

- a) Tổng số sách đã chủ biên: 01 sách chuyên khảo; 01 giáo trình.

Tham gia biên soạn 12 sách: 02 sách chuyên khảo, 03 chương sách quốc tế, 04 giáo trình, 02 sách tham khảo và 02 sách hướng dẫn; thuộc nhà xuất bản có uy tín: Université Paris Diderot – Paris 7, Pháp; Center for Science and Technology of the Non-Aligned and other Developing Countries (NAM S&T Centre); Nhà xuất bản Y học.

b) Danh mục sách chuyên khảo, giáo trình trong 05 năm liền kề với thời điểm được bổ nhiệm thành viên Hội đồng gần đây nhất (*tên tác giả, tên sách, nhà xuất bản, năm xuất bản, mã số ISBN, chỉ số trích dẫn*):

TT	Tên sách	Loại sách (CK, GT, TK, HD)	Nhà xuất bản và năm xuất bản	Số tác giả	Chủ biên	Phần biên soạn (từ trang ... đến trang)	Xác nhận của cơ sở GD&ĐT (số văn bản xác nhận sử dụng sách)
1	Virus cúm và phát triển vaccin cúm tại Việt Nam	CK	Nhà xuất bản Y học, 2019	01	Chủ biên	Trang 1-151	Viện Vệ sinh Dịch tử Trung ương
2	Virus Y học	GT	Nhà xuất bản Y học, 2020	11	Chủ biên	Trang: 1-15; 36-48; 268-288	Viện Vệ sinh Dịch tử Trung ương
3	Vaccines in developing countries – Needs, Production Capacity and Immunization Strategies	TK	Center for Science and Technology of the Non- Aligned and other Developing Countries (NAM S&T Centre), 2020	48	Tác giả chịu trách nhiệm	Trang: 57-69	Viện Vệ sinh Dịch tử Trung ương

2.2. Các bài báo khoa học được công bố trên các tạp chí khoa học

a) Tổng số đã công bố **218 bài**: **63** bài báo tạp chí trong nước; **155** bài báo tạp chí quốc tế.

b) Danh mục bài báo khoa học công bố trong 05 năm liền kề với thời điểm được bổ nhiệm thành viên Hội đồng gần đây nhất (*tên tác giả, tên công trình, tên tạp chí, năm công bố, chỉ số IF và chỉ số trích dẫn - nếu có*):

TT	Tên bài báo	Số tác giả	Tên tạp chí hoặc kỹ yếu khoa học	Tạp chí quốc tế uy tín (và IF)	Số trích dẫn của bài báo	Tập/số	Trang	Năm công bố
Bài báo quốc tế (53 bài báo)								
1	Development of a monoclonal antibody specific to envelope domain III with broad-spectrum detection of all four dengue virus serotypes	6	Biochemical and Biophysical Research Communications	2.55	1	473	894-898	2016
2	Serological evidence of infection with rodent-born hepatitis E virus HEV-C1 or antigenically related virus in humans	18	The Journal of Veterinary Medical Science	0.80	14	78 (11)	1677-1681	2016
3	Epidemiology and etiology of influenza-like-illness in households in Vietnam; it's not all about the kids!	13	Journal of Clinical Virology	3.10	11	82	126-132	2016
4	Full genome characterization of human influenza A/H3N2 isolates from Asian countries reveals a rare amantadine resistance-conferring mutation and novel PB1-F2 polymorphisms	21	Frontiers in Microbiology	4	10	7 (262)	Jan-14	2016
5	Epizootiological study of rodent-borne hepatitis E virus HEV-C1 in small mammals in Hanoi, Vietnam	11	The Journal of Veterinary Medical Science	0.80	3	79 (1)	76-81	2016
6	Temporal Patterns of Influenza A and B in Tropical and Temperate Countries: What Are the Lessons for Influenza Vaccination?.	33	PLoS ONE	2.80	22	11 (3)	e0152310	2016
7	Smartphone-Based Fluorescent Diagnostic System for Highly Pathogenic H5N1 Viruses	16	Theranostics	8.71	32	6 (2)	231-242	2016
8	Association between Hemagglutinin Stem-Reactive Antibodies and Influenza A/H1N1 Virus Infection during the 2009 Pandemic	11	Journal Of Virology	4.66	5	90 (14)	6549-56	2016
9	Prevalence and Phylogenetic Analysis of Orientia tsutsugamushi in Small Mammals in Hanoi, Vietnam	13	<u>Vector Borne Zoonotic Dis.</u>	2.04	3	16 (2)	96-102	2016
10	Cross-protective potential of anti-nucleoprotein human monoclonal antibodies against lethal influenza A virus infection	14	Journal of General Virology	3.26	7	97 (9)	2104-2116	2016

11	Retrospective seroepidemiological study of chikungunya infection in South Asia, Southeast Asia and the Pacific region	15	Epidemiology & Infection	2.54	9	1 (11)	8-Jan	2016
12	Highly pathogenic avian influenza A(H5N1) viruses at the animal-human interface in Vietnam, 2003 - 2010	23	The Journal of Infectious Diseases	6.27	3	216 (S4)	S529-S538	2017
13	The genotypes of Orientia tsutsugamushi, identified in scrub typhus patients in northern Vietnam	10	Transactions of The Royal Society of Tropical Medicine and Hygiene	2.27	1	3 (111)	137-139	2017
14	Severe Acute Respiratory Infection (SARI) for hospitalized patients in Northern Vietnam, 2011-2014.	10	Japanese Journal of Infectious Diseases	1.27	2	70	522-527	2017
15	Strongyloides stercoralis seroprevalence in Vietnam	11	<u>Epidemiology & Infection</u>	2.54	3	145 (15)	3214-3218	2017
16	Viral co-infections among children with confirmed measles at hospitals in Hanoi, Vietnam, 2014	10	Asian Pacific Journal of Tropical Medicine	0.92	3	10 (2)	171-174	2017
17	Zika virus infection and microcephaly in Vietnam	12	The Lancet	47.83	32	17	30412-7	2017
18	Potential risk of repeated nasal vaccination that induces allergic reaction with mucosal IgE and airway eosinophilic infiltration in cynomolgus macaques infected with H5N1 highly pathogenic avian influenza virus.	10	Vaccine	3.28	1	35 (7)	1008-1017	2017
19	Reactivity and sensitivity of commercially available influenza rapid diagnostic tests in Japan	13	Scientific Reports	4.12	4	7 (1)	14483	2017
20	Dengue Associated Acute Encephalitis Syndrome Cases in Son La Province, Vietnam in 2014	12	Japanese Journal of Infectious Diseases	1.27	3	70 (4)	357-361	2017
21	Assessing evidence for avian-to-human transmission of influenza A/H9N2 virus in rural farming communities in northern Vietnam	20	J Gen Virol.	2.51	3	98 (8)	2011-2016	2017
22	Cholera prevention and control in Asian countries	34	BMC Proceedings	0.67		12/13		2018
23	Neuraminidase inhibitor susceptibility and evolutionary analysis of human T influenza B isolates from three Asian	18	Infection, Genetics and Evolution	2.54	12	62	27-33	2018

	countries during 2012–2015							
24	Diversity of Influenza A(H5N1) Viruses in Infected Humans, Northern Vietnam, 2004–2010	21	Emerging Infectious Diseases	7.42	1	24 (7)	1228-1238	2018
25	Swine influenza viruses in Northern Vietnam in 2013–2014	14	Emerging Microbes & Infections	6.27	4	7	123	2018
26	Multiple polymerase gene mutations for human adaptation occurring in Asian H5N1 influenza virus clinical isolates	18	Scientific Reports	4.12	3	8	13066	2018
27	Mutations in the PA Protein of Avian H5N1 Influenza Viruses Affect Polymerase Activity and Mouse Virulence+B123	8	Journal of Virology	4.36	1	92 (4)	e01557-17	2018
28	Distribution of influenza virus types by age using case-based global surveillance data from twenty-nine countries, 1999–2014	63	BMC Infectious Diseases	2.62	7	18	269	2018
29	Neutralization potency of sera from Vietnamese patients with Japanese encephalitis (JE) against genotypes I and V JE viruses	16	Japanese Journal of Infectious Diseases	1.01	0	232	115-117	2018
30	Dengue virus infection-enhancement activity in neutralizing antibodies of healthy adults before dengue season as determined by using Fc γ R-expressing cells	14	BMC Infectious Diseases	2.62	1	18 (31)	1=12	2018
31	A single amino acid substitution in the NS4B protein of Dengue virus confers enhanced virus growth and fitness in human cells in vitro through IFN-dependent host response	17	Journal of General Virology	2.51	2	99 (8)	1044-1057	2018
32	Development of a smartphone-based rapid dual fluorescent diagnostic system for the simultaneous detection of influenza A and H5 subtype in avian influenza A-infected patients	15	Theranostics	8.71	0	8 (22)	6132-6148	2018
33	Establishing the laboratory - based Influenza surveillance network in Vietnam	3	Science Publishing Group (SPG)	1.00	0	1-7		2018
34	Missed detections of influenza A(H1)pdm09 by real-time RT-PCR assay due to haemagglutinin sequence mutation, December 2017 to March 2018, northern Viet Nam	10	Western Pacific Surveillance and Response Journal.	<1	0	10 (1)	10.5365/wpsar.2018.9.3.003	2019

35	Molecular epidemiology of <i>Leptospira interrogans</i> in <i>Rattus norvegicus</i> in Hanoi, Vietnam	15	Acta Tropica	2.51	0	194	204-208	2019
36	Sero-Prevalence Surveillance to Predict Vaccine-Preventable Disease Outbreaks; A Lesson from the 2014 Measles Epidemic in Northern Vietnam	15	Open Forum Infectious Diseases	3.24	0	6 (3)	1-7	2019
37	Association between measles antibodies in vaccinated and naturally infected mothers with protective antibodies and the occurrence of measles in their children: A cross-sectional study in the Bavi district of Hanoi	4	Asian Pacific Journal of Tropical Medicine	1.52		12(9)	404-408	2019
38	Isolation of Highly Pathogenic H5N1 Influenza Viruses in 2009–2013 in Vietnam	15	Front Microbiol.	4.02		10(1411)	1-17	2019
39	The epidemiological signature of influenza B virus and its B/Victoria and B/Yamagata lineages in the 21st century	54	PlosOne	2.78		14	1-17	2019
40	Efficacy of clarithromycin against H5N1 and H7N9 avian influenza A virus infection in cynomolgus monkeys	10	Antiviral Research	4.13		171	591 ¹⁰⁴	2019
41	The Role of EGFR in Influenza Pathogenicity: Multiple Network-Based Approaches to Identify a Key Regulator of Non-lethal Infections.	13	Frontiers Cell Dev Biol.	5.02		7(200)	1-14	2019
42	Multi-level predictors of psychological problems among methadone maintenance treatment patients in difference types of settings in Vietnam.	15	Substance Abuse Treatment Prevention and Policy	2.10	5	14(39)	1-11	2019
43	Neutralization Potency of Sera from Vietnamese Patients with Japanese Encephalitis (JE) against Genotypes I and V JE Viruses	16	Japanese Journal of Infectious Diseases	1.14		72	115-117	2019
44	<u>Long-term surveillance needed to detect Zika virus outbreaks in endemic regions</u>	10	The Lancet Infectious Diseases	27.51		20	168-169	2020
45	A single dose of a vesicular stomatitis virus-based influenza vaccine confers rapid protection against H5	8	npj Vaccines	5.02	1	5(4)	1-10	2020

	viruses from different clades							
46	Severe Acute Respiratory Syndrome Coronavirus 2 Shedding by Travelers, Vietnam, 2020	17	Emerging Infectious Diseases	7.32		26(7)	1623-1625	2020
47	Prevalence of Zika virus neutralizing antibodies in healthy adults in Vietnam during and after the Zika virus epidemic season: a longitudinal population-based survey	14	BMC Infectious Diseases	2.62		20(332)	1-10	2020
48	Addition of Partial Envelope Domain II into Envelope Domain III of Dengue Virus Antigen Potentiates the Induction of Virus-Neutralizing Antibodies and Induces Protective Immunity	6	MDPI - Vaccine	4.76		8(88)	001-16	2020
49	Antibiotic-resistant Escherichia coli isolated from urban rodents in Hanoi, Vietnam	13	The Journal of Veterinary Medical Science	0.90		82(5)	653-660	2020
50	Plans for Nationwide Serosurveillance Network in Vietnam	33	Emerging Infectious Diseases	7.32		26(1)	e1- e6	2020
51	Influenza A(H1N1)pdm09 But Not A(H3N2) Virus Infection Induces Durable Seroprotection: Results From the Ha Nam Cohort	16	The Journal of Infectious Diseases	6.27			jiaa293	2020
52	Clinical, Virological, and Cytokine Profiles of Children Infected with Dengue Virus during the Outbreak in Southern Vietnam in 2017	13	American Journal of Tropical Medicine and Hygiene	2.56	102	6	1217-1225	2020
53	Novel Mutation of SARS-CoV-2, Vietnam, July 2020	18	Emerging Infectious Diseases	6.259	27	5		2020
Bài báo quốc gia (15 bài)								
1	Virological characterization of the human swine – origin A/H3N2 influenza virus in Northern Vietnam	6	Vietnam Journal of Preventive Medicine			XXVI, 12 (185)	37-43	2016
2	Đặc điểm virus cúm A/H5N1 và A/H5N6 trên già cầm tại Việt Nam, 2012-2015	2	Tạp chí Y học dự phòng			XXVI, 10(183)	126-133	2016
3	Các vi rút đường ruột gây dịch bệnh tay chân miếng ở miền Bắc Việt Nam, 2013-2014	7	Tạp chí Y học dự phòng			XXVI, 10(183)	20-26	2016
4	Tình hình dịch bệnh sốt xuất huyết Dengue tại Hà Nội, 2000-2015	6	Tạp chí Y học dự phòng			XXVI, 10(183)	83-88	2016
5	Tình trạng miễn dịch đối với sởi của một số nhóm trẻ em và phụ nữ ở một số tỉnh miền Bắc Việt		Tạp chí Y học dự phòng			XXVII 7(26)	26	2017

	Nam, năm 2013						
6	Xác định các virus cúm mùa lưu hành tại miền Bắc Việt Nam, 2013-2015	8	Tạp chí Khoa học ĐHQGHN: Khoa học Tự nhiên và Công nghệ		33, 1S	1-6	2017
7	Tình hình sốt xuất huyết dengue của bệnh nhân tại bệnh viện trung ương Huế, 2013-2015	8	Tạp chí Y học dự phòng		XXVII, 6	27-35	2017
8	Dịch tễ học phân tử của vi rút dengue 1 gây dịch tại Hà Nội, giai đoạn 2003-2015	9	Tạp chí Y học dự phòng		XXVII, 8	184-191	2017
9	Thực trạng công bố quốc tế của Viện Vệ sinh Dịch tễ Trung ương giai đoạn 2004-2017	3	Tạp chí Y học dự phòng		XXVIII, 7	9-18	2018
10	Đánh giá chất lượng phòng xét nghiệm huyết thanh học HIV từ bên ngoài tại Việt Nam năm 2017	10	Tạp chí Y học dự phòng		XXVIII, 7	178-185	2018
11	Preparation of Armored Dengue virus RNA particle for quality control in RT-PCR assays	6	Vietnam Journal of Preventive Medicine		10	49-56	2018
12	Seroprevalence survey of H5 and H7 avian influenza among live poultry market workers in Hanoi, 2017	11	Vietnam Journal of Preventive Medicine		4	56-64	2019
13	Influenza B in Northern Vietnam in 2016-2018 seasons: the emergence of B/Victoria 65 lineage deletion variant	10	Vietnam Journal of Preventive Medicine		4	65-74	2019
14	Detecting SARS-CoV-2 by Realtime RT-PCR in clinical samples collected in the North of Vietnam	11	Vietnam Journal of Preventive Medicine		9	11-17	2020
15	Exploring SARS-CoV-2 genome with iSeq 100 Next Generation Sequencing	12	Vietnam Journal of Preventive Medicine		9	18-25	2020

2.3. Các nhiệm vụ khoa học và công nghệ (chương trình và đề tài tương đương cấp Bộ trao lên)

a) Tổng số chương trình, đề tài đã chủ trì/chủ nhiệm: chủ nhiệm 01 đề tài, chủ nhiệm 04 đề tài nhánh thuộc đề tài NCKH cấp Nhà nước.

b) Danh mục đề tài tham gia đã được nghiệm thu trong 05 năm liên kề với thời điểm được bổ nhiệm thành viên Hội đồng gần đây nhất (*tên đề tài, mã số, thời gian thực hiện, cấp quản lý đề tài, trách nhiệm tham gia trong đề tài*):

TT	Tên nhiệm vụ khoa học và công nghệ (CT, ĐT...)	CN/PCN/TK	Mã số và cấp quản lý	Thời gian thực hiện	Thời gian nghiệm thu (ngày, tháng, năm)
1	Nghiên cứu xác định các căn nguyên virus gây viêm đường hô hấp cấp của bệnh nhân điều trị tại bệnh viện, miền Bắc Việt Nam, 2013-2015	Tham gia	Nafosted 106-YS.04-2013.03	3/2014-3/2017	Tháng 2/2017
2	Nghiên cứu sự “tương tự” trong loài (quasi - species) để tìm hiểu cơ chế tiến triển nặng bệnh sốt xuất huyết Dengue và chế tạo kháng thể đơn dòng gốc người trung hoà bốn type huyết thanh virus Dengue đang lưu hành tại Việt Nam và Phillipine	CN Đề tài	Cấp Quốc gia (Nghị định thư Việt Nam - Nhật Bản - Philippine)	2014-2018	Tháng 4/2018
3	Ánh hưởng của tiền sử phơi nhiễm virus cúm A/H3N2 đến hiệu quả bảo vệ của vac-xin phòng virus cúm mùa	Tham gia	Nafosted 108.04-2019.08	2019 - 2022	Đang thực hiện
4	Nghiên cứu đặc điểm dịch tễ học và vi rút học bệnh viêm đường hô hấp cấp do chủng vi rút corona mới 2019 (Covid-19) tại Việt Nam.	Tham gia	Nhà nước ĐTĐLCN.32/20	2/2020-1/2021	Đang thực hiện
5	Phát triển vaccine phòng SARS-CoV-2 (COVID-19) trên giá thể Baculovirus ở quy mô phòng thí nghiệm	CN Đề tài nhánh	VINIF.2020.COVID-19.DA02	2/2020-10/2021	Đang thực hiện

2.4. Công trình khoa học khác (nếu có)

a) Tổng số công trình khoa học khác:

- Tổng số có: 0 sáng chế, giải pháp hữu ích
- Tổng số có: 0 tác phẩm nghệ thuật
- Tổng số có: 0 thành tích huấn luyện, thi đấu

b) Danh mục bằng độc quyền sáng chế, giải pháp hữu ích, tác phẩm nghệ thuật, thành tích huấn luyện, thi đấu trong 5 năm trở lại đây (*tên tác giả, tên công trình, số hiệu văn bằng, tên cơ quan cấp*):

Không

2.5. Hướng dẫn nghiên cứu sinh (NCS) đã có quyết định cấp bằng tiến sĩ

a) Tổng số: 06 NCS đã có quyết định cấp bằng tiến sĩ (04 hướng dẫn chính và 02 đồng hướng dẫn)

b) Danh sách NCS hướng dẫn thành công trong 05 năm liền kề với thời điểm được bổ nhiệm thành viên Hội đồng gần đây nhất (*Họ và tên NCS, đề tài luận án, cơ sở đào tạo, năm bảo vệ thành công, vai trò hướng dẫn*):

TT	Họ tên NCS hoặc HVCH	Đối tượng		Trách nhiệm hướng dẫn		Thời gian hướng dẫn từ đến ...	Cơ sở đào tạo	Ngày, tháng, năm được cấp bằng/có quyết định cấp bằng
		NCS	HVCH	Chính	Phụ			
1	Trần Thị Thanh Loan	x		x		Từ 12/2013-T12/2016	ĐH Khoa học Tự nhiên - ĐH Quốc gia Hà Nội	Tháng 04/2019
2	Nguyễn Ngọc Quỳnh	x			x	Từ 11/2015-T11/2019	Viện Vệ sinh Dịch tễ Trung Ương	Tháng 11/2020

3. Các thông tin khác

3.1. Danh mục các công trình khoa học chính trong cả quá trình (Bài báo khoa học, sách chuyên khảo, giáo trình, sáng chế, giải pháp hữu ích, tác phẩm nghệ thuật, thành tích huấn luyện, thi đấu...; khi liệt kê công trình, có thể thêm chú dẫn về phân loại tạp chí, thông tin trích dẫn...):

10 công trình tiêu biểu:

1. **Q. Mai Le**, Maki Kiso, Kazuhiko Someya, Yuko T. Sakai, HienNguyen, KhanH. L.Nguyen, N.Dinh Pham, HaH.Ngyen, et al (2005). Isolation of drug-resistant H5N1 virus, *Nature*, 437, 1108 (**IF: 34.48, Citation: 629**)
2. **Quynh Mai Le**, Yuko SakaiTagawa, Makoto Ozawa, Mustumi Ito, and Yoshihiro Kawaoka (2009). Selection of H5N1 influenza virus PB2 during replication in Human. *Journal of Virology*, 83(10), 5278-5281 (**IF: 5.15, Citation: 95**)
3. **Le Quynh Mai**, Heiman F.L. Wertheim, Tran Nhu Duong, H. Rogier van Doorn, Nguyen Tran Hien, Peter Horby (2010). A community cluster of Oseltamivir resistance cases of 2009 H1N1 influenza. *The New England Journal of Medicine*, 362 (1), 86-87 (**IF: 53.48, Citation: 172**)

4. Mai Quynh Le, Ha Minh Lam, Vuong Duc Cuong, Tommy Tsan-Yuk Lam, Rebecca A Halpin, David E Wentworth, Nguyen Tran Hien, Le Thi Thanh, Hoang Vu Mai Phuong, Peter Horby, and Maciej F. Boni (2013). Migration and Persistence of Human Influenza A Viruses, Vietnam, 2001–2008. *Emerging Infectious Diseases*, 19(11), 536-537 (**IF: 7.32, Citation: 20**).
5. Mai Quynh Le, Peter Horby, Annette Fox, Hien Tran Nguyen, Phuong Mai Vu Hoang, Khanh Cong Nguyen, Menno D. de Jong, Rienk E. Jeeninga, H. Rogier van Doorn, Jeremy Farrar, and Heiman F.L. Wertheim (2013). Subclinical Avian Influenza A(H5N1) Virus Infection in Human, Vietnam. *Emerging Infectious Diseases*, 19(10), 1674-1677 (**IF: 7.32, Citation: 30**)
6. Mai Phuong Hoang Vu, Co Thach Nguyen, Le Khanh Hang Nguyen, Thi Kim Phuong Nguyen, Quynh Mai Le (2013). Oseltamivir Resistance among Influenza viruses: Surveillance in Northern Vietnam, 2009-2012. *Western Pacific Surveillance and Response*, 4(2):25-9 (**IF: 0.992, Citation 17**)
7. J.M.Fonvill, S.H. Wilks, S.L.Jame , A.Fox, M.Ventrenasca, M.Aban, L.Xue, T.C.Jone, Le N.M.H, Pham Q.T, Tran N.D, A.Mosterin, L.C. Katzlnick, D. Labonte, Le T. T, E. Skepner, A.Rusell, N.Masurel, J.C.de Jong, A.Palache, Le Q.M, Nguyen T.H, H.F.L. Wertheim, A.C. Hurt, I.G.Barr, R.A.M Fouchier, P.W.Horby, D.J.Smith (2014). Antibody landscapes after influenza virus infection or vaccination. *Science*, 346(5212); 966-1000 (**IF 37.20, Citation 217**)
8. Hang K.L. Nguyen. Phuong T.K.Nguyen. Thach C.Nguyen, Phuong V.M. Hoang, Thanh T.Le, Cuong D.Vuong, Anh P.Nguyen, Loan T.T.Tran, Binh G.Nguyen, Mai Q.Le (2015). Virologycal characterization of influenza H1N1pdm09 in Vietnam, 2010-2013. *Influenza and Other Respiratory viruses*, 9(4), 216-224 (**IF 2.67, Citation 14**).
9. Meng Ling Moi, Thi Thu Thuy Nguyen, Co Thach Nguyen, Thi Bich Hau Vu, Mya Myat Ngwe Tun, Tho Duoc Pham, Ngoc Thanh Pham, Thuan Tran, Kouichi Morita, Thi Quynh Mai Le, Duc Anh Dang, Futoshi Hasebe (2017). Zika virus infection and microcephaly in Vietnam. *Lancet Infect Dis.* 17(8):805-806. (**IF 47.8, Citation 32**)

10. Thi Quynh Mai Le, Taichiro Takemura, Meng Ling Moi, Takeshi Nabeshima, Le Khanh Hang Nguyen, Vu Mai Phuong Hoang, Thi Hong Trang Ung, Thi Thanh Le, Vu Son Nguyen, Hong Quynh Anh Pham, Tran Nhu Duong, Hai Tuan Nguyen, Duy Nghia Ngu, Cong Khanh Nguyen, Kouichi Morita, Futoshi Hasebe, and Duc Anh Dang (2020). Severe Acute Respiratory Syndrome Coronavirus 2 Shedding by Travelers, Vietnam, 2020. *Emerging Infectious Diseases*, 26(7), 1623-1625, (IF 7.42, Citation 02).

3.2. Giải thưởng về nghiên cứu khoa học trong và ngoài nước (nếu có):

- **Giải thưởng Nữ khoa học trẻ Châu Á 2009**

- **Giải thưởng Kovalevskaia năm 2019** cho Tập thể PTN Cúm, Viện Vệ sinh Dịch tễ Trung ương do Hội Liên hiệp Phụ nữ Việt Nam

- **Sách vàng sáng tạo Việt Nam năm 2020** do Ban Thường trực Ủy ban Trung ương MTTQ Việt Nam, Liên hiệp các Hội Khoa học và Kỹ thuật Việt Nam và Bộ Khoa học và Công nghệ.

- **Bằng khen Thủ tướng chính phủ** trong Nghiên cứu và phân lập virus SARS-CoV-2 (QĐ 344/QĐ-TTg ngày 05/03/2020)

3.3. Các thông tin về chỉ số định danh ORCID, hồ sơ Google scholar, H-index, số lượt trích dẫn (nếu có):

Chỉ số H-index: 47 theo Research Gate tháng 5/2021

3.4. Ngoại ngữ

- Ngoại ngữ thành thạo phục vụ công tác chuyên môn

- Mức độ giao tiếp bằng tiếng Anh: Tốt

Tôi xin cam đoan những điều khai trên là đúng sự thật, nếu sai tôi xin hoàn toàn chịu trách nhiệm trước pháp luật.

Hà nội, ngày 14 tháng 05 năm 2021

NGƯỜI KHAI

(Ký và ghi rõ họ tên)



Lê Thị Quỳnh Mai