

BẢN ĐĂNG KÝ XÉT CÔNG NHẬN ĐẠT TIÊU CHUẨN
CHỨC DANH: PHÓ GIÁO SƯ

MÃ SỐ HỒ SƠ:



Đối tượng đăng ký: Giảng viên ; Giảng viên thỉnh giảng

Ngành: Y học

Chuyên ngành: Vi sinh y học

A. THÔNG TIN CÁ NHÂN

1. Họ và tên người đăng ký: **PHÙNG THỊ BÍCH THỦY**

2. Ngày tháng năm sinh: 27/7/1976; Nam ; Nữ ; Quốc tịch: Việt Nam

Dân tộc: Kinh; Tôn giáo: Không

3. Đảng viên Đảng Cộng sản Việt Nam:

4. Quê quán: xã Mỹ Lương, huyện Chương Mỹ, Hà Nội

5. Nơi đăng ký hộ khẩu thường trú: số 3 ngõ 27, phố Tạ Quang Bửu, Phường Bách Khoa, Quận Hai Bà Trưng, Thành phố Hà Nội.

6. Địa chỉ liên hệ: G21205 Khu đô thị Vinhomes Green Bay, Mễ Trì, Nam Từ Liêm, Hà Nội.

Điện thoại di động: 0912588377; Email: thuyphung.nhp@gmail.com

7. Quá trình công tác:

1999 – 2/2005 Nghiên cứu viên, Viện Công nghệ Sinh học, Viện Hàn lâm Khoa học và Công nghệ Việt Nam

3/2005 – 2008 Phòng Sinh học Phân tử, khoa Vi sinh. Bệnh viện Nhi Trung ương
2008 – 2012 Phó trưởng khoa Vi sinh. Bệnh viện Nhi Trung ương
2012 – nay Trưởng khoa Nghiên cứu Sinh học phân tử các bệnh truyền nhiễm,
Bệnh viện Nhi Trung ương, Bộ Y Tế.

Chức vụ hiện nay: Trưởng khoa;

Cơ quan công tác hiện nay: Bệnh viện Nhi Trung ương

Địa chỉ cơ quan: số 17/879 đường La Thành, Quận Đống Đa, Hà Nội

Điện thoại cơ quan: (024) 62738532

Thỉnh giảng tại cơ sở giáo dục đại học (nếu có):

- Đại học Khoa học Tự nhiên – Đại học Quốc gia Hà Nội
- Trường Đại học Y khoa Vinh
- Trường Đại học Thành Đông
- Viện Sốt rét - Ký sinh trùng - Côn trùng Trung ương
- Học viện Y- Dược học Cổ truyền Việt Nam
- Đại học Y Hà Nội

8. Đã nghỉ hưu: Chưa

Tên cơ sở giáo dục đại học nơi hợp đồng thỉnh giảng 3 năm cuối (tính đến thời điểm hết hạn nộp hồ sơ):

- Đại học Thành Đông
- Học viện Y- Dược học Cổ truyền Việt Nam
- Viện Sốt rét -Ký sinh trùng- Côn trùng Trung ương
- Đại học Y Hà Nội

9. Trình độ đào tạo:

- Được cấp bằng ĐH ngày 25/6/1998; Ngành: Sinh học; Chuyên ngành: Sinh lý Người và Động vật.

Nơi cấp bằng ĐH: Đại học Khoa học Tự nhiên, Đại học Quốc gia Hà Nội, Việt Nam

- Được cấp bằng ThS ngày 12/12/2005, ngành Sinh học; Chuyên ngành: Sinh học thực nghiệm.

Nơi cấp bằng: Đại học Thái Nguyên (Chương trình đào tạo phối hợp với Viện Sinh thái và Tài nguyên Sinh vật, Viện Hàn lâm Khoa học và Công nghệ Việt Nam).

- Được cấp bằng TS: ngày 27/ 3/ 2012; ngành Y học; Chuyên ngành: Miễn dịch

Nơi cấp bằng TS: Trường Đại học Y Dược Chiba, Đại học Chiba, Chiba, Nhật Bản

- Được nhận bằng TSKH: ngày ...tháng ... năm..., ngành: ..., chuyên ngành.....

Nơi cấp bằng TSKH:

10. Đã được bổ nhiệm/công nhận chức danh PGS: Chưa

11. Đăng ký xét đạt tiêu chuẩn chức danh PGS tại HDGS cơ sở: Viện Sốt rét – Ký sinh trùng – Côn trùng Trung ương

12. Đăng ký xét đạt tiêu chuẩn chức danh PGS tại HDGS ngành, liên ngành: Y học

13. Các hướng nghiên cứu chủ yếu:

- Nghiên cứu triển khai và áp dụng các kỹ thuật sinh học phân tử trong phát hiện các tác nhân gây bệnh truyền nhiễm đang lưu hành và mới nổi.
- Nghiên cứu vai trò của các marker miễn dịch trên các bệnh nhiễm trùng: định lượng và xác định các chỉ số miễn dịch trong các bệnh nhiễm trùng thông qua các chỉ số kháng thể trong dịch cơ thể
- Nghiên cứu về nhóm/dưới nhóm và đột biến kháng thuốc của các vi sinh vật gây bệnh nhiễm trùng, mối liên quan giữa cơ chế sinh học và đặc điểm dịch tễ lâm sàng.

14. Kết quả đào tạo và nghiên cứu khoa học:

- Đã hướng dẫn 05 học viên cao học bảo vệ thành công luận văn Thạc sỹ, 01 học viên bảo vệ thành công luận án CK2.
- Hiện nay đang hướng dẫn 01 nghiên cứu sinh, 02 bác sỹ chuyên khoa II, và 02 học viên cao học.
- Là chủ nhiệm 01 đề tài NCKH cấp Nhà nước thuộc Nhiệm vụ Hợp tác quốc tế về Khoa học và Công nghệ theo nghị định thư e-ASIA đã nghiệm thu năm 2018; Thư ký và thành viên nghiên cứu chủ chốt 01 đề tài thuộc Sở Khoa học và Công nghệ Hà Nội đã nghiệm thu năm 2019. 06 đề tài cấp cơ sở cấp Bệnh viện Nhi

- Trung ương. Hiện nay là chủ nhiệm 01 đề tài thuộc Quỹ Phát triển Khoa học và Công nghệ Quốc gia (NAFOSTED) đang triển khai, giai đoạn 2018-2021.
- Đã công bố (số lượng): **58** bài báo KH, trong đó 15 bài báo KH trên tạp chí quốc tế có uy tín (*Tác giả chính: 07 bài (first author hoặc corresponding author)*);
 - Số lượng sách đã xuất bản: 01 sách tham khảo

Liệt kê 5 công trình KH tiêu biểu nhất

1. **Thuy Thi Bich Phung**, Tadaki Suzuki, Phuc Huu Phan, Shoji Kawachi, Hiroyuki Furuya, Huong Thu Do, Tsutomu Kageyama, Tuan Anh Ta, Nam Huu Dao, Hiroyuki Nunoi, Dien Minh Tran, Hai Thanh Le, Noriko Nakajima. 2017. Pathogen screening and prognostic factors in children with severe ARDS of pulmonary origin. *Pediatric Pulmonology*.1–9. (SCIE, ISSN/eISSN: 8755-6863/1099-0496, IF:3.157)
2. **Thuy Thi Bich Phung**, Chung Thi Thu Phan, Hoa Thi Renh Khuc, Lam Van Nguyen, Yen Thi Le, Dung Thi Khanh Khu, Liem Thanh Nguyen. 2015. Characterization of drug resistance mutations in ART-naïve HIV-1 infected children in Northern Vietnam. *Asian Pac J Trop Dis*; 5(9): 691-694. ISSN: 2222-1808)
3. Ngoc Minh Nguyen, Bao Tuan Duong, Mudsser Azam, Truong Thai Phuong, Hyun Park, **Phung Thi Bich Thuy**, **Seon-Ju Yeo**. 2019. Diagnostic Performance of Dengue Virus Envelope Domain III in Acute Dengue Infection. *International Journal of Molecular Science*, 20, 3464. (*đồng coresponding*) (SCIE, ISSN/eNSSLN:1661-6596 / 1422-0067, IF:4.183).
4. **Phung Thi Bich Thuy**, Erik Alestig, Nguyen Thanh Liem, Charles Hannoun, Magnus Lindh. 2010. Genotype X/C Recombinant (Putative Genotype I) of Hepatitis B Virus is Rare in Hanoi, Vietnam—Genotypes B4 and C1 Predominate. *Journal of Medical Virology*. 82:1327–1333. (SCIE, ISSN: 0146-6615, IF: 3.66)
5. **Thuy Thi Bich Phung**, San Thi Luong, Shoji Kawachi, Hiroyuki Nunoi, Liem Thanh Nguyen, Toshinori Nakayama and Kazuo Suzuki. 2011. Interleukin 12 and myeloperoxidase (MPO) in Vietnamese children with acute respiratory distress

syndrome due to Avian influenza (H5N1) infection. Journal of Infection. 62(1), 104-106. (SCIE, ISSN: 0163-4453, IF: 5.009)

15. Khen thưởng:

- Chiến sĩ thi đua cấp cơ sở các năm 2016-2018.
- Chiến sĩ thi đua cấp Bộ 2019
- Bằng khen của Bộ trưởng Bộ y tế năm 2018, 2019
- Bằng khen của Ban Chấp hành công đoàn y tế Việt Nam năm 2013, 2015

16. Kỷ luật: Không

B. TỰ KHAI THEO TIÊU CHUẨN CHỨC DANH GIÁO SƯ/PHÓ GIÁO SƯ

1. Tự đánh giá về tiêu chuẩn và nhiệm vụ của nhà giáo:

Có đủ tiêu chuẩn và nhiệm vụ của nhà giáo:

Trung thành với Tổ quốc Việt Nam trong mọi hoàn cảnh, luôn nâng cao tinh thần dân tộc. Nghiêm chỉnh chấp hành các đường lối chính sách của Đảng, Nhà nước. Hợp tác tốt với các đồng nghiệp trong công tác điều trị, đào tạo, nghiên cứu khoa học.

- **Về quản lý – hành chính:** Từ năm 2008 đến tháng 10 năm 2012 tôi được giao nhiệm vụ Phó trưởng khoa Vi sinh – Bệnh viện Nhi Trung ương. Tôi đã thực hiện đầy đủ và hoàn thành tốt các nhiệm vụ được giao về hành chính – hợp tác quốc tế, thực hiện các nhiệm vụ Khoa học – Công nghệ và bước đầu xây dựng và phát triển hướng nghiên cứu ứng dụng trong lĩnh vực áp dụng các kỹ thuật sinh học phân tử trong chẩn đoán tác nhân vi sinh vật tại khoa. Từ tháng 11 năm 2012 tôi được cử là Trưởng khoa Nghiên cứu Sinh học phân tử các bệnh truyền nhiễm – Bệnh viện Nhi Trung ương với nhiệm vụ chủ yếu là thiết lập ứng dụng các kỹ thuật sinh học phân tử trong chẩn đoán các tác nhân vi sinh vật gây bệnh truyền nhiễm nói chung và bệnh mới nổi nói riêng trong lĩnh vực y khoa. Bên cạnh đó, kết nối hợp tác quốc tế và xây dựng nhóm nghiên cứu mạnh có khả năng phối hợp với đối tác nước ngoài để thực hiện các đề tài quốc tế.

- **Về chuyên môn:** Hiểu rõ chức năng và nhiệm vụ của mình, tôi chấp hành đúng các quy định, chính sách pháp luật của Nhà nước, thực hiện tốt các nội quy, quy chế của Bệnh viện Nhi Trung ương, Bộ Y tế. Phẩm chất đạo đức tốt, đoàn kết và tích cực trong các công tác của đơn vị.

+ Trong lĩnh vực đào tạo:

Tham gia hướng dẫn các học viên cao học, chuyên khoa II, nghiên cứu sinh theo đúng quy định của cơ sở đào tạo. Không vi phạm đạo đức nhà giáo, trung thực, khách quan trong đào tạo, nghiên cứu khoa học.

Luôn giữ phẩm chất, uy tín, danh dự của nhà giáo, luôn tôn trọng, đối xử đúng mực với các học viên. Bảo vệ quyền lợi cho học viên và người học.

Thực hiện phương pháp giảng dạy tích cực giúp học viên chủ động, sáng tạo trong công tác đào tạo và nghiên cứu khoa học.

Năm 2016, Trường Đại học Teikyo- Nhật Bản có ký kết thỏa thuận nghiên cứu và đào tạo với Bệnh viện Nhi Trung ương, tôi được là đảm nhận vai trò điều phối chương trình, hàng năm lựa chọn các bác sỹ và kỹ thuật viên theo chương trình học bổng SAKURA của phía Nhật Bản sang học tập ngắn hạn về lĩnh vực điều trị và chẩn đoán tại trường Đại học Teikyo, bên cạnh đó phía Nhật Bản đã cử sinh viên đại học năm thứ 5 sang kiến tập ngắn hạn tại Bệnh viện Nhi Trung ương, tôi tham gia giảng dạy và điều phối công việc học tập của sinh viên tại bệnh viện. Hiện nay đã có 14 bác sỹ và kỹ thuật viên của bệnh viện Nhi Trung ương và 23 sinh viên Nhật Bản tham gia chương trình này, chương trình đã trở thành thường quy và mở rộng ra các bệnh viện khác như Bệnh viện Nhi Đồng I, Đại học Y Hà Nội, khoa Y dược – Đại học Quốc gia Hà Nội tạo điều kiện cho các bác sỹ trẻ tham gia học tập và tiếp cận những kỹ thuật mới.

+ Về nghiên cứu:

Tôi đã hoàn thành chủ trì 01 đề tài cấp Quốc gia: *Hợp tác nghiên cứu quốc tế về virut cúm và trực khuẩn lao Mycobacterium tuberculosis* thuộc Nhiệm vụ hợp tác quốc tế về khoa học và công nghệ theo nghị định thư e-ASIA (Việt Nam-Nhật Bản-

Philippine) đã nghiệm thu năm 2018. Thụ ký và thành viên nghiên cứu chủ chốt 01 đề tài: *Nghiên cứu ứng dụng kỹ thuật real-time PCR đa môi trường trong phát hiện các căn nguyên gây tiêu chảy cấp ở trẻ em Hà Nội* thuộc Sở Khoa học và Công nghệ Hà Nội đã nghiệm thu 2019. 06 đề tài cấp cơ sở cấp Bệnh viện Nhi Trung ương về nghiên cứu hoàn thiện và áp dụng các kỹ thuật mới trong chẩn đoán các tác nhân gây bệnh nhiễm trùng của trẻ em lại bệnh viện.

Hiện nay tôi đang chủ trì 01 đề tài thuộc Quỹ Phát triển Khoa học và Công nghệ Quốc gia (NAFOSTED): *Phát triển kỹ thuật mới Real-time PCR biến tính ở nhiệt độ thấp sử dụng đầu dò Taqman Locked-nucleic Acid (LNA -probe Real-time COLD-PCR) có độ nhạy cao để phát hiện sớm tần suất và tỷ lệ quần thể đột biến kháng thuốc Nucleoside Analogs của virus HBV* đang triển khai, giai đoạn 2018-2021.

Trên cơ sở những thành tích về công tác chuyên môn và nghiên cứu khoa học, tôi đã được công nhận danh hiệu Chiến sỹ thi đua cấp cơ sở 2016-2019, Chiến sỹ thi đua cấp Bộ Y tế năm 2019.

Là một người có tâm huyết với công việc chuyên môn và nghiên cứu khoa học, tôi thực sự nghiêm túc và nỗ lực trong việc đào tạo nhân lực có trình độ cao cho đất nước và từng bước tạo ra các sản phẩm khoa học được các đồng nghiệp và các nhà khoa học có uy tín công nhận. Do đó, tôi tự đánh giá bản thân đạt tiêu chuẩn để đăng ký xét công nhận chức danh phó Giáo sư.

2. Thời gian tham gia đào tạo, bồi dưỡng từ trình độ đại học trở lên:

Tổng số 06 năm thâm niên đào tạo, 3 năm thâm niên cuối tính đến ngày nộp hồ sơ:

TT	Năm học	Số lượng NCS đã hướng dẫn		Số lượng ThS/CK2/BSNT đã hướng dẫn	Số đề án, khóa luận tốt nghiệp ĐH đã HD	Số lượng giờ giảng dạy trực tiếp trên lớp		Tổng số giờ giảng trực tiếp/giờ quy đổi/Số giờ định mức
		Chính	Phụ			ĐH	SDH	
1	2014-2015			01		67,5	45	182,5
2	2015-2016			01		67,5	45	159,5
3	2016-2017					157,5		157,5
3 năm học cuối (2017-2020)								
4	2017-2018			01		134		157,3
5	2018-2019		01	03		122		228,6
6	2019-2020		01	04		114		232,2

3. Ngoại ngữ:

3.1. Ngoại ngữ thành thạo phục vụ chuyên môn: Tiếng Anh

a) Được đào tạo ở nước ngoài

- Học ĐH ; Tên nước đào tạo

- Bảo vệ luận án ThS ; Tại nước:

- Bảo vệ luận án TS ; Tại nước: Nhật Bản

- Thực tập dài hạn (>2 năm) ; Tại nước

b) Được đào tạo ngoại ngữ trong nước:

- Trường ĐH cấp bằng tốt nghiệp ĐH ngoại ngữ; Số bằng: Năm cấp.....

c) Giảng dạy bằng tiếng nước ngoài:

- Giảng dạy bằng ngoại ngữ:

- Nơi giảng dạy:

d) Đối tượng khác; Diễn giải: Không

3.2. Ngoại ngữ đăng ký để Hội đồng thẩm định: Tiếng Anh

4. Hướng dẫn NCS, HVCH/CK2/BSNT đã được cấp bằng/có quyết định cấp bằng

TT	Họ tên NCS hoặc HVCH/CK2/ BSNT	Đối tượng		Trách nhiệm hướng dẫn		Thời gian hướng dẫn	Cơ sở đào tạo	Ngày, tháng, năm được cấp bằng/có quyết định cấp bằng
		NCS	HVCH/ CK2/ BSNT	Chính	Phụ			
1	Khúc Thị Rênh Hoa		X	X		2014-2015	Đại học KHTN- Đại học Quốc gia Hà Nội	544QĐ- ĐHKHTN ngày 15.03.2016
2	Nguyễn Minh Hàng		X	X		2015-2016	Đại học KHTN- Đại học Quốc gia Hà Nội	579QĐ- ĐHKHTN ngày 10.03.2017
3	Vũ Thị Hảo		X		X	2017-2018	Đại học Y Hà Nội	0624-ThS/ 2018 ngày 03.12.2018
4	Nguyễn Đăng Hoàn		X		X	2018-2019	Đại học Y Hà Nội	0248- ThS/2019 ngày 16.12.2019
5	Lê Thị Ngân		X		X	2018-2019	Đại học Y Hà Nội	6777/QĐ- ĐHYHN ngày 16.12.2019
6	Trần Thùy Linh		X		X	2018-2019	Đại học Y Dược Hải Phòng	YDHP- 512 ngày 03.01.2020

5. Biên soạn sách phục vụ đào tạo từ trình độ đại học trở lên

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 GDDH (số văn bản xác nhận sử dụng sách)
1	Cập nhật về <i>Legionella pneumophila</i> và viêm phổi mắc phải cộng đồng	TK	Nhà xuất bản Y học - 2019	02	Đồng chủ biên	Chương II, III, IV (tr24-tr67)	1898/QĐ-YDHP ngày 31/12/2019 Đại học Y Dược Hải Phòng

6. Thực hiện nhiệm vụ khoa học và công nghệ đã nghiệm thu:

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)/Xếp loại KQ
1	Hợp tác nghiên cứu quốc tế về virus cúm và trực khuẩn lao <i>Mycobacterium tuberculosis</i>	Chủ nhiệm đề tài	Nhiệm vụ hợp tác quốc tế về Khoa học và Công nghệ theo nghị định thư E-ASIA, Bộ Khoa học và Công nghệ	2014-2017	14/3/2018 Đạt mức B
2	Nghiên cứu ứng dụng kỹ thuật realtime PCR đa môi trường phát hiện các căn nguyên gây tiêu chảy cấp ở trẻ em Hà Nội	Thư ký đề tài	Mã số: 01C-08/02-2013-3/Sở Khoa học và Công nghệ Hà Nội	2016-2018	12/5/2019 Đạt loại Khá
3	Nghiên cứu nồng độ IL-6 trong huyết tương ở trẻ em không mắc nhiễm khuẩn dưới 5 tuổi	Chủ nhiệm đề tài	2951/QĐ-BVNTW Bệnh viện Nhi Trung ương	2016-2017	16/7/2019 Xếp loại Giỏi
4	Ứng dụng kỹ thuật realtime PCR đa môi trường chẩn đoán các căn nguyên gây nhiễm trùng đường hô hấp ở trẻ em tại bệnh viện Nhi trung ương	Chủ nhiệm đề tài	1585/QĐ-KHCN/BVNTW Bệnh viện Nhi Trung ương	2012-2013	19/12/2018 Xếp loại Giỏi (hoàn thành báo cáo năm 2013 được tổ chức nghiệm thu năm 2018)

5	Ứng dụng kỹ thuật real time PCR trong chẩn đoán bệnh ho gà trẻ em tại Bệnh viện Nhi trung ương	Chủ nhiệm đề tài	1586/QĐ-KHCN/BVNTW Bệnh viện Nhi Trung ương	2012-2013	9/7/2018 Xếp loại Khá (hoàn thành báo cáo năm 2013 được tổ chức nghiệm thu năm 2018)
6	Nghiên cứu hoàn thiện quy trình PCR đa môi phát hiện các vi khuẩn gây bệnh nhiễm trùng huyết thường gặp ở Việt Nam	Chủ nhiệm đề tài	43/QĐ-TCCB Bệnh viện Nhi Trung ương	2012-2013	2014 Xuất sắc
7	Xác định tỷ lệ nhiễm Adenovirus ở bệnh nhân lồng ruột tại Bệnh viện Nhi Trung ương	Chủ nhiệm đề tài	185/QĐ-KHCN Bệnh viện Nhi Trung ương	2010	2011 Đạt
8	Áp dụng phương pháp real-time PCR trong chẩn đoán Herpes Simplex virus và Varicella-Zoster virus tại Bệnh viện Nhi Trung ương	Chủ nhiệm đề tài	35/QĐ-KHCN Bệnh viện Nhi Trung ương	2007	3/11/2007 Đạt
9	Phát triển kỹ thuật mới Real-time PCR biến tính ở nhiệt độ thấp sử dụng đầu dò Taqman Locked-nucleic Acid (LNA -probe Real-time COLD-PCR) có độ nhạy cao để phát hiện sớm tần suất và tỷ lệ quần thể đột biến kháng thuốc Nucleoside Analogs của virus HBV	Chủ nhiệm đề tài	Mã số: 108.04-2017.307 Quỹ NAFOSTED	2018-2021	

Các chữ viết tắt: CT: Chương trình; ĐT: Đề tài; CN: Chủ nhiệm; PCN: Phó chủ nhiệm; TK: Thư ký.

7. Kết quả nghiên cứu khoa học và công nghệ đã công bố (bài báo khoa học, sáng chế/giải pháp hữu ích, giải thưởng quốc gia/quốc tế)

7.1. Bài báo khoa học, báo cáo khoa học đã công bố

TT	Tên bài báo/báo cáo KH	Số tác giả	Là tác giả chính	Tên tạp chí hoặc kỹ yếu khoa học/ISSN hoặc ISBN	Loại Tạp chí quốc tế uy tín: ISI, Scopus (IF, Qi)	Số lần trích dẫn (không tính tự trích dẫn)	Tập, số, trang	Năm công bố
B. Sau khi bảo vệ luận án Tiến sỹ								
1	Newly emerged enterovirus-A71 C4 sub lineage may be more virulent than B5 in the 2015–2016 hand foot-and-mouth disease outbreak in northern Vietnam	14	Đồng tác giả	Science Report/Nature Research	ISSN: 2045-2322 IF 2020: 4.011		10:1-11	2020
2	Clinical and Pathogenic Characteristics of Lower Respiratory Tract Infection Treated at the Vietnam National Children's Hospital	4	Tác giả chính	Canadian Journal of Infectious Diseases and Medical Microbiology	ISSN: 1712-9532 IF 2020: 1,373			2020
3	Diagnostic Performance of Dengue Virus Envelope Domain III in Acute Dengue Infection	7	Tác giả chính	International Journal of Molecular Science	ISSN: 1661-6596 IF 2019: 4.183		20 (14): 3464	2019
4	Detection of protein-bound 3-nitrotyrosine in the plasma of pediatric patients with severe ARDS and avian influenza virus infection	11	Đồng tác giả	ADC Letter for Infectious Disease Control	ISSN: 2189-5171		6(2): 46-50	2019
5	Tuberculous pneumonia-induced severe ARDS complicated with DIC in a female child: a case of successful treatment	9	Đồng tác giả	BMC Infectious Diseases	ISSN: 1471-2334 IF 2018: 1.81		18: 294	2018

6	Rapid diagnosis test vs. real-time PCR for rapid diagnosis of infection with Adenovirus and Rspiratory syncytial virus	6	Tác giả chính	ADC Letter for Infectious Disease Control	ISSN: 2189-5171		5(2): 53-55	2018
7	Pathogen screening and prognostic factors in children with severe ARDS of pulmonary origin	13	Tác giả chính	Pediatric Pulmonology	ISSN: 8755-6863 IF 2017: 3.157		52 (11): 1469-1477	2017
8	Successful treatment of pneumonia-induced severe ARDS complicated with DIC in two infants using recombinant human thrombomodulin	10	Đồng tác giả	Integrative Molecular Medicine/ Case report	ISSN: 2056-6360		4(3): 1-5	2017
9	Severe acute respiratory distress syndrome induced by influenza compared with other viral infections and effects of intravenous immunoglobulin infusion therapy in Vietnamese children	5	Đồng tác giả	ADC Letter for Infectious Disease Control	ISSN: 2189-5171		3(2): 30-35	2016
10	Impact of HIV Infection and Anti-Retroviral Therapy on the Immune Profile of and Microbial Translocation in HIV-Infected Children in Vietnam.	14	Đồng tác giả	International Journal of Molecular Science	ISSN: 1661-6596 IF 2016: 3.226		17(8): 1245-1258	2016
11	Characterization of drug resistance mutations in ART-naïve HIV-1 infected children in Northern Vietnam.	7	Tác giả chính	Asian Pacific Journal Tropical Disease	ISSN: 2222-1808 IF 2015 : 0.275		5(9): 691-694	2015

12	Viral and atypical bacterial aetiologies of infection in hospitalised patients admitted with clinical suspicion of influenza in Thailand, Vietnam and Indonesia	23	Đồng tác giả	Influenza and Other Respiratory Viruses	ISSN: 1750-2640 IF 2015: 1.668		9(6): 315-322	2015
13	Effect of ganciclovir for the treatment of severe cytomegalovirus-associated pneumonia in children without a specific immunocompromised state	5	Đồng tác giả	BMC Infectious Diseases	ISSN: 1471-2334 IF 2013: 3.22		13: 424-431	2013
14	Continuous veno-venous hemofiltration for treatment of enterovirus 71 – induced fulminant cardiopulmonary failure: a case report	6	Đồng tác giả	Journal of Medical case report	ISSN: 1179-142X IF 2012: 0.235		6: 159-163	2012
15	A study on detection of etiologic agents of bacterial sepsis by multiplex real-time PCR techniques at Viet Nam national children's hospital in 2013-2016	2	Tác giả chính	Journal of Malaria and Parasite Diseases Control	ISSN: 0868-3735		6 (114): 69-77	2019
16	Identification of genotypes and drug resistant characteristics of <i>Mycobacterium tuberculosis</i> at Da Nang Lung Hospital from 2015-2018	3	Tác giả chính	Journal of Malaria and Parasite Diseases Control	ISSN: 0868-3735		6 (114): 87-94	2019
17	Đặc điểm lâm sàng, cận lâm sàng và một số yếu tố liên quan đến viêm phổi do Rhinovirus ở trẻ em	2	Đồng tác giả	Tạp chí Y dược học lâm sàng 108	ISSN: 1859-2872		2 (15): 13-19	2020

18	Xác định một số vi khuẩn bằng kỹ thuật realtime PCR đa môi và đặc điểm dịch tễ của bệnh nhi mắc tiêu chảy	2	Tác giả chính	Tạp chí Nghiên cứu y học	ISSN: 2354-080		119 (3): 102-108	2019
19	Xây dựng kỹ thuật COLD-PCR để phát hiện sớm quần thể đột biến kháng thuốc Nucleostide Analogs ở Hepatitis virus B	11	Đồng tác giả	Tạp chí Nghiên cứu y học	ISSN: 2354-080		121(5): 12-23	2019
20	Nghiên cứu đặc điểm lâm sàng và các giai đoạn bệnh ở trẻ em nhiễm HBV mạn tính	3	Đồng tác giả	Tạp chí Y học Việt Nam	ISSN: 1859-1868		1 (479): 150-155	2019
21	Một số đặc điểm dịch tễ của bệnh tiêu chảy cấp do rotavirus và norovirus ở trẻ em điều trị tại bệnh viện Nhi trung ương	5	Đồng tác giả	Tạp chí Truyền nhiễm Việt Nam	ISSN: 0866-7829		1(25): 25-29	2019
22	Xác định tỷ lệ nhiễm Rotavirus và Norovirus và một số yếu tố liên quan tới tiêu chảy cấp của bệnh nhi điều trị tại bệnh viện Nhi Trung ương	2	Tác giả chính	Tạp chí Y học Việt Nam	ISSN: 1859-1868		2 (471): 96-99	2018
23	Đặc điểm dịch tễ học tiêu chảy do Norovirus ở trẻ em	2	Đồng tác giả	Tạp chí Y học Việt Nam	ISSN: 1859-1868		2 (471): 41-44	2018
24	Xác định tỷ lệ nhiễm Adenovirus bằng kỹ thuật realtime PCR và một số đặc điểm dịch tễ ở trẻ em điều trị tại bệnh viện Nhi Trung ương	1	Tác giả chính	Tạp chí Nghiên cứu y học	ISSN: 2354-1334		115 (6): 73-79	2018
25	Nghiên cứu nồng độ IL-6 huyết thanh ở trẻ em không viêm phổi tại Bệnh viện Nhi Trung Ương.	2	Đồng tác giả	Tạp chí Y dược cổ truyền	ISSN: 2354-1334		Số đặc biệt: 55-59	2018

26	Nghiên cứu kỹ thuật realtime PCR đa môi chẩn đoán Rotavirus và Norovirus ở bệnh nhân tiêu chảy	2	Tác giả chính	Tạp chí Y dược cổ truyền	ISSN: 2354-1334		6(19): 25-30	2018
27	Một số đặc điểm dịch tễ của bệnh nhi viêm màng não do <i>Streptococcus pneumoniae</i>	2	Tác giả chính	Tạp chí Y học lâm sàng	ISSN: 1859-3593		104: 57-63	2018
28	Đột biến kháng thuốc trên bệnh nhân nhi nhiễm HIV-1 điều trị tại bệnh viện Nhi Trung ương	3	Đồng tác giả	Tạp chí Truyền nhiễm Việt Nam	ISSN: 0866-7829		4(20): 81-85	2017
29	Nghiên cứu đặc điểm dịch tễ và ứng dụng phương pháp realtime PCR trong chẩn đoán bệnh ho gà tại Bệnh viện nhi trung ương.	4	Tác giả chính	Tạp chí Truyền nhiễm Việt Nam	ISSN: 0866-7829		2(18): 35-39	2017
30	Nghiên cứu một số đặc điểm dịch tễ và chẩn đoán nhiễm trùng huyết ở trẻ em tại Bệnh viện Nhi Trung ương	2	Tác giả chính	Tạp chí Nhi khoa	ISSN: 1859-3860		9(6): 33-38	2016
31	Ứng dụng kỹ thuật PCR đa môi trong chẩn đoán các căn nguyên gây nhiễm trùng đường hô hấp ở trẻ em tại Bệnh viện Nhi Trung ương	4	Tác giả chính	Tạp chí Y học Việt Nam	ISSN: 1859-1868		447: 35-40	2016
32	Ứng dụng kỹ thuật realtime PCR và PCR đa môi trong chẩn đoán căn nguyên gây nhiễm trùng ở bệnh nhi có hội chứng suy hô hấp cấp	3	Tác giả chính	Tạp chí Truyền nhiễm Việt Nam	ISSN: 0866-7829		1(13): 24-29	2016
33	Tỷ lệ nhiễm Enterovirus ở bệnh nhân chẩn đoán bệnh chân tay miệng và viêm não	10	Đồng tác giả	Tạp chí Nhi khoa	ISSN: 1859 – 3860		8(6): 35-39	2015

34	Đặc điểm lâm sàng và tỷ lệ đột biến kháng thuốc antiretroviral ở trẻ nhiễm HIV	5	Đồng tác giả	Tạp chí Y học thực hành	ISSN: 1859-1663		889+8 90: 100- 103	2013
35	Hiệu quả lâm sàng của anaferon trong điều trị viêm đường hô hấp trên cấp ở trẻ em	4	Đồng tác giả	Tạp chí Y dược học quân sự	ISSN: 1859-0748		5: 107- 115	2013
36	Ứng dụng kỹ thuật real time PCR đa môi trường chẩn đoán nhiễm trùng huyết ở trẻ em điều trị tại bệnh viện Nhi trung ương	5	Tác giả chính	Tạp chí Y học Việt Nam	ISSN: 1859-1868		397: 336- 341	2012
D. Trước và trong khi bảo vệ luận án Tiến sỹ								
37	Key role of regulated upon activation normal T-cell expressed and secreted, nonstructural protein1 and myeloperoxidase in cytokine storm induced by influenza virus PR-8 (A/H1N1) infection in A549 bronchial epithelial cells.	9	Tác giả chính	Journal of Microbiology and Immunology	ISSN: 0385-5600		55 (12): 874- 884	2011
38	Interleukin 12 and myeloperoxidase (MPO) in Vietnamese children with acute respiratory distress syndrome due to Avian influenza (H5N1) infection	7	Tác giả chính	Journal of Infection.	ISSN: 0163-4453 IF 2011: 5.009		62(1): 104- 108	2011
39	Genotype X/C Recombinant (Putative Genotype I) of Hepatitis B Virus is Rare in Hanoi, Vietnam—Genotypes B4 and C1 Predominate.	5	Tác giả chính	Journal of Medical Virology	ISSN: 0146-6615 IF 2010: 3.66		82: 1327 — 1333	2010

40	Risk parameters of fulminant acute respiratory distress syndrome and avian influenza (H5N1) infection in Vietnamese children	9	Đồng tác giả	Journal of Infectious Disease	ISSN: 1201-9712 IF 2009: 6.17		200 (4): 510-515	2009
41	Bệnh não hoại tử - nhân một trường hợp thông báo tại Việt Nam	3	Đồng tác giả	Tạp chí Nhi khoa	ISSN: 1859-3860		2 (3&4) : 139-143	2009
42	Nghiên cứu các căn nguyên virus trên bệnh nhân viêm não, màng não tại bệnh viện Nhi Trung ương	4	Tác giả chính	Tạp chí Nghiên cứu y học	ISSN: 0868-202X		57(4): 288-292	2008
43	Đánh giá hiệu quả điều trị của human gamma globulin và methylprednisolon và các yếu tố tiên lượng chứng suy hô hấp cấp tiến triển	4	Đồng tác giả	Tạp chí Nghiên cứu y học	ISSN: 0868-202X		57(4): 110-115	2008
44	Áp dụng phương pháp realtime PCR trong chẩn đoán Herpes Simplex Virus và Varicella Zoster Virus tại bệnh viện Nhi Trung ương	4	Tác giả chính	Hội nghị Nhi khoa Việt Úc			84-87	2007
45	Ứng dụng chẩn đoán Enterovirus bằng phương pháp RT-PCR trên bệnh nhi vào điều trị tại bệnh viện nhi Trung ương	6	Tác giả chính	Tạp chí Nhi khoa	ISSN: 1859 – 3860		14: 286-289	2006
46	Sử dụng phương pháp PCR trong chẩn đoán bệnh lao ở trẻ em tại Bệnh viện Nhi Trung ương	6	Tác giả chính	Tạp chí Nhi khoa	ISSN: 1859 – 3860		14: 269-270	2006
47	Biểu hiện lâm sàng và hình ảnh tổn thương não do Enterovirus.	4	Đồng tác giả	Tạp chí Nghiên cứu y học	ISSN: 0868-202X		44(4): 60-63	2006

48	Báo cáo 23 trường hợp nhiễm Enterovirus tại bệnh viện nhi Trung ương.	4	Đồng tác giả	Tạp chí Nghiên cứu y học	ISSN: 0868-202X		38(5): 228-233	2005
49	Ứng dụng kỹ thuật RT-PCR trong chẩn đoán virus hợp bào hô hấp ở bệnh nhi điều trị tại bệnh viện Nhi trung ương	5	Đồng tác giả	Tạp chí Nghiên cứu y học	ISSN: 0868-202X		38(5): 219-223	2005
50	Đa hình gen α s2-casein ở dê sữa và mối liên quan của chúng với thành phần chất lượng sữa dê	2	Đồng tác giả	Hội nghị toàn quốc nghiên cứu cơ bản trong khoa học sự sống			338-342	2004
51	Thành phần chất lượng và khả năng tiết sữa của một số giống dê sữa nhập nội	4	Đồng tác giả	Hội nghị toàn quốc nghiên cứu cơ bản trong khoa học sự sống			659-662	2004
52	Nghiên cứu thử nghiệm chế phẩm QL-02 lên khả năng sinh sản của chuột	4	Đồng tác giả	Hội nghị Công nghệ sinh học toàn quốc			682-686	2003
53	Áp dụng kỹ thuật phân tử để nghiên cứu đa hình gen α -casein ở bò sữa	2	Đồng tác giả	Hội nghị toàn quốc nghiên cứu cơ bản trong sinh học, nông nghiệp, y học			1025-1028	2003
54	Tách dòng và đọc trình tự gen α S2-casein ở bò sữa	4	Đồng tác giả	Hội nghị Công nghệ sinh học toàn quốc			1135-1140	2003
55	Ứng dụng PCR/RFLP để điều tra phân tích kiểu gen protein sữa (kappa-casein β -	4	Đồng tác giả	Tạp chí Di truyền và ứng dụng	ISSN: 0866-8566		1: 45-51	2003

	lactoglobulin) ở bò sữa Việt Nam							
56	Nghiên cứu triển khai ứng dụng môi trường đông lạnh tinh bò vào thực tiễn sản xuất	8	Đồng tác giả	Tạp chí Khoa học và Công nghệ	ISSN: 0866-708X		40: 155-160	2002
57	Kết quả thu nhận Ecdysteroids và ứng dụng trong sản xuất tơ kén	5	Đồng tác giả	Hội nghị Sinh học Quốc gia			312-316	2000
58	Ảnh hưởng của thức ăn bổ sung lên năng suất, chất lượng tơ kén tằm dâu	2	Đồng tác giả	Kỷ yếu Viện Công nghệ sinh học			50-57	1999

- Trong đó, bài báo đăng trên tạp chí khoa học quốc tế uy tín sau khi được công nhận hoặc cấp bằng TS: 11 bài

7.2. Bằng độc quyền sáng chế, giải pháp hữu ích: Không

7.3. Giải thưởng quốc gia, quốc tế: Không

7.4. Tác phẩm nghệ thuật, thành tích huấn luyện, thi đấu thể dục thể thao đạt giải thưởng quốc gia, quốc tế: Không

8. Chủ trì hoặc tham gia xây dựng, phát triển chương trình đào tạo hoặc chương trình nghiên cứu, ứng dụng khoa học công nghệ của cơ sở giáo dục đại học đã được đưa vào áp dụng thực tế: Không

C. CAM ĐOAN CỦA NGƯỜI ĐĂNG KÝ XÉT CÔNG NHẬN ĐẠT TIÊU CHUẨN CHỨC DANH:

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

Hà Nội, ngày 29 tháng 06 năm 2020



Phùng Thị Bích Thủy