

LÝ LỊCH KHOA HỌC - 2022



1. **Họ và tên:** PHAN THỊ PHƯƠNG DUNG
2. **Ngày sinh:** 07/09/1970 **Nam (Nữ):** Nữ **Dân tộc:** Kinh
3. **Học hàm:** Phó giáo sư **Năm phong:** 2016
Học vị: Tiến sỹ **Năm đạt:** 2012
4. **Chức vụ:** Phụ trách Bộ môn
5. **Nơi ở hiện nay:** Số 10A, ngõ 19 phố Liễu Giai, phường Liễu Giai, Quận Ba Đình, Hà Nội
6. **Đơn vị/ cơ quan công tác:** Trường Đại Học Dược Hà Nội
7. **Địa chỉ cơ quan:** 13-15 Lê Thánh Tông Quận Hoàn Kiếm TP Hà Nội
8. **Điện thoại:** 04 3 9330531 **Nhà riêng:** **Di động:** 0904121970
9. **Fax:** **Email:** dungptp@hup.edu.vn

10. Quá trình đào tạo

Học vị/học hàm	Năm cấp bằng	Cơ sở đào tạo	Nước đào tạo	Chuyên ngành
Dược sỹ	1992	ĐH Dược HN	Việt Nam	Dược
Thạc sỹ	2000	ĐH Dược HN	Việt Nam	Công nghệ dược phẩm và bào chế
Tiến sỹ	2012	ĐH Dược HN	Việt Nam	Hóa dược
Phó Giáo sư	2016	ĐH Dược HN	Việt Nam	Dược

* **Tên luận án:** “Tổng hợp và thử tác dụng sinh học của một số dẫn chất benzothiazol”

11. Trình độ ngoại ngữ

TT	Ngôn ngữ	Trình độ	Nghe	Nói	Viết
1	Tiếng Anh	Trình độ C	Khá	Khá	Khá
2	Tiếng Anh	Bậc 2			

12. Quá trình công tác

TT	Thời gian	Chức danh	Đơn vị công tác	Địa chỉ
1	11/2016	Phó giáo sư	Bộ môn Hóa dược	Bộ môn Hóa dược, Trường Đại học Dược Hà Nội

2	5/1995 - 6/1997	Dược sỹ	Trung tâm KHCN Dược - BM Hoá dược	Trường Đại học Dược Hà Nội
3	6/1997-10/2000	Dược sỹ	Phòng Quản lý khoa học - BM Hoá dược	Trường Đại học Dược Hà Nội
4	10/2000-9/2002	Thạc sỹ	Phòng Quản lý khoa học - BM Hoá dược	Trường Đại học Dược Hà Nội
5	10/2002 - 5/2014	Thạc sỹ	Phòng Đào tạo - BM Hoá dược	Trường Đại học Dược Hà Nội
6	6/2014 - nay	Tiến sỹ	Bộ môn Hóa dược	Trường Đại học Dược Hà Nội
7	10/2016-12/2016	Tiến sỹ - Giảng viên chính hạng II	BM Hóa dược	Trường ĐH Dược Hà Nội
8	1/2016 - nay	Phó giáo sư - Tiến sỹ	BM Hóa dược	Trường ĐH Dược Hà Nội
9	3/2017-nay	Phó giáo sư - Tiến sỹ - Giảng viên cao cấp	BM Hóa dược	Trường ĐH Dược Hà Nội

13. Các đề tài, dự án đã chủ trì hoặc tham gia

TT	Tên đề tài, dự án	Trách nhiệm tham gia	Thời gian (từ - đến)	Cấp quản lý (nếu có)	Tình trạng đề tài	Kết quả (nếu có)
1	Thiết kế một số bài giảng thực tập hóa dược bằng video clip	Chủ trì	9/2013 - 9/2014	Đề tài khoa học cấp trường	Đã nghiệm thu	Xuất sắc
2	Thiết kế, tổng hợp, thử hoạt sinh học của một số dẫn acid hydroxamic mới mang hệ dị vòng	Chủ trì	4/2013 - 3/2016	Đề tài NAFOSTED	Đã nghiệm thu	Đạt
3	Thiết kế, tổng hợp, thử hoạt tính sinh học của một số dẫn acid hydroxamic mới mang hệ dị vòng	Chủ trì	1/2013 - 12/2015	Đề tài cấp Bộ	Đã nghiệm thu	Xuất sắc
4	Thiết kế, tổng hợp, thử tác dụng ức chế histone deacetylase và tác dụng kháng ung thư của các dẫn chất kiểu lai hóa quinazolin-acid hydroxamic	Chủ trì	4/2017 - 3/2020	Đề tài NAFOSTED	Đã nghiệm thu	Đạt
5	Thiết kế, tổng hợp, thử tác dụng ức chế histone deacetylase và tác dụng kháng ung thư của các dẫn chất kiểu lai hóa quinazolin-acid hydroxamic	Chủ trì	4/2017 - 4/2020	Đề tài NAFOSTED	Đã nghiệm thu	Đạt
6	Thiết kế, tổng hợp và đánh giá hoạt	Chủ trì	5/2020 -	Đề tài	Đang	

	tính kháng ung thư của một số dẫn chất N-arylidencarbamoylaceto-hydrazid hướng hoạt hóa caspase và/ hoặc ức chế tubulin		5/2023	NAFOSTED	thực hiện	
7	Tổng hợp và thử tác dụng sinh học của một số acid hydroxamic mang khung 3-methoxyiminoisatin hướng ức chế histon deacetylase	Thư ký	11/2014 - 11/2015	Đề tài khoa học cấp trường	Đã nghiệm thu	Xuất sắc
8	Tổng hợp và thử tác dụng sinh học một số dẫn chất N-hydroxypropenamid mang khung 3-oximisatin	Thư ký	7/2014 - 7/2015	Đề tài khoa học cấp trường	Đã nghiệm thu	Xuất sắc
9	Thiết kế, tổng hợp, thử tác dụng ức chế enzym PTP1B, hoạt hóa PPAR, tác dụng trị tiểu đường và chống ung thư của một số dẫn chất 2,4-thiazolidindion mới	Thư ký	1/2015 - 1/2018	Đề tài độc lập cấp Nhà nước	Đã nghiệm thu	Đạt
10	Tổng hợp và thử tác dụng kháng tế bào ung thư của một số dẫn chất N-hydroxypropenamid mang khung 3-spiro[1,3]dioxolan-2-oxindolin hoặc 3-spiro[1,3]dithiolan-2-oxindolin	Thư ký	1/2016 - 1/2017	Đề tài khoa học cấp trường	Đã nghiệm thu	Đạt
11	Thiết kế, tổng hợp một số dẫn chất ức chế acetylcholine esterase mới hướng ứng dụng trong phát triển thuốc điều trị bệnh mất trí nhớ	Thư ký	4/2019 - 4/2022	Đề tài NAFOSTED	Đang thực hiện	
12	Thiết kế, tổng hợp, thử tác dụng kháng ung thư của các dẫn chất N-hydroxypropenamid, N-hydroxyheptanamid và acid benzhydroxamic mới mang dị vòng	Thư ký	9/2019 - 8/2022	Đề tài NAFOSTED	Đang thực hiện	
13	Tổng hợp và thử tác dụng kháng tế bào ung thư một số dẫn chất N-hydroxycinnamid	Thư ký	4/2019 - 4/2020	Đề tài khoa học cấp trường	Đã nghiệm thu	Đạt
14	Nghiên cứu quy trình tổng hợp pidotimod	Thành viên	3/2012 - 3/2015	Đề tài cấp Bộ	Đã nghiệm thu	Xuất sắc
15	Tổng hợp một số acid hydroxamic mang khung isatin hướng tác dụng kháng ung thư	Thành viên	10/2012 - 9/2013	Đề tài khoa học cấp trường	Đã nghiệm thu	Xuất sắc
16	Xây dựng phương pháp định lượng Meloxicam trong huyết tương bằng HPLC	Thành viên	9/2012 - 10/2013	Đề tài khoa học cấp trường	Đã nghiệm thu	Khá
17	Tổng hợp và thử tác dụng sinh học một	Thành	12/2014 -	Đề tài khoa	Đã	Xuất sắc

	số acid hydroxamic mang khung 3-methoxyiminoisatin hướng ức chế histon deacetylase	viên	12/2015	học cấp trường	thử nghiệm	
18	Tổng hợp và thử độc tính tế bào một số acid hydroxamic mang khung 2-oxoindolin hướng ức chế histone deacetylase	Thành viên	3/2015 - 6/2016	Đề tài khoa học cấp trường	Đã thử nghiệm	Xuất sắc
19	Tổng hợp và thử tác dụng sinh học của một số dãy acid hydroxamic mới mang khung thiazolidin, imidazol và tương tự hướng ức chế histon deacetylase	Thành viên	8/2016 - 8/2019	Đề tài NAFOSTED	Đã thử nghiệm	Đạt
20	Xây dựng phương pháp định tính, bán định lượng tanshinon IIa trong cao đơn sâm bằng HPTLC	Thành viên	6/2016 - 6/2017	Đề tài khoa học cấp trường	Đã thử nghiệm	Khá
21	Thiết kế, tổng hợp, thử tác dụng ức chế histone deacetylase và tác dụng kháng ung thư của các dẫn chất kiểu lai hóa quinazolin-acid hydroxamic	Thành viên	4/2017 - 3/2020	Đề tài NAFOSTED	Đã thử nghiệm	Đạt
22	Tổng hợp và thử tác dụng kháng ung thư của một số dẫn chất acylhydrazon mới mang khung quinazolinon	Thành viên	5/2017 - 4/2018	Đề tài khoa học cấp trường	Đã thử nghiệm	Xuất sắc

14. Kết quả NCKH đã công bố :

TT	Tên bài báo	Số tác giả	Tên tạp chí	Tập	Số	Trang	Năm công bố
1	Nghiên cứu một số hợp chất dị vòng dùng làm thuốc tổng hợp Sulfamethazin	4	Tạp chí Dược học	5	227	8-9	1999
2	Tổng hợp một số dẫn chất có hoạt tính sinh học của 2-amino-4,6-dimethyl pyrimidin	5	Tạp chí Dược học	7	327	15-17	2003
3	Nghiên cứu tổng hợp một số dẫn xuất 1,4-dihydropyridin dự đoán có hoạt tính sinh học	2	Tạp chí Hóa học	45	5	600-603	2007
4	Nghiên cứu điều chế 2-amino -5-cloro-benzophenon nguyên liệu trung gian quan trọng trong tổng hợp thuốc an thần gây ngủ diazepam	2	Tạp chí Hóa học	46	1	62-66	2008
5	Tổng hợp và tác dụng sinh học của dẫn chất benzothiazol. Phần 1. 2-Acylaminobenzothiazol	5	Tạp chí Dược học	48	392	31-35	2008
6	Tổng hợp và tác dụng sinh học của dẫn	3	Tạp chí Dược học	49	394	29-33	2009

	chất benzothiazol: Các (benzothiazol-2-yl)cyclopropanocarboxamid						
7	Tổng hợp và tác dụng sinh học của dẫn chất 2-phenylbenzothiazol	3	Tạp chí Dược học	49	397	43-47	2009
8	Tổng hợp và thử tác dụng sinh học của dẫn chất benzothiazol: Phần 5. Các (benzothiazol-2-yl)-4-morpholincarboxamid và 2-(benzoylamino)-6-ethoxybenzothiazol	2	Tạp chí Dược học	50	413	24-28	2010
9	Tổng hợp và thử tác dụng kháng nấm, kháng khuẩn của các dẫn chất benzothiazol: Phần 7. N-(Benzothiazol-2-yl)-4-nitrobenzensulfonamid và dẫn chất	2	Tạp chí Dược học	50	416	24-28	2010
10	Bước đầu nghiên cứu điều chế chondroitin sulfat-peptid (CS-Peptid) từ sụn họng bò	3	Tạp chí Dược học	53	448	20-25.	2010
11	Synthesis and Biological Evaluation of A Series of (Benzo[d]thiazol-2-yl) cyclohexanecarboxamid and (benzo[d]thiazol-2-yl) cyclohexanecarbothioamides	4	Medinal Chemistry (USA)	6	3	159-164	2010
12	Tổng hợp và thử tác dụng kháng nấm, kháng khuẩn của các dẫn chất benzothiazol: Phần 7. N-(Benzothiazol-2-yl)-4-nitrobenzensulfonamid và dẫn chất	2	Dược học	50	416	24-28	2010
13	Synthesis and Biological Evaluation of a Series of 2-(Substitutedphenyl) Benzothiazoles	3	Medicinal Chemistry	7		127-134	2011
14	Synthesis and evaluation of biological activities of a series of (6-substitutedbenzothiazol-2-yl)acrylamides	7	Medicinal Chemistry	7		727-731	2011
15	2-Aryl- and 2-amido-benzothiazoles as multifunctional vasodilators on rat artery preparations	6	European Journal of Pharmacology	714		178-187	2013
16	Novel isatin-based hydroxamic acids as histone deacetylase inhibitors and antitumor agents	14	European Journal of Medicinal Chemistry	70		477-486	2013
17	New Benzothiazole/thiazole-Containing Hydroxamic Acids as Potent Histone Deacetylase Inhibitors and Antitumor Agents	10	Medicinal Chemistry	9		1051-1057	2013

18	Tổng hợp và thử độc tính tế bào của một số acid hydroxamic mang khung 3-hydroxyimino-2-oxoindolin	6	Nghiên cứu Dược và Thông tin thuốc	4	6	207	2013
19	Novel isatin-based hydroxamic acids as histone deacetylase inhibitors and antitumor agents	14	European Journal of Medicinal Chemistry				2013
20	Tổng hợp và thử độc tính tế bào của một số acid hydroxamic mang khung 3-hydroxyimino-2-oxoindolin	6	Nghiên cứu Dược và Thông tin thuốc	4	6	207-213	2013
21	Tổng hợp và thử độc tính tế bào của một số acid hydroxamic mang khung 3-hydroxyimino-2-oxoindolin	6		6		207-212	2013
22	Bước đầu nghiên cứu điều chế chondroitin sulfat-peptid (CS-Peptid) từ sụn hòng bò	3	Dược học	53	448	20-25	2013
23	Tổng hợp và thử tác dụng kháng tế bào ung thư của một số acid hydroxamic mang khung benzimidazol và indolin	4	Nghiên cứu Dược và Thông tin thuốc	5	6	217	2014
24	Tổng hợp và thử tác dụng sinh học của một số dẫn chất N-hydroxypropenamid mang khung 3-oximisatin	4	Nghiên cứu Dược và Thông tin thuốc	5	6	217-222	2014
25	Synthesis, bioevaluation and docking study of 5-substitutedphenyl-1,3,4-thiadiazole-based hydroxamic acids as histone deacetylase inhibitors and antitumor agents	12	Journal of Enzyme Inhibition and Medicinal Chemistry	29	5	611-618	2014
26	Tổng hợp và thử độc tính tế bào của một số N-hydroxypropenamid mang khung 3-hydroxyimino-2-oxoindolin	5	Nghiên cứu Dược và Thông tin thuốc	6	6	21-26	2015
27	Synthesis and bioevaluation of new 5-benzylidenethiazolidine-2,4-diones bearing benzenesulfonamide moiety	9	Med. Chem. Res.	24	11	3803-3812	2015
28	Tổng hợp và thử tác dụng kháng tế bào ung thư của dẫn xuất 5-(4-hydroxybenzylien)thiazolidin-2,4-dion	4	Nghiên cứu Dược và Thông tin thuốc	6	4/2015	24-30	2015
29	5-Aryl-1,3,4-thiadiazole-based Hydroxamic Acids as Histone Inhibitors and Antitumor Agents Synthesis, Bioevaluation and Docking Deacetylase Study	13	Medicinal Chemistry	11	3	296-304	2015
30	Novel 2-oxoindoline-based hydroxamic acids: synthesis, cytotoxicity, and inhibition of histone deacetylation	11	Tetrahedron Letters	56		6425-6429	2015

31	Tổng hợp và thử độc tính tế bào của một số acid hydroxamic mang khung 5-aryl-1,3,4-thiadiazol hướng ức chế histone deacetylase	4	Nghiên cứu Dược và Thông tin thuốc	6	2	17-21	2015
32	Tổng hợp và thử độc tính tế bào 1 số dẫn xuất acrylamid mang khung 3-hydroxyimino-2-oxoindolin	4	Nghiên cứu Dược và Thông tin thuốc	7	4+5	103-108	2016
33	Exploration of some indole-based hydroxamic acids as histone deacetylase inhibitors and antitumor agents	15	Chemical Papers	71	9	1759–1769	2017
34	Exploration of Some Thiazolidine-2,4-dione and 2-Oxoindoline Derivatives Incorporating 3,4,5-Trimethoxybenzyl Moiety as Novel Anticancer Agents	11	Letters in Drug Design & Discovery				2017
35	Exploration of Some Thiazolidine-2,4-dione and 2-Oxoindoline Derivatives Incorporating 3,4,5-trimethoxybenzyl Moiety as Novel Anticancer Agents	11	Letters in Drug Design and Discovery	15		375-387	2018
36	Exploration of Some Thiazolidine-2,4-dione and 2-Oxoindoline Derivatives Incorporating 3,4,5-trimethoxybenzyl Moiety as Novel Anticancer Agents	11	Letters in Drug Design and Discovery	15		375-387	2018
37	Novel Quinazoline-based Hydroxamic Acids: Design, Synthesis and Evaluation of Histone Deacetylase Inhibitory Effects and Cytotoxicity	10	Chemistry and Biodiversity	2			2018
38	Quinazoline-Based Hydroxamic Acids: Design, Synthesis, and Evaluation of Histone Deacetylase Inhibitory Effects and Cytotoxicity	10	Chemistry Biodiversity	15	6	e1800027	2018
39	Quinazoline-Based Hydroxamic Acids: Design, Synthesis, and Evaluation of Histone Deacetylase Inhibitory Effects and Cytotoxicity	10	Chemistry Biodiversity	15	6	e1800027	2018
40	Tổng hợp và thử hoạt tính sinh học của một số dẫn chất N-hydroxybenzamid mới mang khung 2-methylquinazolin-4(3H)-on	3	Dược học		511	65-67	2018
41	Tổng hợp và thử tác dụng sinh học của một số N-hydroxybenzamid mới mang khung quinazolin-4(3H)-on	4	Nghiên cứu Dược và Thông tin thuốc	9	3	2-7	2018
42	Quinazolin-4(3H)-one-Based Hydroxamic Acids: Design, Synthesis	11	Chemistry & Biodiversity	16	4	e1800502	2019

	and Evaluation of Histone Deacetylase Inhibitory Effects and Cytotoxicity						
43	Synthesis and Bioactivity of Hydrazone-Hydrazone with the 1-Adamantyl-Carbonyl Moiety (Molecules)	4	MOLECULES	24	4000		2019
44	Tổng hợp và đánh giá một số tác dụng sinh học của các hợp chất N'-(1-aryl ethylidene)adamantan-1-carbohydrazid. Tạp chí Dược học	5	Dược học	520	59	68-72	2019
45	Synthesis and bioactivity screening of some novel N-(adamantan-1-yl)-1-aryl-methanimines	7	Tạp chí Y Dược học Quân sự	2		88-94	2019
46	Synthesis and Bioactivity of Thiosemicarbazones Containing Adamantane Skeletons	4	MOLECULES	25	324		2020
47	Design, Synthesis and Evaluation of Novel Indirubin-based N-Hydroxybenzamides, N-Hydroxypropenamides and N-Hydroxyheptanamides as Histone Deacetylase Inhibitors and Antitumor Agents	12	Bioorganic and Medicinal Chemistry Letters	30	22	127537	2020
48	Design, synthesis, and evaluation of novel (E)-N'-(3-allyl-2-hydroxy)benzylidene-2-(4-oxoquinazolin-3(4H)-yl)acetohydrazides as antitumor agents	13	Arch. Pharm DOI: 10.1002/ardp.202100216 Impact factor: 3.751			13 pages	2021
49	A SIMPLE METHOD FOR SYNTHESIS OF AMANTADINE HYDROCHLORIDE	6	International Journal of Pharmaceutical Sciences and Research	13		1000-1014	2022
50	Ligand-based discovery of new potential acetylcholinesterase inhibitors for Alzheimer's disease treatment	9	SAR AND QSAR IN ENVIRONMENTAL RESEARCH			13 pages	2022
51	Simple and Economical Process for Producing Amantadine Hydrochloride.	4	ACS Omega	7		4787-4790	2022

15. Biên soạn sách phục vụ đào tạo (trung cấp, đại học và sau đại học):

T T	Tên sách	Loại sách	Nhà xuất bản và năm xuất bản	Số tác giả	Viết một mình hoặc chủ biên	Thẩm định, xác nhận sử dụng của CS GD
Các sách giáo trình, chuyên khảo						
1	Book Chapter: Synthesis and Bioactivity of HydrazoneHydrazones with the 1-AdamantylCarbonyl Moiety	Tham khảo	Prime Archives in Molecular Sciences: 2 nd Edition-2021	04	Đồng tác giả	Hyderabad, India: Vide Leaf
2	Book Chapter: Synthesis and Bioactivity of Thiosemicarbazones Containing Adamantane Skeletons	Tham khảo	Prime Archives in Molecular Sciences: 2	04	Đồng tác giả	Hyderabad, India: Vide Leaf
3	Các thuốc kháng khuẩn, kháng virus và phương pháp tổng hợp	Giáo trình Sau ĐH	NXB Bách Khoa Hà Nội	03	Đồng tác giả	Đại học Bách Khoa Hà Nội
4	Thuốc và kỹ thuật tổng hợp hóa dược đại cương	Giáo trình Sau ĐH	NXB Bách Khoa Hà Nội	03	Đồng tác giả	Đại học Bách Khoa Hà Nội
5	Các thuốc kháng ký sinh trùng và phương pháp tổng hợp	Giáo trình Sau ĐH	NXB Bách Khoa Hà Nội	03	Đồng tác giả	Đại học Bách Khoa Hà Nội
Các sách hướng dẫn khác tham gia biên soạn**						
3	Hóa dược – Dược lý (Tài liệu lý thuyết cho hệ Trung cấp)	HD	ĐH Dược HN, 2006	09	Tham gia	ĐH Dược HN

16. Giải thưởng

TT	Hình thức và nội dung giải thưởng	Năm tặng thưởng

17. Thành tựu hoạt động khoa học khác

A. BẢNG PHÁT MINH, SÁNG CHẾ (in reverse chronology)

TT	Tên bằng	Tên cơ quan cấp	Ngày tháng năm cấp	Số tác giả
1	Novel hydroxamic acids bearing 2-benzamidooxazole/thiazole or 2-phenylsulfonamidothiazole and its use	Korean Patent No. 10-2020-0027729 (Số nhận hồ sơ: 1-1-2020-0235963-60)	2020.03.05	Nguyen Hai Nam, Phan Thi Phuong Dung , Duong Tien Anh, Sang Bae Han, Jin Tae Hong, Young Soo Kim, PARK Eun Jae, JUN Hye Won
2	Novel Hydroxamic Acid Incorporating Quinazolin-4(3H)-ones as Histone Deacetylase Inhibitors and Anticancer Composition Comprising the Same	Korean Patent No. 10-2018-0059492 (Số nhận hồ sơ: 1-1-2018-0513315-90)	2018.05.25	Nguyen Hai Nam, Phan Thi Phuong Dung , Phuong Thao Tran, Sang Bae Han, Jin Tae Hong, Young Soo Kim

3	Novel hydroxamic acids or N-hydroxybenzamides Incorporating Quinazoline as Histone Deacetylase Inhibitors and Anticancer Composition Comprising the Same	Korean Patent No. 10-2018-0012915 (Số nhận hồ sơ: 1-1-2018-0116503-10)	2018.02.01	Nguyen Hai Nam, Phan Thi Phuong Dung , Phuong Thao Tran, Sang Bae Han, Jin Tae Hong, Young Soo Kim
4	Novel N-Hydroxybenzamides or N-Hydroxypropenamides Incorporating Quinazolin-4(3H)-ones as Histone Deacetylase Inhibitors and Anticancer Composition Comprising the Same	Korean Patent No. 10-2017-0132660 (Số nhận hồ sơ: 1-1-2017-1004054-62)	2017.10.12	Nguyen Hai Nam, Phan Thi Phuong Dung , Doan Thanh Hieu, Sang Bae Han, Jin Tae Hong, Young Soo Kim
5	NOVEL 3-SUBSTITUTED-2-OXOINDOLINE-BASED HYDROXAMIC ACIDS COMPOUND	Korean Patent No. 10-2017-0075124 (Số nhận hồ sơ: 1-1-2017-0569608-73)	2017.06.14	Nguyen Hai Nam, Phan Thi Phuong Dung , Do Thi Mai Dung, Dao Thi Kim Oanh, Sang Bae Han, Jin Tae Hong, Young Soo Kim
6	Novel 2-oxo indoline-based hydroxamic acid Having Activity of Inhibiting Histone Deacetylase and Composition for Anti-cancer effect Comprising the Same as Active Ingredients	Korean Patent No. 10-2015-0043463 (số nhận hồ sơ: 1-1-2015-0304568-73)	2015.03.27	Nguyen Hai Nam, Tran Thi Lan Huong, Do Thi Mai Dung, Phan Thi Phuong Dung , Sang Bae Han, Jin Tae Hong, Young Soo Kim
7	Novel 3-Substituted-2-Oxoindoline-Based N-hydroxypropenamides Having Activity of Inhibiting Histone Deacetylase and Antitumor Composition Comprising the Same	Korean Patent No. 10-2014-0158323 (Số nhận hồ sơ: 1-1-2014-1095220-42)	2014.11.13	Nguyen Hai Nam, Tran Thi Lan Huong, Do Thi Mai Dung, Phan Thi Phuong Dung , Dao Thi Kim Oanh, Phung Thanh Huong, Sang Bae Han, Jin Tae Hong, Young Soo Kim
8	Novel 5-Aryl-1,3,4-Thiadiazole-Based Hydroxamic Acids and Anti-Cancer Composition Comprising the Same As Active Ingredient	Korean Patent No. 10-2014-0059854 (Số nhận hồ sơ: 1-1-2014-0468497-96)	2014.05.19	Nguyen Hai Nam, Phan Thi Phuong Dung , Do Thi Mai Dung, Dao Thi Kim Oanh, Sang Bae Han, Jin Tae Hong, Young Soo Kim
9	Novel Isatin-Based Hydroxamic Acids and Anti-Cancer Composition Comprising the Same As Active Ingredient	Korean Patent No. 10-2013-0090494 (Số nhận hồ sơ: 1-1-2013-0693060-35)	2013.07.30	Nguyen Hai Nam, Phan Thi Phuong Dung , Do Thi Mai Dung, Dao Thi Kim Oanh, Sang Bae Han, Jin Tae Hong, Young Soo Kim
10	Novel Phenylthiazole-Based Hydroxamic Acids and Anti-Cancer Composition Comprising the Same As Active Ingredient	Korean Patent No. 10-2013-0090492 (Số nhận hồ sơ: 1-1-2013-0693038-30)	2013.07.30	Nguyen Hai Nam, Phan Thi Phuong Dung , Do Thi Mai Dung, Dao Thi Kim Oanh, Sang Bae Han, Jin Tae Hong, Young Soo Kim
11	Novel Hydroxamic Acids Having Histone Deacetylase inhibiting Activity and Anti-Cancer Composition Comprising the Same As An Active Ingredient	Korean Patent No. 10-2012-0066831 (Số nhận hồ sơ: 1-1-2012-0495336-18)	2012.06.21	Nguyen Hai Nam, Phan Thi Phuong Dung , Do Thi Mai Dung, Dao Thi Kim Oanh, Sang Bae Han, Jin Tae Hong, Young Soo Kim
12	Novel Hydroxamic Acids Having Histone Deacetylase Inhibiting Activity and Pharmaceutical Composition for Treating Cancer Comprising the Same As Active Ingredient	Korean Patent No. 10-2011-0050864 (Số nhận hồ sơ: 1-1-2011-0400113-05)	2011.05.27	Nguyen Hai Nam, Phan Thi Phuong Dung , Do Thi Mai Dung, Dao Thi Kim Oanh, Sang Bae Han, Jin Tae Hong, Young Soo Kim

B. Hướng dẫn tiến sỹ, thạc sỹ:

TT	Họ tên NCS hoặc HVCH	Đối tượng		Trách nhiệm		Thời gian hướng dẫn từ đến	Cơ sở đào tạo	Năm đã bảo vệ
		NCS	HVCH	Chính	Phụ			
1	Nguyễn Thị Mơ		X	X		1/2/2013- 31/12/2013	Trường Đại học Dược Hà Nội	2012
2	Lâm Thị Hòa		X	X		1/2/2013- 31/12/2013	Trường Đại học Dược Hà Nội	2013
3	Phạm Văn Hiến	X			X	10/2016- 10/2019	Trường Đại học Dược Hà Nội	Chưa

Tôi xin cam đoan những thông tin được ghi ở trên là hoàn toàn chính xác.

Hà Nội, ngày 20 tháng 05 năm 2022

Xác nhận của Cơ quan chủ quản
Thủ trưởng đơn vị
(Ký và ghi rõ họ tên)

Người khai
(Ký và ghi rõ họ tên)

PHAN THỊ PHƯƠNG DUNG