

## LÝ LỊCH KHOA HỌC

1. **Họ và tên:** NGUYỄN THẠCH TÙNG
2. **Ngày sinh:** 19/01/1982      **Nam (Nữ):** Nam      **Dân tộc:** Kinh
3. **Học hàm:** Phó giáo sư      **Năm phong:** 2020
- Học vị:**      **Năm đạt:**
4. **Chức vụ:**
5. **Nơi ở hiện nay:** Phòng 1104, Chung cư Hòa Phát, 70 Nguyễn Đức Cảnh, Tương Mai, Hoàng Mai, 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:**      **Nhà riêng:**      **Di động:** 0969748898
9. **Fax:**      **Email:** nguyenthachtung@hup.edu.vn

### 10. Quá trình đào tạo

TT	Bậc đào tạo	Nơi đào tạo	Chuyên ngành	Năm tốt nghiệp
1	Đại học	Trường ĐH Dược Hà Nội	Dược học	2005
2	Tiến sĩ	Hàn Quốc	Bào chế dược phẩm	2012

### 11. Trình độ ngoại ngữ

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

### 12. Quá trình công tác

TT	Thời gian	Chức danh	Đơn vị công tác	Địa chỉ
----	-----------	-----------	-----------------	---------

### 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	Nghiên cứu bào chế vi hạt chứa nano azithromycin	Chủ trì	6/2013 - 6/2014	Đề tài khoa học cấp trường	Đã nghiệm thu	Khá
2	Development and application of dry coating technology to prepare tablets containing berberin for colon	Chủ trì	10/2014 - 10/2016	Khác	Đang thực hiện	

3	Nghiên cứu bào chế hệ tự nhũ hóa siêu bão hòa chứa silymarin	Chủ trì	1/2016 - 1/2017	Đề tài khoa học cấp trường	Đã nghiệm thu	
4	Nghiên cứu một số giải pháp nhằm cải thiện sinh khả dụng và tác dụng dược lý cho thuốc từ dược liệu áp dụng với silymarin và l-tetrahydropalmatin	Chủ trì	4/2017 - 4/2019	Đề tài NAFOSTED	Đã nghiệm thu	Đạt
5	Nghiên cứu xu hướng kết tinh và hiện tượng quá bão hòa của một số dược chất kém tan ứng dụng trong bào chế nano tinh thể và hệ phân tán rắn vô định hình nhằm làm tăng sinh khả dụng thuốc.	Chủ trì	4/2020 - 4/2022	Đề tài NAFOSTED	Đang thực hiện	
6	Development and application of dry coating technology to prepare tablets containing berberin for colon	Thành viên	10/2014 - 10/2016	Khác	Đang thực hiện	
7	Nghiên cứu xây dựng quy trình bào chế và tác dụng dược lý của bài thuốc hỗ trợ điều trị Eczema	Thành viên	8/2017 - 7/2019	Đề tài cấp Tỉnh, Thành phố	Đang thực hiện	
8	Nghiên cứu bào chế cream, miếng dán giảm đau tại chỗ chứa capsaicinoid từ ớt ( <i>Capsicum spp.</i> )	Thành viên	5/2018 - 10/2020	Chương trình KC.10	Đã nghiệm thu	Khá
9	Nghiên cứu bào chế màng dán niêm mạc miệng chứa triamcinolone acetone	Thành viên	6/2020 - 5/2023	Đề tài cấp Bộ	Đang thực hiện	

#### 14. Kết quả NCKH đã công bố :

TT	Tên bài báo	Số tác giả	Tên tạp chí	Tập	Số	Trang	Năm công bố
1	Formulation of solid dispersion of rebamipide evaluated in a rat model for improved bioavailability and efficacy.	7	Journal of Pharmacy and Pharmacology		63	1539-1547.	2011
2	Preparation and in vivo evaluation of immediate-release pellet containing celecoxib solid dispersion	6	Journal of Pharmaceutical Investigation				2012
3	Formulation of microemulsions containing eutectic mixture of lidocaine and prilocaine	2	Dược học				2012
4	Xây dựng công thức bào chế vi nhũ tương chứa lidocaine và prilocaine	2	Dược học				2012
5	Khảo sát ảnh hưởng của pH, nhiệt độ và tá dược tới độ ổn định của imidapril hydrochlorid	2	Dược học				2012
6	Khảo sát các yếu tố ảnh hưởng đến tính thấm của dược chất trong hệ trị liệu qua da chứa rivastigmine	2	Dược học				2013

7	Bào chế và đánh giá vi cầu poly (lactid-co-glycolid) chứa prednisolon acetate bằng kỹ thuật nhũ hóa qua màng	2	Dược học				2013
8	Đánh giá ảnh hưởng của pellet chứa hệ phân tán rắn đến khả năng hòa tan và sinh khả dụng của celecoxib	2	Dược học				2013
9	Nghiên cứu bào chế và đánh giá viên pseudoephedrin giải phóng kéo dài bằng phương pháp bao màng zein	5	Dược học				2013
10	Đánh giá ảnh hưởng của pellet chứa hệ phân tán rắn đến khả năng hòa tan và sinh khả dụng của celecoxib	2	Dược học				2013
11	Investigating the effect of polyvinyl pyrrolidone derivatives on solubility and bioavailability of dexibuprofen	3	Tạp chí Y Dược Việt Nam	3	3	42-50	2013
12	Khảo sát ảnh hưởng của tá dược, kích thước tiểu phân, và một số đặc tính vật lý của hệ phân tán rắn chứa celecoxib	2	Dược học				2013
13	Formulation optimization of orally disintegrating tablets containing solid dispersion of felodipine and hydroxypropyl methylcellulose using face-centered central composite design	5	Journal of Pharmaceutical Investigation				2013
14	Physicochemical, pharmacokinetic and pharmacodynamic evaluations of novel ternary solid dispersion of rebamipide with poloxamer 407	7	Drug Development and Industrial Pharmacy		39	836-834	2013
15	Formulation optimization of orally disintegrating tablets containing solid dispersion of felodipine and hydroxypropyl methylcellulose using face-centered central composite design	4	Journal of Pharmaceutical Investigation	44	2	111-118	2013
16	Nghiên cứu bào chế và đánh giá in-vitro, in-vivo viên nổi, kết dính sinh học tại dạ dày chứa rebamipid sử dụng polyethylen oxyd làm chất mang	2	Dược học				2014
17	Nghiên cứu bào chế vi cầu che vị Azithromycin bằng phương pháp nhũ hóa khuếch tán dung môi	3	Dược học				2014
18	Đánh giá ảnh hưởng của điều kiện ủ tới đặc tính viên giải phóng tại đại tràng chứa metronidazol	6	Nghiên cứu Dược và Thông tin thuốc				2014
19	Nghiên cứu bào chế và đánh giá viên kết dính sinh học chứa amoxicillin	5	Dược học				2014
20	Nghiên cứu bào chế nano azithromycin bằng phương pháp nhũ hóa khuếch tán dung môi	3	Nghiên cứu Dược và Thông tin thuốc				2014

21	Nghiên cứu bào chế viên nổi và kết dính sinh học tại dạ dày chứa rebamipid sử dụng kết hợp polycarbophil và hydroxypropyl methylcellulose	2	Dược học				2014
22	Topical delivery of dexamethasone acetate from hydrogel containing nanostructured liquid carriers and the drug	3	Archives of Pharmacal Research				2015
23	Bào chế hệ tự nhũ hóa chứa silymarin	4	Nghiên cứu Dược và Thông tin thuốc		6		2016
24	Pharmacokinetic analysis of levo-tetrahydropalmatine in rabbit plasma by rapid sample preparation and liquid chromatography–tandem mass spectrometry	3	Journal of chromatography	1008		81-86	2016
25	Pectin/HPMC dry powder coating formulations for colon specific targeting tablets of metronidazole	5	Journal of Drug Delivery Science and Technology				2016
26	Nghiên cứu bào chế viên theophyllin giải phóng theo nhịp bằng phương pháp bao bồi	4	Nghiên cứu Dược và Thông tin thuốc	1		1-7	2016
27	Lựa chọn chất hóa dẻo cho lớp bao bồi viên berberin giải phóng tại đại tràng bằng kỹ thuật quét nhiệt vi sai điều biến nhiệt	4	Nghiên cứu Dược và Thông tin thuốc		4+5		2016
28	Lựa chọn chất hóa dẻo cho lớp bao bồi viên berberin giải phóng tại đại tràng bằng kỹ thuật quét nhiệt vi sai điều biến nhiệt	4	Nghiên cứu Dược và Thông tin thuốc	7	4+5	15-18	2016
29	Nghiên cứu xây dựng công thức bào chế vi nhũ tương betamethason dipropionat	3	Dược học	57	495	17-21	2017
30	Release kinetics of highly porous floating tablets containing cilostazol	6	European Journal of Pharmaceutics and Biopharmaceutics	115		39–51	2017
31	Formulation and biopharmaceutical evaluation of bitter taste masking microparticles containing azithromycin loaded in dispersible tablets	6	European Journal of Pharmaceutics and Biopharmaceutics				2017
32	Development of solidified self-microemulsifying drug delivery systems containing l-tetrahydropalmatine: Design of experiment approach and bioavailability comparison	8	International Journal of Pharmaceutics	537	1-2	9-21	2018

33	Nghiên cứu cải thiện độ tan của lornoxicam ứng dụng bào chế viên nén giải phóng nhanh	6	Nghiên cứu Dược và Thông tin thuốc	9	2	27-32	2018
34	Formulation and biopharmaceutical evaluation of supersaturatable self-nanoemulsifying drug delivery systems containing silymarin.	8	International Journal of Pharmaceutics		555	63-76	2018
35	Nghiên cứu xây dựng công thức viên nén dạng cốt lornoxicam giải phóng kéo dài với tá dược hydroxypropyl methylcellulose	5	Dược học		508	15-21	2018
36	Nghiên cứu bào chế viên nén lornoxicam giải phóng kéo dài kết hợp lớp vỏ giải phóng nhanh	5	Dược học		509	3-7	2018
37	Nghiên cứu bào chế vi nhũ tương chứa clotrimazol	4	Nghiên cứu Dược và Thông tin thuốc		3	8-15	2018
38	Xây dựng phương pháp định lượng silybin và isosilybin trong huyết tương thỏ ứng dụng để đánh giá sinh khả dụng chế phẩm chứa silymarin	6	Dược học		512	48-54	2018
39	DoE-based development, physicochemical characterization, and pharmacological evaluation of a topical hydrogel containing betamethasone dipropionate microemulsion	3	Colloids and Surfaces B: Biointerfaces (IF 3.973)	181	1	480-488	2019
40	Formulation and in vivo imaging evaluation of colonic targeting tablets prepared by a simple dry powder coating technique	7	Journal of Pharmaceutical Investigation				2019
41	Xây dựng phương pháp định lượng capsaicin và ứng dụng trong nghiên cứu đánh giá độ ổn định	8	Y học quân sự				2019
42	Nghiên cứu xây dựng công thức bào chế miếng dán giảm đau tại chỗ capsaicin 0,025 %	7	Dược học	531	60	62-66	2020
43	LC-MS/MS Method for Rapid Quantification of Progesterone in Rabbit Plasma and Its Application in a Pharmacokinetic Study of the Transdermal Formulation	5	Journal of Analytical Methods in Chemistry	2020			2020
44	Nghiên cứu xây dựng phương pháp định lượng esomeprazol trong huyết tương thỏ bằng sắc ký lỏng khối phổ hai lần (LC-MS/MS)	5	Tạp chí Kiểm nghiệm và An toàn thực phẩm	1	4	10-21	2020
45	Nghiên cứu sàng lọc tá dược bào chế cốt dính trên da chứa lornoxicam	5	Y Dược học	4			2021

46	Nghiên cứu bào chế hệ phân tán rắn chứa itraconazol	6	Y Dược học		22		2021
47	Nghiên cứu kéo dài thời gian tiềm tàng in vitro và in vivo cho viên nén berberin giải phóng tại đại tràng	3	Nghiên cứu Dược và Thông tin thuốc	12	2	2-8	2021
48	Effect of surfactant on the in vitro dissolution and the oral bioavailability of a weakly basic drug from an amorphous solid dispersion	9	European Journal of Pharmaceutical Sciences	162			2021
49	The Design of Experiment Approach, Rheology for Optimization of a Topical Anti-inflammatory and Analgesic Cream	8	Current Drug Delivery	18			2021

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

TT	Tên sách	Loại sách	Nơi xuất bản	Năm xuất bản	Số tác giả	Trách nhiệm tham gia
----	----------	-----------	--------------	--------------	------------	----------------------

**16. Giải thưởng**

TT	Hình thức và nội dung giải thưởng	Năm tặng thưởng
1	Honorable oral presentation in Asianpharmnet I, Thailand	2015
2	Certificate of reviewing for International journal of pharmaceutics	2016
3	Certificate of reviewing for European journal of pharmaceutics and biopharmaceutics	2016
4	Certificate of outstanding contribution in reviewing for International journal of pharmaceutics	2017

**17. Thành tựu hoạt động khoa học khác**

TT	Nội dung	Năm đạt
----	----------	---------

Tôi cam đoan những điều khai trên là đúng.

....., ngày ..... tháng ..... năm .....

**XÁC NHẬN CỦA CƠ QUAN CÔNG TÁC**  
(Xác nhận và đóng dấu)

**NGƯỜI KHAI**

**Nguyễn Thạch Tùng**