

**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: Trần Hùng
- Năm sinh: 1959
- Giới tính: Nam
- Trình độ đào tạo (TS, TSKH) (năm, nơi cấp bằng): Tiến sĩ 1993 – Đại học Leopold-Franzens – Innsbruck, Cộng hoà Áo
- Chức danh Giáo sư hoặc Phó giáo sư (năm, nơi bổ nhiệm): 2002, Đại học Y Dược Thành phố Hồ Chí Minh.
- Ngành, chuyên ngành khoa học: Dược học
- Chức vụ và đơn vị công tác hiện tại (hoặc đã nghỉ hưu từ năm): Giảng viên cao cấp, Đại học Y Dược Thành phố Hồ Chí Minh.
- Chức vụ cao nhất đã qua: Phó Hiệu trưởng, Đại học Y Dược Tp. Hồ Chí Minh.
- Thành viên Hội đồng Giáo sư cơ sở (nếu có) (năm tham gia, tên hội đồng, cơ sở đào tạo): Từ 2012 – nay, Hội đồng chức danh Đại học Y Dược Thành phố Hồ Chí Minh.
- Thành viên Hội đồng Giáo sư ngành (nếu có) (năm tham gia, tên hội đồng, nhiệm kỳ): 2019, Hội đồng chức danh ngành Dược.
- Thành viên Hội đồng Giáo sư nhà nước (nếu có) (năm tham gia, tên hội đồng, nhiệm kỳ):

**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: .....sách chuyên khảo; 01 giáo trình.
- 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*).

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

- a) Tổng số đã công bố: 74 bài báo tạp chí trong nước; 14 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*):

**- Trong nước:** 19 bài báo.

1. Vũ Thị Huỳnh Hân, Nguyễn Ngọc Sao Mai, Nguyễn Quang Nam, Trần Hùng, Lê Hậu, Lê Quan Nghiệm – *Đánh giá tương đương sinh học thuốc dán hấp thu qua da chứa scopolamin 1,5 mg – Dược học*, số 441 (2013), 5 – 8.
2. Đỗ Châu Minh Vĩnh Thọ, Tô Yến Ngọc, Trần Hùng, Nguyễn Đức Tuấn – *Xây dựng quy trình định lượng đồng thời nuciferin, pronuciferin, o-nornuciferin và isoliensinin trong lá sen bằng phương pháp sắc ký lỏng cao áp với đầu dò PDA – Dược học*, số 445 (2013), 27 – 31.
3. Huỳnh Lôi, Bùi Ngọc Thảo Trang, Trần Hùng – *Nghiên cứu về cây Nữ lang Hardwicke II. Phân lập triterpenoid từ thân và thân rễ nữ lang Hardwicke II (Valeriana hardwickii Wall. Valerianaceae) – Y học Thành phố Hồ Chí Minh*, Phụ bản Tập 18 (2), 2014, 478 – 480.
4. Mã Chí Thành, Trần Hùng – *Phân lập và xác định các alkaloid kém phân cực trong loài Stephania cambodica Gagnep. Menispermaceae – Y học Thành phố Hồ Chí Minh*, Phụ bản Tập 18 (2), 2014, 481 – 487.
5. Nguyễn Thị Xuân Diệu - Trần Hùng - *Xây dựng tiêu chuẩn lá và quả Quan âm biển (Vitex rotundifolia L.f. Verbenaceae) - Y học Thành phố Hồ Chí Minh*, Phụ bản Tập 18 (2), 2014, 488 – 496.
6. Nguyễn Ngọc Quỳnh, Đoàn Hữu Văn, Trần Hùng – *Xây dựng quy trình định lượng cacvacrol có trong tinh dầu Nhân trần tía - Tạp chí Y học Thực hành 944*, 2014, 42-45.
7. Huynh Loi, Bui Khuong Duy, Nguyen Thi Phu, Vo Phung Nguyen, Tran Hung - *Acute Toxicity and Anxiolytic, Tranquilizing-like Effect of Valeriana hardwickii Extract in mice - (2015) - Journal of Medicinal Materials*, 2015 **20**(3), 186-192.
8. Tran Thi Van Anh, Huynh The Lap, Do Thi Hong Tuoi, Tran Hung - *Anthraquinones from the Root of Coptosapelta flavescens and their Cytotoxic Activities in the Rhabdomyosarcoma Cell Line (RD-A) - Journal of Medicinal Materials*, 2015 **20**(5), 278-282.
9. Nguyễn Thị Ngọc Hương, Trần Hùng, Trương thị Đẹp - *Nghiên cứu sự hình thành rễ bất định từ mô sẹo lá Tam thất hoang (Panax stipuleanatus H.Tsai et K.M. Feng) nuôi cấy in vitro - Y Học Thành phố Hồ Chí Minh*, Phụ bản Tập 19 (3) 2015, 570-573.
10. Huỳnh Lôi, Nguyễn Hữu Chí, Rudolf Moldzio, Trần Hùng - *Nghiên cứu về cây Nữ lang Hardwicke III – Độc tính trên dòng tế bào thần kinh của isovaleronylvaltrate hydrin và linarin phân lập từ Nữ lang Hardwicke (Valeriana hardwickii Wall. Valerianaceae) và tác dụng chống oxy hoá của Valeriana hardwickii và Valeriana officinalis - Y Học Thành phố Hồ Chí Minh*, Phụ bản Tập 19 (3) 2015, 574-580.
11. Nguyễn Thị Ngọc Hương, Trần Hùng, Trương thị Đẹp - *Tìm Hiểu Biến Đổi Hình Thái trong Rễ P stipuleanatus In Vitro và Oleanolic trong Rễ Tam thất hoang (Panax stipuleatus H.T. Tsai et K.M. Feng) nuôi cấy in vitro và bước đầu định tính acid oleanolic trong rễ tạo thành - Tạp chí Công nghệ Sinh học* (2016) 14(1) 49-54.
12. Nguyễn Thị Ngọc Hương, Trần Hùng, Trương Thị Đẹp - *Nghiên cứu sự hình thành rễ từ cuống lá tam thất hoang (Panax stipuleatus H.T. Tsai et K.M. Feng) in vitro và bước đầu định lượng saponin toàn phần trong rễ tạo thành – Y Học Thành phố Hồ Chí Minh*, Phụ bản Tập 22 (1) 2018, 45-51.
13. Nguyễn Thị Ngọc Hương, Trần Hùng, Trương Thị Đẹp - *Biến đổi hình thái trong phát sinh phôi soma thông qua nuôi cấy mô sẹo Tam thất hoang (Panax*

*stipuleanatus* H.T.Tsai. et K.M.Feng) - *Tạp chí công nghệ sinh học* (2018) 16(2): 279-284.

14. Nguyễn Ngọc Quỳnh, Nguyễn Minh Nhựt, Trần Hùng – *Xây dựng quy trình định lượng đồng thời 2 flavonoid trong Nhân trần tía Adenosma bracteosum Bonati scrophulariaceae bằng HPLC-PDA* – *Tạp chí Dược học Cần thơ*, 3+4 (2016), 104 – 110.
15. Nguyễn Ngọc Quỳnh, Nguyễn Anh Đào, Trần Hùng – *Xây dựng quy trình định lượng cacvacrol có trong tinh dầu Nhân trần tía Adenosma bracteosum Bonati scrophulariaceae bằng GC-FID* – *Tạp chí Dược học Cần thơ*, 3+4 (2016), 110 – 116.
16. Nguyễn Ngọc Quỳnh, Nguyễn Anh Đào, Trần Hùng – *Phân lập flavonoid từ cao chiết n-butanol của Nhân trần tía Adenosma bracteosum Bonati.* – *Tạp chí Dược học Cần thơ*, 3+4 (2016), 135 – 140.
17. Bùi Hoàng Minh\*, Đặng Thị Lệ Thủy, Trần Hùng - *Khảo sát đặc điểm thực vật học và đặc điểm di truyền của cây quặng (Alangium salviifolium (L.f.) Wangerin, Alangiaceae) tại Việt Nam* - *Tạp chí Dược học* 58 (509) 2018, 79-84.
18. Huỳnh Lôi, Nguyễn Thùy Vi, Trần Hùng - *Xây dựng quy trình định lượng các flavonoid và acid chlorogenic trong lá Nữ lang (Valeriana hardwickii) bằng UHPLC-MS* - *Y Học Thành phố Hồ Chí Minh*, Phụ bản Tập 23 (2) 2019, 12-23.
19. Trần Thị Thanh Hương, Nguyễn Thị Hải Yến, Võ Thị Diệu Tuyết, Lê Đăng Tú Nguyên, Phạm Đình Luyện, Trần Hùng - *Khảo sát tình hình sử dụng vị thuốc y học cổ truyền tại Viện Y Dược học Thành phố Hồ Chí Minh trong thời gian năm 2015-2017* – *Y Học Thành phố Hồ Chí Minh*, Phụ bản Tập 23 (2) 2019, 12-23.

**- Quốc tế:** 7 bài báo

1. Do Chau Minh Vinh Tho, Nguyen Duc Tuan, Tran Hung, Hermann Stuppner, Markus Ganzera – *Analysis of alkaloids in Lotus (Nelumbo nucifera Gaertn.) leaves by non-aqueous capillary electrophoresis using ultraviolet and mass spectrometric detection* – *Journal of Chromatography A* 1302 (2013) 174–180. (<http://dx.doi.org/10.1016/j.chroma.2013.06.002>). (IF: 3,86; Citation: 28)
2. Loi Huynh , Thomas Pacher , Hung Tran\* and Johannes Novak - *Comparative analysis of the essential oils of Valeriana hardwickii Wall. from Vietnam and Valeriana officinalis L. from Austria* - *Journal of Essential Oil Research*, 2013 25(5), 408–413 (<http://dx.doi.org/10.1080/10412905.2013.828325>). (IF: 1,23; Citation: 5)
3. Thi Van Anh Tran, Clemens Malainer; Stefan Schwaiger, Tran Hung, Atanas G Atanasov, Elke H Heiss, Verena M Dirsch, Hermann Stuppner - *Screening of Vietnamese medicinal plants for NF- $\kappa$ B signalling inhibitors: Assessing the activity of flavonoids from the stem bark of Oroxyllum indicum* - *Journal of Ethnopharmacology* (2015) **159**, 36–42. (IF: 3,41; Citation: 26)
4. Loi Huynh, Hung Tran\*, Markus Bacher and Thomas Pacher - *Iridoids and flavonoids from Valeriana hardwickii Wall.* - *Journal of Pharmacognosy and Phytochemistry*, 5(3) 2016, 245-249. (Citation: 2)
5. B. Waltenberger, M. Halabalaki, S. Schwaiger, N. Adamopoulos, N. Allouche, B. L. Fiebich, N. Hermans, P. Jansen-Dürr, V. Kesternich, L. Pieters, S. Schönlichler, A. Skaltsounis, Hung Tran, I. P. Trougakos, A. Viljoen, J. Wolfender, C. Wolfrum, N. Xynos and H. Stuppner - *Novel Natural Products for Healthy Ageing from the*

*Mediterranean Diet and Food Plants of Other Global Sources-The MediHealth Project - Molecules* **2018**, 23, 1097. (IF: 3,06; Citation: 6)

6. N. S. Engels, B. Waltenberger,\* , B. Michalak, Loi Huynh, Hung Tran, A. K. Kiss, and H. Stuppner - *Inhibition of Pro-Inflammatory Functions of Human Neutrophils by Constituents of Melodorum fruticosum Leaves. Chemistry & Biodiversity* 2018, 15, e1800269 (DOI: 10.1002/cbdv.201800269). (IF: 1,45; Citation: 2)
7. Nora S. Engels, Birgit Waltenberger, Stefan Schwaiger, Loi Huynh, Hung Tran, Hermann Stuppner – *Melodamide A from Melodorum fruticosum - Quantification using HPLC and one-step-isolation by centrifugal partition chromatography - Journal of Separation Sciences* 2019; 1–8. (IF: 2,56; Citation: 1)

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

a) Tổng số chương trình, đề tài đã chủ trì/chủ nhiệm: ..... cấp Nhà nước; 2 cấp Bộ và tương đương.

b) Danh mục đề tài tham gia đã được nghiệm thu trong 05 năm liền 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*):

.....

### **2.4. Công trình khoa học khác (nếu có)**

a) Tổng số công trình khoa học khác:

- Tổng số có: ..... sáng chế, giải pháp hữu ích

- Tổng số có: ..... tác phẩm nghệ thuật

- Tổng số có: ..... 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*):

.....

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

a) Tổng số: 3 NCS đã hướng dẫn chính

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*):

1. Đỗ Châu Minh Vĩnh Thọ - Nghiên cứu thành phần hóa học của Sen bằng các phương pháp phân tích hiện đại – Đại học Y Dược Thành phố Hồ Chí Minh, 2016, Hướng dẫn chính.

2. Huỳnh Lôi - Nghiên cứu thành phần hoá học cây Nữ lang Hardwicke - Đại học Y Dược Thành phố Hồ Chí Minh, 2019, Hướng dẫn chính.

3. Nguyễn Ngọc Quỳnh - Nghiên cứu thành phần hóa học cây Nhân trần Tía – Đại học Y Dược Thành phố Hồ Chí Minh, 2020 (Đã bảo vệ thành công, chờ quyết định cấp bằng), Hướng dẫn chính.

### 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...):

#### Các công trình công bố trên các tạp chí trong và ngoài nước

20. *Khảo sát các cây mang tên Bình vôi* - Ngô Vân Thu và Trần Hùng - *Tạp chí Dược học*, Tập 26, số 1, 1986, 6-8.
21. *Bước đầu nghiên cứu cây Bình vôi Biển* - Trần Hùng và Ngô Vân Thu - *Thông tin Dược học*, Số 5, 1988, 65 - 67.
22. *Nghiên cứu bước đầu thành phần alkaloid một loài Bình vôi mọc ở Đồng nai* - Ngô Vân Thu, Đặng thị Lệ Thủy và Trần Hùng - *Kỷ yếu công trình nghiên cứu Y Dược*, NXB. Y học 1988, 97-99.
23. *Góp phần nghiên cứu một loài ba gạc ở các tỉnh phía Nam Rauwolfia cambodiana Pierre ex Pitard.*- Ngô Vân Thu và Trần Hùng - *Kỷ yếu công trình nghiên cứu Y Dược*, NXB. Y học 1988, 94-97.
24. Steroids and triterpenoids from the gum resin of *Ailanthus grandis* - T. Hung, H. Stuppner, E.P. Ellmerer-Muller, D. Scholz, D. Eigner and M.P. Manandhar - *Phytochemistry*, Vol. 39, No. 6, 1995, 1403 - 1409. (Citation: 25)
25. *Steroides und terpenoide aus Ailanthus grandis* – T. Hung, H. Stuppner, E. P. Ellmerer – Muller, *Scientia Pharmaceutica*, 63, 4, 305 (1996).
26. *TLC and HPLC/MS analysis of the gum-resin of Ailanthus grandis and related species* - T. Hung, S. Sturm and H. Stuppner, *Sci. Pharm*, 64, 471-478 (1996). (Citation: 4)
27. *Nghiên cứu thành phần Hóa học cây Hà thủ ô trắng* – Trần Hùng, Phạm Thanh Tâm – *Y học Thành phố Hồ Chí Minh*, Tập 1, Phụ bản 4, 1997, 48 - 49.
28. *Thăm dò tác dụng chống phân bào của một số dược liệu trên rễ hành ta - Allium fistulosum* – Hồ Thị Yến Linh, Trương Thị Đẹp, Trần Hùng – *Y học Thành phố Hồ Chí Minh*, tập 4, Phụ bản 1, 2000, 214 – 217.
29. *Khảo sát flavonoid từ vỏ Bưởi (Exocarpium Citri (L.) Osbeck* – Võ Văn Lẹo, Lê Thị Minh Châu, Ngô Vân Thu, Trần Hùng – *Tạp chí Dược học*, số 2 –2001, 10-12.
30. *Khảo sát flavonoid từ vỏ Quýt* – Nguyễn Hương Thảo, Võ Văn Lẹo, Ngô Vân Thu, Trần Hùng – *Tạp chí Dược học*, số 5 –2001, 9-11.
31. *Phân lập và xác định cấu trúc của lupeol và lupeol acetat từ cây Hà thủ ô trắng* – Thái Ngọc Trâm, Trần Hùng – *Tạp chí Dược học*, số 7 –2001, 14-17.
32. *Thành phần hóa học và tác dụng sinh học của cây Trang đỏ (Ixora coccinea)*. Lê Ngọc Danh, Trần Hùng. *Y học Tp Hồ Chí Minh*. Tập 6, Phụ bản 1, 2002, 93-97.
33. *Bước đầu nghiên cứu thành phần hóa học và tác dụng sinh học của cây Rau sam (Portulaca oleracea L. Portulacaceae)*. Võ Thành Phương Nhã, Trần Hùng. *Y học Thành phố Hồ Chí Minh*. Tập 6, Phụ bản 1, 2002, 112-117.
34. *Bước đầu nghiên cứu tác dụng hạ lipid huyết của Hà thủ ô trắng*. Phạm Thanh Tâm, Trần Hùng, *Y học Thành phố Hồ Chí Minh*. Tập 6, Phụ bản 1, 2002, 49-52.

35. *Phân lập và xác định cấu trúc của urs-12-en-3 $\beta$ -acetyloxy từ rễ củ Hà thủ ô trắng* – Phạm Thanh Tâm, Trần Hùng. *Tạp chí Dược học*, số 1 – 2002, 13-15.
36. *Bước đầu nghiên cứu về mặt dược liệu học Dây Khai*. Nguyễn Thương, Trần Hùng – *Tạp chí Dược học*, số 7 – 2002, 8-11.
37. *Nghiên cứu tác dụng hạ lipid huyết của cây Hà thủ ô trắng (Steprtocaulon juvenas, Asclepiadaceae)*. Phạm Thanh Tâm, Trần Hùng – *Y học Thành phố Hồ Chí Minh*. Tập 6, Phụ bản 4, 2002, 70-75.
38. *Khảo sát thành phần hóa học và tác dụng sinh học của lá tắc (folium fortunellae japonicae)*. Võ Văn Lẹo, Trần Hùng, Châu Thúy Liên, Ngô Văn Thu – *Y học Thành phố Hồ Chí Minh*. Tập 6, Phụ bản 4, 2002, 76-79.
39. *Khảo sát tính kháng khuẩn và độc tính cấp của chuỗi hạt, kim tiền thảo và rau om*. Bùi Mỹ Linh, Trần Hùng, Nguyễn Khắc Quỳnh Cừ – *Y học Thành phố Hồ Chí Minh*. Tập 6, Phụ bản 4, 2002, 80-83.
40. *Thử nghiệm tính lợi tiểu của chuỗi hạt, kim tiền thảo và rau om*. Bùi Mỹ Linh, Trần Hùng, Nguyễn Khắc Quỳnh Cừ – *Y học Tp Hồ Chí Minh*. Tập 6, Pb. 4, 2002, 84-87.
41. *Thăm dò một số tác dụng sinh học in vitro của dây khai (Coptosapelta tomentosa (Blum.) Vahl. ex Hayen var dongnaiense (Pit.) Pham H.)*. Nguyễn Thương, Trần Hùng – *Y học Thành phố Hồ Chí Minh*. Tập 6, Phụ bản 4, 2002, 96-101.
42. *Khảo sát tác dụng hạ cholesterol và lipid huyết của cao kết hợp hà thủ ô trắng và hà thủ ô đỏ*. Phạm Thanh Tâm, Trần Hùng – *Y học Thành phố Hồ Chí Minh*. Tập 6, Phụ bản 4, 2002, 102-105.
43. *Nghiên cứu xây dựng phương pháp định lượng hesperidin cho một số dược liệu thuốc chi Citrus*. Lê Thị Ngọc Anh, Võ Văn Lẹo, Trần Hùng, Ngô Văn Thu – *Y học Thành phố Hồ Chí Minh*. Tập 7, Phụ bản 4, 2003, 75-80.
44. *Phân lập các hoạt chất phục vụ cho tiêu chuẩn hóa dầu Mùi u*. Phạm Ngọc Mai, Trần Hùng, – *Y học Thành phố Hồ Chí Minh*. Tập 7, Phụ bản 4, 2003, 84-87.
45. *Uncomon 8-oxygenated flavonoids from Limnophylla aromatica (Scrophulariaceae)*. My-Linh Bui, Renée J. Grayer, Nigel C. Veitch, Geoffrey C. Kite, Hung Tran, Quynh-Cu K. Nguyễn – *Biochemical Systematic and Ecology*, 32, 2004, 943-947. (Citation:27)
46. *Antimalarial and cytotoxic activities of ethnopharmacologically selected medicinal plants from South Vietnam*. Julie Nguyen-Pouplin, Hop Tran, Hung Tran, Tuyet Anh Phan, Christiane Dolecek, Jeremy Farrar, Tinh Hien Tran, Philippe Caron, Bernard Bodo, Philippe Grellier – *Journal of Ethnopharmacology* 109 (2007) 417–427. (Citation: 98)
47. *Nghiên cứu sàng lọc các chất ức chế acetylcholinesterase từ một số dược liệu Việt nam*. Võ Phùng Nguyễn, Trương thị Thùy Châu, Châu Diễm Khuê, Trần Hùng, *Y học Thành phố Hồ Chí Minh*, Tập 13(1), 2009, Phụ bản, 34-38.
48. *Nghiên cứu thành phần naphthoquinon trong một loài Trung quân (Ancistrocladus sp.) mới phát hiện ở Việt nam*. Phạm Đông Phương, Trần Hùng, *Tạp chí Dược học*, Số 396, tháng 4, 2009, 33-37.
49. *Nghiên cứu thành phần alkaloid trong một loài Trung quân (Ancistrocladus sp.) mới phát hiện ở Việt nam*. Phạm Đông Phương, Trần Hùng, *Tạp chí Dược học*, Số 397, tháng 5, 2009.
50. *Nghiên cứu tác dụng kháng nấm của các naphthoquinon trong một loài Trung quân (Ancistrocladus sp.) mới phát hiện ở Việt nam*. Phạm Đông Phương, Trần Hùng, *Tạp chí Dược học*, Số 399, tháng 7, 2009, 36-40.

51. *Tác động của berberin và palmatin trên trí nhớ hình ảnh của chuột nhắt*. Nguyễn Hoài Nam, Võ Phùng Nguyên, Trần Hùng, *Y học thành phố Hồ Chí Minh*, Tập 14(1), 2010, Phụ bản, 64-72.
52. *Nghiên cứu thành phần hoá học của dây Khai theo định hướng tác dụng kháng viêm*. Trần Thị Vân Anh, Trần Hùng, *Y học Thành phố Hồ Chí Minh*, Tập 14(1), 2010, Phụ bản, 116-122.
53. *Nghiên cứu thành phần hoá học và tác dụng kháng viêm của thân Dây Khai Coptosalpelta tomentosa*. Tran Thi Van Anh, Tran Hung (2010) - *Tạp chí Y học*, 68(3), 591-596.
54. *Antioxidant and hepatoprotective activity of Polygonum tomentosum in vitro and on damaged liver mice induced by carbon tetrachloride*. Nguyen Ngoc Hong, Huynh Ngoc Thuy, Tran Hung, Ho Huynh Thuy Duong – *Journal of Medicinal Materials - Hanoi (Tạp chí Duoc Lieu)*, Tập 15(2), 2010, 99-104.
55. *Antioxidant and hepatoprotective effects of Orthosiphon aristatus on damaged liver mice induced by carbon tetrachloride*. Nguyen Ngoc Hong, Huynh Ngoc Thuy, Tran Hung, Ho Huynh Thuy Duong – *Journal of Medicinal Materials - Hanoi (Tạp chí Duoc Lieu)*, Vol 15(3), 2010, 157-162.
56. *Khảo sát hoạt tính ức chế gốc tự do NO của 1 số cây thuốc Việt nam* - Hồ Thị Cẩm Hoài, Bùi Đặng Thiên Hương, Lê Thị Thanh Mai, Nguyễn Ngọc Hồng, Trần Hùng - *Tạp chí Hóa học*, Tập 48 (4B), 2010, 429-434.
57. *Khảo sát hoạt tính kháng oxy hoá của 1 số cây thuốc Việt nam bằng phương pháp ức chế enzym xanthin oxydase (XO)* - Hồ Thị Cẩm Hoài, Bùi Đặng Thiên Hương, Lê Thị Thanh Mai, Nguyễn Ngọc Hồng, Trần Hùng - *Tạp chí Hóa học*, Tập 48 (4B), 2010, 435-440.
58. *Sàng lọc hoạt tính chống oxy hoá của 38 loài thực vật Việt nam* - Nguyễn Ngọc Hồng, Trần Hùng - *Tạp chí Hóa học*, Tập 48 (4B), 2010, 454-459.
59. *Nghiên cứu phương pháp tách tế bào gan và thử nghiệm hoạt tính bảo vệ tế bào gan ex vivo của cao chiết cây râu mèo (Orthosiphon aristatus)* - Nguyễn Ngọc Hồng, Võ Văn Giàu, Hồ Huỳnh Thuỳ Dương, Trần Hùng - *Tạp chí Phát triển Khoa học và Công nghệ*. Vol. 13, No 3, 2010, 58-66.
60. *Phân lập hai protoberberin alkaloid phân lập từ loài bình vôi Cam bốt (Stephania cambodica Gagnep. Mernispermaceae)* - Mã Chí Thành, Trần Hùng - *Y học Thành phố Hồ Chí Minh*, Tập 15 (1), 2011, 565-569.
61. *Nghiên cứu phân lập lycorin từ nắng hoa trắng (Crinum asiaticum Roxb Amaryllidaceae) làm chất chuẩn đối chiếu trong kiểm nghiệm* - Nguyễn Ngọc Quỳnh, Nguyễn Hữu Phúc, Trần Hùng - *Y học Thành phố Hồ Chí Minh*, Tập 15 (1), 2011, 602-605.
62. *Nghiên cứu thành phần alkaloid trong tâm sen (Nelumbo nucifera Gaertn. Nelumbonaceae)* – Đỗ Châu Minh Vĩnh Thọ, Nguyễn Đức Tuấn, Trần Hùng - *Y học Thành phố Hồ Chí Minh*, Tập 15 (1), 2011, 606-611.
63. *Nghiên cứu về cây nữ lang Harwicke I. Khảo sát thực vật học cây nữ lang Hardwicke (Valeriana hardwickii Wall. Valerianaceae)* - Huỳnh Lười, Trần Thị Bảo Châu, Trần Hùng - *Y học Thành phố Hồ Chí Minh*, Tập 15 (1), 2011, 612-616.
64. *Phát hiện corticoid pha trộn trong các chế phẩm đông dược bằng kỹ thuật sắc ký lớp mỏng* - Lê Đào Khánh Long, Vũ Văn Hiếu, Trương Ngọc Huyền, Trần Hùng - *Y học Thành phố Hồ Chí Minh*, Tập 15 (1), 2011, 617-621.
65. *Xây dựng qui trình định lượng neferin trong cao chiết alcaloid toàn phần từ tâm sen*

- (*Nelumbo nucifera* Gaertn. *Nelumbonaceae*) bằng sắc ký lỏng hiệu năng cao với đầu dò dây diod quang - Đỗ Châu Minh Vĩnh Thọ, Nguyễn Đức Tuấn, Trần Hùng - *Y học Thành phố Hồ Chí Minh*, Tập 15 (1), 2011, 628-632.
66. Phát hiện nhanh một số corticoid pha trộn trái phép trong chế phẩm đông dược bằng kỹ thuật khối phổ với chế độ tiêm mẫu trực tiếp - Nguyễn Quang Nam, Trần Hùng - *Y học Thành phố Hồ Chí Minh*, Tập 15 (1), 2011, 633-641.
  67. So sánh đặc điểm thực vật và thành phần alkaloid một số loài thuộc chi *Ancistrocladus* ở miền nam Việt nam - Phạm Đông Phương, Trần Hùng - *Y học Thành phố Hồ Chí Minh*, Tập 15 (1), 2011, 642-651.
  68. Khảo sát thành phần hóa học của cây Lạc tiên (*Passiflora foetida* L. *Passifloraceae*) - Huỳnh Lôi, Trần Hùng - *Tạp chí Dược liệu*, Tập. 16(1+2), 2011, 24-28.
  69. Định tính - định lượng dexamethason acetat và betamethason trộn trái phép trong chế phẩm đông dược bằng HPLC – Trần thị Hoàng Chi, Trần Ngọc Thu, Huỳnh Ngọc Thụy, Trần Hùng - *Tạp chí Dược liệu*, Tập 16 (3), 2011, 201 – 207.
  70. Nghiên cứu sàng lọc tác dụng trên cơ trơn và đông cầm máu của flavonoid chiết xuất từ cây Diếp cá (*Houtuynia cordata* Thunb.) Việt nam - Nguyễn Thị Ngọc Trâm, Vũ Thị Ngọc Thanh, Trần Hùng, Đào Văn Phan - *Tạp chí Dược học*, Số 420, 4, 2011, 19-24.
  71. Nghiên cứu xây dựng quy trình bào chế chế phẩm từ vàng đắng và một số thảo dược dùng trong chăn nuôi heo gà – Huỳnh Ngọc Thụy, Võ Văn Lẹo, Trần Thị Vân Anh, Huỳnh Lôi, Mã Chí Thành, Nguyễn Quang Nam, Trần Hùng, Lã Văn Kính - *Tạp Chí Nông nghiệp và Phát triển Nông thôn*, 11, 2011, 48-54.
  72. Nghiên cứu xây dựng tiêu chuẩn kiểm nghiệm chế phẩm từ vàng đắng và một số thảo dược dùng trong chăn nuôi heo gà – Võ Văn Lẹo, Huỳnh Ngọc Thụy, Trần Thị Vân Anh, Huỳnh Lôi, Mã Chí Thành, Nguyễn Quang Nam, Trần Hùng, Lã Văn Kính - *Tạp Chí Nông nghiệp và Phát triển Nông thôn*, 14, 2011, 48-54.
  73. Quantification of vitexin and fingerprint identification of *Passiflora foetida* growing in different locations in Vietnam by HPLC-DAD – Huynh loi, Tran Hung – *Journal of Medicinal Materials - Hanoi (Tạp chí Duoc Lieu)*, Tập 16(4), 2011, 257-260.
  74. Method development for quantification of quercitrin in *Huttuynia cordata* Thunb. by HPLC – Nguyen Thi Anh Nguyet, Ly Ba Mien, Tran Hung – *Journal of Medicinal Materials - Hanoi (Tạp chí Duoc Lieu)*, Tập 16(4), 2011, 261-266.
  75. Bioassay-guided isolation of an antioxidative and hepatoprotective constituent from *Orthosiphon aristatus* - Nguyen Ngoc Hong, Huynh Ngoc Thuy, Tran Hung - *Journal of Medicinal Materials - Hanoi (Tạp chí Duoc Lieu)*, Tập 16, 2012.
  76. Xây dựng quy trình định lượng đồng thời quercetin, kaempferol, catechin và quercetin-3-O-glucuronid trong lá sen. Đỗ Châu Minh Vĩnh Thọ, Nguyễn Thị Xuân Thương, Trần Hùng, Nguyễn Đức Tuấn. *Tạp chí Dược học*, Số 431, 2012, 17-21.
  77. Phân lập tinh dầu từ Nhân trần tía *Adenosma bracteosum* Bonati *Scrophulariaceae*. Nguyễn Ngọc Quỳnh, Huỳnh Ngọc Thảo, Trần Hùng – *Tạp chí Y học Thực hành* 852+853, 2012, 562-565.
  78. Vietnamese traditional medicine from a pharmacist's perspective – Herman J Woerdenbag, Tuyen Manh Nguyen, Dien Van Vu, Hung Tran, Dung Tuan Nguyen, Thanh Van Tran, Peter AGM De Smet, Jacobus RBJ Brouwers – *Expert Rev. Clin. Pharmacol.* 5(4), 459–477 (2012). (Citation: 11)
  79. Quantitative Determination of Phenolic Compounds in Lotus (*Nelumbo nucifera*) Leaves by Capillary Zone Electrophoresis – Tho Chau Minh Vinh Do, Tuan Duc



- Nguyen, Hung Tran, Hermann Stuppner, Markus Ganzera – *Planta Med.* 2012; 78: 1796–1799. (Citation: 5)
80. *Đánh giá tương đương sinh học thuốc dán hấp thu qua da chứa scopolamin 1,5 mg* – Vũ Thị Huỳnh Hân, Nguyễn Ngọc Sao Mai, Nguyễn Quang Nam, Trần Hùng, Lê Hậu, Lê Quan Nghiêm – *Dược học*, số 441 (2013), 5 – 8.
  81. *Xây dựng quy trình định lượng đồng thời nuciferin, pronuciferin, o-nornuciferin và isoliensinin trong lá sen bằng phương pháp sắc ký lỏng cao áp với đầu dò PDA* – Đỗ Châu Minh Vĩnh Thọ, Tô Yên Ngọc, Trần Hùng, Nguyễn Đức Tuấn – *Dược học*, số 445 (2013), 27 – 31.
  82. *Analysis of alkaloids in Lotus (Nelumbo nucifera Gaertn.) leaves by non-aqueous capillary electrophoresis using ultraviolet and mass spectrometric detection* – Do Chau Minh Vinh Tho, Nguyen Duc Tuan, Tran Hung, Hermann Stuppner, Markus Ganzera – *Journal of Chromatography A* 1302 (2013) 174–180. (<http://dx.doi.org/10.1016/j.chroma.2013.06.002>). (Citation: 28)
  83. *Comparative analysis of the essential oils of Valeriana hardwickii Wall. from Vietnam and Valeriana officinalis L. from Austria* - Loi Huynh , Thomas Pacher , Hung Tran\* and Johannes Novak - *The Journal of Essential Oil Research*, 2013 25(5), 408–413 (<http://dx.doi.org/10.1080/10412905.2013.828325>). (Citation: 5)
  84. *Nghiên cứu về cây Nữ lang Hardwicke II. Phân lập triterpenoid từ thân và thân rễ nữ lang Hardwicke II (Valeriana hardwickii Wall. Valerianaceae)* – Huỳnh Lôi, Bùi Ngọc Thảo Trang, Trần Hùng – *Y học Thành phố Hồ Chí Minh*, Phụ bản Tập 18 (2), 2014, 478 – 480.
  85. *Phân lập và xác định các alkaloid kém phân cực trong loài Stephania cambodica Gagnep. Menispermaceae* – Mã Chí Thành, Trần Hùng – *Y học Thành phố Hồ Chí Minh*, Phụ bản Tập 18 (2), 2014, 481 – 487.
  86. *Xây dựng tiêu chuẩn lá và quả Quan âm biển (Vitex rotundifolia L.f. Verbenaceae)* - Nguyễn Thị Xuân Diệu - Trần Hùng, *Y học Thành phố Hồ Chí Minh*, Phụ bản Tập 18 (2), 2014, 488 – 496.
  87. *Xây dựng quy trình định lượng cacvacrol có trong tinh dầu Nhân trần tía.* Nguyễn Ngọc Quỳnh, Đoàn Hữu Văn, Trần Hùng – *Y học Thực hành* 944, 2014, 42-45.
  88. *Screening of Vietnamese medicinal plants for NF-κB signalling inhibitors: Assessing the activity of flavonoids from the stem bark of Oroxylum indicum* - Thi Van Anh Tran, Clemens Malainer; Stefan Schwaiger, Tran Hung, Atanas G Atanasov, Elke H Heiss, Verena M Dirsch, Hermann Stuppner (2015) - *Journal of Ethnopharmacology* **159**, 36–42. (Citation: 26)
  89. *Acute Toxicity and Anxiolytic, Tranquilizing-like Effect of Valeriana hardwickii Extract in mice* - Huynh Loi, Bui Khuong Duy, Nguyen Thi Phu, Vo Phung Nguyen, Tran Hung (2015) - *Journal of Medicinal Materials*, 2015 **20**(3), 186-192.
  90. *Anthraquinones from the Root of Coptosapelta flavescens and their Cytotoxic Activities in the Rhabdomyosarcoma Cell Line (RD-A)* - Tran Thi Van Anh, Huynh The Lap, Do Thi Hong Tuoi, Tran Hung (2015) - *Journal of Medicinal Materials*, 2015 **20**(5), 278-282.
  91. *Nghiên cứu sự hình thành rễ bất định từ mô sẹo lá Tam thất hoang (Panax stipuleanatus H.Tsai et K.M. Feng) nuôi cấy in vitro* - Nguyễn Thị Ngọc Hương, Trần Hùng, Trương thị Đẹp (2015) - *Y Học Thành phố Hồ Chí Minh*, Phụ bản Tập 19 (3) 2015, 570-573.
  92. *Nghiên cứu về cây Nữ lang Hardwicke III – Độc tính trên dòng tế bào thần kinh của*

- isovaleroxyvaltrat hydrin và linarin phân lập từ Nữ lang Hardwicke (Valeriana hardwickii Wall. Valerianaceae) và tác dụng chống oxy hoá của Valeriana hardwickii và Valeriana officinalis* - Huỳnh Lôi, Nguyễn Hữu Chí, Rudolf Moldzio, Trần Hùng (2015) - *Y Học Tp. Hồ Chí Minh*, Phụ bản Tập 19 (3) 2015, 574-580.
93. Tìm Hiểu Biến Đổi Hình Thái trong Rễ P stipuleanatus In Vitro và Oleanolic trong Rễ Tam thất hoang (Panax stipuleatus H.T. Tsai et K.M. Feng) nuôi cấy in vitro và bước đầu định tính acid oleanolic trong rễ tạo thành – Nguyễn Thị Ngọc Hương, Trần Hùng, Trương Thị Đẹp - *Tạp chí Công nghệ Sinh học* (2016) 14(1) 49-54.
  94. Nghiên cứu sự hình thành rễ từ cuống lá tam thất hoang (Panax stipuleatus H.T. Tsai et K.M. Feng) in vitro và bước đầu định lượng saponin toàn phần trong rễ tạo thành – Nguyễn Thị Ngọc Hương, Trần Hùng, Trương Thị Đẹp - *Y Học Thành phố Hồ Chí Minh*, Phụ bản Tập 22 (1) 2018, 45-51.
  95. Biến đổi hình thái trong phát sinh phôi soma thông qua nuôi cấy mô sẹo Tam thất hoang (*Panax stipuleanatus* H.T.Tsai. et K.M.Feng) - Nguyễn Thị Ngọc Hương, Trần Hùng, Trương Thị Đẹp (2018), *Tạp chí công nghệ sinh học* 16(2): 279-284.
  96. *Xây dựng quy trình định lượng đồng thời 2 flavonoid trong Nhân trần tía Adenosma bracteosum Bonati scrophulariaceae bằng HPLC-PDA.* Nguyễn Ngọc Quỳnh, Nguyễn Minh Nhật, Trần Hùng – (HNKHKT YD ĐBSCL mở rộng) – *Tạp chí Dược học Cần thơ*, 3+4 (2016), 104 – 110.
  97. *Xây dựng quy trình định lượng cacvacrol có trong tinh dầu Nhân trần tía Adenosma bracteosum Bonati scrophulariaceae bằng GC-FID.* Nguyễn Ngọc Quỳnh, Nguyễn Anh Đào, Trần Hùng – (HNKHKT YD ĐBSCL mở rộng) – *Tạp chí Dược học Cần thơ*, 3+4 (2016), 110 – 116.
  98. *Phân lập flavonoid từ cao chiết n-butanol của Nhân trần tía Adenosma bracteosum Bonati.* Nguyễn Ngọc Quỳnh, Nguyễn Anh Đào, Trần Hùng – (HNKHKT YD ĐBSCL mở rộng) – *Tạp chí Dược học Cần thơ*, 3+4 (2016), 135 – 140.
  99. *Iridoids and flavonoids from Valeriana hardwickii Wall.* - Loi Huynh, Hung Tran, Markus Bacher and Thomas Pacher (2016) - *Journal of Pharmacognosy and Phytochemistry*, 5(3) 2016, 245-249. (Citation: 2)
  100. *Inhibition of interleukin-8 release in human neutrophils by Melodorum fruticosum* - Engels N., Waltenberger B., Michalak B., Huynh L., Tran H., Kiss A., Stuppner H. (2017) - *Planta Medica*, 81(S 01):S1-S381. (Citation: 0)
  101. *Khảo sát đặc điểm thực vật học và đặc điểm di truyền của cây quăng (Alangium salviifolium (L.f.) Wangerin, Alangiaceae) tại Việt Nam* - Bùi Hoàng Minh\*, Đặng Thị Lệ Thủy, Trần Hùng. *Tạp chí Dược học* 58 (509) 2018, 79-84.
  102. *Novel Natural Products for Healthy Ageing from the Mediterranean Diet and Food Plants of Other Global Sources-The MediHealth Project.* B. Waltenberger, M. Halabalaki, S. Schwaiger, N. Adamopoulos, N. Allouche, B. L. Fiebich, N. Hermans, P. Jansen-Dürr, V. Kesternich, L. Pieters, S. Schönbichler, A. Skaltsounis, Hung Tran, I. P. Trougakos, A. Viljoen, J. Wolfender, C. Wolfrum, N. Xynos and H. Stuppner, *Molecules* **2018**, 23, 1097. (Citation: 6)
  103. *Inhibition of Pro-Inflammatory Functions of Human Neutrophils by Constituents of Melodorum fruticosum Leaves.* N. S. Engels, B. Waltenberger,\* , B. Michalak, Loi Huynh, Hung Tran, A. K. Kiss, and H. Stuppner - *Chem. Biodiversity* 2018, 15, e1800269 (DOI: 10.1002/cbdv.201800269). (Citation: 2)
  104. *Xây dựng quy trình định lượng các flavonoid và acid chlorogenic trong lá Nữ lang (Valeriana hardwickii) bằng UHPLC-MS* – Huỳnh Lôi, Nguyễn Thùy Vi, Trần Hùng

- Y Học Thành phố Hồ Chí Minh, Phụ bản Tập 23 (2) 2019, 12-23.

105. Khảo sát tình hình sử dụng vị thuốc y học cổ truyền tại Viện Y Dược học Thành phố Hồ Chí Minh trong thời gian năm 2015-2017 – Trần Thị Thanh Hương, Nguyễn Thị Hải Yến, Võ Thị Diệu Tuyết, Lê Đăng Tú Nguyên, Phạm Đình Luyện, Trần Hùng. Y Học Thành phố Hồ Chí Minh, Phụ bản Tập 23 (2) 2019, 12-23.
106. Melodamide A from *Melodorum fruticosum* - Quantification using HPLC and one-step-isolation by centrifugal partition chromatography, Nora S. Engels, Birgit Waltenberger, Stefan Schwaiger, Loi Huynh, Hung Tran, Hermann Stuppner – Journal of Separation Sciences 2019; 1–8. (*Citation: 1*)

## Sách

1. Traditional and Alternative Medicine Research and Policy Perspectives – Tuley de Silva, Theeshan Bahorun, Manoranjan Sahu, Le Mai Huong, Daya Publishing House, 2009 (Chapter 40, 385-394). (Chuyên khảo)
2. Dược liệu học, Tập 1 – Ngô Vân Thu, Trần Hùng, Nxb. Y học, Hà nội, 2011. (Sgk)

## Đề tài nghiên cứu cấp Bộ, cấp Nhà nước

### *Các đề tài đã nghiệm thu*

Chủ trì, đồng chủ trì đề tài:

1. Đồng chủ trì Đề tài cấp Bộ : Nghiên cứu các cây thuốc có tác dụng trị ung thư, ký sinh trùng và côn trùng từ nguồn tài nguyên cây thuốc Việt nam, 1996 – 1998. (Đã được nghiệm thu – đạt loại Xuất sắc).
2. Chủ trì đề tài nhánh: Nghiên cứu hiện đại hóa dạng chế phẩm từ dược liệu để sơ cứu bỏng và điều trị các tổn thương ngoài da. Đề tài nhánh của đề tài KHCN 11-14.

### *Các đề tài đang thực hiện*

1. Novel natural products for healthy ageing from Mediterranean diet and food plants of other global sources (MediHealth), Call: H2020-MSCA-RISE-2015, Proposal Number: 691158 của Cộng đồng Châu Âu (2015-2019).

## Tham gia Hội đồng Dược điển Việt nam :

Cộng tác viên Hội đồng Dược điển Việt nam II

Ủy viên Ban Dược liệu và Động dược, Hội đồng Dược điển Việt nam III

Phó ban Dược liệu, Hội đồng Dược điển Việt nam IV và V.

### *Biên soạn, soát xét 17 Dự thảo chuyên luận Dược điển Việt nam*

## Hướng dẫn sau đại học:

- *Đã hướng dẫn bảo vệ thành công*: 06 NCS [Hướng dẫn chính 4, Hướng dẫn phụ: 2).
- *Đang hướng dẫn*: 2 NCS (Hướng dẫn chính: 1 đã bảo vệ thành công cấp trường; Hướng dẫn phụ: 1 đã bảo vệ cấp bộ môn).
- *Đã hướng dẫn*: 18 luận văn cao học, 6 báo cáo CKI và 1 luận văn CKII.

## Hướng dẫn nghiên cứu khoa học:

- 1 giải nhất HN KHKT TT Sáng tạo các trường ĐHYD toàn quốc,
- 1 giải nhất Eureka 2009 – Giải LV tốt nghiệp xuất sắc.

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

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

H index: 6, số lượt trích dẫn (tạp chí quốc tế): 240.

**3.4. Ngoại ngữ**

- Ngoại ngữ thành thạo phục vụ công tác chuyên môn: Anh văn
- 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.*

*Thành phố Hồ Chí Minh, ngày 4 tháng 5 năm 2020*

**NGƯỜI KHAI**

*(Ký và ghi rõ họ tên)*



**Trần Hùng**