

## LÝ LỊCH KHOA HỌC

1. **Họ và tên:** TRẦN TRỊNH CÔNG
2. **Ngày sinh:** 25/05/1961 **Nam (Nữ):** Nam **Dân tộc:** Kinh
3. **Học hàm:** **Năm phong:**
- Học vị:** Tiến sĩ **Năm đạt:** 2015
4. **Chức vụ:**
5. **Nơi ở hiện nay:**
6. **Đơn vị/ cơ quan công tác:**
7. **Địa chỉ cơ quan:**
8. **Điện thoại:** **Nhà riêng:**
9. **Fax:** **Email:** conggt@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                             | 1983           |
| 2  | Thạc sĩ     | Trường ĐH Dược Hà Nội      | Công nghệ dược phẩm & bào chế thuốc  | 2005           |
| 3  | Tiến sĩ     | Trường Đại học Dược Hà Nội | Công nghệ Dược phẩm và Bào chế thuốc | 2015           |

### 11. Trình độ ngoại ngữ

| TT | Ngôn ngữ  | Trình độ    | Nghe       | Nói        | Viết |
|----|-----------|-------------|------------|------------|------|
| 1  | Tiếng Anh | Trình độ C  |            |            |      |
| 2  | Tiếng Anh | Trình độ B2 | Trung bình | Trung bình | Khá  |
| 3  | Tiếng Anh | Trình độ B2 | Trung bình | Trung bình | Khá  |

### 12. Quá trình công tác

| TT | Thời gian | Chức danh               | Đơn vị công tác               | Địa chỉ                                |
|----|-----------|-------------------------|-------------------------------|--|
| 1  | 1983-1985 | Nghiên cứu viên         | Đại học Dược Hà Nội           | 13-15 Lê Thánh Tông, Hoàn Kiếm, Hà Nội |
| 2  | 1985-1989 | Trợ lý dược sư đoàn 321 | Quân khu thủ đô               |  |
| 3  | 1990-1995 | Nghiên cứu viên         | Tổ môn Vi nấm, ĐH Dược Hà Nội | 13-15 Lê Thánh Tông, Hà Nội            |

|    |                        |  |   |   |
|----|------------------------|--|---|---|
| 4  | 1995-1996              | Nghiên cứu sinh năm thứ nhất             | Tổ môn Vi nấm, ĐH Dược Hà Nội                         | 13-15 Lê Thánh Tông, Hà Nội             |
| 5  | 1997-1999              | Nghiên cứu sinh                          | Đại học Y khoa Vacsava (phải về nước do sức khỏe kém) | Ba lan                                  |
| 6  | 1999-2001              | Nghiên cứu viên                          | Tổ Vi nấm-kháng sinh, đại học Dược HN                 | 13-15 Lê Thánh Tông, Hà Nội             |
| 7  | 2001-2003              | Giảng viên và là học viên cao học khóa 7 | Tổ Vi nấm-kháng sinh, đại học Dược HN                 | 13-15 Lê Thánh Tông Hà Nội              |
| 8  | 2003-2006              | ThS. Giảng viên                          | Bộ môn Vi Sinh-Sinh Học, ĐH Dược Hà Nội               | 13-15 Lê Thánh Tông Hà Nội              |
| 9  | 2006-2008              | ThS. Giảng viên chính (GVC)              | Bộ môn Vi Sinh-Sinh Học, ĐH Dược Hà Nội               | 13-15 Lê Thánh Tông, Hà Nội             |
| 10 | 2008-2012              | ThS. GVC và NCS (chuyên ngành Bào Chế)   | Bộ môn Vi Sinh-Sinh Học, ĐH Dược Hà Nội               | 13-15 Lê Thánh Tông Hà Nội              |
| 11 | Từ 2012 đến 11/2015    | ThS. GVC và NCS                          | Bộ môn Vi Sinh-Sinh Học, ĐH Dược Hà Nội               | 13-15 Lê Thánh Tông Hà Nội              |
| 12 | 1/12/2015 - 01/09/2021 | TS. GVC                                  | Bộ môn Vi Sinh và Sinh Học                            | 13-15 Lê Thánh Tông, Hoàn Kiếm, Hà Nội  |
| 13 | 01/09/2021 - đến nay   | TS. GVC                                  | Bộ môn Vi Sinh và Sinh Học                            | 13-15 Lê Thánh Tông, Hoàn Kiếm, Hà Nội. |

**- Quá trình giảng dạy:**

Từ 2001 đến nay: Giảng dạy tại Bộ môn Vi Sinh & Sinh Học;

Từ 2022 đến nay: Giảng dạy tại Khoa Công nghệ Sinh học.

**- Chương trình giảng dạy:**

Dược học trình độ Đại học;

Cử nhân Hóa dược; Cử nhân Hóa học; Cử nhân Công nghệ Sinh học;

Thạc sỹ.

**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  | Phân lập và nghiên cứu khả năng sinh độc tố của một số nấm mốc trên một số vị thuốc đông dược của Việt Nam | Chủ trì              | 8/2005 - 8/2008      | Chương trình cấp Bộ                   | Đã nghiệm thu     | Xuất sắc         |
| 2  | Nghiên cứu định lượng itraconazol trong huyết tương chó bằng sắc ký lỏng hiệu năng cao                     | Chủ trì              | 5/2011 - 4/2013      | Đề tài khoa học trọng điểm cấp trường | Đã nghiệm thu     | Khá              |

|   |  |         |                 |                                       |               |          |
|---|--|---------|-----------------|---------------------------------------|---------------|----------|
| 3 | Nghiên cứu mức độ nhiễm vi nấm trên 3 thảo dược kha tử (Fructus Terminaliae), khiếm thực (Semen Euryales) và nhục đậu khấu (Semen Myristicae) đang lưu hành trên địa bàn Hà Nội. | Chủ trì | 1/2017 - 1/2018 | Đề tài khoa học trọng điểm cấp trường | Đã nghiệm thu | Xuất sắc |
| 4 | Nghiên cứu mức độ nhiễm 2 loài <i>Aspergillus flavus</i> và <i>A. parasiticus</i> trên dược liệu bá tử nhân (Semen Platycladi orientalis) đang lưu hành trên địa bàn Hà Nội      | Chủ trì | 4/2019 - 4/2020 | Đề tài khoa học trọng điểm cấp trường | Đã nghiệm thu | 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  | Preliminary study on the distribution of <i>Aspergillus flavus</i> Link ex Fries and the possibility of the formation of aflatoxins in vegetable drugs   | 3          | The first Indochina conference on pharmaceutical science, 20-23 may 1997, Bangkok, Thailand |     |         |         | 1997        |
| 2  | Nghiên cứu mức độ nhiễm loài <i>Aspergillus flavus</i> và aflatoxin trên hạt sen ở một số địa điểm tại Hà Nội  | 3          | Dược học  | 1   | 5       | 13-15   | 2003        |
| 3  | Nghiên cứu mức độ nhiễm nấm mốc và aflatoxin trên hạt sen ở một số địa điểm thuộc các tỉnh Hà Nội, Hà Tây và Bắc Ninh                                    | 4          | Y học thực hành   |     | 50<br>9 | 46-50   | 2005        |
| 4  | Studies on mycoflora and aflatoxins in lotus seeds in Vietnam  | 1          | The fifth Indochina conference on pharmaceutical science, 21-24 may 2007, Bangkok, Thailand |     |         |         | 2007        |
| 5  | Nghiên cứu hệ vi nấm trên vị thuốc bá tử nhân (Semen Platycladi orientalis) đang lưu hành ở các hiệu thuốc đông dược thuộc địa bàn Hà Nội                | 2          | Tạp chí dược liệu   | 15  | 3       | 187-191 | 2010        |
| 6  | Nghiên cứu tính đa dạng loài của chi <i>Aspergillus</i> Mich. Ex Fr. trên vị thuốc bách bộ đang lưu hành ở các hiệu thuốc đông dược thuộc địa bàn Hà Nội | 2          | Thông tin Y dược học  |     |         |         | 2010        |
| 7  | Nghiên cứu hệ phân tán rẫn của itraconazol   | 4          | Dược học  |     | 42<br>0 | 11-14   | 2011        |

|    |   |   |                                    |          |              |      |
|----|---|---|------------------------------------|----------|--------------|------|
| 8  | Nghiên cứu tính đa dạng loài của chi <i>Aspergillus</i> Mich. ex Fr. trên 2 vị thuốc tục đoạn và thạch xương bồ đang lưu hành ở các hiệu thuốc đông dược thuộc địa bàn Hà Nội | 2 | Nghiên cứu Dược và Thông tin thuốc | 2        | 55-58        | 2011 |
| 9  | Nghiên cứu bào chế pellet itraconazol bằng phương pháp bao tăng sôi   | 4 | Dược học                           | 42<br>9  | 17-20        | 2012 |
| 10 | Nghiên cứu định lượng itraconazol trong huyết tương chó bằng sắc ký lỏng hiệu năng cao ghép nối với detector khối phổ kiểu tứ cực chập ba (HPLC/MS-MS)                        | 4 | Dược học                           | 44<br>0  | 15-19        | 2012 |
| 11 | So sánh 2 phương pháp: HPLC và vi sinh để định lượng itraconazol trong viên nang  | 3 | Dược học                           | 44<br>4  | 37-42        | 2013 |
| 12 | Nấm mốc: Độc tố và phương pháp phòng tránh.   | 2 | Y học thực hành                    | 96<br>8  | 69-71        | 2015 |
| 13 | Nghiên cứu hệ vi nấm trên vị thuốc cam thảo bắc đang lưu hành ở các hiệu thuốc đông dược thuộc địa bàn Hà Nội   | 2 | Y học thực hành                    | 10<br>02 | 39-41        | 2016 |
| 14 | Nghiên cứu tính đa dạng loài của chi <i>Penicillium</i> Link ex Fr. trên một số vị thuốc đang lưu hành ở các hiệu thuốc đông dược thuộc địa bàn Hà Nội                        | 2 | Y học thực hành                    | 10<br>06 | 69-70        | 2016 |
| 15 | Nghiên cứu tính đa dạng loài của chi <i>Aspergillus</i> Fr.:Fr. trên vị thuốc ngũ vị tử ( <i>Fructus Schizandrae</i> ) đang lưu hành ở một số hiệu thuốc đông dược            | 2 | Dược học                           | 48<br>7  | 27-<br>29;34 | 2016 |
| 16 | Nghiên cứu hệ vi nấm trên vị thuốc mạch môn ( <i>Radix Ophiopogoni</i> ) lưu hành ở một số hiệu thuốc Đông dược trên địa bàn Hà Nội   | 2 | Dược học                           | 49<br>0  | 61-63        | 2017 |
| 17 | Nghiên cứu hệ vi nấm trên vị thuốc kha tử ( <i>Fructus Terminaliae</i> ) đang lưu hành ở một số hiệu thuốc Đông dược trên địa bàn Hà Nội                                      | 2 | Dược học                           | 49<br>4  | 78-80        | 2017 |
| 18 | Nghiên cứu tính đa dạng loài của chi <i>Aspergillus</i> Fr.: Fr. trên vị thuốc ý dĩ ( <i>Semen Coicis</i> ) lưu hành ở một số hiệu thuốc đông dược thuộc địa bàn Hà Nội       | 2 | Y học thực hành                    | 10<br>45 | 43-45        | 2017 |
| 19 | Nghiên cứu tính đa dạng loài của chi <i>Aspergillus</i> Fr.: Fr. trên vị thuốc mã tiền ( <i>Semen Strychni</i> ) đang lưu hành trên địa bàn Hà Nội.                           | 2 | Dược học                           | 49<br>6  | 37-40        | 2017 |
| 20 | Nghiên cứu tính đa dạng loài của chi <i>Aspergillus</i> Fr.: Fr. trên vị thuốc khiếm thực ( <i>Semen Euryales</i> ) đang lưu hành trên địa bàn Hà Nội.                        | 2 | Dược học                           | 49<br>6  | 60-62        | 2017 |
| 21 | Nghiên cứu hệ vi nấm trên vị thuốc nhục đậu khấu ( <i>Semen Myristicae</i> ) đang lưu hành ở một số hiệu thuốc đông dược trên địa bàn Hà Nội                                  | 2 | Dược học                           | 49<br>7  | 32-34;<br>50 | 2017 |

|    |   |   |   |                        |          |             |      |
|----|---|---|---|------------------------|----------|-------------|------|
| 22 | Nghiên cứu sinh tổng hợp kháng sinh nhờ <i>Streptomyces</i> 191.16 phân lập từ đất đảo miền Bắc Việt Nam  | 6 | Tập san hội thảo khoa học công nghệ sinh học và công nghệ thực phẩm theo định hướng công nghiệp 4.0 |                        |          | 8-13        | 2018 |
| 23 | Tối ưu hóa công thức bào chế tiểu phân nano dihydroartemisinin với chất mang Eudragit EPO   | 3 | Dược học  |                        | 51<br>2  | 3-6         | 2018 |
| 24 | Nấm mốc sinh độc tố aflatoxin trên thảo dược  | 2 | Y học thực hành   |                        | 10<br>95 | 56-58       | 2019 |
| 25 | Nghiên cứu tính đa dạng loài của chi <i>Aspergillus</i> Fr.: Fr. trên vị thuốc bình lang ( <i>Semen Arecae catechi</i> ) lưu hành trên địa bàn Hà Nội   | 2 | Y học thực hành   |                        | 10<br>98 | 101-<br>104 | 2019 |
| 26 | Nghiên cứu hệ vi nấm trên vị thuốc chỉ thực ( <i>Fructus Aurantii immaturus</i> ) đang lưu hành ở một số hiệu thuốc đông dược trên địa bàn Hà Nội   | 2 | Y học thực hành   |                        | 10<br>98 | 39-42       | 2019 |
| 27 | Nghiên cứu mức độ nhiễm các loài của chi <i>Aspergillus</i> Fr.:Fr. và aflatoxin trên vị thuốc liên nhục ( <i>Semen Nelumbinis nuciferae</i> ) đang lưu hành trên địa bàn Hà Nội.                           | 3 | Dược học  | 60                     | 52<br>5  | 57-61       | 2020 |
| 28 | Nghiên cứu hệ vi nấm trên vị thuốc bách bộ ( <i>Radix Stemonae tuberosae</i> ) đang lưu hành trên địa bàn Hà Nội  | 2 | Y học thực hành   |                        | 11<br>36 | 96-99       | 2020 |
| 29 | Nghiên cứu mức độ nhiễm 2 loài <i>Aspergillus flavus</i> Link, <i>A. parasiticus</i> Speare và aflatoxin trên dược liệu bá tử nhân ( <i>Semen platycladi orientalis</i> ) đang lưu hành trên địa bàn Hà Nội | 2 | Y học thực hành   |                        | 11<br>36 | 134-<br>138 | 2020 |
| 30 | Development of itraconazole-loaded polymeric nanoparticle dermal gel for enhanced antifungal efficacy   | 8 | Journal of Nanomaterials  | Vol<br>ume<br>202<br>0 |          | 1-11        | 2020 |
| 31 | Nghiên cứu mức độ nhiễm các loài của chi <i>Aspergillus</i> Fr.: Fr. trên dược liệu cam thảo bắc ( <i>Radix Glycyrrhizae</i> ) từ một số cửa hàng đông dược ở Hà Nội  | 3 | Nghiên cứu Dược và Thông tin thuốc  | 12                     | 3        | 61-68       | 2021 |
| 32 | Nghiên cứu mức độ nhiễm các loài của chi <i>Aspergillus</i> Fr.: Fr. và aflatoxin trên dược liệu ý dĩ ( <i>Semen Coicis</i> ) đang lưu hành trên địa bàn Hà Nội   | 3 | Y Dược học  |                        | 23       | 108-<br>113 | 2021 |
| 33 | Nghiên cứu mức độ nhiễm 2 loài <i>Aspergillus flavus</i> Link và <i>A. parasiticus</i> Speare trên dược liệu khiếm thực ( <i>Semen Euryales</i> ) từ một số hiệu đông dược tại Hà Nội                       | 3 | Y Dược học  |                        | 23       | 134-<br>137 | 2021 |

|    |  |    |                                    |    |           |              |      |
|----|--|----|------------------------------------|----|-----------|--------------|------|
| 34 | Nghiên cứu mức độ nhiễm các loài của chi <i>Aspergillus</i> Fr.: Fr. trên dược liệu cam thảo bắc ( <i>Radix Glycyrrhizae</i> ) từ một số cửa hàng đông dược ở Hà Nội                                     | 3  | Nghiên cứu Dược và Thông tin thuốc | 12 | 3         | 61-68        | 2021 |
| 35 | Thiết kế, tổng hợp và thử tác dụng sinh học dẫn chất mới mono-O-(2-(glutaryloxy)ethyl)-curcumin  | 11 | Hoá học và ứng dụng                |    | 1B (60 B) | 291-298      | 2022 |
| 36 | Tổng hợp (S)-N-(3-chloro-4-fluorophenyl)-6-nitro-7-((tetrahydrofuran-3-yl)oxy)quinazolin-4-amin làm chất trung gian quan trọng cho điều chế afatinib   | 12 | Hoá học và ứng dụng                |    | 1B (60 B) | 299-304      | 2022 |
| 37 | Nâng cấp quy mô tổng hợp, tinh chế berberin chlorid dược dụng ở 500 g/mẻ   | 9  | Hoá học và ứng dụng                |    | 1B (60 B) | 309-316, 336 | 2022 |
| 38 | Nghiên cứu quy trình tổng hợp afatinib dimaleat ở quy mô phòng thí nghiệm từ nguyên liệu N-(3-chloro-4-fluorophenyl)-7-fluoro-6-nitroquinazolin-4-amin   | 10 | Hoá học và ứng dụng                |    | 1B (60 B) | 317-322      | 2022 |
| 39 | Cải tiến tổng hợp 2,3-dimethyl-2H-indazol-6-amin làm trung gian trong quy trình điều chế pazopanib   | 11 | Hoá học và ứng dụng                |    | 1B (60 B) | 323-326      | 2022 |
| 40 | Nghiên cứu mức độ nhiễm các loài của chi <i>Aspergillus</i> Fr.: Fr. và aflatoxin trên dược liệu khiếm thực ( <i>Semen Euryales</i> ) từ một số cửa hiệu đông dược ở Hà Nội                              | 2  | Y Dược học                         |    | 47        | 78-84        | 2022 |
| 41 | Nghiên cứu mức độ nhiễm 2 loài <i>Aspergillus flavus</i> Link, <i>A. parasiticus</i> Speare và aflatoxin trên dược liệu cam thảo bắc ( <i>Radix Glycyrrhizae</i> ) từ một số cửa hiệu đông dược ở Hà Nội | 2  | Y Dược học                         |    | 47        | 91-97        | 2022 |
| 42 | Nghiên cứu mức độ nhiễm nấm mốc trên dược liệu Ngũ vị tử ( <i>Fructus Schisandrae</i> ) thu thập từ một số hiệu đông dược tại Hà Nội   | 3  | Y Dược học                         |    | 51        | 39-44        | 2022 |
| 43 | Nghiên cứu mức độ nhiễm 2 loài <i>Aspergillus flavus</i> Link và <i>A. parasiticus</i> Speare trên dược liệu sa nhân ( <i>Fructus Amomi</i> ) từ một số hiệu đông dược ở Hà Nội                          | 2  | Y Dược học                         |    | 70        | 84-89        | 2023 |
| 44 | Nghiên cứu mức độ nhiễm nấm mốc trên dược liệu sơn tra ( <i>Fructus Mali</i> ) từ một số hiệu đông dược ở Hà Nội   | 2  | Y Dược học                         |    | 70        | 41-46        | 2023 |
| 45 | Nghiên cứu mức độ nhiễm các loài của chi <i>Aspergillus</i> Fr.: Fr. trên dược liệu hà thủ ô đỏ ( <i>Radix Fallopieae multiflorae</i> ) từ một số hiệu đông dược ở Hà Nội                                | 2  | Y Dược học                         |    | 69        | 111-115      | 2023 |

|    |   |   |  |     |  |      |      |
|----|---|---|--|-----|--|------|------|
| 46 | Synergistic effect of miscible cellulose – based microparticles and pH modulators on the bioavailability of a weakly base drug and it's metabolites | 8 | International Journal of Biological Macromolecules | 233 |  | 1-13 | 2023 |
|----|---|---|--|-----|--|------|------|

### 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 |
|----|----------------------------------|------------------------------|-----------------------|--------------|------------|----------------------|
| 1  | Vi sinh vật học                  | Giáo trình (có số lưu chiều) | Nhà xuất bản Giáo Dục | 2008         | 5          | Tham gia             |
| 2  | Sinh học đại cương               | Giáo trình (có số lưu chiều) | Nhà xuất bản Giáo Dục | 2008         | 3          | Tham gia             |
| 3  | Vi sinh vật học (tái bản)        | Giáo trình (có số lưu chiều) | Nhà xuất bản giáo dục | 2015         | 5          | Tham gia             |
| 4  | Sinh học đại cương (tái bản)     | Giáo trình (có số lưu chiều) | Nhà xuất bản giáo dục | 2015         | 3          | Tham gia             |
| 5  | Thực tập Vi sinh - Ký sinh       | Giáo trình (có số lưu chiều) | Trường ĐH Dược Hà Nội | 2015         | 4          | Chủ biên             |
| 6  | Thực tập Vi Sinh - Ký Sinh Trùng | Giáo trình (có số lưu chiều) | Đại học Dược Hà Nội   | 2021         | 5          | Chủ biên và tham gia |

### 16. Giải thưởng

| TT | Hình thức và nội dung giải thưởng   | Năm tặng thưởng |
|----|---|-----------------|
| 1  | Giải khuyến khích "Đề tài khoa học chào mừng Đại lễ 1000 năm Thăng Long - Hà Nội" (QĐ số 134-QĐ/ĐUK, Ngày 25/11/2010 của Ban chấp hành Đảng bộ khối các Trường ĐH, CĐ Hà Nội) | 2010            |

### 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  
HIỆU TRƯỞNG**

**NGƯỜI KHAI**

**Nguyễn Hải Nam**

**Trần Trịnh Công**

