



## Thông báo tuyển Nghiên cứu sinh Thạc sĩ và Tiến sĩ

### Nghiên cứu Ứng dụng Công nghệ mới mHealth trong Tăng cường Quản lý Lao đa kháng thuốc

#### Về nghiên cứu

“Ứng dụng Công nghệ mới mHealth trong Tăng cường Quản lý Lao đa kháng thuốc” (VSMART) là nghiên cứu thử nghiệm lâm sàng đánh giá hiệu quả của can thiệp công nghệ y tế trong cải thiện kết quả điều trị lao đa kháng thuốc. Nghiên cứu VSMART kéo dài trong 4 năm, từ tháng 6/2019 đến tháng 6/2023. Giai đoạn can thiệp đang được triển khai tại 7 tỉnh/thành phố, bao gồm Hà Nội, TPHCM, Thanh Hóa, Đà Nẵng, Tiền Giang, Cần Thơ và An Giang, thu nhận được 300 bệnh nhân trên tổng số cỡ mẫu 902 người. Nghiên cứu đang tìm kiếm ứng viên chuyên ngành lao, bệnh hô hấp, công nghệ y tế hoặc kinh tế y tế sử dụng số liệu phục vụ hoàn thành chương trình học Thạc sĩ/Tiến sĩ, và đóng góp cho các sáng kiến cải thiện kết quả điều trị cho bệnh nhân lao.

Nghiên cứu VSMART được triển khai trong hệ thống Chương trình Chống lao Quốc gia Việt Nam, nhận tài trợ từ Quỹ Phát triển Khoa học và Công nghệ Quốc gia Việt Nam (NAFOSTED), Hội đồng Nghiên cứu Y tế và Sức khỏe Quốc gia Úc (NHMRC) và Đại học Sydney (Úc). Chúng tôi cần tuyển hai nghiên cứu sinh (01 Thạc sĩ và 01 Tiến sĩ) thực hiện các cấu phần nằm trong chương trình tổng thể.

Nội dung nghiên cứu cấu phần dự kiến do nghiên cứu sinh thực hiện bao gồm:

- Nghiên cứu tiến cứu mô tả quá trình chẩn đoán và quản lý biến cố bất lợi cho bệnh nhân lao đa kháng thuốc tại Việt Nam (cỡ mẫu 902 bệnh nhân).
- Nghiên cứu thuần tập đánh giá tác động của đồng nhiễm HIV đến kết quả điều trị của bệnh nhân lao đa kháng.
- Chi phí điều trị lao đa kháng đối với bệnh nhân và hệ thống y tế.
- Chất lượng cuộc sống của bệnh nhân lao đa kháng trong quá trình điều trị.

#### Hỗ trợ dành cho Nghiên cứu sinh

- Có giáo sư hướng dẫn là các chuyên gia hàng đầu từ Việt Nam và quốc tế;
- Tham gia quá trình triển khai nghiên cứu;
- Được sử dụng các số liệu liên quan của nghiên cứu cho chương trình học ThS/TS;
- Tham vấn chuyên môn trong quá trình thu thập và phân tích số liệu;
- Cơ hội tham gia hội thảo, hội nghị, họp chuyên môn khoa học với các chuyên gia từ nhiều chuyên ngành khác nhau;
- Hỗ trợ tham gia hội nghị cấp quốc gia, quốc tế (nếu có), để trình bày kết quả nghiên cứu;
- Địa điểm làm việc và đội ngũ cán bộ hỗ trợ.

#### Đầu ra mong đợi

- Hoàn thành nghiên cứu cho bậc học Thạc sĩ/Tiến sĩ vào thời điểm tháng 12/2023;



- Nộp ít nhất 01 bài báo cho tạp chí khoa học quốc tế vào tháng 12/2023;
- Có ít nhất 01 báo cáo trực tiếp hoặc poster tại hội thảo quốc gia hoặc quốc tế trong suốt quá trình nghiên cứu;
- Tạo lập mạng lưới chuyên môn bao gồm chuyên gia lâm sàng và y tế công cộng.

### **Yêu cầu**

- Đã được chấp nhận theo học (thỏa mãn yêu cầu đầu vào) chương trình Thạc sĩ/Tiến sĩ tại một trường Đại học/Viện Nghiên cứu của Việt Nam;
- Có khả năng giao tiếp và đọc tài liệu tiếng Anh;
- Đã có thành tích trong các lĩnh vực nghiên cứu khoa học về y khoa, dược, công nghệ thông tin;
- Chuyên môn hoặc kiến thức về công nghệ y tế sẽ là lợi thế.

### **Giáo viên hướng dẫn dự kiến**

GS. Gregory James Fox (Đại học Sydney)  
PGS. TS. BS. Nguyễn Việt Nhung (Giám đốc Bệnh viện Phổi Trung ương)  
PGS. TS. BS. Nguyễn Bình Hòa (Phó Giám đốc Bệnh viện Phổi Trung ương)  
PGS. TS. Nguyễn Hoàng Anh (Giám đốc Trung tâm DI&ADR Quốc gia)  
TS. DS. Vũ Đình Hòa (Đại học Dược Hà Nội)

### **Quy trình lựa chọn**

Hồ sơ ứng viên sẽ được xem xét dựa trên kết quả tốt nghiệp Đại học/Thạc sĩ, bài báo khoa học đã/đang/sắp xuất bản, giải thưởng, học bổng, và kinh nghiệm làm việc. Ứng viên cần chuẩn bị lý lịch khoa học, bằng cấp, bảng điểm, và báo cáo/luận văn đã từng làm. Hội đồng xét duyệt sẽ bao gồm các giáo sư hướng dẫn và nghiên cứu viên chính của Nghiên cứu VSMART.

### **Hỗ trợ tài chính**

Các cơ quan tham gia triển khai nghiên cứu cam kết hỗ trợ ứng viên xin học bổng (nếu yêu cầu). Nghiên cứu không chi trả lương, thưởng, chi phí đi lại hoặc phí xuất bản trong quá trình hoàn thành chương trình học. Chúng tôi sẽ tạo điều kiện cho ứng viên tham gia công việc kiêm nhiệm nếu có.

### **Thời hạn nộp hồ sơ**

Vui lòng gửi hồ sơ bao gồm lý lịch khoa học, bằng cấp, bảng điểm, và bài báo/báo cáo/luận văn tới TS. Đặng Thị Hải Thơ qua email [tho.dang@sydney.edu.au](mailto:tho.dang@sydney.edu.au) muộn nhất vào **ngày 30/4/2022**. Chúng tôi sẽ liên hệ phỏng vấn nếu ứng viên đủ điều kiện ngay khi nhận được hồ sơ.