

NGUYỄN THỊ MAI LY

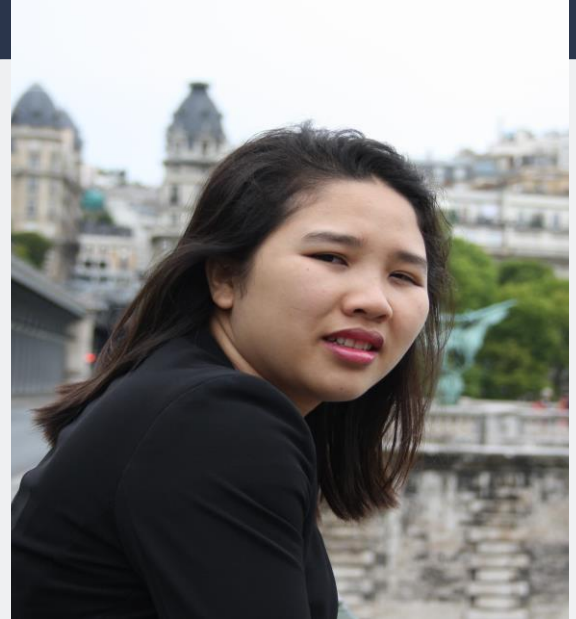
Học bổng sau Tiến sĩ trong nước năm 2021

HƯỚNG NGHIÊN CỨU CHÍNH

- Phát triển và ứng dụng kỹ thuật thay đổi và chỉnh sửa biểu hiện gen để kiểm soát và biến đổi chức năng gen đích. Tận dụng các kỹ thuật tiên tiến và hiện đại nhất để can thiệp vào phiên mã di truyền, qua đó làm rõ vai trò, tương tác và mạng lưới của phân tử, tín hiệu quan tâm.
- Phân tích cơ chế phân tử tham gia vào mạng lưới của ung thư. Dựa trên các hiểu biết về bệnh sinh ung thư, nghiên cứu và phát triển các liệu pháp điều trị.
- Đánh giá tác dụng kháng ung thư của các liệu pháp điều trị tiềm năng trên thực nghiệm, mô hình động vật và phát triển đến các thử nghiệm lâm sàng.

THÀNH TÍCH NỔI BẬT

Là một trong những người hoàn hành luận án tiến sĩ Y học khi còn khá trẻ (30 tuổi). Trong thời gian ngắn, đã tham gia nhiều đề tài nghiên cứu, và được ghi nhận bằng 6 bài báo quốc tế, trong đó có 3 bài thuộc Q1 (1 bài là tác giả chính), 3 bài thuộc Q2 (1 bài là tác giả chính, 2 bài là đồng tác giả). Ngay sau khi hoàn thành luận án tiến sĩ, tham gia là thành viên chủ chốt của nhiều đề tài cấp nhà nước và thành phố. Cá nhân đã chuẩn bị đề cương nghiên cứu gửi tới một số quỹ nghiên cứu uy tín như NAFOSTED để xin hỗ trợ kinh phí nghiên cứu.



CHUYÊN NGÀNH:

Y học thực nghiệm

TÊN ĐỀ TÀI NGHIÊN CỨU:

Phân tích con đường tín hiệu Adiponectin/AMPK/SEMA7A-CHAC1 và đánh giá hiệu quả kháng ung thư bằng liệu pháp nhắm đích con đường tín hiệu này trong ung thư gan nguyên phát

ĐƠN VỊ CHỦ TRÌ NGHIÊN CỨU:

Học viện Quân Y

TỐT NGHIỆP TIẾN SĨ TẠI:

Trường đại học Tuebingen, Đức

Kết quả tài trợ

1. Bài báo tạp chí - Sau Tiến sĩ

THÔNG TIN BÀI BÁO	NGƯỜI NHẬN HỌC BỔNG	LINK	MÃ HỌC BỔNG
Nguyen, M.L.T., Pham, C., Pham, V.T. et al. Adiponectin Receptor Agonist Effectively Suppresses Hepatocellular Carcinoma Growth. Cell Biochem Biophys (2024)	Nguyễn Thị Mai Ly	https://doi.org/10.1007/s12013-024-01217-9	VINIF.2021.STS.25

Kết quả tài trợ:
<https://vinif.org/sponsor-result-post-doctor/category/bai-bao-tap-chi-sau-tien-si?postgraduate=13068>