


TRƯỜNG ĐẠI HỌC MỞ TP.HCM
KHOA CÔNG NGHỆ SINH HỌC

LÝ LỊCH KHOA HỌC

1. Họ và tên: VŨ TIẾN LUYỆN			
2. Năm sinh: 06/11/1991		3. Nam/Nữ: Nam	
4. Học hàm: Học vị: Tiến sĩ		Năm được phong học hàm: Năm đạt học vị: 2020	
5. Chức danh nghiên cứu:		Chức vụ: Giảng viên bán cơ hữu	
6. E-mail: vutienluyen@gmail.com			
7. Quá trình đào tạo			
Bậc đào tạo	Nơi đào tạo	Chuyên môn	Năm tốt nghiệp
Đại học	Trường Đại học Khoa Học Tự Nhiên, Đại Học Quốc Gia Tp. HCM	Công nghệ sinh học Chuyên ngành: Công nghệ sinh học Y dược	2013
Thạc sĩ	Trường Đại học Khoa Học Tự Nhiên, Đại Học Quốc Gia Tp. HCM	Công nghệ sinh học	2016
Tiến sĩ	Đại học Thành phố Hồng Kông (City University of Hong Kong)	Khoa học sự sống – Thú y	2020

11. Quá trình công tác				
Thời gian (Từ năm... đến năm...)	Vị trí công tác	Cơ quan công tác	Địa chỉ Cơ quan	
09/2020 – 12/2020	Trợ lý nghiên cứu	Khoa Dược lý học – Trường Y Yong Loo Lin – Đại học Quốc gia Singapore (NUS)	Kent Ridge, Singapore	
01/2021 – 06/2021	Nghiên cứu sinh sau tiến sĩ	Khoa Dược lý học – Trường Y Yong Loo Lin – Đại học Quốc gia Singapore (NUS)	Kent Ridge, Singapore	
07/2021 – nay	Nghiên cứu sinh sau tiến sĩ	Khoa SHPT và Di truyền – Đại học Cornell	Ithaca, Hoa Kỳ	
12. Các công trình công bố				
TT	Tên công trình (bài báo, công trình...)	Là tác giả hoặc là đồng tác giả công trình	Nơi công bố (tên tạp chí đã đăng công trình)	Năm công bố
Bài báo/báo cáo đăng trên tạp chí quốc tế hoặc kỷ yếu hội nghị quốc tế				
1	Daniel Xin Zhang, Xuan TT Dang, Luyen Tien Vu , Claudine Ming Hui Lim, Eric Yew Meng Yeo, Brenda Wan Shing Lam, Sai Mun Leong, Noorjehan Omar, Thomas Choudary Putti, Yu Chen Yeh, Victor Ma, Jia-Yuan Luo, William C Cho, Gang Chen, Victor Kwan Min Lee, Andrew Grimson, Minh TN Le (2022), $\alpha\beta 1$ integrin is enriched in extracellular vesicles of metastatic breast cancer cells: A mechanism mediated by galectin-3, <i>Journal of Extracellular Vesicles</i> . 8(11)			
2	Boya Peng, Trinh Mai Nguyen, Migara Kavishka Jayasinghe, Chang Gao, Thach Tuan Pham, Luyen Tien Vu , Eric Yew Meng Yeo, Gracemary Yap, Lingzhi Wang, Boon Cher Goh, Wai Leong Tam, Dahai Luo, Minh TN Le (2022), Robust delivery of RIG-I agonists using extracellular vesicles for anti-cancer immunotherapy, <i>Journal of Extracellular Vesicles</i> . 8(4).			
3	Migara Kavishka Jayasinghe, Marco Pirisinu, Yuqi Yang, Boya Peng, Thach Tuan Pham, Chang Yu Lee, Melissa Tan, Luyen Tien Vu , Xuan TT Dang, Tin Chanh Pham, Huan Chen, Anskar YH Leung, William C Cho, Jiahai Shi, Minh TN Le (2022), Surface-engineered extracellular vesicles for targeted delivery of therapeutic RNAs and peptides for cancer therapy, <i>Theranostics</i> . 12(7).			

4	Kristel J Yee Mon, Hongya Zhu, Ciarán WP Daly, Luyen T Vu , Norah L Smith, Ravi Patel, David J Topham, Kristin Scheible, Kondwani Jambo, Minh TN Le, Brian D Rudd, Andrew Grimson (2021), MicroRNA-29 specifies age-related differences in the CD8+ T cell immune response, <i>Cell reports</i> . 37(6).
5	Daniel Xin Zhang, Luyen Tien Vu , Nur Nadiah Ismail, Minh TN Le, Andrew Grimson (2021), Landscape of extracellular vesicles in the tumour microenvironment: Interactions with stromal cells and with non-cell components, and impacts on metabolic reprogramming, horizontal transfer of neoplastic traits, and the emergence of therapeutic resistance, <i>Seminars in cancer biology</i> . 74:24-44.
6	Thuan Duc Lao, Hanh Van Trinh, Loi Vuong, Luyen Tien Vu , Thuy Ai Huyen Le, Hiep Minh Dinh, Nguyen Binh Truong (2021), Molecular record for the first authentication of <i>Isaria cicadae</i> from Vietnam, <i>Open Life Sciences</i> . 16(1): 711-718.
7	Luyen Tien Vu , Jinhua Gong, Thach Tuan Pham, Yeokyeong Kim, Minh TN Le (2020), microRNA exchange via extracellular vesicles in cancer, <i>Cell Proliferation</i> . 53(11).
8	Luyen Tien Vu , Boya Peng, Daniel Xin Zhang, Victor Ma, Camille A Mathey-Andrews, Chun Kuen Lam, Theodoros Kiomourtzis, Jingmin Jin, Larry McReynolds, Linfeng Huang, Andrew Grimson, William C Cho, Judy Lieberman, Minh Tn Le (2019), Tumor-secreted extracellular vesicles promote the activation of cancer-associated fibroblasts via the transfer of microRNA-125b, <i>Journal of Extracellular Vesicles</i> . 8(1).
9	Thuan Duc Lao, Tai Van Ngo, Nguyen Binh Truong, Luyen Tien Vu , Thuy Ai Huyen Le (2019), First record of <i>Cantharellus minor</i> from Vietnam with identification support from a combination of nrLSU and nrSSU phylogenetic analysis, <i>Advancements in Life Sciences</i> . 6(3): 125-130.
10	Waqas Muhammad Usman, Tin Chanh Pham, Yuk Yan Kwok, Luyen Tien Vu , Victor Ma, Boya Peng, Yuen San Chan, Likun Wei, Siew Mei Chin, Ajijur Azad, Alex Bai-Liang He, Anskar YH Leung, Mengsu Yang, Ng Shyh-Chang, William C Cho, Jiahai Shi, Minh TN Le (2018), Efficient RNA drug delivery using red blood cell extracellular vesicles, <i>Nature communications</i> . 9(1): 1-15.
Bài báo/báo cáo đăng trên tạp chí trong nước hoặc kỷ yếu hội nghị trong nước	
1	Vu Tien Luyen , Lao Duc Thuan, Trinh Van Hanh, Dinh Minh Hiep, Truong Binh Nguyen, Le Huyen Ai Thuy (2017). Analysis of <i>nrLSU</i> gene to support identification of Fungus belonging to <i>Cordyceps</i> genus and <i>Clavicipitaceae</i> family. <i>Journal of Science and Technology</i> . 55(1B):93-98.
2	Vu Tien Luyen , Lao Duc Thuan, Truong Binh Nguyen, Dinh Minh Hiep, Le Huyen Ai Thuy (2017). Identification of the entomopathogenic fungi sample dl0069 by combination of morphological and molecular phylogenetic analyses. <i>Journal of</i>

	<i>Science and Technology</i> . 55(1B):117-123
3	Vu Tien Luyen , Lao Duc Thuan, Trinh Van Hanh, Dinh Minh Hiep, Truong Binh Nguyen, Le Huyen Ai Thuy (2017). Analysis of <i>nrLSU</i> gene to support identification of Fungus belonging to <i>Cordyceps</i> genus and <i>Clavicipitaceae</i> family. <i>Journal of Science and Technology</i> . 55(1B):93-98.
4	Vũ Tiên Luyệt , Đinh Minh Hiệp, Trương Bình Nguyên, Lao Đức Thuận, Trịnh Văn Hạnh, Lê Huyền Ái Thúy (2016). Phân tích phả hệ phân tử nhằm hỗ trợ định danh các mẫu nấm DL0038A, DL0038B thuộc chi <i>Cordyceps</i> . <i>Tạp chí Phát Triển Khoa Học & Công Nghệ</i> . 19(T1):55-65.
5	Đoàn Chính Chung, Bùi Ngọc Thúy, Phạm Đình Chương, Nguyễn Quang Huy, Nguyễn Minh Hòa, Vũ Tiên Luyệt , Nguyễn Anh Xuân, Lao Đức Thuận, Doãn Ngọc Hải, Đỗ Minh Sĩ (2016). Nghiên cứu biểu hiện kháng thể HER-2 trên dòng tế bào CHO-DG44. <i>Tạp Chí Dược Học</i> . 477:15-19.
6	Vu Tien Luyen , Lao Duc Thuan, Dinh Minh Hiep, Truong Binh Nguyen (2016), Classification of Cordyceps and related fungi—a review, <i>HO CHI MINH CITY OPEN UNIVERSITY JOURNAL OF SCIENCE-ENGINEERING AND TECHNOLOGY</i> . 6(1): 29-34.
7	Hồ Thị Huyền Trang, Phạm Thị Ngọc Bích, Phạm Xuân Xinh, Trương Thị Bạch Vân, Vũ Tiên Luyệt , Lao Đức Thuận (2014), Khảo sát tác dụng hạ đường huyết của một số loại thảo dược trên mô hình chuột in vivo, <i>TẠP CHÍ KHOA HỌC ĐẠI HỌC MỞ THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH-KỸ THUẬT VÀ CÔNG NGHỆ</i> . 9(1): 35-42.

13. Biên soạn sách phục vụ đào tạo đại học và sau đại học:

STT	Tên sách	Loại sách	Nhà xuất bản và năm XB	Chỉ số ISBN
1	Cây phát sinh phân tử	Chuyên khảo	ĐHQG- Tp.HCM 2021	ISBN: 978-604-73-4261-7

14. Số lượng văn bằng bảo hộ sở hữu trí tuệ đã được cấp

TT	Tên và nội dung văn bằng	Năm cấp văn bằng
1		

15. Số công trình được áp dụng trong thực tiễn

TT	Tên công trình	Hình thức, quy mô, địa chỉ áp dụng	Thời gian (bắt đầu - kết thúc)

15. Các đề tài, dự án, nhiệm vụ khác đã chủ trì hoặc tham gia			
<i>Tên đề tài, dự án, nhiệm vụ khác đã chủ trì</i>	<i>Thời gian (bắt đầu - kết thúc)</i>	<i>Thuộc Chương trình (nếu có)</i>	<i>Tình trạng đề tài (đã nghiệm thu, chưa nghiệm thu)</i>
16. Giải thưởng (về KH&CN, về chất lượng sản phẩm,... liên quan đến đề tài, dự án tuyển chọn - nếu có)			
TT	Hình thức và nội dung giải thưởng	Năm tặng thưởng	
1			

