



TÓM TẮT LÝ LỊCH KHOA HỌC ỨNG VIÊN THAM GIA HỘI ĐỒNG GIÁO SƯ

1. Họ và tên: Nguyễn Tất Toàn
2. Năm sinh: 06/3/1972
3. Chức vụ và cơ quan công tác hiện nay: Phó Hiệu trưởng - trường Đại học Nông Lâm Tp. HCM
4. Năm được bổ nhiệm Giáo sư (hoặc Phó giáo sư): 2013
Ngành: Thú y Chuyên ngành:
5. Danh hiệu trong nước và quốc tế:
6. Số công trình khoa học đã công bố trên các tạp chí khoa học: 55
Trong đó:
 - ISI hoặc/và Scopus: 10 (5 năm gần đây: 5)
 - Tạp chí nước ngoài khác: 1 (5 năm gần đây: 0)
7. Số sáng chế, giải pháp hữu ích:
Trong đó, quốc tế: 0 (5 năm gần đây: 0)
8. Số sách chuyên khảo và giáo trình đã xuất bản: book chapter
Trong đó:
 - 5 năm gần đây: 1
 - Do Nhà xuất bản nước ngoài, Nhà xuất bản cấp Quốc gia, Bộ và tương đương xuất bản: Springer Open
9. Tổng số trích dẫn (nếu có): Chi số h_{index} (nếu có):
10. Giải thưởng KH&CN quốc tế, quốc gia hoặc tương đương:
 - Giấy khen đạt giải ba của Hội nghị khoa học công nghệ tuổi trẻ các trường Đại học Cao đẳng khối Nông – Lâm – Ngư – Thủy toàn quốc lần thứ năm 2011
 - Trí thức khoa học & công nghệ tiêu biểu năm 2022
11. Bài báo khoa học tiêu biểu (Liệt kê tối đa 10 bài báo tiêu biểu trong cả quá trình, kèm theo chỉ số trích dẫn của bài báo và chỉ số ảnh hưởng của tạp chí, nếu có):

11.1 Phat Xuan Dinh, Minh Nam Nguyen, Hien The Nguyen, Vu Hoang Tran, Quy Dinh Tran, Kim Hoang Dang, Dai Tan Vo, Hien Thanh Le, Nam Thi Thu Nguyen, **Toan Tat Nguyen**, Duy Tien Do, 2021. Porcine circovirus genotypes and their copathogens in pigs with respiratory disease in southern provinces of Vietnam. Arch Virol. DOI: 10.1007/s00705-020-04878-y

11.2 Taehwan Oh, Duy Tien Do, Hung Van Vo, Hyeok-il Kwon, Seung-Chul Lee, Min Ho Kim, Dung Thi Thu Nguyen, Quang Tin Vinh Le, Tan Minh

Tran, **Toan Tat Nguyen**, Joo Young Lee, and Chanhee Chae. 2021. The Isolation and Replication of African Swine Fever Virus in Primary Renal-Derived Swine Macrophages. *Front Vet Sci*. doi: 10.3389/fvets.2021.645456

11.3 Do Tien Duy, Nguyen Luong Lam Anh, Nguyen Thi Kim Thoa, Phitsanu wattana Thongratsakul, Carrique-Mas, Le Thanh Hien, Nguyen Thi Thu Nam, **Nguyen Tat Toan**. 2021. Identification of genotype and phenotype of antimicrobial resistance of *Escherichia coli* isolates from pigs in southern Vietnam. *The Thai Veterinary Medicine* 51(1):125-132

11.4 **Toan T. Nguyen**, Phat X. Dinh, Giao N. P. Trinh, & The N. Nguyen. 2020. The presence and genetic characteristics of porcine circovirus 3 from pigs in Southern and Central provinces of Vietnam. *The Journal of Agriculture and Development*. DOI: 10.52997/jad.3.06.2020

11.5 Duy DT, Huynh NP, Anh LTH, Hanh NTH, Phuong NLD, Duy LVT, **Toan NT**, 2019, *Survey of Pathogenicity and Phylogenetics of Balantidium coli in Several Pig Farms in Southern, Vietnam*. Survey of Pathogenicity and Phylogenetics of *Balantidium coli* in Several Pig Farms in Southern, Vietnam, CUVC conference, Bangkok, Thailand

11.6 Đỗ Tiên Duy, Nguyễn Phạm Huỳnh, Nguyễn Văn Nghị, Nguyễn Thị Hồng Hạnh, Huỳnh Lưu Cẩm Tú và **Nguyễn Tất Toàn**. 2018. Thí nghiệm gây bệnh thực nghiệm *Balantidium coli* trên heo 25 ngày tuổi. *Tạp chí KHKT Thú y*

11.7 Đỗ Tiên Duy và **Nguyễn Tất Toàn**, 2016. So sánh tương đồng gen giữa các chủng PRRSV độc lực cao thu thập thực địa với các chủng vacxin thương mại. *Tạp chí khoa học và kỹ thuật thú y*. Số 3, 2016.

11.8 T D Do, C Park, K Choi, J Jeong, M K Vo, **T T Nguyen**, C Chae, 2015. Comparison of pathogenicity of highly pathogenic porcine reproductive and respiratory syndrome virus between wild and domestic pigs. *Veterinary Research Communication*. Vol39

11.9 **Nguyen Tat Toan** and Do Tien Duy, 2013. Some of the relevant factors and pathological features of acute epidemic diarrhea outbreaks in pigs in several provinces of Southern Vietnam. *Journal of Veterinary Science and Technology, Vietnam*. XX(2)

11.10 Kim T, **Toan NT**, Seo J, Jung B, Lee J, Lee B. 2009. *Bordetella bronchiseptica aroA* mutant as a live vaccine vehicle for heterologous porcine circovirus type 2 major capsid protein expression. *Vet Microbiol.*;138(3-4):318-24. doi: 10.1016/j.vetmic.2009.04.014. Epub 2009 Apr 19.

12. Sách chuyên khảo và giáo trình tiêu biểu (*Liệt kê tối đa 5 sách và/hoặc giáo trình tiêu biểu trong cả quá trình, kèm theo chỉ số trích dẫn, số lần tái bản, nếu có*): *book chapter*

Daniel Aquino, Arnel Del Barrio, Nguyen Xuan Trach, Nguyen Thanh Hai, Duong Nguyen Khang, **Nguyen Tat Toan**, and Nguyen Van Hung. 2020. Rice Straw-Based Fodder for Ruminants. In Martin Gummert, Nguyen Van Hung, Pauline Chivenge, Boru Douthwaite. 2020. Sustainable Rice Straw Management. Springer Open. Chapter 7: 111-130

13. Kết quả nghiên cứu khoa học tiêu biểu trong 5 năm gần đây (*Liệt kê tối đa 5 công trình khoa học tiêu biểu trong 5 năm gần đây (bài báo khoa học và/hoặc sách chuyên khảo; sáng chế, giải pháp hữu ích; giải thưởng...)*):

13.1 Phat Xuan Dinh, Minh Nam Nguyen, Hien The Nguyen, Vu Hoang Tran, Quy Dinh Tran, Kim Hoang Dang, Dai Tan Vo, Hien Thanh Le, Nam Thi Thu Nguyen, **Toan Tat Nguyen**, Duy Tien Do, 2021. Porcine circovirus genotypes and their copathogens in pigs with respiratory disease in southern provinces of Vietnam. *Arch Virol*. DOI: 10.1007/s00705-020-04878-y

13.2 Taehwan Oh, Duy Tien Do, Hung Van Vo, Hyeok-il Kwon, Seung-Chul Lee, Min Ho Kim, Dung Thi Thu Nguyen, Quang Tin Vinh Le, Tan Minh Tran, **Toan Tat Nguyen**, Joo Young Lee, and Chanhee Chae. 2021. The Isolation and Replication of African Swine Fever Virus in Primary Renal-Derived Swine Macrophages. *Front Vet Sci*. doi: 10.3389/fvets.2021.645456

13.3 Do Tien Duy, Nguyen Luong Lam Anh, Nguyen Thi Kim Thoa, Phitsanu wattana Thongratsakul, Carrique-Mas, Le Thanh Hien, Nguyen Thi Thu Nam, **Nguyen Tat Toan**. 2021. Identification of genotype and phenotype of antimicrobial resistance of *Escherichia coli* isolates from pigs in southern Vietnam. *The Thai Veterinary Medicine* 51(1):125-132

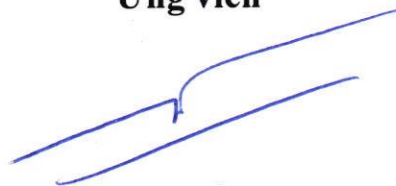
13.4 Duy Tien Do, **Toan Tat Nguyen**, Nguyen Tien Hoang Nguyen, Mai Ha Phuong Nguyen, Hien Thanh Le, Nam Thi Thu Nguyen, Ninh Thi Phuoc Nguyen, Chanhee Chae, Choew Kong Mah. 2020. The efficacy and performance impact of Fostera PRRS in a Vietnamese commercial pig farm naturally challenged

by a highly pathogenic PRRS virus. Trop Anim Health Prod. DOI: 10.1007/s11250-019-02177-6

13.5 **Toan T. Nguyen**, Phat X. Dinh, Giao N. P. Trinh, & The N. Nguyen. 2020. The presence and genetic characteristics of porcine circovirus 3 from pigs in Southern and Central provinces of Vietnam. The Journal of Agriculture and Development. DOI: 10.52997/jad.3.06.2020

14. Các hoạt động cộng đồng hiện nay (*Lãnh đạo các hiệp hội khoa học, kỹ thuật trong nước và quốc tế; Ban biên tập tạp chí khoa học,...*): Ủy viên thường vụ Hội khoa học kỹ thuật Thú y Việt Nam, Ủy viên hội bệnh heo châu Á.

Ứng viên

A handwritten signature in blue ink, consisting of two main horizontal strokes with a small loop and a vertical tick mark between them.

Nguyễn Tất Toàn