

一、基本資料

中文姓名	胡德民
英文姓名	Hu, Teh-Min
聯絡電話	(公) 02-28267000 ext.67984
E-mail	tehmin@nycu.edu.tw



二、主要學歷

畢／肄業學校	國別	主修學門系所	學位	起訖年月
俄亥俄州立大學	美國	藥劑學	博士	1997-2002
國防醫學院	中華民國	藥學研究所	碩士	1991-1993
國防醫學院	中華民國	藥學系	學士	1985-1989

三、現職及與專長相關之經歷 (Last updated: August 2, 2022)

服務機關	服務部門／系所	職稱	起訖年月
現職：			
國立陽明交通大學	藥學系	教授 (兼系主任)	2020/2~present (2022/8~present)
經歷：			
財團法人醫藥工業 技術發展中心	董事會	董事	2021/3~2024/3
台灣藥學會	秘書處	秘書長	2020/2~2022/3
衛福部	1. 中華藥典編修諮議會	委員暨小組召集人	2019/1~2021/12
	2. 中華藥典編修諮詢會	一般製劑小組委員	2022/1~2024/12
	3. 藥品諮議小組	委員	2022/1~2023/12
	4. 藥物食品分析期刊編輯小組	編輯委員	2022/1~2023/12
經濟部	中小企業處	審查委員	2021/1~2021/12
衛福部	罕見疾病及藥物審議會	藥物小組委員	2018/1~2021/12
科技部	生科司等	初審委員	2013~
	生科司	複審委員	2020/1~2020/12
考選部	藥師國家考試	委員	2005~
考選部	公務人員高考	典試委員	2008/8
國立陽明交通大學	藥理所	合聘教師	2016/8~
國立陽明大學	生物藥學所	合聘教師	2016/8~2020/7

國立陽明大學	藥學系	副教授	2016/8~2020/1
國防醫學院	藥學系	兼任教師	2016~2019
國防醫學院	藥學系	副教授	2011/2~2016/7
國防醫學院	藥學系	助理教授	2002/8~2011/1
國防醫學院	藥學系	助教	1989/8~1991/7 1993/8~1997/7
三軍總醫院	人體試驗委員會	委員	2004~2008
台北市立聯合醫院	人體試驗委員會	委員	2006~2008
Western Institutional Review Board, USA	人體試驗委員會	International Fellow	2005/7~2005/12

四、專長

1. 藥劑學	2. 生物藥劑學	3. 藥動學	4. 物理藥學
--------	----------	--------	---------

五、近五年著作 (Last updated: August 2, 2022)

1. Teh-Min Hu*. A General Biphasic Bodyweight Model for Scaling Basal Metabolic Rate, Glomerular Filtration Rate, and Drug Clearance from Birth to Adulthood. *AAPS Journal* 24 (3), 67:1-18, 2022 (Single author)
2. Li-Hao Chang and Teh-Min Hu*. Co-delivery of nitric oxide and camptothecin using organic-inorganic composite colloidal particles for enhanced anticancer activity. *Colloids and Surfaces A: Physicochemical and Engineering Aspects* **632**:127740, 2022 (Corresponding author)(SCI)
3. Hung-Chang Chou, Chih-Hui Lo, Li-Hao Chang, Shih-Jiuan Chiu*, Teh-Min Hu*. *Colloids and Surface B* **108**:112136, 2021 (Corresponding author)(SCI)
4. Guann-Tyng Chen and Teh-Min Hu*. Stable Encapsulation of Methylene Blue in Polysulfide Organosilica Colloids for Fluorescent Tracking of Nanoparticle Uptake in Cells. *ACS Omega* **6(47)**:32109–32119, 2021 (Corresponding author)(SCI)
5. Teh-Min Hu*, Yi-Hua Chiang. Solvent-mediated browning of proteins and amino acids. *Biochemical and Biophysical Research Communications*. **36**:67-72, 2021 (First & corresponding author)(SCI)
6. Yi-Hua Chiang, Meng-Ju Wu, Wei-Chin Hsu and Teh-Min Hu*. Versatile composite hydrogels for drug delivery and beyond. *Journal of Materials Chemistry B*. **8**: 8830-8837, 2020 (Corresponding author)(SCI)
7. Teh-Min Hu*, Hung-Chang Chou, Chien-Yu Lin. Turning proteins into hydrophobic floatable materials with multiple potential applications. *Journal of Colloid and Interface Science*. **554**:166-76, 2019 (SCI)(First & corresponding author)(SCI)
8. Teh-Min Hu*, Chien-Yu Lin, Hung-Chang Chou, Meng-Ju Wu. Facile green synthesis of organosilica nanoparticles by a generic “salt route”. *Journal of Colloid and Interface Science*. **539**:634-45, 2019 (SCI)(First & corresponding author)(SCI)
9. Teh-Min Hu*, Chien-Yu Lin, Meng-Ju Wu. Kinetics of fluoride-catalysed synthesis of organosilica colloids in aqueous solutions of amphiphiles. *RSC Advances*. **9**:28028–28037, 2019 (SCI)(First & corresponding author)(SCI)
10. Chien-Lung Tu, Yi-Lin Wang, Teh-Min Hu, Li-Feng Hsu*. Analysis of Pharmacokinetic and Pharmacodynamic Parameters in EU-Versus US-Licensed Reference Biological Products: Are In Vivo Bridging Studies Justified for Biosimilar Development? *BioDrugs*. **2019**:1-10, 2019 (SCI)

11. Ya-Ling Su, Chien-Yu Lin, Shih-Jiuan Chiu*, Teh-Min Hu*. Formation of organosilica nanoparticles with dual functional groups and simultaneous payload entrapment. *Journal of Microencapsulation*. **35(4)**:381-91, 2018 (Co-Corresponding author)(SCI)
12. Shu-Yi Lin, Meng-Ren Wang, Shih-Jiuan Chiu, Chien-Yu Lin, and Teh-Min Hu*. S-Nitrosothiols (SNO) as light-responsive molecular activators for post-synthesis fluorescence augmentation in fluorophore-loaded nanospheres. *J Mater Chem B*. **6(1)**:153-64, 2018 (Corresponding author) (SCI)
13. Chih-Hui Lo, Teh-Min Hu*. From a silane monomer to anisotropic buckled silica nanospheres: a polymer-mediated, solvent-free and one-pot synthesis. *Soft Matter*. **13(35)**:5950-60, 2017 (Corresponding author) (SCI)
14. Yu-Ju Chiao, Teh-Min Hu, Ya-Hui Ching and Cheng-Chih Hsieh. Famotidine-Induced Granulocytopenia: A Case Report. *Formosa Journal of Clinical Pharmacy* **25(4)**:319-325, 2017

六、專利

1. Hu et al. United States Patent US10098966 B2, Date of Patent: Oct. 16, 2018. Complex particles for delivering nitric oxide, method of producing the same, and application of the same
2. 發明人: 胡德民等人, 中華民國專利, 發明 I637013, 專利期限自 2018 年 10 月 1 日至 2037 年 6 月 29 日止。遞送一氧化氮之複合粒子、其製備方法及其應用。