

姓名：洪上瀄

生日：09.27. 1986

E-mail：Vinlex1939@gmail.com

手機：+886-927-101-378

現職：葛蘭素史克；QC 部 成本控制中心；QC



經歷：

2019.05 ~ 2021.01：晟德大藥廠股份有限公司；研發一處 技術研發部；研究員

2018.11 ~ 2019.05：強生化學製藥股份有限公司；研發部；研究員

2017.02 ~ 2018.11：中環股份有限公司；新藥研發部；製劑組次要負責人

2015.08 ~ 2017.02：昌達生化科技股份有限公司；毒理與臨床前測試中心；助理研究員

2014.01 ~ 2015.08：中央研究院；物理所；助理研究員

研究成果：

- ✚ 胡恩德、孫偉芸、陳敬修、鄭仲翔、洪上瀄，以 “可攜式之高性能免標示生化檢測系統”，並與丹麥理工學院(Technical University of Denmark)的奈米磁性粒子研發團隊技術合作，可成功進行精準生化診斷，並獲美國國際開發署(USAID)對抗茲卡病毒(ZIKA)獎。2016
- ✚ Chun-Liang Lo, Meng-Han Chou, Pei-Lin Lu, I-Wen Lo, Yi-Ting Chiang, Shang-Yu Hung, Chieh-Yu Yang, Shuiian-Yin Lin, Shiao-Pyng Wey, Jem-Mau Lo, Ging-Ho Hsiue, *The effect of PEG-5K grafting level and particle size on tumor accumulation and cellular uptake*, International journal of pharmaceutics, 2013 Nov 18;456 (2), 424-431
- ✚ 洪上瀄、羅尹炆、駱俊良，“製備穀胱甘肽應答之奈米金粒子藥物載體”，第五屆世界華人生物醫學工程會議(WACBE 2011) & 2011 生物醫學工程科技研討會, 2011.08.19 ~ 2011.08.20

碩士論文：

指導教授：駱俊良 博士，“神經醯胺-輔酶 R 之製備及其在癌症治療之應用”，國立陽明大學生物醫學工程研究所, 2010.09 ~ 2012.06

學士論文：

指導教授：李展平 博士，“M13、Qβ病毒在大腸桿菌中的轉譯作用和基因表現”，慈濟大學醫學研究所生化學科, 2008.09 ~ 2010.06

指導教授：李展平 博士，“大腸桿菌與質體轉型作用的研究”，慈濟大學醫學研究所生化學科, 2006.09 ~ 2010.06

學歷：

2010 ~ 2012：國立陽明大學 生物醫學工程研究所生醫材料組：碩士

2006 ~ 2010：慈濟大學 生命科學系：學士

工作相關技術：

- ✚ 依據FDA,EMA,藥理等基礎設計 biowavier 試驗策略、規劃 biowavier 實驗、分析 biowavier 實驗數據、原料.成品檢驗分析、分析方法之開發和確效、藥品安定性試驗及製程確效之執行、查驗登記資料準備、錠劑、膠囊、口服液劑、注射針劑、凍晶注射、微脂體等劑型配方製程最適化開發與安全性評估；改善難溶性藥物溶解度；藥品純度分析；體外試驗藥品溶離試驗；體內藥物毒理試驗設計；血液細胞的分析；實驗動物的配種、動物行為試驗、臨床觀察、藥物注射（靜脈、肌肉、皮下、腹腔等）以及樣本採樣；生物晶片的設計、表面修飾與製備；基因轉殖、去氧核糖核酸(DNA)電泳、組織與細胞培養。
 - ✚ 穿透式電子顯微鏡、掃描式電子顯微鏡、遠紅外光分譜儀、紫外光可見光分度計、多功能微量盤式分析儀、核磁共振光譜儀、均質機、動態光粒徑分析儀、打錠機、溶離機等儀器操作。
 - ✚ ChemDraw, CorelDRAW 等軟體操作。
-

認證：

- ✚ 醫學工程師 西元 2013 年
- ✚ 甲級廢棄物處理證照訓練 西元 2021 年 12 月
- ✚ 維持高品質 QA:從系統建構、聯結、溝通與應用合格證書 西元 2021 年 11 月
- ✚ 達到製藥之最佳品質關鍵法規與實務-RA (含模擬文件審查)合格證書 西元 2021 年 09 月
- ✚ 施行細胞治療技術醫師訓練課程 西元 2021 年 05 月
- ✚ 110 年度藥品臨床試驗教育訓練及受試者權益計畫 西元 2021 年 04 月
- ✚ 藥廠環境監控程序(EM Program)與 USP <71>無菌試驗 西元 2018 年 08 月
- ✚ 細胞治療產品臨床試驗申請及審查 西元 2018 年 08 月
- ✚ 製程研發技術及產品量產的考量因子 西元 2018 年 08 月
- ✚ 實驗室品保品管 QAQC 系統班 西元 2018 年 07 月 ISO 17025
- ✚ 醫療器材臨床試驗 GCP 查核教育訓練 西元 2018 年 07 月
- ✚ 研發人員實務培訓 西元 2018 年 06 月
- ✚ CDMO 系列 :完善管理代工 - 掌握醫藥產製程(Successful Supply Chain Management) 西元 2018 年 06 月
- ✚ RAC 證照教育訓練 西元 2017 年 11 月