

林偉基



職稱： 講座教授、副院長

病理及臨床檢驗科室總監

國家重點實驗室研究員

學院/部門： 醫學院

科大醫院

中藥質量研究國家重點實驗室

電郵地址： wklam@must.edu.mo

電話： (853) 8897-2636

傳真： (853) 2882-5886

辦公室： P25-206

郵寄地址： 澳門氹仔偉龍馬路澳門科技大學

教學科目： 檢驗醫學、病理生理學

研究方向： 檢驗醫學、中醫藥學、公共衛生學

林偉基教授在 1974 年完成臨床科學的教育與專業訓練後，在大學教授檢驗醫學及主管醫院病理科室>30 年。出版 SCI 收錄科研文章>650 篇，總引用次數

>20,200, 累積 h index 達 69。曾任亞洲太平洋區臨床生物化學聯盟(APFCB, 16 個國家)理事長, 及全球臨床化學及檢驗聯盟(IFCC, 85 個國家)副理事長。

學歷:

1969 年 5 月 香港大學化學學士

1970 年 8 月 英國華威大學分子科學碩士

1974 年 2 月 英國修咸頓大學免疫學博士

工作履歷:

2019.3 – 現職 澳門科技大學醫學院講座教授及副院長

2011.3 – 現職 澳門科技大學科大醫院病理及臨床檢驗科室總監

2009.9–2011.6 澳門科技大學澳門藥物及健康應用研究所所長

2009.9–2019.2 澳門科技大學健康科學學院教授/講座教授及副院長

1999–2009 香港中文大學及威爾斯親王醫院

(1) 化學病理學系教授, 系主任及部門主管

(2) 臨床免疫科主任

(3) 醫學院助理院長 (學術研究)

專業會員:

英國皇家化學學院院士 (1985)

美國臨床生物化學學院院士 (1989)

香港病理學專科學院榮譽院士 (2004)

英國皇家病理學專科學院榮譽院士 (2006)

香港政府表列中醫師 (2001)

訪問教授：

2001 年始 北京人民解放軍總醫院 (301 醫院) 及軍醫進修學院

2001 年始 重慶醫科大學

2010 年始 香港中文大學醫學院

獎項

(1) 亞洲太平洋區臨床生物化學聯盟銀禧卓越獎 (2007 年)

(2) 全球臨床化學及檢驗醫學聯盟檢驗醫學及病人服務卓越獎 (2008 年, 始創獎項)

(3) 美國《臨床免疫學》期刊在 2006–2010 年期間, 被引用頻次最高前五篇科研論文, 其中一篇的負責作者

2021 發表的 SCI 期刊論文：

1. Gao X, Chan PKS, Lui GCY, Hui DSC, Chu IMT, Sun XY, Tsang MSM,

- Chan BCL, **Lam CWK**, Wong CK. Interleukin 38 ameliorates Poly (I:C) induced lung inflammation: Therapeutic implications in respiratory viral infections. *Cell Death & Disease* 2021 Jan 7; 12 (1):53. Doi:10.1038/s41419-020-03282-2. IF = 6.484.
2. Hou TH, Tsang MSM, Chu IMT, Kan LLY, Hon KL, Leung TF, **Lam CWK**, Wong CK. Skewed inflammation is associated with aberrant interleukin-37 signaling pathway in atopic dermatitis. *Allergy* 2021 Feb 7; 76:2102-14. IF=13.146.
 3. Tomlinson B, Lin CH, Chan P, **Lam CWK (Co-Corresponding Author)**. Personalized medicine in lipid-modifying therapy. *Personalized Medicine* 2021 Feb 10; 18(2): 185-203. IF = 4.433.
 4. Chen RH, Yang LJ, Hamdoun S, Chung S, Zhang KZ, **Lam CWK**, Guo SL, Xia CL, Law YK, Wong KW. 1,2,3,4,6-Pentagalloyl glucose, a RBD-ACE2 binding inhibitor to prevent SARS-CoV-2 infection. *Frontiers in Pharmacology* 2021 Mar 4; 12:634176. IF = 4.400.
 5. Tomlinson B, Patil NG, Fok M, **Lam CWK (Co-Corresponding Author)**. Role of PCSK9 inhibitors in patients with familial hypercholesterolemia. *Endocrinol Metab Seoul* 2021 Apr; 36(2): 279-295. IF = 2.910.
 6. Li Y, Zhang HX, Luo WD, **Lam CWK**, Wang CY, Bai LP, Wong VKW, Zhang W, Jiang ZH. Profiling ribonucleotide and deoxyribonucleotide pools perturbed by Remdesivir in human bronchial epithelial cells. *Front Pharmacol* 2021 May 4; 12:647280. IF = 5.810.
 7. Hou TH, Tsang MSM, Kan LLY, Li PT, Chu AMT, **Lam CWK**, Wong CK. IL-37 targets TSLP-primed basophils to alleviate atopic dermatitis. *Int J Mol Sci* 2021 (July); 22:7393. IF = 5.920.
 8. Wu XX, Siu WS, Wat CL, Chan CL, Koon CM, Li X, Cheng W, Tsang MSM, **Lam CWK**, Wong CK. Effects of topical application of a tri-herb formula on inflammatory dry-skin condition in mice with oxazolone-induced atopic dermatitis. *Phytomedicine* 91 (2021 July 28) 153691. IF = 5.340.
 9. Chan SW, Tomlinson B, Chan P, **Lam CWK**. The beneficial effects of *Ganoderma lucidum* on cardiovascular and metabolic disease risk. *Pharm Biol* 2021 (August); 59: 1161-71. IF = 2.971.

10. Tomlinson B, Chan P, **Lam CWK**. Is there still a role for sulfonylureas in type 2 diabetes? *Current Pharmacogenomics and Personalized Medicine* (Accepted 21 September 2021). IF = 1.14.
11. Tomlinson B, Chan P, **Lam CWK (Co-Corresponding Author)**. An overview of alogliptin + pioglitazone for the treatment of type 2 diabetes. *Expert Opin Pharmacother* 2021 Oct 11:1-14. IF = 3.889.
12. Tomlinson B, Chow E, Cahn P, **Lam CWK (Co-Corresponding Author)**. An evaluation of the pharmacokinetics of inclisiran in the treatment of atherosclerotic cardiovascular disease. *Exp Opin Drug Metab Toxicol*. Accepted 2021 Oct 20. IF = 4.481.
13. Guo X, Leung TF, Wong GWK, Ko WH, Cai MY, Je EJY, Chu IMT, Tsang MSM, Chan BCL, Ling JW, Fan X, Lu LW, **Lam CWK**, Wong CK. Meteorin-beta/Meteorin-like/IL-41 attenuates airway inflammation in house dust mite-induced allergic asthma. *Cellular & Molecular Immunology* accepted 28 October 2021. IF = 11.53.
14. Tomlinson B, Chan P, Lam CWK (**Co-Corresponding Author**). The role of sulfonylureas in the treatment of type-2 diabetes. *Expert Opin Pharmacother* 2021 Nov 10:1-17. IF = 3.889.
15. Tomlinson B, Patil NG, Fok M, **Lam CWK (Co-Corresponding Author)**. Managing dyslipidemia in patients with type 2 diabetes. *Expert Opin Pharmacother* 2021 Nov 22 (16): 2221-2234. IF = 3.889.
16. Ling JW, Chan BCL, Tsang MSM, Gao X, Leung PC, **Lam CWK**, Hu JM, Wong CK. Current advances in the mechanisms and treatment of dry eye disease: towards anti-inflammatory and immune-modulating therapy and traditional Chinese medicine. *Frontiers in Medicine*. Accepted December 27, 2021. IF=5.093.