

อาจารย์ ดร. ภัทริน ตั้งธนตระกูล

คุณวุฒิ

วท.ด. (จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย), จุฬาฯ, พ.ศ. 2561

วท.บ. (เทคนิคการแพทย์), จุฬาฯ, พ.ศ. 2553

ผลงานทางวิชาการ

งานวิจัย

ก. บทความวิจัยในวารสาร

1. Boonpethkaew, S.; Meephansan J.; Jumlongpim, O.; Charoensuksira, S.; **Tangtanatakul, P.**; Wongpiyabovorn, J.; Komine, M. “Comparison of transcriptomic profiles in edge to center of plaque reveals chronological molecular events in psoriatic plaque formation.” *Journal of Dermatological Science* 108, 1 (**October 2022**): 30–38. **SCOPUS**
2. Vacharanukrauh, P.; Meephansan, J.; Ponnikorn, S.; **Tangtanatakul, P.**; Soonthornchai, W.; Wongpiyabovorn, J.; Ingkaninanda, P.; Morita, A. “Transcriptome profiling in psoriasis: NB-UVB treatment-associated transcriptional changes and modulation of autoinflammation in perilesional skin in early-phase disease.” *Journal of Dermatological Science* 107, 3 (**September 2022**): 123-132. **SCOPUS**
3. Hiengrach P.; Visitchanakun P.; Tongchairawewat P.; Tangsirisan P.; Jungteerapanich T.; Ritprajak P.; Wannigama D.L.; **Tangtanatakul P.**; Leelahavanichkul, A. “Sepsis Encephalopathy Is Partly Mediated by miR370-3p-Induced Mitochondrial Injury but Attenuated by BAM15 in Cecal Ligation and Puncture Sepsis Male Mice.” *International Journal of Molecular Sciences* 23, 10 (**2 May 2022**): Article number 5445. **SCOPUS**
4. Boonpethkaew S.; Meephansan J.; Jumlongpim O.; **Tangtanatakul P.**; Soonthornchai W.; Wongpiyabovorn J.; Vipaturat R.; Komine, M. “Transcriptomic Profiling of Peripheral Edge of Lesions to Elucidate the Pathogenesis of Psoriasis Vulgaris.” *International Journal of Molecular Sciences* 23, 9 (**1 May 2022**): Article number 4983. **SCOPUS**
5. Wang, Y.F.; Wei, W.; **Tangtanatakul, P.**; Zheng, L.; Lei, Y.; Lin, Z.; Qian, C.; Qin, X.; Hou, F.; Zhang, X.; Shao, L.; Satproedprai, N. “Identification of Shared and Asian-Specific Loci for Systemic Lupus Erythematosus and Evidence for Roles of Type III Interferon Signaling and Lysosomal Function in the Disease: A Multi-Ancestral Genome-Wide Association Study.” *Arthritis and Rheumatology* 74, 5 (**May 2022**): 840-848. **SCOPUS**
6. Saejong, S.; Townamchai, N.; Somparn, P.; **Tangtanatakul, P.**; Ondee, T.; Hirankarn, N.; Leelahavanichkul, A. “MicroRNA-21 in plasma exosome, but not from whole plasma, as a biomarker for the severe interstitial fibrosis and tubular atrophy (IF/TA) in post-renal transplantation.” *Asian Pacific Journal of Allergy and Immunology* 40, 1 (**March 2022**): 94-102. **SCOPUS**

7. Soonthornchai, W.; **Tangtanatakul, P.**; Meesilpavikkai, K.; Dalm, V.; Kueanjinda, P.; Wongpiyabovorn J. “MicroRNA-378a-3p is overexpressed in psoriasis and modulates cell cycle arrest in keratinocytes via targeting BMP2 gene.” *Scientific Reports* 11, 1 (December 2021): Article number 14186. **SCOPUS**

8. Soonthornchai, W.; **Tangtanatakul, P.**; Meephansan, J.; Ruchusatsawat, K.; Reantragoon, R.; Hirankarn, N.; Wongpiyabovorn, J. “Down-regulation of miR-155 after treatment with narrow-band UVB and methotrexate associates with apoptosis of keratinocytes in psoriasis.” *Asian Pacific Journal of Allergy and Immunology* 39, 3 (2021): 206-213. **SCOPUS**

9. Visitchanakun, P.; **Tangtanatakul, P.**; Trithiphen, O.; Soonthornchai, W.; Wongphoom, J.; Tachaboon, S.; Srisawat, N.; Leelahavanichkul, A. “Plasma miR-370-3P as a Biomarker of Sepsis-Associated Encephalopathy, the Transcriptomic Profiling Analysis of Microrna-Arrays From Mouse Brains.” *Shock (Augusta, Ga.)* 54, 3 (1 September 2020): 347-357. **SCOPUS**

10. **Tangtanatakul, P.**; Thumarat, C.; Satproedprai, N.; Kunhapan, P.; Chaiyasung, T.; Klinchanhom, S.; Wang, Y.F.; Wei, W.; Wongshinsri, J.; Chiewchengchol, D.; Rodsaward, P.; Ngamjanyaporn, P. “Meta-analysis of genome-wide association study identifies FBN2 as a novel locus associated with systemic lupus erythematosus in Thai population.” *Arthritis Research and Therapy* 22, 1 (8 August 2020): Article number 185. **SCOPUS**

ข. รายงานการประชุมฉบับสมบูรณ์ (ที่มี peer review)

ไม่มี

ค. รายงานการวิจัยฉบับสมบูรณ์ (ที่มี peer review)

ไม่มี

ง. บทความวิจัยใน Monograph, Book Series

ไม่มี

ตำรา

ไม่มี

หนังสือ

ไม่มี

บทความวิชาการ

ไม่มี

ผลงานวิชาการในลักษณะอื่น

ไม่มี

ผลงานวิชาการรับใช้สังคม

ไม่มี