

รองศาสตราจารย์ ดร. จินตนา จิรถาวร

คุณวุฒิ

Ph.D. (Microbiology) U. of Kansas, USA, พ.ศ. 2541

ทพ.บ. (เทคนิคการแพทย์), จุฬาฯ, พ.ศ. 2528

ผลงานทางวิชาการ

งานวิจัย

ก. บทความวิจัยในวารสาร

1. Benjamanukul, S.; Chansaenroj, J.; **Chirathaworn, C.**; Poovorawan, Y. "Atypical skin manifestation in severe acute chikungunya infection in a pregnant woman: a case report." *Journal of Medical Case Reports* 16, 1 (**December 2022**): Article number 5.

SCOPUS

2. **Chirathaworn, C.**; Chansaenroj, J.; Chaisuriyong, W.; Lertmaharit, S.; Poovorawan, Y. "IL-1Ra and sVCAM-1 in chikungunya virus infection." *Acta Tropica* 233, (**September 2022**): Article number 106548. **SCOPUS**

3. Singkham-In, U.; Phuengmaung P.; Makjaroen J.; Saisorn W.; Bhunyakarnjanarat T.; Chatsuwan T.; **Chirathaworn C.**; Chanchaoenthana W.; Leelahavanichkul A. "Chlorhexidine Promotes Psl Expression in *Pseudomonas aeruginosa* That Enhances Cell Aggregation with Preserved Pathogenicity Demonstrates an Adaptation against Antiseptic." *International Journal of Molecular Sciences* 23, 15 (**August 2022**): Article number 8308. **SCOPUS**

4. Chansaenroj, J.; Yorsaeng, R.; Puenpa, J.; Wanlapakorn, N.; **Chirathaworn, C.**; Sudhinaraset, N.; Sripramote, M.; Chalongsiriyalert, P.; Jirajariyavej, S.; Kiatpanabhikul, P.; Saiyarin, J.; Soudon, C. "Long-term persistence of severe acute respiratory syndrome coronavirus 2 (SARS-CoV-2) spike protein-specific and neutralizing antibodies in recovered COVID-19 patients." *PLoS ONE* 17, 4 April (**April 2022**): Article number e0267102. **SCOPUS**

5. Khongwichit, S.; Chansaenroj, J.; **Chirathaworn, C.**; Poovorawan, Y. "Chikungunya virus infection: molecular biology, clinical characteristics, and epidemiology in Asian countries." *Journal of Biomedical Science* 28, 1 (**December 2021**): Article number 84.

SCOPUS

6. Chansaenroj, J.; Yorsaeng, R.; Posuwan, N.; Puenpa, J.; Wanlapakorn, N.; Sudhinaraset, N.; Sripramote, M.; Chalongsiriyalert, P.; Jirajariyavej, S.; Kiatpanabhikul, P.; Saiyarin, J.; Soudon, C.; (...); **Chirathaworn, C.**; Poovorawan, Y.; "Long-term specific IgG response to SARS-CoV-2 nucleocapsid protein in recovered COVID-19 patients." *Scientific Reports* 11, 1 (**December 2021**): Article number 23216. **SCOPUS**

7. Limothai, U.; Lumlertgul, N.; Sirivongrangson, P.; Kulvichit, W.; Tachaboon, S.; Dinhuzen, J.; Chaisuriyong, W.; Peerapornratana, S.; **Chirathaworn, C.**; Praditpornsilpa, K.; Eiam-Ong, S.; Tungsanga, K. "The role of leptospiremia and specific immune response in severe leptospirosis." *Scientific Reports* 11, 1 (December 2021): Article number 14630. SCOPUS

8. Chansaenroj, J.; Yorsaeng, R.; Posuwan, N.; Puenpa, J.; Sudhinaraset, N.; **Chirathaworn, C.**; Poovorawan, Y. "Detection of SARS-CoV-2-specific antibodies via rapid diagnostic immunoassays in COVID-19 patients." *Virology Journal* 18, 1 (December 2021): Article number 52. SCOPUS

9. Phuengmaung, P.; Panpetch, W.; Singkham-In, U.; Chatsuwan, T.; **Chirathaworn, C.**; Leelahavanichkul, A. "Presence of *Candida tropicalis* on *Staphylococcus epidermidis* Biofilms Facilitated Biofilm Production and *Candida* Dissemination: An Impact of Fungi on Bacterial Biofilms." *Frontiers in Cellular and Infection Microbiology* 11 (22 October 2021): Article number 763239. SCOPUS

10. Anuntakarun, S.; Sawaswong, V.; Jitvaropas, R.; Praianantathavorn, K.; Poomipak, W.; Suputtamongkol, Y.; **Chirathaworn, C.**; Payungporn, S. "Comparative genome characterization of *Leptospira interrogans* from mild and severe leptospirosis patients." *Genomics and Informatics* 19, 3 (September 2021): Article number e31. 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