

แบบประวัติและผลงานของ  
รองศาสตราจารย์ เกษักรหญิง ดร. สุรัตนา อำนวยผล

-----

1. ชื่อ-นามสกุล                      นางสุรัตนา อำนวยผล
2. ตำแหน่งทางวิชาการ           รองศาสตราจารย์
3. ประวัติการศึกษา/คุณวุฒิ

ระดับปริญญา	สาขาวิชา	ปี ที่สำเร็จ	สถาบันที่สำเร็จการศึกษา
ปริญญาเอก (วท.ด.)	เภสัชเคมีและผลิตภัณฑ์ธรรมชาติ	2547	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
ปริญญาโท (ภ.ม.)	เภสัชเวท	2524	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
ปริญญาตรี (ภ.บ.)	เภสัชศาสตรบัณฑิต	2521	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

4. ตำแหน่งหน้าที่ปัจจุบัน
  - 4.1 อาจารย์ สาขาวิชาวิทยาศาสตร์เภสัชกรรม คณะ เภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

5. ผลงานทางวิชาการ

ผลงานวิจัยตีพิมพ์ลงวารสาร

1. Suktap, C., Lee, H.K., Amnuaypol, S., Suttisri, R., Sukrong, S. Wound healing effect of flavonoid glycosides from *Afgekia mahidolae* B.L.Burt&Chermsir leaves. *Rec.Nat.Prod.*, 12(4), 391-396, 2018.
2. Somwong, P., Suttisri, R., and Amnuoyopol, S. Chemical constituents of *Microcos tomentosa*. *Chemistry of Natural Compounds.*, 53(2), 394-5, 2017.
3. Phienwej, H., Swasdichira, I., Amnuoyopol, S., Pavasant, P., Sumrejkanchanakij, P. *Tinospora crispa* extract inhibits MMP-13 and migration of head and neck squamous cell carcinoma cell lines. *Asian Pac. J. Trop. Biomed.*, 5(9), 738-743, 2015.
3. Dunkoksung, W., Vardhanabhuti, N., Amnuoyopol, S.; Jianmongkol, S. Interaction between p-glycoprotein and Thai herbs with anti-diabetic potential. *Thai Journal of Pharmaceutical Sciences; Supplement*, 38, 99, 2014.
4. Suwanchaikasem, P., Chaichantipyuth, C., Amnuoyopol, S. and Sukrong, S. Random amplified polymorphic DNA analysis of *Thunbergia laurifolia* Lindl. and its related species. *J.Med.Plants Res.*, 6(15), 2955-2964, 2012.
5. Chayarop, K., Peungvicha, P., Wongkrajang, Y., Chuakul, W., Amnuoyopol, S., and Temsiririrkkul, R. Pharmacognostic and Phytochemical Investigations of *Pseuderanthemum palatiferum* (Nees) Radlk. ex Lindau Leaves. *Pharmacognosy Journal.*, 3( 23), 18-23, 2011.

6. Chayarop, K., Temsiririrkkul, R., Peungvicha, P., Wongkrajang, Y., Chuakul, W., and **Amnuoypol, S.** Antidiabetic Activity of *Pseuderanthemum palatiferum* Radlk. Leaf Aqueous Extract. *Planta Med.*, 6(12), 336a, 2010.

---

7. Charupant K., Daikuhara, N., Saito, E., **Amnuoypol S.**, Suwanborirux K., Owa, T., and Saito N. Chemistry of Renieramycins. Part 8. Synthesis and cytotoxicity evaluation of renieramycin M-jorunnamycin A analogues. *Bioorg. Med. Chem.*, 17, 4548-4558, 2009.
8. Daikuhara, N., Tada, Y., Yamaki, S., Charupant K., **Amnuoypol S.**, Suwanborirux K., and Saito N. Chemistry of Renieramycins. Part 7. Renieramycins T and U, novel renieramycin-ecteinascidin hybrid marine natural products from Thai sponge *Xestospongia* sp. *Tetrahedron. Letters*, 50, 4276-8, 2009.
9. Wirotasangthong, M., Nagai, T., Yamada, H., Amnuoypol, S., and Mungmee, C. Effects of *Clinacanthus siamensis* leaf extract on influenza virus infection. *Microb. Immuno.*, 53(2), 66-74, 2009.
10. Chantongcome, J., **Amnuoypol, S.**, Chaichantipyuth, C., and Tanasupawat, S. Fermentation and Antibacterial Activity of Micromonospora Strains Isolated from Sea Sand. *J. Health Res.* 23, 93-97, 2009.
11. Charupant, K.; Suwanborirux, K.; Amnuoypol, S.; Saito, E.; Kubo, A.; Saito, N. Jorunnamycins A-C, New Stabilized Renieramycin-Type Bistetrahydroisoquinolines Isolated from the Thai Nudibranch *Jorunna funebris*. *Chem. Pharm. Bull.*, 55, 81-86, 2007.