

รายชื่อบทความวิชาการสมบูรณ์ที่ตีพิมพ์ในรายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับชาติ (ค่าน้ำหนัก 0.20) ในปี พ.ศ. 2560 จำนวน 2 ชิ้นงาน

ลำดับที่	ชื่อบทความวิจัยฉบับสมบูรณ์ (Full Paper) ที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ (ไทย/อังกฤษ)	ชื่อเจ้าของผลงาน	ชื่อวารสาร วันเดือน-ปีที่ เผยแพร่	อยู่ในฐานข้อมูลใด
1	Individual and Team Learning Using an Online Gamification (Kahoot!) in the Pharmacy Classroom.	อ.ดร.ชญ.สุคนธา ทาสานต์ศรี	Thai Pharmacy education national conference 2017. 29-30/6/2017, Faculty of pharmaceutical sciences. Chulalongkorn University, Thailand	
2	Antioxidant activities of essential oils from <i>Kaempferia angustifolia</i> Roscoe roots and rhizomes	อ.ดร.ชญ.อรวรรณ เตียรพ์พงษ์	การประชุมวิชาการพฤกษศาสตร์แห่งประเทศไทย ครั้งที่ 11	

รายชื่อบทความวิชาการสมบูรณ์ที่ตีพิมพ์ในรายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ (ค่าน้ำหนัก 0.40) ในปี พ.ศ. 2560 จำนวน 24 ชิ้นงาน

ลำดับที่	ชื่อบทความวิจัยฉบับสมบูรณ์ (Full Paper) ที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ (ไทย/อังกฤษ)	ชื่อเจ้าของผลงาน และผู้ร่วม	ชื่อวารสาร วันเดือน-ปีที่ เผยแพร่	อยู่ในฐานข้อมูลใด
1	Flavonol glucosides contents of <i>Allium ascalonicum</i> L. bulbs and their anti-oxidant activity.	อ.ดร.ภญ.ลักษณา เจริญใจ	The 1st International Conference on Natural Medicine: From local wisdom to international research (ICNM). 5-6 August 2017. The Sukosol Hotel, Bangkok, Thailand.	
2	Stability and absorption properties of mango film dressings.	อ.ดร.ภญ.สุนธา หาสานศรี	The IIER International conference. 18-19/1/2018, London, United Kingdom	
3	Systematic Review and Meta-Analysis of Resveratrol Efficacy on Physical Activity.	อ.ภก.สุรัชย์ โกติรัมย์	3rd International Conference on Pharmacy and Pharmaceutical Science (ICPPS 2018). 23-25/4/2018. Bali, Indonesia	
4	A comparative study of Eco-friendly liposomes preparation using propylene glycol, butylene glycol, or isoprene glycol as a replacement for harmful organic solvent.	อ.ดร.ภญ.อภิตา สุนคนพันธ์	24th Conference of the International Federation of Societies of Cosmetic Chemists (IFSCC Conference 2017) 23-25/10/2017 Seoul, Korea	
5	DEVELOPMENT OF OIL-IN-WATER MICROEMULSION OF <i>OCIMUM GRATISSIMUM</i> ESSENTIAL OIL FOR ANTI-ACNE TOPICAL DELIVERY SYSTEM.	อ.ดร.ภญ.ศราพร ทริการักษ์ดี	24th Conference of the International Federation of Societies of Cosmetic Chemists	

ลำดับที่	ชื่อบทความวิจัยฉบับสมบูรณ์ (Full Paper) ที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ (ไทย/อังกฤษ)	ชื่อเจ้าของผลงาน และผู้ร่วม	ชื่อวารสาร วันเดือน-ปีที่ เผยแพร่	อยู่ในฐานข้อมูลใด
			(IFSCC Conference 2017) 23-25/10/2017 Seoul, Korea	
6	Flavonol glucosides in shallot extracts and tyrosinase enzyme inhibition.	อ.ดร.ภญ.ลักษณา เจริญใจ	Thai Journal of Pharmaceutical Sciences (TJPS), 2017, Vol.41 (5th IPNaCS Conference Issue): 53-56. 5th International Conference on Pharmaceuticals, Nutraceuticals and Cosmetic Science (IPNaCS 2017). 3-4 August 2017. The Tawana Hotel, Surawongse Road, Bangkok, Thailand.	
7	Release Behaviors and Kinetics of Ambroxol Sustained Release Matrix Tablets.	อ.ดร.ภญ.วิภาดา สัมประสิทธิ์	Thai Journal of Pharmaceutical Sciences (TJPS), 2017, Vol.41 (5th IPNaCS Conference Issue): 97-100. 5th International Conference on Pharmaceuticals, Nutraceuticals and Cosmetic Science (IPNaCS 2017) 3-4 August 2017, The Tawana Hotel, Bangkok, Thailand.	
8	In vitro Characterization of Matrix-Controlled Release Ambroxol Capsules Containing Lipophilic Excipients.	อ.ดร.ภญ.เบญจวรรณ แจ่มใส	Thai Journal of Pharmaceutical Sciences (TJPS), 2017, Vol.41 (5th IPNaCS Conference Issue): 105-	

ลำดับที่	ชื่อบทความวิจัยฉบับสมบูรณ์ (Full Paper) ที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ (ไทย/อังกฤษ)	ชื่อเจ้าของผลงาน และผู้ร่วม	ชื่อวารสาร วันเดือน-ปีที่ เผยแพร่	อยู่ในฐานข้อมูลใด
			108. 5th International Conference on Pharmaceuticals, Nutraceuticals and Cosmetic Science (IPNaCS 2017) 3-4 August 2017, The Tawana Hotel, Bangkok, Thailand.	
9	Extraction and preliminary phytochemical identification of mucilage of <i>Abelmoschus esculentus</i> as a binder.	ผศ.ดร.อภิรักษ์ สกกุลปักษ์	Thai Journal of Pharmaceutical Sciences (TJPS), 2017, Vol.41 (5th IPNaCS Conference Issue): 81-84. 5th International Conference on Pharmaceuticals, Nutraceuticals and Cosmetic Science (IPNaCS 2017) 3-4 August 2017, The Tawana Hotel, Bangkok, Thailand.	
10	Sustained release multiparticulate oral drug delivery system of <i>Piper betle</i> leaf extract.	ผศ.ดร.อภิรักษ์ สกกุลปักษ์	Thai Journal of Pharmaceutical Sciences (TJPS), 2017, Vol.41 (5th IPNaCS Conference Issue): 57-60. 5th International Conference on Pharmaceuticals, Nutraceuticals and Cosmetic Science (IPNaCS 2017) 3-4 August 2017, The Tawana Hotel, Bangkok, Thailand.	

ลำดับที่	ชื่อบทความวิจัยฉบับสมบูรณ์ (Full Paper) ที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ (ไทย/อังกฤษ)	ชื่อเจ้าของผลงาน และผู้ร่วม	ชื่อวารสาร วันเดือน-ปีที่ เผยแพร่	อยู่ในฐานข้อมูลใด
11	Characterization of Some Organosulfur Compounds in Shallot Bulbs.	อ.ดร.ภญ.ลักษณา เจริญใจ	Thai Journal of Pharmaceutical Sciences (TJPS), 2018, 42 (Supplement Issue): 9-13. IAMPS34 AND 2ND CU FPMS -RIKEN CDB, 8-9 March 2018.	
12	Anti-inflammatory effect of volatile oils of <i>Piper nigrum</i> Linn. in RAW 264.7 cells.	นาย ลูกมาน สีอริ	Thai Journal of Pharmaceutical Sciences (TJPS), 2018, 42 (Supplement Issue): 14-17. IAMPS34 AND 2ND CU FPMS -RIKEN CDB, 8-9 March 2018.	
13	Prebiotic properties of sugar cane molasses on <i>Lactobacillus acidophilus</i> .	นาย ลูกมาน สีอริ	Thai Journal of Pharmaceutical Sciences (TJPS), 2018, 42 (Supplement Issue): 18-21. IAMPS34 AND 2ND CU FPMS -RIKEN CDB, 8-9 March 2018.	
14	In vitro antioxidant activities from the rhizome of <i>Elettariopsis wandokthong</i> Pichens. & Yupparach.	อ.ดร.ภญ.อรวรรณ เตียรพ์พงษ์	Thai Journal of Pharmaceutical Sciences (TJPS), 2018, 42 (Supplement Issue): 84-87. IAMPS34 AND 2ND CU FPMS -RIKEN CDB, 8-9 March 2018.	

ลำดับที่	ชื่อบทความวิจัยฉบับสมบูรณ์ (Full Paper) ที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ (ไทย/อังกฤษ)	ชื่อเจ้าของผลงาน และผู้ร่วม	ชื่อวารสาร วันเดือน-ปีที่ เผยแพร่	อยู่ในฐานข้อมูลใด
15	Formulation development of oral deodorant spray containing <i>Pinus merkusii</i> heartwood extract.	ผศ.ดร.อภิรักษ์ สุกุลปักษ์	Thai Journal of Pharmaceutical Sciences (TJPS), 2018, 42 (Supplement Issue): 149-153. IAMPS34 AND 2ND CU FPHS -RIKEN CDB, 8-9 March 2018.	
16	Formulation development and physicochemical property evaluation of <i>Stachytarpheta jamaicensis</i> extract-loaded film forming polymeric solution.	ผศ.ดร.จิระพรชัย สุขเสรี	Thai Journal of Pharmaceutical Sciences (TJPS), 2018, 42 (Supplement Issue): 158-162. IAMPS34 AND 2ND CU FPHS -RIKEN CDB, 8-9 March 2018.	
17	Physical properties of arrowroot starch with traditional extraction.	อ.ดร.ภญ.ลักษณา เจริญใจ	Thai Journal of Pharmaceutical Sciences (TJPS), 2018, 42 (Supplement Issue): 215-218. IAMPS34 AND 2ND CU FPHS -RIKEN CDB, 8-9 March 2018.	
18	Formulation development of topical film forming spray from <i>Piper nigrum</i> L.	นาย ลุคมาน สีอริ	Thai Journal of Pharmaceutical Sciences (TJPS), 2018, 42 (Supplement Issue): 219-222. IAMPS34 AND 2ND CU FPHS -RIKEN CDB, 8-9 March 2018.	
19	EVALUATION OF ANTIMICROMIAL POTENTIAL OF TRIPIKAT THAI TRADITIONAL RECIPE	ผศ.ดร.ภญ.ศุภวรรณ บุญระเทพ	Proceedings of The 5th International Conference on	

ลำดับที่	ชื่อบทความวิจัยฉบับสมบูรณ์ (Full Paper) ที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ (ไทย/อังกฤษ)	ชื่อเจ้าของผลงาน และผู้ร่วม	ชื่อวารสาร วันเดือน-ปีที่ เผยแพร่	อยู่ในฐานข้อมูลใด
			Advanced Pharmaceutical Research (ICAPH 2018): 1-6. 20-21 February 2018.	
20	COMPARISON OF ESSENTIAL OILS FROM LEAVES OF <i>POGOSTEMON CABLIN</i> GROWING IN THAILAND	ผศ.ดร.ภญ.ศุภวรรณ บุญระเทพ	Proceedings of The 5th International Conference on Advanced Pharmaceutical Research (ICAPH 2018): 11-16. 20-21 February 2018.	
21	GC-MS ANALYSIS OF FOUR ESSENTIAL OILS IN MOSQUITO REPELLENT FORMULATION	ผศ.ดร.ภญ.ปิยนุช ทองผาสุก	Proceedings of The 5th International Conference on Advanced Pharmaceutical Research (ICAPH 2018): 17-26. 20-21 February 2018.	
22	DETERMINATION AND COMPARISON OF TWO VARIETIES OF CAPSICUM FRUITS	รศ.ดร.ภญ.นริศา คำแก่น	Proceedings of The 5th International Conference on Advanced Pharmaceutical Research (ICAPH 2018): 38-45. 20-21 February 2018.	
23	THE DEVELOPMENT AND EVALUATION OF CAPSICUM EXTRACT LOADED GEL FORMULATION	รศ.ดร.ภญ.นริศา คำแก่น	Proceedings of The 5th International Conference on Advanced Pharmaceutical Research (ICAPH 2018): 46-52.	

ภส.อ2.2.3.001 รายชื่อผลงานวิจัยตีพิมพ์ของคณะเภสัชศาสตร์ ในปีการศึกษา 2560

ลำดับที่	ชื่อบทความวิจัยฉบับสมบูรณ์ (Full Paper) ที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ (ไทย/อังกฤษ)	ชื่อเจ้าของผลงาน และผู้ร่วม	ชื่อวารสาร วันเดือน-ปีที่ เผยแพร่	อยู่ในฐานข้อมูลใด
			20-21 February 2018.	
24	Comparison of Bioactive Sulfur Containing Compounds in Fresh Garlic and Garlic Products	อ.ดร.ภญ.ลักษณา เจริญใจ	RSU International Research Conference on Science and Technology, Social Science, and Humanities 2018 (RSUSSH 2018). 4 May 2018.	

รายชื่อบทความวิจัยฉบับสมบูรณ์ที่ตีพิมพ์ในวารสารทางวิชาการที่ปรากฏในฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 2 (ค่าน้ำหนัก 0.60) ในปี พ.ศ. 2560 จำนวน 6 ชิ้นงาน

ลำดับที่	ชื่อบทความวิจัยฉบับสมบูรณ์ (Full Paper) ที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ (ไทย/อังกฤษ)	ชื่อเจ้าของผลงาน	ชื่อวารสาร วันเดือน-ปีที่ เผยแพร่	อยู่ในฐานข้อมูลใด
1	Angiotensin I-converting enzyme inhibitor activity of some medicinal plants listed in traditional Thai medicine.	ผศ.ดร.อภิรักษ์ สุกุลปักษ์	Bulletin of Health, Science and Technology. 2017, 15(1):1-7	TCI กลุ่ม 2
2	Antioxidant, Antimicrobial, Tyrosinase enzyme inhibition and chemical compositions of shallot extracts.	อ.ดร.ภญ.ลักษณา เจริญใจ	Bulletin of Health Science and Technology. 2017, 15(1): 17-27	TCI กลุ่ม 2
3	Taste-masking and dissolution enhancement of diclofenac sodium orodispersible tablets using spray-drying technique.	อ.ดร.ภญ.กนกพร บุรพาพัช	Bulletin of Health Science and Technology. 2017, 15(1): 28-38	TCI กลุ่ม 2
4	Preparation and characterization of polyvinyl alcohol-graft-lactic acid hydrogel films.	ผศ.ดร.จิระพรชัย สุขเสรี	Bulletin of Health, Science and Technology. 2017, 15(1): 39-46	TCI กลุ่ม 2
5	PROTEIN KINASE INHIBITORY PROPERTIES OF EXTRACTS DERIVED FROM <i>BOCCONIA FRUTESCENS</i> AND <i>GOMPHOCARPUS PHYSOCARPUS</i>	ผศ.ดร.ภก.ธนภัทร ทรงศักดิ์	Bulletin of Health Science and Technology. 2017, 15(1): 47-58	TCI กลุ่ม 2
6	Comparison of chemical compositions and <i>In Vitro</i> antioxidant activities of essential oils obtained by steam distillation and water distillation from <i>Curcuma angustifolia</i> Roxb. roots and rhizomes from Thailand.	อ.ดร.ภญ.อรรวรรณ เตียรณ์พงษ์	Bulletin of Health, Science and Technology. 2017, 15(2): 1-14	TCI กลุ่ม 2

ภส.อ2.2.3.001 รายชื่อผลงานวิจัยตีพิมพ์ของคณะเภสัชศาสตร์ ในปีการศึกษา 2560

รายชื่อบทความวิจัยฉบับสมบูรณ์ที่ตีพิมพ์ในวารสารทางวิชาการระดับนานาชาติที่ปรากฏในฐานข้อมูลตามประกาศ ก.พ.อ. (ค่าน้ำหนัก 1.00) ในปี พ.ศ. 2560 จำนวน 16 ชิ้นงาน

ลำดับที่	ชื่อบทความวิจัยฉบับสมบูรณ์ (Full Paper) ที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ (ไทย/อังกฤษ)	ชื่อเจ้าของผลงาน	ชื่อวารสาร วันเดือน-ปีที่ เผยแพร่	อยู่ในฐานข้อมูลใด
1	Sesquiterpene lactones from <i>Vernonia cinerea</i>	ผศ.ดร.ภก.ธนภัทร ทรงศักดิ์	Chemistry of Natural Compounds. (2018). 54 (2): 235-237.	ISI
2	Validated high performance liquid chromatography for simultaneous determination of stability of madecassoside and asiaticoside in film forming polymeric dispersions	ผศ.ดร.ภก.ธนภัทร ทรงศักดิ์	Revista Brasileira de Farmacognosia. (2018). 28: 289–293.	ISI
3	Formulation of polyherbal patches based on polyvinyl alcohol and hydroxypropyl methylcellulose characterization and in vitro evaluation.	ผศ.ดร.จิระพรชัย สุขเสรี	AAPS PharmSciTech. (2017). 18: 2427.	ISI
4	Formulation, characterization, and in vitro evaluation of transdermal patches for inhibiting crystallization of mefenamic acid.	ผศ.ดร.จิระพรชัย สุขเสรี	Journal of Drug Delivery. (2017). 11 : 1	Pubmed
5	Economic Evaluation and Budget Impact Analysis of Vaccination against Haemophilus influenzae Type b Infection in Thailand.	อ.ภก.สุรชัย โกดิรัมย์	Frontiers in Public Health. (2017).11(5): 289.	SCOPUS
6	Innocuousness of a polyherbal formulation: A case study using a traditional Thai antihypertensive herbal recipe in rodents.	ผศ.ดร.ภก.ทศธร จรุงฤทธิ์	Food and Chemical Toxicology. (2018). 112: 458-465.	ISI

ลำดับที่	ชื่อบทความวิจัยฉบับสมบูรณ์ (Full Paper) ที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ (ไทย/อังกฤษ)	ชื่อเจ้าของผลงาน	ชื่อวารสาร วันเดือน-ปีที่ เผยแพร่	อยู่ในฐานข้อมูลใด
7	Cyclodextrin-based oral dissolving films formulation of taste-masked meloxicam.	อ.ดร.ภญ.วิภาดา สัมประสิทธิ์	Pharmaceutical Development and Technology. (2018). 23 (5): 530-539, DOI: 10.1080/10837450.2017.1401636.	SCOPUS
8	Validated RP-HPLC Method for Quantification of Gastrodin in Ethanolic Extract from the Pseudobulbs of <i>Grammatophyllum speciosum</i> Blume.	ผศ.ดร.ภญ.เสาวภาคย์ วชิรวงศ์กวิน	Malaysian Journal of Analytical Sciences. (2018). 22 (2) : 1-7 DOI: https://doi.org/10.17576/mjas-2018-2202-zz	SCOPUS
9	M. Terrein inhibits migration of human breast cancer cells via inhibition of the Rho and Rac Signaling pathways	ผศ.ดร.ภญ.สุชาดา จรุงเรืองโชค	Oncology Report. (2018). Mar; 39 (3) : 1378-1386. doi: 10.3892/or.2018.6189.	SCOPUS
10	Development of novel hybrid materials from polylactic acid and nano-silver coated carbon black with distinct antimicrobial and electrical properties.	ผศ.ดร.ภญ.สุชาดา จรุงเรืองโชค	Journal of Polymer Research. (2018). 25: 90. https://doi.org/10.1007/s10965-018-1484-8	ISI
11	A Development of Antimicrobial Hybrid Materials from Polylactic Acid and Nano-silver Coated Chitosan.	ผศ.ดร.ภญ.สุชาดา จรุงเรืองโชค	Oriental Journal of Chemistry (2018). 34 (2): 683- 692.	SCOPUS
12	Formulation development of matrix type transdermal patches containing mefenamic acid Physicochemical characterization and <i>in vitro</i> release evaluation.	ผศ.ดร.จิระพรชัย สุขเสรี	Monatshefte für Chemie - Chemical Monthly. (2017). 148(7): 1215–1222.	ISI
13	Deproteinized natural rubber latex/gelatinized starch blended films as drug delivery carrier.	ผศ.ดร.จิระพรชัย สุขเสรี	Monatshefte für Chemie - Chemical Monthly. (2017). 148(7): 1223–1228.	ISI

ภส.อ2.2.3.001 รายชื่อผลงานวิจัยตีพิมพ์ของคณะเภสัชศาสตร์ ในปีการศึกษา 2560

ลำดับที่	ชื่อบทความวิจัยฉบับสมบูรณ์ (Full Paper) ที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ (ไทย/อังกฤษ)	ชื่อเจ้าของผลงาน	ชื่อวารสาร วันเดือน-ปีที่ เผยแพร่	อยู่ในฐานข้อมูลใด
14	<i>Leptocarpus disjunctus</i> prolongs sleeping time and increases nonrapid eye movement sleep with additional anxiolytic capacity.	อ.ดร.ภก.ชเนศ เฟื่องฟู	Journal of Advanced Pharmaceutical Technology & Research (2017). 8(3): 97-101.	Pubmed
15	Cytotoxic activity of the chemical constituents of <i>Clerodendrum indicum</i> and <i>Clerodendrum villosum</i> roots.	อ.ดร.ภก.ปฐม โสภวงศ์	Journal of Integrative Medicine. (2018). 16: 57-61.	ScienceDirect
16	Mechanical properties of herbal patches from chitosan-based polymer blends for medical applications.	ผศ.ดร.จิระพรชัย สุขเสรี	Materials Science Forum. (2018). 917: 52-56.	SCOPUS