

3) จำนวนผลงานวิจัยตีพิมพ์ระดับนานาชาติ เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

ตีพิมพ์ระดับนานาชาติ (34)

no.	Authors	Title	Source title	Publish	Quartile	การนำงานวิจัยมาใช้ในการรักษาพยาบาล
1	Burin Sutthapakti, Kritsanat Lertussavavivat, Kritsada Sukha, Wiboon Wanitcharoenporn, Artit Laoruengthana	Intravenous Dexamethasone Administered Perioperatively vs 8 Hours Prior to Incision to Control Pain after Total Knee Arthroplasty. A Prospective Randomized Clinical Trial	Arthroplasty Today	ธ.ค.-25	1	เพื่อเพิ่มศักยภาพการรักษาผู้ป่วยด้านกระดูกและข้อ
2	Jatuporn Ngoenkam, Darawan Pejchang, Toenchit Nuamchit, Uthai Wichai, Sutatip Pongcharoen , Thanet Laorob, Pussadee Paensuwan	Nitro Dihydrocapsaicin Attenuates Hyperosmotic Stress-Induced Inflammation in the Corneal Epithelial Cells via SIRT1/Nrf2/HO-1 Pathway	Experimental Eye Research	ธ.ค.-25	1	เพื่อเพิ่มศักยภาพการรักษาผู้ป่วยด้านวิทยาภูมิคุ้มกัน
3	Chalothorn Wannaphut, Piyatida Chumnumsiriwath , Stefan O Ciurea, Piyanuch Kongtim	Outcomes of fludarabine-melphalan versus fludarabine-busulfan reduced-intensity conditioning regimens for allogeneic hematopoietic stem cell transplantation in patients with hematologic malignancies: A systematic review and meta-analysis	Cancer	ธ.ค.-25	1	เพื่อเพิ่มศักยภาพการรักษาผู้ป่วยด้านโลหิตวิทยา
4	Sujitra Tinnut , Nancy Pham, Jayakar Nayak, Juan C. Fernandez-Miranda, Hannes Vogel, Nancy Fischbein	Clival fibrous dysplasia in which short interval disease progression posed a diagnostic challenge in a skeletally mature patient: a case report	Journal of Medical Case Reports	ธ.ค.-25	3	เพื่อเพิ่มศักยภาพการรักษาผู้ป่วยด้านรังสีวิทยา
5	Setthachai Piwchan , Ekawee Sripariwuth , Suppana Chuensakul	Association between Helicobacter pylori infection and hospital-acquired upper gastrointestinal bleeding: a prospective case-control study	BMC Gastroenterology	พ.ย.-25	2	เพื่อเพิ่มศักยภาพการรักษาผู้ป่วยโรคทางระบบทางเดินอาหาร
6	Pichamon Promsena , Wimolsiri Iamsumang, Suthinee Rutnin	Clinicopathological Characteristics of Lichenoid Drug Eruption: A 17-Year Retrospective Study	Clinical, Cosmetic and Investigational Dermatology	พ.ย.-25	2	เพื่อเพิ่มศักยภาพการรักษาผู้ป่วยโรคผิวหนัง

no.	Authors	Title	Source title	Publish	Quartile	การนำงานวิจัยมาใช้ในการรักษาพยาบาล
7	Keerakarn Somsuan, Artitaya Rongjumnong, Wararat Chiangjong, Atthapan Morchang, Arunothai Wanta, Ratirath Samol, Sirirat Yongrum, Natthiya Sakulsak, Anupong Makeudom, Suttichai Krisanaprakornkit, Sutatip Pongcharoen , Somchai Chutipongtanate, Jatuporn Ngoenkam, Siripat Aluksanasuwan	Downregulation of ankyrin 3 (ANK3) promotes malignant behaviors associated with altered adhesion dynamics and actin cytoskeleton remodeling in renal cell carcinoma	Cell and Tissue Research	พ.ย.-25	1	เพื่อเพิ่มศักยภาพการรักษาผู้ป่วยมะเร็งด้วยภูมิคุ้มกันวิทยา
8	Siravich Suvithayasiri, Chan-Woong Park, Yanting Liu, Khanathip Jitpakdee, Akaworn Mahatthanatrakul , Jin-Sung Kim	Full-endoscopic-assisted retroperitoneal approach for the devastating spondylodiscitis with psoas abscess	Brain and Spine	พ.ย.-25	2	เพื่อเพิ่มศักยภาพการรักษาผู้ป่วยด้านกระดูกและข้อ
9	Suri Tangchiththavorngul , Nattachai Srisawat	MAKE no mistake: mortality can drown the CKD signal after AKI. Authors' reply	Intensive Care Medicine	พ.ย.-25	1	เพื่อเพิ่มศักยภาพการรักษาผู้ป่วยโรคไต
10	Benjamin J Lee, Shawn P Griffin, Jean Doh, Anthony Quach, Yujiao Sun, Piyatida Chumnumsiriwath , Stefan O Ciurea, Jorge Ramos-Perez, Polina Bellman, Deepa Jeyakumar, Piyanuch Kongtim, Kiran Naqvi	Venetoclax combined with cladribine, idarubicin, cytarabine (CLIA-VEN) results in higher remission rates over conventional 7 + 3 chemotherapy without increased toxicity in newly diagnosed acute myeloid leukaemia	British Journal of Haematology	พ.ย.-25	1	เพื่อเพิ่มศักยภาพการรักษาผู้ป่วยด้านโลหิตวิทยา
11	Peerawit Soonthornchookiat, Chanyatip Suwannasing, Nittiya Suwannasom, Hans Bäumlér, Chatrawut Pattaweerakul , Worawat Songjang, Sarawut Kumphuneand Ausanai Prapan	Platinum nanoparticles combined with temozolomide enhance radiosensitivity of U87 glioblastoma cells under megavoltage X-Ray irradiation	Cancer Nanotechnology	พ.ย.-25	1	เพื่อเพิ่มศักยภาพการรักษาผู้ป่วยด้านรังสีรักษา

no.	Authors	Title	Source title	Publish	Quartile	การนำงานวิจัยมาใช้ในการรักษาพยาบาล
12	Sutthisaranyupong Chanyo, Rossukon Khotcharrat, Natpatsorn Mongkolareepong, Nattamol Kosaiyaganonth, Pussadee Paensuwan, Wanachat Thongsuk, Darawan Pejchang	Evaluation of intraocular lens subluxation after cataract surgery in patients with zonular weakness	Saudi Journal of Ophthalmology	ต.ค.-25	3	เพื่อเพิ่มศักยภาพการรักษาผู้ป่วยด้านจักษุวิทยา
13	Saengsiri Chumsaengsri, Malai Muttarak, Apichat Tantraworasin , Jayanton Patumanond, Pailin Kongmebhol, Chumsaeng Chumsaengsri, Miguel Aristizabal, Hiroyuki Abe	Impact of slab thickness in digital breast tomosynthesis on radiologists' diagnostic accuracy and interpretation time in women with breast cancer: a single-center retrospective study	Quantitative Imaging in Medicine and Surgery	ต.ค.-25	2	เพื่อเพิ่มศักยภาพการรักษาผู้ป่วยมะเร็งเต้านม
14	Duangnapa Roongpiboonsopit, Sirikanya Wairit, Chichaya Nithisathienchai, Akkharin Pakdee, Thanya Cheibchalard, Jarun Sayasathid, Alisa Wilantho, Sissades Tongsimma, Naraporn Somboonna	Oral microbiome dysbiosis in acute ischemic stroke and transient ischemic attack patients	PLOS ONE	ต.ค.-25	1	เพื่อเพิ่มศักยภาพการรักษาผู้ป่วยด้านอายุรศาสตร์ระบบประสาท
15	Patapong Towiwat, Zhanguo Li	Long-term remission in gout: Challenges and future opportunities	Rheumatology and Autoimmunity	ต.ค.-25	3	เพื่อเพิ่มศักยภาพการรักษาผู้ป่วยโรคข้อและรูมาติสซั่ม
16	Sopida Thammongkolchai, Nonthikorn Theerasuwipakorn, Paisit Kosum, Piyoros Lertsanguansinchai, Choutchung Tinakorn Na Ayudhya, Thitima Limjaroen, Chaisiri Wanlapakorn, Vorarit Lertsuwunseri, Suphot Srimahachota, Wacin Buddhari, Siriporn Athisakul	Sex differences in cardiovascular outcomes in patients with acute coronary syndrome undergoing percutaneous coronary intervention	Journal of Thoracic Disease	ต.ค.-25	2	เพื่อเพิ่มศักยภาพการรักษาผู้ป่วยโรคหัวใจ

no.	Authors	Title	Source title	Publish	Quartile	การนำงานวิจัยมาใช้ในการรักษาพยาบาล
17	Akawan Changtong, Sasiprapa Khunchai, Pattareeya Sereesantiwong, Warintorn Wongho, Chutamas Thepmalee, Aussara Panya, Sutatip Pongcharoen , Sukanya Horpaopan, Pa-Thai Yenchitsomanus, Sangkab Sudsaward	Atractylodes lancea Crude Extract Suppresses Triple-Negative Breast Cancer Metastasis via NF-kB signaling Pathway Inhibition	Asian Pacific journal of cancer prevention: APJCP	ก.ย.-25	2	เพื่อเพิ่มศักยภาพการรักษาผู้ป่วยมะเร็งด้วยภูมิคุ้มกันวิทยา
18	Wattakorn Laohapiboolrattana, Paisit Kosum, Mantiwee Nimworapan, Piyameth Dilokthornsakul, Kansak Boonpattharatthiti, Nonthikorn Theerasuwipakorn, Duangnapa Roongpiboonsopit , Pattamawan Kosuma, Teerapon Dhippayom	Choosing the optimal nonstatin lipid-lowering therapies for statin-intolerant patients: A systematic review and network meta-analysis	Journal of Clinical Lipidology	ก.ย.-25	1	เพื่อเพิ่มศักยภาพการรักษาผู้ป่วยด้านอายุรศาสตร์ระบบประสาท
19	Rossukon Khotcharrat , Sangly P Srinivas, Yordhathai Thongsri, Wanachat Thongsuk	In Vitro Antifungal Activity of Amphotericin B-Encapsulated Silk Fibroin-Chitosan Nanoparticles Against Fusarium solani Isolates from Keratitis Patients	Pharmaceutics	ก.ย.-25	1	เพื่อเพิ่มศักยภาพการรักษาผู้ป่วยด้านจักษุวิทยา
20	PUSSADEE PAENSUWAN, ROSSUKON KHOTCHARRAT, WANACHAT THONGSUK, KANIN LUANGSAWANG	IN VITRO COMPARATIVE EFFECTS OF BIOSIMILAR AND REFERENCE BEVACIZUMAB ON OXIDATIVE STRESS, INFLAMMATION, AND CYTOTOXICITY IN RETINAL PIGMENT EPITHELIAL CELLS	International Journal of Applied Pharmaceutics	ก.ย.-25	3	เพื่อเพิ่มศักยภาพการรักษาผู้ป่วยด้านจักษุวิทยา
21	Manta Yonpiam, Thanakit Pongpitakmetha, Wattakorn Laohapiboolrattana , Anand Viswanathan, Jakkrit Amornvit	Subacute Combined Degeneration From Isolated Folate Deficiency Secondary to Nutrition and Co-Trimoxazole Use in a Patient With IgG4-Related Disease	Neurohospitalist	ก.ย.-25	3	เพื่อเพิ่มศักยภาพการรักษาผู้ป่วยด้านอายุรศาสตร์ระบบประสาท

no.	Authors	Title	Source title	Publish	Quartile	การนำงานวิจัยมาใช้ในการรักษาพยาบาล
22	Chatchai Nensat, Worawat Songjang, Jeranan Inpad , Nutthamon Kijchalao, Rutaiwan Tohtong, Tuangporn Suthiphongchai, Suchada Pimsen, Panthip Rattanasinganchan, Pornphimon Metheenukul, Tavan Janvilisri, Penpak Moolthiya, Kittipat Sopitthummakhun, Arunya Jiraviriyakul	The Stimulatory Effect of Porcine Placenta Extract on in Vitro Biological Activities of Keratinocytes and Fibroblasts	Tropical Journal of Natural Product Research	ก.ย.-25	3	เพื่อเพิ่มศักยภาพการรักษาผู้ป่วยด้านพรีคลินิก
23	Jittima Monwiratkul , Kornthip Jeepphet , Klaita Srisingh	Association between nutritional status and severity of RSV-associated lower respiratory tract infection: a retrospective study in hospitalised children under 5 years of age	BMJ Nutrition, Prevention and Health	ส.ค.-25	1	เพื่อเพิ่มศักยภาพการรักษาผู้ป่วยเด็ก
24	Chawisachon Nonsri , Inthiporn Kositanurit , Apirak Tewaritrungsri, Kornthip Jeepphet , Piti Rattanaprichavej , Artit Laoruengthana	Intrathecal nalbuphine at two doses reduces opioid use and pain after total knee arthroplasty: a randomized controlled trial	European Journal of Orthopaedic Surgery and Traumatology	ส.ค.-25	1	เพื่อเพิ่มศักยภาพการรักษาผู้ป่วยด้านกระดูกและข้อ
25	Piyameth Dilokthornsakul, Worawit Louthrenoo, Jirawit Yadee, Boonjing Siripaitoon, Kanon Jatuworapruk, Suda Vannaprasaht, Ticha Rerkpattanapipat, Apinya Chungcharoenpanich, Wimolsiri Iamsumang, Nilawan Upakdee, Supinya Dechanont, Suppachai Lawanaskol, Bodin Butthum , Parawee Chevaisrakul, Patapong Towiwat	An Updated Economic Evaluation of HLA-B*58:01 Genotype Testing in Gouty Patients for Preventing Severe Allopurinol Hypersensitivity in Thailand	ACR Open Rheumatology	ส.ค.-25	2	เพื่อเพิ่มศักยภาพการรักษาผู้ป่วยโรคข้อและรูมาติสซั่ม

no.	Authors	Title	Source title	Publish	Quartile	การนำงานวิจัยมาใช้ในการรักษาพยาบาล
26	Sunisa Kachanasutthiyakorn, Sakchai Chaiyamahapurk , Siraprapa Tongkobpetch, Kanokwan Santawong, Chalurmpon Srichomthong, Tippayakarn Klomchan , Chaiyaporn Virochsangaroon , Monnat Pongpanich, Prateep Warnnissorn , Sutatip Pongcharoen , Vorasuk Shotelersuk	Intronic hexanucleotide repeat expansion in TYMS in monozygotic twins with congenital progressive universal melanosis	Biomedical Reports	ส.ค.-25	1	เพื่อเพิ่มศักยภาพการรักษาผู้ป่วยด้านภูมิคุ้มกันวิทยา
27	Suwannika Palee , Atthakorn Jarusriwanna , Danielle Lee, Ugur Yener, Alan D Kaye, Naum Shaparin, Sayed E Wahezi	Chronic Tendinopathy Driven by Neoinnervation: The Role of the Paratenon, Upregulated Neural Biomarkers, and Evolving Evidence – A Scoping Review	Pain Physician	ก.ค.-25	1	เพื่อเพิ่มศักยภาพการรักษาผู้ป่วยด้านเวชศาสตร์ฟื้นฟูและด้านกระดูกและข้อ
28	Rattapoom Waranusast, Panomkhawn Riyamongkol, Santi Weerakul , Nattharut Chaibhuddanugul , Artit Laoruengthana , Akaworn Mahatthanatrakul	Fully automated pedicle screw manufacturer identification in plain radiograph with deep learning methods	European Spine Journal	ก.ค.-25	1	เพื่อเพิ่มศักยภาพการรักษาผู้ป่วยด้านกระดูกและข้อ
29	Jutharat Chimruang, Saran Worasakwutiphong , Ratchawan Tansalarak	The Effectiveness of Nasal Conformers in Patients with Unilateral Cleft Lip and Palate Following Primary Cheiloplasty: A Systematic Review and Meta-Analysis	Archives of Plastic Surgery	ก.ค.-25	2	เพื่อเพิ่มศักยภาพการรักษาผู้ป่วยภาวะปากแหว่งเพดานโหว่
30	Panuwat Chuemor , Kittipan Rerkasem, Apichat Tantraworasin, Jiraporn Khorana, Theerachai Thammathiwat	Application of Estimated Glomerular Filtration Rate Decline Rate to Optimise Timing of Pre-Emptive Arteriovenous Fistula Creation for Chronic Kidney Disease Patients	Nephrology	ก.ค.-25	1	เพื่อเพิ่มศักยภาพการรักษาหลอดเลือดในผู้ป่วยโรคไต

no.	Authors	Title	Source title	Publish	Quartile	การนำงานวิจัยมาใช้ในการรักษาพยาบาล
31	Suri Tangchithavorngul , Nuttha Lumlertgul, Sadudee Peerapornratana, Anh Tuan Mai, Mohd Shahnaz Hasan, Carolyn Tze Ing Loh, Girish VKumthekar, Rajasekara Chakravarthi, Jonny Jonny, Abdul Halim Abdul Gafor, Watanyu Parapiboon, Veerapatr Nimkietkajorn, Sompote Intarak, Theerapon Sukmark, Kamol Khositrangsikun, Petchdee Oranrigsupak, Atchara Aksornrat, Mohd Zulfakar Mazlan, Anan Chuasuwan, Kamonwan Tangvoraphonkchai, Thao T N Pham, Tien D Truong, Linh T Tran, Viet Ha T Truong, Ly T Dinh, Bach X Nguyen, Ngan Hoang Kim Trieu, Yen H Le, Duy L M Nguyen, Noot Sengthavisouk, Karjbundid Surasit, Pichaya Tantiyavarong, Wanjak Pongsittisak, Phu Nguyen Trong Tran, Kriang Tungsanga, Yingyos Avihingsanon, Nattachai Srisawat	Epidemiology and long-term outcomes of critically ill patients with severe AKI in India and Southeast Asia	Intensive Care Medicine	ก.ค.-25	1	เพื่อเพิ่มศักยภาพการรักษาผู้ป่วยโรคไต
32	Theerachai Thammathiwat , Suwasin Udomkarnjananun, Thunyatorn Wuttiputhanun, Athiphat Banjongjit, Chayada Wattanaburanon, Gantapong Sainont, Jaranit Kaewkungwal,	Persistent versus resolved donor-specific antibodies predict 10-year antibody-mediated rejection and kidney transplant outcomes in Thailand	Scientific Reports	ก.ค.-25	1	เพื่อเพิ่มศักยภาพการรักษาผู้ป่วยปลูกถ่ายไต

no.	Authors	Title	Source title	Publish	Quartile	การนำงานวิจัยมาใช้ในการรักษาพยาบาล
32 -ต่อ-	Salin Wattanatorn, Kriang Tungsanga, Kearnat Praditpornsilpa, Yingyos Avihingsanon, Natavudh Townamchai					
33	Nuttha Lumlertgul, Anyarin Wannakittirat , Janice Y Kung, Nattachai Srisawat, David Collister, Emily J See, Neesh Pannu, Ravindra L Mehta, Danielle E Soranno, Marlies Ostermann, Sean M Bagshaw	Sex and gender considerations in randomized controlled trials in critical care nephrology: a meta-epidemiologic study	BMC Medicine	ก.ค.-25	1	เพื่อเพิ่มศักยภาพการรักษาผู้ป่วยโรคไต
34	Atthakorn Jarusriwanna , Graham S Goh, Wenbo Mu, Javad Parvizi	Aspirin for Venous Thromboembolism Prophylaxis: Respecting the Patient Safety	Orthopedic Clinics of North America	ก.ค.-25	2	เพื่อเพิ่มศักยภาพการรักษาผู้ป่วยด้านกระดูกและข้อ

1. ร้อยละตัวชี้วัดที่บรรลุตามแผนยุทธศาสตร์

ผลการดำเนินงาน KPI งานวิจัย ปีงบประมาณ 2568 (ก.ค.-ธ.ค.2568)

	คณะแพทยศาสตร์ Strategic KPIs	เป้าหมาย	พ.ศ.2568						รวม	หมายเหตุ
		ปี 68	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.		
1	Citation per papers	2	3.76	3.76	3.76	4.18	4.37	3.93	3.93	
2	H-index citation	14	15	15	15	17	17	17	17.00	
3	External fund Grant มูลค่าทุนวิจัยภายนอกที่ได้รับ	10 ล้าน	-	-	-	3,768,664	-	2,611,500	6,380,164.25	

	ตัวชี้วัดระดับหน่วยงาน	เป้าหมาย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	รวม	
1	จำนวนผลงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ใน Q1, Q2	เพิ่มขึ้น	6	4	2	4	7	3	26	
2	จำนวนผลงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ในระดับนานาชาติ (จำนวนผลงานวิจัย Meta-analysis ที่ได้รับการตีพิมพ์ อย่างน้อย 5 เรื่อง)	เพิ่มขึ้น	6	4	5	6	7	3	31	
3	จำนวนมูลค่าทุนวิจัยภายนอกที่ได้รับ	10 ล้าน	-	0	0	3,768,664	0	2,611,500	6,380,164	
4	ESPreL certified lab	ผ่าน	ผ่าน	ผ่าน	ผ่าน	ผ่าน	ผ่าน	ผ่าน	ผ่าน	วันที่ 22 พ.ย.67 ได้รับการตรวจประเมินห้องปฏิบัติการปลอดภัยในรูปแบบ Peer Evaluation: Phase 3 ผลการประเมินผ่าน อย่างไม่เป็นทางการ (มีคะแนนประเมินรวมทั้ง 7 องค์ประกอบเท่ากับ 84.40)