

Index

Index

(ED = Editorial, EN = Editor's Note, OA = Original Articles, RA = Review Article, RC = Refresher Course, PC = Preliminary course, SC = Short Communication, SA = Special Article, CR = Case Report, MC = Miscellaneous, LE = Letter to the Editor)

Authors Index

A		D	
Aimorn Jiraphan	175 (OA)	Dilok Tantongtip	146 (OA)
Amonpon Kanlerd	94 (RA)	J	
Anucha Apisarnthanarak	4(EN), 123 (EN), 202 (EN), 272 (EN)	Janista Linhavong	275 (OA)
Arunporn Itharat	60 (OA), 74 (OA), 165 (OA)	Jarurin Pitanupong	175 (OA)
Atikom Surintanasarn	105 (CR)	Jaturaporn Sangkool	175 (OA)
Atiwut Kamudhamas	203 (ED)	Jeeranun Sukprasert	15 (OA)
Auchara Tangsathapornpong	30 (OA)	Jutatip Kintarak	185 (CR)
Aunchalee Tonsomboon	8 (OA)	K	
Awiruth Klaisiri	156 (OA)	Kittirat Saharat	226 (OA)
B		M	
Benjamin Schulte	334 (MC)	Maturot Timsuwan	124 (ED)
Boonyanurak Sihaklang	137 (OA)	Mintra Pisnongwang	15 (OA)
Bussawan Suksrisai	275 (OA)	N	
C		Narisa Kamkaen	286 (OA)
Chaimongkon Peampring	156 (OA)	Nathapong Wesvongsatip	124 (ED)
Chakrapanpong Threrapanithan	60 (OA)	Nattapol Tammachote	331 (SA)
Chalermpon Kaewjai,	8 (OA)	Natthinee Charatcharoenwitthaya	273 (ED)
Chamaiporn Sangnon	235 (OA)	Nichamon Mukkasombut	74 (OA)
Chanapai Chaiyakulsil	215 (OA)	Nipha Jaroonvesma	260 (LE)
Chanikarn Poovichayasumlit	297 (OA)	Nitaya Viriyatharakij	235 (OA)
Chaowit Suttiwanit	235 (OA)	Niyom Thamrongananskul	105 (CR), 156 (OA)
Chatchai Thammawongsakul	253 (CR)	Nuanjan Jaiarree	60 (OA)
Chirapond Chonanant	15 (OA)	Nuengruetai Srichaipor	165 (OA)
Chonwarat Phattarapongdilok	146 (OA)	Nutthiwut Boonsa-ard	124 (ED)

O		Suchawadee Pongthanawisut	175 (OA)
Oranan Prommano,	8 (OA)	Sudatip Kositamongkol	130 (OA)
		Sukkrawan Intarakhao	137 (OA)
P		Sukwida Manorangsan	275 (OA)
Padcha Pongcharoen	165 (OA)	Suntaree Thitiwichienlert	52 (OA), 146 (OA)
Pakawat Wiwattanaworaset	175 (OA)	Supaporn Manonom	275 (OA)
Panachai Nimitpanya	203 (ED)	Surachet Wongwittayapanich	40 (OA)
Pathama Leewanich	84 (OA)	Surajit Sunthorntham	326 (SC)
Peter H. Hwang	205 (OA)	Surasak Buranatrevadh	124 (ED)
Phatchareerat Wongjiradilok	15 (OA)		
Phornphan Sornchuer	226 (OA)	T	
Pimprae Pengpis	30 (OA)	Tananya Lokanuwasatien	130 (OA)
Ploypim Kraisintu	156 (OA)	Tarit Sukprasert	124 (ED)
Pornumpa Bunjongmanee	30 (OA)	Teeradej Srikijvilaikul	244 (RA)
Praween Lolekha	244 (RA)	Teerapat Teetharathul	175 (OA)
Pregamol Rutchanagul	317 (RA)	Thaivadee Dulayachinda	344 (LE)
Punnapatch Piriyanon	137 (OA)	Tool Sriamporn	156 (OA)
Puritrat Kanokkangsadal	165 (OA)	Tossanai Pipatchotitham	253 (CR)
R		V	
Ranipha Siriburana	52 (OA)	Varavee Temprom	235 (OA)
Rattana Tiengtip	226 (OA), 307 (OA)	Veeravan Lekskulchai	84 (OA)
Raywat Noiphithak	244 (RA)	Vich Yindeedej	244 (RA)
S		W	
Sakamon Devahastin	337 (MC)	Waleerat Sansee	235 (OA)
Saovapak Poomirat	60 (OA)	Wanvisa Panichaporn	235 (OA)
Sarin Tadtong	286 (OA)	Weerachai Pipatrattanaseree	74 (OA)
Sariya Prachukthum	30 (OA), 130 (OA)	Weerasak Samee	286 (OA)
Sayam Aroonsrimorakot	260 (LE)	Wilairat Prasert	185 (CR)
Settapak Somyhokwilas	156 (OA)	Win Hiriottappa	156 (OA)
Sinsupha Chuichulcherm	286 (OA)	Wipada Sangnimitchaikul	317 (RA)
Somchai Bovornkitti	5 (ED), 189 (SA), 191 (MC), 192 (LE), 259 (MC), 326 (SC), 334 (MC), 336 (MC), 337 (MC), 338 (MC), 340 (LE), 341 (LE), 342 (LE)	Wisarat Prawatvatchara	105 (CR)
Somsak Tiamkou	259 (MC), 343 (LE)	Y	
		Yossawee Wangworawut	205 (OA)

Key words Index

A		E	
Abdominal injury	94 (RA)	Elderly	275 (OA)
Acromial distance	235 (OA)	Endoscopic sinus surgery	205 (OA)
Active learning	84 (OA)	Endovascular treatment	146 (OA)
Allergic reaction	165 (OA)	Ethyl-p-methoxy- cinnamate	74 (OA)
Amplitude	52 (OA)	Eugenol	74 (OA)
<i>Anisakis</i> spp.	307 (OA)		
Association	205 (OA)	F	
		Flexural strength	156 (OA)
B		Follicular thyroid carcinoma	185 (CR)
<i>Bacillus cereus</i>	226 (OA), 307 (OA)	Food-borne pathogen	226 (OA)
Biliary atresia	137 (OA)		
Biomaterial	15 (OA)	G	
Birth weight	297 (OA)	Gestational age	297 (OA)
Blastocystis hominis	8 (OA)	Glossectomy	105 (CR)
Blood culture	30 (OA)	Gunshot abdomen	94 (RA)
Blunt abdominal injury	94 (RA)		
Body mass index	235 (OA)	H	
Bone metastasis	185 (CR)	Hematopoietic cell transplantation	40 (OA)
Bulk-fill resin composite	156 (OA)	Hip fracture	275 (OA)
		HPLC	74 (OA)
C			
Cannabinoids	286 (OA)	I	
<i>Cannabis sativa</i>	286 (OA)	Informative STR loci	40 (OA)
Carotid cavernous sinus fistula	146 (OA)	Intestinal protozoa	8 (OA)
Cerebral angiography	146 (OA)	Intracerebral hemorrhage	253 (CR)
Chimerism analysis	40 (OA)	Irritation	165 (OA)
Cholestasis	137 (OA)		
Cholestatic jaundice	137 (OA)	J	
Clinical manifestation	40 (OA)	Jones' medium Cultivation	8 (OA)
Complications	275 (OA)		
Contamination	30 (OA)	L	
2% Chlorhexidine gluconate in 70% alcohol	30 (OA)	Latency	52 (OA)
		Leard-Ngam remedy	60 (OA)
D		Lectures	84 (OA)
Deep brain stimulation	244 (RA)		
Dropout thought	175 (OA)		

M		R	
Medical student	175 (OA)	Respiratory distress	130 (OA)
Medical students	84 (OA)	Retinopathy of prematurity	297 (OA)
Missed diagnosis	185 (CR)	Risk factor	297 (OA)
Multiplex PCR	226 (OA)	Rounded shoulder posture	235 (OA)
N		S	
Neonates	30 (OA)	Salmonella	226 (OA)
Neuroprotective	286 (OA)	Sashimi	307 (OA)
Nurse practitioner	317 (RA)	Scaffold	15 (OA)
O		Simple direct smear	8 (OA)
Operation time	205 (OA)	Skull metastasis	185 (CR)
Opioid usage	205 (OA)	Standardization	60 (OA)
P		<i>Staphylococcus aureus</i>	307 (OA)
Pain	205 (OA)	Study leave	175 (OA)
Palatal augmentation	105 (CR)	SUND	253 (CR)
PAP	105 (CR)	Sushi	307 (OA)
Parenteral nutritional-associated liver disease	137 (OA)	Swallowing	105 (CR)
Parkinson's disease	244 (RA)	T	
Patch test	165 (OA)	Teaching methods	84 (OA)
Pectoralis minor length	235 (OA)	Term newborn	130 (OA)
Pediatric Early Warning Score	215 (OA)	Thailand	317 (RA)
Pediatric intensive care unit	215 (OA)	Tissue engineering	15 (OA)
Penetrating anterior abdominal injury	94 (RA)	Transient tachypnea of the newborn	130 (OA)
Penetrating flank and back	94 (RA)	U	
Penetrating thoraco-abdomen	94 (RA)	Unanticipated pediatric intensive care unit admission	215 (OA)
Phytochemical analysis	60 (OA)	V	
Post-operative pain	205 (OA)	Validated method	74 (OA)
Prasakhaminchan of Ha-Rak	165 (OA)	<i>Vibrio parahaemolyticus</i>	226 (OA)
Prasaprophyai remedy	74 (OA)	Visual evoked potential	52 (OA)
Prematurity	297 (OA)	Y	
Primary health care	317 (RA)	Young woman	253 (CR)
10% Povidone iodine	30 (OA)		
Q			
Quality control	74 (OA)		

ครุภัณฑ์

(บถ = บรรณาธิการแถลง, บบ = บทบรรณาธิการ, นต = นิพนธ์ต้นฉบับ, บทความวิชาการ, บป = บทความปริทัศน์, บพ = บทความพื้นวิชา, รบ = รายงานเบื้องต้น, รส = รายงานสังเขป, บพ = บทความพิเศษ, รผ = รายงานผู้ป่วย, ปก = ปกิณกะ, จบ = จดหมายถึงบรรณาธิการ)

กรรชนิพนธ์

<p>ก</p> <p>กิตติรัตน์ สหะรัตน์ 234 (นต)</p>	<p>ท</p> <p>ทศนัย พิพัฒน์โชติธรรม 258 (รผ)</p>
<p>จ</p> <p>จณิสตา สีนทวงศ์ 285 (นต)</p> <p>จตุรพร แสงกุล 184 (นต)</p> <p>จักรพรรณหงษ์ อีร์ปนิธาน 73 (นต)</p> <p>จารุรินทร์ ปิตานพวงศ์ 184 (นต)</p> <p>จิราพร จรอนันต์ 29 (นต)</p> <p>จีรนนท์ สุขประเสริฐ 29 (นต)</p> <p>จุฑาทิพย์ คินทรักษ์ 188 (รผ)</p>	<p>ธ</p> <p>ธัญญา โลกานูวัตรเสถียร 136 (นต)</p> <p>ธีรเดช ศรีกิจวิไลกุล 252 (บป)</p> <p>ธีรภัทร์ อีธรัตน์กุล 184 (นต)</p>
<p>ฉ</p> <p>ฉัตรชัย ธรรมวงศ์สกุล 258 (รผ)</p> <p>เฉลิมพล แก้วใจ 14 (นต)</p>	<p>น</p> <p>นริศ คำแก่น 296 (นต)</p> <p>นवलจันทร์ ใจอารีย์ 73 (นต)</p> <p>นิตยา วิริยะธรากริก 243 (นต)</p> <p>นิยม อารังคือนันต์สกุล 114 (รผ), 164 (นต)</p>
<p>ช</p> <p>ชนมวรรตต์ ภัทรพงศ์ติลก 155 (นต)</p> <p>ชนะภัย ไชยกุลศิลป์ 225 (นต)</p> <p>ชนิกานต์ ภูวิชัยสัมฤทธิ์ 306 (นต)</p> <p>ชไมพร แสงนนท์ 243 (นต)</p> <p>ชัยมงคล เปี่ยมพริ้ง 164 (นต)</p> <p>เชาว์นวิทย์ สุทธิวานิช 243 (นต)</p>	<p>บ</p> <p>บุญญาณุกษ์ สีหาคลัง 145 (นต)</p> <p>บุษวรรณ สุขศรีใส 285 (นต)</p>
<p>ณ</p> <p>ณิชนน มุขสมบัติ 83 (นต)</p>	<p>ป</p> <p>ประวีณ โล่ห์เลขา 252 (บป)</p> <p>ปรียกมล รัชนกุล 325 (บป)</p> <p>ปัทมา ลีวนิช 93 (นต)</p> <p>ปีเตอร์ ไฮชิน หวัง 214 (นต)</p>
<p>ด</p> <p>ดิลก ต้นทองทิพย์ 155 (นต)</p>	<p>พ</p> <p>พรพรรณ สอนเชื้อ 234 (นต)</p> <p>พรรณพัชร พิริยะนนท์ 145 (นต)</p> <p>พรอำภา บรรจงมณี 39 (นต)</p> <p>พลอยพิมพ์ ไกรสินธุ์ 164 (นต)</p> <p>พัชรรัตน์ วงศ์จิดิลก 29 (นต)</p>
<p>ต</p> <p>ตุลย์ ศรีอัมพร 164 (นต)</p>	<p>พัชชา พงษ์เจริญ 174 (นต)</p> <p>พิมพ์พร เพ่งพิศ 39 (นต)</p>

ภ		สุนทรีย์ ธิติวิเชียรเลิศ	59 (นต), 155 (นต)
ภควัต วิวัฒน์วรเศรษฐ์	184 (นต)	สุภาภรณ์ มะโนน้อม	285 (นต)
ภูริทัต กนกกังสดาล	174 (นต)	สุรเชษฐ์ วงศ์วิทยาพณิชย์	51 (นต)
		เสาวภาค ภูมिरัตน์	73 (นต)
ม		ห	
มินตรา พิศหนองแขง	29 (นต)	หนึ่งฤทัย ศรีใจป้อ	174 (นต)
ย		อ	
ยศวี วัจนวรุฒิ	214 (นต)	อติคม สุรินทร์ธนาสาร	114 (รผ)
ร		อมรพล กันเลิศ	104 (บป)
รณิภา ศิริบุรณะ	59 (นต)	อรนันท พรหมมาโน	14 (นต)
รัตนา เตียงทิพย์	234 (นต), 316 (นต)	อรุณพร อัฐรัตน์	73 (นต), 83 (นต), 174 (นต)
เรวัฒน์ น้อยพิทักษ์	252 (บป)	อวิรุทธ์ คล้ายศิริ	164 (นต)
ว		อัจฉรา ตั้งสถาพรพงษ์	39 (นต)
วรวิรุ เต็มพร้อม	243 (นต)	อัญชลี ต้นสมบูรณ	14 (นต)
วลีรัตน์ สันสี	243 (นต)	เอมอร จิระพันธุ์	184 (นต)
วันวิสาข์ พานิชากรณ์	243 (นต)	กรณีคำสำคัญ	
วิษญ์ ยินดีเดช	252 (บป)	Acromial distance	243 (นต)
วิน หิริโอดัปะ	164 (นต)	<i>Anisakis spp.</i>	316 (นต)
วิภาดา แสงนิมิตรชัยกุล	325 (บป)	<i>Bacillus cereus</i>	316 (นต)
วีไลรัตน์ ประเสริฐ	188 (รผ)	HPLC	83 (นต)
วิศรุตม์ ประวัตวิชาวรา	114 (รผ)	<i>Staphylococcus aureus</i>	316 (นต)
วีรวรรณ เล็กสกุลไชย	93 (นต)	ก	
วีระชัย พิพัฒน์รัตนเสรี	83 (นต)	กระดุกสะโพกหัก	285 (นต)
วีระศักดิ์ สามิ	296 (นต)	กัญชา	296 (นต)
ศ		การกลืน	114 (รผ)
ศรียา ประจักษ์ธรรม	39 (นต), 136 (นต)	การควบคุมคุณภาพ	83 (นต)
ศุภระวรรณ อินทรขาว	145 (นต)	การควบคุมมาตรฐาน	73 (นต)
เศรษฐภักดิ์ โสสมทยกุล	164 (นต)	การฉีดสีหลอดเลือดสมอง	155 (นต)
ส		การใช้ยาแก้ปวดกลุ่ม opioid	214 (นต)
สมชัย บวรกิตติ	5 (บป)	การตรวจติดตามหลังการปลูกถ่ายเซลล์	51 (นต)
สริน ทัดทอง	296 (นต)	ต้นกำเนิดเม็ดเลือด	
สินศุภา จุ้ยจุลเจิม	296 (นต)	การตัดลิ้น	114 (รผ)
สุขวิดา มโนรังสรรค์	285 (นต)	การทดสอบความถูกต้องของวิธีวิเคราะห์	83 (นต)
สุชาวดี พงศ์ธนวิสุทธิ	184 (นต)	การทดสอบด้วยแผ่นแปะ	174 (นต)
สุดาทิพย์ โฆสิตะมงคล	136 (นต)	การบรรยายนิสิตแพทย์	93 (นต)
		การบาดเจ็บของช่องท้อง	104 (บป)

การบาดเจ็บของช่องท้องจากกระสุนปืน	104 (บป)	ช	
การบาดเจ็บของช่องท้องจากแรงกระแทก	104 (บป)	ซัลโมนเนลลา	234 (นต)
การบาดเจ็บแบบแทงทะลุช่องท้องส่วนหน้า	104 (บป)	ซาซิมิ	316 (นต)
การบาดเจ็บแบบแทงทะลุช่องอกส่วนล่าง	104 (บป)	ซูชิ	316 (นต)
การบาดเจ็บแบบแทงทะลุซี่ข้างและหลัง	104 (บป)		
การปนเปื้อน	39 (นต)	ด	
การปลูกถ่ายเซลล์ต้นกำเนิดเม็ดเลือด	51 (นต)	ดัชนีมวลกาย	243 (นต)
การผ่าตัดฝังเครื่องกระตุ้นสมองส่วนลึก	252 (บป)		
การผ่าตัดโพรงไซนัสด้วยการส่องกล้อง	214 (นต)	ด	
การเพาะเชื้อในเลือด	39 (นต)	ตำรับยาเลือดงาม	73 (นต)
การเพาะเลี้ยงในอาหารเหลวโจนส์	14 (นต)	ตำแหน่งของสารพันธุกรรมที่แสดงข้อมูล	51 (นต)
การย้ายไปหผู้ป่วยกุมารเวชบำบัด วิกฤตโดยไม่คาดคิด	225 (นต)	ท	
การระคายเคือง	174 (นต)	ทารกเกิดก่อนกำหนด	306 (นต)
การรักษาผ่านหลอดเลือด	155 (นต)	ทารกแรกเกิด	39 (นต)
การวิเคราะห์หาสารพิษทุกเคมี	73 (นต)	ทารกแรกเกิดครบกำหนด	136 (นต)
การวินิจฉัยผิดพลาด	188 (รพ)	ทำไหล่จุ่ม	243 (นต)
การสาธารณสุขมูลฐาน	325 (บป)		
การเสริมเพศาน	114 (รพ)	น	
การเสียชีวิตเฉียบพลัน	258 (รพ)	นักศึกษาแพทย์	184 (นต)
		น้ำหนักร่างกาย	306 (นต)
ค			
คลื่นไฟฟ้าเส้นประสาทตา	59 (นต)	บ	
ความคิดลาออก	184 (นต)	บลาสโตซิสตีส โฮมินิส	14 (นต)
ความเจ็บปวดหลังผ่าตัด	214 (นต)	บาซิลลัส ซีเรียส	234 (นต)
ความทนต่อแรงดัดของวัสดุ	164 (นต)	ปฏิกิริยาภูมิแพ้	174 (นต)
ความยาวกล้ามเนื้อหน้าอกมัดเล็ก	243 (นต)		
ความสัมพันธ์	214 (นต)	ป	
คะแนนประเมินความเสี่ยงในเด็ก	225 (นต)	ประเทศไทย	325 (บป)
ค่าความล่าช้าของคลื่นไฟฟ้าเส้นประสาทตา ระหว่างสองตำแหน่ง	59 (นต)	ประสะขมิ้นชัน	174 (นต)
ค่าเปลี่ยนแปลงขนาดของคลื่นไฟฟ้า เส้นประสาทตาระหว่างจุดสูงสุดถึงจุดต่ำสุด	59 (นต)	ปัจจัยเสี่ยง	306 (นต)
แคนนาบินอยด์	296 (นต)	โปรโตซัวในลำไส้	14 (นต)
โครงเลี้ยงเซลล์	29 (นต)	ผ	
2% คลอเฮกซิดีน กลูโคเนทใน 70% แอลกอฮอล์	39 (นต)	ผู้สูงอายุ	285 (นต)
		พ	
จ		พยาบาลเวชปฏิบัติ	325 (บป)
จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรคจากอาหารเป็นสื่อ	234 (นต)	พีเอพี	114 (รพ)

แพร่กระจายไปกระดูก	188 (รพ)	ฤ	
แพร่กระจายไปกระโหลก	188 (รพ)	ฤทธิ์ปกป้องเซลล์ประสาท	296 (นต)
10% โพรโตนไอโอดีน	39 (นต)		
ภ		ล	
ภาวะแทรกซ้อน	285 (นต)	ลักษณะอาการทางคลินิก	51 (นต)
ภาวะน้ำตึงจากการให้สารอาหารทางหลอดเลือด	145 (นต)	ลาพักการศึกษา	184 (นต)
ภาวะน้ำตึงในทารก	145 (นต)	ว	
ภาวะเลือดออกในสมอง	258 (รพ)	วัสดุชีวภาพ	29 (นต)
ภาวะหลอดเลือดแดงรั่วเชื่อมต่อแอง	155 (นต)	วิธีการสอนการเรียนรู้ด้วยตนเอง	93 (นต)
หลอดเลือดดำที่บริเวณฐานสมอง		ไวรัสโอ พาราฮีโมไลติคัส	234 (นต)
ภาวะหายใจเร็วชั่วคราว	136 (นต)	วิศวกรรมเนื้อเยื่อ	29 (นต)
ภาวะหายใจลำบาก	136 (นต)		
ม		ส	
มะเร็งไทรอยด์	188 (รพ)	สมเียร์อุจจาระ	14 (นต)
มัลติเพิลซีสซีสอาร์	234 (นต)	ห	
ย		หญิงอายุน้อย	258 (รพ)
ยาประสะเปราะใหญ่	83 (นต)	หอผู้ป่วยกุมารเวชบำบัดวิกฤต	225 (นต)
ยูจีนอล	83 (นต)	อ	
ร		อายุครรภ์แรกเกิด	306 (นต)
ระยะเวลาผ่าตัด	214 (นต)	เอทิล-พารา-เมท็อกซีซินนามेट	83 (นต)
เรซินคอมโพสิตชนิดบล็อคฟิลล์	164 (นต)		
โรคจอประสาทตาผิดปกติในทารกเกิดก่อนกำหนด	306 (นต)		
โรคทางเดินน้ำดีตีบ	145 (นต)		
โรคพาร์กินสัน	252 (บป)		