

## ดรรชนี

### ดรรชนี

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

#### ดรรชนีผู้นิพนธ์

<b>ก</b>			<b>จ</b>	
กนิษฐา จำรูญสวัสดิ์	๔๕๖ (นต)		จาตุรงค์ ตันติบัณฑิต	S34 (บทความวิชาการ)
กมลทิพย์ ราตรี โคลเซ็น	๖๖๒ (บป)		จารุณี ควรพิบูลย์	S27 (บทความวิชาการ)
กมลมาลย์ วิรัตน์เศรษฐ์ลิน	๒๔๔ (นต)		จุฑามาศ ทองลิ้ม	S187 (บทความวิชาการ)
กมลภาณุจันท์ ภมรประวีติ	๖๒๕ (นต)		จุไรรัตน์ บุญรวบ	S114 (บทความวิชาการ)
กรรวัช ศรีเมือง	๒๕๓ (นต)		เจริญไชย เจียมจรรยา	๕๖๘ (นต)
กรอนงค์ ยืนยงชัยวัฒน์	๒๐๒ (นต)			
กฤติน กิตติกรชัยชาญ	๖๔๔ (บป)		<b>ฉ</b>	
กฤติยาภรณ์ ตันติโกวิทย์	๕๖๑ (นต)		ฉันทนา ผดุงทศ	๔๑๖ (นต)
กฤษณะ สุวรรณภูมิ	๖๓๔ (นต)		เฉลิม จันทร์สม	๖๒๕ (นต)
กัญญาภัค รัตนพงศ์	๗๓๔ (รพ)			
กานต์พีชญา เนตรพิสิทธิ์กุล	๒๓๐ (นต)		<b>ช</b>	
กิตติกาญจน์ ปานแดง	๒๔๔ (นต)		ชนนท์ กองกลม	๖๓๔ (นต)
กิตติชัย อัครพิพัฒน์กุล	S73 (บทความวิชาการ)		ชนิกานต์ ข้าเหมื่อน	๖๕๒ (นต)
กิตติพล ไพรสุทธิรัตน์	๑๘๕ (นต)		ชลธิชา ศรีภักดี	๕๕๒ (นต)
กิตติวรรณ โรจนเนืองนิตย์	S42 (บทความวิชาการ)		ชลธิชา สำเร็จกิจเจริญ	๕๖๘ (นต)
เกวลิน วงศ์โอง	๑๗๕ (นต)		ชาญวิทย์ ลีลาญวัฒน์	๑๐๐ (บป)
เกษม วัฒนชัย	S1 (บทปาฐกถา)		ชิตชนก มาทमार	๖๓๔ (นต)
โกศล คำพิทักษ์	S68 (บทความวิชาการ)		ชัชฎุชา สัตพนพันธุ์	๗๙ (นต)
			ชีวีรัตน์ ปราสาร	๔๐ (นต)
<b>ข</b>				
ขนิษฐา ชัยรัตน์วารณ	๓๑๒ (บพ)		<b>ฐ</b>	
ขวัญนันทน์ นันทวิสัย	๑๐๓ (บป)		ฐิตินันท์ ไมตรี	๕๕๓ (นต)
<b>ค</b>			<b>ณ</b>	
คณะกรรมการจัดทำพจนานุกรม	๑๓๔ (บป), ๓๒๔ (ปก),		ณรงค์ศักดิ์ มั่นคง	๑๗๕ (นต)
ศัพท์แพทยศาสตร์ ราชบัณฑิตยสภา	๕๑๐ (ปก), ๗๔๑ (ปก)		ณฤตล โสดา	๔๓๘ (นต)
			ณวพล กาญจนารัตน์	๑๑ (นต)

ณระนิดา ตีระเศรษฐ์	๖๓๕ (นต)	ปริญัตร์ เคอร์รี่	๕๕๒ (นต)
ณัฐพล วงษ์คำข้าง	S80 (บทความวิชาการ)	ปริญทร์ บุญธรรม	๖๓๕ (นต)
<b>ด</b>		ปรีดี ปัญญาติรัชต	๑๗ (นต)
ดวงกมล ชันธเลิศ	๓๐๖ (รป)	ปรีชญพรณ อรุณากร	S125 (บทความวิชาการ)
ดาริกา เอกบุญธนะวัฒน์	๑๗ (นต)	ปัฐมาภรณ์ ราชวัฒน์	๕๗๘ (นต)
เดชา บูรณจิตร์ภิรมย์	๖๖๒ (ปป)	ปานเทพ สุทธิรินทร์	๑๕๐ (จป)
<b>ด</b>		ปิยนันท์ ชนไมตรี	๒๗๒ (ปป)
ตรีทิพย์ รัตนวรชัย	๕๖๘ (นต)	ปิยะ ปิ่นศรีศักดิ์	๕๗๘ (นต)
เต็มสุข รัชศรีทอง	๕๕๓ (นต)	ปิยะดา กองกมล	๖๓๕ (นต)
<b>ท</b>		ปฎิยาวิริ ศรีศิริรินทร์	๓๗๙ (นต)
ทรัพย์สิน ทองนพคุณ	๔๓๘ (นต)	<b>พ</b>	
ทิพวรรณ หาราชคุณาชัย	๓๗๙ (นต)	พงศ์พันธ์ เพียรพานิชย์	S34 (บทความวิชาการ)
ทิพาพร ธาระวานิช	๕๘๙ (นต), ๖๐๐ (นต)	พนิดา ชื่นเชื่อม	๕๒๙ (นต)
<b>ธ</b>		พรชัย ลิทธิศรัณย์กุล	๓๑ (นต), ๓๔๗ (ปป), ๓๙๖ (นต), ๔๑๖ (นต), ๕๓๙ (ปป)
ธันยวีร์ เพ็งแป้น	๑๙๕ (นต)	พรทิพา อิงคกุล	S224 (บทความวิชาการ)
ธีระศิษฐ์ เหมนบำรุง	๒๕ (นต), ๔๙๘ (รฝ), ๗๓๔ (รฝ)	พรทิภา ยะลาทรัพย์	๕๒๙ (นต)
<b>น</b>		พรเทพ เต็มรังสี	๑๗๕ (นต)
นงลักษณ์ คณิตทรัพย์	S218 (บทความวิชาการ)	พรรครุฑ จันทร์สว่างภูวนะ	S176 (บทความวิชาการ)
นพมาศ แก่นดี	๑๗๕ (นต)	พรสุข ฟู่นิรันดร์	๒๕๓ (นต)
นฤมล เอื้อมณีกุล	๔๕๖ (นต)	พรอำภา บรรจงมณี	๓๗๐ (นต)
นวพรรณ ผลบุญ	๔๙ (นต)	พรราวทัศน์ สมบุญ	S34 (บทความวิชาการ)
นิพนธ์ ดิศักดิ์พล	S85 (บทความวิชาการ)	พฤติ คุณลินทิพย์	๖๓๕ (นต)
นิพนธ์ พวงรินทร์	๗๕๕ (ปก)	พลเทพ วิจิตรคุณากร	๖๓๕ (นต)
นิพัทธา วินะยานุวัตติคุณ	S98 (บทความวิชาการ)	พลวัฒน์ ตั้งเพชร	๗๙ (นต), ๖๑๖ (นต)
นุชสิริ เลิศวุฒิโสภณ	๑๗๕ (นต), ๖๒๕ (นต)	พลิชฎิพล วัชรวงค์วาน	S50 (บทความวิชาการ)
<b>บ</b>		พัชรา วิสุตกุล	๕๖๘ (นต)
บุญช่วย สุนทรวรจิต	๒๘๔ (ปป)	พัชรามา ทวีกุล	S168 (บทความวิชาการ)
บุญเลิศ มิตรเมือง	๓๖๐ (นต)	พัฒนา ัญญุกิตติกุล	๓๔๕ (ปป)
<b>ป</b>		พัฒน์นรี ประสงค์เงิน	๕๖๑ (นต)
ปกรณ์ อรุณสวัสดิ์	๖๓๕ (นต)	พัลลภา จักรวิทย์ธำรง	๖๐๘ (นต)
ปภาณุ สุทธิประสิทธิ์	๑๗๖ (นต), ๔๘๐ (ปป)	พิชญพร พูนนาค	๔๐๖ (นต)
ประภาศรี กุลาเลิศ	๕๕๓ (นต)	พิชญานุช รัสเครือ	๒๘๔ (ปป)
ประเสริฐ สายเชื้อ	๒๘๕ (ปป), ๖๖๓ (ปป)	พิชามณูชี่ คำแพรดี	๖๖ (นต)
		พินิต ชินล้อย	๕๘๙ (นต)
		พิมลวรรณ เสนะวงศ์	๔๓๘ (นต)
		พิลิษฐ์ ไตรยสุทธิ	๕๕๓ (นต)
		พุทธิชัย แดงสวัสดิ์	๑๗ (นต)
		เพ็ญอนงค์ ตรีสารวัฒน์	๒๑๙ (นต)
		ไพฑูรย์ ช่างฉ่า	๗๒๑ (ปป)

ภ		วิชาธร ธีรธัญญธรรมกุล	๗๓๔ (รฝ)
ภริตา เพิ่มผล	๕๘๙ (นต)	วิฑูรย์ โล่ห์สุนทร	๖๕๒ (นต)
ภัสสุริย์ ชีพสุมนต์	๑๙๕ (นต)	วิทยา พิเชฐวีรชัย	๒๔ (นต)
ภาสกร ศรีทิพย์สุโข	๕๕๓ (นต)	วิทยา พิเชฐวีรชัย	๓๙๖ (นต)
ภูมิ พุ่งสร้อยระย้า	S34 (บทความวิชาการ)	วิวัฒน์ กิตติพิชัย	๔๕๖ (นต)
ภูริทัต กนกกั้งสดาล	๖๐๘ (นต)	วิวัฒน์ เอกบุญระวัฒน์	๑๗ (นต), ๔๙ (นต),
ภูรินทร์ สุจิระกุล	๔๘๙ (ปป)	วีระยุทธ โถวประเสริฐ	๔๐๖ (นต), ๕๒๙ (นต)
ม			S176 (บทความวิชาการ)
มานพ พิทักษ์ภากร	๕๐๖ (ปก)	ศ	
ย		ศรัณย์ ศรีวิสุธา	๓๘๘ (นต)
ยุทธพงษ์ ศรีมงคล	๕๘๙ (นต)	ศรีเมือง พลังฤทธิ์	๒๙๗ (ปป)
เยาวลักษณ์ วิปลู่งเนิน	๓๐๖ (รป)	ศศิธร สุจริตธนะการ	S13 (บทความวิชาการ)
ร		ศศิกานันท์ บุรณพันธ์ฤกษ์	๒๑๙ (นต)
รชนิกร วีระเจริญ	๔๖๖ (นต)	ศานิต วิชาณศวกุล	S160 (บทความวิชาการ)
รัฐกานต์ วรรณมา	S34 (บทความวิชาการ)	ศิรินทร์ทิพย์ ชาญด้วยวิทย์	๒๔ (นต)
รัตนา ทองศรี	๔๒๙ (นต)	ศิรินทิพย์ สว่างวงศ์	๕๕๒ (นต)
รุ่งทิพย์ ดวงแก้ว	๕๖๑ (นต)	ศิริภัทร เกียรติพันธุ์สุดใส	๓๕๒ (นต)
รุจิรัตน์ แก้วคุ้มภัย	๖๐๐ (นต)	ศิริยุพา สนั่นเรืองศักดิ์	๒๔๔ (นต)
เรวัฒน์ น้อยพิทักษ์	๖๘๔ (ปป)	ศิริวัน ตติยานุพันธ์วงศ์	๕๕๒ (นต)
เรือนขวัญ กัณห์สิงห์	S206 (บทความวิชาการ)	ศิวิลี สุริยาปี	๔๖๖ (นต)
ล		ศุภาวิฑู สุขเพ็ญ	๑๙๕ (นต)
ลำพู โภคัลลวิทย์	S200 (บทความวิชาการ)	ส	
ลิขสิทธิ์ โสนนทะ	๗๒๙ (รฝ)	สมชัย บวรกิตติ	๑๒๔ (บพ), ๓๑๒ (บพ),
ว			๕๐๖ (ปก), ๗๔๒ (ปก), ๗๔๕ (ปก)
วชิราภรณ์ กรุดปทุม	๔๖๗ (นต)	สมบัติ มุ่งทวีพงษ์	S34 (บทความวิชาการ)
วันสยา สุอังคะวาทีน	๖๑๖ (นต)	สรันยา เสงพระพรหม	๓๙๖ (นต)
วนิดา จันทร์สม	๖๒๕ (นต)	สันถนี เครือขอนแก่น	๕๗ (นต), ๒๑๐ (นต)
วรพล วิแหลม	๔๖๗ (นต)	สันทัต ศิริอนันต์ไพบูลย์	๓๑๒ (บพ)
วรภาพ สุทธิวาทนฤพุดิ	S134 (บทความวิชาการ)	สิริลักษณ์ กาญจโนมัย	๕๗ (นต), ๒๑๐ (นต)
วรางคณา กীরติชนานนท์	๑๐๑ (ปป)	สุขเกษม โมฆิตเศรษฐ์	S22 (บทความวิชาการ)
วรางคณา ไตรยสุทธิ์	๖๐๘ (นต)	สุขุมากร วรธงไชย	๓๘๘ (นต)
วัชรศักดิ์ ตุมราควิน	๗๐๕ (ปป)	สุดารัตน์ นันดี	๗๐๕ (ปป)
วัชรอาทร ดุลยสถิตย์	๔๙ (นต), ๕๒๙ (นต)	สุภารัตน์ ตติยบัณฑิตสกุล	๖๓๕ (นต)
วัชรินทร์ ปะนันโต	๘๖ (นต)	สุธี อนันต์ประเสริฐ	๑๑ (นต)
		สุนทร ธิติวิเชียรเลิศ	๖๗๒6omiU (ปป)
		สุนันหา ทองพัฒน์	๒๔๔ (นต)
		สุภาวดี วรมาลี	๔๕๖ (นต)

สุรพล อิศรไกรศีล	๑๒๔ (บพ)
สุรศักดิ์ บูรณตรีเวทย์	๗ (ปถ), ๙ (บป), ๑๕๕ (ปถ), ๓๔๔ (ปถ), ๕๓๘ (ปถ), ๕๓๙ (บป)
สุรียา กীরติชานนท์	๑๐๑ (บป)
สุวดี เอ่งฉ้วน	๖๓๔ (นต)
สุวิทย์ ชัยศรี	๑๐๐ (บป)

**ท**

ทศย์รัตน์ บุรีทาน	๑๗ (นต)
-------------------	---------

**อ**

อชิรญา คำจันทร์ศุภสิน	๑๗๕ (นต)
อดิศักดิ์ ลัตยธรรม	๖๖ (นต)
อดุลย์ บัณฑิตกุล	๔๐๖ (นต)
อนันต์ มลารัตน์	๒๕๓ (นต)
อนุชิต รวมธารทอง	S34 (บทความวิชาการ)
อนุสรณ์ เกียรติธนพล	๓๐๖ (รบ)
อมรพล กันเลิศ	S145 (บทความวิชาการ)
อมรรัตน์ จำเนียรทรง	๒๘๕ (บป), ๖๖๓ (บป)
อมรรัตน์ โรจน์จรัสไพศาล	๓๗๐ (นต)
อรพรรณ ชัยมณี	๔๐ (นต), ๑๘๕ (นต), ๔๐๖ (นต)
อรพรรณ โพชนุกูล	๕๕๓ (นต)
อรรถสิทธิ์ เวชชาชีวะ	๑๓๙ (จป)
อรรรัตน์ จันทร์เพ็ญ	๕๘๘ (นต)
อรุณพร อธิรัตน์	๕๗๘ (นต), ๕๘๘ (นต), ๖๐๐ (นต), ๖๐๘ (นต)
อรุณี แสงसानนท์	๓๘๘ (นต)
อัศรพล โอภาสพสุ	๒๑๙ (นต)
อัจฉรา ตั้งสถาพรพงษ์	๓๗๐ (นต)
อัษฎลี ศิษยนเรนทร์	๓๐๖ (รบ)
อัญญาจาง ชาวชน	๓๑๒ (บพ)
อาทิตย์ บุญยรางกูร	S98 (บทความวิชาการ)
อานนท์ วรยิ่งยง	๖๔๒ (นต)
อารยา ศรีธาทาพุทธ	๕๕๓ (นต)
อิศรางค์ นุชประยูร	S192 (บทความวิชาการ)
อิษฎบุษย์ ทศณะเทพ	S60 (บทความวิชาการ)
อิสราภา ชื่นสุวรรณ	๓๗๙ (นต)
อุษณิษา คงอำนาจศักดิ์	๒๑๙ (นต)

อุษณีย์ จันทร์ตรี	๗๓๔ (รบ)
เอกจินดา ธนาเลิศวิสุทธิ	๓๑ (นต), ๔๙๘ (รบ)
เอกรินทร์ ลักขณาลิขิตกุล	๔๙๘ (รบ), ๗๓๔ (รบ)
เอกสิทธิ์ สกุลคู	๖๒๕ (นต)

**กรณีคำสำคัญ**

16S r-RNA	๓๑๒ (บพ)
3'UTR	๓๐๘ (รบ)
Adverse drug reactions	S60 (บทความวิชาการ)
Colorectal carcinoma	S134 (บทความวิชาการ)
Costal breathing exercise	๒๒๐ (นต)
Drug allergy	S60 (บทความวิชาการ)
Drug hypersensitivity	S60 (บทความวิชาการ)
Endocan	๑๑๓ (บป)
Endothelial cell-specific molecule 1	๑๑๓ (บป)
Gastric varices	๒๗๒ (บป)
Incentive spirometer	๒๒๐ (นต)
Lynch syndrome	S134 (บทความวิชาการ)
Microbiome	๓๑๒ (บพ)
Microsatellite instability	S134 (บทความวิชาการ)
Nested PCR	๓๐๗ (รบ)
Notch criteria	๒๔ (นต)
palliative care	S218 (บทความวิชาการ)
Pathology	S134 (บทความวิชาการ)
rDNA	๓๑๒ (บพ)
r-RNA gene	๓๑๒ (บพ)
RSV	๓๗๐ (นต)
Smartphone	๖๓๔ (นต)
Sustained maximal inspiration	๒๒๐ (นต)
Tablet	๖๓๔ (นต)
<b>ก</b>	
กรอบมาตรฐานการเรียนรู้	๔๖๗ (นต)
กระดุกหักจากโรคกระดูกพรุน	S98 (บทความวิชาการ)
กระบวนการกินตัวเอง	S22 (บทความวิชาการ)
กระบวนการมีส่วนร่วมเอไอซี	๒๔๔ (นต)
กลุ่มอาการดาวน์	S42 (บทความวิชาการ)
กลุ่มอาการเมตาบอลิก	S168 (บทความวิชาการ)
กองทุนเงินทดแทน	๔๐๖ (นต)

กัดเล็บ	๓๗๙ (นต)	การเปิดหลอดเลือดดำ	๕๕๒ (นต)
การแกว่งของจุดศูนย์ถ่วงของร่างกาย	๕๖๑ (นต)	การผ่าตัด	S145 (บทความวิชาการ)
การขยายตัวของทรวงอก	๒๒๐ (นต)	การผ่าตัดแบบไม่เย็บปิดเยื่อหุ้มสมอง	๓๖๐ (นต)
การควบคุมความดันโลหิต	๒๓๐ (นต)	ชั้นดูราบาดเจ็บที่ศีรษะ	
การคำนึงถึงประโยชน์ของผู้อื่น	๗๒๑ (บป)	การผ่าตัดแบบเย็บปิดเยื่อหุ้มสมองชั้นดูรา	๓๖๐ (นต)
การเคลื่อนไหวกระดูกส่วนนอกด้วยตนเอง	๒๑๐ (นต)	การผ่าตัดแบบอนุรักษ	S13 (บทความวิชาการ)
การจัดการ S114 (บทความวิชาการ), ๖๙๔ (บป)		การผ่าตัดเสริมสร้างเต้านม	S13 (บทความวิชาการ)
การจัดการของเสียอันตราย	๗๙ (นต)	การฝึกทักษะตัดตึงกระดูกสันหลัง	๖๕ (นต)
การฉีดยา cyanoacrylate ทางการส่องกล้อง	๒๗๒ (บป)	การแพทย์แผนไทย	S114 (บทความวิชาการ)
การแช่แข็งอสุจิแบบเนื้อแก้ว	๕๖๘ (นต)	การฟื้นฟู	S80 (บทความวิชาการ)
การใช้ยาร่วมหลายขนาน S50 (บทความวิชาการ)		การมองเห็น	S80 (บทความวิชาการ)
การดูดซับพอร์มัลดีไฮด์	๘๖ (นต)	การเยี่ยมบ้าน	S206 (บทความวิชาการ)
การดูแล S200 (บทความวิชาการ)		การระคายเคืองต่อผิวหนัง	๖๐๘ (นต)
การดูแลที่บ้าน S206 (บทความวิชาการ)		การรักษา	๔๘๙ (บป), ๖๘๔ (บป)
การดูแลแบบประคับประคอง S192 (บทความวิชาการ), S206 (บทความวิชาการ)		การรักษาแบบประคับประคอง	S145 (บทความวิชาการ), S218 (บทความวิชาการ)
การดูแลผู้ป่วยระยะสุดท้าย S218 (บทความวิชาการ)		การรักษาโรคอ้วน	S160 (บทความวิชาการ)
การดูแลรักษา ๑๐๑ (บป), S85 (บทความวิชาการ)		การรักษาโรคอ้วนด้วยวิธีผ่าตัด	S176 (บทความวิชาการ)
การได้รับรังสี	๔๑๖ (นต)	การลดการปนเปื้อน	๔๘๘ (รฝ)
การตรวจบาดแผล	๔๘๐ (บป)	การลดน้ำหนักรักษา	S168 (บทความวิชาการ), S187 (บทความวิชาการ)
การตรวจพบตัวอสุจิ	๑๗๖ (นต)	การล้ม	S85 (บทความวิชาการ)
การตรวจวินิจฉัย	๖๘๔ (บป)	การล้างตัว	๔๙๘ (รฝ)
การตรวจสายตา	๑๗ (นต)	การวินิจฉัยกลุ่มอาการดาวน	S42 (บทความวิชาการ)
การตรวจสุขภาพก่อนเข้าทำงาน	๔๒๙ (นต)	การวินิจฉัยโรคจากการทำงาน	๕๒๙ (นต)
การตรวจสุขภาพประจำปี	๔๒๙ (นต)	การส่งเสริมการฟื้นตัวหลังผ่าตัด	๖๙๔ (บป)
การติดเชื้อทางเดินหายใจส่วนบน	๓๗๐ (นต)	การสร้างความดี	๗๒๑ (บป)
การเตรียมอสุจิ	๕๖๘ (นต)	การส่องกล้องทางเดินอาหารส่วนต้น	๒๗๒ (บป)
การแตกหักของสายดีเอ็นเอของอสุจิ	๕๖๘ (นต)	การสัมผัสสารเคมี	๔๙๘ (รฝ)
การทรงตัว	๕๖๑ (นต)	การสำรวจโรงงานอุตสาหกรรม	๔๐ (นต)
การนำส่งยา	๒๘๔ (บป)	การสูบบุหรี่	๓๙๖ (นต)
การบาดเจ็บจากการทำงาน	๔๐๖ (นต)	การเสียชีวิตที่บ้าน	S206 (บทความวิชาการ)
การปฏิบัติ	๔๑๖ (นต)	การเสื่อมถอยของระบบภูมิคุ้มกัน	๒๘๔ (บป)
การประเมิน	๑๑ (นต)	การให้คำปรึกษาทางพันธุกรรม	S42 (บทความวิชาการ)
การประเมินการสูญเสียสมรรถภาพ	๔๒๙ (นต)	การออกกำลังกาย	S22 (บทความวิชาการ)
การปรับเปลี่ยนพฤติกรรมสุขภาพ	๒๓๐ (นต)	กิจกรรมทางกาย	๒๐๒ (นต)
การป้องกัน ๓๔๗ (บป), S68 (บทความวิชาการ), S85 (บทความวิชาการ), ๕๔๑ (บป)		กุมารชีวภิบาล	S192 (บทความวิชาการ)
การป้องกันพฤติกรรมเสี่ยงทางเพศ	๔๕๖ (นต)	เกณฑ์การวินิจฉัยจุดตก	๒๔ (นต)
การเปลี่ยนสายให้อาหารทางหน้าท้อง	๓๕๒ (นต)	แกนควบคุมระบบลิฟท์	๖๖๒ (บป)
		โกนาโดโทรปินรีลีสซิงฮอร์โมน	๖๖๒ (บป)

<b>ข</b>		<b>ช</b>	
ข้อเข่าเสื่อม	๕๗๘ (นต)	ชุมชน	๒๙๗ (บป)
ของเสียอันตราย	๗๙ (นต)	เชื้อก่อโรค	S68 (บทความวิชาการ)
ข้อมูลป้อนกลับ	๖๕ (นต)	<b>ช</b>	
ข้าวเหนียวดำ	๖๒๕ (นต)	ซิงค์ฟอสเฟต	๗๒๙ (รฝ)
<b>ค</b>		ซินไบโอติกส์	S27 (บทความวิชาการ)
คลินิกอาชีพเวชศาสตร์ภาคตะวันออก	๕๒๙ (นต)	เซลล์แก้ว	๑๗๕ (นต)
ความคงตัว	๖๐๐ (นต)	เซลล์เม็ดเลือดขาว	๒๘๕ (บป)
ความเครียด	๖๕๒ (นต)	โซเดียมไฮดรอกไซด์	๔๘๘ (รฝ)
ความตระหนัก	๔๖๖ (นต)	<b>ด</b>	
ความทนต่อกลูโคส	๑๗๕ (นต)	ดัชนีมวลกาย	S160 (บทความวิชาการ), ๕๖๑ (นต)
ความปลอดภัย	๕๘๘ (นต)	ด้านจิตใจ	S200 (บทความวิชาการ)
ความปลอดภัยในห้องปฏิบัติการ	๗๙ (นต)	ดาวนซ์ซินโดรม	S42 (บทความวิชาการ)
ความปลอดภัย	S114 (บทความวิชาการ)	ดีป्ली	๖๐๘ (นต)
ความพิการทางการเห็น	S80 (บทความวิชาการ)	ดูดีนิ้ว	๓๗๙ (นต)
ความรู้	๔๖๖ (นต)	เด็ก	S192 (บทความวิชาการ),
ความสมบูรณ์ของการทำงานของอสุจิ	๕๖๘ (นต)		S224 (บทความวิชาการ), ๓๗๐ (นต)
ความหลากหลายทางพันธุกรรม	๑๐๐ (บป)	เด็กน้ำหนักเกินเกณฑ์	๕๖๑ (นต)
ความเหนื่อยหน่ายจากการทำงาน	๑๘๕ (นต)	เด็กเล็ก	๕๕๓ (นต)
ค่ามาตรฐานการทำงาน	๗๓๔ (รฝ)	เด็กวัยก่อนเรียน	๓๗๙ (นต)
ค่ารักษาพยาบาล	๔๐๖ (นต)	เดนไดรเมอร์	๒๘๕ (บป)
คิลเลอร์อิมมูโนโกลบูลินไลค์รีเซพเตอร์	๑๐๐ (บป)	<b>ด</b>	
คิสเปปติน	๖๖๒ (บป)	ต้นทูน	๕๕๓ (นต)
คุณธรรม	๒๙๗ (บป)	ตัวบ่งชี้ทางชีวภาพ	๑๑๓ (บป)
คุณภาพของอสุจิ	๕๖๘ (นต)	ตัวพยาชนิตแอมฟิฟิลิก	๒๘๕ (บป)
คุณลักษณะบัณฑิตแพทย์อันพึงประสงค์	๔๖๗ (นต)	ตาชี่เกียจ	๖๗๒ (บป)
เครื่องชั่งน้ำหนัก	๖๕ (นต)	<b>ถ</b>	
เครื่องนับก้าวเดิน	๒๐๒ (นต)	ถ่านกัมมันต์	๘๖ (นต)
เครื่องมือ AccuVein AV400	๕๕๒ (นต)	<b>ท</b>	
<b>จ</b>		ทรานส์แคเรเนียล	S34 (บทความวิชาการ)
จริยธรรม	๒๙๗ (บป)	ดอปเพลอร์อัลตราซาวด์	
จักสูวิทยา	11 (นต)	ทักษะชีวิต	๔๕๖ (นต)
จำนวนก้าวเดิน	๒๐๒ (นต)	ทันเวลา	S34 (บทความวิชาการ)
จิตวิญญาณ	S200 (บทความวิชาการ)	แทนแนวนำพินหน้าเฉพาะบุคคล	๗๐๕ (บป)
คุณภาพชีวิตบวม	S73 (บทความวิชาการ)		
เจ้าหน้าที่โรงพยาบาล	๓๙๖ (นต)		

ธ		ปริมาณรังสี CTDI	๑๙๕ (นต)
ธาตุเจ้าเรือน	๕๗๘ (นต)	ปวดคอ	๒๑๐ (นต)
		ปัจจัยนำ	S68 (บทความวิชาการ)
น		ปัญหา	๒๕๓ (นต)
นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๖	๖๔๒ (นต)		
นักเรียนชายชั้นประถมศึกษาปีที่ ๕	๔๕๖ (นต)	ผ	
นักศึกษากายภาพบำบัด	๖๕ (นต)	ผลทันที	๒๑๐ (นต)
นักศึกษาพยาบาล	๒๕๔ (นต)	ผลลดระดับน้ำตาลในเลือด	๕๘๘ (นต)
นักศึกษาแพทย์	๑๑ (นต), ๒๙๗ (บป), ๖๓๔ (นต)	ผู้ขับขีรถจักรยานยนต์รับจ้าง	๑๗ (นต)
น้ำมันสมุนไพรของนพคุณ	๔๓๘ (นต)	ผู้ใช้บริการ	๖๑๖ (นต)
น้ำมันสมุนไพรรักษาแผล	๔๓๘ (นต)	ผู้ที่นั่งทำงานในที่หนึ่ง	๒๑๐ (นต)
น้ำเสีย	๘๖ (นต)	ผู้ป่วยความดันโลหิตสูง	๖๖ (นต)
น้ำหนักเกิน	S168 (บทความวิชาการ)	ผู้ป่วยนอก	S50 (บทความวิชาการ)
น้ำหนักอยู่ในเกณฑ์ปกติ	๕๑๑ (นต)	ผู้ป่วยระยะสุดท้าย	S200 (บทความวิชาการ)
แนวทางการจัดการเรียนรู้เรื่องเพศศึกษา	๒๕๓ (นต)	ผู้ป่วยหญิงติดเชื้อซิฟิลิสกระทำชำเรา	๔๘๐ (บป)
แนวนำคอนตาเย้น	๗๐๕ (บป)	ผู้สูงอายุ	๒๘๕ (บป), S50 (บทความวิชาการ),
แนวนำฟันหน้า	๗๐๕ (บป)		S85 (บทความวิชาการ)
		แผ่นยึดที่ผิวหนัง	๓๕๒ (นต)
บ		ผลการตรวจตาติดเชื้อ	S68 (บทความวิชาการ)
บทบาททางเพศ	๔๕๖ (นต)	แผลเรื้อรัง	๔๓๘ (นต)
บริการด้านอาชีวเวชศาสตร์	๔๒๙ (นต)		
บริการปฐมภูมิ	S50 (บทความวิชาการ)	ผ	
บริเวณแอนทีโรเวนทอลเพอริเวนตริคูลาร์	๖๖๒ (บป)	ผีในสมอง	๖๘๔ (บป)
บาดแผลบริเวณอวัยวะเพศและทวารหนัก	๔๘๐ (บป)	ฝึกปฏิบัติ	๒๙๗ (บป)
บาดแผลไหม้	๗๒๙ (รฝ)		
บุคลากรทางการแพทย์	๔๙ (นต)	พ	
เบญจกุล	๕๗๘ (นต), ๖๐๐ (นต)	พนักงานเจียรไนเพชร	๓๑ (นต)
เบาหวาน	S224 (บทความวิชาการ)	พยาธิกำเนิด	๖๘๕ (บป)
เบาหวานขึ้นจอตา	S73 (บทความวิชาการ)	พยาบาล	๑๘๕ (นต)
เบาหวานชนิดที่ ๒	๕๘๘ (นต)	ฟรีไบโอติกส์	S27 (บทความวิชาการ)
แบบสอบถามกิจกรรมทางกาย	๒๐๒ (นต)	พฤติกรรมป้องกันความเสี่ยงทางเพศ	๒๕๓ (นต)
		พฤติกรรมป้องกันโรค	๖๖ (นต)
		พฤติกรรมสุขภาพ	๒๕๔ (นต)
ป		พัฒนาการทางสายตา	๖๗๒ (บป)
ประกันสังคม	๔๐๖ (นต)	พาหะนำเชื้อโรค	๖๖๓ (บป)
ประคั้บประคอง	S200 (บทความวิชาการ)	แพทยศาสตร์ศึกษา	๖๓๔ (นต)
ประเทศไทย	๓๔๗ (บป)	แพทย์อาชีวเวชศาสตร์	๔๙ (นต)
ประเมินความสามารถ	๔๖๗ (นต)	โพรไบโอติกส์	S27 (บทความวิชาการ)
ประสิทธิผล	๕๘๘ (นต)		

<b>พ</b>			ระบบระบายอากาศ	๗๓๔ (รฝ)
ฟิล์มภาพโครมิก	๑๙๕ (นต)		ระยะทำยของชีวิต	S206 (บทความวิชาการ)
			ระยะเวลาในการตรวจพบตัวอสุจิ	๑๗๖ (นต)
<b>ภ</b>			แรงการตัดตึง	๖๕ (นต)
ภาวะแคลเซียมสูงในเลือด	S22 (บทความวิชาการ)		แร่ใยหิน	๓๔๗ (บป)
ภาวะดื้อต่ออินซูลิน	๑๗๕ (นต)		โรคกระดูกพรุน	S98 (บทความวิชาการ)
ภาวะตาบอด	S73 (บทความวิชาการ)		โรคความดันโลหิตสูง	๒๓๐ (นต)
ภาวะแทรกซ้อน	๓๕๒ (นต)		โรคติดเชื้อ RVS รุนแรง	๓๗๐ (นต)
ภาวะแทรกซ้อน	S125 (บทความวิชาการ)		โรคไตเรื้อรัง	๑๐๑ (บป)
จากการให้ยาระงับปวด			โรคเบาจิต	S22 (บทความวิชาการ)
ภาวะน้ำหนักเกิน	๒๐๒ (นต), S187 (บทความวิชาการ)		โรคประสาทหูเสื่อมชนิดเฉียบพลัน	๔๘๘ (บป)
ภาวะโพแทสเซียมต่ำในเลือด	S22 (บทความวิชาการ)		โรคปอดอักเสบ	๓๗๐ (นต)
ภาวะเมตาบอลิก	S176 (บทความวิชาการ)		โรคมะเร็งเยื่อเลื่อม	๕๔๑ (บป)
ภาวะลำไส้อุดตันจากมะเร็ง	S125 (บทความวิชาการ)		โรคหลอดลมฝอยอักเสบ	๓๗๐ (นต)
ภาวะหนาวสั่นหลังการผ่าตัด	๓๘๘ (นต)		โรคหลอดเลือดสมอง	๖๖ (นต), S34 (บทความวิชาการ)
ภาวะหายใจหอบเฉียบพลันมีเสียงวี๊ด	๕๕๓ (นต)		โรคหูตึงจากเสียง	๒๔ (นต)
ภาวะอ้วน	๕๕๒ (นต)		โรคเหตุแร่ใยหิน	๓๔๗ (บป)
ภาวะอ้วนลงพุง	๑๗๕ (นต)		โรคอ้วน	S160 (บทความวิชาการ),
ภูมิคุ้มกันพันธุกรรมศาสตร์	๑๐๐ (บป)		S176 (บทความวิชาการ), S187 (บทความวิชาการ)	
<b>ม</b>			โรคอ้วนในเด็ก	S168 (บทความวิชาการ)
มรุษเมหะ	๕๘๘ (นต)		โรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ	๕๕๓ (นต)
มะเร็งเต้านม	S13 (บทความวิชาการ)		ฤทธิ์ต้านอนุมูลอิสระ	๖๐๐ (นต), ๖๒๕ (นต)
มะเร็งระยะกระจาย	S145 (บทความวิชาการ)		<b>ล</b>	
มะเร็งลำไส้ใหญ่	S145 (บทความวิชาการ)		ลูทีโนซิงฮอร์โมน	๖๖๒ (บป)
มะเร็งไส้ตรง	S145 (บทความวิชาการ)		เลือดออกใต้เยื่อหุ้มสมองชั้นดูรา	๓๖๐ (นต)
แมลงสาบ	๖๖๓ (บป)		<b>ว</b>	
โมเลกุลจดจำจำเพาะ	๒๘๔ (บป)		วัณโรค	๑๐๑ (บป)
<b>ย</b>			วัยรุ่น	S224 (บทความวิชาการ)
ยาเด็กซาเมทาโซน (dexamethasone)	๓๘๘ (นต)		วัยหมดประจำเดือน	S98 (บทความวิชาการ)
ยาด้านวัณโรค	๑๐๑ (บป)		วิสัยัญญ์	๖๙๔ (บป)
ยาระงับปวดในผู้ป่วยมะเร็ง	S125 (บทความวิชาการ)		ไวรัสตับอักเสบนิดซี	๓๐๖ (รป)
<b>ร</b>			<b>ส</b>	
ร้องตื่นอาละวาด	๓๗๙ (นต)		สภาพ	๒๕๓ (นต)
ร้องหาใจกลั่น	๓๗๙ (นต)		สมรรถนะสำคัญ	๔๖๗ (นต)
ระดับความรู้สึกทางช่องไขสันหลัง	๓๘๘ (นต)		สังคมสูงอายุ	S98 (บทความวิชาการ)
ระดับการมองเห็น	๑๗ (นต)		สัมพัทธ์สารเคมี	๗๓๔ (รฝ)
ระบบการให้บริการของห้องปฏิบัติการ	๖๖๖ (นต)		สายตาคิดปรกติ	๖๗๒ (บป)



สายสวนปัสสาวะ	๓๕๒ (นต)	อ	
สารก่อภูมิแพ้	๖๖๓ (บป)	อาการปวดกระดูก	S125 (บทความวิชาการ)
สารประกอบพีนอลรวม	๖๐๐ (นต)	จากมะเร็งแพร่กระจาย	
สารประกอบพีนอลิก	๖๒๕ (นต)	อาการปวดจากมะเร็ง	S125 (บทความวิชาการ)
สารสกัดด้วยแอลกอฮอล์	๖๐๘ (นต)	แพร่กระจายในช่องท้อง	
สารสกัดน้ำของเบญจกูล	๑๗๕ (นต)	อาการปวดในผู้ป่วยมะเร็ง	S125 (บทความวิชาการ)
สาเหตุ	S85 (บทความวิชาการ)	อาการผิดปกติของระบบ	๓๑ (นต)
สิ่งกีดขวางการสับ (พีน)	๗๐๕ (บป)	กล้ามเนื้อและกระดูกโครงร่าง	
สิ่งคุกคามด้านการยศาสตร์	๔๐ (นต)	อาชีพเวชศาสตร์	๔๙ (นต), ๕๒๙ (นต)
สิ่งคุกคามทางสุขภาพ	๔๐ (นต)	อาร์คิวเอทนิวเคลียส	๖๖๒ (บป)
สิ่งอุดต้นหลอดเลือดสมอง	S34 (บทความวิชาการ)	อาสาสมัครสุขภาพดี	๖๐๘ (นต)
สุขบัญญัติแห่งชาติ	๒๔๔ (นต)	อินซูลิน	S224 (บทความวิชาการ)
สุนทรีย์สารก	๗๒๑ (บป)	อินฟราเรด	๕๕๒ (นต)
<b>ท</b>		อุบัติเหตุ	๗๒๙ (รฝ)
หญิงตั้งครรภ์ที่เข้ารับการผ่าตัดคลอด	๓๘๘ (นต)	อุปกรณ์	๕๕๒ (นต)
หญิงที่แจ้งว่าถูกข่มขืนกระทำชำเรา	๑๗๖ (นต)	อุปาทานหมู่	๗๓๔ (รฝ)
หลักสูตรบูรณาการ	๔๖๗ (นต)	เอกซเรย์คอมพิวเตอร์	๑๙๕ (นต)
ห้องปฏิบัติการวิจัย	๖๑๖ (นต)	แอฟทาเมอร์	๒๘๔ (บป)
ห้องเย็น	๗๓๔ (รฝ)	แอมมิโลมอลเทส	S27 (บทความวิชาการ)
		ไอโซมอลโทออลิโกแซ็กคาไรด์	S27 (บทความวิชาการ)

## Index

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

### Authors Index

<b>A</b>		Charoenchai Chiamchanya	577 (OA)
Achiraya Kamchansuppasin	161 (OA)	Charturong Tantibundhit	S41 (RA)
Adisak Sattam	78 (OA)	Chayanin Angthong	S110 (RA)
Adul Bandhukul	415 (OA)	Chidchanok Martmarn	641 (OA)
Akkarapon Opaspasu	229 (OA)	Chisanucha Sattaponpan	85 (OA)
Amonrat Jumnainsong	285 (RA), 671 (RA)	Chonthicha Samrejkijcharoen	577 (OA)
Amornrat Rotejaratpaisan	378 (OA)	Chonticha Sriparkdee	546 (OA)
Anan Malarat	262 (OA)	<b>D</b>	
Anchalee Sistanarain	311 (PC)	Darika Ekburanawat	23 (OA)
Anuchit Ruamthanthong	S41 (RA)	Decha Buranajitpirom	662 (RA)
Anusorn Kiattanaphon	311 (PC)	Duangkamol Kunthalert	311 (PC)
Araya Satdhabudha	560 (OA)	<b>E</b>	
Arond Vorayingyon	649 (OA)	Eakkarin Lukkanalikitkul	505 (CR), 741 (CR)
Arthit Boonyarangkul	S109 (RA)	Ekasith Skulkhu	633 (OA)
Arunee Saengsanon	395 (OA)	Ekchinda Thanaloetwisut	39 (OA), 505 (CR)
Arunporn Itharat	588 (OA), 599 (OA), 607 (OA), 615 (OA)	<b>H</b>	
Attapol Pinitpatcharalert	S153 (RA)	Hathairat Bureethan	23 (OA)
Attarot Chaochon	323 (SA)	<b>I</b>	
Auchara Tangsathapornpong	378 (OA)	Issarapa Chunsuwan	387 (OA)
Aurapan Chaimanee	48 (OA), 194 (OA), 415 (OA)	Ittabud Dasanadeba	S67 (RA)
<b>B</b>		<b>J</b>	
Boonchoy Soontornworajit	273 (RA)	Jarunee Kaulpiboon	S33 (RA)
Boonlert Mitmuang	369 (OA)	Jurairat Boonruab	S114 (RA)
<b>C</b>		Jutamat Tonglim	S191 (RA)
Chalerm Jansom	633 (OA)	<b>K</b>	
Chanikarn Khummuan	649 (OA)	Kamonmarn Virutsetazin	252 (OA)
Chanon Kongkamol	641 (OA)	Kamontip Rasri Klosen	650 (RA)
Chantana Padungtod	428 (OA)		
Chanvit Leelayuwat	92 (RA)		

Kanidtha Chairattanawan	323 (SA)	O	
Kanittha Chamroonsawasdi	466 (OA)	Orapan Poachanukoon	560 (OA)
Kanpechaya Netpisitkul	243 (OA)	Orarat Chanpen	599 (OA)
Kanyapak Rattanapong	741 (CR)		
Kevalin Vongthoung	161 (OA)	P	
Kitiwan Rojnueangnit	S49 (RA)	Pachara Visutakul	577 (OA)
Kittichai Akrapipatkul	S79 (RA)	Paitoon Chuangchum	728 (RA)
Kittikan Pandang	252 (OA)	Pakkavuth Chanswangphuvana	S186 (RA)
Kittipol Praisuthirat	194 (OA)	Pakorn Arunsawat	641 (OA)
Kornanong Yuenyongchaiwat	209 (OA)	Panida Chuenchum	437 (OA)
Kornkarn Bhamarapravati	633 (OA)	Panlop Chakkavittumrong	615 (OA)
Korrarak Sreemuang	262 (OA)	Pantheop Suttinont	139 (LE)
Kosol Kampitak	S72 (RA)	Papanu Suttipasit	184 (OA), 488 (RA)
Krishna Suvarnabhumi	641 (OA)	Parichat Curry	546 (OA)
Kritthiyaporn Tuntikovit	561 (OA)	Parita Permpol	599 (OA)
Krittin Kittikornchaichan	704 (RA)	Pasitpon Vatcharavongvan	S59 (RA)
Kwannan Nantavisai	123 (RA)	Paskorn Sritipsukho	560 (OA)
		Patamaporn Rachawat	588 (OA)
L		Patcharapa Thaweekul	S175 (RA)
Likasit Sonanta	733 (CR)	Patnaree Prasongngern	561 (OA)
		Patsuree Cheebsumon	201 (OA)
M		Pattana Tanyakittikul	345 (ED)
Manop Pitakpakorn	509 (MC)	Penanong Trisarawat	229 (OA)
		Pholawat Tingpej	85 (OA), 624 (OA)
N		Phongphan Phienphanich	S41 (RA)
Nanida Tiraset	641 (OA)	Phurin Sujirakul	497 (RA)
Narongsuk Munkong	161 (OA)	Pichamon Kapaerdee	78 (OA)
Narudon Soda	446 (OA)	Pichayanoot Rotkrua	273 (RA)
Naruemon Auemaneeekul	466 (OA)	Pimolvan Senavong	446 (OA)
Nattapon Wongcumchang	S84 (RA)	Pinit Chinsoi	599 (OA)
Navapol Kanchanaranya	16 (OA)	Pisit Traiyasut	560 (OA)
Navapun Polboon	56 (OA)	Pitchayaporn Poonnak	415 (OA)
Nipattha Vinayanuvattikhun	S109 (RA)	Piya Pinsornsak	588 (OA)
Niphon Pongvarin	745 (MC)	Piyada Kongkamol	641 (OA)
Nipon Diskumpon	S97 (RA)	Piyanant Chonmaitree	263 (RA)
Nonglak Kanitsap	S223 (RA)	Polathep Vichitkunakorn	641 (OA)
Noppamat Kaendee	161 (OA)	Pontipa Engkakul	S231 (RA)
Nusiri Lerdvuthisopon	161 (OA), 633 (OA)	Poom Fungsroyraya	S41 (RA)
		Pornchai Sithisarankul	39 (OA), 351 (ED), 405 (OA), 428 (OA), 545 (ED)

Pornsuk Hunnirun	262 (OA)	Somchai Bovornkitti	133 (SA), 323 (SA),
Pornthep Temrangsee	161 (OA)		509 (MC), 742 (MC), 745 (MC)
Porntiwa Yalasub	437 (OA)	Srimuang Palungrit	297 (RA)
Pornumpa Bunjoungmanee	378 (OA)	Subsin Thongnoppakun	446 (OA)
Praotasna Sombune	S41 (RA)	Sudarat Nubdee	720 (RA)
Prapasri Kulalert	560 (OA)	Sukhumakorn Worathongchai	395 (OA)
Prasert Saichua	285 (RA), 671 (RA)	Suntaree Thitiwchienlert	683 (RA)
Preedee Banyatrachata	23 (OA)	Suntud Sirianuntapiboon	323 (SA)
Preeyaphan Arunakul	S133 (RA)	Sununta Thongpat	252 (OA)
Prin Boonthum	641 (OA)	Supawadee Woramalee	466 (OA)
Prut Koonalintip	641 (OA)	Supawitoo Sookpeng	201 (OA)
Punyavee Srikirin	387 (OA)	Suraphol Issaragrisil	133 (SA)
Puritat Kanokkangsadal	615 (OA)	Surasak Buranatrevedh	7 (EN), 9 (ED), 159 (EN),
Puttichai Daengsawat	23 (OA)		344 (EN), 538 (ED), 539 (EN)
		Suriya Keeratichananont	112 (RA)
<b>R</b>		Sutee Ananprasert	16 (OA)
Rachaneekorn Weeracharoen	428 (OA)	Sutharat Tatiyabanditsakul	641 (OA)
Rattakan Wanna	S41 (RA)	Suwadee Eng-chuan	641 (OA)
Rattana Thongsri	437 (OA)	Suwit Chaisri	92 (RA)
Raywat Noiphithak	693 (RA)		
Roongtip Duangkaew	561 (OA)	<b>T</b>	
Ruankwan Kanhasing	S217 (RA)	Termsook Ruksrithong	560 (OA)
Ruchirat Kaewkumpai	607 (OA)	Thanyawee Pengpan	201 (OA)
		The Royal Institute's	138 (MC), 324 (MC),
<b>S</b>		Medical Dictionary Committee	510 (MC), 751 (MC)
Sanit Wichansawakun	S167 (RA)	Theerasit Chernbamrung	30 (OA), 505 (CR), 741 (CR)
Santhanee Khruakhorn	219 (OA)	Thipaporn Tharavanij	599 (OA), 607 (OA)
Santhanee Khruakhorn	65 (OA)	Thitinan Maitree	560 (OA)
Saran Sriwasutha	395 (OA)	Tippawan Hansakunachai	387 (OA)
Sarunya Hengpraprom	405 (OA)	Treetip Ratanavalachai	577 (OA)
Sasipa Buranapuntalug	229 (OA)		
Shewarat Prasan	48 (OA)	<b>U</b>	
Siriluck Kanchanomai	65 (OA), 219 (OA)	Usanee Chantree	741 (CR)
Sirinthip Chandoevvit	30 (OA)	Usanisa Kongamnoiysak	229 (OA)
Sirintip Sawangwong	546 (OA)		
Siriphut Kiatipunsodsai	359 (OA)	<b>V</b>	
Siriwan Tatiyanupunwong	546 (OA)	Vachara-arthorn Dulyasathit	437 (OA), 56 (OA)
Siriyupa Sananreangsak	252 (OA)	Vanida Jansom	633 (OA)
Sivalee Suriyapee	428 (OA)	Vanussaya Su-angkavatin	624 (OA)
Sombat Muengtaweepongsa	S41 (RA)	Varangkhan Triyasut	615 (OA)

Vijjathorn Therathunyathornkul	741 (CR)	Anteroventral periventricular area	650 (RA)
Vitool Lohsoontorn	649 (OA)	Antioxidant	633 (OA)
		Antioxidant activities	607 (OA)
<b>W</b>		Antituberculosis	112 (OA)
Wachiraporn Krudprathum	479 (OA)	Appraisal competency for	479 (OA)
Warangkana Keeratichananont	112 (RA)	basic education students	
Watcharasak Tumrasvin	720 (RA)	Appreciation Influence Control (AIC)	252 (OA)
Watcharin Panunto	91 (OA)	Appreciative inquiry	728 (RA)
Weerayut Thowprasert	S186 (RA)	Aptamer	273 (RA)
Wirin Kittipichai	466 (OA)	Arcuate nucleus	650 (RA)
Wittaya Pichetweerachai	30 (OA), 405 (OA)	Asbestos	351 (ED)
Wiwat Ekburanawat	23 (OA), 56 (OA), 415 (OA), 437 (OA)	Asbestos-related diseases	351 (ED)
Worapon Wilaem	479 (RA)	Assessment	16 (OA)
Worapop Suthiwartnarueput	S144 (RA)	Awareness	428 (OA), S110 (RA)
		<b>B</b>	
<b>Y</b>		Balance	567(OA)
Yaovaluk Vipsoongnern	311 (PC)	Bariatric surgery	S186 (RA)
Yuthapong Srimongkol	599 (OA)	Bathroom scale	65 (OA)
		Benjakul	588 (OA), 607 (OA)
		Benjakul water extract	161 (OA)
		Biomarkers	123 (OA)
		Black glutinous rice	633 (OA)
		Blood pressure control	243 (OA)
		Body mass index	S167 (RA), 567 (OA)
		Body shower	505 (CR)
		Brain abscess	693 (RA)
		Breath-holding spells	387 (OA)
		Bronchiolitis	378 (OA)
		Burn	733 (RA)
		Burnout	194 (OA)
		<b>C</b>	
		Cancer pain	S133 (RA)
		Cancer-induced bone pain	S133 (RA)
		Causes	S97 (RA)
		Cellular senescence	161 (OA)
		Chemical exposure	505 (CR), 741 (RA)
		Chest expansion	229 (OA)
		Childhood obesity	S175 (RA)
		Children	378 (OA), S231 (RA)

### Key words Index

“Thongnoppakun” herbal oil	446 (OA)
16S r-RNA	323 (SA)
3'UTR	311 (PC)
<b>A</b>	
Accident	733 (RA)
AccuVein AV400	546 (OA)
Activated carbon	91 (OA)
Acute wheezing	560 (OA)
Adolescent	S231 (RA)
Adsorption of formaldehyde	91 (OA)
Adverse drug reactions	S67 (RA)
Aging society	S109 (RA)
Allergen	671 (RA)
Altruism	728 (RA)
Amblyopia	683 (RA)
Amphiphilic carrier	273 (RA)
Amylomaltase	S33 (RA)
Anesthesia	704 (RA)
Anterior guidance	720 (RA)

Chronic kidney disease	112 (OA)	Embolus	S41 (RA)
Chronic wound-healing	446 (OA)	End of life	S217 (RA)
Cockroach	671 (RA)	End of life care	S223 (RA)
Colorectal carcinoma	S144 (RA)	Endocan	123 (OA)
Commercial motorcycle riders	23 (OA)	Endoscopic treatment	263 (RA)
Community	305 (RA)	Endothelial cell-specific molecule 1	123 (OA)
Compensation fund	415 (OA)	Enhanced Recovery After Surgery (ERAS)	704 (RA)
Complication	359 (OA)	Ergonomics	48 (OA)
Computed Tomography	201 (OA)	Ethanollic extract	615 (OA)
Condylar guidance	720 (RA)	Ethics	305 (RA)
Corneal ulcer	S72 (RA)	Eye examination	23 (OA)
Cost	560 (OA)		
Costal breathing exercise	229 (OA)	<b>F</b>	
Creating goodness	728 (RA)	Factory walk-through surveys	48 (OA)
Criteria	30 (OA)	Fall	S97 (RA)
CTDI	201 (OA)	Feedback	65 (OA)
Customized anterior guide table	720 (RA)	Foley's catheter	359 (OA)
Cyanoacrylate injection	263 (RA)	Fracture	S110 (RA)
		Freezing room	741 (RA)
<b>D</b>			
Decompressive craniectomy	369 (OA)	<b>G</b>	
Decontamination	505 (CR)	Gafchromic film	201 (OA)
Dendrime	273 (RA)	Gastric varices	263 (RA)
Dexamethasone	395 (OA)	Gastrostomy tube replacement	359 (OA)
Diabetes mellitus	S231 (RA)	Gender roles	466 (OA)
Diabetes mellitus type 2	599 (OA)	Genetic diversity	92 (OA)
Diabetic macular edema	S79 (RA)	Genetics counseling	S49 (RA)
Diabetic retinopathy	S79 (RA)	Genital injury and anal injury	488 (OA)
Diagnosis of Down syndrome	S49 (RA)	Global Physical Activity Questionnaire	209 (OA)
Diamond cutter	39 (OA)	Glucose tolerance	161 (OA)
Disability evaluation	437 (OA)	Gonadotropic axis	650 (RA)
Down syndrome	S49 (RA)	Gonadotropin-releasing hormone	650 (RA)
Drug allergy	S67 (RA)	Grade 12 students	649 (OA)
Drug delivery	273 (RA)	Grade 5 male students	466 (OA)
Drug hypersensitivity	S67 (RA)	Guideline of sex education learning management	262 (OA)
<b>E</b>		<b>H</b>	
Efficacy	599 (OA)	Health behavior	252 (OA)
Elderly	296 (RA), S59 (RA), S97 (RA)	Health behavior modification	243 (OA)

Health care worker	405 (OA)	<b>M</b>	
Health hazards	48 (OA)	Major body element	588 (OA)
Healthy volunteers	615 (OA)	Malignant bowel obstruction	S133 (RA)
Hepatitis C virus	311 (PC)	Management	112 (OA), S114 (RA), 497 (OA), 704 (RA)
Home care	S217 (RA)	Mass psychogenic illness	741 (RA)
Home death	S217 (RA)	Mathurameha	599 (OA)
Home visit	S217 (RA)	Medical cost	415 (OA)
Hypertension	243 (OA)	Medical education	641 (OA)
Hypertensive patient	78 (OA)	Medical graduate's outcome	479 (OA)
Hypoglycemic effect	599 (OA)	Medical personnel	56 (OA)
<b>I</b>		Medical student	305 (RA), 641 (OA)
Immediate effect	219 (OA)	Menopausal transition	S109 (RA)
Immunogenetics	92 (OA)	Menopause	S109 (RA)
Immunosenescence	296 (RA)	Mesothelioma	545 (ED)
Incentive spirometer	229 (OA)	Metabolic syndrome	161 (OA), S175 (RA), S186 (RA)
Insulin	S231 (RA)	Microbiome	323 (SA)
Insulin resistance	161 (OA)	Microsatellite instability	S144 (RA)
Integrated curriculum	479 (OA)	Mobilization force	65 (OA)
Intravenous cannulation	546 (OA)	Musculoskeletal discomfort	39 (OA)
Investigation	693 (RA)		
Irritant reaction	615 (OA)	<b>N</b>	
Isomaltooligosaccharides (IMOs)	S33 (RA)	Nail biting	387 (OA)
		Near-infrared light	546 (OA)
<b>K</b>		Neck pain	219 (OA)
Killer immunoglobulin-like receptor	92 (OA)	Nested PCR	311 (PC)
Kisspeptin	650 (RA)	Neuropathic cancer pain	S133 (RA)
Knowledge	428 (OA)	Noise-induced hearing loss	30 (OA)
		Non watertight duraplasty	369 (OA)
<b>L</b>		Normal weight	567 (OA)
Laboratory service system	624 (OA)	Notch criteria	30 (OA)
Legally blindness	S79 (RA)	Nurse	194 (OA)
Life skills	466 (OA)	Nursing student	252 (OA)
Long Pepper	615 (OA)		
Luteinizing hormone	650 (RA)	<b>O</b>	
Lynch syndrome	S144 (RA)	Obesity	S167 (RA), S186 (RA), S191 (RA), 546 (OA)

Obesity management	S167 (RA)	Pregnant woman with caesarean delivery	395 (OA)
Occlusal interference	720 (RA)	Pre-operative short course radiotherapy	S153 (RA)
Occupational disease diagnosis	437 (OA)	Preschool-age	387 (OA)
Occupational injury	415 (OA)	Prevention	S72 (RA), S97 (RA), 351 (ED), 545 (ED)
Occupational medicine	56 (OA), 437 (OA)	Prevention behavior	78 (OA)
Occupational medicine clinics in Eastern	437 (OA)	Prevention of sexual risk behaviors	466 (OA)
Occupational medicine service	437 (OA)	Primary care	S59 (RA)
Occupational physician	56 (OA)	Probiotics	S33 (RA)
Ophthalmology	16 (OA)	Problem	262 (OA)
Opioids	S133 (RA)	Prolonged sitting workers	219 (OA)
Organisms	S72 (RA)		
Osteoarthritis of the knee	588 (OA)	<b>R</b>	
Osteoporosis	S109 (RA), S110 (RA)	Radiation exposure	428 (OA)
Osteoporosis fracture	S109 (RA)	Radiochemotherapy	S153 (RA)
Outpatient	S59 (RA)	Radiotherapy	S153 (RA)
Overweight	S175 (RA), S191 (RA), 209 (OA)	rDNA	323 (SA)
Overweight child	567 (OA)	Real-time	S41 (RA)
		Recognition molecule	273 (RA)
<b>P</b>		Rectal cancer	S153 (RA)
Pain	S114 (RA)	Refractive errors	683 (RA)
Palliative care	S217 (RA)	Rehabilitation	S84 (RA)
Palliative care	S223 (RA)	Reportedly raped female victim	184 (OA)
Pathogenesis	693 (RA)	Research laboratory	624 (OA)
Pathology	S144 (RA)	Resectable synchronous liver metastasis	S153 (RA)
Pedometer	209 (OA)	Respiratory syncytial virus (RSV)	378 (OA)
Periodic examination	437 (OA)	r-RNA gene	323 (SA)
Peripheral venous access	546 (OA)	Rubber disc holder	359 (OA)
Phenolic compound	633 (OA)		
Physical activity	209 (OA)	<b>S</b>	
Physical therapy student	65 (OA)	Safety	599 (OA)
<i>Piper chaba</i>	615 (OA)	Self-assessment	479 (OA)
Pneumonia	378 (OA)	Self-thoracic mobilization	219 (OA)
Polypharmacy	S59 (RA)	Semen analysis	577 (OA)
Postoperative shivering	395 (OA)	Severe RSV infection	378 (OA)
Postural sway	567 (OA)	Sexual risk prevention behaviors	262 (OA)
Practice	305 (RA), 428 (OA)	Short telomere syndrome	509 (MC)
Prebiotics	S33 (RA)	Situation	262 (OA)
Predisposing factors	S72 (RA)	Smartphone	641 (OA)
Pre-employment examination	437 (OA)	Smoking	405 (OA)



Social security	415 (OA)	U	
Sodium hydroxide	505 (CR)	Undergraduate framework learning standard	479 (OA)
Sperm DNA fragmentation	577 (OA)	Undergraduate medical students	16 (OA)
Sperm hyaluronan binding assay	577 (OA)	Upper respiratory tract infection (URI)	378 (OA)
Sperm preparation	577 (OA)	Users	624 (OA)
Spermatozoa detection	184 (OA)		
Spinal anesthesia	395 (OA)	V	
Spinal mobilization training	65 (OA)	Vector of pathogen	671 (RA)
Stability	607 (OA)	Ventilation system	741 (RA)
Stress	649 (OA)	Virtue	305 (RA)
Stroke	S41 (RA), 78 (OA)	Visceral pain	S133 (RA)
Subdural hematoma	369 (OA)	Vision	S84 (RA)
Sudden sensorineural hearing loss	497 (OA)	Visual acuity	23 (OA)
Suposed raped female	488 (OA)	Visual development	683 (RA)
Sustained maximal inspiration	229 (OA)	Visual disabilities	S84 (RA)
Synbiotics	S33 (RA)	Vitrification	577 (OA)
<b>T</b>		<b>W</b>	
Tablet	641 (OA)	Walking steps daily	209 (OA)
Temper tantrums	387 (OA)	Wastewater	91 (OA)
Thai Traditional Medicine	S114 (RA)	Watertight duraplasty	369 (OA)
Thailand	351 (ED)	Weight control	S175 (RA)
Thammasat university hospital	560 (OA)	Weight loss	S191 (RA)
Threshold Limit Values	741 (RA)	White blood cell	296 (RA)
Thumb sucking	387 (OA)	Wound detection	488 (OA)
Time to detect of spermatozoa	184 (OA)	Wound-healing herbal oil	446 (OA)
Tolomerase	509 (MC)		
Tolomere	509 (MC)	Y	
Total phenolic compound	607 (OA)	Young children	560 (OA)
Transcranial Doppler ultrasound	S41 (RA)		
Treatment	S97 (RA), 693 (RA)	Z	
Tuberculosis	112 (OA)	Zinc phosphate	Burn (CR)