

ດຣຣຸຢຸນີ

ครอบครัว

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

ព័ត៌មានបន្ថែម

ก	
กนกนันทร์ สุเชาว์อินทร์	๓๕๐ (นต), ๓๕๙ (นต)
กมลชนก ชมจินดา	๓๕๐ (นต)
กมลดา เตชวิวรรธน์	๕๙๘๘ (ปป)
ก้องเกียรติ ภูมิทักษ์พรากร	๘๓ (ปปพ), ๒๖๓ (ปปพ)
กัญญาลักษณ์ ณ รังษี	๕๘๙ (นต)
กาญจนา ผอมดุก	๑๗๐ (นต)
กานต์พีชญา เนตรพิสิทธิ์กุล	๓๕๐ (นต)
โกศล คำพิทักษ์	๕๗๗ (นต)

9

คณะกรรมการจัดทำพจนานุกรม	๑๑๖ (ปก), ๒๘๙ (ปก),
ศัพท์แพทย์ศาสตร์ ราชบัณฑิตยสถาน	๔๖๐ (ปก),
	๖๐๕ (ปก)
คณินทร์ รุ่งสาดทอง	๔๓๑ (ปก)

१

เจริญญาพร เหน่าวบุตร	๖๐ (นัด), ๕๒๗ (นัด)
จุฬารัตน์ อริยวงค์ทอง	๕๗๑ (นัด)
เจริญไชย เจียมจรรยา	๓๓๐ (นัด)
โจนซ์ จงรักษ์	๒๕๘ (พบ)

५

ชัยรัตน์ ตัณฑกราวังพัฒนพันธ์ ๓๑๙ (นต)

ไวยพร ยกเขื่อน ๑๙๗ (นต)

၆၈

ณตพล ศุภณัฐเศรษฐกุล	๓๗๘ (๖๓)
ณัฐวุฒิ แก้วทิพย์	๑๖๓ (๖๓)
ณัฐภา กลิ่นคำหอม	๑๗๐ (๖๓)
ณัฐพล แสงทอง	๓๔๐ (๖๓)

9

ดวงรัตน์ ตันติกุลยาภรณ์ ๓๑๙ (นต)
 ดิลก ภิกขุโยทัย ๕๐๔ (นต)

9

ตรีทิพย์ รัตนวรชัย ๓๓๐ (นต), ๔๐๕ (ปป)

१

ธนพล ศรีบัว	๕๓๗ (นต)
ธนวัฒน์ คุภานิตยานนท์	๒๔๗ (ปป)
ธนาคาร ธาระคำ	๒๘๓ (พพ)
ธวัชชัย สุวรรณบรรณ	๕๑๖ (นต)
ธิดารัตน์ แก้วเงิน	๕๔๔ (นต)

96

นางลักขณีย์ คณิตทรัพย์	๕๑๖ (นต)
นันทลี พรธาดาวิทย์	๓๘๗ (นต)
นพดล วิทิตสุวรรณกุล	๒๓๑ (ปป)
นภาพร แวทอง	๕๘๐ (นต)
นันทิยา สัมภาร	๖๐ (นต), ๕๒๗ (นต)
นิตยา วิริยะธารากิจ	๕๘๐ (นต)
นิธิพัฒน์ เจียรกุล	๑๔๖ (ปป)
นิรมล ธรรมวิริยสดี	๒๓๓ (ปป)

91

ประพล ไต้ะกู	๓๔๙ (นต)
ปรียา ลิฬหกุล	๒๕๔ (ปป)
ปรียาภรณ์ สองศรี	๕๗๑ (นต)
ปงควะ ศรีเจริญ	๑๙๗ (นต)

W

พงศกร อธิกเศวตพจน์ ๓๑๒ (นต)

พงษ์ศักดิ์ น้อยพยัคฆ์	๕๒๘ (นต)	วิวัฒน์ พุทธวรรณไชย	๒๗๙ (บพ)
พรชัย ยอดวิเศษศักดิ์	๓๖๗ (นต)	วิศิษฐ์ วาญรกุล	๕๓๗ (นต)
พรชัย ลิทธิศรีณย์กุล	๒๗ (นต), ๑๐๒ (บพ)	วิศรุต สุวรรณประภา	๓๔๙ (นต)
พรเทพ พงศ์ทวีกร	๕๓๗ (นต)	วิรัชพร ไวยปิติ	๓๔๙ (นต)
พลิชฐพล วัชรวงศ์วาน	๔๔๙ (ปป)	วิรวรรณ หาญกมลศิริ	๓๑๙ (นต)
พัชรา วิสตุกุล	๓๓๐ (นต)	วีระยุทธ โถวประเสริฐ	๓๖๗ (นต)
พัชรวิทย์ ปั่นแห่งเพ็ชร	๕๒๗ (นต)	วีระศักดิ์ อัครวงศ์อารยะ	๑๖๒ (นต)
พิธา พรหมลิขิตชัย	๕๐๔ (นต)		
พิบูล อัสสระพันธุ์	๑๓ (นต)	ศ	
พิรลธิ์ ตรีสุทธาชีพ	๒๓๖ (ปป)	ศรสุภา ลิ้มเจริญ	๒๓๖ (ปป)
เพชรรัตน์ บุณนาค	๑๙๑ (นต)	ศรีเมือง พลั่งฤทธิ์	๔๔๓ (ปป), ๕๓๗ (นต)
ไพรัตน์ ฐาปนาเดโชพล	๓๑๙ (นต)	ศรีศุภลักษณ์ สิงคาลวงษ์	๕๒๘ (นต)
		ศิริกุล มะโนจันทร์	๓๑๙ (นต)
ภ		ศิริภัทร เกียรติพันธุ์สดีไส	๓๖๗ (นต)
ภัทรวิรินทร์ วรรณสุนทร	๑๖๒ (นต)	ศิริวรรณ พรภาพษ์	๒๗๖ (บพ)
ภัทรียา ลีสุกใส	๓๓๐ (นต)	ศุภาเกต แสงทวีสุข	๖๐ (นต), ๕๒๗ (นต)
ภาคภูมิ เขียวละม้าย	๑๗๐ (นต), ๓๑๙ (นต)		
ภารดี ช่วยบำรุง	๔๙ (นต)	ส	
ภาสกร ศรีทิพย์สุโข	๕๔๔ (นต)	สมชัย บวรกิตติ	๑๑๕ (ปก), ๒๕๕ (บพ)
		สรญา แก้วพิบูลย์	๑๖๓ (นต)
ม		สวณี เต็งรังสรรค์	๓๗ (นต), ๑๙๑ (นต)
มนต์ชัย โชติดาว	๕๖๒ (นต)	สินันท์ นิลวางกูร	๑๖๒ (นต)
เมธิจิต วัฒนพานิช	๑๗๐ (นต)	สุดาทิพย์ ผาติชีพ	๕๔๔ (นต)
		สุธีร์ รัตนมงคลกุล	๔๘๙ (ปป)
ย		สุนิดา มากชูชิต	๑๒ (นต)
ยมนา ไพศาลพัฒนสกุล	๕๖๒ (นต)	สุภาภา แดงกระจ่าง	๑๙๑ (นต)
ยาใจ อภิบุญโยภาส	๗๙ (ปป)	สุรพล อัสโรกรศีล	๑๗๐ (นต)
เยาวลักษณ์ อยู่ปรัชญา	๑๗๐ (นต)	สุรศักดิ์ บุรณตรีเวทย์	๖ (ปถ), ๑๔๕ (ปถ), ๓๐๘ (ปถ), ๔๘๕ (ปถ)
		สุริรัตน์ ธีระวิชิตระกูล	๒๗ (นต)
ร			
รวีวรรณ ศรีทอง	๔๘ (นต)	อ	
รัตนา เนืองแก้ว	๒๐๖ (นต)	อดิศักดิ์ ทองบุญ	๑๐๗ (ปก)
		อริภัทร พรหมกลาง	๕๘๐ (นต)
ล		อภิชัย ประคองศิลป์	๓๑๒ (นต)
ลดาวลัย ฤทธิกล้า	๑๘๑ (นต)	อรพรรณ ชัยมณี	๕๕๑ (นต)
ลัดดาวัลย์ สุนันท์ลิگانนท์	๔๐๔ (ปป)	อรวรรณ เจริญผล	๕๖๒ (นต)
		อรุณพร อธิรัตน์	๑๒ (นต)
ว		อังคณา เกณฑ์สาคร	๕๗๑ (นต)
วงศ์มณี วัดพ่วง	๕๓๗ (นต)	อัจฉราพร แดงหมอย	๖๐ (นต)
วนิดา พิงสระน้อย	๓๘๗ (นต)	อัมพร จาริยะพงศ์สกุล	๑๖๒ (นต)
วัลลี ลัตยาชัย	๓๐๙ (ปก), ๕๒๘ (นต)		

อัศนี โชติพันธุ์วิทยากุล	๗๒ (ปป)
อาทิตย์ บุญยรางกูร	๓๓๐ (นต), ๕๕๘ (ปป)
อินทัช ศักดิ์ภักดีเจริญ	๑๒ (นต)
เอกชัย ยอดขาว	๑๖๓ (นต)
เอกรินทร์ ลักษณะลิตกุล	๕๕๑ (นต)

นรชนคำสำคัญ

Breast cancer resistance protein	๔๓๑
Cholecystitis	๓๑๒
e-learning	๑๘๑
ERRAMA	๑๘๗
FIFA 11+	๓๕๖
Multidrug resistance-associated protein 1	๔๓๑
Myeloproliferative neoplasm	๕๑๖
P-glycoprotein	๔๓๑
Ultrasonographic's Murphy	๓๑๒

ก

กล้ามเนื้อ Erector spinae	๕๘๐
การกลับเข้าทำงาน	๕๕๑
การกลับเข้ารับการรักษาซ้ำด้วยอาการกำเริบ	๑๘๑
การกลายพันธุ์ของยีน JAK2	๕๑๖
การกลายพันธุ์ของยีน JAK2 ที่ตำแหน่ง V617F	๕๑๖
การขยายตัวของทรวงอก	๕๗๑
การคลายลำไส้	๒๓๖
การคัดกรอง	๕๓๗
การจุ่มลวกข้อนิ้ว	๔๘
การเจ็บป่วยด้วยโรคจากทางเดินหายใจส่วนล่าง	๑๓
การดื้อยาในโรคมะเร็ง	๔๓๑
การตรวจวิเคราะห์หีสึก	๓๓๐
การเตรียมและการป้อนอาหาร	๕๘๕
การทบทวนวรรณกรรม	๔๔๔
การทำวิจัย	๓๘๗
การบรรยาย	๑๘๑
การประเมิน	๘๓
การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม	๑๐๒
การประเมินผลกระทบสุขภาพ	๑๐๒
การปรับเปลี่ยนพฤติกรรม	๓๕๗
การปลูกถ่ายเซลล์ต้นกำเนิดในทันที	๔๐๔
การป้าย	๔๘
การเปิดเสรีประชาคมเศรษฐกิจอาเซียนในปี ๒๕๕๘	๓๗๘

การพัฒนาระบบงานธุรการ	๒๑๕
การฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม	๑๖๒
การรักษาที่ไม่ใช่การผ่าตัด	๒๓๖
การเรียนรู้การสอนออนไลน์	๑๘๗
การเรียนรู้แปลง	๔๔๔
การเรียนรู้สู่การเปลี่ยนแปลง	๔๔๓
การเลี้ยงและขยายเซลล์ต้นกำเนิด	๔๐๔
การสร้างกระดูก	๔๐๔
การสวนหัวใจ	๕๐๔
การอักเสบ	๕๒๗
กิจกรรมการเรียนรู้การสอน	๓๖๗
กิจกรรมทางกาย	๕๖๒
กีฬาฟุตบอล	๓๔๐, ๓๕๖
เกณฑ์การวินิจฉัย	๘๓
แกรมม่ากลูตามิลซีสทีอินไลเกส	๖๐

ข

เขตเทศบาลเมือง	๓๗
เขตองค์การบริหารส่วนตำบล	๓๗

ค

คลื่นเสียงความถี่สูง	๓๑๒
ความชุก	๒๗, ๕๓๗
ความแปรปรวนของอัตราการเต้นของหัวใจ	๑๖๒
ความพร้อมและความต้องการจำเป็น	๓๗๘
ความพึงพอใจ	๒๑๕
ความมั่นคงทางอาหาร	๓๗
ค่าอ้างอิง	๕๗๑
คุณภาพชีวิต	๑๘๑
คุณภาพปอด	๓๓๐
เคมีบำบัดทางหลอดเลือดแดง	๒๓๑

ช

ชุมชนเป็นฐาน	๓๕๗
ชุมชนฟุตบอลมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์	๓๔๐

ซ

เซลล์ไขมัน	๓๑๔
เซลล์ต้นกำเนิด	๔๐๔
เซลล์ต้นกำเนิดมีเซนไคม์ของมนุษย์	๑๗๐
เซลล์ต้นกำเนิดมีเซนไคม์จากไขกระดูกมนุษย์	๓๑๔

ด		โปรแกรมอบอุ่นร่างกาย	๓๕๖
ดัชนีชี้วัดคุณภาพอากาศ	๑๓	โปรตีน ABC transporter	๔๓๑
ดัชนีมวลกาย	๓๗, ๕๖๒		
เด็กสมองพิการ	๕๘๘	ผ	
โดเมนความถี่	๑๖๒	ผลสัมฤทธิ์	๑๙๑
โดเมนเวลา	๑๖๒	ผักแพว	๖๐
		ผู้ดูแลหลัก	๕๘๘
ด		ผู้นำการเปลี่ยนแปลง	๔๔๓
ดื้อกระฉก	๕๓๗	ผู้ป่วยเด็ก	๕๔๔
		ผู้ป่วยภาวะหัวใจล้มเหลว	๑๘๑
ถ		ผู้สูงอายุ	๓๗, ๕๓๗
ถุงน้ำดีอักเสบ	๓๑๒		
		ผ	
ท		ฝุ่นละอองขนาดเล็กกว่าลิบไมครอน	๑๓
ทักษะภาษาอังกฤษเพื่อการประกอบวิชาชีพแพทย์	๓๗๘		
เทคโนโลยีสารสนเทศ	๓๖๗	พ	
เทโลไทลเดอโรน อันเดคาโนเอท	๓๓๐	พนักงานกวาดถนน	๒๗
		พนักงานพิงหลัง	๕๘๐
น		พฤติกรรมการออกกำลังกาย	๓๕๗
นักศึกษาแพทย์	๑๙๑, ๓๗๘	พาราไทรอยด์ฮอร์โมน	๑๖๒
นักศึกษาแพทย์ชั้นคลินิก	๓๖๗	พิษของแอลกอฮอล์ต่อทารกในครรภ์	๔๐๕
ไนตริกออกไซด์	๑๒	แพทย์ประจำบ้าน	๕๒๘
		แพทยศาสตรศึกษา	๔๔๔
บ			
บทบาทครู	๔๔๓	พ	
บุคลากรสายวิชาการ	๓๘๗	เฟซบุ๊ก (Facebook)	๑๙๗
บุรีรัมย์	๑๖๓	โฟเลท	๓๓๐
เบาหวาน	๓๑๙		
แบคทีเรียทั้งหมด	๕๘	ภ	
ใบบัวบก	๑๒	ภาวะความเครียดออกซิเดชั่น	๑๗๐
		ภาวะเครียดออกซิเดชั่น	๕๒๗
ป		ภาวะชักต่อเนื่อง	๕๔๔
ประชากรไทย	๕๗๑	ภาวะตับอักเสบเรื้อรังชนิด B หรือ C	๒๓๑
ประเทศไทย	๔๔๔	ภาวะมีบุตรยาก	๓๓๐
ประสบการณ์การเรียนรู้	๔๔๓	ภาวะมีบุตรยากฝ่ายชาย	๕๔๘
ปัจจัยกระตุ้น	๕๔๔	ภาวะไม่มีตัวอสุจิ	๕๔๘
ปัจจัยที่มีผลต่อการฝึกอบรม	๕๒๘	ภาวะลำไส้กลืนกัน	๒๓๖
ปัจจัยที่มีอิทธิพล	๓๘๗	ภาวะสมองเสื่อม	๘๓
ปัจจัยเสี่ยง	๑๖๓	ภาวะสุขภาพ	๓๗
โปรแกรมการส่งเสริมการจัดการตนเอง	๑๘๑	ภาวะหายใจลำบาก (Dyspnea)	๑๘๑

ม		สายส่วนหลอดเลือดดำส่วนกลาง	๗๙
มะเร็งตับ	๒๓๑	สารก่อภูมิแพ้	๗๒
มือสมัครเล่น	๓๕๖	สารระคายเคือง	๗๒
เมล็ดพริกไทย	๑๒	สารสกัดสมุนไพรผสม	๑๒
		สารอัมเบลลิเฟอรอน	๕๒๗
ร		สาเหตุ	๕๔๔
ระบบนิเวศ	๒๔๗	สุขภาพดี	๕๗๑
รูปแบบการนั่งตัวตรง	๕๘๐	สุขภาพหนึ่งเดียว	๒๔๗
รูปแบบจัดการเรียนรู้	๔๔๓		
โรคเกล็ดเลือดสูง (essential thrombocythemia, ET)	๕๑๖	ท	
โรคเกี่ยวเนื่องจากการทำงาน	๕๕๑	ทหุเบาหวานชนิดที่ ๒	๕๒๗
โรคจมูกอักเสบจากการทำงาน	๗๒	ทมนรองหลัง	๕๘๐
โรคจากการทำงาน	๕๕๑	หลอดเลือดดำ internal jugular	๗๙
โรคตา	๕๓๗	หลอดเลือดดำ subclavian	๗๙
โรคติดต่อจากสัตว์สู่คน	๒๔๗	หลักวิจัยเชิงปฏิบัติการ	๒๑๕
โรคติดต่ออุบัติใหม่	๒๔๗	ห้องฉุกเฉิน	๓๑๒
โรคมะเร็งท่อน้ำดี	๑๖๓	เหง้าข้าง	๑๒
โรคเลือดขึ้น (polycythemia vera, PV)	๕๑๖	เหง้าไฟล	๑๒
โรคหลอดเลือดหัวใจ	๕๐๔		
โรคหอบหืด	๑๓	อ	
โรคหืดจากการทำงาน	๗๒	อริยสัจ ๔	๑๐๒
โรคอัลไซเมอร์	๘๓	อัตราการรอดชีวิต	๑๗๐
โรคอุบัติเหตุ	๒๓๗	อัตราตาย	๕๔๔
โรงอาหาร	๔๘	อัตราส่วนความแข็งแรงของกล้ามเนื้อรอบข้อเข่า	๓๕๖
		อาการผิดปกติของระบบกล้ามเนื้อและกระดูกโครงร่าง	๒๗
ฤ		อุบัติการณ์การบาดเจ็บ	๓๔๐
ฤทธิ์ต้านการอักเสบ	๑๒	อุปกรณ์ล้มผัสอาหาร	๔๘
ฤทธิ์ต้านออกซิเดชั่น	๖๐	เอนไซม์ไซโตโครมพี ๔๕๐ โพลีมอร์ฟิซึมทางพันธุกรรม	๔๐๕
		แอลกอฮอล์ แอลกอฮอล์ดีไฮโดรจีเนส	๔๐๕
ว		แอลดีไฮด์ดีไฮโดรจีเนส	๔๐๕
วัคซีน	๒๓๗	ไอกรน	๒๓๗
วัยเด็ก	๒๓๖	ไอร้อยวัน	๒๓๗
วิทยาการระบาด	๑๙๑		
		ฮ	
ส		ฮีมอ็อกซีจีเนส	๖๐
สมรรถภาพทางกาย	๕๖๒		
สาขามารเวชศาสตร์	๕๒๘		

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

K

A		Kammala Tachawiwat	604 (RA)
Adhiphathr Promklang	588 (OA)	Kamolchanok Chomjinda	348 (OA)
Adisak Tongboon	107 (MC)	Kanin Rungsardthong	442 (RA)
Amporn Jariyapongskul	153 (OA)	Kanjana Pomduk	180 (OA)
Aphichai Prakongsin	318 (OA)	Kanoknan Suchao-in	348 (OA), 356 (OA)
Arthit Boonyarangkul	339 (OA), 604 (RA)	Kanpechaya Netpisitkul	366 (OA)
Arunporn tharat	7 (OA)	Kongkiat Kulkantrakorn	47 (SA), 263 (SA)
Asanee Chotipanvithayakul	78 (RA)	Kosol Kampitak	543 (OA)
Atcharaporn Thaeomor	71 (OA)	Kunyalak Na-Rungsri	597 (RA)
Aungkana Kensaku	579 (OA)		
Aurapan Chaimanee	551 (OA)	L	
		Ladawan Ritklar	190 (OA)
C		Laddawun Sununliganon	397 (RA)
Chainut Chongruk	258 (SA)		
Chairat Tantrawatpan	329 (OA)	M	
Chaiyaporn Yuksen	205 (OA)	Methichit Wattanapanitch	180 (OA)
Charoenchai Chiamchanya	339 (OA)	Monchai Chottidao	570 (OA)
Chutharat Ariyawongthong	579 (OA)		
		N	
D		Napaporn Vaewthong	588 (OA)
Dilok Piyayotai	492 (OA)	Natapol Supanatsetakul	386 (OA)
Duangrat Tantikanlayaporn	329 (OA)	Nattapol Saengthong	348 (OA)
		Natthawut Kaewpitoon	169 (OA)
E		Niramorn Thamwiriyasati	246 (RA)
Eakachai Yodklaw	169 (OA)	Nitaya Viriyatharakij	580 (OA)
Eakkarin Lukkanalikitkul	561 (OA)	Nitipat Jiarakul	146 (ED)
		Nonglak Kanitsap	505 (OA)
I		Nonthalee Prontadavit	396 (OA)
Intouch Sakpakdeejaroen	7 (OA)	Nophadol Vithitsuvanakul	216 (RA)
		Nuntiya Somparn	71 (OA), 517 (OA), 588 (OA)
J		Nuttha Klincumhom	180 (OA)
Jarinyaporn Naowaboote	71 (OA), 517 (OA)		

O		Sudathip Paticheep	550 (OA)
Orawan Jareonpol	570 (OA)	Sunita Makchuchit	7 (OA)
P		Suphaket Saenthaweesuk	71 (OA), 517 (OA)
Pachara Visutakul	339 (OA)	Supika Dangkrajang	196 (OA)
Pairath Tapanadechopone	329 (OA)	Surapol Issaragrisil	180 (OA)
Pakpoom Kheolamai	180 (OA), 329 (OA)	Surasak Buranatreveth	6 (EN), 145 (EN), 308 (EN), 484 (EN)
Paradee Chuaybamroong	59 (OA)	Sureerat Theerawanichtrakul	36 (OA)
Pasitpon Vatcharavongvan	459 (RA)	Suthee Rattanamongkolgul	489 (EN)
Paskorn Sritipsukho	550 (OA)	T	
Patchareewan Pannangpetch	517 (OA)	Tanakarn Sarakam	283 (SA)
Pattaraweerin Woraratsoontorn	153 (OA)	Tanapol Sribau	543 (OA)
Pattareeya Seesuksai	339 (OA)	Tawatchai Suwannabun	505 (OA)
Peerasit Treesuthacheep	236 (RA)	Thanawat Supanitayanon	253 (OA)
Petcharat Bunnag	205 (OA)	The Royal Institute's Medical Dictionary Committee	116 (MC), 289 (MC), 460 (MC), 605 (MC)
Pibool Issarapan	13 (OA)	Thidarat Kaewngoen	550 (OA)
Pitha Promlikitchai	492 (OA)	Treetip Ratanavalachai	339 (OA), 430 (RA)
Pongsak Noipayak	536 (OA)	V	
Pongsakorn Atiksawedparit	318 (OA)	Veerapat Waiyapiti	356 (OA)
Pornchai Sithisarakul	36 (OA), 106 (SA)	Viwat Puttawanchai	279 (SA)
Pornchai Yodwisithsak	377 (OA)	W	
Pornthep Pongtawigorn	543 (OA)	Wallee Satayasai	309 (ED), 536 (OA)
Prapon Toku	356 (OA)	Wanida Pingsanoi	396 (OA)
Preeya Leelahagul	254 (SA)	Weerasak Ussawawongaraya	153 (OA)
Preeyaphorn Songsorn	579 (OA)	Weerawan Hankamolsiri	329 (OA)
R		Weerayut Thowprasert	377 (OA)
Rattana Nueangkaeo	215 (OA)	Wisarut Suwanprapa	356 (OA)
Raweewan Sritong	59 (OA)	Wisree Wayurakul	543 (OA)
S		Wongmanee Wadpong	543 (OA)
Sawanee Tengrungsun	47 (OA), 196 (OA)	Y	
Sirikul Manochantr	329 (OA)	Yajai Apibunyopas	92 (RA)
Sirinun Nilwarangkoon	153 (OA)	Yommana Paisanpattanasakul	570 (OA)
Siriphut Kiatipunsodsai	377 (OA)	Key words Index	
Siriwan Prapong	276 (SA)	A	
Somchai Bovornkitti	115 (MC), 254 (SA)	ABC transporter protein	442
Soraya Kaewpitoon	169 (OA)		
Sornsupha Limchareon	236 (RA)		
Srimuang Palangrit	448 (RA), 543 (OA)		
Srisupalak Singalavanija	536 (OA)		

Academic staff	396	Cholecystitis	318
Achievement	196	Clinical-year medical students	377
Action research	215	Community-based intervention	366
Adipocyte	329	Coronary artery disease (CAD)	492
Air quality index (AQI)	13	Culture-expanded stem cell	397
Alcohol	430	Cytochrome P450 enzyme	430
Alcohol dehydrogenase	430		
Aldehyde dehydrogenase	430	D	
Allergen	78	Dementia	101
Alzheimer's disease	101	Development of administrative work	215
Amateur	356	Diabetes	329
Anti-inflammatory	7	Diagnostic criteria	101
Antioxidant	71	Dipping eating utensil	59
ASEAN Economic Community (AEC) liberalization 2015	386	Dyspnea	190
Asthma	13		
Azoospermia	603	E	
		Ecosystem	253
B		Elderly	47, 543
Back cushion	588	e-learning	196
Back rest	588	Emergency Department	318
Behavioral adaptation	366	English language skills in medical practice	386
Body mass index	47, 570	Environmental impact assessment (EIA)	106
Bone regeneration	397	Epidemiology	196
Breast cancer resistance protein	442	Erect sitting pattern	588
Buriram	169	Erector spinae muscle	588
		ERRAMA	205
C		Essential thrombocythemia	505
Cancer drug resistance	442	Evaluation	101
Canteen	59	Exercise behavior	366
Cardiac catheterization	492		
Cataract	543	F	
Cause	550	Facebook	205
<i>Centella asiatica</i>	7	Factor	396
Central venous catheter	92	Factors	550
Change agent	448	Fetal alcohol syndrome	430
Chest expansion	579	FIFA 11+	356
Childhood	232, 550	Folate	339
Children with cerebral palsy	597	Food preparing and feeding	579
Cholangiocarcinoma	169	Food security	47
Cholecystitis	318	Food-contact utensil	59

Football	348, 356	Lecture	196
Frequency domain	153	Literature review	459
		Lower respiratory diseases	13
G		M	
Genetic polymorphism	430	Male infertility	604
		Medical education	459
H		Medical student	196
Health impact assessment (HIA)	106	Medical students	386
Health status	47	Mortality rate	550
Healthy	579	Multidrug resistance-associated protein 1	442
Heart rate variability	153	Municipality	47
Heme oxygenase (HO-1)	71	Musculoskeletal discomfort	36
Hemodialysis	153	Myeloproliferative neoplasm	505
Hepatitis B/C	216		
Hepatocellular carcinoma (HCC)	216	N	
Herbal extract formulae	7	New infectious disease	253
Human bone marrow-derived mesenchymal stem cell	329	Nitric oxide	7
Human mesenchymal stem cell	180	Non-surgical treatment	232
I		O	
Immediate stem cell application	397	Occupational asthma	78
Incidence of injury	348	Occupational diseases	561
Infertility	339	Occupational rhinitis	78
Inflammation	517	Ocular disease	543
Influencing factors for residency training	536	One Health	253
Information technology	377	Online education	205
Internal jugular vein	92	Oxidative stress	180, 517
Intussusception	232		
Irritant	78	P	
J		Parathyroid hormone	153
JAK2 mutation	505	Particulate matter smaller than 10 microns (PM10)	13
JAK2 V617F mutation	505	Patients with congestive heart failure	190
		Pediatrics	536
K		Perceived readiness and needs	386
Knee strength ratio (H/Q ratio)	356	Pertussis	246
		P-glycoprotein	442
L		Physical activities	570
Learning and teaching activities	377	Physical fitness	570
Learning experience	448	<i>Piper nigrum</i>	7
Learning model	448	Polycythemia vera	505

<i>Polygonum odoratum</i> L.	71	T	
Precipitating factors	543	Tambon administration	47
Prevalence	36, 543	Teacher role	448
Primary caregiver	597	Testosterone undecanoate	339
		Thai people	579
Q		Thailand	459
Quality of life	190	Thammasat University football club	348
		The Four Noble Truths	106
R		Time domain	153
Re-admission	190	Total bacteria	59
Reduction	232	Transarterial chemoembolization (TACE)	216
Reference values	579	Transformative learning	448, 459
Research performance	396	Type 2 diabetic rat	517
Resident	536		
Resurgence	246	U	
Return to work	561	Ultrasonographic's Murphy	318
Risk factors	169	Ultrasonography	318
Road sweepers	36	Umbelliferone	517
S		V	
Satisfaction	215	Vaccine	246
Screening	543		
Self-management program	190	W	
Semen analysis	339	Warm-up program	356
Semen quality	339	Whooping cough	246
Status epilepticus	550	Work-related diseases	561
Stem cell	397		
Subclavian vein	92	Z	
Survivability	180	<i>Zingiber cassumunar</i>	7
Swab	59	<i>Zingiber officinale</i>	7
		Zoonotic disease	253
		γ -Glutamylcysteine ligase (γ -GCL)	71