

ดรชนี ปีที่ 21

มกราคม - ธันวาคม 2555

บรรณาธิการแถลง	(บกถ)	นวัตกรรม	(นท)
บทบรรณาธิการ	(บก)	บทความทั่วไป	(บท)
นิพนธ์ต้นฉบับ	(นต)	บทปกิณกะ	(ปก)
บทปฐพีทัศน์	(บป)	ประชุมวิชาการ	(ปช)
บทความพื้นวิชา	(บพ)	นิพนธ์สังเขป	(นส)
บทคัดย่อ	(บย)	ข่าว	(ข)
รายงานพิเศษ	(รพ)	จดหมายถึงบรรณาธิการ	(จม)
รายงานผู้ป่วย	(รง)	บททบทวนพิเศษ	(บทพ)
รายงานเบื้องต้น	(รบ)	ทบทวนวรรณกรรม	(ทท)
บทความพิเศษ	(บพ)	มุขสติ	(มส)

ดรชนีผู้นิพนธ์

ก			
กนกพจน์ มีวัฒนา	(นต) 878	กุลเศรษฐ์ ลิ้มปียากร	(นต) 1073
กนกกรส โคว์จิระยะพันธุ์	(นต) 213	เกียรติยศ เกษมภักดีพงษ์	(นต) 1132
กนกวรรณ ศรีบุญเรือน	(นต) 1132		
กมลลา วัฒนาพร	(นต) 436	ข	
กฤตยา แสงวงเจริญ	(นต) 865	ขนิษฐา วัลลพิงษ์	(นต) 89
กฤษฎา ว่องวิญญู	(นต) 955		
กฤษณา อาษายศ	(นต) 704	ค	
กวิณ ก้านแก้ว	(นต) 878	คัคณางค์ โตสงวน	(นต)237
กลิน ศุภปฐม	(นต) 513	คาเรน ร็อค	(นต) 22
กัญจนา ดิษยาธิคม	(นต) 1073, (บพ) 1240	ค่านวณ พันธุ์ศรี	(นต) 112
กัญญา บุญทองโท	(นต) 704		
กัณณพนต์ ภักดีเศรษฐกุล	(นต) 436	จ	
กาญจนา ศรีนวลรอด	(นต) 1140	จรรยา ลิวิวิโรจน์	(นต)224
กานต์ เลขะกุล	(นต) 898	จันทนา พัฒนเกษัช	(นต) 667
กิตติชาติ อินทุสร	(นต) 942	จันทร์ฉาย เวชกามา	(นต) 77
กิตติศักดิ์ คำานวิบูลย์	(นต) 385, (นต) 1182	จันทร์เพ็ญ ธัชสินพงษ์	(นต) 685
กุลกัญญา โชคไพบูลย์กิจ	(นต)237	จันทร์เพ็ญ บางสำรวจ	(บพ) 850, (บพ) 1049
กุลธิดา กุลประทีปวิญญา	(บพ) 1041	จารุณี จันทระเพชร	(นต) 1073
กุลนิษฐ์ สาดี	(นต) 1182	จิตต์สกุล ศกุนะสิงห์	(นต) 907
		จิตปรานี วาศวิท	(นต) 1073, (บพ) 1240

ครุฑษณีนุ้ณนพณ

จตรกรณ เมฆกรจาง	(บพ) 1240
จตรรณ กงเลศพรโพโรจน	(นต) 964
จตรกรณ หลาบคำ	(นต) 955
จตรรตน กงสมพร	(นต) 435
จตรรตน นนทเสนา	(นต) 1085
จพามณ สุขพรหม	(นต) 398
จพาลกษณ พลชนะ	(นต) 77
เจรจชย คำแฝง	(นต) 1166
เจษฏา ยงวฒนพงษ์	(นต) 986
เจยมจต ทศนาพทกษ	(นต) 44

ฉ

ฉวี หงสนุสนธ	(นต) 1073
ฉวี อาจณก	(นต) 319
ฉวีวรรณ ทามา	(นต) 606
ฉวีวรรณ บุญสุยา	(นต) 7250
ฉตรชย เอกปญญาสกุล	(นต) 589
ฉันทนา ผดุงทศ	(นต) 589
ฉลา พงษ์ประยูร	(นต) 489
ฉลิมรตน เรืองวราคม	(นต) 1073
โจอมย เหลลาโซด	(นต) 712

ช

ชญานี อสรไกรศล	(นต) 1132
ชดชอย วัฒนะ	(นต) 720
ชลธศ นาคา	(นต) 995
ชลวทย สุรยโสภณพณ	(นต) 1073
ชละอม นุพนธ	(นต) 326
ชชยง ขามรตน	(นต) 1166
ชาญชย ดคชม	(นต) 1174
ชาญชย สุประสงกศล	(นต) 422
ชาศดา วรยาทร	(นต) 1073
ชานาญ อภวฒนศร	(นต) 467
ชุตกาญจน มงคลชยพณชย	(นค) 857
ชุตธนา ภทรวานนท	(นค) 644
ชุตปภา แม่นยา	(นต) 1005
ชุกยธว วฒนวงศเกษม	(นต) 31
ชาวรตน มนพรหม	(นต) 1005
ชญขวัญ ฤชณงค	(นต) 538
ชยพนนท ทยาวิฒน	(นต) 575

ช

ชญว นนส	(นต) 22
---------	---------

ฉ

ฉนุฎญา พฒนะวณชนนท	(นต) 565, (นต) 624, (นต) 790
ฉนุ วังการรณ	(นค) 653
ฉนุชา พฒนา	(นต) 1219
ฉนุธธดา ดยพนธ	(นต) 311
ฉนุพงศ แผละหมน	(นต) 589
ฉนุวฒน กงวฒนกุล	(นต) 1132
ฉนุสุดา เพชรหนูน	(นต) 1073

ด

ดรุงวรณ สมจ	(บป) 194, (นต) 251, (นต) 449, (บพ) 841
ดอบบว บุรตน	(นต) 77
ดารุณ จงคุดมการณ	(นต) 865
ดาวเรอง อุนจ	(นต) 144
เดอนเพ็ญ พงพระเกยธ	(นต) 704

ด

ด้ม บุญรอด	(นต) 121
------------	----------

ท

ทงศคค มยุระสาคร	(นต) 1149
ทว ดั่งเสร	(นต) 1093
ทวศร กธทอง	(นต) 1073
ทกษพล ธรรมรงศ	(นต) 436
ทพยนลน ตะเพยนทอง	(นต) 23

ถ

ถนะชย ฐณญกุลสงจา	(นต) 809
ถนะภุมิ รัตนานพงศ	(บป) 819
ถนาเดช อัยวรณ	(นต) 1012
ถวชชย กมลธรรม	(นต) 459
ถวชชย ฉันทวฒนนท	(นต) 1210
ถวชชย ปานเสถยรกุล	(นต) 287
ถนยมย อาจปรุ	(นต) 1200
ธานนท สุชประเสรฐ	(นต) 112
ธธธมา ลัญจกรศรพนธ	(นต) 287
ธธธพล ทพพยอม	(บพ) 1252

ธีรพัฒน์ สุทธิประภา	(นต) 1012	บุญญาพร ยิ่งเสรี	(นต) 972
ธีรยุทธ กงทองสังข์	(นต) 898	บุญญาวิสา อักษรศิริโอภาส	(นต) 1073
ธีระ ศิริสมุค	(นต) 538	บุญส่ง วงษ์เลิศ	(นท) 644
		บุศณี มุจรินทร์	(นต) 77
	น	บุษรา ไลวานิช	(นต) 685
นงลักษณ์ พะไถยะ	(นต) 565, (นต) 624, (นต) 790, (นต) 955	เบญจมา เลหาพูนรังสี	(นต) 1119
นพพร ชื่นกลิ่น	(นต) 1105		ป
นพพร โหวธีระกุล	(นต) 750	ปนัดดา มณีทิพย์	(นต) 1219
นพพล ธาดากุล	(นท) 634	ปพน ดีไชยเศรษฐ	(นต) 1157
นพวรรณ จารุสุสินธ์	(บป) 827	ประเทืองทิพย์ ธีรเวชเจริญชัย	(นต) 1073
นภสร จันทเพชร	(นต) 1085	ประกาศ อุดรอนันท์	(นต) 1093
นภัสวดี ปวโรภาส	(นต) 1085	ประยูร โกวิทช์	(นต) 1182
นภาพร เดชสำราญ	(นต) 1219	ประสิทธิ์ นันสถิตย์	(นต) 529
นวิลักษณ์ กุลฤกษ์	(นต) 237	ปราณี เตมธนาสมบัติ	(นต) 1192
นฤมล โกมลมิศร์	(นต) 467	ปรีดาศักดิ์ หนูแก้ว	(นต) 144
นวิรัตน์ สุวรรณผ่อง	(นต) 750	ปัทมา สุพรรณกุล	(นต) 459
นัฐพร กกสูงเนิน	(นต) 720	ปิยชาติ สุทธินาท	(นต) 277
นัยนา ประดิษฐ์สิทธิกร	(นต) 538	ปิยรัตน์ นุชผ่องใส	(นต) 589
นาฏอนงค์ เจริญสันติสุข	(นต) 1105	บุญญาพัฒน์ ไชยเมล์	(นต) 121
นารายณ์ ธีรังกร	(นต) 1032		พ
นิตยา จันทรเรือง มหาผล	(บทถ) 204, (บทถ) 412, (บทถ) 664, (บทถ) 862, (บทถ) 1070, (บทถ) 1266	พงศกร มุขจันทร์	(นต) 513
นิตยา ภาณุภาค พึ่งพาพงศ์	(นต) 237	พงศ์พันธ์ ยิ่งรัมย์	(นต) 319
นิตยา เมธาวณิชพงศ์	(นต) 23	พงษ์พิสุทธิ์ จงอุดมสุข	(บพ) 1240
นิตพร มะดี	(นต) 1200	พจนีย์ สิงห์บรรณ	(นต) 77
นิพนธ์พร วรมงคล	(นต) 237	พนมพร จันลออ	(นต) 1149
นิตยา รัตนวราลัย	(นต) 1119	พนารัตน์ กิตติสุกรพงศ์	(นต) 1182
นิรันดร์ ชัยศรีสุขอำพร	(นต) 263	พรทิพย์ ภูสง่า	(นต) 529
นิลเนตร วีระสมบัติ	(นต) 89, (นต) 1119	พรรณนิภา รักพานิชย์	(นต) 1149
นิลุบล รุจิรประเสริฐ	(นต) 865	พวงเพชร เมืองสนธิ์	(นต) 529
นุกุลกิจ ลาพันธ์	(นท) 169	พัชราภรณ์ จันทเพชร	(นต) 1219
นุริญา เนติไชยพันธ์	(นต) 1119	พัชรี คมจักรพันธ์	(นต) 101
เนตรนภา รัตนพงษ์จินดา	(นต) 741	พัทธรา ลีพหรวงค์	(นต) 224
เนติ สุขสมบูรณ์	(นต) 538	พิชัย แสงชาญชัย	(นต) 986
	ป	พินทุสร เหมพิสุทธ์	(นต) 1073
บริพัตร ศิริอรุณรัตน์	(นต) 898	พิมพ์ชนก กล้าฤทธิ์ธนรัตน์	(นต) 685
บันเทิง เฉียงกลาง	(นต) 326	พิมพ์พรรณ ศิลปสุวรรณ	(นต) 31
บำเพ็ญ คำดี	(นต) 865	พิมพ์พา บาลมงคล	(นต) 1085
		พิไลพรรณ พุฒวัฒน์	(นต) 898
		พิศพรรณ วีระยิ่งยง	(นต) 237

พิสิฐ อินทรวงษ์โชติ	(นต) 917	รัชฎาพร รัตนอุดม	(บท) 1233
พูนศักดิ์ พุทธิวิบูลย์	(นต) 44	รัชนี ศรีตะวัน	(นต) 878
เพชรรัตน์ เกิดดอนแฝก	(นต) 499	รัชนีบุลย์ อุดมชัยรัตน์	(นต) 694
เพ็ญจันทร์ ผาติภูวดี	(นต) 1219	รายิน อโรรา	(นต) 9
เพ็ญนภา ชมะวิท	(นต) 296, (นต) 467	รุ่ง โยียง	(นต) 311
เพ็ญศรี ธรรมิคุณ	(นต) 1073	รุจิวรรณ สอนสมภาร	(นต) 887
เพ็ญศรี ไตรรัตน์	(นต) 1073	เรื่องอุไร อมรไชย	(บท) 1041
เพลินจิตร ชาราเสาวรภัย	(นต) 1149		
เพลินพิศ สุวรรณอำไพ	(นต) 31		ล
ไพรวลัย รมชัย	(นต) 929, (นต) 1093	ลัดดาวัลย์ แดงถิ่น	(นต) 986
ไพลิน ประชัญคุปต์	(นต) 1093	ลัดดาวัลย์ สุนดารา	(นต) 685
	ภ	ลาวัลย์ เวชกิจวณิชย์	(นต) 774
ภัทรพร กิจเรณู	(นต) 101	ลีลี อิงศรีสว่าง	(นต) 538
ภานุพงศ์ สหายสุข	(นต) 296	เลาจนา เขาวนาคิษฐ์	(นต) 23
ภารดี ปรีชาวิทากุล	(นต) 44		ว
ภาวณี กาญจนฉวีวัลย์	(นต) 357	วรรษยา ลัทธยาพร	(นต) 1073
ภิญญาภา เปลี่ยนบางช้าง	(นต) 741	วรรณวิภา ชาติกานนท์	(นต) 1219
ภูเบศร์ ยะอัมพันธ์	(นต) 513	วรรณิ์ จันทร์สว่าง	(นต) 101
	ม	รวรรณ เกียรติสมบุรณ์	(นต) 1140
มงคล ริยะปาน	(นต) 23	วรัญญา รัตนวิภาพงษ์	(นต) 224
มนตรี บุญยภิกคานนท์	(นต) 422	วรางคณา วรราช	(นต) 955
มัทนา ศิริโชคปรีชา	(นต) 311	วราลักษณ์ กิตติพงษ์ไพศาล	(นต) 865
มัลลิกา พูนสวัสดิ์	(นต) 929	วรินทร์ กฤตยาเกียรติ	(นต) 1200
มาลี ไชยเสนา	(นต) 1166	วลัยพร พัชรนฤมล	(นต) 1073, (บท) 1240
	ย	วัชนี หัตถพนม	(นต) 929, (นต) 1093
ยศ ตีระวัฒนานนท์	(นต) 224, (นต) 237, (นต) 538, (นต) 667	วัชรินทร์ ควรดำรงธรรม	(นต) 801
ยอด ดวงใจ	(นต) 405	วัฒน์ศักดิ์ ศรีรุ่ง	(นต) 459
ยุคลธร มิ่งขวัญ	(นต) 1200	วัฒน์ยี่ เย็นจิตร	(นต) 287, (นต) 489
ยุทธพงษ์ อิ่มสุวรรณ	(นต) 489	วันทนีย์ วัฒนาศูรกิตต์	(นต) 898
โยทะกา ภคพงศ์	(นต) 720	วันลิกา แก้วสุริยา	(นต) 9
	ร	วาสนา ชนเศรษฐ	(นต) 172
รชยา ยิกุสงฆ์	(นต) 865	วิกัญญา เจนสุริยะกุล	(นต) 1140
รณยศ สุวรรณกัญญา	(นต) 887	วิกานดา ธรรมเขต	(นต) 1085
รัทมนิ บุตรชน	(นต) 237, (นต) 538	วิชัย ชัดดีวิทยานุกูล	(นต) 887
รังสรรค์ หม่องสร้อย	(นต) 1182	วิชัย เหล่าเรืองโรจน์	(นต) 366
รังสิมา ปรีชาชาติ	(นต) 1073	วิทยา แหวนหล่อ	(นต) 405
		วิทวัช วิริยะรัตน์	(นต) 898
		วินัย สีสมิทธิ	(นต) 214
		วิบูลย์ ตันติฤทธิศักดิ์	(นต) 287
		วิมลรัตน์ ภูผาสุข	(นต) 1012

ครุชนิพนธ์

อรทัย เขียวเจริญ	(นต) 761	อารีกุล พวงสุวรรณ	(นต) 436
อรรถสิทธิ์ ศรีสุบัติ	(นต) 694	อิงคภา โคนนารา	(นต) 865
อรัญญา จิรภัทร์พงษ์	(นต) 557	อินทิรา จงภู	(นต) 9
อรุณ จิรวัดนกุล	(มส) 1, (มส) 205, (มส) 413, (มส) 665, (มส) 863, (มส) 1071	อิสราวรรณ ศกุนรัมย์	(บพ) 1252
อรุณี ไทยะกุล	(นต) 694	อุคม ไกรฤทธิชัย	(นต) 704
อังคณา สมันต์ทวีชัย	(นต) 898	อุไรวรรณ จำนรงค์ศิริ	(นต) 77
อาทิตย์ เทียมไพรวัลย์	(นต) 1073	อุษณา ตัฒนงกุล	(นต) 667
		อุษณีย์ พึ่งปาน	(นต) 986

ครุฑนิชื้อเรื่อง ปีที่ 21 มกราคม - ธันวาคม 2555

ก			
การกำจัดกลิ่นน้ำยุงลายโดยวิธีทางกายภาพ (นต)	319	การประเมินเทคโนโลยีการตรวจน้ำตาลในเลือดด้วยตนเอง	
การค้นหาความเสี่ยงด้านพฤติกรรมบริโภคในชุมชน		ในผู้ป่วยเบาหวานชนิดที่ 2 (นต)	694
ด้วยวิธีผสมผสาน โดยชุมชนมีส่วนร่วมในพื้นที่ตำบลสัมปอ		การประเมินผลกระทบต่อสุขภาพจากการสัมผัสเสียงเครื่องบิน:	
และตำบลค่าน อำเภอราศีไศล จังหวัดศรีสะเกษ (นต)	557	กรณีศึกษาสนามบินนานาชาติดอนเมือง	
การคัดกรองภาวะพร่องธัยรอยด์ฮอร์โมนแต่กำเนิด		และสุวรรณภูมิ (นต)	589
ในโรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชสว่างแดนดิน (นต)	801	การประเมินผลโครงการพัฒนาคุณภาพบริการคลินิกเบาหวาน	
การเชื่อมติดของกระดูกและการหายของแผลในผู้ป่วย		แบบครบวงจรในเครือข่ายบริการสาธารณสุข	
กระดูกต้นขาส่วนกลางหักแบบปิดที่ติดเชื้อเอชไอวี		เขตอำเภอดง จังหวัดภูเก็ต ประจำปี 2552 (นต)	54
โรงพยาบาลพระนารายณ์มหาราช จังหวัดลพบุรี (นต)	809	การประเมินผลนโยบายการพัฒนาโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพ-	
การใช้ทุนทางสังคมด้านสุขภาพของประชาชนในตำบลท่าข้าม		ตำบล ในระย่นำร่องของปีงบประมาณ 2552 (นต)	606
อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา (นต)	101	การประเมินผลระบบการประเมินความเสี่ยงจากการทำงาน	
การใช้สถิติสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์อย่างไม่เหมาะสม (มส)	665	ของบุคลากรในโรงพยาบาลสูงเนิน จังหวัดนครราชสีมา	
การดูแลผู้ป่วยโรคหืดแบบเบ็ดเสร็จ (One Stop Service)		ปี 2552-2554 (นต)	1119
โดยทีมสหสาขาวิชาชีพ โรงพยาบาลบุรีรัมย์ (นต)	1149	การประเมินผลสัมฤทธิ์และปัจจัยที่มีผลต่อโครงการตรวจ	
การดูแลสุขภาพตนเองของคนงานไทยในกรุงวอชิงตัน		คัดกรองมะเร็งปากมดลูก ด้วยวิธีเปปสเมียร์ (Pap Smear)	
ประเทศสหรัฐอเมริกา (นต)	435	และวีไอเอ (Visual Inspection with acetic Acid)	
การทดสอบความไวของยุงลายบ้านต่อสารเคมีกำจัดแมลง		ในประเทศไทย พ.ศ. 2548-2552 (นต)	538
จังหวัดลพบุรี เพชรบุรี ปรจจินบุรี สุราษฎร์ธานี และ		การประเมินฝัน (บกล)	664
กรุงเทพมหานคร (นต)	467	การประเมินพฤติกรรมและความรู้ด้านสุขอนามัยการนอน	
การบาดเจ็บที่มือจากการทำงาน: ความรุนแรง		ในผู้มารับบริการที่โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพ	
การสูญเสียสมรรถภาพทางกาย การสูญเสียความสามารถ		ศูนย์อนามัยที่ 5 (นครราชสีมา) (นต)	942
ในการทำวัตรและการกลับเข้าทำงาน (นต)	277	การประเมินรูปแบบส่งเสริมสุขภาพเด็กอ้วนในการควบคุม	
การประดิษฐ์เครื่องกรองฟืนรูปแบบกระเป่า (นค)	405	น้ำหนักและระดับคอเลสเตอรอล อำเภอเมือง	
การประดิษฐ์เครื่องบรรจุแคลปูลด้วยมือและผลการนำไปใช้		จังหวัดสมุทรสาคร (นต)	135
บรรจุเกลือแคลปูล (นค)	644	การประยุกต์แนวคิดการสื่อสารเพื่อลดการดื่มเครื่องดื่ม	
การประเมินความคุ้มค่าของการใช้ยาด้านไวรัสสูตรยา 3 ตัว		ให้พลังงานในเกษตรกรชาย อำเภอห้วยราช	
เป็นมาตรฐานของการป้องกันการถ่ายทอดเชื้อเอชไอวี		จังหวัดบุรีรัมย์ (นต)	335
จากแม่สู่ลูกในประเทศไทย	237	การปรับเปลี่ยนพฤติกรรมสุขภาพเพื่อควบคุมระดับน้ำตาล	
การประเมินความปลอดภัยด้านยาในเครือข่ายบริการสุขภาพ		ในเลือดของผู้ป่วยเบาหวาน โรงพยาบาลร้อยเอ็ด	
ระดับอำเภอ จังหวัดนครราชสีมา ปี 2552-2553 (นต)	89	ปี 2553 (นต)	1023
การประเมินความรู้ของเกษตรกรชุมชนและปัจจัยที่มีผลต่อความรู้		การป้องกันการติดเชื้อในช่องท้องของผู้ป่วยไตวายเรื้อรัง	
ในการจ่ายยารักษาโรคห่อนสมรรถภาพทางเพศ		ระยะสุดท้ายที่รักษาด้วยวิธีล้างไตทางช่องท้อง	
ในร้านยาคุณภาพ (นต)	1132	โดยการมีส่วนร่วมของภาคีเครือข่าย	
		โรงพยาบาลหนองคาย (นต)	385

การเปรียบเทียบผลการผ่าตัดมดลูกทางหน้าท้องระหว่างวิธีเย็บผูกหลอดเลือดแบบปกติและการใช้ลิ้มเชื่อมเปิดหลอดเลือดด้วยไฟฟ้า : การวิจัยแบบสุ่มมีกลุ่มเปรียบเทียบ (นต)	422	การสำรวจโฆษณาผลิตภัณฑ์ลดน้ำหนักซึ่งเผยแพร่บนอินเทอร์เน็ต (นต)	741
การแปลผลการทดสอบทางสถิติของปัจจัยเสี่ยง (มส)	863	การสำรวจภูมิคุ้มกันการติดเชื้อต่อไข้หวัดใหญ่ (H1N1) 2009 และไข้หวัดนก (h5n1) ในคนและสัตว์ป่าในสวนสัตว์และสถานีเพาะเลี้ยงสัตว์ป่า ประเทศไทย พ.ศ. 2554 (นต)	898
การพัฒนาแนวทางด้านการบาดเจ็บที่ศีรษะโรงพยาบาลบ้านบึง (นต)	311	การสำรวจยาเหลือใช้ และปัจจัยที่เป็นสาเหตุกรณีศึกษาผู้ป่วยโรคเรื้อรัง ตำบลหนองปากโลง อำเภอเมืองจังหวัดนครปฐม (นต)	1140
การพัฒนาแบบคัดกรองผู้ที่เสี่ยงต่อการฆ่าตัวตาย (SU-9) (นต)	1093	การสู่มตัวอย่าง กับ การจัดสรรตัวอย่างให้กลุ่มทดลอง (มส)	205
การพัฒนาโปรแกรม EPCU เพื่อจัดการข้อมูลและรายงานของสถานีอนามัย กรณีศึกษา: สถานีอนามัยบ้านหนองโคลนอำเภอหนองหงส์ จังหวัดบุรีรัมย์ (นต)	326	การเสียชีวิตจากเลปโตสไปโรสิส จังหวัดกาฬสินธุ์ พ.ศ. 2551 (นต)	529
การพัฒนาสูตรตำรับแอลกอฮอล์เจลสำหรับล้างมือ (นต)	1192		
การฟื้นฟูสมรรถภาพปอด (บป)	827	ข	
การฟื้นฟูสมรรถภาพผู้ป่วยโรคหลอดเลือดสมองแบบเบาโรงพยาบาลชลบุรี (นต)	774	ขนาดตัวอย่าง และความกระชับของการประมาณค่าสำหรับการศึกษาความชุก (มส)	1071
การรักษากระดูกเท้าหักแบบเฉียบพลันโดยฝีกฝ่าเท้าฝาดียว (นต)	733	เขตสุขภาพ: จากประสบการณ์ต่างประเทศสู่การพัฒนารูปแบบในประเทศไทย (นต)	214
การรักษาคลองรากฟันในฟันกรามน้อยล่างซี่แรกที่มีสองคลองรากฟัน (รง)	398	ค	
การรักษาภาวะตัวเหลืองในทารกแรกเกิดด้วยหลอดฟลูออเรสเซนต์สีฟ้า เพียง 2 หลอด (นค)	634	ความก้าวหน้าของการผ่าตัดหัวใจชนิดเปิดในโรงพยาบาลศูนย์ของกระทรวงสาธารณสุข (บท)	834
การรับรู้ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยกับการดูแลสุขภาพตนเองของเกษตรกรประกอบอาชีพสวนยางพารา (นต)	121	ความจำเป็นด้านการบริการฟื้นฟูสมรรถภาพทางการแพทย์ของผู้ป่วยในระยะกึ่งเฉียบพลันและไม่เฉียบพลันในประเทศไทย (นต)	761
การรับรู้ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการบริโภคอาหารจานด่วนในเด็กไทยของผู้มีส่วนเกี่ยวข้อง (นต)	22	ความชุกของพยาธิใบไม้ปอดระยะติดต่อ (metacercaria) ในปูนาในตลาดสด เขตอำเภอบางพลีจังหวัดสมุทรปราการ (นต)	296
การลดปริมาณรังสีให้กับผู้ป่วยที่มาใช้บริการถ่ายภาพรังสีทรวงอกของโรงพยาบาล เขตชายฝั่งทะเลอันดามัน (นต)	67	ความชุกของโรคติดเชื้อในแรงงานต่างด้าวที่มาตรวจสุขภาพที่โรงพยาบาลราชวิถี (นต)	704
การวางแผนกำลังคนด้านสุขภาพในระดับพื้นที่: การคาดการณ์อุปทานกำลังคนด้านสุขภาพของพื้นที่ตรวจราชการกระทรวงสาธารณสุขเขต 3 (นต)	624	ความต้องการกำลังคนในระดับผู้ช่วยสนับสนุนด้านเทคนิคการแพทย์ (นต)	955
การวิเคราะห์ข้อมูลจากแบบวัดที่มีคำตอบไม่ครบทุกข้อ (มส)	1	ความเป็นธรรมในระบบสุขภาพกับหลักประกันสุขภาพถ้วนหน้า (บป)	194
การวิเคราะห์ทางสถิติสำหรับข้อมูลที่ศึกษาทั้งประชากร (มส)	413	เกาะประตูดูผู้ป่วยเบาหวาน รักษาครบวงจรเครือข่ายโรงพยาบาลชุมชน จังหวัดอำนาจเจริญ ปี 2552 (นต)	77
การสร้าง "ถังดูดยุง" เพื่อกำจัดยุงตัวเต็มวัย (นค)	653	ข	
การสร้างความต้านทานของลูกน้ำยุงลาย (Aedes aegypti) ต่อแบคทีเรีย (นต)	23	ชุดสิทธิประโยชน์การจ้างงานเพื่อจิตใจและร่างกายของวิชาชีพลูกจ้างชั่วคราวในระบบบริการสุขภาพกระทรวงสาธารณสุข (นต)	565
การสร้างองค์กรแห่งการเรียนรู้ในองค์กรสุขภาพ (บท)	841		
การสังเคราะห์งานวิจัยด้วย masem (บป)	1041		
การสัมผัสแอสเบสตอสแบบแผนความเชื่อด้านสุขภาพที่มีต่อพฤติกรรมป้องกันและภาวะสุขภาพของพนักงานอุโมงค์รถยนต์ (นต)	31		

ด		ประสิทธิผลเบื้องต้นของ โปรแกรมค่ายปรับเปลี่ยนพฤติกรรม	
ต้นทุนทางสังคมที่เกิดจากผลกระทบต่อสุขภาพของประชาชน		สุขภาพในกลุ่มเสี่ยงภาวะอ้วนลงพุง อำเภอป่าซาง	
ในพื้นที่อุตสาหกรรมและปริมณฑลที่เสี่ยงต่อการเกิด		จังหวัดลำพูน (นต)	1210
มะเร็งเม็ดเลือดขาวเฉียบพลันชนิดมัยอีลอยด์ (นต)	224	ประสิทธิผลโปรแกรมฝึกอบรมผู้นำเด็กไทยทำได้	
ต้นทุนผลได้ของการตรวจกรองและวินิจฉัยก่อนคลอด		ในโรงเรียนส่งเสริมสุขภาพ จังหวัดสุพรรณบุรี (นต)	112
ของกลุ่มอาการควานินในประเทศไทย (นต)	667	ประสิทธิผลผลของการจัดบริการส่งเสริมสุขภาพต่อพฤติกรรม	
ท		การดูแลตนเอง และสภาวะสุขภาพของพระสงฆ์	
ท่อน้ำดีใหญ่ขาดออกจากกันระหว่างการผ่าตัดถุงน้ำดี		อำเภอโพธาราม จังหวัดราชบุรี (นต)	712
ด้วยกล้องวิดีโอทัศน: ประสบการณ์ที่โรงพยาบาล		ประสิทธิภาพทางชีววิเคราะห์ของผลิตภัณฑ์เคมีกำจัด	
เจ้าพระยามรราช สุพรรณบุรี (รง)	154	แมลงสาบชนิดกระเบื้องอัดแก๊ส (นต)	513
เทคนิคและผลลัพธ์ของการผ่าตัดวางสายนำน้ำยาล้างไต		ปริมาณยา propofol และระยะเวลาฟื้นตัวจากยาสลบ	
ทางช่องท้องสำหรับผู้ป่วยไตวายระยะสุดท้าย:		ในผู้ป่วยที่ได้รับการระงับความรู้สึกทางหลอดเลือดดำ	
ประสบการณ์ในโรงพยาบาลศูนย์ (นต)	477	โดยใช้ค่า Bispectral index เปรียบเทียบกับ	
น		อาการทางคลินิก (นต)	1085
น้ำอมฤตของอมตนิยาย (บทก)	1070	ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับพฤติกรรมการใช้อุปกรณ์ป้องกัน	
แนวทางการรักษาทางทันตกรรมในผู้ป่วยที่กำลังได้รับยา		อันตรายส่วนบุคคลของพนักงานโรงงานผลิตเฟอร์นิเจอร์	
ในกลุ่มบิสฟอสโฟเนตชนิดกิน (บท)	1233	แห่งหนึ่ง ในจังหวัดสุพรรณบุรี (นต)	366
แนวโน้มนโยบายและการเสียชีวิตด้วยโรคมะเร็ง		ปัจจัยที่มีผลต่อทารกแรกเกิดน้ำหนักน้อยของมารดาวัยรุ่น	
ของประชากรจังหวัดสงขลา 2541-2552 (นต)	44	ที่มากลดบุตรในโรงพยาบาลโยธธา (นต)	270
บ		ปัจจัยที่มีผลต่อรายจ่ายสุขภาพภาคเอกชน	
บัญชีรายจ่ายสุขภาพแห่งชาติของประเทศไทย ตอนที่ 1		ของประเทศไทย (นต)	449
รายจ่ายสุขภาพของประเทศไทย พ.ศ. 2537-2551 (นต)	1073	ปัจจัยพยากรณ์การรอดชีวิตของทารกแรกเกิด	
บัญชีรายจ่ายสุขภาพแห่งชาติของประเทศไทย ตอนที่ 2		น้ำหนักตัวน้อยมาก (นต)	9
การสร้างความเข้มแข็งในการจัดทำบัญชีรายจ่าย		ปัจจัยเสี่ยงต่อการติดเชื้อในช่องท้องในผู้ป่วยไตวายเรื้อรัง	
สุขภาพแห่งชาติในประเทศไทยอย่างยั่งยืน (บท)	1240	ระยะสุดท้ายที่ล้างไตทางช่องท้อง	
นุหรืออิเล็กทรอนิกส์ (บท)	181	ภายใน 3 เดือนแรก (นต)	917
แบบแผนการคัมแอลกอฮอล์ของผู้ป่วยติดแอลกอฮอล์		ปัจจัยเสี่ยงต่อการเสียชีวิตจากการจมน้ำในขณะน้ำท่วมครั้งใหญ่	
ที่เข้ารับการรักษาในโรงพยาบาลพระมงกุฎเกล้า (นต)	986	ในรอบ 100 ปี ของจังหวัดนครราชสีมา ในเดือนตุลาคม	
โบทูลินัม นิวโรท็อกซิน (botulinum neurotoxins)		พ.ศ. 2553 (นต)	887
กับการต้านมะเร็ง (บท)	1049	ปัญหาการใช้ยาในผู้ป่วยโรคเบาหวาน โรงพยาบาลสระบุรี	
ป		โดยกระบวนการ medication reconciliation (นต)	1005
ประสิทธิผลของกลุ่มบำบัดการปรับความคิดและพฤติกรรม		ปัญหาและสาเหตุของการตายด้วยโรคพิษสุนัขบ้า	
ที่มีต่อความคิดอัตโนมัติทางลบและภาวะซึมเศร้า		ของประเทศไทย ปี 2546-2552 (นต)	459
ของผู้ป่วยจิตเวช (นต)	929	เปรียบเทียบระดับน้ำตาลในเลือดทารกแรกเกิดหลังคลอด	
ประสิทธิผลของการรักษาโรคข้อเข่าเสื่อมหลังจาก		2 ชั่วโมง ในรายที่คลอดปกติและคลอดโดยการผ่าตัด	
เข้ารับบริการที่คลินิกโรคข้อเข่าเสื่อมโดยการ		ในโรงพยาบาลมะเร็งรักษ์ จังหวัดกาญจนบุรี (นต)	357
ให้ออกกำลังกายกล้ามเนื้อต้นขาด้านหน้า (นต)	1174	โปรตีนถั่วเหลืองต่อการลดน้ำหนัก (บท)	850
ผ			
		ผลกระทบต่อสภาพแวดล้อมทางเศรษฐกิจสังคมที่มีต่อ	
		แนวโน้มนโยบายด้านสุขภาพของประชากรในระดับจังหวัด	

ของประเทศไทย (นต)	251	ในขณะตั้งครรภ์ (GDM A1) ที่รักษาด้วยการควบคุม	
ผลกระทบต่อสุขภาพในเขตควบคุมมลพิษ		อาหารกับจากสตรีตั้งครรภ์ปกติ (นต)	356
จังหวัดระยอง (นต)	1105	ภาวะสุขภาพของผู้ประกอบอาชีพผลิตยางพารา	
ผลการใช้กลุ่มเพื่อนช่วยเหลือผู้ป่วยโรคหัวใจขาดเลือด		ในตำบลโคกก่อ อำเภอบึงกาฬ จังหวัดหนองคาย (นต)	144
ในเขตอำเภอเมือง จังหวัดเพชรบุรี (นต)	1219		
ผลการปฏิบัติทางการพยาบาลแบบ cheets ที่มีต่อพัฒนาการ		ม	
ด้านการเคลื่อนไหวของเด็กกลุ่มอาการดาวน์		มาตรการควบคุมค่าใช้จ่ายยาผู้ป่วยนอกสิทธิสวัสดิการ	
อายุ 1 ปี 6 เดือน - 5 ปี (นต)	685	รักษาพยาบาลข้าราชการ โรงพยาบาลลำปาง (นต)	972
ผลการพัฒนาระบบบริการผู้ป่วยนอก แบบ One Stop Service		เมื่อความต้องการกำลังคนไม่เท่ากับกำลังคนรองรับ:	
ในผู้ป่วยมะเร็งที่มารับยาเคมีบำบัด (นต)	302	การวางแผนกำลังคนด้านสุขภาพของเขตตรวจราชการที่ 3	
ผลการพัฒนารูปแบบการปรับเปลี่ยนพฤติกรรมสุขภาพ		กระทรวงสาธารณสุข (นต)	790
ประชาชนกลุ่มเสี่ยงในกลุ่มภาวะโรคเมตาบอลิก			
จังหวัดกาฬสินธุ์ (นต)	1012	ร	
ผลการให้ชุมชนแก้พิษงูทะเลในผู้ป่วยที่ถูกงูกัด		ร่วมคิด ร่วมทำ นำนั้ศจรชัย กำจัดลูกน้ำยุง (นว)	857
ที่มารักษาที่โรงพยาบาลนาหม่อม จังหวัดสงขลา (นต)	1157	ระดับสายตา ภาวะแทรกซ้อนและภาวะสายตาเอียง	
ผลของการตั้งครรภ์ในสตรีวัยรุ่น ที่โรงพยาบาลสุโขทัย (นต)	878	จากการผ่าตัดต่อกระบอกแบบแผลเล็กโดยใช้เข็มรักษา	
ผลของการนวดเท้าด้วยตนเอง 15 ท่า เพื่อลดอาการเท้าชา		ความลึกของร่องตาส่วนหน้าในผู้ป่วยต่อกระบอก	
ในผู้ป่วยโรคเบาหวาน โรงพยาบาลบ้านไผ่		สูงมาก (นต)	377
จังหวัดขอนแก่น (นต)	1182	ระบาดวิทยาโรคสเตรปโตคอกคัส ซูอิส:	
ผลของการฝังเข็ม และการนวดเท้า เพื่อรักษาอาการเท้าชา		ผู้ป่วยโรงพยาบาลเชียงใหม่ ปี 2552-2554 (นต)	575
ในผู้ป่วยเบาหวาน (นต)	907	เรียนรู้บทบาทการให้บริการเภสัชกรรมชุมชน	
ผลของการเพิ่มความตระหนักแก่ผู้ป่วยโรคเบาหวานชนิดที่ 2		ในประเทศไทย (บท)	1252
ในโรงพยาบาลรัตนคูมิ อำเภอรัตนคูมิ จังหวัดสงขลา (นต)	1032	แรงบันดาลใจของสังคมไทยต่อมาตรการภาพพร้อม	
ผลของโปรแกรมการฝึก Sensorimotor ในการทรงท่า		ข้อความคำเตือนบนฉลากเครื่องดื่มแอลกอฮอล์ (นต)	436
ขณะอยู่นิ่งขาเดียวในนักกีฬาฟุตบอลที่มีประวัติ		โรคหูและภาวะบกพร่องการได้ยินของนักเรียนประถมศึกษา	
ข้อเท้าแพลง (นต)	1200	ชั้นปีที่ 1 โรงเรียนในเขตเทศบาลเมืองพะเยา (นต)	213
ผลของโปรแกรมการลดน้ำหนักในหญิงไทยก่อนวัยทอง			
ที่มีน้ำหนักเกินมาตรฐาน (นต)	720	จ	
ผลทางคลินิกในโรคสมองขาดเลือด middle cerebral artery		ฤทธิ์ในการต้านเชื้อราของสารสกัดทองพันชั่ง	
โดยการผ่าตัดในผู้สูงอายุ (นต)	783	(<i>Rhinacanthus nasutus</i>) ที่มีต่อ <i>Malassezia</i> sp. (นต)	521
ผลลัพธ์และปัจจัยพยากรณ์ในผู้ป่วยสมองขาดเลือด			
โดยการผ่าตัดเปิดกะโหลก (นต)	134	ล	
ผ้าห่มเย็น (นค)	172	ลูกสูบยางปลายไม่งอ (นค)	169
ผ้าห่มรักษาไอยู่น (นค)	1058		
		ว	
ก		วารสารในวัยหนุ่ม-สาว (บท)	862
ภาวะแทรกซ้อนในทารกก่อนกำหนดระยะท้าย		วิจัยแบบปรองดอง (บท)	412
ที่โรงพยาบาลเจ้าพระยาอภัยภูเบศร (นต)	995		
ภาวะน้ำตาลในเลือดต่ำของทารกแรกเกิด: การศึกษาแบบ		ส	
ไปข้างหน้าเปรียบเทียบ ระหว่างทารกอายุครรภ์		สถานการณ์การตั้งครรภ์วัยรุ่น: การรับรู้ของวัยรุ่นใน 7	
ครบกำหนดที่คลอดจากสตรีตั้งครรภ์ที่มีเบาหวาน		จังหวัดของประเทศไทย (นต)	865

ครุฑชื่อนี้ชื่อเรื่อง

สถานการณ์ครุฑอนามัยในประเทศไทย (นต)	499	สุขภาพตาของเด็กนักเรียนหญิงชั้นประถมศึกษา	
สถานการณ์และมาตรการป้องกันโรคอ้วนในเด็ก (บป)	819	ของโรงเรียนเอกชนย่านสุขุมวิท (นต)	489
สภาวะสุขภาพตาของคณาจารย์และบุคลากรของ มหาวิทยาลัยรังสิต (นต)	287	อ	
สมรรถนะในตน การทำงานเป็นทีม พฤติกรรมผู้นำและการ พัฒนาคุณภาพอย่างต่อเนื่องของพยาบาลวิชาชีพโรงพยาบาล ระดับตติยภูมิแห่งหนึ่ง ในกรุงเทพมหานคร (นต)	750	อนาคตภาพของโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล ในทศวรรษหน้า (พ.ศ. 2554-2564) (นต)	1166
สาเหตุที่ทำให้เกิดอุบัติเหตุจากรถในอำเภอบ้านไผ่ จังหวัดขอนแก่น (นต)	964	อริยสัจสี่ของชีวิต (บทก)	204
		อุบัติเหตุกรรมและปัจจัยเสี่ยงของทารกแรกเกิดน้ำหนักน้อย ในมารดาวัยรุ่น (นต)	263

ครุฑนิคําคําคัญ ปีที่ 20 มกราคม - ธันวาคม 2554

3 เดือนแรกผู้ดูแลที่ไม่ได้เรียน	917	การตั้งครุฑวัยรุ่น	865
		การคิดเชื่อในช่องท้อง	385
ก		การคิดเชื่อในช่องท้องผู้ป่วยไตวายเรื้อรัง	
กระดุกต้นขาส่วนกลางหักแบบเปิด	809	ระยะสุดท้าย	917
กระดุกฝ่าเท้าหัก	733	การถ่ายทอดจากแม่สู่ลูก	237
กระบวนการประสานยา	1005	การถ่ายภาพรังสีทรวงอก	67
กระเป๋	405	การทดสอบความไว	467
กลุ่มเพื่อนช่วยเหลือ	1219	การทำงานเป็นทีม	750
กลุ่มภาวะโรคเมตาบอลิก	1012	การนวดเท้า	907
กลุ่มเสี่ยงภาวะอ้วนลงพุง	1210	การบริการแบบเบ็ดเสร็จ	302
กลุ่มอาการดาวน	685	การบริโภคอาหารจานด่วน	22
กายภาพบำบัด	1200	การบาดเจ็บที่มือจากการทำงาน	277
การกลับเข้าทำงาน	277	การบาดเจ็บที่ศีรษะ	311
การกลับเข้านอนโรงพยาบาลซ้ำ	995	การปฏิบัติทางการพยาบาลแบบ cheets	685
การเกิดอุบัติเหตุต่อสาย tenckhoff catheter	917	การประชุมแบบมีส่วนร่วม	964
การค้นหาความเสี่ยง	557	การประดิษฐ์	405
การควบคุมน้ำหนัก	135	การประเมิน	589
การคัดกรอง	801	การประเมินความเสี่ยงจากการทำงาน	1119
การเคลื่อนย้าย	405	การประเมินผลโครงการ	539
การฆ่าตัวตาย	251	การประเมินผลนโยบาย	606
การโฆษณา	741	การประสานสัมพันธ์	1200
การจัดบริการส่งเสริมสุขภาพ	712	การปรับความคิดและพฤติกรรม	929
การจูงใจพยาบาลวิชาชีพ	565	การผ่าตัดแก้ไข	154
การเจ็บป่วย	435	การผ่าตัดต่อกระดูกแผลเล็ก	377
การเช็ดตัวลดไข้	172	การผ่าตัดดึงน้ำดีด้วยกล้องวิดิทัศน์	154
การเชื่อมติคของกระดูก	809	การผ่าตัดแบบเปิดกะโหลก	783, 134
การใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล	366	การผ่าตัดมดลูกทางหน้าท้อง	422
การดื่มเหล้า	270	การผ่าตัดวางสายน้ำยาเลี้ยงไต	477
การดูแลสุขภาพตนเอง	121	การผ่าตัดหัวใจชนิดเปิด	834
การตรวจคัดกรอง	77, 539	การฝังเข็ม	907
การตรวจชั้นสุตรทางห้องปฏิบัติการ	955	การพยาบาล	172
การตรวจน้ำตาลในเลือดด้วยตนเอง	694	การพัฒนาคุณภาพอย่างต่อเนื่อง	750
การตั้งครุฑวัยรุ่น	878	การพัฒนาแบบคัดกรอง	1093

การเพิ่มความตระหนัก	1032		
การฟื้นฟูสมรรถภาพ	827	ข้อบ่งชี้ในการทำผ่าตัด	733
การฟื้นฟูสมรรถภาพแบบเบา	774	ข้อมูลข่าวสารสุขภาพ	326
การรอดชีวิต	9	ข้อเสนอแนะเชิงนโยบาย	22
การรักษาผู้สมรรถนะแขนงตน	720	เขตควบคุมมลพิษ	1105
การรักษาคลองรากฟัน	398	เขตสุขภาพ	214
การรักษาด้วยยาในกลุ่มบิสฟอสโฟเนตชนิดกิน	1233	ไข้	172
การรักษาโดยใช้หลอดฟลูออโรเรสเซนส์สีฟ้า		ไข้หวัดนก (H5N1)	898
2 หลอด	634	ไข้หวัดใหญ่ 2009	898
การรักษาโดยวิธีอนุรักษ	733		
การรักษาภาวะตัวเหลืองที่บ้าน	634	ค	
การรักษาอุณหภูมิกาย	1058	คณาจารย์และบุคลากร	287
การรับรู้	121, 865	คนงานไทย	435
การล้างไตทางช่องท้อง	917	คนเป็นเหยื่อล่อ	653
การล้างไตทางหน้าท้องอย่างต่อเนื่อง	477	ครูอนามัย	499
การเลี้ยงลูกด้วยนมแม่	357	คลินิกเบาหวาน	54
การวางแผนกำลังคน	624	ความคิดอัตโนมัติทางลบ	929
การวิเคราะห์สถิติขั้นสูง	1041	ความคุ้มค่า	667
การวิจัยและพัฒนา	326	ความต้องการกำลังคน	790, 955
การสร้างกรดไขมัน	850	ความปลอดภัยด้านยา	89
การสร้างสถาบัน	1240	ความเป็นธรรม	194
การสลายไขมัน	850	ความเป็นพิษ	181
การสังเคราะห์งานวิจัย	1041	ความแปรผันของรูปร่างของคลองรากฟัน	398
การสั่งใช้ยาอย่างเหมาะสม	972	ความไม่มั่นคงของข้อเท้าแบบเรื้อรัง	1200
การสัมผัสเสียงเครื่องบิน	589	ความรุนแรงของการบาดเจ็บที่มือ	277
การสัมผัสสเปกตรัมเสียง	31	ความรู้	942, 1012, 1132,
การสำรวจภูมิคุ้มกัน	898		1219
การสูญเสียความสามารถในการทำกิจวัตร	277	ความเสี่ยงด้านพฤติกรรมบริโภค	557
การสูญเสียสมรรถภาพทางกาย	277	ความอ้วน	850
การสูบบุหรี่	270	คะแนนกลาสโกว์	134, 783
การเสียชีวิต	134	ค่าความเข้มข้นที่ทำให้เกิดการตายร้อยละ 50	23
การให้บริการระดับความรู้สึกลึก	1058	ค่าดัชนีมวลกาย	720
การออกกำลังกายกล้ามเนื้อต้นขาด้านหน้า	1174	ค่าทางเทคนิคในการถ่ายภาพรังสี	67
กำลังคนด้านสุขภาพ	624	ค่าเวลาการหายใจห้อง	513
กำลังคนรองรับ	790	คีมเชื่อมเปิดหลอดเลือดด้วยไฟฟ้า	422
กิจกรรมด้านสุขภาพ	1073	คุณภาพชีวิต	1219
กีฬา	1200	คุณภาพบริการ	54
เกลือแคปซูล	644	เครือข่ายบริการ	54
เกลือ	521	เครือข่ายบริการสุขภาพระดับอำเภอ	89
เกษตรกรชาย	335	เครื่องกรองฟัน	405
เกษตรกรสวนยางพารา	121	เครื่องคั่วให้พลังงาน	335

ครุภัณฑ์สำคัญ

เครื่องดื่มน้ำแอลกอฮอล์	436	ต้นทุนผลไม้	667
เครื่องตรวจน้ำตาลในเลือดชนิดพกพา	694	ตรวจกรองก่อนคลอด	667
เครื่องถ่ายภาพจอประสาทตา	77	ตรวจวินิจฉัยก่อนคลอด	667
เครื่องบรรจุแคปซูล	644	ตู้กระจกสุกมาก	377
เครื่องมือทดลองตัดชิ้นใจเลือก	565	ตั้งครุภัณฑ์กำหนด	356
เครื่องส่องไฟรักษาพร้อมเสียงเพลง	634	ตัวอ่อนระยะติดต่อ	296
โครงการหลักประกันสุขภาพถ้วนหน้า	667		
โครงสร้างองค์กร	214	ณ	
	บ	ถึงดูดยุง	653
งานอนามัยโรงเรียน	499	ท	
งูกะปะ	1157	ทศวรรษหน้า	1166
	จ	ทองพันชั่ง	521
จักษุแพทย์	77	ท่อน้ำดีใหญ่ขาดออกจากกัน	154
จังหวัดกาฬสินธุ์	529	ทะเบียนมะเร็ง	44
จังหวัดนครราชสีมา	89	ทันตกรรมเคลื่อนที่	405
จังหวัดระยอง	1105	ทารกก่อนกำหนดระยะท้าย	995
จังหวัดสงขลา	1032	ทารกครบกำหนด	995
จัดบริการ	214	ทารกแรกเกิดน้ำหนักตัวน้อยมาก	9
จัดทำบัตรประทับระครอง	929	ทารกแรกเกิดน้ำหนักน้อย	263, 270
เจ้าพนักงานวิทยาศาสตร์การแพทย์	955	ทีมสหสาขาวิชาชีพ	302, 1149
	ช	ทุนทางสังคม	101
ชุดสิทธิประโยชน์การจ้างงาน	565	เท้าซา	907
เชือเอชไอวี	237	น	
	ช	นครราชสีมา	887
ซื้อบริการ	214	นโยบายการพัฒนาโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล	606
เซรุ่มแก้พิษงูกะปะ	1157	นโยบายแอลกอฮอล์	436
เซลล์ไขมัน	850	นวดเท้าด้วยตนเอง	1182
เซลล์มะเร็ง	1049	นวัตกรรม	172, 326
	ด	นอนไม่หลับ	942
คาวินชินโดม	667	นักเทคนิคการแพทย์	955
เด็กนักเรียน	213	น้ำท่วมปี 2553	887
เด็กนักเรียนหญิงชั้นประถมศึกษา	489	น้ำหนักเกิดมาตรฐาน	720
เด็กอ้วน	135	น้ำหนักจุลินทรีย์	857
	ด	แนวความคิดสื่อสาร	335
ต้นทุน	224	แนวทางการดูแลผู้ป่วย	311
		แนวโน้มน้ำ	44
		บ	
		บริการแบบเบ็ดเสร็จ	1149

บริการฟื้นฟูสมรรถภาพกลุ่มโรคร่วม	761	โปรแกรมส่งเสริมสุขภาพ	135
บริการเภสัชกรรมชุมชน	1252	โปรตีนถั่วเหลือง	850
บริการสุขภาพ	435		
บัญชีรายจ่ายสุขภาพแห่งชาติ	1073, 1240	ผ	
บีทีไอ	23	ผลกระทบต่อสุขภาพ	589, 1105
บุคลากรโรงพยาบาล	1119	ผลลัพธ์ของการตั้งครุฑ	878
บุรีรัมย์	1149	ผลลัพธ์ของการผ่าตัดดวงสาย Tenckhoff	477
บุหรือเล็กทรอนิกส์	181	ผลิตภัณฑ์ควบคุมน้ำหนัก	741
เบนซิน	224	ผลิตภัณฑ์เคมีชนิดระปองอัดแก๊ส	513
เบาหวาน	1023	ผลิตภัณฑ์ลดน้ำหนัก	741
เบาหวานในสตรีตั้งครุฑ ชนิด A1	356	ผ้าห่มเป่าลมร้อน	1058
แบบแผนการดื่มเครื่องดื่มแอลกอฮอล์	986	ผ้าห่มเย็น	172
แบบแผนความเชื่อด้านสุขภาพ	31	ผู้ติดเชื้อเอชไอวี	809
โบทูลินัม นิวโรท็อกซิน	1049	ผู้ติดเชื้อแอลกอฮอล์	986
		ผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้อง	22
ป		ผู้ที่เสี่ยงต่อการฆ่าตัวตาย	1093
ประกันสุขภาพ	435	ผู้นำเด็กไทยทำได้ในโรงเรียนส่งเสริมสุขภาพ	112
ประกันสุขภาพถ้วนหน้า	214	ผู้ป่วยเบาหวานชนิดที่ 2	694
ประชากรจังหวัดสงขลา	44	ผู้ป่วยมะเร็ง	302
ประชาคมหมู่บ้าน	557	ผู้ป่วยระยะกึ่งเฉียบพลันและไม่เฉียบพลัน	761
ประเทศไทย	1240	ผู้ป่วยโรคเบาหวาน ชนิดที่ 2	1032
ประเทศสหรัฐอเมริกา	435	ผู้ป่วยโรคปอดอุดกั้นเรื้อรัง	827
ประเมินด้านความสามารถ	774	ผู้ป่วยโรคหลอดเลือดหัวใจ	1219
ประเมินผล	54	ผู้ใหญ่	1149
ประสบการณ์ชีวิต	435	ผู้ให้บริการด้านสุขภาพ	1073
ประสิทธิผล	112	แผนกำลังคนด้านสุขภาพ	790
ประสิทธิภาพ	1058		
ประสิทธิภาพทางชีววิเคราะห์	513	ผ	
ปริมาณรังสีที่ผิวผู้ป่วย	67	ฝือกผ้าเท้าผ้าเดียว	733
ปลายประสาทจากเบาหวาน	907		
ปัจจัย	22	พ	
ปัจจัยการติดเชื้อในช่องท้อง	387	พนักงานอยู่ซ่อมรถยนต์	31
ปัจจัยของมารดา	995	พยากรณ์	9
ปัจจัยเสี่ยง	263, 819, 917	พยาธิใบไม้ปอด	296
ปัจจัยเสี่ยงการเสียชีวิต	887	พยาบาลวิชาชีพลูกจ้างชั่วคราว	565
ปัญหาด้านการนอน	942	พฤติกรรม	366, 1012
ปัญหาด้านความร่วมมือในการใช้ยา	1005	พฤติกรรมดูแลตนเอง	712
ปัญหาสิ่งแวดล้อม	1105	พฤติกรรมลดน้ำหนัก	720
ปูนัจืด	296	พฤติกรรมผู้นำ	750
โปรแกรม	112	พฤติกรรมสุขภาพ	1023, 1219
โปรแกรมค่ายปรับเปลี่ยนพฤติกรรม	1210	พฤติกรรมสุขอนามัยการนอน	942

โรคหู	213	สาเหตุและองค์ประกอบ	964
โรงงานเฟอร์นิเจอร์	366	สิ่งแวดล้อมที่ไม่ดี	917
โรงพยาบาลชุมชน	1119	สุขภาพ	435
โรงพยาบาลเชิงคำ	575	สุขภาพชุมชน	101
โรงพยาบาลนาหม่อม	1157	สุขภาพตา	287
โรงพยาบาลพระมงกุฎเกล้า	986	ศุพรรณบุรี	112
โรงพยาบาลศูนย์	834		
โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล	1166	ท	
โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพศูนย์อนามัยที่ 5 (นครราชสีมา)	942	หญิงก่อนวัยทอง	720
โรงเรียนเอกชน	489	หลอดเลือด	1049
ปรานาแคนทิน	521	หลักประกันสุขภาพถ้วนหน้า	194
		อ	
ล		องค์กร	101
ลูกน้ำยุง	857	องค์กรสุขภาพ	841
ลูกน้ำยุงลาย	23, 319	องค์กรแห่งการเรียนรู้	841
เลปโตสไปโรสิส	529	อนาคต	1166
		ออกกำลังกาย	1200
ว		อัตราการเกาะกั๊ตของยุง	653
วัณโรคปอด	704	อัตราการเรียกกลับ	801
วิธีการตกตะกอน	296	อัตราการเสียชีวิตด้วยโรคมะเร็ง	44
วิธีทางกายภาพ	319	อัตราการตายในผู้สูงอายุ	783
		อาการแพ้ชา	1182
ล		อาชีพผลิตยางพารา	144
สถานีอนามัย	326, 606	อาชีพอนามัยและความปลอดภัย	121
สภาพแวดล้อมทางเศรษฐกิจและสังคม	251	อายุครรภ์ขณะคลอด	270
สภาวะสุขภาพ	712	อินเทอร์เน็ต	741
สมรรถนะในตน	750	อุณหภูมिर่างกายสูง	172
สมองขาดเลือด	134	อุบัติเหตุการ	801
สัตว์ป่า	898	อุบัติเหตุการโรคมะเร็ง	44
สายตาศิขปรกติ	287, 489	อุบัติเหตุจากรถ	964
สารเคมีกำจัดแมลง	467	อุปทาน	449
สารปรุงแต่ง	181	อุปทานกำลังคนรองรับ	624
สารออกฤทธิ์	513	อุปสงค์	449
สาเหตุการตาย	459	เอ็มเอเอสอีเอ็ม	1041
สาเหตุการเสียชีวิต	529, 887	แอลกอฮอล์เจด	1192

Author Index Volume 21

January - December 2012

A	=	Abstracts	P	=	Perspective
B	=	Book review	R	=	Refresher course
E	=	Editorial	S	=	Special article
L	=	Letter	Sr	=	Special report
M	=	Miscellany	I	=	Innovation
N	=	News	SA	=	State of the art
En	=	Editor's note	SC	=	Short communication
O	=	Original article	Pr	=	Preliminary report (Pr)
Ga	=	General article	Sc	=	Statistics corner
Cr	=	Case report	Ra	=	Review article

A		Chaisena M	(O) 1173
Ajinkit C	(O) 325	Chaisrisookumporn N	(O) 269
Amornchai R	(R) 1048	Chaiyasong S	(O) 448
Anusornterakul S	(O) 877	Chamavit P	(O) 301, (O) 476
Apiwathnasorn C	(O) 476	Changrisuk S	(Cr) 168
Arora R	(O) 3	Chanphet J	(O) 1084
Arsayos K	(O) 711	Chanphet P	(O) 1232
Artpui T	(O) 1209	Chansawang W	(O) 111
Augsonsiriopas B	(O) 1084	Chanthawutthinan T	(O) 1218
Aunjai D	(O) 153	Chaowanadisai L	(O) 30
B		Chareonwong S	(O) 877
Balamongkhon P	(O) 1092	Charoensuntisuk N	(O) 1118
Bamrung A	(O) 971	Chartikanoon W	(O) 1232
Bangsumruaj J	(Rc) 856, (Rc) 1057	Charususin N	(Ra) 833
Boonrod T	(O) 128	Chathongyot N	(O) 310
Boonshuyar C	(O) 760	Cheanklin N	(O) 1118
Boonsuk S	(O) 250	Chiangklang B	(O) 334
Boonthongtho K	(O) 711	Chiarakul S	(O) 954
Boonyakitanon M	(O) 415	Chirawatkul S	(O) 877
Bunrin S	(O) 916	Chokephaibulkit K	(O) 250
Burat D	(O) 88	D	
Butchon R	(O) 250, (O) 556	Daengthoen L	(O) 994
C		Danviboon K	(O) 397, (O) 1191
Chaimay B	(O) 128	Dauwjai Y	(I) 411
		Deechaisest P	(O) 1165

Detsamran N	(O) 1232	Jumnoonsiri U	(O) 88
Dheravajcharoenchai P	(O) 1084	Junla-or P	(O) 1156
Dhippayom T	(S) 1265		
Dithisawatwet S	(O) 574		
	E		K
Ekpanyaskul C	(O) 605	Kaeosuriya W	(O) 3
Eriksson H	(O) 423	Kamolnorrarnart S	(O) 906
	G	Kamoltham T	(O) 466
Geesittisomboon W	(O) 1148	Kanchanatawan P	(O) 365
Greetong T	(O) 1084	Kankeow K	(O) 886
	H	Karittanarut P	(O) 693
Hanpatchaiyakul S	(O) 423	Kasemphakdiphong K	(O) 1139
Harnbang S	(I) 411	Kerdonfag P	(O) 512
Hempisut P	(O) 1084	Khamcharoen S	(I) 1069
Hongnuson N	(O) 1084	Khamfaeng C	(O) 1173
Howteerakul N	(O) 760	Khamrat C	(O) 1173
Huttapanom W	(O) 941, (O) 1104	Khiaocharoen O	(O) 773
	I	Khiaocharoen S	(O) 488
Iamsirithaworn S	(O) 906	Khosasitthigasam S	(O) 886
Imsuwan Y	(O) 498	Khuandamrongtham W	(O) 808
Ingsrisawang L	(O) 556	Kijlerdpormpairoj J	(O) 971
Intarawongchot P	(O) 928	Kijsomporn J	(O) 423
Intusorn K	(O) 954	Kitrenu P	(O) 111
Issaragrisil C	(O) 1139	Kittisupornpong P	(O) 1191
Iyawan T	(O) 1022	Kittiwatpisarn W	(O) 877
	J	Knai C	(O) 10
Janpen S	(O) 1148	Koksungnoen N	(O) 732
Janphete N	(O) 1092	Komalamisra N	(O) 476
Jansuriyakul W	(O) 1148	Komjakraphan P	(O) 111
Janyapong S	(O) 1084	Kongtongsang T	(O) 906
Jeaungrakphong A	(O) 564	Kongwattanakul N	(O) 1139
Jenchitr W	(O) 295, (O) 498	Konlaeid S	(O) 703
Jongpoo A	(O) 3	Koosiriwichian S	(O) 276
Jongudomkarn D	(O) 877	Kotanara I	(O) 877
Jongudomsuk P	(S) 1251	Kovjiriyapan K	(O) 207
Julien S	(O) 76	Kowit P	(O) 1191
		Krairitchai U	(O) 711
		Krityakiarana W	(O) 1209
		Kullert N	(O) 250
		Kulprateepunya K	(R) 1048
		Kumdee B	(O) 877
		Kuttiyawithayakoon V	(O) 897

L			
Laemun N	(O) 605	Natsuwan S	(O) 345
Laivanit B	(O) 693	Netichaiphon N	(O) 1131
Lanjakornsiripan T	(O) 295	Nontawong S	(O) 1011
Laochot C	(O) 719	Nookaew P	(O) 153
Laohapoonrangsri B	(O) 1131	Nuchongsai P	(O) 605
Laoruangroj W	(O) 376	Nunsatit P	(O) 537
Lapkom C	(O) 963	Nuntasena J	(O) 1092
Latthayaporn V	(O) 1084	Nuphan C	(O) 334
Leelahavarong P	(O) 236		
Leesmidt V	(O) 223	P	
Legakul K	(O) 906	Padungtod C	(O) 605
Lekskulchai V	(Ra) 193	Pagaiya N	(O) 574, (O) 633, (O) 800, (O) 963
Lertkachatarn S	(O) 954	Painpringam A	(O) 588
Limpiyakorn K	(O) 1084	Pakapong Y	(O) 732
Lock K	(O) 10	Pannarunothai S	(O) 223, (O) 773
M		Pansatiankul T	(O) 295
Madee N	(O) 1209	Pansri K	(O) 120
Maneethip P	(O) 1232	Parniangtong S	(O) 1118
Manimnakorn S	(O) 1118	Patanavanichanan N	(O) 574, (O) 633, (O) 800
Manyam C	(O) 1011	Patcharanarumol W	(O) 1084, (S) 1251
Maungpil S	(O) 877	Pattana N	(O) 1232
Maungson P	(O) 537	Pattanaphesaj J	(O) 684
Mayurasakorn S	(O) 1156	Pawaropart N	(O) 1092
Meewattana K	(O) 886	Perngparn U	(O) 994
Mekkrayang J	(S) 1251	Phakdeesethakul K	(O) 448
Methawanitpong N	(O) 30	Phanuphak N	(O) 250
Mingkhuan Y	(O) 1209	Phatharathiwanon C	(I) 652
Modthong W	(O) 1156	Phatinuwat P	(O) 1232
Mongkol A	(O) 1104	Phetchnoon C	(O) 1084
Mongkonchaipanit C	(I) 861	Phochan S	(O) 310
Mongsoi R	(O) 1191	Phoosa-nga P	(O) 537
Mueangsawang S	(O) 76	Phulkerd S	(O) 10
Mujarin B	(O) 88	Phumiratanaprapin S	(O) 143
Mukkhun P	(O) 520	Phupasuk W	(O) 1022
Mullao S	(O) 1191	Pichadkipjawat W	(O) 318
Mungaomklang A	(O) 897	Pienpasertkul S	(O) 1031
Munprom C	(O) 1011	Pisak S	(O) 906
N		Plianbangchang P	(O) 749
Naka C	(O) 1004	Ponchana J	(O) 88
		Pongprayoon C	(O) 498
		Poonsawad M	(O) 941

Praditsitthikora N	(O) 556	Sirichokpreecha M	(O) 318
Pratchayakhup P	(O) 1104	Siriluk S	(S) 1251
Preechachard R	(O) 1084	Sirisamutr T	(O) 556
Prechawittayakul P	(O) 53	Siriweeraroj J	(O) 236
Puangsuwan A	(O) 448	Sittikasanee S	(O) 818
Puengphrakiat D	(O) 711	Somjai D	(Ra) 203, (O) 262, (O) 458, (Ga) 840
Putchong C	(O) 556	Sommanustweechai A	(O) 906
Puthavathana P	(O) 906	Sookprome C	(O) 404
Putisat S	(O) 703	Sookprome S	(O) 129, (O) 789
Puttawibul P	(O) 53	Soondara L	(O) 693
	R	Sophonthanaruk S	(O) 384
Rattananupong T	(Ra) 826	Sornrung W	(O) 466
Rattanapongjinda N	(O) 749	Sornsomparn R	(O) 897
Rattanaudom R	(Ra) 1239	Srengbun P	(O) 88
Rattanavipapong W	(O) 236	Sribunruan K	(O) 1139
Rattanawarawan N	(O) 1131	Srinaunrod K	(O) 1148
Riyapan M	(O) 30	Sriplung H	(O) 556
Romsai P	(O) 941, (O) 1104	Sriratana S	(O) 963
Ruangwarakom C	(O) 1084	Srisubat A	(O) 703
Rujiraprasert N	(O) 877	Sritawan R	(O) 886
Rukpanich P	(O) 1156	Suksomboon N	(O) 556
Rungreongkulkij S	(O) 877	Suphathom K	(O) 520
	S	Suprasongsin C	(O) 415
Saengcharnchai P	(O) 994	Suriyasophaphan C	(O) 1084
Saengniam W	(O) 760	Susuk S	(O) 1084
Saennua S	(O) 310	Sutasanasuang S	(O) 346
Sahaisook P	(O) 301	Suteeprasert T	(O) 120
Saisut S	(O) 43	Suttinark P	(O) 286
Sakunasing J	(O) 916	Suttiapap T	(O) 1022
Sakunrak I	(S) 1265	Suwanaumpai P	(O) 43
Sathantriphop S	(O) 520	Suwankul P	(O) 466
Satue K	(O) 1191	Suwannakanya R	(O) 897
Sawangchareon K	(O) 877	Suwannapong N	(O) 760
Sealim S	(O) 623		T
Seekhaw W	(I) 411	Tangcharoensathien V	(O) 1084, (S) 1251
Seetamanotch S	(O) 66	Tangseree T	(O) 1104
Silapasuwan P	(O) 43	Tantirittisak W	(O) 295
Sinsoontorn S	(I) 411	Tantivess S	(O) 556
Siriaroonrat B	(O) 906	Tapienthong T	(O) 30

Tarasaowarop P	(O) 1156	Viriyathorn S	(O) 1084
Tasanapitak C	(O) 53	Viwatwongkasem C	(O) 43
Teerawattananon Y	(O) 236, (O) 250, (O) 684	Vongkittiruk S	(O) 498
Teeyapan N	(O) 318	Vongmongkol V	(O) 1084
Termtanasombat P	(O) 1199	Voramongkol N	(O) 250
Thadakul N	(I) 643		
Thaiyakul A	(O) 703		W
Thamarangsi T	(O) 448	Wachakitwanit L	(O) 782
Thanased W	(O) 180	Waikittipong S	(Ga) 840
Thanyakulsajja T	(O) 818	Wallepong K	(O) 100
Thavornwattanayong W	(O) 1139, (O) 1148	Wangkawan N	(I) 663
Thayawiwat C	(O) 588	Wanlor W	(I) 411
Theerangkara N	(O) 1040	Watananugoonkiat S	(O) 877
Thiempriwan A	(O) 1084	Watanaporn K	(O) 448
Thinyuenyong W	(O) 466	Watanasurakit W	(O) 906
Thrakul S	(O) 512	Wattana C	(O) 732
Thummakhet V	(O) 1092	Wechakama J	(O) 88
Tidchom C	(O) 1181	Werayingyong P	(O) 250
Tima C	(O) 623	Wichaikham O	(O) 588
Tisayatikom K	(O) 1084, (S) 1251	Wiriyarat W	(O) 906
Tonmukayakul U	(O) 684	Wisuitiprot W	(O) 528
Tosanguan K	(O) 250	Wongkraivet S	(O) 740
Trairat P	(O) 1084	Wonglert B	(I) 652
Trameekhun P	(O) 1084	Wongwinyou K	(O) 963
Tuchsipong J	(O) 693	Worarat W	(O) 963
	U		Y
Udomchairat R	(O) 703	Ya-umphan P	(O) 520
Ukranan P	(O) 1104	Yigusang R	(O) 877
	V	Yingrum P	(O) 325
Vasavid C	(O) 1084, (S) 1251	Yingseree B	(O) 985
Virasombat N	(O) 100, (O) 1131	Yingwiwattanapong J	(O) 994
		Yoying R	(O) 318

Subject Index Volume 21

January – December 2012

A			
A “ Mosquito Vacuum Tanks” for Adult Mosquitoes (I)	663	Changing of Health Behavior for Blood Sugar Level Control in Diabetes Mellitus Patients: Roi-et Hospital 2010 (O)	1031
A Comparison of Neonatal Blood Sugar Levels at Two Hours Postpartum in Normal Labour and Cesarean Section Cases in Makarak Hospital (O)	365	Clinical Outcome in Malignant Middle Cerebral Artery Infarction by Decompressive Hemicraniectomy in Elderly (O)	789
A Development of EPCU Program for Data Management and Report of Health Centers: Ban Nong Khlon Health Center, Nong Hong District, Buri Ram Province Case Study (O)	334	Cold Pack Blanket (I)	180
Alcohol Consumption Patterns in Alcohol Dependent Patients at Thai Army General (Phramongkutklao) Hospital (O)	994	Community Pharmacy Services: Lessons Learned from England (S)	1265
An Application of a Communication Concept for Reducing Energy Drink among Male Agriculturist at Huai Rai District, Buri Ram Province (O)	345	Comparison of Conventional Suture versus Electrosurgical Bipolar Vessel Sealing in Abdominal Hysterectomy: A Randomized Control Trial (O)	415
Antifungal Activity of <i>Rhinacantus Nasutus</i> Extract against <i>Malassezia</i> sp. (O)	528	Complete Transection of Main Bile Duct during Laparoscopic Cholecystectomy: Experiences in Chaoprayayomraj Hospital, Suphan Buri (Cr)	168
Area Health: From International Experience to Model Development in Thailand (O)	223	Consumption Behavior Risks Survey by Integration of Community Participation (O)	564
Area-based Health Workforce Planning : Health Workforce Supply Projection of the Public Health Inspection, Zone 3, Ministry of Public Health (O)	633	Cost-benefit Analysis of Prenatal Screening and Diagnosis for Down Syndrome in Thailand (O)	684
Assessment of Model on Changing Health Behavior Development in Metabolic Syndrome Risk Group, Kalasin Province (O)	1022	Creating Learning Organization in Healthcare Organization (Ga)	849
B		D	
Balancing on a Wire: Self-care among Thai Immigrants in Washington D.C. (O)	423	Dental Management of Patients Receiving Oral Bisphosphonate Therapy (Ra)	1239
Bioefficiency of Aerosol Insecticide Products against Cockroaches (O)	520	Dental Mobile Briefcase (I)	411
Botulinum Neurotoxins in Cancer Therapy (R)	1057	Development of Alcohol Hand Cleansing Gel Formulas (O)	1199
C		Drug Related Problems in Diabetic Patients with Medicaiton Reconciliation Process in Saraburi Hospital (O)	1011
Causes of Traffic Accidents in Ban Phai District (O)	971	E	
		Ear and Hearing Disorders in Representative Sample of Grade-one School Children in Phayao Municipality (O)	207
		Economic Evaluation of Three-drug Antiretroviral Regimens	

for the Prevention of Mothers to Child Transmission of HIV in Thailand: A Simulation Model (O)	250	Fracture in HIV-Positive Patients at King Naral Hospital, Lop Buri (O)	818
Effect of Acupuncture and Foot Massage for Treatment of Diabetic Peripheral Neuropathy (O)	916	Functional Outcome in Light Program of Stroke Rehabilitation at Chonburi Hospital (O)	782
Effective Micro-organisms for Mosquito Larva Control: Community Participation (i)	861	H	
Effectiveness of Cognitive Behavioral Therapy Group to Reduce Negative Automatic Thought and Depressive Symptoms with Psychiatric Patients (O)	941	Health Impact Assessment of Aircraft Noise Exposure : A Case Study of Don Mueang and Survarnabhumi International Airports (O)	605
Effectiveness of Knee Osteoarthritis Treatment in the Knee Osteoarthritis Clinic with Quadriceps Exercise Program (O)	1181	Health Impacts in Pollution Control Area: Rayong Province (O)	1118
Effects of Asbestos Exposure and Health Belief Model on Health Preventive Behaviors and Health Status among Car-Repair Workers (O)	43	Health Risk Assessment System Evaluation in Health Care Personnel of Sung Noen Hospital, Nakhon Ratchasima Province, 2007-2011 (O)	1131
Effects of Support Groups for Patients with Coronary Artery Disease in Amphoe Mueang, Petchaburi Province (O)	1232	Health Status of Rubber Tree Farmers in Tambon Khok Kong, Bueng Kan District, Nong Khai Province (O)	153
Electronic Cigarette (Ra)	193	Human Rabies Death: Causes and Problems in Thailand during 2003-2009 (O)	466
Employment Benefit Package to Attract Registered Nurses with Temporary Employment Status in Health Facilities under Ministry of Public Health (O)	574	I	
Endodontic Therapy in Mandibular First Premolar with Two Root Canals (O)	404	Impacts of Socio-economic Factors on Provincial Suicide Trends in Thailand (O)	262
Epidemiology of <i>Streptococcus suis</i> Infection: Patients of Chiang Kham Hospital, 2009-2011 (O)	588	Incident and Risk Factors of Low Birth Weight Infants in Teenage Pregnancy in Sing Buri Hospital (O)	269
Equity in Health System and Universal Coverage (Ra)	203	Insecticide Susceptibility of Aedes Aegypti in Lop Buri, Phetchaburi, Prachin Buri, Surat Thani and Bangkok, Thailand (O)	476
Evaluation of Diabetic Clinic Total Quality Improvement Project in Thalang Health Care Network, Thalang, Phuket 2009 (O)	66	K	
Evaluation of the Sub-district Health Promotion Hospital Development Policy and a Pilot Scale in Fiscal Year 2009 (O)	623	Knowledge Assessment of Community Pharmacists and Factors Affecting Erectile Dispensing Knowledge in Accredited Drug Stores (O)	1139
F		L	
Factors Related to Low Birth Weight Infants of Adolescent Mothers Delivered at Yasothon Hospital (O)	276	Leptospirosis as a Cause of Death in Kalasin Province, 2008 (O)	536
Factors Related to Personal Protective Equipment (PPE) Usage Behavior in Suphan Buri Furniture Factory Workers (O)	376	M	
Foot Slab in Acute Fracture of Metatarsal Bone (O)	740	Morbidity fo Late-preterm Infants at Chaoprayayommaraj Hospital (O)	1004
Fracture and Wound Healing of Closed Femoral Shaft			

Neonatal Screening for Congenital Hypothyroidism
in Sawang Dandin Crown Prince Hospital (O) 808

O

Occupational Health and Safety Associated with
self Care Practice among Rubber Farmers (O) 128

Ocular Health in Private Primary School Girls in
Sukhumvit Area of Bangkok (O) 498

Ocular Health of Personnel in Rangsit University (O) 295

One Stop Service for Asthma Patients Care by a
Multidisciplinary Team of Buriram Hospital (O) 1156

Outcome of One Stop Service for Patient Receiving
Chemotherapy (O) 310

Outcome of Teenage Pregnancy at Sukhothai Hospital (O) 886

Outcomes and Factors in Cerebral Infarction Treated
by Decompressive Craniectomy (O) 129

Outcomes of a Weight Loss Program in Pre-menopause
Over-weight Thai Pre-menopause Women (O) 732

Outpatient Drug Cost Containment in Civil Servant Medical
Benefit Scheme: Lessons from Lampang Hospital (O) 985

P

Paragonimus Metacercaria Prevalence in Freshwater Crabs
in the Markets in Bang Phli districts,
Samut Prakan Province, Thailand (O) 301

Patient Dose Reduction for Chest Examination in
Hospitals along Andaman Coast (O) 76

Peritonitis Prevention by Networking Participation in
End-stage Renal Disease Patients Treated with
Continuous Ambulatory Peritoneal Dialysis,
Nong Khai Hospital (O) 397

Prevalence of Infectious Diseases of Migrant Workers
Undergoing Health Examinations at
Rajavithi Hospital (O) 711

Private Health Expenditure Analysis in Thailand (O) 458

Prognostic Indicators for Survival of Very Low Birth
Weight Infant (O) 3

Propofol Consumption and Recovery Time with
BIS-guided Comparing to Clinically Guided
Total Intravenous Anesthesia (O) 1092

Pulmonary Rehabilitation (Ra) 833

R

Resistance Development to Bacterial Larvicide of
Aedes aegypti (O) 30

Results of Increasing Self-awareness on The T 2 DM Patients
in Rattaphum Hospital, Rattaphum District,
Songkhla Province (O) 1040

Results of Self-foot Massage in 15 Postures to Relieve Foot
Numbness Symptoms in Diabetic Patients:
Ban Phai Hospital, Khon Kaen Province (O) 1191

Risk Factors of Infected CAPD in the First Three Months
of ESRD on CAPD Patients (O) 928

Risk Factors of Mortality in Nakhon Ratchasima 2010
Centennial Flooding (O) 897

Ruks-I-Oun Warming Blanket (I) 1069

S

Safety Drug Use Assessment in Contracting Units of Primary
Care-CUP, Nakhon Ratchasima Province 2009-2010 (O) 100

Sample Size and Precision of the Estimate for
Prevalence Study (Sc) 1071

Self-Efficacy, Teamwork, Leadership Behaviors,
and Continuous Quality Improvement of Professional
Nurses of a Tertiary-care Hospital in Bangkok (O) 760

Serosurvey of Pandemic Influenza A (H1N1) 2009 and
Avian Influenza A (H5N1) Infections in Human and
Wildlife in Zoos and Wildlife Breeding Centers,
Thailand, 2011 (O) 906

Situation and Prevention of Childhood Obesity and
Overweight (O) 826

Situation of Teenage Pregnancy: Perception among
Adolescents in 7 Provinces of Thailand (O) 877

Skill Mix and Health Workforce Requirements to
Support Medical Laboratory Services (O) 963

Sleep Hygiene Knowledge and Behavioral Evaluation of
Sleep Problem in the Patients of a Health Promotion
Hospital, Center 5, Nakhon Ratchasima (O) 954

Social Support for the Pictorial Warning Label on
Alcoholic Beverage Package Initiative (O) 448

Societal Costs of Health Impact of People Living
in Industrial Areas and their Perimeters with
Risk of Acute Myeloid Leukemia (O) 236

Soy Protein for Weight Loss (Rc)	856	during 2005-2009 (O)	556
Stakeholder's Perceptions of Factors Influencing Fast Food Consumption in Thai Adolescents (O)	10	The Invention and Outcome of Manual Capsule Filling Machine (I)	652
Standing Order for Head Injury (O)	318	The Need for Rehabilitation Care of Sub-acute and Non-acute Inpatients in Thailand (O)	773
Survey of Leftover Drugs and Drug Use Behavior among Patients with Chronic Diseases in Nong Pak Long, Mueang, Nakhon Pathom (O)	1148	The Neonatal Hypoglycemia of Term Infants: A Prospective Comparative Study between Well Diet-controlled Gestational Diabetes (GDM A1) and Normal Pregnancy (O)	346
Survey of Weight-loss Product Advertisements on the Internet (O)	749	The Outcome of Malayan Pit Viper (<i>Calloselasma rhodostoma</i>) Antivenom in Snake Bite Victims at Na Mom Hospital, Songkhla Province (O)	1165
T			
Technology Assessment of Self-monitoring of Blood Glucose in Type 2 Diabetes Patients (O)	703	The Preliminary Effectiveness of Behavior Modification Program on Metabolic Syndrome Risk Group, Pa Sang District, Lamphun Province (O)	1218
Tenckhoff Catheter Implantation Technique and Outcomes of Continuous Ambulatory Peritoneal Dialysis in Buddhachinaraj Phitsanulok Hospital (O)	488	The Research Synthesis by Using Meta-Analytic Structural Equation Modeling (MASEM) (R)	1048
Thai National Health Accounts Part 1 Thai Health Expenditure 1994-2008 (O)	1084	The Scenarios of Sub-District Health Promoting Hospitals in the Next Decade (A.D. 2011-2021) (O)	1173
Thai National Health Accounts Part 2 Institutionalizing National Health Account in Thailand (S)	1251	The Situation of School Health Teachers in Thailand (O)	512
The Advance of Open Heart Surgery in Regional Hospitals of Ministry of Public Health (Ga)	840	The Utilization of Social Capital for Health among People in Tambon Tha Kham Hat Yai District, Songkhla Province (O)	111
The Control of <i>Aedes aegypti</i> larvae by Physical Method (O)	325	Traumatic Occupational Hand Injury: Severity, Impairment, Disability and Return to Work (O)286	
The Development of Suicidal Screening Test (SU-9) (O)	1104	Treatment and Screening of Diabetic Retinopathy at Community Hospital Amnat Charoen Province, 2009 (O)	88
The Effectiveness of Health Promoting Services on Self-care Behaviors and Health Status of Buddhist Monks In Photharam District, Ratchaburi Province (O)	719	Treatment of Neonatal Hyperbilirubinemia with Two Deep Blue Fluorescents (I)	643
The Effectiveness of the Training Curriculum Program for Student Leaders in Health Promoting School in Suphan Buri Province (O)	120	Trends of Cancer Incidence and Mortality Rates in Songkhla Population, 1998-2009 (O)	53
The Effects of CHEETS Nursing Practice on Gross Motor Development of Children with Down Syndrome Aged 1/-1-2 - 5 Years (O)	693	V	
The Effects of Sensorimotor Training Programs on Static Single Leg Balance in Soccer Players with Chronic Ankle Sprain (O)	1209	Visual Acuity, Complications and Astigmatism from Small-incision Cataract Surgery Using Anterior Chamber Maintainer in Hypermature Cataract (O)	384
W			
The Evaluation of Health Promoting Model for Obesity Children to Control Weight and Cholesterol Levels; Amphoe Mueang Samut Sakhon Province (O)	143	When Health Workforce Requirements Mismatch with Health Workforce Supply: Health Workforce Planning of the Public Health Inspection, Zone 3, Ministry of Public Health (O)	800

Key Words Index Volume 21

January - December 2012

2 deep blue fluorescent phototherapy	643	behavior consumer community risk	564
2010 flood	897	behavior modification program	1218
		behavior	376, 1022
		benzene	236
A		BiClamp	415
a suicide	262	bioefficiency	520
abdominal hysterectomy	415	bipolar vessel sealing	415
accredited drugstores	1139	bispectral index	1092
active ingredients	520	blood glucose self-monitoring	703
acupuncture	916	blood sugar level	1031
additive	193	body mass index	732
adipocytes	856	body temperature control	1069
adolescent mothers	276	botulinum neurotoxins	1057
adult	1156	breastfeeding	365
advanced statistics	1048	briefcase	411
advertisement	749	Buriram	1156
<i>Aedes aegypti</i> larva	30		
<i>Aedes aegypti</i> larvae	325	C	
<i>aedes aegypti</i>	476	cancer incidence	53
aerosol insecticide products	520	cancer mortality	53
aircraft noise exposure	605	cancer patients	310
alcohol dependence	994	cancer registry	53
alcohol gel	1199	cancerous cells	1057
alcohol policy	448	car-repaired workers	43
anatomical variations	404	case conference	971
anesthesia service	1069	casemix	773
antivenom	1165	cause of death	537
area health	223	cause of mortality	897
ARV	250	causes and contributing factors	971
asbestos exposure	43	causes of death	466
assessment	605	cervical cancer	556
asthma	1156	cheets nursing practice	693
avian influenza H5N1	906	chemical insecticide	476
		chemotherapy treatment	310
B		chest examination	76
<i>Bacillus thuringiensis</i> subsp. <i>israelensis</i> (Bti)	30		

Chiang Kham hospital	588	diabetic peripheral neuropathy	916
chronic ankle instability	1209	diabetic retinopathy	88
chronic disease	1148	diet-controlled	346
chronic obstructive pulmonary disease	833	disability	286
closed femoral shaft fracture	818	discrete choice experiment (DCE)	574
clostridium botulinum	1057	down syndrome	684, 693
cognitive behavioral therapy	941	drinking	276
cold pack blanket	180	drug cost containment	985
communication concept	345	drugstore	1265
community health	111		
community hospital	1131	E	
community pharmacist	1265	ear disease	207
community pharmacy service	1265	effective micro-organisms	861
community pharmacy	1265	effectiveness	120
congenital hypothyroidism	808	efficiency	1069
conservative treatment	740	elderly mortality	789
continuous ambulatory peritoneal dialysis (CAPD)	488	electronic cigarette	193
continuous quality improvement	760	emerging infectious disease	906
contracting unit of primary care	100	employment benefit packages	574
control measures	325	endodontic treatment	404
controlling weight	143	energy drink	345
co-ordination	1209	entrance surface dose	76
coronary artery disease patient	1232	environmental problem	1118
cost	236	epidemiology	466, 588
cost-benefit analysis	684	equity	203
		erectile dysfunction	1139
D		evaluation	66
decompressive craniectomy	129	exercise	1209
decompressive hemicraniectomy	789	exposure factor	76
demand	458	eye diseases	295
dental mobile unit	411		
dental mobile volunteers	411	F	
deposition rate	663	factor	2010
depressive symptom	941	fast food consumption	10
develop formula	1199	fever	180
development of screening test	1104	financing source	1084
diabetes mellitus type 2	703	flood	897
diabetes mellitus	1031	foot massage	916
diabetes	1191	foot numbness	1191
diabetic clinic	66	foot slab	740
		formulary management	985

L			
laparoscopic cholecystectomy	168	movement	411
late-preterm infants	1004	multidisciplinary team	1156
LC50	30	multidisciplinary	310
leadership behaviors	760	musical phototherapy	643
learning organization	849	N	
leftover drugs	1148	Na Mom hospital	1165
length of hospital stay	1004	Nakhon Ratchasima Province	100
leptospirosis	537	Nakhon Ratchasima	897
leukemia	236	National Health Account	1084, 1251
life experiences	423	negative automatic thought	941
light program	782	neonatal blood sugar levels	365
lipogenesis	856	neonatal hyperbilirubinemia	643
lipolysis	856	neonatal hypoglycemia	346
locality	223	neonatal morbidities	346
low birth weight	269, 276	neonatal screening	808
M		network	66
Mab Thaput	1118	non training caregivers	928
main bile duct transaction	168	noncompliance	1011
<i>Malassezia</i> sp.	528	nurse motivation	574
Malayan pit viper (MPV; <i>calloselasma rhodostoma</i>)	1165	nursing	180
male agriculturist	345	O	
mandibular first premolar	404	obese children	143
manual capsule filling machine	652	obesity	826, 856
MASEM	1048	occupational health and safety	128
maternal factors	1004	ocular health	295
medical laboratory services	963	One Stop Service	310, 1156
medical technician assistants	963	open heart surgery	840
medical technicians	963	ophthalmologist	88
medication reconciliation diabetes	1011	oral bisphosphonate therapy	1239
metabolic syndrome	1022, 1218	organization	111
metacercaria	301	organizational structure	223
metatarsal fracture	740	osteonecrosis of the jaw	1239
migrant workers	711	outcome of Tenckhoff catheter implantation	488
morbidity	1004	over weight women	732
mortality	129	P	
mosquito larva	861	participatory network	397
mosquito vacuum tank	663	pattern of alcohol consumption	994
mothers-to-child transmission	250	people as bait	663

ครุชนิคำสำคัญ

perception	128, 877	recall rate	808
peritonitis	397	reconstruction	168
personal protective device	376	refractive error	295
personnel	295	refractive errors	498
Phayao	207	regional hospital	840
Phramongkutkiao Hospital	994	registered nurses temporary employees	574
Phuket	66	rehabilitation	773, 782, 833
physical methods	325	rehospitalization	1004
physical therapy	1209	research and development	334
pictorial warning label	448	research synthesis	1048
PMTCT	250	resistance ratio	30
policy evaluation	623	return to work	286
pollution control area	1118	Rhinacanthin	528
poor environment	928	<i>Rhinacanthus nasutus</i>	528
pregnancy complications	886	risk factor	397
pregnancy outcome	886	risk factors	269, 826, 897, 928
pre-menopause	732	risks finding	564
prenatal diagnosis	684	rubber farmers	128
prenatal screening	684	rubber tree farmers	153
primary care system	623		
primary school girls	498	S	
private health expenditure	458	safety drug use	100
private school	498	salt capsule	652
prognosis	3	scenarios	1173
program evaluation	556	school children	207
program	120	school health activity	512
propofol	1092	screening	88, 556
provision	223	self care	128
pulmonary tuberculosis	711	self-care behaviors	719
purchasing	223	self-efficacy for weight reduction	732
pyrethroid	520	self-efficacy	760
		self-foot massage	1191
	Q	serosurvey	906
quadriceps exercise	1181	service quality	66
quality of life	1232	simple sedimentation method	301
		sleep hygiene	954
	R	sleep problem	954
Rangsit University	295	small-incision cataract surgery	384
radiography	1181	smoking	276
rational use of drug	985	SNARE	1057
Rayong Province	1118	social capital	111

socio-economic	262	Thai immigrants	423
Songkhla population	53	Thailand	1251
Songkhla Province	1040	the first three months	928
soy protein	856	the next decade	1173
sport	1209	three-drug regimen	250
stakeholders	10	Tinea	528
standing order	318	total intravenous anesthesia	1092
<i>streptococcus suis</i>	588	toxicity	193
stroke	129, 782, 789	traffic accidents	971
student leaders	120	traumatic occupational hand injury	286
sub-acute and non-acute	773	traumatic tenckhoff catheter	928
sub-district health promoting hospitals	1173	trends	53
suggested approaches	10	tumor vessel	1057
suicidal risk	1104		
Suphan Buri	120	U	
supply projection	633	Universal Coverage	203, 223
supply	458	universal health coverage scheme	684
support groups	1232	US health care system	423
supportive psychotherapy	941		
survival	3	V	
susceptibility test	476	vertical transmission	250
		very low birth weight infant	3
T		village community	564
T2DM patients	1040	visual acuity and complication	384
tambon health promotion hospital			
development policy	623	W	
teamwork	760	warming blanket	1069
teenage pregnancy	269, 877, 886	weight reduction behaviors	732
tepid sponge bath	180	weight-control product	749
Term infants	1004	weight-loss product	749
term pregnancy	346	wildlife	906