



สารบัญ	หน้าที่ Page	Contents
บทบรรณาธิการ		Editorial
การตรวจคัดกรองมะเร็งเต้านม วิชัย เอกพลการ	545	Breast Cancer Screening Wichai Aekplakorn
มุมสถิติ		Statistics Corner
P Value มีค่าน้อย ความแตกต่างระหว่างกลุ่มยิ่งมาก จริงหรือ อรุณ จิรวัดนกุล	547	Dose Small P Value Make a Greater Difference between Groups? Aroon Chirawatkul
นิพนธ์ต้นฉบับ		Original Article
การวิเคราะห์แผนยุทธศาสตร์ระดับชาติ ในการป้องกันและควบคุมเชื้อดื้อยาต้านจุลชีพ: บทเรียนจากต่างประเทศ อังคณา สมนัสทวีชัย และคณะ	549	Analysis on National Strategies for Prevention and Control of Antimicrobial Resistance: Learning from Other Countries' Experiences Angkana Sommanustweechai, et al.
วิวัฒนาการของการพัฒนาแนวทางปฏิบัติทางคลินิก โรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์ในประเทศไทย เอกชัย แดงสอาด และคณะ	561	Evolution of the Development of Sexually Trans- mitted Diseases Treatment Guidelines in Thailand Ekkachai Daengsaard, et al.
แนวโน้มการคลังด้านสุขภาพเพื่อการควบคุมและป้องกัน โรคไม่ติดต่อเรื้อรังในประเทศไทย พ.ศ. 2545-2555 วีรนุช ว่องวรวัธนะกุล และคณะ	571	Trend in Financing for Prevention and Control of Non-Communicable Diseases (NCDs) in Thailand, 2002-2012 Weranuch Wongwatanakul, et al.
การพัฒนารูปแบบสื่อสารความเสี่ยงจากวัณโรค ในพื้นที่เสี่ยงวัณโรคดื้อยาหลายขนาน: กรณีศึกษา จังหวัดชายแดนไทย-เมียนมาร์ ปี พ.ศ. 2558 อนุพงศ์ สุจริยากุล และคณะ	583	Development of Tuberculosis Key Messaging for Risk Communication in the High Risk MDR-TB Spot: a Case Study of Thai-Myanmar Border Provinces, Year 2015 Anupong Sujariyakul, et al.



สารบัญ	หน้าที่ Page	Contents
การใช้กระบวนการมีส่วนร่วมในการป้องกันผลกระทบ ทางสุขภาพจากสารเคมีกำจัดศัตรูพืช ของเกษตรกรผู้ปลูกหอมแดงในตำบลชัยชุมพล อำเภอลับแล จังหวัดอุตรดิตถ์ พงษ์ศักดิ์ อนมอย พีรญา อึ้งอุตรภักดิ์	593	Utilization of Participation Process to Prevent Health Impact from Pesticide Use in Shallot Farming, Chaijumphon Sub-district, Laplae District, Uttaradit Province Pongsak Onmoy Piraya Aungudornpukdee
การพยากรณ์การเกิดโรคไข้เลือดออก ในพื้นที่จังหวัดเพชรบูรณ์ พ.ศ. 2558 กมล กัญญาประสิทธิ์	604	Forecasting of Dengue Haemorrhagic Fever by Descriptive Statistics and Time-Series Analysis and Risk Assessment in Phetchabun Province, 2015 Kamol Kanyaprasit
การควบคุมการระบาดของโรคไข้เลือดออกโดยการ ควบคุมยุงลายที่บ้านผู้ป่วยและรอบบ้านผู้ป่วย ในรัศมี 20 เมตร ในจังหวัดราชบุรี พิภพ เจนสุทธิเวชกุล	615	Prevention and Control of Dengue Hemorrhagic Fever via Vector Control in and within 20 Meters Vicinity of Patient's House Phipop Chensutthiwetkun
ความสัมพันธ์ระหว่างการส่งตรวจวินิจฉัยไข้เลือดออก เบื้องต้น (Rapid Dengue Test) กับผลการรักษา และการเกิดผู้ป่วยไข้เลือดออกครั้งที่สองในหมู่บ้าน วรรณหาญเชาว์วรกุล และคณะ	623	Association between Using Rapid Dengue Tests and Treatment Outcomes and Effectiveness of Dengue Control in the Villages Wanna Hanshaoworakul, et al.
ปริมาณรังสีที่ผู้ป่วยจากการถ่ายภาพรังสีวินิจฉัยทั่วไป ของโรงพยาบาลในเขตพื้นที่จังหวัดตรัง พัทลุง และสตูล ในยุคเปลี่ยนแปลงจากระบบฟิล์มเอกซเรย์ สู่ระบบสร้างภาพรังสีด้วยคอมพิวเตอร์ ศิริวรรณ บุญขจรตัน ภัทรพงศ์ เหมขันธ์	632	Patient Doses in Simple Radiographic Examina- tions in Trang, Phatthalung and Satun Provinces in the Transition from X-ray Film to Computed Radiography Siriwan Buncharat Pattarapong Hamuttiti
ปัจจัยเสี่ยงของมารดาวัยรุ่นกับภาวะขาดออกซิเจน ในทารกแรกคลอด อำเภอบางแก้ว จังหวัดพัทลุง บุญญพัฒน์ ไชยเมล์ และคณะ	641	Risk of Teenage Pregnancy and Birth Asphyxia in Bangkeaw District, Phatthalung Province Bhunyabhadh Chaimay, et al.



สารบัญ	หน้าที่ Page	Contents
คะแนนความเสี่ยงสำหรับทำนายภาวะ ไมโครอัลบูมินในปัสสาวะในผู้ป่วยเบาหวานชนิดที่ 2 ประภัสรา ศิริกาญจน์ ยุพา ถาวรพิทักษ์	650	Risk Score for Predicting Microalbuminuria in Patients with Type 2 Diabetes <i>Prapassara Sirikarn Yupa Thavornpitak</i>
สถานการณ์การเลี้ยงลูกด้วยนมแม่ ของผู้รับบริการในสถานพยาบาลรัฐ นิศาชล เศรษฐไกรกุล และคณะ	657	Situation of Breastfeeding among Mothers Receiv- ing Services in Public Hospitals in Thailand <i>Nisachol Cetthkrikul, et al.</i>
การปรับลดระยะเวลาการให้บริการจ่ายยาผู้ป่วยนอก โรงพยาบาลสมเด็จพระพุทธเลิศหล้า เจริญศรี ชินวารการ	664	Reduction of Drug Dispensing Time for Out- patients at Somdetphraphutthalertla Hospital <i>Charoensri Chinvarakorn</i>
การประเมินการใช้ Thai Algorithm สำหรับการติดตามอาการไม่พึงประสงค์จากการใช้ยา วิมล สุวรรณเกษวงษ์ และคณะ	673	Evaluation of Thai Algorithm Usage for Adverse Drug Reaction Monitoring <i>Wimon Suwankesawong, et al.</i>
การพัฒนากระบวนการประสานรายการยา โรคความดันโลหิตสูงแก่ผู้ป่วยนอก ของโรงพยาบาลชุมชนในจังหวัดแห่งหนึ่ง ชัยวัฒน์ สิงห์หิรัญสุนทรณ์ อรุณรัตน์ อรุณเมือง	683	Medication Reconciliation Process Development of the Outpatient Cases with Hypertension in Community Hospitals <i>Chaiwat Singhirunnusorn Arunrut Arunmuang</i>
ผลของการส่งเสริมการกินยาต้านไวรัสอย่างถูกต้อง และสม่ำเสมอต่อความร่วมมือและความปลอดภัย จากการใช้ยาในผู้ป่วยและผู้ติดเชื้อเอชไอวี โรงพยาบาลอุทุมพรพิสัย จังหวัดศรีสะเกษ ไสว ตันทวาท และคณะ	696	Effects of a Program on Correction and Persistence of Antiretroviral Treatment to Improve Adherence and Drug Safety in HIV/AIDs Patients at Uthumpornphisai Hospital, Sisaket Province, Thailand <i>Sawai Tantawut, et al.</i>
ประสิทธิผลการใช้เทคนิค Combined Posterior Lumbar Plexus - Sciatic Nerve Block เปรียบเทียบกับ Spinal Block ในการระงับความรู้สึกของการผ่าตัดเปลี่ยนข้อเข่า อัญชนา มหาเทพ	704	Effectiveness of Combined Lumbar Plexus -Sciatic Nerve Block Compare with Spinal Block in Patients Undergoing Unilateral Knee Arthroplasty <i>Anchana Mahathep</i>



สารบัญ	หน้าที่ Page	Contents
การดูแลผู้ป่วยฉุกเฉินก่อนถึงโรงพยาบาลด้วยระบบ Telegraphic Medicine ของชุดปฏิบัติการการแพทย์- ฉุกเฉินระดับสูง โรงพยาบาลมหารัตนราชนครราชสีมา สุนทร ชินประสาทศักดิ์ และคณะ	714	Prehospital Care by Telegraphic Medicine System for Advanced Emergency Medical Service at Maharat Nakhon Ratchasima Hospital Soontorn Chinprasatsak, et al.
การสำรวจกิจกรรมของเภสัชกรที่ปฏิบัติใน สถานบริการสุขภาพในประเทศไทย นิลวรรณ อยู่ภักดี พิศาลสิทธิ์ ธนวุฒิ	723	Survey of Hospital Pharmacist Activities in Thailand Nilawan Upakdee Pisansit Thanawut
การพัฒนาโปรแกรมการบันทึกผลการปฏิบัติงานเพื่อ พิจารณาจ่ายค่าตอบแทนผ่านเครื่องคอมพิวเตอร์ และ Smart Phone กาญจนาภรณ์ ตาราไต ธวัชไชย วรรณชัย	734	Pay for Performance Program Development by Using Computer and Smart Phone Kanjaporn Taratai Thawatchai Wanachai
การใช้การตรวจคัดกรองเบาหวานในการ วินิจฉัยเบาหวานขณะตั้งครรภ์ จิรายุส ดุลยเกียรติ	742	The Use of Glucose Challenge Test as a Diagnostic Test for Gestational Diabetes Jirayus Dullyakeit
การเตรียมความพร้อมด้านยาและเวชภัณฑ์สำหรับ สถานการณ์ฉุกเฉินทางสาธารณสุขในประเทศไทย: เราเรียนรู้อะไรบ้างจากประเทศอื่น ปฐม สวรรค์ปัญญาเลิศ	749	Pharmaceutical Preparedness for Public Health Emergency in Thailand: What Can Be Learned From Other Countries? Pathom Sawanpanyalert
บทความพิเศษ		Special Article
แนวทางการประเมิน วินิจฉัย และรักษา กลุ่มอาการปวดตึงคอและบ่าชนิดไม่จำเพาะ ในการแพทย์ปฐมภูมิ มยุรี พิทักษ์ศิลป์	760	Non-Specific Neck Pain: Guideline for Assess- ment, Diagnosis and Treatment in Primary Medical Care Mayuri Phithaksilp
การเสียชีวิตก่อนวัยอันควร ชนิษฐา กุศลศรีสกุล และคณะ	769	Premature Mortality Khanitta Kusreesakul, et al.