



# ศรีนครินทร์เวชสาร

Srinagarind Medical Journal

ปีที่ 32 ฉบับที่ 1 ประจำเดือน มกราคม - กุมภาพันธ์ 2560



Volume 32 Number 1 January - February 2017

ISSN 0857 3123

# SMJ

วารสารใหม่ประจำเดือน  
มีนาคม....2560.....

ศรีนครินทร์เวชสาร = Srinagarin.

SERIALS



005602  
bib:13399108176



วารสารของคณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

A Publication of the Faculty of Medicine Khon Kaen University, Khon Kaen, Thailand

# สารบัญ

ปีที่ 32 ฉบับที่ 1 มกราคม-กุมภาพันธ์ 2560

## บทบรรณาธิการ / Editorials ..... 1

## นิพนธ์ต้นฉบับ / Original Article

1. ปัจจัยที่มีผลต่อคุณภาพชีวิตของผู้ป่วยไตวายเรื้อรังที่ได้รับการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม  
**Factors Associated with Life Quality of Hemodialysis Patients**  
กมลรัตน์ บุญญัตตินพรัตน์, ศิริรัตน์ อนุดระกุลชัย  
Kamonrat Bunyatnopparat, Sirirat Anutrakulchai ..... 2
2. อุบัติการณ์และปัจจัยที่มีความสัมพันธ์ของการเกิดโรคจอตาผิดปกติในทารกคลอดก่อนกำหนด  
ในโรงพยาบาลร้อยเอ็ด  
**Incidence and Factors Associated with Retinopathy of Prematurity (ROP) in Roiet Hospital**  
สุอัมภา ดั่งสังข์  
Suampa Duangsang ..... 10
3. อุบัติเหตุทางตาในโรงพยาบาลมุกดาหาร  
**Prevalence of Eye Injury in Mukdaharn Hospital**  
กันตินันท์ มหาสุวีระชัย  
Kantinan Mahasuverachai ..... 17
4. ผลของสารเฮสเพอริดินต่อความดันเลือดและการทำงานของหลอดเลือดผิดปกติ  
ในหนูแรทที่ถูกชักนำให้เกิดความดันเลือดสูงด้วยสารแอลเนม  
**Effect of Hesperidin on L-NAME-Induced Hypertension and Vascular Dysfunction in Rats**  
ประภัสสร โพธิ์ดี, พัชรวิภา มณีไสย, สรวุธ บรรพมา, จุฑามาศ วันเพ็ชร, ปาริฉัตร ประจະเนย์, ยูพา คุณงวิริยพันธ์, พวงรัตน์ ภักดีโชติ  
Prapassorn Potue, Putcharawipa Maneesai, Sarawoot Bunbupha, Chutamas Wunpathe, Parichat Prachaney,  
Upa Kukongviriyapan, Poungrat Pakdechote..... 24
5. การประเมินความเสี่ยงในคนงานก่อสร้าง: กรณีศึกษาบริษัทก่อสร้างที่พักอาศัย  
**Risk Assessment in Construction Workers: A Case Study of Residential Construction Sites**  
สุนิสา ชัยเกลี้ยง, วิภารัตน์ โพธิ์ชัย, สุตปรารภณา จารุกขมุล  
Sunisa Chaiklieng, Wipharat Phokee, Sutprattana Jarukkhamool..... 30
6. การรายงานการจัดการตัวแปรอิสระต่อเนื่องในการวิเคราะห์การถดถอยลอจิสติก  
ในวารสารทางการแพทย์และสาธารณสุขในประเทศไทย  
**A Report of the Management of Continuous Independent Variables in Logistic Regression Analysis  
in Medical and Public Health Journals in Thailand**  
ศักดิ์สิน สิมสินธุ์, จิราพร เขียวอยู่  
Saksin Simsin, Jiraporn Khiewyoo ..... 38
7. การศึกษาภาวะโภชนาการของเด็กอายุ 0-6 ปี ในเขตพื้นที่อำเภอเมืองชัยภูมิ  
**Nutritional Status of 0-6 Years Old Children in Area of Mueang Chaiyaphum District**  
สุธาทิพย์ วัฒนะพนาลัย  
Sutatip Watthanaphanalai..... 45
8. ผลปลอดภัยต่อระบบสืบพันธุ์ของสารสกัดจากเยื่อหุ้มเมล็ดผักข่าในหนูไมซ์เพศผู้  
**Non-toxic Effect of *Momordica cochinchinensis* Spreng Aril Extract on Reproductive System of Male Mice**  
อภิจักรจ์ สัมปัญญ์, สุภัสสร อรัญ, จาตุรนต์ บุรวัฒน์, วรณิศา สุโขรัมย์, สิทธิชัย เอี่ยมสะอาด  
Apichakan Sampannang, Supatcharee Arun, Jaturon Burawat, Wannisa Sukhorum, Sithichai Iamsaard ..... 52
9. ลักษณะและอัตราการรอดชีวิตของผู้ป่วยโรคมะเร็งท่อน้ำดีในโรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชเดชอุดม  
**Characteristics and Survival Rate of Cholangiocarcinoma Patients in Detudom Royal Crown Prince Hospital**  
วิลพงษ์ พรหมน้อย, ภูมิพัฒน์ นริชที่ภูวงษ์  
Willpong Promnoy, Phumiphat Naritphunwaphong..... 58

# สารบัญ

ปีที่ 32 ฉบับที่ 1 มกราคม-กุมภาพันธ์ 2560

10. ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์ต่อภาวะซึมเศร้าในผู้ป่วยมะเร็งลำไส้ใหญ่และทวารหนักที่ได้รับยาเคมีบำบัด:  
กรณีศึกษาที่หน่วยมะเร็งวิทยาโรงพยาบาลรามธิบดี  
**Factors Related to Depressive Episode among the Colorectal Cancer Patients Receiving Chemotherapy:  
A Case Study at Oncology Unit, Ramathibodi Hospital**  
ประไพ เจริญทวี, สุวรรณีย์ สิริเลิศตระกูล  
Prapai Chengtawee, Suwannee Sirilertrakul..... 63
11. เทคนิคการระงับปวดหลังการผ่าตัดเปลี่ยนข้อเข่าเทียมในโรงพยาบาลศรีนครินทร์  
**Techniques for Postoperative Pain Management after Total Knee Arthroplasty in Srinagarind Hospital**  
อุมจิต วิทยาไพโรจน์, เกียรติกร วิทยาไพโรจน์, ประชานารถ พรหมเสนา, มาลินี วงศ์สวัสดิวัฒน์, ยูวดี หันตุลา  
Aumjit Wittayapairoj, Kriangkrai Wittayapairoj, Prachanat Promsena, Malinee Wongswadiwat, Yuwadee Huntula..... 71

## รายงานผู้ป่วย / Case Report

12. รายงานจากศพดอง - ความผิดปกติแต่กำเนิดร่วมกันของหลอดเลือดเลี้ยงไตกับหลอดเลือดเลี้ยงอัณฑะ  
และกรวยไตทั้งสองข้าง  
**Combination of Bilateral Multiple Anomalies of Renal Blood Vessels Together with Testicular Blood Vessels  
and Renal Pelvises - A Case Report**  
วารภรณ์ สาแก้ว, ชาญวิทย์ มณีนิล, สมศิริ รัตนสุวรรณ, ปัทมา อมาตยคง, พรทิพย์ บุญเรืองศรี, จตุรรัตน์ กันต์พิทยา, วิชาวี หีบแก้ว  
Waraporn Sakaew, Chanwit Maneenin, Somsiri Ratanasuwan, Pattama Amarttayakong, Porntip Boonruangsri,  
Jaturat Kanpittaya, Wiphawi Hipkaeo..... 80

## บทฟื้นฟูวิชาการ / Review Article

13. ไทโรซีนไคเนส: โมเลกุลเป้าหมายที่มีศักยภาพสำหรับการรักษามะเร็ง  
ศิรินภา คลั่งแสง, ลัดดาวัลย์ เล็งกันไพร  
**Tyrosine Kinases: Potential Molecular Targets for Cancer Therapy**  
Sirinapha Klungsaeng, Laddawan Senggunprai..... 86

## การศึกษาต่อเนื่อง / CME Examination