



# ศรีนครินทร์เวชสาร

Srinagarind Medical Journal

ปีที่ 30 ฉบับที่ 3 ประจำเดือน พฤษภาคม - มิถุนายน 2558

# SMJ

Volume 30 Number 3 May – June 2015

ISSN 0857 3123



วารสารของคณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

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

# สารบัญ

ปีที่ 30 ฉบับที่ 3 พฤษภาคม-มิถุนายน 2558

บทบรรณาธิการ

## นิพนธ์ต้นฉบับ / Original Article

1. การวิเคราะห์สาเหตุต้นตอปัญหาจากการใช้ยาในผู้ป่วยที่ติดเชื้อเอชไอวี : กรณีศึกษาที่โรงพยาบาลศรีนครินทร์  
Root Cause Analysis of Related Problems in Drug Use of Patients with HIV Infection: A Case Study at Srinagarind Hospital  
ธนิดา นันทะแสน, รัชฎาพร สุนทรภาส, ภิญญ มุตสิกพันธุ์, เชิดชัย สุนทรภาส  
Thanida Nuntasaen, Ratchadaporn Soontornpas, Piroon Mootsikapun, Cheardchai Soontornpas..... 221
2. การลดภาวะความดันเลือดสูงและภาวะเครียดออกซิเดชันโดยสารสกัดจากเยื่อหุ้มเมล็ดผักข่าในหนูแรทที่ขาดไนตริกออกไซด์  
Alleviation of Hypertension and Oxidative Stress by *Momordica cochinchinensis* Aril Extract in Rats with Nitric Oxide Deficiency  
กุลดาวรรณ จันทร์อ่อน, ยุพา คู่คงวิริยพันธุ์, พวงรัตน์, ภักดีโชติ, วีรพล คู่คงวิริยพันธุ์, บุญเต็ม คงศักดิ์ตระกูล, อรชร บุญลา  
Gulladawan Jan-on, Upa Kukongviriyapan, Pongrat Pakdeechote, Veerapol Kukongviriyapan, Boontum Kongsaktrakoon, Orachorn Boonla..... 229
3. ผลของสารสกัดเอทานอลจากดอกคำฝอยต่อการเปลี่ยนแปลงพลศาสตร์การไหลเวียนเลือดในหนูแรทที่มีภาวะความดันเลือดสูงที่ถูกเหนี่ยวนำโดยสารแอลเนม  
Effect of Ethanolic Extract of *Carthamus tinctorius* on Hemodynamic Changes in L-NAME Hypertensive Rats  
ปทุมพร ประสาททอง, ยุพา คู่คงวิริยพันธุ์, ปาจิฉัตร ประจจะเนย์, ปณต ตั้งสุจริต, พวงรัตน์ ภักดีโชติ  
Patoomporn Prasattong, Upa Kukongviriyapan, Parichat Prachaney, Panot Tangsucharit, Pongrat Pakdeechote..... 236
4. เทตระไฮโดรเคอร์คูมินลดภาวะผิดปกติของพลศาสตร์การไหลเวียนเลือดและภาวะเครียดออกซิเดชันในหนูแรทที่ได้รับแคดเมียมและตะกั่วขนาดต่ำ  
Tetrahydrocurcumin Attenuates Hemodynamic Disturbance and Oxidative Stress in Rats Exposed to Low Levels of Cadmium and Lead  
วีระพล แสงอาทิตย์, ยุพา คู่คงวิริยพันธุ์, พวงรัตน์ ภักดีโชติ, วีรพล คู่คงวิริยพันธุ์, วนิดา ดรบปัญหา, ประภัสสร สุรวัดฒนาวรรณ  
Weerapon Sangarit, Upa Kukongviriyapan, Pongrat Pakdeechote, Veerapol Kukongviriyapan, Wanida Donpunha, Praphassorn Surawaltanawan..... 242
5. การศึกษาประสิทธิผลการให้ยาตามแนวทางป้องกันภาวะคลื่นไส้อาเจียนหลังผ่าตัดในโรงพยาบาลศรีนครินทร์  
Effectiveness of Clinical Practice Guideline for the Prevention of Postoperative Nausea and Vomiting (PONV) in Srinagarind Hospital.  
ศศิวิมล พงศ์จรรยากุล, ธิรดา จิมอาสา, วรณัฐ แท้ศิริ, เบญจคิด เกตุคล้าย, วรภรณ์ เชื้ออินทร์, มาลินี วงศ์สวัสดิวัฒน์  
Pongjanyakul S, Jimarsa T, Taesiri W, Gatekhilai B, Chau-In W, Wongswadiwat M..... 250
6. อุบัติการณ์การเกิดภาวะแทรกซ้อนจากการใส่ท่อช่วยหายใจโดยแพทย์ที่ห้องฉุกเฉิน โรงพยาบาลศรีนครินทร์  
A Prospective Study of Tracheal Intubation and Immediate Complications in Emergency Room in Srinagarind Hospital  
ศรินญา จันทร์วงศ์, วรภรณ์ เชื้ออินทร์, นรินทร์ พลายนะหาร, ปิยะพร บุญแสงเจริญ, มณีรัตน์ ธนานันต์, ระวีณ แสนโคตร  
Sarinya Chanthawong, Waraporn Chau-In, Narin Plailaharn, Piyaporn Bunsangjaroen, Maneerat Thananun, Raruan Saenhot.....256
7. ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์ต่อความตั้งใจตั้งครรภ์ซ้ำในหญิงตั้งครรภ์วัยรุ่น  
Factors Related to the Intention to Repeat Pregnancy among Pregnant Adolescents  
อังสนา วิศรุตเกษมพงศ์, สมจิตร์ เมืองพิล  
Angsana Wisarutkasempong, Somjit Muangpin..... 262
8. ประสิทธิภาพของการใช้ถุงพลาสติกแผ่นฟิล์มวัดปริมาณการสูญเสียเลือดหลังคลอด  
The Effectiveness of using Plastic Film Collector Bag for the Measurement Postpartum Blood Loss  
รสสุখন จันทร์ดาประดิษฐ์, สร้อย อนุสรณ์ธีรกุล  
Rossukhon Jandapradit, Soiy Anusorntheerakul..... 270

## สารบัญ

9. ช่วงอายุของสตรีที่ติดเชื้อ Human papilloma virus (HPV) และความถูกต้องของการวินิจฉัย HPV จากการตรวจ Pap smear  
Age Span of Human Papilloma Virus-infected (HPV) Women and the Accuracy of HPV Diagnosis from Pap Smear  
นิภา กาญจนวิโรจน์กุล, ปางฉัตร อรัญวาสรี, ภาคินี รัชพันธ์, ภารดี ดองติตรัมย์  
Nipa Kanjanavirojkul, Pangchat Aranyawasri, Pakinee Ratchapan, Pharadee Tongtidram..... 276
10. พฤติกรรมการเลิกสูบบุหรี่ของผู้สูบบุหรี่: กรณีศึกษา คลินิกฟ้าใส มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี  
Quit Smoking Behavior of Current Smokers: A Case Study at Pharsai Clinic, Ubon Ratchathani University  
ทักษิณ พิมพ์ภักดิ์, อนันต์ ไชยกุลวัฒนา, เพ็ญภาคร พันผา  
Pimpak T, Chaikoolvatana A, Pheunpha P..... 282
11. ปัจจัยที่มีผลต่อพฤติกรรมการออกกำลังกายของนิสิตแพทย์โรงพยาบาลกาฬสินธุ์  
Factors Affecting Exercise Behavior of Medical Students in Kalasin Hospital  
สกุลรัตน์ ศรีโรจน์, ยุพาพร มาพะเนา  
Sakulrat Srirojana, Yupaporn Mapanao..... 292
12. ผลของโปรแกรมการสร้างแรงจูงใจในการป้องกันโรคต่อพฤติกรรมการป้องกันโรคของกลุ่มเสี่ยงโรคหลอดเลือดสมอง  
Effects of the Protection Motivation Program on Protective Behavior of the High Risk Stroke  
รัตนภรณ์ ศรีภักดิ์, สุรชาติ สิทธิปกรณ์, พร้อมจิตร์ ห่อนบุญเนียม  
Rattanaporn Siriket, Surachat Sittipakorn, Promjit Hornboonherm ..... 299
- รายงานผู้ป่วย / Case Report**
13. การปิดรูรั่วของผนังกันหัวใจห้องล่างเนื่องจากได้รับอุบัติเหตุกระแทกตรงอกผ่านทางสายสวนหัวใจและหลอดเลือด : รายงานผู้ป่วย 1 ราย  
Percutaneous Transcatheter Closure in Blunt Chest Trauma with Traumatic Ventricular Septal Defect: A Case Report  
ประภัสร์ อภัยเผ่า, จิตวี ดิษฐรัฐกิจ, นิสิต พูลธนนันท์  
Ausayapao Prapat, Disrattakit Jitrawee, Poolthananant Nisit..... 305
- บทฟื้นฟูวิชาการ / Review article**
14. ภาวะน้ำหนักตัวเพิ่มขึ้นจากการใช้ยาทางจิตเวช  
Psychotropic Drugs Induced Weight Gain  
เวดี วงศ์ปภาวันย์, ทวนธน บุญลือ  
Rewadee Wongpakaran, Tuanthon Boonlue..... 311
- การศึกษาต่อเนื่อง / CME Examination**  
319