



ศรีนครินทร์เวชสาร Srinagarind Medical Journal

Advisory Board

Dean Faculty of Medicine	รศ.ชาญชัย พานทองวิริยกุล	M.D.
Associate Dean for Academic Affairs	รศ.สุรพล วีระศิริ	M.D.
Associate Dean for International Relations	รศ.สุพัชฌ์ สีนะวัฒน์	M.D.
Associate Dean for Research Activities	รศ.สุรศักดิ์ วงศ์รัตนชีวิน	Ph.D.
Head of Education Services Section	นายไชยรงค์ กงศรี	M.ED. (Educational Technology)

Editor-in-Chief

Pote Sriboonlue	ศ.พจน์ ศรีบุญลือ	M.Sc., M.C.H.(Nutrition)
-----------------	------------------	--------------------------

Assistant

Veerapol Kukongviriyapan	รศ.วีรพล คู่คงวิริยพันธุ์	Ph.D.
Sompong Srisaenpang	รศ.สมพงษ์ ศรีแสนปาง	M.D., M.P.H.M., Ph.D.

Managing Director

Sompong Chantakram	นางสมปอง จันทะคราม	B.B.A. (General Management)
--------------------	--------------------	-----------------------------

Editorial Board

Amnuay Thithapandha	ศ.เกียรติคุณ อำนวย ธิฐาพันธ์	Ph.D.
Peerapan Tan-Ariya	ศ.พีรพรรณ ตันอารีย์	Ph.D.
Chumpol Pholpramool	ศ.ชุมพล ผลประมุข	Ph.D.
Somboon Thienthong	ศ.สมบุญ เทียนทอง	M.D.
Wipa Reechaipichitkul	ศ.วิภา รัชชัยพิชิตกุล	M.D.
Eric Lattmann	Dr.Eric Lattman	Ph.D.
Somchai Suntornlohanakul	รศ.สมชาย สุนทรโลหะนกุล	M.D.
Nipa Kanjanavirojkul	รศ.นิภา กาญจนาวีโรจน์กุล	M.Sc, CFIAC
Sasithorn Kaewkes	รศ.ศศิธร แก้วเกษ	Ph.D.
Supat Sinawat	รศ.สุพัชฌ์ สีนะวัฒน์	M.D., M.Sc.
Sunanta Chariyalertsak	ดร.สุนันทา จริยาเลิศศักดิ์	ปร.ด. (อายุรศาสตร์เขตร้อน)
Nisana Namwat	ผศ.นิษนา นามวาท	Ph.D. (Molecular Biology)

Production

Sompong Chantakram	นางสมปอง จันทะคราม	B.B.A. (General Management)
Pornput Poonawong	นายพรพุท ภูนาวัง	



สรินครินทร์เวชสารเป็นวารสารของคณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น ตีพิมพ์ปีละ 6 เล่ม ตีพิมพ์เรื่องที่เกี่ยวข้องกับวิทยาศาสตร์การแพทย์ในรูปแบบต่างๆ รายละเอียดเกี่ยวกับการส่งบทความเพื่อตีพิมพ์ดูได้จากคำแนะนำสำหรับผู้เขียนบทความซึ่งอยู่ด้านหลังของสรินครินทร์เวชสาร ฉบับที่ 3 ของปีปัจจุบัน ทางกองบรรณาธิการจะไม่พิจารณาตีพิมพ์บทความหากไม่ได้เขียนในรูปแบบตามคำแนะนำ รายละเอียดเกี่ยวกับการบอกรับวารสารดูได้จากใบแทรกภายในวารสาร

Srinagarind Medical Journal, an official journal of the Faculty of Medicine, Khon Kaen University is published 6 issues yearly. We publish biomedical papers in various forms. For details on submission of manuscripts please refer to the detailed Instructions to Authors at the back of the journal in the third issue of the recent volume. Manuscripts will be returned to authors without review if they do not adhere to the instruction to authors. For subscription please refer to the leaflet inside the journal.



สำนักงานธุรการ

สมปอง จันทะคราม
สำนักงานสรินครินทร์เวชสาร
ฝ่ายวิชาการ คณะแพทยศาสตร์
มหาวิทยาลัยขอนแก่น
อ.เมือง จ.ขอนแก่น 40002
โทร 63385, 043-363385

Office Address

Sompong Chantakram
Srinagarind Medical Journal
Academic Affairs, Faculty of Medicine
Khon Kaen University
Khon Kaen, Thailand 40002
Tel. 63385, 043-363385
E-mail : csompo@kku.ac.th

สารบัญ

ปีที่ 29 ฉบับที่ 4 กรกฎาคม - สิงหาคม 2557

บทบรรณาธิการ

นิพนธ์ต้นฉบับ / Original Article

1. การศึกษาเปรียบเทียบปริมาณการสูญเสียเลือดหลังการผ่าตัดเปลี่ยนข้อเข่าเทียมระหว่างการหนีบท่อระบายเลือด 1 ชั่วโมงและการไม่หนีบท่อระบายเลือด
Comparison between 1-hour clamping drainage and nonclamping drainage after total knee arthroplasty
ชัยพร ทีฆเสนีย์, วีระชัย โค้วสุวรรณ
Chaipond Teekhasaenee, Weerachai Kosuwon..... 329
2. การผ่าตัดโรคนิ่วถุงน้ำดีชนิดไม่อักเสบด้วยกล้องวิดีโอที่ศัลยกรรมแผลเดียวแบบผู้ป่วยนอก : ประสบการณ์ในโรงพยาบาลกาฬสินธุ์
Outpatients Single Incision Laparoscopic Cholecystectomy in Non- Inflammatory Gall Stones : An Experience in Kalasin Hospital
ธนสิทธิ์ ไพรงษ์
Thanasit Praipong..... 334
3. คุณภาพชีวิตในมิติสุขภาพช่องปาก ของผู้ป่วยเบาหวาน ในเขตอำเภอสุวรรณคูหา จังหวัดหนองบัวลำภู
Oral Title Care Related Quality of Life Among Diabetes Mellitus Patient in Suwannakuha District, Nongbualumphu Province
เศรษฐพล เจริญธัญรักษ์, จิราพร เขียวอยู่, วิลาวลัย วีระฮาชากุล
Settapon Charoentanyarak, Jiraporn Khiewyoo, Wilawan Weraarchakul..... 339
4. ผลการดูแลรักษาผู้ป่วยเบาหวานที่คลินิกเบาหวานและคลินิกเบาหวานเข้มข้น โรงพยาบาลมหาสารคาม
Treatment Outcomes of Diabetes Mellitus Patients at Diabetes Clinic and Intensive Diabetes Clinic, Mahasarakham Hospital
จิราพร พิลัยกุล, กิตติศักดิ์ สวรรยาวิสุทธิ์
Jiraporn Pilaikul, Kittisak Sawanyawisuth..... 345
5. การสำรวจการสั่งจ่ายยาลดไขมันในเลือดกลุ่มนอกบัญชียาหลักแห่งชาติปี พ.ศ. 2551 : กรณีศึกษาในโรงพยาบาล โรงเรียนแพทย์แห่งหนึ่ง
Survey of Antilipidemic Agents Prescription in Non-national Drug List 2008 : Case Study at a Medical School Hospital
ณัฐนิช สัมจันทร์, ดลพร นันทวุฒิพันธ์, ขวัญชนก อารียวงศ์, นิสา หวังเรืองสถิตย์, นันทวรรณ กิติกรรณภรณ์
Nattanit Somchan Donlaporn Nanthawudtipant Kwanchanok Areewong Nisa Wangruengsatit Nantawarn Kitikannakom..... 350
6. รายงานเบื้องต้นกรณีความชุกของภาวะดื้อยาโคลพิโดเกรลในผู้ป่วยโรคกล้ามเนื้อหัวใจขาดเลือดซ้ำจากการศึกษาในสถาบันเดียว
The Prevalence of Clopidogrel Resistance in Reinfarction and Recurrent Myocardial Infarction; a Single-Center Preliminary Report
บุรพา ปุสธธรรม, ทวงศ์ศักดิ์ เกียรติชูสกุล, ไชยสิทธิ์ วงศ์วิภาพร
Burabha Pussadhamma, Songsak Kiatchoosakun, Chaiyasith Wongvipaporn..... 357
7. ผลของการนวดจุดฝังเข็มอิงเฉิงและอินถึงต่ออาการคัดจมูกในผู้ป่วยภูมิแพ้ทางจมูก
The Effect of Nasal Massage of the “Yingxiang” and “Yintang” Acupuncture Points to Nasal Congestion Symptom in Patients with Allergic Rhinitis
ปวีรศา ภัคดีไทย
Pawarisa Pakdeethai..... 365
8. การศึกษาเบื้องต้นของการตอบสนองของการระบายอากาศขณะออกกำลังกายสูงสุดในประชากรไทยสุขภาพดี
A Preliminary study of Ventilatory Responses During Maximal Exercise in Healthy Thais
ธิชานนท์ พรหมศรีสุข, วิไลวรรณ กฤษณะพันธ์, อรพิน ผาสุริยวงษ์, วัชรา บุญสวัสดิ์, บุญส่ง พันจันสุนทร, บุรพา ปุสธธรรม, ณัฐรา ม่วงฤทธิ์เดช, จิราพร แข็งขัน, พุทธิพล ชาญฉลาด
Tichanon Promsrusuk, Wilaiwan Khrisanapant, Orapin Pasurivong, Wachara Boonsawat, Boonsong Patjanasontorn, Burabha Pussadhamma, Nuttha Muangritdech, Jiraporn Khaengkhan, Puttapol Chanchalad..... 370

สารบัญ

ปีที่ 29 ฉบับที่ 4 กรกฎาคม - สิงหาคม 2557

9. ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยพื้นฐานกับความสามารถในการดูแลตนเองของผู้สูงอายุโรคมะเร็งที่เข้ารับการรักษาในแผนกการพยาบาลบำบัดพิเศษ The Relationship between Basic Conditioning Factors and Self-Care Agency of the Hospitalized Elderly Patients with Cancer in Nursing Care Department จินตนา สุวิทวัส, ศรีเทียน ตริศิริรัตน์, ณิตชาธร ภาโนมัย Chintana Suwittawat, Sritian Trisirirat, Nitchatorn Panomai377	377
10. การดำเนินงานรักษาความปลอดภัยของศูนย์หัวใจสิริกิติ์ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มหาวิทยาลัยขอนแก่น Operational Security of the Northeast Queen Sirikit Heart Center, Khon Kaen University รัตนศักดิ์ รุ้ยยงศ์, อำนวย คำตื้อ Rattanasak Ruyyong, Amnoui Kamtuo..... 383	383
11. การคัดกรองภาวะสมองเสื่อมและภาระในการดูแลตนเองในผู้สูงอายุ อ.แม่จัน จ.เชียงราย Screening of Dementia and Self-Care Burden among the Elderly in Mae Chan, Chiang Rai ศิรินทิพย์ คำฟู, กฤษณพนธ์ ชัยมงคล, ชันลิกา ไชยชมภู, เพ็ญพิชชา แก้วมณีวงศ์ Sirintip Kumfu, Kitsanapon Chaimongkol, Chanlika Chaichompoo, Penpitcha Kaewmuneewong.....389	389
12. อัตวินิบาตกรรม : ศึกษาในโรงพยาบาลศรีนครินทร์ จังหวัดขอนแก่น Suicide: Studied in Srinagarind Hospital Khon Kaen Province อัมพร แจ่มสุวรรณ, อรุณรัตน์ วิไลพิศ, พัชรี ศรีอุทธา Amporn Chamsuwan, Arunrat Wilaipich, Patcharee Sriutra..... 394	394
13. ทักษะคตินักศึกษาแพทย์ ชั้นปีที่ 6 คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่นในการศึกษาวิชานิติเวชศาสตร์ Attitude of undergraduate medical students (6 th year) faculty of MedicineKhon Kaen University on Forensic Medicine นิภา นุศรีอัน, วิรุจน์ คุณภักดี Nipha Nusri-un, Wirut Khunkitti..... 401	401
บทฟื้นฟูวิชาการ / Review Article	
14. นิติเวชคลินิกสาธก : การตรวจพิสูจน์สารพันธุกรรม ดีเอ็นเอ สายสัมพันธ์ระหว่างแม่ - ลูก Medical Jurisprudence Discussion: DNA Paternity Tests of Mother and Child วิรุจน์ คุณภักดี, สมฤดี ศรีมาตภิรมย์, นิภา นุศรีอัน Wirut Khunkitti, Somrudee Srimartpirom, Nipha Nusri-un..... 409	409
15. บทบาทของเอ็น-อะเซทิลซิสเทอีนในการป้องกันภาวะไตบาดเจ็บเฉียบพลันจากสารทึบรังสี Role of N-acetylcysteine in prevention of contrast-induced acute kidney injury สินธุวิสุทธิ์ สุทธิชัย, พัชราภรณ์ สุดชาฎา Sinthwisuth Sutheechai, Patcharaporn Sudchada..... 417	417
การศึกษาต่อเนื่อง / CME 420	420

ศรีนครินทร์เวชสาร จัดทำขึ้นโดยมีวัตถุประสงค์เพื่อส่งเสริมและเผยแพร่ผลงานการค้นคว้าและวิจัยทางการแพทย์ (Medical research and public health research) เผยแพร่ความก้าวหน้าด้านวิชาการทางการแพทย์ (Medicine) สุขอนามัย (General Health) วิทยาศาสตร์ชีวภาพ การแพทย์ (Biomedical science) และสาธารณสุข (Public health) ส่งเสริมการศึกษาต่อเนื่องหลังปริญญา (Continuous Medical Education) เป็นเวทีแลกเปลี่ยนความรู้และประสบการณ์เพื่อช่วยแก้ปัญหาในเวชปฏิบัติระหว่างเพื่อนสมาชิก (Sharing experience in general medical practice) ซึ่งปัจจุบันได้มีการตีพิมพ์บทความจากหลายวิชาชีพ อาทิเช่น

ชัยพร ทิมเสนีย์ และวีระชัย โควสุวรรณ ได้ศึกษาถึงการเปรียบเทียบปริมาณการสูญเสียเลือดหลังการผ่าตัดเปลี่ยนข้อเข่าเทียมระหว่างการหนีบทอระบายเลือด 1 ชั่วโมงและการไม่หนีบทอระบายเลือด

เศรษฐพล เจริญธัญรักษ์ และคณะได้ศึกษาถึงคุณภาพชีวิตในมิติสุขภาพช่องปากของผู้ป่วยเบาหวาน ในเขตอำเภอสุวรรณคูหา จังหวัดหนองบัวลำภู

ณัฐนิช สัมจันทร์ และคณะได้สำรวจการส่งจ่ายยาลดไขมันในเลือดกลุ่มนอกบัญชียาหลักแห่งชาติปี พ.ศ. 2551: กรณีศึกษาในโรงพยาบาลโรงเรียนแพทย์แห่งหนึ่ง

จิราพร พิลัยกุล และกิตติศักดิ์ สวรรยาวิสุทธิ์ ได้ศึกษาถึงผลการดูแลรักษาผู้ป่วยเบาหวานที่คลินิกเบาหวานและคลินิกเบาหวานเข้มข้น โรงพยาบาลมหาสารคาม

ศรินทิพย์ คำฟู และคณะได้ศึกษาถึงการคัดกรองภาวะสมองเสื่อมและภาวะในการดูแลตนเองในผู้สูงอายุ อ.แม่จัน จ.เชียงราย

จินตนา สุวิวัฒน์ และคณะได้ศึกษาถึงความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยพื้นฐานกับความสามารถ ในการดูแลตนเองของผู้สูงอายุโรคมะเร็งที่เข้ารับการรักษาในแผนกการพยาบาลบำบัดพิเศษ

นิภา นุศรีอัน และวิรุจน์ คุณกิตติ ได้ศึกษาถึงทัศนคติของนักศึกษาแพทย์ ชั้นปีที่ 6 คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น ในการศึกษาวิชานิติเวชศาสตร์

ปวีรศา ภักดีไทยได้ศึกษาถึงผลของการนวดจุดฝังเข็ม อิงเชียงและอินถังต่ออาการคัดจมูกในผู้ป่วยภูมิแพ้ทางจมูก อัมพร แจ่มสุวรรณ และคณะได้ศึกษาถึงอัตวิวัฒนาการ : ศึกษาในโรงพยาบาลศรีนครินทร์ จังหวัดขอนแก่น

บุรพา ปุสธรรมและคณะได้รายงานเบื้องต้นกรณีความชุกของภาวะต่อยาโคลพิโดเกรลในผู้ป่วยโรคกล้ามเนื้อหัวใจขาดเลือดซ้ำจากการศึกษาในสถาบันเดียว

ธิชานนท์ พรหมศรีสุข และคณะได้ศึกษาถึงการศึกษาเบื้องต้นของการตอบสนองของการระบายอากาศขณะออกกำลังกายสูงสุดในประชากรไทยสุขภาพดี

ธนสิทธิ์ ไพรพงษ์ ได้ศึกษาถึงการผ่าตัดโรคนิ้วงูน้ำดีชนิดไม่อักเสบด้วยกล้องวิดีโอทัศนแผลเดียวแบบผู้ป่วยนอก : ประสิทธิภาพในโรงพยาบาลกาฬสินธุ์

รัตนศักดิ์ รุย์นงศ์ และอำนาจ คำต้อ ได้ศึกษาถึงการดำเนินงานรักษาความปลอดภัยของศูนย์หัวใจสิริกิติ์ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

สินธุ์วิสุทธิ์ สุทธิชัย และพัชรภรณ์ สุดชาภา ได้ทบทวนวรรณกรรมเกี่ยวกับบทบาทของเอ็น-อะเซติลซีสเทอีนในการป้องกันภาวะไตบาดเจ็บเฉียบพลันจากสารทึบรังสี

วิรุจน์ คุณกิตติ และคณะ ได้ทบทวนวรรณกรรมเกี่ยวกับนิติเวชคลินิกสาธก : การตรวจพิสูจน์สารพันธุกรรมดีเอ็นเอ สายสัมพันธ์ระหว่างแม่-ลูก

กล่าวโดยสรุป ศรีนครินทร์เวชสารจะเป็นเวทีแลกเปลี่ยนความรู้และประสบการณ์เพื่อช่วยแก้ปัญหาในเวชปฏิบัติระหว่างเพื่อนแพทย์และบุคลากรทางการแพทย์อย่างต่อเนื่องต่อไป

