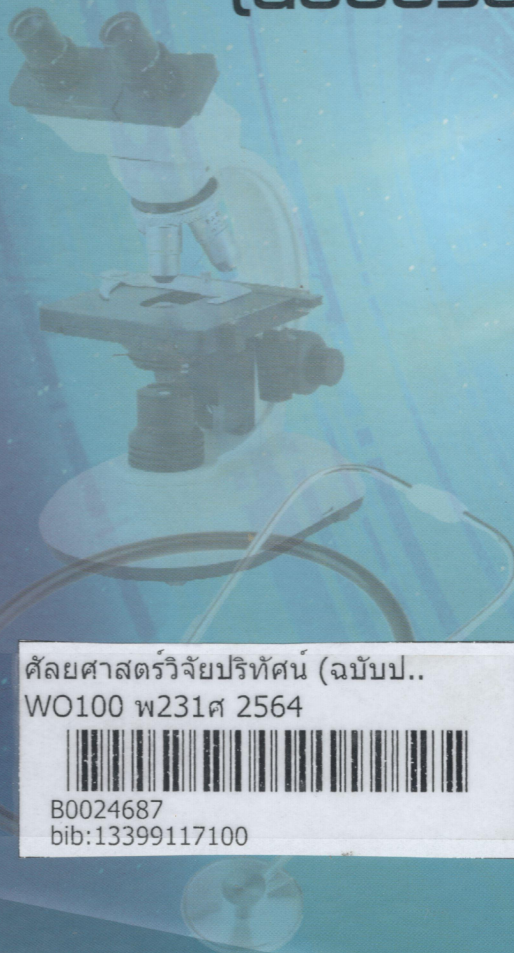




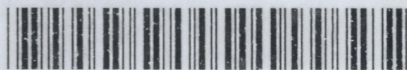
หนังสือ

คัลยศาสตร์วิจัยปริทัศน์ Surgical Research Review

(ฉบับปรับปรุงครั้งที่ 1)



คัลยศาสตร์วิจัยปริทัศน์ (ฉบับป..
WO100 พ231ศ 2564



B0024687
bib:13399117100

บรรณาธิการ
พรชัย โอเจริญรัตน์
ภาณุวัฒน์ เลิศสิทธิชัย
กวีศักดิ์ จิตตวัฒน์รัตน์
ดลฤดี สองทิส
สิริพงษ์ สิริกุลพิบูลย์

ศัลยศาสตร์วิจัยปริทัศน์
Surgical Research Review
(ฉบับปรับปรุงครั้งที่ 1)

พิมพ์ครั้งที่ 1

15 กรกฎาคม พ.ศ. 2564

สงวนลิขสิทธิ์

จัดพิมพ์โดย

ราชวิทยาลัยศัลยแพทย์แห่งประเทศไทย

อาคารเฉลิมพระบารมี ๕๐ ปี ชั้น 6 เลขที่ 2 ซอยศูนย์วิจัย ถนนเพชรบุรีตัดใหม่

กรุงเทพฯ 10310

โทร. 0-2716-6141-3 โทรสาร 0-2716-6144

E-mail: frcst.rcst.or.th www.rcst.or.th

ข้อมูลทางบรรณานุกรมของสำนักหอสมุดแห่งชาติ

National Library of Thailand Cataloging in Publication Data

ศัลยศาสตร์วิจัยปริทัศน์ ฉบับปรับปรุงครั้งที่ 1.-- กรุงเทพฯ : ราชวิทยาลัยศัลยแพทย์
แห่งประเทศไทย, 2564.

318 หน้า.

1. ศัลยศาสตร์. I. พรชัย โอเจริญรัตน์. II. ชื่อเรื่อง.

617

ISBN 978-616-8180-03-7

ราคา 400.00 บาท

เลขเรียกหนังสือ..... NO 100

..... พ 2314 2564

เลขทะเบียนหนังสือ..... B0024687

วันที่ลงทะเบียน..... 3 ต.ค. 2565

ได้มาจาก..... งบประมาณ 2565

ออกแบบและพิมพ์ที่:

สำนักพิมพ์กรุงเทพเวชสาร

Bangkok Medical Publisher, Ltd. Part.

3/3 สุขุมวิท 49 แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพฯ 10110

โทรศัพท์ 02-258-7954

โทรสาร 02-258-7954

E-mail: bkkmed@gmail.com

สารบัญ

Basic Science/Translational Research

- | | | |
|----------|--|-----------|
| 1 | บทบาทของศัลยแพทย์ในระบบนิเวศน์วิจัยเวชศาสตร์ปริวรรต
(Roles of a surgical team in the translational medical research ecosystem)
<i>ศ.ดร.นพ.สุรศักดิ์ สังขทัต ณ อยุธยา</i> | 1 |
| 2 | บทบาทของเซลล์ต้นกำเนิดในการรักษาผู้ป่วยขาขาดเลือดเรื้อรัง
ชั้นวิกฤต
(Role of stem cell in treatment of chronic limb-threatening ischemia)
<i>รศ.ดร.นพ.ณัฐวุฒิ เสริมสาธนสวัสดิ์</i> | 13 |
| 3 | การวิจัยวิทยาศาสตร์พื้นฐานเพื่อนำไปประยุกต์ในการวางแผน
การรักษาผู้ป่วยมะเร็งเต้านม
(Basic Science Research for Breast Cancer Treatment Planning)
<i>ดร.นพ.ดุสิตพัฒน์ สงวนรักษา</i>
<i>ศ.ดร.นพ.พรชัย โอเจริญรัตน์</i> | 21 |
| 4 | ธนาคารชีวภาพเพื่อการวิจัย
(Biobank for Research)
<i>รศ.นพ.สมเกียรติ สรรพวีรวงศ์</i> | 35 |

Diagnostic and Prognostic prediction Study

- | | | |
|----------|---|-----------|
| 5 | งานวิจัยเพื่อทดสอบความแม่นยำของเครื่องมือการตรวจวินิจฉัย
(Diagnostic Study)
<i>อ.นพ.จุล นำชัยศิริ</i> | 43 |
| 6 | งานวิจัยในกุมารศัลยศาสตร์
(Research in Pediatric Surgery)
<i>ผศ.ดร.พญ.จิราภรณ์ ไกรานา</i> | 55 |

Case-control Study

- 7** การวิจัยเพื่อศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างความแปรผันของยีนกับความเสี่ยงและความรุนแรงของมะเร็งเต้านม **75**
(Associations of genetic polymorphisms and breast cancer risk and aggressiveness)
 ดร.นพ.ดุลยพัฒน์ สงวนรักษา
 ศ.ดร.นพ.พรชัย โอเจริญรัตน์

Retrospective Study

- 8** การรอดชีพของการรักษามะเร็งของไตโดยการผ่าตัดผ่านกล้อง **83**
(Survival Outcomes of Renal Cell Carcinoma Treated by Laparoscopic Procedures)
 ศ.นท.ดร.นพ.สมพล เพิ่มพงศ์โกศล
- 9** การรอดชีพหลังได้รับการรักษาด้วยยาฮอร์โมนในโรคมะเร็งเต้านม: **111**
 การวิเคราะห์รอดชีพและการแปลผล
(Survival outcome of hormonal treatment for breast cancer: survival analysis & interpretation)
 ศ.นพ.พจน์ชวิทย์ อภินิเวศ
- 10** การวิจัยเพื่อศึกษาการติดตามที่เหมาะสม สำหรับรอยโรคเต้านม **129**
 ประเภท BI-RADS 3
(Appropriate follow-up for BI-RADS category 3 mammograms)
 รศ.นพ.ภาณุวัฒน์ เลิศสิทธิชัย

Prospective Cohort Study

- 11** แบบจำลองการศึกษาจากเหตุไปหาผลแบบไปข้างหน้าทางศัลยศาสตร์ **149**
(Models of prospective cohort study in surgery)
 รศ.นพ.บรรพต สิทธินามสุวรรณ

Randomized Controlled Trial

- 12** การศึกษาไปข้างหน้าแบบสุ่มที่มีกลุ่มควบคุมในวิกฤติศัลยศาสตร์ : 159
 การปกปิด การขอความยินยอมเข้าร่วมวิจัย การวิเคราะห์ข้อมูล
 และการนำไปใช้ทางคลินิก
 (Randomized controlled trial in surgical critical care: Blinding,
 Inform consent, Analysis, and Clinical application)
ศ.ดร.นพ.กวีศักดิ์ จิตตวัฒน์รัตน์
- 13** การศึกษาไปข้างหน้าแบบสุ่มที่มีกลุ่มควบคุมในการรักษาบาดแผล 183
 อุบัติเหตุ
 (Prospective randomized controlled study in traumatic
 wound treatment)
ศ.นพ.พรพรหม เมืองแมน
- 14** การศึกษาแบบสุ่มเพื่อเปรียบเทียบประสิทธิภาพในการลดการติดเชื้อ 195
 ที่แผลผ่าตัดระหว่างการเย็บปิดแผลทันทีและการเย็บปิดแผลใน
 ภายหลังในผู้ป่วยไส้ติ่งอักเสบ
 (Comparison of Superficial Surgical Site Infection Between
 Delayed Primary Versus Primary Wound Closure in Complicated
 Appendicitis; A Randomized Controlled Trial)
รศ.ดร.นพ.บุญยิ่ง ศิริบำรุงวงศ์

Health Economics

- 15** การประเมินต้นทุนหรือประโยชน์ของการผ่าตัดเลาะต่อมน้ำเหลือง 207
 ที่รักแร้เปรียบเทียบกับ การผ่าตัดตรวจต่อมน้ำเหลืองเซนติเนลใน
 ผู้ป่วยมะเร็งเต้านมระยะแรกในประเทศไทยมุมมองของการวิจัย
 ทางเศรษฐศาสตร์สาธารณสุข
 (A cost-utility analysis of axillary lymph node dissection compared
 with sentinel lymph node biopsy in Thai early breast cancer
 patients: viewpoint of health economics research)
อ.พญ.ดลฤดี สองทิศ
ดร.นพ.ศุภกานต์ เตชะพงศธร

Narrative Review

- 16** การนำเสนอผลงานวิจัย (Research Presentation) 233
 รศ.ดร.นพ.ประสิทธิ์ มหาวงศ์ขจิต

Systematic Review and Meta-analysis

- 17** การทบทวนวรรณกรรมอย่างเป็นระบบและการวิเคราะห์อภิมาน งานวิจัยสุ่มควบคุมของโรคติดเชื้อทางศัลยกรรม (A Systematic review and meta-analysis of randomized controlled trials of delayed primary wound closure in contaminated abdominal wounds) 245
 รศ.ดร.นพ.บุญยิ่ง ศิริบำรุงวงศ์

Multicenter Prospective Registry Study

- 18** การศึกษาพหุสถาบัน แบบลงทะเบียนข้อมูลผู้ป่วย (Multicenter Register-Based Study) 261
 พ.อ.รศ.นพ.สหพล อนันต์น้ำเจริญ
- 19** การศึกษาติดตามไปข้างหน้าสหสถาบัน : ประสบการณ์ของการศึกษา จาก THAI-SICU 273
 (Multi-center cohort study: The experience on the THAI-SICU study)
 ศ.ดร.นพ.กวีศักดิ์ จิตตวัฒน์รัตน์

Literature Review

- 20** การเขียนทบทวน วรรณกรรม (Review literature writing) 297
 รศ.นพ.สิริพงศ์ สิริกุลพิบูลย์

Index