



จุฬาลงกรณ์เวชสาร

CHULALONGKORN MEDICAL JOURNAL

ปีที่ 62 ฉบับที่ 3 พฤษภาคม - มิถุนายน 2561 VOLUME 62 NO. 3 MAY - JUNE 2018

บรรณาธิการประจำฉบับกายวิภาคศาสตร์

อมรพันธ์ เสรีมาศพันธ์

สารบัญ

บทบรรณาธิการ

- กายวิภาคศาสตร์ในศตวรรษที่ 21 265
สิทธิศักดิ์ หารรักษาเวก

จุฬาเวชประวัติ

- รำลึกพระคุณ ศาสตราจารย์กิตติคุณ นายแพทย์บุญรักษ์ กาญจนะโกติน 267
มีชัย ศรีใส

บทคัดย่อ

268 - 417

นิพนธ์ต้นฉบับ

- คุณสมบัติการต้านอนุมูลอิสระและผลการยับยั้งการก่อตัวและการรวมกลุ่มของ 419
ผลึกแคลเซียมออกซาเลตด้วยสารสกัดข้าวกล้องไรซ์เบอร์รี่
วิฑูร ขาวสุข ทิษฎุยา เสมากิน
ปริญญาพร หนูอุไร วรเมธี มีปาน
เกียรติภูมิ วิงวอน
- ผลของแป้งทนย่อยที่สกัดจากข้าวเหนียวสายพันธุ์ลิ้มผิวช่วยลดขนาดของเซลล์ไขมันและ 435
ความหนาของผนังหลอดเลือดแดงในหนูที่เหนียวน้ำตาลด้วยอาหารผสมไขมันสูง
ศิวพร ประมาณ อรุโณทัย วันตะ
ธนิยา หาวิเศษ ณัฐริยา สกุกศักดิ์
สยาม ภพลือชัย กียรติ์การ สมส่วน

- การประเมินลักษณะทางเนื้อเยื่อของเซลล์ตับที่ถูกเหนี่ยวนำด้วยเมทแอมเฟตามีน
ปลายฟ้า จันทรเที่ยง ศรีอรุณ เอี่ยมจันทร์ 555
เสมอ ถาน้อย สุทิสสา ถาน้อย
- การแสดงออกของ Recombinant major surface protein 5 ของ *Anaplasma marginale* (A. marginale) ในสภาวะอุณหภูมิที่แตกต่างกัน 565

อมาญาส์ วัฒนดิเรก ธันยาภรณ์ ดวงดาวเล็ก
ปรียาพร เกิดฤทธิ์ ปณัฐ อนุรักษ์ปรีดา

บทฟื้นฟูวิชาการ

- การตรวจอิมมูโนฮิสโตเคมีในมะเร็งที่ไม่ทราบอวัยวะต้นกำเนิด
ชินวุฒิ สุริยนแปลงแสง 575

เวชศาสตร์ร่วมสมัย

- ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับความรู้ความจำเรื่องมหากายวิภาคศาสตร์ของมนุษย์ในนักศึกษาแพทย์ 593
วีโรจน์ ทองธานินทร์ขวัญ วัฑฒญ อินเทศน์
เอกณรงค์ ธรรมดา เจษฎา บุญแก้ว
วิษณุ ใจวันดี กาญจนา หาญศิริวัฒนกิจ
เพ็ญประภา ศิวโรจน์ ไพวรรณ สุดวรรค์
- ผลของสารสกัดจากใบมะรุม (*Moringa oleifera* Lam.) ต่อเยื่อหุ้มอสุจิในหนูขาว 607
วัยก่อนเจริญพันธุ์

กนกพร แสนเพชร จิราวรรณ ครองแก้ว
สุภาพ แสนเพชร จุวีพร อุปธิ
ไพวรรณ สุดวรรค์

- แนวโน้มความเพียงพอของร่างกายอาจารย์ใหญ่เพื่อสนับสนุนการศึกษาทางมหากายวิภาคศาสตร์ 619
ของมหาวิทยาลัยนครสวรรค์

รุ่งรัตน์ ฉันทพานิช รัชนี ชนะสงค์
เทวรัตน์ คุ่มจันทร์ พงษ์พิทักษ์ ภูติวัตร
ณัฐธิดา สกุลศักดิ์

- ความชุกและปัจจัยที่สัมพันธ์กับภาวะเท้าแบนในนักศึกษาชั้นปีที่ 3 คณะแพทยศาสตร์ 627
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

วรวิทย์ ดันทโสภาส จิตามา จิตชาญวิชัย
ธัช หลายศิริเรืองไร ณัฐพงษ์ เจนใจ
ธันยธรณ์ จุลภาคี นิพนธ์ ชีรอำพน
ธนวัฒน์ วะสินนท์ รจนา เผือกจันทร์
กาญจนา หาญศิริวัฒนกิจ ไพวรรณ สุดวรรค์