



สารบัญ

หน้า

บรรณาธิการแถลง

- ราชานามผู้ทรงคุณวุฒิประจำปี พ.ศ.2552-2553

บทความปริทัศน์

- ธาลัสซีเมียและฮีโมโกลบินผิดปกติในประเทศไทย:แนวทางการตรวจวินิจฉัยในระดับโมเลกุล
สุพรรณ พู่เจริญ 1

นิพนธ์ต้นฉบับ

- ฤทธิ์ต้าน *Candida albicans* ของสารสำคัญจากผลยอ 7
จิราภรณ์ สุวรรณชาติ, นัฐพล คำธร, วีรวรรณ หนูแดง, มณฑล เลิศคณาวนิชกุล
- ความแตกต่างของข้อมูลทางโลหิตวิทยาในตัวอย่างเลือดผู้ป่วยที่เก็บรักษาไว้เพื่อการควบคุมคุณภาพ
เครื่องตรวจวิเคราะห์เม็ดเลือดอัตโนมัติภายในห้องปฏิบัติการ 19
ศศิศา บุญมี
- อาการเมตาบอลิคของเจ้าหน้าที่โรงพยาบาลมหาราช นครศรีธรรมราช: การพบความชุกสูงขององค์ประกอบ
ในอาการเมตาบอลิค 1 ถึง 2 ชนิด 25
ศิริพร ภักธกิจกำจร, สมเจตน์ คงศรี, สุมาลี เชาวลิต, ลิ้มทอง พรหมดี, เยาวลักษณ์ ชีระเจตกุล
- ประสิทธิภาพการตรวจคัดกรองธาลัสซีเมียพร้อมกับการใช้ตัวอย่างเลือดควบคุมคุณภาพภายใน
ที่โรงพยาบาลเกษตรสมบูรณ์ จังหวัดชัยภูมิ 34
พรทิภา สังจาสังข์, กุลสนภา พู่เจริญ, สุพรรณ พู่เจริญ, พีระพงษ์ ชาติธรรมรักษ์, ดวงฤดี จังตระกูล,
กนกวรรณ แสนไชยสุริยา
- A novel experimental analysis for the scientific study and evaluation of sprained ankle 46
N. Nasser, F. Almasganj, S. Najarian, S. H. Farkoush
- ผลแบบทันทีของการนวดไทยในการบรรเทาอาการปวดในผู้ป่วยปวดศีรษะจากความเครียดแบบ
Episodic tension-type headache 57
ชาธิปไตย เครือพานิชย์, อุไรวรรณ ชัชวาล, วิชัย อิงพินิจพงศ์, กรรณิการ์ คงบุญเกียรติ
- การประเมินความคมชัดของการมองในผู้ที่เมารถ 71
ปิยนันท์ สุรินทร์รัตน์, อลงกต เอมะสิทธิ์, น้อมจิตต์ นวลเนตร์
- การเปรียบเทียบมุมควอดโรเซปส์ที่ระดับความสูงของสันเท้าที่ต่างกันในเพศหญิงปกติ 77
รุ่งนภา เศรษฐโกมล
- ความเป็นไปได้ของความแตกต่างระหว่างความเร็วปกติและความเร็วสูงสุดในการบ่งชี้การเสื่อมถอยความสามารถ:
การศึกษาเบื้องต้น 88
สุกัญญา อมตฉายา, ลักขณา มาทอ, มะลิวัลย์ หมวกแก้ว, อชิระ หิรัญตระกูล, สุภาภรณ์ ผดุงกิจ
- ประสิทธิภาพของอุปกรณ์ฝึกหายใจ “BreatheMAX®” เพื่อเพิ่มการระบายเสมหะจากท่อลมในผู้ป่วยที่พึ่ง
เครื่องช่วยหายใจ 95
สุจิตรา กล้ายหอมทอง, วิไลวรรณ กฤษณะพันธ์, เสกสรรค์ ชัยสุขสันต์, ชุติ โจนส์

จดหมายถึงบรรณาธิการ

- การเปลี่ยนน้ำยาตรวจวัดกรดยูริกเพื่อใช้ในการสอนปฏิบัติการเคมีคลินิก 109
ศิริพร ภักธกิจกำจร, ดวงฤดี จังตระกูล, ลิ้มทอง พรหมดี, วิสุทธิ กังวานตระกูล