



บทบรรณาธิการ

- 5 อันดับวารสารวิชาการไทยที่มีค่า Thai Journal Impact Factor สูงสุด ประจำปี 2554 117
สุพรรณ พูเจริญ

บทความทั่วไป

- เทคนิคทางโปรตีนอิมมูโนสเฟอกราฟีเพื่องานวิจัยทางการแพทย์ 120
ศิริพร (ภัทรกิจกัจจกร) ปริญญา กลิ่นทอง, มนทิรา จะนันท์, ธนกร ปริญญา

นิพนธ์ค้นฉบับ

- การประเมินการตรวจวินิจฉัยการติดเชื้อรา *Candida albicans* ในช่องคลอด ด้วยวิธีอิมมูโนโครมาโตกราฟีในโรงพยาบาลน่าน 128
सानิตย์ คำวัง, สุชาติ สิริใจซิงกุล, ศรีวิไล วัโรภาสตระกูล, วิญญู วงศ์ประทุม, วรางค์รัตน์ เอกอนันต์กุล
- ภาวะเลือดจางในวัยทำงาน: การศึกษาติดตามย้อนหลัง 135
จินตนา จักไสย, ฉาศิส สอยโว, ภัทระ แสนไชยสุริยา, พงษ์เดช สารการ, กนกวรรณ แสนไชยสุริยา
- โพลีมอร์ฟิซึม 4G/5G ของจีน PAI-1 ระดับของ PAI-1 ในพลาสมาและปัจจัยเสี่ยงต่อการเกิดโรคหัวใจและหลอดเลือดในผู้ป่วยที่มีความเสี่ยงสูงต่อการเกิดโรคหลอดเลือดหัวใจชาวไทย 143
ชุติมา รัตนวรรณ, นันทรัตน์ โหมมานะสิน, นงนุช เศรษฐเสถียร, ชาตรี เศรษฐเสถียร, ยุพา คู่คงวิริยพันธุ์, พงษ์ศักดิ์ อินทรเพชร, เกษม ตันติพานิชธีระกุล, วิชัย เส้นทอง, ไพศาล มงคลวงศ์โรจน์, ปิยทัศน์ ทศนาวิวัฒน์
- การตรวจเชื้อ *Campylobacter* spp. จาก rectal swab ของผู้ป่วยเด็กที่เข้ารับการรักษาในสถาบันบำราศนราดูรด้วยวิธี *cdtB* gene-based multiplex PCR 155
ณัฐชา ตระกูลสุนทรชัย, บุญช่วย เอี่ยมโกศลาก, เสกสรรค์ สโมสรสุข, Shinji Yamasaki, วรดา สโมสรสุข
- การตรวจวัดปริมาณซีตาไกลบินในเม็ดเลือดแดงด้วยเทคนิคโพลีไซโตเมทรี 164
พัชรชาติ พระยาอโศก, ณัฐยา แซ่อึ้ง, กุลนภา พูเจริญ, สุพรรณ พูเจริญ
- คุณภาพชีวิตและความเครียดของผู้ดูแลหลักเมื่ออาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้านเข้าช่วยฝึกกายภาพบำบัดแก่ผู้ป่วยไขสันหลังบาดเจ็บที่บ้าน 171
วรุณนภา ศรีโสภภาพ, ฉลอง พันธุ์กันกพงศ์
- ผลของการเคลื่อนไหวแบบทำให้เพื่อบรรเทาอาการเจ็บครรภ์คลอดในระยะปากมดลูกเปิดเร็วของผู้คลอดครรภ์แรก 180
วิชุดา สาครตานันท์, อุไรวรรณ ชัชวาลย์, กัณฑรากร หงษ์รัตน์
- อาการเจ็บครรภ์คลอดในระยะปากมดลูกเปิดเร็วของผู้คลอดครรภ์แรก 191
วิชุดา สาครตานันท์, อุไรวรรณ ชัชวาลย์, กัณฑรากร หงษ์รัตน์
- ความสามารถในการทรงตัวของผู้สูงอายุในเขตอำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น 201
ลักขณา มาทอ, นริศรา บุตรสาธรรม, วิชานันท์ ทูมา, ชวัลชนก วิมูล, พรรณี ปิงสุวรรณ, สุกัลยา อมตฉายา
- เปรียบเทียบผลทันทีของการทำ multiple thoracic manipulation และ single thoracic manipulation ในผู้ป่วยที่มีอาการปวดคอเรื้อรัง: การศึกษานำร่องของ randomized controlled trial 208
ภูริชญา วีระศิริรัตน์, ฐิติพันธ์ พันธเมธากุล, อุไรวรรณ ชัชวาลย์, ปรีดา อารยาวิชานนท์
- ผลทันทีของการนวดไทยต่อการบรรเทาอาการปวดในการบำบัดกลุ่มอาการปวดศีรษะจากความเครียดแบบเรื้อรังและไมเกรน 220
สุภารัตน์ สุขโท, อุไรวรรณ ชัชวาลย์, วิชัย อิงพิณพงศ์, สมศักดิ์ เทียมเก่า