



# พุทธชินราชเวชสาร

BUDDHACHINARAJ MEDICAL JOURNAL

[www.budhosp.go.th](http://www.budhosp.go.th)



**กลุ่มอาการหัวใจล้มเหลวเฉียบพลัน**

**การป้องกันปอดอักเสบ**

**การพัฒนาระบบบริการปฐมภูมิ**

**บทบาทผู้อำนวยการโรงพยาบาล**

**ปัจจัยเสี่ยงต่อการเกิดภาวะตกเลือดหลังคลอด**

พุทธชินราชเวชสาร = Buddhachina  
SERIALS  
  
006240  
bib:13399108615

ปีที่ 35 ฉบับที่ 1 มกราคม-เมษายน ๒๕๖๑

Volume 35 No. 1 January-April 2018



ISSN 0125-7560



## สารบัญ/Contents

บรรณาธิการแถลง/Editor's Note .....	1
<b>รายงานวิจัย/Research Articles</b>	
ปัจจัยเสี่ยงต่อการเกิดภาวะตกเลือดหลังคลอดในระยะแรก Risk Factors for Primary Postpartum Hemorrhage จิรัฏฐ์ โตสิบพนม, เฉลิมเกียรติ แซ่เฮ้ง, ณัฐญา เจริญธนโชติ, อภิชญา อนุกุล, กรรณิกา ธิชูโต, ศักดิ์ชัย ไชยมหาพฤกษ์, สุรัชย์ เดชอาคม. Jirat Tosibphanom, Chalermkiat Saheng, Nattaya Charoentanochat, Apichaya Anukul, Kunnika Tichooto, Sakchai Chaimakapurk, Surachai Dejarkom. ....	2
ลักษณะทางรังสีของอัลตราซาวด์ของก้อนที่ถุงอัณฑะ Ultrasonographic Characteristics of Scrotal Masses ชลาภต เดชอาคม, สุรพงศ์ จารวิษฐ์. Chalakovt Dejarkom, Surapong Chareewit. ....	9
การพัฒนารูปแบบการดูแลผู้ป่วยโรคหลอดเลือดสมองตีบหรืออุดตันระยะเฉียบพลัน ที่ได้รับยาละลายลิ่มเลือด Development of A Care Model for Acute Stroke Patients with Administration of Intravenous Recombinant Tissue Plasminogen Activator ธงชัย สุमितสุวรรณ, อภันตรี กองทอง, วิลาวลัย หล่อหลอม. Thongchai Sumitsawan, Aphantri Kongthong, Wilawan LorLorm. ....	23
ผลการป้องกันปอดอักเสบที่สัมพันธ์กับการใช้เครื่องช่วยหายใจโดยการพัฒนา VAP Bundle Care. Outcomes of Ventilator Associated Pneumonia (VAP) Prevention by Developed VAP Bundle Care นาดยา คำสว่าง, ปัญญา ถิ่นดั่ง, กัญญา อรรถาชิต, สหรัย บุญแสน. Nataya Kamsawang, Panya Tuandoung, Kanjana Atthachit, Sarai Boonsan. ....	31
บทบาทผู้อำนวยการโรงพยาบาลกับการพัฒนาคุณภาพโรงพยาบาล The Roles of Hospital Directors in Hospital Quality Improvement ประเสริฐ ชันเงิน, อุทัย เลหาวิเชียร. Prasert Khungern, Uthai Laohavichien. ....	40

<p>การพัฒนายกระดับสถานที่ผลิตข้าวหลามในจังหวัดน่านเข้าสู่มาตรฐานการผลิตขั้นต้น Development of the Glutinous Rice Roasted in Bamboo Joints (Khao Larm) Production Places in Nan Province to Primary Good Manufacturing Practice พัชรา ถาวร. <i>Patchara Thawara.</i> .....</p>	53
<p>การพัฒนาแบบการดูแลแบบประคับประคองสำหรับผู้ป่วยโรคมะเร็ง The Development of Palliative Care Model for Cancer Patients มยุรี สุขปัญญารักษ์, อุทุมพร มาลัยทอง, นุชนาถ ไกรรัตน์เจริญ, สุพิชา อาจคิดการ. <i>Mayuree Sukhpanyarak, Utumporn Malaitong, Nuchanat Krairatcharoen,</i> <i>Supicha Ardkhitkran.</i> .....</p>	65
<p>แรงยึดเหนี่ยวของวัสดุเคลือบหลุมร่องฟันโดยใช้เทคนิคกรดกัดและล้างและสารยึดติดเซลฟ์เอทซ์ ในฟันน้ำนม Shear Bond Strength of Sealants using Etch-and-Rinse and Self Etch Adhesive System in Primary Teeth วรรณภา โล้วพฤกษ์มณี, นครินทร์ เชื้อนเพชร. <i>Wanna Lowphruckmanee, Nakharin Khueanpe.</i> .....</p>	75
<p>การประเมินผลการพัฒนาระบบบริการปฐมภูมิด้วยคลินิกหมอครอบครัว Evaluation of Primary Care System Development by Primary Care Cluster ศศิธร ศรีโพธิ์ทอง, วิโรจน์ วรรณภีระ, สิริพรรณ ชีระกาญจน์. <i>Sasitorn Sripotong, Wiroj Wanapira, Siriphan Theerakarn.</i> .....</p>	82
<p>การประเมินการรุกรานกล้ามเนื้อหน้าอกในผู้ป่วยมะเร็งเต้านมด้วยอัลตราซาวด์เทคนิคเพิ่มเติม Evaluation of Pectoralis Muscle Invasion in Breast Cancer Patients by an Add-on Sonography สุรพงศ์ จารวิษฐ์. <i>Surapong Chareewit.</i> .....</p>	92
<p><b>รายงานผู้ป่วย/Case Report</b></p>	
<p>รายงานผู้ป่วย: เด็กหญิงไทย อายุ 5 เดือน มีเส้นเลือดผิดปกติใต้ต่อกล่องเสียง Case Report: a 5-month-old girl Presented with Subglottic Hemangioma จิรนนท์ วีรกุล, ธมลพรรณ เกียรติวิษณุกุล, วรพรรณ จิตต์ธรรม, ไกลตา ศรีสิงห์, นวพร เลิศสวัสดิ์วิชชา, ชฎาธาร เหลืองสว่าง. <i>Jiranun Weerakul, Thamonpan Kiatvitchukul, Worawan Jittam, Klaita Srising, Nawaporn</i> <i>Lertsawatwichha, Chadarthan Luangsawang.</i> .....</p>	100

## บทความปริทัศน์/Review Articles

โรคติ๊กส

Tics Disorders

จิรนนท์ วีรกุล.

*Jiranun Weerakul.* ..... 108

กลุ่มอาการหายใจลำบากเฉียบพลัน: การรักษาตามหลักฐานเชิงประจักษ์

Acute Respiratory Distress Syndrome (ARDS): An Evidence-based Management

พุทธรพงศ์ นิภัสตรา.

*Phuttaphong Nipatta.* ..... 116

## บทความพิเศษ/Special Articles

About Cigarettes

*Somchai Bovornkitti.* ..... 129

ตัวรับแอนติเจนหลากชนิด

Chimeric Antigen Receptors

วรพรรณ เสนาณรงค์, มานพ พิทักษ์ภากร, สมชัย บวรกิตติ

*Vorapan Senanarong, Manop Pithukpakorn, Somchai Bovornkitti.* ..... 131

## ปกิณกะ/Miscellany

ไม่ใช่ยา

Beyond the Pill

วรพรรณ เสนาณรงค์, มานพ พิทักษ์ภากร, สมชัย บวรกิตติ.

*Vorapan Senanarong, Manop Pithukpakorn, Somchai Bovornkitti.* ..... 135

ศัพท์เวชพันธุศาสตร์ ๘

Medical Genetic Terms 8

มานพ พิทักษ์ภากร, สมชัย บวรกิตติ.

*Manop Pithukpakorn, Somchai Bovornkitti.* ..... 136

พาราควอต ไม่น่ากลัว

สมชัย บวรกิตติ.

*Somchai Bovornkitti.* ..... 139

แพทย์หุ่นยนต์ตัวแรกของโลก

สมชัย บวรกิตติ, สุธา เกียรติกำจรวงษ์

*Somchai Bovornkitti, Suda Kiatkamjornwong.* ..... 142



โรงซ่อมสุขภาพ

Health Factory

สมชัย บวรกิตติ.

Somchai Bovornkitti. .... 145

สนทนาพาราควอต

สมชัย บวรกิตติ.

Somchai Bovornkitti. .... 147

**จดหมายถึงบรรณาธิการ/Letters to the Editor**

ต้องศึกษาติดตาม..... 151

ไยห็น่ากลัว จริงหรือ!..... 152

**คำแนะนำในการเตรียมบทความ/Guidelines for Authors** .....ก

**หนังสือรับรองความเป็นเจ้าของบทความ/Autorship Responsibility Form**

**ใบแสดงความจำนงสมัครเป็นสมาชิก/Subscription Form**

**ใบแสดงความจำนงลงโฆษณา/Advertising Application Form**

วารสารเริ่มพิมพ์ครั้งแรกราย 2 เดือนเมื่อ พ.ศ. 2521 ในชื่อ “วารสารโรงพยาบาลพุทธชินราช พิษณุโลก” พ.ศ. 2524 เปลี่ยนชื่อเป็น “พุทธชินราชเวชสาร” ราย 3 เดือน และพิมพ์เผยแพร่อย่างสม่ำเสมอราย 4 เดือน ตั้งแต่ พ.ศ. 2535

This journal first appeared in 1978. From the beginning, journal was named “Buddhachinaraj Phitsanulok Hospital Journal” and published every two months. In 1981, journal had been changed to “Buddhachinaraj Medical Journal” and published quarterly. Since 1992, it has been published every four months.

TCI Impact factor พุทธชินราชเวชสาร ปี 2558 = 0.110 