

Journal of Thai Rehabilitation Medicine (J Thai Rehabil Med)

Editor-in-Chief

Assoc. Prof. Apichana Kovindha, MD, FRCPhysiatrT

Chiang Mai University, Thailand

Editorial Board

Assoc. Prof. Piyapat Dejpratham, MD, FRCPhysiatrT

Assoc. Prof. Nuttaset Manimmanakorn, MD, Ph.D.

Assoc. Prof. Jariya Boonhong, MD, FRCPhysiatrT

Assoc. Prof. Nazirah Hasnan, MD, Ph.D.

Assoc. Prof. Julia Patrick Engkasan, MD, Ph.D.

Assoc. Prof. Fazah Hanpiah, MD, Ph.D.

Assist. Prof. Navaporn Chadchavalpanichaya, MD, FRCPhysiatrT

Assist. Prof. Parit Wongphaet, MD, FRCPhysiatrT

Assist. Prof. Wasuwat Kitisomprayoonkul, MD, FRCPhysiatrT

Dr. Busakorn Lohanjun, MD, MSc, FRCPhysiatrT

Dr. Ratna Soebadi, MD, Ph.D., Sp.KFR-K

Dr. Damayanti Tinduh, MD, Ph.D., Sp.KFR-K

Dr. Irma Ruslina, MD, Ph.D., Sp.KFR-K

Dr. Vitriana Biben, MD, Ph.D., Sp.KFR-K

Mahidol University, Thailand

Khon Kaen University, Thailand

Chulalongkorn University, Thailand

University of Malaya, Malaysia

University of Malaya, Malaysia

University Technology Mara, Malaysia

Mahidol University, Thailand

Mahidol University, Thailand

Chulalongkorn University, Thailand

Sirindhorn National Medical Rehabilitation Institute, Thailand

University of Airlangga, Indonesia

University of Airlangga, Indonesia

Padjadjaran University, Indonesia

Padjadjaran University, Indonesia

Advisory Board

Emeritus Clin. Prof. Chattaya Jitprapai, M.D., FRCPhysiatrT

Prof. Angela Tulaar, MD, Ph.D., Sp.KFR-K

Prof. Areerat Suputtitada, M.D., FRCPhysiatrT

Assoc. Prof. Vilai Kuptniratsaikul, M.D., FRCPhysiatrT

Mahidol University, Thailand

University of Indonesia, Indonesia

Chulalongkorn University, Thailand

Mahidol University, Thailand

Administration and Publication

Mrs. Warunee Buasuk Journal manager

Ms. Suree Sirisupa Copy/Layout editor

Mrs. Maggie Muldoon English expert

Publication frequency

“J Thai Rehabil Med” publishes three issues a year: (1) January-April, (2) May-August, and (3) September-December.

It is our policy that there is NO publication charge.

Open access policy

J Thai Rehabil Med provides an immediate open access to its content on the principle of making research freely available to the public and supporting a greater global exchange of knowledge. The main access its content is <https://www.tci-thaijo.org/index.php/jtrm/>

Journal uniqueness

J Thai Rehabil Med has uniqueness as it is a venue for rehabilitation physicians and other rehabilitation professionals in ASEAN to publish their recent research studies.

Ownership and publisher

The Rehabilitation Medicine Association of Thailand

The Royal College of Physiatrists of Thailand

Office address:

10th Floor, Royal Golden Jubilee Building, 2, Soi Soonvijai, New Petchburi Road, Bangkok 10310, Thailand

Telephone/Facsimile: 66-(0)2716-6808 / 66-(0)2716-6809

E-mail address: jtrm.thairehab@gmail.com

Print at: Chiang Mai Sangsilp Printing, Ltd.Part

195-197 Prapokklao Road, Sriphum, Muang, Chiang Mai 50200

Contents/ สารบัญ

บรรณาธิการแถลง

ปวดกล้ามเนื้อ

Editor's Page

Myalgia

77

นิพนธ์ต้นฉบับ

ค่าแรงกดที่น้อยที่สุดที่ทำให้เกิดความเจ็บปวดของกล้ามเนื้อไหล่และ
หลังส่วนบนและปัจจัยที่เกี่ยวข้องในประชากรปกติ

นันทพร นนฤชา, รัตนา วิเชียรศิริ และ ณิชูเศรษฐ์ มนิมนากร

Original Articles

Pressure Pain Threshold of the Shoulder Girdle and
Upper Back Muscles and Associated Factors in the
Normal Population

Nonrucha N, Vichiansiri R and Manimmanakorn N

ความชุก ปัจจัยที่สัมพันธ์กับการบาดเจ็บสะสมในงานบริการผ้า
และความสอดคล้องกับภาวะลมปลายปิดคาคตามศาสตร์การ
แพทย์แผนไทยประยุกต์

กมลทิพย์ หาญผดุงกิจ, สิริวดี เงินประเสริฐศิริ,
ประมวล คำแก้ว และทวี เลหาพันธ์

Cumulative Trauma Disorders in Laundry Service:
Prevalence, Related Factors, and Concordance
with Lom Plai Pattakad Disorders in Applied Thai
Traditional Medicine

*Harnphadungkit K, Ngernprasertsiri S, Khumkaew P and
Laohapand T*

การศึกษาระยะห่างจากผิวหนังถึงยอดปอดจากภาพการตรวจ
คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า

ชุตติพร วณิชานนท์ และ ชนศักดิ์ หทัยอารีรักษ์

A Study of the Distances from the Skin to the
Lung Apex from Magnetic Resonance Imaging (MRI)

Wanichanon C and Hathaiareerug C

ผลทันทีจากการกระตุ้นการกระตุกข้อเท้าด้วยไฟฟ้าต่อการเดินใน
ผู้ป่วยอัมพาตครึ่งซีกระยะเรื้อรัง

กนกทิพย์ สว่างใจธรรม, ณิชูธยาน์ ไครงกาบ, อรณิชา วิมลรัตน์,
เบญจมาภรณ์ หาญเจริญกุล และ กิตติญา จำพริก

The Immediate Effects of Ankle Dorsiflexor
Electrical Stimulation on Gait in Patients
with Chronic Hemiplegia

*Sawangjaithum K, Khrongkab N, Hancharoenkul B,
Vimolratana O and Champrug K*

วิจัยสิ่งประดิษฐ์

ต้นแบบอุปกรณ์เสริมเตียงผู้ป่วยเพื่อช่วยพลิกตัวอัตโนมัติสามารถใช้
งานได้กับที่นอนชนิดต่าง ๆ ที่ใช้อยู่จริงในโรงพยาบาลได้หรือไม่?

ณรงค์รัตน์ สวัสดิทานนท์, กัญญาลักษณ์ อุดรชน และ
อภิชนา ไชวรินทร์

Innovation Research

Does a Prototype of an Automatic Mattress
Turning Device Work with Various Types of Hospital
Mattresses?

Sawattikanon N, Uttarachon K and Kovindha A

บทความฟื้นฟูวิชาการ

การบำบัดภาวะปวดประสาทกล้ามเนื้อและกระดูก
ด้วยการฉีดยาน้ำตาลเดกซ์โทรส

ทิมภพร วิฑูรพงศ์ และ ณิชูฐิยา ตันติศิริวัฒน์

Review Article

A Review of Dextrose Injection Therapy Methods
for Neuro-Musculo-Skeletal Pain

Vitoonpong T and Tantisiriwat N

เกี่ยวกับเวชศาสตร์ฟื้นฟูสาร

About the J Thai Rehabil Med

114