

เวชศาสตร์ฟื้นฟู

Journal of Thai Rehabilitation Medicine

ปีที่ 7 ฉบับที่ 2 กันยายน - ธันวาคม 2540 Vol. 7 No. 2 September - December 1997

โดยสมาคมเวชศาสตร์ฟื้นฟูแห่งประเทศไทยและวิทยาลัยเวชศาสตร์ฟื้นฟูแห่งประเทศไทย

สถานที่ติดต่อ

ภาควิชาเวชศาสตร์ฟื้นฟู
คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี
ถนนพระราม 6 กรุงเทพฯ 10400
โทร. 201-1154, 201-1089

ผู้จัดการ

นายกสมาคมโดยตำแหน่ง

บรรณาธิการ

พญ.ฉัฐยา จิตประไพ

บรรณาธิการรอง

พ.ต.ท.กัตติกา ภูมิพิทักษ์กุล

กองบรรณาธิการ

พญ.กมลทิพย์ หาญผดุงกิจ

พ.ท.อารมย์ ขุนภาณี

พญ.อุไรรัตน์ พิภพมงคล

พญ.วารวิ จิรอดิษฐ์

พญ.พัชรวิมล ศรีสีอ้าน

พญ.อารีรัตน์ อนันต์นนท์ศักดิ์

ฝ่ายศิลป์

นพ.ภาวิศ วงศ์แพทย์

ที่ปรึกษา

ศ.นพ.เสก อักษรานุเคราะห์

นพ.เยี่ยมมโนภพ บุญนาค

นพ.เทอดชัย ชีวะเกตุ

พญ.สุขจันทร์ พงษ์ประไพ

พญ.นลินทิพย์ ตำนานทอง

พญ.จุใจ ชัยวานิชศิริ

พญ.อภิชนา ไผ่วินทะ

พ.อ.(พิเศษ)เฟื่องฟ้า คุณาคร

พญ.อรฉัตร โดษยานนท์

นพ.สาธิต วงศ์วิวัฒน์

วัตถุประสงค์

1. เผยแพร่ความรู้ทางวิชาการด้านเวชศาสตร์ฟื้นฟูแก่แพทย์และบุคลากรสาขาต่างๆ ทางกายภาพบำบัดและบุคลากรสาขาต่างๆ ทางกายภาพบำบัด
2. เผยแพร่ผลงานของแพทย์เวชศาสตร์ฟื้นฟูแพทย์ประจำบ้านเวชศาสตร์ฟื้นฟู สมาชิกของสมาคม และบุคคลที่กองบรรณาธิการเห็นสมควร

ข้อกำหนดการส่งกองฉบับ

1. เป็นแพทย์ประจำบ้านเวชศาสตร์ฟื้นฟู
2. เป็นสมาชิกสามัญตลอดชีพของสมาคม
3. เป็นผู้ที่กองบรรณาธิการพิจารณาแล้วเห็นเหมาะสมให้ลงตีพิมพ์

ISSN 0857-6823

บรรณาธิการแถลง

เรียนสมาชิกที่รักและเคารพ

ในสภาวะที่สับสนทางเศรษฐกิจนี้ ท่านผู้อ่านคงจะมีความรู้สึกและอาการเช่นเดียวกับบรรณาธิการ ดังนั้น รูปโฉมของวารสารฉบับที่แล้วท่านได้เห็นความแปลกใหม่และการเปลี่ยนแปลงรูปเล่ม แต่สิ่งที่ต้องขอยกย่องในความผิดพลาดของการพิสูจน์อักษร และรูปแบบตลอดจนฝ่ายศิลป์ซึ่งยังต้องขอเวลาการปรับปรุงแก้ไข กองบรรณาธิการขอน้อมรับข้อผิดพลาดนี้ ขอขอบคุณสมาชิกที่ให้คำแนะนำและข้อชี้แนะซึ่งทางเราจะนำไปพิจารณาต่อไป

ฉบับนี้มีเรื่องที่น่าสนใจคือ Community Based Rehabilitation and Advanced Technology in Rehabilitation จาก Dr. Akira Hakuno จาก Tokyo, Japan ซึ่งได้บรรยายในการประชุมวิชาการประจำปีของสมาคมเวชศาสตร์ฟื้นฟูแห่งประเทศไทย และวิทยาลัยเวชศาสตร์ฟื้นฟูแห่งประเทศไทย งานวิจัยที่น่าสนใจ เช่น การศึกษาความชุกและปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับภาวะซีมีตราในผู้ป่วยอัมพาตจากโรคหลอดเลือดสมอง ผลการออกกำลังกายโดยวิธีก้าวม้าที่มีผลต่อชีพจรของผู้ที่มีสมรรถภาพทางกายต่ำยังปานกลาง การศึกษาค่าปกติของ P300 และการศึกษาค่าปกติของการชักนำเส้นประสาทสำหรับความรู้สึก superficial peroneal และ saphenous ที่โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์

ในมุม Internet ฉบับที่แล้วมีที่ผิดที่ขอให้แก้ไขคือ

ย่อหน้าแรก บรรทัดที่ 12 NETM แก้ไขเป็น NEJM

ย่อหน้าที่ 2 บรรทัดที่ 15 Adobe แก้ไขเป็น Adobe

ย่อหน้าที่ 3 บรรทัดที่ 2 <http://www.phssportsmed>

แก้ไขเป็น <http://www.physsportsmed>

(รองศาสตราจารย์ฉัฐยา จิตประไพ)

บรรณาธิการ

เวชศาสตร์ฟื้นฟูสาร

วัตถุประสงค์

1. เผยแพร่ความรู้ทางวิชาการด้านเวชศาสตร์ฟื้นฟู
2. เผยแพร่ผลงานของแพทย์เวชศาสตร์ฟื้นฟู แพทย์ประจำบ้านเวชศาสตร์ฟื้นฟูสมาชิกของสมาคมและบุคคลที่กองบรรณาธิการเห็นสมควร

การส่งบทความ

พญ.ฉัฐยา จิตประไพ
ภาควิชาเวชศาสตร์ฟื้นฟู คณะแพทยศาสตร์ ร.พ.รามธิบดี
ถนนพระราม 6 พญาไท กทม. 10400
โทร. 201-1154

ผู้ได้รับประโยชน์

1. สมาชิกของสมาคมเวชศาสตร์ฟื้นฟูแห่งประเทศไทย และวิทยาลัยเวชศาสตร์ฟื้นฟูแห่งประเทศไทย
2. โรงพยาบาลระดับจังหวัด, โรงพยาบาลศูนย์ และห้องสมุดต่างๆ
3. บุคลากรฝ่ายแพทย์ และสาธารณชนที่สนใจ

ผู้สนใจ

สมาชิกของสมาคมฯ ไม่ต้องชำระค่าสมาชิกเวชศาสตร์ฟื้นฟูสาร
แพทย์ทั่วไป ชำระค่าสมาชิก ปีละ 200 บาท (ภายในประเทศ) โดยการส่งเช็คหรือธนาคัติ
สั่งจ่าย ปณ.ราชวิถี ในนาม พญ.ฉัฐยา จิตประไพ

คณะกรรมการบริหารสมาคมเวชศาสตร์ฟื้นฟูแห่งประเทศไทย ประจำปี พ.ศ.2540-2542

นายก	ศ.นพ.เสก อักษรานุเคราะห์
อุปนายก	รศ.พญ.อรฉัตร โตษยานนท์
อุปนายกฝ่ายวิชาการ	รศ.พญ.ฉัฐยา จิตประไพ
เลขาธิการ	พ.อ.หญิงเฟื่องฟ้า คุณาตร
เหรัญญิก	พ.ต.อ.หญิงประภาพร ศิริทรัพย์
กรรมการกลาง	รศ.นพ.เทอดชัย ชีวะเกตุ รศ.นพ.กระแส สุคนธมาน พญ.สุรฉวี บุนนาค นพ.อรรถฤทธิ์ ศฤงคไพบูลย์ นพ.ประพันธ์ พงศ์คณิตานนท์
ที่ปรึกษา	พล.ต.ต.นพ.มรว.ถวัลภากร วรวรรณ รศ.นพ.เยี่ยมมโนภพ บุนนาค ผู้อำนวยการกองโรงพยาบาลภูมิภาคฝ่ายวิชาการเวชกรรมฟื้นฟู กระทรวงสาธารณสุข

สารบัญ

บรรณาธิการแถลง

บทความฟื้นฟูวิชาการ

- Community Based Rehabilitation and Advanced Technology in Rehabilitation. 48
Akira Hakuno.

บทวิจัย

- การศึกษาความชุกและปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับภาวะซึมเศร้าในผู้ป่วยอัมพาต
จากโรคหลอดเลือดสมอง 64
ปิยะภัทร ตันติแพทยางกูร, วิไล คุปต์นวิวัติชัยกุล, อรฉัตร โตษยานนท์
- ผลของการออกกำลังกายโดยวิธีก้าวม้า (Bench Stepping) ที่มีผลต่อชีพจรของผู้ที่มี
สมรรถภาพทางกายต่ำถึงปานกลาง 72
จักรกริช กล้าผจญ, อภิชนา ไชวินทะ, สุรัชย์ ตั้งสกุลวัฒนา, เพียงเพ็ญ วิบูลยเสข
- ค่าปกติของ P300 ที่โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ 79
ศิริพร คุณานพรัตน์, เสก อักษรานูเคราะห์
- การศึกษาค่าปกติของการชักนำเส้นประสาทรับความรู้สึก superficial peroneal
และ saphenous ที่โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ 85
หาญชัย พินัยกุล, อารีรัตน์ อนันต์นนท์ศักดิ์, เยี่ยมมโนภพ บุนนาค

CONTENTS

Editorial

Review Article

- Community Based Rehabilitation and Advanced Technology in Rehabilitation. 48
Akira Hakuno.

Original Articles

- The Study of the Prevalence and the Correlation Factors of Depression
in Stroke Patients. 64
Piyapat Tantibhaedhyangkul, Vilai Kuptniratsaikul, Orachatra Tosayanonda.
- Physiological Response of Heart Rate to Bench Stepping Exercise
in Persons with Low to Moderate Physical Fitness. 72
*Jakkrit Klaphajone, Apichana Kovindha, Surachai Tungsakulwattana,
Piengpen Wiboonsake*
- Normal P300 Values at Chulalongkorn Hospital. 79
Siriporn Khunanopparat, Sek Aksaranugraha.
- Normal Sensory Nerve Conduction Study of Superficial Peroneal and
Saphenous Nerves at Chulalongkorn Hospital. 85
Harnchai Pinaikul, Areerat Anannontsak, Yiemmanopop Bunnag.