



# อุปกรณ์การแพทย์ไทย

[www.thaibmi.org](http://www.thaibmi.org)

วารสารใหม่ประจำเดือน  
ตุลาคม.....2556.....

26<sup>th</sup> ThaiBMI : Patient Critical Care and  
ICU Equipment Approaching to A&C  
August 1-2, 2013  
The Emerald Hotel, Bangkok



ป้ารุกถาดาสตราจารย์เก็จจรติดุณนางแพทงฐุติศักดิ์ เจริญพงศ์  
มาตรฐานเครื่องมือแพทย์และการเข้าถึงสู่ประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน

Blood glucose monitoring in ICU : Clinical Aspect-

อันตรายจากสัญญาณแจ้งเตือน (Alarm Hazards)

Ventilator Graphics

Parenteral Nutrition

ตัวนับคือ...32



วารสารสมาคมอุปกรณ์การแพ..  
SERIALS



002875  
bib:13399123000

๐๐๒๖๕



วารสารสมาคม

## อุปกรณ์การแพทย์ไทย

ปีที่ 12 ฉบับที่ 32

ISSN 1685 - 6244

พฤษภาคม - สิงหาคม 2556

## สารบัญ

## การประชุมวิชาการอุปกรณ์การแพทย์ ครั้งที่ 26

	หน้า
<b>ปาฐกถาพิเศษ ศาสตราจารย์เกียรติคุณ นายแพทย์ ชูศักดิ์ เวชแพทย</b>	
☐ อาเซียน กับ ประเทศไทย และ คนไทย : ดร.สมเกียรติ	1
<b>เอกสารประกอบการบรรยาย</b>	
☐ มาตรฐานเครื่องมือแพทย์และการเข้าสู่ประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน : ช่างสี	10
☐ Blood Glucose Monitoring in ICU : Clinical Aspect : อรุณา	16
☐ Blood Glucose Monitoring in ICU : Technical Aspect : พิเชฐ	22
☐ อันตรายจากสัญญาณแจ้งเตือน (Alarm Hazards) : ไชยณพัฒน์	36
☐ Ventilator Graphics : ธนิต	41
☐ Parenteral Nutrition : ธิบูลย์	47
☐ การลดความผิดพลาดในการบริหารยาโดยใช้เครื่องมือควบคุมการให้สารละลายทางหลอดเลือดดำที่มีโปรแกรมบริหารยาที่มีความเสี่ยงสูง : สมชาย	53
<b>เอกสารประกอบการดำเนินงาน</b>	
☐ หนังสือขออนุมัติจัดประชุมวิชาการอุปกรณ์การแพทย์ ครั้งที่ 26	57
☐ ตารางการจัดประชุมวิชาการอุปกรณ์การแพทย์ ครั้งที่ 26	58
☐ ดำรงสภามันชีวิวิทยาศาสตรโมเลกุล เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินงานจัดประชุมวิชาการอุปกรณ์การแพทย์ ครั้งที่ 26	60
<b>วารสารสมาคมอุปกรณ์การแพทย์ไทย</b>	
<b>บทความ</b>	
☐ การใช้ความร้อนจากคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้ามาใช้ในการทำลายเซลล์มะเร็งที่ตับ : กัทรพงษ์	62
<b>งานวิจัย</b>	
☐ Impact of rest-break interventions on neck and shoulder postures of symptomatic VDU operators during prolonged computer terminal work : Nuttika	69
<b>วิชาการ</b>	
☐ ตัวอินทิด..... 32: 'สตาบ์	77
<b>นานาชาติ</b>	
☐ ข่าวการอบรมสัมมนาวิชาการ	83
☐ รายชื่อผู้สนับสนุนงานประชุมวิชาการอุปกรณ์การแพทย์ ครั้งที่ 26	85
☐ ใบสมัครสมาชิกสมาคมอุปกรณ์การแพทย์ไทย	87