



# อายุรศาสตร์ทันสมัย ๒๕๕๙

## UPDATE IN INTERNAL MEDICINE 2016

DEALING WITH EMERGENCY CONDITIONS: CASE-BASED APPROACH  
ภาควิชาอายุรศาสตร์ คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล



# DEALING WITH EMERGENCY CONDITIONS



10045508

ห้องสมุด วพบ. สุรินทร์

บรรณาธิการ  
มานพ พิทักษ์ภากร  
รัตนา ชวนะสุนทรพจน์  
สุรัตน์ ทองอยู่  
มณฑิรา มณีรัตนะพร  
ณสิกาญจน์ อังคเศกวินิย



# สารบัญ

หน้า

๑	ภาวะฉุกเฉินทางมะเร็งวิทยา <b>Oncologic emergency</b> จอมจิตต์ จันทร์ศรี	1
๒	ภาวะฉุกเฉินของโรคทางการเคลื่อนไหวผิดปกติ <b>Movement disorder emergencies</b> ปรัชญา ศรีวานิชภูมิ, อภิชาติ พิศาลพงศ์	13
๓	แนวทางการรักษาไมเกรนในเวชปฏิบัติฉุกเฉิน วัฒน์ชัย ไชตินัยวัตรกุล	29
๔	ภาวะฉุกเฉินของการหกล้มในผู้สูงอายุ <b>Medical emergency in elderly with fall</b> ปทุมพร สุรอรุณสัมฤทธิ์	50
๕	การจัดการภาวะซึ่มสับสนเฉียบพลัน <b>Emergency management in delirium</b> ฐิติมา ว่องวิริยะวงศ์	61
๖	ผื่นแพ้ยาชนิดรุนแรง <b>Severe cutaneous adverse drug reactions</b> ปภาพิศ ตูจินดา	78
๗	ภาวะติดเชื้อที่ผิวหนังและเนื้อเยื่ออ่อนชนิดรุนแรง <b>Severe skin and soft tissue infection</b> เพ็ญวดี พัฒนปรีชากุล	91
๘	แอนาฟิแล็กซิส <b>Anaphylaxis</b> มงคล สมพรรัตนพันธ์, ต่อพงษ์ ทองงาม	107

## สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
๙ <b>Dysnatremia</b> สชาย ศรีทิพยวรรณ	124
๑๐ <b>Dyskalemia</b> ทวี ชาณชัยรุจิรา	143
๑๑ ภาวะเลือดเป็นกรดทางเมตะบอลิกเฉียบพลัน <b>Dealing with acute metabolic acidosis</b> ชัยรัตน์ ฉายากุล	160
๑๒ <b>เซ็ปซิส</b> <b>Sepsis</b> พรพรรณ กุ่มมานะชัย	170
๑๓ การวินิจฉัยและการรักษาเบื้องต้นในผู้ป่วยที่มีภาวะไข้เฉียบพลัน ยุพิน ศุภุทธมงคล	177
๑๔ ไข้ในภาวะพร่องนิวโทรฟิล <b>Febrile neutropenia</b> เมธี ชยะกุลคีรี	182
๑๕ การตรวจค้นทางรังสีในผู้ป่วยปวดท้องเฉียบพลัน <b>Radiologic investigations in patients with acute abdomen</b> สุพจน์ นิ่มอนงค์	190
๑๖ การดูแลผู้ป่วยเลือดออกจากทางเดินอาหารส่วนต้นก่อนการส่องกล้อง <b>Pre-endoscopic management of upper gastrointestinal bleeding</b> อวยพร คำสมบัติวัฒนา	201

## สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
๑๗   ภาวะการหายใจล้มเหลวเฉียบพลัน Acute respiratory failure น้ำจุกคั่ง ฤทธิ์ทรมัน	216
๑๘   การดูแลรักษาภาวะทางเดินหายใจอุดตัน Upper and lower airway obstruction ศุภฤกษ์ ดิษยบุตร	229
๑๙   Hyperglycemic emergency อมิรดี ศรีวิจิตรภมร	244
๒๐   ภาวะน้ำตาลในเลือดต่ำ Hypoglycemia ระวีวรรณ เลิศวัฒนารักษ์	256
๒๑   ความผิดปกติของแคลเซียม Calcium disorders ธาดา คุณาวิศุต	272
๒๒   Lactic acidosis in the critically ill ภาณุวัฒน์ พรหมสิน, รณิษฐา รัตนะรัต	283
๒๓   ปัญหาที่พบบ่อยในผู้ป่วยขณะใช้เครื่องช่วยหายใจ Common problems in patient with mechanical ventilator ปรีชา ชำรงไพโรจน์	292
๒๔   ปัญหาที่พบได้บ่อยในการรักษาภาวะช็อก Common problems in shock resuscitation สุรัตน์ ทองอยู่, ไชยรัตน์ เพิ่มพิกุล	302

## สารบัญ (ต่อ)

	หน้า	
๒๕	ข้ออักเสบติดเชื้อชนิดเฉียบพลันจากเชื้อแบคทีเรีย <b>Acute bacterial septic arthritis</b> วันรัชดา คัชมาตย์	319
๒๖	ภาวะกล้ามเนื้อหัวใจขาดเลือดเฉียบพลันชนิด ST segment ยก <b>Acute ST segment elevation myocardial infarction : STEMI</b> วิวรรณ ทังสุบุตร	330
๒๗	<b>Cardiac arrhythmia</b> อริศรา สุวรรณกุล	373
๒๘	ภาวะขาดวิตามินบี 1 <b>Thiamin deficiency</b> กุสุมา ไชยสูตร	398
๒๙	ภาวะ tumor lysis syndrome เอกพล อัจฉริยะประสิทธิ์, เอกพันธ์ ครุพงศ์	409
๓๐	ภาวะซีดจากเม็ดเลือดแดงแตก <b>Hemolytic anemias</b> ฉัตรีย์ หาญทวีพันธ์	420
๓๑	การแก้ไขภาวะเลือดออกผิดปกติในผู้ป่วยที่ได้รับยาออร์ฟาริน <b>Management of bleeding associated with warfarin</b> บุณชกริกา สุวรรณวิบูลย์	430
๓๒	<b>Management of heparin-associated bleeding</b> ยิ่งยง ชินธรรมมิตร	438

## สารบัญ (ต่อ)

หน้า

๓๓	การรักษาภาวะเลือดออกผิดปกติที่เกิดจากยาต้านการแข็งตัวของเลือดชนิดรับประทานแบบใหม่ Direct oral anticoagulants: DOACs ธีระ ฤชตระกูล	444
๓๔	Hypertensive emergencies วีรณช รอบสันติสุข	450
๓๕	กลยุทธ์ในการลดภาวะฉุกเฉินในผู้ป่วยโรคเรื้อรัง Strategies to reduce emergency visit ชลธิชา เอื้อสมหวัง	471