



มหาวิทยาลัยมหิดล
คณะแพทยศาสตร์
ศิริราชพยาบาล



Siriraj
International Conference
in Medicine and Public Health



135 ปี ศิริราช

เวชศาสตร์ทันยุค 2566

INFORMATION

INNOVATION

INTEGRATION

เวชศาสตร์ทันยุค 2566 / กองบรรณาธิการ

WB100 7896 2566 ๑.1



Barcode *10055113*

ห้องสมุดวิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี สุรินทร์

กองบรรณาธิการ

คณะอนุกรรมการฝ่ายจัดทำหนังสือเวชศาสตร์ทันยุค 2566

คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล

มหาวิทยาลัยมหิดล

สารบัญ

บทที่ 1	การช่วยหายใจแบบไม่รุกรานสำหรับเด็ก (Noninvasive respiratory support for children) ปราภากร ตอวิเชียร	1
บทที่ 2	ความผิดปกติของต่อมไทรอยด์ (Thyroid Disorders) อรสุดา เลิศบรรณพงษ์	19
บทที่ 3	โรคตับเมแทบอลิกในเด็ก (Metabolic Liver Diseases in Children) เศรษฐพงศ์ จิตต์ว่องไว	35
บทที่ 4	ผลของการใช้ผ้าอนามัยสำเร็จรูปสูตรเย็นต่ออาการปวดแผลฝีเย็บ ในมารดาหลังคลอดปกติ (The effects of using cooling female pads on perineal pain in postpartum mothers after normal delivery) พศวีร์ กীরติบุญวิทย์, อภิขญา มณีวงศ์	55
บทที่ 5	แนวทางป้องกันและรูปแบบการจัดการภาวะซึ่มสับสนเฉียบพลัน ในผู้ป่วยสูงอายุนระหว่างการรักษาในโรงพยาบาล (Prevention and Management of Delirium in the Hospitalized Older Patients) ศิริพร สมจิต, กัณภิรมย์ ยังทรัพย์, อรุโณทัย ศิริอัศวกุล	61
บทที่ 6	การกลอกตาผิดปกติในโรคเนื้องอกในสมอง (Ocular motility disorder in brain tumors) ธรรมนุญ สุรชาติกำจรกุล	75
บทที่ 7	ลิมโฟมาทันยุคด้านพยาธิวิทยา (Pathology Update on Lymphoma) ปรียวัตร งามดำรงเกียรติ, สัญญา สุขพนินันท์	85
บทที่ 8	ภาวะกำเริบจากโรคปอดอุดกั้นเรื้อรัง (exacerbations of chronic obstructive pulmonary diseases) ณัฐกานต์ ประพฤติกิจ	97

สารบัญ (ต่อ)

บทที่ 9	การดูแลผู้ป่วยเจ็บแน่นหน้าอกที่ห้องฉุกเฉิน (Approach to chest pain in emergency department) อุษาพรรณ สุรเบญจวงศ์	109
บทที่ 10	การดูแลผู้ป่วยภาวะหัวใจขาดเลือดเฉียบพลัน (Acute coronary syndrome) อุษาพรรณ สุรเบญจวงศ์	129
บทที่ 11	โรคก้อนเลือดอุดตันในหลอดเลือดใหญ่ของปอด และภาวะหลอดเลือดแดงใหญ่ฉีกขาดเฉียบพลัน (acute pulmonary embolism and aortic dissection) อุษาพรรณ สุรเบญจวงศ์	149
บทที่ 12	การฟื้นฟูสมรรถภาพจิตใจก่อนการผ่าตัดในผู้ป่วยสูงอายุ (Psychological Prehabilitation in elderly surgical patients) ชลิตา จิรพรจรัส, ปเนต ผู้กฤตยาคามิ, อรุโณทัย ศิริอัศวกุล	171
บทที่ 13	การประเมินสมรรถภาพทางกายและการออกกำลังกาย ก่อนการผ่าตัดทางช่องท้องในผู้สูงอายุที่มีภาวะเปราะบาง (Preoperative physical assessment and prehabilitation exercise for abdominal surgery in frail elderly) สุนิตย์ จรุงจิตรอารี, ปิยะภัทร เดชพระธรรม, อรุโณทัย ศิริอัศวกุล	185
บทที่ 14	การตัดชิ้นเนื้อต่อมลูกหมากผ่านทางฝีเย็บ (Transperineal prostate biopsy) วัชัญญ์ วรรณิสรากุล	199
บทที่ 15	การประยุกต์ใช้แบบจำลองการทำนายทางคลินิกและปัญญาประดิษฐ์ ทางศัลยศาสตร์ออร์โธปิดิกส์ (An application of the clinical prediction model and artificial intelligence in orthopaedic surgery) ณัฐ อดุลย์เกษม, อาศิส อุนนะนนันท์	213

สารบัญ (ต่อ)

- | | | |
|----------|--|-----|
| บทที่ 16 | การวิเคราะห์การเคลื่อนไหวด้วยระบบตรวจจับการเคลื่อนไหวแบบใช้แสงและการประยุกต์ใช้งาน
(Motion Analysis using optical motion capture system and its applications)
พิชิตพล เกิดสมนึก, บวรรัฐ วนดุรงค์วรรณ | 234 |
| บทที่ 17 | การฝึกพลัยโอเมตริกสำหรับผู้ป่วยที่ได้รับการผ่าตัดสร้างเอ็นไขว้หน้า
(Plyometric Training for Patients after Anterior Cruciate Ligament Reconstruction)
วัชรพล เทพา, พิสิฏฐ์ เลิศวานิช, นภัสกร ชื่นศิริ | 243 |
| บทที่ 18 | แนวคิดในการรักษาการบาดเจ็บเอ็นไขว้หน้า
(Treatment Concepts for Anterior Cruciate Ligament Injury)
คณาพจน์ เฟ็งเกตุ, พิสิฏฐ์ เลิศวานิช | 252 |
| บทที่ 19 | การบาดเจ็บของกระดูกเชิงกราน
(pelvic injury)
ลิขิต รักษ์พลเมือง | 263 |
| บทที่ 20 | การรักษาการบาดเจ็บของกระดูกเชิงกราน
(Pelvic injury treatment)
ลิขิต รักษ์พลเมือง | 279 |
| บทที่ 21 | แนวทางการเลือกใช้ยาต้านเกล็ดเลือดที่เหมาะสมหลังการขยายหลอดเลือดหัวใจผ่านทางสายสวน
(Current Approach for the Optimal Antiplatelet Regimen After Percutaneous Coronary Intervention: The Integration of the Ischemic and Bleeding Risks)
กรกฎ โตวีชิราภรณ์ | 293 |
| บทที่ 22 | นวัตกรรมในการวินิจฉัยและรักษาโรคหยุดหายใจขณะหลับจากการอุดกั้น
(Innovation in obstructive sleep apnea management)
นวัรัตน์ เกษมสุข | 315 |

สารบัญ (ต่อ)

บทที่ 23	การวินิจฉัยและรักษาโรคหยุดหายใจขณะหลับจากการอุดกั้น ในยุคของการแพทย์แม่นยำ (Update in OSA management in the era of precision medicine) นวรรตน์ เกษมสุข, วิชญ์ บรรณศิริณู	327
บทที่ 24	ความผิดปกติของการรับกลิ่น (Olfactory dysfunction) กวิตา อธิภาส, ปารยะ อาศนะเสน	338
บทที่ 25	โรคหลอดลมพอง (Bronchiectasis) กฤติกา ชีระพันธ์เจริญ	347
บทที่ 26	แนวทางการวินิจฉัยและรักษาภาวะความดันหลอดเลือดปอดสูง ฉบับปรับปรุงปี 2022 (Update 2022 ESC/ERS Guidelines for the Diagnosis and Treatment of Pulmonary Hypertension) กฤติกา ชีระพันธ์เจริญ	363
บทที่ 27	การประเมินและดูแลรักษาผู้ป่วยโรคลิ้นหัวใจไมตรัลรั่ว (Evaluation and management of patients with mitral regurgitation) ยอดยิ่ง เกาลวนิชย์	381
บทที่ 28	การประเมินและดูแลรักษาผู้ป่วยโรคลิ้นหัวใจไมตรัลตีบ (Evaluation and management of patients with mitral stenosis) ยอดยิ่ง เกาลวนิชย์	401
บทที่ 29	Update Neurosurgery for Movement Disorders-Clinical Aspect วีรวัฒน์ แสงภัทรราชย์, ยุวดี พิทักษ์ปฐพี	417
ดัชนี/Index		435