

สารบัญ

บทที่	ชื่อเรื่อง	หน้า
1	การวินิจฉัย และดูแลผู้ป่วยโรคปอดอุดกั้นเรื้อรัง (Diagnosis and Management of COPD Patients) ธีระศักดิ์ แก้วอมตวงศ์	1
2	พยาธิสรีรวิทยาของโรคปอดอุดกั้นเรื้อรัง (COPD pathophysiology) ธีระศักดิ์ แก้วอมตวงศ์	23
3	การประเมินผู้ป่วยปอดอุดกั้นเรื้อรัง (Assessment of COPD patients) ธีระศักดิ์ แก้วอมตวงศ์	49
4	ความผิดปกติของหลอดลมขนาดเล็กในโรคปอดอุดกั้นเรื้อรัง (Small Airway Dysfunctions in COPD) ประภาพร พรสุริยะศักดิ์	69
5	เอกซเรย์คอมพิวเตอร์ปอดในโรคปอดอุดกั้นเรื้อรัง (High resolution Computed Tomography in COPD) วราวุฒิ สุขเกษม	81
6	ผลลัพธ์ที่ได้จากการรายงานของผู้ป่วยปอดอุดกั้นเรื้อรัง (Patient-Reported Outcomes in COPD) ทิพาพร พงษ์เมษา	91
7	ยายขยายหลอดลมในการรักษาโรคปอดอุดกั้นเรื้อรัง (Bronchodilators therapies for COPD) ธีระศักดิ์ แก้วอมตวงศ์	106

บทที่	ชื่อเรื่อง	หน้า
8	ยาต้านการอักเสบในการรักษาปอดอุดกั้นเรื้อรัง (Anti-inflammatory therapies for COPD: Inhaled corticosteroid) ธีระศักดิ์ แก้วอมตวงศ์	125
9	ยาต้านการอักเสบในการรักษาปอดอุดกั้นเรื้อรัง (Anti-inflammatory therapies for COPD: PDE4 inhibitors) ธีระศักดิ์ แก้วอมตวงศ์	151
10	ความคาบเกี่ยวระหว่างโรคหืดและโรคปอดอุดกั้นเรื้อรัง (Overlap features of Asthma and COPD) ธีระศักดิ์ แก้วอมตวงศ์	165
11	การวินิจฉัยและรักษากลุ่มอาการหืดร่วมกับปอดอุดกั้นเรื้อรัง (Diagnosis and treatments of ACOS) ธีระศักดิ์ แก้วอมตวงศ์	181
12	ความผิดปกติของระบบหัวใจในโรคปอดอุดกั้นเรื้อรัง (Cardiac Dysfunction in COPD) ธารินี ตั้งเจริญ	199
13	โรคกรดไหลย้อนในโรคปอดอุดกั้นเรื้อรัง (Gastroesophageal reflux disease in COPD) ศุภมาส เชิญอักษร	209
14	โรคนอนกรนหยุดหายใจที่พบในผู้ป่วยโรคปอดอุดกั้นเรื้อรัง (The OSA overlap COPD) วิสาขศิริ ตันตระกูล	220
15	โรคปอดอุดกั้นเรื้อรัง และมะเร็งปอด (COPD and lung cancer; pulmonologist perspective) ธีระศักดิ์ แก้วอมตวงศ์	233

บทที่	ชื่อเรื่อง	หน้า
16	ความก้าวหน้าในการรักษามะเร็งปอด (Lung cancer treatment and beyond: oncologist perspective) ธัญนันท์ เรืองเวทย์วัฒนา	246
17	ความผิดปกติทางต่อมไร้ท่อและเบาหวานในปอดอุดกั้นเรื้อรัง (Endocrine and metabolic disorders in COPD) ชุตินธร ศรีพระประแดง	261
18	โรคเครียด และซึมเศร้าในผู้ป่วยโรคปอดอุดกั้นเรื้อรัง (Anxiety and depression in COPD) ธนา นิลชัยโกวิทย์	276
19	ความผิดปกติทางโลหิตวิทยาในผู้ป่วยปอดอุดกั้นเรื้อรัง (Hematologic disorder in COPD) ธีรยา พัววิไล	287
20	การติดเชื้อไวรัสและโรคปอดอุดกั้นเรื้อรังกำเริบฉับพลัน (Viral infection and COPD exacerbation) สิริอร วัชรนันท์	303
21	วัคซีนสำหรับผู้ป่วยโรคปอดอุดกั้นเรื้อรัง (Vaccination for Chronic Obstructive Pulmonary Disease Patients) ศศิโสภิณ เกียรติบุรณกุล	316
22	การดูแลปอดอุดกั้นเรื้อรังกำเริบฉับพลันด้วยเครื่องช่วยหายใจ (Ventilator Management in COPD Exacerbation) ณัฏฐ์ผลิกา กองพลพรหม	331
23	การบำบัดทางการหายใจในโรคปอดอุดกั้นเรื้อรัง (Respiratory Care in COPD: Aerosol therapies) ธีระศักดิ์ แก้วอมตวงศ์	347

- | | | |
|----|--|-----|
| 24 | โภชนาบำบัดสำหรับผู้ป่วยปอดอุดกั้นเรื้อรัง
(Nutrition for COPD patients)
ปริญ พรรณเซนฐ์ | 369 |
| 25 | การรักษาโรคปอดอุดกั้นเรื้อรังด้วยการส่องกล้องและการผ่าตัด
(Endoscopic and Surgical Management of COPD)
มนวสิ ปาจีนบุรวรรณ์ | 389 |
| 26 | การหยุดบุหรี่สำหรับผู้ป่วยปอดอุดกั้นเรื้อรัง
(Smoking cessation for COPD patients)
นภารัตน์ อมรพุดิสถาพร | 401 |
| 27 | พันธุศาสตร์โรคปอดอุดกั้นเรื้อรัง
(Genetics of COPD and Airway Diseases)
โอบจุฬ ตราฐ | 427 |
| 28 | การฟื้นฟูสมรรถภาพปอดสำหรับผู้ป่วยปอดอุดกั้นเรื้อรัง
(Pulmonary rehabilitation for COPD)
นภารัตน์ อมรพุดิสถาพร | 441 |