



BASIC PULMONARY FUNCTION TEST & INTERPRETATION

การตรวจสมรรถภาพปอดขั้นพื้นฐานและการแปลผล

บรรณาธิการ

เพชร บุญยงสรรค์ชัย

ประภาพร พรสุริยะศักดิ์

เบญจมาศ ช่วยชู



สมาคมออร์เวซแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์
Thoracic Society of Thailand under Royal Patronage

สารบัญ

หน้า	
III	คำนำ
IV	คำนิยม
V	รายชื่อผู้พิมพ์
1	1. กายวิภาคและสรีรวิทยาของระบบการหายใจ
15	2. การซักประวัติ ตรวจร่างกาย และการสืบค้นของโรคระบบการหายใจ
21	3. เครื่องตรวจสมรรถภาพปอด
37	4. มาตรฐานของเครื่องสไปโรมิเตอร์และการควบคุมคุณภาพ
55	5. การดูแลรักษาความสะอาดเครื่องสไปโรมิเตอร์และการป้องกันการแพร่กระจายเชื้อโรค
71	6. การจัดการระบบป้องกันการติดเชื้อในห้องตรวจสมรรถภาพปอด
77	7. การเตรียมผู้ป่วยก่อนการตรวจสไปโรเมตริย์
85	8. หลักการตรวจสไปโรเมตริย์
99	9. สมการอ้างอิงของสไปโรเมตริย์
113	10. การอ่านและแปลผลการตรวจสไปโรเมตริย์
125	11. โรคหรือภาวะที่พบบ่อยในการส่งตรวจสไปโรเมตริย์
137	12. ปัญหาที่พบบ่อยในการตรวจสไปโรเมตริย์ และการแก้ไข
149	13. การตรวจ Peak Expiratory Flow
157	14. การทดสอบด้วยการเดิน 6 นาที
169	15. โรคหรือภาวะในการส่งตรวจการทดสอบการเดิน 6 นาที และการแปลผล
179	16. การประเมินโรคหืดและโรคปอดอุดกั้นเรื้อรังด้วยแบบสอบถาม
187	17. สรุปเกณฑ์ acceptability และ repeatability ในการตรวจสไปโรเมตริย์ และการแปลผล
191	18. Spirometry training exercise
197	ดัชนีภาษาไทย
200	ดัชนีภาษาอังกฤษ