

ตำรา

พื้นฐานวิสัญญีวิทยา



B0003501

ห้องสมุดวพบ.นครราชสีมา

ภาควิชาวิสัญญีวิทยา

คณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

สารบัญ

บทที่	หน้า
1. สรีรวิทยาของสมอง อ.พญ.สุนิสา แสงทองจรัสกุล	1
2. กายวิภาคศาสตร์และสรีรวิทยาของหัวใจและหลอดเลือด อ.พญ.วิรินทร์ดา ชีรวานิช	15
3. กายวิภาคและสรีรวิทยาการหายใจ อ.พญ.พิชานันท์ พูลสวัสดิ์	31
4. การจัดการระบบทางเดินหายใจ อ.พญ.วิภาดา ตังธนาธิกุล	49
5. การประเมินและเตรียมผู้ป่วยก่อนให้การระงับความรู้สึก อ.พญ.ปองขวัญ จินาวรรณ	71
6. การเลือกวิธีให้ยาระงับความรู้สึก อ.พญ.รัตนาภรณ์ บุริมสิทธิชัย	83
7. การให้ยาระงับความรู้สึกด้วยวิธี Sedation อ.พญ.วริตา ชัยอรุณดีกุล	91
8. ยาดมสลบ อ.พญ.วริตา ชัยอรุณดีกุล	101
9. ยาระงับความรู้สึกที่บริหารทางหลอดเลือดดำ ผศ.พญ.ลาวัลย์ ตู๋จินดา	115
10. ยาหย่อนกล้ามเนื้อ อ.นพ.มารวิญ เทพโสพรรณ	157
11. ยากลุ่ม Opioids อ.พญ.อธิภูฐาน เอียสกุล	169
12. ยาระงับปวดกลุ่มที่ไม่ใช่ opioids อ.นพ.อติคุณ ธนกิจ	185
13. ยาชา อ.พญ.พรพรรณ เฉลิมกิจพานิชย์	195
14. การระงับความรู้สึกบริเวณไขสันหลัง อ.พญ.สุรัญชนา เลิศศิริโสภณ	211

สารบัญ (ต่อ)

บทที่	หน้า
15. การระงับความรู้สึกของเส้นประสาทส่วนปลาย อ.พญ.วิรีนา คำพิทักษ์ และ อ.พญ.บรรจบพร ทรงธรรมวัฒน์	227
16. การติดตามเส้นประวั่ง ระบบไหลเวียนโลหิต อ.นพ.พฤษ์ ประพงค์เสนา	245
17. การติดตามเส้นประวั่งนอกเหนือจากระบบหัวใจและหลอดเลือด อ.นพ.พัฒนพล เอ็งสุโสภณ	263
18. ระบบก๊าซทางการแพทย์ และเครื่องให้ยาตามสลบ อ.นพ.พรเทพ เปรมสำราญ	277
19. หลักการของการใช้เครื่องช่วยหายใจ อ.พญ.มนัสนันท์ คงวิบูลยวุฒิ	301
20. ภาวะการหายใจล้มเหลว อ.พญ.นลิน โชคงามวงศ์	313
21. หลักการบำบัดด้วยออกซิเจน อ.พญ.ปวีณา ภาอาภรณ์	323
22. ภาวะช็อก อ.นพ.กฤษณ์ พิสัยพันธ์	343
23. การให้เลือดและส่วนประกอบของเลือดขณะผ่าตัด รศ.พญ.เกศชาดา เอื้อไพโรจน์กิจ	351
24. การให้ยาระงับความรู้สึกในการผ่าตัดฉุกเฉิน รศ.พญ.อรลักษณ์ รอดอนันต์	363
25. ภาวะแทรกซ้อนทางวิสัญญีวิทยา อ.นพ.อนันต์โชติ วิมุกตะนันท์	377
26. การระงับปวดหลังผ่าตัด อ.นพ.ปรก เหล่าสุวรรณ	389
27. การช่วยชีวิตขั้นพื้นฐาน อ.พญ.สุรัญชนา เลิศศิริโสภณ	407