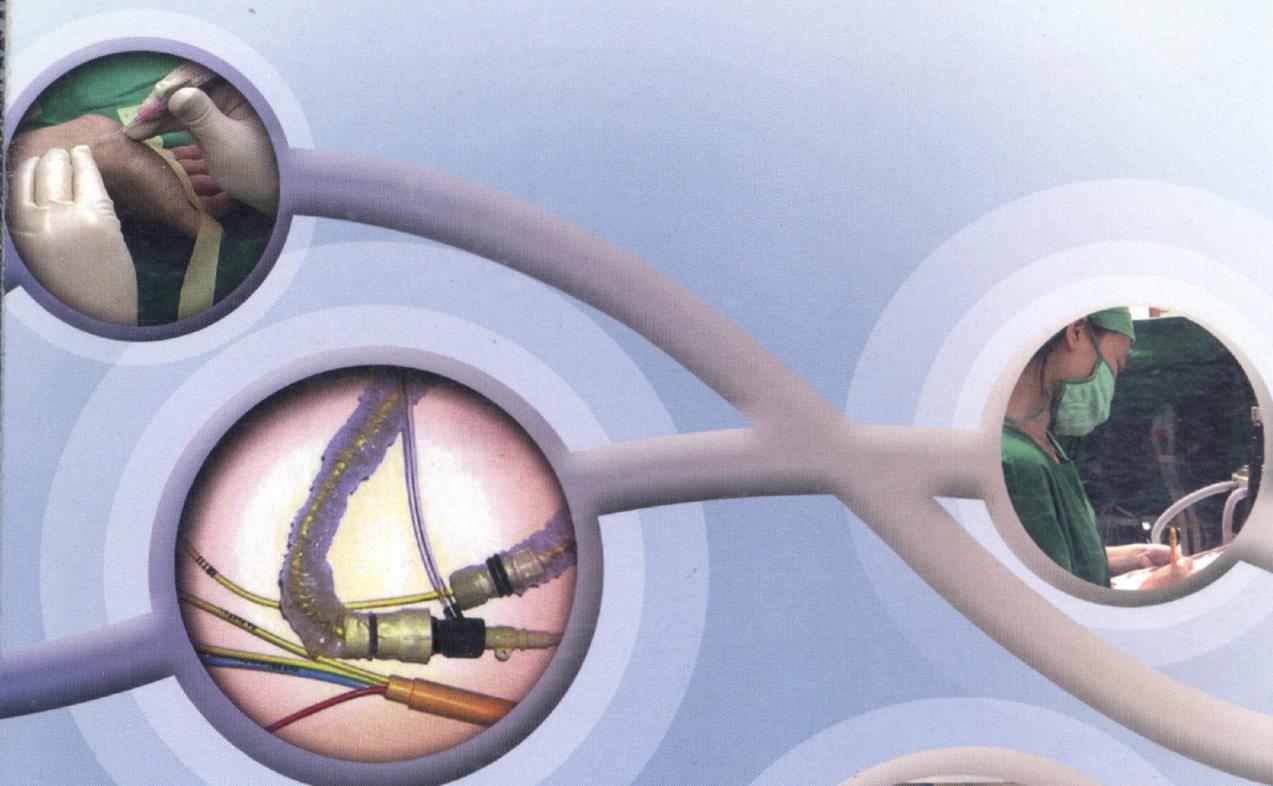


การติดตามเฝ้าระวัง ระบบหายใจและระบบให้เลือด



* B 0 0 3 8 4 1 6 *

การติดตามเฝ้าระวังระบบหายใจและระบบ...

ห้องสมุดวิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี นครราชสีมา

ทวารักษ์ วีระวัฒกานนท์

ห้องสมุด
วิทยาลัยพยาบาลฯ นครราชสีมา

สารบัญ

	หน้า
บทที่ 1 บทนำ	1
ภาคที่ 1 การติดตามเฝ้าระวังระบบหายใจ	
บทที่ 2 พื้นฐานความรู้เกี่ยวกับกลไกระบบการหายใจโดยสัมเขป	11
บทที่ 3 การติดตามเฝ้าระวังระบบหายใจทางคลินิก	17
บทที่ 4 การติดตามเฝ้าระวังการแลกเปลี่ยนกําชีที่ปอด	23
บทที่ 5 การติดตามเฝ้าระวังระบบหายใจโดยการวัดออกซิเจนและคาร์บอนไดออกไซด์	39
ภาคที่ 2 การติดตามเฝ้าระวังระบบไหลเวียนเลือด	
บทที่ 6 พื้นฐานความรู้เกี่ยวกับระบบไหลเวียนเลือด	67
บทที่ 7 การติดตามเฝ้าระวังระบบไหลเวียนเลือดทางคลินิก	79
บทที่ 8 การวัดความดันเลือด Deng สวนปลาย	85
บทที่ 9 การวัดความดันเลือดสวนกลาง	97
บทที่ 10 การติดตามเฝ้าระวังคลื่นไฟฟ้าหัวใจ	113
บทที่ 11 การตรวจหัวใจและหลอดเลือดโดยใช้คลื่นเสียงสะท้อนความถี่สูง	125
บทที่ 12 การวัดปริมาณเลือดที่ออกจากหัวใจ	147
ภาคที่ 3 ภาคผนวก	
ภาคผนวก 1 ลักษณะทั่วไปของเครื่องติดตามเฝ้าระวังในปัจจุบัน	171
ภาคผนวก 2 Electrical Safety	181
ภาคผนวก 3 หัตถการในการใส่สายสวนหลอดเลือด	189
ภาคผนวก 4 ขั้นตอนในการแปลผลคลื่นไฟฟ้าหัวใจ	213
ดราชนี	223