

กระบวนการพยาบาลและการประยุกต์ใช้:
สมดุลงาน้ำและอิเล็กทรอนิกส์



1ก
3
10044901

ห้องสมุด วพบ. สุรินทร์

พันตำรวจเอกหญิง ดร. ทิพย์ฉิมพร เกษโกมล

พันตำรวจเอกหญิง กานตามณี พานแสง

สารบัญ

| เรื่อง | หน้า |
|------------------------------------|------|
| คำนิยาม | ก |
| คำนำผู้เขียน | จ |
| สารบัญ | ช |
| ๑ กระบวนการพยาบาลและการประยุกต์ใช้ | 1 |
| ๒ ของเหลวในร่างกาย | 24 |
| ๓ ภาวะขาดน้ำ | 33 |
| ๔ ภาวะน้ำเกิน | 38 |
| ๕ โซเดียม | 44 |
| ภาวะโซเดียมในเลือดต่ำ | 46 |
| ภาวะโซเดียมในเลือดสูง | 52 |
| ๖ โปแตสเซียม | 58 |
| ภาวะโปแตสเซียมในเลือดต่ำ | 59 |
| ภาวะโปแตสเซียมในเลือดสูง | 67 |
| ๗ แคลเซียม | 72 |
| ภาวะแคลเซียมในเลือดต่ำ | 73 |
| ภาวะแคลเซียมในเลือดสูง | 79 |

สารบัญ (ต่อ)

| เรื่อง | หน้า |
|--------------------------|------|
| ๘ แมกนีเซียม | 82 |
| ภาวะแมกนีเซียมในเลือดต่ำ | 82 |
| ภาวะแมกนีเซียมในเลือดสูง | 88 |
| ๙ ฟอสเฟต | 91 |
| ภาวะฟอสเฟตในเลือดต่ำ | 91 |
| ภาวะฟอสเฟตในเลือดสูง | 96 |
| บรรณานุกรม | 99 |
| ภาคผนวก | 103 |
| รายนามผู้ทรงคุณวุฒิ | 120 |
| ดรรชนี | 121 |
| ผู้เขียน | 123 |