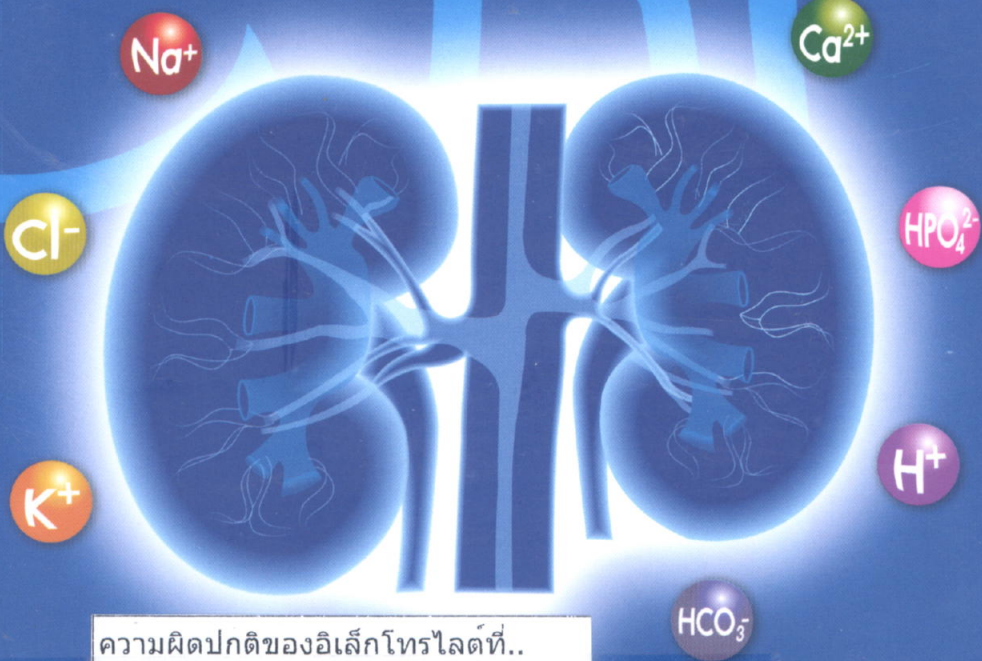




ความผิดปกติ ของ อิเล็กโทรไลต์ ที่พบบ่อย *Common Electrolyte Disorders*



ความผิดปกติของอิเล็กโทรไลต์ที่..
QU105 ก674ค 2560



B0001044
bib:13399115413

กิตติ์รวิ กฤษณ์เมธาภักย์

สารบัญ

สารบัญตาราง

สารบัญภาพ

สารบัญแผนภูมิ

บทที่ 1 ความผิดปกติของสมดุลโซเดียม (Disorders of sodium homeostasis)	1
บทที่ 2 ความผิดปกติของสมดุลโพแทสเซียม (Disorders of potassium homeostasis)	79
บทที่ 3 ความผิดปกติของสมดุลแคลเซียม (Disorders of calcium homeostasis)	121
บทที่ 4 ความผิดปกติของสมดุลฟอสเฟต (Disorders of phosphate homeostasis)	157
บทที่ 5 ความผิดปกติของสมดุลแมกนีเซียม (Disorders of magnesium homeostasis)	179
บทที่ 6 สรีรวิทยาของกรด-ด่าง (Acid-base physiology)	201
บทที่ 7 ภาวะเลือดเป็นกรด (Metabolic acidosis)	229
บทที่ 8 ภาวะเลือดเป็นกรดจากหลอดไตฝอย (Renal tubular acidosis)	269
ภาคผนวก	295
ดัชนี	297