

SECONDARY OSTEOPOROSIS RELATED TO ENDOCRINE DISEASES



เมตตาภรณ์ พรพัฒน์กุล (พิมพ์พิไล)

สารบัญ

บทที่ 1	โรคกระดูกพรุนชนิดทุติยภูมิ (Secondary osteoporosis)	1
บทที่ 2	ชีววิทยาพื้นฐานของกระดูก กระบวนการสร้างกระดูกและการปรับแต่งกระดูก (Basic bone biology, bone modeling and bone remodeling)	13
บทที่ 3	การประเมินความเสี่ยงต่อการเกิดกระดูกหัก (Fracture risk assessment)	37
บทที่ 4	ยารักษาโรคกระดูกพรุน (Pharmacotherapy for osteoporosis)	71
บทที่ 5	โรคกระดูกพรุนที่มีสาเหตุจากโรคอะโครเมกาลี (Osteoporosis secondary to acromegaly)	97
บทที่ 6	โรคกระดูกพรุนที่มีสาเหตุจากภาวะพร่องฮอร์โมนเจริญเติบโตในผู้ใหญ่ (Osteoporosis secondary to growth hormone deficiency in adults)	123
บทที่ 7	โรคกระดูกพรุนที่มีสาเหตุจากภาวะเป็นพิษจากฮอร์โมนไทรอยด์ (Osteoporosis secondary to thyrotoxicosis)	147
บทที่ 8	โรคกระดูกพรุนที่มีสาเหตุจากภาวะฮอร์โมนพาราไทรอยด์สูงแบบปฐมภูมิ (Osteoporosis secondary to primary hyperparathyroidism)	175
บทที่ 9	โรคกระดูกพรุนที่มีสาเหตุจากกลุ่มอาการคุชชิง (Osteoporosis secondary to Cushing's syndrome)	205
บทที่ 10	โรคกระดูกพรุนที่มีสาเหตุจากภาวะพร่องฮอร์โมนเพศชาย (Osteoporosis secondary to male hypogonadism)	239
บทที่ 11	โรคกระดูกพรุนที่มีสาเหตุจากภาวะพร่องฮอร์โมนเพศหญิง (Osteoporosis secondary to female hypogonadism)	271
บทที่ 12	โรคกระดูกพรุนที่มีสาเหตุจากโรคเบาหวาน (Osteoporosis secondary to diabetes mellitus)	303
บทที่ 13	โรคกระดูกพรุนที่มีสาเหตุจากภาวะขาดวิตามินดี (Osteoporosis secondary to vitamin D deficiency)	359
	ดรชนี	387