



ภาควิชาอายุรศาสตร์  
คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

# Textbook of Osteoporosis

# ตำราโรคกระดูกพรุน 1

WE 250 น231ต 2552 ต.1

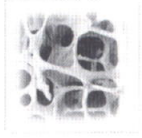


\* 8 0 0 4 1 6 4 8 \*

ตำราโรคกระดูกพรุน 1 = Textbook of..

ห้องสมุดวิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนีนครราชสีมา

ฉัตรเลิศ พงษ์ไชยกุล  
บรรณาธิการ



## เล่ม 1

บทที่ 1	ผู้สูงอายุกับโรคกระดูกพรุน (Elderly and Osteoporosis) นั้ตรเลืค พงษ์ไชยกุล	1
บทที่ 2	คำนิยามและความสำคัญของโรคกระดูกพรุน (Definition and Importance of Osteoporosis) นั้ตรเลืค พงษ์ไชยกุล	15
บทที่ 3	ระบาดวิทยาของโรคกระดูกพรุนและกระดูกหัก (Epidemiology of Osteoporosis and Osteoporotic Fracture) นั้ตรเลืค พงษ์ไชยกุล	37
บทที่ 4	ประเภทและการวินิจฉัยโรคกระดูกพรุน (Classification and Diagnosis of Osteoporosis) นั้ตรเลืค พงษ์ไชยกุล	57
บทที่ 5	ชีววิทยาพื้นฐานของกระดูกและกระบวนการปรับแต่งกระดูก (Basic Bone Biology and Bone Remodeling) เมตตารณณ์ พรพัฒน์กุล (พิมพ์พิไล), ทวี ทรงพัฒนาศิลป์, นั้ตรเลืค พงษ์ไชยกุล	81
บทที่ 6	โรคกระดูกพรุนในผู้หญิงวัยหมดประจำเดือน (Postmenopausal Osteoporosis) นั้ตรเลืค พงษ์ไชยกุล, นิमित เดชไกรชนะ	105
บทที่ 7	โรคกระดูกพรุนในผู้ชาย (Osteoporosis in Men) นั้ตรเลืค พงษ์ไชยกุล	123

<p><b>บทที่ 8</b> โรคกระดูกพรุนจากกลูโคคอร์ติคอยด์ (Glucocorticoid-induced Osteoporosis) ฉัตรเลิศ พงษ์ไชยกุล</p>	<p>179</p>
<p><b>บทที่ 9</b> โรคกระดูกพรุนจากการปลูกถ่ายอวัยวะ (Transplantation Osteoporosis) ฉัตรเลิศ พงษ์ไชยกุล</p>	<p>229</p>
<p><b>บทที่ 10</b> โรคกระดูกพรุนในโรครูมาติก (Osteoporosis in Rheumatic Diseases) ชิ่งชิ่ง ฟู่เจริญ, ฉัตรเลิศ พงษ์ไชยกุล</p>	<p>285</p>
<p><b>บทที่ 11</b> โรคกระดูกพรุนในโรคทาลัสซีเมีย (Osteoporosis in Thalassemia) พัฒน์ มหาโชคเลิศวัฒนา</p>	<p>311</p>
<p><b>บทที่ 12</b> พันธุกรรมในโรคกระดูกพรุน (Genetics in Osteoporosis) เมตตาภรณ์ พรพัฒน์กุล (พิมพ์พิไล), ฉัตรเลิศ พงษ์ไชยกุล</p>	<p>327</p>
<p><b>บทที่ 13</b> การตรวจคัดกรองโรคกระดูกพรุนด้วยดัชนีความเสี่ยงทางคลินิก และโนโมแกรม (Screening for Osteoporosis Using Clinical Risk Index and Nomogram) ฉัตรเลิศ พงษ์ไชยกุล</p>	<p>363</p>
<p><b>บทที่ 14</b> การประเมินความหนาแน่นของกระดูกและการนำมาใช้ทางคลินิก (Assessment of Bone Mineral Density and Clinical Uses) ฉัตรเลิศ พงษ์ไชยกุล</p>	<p>387</p>
<p><b>บทที่ 15</b> ค่าทางชีวเคมีของการหมุนเวียนกระดูก (Biochemical Markers of Bone Turnover) ฉัตรเลิศ พงษ์ไชยกุล</p>	<p>421</p>
<p><b>บทที่ 16</b> การประเมินความเสี่ยงของการเกิดกระดูกหัก (Assessment of Fracture Risk) ฉัตรเลิศ พงษ์ไชยกุล</p>	<p>475</p>



บทที่ 17	ลักษณะทางรังสีวิทยาของโรคกระดูกพรุน (Radiologic Imaging of Osteoporosis) ปรารธนา เขาวนัชนี	525
บทที่ 18	กระดูกหักจากโรคกระดูกพรุน (Osteoporotic Fracture) ชนินนิตย์ สิริพันธ์	543

## เล่ม 2

บทที่ 19	การรักษาโรคกระดูกพรุน (Treatment of Osteoporosis) ฉัตรเลิศ พงษ์ไชยกุล	565
บทที่ 20	แคลเซียม (Calcium) เมตตาภรณ์ พรพัฒน์กุล (พิมพ์พิไล), ฉัตรเลิศ พงษ์ไชยกุล	597
บทที่ 21	วิตามินดี (Vitamin D) เอกลักษณ์ วโนทยาโรจน์, ฉัตรเลิศ พงษ์ไชยกุล	631
บทที่ 22	ฮอร์โมนทดแทน (Hormone Replacement Therapy) ฉัตรเลิศ พงษ์ไชยกุล, นิมิต เตชไกรชนะ	673
บทที่ 23	Bisphosphonates ฉัตรเลิศ พงษ์ไชยกุล	695
บทที่ 24	Selective Estrogen Receptor Modulators: SERMs ฉัตรเลิศ พงษ์ไชยกุล, นิมิต เตชไกรชนะ	767
บทที่ 25	Calcitonin ฉัตรเลิศ พงษ์ไชยกุล	809



## วิทยาลัยพยาบาล นครราชสีมา

บทที่ 26	ฮอร์โมนพาราไทรอยด์ (Parathyroid Hormone) สมชาย พัฒนาอังกุล	833
บทที่ 27	Strontium Ranelate ฉัตรเลิศ พงษ์ไชยกุล	847
บทที่ 28	แอนโดรเจน (Androgen) ฉัตรเลิศ พงษ์ไชยกุล	865
บทที่ 29	วิตามินเค (Vitamin K) ทวี ทรงพัฒนาศิลป์	895
บทที่ 30	ยาใหม่สำหรับรักษาโรคกระดูกพรุน (New Drugs for Osteoporosis Treatment) ฉัตรเลิศ พงษ์ไชยกุล, ทวี ทรงพัฒนาศิลป์	911
บทที่ 31	เวชศาสตร์ฟื้นฟูในโรคกระดูกพรุน (Physical Medicine and Rehabilitation in Osteoporosis) วิไล คุปต์นิรัติศัยกุล	953
บทที่ 32	ข้อผิดพลาดที่พบบ่อยในการรักษาโรคกระดูกพรุน (Common Pitfalls in Management of Osteoporosis) สมชาย พัฒนาอังกุล, ฉัตรเลิศ พงษ์ไชยกุล	979
บทที่ 33	งานวิจัยโรคกระดูกพรุน: สถานภาพปัจจุบันและแนวคิดเชิงพัฒนา (Osteoporosis Research: Current Status and Development Perspective) ฉัตรเลิศ พงษ์ไชยกุล	993
ดัชนี		(1)
	(Index)	