

ออร์โธปิดิกส์

ฉบับเรียบเรียงใหม่ ครั้งที่ 2

บรรณาธิการ

วิวัฒน์ วานะวิศิษฏ์

วช.

WE168

ออร์โธปิดิกส์



* B 0 0 3 1 6 4 3 *

ห้องสมุด วพบ นครราชสีมา

ฉบับที่

กวีท

สารบัญ

บทที่ 1	ชีววิทยาของกระดูก (bone biology) วิวัฒน์ วจนะวิศิษฐ์	1
บทที่ 2	การสมานกระดูกและการปรับแต่งกระดูก (bone healing and bone remodeling) สรวัดดี คุณผล	21
บทที่ 3	การซักประวัติและตรวจร่างกายทางออร์โธปิดิกส์ (history taking and physical examination in orthopaedics) พรชัย มูลพฤษดิ์	29
บทที่ 4	หลักการพื้นฐานของกระดูกหักและข้อเคลื่อน (basic principles of fracture and dislocation) ชาญยุทธ คุณชาติวงศ์	63
บทที่ 5	ภาวะแทรกซ้อนของกระดูกหักและข้อเคลื่อน (complications in fracture and dislocation) วิโรจน์ กวินวงศ์โกวิท	75
บทที่ 6	ภาวะฉุกเฉินทางออร์โธปิดิกส์และการรักษาผู้ป่วยบาดเจ็บหลายระบบ (orthopaedic emergency in multiply injured patient) ฉันทย์ สุภัทรพันธุ์	87
บทที่ 7	ระบาดวิทยาทางออร์โธปิดิกส์ (clinical epidemiology in orthopaedics) ภัทรวัฒน์ วรรณรัตน์	103

บทที่ 8	การรักษาโดยการยึดตรึงภายใน (fracture management with internal fixation) วิโรจน์ กวินวงศ์โกวิท	111
บทที่ 9	วิธีการเข้าเฝือกและการดามกระดูกหัก (casting and splinting) ธเนศ วัฒนวงษ์	119
บทที่ 10	กระดูกหักและข้อเคลื่อนที่หัวไหล่และต้นแขน (fracture and dislocation of the shoulder and the arm) ชูศักดิ์ กิจคุณาเสถียร	127
บทที่ 11	กระดูกหักและข้อเคลื่อนที่ข้อศอกและแขนท่อนล่าง (fracture and dislocation of the elbow and the forearm) ชาติชาย ภูกานูจนมรกต, สมชัย ปรีชาสุข	137
บทที่ 12	กระดูกหักและข้อเคลื่อนที่ข้อมือและมือ (fracture and dislocation of the wrist and the hand) อดิศักดิ์ สังข์เพชร	149
บทที่ 13	กระดูกหักและข้อเคลื่อนที่สะโพกและต้นขา (fracture and dislocation of the hip and fracture femur) ชาญยุทธ ศุภชาติวงศ์	165
บทที่ 14	กระดูกหักและข้อเคลื่อนที่ข้อเข่าและหน้าแข้ง (fracture and dislocation of the knee and fracture tibia) สรศักดิ์ ศุภผล	181

บทที่ 15	กระดูกหักและข้อเคลื่อนที่ข้อเท้าและเท้า (fracture and dislocation of the ankle and the foot) ชูศักดิ์ กิจคุณาสถียร	201
บทที่ 16	กระดูกหักและข้อเคลื่อนที่กระดูกสันหลัง (fracture and dislocation of the spine) วิวัฒน์ วจนะวิศิษฐ	215
บทที่ 17	การบาดเจ็บที่กระดูกเชิงกราน (pelvic injury) วิวัฒน์ วจนะวิศิษฐ, สิทธิพร อรพันธ์	243
บทที่ 18	ความผิดปกติที่เนื้อเยื่ออ่อน (common soft tissue disorders) อดิศักดิ์ สังข์เพชร	253
บทที่ 19	ปวดหลัง ปวดต้นคอ (back pain & neck pain) วิเชียร เลหาเจริญสมบัติ	265
บทที่ 20	ปวดไหล่ (shoulder pain) ชาติชาย ภูกาญจนมรกต	295
บทที่ 21	ข้อเสื่อม (osteoarthritis) ชาติชาย ภูกาญจนมรกต	303

บทที่ 22	โรคติดเชื้อแกรนูโลมาและวัณโรคกระดูกและข้อ (granulomatous infection of bone and joint) ธเนศ วัฒนะวงษ์, ธนพจน์ จันทร์น่วม	313
บทที่ 23	เนื้องอกกระดูก (bone tumor) ธัญย์ สุภัทรพันธุ์	321
บทที่ 24	โรคกระดูกเมตาบอลิก (metabolic bone diseases) วิวัฒน์ วจนะวิศิษฐ	339
บทที่ 25	หลักการทั่วไปของภาวะผิดปกติแต่กำเนิดและระหว่างการเจริญเติบโต (general principles of congenital and developmental diseases in children) ภัทรวัฒน์ วรธนรัตน์, สมชัย ปรีชาสุข	361
บทที่ 26	ความผิดปกติแต่กำเนิดของรยางค์ (congenital anomalies of extremities) ภัทรวัฒน์ วรธนรัตน์, สมชัย ปรีชาสุข	371
บทที่ 27	ความผิดปกติแต่กำเนิดของกระดูกสันหลัง (congenital spine disorders) วิวัฒน์ วจนะวิศิษฐ	397
บทที่ 28	กระดูกหักและข้อเคลื่อนในเด็ก (fracture and dislocation in children) พรชัย มุลพฤษ์	415

บทที่ 29	กระดูกหักชนิดมีแผลเปิด (open fracture or compound fracture) ฉันทย์ สุภัทรพันธุ์	451
บทที่ 30	การบาดเจ็บทางกีฬา (sport injury) ชาติชาย ภูกาญจนมรกต	463
บทที่ 31	ยาต้านการอักเสบ (non-steroidal anti-inflammatory drugs, NSAIDs) ชาติชาย ภูกาญจนมรกต	473
บทที่ 32	แนวทางเวชปฏิบัติสำหรับอาการปวดสะโพก หลัง และเข่า (clinical practice guideline for hip pain, back pain and knee pain)	485
ดัชนี		497
Index		504