

ออร์โธปิดิกส์

ฉบับเรียบเรียงใหม่ ครั้งที่ 3

บรรณาธิการ

วิวัฒน์ วจนะวิศิษฏ์

ภัทรวัฒน์ วรรณรัตน์

เรศักดิ์ กิจคุณาสัตยธร

เลาหจริญสมบัติ

ศุภพล



10034211

ห้องสมุด วพบ.สุรินทร์

สารบัญ

บทที่ 1	ชีววิทยาของกระดูก (Bone Biology) วิวัฒน์ วจนะวิศิษฏ์	1
บทที่ 2	การสมานกระดูกและการปรับแต่งกระดูก (Bone Healing and Bone Remodeling) สรศักดิ์ ศุภผล	21
บทที่ 3	การซักประวัติและตรวจร่างกายทางออร์โธปิดิกส์ (History Taking and Physical Examination in Orthopaedics) พรชัย มูลพฤษช์	29
บทที่ 4	หลักการพื้นฐานสำหรับกระดูกหักและข้อเคลื่อน (Basic Principles of Fracture and Dislocation) ชาญยุทธ ศุภชาติวงศ์	61
บทที่ 5	ภาวะแทรกซ้อนจากกระดูกหักและข้อเคลื่อน (Complications in Fracture and Dislocation) วิโรจน์ กวินวงศ์โกวิท	73
บทที่ 6	วิธีการเข้าเฝือกและการดามกระดูก (Casting and Splinting) ธเนศ วัฒนะวงษ์	85
บทที่ 7	การดึงถ่วงน้ำหนัก (Traction) วิวัฒน์ วจนะวิศิษฏ์	93

บทที่ 8	การรักษาโดยการยึดตรึงภายใน (Fracture Management with Internal Fixation) วิโรจน์ กวินวงศ์โกวิท	101
บทที่ 9	วิทยาการระบาดทางออร์โธปิดิกส์ (Clinical Epidemiology in Orthopaedics) ภัทรวิทย์ วรรณรัตน์	109
บทที่ 10	กระดูกหักและข้อเคลื่อนที่ไหล่และต้นแขน (Fracture and Dislocation of the Shoulder and the Arm) ชูศักดิ์ กิจคุณาเสถียร	117
บทที่ 11	กระดูกหักและข้อเคลื่อนที่ข้อศอกและแขนท่อนปลาย (Fracture and Dislocation of the Elbow and the Forearm) พงษ์ธร ฉันท์พลากร, วิวัฒน์ วจนะวิศิษฐ	129
บทที่ 12	กระดูกหักและข้อเคลื่อนที่ข้อมือและมือ (Fracture and Dislocation of the Wrist and the Hand) สุกิจ เลหาหเจริญสมบัติ, อุดิศักดิ์ สังข์เพชร	141
บทที่ 13	กระดูกหักและข้อเคลื่อนที่สะโพกและต้นขา (Fracture and Dislocation of the Hip and Fracture Femur) ชาญยุทธ ศุภชาติวงศ์	165
บทที่ 14	กระดูกหักและข้อเคลื่อนที่ข้อเข่าและแข้ง (Fracture and Dislocation of the Knee and Fracture Tibia) สรศักดิ์ สุภผล	181

บทที่ 15	กระดูกหักและข้อเคลื่อนที่ข้อเท้าและเท้า (Fracture and Dislocation of the Ankle and the Foot) ชูศักดิ์ กิจคุณาเสถียร	199
บทที่ 16	กระดูกหักและข้อเคลื่อนที่กระดูกสันหลัง (Fracture and Dislocation of the Spine) วิวัฒน์ วจนะวิศิษฐ	213
บทที่ 17	การบาดเจ็บที่เชิงกราน (Pelvic Injury) วิวัฒน์ วจนะวิศิษฐ, สิทธิพร อรพินท์	241
บทที่ 18	กระดูกหักและข้อเคลื่อนในเด็ก (Fracture and Dislocation in Children) ภัทรวัฒน์ วรรณรัตน์, พรชัย มูลพฤกษ์	253
บทที่ 19	กระดูกหักแผลเปิด (Open Fracture or Compound Fracture) สุกิจ เลาทเจริญสมบัติ, ธานี สุภัทรพันธุ์	289
บทที่ 20	ภาวะฉุกเฉินทางออร์โธปิดิกส์และการรักษาผู้ป่วยบาดเจ็บหลายระบบ (Orthopaedic Emergency in Multiply Injured Patient) สุกิจ เลาทเจริญสมบัติ, ธานี สุภัทรพันธุ์	301
บทที่ 21	การบาดเจ็บจากกีฬา (Sport Injury) ชูศักดิ์ กิจคุณาเสถียร	317

บทที่ 22	ข้อเสื่อม (Osteoarthritis) วิวัฒน์ วจนะวิศิษฐ	325
บทที่ 23	เนื้องอกกระดูก (Bone Tumor) ธันย์ สุภัทรพันธุ์, อติศักดิ์ นารธนะรุ่ง	341
บทที่ 24	โรคกระดูกเมแทบอลิก (Metabolic Bone Diseases) วิวัฒน์ วจนะวิศิษฐ	363
บทที่ 25	กระดูกตายเหตุขาดเลือด (Osteonecrosis) กันต์ แก้วโรจน์, สมมาตร แก้วโรจน์	385
บทที่ 26	วิกลสภาพแต่กำเนิดที่รยางค์ (Congenital Anomalies of Extremities) ภัทรวิทย์ วรรณารัตน์, พรชัย มูลพฤษ์	397
บทที่ 27	ความผิดปกติแต่กำเนิดที่กระดูกสันหลัง (Congenital Spine Disorders) วิวัฒน์ วจนะวิศิษฐ	425
บทที่ 28	การติดเชื้อที่กระดูกและข้อในเด็ก (Bone and Joint Infection in Children) ภัทรวิทย์ วรรณารัตน์, วิวัฒน์ วจนะวิศิษฐ	445

บทที่ 29	กระดูกอักเสบเป็นหนองเรื้อรัง (Chronic Osteomyelitis) วิวัฒน์ วจนะวิศิษฏ์	463
บทที่ 30	การติดเชื้อแกรนูโลมาและวัณโรคกระดูกและข้อ (Granulomatous Infection of Bone and Joint) ธเนศ วัฒนวงษ์, ธนพจน์ จันทร์น่วม	475
บทที่ 31	ความผิดปกติที่เนื้อเยื่ออ่อนที่พบบ่อย (Common Soft Tissue Disorders) อดิศักดิ์ ลังษ์พีเชิร	483
บทที่ 32	ปวดหลัง ปวดคอ (Back Pain & Neck Pain) วิเชียร เกาหเจริญสมบัติ	493
ดัชนี		523
Index		533