

เนื้อกระดูก  
และเนื้อเยื่ออ่อน

# Bone and Soft-Tissue Tumors

บรรณาธิการ

อภิชาติ อัสวมงคลกุล



10040489

ห้องสมุด วพบ. สุรินทร์

## ส่วนที่ 1 หลักการพื้นฐานในการวินิจฉัยเนื้องอกกระดูกและเนื้อเยื่ออ่อน (Basic Concept in Diagnosis of Bone and Soft-Tissue Tumors)

บทที่ 1	เซลล์และชีววิทยาระดับโมเลกุล (Cellular and Molecular Biology) จันทน์รัศม์ จันทน์ยิ่งยง อภิชาติ อัครวมงคลกุล	1
บทที่ 2	แผนการวินิจฉัย (Diagnostic Strategies) อภิชาติ อัครวมงคลกุล	25
บทที่ 3	ภาพรังสีวินิจฉัยของเนื้องอกกระดูกที่พบบ่อย (Diagnostic Imaging of Common Bone Tumors) กุลนุช ชาญชัยรุจิรา	53
บทที่ 4	ภาพรังสีวินิจฉัยของเนื้องอกเนื้อเยื่ออ่อนและรอยโรคคล้ายเนื้องอกที่พบบ่อย (Diagnostic Imaging of Common Soft-Tissue Tumors and Tumor-like Lesions) นิตยา เล็กตระกูล	93
บทที่ 5	การตัดตัวอย่างชิ้นเนื้อเพื่อตรวจทางพยาธิวิทยา (Biopsy) ระพีพันธ์ ทิมลสานต์ อภิชาติ อัครวมงคลกุล	121
บทที่ 6	การตรวจทางพยาธิวิทยาสำหรับเนื้องอกกระดูกและเนื้อเยื่ออ่อน (Pathological Examination for Bone and Soft-Tissue Tumors) สรนาท เมืองสมบูรณ์	137
บทที่ 7	การจำแนกกระยะโรค (Staging Classification) อภิชาติ อัครวมงคลกุล	171

## ส่วนที่ 2 เนื้องอกกระดูกและเนื้อเยื่ออ่อนที่พบบ่อย

### (Common Bone and Soft-Tissue Tumors)

- |          |  |     |
|----------|--|-----|
| บทที่ 8  | เนื้องอกกระดูกชนิดไม่ร้ายที่พบบ่อย<br>(Common Benign Bone Tumors)<br><i>อภิชาติ อัครวมงคลกุล</i>   | 183 |
| บทที่ 9  | มะเร็งกระดูกที่พบบ่อย<br>(Common Malignant Bone Tumors)<br><i>อภิชาติ อัครวมงคลกุล</i>   | 255 |
| บทที่ 10 | เนื้องอกเนื้อเยื่ออ่อนชนิดไม่ร้ายและรอยโรคคล้ายเนื้องอกที่พบบ่อย<br>(Common Benign Soft-Tissue Tumors and Tumor-like Lesions)<br><i>อภิชาติ อัครวมงคลกุล</i> | 305 |
| บทที่ 11 | มะเร็งเนื้อเยื่ออ่อนที่พบบ่อย<br>(Common Malignant Soft-Tissue Tumors)<br><i>อภิชาติ อัครวมงคลกุล</i>  | 347 |

## ส่วนที่ 3 การรักษาเนื้องอกกระดูกและเนื้อเยื่ออ่อน

### (Management of Bone and Soft-Tissue Tumors)

- |          |  |     |
|----------|--|-----|
| บทที่ 12 | หลักการทั่วไปของการผ่าตัด<br>(General Principles of Surgery)<br><i>อภิชาติ อัครวมงคลกุล</i>        | 379 |
| บทที่ 13 | หลักการทั่วไปของเคมีบำบัด<br>(General Principles of Chemotherapy)<br><i>จาวรธรรม เอกวัลลภ</i>      | 401 |
| บทที่ 14 | หลักการทั่วไปของรังสีรักษา<br>(General Principles of Radiation Therapy)<br><i>นันทน์ สุนทรพงศ์</i> | 411 |

	หน้า
บทที่ 15 พื้นฐานและภาวะแทรกซ้อนของการผ่าตัดบูรณะกระดูก (Fundamentals and Complications of Bone Reconstructive Surgery) <i>อภิชาติ อัครวมงคลกุล</i>	425
บทที่ 16 การผ่าตัดบูรณะเนื้อเยื่ออ่อนที่หายไป (Reconstructive Surgery of Soft-Tissue Defects) <i>สารเนตร์ ไวกุล</i>	453
บทที่ 17 การดูแลรักษาผู้ป่วยมะเร็งแพร่กระจายมาที่กระดูก (Clinical Management in Metastatic Bone Disease) <i>อภิชาติ อัครวมงคลกุล</i>	471
บทที่ 18 การบำบัดความปวดในเนื้องอกกระดูกและเนื้อเยื่ออ่อน (Pain Management in Bone and Soft-Tissue Tumors) <i>ปราโมทย์ เอื้อโสภณ *</i> <i>พงศ์ภารดี เจาตะเกษตริน</i>	517
บทที่ 19 การรักษาสังเกตใจของผู้ป่วย (Psychological Management for Patients) <i>พนม เกตุมาน</i>	535
บทที่ 20 การพยากรณ์โรคและโครงการติดตามผู้ป่วย (Prognosis and Patient Follow-up Program) <i>อภิชาติ อัครวมงคลกุล</i>	551

## ภาคผนวก

อภิธานศัพท์	562
อักษรย่อภาษาอังกฤษ	566
ดัชนี	569