

สารบัญ

	หน้า
คำนิยม	ก
คำนำ	ข
กิตติกรรมประกาศ	ค
สารบัญ	ง
สารบัญรูปภาพ	ฉ
สารบัญตาราง	๗
บทที่ 1 ภาพรวมระบาดวิทยาและการพยากรณ์โรคสำหรับผู้ป่วยมะเร็งแพร่กระจายมาที่กระดูก รศ.พญ.บุษยมาส ชิวสกุลยง	1
บทที่ 2 พยาธิสรีระการแพร่กระจายมะเร็งในระดับโมเลกุล ผศ.ดร.นพ.ดำเนินสันต์ พฤษากร	11
บทที่ 3 พยาธิสรีระการแพร่กระจายมะเร็งมาที่กระดูกในระดับโมเลกุล ผศ.ดร.นพ.ดำเนินสันต์ พฤษากร	23
บทที่ 4 การดูแลผู้ป่วยมะเร็งแพร่กระจายมาที่กระดูก ผศ.ดร.นพ.ดำเนินสันต์ พฤษากร	33
บทที่ 5 บทบาทของรังสีวิทยาในมะเร็งแพร่กระจายมาที่กระดูก ผศ.พญ.นันทยา ปัทมภาสพงษ์	49
บทที่ 6 บทบาทของพยาธิวิทยาในการให้การวินิจฉัยและให้แนวทางในการตัดสินใจรักษามะเร็งแพร่กระจายมาที่กระดูก รศ.พญ.จงกลณี เศรษฐกร	73
บทที่ 7 หลักการพื้นฐานสำหรับการผ่าตัดและบูรณะมะเร็งแพร่กระจายมาที่กระดูก ผศ.นพ.ธนิพนธ์ ลีรพันธ์	95
บทที่ 8 การผ่าตัดรักษามะเร็งแพร่กระจายมาที่กระดูกเชิงกรานและรยางค์ส่วนล่าง ผศ.นพ.ธนิพนธ์ ลีรพันธ์	101

สารบัญ (ต่อ)

หน้า

บทที่ 9	การผ่าตัดมะเร็งแพร่กระจายมาที่กระดูกยางคับน ผศ.ดร.นพ.ดำเนินสันต์ พฤชากร	123
บทที่ 10	การดูแลผู้ป่วยมะเร็งแพร่กระจายมาที่กระดูกสันหลัง อ.นพ.อภิรักษ์ แสงสิน	137
บทที่ 11	การผ่าตัดมะเร็งที่มีการกระจายมาที่กระดูกสันหลัง อ.นพ.อภิรักษ์ แสงสิน	159
บทที่ 12	การดูแลรักษาผู้ป่วยมะเร็งที่มีการแพร่กระจายมาที่กระดูก รศ.พญ.บุษยามาส ชิวสกุลยง	179
บทที่ 13	บทบาทของการใช้รังสีรักษาในภาวะมะเร็งแพร่กระจายมาที่กระดูก รศ.นพ.เอกสิทธิ์ ธรราชจิตรกุล	199
บทที่ 14	แนวทางการใช้ยาระงับปวดสำหรับผู้ป่วยมะเร็งแพร่กระจายมาที่กระดูก ผศ.นพ.ภาสกร สวัสดิ์รักษ์	225
บทที่ 15	แนวทางการทำหัตถการเพื่อระงับอาการปวดสำหรับผู้ป่วยมะเร็งแพร่กระจายมาที่ กระดูก อ.พญ.วรกมล ดิยะประเสริฐกุล	243
บทที่ 16	แนวทางการดูแลแบบประคับประคองสำหรับผู้ป่วยมะเร็งแพร่กระจายมาที่กระดูก เรไร พงศ์สถาพร	257
บทที่ 17	การจัดการอาการสำหรับผู้ป่วยมะเร็งแพร่กระจายมาที่กระดูกในการดูแลแบบ ประคับประคอง จกมล ต้อยมาเมือง	267
ภาคผนวก		
	Suandok's Palliative care model	300
บรรณานุกรม		301