

No.	ชนิดของ โรคมะเร็ง	อาการบ่งชี้	ระยะเวลาการรักษา
	ลักษณะที่พบบ่อย	ขนาดโดยประมาณของก้อนเนื้ออก(ไม่เกิน 12 เซนติเมตร) ไม่มีการแพร่กระจายไปยังระบบต่างๆ ไม่มีการแพร่กระจายไปยังระบบทางเดินอาหาร และกระดูกสันหลัง ระยะของโรค 0-2	
1	มะเร็งเนื้อเยื่ออ่อน และมะเร็งกระดูก	ชนิดของโรค Osteosarcoma เป็นมะเร็งกระดูกที่พบบ่อยที่สุด และมักพบในเด็ก, Chondrosarcoma เป็นมะเร็งของกระดูกอ่อน ซึ่งพบบ่อยในผู้ใหญ่, Undifferentiated Pleomorphic sarcoma มักจะพบบริเวณแขน หรือขา และพบบ่อยในผู้สูงอายุ, MPNST เป็นมะเร็งของเยื่อหุ้มเส้นประสาท, Leiomyosarcoma เป็นมะเร็งของกล้ามเนื้อเรียบ, Synovial sarcoma เป็นมะเร็งของก้อนเนื้อเยื่อข้อต่อ และอื่นๆ มะเร็งเนื้อเยื่ออ่อนสามารถพบได้ทุกส่วนของร่างกาย และสามารถพบได้บริเวณลำตัว ศีรษะและลำคอ อวัยวะภายใน และส่วนหลังของช่องท้องและ ช่วงเชิงกราน ก้อนมะเร็งมีขนาดที่เหมาะสม ผู้ป่วยต้องไม่มีสิ่งแปลกปลอมที่เป็นโลหะอยู่ในร่างกาย เช่น น็อคยึดกระดูก	16 ครั้งใน 4 สัปดาห์
2	มะเร็งที่ฐานกะโหลกศีรษะ	เซลล์มะเร็งชนิดนี้มีต้นตอมาจากเซลล์กระดูกอ่อน ก้อนมะเร็งยังคงอยู่หรือการกลับมาเป็นซ้ำหลังจากการผ่าตัดเอา เนื้องอกออก หรือ ไม่ได้รับการผ่าตัด	16 ครั้งใน 4 สัปดาห์
3	มะเร็งตับอ่อน	ก้อนเนื้ออกยังไม่ได้รับการผ่าตัด ตัวก้อนมะเร็งจำกัดอยู่ภายในตับอ่อนเท่านั้น ยังไม่ลุกลามไปบริเวณข้างเคียง ไม่มีภาวะที่มีน้ำขังอยู่ในช่องท้อง ตัวก้อนมะเร็งยังไม่ลุกลามไปบริเวณระบบทางเดินอาหาร	12 ครั้งใน 3 สัปดาห์ แนะนำการใช้ยา gemcitabine ร่วมกับการฉายรังสี ถ้ามีอาการบ่งชี้
4	มะเร็งตับ	เป็นมะเร็งที่พบได้บ่อยในผู้ป่วยที่เป็นโรคตับอักเสบเรื้อรังจากไวรัสตับอักเสบ การทานอาหารที่มีเชื้อราอัลฟาท็อกซิน และตับแข็งเรื้อรัง โดยพบได้บ่อยในผู้ชายมากกว่าผู้หญิง ตัวก้อนมะเร็งไม่มีการแพร่กระจายไปอวัยวะอื่น สภาวะความรุนแรงของภาวะโรคตับแข็งอยู่ในระยะ A หรือ B ไม่มีภาวะที่มีน้ำขังอยู่ในช่องท้อง การกลับมาเป็นซ้ำหลังจากการให้เคมีบำบัดทางหลอดเลือดแดงในตับ มะเร็งทางเดินน้ำดี ต้นกำเนิดมาจากท่อน้ำดี ซึ่งทำหน้าที่ส่งน้ำดีไปยังถุงน้ำดี	4 ครั้งใน 1 สัปดาห์ หรือ 12 ครั้งใน 3 สัปดาห์ในกรณีที่ก้อนมะเร็งอยู่ใกล้ระบบทางเดินอาหาร
5	มะเร็งต่อมลูกหมาก	การกระจายของก้อนมะเร็งอยู่ในระยะ T1c-T3N0M0 มีการให้คะแนนตามระบบ กลีซัน (Gleason score) เพื่อแบ่งแยก Grade และลักษณะจุลพยาธิวิทยา มีการตรวจระดับ PSA เพื่อแบ่งระยะโรค	12 ครั้งใน 3 สัปดาห์ การรักษาด้วย ฮอรัโมน Androgen
6	มะเร็งปอด	ชนิดของมะเร็งปอดชนิด non-small cell ต่างกันที่ชนิดของเซลล์มะเร็งที่เห็นจากกล้องจุลทรรศน์ ซึ่งแต่ละชนิดจะเติบโตและมีการกระจายแตกต่างกัน ระยะของโรคมะเร็งปอด ควรอยู่ในระยะ I - III	4 ครั้งใน 1 สัปดาห์ (สำหรับระยะ 1) หรือ 16 ครั้งใน 4 สัปดาห์ (สำหรับระยะ 2-3)
7	มะเร็งทวารหนัก	การกลับมาเป็นซ้ำหลังจากการผ่าตัดเอาเนื้องอกออก ไม่มีการกลับมาเป็นซ้ำของโรคมะเร็งที่บริเวณรอยต่อมะเร็งบริเวณผนังช่องเชิงกรานหรือ มะเร็งต่อมน้ำเหลือง ระยะระหว่างก้อนมะเร็งกับระบบทางเดินอาหารควรอยู่ในระยะ มิลลิเมตร	16 ครั้งใน 4 สัปดาห์
8	ก้อนเนื้ออกที่มีขนาดเล็ก และอยู่ห่างจากอวัยวะสำคัญพอสมควร	การกลับมาเป็นซ้ำของโรคมะเร็งที่บริเวณต่อมน้ำเหลือง, ตับ และปอด	4 ครั้งใน 1 สัปดาห์ หรือ 12 ครั้งใน 3 สัปดาห์