



แนวทางการตรวจวินิจฉัย และรักษาโรคมะเร็งปอด

บรรณาธิการ

- อาคม ชัยวีระวัฒน์
 - อนันต์ กรลักษณะณ์
 - เสาวคนธ์ ศุกรโยธิน
 - ชีรุณี กุหะเปรมะ
- สถาบันมะเร็งแห่งชาติ
กรมการแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข

ชื่อหนังสือ : แนวทางการตรวจวินิจฉัย และรักษาโรคมะเร็งปอด

ISBN : 978-974-310-242-4

ปีที่พิมพ์ : พิมพ์ครั้งที่ 1 พ.ศ. 2548 จำนวน 1,500 เล่ม
พิมพ์ครั้งที่ 2 พ.ศ. 2552 จำนวน 1,000 เล่ม

พิมพ์ที่ : โรงพิมพ์สำนักงานพระพุทธศาสนาแห่งชาติ

สถานที่ติดต่อ : กลุ่มงานสนับสนุนวิชาการ
สถาบันมะเร็งแห่งชาติ กรมการแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข
268/1 ถนนพระรามที่ 6 เขตราชเทวี กรุงเทพฯ 10400
โทรศัพท์ : 0-2354-7025 ต่อ 2205
โทรสาร : 0-2644-9097

คำนำ

การจัดทำแนวทางการตรวจวินิจฉัย และรักษาโรคมะเร็งปอด มีจุดมุ่งหมายที่จะให้มีแนวทางเวชปฏิบัติในการตรวจวินิจฉัยและรักษาที่เหมาะสมสำหรับผู้ป่วยมะเร็งปอดในประเทศไทย การจัดทำแนวทางฯ ฉบับนี้เป็นฉบับที่ 2 ซึ่งได้ทบทวนและปรับปรุงให้ทันสมัยทุก 2 ปี ตามการเปลี่ยนแปลงขององค์ความรู้ เทคโนโลยีทางการแพทย์ และบริบทของประเทศไทย โดยได้รับความร่วมมือจากผู้เชี่ยวชาญ และผู้ทรงคุณวุฒิทางด้านโรคมะเร็งปอดหลายสาขา ดังเช่น ราชวิทยาลัยรังสีแพทย์แห่งประเทศไทย ราชวิทยาลัยพยาธิแพทย์แห่งประเทศไทย ราชวิทยาลัยศัลยแพทย์แห่งประเทศไทย สมาคมรังสีรักษาและมะเร็งวิทยาแห่งประเทศไทย มะเร็งวิทยาสมาคมแห่งประเทศไทย สมาคมศัลยแพทย์ทรวงอกแห่งประเทศไทย และสมาคมออร์เวชแห่งประเทศไทย ซึ่งเป็นที่ยอมรับว่าการดูแลผู้ป่วยเป็นงานศิลปะอย่างหนึ่ง การใช้แนวทางฯ นี้ อาจขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของแพทย์ผู้ดูแลสุขภาพของผู้ป่วย และปัจจัยอื่นๆ ด้วย ดังนั้น แนวทางเวชปฏิบัติจึงไม่อาจใช้เป็นเอกสารอ้างอิงใดๆ ในทางกฎหมายได้

ขอขอบคุณทุกท่านที่มีส่วนร่วมในการจัดทำหนังสือแนวทางฯ เล่มนี้ และคณะทำงานยินดีรับคำวิจารณ์ต่างๆ ที่จะช่วยให้หนังสือได้รับการพัฒนา และปรับปรุงแก้ไขอันจะเป็นประโยชน์ในการตรวจวินิจฉัย และรักษาผู้ป่วยมะเร็งปอดในประเทศไทยต่อไป

คณะทำงาน

สิงหาคม 2552

สารบัญ

หน้า

● แผนภูมิที่ 1 การวินิจฉัยโรคมะเร็งปอด (Diagnostic Approach of Lung Cancer)	1
● แผนภูมิที่ 2 แนวทางการรักษาพยาบาลโรคมะเร็งปอด ชนิด Non-Small Cell Lung Cancer (NSCLC)	3
● แผนภูมิที่ 3 แนวทางการรักษาพยาบาลโรคมะเร็งปอด ชนิด Small Cell Lung Cancer (SCLC)	21
● ชนิดของคำแนะนำ (Categories of consensus)	28
● แนวทางการวินิจฉัยโรคมะเร็งปอด	29
● แนวทางการรักษาด้วยศัลยกรรมในผู้ป่วยมะเร็งปอด	39
● แนวทางการรักษาด้วยรังสีรักษาในผู้ป่วยมะเร็งปอด	49
● แนวทางการรักษาเสริมด้วยยาเคมีบำบัดในผู้ป่วยมะเร็งปอด ชนิด Non-Small Cell Lung Cancer (NSCLC)	53
● แนวทางการรักษาเสริมด้วยยาเคมีบำบัดในผู้ป่วยมะเร็งปอด ชนิด Small Cell Lung Cancer (SCLC)	73
● แนวทางการเตรียมส่งตรวจเพื่อการวินิจฉัยรอยโรคมะเร็งจากปอด	81
● ภาคผนวก	89
◆ แผนภูมิที่ 4 Staging of Lung Cancer	91
◆ แผนภูมิที่ 5 TNM Staging of NSCLC	92
◆ การพยากรณ์โรค	93
● รายงานคณะผู้จัดทำแนวทางการตรวจวินิจฉัยและรักษาโรคมะเร็งปอด	95
● ขั้นตอนการดำเนินงานจัดทำแนวทางการตรวจวินิจฉัยและรักษาโรคมะเร็งปอด	98