

ทะเบียนมะเร็ง ระดับโรงพยาบาล พ.ศ.2562 HOSPITAL-BASED CANCER REGISTRY 2019



กรมการแพทย์
สถาบันมะเร็งแห่งชาติ



สถาบันมะเร็งแห่งชาติ
กรมการแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข
NATIONAL CANCER INSTITUTE
DEPARTMENT OF MEDICAL SERVICES
MINISTRY OF PUBLIC HEALTH
THAILAND

ISBN : 978-616-11-4418-0


ทะเบียนมะเร็งระดับโรงพยาบาล พ.ศ. 2562
HOSPITAL-BASED CANCER REGISTRY 2019



จัดทำ-เผยแพร่โดย	หน่วยงานทะเบียนมะเร็ง กลุ่มงานดิจิทัลการแพทย์ สถาบันมะเร็งแห่งชาติ 268/1 ถนนพระราม 6 เขตราชเทวี กรุงเทพฯ 10400 โทร. 0 2202 6888 ต่อ 2700, 2416 , โทรสาร. 0 2202 6888 ต่อ 2704
Distributed by	Cancer Registry Unit, Medical Digital Division National Cancer Institute Rama VI Road, Ratchathewi District Bangkok 10400 Tel. +66 2202 6888 ext. 2700, 2416, Fax. +66 2202 6888 ext. 2704 Website: http://www.nci.go.th
ปีที่พิมพ์	2563
Year	2020
ISBN	978-616-11-4418-0
จัดพิมพ์โดย	บริษัท นิวธรรมดาการพิมพ์ (ประเทศไทย) จำกัด 202 ซอย 57 ถนนเจริญกรุง แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพฯ 10120 โทร. 0 2675 6062-4 , โทรสาร 0 2211 4113
Published by	New Thammada Press (Thailand) Co., Ltd. 202 Soi Charoenkrung 57, Yannawa, Sathorn, Bangkok 10120 Thailand Tel. +66 2675 6062-4, Fax +66 2211 4113 E-mail: newthammada@gmail.com , newthammada@yahoo.com



ผลงานนี้ ใช้สัญญาอนุญาตของครีเอทีฟคอมมอนส์แบบ แสดงที่มา-ไม่ใช้เพื่อการค้า-อนุญาตแบบเดียวกัน 4.0 International.



คำปรารภ

รายงานทะเบียนมะเร็งระดับโรงพยาบาล (Hospital-based Cancer Registry) ฉบับนี้เป็นฉบับที่ 35 ของสถาบันมะเร็งแห่งชาติ ซึ่งแสดงข้อมูลผู้ป่วยโรคมะเร็งรายใหม่ที่มาใช้บริการตรวจวินิจฉัย และรักษาที่สถาบันมะเร็งแห่งชาติ ในระหว่างวันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2562 ถึง 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562 ซึ่งจากรายงานทะเบียนมะเร็งทำให้ทราบข้อมูลสถิติการเกิดโรค การวินิจฉัย การรักษา การแพร่กระจาย และแนวโน้มการเกิดโรค เป็นต้น ซึ่งเปรียบเสมือนกระจกที่สะท้อนให้เราคิดแผนงาน หรือโครงการรณรงค์ป้องกันโรคมะเร็ง ตลอดจนสามารถนำข้อมูลเหล่านี้ไปใช้ในการวางแผนการบริหารโรงพยาบาล และเป็นข้อมูลพื้นฐานในการศึกษาวิจัยด้านโรคมะเร็งระดับโรงพยาบาล ทั้งยังเผยแพร่ให้กับผู้สนใจทั่วไปนำไปใช้ประโยชน์อีกต่อไปด้วย

สุดท้ายนี้ ขอขอบคุณผู้มีส่วนเกี่ยวข้องทุกท่านที่ได้ร่วมจัดทำรายงานทะเบียนมะเร็งระดับโรงพยาบาล (Hospital-based Cancer Registry) ฉบับนี้



นายแพทย์จินดา โรจนเมธินทร์
ผู้อำนวยการสถาบันมะเร็งแห่งชาติ




คำนำ

สถาบันมะเร็งแห่งชาติ จัดทำทะเบียนมะเร็งระดับโรงพยาบาลมาตั้งแต่ พ.ศ. 2528 จนถึงปัจจุบันเป็นปีที่ 35 โดยได้ทำการรวบรวมข้อมูล และจัดทำรายงานทะเบียนมะเร็ง เพื่อให้ทราบถึงจำนวนผู้ป่วยโรคมะเร็งในแต่ละปี วิธีวินิจฉัยโรคมะเร็ง ชนิดของโรคมะเร็งที่พบบ่อย ระยะของโรคมะเร็ง และวิธีการรักษาโรคมะเร็ง ซึ่งการจัดเก็บข้อมูลผู้ป่วยโรคมะเร็งนั้น จะจัดเก็บข้อมูลผู้ป่วยโรคมะเร็งรายใหม่ทุกคนที่มีหลักฐานสนับสนุนการวินิจฉัยว่าเป็นโรคมะเร็งปรากฏอยู่ในที่ใดที่หนึ่งของเวชระเบียน โดยไม่นับรวมผู้ป่วยที่มีผลการตรวจทางพยาธิวิทยาระบุว่าเป็น In situ และต้องได้รับการขึ้นทะเบียน ระหว่างวันที่ 1 มกราคม ถึง 31 ธันวาคมของทุกปี ในการรวบรวม วิเคราะห์ ประมวลผลข้อมูลนั้นเป็นไปอย่างถูกต้องตามระเบียบวิธีการทางสถิติ และตรวจสอบคุณภาพโดยผู้เชี่ยวชาญ รายงานเล่มนี้จึงมีความถูกต้อง ครบถ้วน สมบูรณ์ เชื่อถือได้

คณะผู้จัดทำหวังเป็นอย่างยิ่งว่ารายงานทะเบียนมะเร็งฉบับนี้จะเป็นประโยชน์ในด้านบริหาร บริการ และวิชาการแก่นักบริหาร นักวิชาการ แพทย์ พยาบาล และผู้สนใจทั่วไป รวมถึงเป็นแหล่งข้อมูลอ้างอิงในการศึกษาวิจัยด้านโรคมะเร็งต่อไป

คณะทำงาน
หน่วยงานทะเบียนมะเร็ง
กลุ่มงานตติงการแพทย์ สถาบันมะเร็งแห่งชาติ



รายชื่อคณะผู้จัดทำ

ที่ปรึกษา	นายแพทย์จินดา นางสาวศุภีพร	โรจนเมธินทร์ แสงกระจ่าง	ผู้อำนวยการสถาบันมะเร็งแห่งชาติ รองผู้อำนวยการด้านการพัฒนาระบบสุขภาพ
บรรณาธิการ	นายแพทย์เอกภพ นางรังสียา	แสงอริยวณิช บัวส้ม	นายแพทย์ชำนาญการพิเศษด้านเวชกรรม สาขาโสต ศอ นาสิก นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการพิเศษ
คณะทำงาน	นางสาวศิริพร นางสาวมลิวลีย์ นางเนตรนภา นางสาวสุทธิดา นายนิสิต นางสาวผานิต	สิทธิคง สาโรจน์ เสื่อเพชร อุงแก้ว สิงห์ไผ่จิต รักตพงศ์ไพศาล	เจ้าพนักงานเวชสถิติปฏิบัติงาน นักจัดการงานทั่วไป นักจัดการงานทั่วไป นักจัดการงานทั่วไป นักเทคโนโลยีสารสนเทศ นักวิทยาศาสตร์การแพทย์



สารบัญ

	หน้า
คำปรารภ	i
คำนำ	i
รายชื่อคณะผู้จัดทำ	ii
สารบัญ	iii
สารบัญรูปภาพ	v
สารบัญตาราง	vi
สารบัญกราฟ	ix
ขั้นตอนการทำทะเบียนมะเร็งระดับโรงพยาบาล สถาบันมะเร็งแห่งชาติ	xi
1. โรคมะเร็งที่พบมาก 10 อันดับแรกของผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่ในสถาบันมะเร็งแห่งชาติ พ.ศ. 2562	1
2. จำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่ในสถาบันมะเร็งแห่งชาติ พ.ศ. 2562	5
2.1 จำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่แยกตามช่วงอายุ	5
2.2 จำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่แยกตามวิธีวินิจฉัย	6
2.3 จำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่แยกตามการแพร่กระจาย	7
2.4 จำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่แยกตามระยะโรค	8
2.5 จำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่แยกตามประเภทการรักษา	9
3. จำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่ในสถาบันมะเร็งแห่งชาติแยกตามเขตบริการสุขภาพ พ.ศ. 2562	11
3.1 จำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่แยกตามเขตบริการสุขภาพ	11
3.2 จำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่แยกรายจังหวัดในเขตบริการสุขภาพที่ 1	13
3.3 จำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่แยกรายจังหวัดในเขตบริการสุขภาพที่ 2	14
3.4 จำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่แยกรายจังหวัดในเขตบริการสุขภาพที่ 3	15
3.5 จำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่แยกรายจังหวัดในเขตบริการสุขภาพที่ 4	16
3.6 จำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่แยกรายจังหวัดในเขตบริการสุขภาพที่ 5	17
3.7 จำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่แยกรายจังหวัดในเขตบริการสุขภาพที่ 6	18
3.8 จำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่แยกรายจังหวัดในเขตบริการสุขภาพที่ 7	19
3.9 จำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่แยกรายจังหวัดในเขตบริการสุขภาพที่ 8	20
3.10 จำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่แยกรายจังหวัดในเขตบริการสุขภาพที่ 9	21
3.11 จำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่แยกรายจังหวัดในเขตบริการสุขภาพที่ 10	22
3.12 จำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่แยกรายจังหวัดในเขตบริการสุขภาพที่ 11	23
3.13 จำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่แยกรายจังหวัดในเขตบริการสุขภาพที่ 12	24
4. จำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่ในกรุงเทพมหานครที่มารักษาในสถาบันมะเร็งแห่งชาติ พ.ศ. 2562	25

สารบัญ (ต่อ)

หน้า

5. ประเภทของโรคมะเร็งในผู้ป่วยรายใหม่แยกตามช่วงอายุในสถาบันมะเร็งแห่งชาติ พ.ศ. 2562	27
6. จำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่แยกตามผลทางพยาธิวิทยาของโรคมะเร็งแต่ละชนิด ในสถาบันมะเร็งแห่งชาติ พ.ศ. 2562	29
7. ข้อมูลโรคมะเร็งที่พบบ่อยของผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่ในสถาบันมะเร็งแห่งชาติ พ.ศ. 2562	46
7.1 มะเร็งลำไส้ใหญ่ และทวารหนัก (Colon and Rectum Cancer)	47
7.2 มะเร็งตับ และท่อน้ำดี (Liver and Bile duct Cancer)	52
7.3 มะเร็งปอด (Trachea, Bronchus and Lung Cancer)	57
7.4 มะเร็งเต้านม (Breast Cancer)	62
7.5 มะเร็งปากมดลูก (Cervix Cancer)	67
ภาคผนวก (แบบรายงานโรคมะเร็ง)	72

สารบัญรูปภาพ

	หน้า
รูปที่ 1.1 แสดงโรคมะเร็งที่พบบ่อยมากที่สุด 10 อันดับแรกของเพศชาย (The Most Common Top 10 Cancer of Male)	1
รูปที่ 1.2 แสดงโรคมะเร็งที่พบบ่อยมากที่สุด 10 อันดับแรกของเพศหญิง (The Most Common Top 10 Cancer of Female)	3
รูปที่ 3.1 แผนที่ประเทศไทยแสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่แยกตามเขตบริการสุขภาพ (Number of New Cancer Patients by Health Service Network)	12
รูปที่ 3.2 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่แยกรายจังหวัดในเขตบริการสุขภาพที่ 1 (Number of New Cancer Patients by Province in Health Service Network 1)	13
รูปที่ 3.3 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่แยกรายจังหวัดในเขตบริการสุขภาพที่ 2 (Number of New Cancer Patients by Province in Health Service Network 2)	14
รูปที่ 3.4 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่แยกรายจังหวัดในเขตบริการสุขภาพที่ 3 (Number of New Cancer Patients by Province in Health Service Network 3)	15
รูปที่ 3.5 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่แยกรายจังหวัดในเขตบริการสุขภาพที่ 4 (Number of New Cancer Patients by Province in Health Service Network 4)	16
รูปที่ 3.6 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่แยกรายจังหวัดในเขตบริการสุขภาพที่ 5 (Number of New Cancer Patients by Province in Health Service Network 5)	17
รูปที่ 3.7 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่แยกรายจังหวัดในเขตบริการสุขภาพที่ 6 (Number of New Cancer Patients by Province in Health Service Network 6)	18
รูปที่ 3.8 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่แยกรายจังหวัดในเขตบริการสุขภาพที่ 7 (Number of New Cancer Patients by Province in Health Service Network 7)	19
รูปที่ 3.9 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่แยกรายจังหวัดในเขตบริการสุขภาพที่ 8 (Number of New Cancer Patients by Province in Health Service Network 8)	20
รูปที่ 3.10 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่แยกรายจังหวัดในเขตบริการสุขภาพที่ 9 (Number of New Cancer Patients by Province in Health Service Network 9)	21
รูปที่ 3.11 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่แยกรายจังหวัดในเขตบริการสุขภาพที่ 10 (Number of New Cancer Patients by Province in Health Service Network 10)	22
รูปที่ 3.12 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่แยกรายจังหวัดในเขตบริการสุขภาพที่ 11 (Number of New Cancer Patients by Province in Health Service Network 11)	23
รูปที่ 3.13 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่แยกรายจังหวัดในเขตบริการสุขภาพที่ 12 (Number of New Cancer Patients by Province in Health Service Network 12)	24

สารบัญตาราง

	หน้า
ตารางที่ 2.1 แสดงจำนวนผู้ป่วย (Number of Patients)	5
ตารางที่ 2.2 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่แยกตามวิธีวินิจฉัย (Number of New Cancer Patients by Type of Diagnosis)	6
ตารางที่ 2.3 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่แยกตามการแพร่กระจาย (Number of New Cancer Patients by Type of Extension)	7
ตารางที่ 2.4 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่แยกตามระยะของโรค (Number of New Cancer Patients by Type of Stage)	8
ตารางที่ 2.5 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่แยกตามประเภทการรักษา (Number of New Patients Cancer by Type of Treatments)	10
ตารางที่ 3.1 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่แยกตามเขตบริการสุขภาพ (Number of New Cancer Patients by Health Service Network)	11
ตารางที่ 3.2 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่แยกรายจังหวัดในเขตบริการสุขภาพที่ 1 (Number of New Cancer Patients by Province in Health Service Network 1)	13
ตารางที่ 3.3 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่แยกรายจังหวัดในเขตบริการสุขภาพที่ 2 (Number of New Cancer Patients by Province in Health Service Network 2)	14
ตารางที่ 3.4 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่แยกรายจังหวัดในเขตบริการสุขภาพที่ 3 (Number of New Cancer Patients by Province in Health Service Network 3)	15
ตารางที่ 3.5 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่แยกรายจังหวัดในเขตบริการสุขภาพที่ 4 (Number of New Cancer Patients by Province in Health Service Network 4)	16
ตารางที่ 3.6 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่แยกรายจังหวัดในเขตบริการสุขภาพที่ 5 (Number of New Cancer Patients by Province in Health Service Network 5)	17
ตารางที่ 3.7 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่แยกรายจังหวัดในเขตบริการสุขภาพที่ 6 (Number of New Cancer Patients by Province in Health Service Network 6)	18
ตารางที่ 3.8 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่แยกรายจังหวัดในเขตบริการสุขภาพที่ 7 (Number of New Cancer Patients by Province in Health Service Network 7)	19
ตารางที่ 3.9 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่แยกรายจังหวัดในเขตบริการสุขภาพที่ 8 (Number of New Cancer Patients by Province in Health Service Network 8)	20
ตารางที่ 3.10 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่แยกรายจังหวัดในเขตบริการสุขภาพที่ 9 (Number of New Cancer Patients by Province in Health Service Network 9)	21
ตารางที่ 3.11 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่แยกรายจังหวัดในเขตบริการสุขภาพที่ 10 (Number of New Cancer Patients by Province in Health Service Network 10)	22

สารบัญตาราง (ต่อ)

	หน้า
ตารางที่ 3.12 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งร้ายใหม่แยกรายจังหวัดในเขตบริการสุขภาพที่ 11 (Number of New Cancer Patients by Province in Health Service Network 11)	23
ตารางที่ 3.13 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งร้ายใหม่แยกรายจังหวัดในเขตบริการสุขภาพที่ 12 (Number of New Cancer Patients by Province in Health Service Network 12)	24
ตารางที่ 4 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งร้ายใหม่ในกรุงเทพมหานคร (Number of New Cancer Patients in Bangkok)	25
ตารางที่ 5.1 แสดงประเภทของโรคมะเร็งในผู้ป่วยรายใหม่เพศชายแยกตามช่วงอายุ (ปี) (Types of Cancer in New Patients Males by Age - group) (Years)	27
ตารางที่ 5.2 แสดงประเภทของโรคมะเร็งในผู้ป่วยรายใหม่เพศหญิงแยกตามช่วงอายุ (ปี) (Types of Cancer in New Patients Females by Age - group) (Years)	28
ตารางที่ 6 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งร้ายใหม่แยกตามผลทางพยาธิวิทยาของโรคมะเร็ง (Number of New Cancer Patients by Type of Pathology)	29
ตารางที่ 7.1.1 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งลำไส้ใหญ่และทวารหนักรายใหม่แยกตามวิธีวินิจฉัย (Number of New Patients Colon and Rectum Cancer by Type of Diagnosis)	47
ตารางที่ 7.1.2 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งลำไส้ใหญ่และทวารหนักรายใหม่แยกตามการแพร่กระจาย (Number of New Patients Colon and Rectum Cancer by Type of Extension)	48
ตารางที่ 7.1.3 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งลำไส้ใหญ่และทวารหนักรายใหม่แยกตามระยะของโรค (Number of New Patients Colon and Rectum Cancer by Type of Stage)	50
ตารางที่ 7.1.4 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งลำไส้ใหญ่และทวารหนักรายใหม่แยกตามประเภทการรักษา (Number of New Patients Colon and Rectum Cancer by Type of Treatments)	51
ตารางที่ 7.2.1 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งตับและท่อน้ำดีรายใหม่แยกตามวิธีวินิจฉัย (Number of New Patients Liver and Bile duct Cancer by Type of Diagnosis)	52
ตารางที่ 7.2.2 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งตับและท่อน้ำดีรายใหม่แยกตามการแพร่กระจาย (Number of New Patients Liver and Bile duct Cancer by Type of Extension)	53
ตารางที่ 7.2.3 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งตับและท่อน้ำดีรายใหม่แยกตามระยะของโรค (Number of New Patients Liver and Bile duct Cancer by Type of Stage)	55
ตารางที่ 7.2.4 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งตับและท่อน้ำดีรายใหม่แยกตามประเภทการรักษา (Number of New Patients Liver and Bile duct Cancer by Type of Treatments)	56
ตารางที่ 7.3.1 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งปอดรายใหม่แยกตามวิธีวินิจฉัย (Number of New Patients Trachea, Bronchus and Lung Cancer by Type of Diagnosis)	57
ตารางที่ 7.3.2 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งปอดรายใหม่แยกตามการแพร่กระจาย (Number of New Patients Trachea, Bronchus and Lung Cancer by Type of Extension)	58

สารบัญตาราง (ต่อ)

	หน้า
ตารางที่ 7.3.3 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งปอดรายใหม่แยกตามระยะของโรค (Number of New Patients Trachea, Bronchus and Lung Cancer by Type of Stage)	60
ตารางที่ 7.3.4 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งปอดรายใหม่แยกตามประเภทการรักษา (Number of New Patients Trachea, Bronchus and Lung Cancer by Type of Treatments)	61
ตารางที่ 7.4.1 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งเต้านมรายใหม่แยกตามวิธีวินิจฉัย (Number of New Patients Breast Cancer by Type of Diagnosis)	62
ตารางที่ 7.4.2 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งเต้านมรายใหม่แยกตามการแพร่กระจาย (Number of New Patients Breast Cancer by Type of Extension)	63
ตารางที่ 7.4.3 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งเต้านมรายใหม่แยกตามระยะของโรค (Number of New Patients Breast Cancer by Type of Stage)	65
ตารางที่ 7.4.4 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งเต้านมรายใหม่แยกตามประเภทการรักษา (Number of New Patients Breast Cancer by Type of Stage)	66
ตารางที่ 7.5.1 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งปากมดลูกรายใหม่แยกตามวิธีวินิจฉัย (Number of New Patients Cervix Cancer by Type of Diagnosis)	67
ตารางที่ 7.5.2 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งปากมดลูกรายใหม่แยกตามการแพร่กระจาย (Number of New Patients Cervix Cancer by Type of Extension)	68
ตารางที่ 7.5.3 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งปากมดลูกรายใหม่แยกตามระยะของโรค (Number of New Patients Cervix Cancer by Type of Stage)	70
ตารางที่ 7.5.4 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งปากมดลูกรายใหม่แยกตามประเภทการรักษา (Number of New Patients Cervix Cancer by Type of Treatments)	71

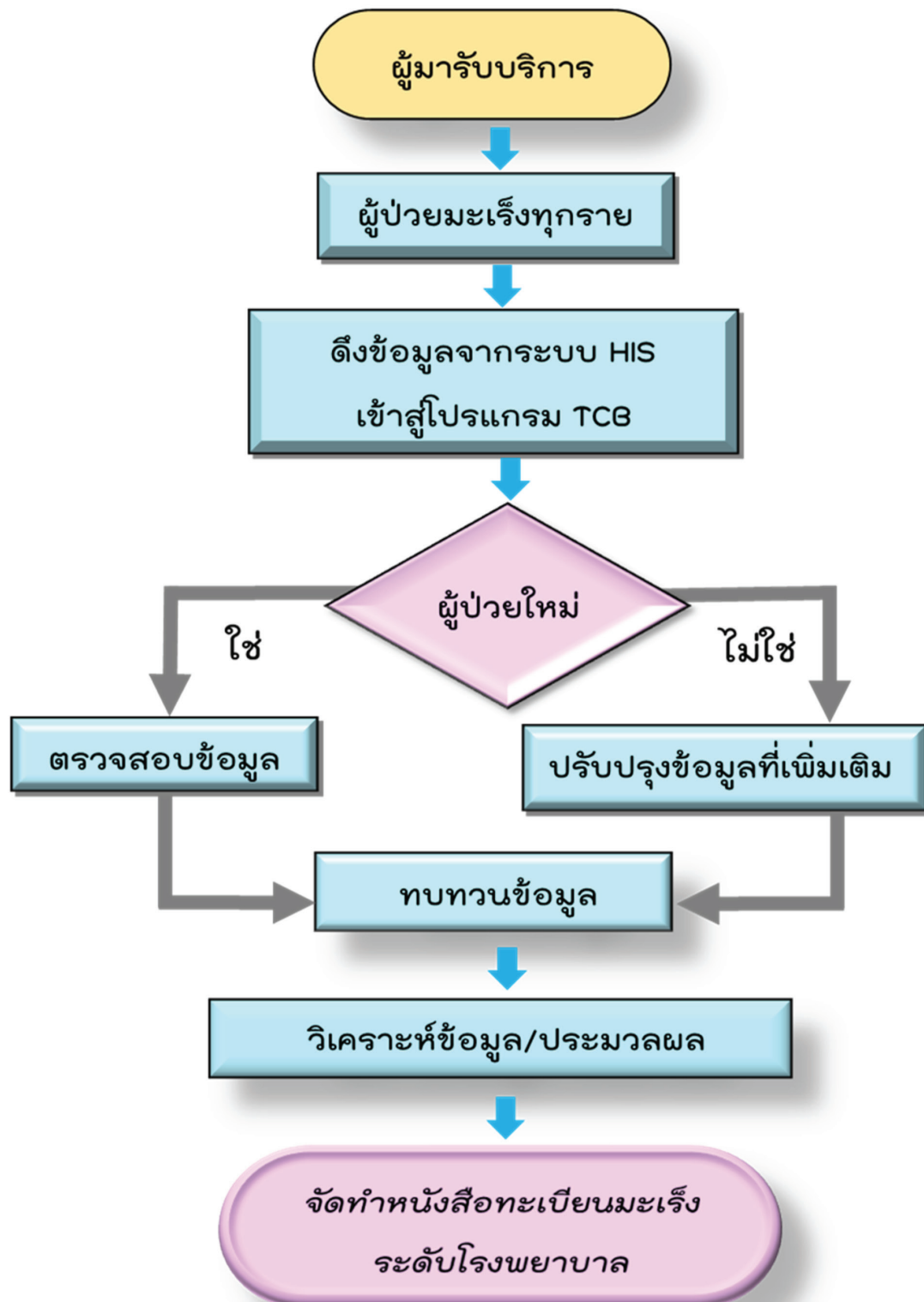
สารบัญกราฟ

	หน้า
กราฟที่ 1.1 แสดงโรคมะเร็งที่พบบาก 10 อันดับแรกของเพศชาย (The Most Common Top 10 Cancer of Male)	2
กราฟที่ 1.2 แสดงโรคมะเร็งที่พบบาก 10 อันดับแรกของเพศหญิง (The Most Common Top 10 Cancer of Female)	4
กราฟที่ 2.1 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่แยกตามช่วงอายุ (Number of New Cancer Patients by Age - group)	5
กราฟที่ 2.2 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่แยกตามวิธีวินิจฉัย (Number of New Cancer Patients by Type of Diagnosis)	6
กราฟที่ 2.3 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่แยกตามการแพร่กระจาย (Number of New Cancer Patients by Type of Extension)	7
กราฟที่ 2.4 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่แยกตามระยะของโรค (Number of New Cancer Patients by Type of Stage)	8
กราฟที่ 2.5 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่แยกตามประเภทการรักษา (ครั้ง) (Number of New Cancer Patients by Type of Treatments) (Times)	9
กราฟที่ 7.1.1 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งลำไส้ใหญ่และทวารหนักรายใหม่แยกตามวิธีวินิจฉัย (Number of New Patients Colon and Rectum Cancer by Type of Diagnosis)	47
กราฟที่ 7.1.2 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งลำไส้ใหญ่และทวารหนักรายใหม่แยกตามการแพร่กระจาย (Number of New Patients Colon and Rectum Cancer by Type of Extension)	48
กราฟที่ 7.1.3 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งลำไส้ใหญ่และทวารหนักรายใหม่แยกตามช่วงอายุ (Number of New Patients Colon and Rectum Cancer by Age - group)	49
กราฟที่ 7.1.4 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งลำไส้ใหญ่และทวารหนักรายใหม่แยกตามระยะของโรค (Number of New Patients Colon and Rectum Cancer by Type of Stage)	50
กราฟที่ 7.2.1 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งตับและท่อน้ำดีรายใหม่แยกตามวิธีวินิจฉัย (Number of New Patients Liver and Bile duct Cancer by Type of Diagnosis)	52
กราฟที่ 7.2.2 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งตับและท่อน้ำดีรายใหม่แยกตามการแพร่กระจาย (Number of New Patients Liver and Bile duct Cancer by Type of Extension)	53
กราฟที่ 7.2.3 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งตับและท่อน้ำดีรายใหม่แยกตามช่วงอายุ (Number of New Patients Liver and Bile duct Cancer by Age - group)	54
กราฟที่ 7.2.4 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งตับและท่อน้ำดีรายใหม่แยกตามระยะของโรค (Number of New Patients Liver and Bile duct Cancer by Type of Stage)	55
กราฟที่ 7.3.1 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งเรื่อตรายใหม่แยกตามวิธีวินิจฉัย (Number of New Patients Trachea, Bronchus and Lung Cancer by Type of Diagnosis)	57

สารบัญกราฟ (ต่อ)

	หน้า
กราฟที่ 7.3.2 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งปอดรายใหม่แยกตามการแพร่กระจาย (Number of New Patients Trachea, Bronchus and Lung Cancer by Type of Extension)	58
กราฟที่ 7.3.3 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งปอดรายใหม่แยกตามช่วงอายุ (Number of New Patients Trachea, Bronchus and Lung Cancer by Age - group)	59
กราฟที่ 7.3.4 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งปอดรายใหม่แยกตามระยะของโรค (Number of New Patients Trachea, Bronchus and Lung Cancer by Type of Stage)	60
กราฟที่ 7.4.1 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งเต้านมรายใหม่แยกตามวิธีวินิจฉัย (Number of New Patients Breast Cancer by Type of Diagnosis)	62
กราฟที่ 7.4.2 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งเต้านมรายใหม่แยกตามการแพร่กระจาย (Number of New Patients Breast Cancer by Type of Extension)	63
กราฟที่ 7.4.3 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งเต้านมรายใหม่แยกตามช่วงอายุ (Number of New Patients Breast Cancer by Age - group)	64
กราฟที่ 7.4.4 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งเต้านมรายใหม่แยกตามระยะของโรค (Number of New Patients Breast Cancer by Type of Stage)	65
กราฟที่ 7.5.1 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งปากมดลูกรายใหม่แยกตามวิธีวินิจฉัย (Number of New Patients Cervix Cancer by Type of Diagnosis)	67
กราฟที่ 7.5.2 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งปากมดลูกรายใหม่แยกตามการแพร่กระจาย (Number of New Patients Cervix Cancer by Type of Extension)	68
กราฟที่ 7.5.3 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งปากมดลูกรายใหม่แยกตามช่วงอายุ (Number of New Patients Cervix Cancer by Age - group)	69
กราฟที่ 7.5.4 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งปากมดลูกรายใหม่แยกตามระยะของโรค (Number of New Patients Cervix Cancer by Type of Stage)	70

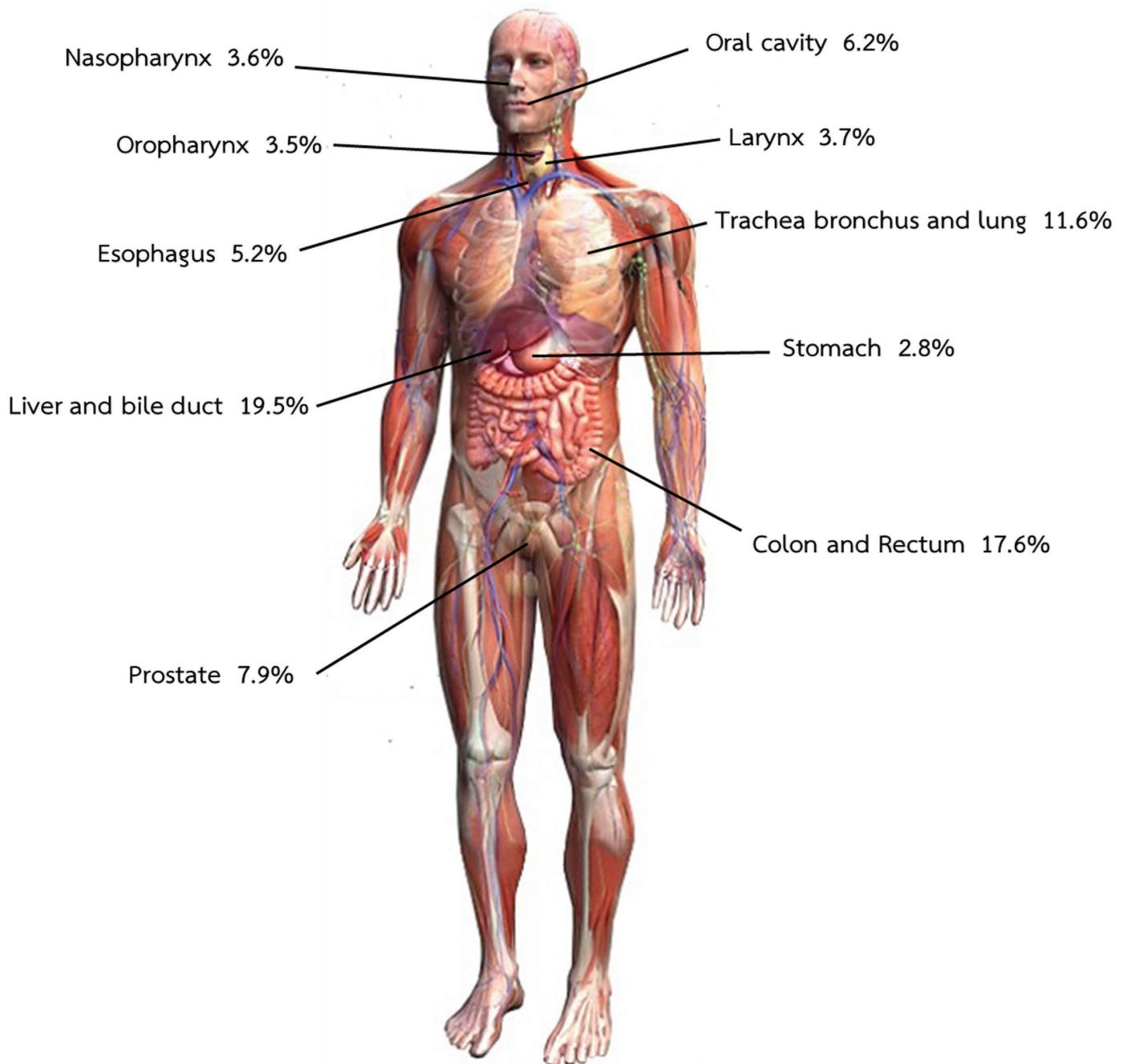
ขั้นตอนการทำทะเบียนมะเร็งระดับโรงพยาบาล สถาบันมะเร็งแห่งชาติ
(Procedure of Hospital – based Cancer Registry)





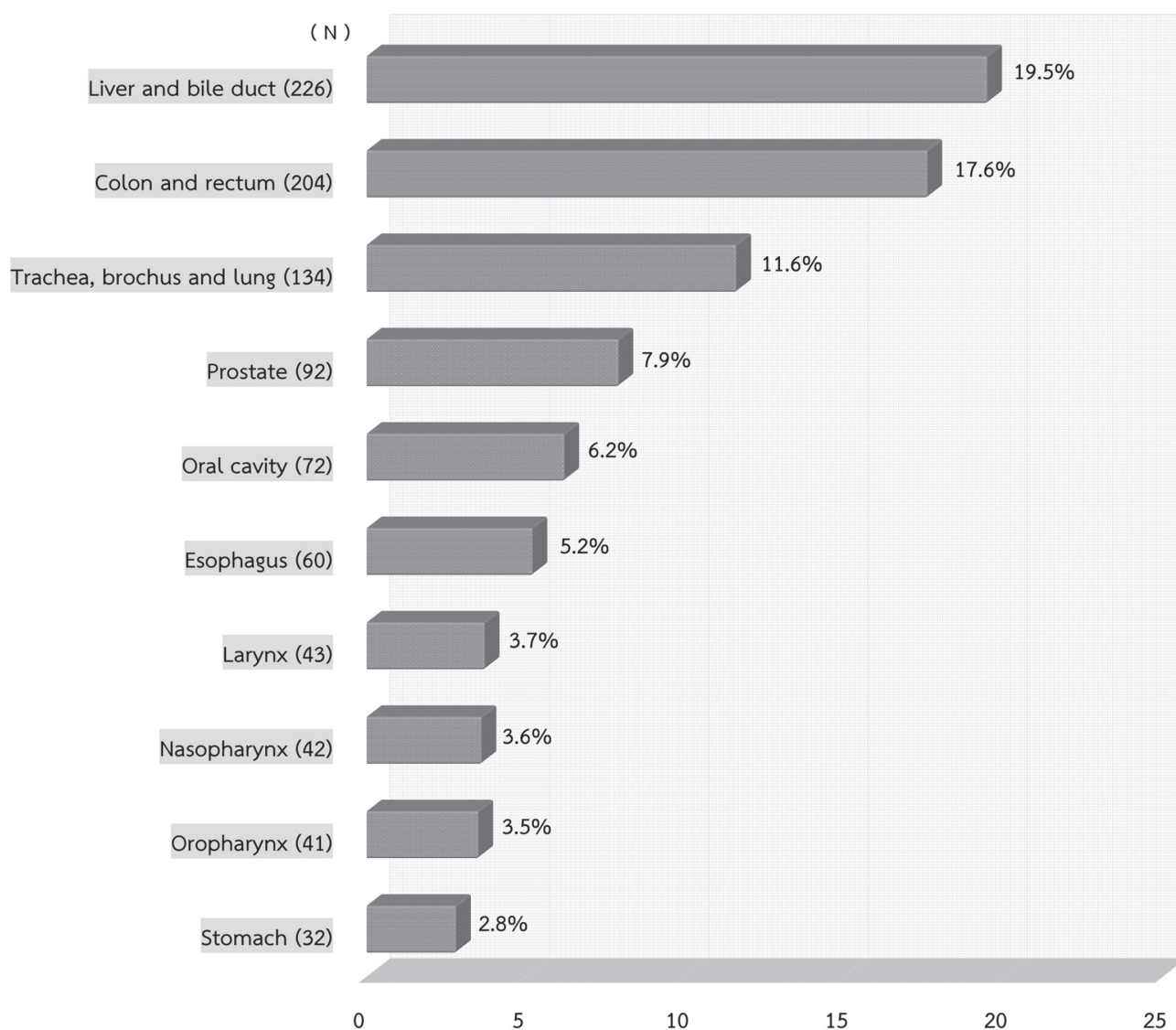
1. โรคมะเร็งที่พบบ่อย 10 อันดับแรกของผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่ในสถาบันมะเร็งแห่งชาติ พ.ศ. 2562

รูปที่ 1.1 แสดงโรคมะเร็งที่พบบ่อย 10 อันดับแรกของเพศชาย
(The Most Common Top 10 Cancer of Male)



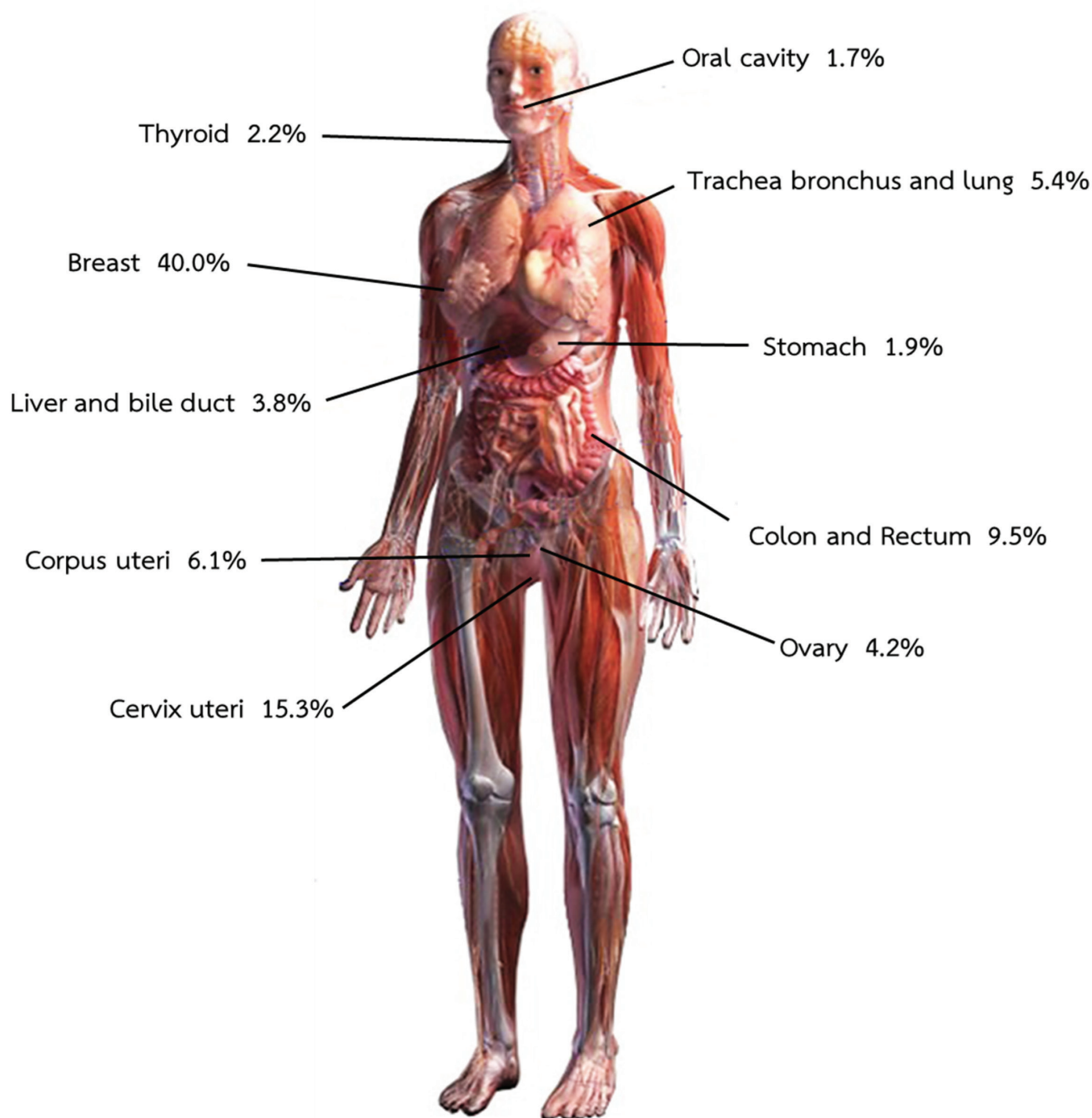
1. โรคมะเร็งที่พบบ่อย 10 อันดับแรกของผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่ในสถาบันมะเร็งแห่งชาติ พ.ศ. 2562

กราฟที่ 1.1 แสดงโรคมะเร็งที่พบบ่อย 10 อันดับแรกของเพศชาย
(The Most Common Top 10 Cancer of Male)



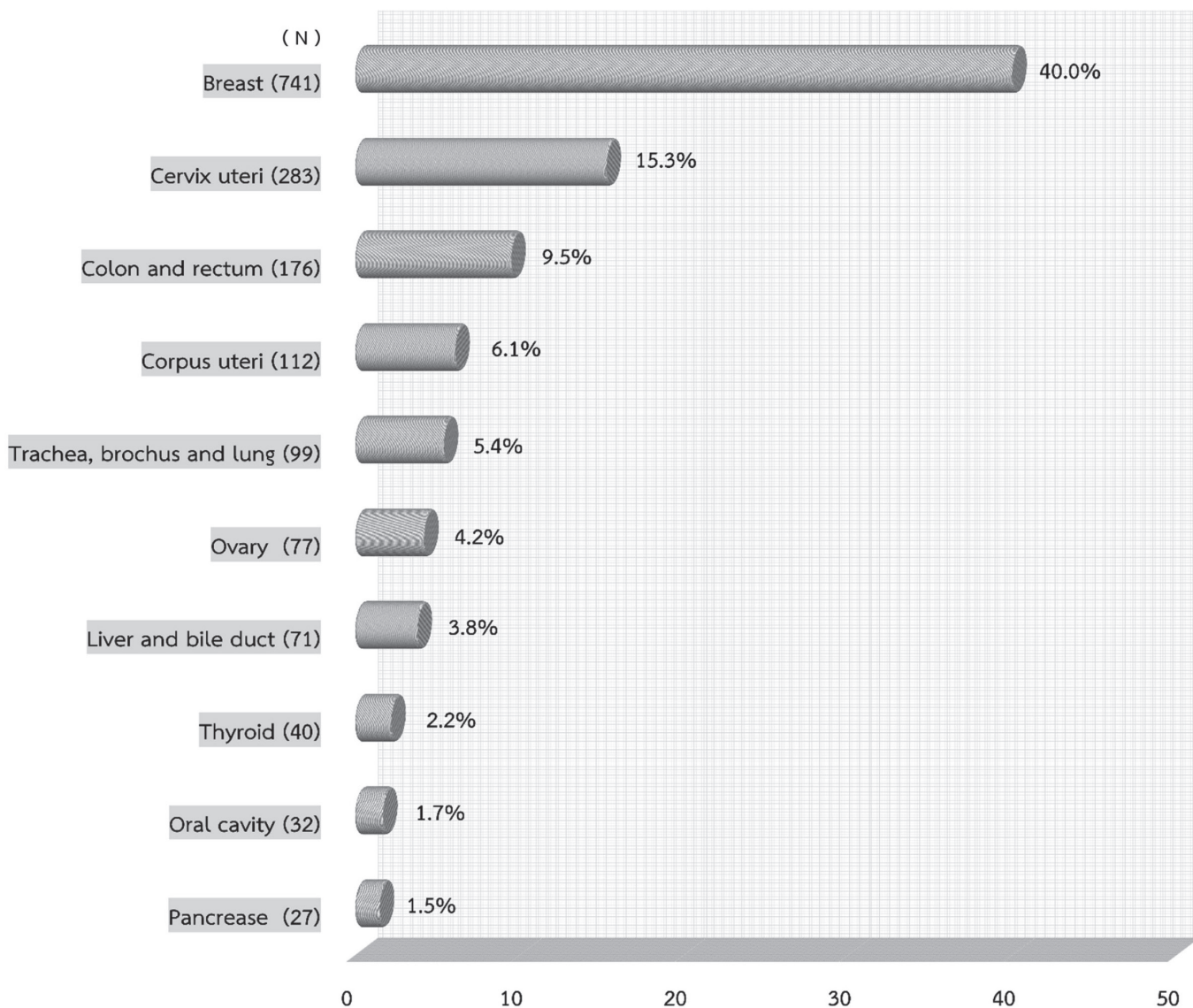
1. โรคมะเร็งที่พบบ่อย 10 อันดับแรกของผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่ในสถาบันมะเร็งแห่งชาติ พ.ศ. 2562

รูปที่ 1.2 แสดงโรคมะเร็งที่พบบ่อย 10 อันดับแรกของเพศหญิง
(The Most Common Top 10 Cancer of Female)



1. โรคมะเร็งที่พบบ่อย 10 อันดับแรกของผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่ในสถาบันมะเร็งแห่งชาติ พ.ศ. 2562

กราฟที่ 1.2 แสดงโรคมะเร็งที่พบบ่อย 10 อันดับแรกของเพศหญิง
(The Most Common Top 10 Cancer of Female)

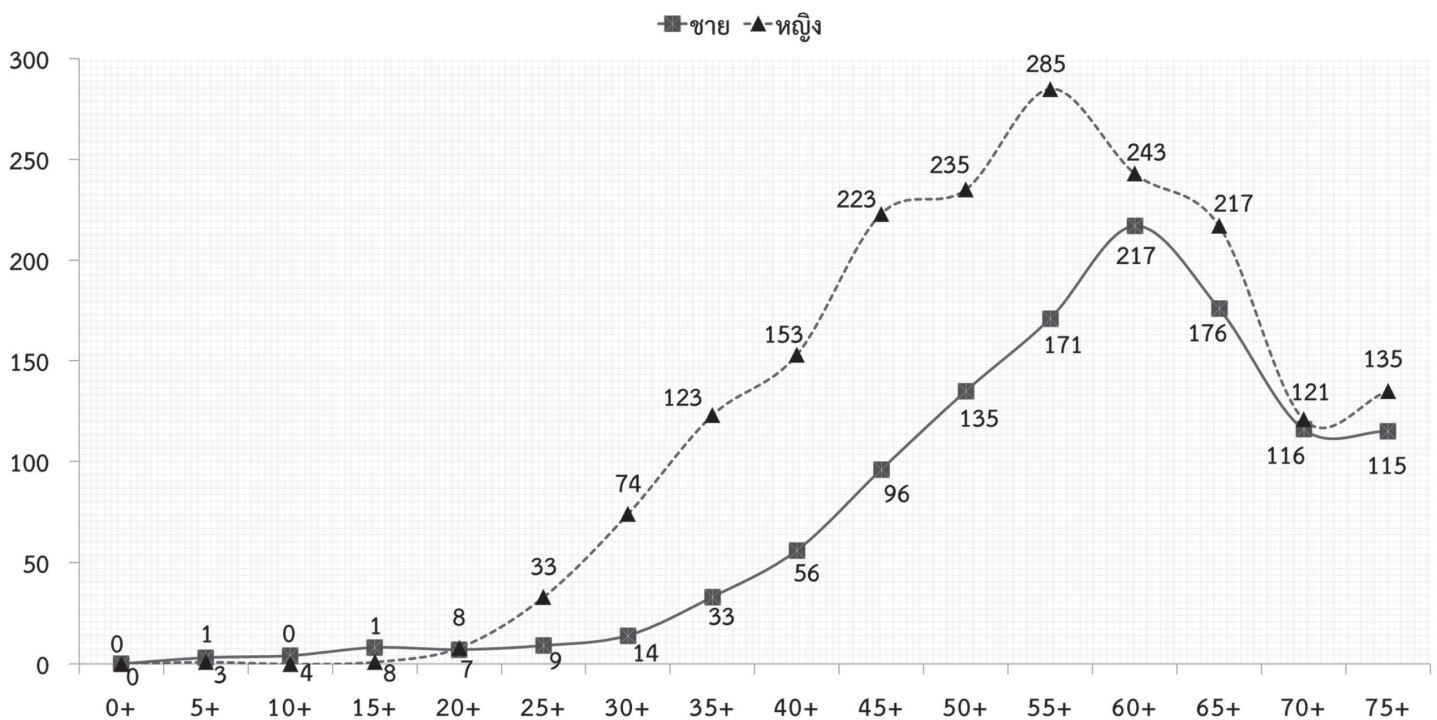


2. จำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่ในสถาบันมะเร็งแห่งชาติ พ.ศ. 2562

ตารางที่ 2.1 แสดงจำนวนผู้ป่วย
(Number of Patients)

ประเภทผู้ป่วย	จำนวน	%
จำนวนผู้ป่วยใหม่ที่ได้รับบริการ (All New Patients)	13,492	100.0
จำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่ (All New Cancer Patients)	3,012	22.3

กราฟที่ 2.1 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่แยกตามช่วงอายุ
(Number of New Cancer Patients by Age - group)

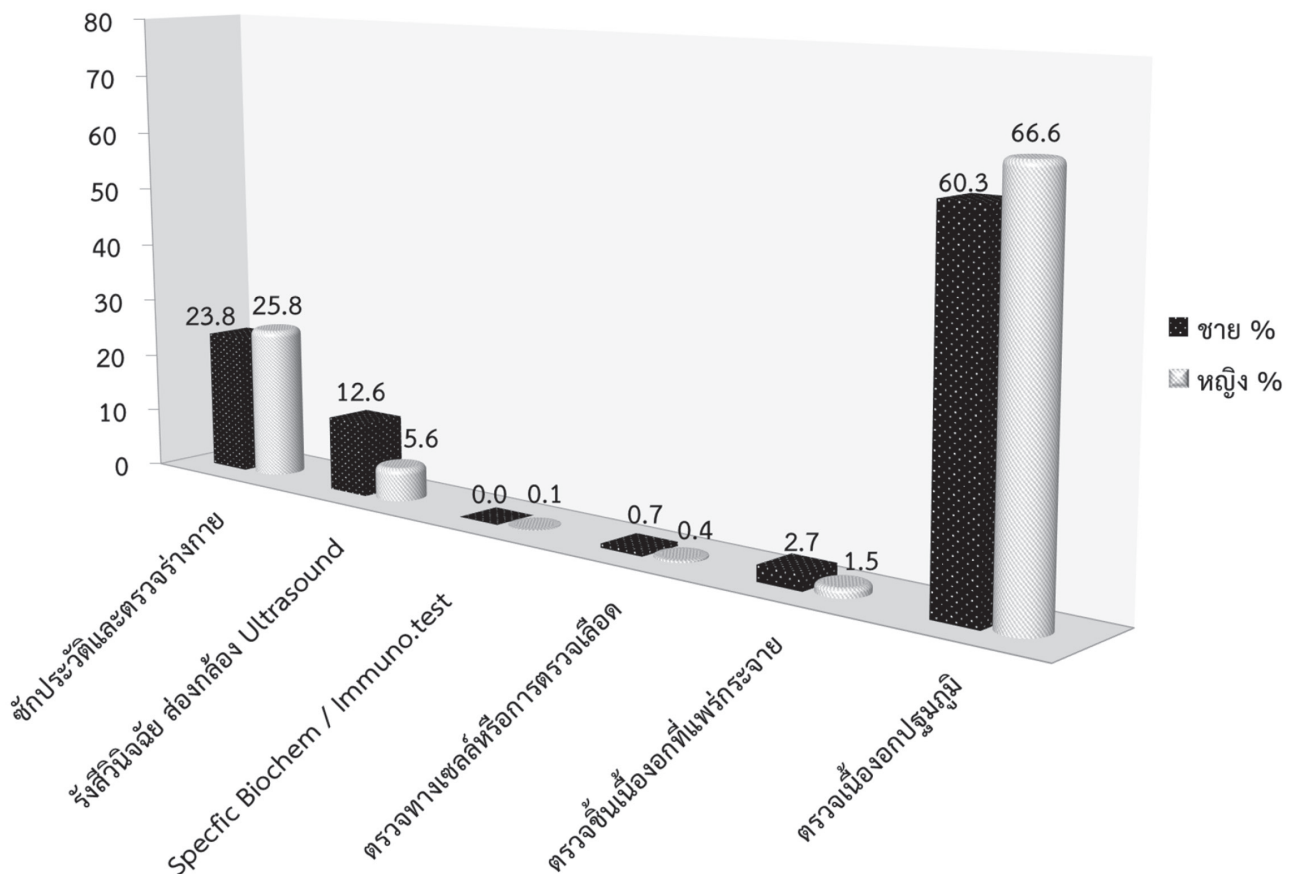


2. จำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่ในสถาบันมะเร็งแห่งชาติ พ.ศ. 2562

ตารางที่ 2.2 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่แยกตามวิธีวินิจฉัย
(Number of New Cancer Patients by Type of Diagnosis)

วิธีวินิจฉัย	คำอธิบาย	ชาย		หญิง		รวม	
		จำนวน	%	จำนวน	%	จำนวน	%
1	ซักประวัติและตรวจร่างกาย	276	23.8	478	25.8	754	25.0
2	รังสีวินิจฉัย ส่องกล้อง Ultrasound	146	12.6	104	5.6	250	8.3
4	Specific Biochem / Immuno.test	0	0.0	1	0.1	1	0.0
5	ตรวจทางเซลล์หรือการตรวจเลือด	8	0.7	7	0.4	15	0.5
6	ตรวจชิ้นเนื้ออกที่แพร่กระจาย	31	2.7	28	1.5	59	2.0
7	ตรวจเนื้ออกปฐมภูมิ	699	60.3	1,234	66.6	1,933	64.2
	รวม	1,160	100.0	1,852	100.0	3,012	100.0

กราฟที่ 2.2 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่แยกตามวิธีวินิจฉัย
(Number of New Cancer Patients by Type of Diagnosis)

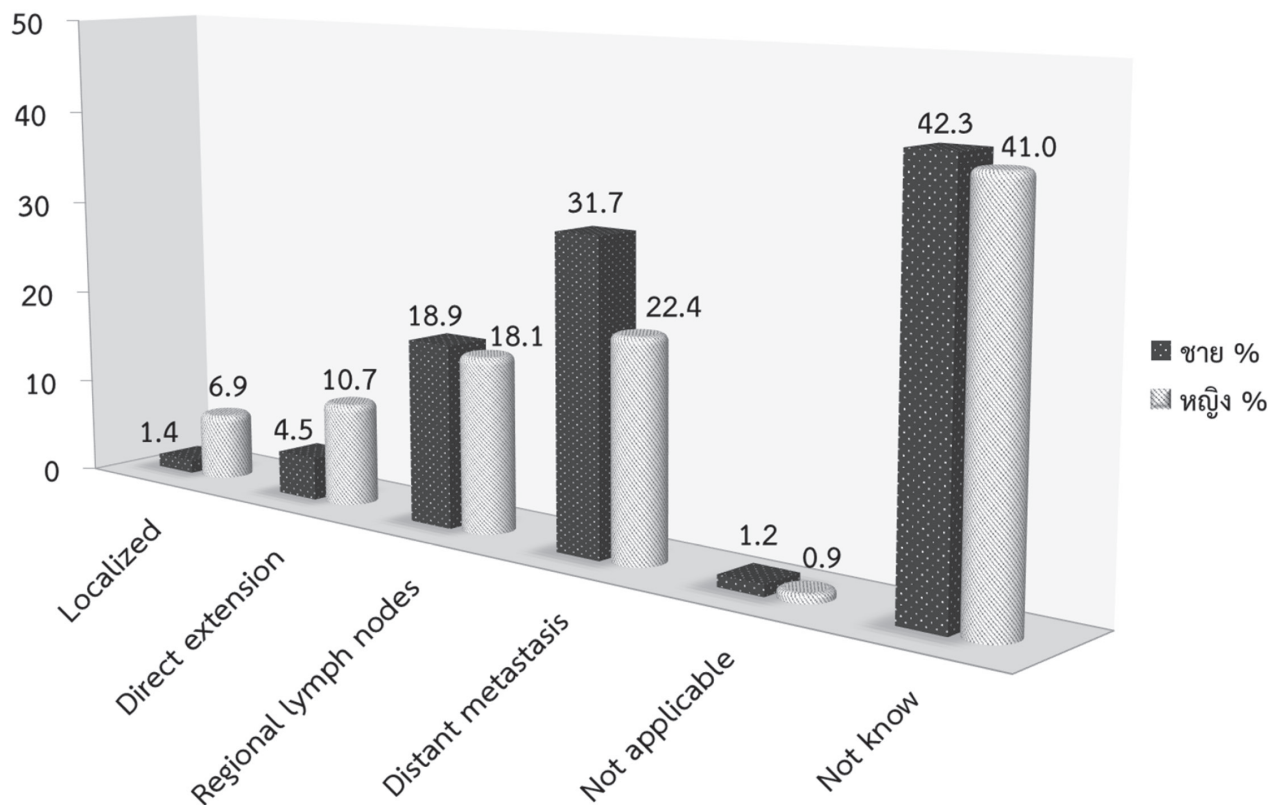


2. จำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่ในสถาบันมะเร็งแห่งชาติ พ.ศ. 2562

ตารางที่ 2.3 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่แยกตามการแพร่กระจาย
(Number of New Cancer Patients by Type of Extension)

การแพร่กระจาย	คำอธิบาย	ชาย		หญิง		รวม	
		จำนวน	%	จำนวน	%	จำนวน	%
2	Localized	16	1.4	128	6.9	144	4.8
3	Direct extension	52	4.5	198	10.7	250	8.3
4	Regional lymph nodes	219	18.9	335	18.1	554	18.4
5	Distant metastasis	368	31.7	415	22.4	783	26.0
8	Not applicable	14	1.2	17	0.9	31	1.0
9	Not know	491	42.3	759	41.0	1,250	41.5
	รวม	1,160	100.0	1,852	100.0	3,012	100.0

กราฟที่ 2.3 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่แยกตามการแพร่กระจาย
(Number of New Cancer Patients by Type of Extension)

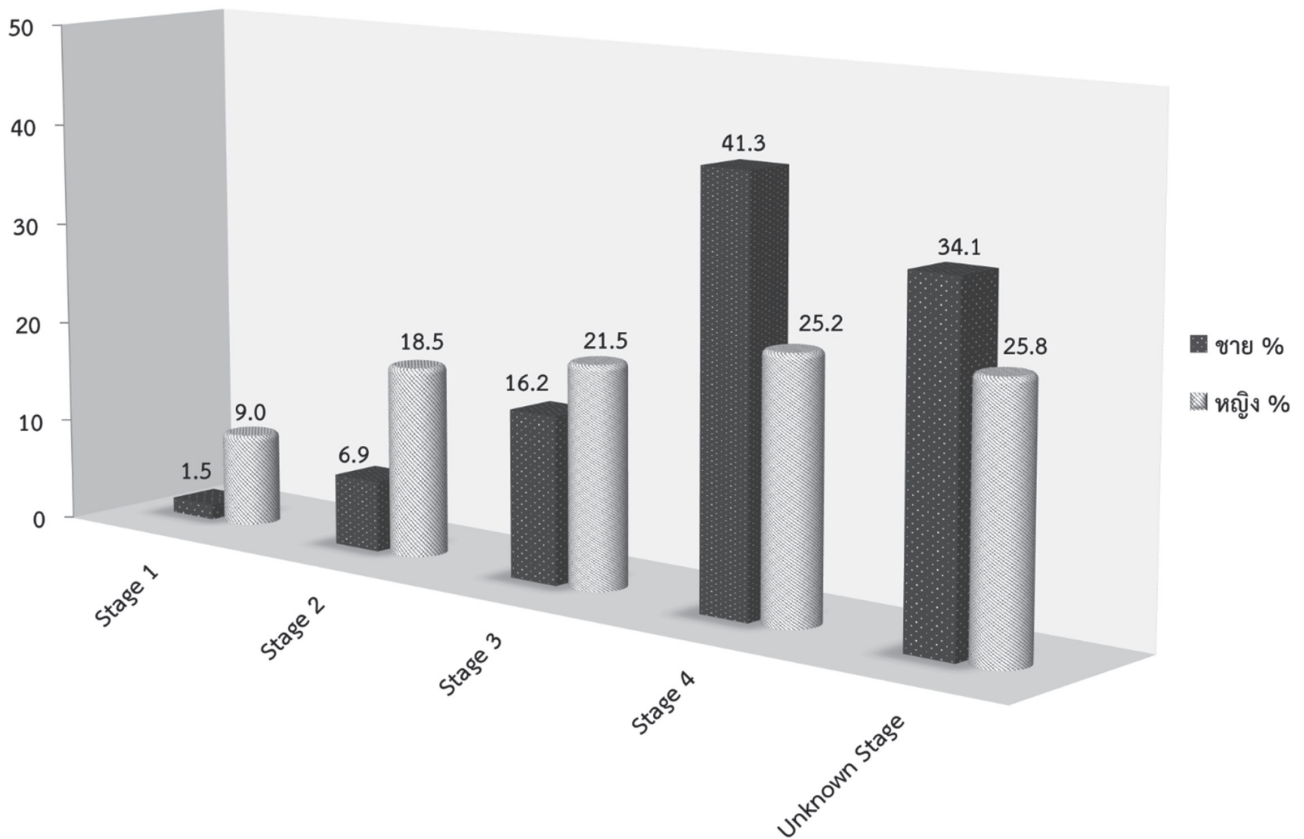


2. จำนวนผู้ป่วยมะเร็งร้ายใหม่ในสถาบันมะเร็งแห่งชาติ พ.ศ. 2562

ตารางที่ 2.4 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งร้ายใหม่แยกตามระยะของโรค
(Number of New Cancer Patients by Type of Stage)

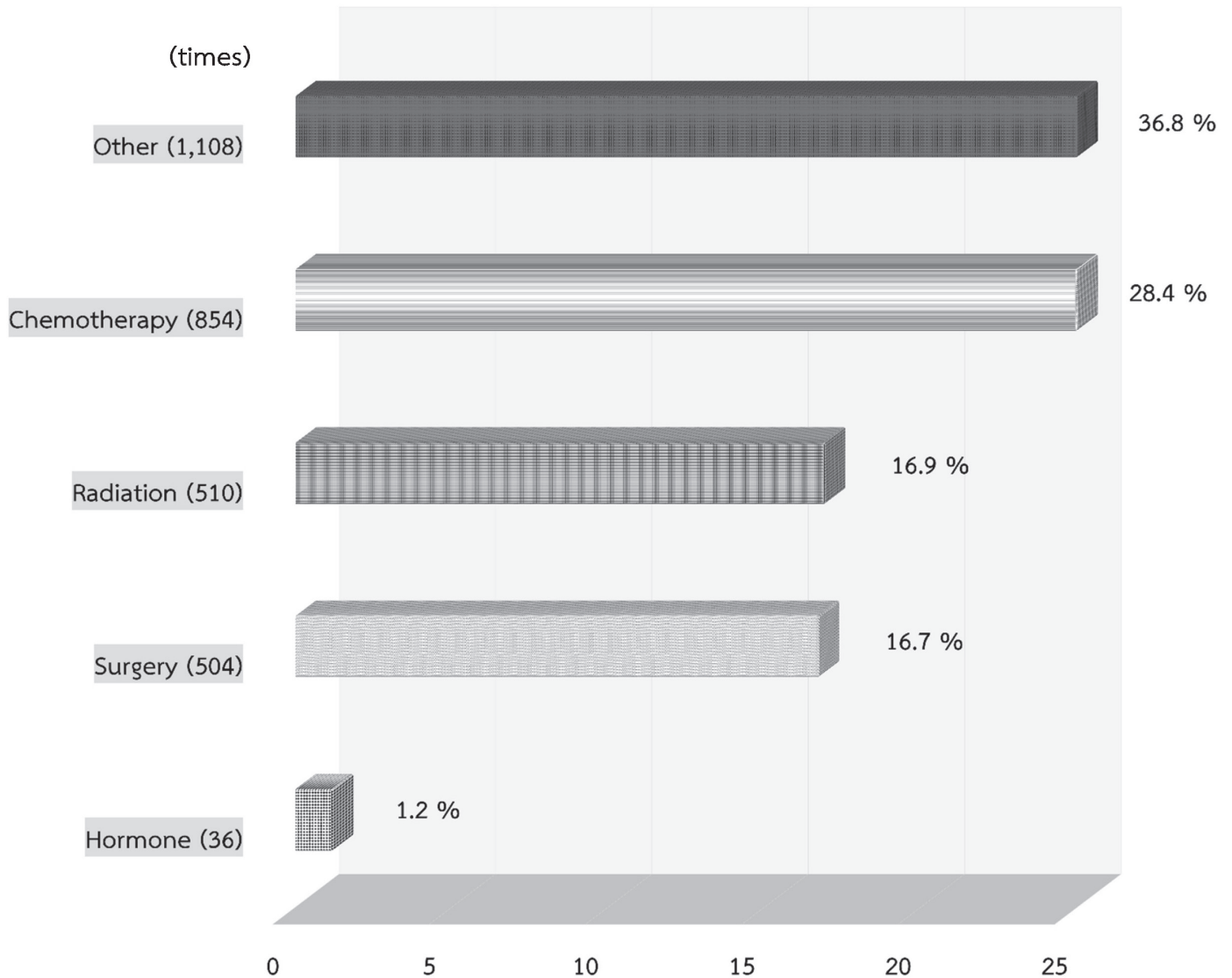
Stage	ชาย		หญิง		รวม	
	จำนวน	%	จำนวน	%	จำนวน	%
Stage 1	17	1.5	167	9.0	184	6.1
Stage 2	80	6.9	343	18.5	423	14.0
Stage 3	188	16.2	398	21.5	586	19.5
Stage 4	479	41.3	467	25.2	946	31.4
Unknown Stage	396	34.1	477	25.8	873	29.0
รวม	1,160	100.0	1,852	100.0	3,012	100.0

กราฟที่ 2.4 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งร้ายใหม่แยกตามระยะของโรค
(Number of New Cancer Patients by Type of Stage)



2. จำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่ในสถาบันมะเร็งแห่งชาติ พ.ศ. 2562

กราฟที่ 2.5 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่แยกตามประเภทการรักษา (ครั้ง)
(Number of New Cancer Patients by Type of Treatments) (Times)



2. จำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่ในสถาบันมะเร็งแห่งชาติ พ.ศ. 2562

ตารางที่ 2.5 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่แยกตามประเภทการรักษา
(Number of New Patients Cancer by Type of Treatments)

ประเภทการรักษา	ชาย		หญิง		รวม	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
Surgery	111	9.6	143	7.7	254	8.4
Radiation	126	10.9	217	11.7	343	11.4
Chemotherapy	80	6.9	228	12.3	308	10.2
Hormone	0	0.0	7	0.4	7	0.2
Concurrent RT	17	1.5	14	0.8	31	1.0
Surgery + Radiation	16	1.4	17	0.9	33	1.1
Surgery + Chemotherapy	34	2.9	93	5.0	127	4.2
Surgery + Hormone	0	0.0	1	0.1	1	0.0
Surgery + Concurrent RT	6	0.5	4	0.2	10	0.3
Radiation + Chemotherapy	106	9.1	167	9.0	273	9.1
Radiation + Hormone	1	0.1	2	0.1	3	0.1
Radiation + Concurrent RT	3	0.3	10	0.5	13	0.4
Chemotherapy + Hormone	0	0.0	9	0.5	9	0.3
Chemotherapy + Other	0	0.0	1	0.1	1	0.0
Chemotherapy + Concurrent RT	1	0.1	0	0.0	1	0.0
Surgery + Radiation + Chemotherapy	19	1.6	42	2.3	61	2.0
Surgery + Radiation + Hormone	1	0.1	2	0.1	3	0.1
Surgery + Radiation + Concurrent RT	0	0.0	1	0.1	1	0.0
Surgery + Chemotherapy + Hormone	0	0.0	4	0.2	4	0.1
Surgery + Chemotherapy + Concurrent RT	2	0.2	1	0.1	3	0.1
Radiation + Chemotherapy + Hormone	0	0.0	3	0.2	3	0.1
Radiation + Chemotherapy + Concurrent RT	1	0.1	0	0.0	1	0.0
Radiation + Chemotherapy + Palliative Care	1	0.1	0	0.0	1	0.0
Surgery + Radiation + Chemotherapy + Hormone	0	0.0	5	0.3	5	0.2
Surgery + Radiation + Chemotherapy + Concurrent RT	0	0.0	1	0.1	1	0.0
Surgery + Chemotherapy + Hormone + Intraop Operative Radiation	0	0.0	1	0.1	1	0.0
Other	60	5.2	70	3.8	130	4.3
Not Record	575	49.6	809	43.7	1,384	46.0
รวม	1,160	100.0	1,852	100.0	3,012	100.0

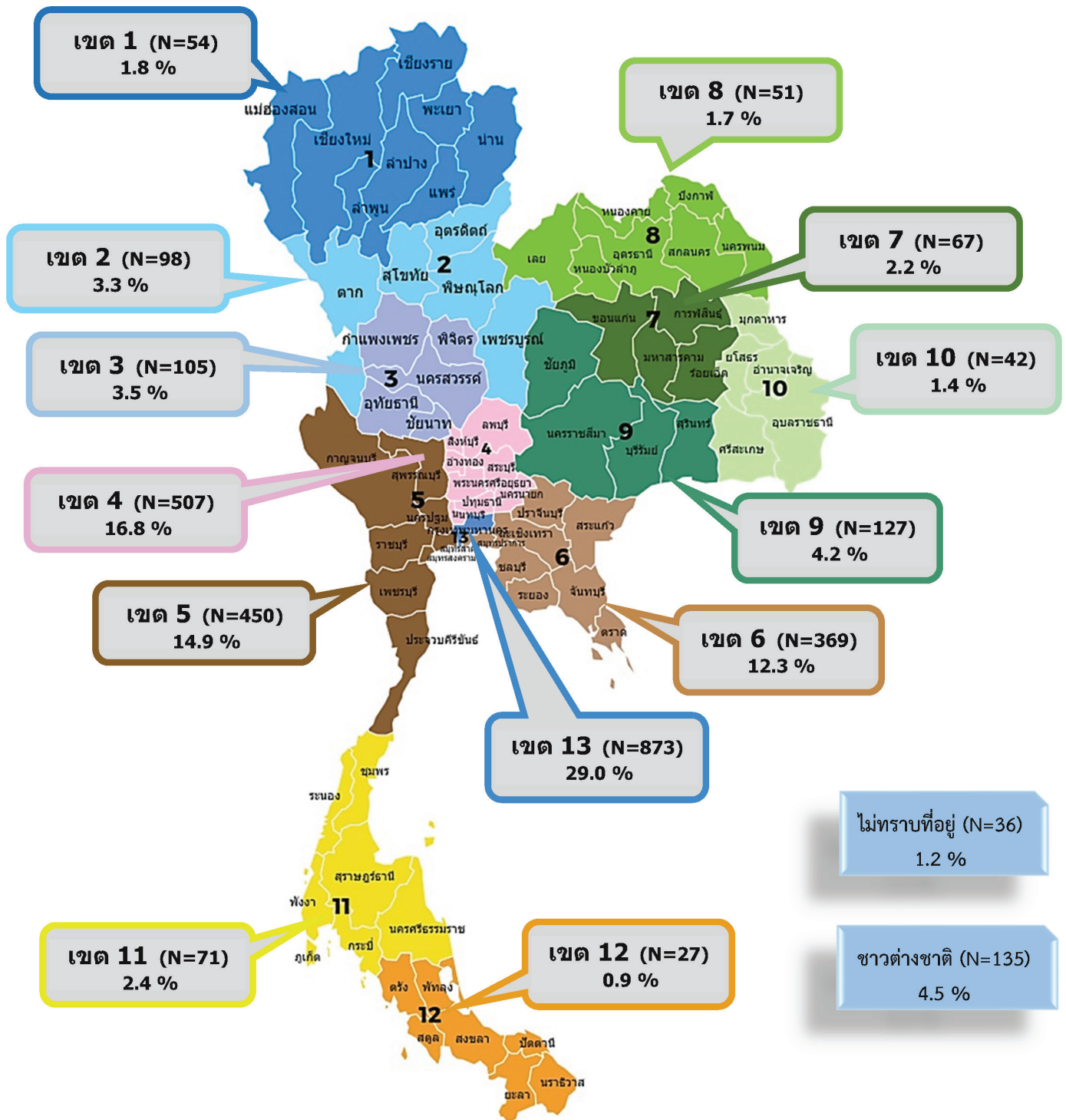
3. จำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่ในสถาบันมะเร็งแห่งชาติแยกตามเขตบริการสุขภาพ พ.ศ. 2562

ตารางที่ 3.1 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่แยกตามเขตบริการสุขภาพ
(Number of New Cancer Patients by Health Service Network)

เขตบริการสุขภาพ	ชาย		หญิง		รวม	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
เขต 1	22	1.9	32	1.7	54	1.8
เขต 2	36	3.1	62	3.3	98	3.3
เขต 3	35	3.0	70	3.8	105	3.5
เขต 4	223	19.2	284	15.3	507	16.8
เขต 5	185	15.9	265	14.3	450	14.9
เขต 6	161	13.9	208	11.2	369	12.3
เขต 7	22	1.9	45	2.4	67	2.2
เขต 8	13	1.1	38	2.1	51	1.7
เขต 9	38	3.3	89	4.8	127	4.2
เขต 10	16	1.4	26	1.4	42	1.4
เขต 11	25	2.2	46	2.5	71	2.4
เขต 12	8	0.7	19	1.0	27	0.9
เขต 13 (กรุงเทพฯ)	307	26.5	566	30.6	873	29.0
ไม่ทราบที่อยู่	19	1.6	17	0.9	36	1.2
ชาวต่างชาติ	50	4.3	85	4.6	135	4.5
รวม	1,160	100.0	1,852	100.0	3,012	100.0

3. จำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่ในสถาบันมะเร็งแห่งชาติแยกตามเขตบริการสุขภาพ พ.ศ. 2562

รูปที่ 3.1 แผนที่ประเทศไทยแสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่แยกตามเขตบริการสุขภาพ
(Number of New Cancer Patients by Health Service Network)



(N = จำนวน)

3. จำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่ในสถาบันมะเร็งแห่งชาติแยกตามเขตบริการสุขภาพ พ.ศ. 2562

รูปที่ 3.2 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่แยกรายจังหวัดในเขตบริการสุขภาพที่ 1
(Number of New Cancer Patients by Province in Health Service Network 1)

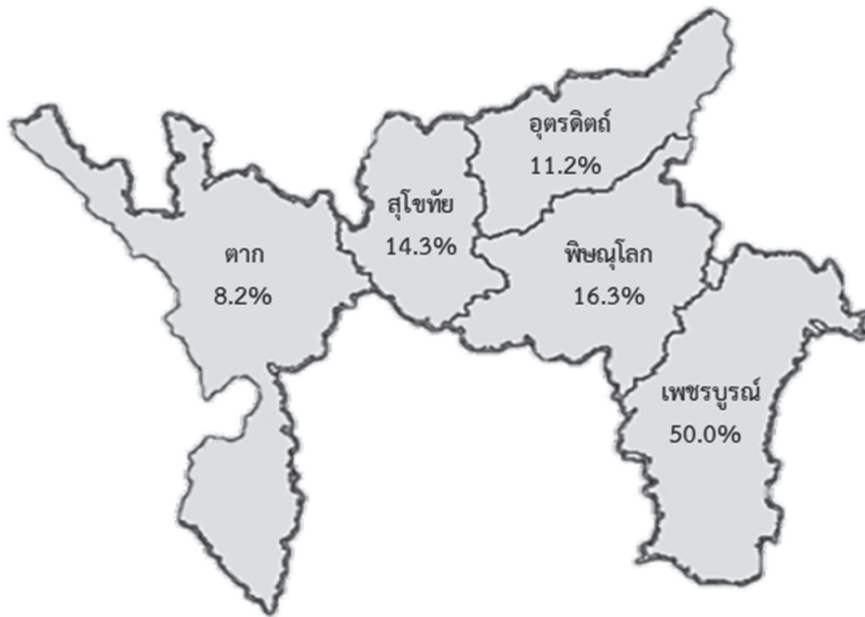


ตารางที่ 3.2 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่แยกรายจังหวัดในเขตบริการสุขภาพที่ 1
(Number of New Cancer Patients by Province in Health Service Network 1)

ลำดับ	จังหวัด	ชาย		หญิง		รวม	
		จำนวน	%	จำนวน	%	จำนวน	%
1	เชียงใหม่	2	9.1	7	21.9	9	16.7
2	เชียงราย	5	22.7	8	25.0	13	24.1
3	แพร่	2	9.1	5	15.6	7	13.0
4	แม่ฮ่องสอน	0	0.0	0	0.0	0	0.0
5	น่าน	6	27.3	5	15.6	11	20.4
6	พะเยา	5	22.7	2	6.3	7	13.0
7	ลำปาง	2	9.1	4	12.5	6	11.1
8	ลำพูน	0	0.0	1	3.1	1	1.9
	รวม	22	100.0	32	100.0	54	100.0

3. จำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่ในสถาบันมะเร็งแห่งชาติแยกตามเขตบริการสุขภาพ พ.ศ. 2562

รูปที่ 3.3 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่แยกรายจังหวัดในเขตบริการสุขภาพที่ 2
(Number of New Cancer Patients by Province in Health Service Network 2)



ตารางที่ 3.3 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่แยกรายจังหวัดในเขตบริการสุขภาพที่ 2
(Number of New Cancer Patients by Province in Health Service Network 2)

ลำดับ	จังหวัด	ชาย		หญิง		รวม	
		จำนวน	%	จำนวน	%	จำนวน	%
1	เพชรบูรณ์	20	55.6	29	46.8	49	50.0
2	ตาก	2	5.6	6	9.7	8	8.2
3	พิษณุโลก	7	19.4	9	14.5	16	16.3
4	สุโขทัย	4	11.1	10	16.1	14	14.3
5	อุดรดิตถ์	3	8.3	8	12.9	11	11.2
รวม		36	100.0	62	100.0	98	100.0

3. จำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่ในสถาบันมะเร็งแห่งชาติแยกตามเขตบริการสุขภาพ พ.ศ. 2562

รูปที่ 3.4 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่แยกรายจังหวัดในเขตบริการสุขภาพที่ 3
(Number of New Cancer Patients by Province in Health Service Network 3)

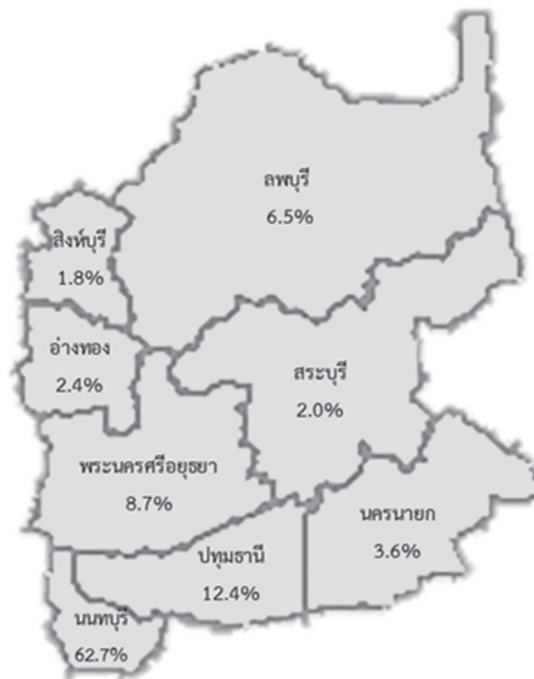


ตารางที่ 3.4 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่แยกรายจังหวัดในเขตบริการสุขภาพที่ 3
(Number of New Cancer Patients by Province in Health Service Network 3)

ลำดับ	จังหวัด	ชาย		หญิง		รวม	
		จำนวน	%	จำนวน	%	จำนวน	%
1	กำแพงเพชร	7	20.0	11	15.7	18	17.1
2	นครสวรรค์	12	34.3	21	30.0	33	31.4
3	พิจิตร	4	11.4	18	25.7	22	21.0
4	อุทัยธานี	4	11.4	3	4.3	7	6.7
5	ชัยนาท	8	22.9	17	24.3	25	23.8
	รวม	35	100.0	70	100.0	105	100.0

3. จำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่ในสถาบันมะเร็งแห่งชาติแยกตามเขตบริการสุขภาพ พ.ศ. 2562

รูปที่ 3.5 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่แยกรายจังหวัดในเขตบริการสุขภาพที่ 4
(Number of New Cancer Patients by Province in Health Service Network 4)

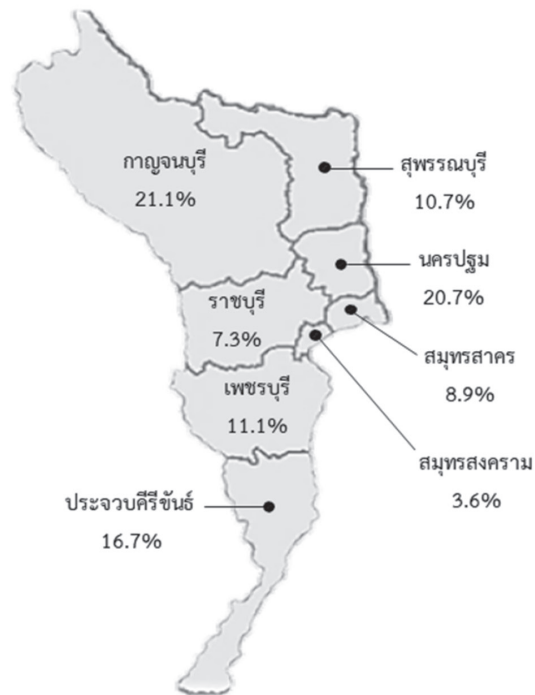


ตารางที่ 3.5 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่แยกรายจังหวัดในเขตบริการสุขภาพที่ 4
(Number of New Cancer Patients by Province in Health Service Network 4)

ลำดับ	จังหวัด	ชาย		หญิง		รวม	
		จำนวน	%	จำนวน	%	จำนวน	%
1	นครนายก	9	4.0	9	3.2	18	3.6
2	นนทบุรี	139	62.3	179	63.0	318	62.7
3	ปทุมธานี	22	9.9	41	14.4	63	12.4
4	พระนครศรีอยุธยา	19	8.5	25	8.8	44	8.7
5	ลพบุรี	20	9.0	13	4.6	33	6.5
6	สระบุรี	2	0.9	8	2.8	10	2.0
7	สิงห์บุรี	5	2.2	4	1.4	9	1.8
8	อ่างทอง	7	3.1	5	1.8	12	2.4
รวม		223	100.0	284	100.0	507	100.0

3. จำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่ในสถาบันมะเร็งแห่งชาติแยกตามเขตบริการสุขภาพ พ.ศ. 2562

รูปที่ 3.6 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่แยกรายจังหวัดในเขตบริการสุขภาพที่ 5
(Number of New Cancer Patients by Province in Health Service Network 5)

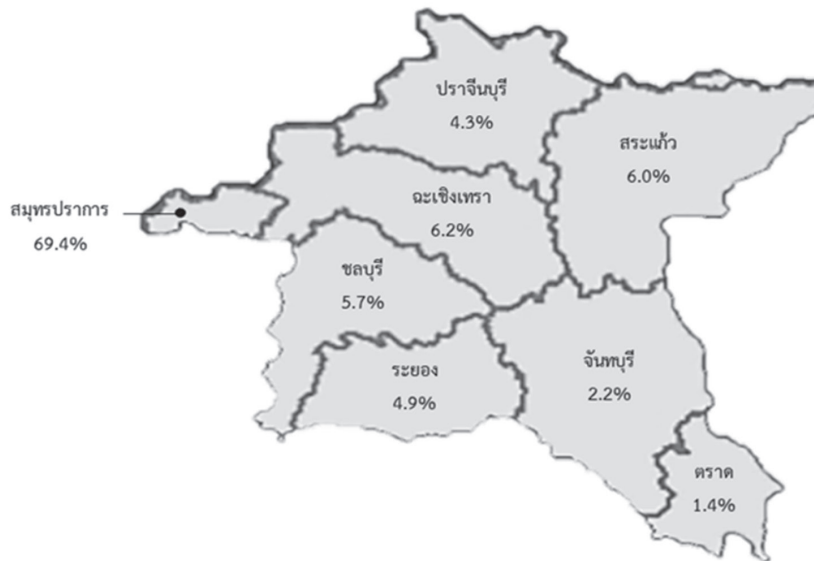


ตารางที่ 3.6 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่แยกรายจังหวัดในเขตบริการสุขภาพที่ 5
(Number of New Cancer Patients by Province in Health Service Network 5)

ลำดับ	จังหวัด	ชาย		หญิง		รวม	
		จำนวน	%	จำนวน	%	จำนวน	%
1	เพชรบุรี	15	8.1	35	13.2	50	11.1
2	กาญจนบุรี	41	22.2	54	20.4	95	21.1
3	นครปฐม	36	19.5	57	21.5	93	20.7
4	ประจวบคีรีขันธ์	37	20.0	38	14.3	75	16.7
5	ราชบุรี	11	5.9	22	8.3	33	7.3
6	สมุทรสงคราม	8	4.3	8	3.0	16	3.6
7	สมุทรสาคร	14	7.6	26	9.8	40	8.9
8	สุพรรณบุรี	23	12.4	25	9.4	48	10.7
รวม		185	100.0	265	100.0	450	100.0

3. จำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่ในสถาบันมะเร็งแห่งชาติแยกตามเขตบริการสุขภาพ พ.ศ. 2562

รูปที่ 3.7 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่แยกรายจังหวัดในเขตบริการสุขภาพที่ 6
(Number of New Cancer Patients by Province in Health Service Network 6)

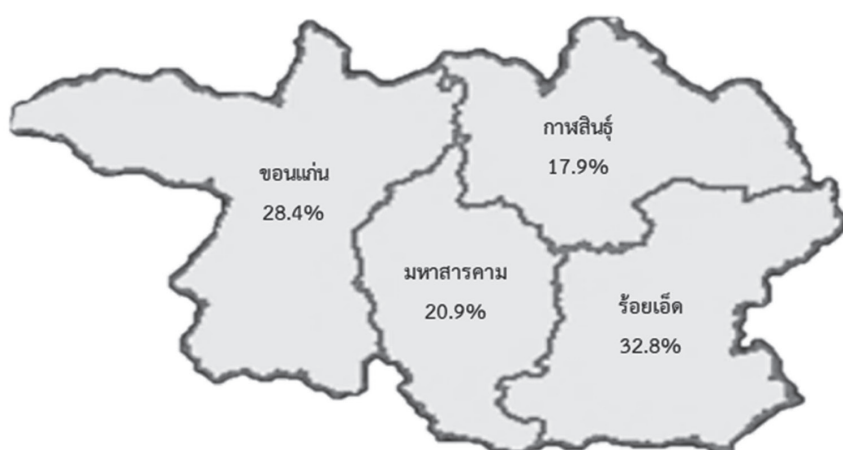


ตารางที่ 3.7 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่แยกรายจังหวัดในเขตบริการสุขภาพที่ 6
(Number of New Cancer Patients by Province in Health Service Network 6)

ลำดับ	จังหวัด	ชาย		หญิง		รวม	
		จำนวน	%	จำนวน	%	จำนวน	%
1	จันทบุรี	3	1.9	5	2.4	8	2.2
2	ฉะเชิงเทรา	10	6.2	13	6.3	23	6.2
3	ชลบุรี	6	3.7	15	7.2	21	5.7
4	ตราด	2	1.2	3	1.4	5	1.4
5	ประจวบคีรีขันธ์	9	5.6	7	3.4	16	4.3
6	ระยอง	10	6.2	8	3.8	18	4.9
7	สมุทรปราการ	109	67.7	147	70.7	256	69.4
8	สระแก้ว	12	7.5	10	4.8	22	6.0
	รวม	161	100.0	208	100.0	369	100.0

3. จำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่ในสถาบันมะเร็งแห่งชาติแยกตามเขตบริการสุขภาพ พ.ศ. 2562

รูปที่ 3.8 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่แยกรายจังหวัดในเขตบริการสุขภาพที่ 7
(Number of New Cancer Patients by Province in Health Service Network 7)



ตารางที่ 3.8 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่แยกรายจังหวัดในเขตบริการสุขภาพที่ 7
(Number of New Cancer Patients by Province in Health Service Network 7)

ลำดับ	จังหวัด	ชาย		หญิง		รวม	
		จำนวน	%	จำนวน	%	จำนวน	%
1	กาฬสินธุ์	4	18.2	8	17.8	12	17.9
2	ขอนแก่น	6	27.3	13	28.9	19	28.4
3	มหาสารคาม	3	13.6	11	24.4	14	20.9
4	ร้อยเอ็ด	9	40.9	13	28.9	22	32.8
รวม		22	100.0	45	100.0	67	100.0

3. จำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่ในสถาบันมะเร็งแห่งชาติแยกตามเขตบริการสุขภาพ พ.ศ. 2562

รูปที่ 3.9 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่แยกรายจังหวัดในเขตบริการสุขภาพที่ 8
(Number of New Cancer Patient by Province in Health Service Network 8)

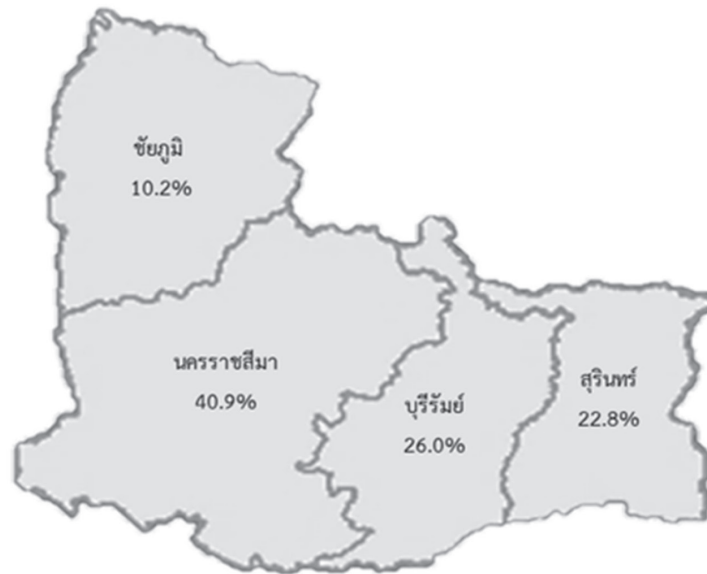


ตารางที่ 3.9 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่แยกรายจังหวัดในเขตบริการสุขภาพที่ 8
(Number of New Cancer Patients by Province in Health Service Network 8)

ลำดับ	จังหวัด	ชาย		หญิง		รวม	
		จำนวน	%	จำนวน	%	จำนวน	%
1	เลย	1	7.7	3	7.9	4	7.8
2	นครพนม	1	7.7	7	18.4	8	15.7
3	บึงกาฬ	3	23.1	5	13.2	8	15.7
4	สกลนคร	2	15.4	8	21.1	10	19.6
5	หนองคาย	1	7.7	2	5.3	3	5.9
6	หนองบัวลำภู	2	15.4	5	13.2	7	13.7
7	อุตรธานี	3	23.1	8	21.1	11	21.6
	รวม	13	100.0	38	100.0	51	100.0

3. จำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่ในสถาบันมะเร็งแห่งชาติแยกตามเขตบริการสุขภาพ พ.ศ. 2562

รูปที่ 3.10 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่แยกรายจังหวัดในเขตบริการสุขภาพที่ 9
(Number of New Cancer Patients by Province in Health Service Network 9)

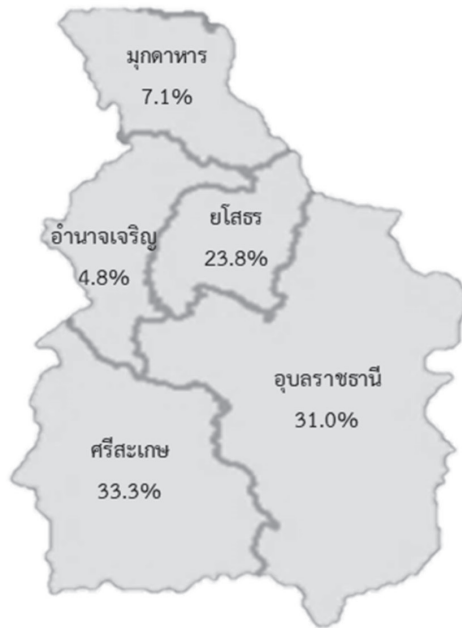


ตารางที่ 3.10 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่แยกรายจังหวัดในเขตบริการสุขภาพที่ 9
(Number of New Cancer Patients by Province in Health Service Network 9)

ลำดับ	จังหวัด	ชาย		หญิง		รวม	
		จำนวน	%	จำนวน	%	จำนวน	%
1	ชัยภูมิ	3	7.9	10	11.2	13	10.2
2	นครราชสีมา	16	42.1	36	40.4	52	40.9
3	บุรีรัมย์	9	23.7	24	27.0	33	26.0
4	สุรินทร์	10	26.3	19	21.3	29	22.8
รวม		38	100.0	89	100.0	127	100.0

3. จำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่ในสถาบันมะเร็งแห่งชาติแยกตามเขตบริการสุขภาพ พ.ศ. 2562

รูปที่ 3.11 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่แยกรายจังหวัดในเขตบริการสุขภาพที่ 10
(Number of New Cancer Patients by Province in Health Service Network 10)

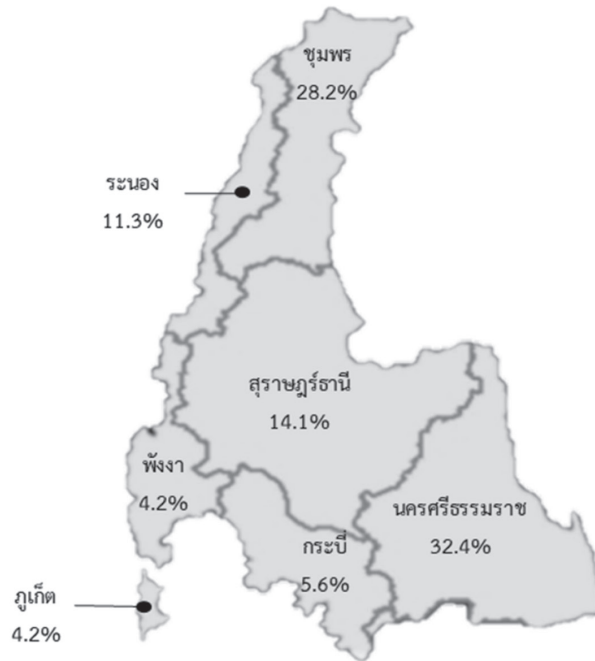


ตารางที่ 3.11 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่แยกรายจังหวัดในเขตบริการสุขภาพที่ 10
(Number of New Cancer Patients by Province in Health Service Network 10)

ลำดับ	จังหวัด	ชาย		หญิง		รวม	
		จำนวน	%	จำนวน	%	จำนวน	%
1	มุกดาหาร	1	6.3	2	7.7	3	7.1
2	ยโสธร	4	25.0	6	23.1	10	23.8
3	ศรีสะเกษ	6	37.5	8	30.8	14	33.3
4	อำนาจเจริญ	1	6.3	1	3.8	2	4.8
5	อุบลราชธานี	4	25.0	9	34.6	13	31.0
	รวม	16	100.0	26	100.0	42	100.0

3. จำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่ในสถาบันมะเร็งแห่งชาติแยกตามเขตบริการสุขภาพ พ.ศ. 2562

รูปที่ 3.12 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่แยกรายจังหวัดในเขตบริการสุขภาพที่ 11
(Number of New Cancer Patients by Province in Health Service Network 11)



ตารางที่ 3.12 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่แยกรายจังหวัดในเขตบริการสุขภาพที่ 11
(Number of New Cancer Patients by Province in Health Service Network 11)

ลำดับ	จังหวัด	ชาย		หญิง		รวม	
		จำนวน	%	จำนวน	%	จำนวน	%
1	กระบี่	1	4.0	3	6.5	4	5.6
2	ชุมพร	10	40.0	10	21.7	20	28.2
3	นครศรีธรรมราช	4	16.0	19	41.3	23	32.4
4	พังงา	2	8.0	1	2.2	3	4.2
5	ภูเก็ต	1	4.0	2	4.3	3	4.2
6	ระนอง	4	16.0	4	8.7	8	11.3
7	สุราษฎร์ธานี	3	12.0	7	15.2	10	14.1
รวม		25	100.0	46	100.0	71	100.0

3. จำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่ในสถาบันมะเร็งแห่งชาติแยกตามเขตบริการสุขภาพ พ.ศ. 2562

รูปที่ 3.13 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่แยกรายจังหวัดในเขตบริการสุขภาพที่ 12
(Number of New Cancer Patients by Province in Health Service Network 12)



ตารางที่ 3.13 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่แยกรายจังหวัดในเขตบริการสุขภาพที่ 12
(Number of New Cancer Patients by Province in Health Service Network 12)

ลำดับ	จังหวัด	ชาย		หญิง		รวม	
		จำนวน	%	จำนวน	%	จำนวน	%
1	ตัง	1	12.5	4	21.1	5	18.5
2	นราธิวาส	2	25.0	4	21.1	6	22.2
3	ปัตตานี	0	0.0	1	5.3	1	3.7
4	พัทลุง	1	12.5	1	5.3	2	7.4
5	ยะลา	1	12.5	2	10.5	3	11.1
6	สงขลา	3	37.5	6	31.6	9	33.3
7	สตูล	0	0.0	1	5.3	1	3.7
	รวม	8	100.0	19	100.0	27	100.0

4. จำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่ในกรุงเทพมหานครที่มารักษาในสถาบันมะเร็งแห่งชาติ พ.ศ. 2562

ตารางที่ 4. แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่ในกรุงเทพมหานคร
(Number of New Cancer Patients in Bangkok)

ลำดับ	เขต	ชาย		หญิง	
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
1	เขตคลองเตย	9	2.9	8	1.4
2	เขตคลองสาน	3	1.0	6	1.1
3	เขตคลองสามวา	7	2.3	25	4.4
4	เขตคันนายาว	7	2.3	12	2.1
5	เขตจตุจักร	11	3.6	11	1.9
6	เขตจอมทอง	8	2.6	21	3.7
7	เขตดอนเมือง	3	1.0	3	0.5
8	เขตดินแดง	3	1.0	7	1.2
9	เขตดุสิต	5	1.6	5	0.9
10	เขตตลิ่งชัน	8	2.6	5	0.9
11	เขตทวีวัฒนา	4	1.3	4	0.7
12	เขตทุ่งครุ	16	5.2	29	5.1
13	เขตธนบุรี	7	2.3	7	1.2
14	เขตบางเขน	10	3.3	13	2.3
15	เขตบางแค	3	1.0	12	2.1
16	เขตบางกอกใหญ่	0	0.0	4	0.7
17	เขตบางกอกน้อย	3	1.0	8	1.4
18	เขตบางกะปิ	6	2.0	20	3.5
19	เขตบางขุนเทียน	12	3.9	28	4.9
20	เขตบางคอแหลม	7	2.3	5	0.9
21	เขตบางซื่อ	6	2.0	11	1.9
22	เขตบางนา	5	1.6	11	1.9
23	เขตบางบอน	3	1.0	7	1.2
24	เขตบางพลัด	5	1.6	7	1.2
25	เขตบางรัก	3	1.0	3	0.5
26	เขตบึงกุ่ม	13	4.2	13	2.3
27	เขตปทุมวัน	2	0.7	1	0.2

4. จำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่ในกรุงเทพมหานครที่มารักษาในสถาบันมะเร็งแห่งชาติ พ.ศ. 2562

ตารางที่ 4 (ต่อ) แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่ในกรุงเทพมหานคร
(Number of New Cancer Patients in Bangkok) (cont.)

ลำดับ	เขต	ชาย		หญิง	
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
28	เขตประเวศ	19	6.2	22	3.9
29	เขตป้อมปราบศัตรูพ่าย	2	0.7	4	0.7
30	เขตพญาไท	2	0.7	8	1.4
31	เขตพระโขนง	9	2.9	9	1.6
32	เขตพระนคร	3	1.0	2	0.4
33	เขตภาษีเจริญ	3	1.0	8	1.4
34	เขตมีนบุรี	4	1.3	18	3.2
35	เขตยานนาวา	0	0.0	5	0.9
36	เขตราชเทวี	16	5.2	18	3.2
37	เขตราชบุรีบูรณะ	16	5.2	27	4.8
38	เขตลาดกระบัง	1	0.3	28	4.9
39	เขตลาดพร้าว	4	1.3	13	2.3
40	เขตวังทองหลาง	1	0.3	9	1.6
41	เขตวัฒนา	3	1.0	7	1.2
42	เขตสวนหลวง	7	2.3	15	2.7
43	เขตสะพานสูง	6	2.0	12	2.1
44	เขตสัมพันธวงศ์	0	0.0	1	0.2
45	เขตสาทร	6	2.0	4	0.7
46	เขตสายไหม	5	1.6	12	2.1
47	เขตหนองแขม	1	0.3	6	1.1
48	เขตหนองจอก	11	3.6	21	3.7
49	เขตหลักสี่	7	2.3	12	2.1
50	เขตห้วยขวาง	4	1.3	8	1.4
51	ไม่ระบุ	8	2.6	11	1.9
	รวม	307	100.0	566	100.0

5. ประเภทของโรคมะเร็งในผู้ป่วยรายใหม่แยกตามช่วงอายุในสถาบันมะเร็งแห่งชาติ พ.ศ. 2562

ตารางที่ 5.1 แสดงประเภทของโรคมะเร็งในผู้ป่วยรายใหม่เพศชายแยกตามช่วงอายุ (ปี)
(Types of Cancer in New Patients Males by Age - group) (Years)

รหัสกลุ่มโรค	กลุ่มโรค	0+	5+	10+	15+	20+	25+	30+	35+	40+	45+	50+	55+	60+	65+	70+	75+	รวม
C00-C08	Oral cavity	0	0	0	0	0	2	0	1	6	9	9	7	12	14	5	7	72
C09-C10 C14	Oropharynx	0	0	0	0	0	0	0	1	2	4	10	9	5	7	1	2	41
C11	Nasopharynx	0	0	0	0	0	0	1	5	6	8	7	1	5	2	2	5	42
C12-C13	Hypopharynx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	5	7	2	3	3	26
C15	Esophagus	0	0	0	0	0	0	0	1	1	3	7	18	13	7	5	5	60
C16	Stomach	0	0	0	0	0	0	0	2	1	6	2	7	7	5	1	1	32
C17	Small intestine	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	1	0	0	0	4
C18-C21	Colon and rectum	0	0	0	1	0	2	2	8	8	14	22	24	44	34	28	17	204
C22 C24	Liver and bile duct	0	0	0	0	0	0	4	4	15	23	37	39	44	33	15	12	226
C23	Gallbladder	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	3
C25	pancreas	0	0	0	0	0	0	0	1	2	3	1	6	5	2	3	1	24
C30-C31	Nose sinuses etc	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1	3	1	0	1	2	1	11
C32	Larynx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	11	10	7	3	5	6	43
C33-C34	Trachea bronchus and lung	0	0	0	0	0	0	2	1	4	11	10	20	25	29	17	15	134
C37-C38	Other thoracic organs	0	0	0	0	1	1	1	1	1	2	0	0	0	0	1	0	8
C40-C41	Bone	0	0	2	2	0	0	0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	7
C43	Melanoma of skin	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	1	1	0	0	5
C44	Other skin	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1	2	2	6	13
C47 C49	Connective and soft tissue	0	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	2	0	0	1	11
C50	Breast	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	3
C60	Penis	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	1	0	0	0	4
C61	Prostate	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	5	19	23	18	24	92
C62	Testis	0	0	1	0	1	2	2	1	0	1	0	0	0	0	0	0	8
C64	Kidney	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	4	0	2	11
C66	Ureter	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	2
C67	Bladder	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	2	2	5	3	0	2	17
C70-C72	Brain nervous system	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1	1	1	1	1	0	0	7
C73	Thyroid	0	0	0	0	1	0	1	1	0	1	1	2	2	0	1	1	11
C81	Hodgkin disease	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
C82-C85 C96	Non-Hodgkin lymphoma	0	0	0	1	3	1	1	1	2	0	0	5	5	1	2	0	22
C91-C95	Leukemia	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
O&U	Other and unspecified	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	2	1	2	1	3	2	14
	รวม	0	3	4	8	7	9	14	33	56	96	135	171	217	176	116	115	1,160

5. ประเภทของโรคมะเร็งในผู้ป่วยรายใหม่แยกตามช่วงอายุในสถาบันมะเร็งแห่งชาติ พ.ศ. 2562

ตารางที่ 5.2 แสดงประเภทของโรคมะเร็งในผู้ป่วยรายใหม่เพศหญิงแยกตามช่วงอายุ (ปี)
(Types of Cancer in New Patients Females by Age - group) (Years)

รหัสกลุ่มโรค	กลุ่มโรค	0+	5+	10+	15+	20+	25+	30+	35+	40+	45+	50+	55+	60+	65+	70+	75+	รวม
C00-C08	Oral cavity	0	0	0	0	0	1	2	1	3	2	3	6	4	1	3	6	32
C09-C10 C14	Oropharynx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	1	1	0	5
C11	Nasopharynx	0	0	0	0	0	1	0	2	3	2	3	0	2	1	1	2	17
C12-C13	Hypopharynx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1	0	0	0	0	3
C15	Esophagus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
C16	Stomach	0	0	0	0	0	0	1	0	3	5	2	6	3	2	2	3	27
C17	Small intestine	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	2	5
C18-C21	Colon and rectum	0	0	0	0	0	1	2	5	10	18	15	23	21	33	20	28	176
C22 C24	Liver and bile duct	0	0	0	0	0	2	0	4	2	5	3	7	14	14	12	8	71
C23	Gallbladder	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	1	1	0	1	0	7
C25	pancreas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	1	6	5	5	4	3	27
C30-C31	Nose sinuses etc	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	0	1	0	2	7
C32	Larynx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	3
C33-C34	Trachea bronchus and lung	0	0	0	0	1	0	1	2	2	7	8	11	31	20	7	9	99
C37-C38	Other thoracic organs	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	2
C40-C41	Bone	0	0	0	0	0	1	1	2	2	1	1	0	1	0	0	2	11
C43	Melanoma of skin	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	2	0	4
C44	Other skin	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	1	2	0	0	5	11
C47 C49	Connective and soft tissue	0	1	0	1	0	3	0	2	0	1	0	0	2	1	1	2	14
C50	Breast	0	0	0	0	1	10	32	53	77	109	116	122	75	74	40	32	741
C51	Vulva	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	2	4
C52	Vagina	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	2	1	0	1	6
C53	Cervix uteri	0	0	0	0	0	5	19	37	27	38	38	43	26	29	11	10	283
C54	Corpus uteri	0	0	0	0	0	2	4	1	6	6	14	25	23	18	6	7	112
C55	Uterus unspecified	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	3
C56	Ovary	0	0	0	0	1	0	1	5	7	13	11	17	14	5	2	1	77
C57	Other female genital organs	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
C58	Placenta	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
C64	Kidney	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2
C65	Renal pelvis	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	2
C67	Bladder	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0	0	0	2	1	6
C68	Other urinary organs	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
C70-C72	Brain nervous system	0	0	0	0	1	0	2	0	1	1	2	1	1	0	0	0	9
C73	Thyroid	0	0	0	0	3	3	5	9	4	0	4	2	3	4	0	3	40
C75	Other endocrine	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
C81	Hodgkin disease	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
C82-C85 C96	Non-Hodgkin lymphoma	0	0	0	0	0	1	2	0	1	1	3	3	5	4	1	3	24
C90	Multiple myeloma	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
C91-C95	Leukemia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
D45-D47	Myelodysplastic	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
O&U	Other and unspecified	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	3	3	2	1	1	13
	รวม	0	1	0	1	8	33	74	123	153	223	235	285	243	217	121	135	1,852

6. จำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่แยกตามผลทางพยาธิวิทยาของโรคมะเร็งแต่ละชนิด
ในสถาบันมะเร็งแห่งชาติ พ.ศ. 2562

ตารางที่ 6 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่แยกตามผลทางพยาธิวิทยาของโรคมะเร็ง
(Number of New Cancer Patients by Type of Pathology)

รหัสโรค	รหัสผลพยาธิวิทยา	ผลพยาธิวิทยา	ชาย	หญิง	รวม
<i>C00-C08</i>		<i>Oral cavity</i>	<i>73</i>	<i>33</i>	<i>106</i>
C000	8000	Neoplasm, malignant	0	1	1
C004	8070	Squamous cell carcinoma, NOS	1	0	1
C009	8070	Squamous cell carcinoma, NOS	0	2	2
C01	8000	Neoplasm, malignant	3	0	3
	8010	Carcinoma, NOS	1	0	1
	8010	Carcinomatosis	1	0	1
	8070	Squamous cell carcinoma, NOS	12	2	14
	8071	Squamous cell carcinoma, keratinizing, NOS	1	0	1
C021	8246	Neuroendocrine carcinoma, NOS	1	0	1
	8052	Papillary squamous cell carcinoma	0	1	1
C023	8070	Squamous cell carcinoma, NOS	0	1	1
	8070	Squamous cell carcinoma, NOS	6	1	7
C029	8000	Neoplasm, malignant	1	1	2
	8070	Squamous cell carcinoma, NOS	17	7	24
	8071	Squamous cell carcinoma, keratinizing, NOS	1	0	1
C031	8070	Squamous cell carcinoma, NOS	5	2	7
C039	8070	Squamous cell carcinoma, NOS	0	1	1
C040	8070	Squamous cell carcinoma, NOS	0	1	1
C049	8070	Squamous cell carcinoma, NOS	7	0	7
	8071	Squamous cell carcinoma, keratinizing, NOS	1	0	1
	8200	Adenoid cystic carcinoma	0	1	1
C050	8070	Squamous cell carcinoma, NOS	2	1	3
C051	8070	Squamous cell carcinoma, NOS	5	1	6
C052	8070	Squamous cell carcinoma, NOS	1	0	1
C060	8070	Squamous cell carcinoma, NOS	0	2	2
C061	8070	Squamous cell carcinoma, NOS	0	2	2
C062	8070	Squamous cell carcinoma, NOS	1	0	1
C069	8070	Squamous cell carcinoma, NOS	1	0	1
C07	8082	Lymphoepithelial carcinoma	1	0	1
	8200	Adenoid cystic carcinoma	0	1	1
	8430	Mucoepidermoid carcinoma	0	1	1
C080	8071	Squamous cell carcinoma, keratinizing, NOS	1	1	2
	8200	Adenoid cystic carcinoma	0	1	1
C089	8010	Carcinoma, NOS	0	1	1
	8010	Carcinomatosis	0	1	1
	8070	Squamous cell carcinoma, NOS	1	0	1
	8200	Adenoid cystic carcinoma	2	0	2

**6. จำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่แยกตามผลทางพยาธิวิทยาของโรคมะเร็งแต่ละชนิด
ในสถาบันมะเร็งแห่งชาติ พ.ศ. 2562**

**ตารางที่ 6 (ต่อ) แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่แยกตามผลทางพยาธิวิทยาของโรคมะเร็ง
(Number of New Cancer Patients by Type of Pathology) (cont.)**

รหัสโรค	รหัสผลพยาธิวิทยา	ผลพยาธิวิทยา	ชาย	หญิง	รวม
C09-C10,C14	Oropharynx		41	5	46
C090	8070	Squamous cell carcinoma, NOS	2	0	2
C091	8070	Squamous cell carcinoma, NOS	1	0	1
C099	8000	Neoplasm, malignant	4	2	6
	8070	Squamous cell carcinoma, NOS	23	1	24
	8082	Lymphoepithelial carcinoma	0	1	1
	8083	Basaloid squamous cell carcinoma	1	0	1
C103	8070	Squamous cell carcinoma, NOS	1	0	1
C108	8070	Squamous cell carcinoma, NOS	1	0	1
C109	8000	Neoplasm, malignant	1	0	1
	8070	Squamous cell carcinoma, NOS	3	0	3
C140	8070	Squamous cell carcinoma, NOS	2	1	3
	8071	Squamous cell carcinoma, keratinizing, NOS	1	0	1
C148	8000	Neoplasm, malignant	1	0	1
C11	Nasopharynx		44	17	61
C119	8000	Neoplasm, malignant	5	3	8
	8010	Carcinoma, NOS	2	0	2
	8010	Carcinomatosis	2	0	2
	8020	Carcinoma, undifferentiated, NOS	3	3	6
	8070	Squamous cell carcinoma, NOS	5	2	7
	8072	Squamous cell carcinoma, large cell, nonkeratinizing, NOS	26	9	35
	8083	Basaloid squamous cell carcinoma	1	0	1
C12-C13	Hypopharynx		27	3	30
C12	8000	Neoplasm, malignant	5	1	6
	8010	Carcinoma, NOS	1	0	1
	8010	Carcinomatosis	1	0	1
	8070	Squamous cell carcinoma, NOS	15	0	15
	8071	Squamous cell carcinoma, keratinizing, NOS	0	1	1
C139	8070	Squamous cell carcinoma, NOS	5	1	6
C15	Esophagus		61	1	62
C150	8000	Neoplasm, malignant	1	0	1
	8070	Squamous cell carcinoma, NOS	1	0	1
C151	8070	Squamous cell carcinoma, NOS	7	0	7
C153	8070	Squamous cell carcinoma, NOS	3	0	3
C154	8010	Carcinomatosis	1	0	1
	8010	Carcinoma, NOS	1	0	1
	8070	Squamous cell carcinoma, NOS	17	0	17

**6. จำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่แยกตามผลทางพยาธิวิทยาของโรคมะเร็งแต่ละชนิด
ในสถาบันมะเร็งแห่งชาติ พ.ศ. 2562**

ตารางที่ 6 (ต่อ) แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่แยกตามผลทางพยาธิวิทยาของโรคมะเร็ง
(Number of New Cancer Patients by Type of Pathology) (cont.)

รหัสโรค	รหัสผลพยาธิวิทยา	ผลพยาธิวิทยา	ชาย	หญิง	รวม
C15	Esophagus (cont.)		61	1	62
C155	8000	Neoplasm, malignant	1	0	1
	8070	Squamous cell carcinoma, NOS	7	1	8
	8072	Squamous cell carcinoma, large cell, nonkeratinizing, NOS	1	0	1
	8140	Adenocarcinoma, NOS	1	0	1
	8480	Mucinous adenocarcinoma	1	0	1
C159	8000	Neoplasm, malignant	1	0	1
	8070	Squamous cell carcinoma, NOS	15	0	15
	8072	Squamous cell carcinoma, large cell, nonkeratinizing, NOS	1	0	1
	8140	Adenocarcinoma, NOS	2	0	2
C16	Stomach		43	37	80
C160	8070	Squamous cell carcinoma, NOS	0	1	1
	8140	Adenocarcinoma, NOS	3	1	4
C161	8490	Metastatic signet ring cell carcinoma	0	1	1
	8490	Signet ring cell carcinoma	0	1	1
C162	8936	Gastrointestinal stromal sarcoma	0	1	1
C163	8140	Adenocarcinoma, NOS	1	0	1
	8490	Signet ring cell carcinoma	0	1	1
	8490	Metastatic signet ring cell carcinoma	0	1	1
C165	8140	Adenocarcinoma, NOS	1	0	1
C166	8140	Adenocarcinoma, NOS	0	2	2
C169	8000	Neoplasm, malignant	4	4	8
	8010	Carcinomatosis	2	0	2
	8010	Carcinoma, NOS	2	0	2
	8140	Adenocarcinoma, NOS	9	8	17
	8290	Oxyphilic adenocarcinoma	1	0	1
	8490	Signet ring cell carcinoma	9	8	17
	8490	Metastatic signet ring cell carcinoma	9	8	17
	8560	Adenosquamous carcinoma	1	0	1
8936	Gastrointestinal stromal sarcoma	1	0	1	
C17	Small intestine		5	5	10
C170	8140	Adenocarcinoma, NOS	0	1	1
	8936	Gastrointestinal stromal sarcoma	0	1	1
C171	8010	Carcinomatosis	1	0	1
	8010	Carcinoma, NOS	1	0	1
	8140	Adenocarcinoma, NOS	0	1	1

6. จำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่แยกตามผลทางพยาธิวิทยาของโรคมะเร็งแต่ละชนิด
ในสถาบันมะเร็งแห่งชาติ พ.ศ. 2562

ตารางที่ 6 (ต่อ) แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่แยกตามผลทางพยาธิวิทยาของโรคมะเร็ง
(Number of New Cancer Patients by Type of Pathology) (cont.)

รหัสโรค	รหัสผลพยาธิวิทยา	ผลพยาธิวิทยา	ชาย	หญิง	รวม
C17	Small intestine (cont.)		5	5	10
C172	8481	Mucin-producing adenocarcinoma	0	1	1
C179	8000	Neoplasm, malignant	0	1	1
	8140	Adenocarcinoma, NOS	1	0	1
	8246	Neuroendocrine carcinoma, NOS	1	0	1
	8936	Gastrointestinal stromal sarcoma	1	0	1
C18-C21	Colon and rectum		209	182	391
C180	8000	Neoplasm, malignant	1	1	2
	8140	Adenocarcinoma, NOS	4	4	8
C181	8000	Neoplasm, malignant	1	1	2
	8013	Large cell neuroendocrine carcinoma	0	1	1
	8140	Adenocarcinoma, NOS	0	2	2
	8290	Oxyphilic adenocarcinoma	1	1	2
	8480	Mucinous adenocarcinoma	1	1	2
C182	8000	Neoplasm, malignant	1	6	7
	8140	Adenocarcinoma, NOS	9	8	17
	8290	Oxyphilic adenocarcinoma	0	1	1
	8480	Mucinous adenocarcinoma	0	1	1
	8490	Signet ring cell carcinoma	1	1	2
	8490	Metastatic signet ring cell carcinoma	1	1	2
	9064	Germinoma	1	0	1
C183	8140	Adenocarcinoma, NOS	1	1	2
	8490	Signet ring cell carcinoma	0	1	1
	8490	Metastatic signet ring cell carcinoma	0	1	1
C184	8000	Neoplasm, malignant	2	2	4
	8140	Adenocarcinoma, NOS	1	3	4
	8480	Mucinous adenocarcinoma	0	1	1
C185	8140	Adenocarcinoma, NOS	1	1	2
C186	8140	Adenocarcinoma, NOS	5	6	11
	8480	Mucinous adenocarcinoma	1	1	2
	8481	Mucin-producing adenocarcinoma	1	0	1
C187	8000	Neoplasm, malignant	5	4	9
	8010	Carcinoma, NOS	0	1	1
	8010	Carcinomatosis	0	1	1
	8140	Adenocarcinoma, NOS	27	30	57
	8210	Adenocarcinoma in adenomatous polyp	1	0	1

6. จำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่แยกตามผลทางพยาธิวิทยาของโรคมะเร็งแต่ละชนิด
ในสถาบันมะเร็งแห่งชาติ พ.ศ. 2562

ตารางที่ 6 (ต่อ) แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่แยกตามผลทางพยาธิวิทยาของโรคมะเร็ง
(Number of New Cancer Patients by Type of Pathology) (cont.)

รหัสโรค	รหัสผลพยาธิวิทยา	ผลพยาธิวิทยา	ชาย	หญิง	รวม
C18-C21	Colon and rectum (cont.)		209	182	391
C187	8213	Serrated adenoma	1	0	1
	8290	Oxyphilic adenocarcinoma	0	1	1
	8480	Mucinous adenocarcinoma	3	1	4
	8481	Mucin-producing adenocarcinoma	1	0	1
C188	8140	Adenocarcinoma, NOS	1	0	1
C189	8000	Neoplasm, malignant	9	6	15
	8140	Adenocarcinoma, NOS	6	12	18
	8246	Neuroendocrine carcinoma, NOS	0	1	1
C19	8000	Neoplasm, malignant	2	0	2
	8140	Adenocarcinoma, NOS	8	6	14
	8490	Metastatic signet ring cell carcinoma	1	1	2
	8490	Signet ring cell carcinoma	1	1	2
C20	8000	Neoplasm, malignant	13	12	25
	8010	Carcinoma, NOS	2	0	2
	8010	Carcinomatosis	2	0	2
	8070	Squamous cell carcinoma, NOS	0	1	1
	8140	Adenocarcinoma, NOS	86	47	133
	8144	Adenocarcinoma, intestinal type	0	1	1
	8210	Adenocarcinoma in adenomatous polyp	0	1	1
	8261	Adenocarcinoma in villous adenoma	1	1	2
	8290	Oxyphilic adenocarcinoma	1	0	1
	8480	Mucinous adenocarcinoma	1	3	4
	8481	Mucin-producing adenocarcinoma	1	1	2
	8490	Signet ring cell carcinoma	1	2	3
	8490	Metastatic signet ring cell carcinoma	1	2	3
	8936	Gastrointestinal stromal sarcoma	1	0	1
C22,C24	Liver and bile duct		234	77	311
C220	8170	Hepatocellular carcinoma, NOS	20	14	34
C221	8140	Adenocarcinoma, NOS	4	0	4
	8160	Bile duct adenoma	6	3	9
	8160	Cholangiocarcinoma	6	3	9
C227	8010	Carcinomatosis	1	2	3
	8010	Carcinoma, NOS	1	2	3
	8180	Combined hepatocellular carcinoma and cholangiocarcinoma	2	0	2
C229	8000	Neoplasm, malignant	186	44	230
	8010	Carcinoma, NOS	1	0	1
	8010	Carcinomatosis	1	0	1

6. จำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่แยกตามผลทางพยาธิวิทยาของโรคมะเร็งแต่ละชนิด
ในสถาบันมะเร็งแห่งชาติ พ.ศ. 2562

ตารางที่ 6 (ต่อ) แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่แยกตามผลทางพยาธิวิทยาของโรคมะเร็ง
(Number of New Cancer Patients by Type of Pathology) (cont.)

รหัสโรค	รหัสผลพยาธิวิทยา	ผลพยาธิวิทยา	ชาย	หญิง	รวม
C22,C24	Liver and bile duct (cont.)		234	77	311
C240	8000	Neoplasm, malignant	4	1	5
	8140	Adenocarcinoma, NOS	0	3	3
	8160	Bile duct adenoma	0	1	1
	8160	Cholangiocarcinoma	0	1	1
C241	8000	Neoplasm, malignant	0	1	1
	8140	Adenocarcinoma, NOS	1	2	3
C249	8000	Neoplasm, malignant	1	0	1
C23	Gallbladder		3	7	10
C23	8000	Neoplasm, malignant	2	5	7
	8140	Adenocarcinoma, NOS	1	1	2
	8503	Intraductal paillary adenocarcinoma with invasion	0	1	1
C25	pancrease		24	28	52
C250	8000	Neoplasm, malignant	7	5	12
	8010	Carcinomatosis	0	1	1
	8010	Carcinoma, NOS	0	1	1
	8140	Adenocarcinoma, NOS	6	3	9
	8246	Neuroendocrine carcinoma, NOS	0	1	1
	8470	Mucinous cystadenocarcinoma, NOS	1	0	1
	8500	Infiltrating duct carcinoma, NOS	1	0	1
C251	8000	Neoplasm, malignant	1	4	5
	8140	Adenocarcinoma, NOS	1	1	2
C252	8000	Neoplasm, malignant	0	2	2
	8140	Adenocarcinoma, NOS	1	1	2
C254	8000	Neoplasm, malignant	0	1	1
C259	8000	Neoplasm, malignant	0	4	4
	8140	Adenocarcinoma, NOS	4	4	8
	8249	Atypical carcinoid tumor	2	0	2
C30-C31	Nose, sinuses etc		12	7	19
C300	8052	Papillary squamous cell carcinoma	1	0	1
	8070	Squamous cell carcinoma, NOS	1	0	1
	8072	Squamous cell carcinoma, large cell, nonkeratinizing, NOS	1	1	2
	8720	Malignant melanoma, NOS (except juvenile melanoma)	0	1	1
	9522	Olfactory neuroblastoma	1	1	2
C301	8000	Neoplasm, malignant	1	0	1

**6. จำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่แยกตามผลทางพยาธิวิทยาของโรคมะเร็งแต่ละชนิด
ในสถาบันมะเร็งแห่งชาติ พ.ศ. 2562**

ตารางที่ 6 (ต่อ) แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่แยกตามผลทางพยาธิวิทยาของโรคมะเร็ง
(Number of New Cancer Patients by Type of Pathology) (cont.)

รหัสโรค	รหัสผลพยาธิวิทยา	ผลพยาธิวิทยา	ชาย	หญิง	รวม
C30-C31	Nose, sinuses etc (cont.)		12	7	19
C310	8000	Neoplasm, malignant	1	0	1
	8010	Carcinomatosis	1	0	1
	8010	Carcinoma, NOS	1	0	1
	8200	Adenoid cystic carcinoma	1	0	1
	8246	Neuroendocrine carcinoma, NOS	0	1	1
C311	8070	Squamous cell carcinoma, NOS	1	0	1
	8071	Squamous cell carcinoma, keratinizing, NOS	2	0	2
	8200	Adenoid cystic carcinoma	0	2	2
C319	8000	Neoplasm, malignant	0	1	1
C32	Larynx		44	3	47
C320	8010	Carcinoma, NOS	1	0	1
	8010	Carcinomatosis	1	0	1
	8070	Squamous cell carcinoma, NOS	10	1	11
	8071	Squamous cell carcinoma, keratinizing, NOS	2	0	2
	8072	Squamous cell carcinoma, large cell, nonkeratinizing, NOS	1	0	1
C321	8000	Neoplasm, malignant	4	0	4
	8070	Squamous cell carcinoma, NOS	13	2	15
	8072	Squamous cell carcinoma, large cell, nonkeratinizing, NOS	1	0	1
C329	8000	Neoplasm, malignant	3	0	3
	8070	Squamous cell carcinoma, NOS	7	0	7
	8072	Squamous cell carcinoma, large cell, nonkeratinizing, NOS	1	0	1
C33-C34	Trachea, bronchus and lung		139	100	239
C340	8000	Neoplasm, malignant	1	0	1
	8046	Non-small cell carcinoma	1	0	1
	8140	Adenocarcinoma, NOS	1	0	1
	8430	Mucoepidermoid carcinoma	1	0	1
C341	8000	Neoplasm, malignant	9	4	13
	8010	Carcinoma, NOS	3	0	3
	8010	Carcinomatosis	3	0	3
	8041	Small cell carcinoma, NOS	0	2	2
	8046	Non-small cell carcinoma	1	1	2
	8070	Squamous cell carcinoma, NOS	2	2	4
	8140	Adenocarcinoma, NOS	25	17	42
	8246	Neuroendocrine carcinoma, NOS	1	0	1
	8550	Acinar cell carcinoma	1	1	2
8560	Adenosquamous carcinoma	3	1	4	

**6. จำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่แยกตามผลทางพยาธิวิทยาของโรคมะเร็งแต่ละชนิด
ในสถาบันมะเร็งแห่งชาติ พ.ศ. 2562**

**ตารางที่ 6 (ต่อ) แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่แยกตามผลทางพยาธิวิทยาของโรคมะเร็ง
(Number of New Cancer Patients by Type of Pathology) (cont.)**

รหัสโรค	รหัสผลพยาธิวิทยา	ผลพยาธิวิทยา	ชาย	หญิง	รวม
C33-C34	Trachea, bronchus and lung (cont.)		139	100	239
C342	8000	Neoplasm, malignant	1	3	4
	8070	Squamous cell carcinoma, NOS	0	1	1
	8140	Adenocarcinoma, NOS	1	4	5
C343	8000	Neoplasm, malignant	7	6	13
	8010	Carcinomatosis	1	0	1
	8010	Carcinoma, NOS	1	0	1
	8041	Small cell carcinoma, NOS	1	0	1
	8046	Non-small cell carcinoma	1	0	1
	8070	Squamous cell carcinoma, NOS	3	0	3
	8140	Adenocarcinoma, NOS	10	13	23
	8480	Mucinous adenocarcinoma	1	0	1
C348	8000	Neoplasm, malignant	2	0	2
	8010	Carcinoma, NOS	0	1	1
	8010	Carcinomatosis	0	1	1
	8046	Non-small cell carcinoma	0	1	1
	8070	Squamous cell carcinoma, NOS	1	0	1
	8140	Adenocarcinoma, NOS	2	0	2
C349	8815	Solitary fibrous tumor, malignant	1	0	1
	8000	Neoplasm, malignant	17	19	36
	8010	Carcinoma, NOS	1	0	1
	8010	Carcinomatosis	1	0	1
	8041	Small cell carcinoma, NOS	2	1	3
	8046	Non-small cell carcinoma	3	1	4
	8070	Squamous cell carcinoma, NOS	5	1	6
	8140	Adenocarcinoma, NOS	23	18	41
	8246	Neuroendocrine carcinoma, NOS	1	0	1
8550	Acinar cell carcinoma	0	1	1	
8560	Adenosquamous carcinoma	1	1	2	
C37-C38	Other thoracic organs		9	2	11
C37	8000	Neoplasm, malignant	0	1	1
	8586	Thymic carcinoma, NOS	2	0	2
C380	8000	Neoplasm, malignant	0	1	1
C381	8000	Neoplasm, malignant	1	0	1
	8010	Carcinoma, NOS	1	0	1
	8010	Carcinomatosis	1	0	1
	8586	Thymic carcinoma, NOS	1	0	1
	9064	Germinoma	1	0	1

6. จำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่แยกตามผลทางพยาธิวิทยาของโรคมะเร็งแต่ละชนิด
ในสถาบันมะเร็งแห่งชาติ พ.ศ. 2562

ตารางที่ 6 (ต่อ) แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่แยกตามผลทางพยาธิวิทยาของโรคมะเร็ง
(Number of New Cancer Patients by Type of Pathology) (cont.)

รหัสโรค	รหัสผลพยาธิวิทยา	ผลพยาธิวิทยา	ชาย	หญิง	รวม
C37-C38	Other thoracic organs (cont.)		9	2	11
C383	8140	Adenocarcinoma, NOS	1	0	1
	9064	Germinoma	1	0	1
C40-C41	Bone		7	11	18
C402	9220	Chondrosarcoma, NOS	0	1	1
C410	8000	Neoplasm, malignant	1	0	1
	9370	Chordoma, NOS	0	1	1
C411	8000	Neoplasm, malignant	1	5	6
	8850	Liposarcoma, NOS	0	1	1
	9180	Osteosarcoma, NOS	0	1	1
	9260	Ewing sarcoma	2	0	2
C414	8070	Squamous cell carcinoma, NOS	0	1	1
	9180	Osteosarcoma, NOS	0	1	1
	9220	Chondrosarcoma, NOS	1	0	1
	9260	Ewing sarcoma	1	0	1
	9370	Chordoma, NOS	1	0	1
C43	Melanoma of skin		5	4	9
C435	8720	Malignant melanoma, NOS (except juvenile melanoma)	1	0	1
C436	8720	Malignant melanoma, NOS (except juvenile melanoma)	0	1	1
C437	8720	Malignant melanoma, NOS (except juvenile melanoma)	3	1	4
	8721	Nodular melanoma	0	1	1
	8744	Acral lentiginous melanoma, malignant	0	1	1
C439	8720	Malignant melanoma, NOS (except juvenile melanoma)	1	0	1
C44	Other skin		13	11	24
C440	8090	Basal cell carcinoma, NOS	0	1	1
C441	8000	Neoplasm, malignant	1	0	1
	8070	Squamous cell carcinoma, NOS	1	0	1
C442	8070	Squamous cell carcinoma, NOS	1	0	1
C443	8070	Squamous cell carcinoma, NOS	2	0	2
	8071	Squamous cell carcinoma, keratinizing, NOS	1	0	1
	8090	Basal cell carcinoma, NOS	1	0	1
	8094	Basosquamous carcinoma	0	1	1
C444	8070	Squamous cell carcinoma, NOS	1	0	1
	8090	Basal cell carcinoma, NOS	2	0	2
	8097	Basal cell carcinoma, nodular	1	0	1
C445	8070	Squamous cell carcinoma, NOS	0	1	1
	8090	Basal cell carcinoma, NOS	0	1	1
	8400	Sweat gland adenocarcinoma	1	0	1
	8832	Dermatofibrosarcoma, NOS	0	1	1

**6. จำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่แยกตามผลทางพยาธิวิทยาของโรคมะเร็งแต่ละชนิด
ในสถาบันมะเร็งแห่งชาติ พ.ศ. 2562**

**ตารางที่ 6 (ต่อ) แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่แยกตามผลทางพยาธิวิทยาของโรคมะเร็ง
(Number of New Cancer Patients by Type of Pathology) (cont.)**

รหัสโรค	รหัสผลพยาธิวิทยา	ผลพยาธิวิทยา	ชาย	หญิง	รวม	
C44	<i>Other skin (cont.)</i>		13	11	24	
C446	8070	Squamous cell carcinoma, NOS	0	1	1	
C447	8000	Neoplasm, malignant	1	0	1	
	8070	Squamous cell carcinoma, NOS	0	3	3	
C449	8090	Basal cell carcinoma, NOS	0	2	2	
C47,C49	<i>Connective and soft tissue</i>		12	14	26	
C490	8800	Sarcoma, NOS	0	1	1	
	8851	Liposarcoma, well differentiated	0	1	1	
	8910	Sarcoma botryoides	1	0	1	
	8910	Embryonal rhabdomyosarcoma, NOS	1	0	1	
C491	8000	Neoplasm, malignant	0	1	1	
	8800	Sarcoma, NOS	0	1	1	
	8832	Dermatofibrosarcoma, NOS	1	0	1	
	8850	Liposarcoma, NOS	0	1	1	
	8920	Alveolar rhabdomyosarcoma	0	1	1	
	9040	Synovial sarcoma, NOS	1	0	1	
C492	9252	Malignant tenosynovial giant cell tumor	0	1	1	
	8800	Sarcoma, NOS	2	0	2	
	8805	Undifferentiated sarcoma	0	1	1	
	8825	Myofibroblastic tumor, NOS	0	1	1	
	8852	Myxoid liposarcoma	1	1	2	
	9120	Hemangiosarcoma	0	1	1	
	9150	Hemangiopericytoma, malignant	0	1	1	
C493	9540	Malignant peripheral nerve sheath tumor	0	1	1	
	9040	Synovial sarcoma, NOS	2	0	2	
	C494	8851	Liposarcoma, well differentiated	1	0	1
	C495	8000	Neoplasm, malignant	1	0	1
		9120	Hemangiosarcoma	0	1	1
	C496	8852	Myxoid liposarcoma	1	0	1
C50	<i>Breast</i>		3	752	755	
C500	8500	Infiltrating duct carcinoma, NOS	0	1	1	
	8540	Paget disease and infiltrating duct carcinoma of breast	0	2	2	
C501	8000	Neoplasm, malignant	0	9	9	
	8010	Carcinoma, NOS	0	2	2	
	8010	Carcinomatosis	0	2	2	
	8500	Infiltrating duct carcinoma, NOS	0	20	20	
	8520	Lobular carcinoma, NOS	0	2	2	

**6. จำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่แยกตามผลทางพยาธิวิทยาของโรคมะเร็งแต่ละชนิด
ในสถาบันมะเร็งแห่งชาติ พ.ศ. 2562**

ตารางที่ 6 (ต่อ) แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่แยกตามผลทางพยาธิวิทยาของโรคมะเร็ง
(Number of New Cancer Patients by Type of Pathology) (cont.)

รหัสโรค	รหัสผลพยาธิวิทยา	ผลพยาธิวิทยา	ชาย	หญิง	รวม
C50		<i>Breast (cont.)</i>	3	752	755
C502	8000	Neoplasm, malignant	0	4	4
	8500	Infiltrating duct carcinoma, NOS	0	22	22
	8520	Lobular carcinoma, NOS	0	1	1
	8523	Infiltrating duct mixed with other types of carcinoma	0	1	1
C503	8000	Neoplasm, malignant	0	2	2
	8500	Infiltrating duct carcinoma, NOS	0	8	8
	8520	Lobular carcinoma, NOS	0	1	1
C504	8000	Neoplasm, malignant	0	16	16
	8010	Carcinoma, NOS	0	4	4
	8010	Carcinomatosis	0	4	4
	8480	Mucinous adenocarcinoma	0	3	3
	8500	Infiltrating duct carcinoma, NOS	0	63	63
	8504	Intracystic carcinoma, NOS	0	1	1
	8520	Lobular carcinoma, NOS	0	3	3
C505	8000	Neoplasm, malignant	0	1	1
	8480	Mucinous adenocarcinoma	0	1	1
	8500	Infiltrating duct carcinoma, NOS	0	10	10
C508	8000	Neoplasm, malignant	0	4	4
	8010	Carcinoma, NOS	0	1	1
	8010	Carcinomatosis	0	1	1
	8500	Infiltrating duct carcinoma, NOS	0	2	2
C509	8000	Neoplasm, malignant	0	168	168
	8010	Carcinoma, NOS	0	9	9
	8010	Carcinomatosis	0	9	9
	8050	Papillary carcinoma, NOS	0	2	2
	8140	Adenocarcinoma, NOS	1	2	3
	8480	Mucinous adenocarcinoma	0	9	9
	8500	Infiltrating duct carcinoma, NOS	2	338	340
	8504	Intracystic carcinoma, NOS	0	1	1
	8520	Lobular carcinoma, NOS	0	7	7
	8522	Infiltrating duct and lobular carcinoma	0	2	2
	8523	Infiltrating duct mixed with other types of carcinoma	0	1	1
	8571	Adenocarcinoma with cartilaginous and osseous metaplasia	0	1	1
	8575	Metaplastic carcinoma, NOS	0	4	4
	8805	Undifferentiated sarcoma	0	1	1
	9020	Phyllodes tumor, malignant	0	4	4
9120	Hemangiosarcoma	0	1	1	

**6. จำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่แยกตามผลทางพยาธิวิทยาของโรคมะเร็งแต่ละชนิด
ในสถาบันมะเร็งแห่งชาติ พ.ศ. 2562**

**ตารางที่ 6 (ต่อ) แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่แยกตามผลทางพยาธิวิทยาของโรคมะเร็ง
(Number of New Cancer Patients by Type of Pathology) (cont.)**

รหัสโรค	รหัสพยาธิวิทยา	ผลพยาธิวิทยา	ชาย	หญิง	รวม
C51	Vulva		0	4	4
C510	8720	Malignant melanoma, NOS (except juvenile melanoma)	0	1	1
C519	8071	Squamous cell carcinoma, keratinizing, NOS	0	2	2
	8140	Adenocarcinoma, NOS	0	1	1
C52	Vagina		0	6	6
C52	8000	Neoplasm, malignant	0	1	1
	8070	Squamous cell carcinoma, NOS	0	1	1
	8071	Squamous cell carcinoma, keratinizing, NOS	0	1	1
	8076	Squamous cell carcinoma, microinvasive	0	1	1
	8140	Adenocarcinoma, NOS	0	1	1
	8720	Malignant melanoma, NOS (except juvenile melanoma)	0	1	1
C53	Cervix uteri		0	288	288
C530	8000	Neoplasm, malignant	0	4	4
	8070	Squamous cell carcinoma, NOS	0	2	2
	8140	Adenocarcinoma, NOS	0	27	27
	8260	Papillary adenocarcinoma, NOS	0	1	1
	8262	Villous adenocarcinoma	0	1	1
	8290	Oxyphilic adenocarcinoma	0	1	1
	8384	Adenocarcinoma, endocervical type	0	7	7
	8480	Mucinous adenocarcinoma	0	1	1
	8481	Mucin-producing adenocarcinoma	0	1	1
	8490	Metastatic signet ring cell carcinoma	0	1	1
	8490	Signet ring cell carcinoma	0	1	1
C531	8000	Neoplasm, malignant	0	13	13
	8010	Carcinomatosis	0	3	3
	8010	Carcinoma, NOS	0	3	3
	8052	Papillary squamous cell carcinoma	0	5	5
	8070	Squamous cell carcinoma, NOS	0	64	64
	8071	Squamous cell carcinoma, keratinizing, NOS	0	22	22
	8072	Squamous cell carcinoma, large cell, nonkeratinizing, NOS	0	51	51
	8073	Squamous cell carcinoma, small cell, nonkeratinizing	0	1	1
	8076	Squamous cell carcinoma, microinvasive	0	1	1
	8140	Adenocarcinoma, NOS	0	2	2
	8246	Neuroendocrine carcinoma, NOS	0	1	1
	8262	Villous adenocarcinoma	0	1	1
	8290	Oxyphilic adenocarcinoma	0	1	1

**6. จำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่แยกตามผลทางพยาธิวิทยาของโรคมะเร็งแต่ละชนิด
ในสถาบันมะเร็งแห่งชาติ พ.ศ. 2562**

ตารางที่ 6 (ต่อ) แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่แยกตามผลทางพยาธิวิทยาของโรคมะเร็ง
(Number of New Cancer Patients by Type of Pathology) (cont.)

รหัสโรค	รหัสผลพยาธิวิทยา	ผลพยาธิวิทยา	ชาย	หญิง	รวม
C53	Cervix uteri (cont.)		0	288	288
C538	8560	Adenosquamous carcinoma	0	8	8
C539	8000	Neoplasm, malignant	0	36	36
	8010	Carcinoma, NOS	0	1	1
	8010	Carcinomatosis	0	1	1
	8052	Papillary squamous cell carcinoma	0	2	2
	8070	Squamous cell carcinoma, NOS	0	10	10
	8071	Squamous cell carcinoma, keratinizing, NOS	0	1	1
	8072	Squamous cell carcinoma, large cell, nonkeratinizing, NOS	0	6	6
	8076	Squamous cell carcinoma, microinvasive	0	1	1
	8140	Adenocarcinoma, NOS	0	6	6
	8560	Adenosquamous carcinoma	0	1	1
C54	Corpus uteri		0	112	112
C541	8000	Neoplasm, malignant	0	23	23
	8010	Carcinoma, NOS	0	1	1
	8010	Carcinomatosis	0	1	1
	8070	Squamous cell carcinoma, NOS	0	1	1
	8140	Adenocarcinoma, NOS	0	2	2
	8380	Endometrioid adenocarcinoma, NOS	0	67	67
	8441	Serous cystadenocarcinoma, NOS	0	1	1
	8931	Endometrial stromal sarcoma, low grade	0	2	2
	8950	Mullerian mixed tumor	0	1	1
	8980	Carcinosarcoma, NOS	0	2	2
C549	8000	Neoplasm, malignant	0	4	4
	8140	Adenocarcinoma, NOS	0	3	3
	8380	Endometrioid adenocarcinoma, NOS	0	2	2
	8441	Serous cystadenocarcinoma, NOS	0	1	1
	8950	Mullerian mixed tumor	0	1	1
C55	Uterus unspecified		0	3	3
C55	8000	Neoplasm, malignant	0	1	1
	8890	Leiomyosarcoma, NOS	0	1	1
	8980	Carcinosarcoma, NOS	0	1	1
C56	Ovary		0	67	67
C56	8000	Neoplasm, malignant	0	22	22
	8001	Tumor cells, malignant	0	2	2
	8010	Carcinomatosis	0	2	2
	8010	Carcinoma, NOS	0	2	2
	8140	Adenocarcinoma, NOS	0	2	2

6. จำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่แยกตามผลทางพยาธิวิทยาของโรคมะเร็งแต่ละชนิด
ในสถาบันมะเร็งแห่งชาติ พ.ศ. 2562

ตารางที่ 6 (ต่อ) แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่แยกตามผลทางพยาธิวิทยาของโรคมะเร็ง
(Number of New Cancer Patients by Type of Pathology) (cont.)

รหัสโรค	รหัสผลพยาธิวิทยา	ผลพยาธิวิทยา	ชาย	หญิง	รวม
C56	Ovary (cont.)		0	67	67
C56	8380	Endometrioid adenocarcinoma, NOS	0	6	6
	8441	Serous cystadenocarcinoma, NOS	0	16	16
	8442	Serous cystadenoma, borderline malignancy	0	1	1
	8461	Serous surface papillary carcinoma	0	2	2
	8470	Mucinous cystadenocarcinoma, NOS	0	4	4
	8472	Mucinous cystic tumor of borderline malignancy	0	1	1
	8480	Mucinous adenocarcinoma	0	2	2
	8560	Adenosquamous carcinoma	0	1	1
	8890	Leiomyosarcoma, NOS	0	1	1
	8950	Mullerian mixed tumor	0	1	1
	9060	Dysgerminoma	0	1	1
9090	Struma ovarii, malignant	0	1	1	
C57	Other female genital organs		0	1	1
C574	8441	Serous cystadenocarcinoma, NOS	0	1	1
C58	Placenta		0	1	1
C58	8000	Neoplasm, malignant	0	1	1
C60	Penis		4	0	4
C601	8070	Squamous cell carcinoma, NOS	2	0	2
C609	8070	Squamous cell carcinoma, NOS	2	0	2
C61	Prostate		93	0	93
C61	8000	Neoplasm, malignant	32	0	32
	8010	Carcinoma, NOS	1	0	1
	8010	Carcinomatosis	1	0	1
	8140	Adenocarcinoma, NOS	52	0	52
	8550	Acinar cell carcinoma	7	0	7
C62	Testis		9	0	9
C621	8000	Neoplasm, malignant	1	0	1
	9061	Seminoma, NOS	1	0	1
C629	8000	Neoplasm, malignant	1	0	1
	8910	Sarcoma botryoides	1	0	1
	8910	Embryonal rhabdomyosarcoma, NOS	1	0	1
	9061	Seminoma, NOS	1	0	1
	9085	Mixed germ cell tumor	3	0	3
C64	Kidney		11	1	12
C64	8000	Neoplasm, malignant	4	0	4
	8312	Renal cell carcinoma, NOS	5	1	6
	9500	Neuroblastoma, NOS	2	0	2

**6. จำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่แยกตามผลทางพยาธิวิทยาของโรคมะเร็งแต่ละชนิด
ในสถาบันมะเร็งแห่งชาติ พ.ศ. 2562**

ตารางที่ 6 (ต่อ) แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่แยกตามผลทางพยาธิวิทยาของโรคมะเร็ง
(Number of New Cancer Patients by Type of Pathology) (cont.)

รหัสโรค	รหัสผลพยาธิวิทยา	ผลพยาธิวิทยา	ชาย	หญิง	รวม
C65	Renal pelvis		0	2	2
C65	8120	Transition cell carcinoma, NOS	0	2	2
C66	Ureter		2	0	2
C66	8000	Neoplasm, malignant	1	0	1
	8130	Papillary transitional cell carcinoma	1	0	1
C67	Bladder		17	6	23
C670	8000	Neoplasm, malignant	0	2	2
C671	8000	Neoplasm, malignant	1	0	1
C672	8000	Neoplasm, malignant	0	1	1
	8130	Papillary transitional cell carcinoma	1	0	1
C679	8000	Neoplasm, malignant	2	0	2
	8120	Transition cell carcinoma, NOS	9	3	12
	8130	Papillary transitional cell carcinoma	3	0	3
	8480	Mucinous adenocarcinoma	1	0	1
C68	Other urinary organs		0	1	1
C680	8070	Squamous cell carcinoma, NOS	0	1	1
C70-C72	Brain, nervous system		7	9	16
C710	9401	Astrocytoma, anaplastic	1	0	1
C711	9401	Astrocytoma, anaplastic	1	0	1
	9440	Glioblastoma, NOS	1	1	2
C712	9401	Astrocytoma, anaplastic	0	1	1
	9440	Glioblastoma, NOS	1	1	2
C714	9470	Medulloblastoma, NOS	0	1	1
C719	8000	Neoplasm, malignant	1	1	2
	9411	Gemistocytic astrocytoma	0	1	1
	9440	Glioblastoma, NOS	1	1	2
	9451	Oligodendroglioma, anaplastic	1	0	1
C720	9560	Neurilemoma, malignant	0	1	1
C725	8000	Neoplasm, malignant	0	1	1
C73	Thyroid		13	41	54
C73	8000	Neoplasm, malignant	1	12	13
	8010	Carcinomatosis	1	1	2
	8010	Carcinoma, NOS	1	1	2
	8021	Carcinoma, anaplastic, NOS	1	0	1
	8050	Papillary carcinoma, NOS	0	1	1
	8260	Papillary adenocarcinoma, NOS	5	18	23
	8330	Follicular adenocarcinoma, NOS	1	1	2

**6. จำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่แยกตามผลทางพยาธิวิทยาของโรคมะเร็งแต่ละชนิด
ในสถาบันมะเร็งแห่งชาติ พ.ศ. 2562**

**ตารางที่ 6 (ต่อ) แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่แยกตามผลทางพยาธิวิทยาของโรคมะเร็ง
(Number of New Cancer Patients by Type of Pathology) (cont.)**

รหัสโรค	รหัสผลพยาธิวิทยา	ผลพยาธิวิทยา	ชาย	หญิง	รวม
C73	Thyroid (cont.)		13	41	54
C73	8335	Follicular carcinoma, encapsulated	1	0	1
	8335	Follicular carcinoma, minimally invasive	1	0	1
	8340	Papillary carcinoma, follicular variant	0	3	3
	8341	Papillary microcarcinoma	0	4	4
	8345	Medullary carcinoma with amyloid stroma	1	0	1
C75	Other endocrine		0	1	1
C750	8000	Neoplasm, malignant	0	1	1
C81	Hodgkin disease		2	1	3
C811	9663	Hodgkin lymphoma, nodular sclerosis, NOS	1	1	2
C819	9650	Hodgkin lymphoma, NOS	1	0	1
C82-C85,C96	Non-Hodgkin lymphoma		22	24	46
C820	9695	Follicular lymphoma, grade 1	1	0	1
C822	9698	Follicular lymphoma, grade 3	0	1	1
C827	9699	Marginal zone B-cell lymphoma, NOS	1	0	1
C829	9690	Follicular lymphoma, NOS	1	0	1
C833	9680	Malignant lymphoma, large B-cell, diffuse, NOS	9	10	19
C834	9684	Malignant lymphoma, large B-cell, diffuse, immunoblastic, NOS	0	1	1
C835	9728	Precursor B-cell lymphoblastic lymphoma	0	1	1
C844	9702	Mature T-cell lymphoma, NOS	0	1	1
C845	9709	Cutaneous T-cell lymphoma, NOS	0	1	1
	9714	Anaplastic large cell lymphoma, T-cell and null cell type	3	0	3
	9719	NK/T-cell lymphoma, nasal and nasal-type	0	1	1
C859	9590	Malignant lymphoma, NOS	1	2	3
	9591	Malignant lymphoma, non-Hodgkin, NOS	6	6	12
C90	Multiple myeloma		0	1	1
C900	9732	Multiple myeloma	0	1	1
C91-C95	Leukemia		1	1	2
C921	9863	Chronic myeloid leukemia, NOS	1	0	1
C929	9860	Myeloid leukemia, NOS	0	1	1
D45-D47	Myelodysplastic		0	1	1
D469	9989	Myelodysplastic syndrome, NOS	0	1	1

**6. จำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่แยกตามผลทางพยาธิวิทยาของโรคมะเร็งแต่ละชนิด
ในสถาบันมะเร็งแห่งชาติ พ.ศ. 2562**

ตารางที่ 6 (ต่อ) แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่แยกตามผลทางพยาธิวิทยาของโรคมะเร็ง
(Number of New Cancer Patients by Type of Pathology) (cont.)

รหัสโรค	รหัสผลพยาธิวิทยา	ผลพยาธิวิทยา	ชาย	หญิง	รวม
<i>O&U</i>		<i>Other and unspecified</i>	<i>15</i>	<i>13</i>	<i>28</i>
C269	8140	Adenocarcinoma, NOS	0	1	1
C482	8000	Neoplasm, malignant	0	1	1
C762	8000	Neoplasm, malignant	1	0	1
C770	8000	Neoplasm, malignant	1	1	2
C772	8000	Neoplasm, malignant	1	0	1
C80	8000	Neoplasm, malignant	4	4	8
	8004	Malignant tumor, spindle cell type	0	1	1
	8010	Carcinomatosis	1	0	1
	8010	Carcinoma, NOS	1	0	1
	8041	Small cell carcinoma, NOS	0	1	1
	8070	Squamous cell carcinoma, NOS	4	0	4
	8120	Transition cell carcinoma, NOS	0	1	1
	8140	Adenocarcinoma, NOS	1	2	3
	8430	Mucoepidermoid carcinoma	1	0	1
	8481	Mucin-producing adenocarcinoma	0	1	1

ข้อมูลโรคมะเร็งที่พบบ่อย ในสถาบันมะเร็งแห่งชาติ



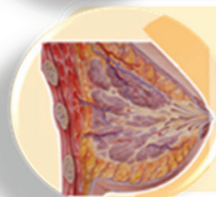
มะเร็งลำไส้ใหญ่และทวารหนัก
Colon and Rectum Cancer



มะเร็งตับและท่อน้ำดี
Liver and Bile duct Cancer



มะเร็งปอด
Trachea, Bronchus and Lung Cancer



มะเร็งเต้านม
Breast Cancer



มะเร็งปากมดลูก
Cervix Cancer

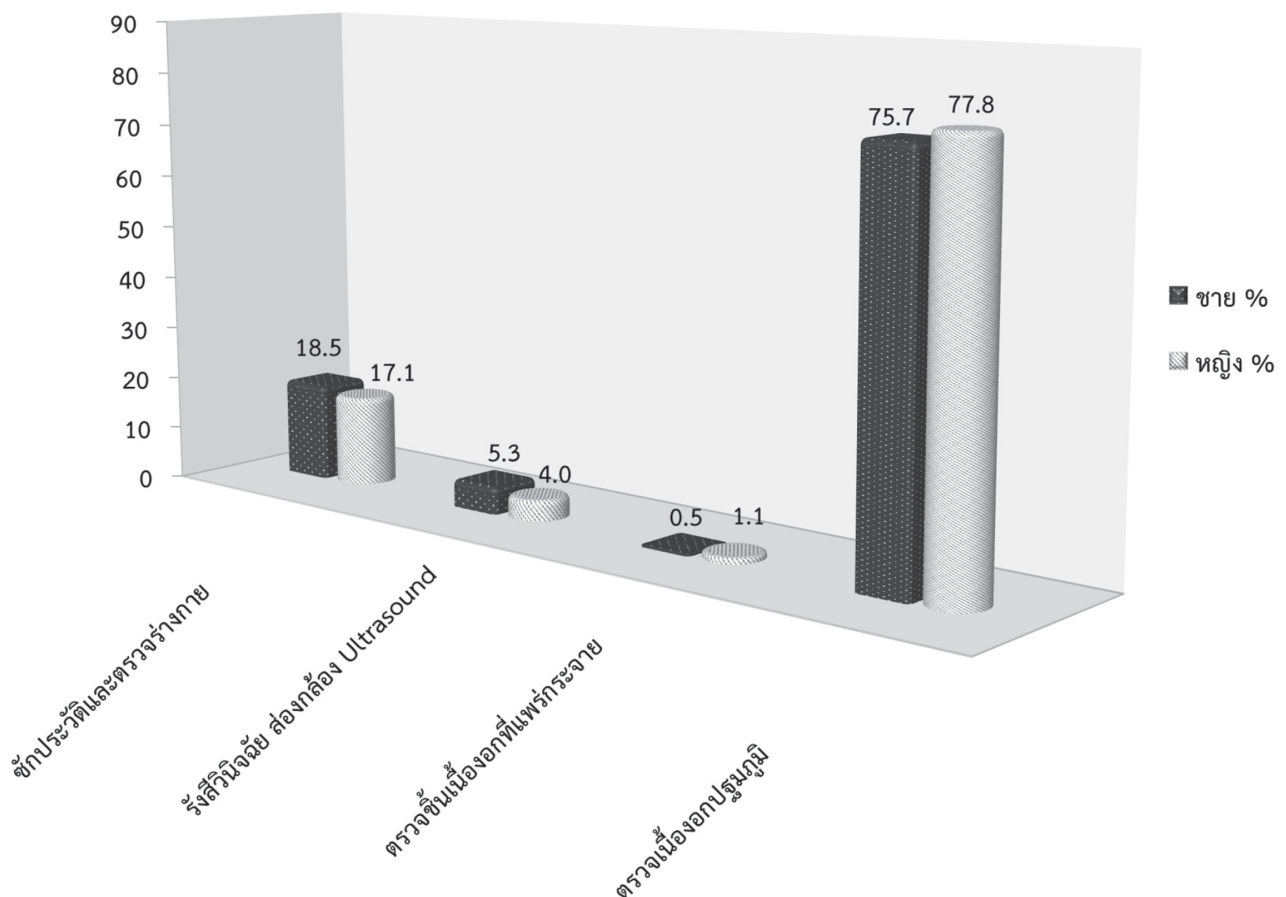
7. ข้อมูลโรคมะเร็งที่พบบ่อยของผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่ในสถาบันมะเร็งแห่งชาติ พ.ศ. 2562

7.1) มะเร็งลำไส้ใหญ่และทวารหนัก (Colon and Rectum Cancer)

ตารางที่ 7.1.1 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งลำไส้ใหญ่และทวารหนักรายใหม่แยกตามวิธีวินิจฉัย
(Number of New Patients Colon and Rectum Cancer by Type of Diagnosis)

วิธีวินิจฉัย	คำอธิบาย	ชาย		หญิง		รวม	
		จำนวน	%	จำนวน	%	จำนวน	%
1	ซักประวัติและตรวจร่างกาย	38	18.5	30	17.1	68	17.8
2	รังสีวินิจฉัย ส่องกล้อง Ultrasound	11	5.3	7	4.0	18	4.7
6	ตรวจชิ้นเนื้อออกที่แพร่กระจาย	1	0.5	2	1.1	3	0.8
7	ตรวจเนื้อออกปฐมภูมิ	156	75.7	137	77.8	293	76.7
	รวม	206	100.0	176	100.0	382	100.0

กราฟที่ 7.1.1 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งลำไส้ใหญ่และทวารหนักรายใหม่แยกตามวิธีวินิจฉัย
(Number of New Patients Colon and Rectum Cancer by Type of Diagnosis)



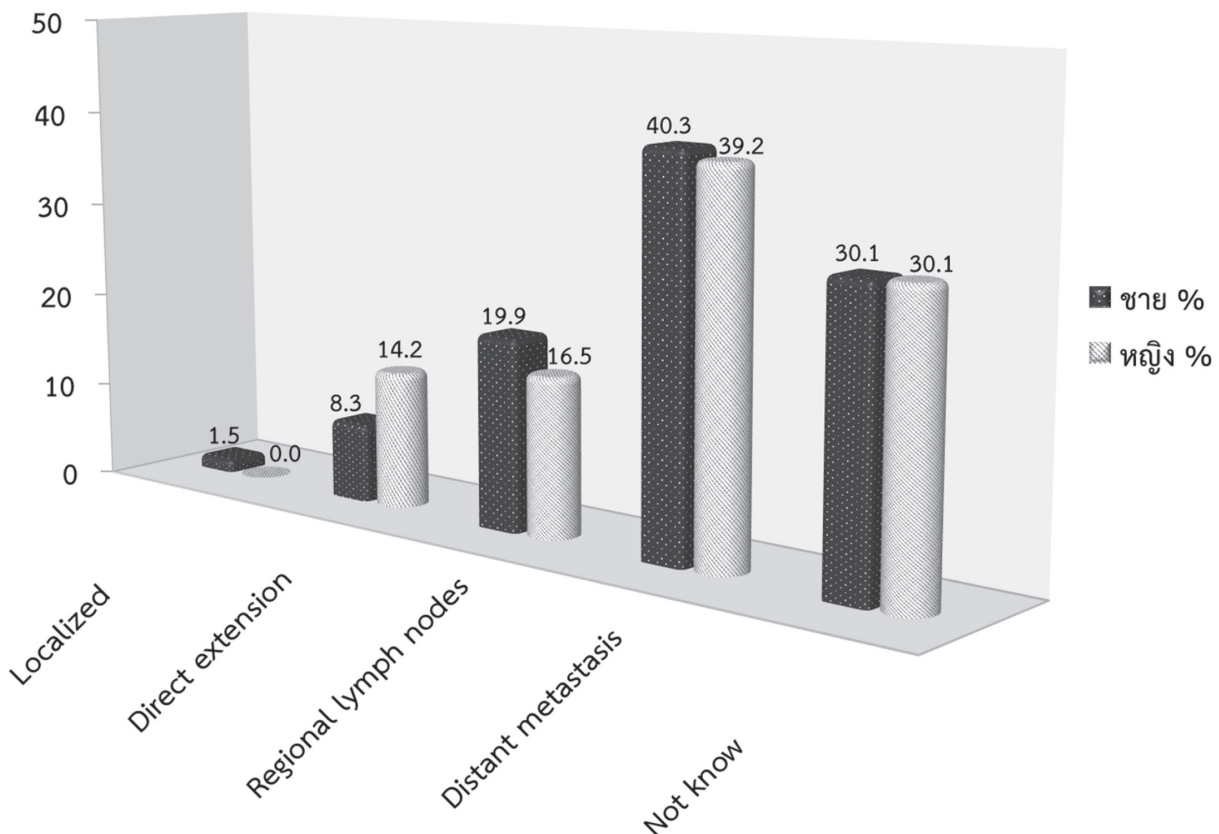
7. ข้อมูลโรคมะเร็งที่พบบ่อยของผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่ในสถาบันมะเร็งแห่งชาติ พ.ศ. 2562

7.1) มะเร็งลำไส้ใหญ่และทวารหนัก (Colon and Rectum Cancer)

ตารางที่ 7.1.2 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งลำไส้ใหญ่และทวารหนักรายใหม่แยกตามการแพร่กระจาย (Number of New Patients Colon and Rectum Cancer by Type of Extension)

การแพร่กระจาย	คำอธิบาย	ชาย		หญิง		รวม	
		จำนวน	%	จำนวน	%	จำนวน	%
2	Localized	3	1.5	0	0.0	3	0.8
3	Direct extension	17	8.3	25	14.2	42	11.0
4	Regional lymph nodes	41	19.9	29	16.5	70	18.3
5	Distant metastasis	83	40.3	69	39.2	152	39.8
9	Not know	62	30.1	53	30.1	115	30.1
	รวม	206	100.0	176	100.0	382	100.0

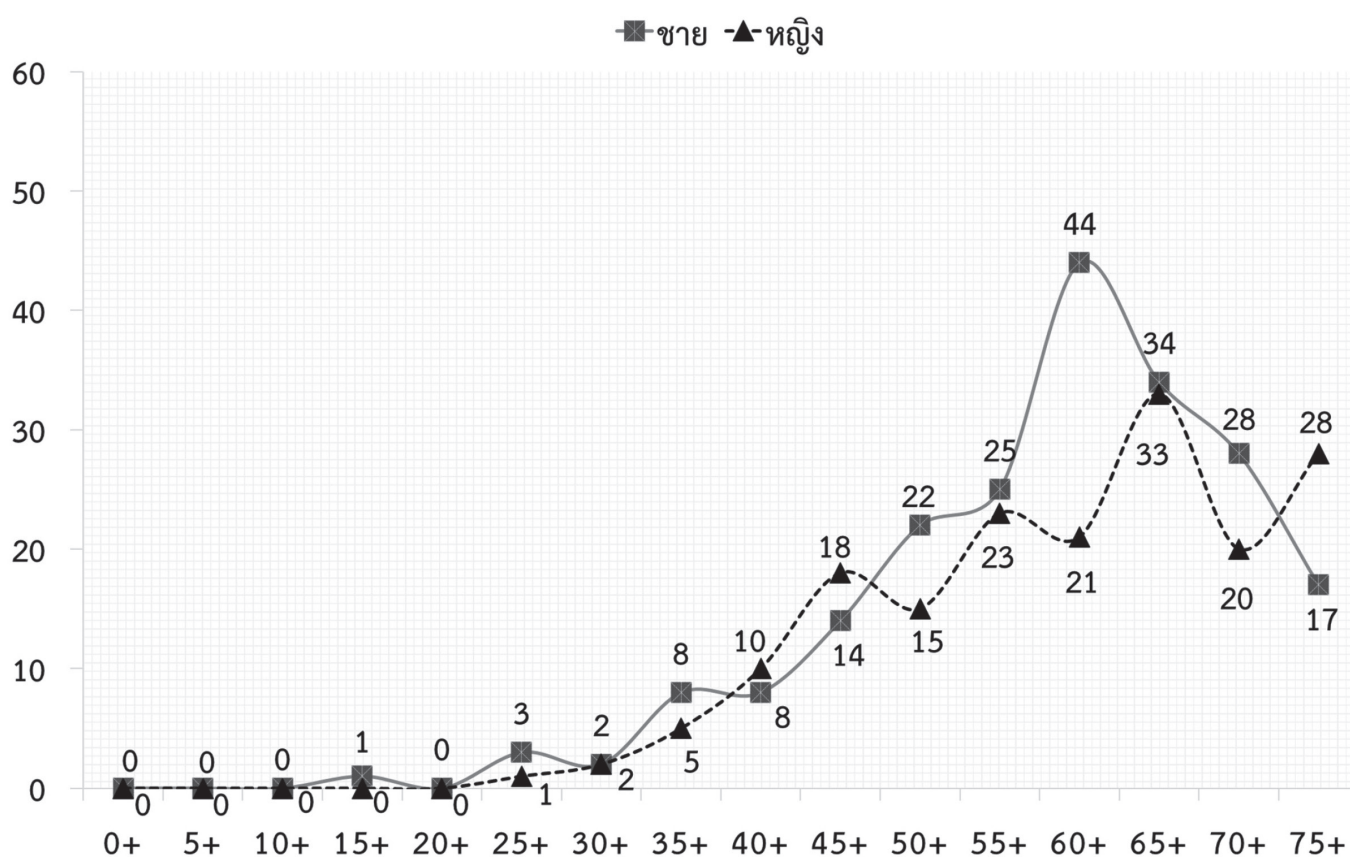
กราฟที่ 7.1.2 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งลำไส้ใหญ่และทวารหนักรายใหม่แยกตามการแพร่กระจาย (Number of New Patients Colon and Rectum Cancer by Type of Extension)



7. ข้อมูลโรคมะเร็งที่พบบ่อยของผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่ในสถาบันมะเร็งแห่งชาติ พ.ศ. 2562

7.1) มะเร็งลำไส้ใหญ่และทวารหนัก (Colon and Rectum Cancer)

กราฟที่ 7.1.3 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งลำไส้ใหญ่และทวารหนักรายใหม่แยกตามช่วงอายุ
(Number of New Patients Colon and Rectum Cancer by Age - group)



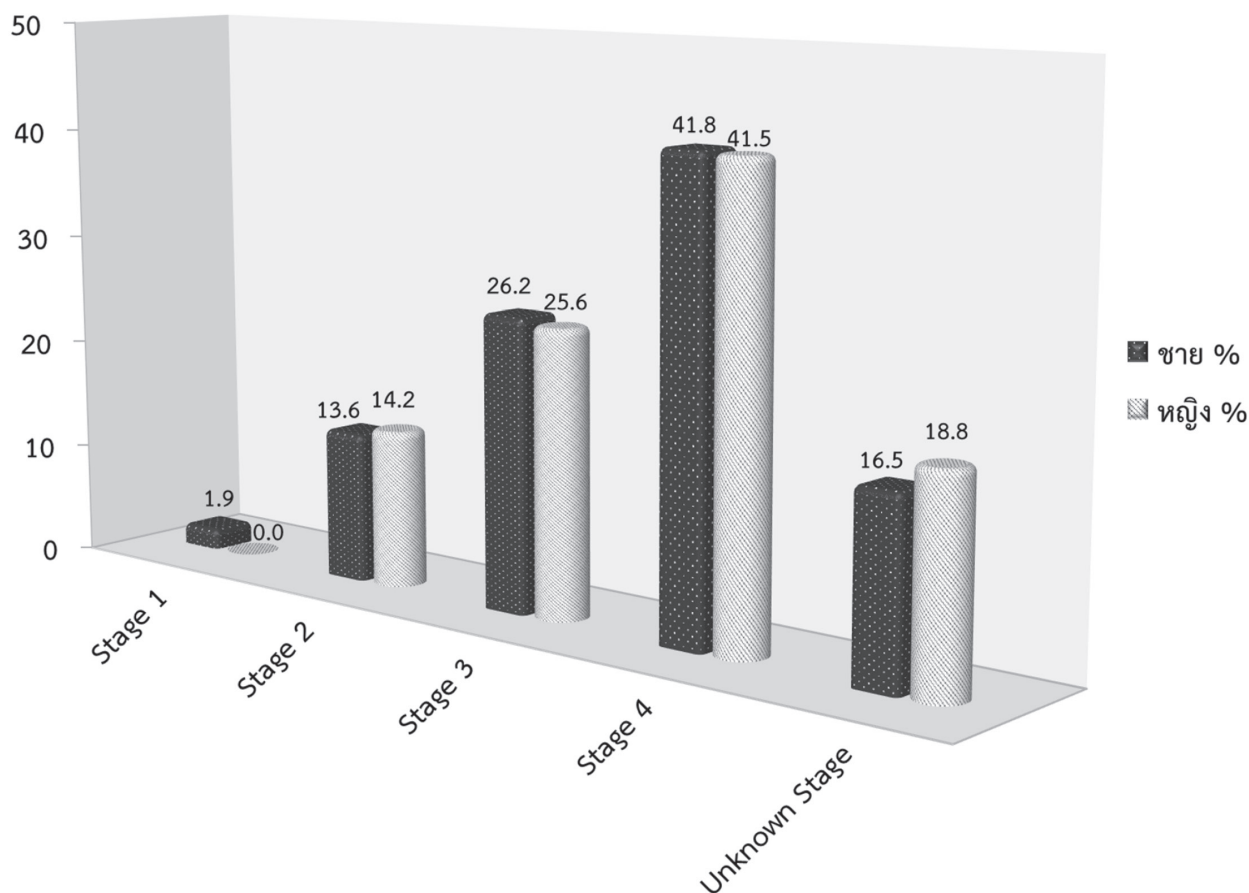
7. ข้อมูลโรคมะเร็งที่พบบ่อยของผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่ในสถาบันมะเร็งแห่งชาติ พ.ศ. 2562

7.1) มะเร็งลำไส้ใหญ่และทวารหนัก (Colon and Rectum Cancer)

ตารางที่ 7.1.3 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งลำไส้ใหญ่และทวารหนักรายใหม่แยกตามระยะของโรค
(Number of New Patients Colon and Rectum Cancer by Type of Stage)

Stage	ชาย		หญิง		รวม	
	จำนวน	%	จำนวน	%	จำนวน	%
Stage 1	4	1.9	0	0.0	4	1.1
Stage 2	28	13.6	25	14.2	53	13.9
Stage 3	54	26.2	45	25.6	99	25.9
Stage 4	86	41.8	73	41.5	159	41.6
Unknown Stage	34	16.5	33	18.8	67	17.5
รวม	206	100.0	176	100.0	382	100.0

กราฟที่ 7.1.4 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งลำไส้ใหญ่และทวารหนักรายใหม่แยกตามระยะของโรค
(Number of New Patients Colon and Rectum Cancer by Type of Stage)



7. ข้อมูลโรคมะเร็งที่พบบ่อยของผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่ในสถาบันมะเร็งแห่งชาติ พ.ศ. 2562

7.1) มะเร็งลำไส้ใหญ่และทวารหนัก (Colon and Rectum Cancer)

ตารางที่ 7.1.4 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งลำไส้ใหญ่และทวารหนักรายใหม่แยกตามประเภทการรักษา
(Number of New Patients Colon and Rectum Cancer by Type of Treatments)

ประเภทการรักษา	ชาย		หญิง		รวม	
	จำนวน	%	จำนวน	%	จำนวน	%
Surgery	22	10.7	24	13.6	46	12.0
Radiation	13	6.3	6	3.4	19	5.0
Chemotherapy	19	9.2	20	11.4	39	10.2
Surgery + Radiation	2	1.0	0	0.0	2	0.5
Surgery + Chemotherapy	17	8.3	15	8.5	32	8.4
Surgery + Concurrent RT	4	1.9	2	1.1	6	1.6
Radiation + Chemotherapy	19	9.2	15	8.5	34	8.9
Radiation + Concurrent RT	1	0.5	0	0.0	1	0.3
Surgery + Radiation + Chemotherapy	5	2.4	4	2.3	9	2.4
Surgery + Chemotherapy + Concurrent RT	2	1.0	1	0.6	3	0.8
Surgery + Radiation + Chemotherapy + Concurrent RT	0	0.0	1	0.6	1	0.3
Other	9	4.4	5	2.8	14	3.7
Not Record	93	45.2	83	47.2	176	46.1
รวม	206	100.0	176	100.0	382	100.0

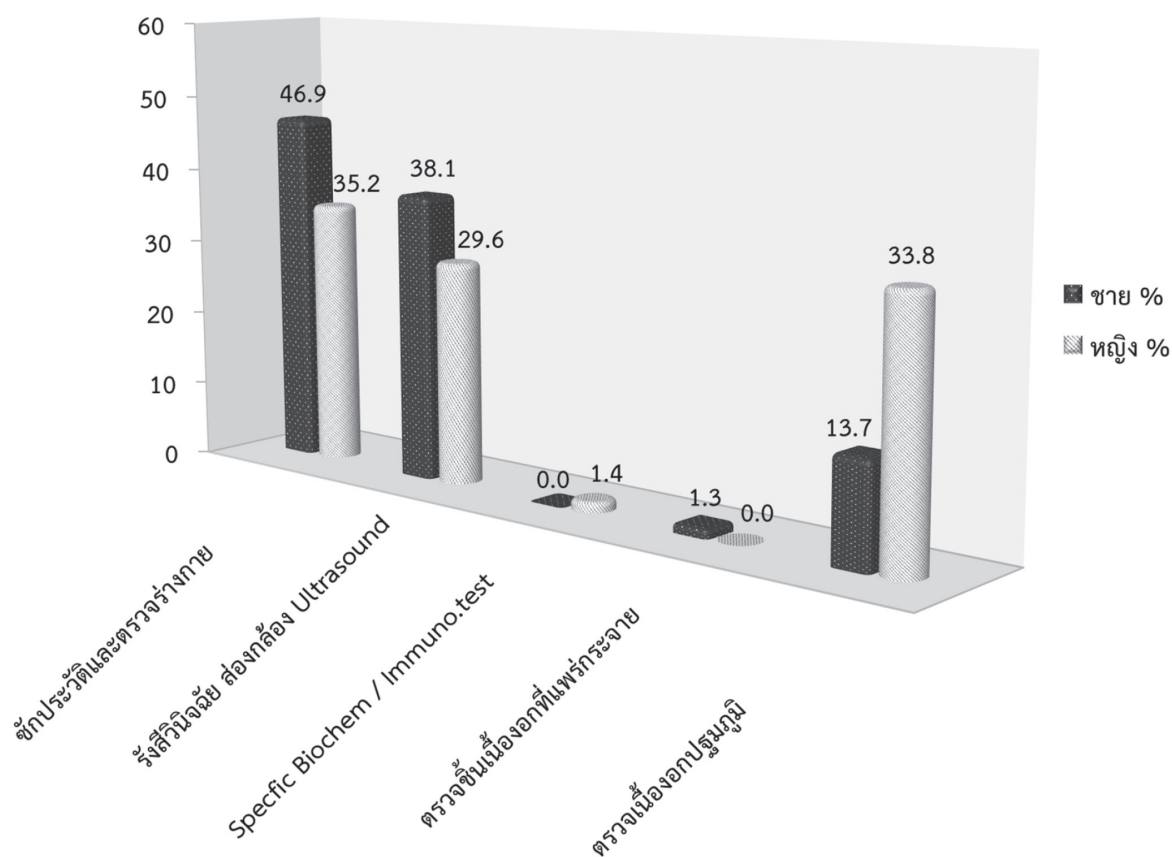
7. ข้อมูลโรคมะเร็งที่พบบ่อยของผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่ในสถาบันมะเร็งแห่งชาติ พ.ศ. 2562

7.2) มะเร็งตับและท่อน้ำดี (Liver and Bile duct Cancer)

ตารางที่ 7.2.1 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งตับและท่อน้ำดีรายใหม่แยกตามวิธีวินิจฉัย
(Number of New Patients Liver and Bile duct Cancer by Type of Diagnosis)

วิธีวินิจฉัย	คำอธิบาย	ชาย		หญิง		รวม	
		จำนวน	%	จำนวน	%	จำนวน	%
1	ซักประวัติและตรวจร่างกาย	106	46.9	25	35.2	131	44.1
2	รังสีวินิจฉัย ส่องกล้อง Ultrasound	86	38.1	21	29.6	107	36.0
4	Specific Biochem / Immuno.test	0	0.0	1	1.4	1	0.3
6	ตรวจชิ้นเนื้อออกที่แพร่กระจาย	3	1.3	0	0.0	3	1.0
7	ตรวจเนื้ออกปฐมภูมิ	31	13.7	24	33.8	55	18.5
	รวม	226	100.0	71	100.0	297	100.0

กราฟที่ 7.2.1 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งตับและท่อน้ำดีรายใหม่แยกตามวิธีวินิจฉัย
(Number of New Patients Liver and Bile duct Cancer by Type of Diagnosis)



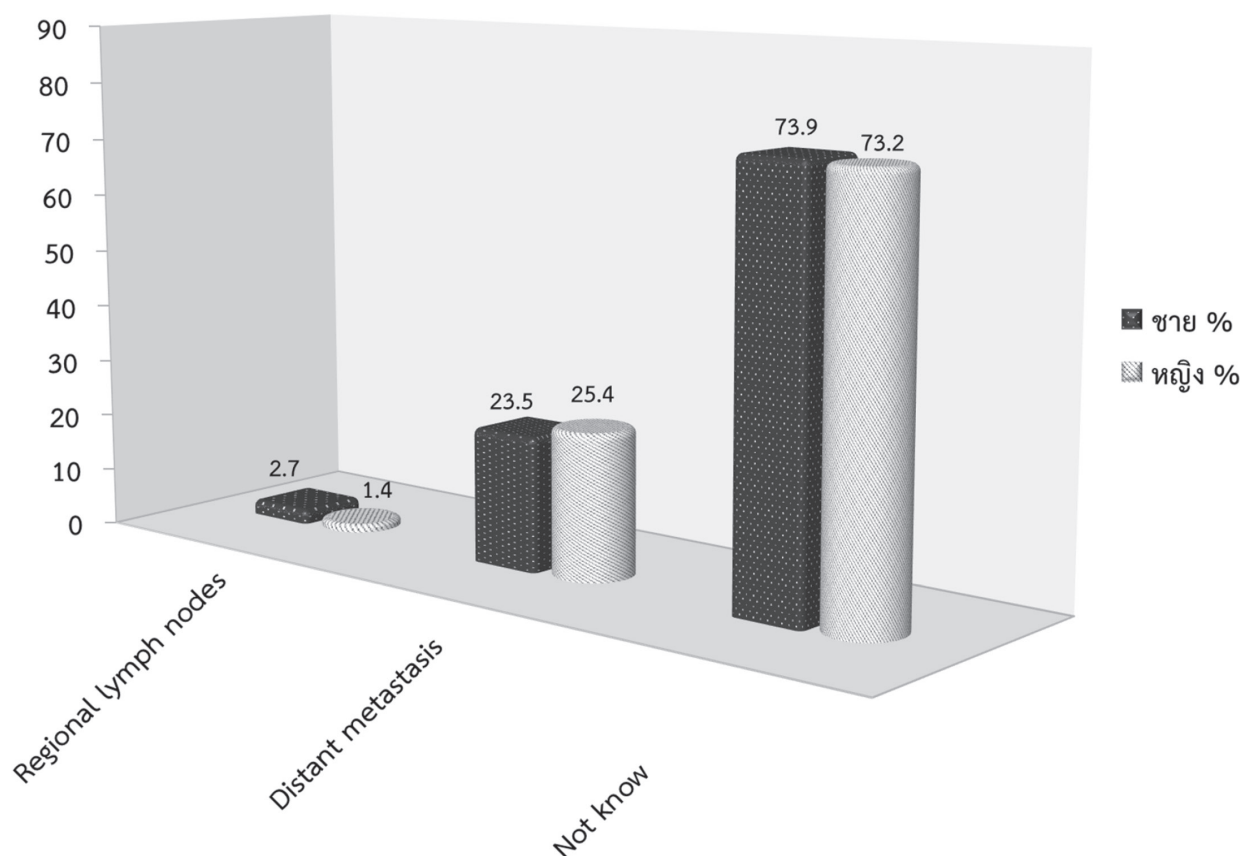
7. ข้อมูลโรคมะเร็งที่พบบ่อยของผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่ในสถาบันมะเร็งแห่งชาติ พ.ศ. 2562

7.2) มะเร็งตับและท่อน้ำดี (Liver and Bile duct Cancer)

ตารางที่ 7.2.2 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งตับและท่อน้ำดีรายใหม่แยกตามการแพร่กระจาย (Number of New Patients Liver and Bile duct Cancer by Type of Extension)

การแพร่กระจาย	คำอธิบาย	ชาย		หญิง		รวม	
		จำนวน	%	จำนวน	%	จำนวน	%
4	Regional lymph nodes	6	2.7	1	1.4	7	2.4
5	Distant metastasis	53	23.5	18	25.4	71	23.9
9	Not know	167	73.9	52	73.2	219	73.7
	รวม	226	100.0	71	100.0	297	100.0

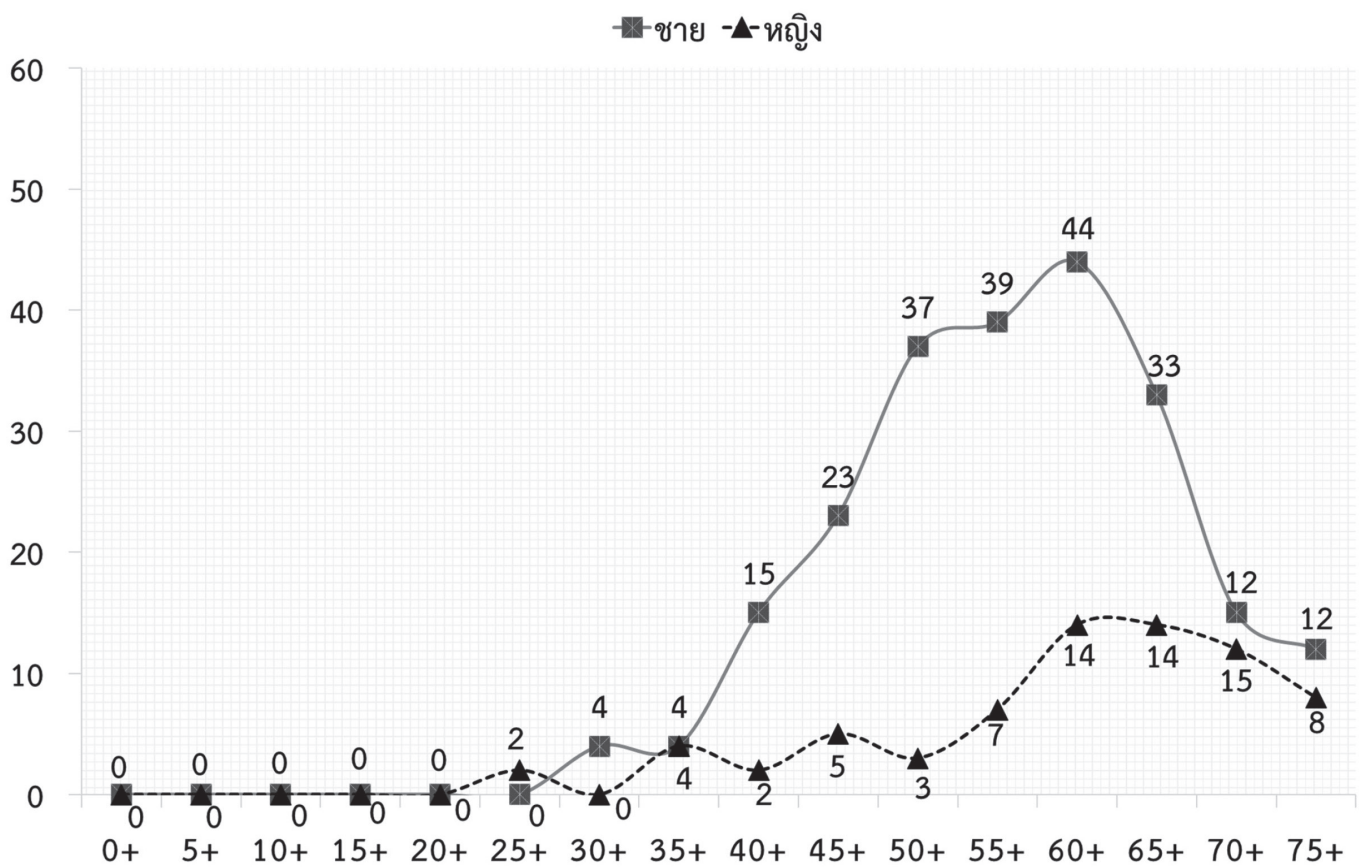
กราฟที่ 7.2.2 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งตับและท่อน้ำดีรายใหม่แยกตามการแพร่กระจาย (Number of New Patients Liver and Bile duct Cancer by Type of Extension)



7. ข้อมูลโรคมะเร็งที่พบบ่อยของผู้ป่วยมะเร็งร้ายใหม่ในสถาบันมะเร็งแห่งชาติ พ.ศ. 2562

7.2) มะเร็งตับและท่อน้ำดี (Liver and Bile duct Cancer)

กราฟที่ 7.2.3 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งตับและท่อน้ำดีรายใหม่แยกตามช่วงอายุ
(Number of New Patients Liver and Bile duct Cancer by Age - group)



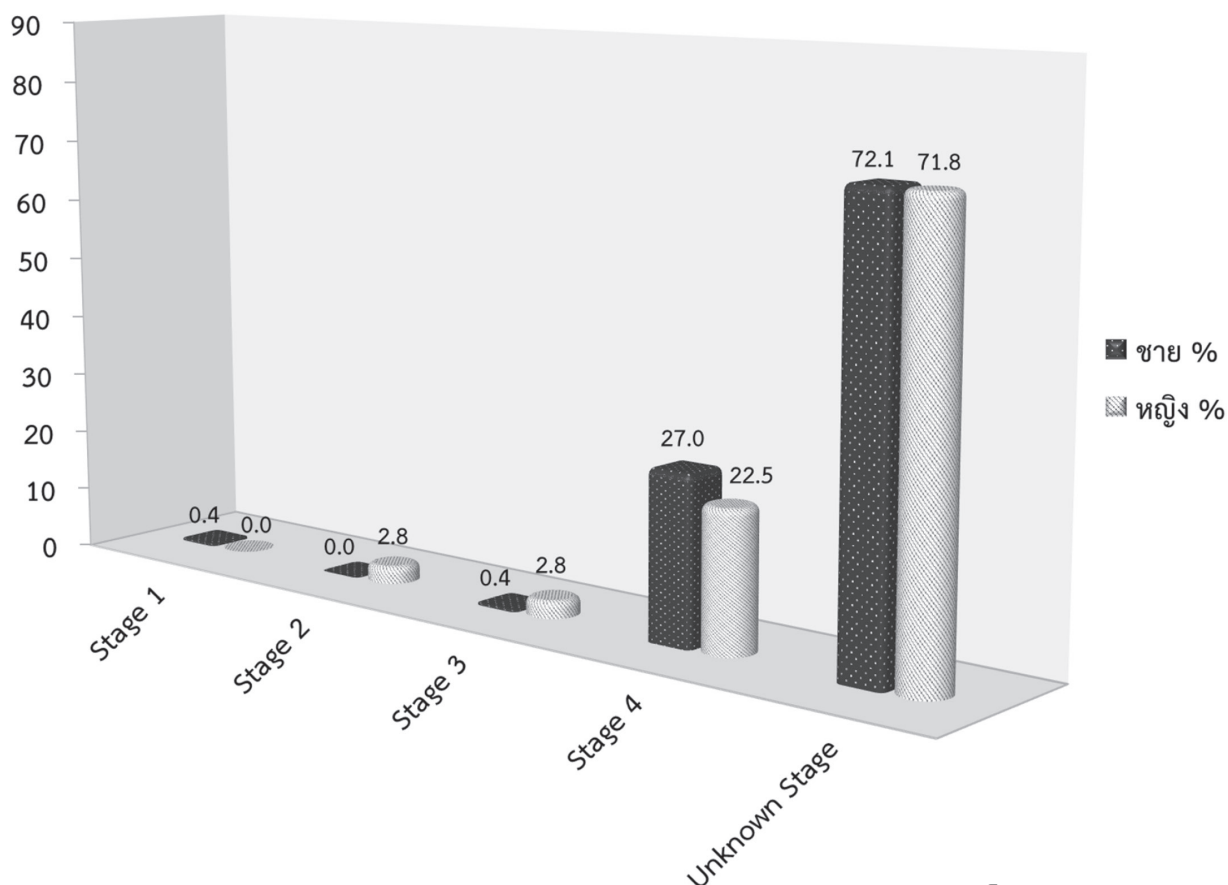
7. ข้อมูลโรคมะเร็งที่พบบ่อยของผู้ป่วยมะเร็งร้ายใหม่ในสถาบันมะเร็งแห่งชาติ พ.ศ. 2562

7.2) มะเร็งตับและท่อน้ำดี (Liver and Bile duct Cancer)

ตารางที่ 7.2.3 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งตับและท่อน้ำดีรายใหม่แยกตามระยะของโรค
(Number of New Patients Liver and Bile duct Cancer by Type of Stage)

Stage	ชาย		หญิง		รวม	
	จำนวน	%	จำนวน	%	จำนวน	%
Stage 1	1	0.4	0	0.0	1	0.3
Stage 2	0	0.0	2	2.8	2	0.7
Stage 3	1	0.4	2	2.8	3	1.0
Stage 4	61	27.0	16	22.5	77	25.9
Unknown Stage	163	72.1	51	71.8	214	72.1
รวม	226	100.0	71	100.0	297	100.0

กราฟที่ 7.2.4 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งตับและท่อน้ำดีรายใหม่แยกตามระยะของโรค
(Number of New Patients Liver and Bile duct Cancer by Type of Stage)



7. ข้อมูลโรคมะเร็งที่พบบ่อยของผู้ป่วยมะเร็งร้ายใหม่ในสถาบันมะเร็งแห่งชาติ พ.ศ. 2562

7.2) มะเร็งตับและท่อน้ำดี (Liver and Bile duct Cancer)

ตารางที่ 7.2.4 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งตับและท่อน้ำดีรายใหม่แยกตามประเภทการรักษา
(Number of New Patients Liver and Bile duct Cancer by Type of Treatments)

ประเภทการรักษา	ชาย		หญิง		รวม	
	จำนวน	%	จำนวน	%	จำนวน	%
Surgery	26	11.5	16	22.5	42	14.1
Radiation	5	2.2	2	2.8	7	2.4
Chemotherapy	16	7.1	2	2.8	18	6.1
Surgery + Radiation	0	0.0	1	1.4	1	0.3
Surgery + Chemotherapy	1	0.4	2	2.8	3	1.0
Surgery + Concurrent RT	1	0.4	0	0.0	1	0.3
Radiation + Chemotherapy	1	0.4	0	0.0	1	0.3
Surgery + Radiation + Chemotherapy	1	0.4	0	0.0	1	0.3
Other	16	7.1	4	5.6	20	6.7
Not Record	159	70.4	44	62.0	203	68.4
รวม	226	100.0	71	100.0	297	100.0

7. ข้อมูลโรคมะเร็งที่พบบ่อยของผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่ในสถาบันมะเร็งแห่งชาติ พ.ศ. 2562

7.3) มะเร็งปอด (Trachea, Bronchus and Lung Cancer)

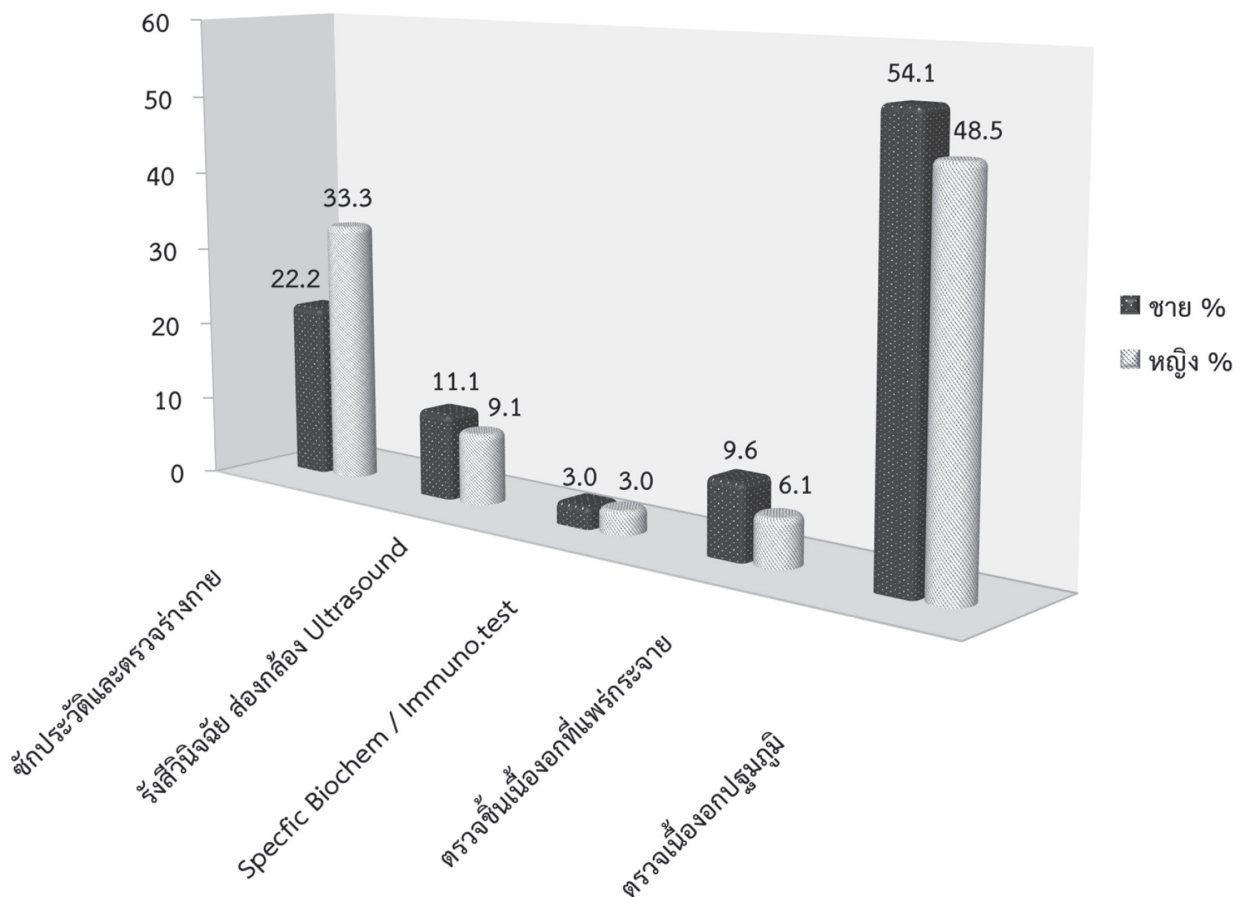
ตารางที่ 7.3.1 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งปอดรายใหม่แยกตามวิธีวินิจฉัย

(Number of New Patients Trachea, Bronchus and Lung Cancer by Type of Diagnosis)

วิธีวินิจฉัย	คำอธิบาย	ชาย		หญิง		รวม	
		จำนวน	%	จำนวน	%	จำนวน	%
1	ซักประวัติและตรวจร่างกาย	30	22.2	33	33.3	63	26.9
2	รังสีวินิจฉัย ส่องกล้อง Ultrasound	15	11.1	9	9.1	24	10.3
5	ตรวจทางเซลล์หรือการตรวจเลือด	4	3.0	3	3.0	7	3.0
6	ตรวจชิ้นเนื้ออกที่แพร่กระจาย	13	9.6	6	6.1	19	8.1
7	ตรวจเนื้ออกปฐมภูมิ	73	54.1	48	48.5	121	51.7
	รวม	135	100.0	99	100.0	234	100.0

กราฟที่ 7.3.1 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งปอดรายใหม่แยกตามวิธีวินิจฉัย

(Number of New Patients Trachea, Bronchus and Lung Cancer by Type of Diagnosis)



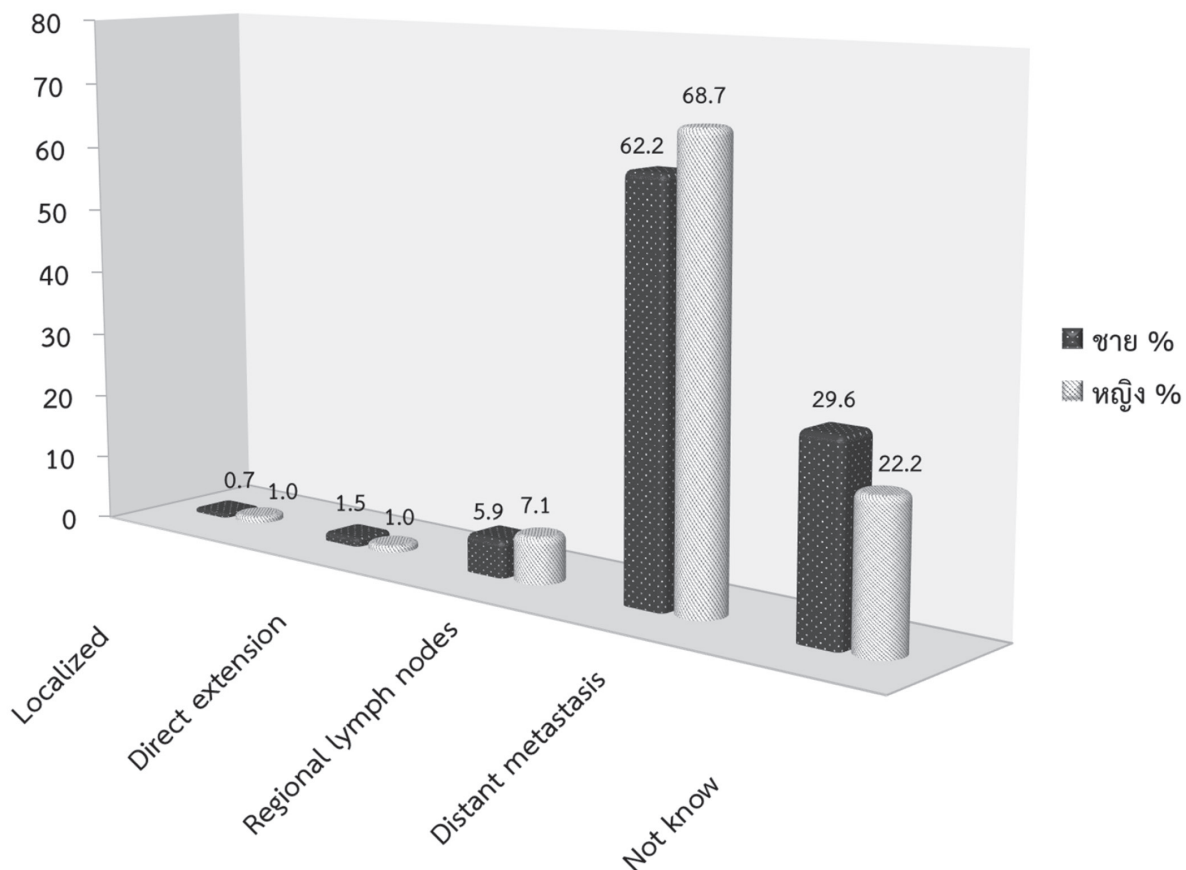
7. ข้อมูลโรคมะเร็งที่พบบ่อยของผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่ในสถาบันมะเร็งแห่งชาติ พ.ศ. 2562

7.3) มะเร็งปอด (Trachea, Bronchus and Lung Cancer)

ตารางที่ 7.3.2 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งปอดรายใหม่แยกตามการแพร่กระจาย
(Number of New Patients Trachea, Bronchus and Lung Cancer by Type of Extension)

การแพร่กระจาย	คำอธิบาย	ชาย		หญิง		รวม	
		จำนวน	%	จำนวน	%	จำนวน	%
2	Localized	1	0.7	1	1.0	2	0.9
3	Direct extension	2	1.5	1	1.0	3	1.3
4	Regional lymph nodes	8	5.9	7	7.1	15	6.4
5	Distant metastasis	84	62.2	68	68.7	152	65.0
9	Not know	40	29.6	22	22.2	62	26.5
	รวม	135	100.0	99	100.0	234	100.0

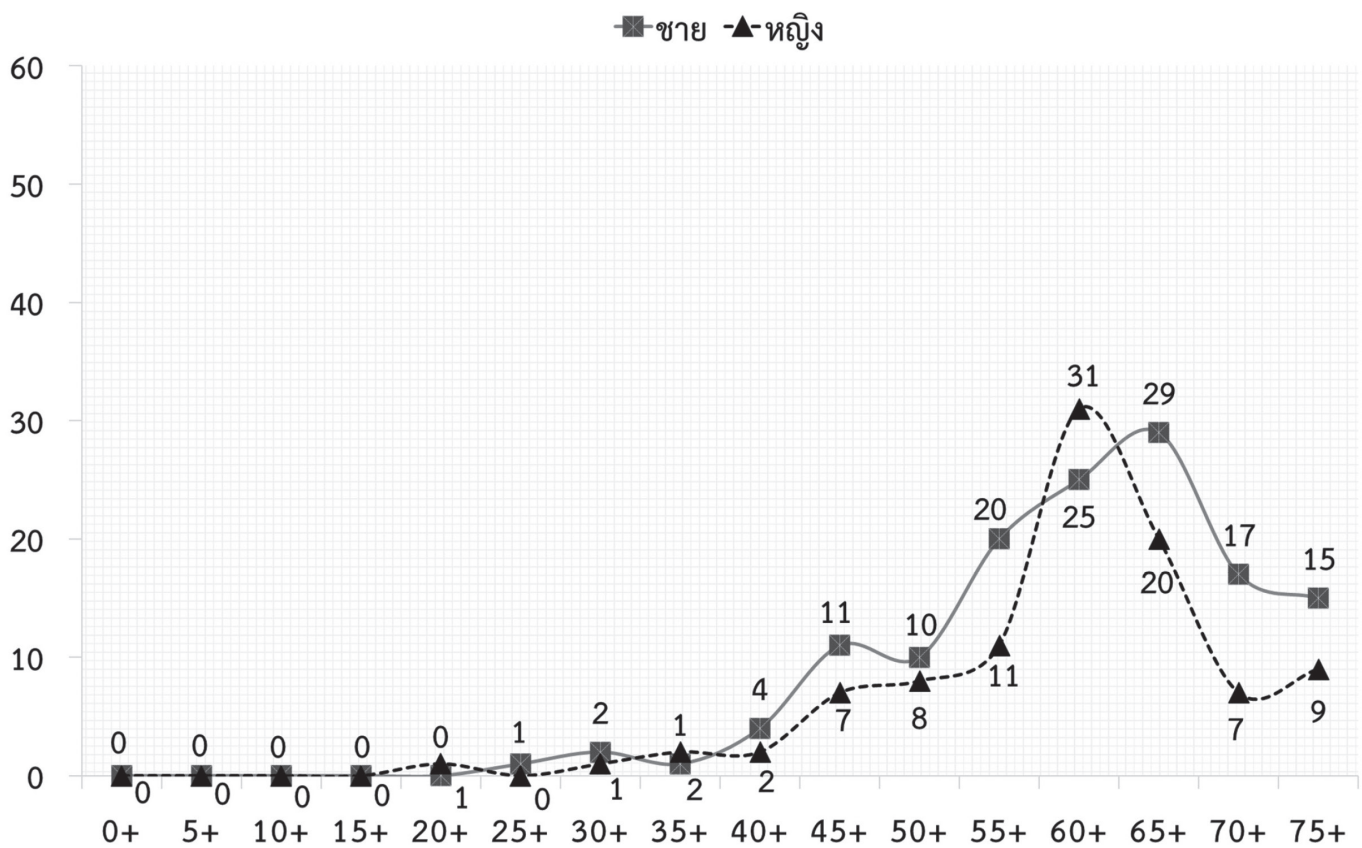
กราฟที่ 7.3.2 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งปอดรายใหม่แยกตามการแพร่กระจาย
(Number of New Patients Trachea, Bronchus and Lung Cancer by Type of Extension)



7. ข้อมูลโรคมะเร็งที่พบบ่อยของผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่ในสถาบันมะเร็งแห่งชาติ พ.ศ. 2562

7.3) มะเร็งปอด (Trachea, Bronchus and Lung Cancer)

กราฟที่ 7.3.3 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งปอดรายใหม่แยกตามช่วงอายุ
(Number of New Patients Trachea, Bronchus and Lung Cancer by Age - group)



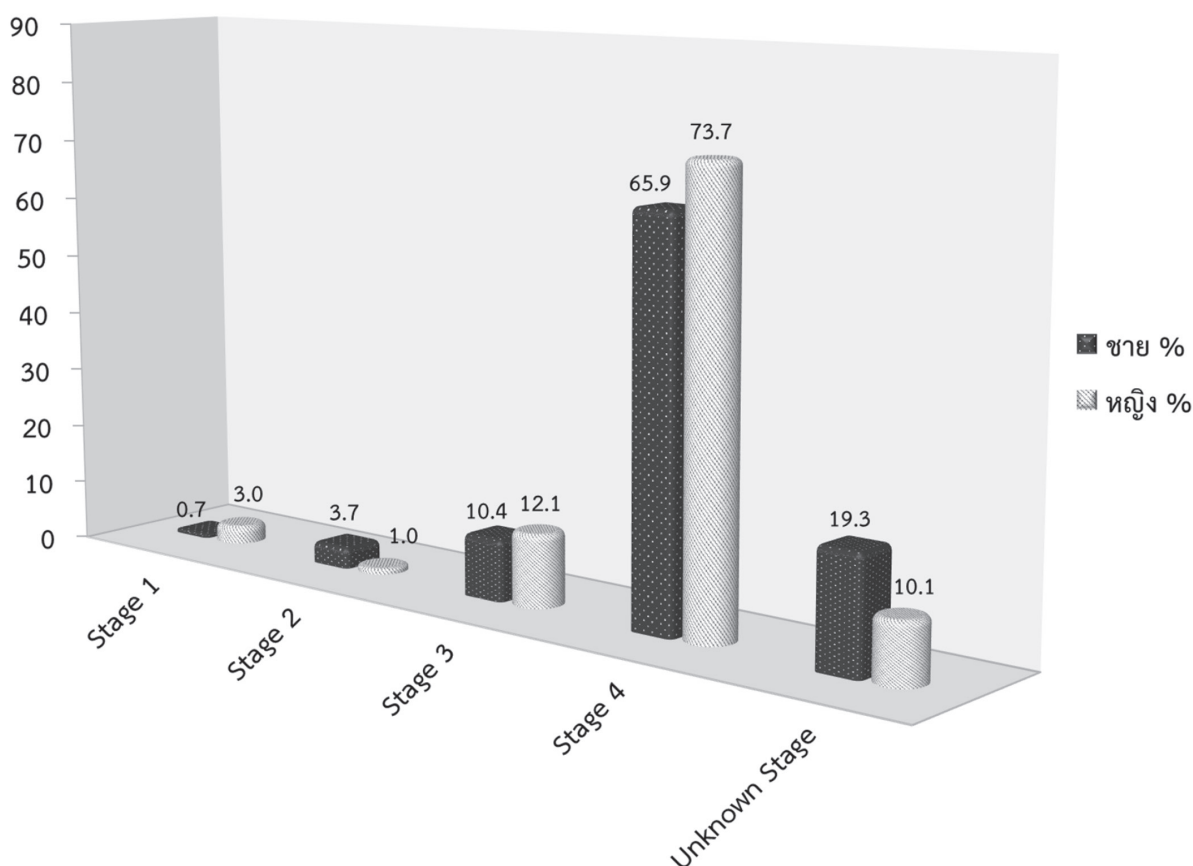
7. ข้อมูลโรคมะเร็งที่พบบ่อยของผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่ในสถาบันมะเร็งแห่งชาติ พ.ศ. 2562

7.3) มะเร็งปอด (Trachea, Bronchus and Lung Cancer)

ตารางที่ 7.3.3 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งปอดรายใหม่แยกตามระยะของโรค
(Number of New Patients Trachea, Bronchus and Lung Cancer by Type of Stage)

Stage	ชาย		หญิง		รวม	
	จำนวน	%	จำนวน	%	จำนวน	%
Stage 1	1	0.7	3	3.0	4	1.7
Stage 2	5	3.7	1	1.0	6	2.6
Stage 3	14	10.4	12	12.1	26	11.1
Stage 4	89	65.9	73	73.7	162	69.2
Unknown Stage	26	19.3	10	10.1	36	15.4
รวม	135	100.0	99	100.0	234	100.0

กราฟที่ 7.3.4 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งปอดรายใหม่แยกตามระยะของโรค
(Number of New Patients Trachea, Bronchus and Lung Cancer by Type of Stage)



7. ข้อมูลโรคมะเร็งที่พบบ่อยของผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่ในสถาบันมะเร็งแห่งชาติ พ.ศ. 2562

7.3) มะเร็งปอด (Trachea, Bronchus and Lung Cancer)

ตารางที่ 7.3.4 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งปอดรายใหม่แยกตามประเภทการรักษา
(Number of New Patients Trachea, Bronchus and Lung Cancer by Type of Treatments)

ประเภทการรักษา	ชาย		หญิง		รวม	
	จำนวน	%	จำนวน	%	จำนวน	%
Surgery	0	0.0	3	3.0	3	1.3
Radiation	19	14.1	13	13.1	32	13.7
Chemotherapy	20	14.8	12	12.1	32	13.7
Concurrent RT	1	0.7	0	0.0	1	0.4
Surgery + Chemotherapy	3	2.2	1	1.0	4	1.7
Radiation + Chemotherapy	10	7.4	12	12.1	22	9.4
Other	9	6.7	3	3.0	12	5.1
Not Record	73	54.1	55	55.6	128	54.7
รวม	135	100.0	99	100.0	234	100.0

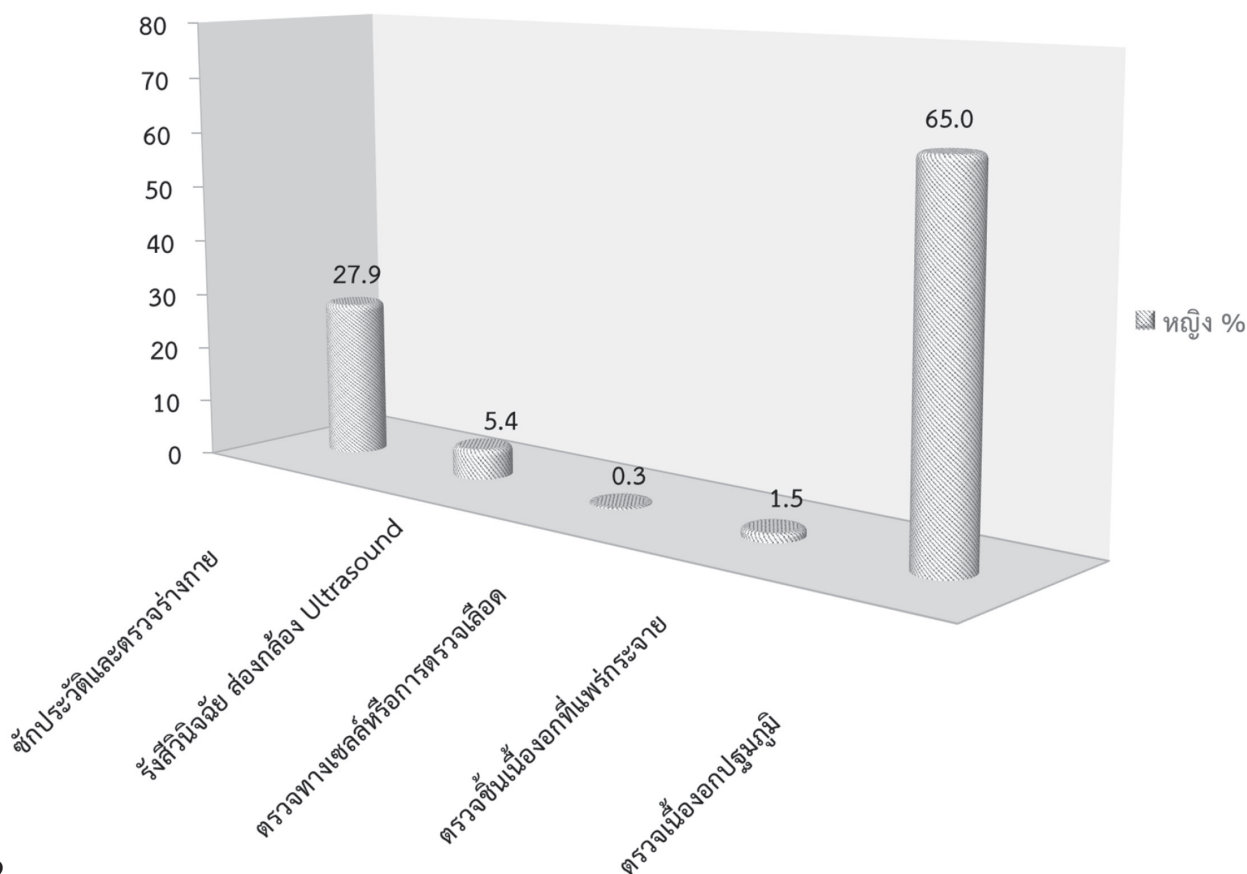
7. ข้อมูลโรคมะเร็งที่พบบ่อยของผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่ในสถาบันมะเร็งแห่งชาติ พ.ศ. 2562

7.4) มะเร็งเต้านม (Breast Cancer)

ตารางที่ 7.4.1 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งเต้านมรายใหม่แยกตามวิธีวินิจฉัย
(Number of New Patients Breast Cancer by Type of Diagnosis)

วิธีวินิจฉัย	คำอธิบาย	หญิง	
		จำนวน	%
1	ซักประวัติและตรวจร่างกาย	208	27.9
2	รังสีวินิจฉัย ส่องกล้อง Ultrasound	40	5.4
5	ตรวจทางเซลล์หรือการตรวจเลือด	2	0.3
6	ตรวจชิ้นเนื้ออกที่แพร่กระจาย	11	1.5
7	ตรวจเนื้องอกปฐมภูมิ	484	65.0
รวม		745	100.0

กราฟที่ 7.4.1 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งเต้านมรายใหม่แยกตามวิธีวินิจฉัย
(Number of New Patients Breast Cancer by Type of Diagnosis)



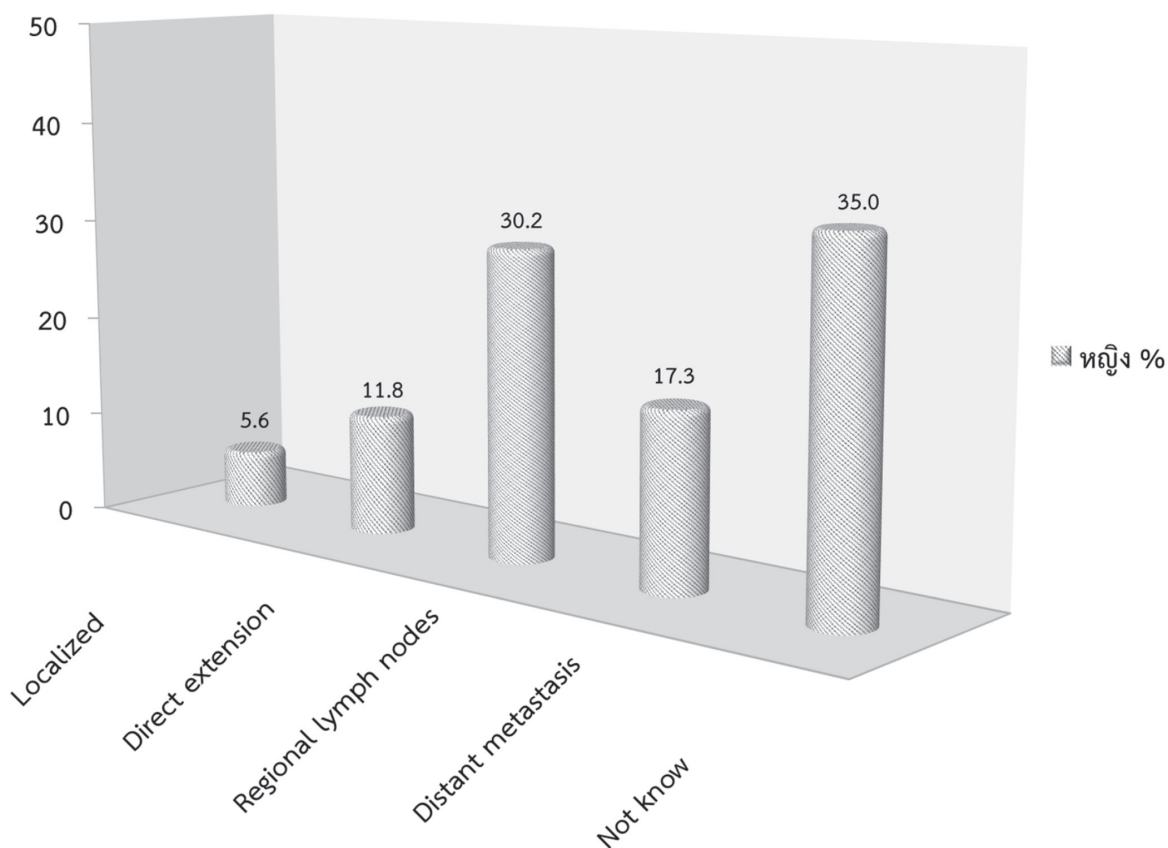
7. ข้อมูลโรคมะเร็งที่พบบ่อยของผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่ในสถาบันมะเร็งแห่งชาติ พ.ศ. 2562

7.4) มะเร็งเต้านม (Breast Cancer)

ตารางที่ 7.4.2 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งเต้านมรายใหม่แยกตามการแพร่กระจาย
(Number of New Patients Breast Cancer by Type of Extension)

การแพร่กระจาย	คำอธิบาย	หญิง	
		จำนวน	%
2	Localized	42	5.6
3	Direct extension	88	11.8
4	Regional lymph nodes	225	30.2
5	Distant metastasis	129	17.3
9	Not know	261	35.0
รวม		745	100.0

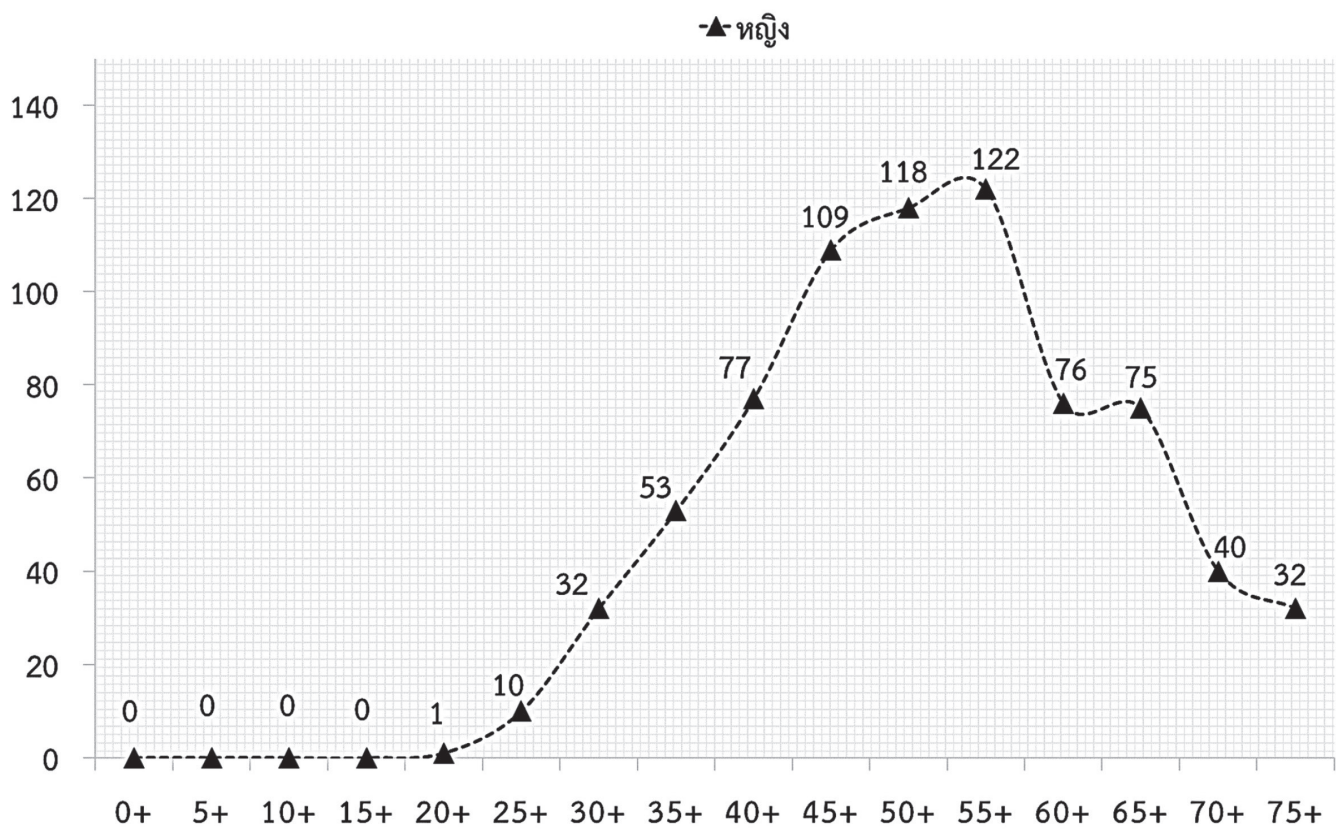
กราฟที่ 7.4.2 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งเต้านมรายใหม่แยกตามการแพร่กระจาย
(Number of New Patients Breast Cancer by Type of Extension)



7. ข้อมูลโรคมะเร็งที่พบบ่อยของผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่ในสถาบันมะเร็งแห่งชาติ พ.ศ. 2562

7.4) มะเร็งเต้านม (Breast Cancer)

กราฟที่ 7.4.3 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งเต้านมรายใหม่แยกตามช่วงอายุ
(Number of New Patients Breast Cancer by Age - group)



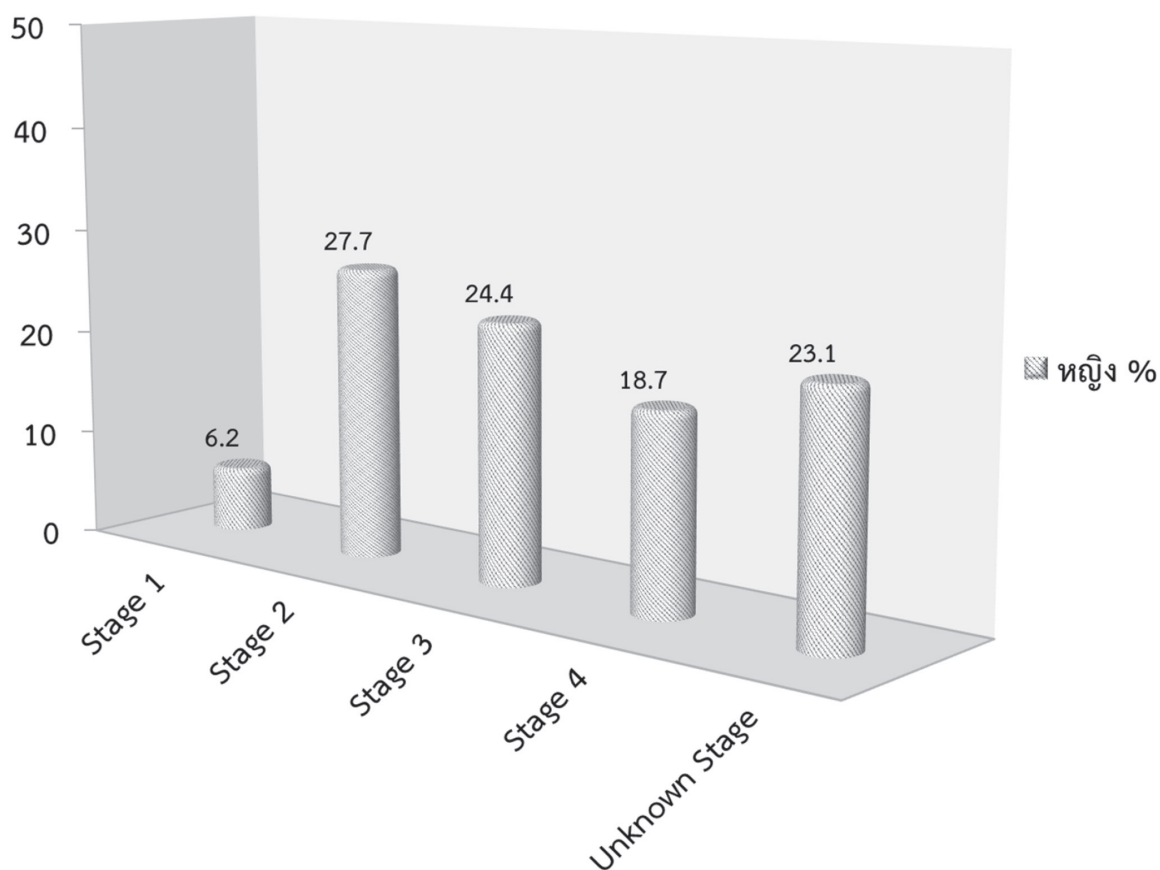
7. ข้อมูลโรคมะเร็งที่พบบ่อยของผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่ในสถาบันมะเร็งแห่งชาติ พ.ศ. 2562

7.4) มะเร็งเต้านม (Breast Cancer)

ตารางที่ 7.4.3 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งเต้านมรายใหม่แยกตามระยะของโรค
(Number of New Patients Breast Cancer by Type of Stage)

Stage	หญิง	
	จำนวน	%
Stage 1	46	6.2
Stage 2	206	27.7
Stage 3	182	24.4
Stage 4	139	18.7
Unknown Stage	172	23.1
รวม	745	100.0

กราฟที่ 7.4.4 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งเต้านมรายใหม่แยกตามระยะของโรค
(Number of New Patients Breast Cancer by Type of Stage)



7. ข้อมูลโรคมะเร็งที่พบบ่อยของผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่ในสถาบันมะเร็งแห่งชาติ พ.ศ. 2562

7.4) มะเร็งเต้านม (Breast Cancer)

ตารางที่ 7.4.4 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งเต้านมรายใหม่แยกตามประเภทการรักษา
(Number of New Patients Breast Cancer by Type of Treatments)

ประเภทการรักษา	หญิง	
	จำนวน	%
Not Record	328	44.0
Surgery	23	3.1
Radiation	83	11.1
Chemotherapy	136	18.3
Hormone	7	0.9
Other	41	5.5
Surgery + Radiation	5	0.7
Surgery + Chemotherapy	47	6.3
Radiation + Chemotherapy	35	4.7
Radiation + Hormone	2	0.3
Chemotherapy + Hormone	9	1.2
Chemotherapy + Other	1	0.1
Surgery + Radiation + Chemotherapy	13	1.7
Surgery + Radiation + Hormone	2	0.3
Surgery + Chemotherapy + Hormone	4	0.5
Radiation + Chemotherapy + Hormone	3	0.4
Surgery + Radiation + Chemotherapy + Hormone	5	0.7
Surgery + Chemotherapy + Hormone + Intraop Operative Radiation	1	0.1
รวม	745	100.0

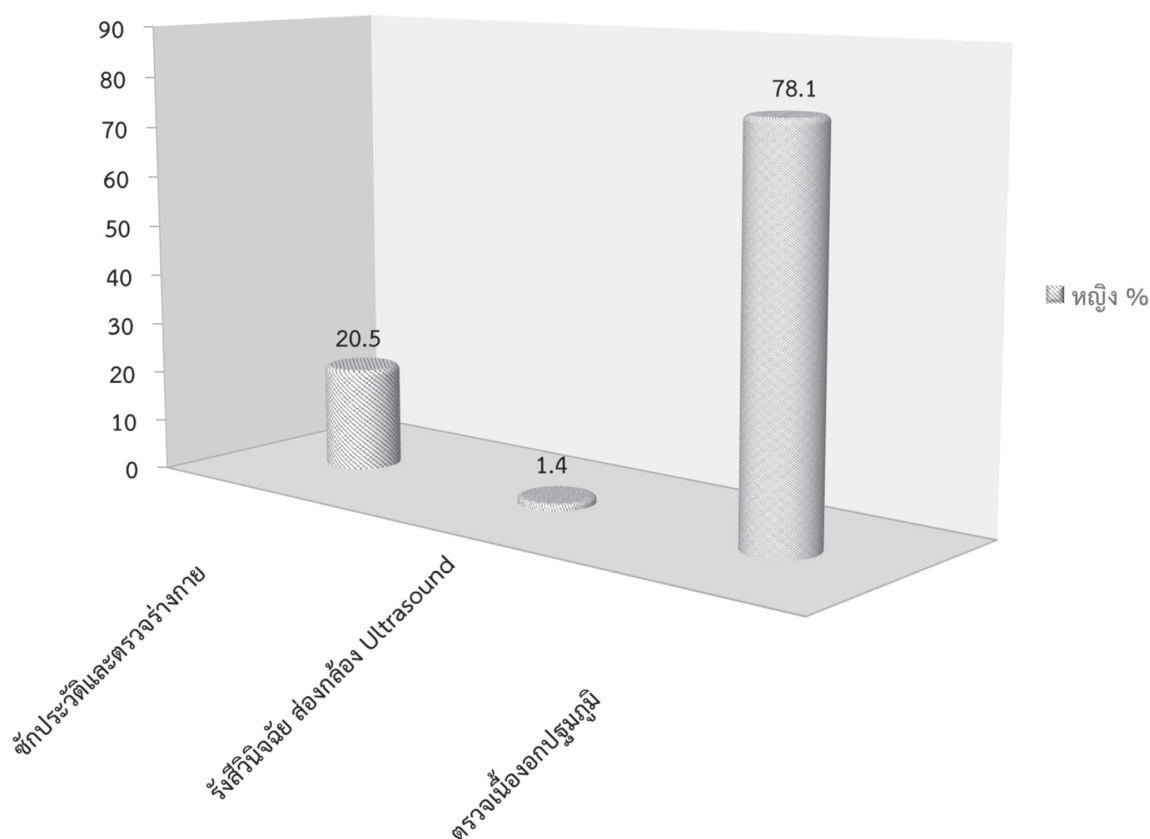
7. ข้อมูลโรคมะเร็งที่พบบ่อยของผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่ในสถาบันมะเร็งแห่งชาติ พ.ศ. 2562

7.5) มะเร็งปากมดลูก (Cervix Cancer)

ตารางที่ 7.5.1 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งปากมดลูกรายใหม่แยกตามวิธีวินิจฉัย
(Number of New Patients Cervix Cancer by Type of Diagnosis)

วิธีวินิจฉัย	คำอธิบาย	หญิง	
		จำนวน	%
1	ซักประวัติและตรวจร่างกาย	58	20.5
2	รังสีวินิจฉัย ส่องกล้อง Ultrasound	4	1.4
7	ตรวจเนื้ออกปฐมภูมิ	221	78.1
รวม		283	100.0

กราฟที่ 7.5.1 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งปากมดลูกรายใหม่แยกตามวิธีวินิจฉัย
(Number of New Patients Cervix Cancer by Type of Diagnosis)



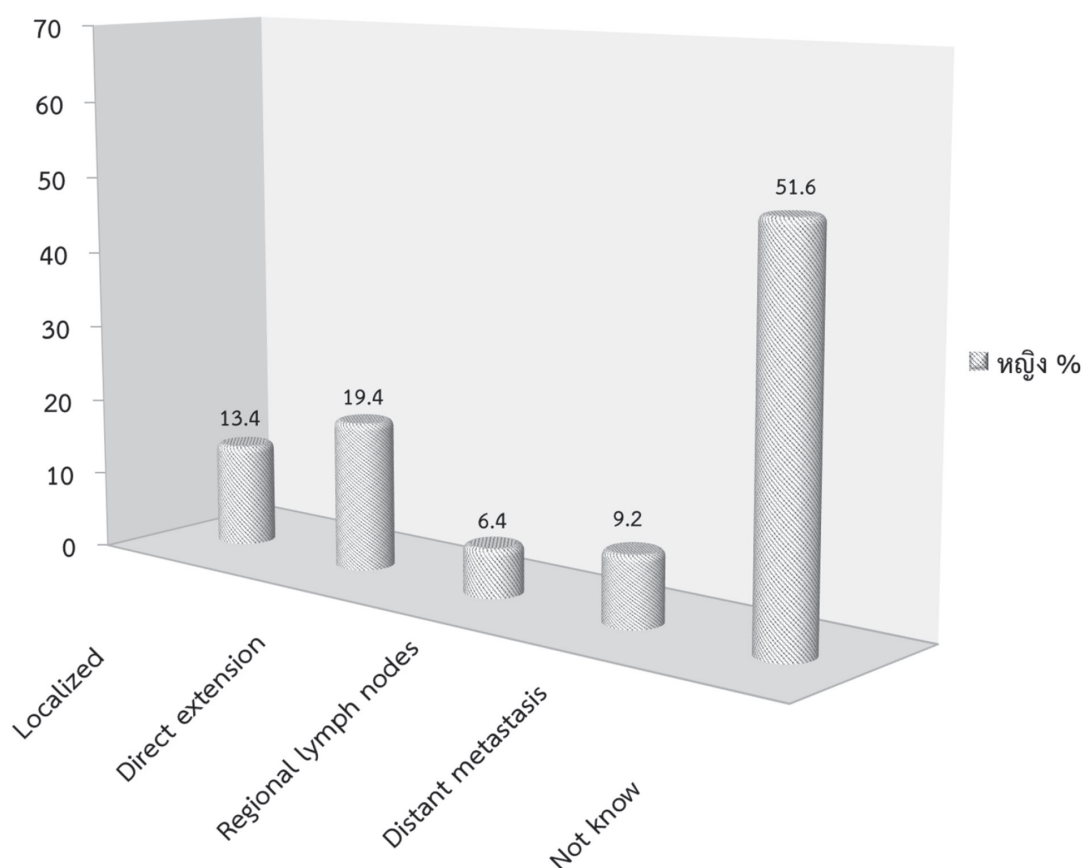
7. ข้อมูลโรคมะเร็งที่พบบ่อยของผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่ในสถาบันมะเร็งแห่งชาติ พ.ศ. 2562

7.5) มะเร็งปากมดลูก (Cervix Cancer)

ตารางที่ 7.5.2 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งปากมดลูกรายใหม่แยกตามการแพร่กระจาย
(Number of New Patients Cervix Cancer by Type of Extension)

การแพร่กระจาย	คำอธิบาย	หญิง	
		จำนวน	%
2	Localized	38	13.4
3	Direct extension	55	19.4
4	Regional lymph nodes	18	6.4
5	Distant metastasis	26	9.2
9	Not know	146	51.6
รวม		283	100.0

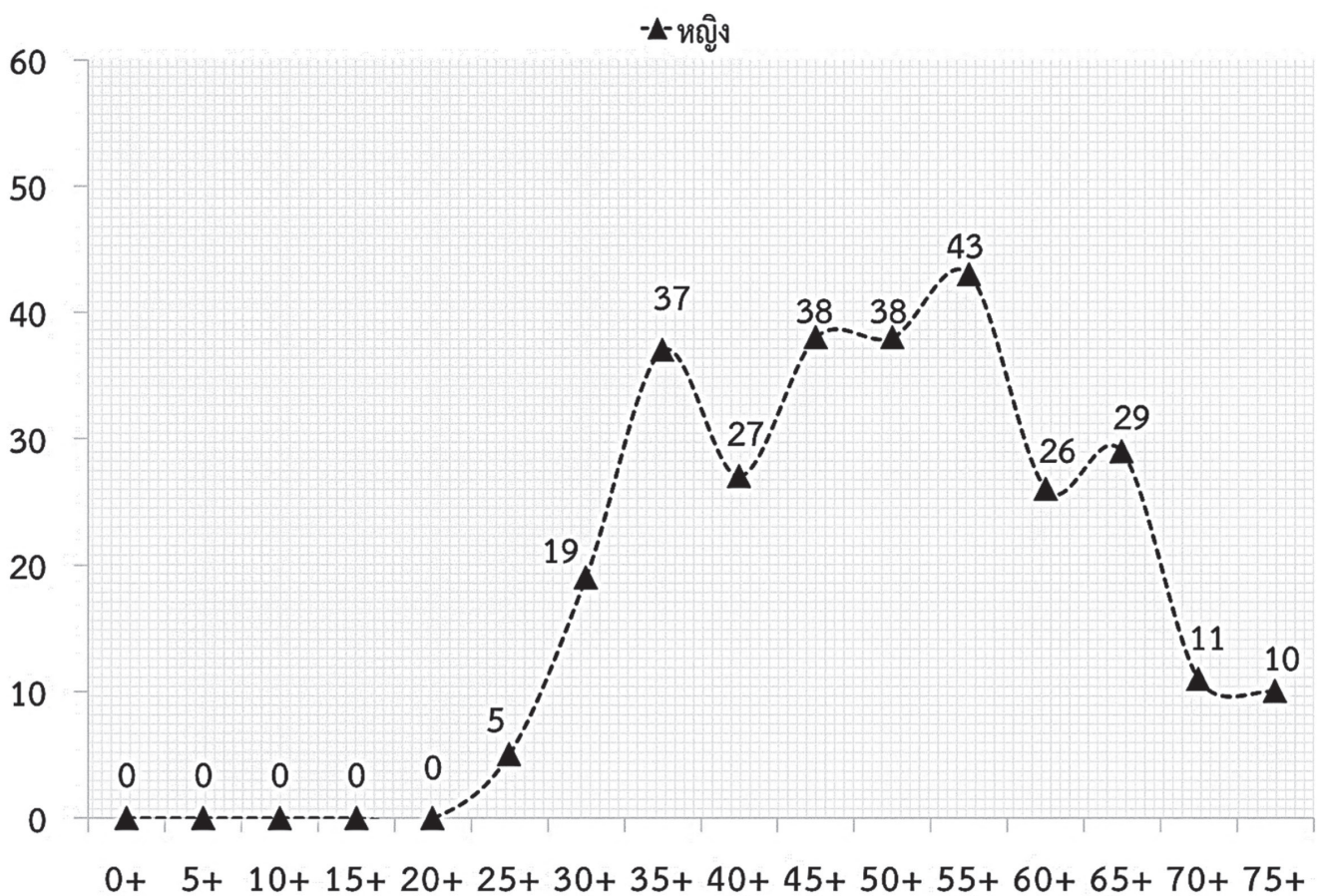
กราฟที่ 7.5.2 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งปากมดลูกรายใหม่แยกตามการแพร่กระจาย
(Number of New Patients Cervix Cancer by Type of Extension)



7. ข้อมูลโรคมะเร็งที่พบบ่อยของผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่ในสถาบันมะเร็งแห่งชาติ พ.ศ. 2562

7.5) มะเร็งปากมดลูก (Cervix Cancer)

กราฟที่ 7.5.3 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งปากมดลูกรายใหม่แยกตามช่วงอายุ
(Number of New Patients Cervix Cancer by Age - group)



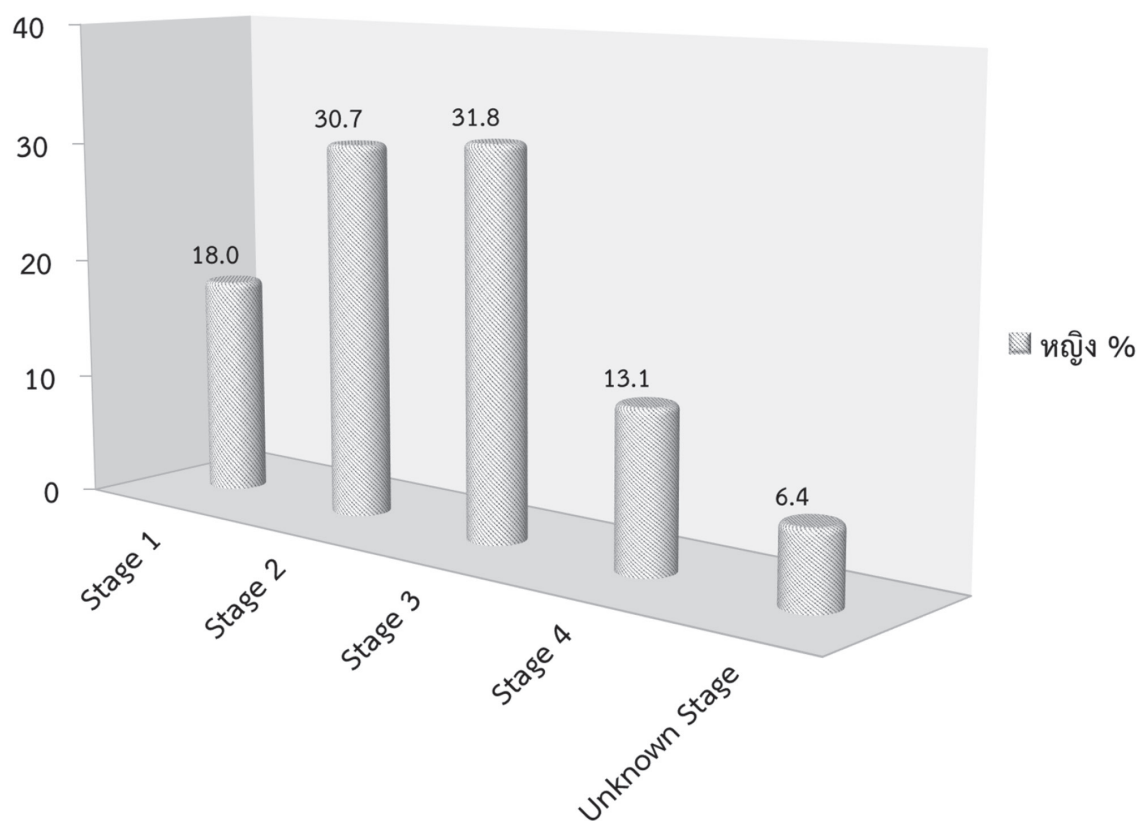
7. ข้อมูลโรคมะเร็งที่พบบ่อยของผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่ในสถาบันมะเร็งแห่งชาติ พ.ศ. 2562

7.5) มะเร็งปากมดลูก (Cervix Cancer)

ตารางที่ 7.5.3 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งปากมดลูกรายใหม่แยกตามระยะของโรค
(Number of New Patients Cervix Cancer by Type of Stage)

Stage	หญิง	
	จำนวน	%
Stage 1	51	18.0
Stage 2	87	30.7
Stage 3	90	31.8
Stage 4	37	13.1
Unknown Stage	18	6.4
รวม	283	100.0

กราฟที่ 7.5.4 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งปากมดลูกรายใหม่แยกตามระยะของโรค
(Number of New Patients Cervix Cancer by Type of Stage)



7. ข้อมูลโรคมะเร็งที่พบบ่อยของผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่ในสถาบันมะเร็งแห่งชาติ พ.ศ. 2562

7.5) มะเร็งปากมดลูก (Cervix Cancer)

ตารางที่ 7.5.4 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งปากมดลูกรายใหม่แยกตามประเภทการรักษา
(Number of New Patients Cervix Cancer by Type of Treatments)

ประเภทการรักษา	หญิง	
	จำนวน	%
Surgery	16	5.7
Radiation	42	14.8
Chemotherapy	14	5.0
Concurrent RT	10	3.5
Surgery + Radiation	4	1.4
Surgery + Chemotherapy	4	1.4
Surgery + Concurrent RT	2	0.7
Radiation + Chemotherapy	88	31.1
Radiation + Concurrent RT	9	3.2
Surgery + Radiation + Chemotherapy	20	7.1
Surgery + Radiation + Concurrent RT	1	0.4
Other	3	1.1
Not Record	70	24.7
รวม	283	100.0

ภาคผนวก

แบบรายงานโรคมะเร็ง

1. ชื่อ - นามสกุล		2. เลขประจำตัวประชาชน □-□□□□-□□□□□-□□-□		3. เลขประจำตัวผู้ป่วย																																									
4. วัน / เดือน / ปี เกิด (พ.ศ.)/...../.....		5. เพศ ① ชาย ② หญิง ③ ไม่ระบุ		6. สถานภาพสมรส ① โสด ② คู่ / หม้าย / หย่า ③ นกบวช ④ ไม่ระบุ																																									
		7. สัญชาติ ① ไทย ② จีน ③ ลาว ④ อื่นๆ ⑤ ไม่ระบุ		8. เชื้อชาติ ① ไทย ② จีน ③ ลาว ④ อื่นๆ ⑤ ไม่ระบุ																																									
		9. ศาสนา ① พุทธ ② คริสต์ ③ อิสลาม ④ อื่นๆ ⑤ ไม่ระบุ																																											
10. ที่อยู่ตามทะเบียนบ้าน บ้านเลขที่..... หมู่..... ถนน..... ตำบล..... อำเภอ..... จังหวัด..... โทร..... รหัสไปรษณีย์..... รหัสที่อยู่.....			11. ที่อยู่ที่ติดต่อได้ บ้านเลขที่..... หมู่..... ถนน..... ตำบล..... อำเภอ..... จังหวัด..... โทร..... รหัสไปรษณีย์..... รหัสที่อยู่.....																																										
12. Card No.		13. วันที่วินิจฉัยว่าเป็นมะเร็ง / /		14. อายุ ณ. (วันที่วินิจฉัย) ปี																																									
15. วิธีวินิจฉัย		16. ชิ้นเนื้อในโรงพยาบาล		17. ชิ้นเนื้อนอกโรงพยาบาล																																									
<table border="0"> <tr> <td></td> <td>ใน ร.พ. นอก ร.พ.</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>① มรณบัตร</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> <td></td> </tr> <tr> <td>② ชักประวัติและตรวจร่างกาย</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> <td></td> </tr> <tr> <td>③ รังสีวินิจฉัย ส่องกล้อง Ultrasound</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> <td></td> </tr> <tr> <td>④ ผ่าตัดหรือผ่าศพ โดย ไม่มีผลชิ้นเนื้อ</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> <td></td> </tr> <tr> <td>⑤ Specific Biochem/ Immuno.test</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> <td></td> </tr> <tr> <td>⑥ ตรวจทางเซลล์หรือการตรวจเลือด</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> <td></td> </tr> <tr> <td>⑦ ตรวจชิ้นเนื้อออกที่แพร่กระจาย</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> <td></td> </tr> <tr> <td>⑧ ตรวจเนื้อจอกปรุมภูมิ</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> <td></td> </tr> <tr> <td>⑨ ผ่าศพและมีผลชิ้นเนื้อ</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> <td></td> </tr> </table>			ใน ร.พ. นอก ร.พ.			① มรณบัตร	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		② ชักประวัติและตรวจร่างกาย	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		③ รังสีวินิจฉัย ส่องกล้อง Ultrasound	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		④ ผ่าตัดหรือผ่าศพ โดย ไม่มีผลชิ้นเนื้อ	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		⑤ Specific Biochem/ Immuno.test	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		⑥ ตรวจทางเซลล์หรือการตรวจเลือด	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		⑦ ตรวจชิ้นเนื้อออกที่แพร่กระจาย	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		⑧ ตรวจเนื้อจอกปรุมภูมิ	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		⑨ ผ่าศพและมีผลชิ้นเนื้อ	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		หมายเลขชิ้นเนื้อ ว/ด/ป ที่ตัด/...../..... ว/ด/ป ที่อ่าน...../...../.....		หมายเลขชิ้นเนื้อ ว/ด/ป ที่ตัด/...../..... ว/ด/ป ที่อ่าน...../...../.....	
	ใน ร.พ. นอก ร.พ.																																												
① มรณบัตร	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																											
② ชักประวัติและตรวจร่างกาย	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																											
③ รังสีวินิจฉัย ส่องกล้อง Ultrasound	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																											
④ ผ่าตัดหรือผ่าศพ โดย ไม่มีผลชิ้นเนื้อ	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																											
⑤ Specific Biochem/ Immuno.test	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																											
⑥ ตรวจทางเซลล์หรือการตรวจเลือด	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																											
⑦ ตรวจชิ้นเนื้อออกที่แพร่กระจาย	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																											
⑧ ตรวจเนื้อจอกปรุมภูมิ	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																											
⑨ ผ่าศพและมีผลชิ้นเนื้อ	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																											
		18. ตำแหน่งร้ายที่เป็น		Laterality																																									
		<table border="0"> <tr> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> </table> ครั้งที่ เป็น <input type="checkbox"/> 0 Primary <input type="checkbox"/> 1 Recurrent		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	① Right ② Left ③ Bilateral ④ Unilateral ⑤ Unknown																																						
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																											
19. ผลทางพยาธิวิทยา		20. Behaviour		21. Grade																																									
<table border="0"> <tr> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> </table>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	① Benign ② Uncertain , benign / malignant ③ In Situ ④ Malignant ⑤ R/O CA		① Well differentiated ② Moderately differ'd ③ Poorly differ'd ④ Undifferentiated ⑤ Positive T - Cell ⑥ Positive B - Cell ⑦ Null cell (Non T - Non B) ⑧ NK cell (natural killer) ⑨ Not stated or not applicable																																					
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																										

ภาคผนวก (ต่อ)

22. TNM T.....N.....M..... ว/ด/ป ที่TNM / Stage (พ.ศ.) /...../.....	23. Stage ① Stage 0 ① Stage 1 ② Stage 2 ③ Stage 3 ④ Stage 4 ⑨ Not known	24. Extend ① In situ ② Localized ③ Direct extension ④ Regional lymph nodes ⑤ Distant metastasis ⑧ Not applicable ⑨ Not known	25. Metastasis <input type="radio"/> Bone <input type="radio"/> Brain <input type="radio"/> Liver <input type="radio"/> Lung <input type="radio"/> Lymph Node <input type="radio"/> Peritoneum <input type="radio"/> Other <input type="radio"/> Not known
26. สภาพที่เป็นอยู่ล่าสุด ① ยังมีชีวิต ② เสียชีวิต ⑨ ไม่ระบุ	27. วันที่ติดต่อล่าสุด /...../.....	28. วันที่เสียชีวิต /...../.....	29. สาเหตุการเสียชีวิต ① โรคมะเร็ง ② โรคอื่นๆ ⑨ ไม่ระบุ
30. Refer มาจาก.....วัน เดือน ปี/...../..... สาเหตุ 1. <input type="checkbox"/> วินิจฉัยเพิ่มเติม <input type="checkbox"/> ส่งชิ้นเนื้อ <input type="checkbox"/> CT <input type="checkbox"/> MRI <input type="checkbox"/> Bone Scan <input type="checkbox"/> Mammogram <input type="checkbox"/> Ultrasound <input type="checkbox"/> อื่นๆ..... 2. <input type="checkbox"/> รักษาต่อ <input type="checkbox"/> รังสี <input type="checkbox"/> ผ่าตัด <input type="checkbox"/> เคมี <input type="checkbox"/> อื่น..... 3. <input type="checkbox"/> ตามสิทธิ 4. <input type="checkbox"/> ความต้องการญาติ 5. <input type="checkbox"/> อื่นๆ.....		31. Refer ไปยัง.....วัน เดือน ปี/...../..... สาเหตุ 1. <input type="checkbox"/> วินิจฉัยเพิ่มเติม <input type="checkbox"/> ส่งชิ้นเนื้อ <input type="checkbox"/> CT <input type="checkbox"/> MRI <input type="checkbox"/> Bone Scan <input type="checkbox"/> Mammogram <input type="checkbox"/> Ultrasound <input type="checkbox"/> อื่นๆ..... 2. <input type="checkbox"/> รักษาต่อ <input type="checkbox"/> รังสี <input type="checkbox"/> ผ่าตัด <input type="checkbox"/> เคมี <input type="checkbox"/> อื่น..... 3. <input type="checkbox"/> ตามสิทธิ 4. <input type="checkbox"/> ความต้องการญาติ 5. <input type="checkbox"/> อื่นๆ.....	
32. วิธีการรักษา ชื่อโรงพยาบาล.....ว.ด.ป.(เริ่มการรักษาประเภทนี้)/...../.....ว.ด.ป.(สิ้นสุดการรักษาประเภทนี้)/...../..... วันที่ตัดสินใจรักษา...../...../..... Dr.IDDr. Name การรักษาที่ได้รับ ① Surgery ② Radiation ③ Chemotherapy ④ Hormone ⑤ Immo. ⑥ supportive ⑦ Interventional ⑧ Targeted therapy ⑨ Other ⑩ Concurrent RT ① Palliative care ② Intraop Operative Radiation รายละเอียดการรักษา..... สิทธิการรักษา <input type="checkbox"/> เงินสด <input type="checkbox"/> ต้นสังกัด <input type="checkbox"/> ประกันสังคม <input type="checkbox"/> U/C			
32. วิธีการรักษา ชื่อโรงพยาบาล.....ว.ด.ป.(เริ่มการรักษาประเภทนี้)/...../.....ว.ด.ป.(สิ้นสุดการรักษาประเภทนี้)/...../..... วันที่ตัดสินใจรักษา...../...../..... Dr.IDDr. Name การรักษาที่ได้รับ ① Surgery ② Radiation ③ Chemotherapy ④ Hormone ⑤ Immo. ⑥ supportive ⑦ Interventional ⑧ Targeted therapy ⑨ Other ⑩ Concurrent RT ① Palliative care ② Intraop Operative Radiation รายละเอียดการรักษา..... สิทธิการรักษา <input type="checkbox"/> เงินสด <input type="checkbox"/> ต้นสังกัด <input type="checkbox"/> ประกันสังคม <input type="checkbox"/> U/C			
(ชื่อ).....ผู้คัดลอก วันที่/...../.....	(ชื่อ).....ผู้ลงรหัสโรค วันที่/...../.....	(ชื่อ).....ผู้บันทึกข้อมูล วันที่/...../.....	
(ชื่อ).....ผู้ตรวจสอบ วันที่/...../.....	งานทะเบียนมะเร็ง กลุ่มงานเทคโนโลยีสารสนเทศ สถาบันมะเร็งแห่งชาติ โทร. 02 202 6800 , 02 202 6888 ต่อ 2700 Website: tcb.nci.go.th E-mail: tcb.nci@gmail.com		



กรมการแพทย์
สถาบันมะเร็งแห่งชาติ



