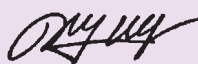


คำนำ

โรคมะเร็งเป็นสาเหตุการตายอันดับต้นของประเทศไทย และของโลกในปัจจุบัน ความแตกต่างขึ้นอยู่กับพื้นที่ เชื้อชาติ เพศ อาหารการกิน และปัจจัยเสี่ยงอื่นๆ อีกมาก โรงพยาบาลมะเร็งอุบลราชธานี เป็นหน่วยงานสังกัดกรมการแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข ภารกิจหลักนอกเหนือจากการดูแลรักษาผู้ป่วยโรคมะเร็งครบวงจรแบบตติยภูมิแล้ว ยังต้องจัดทำทะเบียนมะเร็งเพื่อใช้เป็นฐานข้อมูลทางสถิติ และระบาดวิทยา เป็นประจำทุกปี ซึ่งข้อมูลต่างๆ ที่ได้รวบรวมนี้ เป็นข้อมูลสถิติทางวิทยาศาสตร์ของมะเร็งที่เกิดขึ้นมาใหม่ ในแต่ละปี โดยเฉพาะทางภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง ซึ่งสามารถนำไปช่วยติดตามการเปลี่ยนแปลง และแนวโน้มของการเกิดมะเร็งที่เปลี่ยนไป ทั้งเพิ่มขึ้นและลดลง ในช่วงระยะเวลา ช่วยบ่งบอกถึงคุณภาพ การคัดกรองที่ผ่านมา การวินิจฉัยที่ดีขึ้น ถูกต้อง และรวดเร็ว กว่าเดิม นำมาวิเคราะห์เพื่อใช้ในการวางแผน การป้องกัน ควบคุม และการรักษา รวมถึงการฟื้นฟูสุขภาพผู้ป่วยมะเร็งที่พบป่วยในภูมิภาคนี้ ตลอดจนนำมาวิจัย เพื่อการศึกษาและพัฒนาในเชิงบริการวิชาการ และการรักษาต่อไป โดยหวังเพื่อให้ระบบของการควบคุมมะเร็งประสบความสำเร็จ คือ ลดความเสี่ยงของการเป็นมะเร็งในประชาชน ผู้ป่วยมะเร็งในระยะเริ่มแรกเพื่อการรักษา ให้หายขาดมากขึ้น และลดอัตราการพบมะเร็งในระยะลุกลามน้อยลง โดยมุ่งหวังเพื่อลดอัตราการตายต่อไป

ข้อมูลทะเบียนมะเร็งระดับโรงพยาบาลฉบับปี 2558 นี้ จะเป็นประโยชน์ต่อทุกท่านที่ทำงานเกี่ยวกับมะเร็ง นำไปวางแผนทรัพยากรที่จำเป็นในการให้บริการด้านโรคมะเร็ง อีกทั้งยังเป็นฐานข้อมูลที่จะใช้ต่อยอดในการทำงานวิจัยด้านโรคมะเร็งต่อไป

ต้องขอขอบคุณหน่วยทะเบียนมะเร็ง โรงพยาบาลมะเร็งอุบลราชธานี แพทย์ทุกสาขา และผู้ที่เกี่ยวข้องทุกท่าน ที่ได้รวบรวมข้อมูลอย่างต่อเนื่อง และครบถ้วนสมบูรณ์ หวังว่าจะเป็นประโยชน์กับทุกท่าน ที่ทำงานเกี่ยวกับโรคมะเร็ง และระบบสุขภาพ เพื่อผู้ป่วยโรคมะเร็งจะได้รับการดูแลที่เหมาะสม และดีขึ้น



(นายพงศธร ศุภอรรถกร)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลมะเร็งอุบลราชธานี

สารบัญภาพ

เรื่อง	หน้า
ข้อมูลทั่วไป	
รูปที่ 1 จำนวนผู้ป่วยมะเร็งแยกตามช่วงอายุ	6
รูปที่ 2 กราฟแสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่ที่มาใช้บริการ ปี พ.ศ. 2549 - 2558	7
รูปที่ 3 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งทั้งหมด แยกตามเดือนที่มาใช้บริการครั้งแรก	8
รูปที่ 4 แสดงภูมิรายนามของผู้ป่วยแยกตามจังหวัด 10 อันดับแรก	10
รูปที่ 5 วิธีการวินิจฉัยการเป็นมะเร็ง	11
รูปที่ 6 มะเร็ง 10 อันดับแรก (เพศชายและเพศหญิง)	14
รูปที่ 7 มะเร็ง 10 อันดับแรก (เพศหญิง)	15
รูปที่ 8 มะเร็ง 10 อันดับแรก (เพศชาย)	16
รูปที่ 9 จำนวนผู้ป่วยมะเร็งอายุ 60 ปีขึ้นไปแยกตามช่วงอายุ	17
รูปที่ 10 มะเร็งที่พบบ่อย 10 อันดับแรกในผู้ป่วยสูงอายุ (60 ปีขึ้นไป) ทั้งเพศชายและหญิง	18
รูปที่ 11 จำนวนผู้ป่วยมะเร็งอายุ 0 - 15 ปี แยกตามช่วงอายุ	19
รูปที่ 12 มะเร็งที่พบในผู้ป่วยอายุ 0 - 15 ปี เพศชายและเพศหญิง	20
รูปที่ 13 จำนวนผู้ป่วยมะเร็งเต้านมแยกตามช่วงอายุ	22
รูปที่ 14 จำนวนผู้ป่วยมะเร็งเต้านมแยกตามระยะของโรค	23
รูปที่ 15 แผนภูมิแสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งเต้านมแบ่งตามผลพยาธิวิทยา	24
รูปที่ 16 วิธีการรักษามะเร็งเต้านม	25
รูปที่ 17 กราฟแสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งเต้านมรายใหม่ ปี พ.ศ. 2549 - 2558	26
รูปที่ 18 จำนวนผู้ป่วยมะเร็งตับและท่อน้ำดีแยกตามช่วงอายุ	27
รูปที่ 19 จำนวนผู้ป่วยมะเร็งตับและท่อน้ำดีแยกตามระยะของโรค	28
รูปที่ 20 แผนภูมิแสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งตับและท่อน้ำดีแบ่งตามผลพยาธิวิทยา	29
รูปที่ 21 วิธีการรักษามะเร็งตับและท่อน้ำดี	30

รูปที่ 22	กราฟแสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งเรื้อรังและท่อน้ำดีรายใหม่ ปี พ.ศ. 2549 - 2558	31
รูปที่ 23	จำนวนผู้ป่วยมะเร็งเรื้อรังลำไส้ใหญ่และไส้ตรงแยกตามช่วงอายุ	32
รูปที่ 24	จำนวนผู้ป่วยมะเร็งเรื้อรังลำไส้ใหญ่และไส้ตรงแยกตามระยะของโรค	33
รูปที่ 25	แผนภูมิแสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งเรื้อรังลำไส้ใหญ่และไส้ตรงแบ่งตามผลพยาธิวิทยา	34
รูปที่ 26	วิธีการรักษามะเร็งลำไส้ใหญ่และไส้ตรง	35
รูปที่ 27	กราฟแสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งเรื้อรังลำไส้ใหญ่และไส้ตรงรายใหม่ ปี พ.ศ. 2549 - 2558	36
รูปที่ 28	จำนวนผู้ป่วยมะเร็งเรื้อรังปากมดลูกแยกตามช่วงอายุ	37
รูปที่ 29	จำนวนผู้ป่วยมะเร็งเรื้อรังปากมดลูกแยกตามระยะของโรค	38
รูปที่ 30	แผนภูมิแสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งเรื้อรังปากมดลูกแบ่งตามผลพยาธิวิทยา	39
รูปที่ 31	วิธีการรักษามะเร็งปากมดลูก	40
รูปที่ 32	กราฟแสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งเรื้อรังปากมดลูกรายใหม่ ปี พ.ศ. 2549 - 2558	41
รูปที่ 33	จำนวนผู้ป่วยมะเร็งเรื้อรังปอดแยกตามช่วงอายุ	42
รูปที่ 34	จำนวนผู้ป่วยมะเร็งเรื้อรังปอดแยกตามระยะของโรค	43
รูปที่ 35	แผนภูมิแสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งเรื้อรังปอดแบ่งตามผลพยาธิวิทยา	44
รูปที่ 36	วิธีการรักษามะเร็งปอด	45
รูปที่ 37	กราฟแสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งเรื้อรังปอดรายใหม่ ปี พ.ศ. 2549 - 2558	46
รูปที่ 38	วิธีการรักษามะเร็งทุกชนิด (เบื้องต้น)	47

สารบัญตาราง

เรื่อง	หน้า
ข้อมูลทั่วไป	
ตารางที่ 1 จำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่ปี 2558 แยกตามช่วงอายุ	6
ตารางที่ 2 แสดงค่าวิเคราะห์ทางสถิติอายุของผู้ป่วย	7
ตารางที่ 3 แสดงเชื้อชาติของผู้ป่วยมะเร็ง	7
ตารางที่ 4 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งทั้งหมด แยกตามเดือนที่มารับบริการครั้งแรก	8
ตารางที่ 5 แสดงภูมิลำเนาของผู้ป่วย แยกตามจังหวัดและประเทศ	9
ตารางที่ 6 วิธีการวินิจฉัยการเป็นมะเร็ง	11
ตารางที่ 7 มะเร็งในเพศชายจำแนกตามประเภทและช่วงอายุ	12
ตารางที่ 8 มะเร็งในเพศหญิงจำแนกตามประเภทและช่วงอายุ	13
ตารางที่ 9 มะเร็ง 10 อันดับแรก (เพศชายและเพศหญิง)	14
ตารางที่ 10 มะเร็ง 10 อันดับแรก (เพศหญิง)	15
ตารางที่ 11 มะเร็ง 10 อันดับแรก (เพศชาย)	16
ตารางที่ 12 จำนวนผู้ป่วยมะเร็งอายุ 60 ปีขึ้นไป แยกตามช่วงอายุ	17
ตารางที่ 13 มะเร็งที่พบบ่อย 10 อันดับแรกในผู้ป่วยสูงอายุ (60 ปี ขึ้นไป) ทั้งเพศชายและหญิง	18
ตารางที่ 14 จำนวนผู้ป่วยมะเร็งอายุ 0 - 15 ปี แยกตามช่วงอายุ	19
ตารางที่ 15 มะเร็งที่พบในผู้ป่วยอายุ 0 - 15 ปี	20
ตารางที่ 16 จำนวนผู้ป่วยมะเร็งเต้านมแยกตามช่วงอายุ	22
ตารางที่ 17 จำนวนผู้ป่วยมะเร็งเต้านมแยกตามระยะของโรค	23
ตารางที่ 18 แสดงผลทางพยาธิวิทยาของผู้ป่วยมะเร็งเต้านม	24
ตารางที่ 19 วิธีการรักษามะเร็งเต้านม	25
ตารางที่ 20 จำนวนผู้ป่วยมะเร็งตับและท่อน้ำดีแยกตามช่วงอายุ	27
ตารางที่ 21 จำนวนผู้ป่วยมะเร็งตับและท่อน้ำดีแยกตามระยะของโรค	28
ตารางที่ 22 แสดงผลทางพยาธิวิทยาของผู้ป่วยมะเร็งตับและท่อน้ำดี	29
ตารางที่ 23 วิธีการรักษามะเร็งตับและท่อน้ำดี	30

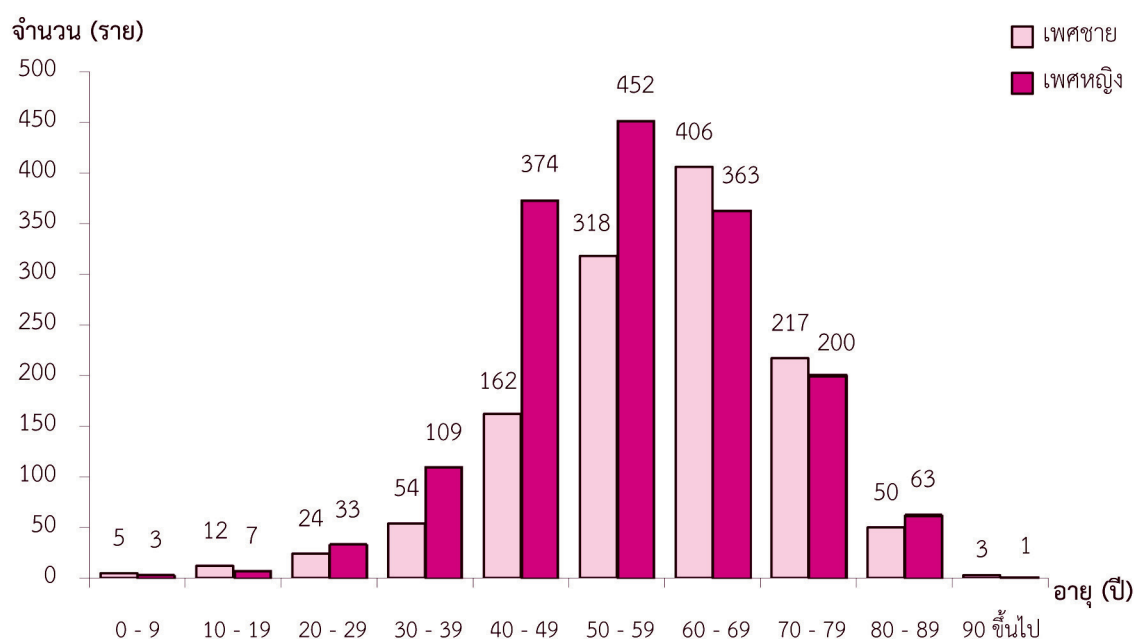
ตารางที่	24	จำนวนผู้ป่วยมะเร็งลำไส้ใหญ่และไส้ตรงแยกตามช่วงอายุ	32
ตารางที่	25	จำนวนผู้ป่วยมะเร็งลำไส้ใหญ่และไส้ตรงแยกตามระยะของโรค	33
ตารางที่	26	แสดงผลทางพยาธิวิทยาของผู้ป่วยมะเร็งลำไส้ใหญ่และไส้ตรง	34
ตารางที่	27	วิธีการรักษามะเร็งลำไส้ใหญ่และไส้ตรง	35
ตารางที่	28	จำนวนผู้ป่วยมะเร็งปากมดลูกแยกตามช่วงอายุ	37
ตารางที่	29	จำนวนผู้ป่วยมะเร็งปากมดลูกแยกตามระยะของโรค	38
ตารางที่	30	แสดงผลทางพยาธิวิทยาของผู้ป่วยมะเร็งปากมดลูก	39
ตารางที่	31	วิธีการรักษามะเร็งปากมดลูก	40
ตารางที่	32	จำนวนผู้ป่วยมะเร็งปอดแยกตามช่วงอายุ	42
ตารางที่	33	จำนวนผู้ป่วยมะเร็งปอดแยกตามระยะของโรค	43
ตารางที่	34	แสดงผลทางพยาธิวิทยาของผู้ป่วยมะเร็งปอด	44
ตารางที่	35	วิธีการรักษามะเร็งปอด	45
ตารางที่	36	วิธีการรักษามะเร็งทุกชนิด (เบื้องต้น)	47
ตารางที่	37	จำนวนผู้ป่วยโรคมะเร็งร้ายใหม่แยกตามอวัยวะ, ผลพยาธิวิทยา, เพศ	48

ตารางที่ 1 จำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่ ปี 2558 แยกตามช่วงอายุ

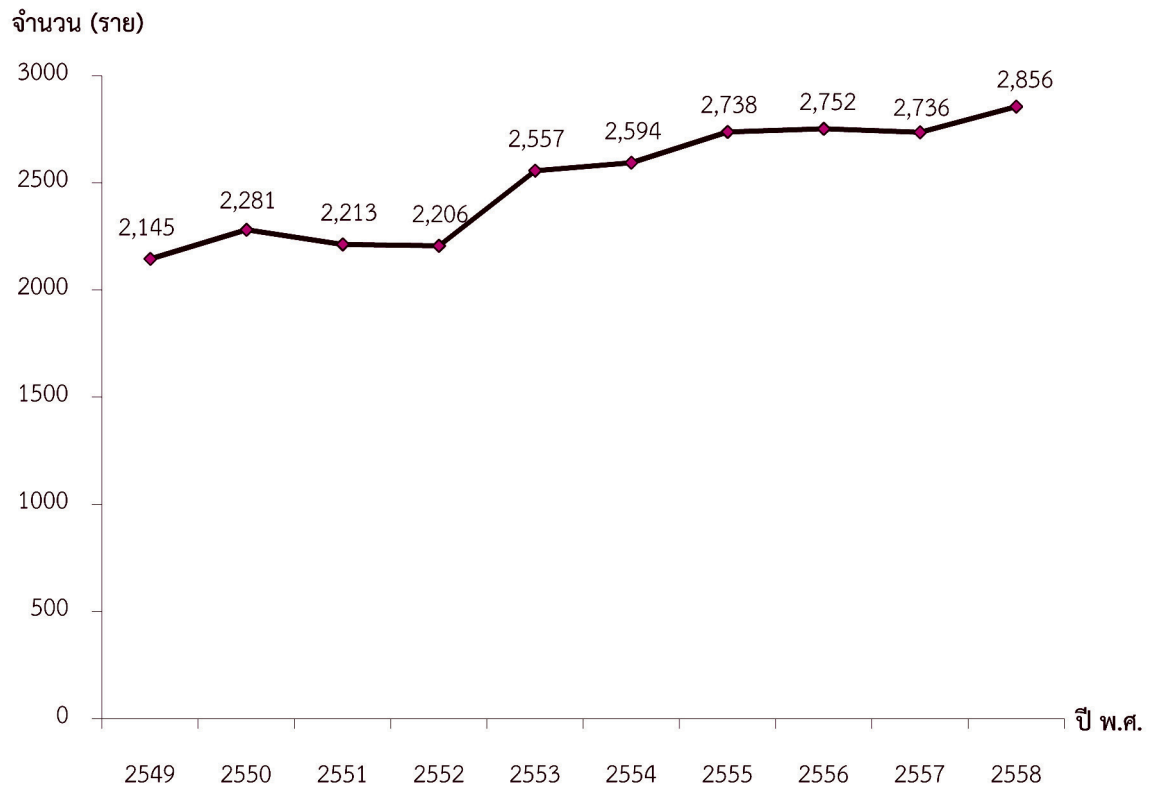
ช่วงอายุ (ปี)	รวมทั้ง 2 เพศ		เพศชาย		เพศหญิง	
	จำนวน (ราย)	เปอร์เซ็นต์ (%)	จำนวน (ราย)	เปอร์เซ็นต์ (%)	จำนวน (ราย)	เปอร์เซ็นต์ (%)
0 - 9	8	0.28	5	0.40	3	0.19
10 - 19	19	0.67	12	0.96	7	0.44
20 - 29	57	2.00	24	1.92	33	2.06
30 - 39	163	5.71	54	4.32	109	6.79
40 - 49	536	18.77	162	12.95	374	23.30
50 - 59	770	26.96	318	25.42	452	28.16
60 - 69	769	26.93	406	32.45	363	22.62
70 - 79	417	14.60	217	17.35	200	12.46
80 - 89	113	3.96	50	4.00	63	3.93
90 ขึ้นไป	4	0.14	3	0.24	1	0.06
รวม	2,856	100	1,251	100	1,605	100

หมายเหตุ ผู้ป่วยทั้งหมด 2,856 ราย
 เพศชาย 1,251 ราย
 เพศหญิง 1,605 ราย
 อัตราส่วน (Ratio) จำนวนผู้ป่วย เพศหญิงต่อเพศชายเท่ากับ 1.4 : 1

รูปที่ 1 จำนวนผู้ป่วยมะเร็งแยกตามช่วงอายุ



รูปที่ 2 กราฟแสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่ที่ได้รับบริการปี พ.ศ. 2549 - 2558



ตารางที่ 2 แสดงค่าวิเคราะห์ทางสถิติอายุของผู้ป่วย

ค่าเฉลี่ย (Mean) อายุผู้ป่วยทั้งหมด = 57.32 ปี
 ค่าเฉลี่ย (Mean) อายุผู้ป่วยเพศชาย = 59.07 ปี
 ค่าเฉลี่ย (Mean) อายุผู้ป่วยเพศหญิง = 55.96 ปี

ตารางที่ 3 แสดงเชื้อชาติของผู้ป่วยมะเร็ง

เชื้อชาติ	จำนวนผู้ป่วย (ราย)	เปอร์เซ็นต์ (%)
ไทย	2,751	96.32
ลาว	78	2.73
กัมพูชา	18	0.63
อื่น ๆ	9	0.32
รวม	2,856	100

ตารางที่ 4 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งทั้งหมด แยกตามเดือนที่มารับบริการครั้งแรก

เดือน	จำนวนผู้ป่วย (ราย)	คิดเป็นร้อยละของผู้ป่วยมะเร็งทั้งหมด (%)
มกราคม	187	6.55
กุมภาพันธ์	249	8.72
มีนาคม	244	8.54
เมษายน	214	7.49
พฤษภาคม	229	8.02
มิถุนายน	261	9.14
กรกฎาคม	254	8.89
สิงหาคม	273	9.56
กันยายน	239	8.37
ตุลาคม	254	8.89
พฤศจิกายน	231	8.09
ธันวาคม	221	7.74
รวม	2,856	100

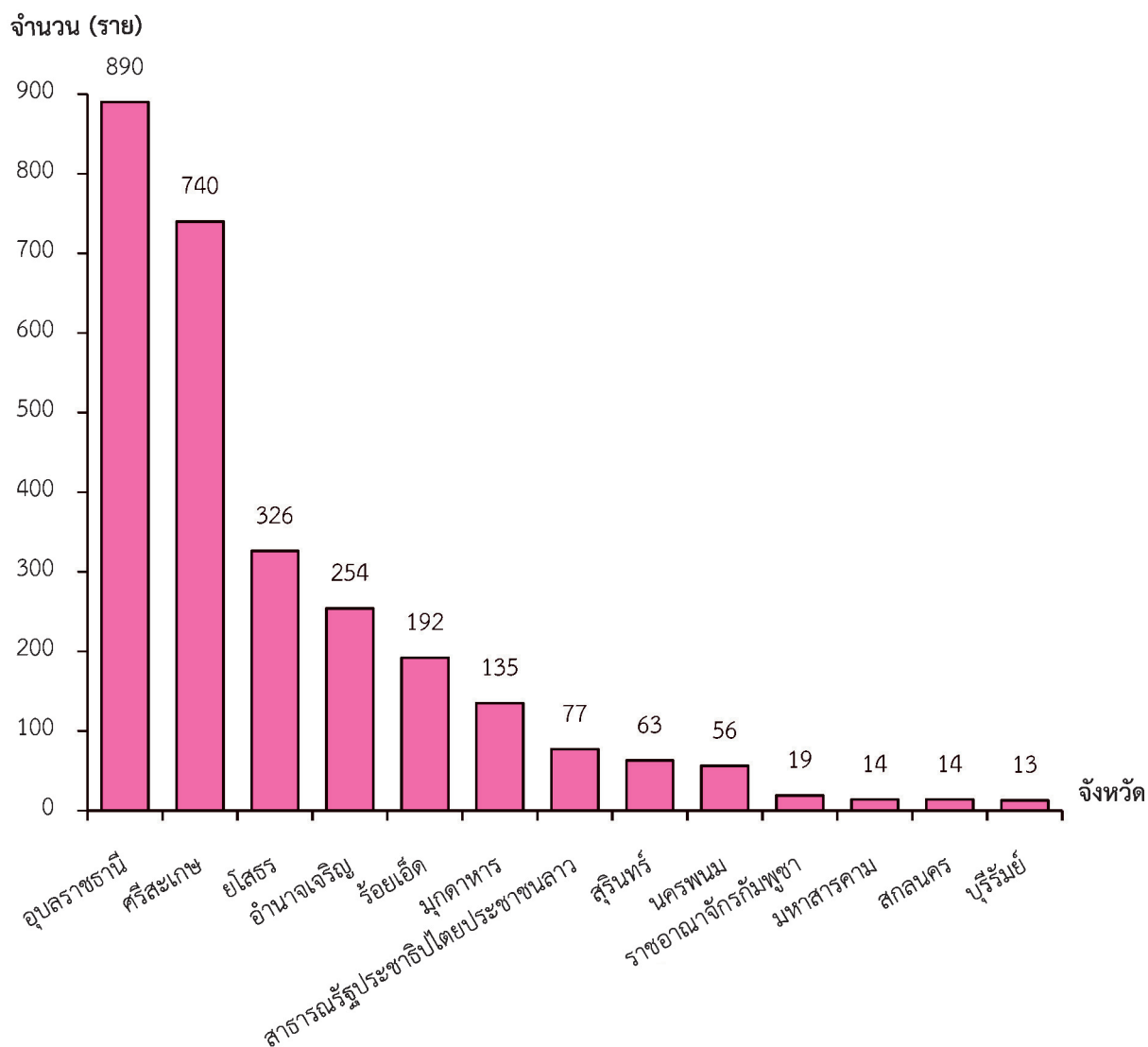
รูปที่ 3 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งทั้งหมด แยกตามเดือนที่มารับบริการครั้งแรก



ตารางที่ 5 แสดงภูมิสำเนาของผู้ป่วย แยกตามจังหวัดและประเทศ

จังหวัด / ประเทศ	จำนวนผู้ป่วย (ราย)	เปอร์เซ็นต์
อุบลราชธานี	890	31.16
ศรีสะเกษ	740	25.91
ยโสธร	326	11.41
อำนาจเจริญ	254	8.89
ร้อยเอ็ด	192	6.72
มุกดาหาร	135	4.73
สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว	77	2.70
สุรินทร์	63	2.21
นครพนม	56	1.96
ราชอาณาจักรกัมพูชา	19	0.67
มหาสารคาม	14	0.49
สกลนคร	14	0.49
บุรีรัมย์	13	0.46
กรุงเทพมหานคร	12	0.42
กาฬสินธุ์	8	0.28
ลำปาง	4	0.14
นครราชสีมา	4	0.14
สหราชอาณาจักร	4	0.14
ปทุมธานี	3	0.11
ชัยภูมิ	3	0.11
สหรัฐอเมริกา	3	0.11
อุดรดิตถ์	2	0.07
หนองคาย	2	0.07
ชลบุรี	2	0.07
พัทลุง	2	0.07
สมุทรปราการ	2	0.07
นนทบุรี	2	0.07
พิษณุโลก	2	0.07
เพชรบูรณ์	2	0.07
เลย	1	0.04
นครสวรรค์	1	0.04
สระแก้ว	1	0.04
ฉะเชิงเทรา	1	0.04
กาญจนบุรี	1	0.04
นครปฐม	1	0.04
เชียงราย	1	0.04
แพร่	1	0.04
พะเยา	1	0.04
นราธิวาส	1	0.04
สุราษฎร์ธานี	1	0.04
นครศรีธรรมราช	1	0.04
ราชอาณาจักรนอร์เวย์	1	0.04
ราชอาณาจักรเบลเยียม	1	0.04
เกาหลี	1	0.04
รวม	2,865	100

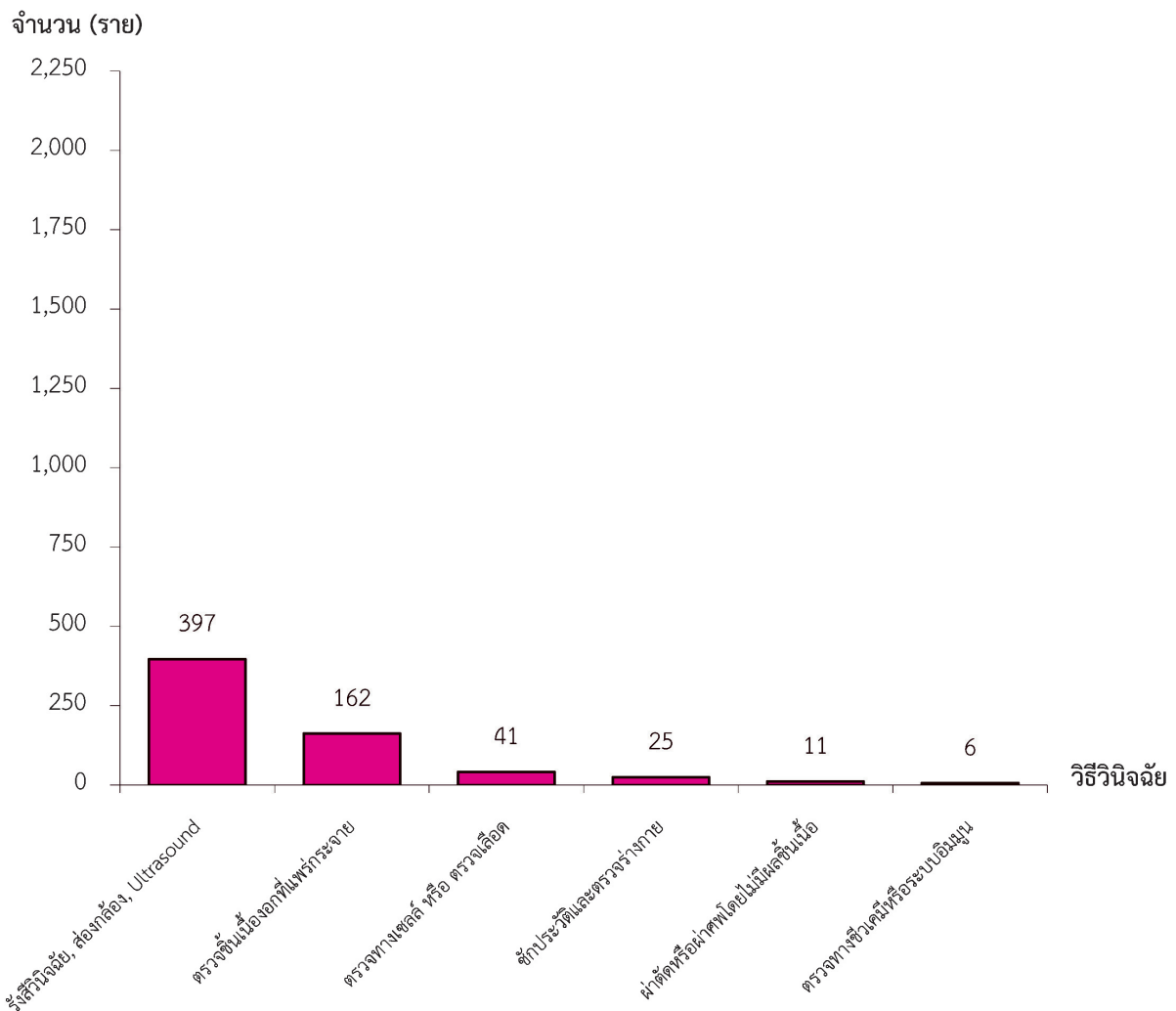
รูปที่ 4 แสดงภูมิรำนเาของผู้ป่วยแยกตามจังหวัด 10 อันดับแรก



ตารางที่ 6 วิธีการวินิจฉัยการเป็นมะเร็ง

วิธีวินิจฉัย	จำนวน (ราย)	เปอร์เซ็นต์ (%)
ตรวจชิ้นเนื้อหรือพยาธิวิทยา	2,214	77.52
รังสีวินิจฉัย, ส่องกล้อง, Ultrasound	397	13.90
ตรวจชิ้นเนื้อจากที่แพร่กระจาย	162	5.67
ตรวจทางเซลล์ หรือ ตรวจเลือด	41	1.44
ซักประวัติและตรวจร่างกาย	25	0.88
ผ่าตัดหรือผ่าศพโดยไม่มีผลชิ้นเนื้อ	11	0.39
ตรวจทางชีวเคมีหรือระบบภูมิคุ้มกัน	6	0.21
รวม	2,856	100

รูปที่ 5 วิธีการวินิจฉัยการเป็นมะเร็ง



ตารางที่ 7 มะเร็งในเพศชายจำแนกตามประเภทและช่วงอายุ

มะเร็งในเพศชายจำแนกตามประเภทและช่วงอายุ Ubonratchathani 2558 Number of Cancer by Age-group-Male

SITE	ALL AGES	AGE UNK.	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+	% of Total	ICD (10th)
Lip	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	1	1	0	0.40%	C00
Tongue	26	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1	4	2	1	5	5	3	2	1	0	2.10%	C01-C02
Mouth	40	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1	3	4	4	7	7	6	2	4	0	3.20%	C03-C06
Salivary glands	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	2	0	1	0	1	1	0	0	0.60%	C07-C08
Tonsil	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	2	2	2	1	0	2	0	1	1.00%	C09
Other Oropharynx	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	0	2	1	1	1	0	0	0.60%	C10
Nasopharynx	85	0	0	0	1	2	1	1	2	5	6	7	20	10	10	5	11	1	1	2	6.80%	C11
Hypopharynx	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	1	3	2	0	0	1	1	0	0	1.00%	C12-C13
Pharynx unspec.	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0.20%	C14
Esophagus	37	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	5	4	10	9	2	4	1	1	0	3.00%	C15
Stomach	33	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	3	3	5	10	4	4	2	0	0	2.60%	C16
Small intestine	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	0	0	0	0.20%	C17
Colon	41	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	5	4	7	6	10	4	1	1	0	3.30%	C18
Rectum	119	0	0	0	0	0	0	1	2	4	3	7	17	14	22	21	16	7	5	0	9.50%	C19-C20
Anus	4	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0.30%	C21
Liver	255	0	0	0	0	0	1	0	2	7	11	14	27	42	42	46	29	23	10	1	20.40%	C22
Gallbladder etc.	9	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	2	4	0	0	1	0	0.70%	C23-C24
Pancreas	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	1	1	0	1	1	0	0	0.60%	C25
Nose, sinuses etc.	10	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	2	1	1	0	0	0	1	0.80%	C30-C31
Larynx	28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	1	5	2	5	6	5	1	0	0	2.20%	C32
Trachea, Bronchus, Lung	188	0	0	0	0	0	0	0	1	3	8	16	17	28	36	37	20	17	5	0	15.10%	C33-C34
Other Thoracic organs	8	0	0	0	0	1	2	0	1	0	0	0	1	0	1	0	2	0	0	0	0.60%	C37-C38
Bone	4	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0.30%	C40-C41
Melanoma of Skin	6	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	0	2	1	0	0	0	0.50%	C43
Other Skin	20	0	0	0	0	0	0	1	0	1	2	2	1	1	3	2	2	2	2	1	1.60%	C44
Mesothelioma	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00%	C45
Kaposi sarcoma	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0.10%	C46
Connective, Soft tissue	18	0	0	1	2	1	2	0	0	0	3	0	2	1	2	2	0	1	1	0	1.40%	C47;C49
Breast	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0	0.20%	C50
Penis	18	0	0	0	0	0	0	0	1	2	1	2	5	3	1	3	0	0	0	0	1.40%	C60
Prostate	36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	5	7	5	7	4	3	1	2.90%	C61
Testis	12	0	0	0	0	0	2	2	0	2	1	1	1	0	3	0	0	0	0	0	1.00%	C62
Other male genital	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00%	C63
Kidney	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	1	3	4	3	0	0	0	0	1.10%	C64
Renal Pelvis	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0.20%	C65
Ureter	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00%	C66
Bladder	24	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	3	2	3	4	4	2	4	0	1.90%	C67
Other Urinary organs	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00%	C68
Eye	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0.10%	C69
Brain, Nervous system	28	0	0	3	0	0	1	2	0	2	2	5	4	1	6	1	0	1	0	0	2.20%	C70-C72
Thyroid	9	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	2	1	1	0	3	0	0	0	0	0.70%	C73
Adrenal gland	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00%	C74
Other Endocrine	2	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.20%	C75
Hodgkin disease	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.10%	C81
Non-Hodgkin lymphoma	40	0	0	1	0	1	0	1	2	2	3	6	3	6	6	3	3	1	2	0	3.20%	C82-C85;C96
Immunoproliferative dis.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00%	C88
Multiple Myeloma	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0.20%	C90
Lymphoid Leukaemia	4	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0.30%	C91
Myeloid Leukaemia	4	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0.30%	C92-C94
Leukaemia unspec.	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0.10%	C95
Other & unspecified	58	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	3	3	11	11	12	8	4	1	2	4.60%	Other
All sites Total	1251	0	0	5	4	8	12	11	20	34	64	99	148	170	211	195	136	81	44	9	100.00%	All

ตารางที่ 8 มะเร็งในเพศหญิงจำแนกตามประเภทและช่วงอายุ

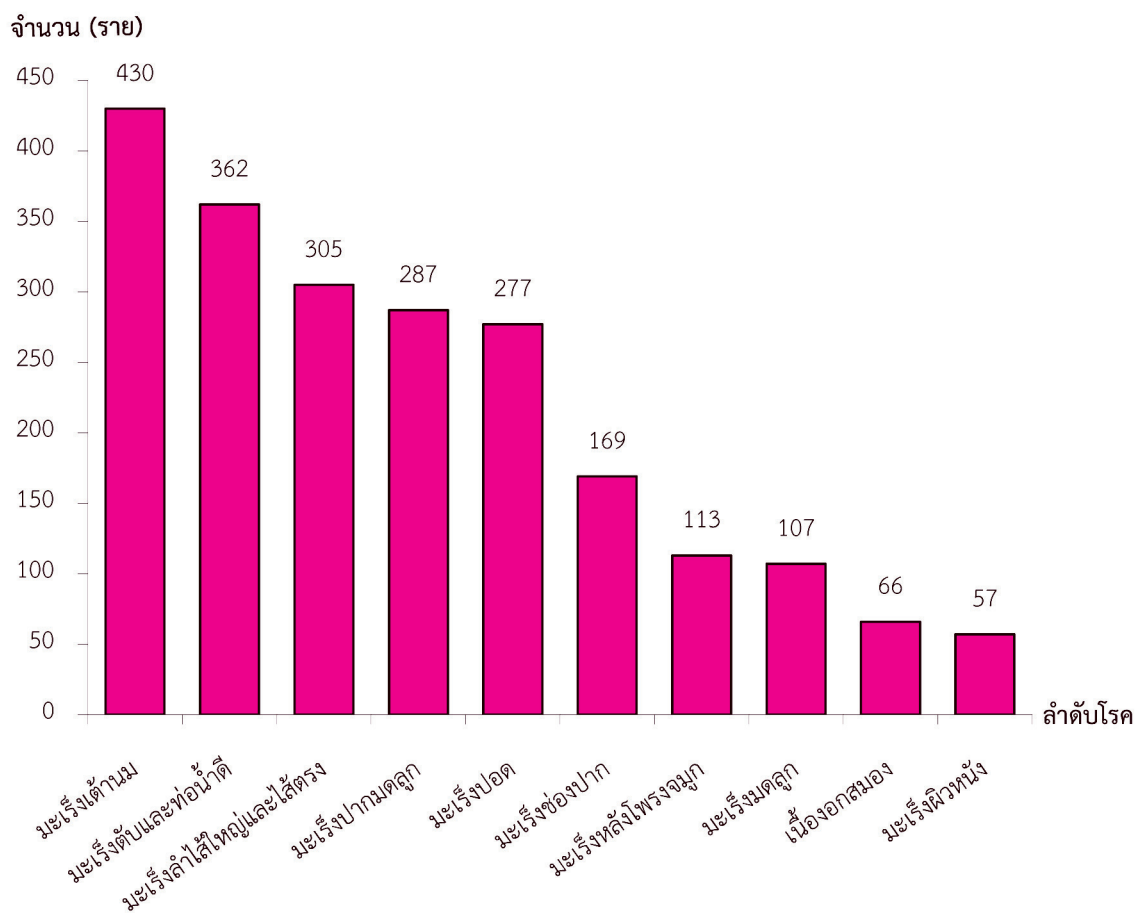
มะเร็งในเพศหญิงจำแนกตามประเภทและช่วงอายุ Ubonratchathani 2558 Number of Cancer by Age-group - FeMale

SITE	ALL AGES	AGE UNK.	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+	% of Total	ICD (10th)
Lip	24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	1	10	3	4	3	0	1.50%	C00
Tongue	26	0	0	0	0	0	0	1	0	3	1	4	3	1	3	4	5	0	1	0	1.60%	C01-C02
Mouth	60	0	0	0	0	1	0	0	1	0	2	1	3	3	7	8	10	11	13	0	3.80%	C03-C06
Salivary glands	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	2	0	0	0	0	1	0	0.40%	C07-C08
Tonsil	3	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0.20%	C09
Other Oropharynx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00%	C10
Nasopharynx	25	0	0	0	0	0	0	0	1	1	5	4	3	4	4	1	1	1	0	0	1.60%	C11
Hypopharynx	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	1	0	0	0.30%	C12-C13
Pharynx unspec.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00%	C14
Esophagus	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	1	0	0	0	0.30%	C15
Stomach	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	3	3	2	3	0	0	0	0	0.90%	C16
Small intestine	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0.10%	C17
Colon	55	0	0	0	0	0	0	0	1	2	3	6	3	9	7	10	9	2	2	1	3.50%	C18
Rectum	88	0	0	0	0	0	0	1	3	3	6	13	9	20	5	14	4	6	1	3	5.50%	C19-C20
Anus	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0.20%	C21
Liver	100	0	0	0	0	0	0	0	0	2	6	10	13	16	20	18	7	5	3	0	6.30%	C22
Gallbladder etc.	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	3	2	3	3	1	1	0	0	0.90%	C23-C24
Pancreas	8	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	1	2	0	1	1	0	0.50%	C25
Nose, sinuses etc.	7	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1	1	0	2	1	0	0.40%	C30-C31
Larynx	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0.10%	C32
Trachea, Bronchus, Lung	89	0	0	0	0	0	0	0	0	4	4	8	10	18	18	11	11	4	1	0	5.60%	C33-C34
Other Thoracic organs	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0.10%	C37-C38
Bone	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.10%	C40-C41
Melanoma of Skin	8	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	1	1	0	3	0	0	0.50%	C43
Other Skin	23	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	2	1	0	3	2	3	6	3	1.40%	C44
Mesothelioma	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00%	C45
Kaposi sarcoma	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00%	C46
Connective, Soft tissue	17	0	0	0	0	2	3	0	0	2	2	3	0	1	1	1	2	0	0	0	1.10%	C47;C49
Breast	426	0	0	0	0	0	3	6	8	32	50	84	74	65	48	20	19	10	5	2	26.70%	C50
Vulva	13	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	3	1	2	3	1	1	0	0.80%	C51
Vagina	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0.10%	C52
Cervix Uteri	286	0	0	0	0	0	2	4	9	13	48	47	40	41	34	17	9	13	6	3	17.90%	C53
Corpus Uteri	104	0	0	0	0	0	1	1	0	4	6	13	21	19	17	13	7	2	0	0	6.50%	C54
Uterus unspec.	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0.20%	C55
Ovary	46	0	0	1	0	2	1	1	3	1	3	5	7	10	7	3	2	0	0	0	2.80%	C56
Other Female Genital	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.10%	C57
Placenta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00%	C58
Kidney	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0.10%	C64
Renal Pelvis	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00%	C65
Ureter	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00%	C66
Bladder	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	2	0	0.30%	C67
Other Urinary organs	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00%	C68
Eye	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0.10%	C69
Brain, Nervous system	33	0	0	0	1	0	0	0	0	5	7	6	3	2	2	3	3	1	0	0	1.60%	C70-C72
Thyroid	13	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	0	4	1	2	1	1	0	0.80%	C73
Adrenal gland	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.10%	C74
Other Endocrine	3	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0.10%	C75
Hodgkin disease	2	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0.10%	C81
Non-Hodgkin lymphoma	26	0	0	0	0	0	1	0	1	0	2	1	1	5	2	3	7	2	1	0	1.60%	C82-C85;C96
Immunoproliferative dis.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00%	C88
Multiple Myeloma	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0.10%	C90
Lymphoid Leukaemia	5	0	0	1	0	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0.30%	C91
Myeloid Leukaemia	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0.10%	C92-C94
Leukaemia unspec.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00%	C95
Other & unspecified	47	0	0	0	0	1	1	0	1	1	0	2	6	6	7	7	9	4	2	0	2.90%	Other
All sites Total	1605	0	0	3	1	6	15	18	29	80	155	219	213	240	199	164	119	80	52	12	100.00%	All

ตารางที่ 9 มะเร็ง 10 อันดับแรก (เพศชายและเพศหญิง)

ลำดับที่	โรค	ICD - O SITE	จำนวนผู้ป่วย (ราย)	คิดเป็นร้อยละของผู้ป่วย มะเร็งทั้งหมด (%)
1	มะเร็งเต้านม	C50	430	15.06
2	มะเร็งตับและท่อน้ำดี	C22, C24	362	12.68
3	มะเร็งลำไส้ใหญ่และไส้ตรง	C18 - C20	305	10.68
4	มะเร็งปากมดลูก	C53	287	10.05
5	มะเร็งปอด	C34	277	9.70
6	มะเร็งช่องปาก	C00, C02 - C06	169	5.92
7	มะเร็งหลังโพรงจมูก	C11	113	3.96
8	มะเร็งมดลูก	C54 - C55	107	3.75
9	เนื้องอกสมอง	C70, C71, C75	66	2.31
10	มะเร็งผิวหนัง	C44	57	2.00

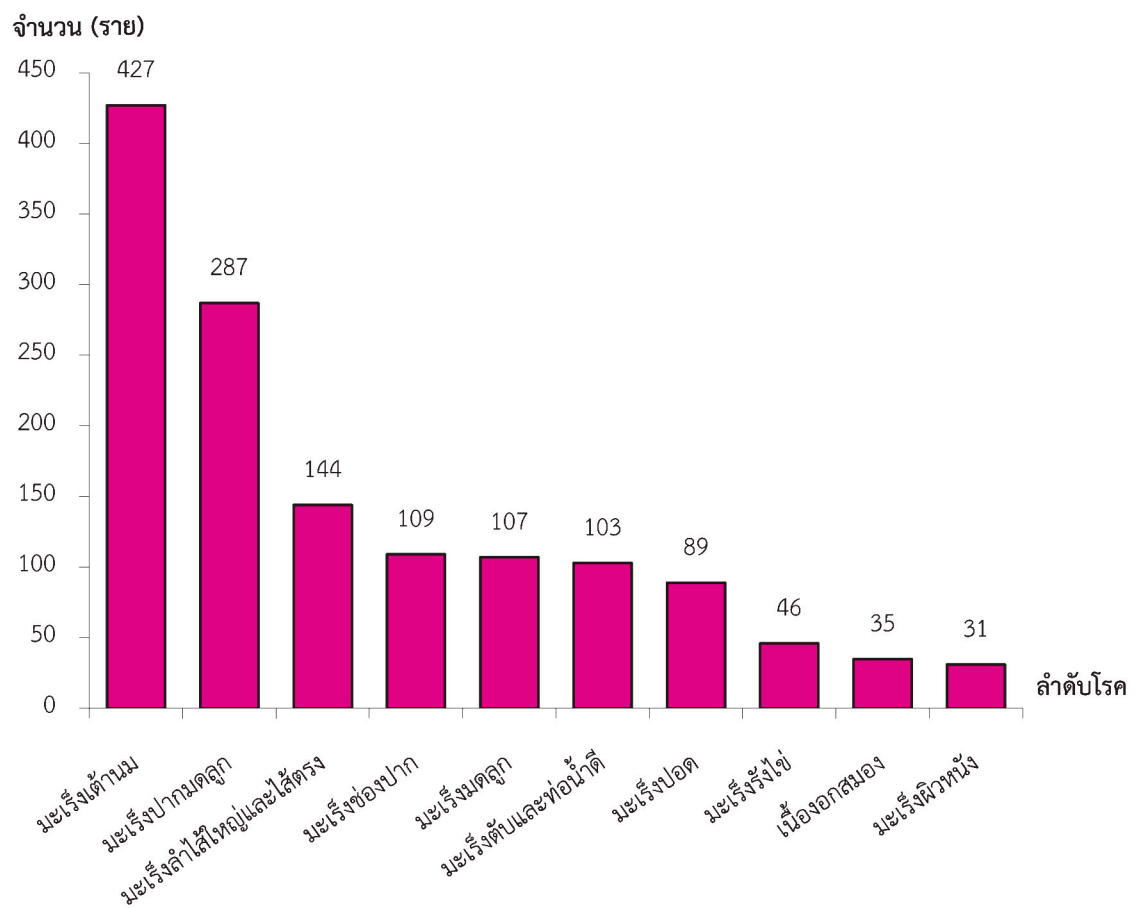
รูปที่ 6 มะเร็ง 10 อันดับแรก (เพศชายและเพศหญิง)



ตารางที่ 10 มะเร็ง 10 อันดับแรก (เพศหญิง)

ลำดับที่	โรค	ICD - O SITE	จำนวนผู้ป่วย (ราย)	คิดเป็นร้อยละของผู้ป่วย มะเร็งเพศหญิง (%)
1	มะเร็งเต้านม	C50	427	26.60
2	มะเร็งปากมดลูก	C53	287	17.88
3	มะเร็งลำไส้ใหญ่และไส้ตรง	C18 - C20	144	8.97
4	มะเร็งช่องปาก	C00, C02 - C06	109	6.79
5	มะเร็งมดลูก	C54 - C55	107	6.67
6	มะเร็งตับและท่อน้ำดี	C22, C24	103	6.42
7	มะเร็งปอด	C34	89	5.55
8	มะเร็งรังไข่	C56	46	2.87
9	เนื้องอกสมอง	C70 - C71, C75	35	2.18
10	มะเร็งผิวหนัง	C44	31	1.93

รูปที่ 7 มะเร็ง 10 อันดับแรก (เพศหญิง)

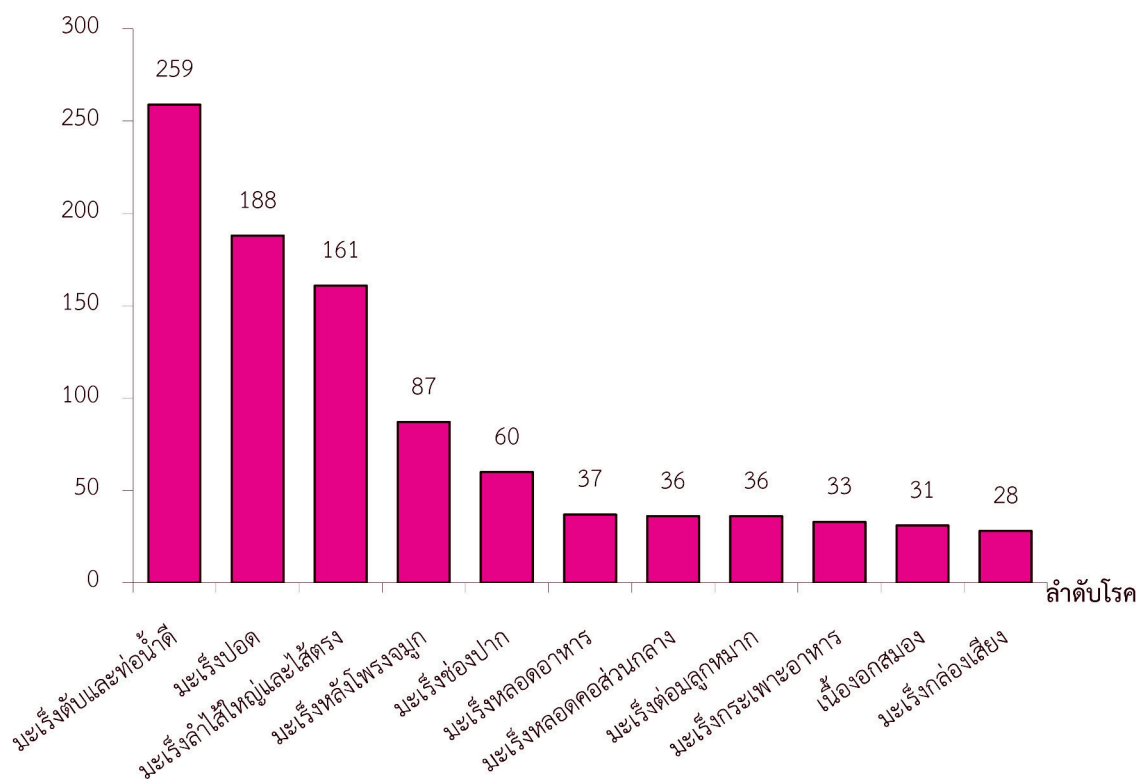


ตารางที่ 11 มะเร็ง 10 อันดับแรก (เพศชาย)

ลำดับที่	โรค	ICD - O SITE	จำนวนผู้ป่วย (ราย)	คิดเป็นร้อยละของผู้ป่วย มะเร็งเพศชาย (%)
1	มะเร็งตับและท่อน้ำดี	C22, C24	259	20.70
2	มะเร็งปอด	C34	188	15.03
3	มะเร็งลำไส้ใหญ่และไส้ตรง	C18 - C20	161	12.87
4	มะเร็งหลังโพรงจมูก	C11	87	6.95
5	มะเร็งช่องปาก	C00, C02 - C06	60	4.80
6	มะเร็งหลอดอาหาร	C15	37	2.96
7	มะเร็งหลอดคอส่วนกลาง	C01, C09 - C10	36	2.88
7	มะเร็งต่อมลูกหมาก	C61	36	2.88
8	มะเร็งกระเพาะอาหาร	C16	33	2.64
9	เนื้องอกสมอง	C70 - C71, C75	31	2.48
10	มะเร็งกล่องเสียง	C32	28	2.24

รูปที่ 8 มะเร็ง 10 อันดับแรก (เพศชาย)

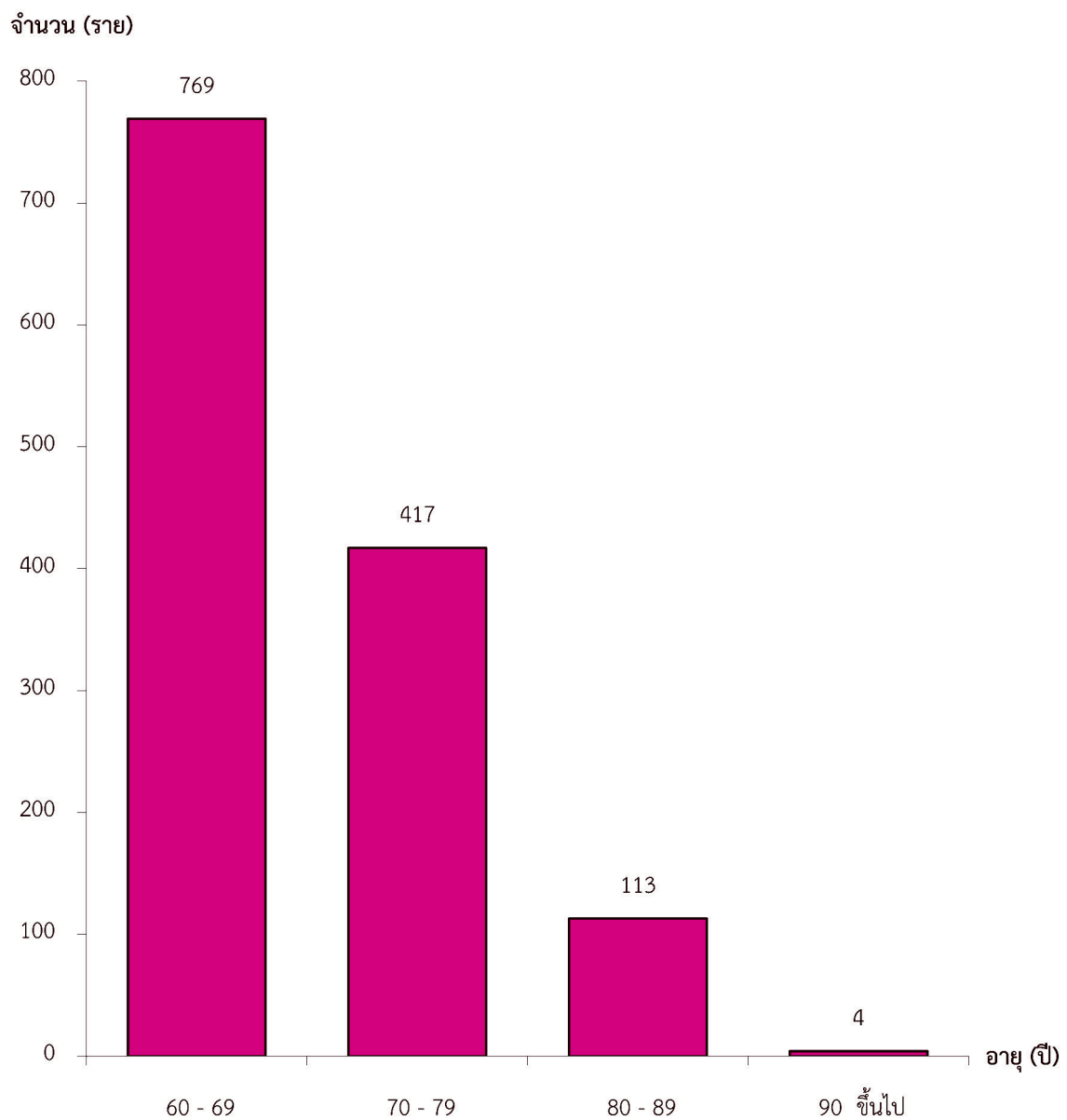
จำนวน (ราย)



ตารางที่ 12 จำนวนผู้ป่วยมะเร็ิงอายุ 60 ปีขึ้นไป แยกตามช่วงอายุ

อายุ (ปี)	จำนวน (ราย)	คิดเป็นร้อยละของผู้ป่วยมะเร็ิงอายุ 60 ปีขึ้นไป (%)
60 - 69	769	59.02
70 - 79	417	32.00
80 - 89	113	8.67
90 ขึ้นไป	4	0.31
รวม	1,303	100

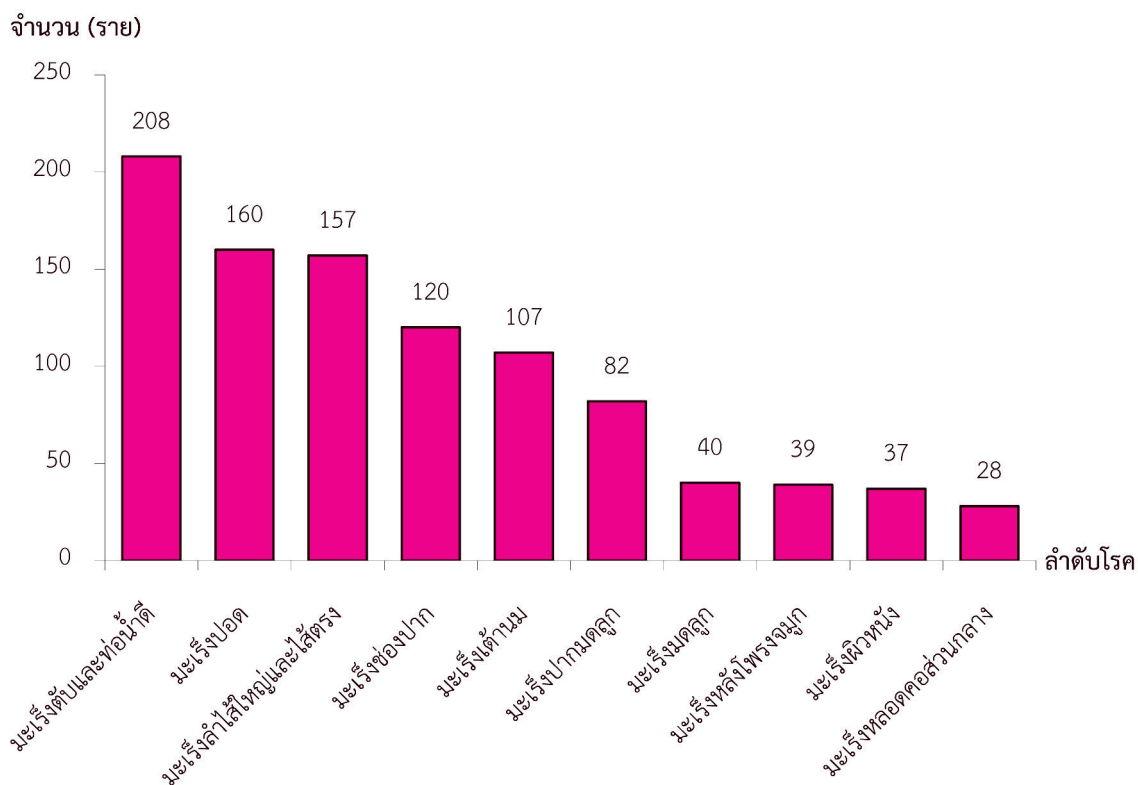
รูปที่ 9 จำนวนผู้ป่วยมะเร็ิงอายุ 60 ปีขึ้นไป แยกตามช่วงอายุ



ตารางที่ 13 มะเร็งที่พบบ่อย 10 อันดับแรกในผู้ป่วยสูงอายุ (60 ปี ขึ้นไป)
ทั้งเพศชายและเพศหญิง

ลำดับ ที่	โรค	ICD - O SITE	จำนวน (ราย)	คิดเป็นร้อยละของผู้ป่วยมะเร็ง อายุ 60 ปีขึ้นไป (%)
1	มะเร็งตับและท่อน้ำดี	C22,C24	208	15.96
2	มะเร็งปอด	C34	160	12.28
3	มะเร็งลำไส้ใหญ่และไส้ตรง	C18-C20	157	12.05
4	มะเร็งช่องปาก	C00, C02-C06	120	9.21
5	มะเร็งเต้านม	C50	107	8.21
6	มะเร็งปากมดลูก	C53	82	6.29
7	มะเร็งมดลูก	C54	40	3.07
8	มะเร็งหลังโพรงจมูก	C11	39	2.99
9	มะเร็งผิวหนัง	C44	37	2.84
10	มะเร็งหลอดคอส่วนกลาง	C01, C09, C10	28	2.15

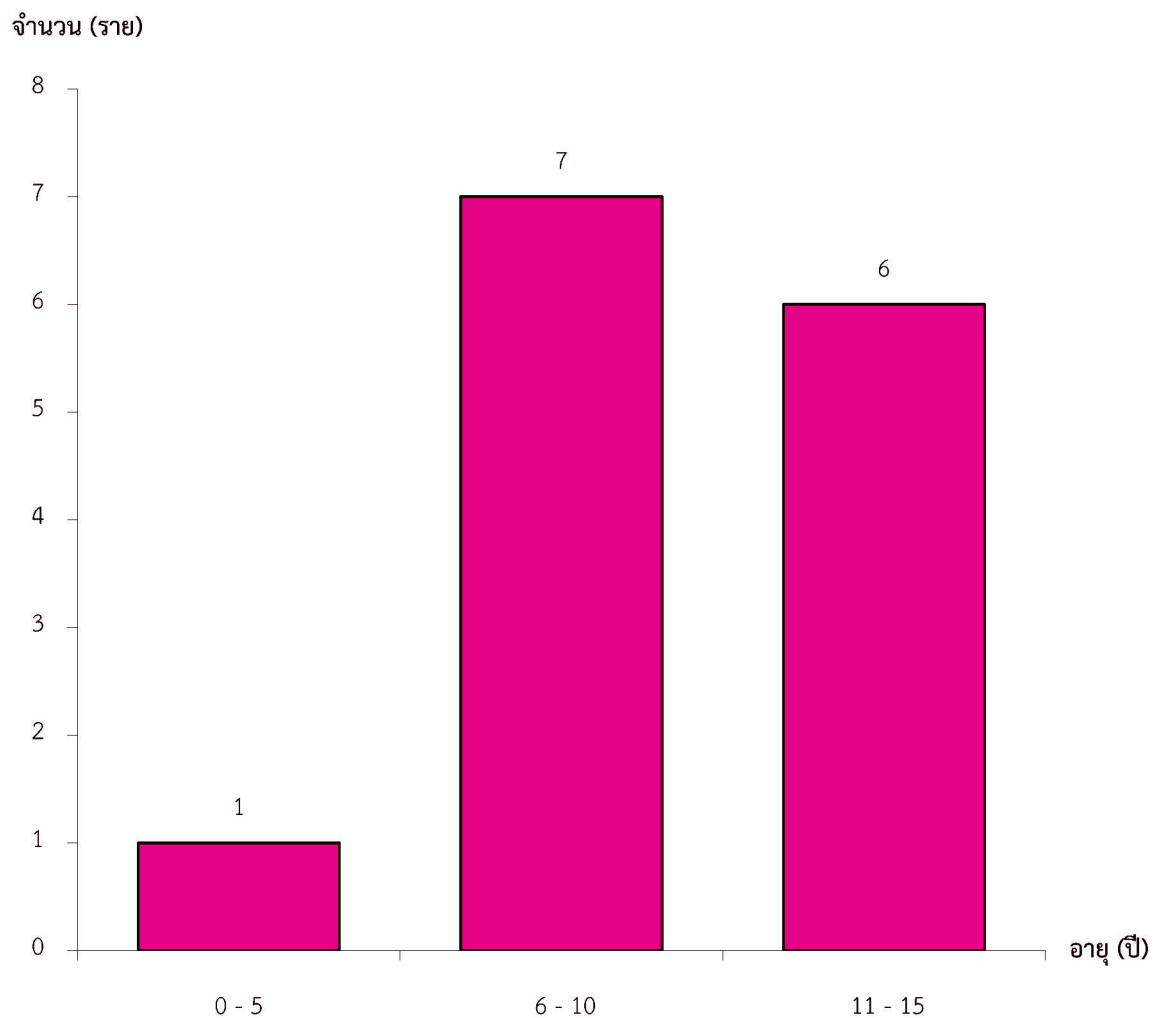
รูปที่ 10 มะเร็งที่พบบ่อย 10 อันดับแรกในผู้ป่วยสูงอายุ (60 ปี ขึ้นไป) ทั้งเพศชายและเพศหญิง



ตารางที่ 14 จำนวนผู้ป่วยมะเร็ิงอายุ 0 - 15 ปี แยกตามช่วงอายุ

อายุ (ปี)	จำนวน (ราย)	คิดเป็นร้อยละของผู้ป่วยมะเร็ิงอายุ 0 - 15 ปี (%)
0 - 5	1	7.14
6 - 10	7	50.00
11 - 15	6	42.86
รวม	14	100

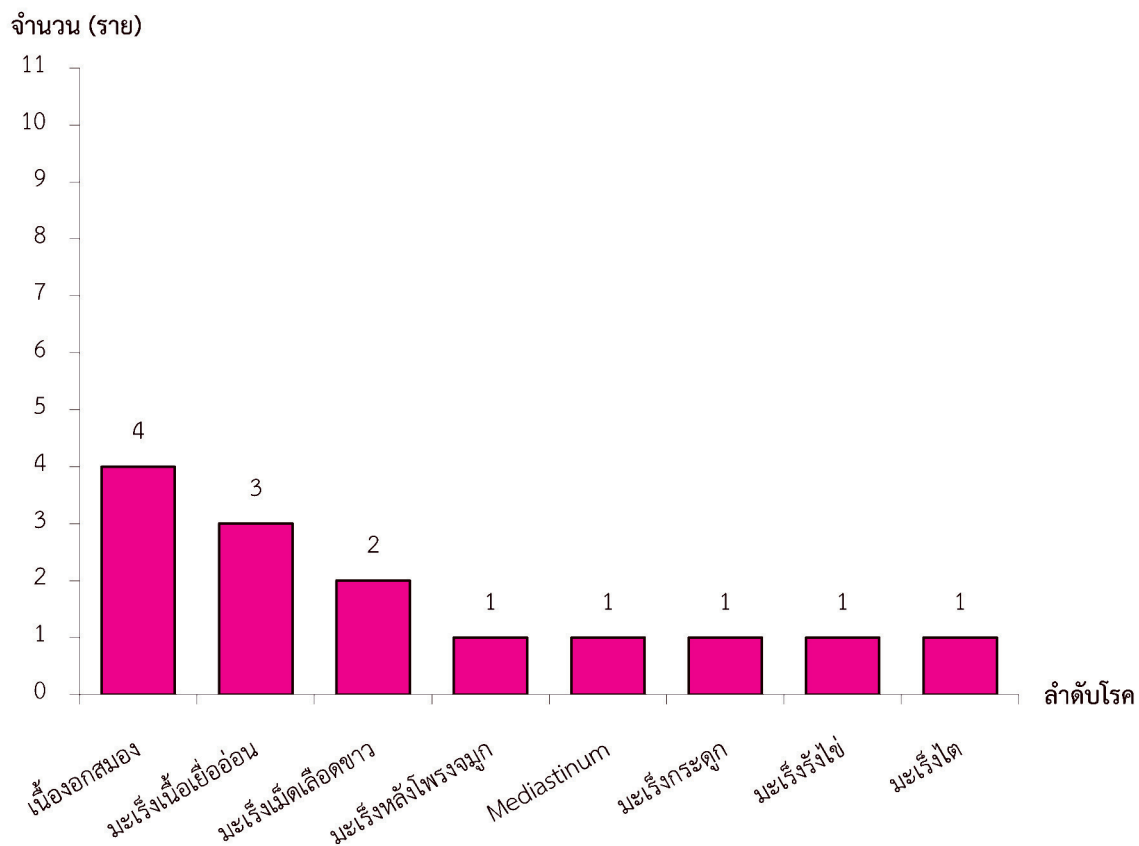
รูปที่ 11 จำนวนผู้ป่วยมะเร็ิงอายุ 0 - 15 ปี แยกตามช่วงอายุ



ตารางที่ 15 มะเร็งที่พบในผู้ป่วยอายุ 0 - 15 ปี

โรค	ICD - O SITE	จำนวนผู้ป่วย (ราย)	คิดเป็นร้อยละของผู้ป่วยมะเร็ง อายุ 0-15 ปีทั้งหมด (%)
เนื้องอกสมอง	C71	4	28.57
มะเร็งเนื้อเยื่ออ่อน	C49	3	21.43
มะเร็งเม็ดเลือดขาว	C42	2	14.29
มะเร็งหลังโพรงจมูก	C11	1	7.14
Mediastinum	C38	1	7.14
มะเร็งกระดูก	C41	1	7.14
มะเร็งรังไข่	C56	1	7.14
มะเร็งไต	C64	1	7.14
รวม		14	100

รูปที่ 12 มะเร็งที่พบในผู้ป่วยอายุ 0 - 15 ปี เพศชายและเพศหญิง



ข้อมูลมะเร็งที่พบบ่อย

- มะเร็งเต้านม
- มะเร็งตับและท่อน้ำดี
- มะเร็งลำไส้ใหญ่และไส้ตรง
- มะเร็งปากมดลูก
- มะเร็งปอด

มะเร็งเต้านม (Breast, C50)

ตารางที่ 16 จำนวนผู้ป่วยมะเร็งเต้านมแยกตามช่วงอายุ

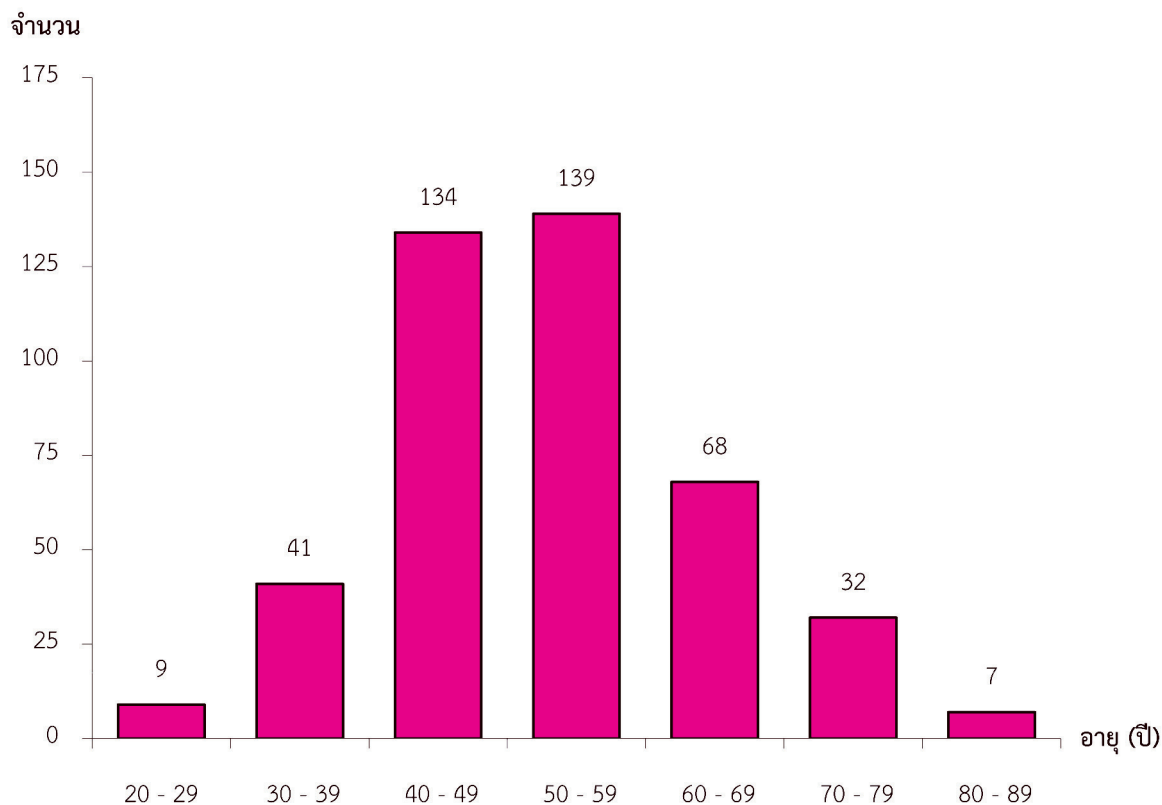
อายุ (ปี)	จำนวน (ราย)	คิดเป็นร้อยละของผู้ป่วยมะเร็งเต้านม (%)
20 - 29	9	2.09
30 - 39	41	9.53
40 - 49	134	31.16
50 - 59	139	32.33
60 - 69	68	15.81
70 - 79	32	7.44
80 - 89	7	1.63
รวม	430	100

หมายเหตุ : ค่าเฉลี่ยอายุ (Mean) = 52.43 ปี

เพศชาย 3 ราย คิดเป็น ร้อยละ 0.70 ของผู้ป่วยมะเร็งเต้านม

เพศหญิง 427 ราย คิดเป็น ร้อยละ 99.30 ของผู้ป่วยมะเร็งเต้านม

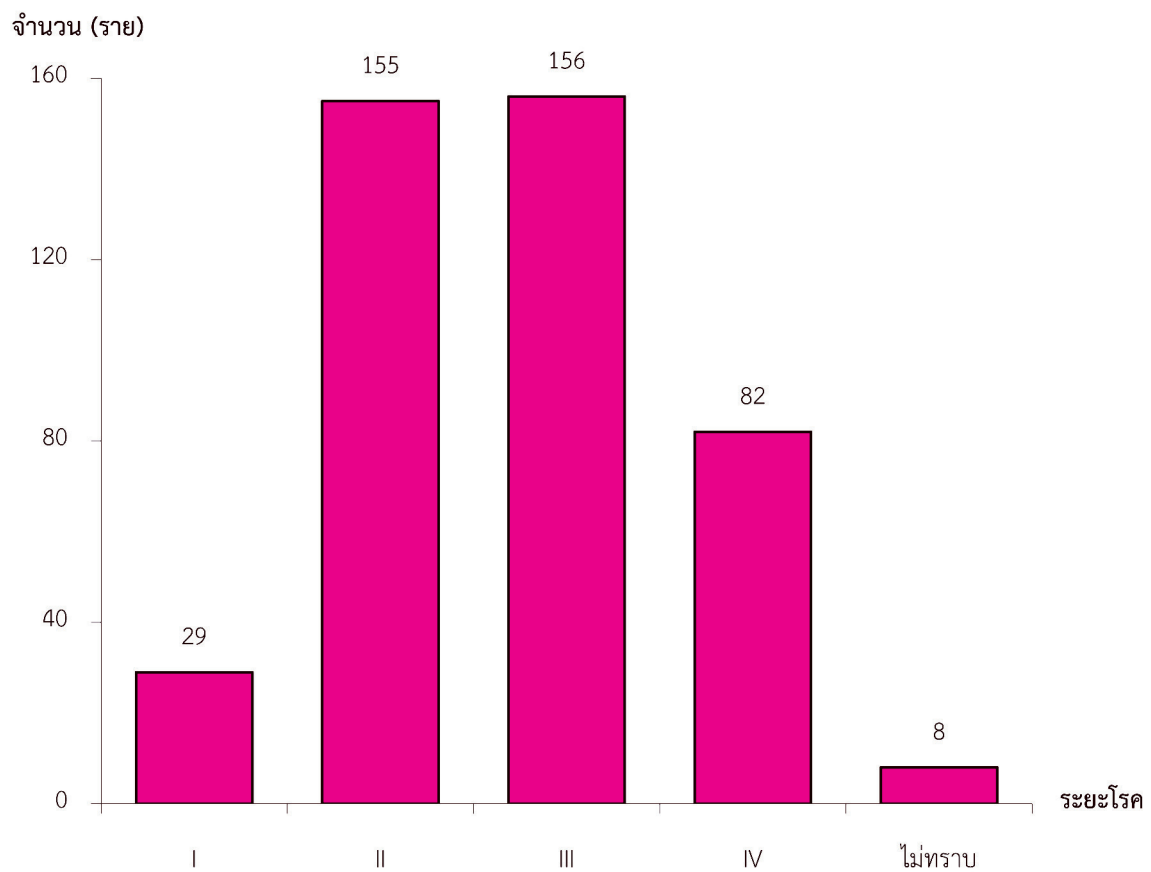
รูปที่ 13 จำนวนผู้ป่วยมะเร็งเต้านมแยกตามช่วงอายุ



ตารางที่ 17 จำนวนผู้ป่วยมะเร็งเต้านมแยกตามระยะของโรค

ระยะโรค (stage)	จำนวน (ราย)	คิดเป็นร้อยละของผู้ป่วยมะเร็งเต้านม (%)
I	29	6.74
II	155	36.05
III	156	36.28
IV	82	19.07
ไม่ทราบ	8	1.86
รวม	430	100

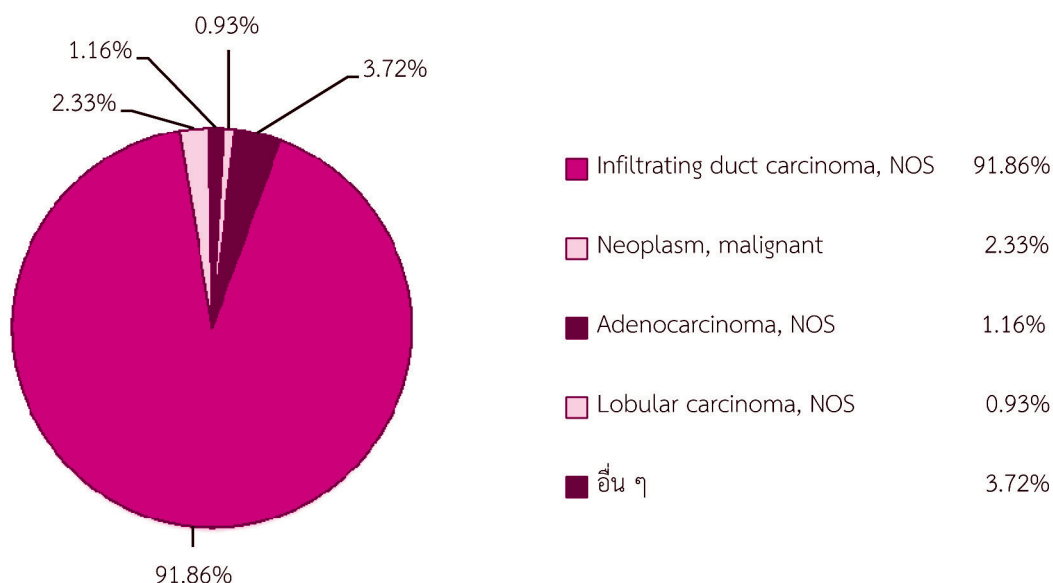
รูปที่ 14 จำนวนผู้ป่วยมะเร็งเต้านมแยกตามระยะของโรค



ตารางที่ 18 แสดงผลทางพยาธิวิทยา ของผู้ป่วยมะเร็งเต้านม

ผลทางพยาธิวิทยา Morphology	จำนวน (ราย)	คิดเป็นร้อยละของผู้ป่วยมะเร็งเต้านม (%)
8000/3 Neoplasm, malignant	10	2.33
8010/3 Carcinoma, NOS	1	0.23
8041/3 Small cell carcinoma, NOS	1	0.23
8050/3 Papillary carcinoma, NOS	1	0.23
8140/3 Adenocarcinoma, NOS	5	1.16
8260/3 Papillary adenocarcinoma, NOS	1	0.23
8480/3 Mucinous adenocarcinoma	3	0.70
8500/3 Infiltrating duct carcinoma, NOS	395	91.86
8503/3 Intraductal papillary adenocarcinoma with invasion	1	0.23
8510/3 Medullary carcinoma, NOS	2	0.47
8520/3 Lobular carcinoma, NOS	4	0.93
8522/3 Infiltrating duct and lobular carcinoma	1	0.23
8575/3 Metaplastic carcinoma, NOS	1	0.23
8890/3 Leiomyosarcoma, NOS	1	0.23
9020/3 Phyllodes tumor, malignant	2	0.47
9680/3 Malignant lymphoma, large B-cell, diffuse, NOS	1	0.23
รวม	430	100

รูปที่ 15 แผนภูมิแสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งเต้านมแบ่งตามผลพยาธิวิทยา



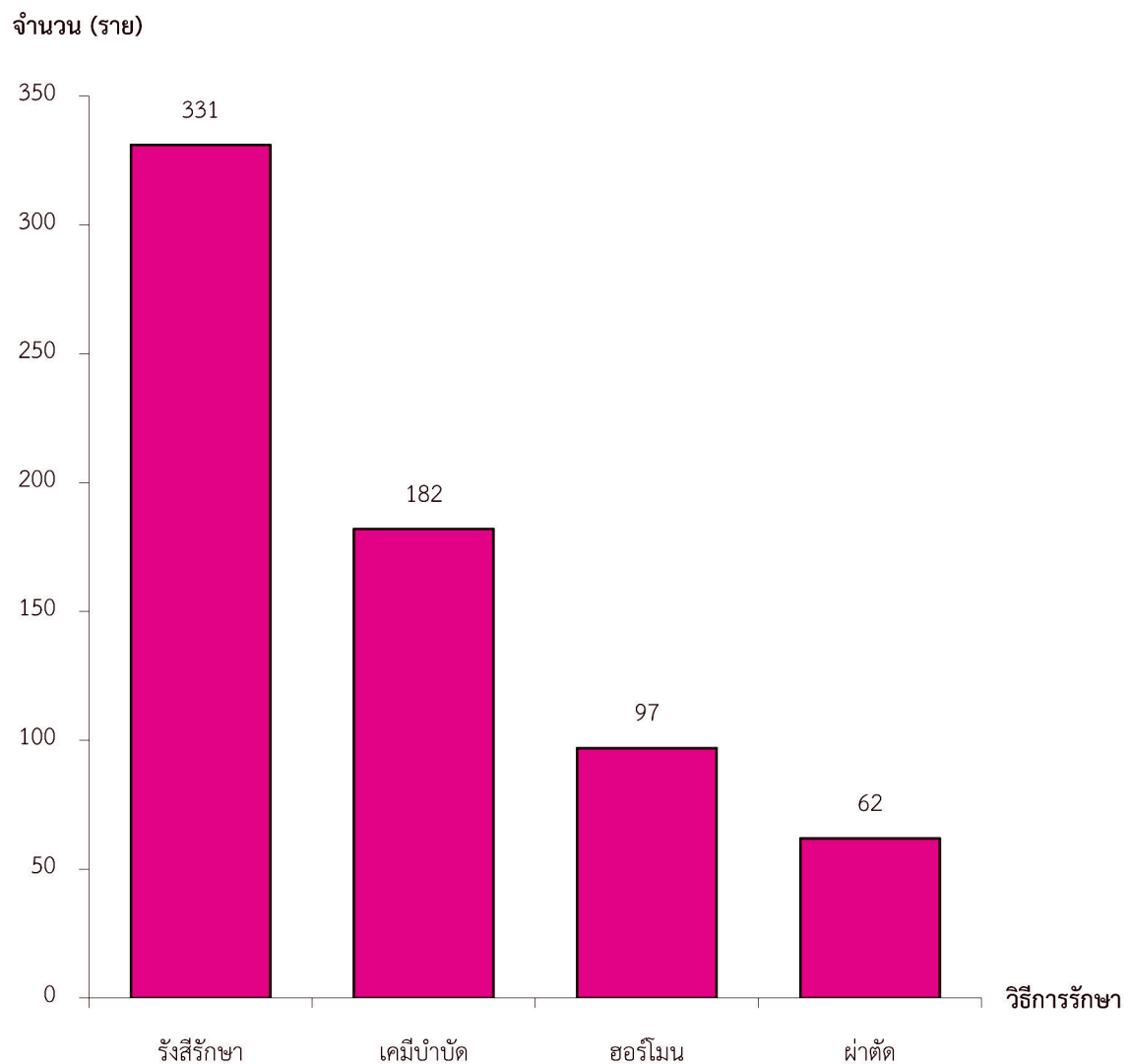
ตารางที่ 19 วิธีการรักษามะเร็งเต้านม

วิธีการรักษา	จำนวน (ราย)
รังสีรักษา	331
เคมีบำบัด	182
ฮอร์โมน	97
ผ่าตัด	62

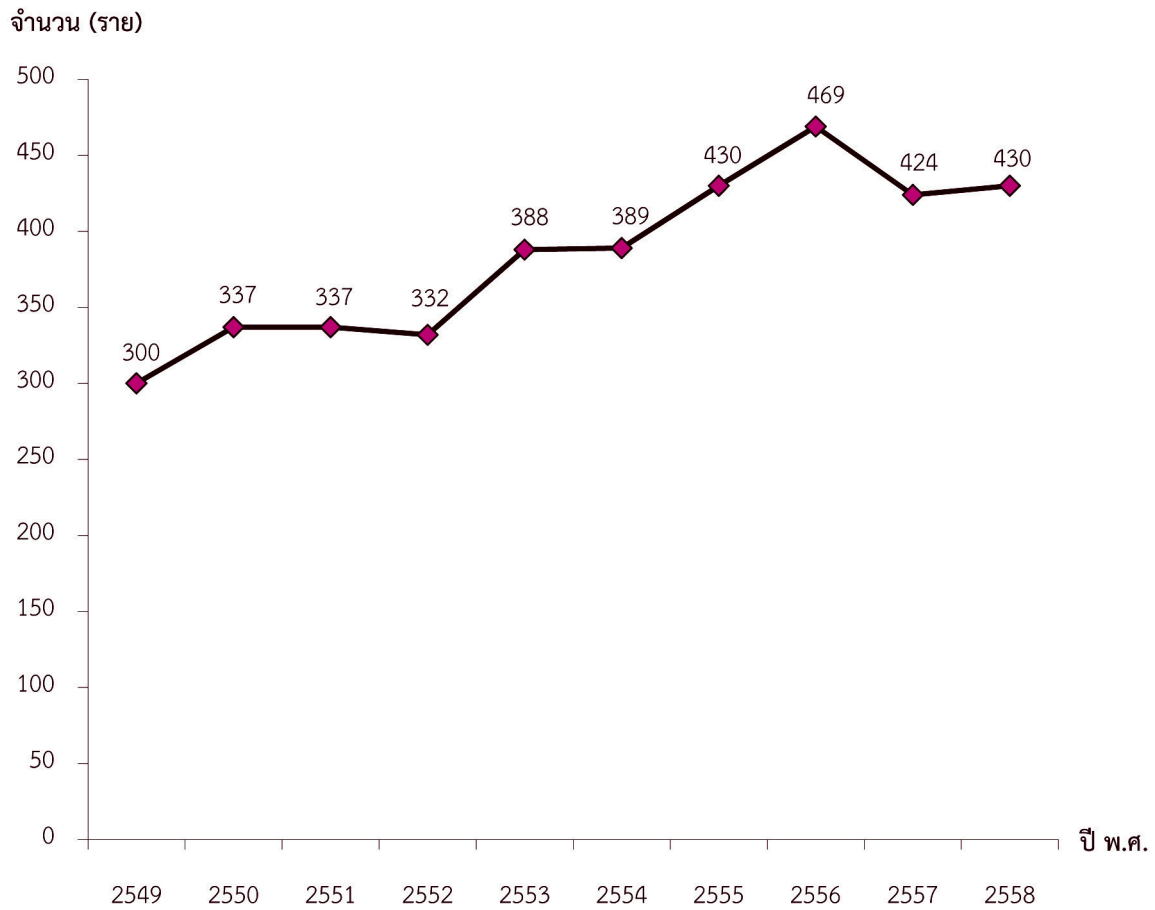
หมายเหตุ

1. ผู้ป่วยบางรายได้รับการรักษาหลายวิธี
2. ข้อมูลนี้เป็นการรักษาเบื้องต้นจากการวางแผนของแพทย์ผู้รักษา เมื่อพบผู้ป่วยครั้งแรก

รูปที่ 16 วิธีการรักษามะเร็งเต้านม



รูปที่ 17 กราฟแสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งเต้านมรายใหม่
ปี พ.ศ. 2549 - 2558



มะเร็งตับและท่อน้ำดี (Liver & Bile duct, C22 & C24)

ตารางที่ 20 จำนวนผู้ป่วยมะเร็งตับและท่อน้ำดีแยกตามช่วงอายุ

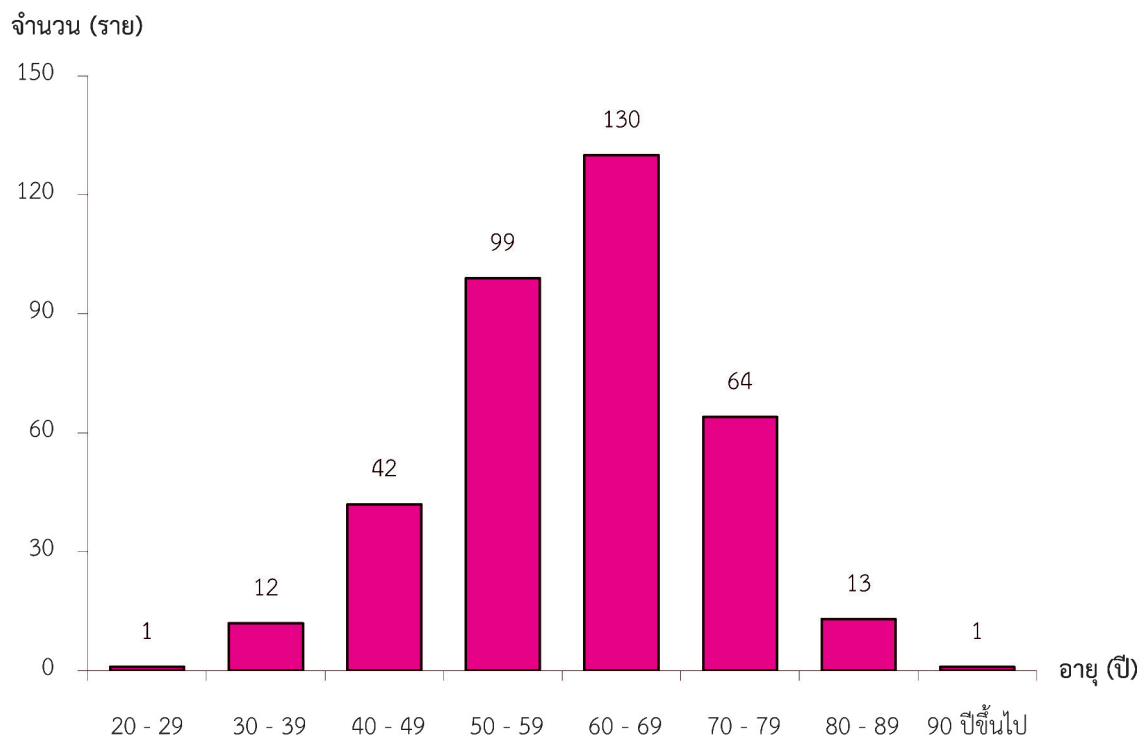
อายุ (ปี)	จำนวน (ราย)	คิดเป็นร้อยละของผู้ป่วยมะเร็งตับและท่อน้ำดี (%)
20 - 29	1	0.28
30 - 39	12	3.31
40 - 49	42	11.60
50 - 59	99	27.35
60 - 69	130	35.91
70 - 79	64	17.68
80 - 89	13	3.59
90 ปีขึ้นไป	1	0.28
รวม	362	100

หมายเหตุ : ค่าเฉลี่ยอายุ (Mean) = 71.55 ปี

เพศชาย 259 ราย คิดเป็น ร้อยละ 71.55 ของผู้ป่วยมะเร็งตับและท่อน้ำดี

เพศหญิง 103 ราย คิดเป็น ร้อยละ 28.45 ของผู้ป่วยมะเร็งตับและท่อน้ำดี

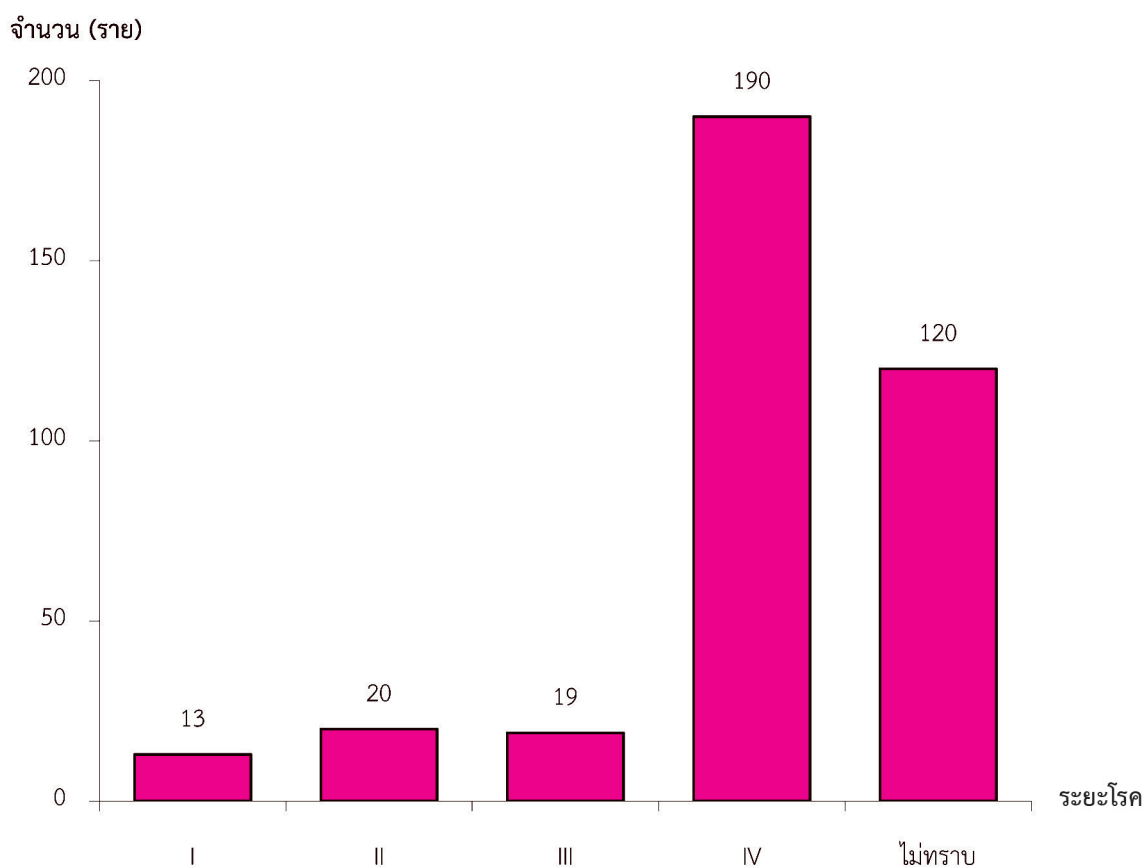
รูปที่ 18 จำนวนผู้ป่วยมะเร็งตับและท่อน้ำดีแยกตามช่วงอายุ



ตารางที่ 21 จำนวนผู้ป่วยมะเร็งเรื้องต้นและท่อน้ำดีแยกตามระยะของโรค

ระยะโรค (stage)	จำนวน (ราย)	คิดเป็นร้อยละของผู้ป่วยมะเร็งเรื้องต้นและท่อน้ำดี (%)
I	13	3.59
II	20	5.52
III	19	5.25
IV	190	52.49
ไม่ทราบ	120	33.15
รวม	362	100

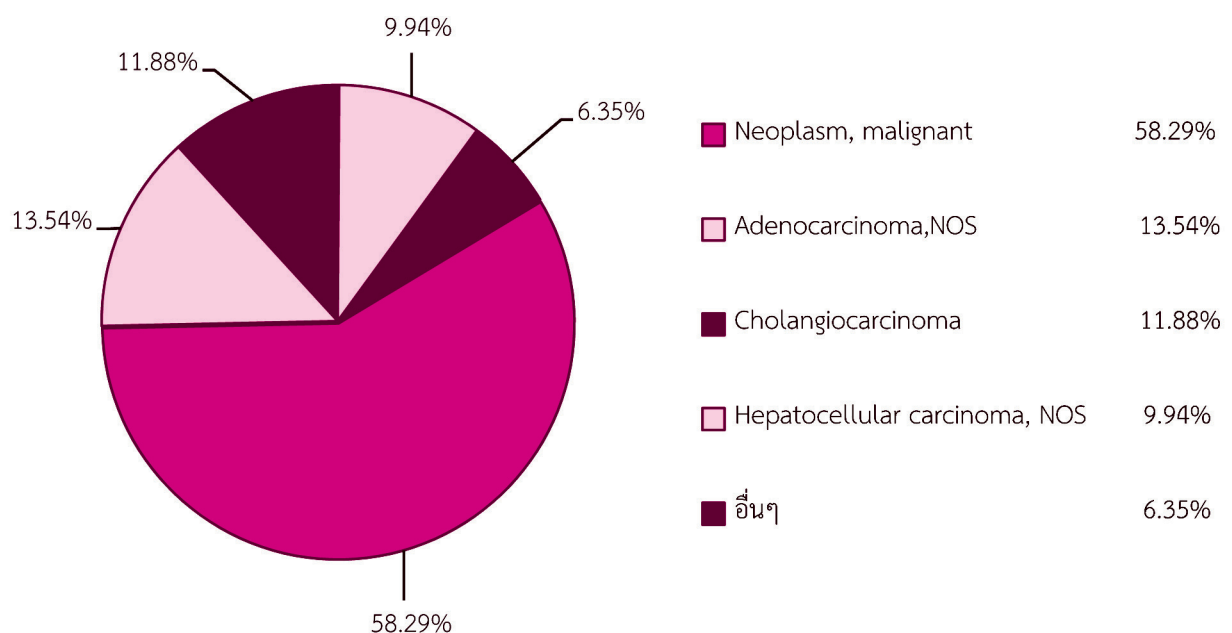
รูปที่ 19 จำนวนผู้ป่วยมะเร็งเรื้องต้นและท่อน้ำดีแยกตามระยะของโรค



ตารางที่ 22 แสดงผลทางพยาธิวิทยาของผู้ป่วยมะเร็งตับและท่อน้ำดี

ผลทางพยาธิวิทยา (Morphology)	จำนวน (ราย)	คิดเป็นร้อยละของผู้ป่วยมะเร็งตับและท่อน้ำดี (%)
8000/3 Neoplasm, malignant	211	58.29
8010/3 Carcinoma, NOS	19	5.25
8140/3 Adenocarcinoma, NOS	49	13.54
8160/3 Cholangiocarcinoma	43	11.88
8170/3 Hepatocellular carcinoma, NOS	36	9.94
8246/3 Neuroendocrine carcinoma, NOS	1	0.28
8481/3 Mucin-producing adenocarcinoma	3	0.83
รวม	362	100

รูปที่ 20 แผนภูมิแสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งตับและท่อน้ำดีแบ่งตามผลพยาธิวิทยา



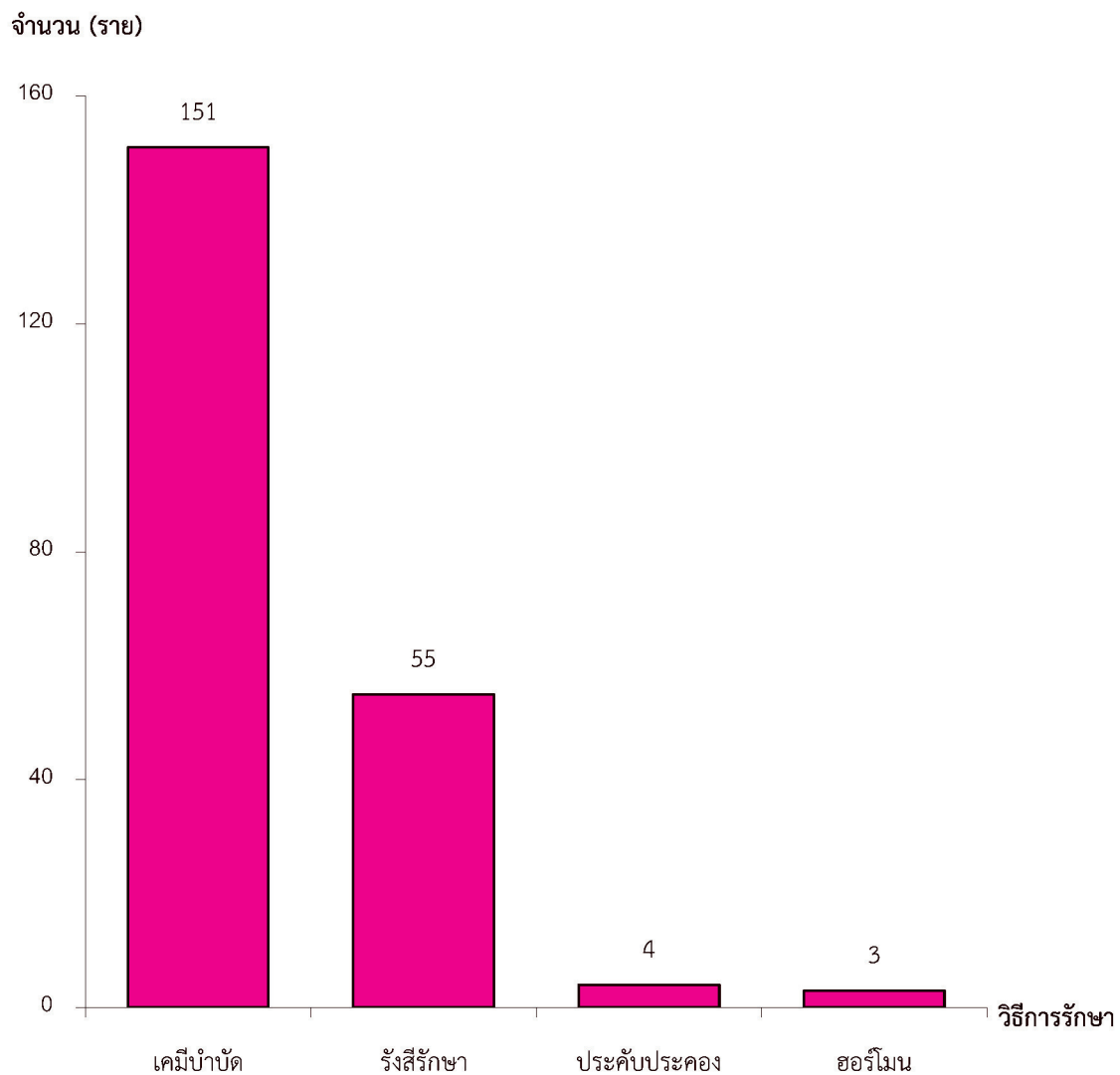
ตารางที่ 23 วิธีการรักษามะเร็งตับและท่อน้ำดี

วิธีการรักษา	จำนวน (ราย)
เคมีบำบัด	151
รังสีรักษา	55
ประคับประคอง	4
ฮอร์โมน	3

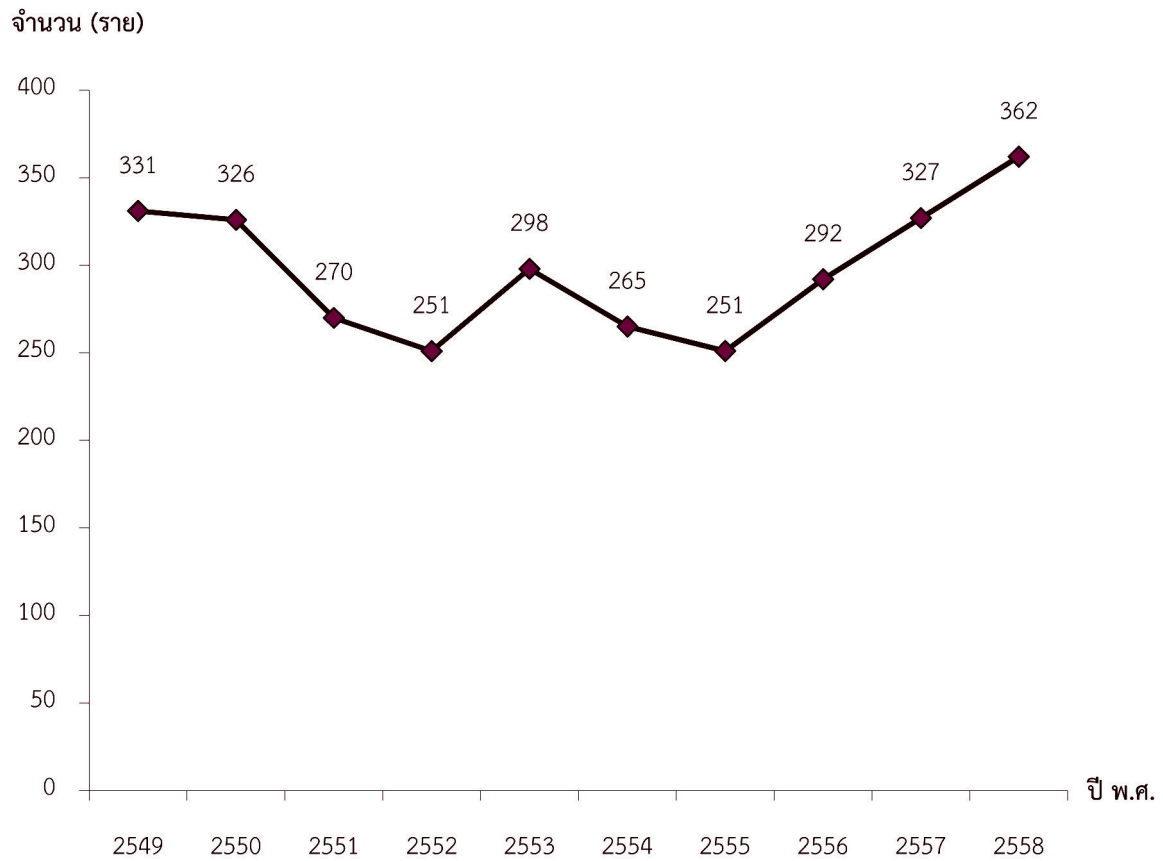
หมายเหตุ

1. ผู้ป่วยบางรายได้รับการรักษาหลายวิธี
2. ข้อมูลนี้เป็นการรักษาเบื้องต้นจากการวางแผนของแพทย์ผู้รักษา เมื่อพบผู้ป่วยครั้งแรก

รูปที่ 21 วิธีการรักษามะเร็งตับและท่อน้ำดี



รูปที่ 22 กราฟแสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งตับและท่อน้ำดีรายใหม่
ปี พ.ศ. 2549 - 2558



มะเร็งลำไส้ใหญ่และไส้ตรง (C18-C20)

ตารางที่ 24 จำนวนผู้ป่วยมะเร็งลำไส้ใหญ่และไส้ตรงแยกตามช่วงอายุ

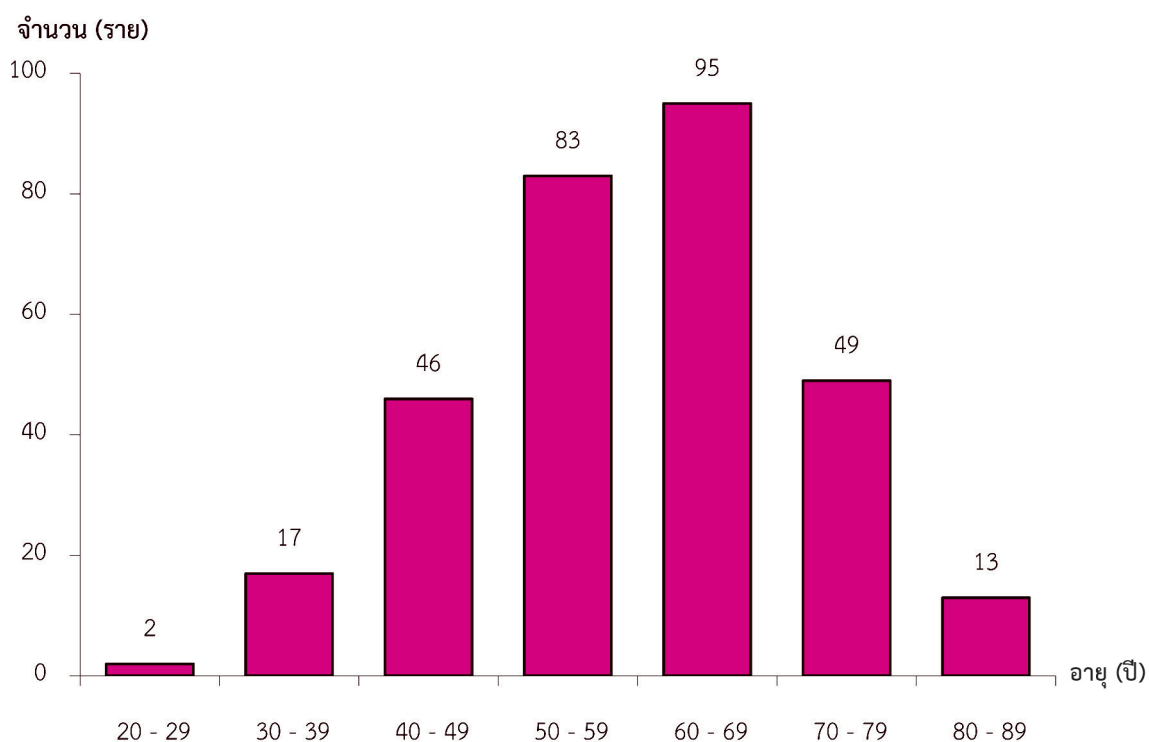
อายุ (ปี)	จำนวน (ราย)	คิดเป็นร้อยละของผู้ป่วยมะเร็งลำไส้ใหญ่และไส้ตรง (%)
20 - 29	2	0.66
30 - 39	17	5.57
40 - 49	46	15.08
50 - 59	83	27.21
60 - 69	95	31.15
70 - 79	49	16.07
80 - 89	13	4.26
รวม	305	100

หมายเหตุ : ค่าเฉลี่ยอายุ (Mean) = 59.53 ปี

เพศชาย 161 ราย คิดเป็น ร้อยละ 52.79 ของผู้ป่วยมะเร็งลำไส้ใหญ่และไส้ตรง

เพศหญิง 144 ราย คิดเป็น ร้อยละ 47.21 ของผู้ป่วยมะเร็งลำไส้ใหญ่และไส้ตรง

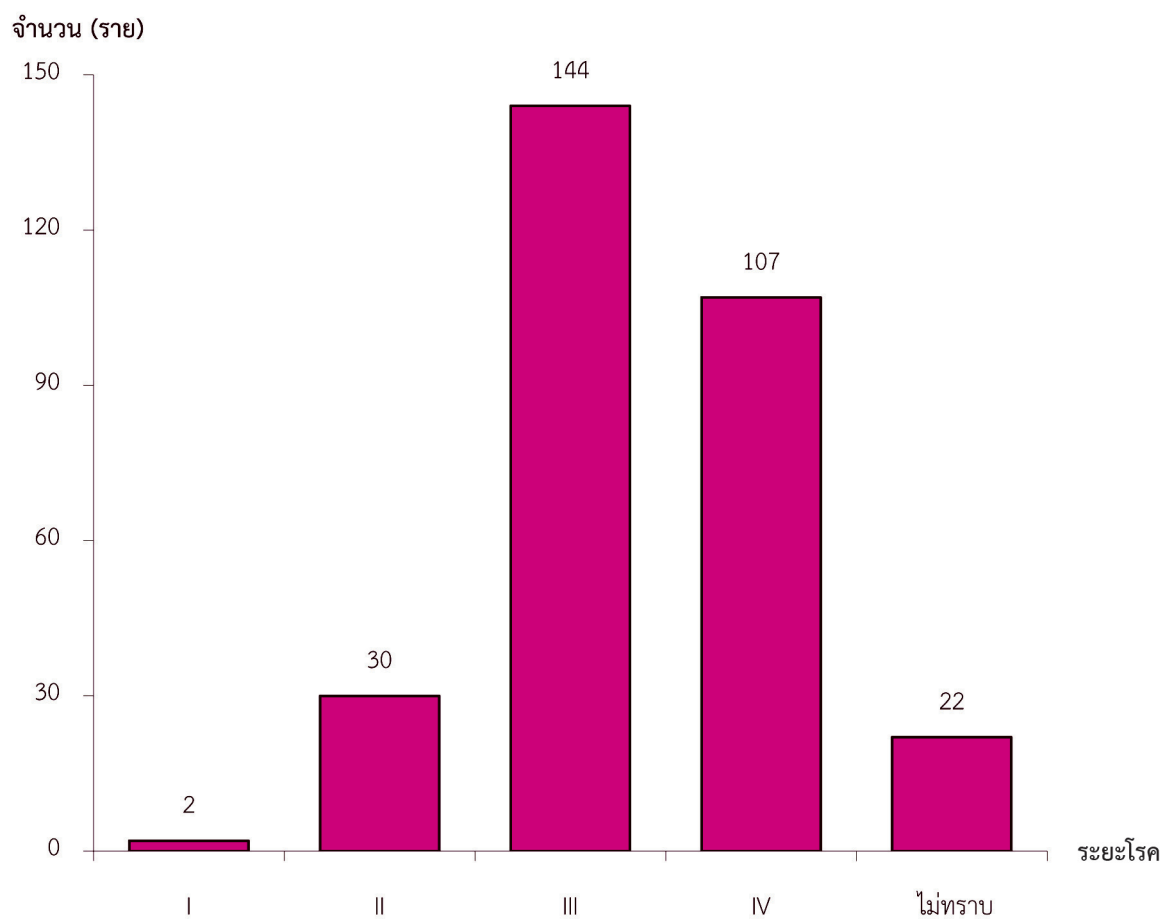
รูปที่ 23 จำนวนผู้ป่วยมะเร็งลำไส้ใหญ่และไส้ตรงแยกตามช่วงอายุ



ตารางที่ 25 จำนวนผู้ป่วยมะเร็งลำไส้ใหญ่และไส้ตรงแยกตามระยะของโรค

ระยะโรค (stage)	จำนวน (ราย)	คิดเป็นร้อยละของผู้ป่วยมะเร็งลำไส้ใหญ่และไส้ตรง (%)
I	2	0.66
II	30	9.84
III	144	47.21
IV	107	35.08
ไม่ทราบ	22	7.21
รวม	305	100

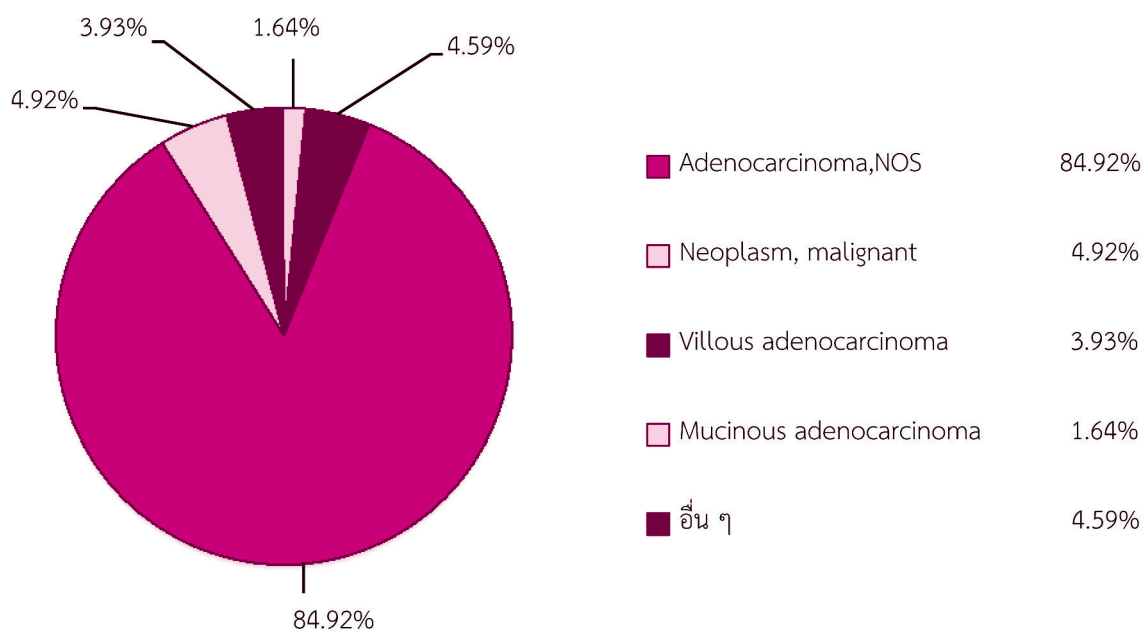
รูปที่ 24 จำนวนผู้ป่วยมะเร็งลำไส้ใหญ่และไส้ตรงแยกตามระยะของโรค



ตารางที่ 26 แสดงผลทางพยาธิวิทยาของผู้ป่วยมะเร็งลำไส้ใหญ่และไส้ตรง

ผลทางพยาธิวิทยา (Morphology)	จำนวน (ราย)	คิดเป็นร้อยละของผู้ป่วยมะเร็งลำไส้ใหญ่และไส้ตรง (%)
8000/3 Neoplasm, malignant	15	4.92
8010/3 Carcinoma, NOS	1	0.33
8140/3 Adenocarcinoma, NOS	259	84.92
8211/3 Tubular adenocarcinoma	2	0.66
8246/3 Neuroendocrine carcinoma, NOS	1	0.33
8262/3 Villous adenocarcinoma	12	3.93
8263/3 Adenocarcinoma in tubulovillous adenoma	1	0.33
8480/3 Mucinous adenocarcinoma	5	1.64
8481/3 Mucin-producing adenocarcinoma	2	0.66
8490/3 Signet ring cell carcinoma	3	0.98
8720/3 Malignant melanoma, NOS	2	0.66
9680/3 Malignant lymphoma, large B-cell, diffuse, NOS	2	0.66
รวม	305	100

รูปที่ 25 แผนภูมิแสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งลำไส้ใหญ่และไส้ตรงแบ่งตามผลพยาธิวิทยา

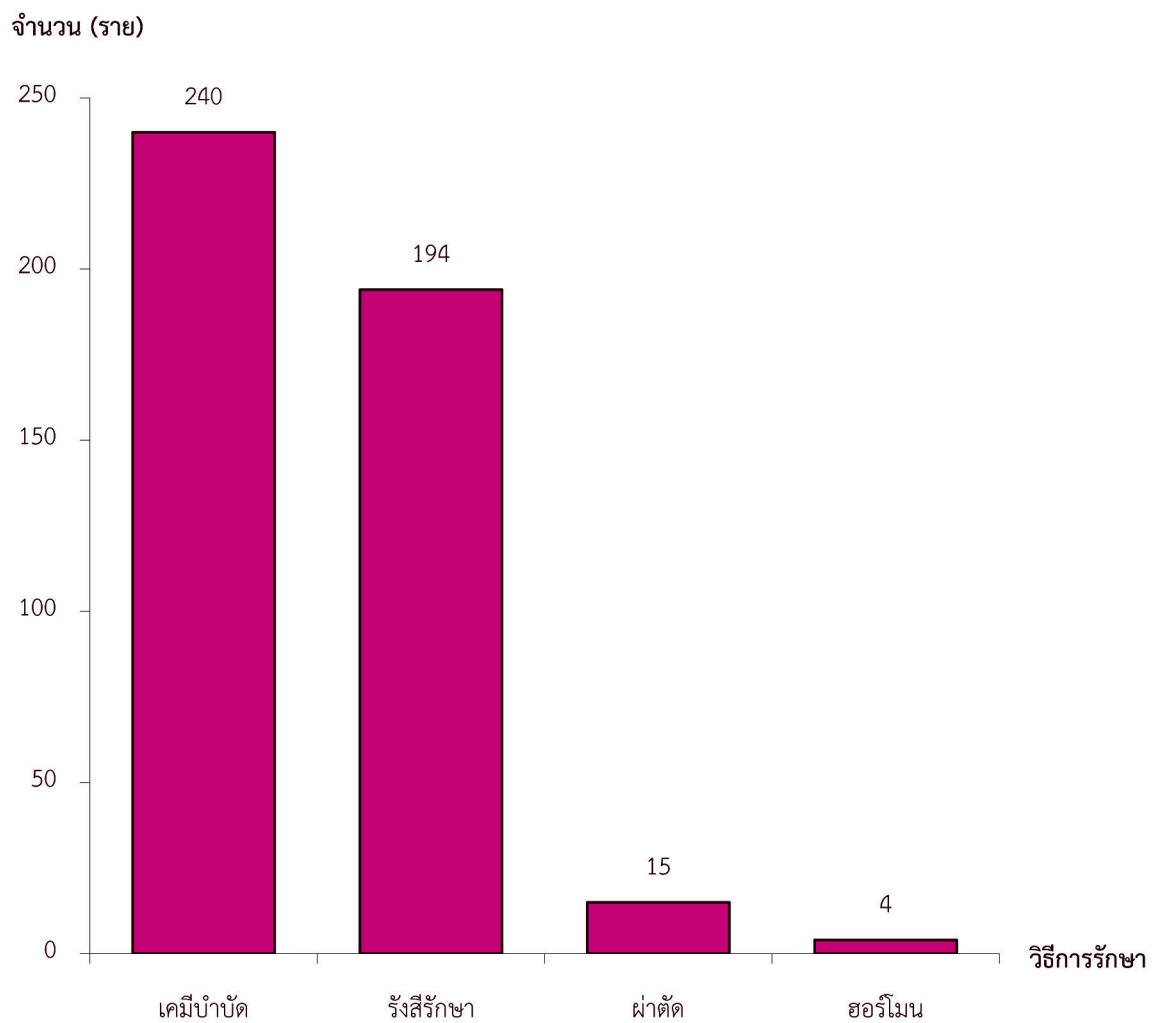


ตารางที่ 27 วิธีการรักษามะเร็งลำไส้ใหญ่และไส้ตรง

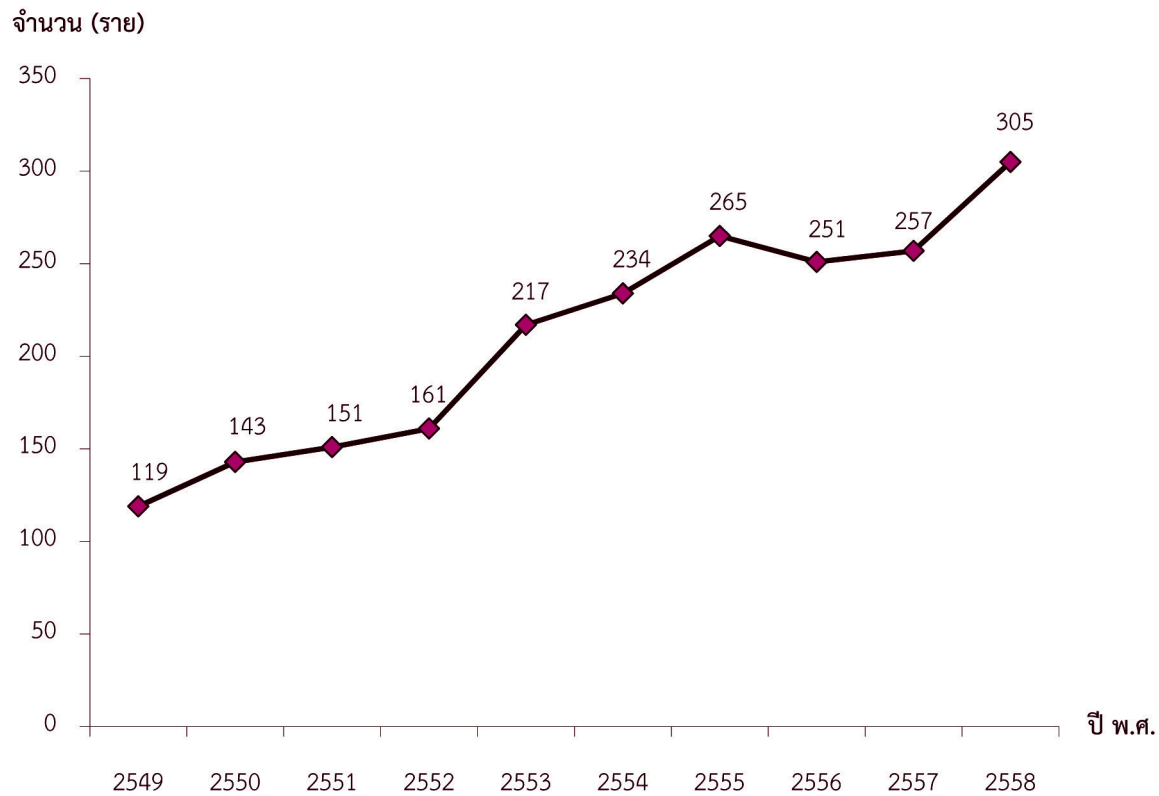
วิธีการรักษา	จำนวน (ราย)
เคมีบำบัด	240
รังสีรักษา	194
ผ่าตัด	15
ฮอร์โมน	4

- หมายเหตุ :
1. ผู้ป่วยบางรายได้รับการรักษาหลายวิธี
 2. ข้อมูลนี้เป็นการรักษาเบื้องต้นจากการวางแผนของแพทย์ผู้รักษา เมื่อพบผู้ป่วยครั้งแรก

รูปที่ 26 วิธีการรักษามะเร็งลำไส้ใหญ่และไส้ตรง



รูปที่ 27 กราฟแสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งลำไส้ใหญ่และไส้ตรงรายใหม่
ปี พ.ศ. 2549 - 2558



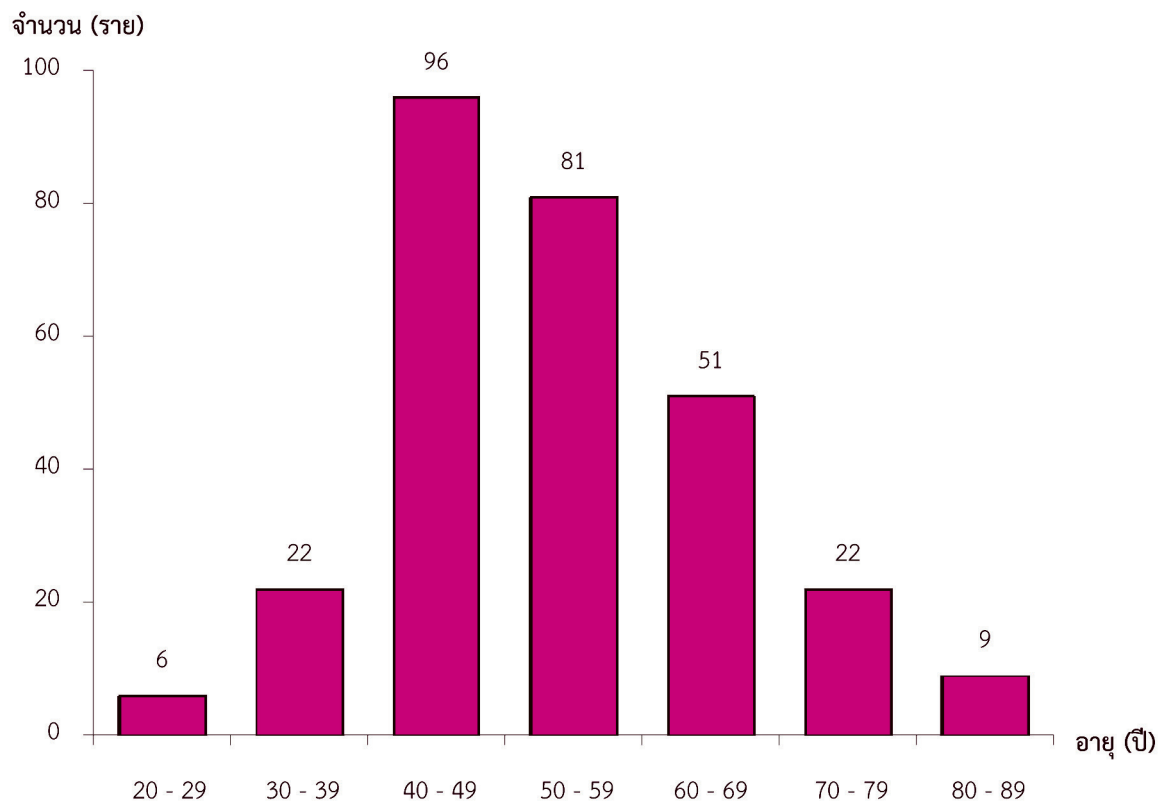
มะเร็งปากมดลูก (Cervix, C53)

ตารางที่ 28 จำนวนผู้ป่วยมะเร็งปากมดลูกแยกตามช่วงอายุ

อายุ (ปี)	จำนวน (ราย)	คิดเป็นร้อยละของผู้ป่วยมะเร็งปากมดลูก (%)
20 - 29	6	2.09
30 - 39	22	7.67
40 - 49	96	33.45
50 - 59	81	28.22
60 - 69	51	17.77
70 - 79	22	7.67
80 - 89	9	3.14
รวม	287	100

หมายเหตุ : ค่าเฉลี่ยอายุ (Mean) = 53.19 ปี

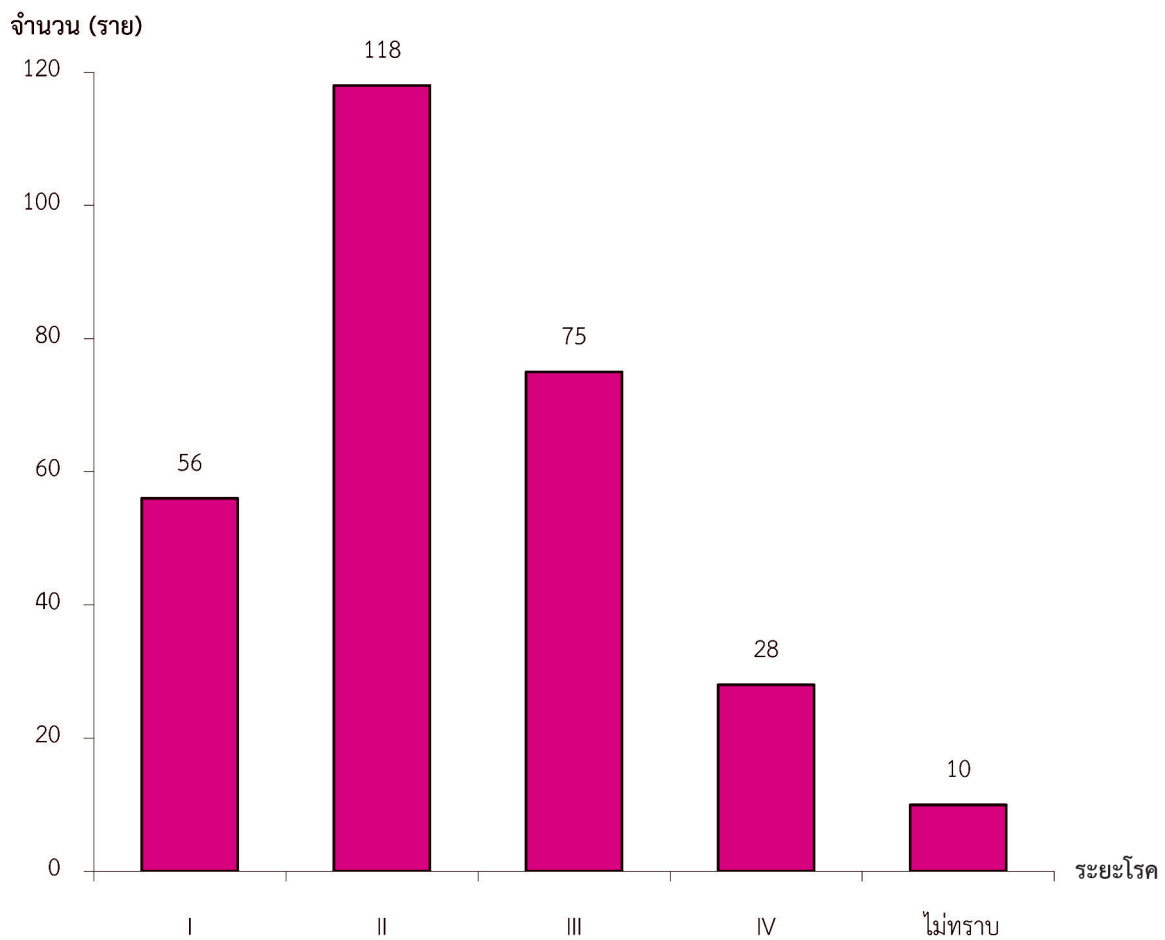
รูปที่ 28 จำนวนผู้ป่วยมะเร็งปากมดลูกแยกตามช่วงอายุ



ตารางที่ 29 จำนวนผู้ป่วยมะเร็งเรื้องปากมดลูกแยกตามระยะของโรค

ระยะโรค (stage)	จำนวน (ราย)	คิดเป็นร้อยละของผู้ป่วยมะเร็งเรื้องปากมดลูก (%)
I	56	19.51
II	118	41.11
III	75	26.13
IV	28	9.76
ไม่ทราบ	10	3.48
รวม	287	100

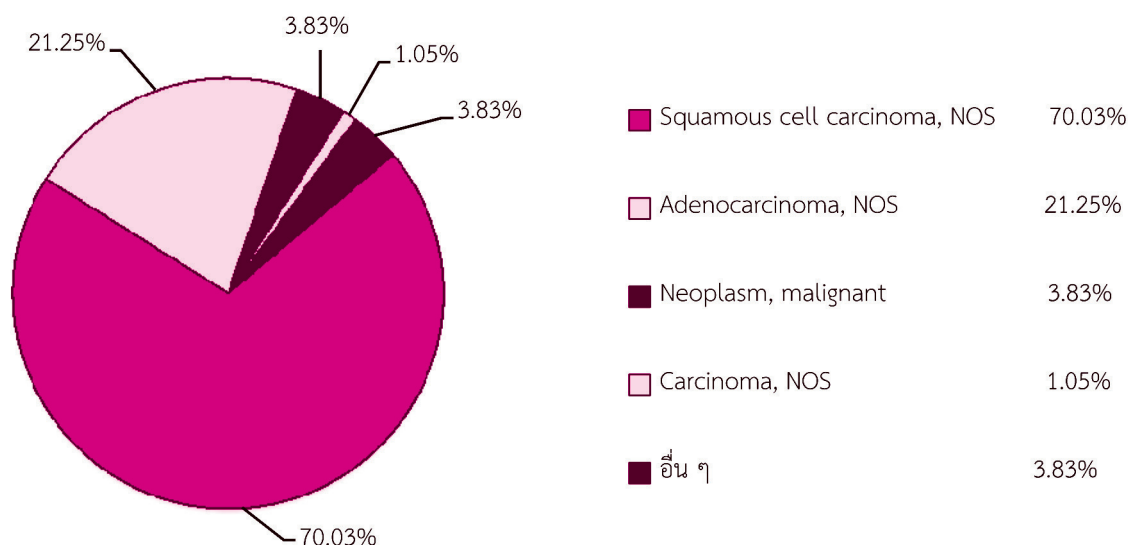
รูปที่ 29 จำนวนผู้ป่วยมะเร็งเรื้องปากมดลูกแยกตามระยะของโรค



ตารางที่ 30 แสดงผลทางพยาธิวิทยาของผู้ป่วยมะเร็งปากมดลูก

ผลทางพยาธิวิทยา (Morphology)	จำนวน (ราย)	คิดเป็นร้อยละของผู้ป่วยมะเร็งปากมดลูก (%)
8000/3 Neoplasm, malignant	11	3.83
8010/3 Carcinoma, NOS	3	1.05
8041/3 Small cell carcinoma, NOS	2	0.70
8052/3 Papillary squamous cell carcinoma	6	2.09
8070/3 Squamous cell carcinoma, NOS	47	16.38
8071/3 Squamous cell carcinoma, keratinizing, NOS	47	16.38
8072/3 Squamous cell carcinoma, large cell, nonkeratinizing, NOS	96	33.45
8073/3 Squamous cell carcinoma, small cell, nonkeratinizing	1	0.35
8076/3 Squamous cell carcinoma, microinvasive	4	1.39
8140/3 Adenocarcinoma, NOS	18	6.27
8246/3 Neuroendocrine carcinoma, NOS	1	0.35
8310/3 Clear cell adenocarcinoma, NOS	1	0.35
8380/3 Endometrioid adenocarcinoma, NOS	2	0.70
8384/3 Adenocarcinoma, endocervical type	36	12.54
8480/3 Mucinous adenocarcinoma	1	0.35
8482/3 Mucinous adenocarcinoma, endocervical type	2	0.70
8560/3 Adenosquamous carcinoma	9	3.14
รวม	287	100

รูปที่ 30 แผนภูมิแสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งปากมดลูกแบ่งตามผลพยาธิวิทยา

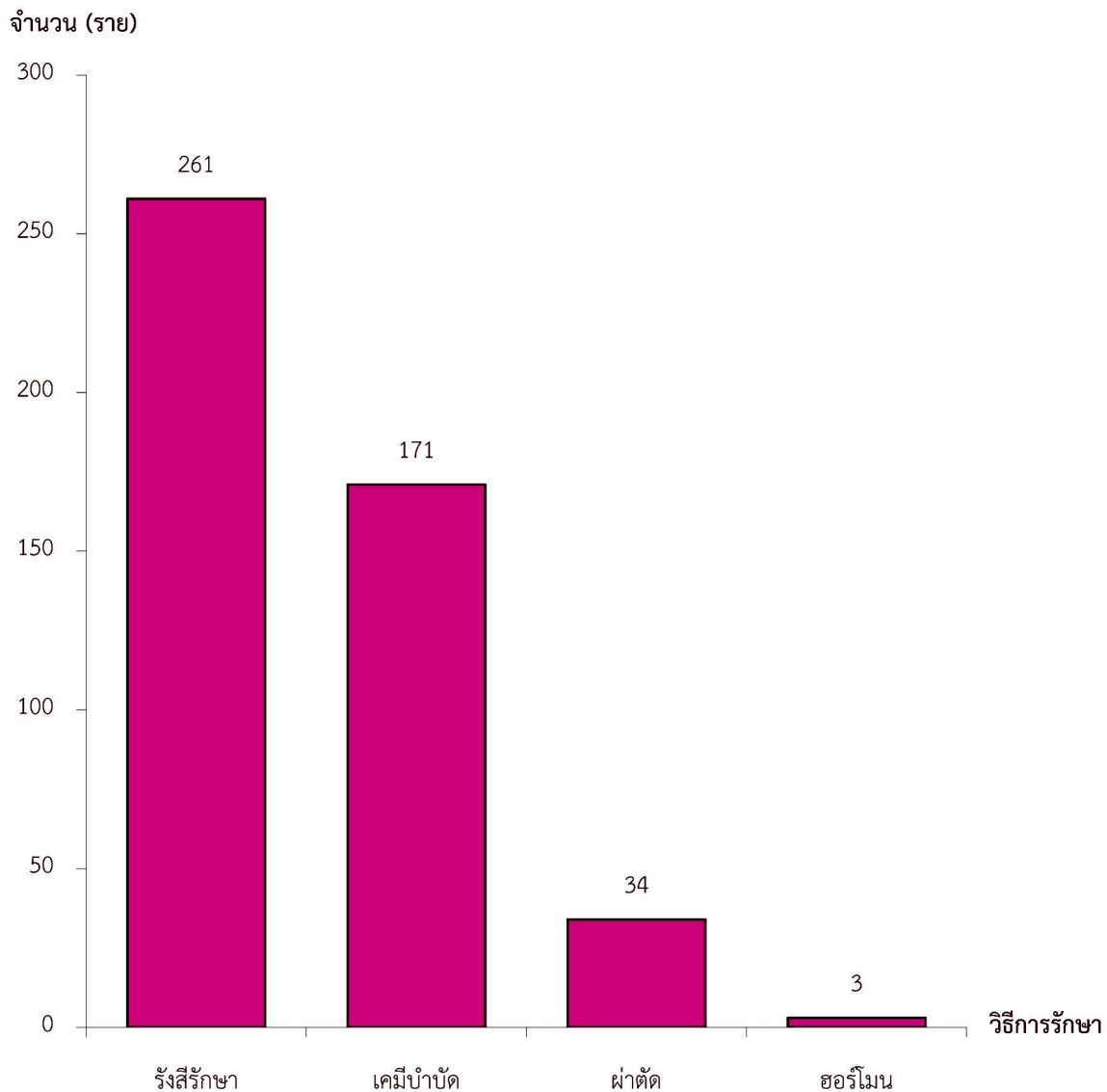


ตารางที่ 31 วิธีการรักษามะเร็งปากมดลูก

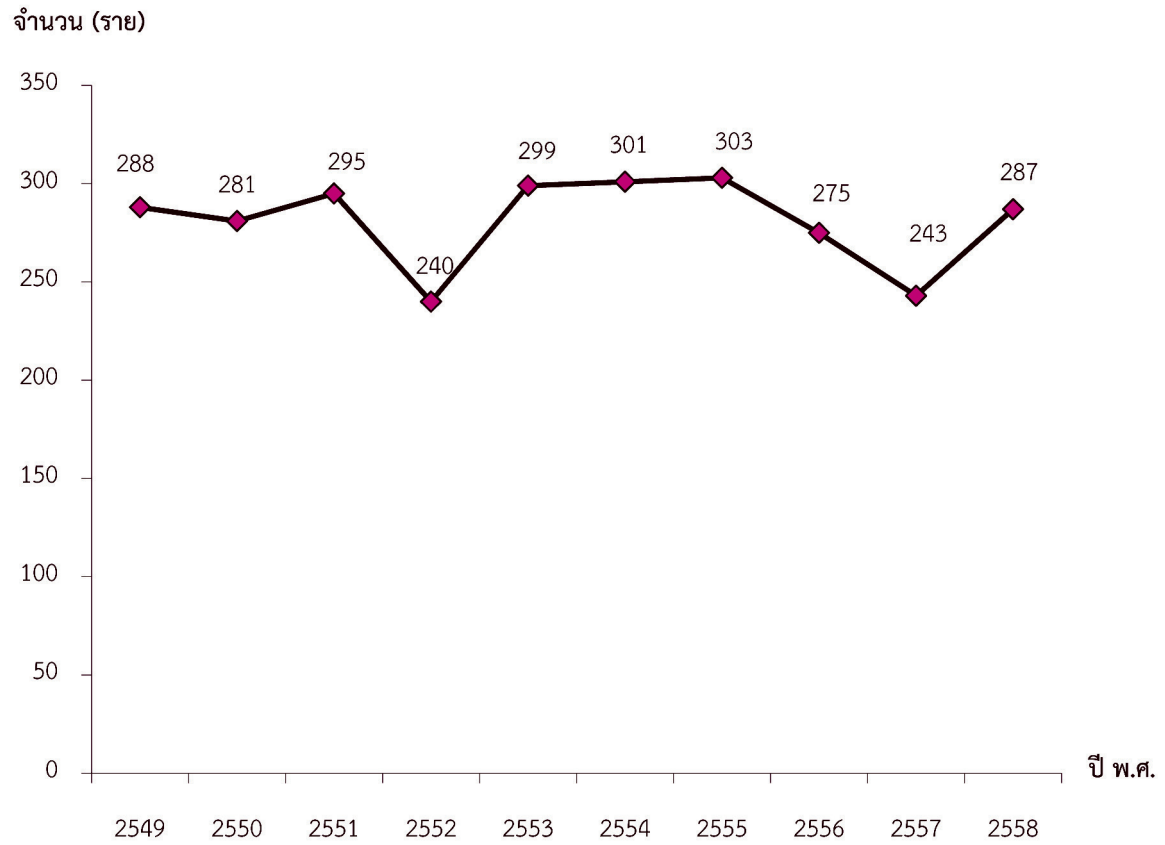
วิธีการรักษา	จำนวน (ราย)
รังสีรักษา	261
เคมีบำบัด	171
ผ่าตัด	34
ฮอร์โมน	3

- หมายเหตุ :
1. ผู้ป่วยบางรายได้รับการรักษาหลายวิธี
 2. ข้อมูลนี้เป็นการรักษาเบื้องต้นจากการวางแผนของแพทย์ผู้รักษา เมื่อพบผู้ป่วยครั้งแรก

รูปที่ 31 วิธีการรักษามะเร็งปากมดลูก



รูปที่ 32 กราฟแสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็ิงปากมดลูกรายใหม่
ปี พ.ศ. 2549 - 2558



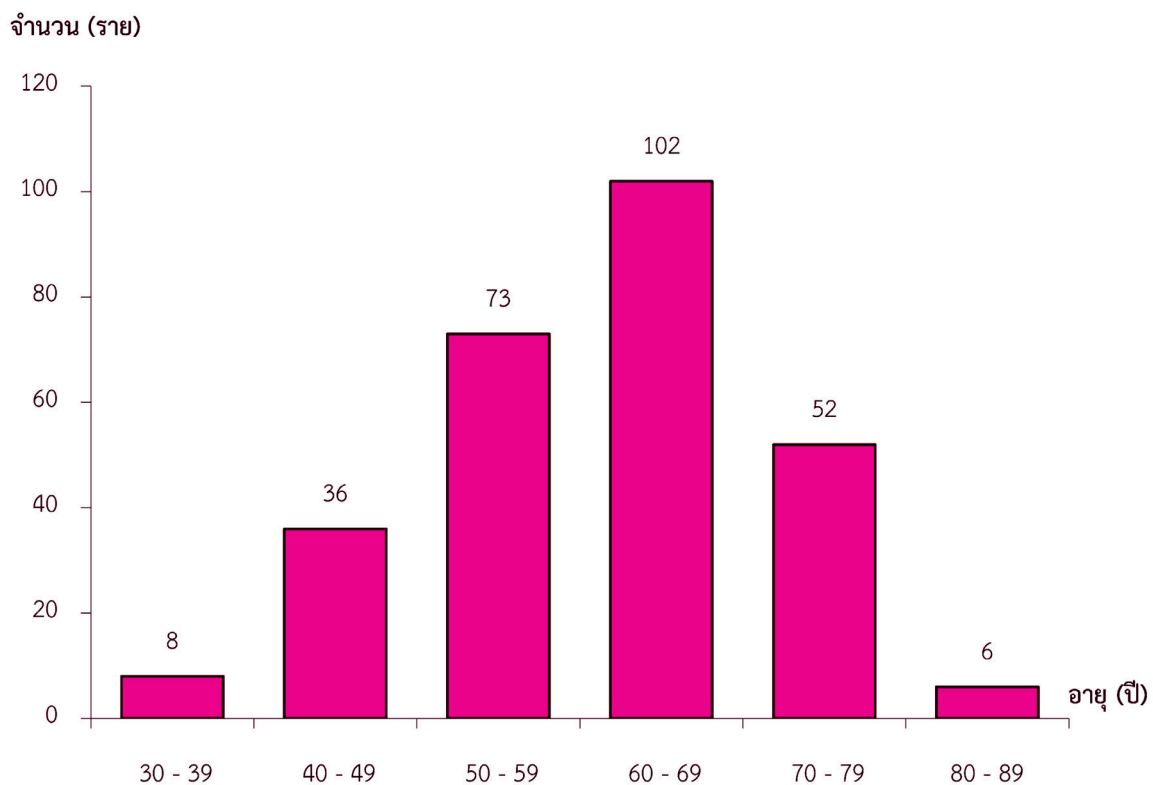
มะเร็งปอด (Lung, C34)

ตารางที่ 32 จำนวนผู้ป่วยมะเร็งปอดแยกตามช่วงอายุ

อายุ (ปี)	จำนวน (ราย)	คิดเป็นร้อยละของผู้ป่วยมะเร็งปอดทั้งหมด (%)
30 - 39	8	2.89
40 - 49	36	13.00
50 - 59	73	26.35
60 - 69	102	36.82
70 - 79	52	18.77
80 - 89	6	2.17
รวม	277	100

หมายเหตุ : ค่าเฉลี่ยอายุ (Mean) = 60.88 ปี
 เพศชาย 188 ราย คิดเป็น ร้อยละ 67.87 ของผู้ป่วยมะเร็งปอด
 เพศหญิง 89 ราย คิดเป็น ร้อยละ 32.13 ของผู้ป่วยมะเร็งปอด

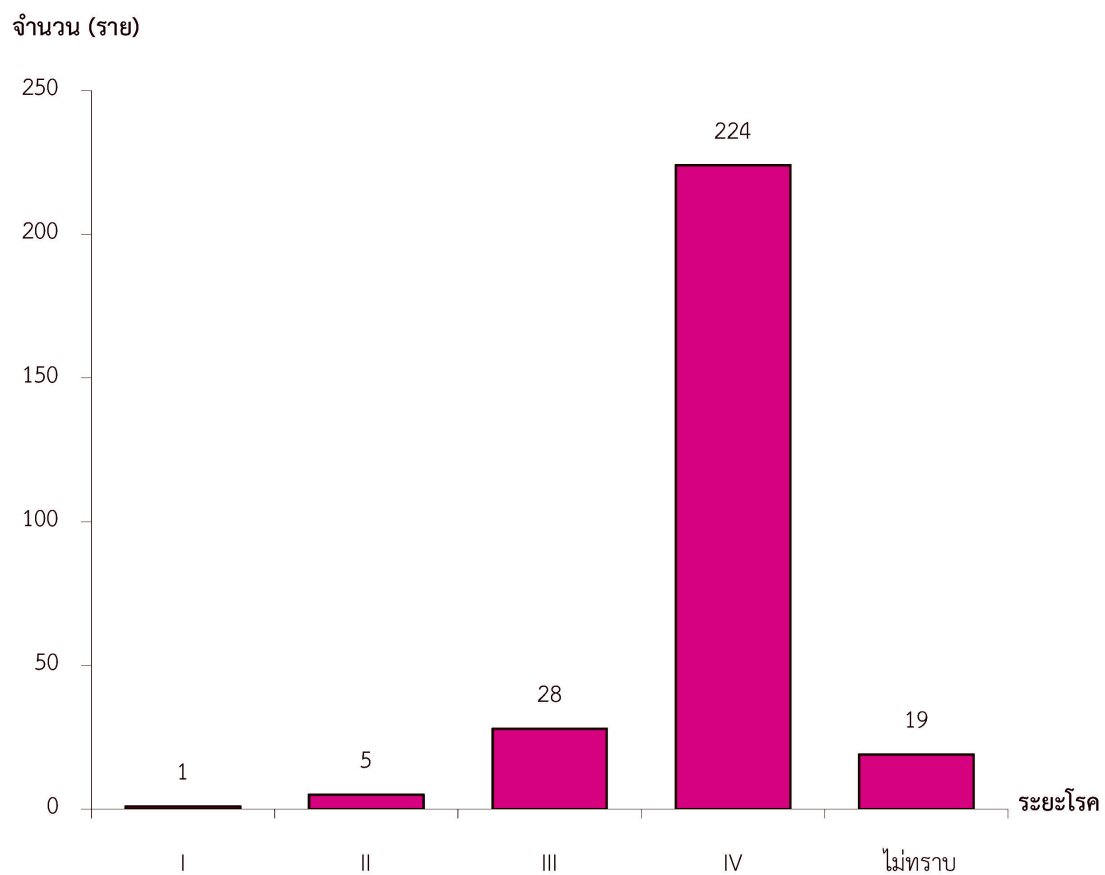
รูปที่ 33 จำนวนผู้ป่วยมะเร็งปอดแยกตามช่วงอายุ



ตารางที่ 33 จำนวนผู้ป่วยมะเร็งรังไข่แยกตามระยะของโรค

ระยะโรค (stage)	จำนวน (ราย)	คิดเป็นร้อยละของผู้ป่วยมะเร็งรังไข่ (%)
I	1	0.36
II	5	1.81
III	28	10.11
IV	224	80.87
ไม่ทราบ	19	6.86
รวม	277	100

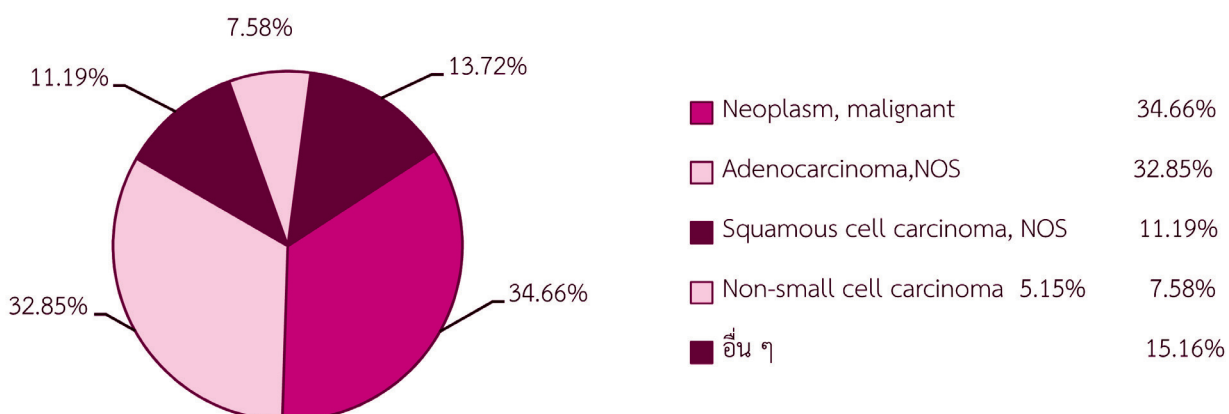
รูปที่ 34 จำนวนผู้ป่วยมะเร็งรังไข่แยกตามระยะของโรค



ตารางที่ 34 แสดงผลทางพยาธิวิทยาของผู้ป่วยมะเร็งปอด

ผลทางพยาธิวิทยา (Morphology)	จำนวน (ราย)	คิดเป็นร้อยละของผู้ป่วยมะเร็งปอด (%)
8000/3 Neoplasm, malignant	96	34.66
8001/3 Tumor cells, malignant	1	0.36
8010/3 Carcinoma, NOS	7	2.53
8033/3 Pseudosarcomatous carcinoma	1	0.36
8041/3 Small cell carcinoma, NOS	5	1.81
8046/3 Non-small cell carcinoma	21	7.58
8070/3 Squamous cell carcinoma, NOS	27	9.75
8071/3 Squamous cell carcinoma, keratinizing, NOS	2	0.72
8072/3 Squamous cell carcinoma, large cell, nonkeratinizing, NOS	2	0.72
8140/3 Adenocarcinoma, NOS	91	32.85
8240/3 Carcinoid tumor, NOS	1	0.36
8246/3 Neuroendocrine carcinoma, NOS	1	0.36
8250/3 Bronchiolo-alveolar adenocarcinoma	5	1.81
8252/3 Bronchiolo-alveolar carcinoma, non-mucinous	3	1.08
8255/3 Adenocarcinoma with mixed subtypes	1	0.36
8310/3 Clear cell adenocarcinoma, NOS	1	0.36
8430/3 Mucoepidermoid carcinoma	1	0.36
8550/3 Acinar cell carcinoma	2	0.72
8560/3 Adenosquamous carcinoma	5	1.81
8800/3 Sarcoma, NOS	1	0.36
8806/3 Desmoplastic small round cell tumor	1	0.36
8890/3 Leiomyosarcoma, NOS	2	0.72
รวม	277	100

รูปที่ 35 แผนภูมิแสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งปอดแบ่งตามผลพยาธิวิทยา

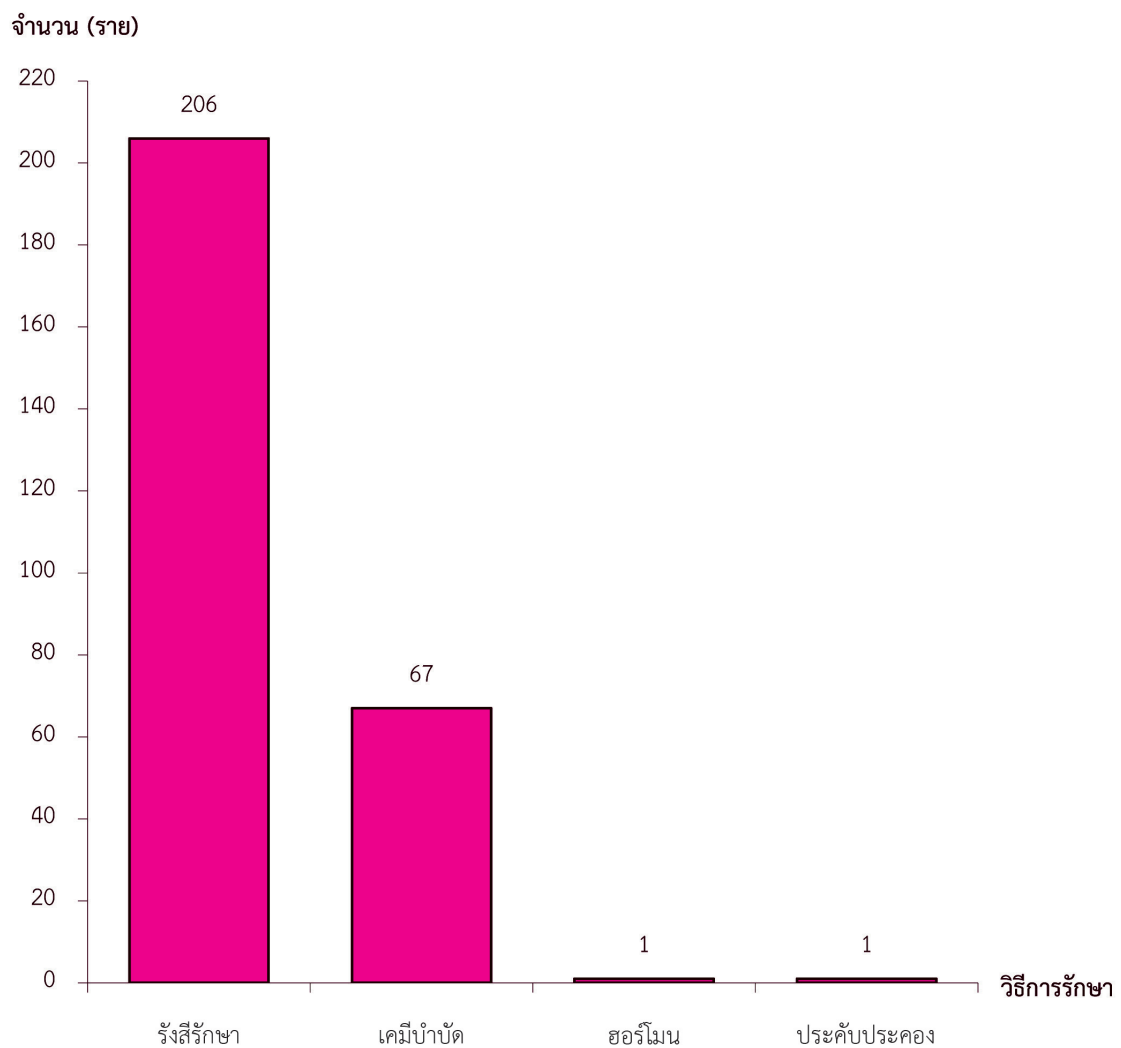


ตารางที่ 35 วิธีการรักษามะเร็งปอด

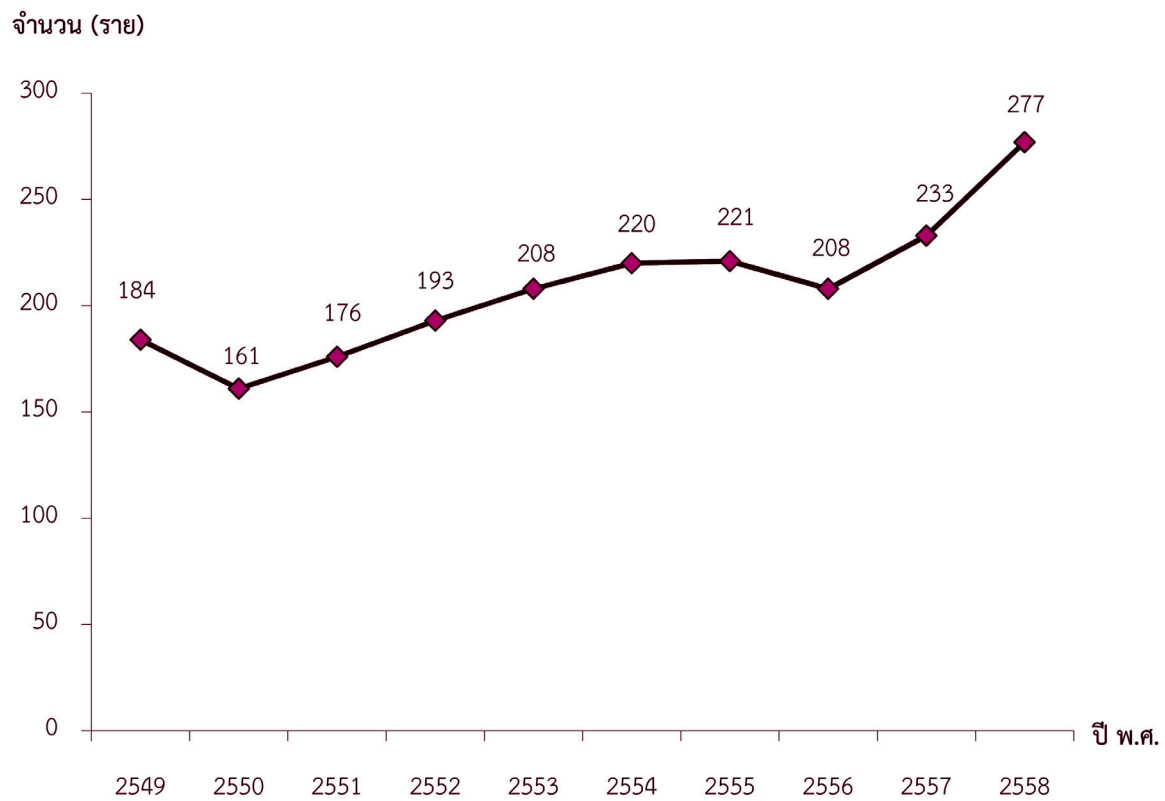
วิธีการรักษา	จำนวน (ราย)
รังสีรักษา	206
เคมีบำบัด	67
ฮอร์โมน	1
ประคับประคอง	1

- หมายเหตุ :
1. ผู้ป่วยบางรายได้รับการรักษาหลายวิธี
 2. ข้อมูลนี้เป็นการรักษาเบื้องต้นจากการวางแผนของแพทย์ผู้รักษา เมื่อพบผู้ป่วยครั้งแรก

รูปที่ 36 วิธีการรักษามะเร็งปอด



รูปที่ 37 กราฟแสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งปอดรายใหม่
ปี พ.ศ. 2549 - 2558

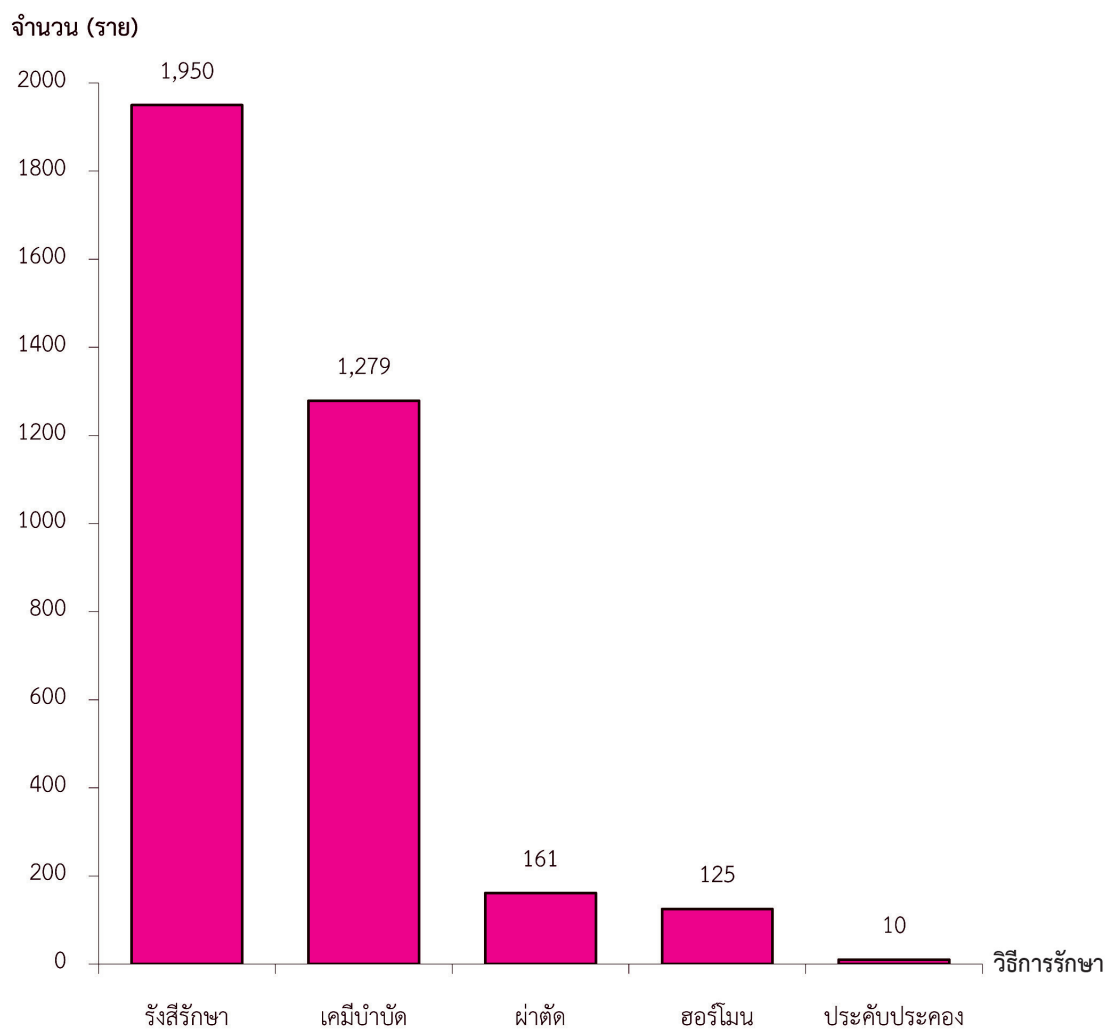


ตารางที่ 36 วิธีการรักษามะเร็งทุกชนิด (เบื้องต้น)

วิธีการรักษา	จำนวน (ราย)
รังสีรักษา	1,950
เคมีบำบัด	1,279
ผ่าตัด	161
ฮอร์โมน	125
ประคับประคอง	10

- หมายเหตุ :
1. ผู้ป่วยบางรายได้รับการรักษาหลายวิธี
 2. ข้อมูลนี้เป็นการรักษาเบื้องต้นจากการวางแผนของแพทย์ผู้รักษา เมื่อพบผู้ป่วยครั้งแรก

รูปที่ 38 วิธีการรักษามะเร็งทุกชนิด (เบื้องต้น)



จำนวนผู้ป่วยแยกตามระบบ ICD-0 Third Edition

- อวัยวะ
- ผลพยาธิวิทยา
- ICF

PATHOLOGY AND SITES			MALE	FEMALE	TOTAL
C00	LIP	Total	5	24	29
8000/3	Neoplasm, malignant		0	1	1
8070/3	Squamous cell carcinoma, NOS		3	20	23
8071/3	Squamous cell carcinoma, keratinizing, NOS		2	3	5
C01	BASE OF TONGUE	Total	11	2	13
8070/3	Squamous cell carcinoma, NOS		9	1	10
8071/3	Squamous cell carcinoma, keratinizing, NOS		2	0	2
9680/3	Malignant lymphoma, large B-cell, diffuse, NOS		0	1	1
C02	OTHER AND UNSPECIFIED PARTS OF TONGUE	Total	15	25	40
8000/3	Neoplasm, malignant		0	1	1
8051/3	Verrucous carcinoma, NOS		0	1	1
8070/3	Squamous cell carcinoma, NOS		9	17	26
8071/3	Squamous cell carcinoma, keratinizing, NOS		5	6	11
8072/3	Squamous cell carcinoma, large cell, nonkeratinizing, NOS		1	0	1
C03	GUM	Total	17	21	38
8070/3	Squamous cell carcinoma, NOS		12	17	29
8071/3	Squamous cell carcinoma, keratinizing, NOS		4	4	8
8140/3	Adenocarcinoma, NOS		1	0	1
C04	FLOOR OF MOUTH	Total	6	1	7
8070/3	Squamous cell carcinoma, NOS		4	0	4
8071/3	Squamous cell carcinoma, keratinizing, NOS		2	1	3
C05	PALATE	Total	6	8	14
8000/3	Neoplasm, malignant		0	2	2
8070/3	Squamous cell carcinoma, NOS		5	1	6
8072/3	Squamous cell carcinoma, large cell, nonkeratinizing, NOS		1	1	2
8200/3	Adenoid cystic carcinoma		0	1	1
8430/3	Mucoepidermoid carcinoma		0	2	2
8941/3	Carcinoma in plemorphic adenoma		0	1	1

PATHOLOGY AND SITES			MALE	FEMALE	TOTAL
C06	OTHER AND UNSPECIFIED PARTS OF MOUTH	Total	11	30	41
8051/3	Verrucous carcinoma, NOS		2	2	4
8070/3	Squamous cell carcinoma, NOS		5	21	26
8071/3	Squamous cell carcinoma, keratinizing, NOS		3	6	9
8140/3	Adenocarcinoma, NOS		1	0	1
8200/3	Adenoid cystic carcinoma		0	1	1
C07	PAROTID GLAND	Total	6	7	13
8010/3	Carcinoma, NOS		1	0	1
8070/3	Squamous cell carcinoma, NOS		1	0	1
8140/3	Adenocarcinoma, NOS		1	0	1
8430/3	Mucoepidermoid carcinoma		2	6	8
8550/3	Acinar cell carcinoma		1	0	1
9680/3	Malignant lymphoma, large B-cell, diffuse, NOS		0	1	1
C08	OTHER AND UNSPECIFIED MAJOR SALIVARY GLANDS	Total	2	0	2
8140/3	Adenocarcinoma, NOS		1	0	1
8290/3	Oxyphilic adenocarcinoma		1	0	1
C09	TONSIL	Total	17	8	25
8020/3	Carcinoma, undifferentiated, NOS		2	0	2
8070/3	Squamous cell carcinoma, NOS		9	2	11
8071/3	Squamous cell carcinoma, keratinizing, NOS		0	1	1
8072/3	Squamous cell carcinoma, large cell, nonkeratinizing, NOS		2	0	2
9680/3	Malignant lymphoma, large B-cell, diffuse, NOS		3	5	8
9695/3	Follicular lymphoma, grade 1		1	0	1
C10	OROPHARYNX	Total	8	0	8
8070/3	Squamous cell carcinoma, NOS		7	0	7
8071/3	Squamous cell carcinoma, keratinizing, NOS		1	0	1

PATHOLOGY AND SITES			MALE	FEMALE	TOTAL
C11	NASOPHARYNX	Total	87	26	113
8000/3	Neoplasm, malignant		1	2	3
8010/3	Carcinoma, NOS		27	7	34
8020/3	Carcinoma, undifferentiated, NOS		22	7	29
8070/3	Squamous cell carcinoma, NOS		15	2	17
8071/3	Squamous cell carcinoma, keratinizing, NOS		3	1	4
8072/3	Squamous cell carcinoma, large cell, nonkeratinizing, NOS		17	6	23
9220/3	Chondrosarcoma, NOS		1	0	1
9680/3	Malignant lymphoma, large B-Cell, diffuse, NOS		1	1	2
C12	PYRIFORM SINUS	Total	9	0	9
8070/3	Squamous cell carcinoma, NOS		8	0	8
8071/3	Squamous cell carcinoma, keratinizing, NOS		1	0	1
C13	HYPOPHARYNX	Total	3	4	7
8070/3	Squamous cell carcinoma, NOS		3	3	6
8071/3	Squamous cell carcinoma, keratinizing, NOS		0	1	1
C14	PHARYNX	Total	3	0	3
8070/3	Squamous cell carcinoma, NOS		3	0	3
C15	ESOPHAGUS	Total	37	4	41
8000/3	Neoplasm, malignant		2	0	2
8010/3	Carcinoma, NOS		1	0	1
8070/3	Squamous cell carcinoma, NOS		23	3	26
8071/3	Squamous cell carcinoma, keratinizing, NOS		5	0	5
8072/3	Squamous cell carcinoma, large cell, nonkeratinizing, NOS		2	0	2
8140/3	Adenocarcinoma, NOS		1	1	2
8560/3	Adenosquamous carcinoma		3	0	3

PATHOLOGY AND SITES			MALE	FEMALE	TOTAL
C16	STOMACH	Total	33	15	48
8140/3	Adenocarcinoma, NOS		20	8	28
8211/3	Tubular adenocarcinoma		0	1	1
8246/3	Neuroendocrine carcinoma, NOS		0	1	1
8480/3	Mucinous adenocarcinoma		0	1	1
8490/3	Signet ring cell carcinoma		11	2	13
8936/3	Gastrointestinal stromal sarcoma		1	1	2
9680/3	Malignant lymphoma, large B-cell, diffuse, NOS		1	1	2
C17	SMALL INTESTINE	Total	5	2	7
8140/3	Adenocarcinoma, NOS		2	1	3
8800/3	Sarcoma, NOS		0	1	1
8936/3	Gastrointestinal stromal sarcoma		1	0	1
9680/3	Malignant lymphoma, large B-cell, diffuse, NOS		2	0	2
C18	COLON	Total	42	56	98
8000/3	Neoplasm, malignant		7	4	11
8140/3	Adenocarcinoma, NOS		31	49	80
8480/3	Mucinous adenocarcinoma		1	2	3
8481/3	Mucin-producing adenocarcinoma		1	0	1
8490/3	Signet ring cell carcinoma		1	0	1
9680/3	Malignant lymphoma, large B-cell, diffuse, NOS		1	1	2
C19	RECTOSIGMOID JUNCTION	Total	9	12	21
8140/3	Adenocarcinoma, NOS		8	10	18
8246/3	Neuroendocrine carcinoma, NOS		0	1	1
8480/3	Mucinous adenocarcinoma		0	1	1
8481/3	Mucin-producing adenocarcinoma		1	0	1

PATHOLOGY AND SITES			MALE	FEMALE	TOTAL
C20	RECTUM	Total	110	76	186
8000/3	Neoplasm, malignant		3	1	4
8010/3	Carcinoma, NOS		1	0	1
8140/3	Adenocarcinoma, NOS		92	69	161
8211/3	Tubular adenocarcinoma		2	0	2
8262/3	Villous adenocarcinoma		7	5	12
8263/3	Adenocarcinoma in tubulovillous adenoma		1	0	1
8480/3	Mucinous adenocarcinoma		1	0	1
8490/3	Signet ring cell carcinoma		2	0	2
8720/3	Malignant melanoma, NOS		1	1	2
C21	ANUS AND ANAL CANAL	Total	4	3	7
8070/3	Squamous cell carcinoma, NOS		1	0	1
8123/3	Basaloid carcinoma		1	1	2
8140/3	Adenocarcinoma, NOS		2	2	4
C22	LIVER AND INTRAHEPATIC BILE DUCTS	Total	255	100	355
8000/3	Neoplasm, malignant		143	68	211
8010/3	Carcinoma, NOS		2	17	19
8140/3	Adenocarcinoma, NOS		42	0	42
8160/3	Cholangiocarcinoma		32	11	43
8170/3	Hepatocellular carcinoma, NOS		34	2	36
8246/3	Neuroendocrine carcinoma, NOS		1	0	1
8481/3	Mucin-producing adenocarcinoma		1	2	3
C23	GALLBLADDER	Total	5	11	16
8000/3	Neoplasm, malignant		3	6	9
8010/3	Carcinoma, NOS		0	1	1
8140/3	Adenocarcinoma, NOS		2	4	6
C24	OTHER AND UNSPECIFIED PARTS OF BILIARY TRACT	Total	4	3	7
8140/3	Adenocarcinoma, NOS		4	3	7

PATHOLOGY AND SITES			MALE	FEMALE	TOTAL
C25	PANCREAS	Total	8	8	16
8000/3	Neoplasm, malignant		3	5	8
8010/3	Carcinoma, NOS		0	1	1
8140/3	Adenocarcinoma, NOS		4	1	5
8500/3	Infiltrating duct carcinoma, NOS		0	1	1
9680/3	Malignant lymphoma, large B-cell, diffuse, NOS		1	0	1
C30	NASAL CAVITY AND MIDDLE EAR	Total	8	3	11
8020/3	Carcinoma, undifferentiated, NOS		0	1	1
8071/3	Squamous cell carcinoma, keratinizing, NOS		1	0	1
8072/3	Squamous cell carcinoma, large cell, nonkeratinizing, NOS		0	1	1
8200/3	Adenoid cystic carcinoma, NOS		1	1	2
8260/3	Papillary adenocarcinoma, NOS		1	0	1
8720/3	Malignant melanoma, NOS		1	0	1
9719/3	NK/T-cell lymphoma, nasal and nasal-type		4	0	4
C31	ACCESSORY SINUSES	Total	6	4	10
8070/3	Squamous cell carcinoma, NOS		3	2	5
8071/3	Squamous cell carcinoma, keratinizing, NOS		0	1	1
8072/3	Squamous cell carcinoma, large cell, nonkeratinizing, NOS		1	0	1
8140/3	Adenocarcinoma, NOS		1	0	1
8430/3	Mucoepidermoid carcinoma		0	1	1
8574/3	Adenocarcinoma with neuroendocrine differentiation		1	0	1
C32	LARYNX	Total	28	2	30
8070/3	Squamous cell carcinoma, NOS		22	0	22
8071/3	Squamous cell carcinoma, keratinizing, NOS		6	1	7
8140/3	Adenocarcinoma, NOS		0	1	1

PATHOLOGY AND SITES			MALE	FEMALE	TOTAL
C34	BRONCHUS AND LUNG	Total	188	89	277
8000/3	Neoplasm, malignant		72	24	96
8001/3	Tumor cells, malignant		1	0	1
8010/3	Carcinoma, NOS		6	1	7
8033/3	Pseudosarcomatous carcinoma		1	0	1
8041/3	Small cell carcinoma, NOS		5	0	5
8046/3	Non-small cell carcinoma		13	8	21
8070/3	Squamous cell carcinoma, NOS		23	4	27
8071/3	Squamous cell carcinoma, keratinizing, NOS		1	1	2
8072/3	Squamous cell carcinoma, large cell, nonkeratinizing, NOS		2	0	2
8140/3	Adenocarcinoma, NOS		52	39	91
8240/3	Carcinoid tumor, NOS		1	0	1
8246/3	Neuroendocrine carcinoma, NOS		1	0	1
8250/3	Bronchiolo-alveolar adenocarcinoma		3	2	5
8252/3	Bronchiolo-alveolar carcinoma, non-mucinous		0	3	3
8255/3	Adenocarcinoma with mixed subtypes		0	1	1
8310/3	Clear cell adenocarcinoma, NOS		1	0	1
8430/3	Mucoepidermoid carcinoma		1	0	1
8550/3	Acinar cell carcinoma		2	0	2
8560/3	Adenosquamous carcinoma		2	3	5
8800/3	Sarcoma, NOS		1	0	1
8806/3	Desmoplastic small round cell tumor		0	1	1
8890/3	Leiomyosarcoma, NOS		0	2	2
C37	THYMUS	Total	1	0	1
8584/3	Thymoma, type B2, malignant		1	0	1
C38	HEART, MEDIASTINUM, AND PLEURA	Total	8	2	10
8000/3	Neoplasm, malignant		2	0	2
8001/3	Tumor cells, malignant		0	1	1
8246/3	Neuroendocrine carcinoma, NOS		1	1	2
9060/3	Dysgerminoma		1	0	1
9064/3	Germinoma		2	0	2
9071/3	Yolk sac tumor		1	0	1
9591/3	Malignant lymphoma, non-Hodgkin, NOS		1	0	1

PATHOLOGY AND SITES			MALE	FEMALE	TOTAL
C40	BONES, JOINTS AND ARTICULAR CARTILAGE OF LIMBS	Total	2	1	3
9180/3	Osteosarcoma, NOS		2	1	3
C41	BONES, JOINTS AND ARTICULAR CARTILAGE OF OTHER AND UNSPECIFIED SITES	Total	2	1	3
9364/3	Peripheral neuroectodermal tumor		1	0	1
9731/3	Plasmacytoma, NOS		1	1	2
C42	HEMATOPOIETIC AND RETICULOENDOTHELIAL SYSTEMS	Total	11	10	21
8000/3	Neoplasm, malignant		0	1	1
9732/3	Multiple myeloma		2	1	3
9754/3	Langerhans cell histiocytosis, disseminated		0	1	1
9801/3	Acute leukemia, NOS		1	0	1
9835/3	Precursor cell lymphoblastic leukemia, NOS		4	5	9
9861/3	Acute myeloid leukemia, NOS		3	1	4
9873/3	Acute myeloid leukemia with maturation FAB M1		1	0	1
9989/3	Myelodysplastic syndrome, NOS		0	1	1
C44	SKIN	Total	26	31	57
8000/3	Neoplasm, malignant		1	1	2
8070/3	Squamous cell carcinoma, NOS		11	6	17
8071/3	Squamous cell carcinoma, keratinizing, NOS		0	2	2
8076/3	Squamous cell carcinoma in situ with questionable stromal invasive		1	0	1
8090/3	Basal cell carcinoma, NOS		6	8	14
8094/3	Basosquamous carcinoma		0	1	1
8097/3	Basal cell carcinoma, nodular		0	1	1
8410/3	Sebaceous adenocarcinoma		0	2	2
8720/3	Malignant melanoma, NOS		6	7	13
8832/3	Dermatofibrosarcoma, NOS		1	2	3
8901/3	Pleomorphic rhabdomyosarcoma, adult type		0	1	1
C48	RETROPERITONEUM AND PERITONEUM	Total	0	2	2
8890/3	Leiomyosarcoma, NOS		0	2	2

PATHOLOGY AND SITES			MALE	FEMALE	TOTAL
C49	CONNECTIVE, SUBCUTANEOUS AND OTHER SOFT TISSUES	Total	18	16	34
8033/3	Pseudosarcomatous carcinoma		1	0	1
8800/3	Sarcoma, NOS		0	2	2
8801/3	Spindle cell sarcoma		0	2	2
8802/3	Giant cell sarcoma		1	1	2
8810/3	Fibrosarcoma, NOS		1	0	1
8830/3	Fibrous histiocytoma		1	1	2
8850/3	Liposarcoma, NOS		1	0	1
8851/3	Liposarcoma, well differentiated		1	0	1
8852/3	Myxoid liposarcoma		0	1	1
8890/3	Leiomyosarcoma, NOS		3	4	7
8900/3	Rhabdomyosarcoma, NOS		1	0	1
8910/3	Embryonal rhabdomyosarcoma, NOS		1	0	1
8920/3	Alveolar rhabdomyosarcoma		1	0	1
8935/3	Stromal sarcoma, NOS		1	0	1
9040/3	Synovial sarcoma, NOS		1	1	2
9043/3	Synovial sarcoma, biphasic		1	0	1
9120/3	Hemangiosarcoma		0	1	1
9140/3	Kaposi sarcoma		1	0	1
9150/3	Hemangiopericytoma, malignant		0	1	1
9540/3	Malignant peripheral nerve sheath tumor		1	2	3
9560/3	Neurilemmoma, malignant		1	0	1
C50	BREAST	Total	3	427	430
8000/3	Neoplasm, malignant		0	10	10
8010/3	Carcinoma, NOS		0	1	1
8041/3	Small cell carcinoma, NOS		0	1	1
8050/3	Papillary carcinoma, NOS		0	1	1
8140/3	Adenocarcinoma, NOS		0	5	5
8260/3	Papillary adenocarcinoma, NOS		1	0	1
8480/3	Mucinous adenocarcinoma		0	3	3
8500/3	Infiltrating duct carcinoma, NOS		2	393	395
8503/3	Intraductal papillary adenocarcinoma with invasion		0	1	1
8510/3	Medullary carcinoma, NOS		0	2	2
8520/3	Lobular carcinoma, NOS		0	4	4
8522/3	Infiltrating duct and lobular carcinoma		0	1	1
8575/3	Metaplastic carcinoma, NOS		0	1	1
8890/3	Leiomyosarcoma, NOS		0	1	1
9020/3	Phyllodes tumor, malignant		0	2	2
9680/3	Malignant lymphoma, large B-cell, diffuse, NOS		0	1	1

PATHOLOGY AND SITES			MALE	FEMALE	TOTAL
C51	VULVA	Total	0	13	13
8000/3	Neoplasm, malignant		0	1	1
8070/3	Squamous cell carcinoma, NOS		0	4	4
8071/3	Squamous cell carcinoma, keratinizing, NOS		0	3	3
8072/3	Squamous cell carcinoma, large cell, nonkeratinizing, NOS		0	1	1
8720/3	Malignant melanoma, NOS		0	3	3
8804/3	Epithelioid cell sarcoma		0	1	1
C52	VAGINA	Total	0	1	1
8260/3	Papillary adenocarcinoma, NOS		0	1	1
C53	CERVIX UTERI	Total	0	287	287
8000/3	Neoplasm, malignant		0	11	11
8010/3	Carcinoma, NOS		0	3	3
8041/3	Small cell carcinoma, NOS		0	2	2
8052/3	Papillary squamous cell carcinoma		0	6	6
8070/3	Squamous cell carcinoma, NOS		0	47	47
8071/3	Squamous cell carcinoma, keratinizing, NOS		0	47	47
8072/3	Squamous cell carcinoma, large cell, nonkeratinizing, NOS		0	96	96
8073/3	Squamous cell carcinoma, small cell, nonkeratinizing		0	1	1
8076/3	Squamous cell carcinoma, microinvasive		0	4	4
8140/3	Adenocarcinoma, NOS		0	18	18
8246/3	Neuroendocrine carcinoma, NOS		0	1	1
8310/3	Clear cell adenocarcinoma, NOS		0	1	1
8380/3	Endometrioid adenocarcinoma, NOS		0	2	2
8384/3	Adenocarcinoma, endocervical type		0	36	36
8480/3	Mucinous adenocarcinoma		0	1	1
8482/3	Mucinous adenocarcinoma, endocervical type		0	2	2
8560/3	Adenosquamous carcinoma		0	9	9

PATHOLOGY AND SITES			MALE	FEMALE	TOTAL
C54	CORPUS UTERI	Total	0	104	104
8000/3	Neoplasm, malignant		0	1	1
8033/3	Pseudosarcomatous carcinoma		0	1	1
8140/3	Adenocarcinoma, NOS		0	5	5
8310/3	Clear cell adenocarcinoma, NOS		0	3	3
8380/3	Endometrioid adenocarcinoma, NOS		0	84	84
8441/3	Serous cystadenocarcinoma, NOS		0	2	2
8471/3	Papillary mucinous cystadenoca.		0	1	1
8480/3	Mucinous adenocarcinoma		0	2	2
8890/3	Leiomyosarcoma, NOS		0	4	4
8930/3	Endometrial stromal sarcoma		0	1	1
C55	UTERUS, NOS	Total	0	3	3
8890/3	Leiomyosarcoma, NOS		0	2	2
8980/3	Carcinosarcoma,NOS		0	1	1
C56	OVARY	Total	0	46	46
8000/3	Neoplasm, malignant		0	12	12
8010/3	Carcinoma, NOS		0	2	2
8140/3	Adenocarcinoma, NOS		0	2	2
8246/3	Neuroendocrine carcinoma, NOS		0	1	1
8310/3	Clear cell adenocarcinoma, NOS		0	4	4
8380/3	Endometrioid adenocarcinoma, NOS		0	2	2
8441/3	Serous cystadenocarcinoma, NOS		0	7	7
8460/3	Papillary serous cystadenocarcinoma		0	1	1
8470/3	Mucinous cystadenocarcinoma, NOS		0	2	2
8480/3	Mucinous adenocarcinoma		0	2	2
8620/3	Granulosa cell tumor, malignant		0	3	3
9000/3	Brenner tumor		0	1	1
9060/3	Dysgerminoma		0	2	2
9080/3	Teratoma, malignant, NOS		0	3	3
9100/3	Choriocarcinoma		0	1	1
9580/3	Granular cell tumor		0	1	1

PATHOLOGY AND SITES			MALE	FEMALE	TOTAL
C57	OTHER AND UNSPECIFIED FEMALE GENITAL ORGANS	Total	0	1	1
8070/3	Squamous cell carcinoma, NOS		0	1	1
C60	PENIS	Total	18	0	18
8070/3	Squamous cell carcinoma, NOS		16	0	16
8071/3	Squamous cell carcinoma, keratinizing, NOS		1	0	1
8890/3	Leiomyosarcoma, NOS		1	0	1
C61	PROSTATE GLAND	Total	36	0	36
8000/3	Neoplasm, malignant		4	0	4
8120/3	Transitional cell carcinoma, NOS		2	0	2
8140/3	Adenocarcinoma, NOS		30	0	30
C62	TESTIS	Total	12	0	12
8910/3	Embryonal rhabdomyosarcoma, NOS		1	0	1
9061/3	Seminoma, NOS		7	0	7
9064/3	Germinoma		1	0	1
9070/3	Embryonal carcinoma, NOS		2	0	2
9085/3	mixed germ cell tumor		1	0	1
C64	KIDNEY	Total	14	2	16
8070/3	Squamous cell carcinoma, NOS		2	0	2
8120/3	Transitional cell carcinoma, NOS		5	0	5
8260/3	Papillary adenocarcinoma, NOS		2	0	2
8312/3	Renal cell carcinoma, NOS		2	1	3
8318/3	Renal cell carcinoma, sarcomatoid		1	0	1
8490/3	Signet ring cell carcinoma		1	0	1
8890/3	Leiomyosarcoma, NOS		1	0	1
8960/3	Nephroblastoma, NOS		0	1	1
C65	RENAL PELVIS	Total	2	0	2
8010/3	Carcinoma, NOS		1	0	1
8140/3	Adenocarcinoma, NOS		1	0	1

PATHOLOGY AND SITES			MALE	FEMALE	TOTAL
C67	BLADDER	Total	24	4	28
8000/3	Neoplasm, malignant		1	0	1
8010/3	Carcinoma, NOS		0	1	1
8020/3	Carcinoma, undifferentiated, NOS		1	0	1
8120/3	Transitional cell carcinoma, NOS		14	2	16
8130/3	Papillary transitional cell carcinoma		6	1	7
8140/3	Adenocarcinoma, NOS		2	0	2
C69	EYE AND ADNEXA	Total	1	1	2
8000/3	Neoplasm, malignant		0	1	1
8070/3	Squamous cell carcinoma, NOS		1	0	1
C70	MENINGES	Total	2	13	15
9530/3	Meningioma, malignant		2	7	9
9531/0	Meningotheliomatous meningioma		0	1	1
9537/0	Transitional meningioma		0	1	1
9539/1	Atypical meningioma		0	4	4
C71	BRAIN	Total	26	19	45
8000/3	Neoplasm, malignant		0	2	2
8890/3	Leiomyosarcoma, NOS		1	0	1
9380/3	Glioma, malignant		0	1	1
9382/3	Mixed glioma		0	2	2
9391/3	Ependymoma, NOS		0	1	1
9392/3	Ependymoma, anaplastic		1	0	1
9393/3	Papillary ependymoma		1	0	1
9400/3	Astrocytoma, NOS		1	3	4
9401/3	Astrocytoma, anaplastic		0	1	1
9411/3	Gemistocytic astrocytoma		1	0	1
9424/3	Pleomorphic xanthoastrocytoma		0	1	1
9440/3	Glioblastoma, NOS		14	6	20
9441/3	Giant cell glioblastoma		1	0	1
9450/3	Oligodendroglioma, NOS		1	0	1
9451/3	Oligodendroglioma, anaplastic		1	0	1
9470/3	Medulloblastoma, NOS		2	0	2
9473/3	Primitive neuroectodermal tumor, NOS		1	0	1
9680/3	Malignant lymphoma, large B-cell, diffuse, NOS		1	2	3

PATHOLOGY AND SITES			MALE	FEMALE	TOTAL
C72	SPINAL CORD, CRANIAL NERVES AND OTHER PART OF CENTRAL NERVOUS SYSTEM	Total	0	1	1
9560/3	Neurilemmoma, malignant		0	1	1
C73	THYROID GLAND	Total	9	13	22
8010/3	Carcinoma, NOS		1	1	2
8021/3	Carcinoma, anaplastic, NOS		3	4	7
8050/3	Papillary carcinoma, NOS		1	0	1
8070/3	Squamous cell carcinoma, NOS		1	1	2
8140/3	Adenocarcinoma, NOS		0	1	1
8260/3	Papillary adenocarcinoma, NOS		1	4	5
8330/3	Follicular adenocarcinoma, NOS		1	1	2
8340/3	Papillary carcinoma, follicular variant		1	0	1
8510/3	Medullary carcinoma, NOS		0	1	1
C74	ADRENAL GLANDS	Total	0	1	1
8700/3	Pheochromocytoma		0	1	1
C75	GLANDS - OTHER	Total	3	3	6
8140/3	Adenocarcinoma, NOS		0	1	1
8272/3	Pituitary carcinoma, NOS		1	0	1
9064/3	Germinoma		1	1	2
9085/3	Mixed germ cell tumor		1	0	1
9362/3	Pineoblastoma		0	1	1
C77	LYMPH NODES	Total	26	14	40
8001/3	Tumor cells, malignant		1	0	1
9591/3	Malignant lymphoma, non-Hodgkin, NOS		0	2	2
9650/3	Hodgkin's disease, NOS		1	1	2
9659/3	Hodgkin lymphoma, nodular lymphocyte predominance		0	1	1
9673/3	Mantle cell lymphoma		2	1	3
9680/3	Malignant lymphoma, large B-cell, diffuse, NOS		17	9	26
9687/3	Burkitt's lymphoma, NOS		1	0	1
9690/3	Lymphoma, follicular, NOS		2	0	2
9714/3	Anaplastic large cell lymphoma, T cell and Null cell type		1	0	1
9719/3	NK/T-cell lymphoma, nasal and nasal-type		1	0	1

PATHOLOGY AND SITES			MALE	FEMALE	TOTAL
C80	UNKNOWN PRIMARY SITE	Total	59	45	104
8000/3	Neoplasm, malignant		27	21	48
8010/3	Carcinoma, NOS		9	3	12
8020/3	Carcinoma, undifferentiated, NOS		1	0	1
8070/3	Squamous cell carcinoma, NOS		6	5	11
8071/3	Squamous cell carcinoma, keratinizing, NOS		1	0	1
8140/3	Adenocarcinoma, NOS		11	15	26
8481/3	Mucin-producing adenocarcinoma		1	0	1
9560/3	Neurilemmoma, malignant		1	0	1
8720/3	Malignant melanoma, NOS		0	1	1
8806/3	Desmoplastic small round cell tumor		2	0	2

คณะกรรมการที่ปรึกษา

1. นายแพทย์พงษ์ธร	ศุภอรรถกร	ผู้อำนวยการโรงพยาบาลมะเร็งอุบลราชธานี
2. นายแพทย์เมธี	วงศ์เสนา	รองผู้อำนวยการด้านวิชาการและการแพทย์
3. นางชลียา	วามะลุน	รองผู้อำนวยการด้านการพยาบาล
4. นางนิตยาภรณ์	ขนสุวรรณ	รองผู้อำนวยการด้านอำนวยการ

คณะทำงาน

1. นางอัญชลี	ศุภอรรถกร	หน่วยทะเบียนมะเร็ง
2. นางสาวบุษราภรณ์	คำภีภาค	หน่วยทะเบียนมะเร็ง
3. นางสาวกิตติมา	โพธิ์ไพร	หน่วยทะเบียนมะเร็ง
4. นางกมลวรรณ	วรรณสุข	งานเวชระเบียนและสถิติ
5. นายสมชาย	ทองสิงห์	งานเวชระเบียนและสถิติ
6. นายสันติ	สุขันธุ์	งานเวชระเบียนและสถิติ
7. นายอาทิตย์	บุญมีรักษ์	งานเวชระเบียนและสถิติ
8. นางสาวสิริมา	ขาววิเศษ	งานเวชระเบียนและสถิติ
9. นายสุรสิทธิ์	อุปแก้ว	งานเวชระเบียนและสถิติ

ขอขอบคุณ

แพทย์, พยาบาลและเจ้าหน้าที่ทุกท่านที่ได้บันทึกข้อมูลที่มีความสำคัญต่อการทำทะเบียนมะเร็ง
ลงในแฟ้มประวัติผู้ป่วย