



กรมการแพทย์
โรงพยาบาลมะเร็งอุบลราชธานี



โรงพยาบาลมะเร็ง
อุบลราชธานี
Ubonratchathani Cancer Hospital

สถิติโรคมะเร็ง

โรงพยาบาลมะเร็งอุบลราชธานี

(Hospital-based Cancer Registry) ปี พ.ศ. 2562



งานทะเบียนมะเร็ง

โรงพยาบาลมะเร็งอุบลราชธานี

ISSN 1685-8972

คำนำ

โรงพยาบาลมะเร็งอุบลราชธานี เป็นหน่วยบริการตติยภูมิด้านโรคมะเร็ง สังกัดกรมการแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข มีบทบาทหน้าที่ในการให้บริการรักษาผู้ป่วยโรคมะเร็งในเขตสุขภาพสุขภาพที่ 10 ด้วยเทคโนโลยี ที่ทันสมัย ได้มาตรฐาน บริการประทับใจ ภารกิจหลักนอกเหนือจากดูแลรักษาผู้ป่วยโรคมะเร็ง ครบวงจรแบบตติยภูมิแล้ว ยังมีความจำเป็นต้องจัดทำทะเบียนมะเร็งระดับโรงพยาบาล เพื่อใช้เป็นฐานข้อมูลทางสถิติ การวางแผนทรัพยากรที่จำเป็นทั้งเครื่องมือและบุคลากร และเป็นประโยชน์ในการกำหนดทิศทางการให้บริการผู้ป่วยโรคมะเร็ง

รายงานสถิติโรคมะเร็ง โรงพยาบาลมะเร็งอุบลราชธานี (Hospital-based Cancer Registry) ปี พ.ศ. 2562 ฉบับนี้ แสดงข้อมูลผู้ป่วยมะเร็งที่มารับบริการ ระหว่างวันที่ 1 มกราคม – 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562 โดยมีรายละเอียดเกี่ยวกับจำนวนผู้ป่วยมะเร็งที่มารับบริการทั้งหมด ชนิดของโรคมะเร็งที่พบบ่อย ระยะของโรคมะเร็ง วิธีการวินิจฉัยการเป็นมะเร็ง วิธีการรักษามะเร็ง และแนวโน้มจำนวนผู้ป่วยมะเร็ง เป็นต้น เพื่อการวางแผนป้องกัน ควบคุม และรักษา รวมถึงฟื้นฟูสุขภาพ ตลอดจนการศึกษาข้อมูลทางวิชาการและงานวิจัยด้านโรคมะเร็งต่อไป

ขอขอบคุณงานทะเบียนมะเร็ง กลุ่มงานดิจิทัลการแพทย์ โรงพยาบาลมะเร็งอุบลราชธานี บุคลากรทางการแพทย์ และผู้ที่เกี่ยวข้องทุกท่าน ที่ได้รวบรวมข้อมูลอย่างต่อเนื่อง ครบถ้วนสมบูรณ์ และหวังเป็นอย่างยิ่งว่า รายงานสถิติโรคมะเร็ง โรงพยาบาลมะเร็งอุบลราชธานี (Hospital-based Cancer Registry) ปี พ.ศ. 2562 ฉบับนี้ จะเป็นประโยชน์กับผู้สนใจทุกท่าน เพื่อนำไปปรับใช้ในการวางแผนพัฒนาระบบบริการสุขภาพ เพื่อให้บริการดูแลรักษาผู้ป่วยโรคมะเร็งที่เหมาะสม และพัฒนางานด้านโรคมะเร็งที่ดียิ่งขึ้นต่อไป



(นายพงศธร ศุภอรธกร)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลมะเร็งอุบลราชธานี

สารบัญภาพ

เรื่อง

ข้อมูลทั่วไป

หน้า

รูปที่ 1	จำนวนผู้ป่วยมะเร็ง แยกตามช่วงอายุ	6
รูปที่ 2	กราฟเส้นแสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่ที่มาใช้บริการ ปี พ.ศ. 2553 - 2562	7
รูปที่ 3	แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งทั้งหมด แยกตามเดือนที่มาใช้บริการครั้งแรก	8
รูปที่ 4	แสดงภูมิสำเนาของผู้ป่วย แยกตามจังหวัด 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 ปีขึ้นไป แยกตามช่วงอายุ	17
รูปที่ 10	มะเร็งพบบ่อย 10 อันดับแรกในผู้ป่วยสูงอายุ (60 ปีขึ้นไป) ทั้งเพศชายและเพศหญิง	18
รูปที่ 11	จำนวนผู้ป่วยมะเร็งอายุ 0 - 15 ปี แยกตามช่วงอายุ	19
รูปที่ 12	มะเร็งที่พบในผู้ป่วยอายุ 0 - 15 ปี เพศชายและเพศหญิง	20
รูปที่ 13	จำนวนผู้ป่วยมะเร็งเต้านม แยกตามช่วงอายุ	22
รูปที่ 14	จำนวนผู้ป่วยมะเร็งเต้านม แยกตามระยะของโรค	23
รูปที่ 15	แผนภูมิแสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งเต้านม แบ่งตามผลพยาธิวิทยา	24
รูปที่ 16	วิธีการรักษามะเร็งเต้านม	25
รูปที่ 17	กราฟเส้นแสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งเต้านมรายใหม่ ปี พ.ศ. 2553 - 2562	26
รูปที่ 18	จำนวนผู้ป่วยมะเร็งลำไส้ใหญ่และไส้ตรง แยกตามช่วงอายุ	27
รูปที่ 19	จำนวนผู้ป่วยมะเร็งลำไส้ใหญ่และไส้ตรง แยกตามระยะของโรค	28

เรื่อง		หน้า
รูปที่ 20	แผนภูมิแสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งลำไส้ใหญ่และไส้ตรง แบ่งตามผลพยาธิวิทยา	29
รูปที่ 21	วิธีการรักษามะเร็งลำไส้ใหญ่และไส้ตรง	30
รูปที่ 22	กราฟเส้นแสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งลำไส้ใหญ่และไส้ตรงรายใหม่ ปี พ.ศ. 2553 - 2562	31
รูปที่ 23	จำนวนผู้ป่วยมะเร็งปอด แยกตามช่วงอายุ	32
รูปที่ 24	จำนวนผู้ป่วยมะเร็งปอด แยกตามระยะของโรค	33
รูปที่ 25	แผนภูมิแสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งปอด แบ่งตามผลพยาธิวิทยา	34
รูปที่ 26	วิธีการรักษามะเร็งปอด	35
รูปที่ 27	กราฟเส้นแสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งปอดรายใหม่ ปี พ.ศ. 2553 - 2562	36
รูปที่ 28	จำนวนผู้ป่วยมะเร็งตับและท่อน้ำดี แยกตามช่วงอายุ	37
รูปที่ 29	จำนวนผู้ป่วยมะเร็งตับและท่อน้ำดี แยกตามระยะของโรค	38
รูปที่ 30	แผนภูมิแสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งตับและท่อน้ำดี แบ่งตามผลพยาธิวิทยา	39
รูปที่ 31	วิธีการรักษามะเร็งตับและท่อน้ำดี	40
รูปที่ 32	กราฟเส้นแสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งตับและท่อน้ำดีรายใหม่ ปี พ.ศ. 2553 - 2562	41
รูปที่ 33	จำนวนผู้ป่วยมะเร็งปากมดลูก แยกตามช่วงอายุ	42
รูปที่ 34	จำนวนผู้ป่วยมะเร็งปากมดลูกแยกตามระยะของโรค	43
รูปที่ 35	แผนภูมิแสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งปากมดลูก แบ่งตามผลพยาธิวิทยา	44
รูปที่ 36	วิธีการรักษามะเร็งปากมดลูก	45
รูปที่ 37	กราฟเส้นแสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งปากมดลูกรายใหม่ ปี พ.ศ. 2553 - 2562	46
รูปที่ 38	วิธีการรักษามะเร็งทุกชนิด (เบื้องต้น)	47

สารบัญตาราง

เรื่อง	หน้า
ข้อมูลทั่วไป	
ตารางที่ 1 จำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่ ปี 2562 แยกตามช่วงอายุ	6
ตารางที่ 2 แสดงค่าวิเคราะห์ทางสถิติอายุของผู้ป่วย	7
ตารางที่ 3 แสดงเชื้อชาติของผู้ป่วยมะเร็ง	7
ตารางที่ 4 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งทั้งหมด แยกตามเดือนที่มารับบริการครั้งแรก	8
ตารางที่ 5 แสดงภูมิถิ่นอาศัยของผู้ป่วย 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 อันดับแรกในผู้ป่วยมะเร็งอายุ (60 ปีขึ้นไป) ทั้งเพศชายและเพศหญิง	18
ตารางที่ 14 จำนวนผู้ป่วยมะเร็งอายุ 0 - 15 ปี แยกตามช่วงอายุ	19
ตารางที่ 15 มะเร็งที่พบในผู้ป่วยอายุ 0 - 15 ปี	20
ตารางที่ 16 จำนวนผู้ป่วยมะเร็งเต้านม แยกตามช่วงอายุ	22
ตารางที่ 17 จำนวนผู้ป่วยมะเร็งเต้านม แยกตามระยะของโรค	23
ตารางที่ 18 แสดงผลทางพยาธิวิทยาของผู้ป่วยมะเร็งเต้านม	24

เรื่อง

หน้า

ตารางที่ 19	วิธีการรักษามะเร็งเต้านม	25
ตารางที่ 20	จำนวนผู้ป่วยมะเร็งลำไส้ใหญ่และไส้ตรง แยกตามช่วงอายุ	27
ตารางที่ 21	จำนวนผู้ป่วยมะเร็งลำไส้ใหญ่และไส้ตรง แยกตามระยะของโรค	28
ตารางที่ 22	แสดงผลทางพยาธิวิทยาของผู้ป่วยมะเร็งลำไส้ใหญ่และไส้ตรง	29
ตารางที่ 23	วิธีการรักษามะเร็งลำไส้ใหญ่และไส้ตรง	30
ตารางที่ 24	จำนวนผู้ป่วยมะเร็งปอด แยกตามช่วงอายุ	32
ตารางที่ 25	จำนวนผู้ป่วยมะเร็งปอด แยกตามระยะของโรค	33
ตารางที่ 26	แสดงผลทางพยาธิวิทยาของผู้ป่วยมะเร็งปอด	34
ตารางที่ 27	วิธีการรักษามะเร็งปอด	35
ตารางที่ 28	จำนวนผู้ป่วยมะเร็งตับและท่อน้ำดี แยกตามช่วงอายุ	37
ตารางที่ 29	จำนวนผู้ป่วยมะเร็งตับและท่อน้ำดี แยกตามระยะของโรค	38
ตารางที่ 30	แสดงผลทางพยาธิวิทยาของผู้ป่วยมะเร็งตับและท่อน้ำดี	39
ตารางที่ 31	วิธีการรักษามะเร็งตับและท่อน้ำดี	40
ตารางที่ 32	จำนวนผู้ป่วยมะเร็งปากมดลูก แยกตามช่วงอายุ	42
ตารางที่ 33	จำนวนผู้ป่วยมะเร็งปากมดลูกแยกตามระยะของโรค	43
ตารางที่ 34	แสดงผลทางพยาธิวิทยาของผู้ป่วยมะเร็งปากมดลูก	44
ตารางที่ 35	วิธีการรักษามะเร็งปากมดลูก	45
ตารางที่ 36	วิธีการรักษามะเร็งทุกชนิด (เบื้องต้น)	47
ตารางที่ 37	จำนวนผู้ป่วยโรคมะเร็งรายใหม่ แยกตาม อวัยวะ ผลพยาธิวิทยา และเพศ	49 - 64

ตารางที่ 1 จำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่ ปี 2562 แยกตามช่วงอายุ

ช่วงอายุ (ปี)	รวมทั้ง 2 เพศ		เพศชาย		เพศหญิง	
	จำนวน (ราย)	เปอร์เซ็นต์ (%)	จำนวน (ราย)	เปอร์เซ็นต์ (%)	จำนวน (ราย)	เปอร์เซ็นต์ (%)
0 - 9	13	0.48	9	0.75	4	0.26
10 - 19	23	0.85	7	0.58	16	1.05
20 - 29	53	1.95	17	1.42	36	2.37
30 - 39	160	5.88	55	4.58	105	6.91
40 - 49	480	17.65	166	13.83	314	20.66
50 - 59	735	27.02	310	25.83	425	27.96
60 - 69	756	27.79	368	30.67	388	25.53
70 - 79	399	14.67	225	18.75	174	11.45
80 - 89	91	3.35	35	2.92	56	3.68
90 ขึ้นไป	10	0.37	8	0.67	2	0.13
รวม	2720	100	1200	100	1520	100

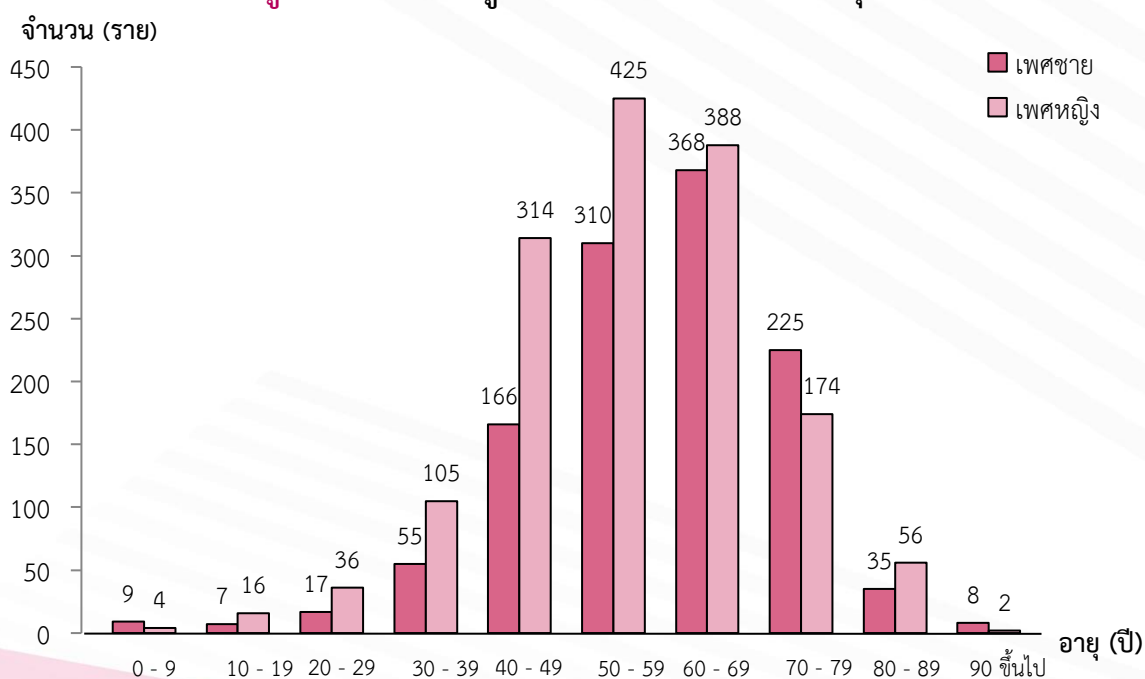
หมายเหตุ ผู้ป่วยทั้งหมด 2,720 ราย

เพศชาย 1,200 ราย

เพศหญิง 1,520 ราย

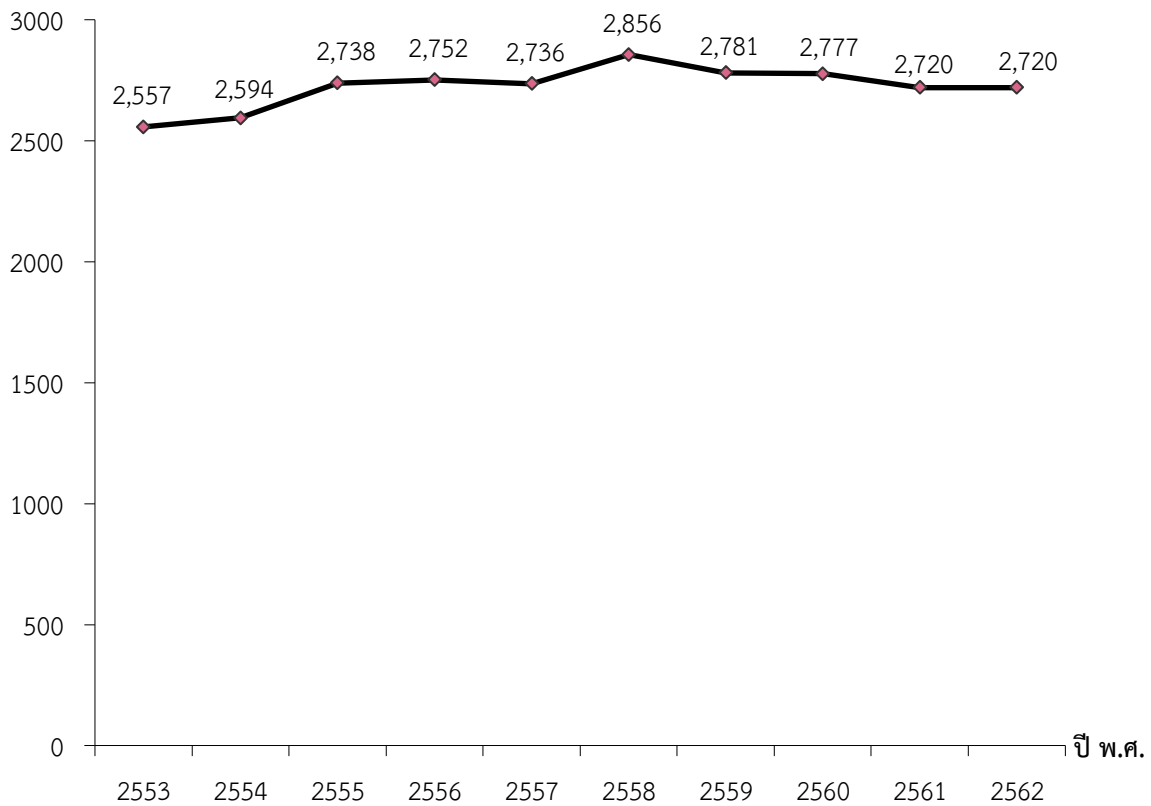
อัตราส่วน (Ratio) จำนวนผู้ป่วย เพศหญิงต่อเพศชายเท่ากับ 1.3 : 1

รูปที่ 1 จำนวนผู้ป่วยมะเร็ง แยกตามช่วงอายุ



รูปที่ 2 กราฟเส้นแสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่ที่มาใช้บริการปี พ.ศ. 2553 - 2562

จำนวน (ราย)



ตารางที่ 2 แสดงค่าวิเคราะห์ทางสถิติอายุของผู้ป่วย

ค่าเฉลี่ย (Mean) อายุผู้ป่วยทั้งหมด = 57 ปี

ค่าเฉลี่ย (Mean) อายุผู้ป่วยเพศชาย = 59 ปี

ค่าเฉลี่ย (Mean) อายุผู้ป่วยเพศหญิง = 55 ปี

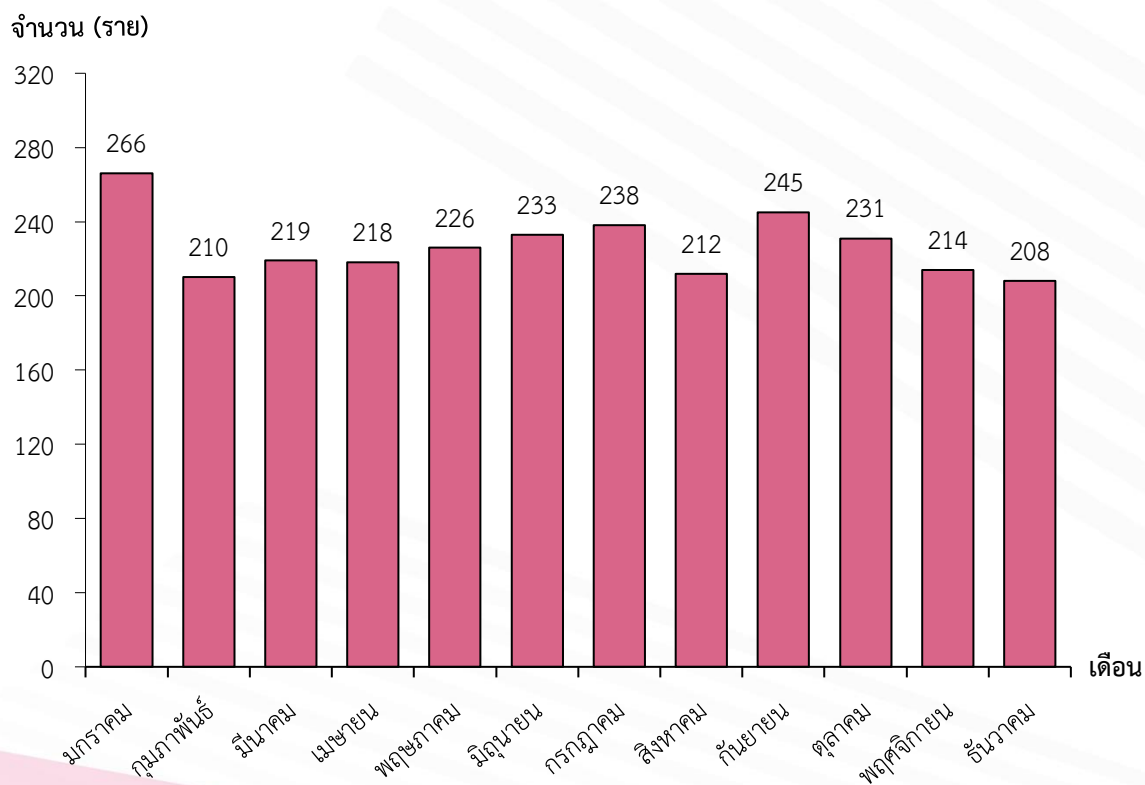
ตารางที่ 3 แสดงเชื้อชาติของผู้ป่วยมะเร็ง

เชื้อชาติ	จำนวนผู้ป่วย (ราย)	เปอร์เซ็นต์ (%)
ไทย	2,441	89.74
กัมพูชา	213	7.83
ลาว	66	2.43
รวม	2,720	100

ตารางที่ 4 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งทั้งหมด แยกตามเดือนที่มารับบริการครั้งแรก

เดือน	จำนวนผู้ป่วย (ราย)	คิดเป็นร้อยละของผู้ป่วยมะเร็งทั้งหมด (%)
มกราคม	266	9.78
กุมภาพันธ์	210	7.72
มีนาคม	219	8.05
เมษายน	218	8.01
พฤษภาคม	226	8.31
มิถุนายน	233	8.57
กรกฎาคม	238	8.75
สิงหาคม	212	7.79
กันยายน	245	9.01
ตุลาคม	231	8.49
พฤศจิกายน	214	7.87
ธันวาคม	208	7.65
รวม	2,720	100

รูปที่ 3 แสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งทั้งหมด แยกตามเดือนที่มารับบริการครั้งแรก

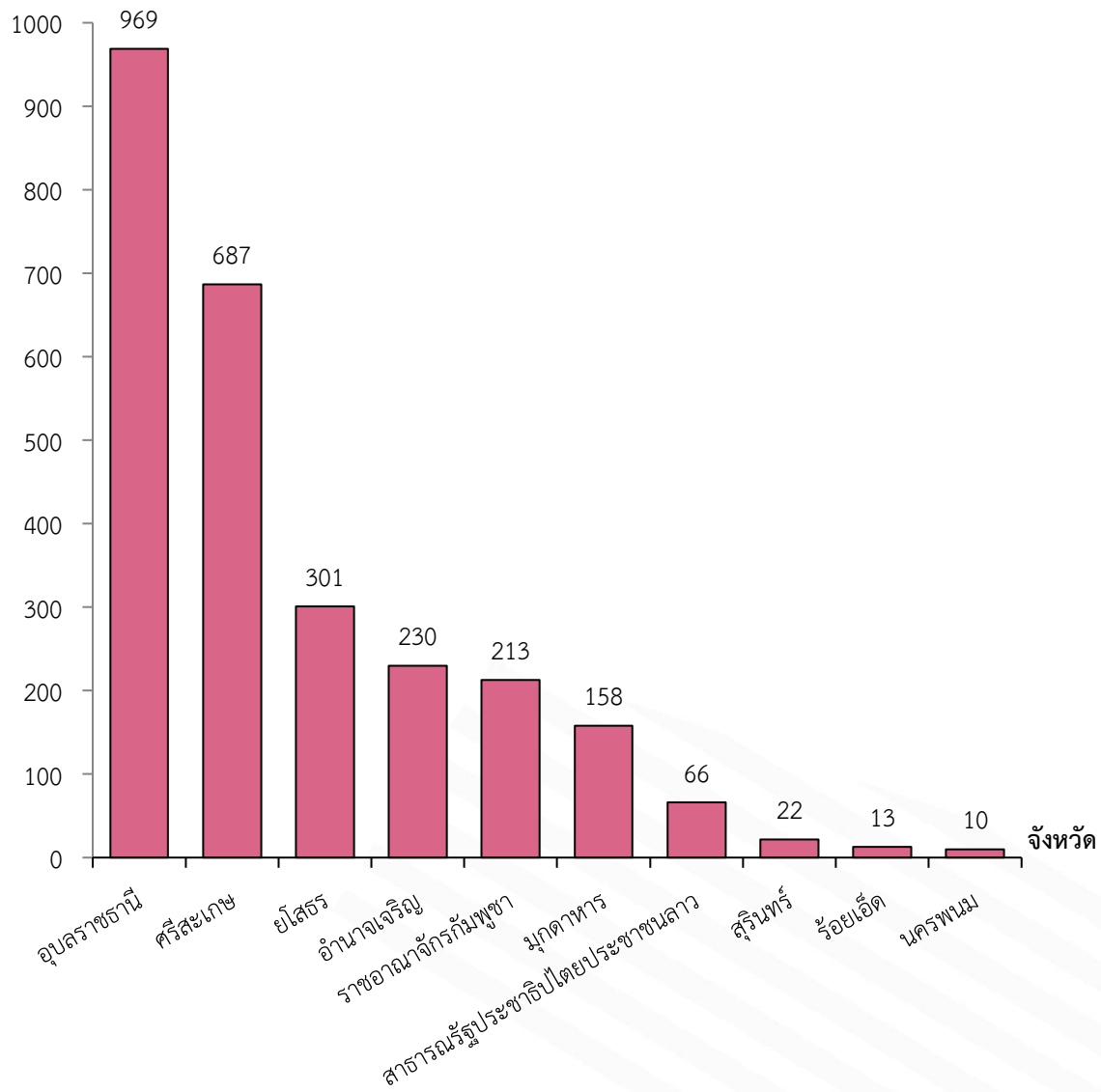


ตารางที่ 5 แสดงภูมิสำเนาของผู้ป่วย แยกตามจังหวัดและประเทศ

จังหวัด / ประเทศ	จำนวนผู้ป่วย (ราย)	เปอร์เซ็นต์ (%)
อุบลราชธานี	969	35.63
ศรีสะเกษ	687	25.26
ยโสธร	301	11.07
อำนาจเจริญ	230	8.46
ราชอาณาจักรกัมพูชา	213	7.83
มุกดาหาร	158	5.81
สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว	66	2.43
สุรินทร์	22	0.81
ร้อยเอ็ด	13	0.48
นครพนม	10	0.37
กาฬสินธุ์	7	0.26
กรุงเทพมหานคร	6	0.22
มหาสารคาม	5	0.18
บุรีรัมย์	3	0.11
นครราชสีมา	3	0.11
ปทุมธานี	2	0.07
ระยอง	2	0.07
ชัยภูมิ	2	0.07
อุดรธานี	2	0.07
สุโขทัย	2	0.07
สระแก้ว	2	0.07
สมุทรสาคร	2	0.07
ขอนแก่น	1	0.04
เพชรบูรณ์	1	0.04
สมุทรปราการ	1	0.04
หนองบัวลำภู	1	0.04
สกลนคร	1	0.04
เชียงใหม่	1	0.04
ลำปาง	1	0.04
สุพรรณบุรี	1	0.04
เลย	1	0.04
แม่ฮ่องสอน	1	0.04
ลพบุรี	1	0.04
สุราษฎร์ธานี	1	0.04
ตรัง	1	0.04
รวม	2,720	100

รูปที่ 4 แสดงภูมิร่ำเนาของผู้ป่วย แยกตามจังหวัด 10 อันดับแรก

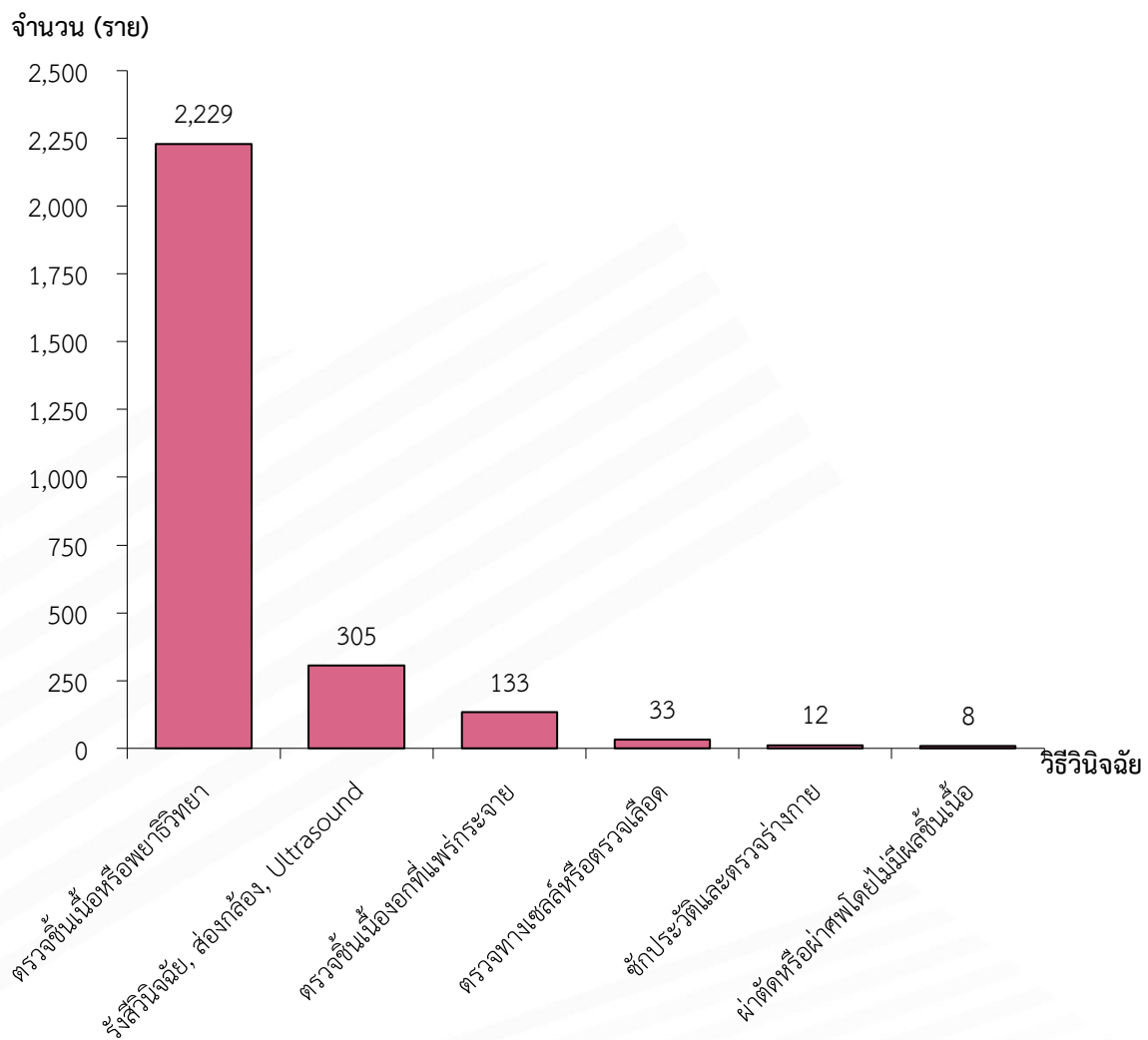
จำนวน (ราย)



ตารางที่ 6 วิธีการวินิจฉัยการเป็นมะเร็ง

วิธีวินิจฉัย	จำนวน (ราย)	เปอร์เซ็นต์ (%)
ตรวจชิ้นเนื้อหรือพยาธิวิทยา	2,229	81.95
รังสีวินิจฉัย, ส่องกล้อง, Ultrasound	305	11.21
ตรวจชิ้นเนื้ออกที่แพร่กระจาย	133	4.89
ตรวจทางเซลล์หรือตรวจเลือด	33	1.21
ซักประวัติและตรวจร่างกาย	12	0.44
ผ่าตัดหรือผ่าศพโดยไม่มีผลชิ้นเนื้อ	8	0.29
รวม	2,720	100

รูปที่ 5 วิธีการวินิจฉัยการเป็นมะเร็ง



ตารางที่ 7 มะเร็งในเพศชายจำแนกตามประเภทและช่วงอายุ

มะเร็งในเพศชายจำแนกตามประเภทและช่วงอายุ Ubonratchathani 2562 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	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	0	0	0.25%	C00
Tongue	46	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	5	9	5	8	8	3	0	0	5	3.83%	C01-C02
Mouth	37	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	6	2	7	6	3	7	3	1	0	3.08%	C03-C06
Salivary glands	12	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	2	2	2	1	0	1	1	0	0	1.00%	C07-C08
Tonsil	27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	6	4	5	5	0	2	2	0	2.25%	C09
Other Oropharynx	15	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	6	1	1	2	0	1	0	1	1.25%	C10
Nasopharynx	80	0	0	0	0	0	0	1	4	5	8	11	16	8	5	12	6	4	0	0	6.67%	C11
Hypopharynx	24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	5	3	7	2	1	0	2	0	2.00%	C12-C13
Pharynx unspec.	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	0	0	0.33%	C14
Oesophagus	38	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	5	4	7	9	8	1	1	0	0	3.17%	C15
Stomach	22	0	0	0	0	0	0	0	1	0	4	2	3	1	4	4	2	1	0	0	1.83%	C16
Small intestine	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0.25%	C17
Colon	40	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	3	6	4	6	12	2	3	1	0	3.33%	C18
Rectum	135	0	0	0	0	0	0	4	1	4	7	9	16	25	20	15	18	11	4	1	11.25%	C19-C20
Anus	4	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	0	0	0	0	1	0	0.33%	C21
Liver	176	0	0	0	0	0	0	1	2	5	5	14	26	29	33	33	11	13	3	1	14.67%	C22
Gallbladder etc.	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0.17%	C23-C24
Pancreas	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	0.33%	C25
Nose, sinuses etc.	5	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	1	0	0	1	0.42%	C30-C31
Larynx	44	0	0	0	0	0	0	0	0	1	4	4	1	8	7	7	2	8	0	2	3.67%	C32
Trachea,Bronchus,Lung	183	0	0	0	0	1	0	0	1	4	8	15	21	29	29	28	26	12	6	3	15.25%	C33-C34
Other Thoracic organs	10	0	0	0	0	1	2	0	2	1	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0.83%	C37-C38
Bone	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0.08%	C40-C41
Melanoma of Skin	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	2	1	1	1	0	0	0.67%	C43
Other Skin	30	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	3	0	3	5	4	4	3	1	3	2.50%	C44
Mesothelioma	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0.08%	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	1	0	0	0	1	2	0	1	0	1	1	6	1	1	2	0	0	1.42%	C47;C49
Breast	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	2	0	0	0	0	1	0	0	0.50%	C50
Penis	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0	2	1	0	0	0.50%	C60
Prostate	43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	4	14	10	13	0	1	3.58%	C61
Testis	6	0	0	0	0	0	0	0	0	3	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0.50%	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	3	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0.25%	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	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0.08%	C66
Bladder	26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	3	4	9	5	1	0	2.17%	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	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.17%	C69
Brain, Nervous system	35	0	0	2	3	0	0	3	2	1	3	2	1	4	4	3	3	4	0	0	2.92%	C70-C72
Thyroid	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0.17%	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	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.17%	C75
Hodgkin disease	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0.17%	C81
Non-Hodgkin lymphom	55	0	0	0	0	0	1	1	2	1	2	7	1	9	9	11	7	2	2	0	4.58%	C82-C85;C96
Immunoproliferative di	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	0	1	1	1	0	0	0	0.25%	C90
Lymphoid Leukaemia	3	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0.25%	C91
Myeloid Leukaemia	5	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0.42%	C92-C94
Leukaemia unspec.	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0.08%	C95
Other & unspecified	28	0	0	0	1	0	0	1	0	1	2	3	2	5	4	3	5	1	0	0	2.33%	Other
All sites Total	1200	0	1	8	4	3	4	13	21	34	60	106	140	170	184	184	129	96	25	18	100.00%	All

ตารางที่ 8 มะเร็ิงในเพศหญิงจำแนกตามประเภทและช่วงอายุ

มะเร็ิงในเพศหญิงจำแนกตามประเภทและช่วงอายุ Ubonratchathani 2562 Number of Cancer by Age-group-Female

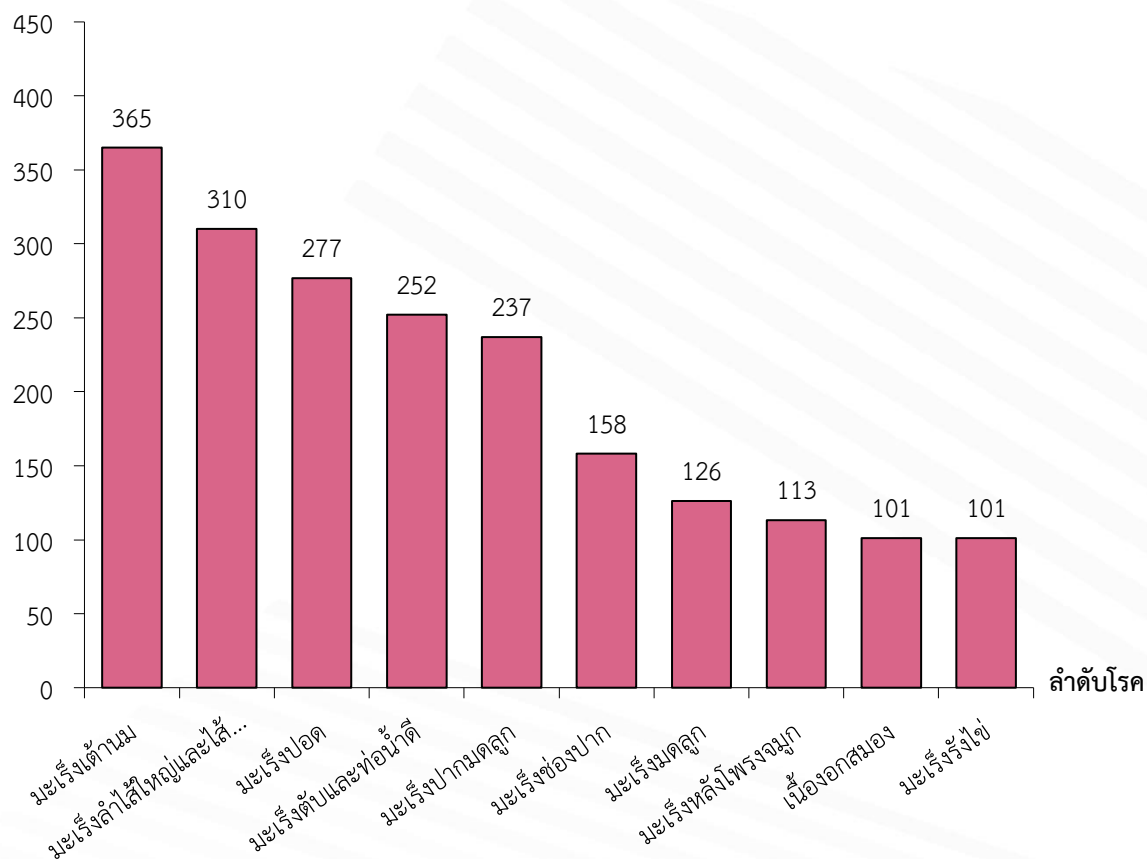
SITE	ALL AGES	AGE UNK.	0- -4	5- -9	10- -14	15- -19	20- -24	25- -29	30- -34	35- -39	40- -44	45- -49	50- -54	55- -59	60- -64	65- -69	70- -74	75- -79	80- -84	85+ -89	% of Total	ICD (10th)
Lip	26	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	2	2	4	5	4	4	3	1.71%	C00
Tongue	24	0	0	0	0	0	0	0	1	2	1	4	1	2	4	2	1	6	0	0	1.58%	C01-C02
Mouth	45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	3	5	7	9	6	9	2	2.96%	C03-C06
Salivary glands	9	0	0	0	0	2	0	0	0	1	0	0	1	2	1	2	0	0	0	0	0.59%	C07-C08
Tonsil	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0.26%	C09
Other Oropharynx	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0.07%	C10
Nasopharynx	33	0	0	0	0	0	1	2	2	2	2	9	4	3	0	3	3	2	0	0	2.17%	C11
Hypopharynx	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	1	0	0	0.26%	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
Oesophagus	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	0	1	1	0	0	0	2	0.53%	C15
Stomach	16	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	3	1	2	2	1	2	1	0	0	1.05%	C16
Small intestine	3	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0.20%	C17
Colon	38	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	3	7	4	11	5	5	1	1	0	2.50%	C18
Rectum	94	0	0	0	0	0	1	1	1	3	4	12	12	12	15	16	11	4	2	0	6.18%	C19-C20
Anus	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0.13%	C21
Liver	73	0	0	0	0	0	1	0	0	2	2	6	5	10	13	16	7	8	2	1	4.80%	C22
Gallbladder etc.	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	1	1	0	0	0	0	0.39%	C23-C24
Pancreas	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	1	2	0	0	0	0	0.39%	C25
Nose, sinuses etc.	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0.20%	C30-C31
Larynx	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	1	0	0	0	0	0	0.26%	C32
Trachea,Bronchus,Lung	94	0	0	0	0	0	1	0	2	3	6	9	15	13	21	9	11	0	2	2	6.18%	C33-C34
Other Thoracic organs	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	0	1	0	0	0	0.26%	C37-C38
Bone	3	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0.20%	C40-C41
Melanoma of Skin	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0.07%	C43
Other Skin	15	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	1	2	1	3	0	2	1	2	0.99%	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	9	0	0	0	0	2	0	1	0	0	0	0	1	0	2	1	1	1	0	0	0.59%	C47,C49
Breast	356	0	0	0	0	1	0	2	9	26	48	55	65	46	43	30	16	7	6	2	23.42%	C50
Vulva	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	2	2	0	0	0	0	0.53%	C51
Vagina	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0.13%	C52
Cervix Uteri	235	0	0	0	0	0	0	7	7	19	27	38	37	31	28	18	11	6	3	3	15.46%	C53
Corpus Uteri	126	0	0	0	0	0	1	1	0	0	6	9	22	30	24	14	15	2	2	0	8.29%	C54
Uterus unspec.	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0.07%	C55
Ovary	96	0	0	2	1	2	2	4	2	3	6	12	10	8	19	19	4	2	0	0	6.32%	C56
Other Female Genital	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00%	C57
Placenta	5	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0.33%	C58
Kidney	6	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	0.39%	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	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0.07%	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	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0.13%	C69
Brain, Nervous system	42	0	0	0	1	2	1	0	2	4	7	7	6	6	3	2	0	1	0	0	2.76%	C70-C72
Thyroid	13	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	2	1	4	2	1	1	0	0.86%	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	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.07%	C75
Hodgkin disease	6	0	0	0	1	1	2	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0.39%	C81
Non-Hodgkin lymphom	41	0	0	0	0	0	1	0	1	2	1	5	8	5	3	5	4	1	2	3	2.70%	C82-C85,C96
Immunoproliferative di	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	6	0	0	0	0	1	0	0	2	0	0	0	1	0	2	0	0	0	0	0	0.39%	C90
Lymphoid Leukaemia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00%	C91
Myeloid Leukaemia	2	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0.13%	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	46	0	0	1	1	1	1	1	0	0	7	13	6	2	7	1	2	2	0	1	3.03%	Other
All sites Total	1520	0	0	4	4	12	14	22	35	70	121	193	224	201	217	171	113	61	37	21	100.00%	All

ตารางที่ 9 มะเร็ง 10 อันดับแรก (เพศชายและเพศหญิง)

ลำดับ ที่	โรค	ICD - O SITE	จำนวนผู้ป่วย (ราย)	คิดเป็นร้อยละของ ผู้ป่วยมะเร็งทั้งหมด (%)
1	มะเร็งเต้านม	C50	365	13.42
2	มะเร็งลำไส้ใหญ่และไส้ตรง	C18 - C20	310	11.40
3	มะเร็งปอด	C34	277	10.18
4	มะเร็งตับและท่อน้ำดี	C22, C24	252	9.26
5	มะเร็งปากมดลูก	C53	237	8.71
6	มะเร็งช่องปาก	C00, C02 - C06	158	5.81
7	มะเร็งมดลูก	C54	126	4.63
8	มะเร็งหลังโพรงจมูก	C11	113	4.15
9	เนื้องอกสมอง	C70, C71, C75	101	3.71
10	มะเร็งรังไข่	C56	101	3.71

รูปที่ 6 มะเร็ง 10 อันดับแรก (เพศชายและเพศหญิง)

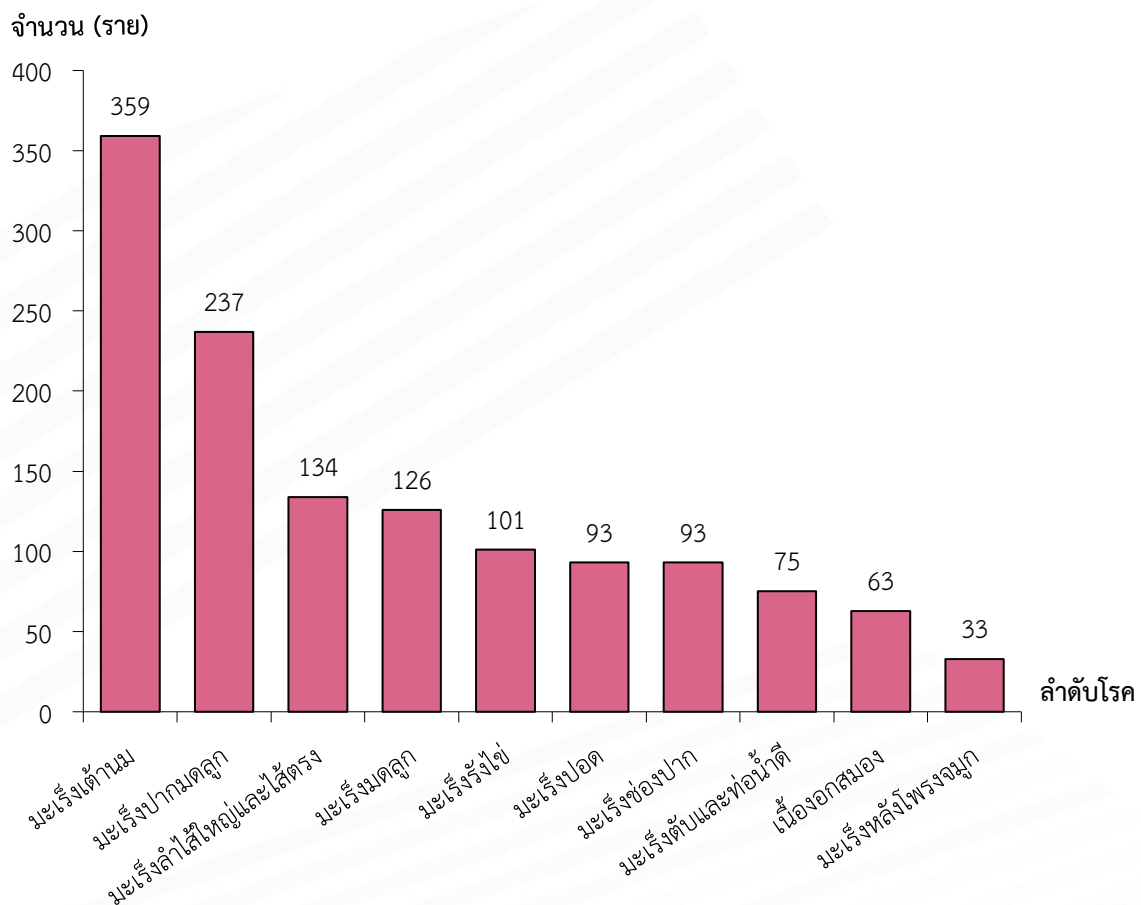
จำนวน (ราย)



ตารางที่ 10 มะเร็ง 10 อันดับแรก (เพศหญิง)

ลำดับที่	โรค	ICD - O SITE	จำนวนผู้ป่วย (ราย)	คิดเป็นร้อยละของผู้ป่วย มะเร็งเพศหญิง (%)
1	มะเร็งเต้านม	C50	359	23.62
2	มะเร็งปากมดลูก	C53	237	15.59
3	มะเร็งลำไส้ใหญ่และไส้ตรง	C18 - C20	134	8.82
4	มะเร็งมดลูก	C54	126	8.29
5	มะเร็งรังไข่	C56	101	6.64
6	มะเร็งปอด	C34	93	6.12
7	มะเร็งช่องปาก	C00, C02 - C06	93	6.12
8	มะเร็งตับและท่อน้ำดี	C22, C24	75	4.93
9	เนื้องอกสมอง	C70 - C71, C75	63	4.14
10	มะเร็งหลังโพรงจมูก	C11	33	2.17

รูปที่ 7 มะเร็ง 10 อันดับแรก (เพศหญิง)

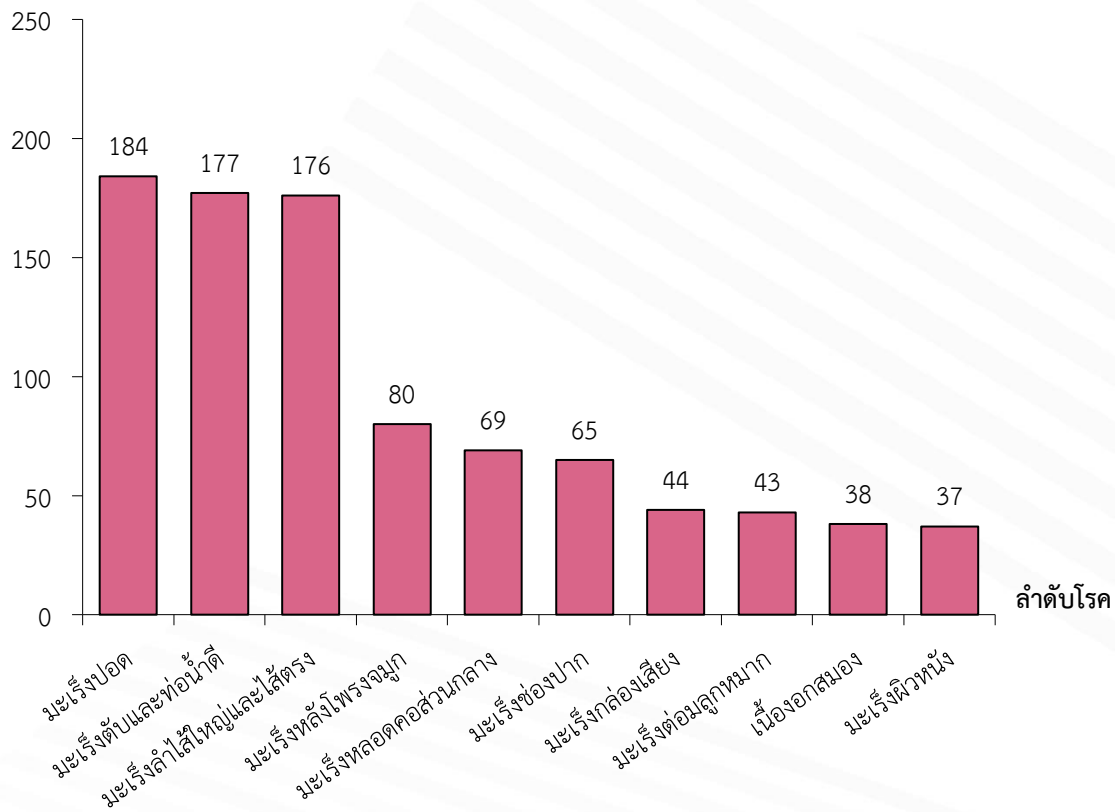


ตารางที่ 11 มะเร็ง 10 อันดับแรก (เพศชาย)

ลำดับ ที่	โรค	ICD - O SITE	จำนวนผู้ป่วย (ราย)	คิดเป็นร้อยละของผู้ป่วย มะเร็งเพศชาย (%)
1	มะเร็งปอด	C34	184	15.33
2	มะเร็งตับและท่อน้ำดี	C22, C24	177	14.75
3	มะเร็งลำไส้ใหญ่และไส้ตรง	C18 - C20	176	14.67
4	มะเร็งหลังโพรงจมูก	C11	80	6.67
5	มะเร็งหลอดคอส่วนกลาง	C01, C09 - C10	69	5.75
6	มะเร็งช่องปาก	C00, C02 - C06	65	5.42
7	มะเร็งกล่องเสียง	C32	44	3.67
8	มะเร็งต่อมลูกหมาก	C61	43	3.58
9	เนื้องอกสมอง	C70, C71, C75	38	3.17
10	มะเร็งผิวหนัง	C44	37	3.08

รูปที่ 8 มะเร็ง 10 อันดับแรก (เพศชาย)

จำนวน (ราย)

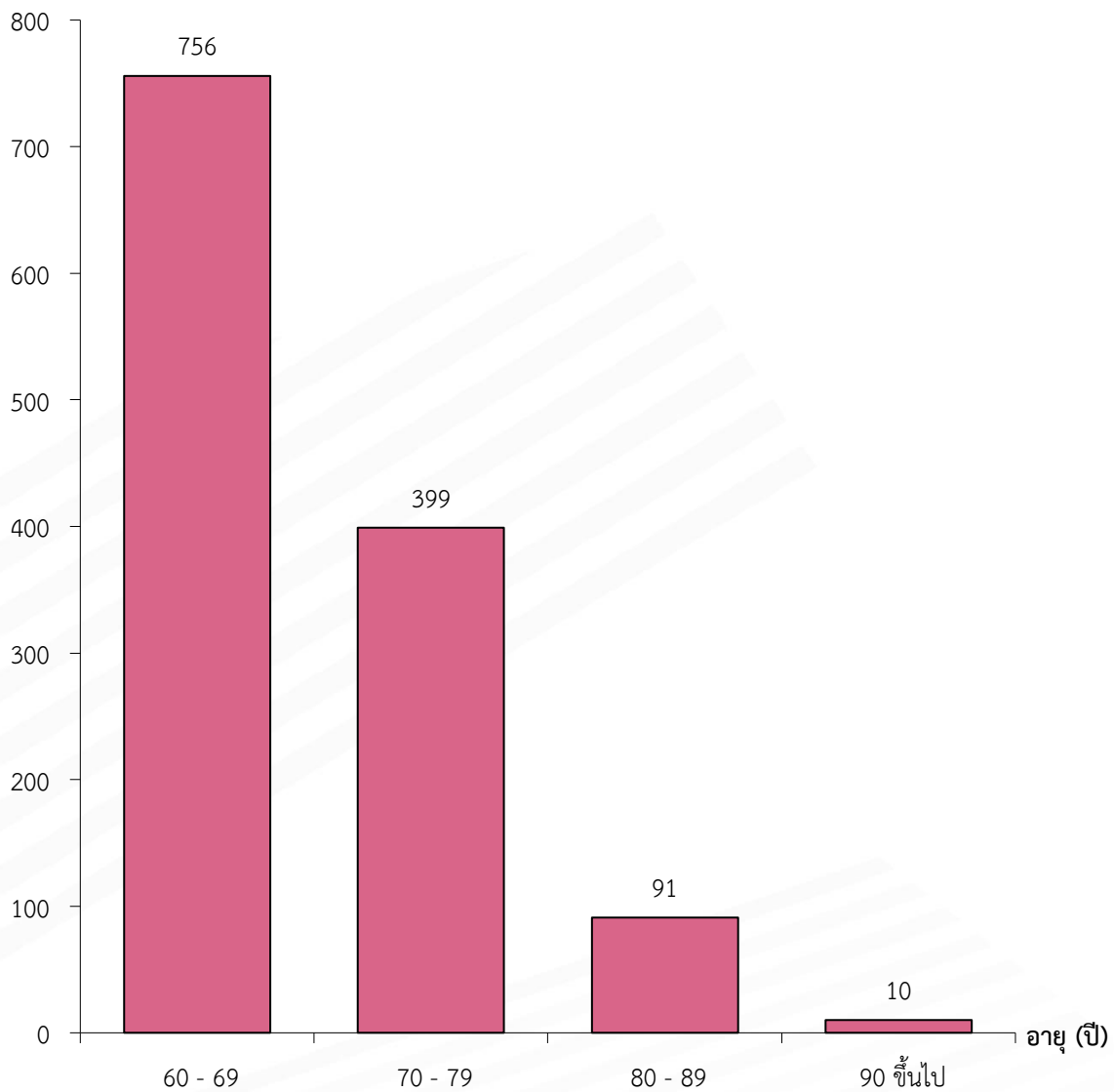


ตารางที่ 12 จำนวนผู้ป่วยมะเร็งอายุ 60 ปีขึ้นไป แยกตามช่วงอายุ

อายุ (ปี)	จำนวน (ราย)	คิดเป็นร้อยละของผู้ป่วยมะเร็งอายุ 60 ปีขึ้นไป (%)
60 - 69	756	60.19
70 - 79	399	31.77
80 - 89	91	7.25
90 ขึ้นไป	10	0.80
รวม	1,256	100

รูปที่ 9 จำนวนผู้ป่วยมะเร็งอายุ 60 ปีขึ้นไป แยกตามช่วงอายุ

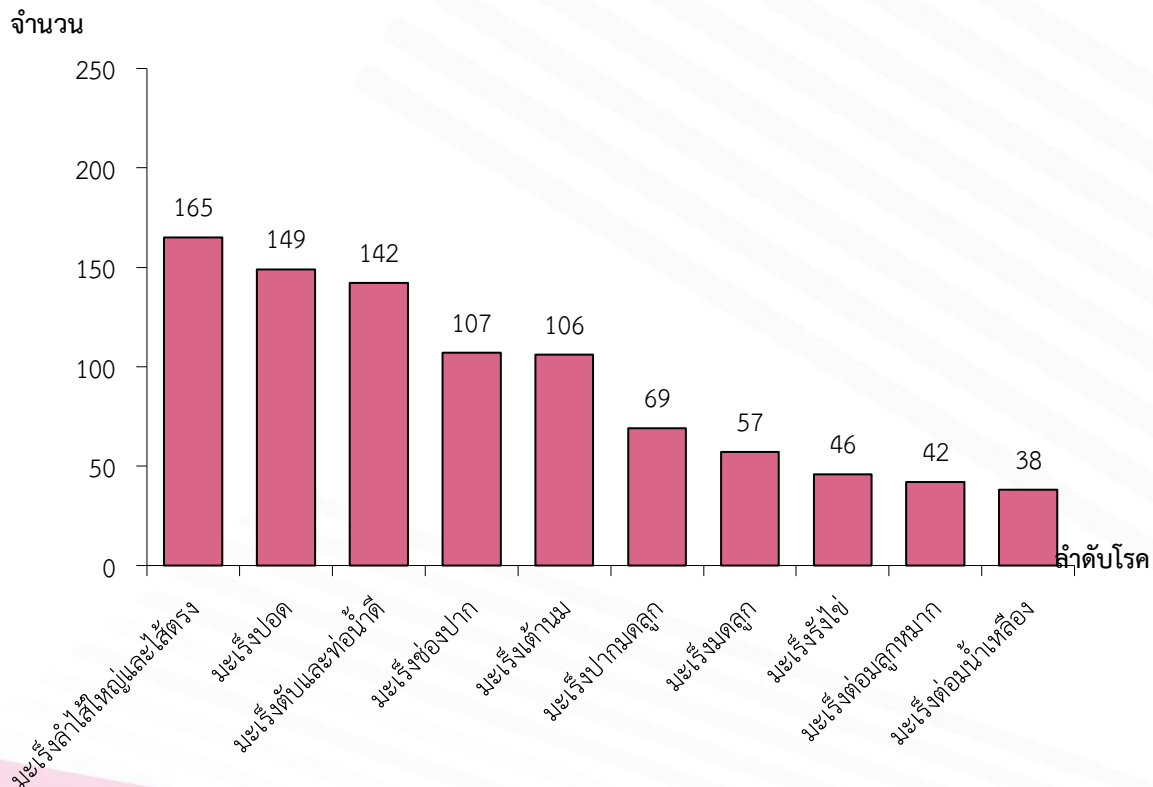
จำนวน (ราย)



ตารางที่ 13 มะเร็งที่พบบ่อย 10 อันดับแรกในผู้ป่วยมะเร็งอายุ (60 ปีขึ้นไป)
ทั้งเพศชายและเพศหญิง

ลำดับที่	โรค	ICD - O SITE	จำนวน (ราย)	คิดเป็นร้อยละของผู้ป่วยมะเร็ง อายุ 60 ปีขึ้นไป (%)
1	มะเร็งลำไส้ใหญ่และไส้ตรง	C18-C20	165	13.14
2	มะเร็งปอด	C34	149	11.86
3	มะเร็งตับและท่อน้ำดี	C22, C24	142	11.31
4	มะเร็งช่องปาก	C00, C02 - C06	107	8.52
5	มะเร็งเต้านม	C50	106	8.44
6	มะเร็งปากมดลูก	C53	69	5.49
7	มะเร็งมดลูก	C54	57	4.54
8	มะเร็งรังไข่	C56	46	3.66
9	มะเร็งต่อมลูกหมาก	C61	42	3.34
10	มะเร็งต่อมน้ำเหลือง	C77	38	3.03

รูปที่ 10 มะเร็งพบบ่อย 10 อันดับแรกในผู้ป่วยสูงอายุ (60 ปีขึ้นไป)
ทั้งเพศชายและเพศหญิง

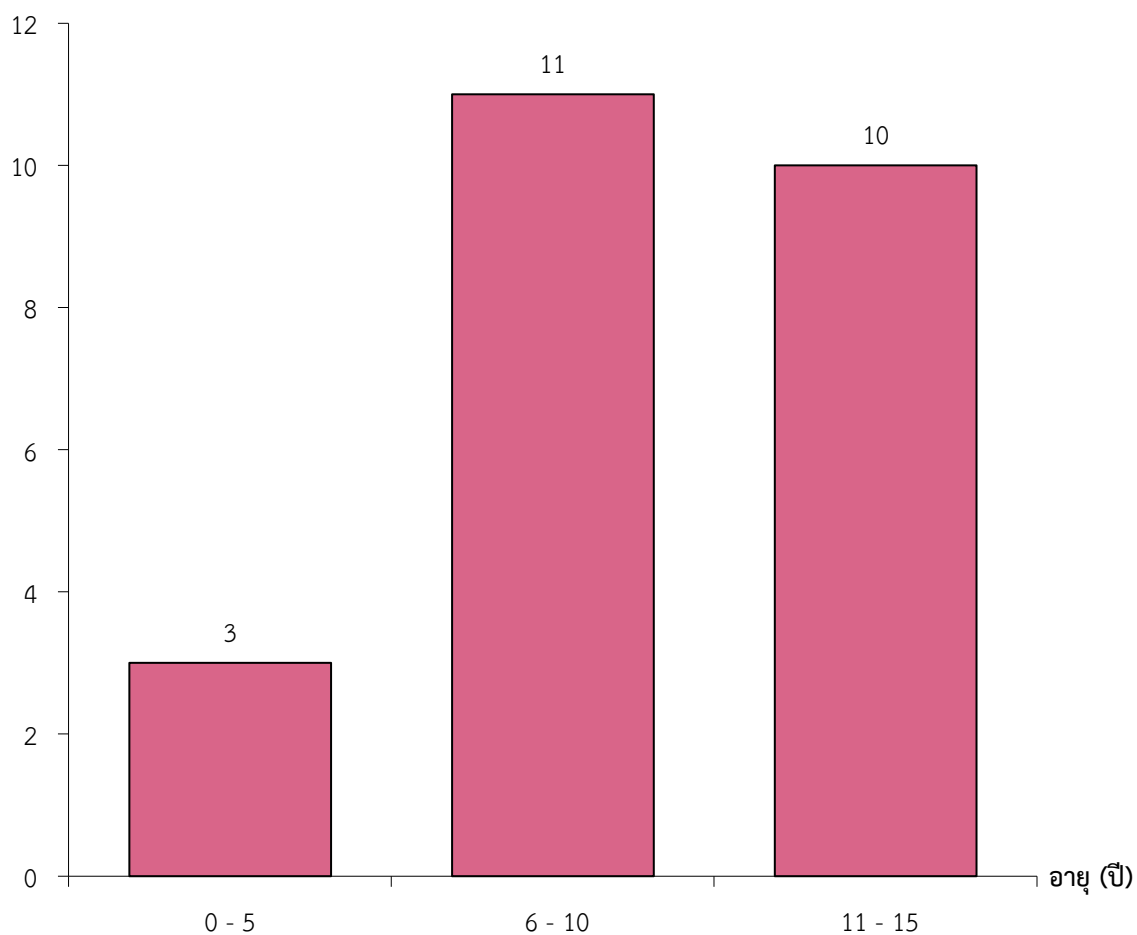


ตารางที่ 14 จำนวนผู้ป่วยมะเร็งอายุ 0 - 15 ปี แยกตามช่วงอายุ

อายุ (ปี)	จำนวน (ราย)	คิดเป็นร้อยละของผู้ป่วยมะเร็งอายุ 0 - 15 ปี (%)
0 - 5	3	12.50
6 - 10	11	45.83
11 - 15	10	41.67
รวม	24	100

รูปที่ 11 จำนวนผู้ป่วยมะเร็งอายุ 0 - 15 ปี แยกตามช่วงอายุ

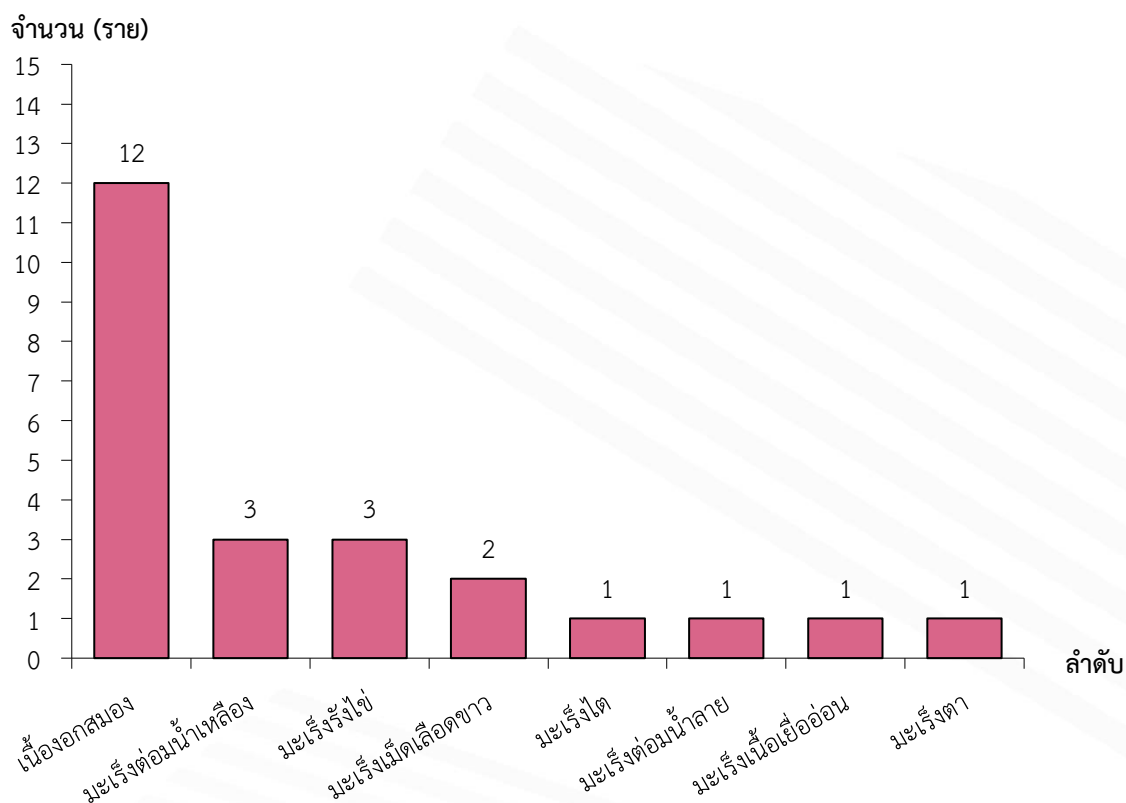
จำนวน (ราย)



ตารางที่ 15 มะเร็งที่พบในผู้ป่วยอายุ 0 - 15 ปี

โรค	ICD - O SITE	จำนวนผู้ป่วย (ราย)	คิดเป็นร้อยละของผู้ป่วยมะเร็ง อายุ 0-15 ปีทั้งหมด (%)
เนื้องอกสมอง	C70-C72, C75	12	50.00
มะเร็งต่อมน้ำเหลือง	C77	3	12.50
มะเร็งรังไข่	C56	3	12.50
มะเร็งเม็ดเลือดขาว	C42	2	8.33
มะเร็งไต	C64	1	4.17
มะเร็งต่อมน้ำลาย	C07	1	4.17
มะเร็งเนื้อเยื่ออ่อน	C49	1	4.17
มะเร็งตา	C69	1	4.17
รวม		24	100

รูปที่ 12 มะเร็งที่พบในผู้ป่วย อายุ 0 - 15 ปี เพศชายและเพศหญิง



ข้อมูลมะเร็งที่พบบ่อย

- มะเร็งเต้านม
- มะเร็งลำไส้ใหญ่และไส้ตรง
- มะเร็งปอด
- มะเร็งตับและท่อน้ำดี
- มะเร็งปากมดลูก

มะเร็งเต้านม (Breast, C50)

ตารางที่ 16 จำนวนผู้ป่วยมะเร็งเต้านม แยกตามช่วงอายุ

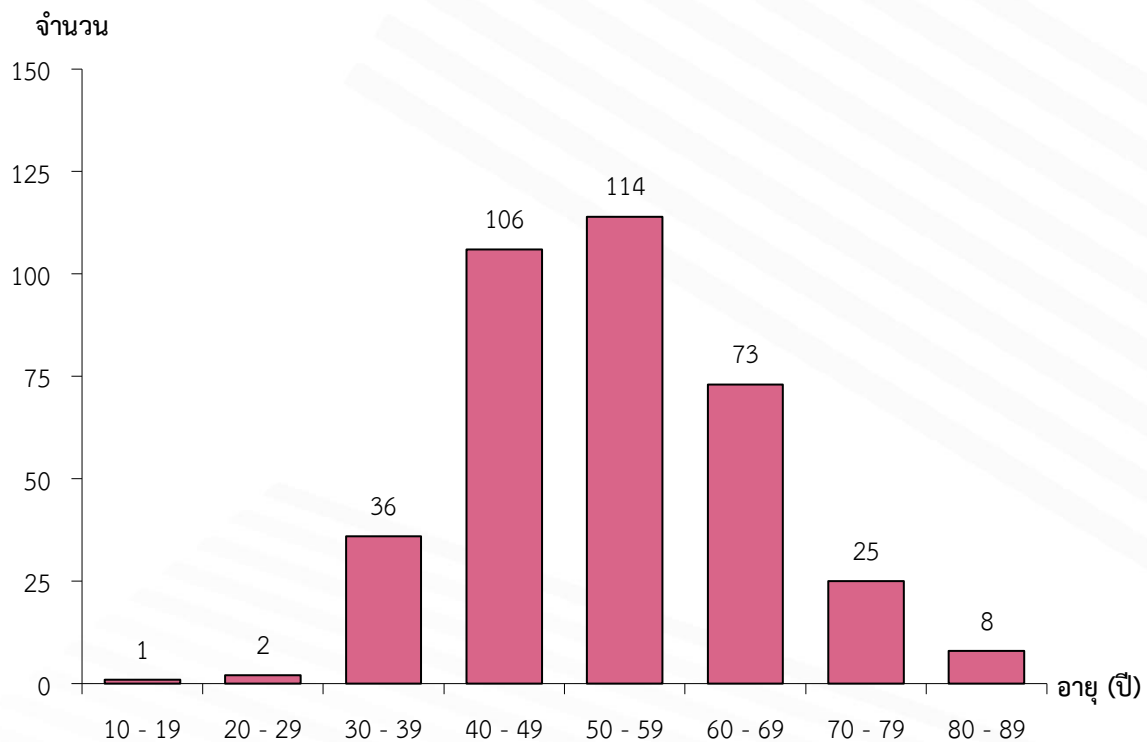
อายุ (ปี)	จำนวน (ราย)	คิดเป็นร้อยละของผู้ป่วยมะเร็งเต้านม (%)
10 - 19	1	0.27
20 - 29	2	0.55
30 - 39	36	9.86
40 - 49	106	29.04
50 - 59	114	31.23
60 - 69	73	20.00
70 - 79	25	6.85
80 - 89	8	2.19
รวม	365	100

หมายเหตุ : ค่าเฉลี่ยอายุ (Mean) = 53.21 ปี

เพศชาย 6 ราย คิดเป็น ร้อยละ 1.64 ของผู้ป่วยมะเร็งเต้านม

เพศหญิง 359 ราย คิดเป็น ร้อยละ 98.36 ของผู้ป่วยมะเร็งเต้านม

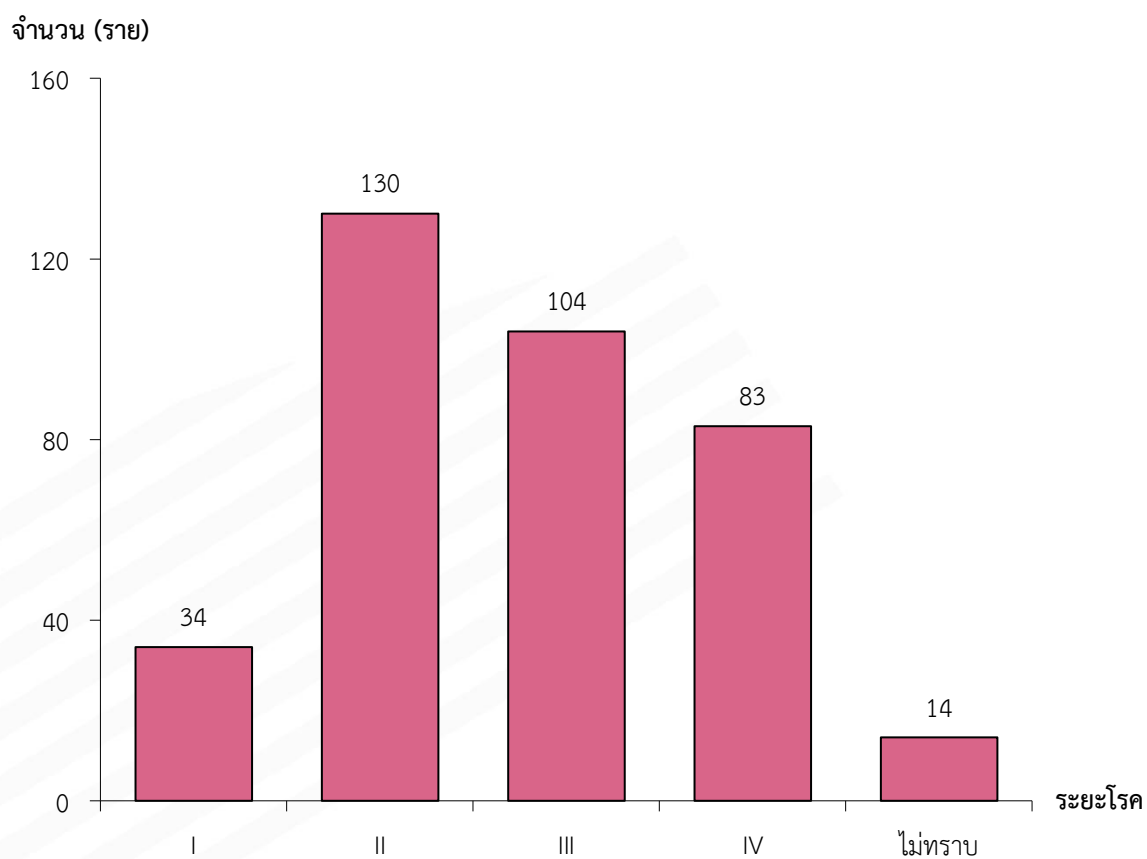
รูปที่ 13 จำนวนผู้ป่วยมะเร็งเต้านม แยกตามช่วงอายุ



ตารางที่ 17 จำนวนผู้ป่วยมะเร็งเรื้อรังเต้านม แยกตามระยะของโรค

ระยะโรค (stage)	จำนวน (ราย)	คิดเป็นร้อยละของผู้ป่วยมะเร็งเรื้อรังเต้านม (%)
I	34	9.32
II	130	35.62
III	104	28.49
IV	83	22.74
ไม่ทราบ	14	3.84
รวม	365	100

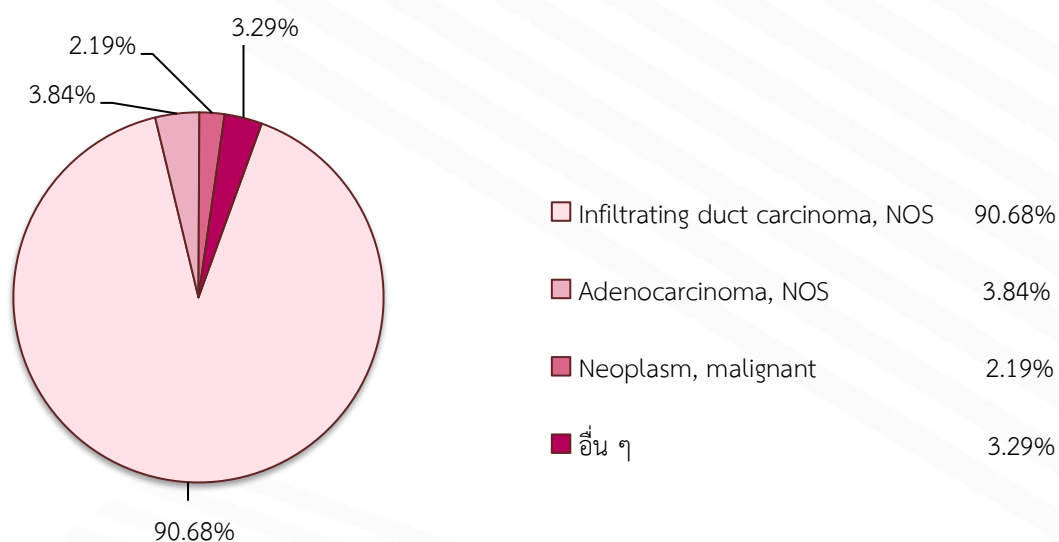
รูปที่ 14 จำนวนผู้ป่วยมะเร็งเรื้อรังเต้านม แยกตามระยะของโรค



ตารางที่ 18 แสดงผลทางพยาธิวิทยาของผู้ป่วยมะเร็งเต้านม

ผลทางพยาธิวิทยา Morphology	จำนวน (ราย)	คิดเป็นร้อยละของผู้ป่วยมะเร็งเต้านม (%)
8000/3 Neoplasm, malignant	8	2.19
8010/3 Carcinoma, NOS	4	1.10
8140/3 Adenocarcinoma, NOS	6	1.64
8480/3 Mucinous adenocarcinoma	7	1.92
8481/3 Mucin-producing adenocarcinoma	1	0.27
8500/3 Infiltrating duct carcinoma, NOS	331	90.68
8520/3 Lobular carcinoma, NOS	2	0.55
8523/3 Infiltrating duct mixed with other type of carcinoma	1	0.27
8805/3 Undifferentiated sarcoma	1	0.27
8890/3 Leiomyosarcoma, NOS	1	0.27
9020/3 Phyllodes tumor, malignant	1	0.27
9680/3 Malignant lymphoma, large B-cell, diffuse, NOS	1	0.27
9695/3 Follicular lymphoma, grade 1	1	0.27
รวม	365	100

รูปที่ 15 แผนภูมิแสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งเต้านม แบ่งตามผลพยาธิวิทยา

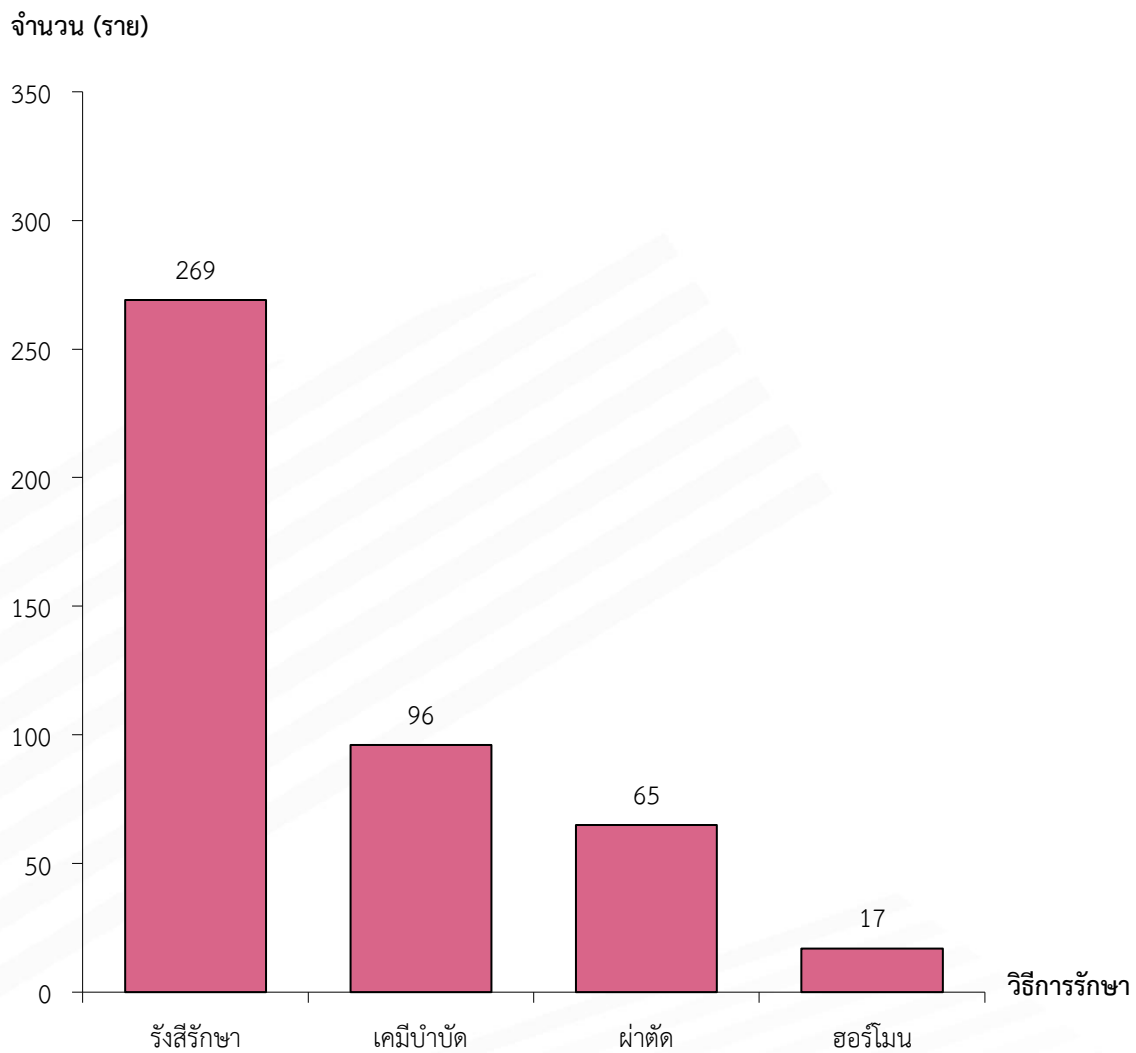


ตารางที่ 19 วิธีการรักษามะเร็งเต้านม

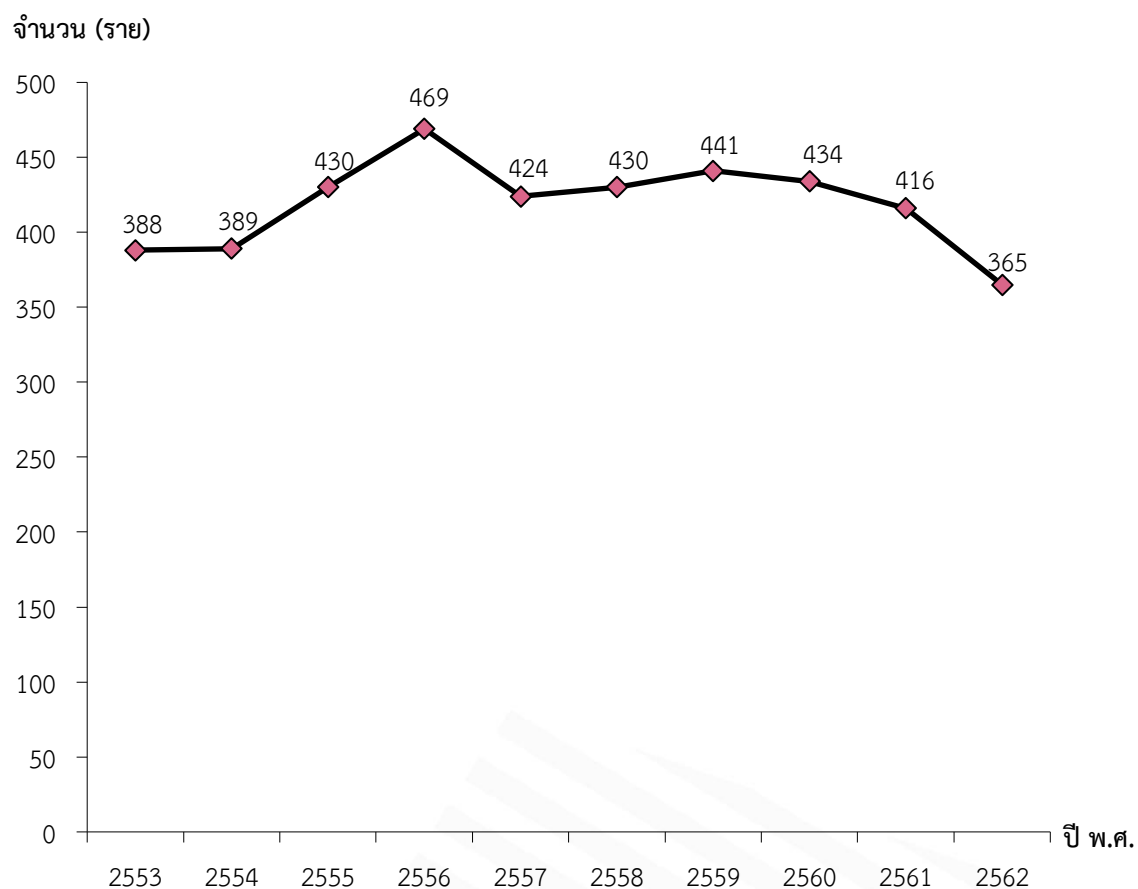
วิธีการรักษา	จำนวน (ราย)
รังสีรักษา	269
เคมีบำบัด	96
ผ่าตัด	65
ฮอร์โมน	17

- หมายเหตุ
1. ผู้ป่วยบางรายได้รับการรักษาหลายวิธี
 2. ข้อมูลนี้เป็นการรักษาเบื้องต้นจากการวางแผนของแพทย์ผู้รักษา เมื่อพบผู้ป่วยครั้งแรก

รูปที่ 16 วิธีการรักษามะเร็งเต้านม



รูปที่ 17 กราฟเส้นแสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งเต้านมรายใหม่
ปี พ.ศ. 2553 - 2562



มะเร็งลำไส้ใหญ่และไส้ตรง (C18 - C20)

ตารางที่ 20 จำนวนผู้ป่วยมะเร็งลำไส้ใหญ่และไส้ตรง แยกตามช่วงอายุ

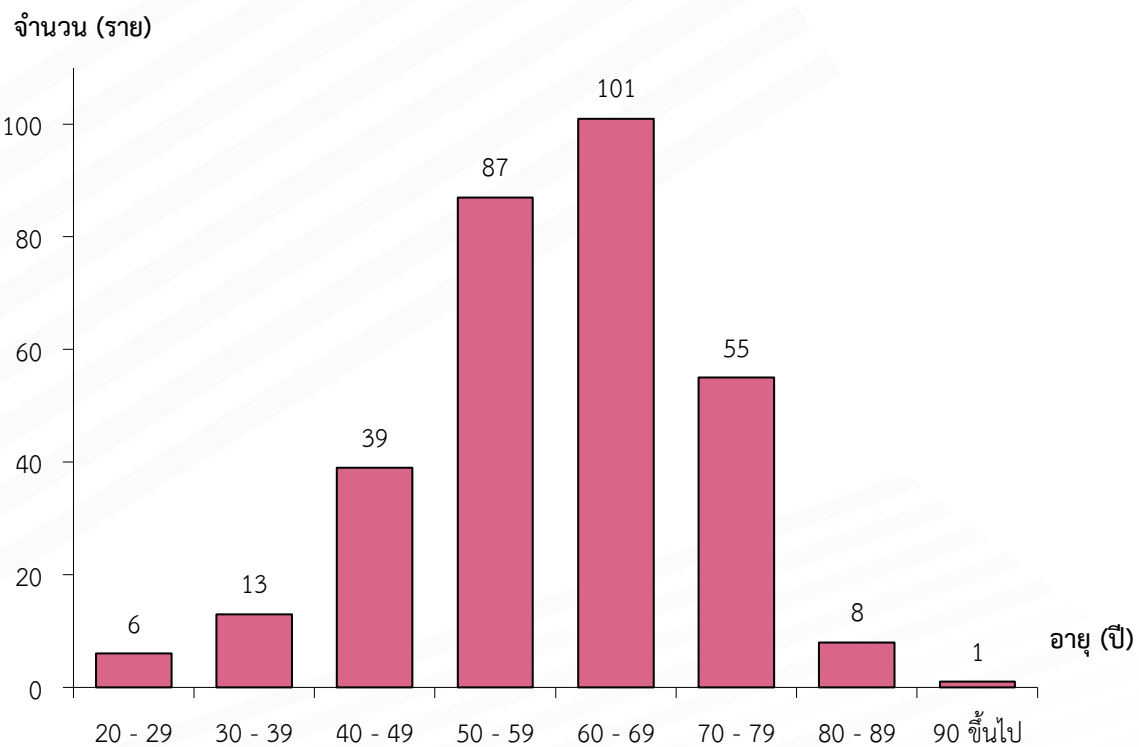
อายุ (ปี)	จำนวน (ราย)	คิดเป็นร้อยละของผู้ป่วยมะเร็งลำไส้ใหญ่และไส้ตรง (%)
20 - 29	6	1.94
30 - 39	13	4.19
40 - 49	39	12.58
50 - 59	87	28.06
60 - 69	101	32.58
70 - 79	55	17.74
80 - 89	8	2.58
90 ขึ้นไป	1	0.32
รวม	310	100

หมายเหตุ : ค่าเฉลี่ยอายุ (Mean) = 59.51 ปี

เพศชาย 176 ราย คิดเป็น ร้อยละ 56.77 ของผู้ป่วยมะเร็งลำไส้ใหญ่และไส้ตรง

เพศหญิง 134 ราย คิดเป็น ร้อยละ 43.23 ของผู้ป่วยมะเร็งลำไส้ใหญ่และไส้ตรง

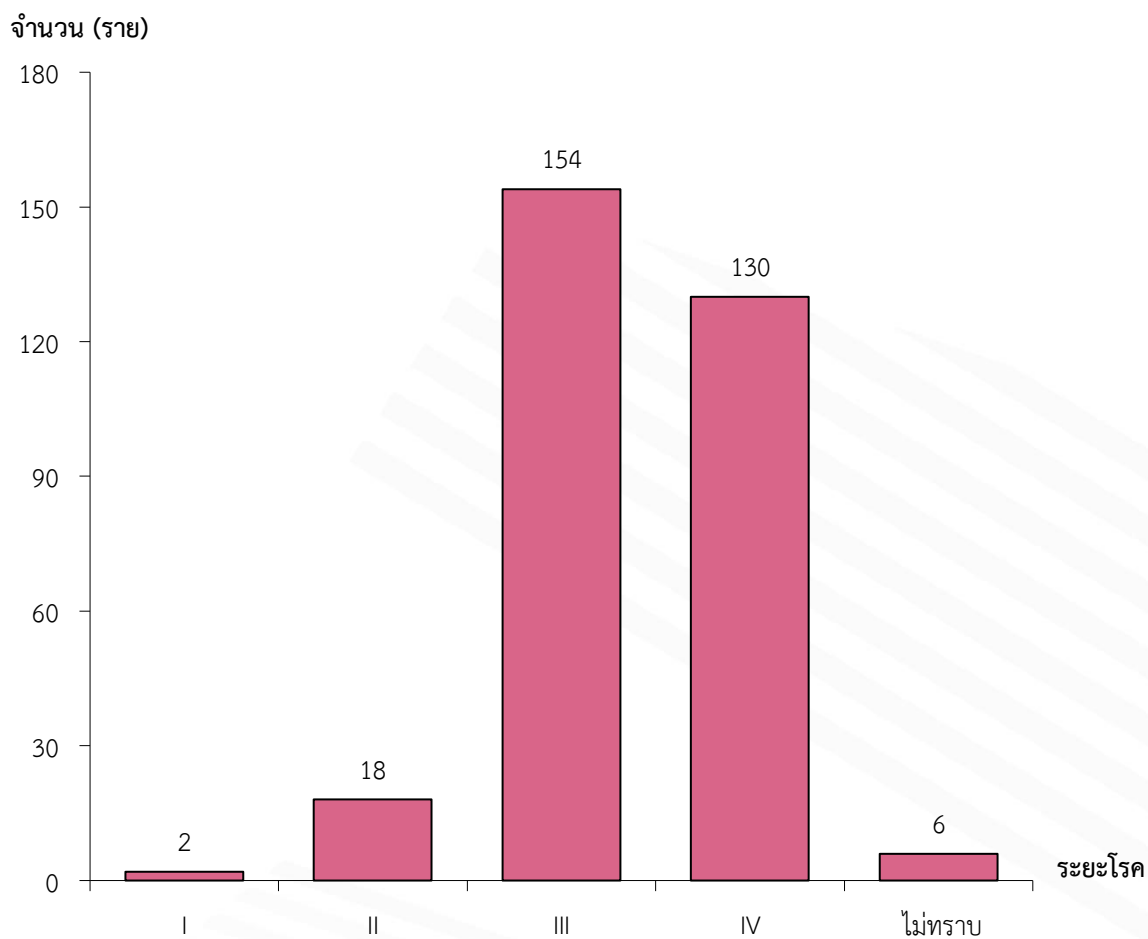
รูปที่ 18 จำนวนผู้ป่วยมะเร็งลำไส้ใหญ่และไส้ตรง แยกตามช่วงอายุ



ตารางที่ 21 จำนวนผู้ป่วยมะเร็งลำไส้ใหญ่และไส้ตรง แยกตามระยะของโรค

ระยะโรค (stage)	จำนวน (ราย)	คิดเป็นร้อยละของผู้ป่วยมะเร็งลำไส้ใหญ่และไส้ตรง (%)
I	2	0.65
II	18	5.81
III	154	49.68
IV	130	41.94
ไม่ทราบ	6	1.94
รวม	310	100

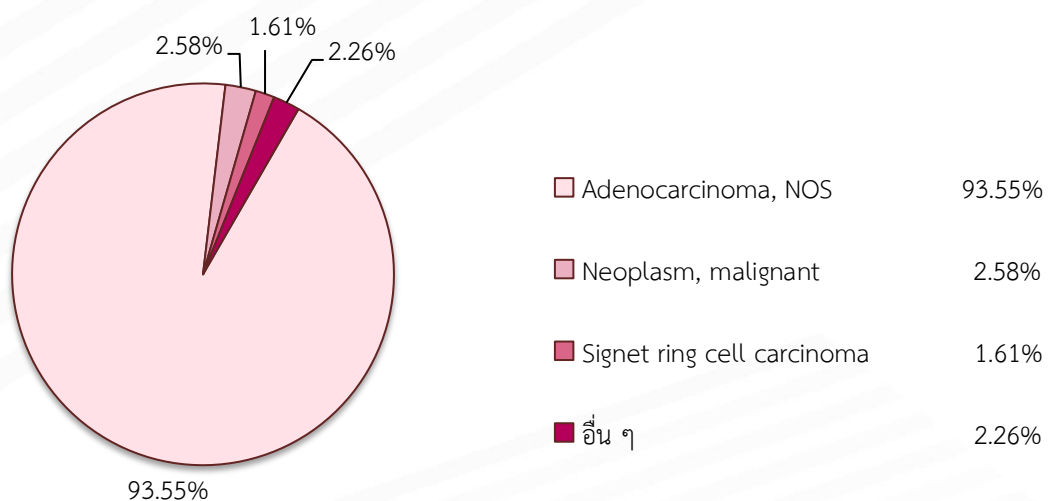
รูปที่ 19 จำนวนผู้ป่วยมะเร็งลำไส้ใหญ่และไส้ตรง แยกตามระยะของโรค



ตารางที่ 22 แสดงผลทางพยาธิวิทยาของผู้ป่วยมะเร็งลำไส้ใหญ่และไส้ตรง

ผลทางพยาธิวิทยา (Morphology)	จำนวน (ราย)	คิดเป็นร้อยละของผู้ป่วยมะเร็ง ลำไส้ใหญ่และไส้ตรง (%)
8000/3 Neoplasm, malignant	8	2.58
8010/3 Carcinoma, NOS	1	0.32
8070/3 Squamous cell carcinoma, NOS	2	0.65
8140/3 Adenocarcinoma, NOS	268	86.45
8211/3 Tubular adenocarcinoma	1	0.32
8246/3 Neuroendocrine carcinoma, NOS	1	0.32
8262/3 Villous adenocarcinoma	15	4.84
8480/3 Mucinous adenocarcinoma	4	1.29
8481/3 Mucin-producing adenocarcinoma	2	0.65
8490/3 Signet ring cell carcinoma	5	1.61
9590/3 Malignant lymphoma, NOS	1	0.32
9680/3 Malignant lymphoma, large B-cell, diffuse, NOS	2	0.65
รวม	310	100

รูปที่ 20 แผนภูมิแสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งลำไส้ใหญ่และไส้ตรง แบ่งตามผลพยาธิวิทยา



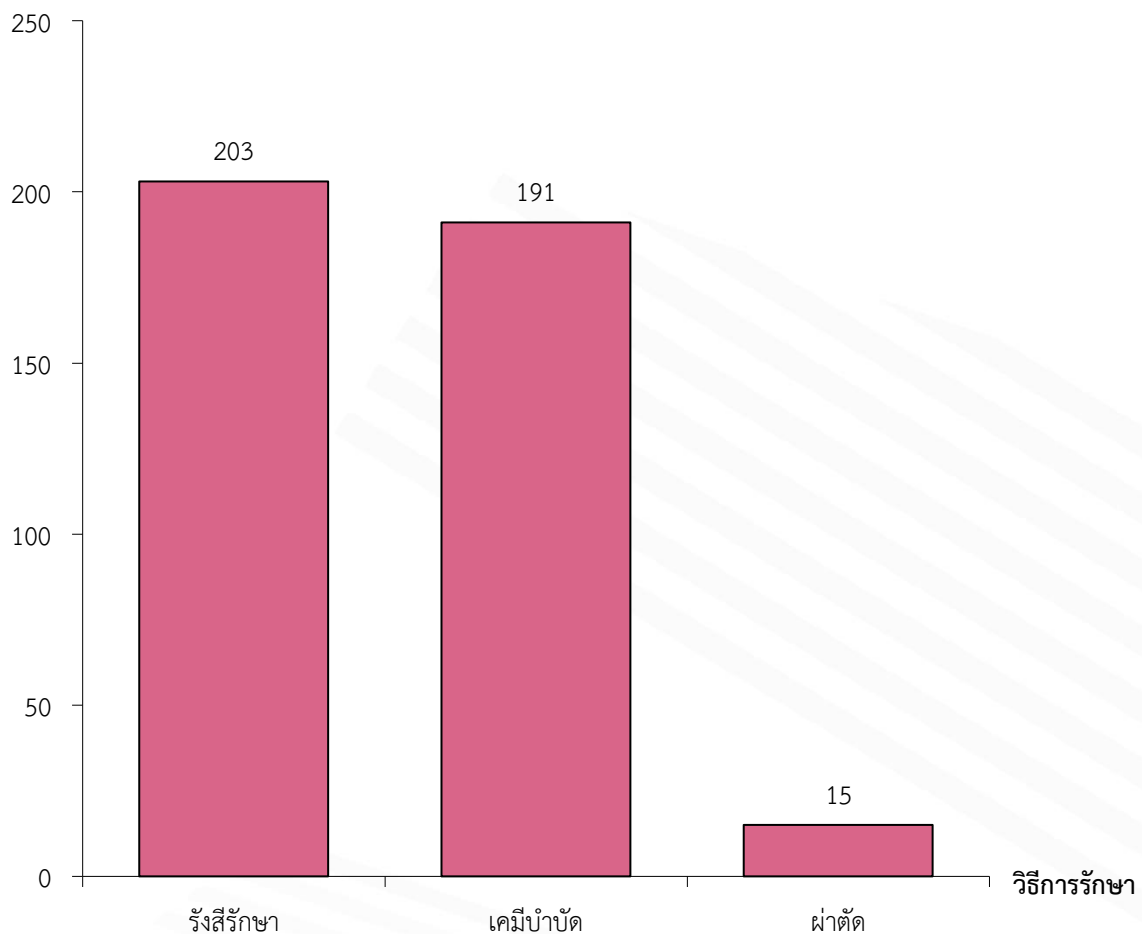
ตารางที่ 23 วิธีการรักษามะเร็งลำไส้ใหญ่และไส้ตรง

วิธีการรักษา	จำนวน (ราย)
รังสีรักษา	203
เคมีบำบัด	191
ผ่าตัด	15

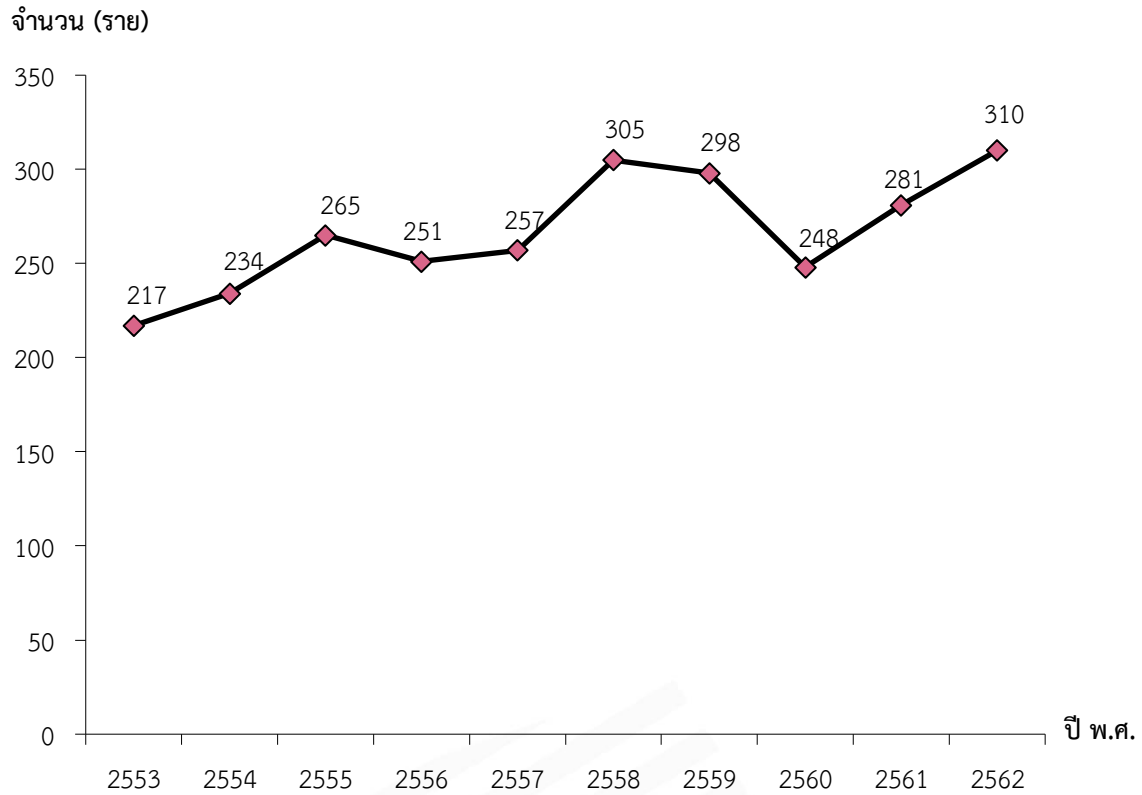
- หมายเหตุ :
1. ผู้ป่วยบางรายได้รับการรักษาหลายวิธี
 2. ข้อมูลนี้เป็นการรักษาเบื้องต้นจากการวางแผนของแพทย์ผู้รักษา เมื่อพบผู้ป่วยครั้งแรก

รูปที่ 21 วิธีการรักษามะเร็งลำไส้ใหญ่และไส้ตรง

จำนวน (ราย)



รูปที่ 22 กราฟเส้นแสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งลำไส้ใหญ่และไส้ตรงรายใหม่
ปี พ.ศ. 2553 - 2562



มะเร็งปอด (Lung, C34)

ตารางที่ 24 จำนวนผู้ป่วยมะเร็งปอด แยกตามช่วงอายุ

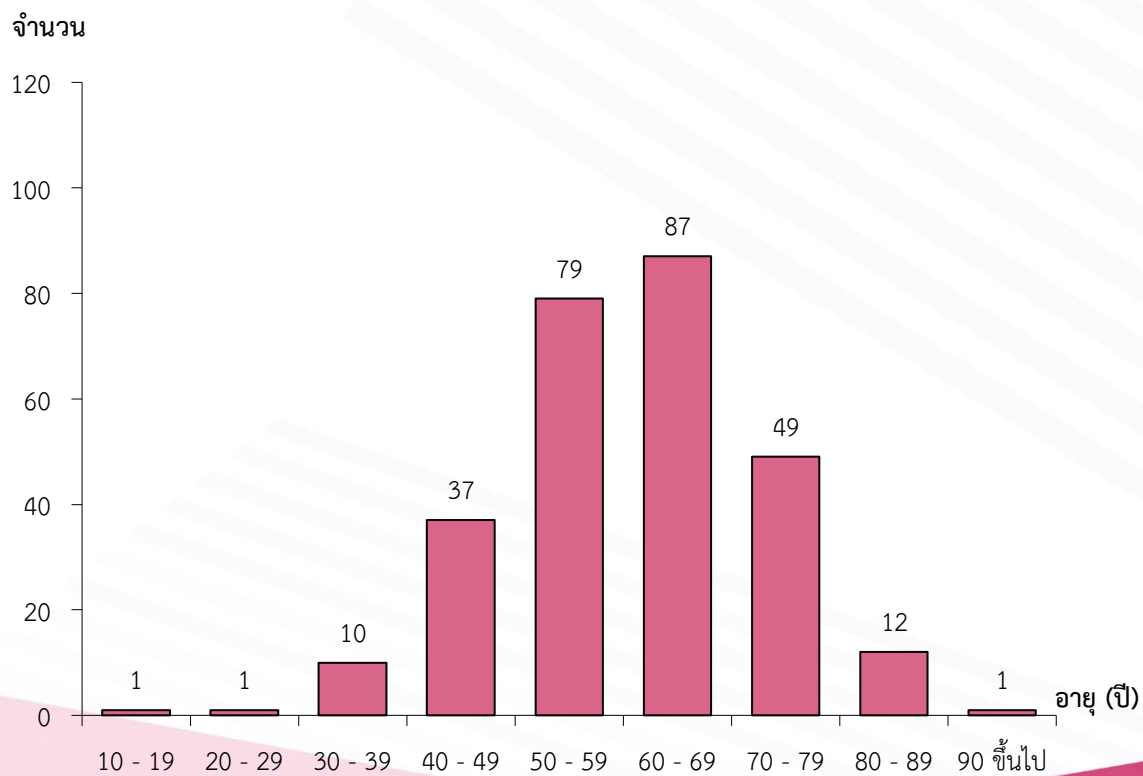
อายุ (ปี)	จำนวน (ราย)	คิดเป็นร้อยละของผู้ป่วยมะเร็งปอดทั้งหมด (%)
10 - 19	1	0.36
20 - 29	1	0.36
30 - 39	10	3.61
40 - 49	37	13.36
50 - 59	79	28.52
60 - 69	87	31.41
70 - 79	49	17.69
80 - 89	12	4.33
90 ขึ้นไป	1	0.36
รวม	277	100

หมายเหตุ : ค่าเฉลี่ยอายุ (Mean) = 60.17 ปี

เพศชาย 184 ราย คิดเป็น ร้อยละ 66.43 ของผู้ป่วยมะเร็งปอด

เพศหญิง 93 ราย คิดเป็น ร้อยละ 33.57 ของผู้ป่วยมะเร็งปอด

รูปที่ 23 จำนวนผู้ป่วยมะเร็งปอด แยกตามช่วงอายุ

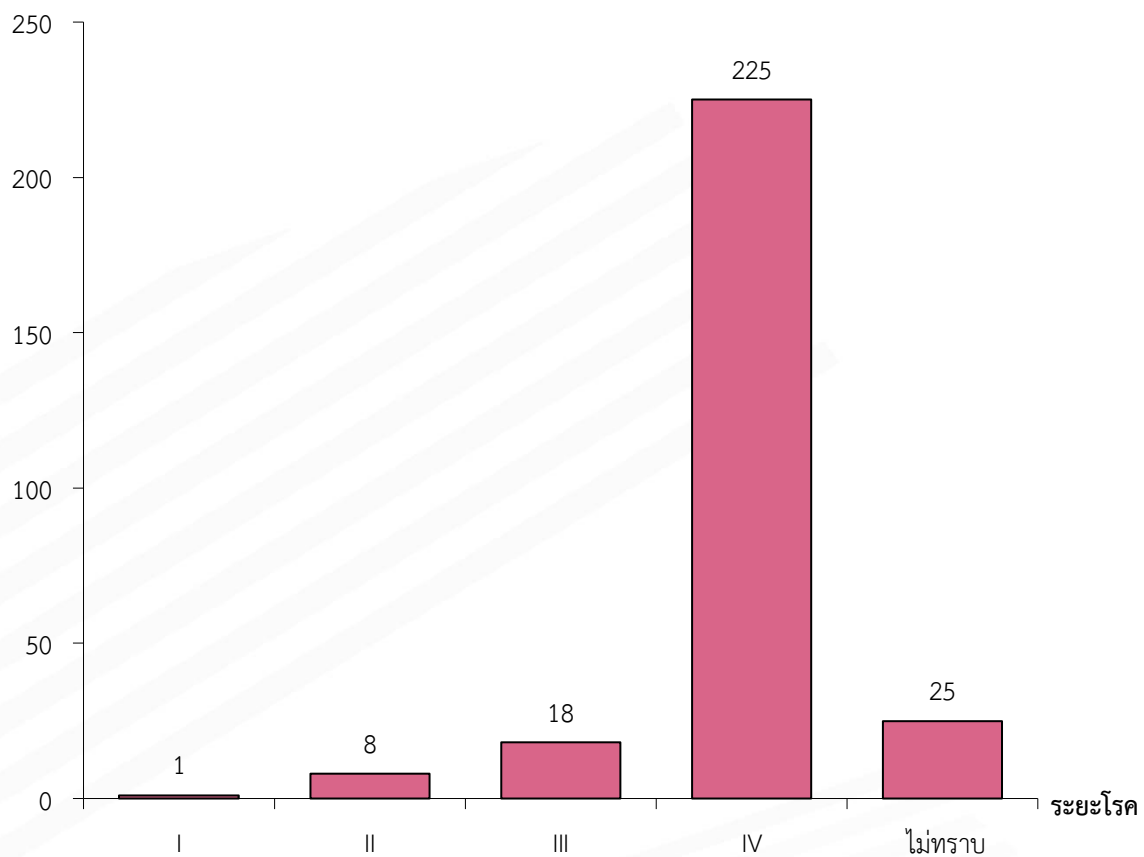


ตารางที่ 25 จำนวนผู้ป่วยมะเร็งปอด แยกตามระยะของโรค

ระยะโรค (stage)	จำนวน (ราย)	คิดเป็นร้อยละของผู้ป่วยมะเร็งปอด (%)
I	1	0.36
II	8	2.89
III	18	6.50
IV	225	81.23
ไม่ทราบ	25	9.03
รวม	277	100

รูปที่ 24 จำนวนผู้ป่วยมะเร็งปอด แยกตามระยะของโรค

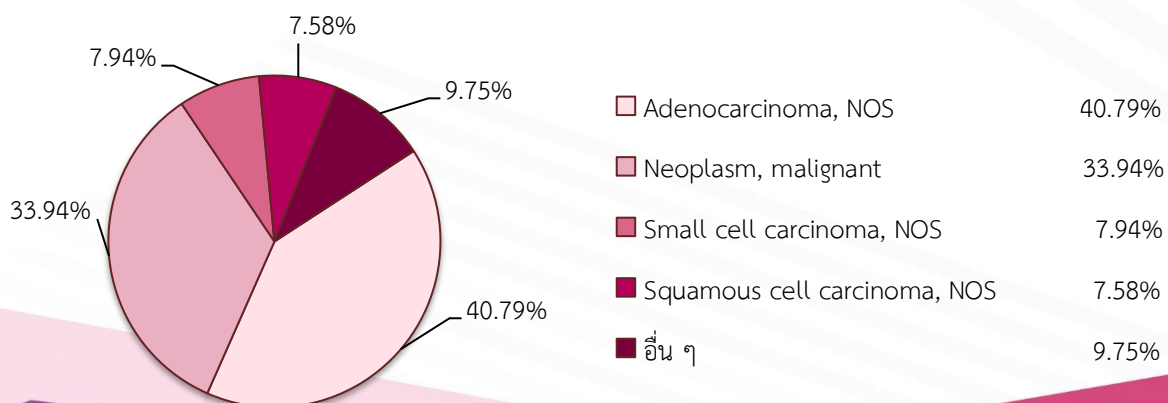
จำนวน (ราย)



ตารางที่ 26 แสดงผลทางพยาธิวิทยาของผู้ป่วยมะเร็งปอด

ผลทางพยาธิวิทยา (Morphology)	จำนวน (ราย)	คิดเป็นร้อยละของผู้ป่วยมะเร็งปอด (%)
8000/3 Neoplasm, malignant	94	33.94
8010/3 Carcinoma, NOS	11	3.97
8032/3 Spindle cell carcinoma, NOS	1	0.36
8033/3 Pseudosarcomatous carcinoma, NOS	1	0.36
8041/3 Small cell carcinoma, NOS	6	2.17
8046/3 Non-small cell carcinoma	22	7.94
8070/3 Squamous cell carcinoma, NOS	17	6.14
8071/3 Squamous cell carcinoma, keratinizing, NOS	3	1.08
8072/3 Squamous cell carcinoma, large cell, nonkeratinizing, NOS	1	0.36
8140/3 Adenocarcinoma, NOS	104	37.55
8246/3 Neuroendocrine carcinoma, NOS	2	0.72
8250/3 Bronchiolo-alveolar adenocarcinoma	7	2.53
8252/3 Bronchiolo-alveolar carcinoma, non-mucinous	3	1.08
8260/3 Papillary adenocarcinoma, NOS	1	0.36
8480/3 Mucinous adenocarcinoma	1	0.36
8550/3 Acinar cell carcinoma	1	0.36
8560/3 Adenosquamous carcinoma	1	0.36
9050/3 Mesothelioma, malignant	1	0.36
รวม	277	100

รูปที่ 25 แผนภูมิแสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งปอด แบ่งตามผลพยาธิวิทยา

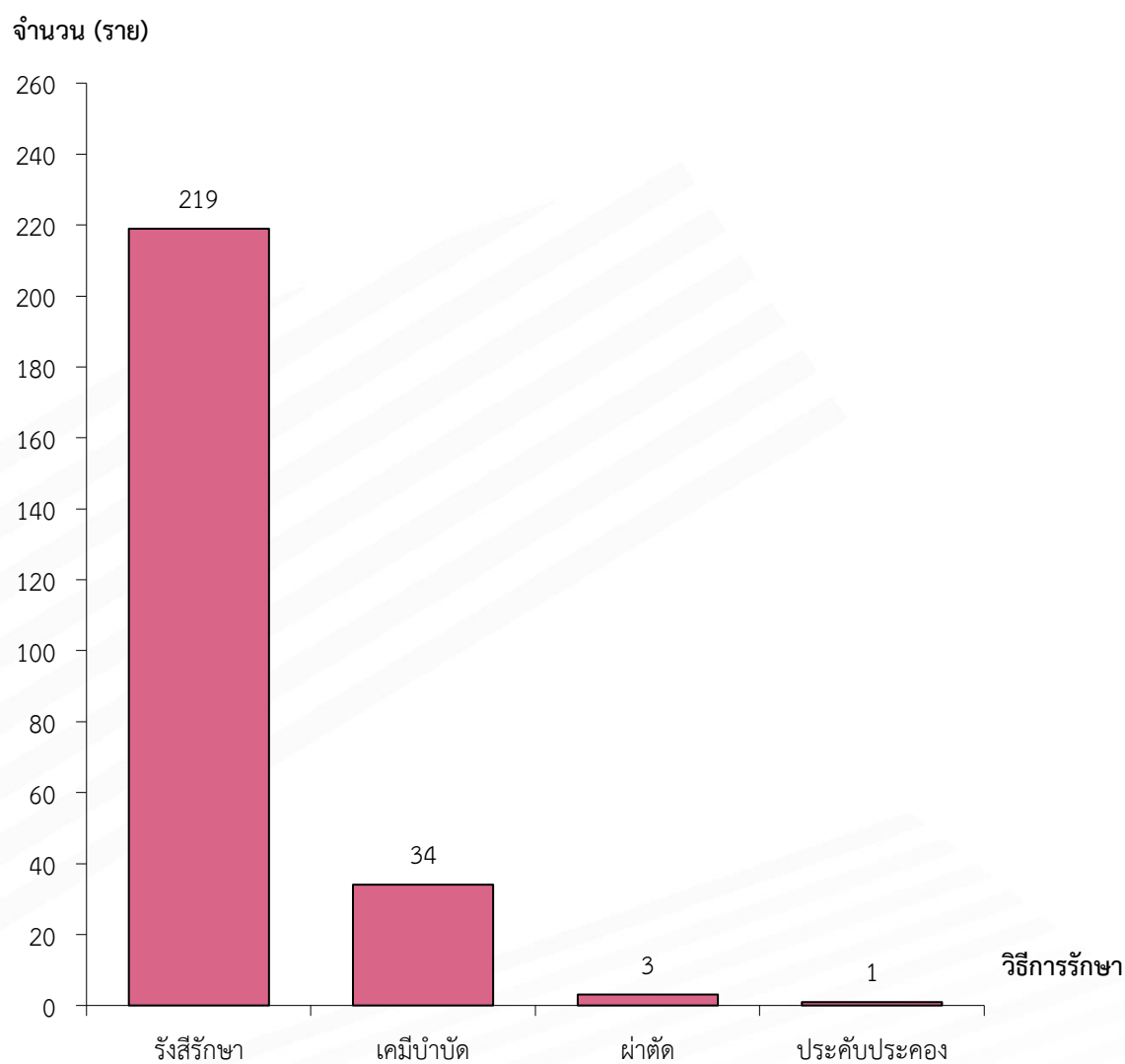


ตารางที่ 27 วิธีการรักษามะเร็งปอด

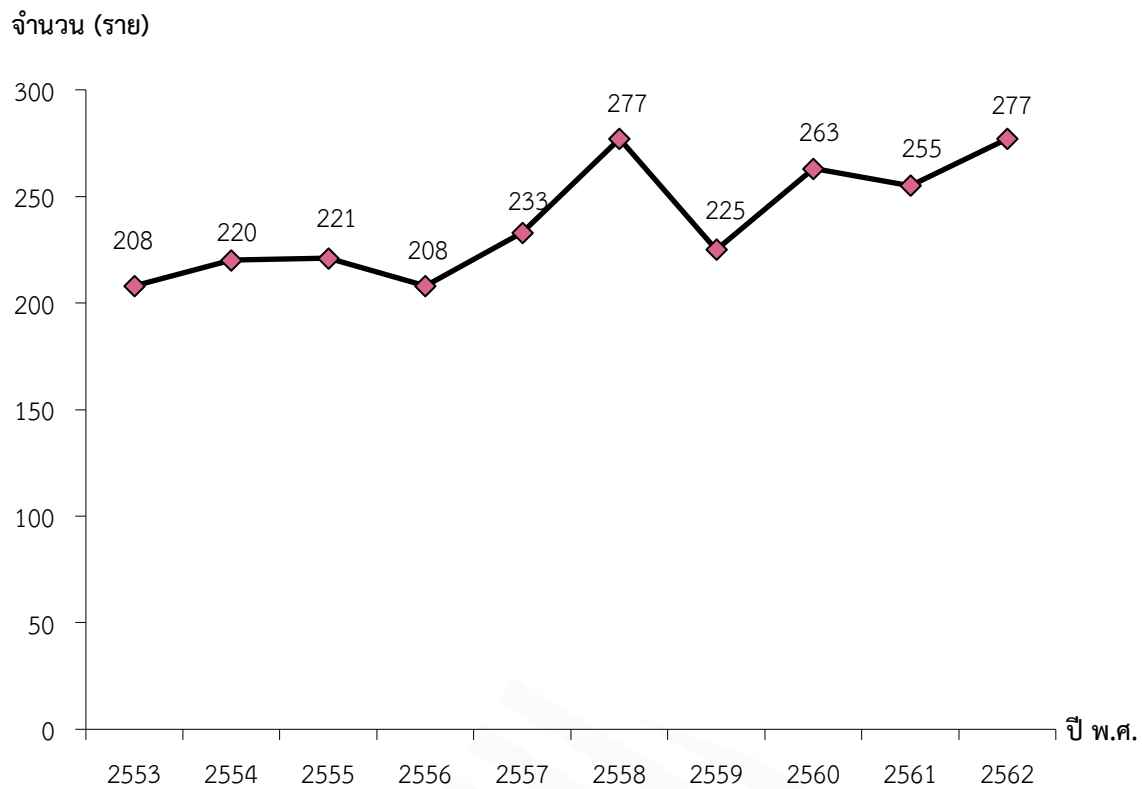
วิธีการรักษา	จำนวน (ราย)
รังสีรักษา	219
เคมีบำบัด	34
ผ่าตัด	3
ประคับประคอง	1

- หมายเหตุ :
1. ผู้ป่วยบางรายได้รับการรักษาหลายวิธี
 2. ข้อมูลนี้เป็นการรักษาเบื้องต้นจากการวางแผนของแพทย์ผู้รักษา เมื่อพบผู้ป่วยครั้งแรก

รูปที่ 26 วิธีการรักษามะเร็งปอด



รูปที่ 27 กราฟเส้นแสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งปอดรายใหม่
ปี พ.ศ. 2553 - 2562



มะเร็งตับและท่อน้ำดี (Liver & Bile duct, C22 & C24)

ตารางที่ 28 จำนวนผู้ป่วยมะเร็งตับและท่อน้ำดี แยกตามช่วงอายุ

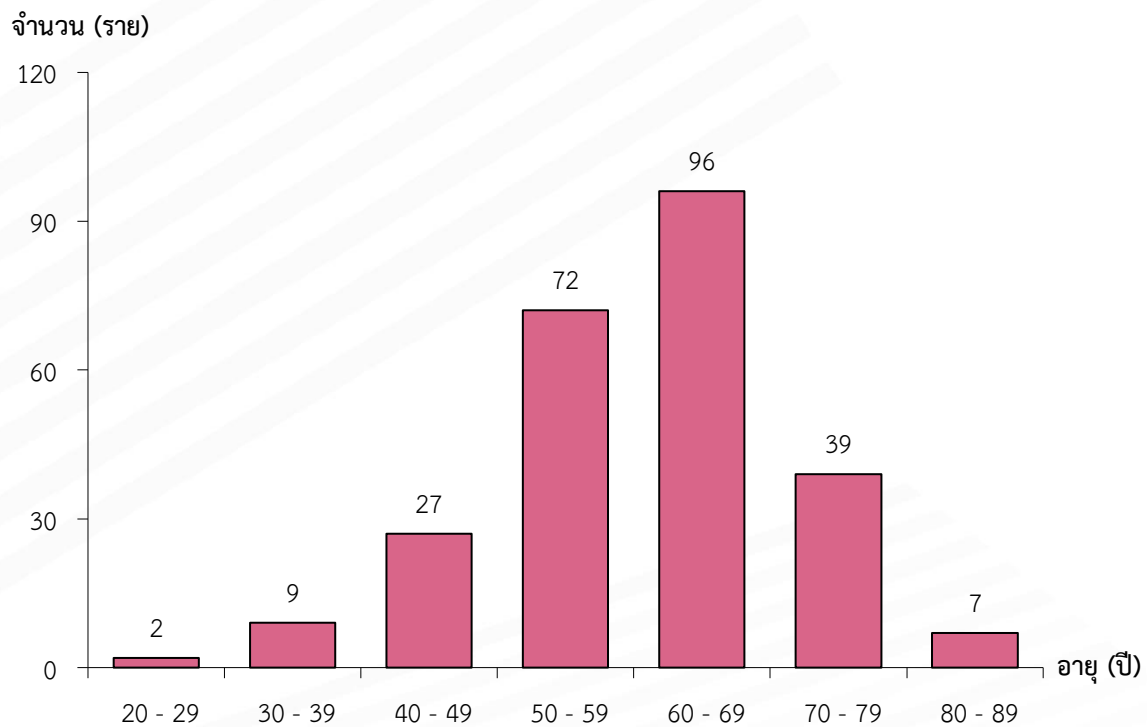
อายุ (ปี)	จำนวน (ราย)	คิดเป็นร้อยละของผู้ป่วยมะเร็งตับและท่อน้ำดี (%)
20 - 29	2	0.79
30 - 39	9	3.57
40 - 49	27	10.71
50 - 59	72	28.57
60 - 69	96	38.10
70 - 79	39	15.48
80 - 89	7	2.78
รวม	252	100

หมายเหตุ : ค่าเฉลี่ยอายุ (Mean) = 60.61 ปี

เพศชาย 177 ราย คิดเป็น ร้อยละ 69.96 ของผู้ป่วยมะเร็งตับและท่อน้ำดี

เพศหญิง 75 ราย คิดเป็น ร้อยละ 30.04 ของผู้ป่วยมะเร็งตับและท่อน้ำดี

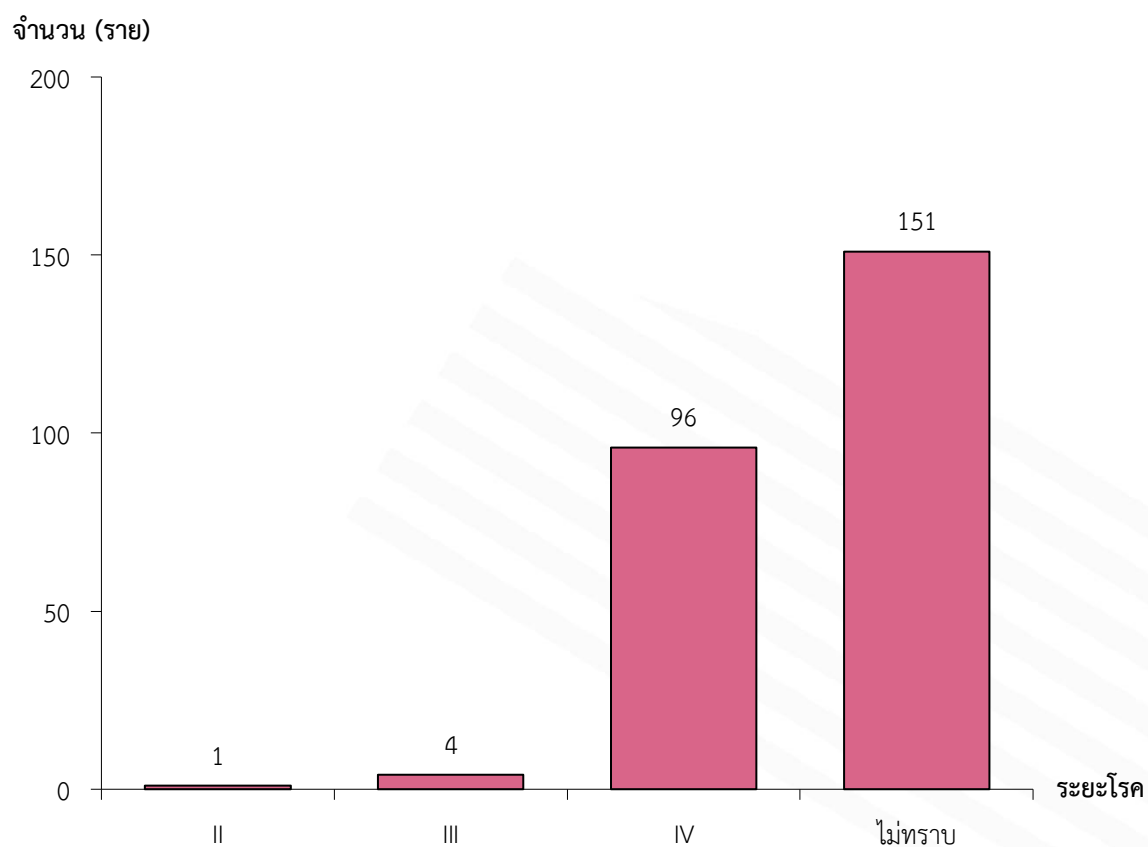
รูปที่ 28 จำนวนผู้ป่วยมะเร็งตับและท่อน้ำดี แยกตามช่วงอายุ



ตารางที่ 29 จำนวนผู้ป่วยมะเร็งตับและท่อน้ำดี แยกตามระยะของโรค

ระยะโรค (stage)	จำนวน (ราย)	คิดเป็นร้อยละของผู้ป่วยมะเร็งตับและท่อน้ำดี (%)
II	1	0.40
III	4	1.59
IV	96	38.10
ไม่ทราบ	151	59.92
รวม	252	100

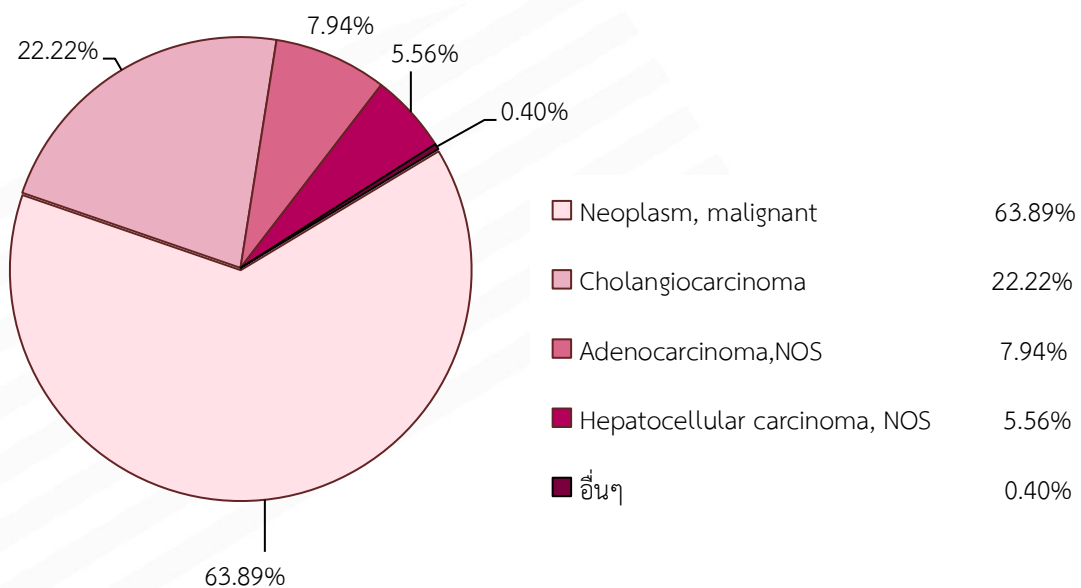
รูปที่ 29 จำนวนผู้ป่วยมะเร็งตับและท่อน้ำดี แยกตามระยะของโรค



ตารางที่ 30 แสดงผลทางพยาธิวิทยาของผู้ป่วยมะเร็งตับและท่อน้ำดี

ผลทางพยาธิวิทยา (Morphology)	จำนวน (ราย)	คิดเป็นร้อยละของผู้ป่วยมะเร็งตับและท่อน้ำดี (%)
8000/3 Neoplasm, malignant	161	63.89
8010/3 Carcinoma, NOS	1	0.40
8140/3 Adenocarcinoma, NOS	20	7.94
8160/3 Cholangiocarcinoma	56	22.22
8170/3 Hepatocellular carcinoma, NOS	14	5.56
รวม	252	100

รูปที่ 30 แผนภูมิแสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งตับและท่อน้ำดี แบ่งตามผลพยาธิวิทยา

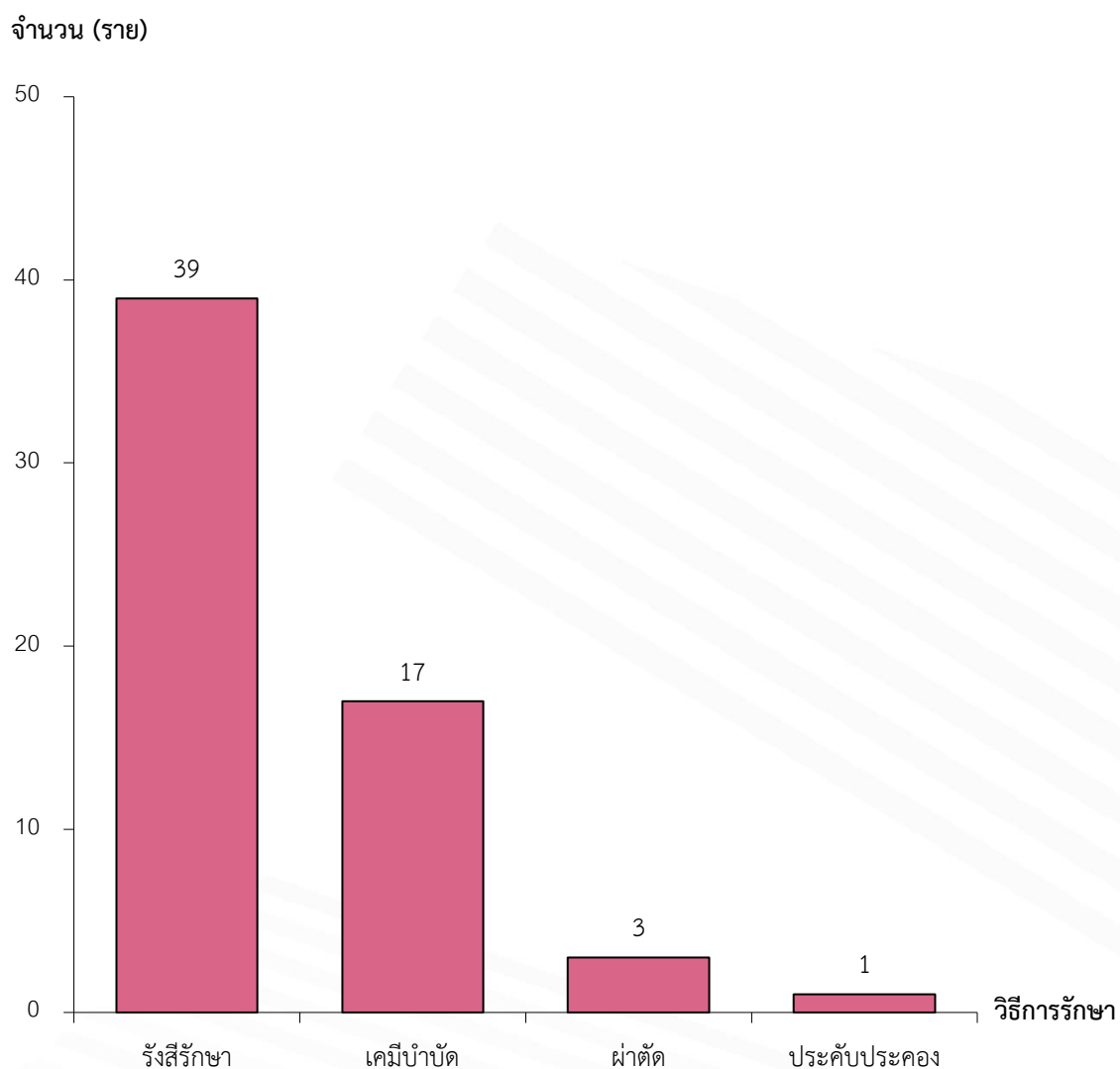


ตารางที่ 31 วิธีการรักษามะเร็งตับและท่อน้ำดี

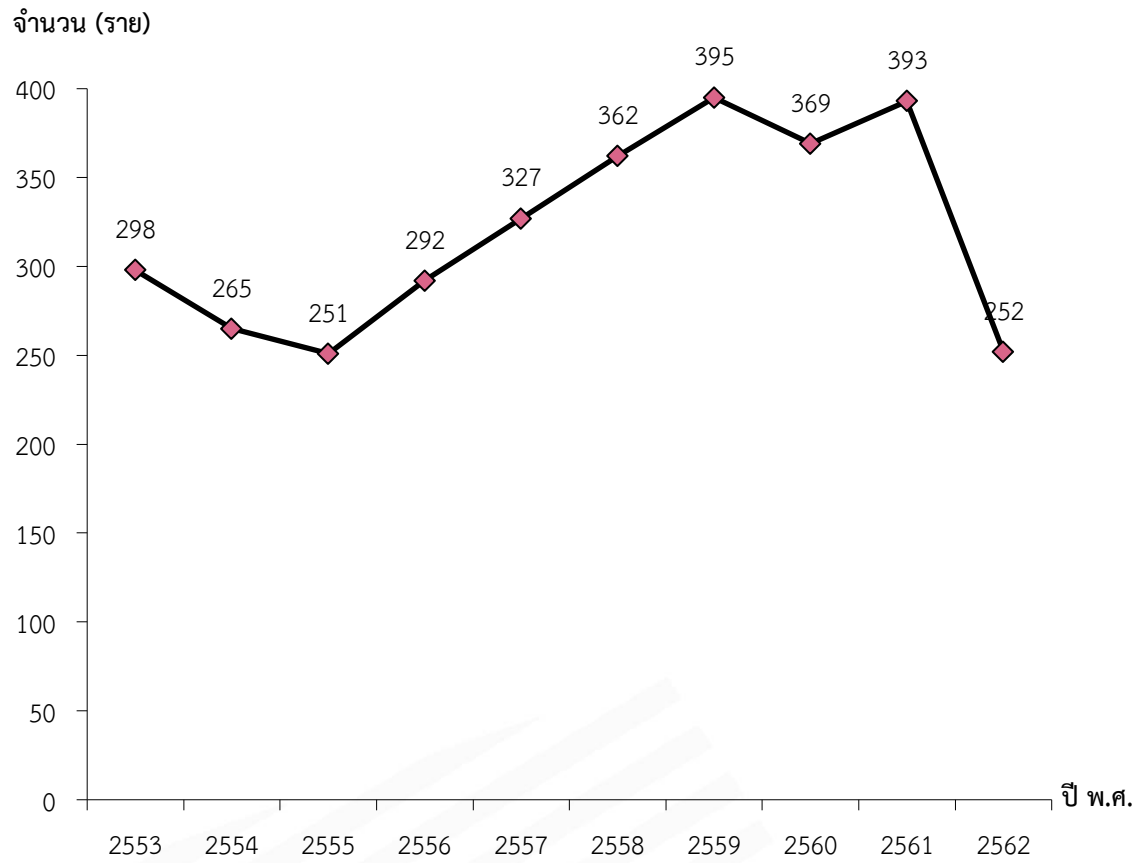
วิธีการรักษา	จำนวน (ราย)
รังสีรักษา	39
เคมีบำบัด	17
ผ่าตัด	3
ประคับประคอง	1

- หมายเหตุ 1. ผู้ป่วยบางรายได้รับการรักษาหลายวิธี
2. ข้อมูลนี้เป็นการรักษาเบื้องต้นจากการวางแผนของแพทย์ผู้รักษา เมื่อพบผู้ป่วยครั้งแรก

รูปที่ 31 วิธีการรักษามะเร็งตับและท่อน้ำดี



รูปที่ 32 กราฟเส้นแสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งตับและท่อน้ำดีรายใหม่
ปี พ.ศ. 2553 - 2562



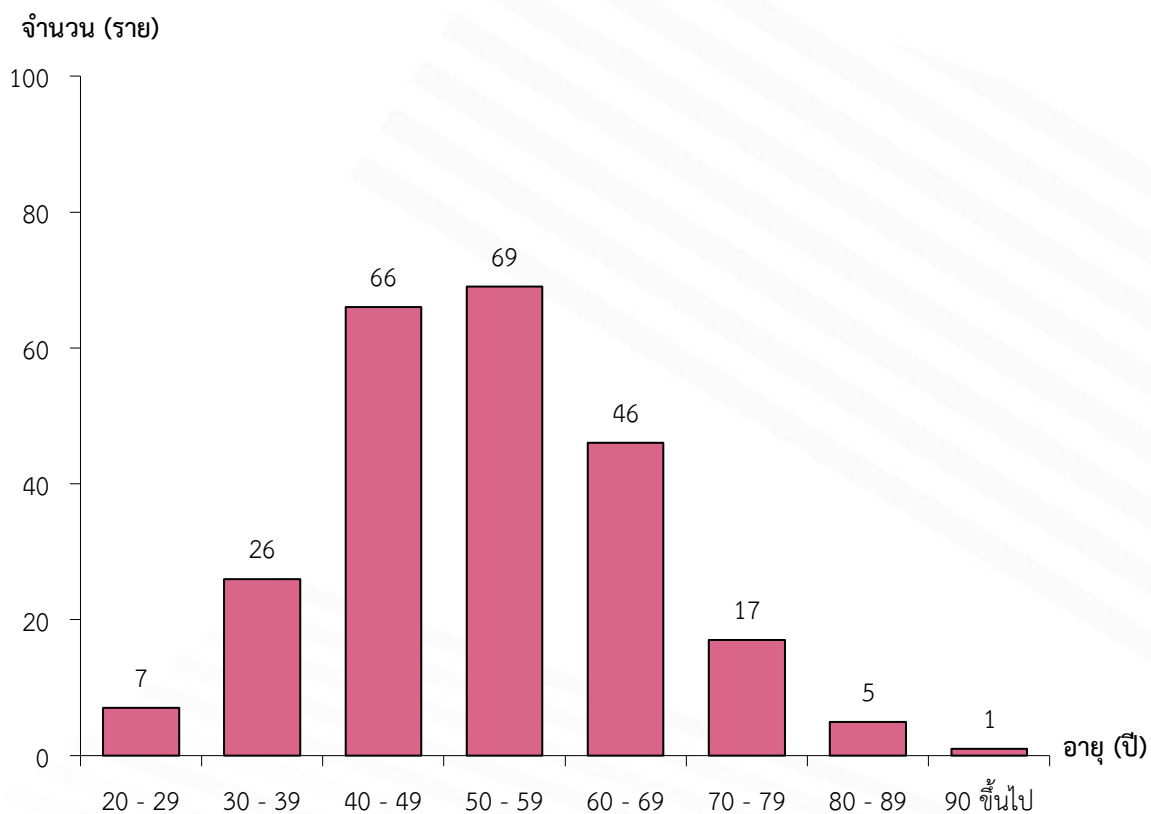
มะเร็งปากมดลูก (Cervix, C53)

ตารางที่ 32 จำนวนผู้ป่วยมะเร็งปากมดลูก แยกตามช่วงอายุ

อายุ (ปี)	จำนวน (ราย)	คิดเป็นร้อยละของผู้ป่วยมะเร็งปากมดลูก (%)
20 - 29	7	2.95
30 - 39	26	10.97
40 - 49	66	27.85
50 - 59	69	29.11
60 - 69	46	19.41
70 - 79	17	7.17
80 - 89	5	2.11
90 ขึ้นไป	1	0.42
รวม	237	100

หมายเหตุ : ค่าเฉลี่ยอายุ (Mean) = 53.78 ปี

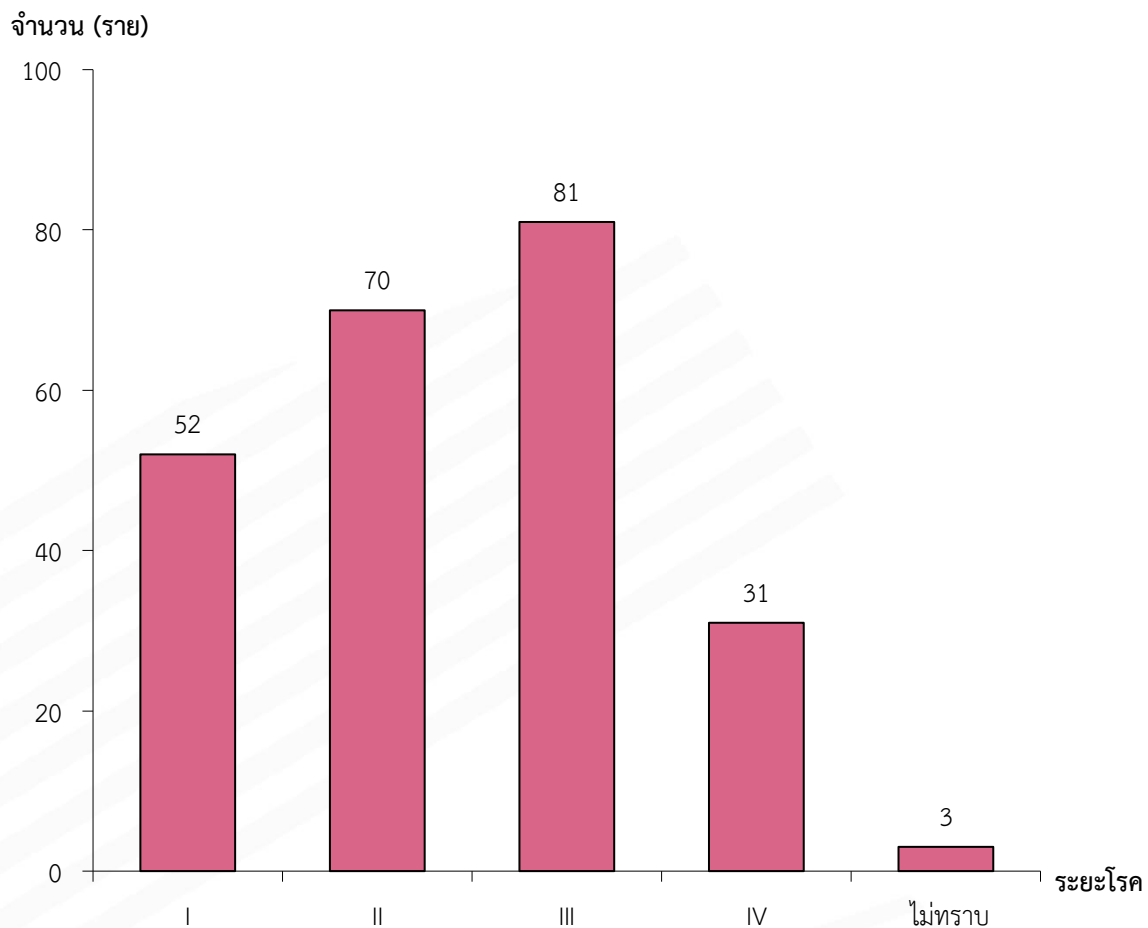
รูปที่ 33 จำนวนผู้ป่วยมะเร็งปากมดลูก แยกตามช่วงอายุ



ตารางที่ 33 จำนวนผู้ป่วยมะเร็งปากมดลูก แยกตามระยะของโรค

ระยะโรค (stage)	จำนวน (ราย)	คิดเป็นร้อยละของผู้ป่วยมะเร็งปากมดลูก (%)
I	52	21.94
II	70	29.54
III	81	34.18
IV	31	13.08
ไม่ทราบ	3	1.27
รวม	237	100

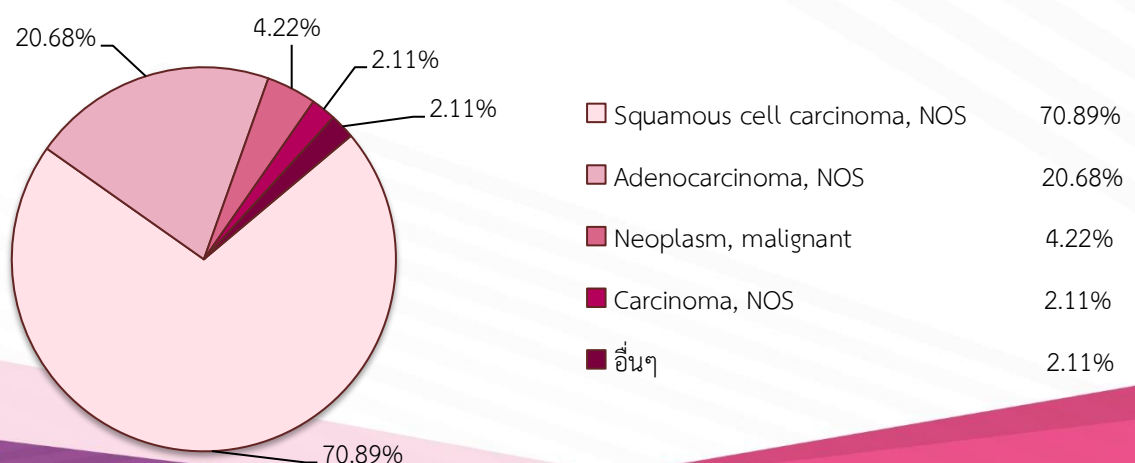
รูปที่ 34 จำนวนผู้ป่วยมะเร็งปากมดลูก แยกตามระยะของโรค



ตารางที่ 34 แสดงผลทางพยาธิวิทยาของผู้ป่วยมะเร็งปากมดลูก

ผลทางพยาธิวิทยา (Morphology)	จำนวน (ราย)	คิดเป็นร้อยละของผู้ป่วยมะเร็งปากมดลูก (%)
8000/3 Neoplasm, malignant	10	4.22
8010/3 Carcinoma, NOS	5	2.11
8041/3 Small cell carcinoma, NOS	1	0.42
8052/3 Papillary squamous cell carcinoma	1	0.42
8070/3 Squamous cell carcinoma, NOS	52	21.94
8071/3 Squamous cell carcinoma, keratinizing, NOS	33	13.92
8072/3 Squamous cell carcinoma, large cell, nonkeratinizing, NOS	77	32.49
8073/3 Squamous cell carcinoma, small cell, nonkeratinizing	1	0.42
8076/3 Squamous cell carcinoma, microinvasive	4	1.69
8140/3 Adenocarcinoma, NOS	22	9.28
8246/3 Neuroendocrine carcinoma, NOS	1	0.42
8260/3 Papillary adenocarcinoma, NOS	1	0.42
8262/3 Villous adenocarcinoma	1	0.42
8380/3 Endometrioid adenocarcinoma, NOS	4	1.69
8384/3 Adenocarcinoma, endocervical type	18	7.59
8480/3 Mucinous adenocarcinoma	2	0.84
8481/3 Mucin-producing adenocarcinoma	1	0.42
8560/3 Adenosquamous carcinoma	3	1.27
รวม	237	100

รูปที่ 35 แผนภูมิแสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งปากมดลูก แบ่งตามผลพยาธิวิทยา

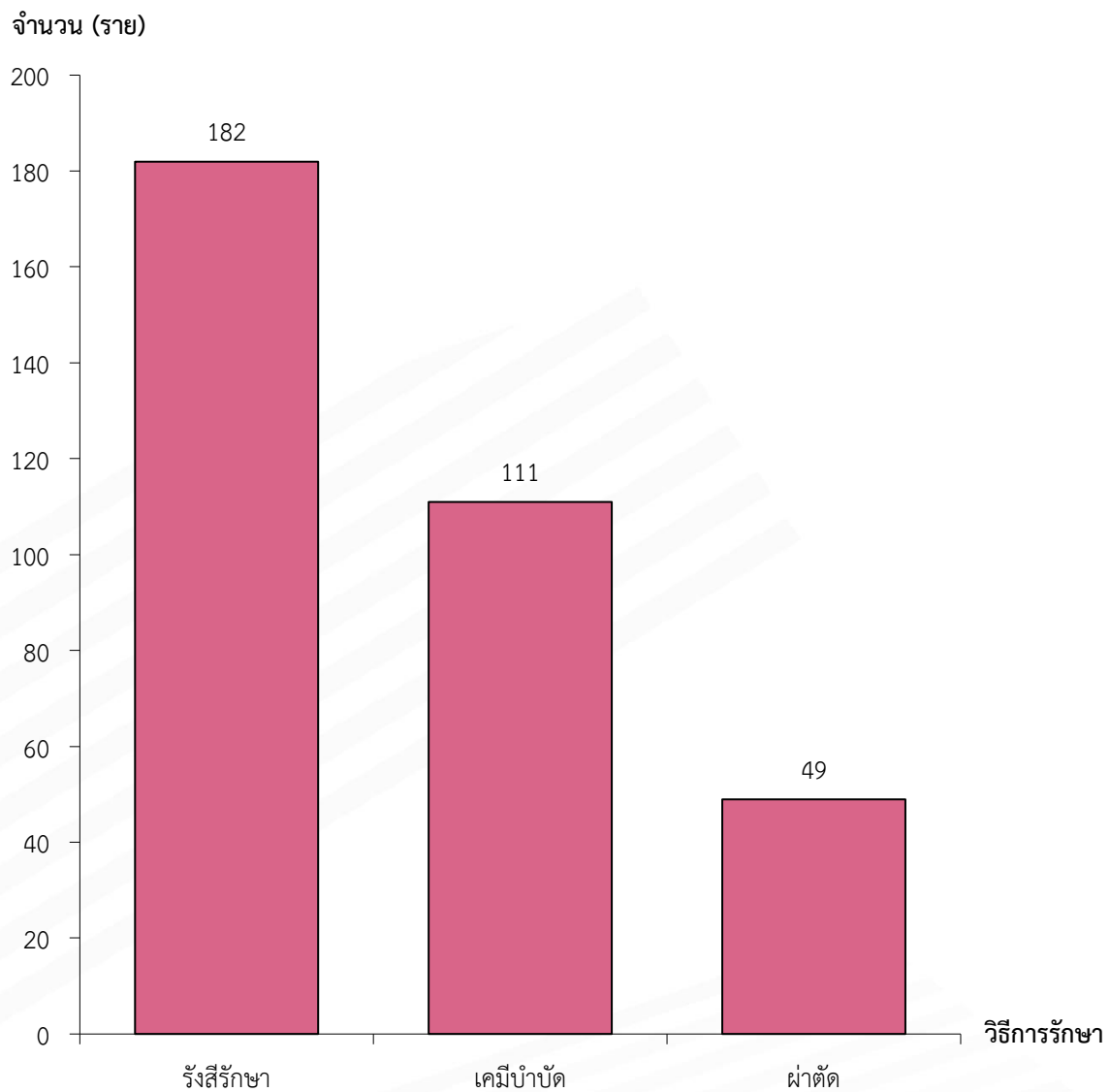


ตารางที่ 35 วิธีการรักษามะเร็งปากมดลูก

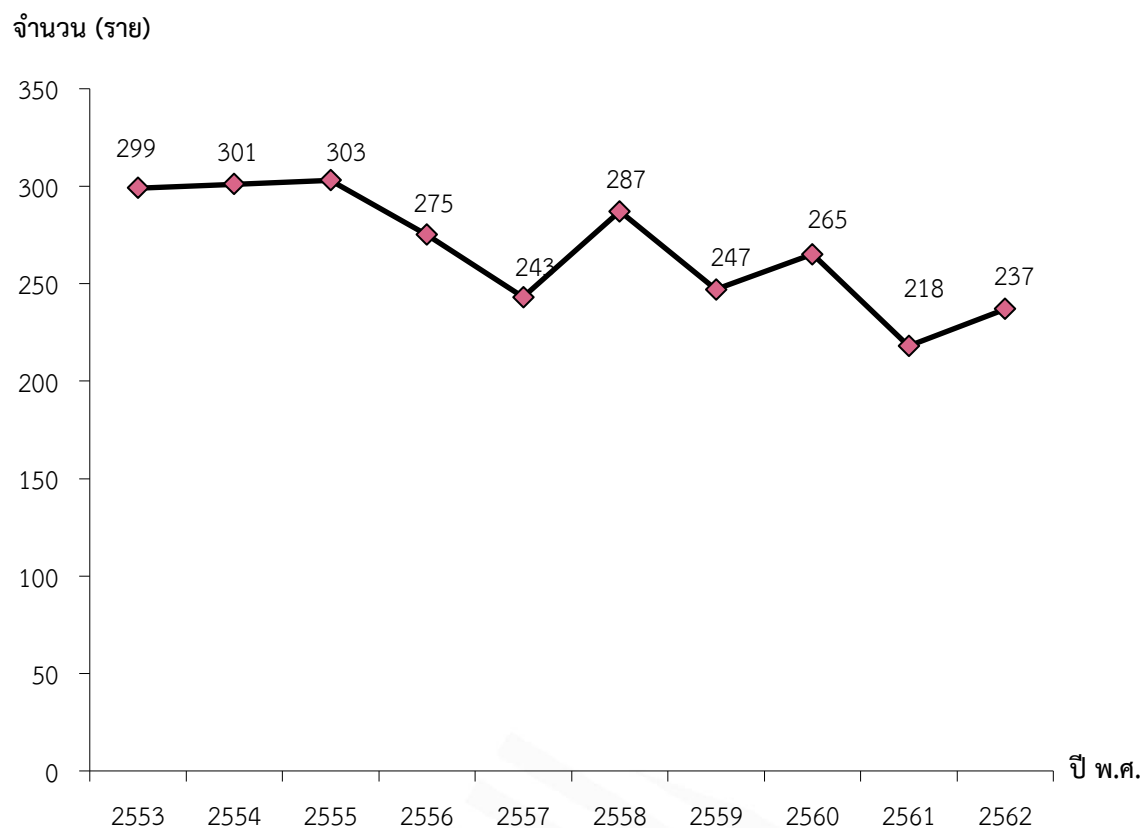
วิธีการรักษา	จำนวน (ราย)
รังสีรักษา	182
เคมีบำบัด	111
ผ่าตัด	49

- หมายเหตุ :
1. ผู้ป่วยบางรายได้รับการรักษาหลายวิธี
 2. ข้อมูลนี้เป็นการรักษาเบื้องต้นจากการวางแผนของแพทย์ผู้รักษา เมื่อพบผู้ป่วยครั้งแรก

รูปที่ 36 วิธีการรักษามะเร็งปากมดลูก



รูปที่ 37 กราฟเส้นแสดงจำนวนผู้ป่วยมะเร็งปากมดลูกรายใหม่
ปี พ.ศ. 2553 - 2562

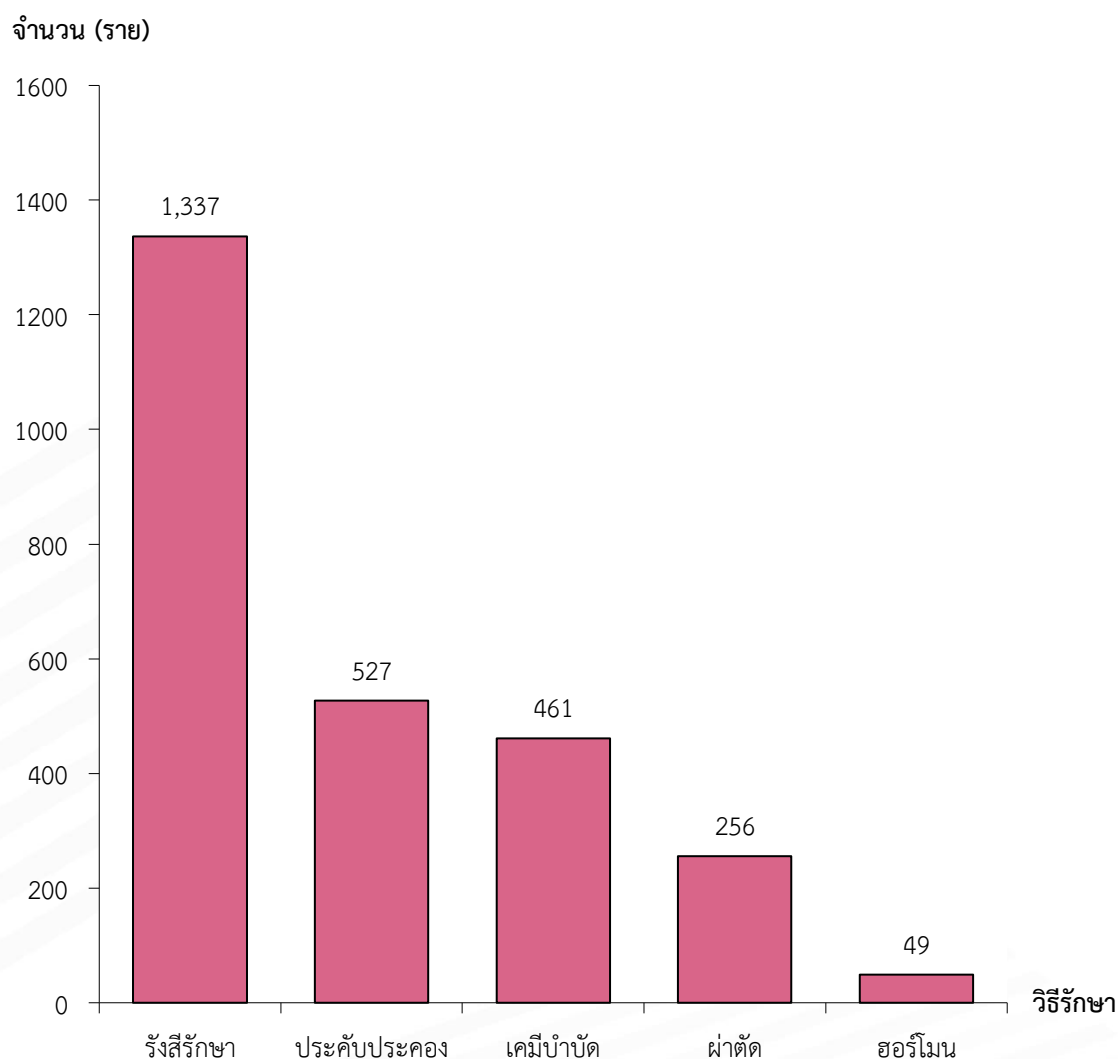


ตารางที่ 36 วิธีการรักษามะเร็งทุกชนิด (เบื้องต้น)

วิธีการรักษา	จำนวน (ราย)
รังสีรักษา	1,337
ผ่าตัดประคอง	527
เคมีบำบัด	461
ผ่าตัด	256
ฮอร์โมน	49

- หมายเหตุ :
1. ผู้ป่วยบางรายได้รับการรักษาหลายวิธี
 2. ข้อมูลนี้เป็นการรักษาเบื้องต้นจากการวางแผนของแพทย์ผู้รักษา เมื่อพบผู้ป่วยครั้งแรก

รูปที่ 38 วิธีการรักษามะเร็งทุกชนิด (เบื้องต้น)



จำนวนผู้ป่วยแยกตามระบบ ICD – 0 Third Edition

- อวัยวะ
- ผลพยาธิวิทยา
- เพศ

PATHOLOGY AND SITES		MALE	FEMALE	TOTAL
C00 LIP	Total	3	26	29
8070/3 Squamous cell carcinoma, NOS		1	22	23
8071/3 Squamous cell carcinoma, keratinizing, NOS		1	4	5
8076/3 Squamous cell carcinoma, microinvasive		1	0	1
C01 BASE OF TONGUE	Total	23	2	25
8070/3 Squamous cell carcinoma, NOS		15	1	16
8071/3 Squamous cell carcinoma, keratinizing, NOS		3	1	4
8072/3 Squamous cell carcinoma, large cell, nonkeratinizing, NOS		2	0	2
8140/3 Adenocarcinoma, NOS		1	0	1
9680/3 Malignant lymphoma, large B-Cell, diffuse, NOS		2	0	2
C02 OTHER AND UNSPECIFIED PARTS OF TONGUE	Total	25	22	47
8000/3 Neoplasm, malignant		1	0	1
8070/3 Squamous cell carcinoma, NOS		19	20	39
8071/3 Squamous cell carcinoma, keratinizing, NOS		2	1	3
8072/3 Squamous cell carcinoma, large cell, nonkeratinizing, NOS		2	1	3
8074/3 Squamous cell carcinoma, spindle cell		1	0	1
C03 GUM	Total	5	20	25
8041/3 Small cell carcinoma, NOS		0	1	1
8070/3 Squamous cell carcinoma, NOS		5	14	19
8071/3 Squamous cell carcinoma, keratinizing, NOS		0	4	4
8980/3 Carcinosarcoma, NOS		0	1	1
C04 FLOOR OF MOUTH	Total	9	1	10
8070/3 Squamous cell carcinoma, NOS		6	1	7
8071/3 Squamous cell carcinoma, keratinizing, NOS		3	0	3
C05 PALATE	Total	8	3	11
8070/3 Squamous cell carcinoma, NOS		5	2	7
8072/3 Squamous cell carcinoma, large cell, nonkeratinizing, NOS		1	0	1
8140/3 Adenocarcinoma, NOS		1	0	1
8200/3 Adenoid cystic carcinoma		1	1	2

PATHOLOGY AND SITES			MALE	FEMALE	TOTAL
C06	OTHER AND UNSPECIFIED PARTS OF MOUTH	Total	15	21	36
8070/3	Squamous cell carcinoma, NOS		13	18	31
8071/3	Squamous cell carcinoma, keratinizing, NOS		2	2	4
8200/3	Adenoid cystic carcinoma		0	1	1
C07	PAROTID GLAND	Total	10	9	19
8000/3	Neoplasm, malignant		1	0	1
8010/3	Carcinoma, NOS		1	0	1
8070/3	Squamous cell carcinoma, NOS		0	2	2
8140/3	Adenocarcinoma, NOS		3	1	4
8200/3	Adenoid cystic carcinoma		1	2	3
8430/3	Mucoepidermoid carcinoma		2	2	4
8440/3	Cystadenocarcinoma, NOS		1	0	1
8550/3	Acinar cell carcinoma		0	1	1
8562/3	Epithelial-myoepithelial carcinoma		0	1	1
8940/3	Mixed tumor, malignant, NOS		1	0	1
C08	OTHER AND UNSPECIFIED MAJOR SALIVARY GLANDS	Total	2	1	3
8140/3	Adenocarcinoma, NOS		1	0	1
8200/3	Adenoid cystic carcinoma		1	0	1
9680/3	Malignant lymphoma, large B-cell, diffuse, NOS		0	1	1
C09	TONSIL	Total	31	8	39
8010/3	Carcinoma, NOS		1	0	1
8070/3	Squamous cell carcinoma, NOS		20	2	22
8071/3	Squamous cell carcinoma, keratinizing, NOS		2	1	3
8072/3	Squamous cell carcinoma, large cell, nonkeratinizing, NOS		2	1	3
8073/3	Squamous cell carcinoma, small cell, nonkeratinizing		1	0	1
8083/3	Basaloid squamous cell carcinoma		1	0	1
8094/3	Basosquamous carcinoma		1	0	1
9590/3	Malignant lymphoma, NOS		0	1	1
9680/3	Malignant lymphoma, large B-cell, diffuse, NOS		3	2	5
9731/3	Plasmacytoma, NOS		0	1	1

PATHOLOGY AND SITES		MALE	FEMALE	TOTAL
C10 OROPHARYNX	Total	15	1	16
8070/3 Squamous cell carcinoma, NOS		7	1	8
8071/3 Squamous cell carcinoma, keratinizing, NOS		5	0	5
8072/3 Squamous cell carcinoma, large cell, nonkeratinizing, NOS		2	0	2
9040/3 Synovial sarcoma, NOS		1	0	1
C11 NASOPHARYNX	Total	80	33	113
8010/3 Carcinoma, NOS		9	3	12
8020/3 Carcinoma, undifferentiated, NOS		19	4	23
8070/3 Squamous cell carcinoma, NOS		16	2	18
8071/3 Squamous cell carcinoma, keratinizing, NOS		2	0	2
8072/3 Squamous cell carcinoma, large cell, nonkeratinizing, NOS		32	20	52
8073/3 Squamous cell carcinoma, small cell, nonkeratinizing		2	2	4
8082/3 Lymphoepithelial carcinoma		0	1	1
9370/3 Chordoma, NOS		0	1	1
C12 PYRIFORM SINUS	Total	16	2	18
8010/3 Carcinoma, NOS		0	1	1
8070/3 Squamous cell carcinoma, NOS		8	0	8
8071/3 Squamous cell carcinoma, keratinizing, NOS		5	1	6
8072/3 Squamous cell carcinoma, large cell, nonkeratinizing, NOS		2	0	2
8076/3 Squamous cell carcinoma, microinvasive		1	0	1
C13 HYPOPHARYNX	Total	8	2	10
8070/3 Squamous cell carcinoma, NOS		4	1	5
8071/3 Squamous cell carcinoma, keratinizing, NOS		2	0	2
8072/3 Squamous cell carcinoma, large cell, nonkeratinizing, NOS		2	1	3
C14 PHARYNX	Total	4	0	4
8070/3 Squamous cell carcinoma, NOS		3	0	3
8071/3 Squamous cell carcinoma, keratinizing, NOS		1	0	1

PATHOLOGY AND SITES			MALE	FEMALE	TOTAL
C15	ESOPHAGUS	Total	38	8	46
8070/3	Squamous cell carcinoma, NOS		24	5	29
8071/3	Squamous cell carcinoma, keratinizing, NOS		9	1	10
8072/3	Squamous cell carcinoma, large cell, nonkeratinizing, NOS		2	0	2
8140/3	Adenocarcinoma, NOS		3	2	5
C16	STOMACH	Total	24	17	41
8000/3	Neoplasm, malignant		1	1	2
8032/3	Spindle cell carcinoma, NOS		1	0	1
8140/3	Adenocarcinoma, NOS		10	10	20
8144/3	Adenocarcinoma, intestinal type		2	0	2
8145/3	Carcinoma, diffuse type		1	0	1
8211/3	Tubular adenocarcinoma		1	0	1
8490/3	Signet ring cell carcinoma		6	4	10
8936/3	Gastrointestinal stromal tumor, NOS		0	1	1
9680/3	Malignant lymphoma, large B-cell, diffuse, NOS		2	1	3
C17	SMALL INTESTINE	Total	3	3	6
8240/3	Carcinoid tumor, NOS		1	0	1
8490/3	Signet ring cell carcinoma		0	1	1
8936/3	Gastrointestinal stromal sarcoma		2	2	4
C18	COLON	Total	41	40	81
8000/3	Neoplasm, malignant		4	1	5
8140/3	Adenocarcinoma, NOS		35	35	70
8262/3	Villous adenocarcinoma		1	0	1
8480/3	Mucinous adenocarcinoma		0	1	1
8481/3	Mucin-producing adenocarcinoma		0	1	1
9590/3	Malignant lymphoma, NOS		0	1	1
9680/3	Malignant lymphoma, large B-cell, diffuse, NOS		1	1	2

PATHOLOGY AND SITES			MALE	FEMALE	TOTAL
C19	RECTOSIGMOID JUNCTION	Total	8	8	16
8000/3	Neoplasm, malignant		0	1	1
8140/3	Adenocarcinoma, NOS		7	7	14
8246/3	Neuroendocrine carcinoma, NOS		1	0	1
C20	RECTUM	Total	127	86	213
8000/3	Neoplasm, malignant		1	1	2
8010/3	Carcinoma, NOS		0	1	1
8070/3	Squamous cell carcinoma, NOS		0	2	2
8140/3	Adenocarcinoma, NOS		110	74	184
8211/3	Tubular adenocarcinoma		0	1	1
8262/3	Villous adenocarcinoma		10	4	14
8480/3	Mucinous adenocarcinoma		2	1	3
8481/3	Mucin-producing adenocarcinoma		0	1	1
8490/3	Signet ring cell carcinoma		4	1	5
C21	ANUS AND ANAL CANAL	Total	4	2	6
8051/3	Verrucous carcinoma, NOS		1	0	1
8071/3	Squamous cell carcinoma, keratinizing, NOS		1	1	2
8072/3	Squamous cell carcinoma, large cell, nonkeratinizing, NOS		1	0	1
8140/3	Adenocarcinoma, NOS		1	1	2
C22	LIVER AND INTRAHEPATIC BILE DUCTS	Total	176	73	249
8000/3	Neoplasm, malignant		113	46	159
8010/3	Carcinoma, NOS		1	0	1
8140/3	Adenocarcinoma, NOS		14	5	19
8160/3	Cholangiocarcinoma		38	18	56
8170/3	Hepatocellular carcinoma, NOS		10	4	14
C23	GALL BLADDER	Total	1	4	5
8010/3	Carcinoma, NOS		0	1	1
8140/3	Adenocarcinoma, NOS		1	2	3
8560/3	Adenosquamous carcinoma		0	1	1

PATHOLOGY AND SITES			MALE	FEMALE	TOTAL
C24	OTHER AND UNSPECIFIED PARTS OF BILIARY TRACT	Total	1	2	3
8000/3	Neoplasm, malignant		1	1	2
8140/3	Adenocarcinoma, NOS		0	1	1
C25	PANCREAS	Total	4	6	10
8000/3	Neoplasm, malignant		1	1	2
8140/3	Adenocarcinoma, NOS		3	5	8
C30	NASAL CAVITY AND MIDDLE EAR	Total	5	2	7
8010/3	Carcinoma, NOS		0	1	1
8070/3	Squamous cell carcinoma, NOS		2	0	2
8200/3	Adenoid cystic carcinoma		1	0	1
9522/3	Olfactory neuroblastoma		1	0	1
9591/3	Malignant lymphoma, non-Hodgkin, NOS		0	1	1
9719/3	NK/T-cell lymphoma, nasal and nasal-type		1	0	1
C31	ACCESSORY SINUSES	Total	1	2	3
8070/3	Squamous cell carcinoma, NOS		1	2	3
C32	LARYNX	Total	44	4	48
8010/3	Carcinoma, NOS		1	0	1
8070/3	Squamous cell carcinoma, NOS		24	2	26
8071/3	Squamous cell carcinoma, keratinizing, NOS		17	2	19
8072/3	Squamous cell carcinoma, large cell, nonkeratinizing, NOS		2	0	2

PATHOLOGY AND SITES			MALE	FEMALE	TOTAL
C34	BRONCHUS AND LUNG	Total	184	93	277
8000/3	Neoplasm, malignant		64	30	94
8010/3	Carcinoma, NOS		9	2	11
8032/3	Spindle cell carcinoma, NOS		0	1	1
8033/3	Pseudosarcomatous carcinoma, NOS		1	0	1
8041/3	Small cell carcinoma, NOS		5	1	6
8046/3	Non-small cell carcinoma		17	5	22
8070/3	Squamous cell carcinoma, NOS		11	6	17
8071/3	Squamous cell carcinoma, keratinizing, NOS		2	1	3
8072/3	Squamous cell carcinoma, large cell, nonkeratinizing, NOS		1	0	1
8140/3	Adenocarcinoma, NOS		63	41	104
8246/3	Neuroendocrine carcinoma, NOS		2	0	2
8250/3	Bronchiolo-alveolar adenocarcinoma		5	2	7
8252/3	Bronchiolo-alveolar carcinoma, non-mucinous		1	2	3
8260/3	Papillary adenocarcinoma, NOS		0	1	1
8480/3	Mucinous adenocarcinoma		1	0	1
8550/3	Acinar cell carcinoma		1	0	1
8560/3	Adenosquamous carcinoma		0	1	1
9050/3	Mesothelioma, malignant		1	0	1
C37	THYMUS	Total	3	2	5
8000/3	Neoplasm, malignant		0	1	1
8583/3	Thymoma, type B1, malignant		1	0	1
8586/3	Thymic carcinoma, NOS		2	1	3
C38	HEART, MEDIASTINUM, AND PLEURA	Total	8	2	10
8000/3	Neoplasm, malignant		1	1	2
8012/3	Large cell carcinoma, NOS		1	0	1
8140/3	Adenocarcinoma, NOS		2	0	2
9061/3	Seminoma, NOS		1	0	1
9064/3	Germinoma		2	1	3
9970/3	Lymphoproliferative disorder, NOS		1	0	1

PATHOLOGY AND SITES			MALE	FEMALE	TOTAL
C40	BONES, JOINTS AND ARTICULAR CARTILAGE OF LIMBS	Total	1	0	1
9243/3	Dedifferentiated chondrosarcoma		1	0	1
C41	BONES, JOINTS AND ARTICULAR CARTILAGE OF OTHER AND UNSPECIFIED SITES	Total	0	3	3
9220/3	Chondrosarcoma, NOS		0	1	1
9243/3	Dedifferentiated chondrosarcoma		0	1	1
9731/3	Plasmacytoma, NOS		0	1	1
C42	HEMATOPOIETIC AND RETICULOENDOTHELIAL SYSTEMS	Total	13	6	19
9591/3	Malignant lymphoma, non-Hodgkin, NOS		1	0	1
9650/3	Hodgkin's disease, NOS		0	1	1
9732/3	Multiple myeloma		3	3	6
9801/3	Acute leukemia, NOS		1	0	1
9835/3	Precursor cell lymphoblastic leukemia, NOS		2	0	2
9837/3	Precursor T-cell lymphoblastic leukemia		1	0	1
9860/3	Myeloid leukemia, NOS		1	0	1
9861/3	Acute myeloid leukemia, NOS		3	1	4
9863/3	Chronic myeloid leukemia, NOS		1	1	2
C44	SKIN	Total	37	17	54
8070/3	Squamous cell carcinoma, NOS		13	9	22
8071/3	Squamous cell carcinoma, keratinizing, NOS		7	1	8
8090/3	Basal cell carcinoma, NOS		4	3	7
8097/3	Basal cell carcinoma, nodular		1	0	1
8720/3	Malignant melanoma, NOS		7	1	8
8743/3	Superficial spreading melanoma		1	0	1
8832/3	Dermatofibrosarcoma, NOS		4	2	6
9718/3	Primary cutaneous CD30+ T-cell lymphoproliferative disorder		0	1	1

PATHOLOGY AND SITES			MALE	FEMALE	TOTAL
C48	RETROPERITONEUM AND PERITONEUM	Total	2	3	5
8850/3	Liposarcoma, NOS		1	0	1
8854/3	Pleomorphic liposarcoma		0	1	1
8890/3	Leiomyosarcoma, NOS		1	1	2
8936/3	Gastrointestinal stromal sarcoma		0	1	1
C49	CONNECTIVE, SUBCUTANEOUS AND OTHER SOFT TISSUES	Total	17	10	27
8480/3	Mucinous adenocarcinoma		1	0	1
8800/3	Sarcoma, NOS		1	0	1
8801/3	Spindle cell sarcoma		1	0	1
8802/3	Giant cell sarcoma		3	1	4
8805/3	Undifferentiated sarcoma		0	1	1
8810/3	Fibrosarcoma, NOS		0	1	1
8811/3	Fibromyxosarcoma		3	0	3
8830/3	Malignant fibrous histiocyoma		1	1	2
8852/3	Myxoid liposarcoma		1	0	1
8901/3	Pleomorphic rhabdomyosarcoma, adult type		2	0	2
8902/3	Mixed type rhabdomyosarcoma		0	1	1
9040/3	Synovial sarcoma, NOS		2	1	3
9120/3	Hemangiosarcoma		1	0	1
9231/3	Myxoid chondrosarcoma		0	1	1
9540/3	Malignant peripheral nerve sheath tumor		0	2	2
9581/3	Alveolar soft part sarcoma		0	1	1
9680/3	Malignant lymphoma, large B-cell, diffuse, NOS		1	0	1

PATHOLOGY AND SITES		MALE	FEMALE	TOTAL
C50 BREAST	Total	6	359	365
8000/3	Neoplasm, malignant	0	8	8
8010/3	Carcinoma, NOS	0	4	4
8140/3	Adenocarcinoma, NOS	1	5	6
8480/3	Mucinous adenocarcinoma	0	7	7
8481/3	Mucin-producing adenocarcinoma	0	1	1
8500/3	Infiltrating duct carcinoma, NOS	4	327	331
8520/3	Lobular carcinoma, NOS	0	2	2
8523/3	Infiltrating duct mixed with other type of carcinoma	0	1	1
8805/3	Undifferentiated sarcoma	0	1	1
8890/3	Leiomyosarcoma, NOS	1	0	1
9020/3	Phyllodes tumor, malignant	0	1	1
9680/3	Malignant lymphoma, large B-cell, diffuse, NOS	0	1	1
9695/3	Follicular lymphoma, grade 1	0	1	1
C51 VULVA	Total	0	8	8
8070/3	Squamous cell carcinoma, NOS	0	2	2
8071/3	Squamous cell carcinoma, keratinizing, NOS	0	3	3
8090/3	Basal cell carcinoma, NOS	0	2	2
8720/3	Malignant melanoma, NOS	0	1	1
C52 VAGINA	Total	0	2	2
8072/3	Squamous cell carcinoma, large cell, nonkeratinizing, NOS	0	1	1
8980/3	Carcinosarcoma, NOS	0	1	1

PATHOLOGY AND SITES			MALE	FEMALE	TOTAL
C53	CERVIX UTERI	Total	0	237	237
8000/3	Neoplasm, malignant		0	10	10
8010/3	Carcinoma, NOS		0	5	5
8041/3	Small cell carcinoma, NOS		0	1	1
8052/3	Papillary squamous cell carcinoma		0	1	1
8070/3	Squamous cell carcinoma, NOS		0	52	52
8071/3	Squamous cell carcinoma, keratinizing, NOS		0	33	33
8072/3	Squamous cell carcinoma, large cell, nonkeratinizing, NOS		0	77	77
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	22	22
8246/3	Neuroendocrine carcinoma, NOS		0	1	1
8260/3	Papillary adenocarcinoma, NOS		0	1	1
8262/3	Villous adenocarcinoma		0	1	1
8380/3	Endometrioid adenocarcinoma, NOS		0	4	4
8384/3	Adenocarcinoma, endocervical type		0	18	18
8480/3	Mucinous adenocarcinoma		0	2	2
8481/3	Mucin-producing adenocarcinoma		0	1	1
8560/3	Adenosquamous carcinoma		0	3	3
C54	CORPUS UTERI	Total	0	126	126
8000/3	Neoplasm, malignant		0	2	2
8022/3	Pleomorphic carcinoma		0	1	1
8052/3	Papillary squamous cell carcinoma		0	1	1
8072/3	Squamous cell carcinoma, large cell, nonkeratinizing, NOS		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	92	92
8441/3	Serous cystadenocarcinoma, NOS		0	4	4
8480/3	Mucinous adenocarcinoma		0	1	1
8800/3	Sarcoma, NOS		0	3	3
8890/3	Leiomyosarcoma, NOS		0	4	4
8896/3	Myxoid leiomyosarcoma		0	1	1
8930/3	Endometrial stromal sarcoma		0	3	3
8950/3	Mullerian mixed tumor		0	3	3
9100/3	Choriocarcinoma, NOS		0	1	1
9473/3	Primitive neuroectodermal tumor, NOS		0	1	1

PATHOLOGY AND SITES		MALE	FEMALE	TOTAL
C55 UTERUS	Total	0	1	1
8980/3	Carcinosarcoma, NOS	0	1	1
C56 OVARY	Total	0	101	101
8000/3	Neoplasm, malignant	0	17	17
8070/3	Squamous cell carcinoma, NOS	0	1	1
8140/3	Adenocarcinoma, NOS	0	14	14
8290/3	Oxyphilic adenocarcinoma	0	1	1
8310/3	Clear cell adenocarcinoma, NOS	0	5	5
8380/3	Endometrioid adenocarcinoma, NOS	0	7	7
8441/3	Serous cystadenocarcinoma, NOS	0	24	24
8460/3	Papillary serous cystadenocarcinoma	0	3	3
8470/3	Mucinous cystadenocarcinoma, NOS	0	3	3
8480/3	Mucinous adenocarcinoma	0	8	8
8490/3	Signet ring cell carcinoma	0	1	1
8620/3	Granulosa cell tumor, malignant	0	5	5
8631/3	Sertoli-Leydig cell tumor, poorly differentiated	0	1	1
8933/3	Adenosarcoma	0	1	1
8936/3	Gastrointestinal stromal sarcoma	0	1	1
8980/3	Carcinosarcoma, NOS	0	1	1
9060/3	Dysgerminoma	0	2	2
9080/3	Teratoma, malignant, NOS	0	4	4
9100/3	Choriocarcinoma, NOS	0	1	1
9591/3	Malignant lymphoma, non-Hodgkin, NOS	0	1	1
C58 PLACENTA	Total	0	7	7
9100/3	Choriocarcinoma, NOS	0	7	7
C60 PENIS	Total	6	0	6
8070/3	Squamous cell carcinoma, NOS	6	0	6

PATHOLOGY AND SITES		MALE	FEMALE	TOTAL
C61 PROSTATE GLAND	Total	43	0	43
8000/3 Neoplasm, malignant		1	0	1
8140/3 Adenocarcinoma, NOS		34	0	34
8550/3 Acinar cell carcinoma		6	0	6
8574/3 Adenocarcinoma with neuroendocrine differentiation		1	0	1
8890/3 Leiomyosarcoma, NOS		1	0	1
C62 TESTIS	Total	6	0	6
9061/3 Seminoma, NOS		6	0	6
C64 KIDNEY	Total	3	6	9
8000/3 Neoplasm, malignant		1	0	1
8070/3 Squamous cell carcinoma, NOS		0	1	1
8120/3 Transitional cell carcinoma, NOS		0	1	1
8260/3 Papillary adenocarcinoma, NOS		0	1	1
8312/3 Renal cell carcinoma, NOS		1	2	3
8481/3 Mucin-producing adenocarcinoma		0	1	1
8960/3 Nephroblastoma, NOS		1	0	1
C66 URETER	Total	1	0	1
8120/3 Transitional cell carcinoma, NOS		1	0	1
C67 BLADDER	Total	26	1	27
8120/3 Transitional cell carcinoma, NOS		16	1	17
8130/3 Papillary transitional cell carcinoma		9	0	9
8246/3 Neuroendocrine carcinoma, NOS		1	0	1
C69 EYE AND ADNEXA	Total	4	2	6
8033/3 Pseudosarcomatous carcinoma		0	1	1
8041/3 Small cell carcinoma, NOS		0	1	1
8562/3 Epithelial-myoepithelial carcinoma		1	0	1
8900/3 Rhabdomyosarcoma, NOS		1	0	1
9699/3 Marginal zone B-cell lymphoma, NOS		2	0	2

PATHOLOGY AND SITES		MALE	FEMALE	TOTAL
C70 MENINGES	Total	2	40	42
9530/3 Meningioma, malignant		0	25	25
9531/0 Meningothelial meningioma		0	1	1
9532/0 Fibrous meningioma		1	0	1
9537/0 Transitional meningioma		0	5	5
9538/0 Papillary meningioma		0	2	2
9539/3 Meningeal sarcomatosis		1	7	8
C71 BRAIN	Total	34	22	56
8000/3 Neoplasm, malignant		1	1	2
9064/3 Germinoma		1	0	1
9370/3 Chordoma, NOS		0	1	1
9380/3 Glioma, malignant		2	1	3
9392/3 Ependymoma, anaplastic		1	0	1
9400/3 Astrocytoma, NOS		5	3	8
9401/3 Astrocytoma, anaplastic		1	1	2
9411/3 Gemistocytic astrocytoma		0	1	1
9421/1 Pilocytic astrocytoma		0	2	2
9440/3 Glioblastoma, NOS		15	8	23
9450/3 Oligodendroglioma, NOS		1	0	1
9451/3 Oligodendroglioma, anaplastic		3	1	4
9470/3 Medulloblastoma, NOS		2	1	3
9560/3 Neurilemoma, malignant		1	0	1
9590/3 Malignant lymphoma, NOS		0	1	1
9680/3 Malignant lymphoma, large B-cell, diffuse, NOS		1	0	1
9687/3 Burkitt lymphoma, NOS		0	1	1

PATHOLOGY AND SITES		MALE	FEMALE	TOTAL
C72 SPINAL CORD, CRANIAL NERVES AND OTHER PART OF CENTRAL NERVOUS SYSTEM		Total		
		4	1	5
9064/3	Germinoma	1	0	1
9394/3	Myxopapillary ependymoma	1	0	1
9680/3	Malignant lymphoma, large B-cell, diffuse, NOS	2	1	3
C73 THYROID GLAND		Total		
		2	14	16
8000/3	Neoplasm, malignant	0	2	2
8021/3	Carcinoma, anaplastic, NOS	2	4	6
8050/3	Papillary carcinoma, NOS	0	1	1
8071/3	Squamous cell carcinoma, keratinizing, NOS	0	1	1
8260/3	Papillary adenocarcinoma, NOS	0	1	1
8330/3	Follicular adenocarcinoma, NOS	0	2	2
8340/3	Papillary carcinoma, follicular variant	0	1	1
8344/3	Papillary carcinoma, columnar cell	0	1	1
9680/3	Malignant lymphoma, large B-cell, diffuse, NOS	0	1	1
C75 GLANDS - OTHER		Total		
		2	1	3
9064/3	Germinoma	1	0	1
9080/3	Mature teratoma	1	0	1
9350/3	Craniopharyngioma	0	1	1
C76 OTHER AND ILL-DEFINED SITES		Total		
		1	0	1
8858/3	Dedifferentiated liposarcoma	1	0	1

PATHOLOGY AND SITES		MALE	FEMALE	TOTAL
C77 LYMPH NODES	Total	44	31	75
8000/3 Neoplasm, malignant		2	0	2
8680/3 Paraganglioma, malignant		0	1	1
8720/3 Malignant melanoma, NOS		1	0	1
9590/3 Malignant lymphoma, NOS		0	1	1
9591/3 Malignant lymphoma, non-Hodgkin, NOS		2	1	3
9650/3 Hodgkin's disease, NOS		1	4	5
9652/3 Hodgkin lymphoma, mixed cellularity, NOS		1	0	1
9663/3 Hodgkin lymphoma, nodular sclerosis, NOS		0	1	1
9670/3 Malignant lymphoma, small B lymphocytic, NOS		1	0	1
9673/3 Mantle cell lymphoma		4	0	4
9680/3 Malignant lymphoma, large B-cell, diffuse, NOS		28	21	49
9690/3 Follicular lymphoma, NOS		1	0	1
9698/3 Follicular lymphoma, grade 3		0	1	1
9699/3 Marginal zone B-cell lymphoma, NOS		1	0	1
9702/3 Mature T-cell lymphoma, NOS		1	0	1
9708/3 Subcutaneous panniculitis-like T-cell lymphoma		1	0	1
9719/3 NK/T-cell lymphoma, nasal and nasal-type		0	1	1
C80 UNKNOWN PRIMARY SITE	Total	20	17	37
8000/3 Neoplasm, malignant		9	7	16
8010/3 Carcinoma, NOS		1	3	4
8046/3 Non-small cell carcinoma		0	1	1
8050/3 Papillary carcinoma, NOS		1	0	1
8070/3 Squamous cell carcinoma, NOS		2	0	2
8072/3 Squamous cell carcinoma, large cell, nonkeratinizing, NOS		1	0	1
8140/3 Adenocarcinoma, NOS		6	5	11
8246/3 Neuroendocrine carcinoma, NOS		0	1	1

คณะกรรมการที่ปรึกษา

1. นายแพทย์พงษ์สรร	ศุภอรรถกร	ผู้อำนวยการโรงพยาบาลมะเร็งอุบลราชธานี
2. แพทย์หญิงชุติวรรณ	วิวัฒนาสิทธิพงศ์	รองผู้อำนวยการด้านวิชาการและการแพทย์
3. ดร.ชลียา	วามะลุน	รองผู้อำนวยการด้านการพยาบาล
4. นางพัชรา	ยอดสิงห์	รองผู้อำนวยการด้านอำนวยการ
5. นางญาณิศา	ศรีศิลป์	รองผู้อำนวยการด้านพัฒนาระบบสุขภาพ

คณะทำงาน

1. นางอัญชลี	ศุภอรรถกร	งานทะเบียนมะเร็ง
2. นางสาวมุกิตา	วรรณชาติ	งานทะเบียนมะเร็ง
3. นางสาวมะยุรี	สีคำมา	งานทะเบียนมะเร็ง
4. นายนิพนธ์	ปรีสพันธ์	งานทะเบียนมะเร็ง
5. นายชรินทร์	ชูคำ	งานพัฒนารหัสโรคและหัตถการ
6. นางสาวปรียากร	ไชยพล	งานพัฒนารหัสโรคและหัตถการ
7. นางสาวมนทยา	สีบสิงห์	งานพัฒนารหัสโรคและหัตถการ
8. นายสุรียา	ศรีดา	งานพัฒนารหัสโรคและหัตถการ
9. นางลัดดาวัลย์	เถาว์โท	งานพัฒนารหัสโรคและหัตถการ
10. นางกมลวรรณ	วรรณสุข	งานเวชระเบียนและสถิติ
11. นายสมชาย	ทองสิงห์	งานเวชระเบียนและสถิติ
12. นายสันติ	สุขันต์	งานเวชระเบียนและสถิติ
13. นายอาทิตย์	บุญมีรักษ์	งานเวชระเบียนและสถิติ
14. นางสาวสิริภาญจน์	ชาววิเศษ	งานเวชระเบียนและสถิติ
15. นายวาทยุทธ	ทองสุพล	งานโสตทัศนศึกษา

ขอขอบคุณ

แพทย์ พยาบาล และเจ้าหน้าที่ทุกท่านที่ได้บันทึกข้อมูลที่มีความสำคัญต่อการทำทะเบียนมะเร็ง
ลงในแฟ้มประวัติผู้ป่วย

โรงพยาบาลมะเร็งอุบลราชธานี

405 ถ.คลังอาวุธ ต.ขามใหญ่ อ.เมือง จ.อุบลราชธานี 34000



โรงพยาบาลมะเร็งอุบลราชธานี
www.uboncancer.go.th



045-319650-59, 045-317138-9 ต่อ 7505