

# KCMH TUMOR REGISTRY

## ANNUAL REPORT 2018, VOL. VIII



โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์  
สภากาชาดไทย



คณะแพทยศาสตร์  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



Editors: Chulalongkorn Comprehensive Cancer Center  
Tumor Registry Unit

## คำนำ

ข้อมูลทางสถิติทางการแพทย์มีความสำคัญอย่างยิ่งยวดเพื่อความเข้าใจถึงธรรมชาติของโรคนิ  
ต่างๆ และยังเป็นข้อมูลพื้นฐานสำหรับการวิจัยในเชิงลึกต่อไป นอกจากนี้ยังเป็นเครื่องมือสำคัญสำหรับ  
ฝ่ายบริหารในการวางกลยุทธ์สำหรับองค์กรเพื่อกำหนดทิศทางสำหรับองค์กรนั้น ๆ ดังนั้นข้อมูลที่ถูกต้อง  
แม่นยำ เชื่อถือได้ จึงมีความสำคัญเป็นอย่างมาก

โรคมะเร็งถือเป็นโรคที่มีความสำคัญในปัจจุบันเป็นอย่างมาก เพราะนอกจากเป็นโรคที่พบบ่อยเป็น  
อันดับต้น ๆ ของประเทศแล้วการรักษาโรคมะเร็งอย่างได้ผลยังจำเป็นต้องใช้การรักษาด้วยวิธีต่าง ๆ หลาย  
วิธีร่วมกัน ทำให้สิ้นเปลืองค่าใช้จ่ายสูง นอกจากนี้โรคมะเร็งหลายชนิดยังต้องการยาที่เฉพาะเจาะจงต่อ  
โรค ซึ่งส่วนใหญ่มีราคาสูง

โครงการพัฒนาระบบฐานข้อมูลผู้ป่วยโรคมะเร็งและระบบทะเบียนมะเร็ง (Tumor Registry) โดย  
ศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์โรคมะเร็งครบวงจรแห่งโรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ (ECCCC) ได้รวบรวม  
ข้อมูลและจัดทำรายงานสถิติโรคมะเร็งตั้งแต่ปี พ.ศ. 2550 จนถึงฉบับนี้เป็นฉบับที่ 8 ซึ่งเป็นการรวบรวม  
ข้อมูลผู้ป่วยโรคมะเร็งที่เข้ารับการวินิจฉัยตลอดจนได้รับการรักษาจากโรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ ในปี พ.ศ.  
2561 คณะผู้จัดทำหวังเป็นอย่างยิ่งว่ารายงานสถิติโรคมะเร็งฉบับนี้จะเป็นประโยชน์ต่อเจ้าหน้าที่  
โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์และประชาชนในด้านการวางแผนการปฏิบัติงานและพัฒนาระบบการป้องกัน  
ควบคุมดูแลรักษาโรคมะเร็งและเป็นแหล่งข้อมูลอ้างอิงในการทวิจ้ยด้านโรคมะเร็งต่อไป

ศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์ โรคมะเร็งครบวงจร  
โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ สภากาชาดไทย

ศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์ โรคมะเร็งครบวงจร  
โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ สภากาชาดไทย

ศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์ โรคมะเร็งครบวงจร  
โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ สภากาชาดไทย

## รายชื่อผู้จัดทำ

### ที่ปรึกษา

ศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์ โรคมะเร็งครบวงจร  
โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ สภากาชาดไทย

1. รศ.ดร.นพ. วิโรจน์
2. รศ.ดร.นพ. โสภากย์

ศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์ โรคมะเร็งครบวงจร  
โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ สภากาชาดไทย

- ศรีอุฬารพงศ์
- มนัสสนยกรณ์

ศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์ โรคมะเร็งครบวงจร  
โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ สภากาชาดไทย

- ที่ปรึกษา
- ประธานกรรมการ

3. ศ.นพ. ชนพ

- ช่วงโชติ

- กรรมการ

4. รศ.นพ. ฌปฏุก

- ตั้งจตุรนต์ร์ศรีมี

- กรรมการ

ศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์ โรคมะเร็งครบวงจร  
โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ สภากาชาดไทย

5. รศ.นพ. บัณฑิต
6. ผศ.นพ. ปิติ

ศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์ โรคมะเร็งครบวงจร  
โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ สภากาชาดไทย

- นนทสูติ
- เตชะวิจิตร

ศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์ โรคมะเร็งครบวงจร  
โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ สภากาชาดไทย

- กรรมการ
- กรรมการ

7. รศ.(พิเศษ)พญ.นภา

- ปริญญานิติกุล

- กรรมการ

8. อ.นพ. ไอยวุฒิ

- ไทยพิสุทธิกุล

- กรรมการ

ศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์ โรคมะเร็งครบวงจร  
โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ สภากาชาดไทย

9. อ.นพ. ชินดนัย
10. อ.พญ.ชนมณีภา

ศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์ โรคมะเร็งครบวงจร  
โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ สภากาชาดไทย

- หงสประภาส
- นันทวิทยา

ศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์ โรคมะเร็งครบวงจร  
โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ สภากาชาดไทย

- กรรมการ
- กรรมการ

11. อ.พญ.สุภานัน

- เลาหสุร โยธิน

- กรรมการ

12. อ.พญ.สาริน

- กิจพานิชย์

- กรรมการ

ศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์ โรคมะเร็งครบวงจร  
โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ สภากาชาดไทย

13. อ.พญ.สุนิสา
14. อ.พญ.ภิญญดา

ศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์ โรคมะเร็งครบวงจร  
โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ สภากาชาดไทย

- ก้องเกียรติกมล
- ปัญญาวารานันท์

ศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์ โรคมะเร็งครบวงจร  
โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ สภากาชาดไทย

- กรรมการ
- กรรมการ

15. ผศ.นพ.กฤษณ์

- เจริญลาภ

- กรรมการและเลขานุการ

ศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์ โรคมะเร็งครบวงจร  
โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ สภากาชาดไทย

### บรรณาธิการ

นางมิ่งขวัญ

ศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์ โรคมะเร็งครบวงจร  
โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ สภากาชาดไทย

ไชยพรหม

ศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์ โรคมะเร็งครบวงจร  
โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ สภากาชาดไทย

เจ้าหน้าที่สถิติ

ศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์ โรคมะเร็งครบวงจร  
โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ สภากาชาดไทย

### คณะทำงาน

1. นางสาวชดา
2. นางมิ่งขวัญ

ศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์ โรคมะเร็งครบวงจร  
โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ สภากาชาดไทย

- กุลสถิตพร
- ไชยพรหม

ศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์ โรคมะเร็งครบวงจร  
โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ สภากาชาดไทย

พยาบาล

3. นางสาวธีรวรรณ

- ยอดอุบล

เจ้าหน้าที่สถิติ

ศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์ โรคมะเร็งครบวงจร  
โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ สภากาชาดไทย

4. นายบุญมี
5. นางสาวพิชญา

ศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์ โรคมะเร็งครบวงจร  
โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ สภากาชาดไทย

- ประจัญ
- ไวสุขศรี

ศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์ โรคมะเร็งครบวงจร  
โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ สภากาชาดไทย

เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป  
เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป

ศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์ โรคมะเร็งครบวงจร  
โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ สภากาชาดไทย

ศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์ โรคมะเร็งครบวงจร  
โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ สภากาชาดไทย

ศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์ โรคมะเร็งครบวงจร  
โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ สภากาชาดไทย

## สารบัญตาราง

### หน้า

<b>ตารางที่ 1</b>	แสดงจำนวนผู้ป่วยโรคมะเร็งรายใหม่ ในปี พ.ศ. 2561 (Number of new cancer patients: 2018)	1
<b>ตารางที่ 2</b>	แสดงจำนวนผู้ป่วยโรคมะเร็งรายใหม่ ในปี พ.ศ. 2558-2561 (Number of new cancer patients: 2015-2018)	2
<b>ตารางที่ 3</b>	แสดงจำนวนผู้ป่วยโรคมะเร็ง แบ่งตามกลุ่มโรค ในปี พ.ศ. 2561 (Number of cancer by organs, 2018)	3
<b>ตารางที่ 4</b>	แสดงโรคมะเร็งที่พบมากที่สุด 10 อันดับ เพศชาย ในปี พ.ศ. 2561 (Ten most common cancers: male, 2018)	5
<b>ตารางที่ 5</b>	แสดงโรคมะเร็งที่พบมากที่สุด 10 อันดับ เพศหญิง ในปี พ.ศ. 2561 (Ten most common cancers: female, 2018)	6
<b>ตารางที่ 6</b>	แสดงจำนวนผู้ป่วยโรคมะเร็ง จำแนกตามช่วงอายุ ในปี พ.ศ. 2561 (Distribution of cancer patients by age-group, 2018)	7
<b>ตารางที่ 7</b>	แสดงจำนวนผู้ป่วยโรคมะเร็ง จำแนกตามวิธีวินิจฉัย ในปี พ.ศ. 2561 (Number of cancer patients by diagnostic method, 2018)	8
<b>ตารางที่ 8</b>	แสดงวิธีการรักษาผู้ป่วยโรคมะเร็งแยกตามเพศ ในปี พ.ศ. 2561 (Method of treatment for cancer patients by gender, 2018)	9
<b>ตารางที่ 9</b>	แสดงประเภทของโรคมะเร็งในเพศชาย จำแนกตามช่วงอายุ ในปี พ.ศ. 2561 (Number of cancer patients by site: male, 2018)	10
<b>ตารางที่ 10</b>	แสดงประเภทของโรคมะเร็งในเพศหญิง จำแนกตามช่วงอายุ ในปี พ.ศ. 2561 (Number of cancer patients by site: female, 2018)	11
<b>ตารางที่ 11</b>	แสดงผลพยาธิวิทยาแยกตามชนิดของโรคมะเร็งและจำนวนที่พบ ในปี พ.ศ. 2561 (Pathology by site, 2018)	12-24
<b>ตารางที่ 12</b>	แสดงจำนวนผู้ป่วยโรคมะเร็งลำไส้ใหญ่และทวารหนัก ในปี พ.ศ. 2558-2561 (Trend of colon & rectum cancer, 2015-2018)	26
<b>ตารางที่ 13</b>	แสดงจำนวนผู้ป่วยโรคมะเร็งลำไส้ใหญ่และทวารหนัก จำแนกตามช่วงอายุ ในปี พ.ศ. 2561 (Distribution of colon & rectum cancer by age-group, 2018)	27

สารบัญตาราง (ต่อ)

หน้า

ตารางที่ 14 แสดงจำนวนผู้ป่วยโรคมะเร็งลำไส้ใหญ่และทวารหนัก จำแนกตามวิธีวินิจฉัย 28

ในปี พ.ศ. 2561 (Number of colon & rectum cancer patients by diagnostic method, 2018)

ตารางที่ 15 แสดงวิธีการรักษาผู้ป่วยโรคมะเร็งลำไส้ใหญ่และทวารหนัก แยกตามเพศ 29

ในปี พ.ศ. 2561 (Method of treatment for colon & rectum cancer patients by gender, 2018)

ตารางที่ 16 แสดงจำนวนผู้ป่วยโรคมะเร็งตับและท่อน้ำดี ในปี พ.ศ. 2558-2561 30

(Trend of liver & bile duct cancer, 2015-2018)

ตารางที่ 17 แสดงจำนวนผู้ป่วยโรคมะเร็งตับและท่อน้ำดี จำแนกตามช่วงอายุ ในปี พ.ศ. 2561 31

(Distribution of liver & bile duct cancer by age-group, 2018)

ตารางที่ 18 แสดงจำนวนผู้ป่วยโรคมะเร็งตับและท่อน้ำดี จำแนกตามวิธีวินิจฉัย ในปี พ.ศ. 2561 32

(Number of liver & bile duct cancer patients by diagnostic method, 2018)

ตารางที่ 19 แสดงวิธีการรักษาผู้ป่วยโรคมะเร็งตับและท่อน้ำดีแยกตามเพศ ในปี พ.ศ. 2561 33

(Method of treatment for liver & bile duct cancer patients by gender, 2018)

ตารางที่ 20 แสดงจำนวนผู้ป่วยโรคมะเร็งปอด ในปี พ.ศ. 2558-2561 34

(Trend of lung cancer, 2015-2018)

ตารางที่ 21 แสดงจำนวนผู้ป่วยโรคมะเร็งปอด จำแนกตามช่วงอายุ ในปี พ.ศ. 2561 35

(Distribution of lung cancer by age-group, 2018)

ตารางที่ 22 แสดงจำนวนผู้ป่วยโรคมะเร็งปอด จำแนกตามวิธีวินิจฉัย ในปี พ.ศ. 2561 36

(Number of lung cancer patients by diagnostic method, 2018)

ตารางที่ 23 แสดงวิธีการรักษาผู้ป่วยโรคมะเร็งปอด แยกตามเพศ ในปี พ.ศ. 2561 37

(Method of treatment for lung cancer patients by gender, 2018)

ตารางที่ 24 แสดงจำนวนผู้ป่วยโรคมะเร็งเต้านม ในปี พ.ศ. 2558-2561 38

(Trend of breast cancer, 2015-2018)

ตารางที่ 25 แสดงจำนวนผู้ป่วยโรคมะเร็งเต้านม จำแนกตามช่วงอายุ ในปี พ.ศ. 2561 39

(Distribution of breast cancer by age-group, 2018)

ตารางที่ 26 แสดงจำนวนผู้ป่วยโรคมะเร็งเต้านม จำแนกตามวิธีวินิจฉัย ในปี พ.ศ. 2561 40

(Number of breast cancer patients by diagnostic method, 2018)

สารบัญตาราง (ต่อ)

หน้า

ตารางที่ 27	แสดงจำนวนวิธีการรักษาผู้ป่วยโรคมะเร็งเต้านม แยกตามเพศ ในปี พ.ศ. 2561 (Method of treatment for breast cancer patients by gender, 2018)	41
ตารางที่ 28	แสดงจำนวนผู้ป่วยโรคมะเร็งปากมดลูก ในปี พ.ศ. 2558-2561 (Trend of cervix uteri cancer, 2015-2018)	42
ตารางที่ 29	แสดงจำนวนผู้ป่วยโรคมะเร็งปากมดลูก จำแนกตามช่วงอายุ ในปี พ.ศ. 2561 (Distribution of cervix uteri cancer by age-group, 2018)	43
ตารางที่ 30	แสดงจำนวนผู้ป่วยโรคมะเร็งปากมดลูก จำแนกตามวิธีวินิจฉัย ในปี พ.ศ. 2561 (Number of cervix uteri cancer patients by diagnostic method, 2018)	44
ตารางที่ 31	แสดงจำนวนวิธีการรักษาผู้ป่วยโรคมะเร็งปากมดลูก ในปี พ.ศ. 2561 (Method of treatment for cervix uteri cancer patients, 2018)	45
ตารางที่ 32	แสดงจำนวนผู้ป่วยโรคมะเร็งมดลูก ในปี พ.ศ. 2558-2561 (Trend of corpus uteri cancer, 2015-2018)	46
ตารางที่ 33	แสดงจำนวนผู้ป่วยโรคมะเร็งมดลูก จำแนกตามช่วงอายุ ในปี พ.ศ. 2561 (Distribution of corpus uteri cancer by age-group, 2018)	47
ตารางที่ 34	แสดงจำนวนผู้ป่วยโรคมะเร็งมดลูก จำแนกตามวิธีวินิจฉัย ในปี พ.ศ. 2561 (Number of corpus uteri cancer patients by diagnostic method, 2018)	48
ตารางที่ 35	แสดงจำนวนวิธีการรักษาผู้ป่วยโรคมะเร็งมดลูก ในปี พ.ศ. 2561 (Method of treatment for corpus uteri cancer patients, 2018)	49
ตารางที่ 36	แสดงจำนวนผู้ป่วยโรคมะเร็งรังไข่ ในปี พ.ศ. 2558-2561 (Trend of ovarian cancer, 2015-2018)	50
ตารางที่ 37	แสดงจำนวนผู้ป่วยโรคมะเร็งรังไข่ จำแนกตามช่วงอายุ ในปี พ.ศ. 2561 (Distribution of ovarian cancer by age-group, 2018)	51
ตารางที่ 38	แสดงจำนวนผู้ป่วยโรคมะเร็งรังไข่ จำแนกตามวิธีวินิจฉัย ในปี พ.ศ. 2561 (Number of ovarian cancer patients by diagnostic method, 2018)	52
ตารางที่ 39	แสดงจำนวนวิธีการรักษาผู้ป่วยโรคมะเร็งรังไข่ ในปี พ.ศ. 2561 (Method of treatment for ovarian cancer patients, 2018)	53

สารบัญตาราง (ต่อ)

		<b>หน้า</b>
<b>ตารางที่ 40</b>	แสดงจำนวนผู้ป่วยโรคมะเร็งต่อมลูกหมาก ในปี พ.ศ. 2558-2561 (Trend of prostate cancer, 2015-2018)	54
<b>ตารางที่ 41</b>	แสดงจำนวนผู้ป่วยโรคมะเร็งต่อมลูกหมาก จำแนกตามช่วงอายุ ในปี พ.ศ. 2561 (Distribution of prostate cancer by age-group, 2018)	55
<b>ตารางที่ 42</b>	แสดงจำนวนผู้ป่วยโรคมะเร็งต่อมลูกหมาก จำแนกตามวิธีวินิจฉัย ในปี พ.ศ. 2561 (Number of prostate cancer patients by diagnostic method, 2018)	56
<b>ตารางที่ 43</b>	แสดงจำนวนวิธีการรักษาผู้ป่วยโรคมะเร็งต่อมลูกหมาก แยกตามเพศ ในปี พ.ศ. 2561 (Method of treatment for prostate cancer patients, 2018)	57
<b>ตารางที่ 44</b>	แสดงจำนวนผู้ป่วยโรคมะเร็งต่อมน้ำเหลือง ในปี พ.ศ. 2558-2561 (Trend of lymphoma, 2015-2018)	58
<b>ตารางที่ 45</b>	แสดงจำนวนผู้ป่วยโรคมะเร็งต่อมน้ำเหลือง จำแนกตามช่วงอายุ ในปี พ.ศ. 2561 (Distribution of lymphoma by age-group, 2018)	59
<b>ตารางที่ 46</b>	แสดงจำนวนผู้ป่วยโรคมะเร็งต่อมน้ำเหลือง จำแนกตามวิธีวินิจฉัย ในปี พ.ศ. 2561 (Number of lymphoma patients by diagnostic method, 2018)	60
<b>ตารางที่ 47</b>	แสดงจำนวนวิธีการรักษาผู้ป่วยโรคมะเร็งต่อมน้ำเหลือง แยกตามเพศ ในปี พ.ศ. 2561 (Method of treatment for lymphoma patients by gender, 2018)	61
<b>ตารางที่ 48</b>	แสดงจำนวนผู้ป่วยโรคมะเร็งเม็ดเลือดขาว ในปี พ.ศ. 2558-2561 (Trend of leukemia, 2015-2018)	62
<b>ตารางที่ 49</b>	แสดงจำนวนผู้ป่วยโรคมะเร็งเม็ดเลือดขาว จำแนกตามช่วงอายุ ในปี พ.ศ. 2561 (Distribution of leukemia by age-group, 2018)	63
<b>ตารางที่ 50</b>	แสดงจำนวนผู้ป่วยโรคมะเร็งเม็ดเลือดขาว จำแนกตามวิธีวินิจฉัย ในปี พ.ศ. 2561 (Number of leukemia patients by diagnostic method, 2018)	64
<b>ตารางที่ 51</b>	แสดงจำนวนวิธีการรักษาผู้ป่วยโรคมะเร็งเม็ดเลือดขาว แยกตามเพศ ในปี พ.ศ. 2561 (Method of treatment for leukemia patients by gender, 2018)	65

## สารบัญแผนภูมิ

ศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์ โรคมะเร็งครบวงจร โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ สภากาชาดไทย	ศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์ โรคมะเร็งครบวงจร โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ สภากาชาดไทย	ศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์ โรคมะเร็งครบวงจร โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ สภากาชาดไทย	หน้า
<b>แผนภูมิที่ 1</b>	แสดงจำนวนผู้ป่วยโรคมะเร็งรายใหม่ ในปี พ.ศ. 2558-2561 (Trend of new cancer patients: 2015-2018)		2
<b>แผนภูมิที่ 2</b>	แสดงโรคมะเร็งที่พบบ่อยมากที่สุด 10 อันดับ แบ่งตามกลุ่มโรค ในปี พ.ศ. 2561 (Ten most common cancers by organ, 2018)		3
<b>แผนภูมิที่ 3</b>	แสดงโรคมะเร็งที่พบบ่อยมากที่สุด 10 อันดับ แบ่งตามกลุ่มโรค เพศชาย ในปี พ.ศ. 2561 (Ten most common cancers by organ: male, 2018)		4
<b>แผนภูมิที่ 4</b>	แสดงโรคมะเร็งที่พบบ่อยมากที่สุด 10 อันดับ แบ่งตามกลุ่มโรค เพศหญิง ในปี พ.ศ. 2561 (Ten most common cancers by organ: female, 2018)		4
<b>แผนภูมิที่ 5</b>	แสดงโรคมะเร็งที่พบบ่อยมากที่สุด 10 อันดับ เพศชาย ในปี พ.ศ. 2561 (Ten most common cancers: males, 2018)		5
<b>แผนภูมิที่ 6</b>	แสดงโรคมะเร็งที่พบบ่อยมากที่สุด 10 อันดับ เพศหญิง ในปี พ.ศ. 2561 (Ten most common cancers: female, 2018)		6
<b>แผนภูมิที่ 7</b>	แสดงจำนวนผู้ป่วยโรคมะเร็ง จำแนกตามช่วงอายุ ในปี พ.ศ. 2561 (Distribution of cancer patients by age-group, 2018)		7
<b>แผนภูมิที่ 8</b>	แสดงร้อยละของผู้ป่วยโรคมะเร็ง จำแนกตามวิธีวินิจฉัย ในปี พ.ศ. 2561 (Overall percentage of cancer patients by diagnostic method, 2018)		8
<b>แผนภูมิที่ 9</b>	แสดงจำนวนผู้ป่วยโรคมะเร็งลำไส้ใหญ่และทวารหนัก ในปี พ.ศ. 2558-2561 (Trend of colon & rectum cancer, 2015-2018)		26
<b>แผนภูมิที่ 10</b>	แสดงจำนวนผู้ป่วยโรคมะเร็งลำไส้ใหญ่และทวารหนัก จำแนกตามช่วงอายุ ในปี พ.ศ. 2561 (Distribution of colon & rectum cancer by age-group, 2018)		27
<b>แผนภูมิที่ 11</b>	แสดงร้อยละของผู้ป่วยโรคมะเร็งลำไส้ใหญ่และทวารหนัก จำแนกตามวิธีวินิจฉัย ในปี พ.ศ. 2561 (Percentage of colon & rectum cancer patients by diagnostic method, 2018)		28
<b>แผนภูมิที่ 12</b>	แสดงจำนวนผู้ป่วยโรคมะเร็งตับและท่อน้ำดี ในปี พ.ศ. 2558-2561 (Trend of liver & bile duct cancer, 2015-2018)		30
<b>แผนภูมิที่ 13</b>	แสดงจำนวนผู้ป่วยโรคมะเร็งตับและท่อน้ำดี จำแนกตามช่วงอายุ ในปี พ.ศ. 2561 (Distribution of liver & bile duct cancer by age-group, 2018)		31



ศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์ โรคมะเร็งครบวงจร  
โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ สภากาชาดไทย

**สารบัญแนภูมิ (ต่อ)**

ศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์ โรคมะเร็งครบวงจร  
โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ สภากาชาดไทย

ศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์ โรคมะเร็งครบวงจร  
โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ สภากาชาดไทย

หน้า

**แผนภูมิที่ 14** แสดงร้อยละของผู้ป่วยโรคมะเร็งตับและท่อน้ำดี จำแนกตามวิธีวินิจฉัย ในปี พ.ศ. 2561 32

(Percentage of liver & bile duct cancer patients by diagnostic method, 2018)

**แผนภูมิที่ 15** แสดงจำนวนผู้ป่วยโรคมะเร็งปอด ในปี พ.ศ. 2558-2561 34

(Trend of lung cancer, 2015-2018)

**แผนภูมิที่ 16** แสดงจำนวนผู้ป่วยโรคมะเร็งปอด จำแนกตามช่วงอายุ ในปี พ.ศ. 2561 35

(Distribution of lung cancer by age-group, 2018)

**แผนภูมิที่ 17** แสดงร้อยละของผู้ป่วยโรคมะเร็งปอด จำแนกตามวิธีวินิจฉัย ในปี พ.ศ. 2561 36

(Percentage of lung cancer patients by diagnostic method, 2018)

**แผนภูมิที่ 18** แสดงจำนวนผู้ป่วยโรคมะเร็งเต้านม ในปี พ.ศ. 2558-2561 38

(Trend of breast cancer, 2015-2018)

**แผนภูมิที่ 19** แสดงจำนวนผู้ป่วยโรคมะเร็งเต้านม จำแนกตามช่วงอายุ ในปี พ.ศ. 2561 39

(Distribution of breast cancer by age-group, 2018)

**แผนภูมิที่ 20** แสดงร้อยละของผู้ป่วยโรคมะเร็งเต้านม จำแนกตามวิธีวินิจฉัย ในปี พ.ศ. 2561 40

(Percentage of breast cancer patients by diagnostic method, 2018)

**แผนภูมิที่ 21** แสดงจำนวนผู้ป่วยโรคมะเร็งปากมดลูก ในปี พ.ศ. 2558-2561 42

(Trend of cervix uteri cancer, 2015-2018)

**แผนภูมิที่ 22** แสดงจำนวนผู้ป่วยโรคมะเร็งปากมดลูก จำแนกตามช่วงอายุ ในปี พ.ศ. 2561 43

(Distribution of cervix uteri cancer by age-group, 2018)

**แผนภูมิที่ 23** แสดงร้อยละของผู้ป่วยโรคมะเร็งปากมดลูก จำแนกตามวิธีวินิจฉัย ในปี พ.ศ. 2561 44

(Percentage of cervix uteri cancer patients by diagnostic method, 2018)

**แผนภูมิที่ 24** แสดงจำนวนผู้ป่วยโรคมะเร็งมดลูก ในปี พ.ศ. 2558-2561 46

(Trend of corpus uteri cancer, 2015-2018)

**แผนภูมิที่ 25** แสดงจำนวนผู้ป่วยโรคมะเร็งมดลูก จำแนกตามช่วงอายุ ในปี พ.ศ. 2561 47

(Distribution of corpus uteri cancer by age-group, 2018)

**แผนภูมิที่ 26** แสดงร้อยละของผู้ป่วยโรคมะเร็งมดลูก จำแนกตามวิธีวินิจฉัย ในปี พ.ศ. 2561 48

(Percentage of corpus uteri cancer patients by diagnostic method, 2018)

ศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์ โรคมะเร็งครบวงจร  
โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ สภากาชาดไทย

## สารบัญแนกภูมิ (ต่อ)

ศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์ โรคมะเร็งครบวงจร  
โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ สภากาชาดไทย

ศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์ โรคมะเร็งครบวงจร  
โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ สภากาชาดไทย

หน้า

**แผนภูมิที่ 27** แสดงจำนวนผู้ป่วยโรคมะเร็งรังไข่ ในปี พ.ศ. 2558-2561 50

(Trend of ovarian cancer, 2015-2018)

**แผนภูมิที่ 28** แสดงจำนวนผู้ป่วยโรคมะเร็งรังไข่ จำแนกตามช่วงอายุ ในปี พ.ศ. 2561 51

(Distribution of ovarian cancer by age-group, 2018)

**แผนภูมิที่ 29** แสดงร้อยละของผู้ป่วยโรคมะเร็งรังไข่ จำแนกตามวิธีวินิจฉัย ในปี พ.ศ. 2561 52

(Percentage of ovarian cancer patients by diagnostic method, 2018)

**แผนภูมิที่ 30** แสดงจำนวนผู้ป่วยโรคมะเร็งต่อมลูกหมาก ในปี พ.ศ. 2558-2561 54

(Trend of prostate cancer, 2015-2018)

**แผนภูมิที่ 31** แสดงจำนวนผู้ป่วยโรคมะเร็งต่อมลูกหมาก จำแนกตามช่วงอายุ ในปี พ.ศ. 2561 55

(Distribution of prostate cancer by age-group, 2018)

**แผนภูมิที่ 32** แสดงร้อยละของผู้ป่วยโรคมะเร็งต่อมลูกหมาก จำแนกตามวิธีวินิจฉัย ในปี พ.ศ. 2561 56

(Percentage of prostate cancer patients by diagnostic method, 2018)

**แผนภูมิที่ 33** แสดงจำนวนผู้ป่วยโรคมะเร็งต่อมน้ำเหลือง ในปี พ.ศ. 2558-2561 58

(Trend of lymphoma, 2015-2018)

**แผนภูมิที่ 34** แสดงจำนวนผู้ป่วยโรคมะเร็งต่อมน้ำเหลือง จำแนกตามช่วงอายุ ในปี พ.ศ. 2561 59

(Distribution of lymphoma by age-group, 2018)

**แผนภูมิที่ 35** แสดงร้อยละของผู้ป่วยโรคมะเร็งต่อมน้ำเหลือง จำแนกตามวิธีวินิจฉัย ในปี พ.ศ. 2561 60

(Percentage of lymphoma patients by diagnostic method, 2018)

**แผนภูมิที่ 36** แสดงจำนวนผู้ป่วยโรคมะเร็งเม็ดเลือดขาว ในปี พ.ศ. 2558-2561 62

(Trend of leukemia, 2015-2018)

**แผนภูมิที่ 37** แสดงจำนวนผู้ป่วยโรคมะเร็งเม็ดเลือดขาว จำแนกตามช่วงอายุ ในปี พ.ศ. 2561 63

(Distribution of leukemia by age-group, 2018)

**แผนภูมิที่ 38** แสดงร้อยละของผู้ป่วยโรคมะเร็งเม็ดเลือดขาว จำแนกตามวิธีวินิจฉัย ในปี พ.ศ. 2561 64

(Percentage of leukemia patients by diagnostic method, 2018)

ศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์ โรคมะเร็งครบวงจร  
ศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์ โรคมะเร็งครบวงจร  
ศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์ โรคมะเร็งครบวงจร

โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ สภากาชาดไทย

## สารบัญแนกภูมิ (ต่อ)

หน้า

**แผนภูมิที่ 39** แสดงอัตราการรอดชีพของผู้ป่วยโรคมะเร็งลำไส้ใหญ่และทวารหนักที่วินิจฉัย ในปี พ.ศ. 2558 67  
(Survival rate of colon & rectum cancer patients diagnosed in 2015)

**แผนภูมิที่ 40** แสดงอัตราการรอดชีพของผู้ป่วยโรคมะเร็งลำไส้ใหญ่และทวารหนักที่วินิจฉัย ในปี พ.ศ. 2558 แยกตามเพศ (Survival rate of colon & rectum cancer patients diagnosed in 2015 by gender) 68

**แผนภูมิที่ 41** แสดงอัตราการรอดชีพของผู้ป่วยโรคมะเร็งลำไส้ใหญ่และทวารหนักที่วินิจฉัย ในปี พ.ศ. 2560 69  
(Survival rate of colon & rectum cancer patients diagnosed in 2017)

**แผนภูมิที่ 42** แสดงอัตราการรอดชีพของผู้ป่วยโรคมะเร็งลำไส้ใหญ่และทวารหนักที่วินิจฉัย ในปี พ.ศ. 2560 70  
แยกตามเพศ (Survival rate of colon & rectum cancer patients diagnosed in 2017 by gender)

**แผนภูมิที่ 43** แสดงอัตราการรอดชีพของผู้ป่วยโรคมะเร็งตับที่วินิจฉัย ในปี พ.ศ. 2558 71  
(Survival rate of liver cancer patients diagnosed in 2015)

**แผนภูมิที่ 44** แสดงอัตราการรอดชีพของผู้ป่วยโรคมะเร็งตับที่วินิจฉัย ในปี พ.ศ. 2558 แยกตามเพศ 72  
(Survival rate of liver cancer patients diagnosed in 2015 by gender)

**แผนภูมิที่ 45** แสดงอัตราการรอดชีพของผู้ป่วยโรคมะเร็งตับที่วินิจฉัย ในปี พ.ศ. 2560 73  
(Survival rate of liver cancer patients diagnosed in 2017)

**แผนภูมิที่ 46** แสดงอัตราการรอดชีพของผู้ป่วยโรคมะเร็งตับที่วินิจฉัย ในปี พ.ศ. 2560 แยกตามเพศ 74  
(Survival rate of liver cancer patients diagnosed in 2017 by gender)

**แผนภูมิที่ 47** แสดงอัตราการรอดชีพของผู้ป่วยโรคมะเร็งปอดที่วินิจฉัย ในปี พ.ศ. 2558 75  
(Survival rate of lung cancer patients diagnosed in 2015)

**แผนภูมิที่ 48** แสดงอัตราการรอดชีพของผู้ป่วยโรคมะเร็งปอดที่วินิจฉัย ในปี พ.ศ. 2558 แยกตามเพศ 76  
(Survival rate of lung cancer patients diagnosed in 2015 by gender)

**แผนภูมิที่ 49** แสดงอัตราการรอดชีพของผู้ป่วยโรคมะเร็งปอดที่วินิจฉัย ในปี พ.ศ. 2560 77  
(Survival rate of lung cancer patients diagnosed in 2017)

**แผนภูมิที่ 50** แสดงอัตราการรอดชีพของผู้ป่วยโรคมะเร็งปอดที่วินิจฉัย ในปี พ.ศ. 2560 แยกตามเพศ 78  
(Survival rate of lung cancer patients diagnosed in 2017 by gender)

**แผนภูมิที่ 51** แสดงอัตราการรอดชีพของผู้ป่วยโรคมะเร็งเต้านมที่วินิจฉัย ในปี พ.ศ. 2558 79  
(Survival rate of breast cancer patients diagnosed in 2015)

ศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์ โรคมะเร็งครบวงจร  
โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ สภากาชาดไทย

## สารบัญแนภูมิ (ต่อ)

ศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์ โรคมะเร็งครบวงจร  
โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ สภากาชาดไทย

ศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์ โรคมะเร็งครบวงจร  
โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ สภากาชาดไทย

หน้า

**แผนภูมิที่ 52** แสดงอัตราการรอดชีพของผู้ป่วยโรคมะเร็งเต้านมที่วินิจฉัย ในปี พ.ศ. 2558 แยกตามช่วงอายุ 80

(Survival rate of breast cancer patients diagnosed in 2015 by age)

**แผนภูมิที่ 53** แสดงอัตราการรอดชีพของผู้ป่วยโรคมะเร็งเต้านมที่วินิจฉัยในปี พ.ศ. 2560 81

(Survival rate of breast cancer patients diagnosed in 2017)

**แผนภูมิที่ 54** แสดงอัตราการรอดชีพของผู้ป่วยโรคมะเร็งเต้านมที่วินิจฉัย ในปี พ.ศ. 2560 แยกตามช่วงอายุ 82

(Survival rate of breast cancer patients diagnosed in 2017 by age)

**แผนภูมิที่ 55** แสดงอัตราการรอดชีพของผู้ป่วยโรคมะเร็งปากมดลูกที่วินิจฉัย ในปี พ.ศ.2558 83

(Survival rate of cervix uteri cancer patients diagnosed in 2015)

**แผนภูมิที่ 56** แสดงอัตราการรอดชีพของผู้ป่วยโรคมะเร็งปากมดลูกที่วินิจฉัย ในปี พ.ศ. 2558 แยกตามช่วงอายุ 84

(Survival rate of cervix uteri cancer patients diagnosed in 2015 by age)

**แผนภูมิที่ 57** แสดงอัตราการรอดชีพของผู้ป่วยโรคมะเร็งปากมดลูกที่วินิจฉัย ในปี พ.ศ. 2560 85

(Survival rate of cervix uteri cancer patients diagnosed in 2017)

**แผนภูมิที่ 58** แสดงอัตราการรอดชีพของผู้ป่วยโรคมะเร็งปากมดลูกที่วินิจฉัย ในปี พ.ศ. 2560 แยกตามช่วงอายุ 86

(Survival rate of cervix uteri cancer patients diagnosed in 2017 by age)

**แผนภูมิที่ 59** แสดงอัตราการรอดชีพของผู้ป่วยโรคมะเร็งต่อมน้ำเหลืองที่วินิจฉัย ในปี พ.ศ. 2558 87

(Survival rate of lymphoma patients diagnosed in 2015)

**แผนภูมิที่ 60** แสดงอัตราการรอดชีพของผู้ป่วยโรคมะเร็งต่อมน้ำเหลืองที่วินิจฉัย ในปี พ.ศ. 2558 แยกตามเพศ 88

(Survival rate of lymphoma patients diagnosed in 2015 by gender)

**แผนภูมิที่ 61** แสดงอัตราการรอดชีพของผู้ป่วยโรคมะเร็งต่อมน้ำเหลืองที่วินิจฉัย ในปี พ.ศ. 2560 89

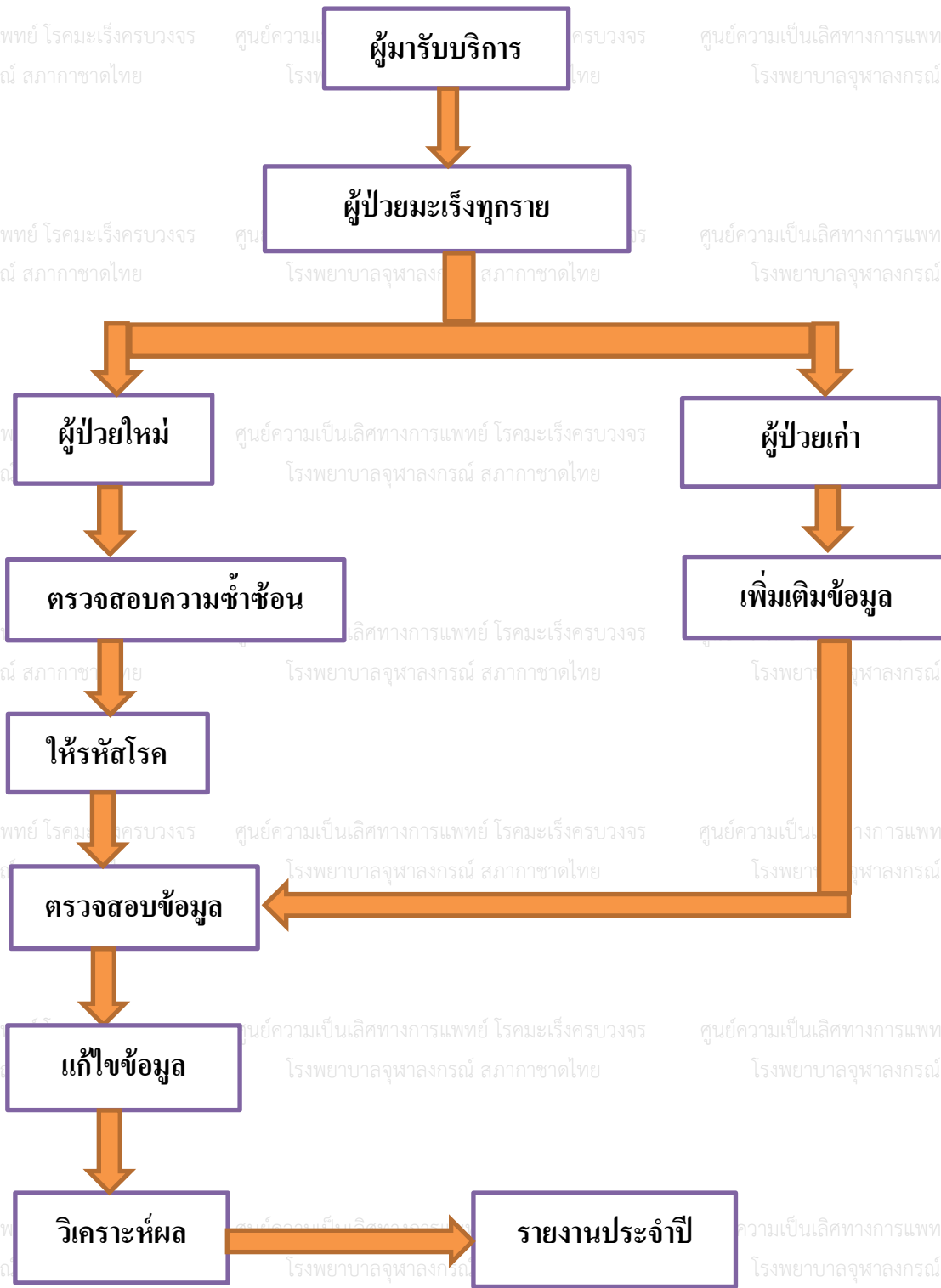
(Survival rate of lymphoma patients diagnosed in 2017)

**แผนภูมิที่ 62** แสดงอัตราการรอดชีพของผู้ป่วยโรคมะเร็งต่อมน้ำเหลืองที่วินิจฉัย ในปี พ.ศ. 2560 แยกตามเพศ 90

(Survival rate of lymphoma patients diagnosed in 2017 by gender)

# ขั้นตอนการทำทะเบียนมะเร็งระดับโรงพยาบาลของโรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์

(Hospital – Based Cancer Registry)



## ข้อมูลทะเบียนมะเร็งผู้ป่วยรายใหม่ที่ได้รับการวินิจฉัยและรักษา

ณ โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ ในปี พ.ศ. 2561

### ตารางที่ 1

แสดงจำนวนผู้ป่วยโรคมะเร็งรายใหม่ ในปี พ.ศ. 2561

(Number of new cancer patients: 2018)

ผู้ป่วยโรคมะเร็ง	จำนวน	ร้อยละ
ผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่เพศชาย	2,547	45.3
ผู้ป่วยมะเร็งรายใหม่เพศหญิง	3,079	54.7
รวม	5,626	100.0

แสดงจำนวนผู้ป่วยโรคมะเร็งรายใหม่ ในปี พ.ศ. 2558-2561

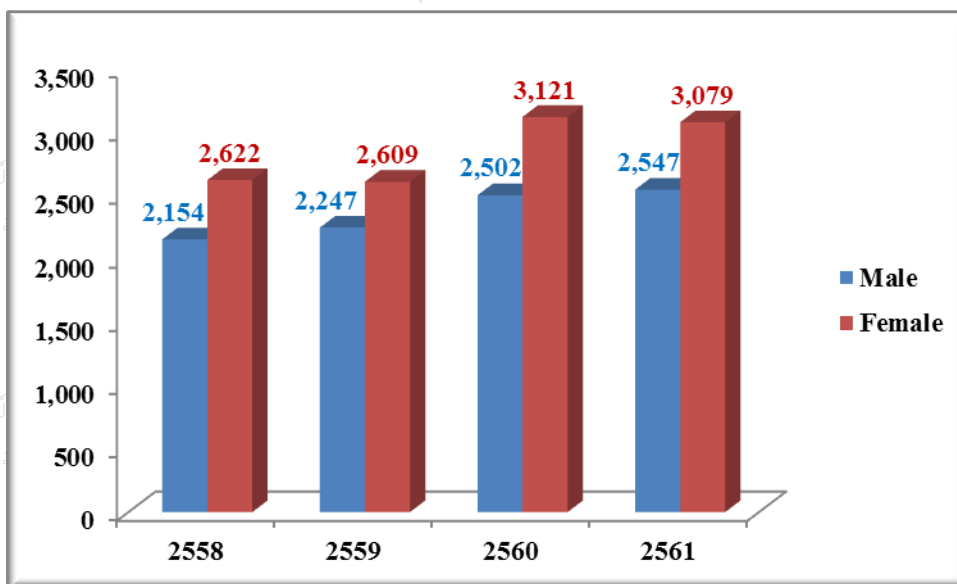
(Number of new cancer patients: 2015-2018)

Year	Male	Female	Total
2558	2,154	2,622	4,776
2559	2,247	2,609	4,856
2560	2,502	3,121	5,623
2561	2,547	3,079	5,626

แผนภูมิที่ 1

แสดงจำนวนผู้ป่วยโรคมะเร็งรายใหม่ ในปี พ.ศ. 2558-2561

(Trend of new cancer patients: 2015-2018)

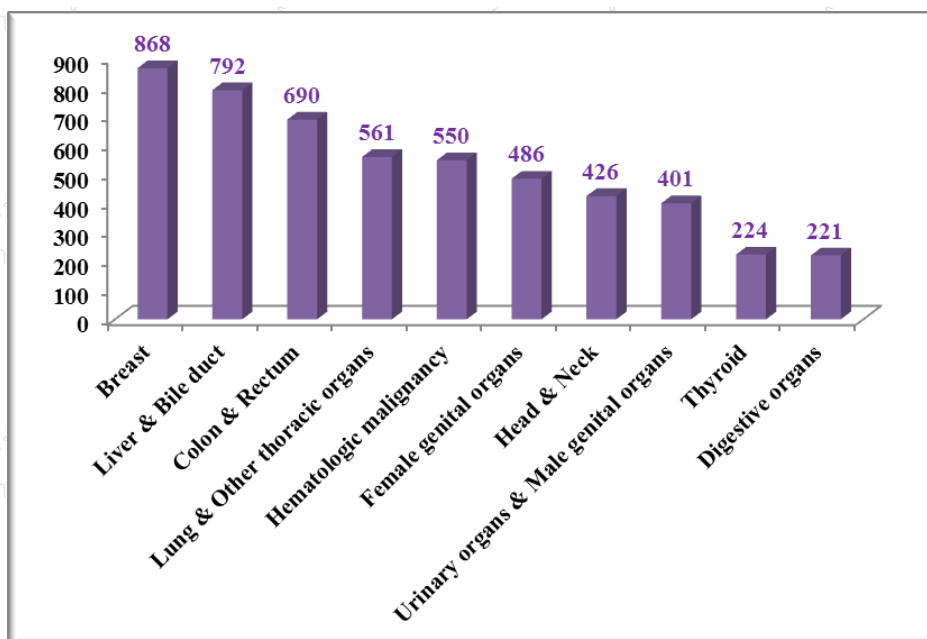


### แสดงจำนวนผู้ป่วยโรคมะเร็ง แบ่งตามกลุ่มโรค ในปี พ.ศ. 2561 (Number of cancer by organs, 2018)

Organs	Male		Female		Total		ICD-10
	Case	%	Case	%	Case	%	
Head & Neck	311	12.2	115	3.7	426	7.6	C00-C14, C30-C32
Digestive organs	152	6.0	69	2.2	221	3.9	C15-C17, C26
Colon & Rectum	370	14.5	320	10.4	690	12.3	C18-C21
Liver & Bile duct	544	21.4	248	8.1	792	14.1	C22-C25
Lung & Other thoracic organs	300	11.8	261	8.5	561	10.0	C33-34, C37-39, C45
Bone & Sarcoma	49	1.9	63	2.0	112	2.0	C40-C41, C46-C49
Skin	62	2.4	61	2.0	123	2.2	C43-C44
Breast	1	0.0	867	28.2	868	15.4	C50
Female genital organs	0	0.0	486	15.8	486	8.6	C51-C58
Urinary organs & Male genital organs	343	13.5	58	1.9	401	7.1	C60-C68
Eye	2	0.1	3	0.1	5	0.1	C69
Brain & nervous system	51	2.0	51	1.7	102	1.8	C70-C72
Thyroid	40	1.6	184	6.0	224	4.0	C73
Other endocrine glands	13	0.5	8	0.3	21	0.4	C74-C75
Other and ill-defined sites	0	0.0	2	0.1	2	0.0	C76
Hematologic malignancy	285	11.2	265	8.6	550	9.8	C81-C96, D45-47
Other & unspecified	24	0.9	18	0.6	42	0.7	C80
<b>Total</b>	<b>2,547</b>	<b>100.0</b>	<b>3,079</b>	<b>100.0</b>	<b>5,626</b>	<b>100.0</b>	

### แผนภูมิที่ 2

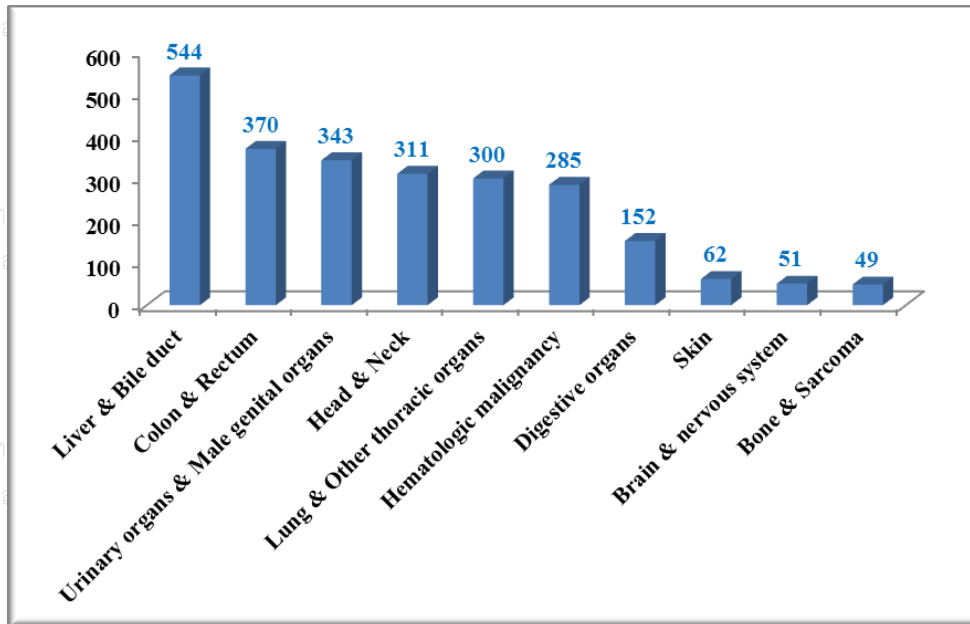
### แสดงโรคมะเร็งที่พบบ่อยที่สุด 10 อันดับ แบ่งตามกลุ่มโรค ในปี พ.ศ. 2561 (Ten most common cancers by organ, 2018)





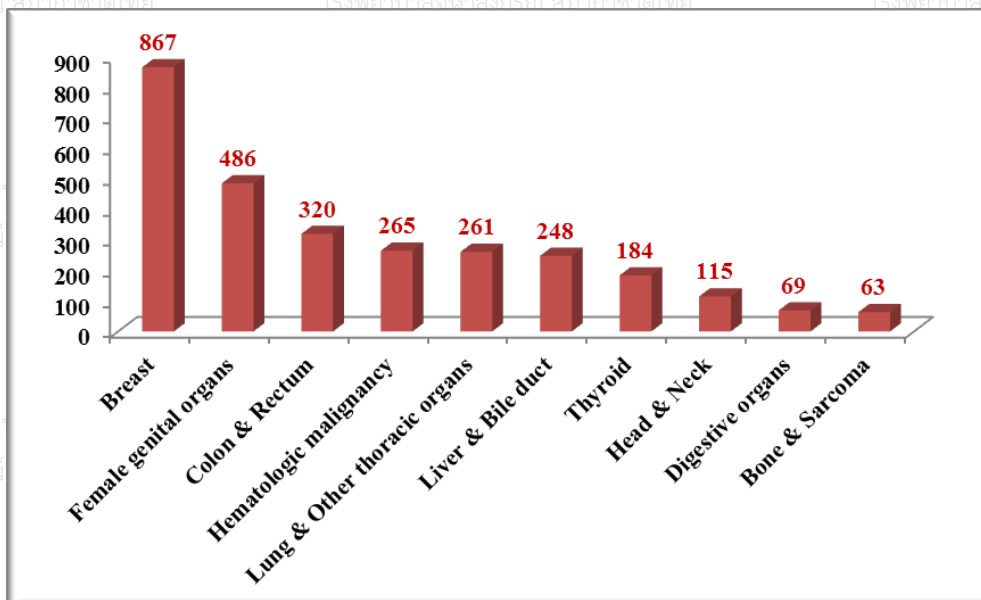
### แสดงโรคมะเร็งที่พบบ่อยที่สุด 10 อันดับ แบ่งตามกลุ่มโรค เพศชาย ในปี พ.ศ. 2561

(Ten most common cancers by organ: male, 2018)



### แสดงโรคมะเร็งที่พบบ่อยที่สุด 10 อันดับ แบ่งตามกลุ่มโรค เพศหญิง ในปี พ.ศ. 2561

(Ten most common cancers by organ: female, 2018)



แสดงโรคมะเร็งที่พบบมากที่สุด 10 อันดับ เพศชาย ในปี พ.ศ. 2561

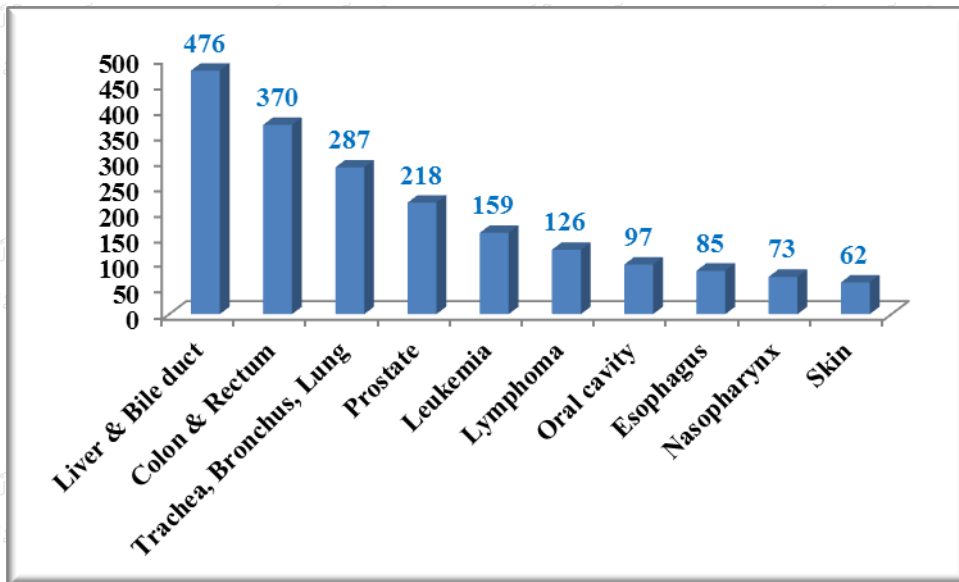
(Ten most common cancers: male, 2018)

Organs	Number	Percent
Liver & Bile duct	476	18.7
Colon & Rectum	370	14.5
Trachea, Bronchus, Lung	287	11.3
Prostate	218	8.6
Leukemia	159	6.2
Lymphoma	126	4.9
Oral cavity	97	3.8
Esophagus	85	3.3
Nasopharynx	73	2.9
Skin	62	2.4

แผนภูมิที่ 5

แสดงโรคมะเร็งที่พบบมากที่สุด 10 อันดับ เพศชาย ในปี พ.ศ. 2561

(Ten most common cancers: male, 2018)

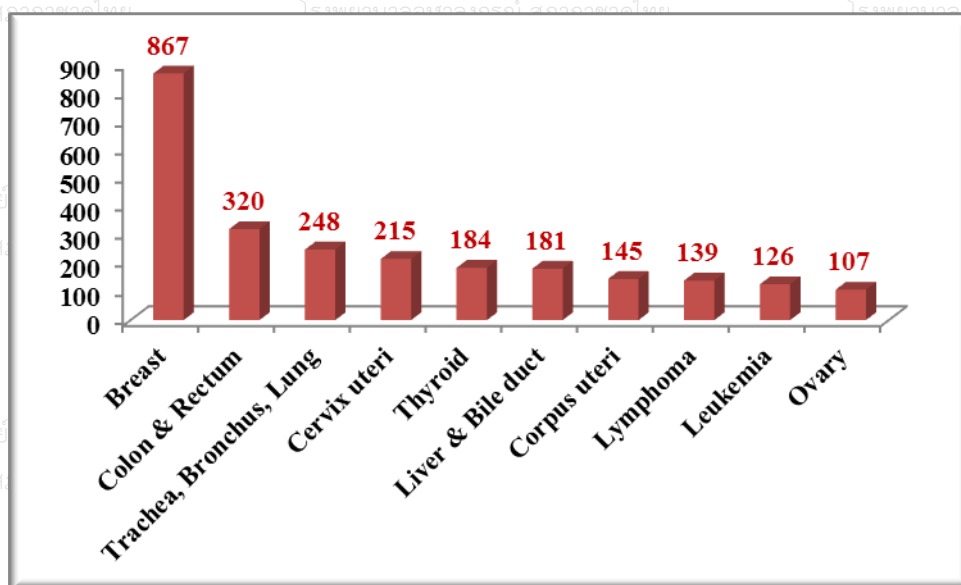


**แสดงโรคมะเร็งที่พบบมากที่สุด 10 อันดับ เพศหญิง ในปี พ.ศ. 2561**  
**(Ten most common cancers: female, 2018)**

Organs	Number	Percent
Breast	867	28.2
Colon & Rectum	320	10.4
Trachea, Bronchus, Lung	248	8.1
Cervix uteri	215	7.0
Thyroid	184	6.0
Liver & Bile duct	181	5.9
Corpus uteri	145	4.7
Lymphoma	139	4.5
Leukemia	126	4.1
Ovary	107	3.5

**แผนภูมิที่ 6**

**แสดงโรคมะเร็งที่พบบมากที่สุด 10 อันดับ เพศหญิง ในปี พ.ศ. 2561**  
**(Ten most common cancers: female, 2018)**

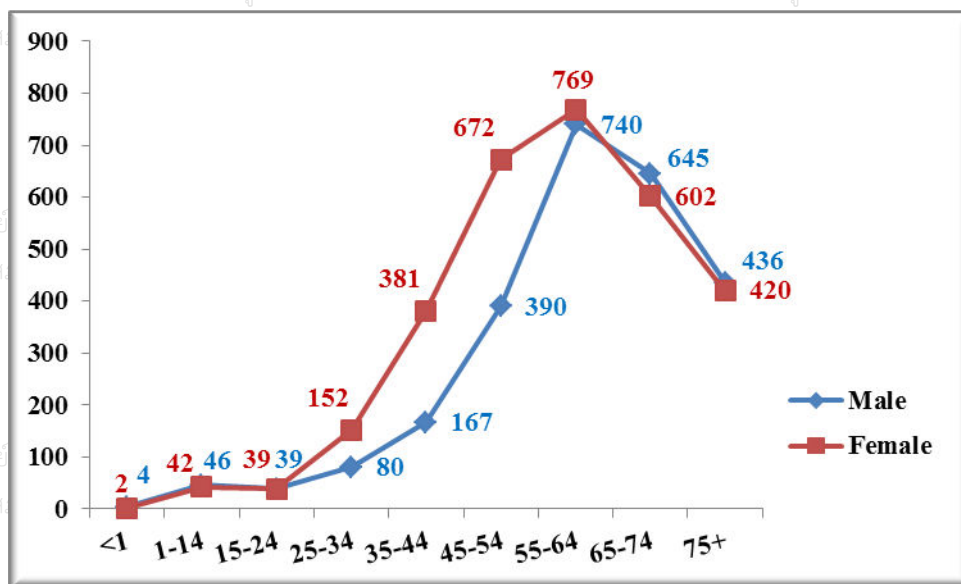


**แสดงจำนวนผู้ป่วยโรคมะเร็ง จำแนกตามช่วงอายุ ในปี พ.ศ. 2561**  
**(Distribution of cancer patients by age-group, 2018)**

Age group	Male		Female		Total	
	Number	%	Number	%	Number	%
<1	4	0.2	2	0.1	6	0.1
1-14	46	1.8	42	1.4	88	1.6
15-24	39	1.5	39	1.3	78	1.4
25-34	80	3.1	152	4.9	232	4.1
35-44	167	6.6	381	12.4	548	9.7
45-54	390	15.3	672	21.8	1062	18.9
55-64	740	29.1	769	25.0	1509	26.8
65-74	645	25.3	602	19.6	1247	22.2
75+	436	17.1	420	13.6	856	15.2
<b>Total</b>	<b>2,547</b>	<b>100.0</b>	<b>3,079</b>	<b>100.0</b>	<b>5,626</b>	<b>100.0</b>

**แผนภูมิที่ 7**

**แสดงจำนวนผู้ป่วยโรคมะเร็ง จำแนกตามช่วงอายุ ในปี พ.ศ. 2561**  
**(Distribution of cancer patients by age-group, 2018)**

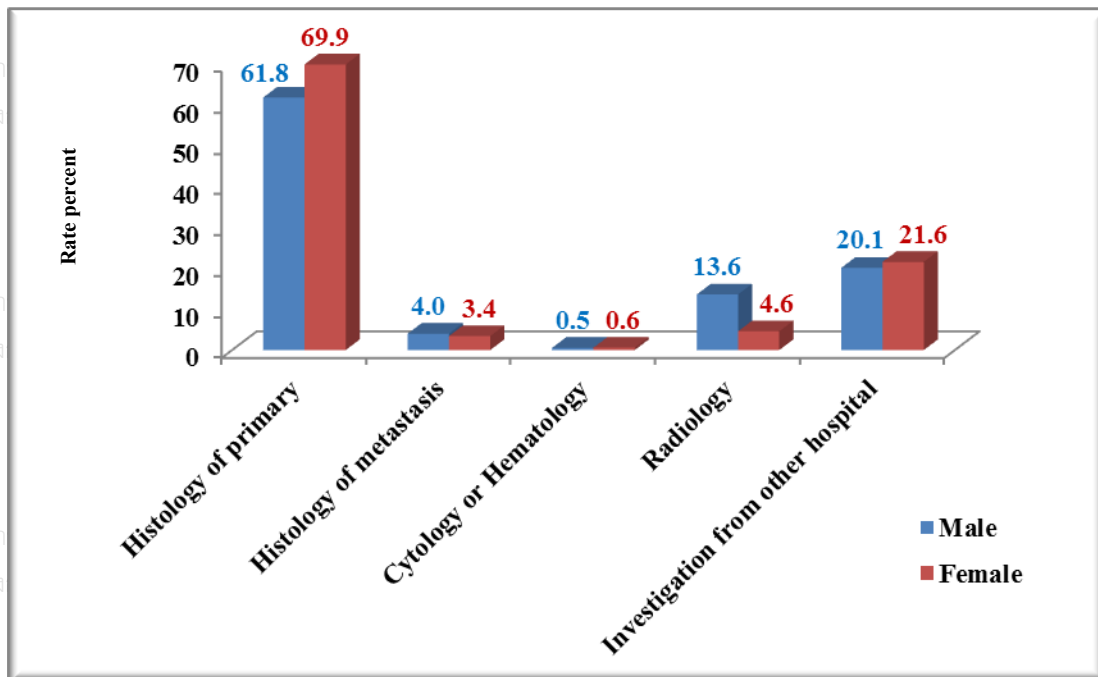


แสดงจำนวนผู้ป่วยโรคมะเร็ง จำแนกตามวิธีวินิจฉัย ในปี พ.ศ. 2561  
(Number of cancer patients by diagnostic method, 2018)

Method of diagnosis	Male		Female		Total	
	Number	%	Number	%	Number	%
Histology of primary	1,573	61.8	2,151	69.9	3,724	66.2
Histology of metastasis	102	4.0	105	3.4	207	3.7
Cytology or Hematology	14	0.5	18	0.6	32	0.6
Radiology	346	13.6	141	4.6	487	8.7
Investigation from other hospital	512	20.1	664	21.6	1,176	20.9
<b>Total</b>	<b>2,547</b>	<b>100.0</b>	<b>3,079</b>	<b>100.0</b>	<b>5,626</b>	<b>100.0</b>

แผนภูมิที่ 8

แสดงร้อยละของผู้ป่วยโรคมะเร็ง จำแนกตามวิธีวินิจฉัย ในปี พ.ศ. 2561  
(Overall percentage of cancer patients by diagnostic method, 2018)



แสดงวิธีการรักษาผู้ป่วยโรคมะเร็ง แยกตามเพศ ในปี พ.ศ. 2561

(Method of treatment for cancer patients by gender, 2018)

วิธีการรักษา (ผู้ป่วย 1 ราย มีการรักษาได้มากกว่า 1 วิธี)	ผู้ป่วยชาย (n = 2,547)		ผู้ป่วยหญิง (n = 3,079)	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
Surgery	747	29.3	1,303	42.3
Radiation	1,134	44.5	1,569	51.0
Chemotherapy	1,015	39.9	1,415	46.0
Targeted therapy	229	9.0	395	12.8
Hormonal therapy	111	4.4	500	16.2
Interventional	199	7.8	105	3.4
TACE	190	7.5	58	1.9
Immunotherapy	38	1.5	24	0.8
Supportive Only	327	12.8	270	8.8
*No treatment data	52	2.0	45	1.5

\*No treatment data: 1. ผู้ป่วยปฏิเสธการรักษา

2. ผู้ป่วยไปรักษาโรงพยาบาลอื่น

ศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์ โรคมะเร็งครบวงจร  
โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ สภากาชาดไทย

ศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์ โรคมะเร็งครบวงจร  
โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ สภากาชาดไทย

ศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์ โรคมะเร็งครบวงจร  
โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ สภากาชาดไทย

**ตารางที่ 9**

**แสดงประเภทของโรคมะเร็งในเพศชาย จำแนกตามช่วงอายุ ในปี พ.ศ. 2561**  
**(Number of cancer patients by site: male, 2018)**

SITE	ALL AGE	<1	1-14	15-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65-74	75+	ICD-10
Oral cavity	97	-	-	-	3	12	17	33	12	20	C00, C02-C08
Oropharynx, etc.	36	-	-	-	-	-	12	15	9	-	C01, C09-C10, C14
Nasopharynx	73	-	1	5	6	14	24	18	4	1	C11
Hypopharynx	27	-	-	-	-	2	11	9	4	1	C12-C13
Esophagus	85	-	-	-	-	5	11	32	26	11	C15
Stomach	54	-	-	-	-	2	8	13	21	10	C16
Small intestine	11	-	-	-	-	3	1	1	4	2	C17
Colon & Rectum	370	-	-	3	6	23	59	110	104	65	C18-C21
Liver & Bile duct	476	2	5	-	8	27	82	189	110	53	C22, C24
Gallbladder	7	-	-	-	-	-	4	-	1	2	C23
Pancreas	61	-	-	-	-	-	7	15	20	19	C25
Other & ill-defined digestive organs	2	-	-	-	-	-	-	1	-	1	C26
Nose, sinuses etc.	20	-	-	-	4	3	4	6	1	2	C30-C31
Larynx	58	-	-	-	-	2	15	18	11	12	C32
Trachea, bronchus, Lung	287	-	-	-	4	13	46	78	88	58	C33-C34
Other thoracic organs	12	-	1	-	2	-	4	4	1	-	C37-C38
Bone	14	-	1	1	4	2	3	1	1	1	C40-C41
Skin	62	-	-	-	-	3	4	15	19	21	C43-C44
Mesothelioma	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	C45
Kaposi sarcoma	2	-	-	1	1	-	-	-	-	-	C46
Connective & soft tissue	30	-	6	2	3	1	5	4	8	1	C47, C49
Retroperitoneum & Peritoneum	3	-	-	-	1	-	-	1	1	-	C48
Breast	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	C50
Penis	9	-	-	-	-	2	1	3	2	1	C60
Prostate	218	-	-	-	-	-	2	56	96	64	C61
Testis	7	-	-	3	1	2	1	-	-	-	C62
Other male genital	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	C63
Kidney	43	-	2	1	-	6	7	13	6	8	C64
Renal pelvis	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2	C65
Ureter	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	C66
Bladder	61	-	-	1	-	2	7	7	18	26	C67
Urinary system	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	C68
Eye	2	-	-	-	-	-	1	1	-	-	C69
Brain, nervous system	51	-	9	5	4	5	8	12	4	4	C70-C72
Thyroid	40	-	-	1	4	5	8	10	10	2	C73
Adrenal gland	6	-	3	-	-	1	1	1	-	-	C74
Other endocrine	7	-	2	2	3	-	-	-	-	-	C75
Lymphoma	126	-	5	4	15	11	17	33	25	16	C81-C88, C96
Leukemia	113	2	11	10	9	14	13	22	17	15	C90-C95
Chronic myeloproliferative disease	18	-	-	-	1	2	5	5	5	-	MPD (D45, D47)
Myelodysplastic syndrome	28	-	-	-	-	2	-	3	10	13	MDS (D46)
Other & unspecified	24	-	-	-	1	2	1	10	5	5	O&U
<b>Total</b>	<b>2,547</b>	<b>4</b>	<b>46</b>	<b>39</b>	<b>80</b>	<b>167</b>	<b>390</b>	<b>740</b>	<b>645</b>	<b>436</b>	

## แสดงประเภทของโรคมะเร็งในเพศหญิง จำแนกตามช่วงอายุ ในปี พ.ศ. 2561

(Number of cancer patients by site: female, 2018)

SITE	ALL AGE	<1	1-14	15-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65-74	75+	ICD-10
Oral cavity	67	-	-	-	3	8	4	17	19	16	C00, C02-C08
Oropharynx, etc.	6	-	-	-	-	-	1	2	2	1	C01, C09-C10, C14
Nasopharynx	26	-	1	2	3	4	9	4	3	-	C11
Esophagus	11	-	-	-	-	-	3	2	3	3	C15
Stomach	52	-	-	-	4	4	11	11	15	7	C16
Small intestine	6	-	-	-	1	1	1	1	2	2	C17
Colon & Rectum	320	-	-	1	7	20	46	93	76	77	C18-C21
Liver & Bile duct	181	-	1	-	-	5	21	54	58	42	C22, C24
Gallbladder	12	-	-	-	-	-	1	3	4	4	C23
Pancreas	55	-	-	-	-	1	8	17	18	11	C25
Nose, sinuses etc.	13	-	-	-	2	2	3	2	2	2	C30-C31
Larynx	3	-	-	-	-	-	-	-	1	2	C32
Trachea, bronchus, Lung	248	-	-	-	-	16	43	67	64	58	C33-C34
Other thoracic organs	11	-	1	1	1	2	2	3	1	-	C37-C38
Bone	9	-	1	1	1	2	2	2	-	-	C40-C41
Skin	61	-	-	-	4	9	4	12	18	14	C43-C44
Mesothelioma	2	-	-	-	-	1	-	1	-	-	C45
Connective and soft tissue	41	-	3	2	3	9	4	6	9	5	C47, C49
Retroperitoneum & Peritoneum	13	-	-	-	-	1	4	4	3	1	C48
Breast	867	-	-	1	28	156	268	232	126	56	C50
Valva	7	-	-	1	1	1	2	2	1	-	C51
Vagina	6	-	-	-	-	-	-	1	2	3	C52
Cervix uteri	215	-	-	-	17	34	63	64	30	7	C53
Corpus uteri	145	-	-	-	3	13	28	42	40	19	C54
Uterus	2	-	-	-	-	-	1	-	-	1	C55
Ovary	107	1	3	2	6	13	37	26	12	7	C56
Other female genital	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	C57
Placenta	3	-	-	-	2	-	1	-	-	-	C58
Kidney	19	-	1	1	-	1	5	2	6	3	C64
Renal pelvis	8	-	-	-	1	1	-	-	-	6	C65
Ureter	5	-	-	-	-	-	1	-	3	1	C66
Bladder	26	-	-	-	-	1	2	6	9	8	C67
Eye	3	-	-	-	-	-	-	-	1	-	C69
Brain, nervous system	51	-	13	2	6	4	10	11	3	2	C70-C72
Thyroid	184	-	1	13	35	43	34	27	19	12	C73
Adrenal gland	7	1	3	-	-	1	1	-	-	1	C74
Other endocrine	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	C75
Other and ill-defined sites	2	-	-	-	-	-	2	-	-	-	C76
Lymphoma	139	-	3	9	14	12	25	27	28	21	C81-C88, C96
Leukemia	90	-	10	2	8	10	16	18	13	13	C90-C95
Chronic myeloproliferative disease	14	-	1	1	1	2	1	2	5	2	MPD (D45, D47)
Myelodysplastic syndrome	22	-	-	-	2	4	1	4	3	8	MDS (D46)
Other and unspecified	18	-	-	-	-	-	5	3	5	5	O&U
<b>Total</b>	<b>3,079</b>	<b>2</b>	<b>43</b>	<b>38</b>	<b>152</b>	<b>382</b>	<b>671</b>	<b>769</b>	<b>602</b>	<b>420</b>	



**แสดงผลพยาธิวิทยา แยกตามชนิดของโรคมะเร็งและจำนวนที่พบ ในปี พ.ศ. 2561**  
**(Pathology by site, 2018)**

Site code	Pathology	Morphology description	Male	Female	Total
<b>C00, C02 - C08</b>	<b>Oral cavity</b>		<b>94</b>	<b>68</b>	<b>162</b>
<b>C00</b>	<b>Lip</b>		<b>4</b>	<b>6</b>	<b>10</b>
	8051	Verrucous carcinoma	1	2	3
	8070	Squamous cell carcinoma	1	4	5
	8430	Mucoepidermoid carcinoma	2	0	2
<b>C02</b>	<b>Tongue</b>		<b>26</b>	<b>15</b>	<b>41</b>
	8051	Verrucous carcinoma	0	1	1
	8070	Squamous cell carcinoma	24	14	38
	8071	Squamous cell carcinoma, keratinizing	2	0	2
<b>C03</b>	<b>Gum</b>		<b>3</b>	<b>6</b>	<b>9</b>
	8070	Squamous cell carcinoma	3	5	8
	8430	Mucoepidermoid carcinoma	0	1	1
<b>C04</b>	<b>Floor of Mouth</b>		<b>18</b>	<b>3</b>	<b>21</b>
	8070	Squamous cell carcinoma	17	3	20
	8071	Squamous cell carcinoma, keratinizing	1	0	1
<b>C05</b>	<b>Palate</b>		<b>13</b>	<b>8</b>	<b>21</b>
	8070	Squamous cell carcinoma	11	5	16
	8071	Squamous cell carcinoma, keratinizing	1	0	1
	8200	Adenoid cystic carcinoma	1	0	1
	8310	Clear cell carcinoma	0	1	1
	8430	Mucoepidermoid carcinoma	0	2	2
<b>C06</b>	<b>Mouth</b>		<b>8</b>	<b>8</b>	<b>16</b>
	8070	Squamous cell carcinoma	8	7	15
	8200	Adenoid cystic carcinoma	0	1	1
<b>C07</b>	<b>Palotid gland</b>		<b>17</b>	<b>18</b>	<b>35</b>
	8010	Carcinoma	0	1	1
	8070	Squamous cell carcinoma	6	1	7
	8082	Lymphoepithelial carcinoma	0	1	1
	8140	Adenocarcinoma	3	0	3
	8147	Basal cell adenocarcinoma	0	1	1
	8200	Adenoid cystic carcinoma	0	2	2
	8430	Mucoepidermoid carcinoma	4	8	12
	8500	Infiltrating duct carcinoma	3	0	3
	8502	Secretory carcinoma	0	1	1
	8550	Acinar cell carcinoma	1	0	1
	8801	Spindle cell sarcoma	0	1	1
	8940	Mixed tumor, salivary gland type, malignant	0	1	1
	8941	Carcinoma in pleomorphic adenoma	0	1	1

Site code	Pathology	Morphology description	Male	Female	Total
C08	Major salivary gland		5	4	9
	8070	Squamous cell carcinoma	1	0	1
	8082	Lymphoepithelial carcinoma	0	1	1
	8140	Adenocarcinoma	1	0	1
	8147	Basal cell adenocarcinoma	1	1	2
	8200	Adenoid cystic carcinoma	1	1	2
	8430	Mucoepidermoid carcinoma	1	1	2
C01, C09-C10, C14	Oropharynx, etc.		35	6	41
C01	Base of tongue		16	1	17
	8070	Squamous cell carcinoma	16	0	16
	8072	Squamous cell carcinoma, nonkeratinizing	0	1	1
C09	Tonsil		18	5	23
	8070	Squamous cell carcinoma	15	5	20
	8072	Squamous cell carcinoma, nonkeratinizing	3	0	3
C10	Oropharynx		1	0	1
	8070	Squamous cell carcinoma	1	0	1
C11	Nasopharynx		71	25	96
	8010	Carcinoma	1	0	1
	8020	Carcinoma, undifferentiated	11	2	13
	8070	Squamous cell carcinoma	3	3	6
	8072	Squamous cell carcinoma, nonkeratinizing	56	20	76
C12-C13	Hypopharynx		27	0	27
C12	Pyriiform		12	0	12
	8001	Tumor cells, malignant	1	0	1
	8070	Squamous cell carcinoma	11	0	11
C13	Hypopharynx		15	0	15
	8070	Squamous cell carcinoma	13	0	13
	8071	Squamous cell carcinoma, keratinizing	1	0	1
	8072	Squamous cell carcinoma, nonkeratinizing	1	0	1
C15	Esophagus		81	10	91
	8010	Carcinoma	2	0	2
	8041	Small cell carcinoma	1	0	1
	8070	Squamous cell carcinoma	72	10	82
	8071	Squamous cell carcinoma, keratinizing	3	0	3
	8072	Squamous cell carcinoma, nonkeratinizing	1	0	1
	8140	Adenocarcinoma	1	0	1
	8246	Neuroendocrine carcinoma	1	0	1
C16	Stomach		52	50	102
	8020	Carcinoma, undifferentiated	1	0	1
	8070	Squamous cell carcinoma	2	0	2
	8071	Squamous cell carcinoma, keratinizing	1	0	1
	8140	Adenocarcinoma	34	28	62
	8211	Tubular adenocarcinoma	1	0	1
	8246	Neuroendocrine carcinoma	0	1	1
	8480	Mucinous adenocarcinoma	0	2	2
	8490	Signet ring cell carcinoma	3	11	14
	8936	Gastrointestinal stromal sarcoma	10	8	18

Site code	Pathology	Morphology description	Male	Female	Total
C17	Small intestine		11	4	15
	8140	Adenocarcinoma	4	1	5
	8246	Neuroendocrine carcinoma	1	0	1
	8480	Mucinous adenocarcinoma	0	1	1
	8936	Gastrointestinal stromal sarcoma	6	2	8
C18-C21	Colon & Rectum		336	301	637
C18	Colon		163	162	325
	8140	Adenocarcinoma	153	139	292
	8470	Mucinous cystadenocarcinoma	0	2	2
	8480	Mucinous adenocarcinoma	9	17	26
	8481	Mucin-producing adenocarcinoma	1	3	4
	8490	Signet ring cell carcinoma	0	1	1
C19	Rectosigmoid juncton		17	26	43
	8041	Small cell carcinoma	0	1	1
	8140	Adenocarcinoma	17	23	40
	8480	Mucinous adenocarcinoma	0	1	1
	8490	Signet ring cell carcinoma	0	1	1
C20	Rectum		146	103	249
	8010	Carcinoma	1	1	2
	8070	Squamous cell carcinoma	0	1	1
	8140	Adenocarcinoma	130	92	222
	8246	Neuroendocrine carcinoma	2	1	3
	8249	Neuroendocrine tumor, grade 2	2	0	2
	8440	Cysadenocarcinoma	1	0	1
	8480	Mucinous adenocarcinoma	6	5	11
	8481	Mucin-producing adenocarcinoma	1	0	1
	8490	Signet ring cell carcinoma	0	1	1
	8936	Gastrointestinal stromal sarcoma	3	2	5
C21	Anus & Anal canal		10	10	20
	8070	Squamous cell carcinoma	5	5	10
	8071	Squamous cell carcinoma, keratinizing	1	1	2
	8072	Squamous cell carcinoma, nonkeratinizing	1	1	2
	8140	Adenocarcinoma	2	2	4
	8480	Mucinous adenocarcinoma	1	0	1
	8490	Signet ring cell carcinoma	0	1	1
C22, C24	Liver & Bile duct		171	85	256
C22	Liver & Bile duct		159	75	234
	8010	Carcinoma	1	1	2
	8140	Adenocarcinoma	38	23	61
	8160	Cholangiocarcinoma	30	25	55
	8170	Hepatocellular carcinoma	79	20	99
	8180	Hepatocholangiocarcinoma	1	2	3
	8246	Neuroendocrine carcinoma	0	1	1
	8480	Mucinous adenocarcinoma	2	1	3
	8481	Mucin-producing adenocarcinoma	1	0	1
	8503	Intraductal papillary-mucinous carcinoma of bile duct	0	1	1
	8802	Pleomorphic cell sarcoma	1	0	1

Site code	Pathology	Morphology description	Male	Female	Total
	8970	Hepatoblastoma	3	1	4
	8890	Leiomyosarcoma	0	0	0
	8991	Embryonal sarcoma	1	1	2
	9120	Angiosarcoma	2	0	2
	9133	Epithelioid hemangioendothelioma, malignant	0	0	0
<b>C24</b>	<b>Biliary tract</b>		<b>12</b>	<b>10</b>	<b>22</b>
	8140	Adenocarcinoma	12	7	19
	8163	Pancreatobiliary-type carcinoma	0	2	2
	8481	Mucin-producing adenocarcinoma	0	1	1
<b>C23</b>	<b>Gallbladder</b>		<b>7</b>	<b>11</b>	<b>18</b>
	8010	Carcinoma	1	0	1
	8070	Squamous cell carcinoma	0	1	1
	8140	Adenocarcinoma	6	10	16
<b>C25</b>	<b>Pancreas</b>		<b>41</b>	<b>41</b>	<b>82</b>
	8001	Tumor cells, malignant	1	1	2
	8010	Carcinoma	0	2	2
	8140	Adenocarcinoma	33	25	58
	8163	Pancreatobiliary-type carcinoma	0	3	3
	8240	Neuroendocrine tumor, grade 1	1	1	2
	8246	Neuroendocrine carcinoma	2	2	4
	8500	Duct adenocarcinoma	3	7	10
	8550	Acinar cell carcinoma	1	0	1
<b>C26</b>	<b>Other &amp; ill-defined digestive organs</b>		<b>1</b>	<b>0</b>	<b>1</b>
	8936	Gastrointestinal stromal sarcoma	1	0	1
<b>C30-C31</b>	<b>Nose, sinuses etc.</b>		<b>19</b>	<b>12</b>	<b>31</b>
<b>C30</b>	<b>Nasal cavity &amp; Middle ear</b>		<b>10</b>	<b>8</b>	<b>18</b>
	8020	Carcinoma, undifferentiated	0	1	1
	8070	Squamous cell carcinoma	5	1	6
	8072	Squamous cell carcinoma, nonkeratinizing	1	0	1
	8083	Basaloid squamous cell carcinoma	1	0	1
	8200	Adenoid cystic carcinoma	1	2	3
	8430	Mucoepidermoid carcinoma	1	1	2
	8920	Alveolar rhabdomyosarcoma	0	1	1
	9522	Olfactory neuroblastoma	1	2	3
<b>C31</b>	<b>Accessory sinuses</b>		<b>9</b>	<b>4</b>	<b>13</b>
	8020	Carcinoma, undifferentiated	1	0	1
	8070	Squamous cell carcinoma	4	0	4
	8140	Adenocarcinoma	0	1	1
	8200	Adenoid cystic carcinoma	2	0	2
	8430	Mucoepidermoid carcinoma	1	1	2
	8811	Fibromyxosarcoma	1	0	1
	8920	Alveolar rhabdomyosarcoma	0	1	1
	9071	Sinonasal teratocarcinosarcoma	0	1	1
<b>C32</b>	<b>Larynx</b>		<b>55</b>	<b>3</b>	<b>58</b>
	8010	Carcinoma	0	1	1
	8070	Squamous cell carcinoma	49	1	50
	8071	Squamous cell carcinoma, keratinizing	4	0	4

Site code	Pathology	Morphology description	Male	Female	Total
	8072	Squamous cell carcinoma, nonkeratinizing	1	0	1
	8140	Adenocarcinoma	1	0	1
	8560	Adenosquamous carcinoma	0	1	1
C33-C34	Trachea, Bronchus, Lung		268	234	502
C33	Trachea		1	0	1
	8562	Epithelial-myoeipithelial carcinoma	1	0	1
C34	Bronchus & Lung		267	234	501
	8010	Carcinoma	6	1	7
	8022	Pleomorphic carcinoma	2	0	2
	8033	Sarcomatoid carcinoma	1	0	1
	8041	Small cell carcinoma	14	6	20
	8045	Combined small cell-large cell carcinoma	0	2	2
	8046	Non-small cell carcinoma	20	6	26
	8070	Squamous cell carcinoma	30	4	34
	8071	Squamous cell carcinoma, keratinizing	4	1	5
	8072	Squamous cell carcinoma, nonkeratinizing	2	0	2
	8082	Lymphoepithelial carcinoma	0	1	1
	8140	Adenocarcinoma	176	196	372
	8230	Solid carcinoma	1	0	1
	8240	Neuroendocrine tumor, grade 1	0	1	1
	8480	Mucinous adenocarcinoma	1	3	4
	8550	Acinar cell carcinoma	7	11	18
	8560	Adenosquamous carcinoma	3	1	4
	8800	Sarcoma	0	1	1
C37-C38	Other Thoracic organs		11	11	22
C37	Thymus		7	7	14
	8072	Squamous cell carcinoma, nonkeratinizing	0	1	1
	8581	Thymoma, type A, malignant	0	1	1
	8582	Thymoma, type AB, malignant	1	0	1
	8583	Thymoma, type B1, malignant	0	2	2
	8584	Thymoma, type B2, malignant	3	1	4
	8585	Thymoma, type B3, malignant	0	2	2
	8586	Thymic carcinoma	3	0	3
C38	Heart, Mediastinum, & Pleura		4	4	8
	8070	Squamous cell carcinoma	1	0	1
	8240	Neuroendocrine tumor, grade 1	1	0	1
	8249	Neuroendocrine tumor, grade 2	0	1	1
	8811	Fibromyxosarcoma	0	1	1
	8890	Leiomyosarcoma	1	1	2
	9071	Yolk sac tumor	1	0	1
	9080	Teratoma, malignant	0	1	1
C40-C41	Bone		13	9	22
C40	Bones, Joints & Articular cartilage of Limbs		2	4	6
	9180	Osteosarcoma	0	1	1
	9186	Central osteosarcoma	1	0	1
	9220	Chondrosarcoma	0	1	1
	9243	Dedifferentiated chondrosarcoma	0	1	1

Site code	Pathology	Morphology description	Male	Female	Total
	9250	Giant cell tumor of bone, malignant	1	0	1
	9260	Ewing sarcoma	0	1	1
<b>C41</b>	<b>Bones, Joints &amp; Articular cartilage of Other and unspecified sites</b>		<b>11</b>	<b>5</b>	<b>16</b>
	9180	Osteosarcoma	1	0	1
	9186	Central osteosarcoma	2	0	2
	9220	Chondrosarcoma	3	0	3
	9250	Giant cell tumor of bone, malignant	0	1	1
	9260	Ewing sarcoma	1	2	3
	9270	Odontogenic carcinoma	0	1	1
	9364	Peripheral neuroectodermal tumor	0	1	1
	9370	Chordoma	4	0	4
<b>C43-C44</b>	<b>Other Skin &amp; Melanoma</b>		<b>62</b>	<b>59</b>	<b>121</b>
<b>C43</b>	<b>Melanoma</b>		<b>13</b>	<b>18</b>	<b>31</b>
	8720	Malignant melanoma	11	17	28
	8721	Nodular melanoma	1	1	2
	8744	Acral lentiginous melanoma, malignant	1	0	1
<b>C44</b>	<b>Skin</b>		<b>49</b>	<b>43</b>	<b>92</b>
	8051	Verrucous carcinoma	5	0	5
	8070	Squamous cell carcinoma	17	8	25
	8090	Basal cell carcinoma	16	23	39
	8094	Basosquamous carcinoma	1	1	2
	8097	Basal cell carcinoma, nodular	6	6	12
	8410	Sebaceous adenocarcinoma	2	0	2
	8430	Mucoepidermoid carcinoma	0	1	1
	8832	Dermatofibrosarcoma	2	4	6
<b>C45</b>	<b>Mesothelioma</b>		<b>1</b>	<b>1</b>	<b>2</b>
	9050	Mesothelioma, malignant	1	1	2
<b>C46</b>	<b>Kaposi's sarcoma</b>		<b>2</b>	<b>0</b>	<b>2</b>
	9140	Kaposi's sarcoma	2	0	2
<b>C47:C49</b>	<b>Connective &amp; Soft tissue</b>		<b>30</b>	<b>39</b>	<b>69</b>
<b>C47</b>	<b>Peripheral nerves &amp; Autonomic nerves system</b>		<b>3</b>	<b>2</b>	<b>5</b>
	9540	Malignant peripheral nerve sheath tumor	3	2	5
<b>C49</b>	<b>Connective, subcutaneous &amp; Other Soft tissue</b>		<b>27</b>	<b>37</b>	<b>64</b>
	8800	Sarcoma	0	1	1
	8801	Spindle cell sarcoma	1	0	1
	8802	Giant cell sarcoma	1	0	1
	8805	Undifferentiated sarcoma	4	2	6
	8806	Desmoplastic small round cell tumor	1	0	1
	8810	Fibrosarcoma	0	1	1
	8811	Fibromyxosarcoma	2	4	6
	8815	Solitary fibrous tumor, malignant	1	2	3
	8850	Liposarcoma	0	1	1
	8853	Round cell liposarcoma	1	0	1
	8854	Pleomorphic liposarcoma	1	0	1
	8858	Dedifferentiated liposarcoma	3	6	9
	8890	Leiomyosarcoma	1	6	7
	8900	Rhabdomyosarcoma	0	1	1

Site code	Pathology	Morphology description	Male	Female	Total
	8910	Embryonal rhabdomyosarcoma	1	1	2
	8920	Alveolar rhabdomyosarcoma	4	1	5
	8936	Gastrointestinal stromal sarcoma	0	1	1
	8963	Malignant rhabdoid tumor	0	1	1
	9040	Synovial sarcoma	0	2	2
	9041	Synovial sarcoma, spindle cell	1	1	2
	9120	Hemangiosarcoma	1	3	4
	9170	Lymphangiosarcoma	1	0	1
	9243	Dedifferentiated chondrosarcoma	0	1	1
	9260	Ewing sarcoma	2	0	2
	9561	Malignant peripheral nerve sheath tumor with rhabdomyoblastic differentiation	1	0	1
	9581	Alveolar soft part sarcoma	0	2	2
<b>C48</b>	<b>Retroperitoneum &amp; Peritoneum</b>		<b>3</b>	<b>13</b>	<b>16</b>
	8140	Adenocarcinoma	0	1	1
	8380	Endometrioid adenocarcinoma	0	1	1
	8441	Serous cystadenocarcinoma	0	2	2
	8461	Primary serous papillary carcinoma of peritoneum	0	1	1
	8800	Sarcoma	0	1	1
	8806	Desmoplastic small round cell tumor	1	0	1
	8811	Fibromyxosarcoma	1	0	1
	8854	Pleomorphic liposarcoma	0	1	1
	8858	Dedifferentiated liposarcoma	1	1	2
	8890	Leiomyosarcoma	0	4	4
	9540	Malignant peripheral nerve sheath tumor	0	1	1
<b>C50</b>	<b>Breast</b>		<b>1</b>	<b>832</b>	<b>833</b>
	8010	Carcinoma	0	16	16
	8050	Papillary carcinoma	0	4	4
	8140	Adenocarcinoma	0	11	11
	8230	Solid carcinoma	0	2	2
	8265	Micropapillary carcinoma	0	1	1
	8343	Papillary carcinoma encapsulated	0	2	2
	8480	Mucinous adenocarcinoma	0	19	19
	8500	Infiltrating duct carcinoma	1	707	708
	8510	Medullary carcinoma	0	2	2
	8520	Infiltrating lobular carcinoma	0	26	26
	8522	Infiltrating duct & lobular carcinoma	0	3	3
	8523	Infiltrating duct mixed with other type of carcinoma	0	24	24
	8524	Infiltrating lobular mixed with other type of carcinoma	0	1	1
	8530	Inflammatory carcinoma	0	1	1
	8575	Metaplastic carcinoma	0	3	3
	9020	Phyllodes tumor, malignant	0	8	8
<b>C51</b>	<b>Vulva</b>		<b>0</b>	<b>7</b>	<b>7</b>
	8070	Squamous cell carcinoma	0	2	2
	8071	Squamous cell carcinoma, keratinizing	0	2	2
	8140	Adenocarcinoma	0	1	1
	8542	Paget's disease, extramammary	0	1	1
	8804	Epithelioid cell sarcoma	0	1	1

Site code	Pathology	Morphology description	Male	Female	Total
C52	Vagina		0	6	6
	8072	Squamous cell carcinoma, large cell, nonkeratinizing	0	5	5
	8460	Papillary serous cystadenocarcinoma	0	1	1
C53	Cervix uteri		0	200	200
	8010	Carcinoma	0	1	1
	8041	Small cell carcinoma	0	1	1
	8052	Papillary squamous cell carcinoma	0	2	2
	8070	Squamous cell carcinoma	0	14	14
	8071	Squamous cell carcinoma, keratinizing	0	19	19
	8072	Squamous cell carcinoma, large cell, nonkeratinizing	0	78	78
	8073	Squamous cell carcinoma, small cell, nonkeratinizing	0	6	6
	8076	Squamous cell carcinoma, microinvasive	0	2	2
	8140	Adenocarcinoma	0	63	63
	8200	Adenoid cystic carcinoma	0	1	1
	8310	Clear cell carcinoma	0	1	1
	8384	Adenocarcinoma, endocervical type	0	2	2
8560	Adenosquamous carcinoma	0	10	10	
C54	Corpus uteri		0	145	145
	8013	Large cell neuroendocrine carcinoma	0	1	1
	8070	Squamous cell carcinoma	0	1	1
	8140	Adenocarcinoma	0	8	8
	8310	Clear cell carcinoma	0	3	3
	8380	Endometrioid adenocarcinoma	0	109	109
	8381	Endometrioid adenofibroma, malignant	0	1	1
	8383	Endometrioid adenocarcinoma, ciliated cell variant	0	1	1
	8441	Serous cystadenocarcinoma	0	7	7
	8480	Mucinous adenocarcinoma	0	1	1
	8481	Mucin-producing adenocarcinoma	0	1	1
	8560	Adenosquamous carcinoma	0	1	1
	8890	Leiomyosarcoma	0	1	1
8950	Mullerian mixed tumor	0	2	2	
8980	Carcinosarcoma	0	8	8	
C55	Uterus		0	2	2
	8890	Leiomyosarcoma	0	1	1
	8930	Endometrioid stromal sarcoma	0	1	1
C56	Ovary		0	99	99
	8010	Carcinoma	0	1	1
	8070	Squamous cell carcinoma	0	1	1
	8140	Adenocarcinoma	0	11	11
	8310	Clear cell carcinoma	0	17	17
	8380	Endometrioid adenocarcinoma	0	18	18
	8441	Serous cystadenocarcinoma	0	24	24
	8460	Papillary serous cystadenocarcinoma	0	1	1
	8470	Mucinous cystadenocarcinoma	0	8	8
	8480	Mucinous adenocarcinoma	0	2	2
8481	Mucin-producing adenocarcinoma	0	1	1	
8620	Granulosa cell tumor, malignant	0	4	4	



Site code	Pathology	Morphology description	Male	Female	Total
	8980	Carcinosarcoma	0	1	1
	9000	Brenner tumor, malignant	0	1	1
	9060	Dysgerminoma	0	2	2
	9071	Yolk sac tumor	0	1	1
	9080	Teratoma, malignant	0	5	5
	9084	Teratoma with malignant transformation	0	1	1
C57	Female genital tract		0	1	1
	8380	Endometrioid adenocarcinoma	0	1	1
C58	Placenta		0	1	1
	9100	Choriocarcinoma	0	1	1
C60	Penis		7	0	7
	8070	Squamous cell carcinoma	7	0	7
C61	Prostate		185	0	185
	8010	Carcinoma	2	0	2
	8140	Adenocarcinoma	140	0	140
	8550	Acinar cell carcinoma	42	0	42
	8552	Mixed acinar-ductal carcinoma	1	0	1
C62	Testis		6	0	6
	9061	Seminoma	4	0	4
	9070	Embryonal carcinoma	1	0	1
	9085	Mixed germ cell tumor	1	0	1
C63	Male genital organs		1	0	1
	8070	Squamous cell carcinoma	1	0	1
C64	Kidney		40	17	57
	8010	Carcinoma	0	1	1
	8120	Transitional cell carcinoma	4	1	5
	8130	Papillary transitional cell carcinoma	0	2	2
	8310	Clear cell carcinoma	1	0	1
	8312	Renal cell carcinoma	31	10	41
	8317	Renal cell carcinoma, chromophobe type	2	0	2
	8318	Renal cell carcinoma, sarcomatoid	1	0	1
	8800	Sarcoma	0	1	1
	8890	Leiomyosarcoma	0	1	1
	8960	Nephroblastoma	1	1	2
C65	Renal pelvis		2	8	10
	8120	Transitional cell carcinoma	1	6	7
	8130	Papillary transitional cell carcinoma	1	2	3
C66	Ureter		1	5	6
	8120	Transitional cell carcinoma	0	1	1
	8130	Papillary transitional cell carcinoma	1	4	5
C67	Bladder		57	26	83
	8041	Small cell carcinoma	1	0	1
	8120	Transitional cell carcinoma	28	10	38
	8130	Papillary transitional cell carcinoma	25	14	39
	8140	Adenocarcinoma	1	2	3
	8310	Clear cell carcinoma	1	0	1
	8811	Fibromyxosarcoma	1	0	1

Site code	Pathology	Morphology description	Male	Female	Total
C68	Urinary system		1	0	1
	8140	Adenocarcinoma	1	0	1
C69	Eye		2	3	5
	8070	Squamous cell carcinoma	1	0	1
	8094	Basosquamous carcinoma	1	0	1
	8200	Adenoid cystic carcinoma	0	3	3
C70-C72	Brain, nervous system		47	47	94
C70	Meninges		2	4	6
	9530	Meningioma, malignant	2	4	6
C71	Brain		43	43	86
	9064	Germinoma	1	1	2
	9380	Glioma, malignant	7	7	14
	9391	Ependymoma	1	0	1
	9392	Ependymoma, anaplastic	0	2	2
	9400	Astrocytoma	4	4	8
	9401	Astrocytoma, anaplastic	1	1	2
	9440	Glioblastoma	21	16	37
	9442	Gliosarcoma	0	1	1
	9450	Oligodendroglioma	2	1	3
	9451	Oligodendroglioma, anaplastic	1	2	3
	9470	Medulloblastoma	5	6	11
	9500	Neuroblastoma	0	1	1
9508	Atypical teratoid/rhabdoid tumor	0	1	1	
C72	Spinal cord, cranial nerves, and other parts of central nervous system		2	0	2
	9380	Glioma, malignant	1	0	1
	9410	Protoplasmic astrocytoma	1	0	1
C73	Thyroid		40	173	213
	8020	Carcinoma, undifferentiated	0	1	1
	8021	Carcinoma, anaplastic	2	3	5
	8140	Adenocarcinoma	1	0	1
	8260	Papillary adenocarcinoma	26	114	140
	8290	Oxyphilic adenocarcinoma	1	3	4
	8330	Follicular adenocarcinoma	2	13	15
	8335	Follicular carcinoma, minimally invasive	0	4	4
	8340	Papillary carcinoma, follicular variant	3	22	25
	8341	Papillary microcarcinoma	0	2	2
	8343	Papillary carcinoma, encapsulated	1	9	10
	8344	Papillary carcinoma, columnar cell	1	0	1
8350	Nonencapsulated sclerosing carcinoma	1	0	1	
8510	Medullary carcinoma	2	2	4	
C74	Adrenal gland		6	6	12
	8370	Adrenal cortical carcinoma	2	2	4
	8700	Pheochromocytoma, malignant	1	0	1
	8963	Malignant rhabdoid tumor	0	1	1
	9500	Neuroblastoma	3	3	6

Site code	Pathology	Morphology description	Male	Female	Total
C75	Other endocrine		6	2	8
	8249	Neuroendocrine tumor, grade 2	0	1	1
	8680	Paraganglioma, malignant	1	1	2
	9064	Germinoma	2	0	2
	9085	Mixed germ cell tumor	2	0	2
	9362	Pineoblastoma	1	0	1
C76	Other and Ill-Defined sites		0	1	1
	8246	Neuroendocrine carcinoma	0	1	1
C81-C88,C96	Lymphoma		126	139	265
C81	Hodgkin's disease		21	12	33
	9650	Hodgkin lymphoma	6	3	9
	9652	Hodgkin lymphoma, mixed cellularity	7	1	8
	9659	Hodgkin lymphoma, nodular lymphocyte predominance	2	0	2
	9663	Hodgkin lymphoma, nodular sclerosis	6	8	14
C82	Follicular (nodular) non-Hodgkin's lymphoma		10	19	29
	9690	Follicular lymphoma	2	2	4
	9691	Follicular lymphoma, grade 2	2	4	6
	9695	Follicular lymphoma, grade 1	0	3	3
	9698	Follicular lymphoma, grade 3	6	10	16
C83	Diffuse non-Hodgkin's lymphoma		64	74	138
	9670	Malignant lymphoma, small B lymphocytic	1	1	2
	9671	Malignant lymphoma, lymphoplasmacytic	1	1	2
	9673	Mantle cell lymphoma	5	4	9
	9679	Mediastinal large B-cell lymphoma	0	2	2
	9680	Malignant lymphoma, large B-cell, diffuse	48	60	108
	9687	Burkitt lymphoma	4	2	6
	9689	Splenic marginal zone B-cell lymphoma	1	1	2
	9699	Marginal zone B-cell lymphoma	2	3	5
	9712	Intravascular large B-cell lymphoma	0	0	0
	9735	Plasmablastic lymphoma	2	0	2
C84	Peripheral and cutaneous T-cell lymphomas		12	4	16
	9700	Mycosis fungoides	4	2	6
	9702	Mature T-cell lymphoma	3	1	4
	9714	Anaplastic large cell lymphoma, T cell and Null cell type	4	1	5
	9719	T/NK-cell lymphoma	1	0	1
C85	Other and unspecified types of non-Hodgkin's lymphoma		3	4	7
	9590	Malignant lymphoma	2	1	3
	9591	Malignant lymphoma, non-Hodgkin	1	3	4
C86	Other specified types of T/NK-cell lymphoma		5	11	16
	9705	Angioimmunoblastic T-cell lymphoma	1	2	3
	9708	Subcutaneous panniculitis-like T-cell lymphoma	1	3	4
	9717	Intestinal T-cell lymphoma	0	1	1
	9718	Primary cutaneous CD30+ T-cell lymphoproliferative disorder	2	1	3
	9719	NK/T-cell lymphoma, nasal and nasal-type	1	4	5
C88	Other B-cell lymphoma malignant immunoproliferative diseases		11	13	24
	9699	Extranodal marginal zone B-cell lymphoma of mucosa associated lymphoid tissue (MALT-lymphoma)	10	12	22
	9761	Waldenström macroglobulinaemia	1	1	2

Site code	Pathology	Morphology description	Male	Female	Total
C96		Other and unspecified malignant neoplasm of lymphoid, haematopoietic and related tissue	0	2	2
	9751	Langerhans cell histiocytosis	0	2	2
C90		Multiple myeloma and malignant plasma cell neoplasms	27	23	50
	9731	Plasmacytoma	3	1	4
	9732	Multiple myeloma	24	22	46
C91-C95		Leukemia	86	66	152
C91		Lymphoid leukemia	29	23	52
	9823	B-cell chronic lymphocytic leukemia/small lymphocytic lymphoma	4	4	8
	9834	Prolymphocytic leukemia, T-cell type	1	0	1
	9835	Precursor cell lymphoblastic leukemia	19	18	37
	9836	Precursor B-cell lymphoblastic leukemia	2	0	2
	9837	Precursor T-cell lymphoblastic leukemia	3	1	4
C92		Myeloid leukemia	51	40	91
	9860	Myeloid leukemia	1	0	1
	9861	Acute myeloid leukemia	24	16	40
	9863	Chronic myeloid leukemia	14	12	26
	9866	Acute promyelocytic leukemia	1	2	3
	9867	Acute myelomonocytic leukemia	1	3	4
	9873	Acute myeloid leukemia without maturation	0	1	1
	9874	Acute myeloid leukemia with maturation	3	1	4
	9875	Chronic myelogenous leukemia, BCR/ABL positive	6	0	6
	9930	Myeloid sarcoma	1	0	1
	9895	Acute myeloid leukemia with myelodysplasia-related changes	0	5	5
C93		Monocytic leukemia	4	2	6
	9891	Acute monocytic leukemia	1	0	1
	9945	Chronic myelomonocytic leukemia	2	2	4
	9946	Juvenile myelomonocytic leukemia	1	0	1
C94		Other leukemias of specified cell type	1	0	1
	9948	Aggressive NK-cell leukemia	1	0	1
C95		Leukemia of unspecified cell type	1	1	2
	9806	Mixed phenotype acute leukemia with BCR-ABL1	0	1	1
	9808	Mixed phenotype acute leukemia, B/myeloid	1	0	1
D45, D47		Myeloproliferative neoplasm (MPD)	18	14	32
D45		Polycythaemia vera	5	4	9
	9950	Polycythemia vera	5	4	9
D47		Other neoplasms of uncertain or unknown behaviour of lymphoid, haematopoietic and related tissue	13	10	23
	9960	Myeloproliferative disease	4	2	6
	9961	Primary myelofibrosis	1	2	3
	9962	Essential thrombocythemia	8	4	12
	9964	Chronic eosinophilic leukemia	0	2	2
D46		Myelodysplastic Syndromes (MDS)	28	22	50
	9980	Refractory anemia	4	1	5
	9983	Refractory anemia with excess blasts	5	3	8
	9986	Myelodysplastic syndrome with 5q deletion (5q-) syndrome	0	1	1
	9989	Myelodysplastic syndromes	19	17	36





## Colon & Rectum cancer

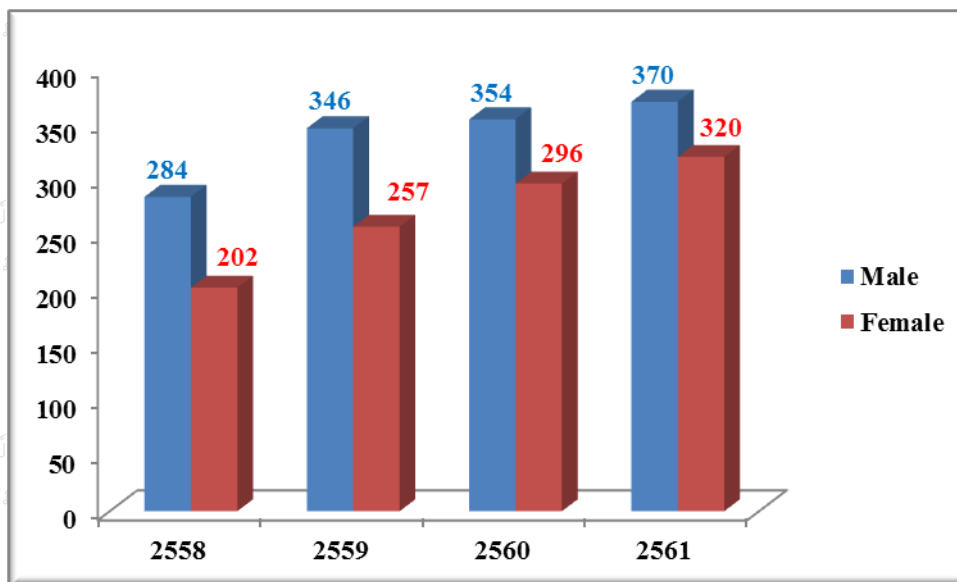
### ตารางที่ 12

แสดงจำนวนผู้ป่วยโรคมะเร็งลำไส้ใหญ่และทวารหนัก ในปี พ.ศ. 2558-2561  
(Trend of colon & rectum cancer, 2015-2018)

Years	Number of patients		Total
	Male	Female	
2558	284	202	486
2559	346	257	603
2560	354	296	650
2561	370	320	690

### แผนภูมิที่ 9

แสดงจำนวนผู้ป่วยโรคมะเร็งลำไส้ใหญ่และทวารหนัก ในปี พ.ศ. 2558-2561  
(Trend of colon & rectum cancer, 2015-2018)

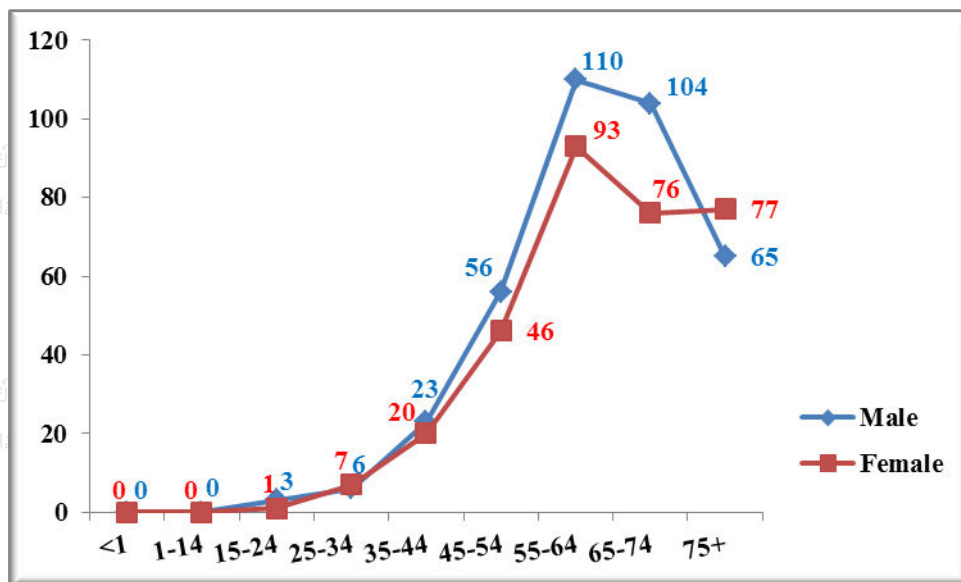


**แสดงจำนวนผู้ป่วยโรคมะเร็งลำไส้ใหญ่และทวารหนัก จำแนกตามช่วงอายุ ในปี พ.ศ. 2561**  
**(Distribution of colon & rectum cancer by age-group, 2018)**

Age group	Male		Female		Total	
	Number	%	Number	%	Number	%
<1	0	0.0	0	0.0	0	0.0
1-14	0	0.0	0	0.0	0	0.0
15-24	3	0.8	1	0.3	4	0.6
25-34	6	1.6	7	2.2	13	1.9
35-44	23	6.2	20	6.3	43	6.2
45-54	59	15.9	46	14.4	105	15.2
55-64	110	29.7	93	29.1	203	29.4
65-74	104	28.1	76	23.8	180	26.1
75+	65	17.6	77	24.1	142	20.6
<b>Total</b>	<b>370</b>	<b>100.0</b>	<b>320</b>	<b>100.0</b>	<b>690</b>	<b>100.0</b>

**แผนภูมิที่ 10**

**แสดงจำนวนผู้ป่วยโรคมะเร็งลำไส้ใหญ่และทวารหนัก จำแนกตามช่วงอายุ ในปี พ.ศ. 2561**  
**(Distribution of colon & rectum cancer by age-group, 2018)**



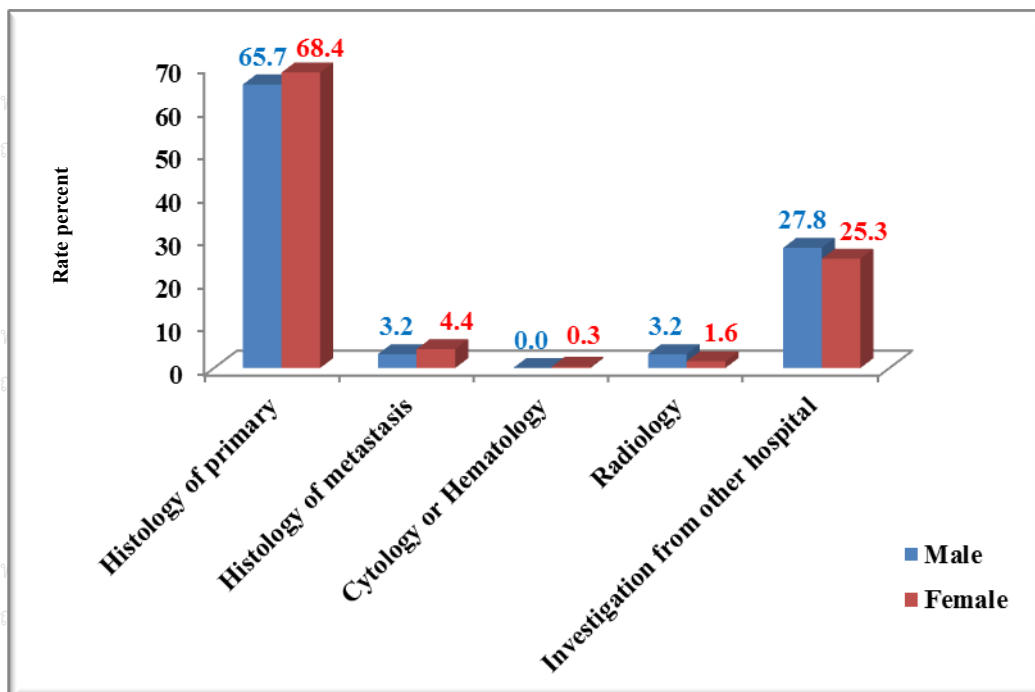


แสดงจำนวนผู้ป่วยโรคมะเร็งลำไส้ใหญ่และทวารหนัก จำแนกตามวิธีวินิจฉัย ในปี พ.ศ. 2561  
(Number of colon & rectum cancer patients by diagnostic method, 2018)

Method of diagnosis	Male		Female		Total	
	Number	%	Number	%	Number	%
Histology of primary	243	65.7	219	68.4	462	71.1
Histology of metastasis	12	3.2	14	4.4	26	4.0
Cytology or Hematology	0	0.0	1	0.3	1	0.2
Radiology	12	3.2	5	1.6	17	2.6
Investigation from other hospital	103	27.8	81	25.3	184	28.3
<b>Total</b>	<b>370</b>	<b>100.0</b>	<b>320</b>	<b>100.0</b>	<b>690</b>	<b>100.0</b>

แผนภูมิที่ 11

แสดงร้อยละของผู้ป่วยโรคมะเร็งลำไส้ใหญ่และทวารหนัก จำแนกตามวิธีวินิจฉัย ในปี พ.ศ. 2561  
(Percentage of colon & rectum cancer patients by diagnostic method, 2018)



**แสดงวิธีการรักษาผู้ป่วยโรคมะเร็งลำไส้ใหญ่และทวารหนัก แยกตามเพศ ในปี พ.ศ. 2561**  
**(Method of treatment for colon & rectum cancer patients by gender, 2018)**

วิธีการรักษา (ผู้ป่วย 1 ราย มีการรักษาได้มากกว่า 1 วิธี)	ผู้ป่วยชาย (n = 370)		ผู้ป่วยหญิง (n = 320)	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
Surgery	202	54.6	190	59.4
Radiation	106	28.6	87	27.2
Chemotherapy	215	58.1	178	55.6
Targeted therapy	38	10.3	18	5.6
Interventional	19	5.1	13	4.1
Immunotherapy	4	1.1	0	0.0
Supportive Only	42	11.4	31	9.7
*No treatment data	12	3.2	4	1.3

\*No treatment data: 1. ผู้ป่วยปฏิเสธการรักษา

2. ผู้ป่วยไปรักษาโรงพยาบาลอื่น

## ◆ Liver & Bile duct cancer

### ตารางที่ 16

**แสดงจำนวนผู้ป่วยโรคมะเร็งตับและท่อน้ำดี ในปี พ.ศ. 2558-2561**

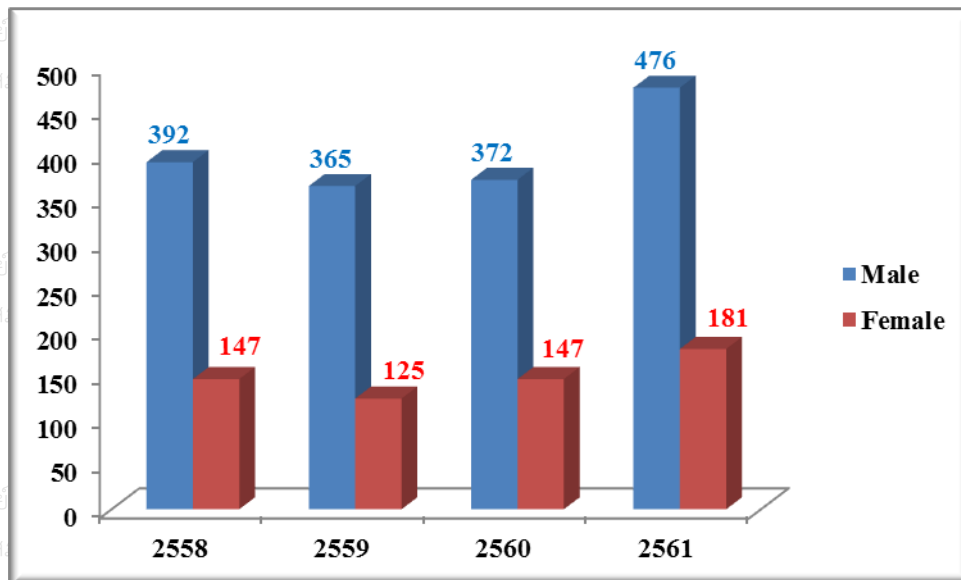
(Trend of liver & bile duct cancer, 2015-2018)

Years	Number of patients		Total
	Male	Female	
<b>2558</b>	<b>392</b>	<b>147</b>	<b>539</b>
<b>2559</b>	<b>365</b>	<b>125</b>	<b>490</b>
<b>2560</b>	<b>372</b>	<b>147</b>	<b>519</b>
<b>2561</b>	<b>476</b>	<b>181</b>	<b>657</b>

### แผนภูมิที่ 12

**แสดงจำนวนผู้ป่วยโรคมะเร็งตับและท่อน้ำดี ในปี พ.ศ. 2558-2561**

(Trend of liver & bile duct cancer, 2015-2018)

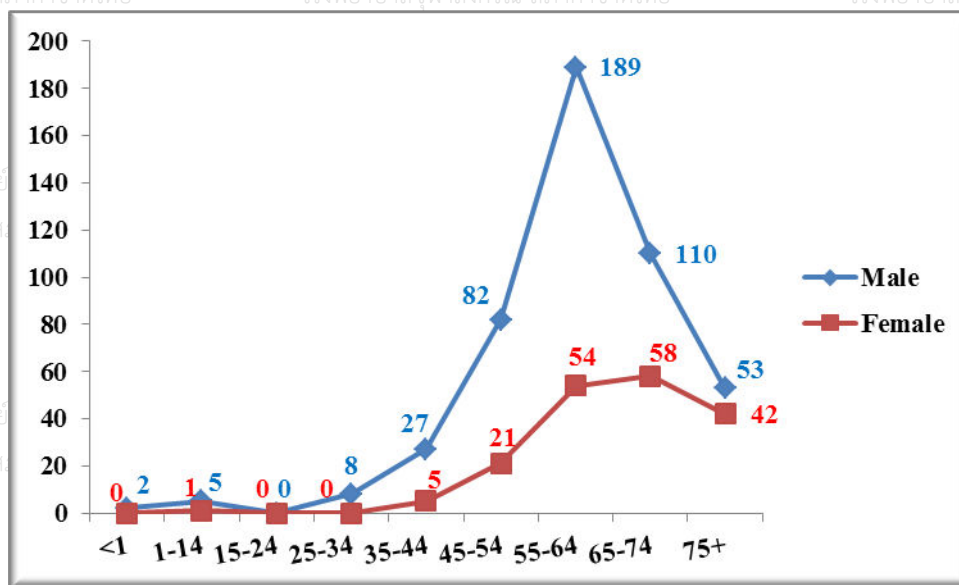


**แสดงจำนวนผู้ป่วยโรคมะเร็งตับและท่อน้ำดี จำแนกตามช่วงอายุ ในปี พ.ศ. 2561**  
(Distribution of liver & bile duct cancer by age-group, 2018)

Age group	Male		Female		Total	
	Number	%	Number	%	Number	%
<1	2	0.4	0	0.0	2	0.3
1-14	5	1.1	1	0.6	6	0.9
15-24	0	0.0	0	0.0	0	0.0
25-34	8	1.7	0	0.0	8	1.2
35-44	27	5.7	5	2.8	32	4.9
45-54	82	17.2	21	11.6	103	15.7
55-64	189	39.7	54	29.8	243	37.0
65-74	110	23.1	58	32.0	168	25.6
75+	53	11.1	42	23.2	95	14.5
<b>Total</b>	<b>476</b>	<b>100.0</b>	<b>181</b>	<b>100.0</b>	<b>657</b>	<b>100.0</b>

**แผนภูมิที่ 13**

**แสดงจำนวนผู้ป่วยโรคมะเร็งตับและท่อน้ำดี จำแนกตามช่วงอายุ ในปี พ.ศ. 2561**  
(Distribution of liver & bile duct cancer by age-group, 2018)

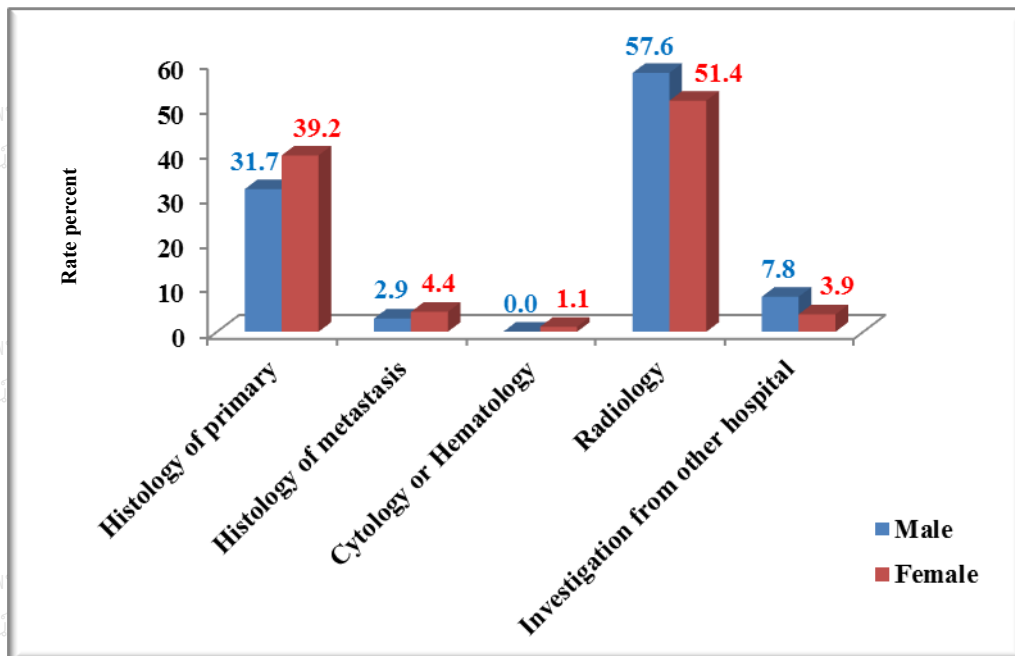


**แสดงจำนวนผู้ป่วยโรคมะเร็งตับและท่อน้ำดี จำแนกตามวิธีวินิจฉัย ในปี พ.ศ. 2561**  
**(Number of liver & bile duct cancer patients by diagnostic method, 2018)**

Method of diagnosis	Male		Female		Total	
	Number	%	Number	%	Number	%
Histology of primary	151	31.7	71	39.2	222	33.8
Histology of metastasis	14	2.9	8	4.4	22	3.3
Cytology or Hematology	0	0.0	2	1.1	2	0.3
Radiology	274	57.6	93	51.4	367	55.9
Investigation from other hospital	37	7.8	7	3.9	44	6.7
<b>Total</b>	<b>476</b>	<b>100.0</b>	<b>181</b>	<b>100.0</b>	<b>657</b>	<b>100.0</b>

**แผนภูมิที่ 14**

**แสดงร้อยละของผู้ป่วยโรคมะเร็งตับและท่อน้ำดี จำแนกตามวิธีวินิจฉัย ในปี พ.ศ. 2561**  
**(Percentage of liver & bile duct cancer patients by diagnostic method, 2018)**



**แสดงวิธีการรักษาผู้ป่วยโรคมะเร็งตับและท่อน้ำดีแยกตามเพศ ในปี พ.ศ. 2561**  
**(Method of treatment for liver & bile duct cancer patients by gender, 2018)**

วิธีการรักษา (ผู้ป่วย 1 ราย มีการรักษาได้มากกว่า 1 วิธี)	ผู้ป่วยชาย (n =476)		ผู้ป่วยหญิง (n =181)	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
Surgery	62	13.0	25	13.8
Radiation	121	25.4	32	17.7
Chemotherapy	56	11.8	36	19.9
Targeted therapy	32	6.7	10	5.5
Interventional	146	30.7	67	37.0
TACE	190	39.9	57	31.5
Immnotherapy	7	1.5	3	1.7
Supportive Only	84	17.6	23	12.7
*No treatment data	11	2.3	1	0.6

\*No treatment data: 1. ผู้ป่วยปฏิเสธการรักษา

2. ผู้ป่วยไปรักษาโรงพยาบาลอื่น

**Lung cancer**

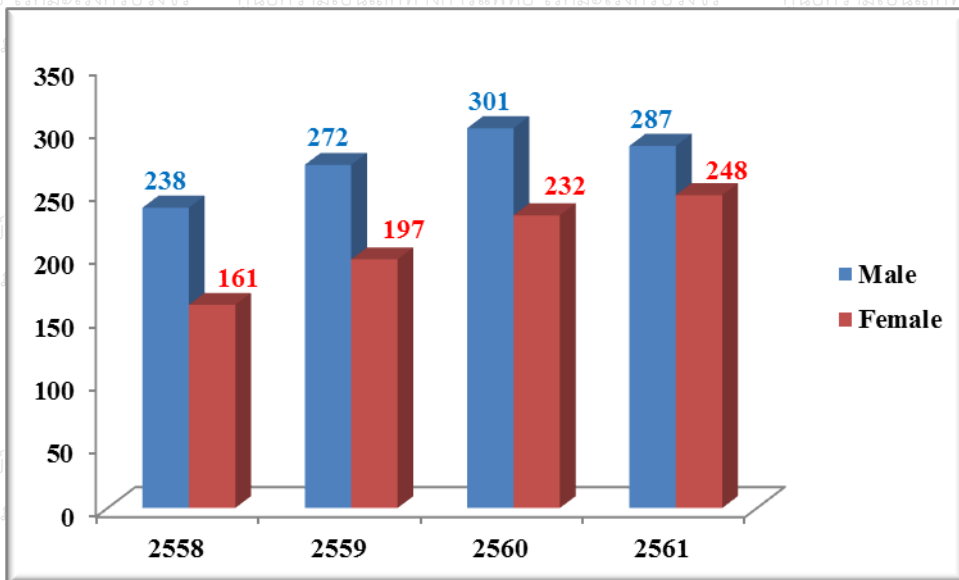
**ตารางที่ 20**

**แสดงจำนวนผู้ป่วยโรคมะเร็งปอด ในปี พ.ศ. 2558-2561  
(Trend of lung cancer, 2015-2018)**

Years	Number of patients		Total
	Male	Female	
2558	238	161	399
2559	272	197	469
2560	301	232	533
2561	287	248	535

**แผนภูมิที่ 15**

**แสดงจำนวนผู้ป่วยโรคมะเร็งปอด ในปี พ.ศ. 2558-2561  
(Trend of Lung Cancer, 2015-2018)**

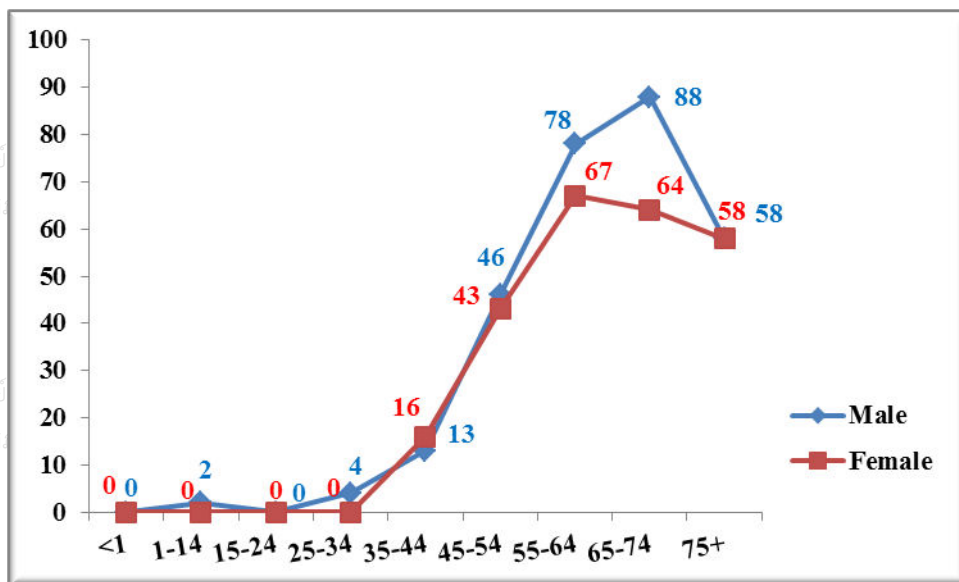


**แสดงจำนวนผู้ป่วยโรคมะเร็งปอด จำแนกตามช่วงอายุ ในปี พ.ศ. 2561**  
**(Distribution of lung cancer by age-group, 2018)**

Age group	Male		Female		Total	
	Number	%	Number	%	Number	%
<1	0	0.0	0	0.0	0	0.0
1-14	0	0.0	0	0.0	0	0.0
15-24	0	0.0	0	0.0	0	0.0
25-34	4	1.4	0	0.0	4	0.7
35-44	13	4.5	16	6.5	29	5.4
45-54	46	16.0	43	17.3	89	16.6
55-64	78	27.2	67	27.0	145	27.1
65-74	88	30.7	64	25.8	152	28.4
75+	58	20.2	58	23.4	116	21.7
<b>Total</b>	<b>287</b>	<b>100.0</b>	<b>248</b>	<b>100.0</b>	<b>535</b>	<b>100.0</b>

**แผนภูมิที่ 16**

**แสดงจำนวนผู้ป่วยโรคมะเร็งปอด จำแนกตามช่วงอายุ ในปี พ.ศ. 2561**  
**(Distribution of lung cancer by age-group, 2018)**



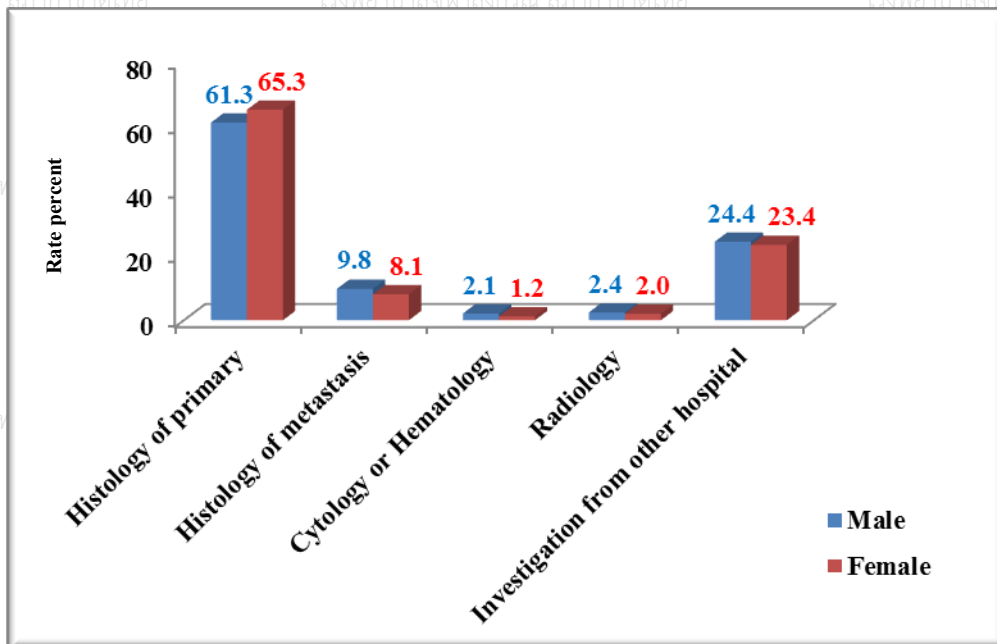


**แสดงจำนวนผู้ป่วยโรคมะเร็งปอด จำแนกตามวิธีวินิจฉัย ในปี พ.ศ. 2561**  
**(Number of lung cancer patients by diagnostic method, 2018)**

Method of diagnosis	Male		Female		Total	
	Number	%	Number	%	Number	%
Histology of primary	176	61.3	162	65.3	338	63.2
Histology of metastasis	28	9.8	20	8.1	48	9.0
Cytology or Hematology	6	2.1	3	1.2	9	1.7
Radiology	7	2.4	5	2.0	12	2.2
Investigation from other hospital	70	24.4	58	23.4	128	23.9
<b>Total</b>	<b>287</b>	<b>100.0</b>	<b>248</b>	<b>100.0</b>	<b>535</b>	<b>100.0</b>

**แผนภูมิที่ 17**

**แสดงร้อยละของผู้ป่วยโรคมะเร็งปอด จำแนกตามวิธีวินิจฉัย ในปี พ.ศ. 2561**  
**(Percentage of lung cancer patients by diagnostic method, 2018)**



**แสดงวิธีการรักษาผู้ป่วยโรคมะเร็งปอด แยกตามเพศ ในปี พ.ศ. 2561**  
**(Method of treatment for lung cancer patients by gender, 2018)**

วิธีการรักษา (ผู้ป่วย 1 ราย มีการรักษาได้มากกว่า 1 วิธี)	ผู้ป่วยชาย (n = 287)		ผู้ป่วยหญิง (n = 248)	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
Surgery	34	11.8	46	18.5
Radiation	187	65.2	136	54.8
Chemotherapy	123	42.9	92	37.1
Targeted therapy	41	14.3	98	39.5
Interventional	1	0.3	2	0.8
Immunotherapy	19	6.6	10	4.0
Supportive Only	32	11.1	25	10.1
*No treatment data	4	1.4	2	0.8

\*No treatment data: 1. ผู้ป่วยปฏิเสธการรักษา

2. ผู้ป่วยไปรักษาโรงพยาบาลอื่น

**Breast cancer**

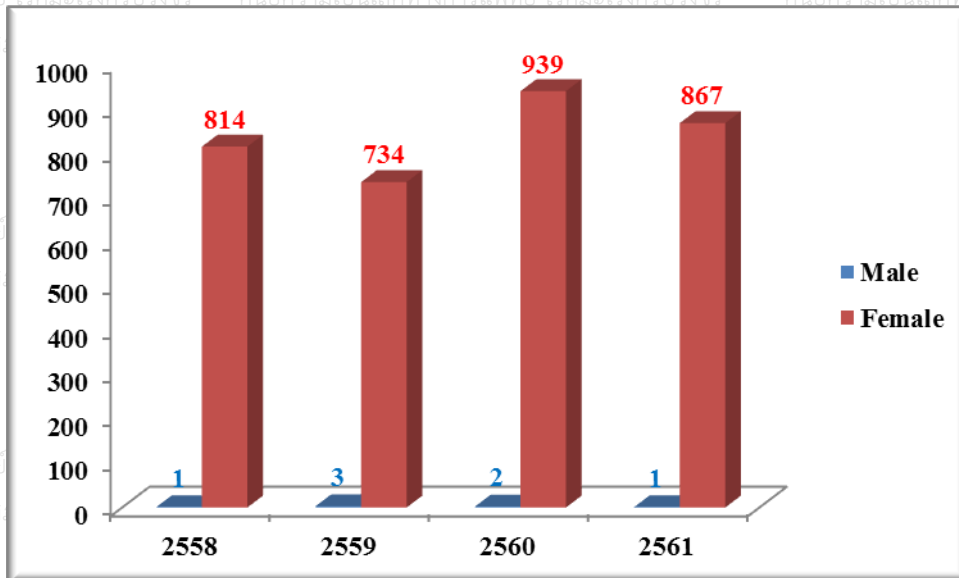
**ตารางที่ 24**

**แสดงจำนวนผู้ป่วยโรคมะเร็งเต้านม ในปี พ.ศ. 2558-2561**  
**(Trend of breast cancer, 2015-2018)**

Years	Number of patients		Total
	Male	Female	
2558	1	814	815
2559	3	734	737
2560	2	939	941
2561	1	867	868

**แผนภูมิที่ 18**

**แสดงจำนวนผู้ป่วยโรคมะเร็งเต้านม ในปี พ.ศ. 2558-2561**  
**(Trend of breast cancer, 2015-2018)**

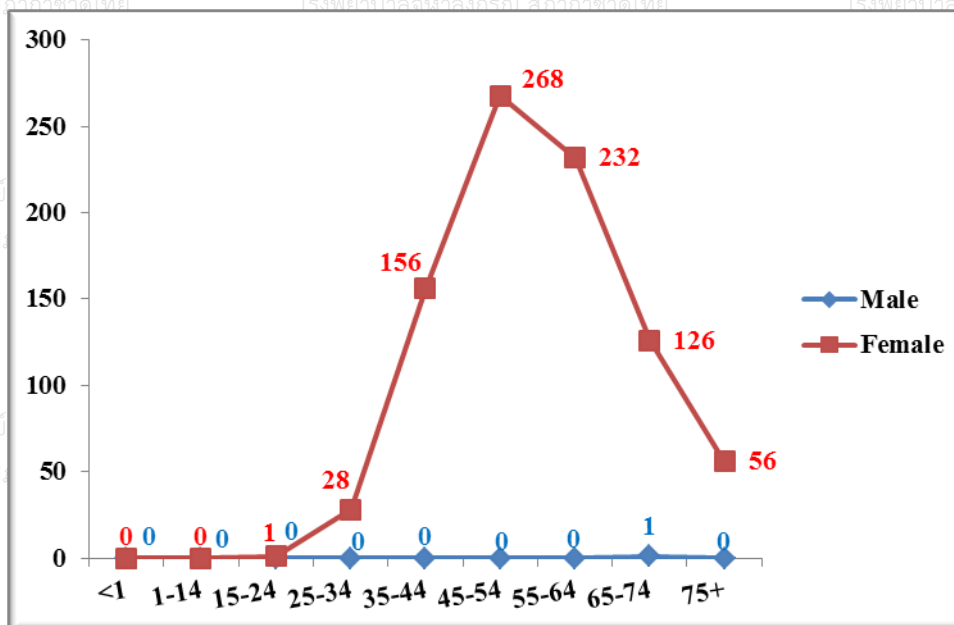


**แสดงจำนวนผู้ป่วยโรคมะเร็งเต้านม จำแนกตามช่วงอายุ ในปี พ.ศ. 2561**  
**(Distribution of breast cancer by age-group, 2018)**

Age group	Male		Female		Total	
	Number	%	Number	%	Number	%
<1	0	0.0	0	0.0	0	0.0
1-14	0	0.0	0	0.0	0	0.0
15-24	0	0.0	1	0.1	1	0.1
25-34	0	0.0	28	3.2	28	3.2
35-44	0	0.0	156	18.0	156	18.0
45-54	0	0.0	268	30.9	268	30.9
55-64	0	0.0	232	26.8	232	26.7
65-74	1	100.0	126	14.5	127	14.6
75+	0	0.0	56	6.5	56	6.5
<b>Total</b>	<b>1</b>	<b>100.0</b>	<b>867</b>	<b>100.0</b>	<b>868</b>	<b>100.0</b>

**แผนภูมิที่ 19**

**แสดงจำนวนผู้ป่วยโรคมะเร็งเต้านม จำแนกตามช่วงอายุ ในปี พ.ศ. 2561**  
**(Distribution of breast cancer by age-group, 2018)**

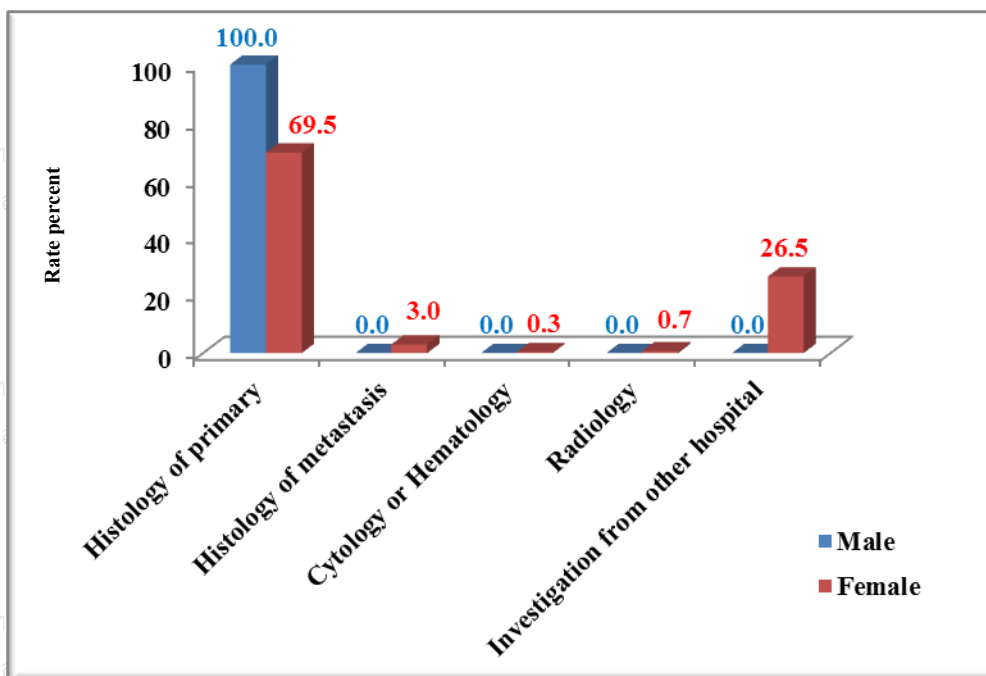


**แสดงจำนวนผู้ป่วยโรคมะเร็งเต้านม จำแนกตามวิธีวินิจฉัย ในปี พ.ศ. 2561**  
**(Number of breast cancer patients by diagnostic method, 2018)**

Method of diagnosis	Male		Female		Total	
	Number	%	Number	%	Number	%
Histology of primary	1	100.0	602	69.4	603	69.5
Histology of metastasis	0	0.0	26	3.0	26	3.0
Cytology or Hematology	0	0.0	3	0.3	3	0.3
Radiology	0	0.0	6	0.7	6	0.7
Investigation from other hospital	0	0.0	230	26.5	230	26.5
<b>Total</b>	<b>1</b>	<b>100.0</b>	<b>867</b>	<b>100.0</b>	<b>868</b>	<b>100.0</b>

**แผนภูมิที่ 20**

**แสดงร้อยละของผู้ป่วยโรคมะเร็งเต้านม จำแนกตามวิธีวินิจฉัย ในปี พ.ศ. 2561**  
**(Percentage of breast cancer patients by diagnostic method, 2018)**



**แสดงจำนวนวิธีการรักษาผู้ป่วยโรคมะเร็งเต้านม แยกตามเพศ ในปี พ.ศ. 2561**  
**(Method of treatment for breast cancer patients by gender, 2018)**

วิธีการรักษา (ผู้ป่วย 1 ราย มีการรักษาได้มากกว่า 1 วิธี)	ผู้ป่วยชาย (n=1)		ผู้ป่วยหญิง (n=867)	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
Surgery	1	100.0	488	56.3
Radiation	1	100.0	586	67.6
Chemotherapy	1	100.0	450	51.9
Targeted therapy	1	100.0	150	17.3
Hormonal therapy	1	100.0	495	57.1
Immunotherapy	0	0.0	1	0.1
Supportive Only	0	0.0	28	3.2
*No treatment data	0	0.0	14	1.6

\*No treatment data: 1. ผู้ป่วยปฏิเสธการรักษา

2. ผู้ป่วยไปรักษาโรงพยาบาลอื่น

**Cervix uteri cancer**

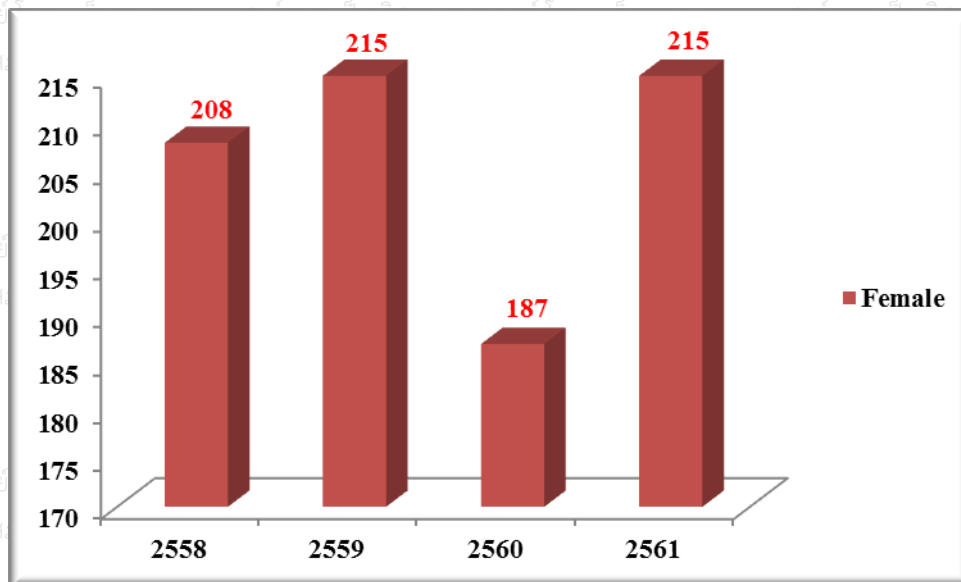
**ตารางที่ 28**

**แสดงจำนวนผู้ป่วยโรคมะเร็งปากมดลูกในปี พ.ศ. 2558-2561**  
**(Trend of cervix uteri cancer, 2015-2018)**

Years	Number of patients	
	Female	Total
2558	208	208
2559	215	215
2560	187	187
2561	215	215

**แผนภูมิที่ 21**

**แสดงจำนวนผู้ป่วยโรคมะเร็งปากมดลูกในปี พ.ศ. 2558-2561**  
**(Trend of cervix uteri cancer, 2015-2018)**

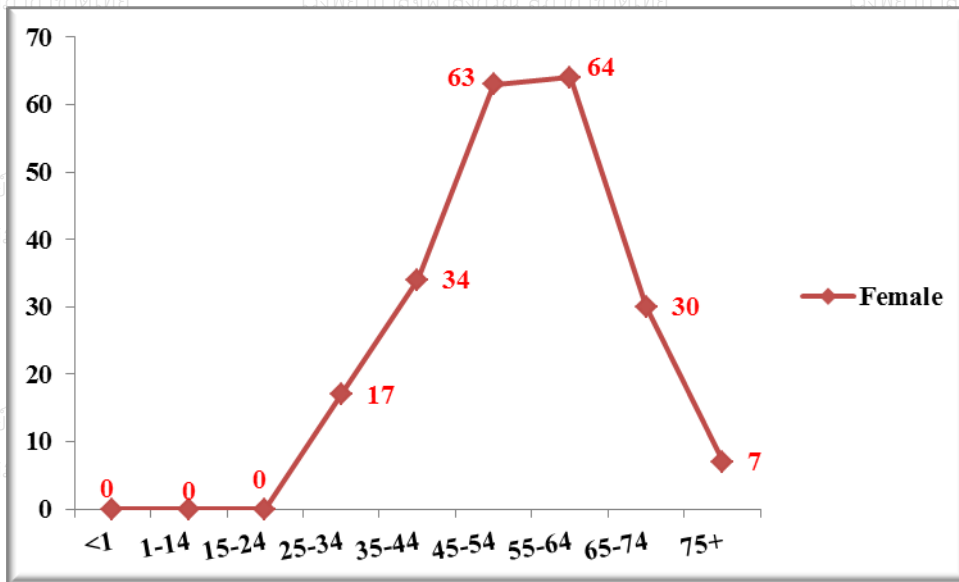


แสดงจำนวนผู้ป่วยโรคมะเร็งปากมดลูก จำแนกตามช่วงอายุ ในปี พ.ศ. 2561  
(Distribution of cervix uteri cancer by age-group, 2018)

Age group	Female	
	Number	%
<1	0	0.0
1-14	0	0.0
15-24	0	0.0
25-34	17	7.9
35-44	34	15.8
45-54	63	29.3
55-64	64	29.8
65-74	30	14.0
75+	7	3.3
<b>Total</b>	<b>215</b>	<b>100.0</b>

แผนภูมิที่ 22

แสดงจำนวนผู้ป่วยโรคมะเร็งปากมดลูก จำแนกตามช่วงอายุ ในปี พ.ศ. 2561  
(Distribution of cervix uteri cancer by age-group, 2018)



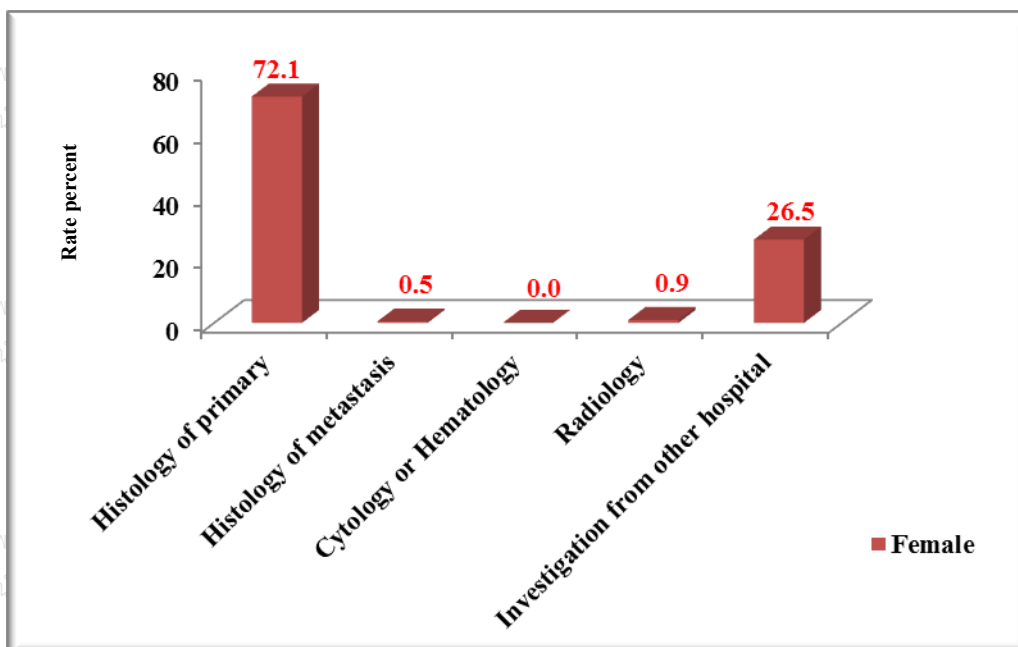


แสดงจำนวนผู้ป่วยโรคมะเร็งปากมดลูก จำแนกตามวิธีวินิจฉัย ในปี พ.ศ. 2561  
(Number of cervix uteri cancer patients by diagnostic method, 2018)

Method of diagnosis	Female	
	Number	%
Histology of primary	155	72.1
Histology of metastasis	1	0.5
Cytology or Hematology	0	0.0
Radiology	2	0.9
Investigation from other hospital	57	26.5
<b>Total</b>	<b>215</b>	<b>100.0</b>

แผนภูมิที่ 23

แสดงร้อยละของผู้ป่วยโรคมะเร็งปากมดลูก จำแนกตามวิธีวินิจฉัย ในปี พ.ศ. 2561  
(Percentage of cervix uteri cancer patients by diagnostic method, 2018)





## Corpus uteri cancer

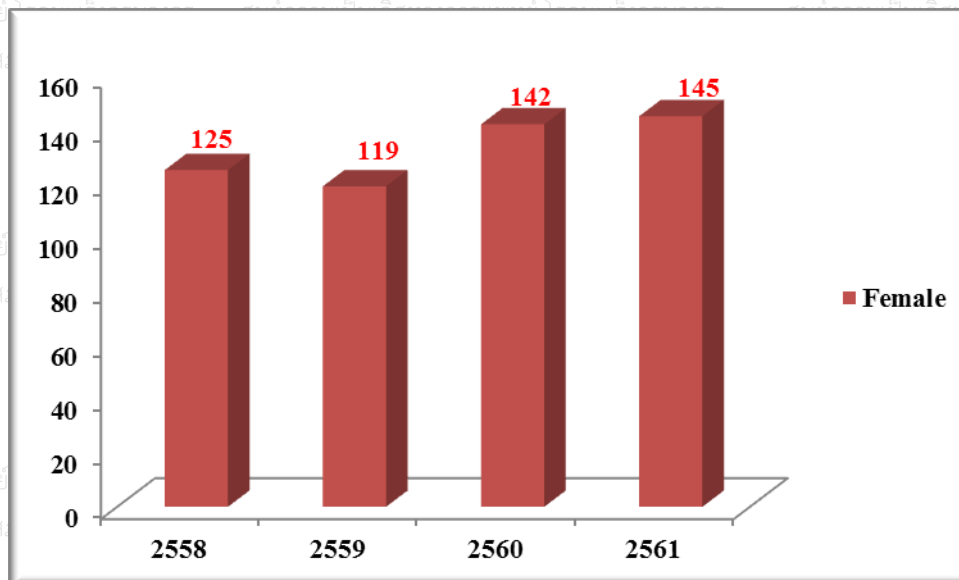
### ตารางที่ 32

แสดงจำนวนผู้ป่วยโรคมะเร็งมดลูก ในปี พ.ศ. 2558-2561  
(Trend of corpus uteri cancer, 2015-2018)

Years	Number of patients	
	Female	Total
2558	125	125
2559	119	119
2560	142	142
2561	145	145

### แผนภูมิที่ 24

แสดงจำนวนผู้ป่วยโรคมะเร็งมดลูก ในปี พ.ศ. 2558-2561  
(Trend of corpus uteri cancer, 2015-2018)

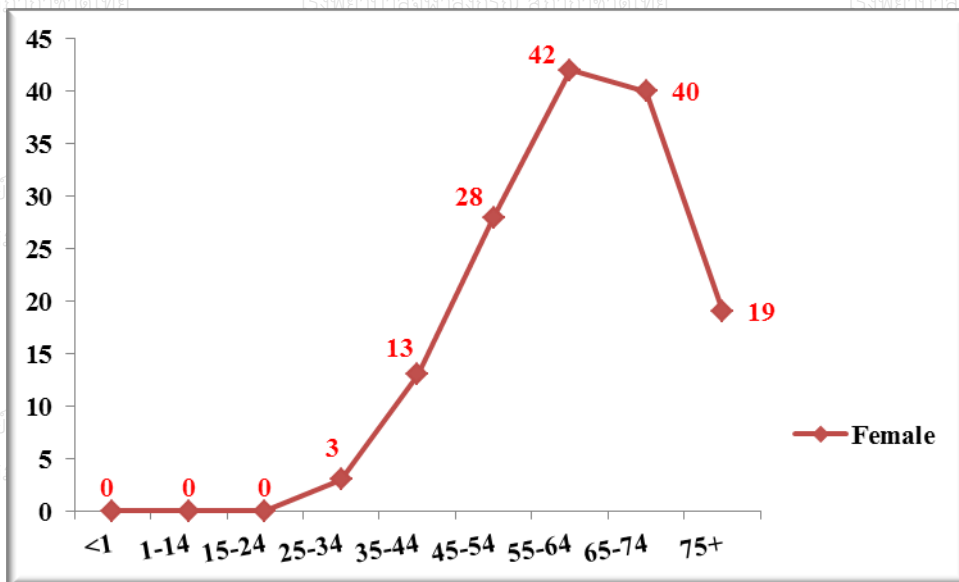


แสดงจำนวนผู้ป่วยโรคมะเร็งมดลูก จำแนกตามช่วงอายุ ในปี พ.ศ. 2561  
(Distribution of corpus uteri cancer by age-group, 2018)

Age group	Female	
	Number	%
<1	0	0.0
1-14	0	0.0
15-24	0	0.0
25-34	3	2.1
35-44	13	9.0
45-54	28	19.3
55-64	42	29.0
65-74	40	27.6
75+	19	13.1
<b>Total</b>	<b>145</b>	<b>100.0</b>

แผนภูมิที่ 25

แสดงจำนวนผู้ป่วยโรคมะเร็งมดลูก จำแนกตามช่วงอายุ ในปี พ.ศ. 2561  
(Distribution of corpus uteri cancer by age-group, 2018)

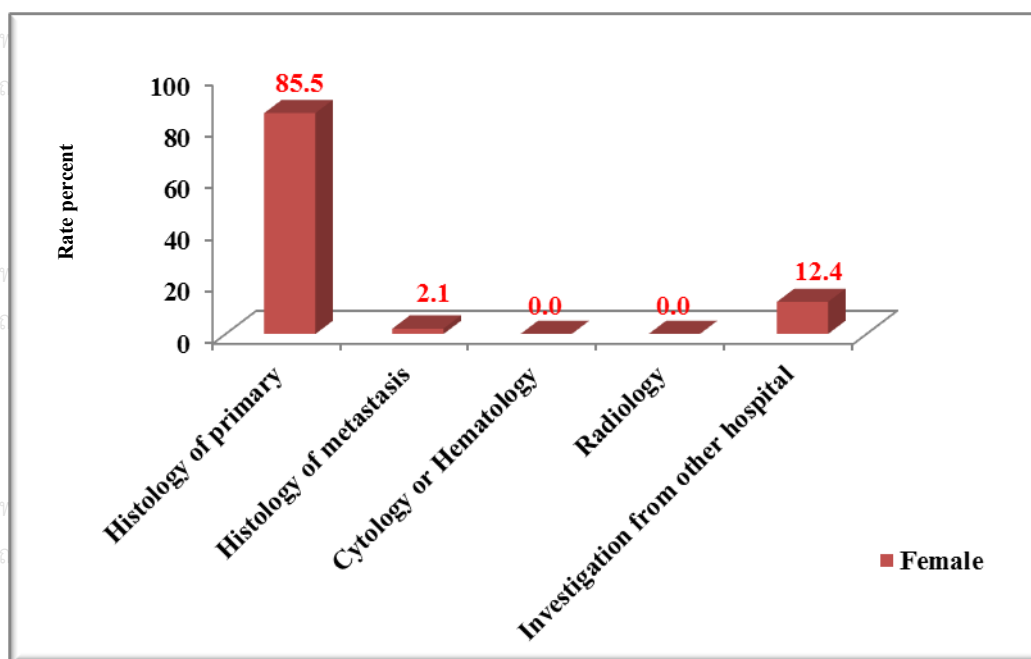


**แสดงจำนวนผู้ป่วยโรคมะเร็งมดลูก จำแนกตามวิธีวินิจฉัย ในปี พ.ศ. 2561**  
**(Number of corpus uteri cancer patients by diagnostic method, 2018)**

Method of diagnosis	Female	
	Number	%
Histology of primary	124	85.5
Histology of metastasis	3	2.1
Cytology or Hematology	0	0.0
Radiology	0	0.0
Investigation from other hospital	18	12.4
<b>Total</b>	<b>145</b>	<b>100.0</b>

**แผนภูมิที่ 26**

**แสดงร้อยละของผู้ป่วยโรคมะเร็งมดลูก จำแนกตามวิธีวินิจฉัย ในปี พ.ศ. 2561**  
**(Percentage of corpus uteri cancer patients by diagnostic method, 2018)**



**แสดงจำนวนวิธีการรักษาผู้ป่วยโรคมะเร็งมดลูก ในปี พ.ศ. 2561**  
**(Method of treatment for corpus uteri cancer patients, 2018)**

วิธีการรักษา (ผู้ป่วย 1 ราย มีการรักษาได้มากกว่า 1 วิธี)	ผู้ป่วยหญิง (n=145)	
	จำนวน	ร้อยละ
Surgery	102	70.3
Radiation	75	51.7
Chemotherapy	52	35.9
Targeted therapy	1	0.7
Hormonal therapy	2	1.4
Interventional	1	0.7
Supportive Only	8	5.5

**Ovarian cancer**

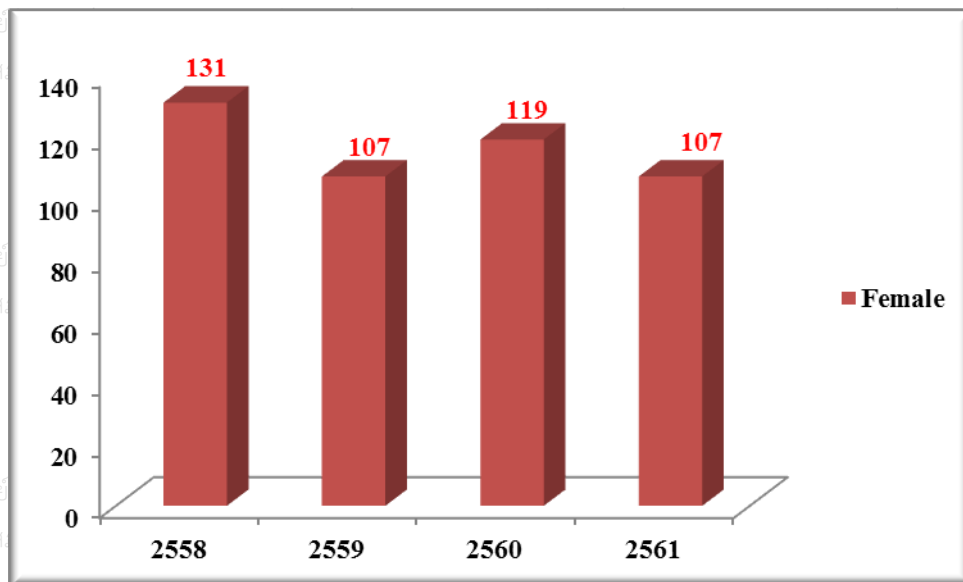
**ตารางที่ 36**

**แสดงจำนวนผู้ป่วยโรคมะเร็งรังไข่ในปี พ.ศ. 2558-2561**  
**(Trend of ovarian cancer, 2015-2018)**

Years	Number of patients	
	Female	Total
2558	131	131
2559	107	107
2560	119	119
2561	107	107

**แผนภูมิที่ 27**

**แสดงจำนวนผู้ป่วยโรคมะเร็งรังไข่ในปี พ.ศ. 2558-2561**  
**(Trend of ovarian cancer, 2015-2018)**

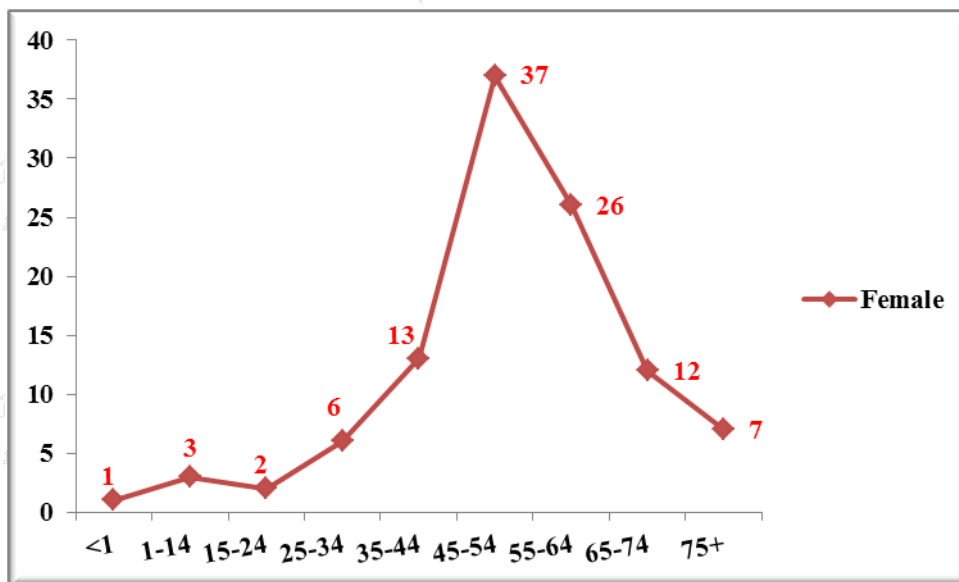


**แสดงจำนวนผู้ป่วยโรคมะเร็งรังไข่ จำแนกตามช่วงอายุ ในปี พ.ศ. 2561**  
**(Distribution of ovarian cancer by age-group, 2018)**

Age group	Female	
	Number	%
<1	1	0.9
1-14	3	2.8
15-24	2	1.9
25-34	6	5.6
35-44	13	12.1
45-54	37	34.6
55-64	26	24.3
65-74	12	11.2
75+	7	6.5
<b>Total</b>	<b>107</b>	<b>100.0</b>

**แผนภูมิที่ 28**

**แสดงจำนวนผู้ป่วยโรคมะเร็งรังไข่ จำแนกตามช่วงอายุ ในปี พ.ศ. 2561**  
**(Distribution of ovarian cancer by age-group, 2018)**



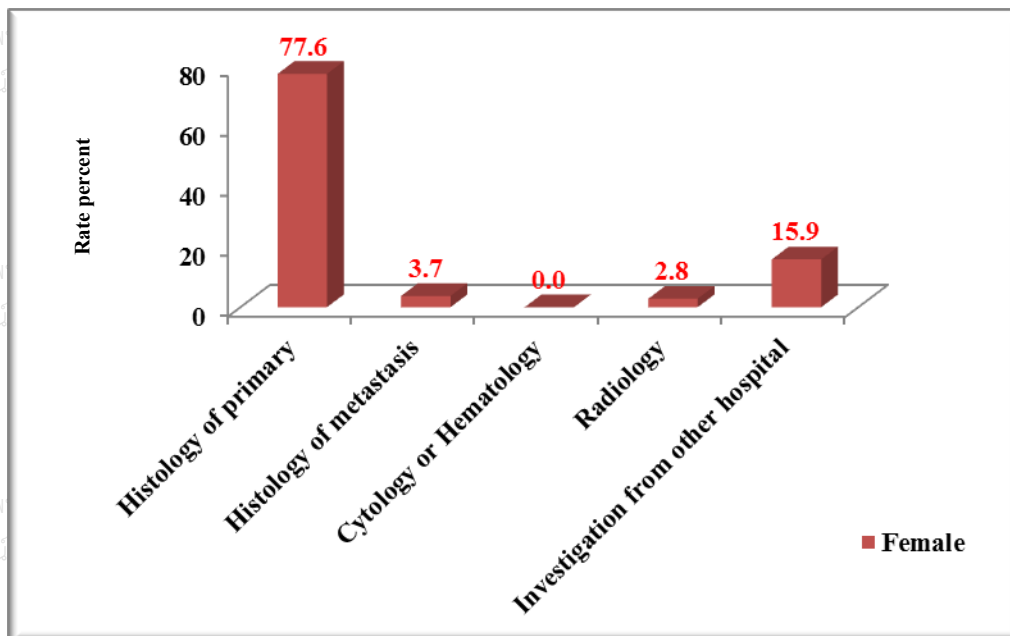


**แสดงจำนวนผู้ป่วยโรคมะเร็งรังไข่ จำแนกตามวิธีวินิจฉัย ในปี พ.ศ. 2561**  
**(Number of ovarian cancer patients by diagnostic method, 2018)**

Method of diagnosis	Female	
	Number	%
Histology of primary	83	77.6
Histology of metastasis	4	3.7
Cytology or Hematology	0	0.0
Radiology	3	2.8
Investigation from other hospital	17	15.9
<b>Total</b>	<b>107</b>	<b>100.0</b>

**แผนภูมิที่ 29**

**แสดงร้อยละของผู้ป่วยโรคมะเร็งรังไข่ จำแนกตามวิธีวินิจฉัย ในปี พ.ศ. 2561**  
**(Percentage of ovarian cancer patients by diagnostic method, 2018)**



**แสดงจำนวนวิธีการรักษาผู้ป่วยโรคมะเร็งรังไข่ ในปี พ.ศ. 2561**  
**(Method of treatment for ovarian cancer patients, 2018)**

วิธีการรักษา (ผู้ป่วย 1 ราย มีการรักษาได้มากกว่า 1 วิธี)	ผู้ป่วยหญิง (n =107)	
	จำนวน	ร้อยละ
Surgery	64	59.8
Radiation	13	12.1
Chemotherapy	82	76.6
Targeted therapy	5	4.7
Hormonal therapy	2	1.9
Supportive Only	8	7.5
*No treatment data	3	2.8

\*No treatment data: 1. ผู้ป่วยปฏิเสธการรักษา

2. ผู้ป่วยไปรักษาโรงพยาบาลอื่น

## Prostate cancer

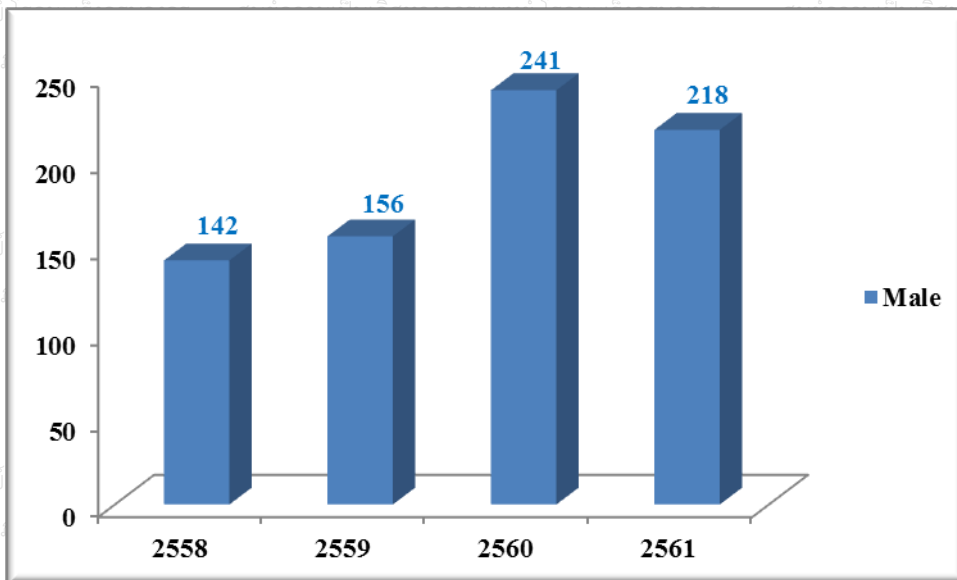
### ตารางที่ 40

แสดงจำนวนผู้ป่วยโรคมะเร็งต่อมลูกหมาก ในปี พ.ศ. 2558-2561  
(Trend of prostate cancer, 2015-2018)

Years	Number of patients	
	Male	Total
2558	142	142
2559	156	156
2560	241	241
2561	218	218

### แผนภูมิที่ 30

แสดงจำนวนผู้ป่วยโรคมะเร็งต่อมลูกหมาก ในปี พ.ศ. 2558-2561  
(Trend of prostate cancer, 2015-2018)

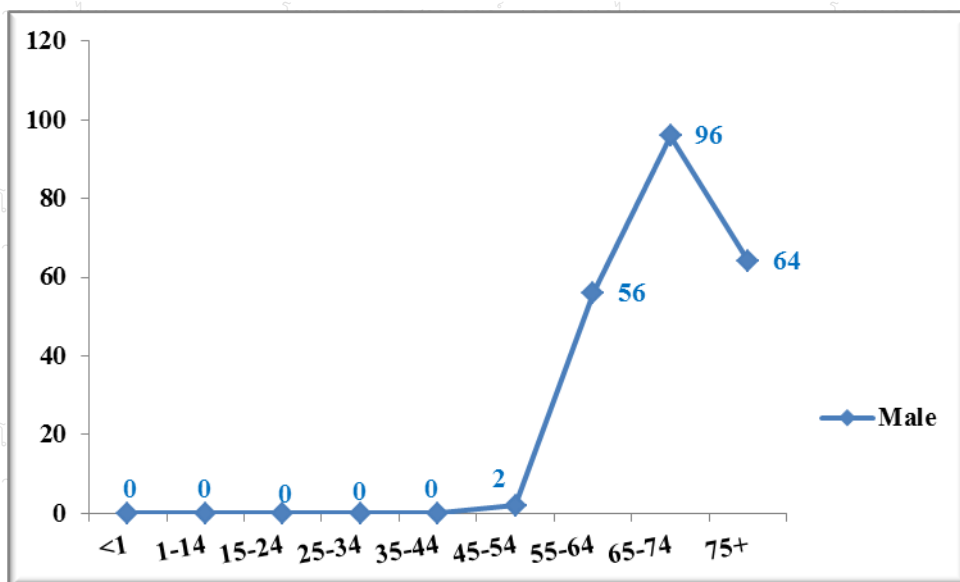


**แสดงจำนวนผู้ป่วยโรคมะเร็งต่อมลูกหมาก จำแนกตามช่วงอายุ ในปี พ.ศ. 2561**  
**(Distribution of prostate cancer by age-group, 2018)**

Age group	Male	
	Number	%
<1	0	0.0
1-14	0	0.0
15-24	0	0.0
25-34	0	0.0
35-44	0	0.0
45-54	2	0.9
55-64	56	25.7
65-74	96	44.0
75+	64	29.4
<b>Total</b>	<b>218</b>	<b>100.0</b>

**แผนภูมิที่ 31**

**แสดงจำนวนผู้ป่วยโรคมะเร็งต่อมลูกหมาก จำแนกตามช่วงอายุ ในปี พ.ศ. 2561**  
**(Distribution of prostate cancer by age-group, 2018)**

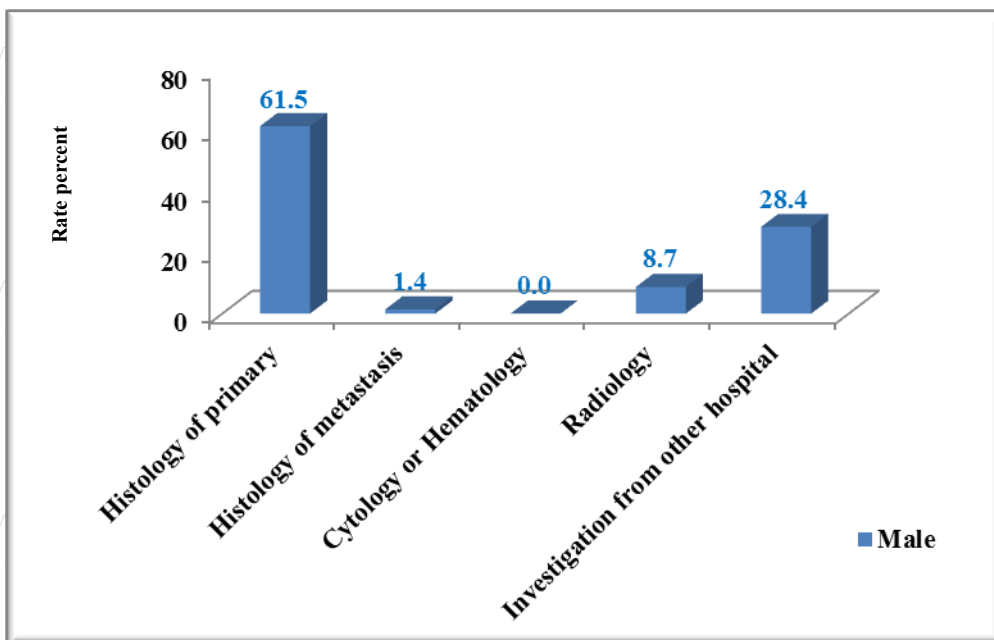


แสดงจำนวนผู้ป่วยโรคมะเร็งต่อมลูกหมาก จำแนกตามวิธีวินิจฉัย ในปี พ.ศ. 2561  
(Number of prostate cancer patients by diagnostic method, 2018)

Method of diagnosis	Male	
	Number	%
Histology of primary	134	61.5
Histology of metastasis	3	1.4
Cytology or Hematology	0	0.0
Radiology	19	8.7
Investigation from other hospital	62	28.4
<b>Total</b>	<b>218</b>	<b>100.0</b>

แผนภูมิที่ 32

แสดงร้อยละของผู้ป่วยโรคมะเร็งต่อมลูกหมาก จำแนกตามวิธีวินิจฉัย ในปี พ.ศ. 2561  
(Percentage of prostate cancer patients by diagnostic method, 2018)





# Lymphoma

## ตารางที่ 44

### แสดงจำนวนผู้ป่วยโรคมะเร็งต่อมน้ำเหลือง ในปี พ.ศ. 2558-2561

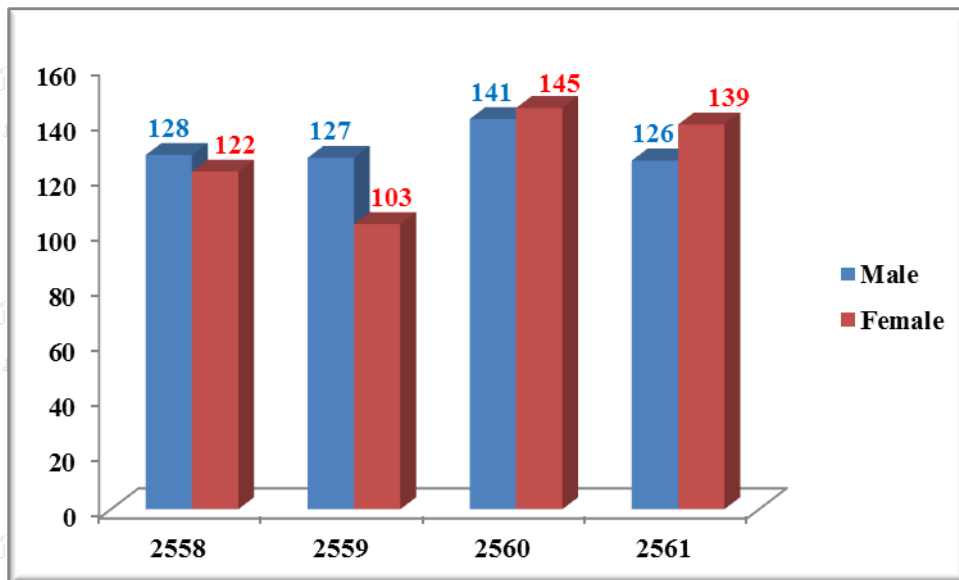
#### (Trend of lymphoma, 2015-2018)

Years	Number of patients		Total
	Male	Female	
2558	128	122	250
2559	127	103	230
2560	141	145	286
2561	126	139	265

## แผนภูมิที่ 33

### แสดงจำนวนผู้ป่วยโรคมะเร็งต่อมน้ำเหลือง ในปี พ.ศ. 2558-2561

#### (Trend of lymphoma, 2015-2018)

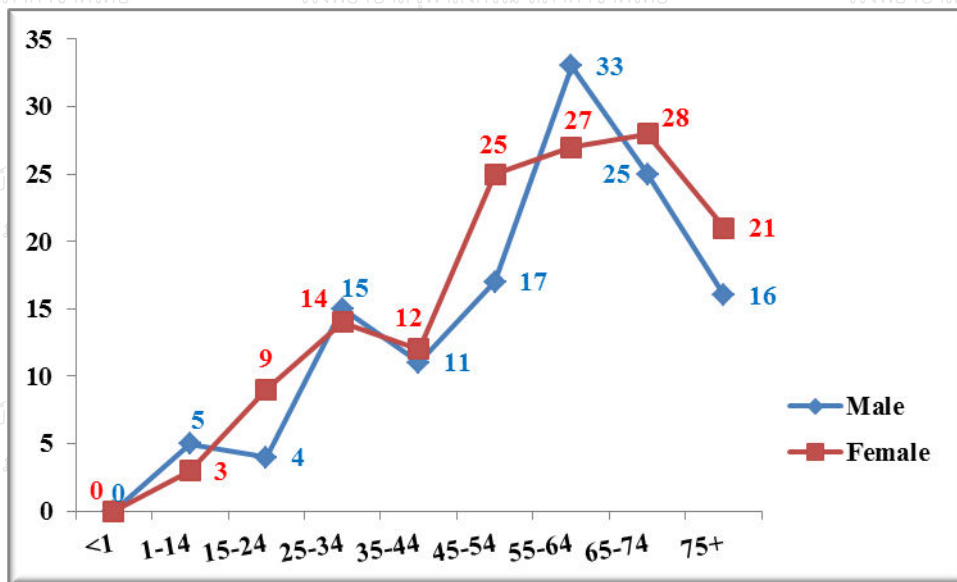


**แสดงจำนวนผู้ป่วยโรคมะเร็งต่อมน้ำเหลือง จำแนกตามช่วงอายุ ในปี พ.ศ. 2561**  
**(Distribution of lymphoma by age-group, 2018)**

Age group	Male		Female		Total	
	Number	%	Number	%	Number	%
<1	0	0.0	0	0.0	0	0.0
1-14	5	4.0	3	2.2	8	3.0
15-24	4	3.2	9	6.5	13	4.9
25-34	15	11.9	14	10.1	29	10.9
35-44	11	8.7	12	8.6	23	8.7
45-54	17	13.5	25	18.0	42	15.8
55-64	33	26.2	27	19.4	60	22.6
65-74	25	19.8	28	20.1	53	20.0
75+	16	12.7	21	15.1	37	14.0
<b>Total</b>	<b>126</b>	<b>100.0</b>	<b>139</b>	<b>100.0</b>	<b>265</b>	<b>100.0</b>

**แผนภูมิที่ 34**

**แสดงจำนวนผู้ป่วยโรคมะเร็งต่อมน้ำเหลือง จำแนกตามช่วงอายุ ในปี พ.ศ. 2561**  
**(Distribution of lymphoma by age-group, 2018)**



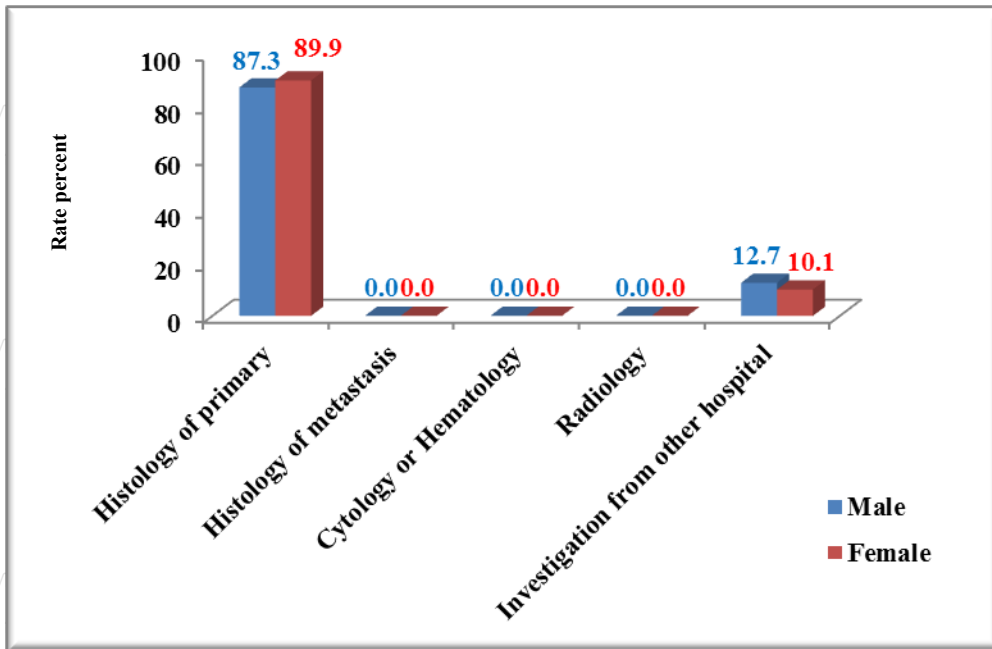


แสดงจำนวนผู้ป่วยโรคมะเร็งต่อมน้ำเหลือง จำแนกตามวิธีวินิจฉัย ในปี พ.ศ. 2561  
(Number of lymphoma patients by diagnostic method, 2018)

Method of diagnosis	Male		Female		Total	
	Number	%	Number	%	Number	%
Histology of primary	110	87.3	125	89.9	235	88.7
Histology of metastasis	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Cytology or Hematology	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Radiology	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Investigation from other hospital	16	12.7	14	10.1	30	11.3
<b>Total</b>	<b>126</b>	<b>100.0</b>	<b>139</b>	<b>100.0</b>	<b>265</b>	<b>100.0</b>

แผนภูมิที่ 35

แสดงร้อยละของผู้ป่วยโรคมะเร็งต่อมน้ำเหลือง จำแนกตามวิธีวินิจฉัย ในปี พ.ศ. 2561  
(Percentage of lymphoma patients by diagnostic method, 2018)



**แสดงจำนวนวิธีการรักษาผู้ป่วยโรคมะเร็งต่อมน้ำเหลือง แยกตามเพศ ในปี พ.ศ. 2561**  
**(Method of treatment for lymphoma patients by gender, 2018)**

วิธีการรักษา (ผู้ป่วย 1 ราย มีการรักษาได้มากกว่า 1 วิธี)	ผู้ป่วยชาย (n = 126)		ผู้ป่วยหญิง (n = 139)	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
Surgery	1	0.8	2	1.4
Radiation	35	27.8	48	34.5
Chemotherapy	88	69.8	99	71.2
Targeted therapy	55	43.7	66	47.5
Supportive Only	23	18.3	21	15.1
*No treatment data	2	1.6	1	0.7

\*No treatment data: 1. ผู้ป่วยปฏิเสธการรักษา

2. ผู้ป่วยไปรักษาโรงพยาบาลอื่น

# Leukemia

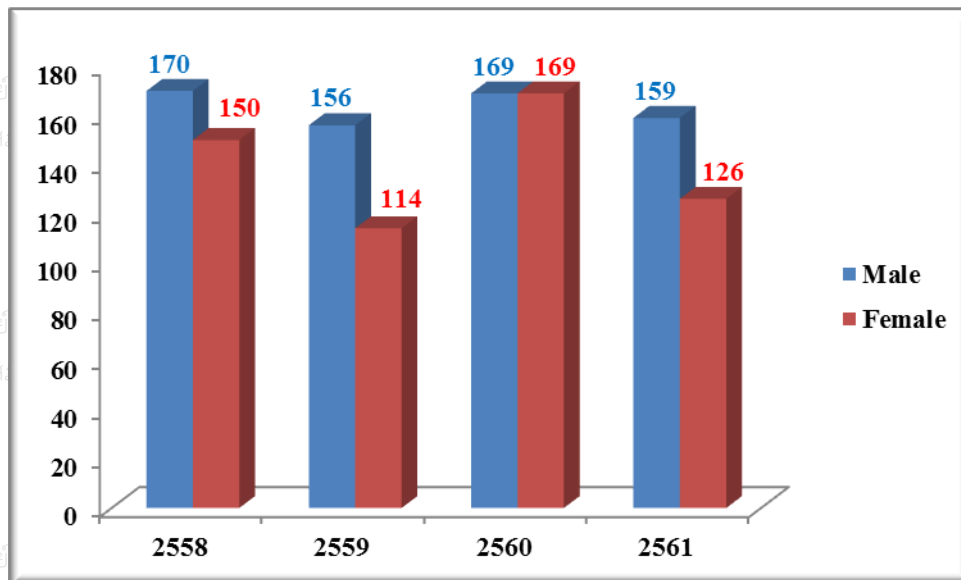
## ตารางที่ 48

แสดงจำนวนผู้ป่วยโรคมะเร็งเม็ดเลือดขาว ในปี พ.ศ. 2558-2561  
(Trend of leukemia, 2015-2018)

Years	Number of patients		Total
	Male	Female	
2558	170	150	320
2559	156	114	270
2560	169	169	338
2561	159	126	285

## แผนภูมิที่ 36

แสดงจำนวนผู้ป่วยโรคมะเร็งเม็ดเลือดขาว ในปี พ.ศ. 2558-2561  
(Trend of leukemia, 2015-2018)

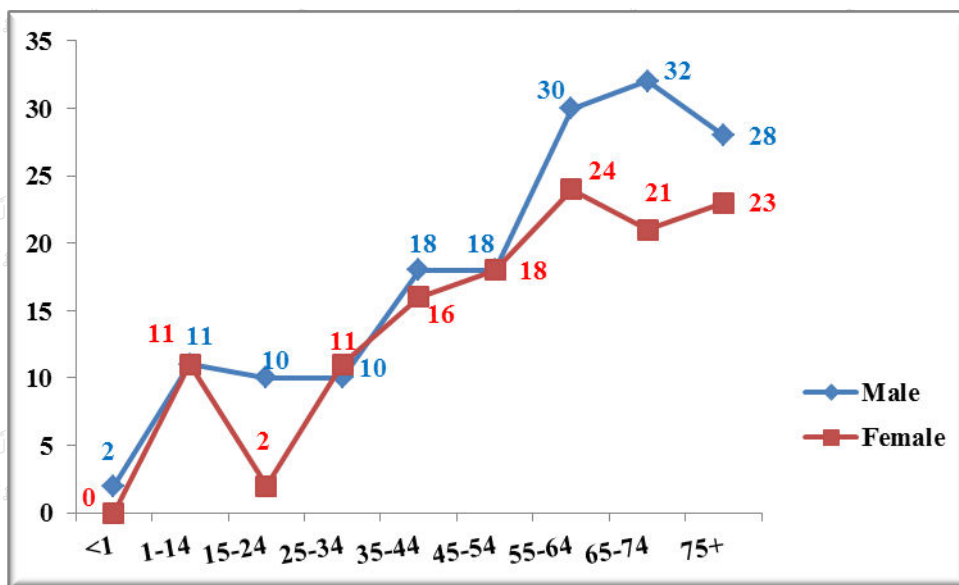


**แสดงจำนวนผู้ป่วยโรคมะเร็งเม็ดเลือดขาว จำแนกตามช่วงอายุ ในปี พ.ศ. 2561**  
**(Distribution of leukemia by age-group, 2018)**

Age group	Male		Female		Total	
	Number	%	Number	%	Number	%
<1	2	1.3	0	0.0	2	0.7
1-14	11	6.9	11	8.7	22	7.7
15-24	10	6.3	2	1.6	12	4.2
25-34	10	6.3	11	8.7	21	7.4
35-44	18	11.3	16	12.7	34	11.9
45-54	18	11.3	18	14.3	36	12.6
55-64	30	18.9	24	19.0	54	18.9
65-74	32	20.1	21	16.7	53	18.6
75+	28	17.6	23	18.3	51	17.9
<b>Total</b>	<b>159</b>	<b>100.0</b>	<b>126</b>	<b>100.0</b>	<b>285</b>	<b>100.0</b>

**แผนภูมิที่ 37**

**แสดงจำนวนผู้ป่วยโรคมะเร็งเม็ดเลือดขาว จำแนกตามช่วงอายุ ในปี พ.ศ. 2561**  
**(Distribution of leukemia by age-group, 2018)**

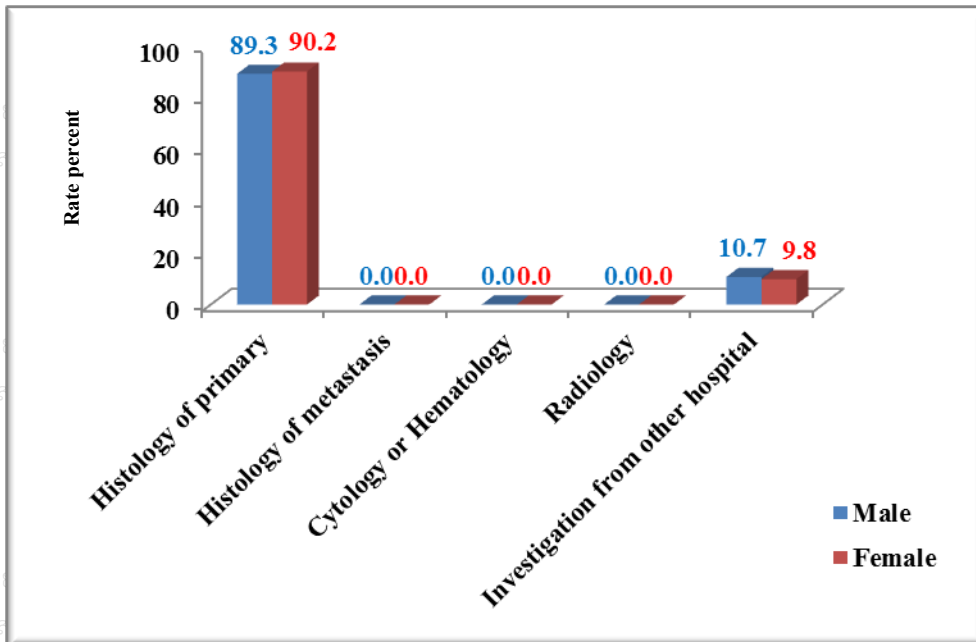


แสดงจำนวนผู้ป่วยโรคมะเร็งเม็ดเลือดขาว จำแนกตามวิธีวินิจฉัย ในปี พ.ศ. 2561  
(Number of leukemia patients by diagnostic method, 2018)

Method of diagnosis	Male		Female		Total	
	Number	%	Number	%	Number	%
Histology of primary	142	89.3	115	91.3	257	90.2
Histology of metastasis	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Cytology or Hematology	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Radiology	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Investigation from other hospital	17	10.7	11	8.7	28	9.8
<b>Total</b>	<b>159</b>	<b>100.0</b>	<b>126</b>	<b>100.0</b>	<b>285</b>	<b>100.0</b>

แผนภูมิที่ 38

แสดงร้อยละของผู้ป่วยโรคมะเร็งเม็ดเลือดขาว จำแนกตามวิธีวินิจฉัย ในปี พ.ศ. 2561  
(Percentage of leukemia patients by diagnostic method, 2018)

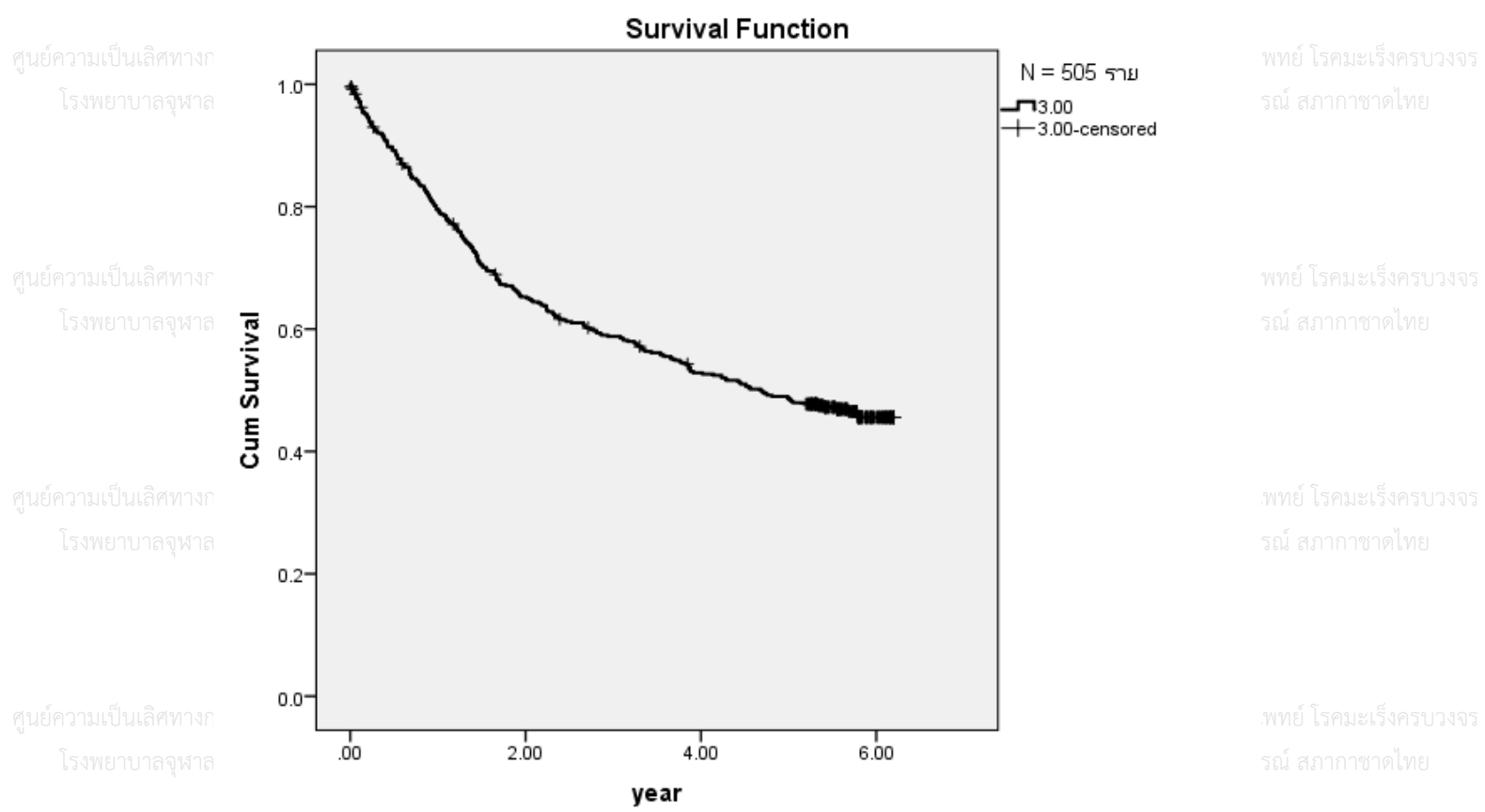






### แสดงอัตราการรอดชีพของผู้ป่วยโรคมะเร็งลำไส้ใหญ่และทวารหนักที่วินิจฉัย ในปี พ.ศ. 2558

### Graph Kaplan-Meier



### ภาพรวมผู้ป่วยโรคมะเร็งลำไส้ใหญ่และทวารหนัก (colon & rectum cancer) ในปี พ.ศ. 2558

- 1. อัตราการรอดชีพที่ 3 ปี เท่ากับ 58.8%
- 2. อัตราการรอดชีพที่ 5 ปี เท่ากับ 48.6%

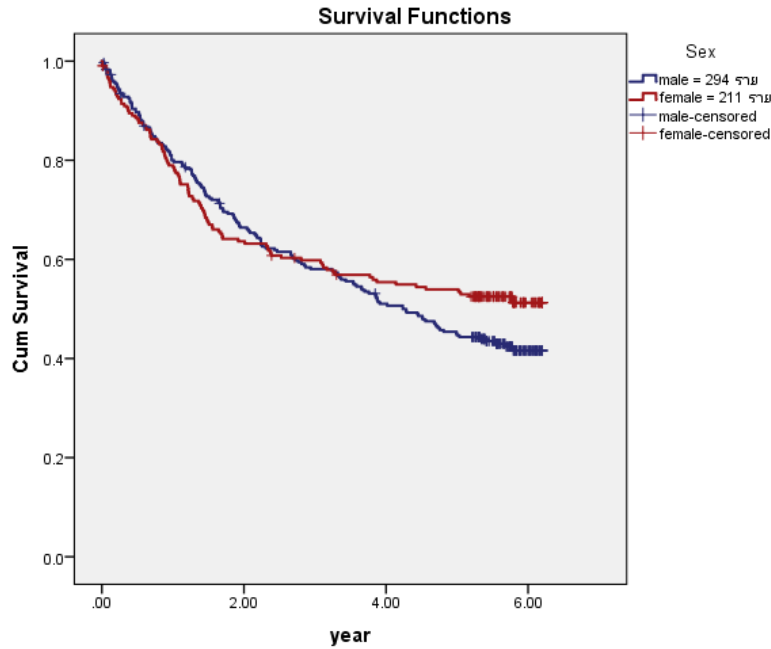


## แสดงอัตราการรอดชีพของผู้ป่วยโรคมะเร็งลำไส้ใหญ่และทวารหนักที่วินิจฉัย

ในปี พ.ศ. 2558 แยกตามเพศ

(Survival rate of colon & rectum cancer patients diagnosed in 2015 by gender)

### Graph Kaplan-Meier



ผู้ป่วยเพศชาย	ผู้ป่วยเพศหญิง
อัตราการรอดชีพที่ 3 ปี เท่ากับ 58.0%	อัตราการรอดชีพที่ 3 ปี เท่ากับ 59.8%
อัตราการรอดชีพที่ 5 ปี เท่ากับ 44.7%	อัตราการรอดชีพที่ 5 ปี เท่ากับ 53.9%

#### Overall Comparisons

	Chi-Square	df	Sig.
Log Rank (Mantel-Cox)	1.805	1	.179
Breslow (Generalized)	.400	1	.527
Wilcoxon)			
Tarone-Ware	.946	1	.331

Test of equality of survival distributions for the different levels of sex.

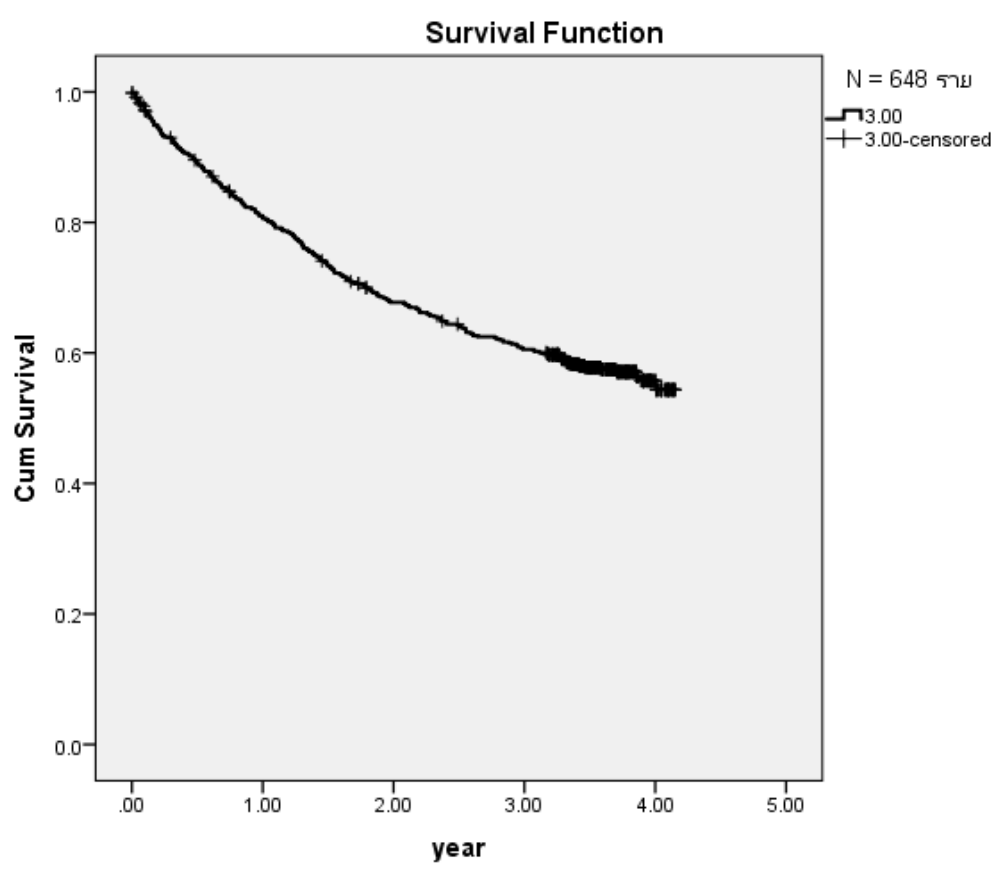
หมายเหตุ \*ค่านี้สำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากการศึกษา พบว่า เพศต่างกันมีอัตราการรอดชีพของผู้ป่วยโรคมะเร็งลำไส้ใหญ่และทวารหนัก

(colon & rectum cancer) ไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

## แสดงอัตราการรอดชีพของผู้ป่วยโรคมะเร็งลำไส้ใหญ่และทวารหนักที่วินิจฉัยในปี พ.ศ. 2560 (Survival rate of colon & rectum cancer patients diagnosed in 2017)

### Graph Kaplan-Meier



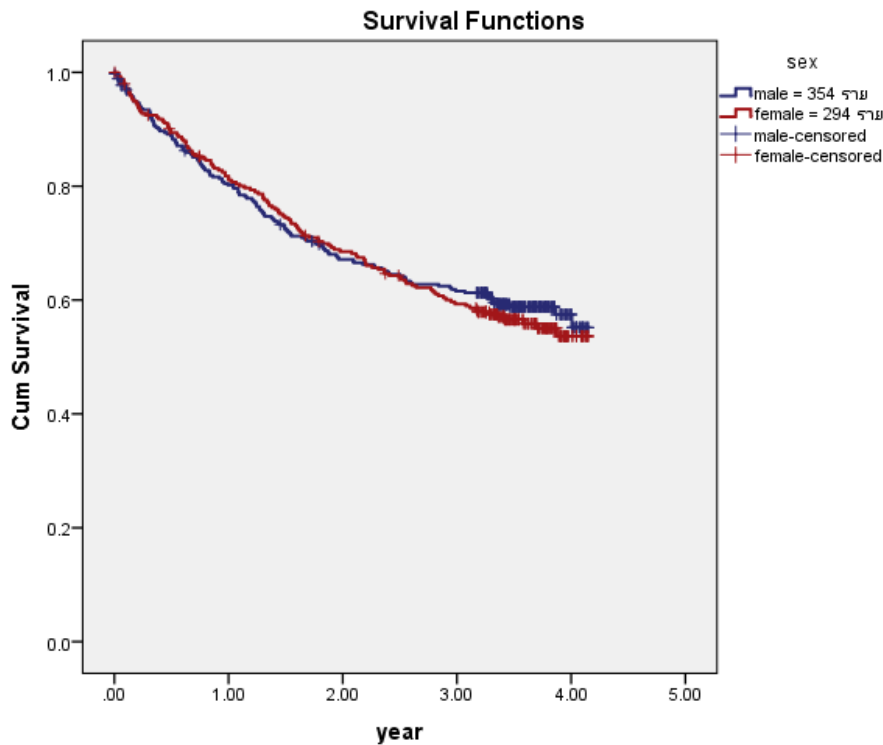
ภาพรวมผู้ป่วย โรคมะเร็งลำไส้ใหญ่และทวารหนัก (colon & rectum cancer) ในปี พ.ศ. 2560 ทั้ง  
เพศชายและเพศหญิง โดยแบ่งเป็นปี พบว่า อัตราการรอดชีพที่ 3 ปี เท่ากับ **60.5%**

## แสดงอัตราการรอดชีพของผู้ป่วยโรคมะเร็งลำไส้ใหญ่และทวารหนักที่วินิจฉัย

ในปี พ.ศ. 2560 แยกตามเพศ

ศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์ (Survival rate of colon & rectum cancer patients diagnosed in 2017 by gender) แพทย์ โรคมะเร็งครบวงจร

### Graph Kaplan-Meier



ผู้ป่วยเพศชาย	ผู้ป่วยเพศหญิง
อัตราการรอดชีพที่ 3 ปี เท่ากับ 61.6%	อัตราการรอดชีพที่ 3 ปี เท่ากับ 59.3%

	Chi-Square	df	Sig.
Log Rank (Mantel-Cox)	.220	1	.639
Breslow (Generalized)	.051	1	.822
Wilcoxon	.051	1	.822
Tarone-Ware	.121	1	.728

Test of equality of survival distributions for the different levels of sex.

ศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์ โรคมะเร็งครบวงจร

หมายเหตุ \*ค่านี้สำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

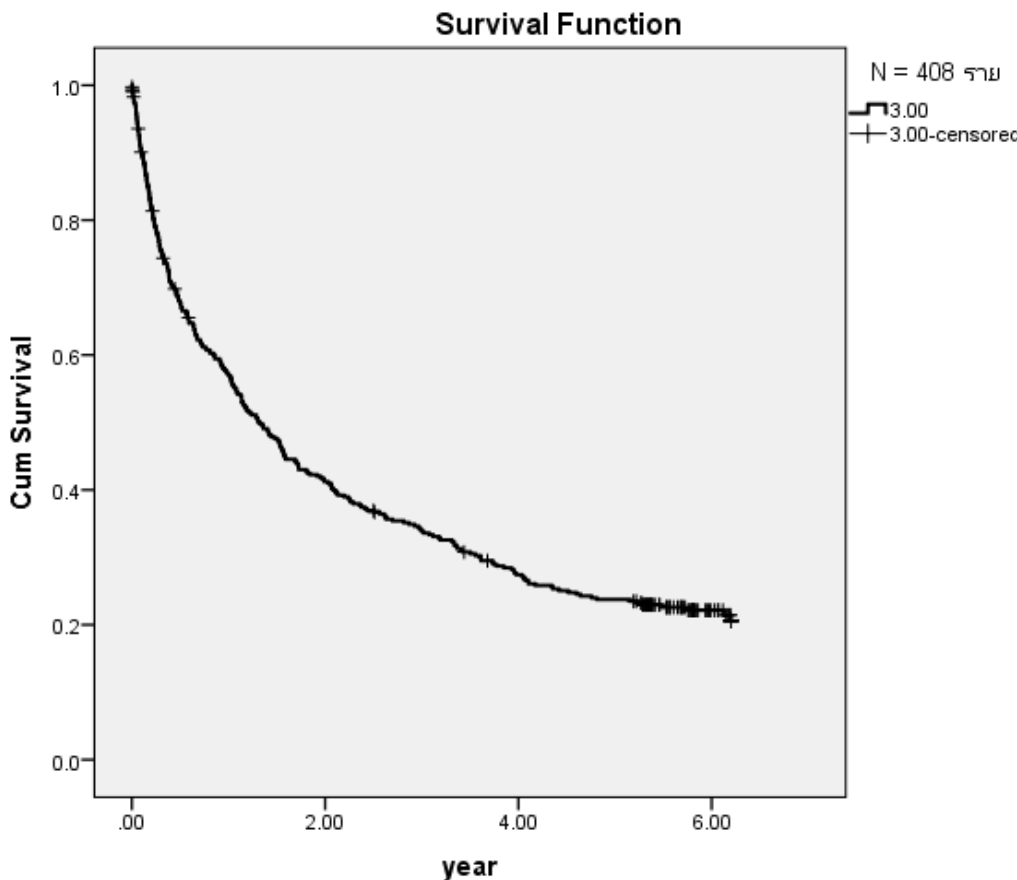
โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ สภากาชาดไทย

จากการศึกษา พบว่า เพศต่างกันมีอัตราการรอดชีพของผู้ป่วยโรคมะเร็งลำไส้ใหญ่และทวารหนัก

(colon & rectum cancer) ไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

## แสดงอัตราการรอดชีพของผู้ป่วยโรคมะเร็งตับที่วินิจฉัยในปี พ.ศ. 2558 (Survival rate of liver cancer patients diagnosed in 2015)

### Graph Kaplan-Meier



ภาพรวมผู้ป่วยโรคมะเร็งตับ (liver cancer) ในปี พ.ศ. 2558 ทั้งเพศชายและเพศหญิง โดยแบ่งเป็นปี พบว่า

- อัตราการรอดชีพที่ 3 ปี เท่ากับ 33.9%
- อัตราการรอดชีพที่ 5 ปี เท่ากับ 23.7%

ศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์ โรคมะเร็งครบวงจร  
โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ สภากาชาดไทย

ศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์ โรคมะเร็งครบวงจร  
โรงพยาบาล **แผนภูมิที่ 44** สภากาชาดไทย

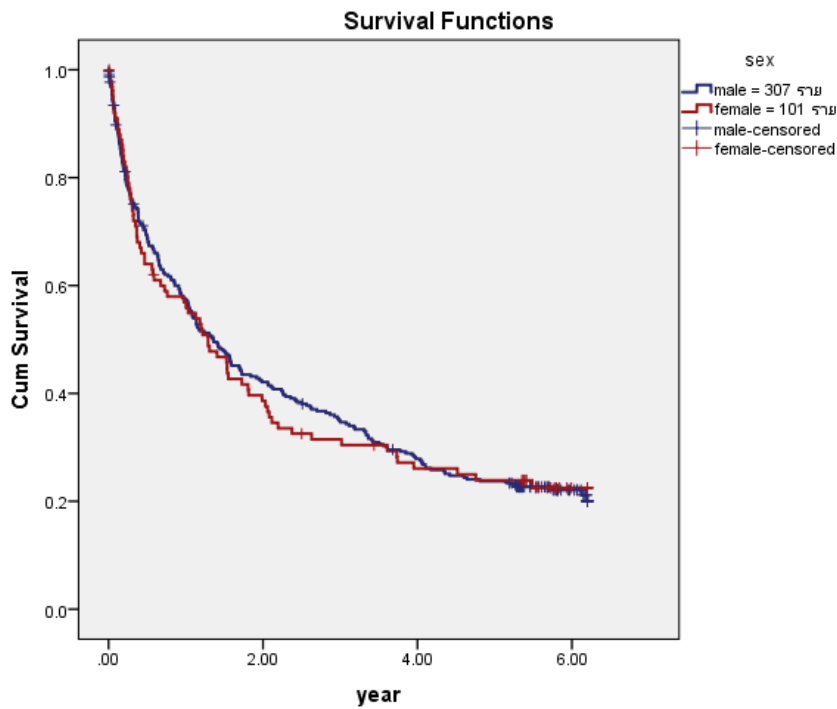
ศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์ โรคมะเร็งครบวงจร  
โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ สภากาชาดไทย

**แสดงอัตราการรอดชีพของผู้ป่วยโรคมะเร็งตับที่วินิจฉัยในปี พ.ศ. 2558 แยกตามเพศ**  
(Survival rate of liver cancer patients diagnosed in 2015 by gender)

ศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์ โรคมะเร็งครบวงจร  
โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ สภากาชาดไทย

**Graph Kaplan-Meier**

ศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์ โรคมะเร็งครบวงจร  
โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ สภากาชาดไทย



ผู้ป่วยเพศชาย	ผู้ป่วยเพศหญิง
อัตราการรอดชีพที่ 3 ปี เท่ากับ 34.7%	อัตราการรอดชีพที่ 3 ปี เท่ากับ 31.5%
อัตราการรอดชีพที่ 5 ปี เท่ากับ 23.7%	อัตราการรอดชีพที่ 5 ปี เท่ากับ 23.9%

**Overall Comparisons**

	Chi-Square	df	Sig.
Log Rank (Mantel-Cox)	.023	1	.880
Breslow (Generalized Wilcoxon)	.093	1	.760
Tarone-Ware	.072	1	.788

Test of equality of survival distributions for the different levels of sex.

หมายเหตุ \*ค่านี้สำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

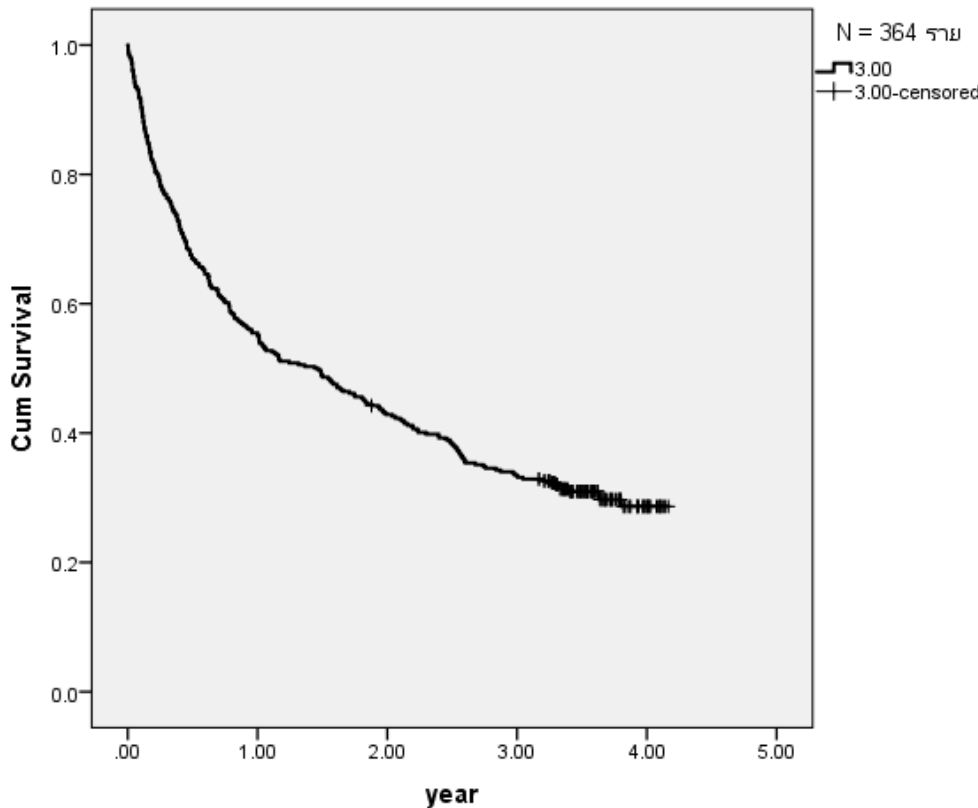
จากการศึกษา พบว่า เพศต่างกันมีอัตราการรอดชีพของผู้ป่วยโรคมะเร็งตับ (liver cancer)

ไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

## แสดงอัตราการรอดชีพของผู้ป่วยโรคมะเร็งตับที่วินิจฉัยในปี พ.ศ. 2560 (Survival rate of liver cancer patients diagnosed in 2017)

### Graph Kaplan-Meier

Survival Function



ภาพรวมผู้ป่วย โรคมะเร็งตับ (liver cancer) ในปี พ.ศ. 2560 ทั้งเพศชาย และเพศหญิง โดยแบ่งเป็นปี พบว่า อัตราการรอดชีพที่ 3 ปี เท่ากับ 33.4%

ศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์ โรคมะเร็งครบวงจร  
โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ สภากาชาดไทย

ศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์ โรคมะเร็งครบวงจร  
โรงพยาบาล **แผนภูมิที่ 46** สภากาชาดไทย

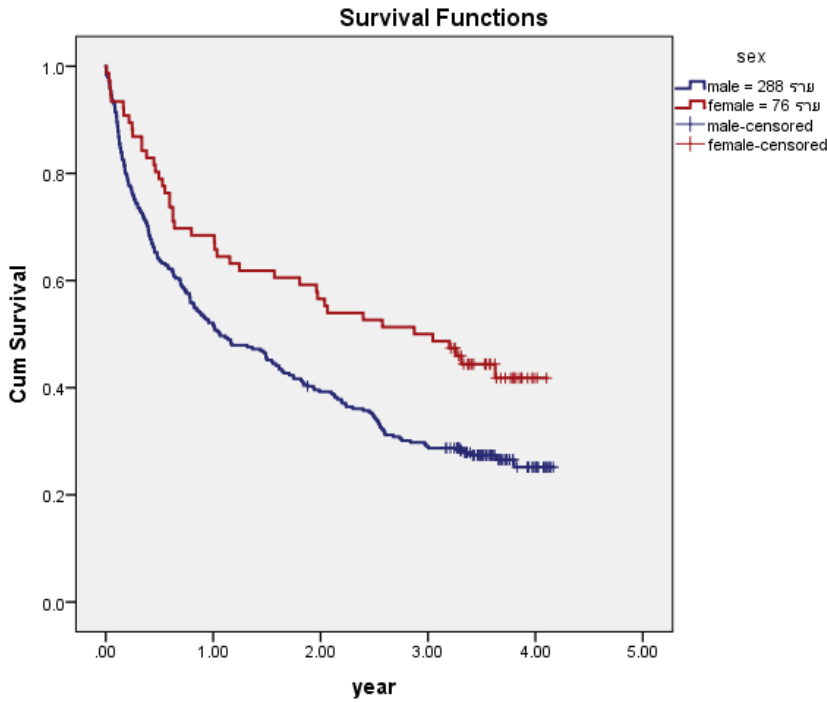
ศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์ โรคมะเร็งครบวงจร  
โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ สภากาชาดไทย

**แสดงอัตราการรอดชีพของผู้ป่วยโรคมะเร็งตับที่วินิจฉัยในปี พ.ศ. 2560 แยกตามเพศ**  
(Survival rate of liver cancer patients diagnosed in 2017 by gender)

ศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์ โรคมะเร็งครบวงจร  
โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ สภากาชาดไทย

**Graph Kaplan-Meier**

ศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์ โรคมะเร็งครบวงจร  
โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ สภากาชาดไทย



ผู้ป่วยเพศชาย	ผู้ป่วยเพศหญิง
อัตราการรอดชีพที่ 3 ปี เท่ากับ 29.1%	อัตราการรอดชีพที่ 3 ปี เท่ากับ 50.0%

**Overall Comparisons**

	Chi-Square	df	Sig.
Log Rank (Mantel-Cox)	8.448	1	.004
Breslow (Generalized Wilcoxon)	8.481	1	.004
Tarone-Ware	8.685	1	.003

Test of equality of survival distributions for the different levels of sex.

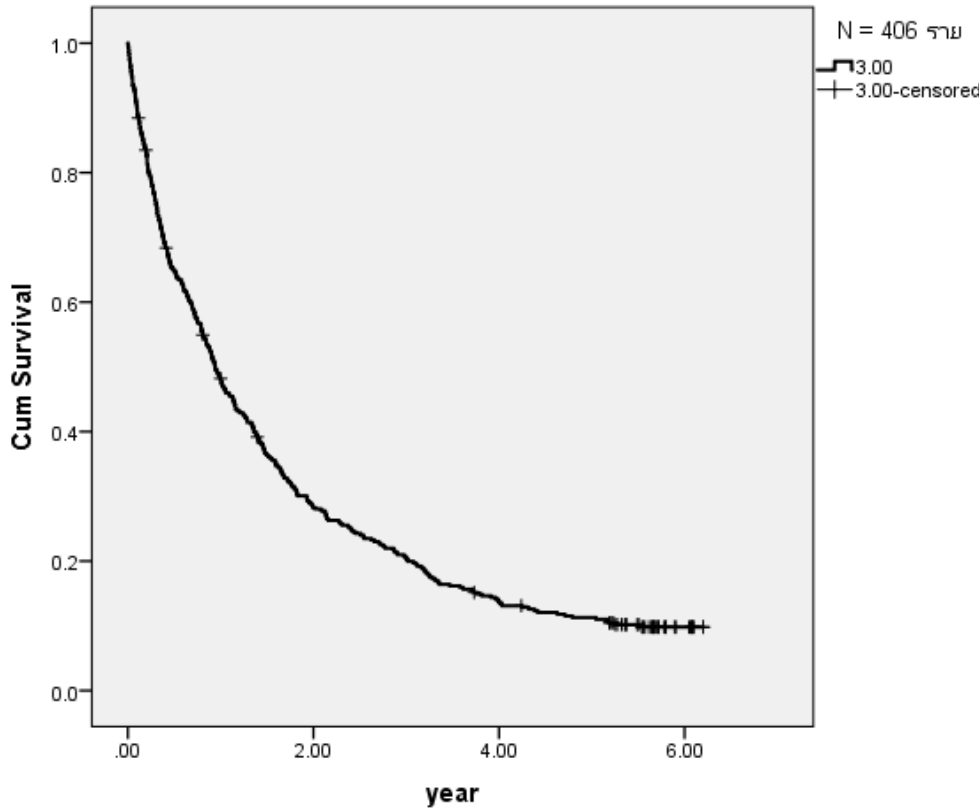
**หมายเหตุ** \*ค่านี้ยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากการศึกษา พบว่า เพศต่างกันมีอัตราการรอดชีพของผู้ป่วยโรคมะเร็งตับ (liver cancer) แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

## แสดงอัตราการรอดชีพของผู้ป่วยโรคมะเร็งปอดที่วินิจฉัยในปี พ.ศ. 2558 (Survival rate of lung cancer patients diagnosed in 2015)

### Graph Kaplan-Meier

Survival Function



ภาพรวมผู้ป่วยโรคมะเร็งปอด (lung cancer) ในปี พ.ศ. 2558 ทั้งเพศชาย และเพศหญิง โดยแบ่งเป็นปี พบว่า

- อัตราการรอดชีพที่ 3 ปี เท่ากับ 20.5%
- อัตราการรอดชีพที่ 5 ปี เท่ากับ 11.3%



ศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์ โรคมะเร็งครบวงจร  
โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ สภากาชาดไทย

ศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์ โรคมะเร็งครบวงจร  
โรงพยาบาล **แผนภูมิที่ 48** สภากาชาดไทย

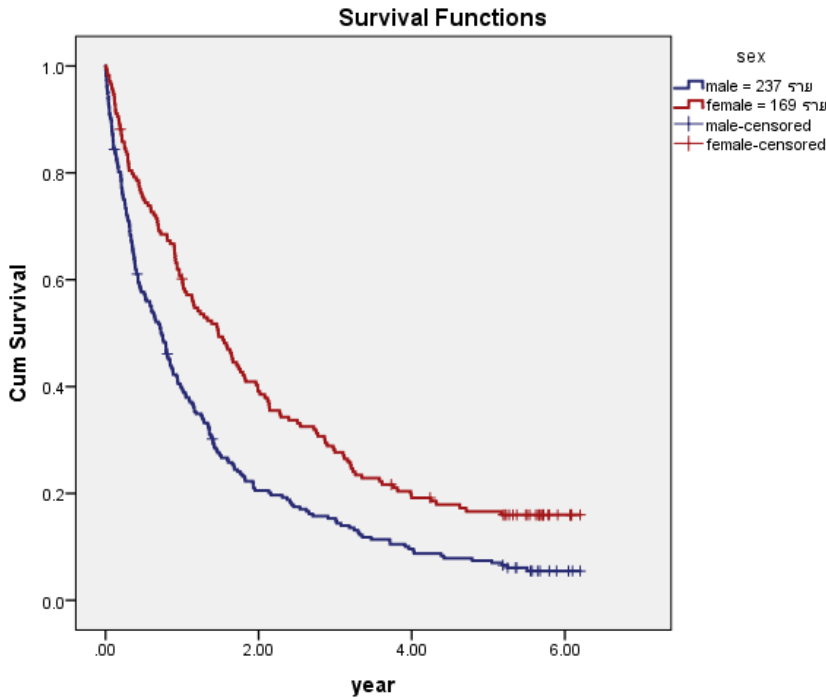
ศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์ โรคมะเร็งครบวงจร  
โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ สภากาชาดไทย

**แสดงอัตราการรอดชีพของผู้ป่วยโรคมะเร็งปอดที่วินิจฉัยในปี พ.ศ. 2558 แยกตามเพศ**  
**(Survival rate of lung cancer patients diagnosed in 2015 by gender)**

ศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์ โรคมะเร็งครบวงจร  
โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ สภากาชาดไทย

**Graph Kaplan-Meier**

ศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์ โรคมะเร็งครบวงจร  
โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ สภากาชาดไทย



ผู้ป่วยเพศชาย	ผู้ป่วยเพศหญิง
อัตราการรอดชีพที่ 3 ปี เท่ากับ 15.3%	อัตราการรอดชีพที่ 3 ปี เท่ากับ 27.7%
อัตราการรอดชีพที่ 5 ปี เท่ากับ 7.4%	อัตราการรอดชีพที่ 5 ปี เท่ากับ 16.6%

**Overall Comparisons**

	Chi-Square	df	Sig.
Log Rank (Mantel-Cox)	20.736	1	.000
Breslow (Generalized Wilcoxon)	21.708	1	.000
Tarone-Ware	22.126	1	.000

Test of equality of survival distributions for the different levels of sex.

ศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์ โรคมะเร็งครบวงจร  
โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ สภากาชาดไทย

**หมายเหตุ** \*ค่านี้สำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

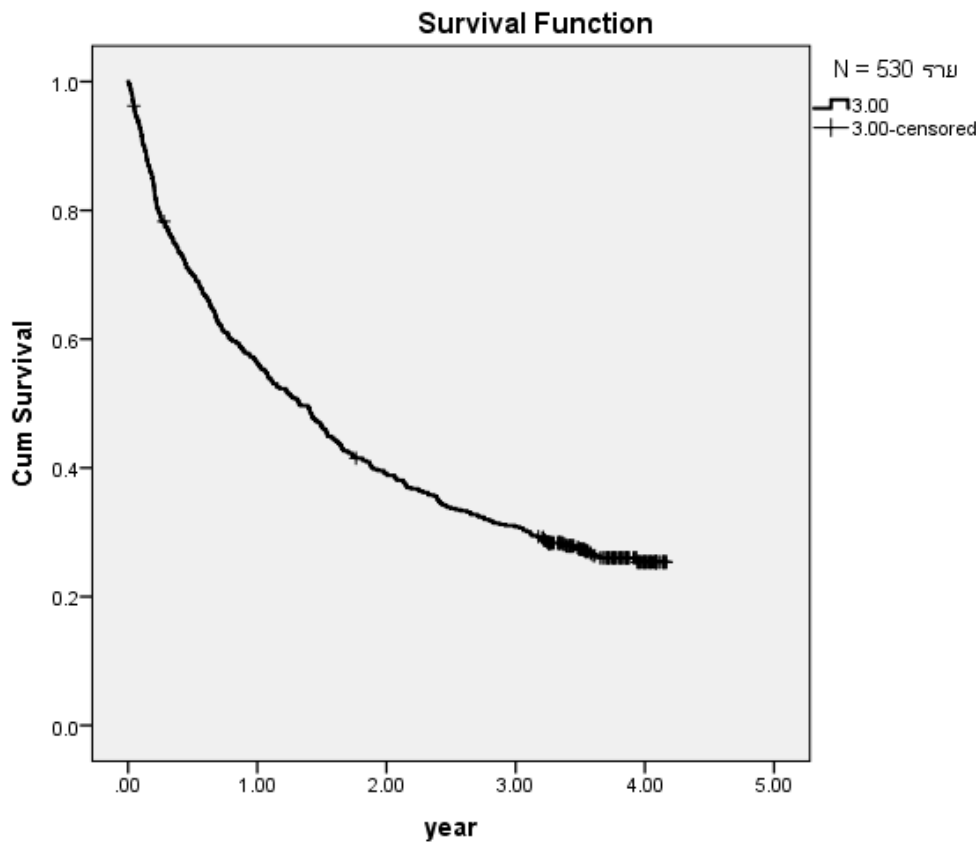
ศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์ โรคมะเร็งครบวงจร  
โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ สภากาชาดไทย

จากการศึกษา พบว่า เพศต่างกันมีอัตราการรอดชีพของผู้ป่วยโรคมะเร็งปอด (lung cancer)

แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

## แสดงอัตราการรอดชีพของผู้ป่วยโรคมะเร็งปอดที่วินิจฉัยในปี พ.ศ. 2560 (Survival rate of lung cancer patients diagnosed in 2017)

### Graph Kaplan-Meier



ภาพรวมผู้ป่วย โรคมะเร็งปอด (lung cancer) ในปี พ.ศ. 2560 ทั้งเพศชาย และเพศหญิง โดย  
แบ่งเป็นปี พบว่า อัตราการรอดชีพที่ 3 ปี เท่ากับ 30.8%

ศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์ โรคมะเร็งครบวงจร  
โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ สภากาชาดไทย

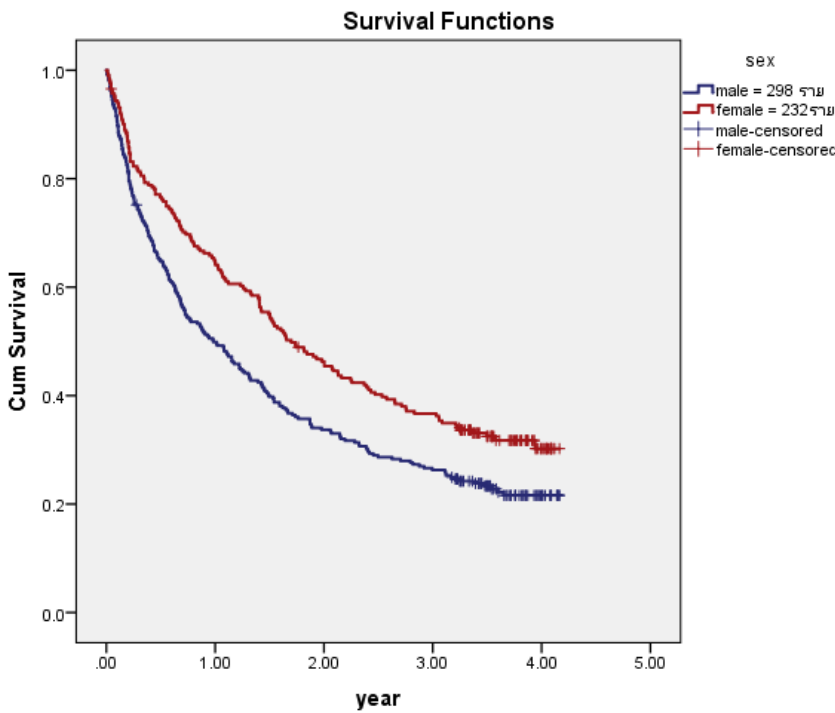
ศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์ โรคมะเร็งครบวงจร  
โรงพยาบาล **แผนภูมิที่ 50** สภากาชาดไทย

ศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์ โรคมะเร็งครบวงจร  
โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ สภากาชาดไทย

**แสดงอัตราการรอดชีพของผู้ป่วยโรคมะเร็งปอดที่วินิจฉัยในปี พ.ศ. 2560 แยกตามเพศ**  
(Survival rate of lung cancer patients diagnosed in 2017 by gender)

ศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์ โรคมะเร็งครบวงจร  
โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ สภากาชาดไทย

**Graph Kaplan-Meier**



ผู้ป่วยเพศชาย	ผู้ป่วยเพศหญิง
อัตราการรอดชีพที่ 3 ปี เท่ากับ 26.3%	อัตราการรอดชีพที่ 3 ปี เท่ากับ 36.7%

**Overall Comparisons**

	Chi-Square	df	Sig.
Log Rank (Mantel-Cox)	9.641	1	.002
Breslow (Generalized Wilcoxon)	11.215	1	.001
Tarone-Ware	10.825	1	.001

Test of equality of survival distributions for the different levels of sex.

ศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์ โรคมะเร็งครบวงจร  
โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ สภากาชาดไทย

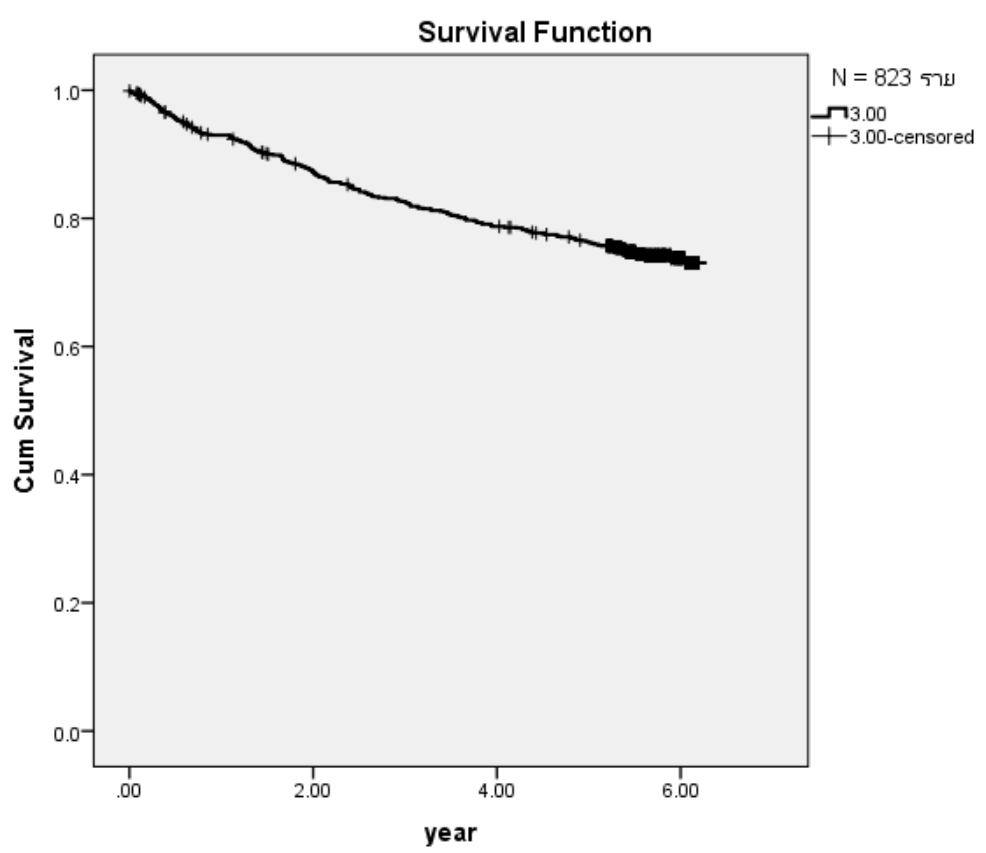
**หมายเหตุ** \*ค่านี้สำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากการศึกษา พบว่า เพศต่างกันมีอัตราการรอดชีพของผู้ป่วยโรคมะเร็งปอด (lung cancer)

แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

## แสดงอัตราการรอดชีพของผู้ป่วยโรคมะเร็งเต้านมที่วินิจฉัยในปี พ.ศ. 2558 (Survival rate of breast cancer patients diagnosed in 2015)

### Graph Kaplan-Meier



ภาพรวมผู้ป่วยโรคมะเร็งเต้านม (breast cancer) ในปี พ.ศ. 2558 เพศหญิง โดยแบ่งเป็นปี พบว่า

- อัตราการรอดชีพที่ 3 ปี เท่ากับ **82.5%**
- อัตราการรอดชีพที่ 5 ปี เท่ากับ **76.2%**

ศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์ โรคมะเร็งครบวงจร  
โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ สภากาชาดไทย

ศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์ โรคมะเร็งครบวงจร  
โรงพยาบาล **แผนภูมิที่ 52** สภากาชาดไทย

ศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์ โรคมะเร็งครบวงจร  
โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ สภากาชาดไทย

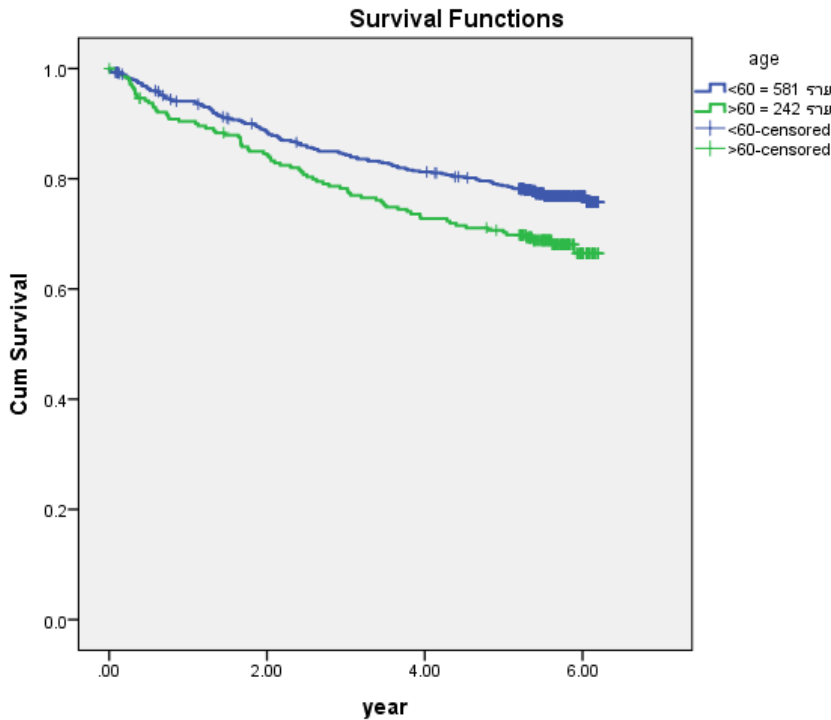
## แสดงอัตราการรอดชีพของผู้ป่วยโรคมะเร็งเต้านมที่วินิจฉัยในปี พ.ศ. 2558 แยกตามช่วงอายุ (Survival rate of breast cancer patients diagnosed in 2015 by age)

ศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์ โรคมะเร็งครบวงจร  
โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ สภากาชาดไทย

ศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์ โรคมะเร็งครบวงจร  
โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ สภากาชาดไทย

ศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์ โรคมะเร็งครบวงจร  
โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ สภากาชาดไทย

**Graph Kaplan-Meier**



ผู้ป่วยอายุน้อยกว่า 60 ปี	ผู้ป่วยอายุมากกว่า 60 ปี
อัตราการรอดชีพที่ 3 ปี เท่ากับ <b>84.3%</b>	อัตราการรอดชีพที่ 3 ปี เท่ากับ <b>78.2%</b>
อัตราการรอดชีพที่ 5 ปี เท่ากับ <b>78.7%</b>	อัตราการรอดชีพที่ 5 ปี เท่ากับ <b>70.2%</b>

ศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์ โรคมะเร็งครบวงจร  
โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ สภากาชาดไทย

**Overall Comparisons**

	Chi-Square	df	Sig.
Log Rank (Mantel-Cox)	7.188	1	.007
Breslow (Generalized Wilcoxon)	6.955	1	.008
Tarone-Ware	7.071	1	.008

Test of equality of survival distributions for the different levels of age.

ศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์ โรคมะเร็งครบวงจร  
โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ สภากาชาดไทย

ศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์ โรคมะเร็งครบวงจร  
โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ สภากาชาดไทย

ศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์ โรคมะเร็งครบวงจร  
โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ สภากาชาดไทย

**หมายเหตุ** \*ค่านี้ยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากการศึกษา พบว่า กลุ่มอายุของผู้ป่วยต่างกันมีอัตราการรอดชีพของผู้ป่วยโรคมะเร็งเต้านม (breast cancer) แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

### แสดงอัตราการรอดชีพของผู้ป่วยโรคมะเร็งเต้านมที่วินิจฉัยในปี พ.ศ. 2560 (Survival rate of breast cancer patients diagnosed in 2017)

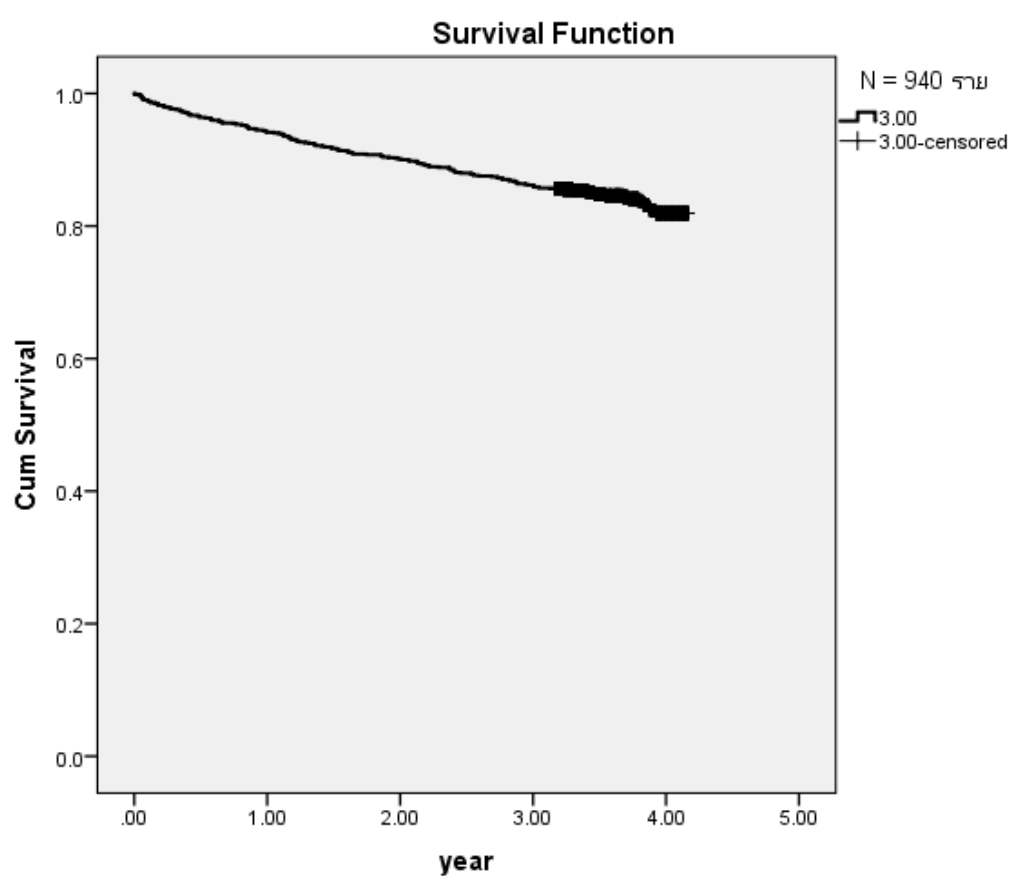
#### Graph Kaplan-Meier

ศูนย์ความเป็นเลิศ  
โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์

ศูนย์ความเป็นเลิศ  
โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์

ศูนย์ความเป็นเลิศ  
โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์

ศูนย์ความเป็นเลิศ  
โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์



แพทย์ โรคมะเร็งครบวงจร  
กรณ สภากาชาดไทย

แพทย์ โรคมะเร็งครบวงจร  
กรณ สภากาชาดไทย

แพทย์ โรคมะเร็งครบวงจร  
กรณ สภากาชาดไทย

แพทย์ โรคมะเร็งครบวงจร  
กรณ สภากาชาดไทย

ภาพรวมผู้ป่วยโรคมะเร็งเต้านม (breast cancer) ในปี พ.ศ. 2560 เพศหญิง โดยแบ่งเป็นปี พบว่า  
อัตราการรอดชีพที่ 3 ปี เท่ากับ **86.1%**

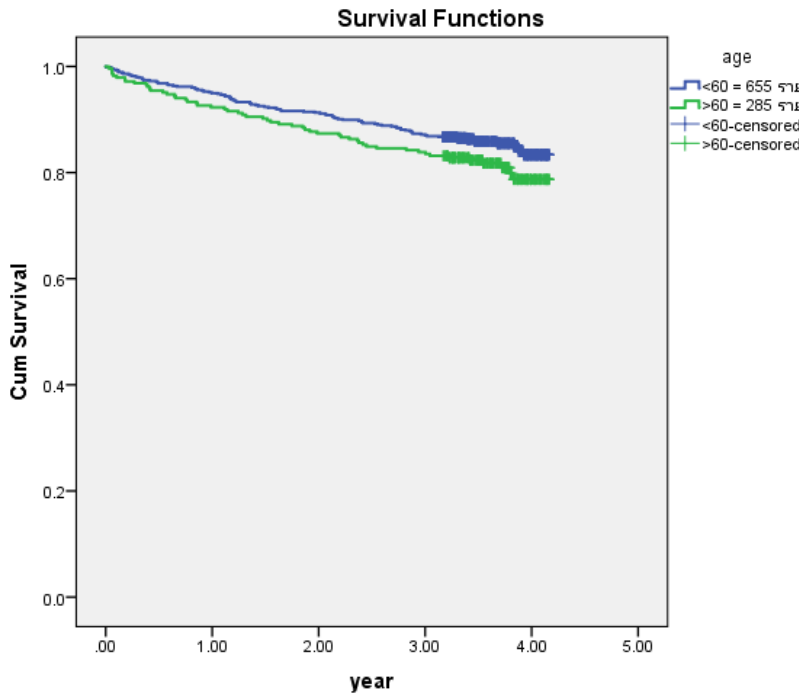
ศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์ โรคมะเร็งครบวงจร  
โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ สภากาชาดไทย

ศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์ โรคมะเร็งครบวงจร  
โรงพยาบาล **แผนภูมิที่ 54** สภากาชาดไทย

ศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์ โรคมะเร็งครบวงจร  
โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ สภากาชาดไทย

## แสดงอัตราการรอดชีพของผู้ป่วยโรคมะเร็งเต้านมที่วินิจฉัยในปี พ.ศ. 2560 แยกตามช่วงอายุ (Survival rate of breast cancer patients diagnosed in 2017 by age)

Graph Kaplan-Meier



ผู้ป่วยอายุน้อยกว่า 60 ปี	ผู้ป่วยอายุมากกว่า 60 ปี
อัตราการรอดชีพที่ 3 ปี เท่ากับ <b>87.0%</b>	อัตราการรอดชีพที่ 3 ปี เท่ากับ <b>83.9%</b>

**Overall Comparisons**

	Chi-Square	df	Sig.
Log Rank (Mantel-Cox)	2.837	1	.092
Breslow (Generalized Wilcoxon)	2.732	1	.098
Tarone-Ware	2.795	1	.095

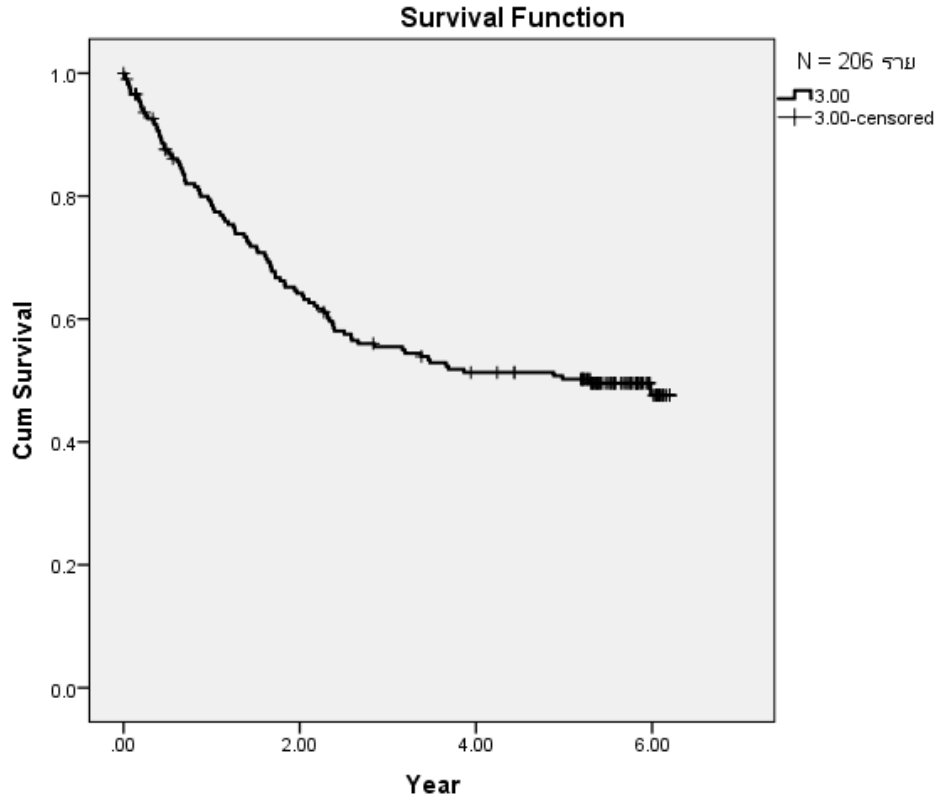
Test of equality of survival distributions for the different levels of age.

**หมายเหตุ** \*ค่านัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากการศึกษา พบว่า กลุ่มอายุของผู้ป่วยต่างกันมีอัตราการรอดชีพของผู้ป่วยโรคมะเร็งเต้านม (breast cancer) ไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

## แสดงอัตราการรอดชีพของผู้ป่วยโรคมะเร็งปากมดลูกที่วินิจฉัยในปี พ.ศ. 2558 (Survival rate of cervix uteri cancer patients diagnosed in 2015)

### Graph Kaplan-Meier



### ภาพรวมผู้ป่วยโรคมะเร็งปากมดลูก (cervix uteri cancer) ในปี พ.ศ. 2558 เพศหญิง โดยแบ่งเป็นปี

พบว่า

1. อัตราการรอดชีพที่ 3 ปี เท่ากับ **55.5%**
2. อัตราการรอดชีพที่ 5 ปี เท่ากับ **50.2%**



ศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์ โรคมะเร็งครบวงจร  
โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ สภากาชาดไทย

ศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์ โรคมะเร็งครบวงจร  
โรงพยาบาลแพนภูมิที่ 56 สภากาชาดไทย

ศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์ โรคมะเร็งครบวงจร  
โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ สภากาชาดไทย

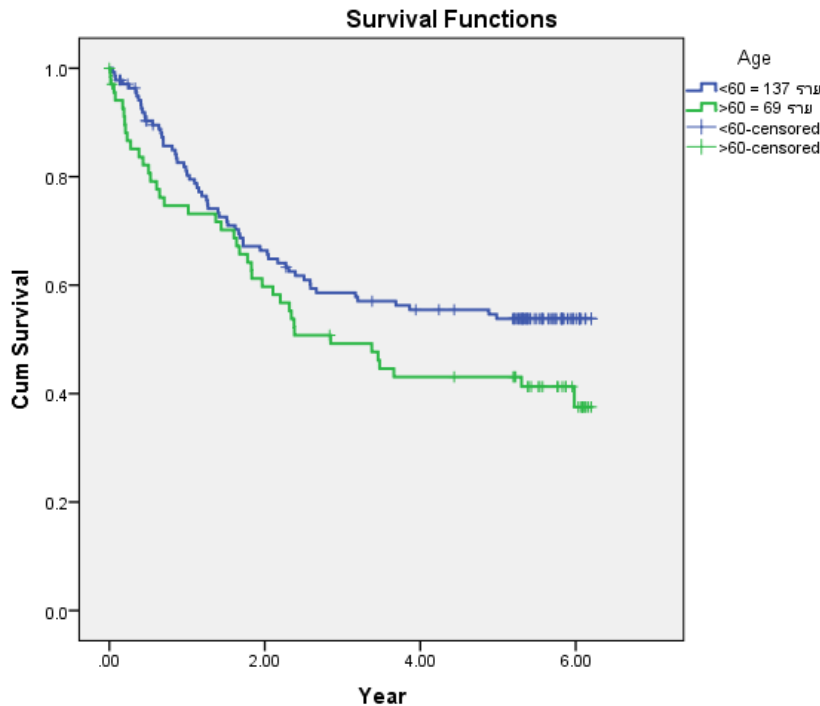
**แสดงอัตราการรอดชีพของผู้ป่วยโรคมะเร็งปากมดลูกที่วินิจฉัยในปี พ.ศ. 2558 แยกตามช่วงอายุ**  
(Survival rate of cervix uteri cancer patients diagnosed in 2015 by age)

ศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์ โรคมะเร็งครบวงจร  
โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ สภากาชาดไทย

**Graph Kaplan-Meier**

ศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์ โรคมะเร็งครบวงจร  
โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ สภากาชาดไทย

ศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์ โรคมะเร็งครบวงจร  
โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ สภากาชาดไทย



ผู้ป่วยอายุน้อยกว่า 60 ปี	ผู้ป่วยอายุมากกว่า 60 ปี
อัตราการรอดชีพที่ 3 ปี เท่ากับ 58.6%	อัตราการรอดชีพที่ 3 ปี เท่ากับ 49.2%
อัตราการรอดชีพที่ 5 ปี เท่ากับ 53.8%	อัตราการรอดชีพที่ 5 ปี เท่ากับ 43.1%

**Overall Comparisons**

	Chi-Square	df	Sig.
Log Rank (Mantel-Cox)	3.112	1	.078
Breslow (Generalized Wilcoxon)	2.828	1	.093
Tarone-Ware	2.892	1	.089

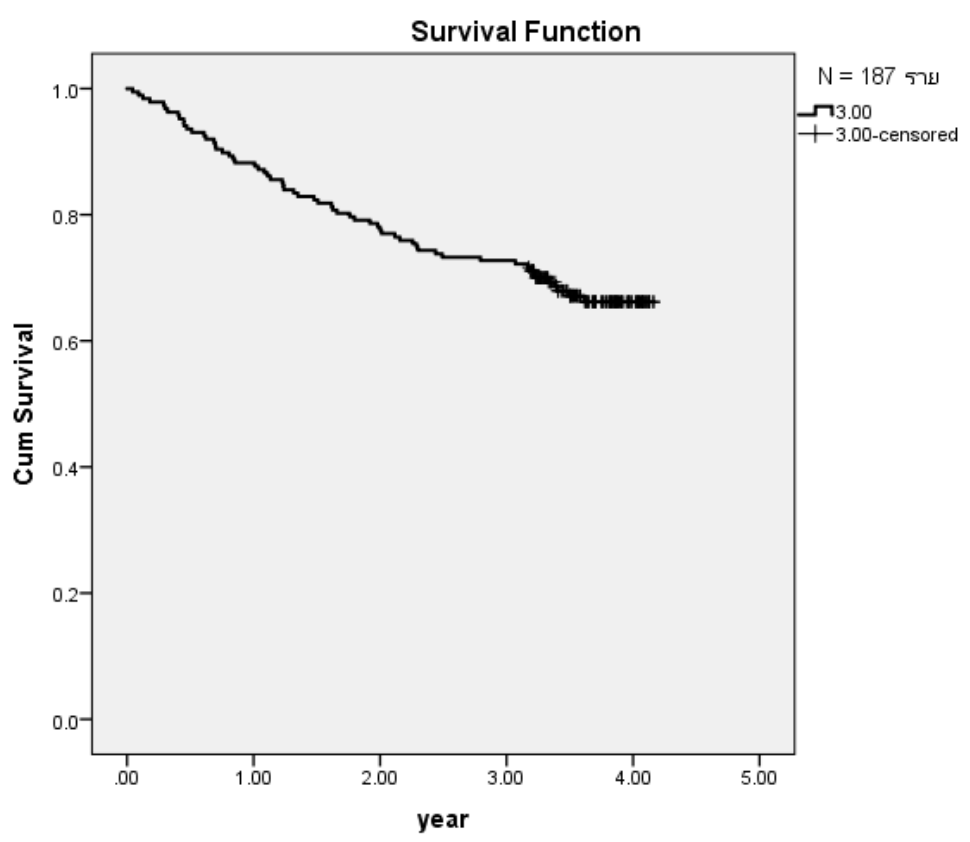
Test of equality of survival distributions for the different levels of Age.

หมายเหตุ \*ค่านี้สำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากการศึกษา พบว่า กลุ่มอายุของผู้ป่วยต่างกันมีอัตราการรอดชีพของผู้ป่วยโรคมะเร็งปากมดลูก (cervix uteri cancer) ไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

## แสดงอัตราการรอดชีพของผู้ป่วยโรคมะเร็งปากมดลูกที่วินิจฉัยในปี พ.ศ. 2560 (Survival rate of cervix uteri cancer patients diagnosed in 2017)

### Graph Kaplan-Meier



ปี พบว่า อัตราการรอดชีพที่ 3 ปี เท่ากับ **72.7%**

ศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์ โรคมะเร็งครบวงจร  
โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ สภากาชาดไทย

ศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์ โรคมะเร็งครบวงจร  
โรงพยาบาลแพนภูมิที่ 58 สภากาชาดไทย

ศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์ โรคมะเร็งครบวงจร  
โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ สภากาชาดไทย

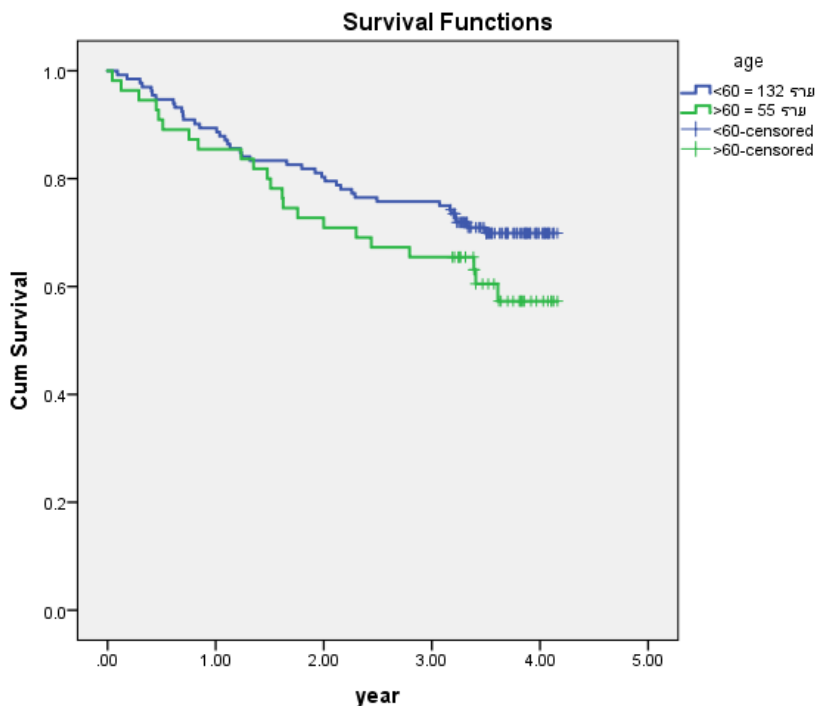
## แสดงอัตราการรอดชีพของผู้ป่วยโรคมะเร็งปากมดลูกที่วินิจฉัยในปี พ.ศ. 2560 แยกตามช่วงอายุ (Survival rate of cervix uteri cancer patients diagnosed in 2017 by age)

ศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์ โรคมะเร็งครบวงจร  
โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ สภากาชาดไทย

ศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์ โรคมะเร็งครบวงจร  
โรงพยาบาลแพนภูมิที่ 58 สภากาชาดไทย

ศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์ โรคมะเร็งครบวงจร  
โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ สภากาชาดไทย

**Graph Kaplan-Meier**



ผู้ป่วยอายุน้อยกว่า 60 ปี	ผู้ป่วยอายุมากกว่า 60 ปี
อัตราการรอดชีพที่ 3 ปี เท่ากับ 75.8%	อัตราการรอดชีพที่ 3 ปี เท่ากับ 65.5%

**Overall Comparisons**

	Chi-Square	df	Sig.
Log Rank (Mantel-Cox)	1.932	1	.165
Breslow (Generalized Wilcoxon)	1.546	1	.214
Tarone-Ware	1.709	1	.191

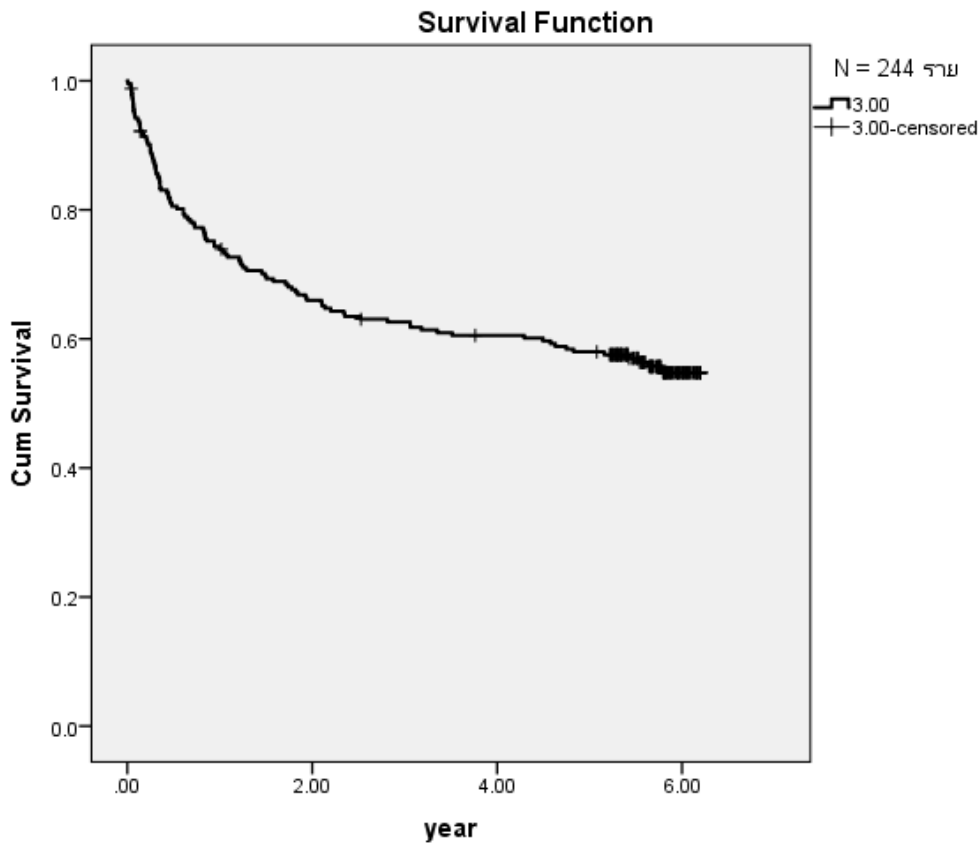
Test of equality of survival distributions for the different levels of age.

หมายเหตุ \*ค่านี้สำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากการศึกษา พบว่า กลุ่มอายุของผู้ป่วยต่างกันมีอัตราการรอดชีพของผู้ป่วยโรคมะเร็งปากมดลูก (cervix uteri cancer) ไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

## แสดงอัตราการรอดชีพของผู้ป่วยโรคมะเร็งต่อมน้ำเหลืองที่วินิจฉัยในปี พ.ศ. 2558 (Survival rate of lymphoma patients diagnosed in 2015)

### Graph Kaplan-Meier



ภาพรวมผู้ป่วย โรคมะเร็งต่อมน้ำเหลือง (lymphoma) ในปี พ.ศ. 2558 เพศชายและเพศหญิง โดย

แบ่งเป็นปี พบว่า

1. อัตราการรอดชีพที่ 3 ปี เท่ากับ 62.6%

2. อัตราการรอดชีพที่ 5 ปี เท่ากับ 58.0%

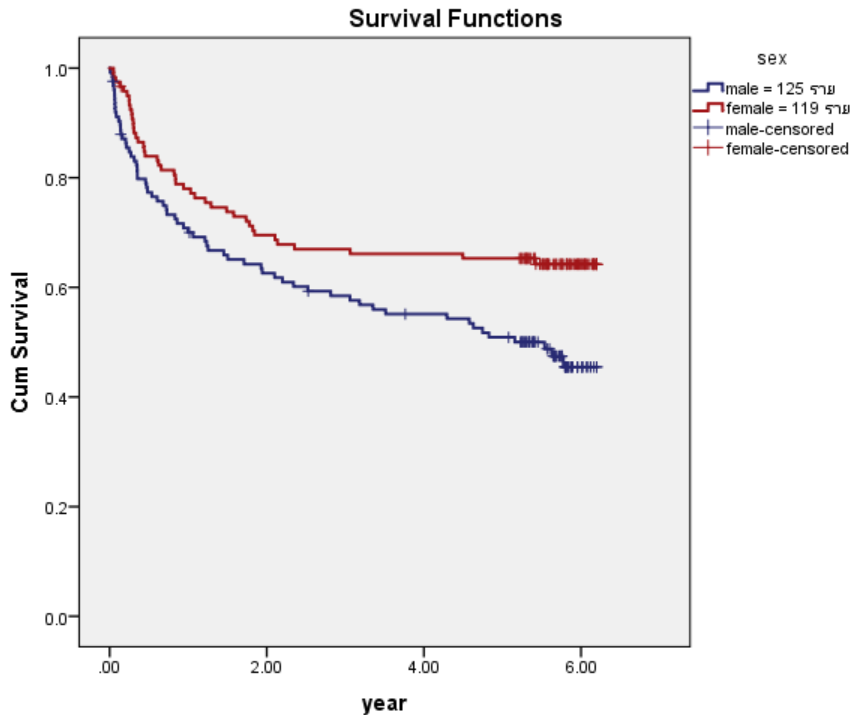
ศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์ โรคมะเร็งครบวงจร  
โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ สภากาชาดไทย

ศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์ โรคมะเร็งครบวงจร  
โรงพยาบาลแผนภูมิที่ 60 สภากาชาดไทย

ศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์ โรคมะเร็งครบวงจร  
โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ สภากาชาดไทย

**แสดงอัตราการรอดชีพของผู้ป่วยโรคมะเร็งต่อม้าน้ำเหลืองที่วินิจฉัยในปี พ.ศ. 2558 แยกตามเพศ**  
(Survival rate of lymphoma patients diagnosed in 2015 by gender)

Graph Kaplan-Meier



ผู้ป่วยเพศชาย	ผู้ป่วยเพศหญิง
อัตราการรอดชีพที่ 3 ปี เท่ากับ 58.5%	อัตราการรอดชีพที่ 3 ปี เท่ากับ 67.0%
อัตราการรอดชีพที่ 5 ปี เท่ากับ 50.9%	อัตราการรอดชีพที่ 5 ปี เท่ากับ 65.3%

Overall Comparisons

	Chi-Square	df	Sig.
Log Rank (Mantel-Cox)	6.280	1	.012
Breslow (Generalized Wilcoxon)	5.284	1	.022
Tarone-Ware	5.707	1	.017

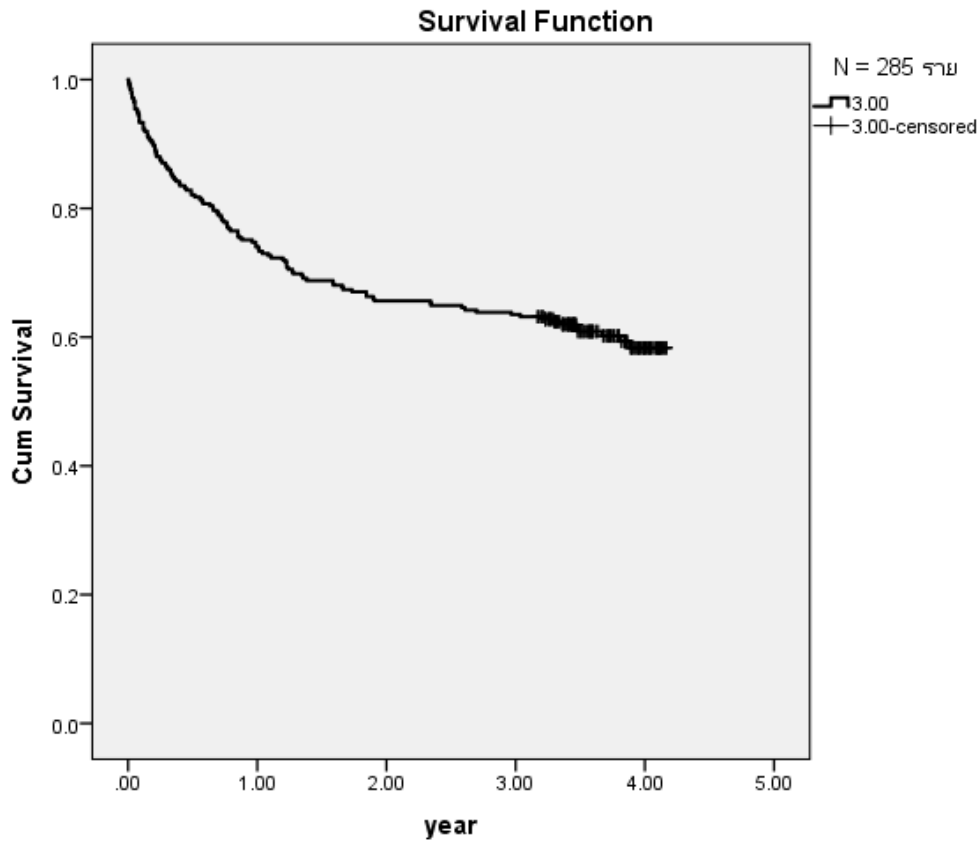
Test of equality of survival distributions for the different levels of sex.

**หมายเหตุ** \*ค่านี้ยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากการศึกษา เพศต่างกันมีอัตราการรอดชีพของผู้ป่วยโรคมะเร็งต่อม้าน้ำเหลือง (lymphoma) แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

## แสดงอัตราการรอดชีพของผู้ป่วยโรคมะเร็งต่อมน้ำเหลืองที่วินิจฉัยในปี พ.ศ. 2560 (Survival rate of lymphoma patients diagnosed in 2017)

Graph Kaplan-Meier



### ภาพรวมผู้ป่วยโรคมะเร็งต่อมน้ำเหลือง (lymphoma) ในปี พ.ศ. 2560 ทั้งเพศชาย และเพศหญิง

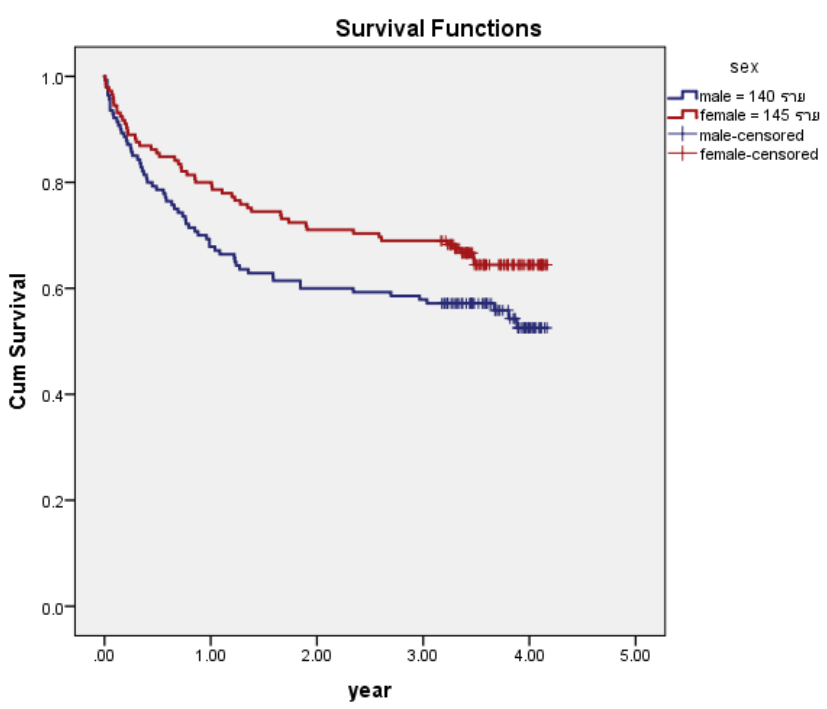
ศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์ โรคมะเร็งครบวงจร  
โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ สภากาชาดไทย

ศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์ โรคมะเร็งครบวงจร  
โรงพยาบาลแพนภูมิที่ 62 สภากาชาดไทย

ศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์ โรคมะเร็งครบวงจร  
โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ สภากาชาดไทย

**แสดงอัตราการรอดชีพของผู้ป่วยโรคมะเร็งต่อม้าน้ำเหลืองที่วินิจฉัยในปี พ.ศ. 2560 แยกตามเพศ**  
**(Survival rate of lymphoma patients diagnosed in 2017 by gender)**

**Graph Kaplan-Meier**



ผู้ป่วยเพศชาย	ผู้ป่วยเพศหญิง
อัตราการรอดชีพที่ 3 ปี เท่ากับ <b>57.9%</b>	อัตราการรอดชีพที่ 3 ปี เท่ากับ <b>69.0%</b>

**Overall Comparisons**

	Chi-Square	df	Sig.
Log Rank (Mantel-Cox)	3.551	1	.060
Breslow (Generalized Wilcoxon)	3.661	1	.056
Tarone-Ware	3.601	1	.058

Test of equality of survival distributions for the different levels of sex.

**หมายเหตุ** \*ค่านัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากการศึกษา เพศต่างกันมีอัตราการรอดชีพของผู้ป่วยโรคมะเร็งต่อม้าน้ำเหลือง (lymphoma)

ไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

