

Leading Cancer in R8 (Mean annual ASR per 100,000)



ปชก. 5.5 ล้านคน

Male

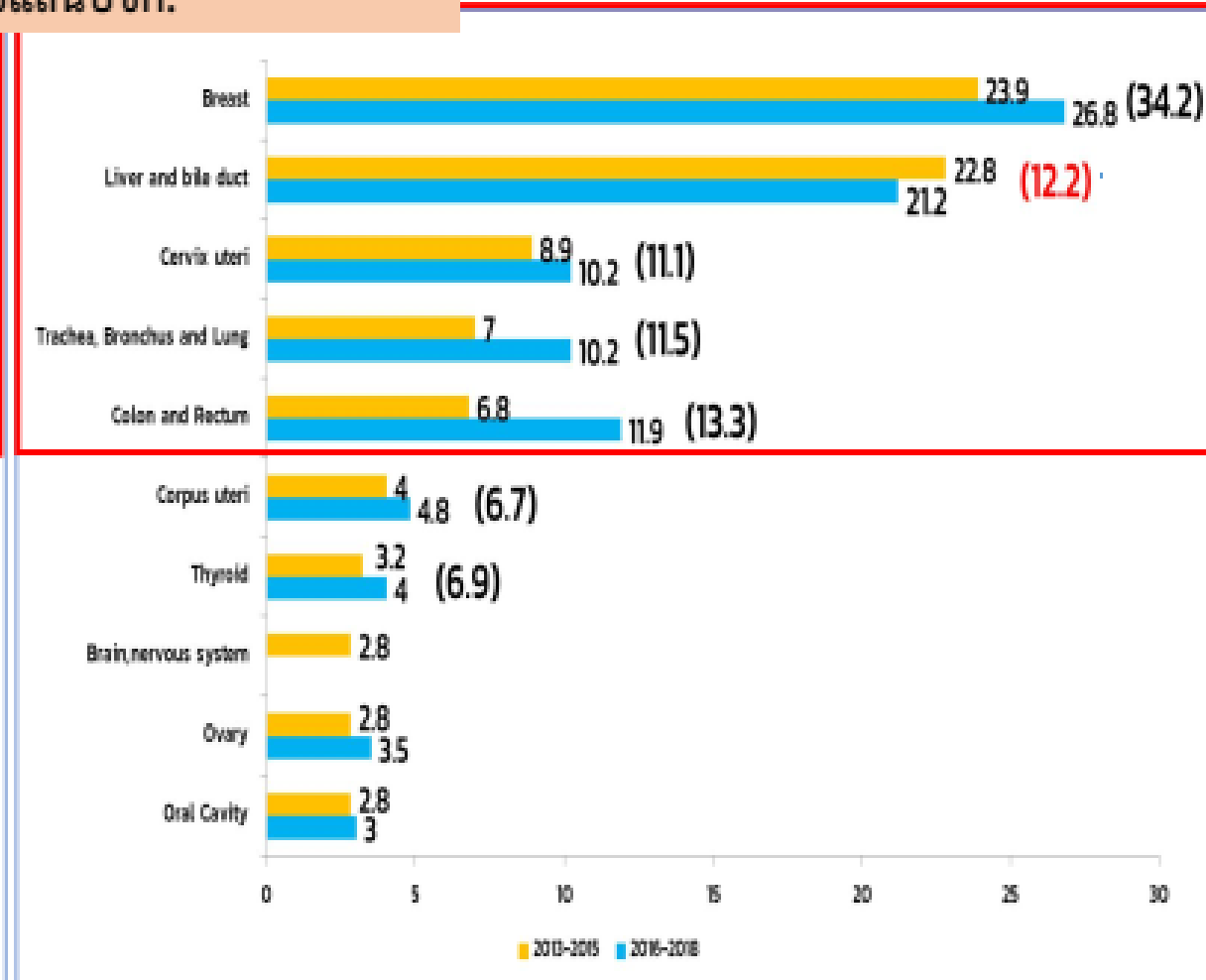
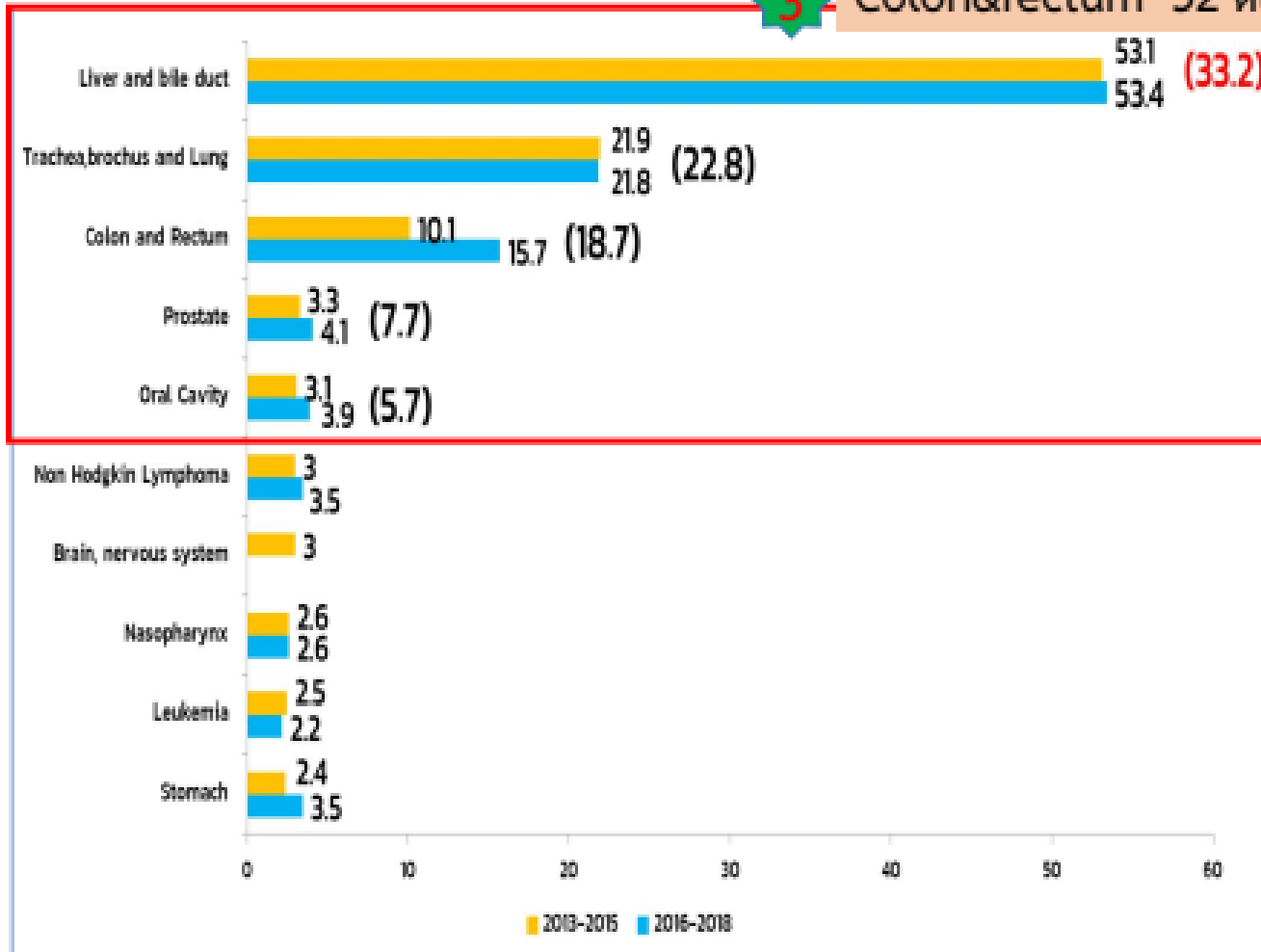


1 Liver&bile duct 45.4 ต่อแสนปชก.

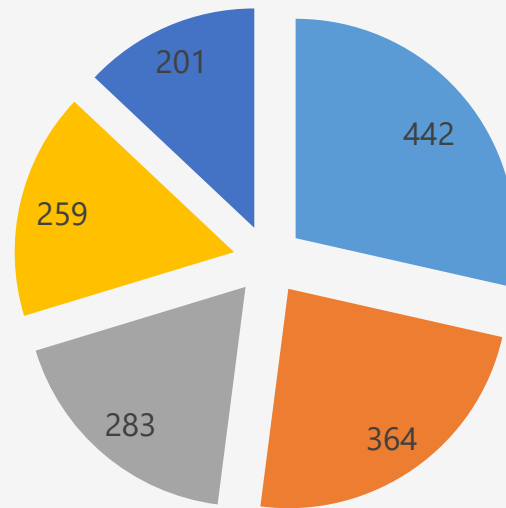
2 Trachea bronchus & lung 34.3 ต่อแสนปชก.

3 Colon&rectum 32 ต่อแสนปชก.

Female

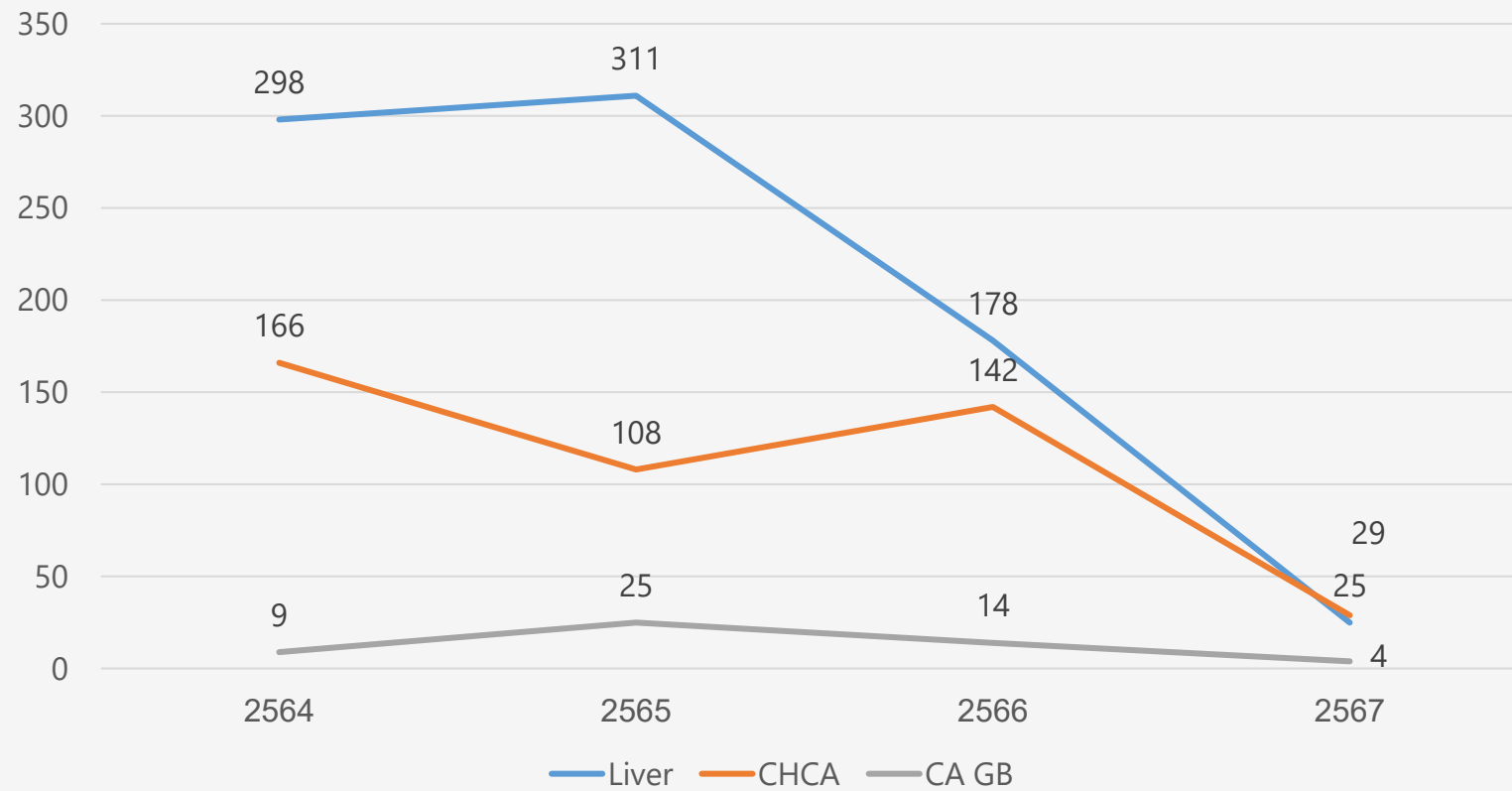


Common adult solid cancer in UDH

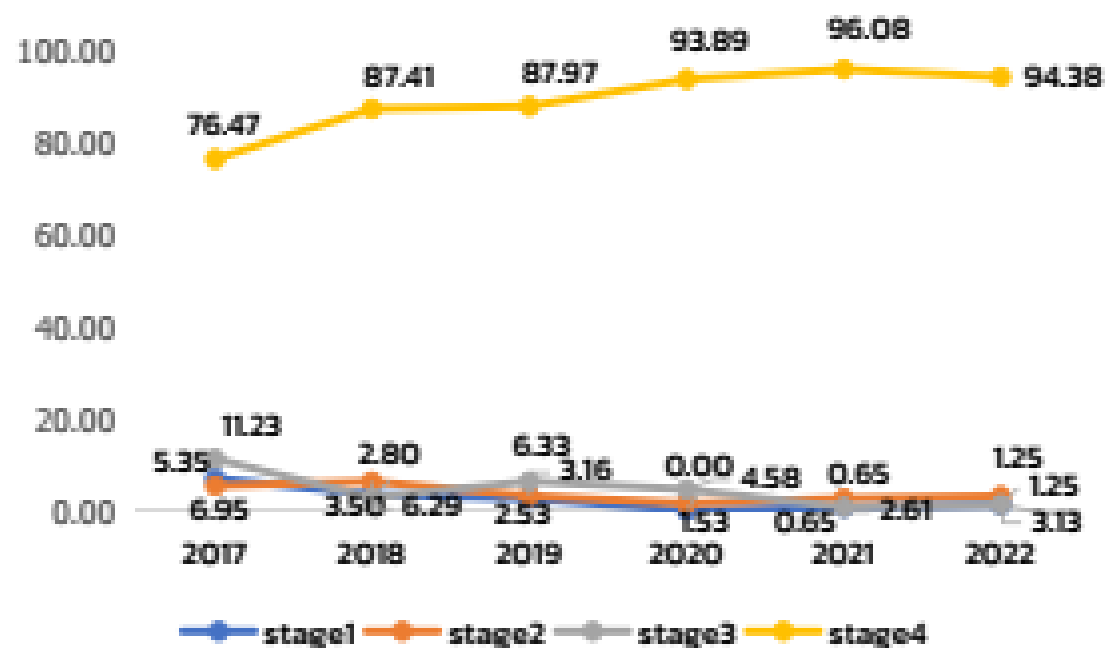


■ Lung ■ Hepatobiliary ■ Colorectal ■ Breast ■ Cervix

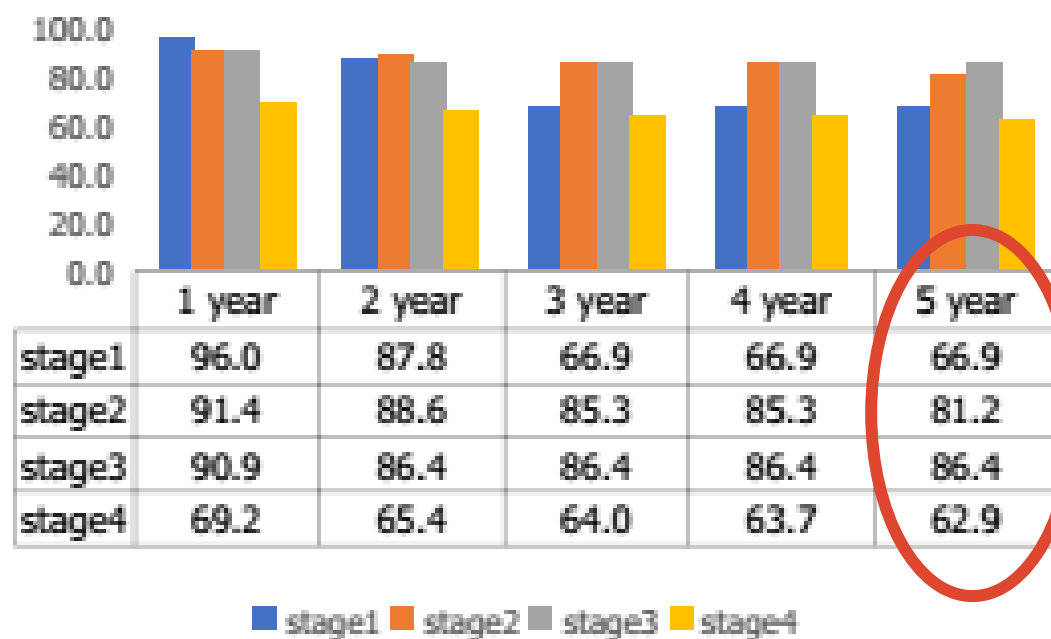
New case liver tumor



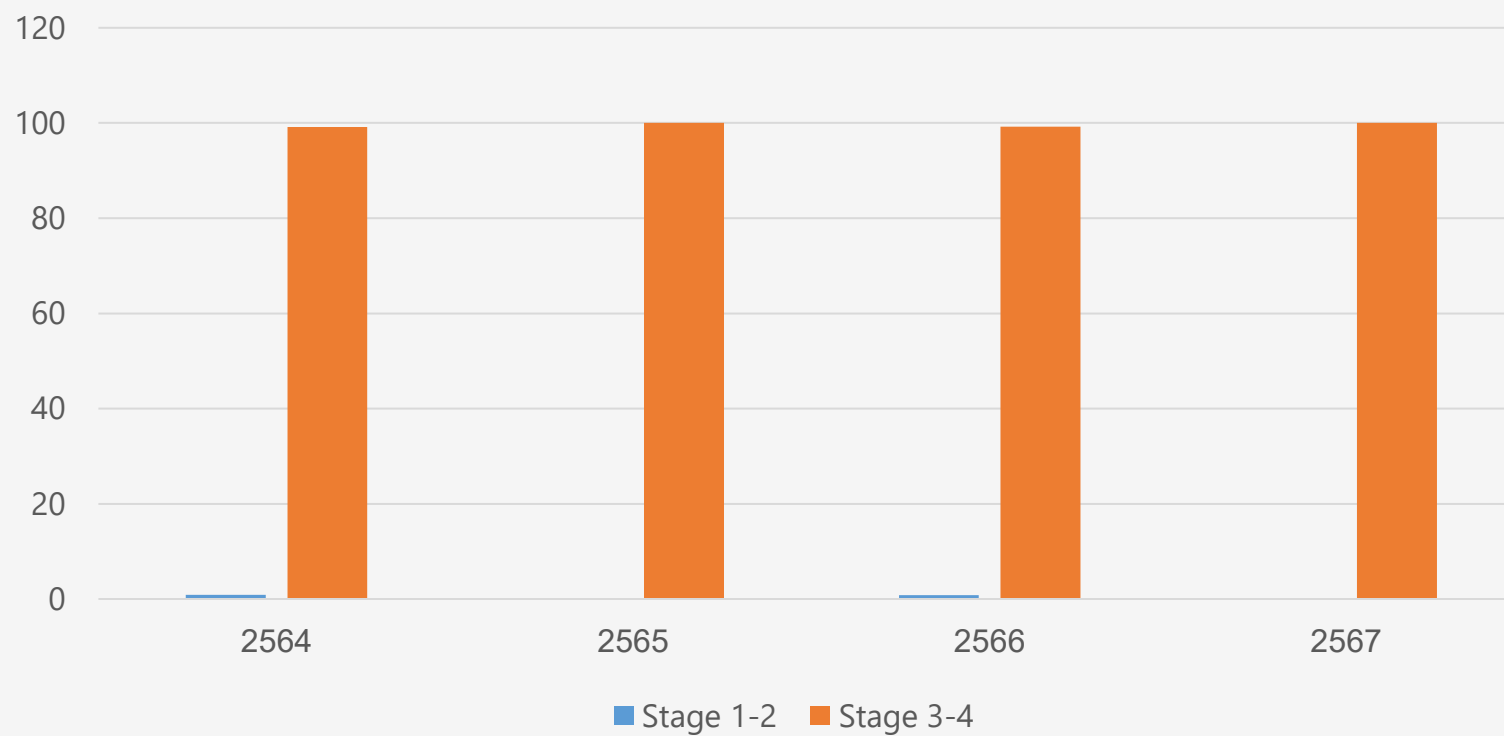
มะเร็ิงต้บ เขต 8 จ้าแนกตามระยะโรค



อัตราการรอดชีพ(%) มะเร็ิงต้บ



Staging



*** Overall 5-year survival 7.41%

UDCH 2010

Overall 5 years 3.9%

Stage I-II 100%

Stage III 5.6%

Stage IV 3.4%



แพทย์เฉพาะทางสาขาโรคมะเร็ง



กลุ่มจังหวัดสกลนคร นครพนม

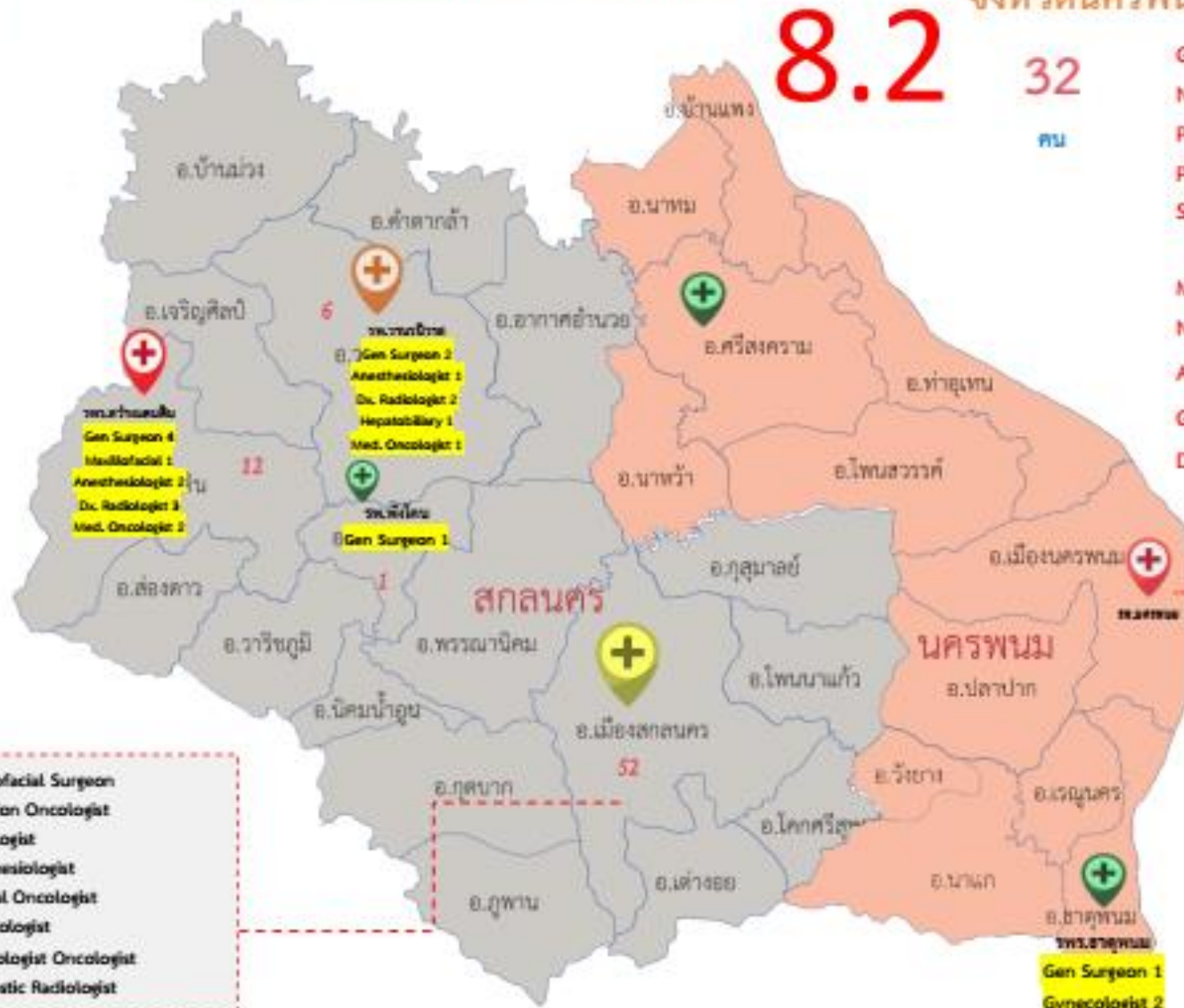
จังหวัดสกลนคร

72

คน

General Surgeon	15
Hepatobiliary Surgeon	3
Neuro Surgeon	4
CVT Surgeon	2
Vascular surgeon	1
Pediatric Surgeon	2
Plastic and Reconstructive Surgeon	2
Head and Neck Surgeon	4
Maxillofacial Surgeon	3
Radiation Oncologist	3
Neurologist	2
Anesthesiologist	12
Medical Oncologist	5
Hematologist	2
Gynecologist Oncologist	1
Diagnostic Radiologist	11

8 General Surgeon	2 Maxillofacial Surgeon
2 Hepatobiliary Surgeon	3 Radiation Oncologist
4 Neuro Surgeon	2 Neurologist
2 CVT Surgeon	9 Anesthesiologist
1 Vascular Surgeon	2 Medical Oncologist
2 Pediatric Surgeon	2 Hematologist
2 Plastic and Reconstructive Surgeon	1 Gynecologist Oncologist
4 Head and Neck Surgeon	6 Diagnostic Radiologist



General Surgeon	8
Neuro Surgeon	1
Pediatric Surgeon	1
Plastic and Reconstructive Surgeon	2
Maxillofacial Surgeon	2
Neurologist	1
Anesthesiologist	3
Gynecologist	10
Diagnostic Radiologist	4

7 General Surgeon
1 Neuro Surgeon
1 Pediatric Surgeon
2 Plastic and Reconstructive Surgeon
2 Maxillofacial Surgeon
2 Neurologist
3 Anesthesiologist
8 Gynecologist Oncologist
4 Diagnostic Radiologist

Gen Surgeon 1
Gynecologist 2

Personnel

General surgeon 17 **

Medical oncologist 3

Body IR 1

Pathologist 4

Pharmacist 14

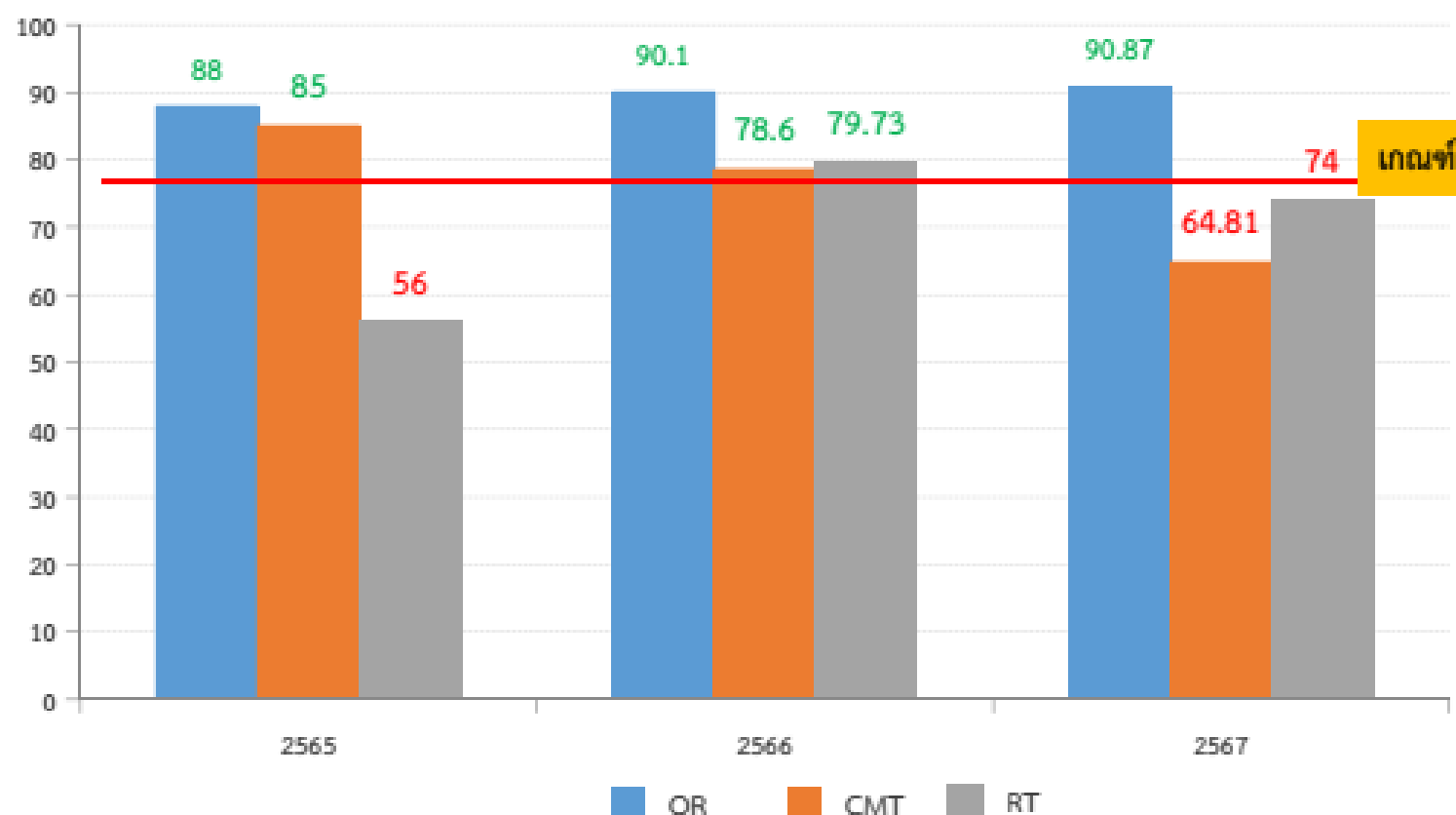
Onco nurse 17

Liver man XXXX

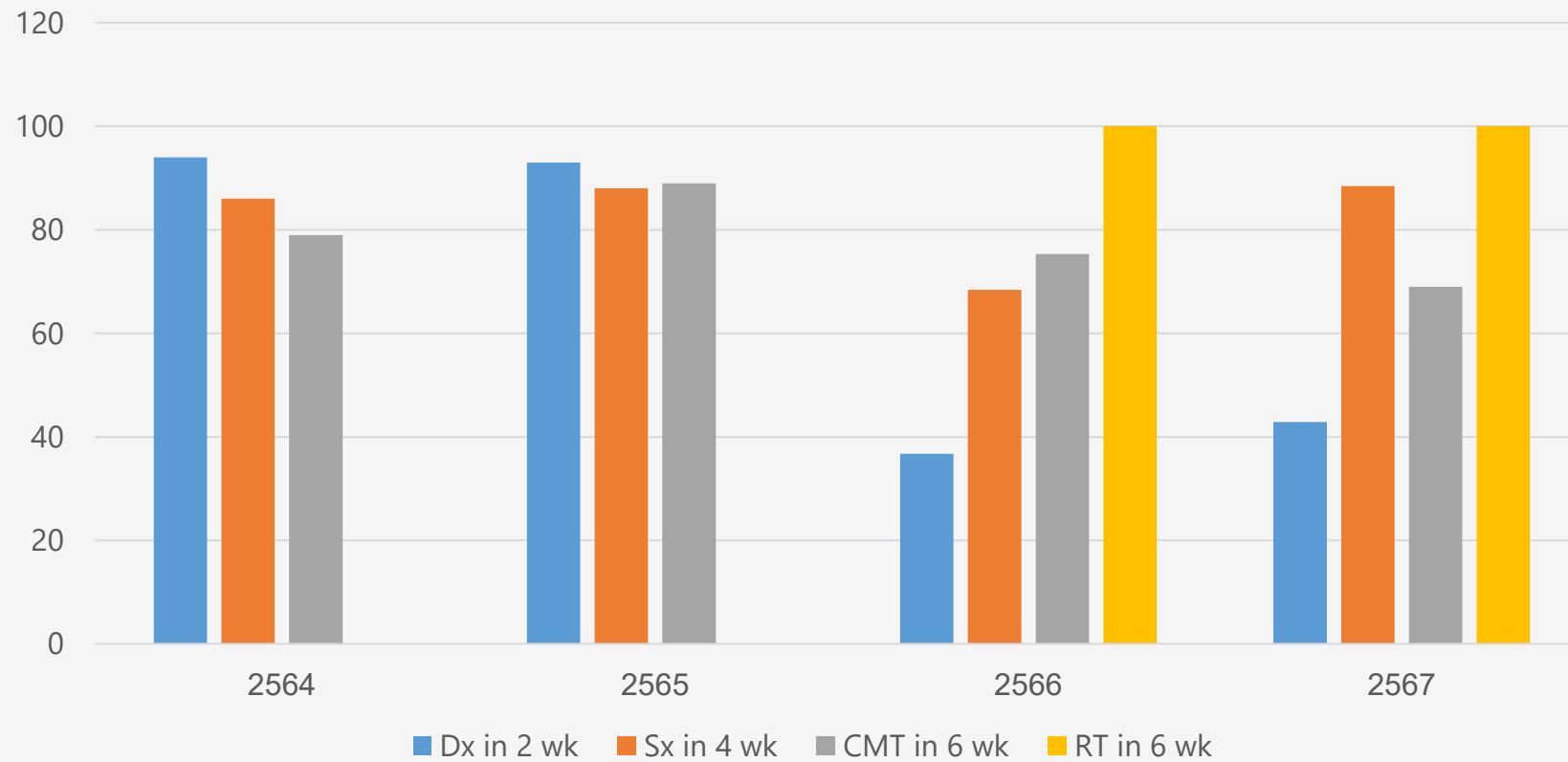
ผู้ป่วยมะเร็ง 5 อันดับแรก ได้รับการรักษาภายในระยะเวลาที่กำหนด

ตัวชี้วัดการรักษา

- ร้อยละของผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาด้วยการผ่าตัดภายในระยะเวลา 4 Wks. $\geq 77\%$
- ร้อยละของผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาด้วยเคมีบำบัดภายในระยะเวลา 6 Wks. $\geq 77\%$
- ร้อยละของผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาด้วยรังสีรักษาภายในระยะเวลา 6 Wks. $\geq 77\%$



KPI of treatment



Screening and early detection



ผลการดำเนินงาน

โครงการ/กิจกรรม	2563		2564		2565	
โครงการปรับเปลี่ยนพฤติกรรมสุขภาพป้องกันการติดเชื้อ พยาธิใบไม้ตับและมะเร็งท่อน้ำดี	เป้าหมาย 7 ตำบล	ผลงาน 100 %	เป้าหมาย 8 ตำบล	ผลงาน 100 %	เป้าหมาย 4 ตำบล	ผลงาน 100 %

โครงการ/กิจกรรม	2563		2564		2565	
โครงการคัดกรองโรคมะเร็งท่อน้ำดีโดยการตรวจอัลตรา ซาวด์ เครือข่ายบริการปฐมภูมิโรงพยาบาลอุดรธานี	เป้าหมาย 450	ผลงาน 460 102.2 %	เป้าหมาย 400	ผลงาน NA	เป้าหมาย 400	ผลงาน 407 101.7 %

ผลการดำเนินงาน

	2565	2566	2567
ผู้รับบริการ	407	421	1178
Normal	326	258	658
Abnormal	81	163	520
Fatty liver	53	132	436
PDF	6	21	29
Liver mass/Suspected CHCA	4 (4.94%)	3 (1.85%)	10 (1.92%)
Other	18	7	45

Treatment



Operation

- Hepatectomy
- Whipple operation
- ERCP
- Biliary-enteric bypass
- PTBD
- TACE
- Liver biopsy

Future direction

- Hepatobiliary surgeon 2 ท่าน
- ICG-fluorescence imaging
- CT volumetry of liver
- MIS instruments for laparoscopic liver surgery
- ERCP
- OR

ระบบการบริการ (Service Delivery)

- ❖ สนับสนุนให้มีคลินิก Hepatitis ในโรงพยาบาล
- ❖ กำหนด Project Manager ระดับจังหวัดทุกจังหวัด

ระบบข้อมูล (Informatics)

- ❖ พัฒนาระบบการจัดเก็บข้อมูลใน TCB2023 เพื่อใช้ในการให้บริการ ส่งต่อ ดูแลต่อเนื่อง และ การวิจัย
- ❖ พัฒนาระบบ M&E กำหนดรอบการส่งรายงาน
- ❖ พัฒนาระบบการคืนข้อมูลให้ต้นทาง

