



MNRH

การดูแลผู้ป่วยมะเร็งเต้านม แรกเริ่มที่บ้าน
ต่อเนื่องถึงโรงพยาบาล
บริการผสมผสานเป็นองค์รวม
เชื่อมโยงถึงชุมชน





โครงการสู่ประชาชน โครงการคัดกรองมะเร็งเต้านม



“องค์กรชั้นนำ เพื่อสุขภาพที่ดีของประชาชน”



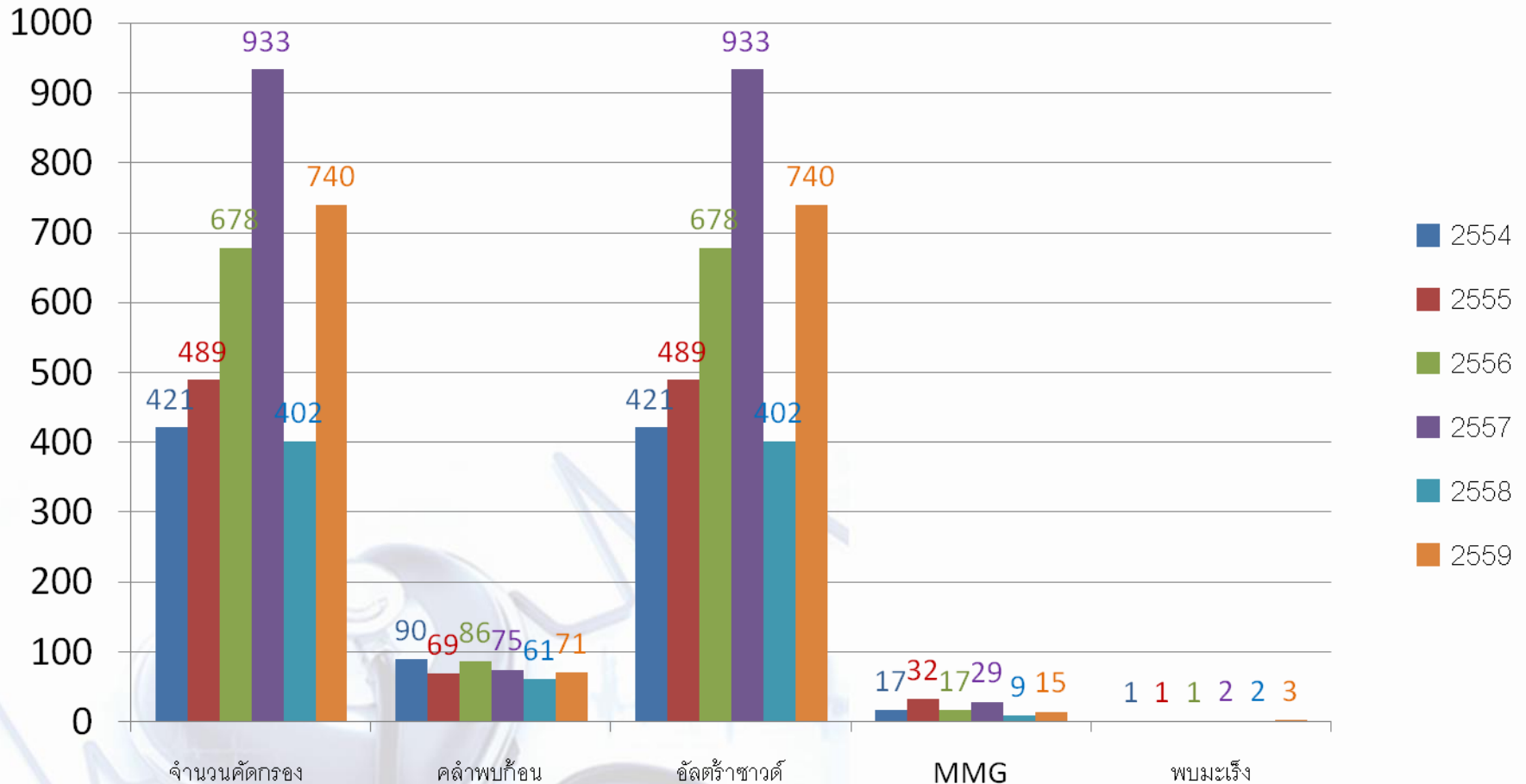
คัดกรองมะเร็งเต้านม





ผลการดำเนินงานพัฒนาเครือข่ายบริการโรคมะเร็ง :

การคัดกรองโรคมะเร็งเต้านมที่ รพสต.และ node จังหวัดนครราชสีมา ด้วยเครื่อง Ultrasound จาก รพ.มหาสารคามนครราชสีมา ปีละ 8 ครั้ง 2 อำเภอ





ดัชนีรักษัษ



ปี พ.ศ.	2554	2555	2556	2557	2558
เป้าหมาย	582,819	615,934	559,931	589,398	571,769
ผลงาน	437,406	537,957	461,663	504,493	522,648
เปอร์เซ็นต์	75.05	87.34	82.45	85.59	91.41

หมายเหตุ ข้อมูล 2554-2555 เป็นระบบรายงานจากพื้นที่
ข้อมูล 2556-2558 จากโปรแกรมดัชนีรักษัษ สสจ.นม. ณ.29 ส.ค. 58



ได้รับการสนับสนุนเครื่องอัลตราซาวด์



ปี	จำนวน	ได้รับสนับสนุน
2559	14	<ul style="list-style-type: none"> •จากถันยรักษ์ 2 เครื่อง ให้กับ รพ.ครบุรี และปากช่องนานา •จากโครงการ Cascap 3 เครื่อง ให้กับ รพ.ลำทะเมนชัย, รพ.ประทาย รพ.บัวใหญ่ •จากเงินงบประมาณกระตุ้นเศรษฐกิจ 9 เครื่อง
2560	11	<ul style="list-style-type: none"> •จากงบประมาณการภาค OVCCA
2561	21	<ul style="list-style-type: none"> •จากงบประมาณการภาค OVCCA



Breast clinic ในโรงพยาบาลชุมชน

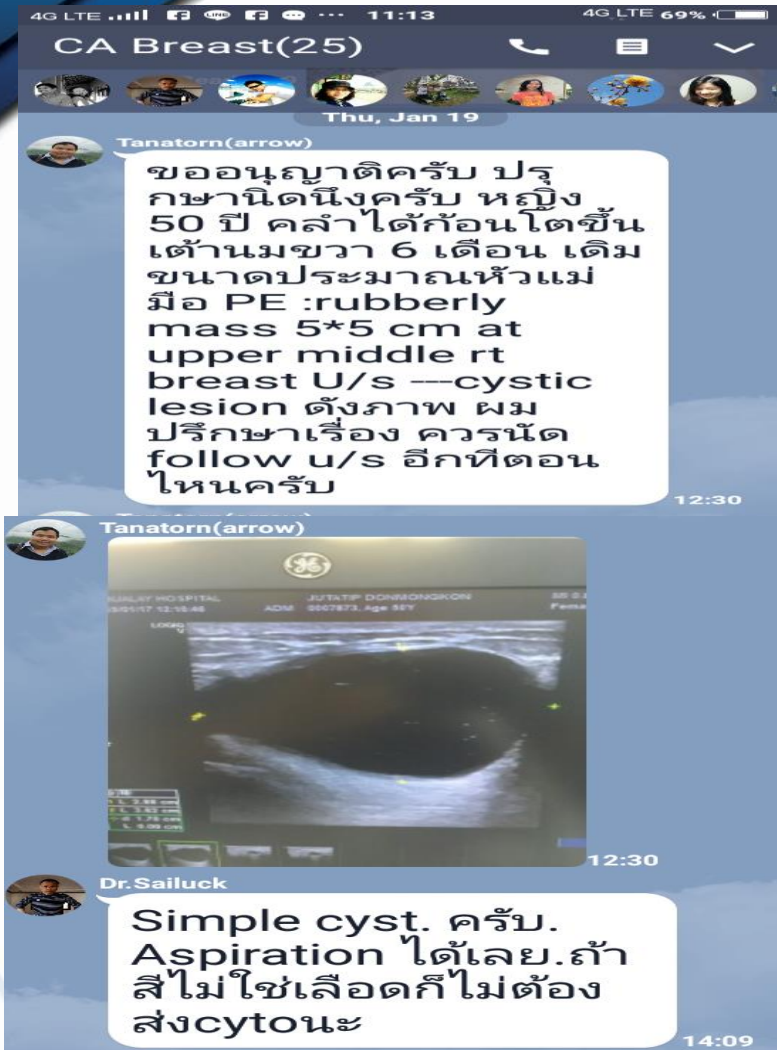
ปี 2560	22 แห่ง (68.75)
ปี 2561	24 แห่ง (75.0)

ยังจัดตั้ง Breast clinic ไม่ครบทุก รพช. เนื่องจากยังไม่มีเครื่อง ultrasound หรือหัตถ์ตรวจเต้านม จึงให้เน้นการตรวจ CBE ให้คำปรึกษาและส่งต่อโรงพยาบาลมหาสารคาม

โอกาสพัฒนา ปี 2562 จัดตั้ง Breast clinic ครบทุก รพช.



มีการปรึกษาทางไลน์เมื่อมีกรณีสงสัย



มีการตอบกลับผลตรวจ

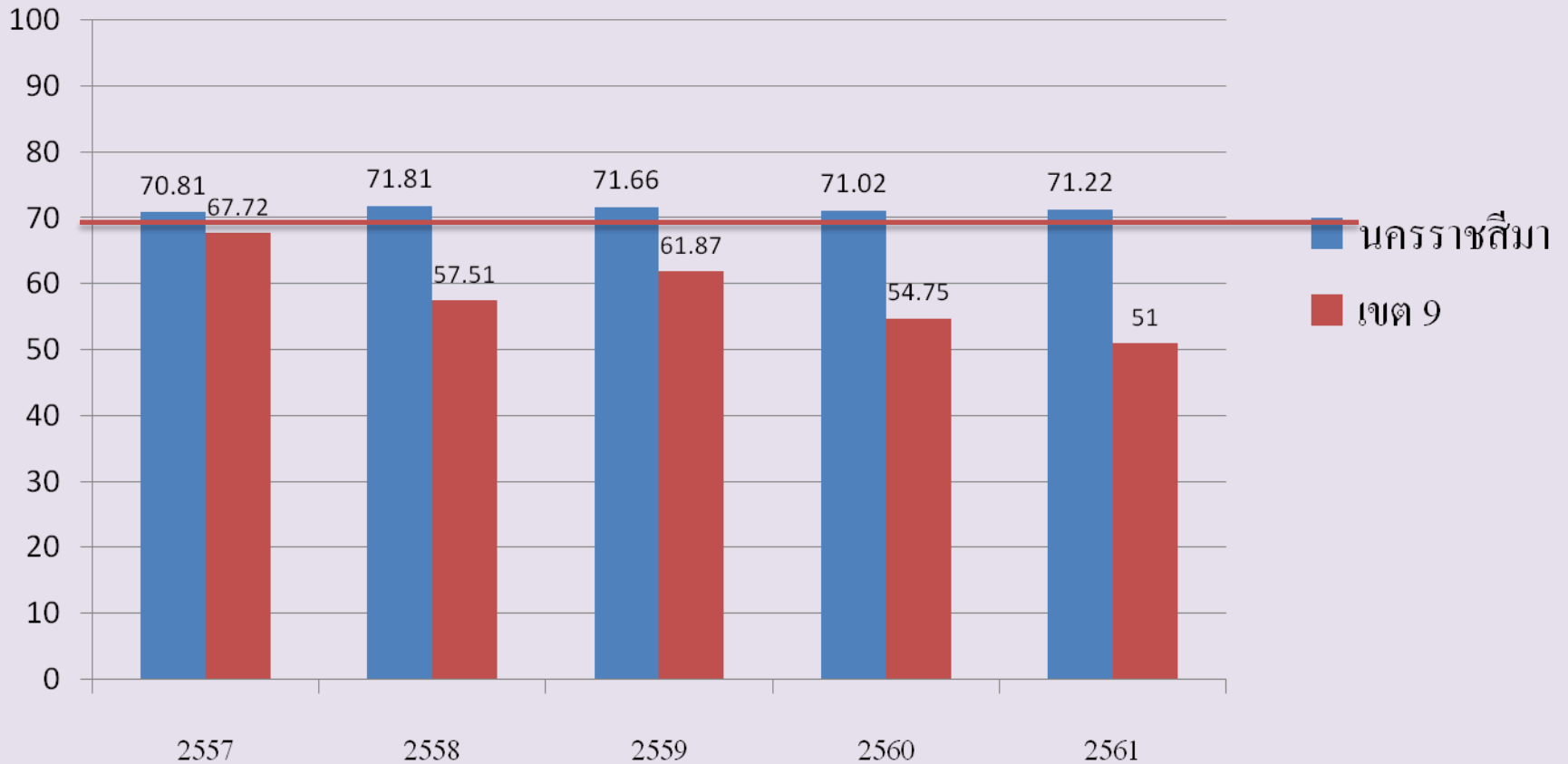


ส่งปรึกษา 8 คน

- ถุงน้ำ 2 คน
- ไขมัน 1 คน
- เนื้องอก 1 คน ปกติ 1 คน
- ส่ง MMG 3 คน ได้ผลภายใน 2
- สัปดาห์ ผล R/O CA BREAST
- 2 คน ส่ง Biopsy
- 1. CA Breast Stage 2
- 2. Benign breast tissue



สัดส่วนของผู้ป่วย มะเร็งเต้านม ระยะที่ 1 และ 2



ที่มาทะเบียนมะเร็ง TCB (04/01/2562)



การวินิจฉัย พยาธิวิทยากายวิภาค

ย้อมพิเศษ immuno chemistry ครอบคลุมมะเร็งทุกชนิด



ข้อมูล

ระยะเวลาการรอคอยผลชิ้นเนื้อผู้ป่วยโรคมะเร็ง

ภายใน 2 สัปดาห์ $\geq 80\%$



2557	2558	2559	2560	2561
90.7 %	89.2 %	92.3 %	97 %	96.33 %



ระยะเวลารอคอย Mammogram ภายใน 2 สัปดาห์ $\geq 80\%$

2557	2558	2559	2560	2561
92.0 %	98.3 %	98.8 %	100 %	100 %



Node CT Scan

รพ.มหาราชนครราชสีมา	<ul style="list-style-type: none"> • CUP หัวทะเล/มะค่า/ศรีษะละเลิง สิ่งสูง โนนไทย • โนนสูงขามสะแกแสง พระทองคำ บ้านเหลื่อม ครบุรี • โชคชัย จักราช ห้วยแถลง เฉลิมพระเกียรติ บ้านเหลื่อม หนองบุญมาก
รพ.เทพรัตน์	<ul style="list-style-type: none"> • เทพรัตน์ รพ.สต.สังกัดแม่เครือข่ายโรงพยาบาลเทพรัตน์ • ขามทะเลสอ ด้านขุนทด เทพารักษ์ สูงเนิน ปักธงชัย • วังน้ำเขียว สีคิ้ว
รพ.พิมาย	<ul style="list-style-type: none"> • พิมาย ชุมพวง ลำทะเมนชัย เมืองยาง โนนแดง • แก้งสนามนาง คอง ประทาย
บัวใหญ่	<ul style="list-style-type: none"> • บัวใหญ่ บัวลาย สีดา
ปากช่อง	<ul style="list-style-type: none"> • ปากช่อง

ข้อมูล	2560	2561
พัฒนาระบบ CT ร่วมกับ Node เครือข่ายที่ช่วยดูระยะการแพร่กระจายของโรคมะเร็งจังหวัดนครราชสีมาภายใน 2 สัปดาห์ $\geq 80\%$	84.33 %	87.21 %



การนัด Echo

หน้าหลัก | รายงาน | ออกจากระบบ | เปลี่ยนรหัสผ่าน |

Login as : 3309901513091

Clinic : วันที่ : 29/12/2559

ตารางนัด Echocardiography Fast Track				
ลำดับ	แพทย์	วันที่นัด ทำ ECHO	สถานที่	
1	0001 -แพทย์พินิจ	จันทร์	ห้อง echo [1202]	<input type="button" value="จอง"/>
2	0002 -แพทย์พินิจชัย	พฤหัสบดี	ห้อง echo [1202]	<input type="button" value="จอง"/>
3	0003 -แพทย์บัญชา	พุธ	ห้อง echo [1202]	<input type="button" value="จอง"/>
4	0004 -แพทย์ธานินทร์	อังคาร	ห้อง echo [1202]	<input type="button" value="จอง"/>
5	0005 -แพทย์วีรพันธ์	ศุกร์	OPD [ห้อง 0100]	<input type="button" value="จอง"/>
6	0006 -แพทย์กิตติพงศ์	พุธ	ห้อง echo [1202]	<input type="button" value="จอง"/>
7	0007 -พ. Fellow	อังคาร	ห้อง echo [1202]	<input type="button" value="จอง"/>
*** คลิกตรวจสอบทุกครั้งก่อนทำการจอง			<input type="button" value="คลิกตรวจสอบ"/>	

*** **หมายเหตุ :** แพทย์พินิจชัย ถ้าวันที่ส่ง Consult เป็นวันพฤหัสบดี ก่อน 12.00 น. ให้โทรประสาน 5946 เพื่อทำ Echo ในวันนั้นเลย แต่ถ้าไม่ตรงกับวันพฤหัสบดี ให้ส่งทำวันพฤหัสบดีที่ใกล้เคียงที่สุด

ข้อมูล	2559	2560	2561
ผู้ป่วยได้รับการทำ ECHO ภายใน 2 สัปดาห์ \geq 80 %	100 %	100 %	100 %



ระบบติดตามคนไข้ขาดนัดคลินิกมะเร็งศัลยกรรม

ให้ผู้ป่วยโทรยืนยันการตรวจก่อน 1 วัน



ข้อมูลผู้ป่วยติด ตามวันที่ 02/02/2561 ถึง 02/02/2561

HN	ชื่อ-สกุล	อายุ	หมายเลข	วันนัด	แพทย์
0-0441-13	นางสาว ชัยชนะ	42 ปี	02022561	02/02/2561	ศาสตราจารย์ นพ.วิภาค
0-0012-21	นางสาว รุจิ	40 ปี	02022561	02/02/2561	ศาสตราจารย์ นพ.วิภาค
0-46-58-54	นางสาว เจริญ	79 ปี	02022561	02/02/2561	ศาสตราจารย์ นพ.วิภาค
0-58-27-22	นางสาว วิภาดา	61 ปี	02022561	02/02/2561	ศาสตราจารย์ นพ.วิภาค
0-58-27-22	นางสาว วิภาดา	31 ปี	02022561	02/02/2561	ศาสตราจารย์ นพ.วิภาค
0-58-27-22	นางสาว วิภาดา	35 ปี	02022561	02/02/2561	ศาสตราจารย์ นพ.วิภาค
0-58-27-22	นางสาว วิภาดา	79 ปี	02022561	02/02/2561	ศาสตราจารย์ นพ.วิภาค
0-58-27-22	นางสาว วิภาดา	74 ปี	02022561	02/02/2561	ศาสตราจารย์ นพ.วิภาค
0-58-27-22	นางสาว วิภาดา	49 ปี	02022561	02/02/2561	ศาสตราจารย์ นพ.วิภาค
0-58-27-22	นางสาว วิภาดา	59 ปี	02022561	02/02/2561	ศาสตราจารย์ นพ.วิภาค
0-58-27-22	นางสาว วิภาดา	65 ปี	02022561	02/02/2561	ศาสตราจารย์ นพ.วิภาค
0-58-27-22	นางสาว วิภาดา	68 ปี	02022561	02/02/2561	ศาสตราจารย์ นพ.วิภาค
0-58-27-22	นางสาว วิภาดา	38 ปี	02022561	02/02/2561	ศาสตราจารย์ นพ.วิภาค
0-58-27-22	นางสาว วิภาดา	42 ปี	02022561	02/02/2561	ศาสตราจารย์ นพ.วิภาค

มีผู้ป่วยไม่มานัด 14 + 6 = 20 คน

โทรยืนยันก่อนถึงวันนัด 1 วัน
☎ 044-232012
เวลา 13.00 - 16.00 น. (ในวันราชการ)

เบอร์โทรศัพท์คนไข้ เพื่อโทรติดตามคนไข้

เตรียมใบ OPD ก่อนวันตรวจ



มีระบบแยกบัตรคิว

ข้อมูล	2559	2560	2561
ระบบติดตามคนไข้ขาดนัด ไม่เกิน 10%	20.9	9.14	8.54



palliative care

โรงพยาบาลนครราชสีมา
Maharat Nakhon Ratchasima Hospital



•ให้ความรู้โรงพยาบาลเครือข่ายเพื่อให้การวินิจฉัยและติดตามระยะของโรคได้ถูกต้องมีการสื่อสารกับแม่
ข่ายเพื่อ Confirm diagnosis มีแนวทางการรับส่งต่อผู้ป่วยมายังแม่ข่าย และการรับกลับ
มีการคืนข้อมูลผู้ป่วยเพื่อดูแลต่อเนื่องในชุมชน ตลอดจนการดูแลผู้ป่วย Palliative care

ข้อมูล	2560	2561
กลุ่มผู้ป่วยที่อยู่ในเกณฑ์ได้รับการดูแลตามแนวทาง Palliative Care \geq ร้อยละ 50	86.9 %	82.15 %

“องค์กรชั้นนำ เพื่อสุขภาวะที่ดีของประชาชน”



การพัฒนาเครือข่าย

พัฒนา M1 ให้ยาเคมีบำบัด
รพ.เทพรัตนนครราชสีมาและ รพ.ปากช่องนานา





การพัฒนาเครือข่ายเขตบริการที่ 9 การคัดกรองและการรักษามะเร็งเต้านม รพ.ชัยภูมิ





การพัฒนาเครือข่ายเขตบริการที่ 9 การคัดกรองและการรักษามะเร็งเต้านม รพ.บุรีรัมย์



26.6%
24.4%
22.1%
21.2%



การวัดการเปลี่ยนแปลง

ข้อมูล	2557	2558	2559	2560	2561
ค้นพบผู้ป่วยมะเร็งเต้านมรายใหม่ที่ได้รับการวินิจฉัยในระยะแรก ≥ 70 %	72.81	71.81	72.28	71.02	71.22
จัดตั้ง Breast clinic ในโรงพยาบาลชุมชน	-	-	-	68.75	75
ระยะเวลารอดคอย Mammogram ภายใน 2 สัปดาห์ ≥ 80 %	92.0	98.3	98.8	100	(100 %)
ระยะเวลารอดคอยผลชิ้นเนื้อผู้ป่วยโรคมะเร็ง ภายใน 2 สัปดาห์ ≥ 80 %	90.7	89.2	92.3	97	96.33
ผู้ป่วยได้รับการทำ ECHO ภายใน 2 สัปดาห์ ≥ 80 %	NA	NA	100	100	100
พัฒนาระบบเอกซเรย์คอมพิวเตอร์ ร่วมกับ Node เครือข่ายที่ช่วยดูระยะการแพร่กระจายของโรคมะเร็งจังหวัดนครราชสีมาภายใน 2 สัปดาห์ ≥ 80 %	-	-	-	84.33	87.21 %
ระบบติดตามคนไข้ขาดนัด ไม่เกิน 10%	NA	NA	20.9	9.14	8.54
ผู้ป่วยมะเร็งเต้านมได้รับยา Trastuzumab (Herceptin) หลังเคมีเสริมครั้งสุดท้ายไม่เกิน 3 เดือน 100 %	NA	72.73	75	100	100
กลุ่มผู้ป่วยที่อยู่ในเกณฑ์ได้รับการดูแลตามแนวทาง Palliative Care \geq ร้อยละ 50	NA	NA	NA	86.9	82.15

ขอขอบคุณ



MNRH.

