

รายงานการประเมินผลการปฏิบัติงานตามแผนปฏิบัติราชการ
ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๑

เครือข่ายบริการสุขภาพอำเภอจุน

เครือข่ายบริการสุขภาพอำเภอจุน
อำเภอจุน จังหวัดพะเยา

คำนำ

เครือข่ายบริการสุขภาพอำเภอจุน เป็นหน่วยงานที่มีหน้าที่ให้บริการด้านสุขภาพแก่ประชาชนในพื้นที่อำเภอจุน ซึ่งประกอบสำนักงานสาธารณสุขอำเภอจุน โรงพยาบาลจุน โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลในสังกัดสำนักงานสาธารณสุขอำเภอจุน ซึ่งมีจำนวน ๙ แห่ง มีบทบาทหน้าที่ในการดูแลสุขภาพของประชาชนทั้งทางด้านรักษาพยาบาล ส่งเสริมสุขภาพ ป้องกันและควบคุมโรค และฟื้นฟูสภาพผู้ป่วย เป็นการดูแลแบบองค์รวม เอกสารฉบับนี้ได้สรุปและรายงานผลการปฏิบัติราชการในภาพรวมของเครือข่าย ตามตัวชี้วัดและเป้าหมายการปฏิบัติงานในปีงบประมาณ ๒๕๖๑ และได้วิเคราะห์ปัญหาและอุปสรรคการดำเนินงานในรอบปีที่ผ่านมา เพื่อใช้เป็นแนวทางในการดำเนินงานด้านสาธารณสุขในปีงบประมาณ ๒๕๖๒ ต่อไป

คณะผู้จัดทำ

สารบัญ

วิสัยทัศน์ (Vision) พันธกิจ (Mission)	1
เป้าประสงค์ด้านผู้ให้บริการ	2
เป้าประสงค์ด้านองค์กร ประเด็นยุทธศาสตร์	3
โครงการสร้างการบริหารเครือข่ายบริการสุขภาพอำเภอจุน	4
ข้อมูลทั่วไปอำเภอจุน	5 - 8
ข้อมูลบุคลากรสาธารณสุข	6 - 11
สถานะเงินบำรุงโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล	12
การประเมินความสุขในการทำงานขององค์กร	12 - 13
สาเหตุการป่วย สาเหตุการตาย	15
โรคทางระบาดวิทยา	16
สถิติชีพ	17
ข้อมูลผู้ป่วยที่มารับบริการโรงพยาบาลจุน	18 - 28
การดำเนินงาน GREEN & CLEAN Hospital	29 - 31
ผลการดำเนินงาน NCD	32
ผลการดำเนินงาน Service Plan	33 - 34
ผลการดำเนินงานวินโรค	34 - 35
ผลการดำเนินงาน RDU	36 - 38
ผลการดำเนินงาน Fast Track STEMI STROKE TRAUMA	39 - 44
ผลการดำเนินงานสุขภาพจิต และยาเสพติด	45 - 48
สถานการณ์การเงินการคลัง	49 - 56
การจัดสรรงบประมาณ Fix Cost ให้ รพ.สต.	57 - 59
ผลการวิชาการ	60 - 63
ผลการดำเนินงานแพทย์แผนไทย	64 - 66
ปัญหา อุปสรรค โอกาสพัฒนา และแนวทางแก้ไขปัญหาสาธารณสุขในพื้นที่	67 - 69

วิสัยทัศน์ (Vision)

เครือข่ายบริการสุขภาพอำเภอจุนเป็นองค์กรที่มีคุณภาพ
บุคลากรปฏิบัติงานอย่างมีความสุข
ดูแลประชาชนให้มีคุณภาพชีวิตที่ดี
ชุมชนมีส่วนร่วม

11

พันธกิจ(Mission)

1. พัฒนาองค์กรให้มีคุณภาพตามระบบมาตรฐานสากล
2. สร้างความสามัคคี ความร่วมมือกับบุคลากรทุกระดับให้ปฏิบัติงานร่วมกันได้อย่างมีความสุข
3. ให้บริการแบบองค์รวมอย่างเสมอภาคและต่อเนื่อง
4. เน้นการมีส่วนร่วมขององค์กรทั้งภาครัฐ ภาคเอกชนและภาคประชาชน

12

เป้าประสงค์ด้านผู้ให้บริการ

- มีอัตรากำลังที่เพียงพอ
- บุคลากรมีศักยภาพที่เหมาะสมต่องาน
- บุคลากรมีความสุขในการทำงาน
- บุคลากรมีคุณธรรม จริยธรรม

13

เป้าประสงค์

เป้าประสงค์ด้านผู้รับบริการ

- ได้รับบริการที่ได้มาตรฐาน ปลอดภัย รวดเร็ว และ
ผู้รับบริการพึงพอใจ
- ให้ประชาชนสามารถดูแลตัวเองด้านสุขภาพเบื้องต้นได้

14

เป้าประสงค์ด้านองค์กร

- เป็นองค์กรแห่งความสุขและมีส่วนร่วมของชุมชน
และภาคีเครือข่าย
- การบริหารจัดการมีประสิทธิภาพ และมีธรรมาภิบาล
- องค์กรได้รับการรับรองคุณภาพในระบบ
HA/HPH/PCA/PMQA

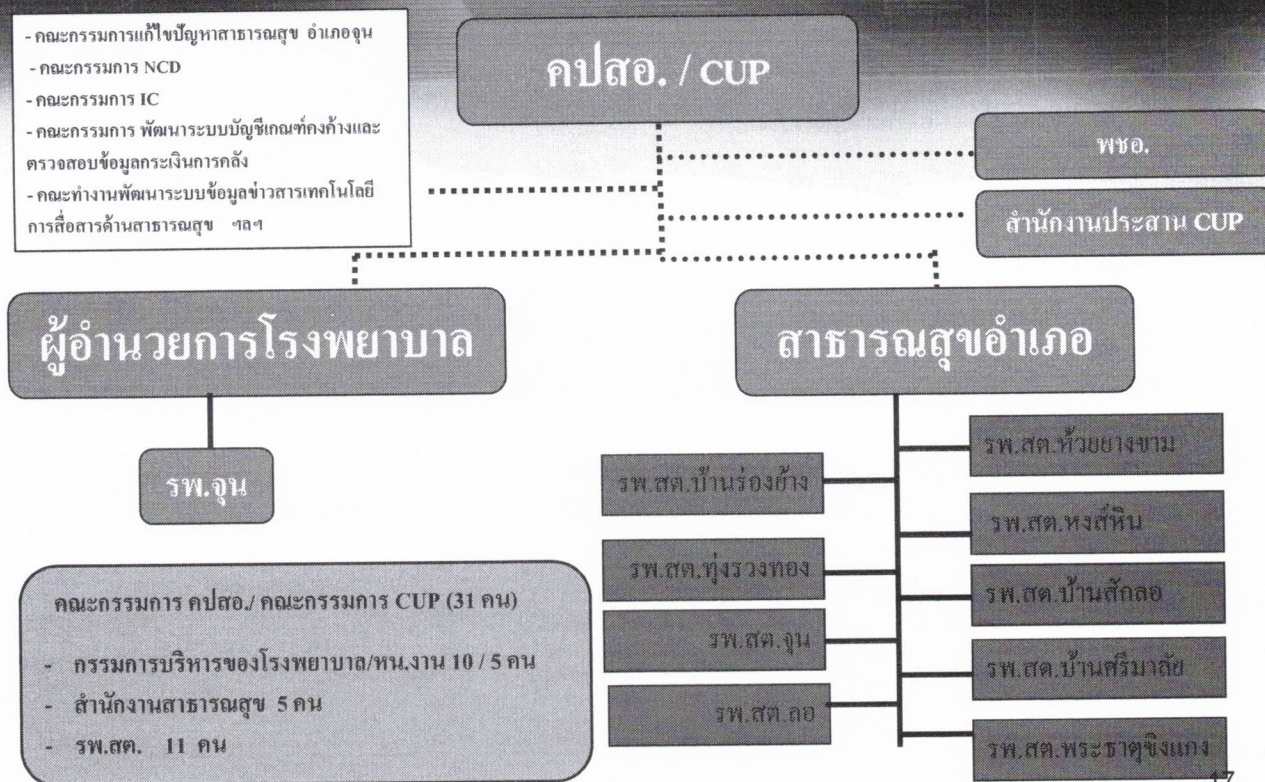
15

ประเด็นยุทธศาสตร์

1. ยุทธศาสตร์ด้านการพัฒนางานบริการ
2. ยุทธศาสตร์ด้านการพัฒนาทรัพยากรบุคคล
3. ยุทธศาสตร์ด้านการพัฒนาระบบสนับสนุนบริการ
4. ยุทธศาสตร์ด้านการมีส่วนร่วมกับชุมชนและองค์กร
ภายนอก

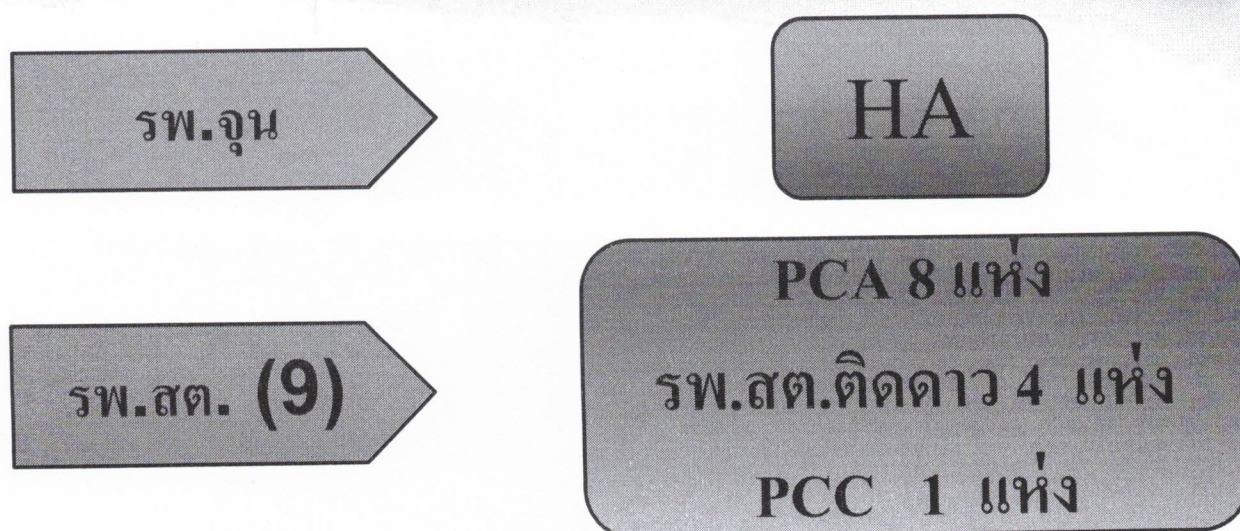
16

โครงสร้างการบริหารเครือข่ายบริการสุขภาพ อำเภोजุน



17

การพัฒนาระบบคุณภาพ

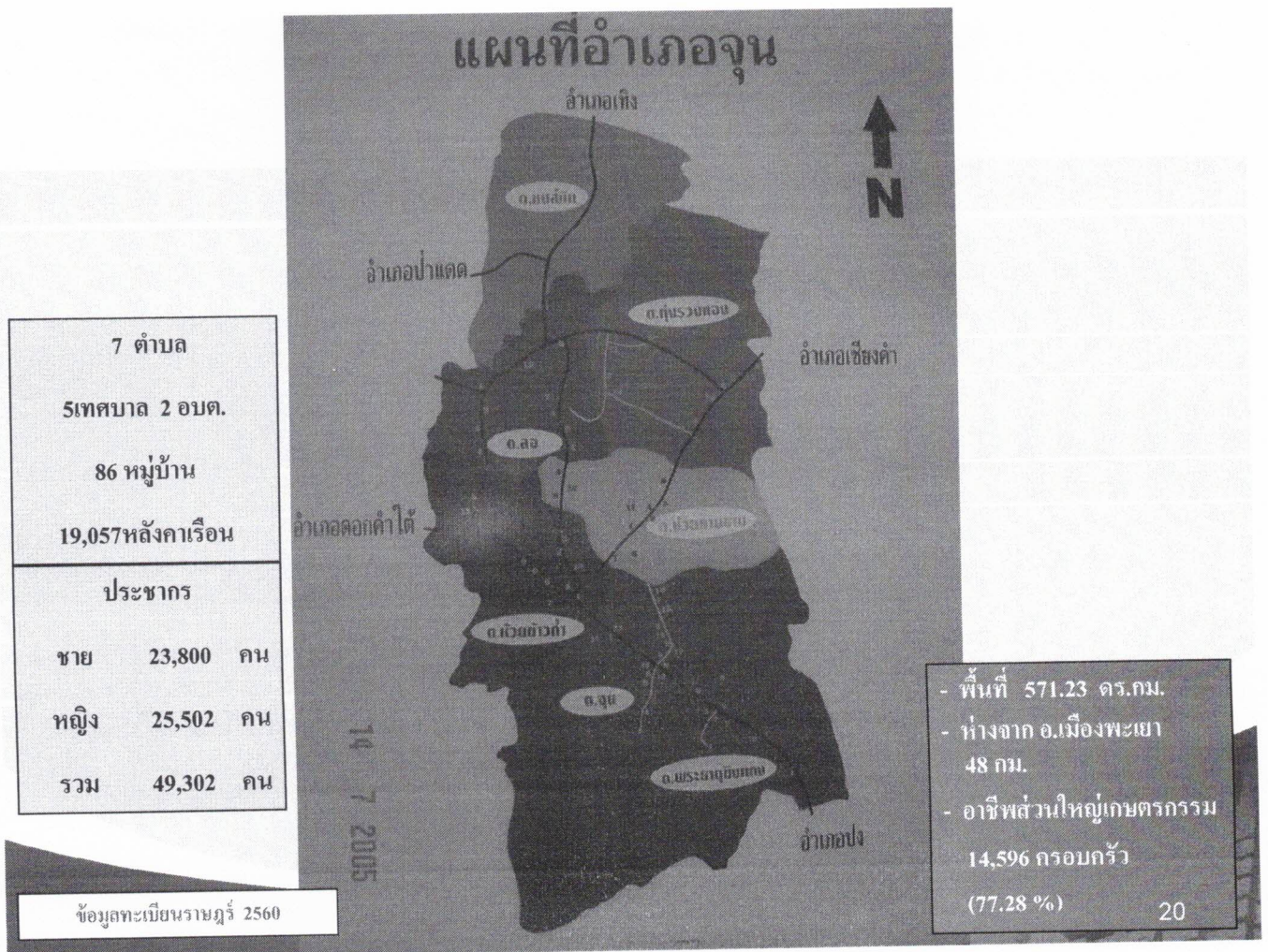


อำเภอจุน จังหวัดพะเยา

5

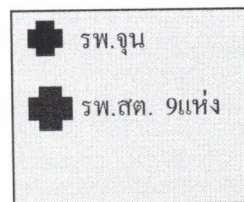
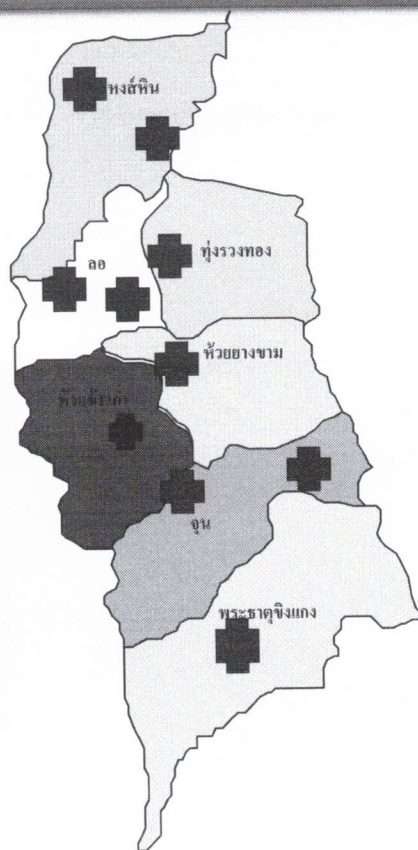
- ✦ รับผิดชอบ 7 ตำบล 86 หมู่บ้าน
- ✦ เทศบาลตำบล 5 แห่ง
- ✦ องค์การบริหารส่วนตำบล 2 แห่ง (หยข.-ธาตุ)
- ✦ ประชากร : หลังคาเรือน 49,302 : 19,057
 - เพศชาย 23,800 คน
 - เพศหญิง 25,502 คน

19



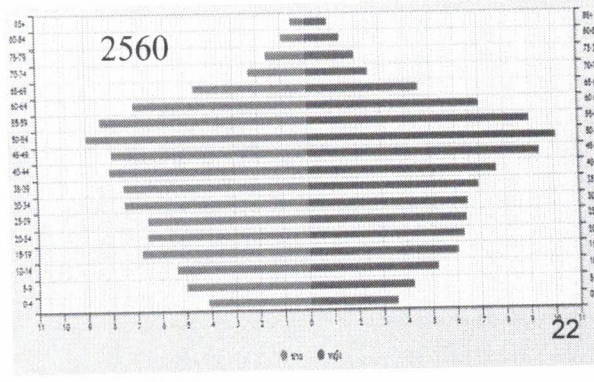
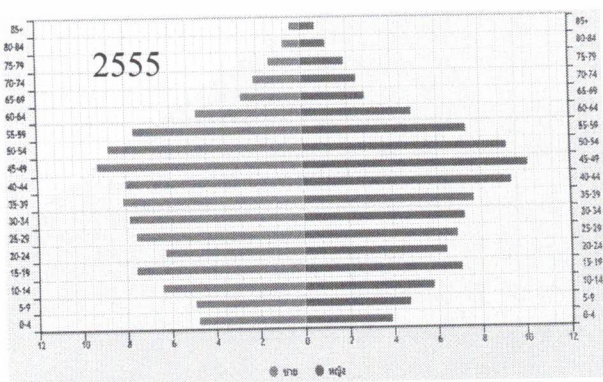
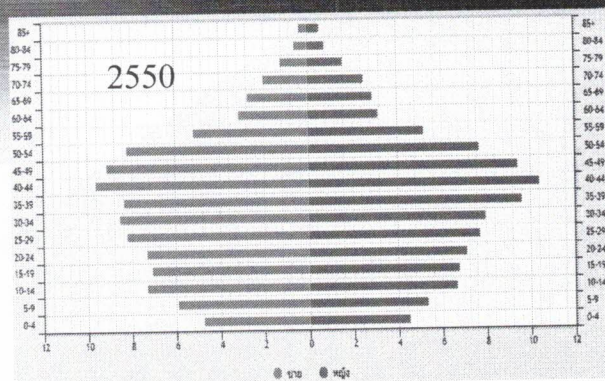
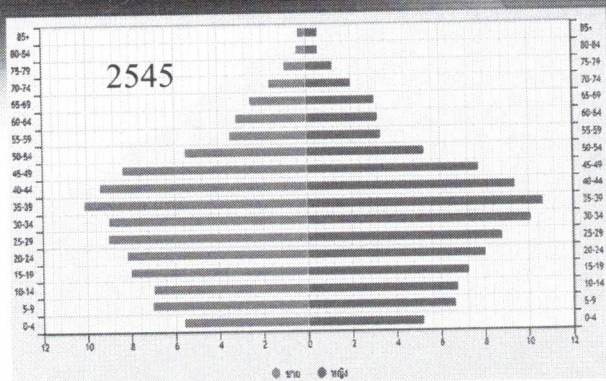
อำเภอจุน จังหวัดพะเยา

- โรงเรียน	28 โรง
- ศูนย์เด็กเล็ก	14 แห่ง
- วัด	62 แห่ง
- โบสถ์คริสต์จักร	2 แห่ง
- ธนาคาร	3 แห่ง



21

ปิรามิดประชากร อำเภอจุน ปี 2545, 2550, 2555, 2560



22

7 ตำบล

86 หมู่บ้าน

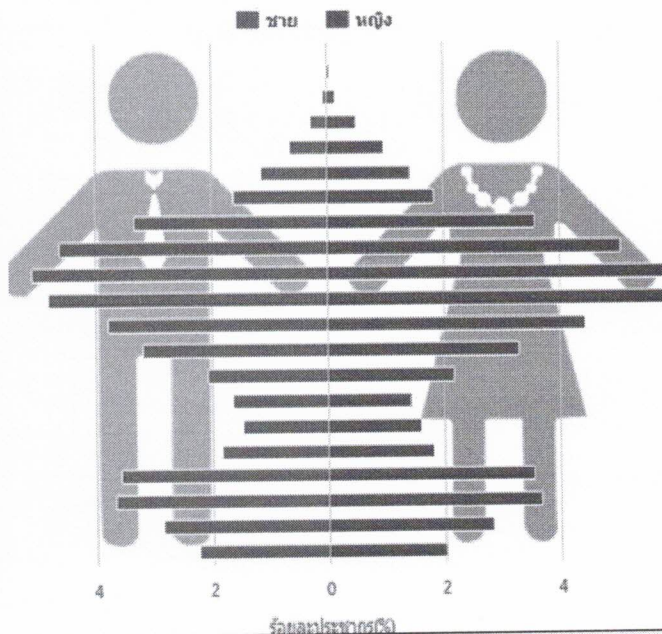
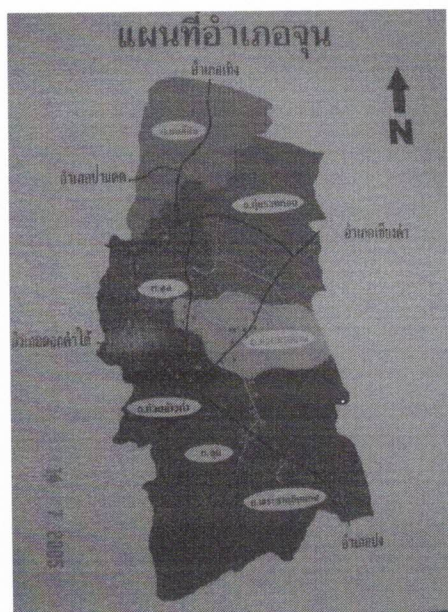
19,057 หลังคาเรือน

ประชากร 49,302 คน (เพศชาย 23,800 คน 48.27% และเพศหญิง 25,502 คน 51.73%)

F2 (30)

5 Clusters

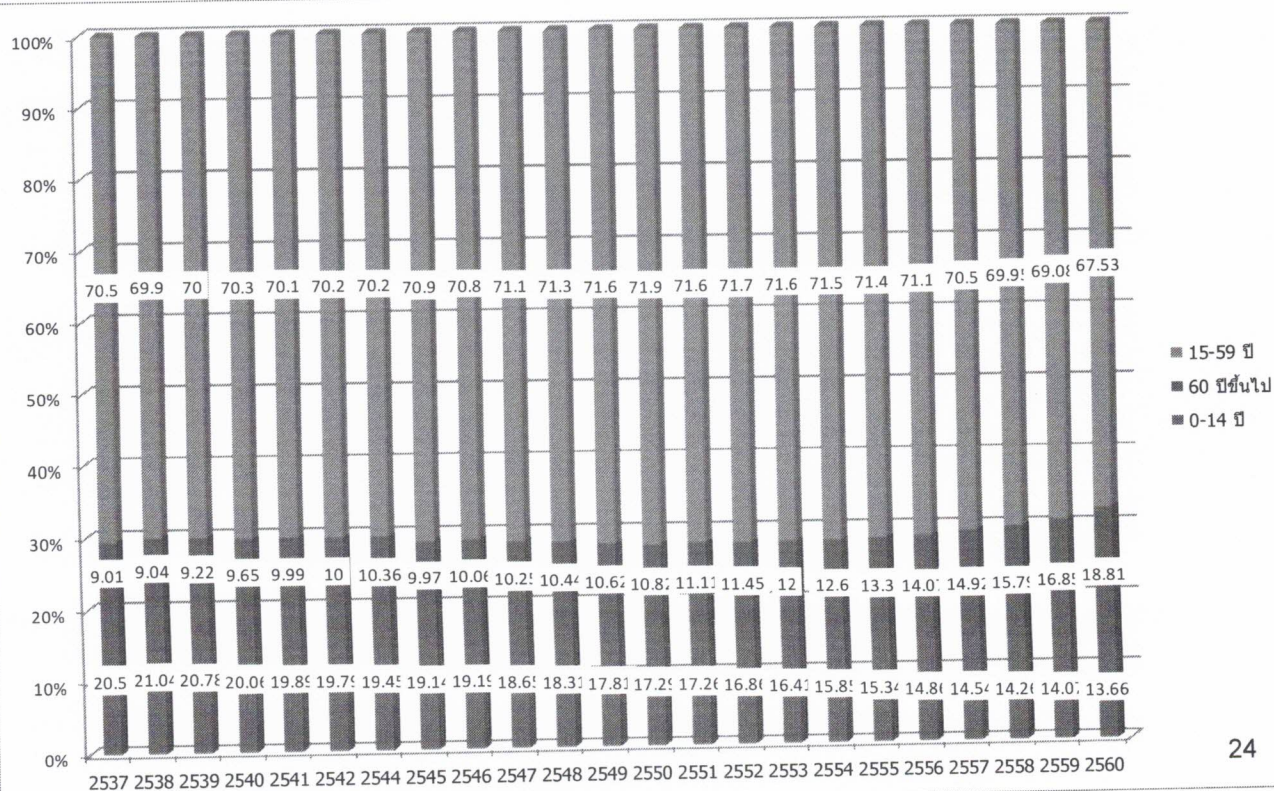
1 PCC + 9 รพสต.



95 - 99
90 - 94
85 - 89
80 - 84
75 - 79
70 - 74
65 - 69
60 - 64
55 - 59
50 - 54
45 - 49
40 - 44
35 - 39
30 - 34
25 - 29
20 - 24
15 - 19
10 - 14
5 - 9
0 - 4

เด็ก 0-14 ปี 6,733 คน ร้อยละ 13.66 ผู้พิการ 1,623 คน ร้อยละ 3.29 ผู้สูงอายุ 9,275 คน ร้อยละ 18.81

สัดส่วนประชากรตามกลุ่มอายุ (วัยแรงงานและวัยพึ่งพิง) ปี พ.ศ. 2537 - 2560



ประชากรแยกกลุ่มอายุ อำเภอจุน ปี 2560

กลุ่ม	เพศชาย		เพศหญิง		รวม
อายุ (ปี)	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)
0-4	964	4.05	860	3.37	1,824
5-9	1,160	4.87	1,115	4.37	2,275
10-14	1,298	5.45	1,336	5.24	2,634
15-19	1,525	6.41	1,514	5.94	3,039
20-24	1,559	6.55	1,607	6.3	3,166
25-29	1,574	6.61	1,617	6.34	3,191
30-34	1,676	7.04	1,568	6.15	3,244
35-39	1,766	7.42	1,727	6.77	3,493
40-44	1,899	7.98	1,937	7.6	3,836
45-49	1,913	8.04	2,303	9.03	4,216
50-54	2,096	8.81	2,625	10.29	4,721
55-59	2,042	8.58	2,346	9.2	4,388
60-64	1,742	7.32	1,902	7.46	3,644
65-69	1,226	5.15	1,299	5.09	2,525
70-74	589	2.47	643	2.52	1,232
75-79	398	1.67	512	2.01	910
80-84	233	0.98	347	1.36	580
85+	140	0.59	244	0.96	384
รวม	23,800	100	25,502	100	49,302

25

ประชากรแยกรายตำบล อำเภอจุน ปี 2560

ตำบล	ประชากรรวม	เพศชาย	เพศหญิง
ตำบลห้วยข้าวกล้า	8,279	3,986	4,293
ตำบลจุน	9,269	4,512	4,757
ตำบลล่อ	6,228	2,998	3,230
ตำบลหงส์หิน	6,847	3,347	3,500
ตำบลทุ่งรวงทอง	7,974	3,771	4,203
ตำบลห้วยยางขาม	5,677	2,695	2,982
ตำบลพระธาตุขิงแกง	5,028	2,491	2,537
รวมทั้งอำเภอ	49,302	23,800	25,502

บุคลากรโรงพยาบาลจุน

9

บุคลากร	จำนวน	เฉลี่ยต่อประชากร
1. แพทย์	8	1:6,162
2. ทันตแพทย์	5	1:9,860
3. เกษัตริกร	6	1:8,217
4. พยาบาลวิชาชีพ	52	
5. เจ้าหน้าที่อื่นๆ	24	
6. ลูกจ้างประจำ	11	
7. พนักงานราชการ	6	
8. พนักงานกระทรวง	39	
9. ลูกจ้างชั่วคราว (รายเดือน)	3	
10. ลูกจ้างชั่วคราว (รายวัน)	21	
รวม	175	

บุคลากรสำนักงานสาธารณสุขอำเภอจุน

บุคลากร	จำนวน
1. นักวิชาการสาธารณสุข	5
2. เจ้าพนักงานสาธารณสุข	1
3. ลูกจ้างชั่วคราว	1
รวม	7

อัตราค่าจ้างวิชาชีพตามกรอบโครงสร้างใหม่ ของโรงพยาบาลอุบล

ลำดับ	วิชาชีพ / ตำแหน่ง	กรอบอัตราค่าจ้าง		ปฏิบัติงานจริง		รวม	หมายเหตุ
		ขั้นต่ำ	ขั้นสูง	ขรก.	พศส.		
1	นายแพทย์	13	16	8	0	8	ขาด 5
2	ทันตแพทย์	6	7	5	0	5	ขาด 1
3	เจ้าพนักงานทันตสาธารณสุข	3	3	5	0	5	เกิน 2
4	เภสัชกร	6	8	6	0	6	
5	เจ้าพนักงานเภสัชกรรม	5	6	4	0	4	ขาด 1
6	พยาบาลวิชาชีพ	51	63	44	8	52	เกิน 1
7	นักเทคนิคการแพทย์	4	5	2	1	3	
8	นักวิทยาศาสตร์การแพทย์			1	0	1	
9	เจ้าพนักงานวิทยาศาสตร์การแพทย์			1	0	1	
10	นักกายภาพบำบัด	3	4	1	1	2	ขาด 1
11	นักรังสีการแพทย์	2	2	2	0	2	
12	เจ้าพนักงานรังสีการแพทย์			1	0	1	
13	นักวิชาการสาธารณสุข	11	13	2	0	2	ขาด 9
14	นักกำหนดอาหาร	2	2	0	0	0	ขาด 1
15	นักโภชนาการ			1	0	1	
16	นักจิตวิทยาคลินิก	1	1	1	0	1	
17	แพทย์แผนไทย	3	3	2	0	2	ขาด 1
18	เจ้าพนักงานสาธารณสุข(เวชกิจฉุกเฉิน)	3	3	0	0	0	ขาด 3
19	นักวิชาการเวชสถิติ	2	2	0	0	0	ขาด 2

อัตราค่าจ้างตามกรอบโครงสร้างใหม่ ของสำนักงานสาธารณสุขอำเภออุบล (M)

ลำดับ	ตำแหน่ง	กรอบอัตราค่าจ้าง		บุคลากรจริง		รวม	หมายเหตุ
		ขั้นต่ำ	ขั้นสูง	ขรก.	พกส.		
1	สาธารณสุขอำเภออุบล (นวก.สธ.)	1		1		1	
2	ผู้ช่วยสาธารณสุขอำเภออุบล (นวก.สธ.)	1		3		3	ผช. 3 ฝ่าย
1. กลุ่มงานบริหารทั่วไป							
	1.1 นวก.สธ. / จพ.สธ.	1	1	2		2	
	1.2 นวก. /จพ. การเงินและบัญชี	1	1	0		0	ขาด
	1.3 นวก.คอมพิวเตอร์	1	1	0		0	ขาด
	1.4 จพ.ธุรการ	1	1	0	1	1	พนักงานบริการ
2. กลุ่มพัฒนาวิชาการและคุณภาพบริการ							
	2.1 พยาบาลวิชาชีพ	1	1	0	0	0	ขาด
	2.2 นวก.สธ. / จพ.สธ.	1	2	2	0	2	
3. กลุ่มงานส่งเสริมสุขภาพและป้องกันโรค							
	3.1 พยาบาลวิชาชีพ	1	1	0	0	0	ขาด
	3.2 นวก.สธ. / จพ.สธ.	1	2	1		1	
	รวมเจ้าหน้าที่			6	1	7	2

อัตรากำลังตามกรอบโครงสร้างใหม่ ของโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล

รพ.สต.	ผอ.รพ.สต.	1.กลุ่มงานบริหารงาน สธ.			2.กลุ่มงานส่งเสริมป้องกันควบคุมโรค			3.กลุ่มงานเวชปฏิบัติครอบครัว				พ.ก.ส./ลูกจ้างชั่วคราว	รวม
		1.1 นวก.สธ./จพ.สธ.	1.2 จพ.ธุรการ	1.3 จพ.การเงินและบัญชี	2.1 นวก.สธ./จพ.สธ.	2.1 พยาบาลวิชาชีพ	2.3 นวก./จพ.ทันตสาธารณสุข	3.1 พยาบาลวิชาชีพ	3.2 นวก.สธ./แผนไทย/ผช.	3.3 แพทย์	3.4 จพ.เภสัชกรรม		
1. พุ่งรวงทอง (L) PCC	1	1	0	0	1	1	ขาด	2	1	1	ขาด	2	9
2. ศรีมัลย์ (M)	1	1	0	0	1	1	0	1	0	1	0	1	6
3. จุน (M)	1	1	0	0	ขาด	1	1	2	0	1	0	2	8
4. ราชูชิงแกง (M) PCC	1	1	0	0	1	1	1	1	0	1	ขาด	3	9
5. ห้วยยางขาม (M)	1	1	0	0	ขาด	1	0	1	0	1	0	2	6
6. สักลอ (M)	1	1	0	0	1	1	0	1	0	0	0	3	7
7. ร่องยาง (M)	1	1	0	0	1	0	1	1	0	1	0	2	7
8. ลอ (M)	1	1	0	0	1	0	1	1	1	1	0	2	8
9. หงส์หิน (S)	1	1	0	0	1	0	1	1	0	1	0	2	7

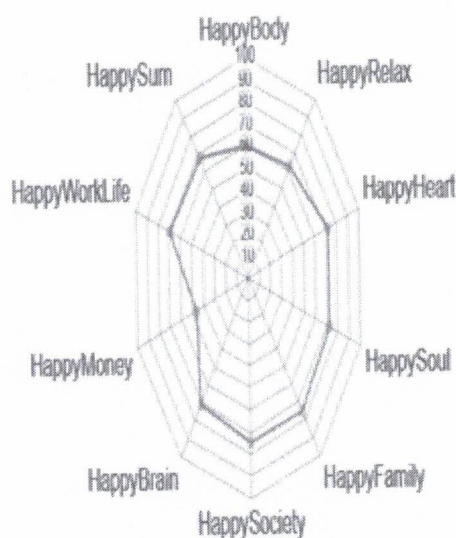
ข้อมูลบุคลากรในหน่วยบริการปฐมภูมิอำเภอจุน

สถานบริการ	ตำบล	หมู่บ้าน	ประชากร	พยาบาลวิชาชีพ	เฉลี่ยต่อประชากร	เจ้าหน้าที่ทั้งหมด	เฉลี่ยต่อประชากร
1. ฝ่ายเวชศาสตร์ รพ.จุน	ห้วยข้าวก่ำ	12	8,279	7	1,182	8	1,035
2. รพ.สต.จุน	จุน	9	5,154	3	1,718	8	644
3. รพ.สต.ศรีมัลย์	จุน	8	4,115	2	2,057	6	686
4. รพ.สต. ห้วยยางขาม	ห้วยยางขาม	11	5,677	2	2,838	7	946
5. รพ.สต พระธาตุ ฯ	พระธาตุชิงแกง	9	5,028	2	2,514	9	559
6. รพ.สต. พุ่งรวงทอง	พุ่งรวงทอง	13	7,974	3	2,658	9	886
7. รพ.สต. ลอ	ลอ	6	3,303	1	3,303	8	413
8. รพ.สต. ร่องยาง	ลอ	5	2,925	1	2,925	6	418
9. รพ.สต. หงส์หิน	หงส์หิน	5	2,507	1	2,507	7	358
10. รพ.สต. สักลอ	หงส์หิน	8	4,340	2	2,170	7	620
รวม 4	7 ตำบล	86	49,302	24	2,054	75	657

สถานะเงินบำรุง รพ.สต. ณ 31 ธค 61

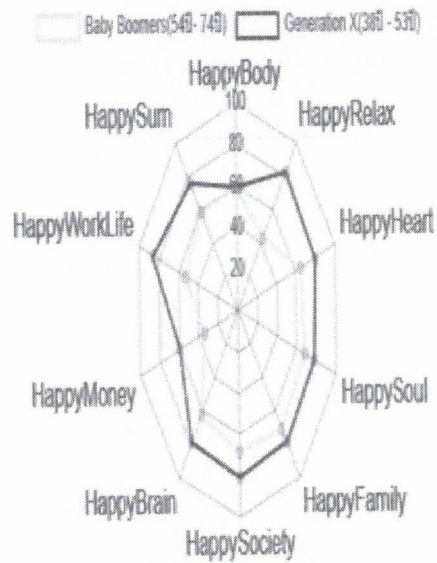
ลำดับ	สถานบริการ	ยอดยกมาจากปี 2561	รวมรายรับ ตั้งแต่ต้นปี	รวมรายจ่าย ตั้งแต่ต้นปี	คงเหลือ	โอน Fixcost 15 มค 61
1	รพ.สต.สักลอ	97,711.82	204,240.85	189,684.94	112,267.73	110,000
2	รพ.สต.ลอ	173,210.66	172,018.45	222,965.41	122,263.70	100,000
3	รพ.สต.จุน	123,617.62	172,805.63	184,486.62	111,936.63	110,000
4	รพ.สต.พระธาตุอิงแกง	217,588.88	173,493.54	193,947.68	197,134.74	110,000
5	รพ.สต.ร่องช้าง	160,425.82	118,125.47	84,826.06	193,725.23	100,000
6	รพ.สต.หงส์หิน	44,884.78	136,690.34	151,120.54	30,454.58	100,000
7	รพ.สต.ทุ่งรวงทอง	216,729.64	125,964.59	82,531.99	260,162.24	110,000
8	รพ.สต.ห้วยยางขาม	311,155.86	122,785.62	121,051.53	312,889.95	110,000
9 ⁵	รพ.สต.ศรีมาลัย	245,430.30	172,423.05	183,376.48	234,476.87	110,000

Happinometer บุคลากรสาธารณสุข



ค่าเฉลี่ยความสุขในหน่วยงาน

	HappyBody สุขภาพกายดี	HappyRelax ผ่อนคลายดี	HappyHeart หัวใจดี	HappySoul จิตวิญญาณดี	HappyFamily ครอบครัวดี	HappySociety สังคมดี	HappyBrain ใจดี	HappyMoney สุขภาพเงินดี	HappyWorkLife การทำงานดี	HappyWorkSum รวม
00505	60.00	62.50	72.50	72.50	75.00	75.00	70.83	46.88	69.49	67.19



	HappyBody สุขภาพกายดี	HappyRelax ผ่อนคลายดี	HappyHeart หัวใจดี	HappySoul จิตวิญญาณดี	HappyFamily ครอบครัวดี	HappySociety สังคมดี	HappyBrain ใจดี	HappyMoney สุขภาพเงินดี	HappyWorkLife การงานดี	HappyWorkSum รวม
Baby Boomers(54ปี - 74ปี)	60.00	42.50	65.00	67.50	70.83	68.75	62.50	34.38	52.94	58.27
Generation X(38ปี - 53ปี)	60.00	82.50	80.00	77.50	79.17	81.25	79.17	59.38	86.03	76.11

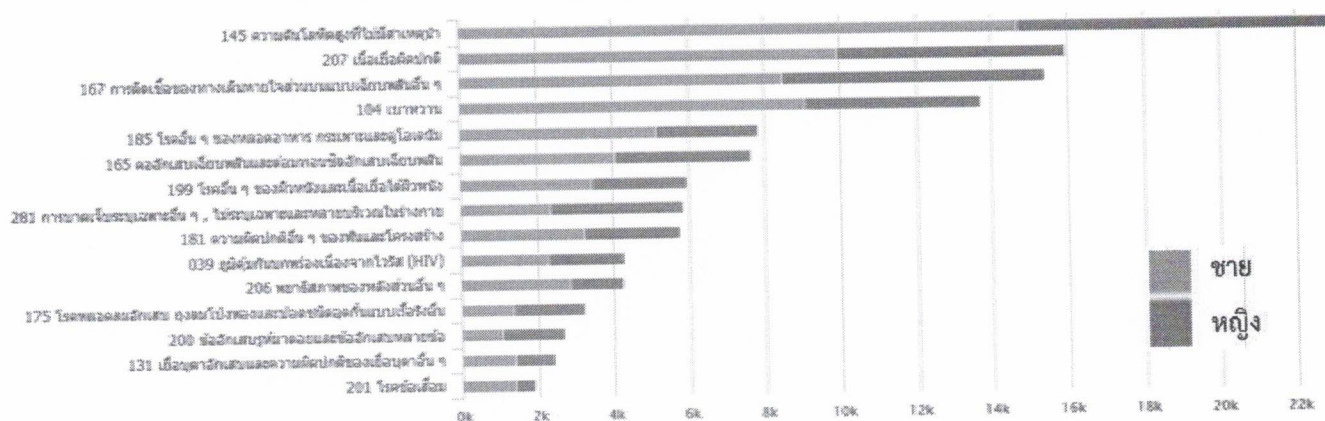
© The Sunplex Engineer and Software co. Ltd 2018. All Rights Reserved.

ข้อมูลบุคลากรในหน่วยบริการปฐมภูมิอำเภอจุน

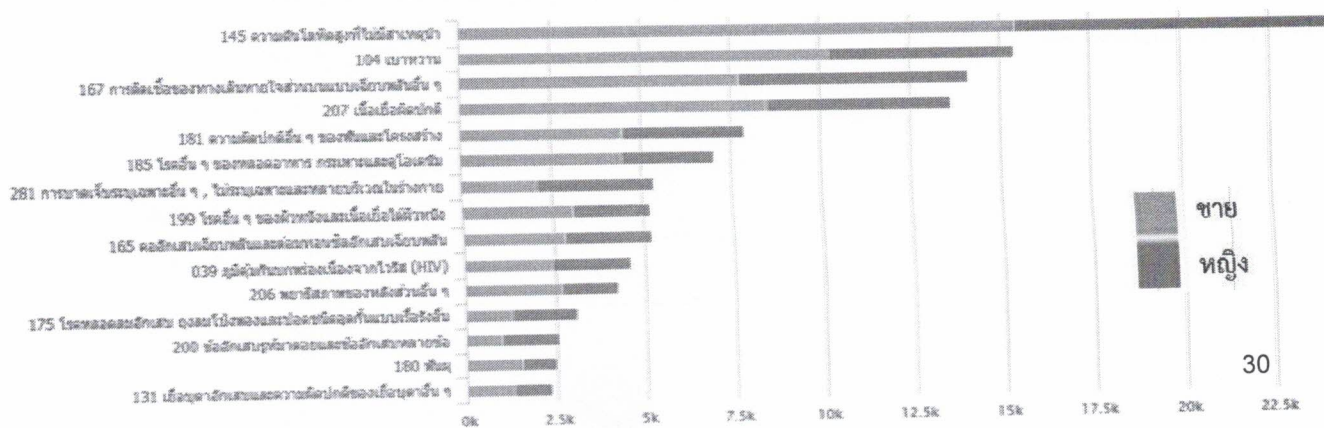
สถานบริการ	ตำบล	หมู่บ้าน	ประชากร	พยาบาลวิชาชีพ	เฉลี่ยต่อประชากร	เจ้าหน้าที่ทั้งหมด	เฉลี่ยต่อประชากร
1.ฝ่ายเวชศาสตร์ รพ.จุน	ห้วยข้าวก่ำ	12	8,279	7	1,182	8	1,034
2.รพ.สต.จุน	จุน	9	5,154	3	1,718	5	1,030
3.รพ.สต.ศรีมัลลย์	จุน	8	4,115	2	2,057	4	1,028
4. รพ.สต. ห้วยยางขาม	ห้วยยางขาม	11	5,677	2	2,838	5	1,135
5. รพ.สต พระธาตุ ๑	พระธาตุจิงแกง	9	5,028	2	2,514	5	1,005
6. รพ.สต. หุ่นรวงทอง	หุ่นรวงทอง	13	7,974	3	2,658	6	1,329
7. รพ.สต. ลอ	ลอ	6	3,303	1	3,303	5	660
8. รพ.สต. ร่องยาง	ลอ	5	2,925	1	2,925	3	975
9. รพ.สต. หงส์หิน	หงส์หิน	5	2,507	1	2,507	4	626
10. รพ.สต. สักล่อ	หงส์หิน	8	4,340	2	2,170	4	1,085
รวม	7 ตำบล	86	49,302	24	2,054	49	1,006

29

สาเหตุการป่วยของผู้ป่วยนอกตามกลุ่มโรค 10 อันดับแรก เขตบริการสุขภาพที่ 1 จังหวัดพะเยา อำเภอจุน ปี 2559

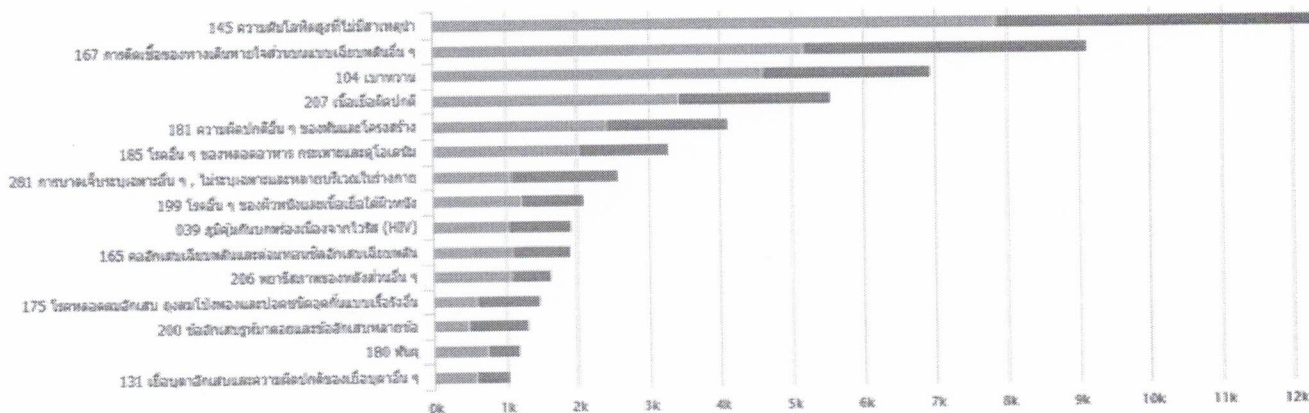


สาเหตุการป่วยของผู้ป่วยนอกตามกลุ่มโรค 10 อันดับแรก เขตบริการสุขภาพที่ 1 จังหวัดพะเยา อำเภอจุน ปี 2560



30

สาเหตุการป่วยของผู้ป่วยนอกตามกลุ่มโรค 10 อันดับแรก เขตบริการสุขภาพที่ 1 จังหวัดพะเยา อำเภอจุน ปี 2561



31

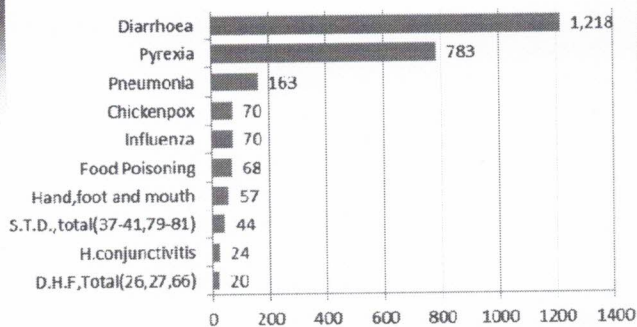
สาเหตุการตาย อำเภอจุน ปี 2558 - 2561 (HDC)

2558					2559				
ลำดับ	ชื่อโรค	ชาย	หญิง	รวม	ลำดับ	ชื่อโรค	ชาย	หญิง	รวม
1	Malignant neoplasm unspecified	14	13	27	1	ความดันโลหิตสูงไม่ทราบสาเหตุ (ปฐมภูมิ)	10	20	30
2	ความผิดปกติของระบบหายใจ ไม่ระบุรายละเอียด	11	15	26	2	ไตวายเรื้อรัง ไม่ระบุรายละเอียด	15	14	29
3	ความดันโลหิตสูงไม่ทราบสาเหตุ (ปฐมภูมิ)	9	8	17	3	วัณโรค	1	14	15
4	ไตวายเรื้อรัง ไม่ระบุรายละเอียด	8	9	17	4	สาเหตุการตายอื่นที่ไม่ชัดเจนและไม่ระบุรายละเอียด	4	9	13
5	เนื้องอกร้ายของหลอดลมหรือปอด ไม่ระบุตำแหน่ง	6	6	12	5	เนื้องอกร้ายของหลอดลมหรือปอด ไม่ระบุตำแหน่ง	5	3	8
6	วัณโรค	3	7	10	6	หัวใจล้มเหลว ไม่ระบุรายละเอียด	4	4	8
7	เหตุการณ์ที่ไม่ระบุรายละเอียด ไม่ทราบเจตนา สถานที่ไม่ระบุ	4	4	8	7	การติดเชื้อในกระแสเลือด ไม่ระบุชนิด	4	4	8
8	หัวใจล้มเหลว ไม่ระบุรายละเอียด	4	4	8	8	ไม่ทราบและไม่ระบุรายละเอียดของสาเหตุการเจ็บป่วย	4	4	8
9	มะเร็งท่อน้ำดีในตับ	5	3	8	9	Malignant neoplasm unspecified	3	4	7
10	โรคปอดอุดกั้นเรื้อรัง ไม่ระบุรายละเอียด	6	1	7	10	มะเร็งท่อน้ำดีในตับ	4	2	6

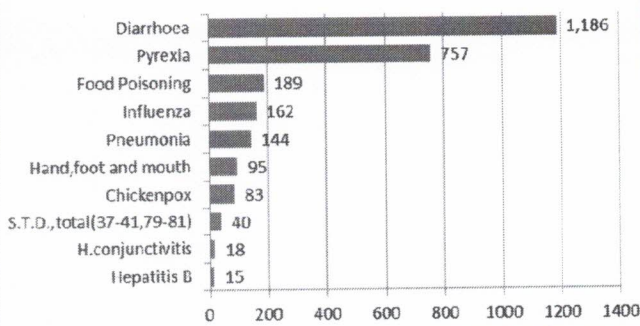
2560					2561 (ค.ค.60 - เม.ย.61)				
ลำดับ	ชื่อโรค	ชาย	หญิง	รวม	ลำดับ	ชื่อโรค	ชาย	หญิง	รวม
1	ความดันโลหิตสูงไม่ทราบสาเหตุ (ปฐมภูมิ)	27	24	51	1	ความดันโลหิตสูงไม่ทราบสาเหตุ (ปฐมภูมิ)	10	7	17
2	ไตวายเรื้อรัง ไม่ระบุรายละเอียด	8	19	27	2	Malignant neoplasm unspecified	7	4	11
3	วัณโรค	3	13	16	3	ความผิดปกติของระบบหายใจ ไม่ระบุรายละเอียด	3	6	9
4	เบาหวานชนิดที่ไม่ต้องพึ่งอินซูลิน ไม่มีภาวะแทรกซ้อน	2	8	10	4	ไตวายเรื้อรัง ไม่ระบุรายละเอียด	3	5	8
5	Malignant neoplasm unspecified	7	2	9	5	มะเร็งท่อน้ำดีในตับ	4	3	7
6	เหตุการณ์ที่ไม่ระบุรายละเอียด ไม่ทราบเจตนา สถานที่ไม่ระบุ	4	4	8	6	สาเหตุการตายอื่นที่ไม่ชัดเจนและไม่ระบุรายละเอียด	4	3	7
7	ความผิดปกติอื่นและที่ไม่ระบุรายละเอียดของระบบไหลเวียนโลหิต	6	2	8	7	โรคเสื่อมของสมองในวัยชรา มีได้จำแนกไว้ที่ใด	0	6	6
8	มะเร็งเซลล์ตับ	5	3	8	8	ความผิดปกติอื่นและที่ไม่ระบุรายละเอียดของระบบไหลเวียนโลหิต	0	5	5
9	ความผิดปกติของระบบหายใจ ไม่ระบุรายละเอียด	3	4	7	9	มะเร็งเซลล์ตับ	4	1	5
10	โรคเสื่อมของสมองในวัยชรา มีได้จำแนกไว้ที่ใด	0	6	6	10	โรคปอดอุดกั้นเรื้อรังร่วมกับอาการกำเริบเฉียบพลันไม่ระบุรายละเอียด	1	4	5

32

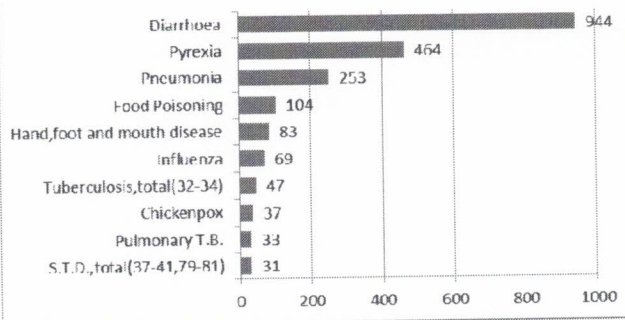
จำนวน (ราย) ปี พ.ศ. 2558



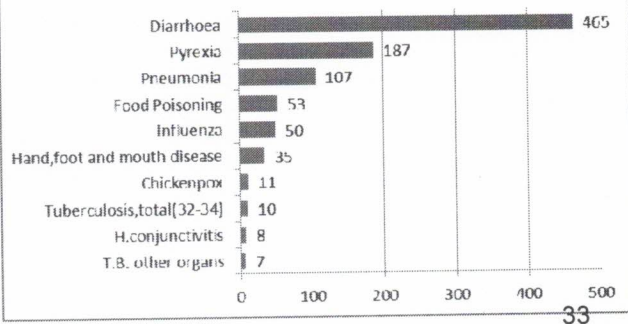
จำนวน (ราย) ปี พ.ศ. 2559



จำนวน (ราย) ปี พ.ศ. 2560



จำนวน (ราย) ปี พ.ศ. 2561 (ม.ค. - เม.ย.61)

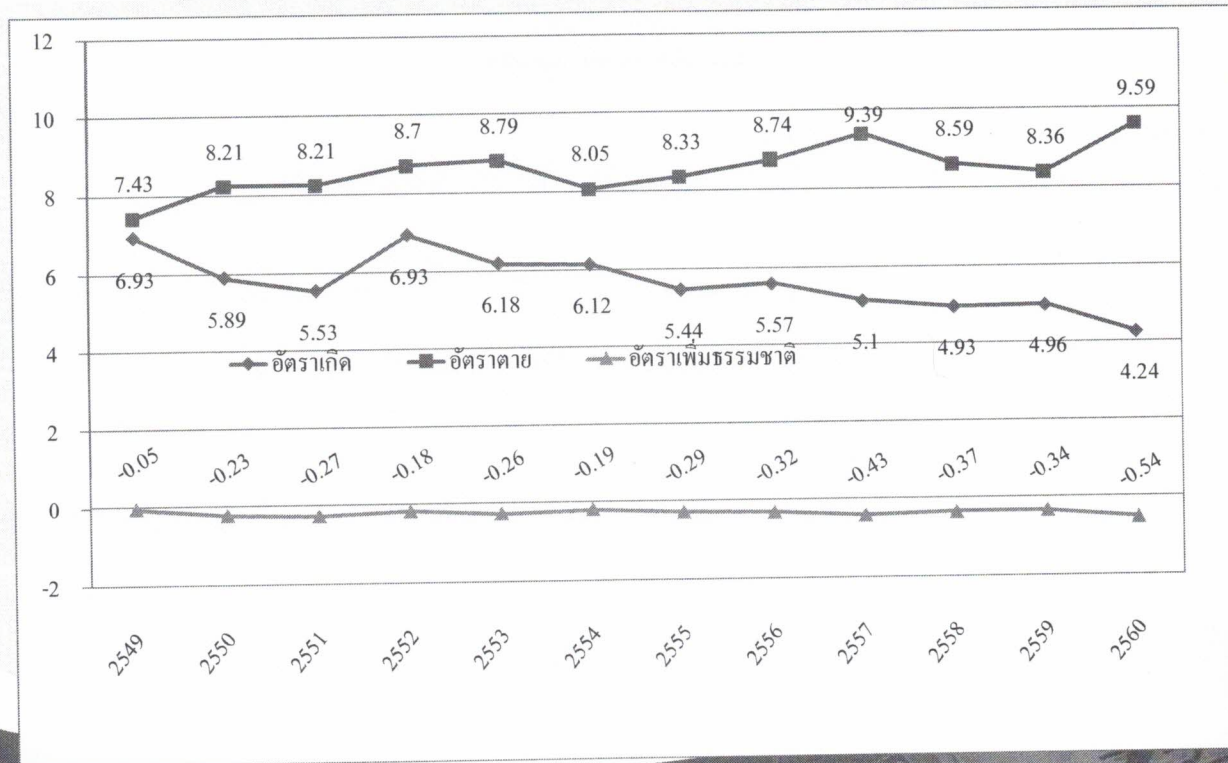


33

สถานการณ์โรคติดต่อ อ.จุน ปี พ.ศ. 2560-2561

2560						2561 (ต.ค.60 - เม.ย.61)					
ลำดับ	ชื่อโรค	จำนวนป่วย	อัตราป่วย	ตาย	อัตราตาย	ลำดับ	ชื่อโรค	จำนวนป่วย	อัตราป่วย	ตาย	อัตราตาย
1	Diarrhoea	944	1892.50	0	0.00	1	Diarrhoea	465	940.78		
2	Pyrexia	464	930.21	0	0.00	2	Pyrexia	187	378.34		
3	Pneumonia	253	507.21	4	8.02	3	Pneumonia	107	216.48		
4	Food Poisoning	104	208.50	0	0.00	4	Food Poisoning	53	107.23		
5	Hand, foot and mouth disease	83	166.40	0	0.00	5	Influenza	50	101.16		
6	Influenza	69	138.33	0	0.00	6	Hand, foot and mouth disease	35	70.81		
7	Tuberculosis, total(32-34)	47	94.22	0	0.00	7	Chickenpox	11	22.26		
8	Chickenpox	37	74.18	0	0.00	8	Tuberculosis, total(32-34)	10	20.23		
9	Pulmonary T.B.	33	66.16	0	0.00	9	H.conjunctivitis	8	16.19		
10	S.T.D., total(37-41,79-81)	31	62.15	0	0.00	10	T.B. other organs	7	14.16		
11	H.conjunctivitis	23	46.11	0	0.00	11	S.T.D., total(37-41,79-81)	6	12.14		
12	โรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์อื่น ๆ	13	26.06	0	0.00	12	Hepatitis, total (10-13,69-70)	4	8.09		
13	T.B. other organs	13	26.06	0	0.00	13	หูดอวัยวะเพศและทวารหนัก	3	6.07		
14	Hepatitis, total (10-13,69-70)	12	24.06	0	0.00	14	Pulmonary T.B.	3	6.07		
15	Scarlet fever	9	18.04	0	0.00	15	Gonorrhoea	2	4.05		
16	Gonorrhoea	8	16.04	0	0.00	16	Leptospirosis	2	4.05		
17	Streptococcus suis	8	16.04	1	2.00	17	Melioidosis	2	4.05		
18	Hepatitis C	6	12.03	0	0.00	18	Hepatitis uns.	2	4.05		
19	Melioidosis	5	10.02	0	0.00	19	Chancroid	1	2.02		34
20	D.H.F., Total(26,27,66)	4	8.02	0	0.00	20	Mushroom poisoning	1	2.02		

สถิติชีพ 2560



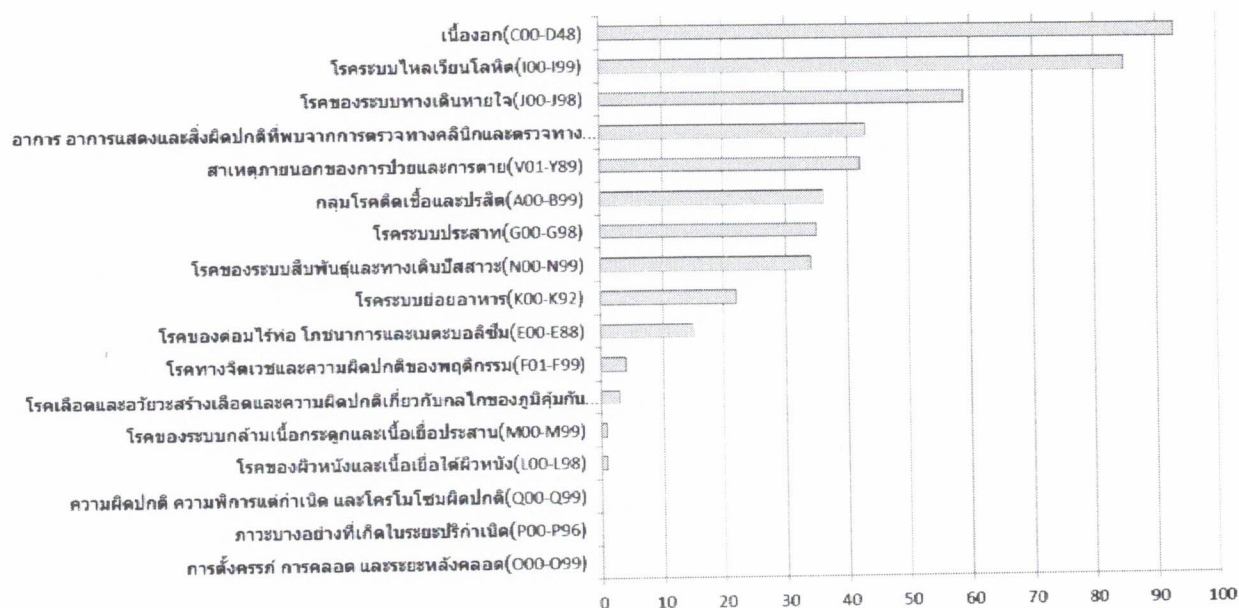
35

สาเหตุการตาย (มรณบัตร) เรียงตามกลุ่มโรค/โรค ปี 2556 - 2560

ชื่อกลุ่มโรค/โรค	จำนวนตาย จำแนกรายปี						อัตราตายต่อแสนประชากร จำแนกรายปี					
	2560	2559	2558	2557	2556	2555	2560	2559	2558	2557	2556	2555
กลุ่มโรคติดเชื้อและปรสิต(A00-B99)	36	36	32	55	51	44	71.03	71.03	63.14	108.52	100.63	86.82
เนื้องอก(C00-D48)	93	88	88	104	96	71	183.5	173.64	173.64	205.21	189.42	140.09
โรคเลือดและอวัยวะสร้างเลือดและความผิดปกติเกี่ยวกับกลไกของภูมิคุ้มกันบางชนิด(D50-D89)	3	0	3	3	0	0	6.01	0	6.01	6.01	0	0
โรคของต่อมไร้ท่อ โภชนาการและเมตาบอลิซึม(E00-E88)	15	14	15	7	6	9	29.6	27.62	29.6	13.81	11.84	17.76
โรคทางจิตเวชและความผิดปกติของพฤติกรรม(F01-F99)	4	37	35	57	55	45	7.89	73.01	69.06	112.47	108.52	88.79
โรกระบบประสาท(G00-G98)	35	12	4	2	5	3	69.06	23.68	7.89	3.95	9.87	5.92
โรกระบบไหลเวียนโลหิต(I00-I99)	85	51	64	38	34	43	167.72	100.63	126.28	74.98	67.09	84.84
โรคของระบบทางเดินหายใจ(J00-J98)	59	41	43	56	38	48	116.41	80.9	84.84	110.5	74.98	94.71
โรกระบบย่อยอาหาร(K00-K92)	22	30	34	24	21	23	43.41	59.19	67.09	47.36	41.44	45.38
โรคของผิวหนังและเนื้อเยื่อใต้ผิวหนัง(L00-L98)	1	3	3	0	0	2	1.97	5.92	5.92	0	0	3.95
โรคของระบบกล้ามเนื้อกระดูกและเนื้อเยื่อประสาน(M00-M99)	1	4	1	5	2	4	1.97	7.89	1.97	9.87	3.95	7.89
โรคของระบบสืบพันธุ์และทางเดินปัสสาวะ(N00-N99)	34	37	29	30	29	27	67.09	73.01	57.22	59.19	57.22	53.27
การตั้งครรภ์ การคลอด และระยะหลังคลอด(O00-O99)	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	3.95
ภาวะบางอย่างที่เกิดในระยะปฏิสนธิ(P00-P96)	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1.98	1.98	0
ความผิดปกติ ความพิการแต่กำเนิด และโครโมโซมผิดปกติ(Q00-Q99)	0	0	1	0	1	0	0	0	1.98	0	1.98	0
อาการ อาการแสดงและสิ่งผิดปกติที่พบจากการตรวจทางคลินิกและตรวจทางห้องปฏิบัติการที่ไม่ได้มีรหัสระบุไว้(R00-R99)	43	60	70	89	107	95	84.84	118.39	138.12	175.61	211.12	187.45
สาเหตุภายนอกของการป่วยและการตาย(V01-Y89)	42	36	37	51	41	49	82.87	71.03	73.01	100.63	80.9	96.68

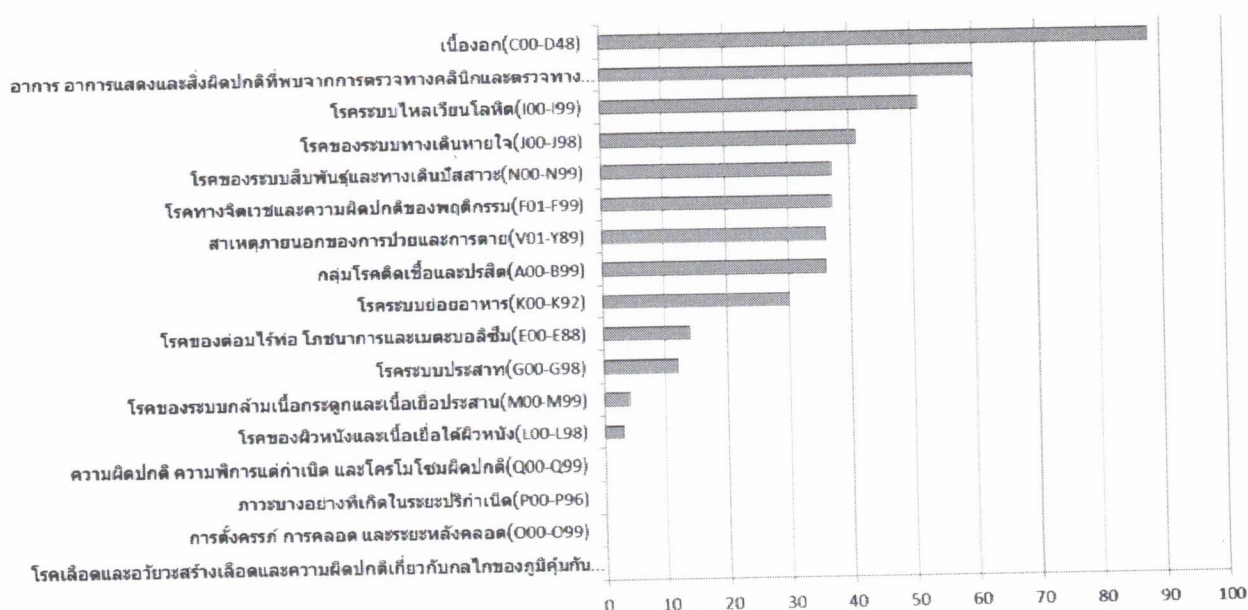
36

สาเหตุการตาย (มรณบัตร) ปี 2560 (อำเภอจุน)



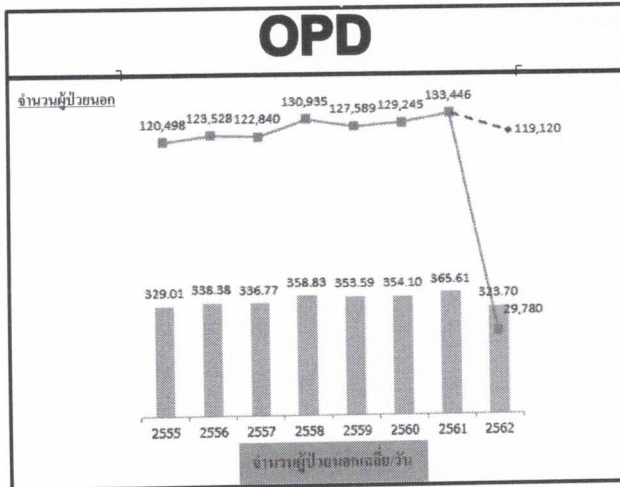
37

สาเหตุการตาย (มรณบัตร) ปี 2559 (อำเภอจุน)

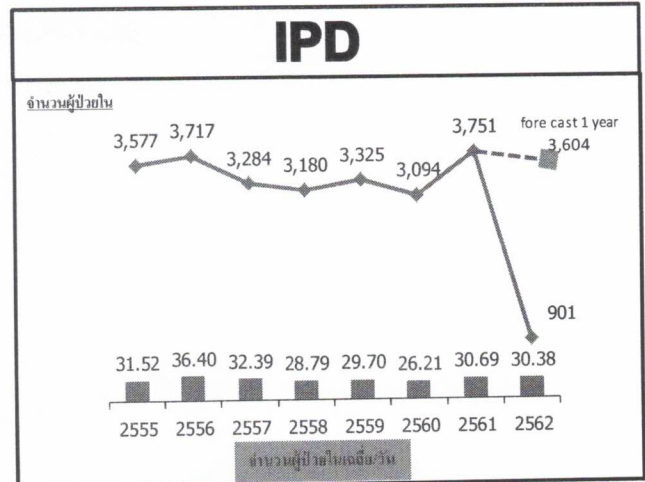
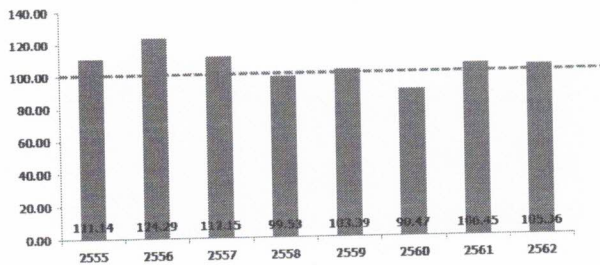


38

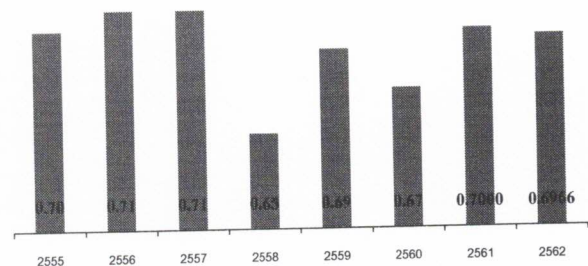
ข้อมูลบริการโรงพยาบาลจุฬ



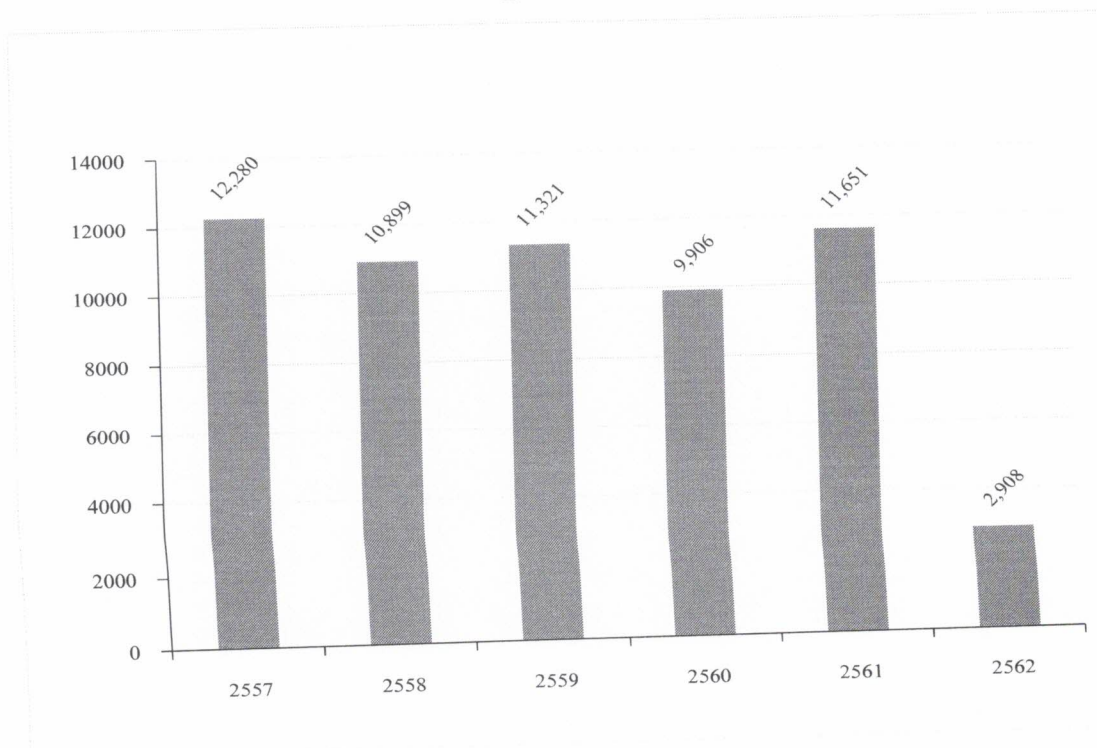
อัตราครองเตียง



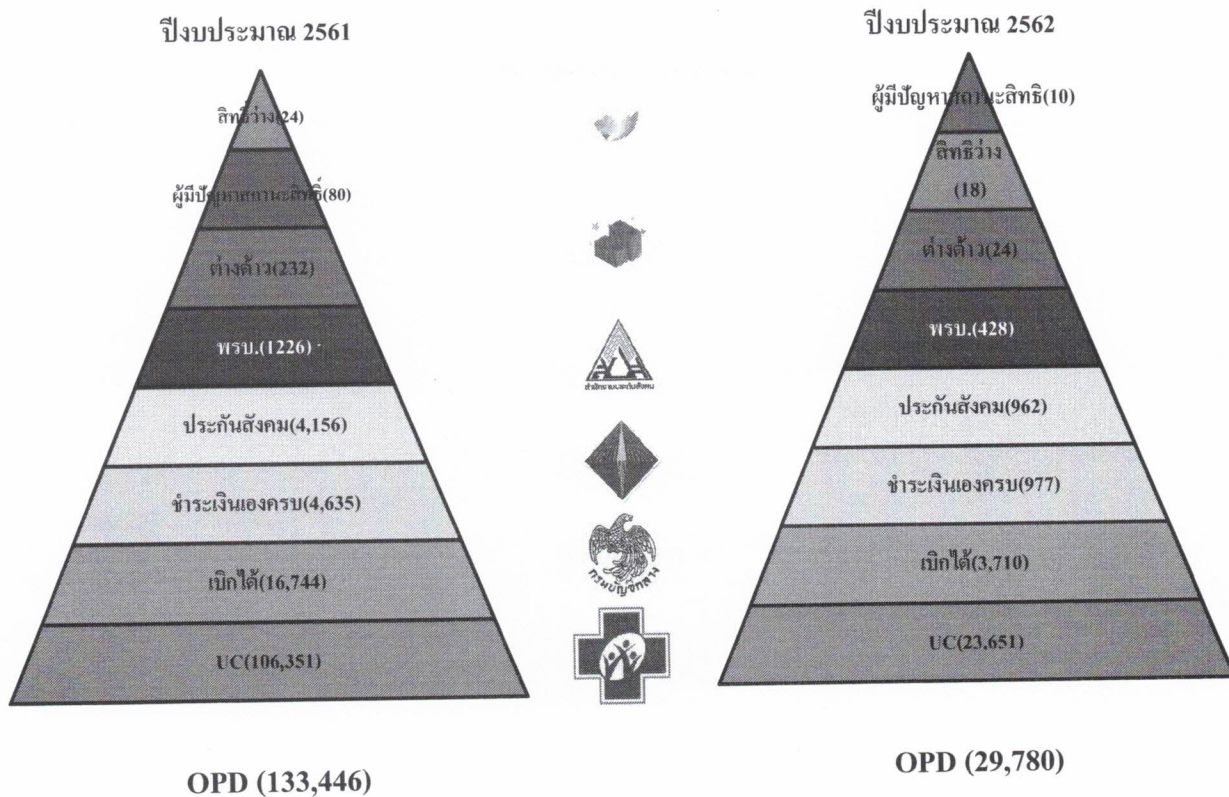
CMI



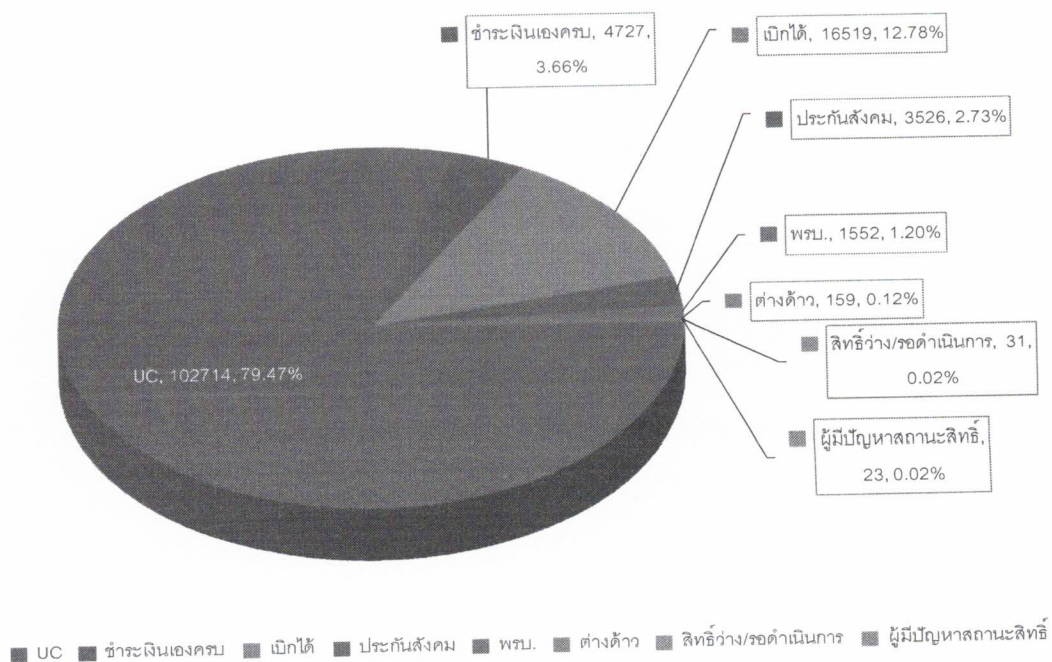
จำนวนวันนอน ผู้ป่วยใน โรงพยาบาลจุฬ



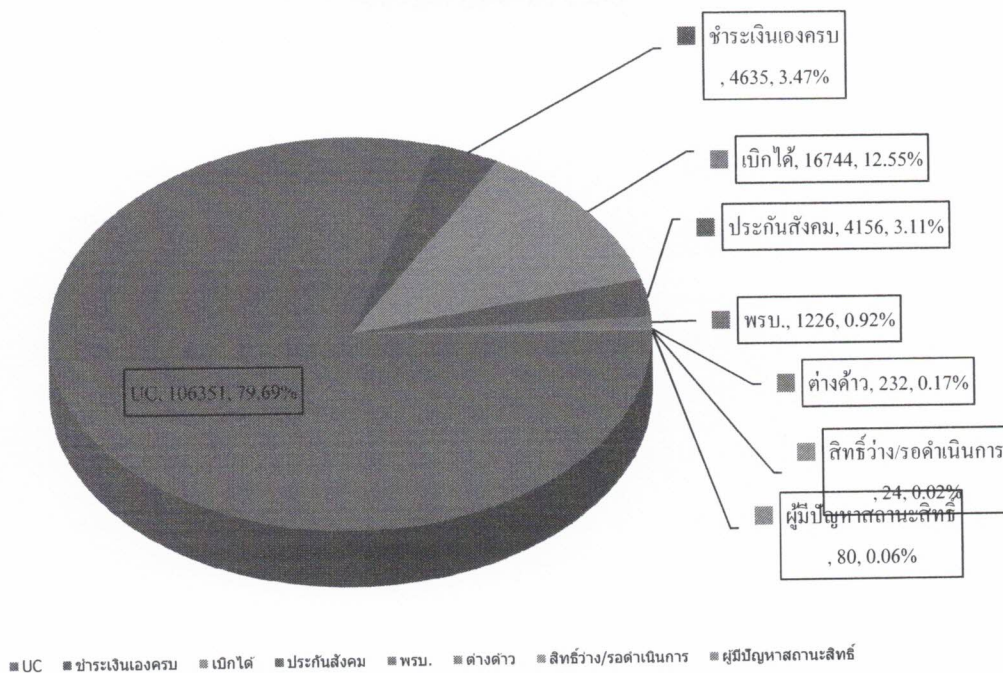
จำนวนผู้รับบริการแยกสิทธิ์ OPD



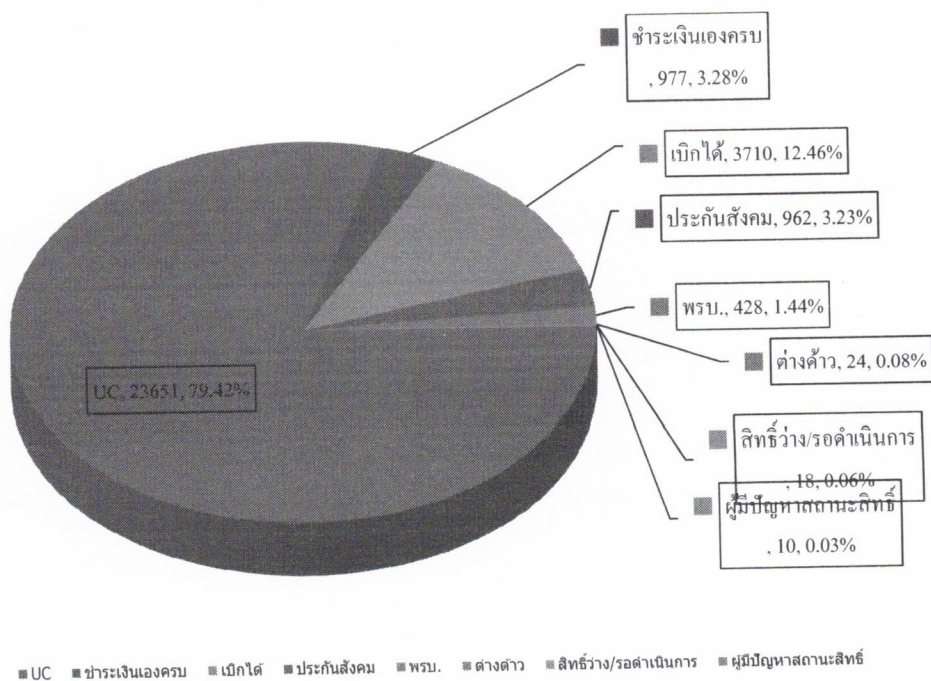
จำนวนผู้ป่วยนอก แยกสิทธิ์ ปีงบประมาณ 2560



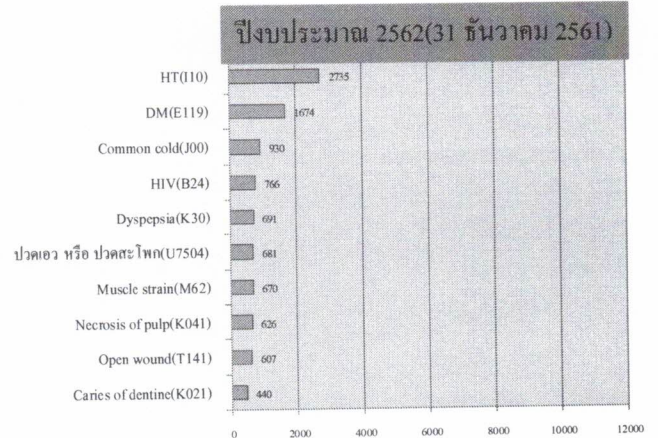
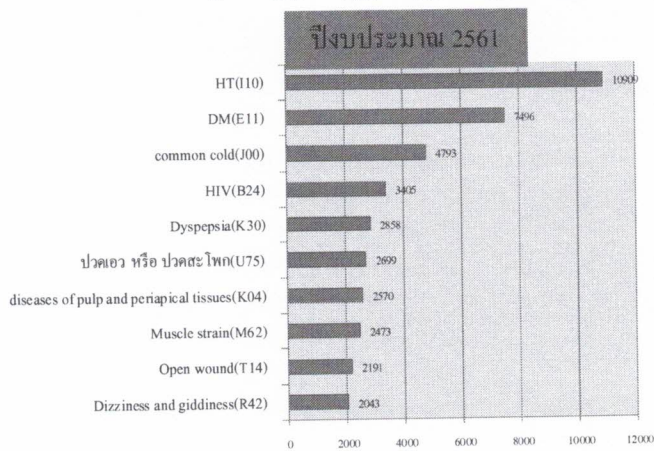
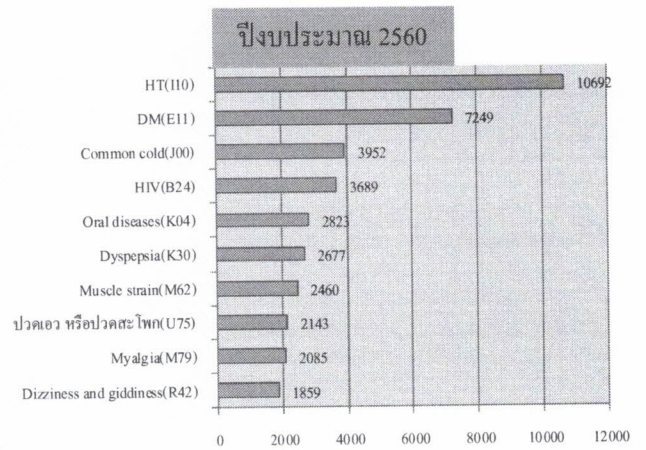
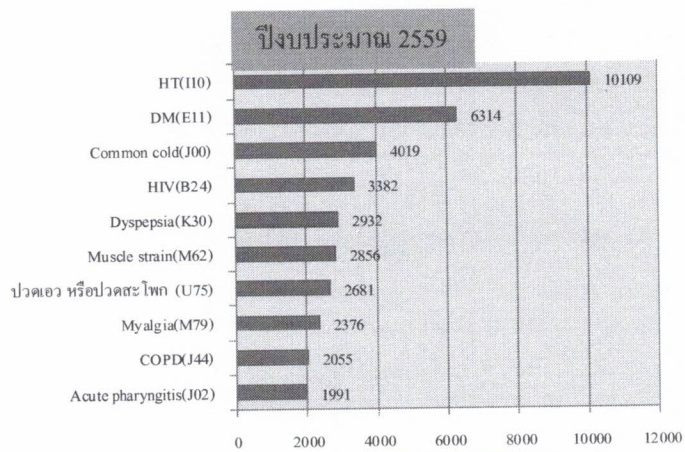
จำนวนผู้ป่วยนอก แยกสิทธิ์ ปีงบประมาณ 2561



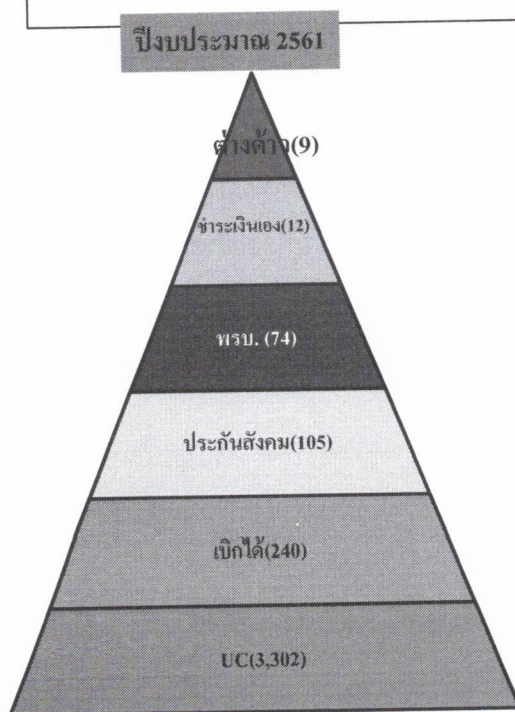
จำนวนผู้ป่วยนอก แยกสิทธิ์ ปีงบประมาณ 2562 (31 ธันวาคม 2561)



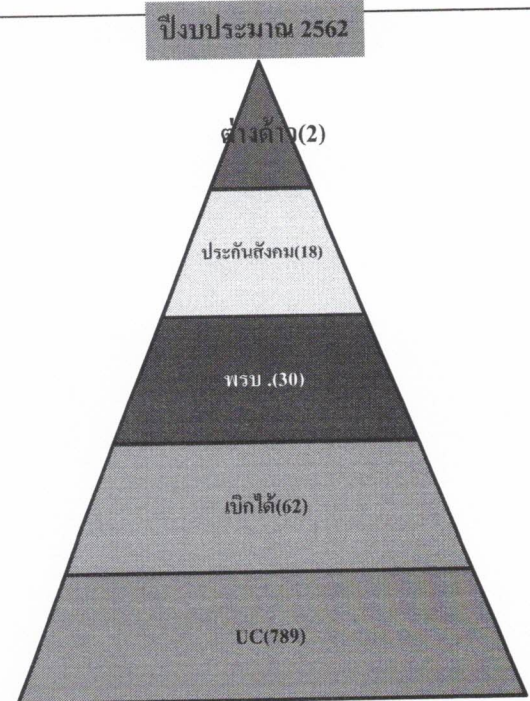
10 อันดับผู้ป่วยนอก ที่มารับบริการ โรงพยาบาลจุฬ



จำนวนผู้รับบริการแยกสถิติ IPD

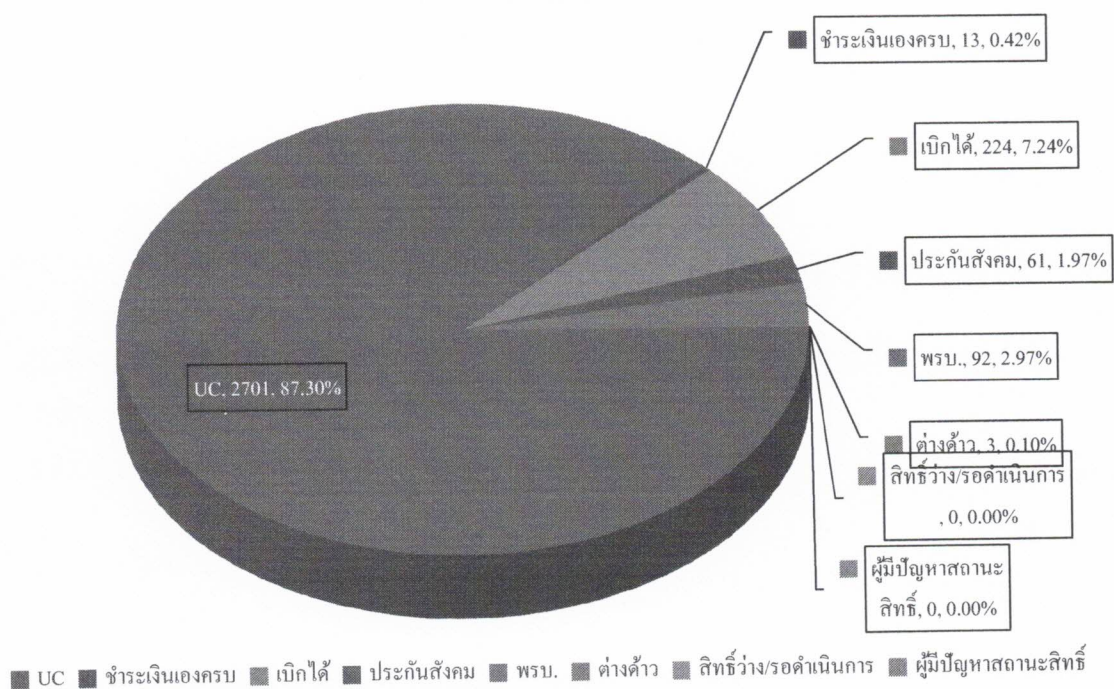


IPD (3,751)

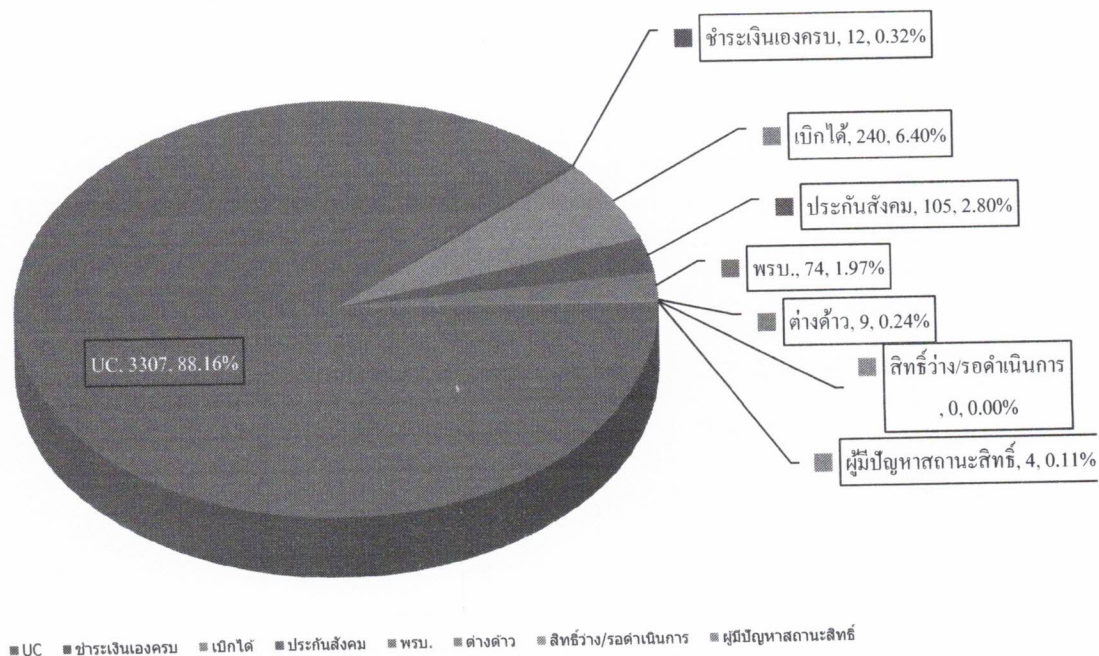


IPD (901)

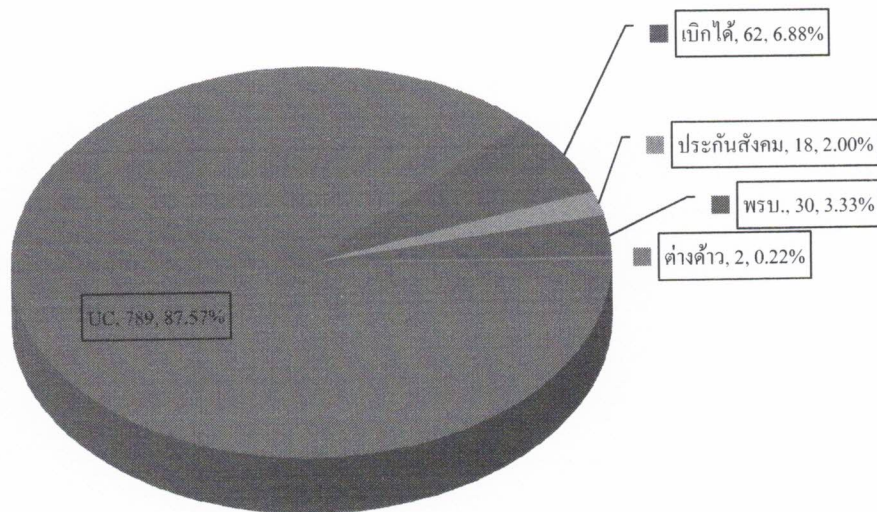
จำนวนผู้ป่วยใน แยกสิทธิ์ ปีงบประมาณ 2560



จำนวนผู้ป่วยใน แยกสิทธิ์ ปีงบประมาณ 2561

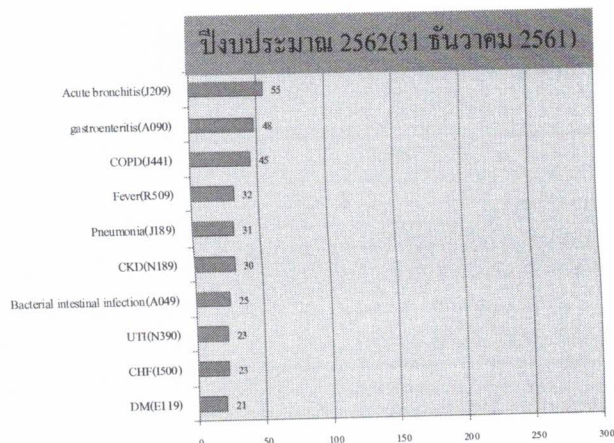
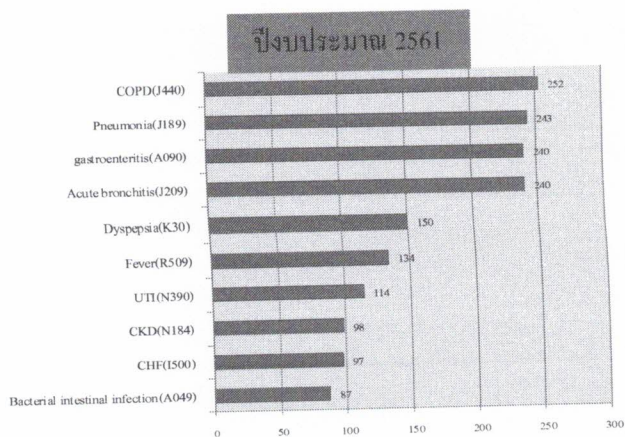
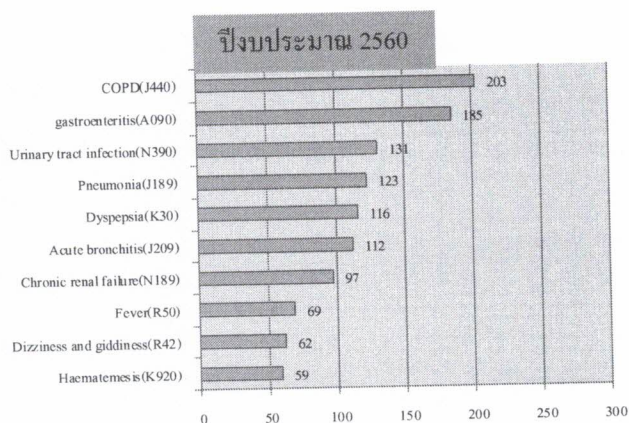
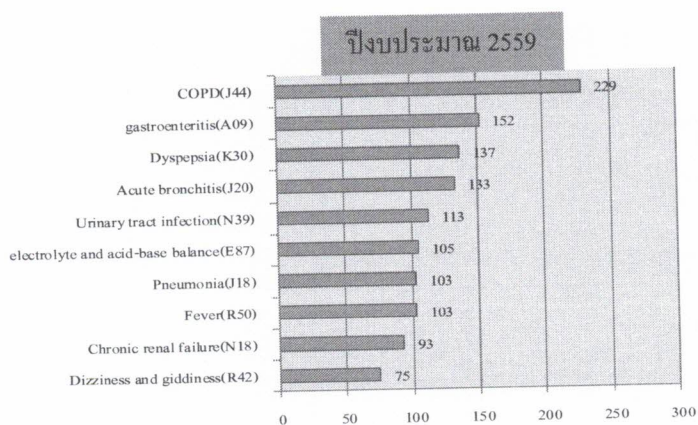


จำนวนผู้ป่วยใน แยกสิทธิ์ ปีงบประมาณ 2562 (31 ธันวาคม 2561)

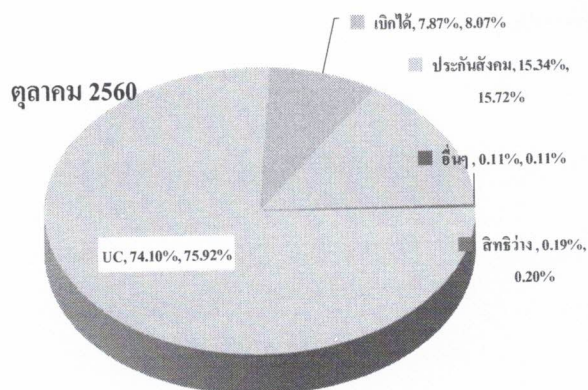


■ UC ■ เบิกได้ ■ ประกันสังคม ■ พรบ. ■ ต่างดาว

10 อันดับผู้ป่วยใน ที่มารับบริการ โรงพยาบาลจุฬ

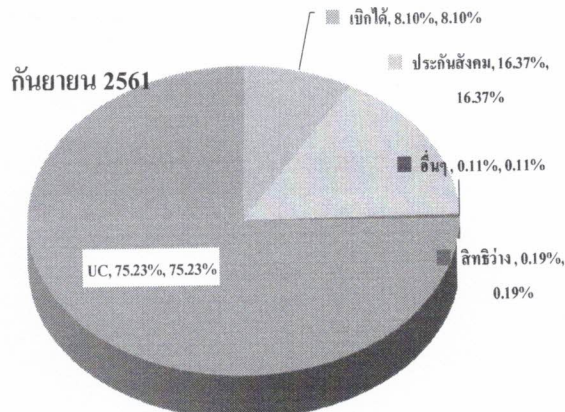


ความครอบคลุมสิทธิบัตรอำเภอจุน



ความครอบคลุม : 99.46 %

WEL/UCS 38,742	24,392 / 14,350
เบิกได้	3728
ประกันสังคม	6969
อื่นๆ	48
สิทธิว่าง	269
รวม	49,665



ความครอบคลุม : 99.81 %

WEL/UCS 36,823	22,062 / 14,761
เบิกได้	3967
ประกันสังคม	8012
อื่นๆ	56
สิทธิว่าง	92
รวม	48,950

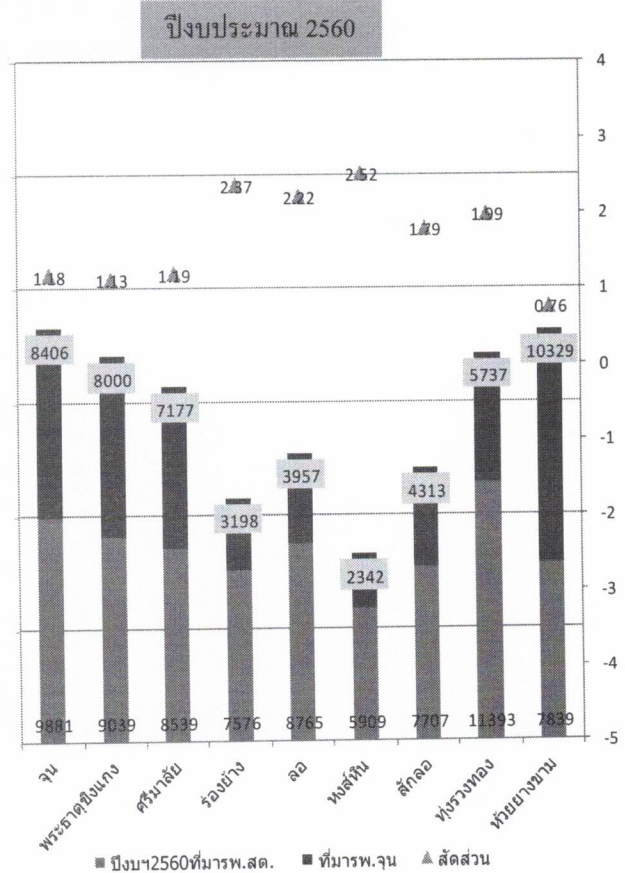
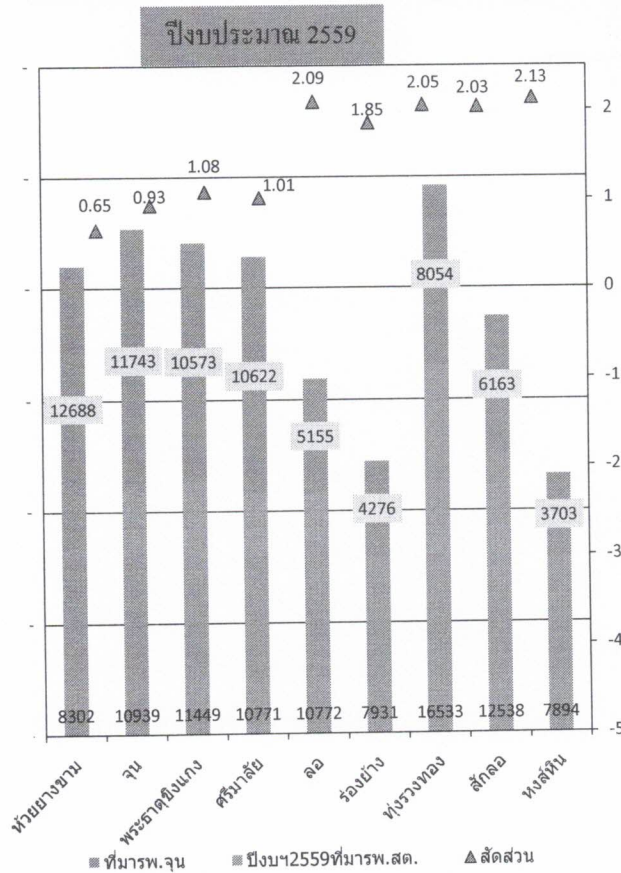
แหล่งข้อมูล : ฐานข้อมูล DBPOP ของ สวทช.

ความครอบคลุมสิทธิบัตรอำเภอจุน กันยายน 2561

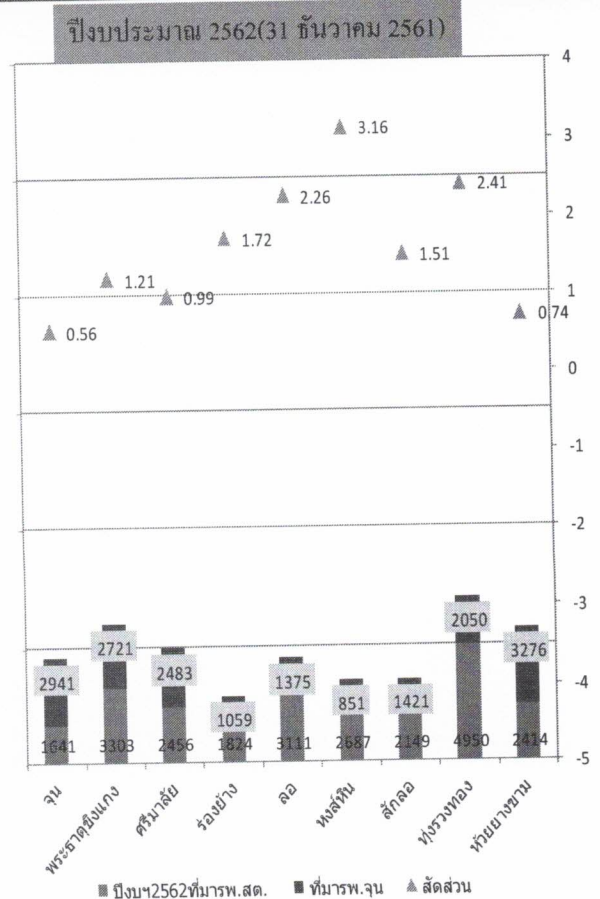
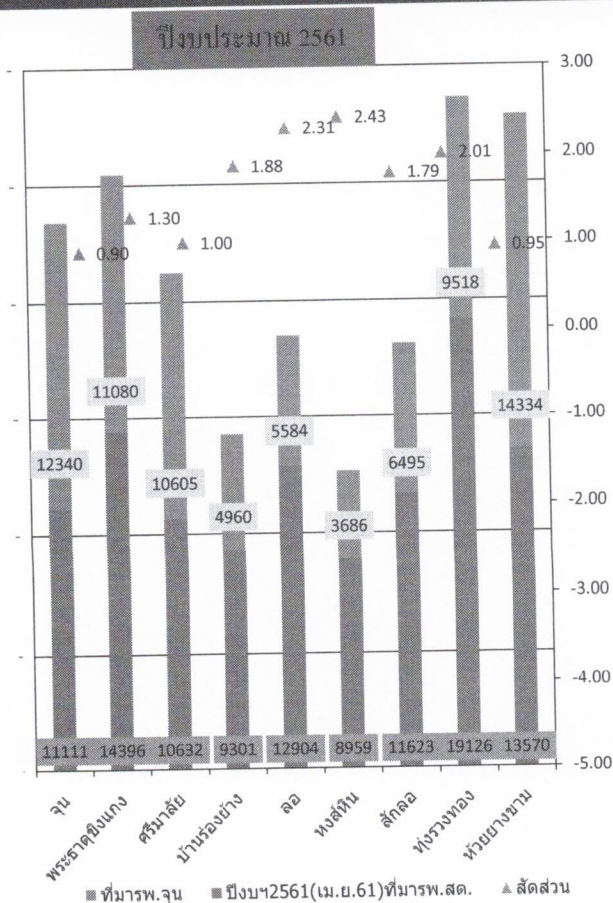
ณ เดือนกันยายน 2561			บัตรประกันสุขภาพถ้วนหน้า			สิทธิอื่นๆ				สิทธิว่าง		รวม
อำเภอ	รหัส	หน่วยบริการ	WEL	UCS	รวม	OFC	SSS	STP	OTHER	ไม่พบตัว	รายใหม่	
จุน	06573	รพ.สต.จุน	2,438	1,124	3,562	359	911	0	4	9	4	4,849
	06574	รพ.สต.บ้านธาตุเชิงแกง	2,222	1,691	3,913	216	666	0	1	9	1	4,806
	06575	รพ.สต.บ้านศรีมาลัย	2,146	998	3,144	262	549	0	1	1	0	3,957
	06576	รพ.สต.บ้านร่องช้าง	1,218	919	2,137	159	482	1	5	2	0	2,786
	06577	รพ.สต.ล่อ	1,327	1,028	2,355	268	516	0	5	3	1	3,148
	06578	รพ.สต.หงส์หิน	1,067	743	1,810	186	401	0	2	2	0	2,401
	06579	รพ.สต.บ้านสักถ่อ	1,691	1,247	2,938	406	640	1	3	4	0	3,992
	06580	รพ.สต.ทุ่งรวทอง	3,729	2,612	6,341	668	1,463	5	5	9	4	8,495
	06581	รพ.สต.ห้วยยางขาม	2,562	1,478	4,040	365	946	1	5	16	2	5,375
	11184	รพ.จุน	3,662	2,921	6,583	1,078	1,438	3	14	23	2	9,141
รวม			22,062	14,761	36,823	3,967	8,012	11	45	78	14	48,950

สัดส่วนผู้รับบริการผู้ป่วยนอก เทียบกับรพสต.

26



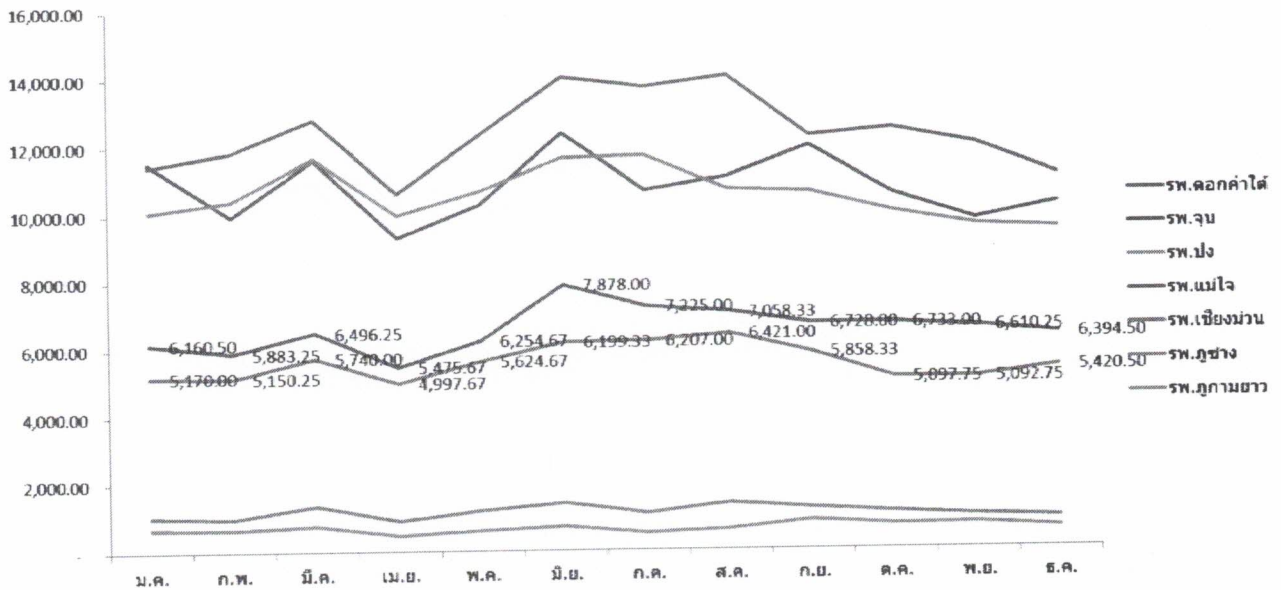
สัดส่วนผู้รับบริการผู้ป่วยนอก เทียบกับรพสต.



แนวโน้มจำนวนผู้ป่วยนอก รายเดือน (ค่าเฉลี่ยปีงบ 2558-2561)

27

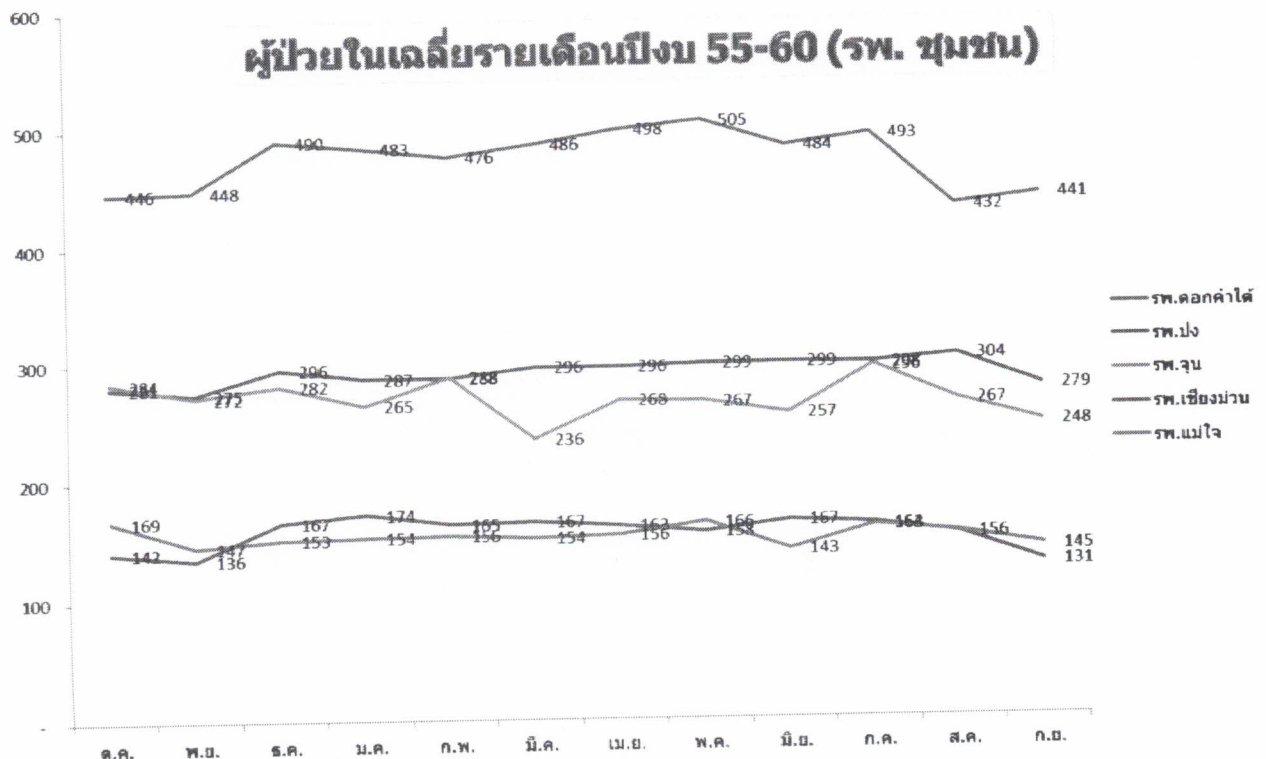
ผู้ป่วยนอกเฉลี่ยรายเดือนปีงบ 58-61 (รพ. ชุมชน)



55

แนวโน้มจำนวนผู้ป่วยใน รายเดือน (ค่าเฉลี่ยปีงบ 2556-2560)

ผู้ป่วยในเฉลี่ยรายเดือนปีงบ 55-60 (รพ. ชุมชน)



56

ผลงาน IP 61

ผลงาน IP 61 (หลังหักเงินเดือน: เงินจ้างโอน)							
ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	รวม 6 เดือน	เฉลี่ยต่อเดือน
883,666.01	903,759.85	1,001,764.25	773,742.94	700,005.92	1,983,016.13	6,245,955.10	1,040,992.52

Sum Adj RW IP (รวมนอกเขต)							
ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	รวม 6 เดือน	เฉลี่ยต่อเดือน
166.04	194.19	196.85	164.97	153.68	329.21	1,204.94	200

57

จำนวนผู้ป่วยส่งกลับจาก รพ.แม่ข่ายมา admit ที่ รพ.จุน
(1 ต.ค.60 – 30 เม.ย. 61)

สาเหตุของการRefer กลับ	รพ.เชียงใหม่ (ราย)	รพ.พะเยา (ราย)	รพ.พะเยาราม (ราย)	รพ.มหาวิทยาลัยนครเชียงใหม่ (ราย)	รวม
1.เพื่อมาให้ ABO ต่อ	35	7	1	-	43
2.CA มา palliativecare control Mo	3	1	-	-	4
3.CA Brain มาฉีด Dexamethasone	1	-	-	1	2
4. Fx Interthoracic มา On Skintraction ต่อ	-	1	-	-	1
รวม	39	9	1	1	50

58

GREEN & CLEAN Hospital



59

GREEN & CLEAN Hospital

ปัจจุบัน ระดับดีมาก

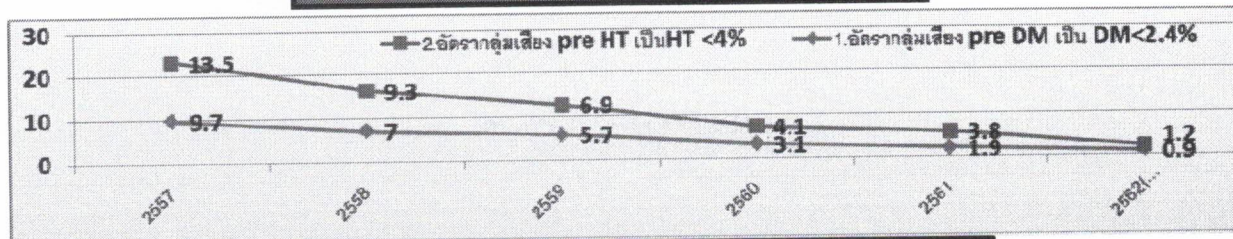
- ดำเนินงานร่วมกับ ENV และ IC
- ประกาศใช้นโยบาย GREEN & CLEAN Hospital, RMUTI SURIN
Say No to Foam,
- ร่วมเป็นภาคีเครือข่ายบริหารจัดการขยะ ระดับอำเภอ (พชอ)
- ร่วมทำข้อตกลง (MOU) เครือข่ายบริการบริหารจัดการสิ่งแวดล้อม
และการจัดการขยะกับเทศบาลห้วยข้าวก่ำ
- สนับสนุนส่งเสริมการสร้างนวัตกรรมและตลาดชุมชนจำหน่ายผัก
ปลอดสารพิษ
- การพัฒนา GREEN & CLEAN PLUS



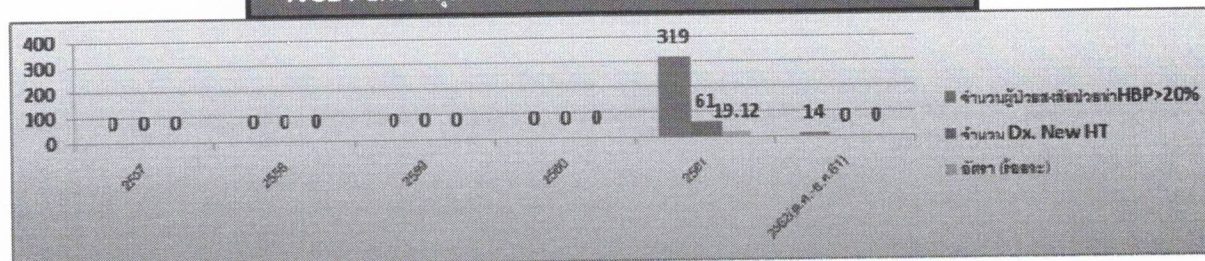


NCD

NCD: อัตราผู้ป่วย DM รายใหม่จากกลุ่มเสี่ยงเบาหวาน



NCD: อัตรากลุ่มสงสัยป่วย HT ได้รับการวัดความดันโลหิตที่บ้าน



สิ่งที่ทำได้: ลดรายใหม่จากกลุ่มเสี่ยงโรค

ปัญหา

- การนำเข้าข้อมูล HDC ค่ำกว่าผลงาน
- แพทย์หมุนเวียนบ่อยการดูแลไม่ได้ตาม CPG

มาตรการแก้ไข

- ร่วมทบทวน หาสาเหตุกับงาน แผนงาน
- พัฒนาระบบข้อมูล
- กำกับติดตามการดูแลผู้ป่วยตามมาตรฐาน
- กำกับ ติดตาม การดำเนินงานร่วม ทีมสหสาขาวิชาชีพ

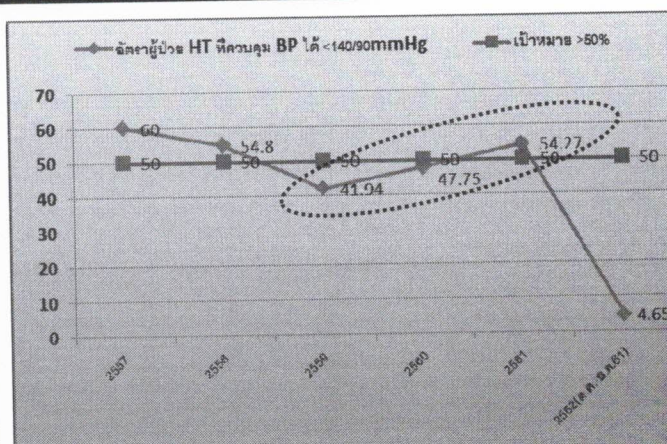
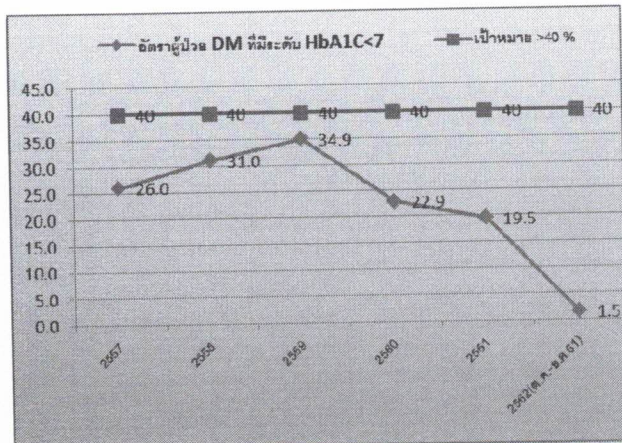
โอกาสพัฒนา

- การพัฒนางาน เชิงรุก เชื่อมโยง พชอ.. PCC
- การพัฒนาระบบบริการ การให้สุศึกษา และสร้าง ความตระหนักู้ ในการดูแล จัดการตนเอง
- พัฒนาระบบข้อมูลต่อเนื่อง

25/03/62

65

NCD : ประเด็นเพิ่มเติม



สิ่งที่ทำได้ : แนวโน้ม HT control ดีขึ้น

ปัญหา

1. ผู้ป่วยอยู่ทำงาน สูงอายุ ไม่คุมอาหาร ขาด ความตระหนักู้ การดูแลสุขภาพ
2. ผู้ป่วย แอดใน รพ. : 75:25 HT 70:30
3. ระบบข้อมูลไม่น่าเชื่อถือ
4. รูปแบบจัดบริการไม่สอดคล้องปัญหา ขาดการEmpowerment/self management support ที่เหมาะสม

มาตรการแก้ไข

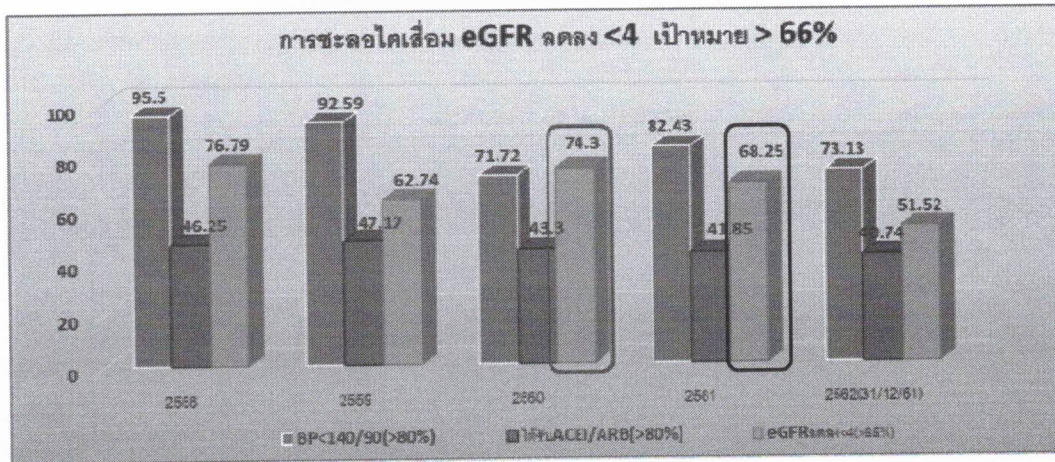
1 Health literacy

2. วางแผน ปรับระบบบริการ พบนักโภชนาการ กรณีรายใหม่ uncontrolled, SHG uncontrolled DM, HBP ติดตามขนาดนัด 1 wk
3. ร่วมทบทวน ปรับปรุงระบบข้อมูล การใช้ ข้อมูลสารสนเทศ Transformations digital
4. ดูแลต่อเนื่องโดยทีม FCT, HHC, COC

โอกาสพัฒนา

1. พัฒนา NCD clinic plus คุณภาพ
2. พัฒนาศักยภาพเครือข่าย บุคลากร พชอ. PCC, DPAC clinic
3. พัฒนาระบบฐานข้อมูลให้มีความ ทันสมัย น่าเชื่อถือ

66



สิ่งที่ทำได้ดี: ชะลอไตเสื่อมได้เกินเป้าหมาย
ปัญหา

- การนำเข้าข้อมูล HDC ต่ำกว่าผลงาน
- แพทย์หมุนเวียนบ่อยการดูแลไม่ได้ตาม CPG

25/03/62

มาตรการแก้ไข

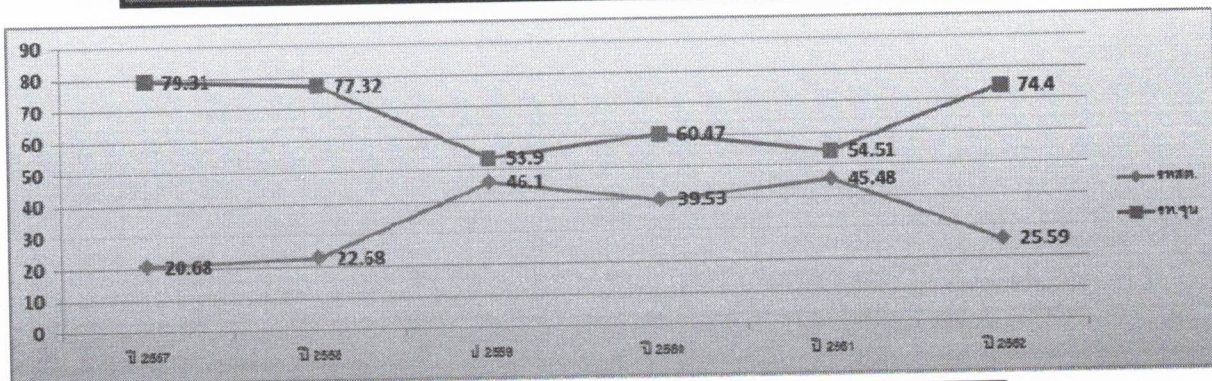
- ร่วมทบทวน ทาสาเหตุกับงาน แผนงาน ข้อมูลในการพัฒนาเรื่อง ข้อมูล
- กำกับติดตามการดูแลผู้ป่วยตามมาตรฐาน
- กำกับ ติดตาม การดำเนินงานร่วม ทีมสหสาขาวิชาชีพ

โอกาสพัฒนา

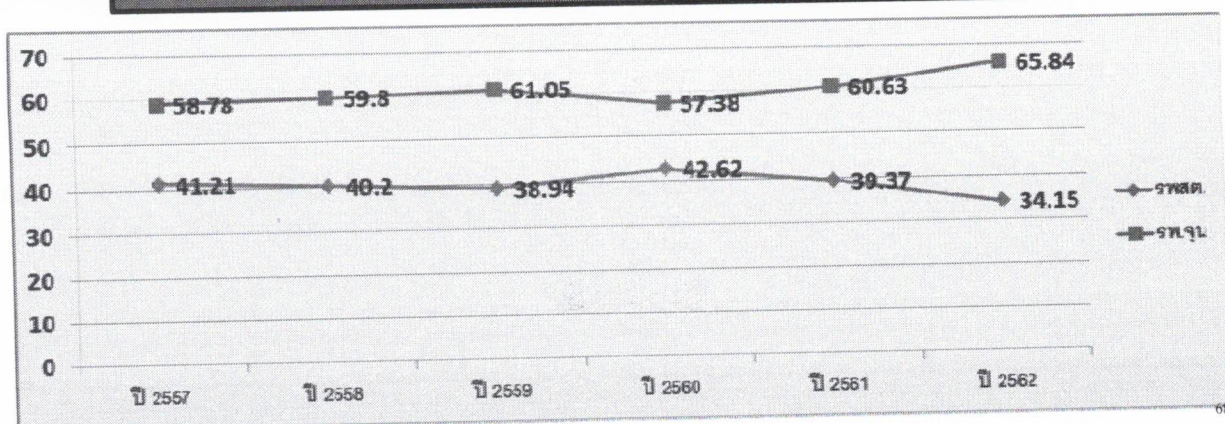
- การพัฒนางาน บุรณางาน CKD,CAPD,NCD clinic plus
- การพัฒนาระบบบริการ การให้สุข ศึกษา และสร้าง ความตระหนักรู้ ในการดูแล จัดการตนเอง

67

สัดส่วนผู้ป่วย DM ที่รับบริการ รพ.สต:รพ.จุน ปี 2557-2562



สัดส่วนผู้ป่วย HT ที่รับบริการ รพ.สต:รพ.จุน ปี 2557-2562

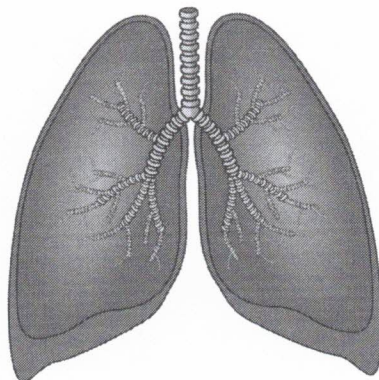


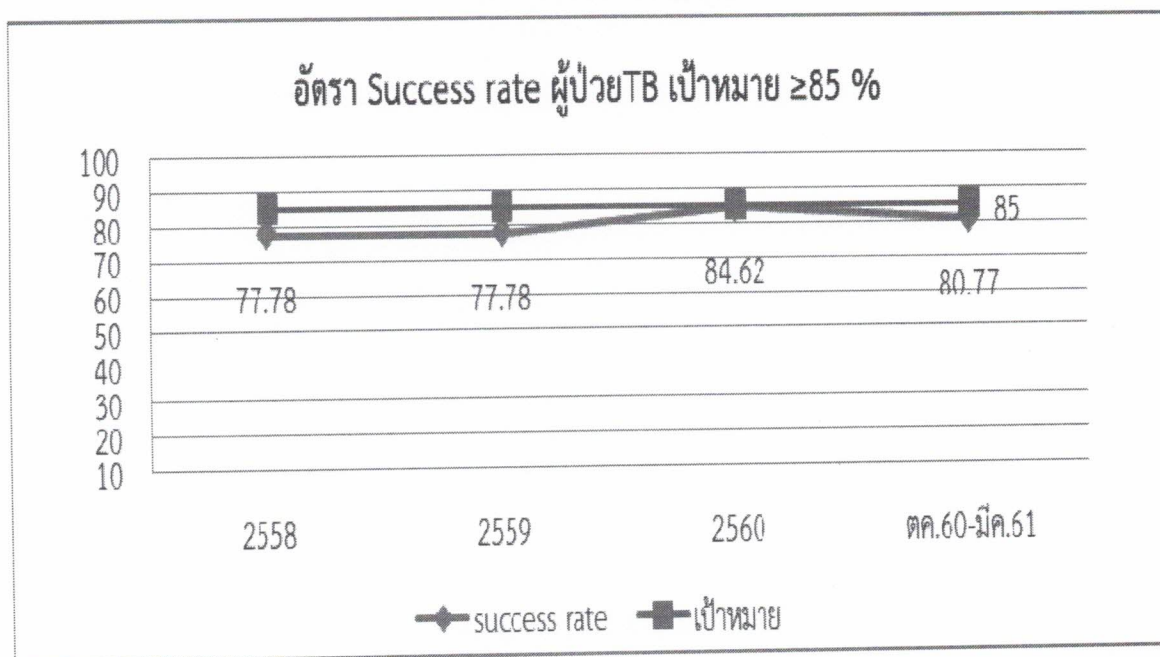
25/03/62

68

- การบูรณาการเครือข่าย ชุมชน ทุกภาคส่วน งานร่วมกันเชิงระบบ พชอ. **PCC ,NCD clinic plus**
- การพัฒนาระบบเทคโนโลยี สารสนเทศ (**transformations digital**)
- การจัดการความรู้ร่วมกัน **KM,A3 problems solving**
- การพัฒนาศักยภาพบุคลากร
- การพัฒนาศูนย์บริการสอดคล้องกลุ่มเป้าหมาย
- การบริหารจัดการทรัพยากรร่วมกัน คน เงินงบประมาณ เครื่องมือ
- การพัฒนางานประจำสู่งานวิจัย

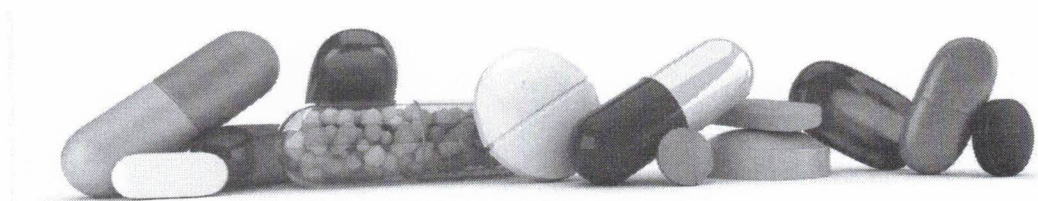
TB (Tuberculosis)





71

RDU



ผลการดำเนินงานตัวชี้วัด RDU ระดับโรงพยาบาล จำนวน 18 ตัวชี้วัด

ลำดับ	ตัวชี้วัด	เกณฑ์	ปี 60	ปี 61	ปี 62 (ต.ค.-ธ.ค.)
1	ร้อยละของรายการยาที่สั่งใช้ยาในบัญชียาหลักแห่งชาติ	F2 $\geq$ ร้อยละ 90	89.78	90.99	91.25
2	ประสิทธิภาพการดำเนินงานของคณะกรรมการ PTC ในการชี้แนะสื่อสารและส่งเสริมเพื่อนำไปสู่การเป็นโรงพยาบาลส่งเสริมการใช้ยาอย่างสมเหตุผล	ระดับ 3	2	3	3
3	การดำเนินงานในการจัดทำฉลากยามาตรฐาน ฉลากยาเสริม และเอกสารข้อมูล ยาใน 13 กลุ่ม ที่มีรายละเอียดครบถ้วน	ระดับ 3	3	3	3
4	รายการยาที่ควรพิจารณาตัดออก 8 รายการ ซึ่งยังคงมีอยู่ในบัญชียาของโรงพยาบาล	$\leq$ 1 รายการ	1	1	1
5	การดำเนินงานเพื่อส่งเสริมจริยธรรมในการจัดซื้อและส่งเสริมการขายยา	ระดับ 3	3	3	3

ผลการดำเนินงานตัวชี้วัด RDU ระดับโรงพยาบาล จำนวน 18 ตัวชี้วัด

ลำดับ	ตัวชี้วัด	เกณฑ์	ปี 60	ปี 61	ปี 62
					ต.ค.-ธ.ค.
6	ร้อยละการใช้ยาปฏิชีวนะในโรคติดเชื้อที่ระบบการหายใจ ช่วบนและหลอดลมอักเสบเฉียบพลันในผู้ป่วยนอก	$\leq$ ร้อยละ 20	28.81	20.41	26.67
7	ร้อยละการใช้ยาปฏิชีวนะในโรคคอจากระวังเฉียบพลัน	$\leq$ ร้อยละ 20	19.55	19.99	21.40
8	ร้อยละการใช้ยาปฏิชีวนะในบาดแผลสดจากอุบัติเหตุ	$\leq$ ร้อยละ 40	58.06	49.28	51.72
9	ร้อยละการใช้ยาปฏิชีวนะในหญิงคลอดปกติครบกำหนดทางช่องคลอด	$\leq$ ร้อยละ 10	18.87	4.00	0

ผลการดำเนินงานตัวชี้วัด RDU ระดับโรงพยาบาล จำนวน 18 ตัวชี้วัด

ลำดับ	ตัวชี้วัด	เกณฑ์	ปี 60	ปี 61	ปี 62
					ต.ค.-ธ.ค.
10	ร้อยละของผู้ป่วยความดันเลือดสูงทั่วไป ที่ใช้ RAS blockade (ACEI/ ARB/ Renin inhibitor) 2 ชนิดร่วมกันในการรักษาภาวะความดันเลือดสูง	ร้อยละ 0	0	0	0
11	ร้อยละของผู้ป่วยที่ใช้ glibenclamide ในผู้ป่วยที่มีอายุมากกว่า 65 ปีหรือมี eGFR น้อยกว่า 60 มล./นาที/1.73 ตารางเมตร	≤ ร้อยละ 5	0	0	0
12	ร้อยละของผู้ป่วยเบาหวานที่ใช้ยา metformin เป็นยาชนิดเดียวหรือร่วมกับยาอื่นเพื่อควบคุมระดับน้ำตาล โดยไม่มีข้อห้ามใช้ (ห้ามใช้หาก eGFR <30 มล./นาที/1.73 ตร.ม.)	≥ ร้อยละ 80	74.77	80.89	78.93
13	ร้อยละของผู้ป่วยที่มีการใช้ยากลุ่ม NSAIDs ซ้ำซ้อน	≤ ร้อยละ 5	0.02	0	0.04
14	ร้อยละผู้ป่วยโรคไตเรื้อรังระดับ 3 ขึ้นไปที่ได้รับยา NSAIDs	≤ ร้อยละ 10	9.14	10.12	4.36

ผลการดำเนินงานตัวชี้วัด RDU ระดับโรงพยาบาล จำนวน 18 ตัวชี้วัด

ลำดับ	ตัวชี้วัด	เกณฑ์	ปี 60	ปี 61	ปี 62
					ต.ค.-ธ.ค.
15	ร้อยละผู้ป่วยโรคหืดเรื้อรังที่ได้รับยา inhaled corticosteroid	≥ ร้อยละ 80	73.15	77.68	85.26
16	ร้อยละผู้ป่วยนอกสูงอายุ (มากกว่า 65 ปี) ที่ใช้ยากลุ่ม long-acting benzodiazepine ได้แก่ chlordiazepoxide, diazepam, dipotassium chlorazepate	≤ ร้อยละ 5	1.69	0.99	1.04
17	จำนวนสตรีตั้งครรภ์ที่ได้รับยาที่ห้ามใช้ ได้แก่ ยา warfarin*, statins, ergots เมื่อรู้ว่าตั้งครรภ์แล้ว(* ยกเว้นกรณีใส่ mechanical heart valve)	0 คน	0	0	0
18	ร้อยละของผู้ป่วยเด็กที่ได้รับการวินิจฉัยเป็นโรคติดเชื้อทางเดินหายใจ (ครอบคลุมโรคตามรหัส ICD-10 ตาม RUA-URI) และได้รับยาต้านฮิสตามีนชนิด non-sedating	≤ ร้อยละ 20	13.56	12.5	8.51

TRAUMA

ข้อมูล/ตัวชี้วัด	เป้าหมาย	2559	2560	2561	2562
อัตราผู้ป่วยเสียชีวิตจากอุบัติเหตุจราจร	16 : 1 แสนประชากร	19.66	14.16	16	4
ร้อยละของผู้ป่วย moderate – severe head injury ที่ Refer ภายใน 60 นาที	$\geq 95\%$	100	100	100	100
ผู้ป่วยฉุกเฉินได้รับการช่วยเหลือจากระบบการแพทย์ฉุกเฉิน	$>14\%$	29.45	29.8	17.26	18.64
อัตราการรอดชีวิตผู้ป่วย OHCA (ROSC) 30%	30 %	NA	66.6 (6/9)	57.14 (8/14)	0 (0/1)

LEAN หน่วยงาน
งานอุบัติเหตุฉุกเฉิน โรงพยาบาลจุน

เรื่อง

ปรับระบบบริการ

ผู้ป่วย Fast Track STEMI ที่มาด้วยระบบ EMS

เป้าหมายลดอะไร

1. ลดระยะเวลาการเข้าถึงบริการ
2. เพื่อให้ผู้ป่วยได้รับยา Streptokinase ได้เร็วขึ้น
3. ผู้ป่วยได้รับการส่งต่อภายใน 30 นาที

ขั้นตอนเดิม

1. ออก EMS รับผู้ป่วยมาถึงรพ.
2. ทำบัตร OPD Card
3. ชักประวัติ ลงข้อมูล Hos Xp
4. EKG
5. รายงานแพทย์
6. ส่งไลน์ EKG consult แพทย์เฉพาะทาง
7. ให้ข้อมูลผู้ป่วยและญาติ เห็นเอกสารยินยอมรับการรักษา
8. ให้ยา Streptokinase
9. เตรียมรถ Refer และพยาบาล Refer
10. ส่ง Thai refer
11. ส่งเวร ER รพ.เชียงใหม่

ขั้นตอนใหม่

1. ผู้ป่วยมาถึง รพ. ทำEKG
2. ส่งไลน์ EKG consult แพทย์เฉพาะทาง
3. ผู้ป่วยและญาติ เห็นเอกสารยินยอมรับการรักษา
4. ให้ยา Streptokinase
5. เตรียมรถrefer พยาบาลrefer
6. ส่ง Thai refer
7. ออก EMSรับผู้ป่วย ขณะอยู่บนรถส่งไลน์บัตรประชาชนผู้ป่วย ประวัติอาการสำคัญ อาการเจ็บป่วยปัจจุบัน(เพื่อให้พยาบาลหัวหน้าเวรทำประวัติและลงข้อมูลพร้อมรายงานแพทย์รอ) ให้ข้อมูลผู้ป่วยและญาติเรื่องการให้ยา Streptokinase
8. ส่งเวรER รพ.เชียงใหม่

iPad 15:20 53%

แชท

รักมาก หรือ มากรัก
Club Friday The Series 9 48

OrthoTra... (129) 10:16
ชอบคุณค่ะ 118

PHAYAO1669 09:43
PHAYAO1669 ส่งสติ๊กเกอร์

พ.ปกฉัตรchun 09:41
คุณส่งสติ๊กเกอร์

Call Center... (39) 08:09
ER Chiangkham ส่งรูป

ผช.ภ.5 "@intha... 06:57
ผช.ภ.5 "@inthanon1" 1
ส่งรูป

STEMI L... (182) เมื่อวาน
pitting edema 1 both leg

Chun พ.กิตติวัฒน์ เมื่อวาน
เคอร์

พ.วิษณะ เมื่อวาน
เวลาโทร 1:17

Chun พ.วรวิวงศ์ วันศุกร์
คั๊

อ. 14/11

14:12
adisaak เขียว Meedee Teejai เข้าร่วมกลุ่ม

14:12
Meedee Teejai เข้าร่วมกลุ่ม

จ. 20/11

maymae_Memik 10:29
0941645925 เบอร์ใหม่เจ้า

Su P Open 13:21
อันรี ทำบัตรรอเด้อ

Su P Open 13:22
เจ็บแน่นหน้าอก 12.00

Su P Open 13:22
เหงื่อแตก 90/50

Su P Open 13:22
P 90 sat 99

Su P Open 13:23
Ps แรก รับ 8-9

Su P Open 13:23
Bw. 56 ไม่สูบ ไม่ดื่ม

dtx

แชท

รักมาก หรือ มากรัก
Club Friday The Series 9 48

OrthoTra... (129) 10:16
ชอบคุณค่ะ 118

PHAYAO1669 09:43
PHAYAO1669 ส่งสติ๊กเกอร์

พ.ปกฉัตรchun 09:41
คุณส่งสติ๊กเกอร์

Call Center... (39) 08:09
ER Chiangkham ส่งรูป

ผช.ภ.5 "@intha... 06:57
ผช.ภ.5 "@inthanon1" 1
ส่งรูป

STEMI L... (182) เมื่อวาน
pitting edema 1 both leg

Chun พ.กิตติวัฒน์ เมื่อวาน
เคอร์

พ.วิษณะ เมื่อวาน
เวลาโทร 1:17

Chun พ.วรวิวงศ์ วันศุกร์
คั๊

พ.กิตติพล พ.จุน 13:43
ปรีกษาจากจุน ชาย 58 no u/d no smoking
มาด้วย typical chest pain 10 โมง ps 8/10

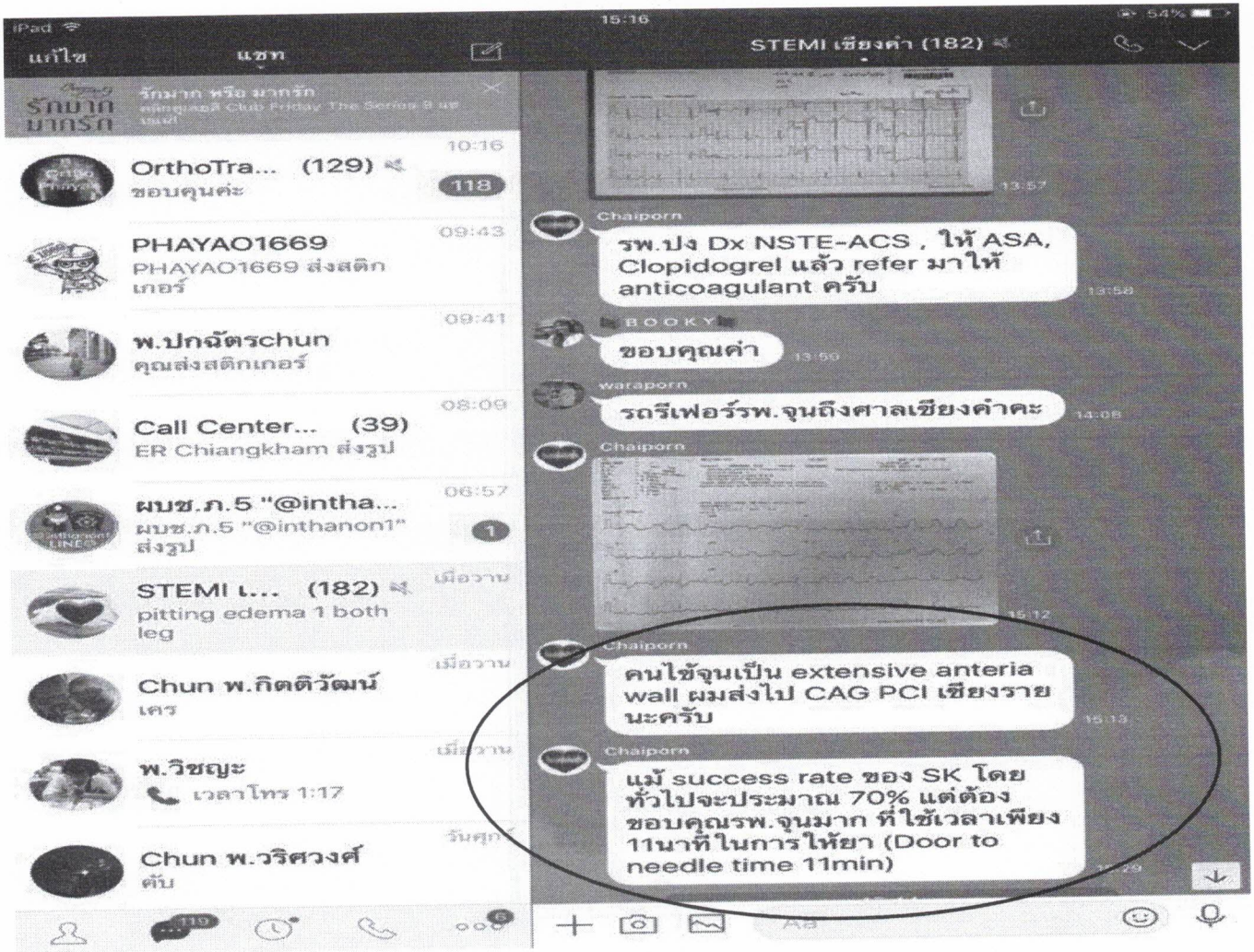
พ.กิตติพล พ.จุน 13:43
V/s stable ขณะออก ems bp90/50 at er 100/60

พ.กิตติพล พ.จุน 13:44
Dx ant septo lateral mi

พ.กิตติพล พ.จุน 13:44
No c/i for SK

Chaiporn 13:47
จุน STEMI

Chaiporn 13:48
Fast tract ให้ SK ครับ



ผลลัพธ์

ผู้ป่วย STEMI มาด้วยระบบ EMS เข้าถึง
บริการเร็วขึ้น 2 ราย

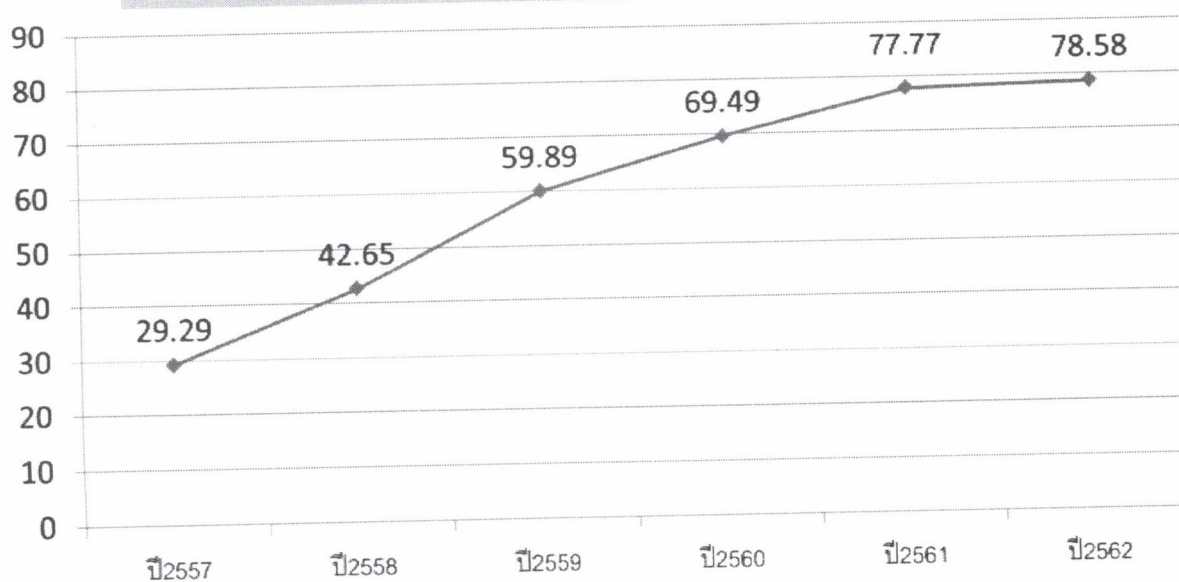
* ได้รับยา Streptokinase ภายใน 11 นาที และ
14 นาที ตามลำดับ

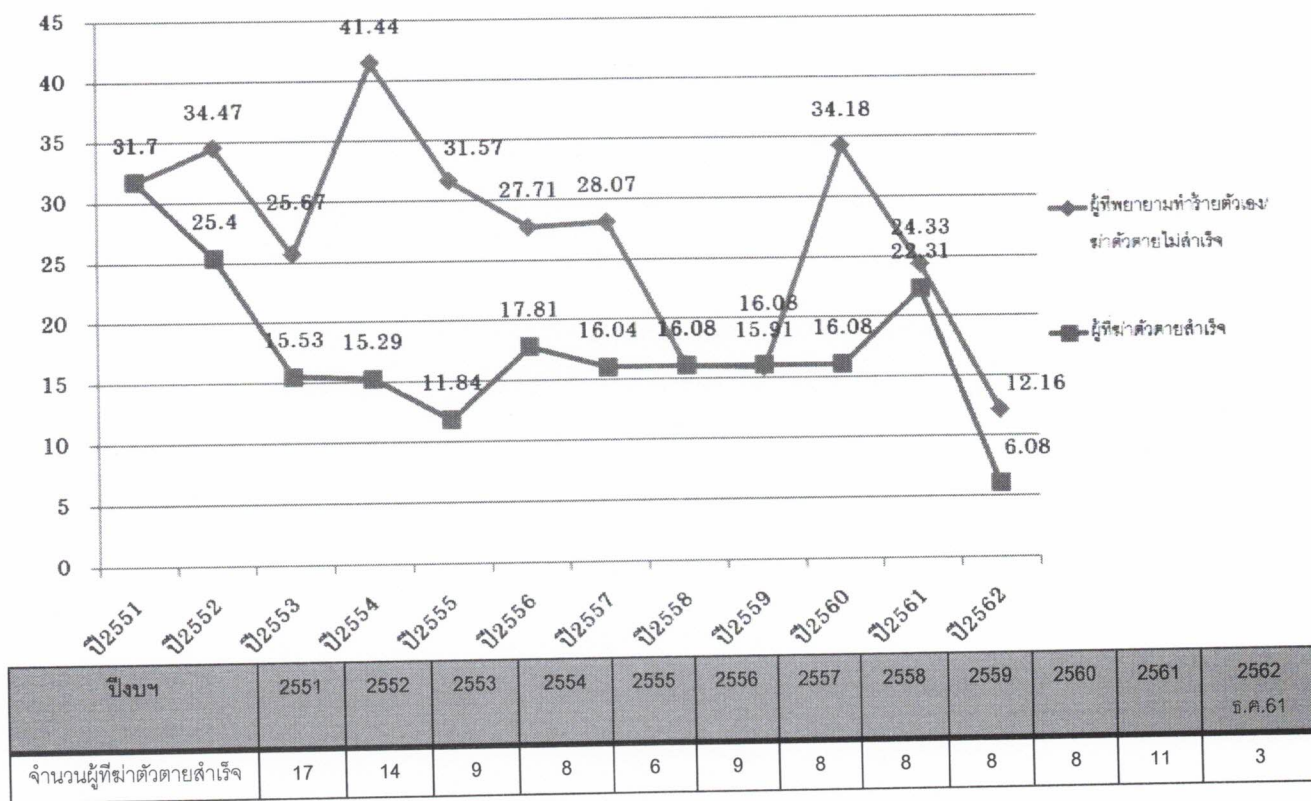
* ส่งต่อได้ภายใน 30 นาที

สุขภาพจิตและยาเสพติด



อัตราการเข้าถึงบริการผู้ป่วยโรคซึมเศร้า





การวิเคราะห์และประเมินปัญหา

เป้าหมาย : เพื่อให้อัตราการฆ่าตัวตายสำเร็จ < 6.3 ต่อแสนประชากร

อำเภอจุน จังหวัดพะเยา มีอัตราการฆ่าตัวตายสำเร็จปี 2555-2560 เท่ากับ 18.84, 17.81, 16.04, 16.08, 16.08 และ 16.00 ต่อประชากรแสนคน ตามลำดับ ซึ่งสูงกว่าเกณฑ์ตัวชี้วัดของกระทรวงสาธารณสุข (6.3 ต่อแสนประชากร) สูงกว่าค่าเฉลี่ยของจังหวัดและของประเทศไทย

จากการศึกษาปัจจัยการฆ่าตัวตายอำเภอจุน พบว่า ผู้ที่ฆ่าตัวตายมักมีปัญหา ด้านสุขภาพเจ็บป่วยเรื้อรัง มีโรคทางจิตเวช เช่น ซึมเศร้าหรือจิตเภท มีภาระหนี้สิน ขาดคนที่คอยปรึกษาให้ความช่วยเหลือ ซึ่งผู้ฆ่าตัวตายส่วนใหญ่จะเป็นคนเจ้าอารมณ์ มักชอบแยกตัวอยู่คนเดียวและพูดถึงการฆ่าตัวตายหรืออยากตายก่อนที่จะฆ่าตัวตาย

1. สอบสวน วิเคราะห์ การฆ่าตัวตายและติดตามเยี่ยมบ้านกรณีผู้ที่พยายามทำร้ายตัวเอง และผู้ได้รับผลกระทบจากการฆ่าตัวตายสำเร็จ (Psycho Autopsy)
2. คัดกรองภาวะสุขภาพจิตและดูแลทางสังคมและจิตใจในสถานบริการ และ รพ.สต.
3. เพิ่มการเฝ้าระวังความเสี่ยงต่อการฆ่าตัวตายในผู้ป่วยจิตเวชโดยการคัดกรองความเสี่ยงทั้งในคลินิกบริการและในชุมชน
4. บูรณาการงานติดตามเยี่ยมบ้านผู้ป่วยจิตเวชร่วมกับทีมหมอครอบครัวและ COC
5. บูรณาการร่วมกับภาคีเครือข่ายนอกกระบวนการสาธารณสุข เช่น ตำรวจ, พมจ. พะเยา, บ้านพักเด็กและครอบครัวจังหวัดพะเยา, สฟป.เขต2 ,โรงเรียน, วัด, องค์การปกครองส่วนท้องถิ่นและชุมชน

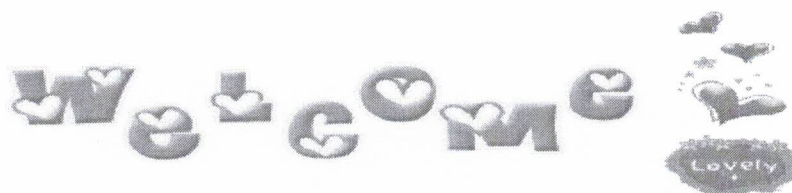
6. จัดระบบการดูแลผู้ป่วยจิตเวชเรื้อรังกลุ่มเสี่ยงที่มีความเสี่ยงสูงต่อการก่อความรุนแรง (Serious Mental Illness with high risk to violence : SMI-V)
7. จัดระบบการติดตามผู้ป่วยจิตเวชเพื่อรับการรักษอย่างต่อเนื่อง และมีระบบ Dots ในผู้ป่วยจิตเวชกลุ่มสีแดง และ SMI-V
8. จัดระบบ Suicide Surveillance and rapid response team : SSRRT ให้ครอบคลุมพื้นที่ มีความชัดเจนและมีประสิทธิภาพ
9. ดำเนินการตามโครงการดูแลผู้ป่วยจิตเวชเรื้อรังในชุมชน อำเภอจุน จังหวัดพะเยา(งบประมาณจาก สปสช.)
10. ศึกษาวิจัยเชิงคุณภาพ เรื่อง ปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับการฆ่าตัวตาย อำเภอจุน จังหวัดพะเยา

อัตราการเลิกบุหรี่และสุราสำเร็จ

ชนิด	2557	2558	2559	2560	2561
สุรา	30.77	25.81	28.00	30.51	28.04
บุหรี่	29.41	28.26	46.51	31.82	42.85

ตัวชี้วัด	เป้าหมาย	ปี 2559	ปี 2560	ปี 2561	ปี 2562
1. ร้อยละ ผู้ป่วยโรคติดสุราในพื้นที่เข้าถึงบริการตามมาตรฐานเพิ่มขึ้น	>2	3.06	3.19	5.99	2.31
2. ร้อยละ ของผู้ติดสารเสพติดที่บำบัดครบตามเกณฑ์ที่กำหนดของแต่ละระบบและได้รับการติดตามต่อเนื่อง 1 ปี (Retention Rate)	20	56.06	85.71	88.89	-
3. ร้อยละของของผู้ใช้ผู้เสพติดที่บำบัดครบตามเกณฑ์ที่กำหนด ของแต่ละระบบหยุดเสพต่อเนื่องหลังการจำหน่ายจากการบำบัด (Remission Rate)	40	88.89	100	100	-

สถานการณ์การเงินการคลัง



105

เงินรายรับเหมาจ่ายรายหัวUC - OP/PP/IP

รายได้	OP	PP	IP (ประมาณการ)
รายรับ	43,652,714.70	9,233,141.02	17,400,000
ค่าแรง	20,103,116.53	4,251,423.47	5,776,030.34
รายรับหลังหัก ค่าแรง	23,549,598.17	4,981,717.55	11,623,969.66

รวมรับ 40,155,285.38

106

เงินบำรุงคงเหลือ ณ วันที่ 30 เมษายน 2561

เงินบำรุงคงเหลือ(ไม่รวมเงินงบประมาณ เงินฝากคลังและลูกหนี้เงินยืม)		21,655,098.38
หัก งบ LTC 60 ค้างจ่าย	150,000.00	
งบ PPA60	2,992.00	
งบ LTC 61 ค้างจ่าย	100,000.00	
งบลงทุน 61	561,581.53	
เงินรอจัดสรร	2,472,776.84	
	รวมหัก	3,287,350.37
เงินบำรุงคงเหลือ ก่อนหัก หนี้สิน		18,367,748.01

107

วัสดุคงเหลือ ณ วันที่ 30 เมษายน 2561

ยา	1,555,787.48
วัสดุเภสัชกรรม	166,787.70
วัสดุการแพทย์ทั่วไป	645,195.93
วัสดุวิทยาศาสตร์และการแพทย์	331,202.77
วัสดุทันตกรรม	221,085.06
วัสดุสำนักงาน	105,259.00
วัสดุเชื้อเพลิงและหล่อลื่น	43,680.00
วัสดุงานบ้านงานครัว	127,722.21
วัสดุบริโภค	7,299.12
รวม	3,204,019.27

108

สภาพคล่องทางการเงินการคลัง

ณ 31 ธ.ค. 2561

โรงพยาบาล	Current Ration ≥ 1.5	Quick Ration ≥ 1.0	Cash Ration ≥ 0.8	NWCทุน สำรองสุทธิ	NI+Depleciatio n กำไรสุทธิรวม ค่าเสื่อม	Risk Scoring 7 ระดับ
รพ.จุน (30 เดือน)						

109

7 plus Efficiency Score ณ วันที่ 30 เมษายน 2561

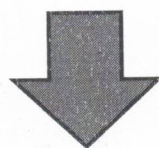
1. ประสิทธิภาพ การทำการ	2. อัตรา ผลตอบแทน จากสินทรัพย์	3. ระยะเวลา ตัวเฉลี่ยใน การชำระหนี้ การค้า	4. ระยะเวลา ตัวเฉลี่ยในการ เก็บหนี้สิน UC-OP/IP(AE)	5. ระยะเวลาตัว เฉลี่ยในการ เก็บลูกหนี้ เบิกจ่ายตรง กรมบัญชีกลาง	6. ระยะเวลาตัว เฉลี่ยในการ เก็บลูกหนี้ เบิกจ่ายตรง กรมบัญชีกลาง	7. การ บริหาร สินค้าคงคลัง ด้านยา	รวม ประสิทธิภาพ	ความเสี่ยง
ค่ากลาง 18.95	ค่ากลาง 11.14	90	60	60	60	60	7 Plus	RS
10.94	14.43	141.9	27.56	59.07	193.18	158.63	B-	0

ผลการประเมินระดับความสำเร็จการบริหารการเงินการคลัง (FAI) ไตรมาส 2 /2561

1.การพัฒนาคุณภาพบัญชี (Accounting Audit:AC)		2.การพัฒนาการนำข้อมูลการเงินหน่วยบริการเข้าระบบGFMS		3.การเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารการเงินการคลัง(Financial Managrment:FM)		4.การบริหารต้นทุนอย่างมีประสิทธิภาพ (Unit Cost :UC)		คะแนนFAI= $(x1*20)+(x2*20)+(x3*30)+(x4*30)/5$	ผลการประเมิน
ระดับความสำเร็จ (x1)	น้ำหนัก	ระดับความสำเร็จ (x2)	น้ำหนัก	ระดับความสำเร็จ (x3)	น้ำหนัก	ระดับความสำเร็จ (x4)	น้ำหนัก		
5	150	5	50	5	150	5	150	100	ผ่าน

111

แผนการปรับปรุงประสิทธิภาพการเงินการคลังปี 2561



112

สรุป แผนการปรับปรุงประสิทธิภาพการเงินการคลังปี 2561

เพิ่มรายได้	ลดรายจ่าย			
	ด้านยา	Lab	อื่นๆ	รวมลดรายจ่าย
810,000	500,000	180,000	150,000	830,000

113

ผลการดำเนินงานตามแผนเพิ่มรายได้ PLANFIN และ LOI เดือน เมษายน 2561

PlanName	แผน1/61 (A)	แผน2/61 (B)	ส่วนต่างแผน 1 และ 2 (A-B)	แผน LOI	ค่าที่ควรเป็น 7 เดือน	ค่าที่เป็นจริง	ส่วนต่าง	ร้อยละ LOI	
รายได้ UC	10,355,860.24	11,623,969.66	1,268,109.42	100,000.00	6,780,648.97	8,211,149.69	1,430,500.72	21.10	OK
รายได้ค่ารักษา เบิกจ่ายตรง กรมบัญชีกลาง	6,700,000.00	6,735,000.00	35,000.00	350,000.00	3,928,750.00	3,720,987.07	-207,762.93	-5.29	Not OK
รายได้ ประกันสังคม	685,000.00	1,011,000.00	326,000.00	100,000.00	589,750.00	682,806.84	93,056.84	15.78	OK
รายได้ค่ารักษา และบริการอื่น	370,000.00	1,080,000.00	710,000.00	260,000.00	630,000.00	617,766.00	-12,234.00	-1.94	Not OK
รวม	18,110,860.24	20,449,969.66	2,339,109.42	810,000.00	11,929,148.97	13,232,709.60	1,303,560.63	29.65	OK

114

ผลการดำเนินงานตามแผนลดรายจ่ายPlanfin และ LOI เดือน เมษายน 2561

PlanName	แผน1/61 (A)	แผน2/61 (B)	ส่วนต่าง แผนที่1 และที่2 (A- B)	แผน LOI	ค่าที่ควรเป็น 7 เดือน	ค่าที่เป็นจริง	ส่วนต่างที่จาก แผน2/61	ร้อยละ LOI	
ต้นทุนยา	13,000,000.00	12,500,000.00	500,000.00 -	500,000.00	7,291,666.67	6,844,433.64 -	447,233.03 -	6.13	OK
ต้นทุน เวชภัณฑ์มีใช้ ยาและวัสดุ การแพทย์	2,795,090.00	2,550,000.00	245,090.00 -	150,000.00	1,487,500.00	1,726,959.80	239,459.80	16.10	Not OK
ค่าใช้จ่าย (ค่า ตรวจทาง ห้องปฏิบัติการ LAB)	1,600,000.00	1,400,000.00	200,000.00 -	180,000.00	816,666.67	653,650.00 -	163,016.67 -	19.96	OK
รวม	17,395,090.00	16,450,000.00	945,090.00 -	830,000.00	9,595,833.33	9,225,043.44 -	370,789.89 -	10.00	OK

115

รายละเอียดLOI (เพิ่มรายได้)

รายได้ UC	เพิ่มการ Admit ผู้ป่วยใน
รายได้ค่ารักษาเบิกจ่าย ตรงกรมบัญชีกลาง	ตรวจสอบภาพเชิงรุกในหน่วยงานราชการ ฝั่งเข้ม (เริ่ม 21 ก.พ.61)
รายได้ประกันสังคม	เพิ่มรายได้ค่าทันตกรรมสิทธิประกันสังคม รพ.จัดระบบการตรวจสอบสิทธิให้ครบทุกราย -รายได้จากสำนักงานประกันสังคมกรณีทุพพลภาพ -รายได้ประกันสังคมนอกเขตจังหวัด
รายได้ค่ารักษาและบริการ อื่น ๆ	เพิ่มรายได้ค่าห้องพิเศษ ทุกสิทธิ ฝั่งเข้ม (เริ่ม 21 ก.พ.61) ตรวจสอบสุขภาพบุคคลภายนอก, เพิ่มรายได้สิทธิ ข้าราชการเงินเอง

116

รายละเอียดLOI (ลดรายจ่าย)

การลดต้นทุนยา โรงพยาบาลจุฬ

รายการที่ต้องปรับปรุง	กิจกรรมที่ทำ
1. ปรับลดการจ่ายยาที่ไม่จำเป็น ในการ Remed	1. ให้มีการส่งจ่ายยาที่พิจารณาเป็นแต่ละรายการยา โดยพิจารณาตัวยาคือไม่จำเป็นออก
2. ลดจำนวนเม็ดยาในการส่งจ่ายแต่ละครั้งในโรคทั่วไป	2.1 ลดจำนวนยาโรคข้อกระดูก เส้น เอ็น Diclofenac, Orphenadrine จาก 20 เม็ด เหลือ 15 เม็ด 2.2 ลดการส่งจ่ายยา Simethicone จาก 30,60 เม็ด เหลือ 20 เม็ด
3. ลด Antibiotic Smart Used	3.1 ลดการส่งจ่ายยาปฏิชีวนะในโรคที่ไม่จำเป็น ได้แก่ ท้องร่วงเฉียบพลัน ,URI, แผลสด
4. การใช้คลังร่วมและหมุนเวียนการใช้ยาระหว่าง รพ.สต. และ รพ.	4. ยาที่เบิก-จ่ายจาก รพ. ให้ใช้ตามปริมาณที่ใช้จริง และสามารถแลกเปลี่ยนหรือยืมระหว่าง รพ.สต. ด้วยกัน หรือยืมระหว่าง รพ. ได้
5. การจัดซื้อจัดจ้าง, การจัดซื้อร่วม, คลังร่วมจังหวัด	5.1 จัดซื้อร่วมระดับจังหวัดหรือใช้ราคาอ้างอิงจาก รพ.ทั่วไป คือ รพ. พะเยา, รพ. เชียงคำ ซึ่งมีราคาถูกกว่ามาเป็นราคาจัดซื้อยา/เวชภัณฑ์ 5.2 ยาบางรายการที่ใช้บ่อยแต่มีความจำเป็นให้ รพ.ทั่วไปเป็นคลังร่วม เช่น วัดขึ้นแก่งพิช, ERIG, ยาจิตเวช
6. ให้คนใช้นายาเดิมมา รพ. ด้วยทุกครั้ง	6.1 โครงการถุงผ้าลดโรคอื่น โดยผู้ป่วยนำยาที่ได้รับทั้งจาก รพ. จุฬ และจาก รพ.อื่น มาด้วยเพื่อนำมาหักล้างออก 6.2 พัฒนาระบบ Drug Reconciliation ในตึกผู้ป่วยใน 117

รายละเอียดLOI (ลดรายจ่าย)

การลดต้นทุนวัสดุการแพทย์

รายการที่ต้องปรับปรุง	กิจกรรมที่ทำ
1. ปรับลดแผนการจัดซื้อปี 2561	1. ลดแผนการจัดซื้อพัสดุของงานจ่ายกลาง
2. ลดปริมาณการเบิก-จ่ายวัสดุแก่หน่วยงานต่างๆ ใน รพ และ รพ.สต.	2.1 เบิก-จ่ายของให้สอดคล้องกับความเป็นจริง 2.2 กำหนด max-min ของ Sub -Stock การเบิก-จ่ายวัสดุของหน่วยเบิก ทั้งรพ. และรพ.สต.

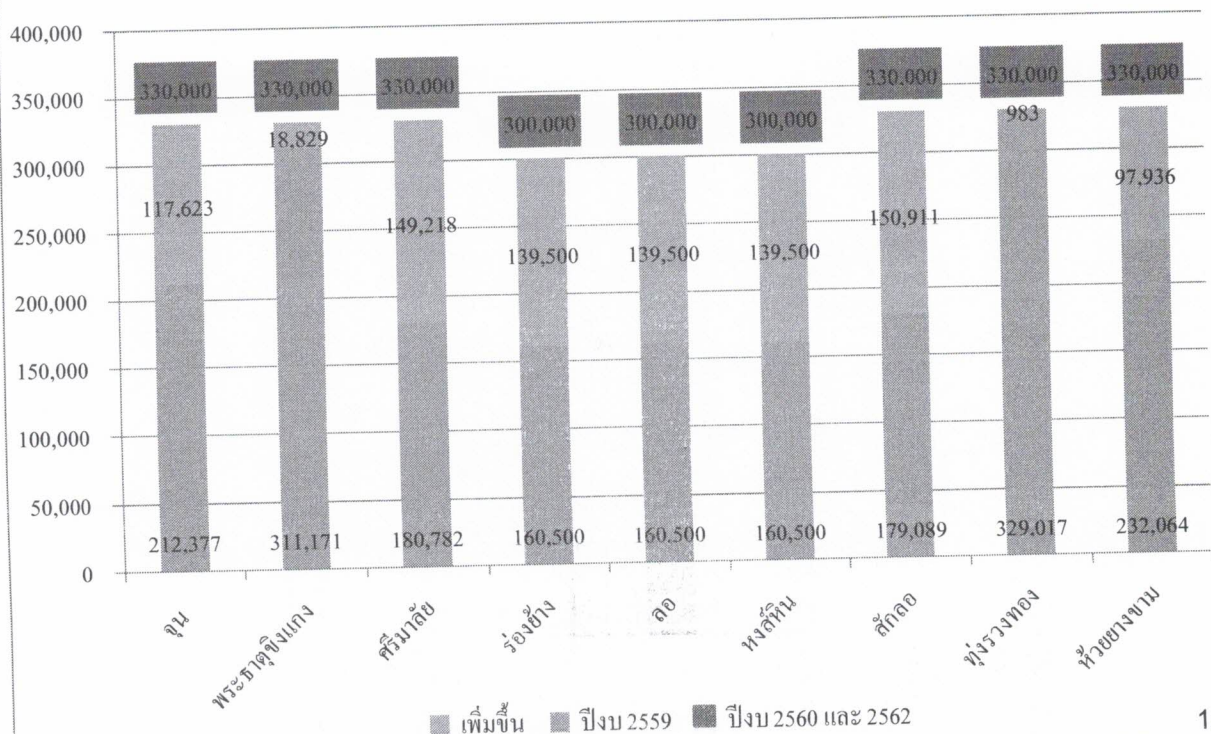
รายละเอียดLOI (ลดรายจ่าย)

การลดต้นทุนค่าตรวจทางห้องปฏิบัติการ (LAB)

รายการที่ต้องปรับปรุง	กิจกรรมที่ทำ
1. ทบทวนการส่งตรวจ Thyroid Function Test ในผู้ป่วยThyroid	1.1 ทำแนวทางการดูแลและติดตามอาการผู้ป่วยโรคคอพอกและกำหนดการส่งตรวจ Thyroid Function Test ในผู้ป่วยโรคคอพอก แพทย์กำลังดำเนินการทำ CPG 1.2 ติดตาม รวบรวมข้อมูลการส่งตรวจเพื่อนำมาวิเคราะห์ ทำข้อมูลเปรียบเทียบกับปี 2560 ซึ่งข้อมูลการส่งตรวจลดลง
2. ทบทวนราคาการส่งตรวจต่อ Thyroid Function Test กับการเปิดบริการเอง	2.1 จัดหาราคาต่อรายการตรวจ Thyroid Function Test 285 บาท ที่ราคาลดลงกว่าส่งต่อ (FT3,FT4,TSH ลด 75 บาทต่อราย) ส่งตรวจ TFT จำนวน 360 บาทต่อราย
3. ทบทวนการส่งตรวจ Routine LAB (CBC, BUN, Creatinine, Electrolyte)	3. กำหนดแนวทางในการส่งตรวจ
4. ทบทวนการส่งตรวจ เพาะเชื้อเช่น H/C, Sputum C/S, Urine C/S	4.1 กำหนดแนวทางในการส่งตรวจ 4.2 หาแนวทางป้องกันการส่งตรวจซ้ำ
5. ทบทวนรายการจัดซื้อให้เป็นการจัดซื้อร่วมของจังหวัด	5.หารือในจังหวัดเพื่อกำหนดรายการตรวจที่สามารถจัดซื้อร่วมได้ (รอจังหวัด)

119

การจัดสรรงบประมาณดำเนินงาน (Fixed Cost) ปี 2559 - 2562 CUP.จน



120

การจัดสรรงบประมาณดำเนินงาน (Fixed Cost) ปี 2561 CUP.จุน

ตารางการจัดสรร Fixedcost ตามขนาดหน่วยบริการอำเภอจุน ปีงบประมาณ 2562								
tambon_n	code5	name	ปชกUC ต.ค.60	size	Fix Cost 62	งวดที่1/2562	งวดที่2/2562	งวดที่3/2562
จุน	06573	โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลจุน	3,618	M	330,000	110,000	110,000	110,000
ธาตุเชิงแก	06574	โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลพระธาตุเชิงแก	3,825	M	330,000	110,000	110,000	110,000
จุน	06575	โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านศรีมัลย์	3,180	M	330,000	110,000	110,000	110,000
ลือ	06576	โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านร่องย่าง	2,082	S	300,000	100,000	100,000	100,000
ลือ	06577	โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลลือ	2,389	S	300,000	100,000	100,000	100,000
หงส์หิน	06578	โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลหงส์หิน	1,846	S	300,000	100,000	100,000	100,000
หงส์หิน	06579	โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านสักถ่อ	3,012	M	330,000	110,000	110,000	110,000
ทุ่งรวงทอง	06580	โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลทุ่งรวงทอง	6,297	M	330,000	110,000	110,000	110,000
ห้วยยางขาม	06581	โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลห้วยยางขาม	4,127	M	330,000	110,000	110,000	110,000
		รวม			2,880,000	960,000	960,000	960,000
						ต.ค 61-ม.ค.62	ก.พ.-พ.ค.62	มิ.ย.-ก.ย. 62

121

การจัดสรร เงินให้ รพ.สต.เครือข่าย ปีงบประมาณ 2560

รพ.สต.	Fix Cost	Cr ค่าจ้าง	จัดสรรแพทย์ แผนไทย	จัดสรร QOF 59	อื่นๆ	รวม
ห้วยยางขาม	330,000.00	-	30,084.33	111,723.10	34,890.00	506,697.43
สักถ่อ	330,000.00	110,024.00	35,369.09	120,093.02	63,240.00	658,726.11
จุน	330,000.00	-	33,591.63	112,847.53	33,430.00	509,869.16
ทุ่งรวงทอง	330,000.00	-	34,042.89	139,786.22	60,660.00	564,489.11
หงส์หิน	300,000.00	111,344.00	32,187.70	127,505.89	8,100.00	579,137.59
บ้านร่องย่าง	300,000.00	-	30,385.17	128,940.34	8,100.00	467,425.51
ลือ	300,000.00	299,456.32	33,020.03	128,983.32	8,100.00	769,559.67
บ้านศรีมัลย์	330,000.00	179,737.32	34,877.72	127,044.09	40,440.00	712,099.13
พระธาตุเชิงแก	330,000.00	218,491.00	177,998.60	128,353.39	10,600.00	865,442.99
รวม	2,880,000.00	919,052.64	441,557.16	1,125,276.90	267,560.00	5,633,446.70

122

จัดสรรวัสดุให้รพ.สต.เครือข่าย ปีงบประมาณ 2560

รพ.สต.	ยา	ยากินพิเศษ	วัคซีน	วัสดุการแพทย์	วัสดุวิทยาศาสตร์	วัสดุทันตกรรม	วัสดุเภสัชกรรม	วัสดุงานบ้านฯ	รวม
ห้วยยางขาม	50,396.22	73,395.22	30,333.40	23,516.43	2,619.50		756.00	720.00	181,736.77
สักลอ	104,059.32	75,697.10	33,999.88	38,063.35	8,091.20		2,300.00		262,210.85
จุน	75,371.29	56,413.70	37,754.12	21,781.23	7,120.55		630.00	4,841.00	203,911.89
ทุ่งรวงทอง	121,238.21	93,377.67	63,741.76	56,678.74	16,377.50	8,076.74	3,120.00	10,382.00	372,992.62
หงส์หิน	58,408.83	36,253.47	16,656.53	45,177.44	7,070.60	14,457.90		2,578.00	180,602.77
บ้านร่องช้าง	70,848.82	30,734.37	25,161.75	23,759.86	5,626.80		2,010.00	10,484.00	168,625.60
ล่อ	61,138.68	60,940.47	25,306.00	36,069.35	9,541.20	17,731.34	630.00	5,708.00	217,065.04
บ้านศรีมัลย์	75,172.88	42,966.99	31,389.74	45,375.36	12,151.80			4,008.00	211,064.77
พระธาตุขิงแกง	71,880.81	45,503.75	38,865.14	29,282.28	10,842.80	22,991.74	1,270.00	1,200.00	221,836.52
รวม	688,515.06	515,282.74	303,208.32	319,704.04	79,441.95	63,257.72	10,716.00	39,921.00	2,020,046.83

123

แผนการจัดสรรงบประมาณให้ รพ.สต เครือข่าย ปีงบประมาณ 2561

ชื่อ รพ.สต	Fixed Cost	รายการอื่น(CF เงินเดือน ลูกจ้าง)	ยา เวชภัณฑ์ และวัสดุ ทุกประเภท	งบค่าเสื่อม UC	มูลค่ารวม
รพ.สต.จุน	330,000		250,000	80,000	660,000
รพ.สต.พระธาตุขิงแกง	330,000	227,436	250,000	80,000	887,436
รพ.สต.บ้านศรีมัลย์	330,000	200,520	250,000	80,000	860,520
รพ.สต.บ้านร่องช้าง	300,000		250,000	80,000	630,000
รพ.สต.ล่อ	300,000	335,844	250,000	80,000	965,844
รพ.สต.หงส์หิน	300,000	138,984	250,000	80,000	768,984
รพ.สต.บ้านสักลอ	330,000	138,984	250,000	80,000	798,984
รพ.สต.ทุ่งรวงทอง	330,000		400,000	80,000	810,000
รพ.สต.ห้วยยางขาม	330,000		250,000	80,000	660,000
รวม	2,880,000	1,041,768	2,400,000	720,000	7,041,768

124

สรุปจ่ายให้ รพ.สต เครือข่าย ณ เมษายน 2561

ชื่อ รพ.สต	Fixed Cost	รายการอื่น(CF เงินเดือนลูกจ้าง)	ยา เวชภัณฑ์ และวัสดุทุกประเภท	งบค่าเสื่อม UC	มูลค่ารวม
รพ.สต.จุน	220,000		113,004.18	80,000	413,004.18
รพ.สต.พระธาตุช้างแกง	220,000	132,671	116,912.50	80,000	549,583.50
รพ.สต.บ้านศรีมาลัย	220,000	116,970	126,286.98	80,000	543,256.98
รพ.สต.บ้านร่องช้าง	200,000		102,712.99	80,000	382,712.99
รพ.สต.ล่อ	200,000	195,909	120,195.72	80,000	596,104.72
รพ.สต.หงส์หิน	200,000	81,074	126,319.38	80,000	487,393.38
รพ.สต.บ้านสักกลอ	220,000	81,074	148,083.17	80,000	529,157.17
รพ.สต.ทุ่งรวงทอง	220,000		256,820.66	80,000	556,820.66
รพ.สต.ห้วยยางขาม	220,000		101,551.85	80,000	401,551.85
รวม	1,920,000	607,698	1,211,887.43	720,000	4,459,585.43

125

เงินบำรุงคงเหลือของ รพ.สต. ณ วันที่ 30 เม.ย.2561

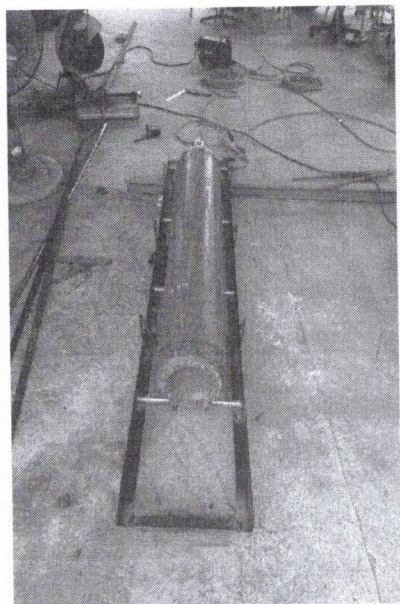
ชื่อ รพ.สต	เงินบำรุงคงเหลือ
รพ.สต.จุน	222,839.28
รพ.สต.พระธาตุช้างแกง	185,979.32
รพ.สต.บ้านศรีมาลัย	214,767.94
รพ.สต.บ้านร่องช้าง	212,339.12
รพ.สต.ล่อ	243,982.45
รพ.สต.หงส์หิน	90,056.20
รพ.สต.บ้านสักกลอ	103,161.15
รพ.สต.ทุ่งรวงทอง	131,810.09
รพ.สต.ห้วยยางขาม	308,931.40
รวม	1,713,866.95

126

ผลงาน	จำนวน(เรื่อง)	ร้อยละ (N=27 หน่วยงาน)
R2R	4	14.8
Best Practice	3	11.11
CQI	19	70.37
นวัตกรรม	11	14.74
LEAN	27	100
A3 Problem solving	17	62.97



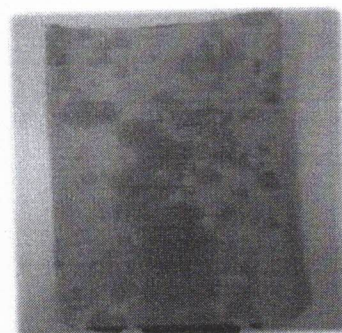
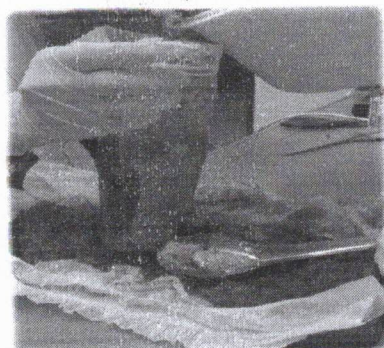
นวัตกรรม: ยกถังออกซิเจน



นวัตกรรม: ถู่มือช่วยได้



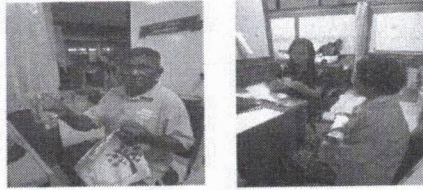
นวัตกรรม: Cold Pack 3 S



นวัตกรรม: ถุงลดโรคเรื้อน

62

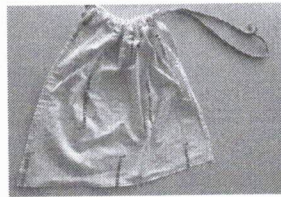
วิธีการดำเนินโครงการถุงผ้าลดโรคเรื้อน



ปริมาณยาคืนในแต่ละสัปดาห์



นวัตกรรม: Magic bag and box

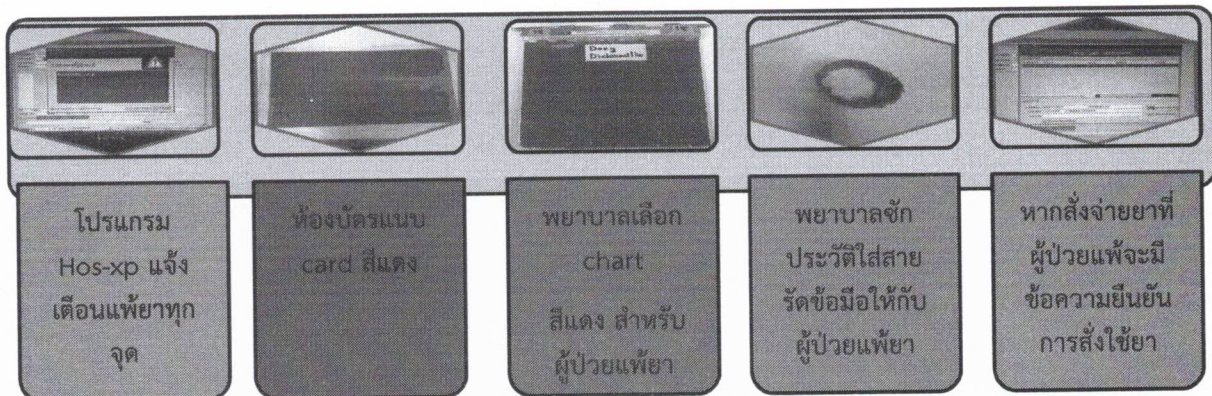


ก่อนทำ

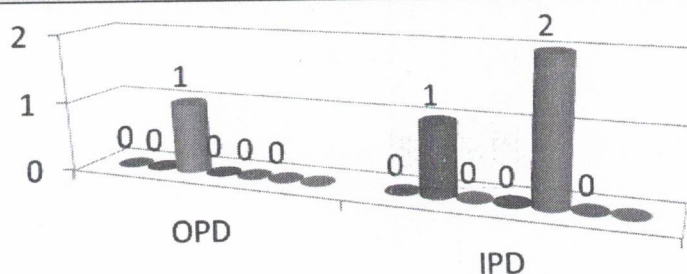
หลังทำ

2 นวัตกรรมร่วมนำเสนอการประชุมวิชาการ 19th HA Northern Regional Forum 2561
14-15 มิถุนายน 2561

Best practice: ระบบการแพ้ยาซ้ำ



ผลการดำเนินงาน : จำนวนผู้ป่วยแพ้ยาซ้ำ ปี2556-2561 (เป้าหมาย 0 ราย)



- เป้าหมาย (ราย)
- 2556
- 2557
- 2558
- 2559
- 2560

กลุ่มเป้าหมาย 54 ราย DM 17 ราย HT 35 ราย COPD 3 ราย asthma 4 ราย DLP14 ราย CKD 4 ราย



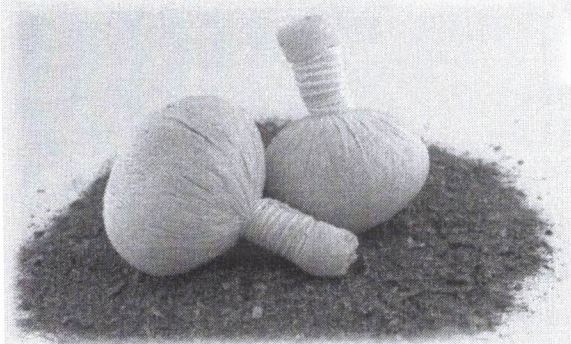
วิธีการเลิกบุหรี่	จำนวนผู้สูบบุหรี่ก่อนเข้า โครงการ	จำนวนคนที่เลิกสูบหลังร่วม โครงการ 8 สัปดาห์	คิดเป็นร้อยละ ต่อวิธีการรักษา
ไม่ใช้ยา	4	4	100
Nortriptyline	21	12	57.1
ทางคลินิกดอกขาว	29	15	51.7
รวม	54	31	57.4

5 ส.

- 
1. การพัฒนาระบบ LEAN โดยใช้บัตร KANBAN ร่วมกับงาน 5 ส.
 2. การพัฒนาบุคลากรด้าน COMPETITION
 3. การส่งเสริมให้มีการทำวิจัย นวัตกรรม R2R เพิ่มมากขึ้น

ระบบธรรมาภิบาล

การแพทย์แผนไทย และการแพทย์ทางเลือก



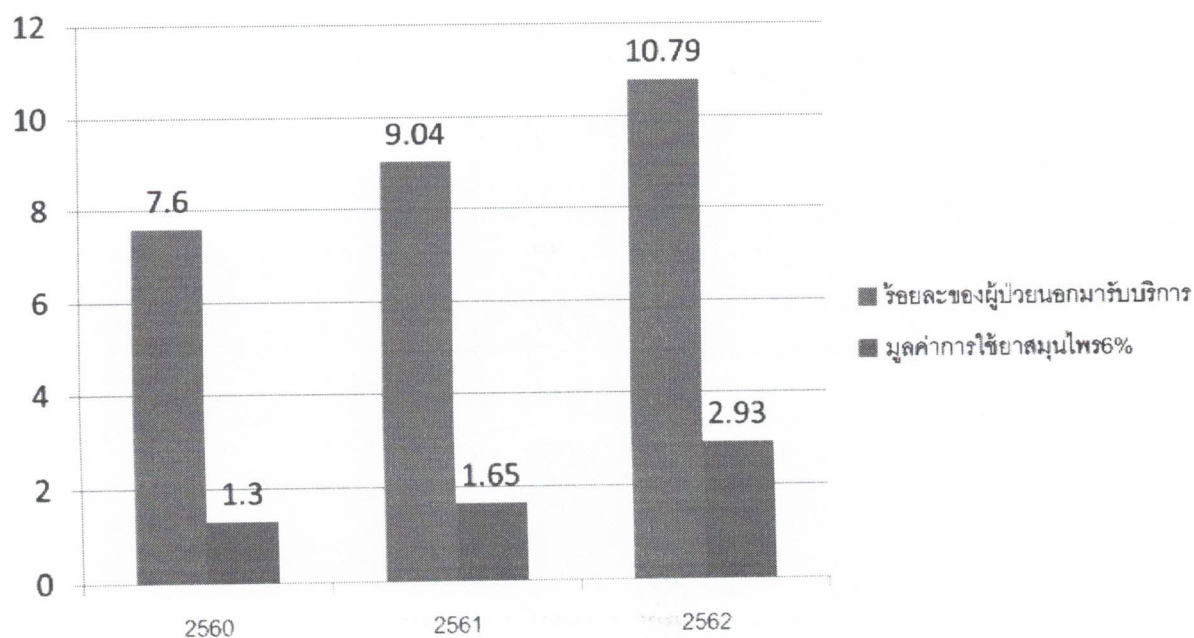
เครือข่ายบริการสุขภาพอำเภอจุน
สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดพะเยา



สรุปผลการดำเนินงานของแพทย์แผนไทย CUP จุน

ลำดับ	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย	ปี2560	ปี2561	ปี2562 ต.ค.61- ธ.ค.62
1.	ร้อยละของผู้ป่วยนอกได้รับบริการ การแพทย์แผนไทยและการแพทย์ ทางเลือก	18.5%	7.6	9.04	10.79
2.	ร้อยละของมูลค่าการใช้จ่ายจาก สมุนไพรไทยในสังกัดกระทรวง สาธารณสุข	6%	1.3	1.65	2.93

สรุปผลการดำเนินงานของแพทย์แผนไทย CUP จุน



ปัญหา อุปสรรค/โอกาสพัฒนา

1. บุคลากรด้านการแพทย์แผนไทยมีน้อย ส่งผลให้ประชาชนเข้าถึงบริการบริการการแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือกได้น้อย
2. ความไม่แน่นอนของการผลิตวัตถุดิบของชุมชน ทำให้ปริมาณการผลิตไม่เพียงพอ
3. จำนวนยาสมุนไพรไม่เพียงพอ/เบิกไม่ได้

สรุปประเด็นตัวชี้วัดที่ยังมีปัญหาต้องดำเนินการแก้ไข

ตัวชี้วัด	ปัญหา	การดำเนินการแก้ไข และติดตามผล
อัตราของผู้ป่วยนอกได้รับบริการการแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก (18.5%)	การเข้าถึงแพทย์แผนไทยที่ยุ่ยาก ต้องรอนาน	ประชาสัมพันธ์ และหาวิธีการที่เข้ารับบริการแพทย์แผนไทยได้สะดวก รวดเร็ว/เพิ่มเชิงรุก (การออกหน่วยต่างๆและเยี่ยมบ้าน)
มูลค่าการใช้ยาสมุนไพร (6%)	จำนวนยาสมุนไพร	เพิ่ม Item ยาเข้าในคณะกรรมการ PTC ของ รพ. เพื่อให้เครือข่ายมียาสมุนไพรใช้
	ระบบ IT การคีย์ข้อมูลที่ไม่ครอบคลุมครบถ้วน	มีการนิเทศติดตาม โดยทีม IT ของ Cup

ยุทธศาสตร์กระทรวงสาธารณสุข(4 excellence).....Service Excellence.....

แผนงานที่(16 แผนงาน).....แผนงานที่ 6.....

โครงการ(48 โครงการ).....โครงการที่ 6 โครงการพัฒนาระบบบริการแพทย์แผนไทย.....

มาตรการ (ทำให้เป็น รูปธรรม DO NOW	Small success				ผู้รับผิดชอบ
	3 เดือน	6 เดือน	9 เดือน	12 เดือน	
1.กำหนดแนวทางการ จัดบริการแพทย์แผนไทยและ การแพทย์ทางเลือกของสถาน บริการสาธารณสุขของรัฐทุก ระดับ	1. กำหนดแนวทางการ จัดบริการแพทย์แผนไทยและ การแพทย์ทางเลือกของสถาน บริการสาธารณสุขของรัฐทุก ระดับ	1.ติดตามผลงานการ จัดบริการการแพทย์ แผนไทยและ การแพทย์ทางเลือก จากระบบรายงาน และการประชุมเสนอ ผลงาน และจากการ ตรวจราชการและ นิเทศงานฯ	1. ติดตามผลงานการ จัดบริการการแพทย์แผนไทย และการแพทย์ทางเลือกจาก ระบบรายงาน และการ ประชุมเสนอผลงาน และจาก การตรวจราชการและนิเทศ 2.ติดตามและเร่งรัดผลการ ดำเนินงาน	1.ติดตามรายงานการ จัดบริการ จากระบบ รายงาน 43 แห่ง	งานแพทย์แผน ไทย
2.ส่งเสริมพัฒนากระบวนการ ผลิตยาสมุนไพร/ยาแผนไทย และการกระจายยาให้กับ สถานบริการสาธารณสุขของ รัฐทุกระดับ	1.กำหนดแนวทางการผลิต และการกระจายยาสมุนไพร และยาแผนไทย	1.ติดตามการกระจาย ยาและการใช้ยา สมุนไพร/ยาแผนไทย ของสถานบริการ สาธารณสุข จาก ระบบรายงาน	1.ติดตามการกระจายยาและ การใช้ยาสมุนไพร/ยาแผน ไทยของสถานบริการ สาธารณสุข จากระบบ รายงาน	1.ติดตามการกระจายยา และการใช้ยาสมุนไพร/ยา แผนไทยของสถานบริการ สาธารณสุข จากระบบ รายงาน	งานแพทย์แผน ไทย
3.การพัฒนาศักยภาพ บุคลากรด้านการแพทย์ แผนไทยและการแพทย์ ทางเลือกและเครือข่ายฯ	1.การชี้แจงแนวทางการ จัดบริการและการพัฒนา งานการแพทย์แผนไทย และการแพทย์ผสมผสาน	1.ติดตามผลการ ดำเนินงานและการ พัฒนาและการ แก้ไขปัญหา	1.การนำเสนอผลงานด้าน การแพทย์แผนไทยและ การแพทย์ทางเลือก	1.ผลการดำเนินงาน ด้านการแพทย์แผน ไทยและการแพทย์ ทางเลือก	งานแพทย์แผน ไทย



ปัญหาด้านการทำงาน



1. งบประมาณไม่เพียงพอ
2. ภาระงานหนัก/ความคาดหวังของผู้รับบริการ
3. ขวัญกำลังใจ (ความเหลื่อมล้ำค่าตอบแทน/เงินเดือน)
4. โครงสร้าง และความก้าวหน้า

149

ปัญหาด้านสาธารณสุข



1. โรคมะเร็ง (มะเร็งตับ – ท่อน้ำดี, มะเร็งปอด)
2. โรคไม่ติดต่อเรื้อรัง (DM, HT, COPD)
3. โรคไตวายเรื้อรัง
4. ปัญหาสุขภาพจิตและสุรา
5. โรคติดต่อ (HIV, TB)

150