

การบริหารระบบ ข้อมูล



ด้วย UCHA

นพ.ทวีทอง กอนันต์กุล วทบ., พบ.,

อนุมัติบัตรศัลยศาสตร์ทรวงอก,

WHO_TB Control, Bronchology

นายแพทย์ 10 ผู้ทรงคุณวุฒิ กรมการแพทย์

กระทรวงสาธารณสุข





นพ. ทวีทอง กอนันต์กุล

การใช้งาน ระบบ UCHA

ใช้ง่าย ใครก็ใช้เป็น
ไม่ต้องของงบประมาณ
ไม่ต้องเรียนภาษาใหม่
คลิก อ่าน ๆ ๆ
ไม่ต้องรอใครทำให้



นำเข้าข้อมูล ง่ายๆ

- กรอกข้อมูลลงช่อง หรือ
เลือกข้อมูลจาก ล๊ินชัก

กรอกครบแล้ว!

แก้ไขข้อมูล ง่าย

- เรียกข้อมูลที่จะแก้ไขมา
(คลิกที่จุดที่ท้ายบรรทัด หรือ F หรือ FS)
- แก้ข้อมูลในช่อง หรือ เลือก
ข้อมูลจาก ล๊ินชัก

แก้ครบแล้วกดปุ่ม update

Form for data entry with fields for patient information, medical history, and vital signs. Fields include: rowid, DO_b1, MM_a2, YYYY_a3, Hospital_a4, changemat, khet_a5, Hcode_a5, NameSurname_a6, HI_a7, Age_a8, Gender_a9, CID_a10, DO_onset_b1, MM_onset_b2, YYYY_onset_b3, H_onset_b4, M_onset_b4mm, S_onset_b4tss, DO_arrive_b5a, MM_arrive_b5b, YYYY_arrive_b5c, H_arrive_b5, M_arrive_b5tmm, S_arrive_b5tss, Inject_b6, MM_PCL_inote12, H_pcl_c2, M_pcl_c2tmm, S_pcl_c2tss, Disch_b3, ReferFlag_c4, HospitalRx_c5, Province_c6, out30m, out12h, out90m, Recorder_u7, Position_c8, Phone_c9, Fax_c10, Email_d1, w1, w2, w3, Note1, Note2, Note3, RecorderDB, Onset-Arrive_knok1, Onset-Inject_knok2, Onset-PCI_knok3, Arrive-Inject_knok4, Arrive-PCI_knok5.

Form for data entry with fields for patient information, medical history, and vital signs. Fields include: rowid, DO_b1, MM_a2, YYYY_a3, Hospital_a4, changemat, khet_a5, Hcode_a7, NameSurname_a6, HI_a7, Age_a8, Gender_a9, CID_a10, DO_onset_b1, MM_onset_b2, YYYY_onset_b3, H_onset_b4, M_onset_b4mm, S_onset_b4tss, DO_arrive_b5a, MM_arrive_b5b, YYYY_arrive_b5c, H_arrive_b5, M_arrive_b5tmm, S_arrive_b5tss, Inject_b6, MM_PCL_inote12, H_pcl_c2, M_pcl_c2tmm, S_pcl_c2tss, Disch_b3, ReferFlag_c4, HospitalRx_c5, Province_c6, out30m, out12h, out90m, Recorder_u7, Position_c8, Phone_c9, Fax_c10, Email_d1, w1, w2, w3, Note1, Note2, Note3, RecorderDB, Onset-Arrive_knok1, Onset-Inject_knok2, Onset-PCI_knok3, Arrive-Inject_knok4, Arrive-PCI_knok5.

Form for data entry with fields for patient information, medical history, and vital signs. Fields include: MM_PCL_inote12, H_pcl_c2, M_pcl_c2tmm, S_pcl_c2tss, Disch_b3, ReferFlag_c4, HospitalRx_c5, Province_c6, out30m, out12h, out90m, Recorder_u7, Position_c8, Phone_c9, Fax_c10, Email_d1, w1, w2, w3, Note1, Note2, Note3, RecorderDB, Onset-Arrive_knok1, Onset-Inject_knok2, Onset-PCI_knok3, Arrive-Inject_knok4, Arrive-PCI_knok5.



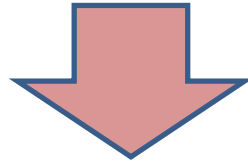
[Insert Cell]													
[D1: Insert Cell 1]	[D2: Insert Cell 2]	[D3: Insert Cell 3]	[D4: Insert Cell 4]	[D5: Insert Cell 5]	[D6: Insert Cell 6]	[D7: Insert Cell 7]	[D8: Insert Cell 8]	[D9: Insert Cell 9]	[D10: Insert Cell 10]	[D11: Insert Cell 11]	[D12: Insert Cell 12]	[D13: Insert Cell 13]	[D14: Insert Cell 14]
22	00	00	03	01	2555	23	20	00	Man	04	01	2554	
19	00	00	--	--	2555	13	20	00	Man			00	
02	00	00	--	--	2555	11	00	00	Man			00	
32	00	00	--	--	2555	02	30	00	Man			00	
00	00	16	09	25	09	20	00	16	Man	09	2555	10	
11	00	00	--	--	2555	14	48	00	Man			00	
20	00	00	--	--	2555	01	03	00	Man			00	
15	30	00	--	--	2555	17	45	00	Man			00	
03	00	00	--	--	2555	07	45	00	Man			00	
13	30	00	--	--	2555	--	--	00	Man			00	
12	00	00	--	--	2555	17	24	00	Man			00	
18	30	00	--	--	2555	20	50	00	Man			00	

[illegible]

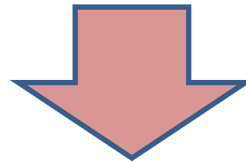
โปรแกรมเฉพาะกิจบน UCHA
Single Purpose, Single job



การบริหารข้อมูล 10000 ดวงใจฯ (2556)

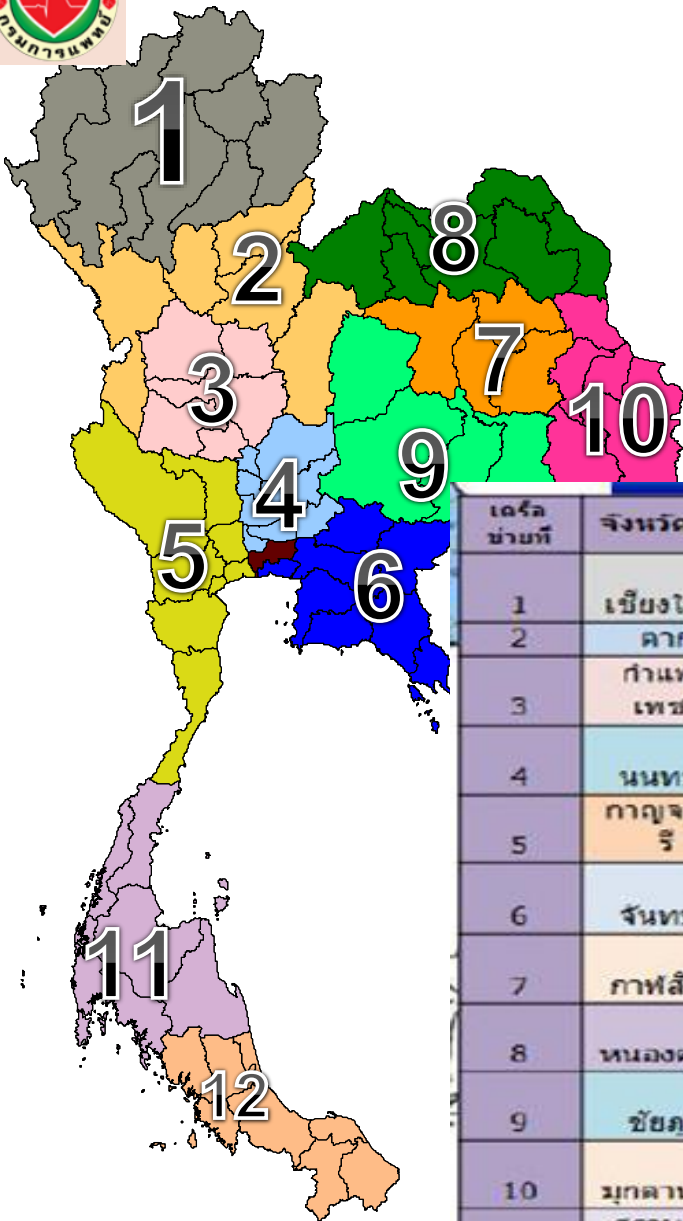


การบริหารข้อมูล **Save Thais(2557)**



การบริหารข้อมูล **ACS** ระดับเขต 2558

การบริหารจัดการ ข้อมูลรายเขตบริการ



เขต ชายฝั่ง	จังหวัดที่1	จังหวัดที่2	จังหวัดที่3	จังหวัดที่4	จังหวัดที่5	จังหวัดที่6	จังหวัดที่7	จังหวัดที่8
1	เชียงใหม่	แม่ฮ่องสอน	ลำปาง	ลำพูน	เชียงราย	น่าน	พะเยา	แพร่
2	ตาก	พิษณุโลก	เพชรบูรณ์	สุโขทัย	อุตรดิตถ์			
3	กำแพงเพชร	พิจิตร	นครสวรรค์	อุทัยธานี	ชัยนาท			
4	นนทบุรี	ปทุมธานี	พระนครศรีอยุธยา	สระบุรี	ลพบุรี	สิงห์บุรี	อ่างทอง	นครนายก
5	กาญจนบุรี	นครปฐม	สุพรรณบุรี	ราชบุรี	สมุทรสงคราม	สมุทรสาคร	ประจวบคีรีขันธ์	เพชรบุรี
6	จันทบุรี	ระยอง	ชลบุรี	ตราด	ปราจีนบุรี	สระแก้ว	สมุทรปราการ	ฉะเชิงเทรา
7	กาฬสินธุ์	ขอนแก่น	มหาสารคาม	ร้อยเอ็ด				
8	หนองคาย	หนองบัวลำภู	อุดรธานี	บึงกาฬ	เลย	นครพนม	สกลนคร	
9	ชัยภูมิ	นครราชสีมา	บุรีรัมย์	สุรินทร์				
10	มุกดาหาร	ยโสธร	ศรีสะเกษ	อุบลราชธานี	อำนาจเจริญ			
11	สุราษฎร์ธานี	ชุมพร	นครศรีธรรมราช	พังงา	ภูเก็ต	ระนอง	กระบี่	
12	ตรัง	นราธิวาส	ปัตตานี	พัทลุง	ยะลา	สงขลา	สตูล	6

การพัฒนาระบบฐานข้อมูลเขตบิ

เขต 8

- ได้งบประมาณจากผู้ตรวจราชการเขต 8
- กำหนดกลุ่มเป้าหมาย ได้แก่ ผู้ประสาน STEMI และผู้รับผิดชอบในการบันทึกข้อมูล รพศ.1, รพท. 6, รพช.ระดับ M1 -2 จำนวน 16 แห่ง และ รพ.ในเขต 8 ที่สนใจเข้าร่วมโครงการ



จัดการข้อมูล..เครือข่ายหัวใจ... นครศรีฯ

เขต 11

โปรแกรมข้อมูล UCHA-ACS
Nakhonsri..



จำนวน 22 โรงพยาบาล

แกนนำ 1-2 คน /รพช.

นพราช 1 คน / ward





จัดการข้อมูล เครือข่ายหัวใจ... หาดใหญ่!

เขต 12



จัดการอบรม เครือข่ายหัวใจ เชียงใหม่

เขต 1





จัดการอบรม... เครือข่ายหัวใจ... สาระปรี...

เขต 4

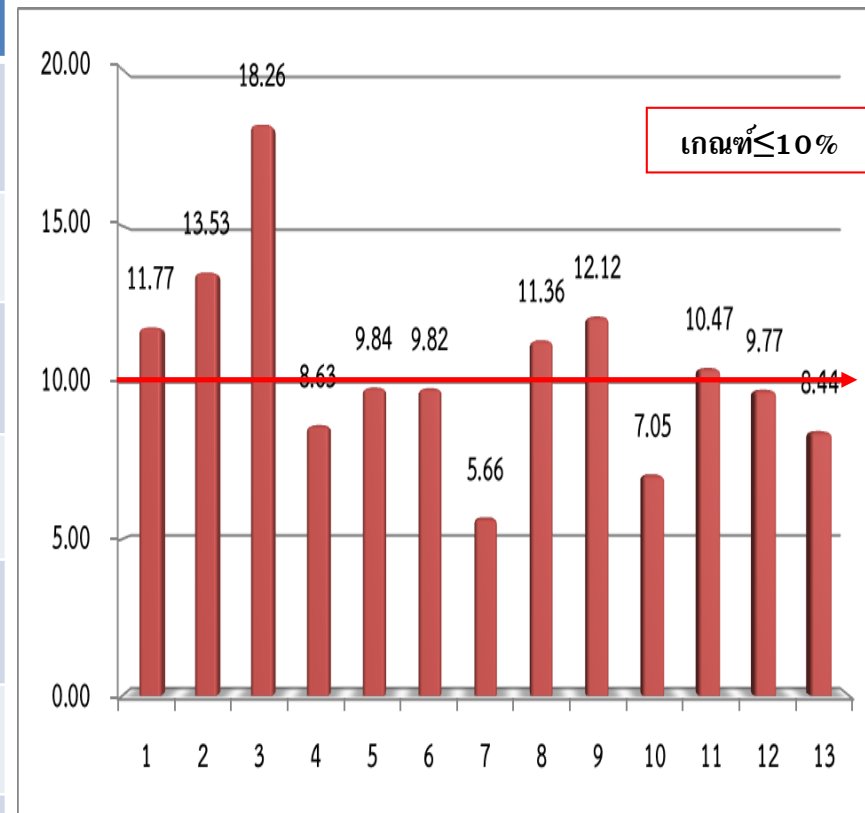




“10000 ดวงใจ ปลอดภัยด้วยพระบารมี”

ผู้ป่วย STEMI 2556

รายการ	จำนวน	ค่าเฉลี่ย/ %	อัตรา ตาย
จำนวน STEMI (รวม/ราย)	11,605	-	9.75
เพศชาย : หญิง	8,391 : 3,214	2.61 : 1	-
Thrombolytic	4,100	35.34	9.85
PCI	3,177	27.37	6.37
รวม Thrombolytic & PCI	7,277	62.70	8.11
ไม่ได้ให้ยาและไม่ได้ทำ PCI	3,850	33.17	12.58
จำนวนผู้ป่วย Refer	3,403	29.34	-



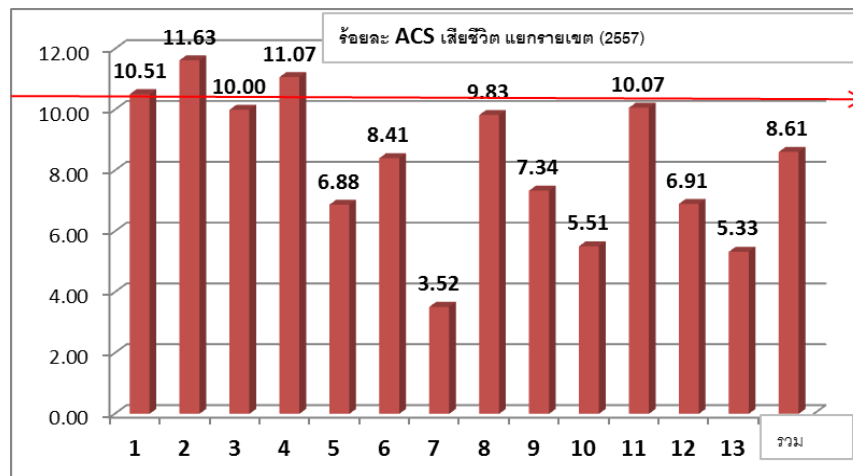
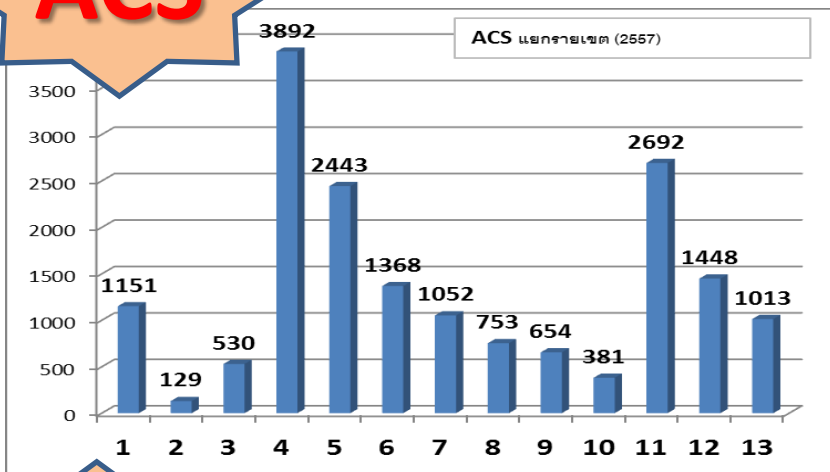


โครงการ “วิกฤตโรคหัวใจ ปลอดภัยทั่วประเทศ”

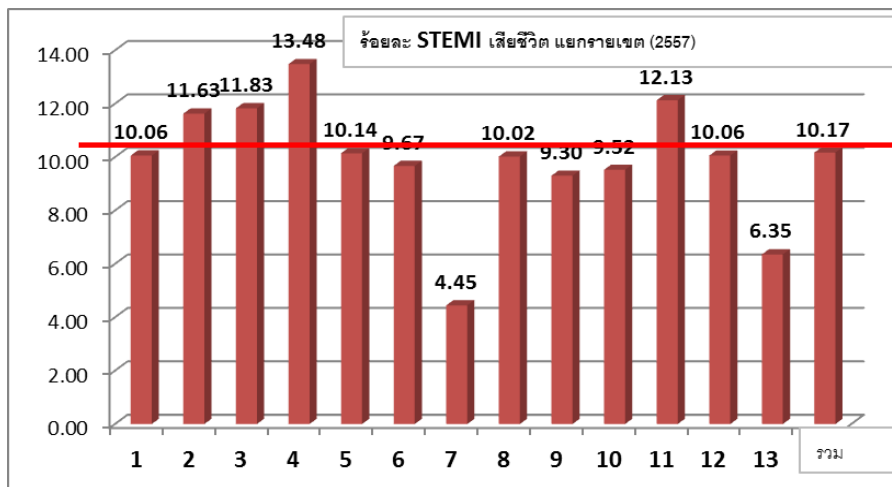
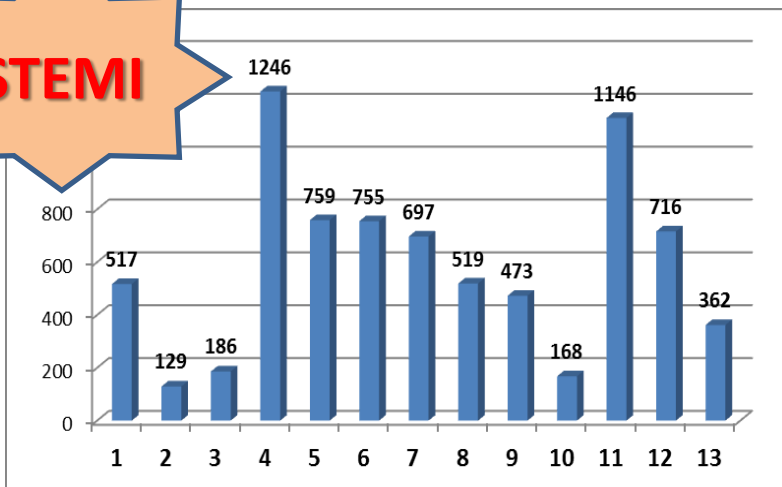


Save Thais from Heart Attack” 2557

ACS



STEMI

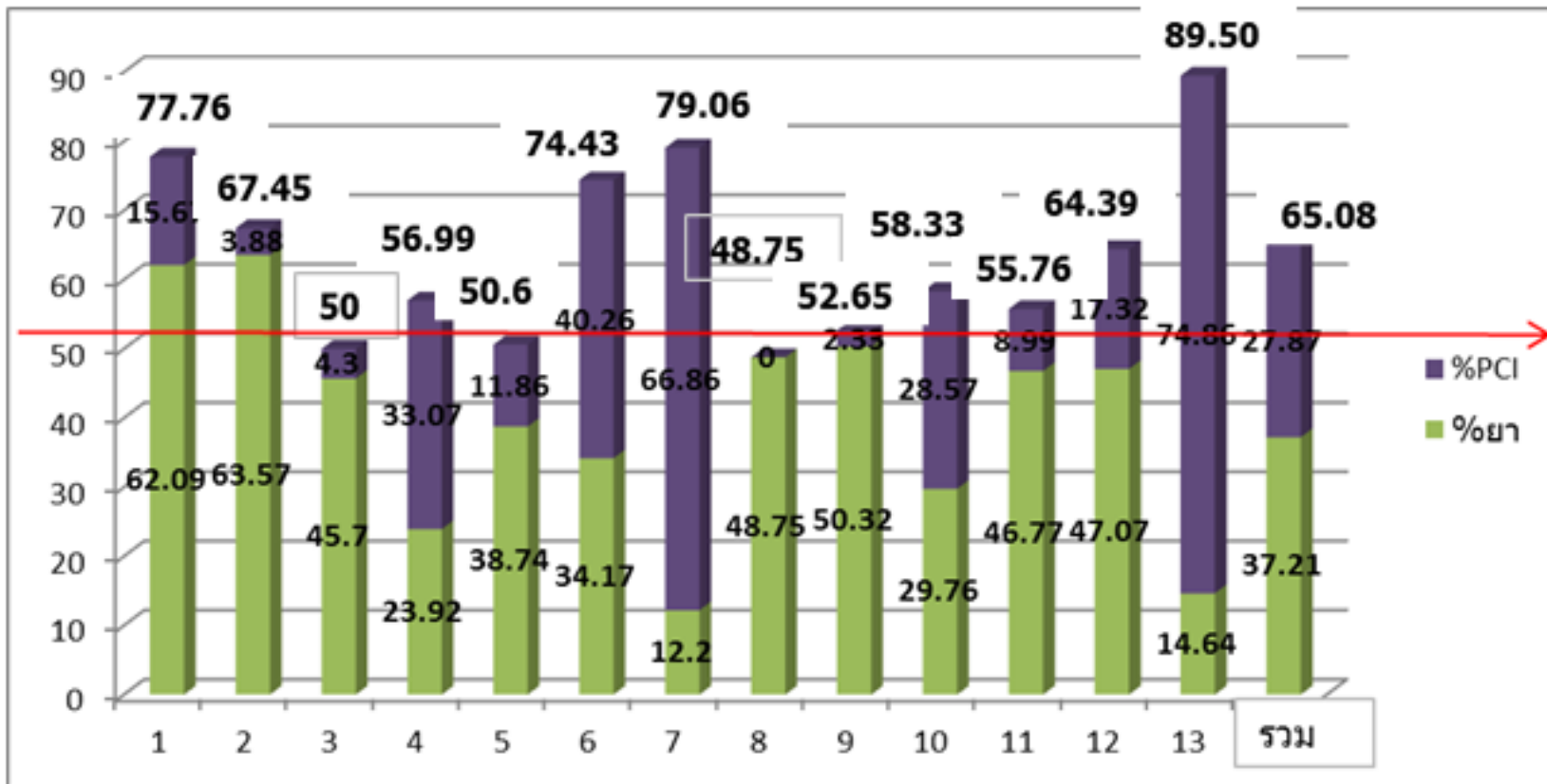




โครงการ “วิกฤตโรคหัวใจ ปลอดภัยทั่วไทย”

Save Thais from Heart Attack” 2557

STEMI ได้ยา + PCI (2557)





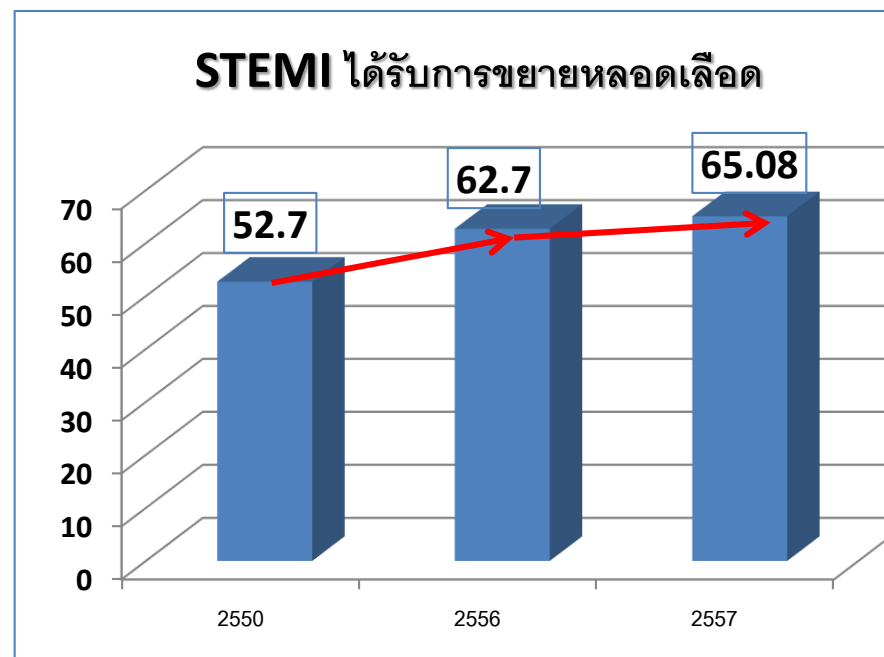
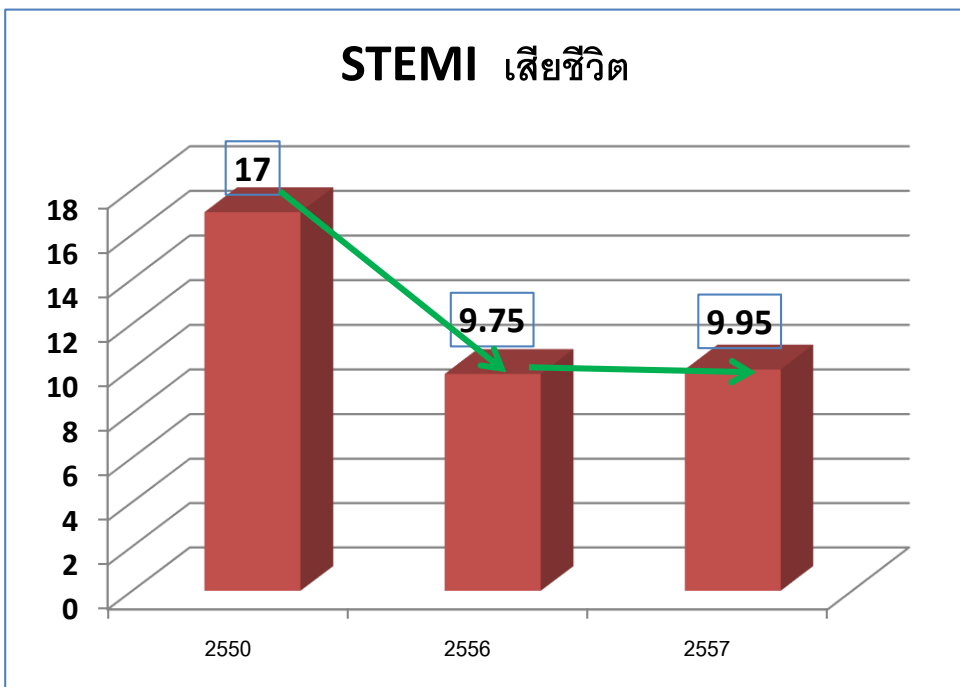
โครงการ “วิกฤตโรคหัวใจ ปลอดภัยทั่วไทย”



Save Thais from Heart Attack” 2557

ผลการดำเนินงาน

- ACS เข้าถึงบริการได้เร็วขึ้น
- การรักษาที่ได้มาตรฐานมากขึ้น



- อัตราการเสียชีวิต
ลดลง



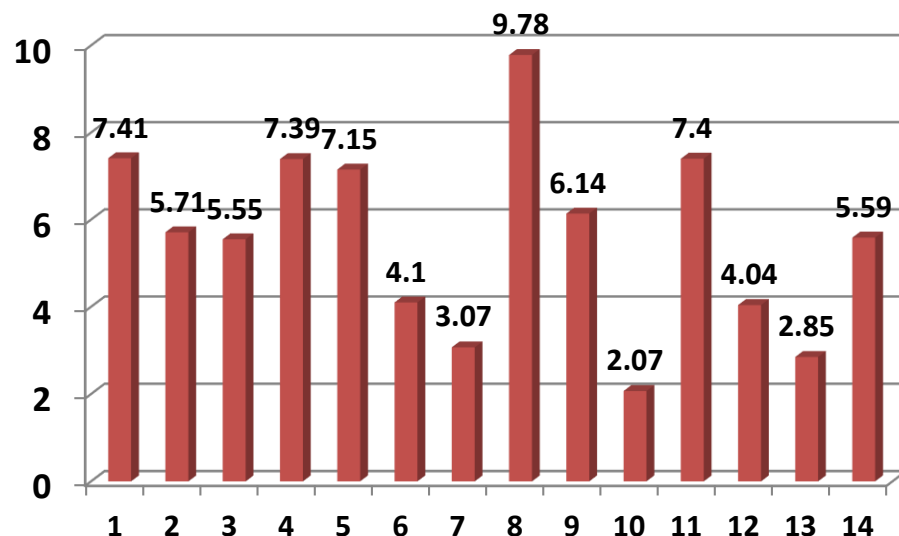
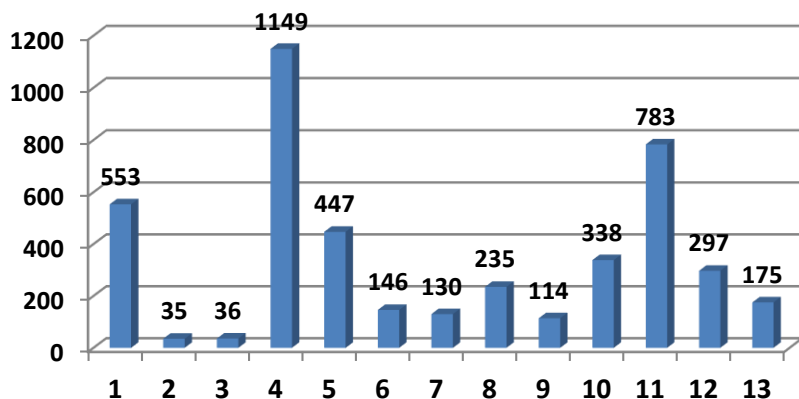
โครงการ “วิกฤตโรคหัวใจ ปลอดภัยทั่วประเทศ”



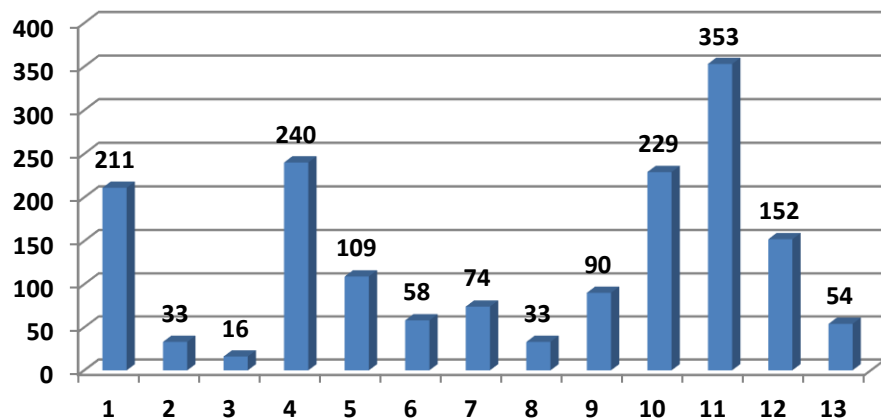
Save Thais from Heart Disease” 2558

จำนวน ACS MR ณ 3 มค 2558

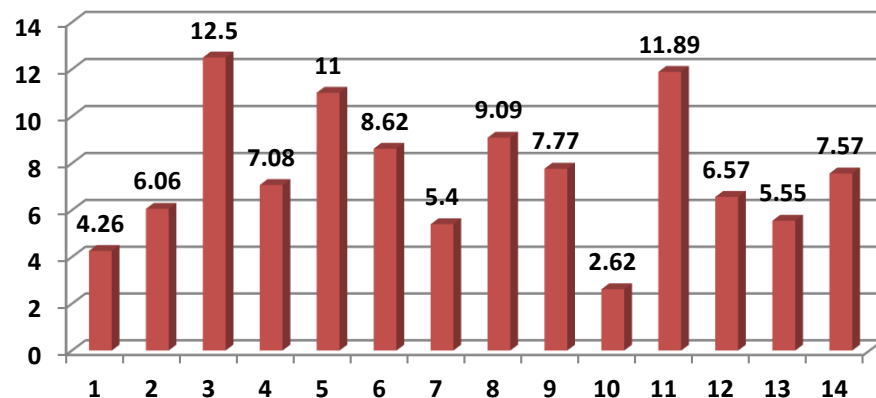
จำนวน ACS 4,438 ณ 3 มค 2558



จำนวน STEMI 1,652 (ณ 3 มค 2558)



STEMI MR (ณ 3 มค 2558)

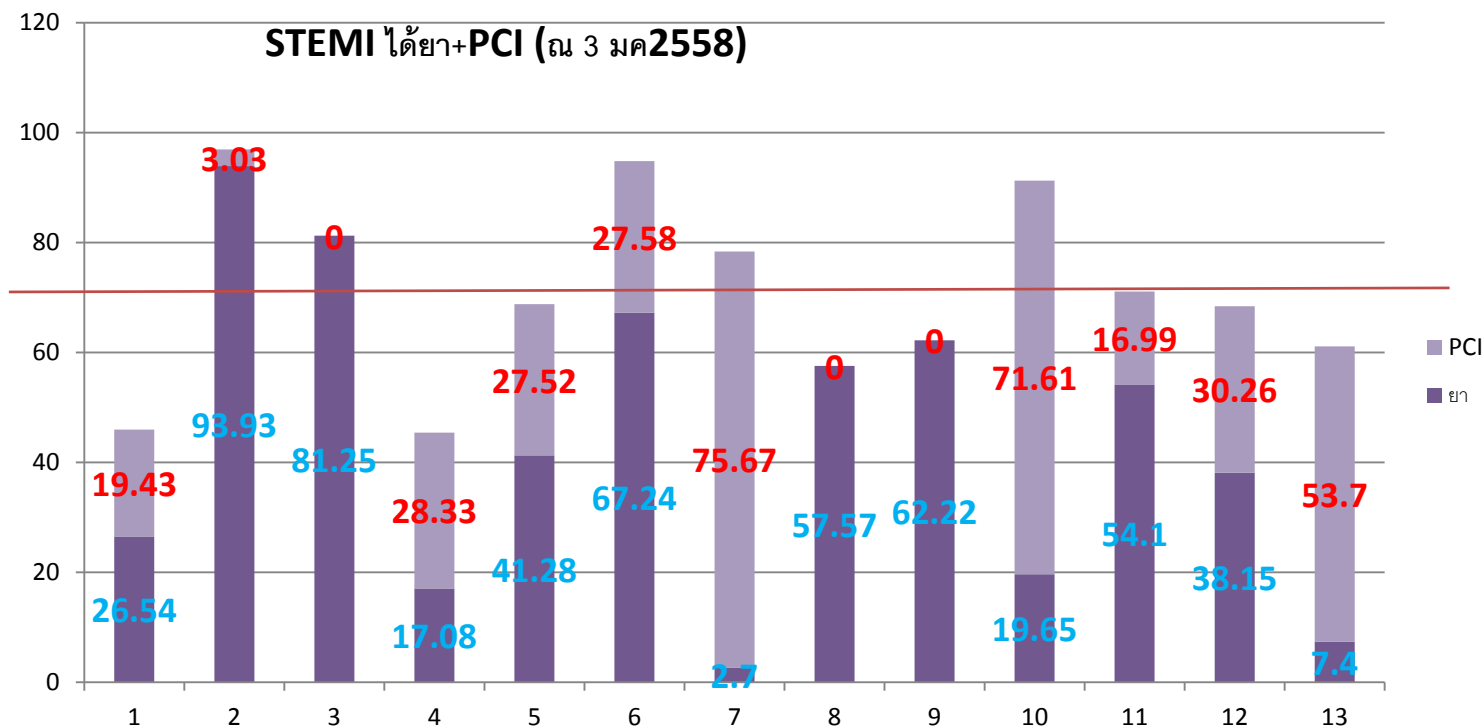




โครงการ “วิกฤตโรคหัวใจ ปลอดภัยทั่วไทย”



Save Thais from Heart Disease” 2558





1. จัดการข้อมูล.. เครือข่ายหัวใจ

Advance

ป2,ป3

2. จัดการข้อมูล.. เครือข่ายหัวใจ

Basic

ป1



Discussion



ระบบการลงข้อมูล

- นางสาวสุกัญญา จันทรพงษ์ นักจัดการงานทั่วไป
- นายพงศกร เกตุแก้ว นักวิชาการคอมพิวเตอร์