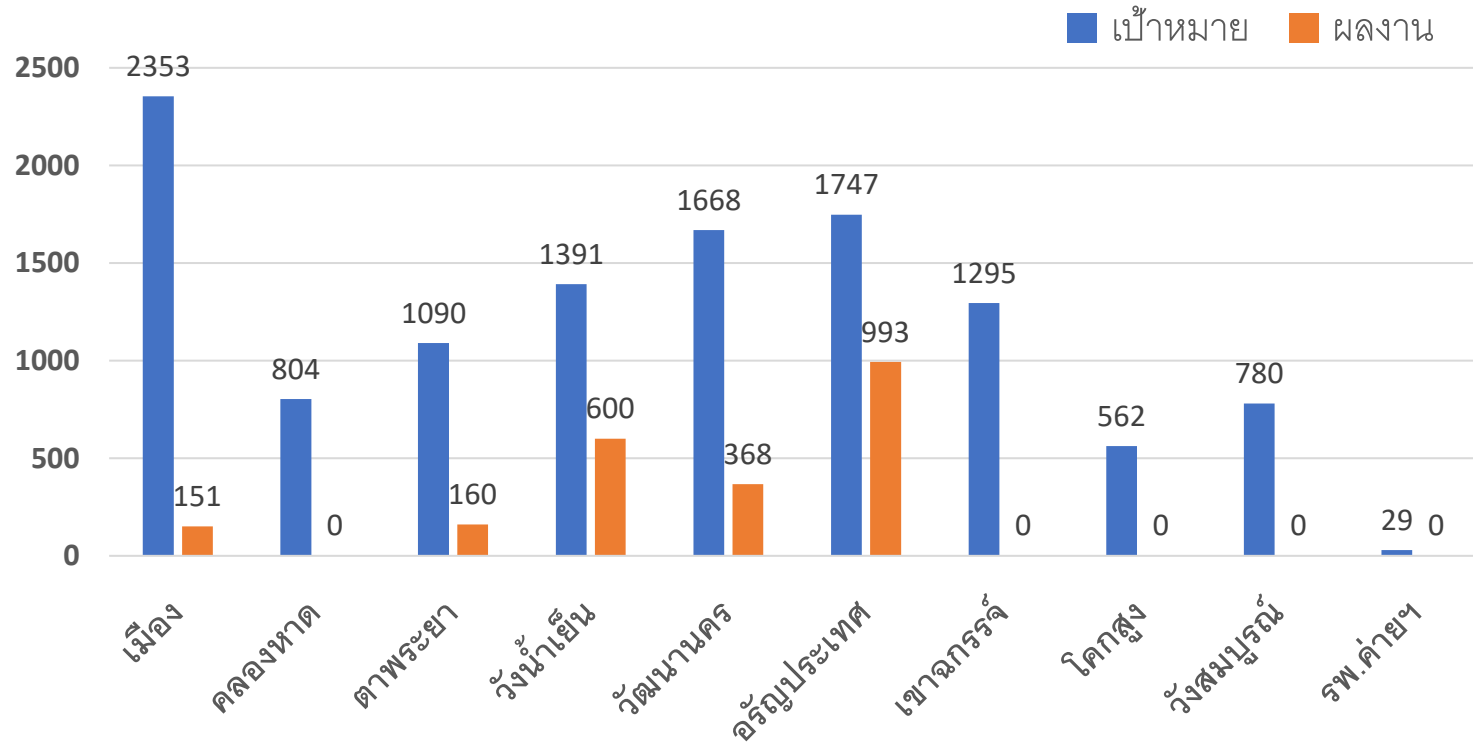


ผลการดำเนินงาน NCDs ๒ไตรมาส2

## ผลการคัดกรองมะเร็งลำไส้ใหญ่ จังหวัดสระแก้ว ปีงบประมาณ 2564

จำนวน(คน)



เป้าหมาย ๑๑,๑๕๖ ราย

ผลงาน ๒,๒๓๒ ราย

ร้อยละ ๒๐.๓๖

พบผลบวก ๑๔๙ ราย

Colonoscopy ๑ ราย

ผลบวก	๐	๐	๓	๔๔	๑๗	๘๕	๐	๐	๐	๐
Colono scopy				๑						

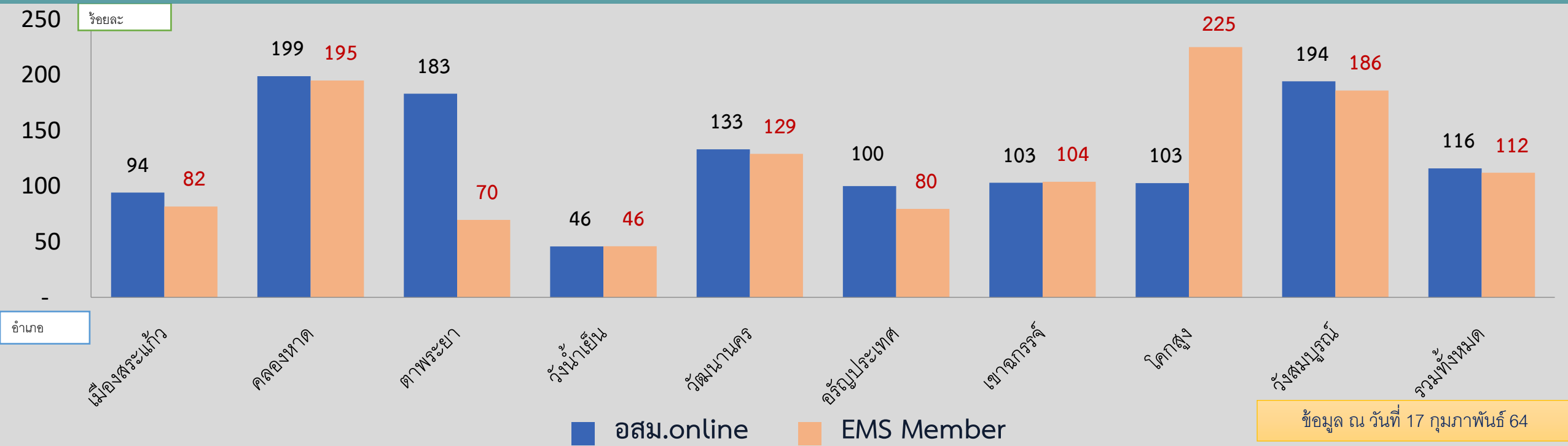
ข้อมูลจาก HDC วันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2564

**ผลงานคัดกรองมะเร็งลำไส้ใหญ่ฯ ด้วย FIT Test**  
**เขตสุขภาพที่ 6 ปีงบประมาณ 2564 ณ วันที่ 13 กุมภาพันธ์ 2564**

อำเภอ	เป้าหมายคัดกรอง	ผลงาน FIT	%	FIT+	Colonoscope
ตราด	5,075	4	0.08	1	0
ปราจีนบุรี	10,210	54	0.53	1	1
สระแก้ว	11,156	1480	13.27	81	0
จันทบุรี	12,417	300	2.42	12	0
ระยอง	15,018	4	0.03	1	0
ฉะเชิงเทรา	15,307	436	2.85	42	0
สมุทรปราการ	32,869	118	0.36	0	0
ชลบุรี	35,992	4,279	11.89	162	2
<b>รวมทั้งสิ้น</b>	<b>138,044</b>	<b>6,675</b>	<b>4.84</b>	<b>300 (4.49%)</b>	<b>3 (1%)</b>

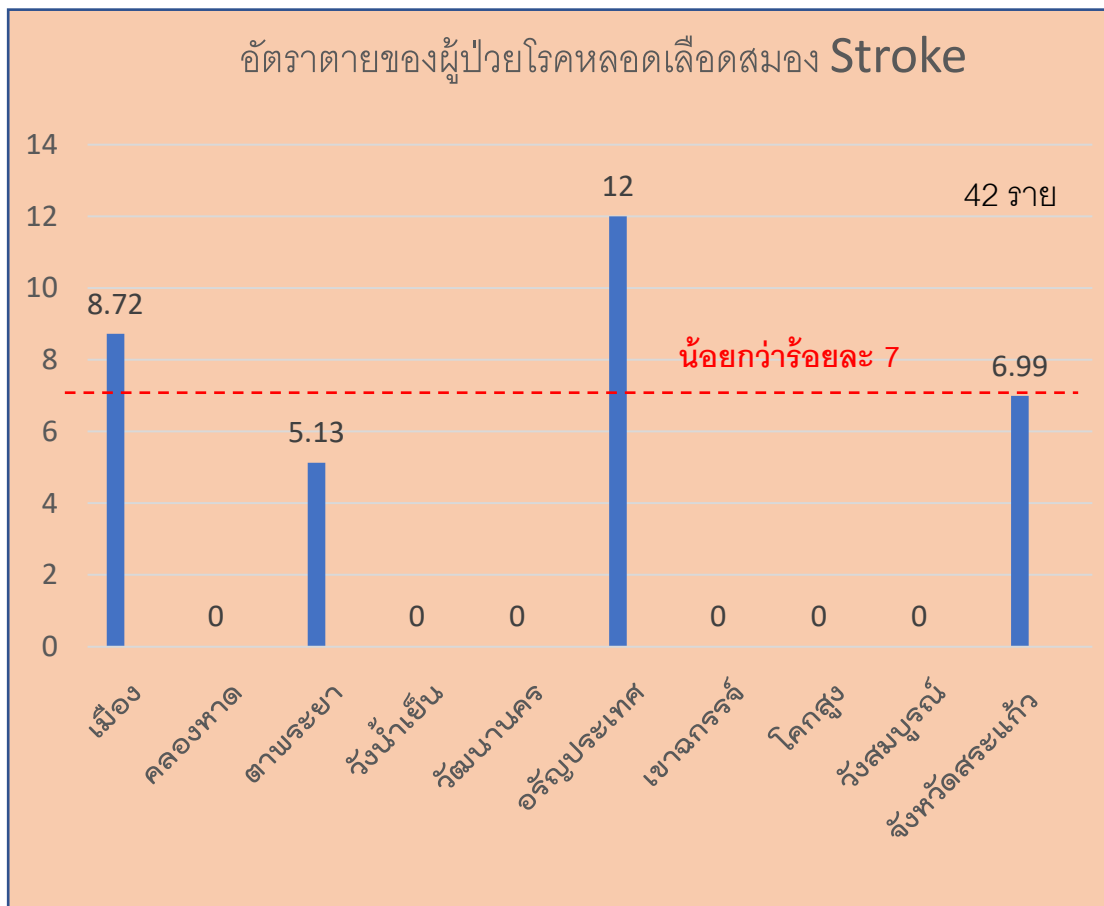
# สรุปผลการดำเนินงานการ อสม.เคาะประตูบ้าน

## ขึ้นทะเบียน EMS Member Club ในกลุ่ม CVD Risk>20 จังหวัดสระแก้ว ปีงบประมาณ 2564



อำเภอ	เมืองสระแก้ว	คลองหาด	ตาพระยา	วังน้ำเย็น	วัฒนานคร	อรัญประเทศ	เขาฉกรรจ์	โคกสูง	วังสมบูรณ์	รวมทั้งหมด
เป้าหมาย CVD Risk >20 (จำนวน ราย)	2,646	687	657	1,112	1,771	1,552	1,328	680	760	11,193
อสม.online (จำนวน ราย)	2,491	1,366	1,203	510	2,358	1,563	1,373	699	1,476	13,039
EMS Member (จำนวน ราย)	2,161	1,346	458	517	2,326	1,234	1,387	1,740	1,419	12,588

# ตัวชี้วัดสำคัญที่ยังไม่ผ่านเกณฑ์



ที่มา ข้อมูล HDC ณ วันที่ ๒๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔

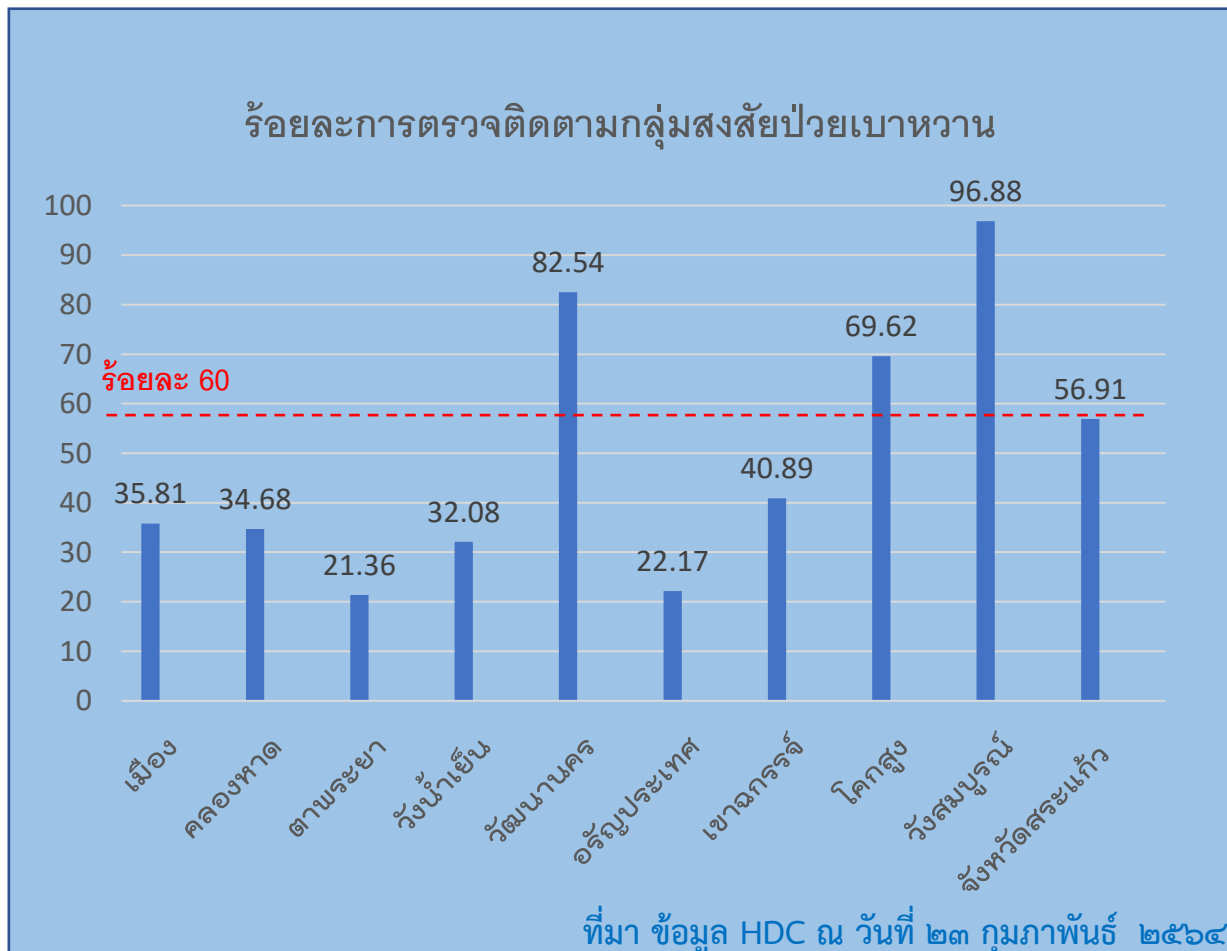
## สภาพปัญหา

1. รพ.อรัญ ตายส่วนใหญ่จาก **Hemorrhagic Stroke** ในกลุ่มโรค **NCDs** ปี 63 มี **Pt** ส่งเข้ารับการรักษาที่ รพร ภายใน 4.5 ชม. **36 %** เฉลี่ยทั้งจังหวัด **47 %**
2. ปี 64 ตาย 65 คน พบตำแหน่งหลอดเลือดแตกบริเวณ **Deep intracerebral Haemorrhage 14** ราย และ **Multiple localized 14** ราย มาด้วยอาการหนักมาก ยังไม่ได้วิเคราะห์เวลามาถึง รพ.ภายใน 2 ชม.
3. รพร. มีการลง **DX** ผิดพลาด ในรายที่ไม่ใช่ผู้ป่วย **Stroke** และ กำลังจะดำเนินการแก้ไขข้อมูล และพบว่า รพช. ส่งต่อผู้ป่วยภายใน 30 นาที มีเพียง **21 %** และมีส่วนหนึ่งไม่ลงเวลาในใบส่งต่อ
๔. รพ.ตาพระยา ไม่มีผู้ป่วยเสียชีวิต แต่ใน **HDC** มีข้อมูลเสียชีวิต 2 ราย

## แนวทางแก้ไขปัญหา

1. **Primary Care** มีกิจกรรม อสม. เคาะประตูบ้าน กลุ่มเสี่ยงสูงที่มีค่า **CVD risk > 20** เพื่อปรับเปลี่ยนพฤติกรรมกลุ่มเสี่ยง คืบข้อมูล **EMS Member Club** ให้พื้นที่ติดตามเยี่ยมอย่างต่อเนื่อง สร้างความตระหนัก และ **CUP** สร้างระบบการเข้าถึงบริการที่รวดเร็ว
2. กลุ่มงาน **NCD** และ **service plan** มีการคืนข้อมูลรายบุคคล เพื่อให้ **CUP** ตรวจสอบและแก้ไขให้ถูกต้อง
3. ทุก **CUP** ควรจัดการความคลาดเคลื่อนของข้อมูลทุก 3 หรือ 6 เดือน
4. ทุก รพ.ควรมีการวิเคราะห์ข้อมูล และทบทวนการดูแลระบบบริการ และอรัญประเทศ ควรให้ **rt-PA** ได้

# ตัวชี้วัดสำคัญที่ยังไม่ผ่านเกณฑ์



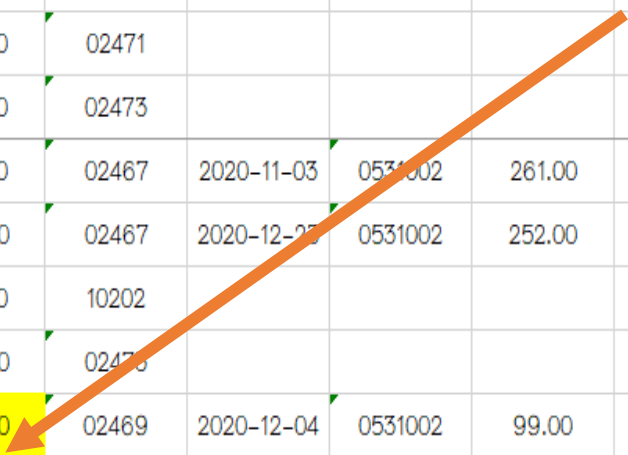
## ปัญหาอุปสรรค

1. พื้นที่เริ่มคัดกรอง เดือน พ.ย. - ธ.ค. 63  
รอบกำหนดตรวจติดตามน้ำตาลซ้ำภายใน 3 – 6 เดือน  
( มี.ค.-เม.ษ. 64)
2. จากการดึงข้อมูลจาก Data Exchange พบว่าหน่วยบริการ  
หลายแห่งบันทึกข้อมูลผิดพลาด เช่น DTX 999.99 mg%  
แนวทางแก้ไขปัญหา  
กลุ่มงาน NCDs ดึงข้อมูลรายชื่อ แยกรายอำเภอให้  
ผู้รับผิดชอบงานตรวจสอบข้อมูลให้ถูกต้องและเร่งรัดตรวจ  
ติดตามแล้ว พร้อมชี้แจงแนวทางแก้ไข

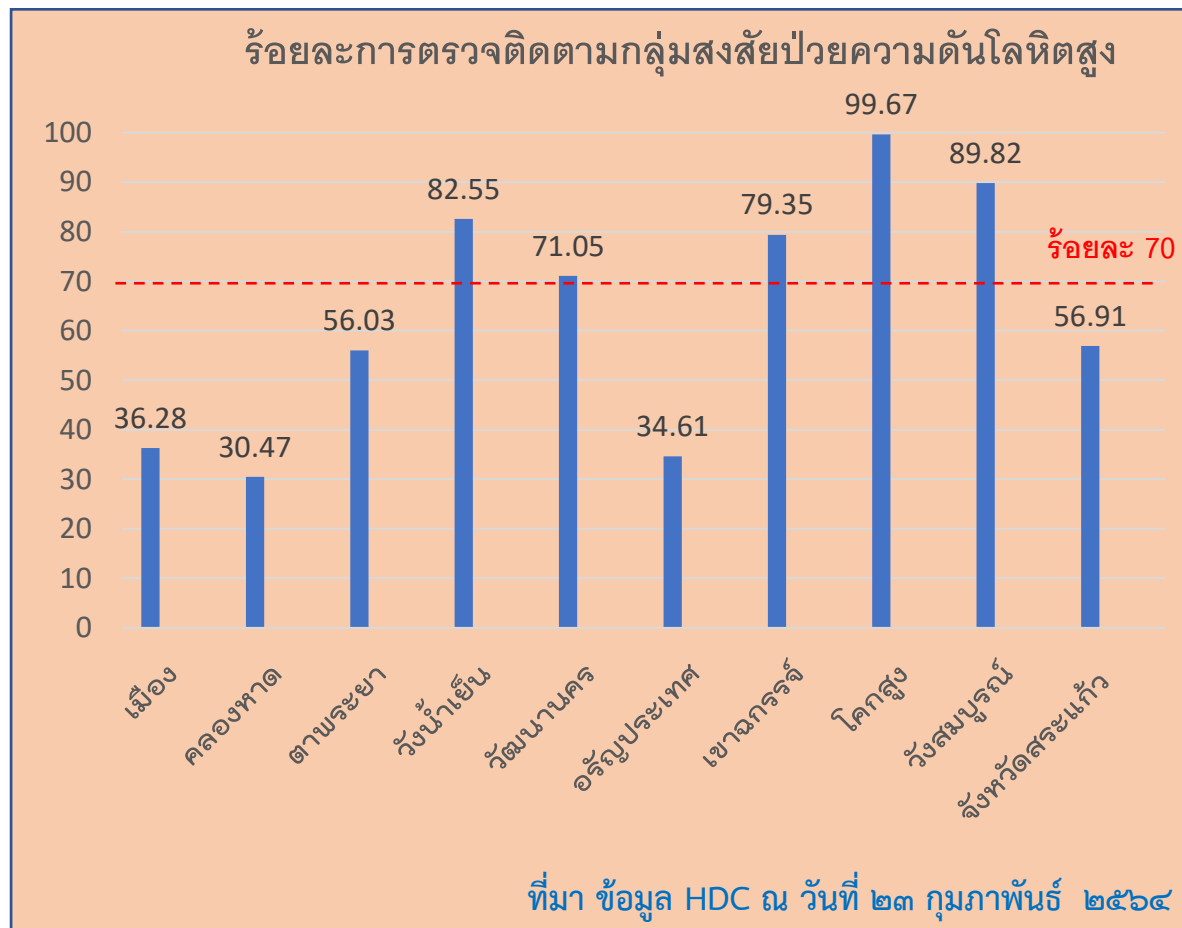
# การลงบันทึกข้อมูล ระดับน้ำตาลในเลือดไม่ถูกต้องทำให้กลุ่มเป้าหมายเพิ่มมากขึ้น

1	านบริการHOS	ชื่อสถานบริการHOSNAME	ชื่อNAME	นามสกุลLNA	DATE_SERV	BSLEVEL	SCREENPLAC	วันที่ตรวจ	ยีน	ชนิดการตรวจ	ผลการตรวจ	หน่วยที่ตรวจ
2	02470	โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลทพไทย ตำบล	เขียน	มันจิตร	2020-10-28	126.00	02470	2021-01-06		0531002	96.00	10867
3	10867	โรงพยาบาลตาพระยา	สมพร	แก้วแหยม	2020-12-29	126.00	10867	2021-02-18		0531002	127.00	10867
4	02473	โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลวรมินทรราชดิ	ยิ้ม	ฉ่ำดำ	2020-11-09	126.00	02473					
5	02466	โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลมะกอก ตำบล	เหือ	ชุ่มเชื้อ	2020-11-19	127.00	02466	2021-01-06		0531002	134.00	10867
6	02462	โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลกุดเกรียน ตั	เมตตา	แก้วจริง	2020-11-05	127.00	02462	2020-12-04		0531002	161.00	10867
7	02462	โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลกุดเกรียน ตั	ชลาสัย	มันจิต	2020-11-27	127.00	02462					
8	02470	โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลทพไทย ตำบล	ธนาพร	พูนสิริก	2020-10-30	127.00	02470					
9	10867	โรงพยาบาลตาพระยา	เห็น	จันทร์สินทร์	2020-12-07	127.00	10867					
10	02471	โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลทับทิมสยาม	สุดา	เชียงไธสง	2020-10-30	128.00	02471					
11	02473	โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลวรมินทรราชดิ	ราสี	วงศ์ชำนาญ	2020-11-25	128.00	02473					
96	02467	โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลหนองติ่ม ตั	สาริตรี	หาญกร	2020-11-02	277.00	02467	2020-11-03		0531002	261.00	10867
97	02467	โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลหนองติ่ม ตั	วรรณภา	ดาทองอน	2020-12-09	297.00	02467	2020-12-25		0531002	252.00	10867
98	10202	โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลทพเชียม	สำราญ	ทิพย์อักษร	2020-11-06	320.00	10202					
99	02473	โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลวรมินทรราชดิ	สุพิน	ภูพิสิริก	2020-11-09	376.00	02473					
100	02469	โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลหนองผักแว่น	บุญช่วย	คุณขุนทด	2020-11-23	789.00	02469	2020-12-04		0531002	99.00	10867
101	02469	โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลหนองผักแว่น	เพียงใจ	ไถยรา	2020-10-16	9999.99	02469					
102												

ค่า เจาะน้ำตาลปลายนิ้ว  
มากเกินไปจริง



# ตัวชี้วัดสำคัญที่ยังไม่ผ่านเกณฑ์



## ปัญหาอุปสรรค

1. พื้นที่เริ่มคัดกรอง เดือน พ.ย. - ธ.ค. 63 รอบกำหนดตรวจติดตามซ้ำที่บ้านไม่เกิน 120 วัน ( มี.ค.-เม.ษ. 64)
2. จากการดึงข้อมูลจาก Data Exchange พบว่าหน่วยบริการหลายแห่งบันทึกข้อมูลผิดพลาด เช่น BP 1799/89 mmHg

## แนวทางแก้ไขปัญหา

กลุ่มงาน NCDs ดึงข้อมูลรายชื่อ แยกรายอำเภอให้ผู้รับผิดชอบงานดำเนินการตรวจสอบข้อมูลให้ถูกต้องและเร่งรัดตรวจติดตามทำ Home BP แล้ว รวมถึงการบันทึกข้อมูลที่ผิดพลาดเกินความเป็นจริงพร้อมชี้แจงแนวทางแก้ไข ให้ข้อมูลมีการลงบันทึกที่ถูกต้อง



SBP > DBP

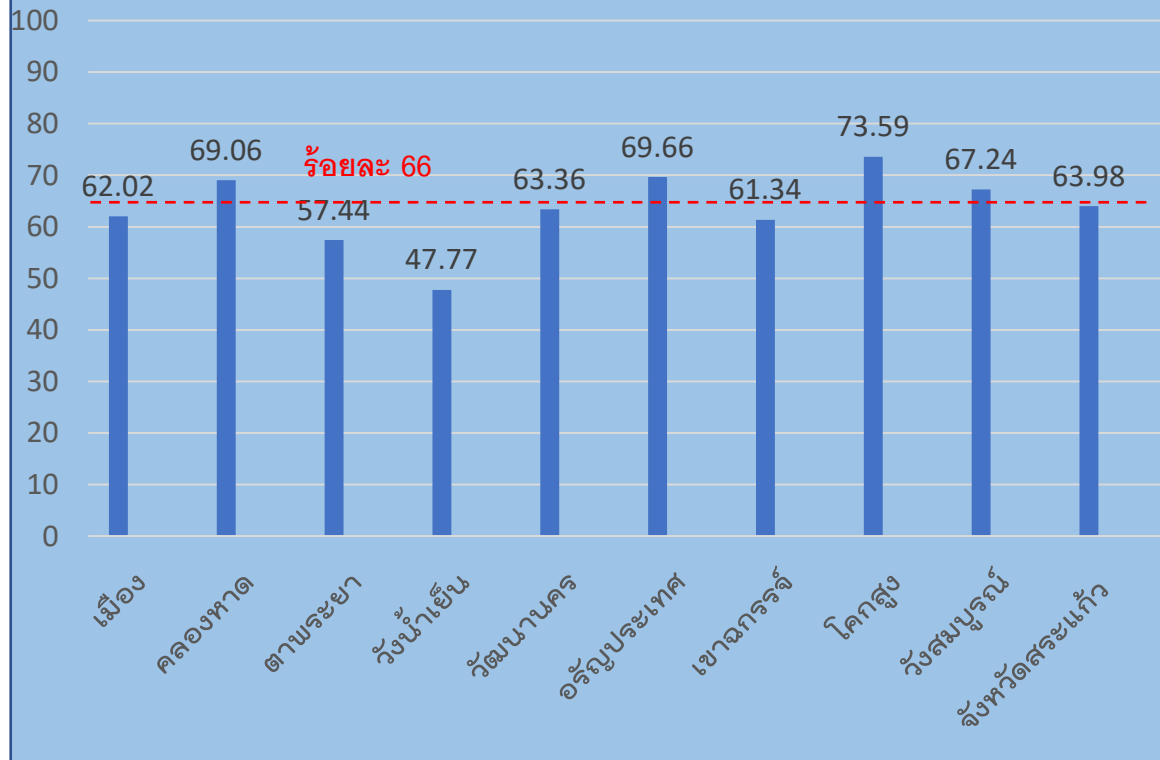
ลำดับ	หน่วยงาน	เลขบัตรประชาชน	ชื่อ-นามสกุล	เพศ	ว.ด.ป.เกิด	วันที่ตรวจ	SBP	DBP	ติดตามภายในวันที่	วันที่ติดตาม	SBP ติดตาม	DBP ติดตาม	การจัดการ
658	โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลละลมติม ตำบลโคกสูง	125970xxxx061	วารุณี แก้วเรือน	หญิง	31/8/1990	29/10/2020	83	96	26/2/2021	22/1/2021	121	80	แก้ไข
3466	โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลเมืองไผ่	325100xxxx766	สมจิตรา เทียมพูล	หญิง	9/12/1958	4/12/2020	95	96	3/4/2021	1/2/2021	110	70	แก้ไข
3899	โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลหนองสังข์	125970xxxx709	พัชรี เทียมคง	หญิง	19/10/1990	23/12/2020	96	94	22/4/2021		0	0	แก้ไข
2850	โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านหนองหอย ตำบลผักชะ	325100xxxx211	ช่อนกลิ่น ทิพย์โอสถ	หญิง	13/2/1970	7/12/2020	98	90	6/4/2021	11/1/2021	114	72	แก้ไข
1329	โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลอ่างศิลา ตำบลโนนหมากมุ่น	325110xxxx770	เฉลียว บรรจมาตย์	ชาย	5/2/1965	13/11/2020	100	90	13/3/2021	13/1/2021	116	62	แก้ไข
3663	โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลXXXXX	325120xxxx930	XXXXXXXX	หญิง	18/6/1979	5/12/2020	1799	89	4/4/2021	21/12/2020	133	66	แก้ไข

DBP  $\geq$  90 ข้อมูลขึ้นว่าควบคุมไม่ได้

SBP ลงบันทึกเกินค่าความเป็นจริง

# ตัวชี้วัดสำคัญที่ยังไม่ผ่านเกณฑ์

ร้อยละของผู้ป่วยCKDที่มีอัตราการลดลงของ  
eGFR<5ml/min/1.73m<sup>2</sup>/yr



ที่มา ข้อมูล HDC ณ วันที่ ๒๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔

## ปัญหาอุปสรรค

- 1.พบว่าหลังเจาะเลือดประจำปี จะต้องตรวจติดตาม eGFR ของผู้ป่วย CKD stage 3 อย่างน้อยทุก 6 เดือนและการตรวจติดตาม eGFR ของผู้ป่วย CKD stage 4 อย่างน้อยทุก 4 เดือน (ต้องมีผลการเจาะ Cr  $\geq 2$  ครั้ง/ปี นับเป็นผลงานใน HDC )
- 2.รพ.ที่มีผลงานต่ำยังไม่ได้ดำเนินการตรวจติดตามซ้ำเนื่องจากยังไม่ถึงรอบการนัดตรวจติดตามอาการผู้ป่วย

## แนวทางแก้ไขปัญหา

กลุ่มงาน NCDs ดึงข้อมูลรายชื่อ แยกรายชื่อมาให้ผู้รับผิดชอบงานติดตามกลุ่มผู้ป่วยดังกล่าวมาเจาะค่า Cr ซ้ำ พร้อมคืนข้อมูลที่ส่งบันทึกผิดพลาดทุกเดือน เพื่อให้สามารถแก้ไขได้ทันเวลา

1	นามสกุลLNAME	MIX_Dx	MicroalbuminResult	MacroalbuminResult	CreatinineResu	CreatinineDAT	CreatinineHOS	eGFRResult	eGFRDATE	eGFRHOSP	คัดกรองโรคไตเรื้อรังRESULTANT
2	อรุจรัมย์	I10,E113			0.42	2021-01-22	10870	106.40	2021-01-22	10870	ไม่ผ่าน
3	แสนกล้า	E119			0.52	2020-12-28	10870	121.59	2020-12-28	10870	ไม่ผ่าน
4	พุทธทอง	I10,E119			0.55	2020-11-13	10699				ไม่ผ่าน
5	บุญขม้อย	E119			0.59	2021-01-29	10870	101.36	2021-01-29	10870	ไม่ผ่าน
6	เละ	I10,E119			0.63	2021-02-09	10870	103.46	2021-02-09	10870	ไม่ผ่าน
7	ส่วนบุญ	E119			0.64	2020-11-13	10870	97.30	2020-11-13	10870	ไม่ผ่าน
8	ชุ่มวิจารณ์	I10,E119			0.92	2020-11-14	10868				ไม่ผ่าน
9	บุรณะ	E119,I10			0.99	2020-10-09	10870	97.58	2020-10-09	10870	ไม่ผ่าน
10	เหมะ	E119			1.01	2020-10-12	10699				ไม่ผ่าน
11	สมสกุล	I10,E119			1.04	2020-10-20	10699	68.56	2020-12-02	10870	ไม่ผ่าน
12	แสนกล้า	E119,I10			1.12	2020-12-23	10870	58.40	2020-10-07	10867	ไม่ผ่าน
13	มันจิต	E119			1.36	2021-02-02	10870	59.40	2021-02-02	10870	ไม่ผ่าน
14	หมั่นกิจ	I10,E119,E148			8.18	2020-12-25	10699				ไม่ผ่าน
15	แกนเปะ	I10,E119						41.60	2020-12-24	10867	ไม่ผ่าน
16	เย็นแมน	I10,E149,E119						43.49	2020-11-16	10867	ไม่ผ่าน
17	มีเครือ	I10,E119						49.01	2020-10-19	10867	ไม่ผ่าน
18	พรหมคุณจิต	E119						51.71	2020-12-01	10867	ไม่ผ่าน
19	อาจภักดี	I10,E114						58.49	2020-12-21	10867	ไม่ผ่าน
20	เพชรศิริ	E119,I10						63.14	2020-12-28	10867	ไม่ผ่าน
21	สาธุกรินทร์	E119,I10						63.29	2020-10-07	10867	ไม่ผ่าน
22	หงษ์ทอง	I10,E119						67.52	2020-12-14	10867	ไม่ผ่าน
23	เลาสีน้ำ	E119,I10						68.02	2021-01-11	10867	ไม่ผ่าน
24	สมิ์ครดี	I10,E119						69.51	2021-01-11	10867	ไม่ผ่าน
25	ลาดบัวขาว	I10,E119						70.76	2021-01-27	10867	ไม่ผ่าน
26	จิตรพล	E119,I10						72.32	2020-12-24	10867	ไม่ผ่าน
27	หอมเนียม	E119						73.32	2021-01-06	10867	ไม่ผ่าน
28	ก้อนิรันตร์	E119						76.07	2020-12-01	10867	ไม่ผ่าน
29	เอี่ยมสะอาด	E119						76.30	2020-10-19	10867	ไม่ผ่าน

ไม่มีผลการตรวจปัสสาวะ

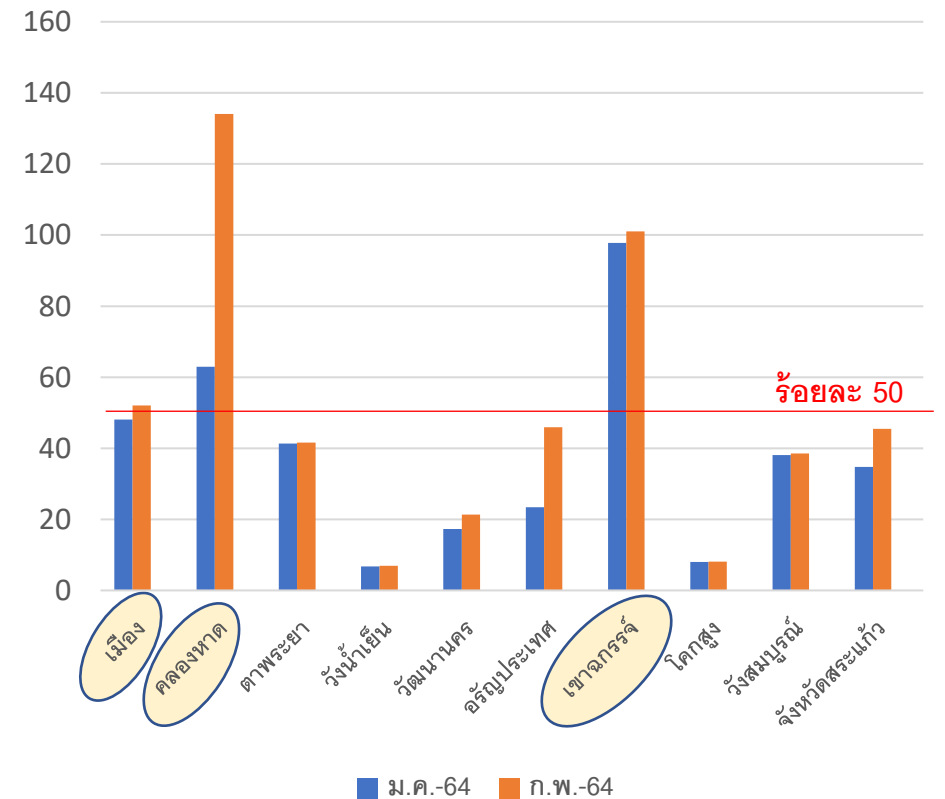
ระบบไม่ประมวลผลว่าได้รับการคัดกรอง เนื่องจากข้อมูล  
ไม่ครบถ้วนตามองค์ประกอบ



# Success story NCD@HOME

คป.สอ.	ผลการดำเนินงาน ปี พ.ศ.2564		
	ผู้ป่วย DM HT Good Control ทั้งหมด	ผลการดำเนินงาน NCD@Home	ร้อยละ
เมือง	4,960	2,584	52.1
คลองหาด	2,230	2,990	134.08
ตาพระยา	2,588	1,077	41.62
วังน้ำเย็น	3,165	220	6.95
วัฒนานคร	4,700	1,006	21.4
อรัญประเทศ	3,861	1,775	45.98
เขาฉกรรจ์	1,855	1,874	101.02
โคกสูง	2,033	165	8.15
วังสมบูรณ์	2,027	782	38.58
รวม	27,419	12,473	45.49

ร้อยละการดำเนินงาน NCD@HOME



ข้อมูลจาก health manager ณ วันที่ 19 ก.พ.64

