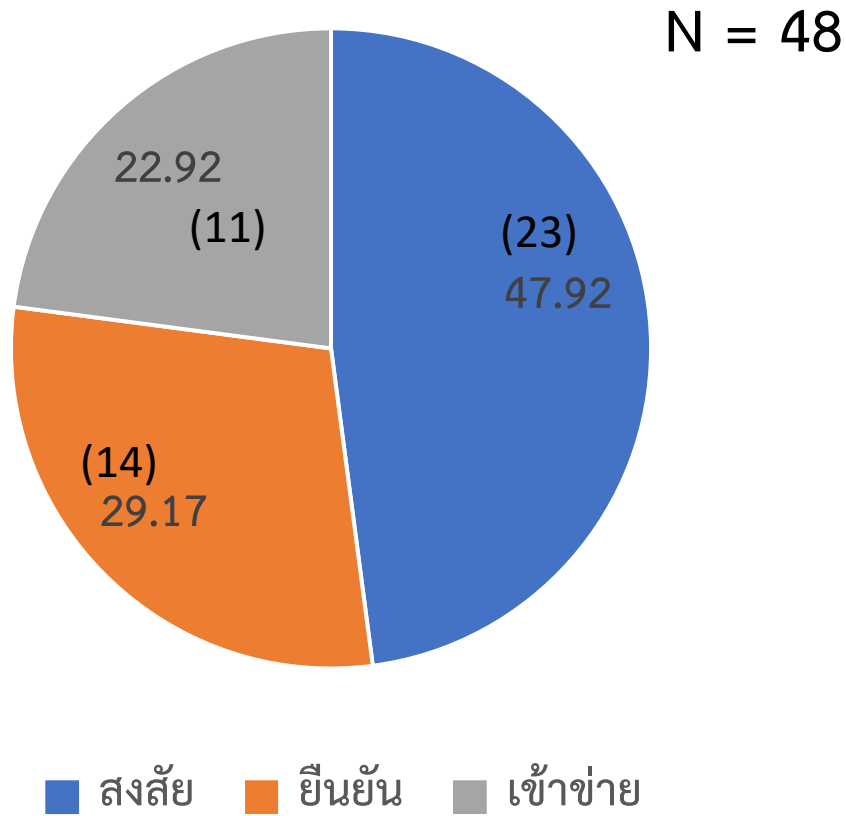


# สถานการณ์โรคไทรน จังหวัดสงขลา

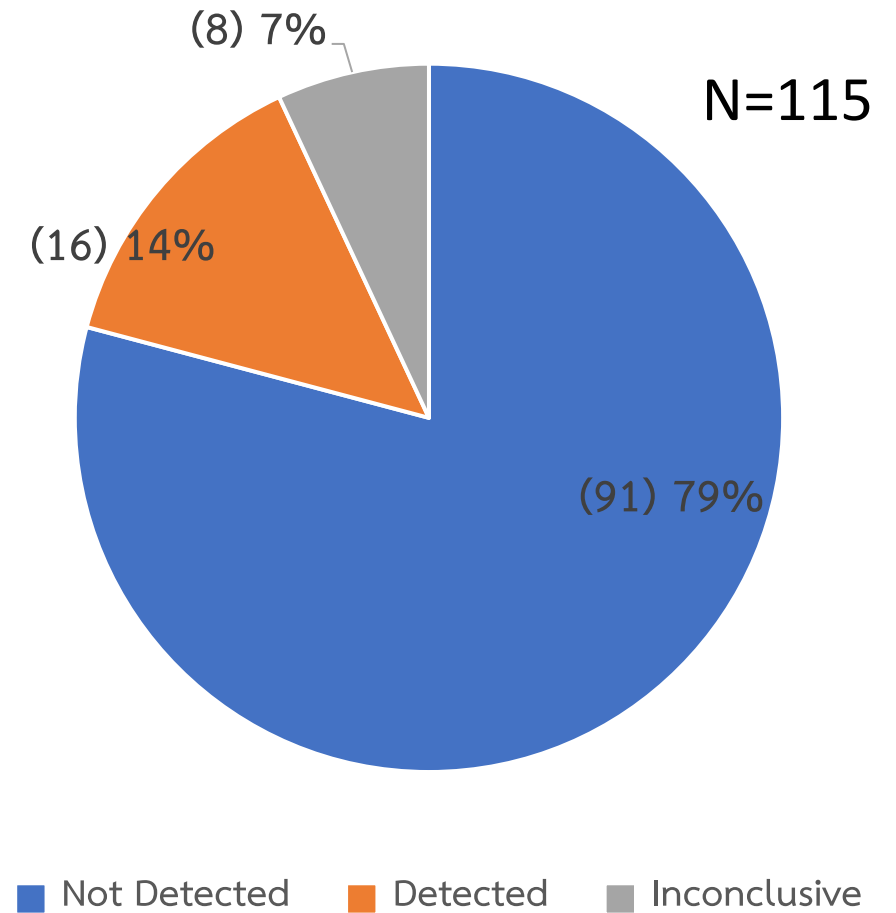
กลุ่มงานควบคุมโรคติดต่อ

สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสงขลา

ร้อยละผู้ป่วยไอกรน จังหวัดสงขลา  
 จำแนกตามประเภทผู้ป่วย  
 เดือน ธันวาคม 2566 - 4 มีนาคม 2567



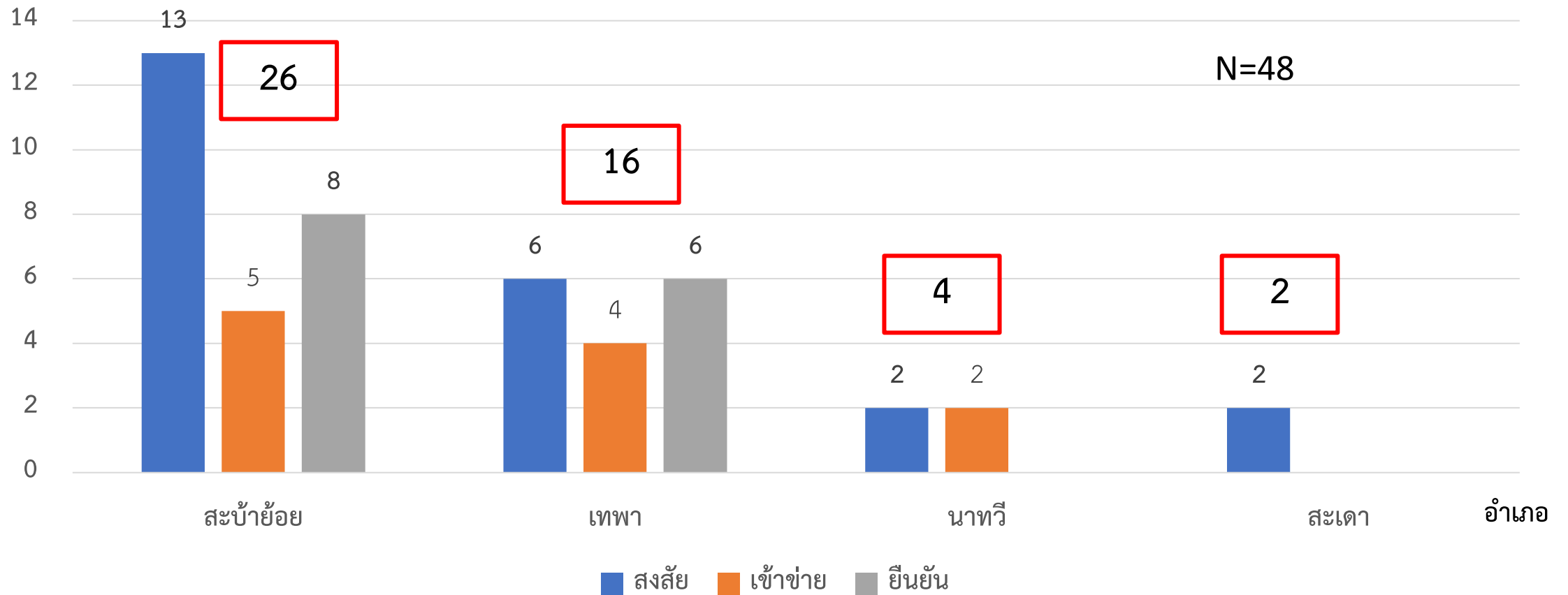
ร้อยละผลการตรวจทางห้องปฏิบัติการ  
 โรคไอกรน จังหวัดสงขลา  
 เดือน ธันวาคม 2566 - 4 มีนาคม 2567



ที่มา : แบบสอบสวนเฉพาะราย สสจ.สงขลา

# จำนวนผู้ป่วยไทรอยด์จังหวัดสงขลา จำแนกรายอำเภอ เดือน ธันวาคม 2566 – 4 มีนาคม 2567

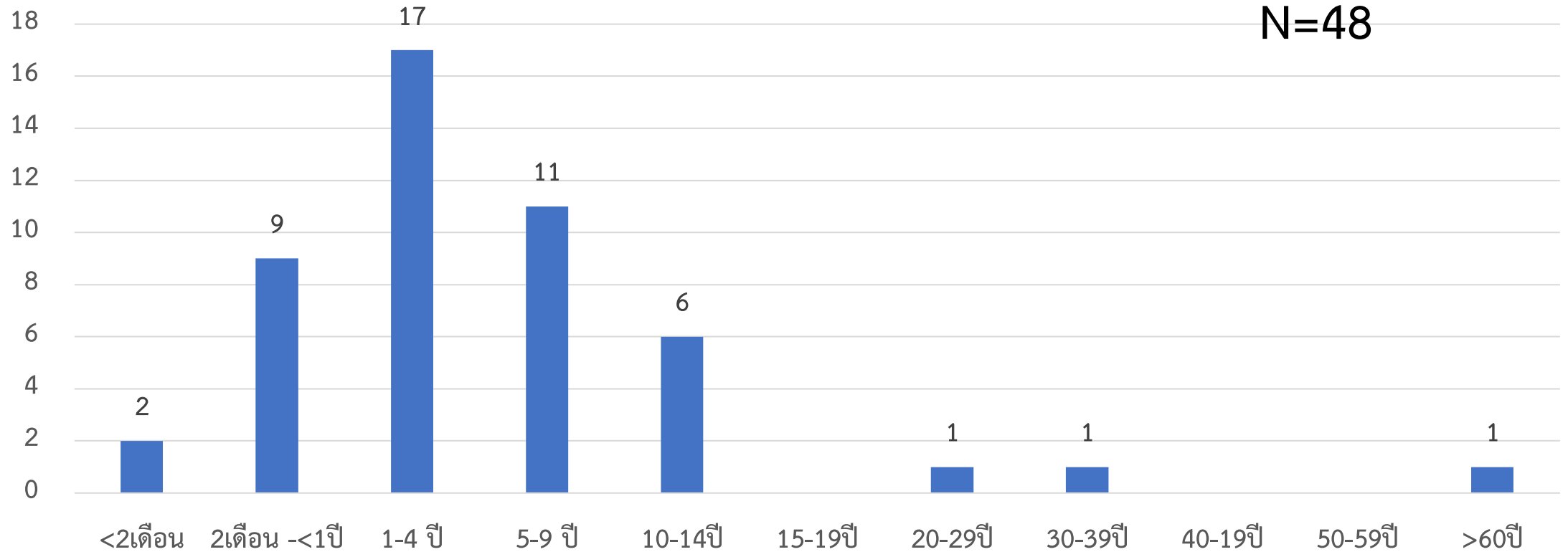
จำนวน(ราย)



ที่มา : แบบสอบถามเฉพาะราย สสจ.สงขลา

# จำนวนผู้ป่วยไทรอยด์ผิดปกติ จังหวัดสงขลา จำแนกตามกลุ่มอายุ เดือน ธันวาคม 2566 – 4 มีนาคม 2567

จำนวน(ราย)



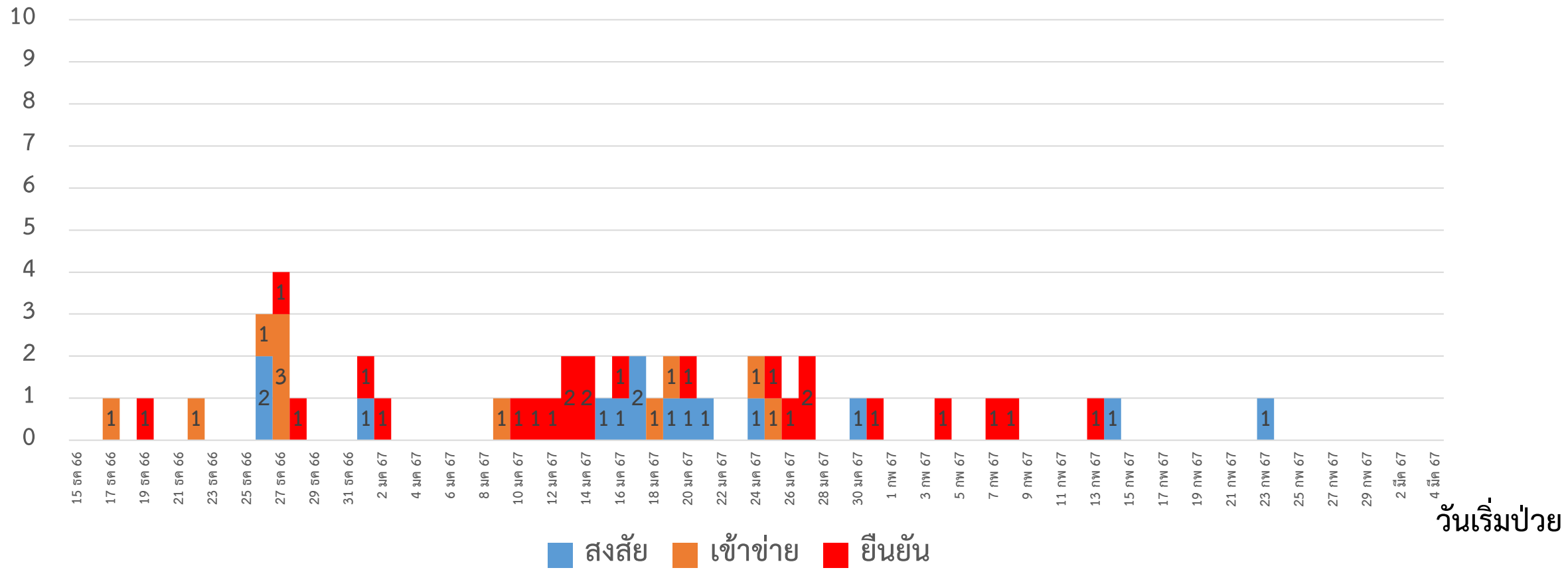
กลุ่มอายุ

ที่มา : แบบสอบถามเฉพาะราย สสจ.สงขลา

# จำนวนผู้ป่วยไทรน จังหวัดสงขลา จำแนกตามวันเริ่มป่วย ธันวาคม 2566 - 4 มีนาคม 2567

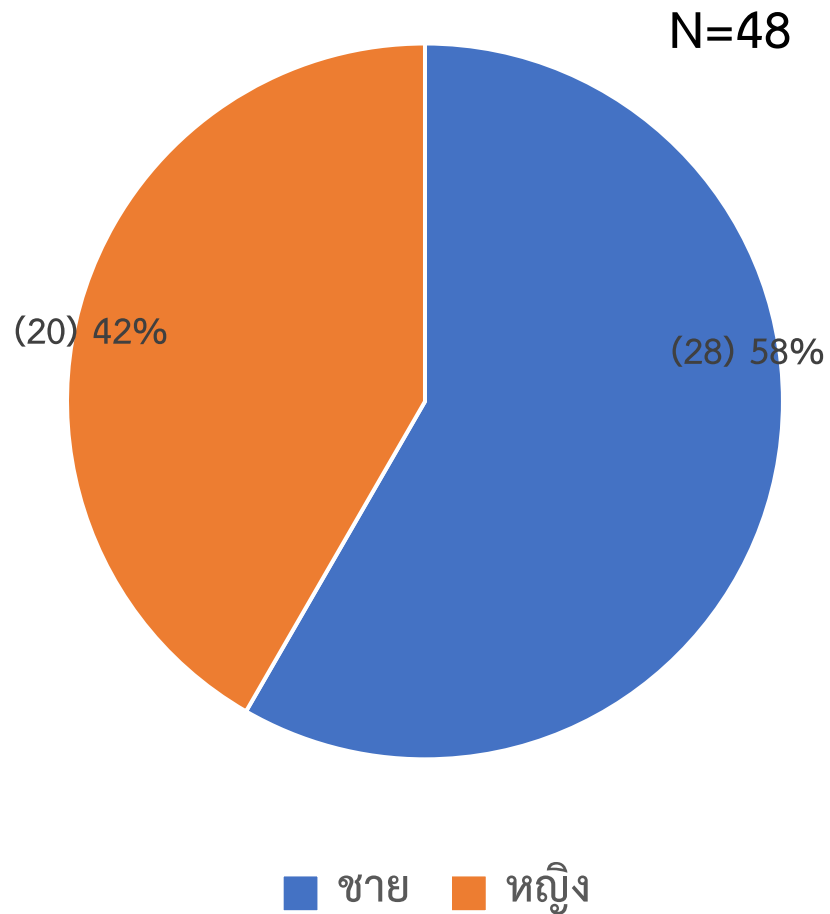
จำนวน(ราย)

N = 48

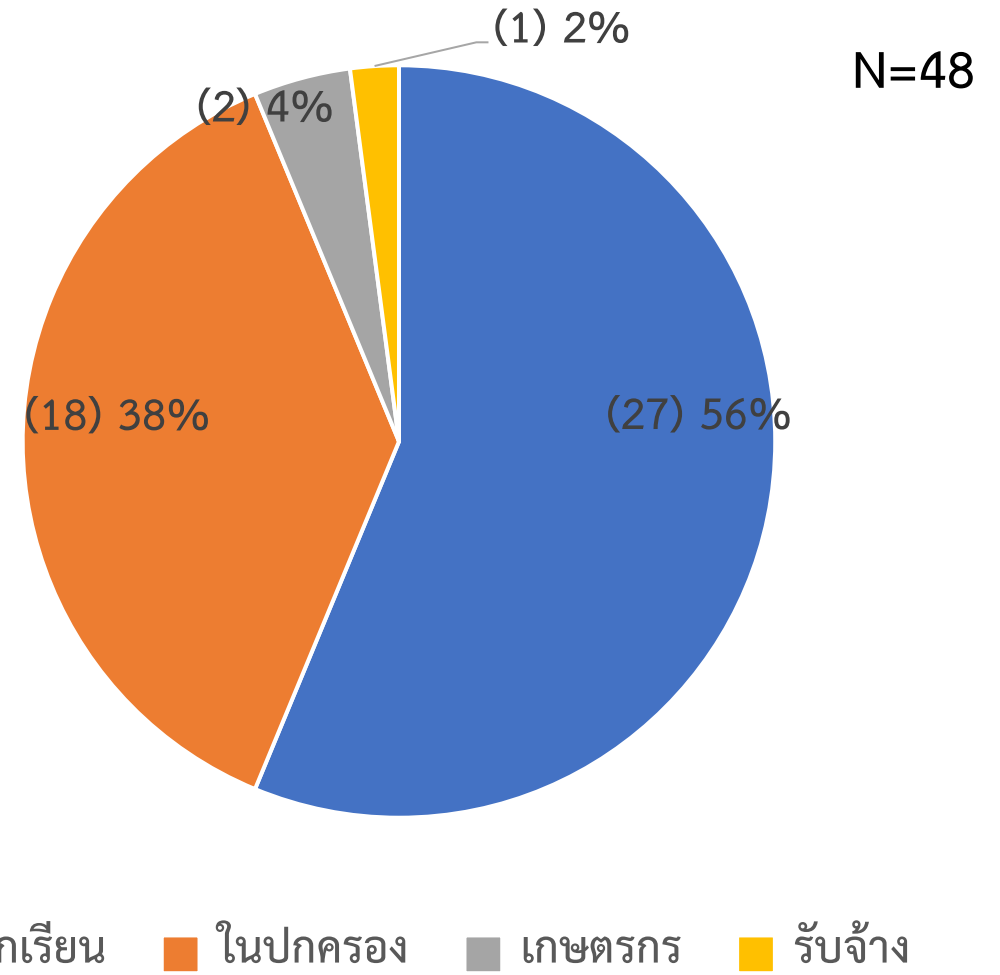


ที่มา : แบบสอบสวนเฉพาะราย สสจ.สงขลา

ร้อยละผู้ป่วยไทรน จังหวัดสงขลา จำแนกตามเพศ  
เดือน ธันวาคม 2566 - 4 มีนาคม 2567

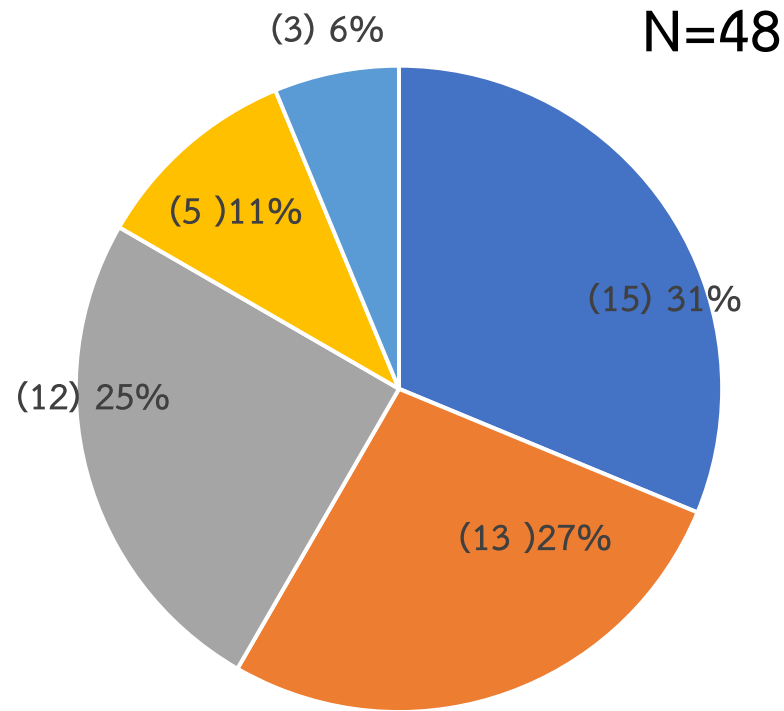


จำนวนผู้ป่วยไทรน จังหวัดสงขลา จำแนกตามอาชีพ  
เดือน ธันวาคม 2566 - 4 มีนาคม 2567



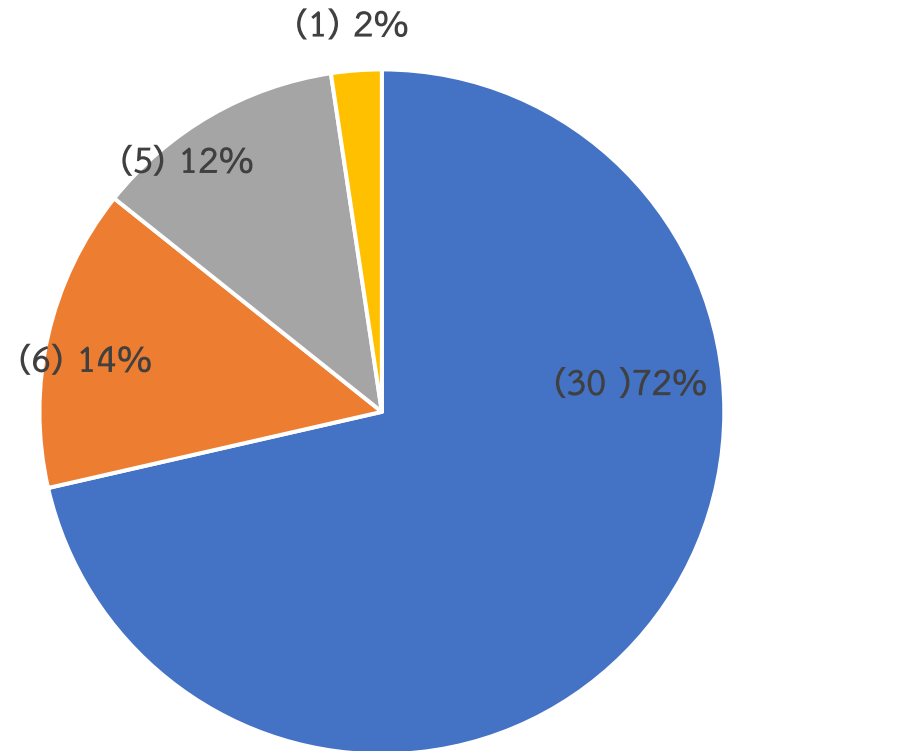
ที่มา : แบบสอบถามเฉพาะราย สสจ.สงขลา

จำนวนผู้ป่วยไอกรน จังหวัดสงขลา  
 จำแนกตามประวัติรับวัคซีน  
 เดือน ธันวาคม 2566 – 4 มีนาคม 2567



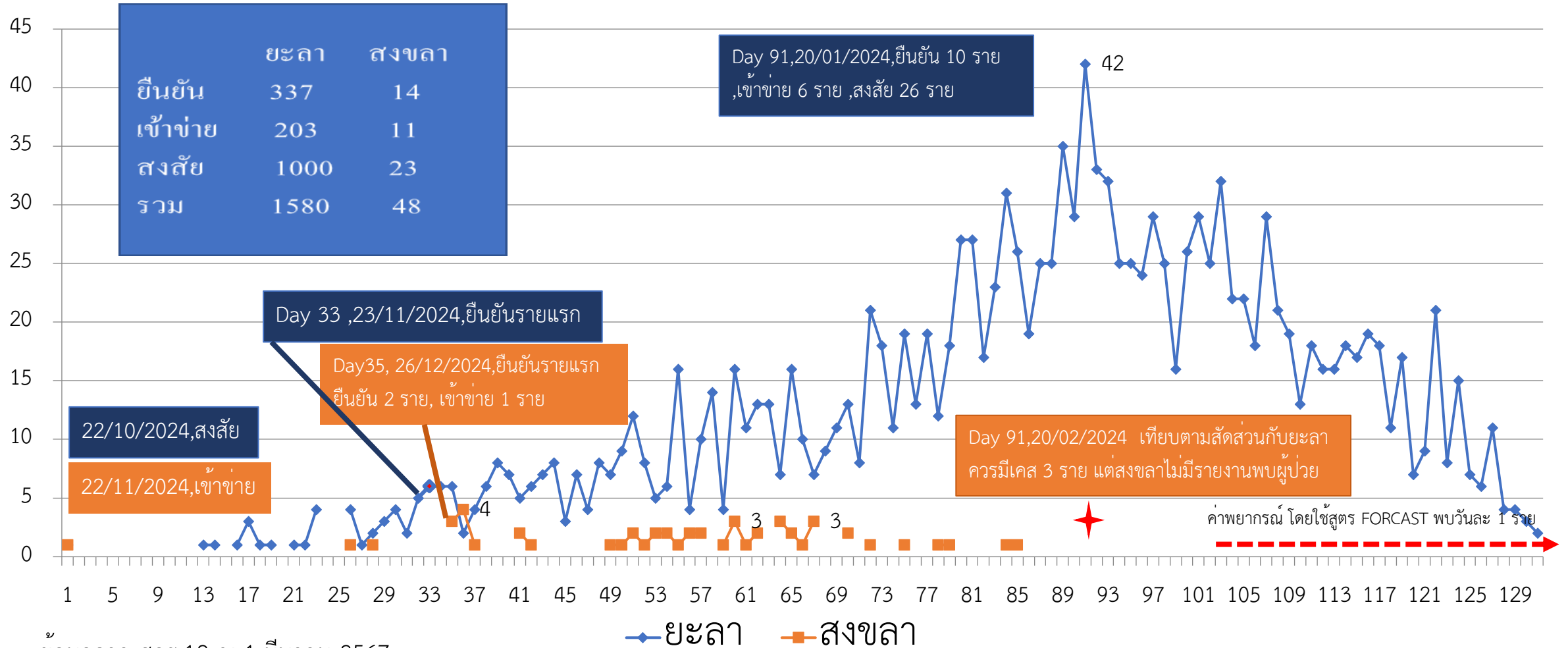
- ไม่ได้รับ
- ครบตามเกณฑ์
- ไม่ทราบ
- ได้แต่ไม่ครบ
- ยังไม่ถึงเกณฑ์

จำนวนผู้ป่วยไอกรนจังหวัดสงขลา  
 จำแนกตามประวัติการสัมผัส  
 เดือน ธันวาคม 2566 – 4 มีนาคม 2567



- Index
- ในครอบครัว
- ร่วมโรงเรียน
- ร่วมห้องเรียน

# การพยากรณ์ผู้ป่วยด้วยโรคไอกรนจังหวัดสงขลา เปรียบเทียบกับจังหวัดยะลา





เป้าหมาย Catch-Up DTP1-5  
จังหวัดสงขลา Type 1 และ 3

# เป้าหมาย Catch-up วัคซีน DTP1-5 จำแนกรายอำเภอ จังหวัดสงขลา

| อำเภอ       | DTP1 | DTP2 | DTP3 | DTP4 | DTP5 | รวม  |
|-------------|------|------|------|------|------|------|
| เมืองสงขลา  | 263  | 81   | 55   | 142  | 761  | 1302 |
| สติงพระ     | 61   | 25   | 15   | 24   | 73   | 198  |
| จะนะ        | 72   | 94   | 102  | 100  | 328  | 696  |
| นาทวี       | 63   | 97   | 57   | 50   | 143  | 410  |
| เทพา        | 156  | 129  | 73   | 82   | 287  | 727  |
| สะบ้าย้อย   | 713  | 436  | 116  | 151  | 662  | 2078 |
| ระโนด       | 33   | 32   | 18   | 34   | 170  | 287  |
| กระแสสินธุ์ | 7    | 7    | 5    | 7    | 45   | 71   |

# เป้าหมาย Catch-up วัคซีน DTP1-5 จำแนกรายอำเภอ จังหวัดสงขลา

| อำเภอ       | DTP1 | DTP2 | DTP3 | DTP4 | DTP5 | รวม    |
|-------------|------|------|------|------|------|--------|
| รัตภูมิ     | 53   | 44   | 55   | 75   | 208  | 435    |
| สะเดา       | 201  | 153  | 61   | 122  | 421  | 958    |
| หาดใหญ่     | 719  | 255  | 93   | 277  | 1538 | 2882   |
| นาหม่อม     | 29   | 14   | 10   | 13   | 68   | 134    |
| ควนเนียง    | 69   | 25   | 20   | 37   | 17   | 168    |
| บางกล่ำ     | 50   | 21   | 12   | 47   | 170  | 300    |
| สิงหนคร     | 110  | 71   | 66   | 75   | 295  | 617    |
| คลองหอยโข่ง | 39   | 15   | 7    | 26   | 105  | 192    |
| รวม         | 2638 | 1499 | 765  | 1262 | 5291 | 11,455 |

# จำนวนวัคซีนจัดสรร สำหรับการ Catch-Up DTP1-DTP5

| อำเภอ       | จัดสรร 27/02/67 |
|-------------|-----------------|
| เมืองสงขลา  | 660             |
| สติงพระ     | 120             |
| จะนะ        | 600             |
| นาทวี       | 370             |
| เทพา        | 750             |
| สะบ้าย้อย   | 1000            |
| ระโนด       | 110             |
| กระแสสินธุ์ | 50              |

| อำเภอ       | จัดสรร 27/02/67 |
|-------------|-----------------|
| รัตภูมิ     | 100             |
| สะเดา       | 700             |
| หาดใหญ่     | 1000            |
| นาหม่อม     | 50              |
| ควนเนียง    | 100             |
| บางกล่ำ     | 100             |
| สิงหนคร     | 210             |
| คลองหอยโข่ง | 130             |

วัคซีนได้รับจัดสรรจากกระทรวง 10,000 โดส กระจายเบื้องต้น 6,050 โดส สามารถประสานเบิกเพิ่มได้เมื่อใช้วัคซีน 80%

## แผน Kick Off Catch Up DTP 5 อำเภอ

| วันที่        | อำเภอ    | สถานที่                            | เป้าหมาย<br>(คน) | ผลงาน<br>(อยู่ระหว่าง<br>ดำเนินการ) |
|---------------|----------|------------------------------------|------------------|-------------------------------------|
| 6 มีนาคม 2567 | สบ้าย้อย | รพ.สต.วังไธ้ ต.จะแหน               | 70               | 34                                  |
|               | เสเตา    | รพ.สต.ศรีประชาเขต ต.สำนักขาม       | 50               | 52                                  |
|               | เทพา     | รพ.สต.พรุชิ่ง ต.ท่าม่วง            | 50               | 36                                  |
|               | จะนะ     | PCU บ้านลางา ต.บ้านนา              | 50               | 40                                  |
| 7 มีนาคม 2567 | นาทวี    | ศาลาเอนกประสงค์ หมู่ 2<br>ต.ประกอบ | 50               |                                     |



# ขอขอบพระคุณผู้สนับสนุนให้มีกิจกรรม Kick Off Catch Up DTP จังหวัดสงขลา

- นพ.สงกรานต์ ไหมชุม นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดสงขลา
- ผู้บริหารและเจ้าหน้าที่ของสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสงขลาทุกท่าน
- สาธารณสุขอำเภอ/ผู้อำนวยการโรงพยาบาล/บุคลากรที่เกี่ยวข้อง ทั้ง 5 อำเภอ(และอีก 11 อำเภอ ในโอกาสต่อไป)
- สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ 12 จังหวัดสงขลา
- ศูนย์ควบคุมโรคติดต่อ นำโดยแมลงที่ 12.2 สงขลา
- บริษัทหาดทิพย์ จำกัด(มหาชน)
- ร้านลีวิวัฒน์ อำเภอเมืองสงขลา
- ผู้ใหญ่ใจดีทุกท่าน



## สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสงขลา



การเตรียมความพร้อมด้านเวชภัณฑ์  
สำหรับสถานการณ์ไทรโน

Logistics and Stockpiling

โดย ฝ่ายสถานพยาบาลและบริหารเวชภัณฑ์





# การเร่งรัดวัคซีน ตามแนวทาง

## 3 x 3 x 3 จังหวัด มาตรการ กลุ่มเป้าหมาย

1

มาตรการฉีดวัคซีนป้องกันโรคไอกรนในเด็กกลุ่มเป้าหมายแบบปูพรมในกลุ่มเด็กอายุต่ำกว่า 7 ปี ในพื้นที่ระบาด (Mop up)

วัตถุประสงค์: เพื่อควบคุมการระบาดของโรคไอกรนและลดการเสียชีวิตในเด็กเล็กในพื้นที่ระบาดรุนแรง  
ชนิดวัคซีนที่ให้บริการ: วัคซีนรวมคอตีบ-ไอกรน-บาดทะยัก-ตับอักเสบบี-ฮิบ (DTP-HB-Hib) เป็นหลัก

นพ. สสจ. จังหวัดสงขลา ให้นโยบายใช้มาตรการ Catch-Up แทน

## มาตรการการป้องกันควบคุมโรคไอกรน ในจังหวัดชายแดนภาคใต้ ฉบับปรับปรุง ครั้งที่ 1 มกราคม 2567



2

มาตรการเร่งรัดการฉีดวัคซีนไอกรนในหญิงตั้งครรภ์ในพื้นที่ระบาด

วัตถุประสงค์: เพื่อเสริมสร้างภูมิคุ้มโรคไอกรนในหญิงตั้งครรภ์ และถ่ายทอดจากแม่สู่ลูก ส่งผลให้สร้างภูมิคุ้มกันในตัวที่ยังไม่สามารถรับวัคซีนตามเกณฑ์

ระยะเวลาดำเนินงาน: ดำเนินการทันทีโดยเร็วที่สุด

กลุ่มเป้าหมาย: หญิงตั้งครรภ์

กำหนดการให้วัคซีน: แนะนำให้วัคซีนในหญิงตั้งครรภ์ทุกรายที่มีอายุครรภ์ตั้งแต่ 16 สัปดาห์ขึ้นไป

รูปแบบการให้บริการ: บูรณาการให้วัคซีนตามมาตรฐานการฝากครรภ์คุณภาพ ในคลินิกสุขภาพแม่และเด็ก (ANC)

ชนิดวัคซีนที่ให้บริการ: วัคซีนไอกรนชนิดไรโซลล์ (aP)



กรมควบคุมโรค  
Department of Disease Control



กลุ่มงานโรคป้องกันด้วยวัคซีน กองโรคติดต่อทั่วไป

3

มาตรการป้องกันการแพร่เชื้อไอกรนในกลุ่มเป้าหมายเฉพาะในพื้นที่ระบาด

วัตถุประสงค์: เพื่อเสริมสร้างภูมิคุ้มโรคไอกรนในกลุ่มผู้ดูแลใกล้ชิด และลดโอกาสการแพร่เชื้อไอกรนไปยังกลุ่มเสี่ยง

ระยะเวลาดำเนินงาน: ดำเนินการทันทีโดยเร็วที่สุด

- กลุ่มเป้าหมาย:
- บุคลากรทางการแพทย์และสาธารณสุขที่ปฏิบัติงานใกล้ชิดเด็กเล็กอายุต่ำกว่า 1 ปี
  - หญิงหลังคลอดก่อนออกจากโรงพยาบาลทุกราย ที่ยังไม่ได้รับวัคซีน
  - ครูผู้ดูแลเด็ก หรือ เจ้าหน้าที่ในสถานที่ที่มีเด็กเล็กอยู่รวมกัน เช่น ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก
  - สมาชิกในบ้าน ที่มีเด็กอายุต่ำกว่า 6 เดือน

วัคซีนที่ให้บริการ: วัคซีนไอกรนชนิดไรโซลล์ (aP) จำนวน 1 เข็ม



# สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสงขลา

## สถานการณ์การระบาดของไอกรน จังหวัดสงขลา

ข้อมูล ณ วันที่ 2 มีนาคม 2567

ผู้ป่วยสะสม  
48 ราย

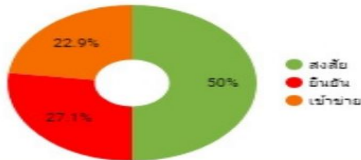
ยืนยัน 13 ราย  
เข้าข่าย 11 ราย  
สงสัย 24 ราย

ผู้ป่วยสงสัยรายใหม่  
1 ราย (อำเภอเทพา)

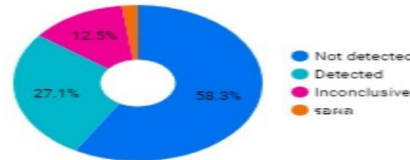
รอผลตรวจ  
1 ราย

เสียชีวิต  
0 ราย

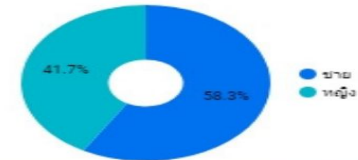
ประเภทผู้ป่วย



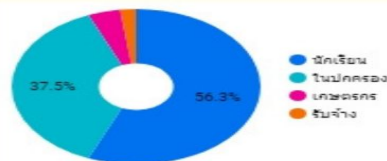
ผลตรวจทางห้องปฏิบัติการ



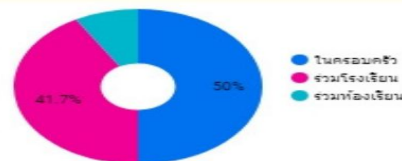
เพศ



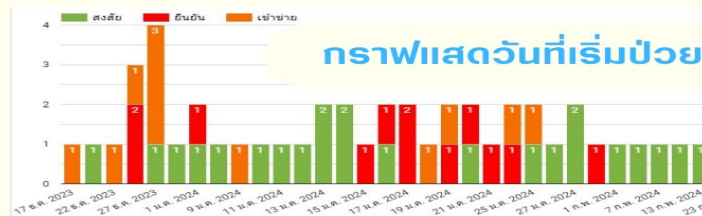
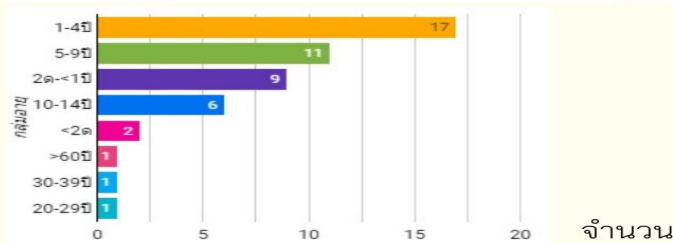
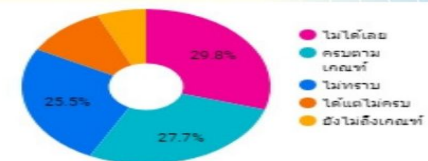
อาชีพ



ประเภทการสัมผัส



ประวัติการได้รับวัคซีน





# ทรัพยากรวัคซีนป้องกันโรคไอกoron

---

## Logistics and Stockpiling

โดย ฝ่ายสถานพยาบาลและบริหารเวชภัณฑ์

เป้าหมาย Catch up DTP 1 - DTP 5 เป้าในกลุ่มประชากร Type 1 และ 3 (36,370 ราย)

| อำเภอ       | DTP1 | DTP2 | DTP3 | DTP4 | DTP5  | รวม   |
|-------------|------|------|------|------|-------|-------|
| เมืองสงขลา  | 263  | 81   | 142  | 785  | 2193  | 3464  |
| สติงพระ     | 61   | 25   | 40   | 226  | 534   | 886   |
| จะนะ        | 72   | 91   | 223  | 880  | 2532  | 3798  |
| นาทวี       | 63   | 97   | 127  | 475  | 1230  | 1992  |
| เทพา        | 156  | 129  | 179  | 668  | 1711  | 2843  |
| สะบ้าย้อย   | 713  | 436  | 391  | 930  | 1918  | 4388  |
| ระโนด       | 33   | 32   | 47   | 252  | 779   | 1143  |
| กระเสสินธุ์ | 7    | 7    | 15   | 79   | 161   | 269   |
| รัตภูมิ     | 53   | 44   | 93   | 498  | 1531  | 2219  |
| สะเดา       | 201  | 153  | 165  | 682  | 1746  | 2947  |
| หาดใหญ่     | 719  | 255  | 256  | 1526 | 4345  | 7101  |
| นาหม่อม     | 29   | 14   | 15   | 116  | 307   | 481   |
| ควนเนียง    | 69   | 25   | 43   | 229  | 428   | 794   |
| บางกล่ำ     | 50   | 21   | 35   | 245  | 722   | 1073  |
| สิงหนคร     | 110  | 71   | 97   | 477  | 1495  | 2250  |
| คลองหอยโข่ง | 39   | 15   | 23   | 160  | 485   | 722   |
| รวม         | 2638 | 1496 | 1891 | 8228 | 22117 | 36370 |

เป้าหมาย Catch up DTP 1 - DTP 5 เป้าในกลุ่มประชากร Type 4 (17,893 ราย)

| อำเภอ       | DTP1 | DTP2 | DTP3 | DTP4 | DTP5 |
|-------------|------|------|------|------|------|
| เมืองสงขลา  | 463  | 7    | 49   | 139  | 297  |
| สติงพระ     | 227  | 4    | 10   | 49   | 124  |
| จะนะ        | 407  | 10   | 86   | 203  | 376  |
| นาทวี       | 524  | 14   | 110  | 213  | 402  |
| เทพา        | 863  | 31   | 153  | 244  | 412  |
| สะบ้าย้อย   | 1261 | 47   | 200  | 290  | 401  |
| ระโนด       | 468  | 7    | 48   | 146  | 262  |
| กระแสสินธุ์ | 68   | 3    | 6    | 29   | 45   |
| รัตภูมิ     | 428  | 7    | 44   | 114  | 195  |
| สะเดา       | 652  | 11   | 152  | 311  | 465  |
| หาดใหญ่     | 2277 | 32   | 251  | 772  | 1332 |
| นาหม่อม     | 38   | 2    | 6    | 23   | 36   |
| ควนเนียง    | 162  | 1    | 20   | 53   | 47   |
| บางกล่ำ     | 209  | 5    | 8    | 40   | 99   |
| สิงหนคร     | 406  | 8    | 42   | 231  | 450  |
| คลองหอยโข่ง | 93   | 4    | 19   | 40   | 110  |
| รวม         | 8546 | 193  | 1204 | 2897 | 5053 |

# คาดการณ์ทรัพยากรวัคซีนป้องกันโรคไทริน สงขลา

ข้อมูล ณ วันที่ 7 กุมภาพันธ์ 2567

| วัคซีนคงคลัง   | จำนวน (โดส)                      |
|--|----------------------------------|
| DTP-HB-Hib   | 7,755                            |
| DTP  | 4,600                            |
| รวมวัคซีนคงคลัง (7 ก.พ. 67)  | 12,355                           |
|  | เฉพาะ 5 อำเภอ และ สสจ. รวม 4,803 |
| เป้าหมาย Catch-Up สงขลา<br>(ประชากรเด็กต่ำกว่า 7 ปี Type 1 และ 3 + Type 4) | 54,263                           |
|  | เฉพาะ 5 อำเภอ รวม 23,806         |
| ดังนั้น ต้องขอสนับสนุนวัคซีนฯ เพิ่ม  | 41,908                           |
|  | เฉพาะ 5 อำเภอ รวม 19,003         |

# แหล่งที่มาของทรัพยากรวัคซีนไอกรน

## การเบิกวัคซีนรอบปกติ ระบบ VMI

ร.พ. คีย์เบิกวัคซีน อาทิตย์ที่ 2 - 3 ของเดือน  
รับวัคซีน ประมาณ อาทิตย์ที่ 4 - 5 ของเดือน

DTP-HB-Hib  
DTP

aP หญิงตั้งครรภ์

(รับ initial stock 5 ก.พ. 67  
และคีย์เบิก VMI 1 มี.ค. 67)



Channel 1

## การขออนุมัติปรับ ROP FM3 / ขอเบิกเพิ่มเติม ระบบ VMI

\*\*\* ปัญหา ร.พ. คีย์เบิกเพิ่มเติมไป  
แต่ไม่ได้รับวัคซีน ตามที่ขอเบิก  
เนื่องจาก สปสช.ไม่อนุมัติ\*\*\*



Channel 2

## ขอสนับสนุน

จากกล่องวัคซีนฯ/สคร. เขต 12

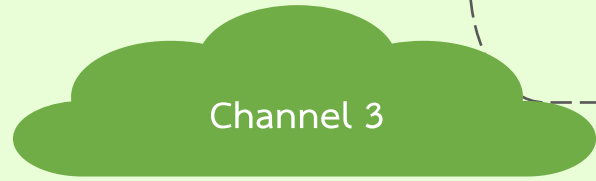
( เก็บที่คลัง ร.พ. สงขลา )

กล่องวัคซีนฯ/ สคร. เขต 12 อนุมัติวัคซีน

1. DIP-HB-Hib 3,000 โดส (17 ม.ค.+8 ก.พ. 67)

2. aP 1,500 โดส (17 ม.ค. 67)

( aP บุคลากรฯ 1,000 โดส รอรับภายใน 8 มี.ค. 67)



Channel 3



## ขอสนับสนุน

จากกรมควบคุมโรค

สสจ. ทำหนังสือขอสนับสนุนวัคซีนสำหรับ Catch-Up  
จำนวน 42,000 โดส (8 ก.พ. 67)

กรมควบคุมโรค อนุมัติ 10,000 โดส (21 ก.พ. 67)



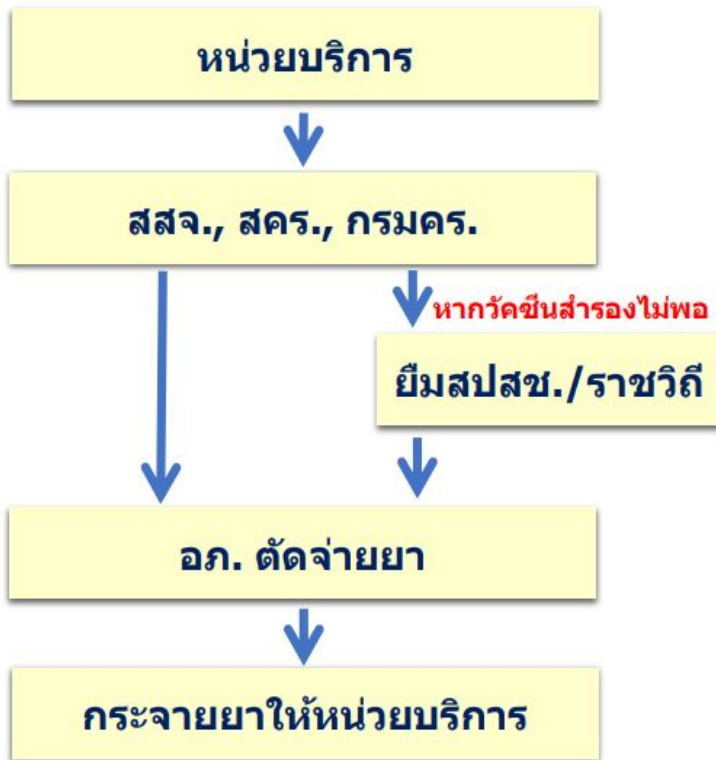
Channel 4

แนวทางของ สปสช. ในการบริหารจัดการวัคซีนผ่านระบบ VMI  
กรณีเกิดการระบาดของโรค หรือ วัคซีนรณรงค์



## การบริหารจัดการวัคซีนผ่านระบบ VMI กรณีระบาด / รณรงค์

### • วัคซีนกรณีเกิดโรคระบาด (กรมควบคุมโรค)



### • วัคซีนรณรงค์ จะจัดส่งตามรอบรณรงค์

### • Influenza Vaccine ในกลุ่มเสี่ยง / HPV ป.5







Channel 4

จัดทำหนังสือขอสนับสนุนวัคซีนฯ  
จากกรมควบคุมโรค  
ตามมาตราการ Catch-Up  
วัคซีนป้องกันโรคไอกรน  
ในเด็กต่ำกว่า 7 ปี จังหวัดสงขลา  
ลงวันที่ 8 ก.พ. 67



กรมควบคุมโรค อนุมัติ และส่งวัคซีน DTP-HB-Hib  
จำนวน 10,000 โดส  
มาที่คลังวัคซีน ร.พ. สงขลา  
เมื่อวันที่ 21 ก.พ. 67 ช่วงบ่าย

# ด่วนที่สุด

ที่ สข ๐๐๓๓.๐๑๓๗/ ๕๕๖๗



สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสงขลา  
๑๖๑/๓ ถนนรามวิถี ตำบลบ่อยาง  
อำเภอเมือง จังหวัดสงขลา ๙๐๐๐๐

๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗

เรื่อง ขอรับการสนับสนุนวัคซีนป้องกันโรคไอกรนในจังหวัดสงขลา

เรียน อธิบดีกรมควบคุมโรค

สิ่งที่ส่งมาด้วย สถานการณ์โรคไอกรน วิทยาการวัคซีนป้องกันโรคไอกรน คงคลังจังหวัดสงขลา จำนวน ๑ ชุด  
และเป้าหมาย Catch - Up DTP1 - DTP5

ด้วยจังหวัดสงขลาได้เกิดสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคไอกรน ในพื้นที่ ๕ อำเภอ ของจังหวัดสงขลา ได้แก่ สะบ้าย้อย เทพา จะนะ นาทวี และสะเดา สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสงขลา จึงได้ออกมาตรการเร่งรัด ติดตาม และให้วัคซีนป้องกันโรคไอกรนในเด็กกลุ่มเป้าหมายอายุต่ำกว่า ๗ ปี ที่ได้รับวัคซีนไม่ครบถ้วนตามเกณฑ์ (Catch - Up Vaccination) โดยมีจำนวนกลุ่มเป้าหมายทั้งหมด ๕๔,๒๖๓ ราย และกำหนดแผนดำเนินการ ตามมาตรการให้การฉีดวัคซีนป้องกันโรคไอกรนในกลุ่มเป้าหมายจำนวน ๙๐๐ รายต่อวัน เพื่อควบคุมการระบาดของโรคไอกรน และป้องกันการเสียชีวิตของเด็กเล็กในพื้นที่จังหวัดสงขลา รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

ในการนี้ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสงขลา จึงขอรับการสนับสนุนวัคซีนป้องกันโรคไอกรน ในเด็กกลุ่มเป้าหมายอายุต่ำกว่า ๗ ปี ซึ่งได้รับวัคซีนไม่ครบถ้วนตามเกณฑ์ ในพื้นที่จังหวัดสงขลา จำนวน ๕๒,๐๐๐ โดส และได้มอบหมาย นางฤติญา บุญกุล ตำแหน่งเภสัชกรชำนาญการ เบอร์โทรศัพท์ ๐๘ ๑๓๙๑ ๕๖๕๒ เป็นผู้ประสานงาน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้การสนับสนุนวัคซีนดังกล่าว และขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(นายสงกรานต์ โบนัส)

นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดสงขลา

ฝ่ายสถานพยาบาลและบริหารเวชภัณฑ์

โทรศัพท์/โทรสาร ๐ ๗๕๓๒ ๓๑๑๒

Channel 3

1

# สำรวจวัคซีนเขต 12



| หน่วยงาน                   | DTP-HB-Hb (โดส) | วันหมดอายุ |
|----------------------------|-----------------|------------|
| สสจ.ปัตตานี                | 2,000           | 30/11/67   |
| สสจ.ยะลา                   | 2,000           | 30/11/67   |
| สสจ.นราธิวาส               | 2,000           | 30/11/67   |
| สสจ.สงขลา                  | 2,000           | 30/11/67   |
| สำรวจคลังเขต 12 (รพ.สงขลา) | 2,000           | 30/11/67   |
| รวม                        | 10,000          |            |

| หน่วยงาน                   | aP (โดส) | สำรวจเพิ่ม (โดส) | รวม (โดส) | วันหมดอายุ |
|----------------------------|----------|------------------|-----------|------------|
| สสจ.ปัตตานี                | 1,500    | 0                | 1,500     | 17/04/2569 |
| สสจ.ยะลา                   | 1,500    | 500              | 2,000     | 17/04/2569 |
| สสจ.นราธิวาส               | 1,500    | 0                | 1,500     | 17/04/2569 |
| สสจ.สงขลา                  | 1,500    | 0                | 1,500     | 17/04/2569 |
| สำรวจคลังเขต 12 (รพ.สงขลา) | 3,000    | 0                | 2,500     | 17/04/2569 |
| รวม                        | 9,000    | 500              | 9,000     |            |

วัคซีนฯ นำส่ง คลังวัคซีน ร.พ. สงขลา เมื่อวันที่ 17 ม.ค. 67



Channel 3

2

จัดทำหนังสือขอสนับสนุนวัคซีนฯ  
จากกล่องวัคซีนฯ เขต 12  
ตามมาตรการ Catch-Up  
วัคซีนป้องกันโรคโอมิครอน  
ในเด็กต่ำกว่า 7 ปี จังหวัดสงขลา  
ลงวันที่ 9 ก.พ. 67



กล่องวัคซีนฯ เขต 12  
อนุมัติ 1,000 โดส  
ณ 9 ก.พ. 67

ด่วนที่สุด  
ที่ สข ๐๐๓๓.๐๓๗/ ๕๕๕



สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสงขลา  
๑๖๑/๑ ถนนรามวิถี ตำบลบ่อยาง  
อำเภอเมือง จังหวัดสงขลา ๙๐๐๐๐

๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗

เรื่อง ขอรับการสนับสนุนวัคซีนป้องกันโรคโอมิครอนในจังหวัดสงขลา

เรียน ผู้อำนวยการโรงพยาบาลสงขลา

สิ่งที่ส่งมาด้วย สถานการณ์โรคโอมิครอน ทรัพยากรวัคซีนป้องกันโรคโอมิครอน คงคลังจังหวัดสงขลา จำนวน ๑ ชุด  
และเป้าหมาย Catch - Up DTP1 - DTP5

ด้วยจังหวัดสงขลาได้เกิดสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคโอมิครอน ในพื้นที่ ๕ อำเภอ ของจังหวัดสงขลา  
ได้แก่ สะบ้าย้อย เทพา จะนะ นาทวี และสะเตกา สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสงขลา จึงได้ออกมาตรการเร่งรัด ติดตาม  
และให้วัคซีนป้องกันโรคโอมิครอนในเด็กกลุ่มเป้าหมายอายุต่ำกว่า ๗ ปี ที่ได้รับวัคซีนไม่ครบถ้วนตามเกณฑ์  
(Catch - Up Vaccination) โดยมีจำนวนกลุ่มเป้าหมายทั้งหมด ๕๔,๖๖๓ ราย และกำหนดแผนดำเนินการ  
ตามมาตรการให้การฉีดวัคซีนป้องกันโรคโอมิครอนในกลุ่มเป้าหมายจำนวน ๙๐๐ รายต่อวัน เพื่อควบคุมการระบาด  
ของโรคโอมิครอน และป้องกันการเสียชีวิตของเด็กเล็กในพื้นที่จังหวัดสงขลา รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

ในการนี้ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสงขลา จึงขอรับการสนับสนุนวัคซีนป้องกันโรคโอมิครอน  
ในเด็กกลุ่มเป้าหมายอายุต่ำกว่า ๗ ปี ซึ่งได้รับวัคซีนไม่ครบถ้วนตามเกณฑ์ ในพื้นที่จังหวัดสงขลา จำนวน ๕๖,๐๐๐ โดส  
และได้มอบหมาย นางกฤติญา บุญนวล ตำแหน่งนักวิชาการชำนาญการ เบอร์โทรศัพท์ ๐๘ ๑๓๔๑ ๔๖๙๒ เป็นผู้ประสานงาน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้การสนับสนุนวัคซีนดังกล่าว และขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(นายสงกรานต์ โหมชุม)  
นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดสงขลา

### 3 การจัดหาวัคซีน aP สำหรับบุคลากรทางการแพทย์



- สำรวจขอความ ต้องการวัคซีนสำหรับบุคลากรกลุ่มเสี่ยงในพื้นที่ระบาด\*\*
- ประสานขออนุมัติวัคซีนผ่าน สคร.เขต 12 เพื่อดำเนินการประสานกรมควบคุมโรคพิจารณาอนุมัติวัคซีน

| สำรวจความต้องการ aP vaccine สำหรับบุคลากรกลุ่มเสี่ยง |             |          |
|--|-------------|----------|
| จังหวัด  | จำนวน (โดส) | หมายเหตุ |
| ปัตตานี  | 2,000       | -        |
| นราธิวาส   | 1,200       | -        |
| ยะลา   | 1,100       | -        |
| สงขลา  | 3,822       | -        |

สำรวจ ณ วันที่ 6 กุมภาพันธ์ 2567



จากที่ประชุมออนไลน์ฯ วันที่ 1 มีนาคม 67 พิจารณาวัคซีน aP สำหรับบุคลากรกลุ่มเสี่ยง  
 ในส่วนของจังหวัดสงขลา ได้รับการสนับสนุนฯ จำนวน 1,000 โดส  
 (คาดว่าวัคซีน aP จะส่งถึงคลังวัคซีน ร.พ. สงขลา ภายในวันที่ 8 มี.ค. 67)

## การสนับสนุนวัคซีนในกรณีการระบาดของโรคไอกธน

รพ.สต.

- รวบรวมกลุ่มเป้าหมาย (เด็กอายุ <7 ปี ที่ยังไม่ได้วัคซีน/หญิงตั้งครรภ์ที่อายุครรภ์ > 16wk /HCW/ครูศพด./ ผู้อยู่ร่วมบ้านเด็กอายุ <6 เดือน
- ขอสนับสนุนวัคซีนจากคลังวัคซีน รพ.

รพ.

- สนับสนุนวัคซีนให้ รพ.สต. ตามกลุ่มเป้าหมาย
- รายงานยอดคงคลัง 1/week ขอสนับสนุนวัคซีนจากคลัง สสจ.
- รับ initial stock aP จาก VMI เริ่ม 5 กพ. 67

สสจ.

- บริหารจัดการวัคซีนภายในจังหวัด ติดตามข้อมูลคลังคลัง 1/week
- สนับสนุนวัคซีนให้คลัง รพ. หากไม่เพียงพอขอสนับสนุนวัคซีนจากคลังเขตสุขภาพที่ 12

คลัง เขต 12

- บริหารจัดการวัคซีนภายในเขต สรุปรายงานวัคซีนคงคลังเขต 1/week
- สนับสนุนวัคซีนให้คลังจังหวัด หากไม่เพียงพอขอสนับสนุนวัคซีนจาก คลังสคร.12

สคร. 12

- ติดตามการบริหารจัดการวัคซีนคงคลังเขต 1/week
- สนับสนุนวัคซีนและประสานการขอสนับสนุนวัคซีนเพิ่มเติมจากกองโรคติดต่อทั่วไป

\*\*\*ขอให้โรงพยาบาลในสังกัดทุกแห่ง รายงานวัคซีนและยาคงคลัง ระดับคลัง รพ. และคลังหน่วยบริการในเครือข่ายภายในวันพุธ เวลา 15.00 น. ทุกสัปดาห์\*\*\*โดยกรอกข้อมูลผ่านลิงค์ที่ สสจ. ส่งให้ด้วยนะคะ\*\*\*\*

# การวิเคราะห์ทรัพยากรวัคซีน และเป้าหมายการฉีด



ทรัพยากรวัคซีนคงคลัง จังหวัดสงขลา

ในการ Catch up ทั้งจังหวัด ภายในช่วงเดือน ก.พ. – มี.ค. 67

(ปัญหา: ไม่สามารถขอสนับสนุนวัคซีนฯ จากกรมควบคุมโรค ตามเป้าหมาย Catch-Up ได้ทั้งหมด )



ต้องบริหารจัดการวัคซีน ตามจำนวนวัคซีนฯ ที่กรมควบคุมโรค  
+ กล่องวัคซีนฯ / สคร. เขต 12 อนุมัติ

(วัคซีนกองกลาง สสจ. DTP-HB-Hib จำนวน 13,000 โดส และ วัคซีน aP 2,500 โดส )

และ ตามแผนการฉีดวัคซีน Catch -Up ของพื้นที่ในแต่ละอำเภอ

(เป้าหมาย: ความครอบคลุมวัคซีนฯ  $\geq$  ร้อยละ 90 ในแต่ละอำเภอ)

## จำนวนวัคซีนจัดสรร สำหรับโครงการ Catch-Up DTP1-DTP5

| อำเภอ       | วัคซีนคงคลัง<br>( 28 ก.พ. 67) | สตจ. จัดสรร<br>รอบ 27 ก.พ. 67 |
|-------------|-------------------------------|-------------------------------|
| เมืองสงขลา  | 761                           | 660                           |
| สติงพระ     | 110                           | 120                           |
| จะนะ        | 1,257                         | 600                           |
| นาทวี       | 748                           | 370                           |
| เทพา        | 400                           | 750                           |
| สะบ้าย้อย   | 686                           | 1,000                         |
| ระโนด       | 606                           | 110                           |
| กระแสสินธุ์ | 89                            | 50                            |

| อำเภอ                   | วัคซีนคงคลัง<br>(28 ก.พ. 67) | สตจ. จัดสรร<br>รอบ 27 ก.พ. 67 |
|-------------------------|------------------------------|-------------------------------|
| รัตภูมิ                 | 292                          | 100                           |
| สะเดา (รวม ปาดังเบซาร์) | 754                          | 700                           |
| หาดใหญ่                 | 600                          | 1,000                         |
| นาหม่อม                 | 75                           | 50                            |
| ควนเนียง                | 210                          | 100                           |
| บางกล่ำ                 | 238                          | 100                           |
| สิงหนคร                 | 249                          | 210                           |
| คลองหอยโข่ง             | 380                          | 130                           |

★ วัคซีน DTP-HB-Hib ได้รับจัดสรร จากกรมควบคุมโรค จำนวน 10,000 โดส เมื่อ 21 ก.พ. 67

★ สตจ. สงขลา ได้จัดสรรวัคซีนฯ เบื้องต้น 6,050 โดส รอบวันที่ 27 ก.พ. 67  
ให้แก่ ร.พ. ทั้ง 16 อำเภอ และได้เข้ามารับวัคซีนเรียบร้อยแล้ว ณ 1 มี.ค. 67  
(เฉพาะ ร.พ. หาดใหญ่ เข้ามารับ 5 มี.ค. 67)

★ พื้นที่ฯ สามารถขอเบิกวัคซีนเพิ่มเติมได้ หากวัคซีนฯ ไม่เพียงพอ โดยแจ้งประสาน คร. สตจ. สงขลา เพื่อพิจารณาขอจัดสรรให้สอดคล้องกับผลการดำเนินการในการเร่งรัดฉีดวัคซีนฯ ของพื้นที่ฯ



# ภาพกิจกรรมการจัดสรรวัคซีนป้องกันโรคไทริน ตามมาตรการป้องกันควบคุมโรคไทริน ในจังหวัดสงขลา

การจัดสรรวัคซีน DTP-HB-Hib และ วัคซีน aP รอบวันที่ 19 ก.พ. 67 (นัดรับวัคซีน 21 ก.พ. 67)

| อำเภอ     | วัคซีน DTP-HB-Hib (โดส) | วัคซีน aP (โดส) |
|-----------|-------------------------|-----------------|
| จะนะ      | 400                     | 150             |
| นาทวี     | 500                     | 150             |
| เทพา      | 400                     | 150             |
| สะบ้าย้อย | 627                     | 150             |
| สะเตา     | 400                     | 150             |
| รวม       | 2,327                   | 750             |



**ปัญหาในระบบ Cold chains**  
พบว่า ขาดไอซ์แพคในส่วนฝานบน  
(ส่วนใหญ่ ใส่มา 2 ชั้น เท่านั้น)

↓  
หลังจากบรรจุวัคซีน พบว่า อุณหภูมิในกระติก สูงเกิน 8 องศา  
ทำให้ จนท. ต้องเสียเวลาในการรื้อรวบวัคซีนนาน  
เนื่องจากต้องควบคุมอุณหภูมิให้ได้ ในช่วง 2-8 องศา ก่อนขนส่งวัคซีน



Vaccine Storage Box GL-53L



“ขอให้ ทุก ร.พ. ใส่ไอซ์แพค มาให้ครบทั้ง 3 ชั้น ในกระติกวัคซีน ขนาด 53 ลิตร  
เพื่อให้มีระบบลูกโซ่ความเย็นที่ดี และเกิดความรวดเร็วในการรับ-ส่งวัคซีน”





# ภาพกิจกรรมการจัดสรรวัคซีนป้องกันโรคไทรน ตามมาตรการป้องกันควบคุมโรคไทรน ในจังหวัดสงขลา

การจัดสรรวัคซีน DTP-HB-Hib รอบวันที่ 27 ก.พ. 67 (นัดรับวัคซีน 1 มี.ค. 67)  
เพื่อใช้ในการดำเนินงานในโครงการ Catch-Up วัคซีน DTP1- DTP5 ในจังหวัดสงขลา

| โซน       | อำเภอ       | วัคซีน DTP-HB-Hib (โดส) |                |
|-----------|-------------|-------------------------|----------------|
|           |             | การจัดสรร               | รอบ 27 ก.พ. 67 |
| เฟื่องฟ้า | รัตภูมิ     |                         | 100            |
|           | ควนเนียง    |                         | 100            |
|           | บางกล่ำ     |                         | 100            |
|           | สงขลา       |                         | 660            |
| ลีลาวดี   | หาดใหญ่     |                         | 1,000          |
|           | นาหม่อม     |                         | 50             |
|           | คลองหอยโข่ง |                         | 130            |
|           | สะเดา       |                         | 700            |
| กระดังงา  | สติงพระ     |                         | 120            |
|           | ระโนด       |                         | 110            |
|           | กระแสสินธุ์ |                         | 50             |
|           | สิงหนคร     |                         | 210            |
| ชบาแดง    | จะนะ        |                         | 600            |
|           | นาทวี       |                         | 370            |
|           | เทพา        |                         | 750            |
|           | สะบ้าย้อย   |                         | 1,000          |
| รวม       |             |                         | 6,050          |



“สงขลา พร้อม Kick off Catch - up วัคซีน DTP1-DTP5”



## แนวทางการเบิกวัคซีนป้องกันโรคไทรน ตามมาตรการป้องกันควบคุมโรคไทรน ในจังหวัดสงขลา

1. กรณีต้องการเบิก aP สำหรับบุคลากรกลุ่มเสี่ยง ขอให้หน่วยบริการเครือข่าย แจ้งชื่อหน่วยบริการ จำนวนเป้าหมาย และแผนการให้บริการวัคซีน  
ฯ รายสัปดาห์ โดยระบุชื่อและสกุลผู้ที่ประสงค์รับวัคซีน ให้คลังวัคซีน ร.พ. ระดับอำเภอ/ สสอ. ทราบ
2. สสอ. /คลังวัคซีน ร.พ. ระดับอำเภอ ส่งข้อมูลการเบิกให้ สสจ. เพื่อจัดสรร และกำหนดวันกระจายวัคซีน
3. คลังวัคซีน ร.พ. ระดับอำเภอ มารับวัคซีนที่ขอเบิก ตามวันและเวลาที่ สสจ. แจ้งให้ทราบ
4. โรงพยาบาลจัดทำหนังสือราชการขอรับการสนับสนุนวัคซีนฯ เรียน นพ. สสจ. สงขลา  
(ระบุจำนวนตามเป้าหมายที่ขอเบิก และนำส่งหนังสือฯ ในวันที่เข้ามารับวัคซีน หรือส่งให้ย้อนหลังทางระบบ EDS)
5. หากพื้นที่ฯ ประสงค์ขอเบิกวัคซีนฯ เพิ่มเติมในรอบถัดไป ขอให้ผู้รับผิดชอบงานวัคซีนฯ ใน สสอ. หรือใน ร.พ. แจ้งผลการฉีดวัคซีนฯ ในกลุ่ม  
เป้าหมายก่อนหน้า ให้ทาง คร. สสจ. สงขลา ทราบเพื่อประกอบการอนุมัติวัคซีนฯ ในรอบถัดไป

วัคซีนรวมป้องกันไอกรน คคคลังโรงพยาบาล ณ 6 มีนาคม 2567

| ลำดับ | หน่วยงาน                          | DTP-HB-Hib (โตส) |                                       |                   | DTP (โตส)  |                   | รวมวัคซีนฯ<br>คงเหลือ |
|-------|-----------------------------------|------------------|---------------------------------------|-------------------|------------|-------------------|-----------------------|
|       |                                   | รับจาก VMI       | รับจาก สสจ.<br>(18 ม.ค. - 1 มี.ค. 67) | วัคซีน<br>คงเหลือ | รับจาก VMI | วัคซีน<br>คงเหลือ |                       |
| 1     | โรงพยาบาลสงขลา                    | 400              | 660                                   | 761               | 1,400      | 1,400             | 2,161                 |
| 2     | โรงพยาบาลสติงพระ                  | 160              | 120                                   | 390               | 14         | 18                | 408                   |
| 3     | โรงพยาบาลจะนะ                     | 480              | 1,000                                 | 1,702             | 450        | 510               | 2,212                 |
| 4     | โรงพยาบาลสมเด็จพระ<br>น อำนวยธานี | 0                | 970                                   | 1,118             | 0          | 510               | 1,628                 |
| 5     | โรงพยาบาลเทพา                     | 290              | 1,250                                 | 575               | 650        | 40                | 615                   |
| 6     | โรงพยาบาลสะบ้าย้อย                | 250              | 2,100                                 | 914               | 42         | 34                | 948                   |
| 7     | โรงพยาบาลระโนด                    | 0                | 110                                   | 716               | 0          | 420               | 1,136                 |
| 8     | โรงพยาบาลกระแสสินธุ์              | 50               | 50                                    | 87                | 0          | 15                | 102                   |
| 9     | โรงพยาบาลรัตภูมิ                  | 130              | 100                                   | 380               | 210        | 440               | 820                   |
| 10    | โรงพยาบาลสะเดา                    | 390              | 1,100                                 | 845               | 48         | 110               | 955                   |
| 11    | โรงพยาบาลปาดังเบซาร์              | 0                | 0                                     | 613               | 580        | 580               | 1,193                 |
| 12    | โรงพยาบาลนาหม่อม                  | 25               | 50                                    | 75                | 0          | 9                 | 84                    |
| 13    | โรงพยาบาลควนเนียง                 | 90               | 100                                   | 190               | 64         | 64                | 254                   |
| 14    | โรงพยาบาลบางกล่ำ                  | 138              | 100                                   | 138               | 10         | 10                | 148                   |
| 15    | โรงพยาบาลสิงหนคร                  | 180              | 210                                   | 639               | 17         | 370               | 1,009                 |
| 16    | โรงพยาบาลคลองหอยโข่ง              | 0                | 130                                   | 370               | 110        | 190               | 560                   |
| 17    | โรงพยาบาลหาดใหญ่                  |                  | 1,000                                 |                   |            |                   |                       |
|       | รวม                               | 2,583            | 9,050                                 | 9,513             | 3,595      | 4,720             | 14,233                |
|       |                                   |                  |                                       |                   |            | สสจ.              | 3,950                 |
|       |                                   |                  |                                       |                   |            | TOTAL             | 18,183                |





คลังวัคซีน ร.พ.

วัคซีน aP คงคลัง โรงพยาบาล (โดส) ณ 6 มีนาคม 67

|                                    | รับจาก VMI (Initial Stock) | รับจาก สสจ. สงขลา | วัคซีนคงเหลือ |
|------------------------------------|----------------------------|-------------------|---------------|
| โรงพยาบาลสงขลา                     | 100                        | 0                 | 10            |
| โรงพยาบาลสติงพระ                   | 0                          | 0                 | 0             |
| โรงพยาบาลจะนะ                      | 100                        | 245               | 163           |
| โรงพยาบาลสมเด็จพระเจ้า ๗ อำเภอเทพี | 30                         | 389               | 81            |
| โรงพยาบาลเทพา                      | 50                         | 208               | 20            |
| โรงพยาบาลสะบ้าย้อย                 | 50                         | 342               | 12            |
| โรงพยาบาลระโนด                     | 30                         | 0                 | 17            |
| โรงพยาบาลกระแสสินธุ์               | 30                         | 0                 | 24            |
| โรงพยาบาลรัตภูมิ                   | 50                         | 0                 | 8             |
| โรงพยาบาลสะเดา                     | 50                         | 171               | 83            |
| โรงพยาบาลปาดังเบซาร์               | 50                         | 14                | 100           |
| โรงพยาบาลนาหม่อม                   | 30                         | 0                 | 27            |
| โรงพยาบาลควนเนียง                  | 30                         | 0                 | 13            |
| โรงพยาบาลบางกล่ำ                   | 30                         | 0                 | 17            |
| โรงพยาบาลสิงหนคร                   | 50                         | 0                 | 15            |
| โรงพยาบาลคลองหอยโข่ง               | 30                         | 0                 | 18            |
| โรงพยาบาลหาดใหญ่                   | 150                        | 0                 |               |
| รวม                                | 860                        | 1,369             | 608           |





# สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสงขลา

ทรัพยากรยาสำหรับโรคไทรน

---

Logistics and Stockpiling


โดย ฝ่ายสถานพยาบาลและบริหารเวชภัณฑ์



# หนังสือแจ้งให้โรงพยาบาลในสังกัดทุกแห่ง ในจังหวัดสงขลา เตรียมความพร้อมด้านยา Azithromycin ลว 22 ม.ค. 67

1

ที่ สข ๐๐๓๓.๐๑๑๗/๑ ๓๓๗



สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสงขลา  
๑๖๓/๑ ถนนรามวิถี ตำบลบ่อยาง  
อำเภอเมือง จังหวัดสงขลา ๙๐๐๐๐

๒๒ มกราคม ๒๕๖๗

เรื่อง ขอให้เตรียมความพร้อมด้านยา กรณีสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคไคกรน  
เรียน ผู้อำนวยการโรงพยาบาลศูนย์ โรงพยาบาลทั่วไป และโรงพยาบาลชุมชนทุกแห่ง

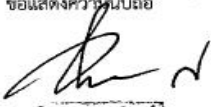
สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. สรุปการประชุม SAT MEETING ประจำสัปดาห์ วันที่ ๘ มกราคม ๒๕๖๗ จำนวน ๑ ฉบับ  
๒. แนวทางการเฝ้าระวังรักษาผู้ป่วยโรคไคกรน จำนวน ๑ ชุด

ด้วยเกิดสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคไคกรนในพื้นที่ ๔ จังหวัดภาคใต้ตอนล่าง ได้แก่ ปัตตานี นราธิวาส ยะลา และสงขลา และตามข้อสั่งการสรุปการประชุม SAT MEETING ประจำสัปดาห์ ของสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสงขลา ในวันที่ ๘ มกราคม ๒๕๖๗ เรื่องมาตรการป้องกันการแพร่เชื้อและควบคุมการระบาดของโรคไคกรน โดยเฉพาะในพื้นที่ ๕ อำเภอ ของจังหวัดสงขลา ได้แก่ สะบ้าย้อย เทพา จนนะ นาทวี และสะเตกา โดยมีข้อสั่งการให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องเตรียมความพร้อมดูแลเรื่องความครอบคลุมด้านการให้วัคซีนป้องกันโรคไคกรน และเน้นย้ำเรื่องการจ่ายยาปฏิชีวนะให้แก่ผู้ป่วยและผู้สัมผัสใกล้ชิดทุกราย รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

ในกรณี สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสงขลา ขอให้หน่วยงานในสังกัดทุกแห่ง เตรียมความพร้อมสำรองยาปฏิชีวนะที่ใช้ในการรักษาและป้องกันการเกิดโรคไคกรนในผู้ป่วยและผู้สัมผัสใกล้ชิดทุกราย ให้เพียงพอและเหมาะสม โดยเฉพาะอย่างยิ่งในกลุ่มผู้ป่วยหรือผู้สัมผัสที่เป็นกลุ่มเด็กเล็ก ซึ่งไม่สามารถรับประทานยาในรูปแบบยาแคปซูล Azithromycin ได้ จึงขอให้หน่วยงานของท่าน สำรองยา Azithromycin ในรูปแบบยาน้ำสำหรับเด็ก เพื่อให้กลุ่มผู้ป่วยและผู้สัมผัสใกล้ชิดที่เป็นเด็ก ได้เข้าถึงยาที่มีประสิทธิภาพ และสะดวกในการรับประทานยาให้ได้ครบตามมาตรการป้องกันการแพร่เชื้อและควบคุมการระบาดของโรคไคกรนในพื้นที่จังหวัดสงขลาได้อย่างรวดเร็วและทันต่อสถานการณ์

จึงเรียนมาเพื่อทราบ และดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ



(นางวิไลวรรณ สาทรินทร์)  
นักวิชาการสาธารณสุขเชี่ยวชาญ (ด้านส่งเสริมสุขภาพ) ปฏิบัติราชการแทน  
นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดสงขลา

ฝ่ายสถานพยาบาลและบริหารเวชภัณฑ์  
โทรศัพท์/โทรสาร ๐ ๗๕๓๒๒ ๓๒๑๖๒

- 1) เร่งรัดดำเนินการฉีดวัคซีนป้องกันโรคไคกรนในกลุ่มเป้าหมาย
- 2) เน้นย้ำเรื่องการจ่ายยา Azithromycin แก่ผู้ป่วยยืนยันและผู้สัมผัสใกล้ชิดทุกราย
- 3) ให้ทุก ร.พ. เตรียมความพร้อมสำรองยา Azithromycin ในรูปแบบยาเม็ดและยาน้ำสำหรับเด็กให้เพียงพอ



พบว่า ร้อยละ 85 ของ ร.พ. ทั้งหมด อาจ  
สำรองยา Azithromycin syrup  
ไม่เพียงพอ





# หนังสือแจ้งให้โรงพยาบาลในสังกัดทุกแห่ง ในจังหวัดสงขลา เตรียมความพร้อมด้านยา Azithromycin Syrup ลว 29 ก.พ. 67

2



ที่ สข ๐๐๓๓.๐๑๓๗/๑ ๒๕๖๗

สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสงขลา  
๑๖๓/๑ ถนนรามวิถี ตำบลบ่อยาง  
อำเภอเมือง จังหวัดสงขลา ๙๐๐๐๐

๒๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗

เรื่อง ขอให้เตรียมความพร้อมด้านยา Azithromycin ในรูปแบบยาน้ำสำหรับเด็ก เพื่อรองรับสถานการณ์โรคไทรคโมแนส ผู้ป่วยการโรงพยาบาลศูนย์ โรงพยาบาลทั่วไป และโรงพยาบาลชุมชนทุกแห่ง

อ้างถึง หนังสือสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสงขลา ที่ สข ๐๐๓๓.๐๑๓๗/๑ ๓๑๘๘ ลงวันที่ ๒๒ มกราคม ๒๕๖๗  
สิ่งที่ส่งมาด้วย สถานการณ์โรคไทรคโมแนส ทรัพยากรยาไทรคโมแนส และแผนการสำรองยา จำนวน ๑ ชุด

ตามหนังสือที่อ้างถึง สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสงขลา มีข้อสั่งการให้โรงพยาบาลในสังกัดทุกแห่งเตรียมความพร้อมรองรับตามมาตรการป้องกันการแพร่เชื้อและควบคุมการระบาดของโรคไทรคโมแนสในจังหวัดสงขลา โดยให้เร่งรัดดำเนินการฉีดวัคซีนป้องกันโรคไทรคโมแนสตามกลุ่มเป้าหมาย และเน้นย้ำเรื่องการจ่ายยา Azithromycin ให้แก่ผู้ป่วยและผู้สัมผัสใกล้ชิดทุกราย ตลอดจนเตรียมความพร้อมในการสำรองยา Azithromycin ที่ใช้ในการรักษาและป้องกันการเกิดโรคไทรคโมแนสให้เพียงพอและเหมาะสม โดยเฉพาะอย่างยิ่งในกลุ่มผู้ป่วยหรือผู้สัมผัสที่เป็นกลุ่มเด็กเล็ก ซึ่งไม่สามารถรับประทานยาในรูปแบบแคปซูลได้นั้น

ในการนี้ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสงขลา พิจารณาจากข้อมูลคำสั่งสำรองยา Azithromycin ในรูปแบบยาน้ำสำหรับเด็กแล้ว พบว่า ร้อยละ ๘๕ ของโรงพยาบาลทั้งหมด มีคำสั่งสำรองอาจจะไม่เพียงพอ หากคาดการณ์ว่าในแต่ละอำเภอมีโอกาสพบผู้ป่วยไทรคโมแนสอย่างน้อย ๒ รายในพื้นที่ ดังนั้น เพื่อเป็นการเตรียมความพร้อมรองรับสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคไทรคโมแนสในพื้นที่แต่ละอำเภอที่อาจจะเกิดขึ้น ขอให้หน่วยงานของท่านสำรองยา Azithromycin ในรูปแบบยาน้ำสำหรับเด็ก ให้มีจำนวนสำรองขั้นต่ำ ตามจำนวนผู้ป่วยไทรคโมแนสไทรคโมแนสในพื้นที่ และในส่วนของโรงพยาบาลที่ไม่พบรายงานผู้ป่วยไทรคโมแนสในพื้นที่ ขอให้ดำเนินการเตรียมความพร้อมสำรองยา Azithromycin ในรูปแบบยาน้ำสำหรับเด็ก จำนวนขั้นต่ำ ๕๐ ขวด เพื่อให้กลุ่มผู้ป่วยและผู้สัมผัสใกล้ชิดที่เป็นเด็กเล็กได้เข้าถึงยาได้อย่างรวดเร็วและทันต่อสถานการณ์ รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อทราบ และมอบผู้ที่เกี่ยวข้องดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายสงกรานต์ ไหมชุม)  
นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดสงขลา

ฝ่ายสถานพยาบาลและบริหารเวชภัณฑ์  
โทรศัพท์/โทรสาร ๐ ๗๕๓๒ ๓๒๕๒

1) ร.พ. ที่พบผู้ป่วยยืนยันไทรคโมแนส กำหนดสำรองยา  
Azithromycin syrup ขั้นต่ำ ตามจำนวนผู้ป่วย ดังนี้

1.1) ร.พ. สะบ้าย้อย พบผู้ป่วยยืนยัน  
8 ราย กำหนดสำรองยา ขั้นต่ำ  
195 ขวด

1.2) ร.พ. เทพา พบผู้ป่วยยืนยัน  
6 ราย กำหนดสำรองยา ขั้นต่ำ  
146 ขวด

2) ร.พ. ที่ไม่พบรายงานผู้ป่วยยืนยัน  
ให้สำรองยา Azithromycin syrup  
ขั้นต่ำ 50 ขวด (ตามจำนวนผู้ป่วย  
คาดการณ์ 2 ราย)



# สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสงขลา

## สถานการณ์การระบาดของไอกรน จังหวัดสงขลา

ข้อมูล ณ วันที่ 2 มีนาคม 2567

**ผู้ป่วยสะสม  
48 ราย**

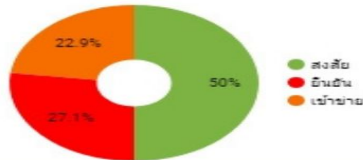
**ยืนยัน 13 ราย  
เข้าข่าย 11 ราย  
สงสัย 24 ราย**

**ผู้ป่วยสงสัยรายใหม่  
1 ราย (อำเภอเทพา)**

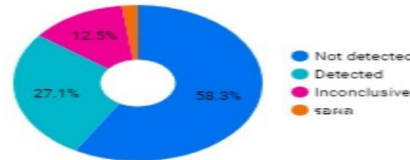
**รอผลตรวจ  
1 ราย**

**เสียชีวิต  
0 ราย**

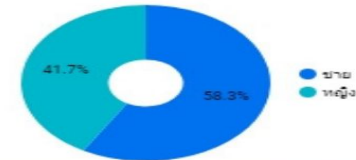
ประเภทผู้ป่วย



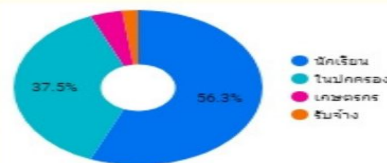
ผลตรวจทางห้องปฏิบัติการ



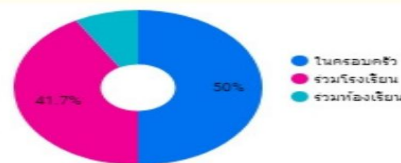
เพศ



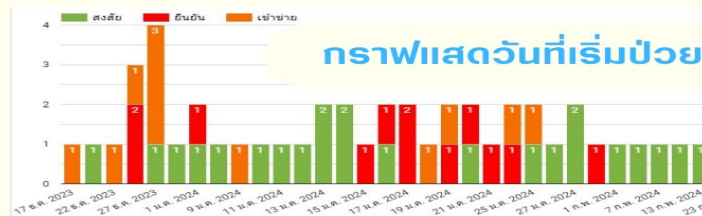
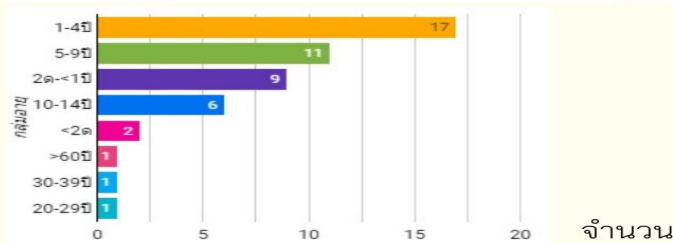
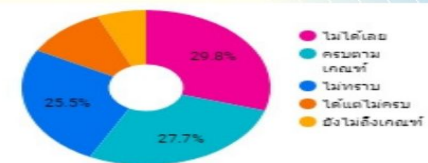
อาชีพ



ประเภทการสัมผัส



ประวัติการได้รับวัคซีน



ทรัพยากรยารักษาและป้องกันไทรน คงคลัง ณ 6 มีนาคม 2567

| ลำดับ | คลังโรงพยาบาล       | Azithromycin 200 mg/5 ml<br>Dry syrup (15 mL)<br>คกคลัง (ขวด) | Azithromycin 250 mg<br>คกคลัง<br>(แคปซูล) | คาดการณ์ความครอบคลุม<br>จำนวนผู้ป่วยและผู้สัมผัส (ราย) |                        |
|-------|---------------------|---|---|--|------------------------|
|       |                     |   |   | ยาน้ำ<br>2 ขวด ต่อราย                                  | ยาเม็ด<br>6 Cap ต่อราย |
| 1     | สงขลา               | 347   | 8,820                                     | 174  | 1,470                  |
| 2     | สติงพระ             | 30  | 660                                       | 15   | 110                    |
| 3     | จะนะ                | 56  | 1,200                                     | 28   | 200                    |
| 4     | สมเด็จฯ อําเภอนาหวี | 84  | 3,240                                     | 42   | 540                    |
| 5     | เทพา                | 253   | 804                                       | 127  | 134                    |
| 6     | สะบ้าย้อย           | 420   | 1,620                                     | 210  | 270                    |
| 7     | ระโนด               | 30  | 1,226                                     | 15   | 204                    |
| 8     | กระแสดินธุ์         | 5   | 60  | 3  | 10                     |
| 9     | รัตภูมิ             | 100   | 1,200                                     | 50   | 200                    |
| 10    | สะเตา               | 95  | 780                                       | 48   | 130                    |
| 11    | ปาดังเบซาร์         | 56  | 776                                       | 28   | 129                    |
| 12    | นาหม่อม             | 20  | 240                                       | 10   | 40                     |
| 13    | ควนเนียง            | 50  | 180                                       | 25   | 30                     |
| 14    | บางกล่ำ             | 25  | 360                                       | 13   | 60                     |
| 15    | สิงหนคร             | 50  | 88  | 25   | 15                     |
| 16    | คลองหอยโข่ง         | 28  | 180                                       | 14   | 30                     |
| 17    | หาดใหญ่             | 159   | 27,480                                    | 80   | 4,580                  |
| 18    | สตจ. สงขลา          | 0   | 0   | 0  | 0                      |
| รวม   |                     | 1,808   | 48,914                                    | 904  | 8,152                  |

# แผนการสำรองยาไอกรน สำหรับ ร.พ. สะบ้าย้อย และ ร.พ. เทพา

ให้กำหนดแผนสำรองยาชั้นต่ำ ตามจำนวนผู้ป่วยยืนยันไอกรนในพื้นที่

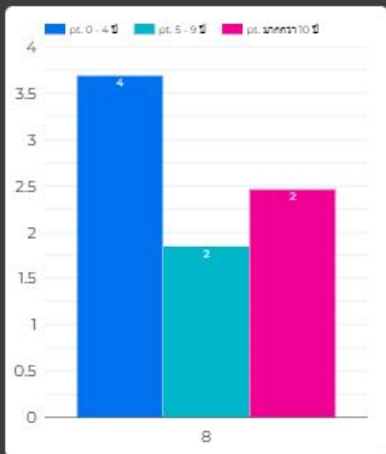
1. โรงพยาบาลสะบ้าย้อย: พบผู้ป่วยยืนยัน 8 ราย

2. โรงพยาบาลเทพา: พบผู้ป่วยยืนยัน 6 ราย

## EOC whooping cough

จำนวนผู้ป่วยคาดการณ์

จำนวนคนป่วย  
8



จำนวนผู้สัมผัสคาดการณ์

160

| อายุต่ำกว่า 7 ปี | อายุมากกว่า 7 ปี |
|------------------|------------------|
| 92               | 68               |

ยาน้ำ

195

ขวด

ยาเม็ด

423

เม็ด

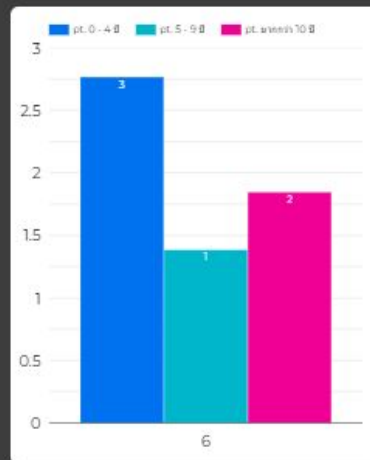
ฝ่ายสถานพยาบาลและบริหารเวชภัณฑ์  
สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสงขลา | Songkhla provincial public health office



## EOC whooping cough

จำนวนผู้ป่วยคาดการณ์

จำนวนคนป่วย  
6



จำนวนผู้สัมผัสคาดการณ์

120

| อายุต่ำกว่า 7 ปี | อายุมากกว่า 7 ปี |
|------------------|------------------|
| 69               | 51               |

ยาน้ำ

146

ขวด

ยาเม็ด

317

เม็ด

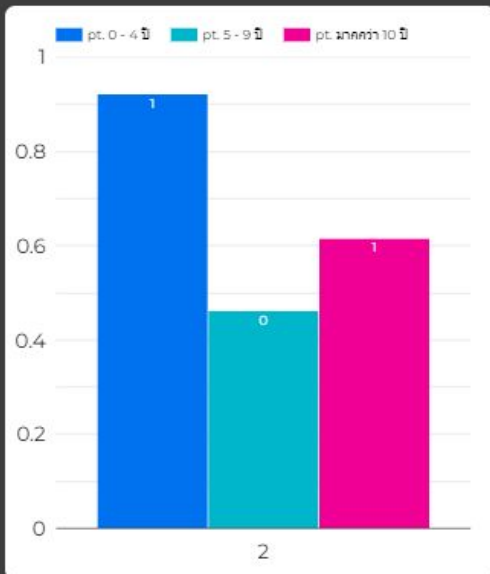
ฝ่ายสถานพยาบาลและบริหารเวชภัณฑ์  
สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสงขลา | Songkhla provincial public health office



# EOC whooping cough

## จำนวนผู้ป่วยคาดการณ์

จำนวนคนป่วย  
2



## จำนวนผู้สัมผัสคาดการณ์

40

| อายุต่ำกว่า 7 ปี | อายุมากกว่า 7 ปี |
|------------------|------------------|
| 23               | 17               |

ยาน้ำ

49

ขวด

ยาเม็ด

106

เม็ด

ฝ่ายสถานพยาบาลและบริหารเวชภัณฑ์

สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสงขลา | Songkhla provincial public health office



QR Code คาดการณ์  
การสำรองยา  
ตามจำนวนผู้ป่วยไอกรน

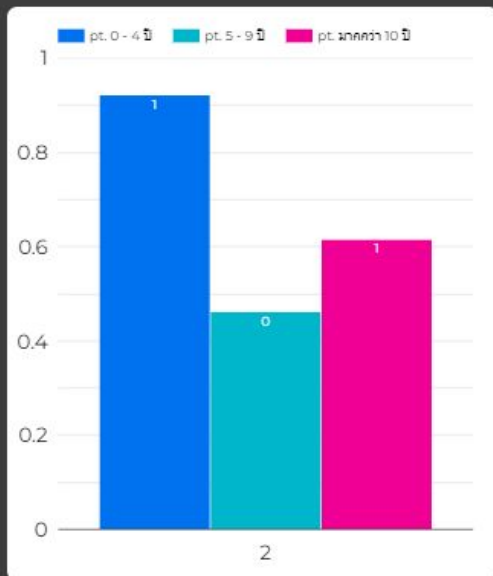
# แผนการสำรองยา สำหรับโรงพยาบาลชุมชน (กรณีไม่พบรายงานผู้ป่วยยืนยันไอกรนในพื้นที่)

กำหนดสำรองขั้นต่ำ คาดการณ์พบผู้ป่วยไอกรน 2 ราย

## EOC whooping cough

จำนวนผู้ป่วยคาดการณื

จำนวนคนป่วย  
2



จำนวนผู้สัมผัสคาดการณื

40

อายุต่ำกว่า 7 ปี - 23  
อายุมากกว่า 7 ปี - 17

ยาน้ำ

49

ขวด

ยาเม็ด

106

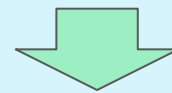
เม็ด

ฝ่ายสถานพยาบาลและบริหารเวชภัณฑ์

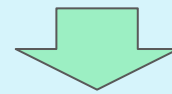
สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสงขลา | Songkhla provincial public health office



จากข้อมูลคลังสำรอง  
ยา Azithromycin syrup  
ณ วันที่ 6 มีนาคม 67  
ในแต่ละโรงพยาบาล



พบว่า รพช. 6 แห่ง  
มียาน้ำสำรองขั้นต่ำ  
ไม่เพียงพอ



พิจารณาใช้ระบบจัดซื้อ/ จัดหา/ ยืม

เพื่อให้มียาสำรองเพียงพอ กรณีพบผู้ป่วยไอกรน  
ในแต่ละพื้นที่



ทรัพยากรยาขั้นต่ำ (Minimum Stock) พิจารณาจากข้อมูลผู้ป่วยยืนยันไทรน  
 ในจังหวัดสงขลา ในช่วงธันวาคม 66 - 6 มีนาคม 67 จำนวน 14 ราย



ค่า Minimum Stock ควรจะมี

ยาน้ำ ขั้นต่ำ ประมาณ 345 ขวด

ยาเม็ด ขั้นต่ำ ประมาณ 740 เม็ด

จากข้อมูลคงคลังสำรอง  
 ยา Azithromycin  
 ณ วันที่ 6 มีนาคม 67  
 ในภาพรวมของจังหวัดสงขลา พบว่า มีจำนวน  
 คงคลังสำรองเพียงพอ ณ ปัจจุบัน



Safety Stock ในระดับจังหวัด พิจารณาจากข้อมูลผู้ป่วยยืนยันและเข้าข่ายไทรน  
ในจังหวัดยะลา จำนวนสูงสุด 70 ราย ต่อสัปดาห์

# EOC whooping cough

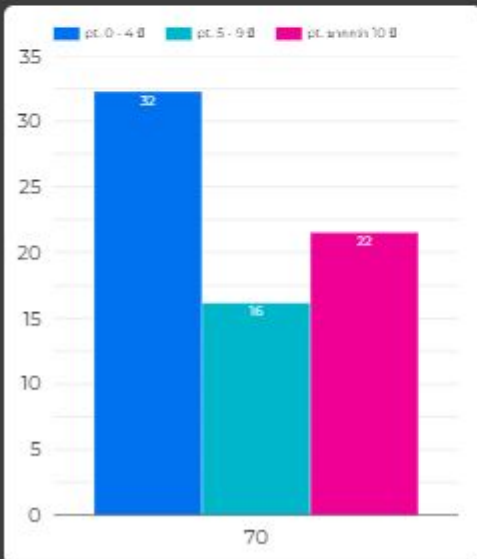
จำนวนผู้ป่วยคาดการณ์

จำนวนคนป่วย  
70

จำนวนผู้สัมผัสคาดการณ์

1400

| อายุต่ำกว่า 7 ปี - | อายุมากกว่า 7 ปี |
|--------------------|------------------|
| 805                | 595              |



ยาน้ำ

1,708

ขวด

ยาเม็ด

3,697

เม็ด

ฝ่ายสถานพยาบาลและบริหารเวชภัณฑ์

สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสงขลา | Songkhla provincial public health office



ค่า Safety Stock  
ในระดับจังหวัด

1 ยาน้ำ ชั้นต่ำ

ประมาณ 1,700 ขวด

2 ยาเม็ด ชั้นต่ำ

ประมาณ 3,700 เม็ด

จากข้อมูลคงคลังสำรอง

ยา Azithromycin

ณ วันที่ 6 มีนาคม 67

ในภาพรวมของจังหวัดสงขลา พบว่า มีจำนวน  
คงคลังสำรองเพียงพอ ณ ปัจจุบัน





QR Code คาดการณ์การสำรองยา ตามจำนวนผู้ป่วยไอกรน



โดย...ฝ่ายสถานพยาบาลและบริหารเวชภัณฑ์  
สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสงขลา

Thank you :)