สถานการณ์โรคไข้เลือดออก

สถานการณ์โรคไข้เลือดออกของประเทศไทย

ตั้งแต่ 1 มกราคม 2563 – 20 มกราคม 2563

พบผู้ป่วย 1,072 ราย อัตราป่วย 1.61 ต่อแสนประชากร

ยังไม่พบผู้เสียชีวิต

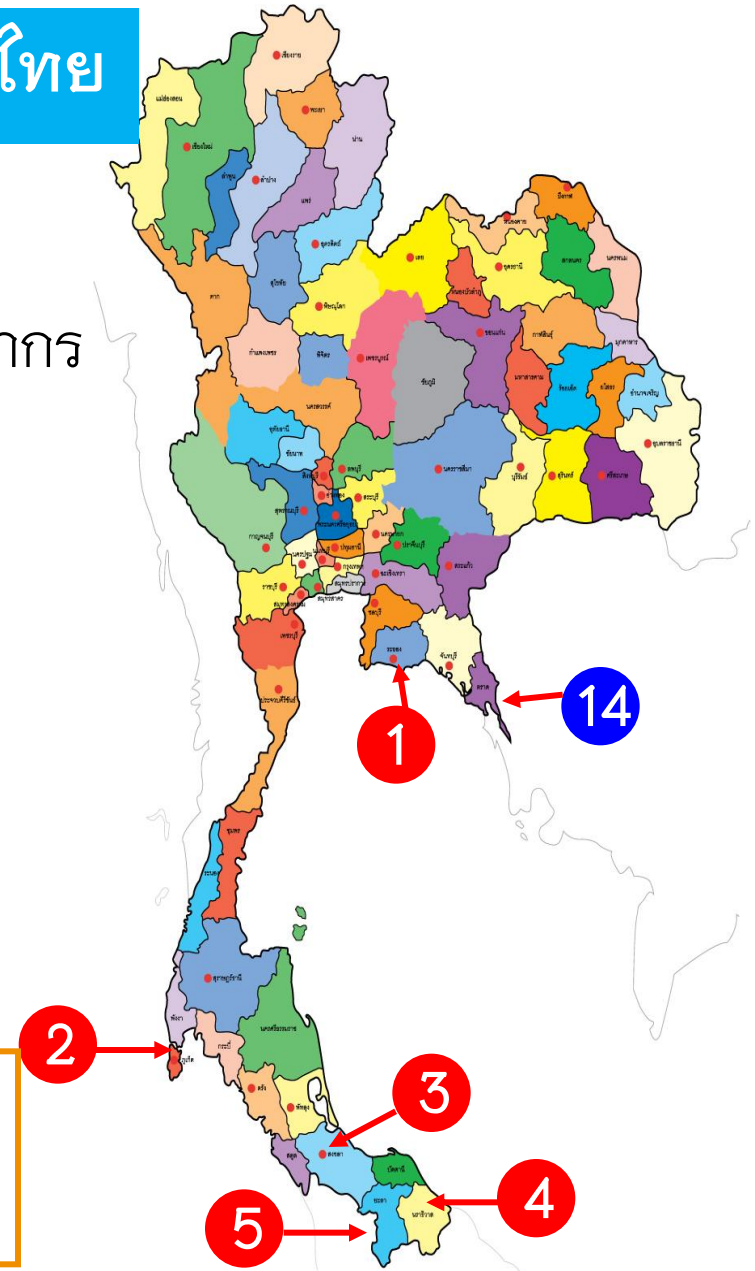
อันดับ 1.ระยอง (7.47 ต่อแสนประชากร)

2.ภูเก็ต (7.31 ต่อแสนประชากร)

3.สงขลา (5.79 ต่อแสนประชากร)

4.นราธิวาส (5.73 ต่อแสนประชากร)

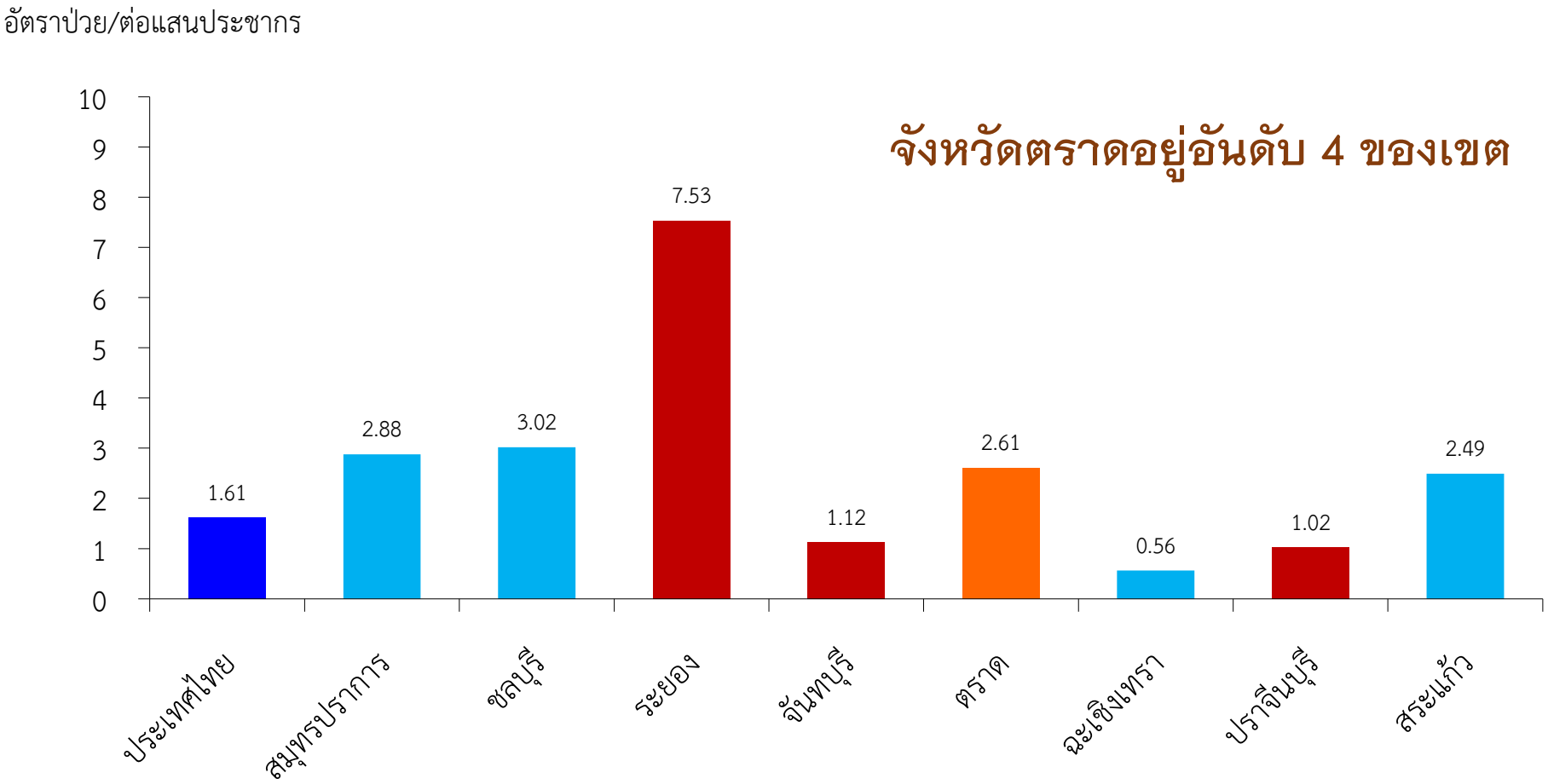
5.ยะลา (4.51 ต่อแสนประชากร)



กรมควบคุมโรค คาดการณ์ในปี 2563
จะพบผู้ป่วยโรคไข้เลือดออก 147,361 ราย
(ปี 2562 พบผู้ป่วย 128,964 ราย)

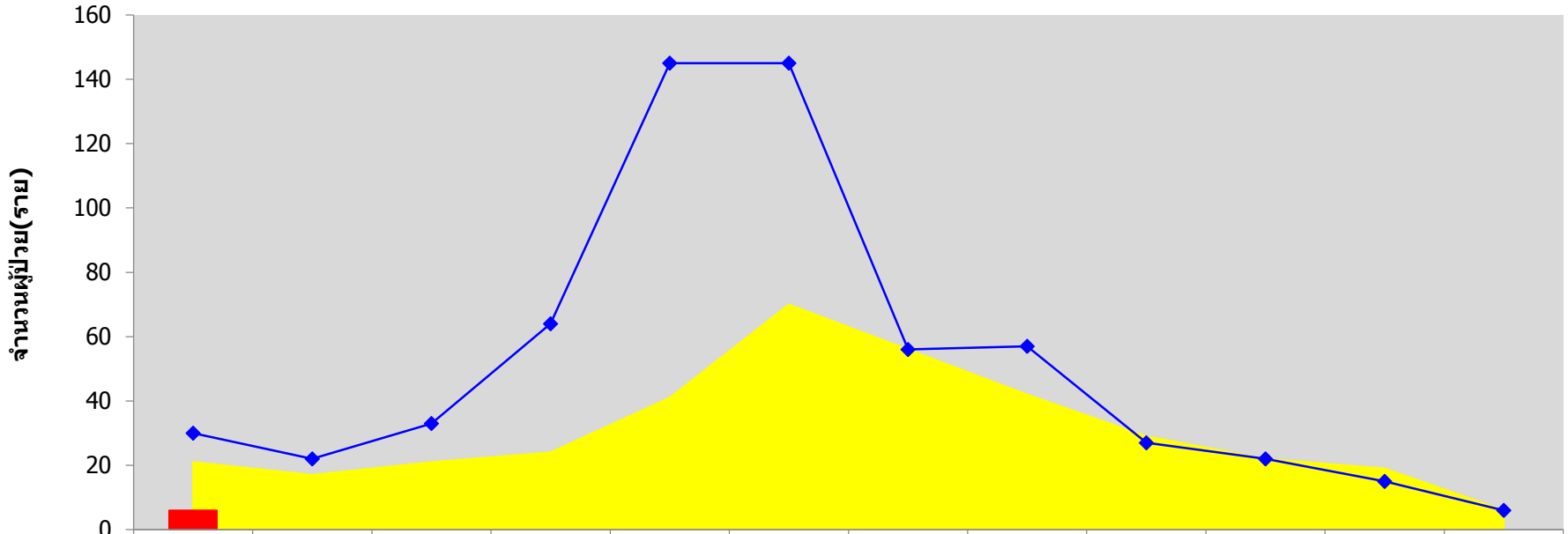
ที่มา : สำนักระบาดวิทยา ณ 24 มกราคม 2563

อัตราป่วยโรคไข้เลือดออกเปรียบเทียบประเทศ และจังหวัดในเขตสุขภาพที่ 6 ปี 2563



ที่มา : สำนักระบาดวิทยา ณ 24 มกราคม 2563

จำนวนผู้ป่วยไข้เลือดออก ปี 2563 เปรียบเทียบกับข้อมูลปี 2562 และค่ามัธยฐาน 5 ปี 2558 – 2562



	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.
Median	21	17	21	24	41	70	56	42	29	22	19	6
2563	6											
2562	30	22	33	64	145	145	56	57	27	22	15	6

ที่มา : สำนักระบาดวิทยา ณ 24 มกราคม 2563

มาตรการเฝ้าระวัง ป้องกัน ควบคุม โรคไข้เลือดออกในจังหวัดตราด

มาตรการจัดการโรคติดต่อนำโดยยุงลาย

	ก่อนระบาด	ระบาด	หลังระบาด
เป้าหมาย	• ลดปัจจัยเสี่ยงให้น้อยที่สุด เตรียมความพร้อมการดำเนินงานในช่วงระบาด	• ควบคุมการระบาด (ไม่ให้เกิด 2nd generation) • ป้องกันผู้ป่วยเสียชีวิต	• เฝ้าระวังโรคในช่วงปลายปี • สรุปบทเรียนการดำเนินงาน
การดำเนินงานที่สำคัญ	• ประเมินความเสี่ยงของพื้นที่ • **ลดแหล่งเพาะพันธุ์ยุงลายในชุมชนและสถานที่สำคัญ** • เตรียมความพร้อมของทรัพยากร • จัดทำแผนร่วมกับหน่วยงานเครือข่ายในพื้นที่ (IVM)	• ควบคุมโรคตามมาตรการ 3-3-1 และ**กำจัดแหล่งเพาะพันธุ์ยุงทุกสัปดาห์** • เปิด EOC เพื่อระดมทรัพยากรในการควบคุมโรค • เพิ่มความเข้มแข็งของการวินิจฉัยและรักษา เช่น จัดตั้ง dengue corner • สื่อสารความเสี่ยงในคลินิก/ร้านขายยา	• วิเคราะห์และสรุปสถานการณ์การเกิดโรค • ควบคุมโรคในพื้นที่ระบาดต่อเนื่อง • **กำจัดแหล่งเพาะพันธุ์ยุงลายอย่างต่อเนื่อง**
พื้นที่เป้าหมาย	**เน้นในพื้นที่เสี่ยงสูง**	**พื้นที่ระบาด**	**ทุกพื้นที่**

ม.ค. ก.พ. มี.ค เม.ย. พ.ค. มิ.ย. ก.ค. ส.ค. ก.ย. ต.ค. พ.ย. ธ.ค.

ศูนย์ปฏิบัติการยุติวัณโรคแห่งชาติ
(National Operation Center for TB : NOC-TB)
จังหวัดตราด

วัณโรค จังหวัดตราด

ศูนย์ปฏิบัติการ
ยุติวัณโรคแห่งชาติ
NOC-TB :Trat
National Operation Center for TB

ผลงานการคัดกรองกลุ่มเสี่ยงวัณโรค จังหวัดตราด ปีงบประมาณ 2563 จำแนกรายอำเภอ ณ วันที่ 27 มกราคม 2563

อำเภอ	1.สูงอายุ							2.ผู้ป่วย DM							3.ผู้ป่วย HIV						
	เป้าหมาย	Verbal		X-Ray		TB		เป้าหมาย	Verbal		X-Ray		TB		เป้าหมาย	Verbal		X-Ray		TB	
	(ราย)	(ราย)	ร้อยละ	(ราย)	ร้อยละ	(ราย)	ร้อยละ	(ราย)	(ราย)	ร้อยละ	(ราย)	ร้อยละ	(ราย)	ร้อยละ	(ราย)	(ราย)	ร้อยละ	(ราย)	ร้อยละ	(ราย)	ร้อยละ
เมืองตราด	10,540	6,246	59.26	187	1.77	3	0.05	2,161	326	15.09	16	0.74			1,439	417	28.98	417	28.98	3	0.72
คลองใหญ่	1,435	1,139	79.37	8	0.56			466	675	100	358	76.82	2	0.30	225	2	0.89	1	0.44		
เขาสมิง	3,629	2443	67.32	120	3.31	3	0.12	1,542	1,044	67.70	460	29.83			210	200	95.24	200	95.24	1	0.50
บ่อไร่	2,825	2,432	86.09	5	0.18	3	0.12	611	180	29.46	78	12.77	1	0.56	226	89	39.38	89	39.38	1	1.12
แหลมงอบ	1,937	1031	53.23	442	22.82			965	281	29.12	280	29.02	1	0.36	105	114	100	114	108.57	1	0.88
เกาะกูด	129	30	23.26					78							10						
เกาะช้าง	492	388	78.86					177	141	79.66	21	11.86			48	48	100	47	97.92		
รวม	20,987	13,709	65.32	762	3.63	9	0.07	6,000	2,647	44.12	1213	20.22	4	0.15	2,263	870	38.44	868	38.36	6	0.69

อำเภอ	4.Health Care worker							5.Closed Contact M+							6.Migrants						
	เป้าหมาย	Verbal		X-Ray		TB		เป้าหมาย	Verbal		X-Ray		TB		เป้าหมาย	Verbal		X-Ray		TB	
	(ราย)	(ราย)	ร้อยละ	(ราย)	ร้อยละ	(ราย)	ร้อยละ	(ราย)	(ราย)	ร้อยละ	(ราย)	ร้อยละ	(ราย)	ร้อยละ	(ราย)	(ราย)	ร้อยละ	(ราย)	ร้อยละ	(ราย)	ร้อยละ
เมืองตราด	1,205	81	6.72	13	1.08			140	87	62.14	27	19.29	18	20.69	3,893	164	4.21	161	4.14	2	1.22
คลองใหญ่	183	166	90.71	150	81.97			81	71	100	41	50.62			2,700	1,901	70.41	1891	70.04		
เขาสมิง	197	6	3.05					133	97	72.93	77	57.89	2	2.06	2,500	647	25.88	643	25.72	2	0.31
บ่อไร่	193	166	86.01	129	66.84			80	106	100	73	91.25	10	9.43	1,200	176	14.67	174	14.50	1	0.57
แหลมงอบ	170	2	1.18	1	0.59			73	12	16.44	12	16.44	1	8.33	2,500	748	29.92	745	29.80		
เกาะกูด	58	4	6.90					9		100					280	113	40.36				
เกาะช้าง	116	26	22.41	2	1.72			12	13	100	1	8.33			2,500	412	16.48	313	12.52	1	0.24
รวม	2,122	451	21.25	295	13.90			528	386	73.11	231	43.8	31	8.03	15,573	4,161	26.72	3,927	25.22	6	0.14

ที่มา : NTIP 27 มกราคม 2563

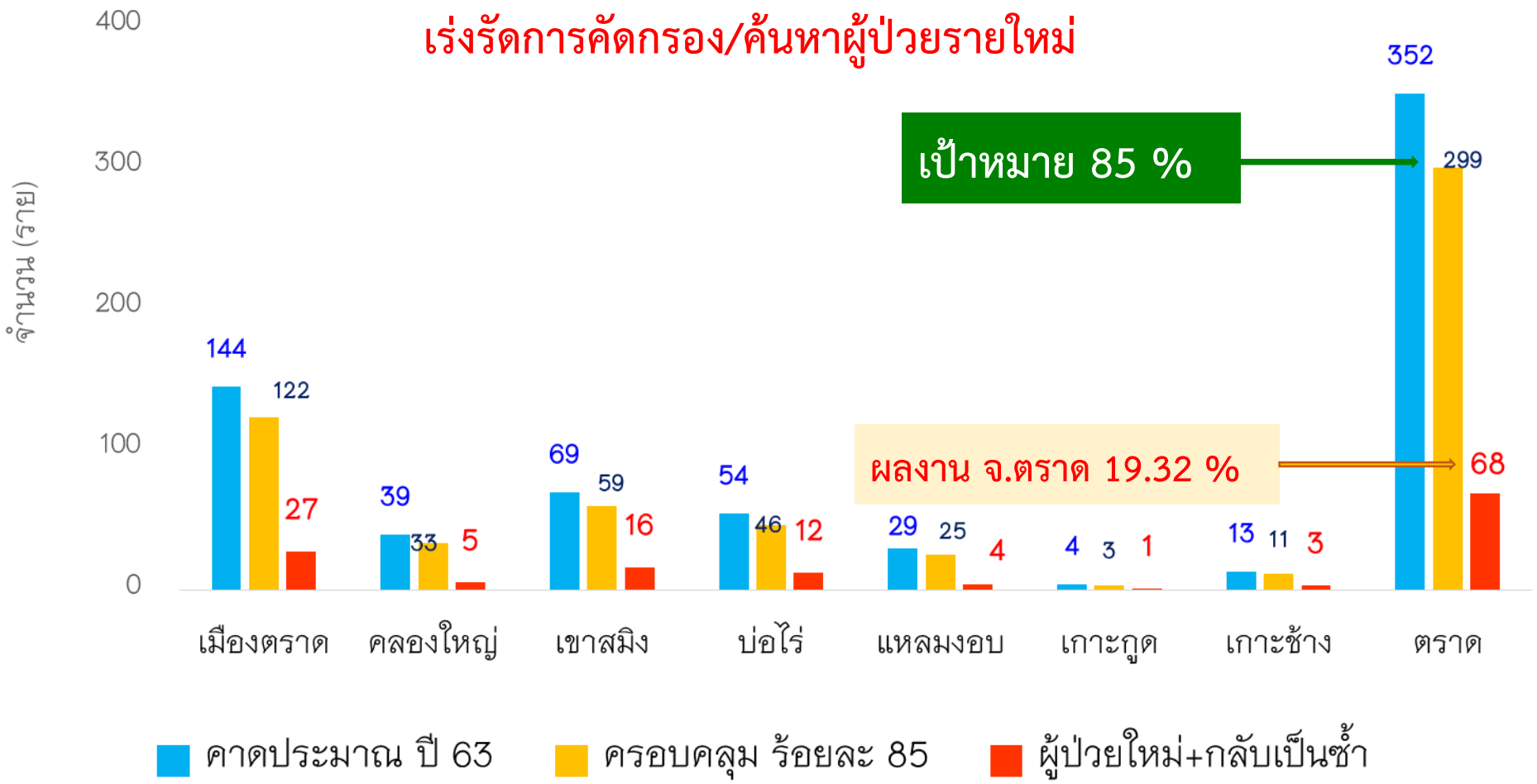
ผลงานการคัดกรองกลุ่มเสี่ยงวัณโรค จังหวัดตราด ปีงบประมาณ 2563 จำแนกรายอำเภอ ณ วันที่ 27 มกราคม 2563

อำเภอ	7.Prisoner							8.อื่นๆ			รวม (ข้อ 1 - 8)							รวม 5 กลุ่มเสี่ยง (ข้อ 1 - 5)						
	เป้าหมาย	Verbal		X-Ray		TB		Verbal	X-Ray	TB	เป้าหมาย	Verbal		X-Ray		TB		เป้าหมาย	Verbal		X-Ray		TB	
	(ราย)	(ราย)	ร้อยละ	(ราย)	ร้อยละ	(ราย)	ร้อยละ	(ราย)	(ราย)	(ราย)	(ราย)	(ราย)	ร้อยละ	(ราย)	ร้อยละ	(ราย)	ร้อยละ	(ราย)	(ราย)	ร้อยละ	(ราย)	ร้อยละ	(ราย)	ร้อยละ
เมืองตราด	1,226	4	0.3	3	0.2	2	50.00	82	42		20,604	7,407	35.95	824	4.00	28	0.38	15,485	7,157	46.22	660	4.26	24	0.34
คลองใหญ่								49	45		5,090	4,003	78.64	2,449	48.11			2,390	2,053	85.90	558	23.35		
เขาสมิง								126	94	1	8,211	4,563	55.57	1,500	18.27	9	0.20	5,711	3,790	66.36	857	15.01	6	0.16
บ่อไร่								70	54	8	5,135	3,219	62.69	548	10.67	24	0.75	3,935	2,973	75.55	374	9.50	15	0.50
แหลมงอบ								200	28	1	5,750	2,388	41.53	1,594	27.72	4	0.17	3,250	1,440	44.31	849	26.12	3	0.21
เกาะกูด								12			564	159	28.19					284	34	11.97				
เกาะช้าง								157	116	1	3,345	1,185	35.43	384	11.48	2	0.17	845	616	72.90	71	8.40		
รวม	1,226	4	0.3	3	0.2	2	50.00	696	379	11	48,699	22,924	47.07	7,299	14.99	69	0.30	31,900	18,063	56.62	3369	10.56	50	0.28

ที่มา : NTIP 27 มกราคม 2563

จำนวนผู้ป่วยวัณโรครายใหม่และกลับเป็นซ้ำ จังหวัดตราด

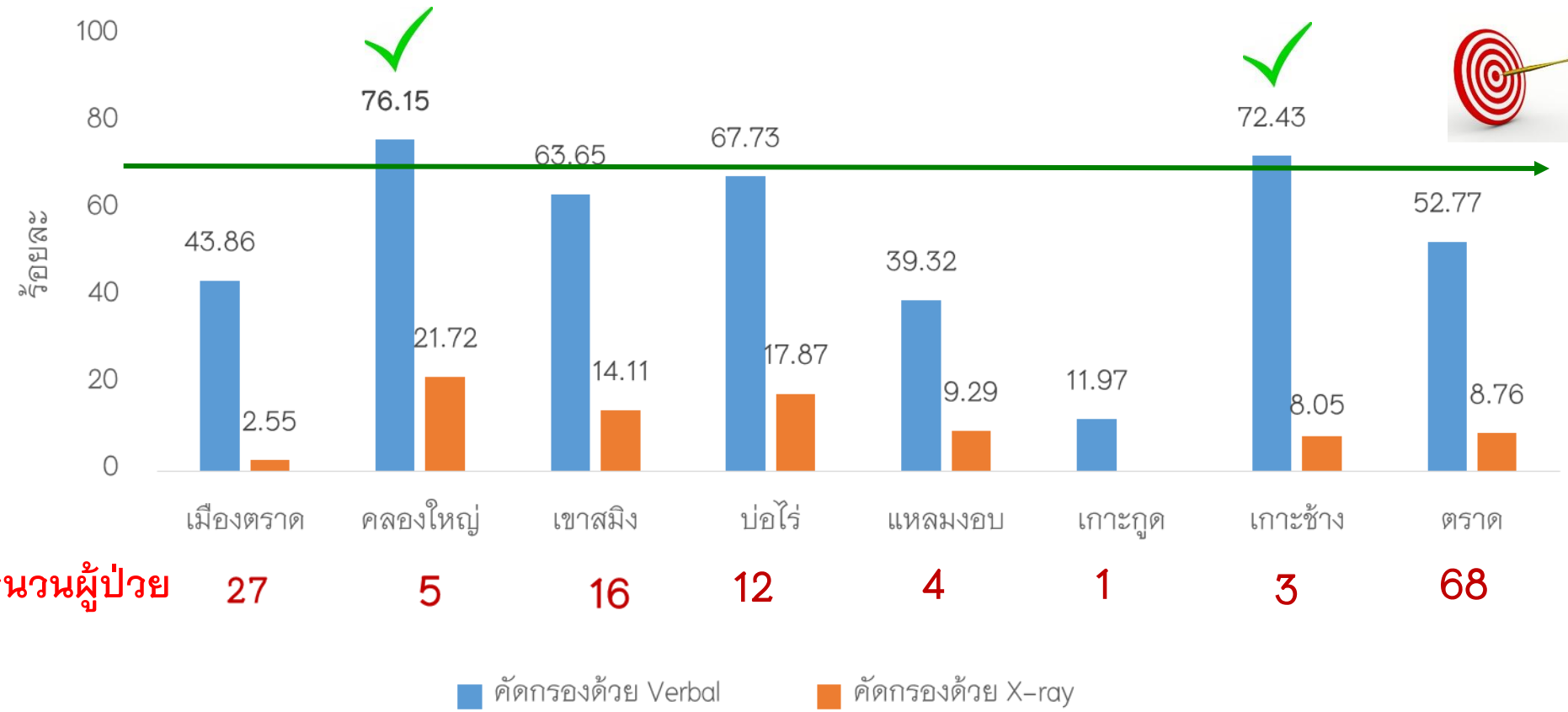
(Treatment Coverage) ปีงบประมาณ 2563 (ต.ค.62 – ก.ย.63)



ที่มา : โปรแกรม NTIP 27 ม.ค.63

ผลงานการคัดกรองกลุ่มเสี่ยงวัณโรค จังหวัดตราด
จำแนกรายอำเภอ ปีงบประมาณ 2563

เป้าหมายการคัดกรอง 6 เดือน ร้อยละ 70



	เมืองตราด	คลองใหญ่	เขาสมิง	บ่อไร่	แหลมงอบ	เกาะกูด	เกาะช้าง	ตราด
จำนวนผู้ป่วย	27	5	16	12	4	1	3	68

การคัดกรองกลุ่มเสี่ยง 5 กลุ่ม ได้แก่ สูงอายุ เบาหวาน HIV จนท.สธ และ ผู้สัมผัสโรคร่วมบ้าน

ที่มา : โปรแกรม NTIP 27 ม.ค.63

ผลการรักษาผู้ป่วยวัณโรคปอดรายใหม่ ตามคำรับรองการตรวจราชการ (PA)
ปีงบประมาณ 2563
(ผู้ป่วยขึ้นทะเบียน 1 ต.ค.62 – 31 ธ.ค.62)

อำเภอ	จำนวนผู้ป่วย	กำลังรักษา		เสียชีวิต		โอนออก	
	(ราย)	(ราย)	ร้อยละ	(ราย)	ร้อยละ	(ราย)	ร้อยละ
เมืองตราด	18	18	100				
คลองใหญ่	2	2	100				
เขาสมิง	12	9	75.00			3	25.00
บ่อไร่	10	9	90.00	1	10.00		
แหลมงอบ	2	2					
เกาะกูด	1	1					
เกาะช้าง	3	2				1	33.33
ตราด	48	43	89.58	1	2.08	4	8.33

กำลังรักษา ทั้ง 4 ราย

ชายไทย 52 ปี มะเร็งหลอดอาหารร่วมด้วย

ที่มา : โปรแกรม NTIP 27 ม.ค.63

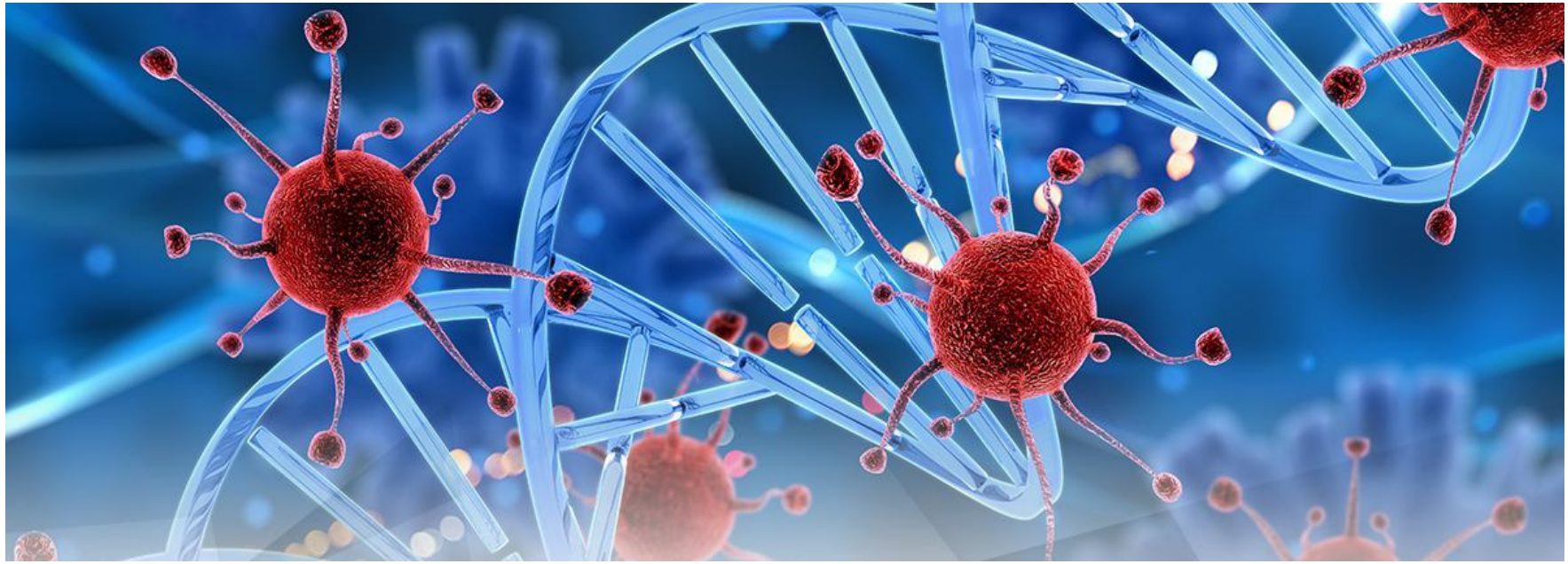
มาตรการการดำเนินงานวัณโรค

- เร่งรัดคัดกรองกลุ่มเสี่ยงวัณโรค ตลอดจนบันทึกข้อมูลลงในโปรแกรม NTIP

คัดกรองกลุ่มเสี่ยงวัณโรค ด้วยข้อคำถาม Verbal / X-ray ตามเกณฑ์ที่กำหนด โดยเฉพาะกลุ่มประชากรที่มีความเสี่ยงสูง 7 กลุ่ม ได้แก่ กลุ่มเจ้าหน้าที่สาธารณสุข, กลุ่มผู้สูงอายุ 65 ปี ขึ้นไป, กลุ่มผู้ติดเชื้อ HIV, กลุ่มผู้ป่วยเบาหวานที่ควบคุมระดับน้ำตาลไม่ได้, กลุ่มแรงงานข้ามชาติ, กลุ่มผู้ต้องขัง และกลุ่มผู้สัมผัสโรคร่วมบ้าน โดยเฉพาะกลุ่มผู้ต้องขังและผู้สัมผัสโรคร่วมบ้าน ต้องได้รับการ X-ray ทุกราย

- กำกับติดตามการกินยาและเยี่ยมบ้านผู้ป่วยวัณโรคตลอดการรักษาตามแนวทางการดำเนินงานวัณโรค
- คลินิกวัณโรคแจ้ง case ไปยัง รพ.สต.เพื่อกำกับการกินยา / เยี่ยมบ้าน นำไปสู่ลดการตาย ลดการขาดยา ลดการดื้อยาในอนาคต
- กรณีเสียชีวิต / ขาดยา/รักษาล้มเหลว จัดทำ Conference case พร้อมแจ้งผลกลับไปยังกลุ่มงานควบคุมโรคติดต่อ

โรคปอดอักเสบจากเชื้อไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่
(Novel Coronavirus 2019)



สถานการณ์

สถานการณ์ทั่วโลก

ข้อมูลตั้งแต่ 5 – 25 มกราคม 2563 พบผู้ป่วย 21 ราย ใน 10 ประเทศ

ประเทศจีน

ข้อมูลตั้งแต่ 5 – 25 มกราคม 2563 พบผู้ป่วย 1,303 ราย เสียชีวิต 41 ราย

ประเทศไทย ข้อมูล ณ วันที่ 26 มกราคม 2563

1. พบผู้ป่วยยืนยันติดเชื้อจากต่างประเทศ 8 ราย (กลับบ้านแล้ว 5 ราย อยู่ระหว่างรักษา 3 ราย) ไม่มีผู้ติดเชื้อในประเทศไทย

2. มีผู้ป่วยเข้าเกณฑ์สอบสวนต้องเฝ้าระวังสะสม 84 ราย

- คัดกรองจากสนามบิน 24 ราย
- เข้ารับการรักษาที่โรงพยาบาลเอง 60 ราย

อนุญาตให้กลับบ้านได้แล้ว 45 ราย (ส่วนใหญ่ติดเชื้อไวรัสไข้หวัดใหญ่ตามฤดูกาล) ยังคงรับไว้ในห้องแยกโรค 39 ราย

สถานการณ์

จังหวัดตราด

ดำเนินการให้การดูแลนักท่องเที่ยวชาวจีน ที่ aware ตนเอง จำนวน 2 ราย

รายที่ 1 หญิงชาวจีน อายุ 23 ปี เป็นนักศึกษามหาวิทยาลัยแห่งหนึ่งใน กทม. มีประวัติเดินทางไปเมืองอู่ฮั่น

4 มกราคม 2563 เดินทางมาไทย ลงที่สนามบินดอนเมือง

20 มกราคม 2563 เดินทางมาเกาะกูด เริ่มมีอาการไข้

21 มกราคม 2563 เดินทางมาโรงพยาบาลตราด เข้าห้องแยกโรค ตรวจร่างกาย ซักประวัติ ประมวลไม่เข้านิยามผู้ป่วย PUI

22 มกราคม 2563 ให้ผู้ป่วยเดินทางกลับ กทม.

สถานการณ์

รายที่ 2 หญิงชาวจีน อายุ 33 ปี เป็นนักท่องเที่ยวจีน ประวัติการเดินทางไม่ชัดเจน (ปัญหาการสื่อสาร) ให้ประวัติเข้า class เรียนโยคะ ร่วมกับนักท่องเที่ยวจีนที่เดินทางมาจากหูเป่ย และสังเกตว่ามีอาการหวัด จึงวิตกกังวล

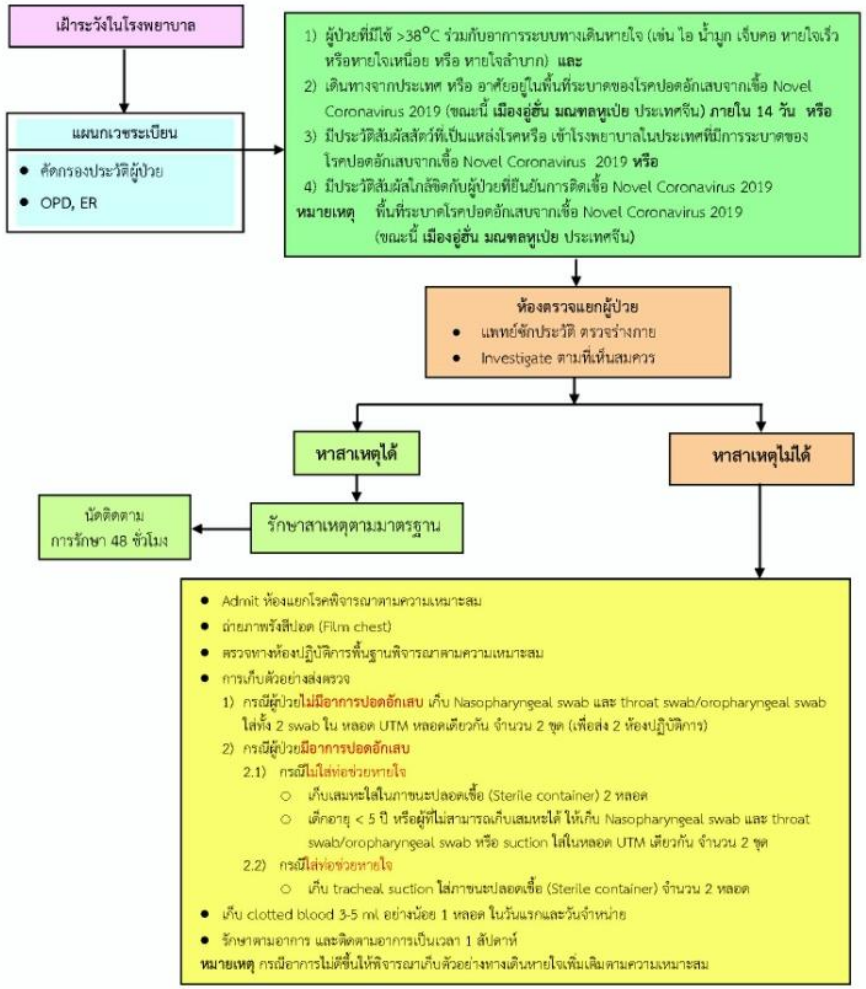
25 มกราคม 2563 เดินทางมาโรงพยาบาลเกาะช้าง เข้าห้องแยกโรค ตรวจร่างกาย (ไม่มีไข้ ไม่ไอ ไม่มีน้ำมูก) ประมวลไม่เข้านิยามผู้ป่วย PUI ให้คำแนะนำสังเกตอาการตนเอง หากมีไข้ ไอ เจ็บคอ ภายใน 48 ชั่วโมงให้กลับมาพบแพทย์

จังหวัดตราดยังไม่พบ

ผู้สงสัย/ผู้ป่วย โรคปอดอักเสบจากเชื้อไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ 2019

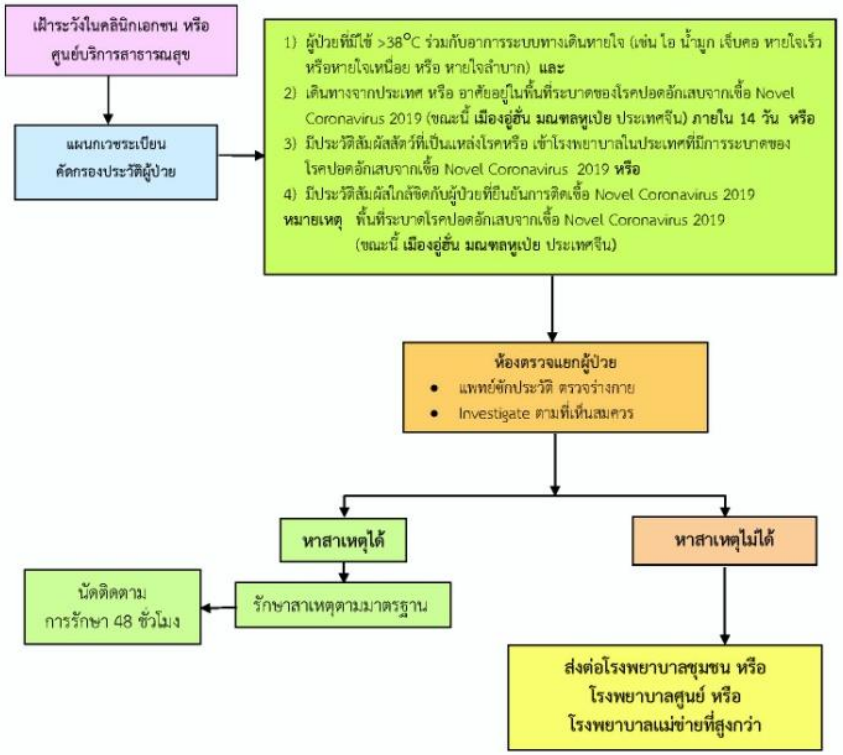
แนวทางเวชปฏิบัติ การวินิจฉัย ดูแลรักษา

สำหรับแพทย์และบุคลากรสาธารณสุข



แนวทางเวชปฏิบัติ การวินิจฉัย ดูแลรักษา และป้องกันการติดเชื้อในโรงพยาบาล กรณีผู้ป่วยที่เข้าได้กับปอดอักเสบ/สงสัยปอดอักเสบจากเชื้อ Novel Coronavirus 2019
ฉบับปรับปรุง วันที่ 10 มกราคม 2563 โดยกรมการแพทย์ ร่วมกับ คณะทำงานด้านการรักษาพยาบาล กระทรวงสาธารณสุข

สำหรับคลินิกเอกชน หรือ ศูนย์บริการสาธารณสุข



แนวทางเวชปฏิบัติ การวินิจฉัย ดูแลรักษา และป้องกันการติดเชื้อในโรงพยาบาล กรณีผู้ป่วยที่เข้าได้กับปอดอักเสบ/สงสัยปอดอักเสบจากเชื้อ Novel Coronavirus 2019
ฉบับปรับปรุง วันที่ 10 มกราคม 2563 โดยกรมการแพทย์ ร่วมกับ คณะทำงานด้านการรักษาพยาบาล กระทรวงสาธารณสุข

การเตรียมความพร้อม

วัน เดือน ปี	การดำเนินงาน
7 มกราคม 2563	ประสานแจ้ง โรงพยาบาลทุกแห่งและโรงพยาบาลเอกชน ในการเตรียมความพร้อมด้านบุคลากร ยา/เวชภัณฑ์ ห้องแยกโรค
8 มกราคม 2563	ประสานหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง อาทิ ด่านควบคุมโรค สนามบิน ขนส่ง กรมเจ้าท่า เกี่ยวกับแนวทางการดำเนินงานเฝ้าระวังโรค
16 มกราคม 2563	– เตรียมระบบ Lab โดยมี UTM สำรองในจังหวัด 20 หลอด (สำรองไว้โรงพยาบาลตราด 5 หลอด จัดสรรให้ โรงพยาบาลเกาะกูด 2 หลอด เกาะช้าง 2 หลอด ไว้สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดตราด 11 หลอด) – เบื้องต้นสอบถาม PPE ทุกโรงพยาบาลสำรองไว้เรียบร้อย – สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสำรองไว้พร้อมสนับสนุนกรณีโรงพยาบาลต้องการเพิ่มเติม – Table Top ร่วมกับโรงพยาบาล (รัฐ/เอกชน) ด่านควบคุมโรค โดยใช้สถานการณ์สมมุติ ในเวทีการประชุมที่ สคร.3 จ.ชลบุรี เมื่อวันที่ 16 มกราคม 2563 – เน้นย้ำหน่วยบริการสาธารณสุขทั้งรัฐ/เอกชน ในการดำเนินงานตามมาตรการกรมควบคุมโรคกำหนด พร้อมติดตามสถานการณ์ต่อเนื่อง

การเตรียมความพร้อม

วัน เดือน ปี	การดำเนินงาน
29 มกราคม 2563	– เปิด EOC เร่งรัดและติดตามการเตรียมความพร้อมของหน่วยบริการในพื้นที่จังหวัดตราด ทบทวนมาตรการ แนวทางการดำเนินงานเฝ้าระวังโรค และระบบการส่งต่อผู้ป่วย – เฝ้าระวังนักท่องเที่ยว ผู้เดินทาง ทั้งทางบก (สถานีขนส่ง) ทางน้ำ (ท่าเรือ) ทางอากาศ (สนามบิน) โดยจัดทำป้ายเตือน (Warning sign) สองภาษา ไทย–จีน นำไปติดตั้งที่ สนามบิน สถานีขนส่ง จุดซื้อตั๋ว บนเรือ ท่าเรือทุกแห่ง ทั้งบนฝั่งและเกาะ

คำแนะนำด้านสุขภาพ

สำหรับผู้เดินทางเข้ามาในประเทศไทย

ยินดีต้อนรับสู่ประเทศไทย โปรดเก็บบัตรคำแนะนำนี้ไว้กับตัวท่านหากมีอาการ ไข้ ไอ เจ็บคอ น้ำมูกไหล หายใจเหนื่อย ภายใน 14 วันหลังออกมาจากเมืองอู่ฮั่น ประเทศจีน โปรดพบแพทย์และยื่นบัตรนี้กับแพทย์ผู้ทำการรักษาพร้อมแจ้งประวัติการเดินทาง

ท่านอาจได้รับเชื้อโรคก่อนเดินทางมายังประเทศไทย กรุณาแจ้งรายละเอียดต่าง ๆ กับแพทย์ผู้ทำการรักษา เช่น อาการป่วย วันที่เริ่มมีอาการป่วย วันเดินทางมาถึงประเทศไทย สถานที่พัก เพื่อแพทย์จะได้วินิจฉัยได้ถูกต้อง และรักษาได้ทันท่วงที

แพทย์ผู้ทำการรักษา จะได้รายงานต่อหน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่ หรือสำนักงานสาธารณสุขจังหวัด และกรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข เพื่อดำเนินการป้องกัน และควบคุมโรค โดยเร็ว

健康提示卡

提供给到达泰国的游客

欢迎来到泰国。请把这张卡随身携带，可能需要它来救命！
如果您在抵达泰国后14天内发烧、咳嗽、呼吸困难，请把这张卡片交给您的医生，告诉他或她您最近在中国武汉的行程。

您可能在到达这个国家之前就染上了传染病。因此，您的旅行史、症状、发病日期、抵达日期、住宿名称等信息将有助于您的医生做出正确的疾病诊断和及时治疗。

如果您想报告您的疾病，请拨打 DDC 热线 1422 与疾病控制部门联系，以便提供适当的帮助

DDC Hotline 1422

ด้วยความปรารถนาดีจากสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดตราด

มาตรการการดำเนินงาน

ลำดับ	การดำเนินงาน
1.	ทุกอำเภอเตรียมความพร้อมทั้งด้านบุคลากร ยา/เวชภัณฑ์ ห้องแยกโรค
2.	โรงพยาบาลตั้งจุดคัดกรอง ช่องทางพิเศษ สำหรับผู้ป่วยสงสัย
3.	ให้สุขศึกษาประชาสัมพันธ์ แก่เจ้าหน้าที่ และประชาชนในการป้องกันตนเอง เน้น กินร้อน ใช้ช้อนกลาง และล้างมือบ่อยๆ สวมหน้ากากอนามัยทุกครั้งที่ป่วยเป็นโรคระบบทางเดินหายใจ
4.	ขอความร่วมมือหน่วยงานต่างๆ ในพื้นที่ในการเฝ้าระวัง และป้องกันตนเอง โดยเฉพาะสถานที่ท่องเที่ยว เกาะกูด เกาะช้าง
5.	ติดตามสถานการณ์ เมืองที่ต้องเฝ้าระวังเพิ่มได้ที่ website : http://ddc.moph.go.th/viralpneumonoa/intro.php

THANK
YOU!