

ติดตามตัวชี้วัดกลุ่มงานควบคุมโรคติดต่อ จังหวัดสระแก้ว 2561



กลุ่มงานควบคุมโรคติดต่อ
สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสระแก้ว



ศูนย์ปฏิบัติการภาวะฉุกเฉิน (EOC) ที่สามารถปฏิบัติงานได้จริง

สถานการณ์ปี 2561

- ینگบประมาณ 2561
ยังไม่มีโรคระบาด และ
สาธารณสุขในพื้นที่

มาตรการที่ดำเนินการ

- เพิ่มศักยภาพทีม SAT เผื่อระวังโรคและภัย
- ICS - Excellence
- Standard- EOC (บุคลากร/ระบบ/อุปกรณ์)
- พัฒนาทีมปฏิบัติการ(Operation Section)
- บูรณาการงาน Emergency(EMS PHER RTI)



เป้าหมายทั้งปี

- ร้อยละ 100 ของอำเภอมีศูนย์ EOC และ SAT ที่สามารถปฏิบัติงานได้จริง
- มีนวัตกรรม Excellence EOC ระดับอำเภอ/ วจัย ฯลฯ

Small Success 1	Small Success 2	Small Success 3	Small Success 4
<ol style="list-style-type: none"> 1. จัดระบบ/โครงสร้าง ICS รองรับ EOC 2. จัดทีม SAT 3. แผนงาน/โครงการ 4. จัดระบบเผื่อระวังโรคระบาดและสาธารณสุข 	<ol style="list-style-type: none"> 1. จัดเตรียมสถานที่/อุปกรณ์ศูนย์ EOC 2. พัฒนาบุคลากร <ul style="list-style-type: none"> - หลักสูตรผู้บริหาร ICS - หลักสูตร SAT 3. เตรียมทีมปฏิบัติการ (Operation Section) ระดับจังหวัด 	<ol style="list-style-type: none"> 1. การซ่อมแผนเพื่อเปิดศูนย์ EOC & ICS อย่างน้อย 1 ครั้ง 2. เปิดศูนย์ EOC และดำเนินการตอบโต้ฯ (หรือกรณีไม่มีสาธารณสุขต้องซ่อมแผนอุบัติเหตุหมู่หรือสาธารณสุขในพื้นที่ 2 ครั้ง/ปี) 	<ol style="list-style-type: none"> 1 80% ของอำเภอมีศูนย์ EOC/SAT ที่ปฏิบัติงานได้จริง 2. มีนวัตกรรม Excellence OEC ระดับอำเภอ/วจัย 3สรุปผลงาน/ถอดบทเรียน

ตารางติดตาม Small Success EOC

ไตรมาส 1		ไตรมาส 2	
Small Success 1	ผลงาน	Small Success 2	ผลงาน
<p>1. โครงสร้าง ICS รองรับ EOC</p> <p>2. จัดทีม SAT</p> <p>3. แผนงาน/โครงการ</p> <p>4. จัดระบบเฝ้าระวังโรคระบาดและสาธารณสุข</p>	<p>1. ทำแผนงานโครงการแล้ว</p> <p>2. ปรับปรุงคำสั่ง EOC/SAT</p> <p>3. เปิด EOC/SAT (ห้อง Cockpit) 1 ครั้ง (งานพิธีถวายดอกไม้จันทน์)</p> <p>4. การฝึกซ้อมแผนฯ รูปแบบฐานวิชาการ 6 ฐาน (งานวิชาการ EMS อปท. ครั้งที่ 4 2560 22-24 พ.ย.2560 ณ อบจ. สระแก้ว</p> <p>5. ซ้อมแผน RTI/เปิดศูนย์ EOC ระดับอำเภอ 3 ครั้ง (คลองหาด วังสมบูรณ์ และ โคกสูง)</p>	<p>1. จัดเตรียมสถานที่/อุปกรณ์ศูนย์ EOC</p> <p>2. พัฒนาบุคลากร - หลักสูตรผู้บริหาร ICS - หลักสูตร SAT</p> <p>3. เตรียมทีมปฏิบัติการ (Operation Section) ระดับจังหวัด</p>	<p>1. เปิดศูนย์ EOC/SAT กรณี RTI ปีใหม่ 2561 1 ครั้ง</p> <p>2. นพ.สสจ./รอง 1 ผ่านการอบรมหลักสูตร ICS สำหรับผู้บริหาร (25-26 ธ.ค. 60)</p> <p>3. Workshop SAT 18-19 ม.ค. 61 ห้องประชุม สสจ. สระแก้ว</p> <p>(ข้อมูลไม่เปลี่ยนแปลง)</p>





ศูนย์ปฏิบัติการภาวะฉุกเฉิน (EOC) ที่สามารถปฏิบัติงานได้จริง

ข้อเสนอจากผู้ตรวจฯ

ควรจัดให้มีกระบวนการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ระบบการบริหารจัดการ การดำเนินงานตอบโต้ภาวะฉุกเฉิน(EOC)แก่เจ้าหน้าที่ทุกระดับ ทุกกลุ่มโรค และภัยสุขภาพ (All Hazard Plan) ให้สามารถร่วมกันดำเนินงานได้ด้วยแนวคิดสุขภาพหนึ่งเดียว (One Health)

ควรพัฒนาทักษะของทีมตระหนักรู้ (SAT) และหน่วยปฏิบัติการตอบโต้ภาวะฉุกเฉิน (CDCU) ให้สามารถดำเนินการได้เหมาะสม ครบถ้วน ถูกต้อง ทันเวลา และเหมาะสมกับบริบทของพื้นที่อย่างต่อเนื่อง

การตอบสนอง

1. นพ.สสจ./รอง 1 ผ่านการอบรมหลักสูตร ICS สำหรับผู้บริหาร (25-26 ธ.ค. 60)
2. มีเครือข่าย One Health ทุกตำบล ในการเฝ้าระวังโรคและภัยสุขภาพ

- Workshop SAT ผู้รับผิดชอบงานระดับอำเภอ 18-19 ม.ค. 61 ห้องประชุม สสจ.สระแก้ว
- จัดเวรเฝ้าระวังโรคและภัยสุขภาพในภาวะปกติ 24 ชั่วโมง

สถานการณ์ปัจจุบัน

- ผู้ป่วยวัณโรคขึ้นทะเบียน cohort 1 / 2561 จำนวน **170** ราย (TBCM- Online)
- เป้าหมายคัดกรอง 7 กลุ่มเป้าหมาย จำนวน **41,196** คน ดำเนินการคัดกรอง **13,689** คน คิดเป็นร้อยละ **33.23**
- ดำเนินการเปิดศูนย์ยุติวัณโรคในทุกอำเภอ (NOC-TB) จำนวน **8** แห่ง

มาตรการที่ดำเนินการ

1. เร่งรัดการค้นหาในกลุ่มเสี่ยงเป้าหมาย (ผู้สัมผัสฯ HIV บุคลากรแพทย์ฯ (100%) DM ผู้ต้องขัง แรงงานข้ามชาติ และผู้สูงอายุ (ตามเกณฑ์ที่กำหนด)
2. จัดทำฐานข้อมูลผู้สัมผัส ติดตาม 2 ปี

เป้าหมายทั้งปี

1. อัตราความสำเร็จการรักษาผู้ป่วยวัณโรครายใหม่ ร้อยละ **85**
2. กลุ่มเสี่ยงได้รับการคัดกรองเชิงรุกฯ ครบคลุม ร้อยละ **100**
3. ลดอัตราการขาดยาในผู้ป่วยวัณโรครายใหม่ ไม่เกินร้อยละ **3**
4. ลดอัตราการเสียชีวิตในผู้ป่วยวัณโรครายใหม่ ไม่เกินร้อยละ **5**

Small Success 1	Small Success 2	Small Success 3	Small Success 4
<ol style="list-style-type: none"> 1. วิเคราะห์ และสังเคราะห์ผลการดำเนินงาน 2. จัดทำแผนงานโครงการ 3. ประชุม DOTS Meeting ผ่าน VDO 4. เร่งรัดการส่งต่อข้อมูลจาก รพ.- สสอ. 5. สร้างภาคีเครือข่ายเพื่อค้นหาผู้ป่วยรายใหม่ 6. กลุ่มเป้าหมาย ได้รับการคัดกรอง ร้อยละ 50 	<ol style="list-style-type: none"> 1. ประชุม DOTS Meeting ผ่าน VDO Conference 2. นิเทศ กำกับ ติดตามการดำเนินงานในพื้นที่ 3. กลุ่มเป้าหมาย ได้รับการคัดกรอง ร้อยละ 70 4. เฝ้าระวังการเกิดวัณโรคดื้อยาในประชากรกลุ่มเสี่ยงในพื้นที่ 5. ผู้ที่มีประวัติการรักษาวัณโรคมาก่อน มีผลตรวจทดสอบความไวต่อยาวัณโรค (ร้อยละ 50) 	<ol style="list-style-type: none"> 1. เจ้าหน้าที่ทุกคนต้องได้รับการตรวจสุขภาพพร้อมคัดกรอง เพื่อค้นหาวัณโรค (มี.ย.) 2. ประชุม DOTS Meeting ผ่าน VDO Conference 3. อัตราการรักษาสำเร็จไม่น้อยกว่า ร้อยละ 85 4. อัตราการขาดยาน้อยกว่า ร้อยละ 3 5. อัตราการตายน้อยกว่า ร้อยละ 5 	<ol style="list-style-type: none"> 1. กลุ่มเป้าหมาย ได้รับการคัดกรอง ร้อยละ 70 2. สรุปประเมินผล 3. ถอดบทเรียน เพื่อปรับปรุงการดำเนินงาน 4. พัฒนาระบบการส่งต่อดูแลผู้ป่วย 5. อัตราการรักษาสำเร็จไม่น้อยกว่า ร้อยละ 85 6. อัตราการขาดยาน้อยกว่าร้อยละ 3 7. อัตราการตายน้อยกว่าร้อยละ 5

Small Success 2

- ผลการขึ้นทะเบียนผู้ป่วยรายใหม่ TBCM online 198 ราย 21.00 % (5 ก.พ.61) (เป้าหมาย 943 ราย)
- ผู้ต้องขัง Verbal screening ทกราย 1,937 ราย ผลคะแนนมากกว่า 3 = 256 ราย ส่งเสมหะ 185 ราย พบ TB 1 ราย กรณี x-ray อยู่ระหว่างอนุมัติโครงการ
- จัดทำคำสั่ง แต่งตั้งคณะกรรมการตามระบบบัญชาการเหตุการณ์ในภาวะฉุกเฉินทางสาธารณสุขศูนย์ปฏิบัติการยุติวัณโรคแห่งชาติ (National Operation Center for TB : NOC - TB) สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสระแก้ว เลขที่ 107/2561
- คำสั่งจังหวัดสระแก้ว แต่งตั้งคณะกรรมการยุติปัญหาวัณโรค จังหวัดสระแก้ว เลขที่ 346/2561
- จัดประชุมคณะกรรมการศูนย์ยุติวัณโรคแห่งชาติ จังหวัดสระแก้ว ครั้งที่ 1/2561 (19 ธ.ค.60)
- เปิดศูนย์ยุติวัณโรคระดับจังหวัดสระแก้ว (21 ธันวาคม 2560)
- รพ.ทุกแห่งในจังหวัดสระแก้วผ่านการอบรมโปรแกรม TBCM Online ยกเว้น รพ.โคกสูง (ดำเนินการจัดประชุมโดย สดร.6 ชลบุรี)

ผลการดำเนินงานวัณโรคจังหวัดสระแก้ว ปี 2561

จำนวนผู้ป่วยวัณโรคผู้ป่วยวัณโรคปอดรายใหม่ ที่ขึ้นทะเบียน
(1 ตุลาคม 2560 – 5 กุมภาพันธ์ 2561)

อำเภอ	เป้าหมาย	ผลงาน TB 03	ร้อยละ	ผลงาน TBCM Online	ร้อยละ
รพ.สระแก้ว	186	58	31.18	58	31.18
รพ.อรัญประเทศ	146	23	15.75	16*	10.96
รพ.วัฒนานคร	138	14	10.14	14	10.14
รพ.ตาพระยา	94	60	63.83	60	63.83
รพ.วังน้ำเย็น	108	15	13.89	15	13.89
รพ.คลองหาด	68	8	11.76	8	11.76
รพ.เขาฉกรรจ์	97	11	11.34	11	11.34
รพ.โคกสูง	45	9	20.00	7*	15.56
รพ.วังสมบูรณ์	61	10	16.39	9*	14.75
รวมทั้งจังหวัด	943	204	21.63	198	21.00

หมายเหตุ * หมายถึง คีย์ข้อมูลไม่เป็นปัจจุบัน

ข้อมูลการขึ้นทะเบียน ปี 2561 จากโปรแกรม TBCM Online ถึงวันที่ 5 กุมภาพันธ์ 2561

รายละเอียดประเภทของการขึ้นทะเบียนวัณโรครายใหม่ ในไตรมาสที่ 1/2561

(1 ตุลาคม – 31 ธันวาคม 2560)

อำเภอ	ขึ้นทะเบียน	กำลังรักษา	ตาย	ล้มเหลว	ขาดยา	โอนออก	เปลี่ยนวินิจฉัย	MDR	อื่นๆ
เมือง	46	33	2	0	0	9	2	0	0
อรัญประเทศ	14	13	0	0	0	1	0	0	0
วัฒนานคร	12	10	1	1	0	0	0	0	0
ตาพระยา	53	52	0	0	0	1	0	0	0
วังน้ำเย็น	13	10	0	0	0	1	2	0	0
คลองหาด	7	7	0	0	0	0	0	0	0
เขาคิชฌกูฏ	9	8	1	0	0	0	0	0	0
โคกสูง	7	7	0	0	0	0	0	0	0
วังสมบูรณ์	9	9	0	0	0	0	0	0	0
รวมทั้งจังหวัด	170	149	4	1	0	12	4	0	0

เป้าหมายกลุ่มเสี่ยงคัดกรองวัณโรคจังหวัดสระแก้ว ปี 2561 (แยกรายอำเภอ)

อำเภอ	เป้าหมายกลุ่มเสี่ยง														เป้ารวม	ผลงาน (ดำเนินการ)	ร้อยละ
	ผู้สัมผัสวัณโรค	ผลงาน	ผู้ติดเชื้อเอชไอวี	ผลงาน	ผู้ป่วยเบาหวาน (รายใหม่และค่า HbA1c มากกว่าหรือเท่ากับ 7.0)	ผลงาน	ผู้ต้องขังเรือนจำ	ผลงาน	แรงงานข้ามชาติ	ผลงาน	ผู้สูงอายุ 65 ปีขึ้นไป ที่มีโรคร่วม ได้แก่ COPD ,old TB, silicosis	ผลงาน	บุคลากรทางการแพทย์และสาธารณสุข	ผลงาน			
เมือง	282	14	1,347	170	1,567	0	1,937	1,937	4,938	525	554	0	1,123	0	11,622	2,646	22.77
อรัญประเทศ	150	1	536	0	2,200	0			3,863	3,863	88	0	419	0	7,256	3,863	53.24
วัฒนานคร	300	62	200	40	2,000	763			5,000	1,750	500	153	220	0	8,220	2,768	23.97
ตาพระยา	242	28	181	51	1,360	21			458	121	35	0	212	0	2,488	221	8.88
วังน้ำเย็น	114	35	330	10	1,036	30			3,200	900	87	20	220	0	4,987	995	19.95
คลองหาด	95	6	85	4	891	891			1,083	1,083	80	80	182	169	2,416	2,233	92.42
เขาฉกรรจ์	215	0	100	80	1,263	280			200	0	179	0	217	0	2,174	360	16.55
โคกสูง	55	66	31	26	296	220			178	117	63	59	115	115	738	603	81.71
วังสมบูรณ์	132	0			453	0			400	0	49	0	135	0	1,169	0	0
รวมทั้งจังหวัด	1,585	211	2,810	381	11,066	2,205	1,937	1,937	19,320	8,359	1,635	312	2,843	284	41,196	13,689	33.23

หมายเหตุ ข้อมูลการคัดกรองวัณโรค ปี 2561 จากแบบรายงานความก้าวหน้า ณ วันที่ 31 มกราคม 2561

สถานะและความครอบคลุมของรายงานข้อมูลผู้ป่วยวัณโรค ผ่านโปรแกรม TBCM online

โรงพยาบาล	จำนวน รพ.ในจังหวัด	ดำเนินการ TBCM Online	จำนวนวัณโรคปอด รายใหม่ (ราย)
สังกัด สป.	9 แห่ง	8 แห่ง	169
นอกสังกัด	1 แห่ง	1 แห่ง	1
รวม	10 แห่ง	<u>9 แห่ง</u>	170 ราย

ข้อมูล ณ วันที่ 5 กุมภาพันธ์ 2561 แหล่งที่มา โปรแกรม TBCM Online.....

การจัดตั้งศูนย์ปฏิบัติการยุติวัณโรคแห่งชาติ จังหวัดสระแก้ว (NOC-TB)

อำเภอ	ศูนย์ NOC-TB	
	จัดตั้ง	ยังไม่ได้ดำเนินการจัดตั้ง
เมือง	√	
อรัญประเทศ	√	
วัฒนานคร	√	
ตาพระยา	√	
วังน้ำเย็น	√	
เขาฉกรรจ์	√	
คลองหาด	√	
โคกสูง	√	
วังสมบูรณ์		√
รวม	8	1

→ **END
TB**