



# สถานการณ์และการดำเนินงานวัณโรค ในระดับจังหวัด จังหวัดสุรินทร์

---

นำเสนอโดย นายแพทย์ภูวเดช สุระโคตร  
นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดสุรินทร์

## ประเด็นการนำเสนอ ผลการดำเนินงานวัณโรคในระดับจังหวัด

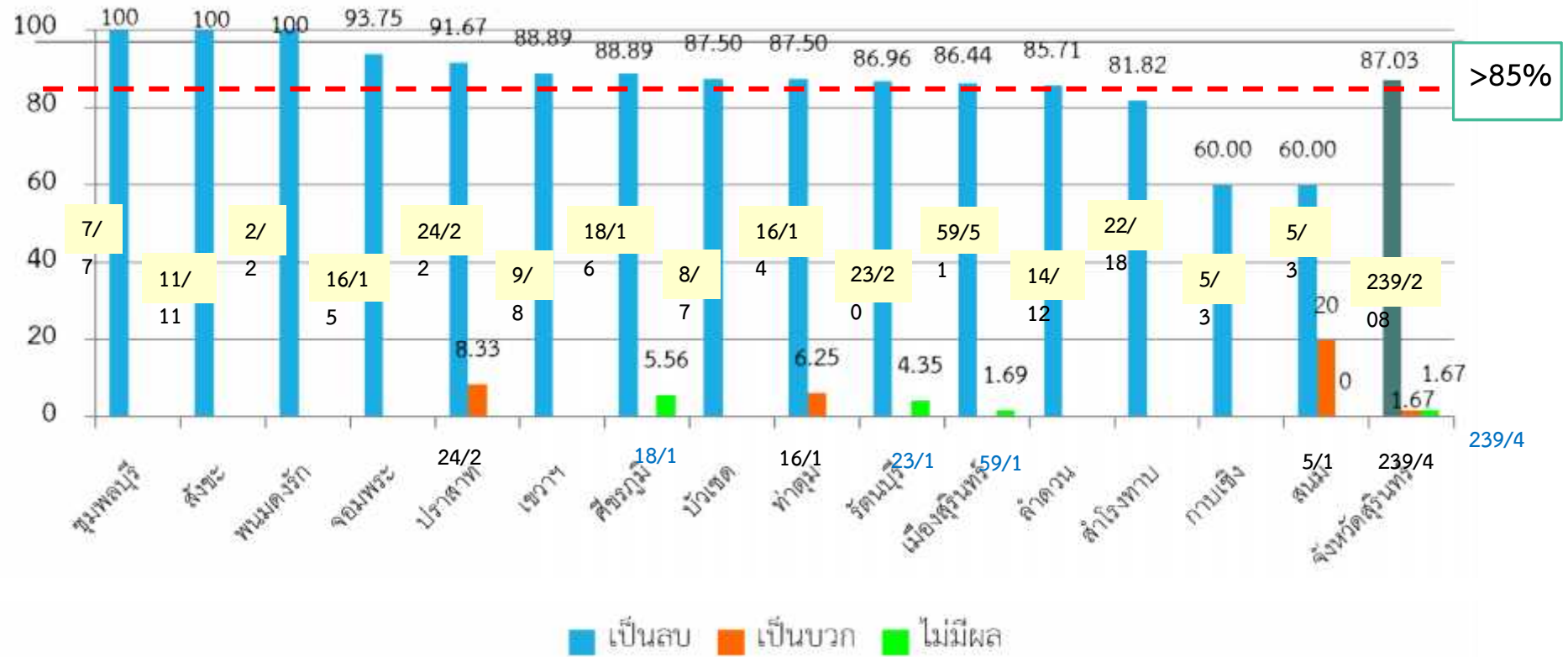
- 
- ประเด็นที่ 1 ผลสำเร็จของการรักษาผู้ป่วยวัณโรคปอดรายใหม่  
ที่ขึ้นทะเบียนไตรมาสที่ 1/2560
- ประเด็นที่ 2 ข้อมูลผู้ป่วยวัณโรคปอดรายใหม่ ที่ขึ้นทะเบียน  
ในไตรมาสที่ 1 ปีงบประมาณ 2561
- ประเด็นที่ 3 มาตรการ และ แผนปฏิบัติการ เพื่อการขับเคลื่อนงานวัณโรค  
ให้บรรลุเป้าหมาย คำรับรองการปฏิบัติราชการ  
(Performance agreement : PA)
- ประเด็นที่ 4 ความก้าวหน้าและการดำเนินงานของ“ศูนย์ปฏิบัติการยุติ  
วัณโรคแห่งชาติ(National Operation Center for TB : NOC-TB”

# ประเด็นที่ 1 ผลสำเร็จของการรักษาผู้ป่วยวัณโรคปอด จังหวัดสุรินทร์ ปี 2561 ไตรมาส 1 (ตามNTP)



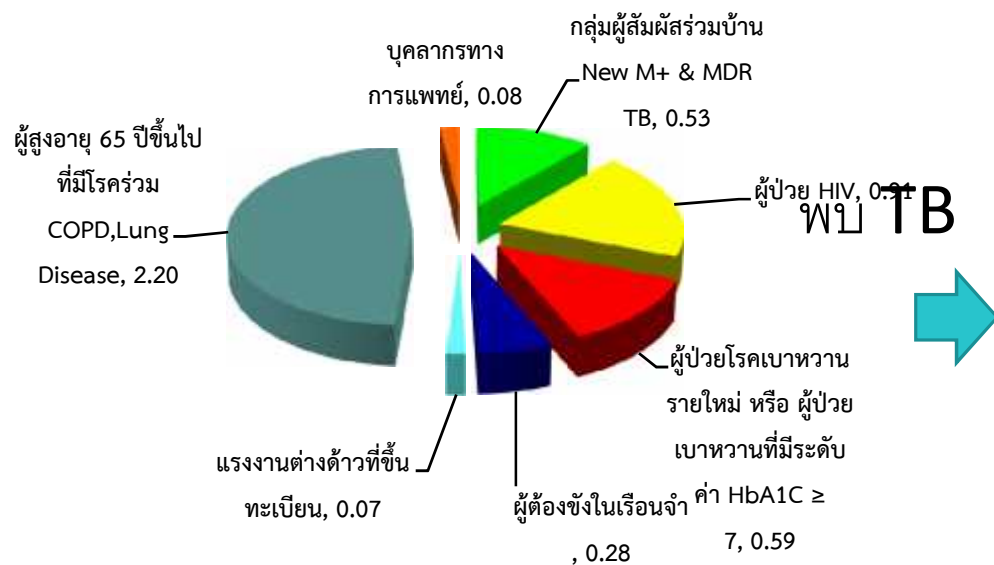
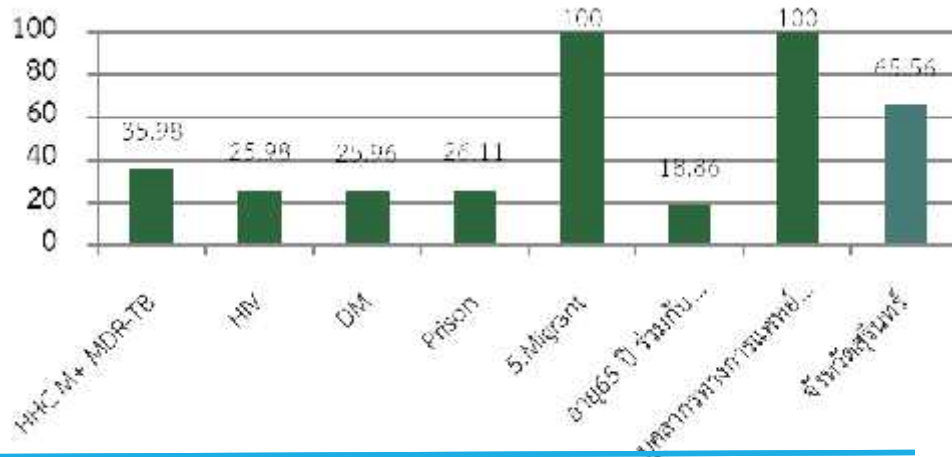
	เมืองสุรินทร์	ปราสาท	ชุมพลบุรี	ท่าตูม	จอมพระ	กาบเชิง	รัตนบุรี	สนม	ศีขรภูมิ	สังขะ	ลำตวน	ลำโรงทับ	บัวเชด	พนมดงรัก	เขวาสินรินทร์	จังหวัดสุรินทร์
Success	89.12	79.25	100.00	86.67	100.00	93.75	82.35	60.00	84.44	72.41	100.00	76.92	100.00	85.71	100.00	86.62
Failure	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5.89	20.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.45
Died	8.29	7.55	0.00	6.67	0.00	0.00	11.76	20.00	13.34	10.34	0.00	15.38	0.00	0.00	0.00	7.94
LTF	1.55	11.32	0.00	0.00	0.00	6.25	0.00	0.00	2.22	10.34	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.17
TO	0.00	0.00	0.00	6.67	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.90	0.00	0.00	0.00	14.29	0.00	0.91
Not Evaluate	1.04	1.88	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7.69	0.00	0.00	0.00	0.91

อัตราการเปลี่ยนของเสมหะจากบวกเป็นลบ (sputum conversion rate)  
จังหวัดสุรินทร์ ปี 2561 ไตรมาส 1 (ตามNTP)



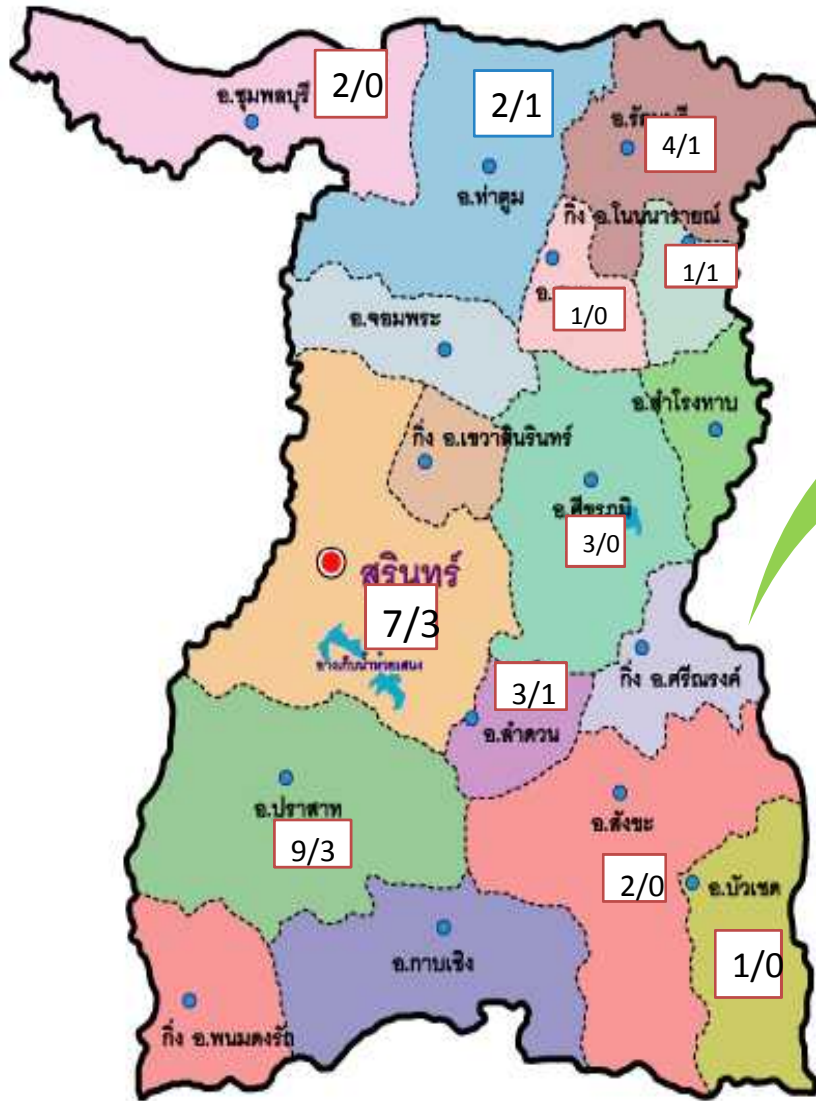


# ผลการคัดกรองประชากรกลุ่มเสี่ยงด้วยการถ่ายภาพรังสีทรวงอก ปี 2561 จังหวัดสุรินทร์



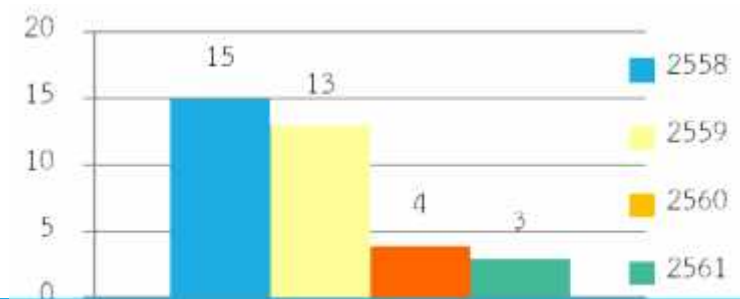
กลุ่มเสี่ยง	เป้าหมาย	ผลงาน	ร้อยละ	Dx.TB	ร้อยละ
1กลุ่มผู้สัมผัสร่วมบ้าน New M+ & MDR TB	2,640	950	35.98	5	0.53
2ผู้ป่วย HIV	4,245	1,103	25.98	10	0.91
3ผู้ป่วยโรคเบาหวานรายใหม่ หรือ ผู้ป่วยเบาหวานที่มีระดับค่า HbA1C ≥ 7	7,780	2,020	25.96	12	0.59
4ผู้ต้องขังในเรือนจำ	2,746	717	26.11	2	0.28
5แรงงานต่างด้าวที่ขึ้นทะเบียน	1,831	2,738	149.54	2	0.07
6ผู้สูงอายุ 65 ปีขึ้นไปที่มีโรคร่วม COPD,Lung Disease	1,925	363	18.86	8	2.20
7บุคลากรทางการแพทย์	2,126	7,381	347.18	6	0.08
8กลุ่มโรคจากการประกอบอาชีพ	-	-	-	-	-
รวม	23,293	15,272	65.56	45	0.29

# พบ Mycobacterium / ADR TB ในเขตเทศบาลนครเวียงจันทน์ ปี 2558 - 2561



รพ	จำนวน	ผลการรักษา			ขาดยา/ขอหยุดยา
		Cure	Death	On Rx	
สุรินทร์	7	3	0	3	1
ปราสาท	9	4	2	3	0
รัตนบุรี	4	2	0	1	1
ลำดวน	3	1	1	1	0
บัวเชด	1	1	0	0	0
สังขะ	2	2	0	0	0
สนม	1	0	1	0	0
โนนนารายณ์	1	0	0	1(XDR)	0
ชุมพลบุรี	2	1	1	0	0
ศีขรภูมิ	3	1	1	0	1
ท่าตูม	2	1	0	1	0
รวม	35	16	6	10	3

หมายเหตุ : มีผู้ป่วย XDR-TB 1 รายที่ โนนนารายณ์



## ประเด็นที่ 2 ข้อมูลผู้ป่วยวัณโรคปอดรายใหม่ที่ขึ้นทะเบียน ในไตรมาสที่ 1 ปีงบประมาณ 2561

### ระบบการดูแลรักษา กำกับติดตามการดูแลรักษาผู้ป่วยวัณโรค

- 1) ทีมสหวิชาชีพติดตามการกินยาต่อเนื่องเป็นรายบุคคล (Case Management)
- 2) Admit ที่ รพ. โดยเฉพาะกลุ่มที่เสี่ยงต่อการขาดยา เช่น จิตเวช ติดเหล้า  
สูงอายุไม่มีคนดูแล/มีโรคร่วม
- 3) ให้ความช่วยเหลือผู้ป่วยที่มีปัญหาเศรษฐกิจ โดยสนับสนุนนม/ไข่ ให้ผู้ป่วย หรือจัดรถไปรับ-ส่ง  
เพื่อมารับยาต่อ
- 4) เจ้าหน้าที่ติดตามการกินยาของผู้ป่วยทุกวัน ด้วยวิธี Tele call



## ประเด็นที่ 2 ข้อมูลผู้ป่วยวัณโรคปอดรายใหม่ที่ขึ้นทะเบียน ในไตรมาสที่ 1 ปีงบประมาณ 2561

สถานะและความครอบคลุมของรายงานข้อมูลผู้ป่วยวัณโรค ผ่านโปรแกรม TBCM online

โรงพยาบาล	จำนวนโรงพยาบาลทั้งหมด ในจังหวัด (แห่ง)	จำนวนโรงพยาบาลที่รายงานข้อมูลผ่าน โปรแกรม TBCM online (แห่ง)
รพ.รัฐ ในสังกัด สป.สธ.	17	17
รพ.รัฐ นอกสังกัด สป.สธ.	1	-
รพ.เอกชน	2	-



## ประเด็นที่ 3 มาตรการ และ แผนปฏิบัติการ เพื่อการขับเคลื่อนงานวัณโรคให้บรรลุเป้าหมาย

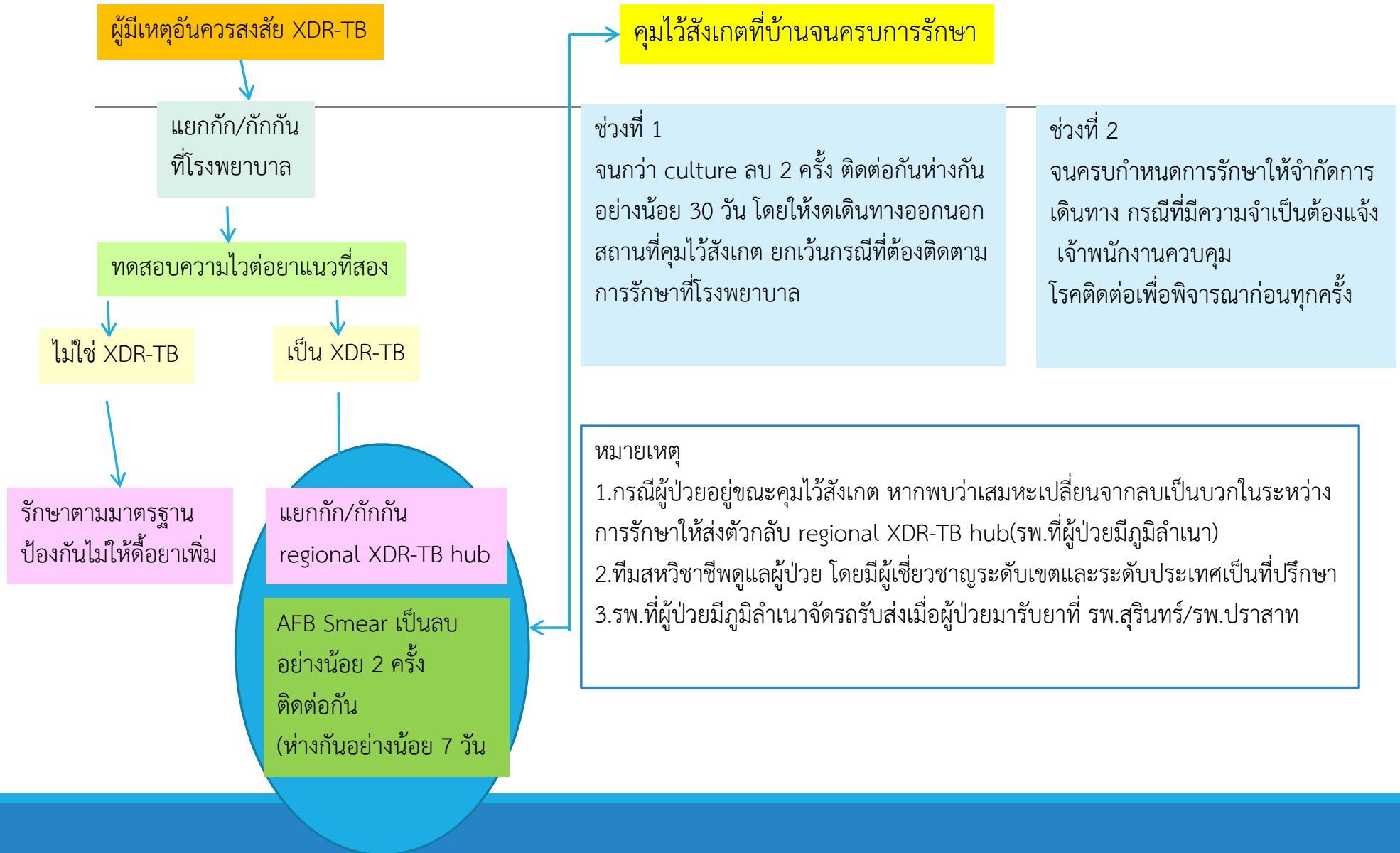
มาตรการ และ แผนปฏิบัติการ เพื่อดำเนินงานขับเคลื่อนงานวัณโรคให้บรรลุเป้าหมาย PA

ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

ในกลุ่มเสี่ยง

- ➔ กำหนดให้ จนท. DOT watcher ตลอดการรักษา
- ➔ พิจารณา Admit เพื่อให้ จนท.ได้กำกับการกินยา ให้คำแนะนำ และสังเกตอาการของผู้ป่วยระหว่างการกินยา โดยเฉพาะกลุ่มจิตเวช, ติดเหล้า หรือสูงอายุ
- ➔ ให้ความช่วยเหลือในผู้ป่วยที่มีปัญหาทางด้านเศรษฐกิจ เช่น สนับสนุน ไข่หรือนม ให้ผู้ป่วย / การจัดรถรับ-ส่ง กรณีรับยา โดยเฉพาะกลุ่มสูงอายุที่ไม่มีผู้ดูแล
- ➔ จนท. รพ./รพ.สต. ติดตามการกินยาของผู้ป่วยทุกวัน ด้วยวิธี VDO call ในไลน์หรือโทรศัพท์

# มาตรการการดำเนินงานในผู้ป่วย XDR จังหวัดสุรินทร์



## ประเด็นที่ 3 มาตรการ และ แผนปฏิบัติการ เพื่อการขับเคลื่อนงานวัณโรคให้บรรลุเป้าหมาย

ความเชื่อมโยงและการขับเคลื่อนการกำกับติดตามการดูแลรักษาผู้ป่วยวัณโรคผ่านคณะกรรมการพัฒนาคุณภาพชีวิตอำเภอ (พชอ.)

---

### จังหวัด

- 1) นำเสนอสถานการณ์วัณโรค ติดตามความก้าวหน้าในที่ประชุม กวป.ทุกเดือน
- 2) มอบนโยบายให้ผู้บริหารระดับอำเภอนำไปดำเนินการผ่านคณะกรรมการ พชอ.ของแต่ละอำเภอ
- 3) บูรณาการผ่านคณะกรรมการโรคติดต่อจังหวัดสุรินทร์

### อำเภอ

- 1) บูรณาการผ่านคณะกรรมการพัฒนาคุณภาพชีวิตระดับอำเภอ



## ประเด็นที่ 4 ความก้าวหน้าและการดำเนินงานของศูนย์ปฏิบัติการยุติวัณโรคแห่งชาติ (NOC-TB) จังหวัด

### ■ ทีม SAT กับการวิเคราะห์สถานการณ์วัณโรคจังหวัด

รพ.เอกชน/นอกสังกัด สธ.

- 1) รับแจ้งผู้ป่วยวัณโรคจากสถานพยาบาลเอกชนให้พื้นที่ติดตาม และแจ้งผู้ป่วยต่างจังหวัด ต่างชาติ
- 2) ติดตามความต่อเนื่องสม่ำเสมอของการรับยา
- 3) ติดตามผลการตรวจเสมหะตามช่วงการรักษา
- 4) คู่อัตรการรักษาหายขาดรายบุคคล
- 5) ประมวลผลและแจ้งพื้นที่เกี่ยวข้องรวมทั้งเสนอผู้บังคับบัญชาทุกเดือน

รพ.รัฐบาล

- 1) ประมวลผลจากโปรแกรม TBCM และนำเสนอผู้บังคับบัญชา
- 2) เชื่อมโยงข้อมูลรายบุคคลถึงพื้นที่ผ่านโปรแกรม TBCM

### ■ ทีม case management กับการติดตามดูแลผู้ป่วยวัณโรค

- 1) ประเมินความต้องการของผู้ป่วยแบบองค์รวมและวางแผนการดูแล โดยความร่วมมือของทีมสหสาขา/ผู้ป่วยและญาติ
- 2) ติดตามกำกับดูแลกินยาของผู้ป่วยเป็นรายบุคคล ผ่าน Tele line ทุกวัน

