

วาระประชุม คปสจ. ศรีสะเกษ
เดือน มีนาคม 2569
กลุ่มงานควบคุมโรคติดต่อ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดศรีสะเกษ

1.สถานการณ์และผลการดำเนินงานวัณโรค จังหวัดศรีสะเกษ

จังหวัดศรีสะเกษ เป็นพื้นที่ที่พบผู้ป่วยวัณโรคสูงอยู่ในลำดับที่ 1 ใน 10 ของประเทศไทย และเป็นอันดับ 1 ในเขตสุขภาพที่ 10 โดยมีสถานการณ์วัณโรคจังหวัดศรีสะเกษ ตั้งแต่ปีงบประมาณ 2561-2568 พบผู้ป่วยวัณโรคที่ขึ้นทะเบียนรักษาทั้งหมด (All TB) จำนวน 2,078, 2,141, 2,235, 1,972, 1,784, 1,958, 2,021 และ 1,849 ราย ตามลำดับ ตั้งแต่ปี 2561-2568 มีอุบัติการณ์ของผู้ป่วยวัณโรคในจังหวัดศรีสะเกษ 141.2, 145.5, 151.8, 135.2, 122.4, 134.6, 138.9 และ 127.8 ต่อประชากรแสนคน ตามลำดับ ซึ่งพบว่าในแต่ละปีอุบัติการณ์วัณโรคของจังหวัดศรีสะเกษน้อยกว่าค่าคาดประมาณอุบัติการณ์การพบผู้ป่วยวัณโรคของประเทศไทย (ค่าคาดประมาณ 143 - 172 ต่อประชากรแสนคน) ซึ่งอาจหมายถึง ยังค้นหาผู้ป่วยวัณโรครายใหม่ในชุมชนไม่พบหรือยังไม่เข้าสู่ระบบการรักษา โดยกลุ่มนี้จะทำให้มีการแพร่กระจายเชื้ออยู่ในชุมชนได้ และความครอบคลุมการขึ้นทะเบียนรักษาผู้ป่วยวัณโรค (Treatment coverage) ค่าเป้าหมายกระทรวงสาธารณสุขตั้งไว้ ร้อยละ 82.5 - 85.0 ตั้งแต่ปี 2561-2568 ร้อยละ 82.8, 94.1, 99.9, 88.9, 78.1, 93.9, 89.6 และ 81.4 ตามลำดับ โดยจังหวัดศรีสะเกษมีความครอบคลุมการขึ้นทะเบียนรักษาผู้ป่วยวัณโรคมากกว่าเกณฑ์เป้าหมายทุกปี ยกเว้นปี 2565 มีความครอบคลุมของการขึ้นทะเบียนรักษาน้อยที่สุด ร้อยละ 78.1 เนื่องจากมีการแพร่ระบาดของโรคโควิด-19 ทำให้ระบบคัดกรองเชิงรุกไม่ได้ดำเนินการจึงเป็นแบบตั้งรับที่โรงพยาบาล และปี 2562 มีผลความครอบคลุมการขึ้นทะเบียนรักษามากที่สุด ร้อยละ 99.9 เนื่องจากมีนโยบายเร่งรัดการคัดกรองวัณโรคในกลุ่มเสี่ยงสูง และมีการสนับสนุนเครื่องตรวจวินิจฉัยวัณโรคแบบ Molecular ทำให้การตรวจวินิจฉัยกลุ่มที่ปอดผิดปกติแต่เสมหะไม่พบเชื้อได้เพิ่มมากขึ้น และผลการรักษาผู้ป่วยวัณโรคปอดรายใหม่และกลับเป็นซ้ำ เป้าหมายมากกว่าร้อยละ 90 ตั้งแต่ปี 2561-2567 ดังนี้ 89.1, 87.9, 86.7, 86.9, 84.8, 86.4 และ 83.1 ตามลำดับ ซึ่งพบว่ามีค่าน้อยกว่าเป้าหมายกำหนดทุกปี สาเหตุหลักที่สำคัญเกิดจากมีอัตราการเสียชีวิตสูง ร้อยละ 9.1, 10.9, 11.9, 11.7, 11.7, 10.7 และ 14.6 ตามลำดับ และส่วนใหญ่พบการเสียชีวิตมากในกลุ่มผู้สูงอายุมากกว่า 65 ปีขึ้นไป และกลุ่มอายุ 45 - 64 ปี ส่วนใหญ่พบว่ามีโรคร่วม เช่น ไตวายเรื้อรัง Pneumonia เบาหวาน โรคปอดอุดกั้นเรื้อรัง และผู้ติดเชื้อเอชไอวี เป็นต้น ดังนั้นการตรวจคัดกรองเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการค้นหาผู้ป่วยวัณโรครายใหม่ จึงจำเป็นต้องดำเนินการคัดกรองอย่างต่อเนื่องทุกปี และการค้นหาต้องครอบคลุมประชาชนกลุ่มเสี่ยงทุกคน เพื่อให้ผู้ป่วยได้เข้าสู่ระบบการขึ้นทะเบียนรักษาอย่างรวดเร็ว (โปรแกรม NTIP, ข้อมูล ณ วันที่ 23 มีนาคม 2569)

ผลการดำเนินงานจังหวัดศรีสะเกษในปีงบประมาณ 2569 จังหวัดศรีสะเกษ จึงมีการเร่งรัดการดำเนินงานวัณโรคให้ครอบคลุมทุกมิติ พบว่า มีผู้ป่วยรายใหม่และกลับเป็นซ้ำ ขึ้นทะเบียนรักษา จำนวน 714 ราย คิดเป็นอัตราความครอบคลุมการขึ้นทะเบียนรักษา (Treatment coverage) ร้อยละ 34.0 คิดเป็นอุบัติการณ์ (Incidence rate) 49.6 ต่อประชากรแสนคน และผลงานอัตราความสำเร็จการรักษาผู้ป่วยวัณโรคปอดรายใหม่ (Success rate) ที่ขึ้นทะเบียนรักษาวัณโรคในไตรมาสที่ 1 ปีงบประมาณ 2569 (1 ตุลาคม - 31 ธันวาคม 2568) พบผู้ป่วยขึ้นทะเบียนรักษา 263 ราย อยู่ระหว่างการรักษา จำนวน 247 ราย คิดเป็นร้อยละ 94.0 และเสียชีวิต จำนวน 16 ราย คิดเป็นร้อยละ 6.1 และมีผลงานการค้นหาผู้ป่วยวัณโรครายใหม่ในกลุ่มเสี่ยงต่างๆ ดังนี้ การดำเนินการคัดกรองวัณโรคด้วยการถ่ายภาพรังสีทรวงอก จำนวน 21,997 ราย คิดเป็นร้อยละ 40.8 พบปอดผิดปกติ 1,179 ราย คิดเป็นร้อยละ 4.5 ได้รับการตรวจเพื่อยืนยันการวินิจฉัย

วัณโรคและพบเชื้อ จำนวน 180 ราย คิดเป็นร้อยละ 1.0 ของผู้ที่ได้รับการถ่ายภาพรังสีทรวงอก (CXR) และไม่พบผู้ป่วยวัณโรคดื้อยา ซึ่งส่วนใหญ่มาจากกลุ่มผู้ ผู้ที่มีความผิดปกติจากการติดเชื้อ ร้อยละ 2.2 ผู้ที่สูบบุหรี่ ร้อยละ 1.9 สัมผัสโรคร่วมบ้าน ร้อยละ 1.6 ผู้ป่วยโรคเบาหวาน HbA1C \geq 7 mg% ร้อยละ 1.1 และผู้มีโรคเรื้อรัง ร้อยละ 0.8 (โปรแกรม NTIP, ข้อมูล ณ วันที่ 23 มีนาคม 2569) ซึ่งปัจจัยสำคัญของการดำเนินงานวัณโรคในปี 2569 ที่ยังไม่ได้ตามเป้าหมายที่กำหนด คือ (1) ผู้ป่วยวัณโรคเสียชีวิตระหว่างการรักษาสูง ส่วนใหญ่เป็นผู้ป่วยในกลุ่มผู้สูงอายุ และกลุ่ม 45 – 64 ปี ที่มีโรคร่วม (2) การควบคุมกำกับการกินยาไม่ได้คุณภาพเท่าที่ควร (3) การส่งตรวจทางอณูชีววิทยาในผู้ป่วยรายใหม่และรายรักษาซ้ำยังไม่ครบ 100% (4) การค้นพบผู้ป่วยล่าช้าหรือเข้าถึงระบบบริการการรักษาที่ล่าช้า ทำให้ส่งผลกระทบต่อความสำเร็จของผู้ป่วยวัณโรค และยังเป็นสาเหตุหลักของการเกิดวัณโรคดื้อยา (5) การคัดกรองกลุ่มเสี่ยง 7 กลุ่มยังไม่ครอบคลุมตามเป้าหมาย และ (6) การคัดกรองและรักษาวัณโรคระยะแฝงในกลุ่มผู้สัมผัสโรคร่วมบ้านยังไม่ครบทุกราย

มาตรการในการดำเนินงาน

มาตรการที่ 1 ค้นหา (Detect)

- เร่งรัดตรวจคัดกรองค้นหาผู้ป่วยวัณโรคในกลุ่มเสี่ยง 7 กลุ่ม และผู้มีอาการสงสัยวัณโรค ด้วยการเอกซเรย์ปอด และวินิจฉัยที่รวดเร็วโดยวิธีการตรวจ Molecular พร้อมขึ้นทะเบียนรักษาในโปรแกรม NTIP ทุกราย
- การคัดกรองเชิงรุกในชุมชน ผลักดันให้ใช้เอกซเรย์เคลื่อนที่ (Portable X-ray) ใน รพ.สต. และ การใช้ AI ในการอ่านผลเอกซเรย์
- พัฒนาการตรวจวินิจฉัยทางห้องปฏิบัติการทางด้านวัณโรค โดยเฉพาะวัณโรคดื้อยา
- ตรวจทดสอบความไวต่อยาทุกราย เพื่อค้นหาวัณโรคดื้อยา และติดตามขึ้นทะเบียนรักษาในโปรแกรม NTIP ทุกราย

มาตรการที่ 2 รักษา (Treat)

- ใช้กลไก case management team กำกับติดตามการรักษา
- ดูแลรักษาโดยผู้ป่วยเป็นศูนย์กลาง และมีพี่เลี้ยงกำกับการกินยา (DOT) หรือใช้ VDO DOT
- สร้างกลไกการมีส่วนร่วมของชุมชนและ อสม .
- ใช้กลไก พชอ. และกลไกในระดับพื้นที่ในการดูแลและติดตามการรักษาผู้ป่วยวัณโรค ร่วมกับ ทีมสหวิชาชีพ เครือข่ายหน่วยงาน ที่เกี่ยวข้องในพื้นที่
- การช่วยเหลือทางด้านสังคมและเศรษฐกิจ
- เฝ้าระวัง ดูแลรักษาผู้ป่วยที่มีอาการไม่พึงประสงค์

มาตรการที่ 3 ป้องกัน (Prevent)

- เร่งรัดการตรวจวินิจฉัยการติดเชื้อวัณโรคระยะแฝง ในกลุ่มผู้สัมผัสโรคร่วมบ้าน โดยวิธีการตรวจ IGRAs หรือ TST และติดตามขึ้นทะเบียนรักษาในโปรแกรม NTIP ทุกราย
- กำกับ ติดตาม และประเมินผลการรักษาผู้ป่วยวัณโรค (Monitoring and evaluation) ใช้ระบบข้อมูลที่มีคุณภาพในการกำกับติดตามผู้ป่วยวัณโรค
- พัฒนาคุณภาพและประเมินมาตรฐานการดูแลรักษาผู้ป่วยวัณโรคในสถานพยาบาลให้ได้มาตรฐาน
- สื่อสารข้อมูลข่าวสารสุขภาพ เพื่อเพิ่มความตระหนัก ความรอบรู้ด้านวัณโรคให้แก่ประชาชน
- พัฒนาเครือข่าย ในการค้นหาคัดกรองวัณโรค และระบบข้อมูลในการส่งต่อผู้ป่วยวัณโรค เพื่อการดูแลรักษาอย่างต่อเนื่อง

การกำกับติดตามและประเมินผล (Monitoring & Evaluation)

1. จัดประชุมเจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบงานวัณโรคระดับอำเภอ เพื่อชี้แจงตัวชี้วัดและกำหนดแนวทางการดำเนินงานปี 2569 โดยการบูรณาการร่วมกับงานควบคุมโรคติดต่อทั้งหมด
2. การนิเทศ กำกับ ติดตาม ประเมินผล โดยบูรณาการงานควบคุมโรคติดต่อเพื่อประเมินการดำเนินงานในพื้นที่ กำกับติดตามการรักษาผู้ป่วยวัณโรคด้วยสูตรยามาตรฐานจนครบการรักษา โดย

Mr.TB : รับผิดชอบการค้นหาและวินิจฉัยวัณโรค (TB Detection and Diagnosis)

นายแพทย์เสกสรรค์ จวงจันทร์ นายแพทย์เชี่ยวชาญ (ด้านเวชกรรมป้องกัน)
รองนายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดศรีสะเกษ คนที่ 2

Mr.TB : รับผิดชอบการรักษาวัณโรค (TB Treatment)

แพทย์หญิงรัชดาพร รุ่งแก้ว นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ
รองผู้อำนวยการภารกิจด้านการพัฒนาระบบบริการและสนับสนุนบริการสุขภาพ
โรงพยาบาลศรีสะเกษ

ผู้เชี่ยวชาญด้านวัณโรคและวัณโรคดื้อยา ระดับจังหวัด

แพทย์หญิงณัชชา แซ่เตียว นายแพทย์ชำนาญการ โรงพยาบาลศรีสะเกษ

3. สรุปและรายงานผลการดำเนินงานในที่ประชุม คปสจ.

ผลการดำเนินงานวัณโรค

ตารางที่ 1 ผลการดำเนินงานวัณโรค ตามตัวชี้วัดกระทรวงสาธารณสุข จังหวัดศรีสะเกษ ปี 2569

ตัวชี้วัด	เกณฑ์ (รอบ 6 เดือน)	ค่าเป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	ร้อยละ
1. อัตราความสำเร็จการรักษาผู้ป่วยวัณโรคปอดรายใหม่ (อยู่ระหว่างการรักษา)	≥ ร้อยละ 88	263	247	94.0
2. ผู้ป่วยวัณโรคปอดรายใหม่มีอัตราการขาดยา	≤ ร้อยละ 3	263	0	0.0
3. ผู้ป่วยวัณโรคปอดรายใหม่มีอัตราการเสียชีวิต	≤ ร้อยละ 5	263	16	6.1
4. ประชากรกลุ่มเสี่ยงสูงได้รับการคัดกรองวัณโรคด้วย การถ่ายภาพรังสีทรวงอก	≥ ร้อยละ 40	53,892	21,997	40.8
5. อัตราความครอบคลุมของการขึ้นทะเบียนผู้ป่วยวัณโรครายใหม่และกลับเป็นซ้ำ (146/แสนประชากร)	≥ ร้อยละ 42.5	2,100	714	34.0

ที่มา : โปรแกรม NTIP ณ วันที่ วันที่ 23 มีนาคม 2569

ตารางที่ 2 ผลการดำเนินงานอัตราความสำเร็จการรักษาผู้ป่วยวัณโรคปอดรายใหม่ (>ร้อยละ 88) จำแนกรายอำเภอ จังหวัดศรีสะเกษ ปี 2566 – 2569 (ผลงานอยู่ระหว่างการรักษา)

อำเภอ	อัตราความสำเร็จการรักษาผู้ป่วยวัณโรคปอดรายใหม่ 3 ปี ย้อนหลัง			ค่าเป้าหมาย	เป้าหมาย (ราย)	ผลงาน (ราย)	อยู่ระหว่างรักษา ร้อยละ
	2566	2567	2568		2569		
ภาพรวมจังหวัด	86.3	82.7	77.5	≥ 88%	263	247	94.0
เมืองศรีสะเกษ	93.9	84.2	60.5	≥ 88%	35	29	82.9
ยางชุมน้อย	81.8	66.7	91.7	≥ 88%	3	3	100.0
4กัณฑ์รามย์	100	78.6	76.2	≥ 88%	11	10	90.9
กันทรลักษ์	92.4	82.1	75.0	≥ 88%	19	19	100.0
ขุขันธ์	80.4	76.3	85.2	≥ 88%	30	30	100.0
ไพรบึง	80	100	100.0	≥ 88%	9	9	100.0
ปรามังคบุรี	100	86.2	80.0	≥ 88%	8	8	100.0
ขุนหาญ	86.1	84.6	77.3	≥ 88%	10	10	100.0
ราชสีห์	72	82.6	77.3	≥ 88%	28	27	96.4
อุทุมพรพิสัย	81.3	86.2	92.6	≥ 88%	30	24	80.0
บึงบูรพ์	100	100	75.0	≥ 88%	1	1	100.0
ห้วยทับทัน	90	100	88.9	≥ 88%	17	15	88.2
โนนคูณ	80	77.8	50.0	≥ 88%	3	3	100.0
ศรีรัตนะ	100	88.2	100.0	≥ 88%	14	14	100.0
น้ำเกลี้ยง	72.7	83.3	66.7	≥ 88%	6	6	100.0
วังหิน	100	84.6	90.9	≥ 88%	9	9	100.0
ภูสิงห์	72	85.7	69.2	≥ 88%	9	9	100.0
เมืองจันทร์	100	0	33.3	≥ 88%	7	7	100.0
เบญจลักษ์	100	100	33.3	≥ 88%	5	5	100.0
พยุห์	100	70	100.0	≥ 88%	4	4	100.0
โพธิ์ศรีสุวรรณ	85.7	50	71.4	≥ 88%	2	2	100.0
ศีลาสาท	66.7	100	50.0	≥ 88%	3	3	100.0

ที่มา : โปรแกรม NTIP ณ วันที่ 23 มีนาคม 2569

ตารางที่ 3 ผลการดำเนินงานอัตราการเสียชีวิตของผู้ป่วยวัณโรคปอดรายใหม่ (\leq ร้อยละ 5) จำแนกรายอำเภอ จังหวัดศรีสะเกษ ปี 2566 – 2569

อำเภอ	อัตราการเสียชีวิตของผู้ป่วยวัณโรคปอดรายใหม่ 3 ปี ย้อนหลัง			ค่าเป้าหมาย	เป้าหมาย (ราย)	ผลงาน (ราย)	เสียชีวิต ร้อยละ
	2566	2567	2568		2569		
ภาพรวมจังหวัด	12.4	13	13.7	$\leq 5\%$	263	16	6.1
เมืองศรีสะเกษ	6.1	10.5	26.3	$\leq 5\%$	35	6	17.1
ยางชุมน้อย	18.2	33.3	8.3	$\leq 5\%$	3	0	0.0
กันทรารมย์	0	17.9	14.3	$\leq 5\%$	11	1	9.1
กันทรลักษ์	9.7	5.1	9.1	$\leq 5\%$	19	0	0.0
ขุขันธ์	17.4	23.7	14.8	$\leq 5\%$	30	0	0.0
ไพรบึง	20	0.0	0.0	$\leq 5\%$	9	0	0.0
ปรางค์กู่	0	13.8	10.0	$\leq 5\%$	8	0	0.0
ขุนหาญ	8.3	15.4	18.2	$\leq 5\%$	10	0	0.0
ราษีไศล	24	8.7	13.6	$\leq 5\%$	28	1	3.6
อุทุมพรพิสัย	18.8	6.9	7.4	$\leq 5\%$	30	6	20.0
บึงบูรพ์	0	0.0	25.0	$\leq 5\%$	1	0	0.0
ห้วยทับทัน	10	0.0	0.0	$\leq 5\%$	17	2	11.8
โนนคูณ	20	22.2	33.3	$\leq 5\%$	3	0	0.0
ศรีรัตนะ	0	11.8	0.0	$\leq 5\%$	14	0	0.0
น้ำเกลี้ยง	27.3	16.7	33.3	$\leq 5\%$	6	0	0.0
วังหิน	0	15.4	9.1	$\leq 5\%$	9	0	0.0
ภูสิงห์	20	4.8	0.0	$\leq 5\%$	9	0	0.0
เมืองจันทร์	0	100.0	66.7	$\leq 5\%$	7	0	0.0
เบญจลักษ์	0	0.0	33.3	$\leq 5\%$	5	0	0.0
พยุห์	0	10.0	0.0	$\leq 5\%$	4	0	0.0
โพธิ์ศรีสุวรรณ	14.3	50.0	0.0	$\leq 5\%$	2	0	0.0
ศีลาสาท	33.3	0.0	50.0	$\leq 5\%$	3	0	0.0

ที่มา : โปรแกรม NTIP ณ วันที่ 23 มีนาคม 2569

ตารางที่ 4 ผลการดำเนินงานอัตราการขาดยาของผู้ป่วยวัณโรคปอดรายใหม่ (<ร้อยละ 3) จำแนกรายอำเภอ จังหวัดศรีสะเกษ ปี 2566 – 2569

อำเภอ	อัตราการขาดยาของผู้ป่วยวัณโรคปอดรายใหม่ 3 ปี ย้อนหลัง			ค่าเป้าหมาย	เป้าหมาย (ราย)	ผลงาน (ราย)	เสียชีวิต ร้อยละ
	2566	2567	2568		2569		
ภาพรวมจังหวัด	1.4	1.4	1.5	≤3%	263	0	0.0
เมืองศรีสะเกษ	0	5.3	5.3	≤3%	35	0	0.0
ยางชุมน้อย	0	0.0	0.0	≤3%	3	0	0.0
กันทรารมย์	0	3.6	0.0	≤3%	11	0	0.0
กันทรลักษณ์	4.2	2.6	2.3	≤3%	19	0	0.0
ขุขันธ์	0	0.0	0.0	≤3%	30	0	0.0
ไพรบึง	0	0.0	0.0	≤3%	9	0	0.0
ปรางค์กู่	0	0.0	0.0	≤3%	8	0	0.0
ขุนหาญ	5.6	0.0	0.0	≤3%	10	0	0.0
ราษีไศล	0	0.0	0.0	≤3%	28	0	0.0
อุทุมพรพิสัย	0	0.0	0.0	≤3%	30	0	0.0
บึงบูรพ์	0	0.0	0.0	≤3%	1	0	0.0
ห้วยทับทัน	0	0.0	0.0	≤3%	17	0	0.0
โนนคูณ	0	0.0	16.7	≤3%	3	0	0.0
ศรีรัตนะ	0	0.0	0.0	≤3%	14	0	0.0
น้ำเกลี้ยง	0	0.0	0.0	≤3%	6	0	0.0
วังหิน	0	0.0	0.0	≤3%	9	0	0.0
ภูสิงห์	0	4.8	0.0	≤3%	9	0	0.0
เมืองจันทร์	0	0.0	0.0	≤3%	7	0	0.0
เบญจลักษณ์	0	0.0	0.0	≤3%	5	0	0.0
พยุห์	0	0.0	0.0	≤3%	4	0	0.0
โพธิ์ศรีสุวรรณ	0	0.0	0.0	≤3%	2	0	0.0
ศิลาลาด	0	0.0	0.0	≤3%	3	0	0.0

ที่มา : โปรแกรม NTIP ณ วันที่ 23 มีนาคม 2569

ตารางที่ 5 อัตราความครอบคลุมของการขึ้นทะเบียนผู้ป่วยวัณโรครายใหม่และกลับเป็นซ้ำ (146/แสนประชากร) (\geq ร้อยละ 85)

อำเภอ	การขึ้นทะเบียนรักษาผู้ป่วยวัณโรครายใหม่และกลับเป็นซ้ำ 3 ปี ย้อนหลัง			เป้าหมาย	เป้าหมาย (ราย)	ผลงาน (ราย)	ร้อยละ
	2566	2567	2568	(%)	2569		
ภาพรวม จังหวัด	92.8	89.6	81.4	≥ 85	2,100	714	34.0
เมืองศรีสะเกษ	100	100	127.9	≥ 85	198	108	54.5
ยางชุมน้อย	100	100	150.3	≥ 85	51	21	40.8
กันทรารมย์	80.9	84.5	87.1	≥ 85	143	51	35.6
กันทรลักษ์	84	70.1	56.0	≥ 85	291	54	18.5
ขุขันธ์	100	90.7	86.6	≥ 85	216	93	43.1
ไพรบึง	91.5	98.4	85.5	≥ 85	68	24	35.3
ปรางค์กู่	70.7	100	93.0	≥ 85	95	37	38.9
ขุนหาญ	86.3	75.6	58.2	≥ 85	154	26	16.9
ราษีไศล	100	90.9	100.9	≥ 85	114	65	56.9
อุทุมพรพิสัย	78	80.2	75.6	≥ 85	150	56	37.3
บึงบูรพ์	100	100	104.5	≥ 85	15	4	26.7
ห้วยทับทัน	99.3	73.4	77.3	≥ 85	61	29	47.5
โนนคูณ	51.4	63.8	90.8	≥ 85	57	9	15.8
ศรีรัตนะ	59.1	88.7	57.7	≥ 85	77	28	36.5
น้ำเกลี้ยง	100	84.2	80.4	≥ 85	65	15	23.2
วังหิน	100	100	71.9	≥ 85	73	19	25.9
ภูสิงห์	93.2	90.5	92.0	≥ 85	80	23	28.9
เมืองจันทร์	100	100	79.5	≥ 85	26	11	43.0
เบญจลักษ์	40.8	57.4	40.8	≥ 85	52	11	21.1
พยุห์	79.7	61	47.8	≥ 85	50	10	19.9
โพธิ์ศรีสุวรรณ	100	73.7	62.3	≥ 85	34	7	20.5
ศิลาลาด	100	88.4	52.0	≥ 85	28	13	45.9

ที่มา : โปรแกรม NTIP ณ วันที่ 23 มีนาคม 2569

ตารางที่ 6 ติดตามการดำเนินงานการรักษาวัณโรคระยะแฝงในผู้ติดเชื้อเอชไอวี จ.ศรีสะเกษ ปี 2569

หน่วยบริการ	เป้าหมาย	ผลงาน	ร้อยละ
รพ.เมืองจันทร์	6	2	33.3
รพ.โพธิ์ศรีสุวรรณ	3	1	33.3
รพ.ศีลาลาด	12	3	25.0
รพ.วังหิน	26	3	11.5
รพ.ขุนหาญ	55	5	9.1
รพ.ปรางค์กู่	25	2	8.0
รพ.ห้วยทับทัน	20	1	5.0
รพ.เบญจลักษณ์	21	1	4.8
รพ.ขุขันธ์	74	3	4.1
รพ.กันทรารมย์	44	1	2.3
รพ.อุทุมพรพิสัย	63	1	1.6
รพ.ศรีสะเกษ	190	0	0.0
รพ.ยางชุมน้อย	18	0	0.0
รพ.กันทรลักษ์	98	0	0.0
รพ.ไพรบึง	19	0	0.0
รพ.ราชีไศล	33	0	0.0
รพ.บึงบูรพ์	5	0	0.0
รพ.โนนคูณ	17	0	0.0
รพ.ศรีรัตนะ	29	0	0.0
รพ.น้ำเกลี้ยง	18	0	0.0
รพ.ภูสิงห์	21	0	0.0
รพ.พยุห์	15	0	0.0
ภาพรวมจังหวัด	812	23	6.3

ที่มา : tpthiv.ddc.moph.go.th

การดูแลรักษาวัณโรคระยะแฝงในกลุ่มผู้ติดเชื้อเอชไอวี โดยเน้นในกลุ่มผู้ติดเชื้อ รายใหม่ และ รายเก่า ที่เข้าเกณฑ์การรักษา เพื่อลดอัตราการเสียชีวิตในผู้ติดเชื้อเอชไอวี ซึ่งพบว่า วัณโรคเป็นสาเหตุหลักของการเสียชีวิต

ในปี 2569 สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดศรีสะเกษ มีเป้าหมายการดำเนินงาน ทั้งสิ้น 812 ราย มีผลการดำเนินงาน จำนวน 23 ราย ซึ่งพบว่า มีหน่วยบริการที่ยังไม่มีการดำเนินงาน จำนวน 11 แห่ง ได้แก่ รพ.ศรีสะเกษ รพ.ยางชุมน้อย รพ.พยุห์ รพ.กันทรลักษ์ รพ.ไพรบึง รพ.ราชีไศล รพ.บึงบูรพ์ รพ.โนนคูณ รพ.ศรีรัตนะ รพ.น้ำเกลี้ยง และ รพ.ภูสิงห์

การรักษาวัณโรคระยะแฝงในผู้ติดเชื้อเอชไอวี ได้รับการสนับสนุนจากกองโรคเอดส์และโรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์ โดยสามารถบันทึกข้อมูลการบริการลงในระบบรายงานได้ทางเว็บไซต์ tpthiv.ddc.moph.go.th

ตารางที่ 7 ประชากรกลุ่มเสี่ยงสูงได้รับการคัดกรองวัณโรคด้วย การถ่ายภาพรังสีทรวงอก จำแนกราย
กลุ่มเสี่ยง จังหวัดศรีสะเกษ ปี 2569

กลุ่มเสี่ยง	จำนวนทั้งหมด (ราย)	เป้าหมาย ร้อยละ	ผลงาน CXR	ร้อยละ ที่ CXR	ผิดปกติ	ร้อยละผิดปกติ	ส่ง AFB	ส่ง molecular	ร้อยละส่ง molecular	พบ TB	ร้อยละพบ TB
1. ผู้สัมผัสผู้ป่วยวัณโรคปอด (ผู้สัมผัสร่วมบ้าน และสัมผัสใกล้ชิด)	4,659	100%	4,896	105.1	233	4.8	87	0	0.0	0.0	77
2. ผู้ต้องขังในเรือนจำ	3,000	100%	2,344	78.1	118	5.0	0	0	0.0	0.0	11
3. ผู้ติดเชื้อเอชไอวี	5,595	90%	2,017	36.1	91	4.5	7	0	0.0	0.0	7
4. ผู้ป่วยโรคที่ภูมิคุ้มกันลดลง											
4.1 ผู้ป่วยเบาหวาน HbA1C>7mg%	11,025	60%	3,278	29.7	93	2.8	15	0	0.0	0.0	35
4.2 ผู้ป่วยโรคไตเรื้อรัง	4,923	100%	3,244	65.9	155	4.8	14	0	0.0	0.0	25
5. ผู้สูงอายุ 65 ปีขึ้นไป ที่มีโรคร่วม											
5.1 ผู้สูงอายุที่มีโรค COPD	1,997	100%	1,034	51.8	94	9.1	9	0	0.0	0.0	8
5.2 ผู้สูงอายุที่มีโรคเบาหวาน	13,590	60%	3,249	23.9	90	2.8	29	0	0.0	0.0	14
6. ผู้ใช้สารเสพติด	1,765	100%	548	31.0	11	2.0	1	0	0.0	0.0	1
7. บุคลากรสาธารณสุข	7,338	100%	1,387	18.9	17	1.2	2	0	0.0	0.0	2
รวม 7 กลุ่มเสี่ยง	53,892	90%	21,997	40.8	902	4.1	164	0	0.0	0.0	180
8. อื่นๆ เช่น ติดสุรา สูบบุหรี่ ติดเตียง ผู้สูงอายุ จิตเวช มะเร็ง เคยป่วยTB มาก่อน เป็นต้น	4,073	90%	4,073	100.0	277	6.8	32	0	0.0	0.0	70
รวมทั้งหมด	57,965	90%	26,070	45.0	1,179	4.5	196	0	0.0	0.0	250

ที่มา : โปรแกรม NTIP ณ วันที่ 23 มีนาคม 2569

จากข้อมูลข้างต้น จังหวัดศรีสะเกษ มีผลงานคัดกรองวัณโรคกลุ่มเสี่ยง 7 กลุ่ม คิดเป็นร้อยละ 40.8 พบว่า มีผลเอกซเรย์ผิดปกติ 902 ราย คิดเป็นร้อยละ 4.1 ได้รับการส่งตรวจ Molecular จำนวน 0 ราย เนื่องจากมีช่วงที่น้ำยาตรวจ X-pert MTB/RIF Ultra น้ำยาตรวจ Molecular และ Culture/DST ขาดแคลน 3 เดือน ทุกหน่วยตรวจ จึงต้องใช้การตรวจเสมหะแทน จึงทำให้ความครอบคลุมการส่งตรวจ Molecular ไม่ได้ตามเกณฑ์เป้าหมาย (ร้อยละ 100) ทั้งนี้ โปรแกรม NTIP ยังไม่เสถียรการดึงข้อมูลรายการการส่งตรวจเสมหะ และการส่งตรวจ Molecular ยังไม่เป็นไปตามการบันทึก จังหวัดศรีสะเกษ และโปรแกรม NTIP มีความห่วงของระบบการบันทึกข้อมูลรายบุคคลผ่านระบบมีความล่าช้า และการนำเข้าข้อมูลคัดกรองเป็นไฟล์ Excel ยังไม่สมบูรณ์ปิดปรับปรุง จึงมีข้อมูลที่คัดกรองแล้วแต่ยังไม่บันทึกผลงานในระบบ NTIP อยู่

ตารางที่ 8 ประชากรใน 7 กลุ่มเสี่ยงสูงได้รับการคัดกรองวัณโรคด้วยการถ่ายภาพรังสีทรวงอก >ร้อยละ 90 ปี 2566 – 2569 (ปี 2569 ผลงานรอบ 6 เดือน เป้าหมาย \geq ร้อยละ 40)

อำเภอ	การคัดกรองวัณโรคในกลุ่มเสี่ยงสูง 3 ปี ย้อนหลัง (ร้อยละ 90)			ค่าเป้าหมาย ปี 2569 (6 เดือน)	เป้าหมาย (ราย)	ผลงาน (ราย)	คัดกรอง ร้อยละ
	2566	2567	2568				
ภาพรวมจังหวัด		63.1	90.0	40%	53,892	21,997	40.8
เมืองศรีสะเกษ			63.0	40%	6,337	3,013	47.5
ยางชุมน้อย			110.6	40%	2,258	1,080	47.8
กันทรารมย์			108.7	40%	3,360	801	23.8
กันทรลักษ์			49.4	40%	6,948	844	12.1
ขุขันธ์			114.3	40%	4,007	976	24.4
ไพรบึง			137.8	40%	1,456	1,777	122.0
ปรางค์กู่			80.1	40%	2,991	1,760	58.8
ขุนหาญ		กำหนด	78.4	40%	3,350	34	1.0
ราษีไศล		ภาพรวม	88.6	40%	2,986	1,058	35.4
อุทุมพรพิสัย	ไม่ได้ กำหนด เป้าหมาย	จังหวัด	276.6	40%	2,773	2,523	91.0
บึงบูรพ์		โดยใช้	126.6	40%	610	610	100.0
ห้วยทับทัน		ข้อมูล	84.4	40%	1,867	279	14.9
โนนคูณ		จาก HDC	124.0	40%	2,029	218	10.7
ศรีรัตนะ		ไม่มี	65.2	40%	1,770	909	51.4
น้ำเกลี้ยง		เป้าหมาย	103.6	40%	1,372	366	26.7
วังหิน		ระดับ	191.2	40%	1,499	1,156	77.1
ภูสิงห์		อำเภอ	181.1	40%	2,097	1,372	65.4
เมืองจันทร์			128.5	40%	595	291	48.9
เบญจลักษ์			25.1	40%	2,222	873	39.3
พยุห์			67.1	40%	1,754	1,322	75.4
โพธิ์ศรีสุวรรณ			89.2	40%	904	235	26.0
ศิลาลาด			134.5	40%	707	500	70.7

ที่มา : โปรแกรม NTIP ณ วันที่ 23 มีนาคม 2569

ตารางที่ 9 ผลการดำเนินงานคัดกรองประชากรใน 7 กลุ่มเสี่ยงโรค โดยวิธีถ่ายภาพรังสีทรวงอก จำแนกรายอำเภอ จังหวัดศรีสะเกษ ปีงบประมาณ 2569

หน่วยงาน	1.ผู้สัมผัสร่วมบ้านและใกล้ชิดกับผู้ป่วย			2.ผู้ต้องขังในเรือนจำ (ร้อยละ 100)			3.HIV (ร้อยละ 90)			4.ผู้ป่วยโรคที่ภูมิคุ้มกันลดลง (DM HbA1c>7mg%/CKD stage 4+5) (ร้อยละ 60)					5.ผู้สูงอายุ ≥ 65 ปี (COPD / DM คม น้ำตาลได้) (ร้อยละ 60)					6.ผู้ใช้สารเสพติดในระบบบำบัดของ รท. (ร้อยละ)			7.บุคลากรสาธารณสุขไม่รวม อสม. (ร้อยละ 100)			รวม 7 กลุ่มเสี่ยง			Other			รวม 7 กลุ่มเสี่ยง + Other		
	เป้าหมาย	ผลงาน	ร้อยละ	เป้าหมาย	ผลงาน	ร้อยละ	เป้าหมาย	ผลงาน	ร้อยละ	เป้าหมาย	ผลงาน	เป้าหมาย	ผลงาน	ร้อยละ	เป้าหมาย	ผลงาน	ร้อยละ	เป้าหมาย	ผลงาน	ร้อยละ	เป้าหมาย	ผลงาน	ร้อยละ	เป้าหมาย	ผลงาน	ร้อยละ	เป้าหมาย	ผลงาน	ร้อยละ	เป้าหมาย	ผลงาน	ร้อยละ		
เมืองศรีสะเกษ	639	660	103.3	2,000	1,945	97.3	1,375	64	4.7	150	183	439	83	45.2	22	41	500	2	8.2	37	0	0.0	1,175	35	3.0	6,337	3,013	47.5	384	384	100.0	6,721	3,397	50.5
ยางชุมน้อย	210	429	204.3				125	101	80.8	560	269	133	23	42.1	8	23	916	199	24.0	105	25	23.8	201	11	5.5	2,258	1,080	47.8	50	50	100.0	2,308	1,130	49.0
กันทรารมย์	324	56	17.3				322	75	23.3	1,030	151	290	311	35.0	30	41	810	78	14.2	104	2	1.9	450	87	19.3	3,360	801	23.8	62	62	100.0	3,422	863	25.2
กันทรลักษ์	483	157	32.5	1,000	399	39.9	680	67	9.9	1,235	51	755	38	4.5	351	36	1,328	39	4.5	156	4	2.6	960	53	5.5	6,948	844	12.1	130	130	100.0	7,078	974	13.8
ขุนยี่	465	82	17.6				484	89	18.4	750	87	359	348	39.2	350	138	990	173	23.2	42	45	107.1	567	14	2.5	4,007	976	24.4	435	435	100.0	4,442	1,411	31.8
โพธิ์	177	114	64.4				118	112	94.9	322	338	169	589	188.8	71	99	325	354	114.4	100	27	27.0	174	144	82.8	1,456	1,777	122.0	353	353	100.0	1,809	2,130	117.7
ปรางค์กู่	237	1,257	530.4				171	96	56.1	732	102	182	88	20.8	158	61	1,218	109	12.4	17	36	211.8	276	11	4.0	2,991	1,760	58.8	39	39	100.0	3,030	1,799	59.4
ขุนหาญ	252	21	8.3				376	1	0.3	750	2	295	0	0.2	290	5	800	5	0.9	137	0	0.0	450	0	0.0	3,350	34	1.0	756	756	100.0	4,106	790	19.2
ราชิโค	324	25	7.7				239	117	49.0	269	251	308	67	55.1	76	26	1,168	160	15.0	182	0	0.0	420	412	98.1	2,986	1,058	35.4	7	7	100.0	2,993	1,065	35.6
อุทุมพรพิสัย	285	1,277	448.1				432	396	91.7	350	149	359	205	49.9	43	89	700	336	57.2	131	69	52.7	473	2	0.4	2,773	2,523	91.0	116	116	100.0	2,889	2,639	91.3
บึงบูรพ์	48	8	16.7				31	19	61.3	120	88	37	266	225.5	1	28	250	201	91.2	8	0	0.0	115	0	0.0	610	610	100.0	48	48	100.0	658	658	100.0
ห้วยทับทัน	153	22	14.4				136	85	62.5	530	20	112	123	22.3	139	16	626	11	3.5	21	0	0.0	150	2	1.3	1,867	279	14.9	13	13	100.0	1,880	292	15.5
โนนคูณ	150	16	10.7				99	62	62.6	600	6	280	0	0.7	4	0	700	0	0.0	46	3	6.5	150	131	87.3	2,029	218	10.7	34	34	100.0	2,063	252	12.2
ศรีรัตนะ	117	167	142.7				183	177	96.7	246	234	195	44	63.0	239	20	396	131	23.8	100	44	44.0	294	92	31.3	1,770	909	51.4	262	262	100.0	2,032	1,171	57.6
น้ำเกลี้ยง	138	4	2.9				122	124	101.6	180	38	220	84	30.5	52	24	280	54	23.5	200	38	19.0	180	0	0.0	1,372	366	26.7	24	24	100.0	1,396	390	27.9
วังหิน	153	248	162.1				169	157	92.9	454	232	116	111	60.2	13	4	330	151	45.2	44	41	93.2	220	212	96.4	1,499	1,156	77.1	80	80	100.0	1,579	1,236	78.3
ภูสิงห์	207	20	9.7				199	62	31.2	904	140	129	403	52.6	49	330	300	299	180.2	57	116	203.5	252	2	0.8	2,097	1,372	65.4	652	652	100.0	2,749	2,024	73.6
เมืองจันทร์	57	24	42.1				44	40	90.9	100	90	64	41	79.9	10	9	170	62	39.4	30	25	83.3	120	0	0.0	595	291	48.9	26	26	100.0	621	317	51.0
เบญจลักษ์	69	240	347.8				114	5	4.4	850	174	161	317	48.6	10	0	820	132	15.9	9	1	11.1	189	4	2.1	2,222	873	39.3	249	249	100.0	2,471	1,122	45.4
พยุห์	69	22	31.9				84	92	109.5	565	536	137	45	82.8	74	25	565	421	69.8	75	14	18.7	185	167	90.3	1,754	1,322	75.4	285	285	100.0	2,039	1,607	78.8
โพธิ์ศรีสุวรรณ	60	0	0.0				20	18	90.0	198	53	90	8	21.2	5	1	198	113	56.2	137	35	25.5	196	7	3.6	904	235	26.0	64	64	100.0	968	299	30.9
ศิลาลาด	42	47	111.9				72	58	80.6	130	84	93	50	60.1	2	18	200	219	117.3	27	23	85.2	141	1	0.7	707	500	70.7	4	4	100.0	711	504	70.9
กาฬราชันย์	4,659	4,896	105.1	3,000	2,344	78.1	5,595	2,017	36.1	11,025	3,278	4,923	3,244	40.9	1,997	1,034	13,590	3,249	27.5	1,765	548	31.0	7,338	1,387	18.9	53,892	21,997	40.8	4,073	4,073	100.0	57,965	26,070	45.0