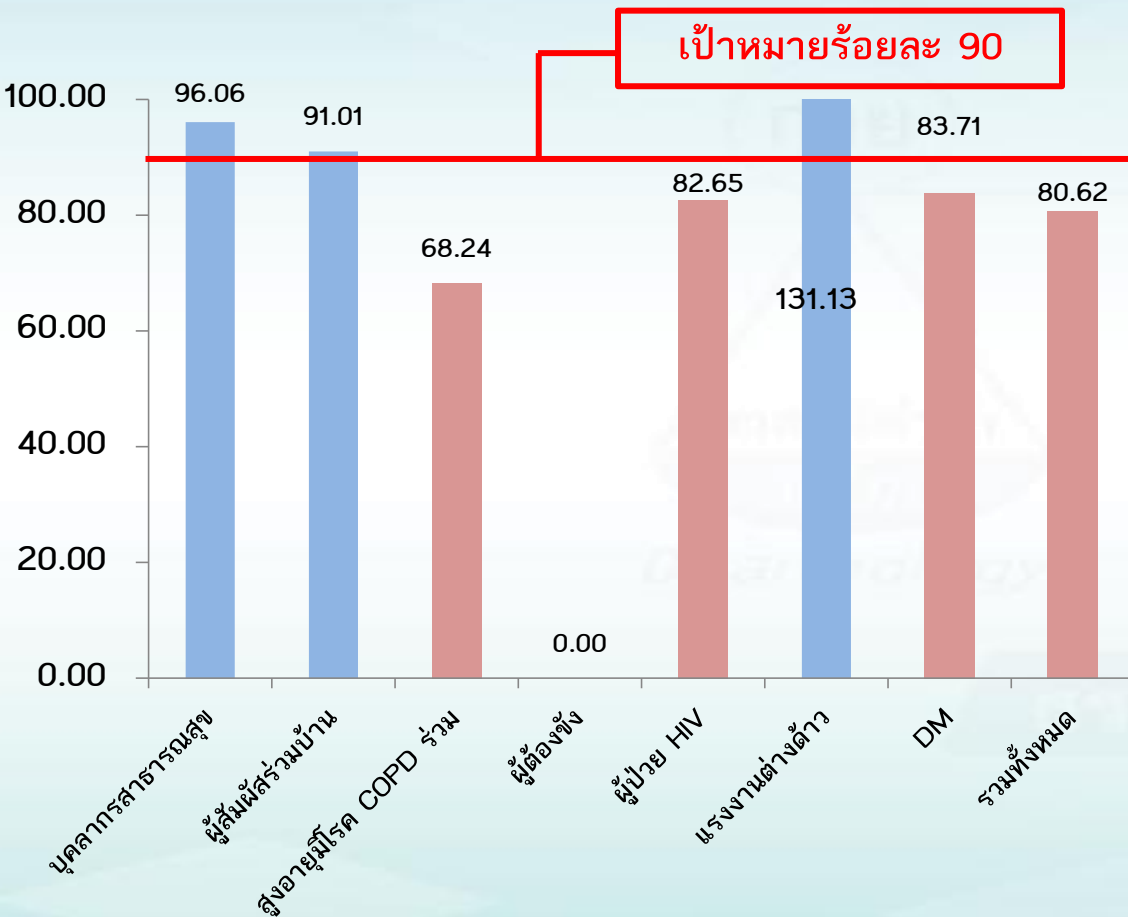


การคัดกรองวัณโรคในกลุ่มเสี่ยง ปีงบประมาณ 2561

ร้อยละการคัดกรองวัณโรคด้วยวิธี x-ray ใน 7 กลุ่มเสี่ยง

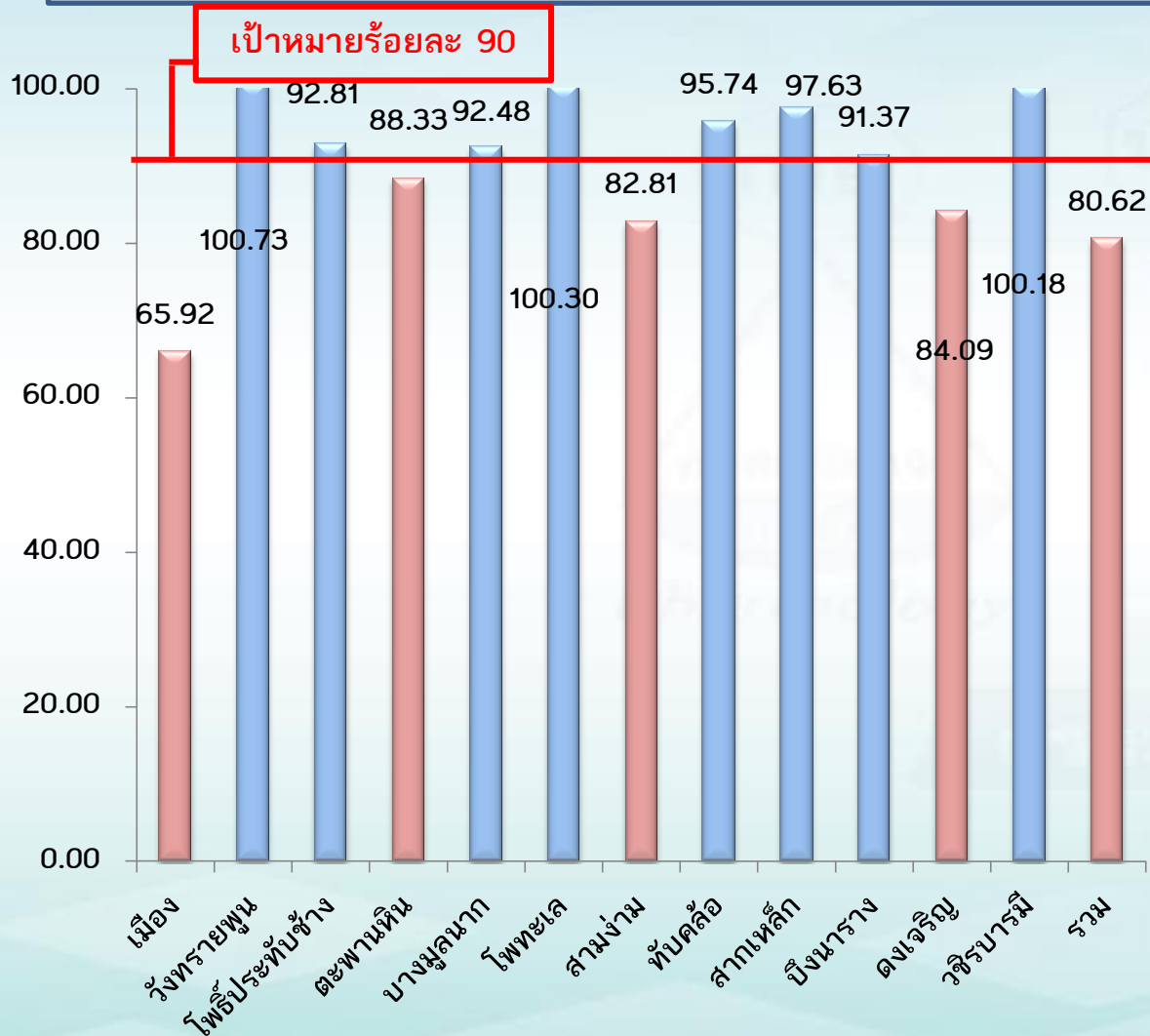


ผลการคัดกรองวัณโรคด้วยวิธี x-ray ใน 7 กลุ่มเสี่ยง

กลุ่มเสี่ยง	เป้าหมาย	คัดกรอง	ร้อยละ	วินิจฉัย TB	ร้อยละ
บุคลากรสาธารณสุข	3,506	3,368	96.06	1	0.52
ผู้สัมผัสร่วมบ้าน	2,024	1,842	91.01	43	2.33
สูงอายุที่มีโรคร่วม	1,401	956	68.24	8	0.84
ผู้ต้องขัง	1,500	0	0.00	0	0
ผู้ป่วย HIV	1,660	1,372	82.65	12	0.87
แรงงานต่างด้าว	469	615	131.13	2	0.33
DM	11,657	9,758	83.71	21	0.22
รวม 7 กลุ่มเสี่ยง	22,217	17,911	80.62	87	0.49
กลุ่มอื่นๆ		2,379		79	3.32
รวมทั้งหมด		20,290		166	0.82

การคัดกรองวัณโรคในกลุ่มเสี่ยง ปีงบประมาณ 2561

ร้อยละการคัดกรองวัณโรคด้วยวิธี x-ray ในกลุ่มเสี่ยง แยกรายอำเภอ



ร้อยละการคัดกรองวัณโรคด้วยวิธี x-ray แยกรายกลุ่มเสี่ยง/รายอำเภอ

อำเภอ	บุคลากร	ผู้สัมผัส	สูงอายุมีโรค copd รวม	ผู้ต้องขัง	HIV	ต่างด้าว	DM
เมือง	94.10	22.78	57.11	0.00	38.16	179.20	60.43
วังทรายพูน	101.14	267.92	87.63	0.00	100.00	115.00	86.65
โพธิ์ประทับช้าง	89.25	105.77	69.37	0.00	103.33	109.38	93.12
ตะพานหิน	104.10	188.24	58.55	0.00	94.39	0.00	81.27
บางมูลนาก	96.55	95.29	54.10	0.00	95.61	111.00	93.90
โพทะเล	98.11	133.60	135.62	0.00	107.30	228.57	90.77
สามง่าม	93.27	84.83	82.93	0.00	88.29	103.70	79.29
ทับคล้อ	98.09	97.82	90.91	0.00	96.92	111.76	94.79
สากเหล็ก	100.00	98.45	75.00	0.00	#DIV/0!	0.00	96.01
บึงนาราง	100.86	75.16	81.82	0.00	101.05	50.00	95.39
ดงเจริญ	90.57	70.47	41.82	0.00	104.62	114.89	86.38
วชิรบุรี	90.22	139.83	48.65	0.00	93.67	108.33	105.83
รวม	96.06	91.01	68.24	0.00	82.65	131.13	83.71

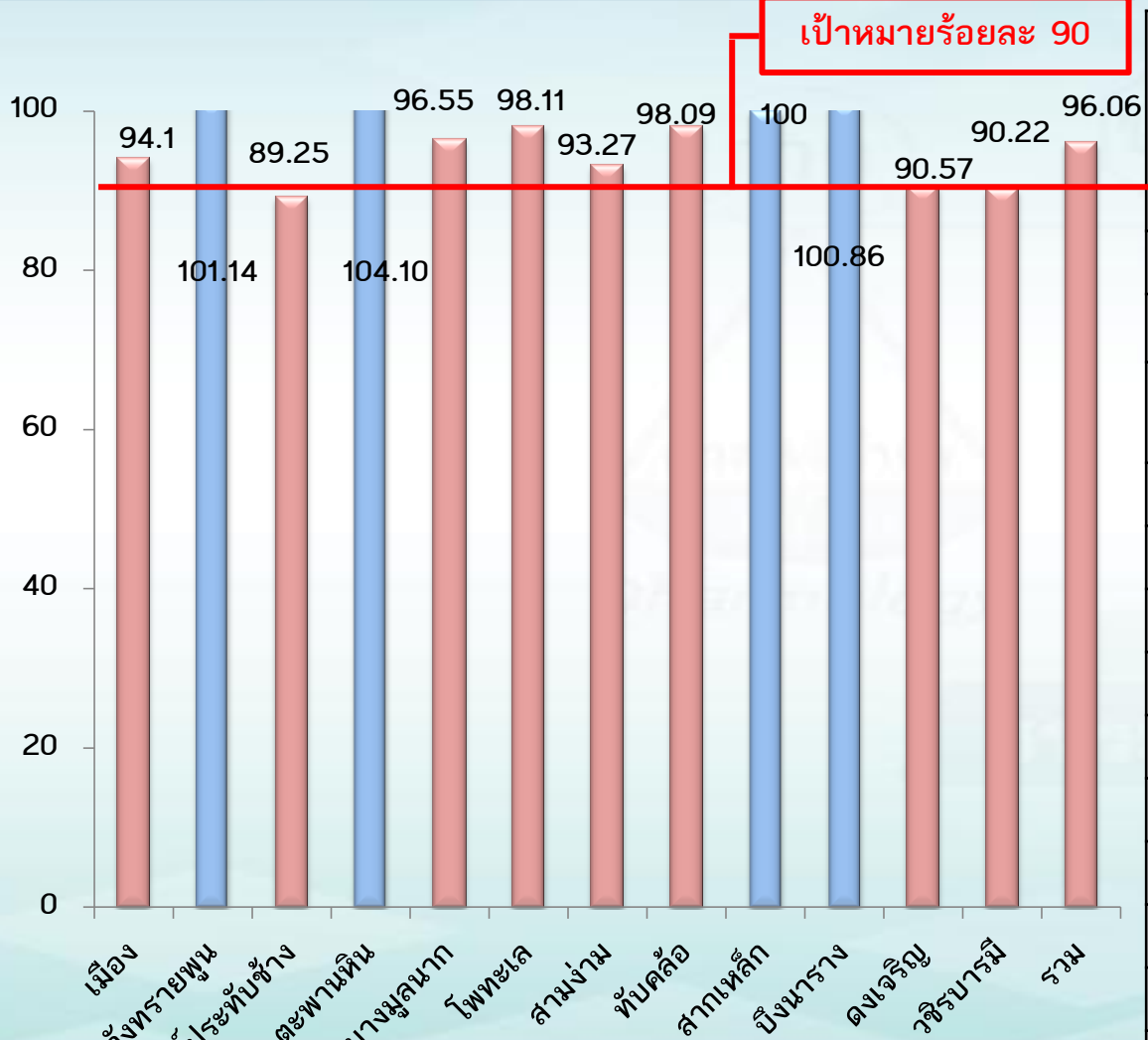


การคัดกรองวัณโรคในกลุ่มเสี่ยง ปีงบประมาณ 2561

อำเภอ	บุคลากร			ผู้สัมผัส			สูงอายุมีโรค copd ร่วม			ผู้ต้องขัง			HIV			ต่างด้าว			DM		
	เป้า หมาย	คัด กรอง	พบ TB	เป้า หมาย	คัด กรอง	พบ TB	เป้า หมาย	คัด กรอง	พบ TB	เป้า หมาย	คัด กรอง	พบ TB	เป้า หมาย	คัด กรอง	พบ TB	เป้า หมาย	คัด กรอง	พบ TB	เป้า หมาย	คัด กรอง	พบ TB
เมือง	1,220	1,148		474	108	1(0.93)	394	225					456	174	1(0.57)	125	224		2,176	1,315	3(0.23)
วังทรายพูน	176	178		53	142	2(1.41)	97	85					50	50		20	23		562	487	4(0.82)
โพธิ์ประทับช้าง	214	191	1	104	110	7(6.36)	111	77	1(1.30)				120	124		32	35		698	650	3(0.46)
ตะพานหิน	390	406		85	160	6(3.75)	152	89	2(2.25)				303	286	4(1.40)	0	15		1,906	1,549	1(0.06)
บางมูลนาก	319	308		85	81	3(3.70)	122	66					114	109	2(1.83)	100	111	1(0.90)	656	616	3(0.49)
โพทะเล	265	260		250	334	8(2.40)	73	99	3(3.03)				137	147	1(0.68)	7	16	1(6.25)	1,278	1,160	2(0.17)
สามง่าม	208	194		145	123	0	123	102					111	98		81	84		1,357	1,076	2(0.19)
ทับคล้อ	209	205		275	269	6(2.23)	77	70	1(1.43)				130	126	1(0.79)	17	19		1,170	1,109	2(0.18)
สากเหล็ก	99	99		129	127	1(0.79)	64	48					0	20		0	0		552	530	
บึงนาราง	116	117		157	118	0	22	18					95	96		16	8		347	331	
ดงเจริญ	106	96		149	105	3(2.86)	55	23					65	68	1(1.47)	47	54		389	336	
วชิรบุรี	184	166		118	165	6(3.64)	111	54	1(1.85)				79	74	2(2.70)	24	26		566	599	1(0.17)
รวม	3,506	3,368	1	2,024	1,842	43(2.33)	1,401	956	8(0.84)	1,500	0	0	1,660	1,372	12(0.87)	469	615	2(0.33)	11,657	9,758	21(0.22)

การคัดกรองวัณโรคในกลุ่มบุคลากร ปีงบประมาณ 2561

ร้อยละการคัดกรองวัณโรคด้วยวิธี x-ray ในกลุ่มบุคลากร แยกรายอำเภอ



ผลการคัดกรองและพบวัณโรคด้วยวิธี x-ray ในกลุ่มบุคลากร

อำเภอ	บุคลากรทั้งหมด (ราย)	คัดกรอง (ราย)	ร้อยละ	ไม่ได้คัดกรอง (ราย)	ร้อยละ	พบ TB	ร้อยละ
เมือง	1,220	1,148	94.10	72	5.90		0.00
วังทรายพูน	176	178	101.14	0	0.00		0.00
โพธิ์ประทับช้าง	214	191	89.25	23	10.75	1	0.52
ตะพานหิน	390	406	104.10	0	0.00		0.00
บางมูลนาก	319	308	96.55	11	3.45		0.00
โพทะเล	265	260	98.11	5	1.89		0.00
สามง่าม	208	194	93.27	14	6.73		0.00
ทับคล้อ	209	205	98.09	4	1.91		0.00
สากเหล็ก	99	99	100.00	0	0.00		0.00
บึงนาราง	116	117	100.86	0	0.00		0.00
ดงเจริญ	106	96	90.57	10	9.43		0.00
วชิรบุรี	184	166	90.22	18	9.78		0.00
รวม	3,506	3,368	96.06	157	4.48	1	0.03













การค้นพบผู้ป่วยวัณโรครายใหม่และกลับเป็นซ้ำ All form ปีงบประมาณ 2561

PI 11. ร้อยละ 90 การค้นพบผู้ป่วยวัณโรคทุกประเภท (case finding all form)

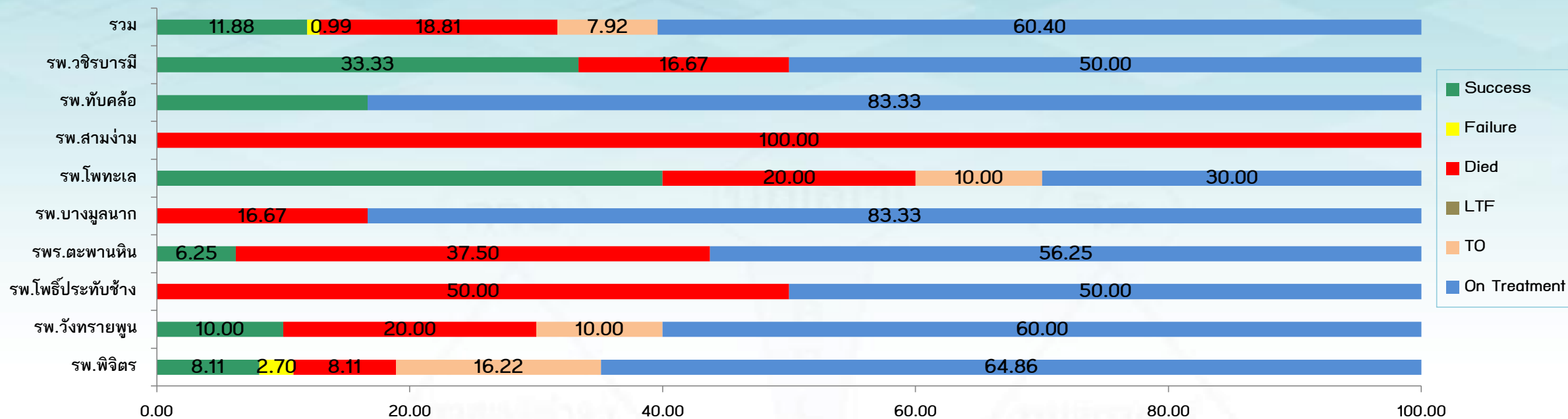
กลุ่มเป้าหมาย : กลุ่มเสี่ยงวัณโรค 8 กลุ่ม (คน)

ยุทธศาสตร์ : 1. การส่งเสริมสุขภาพและป้องกันโรค PP

แผนงาน : 6. แผนงานควบคุมโรคติดต่อ PM--> จริยทธ์ คงนุ่น/บรรเจ็ด สละชุ่ม 

Baseline ระดับอำเภอ	2558	2559	2560	เกณฑ์เป้าหมายปี 2561		
	ร้อยละ 90					
หน่วยบริการ	เป้าหมาย		ผลงาน	ร้อยละ 90		Result
	ทะเบียนราษฎร์	สำรวจ/บริการ		ทร.	สร.	
รวมทุกหน่วย		934	318	0.00	34.05	
10726 พิจิตร รพท.(CUP)		189	71	0.00	37.57	
11258 วังทรายพูน รพช.(CUP)		43	23	0.00	53.49	
11259 โพธิ์ประทับช้าง รพช.(CUP)		76	22	0.00	28.95	
11260 บางมูลนาก รพช.(CUP)		79	18	0.00	22.78	
11261 โพนทะเล รพช.(CUP)		103	28	0.00	27.18	
11262 สามง่าม รพช.(CUP)		73	23	0.00	31.51	
11263 ทับคล้อ รพช.(CUP)		76	26	0.00	34.21	
11456 ตะพานหิน รพร.(CUP)		116	47	0.00	40.52	
11631 วชิรบำรุง รพช.(CUP)		54	19	0.00	35.19	
27978 สากเหล็ก รพช.(CUP)		41	17	0.00	41.46	
27979 บึงนาราง รพช.(CUP)		50	11	0.00	22.00	
27980 ดงเจริญ รพช.(CUP)		34	13	0.00	38.24	

ผลสำเร็จของการรักษาผู้ป่วยวัณโรคปอดรายใหม่ ที่จังหวัดเป็ยน cohort 1/2561 (1ต.ค.-31ธ.ค.60)



โรงพยาบาล	รพ.พิจิตร	รพ.วังทรายพูน	รพ.โพธิ์ประทับช้าง	รพ.ร.ตะพานหิน	รพ.บางมูลนาก	รพ.โพทะเล	รพ.สามง่าม	รพ.ทับคล้อ	รพ.วชิรบารมี	รวม
Success	8.11	10.00	0.00	6.25	0.00	40.00	0.00	16.67	33.33	11.88
Failure	2.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.99
Died	8.11 (3ราย)	20.00 (2ราย)	50.00 (1ราย)	37.50 (6ราย)	16.67 (2ราย)	20.00 (2ราย)	100.00 (2ราย)	0.00	16.67 (1ราย)	18.81 (19ราย)
LTF	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
TO	16.22 (6ราย)	10.00 (1ราย)	0.00	0.00	0.00	10.00 (1ราย)	0.00	0.00	0.00	7.92 (8ราย)
On Treatment	64.86 (24ราย)	60.00 (6ราย)	50.00 (1ราย)	56.25 (9ราย)	83.33 (10ราย)	30.00 (3ราย)	0.00	83.33 (5ราย)	50.00 (3ราย)	60.40 (61ราย)



สาเหตุการเสียชีวิตผู้ป่วยวัณโรคปอดรายใหม่ ที่จังหวัดเปียน cohort 1/2561 (1ต.ค.-31ธ.ค.60)

อำเภอ	อายุ	วันเริ่มรักษา	วันเสียชีวิต	TB	HIV	โรคร่วม					
						CA	COPD	Liver	DM	HT	โรคอื่นๆ
เมือง	60	16/11/2560	16/11/2560		1						
	72	13/10/2560	2/04/2561						1		
วังทรายพูน	66	01/12/2560	04/12/2560	1							
	58	11/12/2560	21/12/2560						1		
โพธิ์ประทับช้าง	78	27/10/2560	17/01/2561				1				
ตะพานหิน	76	23/10/2560	23/11/2560								1 (sepsis)
	76	18/12/2560	14/04/2561							1	
	79	03/10/2560	07/11/2560							1	
	66	12/10/2560	03/12/2560			1					
บางมูลนาก	76	09/12/2560	16/01/2561			1					
โพทะเล	64	15/12/2560	04/03/2561					1			
	85	16/11/2560	08/02/2561				1				
สามง่าม	70	20/10/2560	11/01/2561	1							
	69	26/12/2560	09/03/2561			1					
บึงนาราง	70	24/11/2560	23/01/2561			1					
ดงเจริญ	84	05/10/2560	31/10/2560	1							
วชิรบุรี	69	17/10/2560	18/01/2561	1							

สาเหตุการเสียชีวิตผู้ป่วยวัณโรคปอดรายใหม่ ที่ขึ้นทะเบียน cohort 1/2561 (1ต.ค.-31ธ.ค.60)

อำเภอ	อายุ	วันเริ่มรักษา	วันเสียชีวิต	TB	HIV	โรคร่วม					
						CA	COPD	Liver	DM	HT	โรคอื่นๆ
ชนแดน (ตจว)	70	12/12/2560	28/12/2560							1	
เนินมะปราง (ตจว)	80	14/11/2560	19/11/2560							1	
รวม				4	1	4	2	1	2	4	1



กรมการแพทย์
 กระทรวงสาธารณสุข

