

วาระวันโรค พฤษภาคม 2563

ตามที่งานควบคุมเป็นตัวชี้วัดของกระทรวงสาธารณสุข ปีงบประมาณ 2563(PA-TB) ซึ่งมีตัวชี้วัดการดำเนินงานวันโรค ดังนี้

1. อัตราความสำเร็จของผู้ป่วยวัณโรคปอดรายใหม่มากกว่าร้อยละ 88

สรุปผลการดำเนินงาน ณ วันที่ 24 พฤษภาคม 2563 ได้ดังนี้

ผู้ป่วยวัณโรคปอดรายใหม่ที่นำมาประเมินรวมทั้งสิ้นจำนวน 402 ราย รักษาสำเร็จ 128 ราย คิดเป็นร้อยละ 31.84 ยังรักษา 226 ราย คิดเป็นร้อยละ 56.22 ผู้ป่วยโอนไปรักษาที่อื่นติดตามได้ 11 ราย คิดเป็นร้อยละ 2.74 เสียชีวิต 35 รายคิดเป็นร้อยละ 8.71 และขาดการรักษา 2 ราย คิดเป็นร้อยละ 0.50 เมื่อนำข้อมูลผู้ป่วยรักษาสำเร็จ ผู้ป่วยกำลังรักษาและผู้ป่วยที่โอนย้ายไปรักษาที่อื่นและติดตามการรักษาได้ รวมกันเป็นจำนวนทั้งสิ้น 365 ราย ซึ่งเมื่อประทับประครองการดูแลรักษาแบบเข้มข้นก็คาดว่าจะรักษาสำเร็จจำนวน 365 ราย คิดเป็นร้อยละ 90.80ดังรายละเอียดรายอำเภอ ดังนี้

การประเมินผลเมื่อสิ้นสุดการรักษาผู้ป่วยวัณโรครอบที่ 1/2563(PA-TB2563) ณ วันที่ 24พฤษภาคม 2563

ที่	อำเภอ	จำนวนผู้ป่วยที่นำมาประเมิน	การประเมินผลเมื่อสิ้นสุดการรักษา											
			รักษาสำเร็จ 1	%	ตาย	%	ขาดยา	%	โอนออก	%	ยังรักษา	%	สรุป 1+2+3	%
1	บึงนาราง	3	2	66.67							1	33.33	3	100
2	ห้วยทับทัน	12	7	58.33							5	41.67	12	100
3	ศรีรัตนะ	14	7	50.00					1	7.14	6	42.86	14	100
4	เมืองจันทร์	3	0	0.00							3	100	3	100
5	เบญจลักษ์	4	2	50.00					1	25.00	1	25.00	4	100
6	โพธิ์ศรีสุวรรณ	7	2	28.57							5	71.43	7	100
7	ศิลาลาด	2	1	50.00							1	50.00	2	100
8	ขุนหาญ	27	2	7.41	1	3.70					24	88.89	26	96.30
9	ไพรบึง	21	9	42.86	1	4.76			3	14.29	8	38.10	20	95.24
10	ปรางค์กู่	20	2	10.00	1	5			2	10.00	15	75.00	19	95.00
11	วังหิน	17	8	47.06	1	5.88					8	47.06	16	94.12
12	เมืองศรีสะเกษ	46	17	36.96	3	6.52					26	56.52	43	93.48
13	ราษีไศล	26	9	34.62	2	7.69					15	57.69	24	92.31
14	ยางชุมน้อย	10	2	20.00	1	10					7	70.00	9	90.00
15	อุทุมพรพิสัย	29	10	34.48	3	10.34			1	3.45	15	51.72	26	89.66
16	กันทรลักษ์	47	18	38.30	5	10.64			1	2.13	23	48.94	42	89.36
17	น้ำเกลี้ยง	9	1	11.11	1	11.11					7	77.78	8	88.89
18	พยุห์	9	3	33.33	1	11.11					5	55.56	8	88.89
19	กันทรารมย์	21	8	38.10	3	14.29			1	4.76	9	42.86	18	85.71
20	ภูสิงห์	17	1	5.88	1	5.88	2	11.76			13	76.47	14	82.35
21	ขุขันธ์	49	15	30.61	9	18.37			1	2.04	24	48.98	40	81.63
22	โนนคูณ	9	2	22.22	2	22.22					5	55.56	7	77.78
รวม		402	128	31.84	35	8.71	2	0.50	11	2.74	226	56.22	365	90.80

2. ความครอบคลุมการขึ้นทะเบียนรักษา(Treatment coverage) ค่าดัชนีตัวชี้วัด คือ ร้อยละ 87.5

สรุปผลการดำเนินการขึ้นทะเบียนผู้ป่วยวัณโรครายใหม่และกลับเป็นซ้ำ ตั้งแต่วันที่ 1

ตุลาคม 2562 ถึง 24พฤษภาคม 2563 เป้าหมายผลงานรอบ 8 เดือน(ตุลาคม 2562-พฤษภาคม 2563)

ต้องค้นพบผู้ป่วยวัณโรครายใหม่และขึ้นทะเบียนรักษา จำนวน 1314 ราย คิดเป็นร้อยละ 58.33

ผลการดำเนินการขึ้นทะเบียนรักษาจำนวน 1,451 รายคิดเป็นร้อยละ 64.43 ซึ่งมากกว่าเป้าหมายรอบ 8 เดือน จำแนกเป็นรายอำเภอได้ดังนี้

สรุป Treatment coverage วันที่ 24พฤษภาคม 2563							
ที่	อำเภอ	ประชากร	เป้าหมาย ผู้ป่วยTB 153/100000 ประชากร	จำนวน ผู้ป่วยTB เทียบกับ 87.50%	ผลงาน ปี2563 pt.All TB	ลบติการณ 153/100000ปชก. (8ค.=102)	Treatment coverage (ร้อยละ87.5) (8ค.=58.33)
1	ศรีสะเกษ	139,511	213	187	190	136.19	89.01
2	ยางชุมน้อย	36,828	56	49	44	119.47	78.09
3	อุบลรัตน์	54,155	83	73	63	116.33	76.03
4	บุขันธ์	151,340	232	203	174	114.97	75.15
5	วังหิน	50,021	77	67	57	113.95	74.48
6	โพธิ์ศรีสุวรรณ	23,896	37	32	26	108.80	71.11
7	ปรางค์กู่	68,026	104	91	74	108.78	71.10
8	ไพรบึง	48,352	74	65	51	105.48	68.94
9	ศีลาลาด	20,205	31	27	21	103.93	67.93
10	ราษีไศล	80,778	124	108	83	102.75	67.16
11	ห้วยทับทัน	42,385	65	57	40	94.37	61.68
12	ศรีรัตนะ	53,273	82	71	49	91.98	60.12
13	พยุห์	36,192	55	48	33	91.18	59.60
14	กันทรารมย์	100,193	153	134	91	90.82	59.36
15	อุทุมพรพิสัย	107,227	164	144	97	90.46	59.13
16	ขุนหาญ	107,988	165	145	92	85.19	55.68
17	เมืองจันทร์	18,031	28	24	15	83.19	54.37
18	กันทรลักษ์	201,964	309	270	160	79.22	51.78
19	น้ำเกลี้ยง	44,393	68	59	34	76.59	50.06
20	เบญจลักษ์	37,113	57	50	26	70.06	45.79
21	บึงนาราง	10,668	16	14	7	65.62	42.89
22	โนนคูณ	39,492	60	53	24	60.77	39.72
รวม		1,472,031	2252	1971	1,451	98.57	64.43

3. การคัดกรองค้นหาผู้ป่วยวัณโรคในกลุ่มเสี่ยง เป้าหมาย 7 กลุ่มเสี่ยง ทั้งหมด 69,591ราย
คัดกรองได้60,607 ราย คิดเป็นร้อยละ 87.09 พบผู้ป่วยเป็นวัณโรค 504 ราย คิดเป็นร้อยละ 0.83 ของ
กลุ่มเป้าหมายที่ได้คัดกรองด้วยเอกซเรย์ภาพรังสีทรวงอก สรุปผลงานรายอำเภอได้ดังนี้

ที่	อำเภอ	เป้าหมาย ทั้งหมด	CXR_ALL	%	CXR_ ผิดปกติ	%	AFB_ALL	AFB+	%	XPRT_ ALL	%	XPRT_ MTB	%	TB	%
1	เมือง	8920	8523	95.55	1032	12.11	1207	11	0.91	432	41.86	26	6.02	46	0.54
2	ยางชุมน้อย	2580	1621	62.83	25	1.54	81	12	14.81					19	1.17
3	กันทรารมย์	5113	4840	94.66	280	5.79	360	10	2.78	8	2.86	1	12.50	10	0.21
4	กันทรลักษ์	11591	8380	72.30	272	3.25	746	42	5.63	126	46.32	38	30.16	77	0.92
5	บุขันธ์	5484	5192	94.68	443	8.53	575	14	2.43	46	10.38	2	4.35	17	0.33
6	ไพรบึง	1945	1945	100	102	5.24	205	25	12.20	20	19.61	3	15	43	2.21
7	ปรางค์กู่	3606	3345	92.76	379	11.33	168	38	22.62	10	2.64	7	70	55	1.64
8	ขุนหาญ	3538	3412	96.44	14	0.41	15	6	40.00	2	14.29	1	50	14	0.41
9	ราษีไศล	2191	1321	60.29	25	1.89	14	0	0.00					1	0.08
10	อุทุมพรพิสัย	4989	4154	83.26	97	2.34	2074	46	2.22	13	13.40	1	7.69	70	1.69
11	บึงนาราง	536	536	100	12	2.24	4	1	25.00					2	0.37
12	ห้วยทับทัน	1688	1533	90.82	38	2.48	138	17	12.32	16	42.11	1	6.25	22	1.44
13	โนนคูณ	2175	2051	94.30	34	1.66	58	9	15.52	3	8.82	3	100	14	0.68
14	ศรีรัตนะ	1911	1740	91.05	239	13.74	171	1	0.58	36	15.06	2	5.56	4	0.23
15	น้ำเกลี้ยง	2013	1197	59.46	10	0.84	42	2	4.76	2	20.00	1	50	3	0.25
16	วังหิน	2122	2122	100	340	16.02	205	27	13.17	6	1.76	0	0	41	1.93
17	อุบลรัตน์	2214	2140	96.66	389	18.18	275	30	10.91	64	16.45	6	9.38	43	2.01
18	เมืองจันทร์	862	862	100	28	3.25	232	0	0.00	16	57.14	1	6.25		
19	เบญจลักษ์	1956	1945	99.44	10	0.51	6	3	50.00					3	0.15
20	พยุห์	1478	1459	98.71	88	6.03	142	8	5.63	22	25.00	2	9.09	14	0.96
21	โพธิ์ศรีสุวรรณ	1473	1091	74.07	32	2.93	26	4	15.38					6	0.55
22	ศีลาลาด	1198	1198	100	39	3.26	51	0	0.00	11	28.21				
รวม		69591	60607	87.09	3928	6.48	6795	306	4.50	833	21.21	95	11.40	504	0.83

4.เปรียบเทียบความก้าวหน้าในการดำเนินงานการคัดกรองค้นหาผู้ป่วยวัณโรครายใหม่ในกลุ่มเสี่ยงจากเดือน
เมษายน 2563

เปรียบเทียบผลการดำเนินงานการคัดกรองกลุ่มเสี่ยง จากวันที่ 27 เมษายน 2563 กับวันที่ 24 พฤษภาคม 2563															
ที่	อำเภอ	เป้าหมายผู้สัมผัส	ผลงานการดำเนินงานการคัดกรองผู้สัมผัสวัณโรค						เป้าหมาย pt.DM+โรคเรื้อรัง	ผลการดำเนินงานคัดกรอง pt.DM และโรคเรื้อรัง					
			27เมย63		24พ.ค63		เพิ่มขึ้น			27เมย63		24พ.ค63		เพิ่มขึ้น	
			CXR	%	CXR	%	CXR	%		CXR	%	CXR	%	CXR	%
1	เมืองศรีสะเกษ	883	883	100	883	100			1858	1160	62.43	1517	81.65	357	19.21
2	ยางชุมน้อย	658	431	66	658	100	227	34.50	1093	57	5.22	241	22.05	184	16.83
3	กันทรารมย์	748	748	100	748	100			2564	2196	85.65	2392	93.29	196	7.64
4	กันทรลักษ์	1247	775	62	824	66	49	3.93	5250	3248	61.87	3500	66.67	252	4.80
5	ขุขันธ์	2269	2269	100	2269	100			1307	1307	100	1307	100		
6	ไพรบึง	320	320	100	320	100			968	968	100	968	100		
7	ปรางค์กู่	967	593	61	706	73	113	11.69	1351	1351	100	1351	100		
8	ขุนหาญ	891	891	100	891	100			1233	1233	100	1233	100		
9	ราษีไศล	357	357	100	357	100			292	292	100	292	100		
10	อุทุมพรพิสัย	186	186	100	186	100			1754	1726	98.40	1754	100	28	1.60
11	บังนุรพ์	20	20	100	20	100			254	254	100	254	100		
12	ห้วยทับทัน	364	364	100	364	100			656	656	100	656	100		
13	โนนคูณ	250	184	74	246	98	62	24.80	1410	1290	91.49	1290	91.49	0	0
14	ศรีรัตนะ	361	361	100	361	100			744	562	75.54	577	77.55	15	2.02
15	น้ำเกลี้ยง	496	455	92	455	92	0	0	874	254	29.06	254	29.06		
16	วังหิน	627	627	100	627	100			795	795	100	795	100		
17	กุสิงห์	701	655	93	676	96	21	3.00	541	541	100	541	100		
18	เมืองจันทร์	190	180	95	190	100	10	5.26	307	307	100	307	100		
19	เบญจลักษ์	240	240	100	240	100			1007	1007	100	1007	100		
20	พยุห์	265	234	88	246	93	12	4.53	744	744	100	744	100		
21	โพธิ์ศรีสุวรรณ	655	306	47	315	48	9	1.37	429	386	89.98	387	90.21	1	0.23
22	ศีลาลาด	232	232	100	232	100			457	456	99.78	457	100	1	0.22
รวม		12927	11311	87.50	11814	91.39	503	3.89	25888	20791	80.31	21824	84.30	1033	3.99

เปรียบเทียบผลการดำเนินงานการคัดกรองกลุ่มเสี่ยง จากวันที่ 27 เมษายน 2563 กับวันที่ 24 พฤษภาคม 2563															
ที่	อำเภอ	เป้าหมาย >65ปี	สูงอายุ > 65 ปี มีโรครวม						เป้าหมาย HIV	ผลงานการคัดกรองกลุ่มเสี่ยงผู้ติดเชื้อและผู้ป่วยโรคเอดส์					
			27เมย63		24พ.ค63		เพิ่มขึ้น			27เมย63		24พ.ค63		เพิ่มขึ้น	
			CXR	%	CXR	%	CXR	%		CXR	%	CXR	%	CXR	%
1	เมืองศรีสะเกษ	889	889	100	889	100			950	950	100	950	100		
2	ยางชุมน้อย	537	224	41.71	442	82.31	218	40.60	100	95	95	99	99.00	4	4.00
3	กันทรารมย์	1144	996	87.06	1100	96.15	104	9.09	234	166	70.94	177	75.64	11	4.70
4	กันทรลักษ์	2179	1103	50.62	1185	54.38	82	3.76	520	520	100	520	100		
5	ขุขันธ์	978	680	69.53	686	70.14	6	0.61	395	395	100	395	100		
6	ไพรบึง	349	349	100	349	100			113	113	100	113	100		
7	ปรางค์กู่	904	882	97.57	904	100	22	2.43	130	130	100	130	100		
8	ขุนหาญ	654	548	83.79	548	83.79	0	0	302	272	90.07	282	93.38	10	3
9	ราษีไศล	997	127	12.74	127	12.74	0	0	176	176	100	176	100		
10	อุทุมพรพิสัย	2136	1196	55.99	1301	60.91	105	4.92	390	381	97.69	390	100	9.00	2.31
11	บังนุรพ์	124	124	100	124	100			28	28	100	28	100		
12	ห้วยทับทัน	370	168	45.41	216	58.38	48	12.97	102	102	100	102	100		
13	โนนคูณ	246	246	100	246	100			88	88	100	88	100		
14	ศรีรัตนะ	417	417	100	417	100			150	150	100	150	100		
15	น้ำเกลี้ยง	363	263	72.45	264	72.73	1	0.28	98	65	66.33	65	66.33	0	0
16	วังหิน	373	373	100	373	100			140	140	100	140	100		
17	กุสิงห์	586	525	89.59	537	91.64	12	2.05	180	180	100	180	100		
18	เมืองจันทร์	192	176	91.67	192	100	16	8	35	35	100	35	100		
19	เบญจลักษ์	407	407	100	407	100			103	103	100	103	100		
20	พยุห์	254	254	100	254	100			58	58	100	58	100		
21	โพธิ์ศรีสุวรรณ	217	217	100	217	100			0	0	0				
22	ศีลาลาด	331	331	100	331	100			68	68	100	68	100		
รวม		14647	10495	71.65	11109	75.84	614	4.19	4368	4215	96.50	4249	97.28	34	0.78

เปรียบเทียบผลการดำเนินงานการคัดกรองกลุ่มเสี่ยง จากวันที่ 27 เมษายน 2563 กับวันที่ 24 พฤษภาคม 2563								
ที่	อำเภอ	เป้าหมาย บุคลากร	ผลงานการคัดกรองกลุ่มเสี่ยงบุคลากรสาธารณสุข					
			27เมย63		24พ.ค63		เพิ่มขึ้น	
			CXR	%	CXR	%	CXR	%
1	เมืองศรีสะเกษ	1814	1814	100	1814	100		
2	ยางชุมน้อย	192	177	92.19	181	94.27	4	2.08
3	กันทรารมย์	423	423	100	423	100		
4	กันทรลักษ์	731	687	93.98	687	93.98	0	0
5	ขุขันธ์	535	535	100	535	100		
6	ไพรบึง	195	195	100	195	100		
7	ปรางค์กู่	254	254	100	254	100		
8	ขุนหาญ	458	458	100	458	100		
9	ราษีไศล	369	369	100	369	100		
10	อุทุมพรพิสัย	523	523	100	523	100		
11	บึงบูรพ์	110	110	100	110	100		
12	ห้วยทับทัน	196	195	99.49	195	99.49	0	0
13	โนนคูณ	181	181	100	181	100		
14	ศรีรัตนะ	239	234	97.91	235	98.33	1	0.42
15	น้ำเกลี้ยง	182	159	87.36	159	87.36	0	0
16	วังหิน	187	187	100	187	100		
17	ภูสิงห์	206	206	100	206	100		
18	เมืองจันทร์	138	138	100	138	100		
19	เบญจลักษ์	199	188	94.47	188	94.47	0	0
20	พยุห์	157	157	100	157	100		
21	โพธิ์ศรีสุวรรณ	172	172	100	172	100		
22	ศีลาลาด	110	110	100	110	100		
รวม		7571	7472	98.69	7477	98.76	5	0.07

5.การดำเนินงานคัดกรองค้นหาผู้ป่วยวัณโรครายใหม่ด้วยการตรวจทางอณูวิทยา(Xpert) โครงการ PPA 2563

กลุ่มเป้าหมายในการส่งตรวจXpertจำนวน 250 test โดยกำหนดระยะเวลาในการดำเนินงาน คือ 31 มีนาคม 2563ได้แก่ ผู้สูงอายุ> 65 ปี มีโรคร่วม ,HIV ,กลุ่มผู้ป่วยโรคเรื้อรัง (DM,COPD,CKD,CHF,CA), ผู้สัมผัสโรคร่วมบ้านที่ไม่ใช่สิทธิ UC และบุคลากรสาธารณสุข โดยได้รับการคัดกรองค้นหาผู้ป่วยวัณโรค รายใหม่ด้วยการถ่ายภาพรังสีทรวงอก(CXR) แล้วมีผลผิดปกติ เก็บเสมหะส่งตรวจแล้วได้ผลลบ(afb-ve) เริ่มดำเนินการตั้งแต่ 1 พฤศจิกายน 2562-24พฤษภาคม 2563 สรุปผลงาน คือส่งตรวจ Xpertจำนวน 488 ราย คิดเป็นร้อยละ195 ซึ่งผลงานส่วนที่เกินเป้าหมายจะนำไปเบิกค่าใช้จ่ายจากโครงการกองทุนโลกด้าน วัณโรค จำนวนโรงพยาบาลที่ส่งตรวจ Xpertจำนวน 16 แห่ง โรงพยาบาลที่เกินเป้าหมาย ได้แก่ โรงพยาบาล ศรีสะเกษกันทรลักษ์ขุขันธ์ ศรีรัตนะ ภูสิงห์ เมืองจันทร์และพยุห์ ไม่มีผลงานส่งจำนวน 6แห่งได้แก่ โรงพยาบาลยางชุมน้อย ขุนหาญ ราษีไศล บึงบูรพ์ เบญจลักษ์ โพธิ์ศรีสุวรรณดังนี้

สรุปการส่งตรวจXpertโครงการPPA-TB 2563							
ผลงาน เริ่มนับตั้งแต่ 1 พฤศจิกายน 2563 -23 พฤษภาคม 2563							
ที่	อำเภอ	เป้าหมาย	ผลงานการตรวจตรงตามเงื่อนไข CXRผิดปกติ AFB-ve			พบTB	
			28เมย63	24พค63	เพิ่มขึ้น	จำนวน	%
1	เมืองศรีสะเกษ	12	117	286	169	12	4.20
2	ยางชุมน้อย	12					
3	กันทรารมย์	12	1	2	1	0	0
4	กันทรลักษ์	10	9	22	13	12	54.55
5	ขุขันธ์	10	35	42	7	0	0
6	ไพรบึง	10	4	5	1	0	0
7	ปรางค์กู่	10	1	1	0	1	100
8	ขุนหาญ	12					
9	ราษีไศล	12					
10	อุทุมพรพิสัย	12	4	5	1	1	20.00
11	บึงนาราง	10					
12	ห้วยทับทัน	12	9	9	0	3	33.33
13	โนนคูณ	12	1	4	3	4	100
14	ศรีรัตนะ	10		25	25	2	8.00
15	น้ำเกลี้ยง	12	2	2	0	0	0
16	วังหิน	10	3	3	0	1	33.33
17	ภูสิงห์	12	49	49	0	4	8.16
18	เมืองจันทร์	12		13	13	0	0
19	เบญจลักษ์	12					
20	พยุห์	12	13	13	0	5	38.46
21	โพธิ์ศรีสุวรรณ	12					
22	ศีลาลาด	12		7	7	0	0
รวม		250	248	488	240	45	9.22

วัตถุประสงค์ เพื่อทราบและเร่งรัดการดำเนินงานในพื้นที่ ๆ ยังไม่ได้ส่งตรวจ Xpertและพื้นที่ที่ดำเนินการได้ต่ำ ให้ดำเนินการให้ครบตามข้อกำหนด และดำเนินกิจกรรมตามเกณฑ์ที่ สปสช.กำหนด