

แผนยุทธศาสตร์ด้านสาธารณสุข จังหวัดพิจิตร
20 ปี / 5 ปี (ปี 2561- ปี 2565) (ปรับปรุง ตุลาคม พ.ศ.2564)

วิสัยทัศน์การพัฒนาจังหวัดพิจิตร

จังหวัดพิจิตรได้กำหนด วิสัยทัศน์การพัฒนาจังหวัดว่า “เมืองเกษตรดี เมืองสิ่งแวดล้อมดี เมืองสังคม และคุณภาพชีวิตดี พร้อมสู่สากล”

วิสัยทัศน์พัฒนาสาธารณสุขจังหวัดพิจิตร

“พิจิตรนำอยู่ ประชาชนสุขภาพดี ทุกภาคมีส่วนร่วม เจ้าหน้าที่มีความสุข”

พันธกิจ

1. สร้างเสริมและปลูกฝังพฤติกรรมสุขภาพให้ประชาชน มีสุขภาพกายและจิตที่ดีด้านสุขภาพ
2. พัฒนาระบบสุขภาพให้มีคุณภาพ ประสิทธิภาพ ทัวถึงและเป็นธรรม
3. ส่งเสริมและสนับสนุนให้ภาคีเครือข่ายทุกภาคส่วน มีส่วนร่วมในการพัฒนาด้านสุขภาพ

เป้าประสงค์ (Goal)

1. ประชาชนและภาคีเครือข่ายมีส่วนร่วมในการส่งเสริมสุขภาพ ป้องกันและควบคุมโรค ปรับเปลี่ยนพฤติกรรมที่เหมาะสม และลดปัจจัยเสี่ยงต่อปัญหาสุขภาพ
2. เพื่อให้ประชาชนได้รับบริการสุขภาพอย่างมีคุณภาพมาตรฐาน
3. เพื่อให้หน่วยงานของสาธารณสุขมีระบบบริหารงานที่ดีตามหลักธรรมาภิบาล

ค่านิยมองค์กร (Core value) “MOPH”

- M: Mastery เป็นนายตนเอง
 O: Originality เร่งสร้างสิ่งใหม่
 P: People center ใส่ใจประชาชน
 H: Humility ถ่อมตนอ่อนน้อม

วัฒนธรรมองค์กร

“ซื่อสัตย์ รับผิดชอบ จิตอาสา”

ประเด็นยุทธศาสตร์

- ยุทธศาสตร์ที่ 1 : ด้านส่งเสริมสุขภาพ ป้องกันโรค และคุ้มครองผู้บริโภคเป็นเลิศ (PP&P Excellence)
 ยุทธศาสตร์ที่ 2 : ด้านบริการเป็นเลิศ (Service Excellence)
 ยุทธศาสตร์ที่ 3 : บุคลากรเป็นเลิศ (People Excellence)
 ยุทธศาสตร์ที่ 4 : บริหารเป็นเลิศด้วยธรรมาภิบาล (Governance Excellence)

กลยุทธ์

1. ทุกหน่วยงานภาครัฐ ภาคประชาชน ภาคต่างๆ ได้แก่ ชมรมอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน ชมรมผู้สูงอายุ แกนนำสุขภาพต่างๆ มีส่วนร่วมในการขับเคลื่อนงานให้บรรลุเป้าหมาย
2. มีมาตรการที่สำคัญ ได้แก่ มาตรการทางกฎหมาย และมาตรการชุมชนเข้มแข็งเป็นเครื่องมือในการขับเคลื่อนแผนงานต่างๆ
3. กลไกคณะกรรมการพัฒนาคุณภาพชีวิตระดับอำเภอ (พชอ.)

ประเด็นยุทธศาสตร์ – เป้าประสงค์

ประเด็นยุทธศาสตร์	เป้าประสงค์
ยุทธศาสตร์ที่ 1 : ด้านส่งเสริมสุขภาพ ป้องกันโรค และคุ้มครองผู้บริโภคเป็นเลิศ (PP&P Excellence)	1. ประชาชนกลุ่มดี และกลุ่มเสี่ยงมีพฤติกรรมส่งเสริมสุขภาพตามหลัก 3 อ 3 ส
	2. ลดอัตราป่วยด้วยโรคติดต่อที่สำคัญ
	3. ลดอัตราป่วยด้วยโรคไม่ติดต่อที่สำคัญ
	4. ลดปัญหาสุขภาพที่สำคัญ
	5. พัฒนาระบบการตอบโต้ภาวะฉุกเฉินและภัยสุขภาพ
ยุทธศาสตร์ที่ 2 : ด้านบริการเป็นเลิศ (Service Excellence)	1. ส่งเสริมสุขภาพปชช.กลุ่มป่วยและพิการ(วิถีธรรม วิถีไทย)(มีพฤติกรรมสุขภาพเหมาะสม)(DM/HT/CKD)
	2. ลดอัตราตายและพิการจากโรคติดต่อที่สำคัญ(Sepsis Pneumonia , TB ,HIV)
	3. ลดอัตราตายและพิการจากโรคไม่ติดต่อที่สำคัญ(CA, stroke, stemi, DM, HT, ACC,ตา,ไต)
	4. ลดอัตราตายและพิการจากปัญหาสุขภาพที่สำคัญ (แม่ตาย, ลูกตาย, ฆ่าตัวตาย)
	5. ลดอัตราตายและพิการ จากภาวะฉุกเฉินทางสังคม(EID, Re-EID,สาธารณสุขภัย)
ยุทธศาสตร์ที่ 3 : บุคลากรเป็นเลิศ (People Excellence)	1. หน่วยงานมีการบริหารทรัพยากรบุคคลภายใต้ระบบบริหารงานที่ดีตามหลักธรรมาภิบาลอย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล
ยุทธศาสตร์ที่ 4 : บริหารเป็นเลิศด้วยธรรมาภิบาล (Governance Excellence)	1. หน่วยงานแผนเงินและการบริหารการเงินการคลังที่มีประสิทธิภาพ
	2. หน่วยงานมีการบังคับใช้กฎหมายด้านสาธารณสุขและการบริหารจัดการด้วยระบบธรรมาภิบาล
	3. หน่วยบริการผ่านเกณฑ์มาตรฐาน
	4. หน่วยงานมีแผนงานแผนเงินและระบบข้อมูลสารสนเทศใช้เพื่อควบคุมกำกับและติดตามงาน ที่มีประสิทธิภาพ

ทิศทางและนโยบายด้านสาธารณสุข จังหวัดพิจิตร ปีงบประมาณ 2565

Agenda base จังหวัด

1. การควบคุมและป้องกัน COVID-19
2. ส่งเสริมยาสมุนไพรทางการแพทย์และเศรษฐกิจ
 - กัญชา/กัญชง
 - กระเทียม
 - ฟ้าทลายโจร
3. Health technology
 - Paper less
 - Drug refill
 - ระบบ Refer
4. รพ.อาหารปลอดภัย

Function base จังหวัด

1. คุณภาพเด็ก 0-6 ปี
 - ANC คุณภาพ
 - พัฒนาการเด็ก
 - ทันตสุขภาพ
2. มารดาตาย
3. พัฒนาระบบ Service Plan ลดภาวะแทรกซ้อน ลดตาย (Stroke/STEMI/Sepsis)
4. การคุ้มครองผู้บริโภค (RDU Community)

Area base (จังหวัด)

1. ภาวะโภชนาการเด็กปฐมวัย /วัยเรียน
2. การควบคุมป้องกันโรคติดต่อ (DHF/TB)
3. การควบคุมป้องกัน ลดป่วย โรคไม่ติดต่อเรื้อรัง (DM/HT/Stroke/STEMI/CKD)
4. PCC/พชอ. (1 อำเภอ 1 พชต. ต้นแบบ)
5. อำเภอมีระบบจัดการปัจจัยเสี่ยงด้านสิ่งแวดล้อมฯ (COVID-19, PM 2.5)
6. การบริหารการเงินการคลัง (ศูนย์จัดเก็บรายได้)
7. ระบบควบคุมภายในและการบริหารความเสี่ยง
 - แผนเงินบำรุง
 - ITA
8. การลดภาระงานสนับสนุน รพ.สต. (IMM)

ยุทธศาสตร์จังหวัดพิจิตร

แผนงาน/โครงการ ตามยุทธศาสตร์ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดพิจิตร

ยุทธศาสตร์ที่ 1 : ด้านส่งเสริมสุขภาพ ป้องกันโรค และคุ้มครองผู้บริโภคเป็นเลิศ (PP&P Excellence)

ชื่อแผนงาน	ชื่อโครงการ
แผนงานที่ 1 : การพัฒนาคุณภาพชีวิตคนไทยทุกกลุ่มวัย (ด้านสุขภาพ)	โครงการที่ 1 พัฒนาและสร้างศักยภาพคนไทยทุกกลุ่มวัย
	โครงการที่ 2 พัฒนาความรู้ด้านสุขภาพของประชากร
แผนงานที่ 2 : การพัฒนาคุณภาพชีวิตระดับอำเภอ	โครงการที่ 3 การพัฒนาคุณภาพชีวิตระดับอำเภอ (พชอ.)
แผนงานที่ 3 : การป้องกันควบคุมโรคและลดปัจจัยเสี่ยงด้านสุขภาพ	โครงการที่ 4 พัฒนาระบบการตอบโต้ภาวะฉุกเฉินและภัยสุขภาพ
	โครงการที่ 5 ควบคุมโรคและภัยสุขภาพ
	โครงการที่ 6 คุ้มครองผู้บริโภคด้านผลิตภัณฑ์สุขภาพและบริการสุขภาพ
แผนงานที่ 4 : การบริหารจัดการสิ่งแวดล้อม	โครงการที่ 7 บริหารจัดการสิ่งแวดล้อม

ยุทธศาสตร์ที่ 2: ด้านบริการเป็นเลิศ (Service Excellence)

ชื่อแผนงาน	ชื่อโครงการ
แผนงานที่ 5 : การพัฒนาระบบการแพทย์ปฐมภูมิ	โครงการที่ 8 พัฒนาระบบการแพทย์ปฐมภูมิ
	โครงการที่ 9 พัฒนาเครือข่ายกำลังคนด้านสุขภาพ และ อสม.
แผนงานที่ 6 : การพัฒนาระบบบริการสุขภาพ (Service Plan)	โครงการที่ 10 พัฒนาระบบบริการสุขภาพ สาขาโรคไม่ติดต่อเรื้อรัง
	โครงการที่ 11 พัฒนาระบบบริการโรคติดต่อ (TB /DHF) โรคอุบัติใหม่ อุตุนิซ้า และโรคติดต่ออันตราย ตาม พ.ร.บ.โรคติดต่อ พ.ศ. 2558
	โครงการที่ 12 ป้องกันและควบคุมการติดยาต้านจุลชีพและการใช้ยาอย่างสมเหตุสมผล
	โครงการที่ 13 พัฒนาระบบบริการสุขภาพ สาขาทารกแรกเกิด
	โครงการที่ 14 การดูแลผู้ป่วยระยะท้ายแบบประคับประคองและการดูแลผู้ป่วยกึ่งเฉียบพลัน
	โครงการที่ 15 พัฒนาระบบบริการการแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก
	โครงการที่ 16 พัฒนาระบบบริการสุขภาพ สาขาสุขภาพจิตและจิตเวช
	โครงการที่ 17 พัฒนาระบบบริการสุขภาพ 5 สาขาหลัก
	โครงการที่ 17.1 พัฒนาระบบบริการสุขภาพ สาขา อายุรกรรม
	โครงการที่ 17.2 พัฒนาระบบบริการสุขภาพ สาขาออร์โธปิดิกส์
	โครงการที่ 17.3 พัฒนาระบบบริการสุขภาพ สาขาสูติกรรม
โครงการที่ 17.4 พัฒนาระบบบริการสุขภาพ สาขาศัลยกรรม	
โครงการที่ 17.5 พัฒนาระบบบริการสุขภาพ สาขากุมารเวชกรรม	

ยุทธศาสตร์ที่ 2: ด้านบริการเป็นเลิศ (Service Excellence) ต่อ

ชื่อแผนงาน	ชื่อโครงการ
แผนงานที่ 6 : การพัฒนาระบบบริการสุขภาพ (Service Plan)	โครงการที่ 18 พัฒนาระบบบริการสุขภาพ สาขาโรคหัวใจ
	โครงการที่ 19 พัฒนาระบบบริการสุขภาพ สาขาโรคมะเร็ง
	โครงการที่ 20 พัฒนาระบบบริการสุขภาพ สาขาโรคไต
	โครงการที่ 21 พัฒนาระบบบริการสุขภาพ สาขาจักษุวิทยา
	โครงการที่ 22 พัฒนาระบบบริการสุขภาพ สาขาปลูกถ่ายอวัยวะ
	โครงการที่ 23 พัฒนาระบบบริการบำบัดรักษาผู้ป่วยยาเสพติด
	โครงการที่ 24 การบริหารพื้นที่สหภาพระยะกลาง (Intermediate care; IMC)
	โครงการที่ 25 พัฒนาระบบบริการ one day surgery
	โครงการที่ 26 กัญชาทางการแพทย์
	โครงการที่ 27 พัฒนาระบบบริการสุขภาพ สาขาสุขภาพช่องปาก
แผนงานที่ 7 : การพัฒนาระบบบริการการแพทย์ฉุกเฉิน ครอบคลุมและระบบการส่งต่อ	โครงการที่ 28 พัฒนาระบบบริการการแพทย์ฉุกเฉินครบวงจรและระบบการส่งต่อ
แผนงานที่ 8 : การพัฒนาตามโครงการพระราชดำริ โครงการเฉลิมพระเกียรติ และพื้นที่เฉพาะ	โครงการที่ 29 โครงการพระราชดำริ โครงการเฉลิมพระเกียรติ และพื้นที่เฉพาะ
แผนงานที่ 9 : อุตสาหกรรม การแพทย์ครบวงจร การท่องเที่ยวเชิงสุขภาพ ความงาม และแพทย์แผนไทย	xx. โครงการพัฒนาการท่องเที่ยวเชิงสุขภาพและการแพทย์ (จ.พิจิตร ไม่ใช่เป้าหมาย)

ยุทธศาสตร์ที่ 3: บุคลากรเป็นเลิศ (People Excellence)

ชื่อแผนงาน	ชื่อโครงการ
แผนงานที่ 10 : การพัฒนาระบบบริหารจัดการกำลังคนด้านสุขภาพ	โครงการที่ 30 บริหารจัดการกำลังคนด้านสุขภาพ
	โครงการที่ 31 Happy MOPH กระทรวงสาธารณสุข กระทรวงแห่งความสุข

ยุทธศาสตร์ที่ 4: บริหารเป็นเลิศด้วยธรรมาภิบาล (Governance Excellence)

ชื่อแผนงาน	ชื่อโครงการ
แผนงานที่ 11 : การพัฒนาระบบธรรมาภิบาลและองค์กรคุณภาพ	โครงการที่ 32 ประเมินคุณธรรมความโปร่งใส
	โครงการที่ 33 พัฒนาศูนย์คุณภาพ
แผนงานที่ 12 : การพัฒนาระบบข้อมูลสารสนเทศด้านสุขภาพ	โครงการที่ 34 พัฒนาระบบข้อมูลข่าวสารเทคโนโลยีสุขภาพแห่งชาติ
	โครงการที่ 35 Smart Hospital
แผนงานที่ 13 : การบริหารจัดการด้านการเงินการคลังสุขภาพ	xx.โครงการลดความเหลื่อมล้ำของ 3 กองทุน
	โครงการที่ 36 บริหารจัดการด้านการเงินการคลัง
แผนงานที่ 14 : การพัฒนางานวิจัยและนวัตกรรมด้านสุขภาพ	โครงการที่ 37 พัฒนางานวิจัย /นวัตกรรมผลิตภัณฑ์สุขภาพและเทคโนโลยีทางการแพทย์
แผนงานที่ 15 : การวางแผนและประเมินผล	โครงการที่ 38 การวางแผนและประเมินผลงานด้านสาธารณสุข

ข้อมูลทั่วไปจังหวัดพิจิตร

1. ข้อมูลด้านการปกครอง

จังหวัดพิจิตรแบ่งเขตการปกครองเป็น 12 อำเภอ 89 ตำบล 889 หมู่บ้าน 47 ชุมชนเมือง หน่วยงานราชการท้องถิ่น ได้แก่ องค์การบริหารส่วนจังหวัด 1 แห่ง เทศบาลเมือง 3 แห่ง เทศบาลตำบล 25 แห่ง และองค์การบริหารส่วนตำบล 73 แห่ง

ตารางที่ 1 จำนวนอำเภอ ตำบล หมู่บ้าน เทศบาล/อบต. จังหวัดพิจิตร ปี 2563

อำเภอ	ตำบล	หมู่บ้าน	เทศบาล		อบต.	อบจ.	ระยะห่างจากอำเภอถึงจังหวัด(กม.)	พื้นที่(ตร.กม.)
			เมือง/ชุมชน	ตำบล				
เมือง	16	135	1/25	4	14	1	1	738
วังทรายพูน	4	57	-	2	3	-	31	259
โพธิ์ประทับช้าง	7	98	-	2	5	-	25	378
ตะพานหิน	13	91	1/16	1	10	-	28	468
บางมูลนาก	10	78	1/6	4	6	-	50	377
โพทะเล	11	97	-	4	9	-	66	484
สามง่าม	5	80	-	3	4	-	18	338
ทับคล้อ	4	56	-	2	4	-	44	378
สากเหล็ก	5	40	-	1	5	-	20	176
บึงนาราง	5	51	-	-	5	-	86	450
ดงเจริญ	5	55	-	2	4	-	78	220
วชิรบำรุง	4	51	-	-	4	-	26	259
รวม	89	889	3/47	25	73	1	-	4,531

ที่มา : ที่ทำการปกครองจังหวัดพิจิตร (ข้อมูล ณ 1 มกราคม 2563)

2. ข้อมูลด้านประชากร

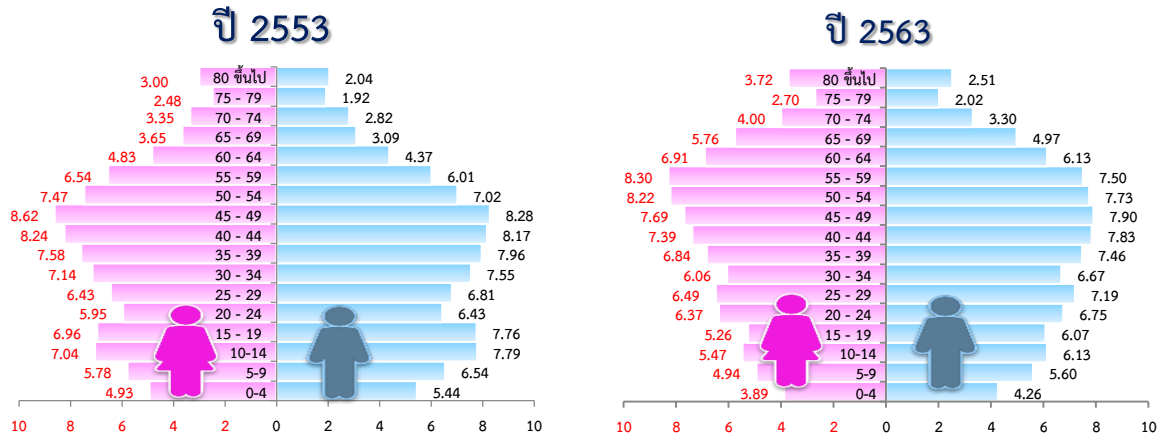
ตารางที่ 2 จำนวนประชากรกลางปีของจังหวัดพิจิตร จากทะเบียนราษฎร จำแนกรายกลุ่มอายุและเพศ ปี 2563

กลุ่มอายุ (ปี)	ประชากร					
	ชาย	ร้อยละ	หญิง	ร้อยละ	รวม	ร้อยละ
ไม่เกิน 1	1,946	0.74	1,868	0.69	3,814	0.71
1 - 4	12,658	4.79	8,762	3.22	21,420	3.99
5 - 9	14,604	5.52	13,522	4.96	28,126	5.24
10 - 14	15,987	6.04	14,969	5.49	30,956	5.77
15 - 19	15,839	5.99	14,405	5.29	30,244	5.63
20 - 24	17,607	6.66	17,434	6.40	35,041	6.53
25 - 29	18,768	7.10	17,761	6.52	36,529	6.80
30 - 34	17,413	6.58	16,578	6.09	33,991	6.33
35 - 39	19,481	7.37	18,706	6.87	38,187	7.11
40 - 44	20,431	7.73	20,209	7.42	40,640	7.57
45 - 49	20,606	7.79	21,045	7.73	41,651	7.76
50 - 54	20,180	7.63	22,490	8.26	42,670	7.95
55 - 59	19,564	7.40	22,708	8.34	42,272	7.87
60 - 64	15,993	6.05	18,900	6.94	34,893	6.50
65 - 69	12,962	4.90	15,755	5.78	28,717	5.35
70 - 74	8,613	3.26	10,941	4.02	19,554	3.64
75 - 79	5,259	1.99	7,385	2.71	12,644	2.36
80 - 84	3,723	1.41	4,547	1.67	8,270	1.54
80 ขึ้นไป	2,837	1.07	4,437	1.63	7,274	1.35
รวม	264,471		272,422		536,893	

ที่มา : ประชากรทะเบียนราษฎร จากศูนย์บริหารการทะเบียน ภาค 6 สาขาพิจิตร ณ 1 กรกฎาคม 2563

โครงสร้างประชากรและแนวโน้มการเปลี่ยนแปลง

แผนภูมิที่ 1 พีรามิดโครงสร้างประชากรจังหวัดพิจิตร จำแนกตามกลุ่มอายุและเพศ เปรียบเทียบปี 2553 และปี 2563



ศูนย์บริหารการทะเบียน ภาค 6 สาขาพิจิตร ณ 1 กรกฎาคม 2563 เท่ากับ 536,893 คน อัตราส่วนชายต่อหญิง เท่ากับ 1: 1.05 ระดับประเทศ อัตราส่วนชายต่อหญิง เท่ากับ 1: 1.03

เมื่อพิจารณาโครงสร้างตามกลุ่มอายุและเพศของประชากรจังหวัดพิจิตร ปี 2553 และ 2563 พบว่า ประชาชนส่วนใหญ่ของจังหวัดพิจิตร เป็นเพศชายและเพศหญิงใกล้เคียงกัน และมีการเปลี่ยนแปลง จากปี 2553 ซึ่งพบว่าปี 2563 เปลี่ยนแปลงเป็นโครงสร้างประชากรที่มีประชากรวัยเด็ก 0-5 ปี ลดลง ซึ่งสอดคล้องกับอัตราการเกิดที่ลดลง และส่วนใหญ่เป็นประชากรที่อยู่ในวัยแรงงาน ร้อยละ 63.83 (ประเทศคาดประมาณ 67.39) มีผู้สูงอายุ ร้อยละ 21.05 (ประเทศคาดประมาณ 20.97) โดยมีอัตราการ วัยพึ่งพิง ร้อยละ 36.17 (ประเทศคาดประมาณ 40.99) และหากเปรียบเทียบดัชนีผู้สูงอายุ พบว่า มีแนวโน้มเพิ่มขึ้นเมื่อเทียบกับปีพ.ศ.2553 (ประชากรวัยทำงานต้องมีภาระในการดูแลผู้สูงอายุเพิ่มขึ้น) ซึ่งองค์การสหประชาชาติ นิยามว่า ประเทศที่กำลังก้าวเข้าสู่สังคมผู้สูงอายุ (Aging Society) พิจารณาจากสัดส่วนของประชากรอายุ 60 ปีขึ้นไปต่อประชากรทั้งหมดร้อยละ 10 หากเกินร้อยละ 20 ถือว่าเป็นสังคมผู้สูงอายุโดยสมบูรณ์ (Aged Society) สำหรับจังหวัดพิจิตร พบว่ามีสัดส่วนเท่ากับ ร้อยละ 21.05 (ข้อมูล 1 กรกฎาคม 2563 มีประชากรอายุ 60 ปีขึ้นไป เท่ากับ 111,352 คน ประชากรทั้งหมดเท่ากับ 536,893 คน)

ตารางที่ 3 จำนวนประชากรกลางปีของจังหวัดพิจิตร จากทะเบียนราษฎร รายอำเภอ จำแนกตามเพศ ปี 2563

อำเภอ	ประชากร ณ 1 มค. 2563					
	ชาย	ร้อยละ	หญิง	ร้อยละ	รวม	ร้อยละ
เมืองพิจิตร	52,339	20.06	56,212	20.49	108,551	20.31
วังทรายพูน	12,063	4.62	12,308	4.49	24,371	4.56
โพธิ์ประทับช้าง	21,399	8.20	22,210	8.15	43,609	8.16
ตะพานหิน	31,966	12.25	34,038	12.44	66,004	12.35
บางมูลนาก	21,726	8.33	23,201	8.51	44,927	8.40
โพทะเล	28,954	11.10	30,171	11.01	59,125	11.06
สามง่าม	20,694	7.93	21,288	7.76	41,982	7.85
ทับคล้อ	20,972	8.04	21,816	8.05	42,788	8.00
สากเหล็ก	11,530	4.42	11,925	4.35	23,455	4.39
บึงนาราง	14,129	5.41	14,593	5.34	28,722	5.37
ดงเจริญ	9,670	3.71	9,997	3.65	19,667	3.68
วชิรบุรี	15,505	5.94	15,847	5.77	31,352	5.87
รวม	260,947	100.00	273,606	100	534,553	100.00

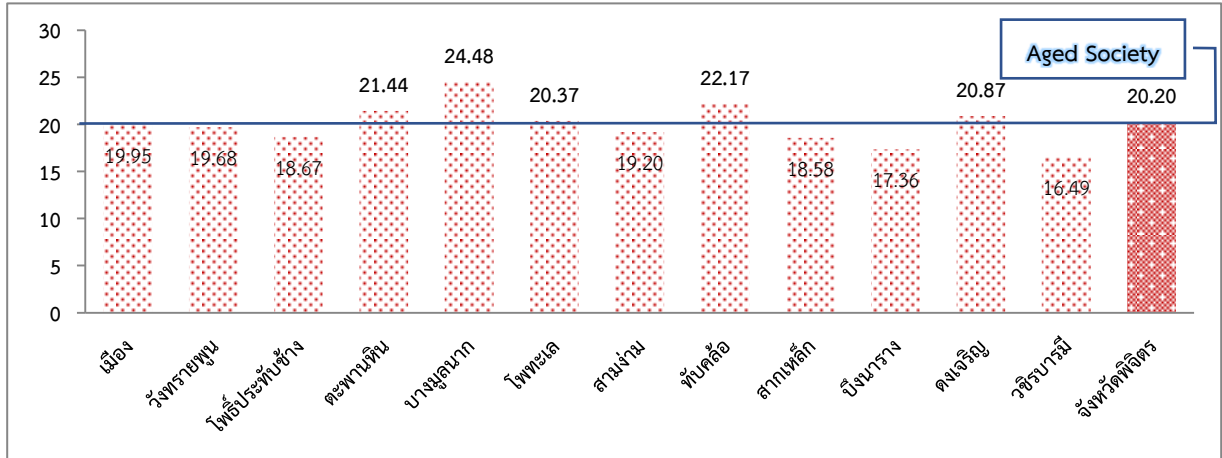
ข้อมูลผู้สูงอายุ

จังหวัดพิจิตร มีประชากรตามทะเบียนราษฎร จำนวน 538,249 คน เป็นผู้สูงอายุ 108,717 คน คิดเป็นร้อยละ 20.20 เป็นจังหวัดหนึ่งที่เป็นสังคมผู้สูงอายุโดยสมบูรณ์ (Aged Society) มีผู้สูงอายุ แยกรายอำเภอ ดังนี้

ตารางที่ 4 จำนวนและสัดส่วนผู้สูงอายุแยกรายอำเภอ จังหวัดพิจิตร ปี 2562

อำเภอ	จำนวนประชากร	จำนวนผู้สูงอายุ	ร้อยละ
เมือง	108,935	21,734	19.95
วังทรายพูน	24,588	4,840	19.68
โพธิ์ประทับช้าง	44,098	8,235	18.67
ตะพานหิน	66,466	14,250	<u>21.44</u>
บางมูลนาก	45,454	11,125	<u>24.48</u>
โพทะเล	59,435	12,106	<u>20.37</u>
สามง่าม	42,160	8,093	19.20
ทับคล้อ	43,542	9,652	<u>22.17</u>
สากเหล็ก	23,596	4,384	18.58
บึงนาราง	28,824	5,004	17.36
ดงเจริญ	19,752	4,122	<u>20.87</u>
วชิรบุรี	31,369	5,172	16.49
รวม จ.พิจิตร	538,249	108,717	<u>20.20</u>

จากตารางพบว่าสัดส่วนผู้สูงอายุที่สูงอยู่ที่อำเภอบางมูลนาก, ทับคล้อ, ตะพานหิน, ดงเจริญ และ โพนทะเล ร้อยละ 24.48, 22.17, 21.44, 20.87 และ 20.37 ตามลำดับ



รูปที่ 2 สัดส่วนผู้สูงอายุแยกรายอำเภอ จังหวัดพิจิตร ปี 2562

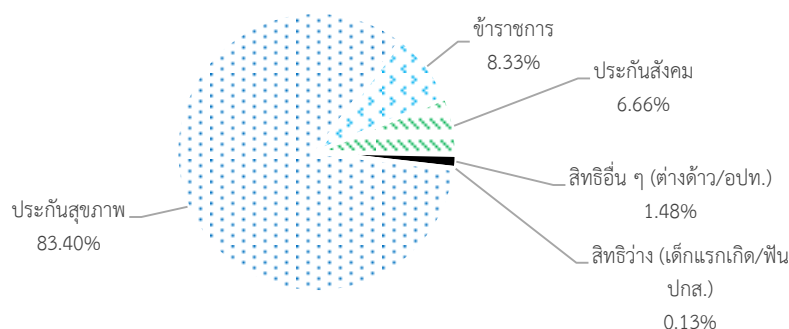
4. ข้อมูลหลักประกันสุขภาพ

ตารางที่ 5 จำนวนและความครอบคลุมหลักประกันสุขภาพจังหวัดพิจิตรจำแนกตามอำเภอและสิทธิ ปี 2563 (ไตรมาส 1/2563)

อำเภอ	สิทธิ UC	สิทธิในกองทุนสุขภาพอื่น			สิทธิว่าง	รวมทุกสิทธิ	ร้อยละความครอบคลุมหลักประกันสุขภาพ	ร้อยละความครอบคลุม UC
		ข้าราชการ	ประกันสังคม	สิทธิอื่นๆ				
เมือง	82,109	12,283	15,353	2,121	189	112,055	99.83	99.77
วังทรายพูน	16,871	1,116	919	208	15	19,129	99.92	99.91
โพธิ์ประทับช้าง	30,654	2,136	1,540	457	27	34,817	99.92	99.91
ตะพานหิน	49,356	4,995	2,738	1,039	102	58,230	99.82	99.79
บางมูลนาก	33,590	4,803	1,587	794	67	40,841	99.84	99.80
โพนทะเล	42,844	3,338	1,801	581	47	48,611	99.90	99.89
สามง่าม	29,521	2,807	1,932	383	30	34,673	99.91	99.90
ทับคล้อ	30,266	2,450	1,503	457	48	34,724	99.86	99.84
สากเหล็ก	16,002	1,076	942	244	22	18,286	99.88	99.86
บึงนาราง	20,623	1,379	643	200	22	22,867	99.90	99.89
ดงเจริญ	13,023	1,200	531	193	20	14,967	99.87	99.85
วชิรบุรี	22,423	1,077	1,433	197	33	25,163	99.87	99.85
รวม	387,282	38,663	30,922	6,874	622	464,363	99.87	99.84

ที่มา : ฐานข้อมูลสิทธิจังหวัดพิจิตร กลุ่มงานประกันสุขภาพ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดพิจิตร ณ ธันวาคม 2562 (ไตรมาส 1/2563)

จากการดำเนินงานการลงทะเบียนสิทธิ ปังบประมาณ 2563 พบว่า ร้อยละความครอบคลุมหลักประกันสุขภาพเท่ากับ 99.87 และส่วนความครอบคลุมสิทธิ UC เท่ากับ 99.84



รูปที่ 3 ความครอบคลุมหลักประกันสุขภาพ จำแนกตามสิทธิหลักประกันสุขภาพ

5. ข้อมูลสถานะสุขภาพและระบาดวิทยา

1. สถิติชีพ

อัตราเกิด มีแนวโน้มลดลงตั้งแต่ ปี 2553-2562 โดยพบว่า ปี 2553 มีอัตราเกิดเท่ากับ 9.45 ต่อประชากรพันคน ปี 2562 ลดลงเหลือ 6.13 ต่อประชากรพันคน

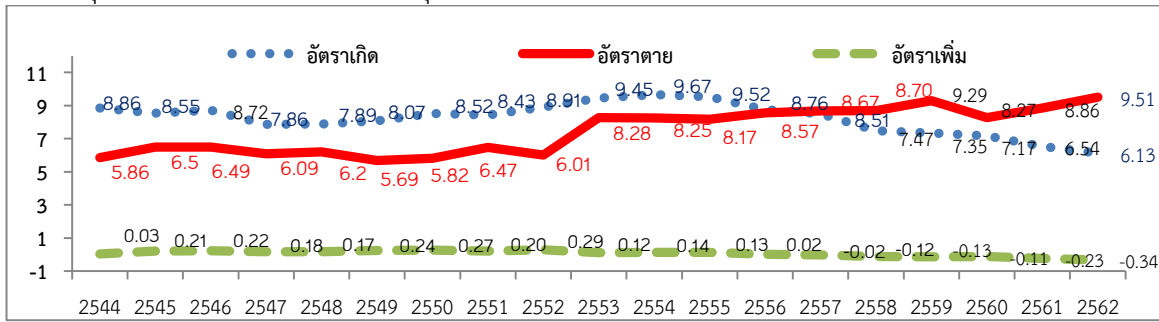
อัตรตาย มีแนวโน้มเพิ่มขึ้นในช่วง ปี 2549 – 2562 โดยพบว่า ปี 2549 มีอัตรตายเท่ากับ 5.69 ต่อประชากรพันคน ปี 2562 เพิ่มขึ้น 9.51 ต่อประชากรพันคน

อัตราเพิ่มตามธรรมชาติ มีแนวโน้มเพิ่มขึ้นในช่วง ปี 2549 - 2552 และ ลดลง ในปี 2553 ร้อยละ 0.12 ในปี 2562 พบว่า อัตราเกิดต่ำกว่าอัตรตาย ทำให้อัตราเพิ่มตามธรรมชาติเท่ากับ -0.34

ตารางที่ 6 อัตราการเกิด การตาย และการเพิ่มตามธรรมชาติของประชากร ปี2549-2562 ของจังหวัดพิจิตร

ปี พ.ศ.	อัตราเกิด (1 : 1,000)			อัตรตาย (1 : 1,000)			อัตราเพิ่ม	
	จำนวน	พิจิตร	ประเทศ	จำนวน	พิจิตร	ประเทศ	พิจิตร	ประเทศ
2549	4,500	8.07	12.78	3,173	5.69	6.24	0.24	0.65
2550	4,748	8.52	12.70	3,246	5.82	6.32	0.27	0.65
2551	4,587	8.43	12.40	3,520	6.47	6.34	0.20	0.62
2552	4,818	8.91	12.10	3,252	6.01	6.20	0.29	0.61
2553	5,224	9.45	12.00	4,574	8.28	6.50	0.12	0.55
2554	5,289	9.67	12.42	4,509	8.25	6.54	0.14	0.58
2555	5,229	9.52	12.00	4,488	8.17	7.10	0.13	0.61
2556	4,768	8.76	11.50	4,665	8.57	7.90	0.02	0.57
2557	4,661	8.51	11.30	4,749	8.67	7.72	-0.02	0.53
2558	4,080	7.47	11.90	4,755	8.70	8.00	-0.12	0.40
2559	4,001	7.35	10.80	5,056	9.29	8.20	-0.19	0.30
2560	3,890	7.17	10.70	4,485	8.27	8.30	-0.10	0.2
2561	3,538	6.54	10.70	4,795	8.86	8.30	-0.23	0.2
2562	3,299	6.13	10.50	5,121	8.10	8.10	-0.34	0.2

ที่มา : รายงานรับรองการเกิดและการตาย (ทร.4/1) จากกลุ่มงานข้อมูลข่าวสารสุขภาพ สำนักนโยบายและยุทธศาสตร์ กระทรวงสาธารณสุข



รูปที่ 4 อัตราเกิด อัตราราย และอัตราเพิ่ม ของประชากรจังหวัดพิจิตร ปี 2544 - ปี 2562

ตารางที่ 7 อัตราการเกิด การตาย และการเพิ่มตามธรรมชาติของประชากร ปี2559-2562 จำแนกรายอำเภอ ของจังหวัดพิจิตร

อำเภอ	ปี 2559					ปี 2560					ปี 2561					ปี 2562				
	เกิด		ตาย		อัตรา เพิ่ม	เกิด		ตาย		อัตรา เพิ่ม	เกิด		ตาย		อัตรา เพิ่ม	เกิด		ตาย		อัตรา เพิ่ม
	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา		จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา		จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา		จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา	
เมือง	1,165	10.59	998	9.07	0.15	1,108	10.1	894	8.15	0.2	1,047	9.56	970	8.86	0.07	983	9.02	1,045	9.59	-0.06
วังทรายพูน	147	5.91	211	8.49	-0.26	147	5.95	203	8.21	-0.23	126	5.10	183	7.41	-0.23	110	4.47	228	9.27	-0.48
โพธิ์ประทับช้าง	240	5.42	381	8.61	-0.32	283	6.38	345	7.78	-0.14	246	5.55	384	8.67	-0.31	240	5.44	404	9.16	-0.37
ตะพานหิน	642	9.49	685	10.12	-0.06	630	9.36	567	8.42	0.09	545	8.13	645	9.62	-0.15	567	8.53	636	9.57	-0.10
บางมูลนาก	280	6.07	490	10.62	-0.46	260	5.66	413	8.98	-0.33	244	5.33	436	9.52	-0.42	233	5.13	490	10.78	-0.57
โพทะเล	324	5.4	553	9.21	-0.38	360	6.01	502	8.38	-0.24	302	5.06	536	8.97	-0.39	279	4.69	594	9.99	-0.53
สามง่าม	258	6.06	427	10.03	-0.4	247	5.81	335	7.89	-0.21	256	6.04	350	8.25	-0.22	224	5.31	4.15	9.84	-0.45
ทับคล้อ	255	5.76	419	9.47	-0.37	258	5.86	430	9.76	-0.39	251	5.73	420	9.59	-0.39	203	4.66	443	10.17	-0.55
สากเหล็ก	147	6.18	209	8.79	-0.26	141	5.96	195	8.24	-0.23	146	6.17	223	9.42	-0.33	141	5.98	206	8.73	-0.28
บึงนาราง	164	5.67	241	8.34	-0.27	154	5.32	204	7.05	-0.17	156	5.40	234	8.10	-0.27	152	5.27	241	8.36	-0.31
ดงเจริญ	112	5.58	181	9.02	-0.34	108	5.4	168	8.4	-0.3	78	3.92	166	8.33	-0.44	82	4.15	193	9.76	-0.56
วชิรบุรี	252	8.01	261	8.29	-0.03	194	6.19	229	7.31	-0.11	177	5.65	253	8.08	-0.24	178	5.67	234	7.46	-0.18
จังหวัด	4,001	7.35	5,056	9.29	-0.19	3,890	7.17	4,485	8.27	-0.11	3,574	6.60	4,800	8.86	-0.23	3,392	6.30	5,129	9.52	-0.32

ที่มา : รายงานรับรองการเกิดและการตาย (ทร.4/1) จากกลุ่มงานข้อมูลข่าวสารสุขภาพ สำนักนโยบายและยุทธศาสตร์ กระทรวงสาธารณสุข
อัตราเกิด (1 : 1,000) อัตราตาย (1 : 1,000)

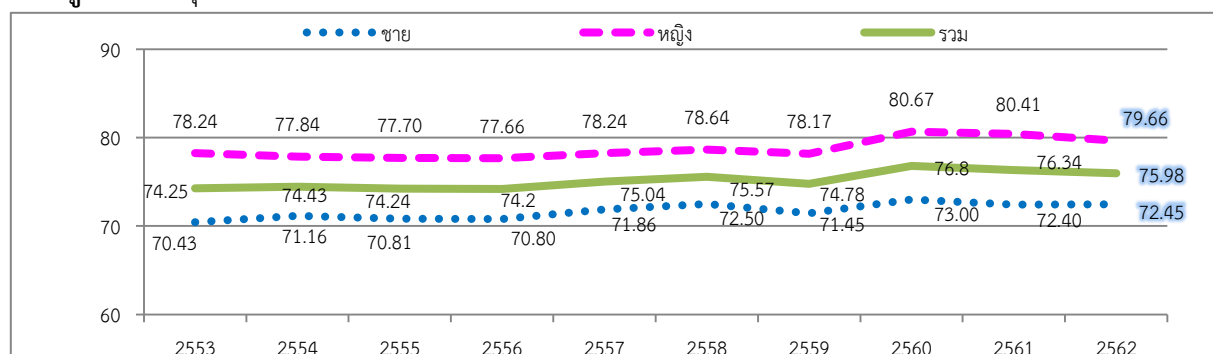
2. อายุคาดเฉลี่ย (Life expectancy)

ตารางที่ 8 อายุคาดเฉลี่ยของประชากรจังหวัดพิจิตร ปี 2553–2562 เปรียบเทียบกับประเทศไทย

ปี	อายุคาดเฉลี่ยเมื่อแรกเกิด (E_0)					อายุคาดเฉลี่ยที่อายุ 60 ปี (E_{60})			
	ชาย		หญิง		รวม	ชาย		หญิง	
	พิจิตร	ประเทศไทย	พิจิตร	ประเทศไทย		พิจิตร	ประเทศไทย	พิจิตร	ประเทศไทย
2553	70.4	70.4	78.2	77.5	74.3	21.7	19.4	23.7	21.9
2554	71.2	69.5	77.8	76.3	74.4	21.1	19.4	23.3	21.9
2555	70.8	69.6	77.7	76.9	74.2	20.2	19.1	23.2	22.2
2556	70.8	71.1	77.7	78.1	74.2	19.2	19.9	22.0	23.1
2557	71.9	71.3	78.2	78.2	75.0	19.8	20.0	22.5	23.2
2558	72.5	71.8	78.6	78.6	75.6	20.3	20.1	22.7	23.4
2559	71.5	72.0	78.2	78.8	74.8	19.7	20.2	22.5	23.5
2560	73.0	72.2	80.7	78.9	76.8	21.6	20.2	25.0	23.6
2561	72.4	72.2	80.4	78.9	76.3	21.0	20.2	24.6	23.6
2562	72.5	73.0	79.7	80.1	76.0	21.0	17.1	23.4	22.8

ที่มา : สถาบันวิจัยประชากรและสังคม มหาวิทยาลัยมหิดล, งานข้อมูล กลุ่มงานพัฒนายุทธศาสตร์

แผนภูมิที่ 5 อายุคาดเฉลี่ยของประชากรจังหวัดพิจิตร ปี 2553–2562



เมื่อเปรียบเทียบปี 2553 และ 2562 พบว่าอายุคาดเฉลี่ยเมื่อแรกเกิด และอายุคาดเฉลี่ยที่ 60 ปีของประชากรจังหวัดพิจิตร เพิ่มสูงขึ้นทั้งเพศชายและเพศหญิง โดยในปี 2562 เพศหญิงมีอายุคาดเฉลี่ยมากกว่าเพศชาย แต่เมื่อเปรียบเทียบกับระดับประเทศแล้ว อายุคาดเฉลี่ยเมื่อแรกเกิด ต่ำกว่าระดับประเทศ และอายุคาดเฉลี่ยที่ 60 ปี ทั้งชายและหญิง สูงกว่าระดับประเทศ

ตารางที่ 9 อายุคาดเฉลี่ยของประชากรจังหวัดพิจิตร รายอำเภอ ปี 2558–2562

อำเภอ	ปี 2558			ปี 2559			ปี 2560			ปี 2561			ปี 2562		
	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม
เมือง	72.78	78.23	75.56	71.55	78.65	75.14	72.45	81.42	76.94	72.79	80.53	76.71	72.25	80.03	76.15
วังทรายพูน	69.07	77.02	72.83	70.88	80.76	75.48	72.39	82.61	77.27	75.99	82.34	79.14	71.56	81.20	76.06
โพธิ์ประทับช้าง	74.47	79.85	77.05	72.20	78.34	75.18	74.68	81.02	77.82	71.19	80.50	75.57	72.25	79.58	75.74
ตะพานหิน	73.43	78.93	76.21	71.63	78.47	75.05	72.20	83.73	77.69	71.88	81.82	76.68	73.45	80.49	76.90
บางมูลนาก	73.84	81.53	77.66	72.21	78.27	75.15	74.16	82.75	78.35	72.63	84.41	78.21	73.80	79.25	76.48
โพทะเล	71.72	79.11	75.34	72.30	78.40	75.39	73.50	81.35	77.42	72.08	80.44	76.21	71.42	78.19	74.72
สามง่าม	72.12	79.07	75.51	71.63	75.66	73.66	72.79	81.97	77.25	74.78	80.44	77.54	72.37	77.94	75.04
ทับคล้อ	73.37	81.04	77.12	72.14	80.85	76.36	73.95	80.27	77.05	71.64	82.05	76.58	73.26	80.79	76.70
สากเหล็ก	69.73	75.99	72.81	70.23	79.59	74.71	73.54	79.36	76.38	72.63	77.88	75.09	72.29	80.79	76.11
บึงนาราง	73.22	83.80	78.24	71.79	78.64	75.09	75.36	80.88	78.01	73.44	78.01	75.80	72.81	78.85	75.74
ดงเจริญ	71.15	75.91	73.52	72.37	78.49	75.27	74.86	78.34	76.61	70.47	87.36	77.70	72.03	80.01	75.76
วชิรบำรุง	73.93	75.75	74.75	70.65	79.35	74.78	73.50	80.30	76.85	71.71	80.11	75.77	73.97	80.12	76.99
จังหวัด	72.62	78.90	75.75	71.70	78.57	75.10	73.32	81.45	77.33	72.58	81.11	76.75	72.45	79.66	75.98

ที่มา : งานข้อมูล กลุ่มงานพัฒนายุทธศาสตร์

3. สถานะสุขภาพ

สถานะสุขภาพที่เกี่ยวข้อง คือ สาเหตุการป่วยและการตาย ซึ่งรวบรวมจากระบบรายงานตามมาตรฐานของกระทรวงสาธารณสุข คือ รายงานผู้ป่วยนอก (รง. 504) รายงานผู้ป่วยใน (รง. 505) รายงานรับรองการตาย (ทร.4/1) โดยมีรายละเอียด ดังนี้

3.1 สาเหตุการป่วย/อัตราป่วยผู้ป่วยนอก

ตารางที่ 10 จำนวนและอัตราการป่วยด้วยสาเหตุการป่วยตามกลุ่มสาเหตุของผู้ป่วยนอก (21 กลุ่มโรค) 10 อันดับแรก จังหวัดพิจิตร ปี พ.ศ. 2559 – 2562

สาเหตุการป่วยตามกลุ่มสาเหตุ(21กลุ่มโรค)	ปี2559		ปี2560		ปี2561		ปี2562	
	จำนวน (คน)	อัตรา : พชก. พันคน	จำนวน (คน)	อัตรา : พชก. พันคน	จำนวน (คน)	อัตรา : พชก. พันคน	จำนวน (คน)	อัตรา : พชก. พันคน
1.โรคระบบย่อยอาหาร รวมโรคในช่องปาก	148,422	272.83	147,010	271.06	146,841	271.42	143,448	266.51
2.โรคระบบไหลเวียนเลือด	92,997	170.95	99,560	183.57	99,108	183.19	98,986	183.90
3.โรคเกี่ยวกับต่อมไร้ท่อ โภชนาการ และเมตะบอลิซึม	85,065	156.37	89,626	165.26	88,263	163.15	89,576	166.42
4.โรคระบบหายใจ	120,716	221.90	109,208	201.36	102,974	190.34	93,919	174.49
5.อาการ อาการแสดงและสิ่งผิดปกติที่พบได้จากการตรวจทางคลินิกฯ	107,311	197.26	91,767	169.20	89,308	165.08	77,020	143.09
6.โรคระบบกล้ามเนื้อ รวมโครงร่างและเนื้อเยื่อเสริม	79,084	145.37	73,894	136.25	69,451	128.37	65,222	121.17
7.โรคระบบสืบพันธุ์ร่วม ปัสสาวะ	28,976	53.26	30,946	57.06	31,031	57.36	31,183	57.93
8.โรคผิวหนัง และเนื้อเยื่อใต้ผิวหนัง	38,598	70.95	39,675	73.15	38,711	71.55	37,567	69.79
9.สาเหตุจากภายนอกอื่นๆ ที่ทำให้ป่วยหรือตาย	35,083	64.49	37,618	69.36	43,574	80.54	33,056	61.41
10.โรคติดเชื้อและปรสิต	35,523	65.30	33,736	62.20	35,462	65.55	31,134	57.84

ที่มา : จากฐานข้อมูลบริการ 43 แฟ้ม (person , service , Diag opd , ICD10)

เมื่อพิจารณาสาเหตุการป่วยของผู้ป่วยนอก ที่มารับบริการที่สถานบริการในจังหวัดพิจิตร ปี 2559–ปี 2562 พบว่า สาเหตุการป่วยตามกลุ่มสาเหตุของประชาชนจังหวัดพิจิตรไม่แตกต่างกัน โดยพบโรคระบบย่อยอาหาร รวมโรคในช่องปาก, โรคระบบไหลเวียนเลือด, โรคเกี่ยวกับต่อมไร้ท่อ โภชนาการ และเมตะบอลิซึม, โรคระบบหายใจ, อาการแสดงและสิ่งผิดปกติที่พบได้จากการตรวจทางคลินิกฯ เป็น 5 สาเหตุแรกตามลำดับ

3.2 สาเหตุการป่วย/อัตราป่วยผู้ป่วยใน

ตารางที่ 11 จำนวนและอัตราสาเหตุการป่วยของผู้ป่วยใน ที่สำคัญจังหวัดพิจิตร ปี พ.ศ. 2559–2562

สาเหตุการป่วยตามกลุ่มสาเหตุผู้ป่วยใน	ปี 2559		ปี 2560		ปี 2561		ปี 2562	
	จำนวน	อัตรา : ปชก.แสน คน	จำนวน	อัตรา : ปชก.แสน คน	จำนวน	อัตรา : ปชก.แสน คน	จำนวน	อัตรา : ปชก.แสน คน
1. ความผิดปกติเกี่ยวกับต่อมไร้ท่อไทรอยด์และการและ เมตะบอลิซึมอื่นๆ	28,571	5,251.99	19,575	3,609.31	17,582	3,249.88	19,665	3,653.51
2. โรคความดันโลหิตสูง	11,595	2,131.42	8,020	1,478.76	8,259	1,526.60	9,075	1,686.02
3. โรคเลือดและอวัยวะสร้างเลือดและความผิดปกติ	8,093	1487.68	6,001	1,106.49	4,959	916.63	5,425	1,007.90
4. โรคเบาหวาน	6,960	1,279.40	4,652	857.75	4,739	875.96	5,039	936.18
5. โรคอื่น ๆ ของระบบย่อยอาหาร	7,324	1,346.32	4,406	812.4	4,342	802.58	4,011	745.19
6. ความผิดปกติอื่น ๆ ที่เกิดขึ้นในระยะประกัน	4,037	742.09	4,470	824.2	3,872	715.7	3,715	690.20
7. โรคหัวใจและโรคของการไหลเวียนเลือดผ่านปอดอื่น ๆ	4,896	900	3,377	622.66	3,186	588.9	3,548	659.17
8. ไตวายเรื้อรัง	2,322	426.83	2,615	482.16	2,988	552.3	3,120	579.66
9. โรคอื่นของระบบสืบพันธุ์ร่วมปัสสาวะ	2,348	431.62	2,334	430.35	2,713	501.48	2,995	556.43
10. โรคติดเชื้อและปรสิตอื่น ๆ	2,576	473.52	2,606	480.50	2,770	512.01	2,860	533.02

ที่มา : รง. 505 กลุ่มงานพัฒนาศาสตร์สาธารณสุข (อัตราป่วยต่อแสนประชากร)

อัตราป่วย ผู้ป่วยในช่วง ปี 2559 – 2562 พบว่า สาเหตุการป่วยตามกลุ่มสาเหตุของผู้ป่วยในประชาชนจังหวัดพิจิตรไม่แตกต่างกัน โดยพบ โรคความผิดปกติเกี่ยวกับต่อมไร้ท่อไทรอยด์และเมตะบอลิซึม, โรคความดันโลหิตสูง, โรคเลือดและอวัยวะสร้างเลือดและความผิดปกติ เป็น 3 สาเหตุแรกตามลำดับ

3.3 โรคเฝ้าระวังทางระบาดวิทยา

ตารางที่ 12 อัตราป่วยต่อประชากรแสนคนด้วยโรคที่ต้องเฝ้าระวังทางระบาดวิทยา 10 อันดับแรก

จังหวัดพิจิตร เปรียบเทียบ พ.ศ.2560 – 2563 (1-31 ม.ค.63)

โรคที่เฝ้าระวัง	ปี 2560		ปี 2561		ปี 2562		ปี 2563	
	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา
อุจจาระร่วง	11,821	11,637	11,637	2,165.05	10082	1863.57	709	131.05
ไข้หวัดใหญ่	1,214	1,100	1,100	222.35	1997	369.13	299	55.27
ปอดบวม	1,637	1,625	1,625	299.82	1338	247.32	78	14.42
อาหารเป็นพิษ	883	819	819	161.72	784	144.92	46	8.5
สุกใส	502	503	503	91.94	328	6063	24	4.44

ไข้เลือดออก(รวม)	558	1,273	1,273	102.14	318	58.78	15	2.77
ไข้ไม่ทราบสาเหตุ	433	657	657	79.25	299	55.27	15	2.77
มือเท้าปาก	913	869	869	167.22	509	94.08	14	2.59
ตาแดงจากไวรัส	664	405	405	121.61	185	34.20	4	0.74
ตับอักเสบ (รวม)	100	49	49	18.32	61	11.28	3	0.55

ที่มา : รายงานระบาดวิทยา (รง.506) ณ 31 มกราคม 2563

จากตาราง พบว่าสถานการณ์โรคที่ต้องเฝ้าระวังทางระบาดวิทยา พ.ศ. 2563 ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม - 31 มกราคม 2563 โรคที่มีอัตราป่วยสูงสุด คือ โรคอุจจาระร่วง คิดเป็นอัตราป่วย 131.05 ต่อประชากรแสนคน รองลงมาคือ ไข้หวัดใหญ่, ปอดบวม, อาหารเป็นพิษ, สุกใส, ไข้เลือดออก, ไข้ไม่ทราบสาเหตุ, มือเท้าปาก, ตาแดงจากไวรัส และตับอักเสบ(รวม) คิดเป็นอัตราป่วย 55.27, 14.42, 8.50, 4.44, 2.77, 2.77, 2.59, 0.74 และ 0.55 ตามลำดับ

เมื่อเปรียบเทียบจำนวนผู้ป่วยจากค่ามัธยฐาน 5 ปีย้อนหลัง (พ.ศ.2558-2562) กับจำนวนผู้ป่วยปี พ.ศ. 2563 พบว่าโรคที่มีจำนวนผู้ป่วยสูงกว่าค่ามัธยฐานในเดือนมกราคม 2563 ได้แก่ โรคไข้หวัดใหญ่ ผู้ป่วยส่วนใหญ่อยู่ในกลุ่มอายุ 5-9 ปี และ 0-4 ปี สำหรับโรคไข้เลือดออกพบว่าจำนวนผู้ป่วยต่ำกว่าปี 2562 และต่ำกว่าค่ามัธยฐาน 5 ปี ย้อนหลัง ส่วนโรคที่มีอัตราป่วยต่ำกว่าค่ามัธยฐาน ได้แก่ อุจจาระร่วง, ปอดบวม, อาหารเป็นพิษ, สุกใส, ไข้เลือดออก, ไข้ไม่ทราบสาเหตุ, มือเท้าปาก, ตาแดงจากไวรัส และตับอักเสบ(รวม)

สถานการณ์โรคที่ต้องเฝ้าระวัง 10 อันดับ ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม –30 มิถุนายน 2561

อันดับ	โรค	จำนวนผู้ป่วย (ราย)	อัตราป่วยต่อแสนประชากร	ค่า Median จังหวัด มิถุนายน 2561	เมือง	วังทรายพูน	โพธิ์ประทับช้าง	ตะพานหิน	บางมูลนาก	โพทะเล	สามง่าม	ทับคล้อ	สากเหล็ก	บึงนาราง	ดงเจริญ	วชิรบุรี	รวม	
1	อุจจาระร่วง	7779	1,423.90										√					1
2	ไข้เลือดออก	886	163.36	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	12
3	ปอดบวม	870	159.25	√	√			√										2
4	อาหารเป็นพิษ	495	90.61					√					√					2
5	ไข้ไม่ทราบสาเหตุ	464	84.93	√	√	√	√						√	√	√			6
6	วัณโรค	429	79.10															
7	ไข้หวัดใหญ่	376	68.82	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√		√			10
8	สุกใส	319	58.39	√				√	√		√				√	√		5
9	ตาแดง	286	52.35					√	√	√			√					4
10	มือเท้าปาก	278	50.89		√						√		√		√			4
รวม				5	4	3	5	5	4	2	4	2	7	2	5	2		

ข้อมูลระบาดวิทยา รวบรวมโดย น.ส.บรรเจิด สละชุ่ม, น.ส.อมรรัตน์ กัลป์เจริญศรี, น.ส.เมวีญา สระทองพร กลุ่มงานควบคุมโรคติดต่อ สสจ.พิจิตร

3.4 สาเหตุและอัตราการตาย

3.4.1 จำแนกตามกลุ่มอายุ

ตารางที่ 29 จำนวนและอัตราตายต่อประชากรพันคน จำแนกตามกลุ่มอายุ จังหวัดพิจิตร ปีพ.ศ.2558-2561(6 m)

กลุ่มอายุ	ปี พ.ศ. 2558			ปี พ.ศ. 2559			ปี พ.ศ. 2560			ปี พ.ศ.2561 (6 m)		
	จำนวน	ปชก.	อัตราตาย	จำนวน	ปชก.	อัตราตาย	จำนวน	ปชก.	อัตราตาย	จำนวน	ปชก.	อัตราตาย
> 1 ปี	20	5,118	3.91	22	4,582	4.80	24	4,486	5.35	8	4,326	1.85
1-4	13	23,288	0.56	11	22,694	0.48	10	21,298	0.47	5	19,988	0.25
5-9	9	31,541	0.29	10	30,735	0.33	6	30,232	0.20	5	29,756	0.17
10-14	13	30,982	0.42	10	31,056	0.32	14	31,498	0.44	8	31,493	0.25
15-19	36	37,033	0.97	43	34,955	1.23	52	33,102	1.57	14	31,349	0.45
20-24	47	36,593	1.28	44	36,097	1.22	41	36,402	1.13	25	36,900	0.68
25-29	44	35,812	1.23	53	35,926	1.48	48	36,069	1.33	28	36,615	0.76
30-34	81	40,225	2.01	71	39,116	1.82	59	37,262	1.58	40	35,105	1.14
35-39	115	42,479	2.71	110	41,391	2.66	92	40,900	2.25	57	40,715	1.40
40-44	176	43,253	4.07	171	42,242	4.05	155	42,270	3.67	75	41,819	1.79
45-49	222	44,391	5.00	252	44,146	5.71	234	43,556	5.37	111	42,293	2.62
50-54	345	44,144	7.82	340	44,879	7.58	333	44,676	7.45	155	45,415	3.41
55-59	352	36,679	9.60	366	38,563	9.49	389	39,450	9.86	189	40,368	4.68
60-64	406	31,153	13.03	456	31,848	14.32	362	32,220	11.24	202	32,624	6.19
65-69	398	21,963	18.12	497	23,828	20.86	423	25,645	16.49	221	27,292	8.10
70-74	454	15,332	29.61	459	15,189	30.22	383	15,115	25.34	231	16,032	14.41
75-79	618	12,764	48.42	637	12,730	50.04	547	13,185	41.49	256	13,057	19.61
>80	1,406	13,568	103.63	1,504	14,026	107.23	1,313	14,981	87.64	699	15,857	44.08
รวม	4,755	546,318	8.70	5,056	544,003	9.29	4,485	542,347	8.27	2,329	541,004	4.30

ที่มา : รายงานมรณบัตร

ตารางที่ 30 จำนวนและอัตราการตายด้วยสาเหตุต่างๆ(ตามบัญชีจำแนกโรคระหว่างประเทศฉบับแก้ไข
(ครั้งที่10) ต่อประชากร 100,000 คน จำแนกตามเพศ ปี พ.ศ. 2559 – 2562

กลุ่มสาเหตุการตาย	ปี 2559		ปี 2560		ปี 2561		ปี 2562	
	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา
1. โรคมะเร็ง (C00*-C97,D00*-D48*)	685	125.92	661	121.88	666	123.10	762	141.57
- มะเร็งตับ(C22)	128	23.53	137	25.26	122	22.55	139	25.82
- มะเร็งปอด (C33-C34)	129	23.71	97	17.89	112	20.70	135	25.08
- มะเร็งเต้านม (C50)	40	7.35	37	6.27	38	7.02	36	6.69
- มะเร็งลำไส้ใหญ่ (C18-C21)	35	6.43	39	6.64	29	5.36	29	5.39
- มะเร็งปากมดลูก (C53)	23	4.23	16	2.77	14	2.59	19	3.53
2. ปอดบวม (J12-J18)	418	76.84	348	60.48	409	75.60	417	77.47
3. โรคหลอดเลือดสมอง (I60-I69)	347	63.79	317	54.02	348	64.32	335	62.24
4. โลหิตเป็นพิษ Sepsis (A419)	356	65.44	281	51.81	379	70.05	291	54.06
5. โรคหัวใจขาดเลือด (I20-I25)	204	37.50	163	28.58	149	27.54	210	39.02
6. อุบัติเหตุจากการขนส่ง (V01-V99)	97	17.83	123	20.65	137	25.32	143	26.57
7. ไตวายเรื้อรัง (N18-N19)	71	13.05	82	12.72	96	17.74	127	23.60
8. ความดันโลหิตสูง (I10-I15)	33	6.07	50	8.30	57	10.54	103	19.14
8. โรคของตับ (K70-K76)	119	21.87	88	16.23	94	17.38	103	19.14
9. เบาหวาน (E10-E14)	54	9.93	54	9.22	69	12.75	82	15.23
10. โรคหัวใจอื่น (I26-I52)	44	8.09	47	8.67	39	7.21	53	9.85

ที่มา : รายงานรับรองการเกิดและการตาย (ทร.4/1) ปี 2558 – 2561 จากกลุ่มงานพัฒนายุทธศาสตร์ สำนักงานนโยบายและยุทธศาสตร์ กระทรวงสาธารณสุข

6.3 จำแนกสาเหตุการตายตามกลุ่มอายุ

ตารางที่ 31 จำนวนการตายและอัตราตายต่อประชากรพันคน จำแนกตามกลุ่มสาเหตุการตาย และกลุ่มอายุ
จังหวัดพิจิตร ปี 2558-2561 (6 m)

กลุ่มสาเหตุการตาย	จำนวนการตายและอัตราตายต่อประชากรพันคน ตามกลุ่มอายุ					
	ปี พ.ศ.	0-4	5-14	15-24	25-59	>60
1. โรคมะเร็ง(C00*-C97,D00*-D48*)	2558	2 (0.07)	- -	7 (0.10)	245 (0.85)	399 (4.21)
	2559	1 (0.04)	1 (0.02)	3 (0.04)	234 (0.82)	446 (4.57)
	2560	3 (0.12)	4 (0.06)	5 (0.07)	274 (0.96)	375 (3.71)
	2561 (6 m)	- -	1 (0.02)	- -	115 (0.41)	217 (2.07)
2. ปอดบวม (J12-J18)	2558	2 (0.07)	3 (0.05)	3 (0.04)	74 (0.26)	275 (2.90)
	2559	2 (0.07)	1 (0.02)	2 (0.03)	88 (0.31)	325 (3.33)
	2560	2 (0.08)	3 (0.05)	2 (0.03)	65 (0.23)	276 (2.73)
	2561 (6 m)	1 (0.04)	- -	2 (0.03)	33 (0.12)	126 (1.20)
3. โรคติดเชื้อโรคและปรสิต (A00-A99,B00-B99)	2558	2 (0.07)	1 (0.02)	5 (0.07)	187 (0.65)	301 (3.18)
	2559	- -	1 (0.02)	10 (0.14)	154 (0.54)	311 (3.19)
	2560	2 (0.08)	1 (0.02)	7 (0.10)	133 (0.47)	251 (2.48)
	2561 (6 m)	1 (0.04)	- -	5 (0.07)	83 (0.29)	145 (1.38)

กลุ่มสาเหตุการตาย	จำนวนการตายและอัตราตายต่อประชากรพันคน ตามกลุ่มอายุ					
	ปี พ.ศ.	0-4	5-14	15-24	25-59	>60
4. โรคหลอดเลือดสมอง (I60-I69)	2558	- -	2 (0.03)	5 (0.07)	109 (0.38)	205 (2.16)
	2559	2	1	5	114	225

		(0.07)	(0.02)	(0.07)	(0.40)	(2.30)
	2560	1 (0.04)	- -	4 (0.06)	126 (0.44)	186 (1.84)
	2561 (6 m)	- -	- -	4 (0.06)	52 (0.18)	96 (0.92)
5. โรคหัวใจขาดเลือด (I20-I25)	2558	- -	1 (0.02)	- -	51 (0.18)	166 (1.75)
	2559	- -	- -	- -	46 (0.16)	158 (1.62)
	2560	- -	- -	- -	42 (0.15)	121 (1.20)
	2561 (6 m)	- -	- -	- -	20 (0.07)	41 (0.39)
6. อุบัติเหตุจากการขนส่ง (V01-V99)	2558	- -	3 (0.05)	21 (0.29)	63 (0.22)	35 (0.37)
	2559	1 (0.04)	- -	22 (0.31)	50 (0.17)	24 (0.25)
	2560	- -	3 (0.05)	27 (0.39)	59 (0.21)	34 (0.34)
	2561 (6 m)	1 (0.04)	1 (0.02)	9 (0.13)	39 (0.14)	10 (0.10)
7. ไตวายเรื้อรัง (N18-N19)	2558	- -	- -	- -	26 (0.09)	66 (0.70)
	2559	- -	1 (0.02)	2 (0.03)	16 (0.06)	52 (0.53)
	2560	- -	- -	- -	18 (0.06)	64 (0.63)
	2561 (6 m)	- -	- -	- -	10 (0.04)	33 (0.31)
กลุ่มสาเหตุการตาย	อัตราตายตามกลุ่มอายุ ต่อประชากรตามกลุ่มอายุแสนคน					
	ปี พ.ศ.	0-4	5-14	15-24	25-59	>60
8. เบาหวาน (E10-E14)	2558				8 (0.03)	33 (0.35)
	2559				15 (0.05)	39 (0.40)
	2560				8 (0.03)	46 (0.45)
	2561 (6 m)				9 (0.03)	37 (0.35)
9. ความดันโลหิตสูง (I10-I15)	2558				6	25

					(0.02)	(0.26)
	2559				4 (0.01)	29 (0.30)
	2560				11 (0.04)	39 (0.39)
	2561 (6 m)				5 (0.02)	22 (0.21)
10. จมน้ำตาย (W65-W74)	2558	5 (0.18)	2 (0.03)	2 (0.03)	17 (0.06)	5 (0.05)
	2559	3 (0.11)	7 (0.11)	4 (0.06)	22 (0.08)	5 (0.05)
	2560	3 (0.12)	3 (0.05)	5 (0.07)	24 (0.08)	11 (0.11)
	2561 (6 m)	1 (0.04)	2 (0.03)	1 (0.01)	9 (0.03)	11 (0.10)
11. วัณโรคทุกชนิด (A15-A19)	2558				32 (0.11)	36 (0.38)
	2559			3 (0.04)	17 (0.06)	22 (0.23)
	2560				19 (0.07)	25 (0.25)
	2561 (6 m)				14 (0.05)	11 (0.10)

กลุ่มสาเหตุการตาย	อัตราตายตามกลุ่มอายุ ต่อประชากรตามกลุ่มอายุแสนคน					
	ปี พ.ศ.	0-4	5-14	15-24	25-59	>60
12. ฆ่าตัวตาย (X60-X84)	2558			2 (0.03)	15 (0.05)	4 (0.10)
	2559			3 (0.04)	13 (0.05)	4 (0.04)
	2560			6 (0.09)	24 (0.08)	4 (0.04)
	2561 (6 m)				7 (0.02)	2 (0.02)
13. โรคภูมิคุ้มกันบกพร่องเนื่องจากไวรัส (HIV) (B20-B24)	2558			2 (0.03)	34 (0.12)	2 (0.02)
	2559			1 (0.01)	24 (0.08)	2 (0.02)
	2560	1 (0.04)		3 (0.04)	18 (0.06)	3 (0.03)

	2561 (6 m)				7 (0.02)	1 (0.01)
14. ไตวายเฉียบพลัน (N17)	2558				6 (0.02)	24 (0.25)
	2559				5 (0.02)	22 (0.23)
	2560				2 (0.01)	19 (0.19)
	2561 (6 m)				2 (0.01)	13 (0.12)
	2558				2 (0.01)	23 (0.24)
15. ปอดอุดกั้นเรื้อรัง (J44)	2559					19 (0.19)
	2560	1 (0.04)			1 (0.01)	9 (0.09)
	2561 (6 m)					9 (0.09)

ตารางที่ 32 จำนวนและร้อยละการตาย ของประชากรกลุ่มอายุ <1 ปี จำแนกตามสาเหตุ พ.ศ.2558 – 2561 (6 m)

สาเหตุการตาย	ปี 2558		ปี 2559		ปี 2560		ปี 2561 (6 m)	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
	20 ราย		22 ราย		24 ราย		8 ราย	
P00-P96 การตายใน ระยะปริกำเนิด	7	35	14	63.64	12	50	4	50
	- Bacterial sepsis of newborn 4 ราย		- Bacterial sepsis of newborn 5 ราย - Hypoxia 4 ราย - Preterm 2 ราย		- Preterm 5 ราย - LBW 3 ราย		- LBW 1 ราย - Hypoxia 1 ราย	
Q00-Q99 พิกัดแต่ กำเนิด	7	35	5	22.73	5	20.83	1	12.5
	- หัวใจ 2 ราย		- หัวใจ 3 ราย		- หัวใจ 2 ราย		- หัวใจ	
J00-J99 โรคของ ระบบหายใจ	3	15			3	12.5	1	12.5
	- ปอดบวม 2 ราย				-ปอดบวม 2 ราย		-ปอดบวม 1 ราย	
A00-B99 โรคติดเชื้อ	2	10						
อื่นๆ	1	5	3	13.63	4	16.67	2	25

ที่มา : รายงานรับรองการตาย (ทร.4/1) สำนักนโยบายและยุทธศาสตร์ กระทรวงสาธารณสุข

ตารางที่ 33 จำนวนและร้อยละการตาย ของประชากร กลุ่มอายุ 1-4 ปี จำแนกตามสาเหตุ พ.ศ.2558 – 2561 (6 m)

สาเหตุการตาย	ปี 2558		ปี 2559		ปี 2560		ปี 2561 (6 m)	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
	13 ราย		11 ราย		10 ราย		5 ราย	
W65-W74 จมน้ำตาย	5	38.46	3		3		1	
C00-D48 มะเร็ง	2	15.38	1		2			
	- สมอง 1 ราย		- เม็ดเลือดขาว 1 ราย		- เม็ดเลือดขาว 1 ราย			
	- ต่อมหมวกไต 1 ราย				- ไม่ระบุตำแหน่ง 1 ราย			
Q00-Q99 พิการแต่กำเนิด	1	7.69	1				1	
	- ท่อน้ำดี 1 ราย		ศีรษะรูปบาตรแต่กำเนิด				- สมอง 1 ราย	
V00-V89 อุบัติเหตุ			1				1	
R00-R99 สาเหตุภายนอกไม่แน่ชัด	4	30.78			1			
J00-J99 โรคของระบบหายใจ			2					
			-ปอดบวม 2 ราย					
B20-B24 โรคภูมิคุ้มกันบกพร่องจากไวรัส (เอชไอวี)					1			
I60-I69 โรคหลอดเลือดสมอง			2					
			-เลือดออกในสมอง					
อื่นๆ	1	7.69	1		3		2	

ที่มา : รายงานรับรองการตาย (ทร.4/1) สำนักนโยบายและยุทธศาสตร์ กระทรวงสาธารณสุข

ตารางที่ 34 จำนวนและร้อยละการตาย ของประชากร กลุ่มอายุ 5-14 ปี จำแนกตามสาเหตุ พ.ศ.2558 – 2561 (6 m)

สาเหตุการตาย	ปี 2558		ปี 2559		ปี 2560		ปี 2561 (6 m)	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
	22 ราย		20 ราย		20 ราย		13 ราย	
V00-V89 อุบัติเหตุ	3	13.64			3	15.00	1	7.69
J00-J99 โรคของระบบ หายใจ	3	13.64	1	5.00	3	15.00		
	- ปอดบวม		-ปอดบวม		-ปอดบวม			
W65-W74 จมน้ำตาย	2	9.09	7	35.00	3	15.00	2	15.38
I60-I69 โรคหลอดเลือด สมอง	2	9.09	1	5.00				
	- เลือดออกในสมอง		-เลือดออกในสมอง					
A90-A99 ไข้จากไวรัสที่มี แมลงเป็นพาหะ			1	5.00				
			DHF					
I20-I25 โรคหัวใจขาดเลือด	1	4.55						
Q00-Q99 พิการแต่กำเนิด	1 (หัวใจ)	4.55	1 (หัวใจ)	5.00			2 (หัวใจ)	15.38
N17-N19 ไตวาย			1	5.00				
G40-G47 โรคลมชัก	1	4.55	1	5.00	1	5.00	2	15.38
A00-B99 โรคติดเชื้อ	1	4.55			1	5.00		
C00-D48 มะเร็ง			1	5.00	4	20.00	1	7.69
			-มะเร็งเม็ดเลือดขาว		-มะเร็งเม็ดเลือดขาว 2 ราย สมอง 1 ราย ,ไม่ระบุ 1 ราย		- กระดูก	
R00-R99 สาเหตุภายนอก ไม่แน่ชัด	5	22.73	2	10.00	3	15.00	3	23.08
อื่นๆ	3	13.64	4	20.00	2	10.00	2	15.38

ตารางที่ 35 จำนวนและร้อยละการตาย ของประชากร กลุ่มอายุ 15-59 ปี จำแนกตามสาเหตุ พ.ศ.2558 – 2561 (6 m)

สาเหตุการตาย	ปี 2558		ปี 2559		ปี 2560		ปี 2561 (6 m)	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
	1,418 ราย		1,450 ราย		1,403 ราย		694 ราย	
C00-D48 มะเร็ง	252	17.77	237	16.34	279	19.89	115	16.57
V01-Y98สาเหตุภายนอกของ การเจ็บป่วยและการตาย	230	16.22	247	17.03	264	18.82	124	17.87
A00-B99 โรคติดเชื้อและโรค ปรสิตบางโรค	192	13.54	164	11.31	140	9.98	88	12.68
I00-I99 โรคของระบบไหลเวียน โลหิต	192	13.54	189	13.03	205	14.61	95	13.69
K00-K93 โรคของระบบย่อย อาหาร	97	6.84	115	7.93	91	6.49	54	7.78
J00-J99 โรคของระบบหายใจ	87	6.14	102	7.03	86	6.13	42	6.05
N00-N99 โรคของระบบ สืบพันธุ์และระบบปัสสาวะ	40	2.82	28	1.93	24	1.71	17	2.45
E00-E90 โรคของต่อมไร้ท่อ โภชนาการ และเมตาบอลิซึม	13	0.92	25	1.72	13	0.93	14	2.02
อื่นๆ	315	22.21	343	23.66	301	21.45	145	20.89

ตารางที่ 36 จำนวนและร้อยละการตาย ของประชากร กลุ่มอายุ 60 ปี ขึ้นไป จำแนกตามสาเหตุ พ.ศ.2558 – 2561 (6 m)

สาเหตุการตาย	ปี 2558		ปี 2559		ปี 2560		ปี 2561 (6 m)	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
	3,282 ราย		3,553 ราย		3,028 ราย		1,609 ราย	

I00-I99 โรคของระบบไหลเวียนโลหิต	470	14.32	453	12.75	390	12.88	178	11.06
C00-D48 มะเร็ง	399	12.16	446	12.55	375	12.38	217	13.49
J00-J99 โรคของระบบหายใจ	330	10.05	381	10.72	331	10.93	155	9.63
A00-B99 โรคติดเชื้อและโรคปรสิตบางโรค	301	9.17	311	8.75	251	8.29	145	9.01
N00-N99 โรคของระบบสืบพันธุ์และระบบปัสสาวะ	123	3.75	132	3.72	121	4.00	66	4.10
V01-Y98สาเหตุภายนอกของการเจ็บป่วยและการตาย	93	2.83	81	2.28	97	3.20	49	3.05
K00-K93 โรคของระบบย่อยอาหาร	80	2.44	119	3.35	104	3.43	67	4.16
E00-E90 โรคของต่อมไร้ท่อ โภชนาการ และเมแทบอลิซึม	37	1.13	43	1.21	51	1.68	34	2.11
อื่นๆ	1,449	44.15	1,587	44.67	1,308	43.20	689	42.82

