



# วารสารวิจัยและวิชาการสาธารณสุขจังหวัดพิจิตร

## Phichit Public Health Research and Academic Journal

เจ้าของ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดพิจิตร

### วัตถุประสงค์

1. เพื่อเผยแพร่ความรู้ บทความและผลงานวิชาการด้านการแพทย์ การสาธารณสุข
2. เพื่อเป็นสื่อกลางในการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ และเสริมสร้างแนวคิดและประสบการณ์ด้านวิชาการ
3. เพื่อพัฒนาบุคลากรสาธารณสุขทุกระดับให้มีทักษะการเขียนผลงานวิชาการ

### ที่ปรึกษา

นายแพทย์อดิสรณ์ วรรณะศักดิ์ นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดพิจิตร  
นายแพทย์โชติ ภาวศุทธิกุล ผู้อำนวยการโรงพยาบาลพิจิตร

### บรรณาธิการบริหาร

นายแพทย์วิศิษฐ์ อภิสทธิวิทยา นายแพทย์เชี่ยวชาญ (ด้านเวชกรรมป้องกัน)  
นายแพทย์พนม ปทุมสูติ นายแพทย์เชี่ยวชาญ (ด้านเวชกรรมป้องกัน)  
นางปัทมา ผ่องสมบูรณ์ นักวิชาการสาธารณสุขเชี่ยวชาญ (ด้านส่งเสริมและพัฒนา)

### บรรณาธิการ

ดร.ธานี โชติภักคาม

### รองบรรณาธิการ

นายจิรยุทธ์ คงนุ่น

### กองบรรณาธิการ (วิชาการ)

นายสมจินต์ มากพา นายสมศักดิ์ ผลประเสริฐศรี นางภฤตา แสงสินศรี นายวิวัฒน์ อุปคำ  
นางอังจนา เจศรีชัย นางสาวชุตีมา อินหัน นางมยุรี เข้มทอง นางสาวอุษา จันทร์กลิ่น

### ผู้ทรงคุณวุฒิประจำฉบับ

ดร.ธานี โชติภักคาม สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดพิจิตร  
นายแพทย์สมบูรณ์ จีนาพงษา โรงพยาบาลพิจิตร  
แพทย์หญิงนงลักษณ์ บุตรีดี โรงพยาบาลพิจิตร  
ทันตแพทย์หญิงสมร บุญเกษม โรงพยาบาลพิจิตร  
นายแพทย์ประทีป จันทรสิงห์ โรงพยาบาลบางมูลนาก  
แพทย์หญิงผกา มาศ เพชรพงศ์ โรงพยาบาลลวซิบารมี  
ดร.ชัยณรงค์ สังข์จ่าง สำนักสนับสนุนระบบสุขภาพปฐมภูมิ  
ผศ.(พิเศษ) ดร.สมตระกูล ราศิริ วิทยาลัยการสาธารณสุขสิรินธร พิษณุโลก

ผศ.ดร.ทัศพร	ชูศักดิ์	มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ปทุมธานี
ดร.รุ่งโรจน์	เจศรีชัย	สำนักงานหลักประกันสุขภาพ เขต 4 สระบุรี
ผศ.ดร.ณัฐกฤษฏ์	ธรรมกวินวงศ์	มหาวิทยาลัยราชภัฏ ลำปาง
รศ.ดร.สันติสิทธิ์	เขียวเขิน	มหาวิทยาลัยมหาสารคาม
ดร.รัฐคุณานิช	กันหลง	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
อาจารย์พรศักดิ์	ธนพัฒน์พงศ์	คณะสื่อสารมวลชน มหาวิทยาลัยรามคำแหง

### กองบรรณาธิการ (การจัดการ)

- ฝ่ายบริหาร
  - นายวัชรินทร์ เวชวิริยกุล นางกอบแก้ว เรืองธรรม นางจิตติญากร สิ้นจู้รัตน์
- ฝ่ายประชาสัมพันธ์และเผยแพร่วารสาร
  - นางมยุรี เข็มทอง นางสาวสิทธิณี ปฐมกำธร
- ฝ่ายประสานงานและข้อมูลวารสาร
  - นางสาวสิทธิณี ปฐมกำธร นางสาวอนุชยา สังข์เมือง

### กำหนดออก

ปีละ 2 ครั้ง (ราย 6 เดือน)  
ฉบับที่ 1 เดือนมกราคม – มิถุนายน และฉบับที่ 2 เดือนกรกฎาคม – ธันวาคม

### สำนักงาน

สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดพิจิตร 27/99 ถนนคลองคะเชนทร์ ตำบลในเมือง อำเภอเมือง จังหวัดพิจิตร 66000  
โทร. 0-5699-0354 ถึง 5 ต่อ 133 โทรสาร 0-5699-0353 E-mail: pphj.2020@gmail.com

### ดาวน์โหลดเอกสารได้ที่ :

<http://www.ppho.go.th/webppho>

### พิมพ์ที่

โรงพิมพ์อนันตชัยการพิมพ์ 82/26 ถนนบึงสีไฟ ตำบลในเมือง อำเภอเมืองพิจิตร จังหวัดพิจิตร 66000  
โทร. 081-675 9045

บทความที่ลงพิมพ์ในวารสารวิจัยและวิชาการสาธารณสุขจังหวัดพิจิตร ถือเป็นผลงานทางวิชาการ หรือวิจัยและวิเคราะห์ ตลอดจนเป็นความเห็นส่วนตัวของผู้นิพนธ์ ไม่ใช่ความเห็นของสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดพิจิตร หรือกองบรรณาธิการแต่ประการใด ผู้นิพนธ์ต้องรับผิดชอบต่อบทความของตนเอง และกองบรรณาธิการขอสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขข้อความให้ถูกต้องเหมาะสมตามหลักภาษา และทางวิชาการได้