

รายงานผลการดำเนินงานการพัฒนาและขับเคลื่อนวิชาการ กรมอนามัย (กพว.)

ระดับหน่วยงาน ปีงบประมาณ 2564

1.ชื่อหน่วยงาน ศูนย์อนามัยที่ 5 ราชบุรี

2.ผลการดำเนินงานการพัฒนาและขับเคลื่อนงานวิชาการ ปีงบประมาณ พ.ศ.2564

ศูนย์อนามัยที่ 5 ดำเนินงานพัฒนาวิชาการได้บรรลุเป้าหมายตามแผนปีงบประมาณ 2564 (มีจำนวนผลงานวิชาการไม่น้อยกว่า 6 เรื่องต่อปี และทุกกลุ่มงาน/หน่วยงานภายในศูนย์อนามัยที่ 5 มีการดำเนินงานวิจัย นวัตกรรม R2R หรือ KM) โดยพบว่าจำนวนผลงานวิชาการเผยแพร่ 11 เรื่อง รายละเอียดตามข้อ 3 ส่วนมากเป็นโครงร่างวิจัยที่คณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยฯ ศูนย์อนามัยที่ 5 รับรองในปี 2563 ทุกกลุ่มงาน/หน่วยงานภายในศูนย์ฯ มีผลงานส่งประเมินผลการปฏิบัติราชการระดับหน่วยงานภายในของศูนย์อนามัยที่ 5 ด้านการพัฒนารูปแบบ วิจัย R2R นวัตกรรม Lean KM DM (วิจัย 14 เรื่อง, การพัฒนานวัตกรรม 6 เรื่อง, LEAN/การพัฒนากระบวนการงาน 4 เรื่อง KM 1 เรื่อง และผลงานจัดการความรู้เรื่องอื่นๆ เช่น บทความ คู่มือ/ขั้นตอนการปฏิบัติงาน 30 เรื่อง ที่เผยแพร่บนเว็บไซต์การจัดการความรู้ ศอ.5)

2.1 การพัฒนากลไกขับเคลื่อนงานพัฒนาวิชาการในหน่วยงาน

โดยสนับสนุนให้กรรมการกพว. และกรรมการ EC ศูนย์อนามัยที่ 5 ได้อบรมพัฒนาศักยภาพด้านการวิจัย จริยธรรมการวิจัย และการจัดการความรู้ มีการประชาสัมพันธ์ และประสานงานจัดห้องประชุม เพื่อสนับสนุนให้กรรมการ และบุคลากรศูนย์ฯ ที่สนใจ เข้าร่วมประชุมอบรมผ่านระบบประชุมทางไกล (Video Conference) ได้แก่ การสื่อสารและเทคโนโลยี เพื่อการจัดการความรู้ (13 ม.ค.64), จริยธรรมการวิจัยเกี่ยวกับมนุษย์ (14-15 ม.ค.64), การพัฒนาศักยภาพนักจัดการความรู้ R2R (28-29 ม.ค.64 และ 22-23 เม.ย.64), การผลิตงานวิชาการและวิจัย (24-25 มิ.ย.64) รวมทั้งสนับสนุนให้กรรมการประชุมทางไกลร่วมกับ กพว.ส่วนกลาง เพื่อเรียนรู้การขับเคลื่อนงานพัฒนาวิชาการในหน่วยงาน เช่น การจัดทำรอบประเด็นการวิจัยและนวัตกรรม (18 มิ.ย., 12 ก.ค.64) การจัดทำแผนปฏิบัติการยกระดับงานวิชาการ (24-25 มิ.ย.64) เป็นต้น

2.2 การขับเคลื่อนงานพัฒนาวิชาการในหน่วยงาน

-มีการประชุมคณะกรรมการ กพว. 3 ครั้ง ในวันที่ 14 ม.ค.64 (ปรับแผนปฏิบัติการ) วันที่ 22 ก.พ.64 (กำหนดเกณฑ์ประเมินผลการปฏิบัติราชการ ด้านพัฒนารูปแบบ วิจัย R2R นวัตกรรม Lean KM DM) วันที่ 10 มี.ค.64 (ตรวจและให้คะแนนตามเกณฑ์ประเมินผลฯ) และวันที่ 19 ก.ค.64 การประชุมครั้งที่ 4 (สรุปการดำเนินงานและพิจารณาเกณฑ์ประเมินผลฯ รอบ 2) ปรับรูปแบบเป็นการสื่อสารและปรึกษาหารือทาง LINE กลุ่มตามมาตรการป้องกันการแพร่ระบาดของโควิด-19 จ.ราชบุรี

- ประชุมกรรมการ EC (reviewers) ไม่เกิน 5 คน เพื่อรับรองโครงร่างวิจัย เดือนละครั้ง

2.3 การเพิ่มสมรรถนะบุคลากรด้านการวิจัยและการจัดการความรู้

- อบรมเชิงปฏิบัติการการทำวิจัยสาธารณสุข ระยะที่ 4 สำหรับบุคลากรศูนย์อนามัยที่ 5 โดยศูนย์ฝึกอบรมและแพทยศาสตรศึกษา ศูนย์อนามัยที่ 5 (ปิดเล่างานวิจัย) จำนวน 1 ครั้ง ระหว่างวันที่ 26-30 เม.ย.2564 ผู้เข้าร่วมกิจกรรม 10 คน จำนวนรายงานวิจัย 8 เรื่อง

- เนื่องจากสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคโควิด-19 จึงต้องปรับรูปแบบการอบรมจริยธรรมการวิจัยเกี่ยวกับมนุษย์ สำหรับเจ้าหน้าที่ศูนย์อนามัยที่ 5 เป็นการสนับสนุนให้บุคลากรศูนย์ฯ เข้าร่วมประชุม

อบรมทางไกล (Video Conference) เช่น การอบรมจริยธรรมการวิจัยเกี่ยวกับมนุษย์ (14-15 ม.ค.64), Human Research Ethics (18-20 ส.ค.64) และเปิดช่องทางให้ผู้วิจัยขอรับคำปรึกษาทาง LINE / ปรึกษาเป็นรายบุคคล

2.4 การส่งเสริมและสนับสนุนการผลิตผลงานทางวิชาการ

- คณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยฯ ศูนย์อนามัยที่ 5 รับโครงร่างวิจัยเพื่อพิจารณาจริยธรรมการวิจัยฯ รวมทั้งหมด 13 เรื่อง (ต่อเนื่องจากปี 2563 จำนวน 4 เรื่อง) ผ่านการรับรองแล้วทั้งหมด 13 เรื่อง โดยมีโครงร่างวิจัยฯ ที่ดำเนินงานร่วมกับเครือข่ายหน่วยบริการสาธารณสุขในเขตสุขภาพที่ 5 จำนวน 3 เรื่อง เป็นวิจัยประเมินผล 1 เรื่อง และวิจัยเชิงปฏิบัติการ Action Research 2 เรื่อง

- จัดทีมที่ปรึกษา พี่เลี้ยง Coaching โดยให้บุคลากรขอรับคำแนะนำด้านการเขียนโครงร่างวิจัยหรือรายงานการวิจัย เป็นการส่วนบุคคล หรือใช้ช่องทาง LINE

- นโยบายสร้างแรงจูงใจให้บุคลากรผลิตผลงานจัดการข้อมูลและความรู้ ศูนย์อนามัยที่ 5 โดยเชื่อมโยงกับการประเมินผลการปฏิบัติราชการระดับหน่วยงาน และระดับบุคคล ซึ่งกำหนดให้มีน้ำหนักคะแนนด้านพัฒนารูปแบบวิจัย/R2R/นวัตกรรม/LEAN/KM/DM ร้อยละ 10-30 แตกต่างกันตามลักษณะงานของแต่ละกลุ่มงาน ซึ่งคณะกรรมการได้ตรวจผลงานและให้คะแนนรายหน่วยงาน รอบการประเมินที่ 2 ปีงบประมาณ 2564 เสร็จสิ้นในวันที่ 27 สิงหาคม 2564 (วิจัย 14 เรื่อง, การพัฒนานวัตกรรม 6 เรื่อง, LEAN/การพัฒนากระบวนการงาน 4 เรื่อง, KM 1 เรื่อง และผลงานจัดการความรู้เรื่องอื่นๆ เช่น บทความ คู่มือ/ขั้นตอนการปฏิบัติงาน 30 เรื่อง ที่เผยแพร่บนเว็บไซต์การจัดการความรู้ ศอ.5 <https://apps.hpc.go.th/dmkm/>) สำหรับการประเมินผลการปฏิบัติราชการระดับบุคคล ศูนย์อนามัยที่ 5 มีนโยบายให้ใช้คะแนนทั้ง 4 ด้าน และน้ำหนักคะแนน เช่นเดียวกับคะแนนระดับกลุ่มงาน แต่กำหนดให้หัวหน้ากลุ่มงานเป็นผู้ประเมินผล อ้างอิงตามเกณฑ์คะแนนกลุ่มงาน

2.5 การส่งเสริมการเผยแพร่ผลงานวิชาการ

2.5.1 กรรมการ กพว. ตรวจสอบคุณภาพผลงานวิชาการฉบับสมบูรณ์ก่อนการเผยแพร่ (ผลงานส่งประกอบการพิจารณาประเมินบุคคล) จำนวน 7 เรื่อง และตรวจบทความรายงานการศึกษาวิจัย จำนวน 10 เรื่อง เพื่อเผยแพร่บนเว็บไซต์ Research Center ศูนย์อนามัยที่ 5 ราชบุรี <https://www.hpc.go.th/rcenter/>

2.5.2 การพัฒนาเว็บไซต์การจัดการข้อมูลและความรู้ <https://apps.hpc.go.th/dmkm/> ซึ่งเป็นช่องทางการนำข้อมูลและความรู้ ขึ้นเว็บไซต์ของหน่วยงานศูนย์อนามัยที่ 5 (ประกอบด้วยระบบโปรแกรมสำหรับอัปโหลดไฟล์ การติดตามผล และการพิจารณากลับกรอง ตรวจสอบความถูกต้อง จากหัวหน้ากลุ่มงาน ประธาน/รองประธาน กพว. พิจารณานุมัติการเผยแพร่ขึ้นเว็บไซต์ของหน่วยงาน อย่างน้อยเดือนละครั้ง) ปี 2564 ได้ปรับหน้าเว็บไซต์จากรูปแบบเดิมที่นำเสนอผลงานวิชาการจัดกลุ่มตามกลุ่มงาน เพิ่มเติมการจัดกลุ่มตามประเภทผลงาน การนำเสนอด้วยกราฟ และแสดงจำนวนผู้เข้าชมผลงาน แผนพัฒนาระยะต่อไปคือการจัดกลุ่มตามหมวดหมู่สำคัญ เพื่อให้ง่ายต่อการสืบค้น เอื้อให้บุคลากรสามารถเข้าถึงความรู้และนำไปประยุกต์ใช้ในการทำงาน

2.5.3 กรรมการ กพว. พิจารณาทบทวน/ผลงานการจัดการข้อมูลและความรู้ ที่บุคลากรศูนย์ฯ นำไฟล์ขึ้นระบบ เผยแพร่ผลงานบนเว็บไซต์ระบบจัดการข้อมูลและการจัดการความรู้ ศูนย์อนามัยที่ 5 <https://apps.hpc.go.th/dmkm/> จำนวนรวม 50 เรื่อง 68 คน [รายชื่อผลงาน](#)

ตารางที่ 1 จำนวนผลงานการจัดการข้อมูลและความรู้ ที่เผยแพร่บนเว็บไซต์ศูนย์อนามัยที่ 5 ปี 2564

<https://apps.hpc.go.th/dmkm/>

ข้อมูล ณ วันที่ 2 สิงหาคม 2564

ประเด็นตามภารกิจ	จำนวน ผลงาน ที่เผยแพร่ (เรื่อง)	ประเภทของผลงานที่เผยแพร่บนเว็บไซต์ DM & KM				
		วิจัย (เรื่อง)	R2R (เรื่อง)	นวัตกรรม (เรื่อง)	KM (เรื่อง)	วิธีปฏิบัติ/ Lean (เรื่อง)
ผลงานปี 2561-2563	172	25	13	19	52	63
ข้อมูล/ความรู้ ตามภารกิจหลักกรมอนามัย						
อนามัยแม่และเด็ก	4	1			3	
การส่งเสริมสุขภาพวัยเรียน						
การส่งเสริมสุขภาพวัยรุ่น						
การส่งเสริมสุขภาพวัยทำงาน	3		1		2	
การส่งเสริมสุขภาพวัยสูงอายุ	4	2	1		1	
อนามัยสิ่งแวดล้อม						
ข้อมูล/ความรู้ ตามภารกิจศูนย์อนามัยที่ 5						
- พฤติกรรมสุขภาพ / การดูแลตนเอง	7		1		6	
- การรักษาพยาบาล / การดูแลผู้ป่วย	5			1	3	1
- รายงาน / คู่มือ / วิธีปฏิบัติงานประจำ	23				9	14
- การจัดการข้อมูลบริการ	3			2	1	
ข้อมูล/ความรู้ทั่วไปอื่นๆ เพื่อพัฒนา Healthy Workplace Happy for Life	1				1	
รวม	50	3	3	3	26	15

2.5.4 การสนับสนุนการเผยแพร่ผลงานวิชาการ ภายนอกศูนย์อนามัยที่ 5

- ศูนย์อนามัยที่ 5 ได้ส่งผลงานเข้าร่วมขอรับรางวัลภาครัฐ ประเภทนวัตกรรมการบริการ เรื่อง [โปรแกรมการจัดการข้อมูลผลการตรวจสุขภาพ](#) โดยคลินิกโรคสุขภาพ แต่เนื่องด้วยการระบาดของโรคโควิด-19 จึงไม่สามารถติดตามผลลัพธ์ในสถานประกอบการ จังหวัดสมุทรสาคร ซึ่งเป็นกลุ่มเป้าหมายได้

- เจ้าหน้าที่ศูนย์อนามัยที่ 5 นำเสนอผลงานวิชาการ วันที่ 5 ส.ค.64 จำนวน [1 เรื่อง](#) โครงการประกวดผลงานวิชาการสาธารณสุขจังหวัดราชบุรี วันที่ 5-6 และ 9-11 สิงหาคม 2564 เรื่องที่นำเสนอคือ การวิจัยเรื่อง ปัจจัยที่มีผลต่อการตั้งครรภ์ซ้ำของวัยรุ่น เขตสุขภาพที่ 5 ได้รับรางวัลชมเชย

3.ผลงานวิชาการ ปีงบประมาณ พ.ศ.2564

ชื่อผลงาน	ประเภท ผลงาน (วิจัย/ R2R/KM/ นวัตกรรม)	ชื่อผู้รับผิดชอบ ผลงาน	ช่องทางการเผยแพร่ (วารสารวิชาการ/ ประชุม วิชาการ ฯลฯ และระบุวันที่ เผยแพร่)
การประเมินโครงการการฝึกอบรมหลักสูตร การทำวิจัยสู่การประยุกต์ใช้ในการทำงานด้าน สาธารณสุข สำหรับบุคลากรศูนย์อนามัยที่ 5	R2R	ขวัญจิรา หวังจิตต์	https://hpc.go.th/rcenter/ เผยแพร่เมื่อ 21 พ.ค. 2564
เกมส์ฝึกสมองสำหรับผู้สูงอายุกลุ่มเสี่ยงสมองเสื่อม	R2R	กรกนก นาเครือ	https://apps.hpc.go.th/dmkm/ วันที่ 30 ส.ค.2564
ความรู้และทักษะในการเลี้ยงลูกด้วยนมแม่ ของหญิงหลังคลอดครั้งแรกในโรงเรียนพ่อแม่ โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพ ศูนย์อนามัยที่ 5	R2R	วรรณ สิงห์เมือง	https://hpc.go.th/rcenter/ เผยแพร่เมื่อ 20 ก.ย. 2564
ผลของการใช้แนวทางการให้ความรู้ต่อความวิตก กังวลของมารดาที่มีบุตรตัวเหลืองได้รับการรักษา ด้วยการส่องไฟ โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพ ศูนย์อนามัยที่ 5 ราชบุรี	R2R	สุนทรภรณ์ น้อมภักดี	https://hpc.go.th/rcenter/ เผยแพร่เมื่อ 20 ก.ย. 2564
พฤติกรรมการดูแลตนเองของมารดาครั้งแรก หลังคลอด รพ.ส่งเสริมสุขภาพ ศูนย์อนามัยที่ 5	R2R	ศิริวดี ชุ่มจิต	https://hpc.go.th/rcenter/ เผยแพร่เมื่อ 21 ก.ย. 2564
ผลของการใช้ดนตรีบำบัดต่อความเครียดใน หญิงตั้งครรภ์ที่มีภาวะเจ็บครรภ์คลอดก่อนกำหนด ศูนย์อนามัยที่ 5 ราชบุรี	R2R	นิตยา วงศ์แดงอ่อน	https://hpc.go.th/rcenter/ เผยแพร่เมื่อ 26 ก.ย. 2564
ผลของการใช้พลาสติกครอบเตียงขณะเคลื่อนย้าย ต่ออุณหภูมิกายของทารกคลอดครบกำหนด	R2R	เข็มจิรา เอี่ยมสุข ประเสริฐ	https://hpc.go.th/rcenter/ เผยแพร่เมื่อ 26 ก.ย. 2564
ปัจจัยเสี่ยงต่อการพัฒนาการล่าช้าในเด็กอายุ 9 เดือน โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพ ศูนย์อนามัยที่ 5 ราชบุรี	R2R	นภา พงษ์วรัตน์	วารสารกุมารเวชศาสตร์ ปีที่ 60 ฉบับที่ 1 มกราคม-มีนาคม 2564
ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับระดับการรับรู้คุณธรรม และความโปร่งใสของบุคลากร ศูนย์อนามัยที่ 5	R2R	นงนาฏ ทองจุล	รายงานการศึกษาวิจัย วันที่ 24 ส.ค.2564
ปัจจัยที่มีผลต่อพฤติกรรมการใช้ยาปฏิชีวนะของ ผู้ปกครองเด็กในโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพ ศูนย์อนามัยที่ 5 ราชบุรี	R2R	ชุติมาพร ไตรนากุล	วารสารวิชาการและการ พยาบาล วิทยาลัยพยาบาล บรมราชชนนี จักรีรัช ปีที่1 ฉบับที่1 (ม.ค.-มิ.ย.2564)
รูปแบบการพัฒนาการดำเนินงานตามมาตรฐาน YFHS ฉบับ พ.ศ.2563 ของโรงพยาบาลที่ยังไม่เคย ขอรับรองมาตรฐานบริการสุขภาพที่เป็นมิตรสำหรับ วัยรุ่นและเยาวชน ในเขตสุขภาพที่ 5	วิจัย	ศิริลักษณ์ ขณะฤกษ์	วารสารการส่งเสริมสุขภาพ และอนามัยสิ่งแวดล้อม (รอพิจารณาตีพิมพ์)

4.ปัจจัยความสำเร็จการดำเนินงาน ปีงบประมาณ พ.ศ.2564

- นโยบายระดับองค์กร ประเมินผลการปฏิบัติราชการระดับหน่วยงานภายในของศูนย์ฯ ด้วยผลงานด้านวิจัย/R2R/นวัตกรรม/LEAN/KM/DM ต่อเนื่องตั้งแต่ปีงบประมาณ 2560
- การมีหน่วยงานพัฒนาศักยภาพบุคลากรด้านงานวิจัย ภายในศูนย์อนามัยที่ 5 (ศูนย์ฝึกอบรมและแพทยศาสตรศึกษา) ซึ่งจัดอบรมด้านการวิจัย และสถิติสาธารณสุข ให้แก่บุคลากรภายในองค์กร และภาคีเครือข่าย
- การพัฒนาศักยภาพทีมนำ/กลไกหลักในการขับเคลื่อนงาน อย่างต่อเนื่อง
- การจัดให้มีที่ปรึกษา พี่เลี้ยง Coaching และช่องทางขอรับคำแนะนำ ที่เป็นการสื่อสารสองทาง
- ความพร้อมด้านอุปกรณ์ IT ระบบเครือข่ายภายในหน่วยงาน และอินเทอร์เน็ต สะดวกต่อการค้นคว้า ข้อมูลความรู้ และมีช่องทางการนำข้อมูลความรู้ขึ้นเว็บไซต์ที่ใช้งานง่าย สามารถส่งไฟล์ข้อมูลได้ด้วยตนเอง
- การสนับสนุนการแลกเปลี่ยนเรียนรู้แบบไม่เป็นทางการในองค์กร เช่น กิจกรรมแลกเปลี่ยนความรู้ (Knowledge Sharing) ภายในหน่วยงาน/หน่วยงานย่อย หรือช่องทางออนไลน์

5.ปัญหาและอุปสรรคในการดำเนินงาน

- คณะกรรมการ กพว. และคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์ ศูนย์อนามัยที่ 5 ซึ่งเป็นทีมนำในการขับเคลื่อนงานวิชาการ ส่วนมากเป็นกรรมการใหม่ (สัดส่วนบุคลากร ศอ.5 ที่จบการศึกษาระดับปริญญาโทขึ้นไป ร้อยละ 40.0 จะเกษียณอายุภายใน 5 ปี) ดังนั้นทีมนำควรได้รับการพัฒนาศักยภาพเพิ่มเติมอย่างต่อเนื่องด้านการศึกษาวิจัย จริยธรรมการวิจัยฯ และการพัฒนาองค์กรแห่งการเรียนรู้
- เนื่องด้วยสถานการณ์การระบาดของของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา2019 (โควิด-19) ทุกหน่วยงานงดการประชุม/อบรม/สัมมนา และหลีกเลี่ยงการเดินทางข้ามจังหวัด ศูนย์อนามัยที่ 5 ไม่สามารถจัดประชุมอบรม หรือส่งบุคลากรไปพัฒนาด้านกระบวนการจัดการความรู้ นวัตกรรม ต้องศึกษาด้วยตนเอง รวมทั้งสนับสนุนให้มีการแก้ไขปัญหาโดยจัดทีมที่ปรึกษา พี่เลี้ยง ภายในศูนย์ฯ ให้คำแนะนำด้านการเขียนโครงร่าง/รายงานวิจัย
- จำนวนผู้มารับบริการที่ศูนย์อนามัยที่ 5 ลดลง และการหลีกเลี่ยงการเดินทางข้ามจังหวัด ทำให้ต้องปรับเปลี่ยนแผนการเก็บข้อมูล ไม่สามารถเก็บข้อมูลวิจัยได้ทันตามแผนการวิจัย/แผนติดตามการใช้นวัตกรรม

6.สิ่งที่ต้องการรับการสนับสนุนทางวิชาการจากสำนักคณะกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ ปีงบประมาณ พ.ศ.2565

- การพัฒนาศักยภาพคณะกรรมการ กพว. เพื่อขับเคลื่อนหน่วยงานเป็นองค์กรแห่งการเรียนรู้ และการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ระหว่างหน่วยงาน ทั้งภายใน/ภายนอก กรมอนามัย
- การพัฒนาระบบการจริยธรรมการวิจัยฯ ด้านการเลือกใช้สถิติวิเคราะห์ วิธีดำเนินการมาตรฐาน (SOP) และการพิจารณาโครงร่างวิจัย โดยเน้นการฝึกปฏิบัติ
- การอบรมพัฒนาศักยภาพนักวิชาการ ด้านกระบวนการวิจัย การจัดการความรู้ และนวัตกรรม
- ที่ปรึกษา หรือ Mentor ด้านการออกแบบการวิจัย สถิติ และการเขียนรายงานการวิจัย/บทความวิชาการ
- รวบรวมแหล่งเรียนรู้ออนไลน์ที่มีคุณภาพ เพื่อส่งเสริมให้บุคลากรศึกษาด้วยตนเอง และสามารถใช้เป็นหลักฐานการประเมินผลการปฏิบัติราชการฯ ระดับบุคคล ด้านการพัฒนาศักยภาพการปฏิบัติงาน

7.ข้อเสนอแนะอื่นๆ

(ไม่มี)