

คำรับรองการปฏิบัติราชการประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2560 หน่วยงาน สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์

ประเด็นยุทธศาสตร์/ ภารกิจหลัก	เป้าประสงค์	ตัวชี้วัด	น้ำหนัก (ร้อยละ)	เป้าหมาย ปี 2560	ข้อมูลพื้นฐาน (Baseline data)			เกณฑ์การให้คะแนน					หมายเหตุ
					2557	2558	2559	1	2	3	4	5	
<b>มิติภายนอก (น้ำหนักร้อยละ 75)</b>													
<b>● การประเมินประสิทธิผล (น้ำหนักร้อยละ 65)</b>													
1. ตัวชี้วัดตามภารกิจหลักของหน่วยงาน/นโยบายผู้บริหาร (น้ำหนักร้อยละ 65)			65										
		1.1 ระดับความสำเร็จของร้อยละเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักการดำเนินการตามแผนปฏิบัติราชการของหน่วยงาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2560	(15)	-	93.76	98.99	-	60	70	80	90	100	เงื่อนไข เป็นไปตาม รายละเอียดตัวชี้วัด 1.1 (0624-SD-001)
		1.2 ความสำเร็จของการพัฒนาระบบเฝ้าระวังเชื้อดื้อยา ด้านจุลชีพ <u>เกณฑ์การให้คะแนน</u> <u>ระดับ 1 =</u> มีแผนปฏิบัติการเพื่อเฝ้าระวังเชื้อดื้อยาด้านจุลชีพ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2560 <u>ระดับ 2 =</u> มีการแต่งตั้งคณะกรรมการ เพื่อพัฒนามาตรฐานห้องปฏิบัติการด้านจุลชีววิทยา ระยะที่ 1 (เชื้อแบคทีเรีย) โดยเน้นการแก้ไขปัญหา AMR <u>ระดับ 3 =</u> 3.1 มี antibiogram ระดับประเทศ รายไตรมาส จำนวน 4 ฉบับ (ม.ค.-ก.ย. 2559, ม.ค.-ธ.ค. 2559, ม.ค.-มี.ค. 2560 และ ม.ค.-มี.ย. 2560) 3.2 มี antibiogram ระดับเขตบริการสุขภาพที่ 4 และ 13	(20)	-	-	-	-	1	2	3	4	5	

คำรับรองการปฏิบัติราชการประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2560 หน่วยงาน สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์

ประเด็นยุทธศาสตร์/ภารกิจหลัก	เป้าประสงค์	ตัวชี้วัด	น้ำหนัก (ร้อยละ)	เป้าหมายปี 2560	ข้อมูลพื้นฐาน (Baseline data)			เกณฑ์การให้คะแนน					หมายเหตุ
					2557	2558	2559	1	2	3	4	5	
		<p>รายหกเดือน จำนวน 2 ฉบับ/เขต (ม.ค.-ธ.ค. 2559 และ ม.ค.-มิ.ย. 2560)</p> <p>3.3 มี antibiogram ของเครือข่ายโรงพยาบาลกลุ่มสถาบันการแพทย์แห่งประเทศไทย รายหกเดือน จำนวน 2 ฉบับ (ม.ค.-ธ.ค. 2559 และ ม.ค.-มิ.ย. 2560)</p> <p>3.4 มีการทดสอบความชำนาญให้กับห้องปฏิบัติการของโรงพยาบาลเครือข่าย อย่างน้อย 2 ครั้ง พร้อมสรุปผล</p> <p>3.5 มีการทดสอบความชำนาญให้กับห้องปฏิบัติการของประเทศกลุ่มสมาชิกอาเซียน อย่างน้อย 1 ประเทศ พร้อมสรุปผล</p> <p>ระดับ 4 =</p> <p>4.1 มีการเริ่มพัฒนา case-finding based surveillance ตามแนวทางขององค์การอนามัยโลก ในสถาบันบำราศนราดูร และ รพ.สุราษฎร์ธานี โดยเก็บข้อมูลการป่วยจากเชื้อดื้อยา ประเมินจาก การติดเชื้อในกระแสเลือด (bacteremia) ของแบคทีเรีย 8 ชนิด ได้แก่ <i>Acinetobacter baumannii</i>, <i>Staphylococcus aureus</i>, <i>Escherichia coli</i>, <i>Klebsiella pneumoniae</i> และ <i>Pseudomonas aeruginosa</i>, <i>Salmonella</i> spp. <i>Streptococcus pneumoniae</i>, <i>Enterococcus faecium</i> (ดำเนินการตามขั้นตอนที่องค์การอนามัยโลกกำหนด) ***</p> <p>4.2 จัดทำ (ร่าง) มาตรฐานห้องปฏิบัติการทางจุลชีววิทยา</p>											

คำรับรองการปฏิบัติราชการประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2560 หน่วยงาน สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์

ประเด็นยุทธศาสตร์/ภารกิจหลัก	เป้าประสงค์	ตัวชี้วัด	น้ำหนัก (ร้อยละ)	เป้าหมายปี 2560	ข้อมูลพื้นฐาน (Baseline data)			เกณฑ์การให้คะแนน					หมายเหตุ	
					2557	2558	2559	1	2	3	4	5		
		(เชื้อแบคทีเรียดื้อยา) <u>ระดับ 5</u> = 5.1 รวบรวมข้อมูลพื้นฐาน baseline การป่วยจากเชื้อดื้อยา ย้อนหลังจากโรงพยาบาล 2 แห่ง เพื่อเป็นฐานการดำเนินการ วัตถุประสงค์ในระยะต่อไป 5.2 เสนอ (ร่าง) มาตรฐานห้องปฏิบัติการทางจุลชีววิทยา (เชื้อแบคทีเรียดื้อยา) ต่อกระทรวงสาธารณสุข												
		<b>1.3 การพัฒนาระบบจัดการความเสี่ยงห้องปฏิบัติการชีวภาพ (Bio risk management)</b> <u>เกณฑ์การให้คะแนน</u> <u>ระดับ 1</u> = จัดทำแผนปฏิบัติการพัฒนาระบบจัดการความเสี่ยง ห้องปฏิบัติการชีวภาพ (Bio risk management) และพัฒนา มาตรฐานความปลอดภัยตู้ชีวนิรภัยในห้องปฏิบัติการประจำปี งบประมาณ 2560 ที่ได้รับอนุมัติจากผู้บริหาร <u>ระดับ 2</u> = ฝึกอบรม และฟื้นฟูความรู้วิทยากร ระบบบริหารความเสี่ยง ห้องปฏิบัติการด้านชีวภาพของเจ้าหน้าที่ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ (Bio risk Management) 1 ครั้ง <u>ระดับ 3</u> = - จัดการอบรมถ่ายทอดความรู้ เรื่องการบริหารจัดการความ เสี่ยงด้านชีวภาพ ให้แก่เจ้าหน้าที่โรงพยาบาลในเขตพื้นที่	(18)	-	-	-	-	1	2	3	4	5		

คำรับรองการปฏิบัติราชการประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2560 หน่วยงาน สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์

ประเด็นยุทธศาสตร์/ภารกิจหลัก	เป้าประสงค์	ตัวชี้วัด	น้ำหนัก (ร้อยละ)	เป้าหมายปี 2560	ข้อมูลพื้นฐาน (Baseline data)			เกณฑ์การให้คะแนน					หมายเหตุ
					2557	2558	2559	1	2	3	4	5	
		<p>ศวก. 4 เพิ่มจากเดิมร้อยละ 15</p> <p>- ฝึกอบรมถ่ายทอดความรู้ เรื่องการบริหารจัดการความเสี่ยงห้องปฏิบัติการชีวภาพให้แก่เจ้าหน้าที่โรงพยาบาลเครือข่ายในเขตรับผิดชอบของศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์อย่างน้อย ร้อยละ 80</p> <p>(รวมข้อมูลการดำเนินงานปี 2558-2559)</p> <p><u>ระดับ 4</u> =</p> <p>- ประเมินระบบจัดการความเสี่ยงห้องปฏิบัติการชีวภาพของรพ.ในเขตพื้นที่ศวก. 4 จำนวน 2 แห่ง</p> <p>- รวบรวมผลการประเมินระบบจัดการความเสี่ยงห้องปฏิบัติการชีวภาพที่ดำเนินการโดย ศวก.</p> <p><u>ระดับ 5</u> =</p> <p>วิเคราะห์ผลการประเมินระบบจัดการความเสี่ยงห้องปฏิบัติการชีวภาพระดับประเทศ จัดทำรายงานและข้อเสนอเชิงนโยบายเพื่อการพัฒนาเสนออธิบดี</p>											
		<p>1.4 ระดับความสำเร็จในการพัฒนาห้องปฏิบัติการเครือข่ายในการตรวจวินิจฉัยโรคติดเชื้อไวรัสซิกาโดยเทคนิค Real-time RT-PCR</p> <p><u>เกณฑ์การให้คะแนน</u></p> <p><u>ระดับ 1</u> =</p> <p>จัดทำแผนงานโครงการเสนอขออนุมัติงบประมาณจากอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เรื่องการผลิตชุดน้ำยารับวินิจฉัยโรค</p>	(12)	-	-	-	-	1	2	3	4	5	

คำรับรองการปฏิบัติราชการประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2560 หน่วยงาน สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์

ประเด็นยุทธศาสตร์/ ภารกิจหลัก	เป้าประสงค์	ตัวชี้วัด	น้ำหนัก (ร้อยละ)	เป้าหมาย ปี 2560	ข้อมูลพื้นฐาน (Baseline data)			เกณฑ์การให้คะแนน					หมายเหตุ
					2557	2558	2559	1	2	3	4	5	
		<p>ติดเชื้อไวรัสซิกาโดยเทคนิค Real-time RT-PCR โดยแผนได้รับอนุมัติจากผู้บริหาร</p> <p><u>ระดับ 2 =</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● การผลิตและทดสอบคุณภาพไพรเมอร์และโพรบ</li> <li>● แบ่งบรรจุน้ำยาตรวจวิเคราะห์ทุกชนิดรวมเป็นชุดน้ำยาวินิจฉัยโรคติดเชื้อไวรัสซิกาโดยเทคนิค Real-time RT-PCR พร้อมใช้สำหรับตรวจวิเคราะห์ชุดละ 50 ตัวอย่าง รวม 300 ชุด หรือ 15,000 ตัวอย่าง</li> </ul> <p>จัดส่งชุดน้ำยาให้ห้องปฏิบัติการเครือข่ายตามความต้องการใช้งาน</p> <p><u>ระดับ 3 =</u></p> <p>การจัดทำโปรแกรมทดสอบความชำนาญการตรวจไวรัสซิกาวิธี Real-time RT-PCR</p> <p><u>ระดับ 4 =</u></p> <p>การรวบรวมผล วิเคราะห์ผลและประเมินผลการทดสอบความชำนาญการตรวจไวรัสซิกาวิธี Real-time RT-PCR ของห้องปฏิบัติการเครือข่าย</p> <p><u>ระดับ 5 =</u></p> <p>จัดทำรายงานสรุปเชิงนโยบาย เพื่อนำเสนออธิบดี กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ทราบ</p>											

คำรับรองการปฏิบัติราชการประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2560 หน่วยงาน สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์

ประเด็นยุทธศาสตร์/ ภารกิจหลัก	เป้าประสงค์	ตัวชี้วัด	น้ำหนัก (ร้อยละ)	เป้าหมาย ปี 2560	ข้อมูลพื้นฐาน (Baseline data)			เกณฑ์การให้คะแนน					หมายเหตุ
					2557	2558	2559	1	2	3	4	5	
● การประเมินคุณภาพ (น้ำหนักร้อยละ 10)													
2. ความพึงพอใจของผู้รับบริการ			10										
		2.1 ร้อยละของระดับความพึงพอใจของผู้รับบริการ	(5)	-	-	-	-	65	70	75	80	85	
		2.2 ระดับความสำเร็จของการปรับปรุงคุณภาพการให้บริการ	(5)	-	-	-	-	1	2	3	4	5	
มิติภายใน (น้ำหนักร้อยละ 25)													
● การประเมินประสิทธิภาพ (น้ำหนักร้อยละ 10)													
3. การเบิกจ่ายเงินงบประมาณ			10										
		3.1 ร้อยละความสำเร็จของการเบิกจ่ายเงินงบประมาณรายจ่ายลงทุน	(4)	-	-	-	-	<92	94	96	98	100	
		3.2 ร้อยละความสำเร็จของการเบิกจ่ายเงินงบประมาณรายจ่ายภาพรวม	(6)	-	-	-	-	<92	94	96	98	100	
		3.2.1 ร้อยละความสำเร็จของการเบิกจ่ายเงินงบประมาณรายจ่ายภาพรวม ไตรมาสที่ 2	(2)	-	-	-	-	<48	50	52	54	56	
		3.2.2 ร้อยละความสำเร็จของการเบิกจ่ายเงินงบประมาณรายจ่ายภาพรวม ไตรมาสที่ 3	(2)	-	-	-	-	<69	71	73	75	77	
		3.2.3 ร้อยละความสำเร็จของการเบิกจ่ายเงินงบประมาณรายจ่ายภาพรวม ไตรมาสที่ 4	(2)	-	-	-	-	<92	94	96	98	100	
● การพัฒนาองค์การ (น้ำหนักร้อยละ 15)													
4. การพัฒนาสมรรถนะองค์การ			5										

คำรับรองการปฏิบัติราชการประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2560 หน่วยงาน สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์

ประเด็นยุทธศาสตร์/ ภารกิจหลัก	เป้าประสงค์	ตัวชี้วัด	น้ำหนัก (ร้อยละ)	เป้าหมาย ปี 2560	ข้อมูลพื้นฐาน (Baseline data)			เกณฑ์การให้คะแนน					หมายเหตุ
					2557	2558	2559	1	2	3	4	5	
		4. ความสำเร็จของการถ่ายทอดตัวชี้วัดระดับหน่วยงานลงสู่ระดับบุคคล	(5)	-	-	-	-	1	2	3	4	5	
		5. ระดับความสำเร็จของการจัดการความรู้	5	-	-	-	-	1	2	3	4	5	
		6. ร้อยละของระดับคุณธรรมและความโปร่งใสการดำเนินงานของหน่วยงาน	5	-	-	-	-	1	2	3	4	5	