

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
Department of Medical Sciences

ผลการดำเนินงาน ตามแผนปฏิบัติราชการ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 (รอบ 12 เดือน)

กลุ่มติดตามและประเมินผล
กองแผนงานและวิชาการ

คำนำ

ตามที่กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ได้กำหนดแผนปฏิบัติราชการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 เพื่อขับเคลื่อนภารกิจให้สอดคล้องกับยุทธศาสตร์และนโยบายสำคัญของประเทศนั้น หน่วยงานในสังกัดได้ดำเนินงานตามแผนดังกล่าวอย่างต่อเนื่องตลอดระยะเวลา 12 เดือน (ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2568 ถึงวันที่ 30 กันยายน 2569) โดยมีการกำกับ ติดตาม และประเมินผลการดำเนินงานผ่านระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารงานเชิงยุทธศาสตร์และการติดตามตัวชี้วัดสำคัญของกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ (ระบบ M-SIIS) ควบคู่กับการติดตามผลการเบิกจ่ายงบประมาณผ่านระบบบริหารจัดการงบประมาณกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ (ระบบ Fin-Ad) อย่างเป็นระบบและต่อเนื่อง

กองแผนงานและวิชาการ โดยกลุ่มติดตามและประเมินผล ซึ่งมีภารกิจในการกำกับ ติดตามและประเมินผลการดำเนินงานของหน่วยงานในสังกัดกรม ได้ดำเนินการรวบรวมและวิเคราะห์ข้อมูลผลการดำเนินงานและผลการเบิกจ่ายงบประมาณจากระบบ M-SIIS และระบบ Fin-Ad จัดทำเป็นรายงานผลการดำเนินงานรอบ 12 เดือน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 ของกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เพื่อสะท้อนภาพรวมความก้าวหน้า ปัญหาอุปสรรคของการดำเนินงาน

รายงานฉบับนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อเป็นข้อมูลเชิงประจักษ์ประกอบการตัดสินใจเชิงนโยบายของผู้บริหาร และเป็นเครื่องมือสำคัญในการขับเคลื่อนการดำเนินงานของหน่วยงานในสังกัดให้บรรลุเป้าหมายอย่างมีประสิทธิภาพ ประสิทธิผล และเกิดความคุ้มค่าในการใช้จ่ายงบประมาณ อันจะนำไปสู่การพัฒนาระบบบริการด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์ของประเทศให้มีความเข้มแข็งและยั่งยืนต่อไป

กลุ่มติดตามและประเมินผล
กองแผนงานและวิชาการ

สารบัญ

หัวข้อ	หน้า
ผลการดำเนินงานตามผลสัมฤทธิ์งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569	
○ ผลสัมฤทธิ์	1
○ เป้าหมายการให้บริการหน่วยงาน	4
○ ตัวชี้วัดตามผลผลิต / โครงการ	8
สรุปผลการเบิกจ่ายเงินงบประมาณ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569	18
○ หน่วยงานส่วนกลาง	19
○ หน่วยงานศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์	20
หลักเกณฑ์ติดตามความก้าวหน้าผลงานบริการตรวจวิเคราะห์ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 (รอบ 12 เดือน)	21
สรุปผลงานบริการตรวจวิเคราะห์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 256 (รอบ 12 เดือน) : จำแนกตามหน่วยงาน	
○ หน่วยงานส่วนกลาง	22
○ หน่วยงานศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์	23
สรุปผลงานพื้นฐาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 (รอบ 12 เดือน) : จำแนกตามหน่วยงาน	
○ หน่วยงานส่วนกลาง	24
○ หน่วยงานศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์	25
หลักเกณฑ์ติดตามความก้าวหน้าผลการดำเนินงานโครงการตามแผนปฏิบัติราชการกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ (โครงการขับเคลื่อน) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 (รอบ 12 เดือน)	26
ภาพรวมผลการดำเนินงานโครงการตามแผนปฏิบัติราชการกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ (โครงการขับเคลื่อน) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 (รอบ 12 เดือน)	27
ผลการดำเนินงานโครงการตามแผนปฏิบัติราชการกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ (โครงการขับเคลื่อน) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 (รอบ 12 เดือน) : จำแนกตามหน่วยงาน	28
○ โครงการ Quick Big Win	29
○ โครงการขับเคลื่อน	34
คณะผู้จัดทำ	58

ผลการดำเนินงานตามผลสัมฤทธิ์งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569

1. ผลสัมฤทธิ์

- มีศูนย์กลางข้อมูลอ้างอิงและสารสนเทศที่สนับสนุนนโยบาย/ข้อกำหนด/กฎหมายทางด้านการป้องกันและส่งเสริมสุขภาพของประเทศได้อย่างทันต่อสถานการณ์

ตัวชี้วัด	แผน	ผล	รายละเอียดข้อมูล
ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนชุดข้อมูลในระบบบัญชีข้อมูล (Data Catalog) เพื่อนำไปสู่การเผยแพร่ข้อมูลภาครัฐ	10 ชุดข้อมูล	11 ชุดข้อมูล	1. ชุดข้อมูลการตรวจวิเคราะห์จากระบบ ilab plus 2. ชุดข้อมูลการตรวจวิเคราะห์จากระบบ Co-lab2 3. ชุดข้อมูลรายชื่อผลิตภัณฑ์ยาคุณภาพและผู้ผลิต (GREEN BOOK) 4. ชุดข้อมูลกรมวิทย์ With you 5. ชุดข้อมูลแอปผูกพันธุ์ 6. ชุดข้อมูล RLU1 7. ตรวจธาลัสซีเมีย (THAL) 8. HIV PCR (เฉพาะเด็ก) 9. ยีนส์แพ้ยา 10. Whole Exome Sequencing (WES) 11. มะเร็งปอด (EGFR)
ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ : ชุดข้อมูลในระบบบัญชีข้อมูล (Data Catalog) เพื่อนำไปสู่การเผยแพร่ข้อมูลภาครัฐ 10 ชุดข้อมูล เป็นไปตามมาตรฐาน Data Center ของกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์	ร้อยละ 100	ร้อยละ 100	

- มีนวัตกรรมและเทคโนโลยีที่ถูกนำไปต่อยอดใช้ประโยชน์ในการแก้ไขปัญหาทางด้านการแพทย์และสาธารณสุขให้เกิดความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืนต่อประเทศ

ตัวชี้วัด	แผน	ผล	รายละเอียด
ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนนวัตกรรมและเทคโนโลยีด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ถูกนำไปใช้ประโยชน์และต่อยอด	15 เรื่อง	20 เรื่อง	รายการด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์ที่นำไปใช้ประโยชน์สนับสนุนการแก้ไขปัญหาสำคัญทางการแพทย์และสาธารณสุขของประเทศ 13 รายการ 1. พัฒนานวัตกรรมชุดตรวจสอบทางการแพทย์ สำหรับตรวจคัดกรองและวินิจฉัยโรคติดเชื้อและโรคฉวยโอกาสที่เป็นปัญหาสำคัญทางสาธารณสุข 2. Cereulide ในนมผงนมดังแปลงนมผงสำหรับทารก อาหารสำหรับทารกและอาหารที่มีนมหรือองค์ประกอบของนมเป็นส่วนผสมโดย LC-MS/MS 3. เอทิลีนไกลคอลและไดเอทิลีนไกลคอลในสารให้ความหวาน 4. การตรวจดีเอ็นเอพืชที่ก่อภูมิแพ้ nut allergy almond, nut allergy walnut 5. การตรวจดีเอ็นเอจำเพาะพืชดัดแปรพันธุกรรม MON95275 maize, MON87429 maize, Pantoea annanatis PIASA GH1 6. ไวรัสตักเสบอีด้วยวิธี real-time PCR 7. ยาต้านจุลชีพกลุ่ม 6 กลุ่มในเครื่องในสัตว์ โดยเทคนิค LC-MS/MS 8. การตรวจดีเอ็นเอจำเพาะของพืช สัตว์ หรือสิ่งมีชีวิต ชนิดจิ้งหรีด 9. spore-forming sulphite reducing anaerobes 10. คลอรีนตกค้าง (residual chlorine)/ปริมาณคลอรีนอิสระ (Free chlorine) ด้วยเทคนิค Turbidimetry 11. ใยอาหาร 12. การตรวจวิเคราะห์สารพันธุกรรมเชื้อ *Bacillus anthracis*

ตัวชี้วัด	แผน	ผล	รายละเอียด
			13. การตรวจวิเคราะห์ยืนยันเชื้อลีจิโอเนลลา (*Legionella* spp. และ *Legionella pneumophila*) รายการด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์ที่นำไปใช้ประโยชน์สนับสนุนอุตสาหกรรมการแพทย์ของประเทศ 7 รายการ 1. วิธีวิเคราะห์การแพร่กระจายสารจำเพาะสำหรับภาชนะบรรจุที่ทำจากพลาสติกชนิดพอลิเอทิลีนเทเรฟทาเลต 2. ความแรง Atezolizumab โดยเทคนิค ELISA 3. พัฒนาวิธีวิเคราะห์การหลั่งไซโตไคน์ชนิด IFN-γ ของทีเซลล์ (T-lymphocytes) ด้วยวิธี FluoroSpot เพื่อรองรับการทดสอบความแรงของผลิตภัณฑ์เซลล์บำบัดและยีนบำบัด 4. พัฒนาศักยภาพห้องปฏิบัติการควบคุมคุณภาพเพื่อสนับสนุนมาตรฐานการผลิตยาโมโนโคลนอลแอนติบอดีชนิดอะทีโซลิซูแมบและฮอร์โมนกลูคากอน 5. ตรวจวิเคราะห์ปริมาณสาร N-Nitroso ในยา Fluoxetine และ Ciprofloxacin 6. วิธีตรวจวิเคราะห์ระดับการดูดซับของท็อกซอยด์เชื้อคอตีบในวัคซีนด้วยวิธี blend flocculation 7. พัฒนาศักยภาพห้องปฏิบัติการควบคุมคุณภาพวัคซีนป้องกันอหิวาตกโรค (Cholera vaccine)
ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ : จำนวนนวัตกรรมและเทคโนโลยีด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ถูกนำไปใช้ประโยชน์และต่อยอด 15 เรื่อง เป็นไปตามมาตรฐานสากล	ร้อยละ 100	ร้อยละ 100	

2. เป้าหมายการให้บริการหน่วยงาน

- หน่วยงานเครือข่ายห้องปฏิบัติการภาครัฐและภาคเอกชนนำนวัตกรรม และเทคโนโลยีด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์ไปต่อยอดใช้ประโยชน์ในการส่งเสริม ป้องกัน แก้ไขปัญหาสุขภาพ

ตัวชี้วัด	แผน	ผล	รายละเอียดข้อมูล
ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนองค์ความรู้ นวัตกรรม และเทคโนโลยีด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์ที่นำไปใช้ประโยชน์สนับสนุนการแก้ไขปัญหาสำคัญทางการแพทย์และสาธารณสุขของประเทศ	12 เรื่อง	13 เรื่อง	รายการด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์ที่นำไปใช้ประโยชน์สนับสนุนการแก้ไขปัญหาสำคัญทางการแพทย์และสาธารณสุขของประเทศ 1. พัฒนานวัตกรรมชุดตรวจสอบทางการแพทย์ สำหรับตรวจคัดกรองและวินิจฉัยโรคติดเชื้อและโรคฉวยโอกาสที่เป็นปัญหาสำคัญทางสาธารณสุข 2. Cereulide ในนมผงนมดังแปลงนมผงสำหรับทารก อาหารสำหรับทารกและอาหารที่มีนมหรือองค์ประกอบของนมเป็นส่วนผสมโดย LC-MS/MS 3. เอทิลีนไกลคอลและไดเอทิลีนไกลคอลในสารให้ความหวาน 4. การตรวจดีเอ็นเอพืชที่ก่อภูมิแพ้ nut allergy almond, nut allergy walnut 5. การตรวจดีเอ็นเอจำเพาะพืชดัดแปรพันธุกรรม MON95275 maize, MON87429 maize, Pantoea annanatis PIASA GH1 6. ไวรัสตักเสบอีด้วยวิธี real-time PCR 7. ยาต้านจุลชีพกลุ่ม 6 กลุ่มในเครื่องในสัตว์ โดยเทคนิค LC-MS/MS 8. การตรวจดีเอ็นเอจำเพาะของพืช สัตว์ หรือสิ่งมีชีวิต ชนิดจิ้งหรีด 9. spore-forming sulphite reducing anaerobes 10. คลอรีนตกค้าง (residual chlorine)/ปริมาณคลอรีนอิสระ (Free chlorine) ด้วยเทคนิค Turbidimetry 11. ใยอาหาร 12. การตรวจวิเคราะห์สารพันธุกรรมเชื้อ B*acillus anthracis*

ตัวชี้วัด	แผน	ผล	รายละเอียดข้อมูล
			13. การตรวจวิเคราะห์ยืนยันเชื้อลีจิโอเนลลา (*Legionella* spp. และ *Legionella pneumophila*)
ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนองค์ความรู้ นวัตกรรม และเทคโนโลยีด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์ที่นำไปใช้ประโยชน์สนับสนุนอุตสาหกรรมการแพทย์ของประเทศ	7 เรื่อง	7 เรื่อง	รายการด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์ที่นำไปใช้ประโยชน์สนับสนุนอุตสาหกรรมการแพทย์ของประเทศ 1. วิธีวิเคราะห์การแพร่กระจายสารจำเพาะสำหรับภาชนะบรรจุที่ทำจากพลาสติกชนิดพอลิเอทิลีนเทเรฟทาเลต 2. ความแรง Atezolizumab โดยเทคนิค ELISA 3. พัฒนาวิธีวิเคราะห์การหลั่งไซโตไคน์ชนิด IFN-γ ของทีเซลล์ (T-lymphocytes) ด้วยวิธี FluoroSpot เพื่อรองรับการทดสอบความแรงของผลิตภัณฑ์เซลล์บำบัดและยีนบำบัด 4. พัฒนาศักยภาพห้องปฏิบัติการควบคุมคุณภาพเพื่อสนับสนุนมาตรฐานการผลิตยาโมโนโคลนอลแอนติบอดีชนิดอะทีโซลิซูแมบและฮอร์โมนกลูคากอน 5. ตรวจวิเคราะห์ปริมาณสาร N-Nitroso ในยา Fluoxetine และ Ciprofloxacin 6. วิธีตรวจวิเคราะห์ระดับการดูดซับของท็อกซอยด์เชื้อคอตีบในวัคซีนด้วยวิธี blend flocculation 7. พัฒนาศักยภาพห้องปฏิบัติการควบคุมคุณภาพวัคซีนป้องกันอหิวาตกโรค (Cholera vaccine)
ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ : องค์ความรู้ นวัตกรรม และเทคโนโลยีด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์ที่นำไปใช้ประโยชน์สนับสนุนการแก้ไขปัญหาสำคัญทางการแพทย์และสาธารณสุขของประเทศเป็นไปตามมาตรฐานสากล	ร้อยละ 100	ร้อยละ 100	

- ประชาชนและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องนำข้อมูลอ้างอิงและสารสนเทศด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์ ไปใช้ประโยชน์ในการสนับสนุนนโยบาย/ข้อกำหนด/กฎหมายทางด้านการป้องกันและส่งเสริมสุขภาพ

ตัวชี้วัด	แผน	ผล	รายละเอียดข้อมูล
ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนศูนย์กลางในการกำหนดมาตรฐานและพัฒนาศักยภาพทางห้องปฏิบัติการของประเทศและภูมิภาคเอเชีย	8 แห่ง	7 แห่ง	1. ห้องปฏิบัติการอ้างอิงในภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ขององค์การอนามัยโลกด้านไข้หวัดใหญ่ (WHO Regional Influenza Reference Laboratory for the South-East Asia Region : WHO RIRL) 2. ห้องปฏิบัติการอ้างอิงในการตรวจวินิจฉัยโรคหัดและหัดเยอรมันของภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ (Measles and Rubella Regional Reference Laboratory in SEAR) 3. ห้องปฏิบัติการอ้างอิงตรวจวินิจฉัยไวรัสโปลิโอขององค์การอนามัยโลกในภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ (WHO Polio Regional Reference Laboratory in South East Asia Region) 4. การพัฒนาสมรรถนะห้องปฏิบัติการเพื่อเฝ้าระวังเชื้อแบคทีเรียดื้อยาต้านจุลชีพ (WHO Collaborating Center for Antimicrobial Resistance Surveillance and Training) 5. WHO Accreditation as National HIV-1 Drug Resistance Genotyping Laboratory 6. ศูนย์การผลิตสารมาตรฐานด้านยาและยาเสพติดของประเทศและภูมิภาคเอเชีย 7. ASEAN Food Reference Laboratory (AFRL) for Heavy Metals and Trace Elements ห้องปฏิบัติการการตรวจวิเคราะห์โลหะหนักในอาหาร
ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ : ศูนย์กลางในการกำหนดมาตรฐานและพัฒนาศักยภาพทางห้องปฏิบัติการของประเทศและภูมิภาคเอเชีย เป็นไปตามมาตรฐานสากล	ร้อยละ 100	ร้อยละ 100	

- หน่วยงานที่เกี่ยวข้องได้รับบริการจากการกำหนดมาตรการทางห้องปฏิบัติการเพื่อสนับสนุนการป้องกันและแก้ไขปัญหายาเสพติด

ตัวชี้วัด	แผน	ผล	รายละเอียดข้อมูล
ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : ร้อยละของข้อมูลทางห้องปฏิบัติการที่นำไปใช้ในการสนับสนุนการป้องกัน ปราบปราม และแก้ไขปัญหายาเสพติด	ร้อยละ 100	ร้อยละ 100	-
ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ : ร้อยละของข้อมูลทางห้องปฏิบัติการที่นำไปใช้ในการสนับสนุนการป้องกัน ปราบปราม และแก้ไขปัญหายาเสพติดเป็นไปตามมาตรฐานสากล	ร้อยละ 100	ร้อยละ 100	-

3. ตัวชี้วัดตามผลผลิต / โครงการ

- ผลผลิต : เป็นห้องปฏิบัติการอ้างอิง เพื่อตอบสนองและแก้ปัญหาทางการแพทย์และสาธารณสุข

ตัวชี้วัด	แผน	ผล	รายละเอียดข้อมูล
ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนห้องปฏิบัติการของกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ที่มีศักยภาพเป็นหน่วยงานกลางในประเทศและภูมิภาคเอเชีย	15 แห่ง	15 แห่ง	1. ห้องปฏิบัติการอ้างอิงในภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ขององค์การอนามัยโลกด้านไข้หวัดใหญ่ (WHO Regional Influenza Reference Laboratory for the South-East Asia Region : WHO RIRL) 2. ห้องปฏิบัติการอ้างอิงในการตรวจวินิจฉัยโรคหัดและหัดเยอรมันของภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ (Measles and Rubella Regional Reference Laboratory in SEAR) 3. ห้องปฏิบัติการอ้างอิงตรวจวินิจฉัยไวรัสโปลิโอขององค์การอนามัยโลกในภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ (WHO Polio Regional Reference Laboratory in South East Asia Region) 4. การพัฒนาสมรรถนะห้องปฏิบัติการเพื่อเฝ้าระวังเชื้อแบคทีเรียดื้อยาต้านจุลชีพ (WHO Collaborating Center for Antimicrobial Resistance Surveillance and Training) 5. WHO Accreditation as National HIV-1 Drug Resistance Genotyping Laboratory
ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ : ห้องปฏิบัติการของกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ที่มีศักยภาพเป็นหน่วยงานกลางในประเทศและภูมิภาคเอเชียเป็นไปตามมาตรฐาน สากล	ร้อยละ 100	ร้อยละ 100	-
กิจกรรม : พัฒนาและธำรงสมรรถนะห้องปฏิบัติการเพื่อเป็นมาตรฐานอ้างอิงของประเทศ			
ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนห้องปฏิบัติการของกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ที่มีมาตรฐานเป็นห้องปฏิบัติการอ้างอิงของประเทศ	16 แห่ง	16 แห่ง	1. ห้องปฏิบัติการส่วนกลาง 1 แห่ง 2. ห้องปฏิบัติการส่วนภูมิภาค 15 แห่ง

- โครงการการพัฒนาศักยภาพด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์ในการวินิจฉัยและป้องกันโรคเพื่อความมั่นคงด้านสุขภาพ

ตัวชี้วัด	แผน	ผล	รายละเอียดข้อมูล
ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนด้านการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการที่ครอบคลุมการวินิจฉัยและป้องกันโรคและภัยสุขภาพ	5 ด้าน	4 ด้าน	ด้านรายการตรวจวิเคราะห์ที่เปิดให้บริการใหม่ 1. ด้านการชันสูตร 2. ด้านการคุ้มครองผู้บริโภค 3. ด้านการรับรอง/ประเมินความสามารถทางห้องปฏิบัติการ 4. ด้านการให้บริการผลิตภัณฑ์และบริการอื่นๆ
ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ : การตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการที่ครอบคลุมการวินิจฉัยและป้องกันโรคและภัยสุขภาพ 5 ด้าน เป็นไปตามมาตรฐานสากล	ร้อยละ 100	ร้อยละ 100	-
กิจกรรมที่ 1 : พัฒนาศักยภาพห้องปฏิบัติการเพื่อควบคุมผลิตภัณฑ์การแพทย์ขั้นสูง (ATMPs) และผลิตภัณฑ์ ยา Biopharmaceuticals/ ยา Nanopharmaceuticals			
ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนห้องปฏิบัติการที่พัฒนาศักยภาพในการควบคุมคุณภาพเพื่อสนับสนุนการพัฒนามาตรฐานการผลิตผลิตภัณฑ์การแพทย์ขั้นสูง (ATMPs) และผลิตภัณฑ์ ยา Biopharmaceuticals/ ยา Nanopharmaceuticals	2 ห้องปฏิบัติการ	2 ห้องปฏิบัติการ	การพัฒนาศักยภาพห้องปฏิบัติการควบคุมคุณภาพเพื่อสนับสนุนมาตรฐานการผลิตยาโมโนโคลนอลแอนติบอดีชนิดอะทีโซลิซูแมบและฮอร์โมนกลูคากอน
กิจกรรมที่ 2 : พัฒนาศักยภาพห้องปฏิบัติการกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ให้เป็นไปตามมาตรฐาน OECD GLP			
ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนห้องปฏิบัติการด้านการทดสอบการกลายพันธุ์ mutagenicity และด้านพิษ Toxicity ที่ได้รับการรับรองตามหลักการ OECD GLP	2 ห้องปฏิบัติการ	2 ห้องปฏิบัติการ	1. สถานสัตว์ทดลองเพื่อการวิจัย มหาวิทยาลัยนเรศวร เพิ่มการก่อการกลายพันธุ์ (Mutagenicity studies) 2. ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์และพัฒนานวัตกรรมด้วยเซลล์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี เพิ่มการศึกษาความเป็นพิษ (Toxicity Studies) ในสารสกัดจากสมุนไพร

ตัวชี้วัด	แผน	ผล	รายละเอียดข้อมูล
ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนข้อมูลอ้างอิงทางห้องปฏิบัติการเพื่อเฝ้าระวัง พยากรณ์และเตือนภัยสุขภาพที่ส่งมอบหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	10 ด้าน	10 ด้าน	1) Clinical Pathology = พยาธิวิทยาคลินิก 2) Toxicology = พิษวิทยา 3) Cosmetics = เครื่องสำอาง 4) Medical devices = เครื่องมือแพทย์ 5) Radiology = รังสีวิทยา 6) Narcotics and Psychotropics = ยาเสพติดและวัตถุออกฤทธิ์ต่อจิตและประสาท 7) Drug = ยา 8) Food = อาหาร 9) Hazardous substances = วัตถุอันตราย 10) Herb = สมุนไพร
กิจกรรมที่ 4 : พัฒนาขีดความสามารถห้องปฏิบัติการกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์เพื่อความมั่นคงด้านสุขภาพ			
ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนห้องปฏิบัติการทางการแพทย์ที่ได้รับการพัฒนาขีดความสามารถในการวินิจฉัยโรค	15 แห่ง	15 แห่ง	ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ทั้ง 15 แห่ง

- โครงการพัฒนาศักยภาพห้องปฏิบัติการ เพื่อเตรียมความพร้อมรองรับโรคอุบัติใหม่ อุบัติซ้ำ การกลายพันธุ์ และภัยคุกคามทางสุขภาพ

ตัวชี้วัด	แผน	ผล	รายละเอียดข้อมูล
ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนศูนย์อบรมของกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ที่กำหนดวิธีมาตรฐานทางห้องปฏิบัติการ เพื่อรองรับโรคอุบัติใหม่ อุบัติซ้ำ	2 แห่ง	1 แห่ง	ฝึกอบรมโดยสมาคมวิทยาศาสตร์การแพทย์ 3 หลักสูตร 1. ฝึกอบรมการทวนสอบวิธีทดสอบทางจุลชีววิทยา (Method verification: ISO 16140-3:2021, ISO 16140 3:2021/ Amd 1:2025) 2. ฝึกอบรมการควบคุมคุณภาพอาหารเลี้ยงเชื้อ (ISO 11133:2014, ISO 11133:2014/Amd 1:2018/Amd 2:2020) 3. ฝึกอบรมหลักสูตรข้อกำหนดตามระบบคุณภาพห้องปฏิบัติการ ISO/IEC 170255:2017
ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ : ศูนย์อบรมของกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ที่กำหนดวิธีมาตรฐานทางห้องปฏิบัติการ เพื่อรองรับโรคอุบัติใหม่ อุบัติซ้ำ เป็นไปตามมาตรฐานสากล	ร้อยละ 100	ร้อยละ 100	
กิจกรรม : พัฒนาศักยภาพการตรวจทางห้องปฏิบัติการ เพื่อรองรับโรคติดเชื้ออุบัติใหม่ อุบัติซ้ำ และเฝ้าระวังการกลายพันธุ์และภัยคุกคามทางสุขภาพ			
- ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนห้องปฏิบัติการกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์เพื่อรองรับโรคติดเชื้ออุบัติใหม่ อุบัติซ้ำ และเฝ้าระวังการกลายพันธุ์และภัยคุกคามทางสุขภาพ	16 แห่ง	16 แห่ง	1. ห้องปฏิบัติการส่วนกลาง 1 แห่ง 2. ห้องปฏิบัติการส่วนภูมิภาค 15 แห่ง

- โครงการพัฒนาและยกระดับสมุนไพรเพื่อเพิ่มมูลค่าและการดูแลสุขภาพประชาชน

ตัวชี้วัด	แผน	ผล	รายละเอียดข้อมูล
ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนการถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตผลิตภัณฑ์สุขภาพ	2 ผลิตภัณฑ์	4 ผลิตภัณฑ์	มีผู้ยื่นเสนอรับถ่ายทอดเทคโนโลยีและอยู่ระหว่างกระบวนการประกาศรายชื่อผู้ได้รับการพิจารณาให้เป็นผู้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยี 1. เซรั่มบำรุงผิวหน้าจากสารสกัดผลมะขามป้อม 2. โทนเนอร์บำรุงผิวหน้าจากสารสกัดผลมะขามป้อม 3. คลีนซิ่งออยล์จากสารสกัดผลมะขามป้อม 4. เอสเซนส์บำรุงผิวหน้าจากสารสกัดผลมะขามป้อม
ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : รายการของชนิดสมุนไพรตามบัญชียาหลักแห่งชาติด้านสมุนไพรที่ได้รับการบรรจุใน Thai Herbal Pharmacopoeia เป็นไปตามมาตรฐานสากล	ร้อยละ 100	ร้อยละ 100	-
ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ : การถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตผลิตภัณฑ์สุขภาพเป็นไปตามมาตรฐานสูตรตำรับ	2 ผลิตภัณฑ์	4 ผลิตภัณฑ์	มีผู้ยื่นเสนอรับถ่ายทอดเทคโนโลยีและอยู่ระหว่างกระบวนการประกาศรายชื่อผู้ได้รับการพิจารณาให้เป็นผู้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยี 1. เซรั่มบำรุงผิวหน้าจากสารสกัดผลมะขามป้อม 2. โทนเนอร์บำรุงผิวหน้าจากสารสกัดผลมะขามป้อม 3. คลีนซิ่งออยล์จากสารสกัดผลมะขามป้อม 4. เอสเซนส์บำรุงผิวหน้าจากสารสกัดผลมะขามป้อม
ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ : รายการของชนิดสมุนไพรตามบัญชียาหลักแห่งชาติด้านสมุนไพรที่ได้รับการบรรจุใน Thai Herbal Pharmacopoeia	ร้อยละ 60	ร้อยละ 44	บัญชียาหลัก 346 ชนิด ดำเนินการไปแล้ว 219 ชนิด

กิจกรรมที่ 1 : วิจัยและพัฒนาคุณภาพวัตถุดิบและกำหนดมาตรฐานสมุนไพรเพื่อสนับสนุนการแปรรูปและผลิตภัณฑ์สมุนไพรครบวงจร			
ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนข้อกำหนดมาตรฐานวัตถุดิบ หรือสารสกัด หรือผลิตภัณฑ์สมุนไพร	25 รายการ	23 รายการ	1. มอโนกราฟยาน้ำมันไพล 2. มอโนกราฟพิลังกาสา, ผล 3. มอโนกราฟเครือหมาน้อย, ราก 4. มอโนกราฟคนทีเขมา, ใบ 5. มอโนกราฟเทียนกิ่ง, ใบ 6. มอโนกราฟขี้กาขาว, ราก 7. มอโนกราฟน้ำนมราชสีห์, ส่วนเหนือดิน 8. มอโนกราฟครอบฟันสี, ส่วนเหนือดิน 9. มอโนกราฟผักเชียงดา, ใบ 10. มอโนกราฟโคกกระออม, ส่วนเหนือดิน 11. มอโนกราฟสัตตบรรณ 12. มอโนกราฟผักเสี้ยนผี, ทั้งต้น 13. มอโนกราฟมะขามแขก, ฝัก 14. มอโนกราฟยาแคปซูลฝักมะขามแขก 15. มอโนกราฟยาชงฝักมะขามแขก 16. มอโนกราฟยาแคปซูลสารสกัดแห้งฟ้าทะลาย 17. มอโนกราฟสารสกัดกระชาย 18. มอโนกราฟหญ้าหนวดแมว 19. มอโนกราฟยาชงหญ้าหนวดแมว 20. มอโนกราฟยาแคปซูลหญ้าหนวดแมว 21. มอโนกราฟสารสกัดแห้งหญ้าหนวดแมว 22. มอโนกราฟคูน, เนื้อในฝัก 23. มอโนกราฟสารสกัดเนื้อในฝักคูน
กิจกรรมที่ 2 : วิจัย พัฒนาสมุนไพรเพื่อเพิ่มมูลค่าทางเศรษฐกิจของสมุนไพร			
ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนต้นแบบผลิตภัณฑ์สุขภาพสมุนไพร	5 ต้นแบบ	5 ต้นแบบ	1. ผลิตภัณฑ์บรรเทาอาการผื่นแพ้จากสมุนไพรหูเสือ 2. ผลิตภัณฑ์บำรุงผิวหน้า และผิวรอบดวงตาจากสมุนไพรกระทือ 3. ยาใช้ภายนอกชนิดสเปรย์สำหรับต้านอักเสบสูตรร้อนและสูตรเย็นจากสมุนไพรมะแขว่น 4. การพัฒนาเวชสำอางบำรุงผิวหน้าจากสมุนไพรฝาง 5. ผลิตภัณฑ์บำรุงผิวหน้าจากสมุนไพรพลูคาว

- โครงการพัฒนาวิธีการตรวจคัดกรองทางห้องปฏิบัติการ สำหรับแม่และทารกแรกเกิดในไทย

ตัวชี้วัด	แผน	ผล	รายละเอียดข้อมูล
ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนข้อมูลอ้างอิงและวัสดุควบคุมคุณภาพการตรวจโรคทางพันธุกรรมในทารกแรกเกิด	1 ชุดข้อมูล	1 ชุดข้อมูล	มีการจัดเก็บข้อมูลผลการตรวจ WES จากตัวอย่าง DBS ทารกแรกเกิด จำนวน 113 ตัวอย่าง รวมถึงข้อมูล variants ผลการจำแนกตาม ACMG และข้อมูลคุณภาพการหาลำดับพันธุกรรม
ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ : ข้อมูลอ้างอิงและวัสดุควบคุมคุณภาพการตรวจโรคทางพันธุกรรมในทารกแรกเกิดเป็นไปตามมาตรฐานสากล	ร้อยละ 100	ร้อยละ 100	
กิจกรรม : พัฒนาวิธีการตรวจคัดกรองทางห้องปฏิบัติการ สำหรับแม่และทารกแรกเกิดในไทย			
ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนวิธีการตรวจคัดกรองทางห้องปฏิบัติการสำหรับแม่และทารกแรกเกิดในไทยที่ได้พัฒนา	1 วิธี	1 วิธี	วิธีการตรวจวิเคราะห์โรคพันธุกรรมเมตาบอลิกในทารกแรกเกิดด้วย Whole Exome Sequencing (WES) จากตัวอย่าง Dried Blood Spot (DBS)

- โครงการสนับสนุนการแก้ไขปัญหาผู้เสพยาเสพติด การควบคุมตัวยาและสารเคมีทางห้องปฏิบัติการ

ตัวชี้วัด	แผน	ผล	รายละเอียดข้อมูล
ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการด้านยาเสพติด	75,000 ตัวอย่าง	84,716 ตัวอย่าง	1. จำนวนตัวอย่างของกลางและปัสสาวะที่ได้รับการตรวจพิสูจน์ (ภาพรวม) รวม 84,716 ตัวอย่าง 391,306 รายการ เป็นปัสสาวะ 75,627 ตัวอย่าง 371,804 รายการ ของกลาง 8,549 ตัวอย่าง 19,502 รายการ 2. จำนวนตัวอย่างของกลางและปัสสาวะที่ได้รับการตรวจพิสูจน์ (สำนักยาและวัตถุเสพติด) รวม 6,411 ตัวอย่าง 23,940 รายการ เป็นปัสสาวะ 4,632 ตัวอย่าง 21,637 รายการ ของกลาง 1,779 ตัวอย่าง 2,303 รายการ 3. การให้บริการทดสอบความชำนาญทางห้องปฏิบัติการ 4 โปรแกรม (เป้าหมาย 873 แห่ง) มีห้องปฏิบัติการสมาชิกสมัครเข้าร่วม 994 แห่ง (การตรวจเบื้องต้นสารเสพติดในปัสสาวะ 923 แห่ง การตรวจยืนยันสารเสพติดในปัสสาวะ 27 แห่ง การตรวจยาเสพติดให้โทษในของกลาง 29 แห่ง การตรวจวัตถุออกฤทธิ์ในของกลาง 15 แห่ง) สมาชิกส่งผลการทดสอบ 938 แห่ง (การตรวจเบื้องต้นสารเสพติดในปัสสาวะ 868 แห่ง การตรวจยืนยันสารเสพติดในปัสสาวะ 27 แห่ง การตรวจยาเสพติดให้โทษในของกลาง 28 แห่ง การตรวจวัตถุออกฤทธิ์ในของกลาง 15 แห่ง) มีการดำเนินงานดังนี้ 3.1 (งานปัสสาวะ) การตรวจเบื้องต้นสารเสพติดในปัสสาวะ และการตรวจยืนยันสารเสพติดในปัสสาวะ

ตัวชี้วัด	แผน	ผล	รายละเอียดข้อมูล
			- การตรวจเบื้องต้นสารเสพติดในปัสสาวะ สมัคร 923 แห่ง ส่งผลการทดสอบ 868 แห่ง - การตรวจยืนยันสารเสพติดในปัสสาวะ สมัคร 27 แห่ง ส่งผลการทดสอบ 27 แห่ง - จัดทำแผน/ประชุมคณะกรรมการ - เสนอขออนุมัติแผน/จัดทำเอกสารที่เกี่ยวข้อง/เปิดรับสมัครสมาชิก - รับสมัครสมาชิกเตรียมวัสดุ/สารมาตรฐาน/สารเคมี - เตรียมตัวอย่างทดสอบ/ทดสอบความเป็นเนื้อเดียวกัน/จัดส่ง 24 ก.พ. 69 - ทดสอบความคงสภาพในการขนส่ง/สมาชิกส่งผล ถึง 31 มี.ค. 69 - ทดสอบความคงสภาพในการเก็บรักษา/รวบรวมผลการทดสอบ/ประเมินผลการทดสอบ/จัดทำรายงานฉบับร่าง - จัดทำรายงานฉบับร่าง/ส่งรายงานฉบับร่าง ต้นเดือน พ.ค. 69 3.2 (งานของกลาง ยส) การตรวจยาเสพติดให้โทษในของกลาง - สมาชิกสมัคร 29 แห่ง ส่งผลการทดสอบ 28 แห่ง - จัดทำแผน/ประชุมคณะกรรมการ - จัดทำเอกสารที่เกี่ยวข้อง - เสนอขออนุมัติแผน/เปิดรับสมัครสมาชิก/รับสมัครสมาชิก - รับสมัครสมาชิก/เตรียมวัสดุ/สารมาตรฐาน/สารเคมี - เตรียมตัวอย่างทดสอบ/ทดสอบความเป็นเนื้อเดียวกัน/จัดส่ง 26 ก.พ. 69 - ทดสอบความคงสภาพในการขนส่ง/สมาชิกส่งผลการทดสอบถึง 31 มี.ค. 69 - ทดสอบความคงสภาพในการเก็บรักษา/รวบรวมผลการ

ตัวชี้วัด	แผน	ผล	รายละเอียดข้อมูล
			ทดสอบ/ประเมินผลการทดสอบ/จัดทำรายงานฉบับร่าง/ส่งรายงานฉบับร่าง 30 เม.ย. 69 - จัดทำรายงานฉบับสมบูรณ์/ส่งรายงานฉบับสมบูรณ์ 28 พ.ค. 69 3.3 (งานของกลาง วจ) การตรวจวัตถุออกฤทธิ์ในของกลาง - สมาชิกสมัคร 15 แห่ง ส่งผลการทดสอบ 15 แห่ง - จัดทำแผน/ประชุมคณะกรรมการ/เสนอขออนุมัติแผน - รับสมัครสมาชิก - เตรียมวัสดุ/สารมาตรฐาน/สารเคมี - เตรียมตัวอย่างทดสอบ/ทดสอบความเป็นเนื้อเดียวกัน - จัดส่งตัวอย่างให้สมาชิก - รวบรวมผลการทดสอบจากสมาชิก 4. การผลิตสารควบคุมคุณภาพภายในสำหรับชุดทดสอบสารเสพติดในปัสสาวะเบื้องต้น เตรียมตัวอย่างควบคุมคุณภาพภาพสำหรับชุดทดสอบเบื้องต้นสารเสพติดในปัสสาวะและจัดส่งไปยังหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง รวม 2 รอบ 7,046 ขวด 5. การพัฒนาศักยภาพห้องปฏิบัติการตรวจวิเคราะห์ยาเสพติดชนิดใหม่ (New Psychoactive substances; NPS and new illicit drugs) - อยู่ระหว่างการพัฒนาวิธีการสกัดและวิธีวิเคราะห์ 6. การพัฒนาระบบคุณภาพและมาตรฐานการตรวจสารเสพติดในปัสสาวะของหน่วยบริการปฐมภูมิ (เป้าหมาย 427 แห่ง) ดำเนินการได้ 298 แห่ง

สรุปผลการเบิกจ่ายเงินงบประมาณ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569

ใช้จ่ายไปแล้วทั้งสิ้น

1,342.6520 ล้านบาท

จากวงเงินงบประมาณ 1,342.7207 ล้านบาท



พ.ร.บ. งบประมาณ	1,314.3903	ล้านบาท
พ.ร.บ. โอนงบประมาณ	12.5000	ล้านบาท
คงเหลือ	1,301.8903	ล้านบาท

หมายเหตุ 1. เงินงบประมาณมีการโอนเปลี่ยนแปลง
2. งบบุคลากรเบิกจ่ายเกินจัดสรร 40.8304 ล้านบาท

รายละเอียดหมวดงบประมาณ

งบบุคลากร

ผลการใช้จ่าย	งปม.
695.26	695.26

งบดำเนินงาน

ผลการใช้จ่าย	งปม.
236.22	236.23

งบลงทุน

ครุภัณฑ์

ผลการใช้จ่าย	งปม.
133.25	133.25

ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง

ผลการใช้จ่าย	งปม.
221.49	221.49

งบอุดหนุน

ผลการใช้จ่าย	งปม.
1.16	1.16

งบรายจ่ายอื่น

ผลการใช้จ่าย	งปม.
55.26	55.33

ที่มา : กองบริหารการคลัง ณ 30 กันยายน 2569

สรุปผลการเบิกจ่ายเงินงบประมาณ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 จำแนกตามหน่วยงาน : หน่วยงานส่วนกลาง

หน่วย : ล้านบาท

ลำดับ	หน่วยงาน	รายจ่ายประจำ			รายจ่ายลงทุน			ภาพรวม		
		งปม. ที่ได้รับ	ผลการใช้จ่าย (เบิกจ่าย + PO)	ร้อยละใช้จ่าย	งปม. ที่ได้รับ	ผลการใช้จ่าย (เบิกจ่าย + PO)	ร้อยละใช้จ่าย	งปม. ที่ได้รับ	ผลการใช้จ่าย (เบิกจ่าย + PO)	ร้อยละใช้จ่าย
1	กรมวิทย์ฯ	654.4342	654.4342	100.00	-	-	-	654.4342	654.4342	100.00
2	สผว.	1.7608	1.7608	100.00	-	-	-	1.7608	1.7608	100.00
3	สล.	114.2841	118.0841	103.33	39.7421	39.7421	100.00	154.0262	157.8262	102.47
4	กกค.	2.2743	2.2743	100.00	0.5150	0.5150	100.00	2.7892	2.7892	100.00
5	บค.	1.5370	1.5370	100.00	0.3231	0.3231	100.00	1.8601	1.8601	100.00
6	กปส.	2.6391	2.6391	100.00	0.1623	0.1623	100.00	2.8014	2.8014	100.00
7	ผน.	18.1517	18.1517	100.00	0.3861	0.3861	100.00	18.5379	18.5379	100.00
8	กพร.	1.9053	1.9053	100.00	0.1100	0.1100	100.00	2.0153	2.0153	100.00
9	กลุ่มงานจริยธรรม	1.2160	1.2160	100.00	0.0204	0.0204	100.00	1.2364	1.2364	100.00
10	ตสน.	1.0673	1.0673	100.00	0.1847	0.1847	100.00	1.2520	1.2520	100.00
11	ศทส.	12.7559	12.7559	100.00	7.9448	7.9448	100.00	20.7007	20.7007	100.00
12	ศรบ.	2.5778	2.5778	100.00	0.0058	0.0058	100.00	2.5836	2.5836	100.00
13	กทช.	1.3584	1.3584	100.00	0.7678	0.7678	100.00	2.1262	2.1262	100.00
14	สชว.	1.2524	1.2524	100.00	5.3500	5.3500	100.00	6.6024	6.6024	100.00
15	สชพ.	26.8266	26.8266	100.00	15.8652	15.8652	100.00	42.6918	42.6918	100.00
16	สวส.	5.7460	5.7460	100.00	3.5661	3.5661	100.00	9.3121	9.3121	100.00
17	สวพ.	2.6052	2.6052	100.00	2.7156	2.7156	100.00	5.3208	5.3208	100.00
18	สคอ.	2.7624	2.7624	100.00	15.5480	15.5480	100.00	18.3104	18.3104	100.00
19	สสว.	2.0140	2.0140	100.00	12.3750	12.3750	100.00	14.3890	14.3890	100.00
20	สมป.	5.6077	5.6077	100.00	0.1525	0.1525	100.00	5.7602	5.7602	100.00
21	สยวส.	25.9989	25.9989	100.00	25.9930	25.9930	100.00	51.9919	51.9919	100.00
22	สรส.	2.1946	2.1946	100.00	3.1647	3.1647	100.00	5.3592	5.3592	100.00

หมายเหตุ : 1. รายจ่ายประจำ = งบบุคลากร งบดำเนินงาน งบเงินอุดหนุน งบรายจ่ายอื่น

2. ข้อมูลจากกองบริหารการคลัง ณ 30 กันยายน 2569

สรุปผลการเบิกจ่ายเงินงบประมาณ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 จำแนกตามหน่วยงาน : ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์

หน่วย : ล้านบาท

ลำดับ	หน่วยงาน	รายจ่ายประจำ			รายจ่ายลงทุน			ภาพรวม		
		งปม. ที่ได้รับ	ผลการใช้จ่าย (เบิกจ่าย + PO)	ร้อยละใช้จ่าย	งปม. ที่ได้รับ	ผลการใช้จ่าย (เบิกจ่าย + PO)	ร้อยละใช้จ่าย	งปม. ที่ได้รับ	ผลการใช้จ่าย (เบิกจ่าย + PO)	ร้อยละใช้จ่าย
1	ศวก. 1 เชียงใหม่	5.7337	5.7337	100.00	1.0913	1.0913	100.00	6.8250	6.8250	100.00
2	ศวก. 1/1 เชียงราย	3.0442	3.0442	100.00	157.7829	157.7829	100.00	160.8271	160.8271	100.00
3	ศวก. 2 พิษณุโลก	4.7433	4.7433	100.00	4.4610	4.4610	100.00	9.2043	9.2043	100.00
4	ศวก. 3 นครสวรรค์	3.3929	3.3929	100.00	6.4667	6.4667	100.00	9.8596	9.8596	100.00
5	ศวก. 4 สระบุรี	1.8421	1.8421	100.00	0.4980	0.4980	100.00	2.3401	2.3401	100.00
6	ศวก. 5 สมุทรสงคราม	4.7963	4.7963	100.00	1.1800	1.1800	100.00	5.9763	5.9763	100.00
7	ศวก. 6 ชลบุรี	4.2572	4.2572	100.00	6.9548	6.9548	100.00	11.2120	11.2120	100.00
8	ศวก. 7 ขอนแก่น	3.8985	3.8985	100.00	-	-	-	3.8985	3.8985	100.00
9	ศวก. 8 อุดรธานี	7.5828	7.5828	100.00	-	-	-	7.5828	7.5828	100.00
10	ศวก. 9 นครราชสีมา	5.0123	5.0123	100.00	1.2647	1.2647	100.00	6.2770	6.2770	100.00
11	ศวก. 10 อุบลราชธานี	2.5557	2.5557	100.00	-	-	-	2.5557	2.5557	100.00
12	ศวก. 11 สุราษฎร์ธานี	3.3827	3.3827	100.00	10.1039	10.1039	100.00	13.4866	13.4866	100.00
13	ศวก. 11/1 ภูเก็ต	2.7936	2.7936	100.00	28.5120	28.5120	100.00	31.3056	31.3056	100.00
14	ศวก. 12 สงขลา	3.5673	3.5673	100.00	-	-	-	3.5673	3.5673	100.00
15	ศวก. 12/1 ตรัง	2.6173	2.6173	100.00	1.2431	1.2431	100.00	3.8604	3.8604	100.00

หมายเหตุ : 1. รายจ่ายประจำ = งบบุคลากร งบดำเนินงาน งบเงินอุดหนุน งบรายจ่ายอื่น

2. ข้อมูลจากกองบริหารการคลัง ณ 30 กันยายน 2569

หลักเกณฑ์ติดตามความก้าวหน้าผลงานบริการตรวจวิเคราะห์ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 (รอบ 12 เดือน)

ระยะ 2 : เมื่อมีการจัดสรรเงินบำรุงสำหรับเป็นต้นทุนให้บริการแล้วในครั้งที่ 2 (ได้รับการจัดสรรทั้งหมดร้อยละ 100) กองแผนงานและวิชาการจะกำหนดหลักเกณฑ์ติดตามความก้าวหน้าผลงานบริการตรวจวิเคราะห์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 ของงานบริการในเดือนมิถุนายน 2569 (ไตรมาสที่ 3) และเดือนกันยายน 2569 (ไตรมาสที่ 4) ซึ่งใช้หลักเกณฑ์การพิจารณา ดังนี้

ร้อยละความสำเร็จของรายได้ตามเป้าหมาย	หลักเกณฑ์การพิจารณา	สถานะ
≥ 100%	สำเร็จเกินกว่าที่กำหนดในเป้าหมาย	สีเขียวเข้ม
80 - 99%	มีแนวโน้มจะบรรลุเป้าหมาย	สีเขียว
50 - 79%	- ปรับปรุงการให้บริการในปีงบประมาณถัดไป - ปรับอัตราค่าบริการให้สอดคล้องกับสถานการณ์	สีเหลือง
< 50%	ทบทวนและปรับปรุงแผนการให้บริการของหน่วยงาน (แผนฟื้นฟูกิจการ)	สีแดง

สรุปผลงานบริการตรวจวิเคราะห์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 (รอบ 12 เดือน) : หน่วยงานส่วนกลาง

หน่วย : บาท

หน่วยงาน	กรอบวงเงินจัดสรร	ยอดเงินจัดสรร	ผลการใช้จ่าย	ร้อยละการใช้จ่ายเทียบจัดสรร	เป้าหมายรายได้งานบริการประจำปีงบประมาณ 2569	รายได้ค่าวิเคราะห์	ร้อยละเทียบเป้าหมายรายได้	สถานะ
กทช	19,000,000.00	18,980,000.00	8,809,236.07	46.85%	27,400,000.00	21,719,200.00	79.27%	สีเหลือง
สชว	7,000,000.00	7,000,000.00	5,975,618.68	85.37%	15,000,000.00	16,480,327.87	109.87%	สีเขียวเข้ม
สชพ	34,900,000.00	34,900,000.00	8,363,570.95	23.96%	149,800,000.00	147,919,038.00	98.74%	สีเขียว
สวส	18,757,900.00	18,757,900.00	18,769,284.40	100.06%	43,303,953.00	42,819,200.00	98.88%	สีเขียว
สวพ	3,760,000.00	3,760,000.00	1,876,791.13	49.91%	1,000,000.00	1,559,105.00	155.91%	สีเขียวเข้ม
สคอ	11,817,000.00	11,817,000.00	8,387,990.68	70.98%	35,773,500.00	38,855,970.00	108.62%	สีเขียวเข้ม
สสว	6,072,800.00	6,072,800.00	4,640,934.90	76.42%	7,550,000.00	7,749,425.00	102.64%	สีเขียวเข้ม
สมป	4,189,000.00	4,189,000.00	4,186,000.00	99.93%	20,000,000.00	24,813,201.00	124.07%	สีเขียวเข้ม
สยวส	10,523,000.00	10,523,000.00	10,510,615.33	99.88%	16,134,000.00	21,310,446.28	132.08%	สีเขียวเข้ม
สรส	8,700,000.00	8,700,000.00	6,400,877.95	73.57%	62,000,000.00	62,637,459.00	101.03%	สีเขียวเข้ม

หมายเหตุ : ตัดยอดข้อมูลผลการเบิกจ่ายระบบ Fin-Ad และรายได้ค่าวิเคราะห์ ข้อมูลจากกองบริหารการคลัง ณ วันที่ 30 กันยายน 2569

สรุปผลงานบริการตรวจวิเคราะห์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 (รอบ 12 เดือน) : ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์

หน่วย : บาท

หน่วยงาน	กรอบวงเงินจัดสรร	ยอดเงินจัดสรร	ผลการใช้จ่าย	ร้อยละการใช้จ่ายเทียบจัดสรร	เป้าหมายรายได้งานบริการประจำปีงบประมาณ 2569	รายได้ค่าวิเคราะห์	ร้อยละเทียบเป้าหมายรายได้	สถานะ
ศวก. 1	7,450,000.00	3,725,000.00	3,568,224.44	95.79%	20,150,605.00	14,700,190.00	72.95%	สีเหลือง
ศวก. 1/1	9,550,000.00	9,550,000.00	8,437,812.55	88.35%	35,000,000.00	26,989,890.00	77.11%	สีเหลือง
ศวก. 2	8,615,000.00	5,843,900.00	5,406,175.49	92.51%	20,000,000.00	14,905,130.00	74.53%	สีเหลือง
ศวก. 3	9,100,000.00	4,550,000.00	4,498,776.28	98.87%	266,908,400.00	60,267,528.01	22.58%	สีแดง
ศวก. 4	6,004,500.00	6,004,500.00	4,300,226.33	71.62%	10,309,500.00	8,640,919.15	83.82%	สีเขียว
ศวก. 5	7,740,000.00	7,740,000.00	3,572,741.11	46.16%	19,424,000.00	17,629,515.00	90.76%	สีเขียว
ศวก. 6	7,110,000.00	7,110,000.00	6,389,508.39	89.87%	17,000,000.00	19,110,866.00	112.42%	สีเขียวเข้ม
ศวก. 7	7,100,000.00	7,100,000.00	5,704,442.45	80.34%	18,250,000.00	15,725,760.00	86.17%	สีเขียว
ศวก. 8	8,100,000.00	8,100,000.00	8,130,000.00	100.37%	70,030,000.00	23,398,810.00	106.36%	สีเขียวเข้ม
ศวก. 9	7,300,000.00	7,300,000.00	7,825,649.22	107.20%	16,385,000.00	15,765,268.00	96.22%	สีเขียว
ศวก. 10	17,550,000.00	17,550,000.00	13,153,402.37	74.95%	34,000,000.00	28,366,309.90	83.43%	สีเขียว
ศวก. 11	10,309,000.00	10,309,000.00	3,154,018.73	30.59%	25,005,000.00	37,499,910.00	149.97%	สีเขียวเข้ม
ศวก. 11/1	6,580,000.00	6,580,000.00	4,891,982.52	74.35%	10,002,200.00	9,929,330.00	99.27%	สีเขียว
ศวก. 12	6,243,000.00	6,243,000.00	6,430,393.28	103.00%	10,064,000.00	9,269,770.00	92.11%	สีเขียว
ศวก. 12/1	5,300,000.00	2,650,000.00	2,418,136.48	91.25%	7,362,000.00	5,123,170.00	69.59%	สีเหลือง

หมายเหตุ : ตัดยอดข้อมูลผลการเบิกจ่ายระบบ Fin-Ad และรายได้ค่าวิเคราะห์ ข้อมูลจากกองบริหารการคลัง ณ วันที่ 30 กันยายน 2569

สรุปผลการใช้เงินบำรุงสำหรับงานพื้นฐาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 (รอบ 12 เดือน) : หน่วยงานส่วนกลาง

หน่วย : บาท

หน่วยงาน	กรอบวงเงินจัดสรร	ยอดเงินจัดสรร	ผลการใช้จ่าย	ร้อยละ การใช้จ่ายเทียบจัดสรร
กทช	1,796,000.00	1,796,000.00	1,462,705.52	81.44%
สชว	3,273,000.00	1,636,500.00	1,519,929.18	92.88%
สชพ	10,051,200.00	5,025,600.00	4,035,739.88	80.30%
สวส	10,547,200.00	10,453,200.00	10,260,100.71	98.15%
สวพ	4,867,000.00	2,541,500.00	1,167,616.94	45.94%
สคอ	8,862,800.00	8,862,800.00	4,303,443.23	48.56%
สสว	4,266,000.00	4,266,000.00	3,956,074.70	92.73%
สมป	4,614,000.00	4,614,000.00	4,076,460.99	88.35%
สยวส	8,408,000.00	8,408,000.00	8,399,592.12	99.90%
สรส	10,257,600.00	10,257,600.00	9,832,760.60	95.86%

หมายเหตุ : ตัดยอดข้อมูลผลการเบิกจ่ายระบบ Fin-Ad ณ 30 กันยายน 2569

สรุปผลการใช้เงินบำรุงสำหรับงานพื้นฐาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 (รอบ 12 เดือน) : ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์

หน่วย : บาท

หน่วยงาน	กรอบวงเงินจัดสรร	ยอดเงินจัดสรร	ผลการใช้จ่าย	ร้อยละ การใช้จ่ายเทียบจัดสรร
ศวก. 1	4,532,000.00	4,466,600.00	4,234,619.81	94.81%
ศวก. 1/1	7,030,000.00	7,030,000.00	6,512,491.44	92.64%
ศวก. 2	5,836,000.00	3,836,000.00	3,474,443.55	90.57%
ศวก. 3	6,067,200.00	3,667,200.00	2,174,046.53	59.28%
ศวก. 4	4,172,000.00	4,172,000.00	3,589,629.88	86.04%
ศวก. 5	4,244,000.00	4,244,000.00	3,479,899.51	82.00%
ศวก. 6	6,936,000.00	6,936,000.00	6,859,581.96	98.90%
ศวก. 7	6,284,000.00	6,284,000.00	5,584,754.41	88.87%
ศวก. 8	7,100,000.00	7,100,000.00	7,100,000.00	100.00%
ศวก. 9	5,786,000.00	5,786,000.00	5,475,060.70	94.63%
ศวก. 10	5,424,000.00	5,424,000.00	4,236,984.53	78.12%
ศวก. 11	4,824,000.00	4,824,000.00	3,651,808.71	75.70%
ศวก. 11/1	5,498,000.00	5,498,000.00	4,341,831.67	78.97%
ศวก. 12	6,387,600.00	6,387,600.00	5,449,379.74	85.31%
ศวก. 12/1	4,748,000.00	4,748,000.00	4,004,576.35	84.34%

หมายเหตุ : ตัดยอดข้อมูลผลการเบิกจ่ายระบบ Fin-Ad ณ 30 กันยายน 2569

หลักเกณฑ์ติดตามความก้าวหน้าผลการดำเนินงานโครงการตามแผนปฏิบัติราชการกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ (โครงการขับเคลื่อน) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 (รอบ 12 เดือน)

การติดตามภาพรวมของผลการดำเนินงานโครงการขับเคลื่อนด้วยการเปรียบเทียบผลการดำเนินงานจริงกับแผนการดำเนินงานตามเงื่อนระยะเวลา (Timeline) ที่กำหนด เมื่อมีการจัดสรรเงินบำรุงสำหรับโครงการขับเคลื่อนทั้งหมดร้อยละ 100 กองแผนงานและวิชาการจะรายงานผลต่อผู้บริหารกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เพื่อให้รับทราบสถานะความสำเร็จของโครงการขับเคลื่อนในรอบ 12 เดือน ซึ่งใช้หลักเกณฑ์การพิจารณาดังนี้

ผลสำเร็จตามเป้าหมายของโครงการ	สถานการดำเนินงานตาม Timeline	หลักเกณฑ์การพิจารณา	สถานะ
บรรลุผลสำเร็จ (≥ 100%)	**เป็นไปตามแผน**	คุ้มค่า/สำเร็จตามเป้าหมาย	**สีเขียวเข้ม**
ยังไม่บรรลุผลสำเร็จ (80 - 99%)	**เป็นไปตามแผน หรือ ไม่เป็นไปตามแผน**	• มีแนวโน้มจะบรรลุเป้าหมาย • ปรับปรุงการดำเนินงานในปีถัดไป	**สีเขียว**
ยังไม่บรรลุผลสำเร็จ (< 80%)	**เป็นไปตามแผน**	ปรับปรุงการดำเนินงานในปีถัดไป และให้เปลี่ยนแนวทางการขับเคลื่อนโครงการใหม่	**สีเหลือง**
ยังไม่บรรลุผลสำเร็จ (< 80%)	**ไม่เป็นไปตามแผน**	พิจารณาดังนี้ 1. ชะลอหรือยกเลิกการดำเนินงานพร้อมคืนเงินบำรุงให้กรมบริหารจัดการต่อ หรือ 2. ให้ดำเนินการตามมติของคณะกรรมการบริหาร จัดการเงินบำรุงกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์	**สีแดง**

ภาพรวมผลการดำเนินงานโครงการตามแผนปฏิบัติราชการกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ (โครงการขับเคลื่อน)
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 (รอบ 12 เดือน)

ผลสำเร็จตามเป้าหมายของโครงการ	สถานการดำเนินงานตาม Timeline	หลักเกณฑ์การพิจารณา	สถานะ	จำนวนโครงการ
บรรลุผลสำเร็จ (≥ 100%)	เป็นไปตามแผน	• คุ้มค่า/สำเร็จตามเป้าหมาย	สีเขียวเข้ม	61
ยังไม่บรรลุผลสำเร็จ (80 - 99%)	เป็นไปตามแผน หรือ ไม่เป็นไปตามแผน	• มีแนวโน้มจะบรรลุเป้าหมาย • ปรับปรุงการดำเนินงานในปีถัดไป	สีเขียว	3
ยังไม่บรรลุผลสำเร็จ (< 80%)	เป็นไปตามแผน	ปรับปรุงการดำเนินงานในปีถัดไป และให้เปลี่ยนแนวทางการขับเคลื่อนโครงการใหม่	สีเหลือง	5
ยังไม่บรรลุผลสำเร็จ (< 80%)	ไม่เป็นไปตามแผน	พิจารณาดังนี้ 1. ชะลอหรือยกเลิกการดำเนินงานพร้อมคืนเงินบำรุงให้กรมบริหารจัดการต่อ หรือ 2. ให้ดำเนินการตามมติของคณะกรรมการบริหาร จัดการเงินบำรุงกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์	สีแดง	-
			รวม (โครงการ)	69

หมายเหตุ : ตัดยอดข้อมูลผลการดำเนินงานจากระบบ M-SIIS และข้อมูลผลการเบิกจ่ายจากระบบ Fin-ad ณ 30 กันยายน 2569

ผลการดำเนินงานโครงการตามแผนปฏิบัติราชการกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ (โครงการขับเคลื่อน)
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 (รอบ 12 เดือน) : จำแนกตามหน่วยงาน

หน่วยงานส่วนกลาง

หน่วยงาน	จำนวนโครงการ				รวม
	สีเขียวเข้ม	สีเขียว	สีเหลือง	สีแดง	
ผน	1	-	-	-	1
กปส	1	-	-	-	1
กทช	8	-	-	-	8
สชว	2	-	-	-	2
สชพ	7	-	4	-	11
สวส	5	1	1	-	7
สวพ	8	-	-	-	8
สคอ	4	-	-	-	4
สสว	8	1	-	-	9
สมป	3	-	-	-	3
สยวส	3	-	-	-	3
สรส	4	-	-	-	4
รวมทั้งสิ้น	**54**	**2**	**5**	**-**	**61**

ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์

หน่วยงาน	จำนวนโครงการ				รวม
	สีเขียวเข้ม	สีเขียว	สีเหลือง	สีแดง	
ศวก. 1	1	-	-	-	1
ศวก. 2	1	-	-	-	1
ศวก. 6	1	-	-	-	1
ศวก. 7	1	-	-	-	1
ศวก. 9	-	1	-	-	1
ศวก. 10	1	-	-	-	1
ศวก. 11	1	-	-	-	1
ศวก. 11/1	1	-	-	-	1
รวมทั้งสิ้น	**7**	**1**	**-**	**-**	**8**

ผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติราชการกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 (รอบ 12 เดือน)

โดยตัดยอดข้อมูลผลการดำเนินงานจากระบบ M-SIIS และข้อมูลผลการเบิกจ่ายจากระบบ Fin-ad ณ วันที่ 30 กันยายน 2569

- **โครงการ QUICK BIG WIN**

ลำดับ	โครงการ	หน่วยงาน	วงเงินอนุมัติจัดสรร (บาท)	ผลการใช้จ่าย (บาท)	ร้อยละการใช้จ่าย	ผลการดำเนินงาน (ผลลัพธ์ตัวชี้วัด)	ร้อยละความก้าวหน้า	สถานะการดำเนินงาน
	Quick Big Win							
1	**โครงการคนไทยห่างไกลมะเร็งด้วยการแพทย์แม่นยำ**							
1.1	**โครงการคนไทยห่างไกลมะเร็งด้วยการแพทย์แม่นยำ** **รหัสโครงการ :** 6907024 **ระยะเวลาดำเนินการ :** 1 ตุลาคม 2568 – 30 กันยายน 2569	สวส. (เจ้าภาพ)	2,405,400.00	2,239,602.60	93.11	1. จำนวนข้อมูลการตรวจคัดกรองมะเร็งปากมดลูกด้วยวิธี HPV DNA Test ในระบบ Co-Lab 2 เพิ่มขึ้นจากปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 เป้าหมายเพิ่มขึ้น 5% โดยข้อมูล HPV DNA Test ใน Co-Lab 2 จังหวัดนนทบุรีและปทุมธานี เพิ่มจาก 22,309 ราย (2568) เป็น 28,965 ราย (2569) เพิ่มขึ้น 29.84% เทียบเป้าหมายเพิ่มขึ้น 5%; บรรลุเป้าหมาย คะแนนผลสำเร็จ 100% 2. ประชากรกลุ่มเป้าหมายเข้าถึงบริการตรวจมะเร็งเต้านมและมะเร็งรังไข่ เป้าหมาย 1,200 จำนวน ดำเนินการได้ 713 ราย 3. ประชากรกลุ่มเป้าหมายเข้าถึงบริการตรวจมะเร็งเต้านมและมะเร็งรังไข่ เป้าหมาย 300 จำนวน ดำเนินการได้ 341 ราย 4. ผู้ป่วยมะเร็งปอดที่ได้รับการตรวจยีน EGFR มะเร็งปอดชนิด Non-small cell lung cancer (NSCLC) เป้าหมาย 100 ตัวอย่าง ดำเนินการได้ 100 ตัวอย่าง 5. พัฒนาระบบเชื่อมโยงข้อมูลการตรวจทางห้องปฏิบัติการกลางของประเทศด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์ (National Data Lab) อยู่ระหว่างดำเนินการพัฒนา API เพื่อเชื่อมโยงข้อมูลการตรวจแล็บนำมาจัดเก็บ ณ National Data Center	100.00%	สีเขียวเข้ม
		ศวก. 1/1	250,000.00	0.00	0.00			
		ศวก. 2	300,000.00	0.00	0.00			
		ศวก. 3	300,000.00	10,450.00	3.48			
		ศวก. 11	1,200.00	1,200.00	100.00			
		ศวก. 12	100,000.00	69,000.00	69.00			
		รวม	3,356,600.00	2,320,252.60	69.13			

ลำดับ	โครงการ	หน่วยงาน	วงเงินอนุมัติจัดสรร (บาท)	ผลการใช้จ่าย (บาท)	ร้อยละการใช้จ่าย	ผลการดำเนินงาน (ผลลัพธ์ตัวชี้วัด)	ร้อยละความก้าวหน้า	สถานะการดำเนินงาน
						6. อัตราการใช้ RAM (Memory Usage Percentage) ของ Server ระบบเชื่อมโยงข้อมูล โดยการจัดซื้อหน่วยความจำหลัก (RAM) เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย (Server) เรียบร้อยแล้ว		
2	**โครงการเด็กไทยเกิดใหม่ทุกคนปลอดภัยจากโรคทางพันธุกรรม**							
2.1	**โครงการเด็กไทยเกิดใหม่ทุกคนปลอดโรคทางพันธุกรรม** **รหัสโครงการ :** 6909009 **ระยะเวลาดำเนินการ :** 1 ตุลาคม 2568 – 30 กันยายน 2569	สชพ. (เจ้าภาพ)	2,300,000.00	1,920,000.00	83.48	สามารถเชื่อมโยงระบบผูกพันธุ์ กับ super app กับระบบหมอพร้อมได้แล้ว (หลังบ้าน) แต่ในทางปฏิบัติพบอุปสรรคจากความไม่สอดคล้องของนโยบายการจัดการข้อมูลระหว่างหน่วยงาน เนื่องจากระบบการจัดเก็บและรายงานผลทางพันธุกรรมเดิมมีความกระจัดกระจายและขาดมาตรฐานกลาง (Single Standard) ทำให้โรงพยาบาลแต่ละแห่งไม่สามารถแลกเปลี่ยนข้อมูลกันได้ การจะนำนโยบายแพลตฟอร์มกลาง “ผูกพันธุ์” ไปปฏิบัติจึงต้องเผชิญกับความซับซ้อนในการประสานงานเพื่อปรับแนวทางของโรงพยาบาลต่างสังกัดที่มีระบบสารสนเทศ (HIS) และนโยบายความปลอดภัยของข้อมูล (Data Privacy) ที่แตกต่างกันให้สามารถเชื่อมโยงกันได้ภายใต้มาตรฐานความปลอดภัยเดียวกัน ซึ่งต้องใช้ระยะเวลาในการเจรจาหารือเพื่อหาข้อสรุปทางเทคนิคและระเบียบปฏิบัติมากกว่าที่คาดการณ์ไว้	100.00%	สีเขียวเข้ม
		ศวก. 1/1	500,000.00	0.00	0.00			
		ศวก. 3	500,000.00	0.00	0.00			
		ศวก. 10	500,000.00	1,200.00	0.24			
		ศวก. 11	500,000.00	7,950.00	1.59			
		รวม	4,300,000.00	1,929,150.00	44.86			
2.2	**โครงการนำร่องให้บริการตรวจวิเคราะห์รหัสพันธุกรรม Whole Exome Sequencing (WES) เพื่อดูแลรักษาผู้ป่วยเด็กวิกฤตหรือโรควินิจฉัยยาก** **รหัสโครงการ :** 6909017 **ระยะเวลาดำเนินการ :** 1 ตุลาคม 2568 – 30 กันยายน 2569	สชพ.	3,700,000.00	553,457.50	14.96	1. ตรวจวิเคราะห์ whole exome sequencing (WES) เป้าหมาย 1,000 ตัวอย่าง ดำเนินการได้ 553 ตัวอย่าง 2. จำนวนโรงพยาบาลที่ส่งตัวอย่างในโครงการนำร่อง 3 แห่ง 3. รายงาน diagnostic utility และข้อมูลความผิดปกติของพันธุกรรมที่ทำให้เกิดการเจ็บป่วยรุนแรงในเด็ก 1 ฉบับ ทั้งนี้ โครงการได้รับการอนุมัติขยายระยะเวลาการดำเนินงานถึง 31 ธ.ค. 2569 เพื่อเพิ่มระยะเวลาในการประชาสัมพันธ์ ประสานงานและรวบรวมตัวอย่างจากหน่วยงานเครือข่ายที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งดำเนินการตรวจวิเคราะห์ตัวอย่างให้ได้จำนวนใกล้เคียงหรือครบตามเป้าหมายของโครงการ	83.32%	สีเหลือง

ลำดับ	โครงการ	หน่วยงาน	วงเงินอนุมัติจัดสรร (บาท)	ผลการใช้จ่าย (บาท)	ร้อยละการใช้จ่าย	ผลการดำเนินงาน (ผลลัพธ์ตัวชี้วัด)	ร้อยละความก้าวหน้า	สถานะการดำเนินงาน
3	**โครงการลดค่าบริการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการเพื่อสร้างความมั่นคงระบบสุขภาพ**							
3.1	**การขับเคลื่อนบัญชีรายการตรวจวินิจฉัยภายนอกร่างกายที่จำเป็นแห่งชาติ** **รหัสโครงการ :** 6907016 **ระยะเวลาดำเนินการ :** 1 ตุลาคม 2568 – 30 กันยายน 2569	สวส. (เจ้าภาพ)	2,800,000.00	1,736,556.84	62.02	1. หน่วยบริการนำร่องใน 3 เขตสุขภาพที่ใช้บัญชี NEDL เป้าหมายร้อยละ 80 สามารถทำได้ร้อยละ 99.67 โดยมีเขตสุขภาพที่ 1, 2, 5 และ 11 2. ร่างกรอบหลักการจัดทำราคาอ้างอิง Special tests 30 รายการ โดยกำหนดราคาอ้างอิงเบื้องต้นจากค่ามัธยฐานของข้อมูลราคาค่าตรวจ จำแนกตามระดับหน่วยบริการปฐมภูมิ ทุติยภูมิ และตติยภูมิ	100.00%	สีเขียวเข้ม
3.2	**ขยายผลต่อยอดการพัฒนาการดำเนินงานตามแนวทางการตรวจทางห้องปฏิบัติการทางการแพทย์ อย่างสมเหตุผล (Rational Lab Use, RLU)** **รหัสโครงการ :** 6913001 **ระยะเวลาดำเนินการ :** 1 ตุลาคม 2568 – 30 กันยายน 2569	สมป. (เจ้าภาพ)	5,180,000.00	2,820,586.01	54.45	1. จำนวน RLU hospital Plus เป้าหมายจำนวน 452 แห่ง ดำเนินการได้ 851 แห่ง 2. RLU เป็นตัวชี้วัดในระบบ HDC 1 เรื่อง 3. มีเรื่อง RLU เป็นหนึ่งในมาตรฐาน HA/ ISO15189/ MOPH standard 1 เรื่อง 4. RLU เป็นตัวชี้วัดการตรวจราชการกระทรวงสาธารณสุข 1 เรื่อง 5. ร้อยละผู้เข้าสัมมนามีความรู้ความเข้าใจที่เพิ่มขึ้นภายหลังการเข้าร่วมสัมมนา ร้อยละ 88.90	100.00%	สีเขียวเข้ม
3.3	**โครงการ การดำเนินงานการใช้ห้องปฏิบัติการทางการแพทย์อย่างสมเหตุผล (RLU Hospital) เขตสุขภาพที่ 12** **รหัสโครงการ :** 6929002 **ระยะเวลาดำเนินการ :** 1 ตุลาคม 2568 – 30 กันยายน 2569	ศวก. 12	650,000.00	0.00	0.00	องค์ความรู้ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ ที่สนับสนุนการสั่งตรวจทางห้องปฏิบัติการทางการแพทย์อย่างสมเหตุผล แก่แพทย์และบุคลากรทางการแพทย์ดำเนินการได้ 1 ชุดข้อมูล	100.00%	สีเขียวเข้ม
		รวม	8,930,000.00	4,566,292.85	47.42			

ลำดับ	โครงการ	หน่วยงาน	วงเงินอนุมัติจัดสรร (บาท)	ผลการใช้จ่าย (บาท)	ร้อยละการใช้จ่าย	ผลการดำเนินงาน (ผลลัพธ์ตัวชี้วัด)	ร้อยละความก้าวหน้า	สถานะการดำเนินงาน
4	**โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์ยาเพื่อการบำบัดรักษาขั้นสูงผลิตภัณฑ์สุขภาพ และการวิจัยทางคลินิก (ATMPs)**							
4.1	**โครงการพัฒนากระบวนการผลิต ผลิตภัณฑ์เซลล์ภูมิคุ้มกันบำบัดชนิด Dendritic cells และ Cytokine induced killer cell (CIK) เพื่อยกระดับสู่การผลิตตามมาตรฐานการผลิต ที่ดี (GMP) สำหรับรักษาผู้ป่วยมะเร็ง** **รหัสโครงการ :** 6909024 **ระยะเวลาดำเนินการ :** 1 ตุลาคม 2568 – 30 กันยายน 2569	สชพ. (เจ้าภาพ)	4,000,000.00	809,539.89	20.24	การผลิตผลิตภัณฑ์การแพทย์ขั้นสูง ชนิดเซลล์ภูมิคุ้มกันบำบัด DC-CIK และการตรวจสอบความถูกต้องของกระบวนการผลิต (Process Validation) ตามมาตรฐาน GMP สำหรับศึกษาวิจัยทางคลินิกในผู้ป่วยโรคมะเร็ง เป้าหมาย 1 ผลิตภัณฑ์ แต่เนื่องจากการเตรียมสถานที่ผลิตผลิตภัณฑ์การแพทย์ขั้นสูง (ATMPs) ภายใต้มาตรฐาน PIC/S GMP มีข้อจำกัดสำคัญทั้งด้าน พื้นที่ผลิต เครื่องมือและเทคโนโลยี บุคลากรผู้เชี่ยวชาญ บุคลากรผู้ปฏิบัติงาน และภาระงานด้านเอกสารคุณภาพ โดยศูนย์ฯ มีห้องผลิตและระบบเพาะเลี้ยงเซลล์อัตโนมัติระบบปิดในจำนวนจำกัด ทำให้ไม่สามารถผลิตผลิตภัณฑ์หลายชนิดพร้อมกันและเกิดคอขวดในการดำเนินงาน ประกอบกับบุคลากรที่มีทักษะเฉพาะด้านการตรวจสอบความพร้อมของห้องสะอาด การสอบเทียบเครื่องมือและการปฏิบัติงานตามมาตรฐาน GMP ยังไม่เพียงพอ ส่งผลให้ต้องจัดลำดับความสำคัญของการผลิตและใช้ระยะเวลาในการเตรียมความพร้อมเพิ่มขึ้น จึงขอขยายระยะเวลาการดำเนินโครงการ	35.00%	สีเหลือง
4.2	**โครงการวิจัยพัฒนาผลิตภัณฑ์การแพทย์ขั้นสูงชนิด NK Cells เพื่อการรักษาโรคมะเร็งชนิดก้อน (Solid tumors) และผลิตภัณฑ์ชนิด Mesenchymal Stem Cells (MSC) เพื่อรักษาโรคความเสื่อมทางระบบประสาทและกระดูก** **รหัสโครงการ :** 6909022	สชพ. (เจ้าภาพ)	6,000,000.00	271,403.20	4.52	ผลิตภัณฑ์การแพทย์ขั้นสูงชนิด NK เซลล์ สำหรับศึกษาวิจัยทางคลินิกในผู้ป่วยโรคมะเร็ง 1 ผลิตภัณฑ์ โดยดำเนินการศึกษาความคงสภาพ (stability) และ กระบวนการขนส่ง (Transportation validation) ของผลิตภัณฑ์ยาเพื่อการบำบัดรักษาขั้นสูงชนิด autologous NK cells โดยทีมวิจัยจากกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์	100.00%	สีเขียวเข้ม

ลำดับ	โครงการ	หน่วยงาน	วงเงินอนุมัติจัดสรร (บาท)	ผลการใช้จ่าย (บาท)	ร้อยละการใช้จ่าย	ผลการดำเนินงาน (ผลลัพธ์ตัวชี้วัด)	ร้อยละความก้าวหน้า	สถานะการดำเนินงาน
	ระยะเวลาดำเนินการ : 1 ตุลาคม 2568 – 30 กันยายน 2569							
		รวม	10,000,000.00	1,080,943.09	10.81			
5	**โครงการโรงแรมสะอาด ปลอดภัย ได้มาตรฐาน เพื่อสนับสนุนการท่องเที่ยวของประเทศไทย ภายใต้ 3C : Clean bed Clean air Clean food**							
5.1	**โครงการโรงแรมและตลาดปลอดภัย ได้มาตรฐาน เพื่อสนับสนุนการท่องเที่ยวของประเทศไทย ภายใต้ 3C : Clean bed, Clean air, Clean food** **รหัสโครงการ :** 6922002 **ระยะเวลาดำเนินการ :** 1 ตุลาคม 2568 – 30 กันยายน 2569	ศวก. 6 (เจ้าภาพ)	800,300.00	307,865.77	38.47	1. ร้อยละของโรงแรม เป้าหมายใหม่ ได้รับการเฝ้าระวังฯ เป้าหมายร้อยละ 100 ดำเนินการได้ 117.80 2. โรงแรมเป้าหมายปี พ.ศ. 2568 ที่สมัครเข้าร่วมโครงการฯ สามารถธำรงรักษา การเฝ้าระวังการจัดการเชื้อ และสุขลักษณะที่ดีของโรงแรมให้ปลอดภัย (196 แห่ง จาก 245 แห่ง) เป้าหมายร้อยละ 80 ดำเนินการได้ร้อยละ 92.70 3. คู่มือ หรือสื่อสิ่งพิมพ์ จำนวน 2 เรื่อง	100.00%	สีเขียวเข้ม
		สวส.	597,000.00	448,502.70	75.13			
		สคอ.	847,600.00	0.00	0.00			
		ศวก. 1	363,400.00	102,950.08	28.33			
		ศวก. 2	545,400.00	283,819.70	52.04			
		ศวก. 4	515,400.00	462,699.89	89.77			
		ศวก. 5	595,200.00	587,801.72	98.76			
		ศวก. 7	356,400.00	2,526.00	0.71			
		ศวก. 9	286,400.00	252,652.91	88.22			
		ศวก. 10	316,400.00	101,293.00	32.01			
		ศวก. 11	1,771,100.00	1,418,728.20	80.10			
		ศวก. 11/1	1,485,400.00	1,325,165.01	89.21			
		รวม	8,480,000.00	5,294,004.98	62.43			

- **โครงการขับเคลื่อน**

ลำดับ	โครงการ	หน่วยงาน	วงเงินอนุมัติจัดสรร (บาท)	ผลการใช้จ่าย (บาท)	ร้อยละการใช้จ่าย	ผลการดำเนินงาน (ผลลัพธ์ตัวชี้วัด)	ร้อยละความก้าวหน้า	สถานะการดำเนินงาน
	โครงการขับเคลื่อน (โครงการเดี่ยว)							
	กองแผนงานและวิชาการ							
6	**โครงการประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์การแพทย์** **รหัสโครงการ :** 6932001 **ระยะเวลาดำเนินการ :** 1 ตุลาคม 2568 – 30 กันยายน 2569	ผน.	11,690,900.00	10,043,545.00	85.91	1. จำนวนผลงานวิชาการ ที่เข้าประกวด 455 เรื่อง 2. จำนวนผู้เข้าร่วมงานประชุม วิชาการฯ แบบ Onsite จำนวน1,851 คน	100.00%	สีเขียวเข้ม
	กองประชาสัมพันธ์และสื่อสารสาธารณะ							
7	**โครงการพัฒนาศักยภาพเครือข่ายประชาสัมพันธ์กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ประจำปีงบประมาณ 2569** **รหัสโครงการ :** 6940001 **ระยะเวลาดำเนินการ :** 1 ตุลาคม 2568 – 30 กันยายน 2569	กปส.	520,000.00	430,428.00	82.77	ผู้เข้าร่วมโครงการสามารถผลิตสื่อประชาสัมพันธ์ในรูปแบบใหม่ในยุคดิจิทัล เป้าหมายไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 ดำเนินการได้ร้อยละ 116.39	100.00%	สีเขียวเข้ม
	สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข							
8	**โครงการเฝ้าระวังโรคพิษสุนัขบ้าในคน (ภายใต้โครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัยจากโรคพิษสุนัขบ้า)** **รหัสโครงการ :** 6907025 **ระยะเวลาดำเนินการ :** 1 ตุลาคม 2568 – 30 กันยายน 2569	สวส.	865,000.00	655,407.67	75.77	1. จำนวนตัวอย่างส่งตรวจหาสายพันธุ์ไวรัสพิษสุนัขบ้าด้วยเทคนิค Nested RT-PCR ดำเนินการได้ร้อยละ 100 2. จำนวนตัวอย่างส่งแยกเชื้อไวรัสในเซลล์เพาะเลี้ยง ดำเนินการได้ร้อยละ 100 3. จำนวนตัวอย่างส่งตรวจหาสายพันธุ์ไวรัสพิษสุนัขบ้า (ในส่วน N gene) ด้วยเทคนิค Sanger Sequencing ดำเนินการได้ร้อยละ 100	100.00%	สีเขียวเข้ม

ลำดับ	โครงการ	หน่วยงาน	วงเงินอนุมัติจัดสรร (บาท)	ผลการใช้จ่าย (บาท)	ร้อยละการใช้จ่าย	ผลการดำเนินงาน (ผลลัพธ์ตัวชี้วัด)	ร้อยละความก้าวหน้า	สถานะการดำเนินงาน
						4. จำนวนตัวอย่างส่งตรวจหาสายพันธุ์ไวรัสพิษสุนัขบ้า (Whole genome) ด้วยเทคนิค Next Generation Sequencing ดำเนินการได้ร้อยละ 100		
9	**โครงการผลิตชุดทดสอบแอนติเจนพยาธิใบไม้ตับในปัสสาวะ** **รหัสโครงการ :** 6907026 **ระยะเวลาดำเนินการ :** 14 มกราคม 2569 - 30 กันยายน 2569	สวส.	1,000,000.00	1,000,000.00	100.00	1. ได้ชุดทดสอบต้นแบบชนิดเร็ว สำหรับตรวจแอนติเจนของพยาธิใบไม้ตับ (OV Ag) ในปัสสาวะ เป้าหมาย 1 ต้นแบบ แต่เนื่องจาก โครงการมีข้อจำกัดในการดำเนินงานหลายด้าน ได้แก่ ข้อจำกัดด้านระยะเวลาและกระบวนการวิจัย เนื่องจากพยาธิใบไม้ตับตัวเต็มวัยไม่สามารถเพาะเลี้ยงในห้องทดลองได้ ต้องเก็บระยะติดต่อจากธรรมชาติและเลี้ยงต่อในสัตว์ทดลอง รวมถึงการผลิตโมโนโคลนอลแอนติบอดีที่ต้องใช้ระยะเวลาตามกระบวนการ ไม่สามารถเร่งรัดได้ ขณะเดียวกัน ตัวอย่างซีรัมผู้ป่วยและสารควบคุมบวกมีข้อจำกัดในการจัดหา เนื่องจากสารควบคุมไม่มีจำหน่ายและผู้ป่วยส่วนใหญ่ไม่แสดงอาการในระยะแรก ทำให้การเก็บตัวอย่างทำได้ยาก จึงขอขยายระยะเวลาการดำเนินโครงการ 2. ได้ Antigen ของพยาธิใบไม้ตับ (OV Ag) 1 ชุด 3. ได้แอนติบอดีจำเพาะต่อแอนติเจนของพยาธิใบไม้ตับ (OV Ag) 1 กระบวนการ	85.00%	สีเขียวอ่อน
10	**โครงการธำรงรักษาระบบคุณภาพของศูนย์ทดสอบผลิตภัณฑ์ตามระบบ OECD GLP กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์** **รหัสโครงการ :** 6907027 **ระยะเวลาดำเนินการ :** 1 มกราคม 2569 - 30 กันยายน 2569	สวส.	885,000.00	589,487.22	66.61	1. ศูนย์ทดสอบผลิตภัณฑ์สุขภาพตาม ระบบ OECD GLP กรมวิทยาศาสตร์ การแพทย์ ได้รับการตรวจ Routine Inspection และผ่านการรับรองตามระบบ OECD GLP 2. จำนวนวิธีการทดสอบใหม่ที่ขยายด้าน Toxicity และด้าน Mutagenicity ตามระบบ OECD GLP ดำเนินการได้ 2 วิธีทดสอบ 3. การพัฒนาความรู้และประสบการ์ของบุคลากรประจำปีในศูนย์ทดสอบผลิตภัณฑ์สุขภาพตาม ระบบ OECD GLP กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ จำนวน 1 ครั้ง	100.00%	สีเขียวเข้ม

ลำดับ	โครงการ	หน่วยงาน	วงเงินอนุมัติจัดสรร (บาท)	ผลการใช้จ่าย (บาท)	ร้อยละการใช้จ่าย	ผลการดำเนินงาน (ผลลัพธ์ตัวชี้วัด)	ร้อยละความก้าวหน้า	สถานะการดำเนินงาน
11	**โครงการรับรองการตรวจวิเคราะห์สารหนูรวมในปัสสาวะของประชากรในพื้นที่เสี่ยง** **รหัสโครงการ :** 6907028 **ระยะเวลาดำเนินการ :** 5 มกราคม 2569 - 30 กันยายน 2569	สวส.	910,000.00	589,487.22	66.61	รายงานข้อมูลสารหนูรวมของตัวอย่างปัสสาวะจากประชาชนในพื้นที่เสี่ยงโดยการส่งตรวจจากสำนักสุขาภิบาลอาหารและน้ำ กรมอนามัย จำนวน 1 ฉบับ	100.00%	สีเขียวเข้ม
12	**โครงการเตรียมความพร้อมด้านการแพทย์และสาธารณสุขในพระราชพิธีบำเพ็ญพระราชกุศลถวายพระบรมศพสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์พระบรมราชชินีนาถ พระบรมราชชนนีพันปีหลวง** **รหัสโครงการ :** 6907029 **ระยะเวลาดำเนินการ :** 1 พฤศจิกายน 2568 - 30 กันยายน 2569	สวส.	1,963,500.00	1,778,446.71	90.58	ห้องปฏิบัติการกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องดำเนินการเก็บตะวอย่างตามแผนงาน ตรวจวิเคราะห์และรายงานผลภายใน 24 ชั่วโมง โดยวิธีการทดสอบของหน่วยงาน อย่างน้อย 500 ตัวอย่าง ดำเนินการได้ 219 ตัวอย่าง ทั้งนี้ พระราชพิธีถวายพระเพลิงพระบรมศพสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ พระบรมราชชนนีพันปีหลวง ณ พระเมรุมาศ ท้องสนามหลวง มีกำหนดจัดขึ้นในวันที่ 15 ธ.ค.2569 และในระหว่างนี้ยังเปิดให้ประชาชนเข้าถวายพระบรมศพอย่างต่อเนื่อง สำนักอนามัย กรมวิทยาศาสตร์ การแพทย์ และกรมอนามัย จึงมีแผนขยายกรอบเวลาลงพื้นที่เก็บตัวอย่างเฝ้าระวังการเกิดโรคให้กับประชาชนมีความปลอดภัย จนถึงเสร็จสิ้นพระราชพิธีของพระองค์ภา โดยมีกำหนดการลงพื้นที่เก็ยตัวอย่าง (สัปดาห์เว้นสัปดาห์) ระหว่างเดือน ตุลาคม 2569 - มีนาคม 2570 ทั้งนี้ ระยะเวลาอาจมีการปรับเปลี่ยนตามกำหนดการพระราชพิธีถวายพระเพลิงพระบรมศพพระองค์ภา โดยได้ขอขยายระยะเวลาดำเนินโครงการและจะดำเนินการโดยไม่รับสนับนุนงบประมาณเพิ่มเติมจากกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์	43.80	สีเหลือง

ลำดับ	โครงการ	หน่วยงาน	วงเงินอนุมัติจัดสรร (บาท)	ผลการใช้จ่าย (บาท)	ร้อยละการใช้จ่าย	ผลการดำเนินงาน (ผลลัพธ์ตัวชี้วัด)	ร้อยละความก้าวหน้า	สถานะการดำเนินงาน
	สถาบันชีววัตถุ							
13	**โครงการยกระดับห้องปฏิบัติการตรวจวิเคราะห์เพื่อควบคุมคุณภาพผลิตภัณฑ์ชีววัตถุ** **รหัสโครงการ :** 6906008 **ระยะเวลาดำเนินการ :** 1 มกราคม 2569 - 30 กันยายน 2569	สชว.	3,800,000.00	3,769,271.26	99.19	1. เปิดให้บริการตรวจวิเคราะห์ในการควบคุมคุณภาพผลิตภัณฑ์ชีววัตถุ จำนวน 5 วิธี ได้แก่ - Bicinchoninic Acid Assay ในวัคซีนไวรัส - ปริมาณ polysorbate 20 ในผลิตภัณฑ์ชีววัตถุ -ปริมาณ polysorbate 80 ในผลิตภัณฑ์ชีววัตถุ - ความแรงของผลิตภัณฑ์ factor VIII โดยวิธี chromogenic assay assay ในผลิตภัณฑ์จากพลาสมา - คุณลักษณะโครงสร้างยา trastuzumab ด้วยวิธี peptide mapping 2. รายงานการประเมินเพื่อยกระดับมาตรฐานห้องปฏิบัติการควบคุมคุณภาพผลิตภัณฑ์โมโนโคลนอลแอนติบอดี 1 ฉบับ	100.00%	สีเขียวเข้ม
14	**โครงการจัดเตรียมชีววัตถุอ้างอิงมาตรฐานของประเทศเพื่อใช้ในการตรวจวิเคราะห์คุณภาพผลิตภัณฑ์ชีววัตถุที่มีการผลิตและจำหน่ายในประเทศ** **รหัสโครงการ :** 6906009 **ระยะเวลาดำเนินการ :** 1 มกราคม 2569 - 30 กันยายน 2569	สชว.	1,450,000.00	1,284,385.50	88.58	ใบรับรองคุณสมบัติ จำนวน 3 ฉบับ ได้แก่ - ค่าปริมาณไกลโปรตีนของวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าอ้างอิงมาตรฐาน - ค่าความแรงเซรุ่มแก้พิษงูสามเหลี่ยมมาตรฐาน - ค่าความแรงของวัคซีนป้องกันมะเร็งปากมดลูกชนิด 9 สายพันธุ์ ของประเทศ	100.00%	สีเขียวเข้ม
	สถาบันชีววิทยาศาสตร์ทางการแพทย์							
15	**โครงการพัฒนาระบบแพลตฟอร์มดิจิทัลรายงานผลทางพันธุกรรม "ผูกพันธุ์" เพื่อรองรับการรายงานผลการตรวจพันธุกรรมด้านแม่และเด็ก** **รหัสโครงการ :** 6909023 **ระยะเวลาดำเนินการ :** 1 ตุลาคม 2568 – 30 กันยายน 2569	สชพ.	2,217,760.00	1,193,221.12	53.80	1. จำนวนผู้ใช้งานระบบ จำนวน 800 คน (ตัวชี้วัดหลัก) 2. อยู่ระหว่างเชื่อมต่อระบบ “ผูกพันธุ์” กับระบบ HIS ของโรงพยาบาล หรือเชื่อมต่อระบบกับ Application ที่สามารถแลกเปลี่ยนข้อมูลกับโรงพยาบาลได้ 3. อยู่ระหว่างเพิ่มชุดข้อมูลการตรวจอื่นๆ เข้ามาในระบบ “ผูกพันธุ์”	100.00%	สีเขียวเข้ม

ลำดับ	โครงการ	หน่วยงาน	วงเงินอนุมัติจัดสรร (บาท)	ผลการใช้จ่าย (บาท)	ร้อยละการใช้จ่าย	ผลการดำเนินงาน (ผลลัพธ์ตัวชี้วัด)	ร้อยละความก้าวหน้า	สถานะการดำเนินงาน
						4. เชื่อมต่อข้อมูลผลการตรวจทางเภสัชพันธุศาสตร์เข้าสู่แอปพลิเคชันระเบียนสุขภาพอิเล็กทรอนิกส์ส่วนบุคคล (Personal Health Record) จำนวน 1 ระบบ 5. จัดการประชุม Online/Onsite ให้กับเจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการเพื่อประชาสัมพันธ์และสอนการใช้ระบบ “ผูกพันธุ์” จำนวน 1 ครั้ง 6. อยู่ระหว่างเพิ่มประสิทธิภาพในการจัดเก็บข้อมูลและรายงานผลการตรวจทางเภสัชพันธุศาสตร์		
16	**โครงการบูรณาการเทคนิค Long-Read Sequencing เข้าสู่โครงการตรวจคัดกรองธาลัสซีเมียของประเทศไทย** **รหัสโครงการ :** 6909028 **ระยะเวลาดำเนินการ :** 1 ตุลาคม 2568 – 30 กันยายน 2569	สชพ.	6,568,000.00	4,734,545.71	72.09	ผลการตรวจวิเคราะห์ด้วยเทคนิค LRS เป้าหมาย 1,600 ตัวอย่าง ดำเนินการได้ 602 ตัวอย่าง ทั้งนี้ โครงการได้ขอขยายระยะเวลาดำเนินโครงการ	61.12	สีเหลือง
17	**โครงการตรวจคัดกรองโรคอัลไซเมอร์และภาวะสมองเสื่อม เทคนิค SMID** **รหัสโครงการ :** 6909027 **ระยะเวลาดำเนินการ :** 1 ตุลาคม 2568 – 30 กันยายน 2569	สชพ.	720,000.00	720,000.00	100.00	1. ความสำเร็จของการเปิดบริการตรวจ biomarker ของโรคอัลไซเมอร์และภาวะสมองเสื่อม ดำเนินการได้ 66 ชุด 2. ความสำเร็จของการให้บริการตรวจวิเคราะห์ ของโรคอัลไซเมอร์และภาวะสมองเสื่อม 1 ตัวอย่าง	100.00%	สีเขียวเข้ม
18	**โครงการงานบริการสถานพยาบาลเฝ้าระวังปัจจัยเสี่ยงสุขภาพบุคลากรกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ประจำปีงบประมาณ 2569** **รหัสโครงการ :** 6909025 **ระยะเวลาดำเนินการ :** 1 ตุลาคม 2568 – 30 กันยายน 2569	สชพ.	1,128,000.00	638,766.80	56.63	กระบวนการให้บริการตรวจสุขภาพประจำปีบุคลากร ระดับ 3 ให้บริการตรวจสุขภาพประจำปีบุคลากร ดำเนินการได้ 1,000 ราย	100.00%	สีเขียวเข้ม

ลำดับ	โครงการ	หน่วยงาน	วงเงินอนุมัติจัดสรร (บาท)	ผลการใช้จ่าย (บาท)	ร้อยละการใช้จ่าย	ผลการดำเนินงาน (ผลลัพธ์ตัวชี้วัด)	ร้อยละความก้าวหน้า	สถานะการดำเนินงาน
19	**โครงการศึกษาการตอบสนองต่อวัคซีนไวรัสตับอักเสบบีในบุคลากรที่ไม่มีภูมิคุ้มกันใน กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์** **รหัสโครงการ :** 6909026 **ระยะเวลาดำเนินการ :** 1 ตุลาคม 2568 – 30 กันยายน 2569	สชพ.	1,000,000.00	563,865.00	56.39	กระบวนการตรวจหาระดับภูมิคุ้มกันต่อไวรัสตับอักเสบบี ดำเนินการได้ จำนวน 3 ราย	100.00%	สีเขียวเข้ม
	โครงการเพื่อขับเคลื่อนการบรรลุเป้าหมายตามยุทธศาสตร์ชาติ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 (สภาพัฒน์) (ลำดับที่ 20 – 21.5)							
20	**โครงการพัฒนาวิธีการตรวจคัดกรองทางห้องปฏิบัติการสำหรับแม่และทารกแรกเกิดในไทย** **รหัสโครงการ :** 6909001 **ระยะเวลาดำเนินการ :** 1 ตุลาคม 2568 – 30 กันยายน 2569	สชพ.	3,000,000.00	2,414,845.51	80.49	1. ผู้เข้าร่วมประชุมได้รับองค์ความรู้/เทคโนโลยีที่เกี่ยวข้องกับโรคธาลัสซีเมียและสามารถนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ในการปฏิบัติงานได้ เป้าหมายร้อยละ 80 ดำเนินการได้ร้อยละ 80 2. ผู้เข้าร่วมประชุมมีความพึงพอใจในภาพรวม เป้าหมายร้อยละ 85 ดำเนินการได้ร้อยละ 95.89 3. นำองค์ความรู้หรือเทคโนโลยีใหม่มาใช้ในการพัฒนาวิธีการตรวจวินิจฉัยทางห้องปฏิบัติการ ดำเนินการ 1 วิธี 4. รายงานสรุปผลการจัดประชุมวิชาการธาลัสซีเมียแห่งชาติ ประจำปี 2569 จำนวน 1 ฉบับ	100.00%	สีเขียวเข้ม
21	**โครงการบูรณาการนวัตกรรมทางวิทยาศาสตร์การแพทย์เพื่อเพิ่มศักยภาพในการค้นหา รักษา ควบคุม และป้องกันวัณโรคและวัณโรคแฝงในประเทศไทย (ลำดับที่ 21.1 – 21.5)**							
21.1	**โครงการใช้ผลตรวจ *NAT2* diplotype เพื่อใช้ประกอบการปรับขนาดยาต้านวัณโรค Isoniazid** **รหัสโครงการ :** 6909015 **ระยะเวลาดำเนินการ :** 1 ตุลาคม 2568 – 30 กันยายน 2569	สชพ.	1,555,000.00	119,390.60	7.68	มีแนวทางการใช้ข้อมูล NAT2 diplotyping ในการปรับระดับยา isoniazid จำนวน 1 ฉบับ	100.00%	สีเขียวเข้ม
21.2	**โครงการถอดรหัสพันธุกรรมของเชื้อวัณโรค เพื่อวิเคราะห์สายพันธุ์เชื้อดื้อยา และกลุ่มก้อนการระบาด** **รหัสโครงการ :** 6909016	สชพ.	4,825,000.00	312,295.00	6.47	1. การถอดรหัสพันธุกรรมของเชื้อวัณโรค เพื่อวิเคราะห์สายพันธุ์ เชื้อดื้อยา และวงระบาด เป้าหมาย 1,296 ตัวอย่าง ดำเนินการได้ 2,226 ตัวอย่าง (ตัวชี้วัดหลัก)	100.00%	สีเขียวเข้ม

ลำดับ	โครงการ	หน่วยงาน	วงเงินอนุมัติจัดสรร (บาท)	ผลการใช้จ่าย (บาท)	ร้อยละการใช้จ่าย	ผลการดำเนินงาน (ผลลัพธ์ตัวชี้วัด)	ร้อยละความก้าวหน้า	สถานะการดำเนินงาน
	ระยะเวลาดำเนินการ : 1 ตุลาคม 2568 – 30 กันยายน 2569					2. อยู่ระหว่างจัดทำแนวทางการใช้ข้อมูล TB WGS ในการสอบสวนโรค (cluster investigation) โดยในการพัฒนาระบบการตรวจวิเคราะห์เชื้อดื้อยาจากตัวอย่างเสมหะด้วยเทคนิค Targeted Next-Generation Sequencing (tNGS) คณะผู้วิจัยพบข้อจำกัดทางเทคนิคในขั้นตอนการหาสภาวะที่เหมาะสม (Optimization) ของปฏิกิริยา เนื่องจากตัวอย่างเสมหะมีความแปรปรวนของคุณภาพสารพันธุกรรมสูง ส่งผลให้กระบวนการสกัดและเตรียมห้องปฏิบัติการ (Library Preparation) ต้องอาศัยการปรับปรุงและทดสอบซ้ำหลายครั้งเพื่อให้ได้ค่าความแม่นยำ (Sensitivity/Specificity) ที่เป็นมาตรฐานและเชื่อถือได้ก่อนนำไปใช้จริง ซึ่งส่งผลให้ความก้าวหน้าในส่วนนี้ต้องใช้ระยะเวลาในการดำเนินงานมากกว่าที่คาดการณ์ไว้ การจัดทำแนวทางการใช้ข้อมูล TB WGS เพื่อการสอบสวนโรค (Cluster investigation) จะต้องอาศัยผู้เชี่ยวชาญที่เกี่ยวข้องจากหลายหน่วยงาน เพื่อให้คำชี้แนะในการจัดทำร่าง จึงจะต้องใช้เวลาเพิ่ม 3. รายงานผลการถอดรหัสพันธุกรรมของเชื้อวัณโรคโดยใช้แพลตฟอร์ม COLAB2 4. สามารถพัฒนาระบบการตรวจวิเคราะห์เชื้อดื้อยาจากตัวอย่างเสมหะด้วยเทคนิค tNGS 5. ถอดรหัสพันธุกรรมของเชื้อวัณโรคด้วยเทคนิค tNGS เป้าหมายจำนวนอย่างน้อย 120 ตัวอย่าง ดำเนินการได้ 81 ตัวอย่าง 6. จัดอบรมเชิงวิชาการ/ปฏิบัติการ เกี่ยวกับ TB control หรือ geonomics (pathogens and human) หรือ field epidemiology ให้กับบุคลากรกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง 1 ครั้ง		

ลำดับ	โครงการ	หน่วยงาน	วงเงินอนุมัติจัดสรร (บาท)	ผลการใช้จ่าย (บาท)	ร้อยละการใช้จ่าย	ผลการดำเนินงาน (ผลลัพธ์ตัวชี้วัด)	ร้อยละความก้าวหน้า	สถานะการดำเนินงาน
21.3	**โครงการตรวจหาการติดเชื้อวัณโรค (วัณโรคระยะแฝง) ในกลุ่มเสี่ยง โดยใช้ชุดตรวจหลักการ IGRAs ที่พัฒนาขึ้น** **รหัสโครงการ :** 6909018 **ระยะเวลาดำเนินการ :** 1 ตุลาคม 2568 – 30 กันยายน 2569	สชพ.	2,575,000.00	2,315,248.00	89.91	1. ผลการตรวจการติดเชื้อวัณโรคหลักการ IGRAs ด้วย DMSc IGRA Test เป้าหมาย 2,500 ตัวอย่าง ดำเนินการได้ 3,127 ตัวอย่าง 2. เตรียมชุด DMSc IGRA Test เป้าหมาย 2,500 ชุด ดำเนินการได้ 2,400 ชุด	100.00%	สีเขียวเข้ม
21.4	**โครงการตรวจวัดการแสดงออกของยีนเพื่อประเมินความเสี่ยงในการป่วยเป็นวัณโรคในผู้ป่วยวัณโรคระยะเริ่มแรกที่ไม่ปรากฏอาการ (subclinical TB) และใช้ตรวจติดตามผลการรักษา และประเมินความเสี่ยงต่อการกลับมาเป็นซ้ำของวัณโรค** **รหัสโครงการ :** 6909019 **ระยะเวลาดำเนินการ :** 1 ตุลาคม 2568 – 30 กันยายน 2569	สชพ.	320,000.00	302,143.36	94.42	จำนวนตัวอย่างการตรวจวัดระดับการแสดงออกของยีนในเลือด เป้าหมาย 100 ตัวอย่าง สามารถดำเนินการได้ 4 ตัวอย่าง เนื่องจากการดำเนินงานมีข้อจำกัดจาก จำนวนตัวอย่างที่ได้รับต่ำกว่าเป้าหมายและมีหน่วยงานเครือข่ายร่วมส่งตัวอย่างเพียง 2 แห่ง ประกอบกับการเข้าถึงและคัดเลือกกลุ่มเป้าหมายโดยเฉพาะกลุ่ม Subclinical TB ซึ่งมักไม่แสดงอาการ ทำให้ไม่สามารถรวบรวมตัวอย่างได้ตามเป้าหมาย จึงควรมีการขยายเครือข่ายโรงพยาบาลและหน่วยบริการ พร้อมกำหนดความร่วมมือและแนวทางการคัดเลือก เก็บ และนำส่งตัวอย่างให้ชัดเจน รวมทั้งทบทวนค่าเป้าหมายให้สอดคล้องกับศักยภาพการรับตัวอย่าง เร่งรัดการส่งตัวอย่างตั้งแต่ต้นปีงบประมาณ และบูรณาการกับการค้นหาผู้ป่วยเชิงรุกในพื้นที่ เพื่อเพิ่มจำนวนตัวอย่างและลดความเสี่ยงต่อการไม่บรรลุเป้าหมายของโครงการ ทั้งนี้ อยู่ระหว่างการขอเสนออนุมัติขยายระยะเวลาการดำเนินโครงการ	32.80%	สีเหลือง
		รวม	9,275,000.00	3,049,076.96	32.87			
22	**โครงการพัฒนากระบวนการผลิตโปรตีนแอนติเจนและแอนติบอดีสำหรับชุดตรวจภาวะพร่องโปรตีนซี** **รหัสโครงการ :** 6909012	สชพ.	2,050,000.00	2,049,481.77	99.97	การดำเนินโครงการโดยภาพรวมล่าช้ากว่าแผนที่กำหนด เนื่องจาก 1. วัตถุดิบบางรายการต้องนำเข้าจากต่างประเทศ ทำให้การจัดเตรียมวัสดุและสารเคมีสำหรับการทดลองใช้เวลานานกว่าที่วางแผนไว้	66.00%	สีเหลือง

ลำดับ	โครงการ	หน่วยงาน	วงเงินอนุมัติจัดสรร (บาท)	ผลการใช้จ่าย (บาท)	ร้อยละการใช้จ่าย	ผลการดำเนินงาน (ผลลัพธ์ตัวชี้วัด)	ร้อยละความก้าวหน้า	สถานะการดำเนินงาน
	ระยะเวลาดำเนินการ : 1 ตุลาคม 2568 – 30 กันยายน 2569					2. พบการปนเปื้อนระหว่างการเพาะเลี้ยงเซลล์ ส่งผลให้ต้องเริ่มดำเนินการบางส่วนใหม่ 3. ระยะเวลาดำเนินโครงการค่อนข้างจำกัดเมื่อเทียบกับขั้นตอนและระยะเวลาที่ใช้ในการพัฒนา Stable cell lines และกระบวนการผลิตโปรตีน เพื่อให้สามารถดำเนินงานในส่วนที่เหลือได้ครบถ้วนและสมบูรณ์ตามวัตถุประสงค์และตัวชี้วัดโครงการ คณะผู้วิจัยจึงขอขยายระยะเวลาการดำเนินโครงการเพิ่มเติม โดยปัจจุบันมีความพร้อมด้านเครื่องมือ วัตถุดิบ และแผนการดำเนินงานที่ชัดเจนสำหรับกิจกรรมที่เหลือ ซึ่งจะช่วยให้สามารถดำเนินงานและส่งมอบผลผลิตของโครงการได้ครบถ้วนตามเป้าหมาย		
23	**โครงการพัฒนากระบวนการผลิตระดับกึ่งอุตสาหกรรมและการทดสอบความปลอดภัยของวัคซีนต้นแบบชนิด mRNA สำหรับป้องกันวัณโรค** **รหัสโครงการ :** 6909013 **ระยะเวลาดำเนินการ :** 1 ตุลาคม 2568 – 30 กันยายน 2569	สชพ.	3,550,000.00	3,546,757.45	99.91	1. มีกระบวนการผลิตวัคซีนระดับกึ่งอุตสาหกรรมของวัคซีนต้นแบบชนิด mRNA สำหรับป้องกันวัณโรค จำนวน 1 กระบวนการ 2. ได้ผลการทดสอบความปลอดภัยของวัคซีนต้นแบบชนิด mRNA สำหรับป้องกันวัณโรคในสัตว์ทดลอง จำนวน 1 เรื่อง	100.00%	สีเขียวเข้ม
	สถาบันวิจัยสมุนไพร							
24	โครงการวิจัยเชิงคลินิกเพื่อประเมินประสิทธิภาพและความปลอดภัยของยาสเปรย์ ZM spray classic และ ZM spray cool ที่มีส่วนผสมของสารสกัดสมุนไพรมะแขว่นสำหรับบรรเทาอาการอักเสบและปวดเมื่อยกล้ามเนื้อ **รหัสโครงการ :** 6908008 **ระยะเวลาดำเนินการ :** 1 ตุลาคม 2568 – 30 กันยายน 2569	สวพ.	1,800,000.00	1,259,424.30	69.97	1. ข้อมูลความปลอดภัยเชิงคลินิกของยาสเปรย์ ZM spray classic และ ZM spray cool ดำเนินการได้ 1 เรื่อง 2. ZM spray ได้รับการขึ้นทะเบียนผลิตภัณฑ์หรือยื่นขออนุสิทธิบัตร 1 อนุสิทธิบัตร	100.00%	สีเขียวเข้ม

ลำดับ	โครงการ	หน่วยงาน	วงเงินอนุมัติจัดสรร (บาท)	ผลการใช้จ่าย (บาท)	ร้อยละการใช้จ่าย	ผลการดำเนินงาน (ผลลัพธ์ตัวชี้วัด)	ร้อยละความก้าวหน้า	สถานะการดำเนินงาน
25	โครงการการศึกษาฤทธิ์ต้านอักเสบของสมุนไพรหูเสือสู่การพัฒนาผลิตภัณฑ์สุขภาพต้นแบบ **รหัสโครงการ :** 6908005 **ระยะเวลาดำเนินการ :** 1 ตุลาคม 2568 – 30 กันยายน 2569	สวพ.	1,900,000.00	1,782,082.17	93.79	1.การทดสอบฤทธิ์ทางชีวภาพของ สารสกัดใบหูเสือต่อการต้านอักเสบ ในโมเดลการทดลองเซลล์ภูมิคุ้มกัน RAW 264.7 ดำเนินการได้ 1 เรื่อง 2. การวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์สุขภาพต้นแบบต้านอักเสบเพื่อบรรเทาอาการผื่นแพ้อักเสบ ดำเนินการได้ 3 ผลิตภัณฑ์ เพื่อบรรเทาอาการอักเสบ บวมแดง อาการระคายเคืองผิวหนัง ในรูปแบบบาล์มสติ๊ก ครีม และสเปรย์	100.00%	สีเขียวเข้ม
26	โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์ต้นแบบและประเมินคามปลอดภัยของสมุนไพรที่มีศักยภาพลดน้ำตาลในเลือด **รหัสโครงการ :** 6908007 **ระยะเวลาดำเนินการ :** 1 ตุลาคม 2568 – 30 กันยายน 2569	สวพ.	1,780,000.00	498,946.35	28.03	องค์ความรู้สมุนไพรที่มีฤทธิ์ลดน้ำตาลในเลือดทั้งในหลอดทดลองและปลาม้าลาย 1 เรื่อง	100.00%	สีเขียวเข้ม
27	โครงการการศึกษาความหลากหลายจากพืชสมุนไพรกระทือเพื่อพัฒนาเป็นผลิตภัณฑ์สุขภาพ **รหัสโครงการ :** 6908006 **ระยะเวลาดำเนินการ :** 1 ตุลาคม 2568 – 30 กันยายน 2569	สวพ.	1,950,600.00	1,639,252.57	84.04	1. องค์ความรู้ ด้านสัณฐานวิทยา พันธุศาสตร์ และเคมี เป้าหมายจำนวน 1 เรื่อง ดำเนินการได้ 2 เรื่อง 2. วิธีการเตรียมสารสกัดมาตรฐาน และสร้างนวัตกรรมผลิตภัณฑ์ต้นแบบ เป้าหมาย 1 ผลิตภัณฑ์ ดำเนินการได้ 2 ผลิตภัณฑ์	100.00%	สีเขียวเข้ม
28	โครงการเผยแพร่ผลิตภัณฑ์สมุนไพรเพื่อประชาสัมพันธ์กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ประจำปี พ.ศ. 2569 **รหัสโครงการ :** 6908010 **ระยะเวลาดำเนินการ :** 1 ตุลาคม 2568 – 30 กันยายน 2569	สวพ.	500,000.00	425,501.30	85.10	ผลิตภัณฑ์สมุนไพรที่เผยแพร่ สามารถดำเนินการได้จำนวน 1,000 ชุด	100.00%	สีเขียวเข้ม

ลำดับ	โครงการ	หน่วยงาน	วงเงินอนุมัติจัดสรร (บาท)	ผลการใช้จ่าย (บาท)	ร้อยละการใช้จ่าย	ผลการดำเนินงาน (ผลลัพธ์ตัวชี้วัด)	ร้อยละความก้าวหน้า	สถานะการดำเนินงาน
29	โครงการจัดนิทรรศการแสดงผลงานของกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ (มหกรรมสมุนไพรแห่งชาติ ครั้งที่ 23) **รหัสโครงการ :** 6908013 **ระยะเวลาดำเนินการ :** 1 ตุลาคม 2568 – 30 กันยายน 2569	สวพ.	500,000.00	469,944.00	93.99	ผลงานด้านการวิจัยและพัฒนา องค์ความรู้ นวัตกรรมและผลิตภัณฑ์จากสมุนไพร ได้รับการเผยแพร่ในการจัดนิทรรศการดำเนินการได้ 6 เรื่อง	100.00%	สีเขียวเข้ม
30	โครงการเพิ่ม Function ในกรมวิทย์ With you **รหัสโครงการ :** 6908011 **ระยะเวลาดำเนินการ :** 1 ธันวาคม 2568 - 30 กันยายน 2569	สวพ.	500,000.00	12,305	2.46	ได้ Function ที่ระบุชนิดและข้อมูลของสมุนไพร จำนวน 1 ระบบ	100.00%	สีเขียวเข้ม
31	โครงการผลิตผลิตภัณฑ์สมุนไพร **รหัสโครงการ :** 6908012 **ระยะเวลาดำเนินการ :** 1 ตุลาคม 2568 – 30 กันยายน 2569	สวพ.	500,000.00	285,000.00	57.00	ผลิตภัณฑ์สมุนไพร ดำเนินการได้ 500 ชุด	100.00%	สีเขียวเข้ม
	สำนักยาและวัตถุเสพติด							
32	โครงการผลิตและให้บริการสารมาตรฐานกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์และอาเซียนด้านยา ยาเสพติด และสมุนไพร **รหัสโครงการ :** 6914005 **ระยะเวลาดำเนินการ :** 1 ตุลาคม 2568 – 30 กันยายน 2569	สยวส.	5,030,000.00	4,947,725.12	98.36	1. สารมาตรฐานกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ (DMSc reference standard) ด้านยาและวัตถุเสพติดที่ผลิตและให้บริการ เป้าหมายจำนวน 24 ชนิด ดำเนินการได้ 39 ชนิด 2. สารมาตรฐานอาเซียน (ASEAN reference standard) ด้านยาที่ผลิตร่วมกับประเทศสมาชิก 10 ประเทศ เป้าหมายจำนวน จำนวน 4 ชนิด ดำเนินการได้ 4 ชนิด 3. จำนวนสารมาตรฐานสมุนไพรชนิดใหม่ที่ผลิตและให้บริการ (Asiaticoside และ Madecassoside) ดำเนินการได้ 2 ชนิด 4. วิธีมาตรฐานตรวจวิเคราะห์สารมาตรฐาน (Asiaticoside) ดำเนินการได้ 2 ชนิด 5. ชนิดสารมาตรฐานกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ 7-OH Mitragynine ดำเนินการได้ 1 ชนิด	100.00%	สีเขียวเข้ม

ลำดับ	โครงการ	หน่วยงาน	วงเงินอนุมัติจัดสรร (บาท)	ผลการใช้จ่าย (บาท)	ร้อยละการใช้จ่าย	ผลการดำเนินงาน (ผลลัพธ์ตัวชี้วัด)	ร้อยละความก้าวหน้า	สถานะการดำเนินงาน
						6. สารมาตรฐานกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ด้านสมุนไพรสำหรับตรวจเอกลักษณ์ (Herbal DMSc reference standard for identification) เป้าหมาย 2 ชนิด ดำเนินการได้ 1 ชนิด 7. จำนวนขวดสารมาตรฐานที่ผลิตและให้บริการ เป้าหมาย 750 ขวด ดำเนินการได้ 1,020 ขวด		
33	โครงการการพัฒนาแผ่นมาสก์หน้า HydroExoDerm ด้วยนวัตกรรม Hydrogels ผสาน Exosomes **รหัสโครงการ :** 6914006 **ระยะเวลาดำเนินการ :** 1 ตุลาคม 2568 – 30 กันยายน 2569	สยวส.	2,000,000.00	1,788,030.55	89.40	สูตรและกระบวนการผลิตแผ่นมาส์กหน้า HydroExoDerm ในการนำส่ง Exosome จำนวน 1 สูตร	100.00%	สีเขียวเข้ม
	สำนักคุณภาพและความปลอดภัยอาหาร							
34	โครงการห้องปฏิบัติการอ้างอิงด้านอาหารแห่งอาเซียนด้านโลหะหนักและโลหะปริมาณน้อย **รหัสโครงการ :** 6910007 **ระยะเวลาดำเนินการ :** 1 ตุลาคม 2568 – 30 กันยายน 2569	สคอ.	300,000.00	296,836.00	98.95	1. แผนทดสอบความชำนาญโลหะ 1 แผน 2. ได้รับการตรวจติดตามโดย ผู้เชียวชาญจาก ASEAN 1 ครั้ง	100.00%	สีเขียวเข้ม
35	โครงการพัฒนาศักยภาพห้องปฏิบัติการเครือข่ายด้านอาหาร **รหัสโครงการ :** 6910005 **ระยะเวลาดำเนินการ :** 1 ตุลาคม 2568 – 30 กันยายน 2569	สคอ.	1,200,000.00	1,199,368.94	99.95	ห้องปฏิบัติการเครือข่ายเปิดให้บริการตรวจวิเคราะห์ 1. สี Auramine O (basic yellow 2) ในทุเรียน 2. โบรเมตในน้ำ 3. เถ้า โปรตีน ไขมัน ในอาหาร จำนวน 2 แห่ง	100.00%	สีเขียวเข้ม

ลำดับ	โครงการ	หน่วยงาน	วงเงินอนุมัติจัดสรร (บาท)	ผลการใช้จ่าย (บาท)	ร้อยละการใช้จ่าย	ผลการดำเนินงาน (ผลลัพธ์ตัวชี้วัด)	ร้อยละความก้าวหน้า	สถานะการดำเนินงาน
36	โครงการพัฒนาศักยภาพห้องปฏิบัติการอ้างอิงด้านอาหาร **รหัสโครงการ :** 6910004 **ระยะเวลาดำเนินการ :** 24 ธันวาคม 2568 - 30 กันยายน 2569	สคอ.	5,250,000.00	5,249,540.51	99.99	พัฒนาวิธีการตรวจวิเคราะห์ และเปิดให้บริการโดยมีเป้าหมาย 15 รายการ สามารถดำเนินการได้ 180 รายการ	100.00%	สีเขียวเข้ม
37	โครงการตรวจสอบคุณสมบัติและความปลอดภัยของเชื้อกลุ่มแลกติกแอซิดแบคทีเรียเพื่อเป็นจุลินทรีย์โพรไบโอติกในอาหาร **รหัสโครงการ :** 6910006 **ระยะเวลาดำเนินการ :** 1 ตุลาคม 2568 – 30 กันยายน 2569	สคอ.	580,000.00	**579,668.22**	**99.94**	ผลการรายงานการทดสอบคุณสมบัติและความปลอดภัยของจุลินทรีย์โพรไบโอติกตามมาตรฐานสากล ฉบับสมบูรณ์ 1 ฉบับ	100.00%	สีเขียวเข้ม
	สำนักเครื่องสำอางและวัตถุอันตราย							
38	โครงการรักษาและพัฒนาศักยภาพห้องปฏิบัติการทดสอบคุณภาพสารกำจัดศัตรูพืชที่ใช้ทางสาธารณสุขตามข้อกำหนดขององค์การอนามัยโลก **รหัสโครงการ :** 6911005 **ระยะเวลาดำเนินการ :** 5 มกราคม 2569 - 31 สิงหาคม 2569	สสว.	300,000.00	28,368.62	9.46	1. การเข้าร่วมประชุม FAO/WHO/JMPS and CIPAC – Meeting 1 ครั้ง 2. การเข้าร่วมเปรียบเทียบผลวิเคราะห์ระหว่างห้องปฏิบัติการระหว่างประเทศ (Collaborative study) 2 รายการทดสอบ 3. การพัฒนาองค์ความรู้และนวัตกรรมด้านการทดสอบคุณภาพสารกำจัดศัตรูพืชที่ใช้ทางสาธารณสุข 7 ผลงาน 4. การพัฒนาศักยภาพห้องปฏิบัติการเครือข่ายด้านการทดสอบคุณภาพสารกำจัดศัตรูพืชที่ใช้ทางด้านสาธารณสุขตามข้อกำหนดขององค์การอนามัยโลก ปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 จำนวน 4 แห่ง	100.00%	สีเขียวเข้ม

ลำดับ	โครงการ	หน่วยงาน	วงเงินอนุมัติจัดสรร (บาท)	ผลการใช้จ่าย (บาท)	ร้อยละการใช้จ่าย	ผลการดำเนินงาน (ผลลัพธ์ตัวชี้วัด)	ร้อยละความก้าวหน้า	สถานะการดำเนินงาน
39	โครงการพัฒนาชุดทดสอบสเตียรอยด์ในเครื่องสำอางแบบหลักการอิมมูโนโครมาโทกราฟี **รหัสโครงการ :** 6911009 **ระยะเวลาดำเนินการ :** 1 มีนาคม 2569 - 31 สิงหาคม 2569	สสว.	480,000.00	379,390.00	79.04	ได้หลุมเซลล์ไฮบริโดมาที่ให้ผลบวก (Positive Wells) ต่อ Clobetasol Propionate ดำเนินการได้ 3 หลุม	100.00%	สีเขียวเข้ม
40	โครงการพัฒนาชุดทดสอบตรวจนับปริมาณแบคทีเรีย ยีสต์และรา ในผลิตภัณฑ์เครื่องสำอาง **รหัสโครงการ :** 6911003 **ระยะเวลาดำเนินการ :** 1 มกราคม 2569 - 31 สิงหาคม 2569	สสว.	150,000.00	105,074.00	70.05	อยู่ระหว่างดำเนินการจัดทำชุดทดสอบตรวจนับปริมาณแบคทีเรีย ยีสต์และราในผลิตภัณฑ์เครื่องสำอางพร้อมใช้งาน เนื่องจากผู้วิจัยเปลี่ยนรูปแบบการใส่ตัวอย่างลงบนอาหารชุดทดสอบเป็น syringe ซึ่งต้องการปริมาตรทดสอบเริ่มต้นที่ 0.5 ml แต่ในท้องตลาดมีจำหน่ายแต่ในรูปแบบมีเข็มติดมากับตัว syringe ซึ่งไม่เหมาะสมต่อการนำไปใช้งาน ผู้วิจัยจึงเปลี่ยนขนาดมาเป็น 1 ml ซึ่งไม่มีเข็มติดด้วย ซึ่งอยู่ระหว่างการดำเนินการก่อนจัดส่ง และจะดำเนินการทวนสอบให้แล้วเสร็จภายในเดือนตุลาคม 2569	82.00%	สีเขียวอ่อน
41	โครงการพัฒนาต้นแบบตัวอย่างทดสอบความชำนาญการทดสอบประสิทธิภาพการกันเสียในผลิตภัณฑ์เครื่องสำอางผสมสมุนไพร **รหัสโครงการ :** 6911001 **ระยะเวลาดำเนินการ :** 1 มกราคม 2569 - 31 สิงหาคม 2569	สสว.	200,000.00	199,507.00	99.75	ต้นแบบตัวอย่างทดสอบความชำนาญการทดสอบประสิทธิภาพการกันเสียในผลิตภัณฑ์เครื่องสำอาง 2 ต้นแบบ	100.00%	สีเขียวเข้ม
42	โครงการนำร่องแผนงานการทดสอบความชำนาญการตรวจเอกลักษณ์สารสเตียรอยด์ในผลิตภัณฑ์เครื่องสำอาง **รหัสโครงการ :** 6911008 **ระยะเวลาดำเนินการ :** 1 พฤศจิกายน 2568 - 31 สิงหาคม 2569	สสว.	200,000.00	61,735.38	30.87	ได้ยื่นขอเปิดให้บริการการทดสอบความชำนาญการตรวจเอกลักษณ์สเตียรอยด์ในเครื่องสำอาง 1 แผนงาน	100.00%	สีเขียวเข้ม

ลำดับ	โครงการ	หน่วยงาน	วงเงินอนุมัติจัดสรร (บาท)	ผลการใช้จ่าย (บาท)	ร้อยละการใช้จ่าย	ผลการดำเนินงาน (ผลลัพธ์ตัวชี้วัด)	ร้อยละความก้าวหน้า	สถานะการดำเนินงาน
43	การพัฒนาวิธีวิเคราะห์ในผลิตภัณฑ์เครื่องสำอางและวัตถุอันตราย **รหัสโครงการ :** 6911002 **ระยะเวลาดำเนินการ :** 1 มกราคม 2569 - 31 สิงหาคม 2569	สสว.	1,105,000.00	969,147.99	87.71	เปิดให้บริการตรวจวิเคราะห์ผลิตภัณฑ์เครื่องสำอาง และผลิตภัณฑ์วัตถุอันตรายแก่หน่วยงานภาครัฐ และหน่วยงานภาคเอกชน จำนวน 5 วิธี	100.00%	สีเขียวเข้ม
44	โครงการศึกษาการก่ออาการแพ้ทางผิวหนังของสารสกัดหรือวัตถุดิบที่ใช้ในผลิตภัณฑ์เครื่องสำอางสมุนไพรโดยวิธี OECD Test guideline **รหัสโครงการ :** 6911006 **ระยะเวลาดำเนินการ :** 1 ธันวาคม 2568 - 30 กันยายน 2569	สสว.	1,500,000.00	1,110,300.37	74.02	1. ผลการศึกษาและพัฒนาวิธี TG 442C และ 442E ให้สามารถทดสอบครอบคลุมผลิตภัณฑ์ (finished product) สารสกัดสมุนไพร หรือวัตถุดิบที่ใช้ในเครื่องสำอางได้ 2 ตัวอย่าง 2. จำนวนวิธีการทดสอบที่ขยายด้าน Toxicity ตามหลักการได้ 1 วิธี 3. ผลการทดสอบความใช้ได้ของวิธีทดสอบ In vitro TG 442D 1 ฉบับ	100.00%	สีเขียวเข้ม
45	ศึกษาสภาวะการอยู่รอดของจุลินทรีย์แบบผสมรวมในรูปผงแห้ง สำหรับใช้เตรียมเป็นตัวอย่างทดสอบความชำนาญในการทดสอบจุลินทรีย์ปนเปื้อนในผลิตภัณฑ์เครื่องสำอางผสมสมุนไพร **รหัสโครงการ :** 6911004 **ระยะเวลาดำเนินการ :** 1 มกราคม 2569 - 31 สิงหาคม 2569	สสว.	200,000.00	200,000.00	100.00	ต้นแบบตัวอย่างทดสอบความชำนาญการทดสอบจุลินทรีย์ปนเปื้อนในผลิตภัณฑ์เครื่องสำอางผสมสมุนไพรโดยใช้จุลินทรีย์ในรูปผงแห้ง 2 ต้นแบบ	100.00%	สีเขียวเข้ม
46	การพัฒนาวิธีการตรวจเอกลักษณ์สารสำคัญชี้บ่งในผลิตภัณฑ์เครื่องสำอางผสมสมุนไพรใบขลู่ ใบหมี่ และใบหม่อน **รหัสโครงการ :** 6911007 **ระยะเวลาดำเนินการ :** 1 มกราคม 2569 - 30 สิงหาคม 2569	สสว.	400,000.00	260,307.46	65.08	เปิดให้บริการการตรวจวิเคราะห์สมุนไพรในผลิตภัณฑ์เครื่องสำอาง แก่หน่วยงานภาครัฐ และหน่วยงานภาคเอกชน จำนวน 3 ชนิด	100.00%	สีเขียวเข้ม

ลำดับ	โครงการ	หน่วยงาน	วงเงินอนุมัติจัดสรร (บาท)	ผลการใช้จ่าย (บาท)	ร้อยละการใช้จ่าย	ผลการดำเนินงาน (ผลลัพธ์ตัวชี้วัด)	ร้อยละความก้าวหน้า	สถานะการดำเนินงาน
	สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ							
47	โครงการยกระดับคุณภาพและศักยภาพห้องปฏิบัติการด้านการแพทย์และสาธารณสุขตามมาตรฐานสากล **รหัสโครงการ :** 6913003 **ระยะเวลาดำเนินการ :** 1 ตุลาคม 2568 – 30 กันยายน 2569	สมป.	1,542,800.00	730,555.87	47.35	1. ร้อยละความพึงพอใจของผู้รับบริการต่อความรู้ความสามารถของผู้ตรวจประเมิน เป้าหมายร้อยละ 85 ดำเนินการได้ร้อยละ 100 2. ร้อยละผู้เข้าอบรมมีความรู้ความเข้าใจที่เพิ่มขึ้นในการให้บริการกับผู้รับบริการ เป้าหมายร้อยละ 85 ดำเนินการได้ร้อยละ 85 3. ระดับความสำเร็จของการดำเนินงานเป็นไปตามเป้าหมายที่ตั้งไว้ เป้าหมายร้อยละ 100 ดำเนินการได้ร้อยละ 100 4. ระบบรับรองห้องปฏิบัติการออนไลน์ e-Accreditation ที่มีประสิทธิภาพสามารถให้บริการได้ทุกมาตรฐานที่ให้บริการดำเนินการได้ 1 ระบบ 5. รายงานการประชุมทบทวนการบริหารจัดการ (Management Review) ตามมาตรฐานสากลที่เกี่ยวข้อง จำนวน 4 ฉบับ	100.00%	สีเขียวเข้ม
48	โครงการธำรงรักษาระบบคุณภาพการเป็นหน่วยรับรองของประเทศตามข้อตกลงร่วม APAC MRA **รหัสโครงการ :** 6913002 **ระยะเวลาดำเนินการ :** 1 ตุลาคม 2568 – 30 กันยายน 2569	สมป.	1,046,500.00	236,050.00	22.56	ระดับความสำเร็จในการได้รับการต่ออายุจากหน่วยรับรองสากล APAC และ ILAC ตามพันธสัญญาการรักษาสถานภาพทุก 4 ปีตามเงื่อนไขที่กำหนด ร้อยละ 100	100.00%	สีเขียวเข้ม
	สำนักรังสีและเครื่องมือแพทย์							
49	โครงการพัฒนาศูนย์เครื่องมือแพทย์ระดับชาติ **รหัสโครงการ :** 6912004 **ระยะเวลาดำเนินการ :** 1 ตุลาคม 2568 – 30 กันยายน 2569	สรส.	1,400,000.00	783,486.50	55.96	1. ต้นแบบกระบวนการสนับสนุนผู้ประกอบการในการขึ้นทะเบียน จำนวน 1 กลุ่ม 2. ต้นแบบกระบวนการสนับสนุนนวัตกรในการพัฒนานวัตกรรม จำนวน 1 กลุ่ม 3. สนับสนุน NQI ด้านเครื่องมือแพทย์ จำนวน 4 เรื่อง	100.00%	สีเขียวเข้ม

ลำดับ	โครงการ	หน่วยงาน	วงเงินอนุมัติจัดสรร (บาท)	ผลการใช้จ่าย (บาท)	ร้อยละการใช้จ่าย	ผลการดำเนินงาน (ผลลัพธ์ตัวชี้วัด)	ร้อยละความก้าวหน้า	สถานะการดำเนินงาน
						4. พัฒนาระบบระบบบริหารตรวจวิเคราะห์เครื่องมือแพทย์ จำนวน 3 เรื่อง 5. ร่วมสร้างความมั่นคงด้านสาธารณสุข จำนวน 1 แผน 6. การนำผลงานวิจัยและนวัตกรรมไปใช้ประโยชน์ จำนวน 1 ครั้ง		
50	โครงการพัฒนาขีดความสามารถห้องปฏิบัติการตรวจวิเคราะห์ผ้าอ้อมผู้ใหญ่สำเร็จรูป **รหัสโครงการ :** 6912003 **ระยะเวลาดำเนินการ :** 1 ตุลาคม 2568 – 30 กันยายน 2569	สรส.	85,000.00	84,945.43	99.94	รายการทดสอบที่ห้องปฏิบัติการสามารถเปิดให้บริการตรวจวิเคราะห์ผ้าอ้อมผู้ใหญ่สำเร็จรูป จำนวน 2 รายการทดสอบ	100.00%	สีเขียวเข้ม
51	โครงการพัฒนาห้องปฏิบัติการตามข้อกำหนด ISO/IEC 17025 เพื่อเปิดให้บริการทดสอบปริมาณโปรตีนที่ก่อให้เกิดอาการแพ้ในถุงมือยางทางการแพทย์ **รหัสโครงการ :** 6912002 **ระยะเวลาดำเนินการ :** 1 ตุลาคม 2568 – 30 กันยายน 2569	สรส.	460,000.00	473,016.69	102.83	เปิดให้บริการทดสอบปริมาณโปรตีนที่ก่อให้เกิดอาการแพ้ 1 ห้องปฏิบัติการ	100.00%	สีเขียวเข้ม
52	โครงการสร้างเสริมเครือข่าย ยกระดับคุณภาพห้องปฏิบัติการรังสีวินิจฉัย เขตบริการสุขภาพที่ 13 **รหัสโครงการ :** 6912001 **ระยะเวลาดำเนินการ :** 1 ตุลาคม 2568 – 30 กันยายน 2569	สรส.	381,300.00	423,246.50	111.00	1. จำนวนสถานพยาบาลเข้าร่วมในการสร้างเครือข่ายห้องปฏิบัติการรังสีวินิจฉัย เขตสุขภาพที่ 13 จำนวน 40 แห่ง 2. จำนวนผู้เข้าอบรมอบรมถ่ายทอดองค์ความรู้ระบบคุณภาพห้องปฏิบัติการรังสีวินิจฉัยและประชุมเครือข่าย 130 คน ครั้งที่ 1 จำนาน 120 คน 3. ร้อยละผู้เข้าร่วมอบรมผ่านการทดสอบหลังการอบรม (ทั้ง 2 ครั้ง) ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 4. จำนวนห้องปฏิบัติการรังสีวินิจฉัย ตรวจติดตามคุณภาพภายใน (Internal audit) 10 แห่ง	100.00%	สีเขียวเข้ม

ลำดับ	โครงการ	หน่วยงาน	วงเงินอนุมัติจัดสรร (บาท)	ผลการใช้จ่าย (บาท)	ร้อยละการใช้จ่าย	ผลการดำเนินงาน (ผลลัพธ์ตัวชี้วัด)	ร้อยละความก้าวหน้า	สถานะการดำเนินงาน
	กองทดสอบความชำนาญ							
53	โครงการบริการทดสอบความชำนาญ **รหัสโครงการ :** 6936007 **ระยะเวลาดำเนินการ :** 1 กุมภาพันธ์ 2569 - 30 กันยายน 2569	กทช.	295,500.00	40,000.00	13.54	ห้องปฏิบัติการหรือธนาคารชีวภาพได้รับรายงานผลการทดสอบความชำนาญ 1 ครั้ง	100.00%	สีเขียวเข้ม
54	โครงการสัมมนาฟื้นฟูความรู้ห้องปฏิบัติการสมาชิก ที่เข้าร่วมโปรแกรมทดสอบความชำนาญ **รหัสโครงการ :** 6936001 **ระยะเวลาดำเนินการ :** 1 กุมภาพันธ์ 2569 - 30 กันยายน 2569	กทช.	800,000.00	538,780.00	67.35	1. ร้อยละของผู้สมัครที่ผู้เข้าร่วมสัมมนา/อบรมเชิงปฏิบัติการ เป้าหมาย ร้อยละ 80 ดำเนินการได้ร้อยละ 97.8 2. ร้อยละของผู้เข้าร่วมมีความรู้ความเข้าใจเพิ่มขึ้นหลังการสัมมนา/อบรมเชิงปฏิบัติการ เป้าหมาย ร้อยละ 80 ดำเนินการได้ร้อยละ 100	100.00%	สีเขียวเข้ม
55	โครงการธำรงรักษาระบบคุณภาพ ISO/IEC 17043: 2023 **รหัสโครงการ :** 6936002 **ระยะเวลาดำเนินการ :** 1 มกราคม 2569 - 30 กันยายน 2569	กทช.	454,500.00	203,158.30	44.70	1. ร้อยละบริการทดสอบความชำนาญที่ผ่านการรับรองแล้วสามารถรักษาสภาพการรับรองไว้ได้ ร้อยละ 100 2 โครงการให้บริการที่เปิดใหม่ ได้รับการตรวจติดตามคุณภาพภายใน จำนวน 3 โครงการ	100.00%	สีเขียวเข้ม
56	โครงการพัฒนายกระดับการให้บริการทดสอบ ความชำนาญ **รหัสโครงการ :** 6936003 **ระยะเวลาดำเนินการ :** 1 กุมภาพันธ์ 2569 - 30 กันยายน 2569	กทช.	250,000.00	246,243.00	98.50	1. ได้เข้าร่วมการทดสอบความชำนาญกับหน่วยงานต่างประเทศ เป้นหมาย 1 แผน ดำเนินการได้ 3 แผน 2. รายงานการวิเคราะห์ผลและปรับปรุงบริการ เป้าหมาย 1 แผน ดำเนินการได้ 3 ฉบับ คือ 1) Parasitology 2) Virtual Gram Stain Report 3) Blood Parasite	100.00%	สีเขียวเข้ม
57	โครงการพัฒนายกระดับหน่วยบริการทดสอบความชำนาญ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย **รหัสโครงการ :** 6936008 **ระยะเวลาดำเนินการ :** 1 ตุลาคม 2568 – 30 กันยายน 2569	กทช.	327,000.00	64,566.00	19.74	1. จำนวนหน่วยบริการทดสอบ ความชำนาญเป้าหมายของกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ได้รับการพัฒนาตามเกณฑ์ 6 แห่ง 2. ร้อยละบุคลากรของหน่วย บริการทดสอบความชำนาญกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ที่เข้ารับการอบรมวิชาการมาตรฐานข้อกำหนดที่เกี่ยวข้องกับการทดสอบความชำนาญผ่านเกณฑ์การประเมิน เป้าหมายร้อยละ 80 ดำเนินการได้ร้อยละ 92.2	100.00%	สีเขียวเข้ม

ลำดับ	โครงการ	หน่วยงาน	วงเงินอนุมัติจัดสรร (บาท)	ผลการใช้จ่าย (บาท)	ร้อยละการใช้จ่าย	ผลการดำเนินงาน (ผลลัพธ์ตัวชี้วัด)	ร้อยละความก้าวหน้า	สถานะการดำเนินงาน
58	โครงการสัมมนาเครือข่ายการทดสอบความชำนาญแห่งชาติ (หน่วยงานภายนอก) **รหัสโครงการ :** 6936006 **ระยะเวลาดำเนินการ :** 1 กุมภาพันธ์ 2569 - 30 กันยายน 2569	กทช.	120,000.00	67,090.00	55.91	รายงานสรุปผลความสามารถด้านการทดสอบความชำนาญของเครือข่ายความร่วมมือการทดสอบความชำนาญด้านการแพทย์และสาธารณสุข จำนวน 1 ฉบับ	100.00%	สีเขียวเข้ม
59	โครงการประชุมวิชาการทดสอบความชำนาญระดับชาติ ครั้งที่ 6 ประจำปี 2569 **รหัสโครงการ :** 6936004 **ระยะเวลาดำเนินการ :** 1 มีนาคม 2569 - 30 กันยายน 2569	กทช.	1,191,000.00	937,300.00	78.70	จำนวนผู้เข้าร่วมกิจกรรม เป้าหมายไม่น้อยกว่า 250 คน สามารถดำเนินการได้ ดำเนินการได้ 265 คน	100.00%	สีเขียวเข้ม
60	โครงการสัมมนาสรุปผลและวางแผนการดำเนินงาน หน่วยบริการทดสอบความชำนาญ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ **รหัสโครงการ :** 6936005 **ระยะเวลาดำเนินการ :** 1 กุมภาพันธ์ 2569 - 30 กันยายน 2569	กทช.	165,000.00	108,205.00	65.58	รายงานสรุปผลการดำเนินงานทดสอบความชำนาญ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ปี 2569 และแผนการดำเนินงาน ปี 2570 จำนวน 1 ฉบับ	100.00%	สีเขียวเข้ม
61	การพัฒนาศักยภาพห้องปฏิบัติการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง/น้ำเสีย **รหัสโครงการ :** 6925003 **ระยะเวลาดำเนินการ :** 20 มีนาคม 2569 - 30 กันยายน 2569	ศวก. 9	300,000.00	246,982.70	82.33	รายงานผลการทวนสอบวิธีการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง/น้ำเสีย เป้าหมายจำนวน 13 ฉบับ ดำเนินการได้ ดำเนินการได้ 12 รายการ เนื่องจากการดำเนินงานโครงการมีกิจกรรมด้านการเตรียมความพร้อมห้องปฏิบัติการ การจัดหาครุภัณฑ์ วัสดุวิทยาศาสตร์ และสารเคมี ซึ่งต้องดำเนินการตามขั้นตอนการจัดซื้อจัดจ้างและสารเคมีที่ใช้ในการตรวจวิเคราะห์นำเข้าจากต่างประเทศ ทำให้ใช้ระยะเวลานานในการส่งมอบ	92.31	สีเขียวอ่อน

ลำดับ	โครงการ	หน่วยงาน	วงเงินอนุมัติจัดสรร (บาท)	ผลการใช้จ่าย (บาท)	ร้อยละการใช้จ่าย	ผลการดำเนินงาน (ผลลัพธ์ตัวชี้วัด)	ร้อยละความก้าวหน้า	สถานะการดำเนินงาน
62	โครงการ Kick off โครงการโรงแรมสะอาด ปลอดภัย ได้มาตรฐาน เพื่อสนับสนุนการท่องเที่ยวของประเทศภายใต้ 3C: Clean bed, Clean air, Clean food ในพื้นที่ภาคใต้ **รหัสโครงการ :** 6928002 **ระยะเวลาดำเนินการ :** พฤษภาคม - มิถุนายน 2569	ศวก. 11/1	500,000.00	350,510.90	70.10	จัด kick off สื่อสารประชาสัมพันธ์ ชี้แจงแนวทางการดำเนินงานโครงการ และถ่ายทอดองค์ความรู้ให้แก่เครือข่าย	100.00%	สีเขียวเข้ม
	โครงการขับเคลื่อน (โครงการบูรณาการ)							
63	โครงการพัฒนาสมรรถนะห้องปฏิบัติการเครือข่ายและระบบเฝ้าระวังเชื้อดื้อยาต้านจุลชีพ **รหัสโครงการ :** 6907030 **ระยะเวลาดำเนินการ :** 1 ตุลาคม 2568 – 30 กันยายน 2569	สวส. (เจ้าภาพ)	3,600,000.00	3,404,983.04	94.58	1. จำนวนห้องปฏิบัติการเครือข่ายตรวจเชื้อดื้อยาส่วนภูมิภาคมีความพร้อมในการขอการรับรองตามมาตรฐานสากล จำนวน 4 แห่ง 2. จำนวนหน่วยงานที่มีข้อมูลการตรวจเชื้อดื้อยาและข้อมูลที่เกี่ยวข้อง แลกเปลี่ยนหรือเชื่อมโยงข้อมูลเพื่อใช้ประโยชน์ร่วมกัน จำนวน 1 แห่ง 3. จำนวนบุคลากรที่มีสมรรถนะในการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการ และ/หรือประมวลผลการจัดการข้อมูลสารสนเทศด้านเชื้อดื้อยา เป้าหมายจำนวน 6 คน ดำเนินการได้จำนวน 67 คน 4. ข้อมูลเชื้อดื้อยาต้านจุลชีพในสัตว์น้ำ ลุ่มแม่น้ำภาคกลาง ที่จำหน่ายจากตลาด หรือร้านค้าปลีก ที่เก็บในพื้นที่และเวลาที่ใกล้เคียงกับ จุดเก็บตัวอย่าง คน สัตว์ สิ่งแวดล้อมนำไปใช้กำหนดแนวทางจัดการการดื้อยา ต้านจุลชีพของประเทศตามแนวคิดสุขภาพหนึ่งเดียว 1 ฉบับ	100.00%	สีเขียวเข้ม
		สคอ.	580,000.00	580,000.00	100.00			
		ศวก. 1	500,000.00	482,859.83	96.57			
		ศวก. 3	80,000.00	21,531.00	26.91			
		ศวก. 4	100,000.00	91,656.05	91.66			
		ศวก. 5	700,000.00	0.00	0.00			
		ศวก. 6	40,000.00	8,100.00	20.25			
		ศวก. 8	500,000.00	500,000.00	100.00			
		ศวก. 12	500,000.00	460,930.00	92.19			
		รวม	6,600,000.00	4,970,059.92	75.30			

ลำดับ	โครงการ	หน่วยงาน	วงเงินอนุมัติจัดสรร (บาท)	ผลการใช้จ่าย (บาท)	ร้อยละการใช้จ่าย	ผลการดำเนินงาน (ผลลัพธ์ตัวชี้วัด)	ร้อยละความก้าวหน้า	สถานะการดำเนินงาน
64	โครงการจัดทำตำรายาของประเทศไทย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 **รหัสโครงการ :** 6914003 **ระยะเวลาดำเนินการ :** 1 ตุลาคม 2568 – 30 กันยายน 2569	สยวส. (เจ้าภาพ)	8,115,885.00	8,019,650.75	98.81	1. จำนวนข้อกำหนดมาตรฐานของสมุนไพรไทย และภาคผนวกที่เกี่ยวข้อง ที่จัดพิมพ์หรือเผยแพร่ในตำรามาตรฐานยาสมุนไพรไทย (THP) เป้าหมายจำนวน 20 มอโนกราฟ ดำเนินการได้ 23 มอโนกราฟ 2. จำนวนข้อกำหนดมาตรฐานของยา ภาคผนวกที่เกี่ยวข้อง หรือสมุนไพรต่างประเทศที่จัดพิมพ์หรือเผยแพร่ในตำรายาของประเทศไทย (TP) เป้าหมายจำนวน 20 มอโนกราฟ ดำเนินการได้ 23 มอโนกราฟ 3. จำนวนครั้งผู้ใช้ข้อมูลข้อกำหนดมาตรฐานของสมุนไพรไทย (Thai Herbal Pharmacopoeia) และ ตำรายาของประเทศไทย (Thai Herbal Pharmacopoeia) ผ่านเว็ปไซด์สำนักยาและวัตถุเสพติด เป้าหมายจำนวน 1,700 ครั้ง/ปี ดำเนินการได้ 186,244 ครั้ง/ปี 4. จำนวนการจัดทำวิจัยมาตรฐานสมุนไพร วัตถุดิบสารสกัดหรือผลิตภัณฑ์ ปีที่ 1 และ ปีที่ 2 เพื่อกำหนดมาตรฐานยาสมุนไพร ดำเนินการได้จำนวน 26 มอโนกราฟ	100.00%	สีเขียวเข้ม
		สวพ.	4,750,000.00	3,970,199.98	83.58			
		ศวก. 1	250,000.00	179,643.70	71.86			
		ศวก. 12	250,000.00	232,871.50	93.15			
		รวม	13,365,885.00	12,402,365.93	92.79			
65	โครงการพัฒนาศักยภาพและยกระดับคุณภาพของห้องปฏิบัติการทางการแพทย์และห้องปฏิบัติการรังสีวินิจฉัยในโรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราช โรงพยาบาลเฉลิมพระเกียรติ โรงพยาบาลชัยพัฒน์ โรงพยาบาลเทพรัตนเวชชานุกูล และหน่วยงานสังกัดกระทรวงสาธารณสุข **รหัสโครงการ :** 6916003 **ระยะเวลาดำเนินการ :** 1 ตุลาคม 2568 – 30 กันยายน 2569	ศวก. 1 (เจาภาพ)	1,798,000.00	438,631.00	24.40	1. มีห้องปฏิบัติการทางการแพทย์และห้องปฏิบัติการรังสีวินิจฉัยดีเด่น Smart Lab & X-ray award ระดับเขตสุขภาพที่ 1-12 จำนวน 48 แห่ง 2. ส่งเสริมและสนับสนุนให้ห้องปฏิบัติการทางการแพทย์และห้องปฏิบัติการรังสีวินิจฉัย สังกัดกระทรวงสาธารณสุข ได้รับการตรวจติดตามภายใน (Internal Audit) โดยผ่านการตรวจประเมินหรือติดตามความก้าวหน้า เป้าหมายรวมไม่น้อยกว่าร้อยละ 70 (1322แห่ง) 3. ส่งเสริมและสนับสนุนให้ห้องปฏิบัติการทางการแพทย์และห้องปฏิบัติการรังสีวินิจฉัยพัฒนาต่อยอดงานประจำสู่งานวิจัย (R2R) การพัฒนาคุณภาพอย่างต่อเนื่อง (CQI) หรือนวัตกรรม 30 เรื่อง	100.00%	สีเขียวเข้ม
		ศวก. 1/1	260,000.00	44,200.00	17.00			
		ศวก. 2	288,400.00	31,880.00	11.05			
		ศวก. 3	328,000.00	46,200.00	14.09			
		ศวก. 4	427,000.00	420,214.10	98.41			
		ศวก. 5	385,000.00	365,005.84	94.81			
		ศวก. 6	423,400.00	303,809.62	71.75			
		ศวก. 7	427,300.00	0.00	0.00			
		ศวก. 8	481,600.00	481,600.00	100.00			
		ศวก. 9	481,600.00	440,196.00	91.40			
		ศวก. 10	406,300.00	13,854.00	3.41			

ลำดับ	โครงการ	หน่วยงาน	วงเงินอนุมัติจัดสรร (บาท)	ผลการใช้จ่าย (บาท)	ร้อยละการใช้จ่าย	ผลการดำเนินงาน (ผลลัพธ์ตัวชี้วัด)	ร้อยละความก้าวหน้า	สถานะการดำเนินงาน
		ศวก. 11	312,800.00	25,758.00	8.23			
		ศวก. 11/1	131,600.00	37,818.00	28.74			
		ศวก. 12	275,900.00	206,482.00	74.84			
		ศวก. 12/1	163,400.00	114,884.72	70.31			
		รวม	6,590,300.00	2,970,533.28	45.07			
66	โครงการวิทยาศาสตร์การแพทย์ชุมชน **รหัสโครงการ :** 6918004 และ 6918006 **ระยะเวลาดำเนินการ :** 1 กุมภาพันธ์ 2569 - 30 กันยายน 2569	ศวก. 2 (เจ้าภาพ)	2,052,250.00	1,340,933.56	65.34	6918004 1. ร้อยละ 80 ของอำเภอ ที่มีศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ชุมชนกระจายครอบคลุม (เป็นอำเภอใหม่เพิ่มจากเดิม 171 อำเภอ/ 171 แห่ง) เป้าหมาย 10 อำเภอ ดำเนินการได้ 13 อำเภอ 6918006 1. ร้อยละ 80 ของตำบลที่มี การกระจายของ อสม. วิทยาศาสตร์การแพทย์ชุมชน ครอบคลุม 1,040 ตำบล เป้าหมาย 19 ตำบล ดำเนินการได้ 88 ตำบล 2. ร้อยละ 80 ของค่าเป้าหมาย อสม.วิทยาศาสตร์การแพทย์ชุมชน ได้รับการพัฒนาเป็น อสม.วิทยาศาสตร์การแพทย์ชุมชน ขั้นที่ 3 (ปลอกแขนเขียว) รายใหม่ 1,440 คน เป้าหมาย 96 คน ดำเนินการได้ 131 คน	100.00%	สีเขียวเข้ม
		ศวก. 1	1,022,250.00	751,802.00	73.54			
		ศวก. 1/1	2,196,250.00	460,070.00	20.95			
		ศวก. 3	1,062,250.00	795,723.20	74.91			
		ศวก. 4	1,222,250.00	1,186,011.80	97.04			
		ศวก. 5	2,142,250.00	807,143.11	37.68			
		ศวก. 6	1,212,250.00	845,873.88	69.78			
		ศวก. 7	1,292,250.00	6,240.00	0.48			
		ศวก. 8	1,992,250.00	1,992,250.00	100.00			
		ศวก. 9	1,402,250.00	1,145,475.00	81.69			
		ศวก. 10	2,222,250.00	68,736.00	3.09			
		ศวก. 11	2,072,250.00	701,265.40	33.84			
		ศวก. 11/1	712,250.00	466,300.10	65.47			
		ศวก. 12	1,012,250.00	966,036.86	95.43			
		ศวก. 12/1	992,250.00	809,498.96	81.58			
		สคอ.	282,250.00	0.00	0.00			
		สสว.	45,000.00	0.00	0.00			
		สยสว.	45,000.00	44,940.00	99.87			
		รวม	22,980,000.00	12,388,299.87	53.91			

ลำดับ	โครงการ	หน่วยงาน	วงเงินอนุมัติจัดสรร (บาท)	ผลการใช้จ่าย (บาท)	ร้อยละการใช้จ่าย	ผลการดำเนินงาน (ผลลัพธ์ตัวชี้วัด)	ร้อยละความก้าวหน้า	สถานะการดำเนินงาน
67	โครงการส่งเสริมการพัฒนาสมุนไพรในท้องถิ่น (One Herb One Province) **รหัสโครงการ :** 6927004 **ระยะเวลาดำเนินการ :** 1 ตุลาคม 2568 – 30 กันยายน 2569	ศวก. 11 (เจ้าภาพ)	87,000.00	57,726.00	66.35	พืชสมุนไพรในท้องถิ่นได้รับการศึกษาวิจัยคุณสมบัติหรือคุณภาพ เป้าหมาย 15 รายการ ดำเนินการได้ 18 รายการ	100.00%	สีเขียวเข้ม
		ศวก. 1	87,000.00	18,190.00	20.91			
		ศวก. 1/1	87,000.00	0.00	0.00			
		ศวก. 2	87,000.00	59,924.00	68.88			
		ศวก. 3	87,000.00	5,835.00	6.71			
		ศวก. 4	87,000.00	52,649.00	60.52			
		ศวก. 5	87,000.00	70,235.50	80.73			
		ศวก. 6	87,000.00	75,834.50	87.17			
		ศวก. 7	87,000.00	0.00	0.00			
		ศวก. 8	87,000.00	87,000.00	100.00			
		ศวก. 9	87,000.00	21,360.00	24.55			
		ศวก. 10	87,000.00	66,122.97	76.00			
		ศวก. 11/1	87,000.00	9,390.00	10.79			
		ศวก. 12	87,000.00	28,194.50	32.41			
		ศวก. 12/1	87,000.00	1,200.00	1.38			
		สวพ.	75,000.00	0.00	0.00			
		รวม	1,380,000.00	553,661.47	40.12			
68	โครงการจากห้องแล็บสู่ชุมชน: การพัฒนาผลิตภัณฑ์ชุมชน (OTOP/SMEs) ด้านอาหาร **รหัสโครงการ :** 6923002 **ระยะเวลาดำเนินการ :** 1 ตุลาคม 2568 – 30 กันยายน 2569	ศวก. 7 (เจ้าภาพ)	544,100.00	0.00	0.00	1. จำนวนผู้ประกอบการที่ได้รับการพัฒนาส่งเสริมผลิตภัณฑ์สุขภาพที่มีคุณภาพมาตรฐาน เป้าหมาย 48 ราย ดำเนินการได้ 48 รายการ 2. จำนวนผลิตภัณฑ์อาหารที่ผ่านเกณฑ์การประเมินคุณภาพและความปลอดภัยเป็น Smart Product เป้าหมาย 53 ผลิตภัณฑ์ ดำเนินการได้ 53 ผลิตภัณฑ์	100.00%	สีเขียวเข้ม
		ศวก. 1	244,100.00	96,082.60	39.36			
		ศวก. 1/1	223,900.00	2,782.00	1.24			
		ศวก. 2	234,000.00	8,565.00	3.66			
		ศวก. 3	223,900.00	5,500.00	2.46			
		ศวก. 4	223,900.00	8,194.00	3.66			
		ศวก. 5	223,900.00	203,457.42	90.87			
		ศวก. 6	234,000.00	215,422.03	92.06			

ลำดับ	โครงการ	หน่วยงาน	วงเงินอนุมัติจัดสรร (บาท)	ผลการใช้จ่าย (บาท)	ร้อยละการใช้จ่าย	ผลการดำเนินงาน (ผลลัพธ์ตัวชี้วัด)	ร้อยละความก้าวหน้า	สถานะการดำเนินงาน
		ศวก. 8	223,900.00	223,900.00	100.00			
		ศวก. 9	234,000.00	136,709.90	58.42			
		ศวก. 10	234,000.00	141,867.10	60.63			
		ศวก. 11	244,100.00	126,854.05	51.97			
		ศวก. 11/1	223,900.00	219,225.88	97.91			
		ศวก. 12	234,000.00	229,998.00	98.29			
		ศวก. 12/1	223,900.00	74,761.10	33.39			
		สคอ.	549,000.00	0.00	0.00			
		สวพ.	3,000,000.00	0.00	0.00			
		รวม	7,318,600.00	1,693,319.08	23.14			
69	โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์ชุมชน (OTOP/SMEs) ด้านเครื่องสำอางผสมสมุนไพร **รหัสโครงการ :** 6926003 **ระยะเวลาดำเนินการ :** 1 ตุลาคม 2568 – 30 กันยายน 2569	ศวก. 10 (เจ้าภาพ)	840,880.00	327,549.40	38.95	1. จำนวนผู้ประกอบการที่ได้รับการพัฒนาส่งเสริมผลิตภัณฑ์สุขภาพที่มีคุณภาพมาตรฐาน (ด้านเครื่องสำอางผสมสมุนไพร) เป้าหมาย 4 ราย ดำเนินการได้ 5 ราย 2. จำนวนผลิตภัณฑ์เครื่องสำอางผสมสมุนไพรที่ผ่านเกณฑ์การประเมินคุณภาพและความปลอดภัยเป็น Smart Product เป้าหมาย 2 ผลิตภัณฑ์ ดำเนินการได้ 3 ผลิตภัณฑ์	100.00%	สีเขียวเข้ม
		ศวก. 1	245,000.00	148,090.00	60.44			
		ศวก. 1/1	249,520.00	189,046.70	75.76			
		ศวก. 2	234,120.00	188,540.84	80.53			
		ศวก. 3	207,720.00	5,600.00	2.70			
		ศวก. 4	220,080.00	175,767.70	79.87			
		ศวก. 5	224,520.00	160,815.64	71.63			
		ศวก. 6	243,400.00	138,102.10	56.74			
		ศวก. 7	230,480.00	62,267.20	27.02			
		ศวก. 8	238,380.00	238,380.00	100.00			
		ศวก. 9	218,720.00	25,525.00	11.67			
		ศวก. 11	223,720.00	129,732.15	57.99			
		ศวก. 11/1	202,080.00	6,430.00	3.18			
		ศวก. 12	204,680.00	149,442.51	73.01			
		ศวก. 12/1	207,080.00	150,250.50	72.56			
		รวม	3,990,380.00	2,095,539.74	52.51			

คณะผู้จัดทำ

1. นางสาวณิรดา โพธิ์ยิ้ม	ผู้อำนวยการกองแผนงานและวิชาการ	ที่ปรึกษา
2. นายจุลภัทร คงเจริญกิจกุล	นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ	
3. นางสาวพิมพ์กมล เทียมปาน	นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ	
4. นางสาวเขมิกา ธาปิยานนท์	นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ	
5. นางสาวลัดดาวัลย์ วงค์ชาชม	นักวิเคราะห์นโยบายและแผน	
6. นายสหรัฐ เพชรณิชกุล	นักวิเคราะห์นโยบายและแผน	
7. นายสิทธินันท์ สุวรรณทัพ	นักวิเคราะห์นโยบายและแผน	
8. นางสาวนันทิกานต์ งอกงาม	นักวิเคราะห์นโยบายและแผน	
9. นางสาวอาทิตยา ชื่อเพราะ	นักวิเคราะห์นโยบายและแผน	
10. นายณัฐดนัย แซ่หลิว	นักวิเคราะห์นโยบายและแผน	

DMSc

DPTC

DIVISION OF PLANNING AND TECHNICAL COORDINATION

กองแผนงานและวิชาการ
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข
88/7 ซอยโรงพยาบาลบำราศนราดูร ถนนติวานนท์
ตำบลตลาดขวัญ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000

02 951 0000 ต่อ 99037, 99080

MONITOR_PLAN@DMSC.MAIL.GO.TH

WWW.PLANDMSC.COM