

แผนงาน/โครงการ	วัตถุประสงค์	ตัวชี้วัดโครงการ	แผนการใช้จ่ายงบประมาณ					แผนการดำเนินงาน				วิธีการวัดผล/ ประเมินผล โครงการ	ผลที่คาดว่าจะได้รับ
			ไตรมาส1	ไตรมาส2	ไตรมาส3	ไตรมาส4	รวม	ไตร มาส 1	ไตร มาส 2	ไตร มาส 3	ไตร มาส 4		
งบดำเนินงาน ได้รับจัดสรรทั้งสิ้น 6,800,000 บาท													
รวมงบดำเนินงานที่ได้รับจัดสรร			3,367,317	2,833,822	2,968,273	1,386,948	10,556,360						
ผู้รับผิดชอบ งาน OECD GLP			365,387	365,387	365,388	365,388	1,461,550						
1. โครงการส่งเสริม พัฒนา สร้างความเข้มแข็งหน่วยตรวจสอบขึ้นทะเบียนหน่วยศึกษาวิจัย ด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์ในชั้นตอนที่ไม่ได้ทดสอบในคน ตามหลักการ OECD GLP (national OECD GLP Compliance Monitoring Authority; OECD GLP CMA) ให้ได้เป็น full non member country adherence to OECD Council Act to Mutual Acceptance Data) (โครงการบูรณาการฯ อุตสาหกรรม)*	1. เพื่อส่งเสริม พัฒนาและสร้างความเข้มแข็งสำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการในฐานะหน่วยตรวจสอบ (National OECD GLP Compliance Monitoring Authority : CMA) ให้ได้เป็น full nonmember country adherence to OECD Council Act to Mutual Acceptance Data) 2. เพื่อพัฒนาข้อกำหนดเงื่อนไขทางกฎหมายที่ส่งเสริมสนับสนุนการขึ้นทะเบียนตามหลักการ OECD GLP 3. เพื่อพัฒนาศักยภาพ Inspector ให้มีความรู้ ความสามารถตรวจสอบขึ้นทะเบียน Test Facility ตามหลักการ OECD GLP 4. เพื่อสร้างความร่วมมือและความเข้มแข็งอย่างยั่งยืน ระหว่าง CMA และ Test facilities และ Regulatory Authority และ sponsor	1.หน่วยตรวจสอบขึ้นทะเบียน มีความพร้อมยื่นเอกสารหลักฐาน ข้อมูลต่อ OECD Working group เสร็จตามแผนภายในเดือนธันวาคม 2560 2. CMA มีผู้ตรวจสอบ(inspector) ผู้เชี่ยวชาญ (Expert)ผู้สังเกตการณ์ (Observer) ที่สามารถปฏิบัติงานได้อย่างน้อย 6 คน	365,387	365,387	365,388	365,388	1,461,550	ร้อยละ 25 ของ แผนฯ	ร้อยละ 50 ของ แผนฯ (สะสม)	ร้อยละ 75 ของ แผนฯ (สะสม)	ร้อยละ 100 ของ แผนฯ (สะสม)	วัดระดับร้อยละตามตัวชี้วัด	1. สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการในฐานะหน่วยตรวจสอบ (National OECD GLP Compliance Monitoring Authority : CMA)ได้รับการยอมรับเป็นสมาชิกภาคีสมาชิก (full nonmember country adherence to OECD Council Act to Mutual Acceptance Data) 2. หน่วยงาน CMA มีข้อกำหนดเงื่อนไขทางกฎหมายที่ส่งเสริมสนับสนุนการขึ้นทะเบียนตามหลักการ OECD GLP 3. ผู้ตรวจสอบ (Inspector) มีความรู้ความสามารถตรวจสอบขึ้นทะเบียน Test Facility ตามหลักการ OECD GLP 4. การตรวจขึ้นทะเบียนตามหลักการ OECD GLP มีความร่วมมือและความเข้มแข็งอย่างยั่งยืน ระหว่าง CMA และ Test facilities และ Regulatory Authority และ sponsor 5. หน่วยงาน Test Facility มีความรู้ความเข้าใจด้านระบบคุณภาพและวิชาการตามหลักการ OECD GLP

แผนงาน/โครงการ	วัตถุประสงค์	ตัวชี้วัดโครงการ	แผนการใช้จ่ายงบประมาณ					แผนการดำเนินงาน				วิธีการวัดผล/ ประเมินผล โครงการ	ผลที่คาดว่าจะ ได้รับ
			ไตรมาส1	ไตรมาส2	ไตรมาส3	ไตรมาส4	รวม	ไตร มาส 1	ไตร มาส 2	ไตร มาส 3	ไตร มาส 4		
1.1 พัฒนาศักยภาพบุคลากร หน่วยตรวจสอบขึ้นทะเบียน หน่วยศึกษาวิจัย/พัฒนา ที่ ดำเนินการสอดคล้อง ตาม หลักการ OECD GLP (Internal training) (ภายใต้โครงการบูรณา การอุตสาหกรรม)	เพื่อส่งเสริม สนับสนุน พัฒนา บุคลากรหน่วยตรวจสอบขึ้น ทะเบียนหน่วยศึกษาวิจัย/พัฒนา ที่ ดำเนินการสอดคล้อง ตามหลักการ OECD GLP ให้มีความรู้ ความเข้าใจ ด้านระบบคุณภาพและวิชาการ ตามหลักการ OECD GLP ให้แก่ บุคลากรของ CMA และ Inspector ให้มีความพร้อม ความสามารถในการ ตรวจสอบขึ้นทะเบียนTest Facility ตามหลักการ OECD GLP และเตรียมความพร้อมของ CMA ใน การรับตรวจประเมินจากผู้ตรวจ ประเมินของสมาชิกภาคีเครือข่าย OECD GLP (Mutual Joint Visit, MJV) ในเดือนพฤษภาคม-มิถุนายน พ.ศ. 2561	เอกสารคุณภาพ ของ BLQS (QM, Requirement, SOP, WS, Form) ได้รับการทบทวน และถ่ายทอดให้ ผู้ปฏิบัติงานและ ผู้เกี่ยวข้องจำนวน 38 ฉบับ	8,500	12,750	12,750	8,500	42,500					ประเมินผล โครงการ	1.บุคลากรมีความรู้ ความเข้าใจในเรื่อง ระบบเอกสารคุณภาพและวิชาการ กระบวนการด้านคุณภาพและวิชาการ สามารถนำไปปฏิบัติงานในการพัฒนา ระบบและกระบวนการ ตามหลักการ OECD GLP 2.หน่วยตรวจสอบขึ้นทะเบียน (CMA) หน่วยศึกษาวิจัย/พัฒนาในประเทศมี การดำเนินการตาม หลักการ OECD GLP ทัดเทียมกับหน่วยงาน CMA ต่างประเทศ และได้รับการยอมรับเป็น full non member country adherence to OECD Council Act TO Mutual Acceptance Data (MAD)

แผนงาน/โครงการ	วัตถุประสงค์	ตัวชี้วัดโครงการ	แผนการใช้จ่ายงบประมาณ					แผนการดำเนินงาน				วิธีการวัดผล/ ประเมินผล โครงการ	ผลที่คาดว่าจะ ได้รับ
			ไตรมาส1	ไตรมาส2	ไตรมาส3	ไตรมาส4	รวม	ไตร มาส 1	ไตร มาส 2	ไตร มาส 3	ไตร มาส 4		
1.2 โครงการพัฒนาศักยภาพของ หน่วยตรวจสอบศึกษาวิจัย/ พัฒนาผลิตภัณฑ์ ด้าน วิทยาศาสตร์การแพทย์ และ สาธารณสุขตามหลักการ OECD GLP (national OECD GLP Compliance Monitoring Authority; OECD GLP CMA) เพื่อการยอมรับสู่การเป็น full non member country adherence to OECD Council Act to Mutual Acceptance Data)(ภายใต้โครงการบูรณาการ ฯอุตสาหกรรม)	1. เพื่อให้พัฒนาศักยภาพของหน่วย ตรวจสอบ (National OECD GLP Compliance Monitoring Authority : CMA) ของสำนัก มาตรฐานห้องปฏิบัติการ ได้รับการ ยอมรับเป็นภาคีสมาชิกแบบสมบูรณ์ ของการยอมรับข้อมูล (Full non member country adherence to OECD Council Act to Mutual Acceptance Data) 2. เพื่อให้การตรวจสอบหน่วยที่ ศึกษาวิจัย/พัฒนาผลิตภัณฑ์ ด้าน วิทยาศาสตร์การแพทย์และ สาธารณสุข ซึ่งไม่ได้ทดลองในคน (non-clinical research and development) ให้มีการดำเนินการ ตามหลักการ OECD GLP	หน่วยตรวจสอบ ขึ้นทะเบียน (National OECD GLP Compliance Monitoring Authority : CMA) สำนักมาตรฐาน ห้องปฏิบัติการ ได้รับการตรวจ ประเมินตามเวลา ที่กำหนด จำนวน1 ระบบ	0	0	0	2,114,000	2,114,000	ร้อยละ 50ของ แผนฯ	ร้อยละ 75ของ แผนฯ (สะสม)	ร้อยละ 100 ของ แผนฯ (สะสม)	0	วัดระดับร้อย ละตามตัวชี้วัด	1. สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการใน ฐานะหน่วยตรวจสอบ (National OECD GLP Compliance Monitoring Authority : CMA) ได้ เป็น full non member country adherence to OECD Council Act to Mutual Acceptance Data) 2. ประเทศไทยมีหน่วยตรวจสอบ (Compliance Monitoring Authority : CMA) เป็นที่ยอมรับใน ระดับสากลและมีระบบคุณภาพเป็น มาตรฐานกับหน่วยตรวจสอบรับรองที่ เป็น OECD member ทั่วโลก 3. หน่วยงานที่ขอขึ้นทะเบียน ศึกษาวิจัย/พัฒนาผลิตภัณฑ์ ด้าน วิทยาศาสตร์การแพทย์และสาธารณสุข ตามหลักการ OECD GLP มีความรู้ ความเข้าใจด้านระบบคุณภาพและ วิชาการ ตามหลักการ OECD GLP 4. การตรวจขึ้นทะเบียนตามหลักการ OECD GLP มีความร่วมมือและความ เข้มแข็งอย่างยั่งยืน ระหว่าง CMA และ Test facilities และ Regulatory Authority และ sponsor

แผนงาน/โครงการ	วัตถุประสงค์	ตัวชี้วัดโครงการ	แผนการใช้จ่ายงบประมาณ					แผนการดำเนินงาน				วิธีการวัดผล/ ประเมินผล โครงการ	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	
			ไตรมาส1	ไตรมาส2	ไตรมาส3	ไตรมาส4	รวม	ไตร มาส 1	ไตร มาส 2	ไตร มาส 3	ไตร มาส 4			
ผู้รับผิดชอบ กลุ่มพระราชบัญญัติเชื้อโรคและพิษจากสัตว์			492,930	739,395	179,825	359,650	1,771,800							
2.โครงการจัดทำหลักเกณฑ์และเงื่อนไขตามกฎหมายเชื้อโรคและพิษจากสัตว์	<p>1.เพื่อจัดประชุมคณะกรรมการและคณะอนุกรรมการพิจารณา ให้คำแนะนำหรือความเห็น และปฏิบัติการอื่นใดตามที่กฎหมายกำหนดให้เป็นอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการและคณะอนุกรรมการในการดำเนินการให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติเชื้อโรคและพิษจากสัตว์ พ.ศ. 2558</p> <p>2.เพื่อให้ได้กฎกระทรวงและประกาศที่ผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการฯ สำหรับใช้กำกับดูแลการดำเนินการให้เป็นไปตามกฎหมายว่าด้วยเชื้อโรคและพิษจากสัตว์</p> <p>3.ประเทศไทยและประชาชนมีความปลอดภัยตามเจตนารมณ์ของกฎหมาย</p>	จำนวนกฎกระทรวงและประกาศตามพระราชบัญญัติเชื้อโรคและพิษจากสัตว์ พ.ศ. 2558 จำนวน 23 ฉบับ	492,930	739,395	179,825	359,650	1,771,800	ร้อยละ 25ของ แผนฯ	ร้อยละ 50ของ แผนฯ (สะสม)	ร้อยละ 75ของ แผนฯ (สะสม)	ร้อยละ 100 ของ แผนฯ (สะสม)	วัดระดับร้อยละตามตัวชี้วัด	ประเทศไทยและประชาชนมีความปลอดภัยตามเจตนารมณ์ของกฎหมาย	
2.1โครงการประชุมเชิงปฏิบัติการเพื่อทบทวนประกาศกระทรวงสาธารณสุข เรื่อง รายการเชื้อโรคที่ประสงค์ควบคุมตามมาตรา ๑๘ พ.ศ.๒๕๖๐	เพื่อทบทวน แก้ไข และประกาศเพิ่มเติมรายชื่อเชื้อโรคที่ประสงค์ควบคุมตามมาตรา ๑๘ แห่งพระราชบัญญัติเชื้อโรคและพิษจากสัตว์ พ.ศ.๒๕๕๘	ประกาศกระทรวงสาธารณสุข เรื่อง รายการเชื้อโรคที่ประสงค์ควบคุมตามมาตรา ๑๘ (ฉบับแก้ไข)จำนวน 1 ฉบับ	0	0	75,600	0	75,600	0	0	ร้อยละ 100 ของ แผนฯ	0	วัดระดับร้อยละตามตัวชี้วัด	ประเทศไทยสามารถควบคุมการค้าเนกาเกี่ยวกับเชื้อโรคตามความเสี่ยง และความอันตรายได้อย่างมีประสิทธิภาพ ถูกต้องครบถ้วน ตามสถานการณ์ปัจจุบัน	

แผนงาน/โครงการ	วัตถุประสงค์	ตัวชี้วัดโครงการ	แผนการใช้จ่ายงบประมาณ					แผนการดำเนินงาน				วิธีการวัดผล/ ประเมินผล โครงการ	ผลที่คาดว่าจะ ได้รับ
			ไตรมาส1	ไตรมาส2	ไตรมาส3	ไตรมาส4	รวม	ไตร มาส 1	ไตร มาส 2	ไตร มาส 3	ไตร มาส 4		
ผู้รับผิดชอบ กลุ่มพัฒนาระบบคุณภาพ			0	127,930	542,000	0	669,930						
3.โครงการสัมมนาแลกเปลี่ยน ความรู้ด้านวิชาการ ห้องปฏิบัติการตามนโยบาย ข้อกำหนดและเงื่อนไขการรับรอง ความสามารถห้องปฏิบัติการ สถานพยาบาลตรวจสอบสุขภาพ คนหางานที่จะไปทำงาน ต่างประเทศ	เพื่อให้บุคลากรของห้องปฏิบัติการที่ ได้รับการรับรองแล้ว และอยู่ระหว่าง ขอรับการรับรองได้รับความรู้ความ เข้าใจการจัดทำระบบบริหาร คุณภาพห้องปฏิบัติการตามนโยบาย ข้อกำหนดและเงื่อนไขการรับรอง ความสามารถห้องปฏิบัติการ สถานพยาบาลตรวจสอบสุขภาพ คนหางานที่จะไปทำงานต่างประเทศ	เจ้าหน้าที่ของ ห้องปฏิบัติการมี ความเข้าใจ และ พึงพอใจต่อการ สัมมนาไม่น้อยกว่า ร้อยละ 80	0	127,930	0	0	127,930	0	ร้อยละ 100 ของ แผนฯ	0	0	วัดระดับร้อย ละตามตัวชี้วัด	1.ห้องปฏิบัติการที่ขอรับการรับรอง หรืออยู่ระหว่างการขอรับมีความรู้ความ เข้าใจการจัดทำระบบบริหารคุณภาพ ห้องปฏิบัติการตามนโยบาย ข้อกำหนดและเงื่อนไขการรับรอง ความสามารถห้องปฏิบัติการ สถานพยาบาลตรวจสอบสุขภาพคนหางาน ที่จะไปทำงานต่างประเทศ และนำ ความรู้ความเข้าใจที่ได้จากการสัมมนา ไปปฏิบัติได้อย่างถูกต้องและมี ประสิทธิภาพ
4.โครงการอบรมผู้ตรวจประเมิน ใหม่ ตามนโยบาย ข้อกำหนดและ เงื่อนไขการรับรองความสามารถ ห้องปฏิบัติการสถานพยาบาล ตรวจสอบสุขภาพคนหางานที่จะไป ทำงานต่างประเทศ	1.เพื่อเพื่อพัฒนาบุคลากร กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เป็น ผู้ตรวจประเมินใหม่ ให้มีความรู้ด้าน ระบบคุณภาพและวิชาการ ตาม นโยบาย ข้อกำหนดและเงื่อนไขการ รับรองความสามารถห้องปฏิบัติการ ของสถานพยาบาลตรวจสอบสุขภาพ คนหางานที่จะไปทำงานต่างประเทศ 2.เพื่อส่งเสริมให้มีความรู้ในการนำ มาตรฐานไปประยุกต์ใช้ในการตรวจ ประเมินห้องปฏิบัติการตรวจสอบสุขภาพ คนหางานที่จะไปทำงานต่างประเทศ	ผู้เข้าร่วมอบรมผ่าน เกณฑ์การประเมิน มากกว่าร้อยละ 80	0	0	42,000	0	42,000	ร้อยละ 50ของ แผนฯ	ร้อยละ 100 ของ แผนฯ (สะสม)	0	0	วัดระดับร้อย ละตามตัวชี้วัด	1.ผู้เข้าอบรม ผู้ตรวจประเมินใหม่มี ความเข้าใจในระบบคุณภาพและ วิชาการสอดคล้องตามนโยบาย ข้อกำหนดและเงื่อนไขการรับรอง ความสามารถห้องปฏิบัติการของ สถานพยาบาลตรวจสอบสุขภาพคนหางาน ที่จะไปทำงานต่างประเทศ และ สามารถปฏิบัติงานการตรวจประเมิน ได้อย่างมีมาตรฐานเดียวกัน 2.ห้องปฏิบัติการที่ผ่านการรับรองมีผล การตรวจทางห้องปฏิบัติการได้รับความ เชื่อถือและมีข้อมูลที่สามารถทวนสอบ ได้และลดปัญหาการถูกส่งกลับของ คนงานที่จะไปทำงานต่างประเทศ

แผนงาน/โครงการ	วัตถุประสงค์	ตัวชี้วัดโครงการ	แผนการใช้จ่ายงบประมาณ					แผนการดำเนินงาน				วิธีการวัดผล/ ประเมินผล โครงการ	ผลที่คาดว่าจะ จะได้รับ
			ไตรมาส1	ไตรมาส2	ไตรมาส3	ไตรมาส4	รวม	ไตร มาส 1	ไตร มาส 2	ไตร มาส 3	ไตร มาส 4		
5.โครงการสัมมนาพัฒนา บริหารงานสำนักมาตรฐาน ห้องปฏิบัติการและและรักษา ระบบการเป็นองค์กรรับรองตาม มาตรฐาน ISO/IEC 17011 และ APLAC MR 001การตรวจสอบ ขึ้นทะเบียนหน่วยศึกษาวิจัยฯ ตามหลักการ OECD GLP การ เป็นหน่วย EQA Schemes Provider ตามมาตรฐาน ISO/IEC 17043 และการดำเนินการ ระบบบริหารคุณภาพ ห้องปฏิบัติการตามมาตรฐาน ISO 9001:2015	1. สื่อสาร ชี้แจงแนวทางและ แผนการดำเนินงานขององค์กร จาก ผู้บริหารสู่บุคลากรในองค์กร เพื่อ กระตุ้นให้บุคลากรในหน่วยงาน เข้าใจและร่วมมือในการดำเนินงาน	1.รายงานจัดการ ประชุมทบทวนการ บริหารจัดการ (Management Review) ตาม มาตรฐานสากลที่ เกี่ยวข้อง จำนวน 4 มาตรฐาน ร้อยละ 100	0	0	500,000	0	500,000	0	0	ร้อยละ 50ของ แผนฯ	ร้อยละ 100 ของ แผนฯ (สะสม)	วัดระดับร้อย ละตามตัวชี้วัด	1.บุคลากรสำนักมาตรฐาน ห้องปฏิบัติการ ได้สังเกตเห็นความสำคัญ ของการมีส่วนร่วมในการกำหนด เป้าหมาย และการทำงานเป็นทีมและ เกิดการร่วมใจกันปฏิบัติงานของ หน่วยงานให้บรรลุตามวิสัยทัศน์ของ องค์กร 2.ผู้เข้าร่วมประชุมได้รับความรู้ ความเข้าใจ เรื่องการทบทวนระบบ บริหารคุณภาพ (Management Review) เพื่อนำไปพัฒนางานในหน้าที่ รับผิดชอบให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น 3.บุคลากรรับทราบและมีส่วนร่วมใน การวิเคราะห์ และประเมินผลสำเร็จ การดำเนินการตามกิจกรรมต่างๆทำ และการแก้ไขวางแผนการป้องกัน และพัฒนาการปรับปรุง ให้มีความ ร่วมมือ และการทำงานเป็นทีม เพื่อ การพัฒนาและรักษาระบบบริหาร คุณภาพการเป็นองค์กรรับรอง ความสามารถห้องปฏิบัติการด้าน การแพทย์และสาธารณสุขของสำนัก มาตรฐานห้องปฏิบัติการ

แผนงาน/โครงการ	วัตถุประสงค์	ตัวชี้วัดโครงการ	แผนการใช้จ่ายงบประมาณ					แผนการดำเนินงาน				วิธีการวัดผล/ ประเมินผล โครงการ	ผลที่คาดว่าจะได้รับ
			ไตรมาส1	ไตรมาส2	ไตรมาส3	ไตรมาส4	รวม	ไตร มาส 1	ไตร มาส 2	ไตร มาส 3	ไตร มาส 4		
	2.ดำเนินการงานด้านระบบคุณภาพ โดยจัดการประชุมทบทวนการบริหารจัดการ (Management Review) เพื่อติดตามการดำเนินงานสำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการตามมาตรฐานสากลที่เกี่ยวข้อง และทบทวนระบบบริหารงานของสำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ โดยผู้บริหาร บุคลากรและเจ้าหน้าที่ เพื่อวิเคราะห์และประเมินผลสำเร็จตามกิจกรรมต่างๆ ของการดำเนินงานตามระบบบริหารคุณภาพ การเป็นองค์กรให้การรับรองฯ การตรวจสอบขึ้นทะเบียนหน่วยศึกษาวิจัยฯ ตามหลักการ OECD GLP การเป็นหน่วย EQA Schemes Provider ตาม ISO/IEC 17043 และการดำเนินการระบบบริหารคุณภาพห้องปฏิบัติการ ตามมาตรฐาน ISO 9001: 2015												

แผนงาน/โครงการ	วัตถุประสงค์	ตัวชี้วัดโครงการ	แผนการใช้จ่ายงบประมาณ					แผนการดำเนินงาน				วิธีการวัดผล/ ประเมินผล โครงการ	ผลที่คาดว่าจะได้รับ
			ไตรมาส1	ไตรมาส2	ไตรมาส3	ไตรมาส4	รวม	ไตร มาส 1	ไตร มาส 2	ไตร มาส 3	ไตร มาส 4		
	3.เพื่อวางแผนการพัฒนาปรับปรุงระบบบริหารคุณภาพการเป็นองค์กรให้การรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการด้านการแพทย์ และสาธารณสุขของประเทศ 4.การจัดการความรู้เพื่อพัฒนาสมรรถนะบุคลากรในการส่งเสริมคุณธรรม จริยธรรม ในการปฏิบัติงานและสร้างการมีส่วนร่วมของบุคลากร เพื่อพัฒนาองค์กรให้มีความพร้อมการให้บริการประชาชนสอดคล้องตามนโยบาย Thailand 4.0	2.จำนวนเจ้าหน้าที่สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ เข้าร่วมการสัมมนา ไม่น้อยกว่า 70 คน ร้อยละ 80 3.จำนวนบุคลากรมีความรู้ความเข้าใจในหัวข้อการจัดการความรู้เพิ่มขึ้น จำนวน 70 คน ร้อยละ 80											
ผู้รับผิดชอบ กลุ่มประเมินคุณภาพการตรวจวิเคราะห์			1,061,000	83,510	141,960	36,910	1,323,380						
6.โครงการธำรงรักษาระบบคุณภาพและความสามารถการดำเนินการทดสอบความชำนาญตามมาตรฐานสากล ISO/IEC 17043:2010	1.เพื่อธำรงรักษาระบบคุณภาพการดำเนินงานตามมาตรฐานสากล ISO/IEC 17043:2010 2.เพื่อให้ผู้รับบริการ และผู้ปฏิบัติงานหรือผู้เกี่ยวข้องมีความเชื่อมั่นในระบบคุณภาพฯ สามารถให้บริการที่ดี สร้างความพึงพอใจให้ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย	1.ร้อยละความสำเร็จการดำเนินงานตามแผน ร้อยละ 90 2.การประเมินคุณภาพการตรวจวิเคราะห์ได้รับการรับรองตามมาตรฐานสากล จำนวน 6 สาขา	1,000	46,600	20,000	0	67,600	ร้อยละ 50ของ แผนฯ	ร้อยละ 75ของ แผนฯ (สะสม)	ร้อยละ 100 ของ แผนฯ (สะสม)	0	วัดระดับร้อยละตามตัวชี้วัด	1.สามารถธำรงรักษาระบบคุณภาพการดำเนินงานตามมาตรฐานสากล ISO/IEC 17043:2010 2.ผู้รับบริการ และผู้ปฏิบัติงานหรือผู้เกี่ยวข้องเชื่อมั่นในระบบคุณภาพฯ สามารถให้บริการที่ดี สร้างความพึงพอใจให้ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

แผนงาน/โครงการ	วัตถุประสงค์	ตัวชี้วัดโครงการ	แผนการใช้จ่ายงบประมาณ					แผนการดำเนินงาน				วิธีการวัดผล/ ประเมินผล โครงการ	ผลที่คาดว่าจะได้รับ
			ไตรมาส1	ไตรมาส2	ไตรมาส3	ไตรมาส4	รวม	ไตรมาส 1	ไตรมาส 2	ไตรมาส 3	ไตรมาส 4		
7.โครงการสัมมนาแลกเปลี่ยนเรียนรู้ด้านการประเมินคุณภาพผลการตรวจวิเคราะห์	<p>1.เพื่อเรียนรู้วิธีการดำเนินการนำผลการประเมินคุณภาพการตรวจวิเคราะห์ ไปใช้ประกอบการควบคุมคุณภาพห้องปฏิบัติการชั้นสูตรสาธารณสุข</p> <p>2.เพื่อให้เกิดความรู้ ความเข้าใจ วิธีการควบคุมคุณภาพห้องปฏิบัติการตามมาตรฐานสากล</p> <p>3.เพื่อเสริมความรู้เกี่ยวกับการตรวจวิเคราะห์ที่ทันสมัยตามมาตรฐานสากลและเสริมสร้างการเรียนรู้วิธีการแก้ปัญหาต่างๆ</p> <p>4.เพื่อเพิ่มทักษะและความชำนาญในการรายงานผลการตรวจ</p> <p>5.เพื่อยกระดับการควบคุมคุณภาพมาตรฐานของห้องปฏิบัติการชั้นสูตรสาธารณสุข</p>	<p>1.จำนวนผู้เข้าร่วมสัมมนา ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80</p> <p>2.ความพึงพอใจต่อการสัมมนาไม่น้อยกว่าร้อยละ 80</p> <p>3.ผลการประเมินในเนื้อหาวิชาการ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 70</p>	1,060,000	0	0	0	1,060,000	ร้อยละ 100 ของ แผนฯ	0	0	0	วัดระดับร้อยละตามตัวชี้วัด	<p>1.ผู้ปฏิบัติงานของห้องปฏิบัติการชั้นสูตรสาธารณสุขจะมีทักษะความรู้และความชำนาญในการตรวจมากยิ่งขึ้น</p> <p>2.มีความสามารถในการจัดการควบคุมคุณภาพพาและการจัดการห้องปฏิบัติการชั้นสูตรสาธารณสุขอย่างมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น</p>

แผนงาน/โครงการ	วัตถุประสงค์	ตัวชี้วัดโครงการ	แผนการใช้จ่ายงบประมาณ					แผนการดำเนินงาน				วิธีการวัดผล/ ประเมินผล โครงการ	ผลที่คาดว่าจะ ได้รับ
			ไตรมาส1	ไตรมาส2	ไตรมาส3	ไตรมาส4	รวม	ไตรมาส 1	ไตรมาส 2	ไตรมาส 3	ไตรมาส 4		
8.โครงการประชุมคณะกรรมการ ที่ปรึกษาแผนการทดสอบความ ชำนาญ (Advisory board) ด้าน ชั้นอุตสาหกรรมสุข ตาม มาตรฐานสากล ISO/IEC 17043: 2010 ประจำปีงบประมาณ 2561	1.เพื่อนำเสนอผลการดำเนินงานและ ทบทวนผลการดำเนินการ ประเมินคุณภาพการตรวจวิเคราะห์ 2.เพื่อนำเสนอประเด็นปัญหาด้าน วิชาการในการประเมินคุณภาพการ ตรวจวิเคราะห์ 3.เพื่อขอคำแนะนำ ข้อเสนอแนะ ด้านวิชาการ เพื่อนำมาปรับปรุงการ ให้บริการ	ผู้เข้าร่วมสัมมนา ไม่น้อยกว่าร้อยละ 70	0	36,910	0	36,910	73,820	ร้อยละ 50ของ แผนฯ	0	0	ร้อยละ 100 ของ แผนฯ (สะสม)	วัดระดับร้อย ละตามตัวชี้วัด	ได้ทบทวนผลการดำเนินงาน ได้รับ คำแนะนำและข้อคิดเห็นด้านวิชาการ จากผู้ทรงคุณวุฒิ เพื่อนำมาทบทวน แผนการประเมินคุณภาพการตรวจ วิเคราะห์ ปี 2561 และกำหนด แผนการประเมินคุณภาพการตรวจ วิเคราะห์ ปี 2562 พัฒนาคุณภาพและ เพิ่มประสิทธิภาพการบริการ ให้ สอดคล้องกับมาตรฐานสากล ISO/IEC 17043 และตอบสนองความต้องการ ของระบบการให้บริการสุขภาพด้าน ชั้นอุตสาหกรรมสุข
9.โครงการอบรมฟื้นฟูวิชาการ และข้อกำหนดมาตรฐานISO/IEC 17043 และมาตรฐานที่ เกี่ยวข้องคุณภาพการตรวจ วิเคราะห์	เพื่อฟื้นฟูวิชาการและข้อกำหนดตาม มาตรฐานการดำเนินงานตาม มาตรฐานสากล ISO/IEC 17043 และ ISO 13258 สำหรับบุคลากร กลุ่มประเมินคุณภาพการตรวจ วิเคราะห์ และทีมที่ปรึกษาวิชาการ	ผลการประเมินใน เนื้อหาวิชาการไม่ น้อยกว่าร้อยละ 70	0	0	73,000	0	73,000	0	ร้อยละ 50 ของ แผนฯ	ร้อยละ 100 ของ แผนฯ (สะสม)	0	วัดระดับร้อย ละตามตัวชี้วัด	บุคลากรกลุ่มประเมินคุณภาพการ ตรวจวิเคราะห์สำนักมาตรฐาน ห้องปฏิบัติการ ได้ฟื้นฟูความรู้วิชาการ และทบทวนข้อกำหนดตาม มาตรฐานสากล ทำให้ดำรงไว้ซึ่ง คุณภาพและพัฒนาศักยภาพในการ ดำเนินงาน

แผนงาน/โครงการ	วัตถุประสงค์	ตัวชี้วัดโครงการ	แผนการใช้จ่ายงบประมาณ					แผนการดำเนินงาน				วิธีการวัดผล/ ประเมินผล โครงการ	ผลที่คาดว่าจะ ได้รับ
			ไตรมาส1	ไตรมาส2	ไตรมาส3	ไตรมาส4	รวม	ไตร มาส 1	ไตร มาส 2	ไตร มาส 3	ไตร มาส 4		
10.โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ Commutable materials for proficiency testing provider	1.เพื่อเสริมสร้างความรู้แก่บุคลากร ในด้านการวิเคราะห์ข้อมูลทางสถิติ สามารถนำมาพัฒนารูปแบบการ คำนวณผลการประเมินของสมาชิก ให้สอดคล้องกับมาตรฐานสากลและ วิทยาการปัจจุบัน 2.สามารถนำเสนอข้อมูล ความสัมพันธ์ของวัตถุประสงค์ของงาน ประเมินคุณภาพการตรวจวิเคราะห์ กับการตรวจวิเคราะห์ตัวอย่างของ ผู้รับบริการในห้องปฏิบัติการทาง การแพทย์	บุคลากรมีความรู้ ความเข้าใจใน เนื้อหาวิชาการ (การทดสอบหรือ ประเมินจากการ ฝึกปฏิบัติการ) ร้อยละ 70	0	0	16,320	0	16,320	0	0	ร้อยละ 100 ของ แผนฯ)	0	วัดระดับร้อย ละตามตัวชี้วัด	1. ได้เรียนรู้และฝึกปฏิบัติในการ เปรียบเทียบข้อมูลแสดงความสัมพันธ์ ของวัตถุประสงค์ของงานประเมินคุณภาพ การ ตรวจวิเคราะห์ กับการตรวจ วิเคราะห์ตัวอย่างของผู้รับบริการใน ห้องปฏิบัติการทางการแพทย์ 2. สร้างความมั่นใจในคุณภาพวัตถุประสงค์ ทดสอบแก่ผู้ดำเนินงานและ ผู้รับบริการ/ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียมีความ พึงพอใจ
11โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ การประยุกต์ใช้สถิติสำหรับการ ทดสอบความชำนาญ	1.เพื่อเสริมสร้างความรู้แก่บุคลากร ในด้านการวิเคราะห์ข้อมูลทางสถิติ สามารถนำมาพัฒนารูปแบบการ คำนวณผลการประเมินของสมาชิก ให้สอดคล้องกับมาตรฐานสากลและ วิทยาการปัจจุบัน 2.มีความรู้และสามารถวิเคราะห์ หาค่าเป้าหมายที่เหมาะสมด้วย วิธีการทางสถิติต่างๆ เพื่อใช้ในการ ปฏิบัติงาน	บุคลากรมีความรู้ ความเข้าใจใน เนื้อหาวิชาการ (การทดสอบหรือ ประเมินจากการ ฝึกปฏิบัติการ) ร้อยละ70	0	0	32,640	0	32,640	0	0	ร้อยละ 100 ของ แผนฯ)	0	วัดระดับร้อย ละตามตัวชี้วัด	1. ได้เรียนรู้และฝึกปฏิบัติการคำนวณ ค่าเป้าหมายและความแปรปรวนด้วย วิธีทางสถิติต่างๆ 2. สามารถวิเคราะห์เปรียบเทียบ ข้อมูลและเลือกสรรวิธีการสถิติที่ เหมาะสมกับข้อมูลและสถานการณ์ ปัจจุบัน

แผนงาน/โครงการ	วัตถุประสงค์	ตัวชี้วัดโครงการ	แผนการใช้จ่ายงบประมาณ					แผนการดำเนินงาน				วิธีการวัดผล/ ประเมินผล โครงการ	ผลที่คาดว่าจะได้รับ
			ไตรมาส1	ไตรมาส2	ไตรมาส3	ไตรมาส4	รวม	ไตรมาส 1	ไตรมาส 2	ไตรมาส 3	ไตรมาส 4		
ผู้รับผิดชอบ กลุ่มรับรองห้องปฏิบัติการ			823,000	892,600	1,114,100	0	2,829,700						
12.โครงการสัมมนาแลกเปลี่ยน ความรู้ด้านวิชาการ ห้องปฏิบัติการที่ขอการรับรอง จากสำนักมาตรฐาน ห้องปฏิบัติการตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025, ISO 15189,ISO 15190, ISO 22870	เพื่อให้บุคลากรของห้องปฏิบัติการที่ ได้รับการรับรองแล้ว และอยู่ระหว่าง ขอรับการรับรองได้รับความรู้ความ เข้าใจการจัดทำระบบบริหาร คุณภาพห้องปฏิบัติการตาม ข้อกำหนดมาตรฐาน ISO 15189, ISO/IEC 17025, ISO 22870, ISO 15190 และนโยบาย ข้อกำหนด และ เงื่อนไขการรับรองความสามารถ ห้องปฏิบัติการด้าน	เจ้าหน้าที่ของ ห้องปฏิบัติการมี ความเข้าใจ และ พึงพอใจต่อการ สัมมนาไม่น้อยกว่า ร้อยละ 80	0	0	550,600	0	550,600	0	0	ร้อยละ 100 ของ แผนฯ	0	วัดระดับร้อย ละตามตัวชี้วัด	1.ห้องปฏิบัติการที่ขอรับการรับรอง หรืออยู่ระหว่างการขอรับการรับรองมี ความรู้ความเข้าใจในการจัดทำระบบ บริหารคุณภาพห้องปฏิบัติการตาม มาตรฐานสากล ISO 15189, ISO/IEC 17025, ISO 22870,ISO 15190 และ ข้อกำหนดเงื่อนไขการรับรอง ความสามารถของสำนักมาตรฐาน ห้องปฏิบัติการ และนำความรู้ความ เข้าใจที่ได้จากการสัมมนาไปปฏิบัติได้ อย่างถูกต้องและมีประสิทธิภาพ 2.กรมวิทย์ฯได้รับการยอมรับและความ เชื่อมั่นจากห้องปฏิบัติการที่ขอการ รับรองตามมาตรฐานสากล ในฐานะที่ เป็นองค์กรรับรองในระดับสากล

แผนงาน/โครงการ	วัตถุประสงค์	ตัวชี้วัดโครงการ	แผนการใช้จ่ายงบประมาณ					แผนการดำเนินงาน				วิธีการวัดผล/ ประเมินผล โครงการ	ผลที่คาดว่าจะ ได้รับ
			ไตรมาส1	ไตรมาส2	ไตรมาส3	ไตรมาส4	รวม	ไตร มาส 1	ไตร มาส 2	ไตร มาส 3	ไตร มาส 4		
13.สัมมนาจัดทำแนวทางการประเมินความสามารถทดสอบ (Laboratory's performance in test) ในรายการทดสอบที่ไม่มีหน่วยทดสอบความชำนาญ	เพื่อให้ได้แนวทางการประเมินตนเองในรายการทดสอบที่ไม่มีหน่วยทดสอบความชำนาญ ตามมาตรฐานสากล ISO 15189	แนวทางการประเมินความสามารถทดสอบ (Laboratory's performance in test) ในรายการทดสอบที่ไม่มีหน่วยทดสอบความชำนาญไม่น้อยกว่าร้อยละ 80	40,000	40,000	0	0	80,000	ร้อยละ 50ของ แผนฯ	ร้อยละ 100 ของ แผนฯ (สะสม)	0	0	วัดระดับร้อยละตามตัวชี้วัด	แนวทางการตรวจประเมินด้านวิชาการเป็นมาตรฐานเดียวกัน
14.โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการผู้ตรวจประเมินใหม่ ตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025	1.เพื่อเสริมสร้างพื้นฐานความรู้ความเข้าใจในมาตรฐาน ISO/IEC 17025 แก่นักวิชาการที่จะเป็นผู้ตรวจประเมินใหม่ 2.เพื่อส่งเสริมให้มีความรู้ในการนำมาตรฐานไปประยุกต์ใช้ในการตรวจประเมินห้องปฏิบัติการตามมาตรฐานสากล ISO/IEC 17025	ผู้เข้าอบรมผ่านเกณฑ์ โดยการสอบข้อเขียนมากกว่าร้อยละ 80	0	0	303,500	0	303,500	0	0	ร้อยละ 100 ของ แผนฯ	0	วัดระดับร้อยละตามตัวชี้วัด	1.ผู้เข้าอบรมมีความรู้ความเข้าใจในมาตรฐาน ISO/IEC 17025 2. มีการนำมาตรฐานไปใช้ เพื่อตรวจประเมินรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการทดสอบด้านสาธารณสุขตามมาตรฐานสากล ISO/IEC 17025 3. สร้างศักยภาพของผู้เข้าอบรมให้สามารถดำเนินการตรวจประเมินรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการทดสอบด้านสาธารณสุขอย่างมีประสิทธิภาพ

แผนงาน/โครงการ	วัตถุประสงค์	ตัวชี้วัดโครงการ	แผนการใช้จ่ายงบประมาณ					แผนการดำเนินงาน				วิธีการวัดผล/ ประเมินผล โครงการ	ผลที่คาดว่าจะ ได้รับ
			ไตรมาส1	ไตรมาส2	ไตรมาส3	ไตรมาส4	รวม	ไตร มาส 1	ไตร มาส 2	ไตร มาส 3	ไตร มาส 4		
15.ประชุมเพื่อจัดทำแนวทาง ข้อกำหนดเพิ่มเติมด้านวิชาการ ตามมาตรฐานสากล	1.เพื่อจัดทำข้อกำหนดเพิ่มเติมด้าน วิชาการตามมาตรฐาน ISO 15189 จำนวน 4 สาขา ได้แก่ Anatomic-pathology, Clinical Microscopy, Blood bank และ Review Hematology and Clinical Chemistry 2.เพื่อจัดทำข้อกำหนดเพิ่มเติมของ การรับรองเทคนิคการทดสอบด้าน ยาตามมาตรฐาน ISO/ IEC 17025 3.เพื่อให้ผู้ตรวจประเมินใช้เป็น แนวทางในการตรวจประเมินด้าน วิชาการให้เป็นมาตรฐานเดียวกัน 4.เพื่อให้ห้องปฏิบัติการที่ขอการ รับรองใช้เป็นแนวทางในการพัฒนา ระบบคุณภาพเป็นมาตรฐานเดียวกัน	1.ข้อกำหนดด้าน วิชาการเฉพาะสาขา ตามมาตรฐาน ISO 15189 จำนวน 4 สาขา 2.ข้อกำหนด เพิ่มเติมของการ รับรองเทคนิคการ ทดสอบด้านยาตาม มาตรฐาน ISO/ IEC 170250 จำนวน 1 สาขา	0	60,000	60,000	0	120,000	0	ร้อยละ 50ของ แผนฯ (สะสม)	ร้อยละ 75ของ แผนฯ (สะสม)	ร้อยละ 100 ของ แผนฯ (สะสม)	วัดระดับร้อยละ ละตามตัวชี้วัด	1.แนวทาง/ข้อกำหนดเพิ่มเติมด้าน วิชาการที่เป็นมาตรฐานเดียวกัน 2.เพิ่มประสิทธิภาพในการตรวจประเมิน 3.ลดข้อร้องเรียนจากห้องปฏิบัติการ

แผนงาน/โครงการ	วัตถุประสงค์	ตัวชี้วัดโครงการ	แผนการใช้จ่ายงบประมาณ					แผนการดำเนินงาน				วิธีการวัดผล/ ประเมินผล โครงการ	ผลที่คาดว่าจะ ได้รับ
			ไตรมาส1	ไตรมาส2	ไตรมาส3	ไตรมาส4	รวม	ไตร มาส 1	ไตร มาส 2	ไตร มาส 3	ไตร มาส 4		
16. โครงการสัมมนาฟื้นฟูความรู้ ผู้ตรวจประเมินห้องปฏิบัติการ ทางการแพทย์และสาธารณสุข ตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025, ISO 15189, ISO 22870 และ ISO 15190	เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพของผู้ตรวจ ประเมินห้องปฏิบัติการทดสอบด้าน การแพทย์และสาธารณสุขให้มี มาตรฐานเดียวกัน และสอดคล้อง ตามมาตรฐาน ISO/IEC 17011 และ นโยบายข้อกำหนด เงื่อนไขการ รับรองความสามารถห้องปฏิบัติการ สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์	ผู้ตรวจประเมินใน มาตรฐาน ISO/IEC 17025, ISO 15189, ISO 22870 และ ISO 15190 มีความรู้ ความเข้าใจ และ พึงพอใจต่อการ สัมมนา ไม่น้อย กว่าร้อยละ 80	753,000	0	0	0	753,000	ร้อยละ 100 ของ แผนฯ	0	0	0	วัดระดับร้อย ละตามตัวชี้วัด	1.ผู้ตรวจประเมินได้รับการเพิ่มพูน ความรู้ความเข้าใจในการตรวจประเมิน 2.เทคนิคการตรวจประเมินเพื่อให้ การรับรองมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น 3. ผู้ตรวจประเมินได้รับการพัฒนา ความสามารถอย่างต่อเนื่องส่งผลให้ การรับรองความสามารถ ห้องปฏิบัติการเป็นที่น่าเชื่อถือและ ยอมรับในระดับสากล 4. ห้องปฏิบัติการมีมาตรฐานและได้รับ การยอมรับในระดับสากล 5. กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์มีบุคลากร ที่มีคุณภาพในการเป็นผู้ตรวจประเมิน ห้องปฏิบัติการที่มีประสิทธิภาพและ ประสิทธิผล
17.โครงการวันรับรองระบบงาน โลก (World Accreditation Day) ประจำปี 2561	1.เพื่อรณรงค์กิจกรรมด้านการ ตรวจสอบและรับรอง การรับรอง ระบบงาน และมาตรฐานฯ เนื่องใน โอกาสวันรับรองระบบงานโลกและ วันมาตรฐานโลก	ผู้เข้าร่วมสัมมนา ได้รับความรู้ข้อมูล เกี่ยวกับประโยชน์ ที่ได้จากการ ตรวจสอบ และ รับรองของ หน่วยงาน ตรวจสอบมากกว่า ร้อยละ 80	0	0	200,000	0	200,000	0	0	ร้อยละ 100 ของ แผนฯ	0	วัดระดับร้อย ละตามตัวชี้วัด	1.หน่วยตรวจสอบและรับรอง และ ผู้ประกอบการทั่วไป มีความรู้เกี่ยวกับ ประโยชน์ของการตรวจสอบและ รับรองภายใต้การรับรองระบบงาน และใช้ประโยชน์ของการรับรอง ระบบงานมากขึ้น

แผนงาน/โครงการ	วัตถุประสงค์	ตัวชี้วัดโครงการ	แผนการใช้จ่ายงบประมาณ					แผนการดำเนินงาน				วิธีการวัดผล/ ประเมินผล โครงการ	ผลที่คาดว่าจะ ได้รับ
			ไตรมาส1	ไตรมาส2	ไตรมาส3	ไตรมาส4	รวม	ไตร มาส 1	ไตร มาส 2	ไตร มาส 3	ไตร มาส 4		
	<p>2.เพื่อให้หน่วยรับรอง หน่วยตรวจ ห้องปฏิบัติการ หน่วยงานเจ้าของ กฎระเบียบ และผู้ประกอบการ ตระหนักถึงบทบาทและความสำคัญ ของการดำเนินงาน การตรวจสอบ และรับรอง การรับรองระบบงาน และมาตรฐานแห่งชาติ ด้านการ รับรองรับรอง และใช้ประโยชน์ของ การรับรองระบบงานในการ สนับสนุนและสร้างความเชื่อมั่น ใน การให้บริการด้านสุขภาพและสังคม</p> <p>3.เพื่อแลกเปลี่ยนข้อคิดเห็นซึ่งกัน และกันระหว่างหน่วยรับรอง ระบบงาน ทั้ง 4 หน่วยงาน สถาบัน มาตรฐานแห่งชาติ หน่วย ตรวจสอบและรับรอง หน่วยงาน เจ้าของกฎระเบียบ และ ผู้ประกอบการ รวมถึงการให้ความ ร่วมมือซึ่งกันและกันในด้านการ ตรวจสอบและรับรอง การรับรอง ระบบงานและมาตรฐาน</p>											<p>2.หน่วยรับรอง หน่วยตรวจสอบ ห้องปฏิบัติการ หน่วยงานเจ้าของ กฎระเบียบ และผู้ประกอบการ ตระหนักถึงบทบาทและความสำคัญ ของการดำเนินงาน ตรวจสอบและ รับรอง การรับรองระบบงาน และ มาตรฐาน และใช้ประโยชน์ในการ สนับสนุนและสร้างความเชื่อมั่นในการ ให้บริการด้านสุขภาพและสังคม</p> <p>3.ส่งเสริมความร่วมมือในด้านการ ตรวจสอบและรับรอง และมาตรฐาน ระหว่างหน่วยรับรองระบบงานสถาบัน มาตรฐาน และหน่วยตรวจสอบและ รับรองทั้งภาครัฐและเอกชนทั้งภายใน และภายนอกประเทศ</p>	

แผนงาน/โครงการ	วัตถุประสงค์	ตัวชี้วัดโครงการ	แผนการใช้จ่ายงบประมาณ					แผนการดำเนินงาน				วิธีการวัดผล/ ประเมินผล โครงการ	ผลที่คาดว่าจะ ได้รับ	
			ไตรมาส1	ไตรมาส2	ไตรมาส3	ไตรมาส4	รวม	ไตร มาส 1	ไตร มาส 2	ไตร มาส 3	ไตร มาส 4			
	4.เพื่อการประชาสัมพันธ์ และเผยแพร่ความรู้ข้อมูลเกี่ยวกับประโยชน์ที่ได้จากการตรวจสอบและรับรองของหน่วยงานตรวจสอบและรับรองภายใต้การรับรองระบบงาน ซึ่งจะทำให้ผู้ประกอบการและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องได้ทราบและใช้ประโยชน์ให้มากยิ่งขึ้น													
18.โครงการธำรงรักษาระบบคุณภาพหน่วยงานรับรองมาตรฐาน ISO/IEC 17011	<p>1. เพื่อธำรงรักษาระบบคุณภาพของกลุ่มรับรองห้องปฏิบัติการ สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ตามมาตรฐานสากล ISO/IEC 17011</p> <p>2. เพื่อต่ออายุการเป็นหน่วยรับรองที่ได้ลงนามการยอมรับร่วม APLAC-MRA</p>	กลุ่มรับรองห้องปฏิบัติการ สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ ได้รับการตรวจประเมินระบบคุณภาพตาม	0	700,000	0	0	700,000	0	ร้อยละ 100 ของแผนฯ	0	0	วัดระดับร้อยละตามตัวชี้วัด	<p>1. กลุ่มรับรองห้องปฏิบัติการ สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สามารถธำรงรักษาระบบคุณภาพการดำเนินงานตามมาตรฐาน ISO/IEC 17011: 2004</p> <p>2. ห้องปฏิบัติการที่ผ่านการรับรองจากสำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการได้รับการยอมรับผลการตรวจวิเคราะห์ในระดับสากล</p>	

แผนงาน/โครงการ	วัตถุประสงค์	ตัวชี้วัดโครงการ	แผนการใช้จ่ายงบประมาณ					แผนการดำเนินงาน				วิธีการวัดผล/ ประเมินผล โครงการ	ผลที่คาดว่าจะ ได้รับ
			ไตรมาส1	ไตรมาส2	ไตรมาส3	ไตรมาส4	รวม	ไตรมาส 1	ไตรมาส 2	ไตรมาส 3	ไตรมาส 4		
19.โครงการจัดทำแนวทาง เปรียบเทียบมาตรฐานการตรวจ วิเคราะห์ครีเอตินินสำหรับ ประเทศไทย	1.เพื่อเปรียบเทียบมาตรฐานการตรวจ วิเคราะห์ครีเอตินินสำหรับประเทศ ไทย 2.เพื่อให้ห้องปฏิบัติการที่ขอการ รับรองใช้เป็นแนวทางในการพัฒนา ระบบคุณภาพเป็นมาตรฐานเดียวกัน	มาตรฐานการ ตรวจวิเคราะห์ ครีเอตินิน สำหรับ ประเทศไทย 1 มาตรฐาน	10,000	10,000	0	0	20,000	ร้อยละ 50 ของ แผนฯ	ร้อยละ 100 ของ แผนฯ	0	0	วัดระดับร้อยละ ตามตัวชี้วัด	1.ได้เปรียบเทียบมาตรฐานการตรวจ วิเคราะห์ครีเอตินินสำหรับประเทศ ไทยให้เป็นมาตรฐานเดียวกัน 2.แพทย์นำผลการตรวจครีเอตินินไป ใช้ประกอบการวินิจฉัยและติดตามการ รักษาผู้ป่วย โดยเฉพาะอย่างยิ่งผู้ป่วย ภาวะโรคไต
20.โครงการจัดทำแนวทาง ห้องปฏิบัติการระบบการแข็งตัว ของเลือด(Hemostatic testing) สำหรับประเทศไทย	1.เพื่อจัดทำแนวทางวิธีการตรวจ ทางห้องปฏิบัติการระบบการแข็งตัว ของเลือด (Hemostatic testing) สำหรับประเทศไทย 2.เพื่อให้ห้องปฏิบัติการที่ขอการ รับรองใช้เป็นแนวทางในการพัฒนา ระบบคุณภาพเป็นมาตรฐานเดียวกัน	แนวทางวิธีการ ตรวจทาง ห้องปฏิบัติการ ระบบการแข็งตัว ของเลือด (Hemostatic testing) สำหรับ ประเทศไทย 1 แนวทาง	20,000	40,000	0	0	60,000	ร้อยละ 50 ของ แผนฯ	ร้อยละ 100 ของ แผนฯ	0	0	วัดระดับร้อยละ ตามตัวชี้วัด	1.ห้องปฏิบัติการในประเทศไทยตรวจ วิเคราะห์ Blood Coagulogram ได้ ถูกต้องแม่นยำเป็นมาตรฐานเดียวกัน 2.แพทย์นำผลการตรวจไปใช้ ประกอบการวินิจฉัยและติดตามการ รักษาภาวะเลือดออกผิดปกติ (Bleeding disorder) เช่น ภาวะพร่อง Vitamin K, ภาวะ DIC และขาด Factor I, II, V, X เป็นต้น ได้อย่างมี ประสิทธิภาพ
21.โครงการสัมมนาการปรับปรุง กระบวนการรับรอง ห้องปฏิบัติการทางการแพทย์ และสาธารณสุขตามมาตรฐาน ISO/IEC 17011:2017	1. เพื่อจัดทำ Gap analysis กระบวนการรับรองห้องปฏิบัติการ ทางการแพทย์และสาธารณสุข ตาม มาตรฐาน ISO/IEC17011:2017 2. เพื่อจัดทำแผนและปฏิบัติการ ปรับเปลี่ยนกระบวนการรับรองที่ ดำเนินการตามมาตรฐาน ISO/IEC17011:2004 เป็น ISO/IEC17011:2017 3. ประเมินประสิทธิภาพ	ได้แนวทางการ ปรับปรุง กระบวนการ รับรอง ห้องปฏิบัติการที่ สอดคล้องกับ มาตรฐาน ISO/IEC17011:20 17	0	42,600	0	0	42,600	0	ร้อยละ 100 ของ แผนฯ	0	0	วัดระดับร้อยละ ตามตัวชี้วัด	หน่วยรับรองห้องปฏิบัติการดำเนิน กระบวนการรับรองได้อย่างมี ประสิทธิภาพและสอดคล้องกับ มาตรฐาน ISO/IEC17011:2017 และ อัตรารักษาพยาบาลได้รับการลงนาม ยอมรับร่วม APLAC-MRA ได้อย่าง ต่อเนื่อง

แผนงาน/โครงการ	วัตถุประสงค์	ตัวชี้วัดโครงการ	แผนการใช้จ่ายงบประมาณ					แผนการดำเนินงาน				วิธีการวัดผล/ ประเมินผล โครงการ	ผลที่คาดว่าจะ ได้รับ
			ไตรมาส1	ไตรมาส2	ไตรมาส3	ไตรมาส4	รวม	ไตร มาส 1	ไตร มาส 2	ไตร มาส 3	ไตร มาส 4		
ผู้รับผิดชอบ ฝ่ายบริหารทั่วไป			625,000	625,000	625,000	625,000	2,500,000						
22 โครงการพัฒนาและสนับสนุน การบริหารจัดการการให้บริการ ตามมาตรฐานสากล (ISO 17011 ,ISO17043, ISO9001, OECD GLP) และกฎหมายเชื้อโรคและ พิษจากสัตว์ (โครงการพื้นฐาน สмп.)	เพื่อบริหารจัดการงานระบบ สนับสนุนสำหรับสำนักมาตรฐาน ห้องปฏิบัติการให้ดำเนินการได้อย่าง มีประสิทธิภาพ (วัสดุสำนักงาน ครุภัณฑ์สำนักงาน ปรับปรุง สำนักงาน OECD GLP ค่าจ้างเหมา บริการ และอื่นๆ)	1.ระดับ ความสำเร็จการ ดำเนินงานตาม แผนฯ 2. ร้อยละ ความพึงพอใจของ ลูกค้าภายใน ไม่ น้อยกว่าร้อยละ 85	625,000	625,000	625,000	625,000	2,500,000	ร้อยละ 25 ตาม แผน	ร้อยละ 50 ตาม แผน (สะสม)	ร้อยละ 75 ตาม แผน (สะสม)	ร้อยละ 100 ตาม แผน (สะสม)	วัดระดับร้อยละ ละตามตัวชี้วัด	มีระบบบริหารจัดการงานสนับสนุน สำหรับสำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ ให้ดำเนินการได้อย่างมีประสิทธิภาพ (วัสดุสำนักงาน ครุภัณฑ์สำนักงาน ปรับปรุงสำนักงาน OECD GLP อื่นๆ)
งบอุดหนุน ได้รับจัดสรรทั้งสิ้น 1,100,000 บาท													
รวมงบอุดหนุน ได้รับจัดสรรทั้งสิ้น			0	1,100,000	0	0	1,100,000						
1.โครงการพัฒนาองค์กรให้เป็นที่ยอมรับในระดับสากล ในการ รักษาสภาพการเป็นสมาชิก	เพื่อรักษาสภาพการเป็นสมาชิก องค์กรรับรอง	ระดับความสำเร็จ ของการ ดำเนินการตามแผน	0	1,100,000	0	0	1,100,000	0	ร้อยละ 100ของ แผนฯ	0	0	วัดระดับร้อยละ ละตามตัวชี้วัด	สามารถรักษาสถานการเป็นองค์กร รับรองระดับสากล
1.1ค่าสมาชิก NATA	เพื่อดำเนินการตามเงื่อนไขการเป็น องค์กรที่ลงนามยอมรับร่วมในระดับ ภูมิภาคด้านการประเมินคุณภาพการ ตรวจวิเคราะห์	ระดับความสำเร็จ ของการ ดำเนินการตามแผน	0	300,000	0	0	300,000	0	ร้อยละ 100ของ แผนฯ	0	0	วัดระดับร้อยละ ละตามตัวชี้วัด	สามารถรักษาสถานการเป็นองค์กร รับรองระดับสากล
1.2 ค่าสมาชิก ILAC	เพื่อดำเนินการตามเงื่อนไขการเป็น องค์กรที่ลงนามยอมรับร่วมในระดับ สากลการรับรองความสามารถ ห้องปฏิบัติการด้านการแพทย์และ สาธารณสุข	ระดับความสำเร็จ ของการ ดำเนินการตามแผน	0	300,000	0	0	300,000	0	ร้อยละ 100ของ แผนฯ	0	0	วัดระดับร้อยละ ละตามตัวชี้วัด	สามารถรักษาสถานการเป็นองค์กร รับรองระดับสากล

แผนงาน/โครงการ	วัตถุประสงค์	ตัวชี้วัดโครงการ	แผนการใช้จ่ายงบประมาณ					แผนการดำเนินงาน				วิธีการวัดผล/ ประเมินผล โครงการ	ผลที่คาดว่าจะ ได้รับ
			ไตรมาส1	ไตรมาส2	ไตรมาส3	ไตรมาส4	รวม	ไตร มาส 1	ไตร มาส 2	ไตร มาส 3	ไตร มาส 4		
1.3 คำสมาชิก APLAC	เพื่อดำเนินการตามเงื่อนไขการเป็น องค์กรที่ลงนามยอมรับร่วมในระดับ ภูมิภาคการรับรองความสามารถ ห้องปฏิบัติการด้านสาธารณสุข	ระดับความสำเร็จ ของการ ดำเนินการตามแผน	0	500,000	0	0	500,000	0	ร้อยละ 100 ของ แผนฯ	0	0	วัดระดับร้อย ละตามตัวชี้วัด	สามารถรักษาสถานการเป็นองค์กร รับรองระดับสากล
งบรายจ่ายอื่น ได้รับจัดสรรทั้งสิ้น 1,665,300 บาท													
งบรายจ่ายอื่น ได้รับจัดสรรทั้งสิ้น			943,300	345,000	377,000	0	1,665,300						
1.Full member: APLAC General assembly and associated meeting 2018 (mid year)	เงื่อนไขตามพันธสัญญาการลงนาม ยอมรับร่วม MRA กับ APLAC และ ILAC ที่องค์กรรับรองความสามารถ ห้องปฏิบัติการต้องดำเนินการ และ ประเทศไทยโดยสำนักมาตรฐาน ห้องปฏิบัติการต้องมีการต่ออายุในปี 2018	ผู้เข้าร่วมการ ประชุมส่งรายงาน การประชุมเสนอ ต่อผู้บริหาร ภายใน 1 เดือน	0	0	377,000	0	377,000	0	ร้อยละ 100 ของ แผนฯ	0	0	วัดระดับร้อย ละตามตัวชี้วัด	การประชุม MRA Council เป็นการออก เสียงของประเทศสมาชิกเพื่อให้การ ยอมรับการเป็นองค์กรรับรอง ความสามารถ Accreditation Body (AB) ของประเทศต่างๆ และมีความสำคัญ อย่างยิ่งในการดำรงไว้ซึ่งการยอมรับใน ระดับภูมิภาค รวมทั้งการประชุม Technical Committee ซึ่งเป็นเวทีใน การแลกเปลี่ยนความรู้ทราบความก้าวหน้า ในการดำเนินการด้านวิชาการของ คณะอนุกรรมการ (Technical Subcommittee) มีการประชุม Board od management (BOM) เพื่อสรุป ภาพรวมของการทำงานของ APLAC รวมทั้งรายงานความก้าวหน้าการ ดำเนินงานทั้งหมดของรอบปี

แผนงาน/โครงการ	วัตถุประสงค์	ตัวชี้วัดโครงการ	แผนการใช้จ่ายงบประมาณ					แผนการดำเนินงาน				วิธีการวัดผล/ ประเมินผล โครงการ	ผลที่คาดว่าจะ ได้รับ
			ไตรมาส1	ไตรมาส2	ไตรมาส3	ไตรมาส4	รวม	ไตร มาส 1	ไตร มาส 2	ไตร มาส 3	ไตร มาส 4		
2.Full member: The annual meeting ILAC/IAF for 2018	การประชุม MRA Council เป็นการออกเสียงของประเทศสมาชิกเพื่อให้การยอมรับการเป็นองค์กรรับรองความสามารถ Accreditation Body (AB) ของประเทศต่างๆ และมีความสำคัญอย่างยิ่งในการดำรงไว้ซึ่งการยอมรับระดับภูมิภาคและระดับโลก	ผู้เข้าร่วมการประชุมส่งรายงานการประชุมเสนอต่อผู้บริหาร ภายใน 1 เดือน	683,100	0	0	0	683,100	ร้อยละ 100ของ แผนฯ	0	0	0	วัดระดับร้อยละตามตัวชี้วัด	การประชุม MRA Council เป็นการออกเสียงของประเทศสมาชิกเพื่อให้การยอมรับการเป็นองค์กรรับรองความสามารถ Accreditation Body (AB) ของประเทศต่างๆ และมีความสำคัญอย่างยิ่งในการดำรงไว้ซึ่งการยอมรับระดับภูมิภาคและระดับโลก ทั้งนี้องค์กร ILAC เป็นองค์กรสากลระดับโลก การประชุมดังกล่าวจะส่งผลให้ประเทศไทยในฐานะที่มีองค์กรรับรองได้รับความเชื่อมั่นและเชื่อถือ รวมถึงทำให้ทราบถึงความเป็นไปในมาตรฐานและมาตรการที่เกี่ยวข้องกับการเปลี่ยนแปลงที่สำคัญ เพื่อนำมาใช้ในกระบวนการรับรองของประเทศ
3. OECD Training Course for Inspectors	การเข้าร่วมอบรม OECD GLP for inspector ในฐานะผู้แทนประเทศสมาชิกภาคีชั่วคราวที่ทางหน่วยงาน OECD GLP ประเทศฝรั่งเศส ได้เป็นผู้กำหนดกิจกรรมให้สมาชิกเข้าร่วมอบรมทุก 2 ปี เพื่อเป็นการพัฒนาศักยภาพของ Inspector ในแต่ละประเทศให้เป็นที่ยอมรับร่วมกันของประเทศสมาชิก OECD GLP	ผู้เข้าร่วมการประชุมส่งรายงานการประชุมเสนอต่อผู้บริหาร ภายใน 1 เดือน	260,200	0	0	0	605,200	ร้อยละ 100 ของ แผนฯ	0	0	0	วัดระดับร้อยละตามตัวชี้วัด	การเข้าร่วมอบรม OECD GLP for inspector ในฐานะผู้แทนประเทศสมาชิกภาคีชั่วคราวที่ทางหน่วยงาน OECD GLP ประเทศฝรั่งเศส ได้เป็นผู้กำหนดกิจกรรมให้สมาชิกเข้าร่วมอบรมทุก 2 ปี เพื่อเป็นการพัฒนาศักยภาพของ Inspector ในแต่ละประเทศให้เป็นที่ยอมรับร่วมกันของประเทศสมาชิก OECD GLP

แผนงาน/โครงการ	วัตถุประสงค์	ตัวชี้วัดโครงการ	แผนการใช้จ่ายงบประมาณ					แผนการดำเนินงาน				วิธีการวัดผล/ ประเมินผล โครงการ	ผลที่คาดว่าจะ ได้รับ
			ไตรมาส1	ไตรมาส2	ไตรมาส3	ไตรมาส4	รวม	ไตร มาส 1	ไตร มาส 2	ไตร มาส 3	ไตร มาส 4		
4. OECD Working Group	เข้าร่วมในการประชุม OECD WG เพื่อออกเสียงของประเทศสมาชิก และรายงานความก้าวหน้าการดำเนินการกำกับดูแลหน่วย test facility ที่ดำเนินการศึกษาวิจัย ในฐานะที่กรมวิทย์เป็นสมาชิกภาคี ชั่วคราวและทำหน้าที่ในการเป็นหน่วยตรวจสอบขั้นทะเบียนตามหลักการ OECD GLP แห่งเดียวในประเทศไทย	ผู้เข้าร่วมการประชุมส่งรายงานการประชุมเสนอต่อผู้บริหาร ภายใน 1 เดือน	0	345,000	0	0	345,000	0	ร้อยละ 100 ของ แผนฯ	0	0	วัดระดับร้อยละตามตัวชี้วัด	การประชุม OECD WG เป็นการออกเสียงของประเทศสมาชิกและรายงานความก้าวหน้าการดำเนินการกำกับดูแลหน่วย test facility ที่ดำเนินการศึกษาวิจัย ในฐานะที่กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์เป็นหน่วยตรวจสอบของประเทศไทย มีความสำคัญอย่างยิ่งในการดำรงไว้ซึ่งการยอมรับการเข้าร่วมข้อมูลการประเมินสารเคมีของประเทศไทยแบบสมบูรณ์ต่อไป นอกจากนี้ยังเป็นเวทีในการแลกเปลี่ยนความรู้ ทราบความก้าวหน้าในการดำเนินการด้านการตรวจสอบ ใน area of expertise ต่างๆ ของหน่วยตรวจสอบต่าง ๆ ที่เป็นสมาชิก OECD รวมถึงหลักเกณฑ์ ข้อกำหนดต่างๆ ของ OECD ซึ่งทุกหน่วยงานต้องเข้าร่วมประชุมเพื่อทราบความเป็นไปในมาตรฐาน ข้อกำหนดของ OEDC GLP และมาตรฐานที่เกี่ยวข้องกับการเปลี่ยนแปลงที่สำคัญ เพื่อนำไปใช้ในการขอการตรวจสอบขั้นทะเบียนของประเทศไทย

แผนงาน/โครงการ	วัตถุประสงค์	ตัวชี้วัดโครงการ	แผนการใช้จ่ายงบประมาณ					แผนการดำเนินงาน				วิธีการวัดผล/ ประเมินผล โครงการ	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	
			ไตรมาส1	ไตรมาส2	ไตรมาส3	ไตรมาส4	รวม	ไตร มาส 1	ไตร มาส 2	ไตร มาส 3	ไตร มาส 4			
งบลงทุน ได้รับจัดสรรทั้งสิ้น 8,600,000 บาท														
รวมงบลงทุน ได้รับจัดสรรทั้งสิ้น			1,400,000	1,400,000	1,400,000	1,400,000	5,600,000							
1.โครงการพัฒนาระบบแลกเปลี่ยนข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ จุดเดียวตามพระราชบัญญัติ เชื้อโรคและพิษจากสัตว์ ของ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ระยะที่สอง (National Single Window follow the pathogen and animal toxin act of Department of Medical Sciences Phase II: NSW-DMSc Phase II)	<p>1.เพื่อปรับปรุงและพัฒนาระบบออกใบอนุญาตการนำเข้า การส่งออก และการนำเข้าผ่านเชื้อโรคและพิษจากสัตว์ ผ่านระบบ NSW</p> <p>2.เพื่ออำนวยความสะดวก และลด ขั้นตอน ข้อผิดพลาด ระยะเวลา และการใช้เอกสารในการออกใบอนุญาตการนำเข้า การส่งออก และการนำเข้าผ่านเชื้อโรคและพิษจากสัตว์</p> <p>3.เพื่อให้เกิดการเชื่อมโยงและแลกเปลี่ยนข้อมูลของหน่วยงานรัฐ และภาคธุรกิจที่เกี่ยวข้องกับขั้นตอนการนำเข้าอิเล็กทรอนิกส์แก่ผู้ประกอบการในอุตสาหกรรมอาหาร เครื่องสำอาง ยา ตลอดจน การแพทย์ การสาธารณสุข และ สิ่งแวดล้อม</p>	จำนวนระบบที่ ได้รับการพัฒนา และมีการทดลอง ใช้งาน จำนวน 1 ระบบ	1,400,000	1,400,000	1,400,000	1,400,000	5,600,000	0	ร้อยละ 50ของ แผนฯ	ร้อยละ 75ของ แผนฯ (สะสม)	ร้อยละ 100 ของ แผนฯ (สะสม)	วัดระดับร้อยละตามตัวชี้วัด	อำนวยความสะดวกให้กับผู้ประกอบการ และหน่วยงานที่มีความต้องการนำเข้า ส่งออก นำผ่าน ตามเจตนากรมและนโยบายของรัฐบาล นอกจากนี้ระบบนี้จะช่วยตรวจสอบ ติดตาม กำกับ ดูแล การนำเข้า เชื้อโรคและพิษจากสัตว์ไปใช้งาน เพื่อความปลอดภัยและมั่นคงของประเทศได้	

แผนงาน/โครงการ	วัตถุประสงค์	ตัวชี้วัดโครงการ	แผนการใช้จ่ายงบประมาณ					แผนการดำเนินงาน				วิธีการวัดผล/ ประเมินผล โครงการ	ผลที่คาดว่าจะ ได้รับ
			ไตรมาส1	ไตรมาส2	ไตรมาส3	ไตรมาส4	รวม	ไตร มาส 1	ไตร มาส 2	ไตร มาส 3	ไตร มาส 4		
งบเงินบำรุง รวมทั้งสิ้น 17,289,500 บาท													
รวมงบเงินบำรุงที่ต้องใช้ทั้งสิ้น			2,890,475	6,340,775	4,732,875	3,325,375	17,289,500						
ผู้รับผิดชอบ กลุ่มประเมินคุณภาพการตรวจวิเคราะห์			1,410,100	5,060,400	3,452,500	2,045,000	11,968,000						
1.โครงการประเมินคุณภาพการตรวจวิเคราะห์ด้านชั้นสูตรสาธารณสุข 6 สาขา ปี พ.ศ.2561	1.เพื่อประเมินคุณภาพการตรวจวิเคราะห์ของห้องปฏิบัติการทางการแพทย์ (ชั้นสูตรสาธารณสุข) โดยการเปรียบเทียบผลระหว่างห้องปฏิบัติการ 2.เพื่อให้ห้องปฏิบัติการสมาชิกนำผลการประเมินคุณภาพการตรวจวิเคราะห์ที่ใช้เป็นแนวทางในการจัดระบบควบคุมภายในห้องปฏิบัติการและพัฒนาระบบประกันคุณภาพการบริการ 3.เพื่อให้ผู้บริการมีความเชื่อมั่นในผลการวิเคราะห์จากห้องปฏิบัติการสามารถนำผลการวิเคราะห์ไปในการวินิจฉัย รักษาโรค และติดตามรักษาโรคได้อย่างมีประสิทธิภาพ 4.บุคลากรในห้องปฏิบัติการสมาชิกการประเมินคุณภาพการตรวจวิเคราะห์ทางการแพทย์ ทั้งภาครัฐและเอกชนได้รับความรู้วิชาการและ	1.จำนวนห้องปฏิบัติการด้านการแพทย์และสาธารณสุข เข้าร่วมประเมินคุณภาพการตรวจวิเคราะห์แต่ละสาขา ไม่น้อยกว่า 900 แห่ง 2.ห้องปฏิบัติการด้านการแพทย์และสาธารณสุขที่ร่วมโครงการได้รับการประเมินคุณภาพการตรวจวิเคราะห์ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80	1,410,100	5,060,400	3,452,500	2,045,000	11,968,000	ร้อยละ 25 ของ แผนฯ	ร้อยละ 50 ของ (สะสม)	ร้อยละ 75 ของ (สะสม)	ร้อยละ 100 ของ แผนฯ (สะสม)	วัดระดับร้อยละตามตัวชี้วัด	1.ผู้ให้บริการห้องปฏิบัติการทางการแพทย์ ได้รับการบริการตรวจวิเคราะห์จากห้องปฏิบัติการที่มีคุณภาพมาตรฐานและใช้ผลวิเคราะห์ประกอบการวินิจฉัยและรักษาโรคได้อย่างมีประสิทธิภาพ 2.ห้องปฏิบัติการใช้ผลการประเมินคุณภาพการตรวจวิเคราะห์ประกอบการพัฒนาคุณภาพห้องปฏิบัติการและขอรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการตามมาตรฐานสากล (ISO15189)และมาตรฐานแห่งชาติ 3.ห้องปฏิบัติการมีความเชื่อมั่นในการรายงานผลการตรวจวิเคราะห์ ไม่ต้องตรวจวิเคราะห์ซ้ำโดยไม่จำเป็นช่วยลดต้นทุนต่อหน่วยการวิเคราะห์

แผนงาน/โครงการ	วัตถุประสงค์	ตัวชี้วัดโครงการ	แผนการใช้จ่ายงบประมาณ					แผนการดำเนินงาน				วิธีการวัดผล/ ประเมินผล โครงการ	ผลที่คาดว่าจะได้รับ
			ไตรมาส1	ไตรมาส2	ไตรมาส3	ไตรมาส4	รวม	ไตรมาส 1	ไตรมาส 2	ไตรมาส 3	ไตรมาส 4		
1.1 โครงการประเมินคุณภาพการตรวจวิเคราะห์ การทดสอบการเข้ากันได้ของโลหิต (Compatibility test)	เพื่อประเมินคุณภาพการตรวจวิเคราะห์ของห้องปฏิบัติการทั้งภาครัฐและเอกชน ในการตรวจวิเคราะห์ด้านโลหิตวิทยา ด้วยวิธีการเปรียบเทียบผลระหว่างห้องปฏิบัติการ	ห้องปฏิบัติการเข้าร่วมกลุ่มเป้าหมาย 1,250 แห่ง เข้าร่วมประเมินคุณภาพฯ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 (1,125 แห่ง) และได้รับการประเมินผลฯ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 (900 แห่ง)	0	1,865,000	1,865,000	1,865,000	5,595,000	0	ร้อยละ 50 ของแผน	ร้อยละ 75 ของแผนฯ (สะสม)	ร้อยละ 100 ของแผนฯ (สะสม)	วัดระดับร้อยละตามตัวชี้วัด	ห้องปฏิบัติการสมาชิกนำผลการประเมินไปพัฒนาระบบคุณภาพได้
1.2 โครงการประเมินคุณภาพการตรวจวิเคราะห์ สาขาเคมีคลินิก (Clinical Chemistry)	เพื่อประเมินคุณภาพการตรวจวิเคราะห์ของห้องปฏิบัติการทั้งภาครัฐและเอกชน ในการตรวจวิเคราะห์ด้านเคมีคลินิก ด้วยวิธีการเปรียบเทียบผลระหว่างห้องปฏิบัติการ	ห้องปฏิบัติการเข้าร่วมกลุ่มเป้าหมาย 1,000 แห่ง เข้าร่วมประเมินคุณภาพฯ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 (900 แห่ง) และได้รับการประเมินผลฯ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 (720 แห่ง)	390,000	390,000	390,000	0	1,170,000	ร้อยละ 50	ร้อยละ 75 ของแผนฯ (สะสม)	ร้อยละ 100 ของแผนฯ (สะสม)	0	วัดระดับร้อยละตามตัวชี้วัด	ห้องปฏิบัติการสมาชิกนำผลการประเมินไปพัฒนาระบบคุณภาพได้

แผนงาน/โครงการ	วัตถุประสงค์	ตัวชี้วัดโครงการ	แผนการใช้จ่ายงบประมาณ					แผนการดำเนินงาน				วิธีการวัดผล/ ประเมินผล โครงการ	ผลที่คาดว่าจะ ได้รับ
			ไตรมาส1	ไตรมาส2	ไตรมาส3	ไตรมาส4	รวม	ไตร มาส 1	ไตร มาส 2	ไตร มาส 3	ไตร มาส 4		
1.3 โครงการประเมินคุณภาพการตรวจวิเคราะห์ สาขาธนาคารเลือด (Blood group)	เพื่อประเมินคุณภาพการตรวจวิเคราะห์ของห้องปฏิบัติการทั้งภาครัฐและเอกชน ในการตรวจวิเคราะห์ด้านธนาคารเลือด ด้วยวิธีการเปรียบเทียบผลระหว่างห้องปฏิบัติการ	ห้องปฏิบัติการเข้าร่วมกลุ่มเป้าหมาย 1,000 แห่ง เข้าร่วมประเมินคุณภาพฯ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 (900 แห่ง) และได้รับการประเมินผลฯ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 (720 แห่ง)	367,500	367,500	367,500	0	1,102,500	ร้อยละ 50ของ แผนฯ	ร้อยละ 75ของ แผนฯ (สะสม)	ร้อยละ 100 ของ แผนฯ (สะสม)	0	วัดระดับร้อยละตามตัวชี้วัด	ห้องปฏิบัติการสมาชิกนำผลการประเมินไปพัฒนาระบบคุณภาพได้
1.4 โครงการประเมินคุณภาพการตรวจวิเคราะห์ สาขาจุลทรรศน์ศาสตร์คลินิก (Microscopy)	เพื่อประเมินคุณภาพการตรวจวิเคราะห์ของห้องปฏิบัติการทั้งภาครัฐและเอกชน ในการตรวจวิเคราะห์ด้านจุลทรรศน์ฯ ด้วยวิธีการเปรียบเทียบผลระหว่างห้องปฏิบัติการ	ห้องปฏิบัติการเข้าร่วมกลุ่มเป้าหมาย 1,250 แห่ง เข้าร่วมประเมินคุณภาพฯ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 (1,125 แห่ง) และได้รับการประเมินผลฯ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 (900 แห่ง)	300,000	307,000	300,000	0	907,000	ร้อยละ 50ของ แผนฯ	ร้อยละ 75ของ แผนฯ (สะสม)	ร้อยละ 100 ของ แผนฯ (สะสม)	0	วัดระดับร้อยละตามตัวชี้วัด	ห้องปฏิบัติการสมาชิกนำผลการประเมินไปพัฒนาระบบคุณภาพได้

แผนงาน/โครงการ	วัตถุประสงค์	ตัวชี้วัดโครงการ	แผนการใช้จ่ายงบประมาณ					แผนการดำเนินงาน				วิธีการวัดผล/ ประเมินผล โครงการ	ผลที่คาดว่าจะ ได้รับ
			ไตรมาส1	ไตรมาส2	ไตรมาส3	ไตรมาส4	รวม	ไตร มาส 1	ไตร มาส 2	ไตร มาส 3	ไตร มาส 4		
1.5 โครงการประเมินคุณภาพ การตรวจวิเคราะห์ สาขาจุล ชีววิทยาคลินิก (Microbiology)	เพื่อประเมินคุณภาพการตรวจ วิเคราะห์ของห้องปฏิบัติการทั้ง ภาครัฐและเอกชน ในการตรวจ วิเคราะห์ด้านจุลชีววิทยาฯ ด้วย วิธีการเปรียบเทียบผลระหว่าง ห้องปฏิบัติการ	ห้องปฏิบัติการเข้า ร่วมกลุ่มเป้าหมาย 1,250 แห่ง เข้า ร่วมประเมิน คุณภาพฯ ไม่น้อย กว่าร้อยละ 90 (1,125 แห่ง) และ ได้รับการ ประเมินผลฯ ไม่น้อย กว่าร้อยละ 80 (900 แห่ง)	100,000	280,000	280,000	180,000	840,000	ร้อยละ 25ของ แผนฯ	ร้อยละ 50ของ แผนฯ (สะสม)	ร้อยละ 75ของ แผนฯ (สะสม)	ร้อยละ 100 ของ แผนฯ (สะสม)	วัดระดับร้อย ละตามตัวชี้วัด	ห้องปฏิบัติการสมาชิกนำผลการ ประเมินไปพัฒนาระบบคุณภาพได้
1.6 โครงการประเมินคุณภาพ การตรวจวิเคราะห์ การทดสอบ ซิฟิลิส (Syphilis Test)	เพื่อประเมินคุณภาพการตรวจ วิเคราะห์ของห้องปฏิบัติการทั้ง ภาครัฐและเอกชน ในการตรวจ วิเคราะห์ซิฟิลิส ด้วยวิธีการ เปรียบเทียบผลระหว่าง ห้องปฏิบัติการ	ห้องปฏิบัติการเข้า ร่วมกลุ่มเป้าหมาย 1,000 แห่ง เข้า ร่วมประเมิน คุณภาพฯ ไม่น้อย กว่าร้อยละ 80 (900 แห่ง) และ ได้รับการ ประเมินผลฯ ไม่น้อย กว่าร้อยละ 80 (720 แห่ง)	250,000	250,000	250,000	0	750,000	ร้อยละ 50ของ แผนฯ	ร้อยละ 75ของ แผนฯ (สะสม)	ร้อยละ 100 ของ แผนฯ (สะสม)	0	วัดระดับร้อย ละตามตัวชี้วัด	ห้องปฏิบัติการสมาชิกนำผลการ ประเมินไปพัฒนาระบบคุณภาพได้

แผนงาน/โครงการ	วัตถุประสงค์	ตัวชี้วัดโครงการ	แผนการใช้จ่ายงบประมาณ					แผนการดำเนินงาน				วิธีการวัดผล/ ประเมินผล โครงการ	ผลที่คาดว่าจะ ได้รับ
			ไตรมาส1	ไตรมาส2	ไตรมาส3	ไตรมาส4	รวม	ไตร มาส 1	ไตร มาส 2	ไตร มาส 3	ไตร มาส 4		
1.7 โครงการประเมินคุณภาพ การตรวจวิเคราะห์ การตรวจสาร ปฏิกิริยา (Tumor markers)	เพื่อประเมินคุณภาพการตรวจ วิเคราะห์ของห้องปฏิบัติการทั้ง ภาครัฐและเอกชน ในการตรวจ วิเคราะห์การตรวจสารปฏิกิริยา ด้วยวิธีการเปรียบเทียบผลระหว่าง ห้องปฏิบัติการ	ห้องปฏิบัติการ กลุ่มเป้าหมาย 100 แห่ง สมัครเข้า ร่วมโครงการ และ ได้รับความพึง พอใจ ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 80	2,600	630,900	0	0	633,500	ร้อยละ 50ของ แผนฯ	ร้อยละ 100 ของ แผนฯ (สะสม)	0	0	วัดระดับร้อย ละตามตัวชี้วัด	ห้องปฏิบัติการสมาชิกนำผลการ ประเมินไปพัฒนาระบบคุณภาพได้
1.8 โครงการประเมินคุณภาพ การตรวจวิเคราะห์ การตรวจ แถบทดสอบปัสสาวะ (Urine strip test)	เพื่อประเมินคุณภาพการตรวจ วิเคราะห์ของห้องปฏิบัติการทั้ง ภาครัฐและเอกชนด้วยวิธีการ เปรียบเทียบผลระหว่าง ห้องปฏิบัติการ	ห้องปฏิบัติการ กลุ่มเป้าหมาย 922 แห่ง สมัครเข้า ร่วมโครงการ ไม่ น้อยกว่าร้อยละ 90 (830 แห่ง)และ ได้รับความพึง พอใจ ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 80	0	540,000	0	0	540,000	0	ร้อยละ 100 ของ แผนฯ	0	0	วัดระดับร้อย ละตามตัวชี้วัด	ห้องปฏิบัติการสมาชิกนำผลการ ประเมินไปพัฒนาระบบคุณภาพได้
1.9 โครงการประเมินคุณภาพ การตรวจวิเคราะห์ การทดสอบ ความเข้ากันได้ (Compatibility test)	เพื่อประเมินคุณภาพการตรวจ วิเคราะห์ของห้องปฏิบัติการทั้ง ภาครัฐและเอกชนด้วยวิธีการ เปรียบเทียบผลระหว่าง ห้องปฏิบัติการ	ห้องปฏิบัติการ ด้านการแพทย์ และสาธารณสุข สมัครเข้าร่วม150 แห่ง และได้รับ ความพึงพอใจ ไม่ น้อยกว่าร้อยละ 80	0	310,000	0	0	310,000	0	ร้อยละ 100 ของ แผนฯ	0	0	วัดระดับร้อย ละตามตัวชี้วัด	ห้องปฏิบัติการสมาชิกนำผลการ ประเมินไปพัฒนาระบบคุณภาพได้

แผนงาน/โครงการ	วัตถุประสงค์	ตัวชี้วัดโครงการ	แผนการใช้จ่ายงบประมาณ					แผนการดำเนินงาน				วิธีการวัดผล/ ประเมินผล โครงการ	ผลที่คาดว่าจะ ได้รับ
			ไตรมาส1	ไตรมาส2	ไตรมาส3	ไตรมาส4	รวม	ไตร มาส 1	ไตร มาส 2	ไตร มาส 3	ไตร มาส 4		
1.10 โครงการประเมินคุณภาพการตรวจวิเคราะห์ วินิจฉัยเชื้อราเบื้องต้น (Basic Fungus photo)	เพื่อประเมินคุณภาพการตรวจวิเคราะห์ของห้องปฏิบัติการทั้งภาครัฐและเอกชนด้วยวิธีการเปรียบเทียบผลระหว่างห้องปฏิบัติการ	ห้องปฏิบัติการกลุ่มเป้าหมาย 1,250 แห่ง เข้าร่วมประเมินคุณภาพฯ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 (1,125 แห่ง)และได้รับความพึงพอใจ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80	0	120,000	0	0	120,000	0	ร้อยละ 100 ของแผนฯ)	0	0	วัดระดับร้อยละตามตัวชี้วัด	ห้องปฏิบัติการสมาชิกนำผลการประเมินไปพัฒนาระบบคุณภาพได้
ผู้รับผิดชอบ กลุ่มรับรองห้องปฏิบัติการ			200,000	0	0	0	200,000						
2. โครงการรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการด้วยระบบด่วนพิเศษ (fast track laboratory accreditation)	เพื่อปรับปรุงขั้นตอนและลดระยะเวลากระบวนการรับรองเหลือไม่เกิน 90 วัน	1.ประกาศระยะเวลากระบวนการรับรอง ไม่เกิน 90 วัน 2.ร้อยละความพึงพอใจของผู้รับบริการระบบด่วนพิเศษ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 85	200,000	0	0	0	200,000	ร้อยละ 100 ของแผนฯ	0	0	0	วัดระดับร้อยละตามตัวชี้วัด	1.ผลิตภัณฑ์ยาที่ขอขึ้นทะเบียนบัญชีนวัตกรรมไทย ผ่านการตรวจวิเคราะห์คุณภาพจากห้องปฏิบัติการที่ผ่านการรับรอง ISO/IEC 17025 cและได้รับการขึ้นทะเบียนตามระยะเวลาที่กำหนดไว้สูงสุด 2.ห้องปฏิบัติการด้านการแพทย์ที่ผ่านการรับรอง ISO 15189 นำผลการรับรองไปใช้ประมูลงานหรือทำข้อตกลงด้านงานวิจัยได้ทันตามกำหนด 3.เพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันสำหรับการตรวจวิเคราะห์ด้าน การแพทย์และสาธารณสุขของประเทศ 4.เพิ่มความพึงพอใจและลดข้อร้องเรียนจากห้องปฏิบัติการที่ขอการรับรอง

แผนงาน/โครงการ	วัตถุประสงค์	ตัวชี้วัดโครงการ	แผนการใช้จ่ายงบประมาณ					แผนการดำเนินงาน				วิธีการวัดผล/ ประเมินผล โครงการ	ผลที่คาดว่าจะ ได้รับ	
			ไตรมาส1	ไตรมาส2	ไตรมาส3	ไตรมาส4	รวม	ไตร มาส 1	ไตร มาส 2	ไตร มาส 3	ไตร มาส 4			
ผู้รับผิดชอบ กลุ่มพระราชบัญญัติเชื้อโรคและพิษจากสัตว์			340,000	340,000	340,000	340,000	1,360,000							
3.โครงการบำรุงรักษาระบบ แลกเปลี่ยนข้อมูลตาม พระราชบัญญัติเชื้อโรคและพิษ จากสัตว์	<p>1. เพื่อให้บริการกับภาครัฐ ผู้ประกอบการ และหน่วยงานที่ เกี่ยวข้องกับระบบ NSW</p> <p>2. เพื่อปรับปรุงระบบสารสนเทศให้ สอดคล้องกับมาตรฐานการการ แลกเปลี่ยนข้อมูลของระบบ NSW</p> <p>3. เพื่อให้ระบบสารสนเทศสามารถ ให้บริการได้อย่างต่อเนื่องตลอดเวลา และมีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้น</p> <p>4. เพื่อปรับปรุงระบบสารสนเทศให้ มีความมั่นคงปลอดภัยทันสมัยกับ การใช้งานในปัจจุบัน</p> <p>5. เพื่อปรับปรุงระบบสารสนเทศให้ สามารถแลกเปลี่ยนข้อมูลแบบ B2G</p> <p>6. เพื่อปรับปรุงระบบสารสนเทศให้ สามารถแลกเปลี่ยนข้อมูลการชำระ เงินผ่านธนาคารได้</p>	จำนวนระบบที่ ได้รับการบำรุง ปรับปรุง และ พัฒนาระบบ จำนวน 1 ระบบ	340,000	340,000	340,000	340,000	1,360,000	ร้อยละ 25 ของ แผนฯ	ร้อยละ 50 ของ แผนฯ	ร้อยละ 75 ของ แผนฯ	ร้อยละ 100 ของ แผนฯ	วัดระดับร้อยละ ละตามตัวชี้วัด	<p>1.ระบบสารสนเทศที่ใช้งานปัจจุบันมี ความมั่นคงปลอดภัย ให้บริการได้ผู้ใช้ ได้อย่างต่อเนื่อง เข้าถึงได้ตลอดเวลา</p> <p>2.ลดความเสี่ยงต่อการสูญหายของ ข้อมูลถ้าถูกเจาะระบบหรือถูกโจมตี โดยผู้บุกรุก</p> <p>3.สร้างระบบสำรองให้ผู้ใช้สามารถ ปฏิบัติงานได้ กรณีระบบที่ใช้เกิดปัญหา</p> <p>4.ระบบงานสารสนเทศมีความมั่นคง ปลอดภัย และบุคลากรของกรมฯมี ความพึงพอใจและมีความมั่นใจใน ระบบสารสนเทศของกรมเพิ่มขึ้น</p> <p>5.มีระบบสารสนเทศที่สามารถรองรับ การเชื่อมโยงข้อมูลแบบ B2G</p> <p>6.มีระบบสารสนเทศที่สามารถรองรับ การเชื่อมโยงข้อมูลกับระบบชำระ ธนาคาร</p>	

แผนงาน/โครงการ	วัตถุประสงค์	ตัวชี้วัดโครงการ	แผนการใช้จ่ายงบประมาณ					แผนการดำเนินงาน				วิธีการวัดผล/ ประเมินผล โครงการ	ผลที่คาดว่าจะได้รับ
			ไตรมาส1	ไตรมาส2	ไตรมาส3	ไตรมาส4	รวม	ไตรมาส 1	ไตรมาส 2	ไตรมาส 3	ไตรมาส 4		
ผู้รับผิดชอบ ฝ่ายบริหารทั่วไป			940,375	940,375	940,375	940,375	3,761,500						
4.โครงการพัฒนาและสนับสนุน บริหารการให้บริการตาม มาตรฐานสากล (ISO 17011 , ISO17043, ISO 9001 ,OECD GLP) และกฎหมายเชื้อโรคและ พิษจากสัตว์ [ค่าตอบแทนผู้ตรวจ ประเมิน,ค่าตอบแทนอ่านเอกสาร วิชาการ,ค่าปฏิบัติงานนอกเวลา ราชการ]	เพื่อสนับสนุนและพัฒนางานบริหาร จัดการงานภายในสำนักมาตรฐาน ห้องปฏิบัติการ ให้ดำเนินการได้ อย่างมีประสิทธิภาพ [ค่าตอบแทน ผู้ตรวจประเมิน,ค่าตอบแทนอ่าน เอกสารวิชาการ,ค่าปฏิบัติงานนอก เวลาราชการ]	1.ระดับ ความสำเร็จการ ดำเนินงานตาม แผนฯ	940,375	940,375	940,375	940,375	3,761,500	ร้อยละ 25 ตาม แผน	ร้อยละ 50 ตาม แผน (สะสม)	ร้อยละ 75 ตาม แผน (สะสม)	ร้อยละ 100 ตาม แผน (สะสม)	วัดระดับร้อยละ ละตามตัวชี้วัด	สนับสนุนและพัฒนางานบริหารจัดการ งานภายในสำนักมาตรฐาน ห้องปฏิบัติการ ให้ดำเนินการได้อย่างมี ประสิทธิภาพและบรรลุตาม วัตถุประสงค์ที่กำหนดไว้

แผนงาน/โครงการ	วัตถุประสงค์	ตัวชี้วัดโครงการ	แผนการใช้จ่ายงบประมาณ					แผนการดำเนินงาน				วิธีการวัดผล/ ประเมินผล โครงการ	ผลที่คาดว่าจะได้รับ
			ไตรมาส1	ไตรมาส2	ไตรมาส3	ไตรมาส4	รวม	ไตร มาส 1	ไตร มาส 2	ไตร มาส 3	ไตร มาส 4		
งบประมาณโครงการที่ขอดำเนินการเพิ่มเติม (รอบไตรมาส4) จำนวน 420,900 บาท													
รวมงบประมาณโครงการที่ขอดำเนินการเพิ่มเติม (รอบไตรมาส4)			0	0	0	420,900	420,900						
ผู้รับผิดชอบ กลุ่มรับรองห้องปฏิบัติการ			0	0	0	389,800	389,800						
1.การฝึกอบรมข้อกำหนดตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025:2017	1.มีความรู้ความเข้าใจในข้อกำหนดมาตรฐานISO/IEC17025:2017 ที่ประกาศใช้แทนฉบับปี 2005 2.สามารถนำความรู้ความเข้าใจไปใช้ตรวจประเมินระบบบริหารงานคุณภาพห้องปฏิบัติการให้สอดคล้องตามข้อกำหนดมาตรฐาน ISO/IEC 17025:2017 ฉบับใหม่ได้อย่างถูกต้อง	บุคลากรที่เกี่ยวข้องกับการรับรอง ความสามารถห้องปฏิบัติการ รับทราบ สาระสำคัญของ การเปลี่ยนแปลง มีความรู้ ความเข้าใจใน ข้อกำหนด มาตรฐาน ISO/IEC17025: 2017 ฉบับใหม่ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80	0	0	0	389,800	389,800	0	0	0	ร้อยละ 100	วัดระดับ ร้อยละตาม ตัวชี้วัด	1.บุคลากรที่เกี่ยวข้องกับกระบวนการรับรองมีความรู้ ความเข้าใจในข้อกำหนดมาตรฐาน ISO/IEC17025:2017 ฉบับใหม่ในสาระสำคัญที่มีการเปลี่ยนแปลง 2.บุคลากรที่เกี่ยวข้องกับกระบวนการรับรองรับทราบข้อกำหนดและแนวทางของสำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการตามข้อกำหนด ISO/IEC17025: 2017 3.ผู้ตรวจประเมินสามารถนำข้อกำหนด ISO/IEC17025: 2017 ไปใช้ในการตรวจประเมินห้องปฏิบัติการด้านสาธารณสุข

แผนงาน/โครงการ	วัตถุประสงค์	ตัวชี้วัดโครงการ	แผนการใช้จ่ายงบประมาณ					แผนการดำเนินงาน				วิธีการวัดผล/ ประเมินผล โครงการ	ผลที่คาดว่าจะ ได้รับ
			ไตรมาส1	ไตรมาส2	ไตรมาส3	ไตรมาส4	รวม	ไตร มาส 1	ไตร มาส 2	ไตร มาส 3	ไตร มาส 4		
ผู้รับผิดชอบ กลุ่มพัฒนาระบบคุณภาพ			0	0	0	31,100	31,100						
2 สัมมนาทบทวนบริหารจัดการ (Management Review) การรักษาระบบการเป็นองค์กรรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17011, APLAC MR 001 การตรวจสอบขึ้นทะเบียนหน่วยศึกษาวิจัยฯ ตามหลักการ OECD GLP การเป็นหน่วย EQA Schemes Provider ตามมาตรฐาน ISO/IEC 17043 และการดำเนินการระบบบริหารคุณภาพห้องปฏิบัติการตามมาตรฐาน ISO 9001: 2015	1.สื่อสารชี้แจงแนวทางและแผนการดำเนินงานขององค์กรจากผู้บริหารสู่บุคลากรในองค์กรเพื่อกระตุ้นให้บุคลากรในหน่วยงานเข้าใจและร่วมมือในการดำเนินงาน 2.ดำเนินงานด้านระบบคุณภาพโดยจัดการประชุมทบทวนการบริหารจัดการ (Management Review) ตามมาตรฐานสากลที่เกี่ยวข้อง จำนวน 4 มาตรฐาน 2. จำนวนบุคลากรสำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการทบทวนระบบบริหารงานของสำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ ตามระบบบริหารคุณภาพการเป็นองค์กรให้การรับรองฯ การตรวจสอบขึ้นทะเบียนหน่วยศึกษาวิจัยฯ ตามหลักการ OECD GLP การเป็นหน่วย EQA Schemes Provider ตาม ISO/IEC 17043 และการดำเนินการระบบบริหารคุณภาพห้องปฏิบัติการตามมาตรฐาน ISO 9001: 2015 3.เพื่อวางแผนการพัฒนาปรับปรุงระบบบริหารคุณภาพการเป็นองค์กรให้การรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการด้านการแพทย์ และสาธารณสุขของประเทศ	1.รายงานจัดการประชุมทบทวนการบริหารจัดการ (Management Review) ตามมาตรฐานสากลที่เกี่ยวข้อง จำนวน 4 มาตรฐาน 2. จำนวนบุคลากรสำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการเข้าร่วมการสัมมนา จำนวน 70 คน ร้อยละ 80	0	0	0	31,100	31,100	0	0	0	ร้อยละ 100	วัดระดับ ร้อยละตามตัวชี้วัด	1.บุคลากรสำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ ได้เล็งเห็นความสำคัญของการมีส่วนร่วมในการกำหนดเป้าหมาย และการทำงานเป็นทีมและเกิดการร่วมใจกันปฏิบัติงานของหน่วยงานให้บรรลุตามวิสัยทัศน์ขององค์กร 2.ผู้เข้าร่วมประชุมได้รับความรู้ ความเข้าใจ เรื่องการทบทวนระบบบริหารคุณภาพ (Management Review) เพื่อนำไปพัฒนางานในหน้าที่รับผิดชอบให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น 3.บุคลากรรับทราบและมีส่วนร่วมในการวิเคราะห์ และประเมินผลสำเร็จ การดำเนินการตามกิจกรรมต่างๆ การแก้ไขวางแผนการป้องกัน และพัฒนาการปรับปรุง เพื่อการพัฒนาและรักษาระบบบริหารคุณภาพการเป็นองค์กรรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการด้านการแพทย์และสาธารณสุขของสำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ

แผนงาน/โครงการ	วัตถุประสงค์	ตัวชี้วัดโครงการ	แผนการใช้จ่ายงบประมาณ					แผนการดำเนินงาน				วิธีการวัดผล/ ประเมินผล โครงการ	ผลที่คาดว่าจะได้รับ
			ไตรมาส1	ไตรมาส2	ไตรมาส3	ไตรมาส4	รวม	ไตรมาส 1	ไตรมาส 2	ไตรมาส 3	ไตรมาส 4		
โครงการใช้งบสนับสนุนจากหน่วยงานภายนอก (TCELS)													
ผู้รับผิดชอบ งาน OECD GLP			0	1,389,200	1,000,000	0	2,389,200						
1. โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการพัฒนาศักยภาพหน่วยตรวจสอบชั้นทะเบียนและหน่วยศึกษาวิจัย/พัฒนาผลิตภัณฑ์ ด้านวิทยาศาสตร์และสาธารณสุขตามหลักการ OECD GLP	เพื่อให้บุคลากรที่รับผิดชอบภารกิจ การตรวจสอบชั้นทะเบียนตามข้อกำหนดของ OECD และตรวจสอบชั้นทะเบียน ห้องปฏิบัติการตามหลักการของ OECD GLP ได้ฝึกอบรม GLP Inspectors: Practicat aspects of GLP Inspection เพื่อพัฒนาศักยภาพในการปฏิบัติหน้าที่ในฐานะหน่วยงานกำกับดูแลห้องปฏิบัติการ (National Compliance Monitoring Authority-CMA) จำนวน 20 คน	หน่วย CMA มีความพร้อมรองรับการตรวจประเมินจากผู้ตรวจประเมินของสมาชิกภาคี เครือข่าย OECD GLP (Mutual Joint Visit, MJV) ภายในปีงบประมาณ 2561 จำนวน 1 ระบบ	0	389,200	0	0	389,200	0	ร้อยละ 100ของ แผนฯ (สะสม)	0	0	วัดระดับร้อยละตามตัวชี้วัด	ผู้เข้ารับการอบรมมีความรู้ในเรื่องระบบและกระบวนการด้านคุณภาพและวิชาการตามหลักการ OECD GLP สามารถนำไปปฏิบัติงานในการพัฒนาระบบและกระบวนการ และเป็นผู้ตรวจสอบตามหลักการ OECD GLP เป็นที่ยอมรับทั่วทั้งในประเทศ สมาชิก OECD GLP

แผนงาน/โครงการ	วัตถุประสงค์	ตัวชี้วัดโครงการ	แผนการใช้จ่ายงบประมาณ					แผนการดำเนินงาน				วิธีการวัดผล/ ประเมินผล โครงการ	ผลที่คาดว่าจะ ได้รับ
			ไตรมาส1	ไตรมาส2	ไตรมาส3	ไตรมาส4	รวม	ไตร มาส 1	ไตร มาส 2	ไตร มาส 3	ไตร มาส 4		
2. โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ พัฒนาศักยภาพหน่วยตรวจสอบ ขึ้นทะเบียนและหน่วย ศึกษาวิจัย/พัฒนาผลิตภัณฑ์ ด้าน วิทยาศาสตร์และสาธารณสุขตาม หลักการ OECD GLP	1.เพื่อส่งเสริมพัฒนา และสร้างความ เข้มแข็ง สำนักมาตรฐาน ห้องปฏิบัติการในการบริหาร/ปฏิบัติ หน้าที่ในฐานะหน่วยงานกำกับดูแล ห้องปฏิบัติการ (National Compliance Monitoring Authority-CMA) ตามหลักเกณฑ์ OECD GLP ให้ได้เป็น Full non-member country adherence to OECD Council Act to Mutual Acceptance Data	1.CMA ประเทศ ไทย ได้เป็น Full non-member country adherence to OECD Council Act to Mutual Acceptance Data ภายใน กันยายน 2561 จำนวน 1 ครั้ง	0	1,000,000	1,000,000	0	2,000,000	0	ร้อยละ50 ของแผนฯ	ร้อยละ 100ของ แผนฯ (สะสม)	0	วัดระดับร้อย ละตามตัวชี้วัด	1.สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ ใน ฐานะ National OECD GLP CMA ได้รับการยอมรับเป็น Full non-member country adherence to OECD Council Act to Mutual Acceptance DATA ที่สามารถ ดำเนินการตามหลักการ OECD GLP ทัดเทียมกับ CMA ประเทศสมาชิก OECD GLP เพื่อสนับสนุนการลงทุน ในอุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์สุขภาพใน ประเทศ
	2.พัฒนาข้อกำหนดเงื่อนไขทาง กฎหมายที่ส่งเสริมสนับสนุนการขึ้น ทะเบียนตามหลักการ OECD GLP	2.มีจำนวน Inspector เพียงพอต่อการ ปฏิบัติงาน ตรวจสอบขึ้น ทะเบียนตาม หลักการ OECD GLP ภายใน กันยายน 2561 จำนวน 5 คน											2. Thailand National CMA มี ผู้ตรวจสอบขึ้นทะเบียนที่ได้รับการ พัฒนาศักยภาพตามหลักการ OECD GLP เป็นที่ยอมรับทั้งภายในประเทศ สมาชิก OECD GLP
	3.เพื่อพัฒนาศักยภาพ Inspector ให้มีความรู้ความสามารถตรวจสอบ ขึ้นทะเบียน Test Facility ตาม หลักการ OECD GLP												3.หน่วยศึกษาวิจัย (Test Facility) ของประเทศไทยมีการศึกษาวิจัย พัฒนาผลิตภัณฑ์ ด้านวิทยาศาสตร์ การแพทย์และสาธารณสุขตามแนวทาง
	4.สร้างความร่วมมือและความ เข้มแข็งอย่างยั่งยืน ระหว่าง CMA, Test Facility , Regulatory Authority& Sponsor												

แผนงาน/โครงการ	วัตถุประสงค์	ตัวชี้วัดโครงการ	แผนการใช้จ่ายงบประมาณ					แผนการดำเนินงาน				วิธีการวัดผล/ ประเมินผล โครงการ	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	
			ไตรมาส1	ไตรมาส2	ไตรมาส3	ไตรมาส4	รวม	ไตร มาส 1	ไตร มาส 2	ไตร มาส 3	ไตร มาส 4			
	5.ส่งเสริมสนับสนุนหน่วย Test Facility ให้มีความรู้ ความเข้าใจ ด้านระบบคุณภาพและวิชาการตาม หลักการ OECD GLP													
3 พัฒนาศักยภาพหน่วย ตรวจสอบขึ้นทะเบียนและหน่วย ศึกษาวิจัย/พัฒนาผลิตภัณฑ์ ด้าน วิทยาศาสตร์การแพทย์และ สาธารณสุขตามหลักการ OECD GLP(ภายใต้โครงการบูรณาการฯ อุตสาหกรรม)	เพื่อส่งเสริม สนับสนุนหน่วยงานTest Facility ให้มีความรู้ ความเข้าใจ ด้าน ระบบคุณภาพและวิชาการ ตามหลักการ OECD GLP โดยสร้างความร่วมมือและ ความเข้มแข็งอย่างยั่งยืน ระหว่าง CMA และ Test facilities และ Regulatory Authority และ sponsor รวมถึง Inspector ให้มีความพร้อม ความสามารถในการตรวจสอบขึ้น ทะเบียนTest Facility ตามหลักการ OECD GLP	1.หน่วย CMA มี ความพร้อมขอรับ การ การตรวจ ประเมินจากผู้ตรวจ ประเมินของสมาชิก ภาคิเครือข่าย OECD GLP (Mutual Joint Visit, MJV) ภายในปีงบประมาณ 2561 จำนวน 1 ระบบ 2.จำนวนหน่วยงาน Test Facility จัดทำแผนการการ ปรับปรุงระบบและ กระบวนการของ ตามหลักการ OECD GLP แจ้งหน่วยงาน CMAเพื่อ เตรียมการ ตรวจสอบขึ้น ทะเบียนตามหลัก การ OECD GLP จำนวน 5 แห่ง	0	838,800	157,200	707,500	1,703,500	0	ร้อยละ 50ของ แผนฯ	ร้อยละ 75ของ แผนฯ (สะสม)	ร้อยละ 100 ของ แผนฯ (สะสม)	วัดระดับร้อยละตามตัวชี้วัด	1.ผู้เข้ารับการอบรมมีความรู้ ในเรื่อง ระบบและกระบวนการด้านคุณภาพและ วิชาการตามหลักการ OECD GLP สามารถนำไปปฏิบัติงานในการพัฒนา ระบบและกระบวนการ และเป็นผู้ ตรวจสอบตามหลักการ OECD GLP และ เป็นที่ยอมรับทั่วกันในประเทศสมาชิก OECD GLP 2.หน่วยงาน Test Facility สามารถจัดทำ แผนการปรับปรุงระบบและกระบวนการ ของตามหลักการ OECD GLP แจ้ง หน่วยงาน CMA เพื่อเตรียมการตรวจสอบ ขึ้นทะเบียนตามหลัก การ OECD GLP 3.หน่วยตรวจสอบขึ้นทะเบียน (CMA) หน่วยศึกษาวิจัย/พัฒนาในประเทศมีการ ดำเนินการตาม หลักการ OECD GLP ทัดเทียมกับหน่วยงานCMA ต่างประเทศ	