

Annual Report 2020

Bureau of Laboratory Quality Standards



กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
Department of Medical Sciences



BLQS

Bureau of Laboratory Quality Standards

2020

รายงานประจำปี 2563

สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์



สารผู้บริหาร

สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ มีภารกิจสำคัญที่เกี่ยวเนื่องกับการส่งเสริมพัฒนาและกำกับดูแลห้องปฏิบัติการทางการแพทย์และสาธารณสุขทั้งภาครัฐและเอกชน ให้มีมาตรฐานคุณภาพ เพื่อให้ประชาชนได้รับบริการจากห้องปฏิบัติการทางการแพทย์และสาธารณสุข ที่มีระบบคุณภาพมาตรฐานอย่างเหมาะสม เท่าเทียมกันในทุกพื้นที่ บทบาทภารกิจที่สำคัญของสำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการทำหน้าที่เป็นหน่วยงานของประเทศด้านต่างๆ ดังนี้

1) หน่วยรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการ (Accreditation Body, AB) และที่ได้รับการยอมรับร่วม (Mutual Recognition Arrangement, MRA) จากองค์กรระหว่างประเทศ APAC และ ILAC มาตั้งแต่ปี พ.ศ. 2545 จนถึงปัจจุบัน ซึ่งทำให้รายงานผลของห้องปฏิบัติการทุกแห่งที่ได้รับการรับรองจากสำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการไม่ต้องทดสอบซ้ำ (Accredited Once Accepted Everywhere) โดยให้การรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการตามมาตรฐานสากล ดังนี้

- ห้องปฏิบัติการทดสอบด้านการแพทย์ตามมาตรฐาน ISO 15189, ISO 15190 และ ISO 22870
- ห้องปฏิบัติการทดสอบด้านสาธารณสุขตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025
- ห้องปฏิบัติการหน่วยผลิตหรือจัดเตรียมวัสดุอ้างอิงด้านการแพทย์และสาธารณสุขตามมาตรฐาน ISO 17034

นอกจากการรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการตามมาตรฐานสากล สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการได้พัฒนาและประกาศใช้มาตรฐานระดับประเทศหลายฉบับ เพื่อให้ห้องปฏิบัติการนำไปพัฒนาและขอการรับรอง ได้แก่

- มาตรฐานกระทรวงสาธารณสุขสำหรับห้องปฏิบัติการทางการแพทย์
- มาตรฐานกระทรวงสาธารณสุขสำหรับห้องปฏิบัติการรังสีวินิจฉัย
- มาตรฐานสำหรับห้องปฏิบัติการของสถานพยาบาลตรวจสุขภาพคนหางานที่จะไปทำงานต่างประเทศ
- มาตรฐานด้านระบบตรวจสอบสารพิษตกค้างในผักสด ผลไม้สด
- มาตรฐานด้านระบบคุณภาพห้องปฏิบัติการด้านอาหารและยา

โดยปี พ.ศ. 2563 สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการได้พัฒนาเพิ่มเติมอีก 2 มาตรฐาน ซึ่งจะให้การรับรองในปี พ.ศ. 2564 ได้แก่

- มาตรฐานด้านระบบตรวจสอบสารปนเปื้อนในอาหาร
- มาตรฐานด้านการขึ้นทะเบียนหน่วยบริการเจาะเลือด เก็บตัวอย่าง และนำส่งตัวอย่างนอกโรงพยาบาล เพื่อสนับสนุนโครงการลดความแออัด กระทรวงสาธารณสุข

ซึ่งภารกิจในการรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการทางการแพทย์และสาธารณสุขตามมาตรฐานสากลและมาตรฐานระดับประเทศ มีการดำเนินการรับรองห้องปฏิบัติการ มากกว่า 1,000 แห่ง

2) หน่วยบังคับใช้กฎหมายว่าด้วยเชื้อโรคและพิษจากสัตว์ ทำหน้าที่กำกับดูแล ฝ้าระวัง หน่วยงานสถานที่ห้องปฏิบัติการที่มีการผลิต นำเข้า ส่งออก ขาย นำผ่าน หรือมีไว้ในครอบครอง ซึ่งเชื้อโรคและพิษจากสัตว์ที่สามารถก่อให้เกิดอันตราย ก่อให้เกิดความไม่ปลอดภัยต่อ คน สัตว์ และสิ่งแวดล้อม ให้มีการดำเนินการได้อย่างถูกต้องตามหลักวิชาการทั้งด้านความปลอดภัย และการรักษาความปลอดภัยทางชีวภาพ (Biosafety and Biosecurity) และในการดำเนินการที่ผ่านมาทำให้เชื่อมั่นได้ว่า สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการได้ทำหน้าที่เป็นหน่วยงานหลักของกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ที่จะทำให้ประชาชนได้รับการบริการจากระบบบริการสุขภาพที่มีคุณภาพมาตรฐานอย่างยั่งยืน ประชาชนสุขภาพดี มีความปลอดภัย ประเทศมีความมั่นคงทางชีวภาพ

3) หน่วยตรวจสอบและขึ้นทะเบียน Test Facility (National OECD GLP Compliance Monitoring Authority, CMA) เพียงแห่งเดียวในประเทศไทย ทำหน้าที่ตรวจสอบขึ้นทะเบียนสถานปฏิบัติการ หรือศูนย์สัตว์ทดลอง (Test Facility, TF) ให้การยอมรับว่าการทดสอบความปลอดภัยของสารเคมีในผลิตภัณฑ์ต่างๆ (Safety Study) เป็นไปตามหลักการ OECD GLP ซึ่งสำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการในฐานะ National OECD GLP CMA ได้รับการยอมรับร่วมของข้อมูลอย่างสมบูรณ์ (Full Adherent to MAD) เมื่อวันที่ 4 กันยายน 2563 ทำให้รายงานผลการทดสอบความปลอดภัยดังกล่าว ได้รับการยอมรับจากประเทศภาคีสมาชิกโดยไม่ต้องทดสอบซ้ำ (Mutual Acceptance Data)

และอีกหนึ่งภารกิจที่สำคัญ คือ การให้บริการประเมินคุณภาพการตรวจวิเคราะห์ห้องปฏิบัติการทางการแพทย์ (External Quality Assessment, EQA) โดยให้บริการ 6 สาขาได้แก่ จุลทรรศนศาสตร์คลินิก เคมีคลินิก จุลชีววิทยาคลินิก ภูมิคุ้มกันวิทยาคลินิก โลหิตวิทยา และธนาคารเลือด มีห้องปฏิบัติการสมัครเป็นสมาชิกในแต่ละสาขาจำนวนมากกว่า 1,000 แห่ง โดยทุกสาขาได้รับการรับรองระบบการให้บริการตามมาตรฐาน ISO/IEC 17043 และกลุ่มประเมินคุณภาพการตรวจวิเคราะห์ได้ยกระดับเป็นกองทดสอบความชำนาญ เมื่อวันที่ 22 กันยายน 2563



ดร.ภทรวีร์ สร้อยสังวาลย์

ผู้อำนวยการสำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ

สารบัญ

เรื่อง	หน้า
สารผู้บริหาร	1
คณะผู้บริหาร	4
วิสัยทัศน์ พันธกิจ ภารกิจปัจจุบัน	5
โครงสร้างองค์กร	6
บุคลากร	7
แผนผังเชื่อมโยงกับยุทธศาสตร์กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์	18
ค่านิยม 9 ประการ (SMART BLQS)	19
งบประมาณประจำปี พ.ศ. 2563	20
งานเด่นที่สำคัญ	20
ผลการดำเนินงานตามภารกิจ	30
การดำเนินการตามแผนปฏิบัติการ	34
ผลสัมฤทธิ์ของการปฏิบัติราชการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการ	38
การเข้าร่วมประชุมนานาชาติ	41
การจัดอบรมสัมมนา	50
การรับการตรวจประเมิน	53
การสำรวจความพึงพอใจผู้รับบริการ ตามภารกิจหลัก	55
การเป็นองค์กรคุณธรรม	56
การประเมินคุณธรรมและความโปร่งใสในการดำเนินงานของหน่วยงานภาครัฐ (ITA)	60
รางวัลแห่งความภาคภูมิใจ	63
กิจกรรมประจำปี พ.ศ. 2563	65
ผลการดำเนินงานปี พ.ศ. 2561-2563	72
ติดต่อ สื่อสาร	74
คณะทำงาน	75

คณะผู้บริหาร



ดร.ภัทรวีร์ สร้อยสังวาลย์
ผู้อำนวยการสำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ



นางสาวสิตไพสิฐ เอกแจ่มปกะ
ผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้าน
ตรวจสอบและประเมินคุณภาพ
ผู้จัดการคุณภาพ



นายสุรศักดิ์ หมิ่นพล
นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ชำนาญการพิเศษ
รองผู้อำนวยการด้านบริหาร



นางสาวสารินี เลนะพันธ์
เภสัชกรชำนาญการพิเศษ
รองผู้อำนวยการด้านวิชาการ



นางสาวเรวดี สิริธัญญานนท์
นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ชำนาญการพิเศษ
รองผู้อำนวยการด้านบริหาร



นายสุรศักดิ์ หมิ่นพล
หัวหน้ากลุ่ม
รับรองห้องปฏิบัติการ



นางสาวเรวดี สิริธัญญานนท์
หัวหน้ากลุ่ม
พัฒนาระบบคุณภาพ



นางจตมาศ ศิริปานิ
หัวหน้ากลุ่ม
พระราชบัญญัติเชื้อโรค
และพิษจากสัตว์



นพ.อาชินทร์ โรจนวิวัฒน์
หัวหน้ากลุ่ม
OECD GLP



นางสุดใจ ไนदारัตน์
หัวหน้ากลุ่ม
ประเมินคุณภาพ
การตรวจวิเคราะห์



นางสาวจรวรรณ หัยกาล
หัวหน้าฝ่าย
บริหารทั่วไป

วิสัยทัศน์

สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการเป็นหน่วยงานหลักของประเทศด้านการกำหนดมาตรฐานหลักเกณฑ์ เงื่อนไข การให้บริการและการรับรองระบบคุณภาพห้องปฏิบัติการทางด้านการแพทย์และสาธารณสุข ในปี พ.ศ. 2565

พันธกิจ

1. การรับรองห้องปฏิบัติการด้านการแพทย์และสาธารณสุข ตามมาตรฐานสากล
2. พัฒนาและส่งเสริมความรู้ห้องปฏิบัติการและผู้รับบริการทั้งในและนอกประเทศ
3. พัฒนาการดำเนินงานตามกระบวนการรับรองห้องปฏิบัติการ
4. พัฒนากฎหมายเพื่อกำกับดูแลความปลอดภัยและความมั่นคงทางชีวภาพให้ทันต่อการเปลี่ยนแปลง ทาง วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีและระดับอันตรายและความรุนแรงของเชื้อโรค
5. ส่งเสริม พัฒนา กำกับดูแล และบังคับใช้กฎหมายพระราชบัญญัติเชื้อโรคและพิษจากสัตว์ ให้เอื้อประโยชน์ต่อการดำเนินงานด้านสาธารณสุข

ภารกิจปัจจุบัน

สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เป็นหน่วยงานที่ตั้งขึ้นตามพระราชกฤษฎีกาแบ่งส่วนราชการกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ พ.ศ. 2540 และมีการปรับโครงสร้างตามกฎกระทรวงแบ่งส่วนราชการกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข พ.ศ. 2545 ซึ่งประกาศในราชกิจจานุเบกษา ฉบับประกาศทั่วไป เล่ม 119 ตอนที่ 103 ก วันที่ 9 ตุลาคม 2545 และต่อมามีการปรับโครงสร้างเมื่อวันที่ 3 ธันวาคม 2552 รวมทั้งการดำเนินงานในหน้าที่ความรับผิดชอบของสำนักกำกับพระราชบัญญัติเชื้อโรคและพิษจากสัตว์ รวมเข้ากับงานสำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ จึงมีอำนาจหน้าที่ดังต่อไปนี้

1. ส่งเสริมและสนับสนุนการพัฒนาระบบประกันคุณภาพห้องปฏิบัติการ และประเมินคุณภาพการตรวจวิเคราะห์ห้องปฏิบัติการทางการแพทย์และสาธารณสุข
2. ติดตาม ตรวจสอบ ระบบคุณภาพ และให้การรับรองห้องปฏิบัติการทางการแพทย์และสาธารณสุข
3. เป็นศูนย์ข้อมูลด้านคุณภาพและมาตรฐานห้องปฏิบัติการทางการแพทย์และสาธารณสุข
4. ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องหรือที่ได้รับมอบหมาย
5. ควบคุมกำกับดำเนินการที่เกี่ยวข้องกับเชื้อโรคและพิษจากสัตว์ให้เป็นไปตามกฎหมายพระราชบัญญัติเชื้อโรคและพิษจากสัตว์ พ.ศ. 2558

โครงสร้างองค์กร (Organization chart)

ผู้อำนวยการสำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ

ผู้จัดการคุณภาพ

รองผู้อำนวยการด้านบริหาร

รองผู้อำนวยการด้านวิชาการ

รองผู้อำนวยการด้านบริการ

กลุ่มพัฒนา
ระบบคุณภาพ

กลุ่มรับรอง
ห้องปฏิบัติการ

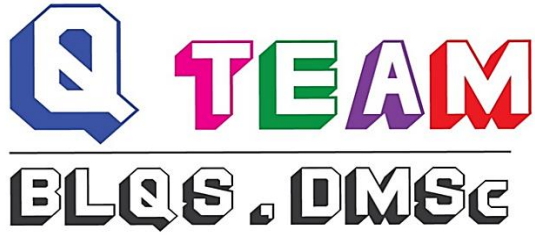
กลุ่มประเมินคุณภาพ
การตรวจวิเคราะห์

กลุ่มOECD GLP

กลุ่มพระราชบัญญัติ
เชื้อโรคและพิษจากสัตว์

ฝ่ายบริหารทั่วไป

บุคลากร



● กลุ่มรับรองห้องปฏิบัติการ 21 ตำแหน่ง

● กลุ่มพัฒนาระบบคุณภาพ 9 ตำแหน่ง

● กลุ่มพระราชบัญญัติเชื้อโรคและพิษจากสัตว์ 8 ตำแหน่ง

● กลุ่ม OECD GLP 3 ตำแหน่ง

● ฝ่ายบริหารทั่วไป 7 ตำแหน่ง

● กลุ่มประเมินคุณภาพการตรวจวิเคราะห์ 5 ตำแหน่ง
(ยกเว้นตำแหน่งกองทดสอบความชำนาญ)

กลุ่มรับรองห้องปฏิบัติการ

งานรับรองห้องปฏิบัติการทางการแพทย์



นายสุรศักดิ์ หมีนพล
นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ชำนาญการพิเศษ
หัวหน้ากลุ่มรับรองห้องปฏิบัติการ



นางสาวนัฐกาญจน์ ละอวยิตต์
นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ



นางสาวปนัดดา วิรุพหุญภัทร
นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ



นางสาวศิริมาศ คำไสย
นักเทคนิคการแพทย์ปฏิบัติการ



นางสาวมะลิวัลย์ หอมงัน
นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ปฏิบัติการ



นางสาวพรหมภัสสร ดิษสระ
นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ปฏิบัติการ



นางสาววสิษฐิ์ แก้วระจ่าง
นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ปฏิบัติการ



นายณัฐนันท์ นามมนตรี
นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ปฏิบัติการ



นายนราศิป์ ศรีวิชา
นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ปฏิบัติการ



นางสาวสิริชฌา ดุลยากร
นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ปฏิบัติการ



นางสาวกนกวรรณ ทาณะระ
นักเทคนิคการแพทย์ปฏิบัติการ

กลุ่มรับรองห้องปฏิบัติการ

งานรับรองห้องปฏิบัติการด้านสาธารณสุข



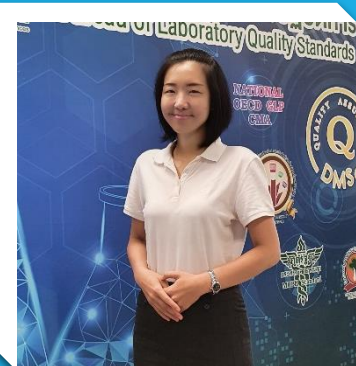
นายสุรศักดิ์ หมีนพล
นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ชำนาญการพิเศษ
หัวหน้ากลุ่มรับรองห้องปฏิบัติการ



นางสาวเสาวนีย์ อารมย์ชิต
นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ชำนาญการพิเศษ



นายอวิรุทธ์ เชาวนิตย์
นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ชำนาญการ



นางสาวปิยวรรณ ชัยณรงค์เกื้อกุล
นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ชำนาญการ



นางสาวนารีรัตน์ แซ่ลิ้ม
นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ปฏิบัติการ



นางสาวสุริยรัตน์ พุ่มสุข
นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ปฏิบัติการ



นางสาวสุวรรณ ชินใจ
นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ปฏิบัติการ



นายชาญฤทธิ์ สัพพัญญ
นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ปฏิบัติการ



นางสาวสุวัฒน์ อยุวัฒน์นา
นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ปฏิบัติการ



นางสาวเรไร อินทร์แจ้ง
เจ้านักงานธุรการ



นางสาวชินสุมน บุญเจริญ
นักวิทยาศาสตร์การแพทย์

กลุ่มพัฒนาระบบคุณภาพ



นางสาวเรวดี สิริธัญยานนท์
นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ชำนาญการพิเศษ
หัวหน้ากลุ่มพัฒนาระบบคุณภาพ



นายทรงพล จำดิษฐ์
นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ปฏิบัติการ



นางสาวศศิธร นุ่มทอง
นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ปฏิบัติการ



นายวรรณเปรียญ เรืองเดช
นักเทคนิคการแพทย์ปฏิบัติการ



นางสาววิลาวัลย์ ศรีสุखा
นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ปฏิบัติการ



นางสาวพินิจ งามประสิทธิ์
นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ปฏิบัติการ



นางสาวประภาภรณ์ สังข์ทอง
นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ปฏิบัติการ



นางสาวปริภารณ์ บุญยานุสนธิ์
พนักงานพิมพ์ ส.3



นางสาวบุปผา วงษ์ยศ
นักวิทยาศาสตร์การแพทย์

กลุ่มพระราชบัญญัติเชื้อโรคและพิษจากสัตว์



นางจุฬามาศ ศิริปานิ
นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการพิเศษ
หัวหน้ากลุ่มพระราชบัญญัติเชื้อโรค
และพิษจากสัตว์



นางสาวสารินี เลนะพินธ์
เภสัชกรชำนาญการพิเศษ



นางสาวสุธาริณี จันทร
นักเทคนิคการแพทย์ปฏิบัติการ



นางสาวพีชรี มือนันต์
นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ปฏิบัติการ



นางสาวสุติตาพร ภาษิต
นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ปฏิบัติการ



นางสาวพรสุดา อุสาห์ดี
นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ปฏิบัติการ



นายเชตชัย วันดี
นักจัดการงานทั่วไป



นางสาวสุรียา หมาแมนะ
นักเทคนิคการแพทย์

กลุ่ม OECD GLP



นพ.อาชวินทร์ โจรนวิวัฒน์
นักวิทยาศาสตร์การแพทย์เชี่ยวชาญ
หัวหน้ากลุ่ม OECD GLP



นางสาวธัญญารัตน์ สุขสมบูรณ์
นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ปฏิบัติการ



นางสาวรณารัตริ แก้วน้อยจิตร
นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ปฏิบัติการ

ฝ่ายบริหารทั่วไป



นางสาวจารุวรรณ หทัยกาล
ผู้จัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ
หัวหน้าฝ่ายบริหารทั่วไป



นางสาวกษพรณ อ้าอ้าไพ
เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน



นางสาวมนตาทิพย์ ท้อสุวรรณ
เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน



นางสาวอัมพร หิทยานนท์
ผู้จัดการงานทั่วไป



นายชาญชัย แอ้มดีเลิศ
พนักงานบริการเอกสารทั่วไป บ.2



นางอ้าไพ ณรงค์ฤทธิ์เดโช
พนักงานประจำห้องทดลอง



นางสาวอัญชลี อินทร์สวัสดิ์
พนักงานประจำห้องทดลอง

กลุ่มประเมินคุณภาพการตรวจวิเคราะห์ (ยกระดับเป็นกองทดสอบความชำนาญ)



นางสุดใจ นันตารัตน์
นักวิทยาศาสตร์การแพทย์เชี่ยวชาญ
หัวหน้ากลุ่มประเมินคุณภาพ
การตรวจวิเคราะห์



ดร. รติวิมล สุวคนธ์
นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการพิเศษ



นางสาวสุภาวีย์ ปิยรัตนรสกุล
นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการพิเศษ



นางสาวอรุณมณี เทียนมณี
นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการพิเศษ



นางสาวอาริดา กล่อมเกลี้ยง
นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ



นางสาวพรณิพา เลิศวงศวีร์ชัย
นักเทคนิคการแพทย์ปฏิบัติการ



นางสาววิระพร งามภูเขียว
นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ปฏิบัติการ



นางสาวกิติรัตน์ บัวสน
นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ปฏิบัติการ



นางสาวสมพร พรหมประดิษฐ์
นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ปฏิบัติการ



นางสาวนาฏลดา ภาณรัตน์
นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ปฏิบัติการ



นางสาวกัลยรัตน์ บุญเกื้อกุล
นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ปฏิบัติการ



นางสาวโชติรส ทองประกา
นักเทคนิคการแพทย์ปฏิบัติการ



นายตัน แบ้นทอง
พนักงานห้องปฏิบัติการ ส.2

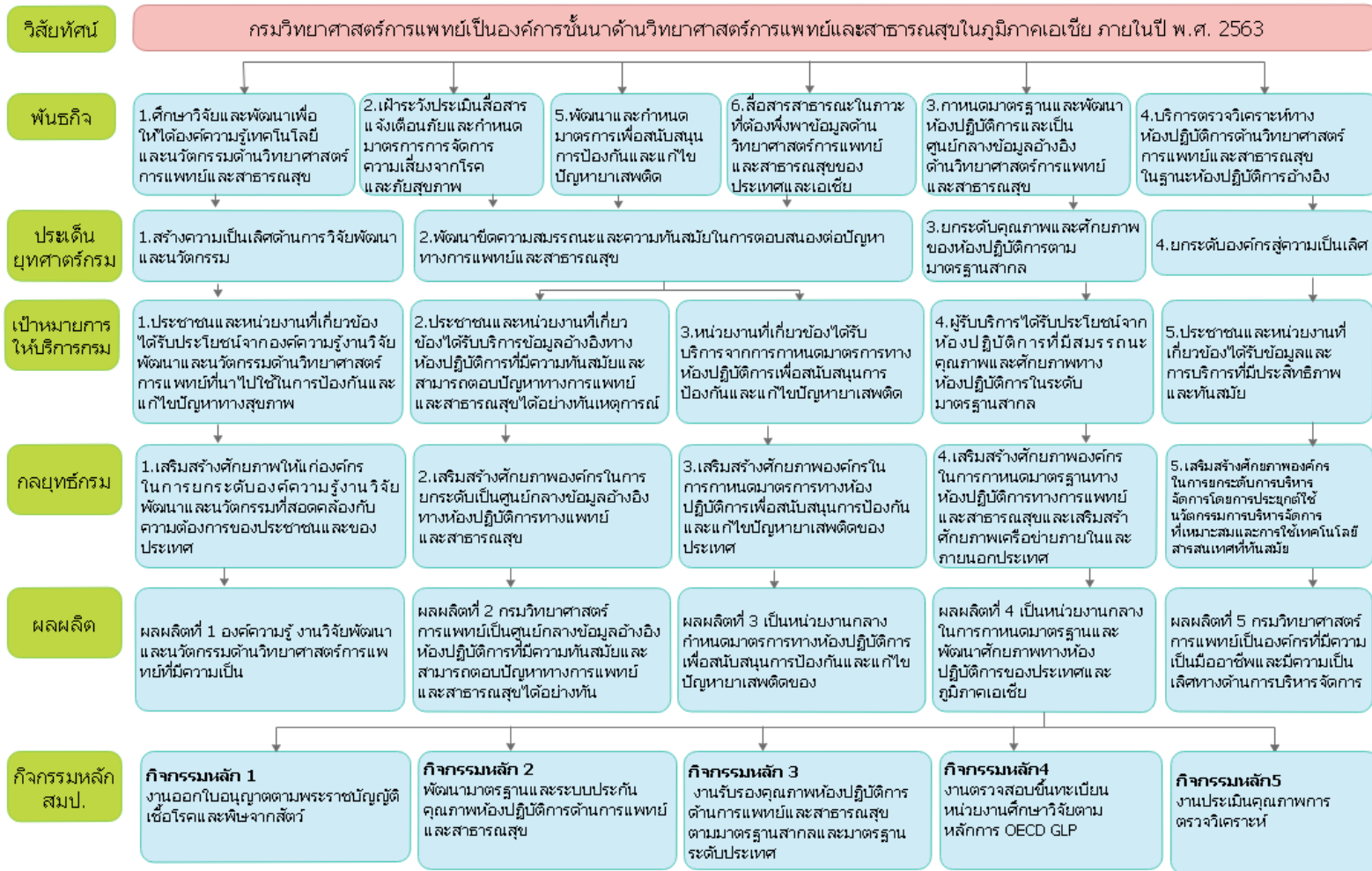


นายสุนันท์ สนธิระ
พนักงานห้องปฏิบัติการ ส.2



นายสกล แก้วนนท์
พนักงานห้องปฏิบัติการ ส.2

แผนผังงานเชื่อมโยงกับยุทธศาสตร์กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์



ตำนิยมองตกร 9 ประการ สำนกมตรฐานหองปฏิบัติการ SMART BLQS

BLQS-CORE VALUES

SMART BLQS

Bureau of Laboratory Quality Standards

S Sustainability
กระทำได้อย่างยั่งยืน

Q Quality & Morality
ด้วยคุณภาพและคุณธรรม

L Leadership
เปี่ยมความเป็นผู้นำ

B Best Performance
ประสิทธิภาพดีเยี่ยม


T Transformation
มุ่งสู่การเปลี่ยนแปลง

R Resilience
มีความยืดหยุ่นสูง

A Acuity
คิดไวเฉียบคม

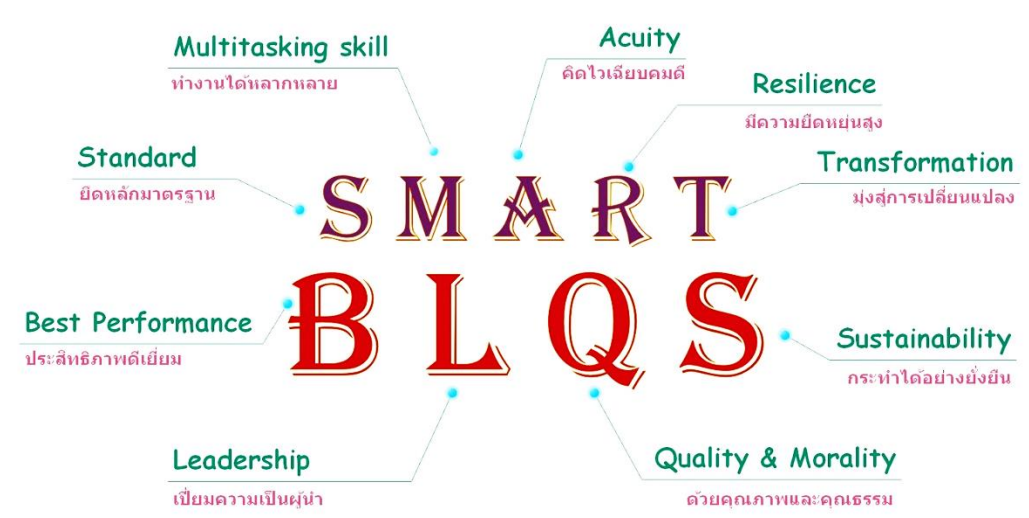
M Multitasking skill
ทำงานได้หลากหลาย

S Standard
ยึดหลักมาตรฐาน



สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
Bureau of Laboratory Quality Standards, Department of Medical Sciences

ဗဟိုဌာနစံနှုန်းအထောက်အကူပြုဌာန၊ မြန်မာနိုင်ငံတော်အစိုးရအဖွဲ့
ศูนย์ห้องมาตรฐานห้องปฏิบัติการของกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์



งบประมาณ ประจำปี พ.ศ. 2563

รายการ	ได้รับจัดสรร (บาท)	รายจ่ายจริง (บาท)	สร้างรายได้ (บาท)
งบดำเนินการ	3,824,000.00	3,554,718.60	-
งบอุดหนุน	1,100,000.00	698,718.49	-
งบรายจ่ายอื่น	1,014,200.00	651,159.67	-
งบลงทุน	7,000,000.00	5,690,000.00	-
งบเงินบำรุง	20,471,800.00	19,186,044.42	39,214,300.00
รวม	33,410,000.00	29,780,641.18	39,214,300.00

งานเด่นที่สำคัญ

➤ กลุ่มรับรองห้องปฏิบัติการ

1) การรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการด้านการแพทย์และสาธารณสุข ตามมาตรฐานสากล ภายใต้สถานการณ์พิเศษ

จากการแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) ส่งผลให้การดำเนินการตรวจประเมินซึ่งเป็นกิจกรรมที่ต้องมีการปฏิสัมพันธ์ใกล้ชิดระหว่างผู้ตรวจประเมินกับห้องปฏิบัติการไม่สามารถดำเนินการได้ กลุ่มรับรองห้องปฏิบัติการจึงได้จัดทำข้อกำหนดเพิ่มเติมการตรวจประเมินจากเอกสาร (Document Review) และตรวจประเมินทางไกล (Remote Assessment) กรณีเกิดสถานการณ์พิเศษ (N 07 15 031) ซึ่งใช้ในกรณีที่เกิดสถานการณ์พิเศษ เช่น สงคราม การประท้วง การจลาจล การก่อร้าย อาชญากรรม โรคระบาด หายนะอื่นๆทางธรรมชาติสำหรับห้องปฏิบัติการที่ต้องดำเนินการต่ออายุการรับรองและเฝ้าระวัง การตรวจประเมินดังกล่าวสอดคล้องตาม ISO/IEC 17011:2017 โดยหน่วยรับรองต้องมั่นใจว่าการดำเนินการดังกล่าวครอบคลุมการตรวจประเมินทั้งด้านระบบบริหารและวิชาการที่ต้องดูการปฏิบัติงานจริง (Witness) ผ่านระบบเทคโนโลยีสารสนเทศที่สามารถรองรับการตรวจประเมินทางไกล อาทิ Zoom Meeting , Microsoft Teams เป็นต้น ภายใต้เงื่อนไขที่สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการสามารถจะไปดำเนินการตรวจประเมิน ณ ห้องปฏิบัติการ (Onsite Assessment) ตามรายการที่ขอการรับรองภายหลังสถานการณ์คลี่คลาย หรือระงับข้อตกลงในการตรวจประเมินทางไกลได้ หากไม่สามารถเข้าถึงหลักฐานข้อมูลของห้องปฏิบัติการที่แสดงให้เห็นถึงขีดความสามารถของห้องปฏิบัติการผ่านระบบเทคโนโลยีสารสนเทศนี้ ปัจจุบันมีห้องปฏิบัติการที่ตรวจประเมินด้วย Remote Assessment จำนวน 3 แห่ง เป็นห้องปฏิบัติการในประเทศที่ขอการรับรองตามมาตรฐาน ISO 15189 จำนวน 2 แห่งและห้องปฏิบัติการต่างประเทศที่ขอการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 จำนวน 1 แห่ง

2) การรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการด้านสาธารณสุขตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025:2017

ในปี พ.ศ.2560 องค์การระหว่างประเทศว่าด้วยการมาตรฐาน หรือ International Organization for Standardization (ISO) และ International Electrotechnical Commission (IEC) ได้ปรับเปลี่ยนมาตรฐานจาก ISO/IEC 17025:2005 เป็น ISO/IEC 17025:2017 มีการประกาศใช้อย่างเป็นทางการเมื่อวันที่ 29 พฤศจิกายน 2560 ดังนั้นองค์การรับรองระดับนานาชาติ (ILAC/IAF) และระดับภูมิภาคเอเชียแปซิฟิก (APAC) จึงได้ประกาศให้ห้องปฏิบัติการที่ได้รับการรับรองในเวอร์ชัน 2005 ต้องปรับเปลี่ยนเป็นเวอร์ชัน 2017 ภายใน 3 ปีนับจากวันที่ประกาศใช้ ดังนั้นทุกห้องปฏิบัติการที่สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการให้การรับรองต้องได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025:2017 ทุกแห่งภายในวันที่ 29 พฤศจิกายน 2563 การดำเนินการของสำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ จึงได้วางแผนตามขั้นตอน ดังนี้ 1) พัฒนาบุคลากรที่เกี่ยวข้องโดยการจัดอบรมความรู้ความเข้าใจข้อกำหนดใหม่ และเน้นไปที่การเปลี่ยนแปลงสำคัญ โดยใช้ Gap Analysis 2) สำรวจและวางแผนการตรวจประเมินของห้องปฏิบัติการ 3) จัดทำและเผยแพร่บันทึกความเข้าใจการเปลี่ยนผ่านข้อกำหนด ISO/IEC 17025:2017 ให้กับห้องปฏิบัติการทราบ 4) ชี้แจงและแลกเปลี่ยนความรู้ในข้อกำหนดใหม่กับห้องปฏิบัติการที่ขอการรับรองกับสำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ จากการวางแผนการดำเนินการดังกล่าวส่งผลให้ปัจจุบันสำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการสามารถให้การรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025:2017 ได้ถึงร้อยละ 83.75 และจากสถานการณ์การระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (Covid-19) ที่ส่งผลกระทบต่อไปทั่วโลก ทำให้ห้องปฏิบัติการระดับนานาชาติมีการขยายระยะเวลาการปรับเปลี่ยนจากเดิมเป็นวันที่ 1 มิถุนายน 2564 ดังนั้นสำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการจะต้องดำเนินการให้การรับรองห้องปฏิบัติการที่ได้รับผลกระทบจากสถานการณ์การระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (Covid-19) อีกร้อยละ 16.25 ให้ทันตามระยะเวลาใหม่ที่กำหนด

3) การเตรียมความพร้อมในการรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการทดสอบผลิตภัณฑ์เครื่องมือแพทย์ตามมาตรฐานสากล

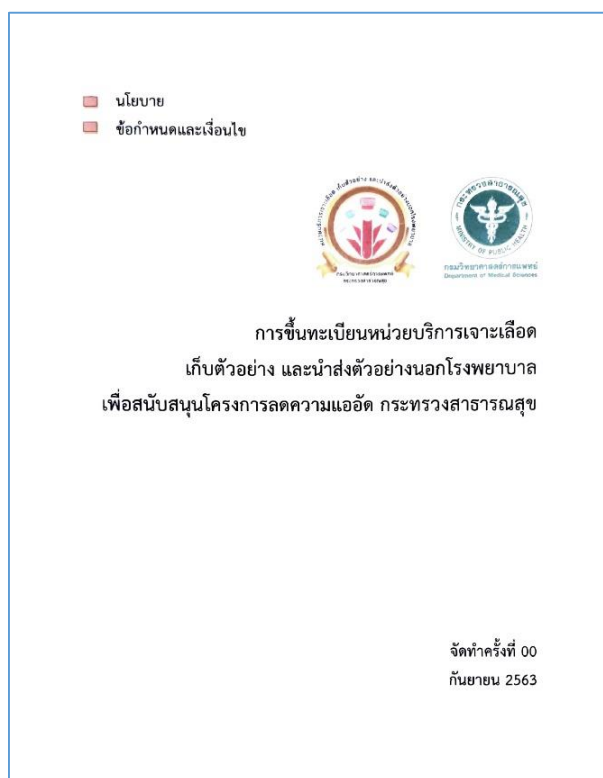
การขับเคลื่อนอุตสาหกรรมทางการแพทย์ของประเทศไทยให้สอดคล้องตามยุทธศาสตร์แห่งชาติ มีความสำคัญและจำเป็นอย่างยิ่ง เนื่องจากประเทศไทยมีการขาดดุลทางการค้ากับต่างประเทศด้วยการนำเข้าผลิตภัณฑ์ทางการแพทย์ชนิดต่างๆ เช่น ผลิตภัณฑ์ที่ใช้กับหัวใจ ตา โรคมะเร็ง ซึ่งหากประเทศไทยสามารถพัฒนาผลิตภัณฑ์ดังกล่าวให้สอดคล้องกับมาตรฐานสากลและสามารถส่งออกผลิตภัณฑ์ไปยังต่างประเทศจะสามารถเพิ่มมูลค่าของเศรษฐกิจได้มากกว่าผลิตภัณฑ์เครื่องมือทางการแพทย์ที่ประเทศไทยเป็นฐานผลิตอยู่เดิม เช่น ถุงมือยางหรือถุงยางอนามัย เป็นต้น ดังนั้นการจัดตั้งเครือข่ายความร่วมมือด้านผลิตภัณฑ์ทางการแพทย์แห่งประเทศไทยที่มีหน่วยงานภายในกระทรวงสาธารณสุขและหน่วยงานภายนอกเข้ามามีส่วนร่วมด้วยกัน โดยมีการมอบหมายการทำงานเป็นคณะอนุกรรมการในด้านต่างๆ ทำให้เห็นการดำเนินงานที่เป็นรูปธรรมได้อย่างชัดเจน สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการได้เข้าร่วมเป็นคณะอนุกรรมการพัฒนาห้องปฏิบัติการทดสอบที่ได้รับการยอมรับและหน่วยตรวจประเมินและรับรองผลิตภัณฑ์เครื่องมือแพทย์ (Medical Device Recognized Laboratory and Conformity Assessment Body (CAB) Panel) ในฐานะหน่วยงานที่ให้การรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการด้านการแพทย์และสาธารณสุข

ตามมาตรฐานสากล ในการวางแผน พัฒนา และกำหนดหลักเกณฑ์ในการประเมินผู้เชี่ยวชาญ องค์กรผู้เชี่ยวชาญ หน่วยงานของรัฐ หรือองค์กรเอกชนทั้งในและต่างประเทศ ประกอบการขึ้นบัญชีห้องปฏิบัติการทดสอบที่ได้รับ การยอมรับและหน่วยตรวจประเมินและรับรองผลิตภัณฑ์เครื่องมือแพทย์ของสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา และจากสถานการณ์การระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (Covid-19) ถือเป็นโอกาสที่จะผลักดัน ให้มีห้องปฏิบัติการที่ทดสอบมาตรฐานเครื่องมือแพทย์ที่เกี่ยวข้องกับการระบาดของโรค อาทิ ชุด PPE หน้ากากอนามัย หรือ Covid testing ที่ได้มาตรฐาน ISO/IEC 17025 หรือ ISO 15189 เกิดขึ้นในประเทศไทย

➤ กลุ่มพัฒนาระบบคุณภาพ

1) นโยบาย ข้อกำหนดและเงื่อนไข การขึ้นทะเบียนหน่วยบริการเจาะเลือด เก็บตัวอย่าง และนำส่งตัวอย่างนอกโรงพยาบาล เพื่อสนับสนุนโครงการ ลดความแออัด กระทรวงสาธารณสุข

➤ นโยบายการดำเนินการขึ้นทะเบียนหน่วยบริการเจาะเลือด เก็บตัวอย่าง และนำส่งตัวอย่างนอก โรงพยาบาล เพื่อสนับสนุนโครงการลดความแออัด



กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ โดยสำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ ทำหน้าที่เป็นหน่วยรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการ รวมทั้งหน้าที่กำหนด พัฒนามาตรฐาน และกำกับดูแลห้องปฏิบัติการให้มีการธำรงรักษาคุณภาพอย่างต่อเนื่อง สอดคล้องกับเป้าหมายการให้บริการของกระทรวงสาธารณสุขที่ต้องการให้ประชาชนเข้าถึงบริการทางการแพทย์และสุขภาพอย่างทั่วถึงและเป็นธรรม (Government and People Excellent)

การขึ้นทะเบียนหน่วยบริการเจาะเลือด เก็บตัวอย่างนอกโรงพยาบาล เพื่อสนับสนุนโครงการลดความแออัด เป็นกระบวนการที่ต้องดำเนินการอย่างมีมาตรฐาน ถูกต้อง เป็นธรรม โปร่งใส ตรวจสอบได้ ได้รับการยอมรับและความเชื่อถือจากหน่วยงาน องค์กร ที่มีส่วนเกี่ยวข้องทุกแห่ง เพื่อให้มั่นใจว่าหน่วยบริการที่ผ่านการขึ้นทะเบียนจากกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ได้รับการรับรองด้วยกระบวนการคุณภาพมาตรฐาน

ดังนั้น สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการในฐานะหน่วยงานขึ้นทะเบียนรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการ ต้องธำรงรักษาและพัฒนาคุณภาพมาตรฐานกระบวนการไว้อย่างต่อเนื่อง เพื่อยังประโยชน์ต่อประชาชนให้ได้รับบริการที่มีคุณภาพจากหน่วยบริการเจาะเลือด เก็บตัวอย่างและนำส่งตัวอย่างนอกโรงพยาบาล ตามเจตนารมณ์ของกระทรวงสาธารณสุขต่อไป

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์จึงประกาศนโยบายการดำเนินการขึ้นทะเบียนหน่วยบริการเจาะเลือด เก็บตัวอย่าง และนำส่งตัวอย่างนอกโรงพยาบาล เพื่อสนับสนุนโครงการลดความแออัด และจัดทำข้อกำหนดและเงื่อนไขการขึ้นทะเบียนหน่วยบริการเจาะเลือด เก็บตัวอย่างและนำส่งตัวอย่างนอกโรงพยาบาล เพื่อสนับสนุนโครงการลดความแออัด ฉบับนี้ เพื่อให้ห้องปฏิบัติการทางการแพทย์ทั้งภาครัฐและเอกชนทุกแห่งที่สนใจขอรับการรับรองดำเนินการ และถือปฏิบัติต่อไป

➤ ข้อกำหนด และเงื่อนไข ดำเนินการขึ้นทะเบียนหน่วยบริการเจาะเลือด เก็บตัวอย่าง และนำส่งตัวอย่างนอกโรงพยาบาล เพื่อสนับสนุนโครงการลดความแออัด

1) ขอบข่ายการขึ้นทะเบียน

ขึ้นทะเบียนหน่วยบริการเจาะเลือด เก็บตัวอย่างและนำส่งตัวอย่างนอกโรงพยาบาลทั้งภาครัฐ และเอกชน ซึ่งดำเนินการเจาะเลือด เก็บตัวอย่างและนำส่งตัวอย่างจากผู้รับบริการแก่ห้องปฏิบัติการ ด้วยบุคลากรที่มีความรู้ความสามารถและกระบวนการเก็บตัวอย่างที่มีประสิทธิภาพ เพื่อตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการ สนับสนุนการตรวจวินิจฉัย รักษาผู้ป่วย ติดตามการรักษาโรค ควบคุม ป้องกัน และเฝ้าระวังการเกิดโรค ตลอดจนนำไปใช้วางแผนบริหารจัดการด้านนโยบายสุขภาพและการบริการสาธารณสุขของประเทศ

2) ข้อกำหนดทั่วไป

"หน่วยบริการเจาะเลือด"ที่ประสงค์ขอรับการขึ้นทะเบียน ต้องปฏิบัติตามตามเงื่อนไข ดังนี้

1.ยินยอมปฏิบัติตามมาตรฐานหน่วยบริการเจาะเลือด เก็บตัวอย่างและนำส่งตัวอย่างนอกโรงพยาบาล และข้อกำหนดและเงื่อนไขการขึ้นทะเบียนของกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข

2.ยินยอมให้คณะผู้ตรวจประเมิน เข้าไปในหน่วยบริการ เพื่อตรวจประเมิน

3.ระหว่างที่"หน่วยบริการเจาะเลือด"ได้รับการขึ้นทะเบียน หน่วยบริการต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดและเงื่อนไขการขึ้นทะเบียนหน่วยบริการเจาะเลือด เก็บตัวอย่างและนำส่งตัวอย่างนอกโรงพยาบาล เพื่อสนับสนุนโครงการลดความแออัด กระทรวงสาธารณสุข รวมทั้งยินยอมให้สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดหรือสำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการติดตามระบบคุณภาพ และคณะผู้ตรวจประเมินเข้าไปตรวจสอบได้ ตามความจำเป็นและเหมาะสม

4.ผู้บริหารและเจ้าหน้าที่ที่ปฏิบัติงานใน"หน่วยบริการเจาะเลือด"ต้องสามารถปฏิบัติงานได้อย่างอิสระและไม่มีผลประโยชน์ทับซ้อนกับฝ่ายหนึ่งฝ่ายใด

5."หน่วยบริการเจาะเลือด"ที่ยื่นขอการขึ้นทะเบียนยินดีรับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่อาจมีขึ้น เช่น ค่าขอขึ้นทะเบียน โดยกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์จะแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

3) ข้อกำหนดด้านบริหารคุณภาพและวิชาการ

"หน่วยบริการเจาะเลือด"ต้องดำเนินการตามมาตรฐานหน่วยบริการเจาะเลือด เก็บตัวอย่างและนำส่งตัวอย่างนอกโรงพยาบาล เพื่อสนับสนุนโครงการลดความแออัด กระทรวงสาธารณสุข จำนวน 4 หัวข้อรายละเอียดตามแบบประเมินผล (Checklist) 35 ข้อ ดังนี้

1.บุคลากรและสถานที่เก็บตัวอย่าง

2.ความปลอดภัยในการปฏิบัติงาน

3.การเก็บตัวอย่างส่งตรวจทางห้องปฏิบัติการ



4.ระบบบริหารจัดการทั่วไป และระบบบริหารจัดการตัวอย่างส่งตรวจ

2) มาตรฐานการรับรองคุณภาพระบบตรวจสอบสารปนเปื้อนในอาหาร

สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ กรมวิทยาศาสตร์ การแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข มีภารกิจและแผนการดำเนินงานตามยุทธศาสตร์ชาติด้านความปลอดภัยแห่งชาติและภารกิจหลักของกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ (DMSc 4.0) ซึ่งครอบคลุมด้านการพัฒนานวัตกรรม ห้องปฏิบัติการอ้างอิง และการคุ้มครองผู้บริโภค โดยเฉพาะการคุ้มครองผู้บริโภคในด้านความปลอดภัยทางอาหาร กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์จึงได้มีการคิดค้นและพัฒนาผลิตภัณฑ์ชุดทดสอบของกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ขึ้นด้วยความมุ่งหวังให้หน่วยงานภาครัฐและเอกชน ตลอดจนประชาชนทั่วไปสามารถนำชุดทดสอบไปใช้งานได้ด้วยวิธีการที่ไม่ซับซ้อน ยุ่งยาก และผู้ใช้งานสามารถมั่นใจได้ว่าผลการทดสอบที่ได้มีความถูกต้องน่าเชื่อถือ รวมทั้งให้ห้องปฏิบัติการหรือโรคัดบรรจุซึ่งมีที่ตั้งอยู่ในพื้นที่เขตสุขภาพทั้ง 12 เขต และมีการดำเนินการด้านห้องปฏิบัติการหรือสถานที่สำหรับตรวจคัดกรองอาหารและวัตถุอันตรายด้วยชุดทดสอบดังกล่าวสามารถดำเนินการได้อย่างมีคุณภาพเพื่อสร้างความเชื่อมั่นให้กับประชาชนผู้บริโภคอาหารที่ผ่านระบบการคัดกรองสารปนเปื้อนที่มีมาตรฐาน

สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการได้เริ่มดำเนินการรับรองระบบคุณภาพระบบตรวจสอบสารพิษตกค้างในผักสด ผลไม้สด ด้วยชุดทดสอบมาตั้งแต่ปี พ.ศ. 2542 มาจนถึงปัจจุบัน และในปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 สำนักมาตรฐานได้ดำเนินการจัดทำมาตรฐานการรับรองคุณภาพระบบตรวจสอบสารปนเปื้อนในอาหาร ซึ่งครอบคลุมการตรวจสอบสารปนเปื้อนในอาหาร จำนวน 4 ชนิด ได้แก่ บอแรกซ์ (ผงกรอบ) โพร์มาลิน (น้ำยาตองศพ) โซเดียมไฮโดรซัลไฟด์ (สารฟอกขาว) และกรดซาลิซิลิก (สารกันรา) พร้อมกันนี้ได้จัดทำนโยบาย ข้อกำหนดและเงื่อนไขการรับรองคุณภาพระบบตรวจสอบสารพิษตกค้างในผักสด ผลไม้สด และสารปนเปื้อนในอาหาร โดยดำเนินการแล้วเสร็จและได้รับความเห็นชอบจากผู้บริหารกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์เมื่อเดือนกันยายน พ.ศ. 2563 ซึ่งจะได้มีการนำนโยบาย ข้อกำหนด และเงื่อนไขการรับรองไปใช้ (implementation) ให้การรับรองแก่ห้องปฏิบัติการที่มีความพร้อมและประสงค์จะขอรับการรับรองภายในปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

- นโยบาย
- ข้อกำหนดและเงื่อนไข

การรับรองคุณภาพระบบตรวจสอบสารพิษตกค้างในผักสด ผลไม้สด และสารปนเปื้อนในอาหาร

ฉบับปรับปรุงครั้งที่ 06
สิงหาคม 2563



ตราสัญลักษณ์รับรองคุณภาพ
ระบบตรวจสอบสารปนเปื้อนในอาหาร

นโยบาย ข้อกำหนดและเงื่อนไขการรับรองคุณภาพ
ระบบตรวจสอบสารพิษตกค้างในผักสด ผลไม้สด และสารปนเปื้อนในอาหาร

➤ กลุ่ม OECD GLP

1) การประชุมเชิงปฏิบัติการเพื่อสร้างแนวทางขับเคลื่อนส่งเสริมผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ที่ดำเนินการสอดคล้องตามหลักการ OECD GLP

สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ ในฐานะหน่วยตรวจสอบ (National OECD GLP Compliance Monitoring Authority : CMA) ของประเทศไทย ได้รับการตรวจประเมิน Onsite evaluation จากคณะผู้ตรวจประเมินในประเทศสมาชิกภาคีเครือข่าย OECD GLP เป็นที่เรียบร้อยแล้วและอยู่ในขั้นตอนกระบวนการของประเทศสมาชิก ในการยอมรับร่วมของข้อมูล (Mutual Acceptance Data: MAD) ซึ่งการดำเนินงานในเรื่องของการการประเมิน ความปลอดภัยที่ไม่ได้ทดสอบในมนุษย์และสิ่งแวดล้อม จำเป็นต้องมีการพัฒนาและร่วมกันวางแผนเพื่อวางกลยุทธ์ รวมทั้งสร้างแนวทางการดำเนินงานที่ชัดเจนในระดับประเทศต่อไป

สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ ได้ดำเนินการจัดประชุมเชิงปฏิบัติการเพื่อสร้างแนวทางขับเคลื่อนส่งเสริม ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ที่ดำเนินการสอดคล้องตามหลักการ OECD GLP วันที่ 22 พฤศจิกายน 2562 เวลา 09.30 – 16.30 น. ณ ห้องประชุม 801 อาคาร 8 ชั้น 8 กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ซึ่งผู้เข้าร่วมการประชุมฯ ได้มีส่วนร่วมในการระดมความคิด เสนอแนวทางต่าง ๆ โดยแบ่งกลุ่มออกเป็น 7 กลุ่ม คือ Pharmaceutical, Food additives & Feed additives, Cosmetic, Pesticide, Medical device, Animal และ Support เพื่อหารือถึงประเด็นสำคัญต่าง ๆ มีหัวข้อดังนี้

- (1) สถานการณ์ปัจจุบัน
- (2) แผนการดำเนินการเพื่อยื่นขอการตรวจสอบขึ้นทะเบียนเป็นหน่วยงานศึกษา/วิจัย ที่ดำเนินการสอดคล้องตามหลักการ OECD GLP
- (3) อุปสรรคและปัญหาที่พบ
- (4) การสนับสนุนที่ต้องการเพิ่มเติม
- (5) อื่น ๆ

เพื่อให้ได้ซึ่งข้อมูลแผนการดำเนินงาน ปี พ.ศ. 2563 – พ.ศ. 2565 ของแต่ละหน่วยงานที่ตนรับผิดชอบ โดยข้อมูลที่ได้มานั้นสามารถนำไปสร้างแผนยุทธศาสตร์ในการขับเคลื่อนส่งเสริมผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ที่ดำเนินการสอดคล้องตามหลักการ OECD GLP ของประเทศไทยต่อไปได้

ภาพบรรยากาศและผู้เข้าร่วมการประชุมเพื่อขับเคลื่อนการดำเนินงานส่งเสริมผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ที่ดำเนินการสอดคล้องตามระบบ OECD GLP



2) Thailand joins OECD agreement on mutual acceptance of chemical safety data

สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ได้รับมอบหมายให้เป็นหน่วยงานที่รับผิดชอบ ตามมาตรา 30 แห่งพระราชบัญญัติการมาตรฐานแห่งชาติ พ.ศ. 2551 รับผิดชอบกำกับดูแลการตรวจประเมิน ห้องปฏิบัติการตามหลักปฏิบัติที่ดีของห้องปฏิบัติการ (Good Laboratory Practice: GLP) ขององค์การเพื่อความร่วมมือและการพัฒนาทางเศรษฐกิจ (Organization for Economic Co-operation and Development: OECD) หรือที่เรียกว่า OECD GLP ในฐานะหน่วยตรวจสอบขึ้นทะเบียนแห่งชาติ (National OECD GLP Compliance Monitoring Authority : CMA) เพื่อตรวจสอบขึ้นทะเบียนหน่วยงานศึกษาวิจัย (Test Facility) ให้ดำเนินการสอดคล้องตามหลักการ OECD GLP ครอบคลุมขอบข่าย 1) ผลิตภัณฑ์เภสัชกรรม 2) ผลิตภัณฑ์ป้องกันศัตรูพืช 3) ผลิตภัณฑ์เครื่องสำอาง 4) ยาสำหรับสัตว์ 5) สารปรุงแต่งอาหาร 6) สารปรุงแต่งอาหารสัตว์ 7) สารเคมีอุตสาหกรรม และผลิตภัณฑ์อื่น

ประเทศไทยโดยกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข ได้รับการยืนยันเข้าร่วมเป็นภาคีสมาชิกแบบสมบูรณ์ (Full non member adherence) ในการยอมรับร่วมของข้อมูลเรื่องการประเมินสารเคมี (Mutual Acceptance Data: MAD) จากองค์การเพื่อความร่วมมือและการพัฒนาทางเศรษฐกิจ (Organization for Economic Co-operation and Development: OECD) เป็นที่เรียบร้อยแล้วเมื่อวันที่ 4 กันยายน 2563 ซึ่งทำให้ประเทศไทยมีสิทธิและพันธกิจเช่นเดียวกับภาคีสมาชิกเต็มรูปแบบ (Full member) สามารถแลกเปลี่ยนข้อมูลและได้รับการยอมรับร่วมในข้อมูลการประเมินสารเคมี โดยไม่ต้องถูกตรวจสอบซ้ำ ส่งผลให้ประหยัดเวลาทรัพยากร ลดการกีดกันทางการค้า ช่วยส่งเสริมการค้าคุ้มครองสุขภาพมนุษย์และสิ่งแวดล้อมได้ดียิ่งขึ้น

ดังนั้น สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการในฐานะหน่วยงานที่มีหน้าที่รับผิดชอบต่อการดำเนินงานการตรวจสอบขึ้นทะเบียนจำเป็นต้องส่งเสริม พัฒนา และสร้างความเข้มแข็งหน่วยตรวจสอบขึ้นทะเบียน (CMA) การพัฒนา ศักยภาพของผู้ตรวจสอบ (Inspector) ซึ่งดำเนินงานเป็นผู้ตรวจสอบหน่วยงานที่ศึกษาวิจัย (Test Facility) การพัฒนาข้อกำหนดเงื่อนไขทางกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการส่งเสริมการขึ้นทะเบียน ที่ดำเนินการสอดคล้องตามหลักการ OECD GLP อย่างต่อเนื่องและมีประสิทธิภาพ และสร้างแนวทางการดำเนินงานที่ชัดเจนในระดับประเทศ กับหน่วยงานหลักที่เกี่ยวข้องต่อไป เพื่อให้ประเทศสมาชิก OECD ยอมรับข้อมูลผลการทดสอบสารเคมีในผลิตภัณฑ์จากหน่วยงานศึกษาวิจัย (Test Facility) ที่ได้รับการตรวจสอบขึ้นทะเบียน จาก CMA ของประเทศไทย



➤ กลุ่มประเมินคุณภาพการตรวจวิเคราะห์

1) โครงการนำร่องประเมินคุณภาพการตรวจวิเคราะห์ 4 โครงการ

กลุ่มประเมินคุณภาพการตรวจวิเคราะห์ มีภารกิจหลักในการเป็นหน่วยประเมินคุณภาพการตรวจวิเคราะห์ด้านการแพทย์ คือ สาขาโลหิตวิทยา จุลทรรศนศาสตร์คลินิก เคมีคลินิก จุลชีววิทยาคลินิก ธนาकारเลือด และภูมิคุ้มกันวิทยาคลินิก โดยทั้ง 6 สาขา มีการบำรุงรักษาความสามารถตามมาตรฐานสากล ISO/IEC 17043: 2010 และมีการพัฒนาการให้บริการอย่างต่อเนื่องเพื่อความพึงพอใจสูงของผู้รับบริการ

ดังนั้นในปีงบประมาณ 2560 จึงมีการจัดทำโครงการนำร่องประเมินคุณภาพการตรวจวิเคราะห์ จำนวน 4 โครงการ ประกอบด้วย

1. การตรวจหาเลือดแฝงในอุจจาระ (Fecal occult blood, FOB)
2. การตรวจสารเคมีในปัสสาวะด้วยแถบตรวจ 11 ชนิด (Urine strip test) คือ Blood, Bilirubin, Urobilinogen, Ketone, Glucose, Protein, Nitrite, pH, Leucocyte, Specific gravity และ β -hCG
3. การตรวจสารบ่งชี้มะเร็ง (Tumor marker) 8 ชนิด คือ Alpha-fetoprotein (AFP), Carcinoembryonic antigen (CEA), Prostate specific antigen (PSA), Free Prostate specific antigen (Free PSA), β -hCG, CA15-3, CA19-9 และ CA 125
4. การเข้ากันได้ของหมู่เลือด (Blood incompatibility test)

โครงการนำร่องทั้ง 4 โครงการ มีจำนวนห้องปฏิบัติการสมัครเข้าร่วมเป็นสมาชิกตามเป้าหมาย คือ 165 516 100 และ 419 แห่งตามลำดับ จากผลการดำเนินงานโครงการนำร่องดังกล่าวที่เป็นไปตามข้อกำหนด ISO/IEC 17043 จากการประเมินผลพบว่าขั้นตอน กระบวนการทั้งหมด มีความเหมาะสมที่จะเปิดดำเนินการแบบถาวรได้ จึงจะยื่นขอขยายขอบข่ายการรับรองความสามารถหน่วยทดสอบความชำนาญ และเพิ่มจำนวนการรับสมัครสมาชิกให้เพียงพอต่อความต้องการ ในปี พ.ศ. 2564 ต่อไป



2) การจัดตั้ง “กองทดสอบความชำนาญ”

ปัจจุบันกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์มีบริการทดสอบความชำนาญ โดยหน่วยทดสอบความชำนาญ 18 หน่วย ส่วนกลาง 8 หน่วย ส่วนภูมิภาค 10 หน่วย มีรายการทดสอบความชำนาญมากกว่า 156 รายการ ให้บริการต่อเนื่องมามากกว่า 20 ปี ซึ่งหากผู้ใช้บริการต้องการสมัครเข้าร่วมทดสอบความชำนาญในแต่ละรายการจะต้องติดต่อและสมัครตามหน่วยงานที่ให้บริการแต่ละหน่วยทำให้ผู้รับบริการได้รับบริการที่ไม่มีความสะดวกเท่าที่ควร

จึงมีการจัดตั้ง “ศูนย์ทดสอบความชำนาญ” เป็นหน่วยงานที่จัดตั้งเป็นการภายในของกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ตามคำสั่งกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ที่ 159/2563 ลงวันที่ 15 มกราคม 2563 เพื่อเป็นหน่วยงานกลางด้านทดสอบความชำนาญ ในการบริการแบบเบ็ดเสร็จตั้งแต่การรับสมัครสมาชิก การรับรายงานผลทดสอบจากสมาชิก การรายงานผลประเมินกลับสู่สมาชิก มีการรวบรวมข้อมูลรายงานผลการประเมินการทดสอบความชำนาญ เพื่อจัดทำเป็นข้อมูลกลางที่จะช่วยสนับสนุน การพัฒนา การวิจัย เพื่อให้เกิดองค์ความรู้ใหม่ๆ สามารถนำไปเผยแพร่ให้กับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องสามารถนำไปใช้ประโยชน์และการใช้เป็นข้อมูลประกอบการตัดสินใจให้กับผู้บริหารของกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์และกระทรวงสาธารณสุข ในการพัฒนาระบบสาธารณสุขและมุ่งสู่การเป็นหน่วยงานกลางสำหรับการทดสอบความชำนาญของประเทศไทยตามมาตรฐานสากล

จากการดำเนินงานพบว่าผลลัพธ์มีแนวโน้มเป็นไปตามเป้าหมายที่วางไว้ และเพื่อเพิ่มศักยภาพการเป็นหน่วยงานกลางประสานความร่วมมือด้านการทดสอบความชำนาญ จึงมีการยกฐานะจาก “ศูนย์ทดสอบความชำนาญ” ขึ้นเป็น “กองทดสอบความชำนาญ” มีฐานะเป็นหน่วยงานที่จัดตั้งเป็นการภายในของกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ขึ้นตรงกับอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์หรือรองอธิบดีที่ได้รับมอบหมาย ตามคำสั่งกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ที่ 2439/2563 ลงวันที่ 22 กันยายน 2563 โดยมี ดร.ภัทรวีร์ สร้อยสังวาลย์ เป็นผู้อำนวยการกองทดสอบความชำนาญ

โครงสร้างหน่วยงาน แบ่งออกเป็น ฝ่ายบริหารทั่วไป และกลุ่มพัฒนาคุณภาพและวิชาการ (ใช้ร่วมกับสำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ) กลุ่มบริหารทดสอบความชำนาญ และกลุ่มบริการทดสอบความชำนาญ บุคลากรที่มาปฏิบัติงานประจำโอนย้ายเจ้าหน้าที่จากกลุ่มประเมินคุณภาพการตรวจวิเคราะห์ สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ ทั้งหมด 16 คน มาปฏิบัติหน้าที่ และกลุ่มบริหารการทดสอบความชำนาญ มีเจ้าหน้าที่จากหน่วยทดสอบความชำนาญอื่นๆ มาร่วมปฏิบัติงานเป็นการปฏิบัติหน้าที่อีกหน้าที่หนึ่งในรูปแบบคณะทำงาน 3 ด้าน คือ ด้านสารสนเทศและข้อมูลกลาง ด้านพัฒนา และด้านวิจัย

ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 กองทดสอบความชำนาญเปิดใช้โปรแกรม DMSc PT online เต็มรูปแบบสำหรับหน่วยทดสอบความชำนาญของกรมวิทยาศาสตร์ทั้งหมด ในการรับสมัครสมาชิกเข้าร่วมโปรแกรมทดสอบความชำนาญของกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ทั้งหมด และจะพัฒนาระยะที่ 2 เพื่อการรับและส่งรายงานผลแก่สมาชิก ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 ต่อไป

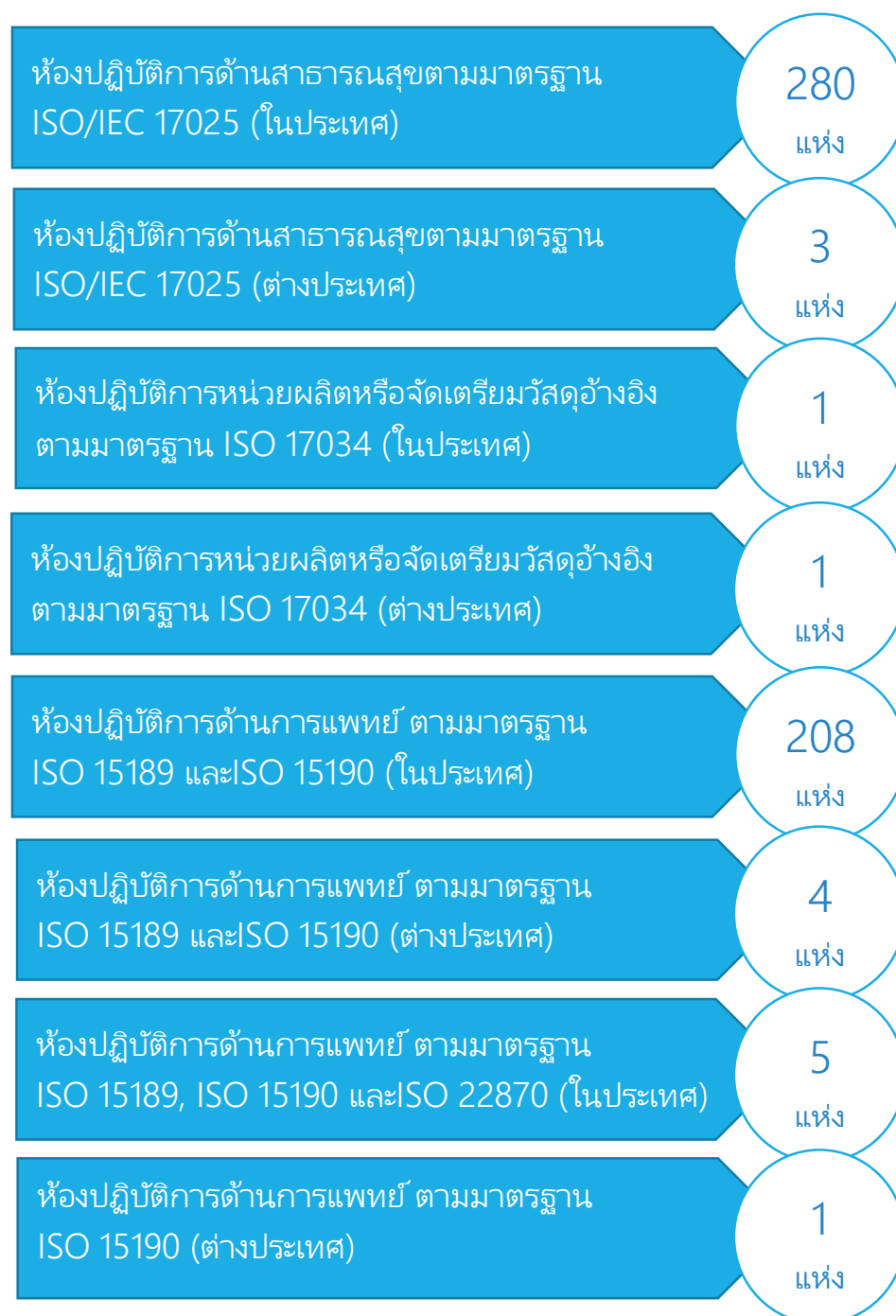


ผลการดำเนินงานตามภารกิจ ประจำปีงบประมาณ 2563

➤ กลุ่มรับรองห้องปฏิบัติการ

การรับรองห้องปฏิบัติการ ตามมาตรฐานสากล

ให้การรับรองรวมทั้งหมด 503 แห่ง



➤ **กลุ่มพัฒนาระบบคุณภาพ**

**การรับรองห้องปฏิบัติการ ตามมาตรฐานระดับประเทศ
ให้การรับรองรวมทั้งหมด 811 แห่ง**

การรับรองระบบบริหารคุณภาพห้องปฏิบัติการ
รังสีวินิจฉัย ตามมาตรฐานกระทรวงสาธารณสุข

382

แห่ง

การรับรองระบบบริหารคุณภาพห้องปฏิบัติการ
ทางการแพทย์ ตามมาตรฐานกระทรวงสาธารณสุข

355

แห่ง

การรับรองระบบตรวจสอบสารพิษตกค้าง
ในผักสด ผลไม้สด

24

แห่ง

การรับรองระบบคุณภาพห้องปฏิบัติการ
งานด้านอาหารและยา

11

แห่ง

การรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการ
ของสถานพยาบาลตรวจสอบสุขภาพคนหางาน
ที่จะไปทำงานต่างประเทศ

39

แห่ง

➤ กลุ่มพระราชบัญญัติเชื้อโรคและพิษจากสัตว์

1. การพัฒนากฎหมายอนุบัญญัติภายใต้พระราชบัญญัติเชื้อโรคและพิษจากสัตว์ พ.ศ. 2558
 - 1.1 กฎกระทรวงการแจ้งและการออกหนังสือรับรองการแจ้งผลิต นำเข้า ส่งออก ขาย นำผ่าน หรือมีไว้ในครอบครอง เชื้อโรค กลุ่มที่ 2 หรือพิษจากสัตว์ กลุ่มที่ 1 พ.ศ. 2563
 - 1.2 กฎกระทรวงการขอรับใบอนุญาตและการอนุญาตผลิต นำเข้า ส่งออก ขาย นำผ่าน หรือมีไว้ในครอบครอง เชื้อโรค กลุ่มที่ 3 หรือพิษจากสัตว์ กลุ่มที่ 2 พ.ศ. 2563
 - 1.3 ประกาศกระทรวงสาธารณสุข เรื่อง ลักษณะของสถานที่ผลิตหรือมีไว้ในครอบครอง และการดำเนินการเกี่ยวกับเชื้อโรคและพิษจากสัตว์ พ.ศ. 2563
 - 1.4 ประกาศกระทรวงสาธารณสุข เรื่อง รายการเชื้อโรคที่ประสงค์ควบคุมตามมาตรา 18 (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2562
 - 1.5 ประกาศกระทรวงสาธารณสุข เรื่อง รายการเชื้อโรคที่ประสงค์ควบคุมตามมาตรา 18 (ฉบับที่ 3) พ.ศ. 2563
2. การพัฒนาระบบสนับสนุนพระราชบัญญัติเชื้อโรคและพิษจากสัตว์ออนไลน์ (PAT ACT ONLINE)
3. การออกหนังสือรับรองการแจ้งและใบอนุญาตผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์ (PAT ACT ONLINE) ปีงบประมาณ พ.ศ. 2563

ประเภทกิจกรรม	ปีงบประมาณ พ.ศ. 2563	
	หนังสือรับรองการแจ้ง (ฉบับ)	ใบอนุญาต (ฉบับ)
1.ผลิต	763	63
2.นำเข้า	43	21
3.ส่งออก	17	7
4.ขาย	11	8
5.นำผ่าน	0	0
6.มีไว้ในครอบครอง	0	1
รวม	834	100

4. การจัดทำสื่อประชาสัมพันธ์รูปแบบ Infographic
 - 4.1 คู่มือประชาชน 40 เรื่อง
 - 4.2 กฎหมาย 6 เรื่อง
5. การจัดทำสื่อประชาสัมพันธ์รูปแบบวิดีโอสื่อสารเกี่ยวกับขั้นตอนการใช้งานระบบ PAT ACT ONLINE
 - 5.1 การลงทะเบียนเข้าใช้งานระบบ
 - 5.2 การขอรับหนังสือรับรองการแจ้ง/ใบอนุญาต
 - 5.3 การต่ออายุหนังสือรับรองการแจ้ง/ใบอนุญาต

➤ กลุ่ม OECD GLP

Test Facilities Registered to GLP Compliance Programme

Test Facility	GLP Number	Area of expertise	Date of Certificate	Status
Department of Medical Sciences, Ministry of Public Health	GLP 29/61	Toxicity Studies	15 January 2020	Incompliance
Naresuan University Center for Animal Research	GLP 30/62	Toxicity Studies	22 September 2020	Incompliance

➤ กลุ่มประเมินคุณภาพการตรวจวิเคราะห์



การดำเนินการตามแผนปฏิบัติการ (1 ตุลาคม 2562-30 กันยายน 2563)

▪ เงินงบประมาณ

โครงการ/กิจกรรม	ความก้าวหน้าโครงการ (ร้อยละ)	งบจัดสรร			
		งบที่ขอ (บาท)	เบิกจ่ายจริง (บาท)	ร้อยละ	คงเหลือ (บาท)
งบประมาณ (งบดำเนินงาน) จำนวน 7 โครงการ	100	3,824,000.00	3,554,718.60	95	269,281.40*
1.โครงการพัฒนาเครือข่ายวิจัยทดสอบความปลอดภัยที่ไม่ได้ทดสอบในมนุษย์ หน่วยกำกับดูแลทางกฎหมาย หน่วยตรวจสอบขึ้นทะเบียนในประเทศไทย ผ่านกระบวนการรับรองตามระบบห้องปฏิบัติการที่ดี OECD GLP	100	165,600	165,600.00	100	0.00
2.โครงการส่งเสริมศักยภาพการดำเนินงานการรับรองห้องปฏิบัติการทางการแพทย์และสาธารณสุขตามมาตรฐานระดับประเทศ	100	620,340.00	620,340.00	100	0.00
3.โครงการรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการทางการแพทย์และสาธารณสุขตามมาตรฐานสากล	100	484,000.00	484,000.00	100	0.00
4.โครงการการบริหารจัดการด้านการประเมินคุณภาพการตรวจวิเคราะห์	100	0.00	0.00	0.00	0.00
5.โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการบังคับใช้พระราชบัญญัติเชื้อโรคและพิษจากสัตว์ พ.ศ. 2558	100	474,170.00	474,136.10	99.99	33.90
6.โครงการส่งเสริมการพัฒนาและบำรุงรักษาระบบบริหารคุณภาพสำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ(งบทันฐาน)	100	1,255,890.00	1,255,890.00	100	0.00
7.แผนทดสอบความชำนาญการตรวจสอบสารพันธุกรรมไวรัส SAR-CoV-2 ด้วยวิธี Realtime PCR *ผลสำเร็จในปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 คิดเป็นร้อยละ100และมีการดำเนินงานต่อเนื่องในปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 *ยกยอดเงินที่เหลือไปเบิกจ่ายข้ามปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 จำนวน 269,247.50 บาท	100	824,000.00	554,752.50	67	<u>269,247.50*</u>
8.โครงการการดำเนินงานความร่วมมือระหว่างประเทศตามข้อกำหนดและเงื่อนไขการเป็นสมาชิกระดับสากล (งบรายจ่ายอื่น) *ได้ดำเนินการคืนเงินงบรายจ่ายอื่นที่เหลือให้กรมฯเรียบร้อยแล้ว จำนวน 363,040.33 บาท	100	1,014,200.00	1,014,200.00	100	0.00

โครงการ/กิจกรรม	ความก้าวหน้าโครงการ (ร้อยละ)	งบจัดสรร			
		งบที่ขอ (บาท)	เบิกจ่ายจริง (บาท)	ร้อยละ	คงเหลือ (บาท)
9.โครงการพัฒนาองค์กรให้เป็นที่ยอมรับในระดับสากล ในการรักษาสภาพการเป็นสมาชิก (งบอุดหนุน) *ได้ดำเนินการคืนเงินงบบุคลากรอื่นที่เหลือให้กรมฯเรียบร้อยแล้ว จำนวน 401,281.51 บาท	100	1,100,000.00	698,718.49	100	0.00
10.งบลงทุน *ได้ดำเนินการคืนเงินงบลงทุนที่เหลือให้กรมฯเรียบร้อยแล้ว จำนวน 1,310,000.00 บาท	100	7,000,000.00	7,000,000.00	100	0.00
11.รายจ่ายขั้นต้นจำเป็น (งบประมาณ)	100	258,000.00	258,000.00	100	0.00

หมายเหตุ:

1.โครงการแผนทดสอบความชำนาญการตรวจสอบพันธุกรรมไวรัส SAR-CoV-2 ด้วยวิธี Realtime PCR

- ความสำเร็จในปีงบประมาณ 2563 คิดเป็นร้อยละ 100 (ร้อยละดำเนินการโครงการโดยรวมทั้งหมดคิดเป็นร้อยละ55)
- ผลการดำเนินการส่งวัตถุทดสอบไปแล้ว จำนวน 1 รอบ จากทั้งหมด 3 รอบ อยู่ระหว่างรอดำเนินการเพื่อส่งวัตถุทดสอบรอบที่ 2 ตามแผนในเดือนพฤศจิกายน 2563
- ทั้งนี้เนื่องจากโครงการเป็นโครงการต่อเนื่องถึงในปีงบประมาณ2564 และได้แจ้งการเบิกจ่ายงบประมาณข้ามปีเรียบร้อยแล้วเพื่อดำเนินงานการส่งวัตถุทดสอบในรอบที่ 2 ต่อไป

▪ เงินบำรุง

โครงการ/กิจกรรม	ความก้าวหน้าโครงการ (ร้อยละ)	งบจัดสรร			
		งบที่ขอ (บาท)	เบิกจ่ายจริง (บาท)	ร้อยละ	คงเหลือ (บาท)
เงินบำรุง (งบดำเนินงาน)	100	20,471,800.00	19,186,044.42	93.72	1,285,755.58
1.โครงการบริหารจัดการค่าตอบแทนสำหรับผู้ตรวจประเมิน และค่าตอบแทนผู้ตรวจ/อ่านเอกสารวิชาการ	100	4,350,000.00	4,350,000.00	100	0.00
2.โครงการบริหารจัดการค่าตอบแทนการปฏิบัติงานนอกเวลาราชการ	100	391,680.00	379,690.00	96.64	11,990.00
3.โครงการการประเมินคุณภาพการตรวจวิเคราะห์ด้านชั้นสูตรสาธารณสุข 6 สาขา ปีงบประมาณ พ.ศ. 2563	100	13,608,320.00	13,570,854.42	99.72	37,465.58
4.โครงการบำรุงรักษาระบบแลกเปลี่ยนข้อมูลตามพระราชบัญญัติเชื้อโรคและพิษจากสัตว์ (NSW) *ผลสำเร็จในปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 คิดเป็นร้อยละ 100 และมีการดำเนินงานต่อเนื่องในปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 *ยกยอดเงินเพื่อเบิกจ่ายข้ามปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 จำนวน 525,500.00 บาท *เงินที่เหลือคืนให้กรมฯ	100	1,330,000.00	525,500.00	60	<u>804,500.00*</u>
5.โครงการบำรุงรักษาระบบและปรับปรุงโปรแกรมการรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ *ผลสำเร็จในปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 คิดเป็นร้อยละ 100 และมีการดำเนินงานต่อเนื่องในปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 *ยกยอดเงินเพื่อเบิกจ่ายข้ามปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 จำนวน 360,000.00 บาท *เงินที่เหลือคืนให้กรมฯ	100	791,800.00	360,000.00	55	<u>431,800.00*</u>
6.รายจ่ายขั้นต้นจำเป็น (เงินบำรุง)	100	5,930,300.00	5,930,300.00	100	0.00

หมายเหตุ:

1.โครงการบำรุงรักษาระบบแลกเปลี่ยนข้อมูลตามพระราชบัญญัติเชื้อโรคและพิษจากสัตว์ (NSW)

- ความสำเร็จในปีงบประมาณ 2563 คิดเป็นร้อยละ 100 (ร้อยละการดำเนินการโครงการโดยรวมทั้งหมดคิดเป็นร้อยละ 73)
- ได้ดำเนินการบำรุงรักษาระบบไปแล้วจำนวน 3 ครั้ง และเบิกจ่ายแล้วจำนวน 2 งวด
- ทั้งนี้เนื่องจากเป็นโครงการต่อเนื่องถึงในปีงบประมาณ 2564 และได้แจ้งการเบิกจ่ายข้ามปีจำนวน 525,500 บาท และคืนเงินส่วนที่เหลือให้กรมฯ

2.โครงการบำรุงรักษาระบบและปรับปรุงโปรแกรมการรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์

- ความสำเร็จในปีงบประมาณ 2563 คิดเป็นร้อยละ 100 (ร้อยละการดำเนินการโครงการโดยรวมทั้งหมดคิดเป็นร้อยละ 50)
- ได้ดำเนินการบำรุงรักษาระบบไปแล้วจำนวน 2 ครั้ง และเบิกจ่ายแล้วจำนวน 2 งวด
- ทั้งนี้เนื่องจากเป็นโครงการต่อเนื่องถึงในปีงบประมาณ 2564 และได้แจ้งการเบิกจ่ายข้ามปีจำนวน 360,000 บาท และคืนเงินส่วนที่เหลือให้กรมฯ

สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ
Bureau of Laboratory Quality Standards

Website : BLQS

NATIONAL OECD GLP GMA

QUALITY ASSURANCE DMSG

WHO-CC for Strengthening Quality System in Health Laboratory

http://blqs.dmhc.moph.go.th blqs@dmhc.mail

ผลสัมฤทธิ์ของงานปฏิบัติตามตราการตามคำรับรองการปฏิบัติตามตราการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563

ตารางสรุปผลการปฏิบัติตามตราการตามคำรับรองการปฏิบัติตามตราการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563

หน่วยงาน สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ

รอบ ...12... เดือน

ตัวชี้วัดผลการปฏิบัติตามตราการ	หน่วยวัด	น้ำหนัก (ร้อยละ)	เกณฑ์การให้คะแนนที่ได้					ผลการดำเนินงาน		
			1	2	3	4	5	ผลการดำเนินงาน	ค่าคะแนนที่ได้	คะแนนถ่วงน้ำหนัก
มิตินายนอก : การประเมินประสิทธิผล/คุณภาพการให้บริการ (น้ำหนัก : ร้อยละ 75)									4.9679	3.7259
1.ด้านประสิทธิผล (น้ำหนัก : ร้อยละ 65)									4.9935	3.2458
ตัวชี้วัดที่ 1.1 ระดับความสำเร็จของร้อยละเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักการดำเนินการตามแผนปฏิบัติราชการของหน่วยงานประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563	ร้อยละ	15	60	70	80	90	100	ระดับ 4-5 (ร้อยละ 99.72)	4.9720	0.7458
ตัวชี้วัดที่ 1.2 ร้อยละห้องปฏิบัติการที่สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการออกหนังสือรับรองการแจ้งหรือใบอนุญาตดิจิทัล	ระดับ	15	1	2	3	4	5	ระดับ 5	5.0000	0.7500
ตัวชี้วัดที่ 1.3 ระดับความสำเร็จของการพัฒนาศักยภาพการประเมินคุณภาพจากภายนอก (EQA) สำหรับการตรวจหาเลือดแฝงในอุจจาระ	ระดับ	15	1	2	3	4	5	ระดับ 5	5.0000	0.7500
ตัวชี้วัดที่ 1.4 ระดับความสำเร็จของการจัดทำแนวทางมาตรฐานการตรวจ Flow cytometry ทางห้องปฏิบัติการโลหิตวิทยาทางการแพทย์	ระดับ	10	1	2	3	4	5	ระดับ 5	5.0000	0.5000
ตัวชี้วัดที่ 1.5 ความสำเร็จของการจัดทำมาตรฐานการรับรองคุณภาพระบบตรวจสอบสารปนเปื้อนในอาหาร	ระดับ	10	1	2	3	4	5	ระดับ 5	5.0000	0.5000

ตัวชี้วัดผลการปฏิบัติราชการ	หน่วย วัด	น้ำหนัก (ร้อยละ)	เกณฑ์การให้คะแนนที่ได้					ผลการดำเนินงาน		
			1	2	3	4	5	ผลการ ดำเนินงาน	ค่าคะแนน ที่ได้	คะแนนถ่วง น้ำหนัก
2.ด้านคุณภาพ (น้ำหนัก : ร้อยละ 10)								4.8010	0.4801	
ตัวชี้วัดที่ 2.1 ร้อยละของระดับความพึงพอใจของผู้รับบริการ	ร้อยละ	5	65	70	75	80	85	ระดับ 4-5 (ร้อยละ 83.01)	4.6020	0.2301
ตัวชี้วัดที่ 2.2 ระดับความสำเร็จของการปรับปรุงคุณภาพการให้บริการ	ระดับ	5	1	2	3	4	5	ระดับ 5	5.0000	0.2500
มิติภายใน : การประเมินประสิทธิภาพ/การพัฒนางาน (น้ำหนัก : ร้อยละ 25)								4.6200	1.1550	
1.ด้านประสิทธิภาพ (น้ำหนัก : ร้อยละ 10)								4.0500	0.4050	
ตัวชี้วัดที่ 3.1 การเบิกจ่ายเงินงบประมาณรายจ่ายภาพรวม	ร้อยละ	5								
ตัวชี้วัดที่ 3.1.2 ร้อยละความสำเร็จของการเบิกจ่ายงบประมาณรายจ่ายภาพรวมไตรมาสที่ 3	ร้อยละ	2	73	75	77	79	81	ระดับ 5 (ร้อยละ 83.08)	5.0000	0.1000
ตัวชี้วัดผลการปฏิบัติราชการ	หน่วย วัด	น้ำหนัก (ร้อยละ)	เกณฑ์การให้คะแนนที่ได้					ผลการดำเนินงาน		
			1	2	3	4	5	ผลการ ดำเนิน งาน	ค่าคะแนน ที่ได้	คะแนนถ่วง น้ำหนัก
ตัวชี้วัดที่ 3.1.2 ร้อยละความสำเร็จของการเบิกจ่ายเงินงบประมาณรายจ่ายภาพรวมไตรมาสที่ 4	ร้อยละ	2	92	94	96	98	100	< ระดับ 1 (ร้อยละ 91.14)	1.0000	0.0200
ตัวชี้วัดที่ 3.2 ร้อยละความสำเร็จของการเบิกจ่ายงบประมาณรายจ่ายลงทุน	ร้อยละ	1	92	94	96	98	100	ระดับ 5	5.0000	0.0500
ตัวชี้วัดที่ 4 ระดับความสำเร็จของการลดการใช้พลังงานของหน่วยงาน	ร้อยละ	2	1	2	3	4	5	ระดับ 5	5.0000	0.1000
ตัวชี้วัดที่ 5 ระดับความสำเร็จของการดำเนินงานตามมาตรการลดและคัดแยกขยะมูลฝอยในหน่วยงาน	ระดับ	3	1	2	3	4	5	ระดับ 4-5 (ร้อยละ 97.96)	4.5000	0.1350

ตัวชี้วัดผลการปฏิบัติราชการ	หน่วย วัด	น้ำหนัก (ร้อยละ)	เกณฑ์การให้คะแนนที่ได้					ผลการดำเนินงาน		
			1	2	3	4	5	ผลการ ดำเนินงาน	ค่าคะแนน ที่ได้	คะแนนถ่วง น้ำหนัก
2.ด้านการพัฒนาองค์กร (น้ำหนัก : ร้อยละ 15)								5.0000	0.7500	
ตัวชี้วัดที่ 6 ระดับความสำเร็จของ การดำเนินการพัฒนาคุณภาพการบริหาร จัดการภาครัฐ	ระดับ	6	1	2	3	4	5	ระดับ 5	5.0000	0.3000
ตัวชี้วัดที่ 7 ระดับความสำเร็จของการจัดการ ความรู้	ระดับ	4	1	2	3	4	5	ระดับ 5	5.0000	0.2000
ตัวชี้วัดที่ 8 ระดับคุณธรรมและความโปร่งใส การดำเนินงานของหน่วยงาน	ระดับ	5								
ตัวชี้วัดที่ 8.1 การประเมินตนเองตามแบบ ตรวจการเปิดเผยข้อมูลสาธารณะ (Open Data Integrity and Transparency Assessment : OIT)	ระดับ	2	1	2	3	4	5	ระดับ 5	5.0000	0.1000
ตัวชี้วัดที่ 8.2 การสื่อสารเพื่อสร้างการรับรู้ของ ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียภายใน (Internal Integrity and Transparency Assessment : IIT)	ระดับ	1.5	1	2	3	4	5	ระดับ 5	5.0000	0.0750
ตัวชี้วัดที่ 8.3 การวัดการรับรู้ของผู้มีส่วนได้ ส่วนเสียภายนอก (External Integrity and Transparency Assessment : EIT)	ระดับ	1.5	1	2	3	4	5	ระดับ 5	5.0000	0.0750
รวม		100								4.8809
รายงาน ณ วันที่ 5 ตุลาคม 2563										
ผู้รายงาน นางสาวเรวดี สิริธัญญานนท์ หน่วยงาน สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ										
ตำแหน่ง นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ชำนาญการพิเศษ โทรศัพท์ 02 951 0000 ต่อ 99951										

การเข้าร่วมประชุมนานาชาติ

- การเข้าร่วมประชุม OECD GLP Inspectors ระหว่างวันที่ 7-10 ตุลาคม 2562 ณ เมือง Cape Town สาธารณรัฐแอฟริกาใต้



คณะผู้แทนเข้าร่วมประชุม OECD GLP Inspectors จากประเทศสมาชิกและสมาชิกสหพันธ ม Lagoon Beach Hotel, Cape Town, South Africa

คณะผู้เข้าร่วมประชุม

- นางสาวบุษรารวรรณ ศรีวรรณะ ผู้ทรงคุณวุฒิด้านวิจัยและพัฒนาวิทยาศาสตร์การแพทย์(จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย)
- นายแพทย์อาชวินทร์ โรจนวิวัฒน์ ผู้อำนวยการกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
- นายแพทย์อาชวินทร์ โรจนวิวัฒน์ ผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้านไวรัสระบบไหลเวียนโลหิต
- สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ

ความเป็นมา

ตามที่สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการมาตรฐานแห่งชาติ เป็นหน่วยตรวจสอบขึ้นทะเบียน (CMA) ของประเทศไทย เพื่อตรวจสอบขึ้นทะเบียนหน่วยงานศึกษาวิจัย (Test Facility) ให้ดำเนินการสอดคล้องตามหลักการ OECD GLP ครอบคลุมขอบข่าย 1) ผลิตภัณฑ์เภสัชกรรม 2) ผลิตภัณฑ์ป้องกันศัตรูพืช 3) ผลิตภัณฑ์เครื่องสำอาง 4) ยาสำหรับสัตว์ 5) สารปรุงแต่งอาหาร 6) สารปรุงแต่งอาหารสัตว์ 7) สารเคมีอุตสาหกรรม และผลิตภัณฑ์อื่น เพื่อปกป้องคุ้มครองสุขภาพอนามัยและความปลอดภัยของผู้บริโภคตามกฎหมายของ REACH กำหนดสินค้าทุกชนิดที่ใช้สารเคมีต้องจดทะเบียน/ประเมิน/อนุญาตและจำกัดการใช้สารเคมีในผลิตภัณฑ์ที่นำเข้าไปใน EU โดย EU จะยอมรับข้อมูลจากห้องปฏิบัติการที่มีระบบคุณภาพ OECD GLP โดยที่ข้อมูลที่ได้จากการศึกษาวิจัย ที่ดำเนินการสอดคล้องกับหลักการ OECD GLP ต้องมีคุณภาพสูงและเชื่อถือได้ และเป็นที่ยอมรับทั่วกันของประเทศสมาชิก

จากการประชุม The 33rd OECD GLP Meeting of the Working Group ได้มีมติให้ประเทศไทยเป็นภาคีสมาชิกแบบสมบูรณ์ ซึ่งจะมีผลให้ข้อมูลผลการทดสอบความปลอดภัยผลิตภัณฑ์จากห้องปฏิบัติการที่ผ่านการรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการตามหลักการ OECD GLP จากสำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ จะได้รับการยอมรับจากกลุ่มประเทศสมาชิก OECD และสมาชิกสมทบซึ่งดำเนินงานในเรื่องของการประเมินความปลอดภัยที่ไม่ได้ทดสอบในมนุษย์และสิ่งแวดล้อม จำเป็นต้องมีการพัฒนาศักยภาพผู้ตรวจสอบ (Inspector) ให้เพียงพอ เพื่อพัฒนาความรู้ ความสามารถในการเป็นผู้ตรวจสอบและขยายขีดความสามารถของผู้ตรวจสอบในการรองรับขอข้ายที่ต้องดำเนินการตรวจสอบขึ้นทะเบียนหน่วยงานศึกษาวิจัย

สรุปการประชุม

วันที่ 7 ตุลาคม 2562 พิธีเปิดการประชุม กล่าวเปิดโดย Mr.Richaard Sigman เลขาธิการจาก The Organisation for Economic Co-operation and Development (OECD) โดยเน้นเรื่องกระบวนการดำเนินงาน การตรวจสอบความปลอดภัยในขั้นที่ไม่ได้ดำเนินการในมนุษย์ (Non-clinical safety) และความปลอดภัยในสิ่งแวดล้อม (Environmental safety) ตามมาตรฐานทางห้องปฏิบัติการที่ดี (Good Laboratory Practice) ซึ่ง Mr.Shadrack Phophi ผู้จัดการการประชุมครั้งนี้ ได้นำเสนอข้อมูลในภาพรวมและการเปลี่ยนแปลงของ OECD GLP documents ในช่วงต่าง ๆ จนในปัจจุบันมีทั้งหมด จำนวน 19 series

วันที่ 8 ตุลาคม 2562 ประชุมประเด็น Test item, Reference item ซึ่งนำเสนอโดย Mrs.Fariza Wan Abdullah จากประเทศมาเลเซีย โดยจะต้องตรวจให้ครอบคลุมถึงสถานที่จัดเก็บ การนำส่ง ผู้รับผิดชอบ การตรวจสอบ CoA ของสารนั้น ๆ โดยเป็นไปตามหลักการของ OECD Document No.3 รวมถึง Document No.19 ที่มีรายละเอียดของการดำเนินงานและจัดการ ทั้ง Test และ Reference item จากนั้นหาหรือเรื่อง Non-compliance process พร้อมอภิปราย Non-compliance decision โดยแบ่งระดับความรุนแรงเป็น Critical หรือ Major หรือ Minor ซึ่งจะต้องมีหลักฐานประกอบในการตัดสินใจเสมอ

วันที่ 9 ตุลาคม 2562 บรรยายและหารือการตรวจสอบ Computerised System โดย Lene Bjerring Bork (Denmark) และ Martin Baeten (Belgium) โดยต้องดูให้ครอบคลุม ระบบโครงสร้างของคอมพิวเตอร์ที่ใช้โปรแกรม หรือ Software มีการทำ validate หรือไม่ ตลอดจนการตรวจสอบความสมบูรณ์ของการถ่ายโอนข้อมูล ความถูกต้องของข้อมูลเมื่อเปรียบเทียบกับข้อมูลดิบ (Raw Data) การอบรมบุคลากรด้าน IT รวมทั้งการจัดเก็บข้อมูล (Archive) เอกสารข้อมูลด้วยระบบ IT

วันที่ 10 ตุลาคม 2562 ประชุมเรื่องบทบาทของ Receiving Authority (RA) และการประสานงานระหว่าง CMA กับ RA รวมทั้งกระบวนการในการยอมรับข้อมูลระหว่างกัน (MAD) จากนั้นเป็นการหารือเรื่อง Claiming compliance กับ OECD GLP principles

ประโยชน์ที่ได้รับ

1. ได้รับทราบข้อมูลเพิ่มเติมในประเด็นที่น่าไปใช้เพื่อตรวจสอบ Test Facility ที่ตั้งในประเทศไทยเพื่อการยอมรับร่วมกัน
2. ได้สร้างเครือข่ายกับประเทศ OECD member รวมทั้ง ASEAN Plus 3 countries เพื่อขยายขอบข่ายความร่วมมือในงานด้านนี้
3. ผู้ตรวจสอบ (Inspector) ของหน่วยตรวจสอบขึ้นทะเบียนของประเทศไทย มีคุณสมบัติครบถ้วน และสามารถปฏิบัติหน้าที่ได้เทียบเท่ากับประเทศสมาชิกอื่น
4. สามารถเพิ่มศักยภาพของผู้ตรวจสอบ (Inspector) ให้ครอบคลุมในขอข้ายที่นอกเหนือด้านการแพทย์และสาธารณสุข

- การเข้าร่วมประชุม 2019 ILAC-IAF Joint Annual Meeting ระหว่างวันที่ 25-30 ตุลาคม 2562 ณ เมืองแฟรงก์เฟิร์ต สหพันธ์สาธารณรัฐเยอรมนี



ดร. กัทรวิร์ สร้อยสังวาลย์ ผู้อำนวยการสำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ และนางสาวปิยะวรรณ ชัยณรงค์เกื้อกุล นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ชำนาญการ จากกลุ่มรับรองห้องปฏิบัติการ สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ เป็นผู้แทนหน่วยรับรองระบบงาน (Accreditation Body) ของประเทศไทย เข้าร่วมการประชุม 2019 IAF-ILAC Joint Annual Meetings ครั้งที่ 23 ระหว่างวันที่ 25 - 30 ตุลาคม 2562 ณ เมืองแฟรงก์เฟิร์ต สหพันธ์สาธารณรัฐเยอรมนี

คณะผู้เข้าร่วมประชุม

1. ดร.กัทรวิร์ สร้อยสังวาลย์ ผู้อำนวยการสำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ
2. นางสาวปิยะวรรณ ชัยณรงค์เกื้อกุล นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ชำนาญการ สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ

ความเป็นมา

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ โดยสำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ เป็นองค์กรรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการทางการแพทย์และสาธารณสุข ตามมาตรฐานสากล ส่งผู้แทนเข้าร่วมประชุม 2019 IAF-ILAC Joint Annual Meetings ครั้งที่ 23 ระหว่างวันที่ 25-30 ตุลาคม 2562 ณ เมืองแฟรงก์เฟิร์ต สหพันธ์สาธารณรัฐเยอรมนี การจัดประชุมร่วมกันระหว่างองค์กร IAF (International Accreditation Forum) และองค์กร ILAC (International Laboratory Accreditation Cooperation)

วัตถุประสงค์

เป็นการแลกเปลี่ยนข้อคิดเห็น และความรู้ด้านวิชาการตามมาตรฐานที่มีการปรับเปลี่ยนเพื่อรับทราบนโยบายและข้อกำหนดที่สำคัญ ซึ่งสมาชิกขององค์กร ILAC และ IAF ต้องปฏิบัติตาม รวมทั้งการออกเสียงยอมรับสมาชิกที่ผ่านการประเมินจากองค์กร ILAC และ IAF เพื่อลงนาม MRA กับ ILAC และ IAF โดยมีผู้แทนจากหน่วยรับรองระบบงาน (Accreditation Body, AB) กว่า 70 ประเทศทั่วโลก

สรุปการประชุม

- วันที่ 26-27 ตุลาคม 2562 เป็นการประชุม ILAC Laboratory Committee โดยมีประธาน (The ARC chair: Mr.Jeff Gust จาก NCSLI, USA) สรุปรายงานการประชุม/สืบเนื่องจากการประชุม ครั้งที่ 45th Meeting of the

ILAC Laboratory Committee ณ สหรัฐเม็กซิโก เมื่อวันที่ 6 และ 7 เมษายน 2562 ที่ประชุมมีมติรับรองรายงานการประชุม ประกอบด้วย

- 1) มีการทบทวนเอกสาร ILAC G8: 09/2019
- 2) สรุปรายละเอียดกิจกรรม ILAC ที่ดำเนินการในปี พ.ศ. 2562
- 3) มีการอภิปรายถึงประเด็นที่มีการเปลี่ยนแปลงของมาตรฐาน ISO/IEC 17025 version 2017
- 4) มีการนำเสนอข้อมูลเกี่ยวกับ Disbanded working groups (WG 12 และWG 13)
- 5) นำเสนอเกี่ยวกับการทบทวนเอกสาร ILAC P9, P10, P14, G3, G11, G19 และ Working groups (WG 17025, WG 15189, WG 17034, WG 17043, WG Metrology, WG Scope, WG Sampling, WG WADA และ WG Assessor qualification)
- 6) นำเสนอร่าง Position Statement ILAC AIC-ISO/IEC 17025:2017 :Measurement uncertainty and decision rules associated with sampling version. 01
- 7) นำเสนอรายชื่อคณะกรรมการในแต่ละคณะ ตามเอกสาร Guidance for Stakeholder Representatives

- วันที่ 28 ตุลาคม 2562 เป็นการประชุม ILAC General Assembly โดยมีประธานคือ The ILAC Chair: Ms.Etty Feller จาก ISRAC, Israel รองประธานคือ The ILAC Chair: Ms. Maribel Lopez จาก Ema, Mexico และเลขานุการคือ ILAC Secretary: Ms. Annette Dever เป็นผู้ดำเนินการประชุม แจ้งวาระการประชุม และรายงานความคืบหน้า สรุปลงกิจกรรม การดำเนินการในรอบปี 2562 ดังนี้

- 1) มีการสรุปรายงานการดำเนินการ Executive Committee Report
- 2) มีการแจ้งการประชุม World Accreditation Day
- 3) ประธานแต่ละคณะกรรมการฯ รายงานผลและมติจากการประชุม ประกอบด้วย Arrangement Committee, Accreditation Committee, Inspection Committee, Laboratory Committee และ Marketing and Communications Committee
- 4) มีการนำเสนอการดำเนินการของฝ่ายบริหาร เช่น ILAC MRA Mark, Update ILAC, ILAC Complaints, ILAC Website Update, ILAC Social Media, ILAC Document Update, Financial Report, ILAC Articles of Association and Bylaws, ILAC Strategic Plan Implementation Update, Liaison Reports from International Organisations, ILAC Liaison Update และรายงานผลการประชุมของ ILAC Arrangement Council และ Arrangement Management Committee อีกทั้งรายงานผลจากมติการประชุมเริ่มจาก ILAC Resolution GA23.01ถึง23.25 ทั้งหมด 23 วาระ โดยที่ประชุมมีมติรับทราบ โดย ILAC Secretary: Ms.Annette Dever

- วันที่ 29 ตุลาคม 2562 เป็นการประชุม Joint General Assembly & Signing Ceremony โดยมีประธาน ILAC (The ILAC Chair: Ms.Etty Feller จาก ISRAC, Israel) ประธาน IAF (The IAF Chair: Mr.Xiao Jianhua จาก CNAS, China) รองประธาน (The ILAC Voice Chair: Ms.Maribel Lopez จาก Ema, Mexico) แจ้งวาระการประชุม และสรุปรายงานการประชุม ครั้งที่ 18th Joint IAF/ILAC General Assembly ณ สาธารณรัฐสิงคโปร์ เมื่อวันที่ 30 ตุลาคม 2561 ที่ประชุมมีมติรับรองรายงานการประชุม มีรายงานผลการดำเนินการ JEC Recommendation to Establish a Single International Accreditation Organisation มีการนำเสนอมติดำเนินการ การพัฒนา ระบบงานในรอบปีที่ผ่านมา โดยผู้แทนจาก 6 หน่วยงาน ได้แก่ INetQI, ISO and ISO/CASCO, IHAF, ITU, OIML และUNIDO นำเสนอ Reports on Joint IAF/ILAC Activities จากผู้แทน 4 หน่วยงาน ได้แก่ JMC, JDSC, JWGA และJWGC ในช่วงการ Signing Ceremony นำโดยประธาน ILAC และประธาน IAF มอบ MOU ให้แก่หน่วยรับรองระบบงาน (Accreditation

Body) ในนามประเทศไทย สำนักบริหารและรับรองห้องปฏิบัติการ กรมวิทยาศาสตร์บริการ ได้รับการลงนามความร่วมมือระหว่างประเทศกับ ILAC MRA PTP อีกทั้งมีการ Reports by Regional Groups สรุปรายงานการดำเนินการในรอบปีโดย Regional Groups ทั้ง 6 กลุ่มได้แก่

- 1) African Accreditation Cooperation (AFRAC)
- 2) Asia Pacific Accreditation Cooperation (APAC)
- 3) Arab Accreditation Cooperation (ARAC)
- 4) European Accreditation (EA)
- 5) Inter American Accreditation Cooperation (IAAC)
- 6) Southern African Development Community Cooperation Accreditation (SADCA)



การประชุม 2019 IAF-ILAC Joint Annual Meetings ครั้งที่ 23 ระหว่างวันที่ 25 - 30 ตุลาคม 2562

ณ เมืองแฟรงก์เฟิร์ต สหพันธ์สาธารณรัฐเยอรมนี มีผู้แทนจากหน่วยรับรองระบบงาน (Accreditation Body) กว่า 70 ประเทศทั่วโลกเข้าร่วมประชุม



ดร. ภัทรวีร์ สร้อยสังวาลย์ ผู้อำนวยการสำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ (ด้านซ้าย ลำดับที่ 2) และผู้แทนหน่วยรับรองระบบงาน (Accreditation Body) ของประเทศไทย ได้แก่ สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ ร่วมแสดงความยินดีกับสำนักบริหารและรับรองห้องปฏิบัติการ กรมวิทยาศาสตร์บริการ ได้รับการลงนามความร่วมมือระหว่างประเทศกับ ILAC MRA PTP

- **การเข้าร่วม 34th OECD GLP Meeting of the Working Group**
ระหว่างวันที่ 16-18 กุมภาพันธ์ 2563
ณ Sendai International Center ประเทศญี่ปุ่น



คณะผู้เข้าร่วมประชุม

- | | |
|----------------------------------|--|
| 1. ดร.ภทธีร์ สร้อยสังวาลย์ | ผู้อำนวยการสำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ |
| 2. นายแพทย์อาชวินทร์ โรจนวิวัฒน์ | ผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้านไวรัสระบบไหลเวียนโลหิต สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ |
| 3. นางสาวธัญญารัตน์ สุขสมบุรณ์ | นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ปฏิบัติการ สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ |

ความเป็นมา

ตามมติการประชุมคณะกรรมการการมาตรฐานแห่งชาติ (กมช.) ครั้งที่ 8-1/2561 ลงวันที่ 27 สิงหาคม 2561 มอบหมายให้กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์เป็นหน่วยงานที่รับผิดชอบตามมาตรา 30 แห่งพระราชบัญญัติการมาตรฐานแห่งชาติ พ.ศ.2551 รับผิดชอบกำกับดูแลการตรวจประเมินห้องปฏิบัติการตามหลักปฏิบัติที่ดีของห้องปฏิบัติการ (Good Laboratory Practice, GLP) หรือที่เรียกว่า OECD GLP

ในฐานะหน่วยตรวจสอบขึ้นทะเบียนแห่งชาติ (National OECD GLP CMA) เป็นไปตามเงื่อนไขของ Annexes of the 1989 Act to MAD ที่เกี่ยวข้องกับระบบการยอมรับร่วมในข้อมูล(MAD) ของประเทศสมาชิก OECD และได้รับตรวจประเมินจากผู้ตรวจประเมินของสมาชิกภาคีเครือข่าย OECD (MJV)

โดยมีรายงานผลการตรวจประเมินในการประชุมประจำปี OECD GLP Meeting of the Working Group ครั้งที่ 33 เมื่อวันที่ 5-7 มีนาคม 2562 ซึ่งในที่ประชุมได้มีมติรับรองให้ประเทศไทยเป็น Full non member country adherence to OECD Council Act to Mutual Acceptance Data จากนั้นเสนอรายงานผลการตรวจเข้าที่ประชุม Joint meeting of Chemical Committee ในวันที่ 6 มิถุนายน 2562 และเข้าสู่กระบวนการพิจารณาการยอมรับทางกฎหมายในขั้นตอนสุดท้ายของ OECD Council มีมติในวันที่ 19 กันยายน 2562 เป็นที่เรียบร้อยแล้ว

Mr. Angel Gurria เลขาธิการองค์การเพื่อความร่วมมือทางเศรษฐกิจและการพัฒนา (Organisation for Economic Cooperation and Development: OECD) ได้มีหนังสือถึงนายอนุทิน ชาญวีรกูล รองนายกรัฐมนตรี และรัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุข เพื่อเชิญไทยอนุวัติกฎบัตร OECD Council ที่เกี่ยวข้องกับ Mutual Acceptance of Data (MAD) โดยมีผลผูกพันตามกฎหมายและมีสิทธิและพันธกิจเช่นเดียวกับภาคีเต็มรูปแบบ และเข้าเป็นสมาชิกสมทบในคณะทำงานและการประชุมที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งไทยจะต้องชำระค่าบำรุงปีละ 5,900 ยูโร ตลอดจนการดำเนินการให้เป็นไปตามที่กำหนดไว้ในกรมสาร OECD Council ทั้ง 2 ฉบับ ได้แก่ Decision of the Council concerning the Mutual Acceptance of Data in the Assessment of Chemical และ Decision Recommendation of the council on Compliance with the principles of Good Laboratory Practice

การประชุม OECD Working Group เป็นการประชุมออกเสียงรับรองและรายงานความก้าวหน้า การดำเนินการ National CMA ของประเทศสมาชิก และเป็นเวทีการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ รับทราบความก้าวหน้า ในการดำเนินการด้านการตรวจสอบ ใน area of expertise ต่าง ๆ และหลักเกณฑ์ ข้อกำหนดต่าง ๆ ของ OECD ซึ่ง national CMA ของทุกประเทศสมาชิกต้องเข้าร่วมประชุมอย่างสม่ำเสมอเพื่อทราบความเป็นไปและการปรับปรุง เปลี่ยนแปลงในหลักการของ OECD GLP และข้อกำหนดอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

สรุปการประชุม

➤ วันที่ 16 กุมภาพันธ์ 2563 Optional Session

การประชุมหัวข้อนี้เป็นการเปิดโอกาสให้ผู้เข้าร่วมประชุมฟังการอภิปรายเกี่ยวกับ OECD GLP Advisory document No.17 โดยมี Dr. Ekta Kapoor (ประเทศอินเดีย) ทำหน้าที่เป็น Chair และมี Mr. Ronald Bauer (ประเทศออสเตรีย) และ Mr. Martijn Baeten (ประเทศเบลเยียม) ทำหน้าที่เป็น Facilitator ในการตอบคำถาม เกี่ยวกับปัญหาที่พบจากการตรวจสอบ (inspection) ระบบคอมพิวเตอร์ (computerize system) การตรวจสอบ ความถูกต้องของข้อมูลในกระดาษกับที่เก็บไว้ในซอฟต์แวร์ การตีความถึงความแตกต่างระหว่าง Periodical review และ validation, Qualification และ Validation, Retrieve และ Restore รวมถึงข้อแนะนำอื่น ๆ

Mr. Tomas Lucotte ประเทศฝรั่งเศส เป็นผู้นำเสนอในเรื่องของ Cloud application ในระดับที่ GLP Inspector สามารถทำได้

ประเทศสมาชิกเห็นชอบที่จะให้การจัด optional session ในการประชุม working group ในครั้งต่อไป โดยทีมประเทศจากประเทศสวีเดน สหรัฐอเมริกา มาเลเซีย ออสเตรเลีย และญี่ปุ่น ซึ่งจะกำหนดหัวข้อ กันอีกครั้ง

➤ วันที่ 17 กุมภาพันธ์ 2563 Open Session

เปิดประชุม The Working Group on Good Laboratory Practice ครั้งที่ 34 ณ Sendai International Center เมืองเซนได ประเทศญี่ปุ่น โดย Mr. Christoph Moor (ประเทศสวีเดน) กล่าวต้อนรับผู้แทน จากประเทศสมาชิกที่เข้าร่วมประชุมในครั้งนี้ มี Dr. Richard Sigman เป็นเลขานุการ และ Ms. Kanako Lto ทำหน้าที่เป็นผู้ช่วยเลขานุการในการประชุม

จากนั้น Dr. Richard Sigman ได้สรุปรายงานของการประชุม The Working Group on Good Laboratory Practice ครั้งที่ 33 ณ เมืองปารีส สาธารณรัฐฝรั่งเศส เมื่อวันที่ 6-7 มีนาคม 2562 โดยหัวข้อที่ 14 เป็นการรายงานผลการตรวจประเมินของประเทศไทย (EV/JM/GLP(2019)10) ที่ได้รับการยอมรับอย่างเป็นทางการ

จากประเทศสมาชิกและมติในที่ประชุมปิด (closed session) ที่มีการรายงานผลการตรวจประเมิน การตอบข้อคำถาม การสรุปผล และคำแนะนำจากที่ประชุม

จากนั้นเป็นการรายงานผลการตรวจประเมิน On-site Evaluation ของประเทศต่าง ๆ โดยหัวหน้า คณะผู้ตรวจประเมินและที่ประชุมเปิดโอกาสให้ผู้เข้าร่วมประชุมถามข้อคำถามกับหัวหน้าคณะผู้ตรวจประเมิน และประเทศที่ได้รับการตรวจประเมิน ซึ่งที่ประชุมมีมติรับรองผลการตรวจประเมินของประเทศสมาชิก ดังต่อไปนี้ 1) สาธารณรัฐเช็ก 2) สาธารณรัฐฝรั่งเศส (Medical Products) 3) สหรัฐอเมริกา (Medical Products) 4) เดนมาร์ก (Chemicals and Pesticides) 5) เดนมาร์ก (Medical Products) 6) สิงคโปร์ 7) บราซิล 8) ตุรกี

➤ 18 กุมภาพันธ์ 2563

-Training course for GLP Inspectors

Shadrack Phophi (South Africa) ได้รายงานผลการประเมินการอบรมของผู้ตรวจสอบ (Inspector) ในหลักสูตร the 14th OECD GLP Training Course in South Africa เมื่อวันที่ 2-5 ตุลาคม 2562 ณ เมือง Cape town สาธารณรัฐแอฟริกาใต้ที่ผ่านมา ผลการประเมินได้รับความพึงพอใจจากผู้เข้าร่วมประชุมทุกหัวข้อในระดับดีมาก

Jason Hachey (Canada) แจ้งแผนกำหนดการอบรม 15th OECD GLP Training Course for GLP Inspectors จะจัดขึ้นในวันที่ 24-28 ตุลาคม 2564 ณ เมืองควิเบก ประเทศแคนาดา

-Programme Issues

Richard Sigman ได้รายงานถึงกิจกรรมของแต่ละประเทศประจำปี พ.ศ. 2563 และ พ.ศ. 2564 ว่า ประเทศที่ยังไม่ได้เป็นสมาชิก (Non-member country) แต่ได้รับการเชิญเข้าร่วมเรียบร้อยแล้ว ได้แก่ บัลแกเรีย จีน ไต้หวัน โคลัมเบีย คอสตาริกา โครเอเชีย อินโดนีเซีย คาซัคสถาน ปานามา เปรู โรมาเนีย รัสเซีย และไทย

โดยประเทศไทย ได้รับการตรวจประเมินเมื่อวันที่ 3-7 กันยายน 2561 รายงานผลการตรวจประเมินได้รับการรับรองจากที่ประชุม The Working Group on Good Laboratory Practice ครั้งที่ 33 และนำเสนอเข้าที่ประชุม Joint Meeting ครั้งที่ 59 เมื่อวันที่ 6 มิถุนายน 2562 จากนั้นได้เสนอเข้าที่ประชุม OECD Council และมีมติเชิญประเทศไทยเข้าร่วมเป็นภาคีสมาชิกในระบบการยอมรับร่วมข้อมูล (Full Adherent to MAD) เมื่อวันที่ 23 ตุลาคม 2562 โดยเลขาธิการสภา OECD ได้มีหนังสือถึงประเทศไทยเรียบร้อยแล้ว ขณะนี้รอหนังสือตอบรับของประเทศไทย

-On-site Evaluation of members: ประเทศสมาชิกที่ครบรอบการตรวจประเมิน 10 ปี ในปี พ.ศ. 2563 ที่ จะได้รับการตรวจประเมินจากภาคีเครือข่าย OECD มีดังนี้

- 1) สาธารณรัฐเกาหลี มีกำหนดการตรวจประเมินในเดือนพฤศจิกายน โดยทีมผู้ตรวจประเมินจากประเทศ สวิตเซอร์แลนด์/โปแลนด์
- 2) นอร์เวย์ มีกำหนดการตรวจประเมินวันที่ 12-16 ตุลาคม โดยทีมผู้ตรวจประเมินจากประเทศฝรั่งเศส (ผลิตภัณฑ์ ยาสำหรับสัตว์)/สหรัฐอเมริกา (ผลิตภัณฑ์เภสัชกรรม)
- 3) สหรัฐอเมริกา (สารเคมีอุตสาหกรรมและสารป้องกันกำจัดศัตรูพืช) มีกำหนดการตรวจประเมินวันที่ 29 มิถุนายน ถึง 3 กรกฎาคม โดยทีมผู้ตรวจประเมินจากประเทศมาเลเซีย/โปรตุเกส
- 4) อินเดีย มีกำหนดการตรวจประเมินวันที่ 5-6, 12-16 หรือ 19-23 ตุลาคม โดยทีมผู้ตรวจประเมินจากประเทศ เยอรมัน/ญี่ปุ่น

- 5) ฝรั่งเศส รอกำหนดการที่แน่ชัดอีกครั้ง โดยทีมผู้ตรวจประเมินจากสาธารณรัฐเช็ก/ญี่ปุ่น/สโลวาเกีย (รอยืนยัน)
 6) โคลัมเบีย มีกำหนดการตรวจประเมินวันที่ 16-20 มีนาคม โดยทีมผู้ตรวจประเมินจากเนเธอร์แลนด์/อาร์เจนตินา/อิสราเอล

สำหรับการประชุม The Working Group on Good Laboratory Practice ครั้งที่ 35 มีกำหนดจะจัดขึ้นในวันที่ 8-9 เมษายน 2564 ณ เมืองปารีส ประเทศฝรั่งเศส โดยในที่ประชุมได้มีการเสนอในส่วนของ Optional session เป็นการเรียนรู้ของผู้ตรวจสอบ (Training Inspector)

ในการประชุมครั้งนี้ Dr. Richard Sigman ได้กล่าวขอบคุณและอ้อลาในการทำหน้าที่เป็นเลขานุการ OECD สำหรับการประชุมครั้งที่ 35 (ค.ศ. 2021 to 2022) ได้แจ้งถึงผู้ได้รับมอบหมายทำหน้าที่ได้แก่ ประธานคือ Louise CALDER (Australia) และรองประธานคือ Dr. Ekta Kapoor (India) ซึ่งรองประธานจะเป็นประธานในรอบปี ค.ศ. 2023-2024 ต่อไป

ภาพการประชุม 34th OECD GLP Meeting of the Working Group ณ Sendai International Center ประเทศญี่ปุ่น



คณะผู้เข้าร่วมประชุมในฐานะ National CMA

ดร.ภัทรวีร์ สร้อยสังวาลย์

ผู้อำนวยการสำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ

นายแพทย์อาชินทร์ โรจนวิวัฒน์

นางสาวธัญญารัตน์ สุขสมบุรณ์



ภาพบรรยากาศในห้องประชุมกับตัวแทนผู้เข้าร่วมประชุมประเทศสมาชิกอื่น ๆ

การจัดอบรมสัมมนา

➤ วันที่ 16-17 มกราคม 2563 จัดอบรมผู้ตรวจประเมินใหม่ตามมาตรฐานห้องปฏิบัติการทางการแพทย์และห้องปฏิบัติการรังสีวินิจฉัย มาตรฐานกระทรวงสาธารณสุข

การอบรมผู้ตรวจประเมินใหม่ ตามมาตรฐานห้องปฏิบัติการทางการแพทย์และห้องปฏิบัติการรังสีวินิจฉัย กระทรวงสาธารณสุข (MOPH Standard) วันที่ 16-17 มกราคม 2563 ณ โรงแรมริชมอนด์ จ.นนทบุรี

โดยมี นายแพทย์โอภาส การย์กวินพงศ์ อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เป็นประธานเปิดการอบรม และดร.ภัทรวิรุ์ สร้อยสังวาลย์ ผู้อำนวยการสำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ เป็นผู้กล่าวรายงาน

ทั้งนี้ เพื่อส่งเสริมความรู้ในการเป็นผู้ตรวจประเมินที่ดีรวมทั้ง การเป็นเครือข่ายคุณภาพห้องปฏิบัติการในเขตพื้นที่ที่มีความเข้มแข็ง สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการจึงจัดอบรมโดยมีนักวิชาการจากโรงพยาบาลเครือข่ายคุณภาพห้องปฏิบัติการในเขตพื้นที่ต่างๆทั่วประเทศ และเจ้าหน้าที่ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ เข้าร่วมการอบรม จำนวน 160 คน



➤ วันที่ 13-14 กุมภาพันธ์ 2563 จัดสัมมนาฟื้นฟูผู้ตรวจประเมินตามมาตรฐานสากล

สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ ตระหนักถึงบทบาทหน้าที่ความรับผิดชอบของผู้ตรวจประเมินว่ามีความสำคัญในการดำเนินงานให้สัมฤทธิ์ผลได้นั้น จึงจัดสัมมนาฟื้นฟูผู้ตรวจประเมินตามมาตรฐาน สากลทั้ง ISO 15189, ISO 22870, ISO 15190, ISO/IEC 17025 และISO 17034 ระหว่างวันที่ 13-14 กุมภาพันธ์ 2563 ณ โรงแรมริชมอนด์ จ.นนทบุรี

โดยมี นายแพทย์สมฤกษ์ จึงสมาน รองอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เป็นประธานเปิดการอบรม และดร.ภัทรวิรุ์ สร้อยสังวาลย์ ผู้อำนวยการสำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ เป็นผู้กล่าวรายงาน

ทั้งนี้ เพื่อให้ผู้ตรวจประเมินได้รับทราบ นโยบาย ทิศทาง เจาะใจและข้อกำหนดที่มีการเปลี่ยนแปลง ตลอดจนแลกเปลี่ยนความรู้ข้อคิดเห็นในการตรวจประเมินให้เป็นมาตรฐานเดียวกัน โดยมีการบรรยายและอภิปรายแลกเปลี่ยนประสบการณ์จากวิทยากรที่มีความรู้ความสามารถจากภายในกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ และภายนอก มีผู้เข้าร่วมสัมมนาจำนวน 200 คน



➤ **วันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2563 จัดสัมมนาฟื้นฟูความรู้ผู้ตรวจประเมินห้องปฏิบัติการ ตรวจสอบสารพิษตกค้างในผักสดผลไม้สด**

สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ จัดสัมมนา ฟื้นฟูความรู้ ผู้ตรวจประเมินห้องปฏิบัติการตรวจสอบสารพิษตกค้างในผักสดผลไม้สด ในวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2563 ณ ห้องประชุม 110 อาคาร 100 ปี การสาธารณสุขไทย กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์

เพื่อเพิ่มพูนความรู้ความสามารถและประสิทธิภาพของผู้ตรวจประเมิน ให้สอดคล้องตามนโยบายข้อกำหนดเงื่อนไขการรับรองคุณภาพระบบตรวจสอบสารพิษตกค้างในผักสดผลไม้สด เป็นมาตรฐานเดียวกัน และมีผู้เข้าร่วมสัมมนาจำนวน 50 คน



➤ **วันที่ 5 มีนาคม 2563 จัดสัมมนาเชิงปฏิบัติการ การพัฒนาองค์ความรู้ และส่งเสริมคุณธรรมสำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ**

การสัมมนาครั้งนี้เป็นการขับเคลื่อนสำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการที่มีความสำคัญดังนี้

1. การขับเคลื่อนงานด้านการจัดการความรู้ (KM) ของสำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ โดยได้รับเกียรติจาก นายแพทย์พิเชษฐ บัญญัติ รองอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ประธานทีมงานจัดการความรู้ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ บรรยายให้ความรู้แก่บุคลากรของสำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ

2. การขับเคลื่อนภารกิจการดำเนินงานของสำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการให้สอดคล้องกับแผนแม่บทส่งเสริมคุณธรรมกระทรวงสาธารณสุข ฉบับที่ 1 (พ.ศ. 2560-2564) ประจำปี พ.ศ. 2563 เพื่อให้เกิดการเสริมสร้างระบบคุณธรรมของกระทรวงสาธารณสุขให้เข้มแข็งภายใต้คุณธรรมประจำชาติ "พอเพียง วินัย สุจริต จิตอาสา" และคุณธรรมอัตลักษณ์ของสำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ "ซื่อสัตย์ รับผิดชอบ" โดยมีกิจกรรม "เรื่องเล่าคุณธรรม" ในการถ่ายทอดประสบการณ์และความรู้ด้านคุณธรรมของตนเองออกมาและทำให้เกิดการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ระหว่างกันภายในองค์กรเพื่อให้สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ ก้าวไปสู่ความเป็น "องค์กรคุณธรรมอย่างยั่งยืน"



➤ วันที่ 15-16 มิถุนายน 2563 จัดสัมมนาบททวนบริหารจัดการ (Management Review) สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ ประจำปี พ.ศ. 2563

การสัมมนาบททวนบริหารจัดการ (Management Review) เป็นการทบทวนบริหารจัดการ ของสำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ ได้แก่

- การรักษาระบบการเป็นองค์กรรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17011, APAC MRA-001
- การตรวจสอบขั้นทะเบียนหน่วยทดสอบความปลอดภัยของสารเคมี ตามหลักการ OECD GLP
- การเป็นหน่วย EQA Schemes Provider ตามมาตรฐาน ISO/IEC 17043
- การดำเนินการระบบบริหารคุณภาพห้องปฏิบัติการตามมาตรฐาน ISO9001:2015
- จัดทำแผนพัฒนาและยุทธศาสตร์ ทบทวนองค์กร วิสัยทัศน์ พันธกิจ สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ

รวมทั้งมีการถ่ายทอดองค์ความรู้ให้กับผู้เข้าร่วมสัมมนา ได้แก่

- ข้อกำหนด ISO 9001:2015 โดยอาจารย์ปัทมกร คุณากรจิตติรักษ์
- องค์ความรู้ทางการควบคุมเอกสารคุณภาพ โดยนางสาวศศิธร นุ่มทอง



➤ วันที่ 10-11 สิงหาคม 2563 จัดสัมมนาพัฒนาการปฏิบัติงาน สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ ประจำปี พ.ศ. 2563



สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ จัดสัมมนาเพื่อพัฒนาการปฏิบัติงานของบุคลากร ในสำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ ระหว่างวันที่ 10-11 สิงหาคม 2563 ณ ห้องประชุม 110 อาคาร 100 ปี การสาธารณสุขไทย



➢ **วันที่ 1 สิงหาคม 2563 จัดงานแสดงผลงานจิตพิทักษ์เกษียณอายุราชการปี พ.ศ. 2563 “ฟ้ามีตะวัน หัวใจฉันมีเธอ”**



สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ จัดงานแสดงผลงานจิตพิทักษ์เกษียณอายุราชการ ปี พ.ศ. 2563 “ฟ้ามีตะวัน หัวใจฉันมีเธอ” แต่ นายสุธน วงษ์ชีรี นายอรรฎ หนันชาติ และนางสุดใจ นันตารัตน์ ในวันที่ 10-11 สิงหาคม 2563 ณ ห้องประชุม 110 อาคาร 100 ปี การสาธารณสุขไทย



การรับบริการตรวจประเมิน

➢ **วันที่ 27 พฤษภาคม 2563 รับการตรวจติดตามคุณภาพภายใน ตามมาตรฐาน ISO 9001: 2015**

สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ รับการตรวจติดตามคุณภาพภายใน ตามมาตรฐาน ISO9001:2015 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563

เปิดประชุมโดย ดร.ภัทรวีร์ สร้อยสังวาลย์ ผู้อำนวยการ สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ

การดำเนินการตรวจติดตามคุณภาพภายใน อาทิเช่น

- นโยบายคุณภาพ วัตถุประสงค์ และตัวชี้วัด
- คู่มือคุณภาพ ระเบียบปฏิบัติ วิธีปฏิบัติงาน
- กระบวนการของหน่วยงาน
- เอกสารบันทึกต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง

คณะผู้ตรวจติดตามคุณภาพภายใน ได้แก่

- นางปราณี นาคประสิทธิ์
นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ชำนาญการพิเศษ
- นางประคอง ศรีบรรทัดทอง
นักจัดการทั่วไปชำนาญการ



➤ **วันที่ 20-21 กรกฎาคม 2563 รับการตรวจติดตามภายใน
ตามมาตรฐาน ISO/IEC 17011**



การตรวจติดตามภายในเมื่อวันที่ 20-21 กรกฎาคม 2563 ณ ห้องประชุม 706 ชั้น 7 อาคาร 9 กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์

โดยการตรวจติดตามภายในตามมาตรฐาน ISO/IEC 17011 เป็นกระบวนการหนึ่งที่สำคัญ ในการดำเนินการเป็นหน่วยรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการด้านการแพทย์และสาธารณสุข ตามกระบวนการรับรองที่เป็นมาตรฐานสากล เพื่อให้การรับรองคุณภาพห้องปฏิบัติการทางการแพทย์และสาธารณสุขของประเทศมีประสิทธิภาพและสอดคล้องตามมาตรฐานสากล ISO/IEC 17011

➤ **วันที่ 6 มิถุนายน 2563 รับการตรวจ Surveillance ISO 9001:2015 จาก URS**

สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ รับการตรวจ 5th Surveillance ISO 9001:2015 วันที่ 6 สิงหาคม 2563 ณ ห้องประชุม 514 ชั้น 5 อาคาร 100 ปี การสาธารณสุขไทย จากบริษัท United Registrar of Systems (URS)

โดยผลการตรวจของสำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ ไม่พบข้อบกพร่องและไม่พบข้อสังเกต



การสำรวจความพึงพอใจผู้รับบริการ ตามภารกิจหลัก ประจำปี พ.ศ. 2563

กระบวนงาน	ร้อยละ ความพึงพอใจ (รอบ1)	ระดับ ความพึงพอใจ (รอบ1)	ร้อยละ ความพึงพอใจ (รอบ2)	ระดับ ความพึงพอใจ (รอบ2)
1.งานรับรองห้องปฏิบัติการ	83.99	มาก	82.89	มาก
1.1งานรับรองห้องปฏิบัติการตาม มาตรฐานสากล	85.22	มากที่สุด	82.75	มาก
➤ ISO 15189	81.18	มาก	82.99	มาก
➤ ISO/IEC 17025	81.47	มาก	82.50	มาก
➤ OECD GLP	93.00	มากที่สุด	0.00*	-
1.2 งานรับรองห้องปฏิบัติการ ตามมาตรฐานระดับประเทศ	82.76	มาก	83.02	มาก
• ห้องปฏิบัติการทาง การแพทย์ มาตรฐาน กระทรวงสาธารณสุข	85.09	มากที่สุด	82.17	มาก
• ห้องปฏิบัติการรังสี วินิจฉัย มาตรฐาน กระทรวงสาธารณสุข	80.91	มาก	82.27	มาก
• คนงานฯ	82.05	มาก	73.60	มาก
• ผักสด ผลไม้สด	87.77	มากที่สุด	85.61	มากที่สุด
• ด้านอาหารและยา	78.00	มาก	91.44	มากที่สุด
2.งานประเมินคุณภาพการตรวจ วิเคราะห์	85.34	มาก	85.73	มากที่สุด
3.งานพระราชบัญญัติเชื้อโรค และพิษจากสัตว์	79.90	มาก	80.19	มากที่สุด
สรุปผลในภาพรวม	83.08	มาก	82.94	มาก
สรุปผลโดยเฉลี่ย (รอบ1,2)	คะแนนเฉลี่ย	83.01	ระดับ	มาก

หมายเหตุ:

*งานรับรองห้องปฏิบัติการตามมาตรฐานสากล งาน OECD GLP ไม่มีกลุ่มเป้าหมายในการสำรวจความพึงพอใจและไม่พึงพอใจของผู้รับบริการ(รอบ2)

การเป็นองค์กรคุณธรรม



กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
Department of Medical Sciences

"คุณธรรมหลัก"

พอเพียง วินัย สุจริต จิตอาสา

สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ



พอเพียง

เป็นศาสตร์พระราชาและเป็นคุณธรรมฐานรากที่จะนำไปสู่คุณธรรมอื่น ๆ มีความหมายถึง ความพอเพียงในการดำเนินชีวิตแบบทางสายตรง มีเหตุผล ใช้ความรู้ในการตัดสินใจอย่างรอบคอบ มีความพอประมาณ พอดี ไม่เบียดเบียนตนเอง สังคมและสิ่งแวดล้อม ไม่ประมาท สร้างภูมิคุ้มกันที่ดี รู้เท่าทันการเปลี่ยนแปลง คุณลักษณะของ "คนหัวใจพอเพียง" ใต้เท้า ไม่เป็นพืชรากนิยมหรือวันถุนิยม มีความใฝ่รู้ รักษาคำพูดและชื่อเสียง ฝึกฝน ปรับปรุงตน ขยัน อดทน และมีความเพียร เสียสละและเอื้ออาทรต่อผู้อื่นเสมอ

วินัย

เพื่อเสริมสร้างการประพฤติปฏิบัติตนของคนไทยให้มีความเข้มแข็ง เคารพกติกาการอยู่ร่วมกัน มีความหมายถึงการยึดมั่นและรับผิดชอบในหน้าที่ของตน ทั้งวินัยต่อตนเองในการผลักดันชีวิตให้ก้าวหน้า วินัยต่อองค์กร สังคม ปฏิบัติตามจริยธรรม จรรยาบรรณ และเคารพต่อกฎหมาย ซึ่งควรมีทั้งวินัยในตนเอง และวินัยเพื่อส่วนรวมด้วย "คนมีวินัยในตนเอง" อาทิ รู้จักวางแผนและแบ่งเวลาเป็น เปิดใจรับทุกคำแนะนำ หรือคำติชม และนำความผิดพลาดมาปรับปรุงแก้ไข

สุจริต

เพื่อแก่วิกฤติการทุจริตที่ตึงตาง มีความหมายถึงความซื่อตรง ความซื่อสัตย์สุจริต ยึดมั่น ยืนหยัดในการรักษาความจริง ความถูกต้อง ความเป็นธรรมทั้งปวง กล้าปฏิเสธการกระทำที่ไม่ซื่อตรง ไม่ซื่อสัตย์ของบุคคลอื่นที่จะก่อให้เกิดความเสียหายต่อส่วนรวม การแก้ปัญหา การทุจริตให้ได้ผลจะต้องปลูกฝังให้คนในสังคมเห็นคุณค่าของความสำเร็จ ซื่อตรง ซื่อสัตย์ มีระบบและกระบวนการหลอหลอมขัดกลางทางสังคม ตั้งแต่เด็ก ครอบครัว ชุมชน องค์กร และสังคม

จิตอาสา

เพื่อให้คนไทยใส่ใจสังคมและอยู่ร่วมกันอย่างปรองดอง มีความหมายถึง การเป็นผู้ที่ใส่ใจ ต่อสังคมสาธารณะและอาสาลงมือทำอย่างใดอย่างหนึ่งที่มีประโยชน์ของตนเอง ด้วยความรัก ความสามัคคี เพื่อประโยชน์ของผู้อื่น ของสังคม และของประเทศชาติ โดยมีหัวใจพลตอบแทน ทำความดีเพื่อความดี เอื้ออาทร ต่อคนร่วมสังคม ทำอย่างสม่ำเสมอจนเป็นนิสัย



กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
Department of Medical Sciences

ประกาศคุณธรรมอัตลักษณ์ของสำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ

ข้าพเจ้า นางสาวภัทรวิรี ศรีอัยสังวาลย์ ผู้อำนวยการสำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ ขอประกาศเจตนารมณ์ ในการมุ่งมั่นไม่กระทำการอันเป็นการขัดกันระหว่างประโยชน์ส่วนตน กับประโยชน์ส่วนรวม จะจัดหรือลดความเสี่ยงและป้องกันการทุจริตคอร์รัปชันทุกรูปแบบ จึงขอประกาศคุณธรรมอัตลักษณ์ของสำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ



คุณธรรม “ซื่อสัตย์”

- เราจะให้บริการงานทุกด้านที่รับผิดชอบด้วยคุณภาพมาตรฐาน ซื่อสัตย์ ถูกต้อง โปร่งใส ตรวจสอบได้
- เราจะมาทำงานและกลับตรงต่อเวลาที่ราชการกำหนด
- เราจะใช้ทรัพยากรของทางราชการโดยประหยัดและเหมาะสม
- เราจะไม่รายงานข้อมูลเท็จเพื่อเบิกจ่ายต่อทางราชการ
- เราจะไม่ใช้ตำแหน่งหน้าที่แสวงหาผลประโยชน์ส่วนตนในทางที่มีขบ
- เราจะปฏิบัติงานโดยไม่มุ่งหวังผลตอบแทนจากผู้รับบริการ
- เราจะไม่ทำงานส่วนตัวในเวลาราชการ

คุณธรรม “รับผิดชอบ”

- เราจะปฏิบัติงานในหน้าที่ให้มีคุณภาพมาตรฐานและแล้วเสร็จทันตามเป้าหมาย
- เราจะมุ่งมั่น ตั้งใจ ใช้ความรู้ ความสามารถ ปฏิบัติหน้าที่อย่างเต็มกำลัง
- เราจะปฏิบัติงานราชการให้ประเทศและประชาชนได้รับประโยชน์สูงสุด
- เราจะมุ่งมั่น ทุ่้มเท เสียสละ และร่วมมือร่วมใจกันอย่างเต็มที่ให้การปฏิบัติงานราชการบรรลุเป้าหมาย
- เราพร้อมที่จะรับผิดชอบ แก้ไข และป้องกันการเกิดปัญหาซ้ำ หากปฏิบัติงานผิดพลาด
- เราพร้อมที่จะปรับปรุง พัฒนาศักยภาพของตนเองอย่างต่อเนื่อง
- เราจะปฏิบัติงานโดยยึดมั่นในประมวลจริยธรรมข้าราชการ

(นางสาวภัทรวิรี ศรีอัยสังวาลย์)
ผู้อำนวยการสำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ
วันที่ ๒๒ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๓

- กิจกรรม “เรื่องเล่าคุณธรรม”

ตัวแทนจากกลุ่มงาน/ฝ่าย นำเสนอ เรื่องเล่าคุณธรรม เมื่อวันที่ 5 มีนาคม 2563



นายทรงพล จำดิษฐ์
ตัวแทนจากกลุ่มพัฒนาระบบคุณภาพ
ชื่อเรื่อง “ส่งต่อความสุข”



นางสาวสุวรรณ ชื่นใจ
ตัวแทนจากกลุ่มรับรองห้องปฏิบัติการ
ชื่อเรื่อง “พลังวิเศษ”



นางสาวสุธาริณี จันทร และนางสาวพัชรี มีอนันต์
ตัวแทนจากกลุ่มพระราชบัญญัติเชื้อโรคและพิษจากสัตว์
ชื่อเรื่อง “ด่วน!!นิสคนกันเอง”



นางสาวณัฐมน เทียนมณี
ตัวแทนจากกลุ่มประเมินคุณภาพการตรวจวิเคราะห์
ชื่อเรื่อง “งานสำเร็จได้ ด้วยคุณธรรมนำใจ”

- **โครงการ “ธนาคารความดี”**

เพื่อส่งเสริมการขับเคลื่อนคุณธรรมของสำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ

Link: <http://blqs.dmsc.moph.go.th/page-view/215>



แบบบันทึกความดี

สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ 2563

ชื่อและรูปภาพที่เชื่อมโยงกับบัญชี Google จะได้รับการบันทึกเมื่อคุณอัปโหลดไฟล์และส่งแบบฟอร์มนี้ หากคุณไม่ใช้ sasithornorange@gmail.com โปรด [สลับบัญชี](#)

*จำเป็น



การบริการธนาคารความดี

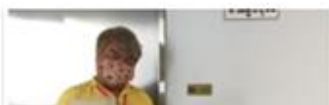
- บันทึกความดี
- ชื่นชมความดี

Click

QR Code



ภาพประทับใจ



โครงการ ธนาคารความดี

เพื่อให้สอดคล้องกับนโยบายขับเคลื่อนคุณธรรม

สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ

เริ่มกิจกรรมตั้งแต่วันที่ 1 เมษายน 2563 เป็นต้นไป

การฝากธนาคารความดี

ความดีที่ปฏิบัติ

มงาน / สงขาว Covid-19 แจ่งเดือนชาวสมป

สมุดบันทึกธนาคารความดี

การประเมินคุณธรรมและความโปร่งใสในการดำเนินงานของหน่วยงานภาครัฐ (ITA) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563

- ประกาศเจตจำนงการบริหารงานด้วยความซื่อสัตย์สุจริต
สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ ประจำปี พ.ศ. 2563



กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
Department of Medical Sciences

ประกาศเจตจำนงการบริหารงานด้วยความซื่อสัตย์สุจริต สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ ประจำปี ๒๕๖๓

ข้าพเจ้า ดร.ภัทรวีร์ สร้อยสังวาลย์ ผู้อำนวยการสำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ ในฐานะผู้บริหารสูงสุดของสำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ ขอประกาศเจตนารมณ์ว่าจะมุ่งมั่นบริหารงานให้สำเร็จตามพันธกิจและทำหน้าที่นำบุคลากรสำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ ให้ยึดมั่นในสถาบันชาติ ศาสนา พระมหากษัตริย์ ไม่กระทำการอันเป็นการขัดกันระหว่างประโยชน์ส่วนตนกับประโยชน์ส่วนรวม ไม่ใช้ตำแหน่งหน้าที่หาประโยชน์ ไม่รับหรือให้สินบน หรือผลประโยชน์อื่นใด ขจัดหรือลดความเสี่ยงเพื่อป้องกันการทุจริตทุกรูปแบบ มีความเสมอภาค ไม่ละเมิดสิทธิมนุษยชน และปฏิบัติหน้าที่อย่างเต็มกำลังความสามารถ รวมถึงยึดถือปฏิบัติตามคุณธรรมหลักของสำนักฯ คือ วินัย พอเพียง สุจริต จิตอาสา และคุณธรรมอัตลักษณ์ของสำนักฯ คือ ซื่อสัตย์ และรับผิดชอบ เพื่อให้สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการเป็นองค์กรคุณธรรมและเป็นองค์กรโปร่งใสอย่างยั่งยืน

ประกาศ ณ วันที่ ๑๐ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๓

(ดร.ภัทรวีร์ สร้อยสังวาลย์)

ผู้อำนวยการสำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ

จากคะแนนการประเมินคุณธรรมและความโปร่งใสในการดำเนินงานของหน่วยงานภาครัฐ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 (เฉพาะแบบตรวจการเปิดเผยข้อมูลสาธารณะ OIT) สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการได้คะแนนระดับ 5 ที่ร้อยละ 92.97 ส่งผลให้คณะทำงานบริหารกิจการบ้านเมืองที่ดีของสำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ ตามคำสั่งที่ 20/2561 สั่ง ณ วันที่ 20 ธันวาคม พ.ศ. 2561 ได้นำผลการประเมินที่ได้มาวิเคราะห์เพื่อหาแนวทางการปรับปรุง ซึ่งพบว่าเกิดจากความไม่เข้าใจในประเด็นข้อคำถามที่ได้รับ ดังนั้นจึงได้มีการประชุมและทำความเข้าใจร่วมกันตามข้อคำถามของตัวชี้วัดที่ 8 ซึ่งใช้เครื่องมือสำหรับการประเมิน 3 เครื่องมือ ดังนี้

1. แบบวัดการรับรู้ของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียภายใน (Internal Integrity and Transparency Assessment : IIT) เป็นแบบวัดที่ให้ผู้ตอบเลือกตัวเลือกตามการรับรู้ของตนเอง โดยจัดเก็บข้อมูลจากเจ้าหน้าที่ของหน่วยงานที่มีต่อหน่วยงานตนเอง ใน 5 ตัวชี้วัด ได้แก่ ตัวชี้วัดการปฏิบัติหน้าที่ ตัวชี้วัดการใช้งบประมาณ ตัวชี้วัดการใช้อำนาจ ตัวชี้วัดการใช้ทรัพย์สินของราชการ และตัวชี้วัดการแก้ไขปัญหาการทุจริต

2. แบบวัดการรับรู้ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียภายนอก (External Integrity and Transparency Assessment: EIT) เป็นแบบวัดที่ให้ผู้ตอบเลือกตัวเลือกตามการรับรู้ของตนเอง โดยจัดเก็บข้อมูลจากผู้มีส่วนได้ ส่วนเสียภายนอกของหน่วยงาน ใน 3 ตัวชี้วัด ได้แก่ ตัวชี้วัดคุณภาพการดำเนินงาน ตัวชี้วัดประสิทธิภาพการสื่อสาร และตัวชี้วัดการปรับปรุงระบบการทำงาน

3. แบบตรวจการเปิดเผยข้อมูลสาธารณะ (Open Data Integrity and Transparency Assessment: OIT) เป็นแบบวัดที่ให้ผู้ตอบเลือกตอบว่ามีหรือไม่มีการเปิดเผยข้อมูล พร้อมทั้งระบุ URL เพื่อเชื่อมโยงไปสู่แหล่งที่อยู่ของการเปิดเผยข้อมูล และระบุคำอธิบายเพิ่มเติมประกอบคำตอบ โดยเปิดเผยข้อมูลต่อสาธารณะในเว็บไซต์หลักของหน่วยงาน เพื่อให้ประชาชนเข้าถึงข้อมูลได้ใน 2 ตัวชี้วัด ได้แก่ ตัวชี้วัดการเปิดเผยข้อมูล และตัวชี้วัดการป้องกันการทุจริต

- ผลการดำเนินงาน การประเมินคุณธรรมและความโปร่งใสในการดำเนินงานของหน่วยงานภาครัฐ (ITA) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563

สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการได้รายงานผลการประเมินในตัวชี้วัดย่อยที่ 8.1 และ 8.2 เมื่อวันที่ 26 พฤษภาคม 2563 ให้กับกลุ่มงานคุ้มครองจริยธรรม ประกอบด้วย

- ตัวชี้วัดย่อยที่ 8.1 การประเมินตนเองตามแบบตรวจการเปิดเผยข้อมูลสาธารณะ (Open Data Integrity and Transparency Assessment: OIT) จำนวน 26 ข้อคำถาม ข้อคำถามละ 100 คะแนน คะแนนรวมทั้งสิ้น 2,600 คะแนน

เผยแพร่ที่เว็บไซต์ของสำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ
Link: <http://blqs.dmsc.moph.go.th/page-view/191>

ITA BLQS

การประเมินคุณธรรมและความโปร่งใสการดำเนินงานของหน่วยงานภาครัฐ
(Integrity and Transparency Assessment)

ประจำปี 2563

ข้อมูลพื้นฐาน

01 ข่าวประชาสัมพันธ์

02 Q & A

03 Social Network

การบริหารงาน

04 แผนการดำเนินงานประจำปี

05 รายงานการกำกับติดตามการดำเนินงาน ปี2563 รอบ 6 เดือน

06 รายงานผลการดำเนินงานประจำปี 2562

07 คู่มือหรือมาตรฐานการปฏิบัติงาน

08 คู่มือหรือมาตรฐานการให้บริการ

• ตัวชี้วัดย่อยที่ 8.2 การสื่อสารเพื่อสร้างการรับรู้ของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียภายใน (Internal Integrity and Transparency Assessment: IIT) จำนวน 15 ข้อคำถาม ข้อคำถามละ 100 คะแนน คะแนนรวมทั้งสิ้น 1,500 คะแนน



รางวัลแห่งความภาคภูมิใจ

➤ รางวัลข้าราชการพลเรือนดีเด่น



ข้าราชการพลเรือนดีเด่น
ประจำปี ๒๕๖๒

นางสาวกัทรวิร์ สร้อยสังวาลย์
ผู้อำนวยการ
สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ

ผลงานดีเด่น

๑. พัฒนากฎหมาย พ.ร.บ. เชื้อโรคและพิษจากสัตว์ พ.ศ.๒๕๕๘ ทดแทนกฎหมายฉบับเดิมและพัฒนาการให้อัญญาจากวิธี manual เป็นวิธีออนไลน์เต็มรูปแบบ
๒. พัฒนาหน่วยตรวจประเมินแห่งชาติตามหลักปฏิบัติที่ห้องปฏิบัติการขององค์กร เพื่อความร่วมมือทางเศรษฐกิจ จนได้รับการยอมรับจากประเทศสมาชิกและสภาบริหารของ OECD




นางสาวกัทรวิร์ สร้อยสังวาลย์

ผู้อำนวยการสำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ

ได้รับรางวัลข้าราชการพลเรือนดีเด่นประจำปี 2562

ผลงานดีเด่น

1. พัฒนากฎหมาย พ.ร.บ. เชื้อโรคและพิษจากสัตว์ พ.ศ.2558 ทดแทนกฎหมายฉบับเดิมและพัฒนาการให้อัญญาจากวิธี manual เป็นวิธีออนไลน์เต็มรูปแบบ
2. พัฒนาหน่วยตรวจประเมินแห่งชาติตามหลักปฏิบัติที่ดีทางห้องปฏิบัติการขององค์กรเพื่อความร่วมมือทางเศรษฐกิจจนได้รับการยอมรับจากประเทศสมาชิกและสภาบริหารของ OECD

➤ รางวัลบุคลากรดีเด่น

บุคลากรดีเด่น
ประจำปี ๒๕๖๒

นายสุนันท์ สนธิ:
พนักงานห้องปฏิบัติการ ส.๒
สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ

ผลงานดีเด่น

จัดเตรียมวัสดุทดสอบ เพื่อใช้ในการจัดเตรียมวัสดุทดสอบความชำนาญให้กับห้องปฏิบัติการสมาชิกแต่ละสาขามากกว่า ๑,๐๐๐ แห่ง จำนวน ๓ รอบ/ปี ทั้งภาครัฐและเอกชนทั่วประเทศไทย รายงานสรุปผล จัดส่งใบเกียรติบัตร เพื่อให้ถึงสมาชิกตามระยะเวลาตามแผนที่กำหนดของกลุ่มประเมินคุณภาพการตรวจวิเคราะห์





"ปฏิบัติงานตรงต่อเวลาที่ราชการกำหนด มีความรับผิดชอบ เสียสละ เวลาส่วนตัว เพื่อทำงานสำเร็จทันเวลา และคุณภาพมาตรฐาน"

การปฏิบัติงานคุณธรรมอัตลักษณ์ของกรมฯ และคุณธรรมพึงประสงค์ ๔ Usrms

นายสุนันท์ สนธิ:

พนักงานห้องปฏิบัติการ ส.2

ได้รับรางวัลบุคลากรดีเด่นประจำปี 2562

ผลงานดีเด่น

จัดเตรียมวัสดุทดสอบเพื่อใช้ในการจัดเตรียมวัสดุทดสอบความชำนาญให้กับห้องปฏิบัติการสมาชิกแต่ละสาขามากกว่า 1,000 แห่ง จำนวน 3 รอบ/ปี ทั้งภาครัฐและเอกชนทั่วประเทศไทย รายงานสรุปผล จัดส่งใบเกียรติบัตร เพื่อให้ถึงสมาชิก ตามระยะเวลาตามแผนที่กำหนดของกลุ่มประเมินคุณภาพการตรวจวิเคราะห์

การปฏิบัติตามคุณธรรมอัตลักษณ์ของกรมฯ

และคุณธรรมพึงประสงค์ 4 ประการ

"ปฏิบัติงานตรงต่อเวลาที่ราชการกำหนด มีความรับผิดชอบ เสียสละเวลาส่วนตัว เพื่อให้งานสำเร็จตามกำหนดเวลา และคุณภาพมาตรฐาน"

➤ **รางวัลดนตรี สบป.**



ประเภทข้าราชการ

นางสาวธัญญารัตน์ สุขสมบูรณ์



ประเภทลูกจ้างประจำ

นายสุนันท์ สนธิระ



ประเภทพนักงานราชการ

นางสาวอัมพร หัตยานนท์



ประเภทพนักงานราชการ

นางสาววิลาวัลย์ ศรีสุชา

กิจกรรมประจำปี พ.ศ. 2563

➢ วันที่ 10 มกราคม 2563 มีการประชุมสำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ และร่วมกันทำบุญ เนื่องในวันปีใหม่

- สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการจัดประชุมสำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ โดยดำเนินกิจกรรมต่างๆ ดังนี้
1. ทำบุญวิสาขบูชา วิถีไทย ถวายภัตตาหารเพล และสังฆทานแด่พระภิกษุสงฆ์ จำนวน 9 รูป รวมทั้ง สืบสานประเพณีไทย รณรงค์การแต่งกายชุดไทย
 2. สร้างสรรค์ และพัฒนา สูการเป็นองค์กรคุณธรรม มีการประกาศคุณธรรมอัตลักษณ์ คุณธรรมหลัก ประกาศคุณธรรมความโปร่งใส (ITA) และมอบรางวัล คนดี ศรี สมป.
 3. สวัสดิ์ปีใหม่ ส่งใจให้กัน มอบของขวัญให้กัน
 4. ประกวด Miss Grand BLQS 2020



➢ วันที่ 13 มกราคม 2563 การประชุมเชิงปฏิบัติการพัฒนาศักยภาพห้องปฏิบัติการ



การประชุมเชิงปฏิบัติการ

เรื่อง การพัฒนาศักยภาพห้องปฏิบัติการเทคนิคการแพทย์ และเครือข่ายในการขับเคลื่อนงานนโยบายสำคัญของรัฐบาล ณ โรงแรมมิราเคิล แกรนด์ คอนเวนชั่น

นายอนุทิน ชาญวีรกูล รองนายกรัฐมนตรีและรัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุข เป็นประธานเปิดการประชุม "การพัฒนาศักยภาพห้องปฏิบัติการเทคนิคการแพทย์และเครือข่ายในการขับเคลื่อนงานนโยบายสำคัญของรัฐบาล" ด้วยการวางระบบการเจาะเลือด การเก็บ และการส่งตัวอย่าง ที่สถานบริการสุขภาพ คลินิกเอกชน หรือโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล (รพ.สต.) ใกล้บ้าน ก่อนนัดพบแพทย์ ช่วยลดความแออัดการใช้บริการในโรงพยาบาลและลดเวลาการรอใช้บริการ เพื่อสร้างความพึงพอใจในคุณภาพการบริการของประชาชน

สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เข้าร่วมอภิปรายและจัดนิทรรศการ ขับเคลื่อนเศรษฐกิจไทยผ่านกลไก ตามหลักการ OECD GLP

➤ วันที่ 15 มกราคม 2563 การประชุมคณะทำงานทวนสอบคุณภาพ ผลการตรวจวิเคราะห์ซีฟิเลียส

การประชุม คณะทำงานทวนสอบคุณภาพผลการตรวจวิเคราะห์ซีฟิเลียส ทางห้องปฏิบัติการ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ครั้งที่ 1/2563 วันที่ 15 มกราคม 2563 ณ ห้องประชุม 706 อาคาร 9 ชั้น 7 กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์

โดยมี ดร.บุษราวรรณ ศรีวรรณนะ ผู้ทรงคุณวุฒิด้านวิจัยและพัฒนา วิทยาศาสตร์การแพทย์ (จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย) เป็นประธานการประชุม ทั้งนี้ ดร.ภัทรวีร์ สร้อยสังวาลย์ ผู้อำนวยการสำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ เข้าร่วมประชุม พร้อมด้วยบุคลากรสำนักมาตรฐาน จำนวน 3 คน ได้แก่ นางสุดใจ นันทารัตน์ นายสุรศักดิ์ หมั่นพล และนางสาวณัฐมน เทียนมณี

โดยที่ประชุมดำเนินการพิจารณาคุณภาพผลการตรวจวิเคราะห์ซีฟิเลียส ทางห้องปฏิบัติการ ดังนี้

- 1) ผลการดำเนินงานประเมินคุณภาพการตรวจวิเคราะห์ซีฟิเลียสห้องปฏิบัติการ สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ ประจำปี พ.ศ. 2562
- 2) ผลการดำเนินงานประเมินคุณภาพการตรวจวิเคราะห์ซีฟิเลียสห้องปฏิบัติการ คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยมหิดล ประจำปี พ.ศ. 2562
- 3) สรุปผลการประเมินคุณภาพห้องปฏิบัติการซีฟิเลียสไม่ผ่านเกณฑ์ ประจำปี พ.ศ. 2561-2562
- 4) การควบคุมคุณภาพชุดตรวจวินิจฉัยซีฟิเลียสในประเทศไทย
- 5) จำนวนห้องปฏิบัติการที่ได้รับการรับรองมาตรฐานการตรวจซีฟิเลียสของประเทศไทย (ISO 15189, LA, MOPH Standard)



➤ วันที่ 4 กุมภาพันธ์ 2563 โครงการสวดมนต์เจริญสติ สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ



โครงการสวดมนต์เจริญสติ สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ ประจำปี พ.ศ. 2563 ณ ห้องพระกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ชั้น 9 อาคาร 100 ปี การสาธารณสุขไทย

➤ วันที่ 18 กุมภาพันธ์ 2563 โครงการสวดมนต์เจริญสติ สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ



โครงการสวดมนต์ เจริญสติ สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ ประจำปี พ.ศ. 2563
ณ ห้องพระกรรมวิद्याศาสตร์การแพทย์ ชั้น 9 อาคาร 100 ปี การสาธารณสุขไทย

➤ วันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2563 โครงการสวดมนต์เจริญสติ สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ



โครงการสวดมนต์ เจริญสติ สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ ประจำปี พ.ศ. 2563
ณ ห้องพระกรรมวิद्याศาสตร์การแพทย์ ชั้น 9 อาคาร 100 ปี การสาธารณสุขไทย

➤ วันที่ 30 มิถุนายน 2563 ได้รับการจัดสรรตำแหน่งข้าราชการใหม่ 26 ตำแหน่ง

มติดคณะรัฐมนตรีในการประชุมเมื่อวันที่ 7 เมษายน 2563 และวันที่ 15 เมษายน 2563 เห็นชอบและอนุมัติอัตราข้าราชการตั้งใหม่ให้กระทรวงสาธารณสุขสำหรับบรรจุบุคลากรผู้ปฏิบัติงานหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานในสถานการณ์การระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019

สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ ได้รับการจัดสรรในการบรรจุข้าราชการ ตามมติดคณะรัฐมนตรีฯ รวมทั้งหมด จำนวน 26 ตำแหน่ง ในตำแหน่งนักวิทยาศาสตร์การแพทย์ปฏิบัติการ และนักเทคนิคการแพทย์ปฏิบัติการ



ดร.ภัทรวีร์ สร้อยสังวาลย์
ผู้อำนวยการสำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ

กล่าวแสดงความยินดี และชี้แจงกฎระเบียบของราชการ แก่ข้าราชการใหม่ สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการจำนวน 26 ตำแหน่ง พร้อมทั้งนำข้าราชการใหม่ ทำบุญ ทำวัตรเช้าและถวายสังฆทาน ณ วัดพุทธปัญญา จ.นนทบุรี

เวลา 13.00 น. ผู้อำนวยการสำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ นำคณะข้าราชการใหม่เข้ารับโอวาทจากนายแพทย์สมฤกษ์ จึงสมาน รองอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ และแสดงความขอบคุณงานเจ้าหน้าที่



➤ **วันที่ 15 กรกฎาคม 2563 การนำเสนอเรื่องเล่าเร้าพลัง
ของกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ประจำปี พ.ศ. 2563**



สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ นำเสนอเรื่องเล่าเร้าพลัง ประจำปี 2563 กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ในวันที่ 15 กรกฎาคม 2563 ได้แก่

- หัวข้อเรื่อง “ทำด้วยใจแล้วไปให้สุด”
โดย นายทรงพล จำดิษฐ์
นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ปฏิบัติการ

- หัวข้อเรื่อง “การสื่อสารกับห้องปฏิบัติการที่ขอการรับรอง
ความสามารถห้องปฏิบัติการ”
โดย นางสาวสุวรรณ ชื่นใจ
นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ปฏิบัติการ

รับชมเรื่องเล่าได้ที่ เว็บไซต์สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ
<http://blqs.dmsc.moph.go.th>



➤ **วันที่ 16 กรกฎาคม 2563 การปฐมนิเทศข้าราชการบรรจุใหม่**

การปฐมนิเทศข้าราชการบรรจุใหม่ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ในวันพฤหัสบดีที่ 16 กรกฎาคม 2563 ณ ห้องประชุม 110 ชั้น 1 อาคาร 100 ปี การสาธารณสุขไทย เพื่อให้ข้าราชการบรรจุใหม่ ได้มีความรู้เกี่ยวกับโครงสร้างองค์กร วัฒนธรรม พันธกิจ ยุทธศาสตร์ และผู้บริหารของกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ รวมทั้งหลักเกณฑ์ต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง

สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการมีข้าราชการบรรจุใหม่ ในตำแหน่ง นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ปฏิบัติการ และนักเทคนิคการแพทย์ปฏิบัติการ รวมทั้งหมด 26 ตำแหน่ง



➤ วันที่ 16 กรกฎาคม 2563 พิธีมอบใบรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025:2017 ให้กับห้องปฏิบัติการที่ผ่านการรับรอง

นายแพทย์สมชาย แสงกิจพร รองอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เป็นประธานในพิธีมอบใบรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025:2017 ให้แก่ห้องปฏิบัติการ บริษัท นากาเซ (ประเทศไทย) จำกัด โดยมี Mr. Kenichi Kurimoto กรรมการผู้จัดการเป็นผู้รับมอบใบรับรอง เมื่อวันที่ 16 กรกฎาคม 2563

ห้องปฏิบัติการ บริษัท นากาเซ (ประเทศไทย) จำกัด เป็นห้องปฏิบัติการที่ให้บริการทดสอบด้านรังสีในการประเมินค่าปริมาณรังสีบุคคล (OSL) การได้รับการรับรองในครั้งนี้แสดงให้เห็นถึงความสำเร็จในการพัฒนาระบบบริหารคุณภาพซึ่งจะส่งผลให้ผลการทดสอบของห้องปฏิบัติการมีความน่าเชื่อถือถูกต้อง แม่นยำ เป็นที่พึงพอใจของผู้ใช้บริการ

สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ ในฐานะองค์กรรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการของประเทศมีความมุ่งมั่นที่จะทำหน้าที่ให้การรับรองและผลักดันให้ห้องปฏิบัติการในประเทศได้รับการรับรอง รวมถึงสนับสนุนให้ห้องปฏิบัติการรักษาระบบบริหารคุณภาพอย่างต่อเนื่อง เพื่อแสดงให้เห็นศักยภาพของห้องปฏิบัติการในประเทศต่อนานาชาติ



➤ วันที่ 4 สิงหาคม 2563 การสัมมนาการบริหารหน่วยรับรองระบบงานในประเทศไทยแบบเครือข่าย



วันอังคารที่ 4 สิงหาคม 2563 สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ในฐานะหน่วยรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการแห่งชาติด้านการรับรองห้องปฏิบัติการทางการแพทย์และสาธารณสุขของประเทศไทย (National Accreditation Body, AB) เป็นเจ้าภาพจัดสัมมนา "การบริหารหน่วยรับรองระบบงานในประเทศไทยแบบเครือข่าย" ณ ห้องประชุม Amber โรงแรมแกรนด์ริชมอนด์ จังหวัดนนทบุรี มีหน่วยรับรองแห่งชาติอีก 3 แห่ง ได้แก่ สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (สมอ.) กรมวิทยาศาสตร์บริการ (วศ.) และสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ (มกอช.) มีผู้เข้าร่วมสัมมนาทั้งสิ้น 53 คน โดย ดร.ภัทรวีร์ สร้อยสังวาลย์ ผู้อำนวยการสำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ ได้มอบหมายให้นายสุรศักดิ์ หมื่นพล รองผู้อำนวยการสำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการเป็นประธาน การสัมมนาครั้งนี้เป็นการสัมมนาร่วมระหว่างหน่วยรับรองของประเทศไทยทั้ง 4 แห่ง หมุนเวียนการเป็นเจ้าภาพระหว่างกันภายใต้รูปแบบการทำงาน Single Platform

➤ วันที่ 31 สิงหาคม 2563 การประชุมคณะกรรมการเชื้อโรคและพิษจากสัตว์



การประชุมคณะกรรมการเชื้อโรคและพิษจากสัตว์ ครั้งที่ 27-2/2563 มีระเบียบวาระการประชุมเพื่อพิจารณาการทบทวนแก้ไขประกาศกระทรวงสาธารณสุข เรื่อง รายการเชื้อโรคที่ประสงค์ควบคุมตามมาตรา 18 พ.ศ. 2561 ณ ห้องประชุม 722 ชั้น 7 อาคาร 100 ปี การสาธารณสุขไทย กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข จนนทบุรี

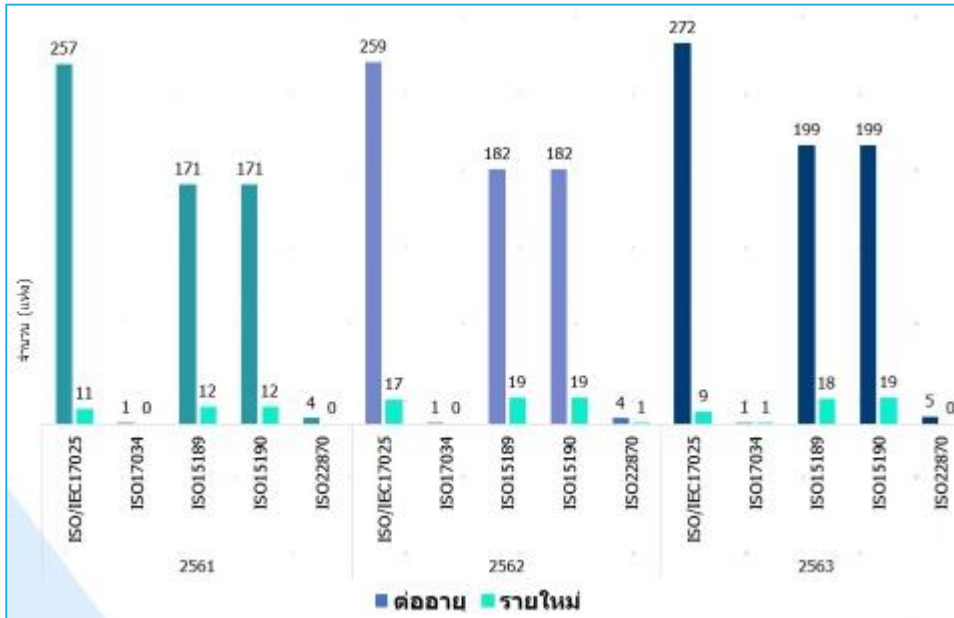
➤ วันที่ 17-18 กันยายน 2563 การสัมมนาการเพิ่มประสิทธิภาพการดำเนินงาน ด้านการรับรองระบบงานระหว่างหน่วยงานรับรองระบบงานในประเทศไทย



ดร. ภทรวีร์ สร้อยสังวาลย์ ผู้อำนวยการสำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ (วพ.) นายสุรศักดิ์ หมีนพล รองผู้อำนวยการฯ นางสาวสิตไพสิฐ เอกะจัมปะกษณ์ ภัทริยาศาสตร์การแพทย์เชี่ยวชาญ และข้าราชการกลุ่มรับรองห้องปฏิบัติการ รวม 10 คนเข้าร่วมสัมมนา "การเพิ่มประสิทธิภาพการดำเนินงานด้านการรับรองระบบงานระหว่างหน่วยรับรองระบบงานในประเทศไทย" โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อร่วมกันปรับปรุงการรับรองระบบงานของประเทศทั้งระบบ ให้เกิดความรวดเร็ว ลดความซ้ำซ้อน ตอบสนองความต้องการของผู้ใช้บริการ และสอดคล้องกับยุทธศาสตร์/เป้าหมายของประเทศ มีหน่วยรับรองระบบงานทั้ง 4 แห่งเข้าร่วมสัมมนา ได้แก่ สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ (มกอช.) สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (สมอ.) กรมวิทยาศาสตร์บริการ (วศ.) และกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ (วพ.) โดยครั้งนี้ มกอช. เป็นเจ้าภาพ จัดขึ้นระหว่างวันที่ 17-18 กันยายน 2563 ณ โรงแรม โอ๊ควูด โฮเทล แอนด์ เรสซิเดนซ์ ศรีราชา จังหวัดชลบุรี

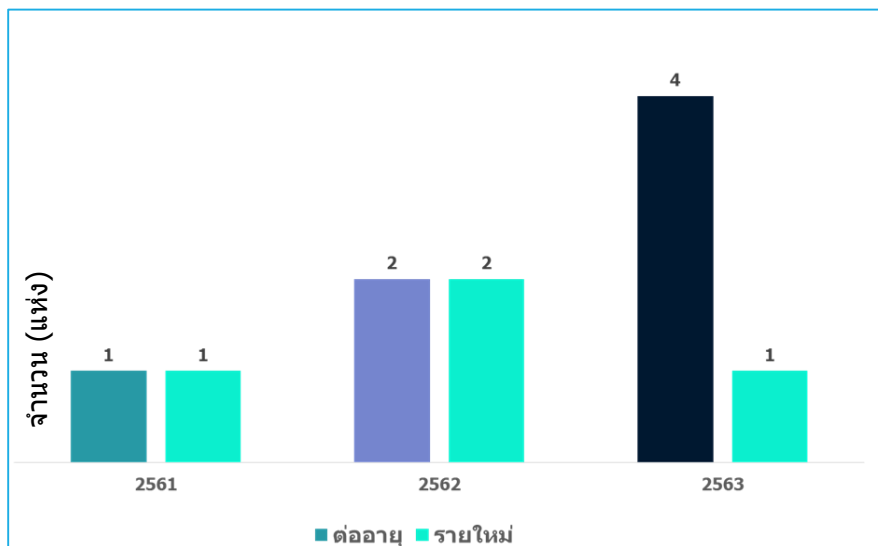
ผลการดำเนินงานปีงบประมาณ พ.ศ. 2561-2563

- การรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการตามมาตรฐานสากล



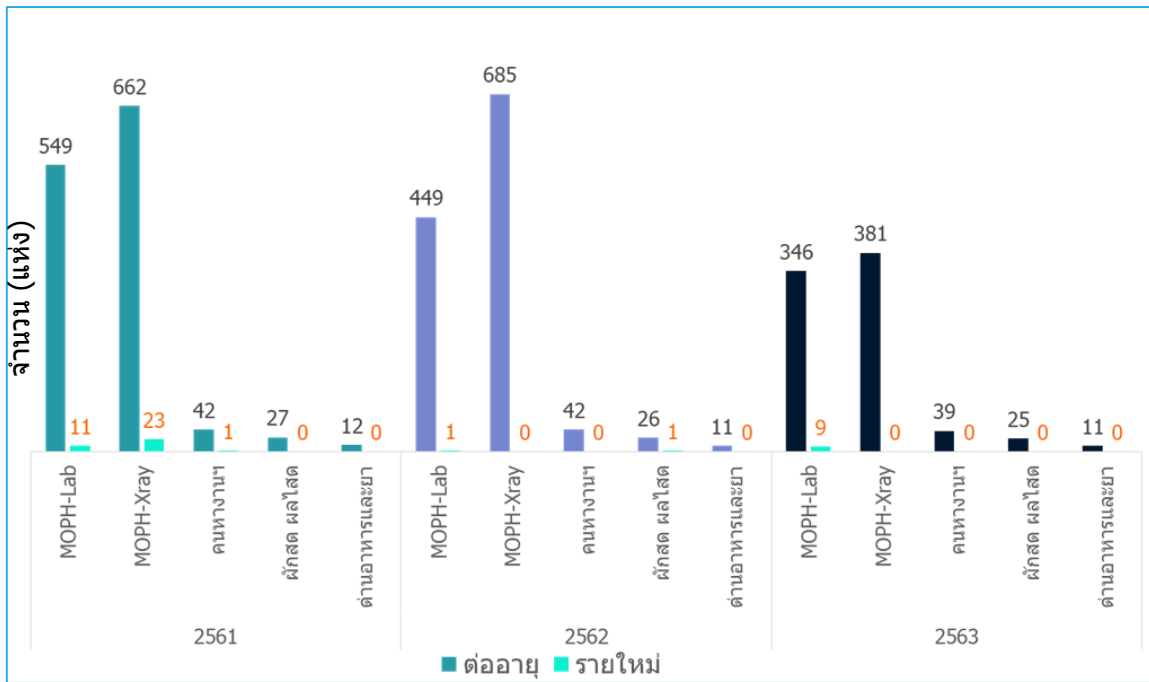
กราฟแสดงจำนวนการให้บริการรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการตามมาตรฐานสากล ประจำปี พ.ศ. 2561-2563

- การตรวจสอบขึ้นทะเบียนหน่วยงานตึกชีววิจัย/พัฒนา ตามหลักการ OECD GLP



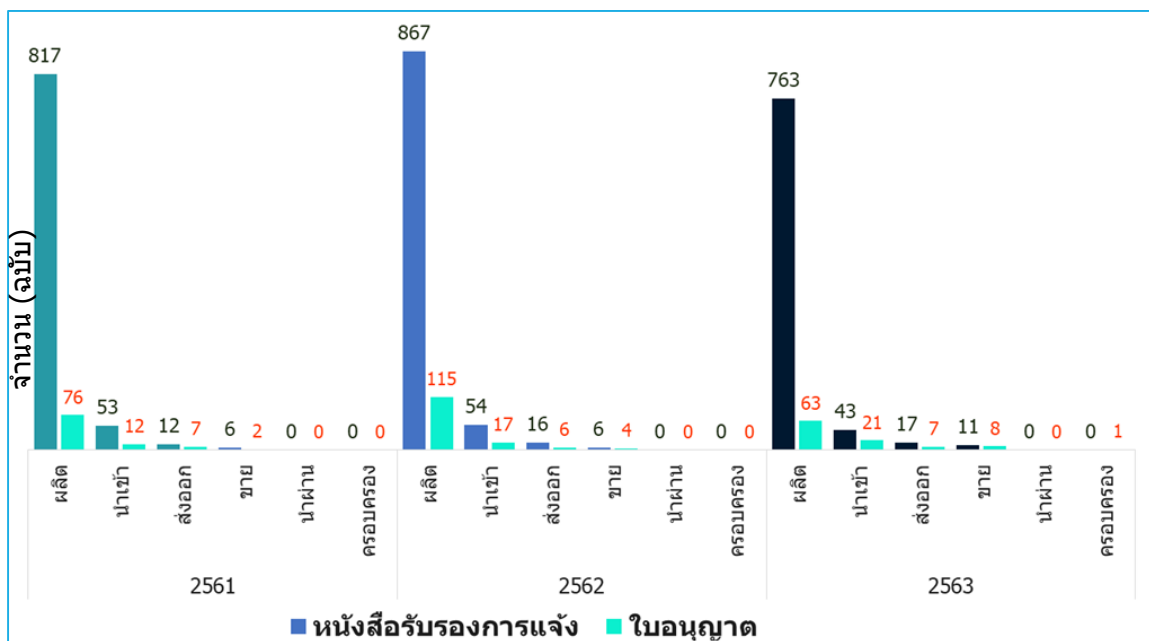
กราฟแสดงจำนวนการขึ้นทะเบียนหน่วยงานตึกชีววิจัย/พัฒนา ตามหลักการ OECD GLP ประจำปี พ.ศ. 2561-2563

● การรับรองห้องปฏิบัติการตามมาตรฐานระดับประเทศ



กราฟแสดงจำนวนการให้บริการรับรองห้องปฏิบัติการตามมาตรฐานระดับประเทศ ประจำปี พ.ศ. 2561-2563

● การควบคุม กำกับ ดูแลหน่วยงานให้เป็นไปตาม พ.ร.บ. เชื้อโรคและพิษจากสัตว์ พ.ศ. 2558

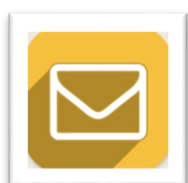


กราฟแสดงจำนวนหนังสือรับรองการแจ้งและใบอนุญาต ภาครัฐ และเอกชน ประจำปี พ.ศ. 2561-2563

ติดต่อ สื่อสาร



<http://blqs.dmsc.moph.go.th>



blqs@dmsc.mail.go.th



Blqs Thailand



0-2951-0000

ต่อ **99189, 99940, 99949, 99766**

คณะทำงาน

ดร.ภักตร์วิทย์ สร้อยสังวาลย์

ผู้อำนวยการสำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ

ที่ปรึกษาคณะทำงาน

นางสาวเรวดี

สิริรัชนีชานนท์

ประธานคณะทำงาน

นางสาวเสาวนีย์

จารมย์สุข

คณะทำงาน

ดร.จิตติวิสัย

สุดณรงค์

คณะทำงาน

นางสาวสุภาวลิษฐ์

ปิยรัตน์วรสกุล

คณะทำงาน

นางสาวนัฐิภาณจน์

ละเวียดดี

คณะทำงาน

นายทรงพล

จำดิษฐ์

คณะทำงาน

นางสาวพัชรี

มีวนันต์

คณะทำงาน

นางสาวพรสุดา

จุฬารัตน์

คณะทำงาน

นางสาวตติร

นุ้มทอง

คณะทำงานและเลขานุการ

นางสาวกชพรรณ

จ๋าว่าไฟ

คณะทำงานและผู้ช่วยเลขานุการ

นางสาววรรณารัตริ

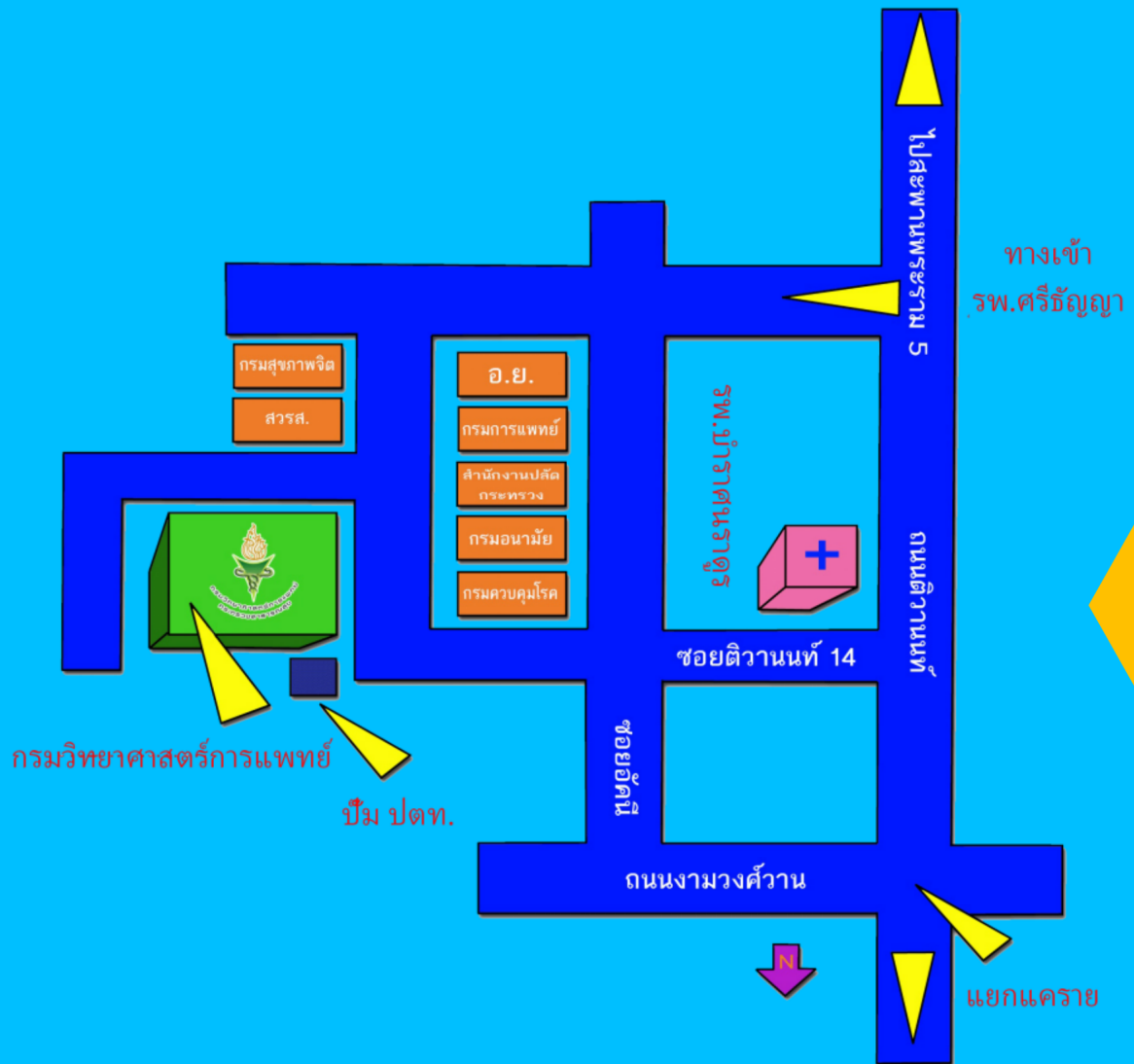
แก้วนัยจิตร

คณะทำงานและผู้ช่วยเลขานุการ

นางสาวบุปผา

วงษ์ยศ

คณะทำงานและผู้ช่วยเลขานุการ



88/7 ซ.นําราศนราดรุณ ถ.ติวานนท์
 ต.ตลาดขวัญ อ.เมือง จ.นนทบุรี 11000



0 2951 0000 ต่อ 99189, 99940,
 99949, 99766



<http://blqs.dmsc.moph.go.th>



blqsthailand