

ข่าวเผยแพร่สื่อมวลชน

ประจำปีงบประมาณ 2569

(1 ตุลาคม 2568 – 30 กันยายน 2569)

จัดทำโดย ฝ่ายประชาสัมพันธ์ สำนักงานเลขานุการกรม

สรุปข่าวเผยแพร่สื่อมวลชน ประจำปีงบประมาณ 2569 (1 ตุลาคม 2568 – 30 กันยายน 2569)

หน่วยงาน	จำนวนข่าวเผยแพร่ (เรื่อง)	ร่วมกับหน่วยงานอื่น (เรื่อง)
สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข (สวส.)	28	
สถาบันชีววิทยาศาสตร์ทางการแพทย์ (สชพ.)	24	
สำนักคุณภาพและความปลอดภัยอาหาร (สคอ.)	8	
สถาบันวิจัยสมุนไพร (สวพ.)	3	
สำนักยาและวัตถุเสพติด (สยวส.)	6	
สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ (สมป.)	7	
สำนักรังสีและเครื่องมือแพทย์ (สรส.)	4	
กองแผนงานและวิชาการ (ผน.)	4	
สำนักเครื่องสำอางและวัตถุอันตราย (สสว.)	2	
กองความร่วมมือระหว่างประเทศ (กรป.)	7	2
กองทดสอบความชำนาญ (กทช.)	5	
กลุ่มพัฒนาระบบบริหาร (กพร.)	4	
กลุ่มงานจริยธรรม	1	
ศูนย์ตอบโต้ตอบโต้เหตุฉุกเฉินด้านห้องปฏิบัติการและรังสี (LERT)	8	8
ศูนย์รวมบริการ (ศรบ.)	2	
ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ (ศวก.)	16	
ข่าวประชาสัมพันธ์อื่นๆ	6	
รวมทั้งสิ้น	**135**	**10**

สรุปข่าวเผยแพร่/Fact sheet ส่งสื่อมวลชน

ประจำปีงบประมาณ 2569

(1 ตุลาคม 2568 – 30 กันยายน 2569)

รวมทั้งหมด 135 เรื่อง

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข (สวส.) **จำนวน 28 เรื่อง**

ลำดับ	หัวข้อข่าว	วันที่เผยแพร่	หมายเหตุ	หน้า
1.	อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เผยสายพันธุ์โควิด XFG ระบาดเร็วแต่ไม่รุนแรง ย้ำไทยมีระบบเฝ้าระวังเข้มแข็ง ขอประชาชนมั่นใจ	6 ต.ค.68		22
2.	กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ แนะวิธีกำจัดเชื้อราในบ้าน	11 ต.ค.68		23
3.	สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข จัดการสัมมนา “แนวทางขับเคลื่อนบัญชีรายการตรวจวินิจฉัยภายนอกร่างกายที่จำเป็นแห่งชาติ (National Essential in Vitro Diagnostics List: NEDL)”	21 พ.ย.68		24
4.	การสัมมนา “แนวทางขับเคลื่อนบัญชีรายการตรวจวินิจฉัยภายนอกร่างกายที่จำเป็นแห่งชาติ (National Essential in Vitro Diagnostics List: NEDL)”	27 พ.ย.68		25
5.	กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ห่วงประชาชนเดินลุยน้ำย่ำโคลนด้วยเท้าเปล่า เสี่ยงโรคฉี่หนู สนับสนุนชุดตรวจโรคฉี่หนูเบื้องต้น เพื่อป้องกันและควบคุมโรค	2 ธ.ค.68		26
6.	ปีใหม่ 2569 กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์สนับสนุนการป้องกันและลดอุบัติเหตุทางถนน โดยตรวจวิเคราะห์ปริมาณแอลกอฮอล์ในเลือด รายงานผลภายใน 24 ชั่วโมง ภายใต้แนวคิด “ขับขี่ปลอดภัย ลดความเร็ว ลดอุบัติเหตุ”	30 ธ.ค.68		27
7.	กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ พร้อมตรวจเฝ้าระวังเชื้อไวรัสนิปาห์ ด้วยวิธีมาตรฐาน รายงานผลฉับไว	23 ม.ค.69		28

ลำดับ	หัวข้อข่าว	วันที่เผยแพร่	หมายเหตุ	หน้า
8.	กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เสริมศักยภาพเครือข่ายตรวจคัดกรองมะเร็งปากมดลูก เดินหน้าถ่ายทอดความรู้การตรวจ HPV DNA Test และบริหารข้อมูลผ่านระบบ Co-Lab 2	20 ก.พ.69		29
9	Global Laboratory Leadership Program Asia-Pacific Orientation Workshop	24 ก.พ.69		30
10	กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เสริมศักยภาพเครือข่ายตรวจคัดกรองมะเร็งปากมดลูก เดินหน้าถ่ายทอดความรู้การตรวจ HPV DNA Test และบริหารข้อมูลผ่านระบบ Co-Lab 2	24 ก.พ.69		31
11.	กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เผยข้อเท็จจริงเกี่ยวกับเชื้อก่อโรคโควิด 19 สายพันธุ์ BA.3.2 (หรือ Cicada)	29 มี.ค.69		32
12.	กรมวิทย์ฯ ได้ร่วมจัดแสดงนิทรรศการเนื่องในวันอนามัยโลก ประจำปี พ.ศ. 2569	1 เม.ย.69		33
13.	สงกรานต์ 2569 กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ตรวจวิเคราะห์ปริมาณแอลกอฮอล์ในเลือด รายงานผลภายใน 24 ชั่วโมง หนุนความปลอดภัยทางถนน	8 เม.ย.69		34
14.	กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เผยผลการตรวจวิเคราะห์แอลกอฮอล์ในเลือดช่วงเทศกาลสงกรานต์ 2569 เกือบครึ่งมีปริมาณแอลกอฮอล์เกินกฎหมายกำหนด	19 เม.ย.69		35
15.	กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ตรวจเชื้อก่อโรคเมลิออยโดสิสหรือโรคไข้ดินแบบครบวงจร สนับสนุนการวินิจฉัยและรักษาผู้ป่วยได้อย่างทันท่วงที และเฝ้าระวังเชื้อสายพันธุ์ดื้อยาต้านจุลชีพ	22 เม.ย.69		36
16.	กรมวิทย์ฯ จัด "สัมมนาเชิงปฏิบัติการทบทวนมาตรฐาน OECD GLP ยกระดับการทดสอบผลิตภัณฑ์สุขภาพสู่ความยั่งยืน"	2 พ.ค.69		37

ลำดับ	หัวข้อข่าว	วันที่เผยแพร่	หมายเหตุ	หน้า
17.	กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เผยพบเชื้อแบคทีเรียดื้อยาคาร์บาพีเนม สูงเกินร้อยละ 70 เสี่ยงไม่มียารักษาในอนาคต ชูระบบสุขภาพ One Health เฝ้าระวังภาวะดื้อยาทั้งระบบ และเตือนประชาชนใช้ยาปฏิชีวนะตามคำแนะนำของแพทย์อย่างเคร่งครัด	8 พ.ค.69		38
18.	กรมวิทย์ฯ ประกาศความพร้อมสูงสุด ใช้ห้อง BSL-3 ตรวจวินิจฉัย Hantavirus อย่างปลอดภัย	9 พ.ค.69		40
19.	NIH Fact Sheet เรื่อง "แนวทางการตรวจวินิจฉัยโรคอุจจาระร่วงจากโนโรไวรัส"	17 พ.ค.69		41
20.	กรมวิทย์ฯ เตรียม BSL-3 ตรวจวินิจฉัยอีโบลา และระบบความปลอดภัยสูงสุด ย้ำประสานหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเฝ้าระวังเต็มที่	22 พ.ค.69		42
21.	กรมวิทย์ฯ ประกาศศักยภาพบนเวทีโลก เดินหน้ายกระดับ BSL-3 เสริมเกราะความมั่นคงสาธารณสุข หนุนเครือข่ายห้องแล็บมาตรฐานสากล	23 พ.ค.69		43
22.	กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ยกระดับเครือข่ายห้องปฏิบัติการ RT-PCR เสริมความพร้อมรับมือโรคอุบัติใหม่–ไข้หวัดนกทั่วประเทศ	26 พ.ค.69		44
23.	กรมวิทย์ฯ ย้ำความพร้อมตรวจอีโบลา เดินหน้าฟื้นฟูห้องปฏิบัติการ DRA เสริมศักยภาพโรงพยาบาลทั่วประเทศ	28 พ.ค.69		45
24.	กรมวิทย์ฯ เปิดเวที GLLP Asia-Pacific 2026 เสริมศักยภาพผู้นำห้องปฏิบัติการนานาชาติ สร้างความมั่นคงสุขภาพโลก รับมือโรคอุบัติใหม่ภายใต้แนวคิด One Health	10 มิ.ย.69		47
25.	กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ผุดแอป “คัดแยกเห็ดไทย” สกัดป่วย-ตายจากเห็ดพิษ หลังพบผู้ป่วยทะลุ 1.2 หมื่นราย	19 มิ.ย.69		48
26.	กรมวิทย์ จับมือ มหิดล ปั้นกำลังคน–งานวิจัย หนุนระบบสุขภาพไทยในระยะยาว	7 ก.ค.69		49
27.	กรมวิทย์ฯ ร่วมเครือข่าย เชื่อมโยงข้อมูลห้องปฏิบัติการ หนุนการแพทย์แม่นยำ เพิ่มโอกาสผู้ป่วยมะเร็งเข้าถึงการรักษาเร็ว	10 ก.ย.69		51

ลำดับ	หัวข้อข่าว	วันที่เผยแพร่	หมายเหตุ	หน้า
28.	กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ จับมือมหาวิทยาลัยรังสิต ลงนาม MOU ยกระดับงานวิจัยและนวัตกรรมพัฒนากำลังคน เสริมความเข้มแข็งระบบสุขภาพประเทศ	13 ก.ค.69		53

สถาบันชีววิทยาศาสตร์ทางการแพทย์ (สชพ.) **จำนวน 24 เรื่อง**

ลำดับ	หัวข้อข่าว	วันที่เผยแพร่	หมายเหตุ	หน้า
1.	การประชุมติดตามการขับเคลื่อนนโยบายกระทรวงสาธารณสุข	8 ต.ค.68		56
2.	กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ขานรับนโยบาย สธ. ขับเคลื่อนผลิตภัณฑ์ยาเพื่อการบำบัดรักษาขั้นสูง ออกระเบียบรับรองมาตรฐาน “ธนาคารเซลล์” เตรียมประกาศใช้ภายในตุลาคมนี้	10 ต.ค.68		57
3.	กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ พร้อมรับรองมาตรฐาน “ธนาคารเซลล์” ขับเคลื่อนเศรษฐกิจสุขภาพ	11 ต.ค.68		58
4.	กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เปิดตรวจยีนสำหรับผู้ป่วยมะเร็งเต้านมและมะเร็งรังไข่ ที่ถ่ายทอดทางพันธุกรรม	19 ต.ค.68		59
5.	กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ตรวจการกลายพันธุ์ของยีนมะเร็งเต้านม และ มะเร็งรังไข่ (26 genes) ด้วยเทคนิค NGS	17 ต.ค.68		60
6.	กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เตรียมเปิดศูนย์วิจัยทางคลินิก Clinical Research Center (CRC DMSc) รองรับงานวิจัยและพัฒนาการแพทย์ขั้นสูง	31 ต.ค.68		61
7.	“รมว.พัฒนา” เปิดบ้านกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ชูนวัตกรรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เพื่อยกระดับสุขภาพประชาชนให้ยืนยาว	28 พ.ย.68		63
8.	กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เผยความสำเร็จการตรวจวินิจฉัยการติดเชื้อ HIV ในทารก ยังคงธำรงรักษาอัตราการป้องกันการถ่ายทอดเชื้อจากแม่สู่ลูกอยู่ในระดับต่ำได้อย่างต่อเนื่อง พร้อมเดินหน้าสนับสนุน การตรวจวินิจฉัยการติดเชื้อ HIV-1 ในทารกที่คลอดจากแม่ที่ติดเชื้อเอดส์ในประเทศไทย “ตรวจเร็ว รักษาเร็ว ช่วยลดอัตราการเสียชีวิต” สู่เป้าหมาย “สิ้นสุดเอดส์ ปี 2573”	1 ธ.ค.68		65

ลำดับ	หัวข้อข่าว	วันที่เผยแพร่	หมายเหตุ	หน้า
9.	รมว.สธ. เปิด “ศูนย์ตรวจวิเคราะห์โรคทางพันธุกรรมขั้นสูงแห่งชาติ” ยกระดับสู่ศูนย์กลางความเชี่ยวชาญด้านการตรวจวิเคราะห์โรคทางพันธุกรรมระดับสูงแห่งแรกของประเทศ เพื่อยกระดับมาตรฐานการตรวจวินิจฉัยโรคโดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมที่ทันสมัยให้ทัดเทียมระดับสากล	28 ม.ค.69		66
10.	กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เดินหน้าดูแลคนไทยทุกวัยชูแนวคิด “Love with Sciences by DMSc รักปลอดภัยจากใจกรมวิทย์” เนื่องในเทศกาลแห่งความรัก	13 ก.พ.69		68
11.	อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ร่วมเวทีนานาชาติ UK–Thailand Next-Gen Health Conference	25 ก.พ.69		69
12.	ความร่วมมือวิจัย "ตรวจคัดกรองมะเร็งลำไส้ใหญ่และทวารหนักระยะเริ่มต้น ด้วยเทคโนโลยี DNA Methylation"	19 พ.ค.69		70
13.	กรมวิทย์ฯ จับมือพันธมิตรไทย-จีน วิจัยตรวจมะเร็งลำไส้ใหญ่ ด้วยเทคโนโลยี DNA ตรวจง่าย แม่นยำสูง	14 พ.ค.69		71
14.	สธ. ชู “นวัตกรรมตรวจโรคพันธุกรรม–โรคหายาก” กลางเวทีคู่ขนาน WHA นครเจนีวา เดินหน้าถก WHO ดันแผนระดับโลก	20 พ.ค.69		72
15.	ขอเชิญส่งผลงานวิชาการและเข้าร่วมงานสัมมนาวิชาการธาลัสซีเมียแห่งชาติ ครั้งที่ 27	12 มิ.ย.69		74
16.	กรมวิทย์ฯ ผนึกเครือข่ายมหาดไทย สาธารณสุข ยกระดับคัดกรองความเสี่ยงโรคสมองเสื่อมด้วยนวัตกรรม Biomarker นำร่องอุบลฯ สร้างต้นแบบดูแลผู้สูงอายุเชิงรุกในชุมชน	22 มิ.ย.69	ร่วมกับ ศวก.10	75
17.	กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ออกเกณฑ์รับรองธนาคารเซลล์ ยกระดับคุณภาพความปลอดภัยเซลล์มนุษย์ระดับประเทศ มีผลบังคับใช้วันนี้	2 ก.ค.69		76

ลำดับ	หัวข้อข่าว	วันที่เผยแพร่	หมายเหตุ	หน้า
18.	กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ร่วมมือ JICA ชู เทคโนโลยีถอดรหัสพันธุกรรมทั้งจีโนม (WGS) ยกระดับระบบเฝ้าระวังวัณโรคเชิงรุก มุ่งยุติวัณโรคของไทย	9 ก.ค.69		77
19.	เด็กไทยเกิดใหม่ทุกคน รู้ผลธาลัสซีเมีย ด้วยเทคโนโลยีขั้นสูง รู้เร็ว รักษาเร็ว ลดความรุนแรง มุ่งสู่คนไทยรุ่นใหม่ปลอดโรคธาลัสซีเมีย	22 ก.ค.69		78
20.	กรมวิทย์ฯ ร่วมกับมูลนิธิธาลัสซีเมียฯ ปิดประชุมวิชาการครั้งที่ 27 เดินหน้าประเทศไทยสู่เป้าหมาย “ปลอดโรคธาลัสซีเมียชนิดรุนแรงในประชากรรุ่นใหม่” ด้วยเทคโนโลยีขั้นสูง	24 ก.ค.69		82
21.	กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ผนึก WHO–สถานเอกอัครราชทูตไทย ณ กรุงโคเปนเฮเกน เดนมาร์ก ยกระดับความร่วมมือ "การแพทย์เพื่อสุขภาพดีและอายุยืนยาว" สู่เครือข่ายนวัตกรรมการแพทย์ระดับโลกขับเคลื่อนเศรษฐกิจสุขภาพไทย	16 ก.ย.69		83
22.	กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ รุกตลาดยุโรป โชว์นวัตกรรมสมุนไพรไทยในงาน The Nations’ Fair 2026 ณ ประเทศลิทัวเนีย	19 ก.ย.69		87
23.	ไทยปักหมุดเวทียุโรป! กรมวิทย์ฯ โชว์เคส “From Lab to Life” ดันนวัตกรรมสุขภาพขั้นสูงและมรดกไทย สู่พาร์ตเนอร์ระดับโลกในลิทัวเนีย	23 ก.ย.69		88
24.	กรมวิทย์ฯ เปิดตัว "ธนาคารทรัพยากรชีวภาพแห่งชาติ" ดันนวัตกรรมแล็บสู่ชีวิตจริง สรุปผลงานปี 69 “ส่งต่อพลังสุขภาพ จาก 52 สัปดาห์สู่ทุกช่วงชีวิต”	30 ก.ย.69		90

สำนักคุณภาพและความปลอดภัยอาหาร (สคอ.) **จำนวน 8 เรื่อง**

ลำดับ	หัวข้อข่าว	วันที่เผยแพร่	หมายเหตุ	หน้า
1.	กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เผยผลตรวจเฝ้าระวังอาหารที่นิยมรับประทานในช่วงเทศกาลกินเจ	21 ต.ค.68		**94**
2.	กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ตรวจยืนยันคุณภาพนมโคของไทย ปลอดภัยและมีคุณภาพมาตรฐานตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข	14 พ.ย.68		**96**
3.	กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เผยผลตรวจสารเคมีป้องกันกำจัดศัตรูพืชและสารเร่งสุกตกค้างในผลไม้ พบแนวโน้มลดลงต่อเนื่อง	19 พ.ย.68		**97**
4.	รมว.สธ. มอบหมายอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ลงพื้นที่ให้กำลังใจบุคลากรทางการแพทย์-ประชาชน พร้อมตรวจเฝ้าระวังความปลอดภัยอาหาร น้ำ ในศูนย์พักพิงและอบรม อสม.ใช้ชุดตรวจโคลิฟอร์ม ตรวจอาหาร น้ำเบื้องต้น	11 ธ.ค.68		**98**
5.	กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ให้บริการตรวจวิเคราะห์กรดไซอะลิคในวัตถุดิบรังนก และเครื่องดื่มรังนก เพื่อส่งเสริมคุณภาพสินค้ามูลค่าสูง สร้างความมั่นใจให้กับผู้บริโภค	3 ก.พ.69		**99**
6.	กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เผยผลเฝ้าระวัง “เนื้อสัตว์แปรรูป” พบไนเทรต–ไนไทรต์บางผลิตภัณฑ์ ในระดับสูงเกือบ50 เท่า แนะประชาชนบริโภคอย่างพอเหมาะ ลดความเสี่ยงสะสมสารก่อมะเร็งในระยะยาว	21 พ.ค.69		**100**
7.	กรมวิทย์ฯ เผยผลตรวจผงปริศนา-น้ำซุปก๋วยเตี๋ยวอุดรฯ พบ “ไนไทรต์” ย้ำไม่ใช่เกลือปรุงอาหาร ใช้ผิดเสี่ยงตาย	11 มิ.ย.69		**101**
8.	กรมวิทย์ฯ ผนึก สกร. ปั้น “ครูนักวิทย์” 77 จังหวัด ส่งเสริมความรอบรู้วิทยาศาสตร์การแพทย์ สร้างเครือข่ายเฝ้าระวังความปลอดภัยอาหารและสุขภาพในชุมชน	14 ก.ค.69		**103**

สถาบันวิจัยสมุนไพร (สวพ.) **จำนวน 3 เรื่อง**

ลำดับ	หัวข้อข่าว	วันที่เผยแพร่	หมายเหตุ	หน้า
1.	กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข เก็บรวบรวมข้อมูลเอกลักษณ์ทางเภสัชเวทของเครื่องยาสมุนไพรไทย โดยจัดพิมพ์เป็นหนังสือและเผยแพร่ผ่านโซเชียลแพลตฟอร์ม เพื่อเป็นกลไกสำคัญในการส่งเสริมการเข้าถึงองค์ความรู้ และยกระดับสู่มูลค่าทางเศรษฐกิจสุขภาพ	16 ต.ค.68		104
2.	กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สนับสนุนผลิตภัณฑ์จากการวิจัย ช่วยผู้ประสบภัยน้ำท่วม	8 ต.ค.68		108
3.	กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ร่วมจัดนิทรรศการนำเสนอองค์ความรู้ ผลงานวิชาการ และให้คำปรึกษาเกี่ยวกับพืชสมุนไพร ในงานมหกรรมนวดไทยและเวลเนสแห่งชาติ	21 ส.ค.69		109

สำนักยาและวัตถุเสพติด (สยวส.) **จำนวน 6 เรื่อง**

ลำดับ	หัวข้อข่าว	วันที่เผยแพร่	หมายเหตุ	หน้า
1.	กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เปิดเผยผลการตรวจยาดมสมุนไพร	28 ต.ค.69		111
2.	กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ พร้อมตรวจการปลอมปนยาแผนปัจจุบันและวัตถุออกฤทธิ์ในผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร เพื่อคุ้มครองความปลอดภัยของผู้บริโภค	14 พ.ย.68		113
3.	กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ พัฒนาวิธีตรวจ “ยาเอโทมิเดต” ปนปลอมในน้ำยาบุหรี่ไฟฟ้า พร้อมถ่ายทอดเทคโนโลยีสู่ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์สนับสนุนการปราบปรามยาเสพติดของประเทศ	21 พ.ย.68		114
4.	อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ห่วงวิกฤติ “เชื้อดื้อยา” ทำคนป่วยเสี่ยงไม่มียารักษา ชู One Health เชื่อมทุกภาคส่วนเฝ้าระวังเชื้อดื้อยา	12 มิ.ย.69		115
5.	กรมวิทย์ฯ ร่วมเครือข่าย 13 เขตสุขภาพ เดินหน้าพัฒนาคุณภาพและมาตรฐานการตรวจสารเสพติดเบื้องต้นในปัสสาวะ ระดับปฐมภูมิ	10 ส.ค.69		117

ลำดับ	หัวข้อข่าว	วันที่เผยแพร่	หมายเหตุ	หน้า
6.	กรมวิทย์ฯ ตรวจพบ บุหรี่ไฟฟ้าชนิดพอต ลักลอบผสมเมทแอมเฟตามีน และเอโทมิเดต ครั้งแรก เตือนภัยนักสูบเสี่ยงหมดสติ-หัวใจวายเฉียบพลันและเสียชีวิต	25 ส.ค.69		119

สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ (สมป.) **จำนวน 7 เรื่อง**

ลำดับ	หัวข้อข่าว	วันที่เผยแพร่	หมายเหตุ	หน้า
1.	กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ อบรมผู้ตรวจประเมินใหม่ ยกระดับมาตรฐานคุณภาพบริการทางรังสีการแพทย์	16 ธ.ค.68		121
2.	ไทยรุกคืบมาตรฐานโลก! อธิบดีกรมวิทย์ฯ โชว์วิสัยทัศน์บนเวที OECD ณ กรุงปารีส เร่งยกระดับความปลอดภัยเคมีภัณฑ์และชีววัตถุ หนุนเศรษฐกิจไทยยั่งยืน	4 ก.พ.69		122
3.	กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ขับเคลื่อนงาน RLU เน้นการสั่งตรวจแล็บอย่างสมเหตุผล เพื่อความปลอดภัยของผู้ป่วย ลดค่าใช้จ่าย แต่ไม่ลดคุณภาพ ยกระดับระบบบริการสุขภาพไทย	16 ก.พ.69		123
4.	กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ จัดสัมมนา Thailand OECD GLP Program 2026	20 ก.พ.69		124
5.	“รมว.สธ.” ขับเคลื่อนนโยบายตรวจแล็บอย่างสมเหตุผล สู่ระบบสุขภาพที่ยั่งยืน เตรียมขยายผลโรงพยาบาลทั่วประเทศ	12 มี.ค.69		125
6.	กรมวิทย์ฯ มอบรางวัล “RLU–NEDL–SMART LAB & SMART X-RAY Award 2569” เดินหน้าขับเคลื่อน 3 กลไก ยกระดับระบบตรวจวินิจฉัยของประเทศ ประชาชนเข้าถึงบริการที่มีมาตรฐานทั่วถึง และเท่าเทียม	7 ส.ค.69		127
7.	สาธารณสุขมอบรางวัล “Lab Cost Efficiency Excellence Award” ภายในปี 2569 ลดค่าใช้จ่ายด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์ ได้ถึง 658 ล้านบาท พร้อมชู 10 โรงพยาบาลต้นแบบ บริหารค่าแล็บคุ้มค่า	9 ก.ย.69		130

สำนักรังสีและเครื่องมือแพทย์ (สรส.) **จำนวน 4 เรื่อง**

ลำดับ	หัวข้อข่าว	วันที่เผยแพร่	หมายเหตุ	หน้า
1.	กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์เปิดบริการทดสอบประสิทธิภาพหน้ากากอนามัยทางการแพทย์ และหน้ากาก N95 ตามมาตรฐานสากล	7 ม.ค.69		133
2.	กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ร่วมกับ สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ จัดอบรมยกระดับมาตรฐานการใช้รังสีในงานรังสีร่วมรักษา เน้นความปลอดภัยและคุณภาพบริการ	29 ม.ค.69		135
3.	กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สร้างเสริมเครือข่ายยกระดับคุณภาพห้องปฏิบัติการรังสีวินิจฉัย เขตบริการสุขภาพที่ 13 กรุงเทพมหานคร	26 มี.ค.69		136
4.	กรมวิทย์ฯ เชื่อมพลังเครือข่าย ยกระดับนวัตกรรมรังสีเครื่องมือแพทย์ไทยสู่มาตรฐานสากล	27 ส.ค.69		137

กองแผนงานและวิชาการ (ผน.) **จำนวน 4 เรื่อง**

ลำดับ	หัวข้อข่าว	วันที่เผยแพร่	หมายเหตุ	หน้า
1.	“รมว.พัฒนา” เปิดบ้านกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ชูนวัตกรรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เพื่อยกระดับสุขภาพประชาชนให้ยืนยาว	28 พ.ย.68		140
2.	ศาสตราจารย์ ดร. สมเด็จพระเจ้าน้องนางเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี กรมพระศรีสวางควัฒน วรขัตติยราชนารี เสด็จไปทรงเปิดการประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์การแพทย์ ครั้งที่ 34 ประจำปีงบประมาณ 2569	25 มิ.ย.69		142
3.	กรมวิทย์ฯ ปิดการประชุมวิชาการฯ อย่างยิ่งใหญ่ ตอกย้ำการขับเคลื่อนสุขภาพคนไทย สู่การมีชีวิตยืนยาวอย่างมีคุณภาพ พร้อมมอบรางวัลผลงานวิชาการดีเด่น 36 ผลงาน	26 มิ.ย.69		143

ลำดับ	หัวข้อข่าว	วันที่เผยแพร่	หมายเหตุ	หน้า
4.	กรมวิทย์ฯ ผนึกเครือข่าย ขับเคลื่อนงานวิจัยและนวัตกรรม จากห้องแล็บสู่การใช้ประโยชน์จริง มุ่งสร้างความมั่นคงทางสุขภาพ	26 ส.ค.69		144

สำนักเครื่องสำอางและวัตถุอันตราย (สสว.) **จำนวน 2 เรื่อง**

ลำดับ	หัวข้อข่าว	วันที่เผยแพร่	หมายเหตุ	หน้า
1.	กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ จัดสัมมนาระดมความคิดเห็น วางกลยุทธ์ด้านเครื่องสำอาง เสริมความร่วมมือรัฐ–เอกชน	16 ธ.ต.68		147
2.	กรมวิทย์ฯ จับมือ กทม. ยกระดับ อสส.เมืองกรุง ใช้ชุดทดสอบเบื้องต้น เสริมเกราะคุ้มครองผู้บริโภคในชุมชน	22 ก.ค.69		148

กองความร่วมมือระหว่างประเทศ (กรป.) **จำนวน 7 เรื่อง**

ลำดับ	หัวข้อข่าว	วันที่เผยแพร่	หมายเหตุ	หน้า
1.	การประชุม 2025 ASEAN Mitigation of Biological Threats (MBT) Programme Coordination and Stakeholders' Meeting	2 ต.ค.69		151
2.	คณะผู้บริหารกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เข้าเยี่ยมชมและแลกเปลี่ยนเรียนรู้ Biobank, Genome Sequencing	23 พ.ย.68	ร่วมกับ สสว.	152
3.	กองความร่วมมือระหว่างประเทศ เข้าร่วมเสวนา Co-Creation Lab ห้องสร้างนโยบายร่วม และ Policy Talk of Change กิจกรรมตลาดนัดนโยบาย สมัชชาสุขภาพแห่งชาติครั้งที่ 18 พ.ศ. 2568	1 ธ.ค.68		153

ลำดับ	หัวข้อข่าว	วันที่เผยแพร่	หมายเหตุ	หน้า
4.	กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ร่วมกับ 14 ประเทศสมาชิกเครือข่ายห้องปฏิบัติการสาธารณสุขระดับภูมิภาคเอเชียและแปซิฟิก (RPHL Network) จัดประชุมใหญ่ประจำปี เสริมสร้างความร่วมมือและพัฒนาขีดความสามารถด้านระบบห้องปฏิบัติการสาธารณสุข เพื่อตอบสนองภัยคุกคามด้านสุขภาพในระดับภูมิภาคและระดับโลก	25 มี.ค.69		154
5.	กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ร่วมเครือข่ายนานาชาติ เสริมสร้างศักยภาพบุคลากรยกระดับการจัดการขยะชีวภาพในระดับภูมิภาค เสริมความมั่นคงทางสาธารณสุข	24 เม.ย.69		156
6.	สธ. ชู “นวัตกรรมตรวจโรคพันธุกรรม–โรคหายาก” กลางเวทีคู่ขนาน WHA นครเจนีวา เดินหน้าถก WHO ดันแผนระดับโลก	19 พ.ค.69	ร่วมกับ สคอ. – กทช.	157
7.	พิธีเปิดการประชุม RPHL Network Annual Partnership Forum 2026	22 ก.ย.69		159

กองทดสอบความชำนาญ (กทช.) **จำนวน 5 เรื่อง**

ลำดับ	หัวข้อข่าว	วันที่เผยแพร่	หมายเหตุ	หน้า
1.	สัมมนาสื่อสารการใช้แนวทางปฏิบัติงาน ด้านห้องปฏิบัติการทางการแพทย์และสาธารณสุข สำหรับหน่วยบริการปฐมภูมิ เขตสุขภาพที่ 11	24 ก.พ.69		161
2.	การสัมมนาฟื้นฟูและแลกเปลี่ยนเรียนรู้การประกันคุณภาพห้องปฏิบัติการด้วยการทดสอบความชำนาญ ครั้งที่ 3 ในพื้นที่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	30 มี.ค.69		162
3.	กรมวิทย์ฯ จัดสัมมนาแลกเปลี่ยนเรียนรู้การประกันคุณภาพห้องปฏิบัติการด้านการทดสอบความชำนาญในพื้นที่ภาคใต้	1 เม.ย.69		163
4.	กรมวิทย์ฯ จัดประชุม PT แห่งชาติ ยกระดับมาตรฐานแล็บไทย สร้างความเชื่อมั่นทุกผลตรวจ	8 ก.ค.69		164
5.	กรมวิทย์ฯ ยกระดับห้องปฏิบัติการโลหิตวิทยา ชู EQA ใช้เป็นข้อมูลพัฒนาคุณภาพผลตรวจ สร้างความเชื่อมั่นผู้รับบริการปลอดภัย และสนับสนุนระบบบริการสุขภาพของประเทศ	11 ก.ย.69		165

กลุ่มพัฒนาระบบบริหาร (ก.พ.ร.) **จำนวน 4 เรื่อง**

ลำดับ	หัวข้อข่าว	วันที่เผยแพร่	หมายเหตุ	หน้า
1.	กรมวิทย์ฯ โชว์พลังเครือข่าย “อสม.วิทยาศาสตร์การแพทย์ชุมชน” รับตรวจประเมินรางวัลเลิศรัฐ 2569 มุ่งคุ้มครองผู้บริโภคอย่างยั่งยืน	5 มิ.ย.69		**167**
2.	กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ รับการตรวจประเมินรางวัลเลิศรัฐ 2569 ชูผลงานยกระดับคัดกรองทารกแรกเกิดทั่วประเทศ พร้อมขับเคลื่อนองค์กรสู่ DMSc 4.0	2 ก.ค.69		**168**
3.	กรมวิทย์ฯ คว้ารางวัลเลิศรัฐยอดเยี่ยม ครบ 3 สาขา ปี 2569 ผลงานรวม 6 รางวัล ตอกย้ำองค์กรภาครัฐมุ่งสู่ความเป็นเลิศ	4 ก.ย.69		**170**
4.	กรมวิทย์ฯ คว้ารางวัลเลิศรัฐยอดเยี่ยม ประจำปี 2569 ผลงานดีเด่น 3 สาขา 6 รางวัล การันตีผลงานการบริหารราชการเป็นเลิศ ยกระดับบริการประชาชนด้วย e-services และขับเคลื่อนวิทยาศาสตร์การแพทย์ด้วยการมีส่วนร่วมของภาคีเครือข่ายเพื่อคนไทยสุขภาพดี	10 ก.ย.69		**171**

กลุ่มงานจริยธรรม **จำนวน 1 เรื่อง**

ลำดับ	หัวข้อข่าว	วันที่เผยแพร่	หมายเหตุ	หน้า
1.	กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ รับโล่ “องค์กรคุณธรรมต้นแบบโดดเด่น” ปี 2568 ตอกย้ำการบริหารงานตามหลักธรรมาภิบาลอย่างยั่งยืน	5 ก.พ.69		174

ศูนย์ตอบโต้เหตุฉุกเฉินด้านห้องปฏิบัติการและรังสี **จำนวน 8 เรื่อง**

ลำดับ	หัวข้อข่าว	วันที่เผยแพร่	หมายเหตุ	หน้า
1.	อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เปิดศูนย์ EOC DMSc ระดมกำลังสนับสนุนพื้นที่น้ำท่วมภาคใต้สั่งการทุกหน่วยในสังกัดเตรียมพร้อมบุคลากร เครื่องมือ เสริมความพร้อมแล็บทั่วประเทศ และสนับสนุนชุดดูแลสุขภาพประชาชน 50,000 ชุด	25 พ.ย.68	ศ ว ก . 11,11/1,12,12/1,LERT	176

ลำดับ	หัวข้อข่าว	วันที่เผยแพร่	หมายเหตุ	หน้า
2.	กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ส่งทีม LERT กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สมทบปฏิบัติภารกิจตรวจวิเคราะห์ในพื้นที่จังหวัดสงขลา	28 พ.ย.68		178
3.	กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ส่งชุดตรวจและชุดดูแลสุขภาพประชาชนช่วยพื้นที่น้ำท่วมใต้	30 พ.ย.68		179
4.	รมว.สธ.เปิดศูนย์ตอบโต้เหตุฉุกเฉินด้านห้องปฏิบัติการและรังสี LERT พร้อมปล่อยคาราวาน “รถโมบายแล็บ” ลงพื้นที่สุ่มเก็บตัวอย่างอาหารและน้ำทั่วประเทศ เฝ้าระวังความปลอดภัยให้ประชาชนช่วงปีใหม่	29 ธ.ค.68		180
5.	รมว.สธ. มอบทีม LERT กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สุ่มตรวจอาหาร-น้ำอุปโภคบริโภคเฝ้าระวังสารเอทิลอะซิเตตปนเปื้อนในพื้นที่สารเคมีรั่วไหล จ.สมุทรปราการ ไม่พบสารเอทิลอะซิเตต ในทุกตัวอย่าง	16 ม.ค.69		182
6.	กรมวิทย์ฯ สนับสนุนชุดตรวจโรค–ผลิตภัณฑ์สุขภาพ ช่วยพื้นที่น้ำท่วมเหนือ-อีสาน	13 ส.ค.69		183
7.	กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ส่งมอบชุดตรวจและผลิตภัณฑ์ช่วยเหลือผู้ประสบภัยน้ำท่วม	27 ก.ย.69	ร่วมกับ สคอ.	184
8.	กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ระดมทีม LERT ส่งมอบเวชภัณฑ์–ผลิตภัณฑ์นวัตกรรม ช่วยผู้ประสบภัยน้ำท่วมภาคกลาง–ตะวันออก	29 ก.ย.69	ร่วมกับ ศวก. 3/4/6	185

ศูนย์รวมบริการ **จำนวน 2 เรื่อง**

ลำดับ	หัวข้อข่าว	วันที่เผยแพร่	หมายเหตุ	หน้า
1.	กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ คว้ารางวัลด้านสร้างเครือข่าย: Collaboration & Networking Excellence Award จากสำนักงานส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (สสว.) ตอกย้ำการเป็นหน่วยงานภาครัฐที่สนับสนุนผู้ประกอบการไทยให้มีคุณภาพมาตรฐาน ก้าวสู่การแข่งทั้งในระดับประเทศและต่างประเทศ	14 พ.ย.68		186
2.	กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ร่วมพิธีประกาศความร่วมมือบูรณาการส่งเสริม SMEs ผ่านการเชื่อมโยงข้อมูลผู้ประกอบการ ภายใต้ระบบงานหนึ่งรหัสหนึ่งผู้ประกอบการ (SME ONE ID)	24 ส.ค.69		187

ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ (ศวก.) **จำนวน 16 เรื่อง**

ลำดับ	หัวข้อข่าว	วันที่เผยแพร่	หมายเหตุ	หน้า
1.	กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สนับสนุนผลิตภัณฑ์จากการวิจัย ช่วยผู้ประสบภัยน้ำท่วม	8 ต.ค.68		190
2.	กรมวิทย์ฯ ติดตามสถานการณ์การปนเปื้อนโลหะหนักในแม่น้ำกก แม่น้ำสาย แม่น้ำรวก พร้อมเดินหน้านโยบาย Quick Big Win การแพทย์แม่นยำ ตรวจมะเร็ง คัดกรองทารกแรกเกิดในพื้นที่เขตสุขภาพที่ 1	9 ต.ค.68		191
3.	รมว.สธ. มอบหมายอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ลงพื้นที่ให้กำลังใจบุคลากรทางการแพทย์-ประชาชน พร้อมตรวจเฝ้าระวังความปลอดภัยอาหาร น้ำ ในศูนย์พักพิง และอบรม อสม.ใช้ชุดตรวจโคลิฟอร์ม ตรวจอาหาร น้ำเบื้องต้น	1 ธ.ค.68		192

ลำดับ	หัวข้อข่าว	วันที่เผยแพร่	หมายเหตุ	หน้า
4.	กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ยกระดับมาตรฐานโรงแรมในสมุย มอบประกาศนียบัตรรับรองโรงแรมสะอาดด้วย 3C:Clean bed Clean air และ Clean food สร้างความมั่นใจให้นักท่องเที่ยว ช่วยกระตุ้นเศรษฐกิจของประเทศไทย	16 ธ.ค.68		193
5.	กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เสริมศักยภาพ 161 หน่วยบริการปฐมภูมิ อบจ.นครราชสีมา พัฒนาระบบคุณภาพ และมาตรฐานการตรวจสารเสพติดในปัสสาวะ	4 มี.ค.69		195
6.	กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ขับเคลื่อนบูรณาการการดูแลสุขภาพคนในชุมชน ด้วย อสม. วิทยาศาสตร์การแพทย์ชุมชนพร้อมยกย่อง อสม. วิทยาศาสตร์การแพทย์ชุมชน ที่ได้รับรางวัลดีเด่นระดับชาติ และระดับภาค เนื่องในวัน อสม. แห่งชาติ ประจำปี 2569	20 มี.ค.69		196
7.	ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 2 พิษณุโลก จัดประชุมเชิงปฏิบัติการหลักสูตรวิทยากรกระบวนการพัฒนางานด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์ชุมชน	26 มี.ค.69		198
8.	กรมวิทย์ฯ เฟ้นหา ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ชุมชนดีเด่น (ศวก.ช.) ระดับชาติ ประจำปี 2569	28 เม.ย.69		199
9.	กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ปั้น “พี่เลี้ยงด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์ชุมชน” ทำหน้าที่ถ่ายทอดองค์ความรู้ด้านสุขภาพ และดูแลความปลอดภัยให้กับประชาชนในพื้นที่	21 พ.ค.69		201

ลำดับ	หัวข้อข่าว	วันที่เผยแพร่	หมายเหตุ	หน้า
10.	กรมวิทย์ฯ ผนึกเครือข่ายมหาดไทย สาธารณสุข ยกระดับคัดกรองความเสี่ยงโรคสมองเสื่อมด้วยนวัตกรรม Biomarker นำร่องอุบลฯ สร้างต้นแบบดูแลผู้สูงอายุเชิงรุกในชุมชน	22 มิ.ย.69		202
11.	กรมวิทย์ฯ ผนึกเครือข่ายสาธารณสุข เขต 2 ขับเคลื่อนศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ระดับอำเภอ เสริมระบบเฝ้าระวังสุขภาพเชิงรุก สร้างความปลอดภัยผู้บริโภคอย่างยั่งยืน	23 มิ.ย.69		204
12.	จากห้องแล็บสู่ดอยสูง! กรมวิทย์ฯ ลุย ‘น่าน’ หนุนโมเดลต้นแบบพระราชดำริ ดันสมุนไพร-กาแฟไทยสู่สากล	3 ส.ค.69		205
13.	กรมวิทย์ฯ ผนึกภาคีขับเคลื่อนเศรษฐกิจสุขภาพ รับรองมาตรฐานโรงแรมด้วยตราสัญลักษณ์ DMSc Certified (Clean Bed, Clean Air, Clean Food) สร้างความเชื่อมั่นนักท่องเที่ยว สนับสนุนการท่องเที่ยวประเทศไทย	17 ส.ค.69		206
14.	กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ลงพื้นที่ช่วยเหลือประชาชนและสนับสนุนทีมโรงพยาบาล-สาธารณสุขในพื้นที่ประสบอุทกภัยทางภาคเหนือ	24 ส.ค.69		208
15.	กรมวิทย์ฯ ยกระดับมาตรฐานโรงแรม 3 จังหวัดอันดามัน มอบประกาศนียบัตร 109 แห่ง ขับเคลื่อน “โรงแรมสะอาด ปลอดภัย ได้มาตรฐาน ด้วย 3 C” สร้างความเชื่อมั่นนักท่องเที่ยว	31 ส.ค.69		209
16.	กรมวิทย์ ผนึกเครือข่ายเขตสุขภาพที่ 4 สร้างชุมชนเข้มแข็ง ใช้วิทยาศาสตร์การแพทย์ดูแลสุขภาพประชาชน มอบป้ายศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ชุมชนระดับอำเภอ และชุมชน	31 ส.ค.69		211

ข่าวประชาสัมพันธ์อื่นๆ **จำนวน 6 เรื่อง**

ลำดับ	หัวข้อข่าว	วันที่เผยแพร่	หมายเหตุ	หน้า
1.	“หมอสราวุฒิ” ผลักดันงานวิทยาศาสตร์การแพทย์ 7 ด้าน เพื่อยกระดับสุขภาพประชาชนสู่การมีสุขภาพที่ดี พร้อมชู 3 โครงการมุ่งเน้น สนับสนุนนโยบาย Quick win กระทรวงสาธารณสุข	3 ต.ค.69		214
2.	กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ขอเชิญร่วม “การประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์การแพทย์ ครั้งที่ 34 ประจำปี 2569” เปิดลงทะเบียนฟรี-30 เมษายนนี้	24 ก.พ.69		215
3.	“กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์” ครบรอบ 84 ปี ชูแนวคิด “From Lab to Life” ขับเคลื่อนวิทยาศาสตร์การแพทย์เสริมสุขภาพยืนยาวของคนไทย	10 มี.ค.69		216
4.	กรมวิทย์ฯ เปิดบ้านให้นักศึกษาจากราชวิทยาลัยจุฬาภรณ์เยี่ยมชมห้องปฏิบัติการ เพื่อต่อยอดความรู้สู่ทักษะอาชีพในอนาคต	8 พ.ค.69		218
5.	กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ขอเชิญชวนน้องๆ เยาวชน และครอบครัว มาเปิดโลกวิทยาศาสตร์การแพทย์	14 ส.ค.69		219
6.	กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เปิดห้องปฏิบัติการรับนักเรียน เรียนรู้วิทยาศาสตร์การแพทย์	18 ก.ย.69		220

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข

ข่าว
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เผยสายพันธุ์โควิด XFG ระบาดเร็วแต่ไม่รุนแรง
ย้ำไทยมีระบบเฝ้าระวังเข้มแข็ง ขอประชาชนมั่นใจ

ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กล่าวว่า ปัจจุบันการเฝ้าระวังโรคโควิด19 ยังคงดำเนินการอย่างต่อเนื่อง โดยเฉพาะกรณีสายพันธุ์ใหม่ XFG หรือ “Stratus” ที่องค์การอนามัยโลกจัดให้อยู่ในกลุ่มสายพันธุ์ที่ต้องจับตา *Variant Under Monitoring (VUM)* ตั้งแต่เดือนมิถุนายน 2568 ซึ่งเป็นสายพันธุ์ย่อยของโอมิครอน มีการกลายพันธุ์โปรตีนหนามหลายตำแหน่ง ทำให้แพร่ได้เร็วและอาจหลบภูมิคุ้มกัน อย่างไรก็ตามข้อมูลปัจจุบันยืนยันว่า ยังไม่มีหลักฐานว่าทำให้เกิดอาการรุนแรงมากขึ้น

สำหรับประเทศไทย พบผู้ติดเชื้อสายพันธุ์ XFG ครั้งแรกเมื่อเดือนเมษายน 2568 – 4 ตุลาคม 2568 พบผู้ติดเชื้อสะสม 34 ราย ส่วนใหญ่มีอาการไม่รุนแรง เช่น ไข้ ไอ เจ็บคอ และน้ำมูก

ดร.นพ.สราวุฒิ กล่าวต่ออีกว่า จากการถอดรหัสพันธุกรรมของเชื้อก่อโรคโควิด 19 เพื่อเฝ้าระวังการกลายพันธุ์อย่างต่อเนื่อง ระหว่างวันที่ 1 เมษายน – 4 ตุลาคม 2568 จำนวน 613 ราย พบสายพันธุ์ NB.1.8.1* ร้อยละ 73.4, สายพันธุ์ XEC* ร้อยละ 8.6, สายพันธุ์ JN.1* ร้อยละ 6.5, สายพันธุ์ XFG* ร้อยละ 5.5, และพบสายพันธุ์อื่นๆ ร้อยละ 5.9

ขณะเดียวกันประเทศไทยได้ถอดรหัสพันธุกรรมไวรัสโควิด 19 และเผยแพร่ข้อมูลเข้าสู่ฐานข้อมูลสากล GISAID รวมกว่า 48,870 ตัวอย่าง ตั้งแต่เริ่มต้นสถานการณ์ระบาด ซึ่งแสดงถึงศักยภาพและความเข้มแข็งของเครือข่ายห้องปฏิบัติการไทย

“โควิดสายพันธุ์ XFG เป็นตัวอย่างตอกย้ำว่า ประเทศไทยมีระบบเฝ้าระวังที่เข้มแข็งและต่อเนื่อง กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์พร้อมทำงานเชิงรุก ไม่เพียงเพื่อควบคุมโรค แต่เพื่อสร้างความมั่นคงด้านสุขภาพของประชาชนและเสริมเศรษฐกิจสุขภาพของประเทศ” **อธิบดี**ย้ำ

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ขอให้ประชาชนมั่นใจ แม้สายพันธุ์ XFG จะแพร่เร็ว แต่ยังไม่รุนแรง การป้องกันตนเองยังสำคัญ ได้แก่ การสวมหน้ากากในที่แออัด ล้างมือบ่อย ๆ ตรวจ ATK หากมีอาการ เป็นต้น

6 ตุลาคม 2568

ข่าว
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

🚫 กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ แนะวิธีกำจัดเชื้อราในบ้าน

🤢 จากภาวะอุทกภัยส่งผลให้บ้านเรือนของประชาชนถูกน้ำท่วมขัง เมื่อน้ำลด บ้านและเครื่องเรือนต่างๆ ที่ถูกน้ำท่วมจะมีความชื้นสูงทำให้เชื้อราเจริญเติบโตได้ดี เราสามารถมองเห็นกลุ่มก้อนของเชื้อราอยู่บนพื้นผิวของวัสดุได้ด้วยตาเปล่า กลุ่มของเชื้อรามักมีรอยจุด สีต่างๆ เช่น สีดำ สีน้ำตาล สีเขียว สีแดง สีเหลือง สีขาว เป็นดวง และมีกลิ่นเหม็นอับ หรือเหม็นคล้ายกลิ่นดิน เชื้อรามักจะเจริญเติบโตซ่อนอยู่ตามที่ต่างๆ ภายในบ้าน เช่น ฝ้าเพดาน ผนังใต้พื้น ใต้พรม วอลเปเปอร์ ตู้เสื้อผ้า ฟูก หมอน เครื่องหนัง เป็นต้น หากพบเชื้อราจะกำจัดเชื้อราอย่างไร

📣 กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข แนะนำวิธีกำจัดเชื้อรา ดังนี้ครับ

1. หน้าต่าง ประตู และพื้นกระเบื้อง > ใช้แอลกอฮอล์ 70% เทราดหรือฉีดพ่นจนเปียกชุ่ม แล้วเช็ดคราบเชื้อราออก หรือใช้น้ำยาซักผ้าขาวที่มีส่วนผสมของโซเดียมไฮโปคลอไรท์ 300 มล. ต่อน้ำ 3.8 ลิตร (1 แกลลอน) เช็ดคราบเชื้อรา ทิ้งไว้ 15-30 นาที แล้วล้างออกด้วยน้ำ

2. พื้นไม้ > ใช้ผงฟูละลายน้ำเช็ด หรือใช้แอลกอฮอล์ 70% เช็ดคราบเชื้อราออก

3. เฟอร์นิเจอร์ > ใช้ผงฟูละลายน้ำ หรือใช้แอลกอฮอล์ 70% เช็ดคราบเชื้อราออก ผึ่งให้แห้ง และห้ามตากแดดเป็นอันขาด!! เพราะอาจทำให้ไม้ หรือพลาสติกเปลี่ยนรูปร่างได้

4. เครื่องปรับอากาศ > เช็ดภายนอกด้วยแอลกอฮอล์ 70% ถอดแผ่นกรองแยกเช็ดต่างหาก แล้วทำความสะอาดด้วยน้ำยาทำความสะอาด ทำให้แห้ง

5. เสื้อผ้า,พื้นพรม > หากพบเชื้อรา ควรทิ้ง

🎈 ข้อแนะนำในการแต่งกายเตรียมกำจัดเชื้อรา

สวมเสื้อแขนยาว กางเกงขายาว ถุงมือ รองเท้าบู๊ทยาง แว่นตา ผ้าหรือหน้ากาก ปิดปากและจมูก และอย่าสวมเครื่องประดับ

11 ตุลาคม 2568

ข่าว
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข จัดการสัมมนา “แนวทางขับเคลื่อนบัญชีรายการตรวจวินิจฉัยภายนอกร่างกายที่จำเป็นแห่งชาติ (National Essential in Vitro Diagnostics List: NEDL)”

เมื่อวันที่ 21 พฤศจิกายน 2568 **ดร.พิไลลักษณ์ อัคคไพบูลย์ โอกาดะ ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข** ได้กล่าวรายงานต่ออธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีประธานในพิธีเปิดการประชุม และได้รับเกียรติจาก Dr.Olivia Nieveras, Senior Public Health Specialist ซึ่งเป็นผู้แทนของ Dr.Ailan Li, WHO Representative to Thailand กล่าวปาฐกถา ซึ่งองค์การอนามัยโลก (WHO) ได้สนับสนุนให้มีการพัฒนาบัญชี NEDL ตามบริบทของแต่ละประเทศ ซึ่งประเทศไทยได้ดำเนินการจัดทำบัญชีรายการตรวจวินิจฉัยภายนอกร่างกายที่จำเป็นแห่งชาติ ตามแนวทางของ WHO โดยบัญชี NEDL ฉบับแรกและได้เผยแพร่ในเดือนกันยายน พ.ศ.2568 การสัมมนาครั้งนี้ ได้นำเสนอผลการดำเนินงานจากการจัดทำบัญชี NEDL และแนวทางการนำไปใช้ในหน่วยบริการ ที่จะขับเคลื่อนในระดับเขตสุขภาพผ่าน “โครงการนำร่อง” เพื่อให้สามารถประยุกต์ใช้ให้เหมาะสมกับสถานการณ์ด้านสาธารณสุขและศักยภาพของแต่ละจังหวัด ทั้งด้านบุคลากร ห้องปฏิบัติการ เครื่องมือ และระบบงบประมาณ รวมทั้งแนวทางเชิงปฏิบัติเพื่อบูรณาการบัญชี NEDL เข้ากับระบบบริการของสถานพยาบาล รวมทั้งการพัฒนาศักยภาพบุคลากร เพื่อให้การนำ NEDL ไปใช้เกิดประสิทธิผลสูงสุด และนำบัญชี NEDL ไปใช้ในระดับพื้นที่อย่างเป็นรูปธรรม

On November 21, 2025, Dr. Pilailuk Akkapaiboon Okada, Director of the National Institute of Health, delivered a report to the Director-General, Dr. Sarawut Boonsuk, who presided over the opening of the meeting. The ceremony was honored by the presence of Dr. Olivia Nieveras, Senior Public Health Specialist and representative of Dr. Ailan Li, WHO Representative to Thailand, to deliver her remarks. This meeting encourages member states to develop their own NEDL according to national contexts. Thailand has developed the NEDL in accordance with WHO guidelines. The first edition of the NEDL was published in September 2025. This seminar presented the outcomes of the NEDL development process and outlined approaches for implementing the list in health facilities. The implementation will be driven at the regional health level through “pilot projects,” enabling adaptation to the public health context and the capacity of each area including personnel, laboratories, and equipment including budged systems. The seminar also discussed practical guidance for integrating the NEDL into healthcare service systems, as well as strategies for strengthening human resource capacity to ensure the most effective use of the NEDL and its concrete application at the local level.

21 พฤศจิกายน 2568

การสัมมนา “แนวทางขับเคลื่อนบัญชีรายการตรวจวินิจฉัยภายนอกร่างกายที่จำเป็นแห่งชาติ (National Essential in Vitro Diagnostics List: NEDL)”

เมื่อวันที่ 21 พฤศจิกายน 2568 **ดร.พิไลลักษณ์ อัคคไพบูลย์ โอกาดะ ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข** ได้กล่าวรายงานต่อ**อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีประธานในพิธีเปิดการประชุม และได้รับเกียรติจาก Dr.Olivia Nieveras, Senior Public Health Specialist ซึ่งเป็นผู้แทนของ Dr.Ailan Li, WHO Representative to Thailand กล่าวปาฐกถา** ซึ่งองค์การอนามัยโลก (WHO) ได้สนับสนุนให้มีการพัฒนาบัญชี NEDL ตามบริบทของแต่ละประเทศ ซึ่งประเทศไทยได้ดำเนินการจัดทำบัญชีรายการตรวจวินิจฉัยภายนอกร่างกายที่จำเป็นแห่งชาติ ตามแนวทางของ WHO โดยบัญชี NEDL ฉบับแรกและได้เผยแพร่ในเดือนกันยายน พ.ศ.2568 การสัมมนาครั้งนี้ ได้นำเสนอผลการดำเนินงานจากการจัดทำบัญชี NEDL และแนวทางการนำไปใช้ในหน่วยบริการ ที่จะขับเคลื่อนในระดับเขตสุขภาพผ่าน “โครงการนำร่อง” เพื่อให้สามารถประยุกต์ใช้ให้เหมาะสมกับสถานการณ์ด้านสาธารณสุขและศักยภาพของแต่ละจังหวัด ทั้งด้านบุคลากร ห้องปฏิบัติการ เครื่องมือ และระบบงบประมาณ รวมทั้งแนวทางเชิงปฏิบัติเพื่อบูรณาการบัญชี NEDL เข้ากับระบบบริการของสถานพยาบาล รวมทั้งการพัฒนาศักยภาพบุคลากร เพื่อให้การนำ NEDL ไปใช้เกิดประสิทธิผลสูงสุด และนำบัญชี NEDL ไปใช้ในระดับพื้นที่อย่างเป็นรูปธรรม

On November 21, 2025, Dr. Pilailuk Akkapaiboon Okada, Director of the National Institute of Health, delivered a report to the Director-General, Dr. Sarawut Boonsuk, who presided over the opening of the meeting. The ceremony was honored by the presence of Dr. Olivia Nieveras, Senior Public Health Specialist and representative of Dr. Ailan Li, WHO Representative to Thailand, to deliver her remarks. This meeting encourages member states to develop their own NEDL according to national contexts. Thailand has developed the NEDL in accordance with WHO guidelines. The first edition of the NEDL was published in September 2025. This seminar presented the outcomes of the NEDL development process and outlined approaches for implementing the list in health facilities. The implementation will be driven at the regional health level through “pilot projects,” enabling adaptation to the public health context and the capacity of each area including personnel, laboratories, and equipment including budged systems. The seminar also discussed practical guidance for integrating the NEDL into healthcare service systems, as well as strategies for strengthening human resource capacity to ensure the most effective use of the NEDL and its concrete application at the local level.

27 พฤศจิกายน 2568

ข่าว
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ห่วงประชาชนเดินลุยน้ำย่ำโคลนด้วยเท้าเปล่า เสี่ยงโรคฉี่หนู สนับสนุนชุดตรวจโรคฉี่หนูเบื้องต้น เพื่อป้องกันและควบคุมโรค

ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เปิดเผยว่า ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุขได้มอบหมายให้หน่วยงานสาธารณสุขดูแลประชาชนในพื้นที่น้ำท่วม ซึ่งมีหลายจังหวัดประสบอุทกภัย ทำให้ประชาชนมีความเสี่ยงต่อการเกิดโรคภัยต่างๆ โดยเฉพาะอย่างยิ่งโรคที่ระบาดในช่วงน้ำท่วม ได้แก่ โรคเลปโตสไปโรซิส หรือโรคฉี่หนู ซึ่งมีแนวโน้มของการระบาดในหลายจังหวัด และที่น่าเป็นห่วงคือผู้ป่วยโรคฉี่หนูจะมีอาการคล้ายกับโรคติดเชื้ออื่นหลายโรค เช่น ไข้หวัดใหญ่ ไข้สมองอักเสบ ดังนั้นการตรวจทางห้องปฏิบัติการจึงมีความสำคัญมาก กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ จึงได้สนับสนุนชุดตรวจโรคฉี่หนูอย่างง่าย ซึ่งเป็นชุดตรวจที่กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์พัฒนาขึ้นให้กับหน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่น้ำท่วม ทั้งนี้ชุดตรวจดังกล่าวเป็นชุดน้ำยาสำเร็จรูป สำหรับตรวจหาแอนติบอดีในซีรัมของผู้ป่วยสงสัยเป็นโรคฉี่หนู ที่มีความไวและความจำเพาะสูง ให้ผลแม่นยำเทียบเท่ากับชุดทดสอบที่นำเข้าจากต่างประเทศ สามารถตรวจและทราบผลได้ภายในเวลา 15 นาที ใช้งานง่ายและสะดวก ทำให้เจ้าหน้าที่สามารถตรวจวินิจฉัยเบื้องต้นในห้องปฏิบัติการทั่วไป หรือการตรวจภาคสนามได้ โดยไม่ต้องใช้เครื่องมือและความชำนาญพิเศษ

ดร.นพ.สราวุฒิ กล่าวเพิ่มเติมว่า โรคเลปโตสไปโรสิสหรือที่ชาวบ้านเรียกว่าโรคฉี่หนู เป็นโรคติดต่อจากสัตว์สู่คนที่มีอันตรายร้ายแรงถึงขั้นเสียชีวิต โรคนี้มีสาเหตุจากเชื้อเลปโตสไปรา ซึ่งออกมากับปัสสาวะสัตว์หลายชนิด เช่น หนู สุกร สุนัข โค กระบือ เป็นต้น คนได้รับเชื้อจากการสัมผัสสัตว์ป่วยหรือลุยน้ำลุยโคลนที่ปนเปื้อนปัสสาวะ สัตว์ เกษตรกร ชาวไร่ ชาวนาจึงมีความเสี่ยงต่อการเป็นโรคฉี่หนู ดังนั้นประชาชนกลุ่มเสี่ยงจึงต้องระมัดระวังการติดเชื้อโดยสวมรองเท้าบูท ถุงมือ ขณะทำงานสัมผัสดินและน้ำ และล้างทำความสะอาดหลังจากเสร็จกิจกรรม ในกรณีมีบาดแผลและรอยถลอกที่ผิวหนัง ต้องหลีกเลี่ยงการสัมผัสดินและน้ำโดยตรง ผู้ป่วยมักมีอาการไข้สูง ปวดศีรษะ ปวดเมื่อยกล้ามเนื้อ โดยเฉพาะกล้ามเนื้อน่อง ตาแดง ต้องรีบพบแพทย์ เพื่อตรวจรักษาในระยะแรกก่อนมีอาการแทรกซ้อน ไตวาย ตับวาย ปอดบวม ซึ่งอาจทำให้เสียชีวิตได้

“ที่ผ่านมา กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ได้สนับสนุนชุดตรวจโรคฉี่หนูจำนวน 6,400 ชุด ให้กับหน่วยงานสาธารณสุข และองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เพื่อให้สามารถนำไปใช้ตรวจวินิจฉัยโรคให้กับประชาชนในพื้นที่ได้อย่างรวดเร็ว โดยเฉพาะในช่วงน้ำท่วม ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของมาตรการป้องกันและควบคุมโรค ชุดตรวจนี้จะช่วยให้แพทย์สามารถรักษาผู้ป่วยได้ทันท่วงที” **ดร.นพ.สราวุฒิ** กล่าวทิ้งท้าย

2 ธันวาคม 2568

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
Department of Medical Sciences
ข่าว
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

ปีใหม่ 2569 กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สนับสนุนการป้องกันและลดอุบัติเหตุทางถนน โดยตรวจวิเคราะห์ปริมาณแอลกอฮอล์ในเลือด รายงานผลภายใน 24 ชั่วโมง

ภายใต้แนวคิด “ขับขี่ปลอดภัย ลดความเร็ว ลดอุบัติเหตุ”

ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เปิดเผยว่า กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ทำหน้าที่เป็นห้องปฏิบัติการอ้างอิงด้านการแพทย์และสาธารณสุขของประเทศ ให้บริการตรวจวิเคราะห์ปริมาณแอลกอฮอล์ในเลือด ซึ่งสามารถนำผลไปใช้เป็นหลักฐานในการดำเนินคดีได้อย่างถูกต้องตามหลักวิชาการ ควบคู่กับการให้บริการสอบเทียบเครื่องวัดแอลกอฮอล์จากลมหายใจ ทั้งนี้เพื่อสร้างความเชื่อมั่นในความแม่นและความเที่ยงของผลการตรวจวัด พร้อมสนับสนุนการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ตำรวจในการป้องกันอุบัติเหตุจากการเมาแล้วขับ

ในกรณีผู้ขับขี่ได้รับบาดเจ็บรุนแรงไม่สามารถเป่าเครื่องตรวจวัดแอลกอฮอล์จากลมหายใจ เจ้าหน้าที่จะเก็บตัวอย่างเลือดและส่งตรวจวิเคราะห์มายังกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ได้แก่ สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข หรือศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ตั้งอยู่ทั่วประเทศ ได้แก่ จังหวัดเชียงใหม่ เชียงราย พิษณุโลก นครสวรรค์ สระบุรี สมุทรสงคราม ชลบุรี ขอนแก่น อุดรธานี นครราชสีมา อุบลราชธานี สุราษฎร์ธานี สงขลา และตรัง ภายใน 4 ชั่วโมง เพื่อให้ได้ค่าที่ใกล้เคียงกับช่วงเวลาการเกิดอุบัติเหตุมากที่สุด โดยกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์จะทำการตรวจวิเคราะห์ด้วยเครื่อง Headspace Gas Chromatograph (HS-GC) ให้ผลที่ถูกต้อง ผ่านการรับรองตามมาตรฐาน **ISO 15189 และ ISO/IEC 17025**

ดร.นพ.สราวุฒิ กล่าวเสริมว่า สำหรับช่วง 7 วันควบคุมเข้มข้น ระหว่างวันที่ 30 ธันวาคม 2568 – 5 มกราคม 2569 กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์จะเร่งรัดการตรวจวิเคราะห์ให้แล้วเสร็จภายใน 24 ชั่วโมง ซึ่งจากสถิติช่วงเทศกาลปีใหม่ 2568 ที่ผ่านมา กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ได้รับตัวอย่างตรวจวิเคราะห์ปริมาณแอลกอฮอล์ในเลือดจำนวน 1,352 ราย พบผู้มีปริมาณแอลกอฮอล์เกินกฎหมายกำหนดร้อยละ 44 โดยกลุ่มอายุที่ประสบอุบัติเหตุมากที่สุดคือ 20–29 ปี และยานพาหนะที่เกิดอุบัติเหตุสูงสุด 3 อันดับแรก ได้แก่ รถจักรยานยนต์ รถปิคอัพ และรถเก๋ง ตามลำดับ

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ยืนยันความพร้อมในการสนับสนุนภารกิจด้านความปลอดภัยทางถนนอย่างต่อเนื่อง พร้อมให้ความร่วมมือในการตรวจวิเคราะห์ปริมาณแอลกอฮอล์ในเลือด เพื่อช่วยลดการสูญเสียจากอุบัติเหตุ และพร้อมสนับสนุนการดำเนินงานในทุกเทศกาล

30 ธันวาคม 2568

ข่าว
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ พร้อมตรวจเฝ้าระวังเชื้อไวรัสนิปาห์

ด้วยวิธีมาตรฐานรายงานผลฉับไว

ตามที่มีข่าวการแพร่ระบาดของไวรัสนิปาห์ ที่ต่างประเทศ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ พร้อมตรวจเฝ้าระวังเชื้อไวรัสนิปาห์ ด้วยวิธีตรวจสารพันธุกรรม Real-time RT-PCR ตามมาตรฐานสากล มีความไวและความจำเพาะสูง สามารถรายงานผลการตรวจวิเคราะห์ได้ฉับไว เพื่อสนับสนุนการเฝ้าระวังและควบคุมโรคอย่างทันท่วงที สร้างความมั่นใจด้านความปลอดภัยทางสาธารณสุขของประเทศ

ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เปิดเผยว่า โรคติดเชื้อไวรัสนิปาห์เป็นโรคติดต่อจากสัตว์สู่คน เกิดจากการสัมผัสมูลสัตว์หรือสารคัดหลั่งของพาหะนำโรค ได้แก่ ค้างคาวกินผลไม้ โดยเฉพาะค้างคาวแม่ไก่ รวมถึงสัตว์ที่รับเชื้อจากค้างคาว เช่น สุกร ม้า แมว แพะ และแกะ นอกจากนี้ยังสามารถติดต่อจากคนสู่คนได้จากการสัมผัสสารคัดหลั่งของผู้ป่วย เช่น เลือดหรือน้ำลาย โรคดังกล่าวเคยระบาดครั้งแรกในกลุ่มผู้เลี้ยงสุกรที่หมู่บ้านนิปาห์ ประเทศมาเลเซีย เมื่อปี พ.ศ. 2541 ซึ่งเป็นที่มาของชื่อไวรัส และปัจจุบันมีรายงานพบผู้ติดเชื้อในประเทศอินเดีย ขณะที่ประเทศไทยยังไม่พบรายงานผู้ติดเชื้อ

สำหรับอาการของผู้ติดเชื้อไวรัสนิปาห์ จะมีระยะฟักตัวประมาณ 4–14 วัน หรืออาจยาวนานถึง 1 เดือน ระยะแรกมีอาการคล้ายไข้หวัด ได้แก่ ไข้สูง ปวดศีรษะ ปวดเมื่อยกล้ามเนื้อ คลื่นไส้อาเจียน บางรายอาจมีอาการทางระบบทางเดินหายใจ หรือมีภาวะสมองอักเสบ และอาการทางระบบประสาท เช่น วิงเวียนศีรษะ เดินโซเซ ซึม สับสน ชัก ลูกตาเคลื่อนไหวผิดปกติ หรือแขนขากระตุก ซึ่งอาจรุนแรงถึงขั้นเสียชีวิตได้

อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กล่าวเพิ่มเติมว่า กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ โดยสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข ซึ่งเป็นห้องปฏิบัติการอ้างอิงด้านชันสูตรโรคของประเทศ มีความพร้อมในการตรวจวินิจฉัยเชื้อไวรัสนิปาห์ด้วยวิธีตรวจสารพันธุกรรม Real-time RT-PCR มีความไวและความจำเพาะสูง สามารถตรวจจากตัวอย่างหลากหลายชนิด เช่น เลือด สารคัดหลั่งจากคอและโพรงจมูก น้ำไขสันหลัง และปัสสาวะ โดยจะเก็บอย่างน้อย 2 ชนิดตัวอย่างขึ้นไป และสามารถรายงานผลภายใน 8 ชั่วโมงหลังได้รับตัวอย่าง

ทั้งนี้ ปัจจุบันโรคติดเชื้อไวรัสนิปาห์ยังไม่มียารักษาและวัคซีนป้องกัน การรักษาเป็นการรักษาตามอาการ จึงขอแนะนำประชาชนป้องกันตนเองโดยหลีกเลี่ยงการสัมผัสสัตว์รังโรคและสัตว์พาหะ ล้างผลไม้ให้สะอาดก่อนรับประทานทุกครั้ง และล้างมือด้วยสบู่หลังสัมผัสสัตว์ เนื้อสัตว์ หรือซากสัตว์ โดยเฉพาะค้างคาว สุกร ม้า แมว แพะ และแกะ

“โรงพยาบาลสามารถส่งตัวอย่างผู้ป่วยสงสัยติดเชื้อไวรัสนิปาห์ ซึ่งมีอาการไข้สูงร่วมกับประวัติสัมผัสสัตว์หรือรับประทานผลไม้ต้องสงสัย หรือผู้ที่เดินทางกลับมาจากพื้นที่ที่มีการระบาด ส่งตรวจและสอบถามรายละเอียดได้ที่ศูนย์รวมบริการกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ศูนย์ประสานงานตรวจวิเคราะห์และเฝ้าระวังโรคทางห้องปฏิบัติการ สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ จังหวัดนนทบุรี โทรศัพท์ 0 2951 1485, 0 2951 0000 ต่อ 98340” **อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์** กล่าวทิ้งท้าย

23 มกราคม 2569

ข่าว กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เสริมศักยภาพเครือข่ายตรวจคัดกรองมะเร็งปากมดลูก เดินหน้าถ่ายทอดความรู้การตรวจ HPV DNA Test และบริหารข้อมูลผ่านระบบ Co-Lab 2

นพ.พิเชฐ บัญญัติ รองอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เป็นประธานเปิดการสัมมนาการถ่ายทอดองค์ความรู้การตรวจคัดกรองมะเร็งปากมดลูกด้วยวิธี HPV DNA Test และการบริหารจัดการข้อมูลผ่านระบบ Co - Lab 2 เพื่อเสริมสร้างความรู้ความเข้าใจ สนับสนุนและยกระดับศักยภาพหน่วยตรวจคัดกรองมะเร็งปากมดลูกในเครือข่ายให้สามารถดำเนินงานได้อย่างมีคุณภาพและเป็นระบบ โดยมี ดร.พิไลลักษณ์ อัคคไพบูลย์ โอกาดะ ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข กล่าวรายงาน ณ โรงแรมรามาการ์เด้นส์ กรุงเทพมหานคร วันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2569 โดยมีผู้เข้าร่วมประกอบด้วย เจ้าหน้าที่โรงพยาบาล สถานพยาบาล หน่วยบริการสุขภาพ ในเขตสุขภาพที่ 13 และผู้เกี่ยวข้อง รวมจำนวน 140 คน สำหรับการอบรมครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อถ่ายทอดองค์ความรู้เกี่ยวกับแนวทางการตรวจคัดกรองมะเร็งปากมดลูกด้วยวิธี HPV DNA Test ให้แก่บุคลากรทางการแพทย์และสาธารณสุข รวมถึงเสริมสร้างความรู้ความเข้าใจด้านการบริหารจัดการข้อมูล การบันทึก และการรายงานผลผ่านระบบ Co-Lab 2 เพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ ถูกต้อง สามารถนำไปใช้ประโยชน์เชิงระบบและสนับสนุนการบรรลุเป้าหมายการป้องกันและควบคุมมะเร็งปากมดลูกของประเทศอย่างเป็นรูปธรรมและยั่งยืน

20 กุมภาพันธ์ 2569

ข่าว
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

Global Laboratory Leadership Program Asia-Pacific Orientation Workshop

ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ มอบหมายให้ นพ.พิเชฐ บัญญัติ รองอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เป็นประธานเปิดอบรมโครงการ Global Laboratory Leadership Program (GLLP) Asia-Pacific Orientation Workshop ปีงบประมาณ พ.ศ.2569 ภายใต้โครงการพัฒนาศักยภาพบุคลากรด้านห้องปฏิบัติการ (Laboratory Workforce Development : DGHP-Lab Workforce) เพื่อสร้างความเข้าใจเกี่ยวกับโครงการ GLLP Pacific ตลอดจนแนวทางการดำเนินงาน หลักเกณฑ์และข้อกำหนดต่างๆ เพื่อเตรียมความพร้อมก่อนเริ่มการฝึกอบรมอย่างมีประสิทธิภาพ กล่าวรายงานโดย ดร.พิไลลักษณ์ อัคคไพบูลย์ โอกาดะ ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข ณ โรงแรมแกรนด์ ริชมอนด์ นนทบุรี วันที่ 24 กุมภาพันธ์ พ.ศ.2569



24 กุมภาพันธ์ 2569

ข่าว
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เสริมศักยภาพเครือข่ายตรวจคัดกรองมะเร็งปากมดลูก เดินหน้าถ่ายทอดความรู้การตรวจ HPV DNA Test และบริหารข้อมูลผ่านระบบ Co-Lab 2

นพ.พิเชฐ บัญญัติ รองอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เป็นประธานเปิดการสัมมนาการถ่ายทอดองค์ความรู้การตรวจคัดกรองมะเร็งปากมดลูกด้วยวิธี HPV DNA Test และการบริหารจัดการข้อมูลผ่านระบบ Co - Lab 2 เพื่อเสริมสร้างความรู้ความเข้าใจ สนับสนุนและยกระดับศักยภาพหน่วยตรวจคัดกรองมะเร็งปากมดลูกในเครือข่ายให้สามารถดำเนินงานได้อย่างมีคุณภาพและเป็นระบบ โดยมี ดร.พิไลลักษณ์ อัคคไพบูลย์ โอกาดะ ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข กล่าวรายงาน ณ โรงแรมรามาการ์เด้นส์ กรุงเทพมหานคร วันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2569 โดยมีผู้เข้าร่วมประกอบด้วย เจ้าหน้าที่โรงพยาบาล สถานพยาบาล หน่วยบริการสุขภาพ ในเขตสุขภาพที่ 13 และผู้เกี่ยวข้อง รวมจำนวน 140 คน สำหรับการอบรมครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อถ่ายทอดองค์ความรู้เกี่ยวกับแนวทางการตรวจคัดกรองมะเร็งปากมดลูกด้วยวิธี HPV DNA Test ให้แก่บุคลากรทางการแพทย์และสาธารณสุข รวมถึงเสริมสร้างความรู้ความเข้าใจด้านการบริหารจัดการข้อมูล การบันทึก และการรายงานผลผ่านระบบ Co-Lab 2 เพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ ถูกต้อง สามารถนำไปใช้ประโยชน์เชิงระบบและสนับสนุนการบรรลุเป้าหมายการป้องกันและควบคุมมะเร็งปากมดลูกของประเทศอย่างเป็นรูปธรรมและยั่งยืน

24 กุมภาพันธ์ 2569

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
Department of Medical Sciences
ข่าว
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เผยข้อเท็จจริงเกี่ยวกับเชื้อก่อโรคโควิด 19 สายพันธุ์ BA.3.2 (หรือ Cicada)

ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เผยข้อเท็จจริงข้อมูลเกี่ยวกับเชื้อก่อโรคโควิด 19 สายพันธุ์ BA.3.2 ซึ่งเป็นสายพันธุ์ย่อยของโอมิครอน(Omicron) ที่พัฒนามาจากสายพันธุ์ BA.3 ซึ่งสายพันธุ์ดังกล่าวได้รับการจัดประเภทเป็น “สายพันธุ์ที่ต้องจับตามอง (Variant Under Monitoring: VUMs)” โดยองค์การอนามัยโลก (WHO) เมื่อวันที่ 5 ธันวาคม 2568 ที่ผ่านมา เนื่องจากมีการเปลี่ยนแปลงทางพันธุกรรมจำนวนมาก และมีศักยภาพในการหลบหลีกภูมิคุ้มกัน

จากข้อมูลทางวิชาการระบุว่าสายพันธุ์ BA.3.2* มีการกลายพันธุ์รวมมากกว่า 50 ตำแหน่งโดยเฉพาะบริเวณโปรตีนหนาม (Spike protein) ประมาณ 39 ตำแหน่ง ซึ่งเป็นส่วนสำคัญต่อการเข้าสู่เซลล์ของมนุษย์ นอกจากนี้ยังพบการขาดหายของสารพันธุกรรมบริเวณยีน ORF7a, ORF7b และ ORF8 จากการลบลำดับเบส ขนาดประมาณ 871 เบส ซึ่งยีนดังกล่าวมีความเกี่ยวข้องกับการตอบสนองของระบบภูมิคุ้มกัน

และจากข้อมูลการเฝ้าระวังทั่วโลกของ WHO ระหว่างวันที่ 1 กุมภาพันธ์ถึง 1 มีนาคม 2569 พบว่าสายพันธุ์ BA.3.2* มีสัดส่วนประมาณร้อยละ 5–8 ของสายพันธุ์ที่รายงานทั่วโลก ยังคงอยู่ในระดับต่ำเมื่อเทียบกับสายพันธุ์อื่น ๆ **และยังไม่ถือเป็นสายพันธุ์หลักที่ระบาดในปัจจุบัน** โดยมีการตรวจพบในหลายประเทศ เช่น แอฟริกาใต้ ออสเตรเลีย สหรัฐอเมริกา และบางประเทศในยุโรป

ในด้านความรุนแรง ข้อมูลจากการศึกษาทางห้องปฏิบัติการยังไม่พบหลักฐานว่าทำให้เกิดอาการรุนแรงเพิ่มขึ้นเมื่อเทียบกับสายพันธุ์โอมิครอนอื่น โดยพฤติกรรมการเพิ่มจำนวนของไวรัสและการแพร่กระจายระหว่างเซลล์อยู่ในระดับใกล้เคียงสายพันธุ์ที่หมุนเวียนอยู่ในปัจจุบัน

สำหรับประเทศไทย จากข้อมูลการเฝ้าระวังเชื้อก่อโรคโควิด 19 ด้วยการถอดรหัสพันธุกรรม (genomic surveillance) และการติดตามฐานข้อมูลสากล GISAID นั้น ยังไม่พบการรายงานสายพันธุ์ BA.3.2* ในประเทศ แต่กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องยังคงติดตามสถานการณ์อย่างใกล้ชิด

ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข เน้นย้ำว่า **แม้สายพันธุ์ดังกล่าวจะมีความสามารถในการหลบหลีกภูมิคุ้มกันบางส่วน แต่ยังไม่มีข้อมูลว่าทำให้ความรุนแรงของโรคเพิ่มขึ้น** อย่างไรก็ตาม **ควรปฏิบัติตามมาตรการป้องกันโรคอย่างเหมาะสม** เช่น การล้างมือบ่อย ๆ การฉีดวัคซีน การหลีกเลี่ยงสถานที่แออัด สวมหน้ากากในพื้นที่เสี่ยง ดูแลสุขภาพอย่างต่อเนื่อง และหากมีอาการผิดปกติ เช่น ไข้ ไอ หรือหายใจลำบาก ขอให้รีบพบแพทย์เพื่อรับการวินิจฉัยและรักษาอย่างเหมาะสม

ทั้งนี้ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์จะดำเนินการเฝ้าระวังสายพันธุ์ของเชื้อก่อโรคโควิด 19 อย่างต่อเนื่อง และรายงานข้อมูลตามหลักฐานทางวิชาการเพื่อประกอบการตัดสินใจด้านสาธารณสุขต่อไป

29 มีนาคม 2569

ข่าว
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

กรมวิทย์ฯ ได้ร่วมจัดแสดงนิทรรศการเนื่องในวันอนามัยโลก ประจำปี พ.ศ. 2569

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ได้ร่วมจัดแสดงนิทรรศการเนื่องในวันอนามัยโลก ประจำปี พ.ศ. 2569 ภายใต้หัวข้อ "Together for Health. Stand with Science" ส่งเสริมแนวคิด One Health และบทบาทของวิทยาศาสตร์ในการคุ้มครองสุขภาพ โดยมี นพ.พิเชฐ บัญญัติ รองอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ พร้อมด้วยบุคลากรกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ร่วมให้ข้อมูล ณ โถงหน้าห้องประชุมชัยนาทนเรนทร ชั้น 2 สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข จังหวัดนนทบุรี วันที่ 1 เมษายน พ.ศ.2569



1 เมษายน 2569

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
Department of Medical Sciences
ข่าว
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

สงกรานต์ 2569 กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ตรวจวิเคราะห์ปริมาณแอลกอฮอล์ในเลือด รายงานผลภายใน 24 ชั่วโมง หนุนความปลอดภัยทางถนน

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เดินหน้าสนับสนุนการป้องกันและลดอุบัติเหตุทางถนนในช่วงเทศกาลสงกรานต์ 2569 ภายใต้แนวคิด “ขับขี่ปลอดภัย ลดความเร็ว ลดอุบัติเหตุ” พร้อมให้บริการตรวจวิเคราะห์ปริมาณแอลกอฮอล์ในเลือด และสอบเทียบเครื่องวัดแอลกอฮอล์จากลมหายใจ เพื่อเสริมประสิทธิภาพการบังคับใช้กฎหมาย และสร้างความปลอดภัยให้ประชาชน

ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เปิดเผยว่า ในช่วงเทศกาลสงกรานต์นี้ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ซึ่งเป็นห้องปฏิบัติการอ้างอิงด้านการแพทย์และสาธารณสุขของประเทศ ให้บริการตรวจวิเคราะห์ปริมาณแอลกอฮอล์ในเลือด โดยในช่วง 7 วันควบคุมเข้ม ระหว่างวันที่ 10 – 16 เมษายน 2569 กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ จะเร่งรัดการตรวจวิเคราะห์ปริมาณแอลกอฮอล์ในเลือดให้แล้วเสร็จภายใน 24 ชั่วโมง หลังจากได้รับตัวอย่าง โดยทำการตรวจวิเคราะห์ด้วยเครื่อง Headspace Gas Chromatograph (HS-GC) ให้ผลที่ถูกต้อง ผ่านการรับรองตามมาตรฐาน ISO 15189 และ ISO/IEC 17025 ทั้งนี้จากสถิติช่วงเทศกาลสงกรานต์ 2568 กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ได้รับตัวอย่างตรวจวิเคราะห์ปริมาณแอลกอฮอล์ในเลือดจำนวน 846 ราย พบผู้มีปริมาณแอลกอฮอล์เกินกฎหมายกำหนดร้อยละ 44 โดยกลุ่มอายุที่ประสบอุบัติเหตุมากที่สุดคือ 20–29 ปี

นอกจากนี้ที่ผ่านมา กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ยังให้บริการสอบเทียบเครื่องวัดแอลกอฮอล์จากลมหายใจ เพื่อสร้างความเชื่อมั่นของผลการตรวจวัด พร้อมสนับสนุนการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ตำรวจในการป้องกันอุบัติเหตุจากการเมาแล้วขับ

ดร.นพ.สราวุฒิ กล่าวเพิ่มเติมว่า กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ยืนยันความพร้อมในการสนับสนุนภารกิจด้านความปลอดภัยทางถนนอย่างต่อเนื่อง พร้อมให้ความร่วมมือในการตรวจวิเคราะห์ปริมาณแอลกอฮอล์ในเลือดเพื่อช่วยลดการสูญเสียจากอุบัติเหตุ และพร้อมสนับสนุนการดำเนินงานในทุกเทศกาล ทั้งนี้โรงพยาบาล สามารถสอบถามรายละเอียดการส่งตัวอย่าง ได้ที่ ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ทั่วประเทศ หรือ งานรับตัวอย่าง สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ โทรศัพท์ 0 2951 0000 ต่อ 98340 หรือดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ https://www.dmsc.moph.go.th/th/detailAll/3549/nw/25

8 เมษายน 2569

ข่าว
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เผยผลการตรวจวิเคราะห์แอลกอฮอล์ในเลือดช่วงเทศกาลสงกรานต์ 2569

เกือบครึ่งมีปริมาณแอลกอฮอล์เกินกฎหมายกำหนด

ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เปิดเผยว่า ในช่วงเทศกาลสงกรานต์ที่ผ่านมา กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ได้รับตัวอย่างเพื่อตรวจวิเคราะห์ปริมาณแอลกอฮอล์ในเลือด ในช่วง 7 วันควบคุมเข้ม ระหว่างวันที่ 10 – 16 เมษายน 2569 จำนวน 526 ตัวอย่าง พบผู้มีปริมาณแอลกอฮอล์เกินกฎหมายกำหนดร้อยละ 47 โดยกลุ่มอายุที่ประสบอุบัติเหตุมากที่สุดคือ 20 – 29 ปี พร้อมทั้งรายงานผลการตรวจวิเคราะห์ภายใน 24 ชั่วโมง ให้กับหน่วยงานที่ส่งตรวจแล้ว พร้อมเน้นย้ำดื่มไม่ขับเพื่อความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน

อย่างไรก็ตามแม้หมดช่วงเทศกาลสงกรานต์แล้ว กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ยังคงให้บริการตรวจวิเคราะห์ปริมาณแอลกอฮอล์ในเลือด โดยทำการตรวจวิเคราะห์ด้วยเครื่อง Headspace Gas Chromatograph (HS-GC) ให้ผลที่ถูกต้อง ผ่านการรับรองตามมาตรฐาน ISO 15189 และ ISO/IEC 17025 ทั้งนี้เพื่อ**สนับสนุนประสิทธิภาพการบังคับใช้กฎหมาย** ลดการสูญเสียจากอุบัติเหตุ โดยสามารถส่งตรวจได้ทั้งส่วนกลางที่ศูนย์รวมบริการกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ และศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ 15 แห่งทั่วประเทศ

นอกจากนี้ในช่วงเทศกาลสงกรานต์ที่ผ่านมา กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ยังได้มอบหมายให้ทีมปฏิบัติการฉุกเฉิน (LERT) ที่อยู่ส่วนภูมิภาค ลงพื้นที่ให้บริการประชาชน ให้คำแนะนำการใช้เครื่องวัดแอลกอฮอล์จากลมหายใจ มอบผลิตภัณฑ์จากการวิจัย เช่น น้ำมันหอมระเหย ผลิตภัณฑ์ป้องกันยุง และร่วมบริการประชาชนกับหน่วยงานในพื้นที่ ณ ด่านตรวจบริการประชาชน

19 เมษายน 2569

ข่าว
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ตรวจเชื้อก่อโรคเมลิออยโดสิสหรือโรคไข้ดินแบบครบวงจร สนับสนุนการวินิจฉัยและรักษาผู้ป่วยได้อย่างทันท่วงที และเฝ้าระวังเชื้อสายพันธุ์ดื้อยาต้านจุลชีพ

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข เปิดเผยสถานการณ์โรคเมลิออยโดสิส หรือโรคไข้ดิน จากข้อมูลทางห้องปฏิบัติการพบแนวโน้มผู้ติดเชื้อเพิ่มขึ้น พร้อมให้บริการตรวจวินิจฉัยด้วยวิธีทางชีวโมเลกุล เพื่อสนับสนุนการวินิจฉัยและรักษาผู้ป่วยได้อย่างทันท่วงที และการเฝ้าระวังสายพันธุ์ดื้อยาต้านจุลชีพ

ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กล่าวว่า จากกรณีพบผู้เสียชีวิตจากโรคเมลิออยโดสิส กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ในฐานะห้องปฏิบัติการอ้างอิงของประเทศ มีความพร้อมในการตรวจเชื้อก่อโรค โดยให้บริการตรวจวินิจฉัยแบบครบวงจร ประกอบด้วย การตรวจรวดเร็วทางซีรัมวิทยาเพื่อตรวจหาระดับแอนติบอดีในเลือด การเพาะเลี้ยงเชื้อ การตรวจสารพันธุกรรมด้วยวิธี real-time PCR การตรวจจีโนมเชื้อก่อโรค และการทดสอบความไวต่อยาต้านจุลชีพ โดยแพทย์จะใช้ผลตรวจร่วมกับอาการและประวัติของผู้ป่วยในการวินิจฉัยโรคและการรักษาผู้ป่วย

อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กล่าวเพิ่มเติมว่า ในปีงบประมาณ 2568 สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข ได้รับตัวอย่างผู้ป่วยสงสัยโรคเมลิออยโดสิส จำนวน 177 ตัวอย่าง พบการติดเชื้อ 38 ตัวอย่าง คิดเป็นร้อยละ 21.5 โดยเป็นเพศชาย 110 ตัวอย่าง พบติดเชื้อ 23 ตัวอย่าง (ร้อยละ 20.9) และเพศหญิง 67 ตัวอย่าง พบติดเชื้อ 15 ตัวอย่าง (ร้อยละ 23.4) เมื่อเปรียบเทียบข้อมูลย้อนหลัง 4 ปี (พ.ศ. 2564–2567) พบว่ามีจำนวนตัวอย่างส่งตรวจรวม 542 ตัวอย่าง และพบการติดเชื้อ 40 ตัวอย่าง คิดเป็นร้อยละ 7.4 สะท้อนให้เห็นว่าอุบัติการณ์ของโรคเมลิออยโดสิสมีแนวโน้มเพิ่มสูงขึ้นอย่างชัดเจน

นอกจากนี้ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ยังมีศักยภาพในการตรวจวินิจฉัยด้วยวิธี real-time PCR จากสิ่งส่งตรวจโดยตรง เช่น เลือด serum plasma และขวด hemoculture ซึ่งช่วยเพิ่มความรวดเร็วและความแม่นยำในการยืนยันผลทางห้องปฏิบัติการ อีกทั้งมีการตรวจวิเคราะห์โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายในกรณีตรวจยืนยันเชื้อก่อโรคด้วยการวิเคราะห์จีโนม โดยเฉพาะในเชื้อที่อาจจำแนกผิดพลาดหรือสายพันธุ์ใกล้เคียงอื่นๆ และมีการเฝ้าระวังสายพันธุ์ดื้อยา ด้วยการทดสอบความไวต่อยาต้านจุลชีพและการศึกษายีนดื้อยา

ดร.นพ.สราวุฒิ กล่าวย้ำว่า โรคเมลิออยโดสิส เป็นโรคติดเชื้อแบคทีเรีย Burkholderia pseudomallei ที่พบในดินและน้ำ โดยมักพบการระบาดในช่วงฤดูฝน และสามารถพบได้ในทุกภูมิภาคของประเทศไทย เชื้อสามารถเข้าสู่ร่างกายผ่านบาดแผล การสูดดมฝุ่นดิน หรือการดื่มน้ำที่ปนเปื้อน อาการมีตั้งแต่ไข้สูง หายใจลำบาก แน่นหน้าอก ไปจนถึงมีแผลบวมแดงหรือฝีหนอง และหากเชื้อเข้าสู่กระแสเลือด อาจทำให้เกิดภาวะติดเชื้อรุนแรงและเสียชีวิตได้ อย่างไรก็ตาม โรคนี้สามารถรักษาให้หายได้ หากได้รับการวินิจฉัยและรักษาอย่างรวดเร็ว ดังนั้น ประชาชนที่มีความเสี่ยง หากมีอาการผิดปกติ เช่น มีไข้สูงต่อเนื่อง หรือมีประวัติสัมผัสดินและน้ำ ควรรีบพบแพทย์โดยเร็ว เพื่อป้องกันภาวะแทรกซ้อนที่รุนแรง และตรวจยืนยันสำหรับการรักษาระยะต่อเนื่องเพื่อป้องกันการกลับเป็นซ้ำ

สำหรับสถานพยาบาลที่ต้องการส่งตรวจวินิจฉัยโรคเมลิออยโดสิสทางห้องปฏิบัติการ หรือสอบถามข้อมูลเพิ่มเติม สามารถติดต่อศูนย์ประสานการตรวจวิเคราะห์และเฝ้าระวังโรคทางห้องปฏิบัติการ สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ โทร. 0-2951-0000 ต่อ 98340 และ 99614 หรือประสานงานส่งต่อตัวอย่างได้ที่ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ในพื้นที่

22 เมษายน 2569

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
Department of Medical Sciences
ข่าว
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

กรมวิทย์ฯ จัด "สัมมนาเชิงปฏิบัติการทบทวนมาตรฐาน OECD GLP ยกระดับการทดสอบผลิตภัณฑ์สุขภาพสู่ความยั่งยืน"

ศูนย์ทดสอบผลิตภัณฑ์สุขภาพ ตามระบบ OECD GLP กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ จัด "สัมมนาเชิงปฏิบัติการทบทวนมาตรฐาน OECD GLP ยกระดับการทดสอบผลิตภัณฑ์สุขภาพสู่ความยั่งยืน" จัดขึ้นระหว่างวันที่ 29 เมษายน - 1 พฤษภาคม 2569 ณ โรงแรมเรือนแพ รอยัล ปาร์ค จังหวัดพิษณุโลก

โดยมี ภญ.ศิริวรรณ ชัยสมบูรณ์พันธ์ รักษาการผู้ทรงคุณวุฒิ ปฏิบัติหน้าที่ Test Facility Management (TFM) ของศูนย์ทดสอบผลิตภัณฑ์สุขภาพ เป็นประธานเปิดการประชุม พร้อมด้วย ดร.ปนัดดา เทพอักษร รักษาการผู้ทรงคุณวุฒิ ปฏิบัติหน้าที่ Head of Quality Assurance (QA), ดร.พิไลลักษณ์ อัคคไพบูลย์ โอกาดะ ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข และนายสันตกิจ นิลอุดมศักดิ์ ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยสมุนไพร เข้าร่วมกิจกรรมแลกเปลี่ยนเรียนรู้

ไฮไลท์สำคัญของการสัมมนา คือ การทบทวนเอกสารมาตรฐาน OECD Document Series เพื่อให้การปฏิบัติงานเป็นไปในทิศทางเดียวกันอย่างเคร่งครัด

Series 1 : หลักการพื้นฐานของ GLP และการกำกับดูแล

Series 5 : การกำกับดูแล Supplier ในระบบ GLP

Series 7 : การประยุกต์ใช้ GLP กับการศึกษาในระยะสั้น (Short-term studies)

Series 8 : บทบาทและความรับผิดชอบของ Study Director

Series 15 : การจัดตั้งและการควบคุมงานจัดเก็บเอกสารและตัวอย่าง (Archives)

Series 19 : การจัดการและการใช้สารทดสอบ (Test Items)

Series 23 : การประกันคุณภาพ (QA) กับระบบ GLP (ฉบับปรับปรุงใหม่)

สำหรับกิจกรรมการสัมมนาดังกล่าว "มุ่งเน้นการสร้างเครือข่ายและการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ร่วมกันของเจ้าหน้าที่ในทุกภาคส่วนที่มีความสำคัญต่อระบบ GLP รวมทั้งทบทวนเอกสารมาตรฐาน OECD Document Series เพื่อให้การปฏิบัติงานเป็นไปในทิศทางเดียวกัน"

2 พฤษภาคม 2569

ข่าว
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เผยพบเชื้อแบคทีเรียดื้อยาคาร์บาพีเนม สูงเกินร้อยละ 70 เสี่ยงไม่มียารักษาในอนาคต ชูระบบสุขภาพ One Health เฝ้าระวังภาวะดื้อยาทั้งระบบ และเตือนประชาชนใช้ยาปฏิชีวนะตามคำแนะนำของแพทย์อย่างเคร่งครัด

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เปิดเผยสถานการณ์เชื้อดื้อยาต้านจุลชีพของประเทศไทยจากข้อมูลเฝ้าระวังย้อนหลัง 10 ปี พบแนวโน้มการดื้อยาของเชื้อแบคทีเรียสำคัญเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง โดยเฉพาะเชื้อ *Acinetobacter calcoaceticus-baumannii* complex (อะซินีโตแบคเตอร์ แคลโคอะซีติคัส-เบามันนีไอ คอมเพล็กซ์) ซึ่งเป็นเชื้อแบคทีเรียก่อโรคติดเชื้อในโรงพยาบาลที่รุนแรง มีอัตราการดื้อยาปฏิชีวนะกลุ่ม carbapenem (คาร์บาพีเนม) ซึ่งเป็นยาต้านจุลชีพทางเลือกสุดท้าย สูงกว่าร้อยละ 70 สะท้อนความรุนแรงของปัญหาเชื้อดื้อยาที่ส่งผลกระทบต่อระบบสาธารณสุขและทางเลือกในการรักษาผู้ป่วย เตือนประชาชนใช้ยาปฏิชีวนะตามคำแนะนำของแพทย์อย่างเคร่งครัด เพื่อชะลอการดื้อยาในอนาคต

ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เปิดเผยว่า กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ร่วมกับเครือข่ายโรงพยาบาล 141 แห่ง จาก 77 จังหวัด ดำเนินการเฝ้าระวังเชื้อดื้อยาต้านจุลชีพทางห้องปฏิบัติการ ทั้งนี้ข้อมูลจากระบบเฝ้าระวังเชื้อดื้อยาต้านจุลชีพของประเทศย้อนหลัง 10 ปี ตั้งแต่ พ.ศ.2558 – 2568 พบว่าเชื้อ *Acinetobacter calcoaceticus-baumannii* complex มีอัตราการดื้อยากลุ่ม carbapenem ซึ่งเป็น “ยาต้านจุลชีพทางเลือกสุดท้าย” มีอัตราดื้อยาสูงกว่าร้อยละ 70 และยังเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง ส่งผลให้ผู้ป่วยที่ติดเชื้อดื้อยาชนิดนี้ต้องเผชิญกับความเสี่ยงที่จะไม่มียาในการรักษา

ขณะที่ เชื้อ *Klebsiella pneumoniae* (เคลบซิลลา นิวโมเนียอี) พบแนวโน้มการดื้อยากลุ่ม carbapenem เพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่องในช่วงหลายปีที่ผ่านมา และมีอัตราการดื้อยากลุ่ม third generation cephalosporin (กลุ่มเซฟาโลสปอรินรุ่นที่สาม) ซึ่งเป็นกลุ่มยาปฏิชีวนะที่สามารถรักษาการติดเชื้อแบคทีเรียได้หลายชนิด ร้อยละ 35–45 ซึ่งอาจส่งผลกระทบต่อทางเลือกในการรักษาผู้ป่วยโรคติดเชื้อรุนแรงในอนาคต

ส่วนเชื้อ *E. coli* (อีโคไลน์) แม้อัตราการดื้อยากลุ่ม carbapenem จะยังอยู่ในระดับต่ำเมื่อเปรียบเทียบกับเชื้อชนิดอื่น แต่พบอัตราการดื้อยากลุ่ม third generation cephalosporin โดยเฉพาะยา ceftriaxone (เซฟไตรแอ็กโซน) และ Cefotaxime (เซโฟแทกซิม) ในระดับค่อนข้างสูงอย่างต่อเนื่อง สะท้อนให้เห็นว่า ปัญหาเชื้อดื้อยาไม่ได้จำกัดอยู่เฉพาะในระบบโรงพยาบาลหรือระบบบริการสุขภาพเท่านั้น แต่เริ่มแพร่กระจายสู่ชุมชนแล้ว

อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ย้ำว่า ปัญหาเชื้อดื้อยาต้านจุลชีพ ถือเป็นวิกฤตด้านสาธารณสุขที่ต้องอาศัยความร่วมมือจากทุกภาคส่วน ทั้งด้านการใช้ยาปฏิชีวนะอย่างสมเหตุผล การป้องกันและควบคุมการติดเชื้อ การเฝ้าระวังทางห้องปฏิบัติการ รวมถึงการดำเนินงานภายใต้แนวคิด One Health ที่เชื่อมโยงสุขภาพคน สัตว์ และสิ่งแวดล้อมเข้าด้วยกัน เพื่อสื่อสารเพิ่มความตระหนักรู้ ให้เกิดการชะลอการเพิ่มขึ้นของเชื้อดื้อยาในอนาคต

สำหรับประชาชนหรือผู้ป่วย เพื่อหยุดยั้งเชื้อดื้อยา ควรกินยาปฏิชีวนะให้ครบตามคำแนะนำของแพทย์อย่างเคร่งครัด แม้อาการจะดีขึ้นแล้ว รวมทั้งห้ามซื้อยาปฏิชีวนะกินเอง ห้ามหยุดยาเอง และห้ามแบ่งยาให้ผู้อื่นเด็ดขาด

ทั้งนี้ ข้อมูลดังกล่าวเป็นส่วนหนึ่งของระบบเฝ้าระวังเชื้อดื้อยาระดับประเทศ โดยศูนย์เฝ้าระวังเชื้อดื้อยาต้านจุลชีพแห่งชาติ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ยังคงร่วมกับเครือข่ายห้องปฏิบัติการทั่วประเทศ ในการเฝ้าระวังต่อเนื่อง เพื่อสนับสนุนการวางแผนเชิงนโยบายและการตอบสนองด้านสาธารณสุขของประเทศไทย

8 พฤษภาคม 2569

ข่าว
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

กรมวิทย์ฯ ประกาศความพร้อมสูงสุด ใช้ห้อง BSL-3 ตรวจวินิจฉัย Hantavirus อย่างปลอดภัย

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข มีความพร้อมด้านห้องปฏิบัติการอ้างอิงและระบบ BSL-3 สำหรับรองรับการตรวจวินิจฉัยเชื้อฮันตาไวรัส (Hantavirus) ได้อย่างรวดเร็ว ถูกต้อง และปลอดภัย เพื่อสนับสนุนการเฝ้าระวังโรคของประเทศอย่างเต็มศักยภาพ

ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เปิดเผยว่า จากการติดตามสถานการณ์การติดเชื้อ Hantavirus ที่มีรายงานในหลายประเทศ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข ได้ยกระดับความพร้อมด้านการตรวจวินิจฉัยทางห้องปฏิบัติการอย่างเต็มศักยภาพ เพื่อรองรับการเฝ้าระวัง ป้องกัน และควบคุมโรคได้อย่างทันท่วงที หากพบผู้ป่วยต้องสงสัยในประเทศไทย

ปัจจุบัน กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ มีห้องปฏิบัติการความปลอดภัยทางชีวภาพระดับ 3 (BSL-3) สำหรับรองรับการตรวจวินิจฉัยเชื้อก่อโรคอันตราย โดยห้องปฏิบัติการอ้างอิงด้านไวรัสและโรคอุบัติใหม่สามารถตรวจวินิจฉัยเชื้อ Hantavirus ได้ตามมาตรฐานสากล ทั้งการตรวจสารพันธุกรรมของเชื้อด้วยวิธี Real-time PCR และการตรวจทางซีรัมวิทยา ภายใต้ระบบควบคุมคุณภาพทางห้องปฏิบัติการที่มีประสิทธิภาพ พร้อมบุคลากรผู้เชี่ยวชาญและเครื่องมือที่ทันสมัย ช่วยให้สามารถตรวจยืนยันเชื้อได้อย่างรวดเร็ว ถูกต้อง และแม่นยำ

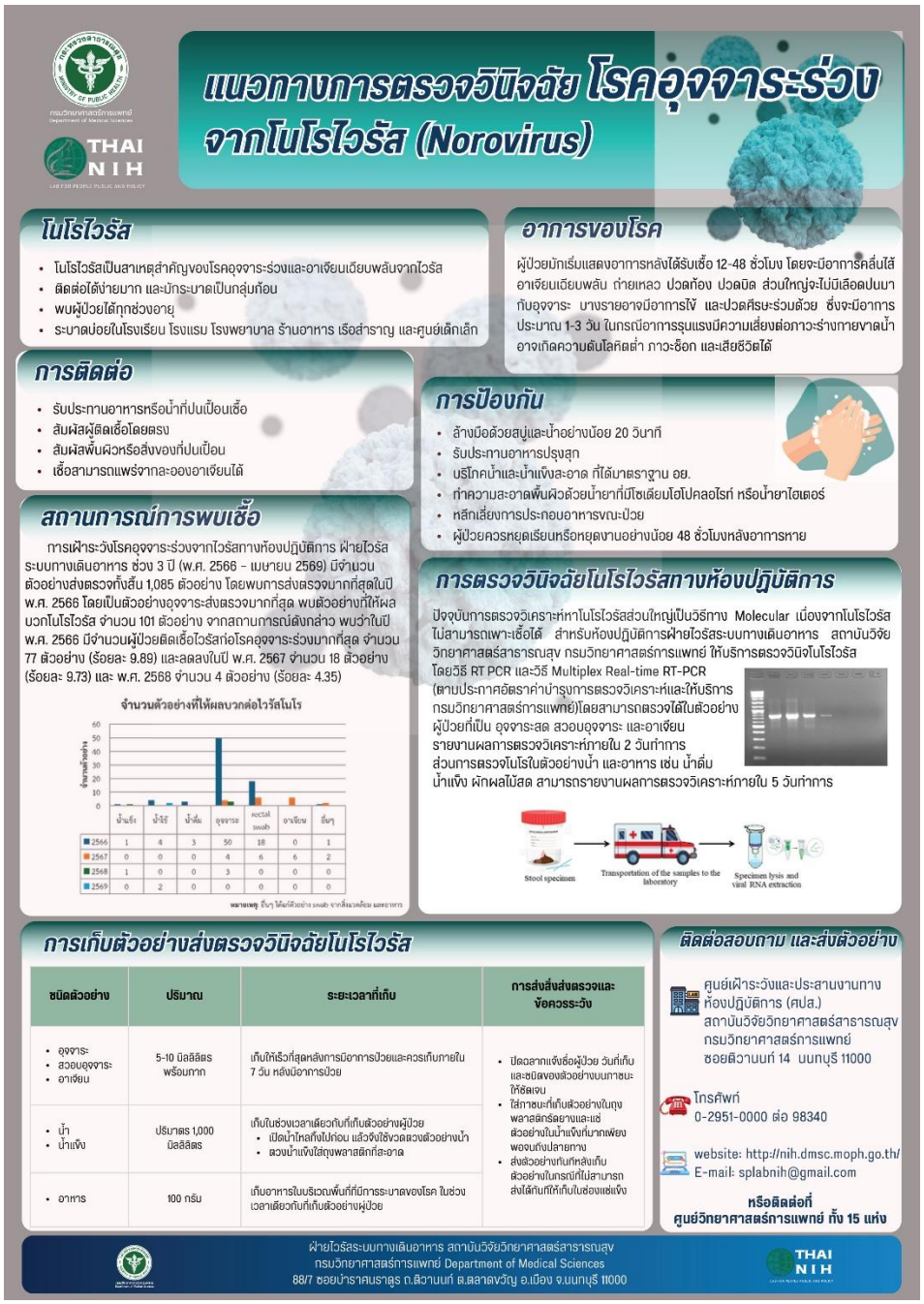
อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กล่าวว่า Hantavirus เป็นเชื้อไวรัสที่พบในสัตว์ฟันแทะ โดยเฉพาะหนู สามารถติดต่อสู่คนผ่านการสัมผัสสารคัดหลั่ง มูล หรือปัสสาวะของสัตว์ที่มีเชื้อ การติดเชื้อส่วนใหญ่เกิดจากการสูดดมฝุ่นละอองที่ปนเปื้อนเชื้อ โดยอาการเริ่มต้นมักมีไข้ ปวดศีรษะ ปวดกล้ามเนื้อ คลื่นไส้ อาเจียน และในบางรายอาจมีอาการรุนแรง เช่น ปอดอักเสบ หายใจลำบาก หรือไตวาย แม้ปัจจุบันประเทศไทยยังไม่พบผู้ติดเชื้อ แต่กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ได้ติดตามข้อมูลทางวิชาการและสถานการณ์ระหว่างประเทศอย่างใกล้ชิด พร้อมประสานความร่วมมือด้านการเฝ้าระวังโรค เพื่อเตรียมความพร้อมรองรับสถานการณ์อย่างต่อเนื่อง

ทั้งนี้ ขอให้ประชาชนไม่ตื่นตระหนก แต่ควรดูแลสุขอนามัย หลีกเลี่ยงการสัมผัสสัตว์ฟันแทะหรือพื้นที่ที่อาจปนเปื้อนสารคัดหลั่งจากหนู พร้อมรักษาความสะอาดภายในบ้านและสถานที่เก็บอาหาร เพื่อลดความเสี่ยงในการติดเชื้อ

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ยืนยันความพร้อม และมุ่งมั่นในการพัฒนาศักยภาพห้องปฏิบัติการทางการแพทย์ของประเทศ เพื่อเสริมความมั่นคงด้านสุขภาพและยกระดับศักยภาพประเทศในการรับมือโรคอุบัติใหม่และโรคอุบัติซ้ำในอนาคต

9 พฤษภาคม 2569

NIH Fact Sheet เรื่อง "แนวทางการตรวจวินิจฉัยโรคอุจจาระร่วงจากโนโรไวรัส"



17 พฤษภาคม 2569

ข่าว
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

กรมวิทย์ฯ เตรียม BSL-3 ตรวจวินิจฉัยอีโบลา และระบบความปลอดภัยสูงสุด

ย้ำประสานหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเฝ้าระวังเต็มที่

ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เปิดเผยว่า นายพัฒนา พร้อมพัฒน์ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุข ได้ให้ทุกหน่วยงานในสังกัดเฝ้าระวัง ป้องกัน ควบคุมโรค และเตรียมความพร้อมรองรับสถานการณ์อย่างเข้มงวด เพื่อสร้างความมั่นใจให้แก่ประชาชน หลังองค์การอนามัยโลก (WHO) ประกาศให้การระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสอีโบลาสายพันธุ์ Bundibugyo ในสาธารณรัฐประชาธิปไตยคองโก (DRC) และยูกันดา เป็นภาวะฉุกเฉินด้านสาธารณสุขระหว่างประเทศ โดยมอบหมายกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ให้เตรียมความพร้อมด้านห้องปฏิบัติการ การตรวจวินิจฉัย และระบบความปลอดภัยทางชีวภาพ เพื่อรองรับการตรวจวิเคราะห์เชื้ออันตรายอย่างมีประสิทธิภาพ โดยเฉพาะการทบทวนความพร้อมห้องปฏิบัติการชีวนิรภัยระดับ 3 (BSL-3) ระบบความปลอดภัยทางชีวภาพ (Biosafety) อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล (PPE) และระบบขนส่งตัวอย่างเสี่ยงสูง เพื่อให้สามารถตอบโต้ภาวะฉุกเฉินด้านสาธารณสุขได้อย่างทันท่วงที

นอกจากนี้ ยังได้สั่งการให้เสริมความเข้มแข็งด้านการเฝ้าระวังทางจีโนมและอณูชีววิทยา เตรียมชุดตรวจวินิจฉัยและประสานเครือข่ายส่งต่อสิ่งส่งตรวจทั่วประเทศ เพื่อให้สามารถตรวจยืนยันโรคได้อย่างรวดเร็วและแม่นยำ รวมถึงเตรียมความพร้อมบุคลากรด้านห้องปฏิบัติการ เพื่อสร้างความปลอดภัยแก่เจ้าหน้าที่

ดร.นพ.สราวุฒิ กล่าวว่า กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ โดยสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข มีการเตรียมความพร้อมรับสถานการณ์การระบาดโรคติดต่อร้ายแรงมาอย่างต่อเนื่อง ทั้งในด้านแนวทางการปฏิบัติงาน การเตรียมวิธีตรวจยืนยันเชื้อในกรณีที่มีผู้ป่วยสงสัย โดยใช้วิธีการตรวจหาสารพันธุกรรมของเชื้อด้วย วิธีมาตรฐานสากล Real-time RT PCR ที่มีความไวและความจำเพาะสูง สามารถทราบผลภายใน 8 ชั่วโมงหลังจากห้องปฏิบัติการได้รับตัวอย่าง และดำเนินงานตรวจในห้องปฏิบัติการชีวนิรภัยระดับ 3 (BSL-3) ซึ่งมีความพร้อมสำหรับการปฏิบัติงานกับเชื้อที่ก่อให้เกิดโรคที่มีอันตรายสูง มีระบบการไหลเวียนที่ช่วยป้องกันไม่ให้เชื้ออันตรายแพร่กระจายออกมาสู่สิ่งแวดล้อมภายนอก บุคลากรผู้ปฏิบัติงานผ่านการฝึกอบรมความปลอดภัยทางชีวภาพ มีการพร้อมรับสถานการณ์การระบาด ดังนั้นจึงมีความมั่นใจได้ในความปลอดภัยทั้งต่อผู้ปฏิบัติงานและผู้เกี่ยวข้อง

นอกจากนี้ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ได้มีการทบทวนและซ้อมแผนเตรียมความพร้อมด้านห้องปฏิบัติการสำหรับโรคติดต่ออันตรายอย่างต่อเนื่อง ด้านความพร้อมและความปลอดภัยทางชีวภาพ การขนส่งสิ่งส่งตรวจเสี่ยงสูง และการประสานเครือข่ายห้องปฏิบัติการทั่วประเทศ เพื่อให้สามารถตอบสนองต่อสถานการณ์ฉุกเฉินด้านสาธารณสุขได้อย่างรวดเร็ว ปลอดภัย และมีประสิทธิภาพ

ทั้งนี้การเก็บตัวอย่างและการนำส่งตัวอย่างต้องปฏิบัติตามหลักความปลอดภัยทางชีวภาพ โดย สอบถามรายละเอียดได้ที่ศูนย์ประสานงานตรวจวิเคราะห์และเฝ้าระวังโรคทางห้องปฏิบัติการ สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ จังหวัดนนทบุรี โทรศัพท์ 0 2951 1485, 0 2951 0000 ต่อ 98340

22 พฤษภาคม 2569

กรมวิทย์ฯ ประกาศศักยภาพบนเวทีโลก เดินหน้ายกระดับ BSL-3 เสริมเกราะความมั่นคงสาธารณสุข

หนุนเครือข่ายห้องแล็บมาตรฐานสากล

เมื่อวันที่ 21 พฤษภาคม 2569 ณ Palais des Nations นครเจนีวา สมาพันธรัฐสวิส - ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข ประกาศความพร้อมและเน้นย้ำความมุ่งมั่นของประเทศไทยในการเป็นผู้นำด้านความมั่นคงทางสาธารณสุขระดับสากล ในการประชุมสมัชชาอนามัยโลก ครั้งที่ 79 (WHA79) โดย ชูบทบาทเด่นด้านการพัฒนามาตรฐานห้องปฏิบัติการชีวนิรภัยระดับ 3 (BSL-3) และการขับเคลื่อนกรอบความร่วมมือการเตรียมความพร้อมรับมือไข้หวัดใหญ่ระบาดใหญ่ (PIP Framework) เพื่อสร้างความเชื่อมั่นในระบบสาธารณสุขระดับภูมิภาคและระดับโลก

ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เปิดเผยว่า ประเทศไทยได้ร่วมแสดงถ้อยแถลงในระเบียบวาระรายงานความก้าวหน้ากลุ่ม "การปกป้องสุขภาพ" (Protect Health) โดยเน้นย้ำว่าระบบห้องปฏิบัติการที่เข้มแข็งคือรากฐานสำคัญของความมั่นคงทางสุขภาพโลกซึ่งในส่วนของกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ได้ดำเนินงานภายใต้แนวคิด "สุขภาพหนึ่งเดียว" (One Health) และส่งเสริมวัฒนธรรมความปลอดภัยทางชีวภาพและการรักษาความปลอดภัยทางชีวภาพ (Biosafety and Biosecurity) ให้สอดคล้องกับมาตรฐานขององค์การอนามัยโลก (WHO) มาอย่างต่อเนื่อง

"ในฐานะที่ประเทศไทยได้รับความไว้วางใจให้เป็นผู้นำทางเทคนิค (Technical Lead) ในโครงการบรรเทาภัยคุกคามทางชีวภาพของอาเซียน (ASEAN Mitigation of Biological Threats) กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ได้เดินหน้ายกระดับขีดความสามารถของภูมิภาคอย่างเป็นรูปธรรม ทั้งในด้านการพัฒนามาตรฐานห้องปฏิบัติการชีวนิรภัยระดับ 3 การตรวจรับรองด้านความปลอดภัยทางชีวภาพ (Biosafety Certification) ตลอดจนระบบการขนส่งสารติดเชื้ออย่างปลอดภัย" อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กล่าว

นอกจากนี้ ในประเด็นระบบเฝ้าระวังและเตรียมความพร้อมรับมือไข้หวัดใหญ่ หรือ PIP Framework ประเทศไทยได้เน้นย้ำในเวทีโลกอย่างชัดเจนว่า การแบ่งปันสายพันธุ์ไวรัสอย่างรวดเร็วและทันท่วงทีผ่านระบบเครือข่ายเฝ้าระวังไข้หวัดใหญ่ระดับโลก (GISRS) จะต้องควบคู่ไปกับการเข้าถึงผลประโยชน์อย่างเป็นธรรมและเท่าเทียม (Fair and Equitable Benefit-sharing) เพื่อรักษาความไว้วางใจในความร่วมมือระดับสากล

สำหรับในระดับประเทศ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ และกระทรวงสาธารณสุข ยังคงมุ่งมั่นในหลักความเสมอภาค โดยประเทศไทยมีการให้บริการฉีดวัคซีนไข้หวัดใหญ่ฟรีแก่ประชากรกลุ่มเสี่ยงและกลุ่มเปราะบางรวม 7 กลุ่มอย่างต่อเนื่องเพื่อให้มั่นใจว่าจะไม่มีใครถูกทิ้งไว้ข้างหลังในวิกฤตสุขภาพ

อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กล่าวทิ้งท้ายว่า ประเทศไทยพร้อมที่จะจับมือกับองค์การอนามัยโลก ประเทศสมาชิก และภาคีเครือข่ายทุกภาคส่วน ในการจัดสรรงบประมาณที่ยั่งยืนเพื่อพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานของห้องปฏิบัติการและพัฒนาบุคลากรเพื่อให้เครือข่ายห้องปฏิบัติการและกรอบความร่วมมือพหุภาคีเป็นเสาหลักที่พึ่งพาได้ในการตอบโต้ภาวะฉุกเฉินทางสาธารณสุขอย่างมีประสิทธิภาพในอนาคต

23 พฤษภาคม 2569

ข่าว
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ยกระดับเครือข่ายห้องปฏิบัติการ RT-PCR

เสริมความพร้อมรับมือโรคอุบัติใหม่–ไข้หวัดนกทั่วประเทศ

วันที่ 26 พฤษภาคม 2569 **ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เป็นประธานเปิดการอบรมเชิงปฏิบัติการ “การยกระดับศักยภาพเครือข่ายห้องปฏิบัติการด้าน RT-PCR ในการวินิจฉัยไข้หวัดใหญ่และไข้หวัดนก ประจำปี 2569”** ซึ่งจัดขึ้นทั้งในรูปแบบการเข้าร่วม ณ สถานที่จัดงาน (On-site) และผ่านระบบออนไลน์ (Online) เพื่อพัฒนาศักยภาพด้านองค์ความรู้ ทักษะการปฏิบัติงาน และเสริมสร้างความเข้มแข็งของเครือข่ายความร่วมมือระหว่างห้องปฏิบัติการทั่วประเทศ โดยมี นพ.พิเชฐ บัญญัติ รองอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ บรรยายพิเศษในหัวข้อ “ทิศทางการเตรียมความพร้อมห้องปฏิบัติการต่อโรคอุบัติใหม่”

ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กล่าวว่า ปัจจุบันสถานการณ์โรคอุบัติใหม่และโรคติดเชื้อทางเดินหายใจยังคงเป็นความท้าทายสำคัญต่อระบบสาธารณสุขของประเทศ การมีเครือข่ายห้องปฏิบัติการที่มีศักยภาพและความพร้อมในการตรวจวินิจฉัย จึงเป็นกลไกสำคัญในการเฝ้าระวัง ป้องกัน และรองรับสถานการณ์ด้านสาธารณสุขในอนาคต

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ให้ความสำคัญกับการพัฒนาศักยภาพบุคลากรและเครือข่ายห้องปฏิบัติการอย่างต่อเนื่อง จึงจัดการอบรมเชิงปฏิบัติการครั้งนี้ขึ้น เพื่อเสริมสร้างองค์ความรู้ ความเข้าใจ และทักษะด้านการตรวจวินิจฉัยทางห้องปฏิบัติการด้วยเทคนิค RT-PCR ให้มีความทันสมัยและสอดคล้องกับมาตรฐานทางวิชาการ พร้อมทั้งเปิดโอกาสให้ผู้ปฏิบัติงานจากห้องปฏิบัติการเครือข่ายทั่วประเทศได้แลกเปลี่ยนองค์ความรู้และประสบการณ์ร่วมกัน เพื่อพัฒนาคุณภาพและมาตรฐานห้องปฏิบัติการให้มีประสิทธิภาพและเป็นไปในทิศทางเดียวกัน โดยการอบรมครั้งนี้มุ่งเน้นการเตรียมความพร้อมด้านการตรวจวินิจฉัยโรคระบบทางเดินหายใจและโรคติดเชื้ออุบัติใหม่ เช่น ไข้หวัดใหญ่ ไข้หวัดนก โรคโควิด-19 และโรคฝีดาษวานร (Mpox)

นอกจากนี้ ยังได้รับความร่วมมือจากวิทยากรผู้ทรงคุณวุฒิจากหลายหน่วยงาน ได้แก่ ศูนย์ความร่วมมือไทย-สหรัฐ ด้านสาธารณสุข กรมควบคุมโรค มหาวิทยาลัยมหิดล สถาบันวิทยสิริเมธี และสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข โดยมีนักเทคนิคการแพทย์ นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ และเจ้าพนักงานวิทยาศาสตร์การแพทย์จากห้องปฏิบัติการเครือข่ายทั่วประเทศเข้าร่วมการอบรม ทั้งนี้ การดำเนินโครงการได้รับการสนับสนุนงบประมาณจากศูนย์ความร่วมมือไทย-สหรัฐ ด้านสาธารณสุข (TUC)

26 พฤษภาคม 2569

ข่าว
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

กรมวิทย์ฯ ย้ำความพร้อมตรวจอีโบลา

เดินหน้าฟื้นฟูห้องปฏิบัติการ DRA เสริมศักยภาพ โรงพยาบาลทั่วประเทศ

วันที่ 28 พฤษภาคม 2569 **ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์** เป็นประธานเปิดการประชุม “พัฒนาศักยภาพห้องปฏิบัติการของประเทศ National LAB Network (NLN) : โรคติดเชื้อไวรัสอีโบลา : LAB ตรวจวินิจฉัย และ DRA” โดยมี นพ.พิเชฐ บัญญัติ พร้อมด้วย ดร.นพ.สุรเดชช ชวะเดช รองอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ดร.พิไลลักษณ์ อัคคไพบูลย์ โอกาดะ ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข บุคลากรทางการแพทย์ เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการจากโรงพยาบาลภาครัฐและภาคเอกชน ร่วมประชุมออนไลน์กว่า 800 คน

ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เปิดเผยว่า จากสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสอีโบลา สายพันธุ์ Bundibugyo ในทวีปแอฟริกา หลายประเทศได้ยกระดับมาตรการเฝ้าระวัง การกักกัน คัดกรอง วินิจฉัย และรักษาโรคอีโบลาอย่างเข้มข้น ขณะที่ประเทศไทย นายพัฒนา พร้อมพัฒน์ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุข ได้สั่งการให้คณะกรรมการควบคุมโรคติดต่อฯ และหน่วยงานสาธารณสุขที่เกี่ยวข้อง รวมถึงกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เตรียมความพร้อมด้านห้องปฏิบัติการตามมาตรฐานความปลอดภัยสูงสุด

อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กล่าวว่า ปัจจุบัน ประเทศไทยมีห้องปฏิบัติการ BSL-3 ที่รองรับการตรวจหาเชื้อไวรัสอีโบลา ได้แก่ ศูนย์โรคอุบัติใหม่ด้านคลินิก โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ และสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ซึ่งสามารถรองรับการตรวจได้รวมประมาณ 300 ตัวอย่างต่อวัน และพร้อมขยายศักยภาพการตรวจหากเกิดสถานการณ์ระบาด

สำหรับพื้นที่ต่างจังหวัดที่ไม่มีห้องปฏิบัติการ BSL-3 ต้องมีแนวปฏิบัติในการรับตัวอย่างกลุ่มผู้ป่วยสงสัย ดังนั้น กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ จึงได้ร่วมกับโรงพยาบาลเครือข่ายทั่วประเทศ ฟื้นฟูศักยภาพห้องปฏิบัติการ DRA (Designated Receiving Area) โดยห้อง DRA เป็นห้องปฏิบัติการที่จัดตั้งขึ้นโดยเฉพาะ แยกจากห้องปฏิบัติการประจำ มีมาตรฐานความปลอดภัยสูงกว่าห้องปฏิบัติการที่ตรวจโรคทั่วไปในโรงพยาบาล เสริมศักยภาพในการรับตัวอย่างผู้ป่วยสงสัยติดเชื้อไวรัสอีโบลา มีตู้ชีวนิรภัยระดับ 2 สำหรับใช้ในกระบวนการเตรียมตัวอย่าง มีเครื่องมือตรวจเฉพาะรายการทดสอบที่จำเป็น เช่น ตรวจความสมบูรณ์ของเลือด ตรวจเกลือแร่ ตรวจการทำงานของไต และตับ นอกจากนี้ยังมีเครื่องนึ่งทำลายเชื้อด้วยความดันสูงกำจัดตัวอย่างและขยะติดเชื้อก่อนนำออกจากห้องปฏิบัติการ เพื่อไม่ให้เชื้อแพร่กระจายสู่สิ่งแวดล้อม ซึ่งมีจำนวน 32 แห่งทั่วประเทศ

การประชุมครั้งนี้ ได้เสริมความรู้เกี่ยวกับแนวทางการตรวจวินิจฉัยเชื้อไวรัสอีโบลาด้วยเทคนิค Real-time RT-PCR ซึ่งเป็นการตรวจทางห้องปฏิบัติการ EVD (Ebola Virus Disease) ต้องมีความปลอดภัยทางชีวภาพในระดับสูง และการตรวจชนิด Non-EVD หรือการตรวจเฉพาะรายการทดสอบที่จำเป็นในห้อง DRA เพื่อวินิจฉัยแยกโรค นอกจากนี้ ยังเสริมความรู้เกี่ยวกับการเก็บตัวอย่าง การบรรจุและขนส่งสิ่งส่งตรวจอย่างปลอดภัย รวมถึงความรู้เกี่ยวกับพระราชบัญญัติเชื้อโรคและพิษจากสัตว์ พ.ศ. 2558 ให้แก่เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการทั่วประเทศ

“กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ขอเน้นย้ำว่า การตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการและการดำเนินงานทุกขั้นตอน ยังคงยึดหลักความปลอดภัยสูงสุดและมาตรฐานวิชาการ เพื่อสร้างความมั่นใจให้แก่ประชาชนและเสริมความพร้อมของประเทศในการรับมือโรคอุบัติใหม่” **ดร.นพ.สราวุฒิ** กล่าว

28 พฤษภาคม 2569

ข่าว
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

กรมวิทย์ฯ เปิดเวที GLLP Asia-Pacific 2026 เสริมศักยภาพผู้นำห้องปฏิบัติการนานาชาติ สร้างความมั่นคงสุขภาพโลก รับมือโรคอุบัติใหม่ ภายใต้แนวคิด One Health

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข ร่วมกับ กรมปศุสัตว์ ศูนย์ควบคุมและป้องกันโรคแห่งสหรัฐอเมริกา (U.S. CDC) องค์การอาหารและเกษตรแห่งสหประชาชาติ (FAO) และภาคีเครือข่ายนานาชาติ จัด "โครงการพัฒนาภาวะผู้นำห้องปฏิบัติการระดับโลก (Global Laboratory Leadership Program: GLLP) ภูมิภาคเอเชีย-แปซิฟิก รุ่นที่ 2 ประจำปี 2569" มุ่งพัฒนาศักยภาพผู้นำห้องปฏิบัติการด้านสาธารณสุข ภายใต้แนวคิด “One Health” เพื่อเสริมสร้างความมั่นคงทางสุขภาพของประเทศและภูมิภาค พร้อมรับมือโรคอุบัติใหม่และภาวะฉุกเฉินด้านสาธารณสุขในอนาคต โดยมี ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เป็นประธานเปิดการฝึกอบรม พร้อมด้วยผู้บริหารกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ผู้แทนจาก U.S. CDC, IQLS, FAO ผู้เชี่ยวชาญด้านห้องปฏิบัติการ และผู้เข้าร่วมโครงการจากประเทศไทย อินโดนีเซีย และฟิลิปปินส์ จำนวน 60 คน ณ ห้องประชุม 801 อาคาร 8 กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ จังหวัดนนทบุรี วันที่ 10 มิถุนายน 2569

ดร.นพ.สราวุฒิ อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กล่าวว่า การระบาดของโรคติดเชื้อสำคัญ เช่น SARS, MERS, COVID-19 และโรคติดเชื้อไวรัสอีโบลา สะท้อนให้เห็นถึงบทบาทสำคัญของผู้นำห้องปฏิบัติการในการสนับสนุนการตรวจวินิจฉัยและการตอบสนองต่อสถานการณ์ด้านสาธารณสุขอย่างมีประสิทธิภาพ การตรวจวินิจฉัยโรคอย่างรวดเร็วจึงเป็นรากฐานสำคัญของระบบสาธารณสุข การพัฒนาผู้นำห้องปฏิบัติการให้มีความรู้ ทักษะ ทันต่อสถานการณ์ จะช่วยเพิ่มขีดความสามารถของประเทศในการตอบสนอง ต่อการระบาดของโรคและภาวะฉุกเฉินด้านสาธารณสุขได้อย่างมีประสิทธิภาพ พร้อมทั้งสร้างเครือข่ายความร่วมมือที่เข้มแข็งและยั่งยืนในภูมิภาคเอเชีย-แปซิฟิก

อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กล่าวต่ออีกว่า โครงการ GLLP เป็นความร่วมมือขององค์กรด้านสาธารณสุขและสุขภาพสัตว์ระดับโลก ประกอบด้วย WHO, FAO, WOAH, CDC, U.S. CDC และ APHL โดยมุ่งพัฒนาสมรรถนะผู้นำห้องปฏิบัติการใน 9 ด้านสำคัญ ได้แก่ ระบบห้องปฏิบัติการ การเฝ้าระวังโรคและสอบสวนการระบาด การเตรียมพร้อมและตอบสนองภาวะฉุกเฉิน ความปลอดภัยทางชีวภาพ ภาวะผู้นำ การบริหารจัดการ การสื่อสาร ระบบคุณภาพ และการวิจัย

สำหรับโครงการ GLLP ภูมิภาคเอเชีย-แปซิฟิก รุ่นที่ 2 มีผู้เข้าร่วมโครงการจากเครือข่ายห้องปฏิบัติการ ทั้งในระดับประเทศและนานาชาติ ครอบคลุมภาคส่วนสุขภาพคน สุขภาพสัตว์ และสุขภาพสิ่งแวดล้อม โดยดำเนินโครงการเป็นระยะเวลา 18 เดือน เพื่อสร้างเครือข่ายผู้นำห้องปฏิบัติการและเสริมความร่วมมือและบูรณาการความมั่นคงด้านสุขภาพในภูมิภาคอย่างยั่งยืน

10 มิถุนายน 2569

ข่าว
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ผุดแอป “คัดแยกเห็ดไทย” สกัดป่วย-ตายจากเห็ดพิษ

หลังพบผู้ป่วยทะลุ 1.2 หมื่นราย

ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เปิดเผยว่าในแต่ละปีประเทศไทยจะมีผู้ป่วยและผู้เสียชีวิตจากการบริโภคเห็ดพิษอย่างต่อเนื่อง ทั้งนี้ข้อมูลจากกรมควบคุมโรค ตั้งแต่ปี 2565 – 2569 พบผู้ป่วยจากการบริโภคเห็ดพิษ จำนวน 12,000 กว่าราย โดยพบผู้ป่วยเพิ่มสูงขึ้นทุกปี โดยเฉพาะในพื้นที่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ สาเหตุสำคัญเกิดจากการจำแนกเห็ดผิดชนิด ดังนั้น กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข จึงร่วมกับ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม พัฒนาแอปพลิเคชัน คัดแยกเห็ดขึ้น ภายใต้ชื่อ “คัดแยกเห็ดไทย” ซึ่งสามารถใช้งานได้ทั้งระบบปฏิบัติการ iOS และ Android เพื่อช่วยประชาชนคัดกรองและจำแนกชนิดเห็ดพิษและเห็ดรับประทานได้ในเบื้องต้น

ทั้งนี้ แอปพลิเคชันคัดแยกเห็ดไทย มีฟังก์ชั่นสำคัญ ได้แก่ ระบบสแกนเห็ดแบบ Real-time ระบบตรวจจับภาพ (Image Detection) คู่มือข้อมูลเห็ดพิษ ระบบแผนที่ภูมิสารสนเทศ (GIS) สำหรับแจ้งเตือนพื้นที่เสี่ยง และ AI Chatbot สำหรับตอบคำถามเกี่ยวกับเห็ดพิษ ช่วยให้ประชาชนเข้าถึงข้อมูลที่ถูกต้อง เพิ่มความรวดเร็วในการเฝ้าระวังภัยสุขภาพ และลดความเสี่ยงจากการบริโภคเห็ดพิษ

ดร.นพ.สราวุฒิ กล่าวย้ำว่า ประชาชนสามารถใช้ “แอปพลิเคชันคัดแยกเห็ดไทย” เป็นเครื่องมือช่วยตรวจสอบชนิดเห็ดและประกอบการตัดสินใจเบื้องต้นได้ อย่างไรก็ตาม ไม่ควรใช้ผลจากแอปพลิเคชันเป็นข้อมูลอ้างอิงเพียงอย่างเดียวในการยืนยันความปลอดภัยของเห็ด ควรหลีกเลี่ยงการเก็บหรือรับประทานเห็ดป่าที่ไม่รู้จักชนิดหรือไม่มั่นใจ หากรับประทานเห็ดแล้วมีอาการผิดปกติ ให้รีบนำส่งโรงพยาบาลโดยเร็วเพื่อรับการวินิจฉัยและรักษาอย่างทันท่วงที

19 มิถุนายน 2569

ข่าว
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

กรมวิทย์ จับมือ มหิดล ปั้นกำลังคน–งานวิจัย หนุนระบบสุขภาพไทยในระยะยาว

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ จับมือ มหาวิทยาลัยมหิดล เดินหน้าพัฒนากำลังคน งานวิจัย และนวัตกรรมด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์ พร้อมยกระดับศักยภาพห้องปฏิบัติการและสร้างผู้นำด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์ รองรับความท้าทายด้านสุขภาพในอนาคต มุ่งเสริมความมั่นคงทางสุขภาพของประเทศอย่างยั่งยืน

วันที่ 7 กรกฎาคม 2569 **ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ พร้อมด้วย ศ.นพ.ปิยะมิตร ศรีธรา อธิการบดีมหาวิทยาลัยมหิดล ร่วมลงนามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการและการวิจัย (MOU) ระหว่าง กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข และคณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยมหิดล** โดยมี นพ.พิเชฐ บัญญัติ รองอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ นพ.วัชรพงษ์ คำหล้า รองอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ดร.พิไลลักษณ์ อัคคไพบูลย์ โอกาดะ ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ผศ.ดร.โชติรส พลับพลึง คณบดีคณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยมหิดล ผู้ทรงคุณวุฒิ ผู้บริหาร คณาจารย์ และนักวิชาการที่เกี่ยวข้องทั้งสองฝ่ายร่วมเป็นสักขีพยาน ณ ห้องรับรองพิเศษ ชั้น 5 สำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยมหิดล

ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กล่าวว่า ความร่วมมือระหว่างกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ และมหาวิทยาลัยมหิดลในครั้งนี้ นับเป็นอีกก้าวสำคัญในการร่วมกันพัฒนากำลังคน องค์ความรู้ และงานวิจัย การแลกเปลี่ยนผู้เชี่ยวชาญ การใช้ทรัพยากรทางวิชาการร่วมกัน ตลอดจนการพัฒนาและใช้ประโยชน์จากข้อมูล เพื่อสร้างคุณค่าทางวิชาการ ประโยชน์ต่อสังคมและต่อระบบสุขภาพของประเทศ

ทั้งนี้มหาวิทยาลัยมหิดล เป็นสถาบันอุดมศึกษาชั้นนำที่มีบทบาทสำคัญในการผลิตบุคลากรคุณภาพ สร้างงานวิจัย และพัฒนาองค์ความรู้ด้านสุขภาพมาอย่างต่อเนื่อง ขณะที่กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์เป็นองค์กรหลักด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์ของประเทศ มีภารกิจในการพัฒนาเทคโนโลยี ห้องปฏิบัติการ และสนับสนุนระบบสาธารณสุข เพื่อสร้างความมั่นคงทางสุขภาพให้แก่ประชาชน

ดร.นพ.สราวุฒิ กล่าวต่ออีกว่า การเชื่อมโยงศักยภาพของมหาวิทยาลัยมหิดล โดยเฉพาะคณะเทคนิคการแพทย์ ซึ่งมีความเข้มแข็งด้านวิชาการและการพัฒนาวิชาชีพ เข้ากับความเชี่ยวชาญของกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ในฐานะหน่วยงานวิชาการและห้องปฏิบัติการอ้างอิงระดับประเทศ จะช่วยสร้างรูปแบบการพัฒนากำลังคน ที่ตอบโจทย์ความต้องการของระบบสุขภาพในอนาคตได้อย่างเป็นรูปธรรม ขณะเดียวกันความร่วมมือนี้ยังเปิดโอกาสให้เกิดการต่อยอดการพัฒนาศักยภาพบุคลากรในมิติใหม่ ๆ รวมถึงการพัฒนาผู้นำด้านห้องปฏิบัติการตามแนวทางสากล ซึ่งสอดคล้องกับแนวทาง Global Laboratory Leadership Programme หรือ GLLP ที่กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ให้ความสำคัญ

“ในการพัฒนาศักยภาพบุคลากรของประเทศ ในโลกที่เปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว เราไม่ได้ต้องการเพียงผู้เชี่ยวชาญทางวิชาการ แต่ต้องการผู้นำที่สามารถเชื่อมโยงองค์ความรู้ งานวิจัย นวัตกรรม และการบริหารจัดการเพื่อขับเคลื่อนระบบห้องปฏิบัติการและระบบสุขภาพให้พร้อมรับมือกับความท้าทายในอนาคต” **ดร.นพ.สราวุฒิ** กล่าวทิ้งท้ายว่า ความร่วมมือครั้งนี้ไม่ใช่เพียงการลงนามในบันทึกข้อตกลง แต่เป็นการร่วมกัน "สร้างคน สร้างองค์

ความรู้ และสร้างผู้นำ" เพื่อวางรากฐานที่มั่นคงให้กับระบบสุขภาพไทย และสร้างประโยชน์แก่ประชาชนและประเทศชาติอย่างยั่งยืน

7 กรกฎาคม 2569

ข่าว
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

กรมวิทย์ฯ ร่วมเครือข่าย เชื่อมโยงข้อมูลห้องปฏิบัติการ หนุนการแพทย์แม่นยำ เพิ่มโอกาสผู้ป่วยมะเร็งเข้าถึงการรักษาเร็ว

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข เดินหน้าขับเคลื่อนการป้องกัน คัดกรอง และวินิจฉัยโรคมะเร็งด้วยการแพทย์แม่นยำ นำวิทยาศาสตร์การแพทย์และเทคโนโลยีสนับสนุนการตรวจค้นหาความผิดปกติ ประเมินความเสี่ยง และตรวจหาตัวบ่งชี้ทางชีวภาพ พร้อมพัฒนาการเชื่อมโยงข้อมูลผลตรวจทางห้องปฏิบัติการ เพื่อเพิ่มโอกาสให้ประชาชนเข้าถึงการวินิจฉัยและการรักษาที่เหมาะสมได้อย่างทันท่วงที

วันนี้ (10 กันยายน 2569) ณ โรงแรมอัศวิน แกรนด์ คอนเวนชั่น กรุงเทพมหานคร ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ มอบหมายให้ นพ.วัชรพงษ์ คำหล้า รองอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เป็นประธานในพิธีเปิดการสัมมนาวิชาการ “คนไทยห่างไกลมะเร็ง ด้วยการแพทย์แม่นยำ” พร้อมมอบประกาศเกียรติคุณให้โรงพยาบาลหน่วยงานภาครัฐภาคเอกชนที่ร่วมขับเคลื่อนการตรวจคัดกรองมะเร็งปากมดลูกดีเด่น ประจำปี พ.ศ.2569 โดยมี ดร.พิไลลักษณ์ อัคคไพบูลย์ โอกาดะ ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข พร้อมด้วยผู้บริหาร ผู้ทรงคุณวุฒิ วิทยากร ผู้แทนหน่วยงาน และภาคีเครือข่ายเข้าร่วม

โรคมะเร็ง ยังคงเป็นปัญหาสาธารณสุขสำคัญและเป็นสาเหตุการเสียชีวิตอันดับต้น ๆ ของประชาชนไทย การรับมือกับโรคมะเร็งจึงต้องเชื่อมโยงตั้งแต่การป้องกันและลดปัจจัยเสี่ยง การคัดกรอง การตรวจทางห้องปฏิบัติการและการวินิจฉัยที่ถูกต้องรวดเร็ว ไปจนถึงการนำข้อมูลผลตรวจมาใช้ประกอบการเลือกแนวทางการรักษาที่เหมาะสมกับผู้ป่วยแต่ละราย

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์จึงนำองค์ความรู้และเทคโนโลยีทางห้องปฏิบัติการมาสนับสนุนการแพทย์แม่นยำ โดยด้านมะเร็งปากมดลูก ได้พัฒนาระบบ Co-Lab2 สำหรับรวบรวมและติดตามผลการตรวจคัดกรองด้วยวิธี HPV DNA test ซึ่งข้อมูล ณ วันที่ 31 กรกฎาคม 2569 มีการตรวจคัดกรองสะสม 1.40 ล้านราย คิดเป็นร้อยละ 13.64 ของเป้าหมาย 5 ปี (พ.ศ. 2568 – 2572) และพบเชื้อ HPV สายพันธุ์เสี่ยงสูงร้อยละ 10.85 พร้อมเดินหน้าขยายความครอบคลุมการรายงานข้อมูลจากหน่วยบริการทั้งภาครัฐและเอกชน และเชื่อมโยงกับระบบที่เกี่ยวข้อง เช่น HDC และ สปสช. เพื่อสนับสนุนการติดตามผู้ที่มีผลผิดปกติให้เข้าสู่การวินิจฉัยและรักษาอย่างต่อเนื่อง ลดการหลุดจากระบบบริการ

ด้านมะเร็งปอด ได้พัฒนาวิธีตรวจการกลายพันธุ์ของยีน EGFR ด้วยเทคนิค Digital PCR (dPCR) เพื่อสนับสนุนการเลือกแนวทางรักษาแบบมุ่งเป้า โดยผลการประเมินเบื้องต้นแสดงให้เห็นว่าวิธีตรวจมีศักยภาพในการนำไปพัฒนาต่อยอดสู่ระบบบริการ ทั้งนี้ จะมีการประเมินสมรรถนะเพิ่มเติมในตัวอย่างทางคลินิก รวมถึงต้นทุน ระยะเวลารอผล และความเป็นไปได้ในการให้บริการ ก่อนดำเนินการนำร่องภายใต้ระบบคุณภาพและพิจารณาขยายผลสู่เครือข่ายต่อไป

นอกจากนี้ ยังมีการตรวจทางพันธุกรรมและจีโนมิกส์ที่เกี่ยวข้องกับมะเร็ง ได้แก่ การตรวจยีนที่เกี่ยวข้องกับมะเร็งเต้านมและมะเร็งรังไข่ด้วยเทคนิค NGS การตรวจ BRCA1/BRCA2 ในญาติสายตรง การตรวจ

Hereditary Cancer Panel รวมถึงการพัฒนาการตรวจและโครงการที่เกี่ยวข้องกับมะเร็งลำไส้ใหญ่และทวารหนัก เพื่อเพิ่มทางเลือกในการประเมินความเสี่ยง วินิจฉัย และสนับสนุนการรักษาที่เหมาะสมกับผู้ป่วย

ขณะเดียวกัน กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์อยู่ระหว่างพัฒนา National Data Lab เพื่อเชื่อมโยงข้อมูลผลตรวจทางห้องปฏิบัติการจากหน่วยงานต่างๆ และนำข้อมูลมาใช้ติดตามสถานการณ์ ประเมินการเข้าถึงและคุณภาพบริการ วิเคราะห์ช่องว่างของระบบ ตลอดจนสนับสนุนการวางแผนและกำหนดนโยบายด้านมะเร็งของประเทศบนพื้นฐานของข้อมูล

สำหรับการสัมมนาครั้งนี้เป็นเวทีสำคัญในการแลกเปลี่ยนองค์ความรู้และประสบการณ์ระหว่างผู้เชี่ยวชาญ หน่วยบริการ ห้องปฏิบัติการ และภาคีเครือข่าย เพื่อร่วมกันพัฒนาระบบป้องกัน คัดกรอง วินิจฉัย และรักษาโรคมะเร็งให้เชื่อมโยงกันอย่างมีประสิทธิภาพ โดยมีเป้าหมายให้ประชาชนได้รับการตรวจที่เหมาะสม ผู้ที่มีผลผิดปกติได้รับการติดตามอย่างต่อเนื่อง และผู้ป่วยเข้าสู่การวินิจฉัยและการรักษาได้อย่างทันท่วงที

10 กันยายน 2569

ข่าว
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ จับมือมหาวิทยาลัยรังสิต ลงนาม MOU

ยกระดับงานวิจัยและนวัตกรรมพัฒนากำลังคน เสริมความเข้มแข็งระบบสุขภาพประเทศ

วันที่ 13 กรกฎาคม 2569 – กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข และมหาวิทยาลัยรังสิต ร่วมลงนามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการและการวิจัย (MOU) เพื่อบูรณาการองค์ความรู้ ความเชี่ยวชาญ และทรัพยากรของทั้งสองหน่วยงานในการขับเคลื่อนงานวิจัย นวัตกรรม การพัฒนาระบบประกันคุณภาพห้องปฏิบัติการ และการผลิตบุคลากรด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์และสาธารณสุข รองรับการพัฒนาระบบสุขภาพของประเทศอย่างยั่งยืน โดยมี **ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์** และ **ดร.อาทิตย์ อุไรรัตน์ อธิการบดีมหาวิทยาลัยรังสิต** เป็นผู้ลงนามความร่วมมือ พร้อมด้วย นพ.ศุภชัย คุณารัตนพฤกษ์ รองอธิการบดีฝ่ายการแพทย์และวิทยาศาสตร์สุขภาพ ศาสตราจารย์คลินิก นพ.เจษฎา โชคดำรงสุข อธิการวิทยาลัยแพทยศาสตร์ นพ.พิเชฐ บัญญัติ รองอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ นพ.วัชรพงษ์ คำหล้า รองอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ดร.นพ.สุรเดชช ชวะเดช รองอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ตลอดจนผู้บริหาร คณาจารย์ ผู้ทรงคุณวุฒิ และนักวิชาการของทั้งสองหน่วยงาน ร่วมเป็นสักขีพยาน ณ ห้องประชุม 1-801 ชั้น 8 อาคารอาทิตย์ อุไรรัตน์ มหาวิทยาลัยรังสิต

ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กล่าวว่า กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์และมหาวิทยาลัยรังสิตมีเจตนารมณ์ร่วมกันในการเสริมสร้างความเข้มแข็งด้านวิชาการ การวิจัย นวัตกรรม และการพัฒนาศักยภาพบุคลากรด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์และสาธารณสุข เพื่อสร้างองค์ความรู้และเทคโนโลยีที่สามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้จริง สนับสนุนการพึ่งพาตนเองของประเทศ และยกระดับระบบสุขภาพของไทยให้มีประสิทธิภาพและยั่งยืน โดยบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ครอบคลุม 3 ด้านสำคัญ ได้แก่ **ด้านการวิจัย** การดำเนินโครงการวิจัยร่วมด้านการแพทย์และสาธารณสุข การใช้ทรัพยากร ห้องปฏิบัติการ เครื่องมือวิทยาศาสตร์ และข้อมูลวิชาการร่วมกัน รวมถึงการร่วมแสวงหาแหล่งทุนวิจัย พร้อมกำหนดแนวทางบริหารจัดการทรัพย์สินทางปัญญา สิทธิบัตร และการเผยแพร่ผลงานวิจัยร่วมอย่างเป็นระบบ

ด้านการพัฒนาระบบประกันคุณภาพห้องปฏิบัติการ ทั้งสองหน่วยงานจะร่วมแลกเปลี่ยนองค์ความรู้และประสบการณ์ด้านระบบคุณภาพและมาตรฐานห้องปฏิบัติการ เพื่อยกระดับมาตรฐานการตรวจวิเคราะห์ด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์ของประเทศให้สอดคล้องกับมาตรฐานสากล

ด้านวิชาการและการพัฒนาบุคลากร กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์จะสนับสนุนวิทยากร การบรรยายพิเศษ การฝึกปฏิบัติงาน และการศึกษาดูงาน ขณะที่มหาวิทยาลัยรังสิตจะสนับสนุนระบบข้อมูลสารสนเทศทางวิชาการ รวมทั้งทั้งสองฝ่ายจะร่วมจัดฝึกอบรม สัมมนา แลกเปลี่ยนองค์ความรู้ และจัดประชุมวิชาการทั้งในระดับประเทศและนานาชาติ เพื่อพัฒนาศักยภาพบุคลากรอย่างต่อเนื่อง

อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กล่าวเพิ่มเติมว่า มหาวิทยาลัยรังสิตเป็นสถาบันอุดมศึกษาเอกชนชั้นนำที่มีความโดดเด่นด้านการจัดการศึกษา การวิจัย และนวัตกรรม โดยเฉพาะด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพ มีความพร้อมทั้งด้านบุคลากรผู้เชี่ยวชาญ ห้องปฏิบัติการ เครื่องมือวิทยาศาสตร์ และเครือข่ายความร่วมมือทั้งในและต่างประเทศ ขณะที่กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์เป็นหน่วยงานหลักของประเทศด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์ การตรวจวิเคราะห์ การวิจัยและพัฒนา การอ้างอิงทางห้องปฏิบัติการ และการกำหนดมาตรฐานเพื่อสนับสนุนระบบสาธารณสุข

ความร่วมมือระหว่างกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ และมหาวิทยาลัยรังสิต ในครั้งนี้ จะเป็นกลไกสำคัญในการส่งเสริมการวิจัยและนวัตกรรม การแลกเปลี่ยนองค์ความรู้ การพัฒนาบุคลากร และการใช้ทรัพยากรทางวิชาการร่วมกัน เพื่อสร้างผลงานที่สามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้จริง และยกระดับคุณภาพระบบสุขภาพของประเทศ รวมทั้งเกิดเครือข่ายทางวิชาการที่เข้มแข็ง นำไปสู่การสร้างองค์ความรู้ เทคโนโลยี และนวัตกรรม ตลอดจนการผลิตบุคลากรที่มีคุณภาพ ซึ่งจะเป็นกำลังสำคัญในการขับเคลื่อนระบบสาธารณสุขและการพัฒนาประเทศในระยะยาว

13 กรกฎาคม 2569

สถาบันชีววิทยาศาสตร์ทางการแพทย์

ข่าว
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

การประชุมติดตามการขับเคลื่อนนโยบาย กระทรวงสาธารณสุข

วันที่ 8 ตุลาคม 2568 **ดร.นายแพทย์สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ พร้อมด้วย นายแพทย์วัชรพงษ์ คำหล้า รองอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ และ ดร.ปนัดดา เทพอัคศร ผู้อำนวยการสถาบันชีววิทยาศาสตร์ทางการแพทย์ ดร.พิไลลักษณ์ อัคคไพบูลย์ โอกาดะ ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข** เข้าร่วมประชุมติดตามการขับเคลื่อนนโยบายกระทรวงสาธารณสุข โดยมี นายพัฒนา พร้อมพัฒน์ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุข เป็นประธานการประชุม พร้อมด้วย นายแพทย์สมฤกษ์ จึงสมาน ปลัดกระทรวงสาธารณสุข และผู้บริหารกระทรวงสาธารณสุข เข้าร่วมการประชุม ณ ห้องประชุมชัยนาทนเรนทร สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

8 ตุลาคม 2568

ข่าว
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ขานรับนโยบาย สธ. ขับเคลื่อนผลิตภัณฑ์ยาเพื่อการบำบัดรักษาขั้นสูง ออกระเบียบรับรองมาตรฐาน “ธนาคารเซลล์” เตรียมประกาศใช้ภายในตุลาคมนี้

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ขานรับนโยบายของนายพัฒนา พร้อมพัฒน์ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุข เดินหน้าขับเคลื่อนงานด้านผลิตภัณฑ์ยาเพื่อการบำบัดรักษาขั้นสูง (Advanced Therapeutic Medicinal Products: ATMPs) พร้อมออกระเบียบรับรองมาตรฐาน “ธนาคารเซลล์ (Cell Bank)” เพื่อยกระดับคุณภาพและความปลอดภัยของการเก็บรักษาเซลล์ทางการแพทย์ พร้อมประกาศใช้ภายในเดือนตุลาคม 2568 นี้

ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กล่าวว่า กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์พร้อมสนับสนุนนโยบายของกระทรวงสาธารณสุขในการยกระดับระบบการแพทย์สมัยใหม่ โดยได้จัดทำ “ระเบียบกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ว่าด้วยการกำหนดหลักเกณฑ์และเงื่อนไขการรับรองมาตรฐานธนาคารเซลล์” เพื่อสร้างความเชื่อมั่นในคุณภาพ ความปลอดภัย และประสิทธิภาพของเซลล์ที่เก็บรักษาไว้สำหรับใช้ทางการแพทย์และสาธารณสุข ซึ่งคาดว่าจะประกาศใช้ในเดือนตุลาคมนี้

“ปัจจุบันเทคโนโลยีด้านการเก็บรักษาและการใช้ประโยชน์จากเซลล์มีการพัฒนาอย่างรวดเร็ว ทั้งในภาคการแพทย์ การวิจัย และการพัฒนานวัตกรรมทางสุขภาพ การจัดตั้งธนาคารเซลล์จึงต้องมีมาตรฐานสอดคล้องกับแนวทางสากล เพื่อให้ผู้ประกอบการในประเทศสามารถดำเนินการได้อย่างมีคุณภาพ โปร่งใส และเป็นธรรม” **อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์**กล่าว

ทั้งนี้ ระเบียบฉบับดังกล่าวถือเป็นกลไกสำคัญในการส่งเสริมอุตสาหกรรมสุขภาพยุคใหม่ของประเทศไทย สนับสนุนการใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยีชีวภาพขั้นสูงอย่างปลอดภัย และสอดคล้องกับกรอบกฎหมายที่เกี่ยวข้อง เพื่อประโยชน์สูงสุดต่อระบบสาธารณสุขและประชาชนไทย

10 ตุลาคม 2568

ข่าว
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ พร้อมรับรองมาตรฐาน “ธนาคารเซลล์”

ขับเคลื่อนเศรษฐกิจสุขภาพ

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข ประกาศระเบียบรับรองมาตรฐาน “ธนาคารเซลล์ (Cell Bank)” ในราชกิจจานุเบกษาแล้ว โดยจะมีผลบังคับใช้เมื่อพ้นกำหนด 30 วันนับจากวันประกาศ ถือเป็นอีกก้าวสำคัญในการยกระดับระบบมาตรฐานการจัดเก็บและใช้ประโยชน์จากเซลล์มนุษย์ เพื่อสนับสนุนการพัฒนาผลิตภัณฑ์ทางการแพทย์ขั้นสูงและการเติบโตของเศรษฐกิจสุขภาพของประเทศ

ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กล่าวว่า การกำหนดมาตรฐานธนาคารเซลล์เป็นภารกิจสำคัญของกรมฯ ในการสร้างระบบกำกับดูแลที่มั่นคง ปลอดภัย และเชื่อถือได้ โดยกรมฯ ได้พัฒนากลไกการรับรองที่ครอบคลุมทั้งด้านเกณฑ์การประเมิน คุณสมบัติของบุคลากร อาคารสถานที่ เครื่องมือและอุปกรณ์ รวมถึงกระบวนการจัดเก็บเซลล์และระบบบริหารคุณภาพ เพื่อให้หน่วยงานที่จัดเก็บเซลล์สามารถดำเนินการได้ตามหลักวิชาการและมาตรฐานสากล

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ยังได้จัดทำ คู่มือมาตรฐานธนาคารเซลล์ เพื่อเป็นแนวทางปฏิบัติสำหรับหน่วยงานภาครัฐและเอกชน โดยครอบคลุมข้อกำหนดการจัดเก็บเซลล์จากมนุษย์เพื่อการวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์เซลล์บำบัด ทั้งชนิดที่มีการดัดแปลงเพียงเล็กน้อยและชนิดที่ผ่านการดัดแปลงขั้นสูง รวมถึงข้อกำหนดด้านบุคลากร อาคารสถานที่ เครื่องมือ กระบวนการ และระบบบริหารคุณภาพ เพื่อให้สามารถนำไปประยุกต์ใช้ได้อย่างมีประสิทธิภาพและปลอดภัย

ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข กล่าวต่อว่า มาตรฐานดังกล่าวจะเป็นเครื่องมือสำคัญในการยกระดับคุณภาพและความปลอดภัยของการจัดเก็บเซลล์ในประเทศ สนับสนุนการวิจัยและนวัตกรรมทางการแพทย์ และเสริมสร้างความเชื่อมั่นของระบบกำกับดูแลผลิตภัณฑ์ทางชีวภาพของไทย โดยเฉพาะ “ธนาคารเซลล์ทางการแพทย์ขั้นสูง” ซึ่งเป็นองค์ประกอบหลักของการวิจัยและพัฒนาด้านผลิตภัณฑ์ยาเพื่อการบำบัดรักษาขั้นสูง (Advanced Therapy Medicinal Products: ATMPs)

ทั้งนี้ การพัฒนามาตรฐานธนาคารเซลล์สอดคล้องกับ แผนปฏิบัติการขับเคลื่อนประเทศไทยด้วยโมเดลเศรษฐกิจ BCG (Bio-Circular-Green Economy) ที่มุ่งใช้เทคโนโลยีชีวภาพเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มและยกระดับศักยภาพเศรษฐกิจสุขภาพของประเทศ สู่การเป็น Medical and Wellness Hub ของภูมิภาค และเป็นกลไกสำคัญในการขับเคลื่อนเศรษฐกิจสุขภาพไทยอย่างยั่งยืน ติดต่อสอบถามรายละเอียดการรับรองได้ที่ กลุ่มรับรองห้องปฏิบัติการทางการแพทย์ สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ โทร. 0879997882

11 ตุลาคม 2568

ข่าว
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เปิดตรวจยีนสำหรับผู้ป่วยมะเร็งเต้านมและมะเร็งรังไข่ ที่ถ่ายทอดทางพันธุกรรม

📍 โรคมะเร็งเต้านมและมะเร็งรังไข่ เป็นโรคที่พบบ่อยในเพศหญิง โดยพบว่าหญิงไทยเป็นโรคมะเร็งเต้านมมากที่สุด ส่วนโรคมะเร็งรังไข่พบได้เป็นอันดับที่ 7 และมีแนวโน้มเพิ่มขึ้นทุกปี ซึ่งสาเหตุส่วนหนึ่งเกิดจากการถ่ายทอดทางพันธุกรรม โดยกลุ่มผู้ที่มีการกลายพันธุ์ของยีน BRCA1/BRCA2 จะมีโอกาสเป็นมะเร็งเต้านมสูงถึงร้อยละ 80 และมีโอกาสเป็นมะเร็งรังไข่ร้อยละ 60-70

กระทรวงสาธารณสุข โดย กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ได้ร่วมกันพัฒนาเครือข่ายการแพทย์แม่นยำ ด้านโรคหายากและโรคมะเร็งที่เกิดจากการถ่ายทอดทางพันธุกรรม เพื่อค้นหาการกลายพันธุ์ของยีน BRCA1/BRCA2 🧬 ซึ่งหากตรวจพบยีนชนิดนี้จะช่วยให้แพทย์สามารถวางแผนการรักษา และออกแบบวิธีรักษาแบบกำหนดเป้าหมายเฉพาะบุคคล หรือการเลือกใช้ยาที่เหมาะสำหรับผู้ป่วยแต่ละรายได้อย่างตรงจุด 👍 สามารถลดอัตราการป่วย ลดค่าใช้จ่ายในการรักษาได้ นอกจากนี้ญาติสายตรงของผู้ป่วย จะได้รับการติดตามให้มาตรวจคัดกรองเพื่อลดความเสี่ยงและป้องกันการเกิดโรคได้

ทั้งนี้ สปสช.ได้เพิ่มสิทธิประโยชน์บริการตรวจคัดกรองค้นหาการกลายพันธุ์ของยีนโรคมะเร็งเต้านม BRCA1/BRCA2 ในระบบหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ กองทุนบัตรทอง 30 บาทแล้ว ทำให้ประชาชนไทย สามารถเข้าถึงการตรวจโดยใช้เทคโนโลยีใหม่

ส่งตัวอย่างและสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่

1) ศูนย์การแพทย์จีโนมิกส์ สถาบันชีววิทยาศาสตร์การแพทย์ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข โทรศัพท์ : 0-2951-0000 ต่อ 98095-6

2) ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 8 อุดรธานี กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ โทรศัพท์ : 042-207364 – 6

19 ตุลาคม 2568

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
Department of Medical Sciences
ข่าว
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ตรวจการกลายพันธุ์ของยีนมะเร็งเต้านม และ มะเร็งรังไข่ (26 genes) ด้วยเทคนิค NGS

📍 โรคมะเร็งเต้านมและมะเร็งรังไข่ เป็นโรคที่พบบ่อยในเพศหญิง โดยพบว่าหญิงไทยเป็นโรคมะเร็งเต้านมมากที่สุด ส่วนโรคมะเร็งรังไข่พบได้เป็นอันดับที่ 7 และมีแนวโน้มเพิ่มขึ้นทุกปี ซึ่งสาเหตุส่วนหนึ่งเกิดจากการถ่ายทอดทางพันธุกรรม โดยกลุ่มผู้ที่มีการกลายพันธุ์ของยีน BRCA1/BRCA2 จะมีโอกาสเป็นมะเร็งเต้านมสูงถึงร้อยละ 80 และมีโอกาสเป็นมะเร็งรังไข่ร้อยละ 60-70

🔎 เกณฑ์ความเสี่ยงของผู้ป่วยที่ควรได้รับการตรวจ ได้แก่

ผู้ป่วยที่ได้รับการวินิจฉัยโรคมะเร็งเต้านม เมื่ออายุไม่เกิน 45 ปี

ผู้ป่วยที่ได้รับการวินิจฉัยโรคมะเร็งเต้านมที่อายุ 46-50 ปี

ผู้ป่วยที่ได้รับการวินิจฉัยโรคมะเร็งเต้านมเมื่ออายุมากกว่าหรือเท่ากับ 50 ปี

ผู้ป่วยมะเร็งเต้านมทุกช่วงอายุ

ญาติสายตรงบิดา มารดา พี่น้อง หรือบุตรของผู้ป่วยมะเร็งเต้านม

การส่งตัวอย่างตรวจ

ตัวอย่างเลือด เก็บในหลอดเก็บเลือดที่มีสารกันเลือดแข็งชนิด EDTA อย่างน้อย 3 มิลลิลิตร

เก็บรักษาตัวอย่างไว้ที่ 2-8 องศาเซลเซียส ส่งพร้อมแบบนำส่งตัวอย่าง

กรณีส่งด้วยตัวเอง ให้นำหลอดตัวอย่างใส่ลงถุงซิปล็อค และใส่ในกล่องโฟมหรือภาชนะที่มีฝาปิดมิดชิด

กรณีส่งตัวอย่างทางไปรษณีย์ ให้ส่งทางไปรษณีย์ด่วน (EMS) โดยนำหลอดตัวอย่างใส่ลงถุงซิปล็อค และห่อด้วยวัสดุกันกระแทก หรือใส่ซองกันกระแทก

กรณีส่งด้วยบริการของบริษัทรับขนส่งเอกชน ให้ปฏิบัติตามข้อกำหนดของบริษัทขนส่งเอกชนนั้นๆ

ส่งตัวอย่างและสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ศูนย์การแพทย์จีโนมิกส์ สถาบันชีววิทยาศาสตร์การแพทย์ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข โทรศัพท์ 0-2951-0000 ต่อ 98095-6

17 ตุลาคม 2568

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เตรียมเปิดศูนย์วิจัยทางคลินิก Clinical Research Center (CRC DMSc) รองรับงานวิจัยและพัฒนาการแพทย์ขั้นสูง

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์เดินหน้าเตรียมความพร้อมเปิดศูนย์วิจัยทางคลินิก Clinical Research Center (CRC DMSc) เพื่อยกระดับการดำเนินงานวิจัยทางคลินิกในมนุษย์ และผลักดันนโยบายพัฒนาผลิตภัณฑ์ยาเพื่อการบำบัดรักษาขั้นสูง (ATMPs) ของกระทรวงสาธารณสุข ให้**ประชาชนไทยเข้าถึงการรักษาด้วยนวัตกรรมทางการแพทย์ขั้นสูง ลดการพึ่งพาเทคโนโลยีทางการแพทย์จากต่างประเทศ**

ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เปิดเผยว่า ตามนโยบายของ **นายพัฒนา พร้อมพัฒน์ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุข** ที่มุ่งเน้นการพัฒนาผลิตภัณฑ์ยาเพื่อการบำบัดรักษาขั้นสูง (ATMPs) กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ได้เร่งดำเนินการเตรียมการเปิดศูนย์วิจัยทางคลินิกฯ ที่สามารถรองรับอาสาสมัครได้ 40 เตียง เพื่อรองรับการวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์ยา ATMPs โดยเฉพาะอย่างยิ่ง**ผลิตภัณฑ์เซลล์บำบัด**ที่กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ได้วิจัยและพัฒนาอยู่ในปัจจุบัน ทั้งการพัฒนากรรมวิธีการผลิต ผลิตภัณฑ์เซลล์ภูมิคุ้มกันบำบัดชนิด DC และ CIK จนสามารถถ่ายทอดเทคโนโลยีไปสู่ภาคเอกชน เพื่อดำเนินการต่อยอดสู่การผลิตและนำไปใช้ในงานวิจัยทางคลินิก ก่อนที่จะขยายผลสู่การใช้งานจริงในประชาชนไทย

อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กล่าวต่ออีกว่า ศูนย์วิจัยทางคลินิกแห่งนี้ถูกจัดตั้งขึ้นเพื่อรองรับการดำเนินงานวิจัยทางคลินิกในมนุษย์ (Clinical Trials) สำหรับผลิตภัณฑ์ยาเพื่อการบำบัดรักษาขั้นสูงชนิดต่างๆ เช่น:

- **DC (Dendritic Cells)** และ**CIK (Cytokine-Induced Killer Cells)** ซึ่งเป็นผลิตภัณฑ์เซลล์ภูมิคุ้มกันบำบัด
- **CAR T cell (Chimeric Antigen Receptor T cell)** ซึ่งเป็นการบำบัดด้วยเซลล์เม็ดเลือดขาวที่ถูกดัดแปลงพันธุกรรมเพื่อโจมตีเซลล์มะเร็งโดยเฉพาะ
- **MSC (Mesenchymal Stem Cells)** ซึ่งเป็นผลิตภัณฑ์สเต็มเซลล์

นอกจากนี้ ศูนย์วิจัยทางคลินิก กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ยังให้ความสำคัญกับ**มาตรฐานและความปลอดภัย**ในการวิจัย โดยจะดำเนินการตามมาตรฐานสากลด้านการวิจัยทางคลินิก ได้แก่ **หลักการปฏิบัติการวิจัยทางคลินิกที่ดี (Good Clinical Practice - GCP)** เพื่อให้มั่นใจว่าการวิจัยมีคุณภาพถูกต้องตามหลักวิทยาศาสตร์ คุ้มครองสวัสดิภาพ และความปลอดภัยของผู้เข้าร่วมการวิจัย

“การจัดตั้ง **ศูนย์วิจัยทางคลินิก Clinical Research Center (CRC DMSc)** ถือเป็นก้าวสำคัญที่จะก่อให้เกิดประโยชน์อย่างยิ่งต่อทั้งประชาชนและประเทศชาติ โดยจะช่วยให้**ประชาชนไทยเข้าถึงการรักษาด้วยนวัตกรรมทางการแพทย์ขั้นสูง** โดยเฉพาะผลิตภัณฑ์เซลล์บำบัดที่พัฒนาขึ้นเองในประเทศได้รวดเร็วและมาก

ยิ่งขึ้น ซึ่งเป็นการเพิ่มทางเลือกในการรักษาโรคร้ายแรงที่ซับซ้อน เช่น มะเร็ง โดยเฉพาะอย่างยิ่ง การบำบัดด้วย CAR T cell ซึ่งเป็นเทคโนโลยีราคาแพงและมีความจำเพาะสูง อีกทั้ง**สนับสนุนการพัฒนาเศรษฐกิจฐานชีวภาพ (Bio-economy)** โดยเป็นโครงสร้างพื้นฐานสำคัญที่ช่วยรองรับการถ่ายทอดเทคโนโลยีจากกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์สู่ภาคเอกชน ซึ่งจะช่วยให้ภาคเอกชนสามารถต่อยอดสู่การผลิตและนำไปใช้ในงานวิจัยทางคลินิกได้อย่างต่อเนื่อง **ลดการพึ่งพาเทคโนโลยีทางการแพทย์จากต่างประเทศ**ในผลิตภัณฑ์ ATMPs ที่มีราคาสูง ซึ่งจะนำไปสู่การประหยัดงบประมาณด้านสุขภาพของประเทศ และ**ยกระดับศักยภาพงานวิจัย** สร้างความเข้มแข็งในระบบสาธารณสุขของประเทศให้ทัดเทียมนานาชาติ ซึ่งการเตรียมการเปิดศูนย์วิจัยทางคลินิกนี้ แสดงถึงความมุ่งมั่นของกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ในการนำองค์ความรู้ด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์มาสู่การปฏิบัติจริงเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิตและสุขภาพของคนไทย” **ดร.นพ.สราวุฒิ** กล่าวทิ้งท้าย

31 ตุลาคม 2568

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
Department of Medical Sciences
ข่าว
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

“รมว.พัฒนา” เปิดบ้านกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์

ชูนวัตกรรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เพื่อยกระดับสุขภาพประชาชนให้ยืนยาว

วันที่ 28 พฤศจิกายน 2568 **นายพัฒนา พร้อมพัฒน์ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุข** เป็นประธานพิธีเปิดงานสัมมนาเปิดบ้านกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ (DMSc Open House 2025) ภายใต้แนวคิด “From Lab to Life : Sciences for Healthy Longevity จากห้องแล็บสู่ชีวิตจริง วิทยาศาสตร์เพื่อการมีสุขภาพยืนยาว” โดยมี ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ผู้บริหาร กระทรวงสาธารณสุข บุคลากรกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ตลอดจนภาคีเครือข่ายภาครัฐและเอกชนร่วมงาน ณ บริเวณด้านหน้าอาคารศูนย์ผลิตภัณฑ์ยาเพื่อการบำบัดรักษาขั้นสูง (ATMPs) กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข จังหวัดนนทบุรี

นายพัฒนา พร้อมพัฒน์ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุข กล่าวว่า ตนมีความมุ่งมั่นในการพัฒนาระบบสาธารณสุขของไทย เพื่อยกระดับระบบสุขภาพไทยให้เป็นเสาหลักของความมั่นคงและคุณภาพชีวิตของประชาชนที่ดีขึ้น ผ่านนโยบายสำคัญต่างๆ โดยเฉพาะอย่างยิ่งการให้บริการทางการแพทย์ขั้นสูง เป็นนโยบายเรือธง “เครื่องยนต์ทางเศรษฐกิจใหม่ของประเทศ ด้วยการแพทย์มูลค่าสูง” เพื่อให้คนไทยสามารถเข้าถึงการรักษาโรคทางพันธุกรรมและมะเร็งบางชนิด ด้วยเซลล์และยีนบำบัด (ATMPs) ภายใต้มาตรฐานสากล ซึ่งได้ผลดีกว่าการรักษาแบบเดิมได้อย่างทั่วถึง เท่าเทียม ลดความเหลื่อมล้ำ ด้วยเทคโนโลยีขั้นสูงระดับโลก ไม่ต้องเดินทางไปรักษาต่างประเทศในราคาสูงถึงหลักกว่าสิบล้านอีกต่อไป

นายพัฒนา กล่าวต่ออีกว่า ขณะนี้กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์กำลังพัฒนาผลิตภัณฑ์ยาเพื่อการบำบัดรักษาขั้นสูง เป็น ATMP Innovation Center เริ่มตั้งแต่การออกระเบียบรับรองมาตรฐานธนาคารเซลล์ เพื่อยืนยันคุณภาพความปลอดภัย และประสิทธิภาพของเซลล์ที่ใช้ในทางการแพทย์ เพื่อรองรับการวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์ยา ATMPs โดยเฉพาะอย่างยิ่งผลิตภัณฑ์เซลล์ภูมิคุ้มกันบำบัดชนิด DC และ CIK ซึ่งเป็นการบำบัดด้วยเซลล์เม็ดเลือดขาวเพื่อโจมตีเซลล์มะเร็งโดยเฉพาะ นอกจากนี้ยังมีศูนย์ตรวจวิเคราะห์โรคทางพันธุกรรมขั้นสูงแห่งชาติ ซึ่งเป็นการถอดรหัสยีน เป็นการพลิกโฉมการรักษาในอนาคตเพื่อสุขภาพที่ดีของคนไทย โดยให้บริการตรวจคัดกรองโรคทางพันธุกรรมในทารกแรกเกิด, การตรวจคัดกรองกลุ่มอาการดาวน์, การตรวจ whole exome sequencing, การตรวจมะเร็งที่ถ่ายทอดทางพันธุกรรม และการตรวจอัลไซเมอร์ เป็นต้น นับว่าเป็นจุดเปลี่ยนสำคัญของระบบสุขภาพไทย ก้าวสู่การรักษาเทียบเท่าระดับสากล เพิ่มมูลค่าทางเศรษฐกิจสุขภาพ เพิ่มการเข้าถึงการตรวจวิเคราะห์โรคพันธุกรรมของประชาชนคนไทยทั้งประเทศ

ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กล่าวว่า งานเปิดบ้านกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ (DMSc Open House 2025) ในปีนี้ มีความพิเศษกว่าปีที่ผ่าน ๆ มา โดยการจัดกิจกรรมภายใต้แนวคิด “From Lab to Life : Sciences for Healthy Longevity จากห้องแล็บสู่ชีวิตจริง วิทยาศาสตร์เพื่อการมีสุขภาพยืนยาว” ซึ่งเป็นการแสดงถึงความพร้อมและศักยภาพของกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ในทุกมิติ และเพื่อประชาสัมพันธ์และเผยแพร่ความก้าวหน้าทางวิทยาศาสตร์การแพทย์ให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องได้รับทราบและเข้าใจบทบาทของกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ นวัตกรรมทางการแพทย์

ตลอดจนสร้างการรับรู้เกี่ยวกับวิทยาศาสตร์เพื่อสุขภาพยืนยาว โดยนำเสนอตัวอย่างการประยุกต์ใช้ผลงานจากห้องปฏิบัติการสู่การใช้งานจริง รวมถึงความก้าวหน้าทางวิทยาการและเทคโนโลยีด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์ เพื่อประโยชน์ต่อประเทศชาติและประชาชน

“ภายในงานมีการเปิดโลกวิชาการผ่านเวทีบรรยายเสวนา, นิทรรศการ และการเยี่ยมชมห้องปฏิบัติการจริง แสดงถึงนวัตกรรมและเทคโนโลยีที่สร้างความมั่นคงทางสุขภาพ ด้านเศรษฐกิจสุขภาพ และด้านมาตรฐานห้องปฏิบัติการ เป็นต้น

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์มุ่งมั่นสู่การเป็นองค์กรด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์และสาธารณสุข อันดับ 1 และอันดับ 5 ของโลก ภายในปี พ.ศ. 2570” **ดร.นพ.สราวุฒิ** กล่าว

28 พฤศจิกายน 2568

ข่าว กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ Department of Medical Sciences
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เผยความสำเร็จการตรวจวินิจฉัยการติดเชื้อ HIV ในทารก ยังคงธำรงรักษาอัตราการป้องกันการถ่ายทอดเชื้อจากแม่สู่ลูกอยู่ในระดับต่ำได้อย่างต่อเนื่อง พร้อมเดินหน้าสนับสนุน การตรวจวินิจฉัยการติดเชื้อ HIV-1 ในทารกที่คลอดจากแม่ที่ติดเชื้อเอดส์ในประเทศไทย “ตรวจเร็ว รักษาเร็ว ช่วยลดอัตราการเสียชีวิต” สู่เป้าหมาย “สิ้นสุดเอดส์ ปี 2573”

ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เปิดเผยว่า องค์การอนามัยโลก (WHO) ได้กำหนดให้วันที่ 1 ธันวาคมของทุกปี เป็นวันเอดส์โลก เพื่อสร้างความตระหนักรู้และให้ความสำคัญกับการควบคุมและป้องกันโรคเอดส์ สร้างเข้าใจ ให้การยอมรับและอยู่ร่วมกับผู้ติดเชื้อเอชไอวีได้โดยไม่ตีตรา

ทั้งนี้ นโยบายของกระทรวงสาธารณสุข กำหนดให้เด็กที่เกิดจากแม่ที่ติดเชื้อเอชไอวีทุกราย ต้องตรวจหาการติดเชื้อเอชไอวี ในส่วนของกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ซึ่งมีห้องปฏิบัติการทั้งส่วนกลางและส่วนภูมิภาค รวม 15 แห่ง สามารถตรวจวินิจฉัยการติดเชื้อ HIV-1 ในทารกที่คลอดจากแม่ที่ติดเชื้อเอดส์ ด้วยวิธี PCR ซึ่งเป็นมาตรฐานสากลสำหรับการวินิจฉัยการติดเชื้อในเด็กที่อายุต่ำกว่า 18 เดือน เทคนิควิธีนี้มีความไวและความแม่นยำสูง สามารถตรวจพบเชื้อได้ตั้งแต่ระยะเริ่มต้น ซึ่งการตรวจวินิจฉัยที่รวดเร็ว เป็นปัจจัยสำคัญที่ช่วยให้เด็กได้รับการรักษาอย่างทันท่วงที ส่งผลต่อการลดอัตราการเสียชีวิตของเด็กที่ติดเชื้อได้อย่างมีนัยสำคัญ ทั้งนี้ในปีงบประมาณ 2568 มีหญิงตั้งครรภ์ที่ติดเชื้อ 3,500 ราย กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ได้ตรวจวินิจฉัยเด็กแรกเกิดจากแม่ที่ติดเชื้อพบทารกที่ติดเชื้อ จำนวน 40 ราย (คิดเป็นอัตราการถ่ายทอดเชื้อจากแม่สู่ลูกร้อยละ 1.14)

ประเทศไทยมีความสำเร็จในการป้องกันการถ่ายทอดเชื้อเอชไอวีจากแม่สู่ลูก เกิดขึ้นจากความร่วมมือระหว่างเครือข่ายห้องปฏิบัติการของกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ร่วมกับภาคีเครือข่ายทั้งในและนอกกระทรวงสาธารณสุข โดยเฉพาะการดำเนินงานเชิงรุกภายใต้ระบบ Active Case Management (ACC) ที่ช่วยให้สามารถติดตามทารกกลุ่มเสี่ยงได้รับการวินิจฉัยยืนยัน และนำเข้าสู่ระบบการรักษาได้อย่างรวดเร็ว

อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กล่าวต่ออีกว่า ประเทศไทยยังคงธำรงรักษาความสำเร็จในการลดอัตราการถ่ายทอดเชื้อจากแม่สู่ลูกอย่างต่อเนื่อง โดยมีอัตราการถ่ายทอดเชื้ออยู่ที่ ร้อยละ 1.46 ซึ่งประเทศไทยได้รับการรับรองจาก WHO เมื่อปี พ.ศ. 2559 ที่สามารถยุติการถ่ายทอดเชื้อเอชไอวีจากแม่สู่ลูกได้สำเร็จ เนื่องจากมีอัตราการถ่ายทอดเชื้อจากแม่สู่ลูกต่ำกว่าร้อยละ 2 นับเป็นประเทศแรกในเอเชียและเป็นประเทศที่สองของโลก

ดร.นพ.สราวุฒิ กล่าวย้ำว่า กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์จะยังคงเดินหน้าพัฒนาระบบบริการตรวจวินิจฉัยทางห้องปฏิบัติการให้มีคุณภาพได้มาตรฐานสากล และบูรณาการร่วมกับทุกภาคส่วน เพื่อสนับสนุนให้ประเทศไทยบรรลุเป้าหมาย “สิ้นสุดเอดส์ ปี 2573” อย่างยั่งยืน

1 ธันวาคม 2568

รมว.สธ. เปิด “ศูนย์ตรวจวิเคราะห์โรคทางพันธุกรรมขั้นสูงแห่งชาติ” ยกระดับสู่ศูนย์กลางความเชี่ยวชาญด้านการตรวจวิเคราะห์โรคทางพันธุกรรมระดับสูงแห่งแรกของประเทศ เพื่อยกระดับมาตรฐานการตรวจวินิจฉัยโรคโดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมที่ทันสมัยให้ทัดเทียมระดับสากล

วันนี้ (28 มกราคม 2569) ที่กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ จังหวัดนนทบุรี **นายพัฒนา พร้อมพัฒน์ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุข** เป็นประธานเปิดงาน “Unlocking The Code of Life : From Lab To Life Transforming Thai Healthcare through Medical Sciences : ไขรหัสชีวิตสู่การพลิกโฉมสุขภาพคนไทยด้วยวิทยาศาสตร์การแพทย์” และ “เปิดศูนย์ตรวจวิเคราะห์โรคทางพันธุกรรมขั้นสูงแห่งชาติ (National Center for Advanced Genetic Diagnostics : NCAGD) โดยมี ผู้ช่วยศาสตราจารย์ Khoo Yoong Khean จาก Duke-NUS Medical School ประเทศสิงคโปร์ นายยอดศักดิ์ รักษาแก้ว ที่ปรึกษารัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุข นางสาวจิตศ์ตราฎ์ หมีทองธนกรณ์ เลขานุการรัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุข นพ.เอกชัย เพียรศรีวัชรา รองปลัดกระทรวงสาธารณสุข ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ผู้บริหารกระทรวงสาธารณสุข วิทยากรผู้เชี่ยวชาญจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทั้งในและต่างประเทศ ผู้บริหารเครือข่ายบริการสุขภาพทั่วประเทศ นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัด ผู้อำนวยการโรงพยาบาล สาธารณสุขอำเภอ ผู้แทนหน่วยงานภาครัฐและเอกชน เจ้าหน้าที่กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ และสื่อมวลชน เข้าร่วมงาน

นายพัฒนา พร้อมพัฒน์ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุข กล่าวว่า การจัดงานในวันนี้เป็นเวทีสำคัญในการแสดงศักยภาพด้านนวัตกรรมบริการ โดยเฉพาะการตรวจวิเคราะห์กลุ่มโรคทางพันธุกรรม ซึ่งเป็นโรคที่สามารถควบคุมและป้องกันได้ หากดำเนินการ ได้อย่างมีประสิทธิภาพ ทันเวลาและครบวงจร กระทรวงสาธารณสุข โดย กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เป็นกำลังสำคัญในการสนับสนุนนโยบาย เพื่อการควบคุมและป้องกันโรค ผ่านภารกิจการให้บริการทางห้องปฏิบัติการด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์ นอกจากนี้ได้เรียนรู้และแลกเปลี่ยนประสบการณ์ด้านการตรวจวิเคราะห์โรคทางพันธุกรรม โรคหายากหรือวินิจฉัยยากร่วมกันอย่างรอบด้าน และร่วมกันต่อยอดความร่วมมือ เพื่อพัฒนาระบบบริการสุขภาพของประเทศ ให้พร้อมรับความท้าทายในอนาคต

นายพัฒนา กล่าวต่ออีกว่า ศูนย์ตรวจวิเคราะห์โรคทางพันธุกรรมขั้นสูงแห่งชาติ จะเป็นศูนย์กลางความเชี่ยวชาญด้านการตรวจวิเคราะห์โรคทางพันธุกรรมระดับสูงแห่งแรกของประเทศ โดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมที่ทันสมัย รวมทั้งเป็นศูนย์กลางข้อมูล (Data Hub) ที่สำคัญในระดับภูมิภาค เป็นหมุดหมายสำคัญของนโยบายสุขภาพระดับชาติ ที่มุ่งสร้างระบบการดูแลสุขภาพอย่างครบวงจร ตั้งแต่การเข้าถึงการตรวจวินิจฉัย การส่งต่อผู้เชี่ยวชาญ การเข้าถึงการรักษา ไปจนถึงการดูแลติดตามผลอย่างต่อเนื่อง เรามุ่งหวังให้เส้นทางการรักษาของผู้ป่วยเป็นระบบที่เชื่อมโยงกันอย่างราบรื่น และไม่เป็นภาระที่ผู้ป่วยต้องเดินตามลำพัง หัวใจสำคัญของนโยบายนี้คือ “ความเสมอภาคด้านสุขภาพ” การเข้าถึงบริการตรวจวินิจฉัยทางพันธุกรรมและการรักษา ไม่ควรขึ้นอยู่กับฐานะทางเศรษฐกิจ ที่อยู่อาศัย หรือความสามารถในการเข้าถึงข้อมูล ทุกคนควรมีโอกาสได้รับการดูแลสุขภาพอย่างเท่าเทียม และมีสิทธิที่จะรู้ว่าตนเองป่วยเป็นโรคใด เพื่อจะได้เข้าถึงการรักษาที่เหมาะสมอย่างแท้จริง

ด้าน **ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์** กล่าวเสริมว่า ศูนย์ตรวจวิเคราะห์โรคทางพันธุกรรมขั้นสูงแห่งชาติ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ จะช่วยสนับสนุนนโยบายสำคัญด้านการตรวจวิเคราะห์

โรคทางพันธุกรรมของประเทศไทย ได้แก่ การตรวจโรคธาลัสซีเมียในหญิงตั้งครรภ์ การตรวจจวคัดกรองกลุ่มอาการดาวน์ในหญิงตั้งครรภ์ ด้วยเทคโนโลยี (Non- Invasive Prenatal Test; NIPT) การตรวจคัดกรองภาวะพร่องไทรอยด์ฮอร์โมนและกลุ่มโรคพันธุกรรมเมตาบอลิก (IEM) จำนวน 40 โรค ในทารกแรกเกิด การตรวจ Whole Exome Sequencing (WES) สำหรับผู้ป่วยเด็กวิกฤตหรือโรควินิจฉัยยาก การตรวจยีนแพ้ยา การตรวจการกลายพันธุ์ของยีนมะเร็งชนิดถ่ายทอดทางพันธุกรรม และอัลไซเมอร์ เป็นต้น

อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กล่าวทิ้งท้ายว่า การจัดงานในครั้งนี้ยังเป็นการสร้างศักยภาพของกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ในการยกระดับสู่ศูนย์กลางความเชี่ยวชาญด้านการตรวจวิเคราะห์โรคทางพันธุกรรมระดับ สูง เพื่อการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ร่วมกับผู้เชี่ยวชาญจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทั้งในและต่างประเทศ ตลอดจนเครือข่ายบริการสุขภาพทั่วประเทศ ซึ่งล้วนเป็นกำลังสำคัญในการนำองค์ความรู้ไปต่อยอดสู่การปฏิบัติในพื้นที่ เพื่อยกระดับคุณภาพบริการสุขภาพให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้นต่อไป

28 มกราคม 2569

ข่าว
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เดินหน้าดูแลคนไทยทุกวัย ชูแนวคิด “Love with Sciences by DMSc รักปลอดภัยจากใจกรมวิทย์” เนื่องในเทศกาลแห่งความรัก

วันนี้ (13 กุมภาพันธ์ 2569) ที่ลานน้ำพุ ชั้น 2 ศูนย์การค้าเซ็นทรัลเวสต์เกต อำเภอบางใหญ่ จังหวัดนนทบุรี **ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์** กล่าวภายหลังเป็นประธานเปิดกิจกรรม “Love with Sciences by DMSc รักปลอดภัยจากใจกรมวิทย์” ว่า เนื่องในเทศกาลแห่งความรัก 14 กุมภาพันธ์ 2569 นี้ กระทรวงสาธารณสุข โดย กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ดูแลสุขภาพประชาชนทุกช่วงวัย ผ่านการตรวจวิเคราะห์มาตรฐาน เฝ้าระวังโรค และพัฒนาองค์ความรู้ด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์ เพื่อให้คนไทยเข้าถึงการบริการสุขภาพที่มีคุณภาพ ตั้งแต่เกิดจนถึงผู้สูงอายุ วันนี้ถือเป็นโอกาสสำคัญในการส่งเสริมให้คนไทยหันมาใส่ใจดูแลสุขภาพ จึงได้จัดกิจกรรมให้คำปรึกษา แนะนำข้อมูล และบริการประชาชนเรื่องการตรวจวิเคราะห์โรคทางพันธุกรรมและงานบริการของกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ภายใต้แนวคิด “Love with Sciences by DMSc รักปลอดภัยจากใจกรมวิทย์” โดยมุ่งเน้นการป้องกันและการตรวจคัดกรองโรคทางพันธุกรรม เพื่อการดูแลสุขภาวะที่เหมาะสมในแต่ละวัย ประกอบด้วย

1. รักปลอดภัย มั่นใจอนาคต ให้ความสำคัญกับการเตรียมความพร้อมก่อนมีคู่และก่อนตั้งครรภ์ จึงเชิญชวนคู่รักร่วมสร้างครอบครัวที่ปลอดภัย โดยการส่งเสริมการตรวจคัดกรองสุขภาพ เพื่อวางแผนครอบครัว เช่น การตรวจด้านโรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์ HIV, ซิฟิลิส และการตรวจโรคโลหิตจางธาลัสซีเมีย เพื่อให้มั่นใจว่าอนาคตของครอบครัวมีความมั่นคงไม่เสี่ยงต่อโรคร้าย

2. รักปลอดภัย ใส่ใจลูกรัก เป็นการตรวจคัดกรองกลุ่มอาการดาวน์ซินโดรมในหญิงตั้งครรภ์ และภาวะบกพร่องด้านเมตาบอลิกในเด็กแรกเกิด เพื่อให้มั่นใจว่าลูกน้อยที่เกิดมาเป็นผู้ที่มีสุขภาพดีตั้งแต่แรกเกิด

3. รักปลอดภัย ห่วงใยบุพการี เป็นการตรวจอัลไซเมอร์ และการตรวจยีนแพ้ยา ที่สะท้อนถึงความรักและความเป็นห่วงต่อผู้สูงอายุในครอบครัว

ดร.นพ.สราวุฒิ กล่าวต่ออีกว่า สำหรับกิจกรรมในวันนี้ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ยกทัพมาเปิดบริการ ให้คำปรึกษา แนะนำข้อมูล และให้บริการประชาชนเรื่องการตรวจวิเคราะห์โรคทางพันธุกรรมและงานบริการของกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ และบูธนิทรรศการให้ความรู้ ที่ครอบคลุมทุกช่วงวัยมาให้บริการแก่พี่น้องประชาชน ได้แก่ 1. บูธการตรวจโรคโลหิตจางธาลัสซีเมีย 2. บูธการตรวจคัดกรองกลุ่มอาการดาวน์ซินโดรมในหญิงตั้งครรภ์ 3. บูธการตรวจอัลไซเมอร์และการตรวจยีนแพ้ยา เป็นต้น

13 กุมภาพันธ์ 2569

ข่าว
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ร่วมเวทีนานาชาติ
UK–Thailand Next-Gen Health Conference

วันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2569 – **ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข** เข้าร่วมสัมมนาเชิงวิชาการและสร้างเครือข่ายด้านเทคโนโลยีสุขภาพยุคใหม่ “UK-Thailand Next-Gen Health Conference” ซึ่งจัดขึ้นโดยสถานเอกอัครราชทูตสหราชอาณาจักรประจำประเทศไทย ร่วมกับกรมธุรกิจและการค้า (DBT) เพื่อส่งเสริมความร่วมมือทางวิชาการ การวิจัย และการพัฒนานวัตกรรมสุขภาพระหว่างประเทศไทยและสหราชอาณาจักร โดยเน้นการต่อยอดจากการลงนาม MOU ด้านจีโนมิกส์ (Genomics) เมื่อปี 2566 โดยมีผู้แทนจากหน่วยงานภาครัฐ โรงเรียนแพทย์ โรงพยาบาล สถาบันวิจัย และผู้แทนจากบริษัทด้านนวัตกรรมระดับโลกจากสหราชอาณาจักร ร่วมแลกเปลี่ยนองค์ความรู้และต่อยอดความร่วมมือ

ในโอกาสนี้ ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ได้รับเกียรติเป็นวิทยากรบรรยาย เรื่อง Thailand in the Genomic Era: Policy, Innovation, and Global Collaboration ในช่วง “General Overview and Policy Updates” นำเสนอแนวทางของกระทรวงสาธารณสุข และกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ในด้าน Genomics เพื่อสนับสนุนการแพทย์แม่นยำ (Precision Medicine) ศักยภาพด้านการผลิตยีน (Gene Manufacturing) และการต่อยอดสู่อุตสาหกรรมชีวการแพทย์ การประยุกต์ใช้ปัญญาประดิษฐ์ (AI) ทางการแพทย์ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการวินิจฉัยและการดูแลผู้ป่วย ความก้าวหน้าด้านการบำบัดด้วยเซลล์และยีน (Cell and Gene Therapy) ซึ่งเป็นเทคโนโลยีการรักษาแห่งอนาคต

นอกจากนี้ ยังได้นำเสนอความพร้อมและความสำเร็จของประเทศไทยในการจัดตั้ง “ศูนย์ตรวจวินิจฉัยทางพันธุกรรมขั้นสูงแห่งชาติ (National Center for Advanced Genetic Diagnostics)” เพื่อยกระดับการตรวจวินิจฉัยโรคทางพันธุกรรม การเฝ้าระวังโรค และการพัฒนาระบบสาธารณสุขที่ขับเคลื่อนด้วยข้อมูลวิทยาศาสตร์ขั้นสูง การเข้าร่วมเวทีครั้งนี้นับเป็นก้าวสำคัญในการต่อยอดความร่วมมือภายใต้บันทึกความเข้าใจด้านจีโนมิกส์ไทย–สหราชอาณาจักร ซึ่งจะช่วยเปิดโอกาสในการวิจัยร่วมกัน การถ่ายทอดเทคโนโลยี ดึงดูดการลงทุนและนวัตกรรม นำไปสู่การยกระดับระบบสุขภาพของประเทศไทยให้ก้าวทันการเปลี่ยนแปลงของโลก

25 กุมภาพันธ์ 2569

ข่าว
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

ความร่วมมือวิจัย "ตรวจคัดกรองมะเร็งลำไส้ใหญ่และทวารหนักระยะเริ่มต้น ด้วยเทคโนโลยี DNA Methylation"

เมื่อวันที่ 14 พฤษภาคม 2569 - **นายพัฒนา พร้อมพัฒน์ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุข พร้อมด้วย นพ.สมฤกษ์ จึงสมาน ปลัดกระทรวงสาธารณสุข เป็นสักขีพยานในพิธีลงนามความร่วมมือทางวิชาการ “โครงการวิจัยร่วมไทยด้านการตรวจคัดกรองมะเร็งลำไส้ใหญ่และทวารหนักระยะเริ่มต้นด้วยเทคโนโลยี DNA Methylation และนิเวศจุลชีพในลำไส้” (Thailand Joint Research Programme for DNA Methylation-Based Colorectal Cancer Early Screening and Intestinal Microecology)** ณ ห้องประชุมชัยนาทนเรนทร สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข จังหวัดนนทบุรี เพื่อส่งเสริมการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีด้านจีโนมิกส์ ตลอดจนแลกเปลี่ยนองค์ความรู้ด้านการตรวจคัดกรองมะเร็งลำไส้ใหญ่และทวารหนักระยะเริ่มต้น

ด้าน **ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์** กล่าวเพิ่มเติมว่า โครงการความร่วมมือนี้ จะดำเนินการศึกษานำร่องในหลายพื้นที่ทั่วประเทศไทยสำหรับการตรวจคัดกรองมะเร็งลำไส้ใหญ่และทวารหนักระยะเริ่มต้น โดยใช้เทคโนโลยีการตรวจ DNA methylation จากอุจจาระ ซึ่งเป็นเทคโนโลยีที่ตรวจหาความผิดปกติของ DNA ระดับลึก มีความแม่นยำสูง ตรวจง่าย ไม่เจ็บตัว และสามารถทำการเก็บตัวอย่างได้ด้วยตัวเอง รวมทั้งมีการจัดทำข้อมูลจากการใช้จริงของประชากรไทยเพื่อสนับสนุนการพัฒนานโยบายสาธารณสุข และการบรรจุการตรวจคัดกรองเข้าสู่ระบบหลักประกันสุขภาพแห่งชาติในอนาคต นอกจากนี้ โครงการยังครอบคลุมการศึกษาด้านไมโครไบโอมในลำไส้ และการวิเคราะห์ความแตกต่างทางคลินิกและ และความหลากหลายของประชากร เพื่อจัดทำฐานข้อมูลระดับภูมิภาค และวางรากฐานสำหรับการพัฒนาผลิตภัณฑ์โพรไบโอติกที่เหมาะสมกับประชากรไทย

14 พฤษภาคม 2569

ข่าว
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

กรมวิทย์ฯ จับมือพันธมิตรไทย-จีน วิจัยตรวจมะเร็งลำไส้ใหญ่ ด้วยเทคโนโลยี DNA ตรวจง่าย แม่นยำสูง

วันที่ 14 พฤษภาคม 2569 - นายพัฒนา พร้อมพัฒน์ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุข พร้อมด้วย นพ.สมฤกษ์ จึงสมาน ปลัดกระทรวงสาธารณสุข เป็นสักขีพยานในพิธีลงนามความร่วมมือทางวิชาการ “โครงการวิจัยร่วมไทยด้านการตรวจคัดกรองมะเร็งลำไส้ใหญ่และทวารหนักระยะเริ่มต้นด้วยเทคโนโลยี DNA Methylation และนิเวศจุลชีพในลำไส้” (Thailand Joint Research Programme for DNA Methylation-Based Colorectal Cancer Early Screening and Intestinal Microecology) ณ ห้องประชุมชัยนาทนเรนทร สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข จังหวัดนนทบุรี เพื่อส่งเสริมการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีด้านจีโนมิกส์ ตลอดจนแลกเปลี่ยนองค์ความรู้ด้านการตรวจคัดกรองมะเร็งลำไส้ใหญ่และทวารหนักระยะเริ่มต้น

นายพัฒนา พร้อมพัฒน์ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุข เปิดเผยว่า มะเร็งลำไส้ใหญ่และทวารหนัก พบมากเป็นอันดับ 4 ของมะเร็งทุกชนิด โดยมีผู้ป่วยรายใหม่เพิ่มขึ้นถึงปีละกว่า 16,000 คน ผู้ป่วยมะเร็งกว่า 50% มักตรวจพบในระยะลุกลามทำได้เพียงประคับประคอง การคัดกรองเชิงรุกเพื่อค้นหารอยโรคในระยะเริ่มต้น ช่วยลดอัตราการเสียชีวิตและภาระค่าใช้จ่ายในการรักษา ความร่วมมือครั้งนี้ถือเป็นก้าวสำคัญในการขับเคลื่อนนโยบายการแพทย์แม่นยำ (Precision Medicine) ของประเทศไทย เพื่อยกระดับระบบการป้องกันและควบคุมโรคมะเร็งให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น โดยเฉพาะการเพิ่มโอกาสให้ประชาชนเข้าถึงบริการตรวจคัดกรองที่มีความแม่นยำสูง สามารถค้นหารอยโรคได้ตั้งแต่ระยะเริ่มต้น ช่วยให้ผู้ป่วยได้รับการรักษาอย่างรวดเร็วและตรงจุด เพิ่มโอกาสการรักษาหาย และมีคุณภาพชีวิตที่ดีอย่างยั่งยืน

ด้าน **ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์** กล่าวเพิ่มเติมว่า โครงการความร่วมมือนี้ จะดำเนินการศึกษานำร่องในหลายพื้นที่ทั่วประเทศไทยสำหรับการตรวจคัดกรองมะเร็งลำไส้ใหญ่และทวารหนักระยะเริ่มต้น โดยใช้เทคโนโลยีการตรวจ DNA methylation จากอุจจาระ ซึ่งเป็นเทคโนโลยีที่ตรวจหาความผิดปกติของ DNA ระดับลึก มีความแม่นยำสูง ตรวจง่าย ไม่เจ็บตัว และสามารถทำการเก็บตัวอย่างได้ด้วยตัวเอง รวมทั้งมีการจัดทำข้อมูลจากการใช้จริงของประชากรไทยเพื่อสนับสนุนการพัฒนานโยบายสาธารณสุข และการบรรจุการตรวจคัดกรองเข้าสู่ระบบหลักประกันสุขภาพแห่งชาติในอนาคต นอกจากนี้ โครงการยังครอบคลุมการศึกษาด้านไมโครไบโอมในลำไส้ และการวิเคราะห์ความแตกต่างทางคลินิกและ และความหลากหลายของประชากร เพื่อจัดทำฐานข้อมูลระดับภูมิภาค และวางรากฐานสำหรับการพัฒนาผลิตภัณฑ์โพรไบโอติกที่เหมาะสมกับประชากรไทย

ความร่วมมือดังกล่าวยังเป็นการนำองค์ความรู้และประสบการณ์ด้านการป้องกันโรคเรื้อรังจากมณฑลเฮยหลงเจียง สาธารณรัฐประชาชนจีน มาประยุกต์ใช้ในการพัฒนารูปแบบการป้องกันและควบคุมมะเร็งลำไส้ใหญ่และทวารหนักที่เหมาะสมกับประเทศไทยและประเทศตามแนว Belt and Road ตลอดจนส่งเสริมการสร้างกลไกความร่วมมือทางวิทยาศาสตร์ระยะยาวระหว่างไทยและจีน ทั้งด้านการคัดกรองมะเร็งระยะเริ่มต้นและนิเวศจุลชีพในลำไส้ รวมถึงการแลกเปลี่ยนเทคโนโลยี การพัฒนาบุคลากร และการต่อยอดผลงานวิจัยร่วมกันในอนาคตทางวิทยาศาสตร์การแพทย์ระยะยาว

16 พฤษภาคม 2569

ข่าว
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

สธ. ชู “นวัตกรรมตรวจโรคพันธุกรรม–โรคหายาก” กลางเวทีคู่ขนาน WHA นครเจนีวา เดินหน้าถก WHO ดันแผนระดับโลก

วันที่ 19 พฤษภาคม 2569 ณ นครเจนีวา สมาพันธรัฐสวิส - ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข ได้รับมอบหมายจาก นายพัฒนา พร้อมพัฒน์ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุข พร้อมคณะผู้แทนจากประเทศไทย ในการเป็นเจ้าภาพร่วมจัดการการประชุมผู้นำระดับสูง เรื่อง “From WHA Rare Disease Resolution towards an ASEAN Declaration” บนเวทีคู่ขนานการประชุมสมัชชาอนามัยโลก สมัยที่ 79 (World Health Assembly: WHA79) ณ International Federation of Red Cross and Red Crescent Societies (IFRC) Headquarters

การประชุมครั้งนี้มีเป้าหมายเพื่อผลักดันความร่วมมือด้านโรคหายากในระดับอาเซียน และต่อยอดจากมติสมัชชาอนามัยโลก ปี 2025 ว่าด้วยโรคหายาก (WHA78) ที่เรียกร้องให้ประเทศสมาชิกเร่งพัฒนานโยบาย เพิ่มการเข้าถึงการวินิจฉัย การรักษา และลดความเหลื่อมล้ำทางสุขภาพ

แท็กทีม 6 ประเทศ มุ่งทลายข้อจำกัดด้านสาธารณสุข

ในการประชุมเสวนาครั้งนี้ เป็นการรวมตัวของตัวแทนและผู้เชี่ยวชาญจากหลากหลายประเทศมาร่วมแชร์ข้อมูลและประสบการณ์ นำโดย มาเลเซีย ไทย จีน รัสเซีย อินเดีย และฝรั่งเศส เพื่อร่วมกันหาแนวทางแก้ไขปัญหาโรคหายาก ซึ่งแม้จะพบไม่บ่อยในแต่ละโรค แต่เมื่อรวมกันแล้วส่งผลกระทบต่อประชากรทั่วโลกกว่า 300 ล้านคน รวมถึงประชาชนในภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ ซึ่งยังคงเผชิญข้อจำกัดด้านการวินิจฉัย การเข้าถึงการรักษา และระบบสนับสนุนทางการเงิน

ความเคลื่อนไหวในระดับภูมิภาค: ประเทศมาเลเซีย ในฐานะประธานอาเซียน ปี 2025 กำลังเร่งผลักดัน “ปฏิญญาอาเซียนว่าด้วยโรคหายาก” (ASEAN Declaration on Rare Diseases) และจัดทำ “แผนปฏิบัติการอาเซียนด้านโรคหายาก” เพื่อส่งเสริมการวินิจฉัยโรคตั้งแต่ระยะเริ่มต้น เพิ่มการเข้าถึงยาและการรักษา รวมถึงการสร้างเครือข่ายความร่วมมือด้านฐานข้อมูลผู้ป่วยและเครือข่ายทางคลินิกในภูมิภาค

ไทยโชว์ศักยภาพนวัตกรรม พร้อมจับมือ WHO พัฒนา Global Action Plan

ในส่วนของประเทศไทย อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ได้ชูศักยภาพด้านนวัตกรรมตรวจวิเคราะห์โรคทางพันธุกรรมและโรคหายาก เพื่อร่วมยกระดับระบบบริการสุขภาพและสร้างความเท่าเทียมในการเข้าถึงการรักษาของสาธารณสุขไทย

นอกจากนี้ คณะผู้แทนไทยและประเทศสมาชิกยังได้ร่วมหารือกับองค์การอนามัยโลก (WHO) เพื่อร่วมกันพัฒนาและขับเคลื่อนแผนปฏิบัติการระดับโลก (Global Action Plan) ด้านโรคหายาก เพื่อให้เกิดการแก้ไขปัญหาอย่างเป็นรูปธรรมและยั่งยืนในอนาคต

การประชุมครั้งนี้นับเป็นอีกก้าวสำคัญของประเทศไทยในการแสดงศักยภาพด้านนวัตกรรมสุขภาพสู่เวทีโลก พร้อมแลกเปลี่ยนองค์ความรู้กับผู้เชี่ยวชาญนานาชาติ เพื่อร่วมยกระดับระบบบริการสุขภาพและสร้างความร่วมมือในระดับภูมิภาคและระดับโลกต่อไป

19 พฤษภาคม 2569

ข่าว
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

ขอเชิญส่งผลงานวิชาการและเข้าร่วมงานสัมมนาวิชาการธาลัสซีเมียแห่งชาติ ครั้งที่ 27

🔬 ขอเชิญชวนแพทย์ นักวิจัย บุคลากรทางการแพทย์ และผู้สนใจร่วมงานสัมมนาวิชาการธาลัสซีเมียแห่งชาติ ครั้งที่ 27 ประจำปี 2569 ภายใต้ธีมสุดเข้มข้น: "Thalassemia-Free Generations Through Advanced Laboratory Technologies"

ระหว่างวันที่ 22 - 24 กรกฎาคม 2569 ณ โรงแรมมิราเคิล แกรนด์ คอนเวนชั่น กรุงเทพฯ

📝 เปิดรับสมัครผลงาน Oral / Poster Presentation 3 หัวข้อหลัก: 1.Basic & Laboratory Science

2.Clinical Science (Treatment)

3.Prevention control & Counselling

ส่งผลงานได้ตั้งแต่วันนี้ – 25 มิถุนายน 2569 โดยประกาศรายชื่อผู้นำเสนอ: 8 กรกฎาคม 2569

ผู้สนใจร่วมประชุมวิชาการ สามารถลงทะเบียน !! ตั้งแต่บัดนี้ถึงวันที่ 6 กรกฎาคม 2569

ดูรายละเอียดข้อมูลที่ https://sites.google.com/view/thalassemia-seminar-27/home

สอบถามเพิ่มเติม: 0 2951 0000 ต่อ 99325

อีเมล: hematomlsi@gmail.com โอกาสดีในการยกระดับงานวิจัยของคุณสู่ระดับชาติ พร้อมเครือข่ายบุคลากรทางการแพทย์จากทั่วประเทศ... แล้วพบกันในงานนะคะ

12 มิถุนายน 2569

ข่าว กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ Department of Medical Sciences
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

กรมวิทย์ฯ ผนึกเครือข่ายมหาดไทย สาธารณสุขยกระดับคัดกรองความเสี่ยงโรคสมองเสื่อม ด้วยนวัตกรรม Biomarker นำร่องอุบลฯ สร้างต้นแบบดูแลผู้สูงอายุเชิงรุกในชุมชน

วันที่ 22 มิถุนายน 2569 ณ โรงแรมสุนีย์ แกรนด์ แอนด์ คอนเวนชั่น เซ็นเตอร์ จังหวัดอุบลราชธานี **นายพัฒนา พร้อมพัฒน์ รัฐมนตรีกว่าการกระทรวงสาธารณสุข** มอบหมายให้ **ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์** เปิดการประชุมเชิงปฏิบัติการ “ชี้แจงแนวทางการตรวจคัดกรองผู้ที่มีความเสี่ยงต่อโรคสมองเสื่อม ด้วยนวัตกรรม Biomarker” ภายใต้โครงการยกระดับการตรวจคัดกรองและส่งเสริมสุขภาพผู้สูงอายุตอนต้นที่มีความเสี่ยงต่อการเกิดภาวะสมองเสื่อมในเขตสุขภาพที่ 10 **โดยมี พญ.อัจฉรา นิธิอภิญญาสกุล คณะที่ปรึกษารัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุข พร้อมด้วย ร.ต.สรมงคล มงคละสิริ รองผู้ว่าราชการจังหวัดอุบลราชธานี** นพ.พิเชฐ บัญญัติ ดร.นพ.สุรเดชช ชวะเดช รองอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ พญ.อุไรวรรณ จำนรรจ์สิริ สาธารณสุขนิเทศก์ เขตสุขภาพที่ 10 ดร.คทายุทธ นิกาพฤกษ์ ผู้อำนวยการศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 10 อุบลราชธานี นพ.สุทัศน์ ไชยยศ ผู้อำนวยการศูนย์อนามัยที่ 10 อุบลราชธานี ผู้บริหารกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ บุคลากรสาธารณสุข องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น อาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน (อสม.) และภาคีเครือข่ายที่เกี่ยวข้องในพื้นที่เขตสุขภาพที่ 10 เข้าร่วมงาน

ดร.นพ.สราวุฒิ กล่าวว่า ประเทศไทยกำลังก้าวเข้าสู่สังคมสูงวัยระดับสมบูรณ์ ส่งผลให้ปัญหาสุขภาพที่เกี่ยวข้องกับผู้สูงอายุ โดยเฉพาะภาวะสมองเสื่อมมีแนวโน้มเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง โดยพบความชุกของภาวะสมองเสื่อมในผู้สูงอายุอยู่ระหว่างร้อยละ 8 ถึง 24 นอกจากโรคไม่ติดต่อเรื้อรัง การค้นหาความเสี่ยงตั้งแต่ระยะเริ่มต้นจึงมีความสำคัญอย่างยิ่ง เพราะจะช่วยให้สามารถวางแผนการดูแลสุขภาพ ปรับเปลี่ยนพฤติกรรม และชะลอการดำเนินโรคได้อย่างมีประสิทธิภาพ

กระทรวงสาธารณสุข โดยนายพัฒนา พร้อมพัฒน์ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุข มีนโยบายในการนำหลักการแพทย์แม่นยำ มาประยุกต์ใช้แก้ปัญหาสุขภาพของประชากรทุกช่วงวัย ดังนั้น กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ จึงได้นำองค์ความรู้ เทคโนโลยี และนวัตกรรมด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์ มาสนับสนุนการพัฒนาระบบคัดกรองความเสี่ยงโรคสมองเสื่อม โดยประยุกต์ใช้ Biomarker เพื่อเพิ่มความแม่นยำในการประเมินความเสี่ยง ควบคู่กับการใช้ข้อมูลทางวิทยาศาสตร์เพื่อสนับสนุนการดูแลสุขภาพเฉพาะบุคคล ตามแนวคิด “การแพทย์แม่นยำ” (Precision Medicine)

ขณะเดียวกัน กรมอนามัยมีบทบาทสำคัญในการส่งเสริมสุขภาพผู้สูงอายุ การพัฒนาแนวทางดูแลสุขภาพสมอง การปรับเปลี่ยนพฤติกรรมสุขภาพ และการสร้างสภาพแวดล้อมที่เอื้อต่อการมีสุขภาวะที่ดีในชุมชน โดยมีเครือข่าย อสม. เป็นกำลังสำคัญในการเข้าถึงผู้สูงอายุ คัดกรองกลุ่มเสี่ยง ให้คำแนะนำด้านสุขภาพ ติดตามดูแล และเชื่อมโยงเข้าสู่ระบบบริการสุขภาพอย่างต่อเนื่อง

อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กล่าวเพิ่มเติมว่า ความสำเร็จของการป้องกันภาวะสมองเสื่อมไม่ได้เกิดจากเทคโนโลยีเพียงอย่างเดียว แต่เกิดจากความร่วมมือของทุกภาคส่วน ตั้งแต่หน่วยงานวิชาการ บุคลากรสาธารณสุข องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น อสม. ครอบครัว และชุมชน โดยมีเป้าหมายร่วมกันในการสร้างระบบดูแลสุขภาพผู้สูงอายุที่มีประสิทธิภาพ เข้าถึงได้ และยั่งยืน

ทั้งนี้ การดำเนินงานในเขตสุขภาพที่ 10 จะเป็นต้นแบบสำคัญในการพัฒนาระบบคัดกรองและส่งเสริมสุขภาพผู้สูงอายุเชิงรุก ซึ่งสามารถขยายผลไปสู่พื้นที่อื่นของประเทศในอนาคต เพื่อรองรับสังคมสูงวัยอย่างมีคุณภาพและยั่งยืน ภายใต้แนวคิด รู้เร็ว แม่นยำ ดูแลทัน ป้องกันสมองเสื่อมรุนแรง

22 มิถุนายน 2569

ข่าว
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ออกเกณฑ์รับรองธนาคารเซลล์ ยกระดับคุณภาพความปลอดภัยเซลล์มนุษย์ระดับประเทศ มีผลบังคับใช้วันนี้

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ประกาศหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการรับรองมาตรฐานธนาคารเซลล์ (Cell Bank) พ.ศ.2569 เพื่อให้การดำเนินงานของธนาคารเซลล์ในประเทศไทย มีระบบการบริหารจัดการที่มีคุณภาพ มีความปลอดภัย และเป็นไปตามมาตรฐานสากล รองรับเทคโนโลยีการวิจัยที่มีความก้าวหน้าทางการแพทย์ในประเทศไทย

ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข เปิดเผยว่า กระทรวงสาธารณสุข โดยนายพัฒนา พร้อมพัฒน์ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุข มีนโยบายยกระดับคุณภาพในการรักษาโดยผลักดันการพัฒนาผลิตภัณฑ์ยาเพื่อการบำบัดรักษาขั้นสูง (ATMPs) ตามมาตรฐานสากล นั้น กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ มีส่วนร่วมในการสนับสนุนการดำเนินการในเรื่องดังกล่าว ล่าสุดได้ออกประกาศกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ว่าด้วยหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการรับรองมาตรฐานธนาคารเซลล์ (Cell Bank) โดยประกาศในราชกิจจานุเบกษา ลงวันที่ 1 กรกฎาคม 2569 ซึ่งการออกหลักเกณฑ์มาตรฐานครั้งนี้ เป็นการสร้างระบบบริหารจัดการเซลล์มนุษย์ในประเทศ ทั้งนี้เพื่อสร้างความเชื่อมั่นต่อบุคลากรทางการแพทย์ นักวิจัย และภาคส่วนที่เกี่ยวข้อง

“ธนาคารเซลล์” หรือ Cell Bank คือ สถานที่หรืออาคารสำหรับจัดเก็บ รักษา และควบคุมคุณภาพของเซลล์มนุษย์ อย่างเป็นระบบ มีการแบ่งแยกเซลล์ที่จัดเก็บ ควบคุมสภาวะการจัดเก็บ และการเบิกจ่าย โดยเซลล์แต่ละชนิดต้องบรรจุในภาชนะที่เหมาะสมให้ตรงต่อวัตถุประสงค์การใช้งานตามมาตรฐาน ISO 20387: 2018 ซึ่งครอบคลุมคุณภาพ ความสามารถและความเป็นกลางในการดำเนินงาน ทั้งนี้เพื่อให้มั่นใจว่าเซลล์มีคุณภาพและคุณลักษณะคงที่สม่ำเสมอ พร้อมนำไปใช้ประโยชน์ด้านการรักษาและการวิจัยภายใต้มาตรฐานสากล

อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กล่าวต่ออีกว่า การประกาศใช้หลักเกณฑ์ดังกล่าว ถือเป็นก้าวสำคัญของประเทศไทยในการยกระดับมาตรฐานธนาคารเซลล์ให้ทัดเทียมนานาชาติ ช่วยเพิ่มความน่าเชื่อถือของเซลล์ที่นำไปใช้ในงานวิจัยเพื่อพัฒนานวัตกรรมการแพทย์ขั้นสูง เช่น การแพทย์แม่นยำ และการรักษาด้วยเซลล์บำบัด มาตรฐานนี้สร้างความเชื่อมั่นได้ว่าเซลล์ที่เก็บไว้ในธนาคารเซลล์ยังคงมีชีวิตมีคุณภาพและมีความปลอดภัย อย่างไรก็ตามหากนำเซลล์ไปใช้ในการรักษาหรือผลิตเป็นยา ต้องให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์กฎหมาย และข้อกำหนดของหน่วยงานกำกับดูแลที่เกี่ยวข้อง เช่น สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา (อย.) กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ (สบส.) แพทยสภา หรือหน่วยงานกำกับดูแลอื่น ๆ

ทั้งนี้ หน่วยงานที่สนใจจัดตั้งหรือขอรับการรับรองมาตรฐานธนาคารเซลล์ สามารถศึกษารายละเอียดและยื่นคำขอรับรองได้ที่ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข ตามหลักเกณฑ์และขั้นตอนที่กำหนด https://ratchakitcha.soc.go.th/documents/116724.pdf , https://blqs.dmsc.moph.go.th/th/detailAll/3414/nwp/319 หรือ

กลุ่มรับรองห้องปฏิบัติการทางการแพทย์ สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ โทร. 08 7999 7882 , 0 2951 0000 ต่อ 99759

2 กรกฎาคม 2569

ข่าว กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ Department of Medical Sciences
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ร่วมมือ JICA ชูเทคโนโลยีถอดรหัสพันธุกรรมทั้งจีโนม (WGS) ยกระดับระบบเฝ้าระวังวัณโรคเชิงรุก มุ่งยุติวัณโรคของไทย

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เดินหน้าขับเคลื่อนนโยบายยุติวัณโรคของประเทศไทย ด้วยการนำเทคโนโลยีจีโนมิกส์และการถอดรหัสพันธุกรรมทั้งจีโนม (Whole Genome Sequencing: WGS) เสริมศักยภาพระบบเฝ้าระวังและสอบสวนโรค เปลี่ยนจากการรอรับผู้ป่วยในโรงพยาบาลสู่การค้นหาเชิงรุก พร้อมยกระดับสู่ "ระบบข่าวกรองสาธารณสุขเชิงรุกที่ขับเคลื่อนด้วยข้อมูลจีโนม" เพื่อหยุดการแพร่ระบาดของวัณโรคและวัณโรคดื้อยาอย่างมีประสิทธิภาพ

วันที่ 9 กรกฎาคม 2569 ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ มอบหมายให้ นพ.พิเชฐ บัญญัติ รองอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เปิดการประชุมสัมมนาวิชาการด้านวัณโรค เรื่อง "Ending TB Seminar - Tracking Transmission, Informing Action: The Role of Genomics in TB Control" ณ ห้องประชุม โรงแรมอวานี รัชดา กรุงเทพฯ

ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กล่าวว่า การประชุมในครั้งนี้เป็นส่วนหนึ่งของความร่วมมือระหว่างกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ และองค์การความร่วมมือระหว่างประเทศของญี่ปุ่น (JICA) ภายใต้โครงการความร่วมมือไทย-ญี่ปุ่น Technical Cooperation Project for Accelerating Social Implementation of Science and Technology (TCP/ASIST) เพื่อนำนวัตกรรมและเทคโนโลยีด้านจีโนมิกส์มาสนับสนุนยุทธศาสตร์ชาติในการยุติวัณโรค โดยมุ่งเน้นนโยบายยุติวัณโรคของประเทศไทย จากการตั้งรับผู้ป่วยในโรงพยาบาล เป็นการค้นหาและเฝ้าระวังเชิงรุกในชุมชน ซึ่งมีเป้าหมายสำคัญในการยกระดับระบบเฝ้าระวังวัณโรคให้กลายเป็น "ระบบข่าวกรองสาธารณสุขเชิงรุกที่ขับเคลื่อนด้วยข้อมูลจีโนม" ซึ่งจะช่วยให้สามารถติดตามการแพร่กระจายของเชื้อได้อย่างแม่นยำและรวดเร็วยิ่งขึ้น

อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กล่าวเพิ่มเติมว่า สถาบันชีววิทยาศาสตร์ทางการแพทย์ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ได้วิจัยและพัฒนาการนำเทคโนโลยีการถอดรหัสพันธุกรรมทั้งจีโนม (Whole Genome Sequencing: WGS) ด้วยเทคนิค Next Generation Sequencing (NGS) มาใช้เป็นเครื่องมือในการค้นหาเชิงรุกและสอบสวนโรค ซึ่งจะช่วยระบุสายพันธุ์ของเชื้อวัณโรค เชื้อดื้อยา รวมถึงวิเคราะห์ความเชื่อมโยงของการระบาดเป็นกลุ่มก้อน (Cluster) ในแต่ละพื้นที่ของประเทศไทยได้อย่างแม่นยำ ทั้งนี้การวิเคราะห์ข้อมูลการกระจายตัวของเชื้อวัณโรคในระดับจีโนม จะถูกนำมาใช้ศึกษาด้านระบาดวิทยา และจัดทำแนวทางการใช้ข้อมูลพันธุกรรมของเชื้อในการสอบสวนโรค (Molecular-based contact investigation) ข้อมูลเชิงลึกเหล่านี้จะกลายเป็นหลักฐานทางวิทยาศาสตร์ที่สำคัญในการระบุแหล่งที่มาของการระบาด ตัดวงจรการแพร่กระจายของเชื้อวัณโรคดื้อยาได้อย่างทันท่วงที และช่วยในการกำหนดนโยบายสนับสนุนยุทธศาสตร์ยุติวัณโรค (End TB Strategy 2035) ของประเทศไทยได้อย่างยั่งยืน

ข่าว กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ Department of Medical Sciences
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

เด็กไทยเกิดใหม่ทุกคน รู้ผลธาลัสซีเมีย ด้วยเทคโนโลยีขั้นสูง รู้เร็ว รักษาเร็ว ลดความรุนแรง มุ่งสู่คนไทยรุ่นใหม่ปลอดโรคธาลัสซีเมีย

กระทรวงสาธารณสุข โดย กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ มูลนิธิโรคโลหิตจางธาลัสซีเมียแห่งประเทศไทย และ ภาคีเครือข่าย ร่วมกันขับเคลื่อนประเทศไทยสู่ “ประชากรรุ่นใหม่ปลอดโรคธาลัสซีเมีย” โดยมุ่งเน้นการใช้เทคโนโลยีห้องปฏิบัติการขั้นสูง ตรวจวินิจฉัยโรคให้มีความแม่นยำสูงสุด สามารถระบุพาหะและตัวแปรพันธุกรรมที่ซับซ้อนเพื่อการรักษาได้อย่างตรงจุดแม่นยำนำเข้าสู่ระบบบริการและผลักดันให้เป็นสิทธิประโยชน์เพื่อให้ทุกคนเข้าถึงได้ พร้อมเร่งยกระดับห้องปฏิบัติการเครือข่ายทั่วประเทศให้มีคุณภาพมาตรฐานและจัดทำฐานข้อมูลระดับประเทศ เพื่อใช้สนับสนุนการวางนโยบายเพื่อการป้องกันและควบคุมโรคได้อย่างมีประสิทธิภาพและยั่งยืน

วันนี้ (22 กรกฎาคม 2569) ที่โรงแรมมิราเคิล แกรนด์ คอนเวนชั่น กรุงเทพมหานคร **นายอาทิตย์ หมีทอง เลขานุการรัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุข** เป็นประธานเปิดการประชุมสัมมนาวิชาการธาลัสซีเมียแห่งชาติ ครั้งที่ 27 ประจำปี 2569 ภายใต้แนวคิด“Thalassemia-Free Generations Through Advanced Laboratory Technologies : หยุดยั้งธาลัสซีเมีย ส่งต่ออนาคตไทย ด้วยเทคโนโลยีห้องปฏิบัติการขั้นสูง” พร้อมมอบโล่เกียรติคุณแก่บุคคลและองค์กรที่มีผลการดำเนินงานธาลัสซีเมียดีเด่นระดับประเทศ โดยมี ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ศ.นพ.สุทัศน์ ฟู่เจริญ ประธานมูลนิธิโรคโลหิตจางธาลัสซีเมียแห่งประเทศไทย ผู้บริหาร ผู้เชี่ยวชาญ นักวิชาการ วิทยากรชาวไทยและต่างประเทศ แพทย์ พยาบาล นักเทคนิคการแพทย์ นักวิทยาศาสตร์การแพทย์และผู้ปฏิบัติงานจากทั่วประเทศ เข้าร่วมกว่า 500 คน

ในงานมีปาฐกถาเกียรติยศเพื่อเชิดชูเกียรติ ศ.เกียรติคุณ พญ.คุณหญิงสุดสาคร ตู้จินดา การบรรยายพิเศษจากวิทยากรต่างประเทศจากจีนและอินเดีย รวมถึงการเสวนาและสัมมนาวิชาการหัวข้อสำคัญ อาทิ Gene Therapy, Advanced Laboratory Technologies for Diagnosis และ Preimplantation Genetic Testing ซึ่งล้วนสะท้อนความมุ่งมั่นของกระทรวงสาธารณสุขในการขับเคลื่อนงานป้องกันและควบคุมโรคธาลัสซีเมียอย่างเป็นระบบและยั่งยืน

นายอาทิตย์ หมีทอง เลขานุการรัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุข กล่าวว่า โรคโลหิตจางธาลัสซีเมียเป็นโรคที่ถ่ายทอดทางพันธุกรรมทำให้เกิดภาวะโลหิตจางตั้งแต่กำเนิดและต้องได้รับการรักษาต่อเนื่องขึ้นอยู่กับระดับความรุนแรงบางรายจำเป็นต้องได้รับเลือดเป็นประจำตลอดชีวิต หรือได้รับการรักษาทางเลือกอื่น เช่น การปลูกถ่ายไขกระดูกเป็นต้น ประเทศไทยค้นพบโรคธาลัสซีเมียมายาวนานกว่า 70 ปี ปัจจุบันมีผู้ที่เป็นพาหะสูงถึงร้อยละ 30-40 หรือประมาณ 18-24 ล้านคน พบเด็กเกิดใหม่ที่มีความเสี่ยงเป็นโรคปีละประมาณ 12,000 รายหรือร้อยละ 1 นับว่าเป็นอุบัติการณ์ที่ค่อนข้างสูงส่งผลต่อคุณภาพชีวิตและสร้างภาระงบประมาณในการดูแลรักษากว่า 6,000 ล้านบาทต่อปี กระทรวงสาธารณสุขได้ให้ความสำคัญและมีนโยบายในการดำเนินงานในหลายระดับ ตั้งแต่การให้ความรู้แก่ประชาชน การให้คำปรึกษาทางพันธุกรรม การตรวจวินิจฉัยทารกในครรภ์ก่อนคลอด การตรวจวินิจฉัยเพื่อคัดกรองและค้นหาพาหะและผู้ป่วยธาลัสซีเมียอย่างรวดเร็วแม่นยำ ดังนั้นการใช้เทคโนโลยีห้องปฏิบัติการขั้นสูงจึงมีความสำคัญการพัฒนาเครือข่ายห้องปฏิบัติการเพื่อควบคุมและป้องกันโรคธาลัสซีเมียที่รวดเร็ว ครบวงจร สามารถดูแลรักษาผู้ป่วยให้มีคุณภาพชีวิตที่ดี และลดจำนวนเด็กเกิดใหม่ที่เป็นโรคได้ในที่สุด

นายอาทิตย์ กล่าวต่อว่า กระทรวงสาธารณสุข โดย กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เป็นเจ้าภาพจัดการประชุมสัมมนาวิชาการธาลัสซีเมียแห่งชาติ ในครั้งนี้ จึงเป็นโอกาสดีที่ผู้ทรงคุณวุฒิ นักวิจัย แพทย์ และผู้เชี่ยวชาญด้านธาลัสซีเมียทั้งใน และต่างประเทศ มาร่วมถ่ายทอดองค์ความรู้ แลกเปลี่ยนประสบการณ์ รวมถึงนำเสนอความก้าวหน้าด้านเทคโนโลยีห้องปฏิบัติการ และร่วมกันขับเคลื่อนทางยุทธศาสตร์ในการเปลี่ยนผ่านจากการวินิจฉัยพื้นฐานไปสู่การใช้เทคโนโลยีทางห้องปฏิบัติการขั้นสูง สนับสนุนการวินิจฉัยโรคให้มีความแม่นยำสูงสุด เพื่อให้บรรลุเป้าหมายประชากรรุ่นใหม่ ปลอดโรคธาลัสซีเมีย

ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กล่าวเพิ่มเติมว่า กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ มีความพร้อมในด้านเทคโนโลยีที่ทันสมัย พร้อมรับนโยบาย “เด็กไทยเกิดใหม่ทุกคนรู้ผลธาลัสซีเมียด้วยเทคโนโลยีขั้นสูง” โดยมีการขับเคลื่อนงานนี้มามากว่า 40 ปี และได้ร่วมมือกับภาคีเครือข่ายที่จะนำพาประเทศไทยสู่การยุติวงจรของโรคนี้อย่างยั่งยืน เพื่อให้บรรลุเป้าหมายประชากรรุ่นใหม่ปลอดโรคธาลัสซีเมีย ทั้งนี้ การประชุมได้มุ่งเน้นการดำเนินงานให้เกิดผลลัพธ์ที่เป็นรูปธรรมใน 3 ประการสำคัญ ได้แก่

1. บูรณาการขับเคลื่อนการนำเทคโนโลยีขั้นสูง เข้าสู่ระบบบริการตรวจคัดกรองโรคในทารกแรกเกิด Newborn Screening(NBS) เพื่อคัดกรองโรคทางพันธุกรรมและโรคอื่นๆ ที่เป็นสาเหตุของภาวะสติปัญญาบกพร่อง ความพิการและการเสียชีวิตในวัยทารกหรือวัยเด็ก โดยใช้กระดาษซับเลือดแห้ง Dried Blood Spot (DBS) ที่เจาะเก็บเลือดจากทารกอายุ 48-72 ชั่วโมงการตรวจคัดกรองโรคธาลัสซีเมียได้ตั้งแต่แรกเกิด จะช่วยให้แพทย์สามารถวินิจฉัยและรักษาภาวะซีดรุนแรงได้อย่างรวดเร็ว ป้องกันภาวะแทรกซ้อนอันตรายถึงชีวิตและวางแผนครอบครัวในอนาคตได้

2. ยกระดับเครือข่ายห้องปฏิบัติการทั่วประเทศ ให้มีมาตรฐาน พัฒนาขีดความสามารถของบุคลากรให้มีความรู้ความเชี่ยวชาญการใช้เทคโนโลยีขั้นสูง เพิ่มประสิทธิภาพการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการ

3. บูรณาการสร้างฐานข้อมูลระดับประเทศ (National Data) เพื่อสนับสนุนการดำเนินงานในเชิงนโยบาย กำหนดยุทธศาสตร์ในการควบคุมป้องกันโรคธาลัสซีเมียสำหรับประเทศไทย

“กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ขอยืนยันในเจตนารมณ์อันแน่วแน่ที่จะระดมสรรพกำลังและขีดความสามารถร่วมกับภาคีเครือข่าย เพื่อนำพาประเทศไทยไปสู่เป้าหมาย “เจเนอเรชันที่ปลอดธาลัสซีเมีย” และขอขอบคุณหน่วยงานภาคีเครือข่าย คณะผู้เชี่ยวชาญทุกท่านที่ร่วมสนับสนุนภารกิจในครั้งนี้ เพื่ออนาคตของเด็กไทยที่จะเติบโตอย่างแข็งแรงและมีคุณภาพชีวิตที่ดีอย่างยั่งยืน” ดร.นพ.สราวุฒิ กล่าวทิ้งท้าย

22 กรกฎาคม 2569

ข่าว
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

กรมวิทย์ฯ ร่วมกับมูลนิธิธาลัสซีเมียฯ ปิดประชุมวิชาการครั้งที่ 27 เดินหน้าประเทศไทยสู่เป้าหมาย “ปลอดโรคธาลัสซีเมียชนิดรุนแรงในประชากรรุ่นใหม่” ด้วยเทคโนโลยีขั้นสูง

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข ร่วมกับ มูลนิธิโรคโลหิตจางธาลัสซีเมียแห่งประเทศไทย และภาคีเครือข่าย ปิดฉากการประชุมสัมมนาวิชาการธาลัสซีเมียแห่งชาติ ครั้งที่ 27 ประจำปี 2569 พร้อมมอบรางวัลผลงานวิจัยและผลงานวิชาการดีเด่น ตอกย้ำความร่วมมือทุกภาคส่วนในการขับเคลื่อนประเทศไทยสู่เป้าหมาย “ปลอดโรคธาลัสซีเมียชนิดรุนแรงในประชากรรุ่นใหม่” ด้วยองค์ความรู้ เทคโนโลยีและนวัตกรรมห้องปฏิบัติการขั้นสูง

วันที่ 24 กรกฎาคม 2569 **ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ มอบหมายให้ นพ.พิเชฐ บัญญัติ รองอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เป็นประธานพิธีมอบรางวัลและปิดการประชุมวิชาการธาลัสซีเมียแห่งชาติ ครั้งที่ 27 พร้อมส่งมอบธงในการเป็นเจ้าภาพจัดการประชุมสัมมนาวิชาการธาลัสซีเมียแห่งชาติ ครั้งที่ 28 ให้กับ พญ.นงนุช ภัทรอนันตนพ รองอธิบดีกรมอนามัย** โดยมี ศ.นพ.สุทัศน์ ฟู่เจริญ ประธานมูลนิธิโรคโลหิตจางธาลัสซีเมียแห่งประเทศไทย พร้อมด้วย ผู้บริหารกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กรมอนามัย ตลอดจนภาคีเครือข่ายที่เกี่ยวข้องร่วมเป็นเกียรติในพิธี ณ โรงแรมมิราเคิล แกรนด์ คอนเวนชั่น กรุงเทพมหานคร

สำหรับการนำเสนอผลงานวิชาการในปีนี้ มีผู้เสนอผลงานรวมทั้งสิ้น 46 ผลงาน แบ่งเป็น การนำเสนอแบบบรรยาย (Oral Presentation) จำนวน 17 ผลงาน ครอบคลุมทั้งด้านวิทยาศาสตร์พื้นฐาน การรักษาทางคลินิก และยุทธศาสตร์การป้องกันควบคุมโรค และแบบโปสเตอร์ (Poster Presentation) จำนวน 29 ผลงาน โดยมีผู้ได้รับรางวัลการนำนำเสนอผลงานทางวิชาการแบบ Oral Presentation ดังนี้

ห้องที่ 1 Basic &Laboratory Science for Thalassemia

รางวัลที่ 1 เรื่อง Iron overload induces NETosis associated with liver fibrosis in beta-thalassemia mice

ผู้นำเสนอผลงาน : นายณัฐนันท์ ผลงาม ศูนย์วิจัยธาลัสซีเมีย สถาบันชีววิทยาศาสตร์โมเลกุล มหาวิทยาลัยมหิดล

รางวัลที่ 2 เรื่อง การระบุความถี่ของธาลัสซีเมียและฮีโมโกลบินผิดปกติในภาคเหนือของประเทศไทยโดยใช้เทคนิคดีเอ็นเอนาโนบอลซีเควนซิ่ง

ผู้นำเสนอผลงาน : นายเชษฐภัค เรืองดิษฐ์ ศูนย์บริการเทคนิคการแพทย์ คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

รางวัลที่ 3 เรื่อง การประเมินประสิทธิภาพเทคโนโลยี Long-Read Sequencing สำหรับการตรวจวินิจฉัยธาลัสซีเมียในประเทศไทย

ผู้นำเสนอผลงาน : นายณัฐดนัย พุทธิศาวงศ์ สถาบันชีววิทยาศาสตร์ทางการแพทย์ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์

ห้องที่ 2 Clinical Science for Thalassemia

รางวัลที่ 1 เรื่อง Effects of Aspirin and DNase I on Neutrophil Extracellular Trap Formation and Thrombosis in Beta-Thalassemia

ผู้นำเสนอผลงาน : น.ส.สุวธิดา ชุมภูชนะภัย คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

รางวัลที่ 2 เรื่อง Building a Provincial Network for Pediatric Transfusion-Dependent Thalassemia Care: Key Success Factors from Community Hospitals

ผู้นำเสนอผลงาน : พญ.พิชญานันท์ คู่วัจนกุล โรงพยาบาลอุดรธานี

รางวัลที่ 3 เรื่อง Identification of Novel Regulators of Fetal Hemoglobin Induction in Beta-Thalassemia/Hb E Erythroid Progenitor Cells

ผู้นำเสนอผลงาน : นายพงศ์พล ภูวกาญจนะ ศูนย์วิจัยธาลัสซีเมีย สถาบันชีววิทยาศาสตร์โมเลกุล มหาวิทยาลัยมหิดล

เรื่อง Long-Term Splenectomy Induces Hypercoagulability and Iron Overload in a β-Thalassemia Mouse Model

ผู้นำเสนอผลงาน : ดร. สัตวแพทย์หญิง เบญจภรณ์ เกียรติภักดี ศูนย์วิจัยธาลัสซีเมีย สถาบันชีววิทยาศาสตร์โมเลกุล

ห้องที่ 3 Prevention control and Counselling for Thalassemia

รางวัลที่ 1 เรื่อง ผลของการให้ความรู้ด้วยสื่อวีดีโอต่อความรู้และทัศนคติเกี่ยวกับโรคเลือดจางธาลัสซีเมียในคู่สมรสที่มาฝากครรภ์ โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพ ศูนย์อนามัยที่ 7 ขอนแก่น

ผู้นำเสนอผลงาน : นางงามตา อินธิจักร โรงพยาบาลพล

รางวัลที่ 2 เรื่อง ความหลากหลายทางพันธุกรรมของยีนที่เป็นสาเหตุของเบต้าธาลัสซีเมียในเขตสุขภาพที่ 3

ผู้นำเสนอผลงาน : นางศิริญญา เพชรพิชัย ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 3 นครสวรรค์

รางวัลที่ 3 เรื่องการพัฒนารูปแบบส่งเสริมความร่วมมือในการให้ยาน้ำเสริมธาตุเหล็กเพื่อป้องกันภาวะโลหิตจางจากการขาดธาตุเหล็กในเด็กอายุ 9–30 เดือน โดยประยุกต์ใช้ Appreciative Inquiry ร่วมกับสื่อมัลติมีเดีย

ผู้นำเสนอผลงาน : น.ส.จุราพร สุรมานิต ศูนย์อนามัยที่ 7 ขอนแก่น

รางวัลการนำเสนอผลงานทางวิชาการแบบ Poster ในงานประชุมสัมมนาวิชาการธาลัสซีเมียแห่งชาติ ครั้งที่ 27 ประจำปี 2569

รางวัลที่ 1 เรื่อง Development of Blood Bank Laboratory Services for Antigen-matched Transfusion in Thalassemia at a Community Hospital

ผู้นำเสนอผลงาน : นายฉัตรชัย อุปรี โรงพยาบาลพระอาจารย์มั่น ภูริทัตโต

รางวัลที่ 2 เรื่อง การออกแบบชุดตรวจฮีโมโกลบินคอนสแตนต์สปริงและปากเซด้วยวิธีเรียลไทม์พีซีอาร์สำหรับตรวจวินิจฉัยทารกในครรภ์ของโรงพยาบาลศรีนครินทร์

ผู้นำเสนอผลงาน : นายวรวลัญช์ เลิศธรรม งานห้องปฏิบัติการเวชศาสตร์ชันสูตร โรงพยาบาลศรีนครินทร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

รางวัลที่ 3 เรื่อง HIS ALERT สำหรับการตรวจ Hb typing ในผู้ป่วยรับเลือดภายใน 90 วันในโรงพยาบาลเครือข่าย จังหวัดลำปาง

ผู้นำเสนอผลงาน : นางอัมไพ ภาษิต โรงพยาบาลลำปาง

24 กรกฎาคม 2569

ข่าว
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ผนึก WHO–สถานเอกอัครราชทูตไทย ณ กรุงโคเปนเฮเกน เดนมาร์ก ยกระดับความร่วมมือ "การแพทย์เพื่อสุขภาพดีและอายุยืนยาว" สู่เครือข่ายนวัตกรรมการแพทย์ระดับโลกขับเคลื่อนเศรษฐกิจสุขภาพไทย

ณ UN City กรุงโคเปนเฮเกน | 15–17 กันยายน 2569 — กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กระทรวงสาธารณสุขเดินหน้าขยายความร่วมมือด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์และนวัตกรรมสุขภาพระดับนานาชาติ ร่วมกับสถานเอกอัครราชทูต ณ กรุงโคเปนเฮเกน องค์การอนามัยโลก (WHO) ตลอดจนหน่วยงานและเครือข่ายด้านสุขภาพของเดนมาร์ก เพื่อวางรากฐานความร่วมมือระยะยาวด้าน Advanced Medical Innovation, Healthy Longevity และ Health Economy ภายใต้แนวคิด "Knowledge Exchange, Stronger Networks, Healthier Future" จากกรอบแนวคิด "Synergies between Diplomacy, Innovation, Industry — Bridging Innovation for Healthy Longevity"

ทั้งนี้ได้รับเกียรติจาก Dr. Corinne Capuano Director of Programme Management, WHO Regional Office for Europe กล่าวต้อนรับ และ H.E. Mrs.Suphanvasa Chotikajan Tang เอกอัครราชทูตไทยประจำเดนมาร์ก กล่าวเปิดงาน

จากนั้นคณะกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ นำโดย ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ขึ้นกล่าวปาฐกถาพิเศษ (keynote speaker) ในหัวข้อ "From Lab to Life: Sciences for Healthy Longevity" เพื่อขับเคลื่อนงานของกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์และกระทรวงสาธารณสุขในการให้ประชาชนมีสุขภาพดีและมีชีวิตยืนยาว โดยนำเสนอผลงานด้าน ATMPs สมุนไพรไทย และเครื่องสำอาง พร้อมแสวงหาความร่วมมือด้านการวิจัยและนักลงทุนร่วมกับภาคีนานาชาติ ก่อนต่อยอดสู่การหารือกับเครือข่ายภาครัฐ–เอกชนของเดนมาร์ก เพื่อศึกษากลไกการพัฒนาระบบสุขภาพและนวัตกรรมที่เชื่อมโยงภาครัฐ ภาควิชาการ และภาคธุรกิจเข้าด้วยกัน

ผลลัพธ์การจัดงานสะท้อนว่าข้อจำกัดด้านเงินทุนสำหรับการทดสอบทางคลินิกในประชากรกลุ่มใหญ่ยังเป็นคอขวดหลักของงานวิจัยสุขภาพทั่วโลก ทางออกหนึ่งคือการเร่งใช้ Biomarkers ที่แม่นยำเพื่อร่นระยะเวลาการทดสอบ โดยเฉพาะงานวิจัยด้าน Longevity ขณะที่ไทยมีจุดแข็งจากภาคเกษตรที่สามารถแปรรูปผลพลอยได้ เช่น ชานอ้อยและมันสำปะหลัง ให้เป็นสารออกฤทธิ์ทางชีวภาพป้อนอุตสาหกรรมยาได้

ด้านการลงทุน ไทยมีเครื่องมือรองรับที่เป็นรูปธรรมทั้งสิทธิประโยชน์จาก BOI และพื้นที่ EEC พร้อมต้นแบบความร่วมมือรัฐ–เอกชนอย่าง Novo Nordisk กับโรงพยาบาลภาครัฐ ในการวิจัยโรคไม่ติดต่อเรื้อรัง และมีศักยภาพเป็น ประตูสู่อาเซียน ตลาดกว่า 600 ล้านคน สิ่งที่ต้องเร่งพัฒนาคือความชัดเจนด้านกฎระเบียบและระบบข้อมูลสุขภาพ โดยที่ประชุมเสนอให้จัดตั้ง Regulatory Sandbox ข้ามพรมแดนร่วมกับ SME และภาคอุตสาหกรรมต่างชาติ พร้อมผลักดันไทยสู่การเป็น Wellness Destination ต่อยอดจากความสำเร็จของ Global Wellness Summit ที่ภูเก็ต

ในโอกาสนี้ คณะผู้แทนไทยยังได้นำ ผลิตภัณฑ์สมุนไพรไทย อาหารปลอดภัย และการนวดไทย มาจัดแสดงร่วมในกิจกรรม เพื่อถ่ายทอดอัตลักษณ์ด้านการแพทย์เชิงป้องกันและวิถีสุขภาพดีแบบไทยสู่สายตานานาชาติ สอดคล้องกับแนวทาง Preventative Medicine และการใช้อาหารที่มีสารออกฤทธิ์ทางยา เช่น ขมิ้นชันและข่า ซึ่งเป็นทุนทางวัฒนธรรมที่ช่วยเสริมภาพลักษณ์ไทยในฐานะศูนย์กลางสุขภาวะของภูมิภาค

จาก "สุขภาพ" สู่ "เศรษฐกิจสุขภาพแห่งอนาคต"

หัวใจสำคัญของความร่วมมือครั้งนี้คือการมองสุขภาพในมิติใหม่ ไม่เพียงการรักษาโรค แต่ครอบคลุมตั้งแต่การป้องกันโรค การตรวจวินิจฉัยที่แม่นยำ การแพทย์เฉพาะบุคคล เทคโนโลยีชีวภาพและการแพทย์ดิจิทัล ไปจนถึงการส่งเสริม Healthy Longevity หรือการมีชีวิตยืนยาวอย่างมีสุขภาวะ

16 กันยายน 2569

ข่าว กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
Department of Medical Sciences
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ รุกตลาดยุโรป โชว์นวัตกรรมสมุนไพรไทยในงาน The Nations' Fair 2026 ณ ประเทศลิทัวเนีย

วิลนีอุส, ลิทัวเนีย — ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข เดินหน้าขับเคลื่อนงานวิจัยและยกระดับสมุนไพรไทยสู่เวทีสากล โดยได้รับโอกาสและการสนับสนุนจากสถานเอกอัครราชทูต ณ กรุงโคเปนเฮเกน ประเทศเดนมาร์ก นำโดยเอกอัครราชทูตฯ เข้าร่วมแสดงผลงานในงานเทศกาลวัฒนธรรมและสินค้านานาชาติ The Nations' Fair (Tautų mugė) ระหว่างวันที่ 18 – 20 กันยายน 2026 ณ ใจกลางกรุงวิลนีอุส ประเทศลิทัวเนีย เพื่อเปิดตลาดและขยายการรับรู้นวัตกรรมสมุนไพรต้นแบบจากการวิจัยในกลุ่มประเทศบอลติก

ภายในงาน กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ได้นำผลงานการวิจัยและพัฒนา (R&D) ด้านสมุนไพรไทย ซึ่งได้รับการพัฒนาเป็นต้นแบบนวัตกรรม (Prototype) ตลอดจนผลิตภัณฑ์สำเร็จรูปที่ได้มาตรฐานและมีความโดดเด่น มาจัดแสดงแก่ผู้เข้าชมงาน ร่วมกับสินค้าอัตลักษณ์และสัญลักษณ์ของประเทศไทย ซึ่งได้รับความสนใจจากทั้งประชาชนในท้องถิ่นและนักท่องเที่ยวต่างชาติอย่างกว้างขวาง

การร่วมงานครั้งนี้ถือเป็นกิจกรรมสำคัญที่ต่อยอดอย่างเป็นรูปธรรม ภายหลังคณะผู้แทนกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ได้เข้าร่วมการเสวนาและเจรจาแลกเปลี่ยนองค์ความรู้กับเครือข่ายพันธมิตรและกลุ่มผู้ประกอบการ ณ กรุงโคเปนเฮเกน ประเทศเดนมาร์ก เมื่อช่วงสัปดาห์ที่ผ่านมา

ความเคลื่อนไหวดังกล่าวสะท้อนถึงบทบาทเชิงรุกของหน่วยงานภาครัฐไทยในการใช้การทูตเชิงเศรษฐกิจและวิทยาศาสตร์เป็นสะพานเชื่อมต่อภาคีเครือข่ายระหว่างประเทศ พร้อมตอกย้ำศักยภาพงานวิจัยไทยในการผลักดันสมุนไพรและผลิตภัณฑ์สุขภาพสู่ห่วงโซ่อุปทานระดับโลกอย่างยั่งยืน

19 กันยายน 2569

ข่าว
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

ไทยปักหมุดเวทียุโรป! กรมวิทย์ฯ โชว์เคส “From Lab to Life” ดันนวัตกรรมสุขภาพขั้นสูงและมรดกไทย สู่พาร์ตเนอร์ระดับโลกในลิทัวเนีย

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข เดินหน้าขับเคลื่อนบทบาทไทยสู่เวทีสากล ในงาน “Thai Culture Day & Innovation Showcase” ณ อาคาร Ellex Valiunas กรุงวิลนีอุส จัดโดยสถานเอกอัครราชทูต ณ กรุงโคเปนเฮเกน โดยมี นางสุพรรณวสา โชติกเสถียร ถัง เอกอัครราชทูต ณ กรุงโคเปนเฮเกน เป็นประธานเปิดงาน ร่วมด้วย นายโรลันดาส วาลิอูนัส (Mr. Rolandas Valiunas) กงสุลกิตติมศักดิ์ไทยประจำสาธารณรัฐลิทัวเนีย ให้การต้อนรับคณะทูต ผู้บริหารภาครัฐ-เอกชน และสถาบันชั้นนำจากยุโรป เมื่อวันที่ 21 กันยายน 2569

ในโอกาสนี้ ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ได้รับเกียรติขึ้นแสดงปาฐกถาพิเศษในหัวข้อ “From Lab to Life: Sciences for Healthy Longevity – Advancing Public Health through Innovation” ฉายภาพความพร้อมของระบบวิทยาศาสตร์การแพทย์ไทยในการเป็น Medical & Wellness Hub ระดับโลก (พ.ศ. 2568–2577) ผ่าน 5 ยุทธศาสตร์หลัก ครอบคลุมทั้งบริการการแพทย์ การดูแลสุขภาพ ยาและผลิตภัณฑ์ งานวิจัย และการจัดประชุมวิชาการระดับนานาชาติ

ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เปิดเผยว่า กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ได้แสดงความพร้อมของระบบวิทยาศาสตร์การแพทย์ของไทยแก่ผู้บริหารภาครัฐและเอกชนในยุโรป โดยได้ชู 4 ไฮไลต์เทคโนโลยีการแพทย์เปลี่ยนชีวิต (Game-Changing Innovations) ประกอบด้วย

1.การแพทย์แม่นยำ (Precision Medicine) เพื่อทุกช่วงวัย: นำเทคโนโลยีถอดรหัสพันธุกรรมขั้นสูงมาออกแบบการดูแลสุขภาพเฉพาะบุคคล (Personalized Healthcare) ตั้งแต่การคัดกรองก่อนคลอด ทารกแรกเกิดกลุ่มโรคหายาก เภสัชพันธุศาสตร์ป้องกันการแพ้ยา ไปจนถึงการชะลอวัยเชิงลึกสำหรับผู้สูงอายุ

2.การบำบัดล้ำยุคด้วยเซลล์และยีน (ATMPs): พลิกโฉมการรักษาโรคที่ยังไร้ทางออก (Unmet Medical Needs) ผ่านความร่วมมือกับ 4 โรงเรียนแพทย์ชั้นนำในประเทศไทย พร้อมเดินหน้าพัฒนา CAR-T Cells สำหรับมะเร็งเม็ดเลือด, NK Cells สำหรับสู้มะเร็งก้อน และสเต็มเซลล์ HSC (Hemo-cel) สำหรับผู้ป่วยธาลัสซีเมีย

3.มาตรฐานการท่องเที่ยวเชิงสุขภาพ “Safe Stay 3C for Hotels”: สร้างมาตรฐานใหม่ด้านสุขอนามัยรองรับ Wellness Tourism ระดับพรีเมียมด้วย Clean Bed (คัดกรองตัวเรือด), Clean Air (เฝ้าระวังเชื้อลิเจียนเนลลา) และ Clean Food (ตรวจจับเชื้อโรคในอาหารและน้ำดื่ม)

4.สมุนไพรไทยสู่ Global High-Value Products: ยกระดับภูมิปัญญาไทยตามโรดแมป 2569–2571 โดยวิจัยและพัฒนาเปลี่ยนสารสกัดธรรมชาติเป็นผลิตภัณฑ์มูลค่าสูง ทั้งกลุ่มระงับปวด เวชสำอาง และอโรมาเธอราพี สู่การขึ้นทะเบียนและขยายผลเชิงพาณิชย์ในตลาดโลก

อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กล่าวอีกว่า ภายในงานคณะผู้แทนไทยยังได้ร่วมกิจกรรม Networking Reception and Innovation Showcase เพื่อเจรจาจับคู่พันธมิตร (Business Matching) แลกเปลี่ยนองค์ความรู้ และเจรจาถ่ายทอดเทคโนโลยีชีวภาพร่วมกับเครือข่ายยุโรป ควบคู่ไปกับการนำเสนอ Soft Power มรดกทางวัฒนธรรมผ่านอาหารและเครื่องดื่มสมุนไพรไทยในการผสาน “วิทยาศาสตร์-วิถีชีวิต-วัฒนธรรม” เพื่อสร้างความมั่นคงทางสุขภาพและการเติบโตทางเศรษฐกิจร่วมกันอย่างยั่งยืน

22 กันยายน 2569

ข่าว
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

กรมวิทย์ฯ เปิดตัว "ธนาคารทรัพยากรชีวภาพแห่งชาติ" ดันนวัตกรรมแล็บสู่ชีวิตจริง
สรุปผลงานปี 69 “ส่งต่อพลังสุขภาพ จาก 52 สัปดาห์สู่ทุกช่วงชีวิต”

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เปิดตัว “ธนาคารทรัพยากรชีวภาพแห่งชาติ หรือ NBRC” ระบบกลางในการบริหารจัดการทรัพยากรชีวภาพ ครอบคลุม "จุลินทรีย์ พืช สัตว์ และมนุษย์" พร้อมชู 7 ผลงานเด่นปี 2569 ยกระดับสุขภาพและคุณภาพชีวิตของประชาชนทุกวัยอย่างยั่งยืน

วันนี้ (30 กันยายน 2569) ณ บริเวณโถงชั้น 1 อาคาร MSI กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ จังหวัดนนทบุรี **ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์** พร้อมด้วย ผู้บริหารกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ แถลงข่าวเปิดตัว **“ธนาคารทรัพยากรชีวภาพแห่งชาติ (National Bioresource Center: NBRC)”** พร้อมสรุปผลงานการดำเนินงานประจำปีงบประมาณ 2569 ภายใต้แนวคิด **“ส่งต่อพลังสุขภาพจาก 52 สัปดาห์สู่ทุกช่วงชีวิต : Beyond 52 Weeks : Healthy People, Healthy Thailand”** เพื่อยกระดับระบบสาธารณสุขไทยทุกช่วงวัย

ดร.นพ.สราวุฒิ กล่าวถึงการจัดตั้งธนาคารทรัพยากรชีวภาพแห่งชาติ (NBRC) ว่า มีเป้าหมายเพื่อเป็นระบบกลางในการบริหารจัดการทรัพยากรชีวภาพของประเทศอย่างเป็นระบบและโปร่งใสตามหลักสากล เพื่อสนับสนุนงานวิจัยและการพัฒนานวัตกรรมทางการแพทย์ในอนาคต โดยแบ่งขอบเขตงานแบ่งออกเป็น 4 ส่วน ได้แก่ (1) ธนาคารชีวภาพจุลินทรีย์ (Microbial Biobank) (2) ธนาคารชีวภาพพืช (Plant Biobank) (3) ธนาคารชีวภาพสัตว์ (Animal Biobank) และ (4) ธนาคารชีวภาพมนุษย์ (Human Biobank) เพื่อให้การจัดการทรัพยากรแต่ละประเภท เป็นไปอย่างเหมาะสมและสามารถเชื่อมโยงข้อมูลระหว่างหน่วยงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ โดยการดำเนินงานทั้งหมดอยู่ภายใต้ระบบคุณภาพและมาตรฐานสากล ISO 20387:2018 ครอบคลุมการควบคุมคุณภาพการจัดเก็บและรักษาสภาพตัวอย่าง การตรวจสอบย้อนกลับ และการรักษาความปลอดภัยและความลับของข้อมูล รวมถึงการบริหารความเสี่ยง ทั้งนี้ NBRC มีความสามารถในการจัดเก็บตัวอย่างชีวภาพคุณภาพสูงมากกว่า 50,000 ตัวอย่าง และมีคลังเลือดทารกแรกเกิดมากกว่า 6 ล้านตัวอย่าง

สำหรับธนาคารชีวภาพมนุษย์ (Human Biobank) กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ให้ความสำคัญกับการคุ้มครองสิทธิเจ้าของตัวอย่าง การรักษาความลับและความปลอดภัยของข้อมูล รวมถึงการดำเนินงานตามหลักจริยธรรมและข้อกำหนดที่เกี่ยวข้อง ซึ่งการเข้าถึงและใช้ประโยชน์จากทรัพยากรชีวภาพเป็นไปตามหลักการสากล ได้แก่ การเข้าถึงทรัพยากรและการแบ่งปันผลประโยชน์ (Access and Benefit Sharing: ABS) การได้รับความยินยอมโดยได้รับข้อมูลล่วงหน้า (Prior Informed Consent: PIC) และการกำหนดเงื่อนไขในการเข้าถึง การแบ่งปันผลประโยชน์ที่ผู้ให้และผู้ใช้เห็นชอบร่วมกัน หรือ เงื่อนไขที่ได้รับการตกลงร่วมกัน (Mutually Agreed Terms: MAT) เพื่อให้เกิดความโปร่งใส และความเป็นธรรม

"NBRC ไม่ใช่แค่สถานที่เก็บตัวอย่าง แต่เป็นโครงสร้างพื้นฐานระดับชาติที่เชื่อมโยงทรัพยากร ระบบคุณภาพ ข้อมูล และงานวิจัย เพื่อลดความซ้ำซ้อน เพิ่มประสิทธิภาพการใช้ทรัพยากร และยกระดับศักยภาพด้านวิทยาศาสตร์ การแพทย์ และสาธารณสุขของประเทศอย่างเป็นระบบ" ดร.นพ.สราวุฒิ กล่าว

สำหรับการดำเนินงานประจำปีงบประมาณ 2569 กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์มุ่งเน้นการนำองค์ความรู้ เทคโนโลยี และนวัตกรรมจากห้องปฏิบัติการ ไปใช้ประโยชน์ในการดูแลสุขภาพประชาชนอย่างเป็นรูปธรรม ภายใต้แนวคิด **"ส่งต่อพลังสุขภาพจาก 52 สัปดาห์สู่ทุกช่วงชีวิต : Beyond 52 Weeks : Healthy People, Healthy Thailand"** โดยมุ่งเชื่อมโยงองค์ความรู้จากห้องปฏิบัติการสู่การดูแลสุขภาพประชาชน หรือ **"From Lab to Life จากห้องแล็บสู่ชีวิตจริง วิทยาศาสตร์เพื่อสุขภาพดีและยืนยาว"** พร้อมยกระดับศักยภาพการตรวจวินิจฉัยและระบบข้อมูลห้องปฏิบัติการให้เชื่อมโยงกันมากขึ้น โดยมี 7 ผลงานสำคัญ ดังนี้

1. **คนไทยห่างไกลมะเร็งด้วยการแพทย์แม่นยำ** กรมวิทย์ฯ มีความก้าวหน้าในการคัดกรองมะเร็งปากมดลูก (HPV DNA) สะสมแล้ว 1.33 ล้านคน เชื่อมโยงข้อมูลผ่านระบบ Co-Lab2 เพื่อส่งต่อการรักษาได้ทันท่วงที พร้อมตรวจยีนมะเร็งเต้านม/รังไข่ (BRCA1/2) และตรวจยีนมะเร็งปอด (EGFR Mutation) ซึ่งช่วยเพิ่มโอกาสในการเลือกแนวทางรักษาที่เหมาะสมตามลักษณะทางพันธุกรรมของผู้ป่วย รวมทั้งพัฒนาระบบเชื่อมโยงข้อมูลการตรวจทางห้องปฏิบัติการกลางของประเทศ ด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์ (National Data Lab) 11 รายการ ให้ความสำคัญกับการตรวจทางห้องปฏิบัติการอย่างสมเหตุผล (Rational Lab Use) ในรายการตรวจสำคัญ เช่น Creatinine HbA1c, LDL-C Total Cholesterol และ Triglycerides สะท้อนถึงประสิทธิภาพในการบริหารจัดการทรัพยากรและการลดค่าใช้จ่ายของระบบสุขภาพ "ลดการตรวจซ้ำ ใช้ทรัพยากรห้องปฏิบัติการอย่างสมเหตุผล คุ้มค่า และเกิดประโยชน์สูงสุด"

2. **เด็กแรกเกิดใหม่ทุกคนปลอดภัยจากโรคทางพันธุกรรม** ตรวจรหัสพันธุกรรมขั้นสูง (Whole Exome Sequencing: WES) ในผู้ป่วยเด็กวิกฤตและโรคหายาก วินิจฉัยแม่นยำถึง 43% พร้อมนำเทคโนโลยี Long-Read Sequencing มาคัดกรองโรคธาลัสซีเมียในเด็กแรกเกิด เพื่อให้แพทย์สามารถวินิจฉัยและรักษาได้เร็วขึ้น ลดภาวะแทรกซ้อนอันตรายที่รุนแรงและวางแผนครอบครัวในอนาคตได้

3. **พัฒนาผลิตภัณฑ์ยาเพื่อการบำบัดยาขั้นสูง ผลิตภัณฑ์สุขภาพและการวิจัยทางคลินิก** จัดตั้ง DMSC ATMPs Innovation Center ซึ่งมีสภาพแวดล้อม Class B Cleanroom ได้รับใบอนุญาตผลิตยาจาก อย. เพื่อรองรับการพัฒนาผลิตภัณฑ์เซลล์บำบัด เช่น NK Cells และต่อยอดนวัตกรรมการรักษาขั้นสูงของประเทศ

4. **สนับสนุนและพัฒนาศักยภาพอุตสาหกรรมอาหารใหม่ของประเทศไทย** เปิดตรวจวิเคราะห์สารสำคัญในอาหารเสริมที่มีการใช้แพร่หลาย และมีผลกระทบต่อสุขภาพ เช่น Astaxanthin, beta-carotene ตรวจประเมินความปลอดภัยภาชนะพลาสติกบรรจุอาหาร ในประกาศกระทรวงสาธารณสุข ฉบับที่ 435 เฉพาะภาชนะที่ทำจากพลาสติกใหม่ และทดสอบสายพันธุ์จุลินทรีย์โพรไบโอติก (Probiotics) ในผลิตภัณฑ์

อาหาร โดยเฉพาะ Saccharomyces cerevisiae, Propionibacterium arabinosum เพื่อดันนวัตกรรม Future Food จากอุตสาหกรรมอาหารไทยสู่ครัวโลก

5. **ยกระดับสมุนไพรไทยสู่ยาและผลิตภัณฑ์สุขภาพในระดับสากล** พัฒนาสูตรต้นแบบเวชสำอาง จากมะแขว่น ฝาง พลูคาว และรางจืด พร้อมจัดทำตำรามาตรฐานยาสมุนไพรไทยสะสมแล้ว 173 รายการ รวมถึงจำหน่ายสารมาตรฐานจำนวน 15 รายการ โดยในปี 2569 ได้เพิ่มสารมาตรฐานใหม่ 3 รายการ เช่น 7-OH Mitragynine เพื่อสนับสนุนการควบคุมคุณภาพและการวิจัยพัฒนาผลิตภัณฑ์สมุนไพรไทย

6. **หนุนการท่องเที่ยวเชิงสุขภาพ (Medical Tourism)** ยกระดับมาตรฐานสุขอนามัย 3C (Clean Bed, Clean Air, Clean Food) ในที่พักและโรงแรมพื้นที่ท่องเที่ยวสำคัญ อาทิ ภูเก็ต พัทยา หัวหิน และเกาะสมุย พร้อมขยายพื้นที่ให้ครอบคลุมจังหวัดท่องเที่ยวสำคัญของประเทศมากยิ่งขึ้น เพื่อสร้างความเชื่อมั่นด้านสุขอนามัยและความปลอดภัยแก่ประชาชนและนักท่องเที่ยว ยกระดับประเทศไทยสู่การเป็นจุดหมายด้านการท่องเที่ยวเชิงสุขภาพ

7. **ยกระดับ e-Service ด้วย iLab Plus** เปิดให้บริการตรวจวิเคราะห์ใหม่กว่า 100 รายการ พร้อมให้บริการรับรายงานผลตรวจแบบ e-Report ผ่านระบบออนไลน์ iLab Plus ได้ตลอด 24 ชั่วโมง ช่วยเพิ่มความสะดวก รวดเร็ว และลดขั้นตอนการเข้าถึงบริการของผู้รับบริการ

“ผลงานทั้ง 7 ด้าน สะท้อนถึงบทบาทของกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ในการเป็นกลไกสำคัญของประเทศด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีทางการแพทย์ ที่มุ่งเชื่อมโยงศักยภาพของห้องปฏิบัติการ ข้อมูลสุขภาพ เทคโนโลยีขั้นสูง และนวัตกรรมเข้าด้วยกัน เพื่อสนับสนุนระบบสาธารณสุขให้มีประสิทธิภาพ ลดความเหลื่อมล้ำในการเข้าถึงการวินิจฉัยและการรักษา ตลอดจนสร้างมูลค่าเพิ่มทางเศรษฐกิจและยกระดับคุณภาพชีวิตของประชาชนอย่างยั่งยืน” **ดร.นพ.สราวุฒิ** กล่าว

30 กันยายน 2569

สำนักคุณภาพและความปลอดภัยอาหาร

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
Department of Medical Sciences
ข่าว
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เผยผลตรวจเฝ้าระวังอาหารที่นิยมรับประทานในช่วงเทศกาลกินเจ

ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กล่าวว่า กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ โดยสำนักคุณภาพและความปลอดภัยอาหารได้มีการตรวจเฝ้าระวังอาหารที่นิยมรับประทานในช่วงเทศกาลกินเจอย่างต่อเนื่อง ตลอดทั้งปี พ.ศ. 2568 โดยแบ่งอาหารเป็น 5 กลุ่ม ได้แก่ อาหารเลียนแบบเนื้อสัตว์ อาหารประเภทถั่วและผลิตภัณฑ์ อาหารประเภทผลไม้และผักแปรรูป อาหารประเภทเส้น และผักผลไม้สด ผลการตรวจวิเคราะห์พบว่าอาหารที่ไม่ได้มาตรฐานมีแนวโน้มลดลง ดังนี้

อาหารเลียนแบบเนื้อสัตว์ เช่น เส้นหมี่เจ ปลาราดพริกเจ ปลาหมึกเจ กระเพาะปลาเจ หมูฝอยเจ เนื้อแผ่นเจ จำนวน 27 ตัวอย่าง โดยเป็นตัวอย่างที่มีฉลาก จำนวน 25 ตัวอย่าง และไม่มีฉลาก 2 ตัวอย่าง ตรวจไม่พบดีเอ็นเอจำเพาะของเนื้อสัตว์ปะปนทุกตัวอย่าง คิดเป็นร้อยละ 100 ซึ่งการแสดงฉลากอาหาร อ้างอิงตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข (ฉบับที่ 450) พ.ศ. 2567 เรื่อง การแสดงฉลากของอาหารในภาชนะบรรจุ

อาหารประเภทถั่วและผลิตภัณฑ์ เช่น ฟองเต้าหู้ ฟองเต้าหู้แห้ง จำนวน 14 ตัวอย่าง ตรวจไม่พบกรดซอร์บิก และกรดเบนโซอิก ทุกตัวอย่าง คิดเป็นร้อยละ 100 พบปริมาณซัลเฟอร์ไดออกไซด์ 8 ตัวอย่าง คิดเป็นร้อยละ 57 แต่ไม่เกินค่ามาตรฐานที่กำหนดปริมาณสูงสุดไว้ 300 มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม

อาหารประเภทผลไม้และผักแปรรูป เช่น เห็ดหอม เห็ดหูหนูขาว เห็ดหูหนูดำ ดอกไม้จีน และสาหร่าย จำนวน 114 ตัวอย่าง ตรวจพบปริมาณซัลเฟอร์ไดออกไซด์เกินมาตรฐานที่กำหนดให้ปริมาณสูงสุดไว้ 500 มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม ในเห็ดหูหนูขาว 3 ตัวอย่าง และดอกไม้จีน 1 ตัวอย่าง คิดเป็นร้อยละ 4

อาหารประเภทเส้น เช่น วุ้นเส้น เส้นหมี่ เส้นเล็ก เส้นใหญ่ และเส้นก๋วยจั๊บ จำนวน 44 ตัวอย่าง ตรวจพบปริมาณวัตถุกันเสีย ได้แก่ กรดซอร์บิกในเส้นเล็กและเส้นใหญ่ ชนิดละ 1 ตัวอย่าง คิดเป็นร้อยละ 5 พบกรดเบนโซอิกในเส้นเล็กและเส้นก๋วยจั๊บ ชนิดละ 1 ตัวอย่าง คิดเป็นร้อยละ 2 พบซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในวุ้นเส้น จำนวน 2 ตัวอย่าง คิดเป็นร้อยละ 8 สำหรับกรดซอร์บิกและกรดเบนโซอิก เป็นวัตถุกันเสียที่ใช้ยับยั้งการเจริญเติบโตของเชื้อจุลินทรีย์ อ้างอิงตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข ฉบับที่ 444 (พ.ศ. 2566) เรื่อง กำหนดหลักเกณฑ์ เงื่อนไข วิธีการใช้ และอัตราส่วนของวัตถุเจือปนอาหาร (ฉบับที่ 3)

ผักและผลไม้สด เช่น กวางตุ้ง คะน้า แครอท ผักกาดขาว องุ่น ส้ม แอปเปิ้ล เชอร์รี่ จำนวน 120 ตัวอย่าง ตรวจพบสารเคมีป้องกันกำจัดศัตรูพืชตกค้าง จำนวน 60 ตัวอย่าง คิดเป็นร้อยละ 50 โดยพบเกินค่ามาตรฐานกำหนดจำนวน 32 ตัวอย่าง คิดเป็นร้อยละ 27 อ้างอิงตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข ฉบับที่ 460 (พ.ศ. 2568) เรื่อง อาหารที่มีสารพิษตกค้าง และข้อกำหนดของคณะกรรมาธิการของโครงการมาตรฐานอาหาร เอฟ เอ โอ/ดับบลิว เอช โอ (Codex Alimentarius Commission, Joint FAO/WHO Food Standards Programme)

ดร.นพ.สราวุฒิ กล่าวต่ออีกว่า ขอฝากคำแนะนำสำหรับผู้บริโภคควรรับประทานอาหารให้ครบ 5 หมู่ เติมธัญพืชต่างๆ ให้หลากหลายวัตถุดิบทดแทนเนื้อสัตว์ที่ทำจากแป้ง และอาหารที่ปรุงสุกใหม่ๆ สำหรับอาหารเจที่เลียนแบบเนื้อสัตว์ ผู้บริโภคหรือผู้ปรุงอาหารควรเลือกซื้อวัตถุดิบจากร้านที่มั่นใจและอาหารต้องมีฉลากระบุสถานที่ผลิต วันเดือนปี เลขสารบบอาหารที่ชัดเจน เพราะถ้าแหล่งผลิตไม่ได้มาตรฐานบางครั้งอาจมีส่วนประกอบ เช่น ไข่ นม หรือเนื้อสัตว์ปนเปื้อน ส่วนผักและผลไม้สดควรล้างน้ำให้สะอาดก่อนรับประทาน เพื่อลดสารพิษตกค้าง ผักใบ เช่น คะน้า กวางตุ้ง เปิดน้ำไหลผ่านแล้วค่อยๆ คลี่ใบออกหากเป็นกะหล่ำปลีหรือผักกาดขาวให้หั่นหรือฉีก

ออกมาเป็นใบๆ เพื่อให้น้ำเข้าไปถึงซอกใบ ถูใบผักให้ทั่ว แล้วทำซ้ำๆ เพื่อล้างทั้งสารพิษ ดิน และทราย ผักหัว เช่น แครอท หัวไชเท้า เปิดน้ำไหลผ่าน และถูหัวผักให้ทั่วอย่างน้อย 2 นาที หรือถูจนกว่าสิ่งสกปรก เศษดิน เศษทราย จะออกจนหมด และอาหารประเภทเห็ดหูหนูขาว ดอกไม้จีน และอาหารเส้นมาล้างน้ำสะอาดและนำมาลวกหรือต้มในน้ำเดือด 2 นาที ก่อนนำไปปรุงอาหาร ช่วยลดปริมาณซัลเฟอร์ไดออกไซด์ได้

21 ตุลาคม 2568

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
Department of Medical Sciences
ข่าว
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ตรวจยืนยันคุณภาพนมโคของไทยปลอดภัย

และมีคุณภาพมาตรฐานตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข

ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กล่าวว่า กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เฝ้าระวังตรวจติดตามคุณภาพนมโคของไทยมาอย่างต่อเนื่อง เพื่อยืนยันความปลอดภัยและคุณภาพมาตรฐานตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข พบว่า “นมโคของไทยมีคุณภาพผ่านตามเกณฑ์มาตรฐาน” โดยในปีงบประมาณ 2566-2568 สำนักคุณภาพและความปลอดภัยอาหาร ตรวจวิเคราะห์คุณภาพทั้งทางเคมีและจุลชีววิทยาของนมพาสเจอร์ไรส์ และยูเอชที ที่จำหน่ายทั่วไปในท้องตลาดตามแผนเฝ้าระวังควบคุมคุณภาพมาตรฐานของนม ซึ่งเป็นความร่วมมือระหว่างสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา และกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เพื่อควบคุมดูแลคุณภาพมาตรฐานของนมระหว่างการวางจำหน่าย ให้กับผู้บริโภค จำนวนทั้งสิ้น 65 ตัวอย่าง พบว่าทุกตัวอย่างผ่านเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข (ฉบับที่ 350) พ.ศ. 2556 เรื่อง นมโค ซึ่งกำหนดให้น้ำนมโคที่ได้จากการนำน้ำนมโคดิบมาผ่านกรรมวิธีฆ่าเชื้อ โดยการให้ความร้อนทั้งวิธีพาสเจอร์ไรส์ และยูเอชที ต้องปราศจากจุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค และมีปริมาณองค์ประกอบของนมในหน่วยร้อยละของน้ำหนัก ได้แก่ ไขมัน ไม่น้อยกว่า 3.2, เนื้อนมไม่รวมไขมัน ไม่น้อยกว่า 8.25 และโปรตีน ไม่น้อยกว่า 2.8 รวมถึงการตรวจวิเคราะห์รายการทดสอบอื่นๆ เพิ่มเติม โดยตรวจไม่พบ สารเคมีกำจัดศัตรูพืช (Aldrin and Dieldrin, Chlordane, DDT, Endrin, Heptachlor) และสารปฏิชีวนะ (กลุ่ม Penicillin, Tetracycline) ส่วนปริมาณ แอฟลาทอกซิน เอ็ม 1 (Aflatoxin M1) ผ่านตามเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข (ฉบับที่ 414) พ.ศ. 2563 เรื่อง มาตรฐานอาหารที่มีสารปนเปื้อน ซึ่งกำหนดให้มีปริมาณแอฟลาทอกซินเอ็ม 1 สูงสุดได้ไม่เกิน 0.5 ไมโครกรัมต่อกิโลกรัม ทั้งนี้ สำนักคุณภาพและความปลอดภัยอาหาร ได้รับการยอมรับเป็นหน่วยงานหลักในการให้บริการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการด้านอาหารของประเทศที่ได้รับการรับรองความสามารถตามมาตรฐานสากล ISO/IEC 17025:2017

ดังนั้น นมโคของไทยจึงปลอดภัย มีคุณค่าทางโภชนาการ มีสารอาหารครบถ้วน ไม่มีสารปนเปื้อนที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพ สามารถบริโภคได้อย่างมั่นใจ โดยผู้บริโภคควรตรวจสอบความสมบูรณ์ของบรรจุภัณฑ์ ต้องไม่รั่วซึม ไม่บวม ไม่บุบ ไม่มีรอยฉีกขาด ไม่มีรอยรั่วบริเวณที่เจาะหลอด และพิจารณาฉลากที่แสดงข้างบรรจุภัณฑ์ก่อนการเลือกซื้อทุกครั้ง ซึ่งจะระบุ ชนิดนม ส่วนประกอบ ผู้ผลิต เลขสารบบอาหาร ฉลากโภชนาการ เพื่อตรวจสอบให้ปลอดภัย มีคุณภาพตรงกับความต้องการบริโภค และมีประโยชน์เหมาะสมกับตนเองอย่างแท้จริง

นอกจากนี้ในกรณีสงสัยว่าเป็นนมจากโคจริงหรือไม่ สามารถส่งตรวจเอกลักษณ์ความเป็นนมโคได้ด้วยการตรวจดีเอ็นเอของสัตว์ที่สงสัยประกอบกับสัตว์ที่ระบุในฉลาก ซึ่งปัจจุบันสำนักคุณภาพและความปลอดภัยอาหารสามารถตรวจสอบดีเอ็นเอของโค แพะ แกะ ม้า ในอาหารด้วยวิธี Real-Time PCR โดยส่งตัวอย่างตรวจวิเคราะห์ได้ที่ศูนย์รวมบริการ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ และศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ทั่วประเทศ สอบถามรายละเอียดการส่งตัวอย่าง โทร. 0 2951 0000 หรือ 0 2589 9850-7 ต่อ 98150, 98152, 99968 มือถือ 0 98915 6809” **ดร.นพ.สราวุฒิ** กล่าว

14 พฤศจิกายน 2568

ข่าว
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เผยผลตรวจสารเคมีป้องกันกำจัดศัตรูพืชและสารเร่งสุกตกค้างในผลไม้ พบแนวโน้มลดลงต่อเนื่อง

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข เผยผลการตรวจวิเคราะห์สารเคมีป้องกันกำจัดศัตรูพืชและสารเร่งสุกตกค้างในผลไม้ 4 ชนิดของไทย ได้แก่ ทุเรียน มะม่วง กล้วย และสับปะรด ประจำปี พ.ศ. 2568 โดยพบว่า มีการตกค้างร้อยละ 43 ซึ่งใกล้เคียงกับผลการตรวจในปี 2565 และมีอัตราการตกค้างเกินมาตรฐานลดลงเหลือเพียง ร้อยละ 26 จากเดิมร้อยละ 34.3 สะท้อนถึงแนวโน้มการพัฒนาและควบคุมคุณภาพผลไม้ไทยที่ดีขึ้นอย่างต่อเนื่อง

ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เปิดเผยว่า การตรวจครั้งนี้ดำเนินการโดยสำนักคุณภาพและความปลอดภัยอาหาร ร่วมกับ ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 1/1 เชียงราย, ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 6 ชลบุรี, ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 9 นครราชสีมา และศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 12 สงขลา โดยเก็บตัวอย่างผลไม้ชนิดละ 50 ตัวอย่าง รวมทั้งสิ้น 200 ตัวอย่าง เพื่อวิเคราะห์หาปริมาณสารเคมีป้องกันกำจัดศัตรูพืช 250 ชนิด และสารอีทีฟอน (ethephon) ซึ่งเป็นสารเร่งสุก โดยใช้วิธีทางห้องปฏิบัติการที่ได้รับการรับรองมาตรฐานสากล **ISO/IEC 17025:2017**

ผลการตรวจพบว่ามีการตกค้างของสารเคมีในผลไม้ 86 ตัวอย่าง (ร้อยละ 43) โดยผลไม้ที่พบการตกค้างมากที่สุดคือ **ทุเรียน (62%)** รองลงมาคือ **กล้วย (38%) มะม่วง (2%) และสับปะรด (2%)** ส่วนสารเคมีทางการเกษตรที่ตรวจพบทั้งหมด 38 ชนิด โดยสารเคมีที่ตรวจพบมากที่สุด 4 อันดับแรก ได้แก่ สารอีทีฟอน (ethephon) สารไซเพอร์เมทริน (cypermethrin) สารคาร์เบนดาซิม (carbendazim) และสารแลมบ์ดา-ไซฮาโลทริน (lambda-cyhalothrin) ทั้งนี้ ผลการตรวจวิเคราะห์อ้างอิงเกณฑ์ตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข ฉบับที่ 460 พ.ศ. 2568 เรื่อง อาหารที่มีสารพิษตกค้าง และมาตรฐานสากล CODEX

สำหรับ **สารอีทีฟอน** พบการตกค้างไม่ผ่านเกณฑ์การยอมรับร้อยละ 13 โดยส่วนใหญ่พบในกล้วยและทุเรียน ซึ่งเกษตรกรนิยมใช้เพื่อเร่งการสุกของผลไม้ให้ทันจำหน่าย ทั้งนี้ **สารอีทีฟอนเมื่อสลายตัวจะกลายเป็นก๊าซเอทิลีน ซึ่งเป็นฮอร์โมนพืชตามธรรมชาติ โดย CDC และ US-EPA จัดให้เป็นสารที่ไม่มีพิษ จึงไม่เป็นอันตรายต่อผู้บริโภค**

ดร.นพ.สราวุฒิ กล่าวเพิ่มเติมว่า ***“แม้จะพบการตกค้างของสารเคมีป้องกันกำจัดศัตรูพืชบางส่วนในทุเรียน มะม่วง สับปะรด และกล้วย โดยสารพิษตกค้างส่วนใหญ่จึงอยู่ที่เปลือก อนึ่งผู้บริโภคสามารถรับประทานผลไม้ไทยได้อย่างมั่นใจและปลอดภัย โดยเลือกซื้อจากแหล่งที่เชื่อถือได้ และล้างทำความสะอาดตามคำแนะนำของกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ก่อนรับประทาน”***

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ยืนยันว่า จะยังคงดำเนินการเฝ้าระวัง ตรวจสอบ และสื่อสารความเสี่ยงแก่ประชาชนอย่างต่อเนื่อง เพื่อยกระดับมาตรฐานความปลอดภัยอาหารของประเทศ สร้างความเชื่อมั่นในคุณภาพผลไม้ไทย และส่งเสริมมูลค่าทางเศรษฐกิจในตลาดทั้งในและต่างประเทศ

19 พฤศจิกายน 2568

ข่าว
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

รมว.สธ. มอบหมายอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ลงพื้นที่ให้กำลังใจบุคลากรทางการแพทย์-ประชาชน พร้อมตรวจเฝ้าระวังความปลอดภัยอาหาร น้ำ ในศูนย์พักพิง และอบรม อสม.ใช้ชุดตรวจโคลิฟอร์ม ตรวจอาหาร น้ำเบื้องต้น



11 ธันวาคม 2568

ข่าว
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ให้บริการตรวจวิเคราะห์กรดไซอะลิคในวัตถุดิบรังนก และเครื่องดื่มรังนกเพื่อส่งเสริมคุณภาพสินค้ามูลค่าสูง สร้างความมั่นใจให้กับผู้บริโภค

ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กล่าวว่า “รังนก” เป็นสารคัดหลั่งที่มาจากต่อมน้ำลายของนกนางแอ่นที่หลั่งออกมาสร้างรัง รังนกมีสารออกฤทธิ์ทางชีวภาพหลากหลายชนิด เช่น กาแลคโตซามีน กลูโคซามีน และที่สำคัญคือ กรดไซอะลิคหรือเซียลิค หรือ NANA ซึ่งเป็นสารที่มีประโยชน์ต่อร่างกาย โดยเฉพาะกรดไซอะลิคที่มีผลต่อการทำงานของระบบประสาท สมอง การเรียนรู้ ความจำ และยังมีฤทธิ์ยับยั้งการติดเชื้อไวรัสได้ จึงนิยมนำมาปรุงเป็นอาหารหรือเครื่องดื่ม ทำให้ผลิตภัณฑ์รังนกมีจำหน่ายหลายรูปแบบ ทั้งรังนกแห้ง รังนกแห้งกึ่งสำเร็จรูป รังนกสดพร้อมปรุง เครื่องดื่มรังนกสำเร็จรูป เครื่องดื่มรังนกผสมโสม เครื่องดื่มรังนกสูตรไม่มีน้ำตาล เครื่องดื่มรังนกผสมคอลลาเจน

ปัจจุบันรังนกของไทยมีทั้งรังนกจากถ้ำธรรมชาติ และรังนกจากการเลี้ยง อย่างไรก็ตามเนื่องจากความต้องการของตลาดทั้งในประเทศและต่างประเทศมีอยู่มาก ทำให้รังนกแท้มีปริมาณไม่เพียงพอกับความต้องการบริโภคของตลาด จึงมีผู้ฉวยโอกาสผลิตรังนกปลอมขึ้น ดังนั้น **กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ โดย สำนักคุณภาพและความปลอดภัยอาหาร** ซึ่งเป็นหน่วยงานหลักในการให้บริการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการด้านอาหารของประเทศที่ได้รับการรับรองความสามารถตามมาตรฐานสากล ISO/IEC 17025:2017 **จึงเปิดให้บริการตรวจ**เอกลักษณ์ทางเคมี โดยเทคนิค Fourier Transform Infrared Spectroscopy (FT-IR) สามารถบอกได้ว่าเป็นรังนกแท้หรือไม่ รวมทั้งตรวจวิเคราะห์สารสำคัญ ได้แก่ กรดไซอะลิค กลูโคซามีน กาแลคโตซามีน

ทั้งนี้ที่ผ่านมาในปีงบประมาณ 2568 กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ได้ให้บริการตรวจเอกลักษณ์รังนก จำนวน 269 ตัวอย่าง แบ่งเป็นวัตถุดิบรังนก จำนวน 29 ตัวอย่าง พบว่าทุกตัวอย่างเป็นรังนกแท้ เมื่อเปรียบเทียบ Infrared spectrum กับรังนกนางแอ่น และเครื่องดื่มรังนกสำเร็จรูป จำนวน 235 ตัวอย่าง พบว่ามีส่วนประกอบของรังนกนางแอ่นในผลิตภัณฑ์ จำนวน 204 ตัวอย่าง (ร้อยละ 87) ไม่มีรังนกนางแอ่นเป็นส่วนประกอบ จำนวน 31 ตัวอย่าง (ร้อยละ 13) ตรวจวิเคราะห์กรดไซอะลิค จำนวน 11 ตัวอย่าง ไม่พบกรดไซอะลิค จำนวน 2 ตัวอย่าง (ร้อยละ 18) พบกรดไซอะลิค ในช่วงน้อยกว่า 0.1-1.63 กรัมต่อกิโลกรัม จำนวน 9 ตัวอย่าง (ร้อยละ 82)

คำแนะนำการเลือกซื้อวัตถุดิบรังนก ซื้อจากผู้ผลิตหรือผู้จำหน่ายที่น่าเชื่อถือมีหลักแหล่งที่แน่นอน สำหรับผลิตภัณฑ์ที่เป็นเครื่องดื่มรังนก ให้ตรวจสอบฉลากว่ามีข้อมูล เลขสารบบอาหาร ผู้ผลิตหรือข้อมูลอื่นๆ ครบถ้วนตามที่กฎหมายกำหนด

ในกรณีที่สงสัยว่าเป็นรังนกจริงหรือไม่ หรือต้องการตรวจวิเคราะห์กรดไซอะลิคในรังนก สามารถส่งตัวอย่างตรวจวิเคราะห์ได้ที่ศูนย์รวมบริการ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ และศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ทั่วประเทศ สอบถามรายละเอียดการส่งตัวอย่าง โทร. 0 2951 0000 หรือ 0 2589 9850-7 ต่อ 98150, 98152, 99968 มือถือ 0 98915 6809” **ดร.นพ.สราวุฒิ** กล่าว

3 กุมภาพันธ์ 2569

ข่าว
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เผยผลเฝ้าระวัง “เนื้อสัตว์แปรรูป” พบไนเทรต–ไนไทรต์บางผลิตภัณฑ์ ในระดับสูงเกือบ50 เท่า แนะประชาชนบริโภคอย่างพอเหมาะ ลดความเสี่ยงสะสมสารก่อมะเร็งในระยะยาว

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เปิดเผยผลการเฝ้าระวังความปลอดภัยผลิตภัณฑ์เนื้อสัตว์แปรรูปยอดนิยม ในช่วง 3 ปี ระหว่าง พ.ศ. 2567-2569 พบการปนเปื้อน “ไนเทรตและไนไทรต์” หรือเกลือถนอมอาหารในหลายผลิตภัณฑ์ โดยบางตัวอย่างตรวจพบเกินค่ามาตรฐานที่กฎหมายกำหนด เสี่ยงสะสมในร่างกายและเปลี่ยนเป็นสารก่อมะเร็งได้ โดยเฉพาะอาหารยอดนิยมของเด็กและอาหารพื้นบ้านที่วางจำหน่ายทั่วไป พร้อมเตือนผู้ประกอบการควบคุมการใช้วัตถุเจือปนอาหารอย่างเคร่งครัด ขณะที่ประชาชนควรเลือกรับประทานอาหารให้หลากหลาย ลดการบริโภคอาหารแปรรูปซ้ำๆ และหลีกเลี่ยงการปรุงด้วยความร้อนสูงจนไหม้เกรียม

ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กล่าวว่า ในอุตสาหกรรมอาหารมีการใช้ “เกลือถนอมอาหาร” ได้แก่ โซเดียมและโพแทสเซียมไนเทรต (Nitrate) หรือไนไทรต์ (Nitrite)ใช้ในผลิตภัณฑ์แปรรูปเนื้อสัตว์ เช่น กุนเชียง ไส้กรอก แหนม และหมูยอ เพื่อช่วยคงสีชมพูแดงของเนื้อสัตว์และยับยั้งการเจริญของเชื้อแบคทีเรียอันตราย เช่นClostridium botulinumอย่างไรก็ตาม หากได้รับในปริมาณสูง อาจทำให้ร่างกายขาดออกซิเจน มีอาการตัวเขียวคล้ำ หายใจหอบ เวียนศีรษะ หัวใจเต้นผิดปกติ และอาจรุนแรงถึงเสียชีวิตได้นอกจากนี้ หากนำอาหารที่มีไนเทรตหรือไนไทรต์ไปผ่านความร้อนสูง เช่น ปิ้ง ย่าง หรือทอดจนไหม้เกรียม สารดังกล่าวอาจทำปฏิกิริยากับโปรตีนเกิดเป็น “ไนโตรซามีน” (Nitrosamine) ซึ่งเป็นสารก่อมะเร็ง ทั้งนี้ตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข (ฉบับที่ 468) พ.ศ. 2568 กำหนดให้ใช้ไนเทรตได้ไม่เกิน 200 มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม และไนไทรต์ไม่เกิน 80 มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม

อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กล่าวเพิ่มเติมว่า จากการเฝ้าระวังผลิตภัณฑ์เนื้อสัตว์แปรรูปในช่วงปี 2567-2569 พบว่ากลุ่มไส้กรอก โบโลน่า และแฮมมีอัตราการตรวจพบไนเทรตและไนไทรต์สูงที่สุด โดยพบไนเทรตถึงร้อยละ 61 และไนไทรต์ ร้อยละ 55 แต่ส่วนใหญ่จะยังอยู่ในเกณฑ์ที่กฎหมายกำหนด ส่วนกลุ่มแหนม หมูยอ ไส้กรอกอีสาน และกุนเชียง แม้จะมีสัดส่วนการตรวจพบไนเทรตเพียงร้อยละ 38 และไนไทรต์ร้อยละ 12 แต่กลับเป็นกลุ่มที่พบการตกค้างเกินค่ามาตรฐานถึง 4 ตัวอย่าง (ไนเทรต 1 ตัวอย่าง และไนไทรต์3 ตัวอย่าง) ซึ่งส่วนใหญ่มักผลิตโดยผู้ประกอบการรายย่อยที่ขาดการควบคุมสูตรการผลิตที่แม่นยำ

ทั้งนี้ ล่าสุดพบประเด็นที่น่ากังวลจากการตรวจสอบ “เมนูเนื้อสัตว์ปรุงสำเร็จพร้อมบริโภค” ซึ่งตรวจพบปริมาณไนไทรต์สูงถึง 3,880 มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม สูงกว่าค่ามาตรฐานที่กฎหมายกำหนดเกือบ 50 เท่า โดยมีรายงานผู้บริโภคเกิดอาการผิดปกติหลังรับประทาน อาทิ หน้ามืด วิงเวียน มือชา กล้ามเนื้อกระตุก และบางรายถึงขั้นหมดสติ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ จึงขอแนะนำประชาชนให้เพิ่มความระมัดระวังในการเลือกบริโภคเนื้อสัตว์แปรรูป โดยหลีกเลี่ยงผลิตภัณฑ์ที่มีสีชมพูหรือสีแดงเข้มผิดปกติ ลดการรับประทานซ้ำบ่อยครั้ง และควรเลือกรับประทานอาหารให้หลากหลาย เพื่อช่วยลดความเสี่ยงจากการสะสมของสารก่อมะเร็งในระยะยาว พร้อมกันนี้ ขอความร่วมมือผู้ประกอบการทุกภาคส่วนให้ใช้วัตถุเจือปนอาหารตามเกณฑ์ที่กฎหมายกำหนดอย่างเคร่งครัด เพื่อสร้างความปลอดภัยแก่ผู้บริโภคทุกกลุ่ม โดยเฉพาะเด็กและเยาวชน

21 พฤษภาคม 2569

ข่าว
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

กรมวิทย์ฯ เผยผลตรวจผงปริศนา-น้ำซุปก๋วยเตี๋ยวอุดรฯ พบ “ไนไทรต์” ย้ำไม่ใช่เกลือปรุงอาหาร ใช้ผิดเสี่ยงตาย

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ยืนยันผลตรวจวิเคราะห์ผงสีขาว พบเป็น สารไนไทรต์ 99.2% และพบไนไทรต์ในน้ำซุปก๋วยเตี๋ยว 2,933 มิลลิกรัมต่อลิตร ซึ่งเป็นสารที่ใช้ในอุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์แปรรูปเนื้อสัตว์ เตือนอันตรายหากนำมาปรุงอาหาร

ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เปิดเผยถึงความคืบหน้าการตรวจตัวอย่างกรณีชาวบ้านรับประทานก๋วยเตี๋ยวจากร้านแห่งหนึ่งภายในชุมชนพรสวรรค์ อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี และมีอาการป่วยว่า กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ โดยศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 8 อุดรธานี ได้รับตัวอย่างจากโรงพยาบาลอุดรธานี เพื่อตรวจสอบทางห้องปฏิบัติการอย่างเร่งด่วน โดยตัวอย่างที่ส่งตรวจจำนวน 4 ตัวอย่าง ประกอบด้วย อาเจียนของผู้ป่วย 2 ตัวอย่าง น้ำซุปก๋วยเตี๋ยวเนื้อหมูและเนื้อไก่ 1 ตัวอย่าง และผงสีขาวไม่ทราบชนิด 1 ตัวอย่าง โดยตรวจสอบการปนเปื้อนของสารเคมีต้องสงสัย อาทิ สารเคมีกลุ่มไนเทรตไนไทรต์ และสารไซยาไนด์

ล่าสุด**จากการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ผลตรวจยืนยันผงสีขาวพบว่าเป็นสารไนไทรต์ ความบริสุทธิ์ ร้อยละ 99.2 ส่วนผลตรวจตัวอย่างอาเจียนผู้ป่วยพบสารไนไทรต์และไนเทรต ส่วนผลตรวจตัวอย่างน้ำซุปก๋วยเตี๋ยว ตรวจพบปริมาณไนไทรต์ 2,933 มิลลิกรัมต่อลิตร** ดังนั้นการบริโภคน้ำซุปเพียงประมาณ 1 ช้อนชา จะทำให้ได้รับไนไทรต์เกินค่าปริมาณที่ยอมรับได้ต่อวัน (Acceptable Daily Intake; ADI) ที่ JECFA กำหนด (4.0 มิลลิกรัมต่อคนต่อวัน) ซึ่งก่อให้เกิดความเสี่ยงต่อสุขภาพเมื่อรับประทานต่อเนื่องทุกวัน หากรับประทานในปริมาณสูงเกินกว่า 1 ลิตรหรือเทียบเท่ากับก๋วยเตี๋ยว 3 ชามในครั้งเดียว จะทำให้เกิดอันตรายถึงชีวิตได้

ทั้งนี้สารไนไทรต์ หรือที่เรียกกันว่า “เกลือถนอมอาหาร” หรือ “ผงเพรก” เป็นสารที่ใช้ในอุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์แปรรูปเนื้อสัตว์ เช่น กุนเชียง ไส้กรอก แหนม และหมูยอ เพื่อช่วยคงสีชมพูแดงของเนื้อสัตว์ และยับยั้งการเจริญเติบโตของเชื้อแบคทีเรียบางชนิด

อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กล่าวต่ออีกว่า ไนไทรต์ไม่ใช่เกลือปรุงอาหารและไม่ควรนำมาใช้แทนเกลือบริโภคโดยเด็ดขาด เนื่องจากหากร่างกายได้รับในปริมาณสูง อาจส่งผลกระทบต่อระบบการขนส่งออกซิเจนในเลือด ทำให้เกิดอาการตัวเขียวคล้ำ หายใจหอบเหนื่อย เวียนศีรษะ หัวใจเต้นผิดปกติ และในกรณีรุนแรงอาจเป็นอันตรายถึงชีวิตได้ตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข (ฉบับที่ 468) พ.ศ. 2568 กำหนดให้ใช้ไนไทรต์ในการถนอมอาหารของผลิตภัณฑ์เนื้อสัตว์ได้ไม่เกิน 80 มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม โดยต้องใช้ภายใต้การควบคุมตามมาตรฐานความปลอดภัยอาหารอย่างเคร่งครัด

ดร.นพ.สราวุฒิ กล่าวเพิ่มเติมว่า ขณะนี้กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ยังคงเร่งตรวจวิเคราะห์สารปนเปื้อนอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องอย่างละเอียด โดยเมื่อผลการตรวจสอบแล้วเสร็จ จะรีบแจ้งให้ประชาชนและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องรับทราบโดยเร็ว เพื่อสร้างความเชื่อมั่นด้านความปลอดภัยอาหารและคุ้มครองสุขภาพของประชาชนอย่างสูงสุด

ท้ายนี้ฝากถึงผู้ประกอบการ ควรมีการจัดเก็บและบริหารจัดการสารเคมีก่อนนำไปทิ้ง สำหรับผู้บริโภค ไม่ควรเก็บสิ่งของที่ไม่ทราบที่มาที่ไปมาใช้หรือประกอบอาหารแม้จะมีลักษณะคล้ายเครื่องปรุงที่ใช้ในครัวเรือน เพื่อความปลอดภัยต่อชีวิต

11 มิถุนายน 2569

ข่าว
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

กรมวิทย์ฯ ผนึก สกร. ปั้น “ครูนักวิทย์” 77 จังหวัด ส่งเสริมความรอบรู้วิทยาศาสตร์การแพทย์ สร้างเครือข่ายเฝ้าระวังความปลอดภัยอาหารและสุขภาพในชุมชน

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข จับมือ กรมส่งเสริมการเรียนรู้ (สกร.) กระทรวงศึกษาธิการ เดินหน้าพัฒนา “ครูนักวิทย์” รุ่นแรก 154 คน จาก 77 จังหวัด เสริมทักษะด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์และการใช้ชุดทดสอบเบื้องต้น เพื่อถ่ายทอดองค์ความรู้สู่เยาวชนและประชาชน สร้างเครือข่ายเฝ้าระวังความปลอดภัยด้านอาหาร ผลิตภัณฑ์สุขภาพ สิ่งแวดล้อม และน้ำบริโภคในระดับชุมชน มุ่งยกระดับความรอบรู้ด้านสุขภาพ ลดความเสี่ยง และสร้างสังคมที่ปลอดภัยด้วยหลักฐานเชิงวิทยาศาสตร์

วันที่ 14 กรกฎาคม 2569 **ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ และ ดร.เกศทิพย์ ศุภวานิช อธิบดีกรมส่งเสริมการเรียนรู้** ลงนามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการโครงการพัฒนา “ครูนักวิทย์” เพื่อส่งเสริมความรอบรู้วิทยาศาสตร์การแพทย์ชุมชน โดยมีพลโทฐิตวัชร์ เสถียรทิพย์ ผู้ทรงคุณวุฒิพิเศษ สำนักงานปลัดกระทรวงกลาโหม ประธานคณะทำงานสุขศาลาพระราชทาน นพ.พิเชฐ บัญญัติ รองอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ดร.นพ.สุรเดชช ชวเดช รองอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ดร.รุ่งอรุณ ไสยโสภณ รองอธิบดีกรมส่งเสริมการเรียนรู้ ดร.วัชรีวรรณ กันเดช รองอธิบดีกรมส่งเสริมการเรียนรู้ นายโยชิน สมโนนนท์ รองอธิบดีกรมส่งเสริมการเรียนรู้ ดร.วิชาดา จงมีวาสนา ผู้อำนวยการสำนักคุณภาพและความปลอดภัยอาหาร พร้อมด้วยผู้บริหารและเจ้าหน้าที่ทั้งสองหน่วยงานร่วมเป็นสักขีพยาน ณ ห้องประชุม 110 อาคาร 100 ปี การสาธารณสุขไทย กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ จังหวัดนนทบุรี

ดร.นพ.สราวุฒิ กล่าวว่า กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ในฐานะหน่วยงานด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์ของประเทศ มีภารกิจในการคุ้มครองผู้บริโภคด้านสุขภาพ และสนับสนุนการพัฒนาระบบเฝ้าระวังความปลอดภัยด้านอาหารและน้ำ มีการส่งเสริมการมีส่วนร่วมของภาคประชาชนและภาคีเครือข่ายในพื้นที่ต่างๆ โดยการลงนามความร่วมมือกับกรมส่งเสริมการเรียนรู้ครั้งนี้ ผ่านโครงการพัฒนาครูนักวิทย์ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์จะพัฒนาหลักสูตร ถ่ายทอดองค์ความรู้ด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์ สนับสนุนผู้เชี่ยวชาญ เครื่องมือเทคโนโลยีทางวิชาการ และฝึกอบรมการใช้ชุดทดสอบเบื้องต้นให้แก่บุคลากรของสำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดและศูนย์ส่งเสริมการเรียนรู้ระดับอำเภอ เพื่อให้สามารถตรวจสอบและเฝ้าระวังความปลอดภัยของอาหาร ผลิตภัณฑ์สุขภาพ สิ่งแวดล้อม และน้ำบริโภค รวมทั้งสื่อสารความเสี่ยงแก่ประชาชนได้อย่างถูกต้อง พร้อมขยายผลสู่เยาวชนและประชาชนในพื้นที่ เกิดเครือข่ายการเฝ้าระวังด้านสุขภาพที่เข้มแข็ง

"การสร้างครูนักวิทย์ ไม่ใช่เพียงการถ่ายทอดความรู้ทางวิทยาศาสตร์การแพทย์ แต่เป็นการสร้างผู้นำการเรียนรู้ในชุมชนที่สามารถนำองค์ความรู้ไปประยุกต์ใช้ในการป้องกันและเฝ้าระวังปัญหาสุขภาพได้จริง ทำให้ประชาชนเข้าถึงข้อมูลที่ถูกต้อง รู้เท่าทันความเสี่ยง และสามารถดูแลสุขภาพของตนเอง ครอบครัว และชุมชนได้อย่างมีประสิทธิภาพ"

“โครงการพัฒนา “ครูนักวิทย์” ถือเป็นอีกหนึ่งกลไกสำคัญในการขยายองค์ความรู้ด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์จากห้องปฏิบัติการสู่ชุมชน สอดคล้องกับนโยบาย "From Lab to Life : Sciences for Healthy Longevity" ของกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ที่มุ่งนำองค์ความรู้และนวัตกรรมไปใช้ประโยชน์ได้จริง เพื่อยกระดับคุณภาพชีวิตและสุขภาวะของประชาชนไทยอย่างยั่งยืน” **อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กล่าว**

ด้าน **ดร.เกศทิพย์ ศุภวานิช อธิบดีกรมส่งเสริมการเรียนรู้** กล่าวว่า การสร้างความรอบรู้ด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์ เป็นปัจจัยสำคัญที่จะช่วยให้ประชาชนสามารถวิเคราะห์ข้อมูล เลือกใช้ข้อมูลที่น่าเชื่อถือ และตัดสินใจดูแลสุขภาพของตนเอง ครอบครัว และชุมชนได้อย่างเหมาะสม ซึ่งกรมส่งเสริมการเรียนรู้ มีบทบาทสำคัญในการจัดการศึกษาตลอดชีวิตและการศึกษานอกระบบ โดยมี “ครู สกร.” ประจำตำบลมีความใกล้ชิดกับประชาชนทุกช่วงวัยและกระจายตัวอยู่ทุกพื้นที่ทั่วประเทศ ดังนั้น กรมส่งเสริมการเรียนรู้จะใช้ศักยภาพของเครือข่ายการเรียนรู้ทั่วประเทศในการนำองค์ความรู้ไปบูรณาการกับการจัดการเรียนรู้ และขยายผลสู่ประชาชน สร้างความเข้าใจ และส่งเสริมการมีส่วนร่วมของชุมชนในการเฝ้าระวังและจัดการความเสี่ยงด้านสุขภาพบนพื้นฐานของหลักฐานเชิงวิทยาศาสตร์

"วิทยาศาสตร์จะมีคุณค่าก็ต่อเมื่อประชาชนเข้าถึงและนำไปใช้ได้จริง ขณะที่การเรียนรู้จะมีความหมายก็ต่อเมื่อช่วยให้ประชาชนตัดสินใจได้อย่างถูกต้อง ความร่วมมือระหว่างกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์และกรมส่งเสริมการเรียนรู้ในวันนี้ จึงเป็นการเชื่อมโยงองค์ความรู้กับการเรียนรู้” **อธิบดีกรมส่งเสริมการเรียนรู้** กล่าว

14 กรกฎาคม 2569

สถาบันวิจัยสมุนไพร

ข่าว กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข เก็บรวบรวมข้อมูลเอกลักษณ์ทางเภสัชเวทของเครื่องยาสมุนไพรไทย โดยจัดพิมพ์เป็นหนังสือและเผยแพร่ผ่านโซเชียลแพลตฟอร์ม เพื่อเป็นกลไกสำคัญในการส่งเสริมการเข้าถึงองค์ความรู้ และยกระดับสู่มูลค่าทางเศรษฐกิจสุขภาพ

ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กล่าวว่า เครื่องยาสมุนไพรเป็นส่วนของพืชที่ใช้เป็นยาและมักถูกตัดเป็นชิ้นแล้วทำให้แห้ง ซึ่งยากต่อการระบุชนิดของพืชที่ใช้เป็นเครื่องยา จึงมักเกิดปัญหาในการใช้ เช่น การปลอมปน การใช้ผิดชนิด การนำมาใช้ทดแทนจนเข้าใจผิดว่าเป็นชนิดเดียวกัน เป็นต้น ซึ่งปัจจุบันการใช้สมุนไพรได้รับความนิยมมากขึ้นและมักพบการปลอมปนของสมุนไพรที่จำหน่ายในท้องตลาด สถาบันวิจัยสมุนไพร กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ จึงให้ความสำคัญกับชนิดของเครื่องยาสมุนไพรเป็นอันดับแรก โดยทำการศึกษาเอกลักษณ์ทางเภสัชเวทของเครื่องยาสมุนไพรแต่ละชนิดอย่างละเอียดด้วยการตรวจดูลักษณะภายนอก การศึกษาเนื้อเยื่อที่ตัดให้บางและในสภาพเป็นผงยาด้วยกล้องจุลทรรศน์และนำไปใช้ในการตรวจสอบเพื่อควบคุมคุณภาพของเครื่องยาสมุนไพร เช่น ตรวจยืนยันชนิดเครื่องยา ตรวจการปลอมปนของเครื่องยาสมุนไพร เป็นต้น โดยรวบรวมข้อมูลพร้อมจัดพิมพ์เป็นหนังสือ **“เอกลักษณ์ทางเภสัชเวทของเครื่องยาสมุนไพรไทย”** มาตั้งแต่ปี พ.ศ. 2552 ซึ่งมีการจัดพิมพ์เพื่อเผยแพร่ไปแล้ว จำนวน 3 เล่ม โดยเล่มแรกจะมีข้อมูลด้านเอกลักษณ์ทางเภสัชเวทของสมุนไพร 14 ชนิด และเล่ม 2 จำนวน 20 ชนิด ปัจจุบันได้จัดทำเป็นเล่มที่ 3 ประกอบด้วยข้อมูลด้านเอกลักษณ์ทางเภสัชเวทของสมุนไพร 12 ชนิด

ดร.นพ.สราวุฒิ กล่าวต่ออีกว่า สถาบันวิจัยสมุนไพร กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ได้ศึกษาจากตัวอย่างเครื่องยาสมุนไพรอ้างอิงที่ได้จากพืชที่ตรวจระบุชนิดถูกต้องแล้วตามหลักอนุกรมวิธานพืช ทั้งนี้ ยังศึกษาตัวอย่างจากแหล่งต่างๆ เพิ่มเติมเพื่อให้ได้ข้อมูลที่สมบูรณ์ยิ่งขึ้น ซึ่งการศึกษาเอกลักษณ์ทางเภสัชเวทมีความสำคัญมาก โดยใช้ในการจัดทำข้อกำหนดมาตรฐานทางเภสัชเวทในตำรามาตรฐานยาสมุนไพรไทย (Thai Herbal Pharmacopoeia) เพื่อใช้เป็นตำรายาอ้างอิงทางกฎหมายในการควบคุมคุณภาพยาสมุนไพร ตำรานี้ประกอบด้วยข้อกำหนดมาตรฐานทั้งด้านเภสัชเวทและพฤกษศาสตร์ รวมถึงข้อมูลทางเคมี-ฟิสิกส์ที่สำคัญ นอกจากนี้ยังมีรายละเอียดเกี่ยวกับความปลอดภัย ขนาดการใช้ยาเบื้องต้น และวิธีการเก็บรักษายาสมุนไพร ซึ่งจะช่วยให้ผู้ประกอบการสามารถใช้ข้อมูลเหล่านี้ในการขึ้นทะเบียนตำรับยา และควบคุมคุณภาพของยาสมุนไพร ได้อย่างมีประสิทธิภาพ เพิ่มการพึ่งพาตนเอง และสนับสนุนธุรกิจการส่งออกสมุนไพร ขณะนี้ได้จัดทำตำรามาตรฐานยาสมุนไพรไทย ฉบับเพิ่มเติมปี พ.ศ. 2567 มีสมุนไพรขึ้นทะเบียนแล้ว 151 ชนิด และกำลังพัฒนาและรวบรวมเพื่อจัดทำให้เป็นปัจจุบัน

“กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ได้รวบรวมตัวอย่างเครื่องยาสมุนไพรอ้างอิงและจัดแสดงไว้ที่ศูนย์เครื่องยาสมุนไพร รวมถึงได้จัดพิมพ์เป็นหนังสือเอกลักษณ์ทางเภสัชเวทของเครื่องยาสมุนไพรไทย และเผยแพร่ผ่านโซเชียลแพลตฟอร์ม เพื่อให้ง่ายและสะดวกในการเข้าถึงข้อมูล นอกจากนี้ยังมุ่งเน้นการพัฒนาเทคโนโลยีและงานวิจัย มีการประยุกต์ใช้ AI เพื่อสนับสนุนบุคลากรในการช่วยวิเคราะห์ข้อมูล โดยหนังสือเอกลักษณ์ทางเภสัชเวทของเครื่องยาสมุนไพรไทยได้เผยแพร่ให้สถานศึกษาและหน่วยงานวิจัย ซึ่งเป็นประโยชน์แก่ผู้วิจัยด้านสมุนไพร ผู้ประกอบการด้านสมุนไพร และประชาชนผู้สนใจ สามารถนำไปใช้ประโยชน์ต่อไป ทั้งนี้ ศูนย์เครื่องยาสมุนไพร ยังเปิดให้นักเรียน นักศึกษา หรือผู้สนใจ เข้าชมฟรี โดยสามารถสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่สถาบันวิจัยสมุนไพร

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ โทร. 0 2951 0000 ต่อ 99386 หรือโหลดหนังสือได้ที่ https://mpri.dmsc.moph.go.th/page-view/445 ” **ดร.นพ.สราวุฒิ กล่าว**

16 ตุลาคม 2568

ข่าว
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สนับสนุนผลิตภัณฑ์จากการวิจัย ช่วยผู้ประสบภัยน้ำท่วม

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข สนับสนุนผลิตภัณฑ์จากการพัฒนาวิจัย อาทิ สเปรย์กันยุง ผลิตภัณฑ์กำจัดลูกน้ำยุงลายรูปแบบเม็ด ขี้ผึ้งทาน้ำกัดเท้า น้ำมันหอมระเหยสมุนไพร และชุดตรวจโรคฉี่หนู ให้กับหน่วยงานสาธารณสุขและองค์กรปกครองท้องถิ่นในพื้นที่น้ำท่วมสำหรับตรวจวินิจฉัยโรคและแจกจ่ายประชาชน

ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เปิดเผยว่า นายพัฒนา พร้อมพัฒน์ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุข มีความห่วงใยพี่น้องประชาชนที่กำลังประสบปัญหาน้ำท่วม ดินโคลนถล่มได้มอบหมายให้หน่วยงานในสังกัดกระทรวงสาธารณสุขเร่งให้ความช่วยเหลือ ในส่วนของกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์มีความห่วงใยต่อสุขภาพประชาชนโดยเฉพาะที่ต้องเดินลุยน้ำ ลุยโคลน หรือแช่น้ำเป็นเวลานาน ซึ่งอาจมีเชื้อโรคปะปนอยู่ และมักเกิดโรคผิวหนังที่เรียกว่า โรคน้ำกัดเท้า รวมทั้งน้ำท่วมขังทำให้เกิดปัญหายุงเพิ่มจำนวนอย่างรวดเร็วและเป็นพาหะนำโรค เช่น ไข้เลือดออก มาลาเรีย ไข้สมองอักเสบ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ จึงได้สนับสนุนผลิตภัณฑ์ที่คิดค้นและพัฒนาขึ้นเอง เช่น ขี้ผึ้งทาน้ำกัดเท้า ซึ่งมีสรรพคุณฆ่าเชื้อราและรักษาอาการน้ำกัดเท้า น้ำมันหอมระเหยสมุนไพร ใช้สำหรับสูดดมให้ความสดชื่น ดี-มอส สเปรย์กันยุง มีประสิทธิภาพในการป้องกันยุงและยุงดื้อสารเคมีนาน 9-12 ชั่วโมง ช่วยป้องกันโรคไข้เลือดออก ผลิตภัณฑ์กำจัดลูกน้ำยุงลายรูปแบบเม็ด และชุดตรวจโรคเลปโตสไปโรสิส หรือโรคฉี่หนู (Lepto Latex Test) ซึ่งเป็นชุดตรวจโรคฉี่หนูเบื้องต้นสามารถทราบผลได้ภายใน 5-10 นาที ทำให้เจ้าหน้าที่สามารถตรวจวินิจฉัยโรคให้กับพี่น้องประชาชนในพื้นที่น้ำท่วมได้ เพื่อการรักษาได้ทันท่วงที

ดร.นพ.สราวุฒิ กล่าวเพิ่มเติมว่า กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ได้ส่งมอบผลิตภัณฑ์ดังกล่าวให้กับหน่วยงาน ในพื้นที่น้ำท่วม ในเขตสุขภาพที่ 2 ได้แก่ พิษณุโลก เพชรบูรณ์ ตาก สุโขทัย และอุตรดิตถ์ และเตรียมส่งมอบเพิ่ม ได้แก่ ขี้ผึ้งทาน้ำกัดเท้า จำนวน 3,058 ขวด น้ำมันหอมระเหยสมุนไพร 1,200 ขวด ดี-มอส สเปรย์กันยุง 6,010 ขวด ผลิตภัณฑ์กำจัดลูกน้ำยุงลายรูปแบบเม็ด 10,000 ซอง และชุดตรวจโรคเลปโตสไปโรสิส 800 ชุด ให้กับพื้นที่ที่ได้รับผลกระทบจากน้ำท่วมอยู่ขณะนี้ เพื่อให้เจ้าหน้าที่ออกหน่วยลงพื้นที่ไปช่วยเหลือพี่น้องประชาชนที่ประสบภัยน้ำท่วม

8 ตุลาคม 2568

ข่าว
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ร่วมจัดนิทรรศการนำเสนอองค์ความรู้ ผลงานวิชาการ และให้คำปรึกษาเกี่ยวกับพืชสมุนไพร ในงานมหกรรมนวดไทยและเวลเนสแห่งชาติ

วันที่ 21 สิงหาคม 2569 - ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ มอบหมายให้ นพ.วัชรพงษ์ คำหล้า รองอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ พร้อมด้วย นายสันตกิจ นิลอุดมศักดิ์ ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยสมุนไพร ร่วมงานมหกรรมนวดไทยและเวลเนสแห่งชาติ (National NUAD THAI & Wellness Expo 2026) ภายใต้แนวคิด “เชิดชูภูมิปัญญาไทย ต่อยอดเศรษฐกิจใหม่ ก้าวไกลสู่สากล” โดยมี นายพัฒนา พร้อมพัฒน์ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุข พร้อมคณะผู้บริหาร หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ประชาชนร่วมงาน ณ ศูนย์การประชุมแห่งชาติสิริกิติ์ กรุงเทพมหานคร

การจัดงานครั้งนี้ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข ร่วมจัดนิทรรศการนำเสนอองค์ความรู้ ผลงานวิชาการ และให้คำปรึกษาเกี่ยวกับพืชสมุนไพร ผลิตภัณฑ์สมุนไพร และการใช้ประโยชน์จากสมุนไพรไทย โดยใช้กระบวนการทางวิทยาศาสตร์ เพื่อสร้างความเชื่อมั่นในด้านคุณภาพ ความปลอดภัย และประสิทธิผล ตลอดจนต่อยอดองค์ความรู้ไปสู่นวัตกรรมและผลิตภัณฑ์สมุนไพรที่สามารถสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับสมุนไพร และสร้างเศรษฐกิจสุขภาพภายในประเทศ โดยผลงานที่จัดแสดง ได้แก่ น้ำมันหอมระเหยที่มีส่วนผสมของสมุนไพร เช่น กระวาน, จันทน์เทศ, พริกไทย (พันธุ์ปะเหลียน) และวานิลา การวิจัยสมุนไพรที่มีฤทธิ์ต้านอักเสบ เพื่อพัฒนาเป็นผลิตภัณฑ์ภายนอก สำหรับนักกีฬาและบุคคลทั่วไป จากสมุนไพรมะแขว่น ด้วยข้อมูลฤทธิ์ทางชีวภาพและความปลอดภัยเบื้องต้น นำไปสู่การพัฒนาเป็น ZM Spray COOL (สูตรเย็น) ลดอาการปวดเมื่อย และ ZM Spray CLASSIC (สูตรร้อน) กระตุ้นการไหลเวียนโลหิต บรรเทาอาการปวดเมื่อย

ผู้สนใจสามารถเยี่ยมชมบูธนิทรรศการกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ และรับคำปรึกษาเกี่ยวกับสมุนไพรและผลิตภัณฑ์สมุนไพรได้ภายในงาน National NUAD THAI & Wellness Expo 2026 ณ ศูนย์การประชุมแห่งชาติสิริกิติ์ จนถึงวันที่ 22 สิงหาคม 2569

21 สิงหาคม 2569

สำนักยาและวัตถุเสพติด

ข่าว กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เปิดเผยผลการตรวจยาดมสมุนไพร

ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เปิดเผย กรณีที่สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา (อย.) ได้เก็บตัวอย่างยาดมสมุนไพร ตราหงส์ไทย เลขทะเบียน G 309/62 รุ่นการผลิต 000332 ว่า กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ได้รับตัวอย่างยาดมสมุนไพร ตราหงส์ไทย สูตร 2 จาก อย. จำนวน 2 ครั้ง ครั้งที่ 1 ส่งตรวจเดือนมิถุนายน รายงานผลกรกฎาคม ครั้งที่ 2 ส่งตรวจเดือนสิงหาคม รายงานผลกันยายน ผลตรวจพบผิดมาตรฐานในหัวข้อจำนวนเชื้อจุลินทรีย์ที่เจริญเติบโตในอากาศทั้งหมด จำนวนรวมของยีสต์และรา และพบการปนเปื้อนเชื้อคลอสตริเดียม (Clostridium spp.) ซึ่งจากการตรวจยืนยัน พบเป็น เชื้อคลอสตริเดียม เพอร์ฟริงเจนส์ (Clostridium perfringens)

ดร.นพ.สราวุฒิ กล่าวต่ออีกว่า สำหรับวิธีการตรวจนั้น กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ โดย สำนักยาและวัตถุเสพติด ดำเนินการตรวจโดยวิธีมาตรฐานตำรายาบริติชฟาร์มาโคเปีย (British Pharmacopoeia) และตำรามาตรฐานยาสมุนไพรไทย (Thai Herbal Pharmacopoeia) และใช้ข้อกำหนดเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข เรื่อง เกณฑ์มาตรฐาน ค่าความบริสุทธิ์ หรือคุณลักษณะอื่นอันมีความสำคัญต่อคุณภาพสำหรับตำรับผลิตภัณฑ์สมุนไพรที่ขึ้นทะเบียน แจ้งรายละเอียด หรือจดแจ้ง พ.ศ.2564

การตรวจการปนเปื้อนเชื้อจุลินทรีย์ ประกอบด้วย

1. จำนวนเชื้อจุลินทรีย์ที่เจริญเติบโตในอากาศทั้งหมด ต้องไม่เกิน 200 โคโลนี/กรัม

2. จำนวนรวมของยีสต์และรา ต้องไม่เกิน 20 โคโลนี/กรัม

3. จุลินทรีย์เฉพาะ ต้องไม่พบเชื้อจุลินทรีย์สแตปฟิโลค็อคคัส ออเรียส เชื้อซูโดโมแนสแอรูจิโนซา และเชื้อคลอสตริเดียม

โดยวิธีการตรวจหาจำนวนเชื้อจุลินทรีย์ที่เจริญเติบโตในอากาศทั้งหมด และจำนวนรวมของยีสต์และรา ใช้วิธี Plate count ซึ่งเป็นการเพาะเลี้ยงเชื้อที่ปนเปื้อนในตัวอย่างบนจานเพาะเลี้ยงเชื้อ แล้วนับจำนวนเชื้อจุลินทรีย์ที่เจริญบนจานอาหารเลี้ยงเชื้อ

ส่วนการตรวจหาเชื้อจุลินทรีย์เฉพาะ ใช้วิธีการเพิ่มจำนวนเชื้อในอาหารเลี้ยงเชื้อเหลว และแยกด้วยอาหารเลี้ยงเชื้อเฉพาะสำหรับเชื้อแต่ละชนิด ทำการย้อมสีและดูลักษณะภาพใต้กล้องจุลทรรศน์

อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กล่าวต่ออีกว่า ในปีงบประมาณ พ.ศ.2568 มีผลิตภัณฑ์ยาดมส่งตรวจที่สำนักยาและวัตถุเสพติด กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ จำนวน 54 ตัวอย่าง พบผิดมาตรฐาน 39 ตัวอย่าง ซึ่งส่วนใหญ่จะผิดมาตรฐานในเรื่อง จำนวนรวมของจุลินทรีย์ที่เจริญเติบโตโดยใช้อากาศ จำนวนรวมของยีสต์และรา และเชื้อคลอสตริเดียม (Clostridium spp.) จากการตรวจยืนยัน พบเป็นเชื้อคลอสตริเดียมเพอร์ฟริงเจนส์ ซึ่งกรมได้แจ้งหน่วยงานที่เกี่ยวข้องดำเนินการต่อไปแล้ว

“เชื้อคลอสตริเดียม เพอร์ฟริงเจนส์ สามารถพบได้ทั่วไปในดิน เป็นเชื้อที่เจริญเติบโตได้ในสภาวะไร้ออกซิเจน ทั้งนี้ผู้มีร่างกายอ่อนแอ ภูมิคุ้มกันต่ำ หรือผู้สูงอายุ หากสูดดมอาจได้รับอันตรายจากสปอร์ของเชื้อรา

และเชื้อคลอสตริเดียม เพอร์ฟริงเจนส์ ซึ่งอาจมีผลกระทบต่อระบบทางเดินหายใจ เช่น หายใจลำบาก มีเสียงหวีด และอาการไอ ปวดปากและลำคอ นอกจากนี้อาจมีเลือดปนในน้ำลายและเสมหะได้ ดังนั้นผู้ผลิตควรมีการกำจัดหรือลดปริมาณเชื้อจุลินทรีย์ก่อนนำมาผลิตเป็นผลิตภัณฑ์สมุนไพร เช่น การล้าง อบ การฉายรังสี เพื่อความมั่นใจ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์พร้อมสนับสนุนกลุ่มผู้ผลิตรายย่อยในการตรวจสอบคุณภาพก่อนจดทะเบียน เพื่อให้ได้ผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพและปลอดภัยกับผู้บริโภค” **ดร.นพ.สราวุฒิ** กล่าวทิ้งท้าย

28 ตุลาคม 2568

ข่าว
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ พร้อมตรวจการปลอมปนยาแผนปัจจุบันและวัตถุออกฤทธิ์ในผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร เพื่อคุ้มครองความปลอดภัยของผู้บริโภค

ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เปิดเผยว่า กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ดำเนินการตรวจวิเคราะห์เพื่อเฝ้าระวังการปลอมปนยาแผนปัจจุบันและวัตถุออกฤทธิ์ในผลิตภัณฑ์เสริมอาหารอย่างต่อเนื่อง โดยให้บริการตรวจแก่หน่วยงานภาครัฐและเอกชน เพื่อคุ้มครองความปลอดภัยของผู้บริโภค

โดยกลุ่มผลิตภัณฑ์ที่เข้าข่ายเสี่ยงพบการปลอมปนแบ่งเป็น 4 กลุ่มหลัก ได้แก่

1. กลุ่มเพิ่มสมรรถภาพทางเพศ : ตรวจพบการปนเปื้อนของยา Sildenafil, Tadalafil, Vardenafil

2. กลุ่มยาลดน้ำหนัก : ตรวจพบ Sibutramine, Fluoxetine, Bisacodyl, Phenolphthalein, Ephedrine, Furosemide

3. กลุ่มยาช่วยการนอนหลับ : ตรวจพบ Alprazolam, Diazepam, Melatonin

4. กลุ่มสเตียรอยด์ : ตรวจพบ Dexamethasone, Prednisolone

ดร.นพ.สราวุฒิ กล่าวต่ออีกว่า ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 สำนักยาและวัตถุเสพติด กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ได้ดำเนินการตรวจผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร จำนวน 442 ตัวอย่าง พบว่ามีการปลอมปนยาแผนปัจจุบันและวัตถุออกฤทธิ์จำนวน 126 ตัวอย่าง คิดเป็นร้อยละ 28.5 โดยสารที่มีการปลอมปนในผลิตภัณฑ์เสริมอาหารเป็นยาในกลุ่มช่วยการนอนหลับ พบสาร Melatonin กลุ่มลดน้ำหนัก พบสาร Sibutramine, Fluoxetine และกลุ่มรักษาอาการหย่อนสมรรถภาพทางเพศ พบสาร Sildenafil, Tadalafil ซึ่งได้รายงานผลการตรวจให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องดำเนินการต่อไปแล้ว

อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กล่าวว่า การบริโภคผลิตภัณฑ์เสริมอาหารที่มีการปลอมปนยาแผนปัจจุบันหรือวัตถุออกฤทธิ์ มีผลเสียต่อสุขภาพอย่างมาก เนื่องจากผู้บริโภคมักไม่ทราบปริมาณของสารที่ถูกปลอมปน ซึ่งอาจทำให้เกิดผลข้างเคียง เช่น ความเป็นพิษต่อตับและไต สำหรับผู้ที่ใช้ยารักษาโรคประจำตัวอาจเกิดปฏิกิริยาระหว่างยา ทำให้ยาเดิมออกฤทธิ์แรงขึ้นหรือลดลงได้ และในบางกรณีอาจมีความรุนแรงถึงขั้นเสียชีวิตได้

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ พร้อมให้บริการตรวจวิเคราะห์ผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร เพื่อตรวจสอบคุณภาพหรือประกอบการขอขึ้นทะเบียนผลิตภัณฑ์ผู้ผลิตหรือผู้ประกอบการ ส่งตรวจวิเคราะห์ได้ที่ ศูนย์รวมบริการกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ หรือศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ทั่วประเทศ ทั้งนี้ สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติม โทร.0 2951 0000, 0 2589 9850-7 ต่อ 99968 เว็บไซต์ http://ossc.dmsc.moph.go.th และอีเมล์ onestop@dmsc.mail.go.th

14 พฤศจิกายน 2568

ข่าว
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ พัฒนาวิธีตรวจ “ยาเอโทมิเดต” ปนปลอมในน้ำยาบุหรี่ไฟฟ้า พร้อมถ่ายทอดเทคโนโลยีสู่ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ สนับสนุนการปราบปรามยาเสพติดของประเทศ

ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เปิดเผยว่า ปัจจุบันบุหรี่ไฟฟ้ามีแนวโน้มถูกลักลอบผสมยาเสพติดหลายชนิด ซึ่งเป็นอันตรายร้ายแรงต่อสุขภาพของผู้ใช้ เช่น โคเคนที่ส่งผลต่อสมอง เฟนทานิลที่มีฤทธิ์กดการหายใจจนถึงขั้นเสียชีวิต แต่ประเทศไทยพบมีการผสมวัตถุออกฤทธิ์ และสารออกฤทธิ์ต่อจิตและประสาทชนิดใหม่ (New Psychoactive Substances; NPS) แทนนิโคตินในน้ำยาบุหรี่ไฟฟ้าแบบใช้แล้วทิ้ง หรือที่เรียกว่า “พอตเค” หรือ “บุหรี่ซอมบี้” ซึ่งเป็นอันตรายต่อระบบประสาท จิตใจ และอวัยวะสำคัญของร่างกาย จึงขอให้ประชาชน โดยเฉพาะเด็กและเยาวชน หลีกเลี่ยงการใช้บุหรี่ไฟฟ้าทุกรูปแบบ

ดร.นพ.สราวุฒิ กล่าวต่อว่า ระหว่างเดือนตุลาคม 2567 ถึงมิถุนายน 2568 สำนักยาและวัตถุเสพติด กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ได้รับตัวอย่างบุหรี่ไฟฟ้าเพื่อตรวจวิเคราะห์รวม 83 ตัวอย่าง ประกอบด้วยบุหรี่ไฟฟ้าแบบใช้แล้วทิ้ง หัวพอตบรรจุน้ำยา และน้ำยาเติมบุหรี่ไฟฟ้าบรรจุขวด จากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ได้แก่ กรมควบคุมโรค สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา สำนักงานตำรวจแห่งชาติ และกรมสอบสวนคดีพิเศษ ผลการตรวจพบว่า ตัวอย่างที่มีฉลากแสดงรายละเอียดชัดเจนจำนวน 27 ตัวอย่าง ตรวจพบเฉพาะนิโคติน ไม่พบยาเสพติดหรือสารออกฤทธิ์ต่อจิตและประสาทชนิดใหม่ แต่ในตัวอย่างที่ไม่มีฉลากหรือมีลักษณะทำปลอม จำนวน 56 ตัวอย่าง ตรวจพบการปนปลอมของสาร **เอโทมิเดต (Etomidate)** ทั้งในรูปแบบที่ผสมร่วมกับนิโคตินและแบบใช้แทนนิโคติน

เอโทมิเดตเป็นยาสลบที่ออกฤทธิ์เร็ว ใช้เฉพาะในโรงพยาบาลภายใต้การดูแลของแพทย์เท่านั้น แต่พบว่ามีการลักลอบนำมาปนปลอมในบุหรี่ไฟฟ้าเพิ่มขึ้นโดยเฉพาะในภูมิภาคเอเชีย และเริ่มตรวจพบในประเทศไทยตั้งแต่ปลายปี 2567 เดิมเอโทมิเดตจัดเป็นยาควบคุมพิเศษและต่อมาถูกยกระดับเป็น **วัตถุออกฤทธิ์ในประเภท 2** ตั้งแต่ 27 กรกฎาคม 2568 เพื่อเพิ่มการควบคุมการนำเข้า ครอบครอง และใช้ประโยชน์อย่างเข้มงวด

อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กล่าวเพิ่มเติมว่า สำนักยาและวัตถุเสพติด กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ซึ่งเป็นสถานตรวจพิสูจน์ยาเสพติดและห้องปฏิบัติการอ้างอิงด้านยาเสพติดของประเทศ ได้ติดตามสถานการณ์การแพร่ระบาดของยาเสพติดให้โทษ วัตถุออกฤทธิ์ และสารออกฤทธิ์ต่อจิตและประสาทชนิดใหม่อย่างต่อเนื่อง พร้อมพัฒนาวิธีตรวจพิสูจน์ให้เท่าทันยาเสพติดชนิดใหม่ ๆ ที่มีความซับซ้อนมากขึ้น เพื่อให้ผลตรวจมีความถูกต้อง แม่นยำ และน่าเชื่อถือ

ในปี พ.ศ. 2568 กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ได้พัฒนาวิธีตรวจพิสูจน์ **ยาเอโทมิเดตปนปลอมในน้ำยาบุหรี่ไฟฟ้า** สำเร็จ และได้ถ่ายทอดเทคโนโลยีการตรวจพิสูจน์ไปยังศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ทั่วประเทศ เพื่อสนับสนุนการป้องกันและปราบปรามยาเสพติด โดยผลการตรวจพิสูจน์จากกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์จะถูกใช้เป็นหลักฐานสำคัญยืนยันว่าสารที่ตรวจพบเป็นยาเสพติดตามกฎหมาย ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของกระบวนการดำเนินคดีต่อผู้กระทำความผิด

21 พฤศจิกายน 2568

ข่าว
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ห่วงวิกฤติ “เชื้อดื้อยา” ทำคนป่วยเสี่ยงไม่มียารักษา

ชู One Health เชื่อมทุกภาคส่วนเฝ้าระวังเชื้อดื้อยา

อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เป็นห่วงสถานการณ์เชื้อดื้อยาต้านจุลชีพในประเทศไทย จากข้อมูลเฝ้าระวังย้อนหลัง 10 ปี พบแนวโน้มการดื้อยาเพิ่มขึ้น หากทุกฝ่ายร่วมมือกันอย่างจริงจัง จะช่วยชะลอการแพร่กระจายของเชื้อดื้อยาและปกป้องระบบสุขภาพไทยในระยะยาว

ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เปิดเผยภายหลังร่วมพิธีเปิดงานประชุมสัมมนาระดับชาติ เรื่อง การดื้อยาต้านจุลชีพ ครั้งที่ 5 เมื่อวันที่ 11 มิถุนายน 2569 โดยมีนายพัฒนา พร้อมพัฒน์ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุข เป็นประธาน โดยการจัดงานมีวัตถุประสงค์ เพื่อรับทราบทิศทางของนโยบายระดับโลก และระดับประเทศ รวมทั้งได้แลกเปลี่ยนข้อมูล เรียนรู้ขยายความร่วมมือ และเสริมสร้างความเข้มแข็งของภาคีเครือข่าย นำไปสู่แก้ปัญหาการดื้อยาต้านจุลชีพซึ่งเป็นภัยคุกคามสำคัญต่อสุขภาพ เศรษฐกิจ และความมั่นคงของประเทศ พัฒนาระบบการเฝ้าระวังการดื้อยาต้านจุลชีพอย่างบูรณาการภายใต้แนวคิดสุขภาพหนึ่งเดียว ว่า ที่ผ่านมากรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ร่วมกับเครือข่ายโรงพยาบาล 141 แห่ง จาก 77 จังหวัด ดำเนินการเฝ้าระวังเชื้อดื้อยาต้านจุลชีพทางห้องปฏิบัติการ ซึ่งข้อมูลจากระบบเฝ้าระวังเชื้อดื้อยาต้านจุลชีพของประเทศย้อนหลัง 10 ปี ตั้งแต่ พ.ศ.2558 – 2568 พบว่า **เชื้อ *Acinetobacter calcoaceticus-baumannii* complex มีอัตราการดื้อยากลุ่ม carbapenem ซึ่งเป็น “ยาต้านจุลชีพทางเลือกสุดท้าย” มีอัตราดื้อยาสูงกว่าร้อยละ 70 และยังเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง ส่งผลให้ผู้ป่วยที่ติดเชื้อดื้อยาชนิดนี้ต้องเผชิญกับความเสี่ยงที่จะไม่มียาในการรักษา**

ขณะที่ เชื้อ *Klebsiella pneumoniae* พบแนวโน้มการดื้อยากลุ่ม carbapenem เพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่องในช่วงหลายปีที่ผ่านมา และมีอัตราการดื้อยากลุ่ม third generation cephalosporin ซึ่งเป็นกลุ่มยาปฏิชีวนะที่สามารถรักษาการติดเชื้อแบคทีเรียได้หลายชนิด ร้อยละ 35–45 ซึ่งอาจส่งผลกระทบต่อทางเลือกในการรักษาผู้ป่วยโรคติดเชื้อรุนแรงในอนาคต

ส่วนเชื้อ *E. coli* แม้อัตราการดื้อยากลุ่ม carbapenem จะยังอยู่ในระดับต่ำเมื่อเปรียบเทียบกับเชื้อชนิดอื่น แต่พบอัตราการดื้อยากลุ่ม third generation cephalosporin โดยเฉพาะยา ceftriaxone และ Cefotaxime ในระดับค่อนข้างสูงอย่างต่อเนื่อง นอกจากนี้ผลจากการเฝ้าระวังในระดับพันธุกรรม พบว่าเชื้อ *E. coli* ที่เป็นสายพันธุ์เดียวกันและมีรูปแบบการดื้อยาเหมือนกัน พบได้ทั้งใน คน สัตว์ อาหาร น้ำจากระบบบำบัดน้ำเสียจากโรงพยาบาล และน้ำในสิ่งแวดล้อม สะท้อนให้เห็นว่า ปัญหาเชื้อดื้อยาไม่ได้จำกัดอยู่เฉพาะในระบบโรงพยาบาลหรือระบบบริการสุขภาพเท่านั้น แต่เริ่มแพร่กระจายสู่สัตว์และสิ่งแวดล้อมแล้ว

อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ย้ำว่า ปัญหาเชื้อดื้อยาต้านจุลชีพ ถือเป็นวิกฤตด้านสาธารณสุขที่ต้องอาศัยความร่วมมือจากทุกภาคส่วน ทั้งด้านการใช้ยาปฏิชีวนะอย่างสมเหตุผล การป้องกันและควบคุมการติดเชื้อ

การเฝ้าระวังทางห้องปฏิบัติการ รวมถึงการดำเนินงานภายใต้แนวคิด One Health ที่เชื่อมโยงสุขภาพคน สัตว์ และสิ่งแวดล้อมเข้าด้วยกัน เพื่อสื่อสารเพิ่มความตระหนักรู้ ให้เกิดการชะลอการเพิ่มขึ้นของเชื้อดื้อยาในอนาคต ทั้งนี้ ศูนย์เฝ้าระวังเชื้อดื้อยาต้านจุลชีพแห่งชาติ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ยังคงร่วมกับเครือข่ายห้องปฏิบัติการทั่วประเทศ ในการเฝ้าระวังต่อเนื่อง เพื่อสนับสนุนการวางแผนเชิงนโยบายและการตอบสนองด้านสาธารณสุขของประเทศไทย

สำหรับประชาชนหรือผู้ป่วย เพื่อหยุดยั้งเชื้อดื้อยา ควรกินยาปฏิชีวนะให้ครบตามคำแนะนำของแพทย์อย่างเคร่งครัด แม้อาการจะดีขึ้นแล้ว รวมทั้งห้ามซื้อยาปฏิชีวนะกินเอง ห้ามหยุดยาเอง และห้ามแบ่งยาให้ผู้อื่นเด็ดขาด

12 มิถุนายน 2569

ข่าว
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

กรมวิทย์ฯ ร่วมเครือข่าย 13 เขตสุขภาพ

เดินหน้าพัฒนาคุณภาพและมาตรฐานการตรวจสารเสพติดเบื้องต้นในปัสสาวะ ระดับปฐมภูมิ

วันที่ 10 สิงหาคม 2569 **ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์** เป็นประธานเปิดการสัมมนาการพัฒนาระบบคุณภาพและมาตรฐานการตรวจสารเสพติดเบื้องต้นในปัสสาวะ ระดับปฐมภูมิ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 พร้อมมอบโล่ประกาศเกียรติคุณแก่หน่วยงานต้นแบบที่ได้รับการคัดเลือกจาก 13 เขตสุขภาพ โดยมี นพ.พิเชฐ บัญญัติ รองอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ นพ.วัชรพงษ์ คำหล้า รองอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ดร.นพ.สุรเดชช ชวะเดช รองอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ดร.นพ.อาชวินทร์ โรจนวิวัฒน์ รักษาราชการแทนผู้อำนวยการสำนักยาและวัตถุเสพติด วิทยากรจากสำนักงานป้องกันและปราบปรามยาเสพติด ผู้แทนจากหน่วยงานต่างๆ ได้แก่ คลินิกก้าวใหม่พลัส สำนักงานป้องกันและบำบัดยาเสพติด สำนักอนามัย กรุงเทพมหานคร โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล สำนักงานสาธารณสุขอำเภอ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด องค์การบริหารส่วนจังหวัด ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ และหน่วยงานเครือข่ายที่เกี่ยวข้องกว่า 150 คน เข้าร่วม ณ โรงแรมอัศวิน แกรนด์ คอนเวนชั่น กรุงเทพมหานคร

ดร.นพ.สราวุฒิ กล่าวว่า ปัญหายาเสพติดยังคงเป็นปัญหาระดับชาติที่ทุกภาคส่วนต้องช่วยกันสอดส่องดูแล ตามพระราชบัญญัติให้ใช้ประมวลกฎหมายยาเสพติด พ.ศ. 2564 ซึ่งเจตนารมณ์สำคัญคือการลดปัญหายาเสพติดโดยมุ่งเน้นระบบการบำบัดรักษาแบบสมัครใจและการฟื้นฟูสมรรถภาพผู้ติดยาเสพติดเป็นสำคัญ โดยมีศูนย์คัดกรองยาเสพติด สถานฟื้นฟูสมรรถภาพผู้ติดยาเสพติด และศูนย์ฟื้นฟูสภาพทางสังคมเป็นกลไกขับเคลื่อน ส่งผลให้กระทรวงสาธารณสุขในฐานะผู้รับผิดชอบหลักต้องดำเนินการกำกับ ดูแล และพัฒนาระบบบำบัดรักษาและฟื้นฟูผู้ติดยาเสพติดอย่างต่อเนื่อง ซึ่งตอบสนองต่อยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี การพัฒนาศักยภาพเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องอย่างต่อเนื่องนี้จะเป็นประโยชน์ต่อการดำเนินการตรวจคัดกรองผู้ติดยาเสพติดให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น ส่งผลต่อการพัฒนาคุณภาพชีวิตของประชาชนในสังคมให้ดีขึ้น

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ในฐานะหน่วยงานสนับสนุนหลักด้านห้องปฏิบัติการ วิเคราะห์ ตรวจสอบยืนยันชนิดและปริมาณยาเสพติดให้โทษ วัตถุออกฤทธิ์ รวมถึงพัฒนามาตรฐานเครือข่ายศูนย์คัดกรองปัสสาวะระดับปฐมภูมิ เพื่อช่วยคัดกรอง บำบัดรักษา และสนับสนุนกระบวนการทางกฎหมายของประเทศ ได้ดำเนินโครงการพัฒนาระบบคุณภาพและมาตรฐานการตรวจสารเสพติดเบื้องต้นในปัสสาวะระดับปฐมภูมิ ตั้งแต่ปี 2567 โดยมุ่งสนับสนุนองค์ความรู้ทางวิชาการ ลงพื้นที่ตรวจเยี่ยม ติดตาม และแลกเปลี่ยนแนวทางการดำเนินงาน เพื่อเสริมสร้างความเข้มแข็งของระบบการตรวจสารเสพติดเบื้องต้นในหน่วยบริการระดับปฐมภูมิ

การสัมมนาในครั้งนี้ เป็นเวทีสำคัญในการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ประสบการณ์ ปัญหา อุปสรรค ในการดำเนินงาน โดยมีการนำเสนอนิทรรศการผลงานแนวปฏิบัติที่เป็นเลิศ (Best Practice) จากหน่วยงานต้นแบบศูนย์คัดกรองปัสสาวะระดับปฐมภูมิ ที่ได้รับการคัดเลือกจาก 13 เขตสุขภาพ ประจำปี 2569 รวม 27 แห่ง เพื่อให้ผู้ร่วมงานนำไปประยุกต์ใช้ในการพัฒนาระบบการตรวจสารเสพติดเบื้องต้นในปัสสาวะให้มีประสิทธิภาพและเป็นมาตรฐานเดียวกันมากยิ่งขึ้น ตลอดจนส่งเสริมการสร้างเครือข่ายความร่วมมือด้านวิชาการระหว่างหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

ทั้งนี้ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์มุ่งหวังว่าการพัฒนาระบบคุณภาพและมาตรฐานการตรวจสารเสพติดเบื้องต้นในปัสสาวะ ระดับปฐมภูมิ จะเป็นกลไกสำคัญในการสนับสนุนภารกิจด้านการป้องกัน การบำบัดรักษา และการเฝ้าระวังการแพร่ระบาดของยาเสพติด โดยอาศัยความร่วมมือจากทุกภาคส่วน เพื่อให้ชุมชนสามารถมีส่วนร่วมในการดูแลและแก้ไขปัญหายาเสพติดของประเทศได้อย่างเข้มแข็งและยั่งยืน

10 สิงหาคม 2569

ข่าว
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

กรมวิทย์ฯ ตรวจพบ บุหรี่ไฟฟ้าชนิดพอต ลักลอบผสมเมทแอมเฟตามีน และเอโทมิเดต ครั้งแรก

เตือนภัยนักสูบเสี่ยงหมดสติ-หัวใจวายเฉียบพลัน และเสียชีวิต

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เตือนภัยนักสูบบุหรี่ไฟฟ้า! หลังตรวจพบของกลางน้ำยาบุหรี่ไฟฟ้าชนิดพอตมีการลักลอบผสมสารออกฤทธิ์ต่อระบบประสาท 2 ชนิดเข้าด้วยกัน ทั้งเมทแอมเฟตามีน ไฮโดรคลอไรด์ และเอโทมิเดต ถือเป็นการตรวจพบสูตรผสมลักษณะนี้เป็นครั้งแรก เสี่ยงได้รับอันตรายรุนแรงถึงขั้นหมดสติ หัวใจวายเฉียบพลัน และเกิดอาการรุนแรงจนถึงขั้นเสียชีวิต

ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เปิดเผยว่า เมื่อช่วงเดือนมิถุนายน 2569 กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ โดย สำนักยาและวัตถุเสพติด ได้รับตัวอย่างของกลางประเภทหัวพอตบรรจุน้ำยาบุหรี่ไฟฟ้า เพื่อส่งตรวจพิสูจน์ทางห้องปฏิบัติการ โดยตัวอย่างมีลักษณะเป็นของเหลวใสสีส้มบรรจุในพอต ผลการตรวจพบ **เมทแอมเฟตามีน ไฮโดรคลอไรด์ (Methamphetamine Hydrochloride)** มีปริมาณสารบริสุทธิ์ ร้อยละ 3.56 และพบ **เอโทมิเดต (Etomidate)** วัตถุออกฤทธิ์ในประเภท 2 ปัจจุบันถูกลักลอบนำมาผสมในน้ำยาบุหรี่ไฟฟ้าหรือที่เรียกว่า “พอตเค” (K-Pod) หรือ “บุหรี่ไฟฟ้าซอมบี้”

การตรวจพบยาเสพติดดังกล่าวนับเป็นครั้งแรกที่กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ตรวจพบการนำสารทั้งสองชนิดมาผสมในน้ำยาบุหรี่ไฟฟ้า สะท้อนให้เห็นถึงรูปแบบใหม่ของการนำยาเสพติดมาใช้และเพิ่มความเสี่ยงและเป็นอันตรายต่อร่างกาย

ดร.นพ.สราวุฒิ กล่าวต่อว่า การนำสารทั้งสองชนิดมาผสมในน้ำยาบุหรี่ไฟฟ้า แล้วสูดเข้าสู่ร่างกาย อาจก่อให้เกิดอันตรายรุนแรงและอาจถึงแก่ชีวิตได้อย่างฉับพลัน เนื่องจาก **เอโทมิเดต** มีฤทธิ์กดการหายใจและการทำงานของสมอง อาจทำให้หมดสติได้ ขณะที่ **เมทแอมเฟตามีน ไฮโดรคลอไรด์** มีฤทธิ์กระตุ้นระบบประสาทและการทำงานของหัวใจ อาจทำให้หัวใจเต้นผิดจังหวะและเพิ่มความเสี่ยงต่อภาวะหัวใจวายเฉียบพลัน

ทั้งนี้กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ได้รายงาน ผลการตรวจพบสูตรสารเสพติดดังกล่าวให้กับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อเฝ้าระวังและติดตามสถานการณ์การแพร่ระบาดของยาเสพติดในรูปแบบใหม่ สนับสนุนการป้องกันและแก้ไขปัญหายาเสพติดของประเทศ รวมถึงคุ้มครองสุขภาพและความปลอดภัยของประชาชน

24 สิงหาคม 2569

สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ

ข่าว
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ อบรมผู้ตรวจประเมินใหม่ ยกระดับมาตรฐานคุณภาพบริการทางรังสีการแพทย์

วันที่ 16 ธันวาคม 2568 **ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์** เปิดโครงการ “อบรมผู้ตรวจประเมินใหม่ตามมาตรฐานระบบคุณภาพการบริการทางรังสีการแพทย์ ด้านรังสีวินิจฉัยและรังสีร่วมรักษา กระทรวงสาธารณสุข พ.ศ. 2568” โดยมีนักรังสีการแพทย์ และเจ้าหน้าที่จากสำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการร่วมอบรม ณ โรงแรมแกรนด์ ริชมอนด์ สไตลิช คอนเวนชั่น จังหวัดนนทบุรี

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์มีบทบาทสำคัญในฐานะหน่วยกำหนด กำกับ ดูแลคุณภาพและมาตรฐานด้านห้องปฏิบัติการ ซึ่งมีภารกิจสำคัญในการรับรองระบบคุณภาพการบริการทางรังสีการแพทย์ เพื่อยกระดับคุณภาพการให้บริการด้านรังสีวินิจฉัยและรังสีร่วมรักษาให้มีความปลอดภัย มีประสิทธิภาพ และสอดคล้องกับมาตรฐานสากล ประชาชนสามารถเข้าถึงบริการที่มีคุณภาพ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์จึงได้จัดทำ “มาตรฐานระบบคุณภาพการบริการทางรังสีการแพทย์ ด้านรังสีวินิจฉัยและรังสีร่วมรักษา กระทรวงสาธารณสุข พ.ศ. 2568” เพื่อใช้เป็นแนวทางในการตรวจประเมินระบบคุณภาพห้องปฏิบัติการทางรังสีการแพทย์ ให้เหมาะสมกับบริบทของประเทศ และเกิดระบบการประกันคุณภาพที่มีประสิทธิภาพ

สำหรับการจัดอบรมในครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อสร้างผู้ตรวจประเมินใหม่ และสื่อสารมาตรฐานระบบคุณภาพการบริการทางรังสีการแพทย์ ให้ผู้ตรวจประเมินมีความรู้ ความเข้าใจ และสามารถนำมาตรฐานไปประยุกต์ใช้ในการตรวจประเมินได้อย่างถูกต้องตามหลักวิชาการ อันจะนำไปสู่การยกระดับและพัฒนาองค์ความรู้ด้านการตรวจประเมินระบบคุณภาพอย่างเป็นระบบและยั่งยืน

16 ธันวาคม 2568

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
Department of Medical Sciences
ข่าว
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

ไทยรุกคืบมาตรฐานโลก! อธิบดีกรมวิทย์ฯ โชว์วิสัยทัศน์บนเวที OECD ณ กรุงปารีส เร่งยกระดับความปลอดภัยเคมีภัณฑ์และชีววัตถุ หนุนเศรษฐกิจไทยยั่งยืน

ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ในฐานะตัวแทนประเทศไทย เดินหน้าภารกิจสำคัญระดับชาติในการประชุม คณะกรรมการเคมีภัณฑ์และเทคโนโลยีชีวภาพ (Chemicals and Biotechnology Committee - CBC) ครั้งที่ 8 ขององค์การเพื่อความร่วมมือทางเศรษฐกิจและการพัฒนา หรือ OECD ณ สำนักงานใหญ่ OECD Centre กรุงปารีส สาธารณรัฐฝรั่งเศส เมื่อวันที่ 3 กุมภาพันธ์ 2569

ในโอกาสนี้ อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ได้นำเสนอ "Thailand's Progress and Commitment" ในช่วง Closed Session on Accession ต่อคณะกรรมการของประเทศสมาชิก OECD และ EU เพื่อแสดงให้เห็นถึงก้าวย่างที่สำคัญของประเทศไทยในการปฏิรูปกฎหมาย นโยบาย และแนวปฏิบัติด้านความปลอดภัยทางเคมีและชีวภาพให้สอดคล้องกับมาตรฐานสูงสุดของโลกตาม Roadmap การเข้าเป็นสมาชิก OECD ซึ่งเป็นนโยบายเร่งด่วนที่ได้รับมอบหมายจากคณะรัฐมนตรี

ดร.นพ.สราวุฒิ เปิดเผยว่า "การร่วมประชุมในครั้งนี้ไม่ใช่เพียงการแสดงความมุ่งมั่นของไทยในการเป็นสมาชิก OECD เท่านั้น แต่คือการนำองค์ความรู้ระดับโลกมาปรับใช้เพื่อปกป้องสุขภาพของคนไทย และยกระดับขีดความสามารถในการแข่งขันของอุตสาหกรรมไทยในตลาดโลก กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์พร้อมเป็นกลไกหลักในการเชื่อมโยงมาตรฐานสากลสู่การปฏิบัติจริง"

ทำไมภารกิจนี้ถึงสำคัญกับคนไทย?

การรุกคืบเข้าสู่มาตรฐาน OECD ภายใต้การนำของกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ในครั้งนี้ จะส่งผลบวกต่อประเทศใน 3 มิติหลัก ได้แก่

ความปลอดภัยของผู้บริโภค : สินค้าเคมีภัณฑ์ ยา เครื่องสำอาง ผลิตภัณฑ์ยาสัตว์ สารกำจัดศัตรูพืช สารเติมแต่งในอาหารคนอาหารสัตว์ ผลิตภัณฑ์สมุนไพรและเครื่องมือแพทย์ และผลิตภัณฑ์สุขภาพอื่นๆ ในไทย จะถูกตรวจสอบด้วยมาตรฐานเดียวกับประเทศพัฒนาแล้ว

เศรษฐกิจและการค้า : ลดอุปสรรคทางการค้า (Non-tariff barriers) ทำให้ผู้ประกอบการไทยส่งออกสินค้าไปยังกลุ่มประเทศ OECD ได้ง่ายและรวดเร็วขึ้นจากการยอมรับข้อมูลผลทดสอบร่วมกัน (MAD)

นวัตกรรมและวิชาการ : ไทยจะได้เข้าถึงเครือข่ายข้อมูลและเทคโนโลยีการทดสอบที่ทันสมัยที่สุด ลดการซ้ำซ้อนในการวิจัยและประหยัดงบประมาณภาครัฐในระยะยาว

การนำเสนอในครั้งนี้ได้รับความสนใจและคำชื่นชมจากสมาชิก OECD อย่างมาก ถือเป็นสัญญาณบวกที่สะท้อนว่าประเทศไทยมีความพร้อมอย่างเต็มที่ในการก้าวสู่การเป็นสมาชิกครอบครัว OECD อย่างสง่างาม

5 กุมภาพันธ์ 2569

ข่าว
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ขับเคลื่อนงาน RLU เน้นการสั่งตรวจแล็บอย่างสมเหตุผล เพื่อความปลอดภัยของผู้ป่วย ลดค่าใช้จ่าย แต่ไม่ลดคุณภาพ ยกระดับระบบบริการสุขภาพไทย

วันที่ 16 กุมภาพันธ์ 2569 - **ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์** เป็นประธานเปิด การสัมมนาแลกเปลี่ยนเรียนรู้การตรวจทางห้องปฏิบัติการอย่างสมเหตุผล (RLU) และการลดค่าใช้จ่ายในการตรวจทางห้องปฏิบัติการ มุ่งเน้นการสั่งตรวจที่ “จำเป็น เหมาะสม และคุ้มค่า” เพื่อเพิ่มความปลอดภัยของผู้ป่วย ยกระดับคุณภาพระบบบริการสุขภาพของประเทศ โดยมี นพ.พิเชฐ บัญญัติ รองอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ นพ.วัชรพงษ์ คำหล้า รองอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ พร้อมผู้บริหาร ผู้เชี่ยวชาญ และบุคลากร จากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเข้าร่วมสัมมนา ณ โรงแรมรามาดา พลาซ่า บาย วินด์แฮม เจ้าฟ้า จังหวัดภูเก็ต

ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กล่าวว่า งบประมาณด้านการตรวจทางห้องปฏิบัติการของกระทรวงสาธารณสุขมีมูลค่าประมาณ 15,000 ล้านบาทต่อปี การดำเนินงาน ตามแนวคิด RLU คาดว่าจะสามารถลดค่าใช้จ่ายได้ไม่น้อยกว่า 3,000 ล้านบาทต่อปี กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ให้ความสำคัญกับการขับเคลื่อนงาน การตรวจทางห้องปฏิบัติการอย่างสมเหตุผล หรือ RLU ซึ่งเป็นหัวใจสำคัญของระบบบริการสาธารณสุข ช่วยสนับสนุนการวินิจฉัย การรักษา และการติดตามผลการดูแลผู้ป่วยอย่างมีประสิทธิภาพ การขับเคลื่อน RLU ไม่เพียงลดค่าใช้จ่ายที่ไม่จำเป็น แต่ยังช่วยให้เกิดการใช้ทรัพยากรอย่างคุ้มค่า เพิ่มความปลอดภัยของผู้ป่วย และยกระดับคุณภาพระบบบริการสุขภาพโดยรวมของประเทศ

การจัดสัมมนาครั้งนี้มีเป้าหมายเพื่อผลักดันการดำเนินงาน RLU ให้เกิดผลอย่างเป็นรูปธรรม ตามแนวทางการตรวจราชการและนิเทศงานของกระทรวงสาธารณสุข ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 สะท้อนความร่วมมือและความมุ่งมั่นของทุกภาคส่วนในการพัฒนาระบบสุขภาพไทยให้มีประสิทธิภาพ ยั่งยืน และประชาชนได้รับประโยชน์สูงสุดจากบริการทางการแพทย์

ด้าน **นพ.วัชรพงษ์ คำหล้า รองอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์** กล่าวว่า การตรวจทางห้องปฏิบัติการทางการแพทย์เป็นส่วนสำคัญในการดูแลสุขภาพเนื่องจากมีผลโดยตรงต่อการวินิจฉัย การตัดสินใจรักษา และการติดตามผลผู้ป่วย อย่างไรก็ตาม ผลการศึกษาทั้งในและต่างประเทศ พบว่า ยังมีการตรวจที่ “มากเกินความจำเป็น” (Overutilization) และ “น้อยเกินไป” (Underutilization) ซึ่งอาจส่งผลกระทบต่อคุณภาพการรักษาผู้ป่วย

ทั้งนี้ ตั้งแต่ปี 2565 กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ได้ร่วมกับภาคีเครือข่ายผู้เชี่ยวชาญจากราชวิทยาลัย สมาคมโรคที่เกี่ยวข้อง สภาเทคนิคการแพทย์ สมาคมเทคนิคการแพทย์สภากาชาดไทย มหาวิทยาลัย รวมถึงสถาบันรับรองคุณภาพสถานพยาบาลจัดทำแนวทางการตรวจทางห้องปฏิบัติการทางการแพทย์อย่างสมเหตุผล (RLU) ให้โรงพยาบาลนำร่อง 23 แห่งใน 12 เขตสุขภาพจนเกิดแนวปฏิบัติที่ดี ก่อนขยายผลสู่โรงพยาบาลทั่วประเทศ ปัจจุบัน แนวทาง RLU ถูกบรรจุเป็นตัวชี้วัดสำคัญในการตรวจราชการของกระทรวงสาธารณสุข และมีโรงพยาบาลที่ได้รับการพัฒนาเป็น RLU Hospital แล้วกว่า 900 แห่งทั่วประเทศ

ข่าว
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ จัดสัมมนา Thailand OECD GLP Program 2026

วันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2569 **ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ มอบหมายให้ นพ.พิเชฐ บัญญัติ รองอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เป็นประธานเปิดการสัมมนา "Seminar for Thailand OECD GLP Program 2026"** เพื่อสื่อสารความสำคัญและระบบการดำเนินงาน OECD GLP ให้กับบุคลากรที่เกี่ยวข้อง เครือข่ายกับดูแลทางกฎหมาย หน่วยงานศึกษาวิจัยพัฒนา และผู้ประกอบการ ของประเทศไทย โดยมีนายสุรศักดิ์ หมื่นพล ผู้อำนวยการสำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ เป็นผู้กล่าวรายงาน ณ ห้องลาเวนเดอร์ โรงแรมทีเค พาเลซ แอนด์ คอนเวนชั่น กรุงเทพมหานคร

การสัมมนาเครื่องนี้เพื่อสื่อสารสร้างความเข้าใจของความสำคัญเรื่องระบบการยอมรับร่วมของข้อมูลเรื่องการประเมินสารเคมี (MAD) และระบบการดำเนินงาน OECD GLP แก่บุคลากรจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ได้แก่ หน่วยกำกับดูแลทางกฎหมาย (Regulatory Authority: RA) หน่วยงานศึกษาวิจัยพัฒนา (Test Facility: TF) และผู้ประกอบการ (Sponsor) ให้ทุกภาคส่วนสามารถดำเนินการให้สอดคล้องกัน ซึ่งจะนำไปสู่การเป็น Thailand OECD GLP Compliance Program ที่เข้มแข็ง ช่วยเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศภายใต้ระบบยอมรับร่วมของข้อมูลในระดับนานาชาติต่อไป

ทั้งนี้ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ โดย สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ ในฐานะหน่วยตรวจสอบขึ้นทะเบียนแห่งชาติ (National Compliance Monitoring Authority: CMA) มีหน้าที่ตรวจสอบขึ้นทะเบียนหน่วยงานศึกษาวิจัย (Test Facility: TF) ให้ดำเนินการสอดคล้องตามหลักการ OECD GLP โดยในปี พ.ศ. 2568 หน่วยตรวจสอบขึ้นทะเบียนแห่งชาติ (CMA) ได้มีการปรับปรุงคู่มือระบบคุณภาพการตรวจสอบขึ้นทะเบียนตามหลักการ OECD GLP (Manual for Thailand GLP Compliance Programme) เพื่อให้การดำเนินงานสอดคล้องกับปัจจุบันมากขึ้น และขณะนี้มีหน่วยงานศึกษาวิจัยที่ได้รับการตรวจสอบขึ้นทะเบียนตามหลักการ OECD GLP จากสำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ จำนวน 9 แห่ง และมีแนวโน้มจะเพิ่มขึ้นในอนาคต

20 กุมภาพันธ์ 2569

ข่าว
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

“รมว.สธ.” ขับเคลื่อนนโยบายตรวจแล็บอย่างสมเหตุผล สู่ระบบสุขภาพที่ยั่งยืน

เตรียมขยายผลโรงพยาบาลทั่วประเทศ

วันที่ 12 มีนาคม 2569 **นายพัฒนา พร้อมพัฒน์ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุข เป็นประธานเปิดการสัมมนา RLU Policy Implementation การขับเคลื่อนนโยบายการตรวจทางห้องปฏิบัติการอย่างสมเหตุผล โดยมี ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ คณะผู้บริหาร วิทยากร และภาคีเครือข่าย เข้าร่วมกว่า 400 คน ณ โรงแรมแกรนด์ ริชมอนด์ สไตลิช คอนเวนชั่น อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี**

นายพัฒนา พร้อมพัฒน์ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุข กล่าวว่า กระทรวงสาธารณสุขให้ความสำคัญกับการยกระดับระบบบริการสุขภาพ ซึ่งการตรวจทางห้องปฏิบัติการทางการแพทย์ นับเป็นส่วนสำคัญในการดูแลสุขภาพ เนื่องจากผลตรวจแล็บมีบทบาทสำคัญต่อการวินิจฉัยและวางแผนการรักษาของแพทย์ ผลตรวจที่ถูกต้อง แม่นยำ และรวดเร็ว จะช่วยให้แพทย์สามารถยืนยันโรค ประเมินความรุนแรง และเลือกแนวทางการรักษาที่เหมาะสมสำหรับผู้ป่วยได้อย่างมีประสิทธิภาพ

การจัดสัมมนาครั้งนี้ถือเป็นเวทีสำคัญในการเผยแพร่บทบาท ความก้าวหน้า และศักยภาพด้านการสั่งตรวจทางห้องปฏิบัติการอย่างสมเหตุผล เปิดโอกาสให้บุคลากรในระบบสุขภาพและภาคีเครือข่ายได้เรียนรู้และแลกเปลี่ยนประสบการณ์ร่วมกัน พร้อมขอบคุณสำนักงานเขตสุขภาพ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด และโรงพยาบาลทุกแห่ง ที่มีบทบาทสำคัญในการขับเคลื่อนโครงการให้บรรลุเป้าหมาย โดยเน้นการสั่งตรวจที่เหมาะสม ถูกต้อง และมีประสิทธิภาพ เพื่อการคัดกรอง วินิจฉัย ติดตามผลการรักษา และพยากรณ์โรค โดยคำนึงถึงความปลอดภัยของผู้ป่วยเป็นสำคัญ พร้อมทั้งมอบนโยบายให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องขยายผลการดำเนินงานไปยังโรงพยาบาลทั่วประเทศ ทั้งในและนอกกระทรวงสาธารณสุข เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพระบบสุขภาพของประเทศอย่างยั่งยืน

ด้าน **ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์** กล่าวเสริมว่า ปี 2565 กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ได้ร่วมกับภาคีเครือข่ายผู้เชี่ยวชาญจากราชวิทยาลัย สมาคมโรคที่เกี่ยวข้อง สภาเทคนิคการแพทย์ สมาคมเทคนิคการแพทย์ สภากาชาดไทย มหาวิทยาลัย รวมถึงสถาบันรับรองคุณภาพสถานพยาบาล จัดทำแนวทางการตรวจทางห้องปฏิบัติการทางการแพทย์อย่างสมเหตุผล (RLU) โดยเริ่มต้นจาก 7 กลุ่มโรคที่พบมาก มีการส่งตรวจเยอะและมีค่าใช้จ่ายสูง ส่วนใหญ่เป็นกลุ่มโรคไม่ติดต่อเรื้อรัง หรือโรค NCDs อย่างโรคเบาหวาน โรคความดันโลหิตสูง โรคหัวใจ โรคติดเชื้อ ยังมีการตรวจไข้เลือดออก (เดงกี่) ปอดบวม วัณโรค และยังมีการตรวจสุขภาพประจำปี (Check-up) เพื่อให้โรงพยาบาลนำไปประยุกต์ใช้ตามบริบทของโรงพยาบาลแต่ละแห่ง และผู้ป่วยแต่ละราย โดยมีโรงพยาบาลนำร่อง 23 แห่งใน 12 เขตสุขภาพนำแนวทาง RLU ไปใช้จนเกิดแนวปฏิบัติที่ดี ปัจจุบันมีโรงพยาบาลที่เข้าร่วมโครงการแล้วกว่า 900 แห่งทั่วประเทศ

ดร.นพ.สราวุฒิ กล่าวต่ออีกว่า ได้ตั้งเป้าให้มีการดำเนินการ RLU ในปี 2569 ให้สามารถดำเนินการสั่งตรวจแล็บอย่างมีประสิทธิภาพและคุ้มค่า โดยไม่กระทบต่อคุณภาพการตรวจแล็บ ไม่กระทบต่อผู้ป่วย โดยใช้กลไกลหลักๆ คือ 1. RLU ไกด์ไลน์ และ RLU How To 2.ราคากลางหรือราคามาตรฐานแล็บ และ 3.การขับเคลื่อน

บัญชีรายการตรวจวินิจฉัยภายนอกร่างกายที่จำเป็นแห่งชาติ (National Essential In-Vitro Diagnostic List: NEDL) ซึ่งองค์การอนามัยโลก ให้ความสำคัญเรื่องนี้

“โรงพยาบาลที่สนใจเข้าร่วมโครงการ RLU สามารถสอบถามได้ที่สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ โทรศัพท์ 0 2951 0000 ต่อ 99760, 99939 และในส่วนภูมิภาคที่ศูนย์วิทยาศาสตร์การแทพย์ 15 แห่งทั่วประเทศ หรือเข้าไปดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.rluthailand.com ”

12 มีนาคม 2569

ข่าว กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ Department of Medical Sciences
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

กรมวิทย์ฯ มอบรางวัล “RLU–NEDL–SMART LAB & SMART X-RAY Award 2569” เดินหน้าขับเคลื่อน 3 กลไก ยกระดับระบบตรวจวินิจฉัยของประเทศ ประชาชนเข้าถึงบริการที่มีมาตรฐาน ทั่วถึง และเท่าเทียม

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ จัดงานสัมมนาและมอบรางวัล RLU–NEDL–SMART LAB & SMART X-RAY Award ประจำปี 2569 ภายใต้แนวคิด “สามพลัง สู่การวินิจฉัยที่มีคุณภาพ” เพื่อขับเคลื่อนการพัฒนาระบบตรวจวินิจฉัยของประเทศผ่าน 3 กลไกสำคัญ ได้แก่ Rational Lab Use (RLU), National Essential Diagnostics List (NEDL) และ SMART LAB & SMART X-RAY มุ่งยกระดับคุณภาพบริการตรวจวินิจฉัยให้ประชาชนเข้าถึงบริการที่มีมาตรฐาน ทั่วถึง และเท่าเทียม พร้อมเชิดชูหน่วยงานและบุคลากรที่มีผลงานโดดเด่นด้านการพัฒนาระบบตรวจวินิจฉัย

วันนี้ (7 สิงหาคม 2569) **ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์** เป็นประธานในพิธีเปิดงานสัมมนาและมอบรางวัล **RLU-NEDL-Smart Lab Smart X-ray Awards ประจำปี 2569** โดยมี ผู้ตรวจราชการกระทรวงสาธารณสุข ผู้บริหารกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ตลอดจนผู้บริหารและผู้แทนจากโรงพยาบาลและเครือข่ายทั่วประเทศกว่า 400 คน เข้าร่วมงาน ณ อิมแพ็ค เมืองทองธานี จังหวัดนนทบุรี

ดร.นพ.สราวุฒิ กล่าวว่า ปัจจุบันระบบสาธารณสุขของประเทศไทยกำลังก้าวสู่ยุคที่การตัดสินใจทางการแพทย์ต้องอาศัยข้อมูลที่ถูกต้อง รวดเร็ว และเชื่อถือได้ การตรวจวินิจฉัยจึงไม่ใช่เพียงขั้นตอนหนึ่งของการรักษา แต่เป็นจุดเริ่มต้นสำคัญของการดูแลรักษาที่มีคุณภาพและความปลอดภัยของผู้ป่วย กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์จึงให้ความสำคัญกับการพัฒนาระบบตรวจวินิจฉัยอย่างครบวงจร ผ่านการขับเคลื่อนระบบการตรวจทางห้องปฏิบัติการอย่างสมเหตุผล (Rational Lab Use ; RLU) บัญชีรายการตรวจวินิจฉัยนอกร่างกายที่จำเป็นแห่งชาติ (National Essential Diagnostics List ; NEDL) และการพัฒนามาตรฐานคุณภาพห้องปฏิบัติการและรังสีวินิจฉัย (SMART LAB & SMART X-RAY) ซึ่งมีเป้าหมายร่วมกันในการส่งเสริมให้ประชาชนทุกคนได้รับการตรวจวินิจฉัยที่เหมาะสม เข้าถึงได้ และมีคุณภาพ

ดร.นพ.สราวุฒิ กล่าวต่ออีกว่า การจัดงานครั้งนี้เป็นเวทีสำคัญในการบูรณาการการดำเนินงานด้านมาตรฐานการตรวจวินิจฉัย และสร้างเวทีแลกเปลี่ยนองค์ความรู้ ประสบการณ์ และแนวปฏิบัติที่ดีระหว่างหน่วยงานในระบบสาธารณสุข เพื่อพัฒนาระบบตรวจวินิจฉัยของไทยให้ก้าวทันการเปลี่ยนแปลงด้านเทคโนโลยีและการแพทย์ อันจะนำไปสู่การขยายผลการพัฒนาสู่หน่วยบริการทั่วประเทศ และเสริมสร้างความเชื่อมั่นต่อระบบบริการสุขภาพของไทยอย่างยั่งยืน ตลอดจนสร้างโอกาสให้ประชาชนเข้าถึงบริการตรวจวินิจฉัยที่มีคุณภาพอย่างทั่วถึงและเท่าเทียม

ภายในงานมีการมอบรางวัลแก่หน่วยงานที่มีผลการดำเนินงานโดดเด่น ประกอบด้วย **RLU Hospital Plus Award, RLU IT Award, RLU Network Award, NEDL Champion และ SMART LAB & SMART X-RAY Award** ทั้งในระดับเขตสุขภาพและระดับประเทศ เพื่อยกย่องเชิดชูเกียรติ สร้างขวัญกำลังใจ และเป็นต้นแบบในการพัฒนาคุณภาพระบบตรวจวินิจฉัยของประเทศ

สำหรับรางวัลระดับประเทศ RLU Hospital Plus Award ประเภทโรงพยาบาลขนาดใหญ่ ได้แก่ โรงพยาบาลมหาสารคาม โรงพยาบาลขนาดเล็ก ได้แก่ โรงพยาบาลศรีวิไล จังหวัดบึงกาฬ **ขณะที่รางวัล RLU IT**

Award ระดับประเทศ ได้แก่ เครือข่ายจังหวัดลำพูน และโรงพยาบาลสุโขทัย จังหวัดสุโขทัย ส่วน RLU Network Award มอบแก่สำนักงานเขตสุขภาพทั้ง 12 เขต ที่ร่วมขับเคลื่อนการพัฒนาระบบตรวจทางห้องปฏิบัติการอย่างเป็นรูปธรรม

ประกาศรายชื่อโรงพยาบาลที่ได้รับโล่ประกาศเกียรติคุณ RLU Award ระดับประเทศ	
RLU Hospital Plus Award	**โรงพยาบาล**
โรงพยาบาลขนาดใหญ่	โรงพยาบาลมหาสารคาม จังหวัดมหาสารคาม
โรงพยาบาลขนาดเล็ก	โรงพยาบาลศรีวิไล จังหวัดบึงกาฬ
RLU IT Award	
เครือข่าย จังหวัดลำพูน	
โรงพยาบาลสุโขทัย จังหวัดสุโขทัย	
ประกาศรายชื่อโรงพยาบาลที่ได้รับโล่ประกาศเกียรติคุณ RLU Hospital Plus Award ระดับเขตสุขภาพ	
ประเภทโรงพยาบาลขนาดเล็ก	
โรงพยาบาลเชียงแสน	เชียงราย
โรงพยาบาลเนินมะปราง	พิษณุโลก
โรงพยาบาลขาณุวรลักษบุรี	กำแพงเพชร
โรงพยาบาลบางปะหัน	พระนครศรีอยุธยา
โรงพยาบาลทองผาภูมิ	กาญจนบุรี
โรงพยาบาลพานทอง	ชลบุรี
โรงพยาบาลชื่นชม	มหาสารคาม
โรงพยาบาลกาบเชิง	สุรินทร์
โรงพยาบาลโนนคูณ	ศรีสะเกษ
โรงพยาบาลพุนพิน	สุราษฎร์ธานี
โรงพยาบาลละงู	สตูล
ประเภทโรงพยาบาลขนาดใหญ่	
โรงพยาบาลแพร่	แพร่
โรงพยาบาลอุตรดิตถ์	อุตรดิตถ์
โรงพยาบาลอุทัยธานี	อุทัยธานี
โรงพยาบาลพระนารายณ์มหาราช	ลพบุรี
โรงพยาบาลพระจอมเกล้า จังหวัดเพชรบุรี	เพชรบุรี
โรงพยาบาลพระปิยมหาราช	ตราด
โรงพยาบาลกุมภวาปี	อุดรธานี

โรงพยาบาลสุรินทร์	สุรินทร์
โรงพยาบาลราษีไศล	ศรีสะเกษ
โรงพยาบาลชุมพรเขตอุดมศักดิ์	ชุมพร
โรงพยาบาลปัตตานี	ปัตตานี
โรงพยาบาลที่ได้รับโล่ประกาศเกียรติคุณ RLU IT Award ระดับเขตสุขภาพ	
โรงพยาบาลหนองมะโมง	ชัยนาท
โรงพยาบาลบางปะอิน	พระนครศรีอยุธยา
โรงพยาบาลทองผาภูมิ	กาญจนบุรี
โรงพยาบาลพระปิยมหาราช	ตราด
โรงพยาบาลภูผาม่าน	ขอนแก่น
โรงพยาบาลหนองหาน	อุดรธานี
โรงพยาบาลจักราช	นครราชสีมา
โรงพยาบาลดอนตาล	มุกดาหาร
โรงพยาบาลบ้านนาเดิม	สุราษฎร์ธานี
โรงพยาบาลห้วยยอด	ตรัง
สำนักงานเขตสุขภาพที่ได้รับโล่ประกาศเกียรติคุณ RLU Network Award ระดับเขตสุขภาพ	
สำนักงานเขตสุขภาพที่ 1-12	

7 สิงหาคม 2569

ข่าว
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

สาธารณสุขมอบรางวัล “Lab Cost Efficiency Excellence Award” ภายในปี 2569 ลดค่าใช้จ่ายด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์ ได้ถึง 658 ล้านบาท

พร้อมชู 10 โรงพยาบาลต้นแบบ บริหารค่าแล็บคุ้มค่า

กระทรวงสาธารณสุขมอบรางวัล Lab Cost Efficiency Excellence Award เชิดชู 10 โรงพยาบาลต้นแบบที่มีผลการดำเนินงานดีเด่นระดับประเทศ ในการบริหารจัดการค่าใช้จ่ายด้านการตรวจทางห้องปฏิบัติการอย่างมีประสิทธิภาพ ผ่าน 3 กลไกสำคัญ ได้แก่ การตรวจอย่างสมเหตุผล ตรวจที่จำเป็นและเหมาะสม และการจัดซื้อในราคาที่เหมาะสม เพื่อให้ประชาชนได้รับการตรวจวินิจฉัยที่มีมาตรฐาน ระบบสุขภาพสามารถใช้ทรัพยากรที่มีอยู่อย่างจำกัดได้อย่างมีประสิทธิภาพและยั่งยืน

วันนี้ (9 กันยายน 2569) ณ ห้องประชุมชัยนาทนเรนทร กระทรวงสาธารณสุข จังหวัดนนทบุรี **นายพัฒนา พร้อมพัฒน์ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุข เป็นประธานมอบโล่ประกาศเกียรติคุณรางวัล Lab Cost Efficiency Excellence Award แก่โรงพยาบาลที่มีผลการดำเนินงานดีเด่นระดับประเทศ จำนวน 10 แห่ง** โดย **ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ มอบหมายให้ ดร.นพ.สุรเดชช ชวะเดช รองอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กล่าวรายงานวัตถุประสงค์ของการมอบรางวัลดังกล่าว** ในการประชุมผู้บริหารระดับสูง กระทรวงสาธารณสุข ครั้งที่ 8/2569 โดยมี นพ.สมฤกษ์ จึงสมาน ปลัดกระทรวงสาธารณสุข พร้อมด้วยผู้บริหารกระทรวงสาธารณสุข เข้าร่วมประชุม

กระทรวงสาธารณสุขให้ความสำคัญกับการบริหารจัดการทรัพยากรด้านห้องปฏิบัติการอย่างคุ้มค่าและสมเหตุผล กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ได้ขับเคลื่อนนโยบายสู่การปฏิบัติเพื่อให้ทุกการตรวจมีคุณภาพ สมเหตุผล และใช้ทรัพยากรอย่างคุ้มค่าผ่าน 3 มาตรการ สำคัญ ได้แก่ Rational Laboratory Use (RLU) ส่งเสริมการสั่งตรวจทางห้องปฏิบัติการอย่างสมเหตุผล, National Essential Diagnostic List (NEDL) เพื่อให้สถานพยาบาลมีรายการตรวจที่จำเป็น เหมาะสม และสอดคล้องกับศักยภาพของหน่วยบริการ และ Reference Price ส่งเสริมการจัดซื้อวัสดุวิทยาศาสตร์ในราคาที่เหมาะสม

ทั้งนี้ในปี 2569 สามารถลดค่าใช้จ่ายทางห้องปฏิบัติการได้ถึง 658 ล้านบาท โดยยังคงไว้ซึ่งคุณภาพมาตรฐาน และความปลอดภัยของประชาชน และเบื้องหลังความสำเร็จคือพลังของโรงพยาบาลและบุคลากรจากทั่วประเทศ ที่ร่วมกันเปลี่ยนนโยบายให้เกิดผลจริง

สำหรับรางวัล Lab Cost Efficiency Excellence Award กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ได้คัดเลือกโรงพยาบาลต้นแบบ จำนวน 10 แห่ง จากผลการดำเนินงานที่สามารถลดค่าใช้จ่ายด้านการตรวจทางห้องปฏิบัติการได้สูงสุดในระดับประเทศ โดยพิจารณาควบคู่กับผลลัพธ์ที่ตรวจสอบได้ กับการรักษามาตรฐานและคุณภาพบริการ ได้แก่

1. โรงพยาบาลศรีมโหสถ จังหวัดปราจีนบุรี
2. โรงพยาบาลนาแห้ว จังหวัดเลย

3. โรงพยาบาลสมเด็จพระเจ้าตากสินมหาราช จังหวัดตาก
4. โรงพยาบาลวชิระภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต
5. โรงพยาบาลภักดีชุมพล จังหวัดชัยภูมิ
6. โรงพยาบาลวังทอง จังหวัดพิษณุโลก
7. โรงพยาบาลบันนังสตา จังหวัดยะลา
8. โรงพยาบาลเนินมะปราง จังหวัดพิษณุโลก
9. โรงพยาบาลลับแล จังหวัดอุตรดิตถ์
10. โรงพยาบาลวานรนิวาส จังหวัดสกลนคร

ทั้งนี้ การบริหารจัดการค่าใช้จ่ายด้านห้องปฏิบัติการเป็นการลดความสูญเปล่าและเพิ่มประสิทธิภาพของระบบบริการสุขภาพ ผ่านการตรวจที่จำเป็น รายการตรวจที่เหมาะสมกับศักยภาพของหน่วยบริการ และการจัดซื้อวัสดุวิทยาศาสตร์ในราคาที่เหมาะสม เพื่อให้ทรัพยากรที่ประหยัดได้สามารถนำกลับมาพัฒนาคุณภาพบริการด้านอื่นๆ ได้มากขึ้น เป้าหมายสำคัญคือการสร้างระบบบริการห้องปฏิบัติการที่ “ตรวจอย่างสมเหตุผล คุ้มค่า มีคุณภาพและปลอดภัย” เพื่อให้ประชาชนได้รับการตรวจวินิจฉัยที่มีมาตรฐาน ขณะเดียวกันระบบสุขภาพสามารถใช้ทรัพยากรที่มีอยู่อย่างจำกัดได้อย่างมีประสิทธิภาพและยั่งยืน

9 กันยายน 2569

สำนักรังสีและเครื่องมือแพทย์

ข่าว กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์เปิดบริการทดสอบประสิทธิภาพหน้ากากอนามัยทางการแพทย์ และหน้ากาก N95 ตามมาตรฐานสากล

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข ให้บริการทดสอบคุณภาพและประสิทธิภาพหน้ากากอนามัยทางการแพทย์และหน้ากาก N95 ตามมาตรฐาน มอก. และมาตรฐานสากล ASTM F2100 เพื่อยกระดับความปลอดภัยของผู้บริโภคและสนับสนุนผู้ประกอบการด้านอุปกรณ์ป้องกันทางการแพทย์

ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เปิดเผยว่า กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ โดยสำนักรังสีและเครื่องมือแพทย์ เปิดให้บริการทดสอบหน้ากากอนามัยทางการแพทย์ และหน้ากาก N95 ตามมาตรฐานสกล โดยหน้ากากอนามัยทางการแพทย์จะมีการทดสอบหลายหัวข้อ ได้แก่ **ประสิทธิภาพการกรองแบคทีเรีย** เป็นการทดสอบเพื่อแสดงถึงความสามารถในการกรองอนุภาคของแบคทีเรียก่อโรค ซึ่งมีขนาดอนุภาคเฉลี่ย 3 ± 0.3 ไมครอน **ทดสอบประสิทธิภาพการกรองอนุภาค**ขนาด 0.1 ไมครอน เป็นการทดสอบเพื่อแสดงถึงความสามารถในการกรองอนุภาคขนาด 0.1 ไมครอน **ทดสอบความแตกต่างของความดัน** โดยวัดแรงต้านในการหายใจผ่านหน้ากากอนามัย เพื่อแสดงถึงความสะดวกในการหายใจ ซึ่งค่าความแตกต่างของความดันยิ่งต่ำยิ่งทำให้หายใจได้สะดวก **ทดสอบการลามไฟ** เป็นการทดสอบเพื่อประเมินความเร็วในการลามไฟ ซึ่งหน้ากากอนามัยที่มีความปลอดภัยจะต้องเผาไหม้ช้า (CLASS 1 ≥ 3.5 วินาที) และ**ทดสอบความต้านของเหลวซึมผ่าน**เป็นการทดสอบเพื่อแสดงถึงความสามารถในการป้องกันการซึมผ่านของเหลวจากชั้นนอกถึงชั้นในของหน้ากากอนามัย โดยใช้เลือดสังเคราะห์เป็นของเหลวในการทดสอบการซึมผ่านที่ความดัน 80 มิลลิเมตรปรอท (mmHg) (ระดับที่ 1), 120 มิลลิเมตรปรอท (ระดับที่ 2) และ 160 มิลลิเมตรปรอท (ระดับที่ 3) ในส่วนของหน้ากากประเภทใช้งานทางการแพทย์ที่มีการป้องกันระดับที่ 3 จะต้องผ่านการทดสอบเพิ่มเติม ได้แก่ **การระคายเคือง การแพ้ทางผิวหนัง และความเป็นพิษต่อเซลล์เนื้อเยื่อเพาะเลี้ยง** ส่วนหน้ากาก N95 จะทดสอบความสามารถในการกรองอนุภาคขนาด 0.3 ไมครอน ซึ่งเป็นมาตรฐานสำคัญในการป้องกันฝุ่นและเชื้อโรคขนาดเล็ก

ดร.นพ.สราวุฒิ กล่าวว่า ในปีงบประมาณ 2566-2568 กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ดำเนินการทดสอบประสิทธิภาพการกรองอนุภาคของหน้ากากอนามัย และหน้ากาก N95 จำนวนทั้งสิ้น 252 ตัวอย่าง พบว่าหน้ากากอนามัยที่ส่งตรวจคุณภาพส่วนใหญ่มีประสิทธิภาพการกรองอนุภาคขนาด 0.1 ไมครอน ได้ไม่น้อยกว่า 95% สำหรับหน้ากาก N95 ผลการทดสอบประสิทธิภาพการกรองอนุภาค 0.3 ไมครอน พบว่าสามารถกรองอนุภาคได้ไม่น้อยกว่า 95% เช่นเดียวกัน นอกจากนี้การใช้หน้ากากอนามัยที่มีรูปทรงเป็นสี่เหลี่ยมผืนผ้า เมื่อเราหายใจเข้าอากาศจะไหลผ่านช่องว่างบริเวณขอบด้านข้างจมูก หรือใต้คาง ซึ่งเป็นบริเวณที่หน้ากากไม่แนบสนิทกับใบหน้า ทำให้ฝุ่น PM2.5 สามารถเล็ดลอดเข้าสู่ระบบทางเดินหายใจได้โดยไม่ผ่านการกรอง ดังนั้น ในการใช้หน้ากากอนามัยในการป้องกันฝุ่น PM2.5 หากหน้ากากอนามัยไม่แนบสนิทกับใบหน้าของผู้สวมใส่ ควรปรับแถบกระชับดั้งจมูกให้แนบสนิทหรือมีอุปกรณ์เสริมที่สามารถทำให้หน้ากากอนามัยแนบกระชับกับใบหน้า เช่น ตัวครอบกระชับหน้ากากอนามัย สายรัดหน้ากากอนามัย เป็นต้น และการใช้หน้ากาก N95 เมื่อสวมใส่ควรปรับให้กระชับกับใบหน้าเช่นกัน

ทั้งนี้ผู้ประกอบการสามารถสอบถามการส่งตัวอย่างหน้ากากอนามัยทางการแพทย์ และหน้ากาก N95 เพื่อทดสอบประสิทธิภาพได้ที่ศูนย์รวมบริการกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ โทรศัพท์ 0 2589 9850-8 ต่อ 98151

และ 99968 หรือสำนักรังสีและเครื่องมือแพทย์ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข โทรศัพท์ 0 2589 9850-8 ต่อ 99954 และ 99955

7 มกราคม 2568

ข่าว
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ร่วมกับ สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ จัดอบรมยกระดับมาตรฐานการใช้รังสีในงานรังสีร่วมรักษา เน้นความปลอดภัยและคุณภาพบริการ

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข ร่วมกับ สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ จัดอบรม “การควบคุมคุณภาพและการใช้ปริมาณรังสีอย่างเหมาะสมสำหรับการถ่ายภาพรังสีด้วยเครื่องเอกซเรย์ระบบหลอดเลือด” ภายใต้โครงการการจัดทำค่าปริมาณรังสีอ้างอิงรังสีร่วมรักษาจากเครื่องเอกซเรย์ระบบหลอดเลือด โดยมี นพ.พิเชฐ บัญญัติ รองอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เป็นประธานในพิธีเปิดการอบรม นางดารุณี พีขุนทด ผู้อำนวยการกองอนุญาตทางนิวเคลียร์และรังสี สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ กล่าวต้อนรับผู้ร่วมอบรม ณ โรงแรมอัศวิน แกรนด์ คอนเวนชั่น กรุงเทพมหานคร วันที่ 29 มกราคม 2569

สำหรับการอบรมในครั้งนี้ จัดขึ้นเพื่อทบทวนและพัฒนาองค์ความรู้ด้านการควบคุมคุณภาพ และการวินิจฉัยภาพถ่ายทางรังสีจากเครื่องเอกซเรย์ระบบหลอดเลือด ให้แก่บุคลากรทางการแพทย์ทั้งภาครัฐและเอกชนที่ปฏิบัติงานด้านรังสีร่วมรักษา เพื่อให้สามารถนำความรู้ไปประยุกต์ใช้ในการจัดทำค่าปริมาณรังสีอ้างอิงได้อย่างถูกต้องตามหลักวิชาการ และยกระดับความปลอดภัยในการให้บริการแก่ประชาชน

ทั้งนี้การจัดทำค่าปริมาณรังสีอ้างอิงมีความสำคัญอย่างยิ่งต่อการพัฒนาคุณภาพบริการด้านรังสีทางการแพทย์ เนื่องจากเป็นเครื่องมือสำคัญในการควบคุม เฝ้าระวัง และประเมินการใช้รังสีในงานรังสีวินิจฉัย โดยคำนึงถึงความคุ้มค่า ความสมเหตุสมผล และความเหมาะสมในการใช้รังสี ตามหลักการป้องกันอันตรายจากรังสี เพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดทั้งต่อผู้รับบริการและผู้ปฏิบัติงาน

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ได้ดำเนินการจัดทำค่าปริมาณรังสีอ้างอิงอย่างต่อเนื่องเป็นประจำทุกปี ซึ่งสอดคล้องกับภารกิจหลักของกระทรวงสาธารณสุขในการยกระดับระบบบริการสาธารณสุข พัฒนาคุณภาพชีวิตประชาชน และสร้างความมั่นคงด้านสุขภาพของคนไทย รวมทั้งเป็นหนึ่งในโครงการสำคัญในการพัฒนาขีดสมรรถนะและความทันสมัยของระบบบริการทางการแพทย์ให้สามารถตอบสนองต่อปัญหาสาธารณสุขได้อย่างมีประสิทธิภาพ

29 มกราคม 2569

ข่าว
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สร้างเสริมเครือข่ายยกระดับคุณภาพห้องปฏิบัติการรังสีวินิจฉัย เขตบริการสุขภาพที่ 13 กรุงเทพมหานคร

วันที่ 26 มีนาคม 2569 - **ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ มอบหมายให้ นพ.วัชรพงษ์ คำหล้า รองอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์** เป็นประธานเปิดโครงการสร้างเสริมเครือข่ายยกระดับคุณภาพห้องปฏิบัติการรังสีวินิจฉัย เขตบริการสุขภาพที่ 13 กรุงเทพมหานคร โดยมี นายธรรมรัตน์ บุญสูง ผู้อำนวยการสำนักรังสีและเครื่องมือแพทย์ กล่าวรายงาน

สำหรับการจัดอบรมครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาส่งเสริมและสนับสนุนระบบคุณภาพและความปลอดภัยของห้องปฏิบัติการด้านการแพทย์และสาธารณสุข เพื่อยกระดับมาตรฐานการให้บริการแก่ประชาชนในด้านการวินิจฉัยทางรังสี ตลอดจนสร้างเครือข่ายห้องปฏิบัติการรังสีวินิจฉัย สร้างความร่วมมือการดำเนินงาน และจัดทำระบบคุณภาพมาตรฐานห้องปฏิบัติการรังสีวินิจฉัย โดยมีบุคลากรจากห้องปฏิบัติการรังสีวินิจฉัยของหน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน ในเขตสุขภาพที่ 13 กรุงเทพมหานคร และบุคลากรจากสำนักรังสีและเครื่องมือแพทย์เข้าร่วมอบรม ณ โรงแรมอมารีแอร์พอร์ต ดอนเมือง กรุงเทพมหานคร

26 มีนาคม 2569

ข่าว กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

กรมวิทย์ฯ เชื่อมพลังเครือข่าย ยกระดับนวัตกรรมรังสีเครื่องมือแพทย์ไทยสู่มาตรฐานสากล

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข จัดประชุมวิชาการเชิงปฏิบัติการด้านรังสีและเครื่องมือแพทย์ เชื่อมเครือข่ายสุขภาพ ขับเคลื่อนเศรษฐกิจไทยสู่อนาคตที่ยั่งยืน เพื่อรวบรวมองค์ความรู้และยกระดับนวัตกรรมด้านรังสีและเครื่องมือแพทย์ฝีมือคนไทยให้ได้มาตรฐานสากล พร้อมเปิดโอกาสและผลักดันผลิตภัณฑ์เข้าสู่ตลาดทั้งในและต่างประเทศ สนับสนุนประเทศไทยสู่ศูนย์กลางสุขภาพครบวงจร ขับเคลื่อนเศรษฐกิจไทยสู่อนาคตที่ยั่งยืน

วันที่ 27 สิงหาคม 2569 **ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์** มอบหมายให้ **นพ.วัชรพงษ์ คำหล้า รองอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์** เป็นประธานเปิดการประชุมวิชาการเชิงปฏิบัติการด้านรังสีและเครื่องมือแพทย์ เชื่อมเครือข่ายสุขภาพ ขับเคลื่อนเศรษฐกิจที่ยั่งยืน (Radiation and Medical Devices Conference : Connecting Health Networks for a Sustainable Future) โดยมี ดร.นพ.สุรเดชช ชวะเดช รองอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ นายธรรมรัตน์ บุญสูง ผู้อำนวยการสำนักรังสีและเครื่องมือแพทย์ วิทยากร ผู้เชี่ยวชาญผู้แทนภาครัฐ จากกรมสนับสนุนบริการสุขภาพ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ ภาคธุรกิจและผู้ประกอบการ บริษัทผู้ผลิตและนำเข้าเครื่องมือแพทย์ บุคลากรทางการแพทย์ นักวิจัย และนวัตกรจากโรงพยาบาลและสถาบันการศึกษาทั่วประเทศ เข้าร่วมกว่า 150 คน งานจัดระหว่างวันที่ 27-28 สิงหาคม 2569 ณ ห้องประชุม 110 อาคาร 100 ปี การสาธารณสุขไทย กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ จังหวัดนนทบุรี

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ขับเคลื่อนนโยบายของกระทรวงสาธารณสุข ภายใต้แนวคิด “From Lab to Life” ยกระดับสุขภาพคนไทย ในฐานะหน่วยงานหลักที่มีบทบาทสำคัญในการเป็นห้องปฏิบัติการอ้างอิงและหน่วยตรวจสอบมาตรฐานด้านสุขภาพของประเทศ ซึ่งเป็นกลไกกลางเพื่อขับเคลื่อนนวัตกรรมด้านรังสีและเครื่องมือแพทย์ไทย โดยใช้ความรู้ทางวิทยาศาสตร์การแพทย์และระบบมาตรฐานสากล (เช่น ISO/IEC 17025) เข้ามาสนับสนุนตั้งแต่วงจรการวิจัยพัฒนาจนถึงกระบวนการทดสอบมาตรฐาน สนับสนุนประเทศไทยเป็นศูนย์กลางสุขภาพด้านการแพทย์และสุขภาพ หรือ Wellness & Medical Hub ช่วยเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ

สำหรับการประชุมในครั้งนี้นับเป็นเวทีแลกเปลี่ยนองค์ความรู้ รวบรวมนวัตกรรม และเชื่อมโยงความร่วมมือระหว่างหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งสนับสนุนการยกระดับเครื่องมือแพทย์ที่วิจัย พัฒนา และผลิตโดยคนไทยให้มีคุณภาพและได้มาตรฐาน เป็นที่ยอมรับของผู้ใช้และระบบบริการสุขภาพ นอกจากนี้ยังมีการประกวดผลงานวิชาการจากบุคลากรทางการแพทย์ นักวิจัย และนวัตกร จากโรงพยาบาล สถาบันการศึกษาด้วย ความร่วมมือครั้งนี้ เป็นอีกก้าวสำคัญในการสร้างระบบนิเวศด้านนวัตกรรมด้านรังสีและเครื่องมือแพทย์ของไทยให้เข้มแข็ง เชื่อมโยงงานวิจัยสู่การใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์ และสร้างมูลค่าเพิ่มให้แก่เศรษฐกิจใหม่ พร้อมสนับสนุนการพัฒนาประเทศไทยสู่การเป็น

ศูนย์กลางด้านการแพทย์และสุขภาพระดับนานาชาติอย่างเป็นรูปธรรมและยั่งยืน รวมทั้งสร้างความเชื่อมั่นต่อผลิตภัณฑ์เครื่องมือแพทย์ไทย ลดการพึ่งพาและการนำเข้าผลิตภัณฑ์จากต่างประเทศ เพื่อผลักดันผลงานนวัตกรรมเข้าสู่ตลาดทั้งในประเทศและต่างประเทศ

27 สิงหาคม 2569

กองแผนงานและวิชาการ

ข่าว กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

“รมว.พัฒนา” เปิดบ้านกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ชูนวัตกรรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เพื่อยกระดับสุขภาพประชาชนให้ยืนยาว

วันที่ 28 พฤศจิกายน 2568 นายพัฒนา พร้อมพัฒน์ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุข เป็นประธานพิธีเปิดงานสัมมนาเปิดบ้านกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ (DMSc Open House 2025) ภายใต้แนวคิด “From Lab to Life : Sciences for Healthy Longevity

จากห้องแล็บสู่ชีวิตจริง วิทยาศาสตร์เพื่อการมีสุขภาพยืนยาว” โดยมี ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ผู้บริหาร กระทรวงสาธารณสุข บุคลากรกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ตลอดจนภาคีเครือข่ายภาครัฐและเอกชนร่วมงาน ณ บริเวณด้านหน้าอาคารศูนย์ผลิตภัณฑ์ยาเพื่อการบำบัดรักษาขั้นสูง (ATMPs) กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข จังหวัดนนทบุรี

นายพัฒนา พร้อมพัฒน์ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุข กล่าวว่า ตนมีความมุ่งมั่นในการพัฒนาระบบสาธารณสุขของไทย เพื่อยกระดับระบบสุขภาพไทยให้เป็นเสาหลักของความมั่นคงและคุณภาพชีวิตของประชาชนที่ดีขึ้น ผ่านนโยบายสำคัญต่างๆ โดยเฉพาะอย่างยิ่งการให้บริการทางการแพทย์ขั้นสูง เป็นนโยบายเรือธง “เครื่องยนต์ทางเศรษฐกิจใหม่ของประเทศ ด้วยการแพทย์มูลค่าสูง” เพื่อให้คนไทยสามารถเข้าถึงการรักษาโรคทางพันธุกรรมและมะเร็งบางชนิด ด้วยเซลล์และยีนบำบัด (ATMPs) ภายใต้มาตรฐานสากล ซึ่งได้ผลดีกว่าการรักษาแบบเดิมได้อย่างทั่วถึง เท่าเทียม ลดความเหลื่อมล้ำ ด้วยเทคโนโลยีขั้นสูงระดับโลก ไม่ต้องเดินทางไปรักษาต่างประเทศในราคาสูงถึงหลักกว่าสิบล้านอีกต่อไป

นายพัฒนา กล่าวต่ออีกว่า ขณะนี้กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์กำลังพัฒนาผลิตภัณฑ์ยาเพื่อการบำบัดรักษาขั้นสูง เป็น ATMP Innovation Center เริ่มตั้งแต่การออกระเบียบรับรองมาตรฐานธนาคารเซลล์ เพื่อยืนยันคุณภาพความปลอดภัย และประสิทธิภาพของเซลล์ที่ใช้ในทางการแพทย์ เพื่อรองรับการวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์ยา ATMPs โดยเฉพาะอย่างยิ่งผลิตภัณฑ์เซลล์ภูมิคุ้มกันบำบัดชนิด DC และ CIK ซึ่งเป็นการบำบัดด้วยเซลล์เม็ดเลือดขาวเพื่อโจมตีเซลล์มะเร็งโดยเฉพาะ นอกจากนี้ยังมีศูนย์ตรวจวิเคราะห์โรคทางพันธุกรรมขั้นสูงแห่งชาติ ซึ่งเป็นการถอดรหัสยีน เป็นการพลิกโฉมการรักษาในอนาคตเพื่อสุขภาพที่ดีของคนไทย โดยให้บริการตรวจคัดกรองโรคทางพันธุกรรมในทารกแรกเกิด, การตรวจคัดกรองกลุ่มอาการดาวน์, การตรวจ whole exome sequencing, การตรวจมะเร็งที่ถ่ายทอดทางพันธุกรรม และการตรวจอัลไซเมอร์ เป็นต้น นับว่าเป็นจุดเปลี่ยนสำคัญของระบบสุขภาพไทย ก้าวสู่การรักษาเทียบเท่าระดับสากล เพิ่มมูลค่าทางเศรษฐกิจสุขภาพ เพิ่มการเข้าถึงการตรวจวิเคราะห์โรคพันธุกรรมของประชาชนคนไทยทั้งประเทศ

ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กล่าวว่า งานเปิดบ้านกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ (DMSc Open House 2025) ในปีนี้ มีความพิเศษกว่าปีที่ผ่าน ๆ มา โดยการจัดกิจกรรมภายใต้แนวคิด “From Lab to Life : Sciences for Healthy Longevity จากห้องแล็บสู่ชีวิตจริง วิทยาศาสตร์เพื่อการมีสุขภาพยืนยาว” ซึ่งเป็นการแสดงถึงความพร้อมและศักยภาพของกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ในทุกมิติ และเพื่อประชาสัมพันธ์และเผยแพร่ความก้าวหน้าทางวิทยาศาสตร์การแพทย์

ให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องได้รับทราบและเข้าใจบทบาทของกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ นวัตกรรมทางการแพทย์ ตลอดจนสร้างการรับรู้เกี่ยวกับวิทยาศาสตร์เพื่อสุขภาพยืนยาว โดยนำเสนอตัวอย่างการประยุกต์ใช้ผลงานจากห้องปฏิบัติการสู่การใช้งานจริง รวมถึงความก้าวหน้าทางวิทยาการและเทคโนโลยีด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์ เพื่อประโยชน์ต่อประเทศชาติและประชาชน

“ภายในงานมีการเปิดโลกวิชาการผ่านเวทีบรรยายเสวนา, นิทรรศการ และการเยี่ยมชมห้องปฏิบัติการจริง แสดงถึงนวัตกรรมและเทคโนโลยีที่สร้างความมั่นคงทางสุขภาพ ด้านเศรษฐกิจสุขภาพ และด้านมาตรฐานห้องปฏิบัติการ เป็นต้น

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์มุ่งมั่นสู่การเป็นองค์กรด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์และสาธารณสุข อันดับ 1 และอันดับ 5 ของโลก ภายในปี พ.ศ. 2570” **ดร.นพ.สราวุฒิ** กล่าว

28 พฤศจิกายน 2568

ข่าว
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

ศาสตราจารย์ ดร. สมเด็จพระเจ้าน้องนางเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี กรมพระศรีสวางควัฒน วรขัตติยราชนารี เสด็จไปทรงเปิดการประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์การแพทย์ ครั้งที่ 34 ประจำปีงบประมาณ 2569

วันนี้ (24 มิถุนายน 2569) เวลา 10.00 น. ศาสตราจารย์ ดร. สมเด็จพระเจ้าน้องนางเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี กรมพระศรีสวางควัฒน วรขัตติยราชนารี เสด็จไปยังศูนย์การประชุมอิมแพ็ค ฟอรั่ม เมืองทองธานี อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี ทรงเป็นประธานเปิดการประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์การแพทย์ ครั้งที่ 34 ประจำปีงบประมาณ 2569 ภายใต้หัวข้อ “From Lab to Life: Sciences for Healthy Longevity” (จากห้องแล็บสู่ชีวิตจริง วิทยาศาสตร์เพื่อการมีสุขภาพที่ยืนยาว) โดยมี นายพัฒนา พร้อมพัฒน์ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุข นพ.สมฤกษ์ จึงสมาน ปลัดกระทรวงสาธารณสุข ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ นายเชษฐา โมสิกรัตน์ ผู้ว่าราชการจังหวัดนนทบุรี และนางจิราภรณ์ โมสิกรัตน์ นายกเหล่ากาชาดจังหวัดนนทบุรี ผู้พิพากษาหัวหน้าศาลจังหวัดนนทบุรี ผู้บัญชาการมณฑลทหารบกที่ 11 ผู้บังคับการตำรวจภูธรจังหวัดนนทบุรี นางศิรวรรณ ชัยสมบูรณ์พันธุ์ รองประธานมูลนิธิกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ดร.สุภาพร ภูมิอร รองประธานคณะกรรมการอำนวยการในการจัดประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์การแพทย์ ครั้งที่ 34 และผู้แทนศูนย์การประชุมอิมแพ็ค ฟอรั่ม เมืองทองธานี เฝ้ารับเสด็จ

ในการนี้ ปลัดกระทรวงสาธารณสุข เข้าเฝ้าฯ ถวายสูจิบัตรและเอกสารประกอบการประชุม และอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เข้าเฝ้าฯ ถวายของที่ระลึก พร้อมถวายเงินสมทบทุนมูลนิธิจุฬาภรณ์ จากนั้น รัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุข กราบทูลรายงานวัตถุประสงค์การจัดการประชุม ก่อนที่อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ จะกราบทูลเชิญผู้ได้รับรางวัลเข้ารับพระราชทานโล่ที่ระลึก

ต่อมา ทรงพระกรุณาโปรดเกล้าฯ พระราชทานโล่ที่ระลึกแก่ผู้ได้รับรางวัลนักวิทยาศาสตร์การแพทย์เกียรติยศ จำนวน 1 ราย ผู้ได้รับรางวัลนักวิทยาศาสตร์การแพทย์ดีเด่น จำนวน 1 ราย ผู้ได้รับรางวัลนักวิทยาศาสตร์การแพทย์รุ่นใหม่ จำนวน 1 ราย ผู้ได้รับรางวัล DMSc Awards จำนวน 3 ราย ผู้ได้รับรางวัลผู้มีผลงานด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์ชุมชนดีเด่น จำนวน 2 ราย และผู้มีอุปการคุณในการจัดการประชุม จำนวน 1 ราย รวมทั้งสิ้น 9 ราย เพื่อยกย่องเชิดชูเกียรติผู้มีผลงานโดดเด่นด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์และการสาธารณสุขของประเทศ

จากนั้น ทรงมีพระดำรัสเปิดการประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์การแพทย์ ครั้งที่ 34 ประจำปีงบประมาณ 2569 ซึ่งจัดขึ้นระหว่างวันที่ 24 – 26 มิถุนายน 2569 ภายใต้หัวข้อ “From Lab to Life: Sciences for Healthy Longevity” (จากห้องแล็บสู่ชีวิตจริง วิทยาศาสตร์เพื่อการมีสุขภาพที่ยืนยาว) โดยมีกิจกรรมทางวิชาการที่หลากหลาย อาทิ การบรรยายพิเศษ การนำเสนอผลงานวิจัยและนวัตกรรม การเสวนาแลกเปลี่ยนองค์ความรู้ และการจัดแสดงนิทรรศการด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์ เพื่อเผยแพร่องค์ความรู้และส่งเสริมความร่วมมือทางวิชาการ อันจะนำไปสู่การพัฒนาระบบสาธารณสุขและคุณภาพชีวิตของประชาชนต่อไป

25 มิถุนายน 2569

ข่าว
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

กรมวิทย์ฯ ปิดการประชุมวิชาการฯ อย่างยิ่งใหญ่ ตอกย้ำการขับเคลื่อนสุขภาพคนไทย สู่การมีชีวิตยืนยาวอย่างมีคุณภาพ พร้อมมอบรางวัลผลงานวิชาการดีเด่น 36 ผลงาน

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ปิดการประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์การแพทย์ ครั้งที่ 34 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 อย่างยิ่งใหญ่ พร้อมมอบรางวัลผลงานวิชาการดีเด่นจำนวน 36 ผลงาน จากผลงานที่ส่งเข้าประกวดและนำเสนอรวม 455 ผลงาน สะท้อนศักยภาพด้านการวิจัย นวัตกรรม และการพัฒนางานประจำสู่งานวิจัยของบุคลากรด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์ทั่วประเทศ พร้อมขอบคุณความร่วมมือจากภาคีเครือข่ายทุกภาคส่วน ที่ร่วมเป็นพลังสำคัญในการขับเคลื่อนระบบสุขภาพของประเทศ และส่งเสริมให้ประชาชนมีสุขภาพดี มีอายุยืนยาวอย่างมีคุณภาพ

วันนี้ (26 มิถุนายน 2569) ที่ศูนย์การประชุมอิมแพ็ค ฟอรั่ม เมืองทองธานี จังหวัดนนทบุรี **ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์** เป็นประธานในพิธีมอบรางวัลชนะเลิศการนำเสนอผลงานวิชาการด้านวิจัยและพัฒนา (R&D) และผลงานวิชาการด้านพัฒนางานประจำสู่งานวิจัย (R2R) และปิดการประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์การแพทย์ ครั้งที่ 34 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 ภายใต้หัวข้อ “From Lab to Life: Sciences for Healthy Longevity จากห้องแล็บสู่ชีวิตจริง วิทยาศาสตร์เพื่อการ มีสุขภาพยืนยาว” ซึ่งกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ร่วมกับ มูลนิธิกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ จัดขึ้นเพื่อเป็นเวทีในการนำเสนอผลงานวิชาการ เผยแพร่และแลกเปลี่ยนองค์ความรู้ ผลงานวิจัย นวัตกรรม และเทคโนโลยีด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์และสาธารณสุข ตลอดจนส่งเสริมความร่วมมือระหว่างหน่วยงานเครือข่ายทั้งภาครัฐ ภาคเอกชน และภาควิชาการ โดยมี นพ.วัชรพงษ์ คำหล้า รองอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ผู้บริหารกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข วิทยากร ผู้ทรงคุณวุฒิ บุคลากรภาครัฐภาคเอกชน ร่วมพิธีอย่างพร้อมเพรียง

การจัดงานครั้งนี้ได้จัดให้มีการประกวดและคัดเลือกผลงานวิชาการดีเด่นในหลากหลายประเภท ทั้งการนำเสนอแบบบรรยายและโปสเตอร์ รวมถึงการมอบรางวัลเชิดชูเกียรติแก่ผลงานที่มีความโดดเด่นด้านคุณภาพทางวิชาการ นวัตกรรม และการนำไปใช้ประโยชน์ ตลอดจนรางวัลสำหรับหน่วยงานและบุคลากรที่มีผลงานเป็นที่ประจักษ์ ทั้งนี้เพื่อสร้างขวัญกำลังใจและส่งเสริมการพัฒนางานวิจัยและนวัตกรรมด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์อย่างต่อเนื่อง โดยปีนี้มีการนำเสนอผลงานวิชาการจำนวนทั้งสิ้น 455 ผลงาน ประกอบด้วย ผลงานวิชาการด้านการวิจัยและพัฒนา (R&D) จำนวน 267 ผลงาน และผลงานวิชการด้านพัฒนางานประจำสู่งานวิจัย (R2R) จำนวน 188 ผลงาน โดยมีผลงานที่รับรางวัล จำนวนทั้งสิ้น 36 ผลงาน แบ่งเป็น ผลงาน R&D จำนวน 24 ผลงาน ผลงาน R2R จำนวน 12 ผลงาน

ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กล่าวว่า การประชุมวิชาการครั้งนี้ไม่เพียงเป็นเวทีแสดงศักยภาพด้านงานวิจัยและนวัตกรรมเท่านั้น แต่ยังเป็นกลไกสำคัญในการเชื่อมโยงองค์ความรู้จากห้องปฏิบัติการไปสู่การใช้ประโยชน์ในชีวิตจริง ที่มุ่งนำวิทยาศาสตร์การแพทย์มาสร้างคุณภาพชีวิตที่ดีให้แก่ประชาชน พร้อมขอบคุณวิทยากรผู้ทรงคุณวุฒิจากในและต่างประเทศ หน่วยงานเครือข่ายทุกภาคส่วนที่ร่วมสนับสนุนและถ่ายทอดองค์ความรู้ที่เป็นประโยชน์ ให้ผู้ร่วมประชุมได้บูรณาการองค์ความรู้นำไปพัฒนาท้องถิ่น ต่อยอดสู่นานาชาติ ซึ่งจะเป็นแรงขับเคลื่อนสำคัญในการพัฒนาระบบสุขภาพของประเทศให้เข้มแข็งและยั่งยืน

26 มิถุนายน 2569

ข่าว กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ Department of Medical Sciences
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

กรมวิทย์ฯ ผนึกเครือข่าย ขับเคลื่อนงานวิจัยและนวัตกรรม จากห้องแล็บสู่การใช้ประโยชน์จริง มุ่งสร้างความมั่นคงทางสุขภาพ

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์เดินหน้าสร้างพลังเครือข่าย จัดเวที “DMSc CONNECT 2026” เชื่อมองค์ความรู้ นักวิจัย เทคโนโลยี และภาคีทุกภาคส่วน ร่วมกำหนดทิศทางงานวิจัยและนวัตกรรม ต่อยอดจากห้องปฏิบัติการสู่การใช้ประโยชน์จริง ตอบโจทย์ระบบสุขภาพยุคใหม่ มุ่งสร้างความมั่นคงทางสุขภาพให้คนไทยอายุยืนอย่างมีสุขภาพดี

วันนี้ (26 สิงหาคม 2569) **ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์** เป็นประธานเปิดการประชุมกำหนดทิศทางนวัตกรรมและเทคโนโลยีแบบมีส่วนร่วมของกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ร่วมกับภาคีเครือข่ายที่เกี่ยวข้อง ประจำปี 2569 ภายใต้แนวคิด “DMSc CONNECT 2026: From Lab to Life: Sciences for Healthy Longevity เชื่อมเครือข่าย ขับเคลื่อนวิจัยและนวัตกรรม สู่การมีอายุยืนยาวอย่างมีสุขภาพดี” โดยมีผู้บริหารกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ผู้ทรงคุณวุฒิ ผู้แทนจากหน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน สถาบันการศึกษา และภาคีเครือข่าย เข้าร่วมกว่า 300 คน ณ โรงแรมเซ็นจูรี่ พาร์ค กรุงเทพฯ

ดร.นพ.สราวุฒิ กล่าวว่า ปัจจุบันประเทศไทยกำลังเผชิญกับการเปลี่ยนแปลงทั้งด้านสุขภาพ เทคโนโลยี และโครงสร้างประชากร โดยเฉพาะการก้าวเข้าสู่สังคมสูงวัย การสร้าง Healthy Longevity จึงไม่ใช่เพียงการทำให้ประชาชนมีอายุยืนยาว แต่ต้องทำให้ประชาชนสามารถมีชีวิตที่ยืนยาวควบคู่ไปกับการมีสุขภาพและคุณภาพชีวิตที่ดีตลอดช่วงอายุการขับเคลื่อนเรื่องดังกล่าวไม่สามารถดำเนินการโดยหน่วยงานใดหน่วยงานหนึ่ง แต่ต้องอาศัยความร่วมมือจากทุกภาคส่วน ซึ่งเป็นที่มาของคำว่า CONNECT ซึ่งต้องเชื่อมโยงองค์ความรู้ นักวิจัย ผู้พัฒนาเทคโนโลยี หน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน และภาคีเครือข่าย ร่วมกันกำหนดทิศทางและขับเคลื่อนงานวิจัยและนวัตกรรมไปสู่การต่อยอดใช้ประโยชน์ทางด้านการการแพทย์และสาธารณสุขของประเทศอย่างยั่งยืน
การประชุมครั้งนี้จัดขึ้นเพื่อเปิดโอกาสให้กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์และภาคีเครือข่ายจากทุกภาคส่วน ได้ร่วมกันแลกเปลี่ยนองค์ความรู้ ความคิดเห็น และประสบการณ์ เพื่อนำไปสู่การกำหนดทิศทางการวิจัย นวัตกรรม และเทคโนโลยีทางการแพทย์ รวมทั้งส่งเสริมและขยายเครือข่ายความร่วมมือระหว่างภาครัฐ ภาคเอกชน สถาบันการศึกษา และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องภายใต้แนวคิด From Lab to Life รวมทั้งเป็นเวทีเชื่อมโยงองค์ความรู้และผลงานจากห้องปฏิบัติการไปสู่การใช้ประโยชน์อย่างเป็นรูปธรรม เพื่อร่วมกันขับเคลื่อนงานวิจัยและนวัตกรรมที่ตอบสนองต่อความต้องการของประเทศ และนำไปสู่การมีอายุยืนยาวควบคู่กับการมีสุขภาพที่ดีของประชาชน

ดร.นพ.สราวุฒิ กล่าวต่อว่า ที่ผ่านมา กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ได้ร่วมกับภาคีเครือข่ายต่างๆ นำวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสนับสนุนระบบสุขภาพอย่างต่อเนื่องโดยขับเคลื่อนนโยบายสำคัญ อาทิ การยกระดับการแพทย์แม่นยำทุกช่วงวัยตั้งแต่แรกเกิดด้วยการตรวจคัดกรองกลุ่มอาการดาวน์ ตรวจคัดกรองยีนก่อโรคมะเร็งในวัยทำงาน ส่วนในผู้สูงวัยมีการดำเนินงานตรวจอัลไซเมอร์ เป็นต้น

นอกจากนี้ยังมีการดำเนินงานการลดการตรวจทางห้องปฏิบัติการที่ซ้ำซ้อน การเชื่อมโยงข้อมูลห้องปฏิบัติการสู่ National Data Lab รวมถึงการพัฒนาผลิตภัณฑ์ยาเพื่อการบำบัดรักษาขั้นสูง (ATMPs)พัฒนาสูตรต้นแบบเวชสำอางจากสมุนไพรการสนับสนุนอุตสาหกรรมอาหารใหม่

“ขณะเดียวกัน กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ยังสนับสนุน การท่องเที่ยวเชิงสุขภาพ ผ่านการยกระดับมาตรฐานด้านสุขอนามัยและความปลอดภัยในโรงแรมและที่พัก ด้วยมาตรฐาน 3C ได้แก่ Clean Bed, Clean Air และ Clean Food เพื่อสร้างความเชื่อมั่นแก่ประชาชนและนักท่องเที่ยว นอกจากคิดค้นนวัตกรรมกรมยังเป็น National Lab ในภูมิภาคอาเซียนเพื่อสนับสนุนการดำเนินงานซึ่งกันและกัน

ทั้งนี้ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ พร้อมเดินไปกับทุกภาคีเครือข่าย เพื่อสร้างความมั่นคงทางสุขภาพ”**ดร.นพ.สราวุฒิ** กล่าวทิ้งท้าย

26 สิงหาคม 2569

สำนักเครื่องสำอางและวัตถุอันตราย

ข่าว
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ จัดสัมมนาระดมความคิดเห็น วางกลยุทธ์ด้านเครื่องสำอาง

เสริมความร่วมมือรัฐ–เอกชน

วันที่ 16 ธันวาคม 2568 ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เป็นประธานในพิธีเปิดโครงการสัมมนาระดมความคิดเห็นเพื่อเป็นแนวทางในการสร้างกลยุทธ์ด้านเครื่องสำอาง โดยมี ดร.นพ.อาชวินทร์ โรจนวิวัฒน์ ผู้อำนวยการสำนักเครื่องสำอางและวัตถุอันตราย พร้อมด้วยผู้แทนจากหน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน ผู้ประกอบการด้านเครื่องสำอางและเจ้าหน้าที่ของสำนักเครื่องสำอางและวัตถุอันตราย เข้าร่วมการสัมมนา ณ โรงแรมแกรนด์ ริชมอนด์ จังหวัดนนทบุรี

การสัมมนาครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อเปิดเวทีให้หน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน และผู้ประกอบการด้านเครื่องสำอาง ได้ร่วมอภิปราย แลกเปลี่ยนความคิดเห็น และเสนอแนะประเด็นสำคัญ โดยผลการระดมความคิดเห็นในครั้งนี้จะเป็นข้อมูลสำคัญเพื่อนำไปใช้เป็นแนวทางในการกำหนดกลยุทธ์ด้านเครื่องสำอางให้สอดคล้องกับสถานการณ์ปัจจุบัน ความต้องการของผู้รับบริการ และทิศทางการพัฒนางานในอนาคต ให้มีประสิทธิภาพและทันต่อการเปลี่ยนแปลง

นอกจากนี้ ยังมุ่งสร้างการรับรู้และความเข้าใจเกี่ยวกับบทบาท ภารกิจ และการดำเนินงานของสำนักเครื่องสำอางและวัตถุอันตราย กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ตลอดจนเสริมสร้างความร่วมมือระหว่างหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และส่งเสริมภาพลักษณ์ ทัศนคติที่ดี รวมถึงความน่าเชื่อถือขององค์กร

16 ธันวาคม 2568

ข่าว
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

กรมวิทย์ฯ จับมือ กทม. ยกระดับ อสส.เมืองกรุง ใช้ชุดทดสอบเบื้องต้น เสริมเกราะคุ้มครองผู้บริโภคในชุมชน

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ร่วมกับ กรุงเทพมหานคร ติวเข้มอาสาสมัครสาธารณสุขวิทยาศาสตร์การแพทย์ชุมชน (อสส.) และพี่เลี้ยงกว่า 200 ชีวิต ด้วยแนวคิด “บันได 3 ขั้น” ตั้งแต่การเรียนรู้ผ่านระบบดิจิทัล การฝึกใช้ชุดทดสอบเบื้องต้น ไปจนถึงการลงพื้นที่ปฏิบัติงานจริง โดยมีพยาบาลวิชาชีพและเภสัชกรคอยเป็นพี่เลี้ยงดูแลอย่างใกล้ชิด มุ่งสร้างอย่างเป็นรูปธรรม เพื่อร่วมกันเป็นพลังสำคัญของเครือข่ายเฝ้าระวังแจ้งเตือนภัย และส่งต่อความรู้ด้านสุขภาพในชุมชน

วันที่ 22 กรกฎาคม 2569 **ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์** เป็นประธานในพิธีเปิดโครงการพัฒนาอาสาสมัครสาธารณสุขวิทยาศาสตร์การแพทย์ชุมชน ในเขตสุขภาพที่ 13 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 โดยกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ มุ่งเน้นการบูรณาการร่วมกับสำนักอนามัย กรุงเทพมหานคร ศูนย์บริการสาธารณสุข และภาคีเครือข่ายอย่างต่อเนื่อง เพื่อขยายเครือข่ายเฝ้าระวังภัยสุขภาพให้ครอบคลุมพื้นที่กรุงเทพมหานคร โดยมีเลิศลักษณ์ ลีลาเรืองแสง รองปลัดกรุงเทพมหานคร นพ.วัชรพงษ์ คำหล้า รองอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ผู้บริหารกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สำนักอนามัย กรุงเทพมหานคร คณะวิทยากร และอสส.จาก 50 เขตในพื้นที่กรุงเทพมหานคร เข้าร่วมงานกว่า 250 คน

ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กล่าวว่า กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ มีภารกิจสำคัญในการคุ้มครองผู้บริโภคด้านผลิตภัณฑ์สุขภาพ และส่งเสริมให้ประชาชนเข้าถึงองค์ความรู้ด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์อย่างทั่วถึง ภายใต้แนวคิด "From Lab to Life : จากห้องปฏิบัติการสู่คุณภาพชีวิตของประชาชน" โดยมุ่งนำองค์ความรู้ เทคโนโลยี และนวัตกรรมด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์จากห้องปฏิบัติการไปสู่ชุมชน เพื่อให้ประชาชนสามารถนำไปใช้ในการป้องกัน เฝ้าระวัง และดูแลสุขภาพของตนเองได้อย่างเหมาะสม ที่ผ่านมาได้มีการขับเคลื่อนการพัฒนาเครือข่ายด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์ชุมชนทั่วประเทศ ประกอบด้วย อสม.วิทยาศาสตร์การแพทย์ชุมชน รวม 46,318 ราย และศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ชุมชน จำนวน 1,149 แห่ง เพื่อเป็นกลไกสำคัญในการเฝ้าระวัง แจ้งเตือนภัยและสื่อสารความเสี่ยงด้านสุขภาพสู่ประชาชน

สำหรับเขตสุขภาพที่ 13 กรุงเทพมหานคร กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ได้บูรณาการดำเนินงานร่วมกับสำนักอนามัย กรุงเทพมหานคร ศูนย์บริการสาธารณสุข และภาคีเครือข่าย มาตั้งแต่ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 ส่งผลให้เกิดความพร้อมในการขยายเครือข่ายในพื้นที่กรุงเทพมหานครอย่างเป็นรูปธรรม โดยในปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 นี้ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ได้กำหนดแนวทางการพัฒนา อสส.วิทยาศาสตร์การแพทย์ชุมชน ในเขตสุขภาพที่ 13 กรุงเทพมหานคร ด้วยแนวคิด “บันได 3 ขั้น” ได้แก่ 1.การเรียนรู้ทฤษฎีผ่านระบบออนไลน์

“กรมวิทย์ with you” ซึ่งเป็นระบบฐานข้อมูลและแอปพลิเคชันที่กรมฯ ได้รวบรวมข้อมูลการตรวจวิเคราะห์ผลิตภัณฑ์สุขภาพ เพื่อให้ประชาชนใช้ตรวจสอบความปลอดภัยและเฝ้าระวังภัยจากผลิตภัณฑ์ต่างๆ 2. การฝึกปฏิบัติด้วยชุดทดสอบเบื้องต้น (Test Kits) และ3.นำองค์ความรู้ไปใช้จริงในชุมชนหรือลงพื้นที่ปฏิบัติงาน

จริงในชุมชนของตนเอง โดยมีพยาบาลวิชาชีพและเภสัชกรจากศูนย์บริการสาธารณสุข กรุงเทพมหานคร จำนวน 69 แห่ง เป็นพี่เลี้ยงในการให้คำแนะและสนับสนุนการดำเนินงานอย่างต่อเนื่อง

“การคุ้มครองผู้บริโภคด้านผลิตภัณฑ์สุขภาพและการสร้างเสริมสุขภาพของประชาชน ไม่อาจอาศัยการดำเนินงานของหน่วยงานภาครัฐเพียงฝ่ายเดียว แต่จำเป็นต้องอาศัยความร่วมมือของ "เครือข่ายภาคประชาชน" ซึ่งใกล้ชิดชุมชน เพื่อเฝ้าระวัง แจ้งเตือน และสื่อสารความเสี่ยงได้อย่างใกล้ชิดและทันท่วงที การอบรมให้อสส. กรุงเทพมหานครครั้งนี้ จะทำให้เกิดเป็นเครือข่ายที่เข้มแข็ง ชุมชนให้สามารถจัดการปัญหาด้านผลิตภัณฑ์สุขภาพได้ด้วยตนเอง นำไปสู่ระบบคุ้มครองผู้บริโภคที่ยั่งยืน พร้อมกันนี้ ยังเป็นการเดินหน้าขับเคลื่อนศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ชุมชน เพื่อให้ครอบคลุมภารกิจด้านการเฝ้าระวังภัยสุขภาพให้ครอบคลุมทั้ง 878 อำเภอ ทั่วประเทศไทย ภายในปี พ.ศ. 2570” อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กล่าวทิ้งท้าย

22 กรกฎาคม 2569

กองความร่วมมือระหว่างประเทศ

การประชุม 2025 ASEAN Mitigation of Biological Threats (MBT) Programme Coordination and Stakeholders' Meeting

นายอธิวัฒน์ ปริมสิริคุณาวุฒิ ผู้อำนวยการกองความร่วมมือระหว่างประเทศ และ นางอภิชญา สกุลไทย กองความร่วมมือระหว่างประเทศ เข้าร่วมการประชุม 2025 ASEAN Mitigation of Biological Threats (MBT) Programme Coordination and Stakeholders' Meeting เพื่อนำเสนอผลการดำเนินงานและกิจกรรมที่อยู่ระหว่างดำเนินการภายใต้โครงการ MBT Programme ระยะที่ 3 ภายใต้การสนับสนุนงบประมาณจาก ASEAN-Canada Global Partnership Program (GPP) ในฐานะผู้ดูแลโครงการและได้ดำเนินการหลักในกิจกรรมการเสริมสร้างความเข้มแข็งด้านห้องปฏิบัติการมาอย่างต่อเนื่อง ระหว่างวันที่ 30 กันยายน - 2 ตุลาคม 2568 ณ นครหลวงเวียงจันทร์ สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว



2 ตุลาคม 2568

ข่าว
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

คณะผู้บริหารกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เข้าเยี่ยมชมและแลกเปลี่ยนเรียนรู้ Biobank, Genome Sequencing

ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ พร้อมด้วย ดร.นพ.อาชวินทร์ โรจนวิวัฒน์ ผู้อำนวยการสำนักเครื่องสำอางและวัตถุอันตราย น.สพ.อธิวัฒน์ ปริมสิริคุณาวุฒิ ผู้อำนวยการกองความร่วมระหว่างประเทศ และคณะเข้าเยี่ยมชมโครงสร้างพื้นฐานในส่วนของ Biobank, Genome Sequencing ในการพัฒนา Health Technology Transformation โดยใช้ Whole Genome Sequencing (WGS) ในการวินิจฉัย Rare disease ให้การต้อนรับโดย Ms. Irene L Indalao, BGSI Manager

นอกจากนี้มีการแลกเปลี่ยนเรียนรู้กับ กระทรวงสาธารณสุขอินโดนีเซีย ในการกำกับ Advanced Therapy Medicinal Products (ATMPs) ในการใช้ Cell-based, Stem cell, tissue-engineered products, and gene therapies เพื่อเป็นแนวทางการขับเคลื่อนนโยบายในการผลักดัน Precision Medicine และ Genomic Data Governance ให้เป็นโปรแกรมและกฎหมายระดับชาติ ภายใต้โครงการ Biomedical and Genome Science initiative (BGSI) ซึ่งเริ่มต้นในปีพ.ศ. 2565 โดย Center for Biomedical and Health Genomics, Gedung Eijkman RSCM, Ministry of Health Republic of Indonesia, Jakarta เมื่อวันที่ 20 พฤศจิกายน พ.ศ. 2568

23 พฤศจิกายน 2568

ข่าว กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

กองความร่วมมือระหว่างประเทศ เข้าร่วมเสวนา Co-Creation Lab ห้องสร้างนโยบายร่วม และ Policy Talk of Change กิจกรรมตลาดนัดนโยบาย สมัชชาสุขภาพแห่งชาติครั้งที่ 18 พ.ศ.2568

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ โดยนายอธิวัฒน์ ปริมสิริคุณาวุฒิ ผู้อำนวยการกองความร่วมมือระหว่างประเทศ เข้าร่วมการเสวนา Co-Creation Lab ห้องสร้างนโยบายร่วม และ Policy Talk of Change กิจกรรมตลาดนัดนโยบาย สมัชชาสุขภาพแห่งชาติ ครั้งที่ 18 พ.ศ.2568 "เศรษฐกิจยุคใหม่ สร้างสุขภาวะไทยยั่งยืน" ระหว่างวันที่ 27 - 28 พฤศจิกายน พ.ศ.2568 ณ อาคารอิมแพ็คฟอรั่ม เมืองทองธานี จังหวัดนนทบุรี

นายอธิวัฒน์ ปริมสิริคุณาวุฒิ ผู้อำนวยการกองความร่วมมือระหว่างประเทศ ได้เข้าร่วมเป็นวิทยากรในการเสวนาเรื่อง “ความตกลงว่าด้วยการระบาดใหญ่ขององค์การอนามัยโลก ทุกคนในสังคมล้วนมีบทบาท (WHO Pandemic Agreement: A need for the whole-of-government and whole-of-society approaches)” การระบาดของโควิด 19 ส่งผลกระทบอย่างรุนแรงต่อเศรษฐกิจและสังคมทั่วโลก และเผยให้เห็นข้อจำกัดของกฎอนามัยระหว่างประเทศ (IHR 2005) ทำให้ประเทศสมาชิกองค์การอนามัยโลก รวมถึงประเทศไทย เห็นพ้องให้จัดทำตราสารระหว่างประเทศฉบับใหม่ ที่มีผลผูกพันทางกฎหมาย เพื่ออุดช่องว่างและสร้างความเท่าเทียมในการรับมือโรคระบาดใหญ่ในอนาคต และได้ร่วมแบ่งปันมุมมองต่อบทบาทของกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ในการตอบโต้สถานการณ์โควิด 19 ที่ผ่านมา รวมถึงทิศทางการเตรียมความพร้อมต่อการระบาดใหญ่ในอนาคต กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ได้นำเสนอแนวคิดสำคัญในการเสริมสร้างระบบเฝ้าระวังและการจัดการโรคในอนาคต 3 ประการ ได้แก่ 1) สร้างเครื่องมือตรวจจับเชื้อโรคและกำกับดูแลประเมินคุณภาพ 2) ขยายเครือข่ายความเชื่อมั่นเพื่อการตรวจสอบที่แม่นยำในทุกพื้นที่ 3) ส่งข้อมูลสารพันธุกรรม

การเสวนาครั้งนี้ได้สะท้อนถึงความมุ่งมั่นของกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ในการร่วมผลักดันนโยบายสุขภาพที่ตอบโจทย์อนาคต และสร้างความพร้อมของประเทศต่อภัยคุกคามด้านสาธารณสุขในระยะยาว เพื่อให้ประเทศไทยเตรียมความพร้อมและขับเคลื่อนงานตามความตกลงฯ ได้อย่างสอดประสาน

1 ธันวาคม 2568

ข่าว
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ร่วมกับ 14 ประเทศสมาชิกเครือข่ายห้องปฏิบัติการสาธารณสุขระดับภูมิภาคเอเชียและแปซิฟิก (RPHL Network) จัดประชุมใหญ่ประจำปี เสริมสร้างความร่วมมือและพัฒนาขีดความสามารถด้านระบบห้องปฏิบัติการสาธารณสุข เพื่อตอบสนองภัยคุกคามด้านสุขภาพในระดับภูมิภาคและระดับโลก

วันที่ 25 มีนาคม 2569 ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เป็นประธานเปิดการประชุมใหญ่ประจำปี เครือข่ายห้องปฏิบัติการสาธารณสุขระดับภูมิภาคเอเชียและแปซิฟิก RPHL Network Annual Meeting พร้อมทั้งบรรยายพิเศษในหัวข้อ “Empowering the future of medicine” ซึ่งจัดโดยสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข และกองความร่วมมือระหว่างประเทศ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ร่วมกับเครือข่ายห้องปฏิบัติการสาธารณสุขระดับภูมิภาค (Regional Public Health Laboratory Network : RPHL Network) กองทุนโลก (The Global Fund) และสถาบันความร่วมมือเพื่อพัฒนาเศรษฐกิจกลุ่มน้ำโขง (Mekong Institute) ได้รับการสนับสนุนจากกองทุนโลก โดยมี นพ.วัชรพงษ์ คำหล้า รองอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ดร.ปนัดดา เทพอัคศร รักษาการผู้ทรงคุณวุฒิด้านวิจัยและพัฒนาวิทยาศาสตร์การแพทย์ นายสุริยัน วิจิตรเลขการ ผู้อำนวยการบริหารสถาบันความร่วมมือเพื่อพัฒนาเศรษฐกิจลุ่มน้ำโขง นางสาวจินตนา ศรีวงษา ที่ปรึกษาเครือข่าย RPHL Network นายสัตวแพทย์อธิวัฒน์ ปริมสิริคุณาวุฒิ ผู้อำนวยการกองความร่วมมือระหว่างประเทศ ผู้บริหารกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ผู้เชี่ยวชาญด้านเทคนิคจากประเทศสมาชิกเครือข่าย RPHL Network คณะทำงานและทีมวิทยากร เข้าร่วมประชุม ณ โรงแรมแกรนด์ เซ็นเตอร์พอยต์ เพลินจิต กรุงเทพมหานคร

ดร.นพ.สราวุฒิ กล่าวว่า กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ในฐานะที่ตั้งสำนักงานเลขาธิการและประธานร่วมถาวรของคณะกรรมการกำกับดูแล แสดงความมุ่งมั่นในการขับเคลื่อนเครือข่ายห้องปฏิบัติการสาธารณสุขระดับภูมิภาคเอเชียและแปซิฟิก (RPHL Network) ซึ่งก่อตั้งขึ้นในเดือนตุลาคม พ.ศ. 2562 ภายใต้ วาระความมั่นคงสุขภาพโลก (Global Health Security Agenda: GHSA) ปัจจุบันมีสมาชิก 14 ประเทศ ประกอบด้วย ประเทศสมาชิกอาเซียน เนปาล ปากีสถาน และปาปัวนิวกินี ผ่านการประชุมใหญ่ประจำปี โดยพร้อมให้การสนับสนุนและให้ความช่วยเหลือทางเทคนิคในการพัฒนาระบบห้องปฏิบัติการในภูมิภาคอย่างต่อเนื่อง ทั้งนี้ เพื่อให้ระบบห้องปฏิบัติการของประเทศสมาชิกมีประสิทธิภาพ และมีความพร้อมในการตรวจจับการระบาดของโรคที่อาจเกิดขึ้นได้อย่างทันท่วงที นอกจากความพยายามในระดับชาติแล้ว แพลตฟอร์มห้องปฏิบัติการสาธารณสุขระดับภูมิภาคที่แข็งแกร่ง ยังมีความสำคัญต่อการเสริมสร้างศักยภาพในระดับประเทศให้บริการวินิจฉัย ที่มีคุณภาพสูง และการส่งเสริมความร่วมมือระหว่างประเทศ เสริมสร้างระบบห้องปฏิบัติการระดับชาติสู่ความมั่นคงด้านสุขภาพในระดับภูมิภาคและระดับโลก

ดร.นพ.สราวุฒิ กล่าวต่ออีกว่า ประเด็นสำคัญของการประชุมในครั้งนี้เพื่อรับรองข้อกำหนดความร่วมมือ (Terms of Collaboration: ToC) และสร้างความชัดเจนในบทบาทหน้าที่ระหว่าง คณะกรรมการบริหาร คณะกรรมการด้านเทคนิค และฝ่ายเลขานุการ ตลอดจนการดำเนินงานเชิงยุทธศาสตร์ และวางแนวทางตามแผนงานยุทธศาสตร์ที่ให้ความสำคัญกับการระดมทรัพยากรและการสื่อสารที่มีประสิทธิภาพ โดยกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ และประเทศสมาชิกเครือข่าย RPHL Network จะร่วมกันพิจารณาและให้การรับรองข้อกำหนดความร่วมมือ (ToC) เพื่อวางโครงสร้างธรรมาภิบาลที่ชัดเจน รวมทั้งกำหนดบทบาทหน้าที่ของคณะกรรมการและสำนักงานเลขาธิการเป็นรูปธรรม อันจะเป็นรากฐานสู่ความยั่งยืนของเครือข่ายในระยะยาว

ส่งเสริมให้ภูมิภาคมีระบบตรวจจับเชื้อก่อโรคอุบัติใหม่ที่รวดเร็วและมีประสิทธิภาพ สอดคล้องกับกฎอนามัยระหว่างประเทศ (International Health Regulations: IHR) โดยกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์พร้อมยืนหยัดบทบาทผู้นำ ในการขับเคลื่อนเครือข่ายนี้ให้เป็นเสาหลักด้านความมั่นคงสุขภาพของภูมิภาคอย่างยั่งยืน

25 มีนาคม 2569

ข่าว
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ร่วมเครือข่ายนานาชาติ เสริมสร้างศักยภาพบุคลากร ยกระดับการจัดการขยะชีวภาพในระดับภูมิภาค เสริมความมั่นคงทางสาธารณสุข

นพ.วัชรพงษ์ คำหล้า รองอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เปิดการอบรมเชิงปฏิบัติการด้านการจัดการขยะชีวภาพ (Biological Waste Disposal Workshop) ระหว่างวันที่ 23–24 เมษายน 2569 โดยร่วมมือกับเครือข่ายห้องปฏิบัติการสาธารณสุขระดับภูมิภาค เอเชียและแปซิฟิก (RPHL Network) หน่วยงาน US Defense Threat Reduction Agency (DTRA) และ Sandia National Laboratories (SNL) พร้อมการสนับสนุนจากกองทุนโลก (The Global Fund) เพื่อยกระดับการบริหารจัดการความเสี่ยงด้านชีวภาพในภูมิภาคอาเซียนและแปซิฟิก

การจัดอบรมครั้งนี้มีเป้าหมายสำคัญในการพัฒนาศักยภาพบุคลากรด้านห้องปฏิบัติการ โดยเฉพาะผู้ผ่านการอบรมหลักสูตร “ผู้นำสอน” (Training of Trainers: ToT) รุ่นที่ 1 และ 2 ให้สามารถถ่ายทอดองค์ความรู้และทักษะด้านการจัดการขยะชีวภาพตามมาตรฐานสากลได้อย่างมีประสิทธิภาพ พร้อมทั้งขับเคลื่อนภารกิจด้านความปลอดภัยทางชีวภาพของประเทศให้เป็นที่ยอมรับในระดับภูมิภาค

ผู้เข้าร่วมอบรมประกอบด้วยบุคลากรจากหน่วยงานภาครัฐ ทั้งในด้านสุขภาพคนและสุขภาพสัตว์ โดยเน้นการเสริมสร้างทักษะการเป็น “ผู้นำสอน” ผ่านกระบวนการฝึกอบรมที่ทันสมัย อาทิ กลยุทธ์การเรียนรู้ระดับสากล และหลักการเรียนรู้โดยใช้สมองเป็นฐาน (Brain-based Learning) เพื่อให้สามารถนำองค์ความรู้ไปขยายผลในหน่วยงานและเครือข่ายได้อย่างยั่งยืน

นพ.วัชรพงษ์ กล่าวว่า การจัดการขยะชีวภาพอย่างถูกต้อง ถือเป็นหัวใจสำคัญของการป้องกันความเสี่ยงในห้องปฏิบัติการ ช่วยปกป้องบุคลากร ลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม และเสริมสร้างความพร้อมในการรับมือกับโรคอุบัติใหม่ในอนาคตอย่างมีประสิทธิภาพ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์มีความมุ่งมั่นในการเสริมสร้างความเข้มแข็งของระบบห้องปฏิบัติการสาธารณสุขของประเทศ พร้อมเดินหน้าร่วมมือกับเครือข่าย RPHL Network และพันธมิตรระหว่างประเทศ เพื่อยกระดับการบริหารจัดการความเสี่ยงด้านชีวภาพ (Biorisk Management) ให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น เพื่อสร้างเครือข่ายผู้เชี่ยวชาญและระบบป้องกันโรคที่เข้มแข็งในระดับภูมิภาคอย่างยั่งยืน

24 เมษายน 2569

ข่าว
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

สธ. ชู “นวัตกรรมตรวจโรคพันธุกรรม–โรคหายาก” กลางเวทีคู่ขนาน WHA นครเจนีวา เดินหน้าถก WHO ดันแผนระดับโลก

วันที่ 19 พฤษภาคม 2569 ณ นครเจนีวา สมาพันธรัฐสวิส - ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข ได้รับมอบหมายจาก นายพัฒนา พร้อมพัฒน์ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุข พร้อมคณะผู้แทนจากประเทศไทย ในการเป็นเจ้าภาพร่วมจัดการการประชุมผู้นำระดับสูง เรื่อง “From WHA Rare Disease Resolution towards an ASEAN Declaration” บนเวทีคู่ขนานการประชุมสมัชชาอนามัยโลก สมัยที่ 79 (World Health Assembly: WHA79) ณ International Federation of Red Cross and Red Crescent Societies (IFRC) Headquarters

การประชุมครั้งนี้มีเป้าหมายเพื่อผลักดันความร่วมมือด้านโรคหายากในระดับอาเซียน และต่อยอดจากมติสมัชชาอนามัยโลก ปี 2025 ว่าด้วยโรคหายาก (WHA78) ที่เรียกร้องให้ประเทศสมาชิกเร่งพัฒนานโยบาย เพิ่มการเข้าถึงการวินิจฉัย การรักษา และลดความเหลื่อมล้ำทางสุขภาพ

แท็กทีม 6 ประเทศ มุ่งทลายข้อจำกัดด้านสาธารณสุข

ในการประชุมเสวนาครั้งนี้ เป็นการรวมตัวของตัวแทนและผู้เชี่ยวชาญจากหลากหลายประเทศมาร่วมแชร์ข้อมูลและประสบการณ์ นำโดย มาเลเซีย ไทย จีน รัสเซีย อินเดีย และฝรั่งเศส เพื่อร่วมกันหาแนวทางแก้ไขปัญหาโรคหายาก ซึ่งแม้จะพบไม่บ่อยในแต่ละโรค แต่เมื่อรวมกันแล้วส่งผลกระทบต่อประชากรทั่วโลกกว่า 300 ล้านคน รวมถึงประชาชนในภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ ซึ่งยังคงเผชิญข้อจำกัดด้านการวินิจฉัย การเข้าถึงการรักษา และระบบสนับสนุนทางการเงิน

ความเคลื่อนไหวในระดับภูมิภาค: ประเทศมาเลเซีย ในฐานะประธานอาเซียน ปี 2025 กำลังเร่งผลักดัน “ปฏิญญาอาเซียนว่าด้วยโรคหายาก” (ASEAN Declaration on Rare Diseases) และจัดทำ “แผนปฏิบัติการอาเซียนด้านโรคหายาก” เพื่อส่งเสริมการวินิจฉัยโรคตั้งแต่ระยะเริ่มต้น เพิ่มการเข้าถึงยาและการรักษา รวมถึงการสร้างเครือข่ายความร่วมมือด้านฐานข้อมูลผู้ป่วยและเครือข่ายทางคลินิกในภูมิภาค

ไทยโชว์ศักยภาพนวัตกรรม พร้อมจับมือ WHO พัฒนา Global Action Plan

ในส่วนของประเทศไทย อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ได้ชูศักยภาพด้านนวัตกรรมตรวจวิเคราะห์โรคทางพันธุกรรมและโรคหายาก เพื่อร่วมยกระดับระบบบริการสุขภาพและสร้างความเท่าเทียมในการเข้าถึงการรักษาของสาธารณสุขไทย

นอกจากนี้ คณะผู้แทนไทยและประเทศสมาชิกยังได้ร่วมหารือกับองค์การอนามัยโลก (WHO) เพื่อร่วมกันพัฒนาและขับเคลื่อนแผนปฏิบัติการระดับโลก (Global Action Plan) ด้านโรคหายาก เพื่อให้เกิดการแก้ไขปัญหาอย่างเป็นรูปธรรมและยั่งยืนในอนาคต

การประชุมครั้งนี้นับเป็นอีกก้าวสำคัญของประเทศไทยในการแสดงศักยภาพด้านนวัตกรรมสุขภาพสู่เวทีโลก พร้อมแลกเปลี่ยนองค์ความรู้กับผู้เชี่ยวชาญนานาชาติ เพื่อร่วมยกระดับระบบบริการสุขภาพและสร้างความร่วมมือในระดับภูมิภาคและระดับโลกต่อไป

19 พฤษภาคม 2569

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
Department of Medical Sciences
ข่าว
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

พิธีเปิดการประชุม RPHL Network Annual Partnership Forum 2026

วันที่ 22 กันยายน 2569 – ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ มอบหมายให้ นพ.พิเชฐ บัญญัติ รองอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เป็นประธานเปิดการประชุม RPHL Network Annual Partnership Forum 2026 ภายใต้หัวข้อ “Advancing Partnerships for Sustainable Laboratory Response” และแนวคิด “From Partnership to Preparedness” ระหว่างวันที่ 22–24 กันยายน 2569 โดยมี นพ.วัชรพงษ์ คำหล้า รองอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์, ดร.สุภาพร ภูมิอมร ผู้ทรงคุณวุฒิกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์, ดร.สิริพรรณ แสงอรุณ ผู้ทรงคุณวุฒิกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์, นายอธิวัฒน์ ปริมสิริคุณาวุฒิ ผู้อำนวยการกองความร่วมมือระหว่างประเทศ, นางสาวณิรดา โพธิ์ยิ้ม ผู้อำนวยการกองแผนงานและวิชาการ และผู้แทนจากสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข สำนักคุณภาพและความปลอดภัยอาหาร สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ กองทดสอบความชำนาญ และศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 7 ขอนแก่น เข้าร่วม ณ โรงแรม The Rizqun International Hotel เมืองกาดง ประเทศบรูไนดารุสซาลาม

ในโอกาสนี้ได้รับเกียรติจาก Yang Berhormat Dato Seri Setia Dr.Awang Haji Abdul Manaf bin Haji Metussin Coordinating Minister for Economic Policy and Minister of Economy, Trade and Industry และ Yang Berhormat Dato Seri Setia Dr.Haji Mohammad Isham bin Haji Jaafar, Minister of Health ให้เกียรติเข้าร่วมในพิธีเปิด เพื่อแลกเปลี่ยนองค์ความรู้และประสบการณ์ด้านระบบห้องปฏิบัติการสาธารณสุข หารือประเด็นสำคัญและความท้าทายที่เกิดขึ้น ติดตามความก้าวหน้าการดำเนินงานตามแผนยุทธศาสตร์ RPHL Network ปี 2023 – 2027 ตลอดจนกำหนดแนวทางความร่วมมือในการพัฒนาศักยภาพและโครงการสำคัญของเครือข่าย เพื่อเสริมสร้างความเข้มแข็งของระบบห้องปฏิบัติการและเครือข่ายความร่วมมือในภูมิภาคเอเชียและแปซิฟิก

22 กันยายน 2569

กองทดสอบความชำนาญ

ข่าว
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

สัมมนาสื่อสารการใช้แนวทางปฏิบัติงาน ด้านห้องปฏิบัติการทางการแพทย์และสาธารณสุข สำหรับหน่วยบริการปฐมภูมิ เขตสุขภาพที่ 11

ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เป็นประธานเปิดสัมมนาสื่อสารการใช้แนวทางปฏิบัติงาน (Guidelines) ด้านห้องปฏิบัติการทางการแพทย์และสาธารณสุขสำหรับหน่วยบริการปฐมภูมิ เขตสุขภาพที่ 11 พื้นที่เป้าหมายจังหวัดนครศรีธรรมราช ชุมพร สุราษฎร์ธานี และระนอง เพื่อสนับสนุนการปฏิบัติงานให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและเป็นมาตรฐานเดียวกันทั่วประเทศ ครอบคลุมการทดสอบพื้นฐาน 5 รายการ ได้แก่ การตรวจน้ำตาลในเลือด เม็ดเลือดแดงอัดแน่น น้ำตาลและโปรตีนในปัสสาวะ และการทดสอบภาวะตั้งครรภ์ รวมทั้งสื่อสารให้บุคลากรผู้ปฏิบัติงานมีความรู้ความเข้าใจ สามารถนำ Guidelines ไปประยุกต์ใช้ในงาน และตระหนักถึงความสำคัญของการเข้าร่วมแผนทดสอบความชำนาญ (EQA) โดยมี นายแพทย์วัชรพงษ์ คำหล้า รองอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กล่าวรายงาน ณ โรงแรมแกรนด์ฟอร์จูน นครศรีธรรมราช จังหวัดนครศรีธรรมราช วันที่ 24 กุมภาพันธ์ พ.ศ.2569

24 กุมภาพันธ์ 2569

ข่าว กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

การสัมมนาฟื้นฟูและแลกเปลี่ยนเรียนรู้การประกันคุณภาพห้องปฏิบัติการด้วยการทดสอบความชำนาญ ครั้งที่ 3 ในพื้นที่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

วันที่ 24-25 มีนาคม พ.ศ.2569 - **ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์** เป็นประธานเปิดการสัมมนา ฟื้นฟูและแลกเปลี่ยนเรียนรู้การประกันคุณภาพห้องปฏิบัติการด้วยการทดสอบความชำนาญ ครั้งที่ 3 ในพื้นที่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ กล่าวรายงานโดย นพ.วัชรพงษ์ คำหล้า รองอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ โดยมี พร้อมด้วย ดร.ฐิติวัสส์ สุวคนธ์ ผู้อำนวยการกองทดสอบความชำนาญ ผู้บริหารศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ วิทยากรผู้เชี่ยวชาญจากมหาวิทยาลัยมหิดล กรมควบคุมโรค กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ และผู้เข้าร่วมสัมมนาจากห้องปฏิบัติการโรงพยาบาลภาครัฐ และภาคเอกชนที่เป็นสมาชิกการทดสอบความชำนาญของกองทดสอบความชำนาญเข้าร่วมสัมมนา ณ โรงแรมเซ็นทารา จังหวัดอุบลราชธานี

30 มีนาคม 2569

ข่าว
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

กรมวิทย์ฯ จัดสัมมนาแลกเปลี่ยนเรียนรู้การประกันคุณภาพห้องปฏิบัติการด้านการทดสอบความชำนาญในพื้นที่ภาคใต้



ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ มอบหมายให้ **นพ.วัชรพงษ์ คำหล้า รองอธิบดี** ด้านการทดสอบความชำนาญ ครั้งที่ 4 เพื่อเสริมสร้างความรู้ แลกเปลี่ยนประสบการณ์ และพัฒนาแนวทางการดำเนินงานด้านการประกันคุณภาพห้องปฏิบัติการ ให้เกิดการพัฒนาอย่างต่อเนื่องและยั่งยืนให้กับเครือข่ายห้องปฏิบัติการภาครัฐและภาคเอกชน โดยมี **ดร.ฐิติวัสส์ สุวคนธ์ ผู้อำนวยการกองทดสอบความชำนาญ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์** กล่าวรายงาน ทั้งนี้การสัมมนาดังกล่าวจัดขึ้นระหว่างวันที่ 1 – 2 เมษายน 2569 ณ โรงแรมเซ็นทารา หาดใหญ่ จังหวัดสงขลา

1 เมษายน 2569

ข่าว
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

กรมวิทย์ฯ จัดประชุม PT แห่งชาติ ยกระดับมาตรฐานแล็บไทย สร้างความเชื่อมั่นทุกผลตรวจ

วันที่ 8 กรกฎาคม 2569 **ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์** เป็นประธานเปิดการประชุมวิชาการทดสอบความชำนาญระดับชาติ ครั้งที่ 6 ประจำปี 2569 “จากห้องปฏิบัติการสู่ชีวิต ผ่านการทดสอบความชำนาญ : สร้างความเชื่อมั่นในทุกผลตรวจและก้าวไกลสู่อนาคต (From Lab to Life through Proficiency Testing : Building Confidence in Every Result and Beyond)” โดยมี นพ.วัชรพงษ์ คำหล้า รองอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ดร.ฐิติวัสส์ สุวคนธ์ ผู้อำนวยการกองทดสอบความชำนาญ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ และผู้เข้าร่วมการประชุม ประกอบด้วย ผู้ให้บริการทดสอบความชำนาญห้องปฏิบัติการสมาชิก และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง อาทิ สมาคมเทคนิคการแพทย์แห่งประเทศไทย สมาคมเทคนิคการแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข มหาวิทยาลัย โรงพยาบาลภาครัฐและเอกชน หน่วยงานภายในทั้งส่วนกลางและส่วนภูมิภาค เข้าร่วมกว่า 250 คน ภายในงานมีการบรรยายและการอภิปรายจากวิทยากรผู้เชี่ยวชาญจากหน่วยงานภาครัฐและเอกชน มหาวิทยาลัย และหน่วยงานภายในกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ระหว่างวันที่ 8 - 10 กรกฎาคม 2569 ณ โรงแรมเบสท์ เวสเทิร์น พลัส แวนด้า แกรนด์ จ.นนทบุรี

ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กล่าวว่า การทดสอบความชำนาญ PT หรือ Proficiency Testing เป็นกลไกสำคัญในการประเมินสมรรถนะของห้องปฏิบัติการ โดยผู้ให้บริการจะส่งตัวอย่างที่ไม่ทราบผลให้ห้องปฏิบัติการตรวจวิเคราะห์ ก่อนนำผลที่ได้มาเปรียบเทียบกับค่ามาตรฐานหรือเกณฑ์ที่กำหนด เพื่อยืนยันว่าห้องปฏิบัติการสามารถรายงานผลได้อย่างถูกต้อง และสม่ำเสมอ ลดความเสี่ยงจากผลตรวจคลาดเคลื่อน และช่วยให้แพทย์ใช้ผลตรวจในการวินิจฉัยและรักษาได้อย่างมั่นใจ

ปัจจุบัน กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ มีการทดสอบความชำนาญทั้งทางด้านการแพทย์และสาธารณสุข ครอบคลุม 12 สาขา ได้แก่ พยาธิวิทยาคลินิก พิษวิทยา ยา ยาเสพติด อาหาร สมุนไพร เครื่องสำอาง วัตถุอันตราย รังสีเพื่อการรักษา เครื่องมือแพทย์ ปฐมภูมิ และธนาคารชีวภาพ ซึ่งมีการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง เพื่อประกันคุณภาพห้องปฏิบัติการ ส่งเสริมและพัฒนาความสามารถของห้องปฏิบัติการในประเทศ สร้างความน่าเชื่อถือให้กับผู้รับบริการ และหน่วยงานที่ให้การรับรองความสามารถทางห้องปฏิบัติการตามมาตรฐานระดับชาติและระดับสากล โดยมีห้องปฏิบัติการที่เข้ารับการทดสอบความชำนาญ มากกว่า 1,200 แห่ง ทั่วประเทศ

ดร.นพ.สราวุฒิ กล่าวต่ออีกว่า การประชุมวิชาการทดสอบความชำนาญระดับชาติ จัดขึ้นเพื่อสร้างเครือข่ายระดับชาติ ด้านการทดสอบความชำนาญห้องปฏิบัติการ พัฒนาและยกระดับคุณภาพห้องปฏิบัติการของประเทศ โดยได้รับเกียรติจากวิทยากรผู้เชี่ยวชาญที่มีความรู้ความสามารถจากหน่วยงานภาครัฐและเอกชน มหาวิทยาลัย และหน่วยงานภายในกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ร่วมอภิปรายแลกเปลี่ยนองค์ความรู้ และแนวทางพัฒนาแผนทดสอบความชำนาญให้ตอบสนองความต้องการของประเทศ พัฒนาการดำเนินงานให้มีความครอบคลุม ตอบสนองต่อความต้องการและความจำเป็นในการพัฒนาคุณภาพห้องปฏิบัติการของประเทศ ส่งเสริมความเข้มแข็งเครือข่ายการทดสอบความชำนาญระดับชาติ ทั้งด้านคุณภาพและความสามารถของห้องปฏิบัติการ เพื่อประชาชนได้รับการตรวจวินิจฉัยโรคที่แม่นยำ ด้วยผลการทดสอบจากห้องปฏิบัติการที่มีคุณภาพ

8 กรกฎาคม 2569

ข่าว
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

กรมวิทย์ฯ ยกระดับห้องปฏิบัติการโลหิตวิทยา ชู EQA ใช้เป็นข้อมูลพัฒนาคุณภาพผลตรวจ สร้างความเชื่อมั่น ผู้รับบริการปลอดภัย และสนับสนุนระบบบริการสุขภาพของประเทศ

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข เดินหน้ายกระดับคุณภาพห้องปฏิบัติการโลหิตวิทยา เสริมศักยภาพบุคลากรให้สามารถนำข้อมูลการทดสอบความชำนาญ External Quality Assessment (EQA) มาวิเคราะห์และใช้ประโยชน์ เพื่อพัฒนาคุณภาพผลตรวจอย่างเป็นระบบ สร้างความถูกต้อง น่าเชื่อถือ และความปลอดภัยแก่ผู้รับบริการ สนับสนุนระบบบริการสุขภาพของประเทศ

วันนี้ (11 กันยายน 2569) **ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์** มอบหมายให้ นพ.วัชรพงษ์ คำหล้า รองอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เป็นประธานในพิธีเปิดการอบรมเชิงปฏิบัติการ “From EQA in Hematology to Quality Improvement : การยกระดับคุณภาพห้องปฏิบัติการโลหิตวิทยาด้วยข้อมูล EQA” โดยมี ดร.ฐิติวัสส์ สุวคนธ์ ผู้อำนวยการกองทดสอบความชำนาญ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เป็นผู้กล่าวรายงาน และได้รับเกียรติจาก ผศ.นพ.การันต์ ไพสุขศานติวัฒนา จากคณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี มหาวิทยาลัยมหิดล เป็นวิทยากรถ่ายทอดความรู้และประสบการ์แก่ผู้เข้าร่วมอบรม ประกอบด้วย แพทย์ นักเทคนิคการแพทย์ บุคลากรที่ปฏิบัติงานด้านโลหิตวิทยาจากหน่วยงานและห้องปฏิบัติการต่างๆ ณ โรงแรมแกรนด์ ริชมอนด์ สไตลิช คอนเวนชั่น จังหวัดนนทบุรี

ผลการตรวจทางห้องปฏิบัติการมีบทบาทสำคัญต่อระบบบริการสุขภาพ ตั้งแต่การวินิจฉัย การรักษา การติดตามอาการผู้ป่วย ตลอดจนการเฝ้าระวังและควบคุมโรค ดังนั้น ความถูกต้องและความน่าเชื่อถือของผลตรวจจึงมีความสำคัญโดยตรงต่อคุณภาพและความปลอดภัยของผู้รับบริการ การประกันคุณภาพห้องปฏิบัติการจึงเป็นกระบวนการที่ต้องดำเนินการอย่างต่อเนื่อง โดยการทดสอบความชำนาญ หรือ EQA จะช่วยให้ห้องปฏิบัติการสามารถประเมินสมรรถนะ เปรียบเทียบผลการทดสอบ และค้นหาประเด็นที่ควรได้รับการพัฒนา

ทั้งนี้ การใช้ประโยชน์จาก EQA ไม่ควรจำกัดเพียงการพิจารณาว่าผลการประเมิน “ผ่านหรือไม่ผ่าน” แต่ควรนำข้อมูลมาวิเคราะห์แนวโน้ม ค้นหาสาเหตุของความคลาดเคลื่อน และนำไปสู่การกำหนดแนวทางแก้ไขและปรับปรุงคุณภาพที่เกิดขึ้นจริงในห้องปฏิบัติการ โดยเฉพาะงานด้านโลหิตวิทยา ซึ่งผลตรวจมีความสำคัญต่อการวินิจฉัยและติดตามภาวะของผู้ป่วย ดังนั้น การนำข้อมูลการควบคุมคุณภาพภายใน Internal Quality Control (IQC) และ EQA มาใช้ร่วมกันอย่างเหมาะสม จะช่วยให้ห้องปฏิบัติการสามารถติดตามสมรรถนะ ตรวจพบแนวโน้มของความคลาดเคลื่อน วิเคราะห์สาเหตุ และดำเนินการแก้ไขได้อย่างเป็นระบบ ส่งผลให้เกิดการพัฒนาคุณภาพอย่างต่อเนื่อง และเพิ่มความเชื่อมั่นต่อผลการตรวจทางห้องปฏิบัติการ

สำหรับการอบรมครั้งนี้ จะช่วยให้ผู้เข้าร่วมสามารถนำความรู้และข้อมูลจากการปฏิบัติงานจริงมาใช้เป็นเครื่องมือในการตัดสินใจและพัฒนาคุณภาพ รวมทั้งส่งเสริมการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ระหว่างเครือข่ายห้องปฏิบัติการด้านโลหิตวิทยา และสนับสนุนการพัฒนาระบบบริการสุขภาพของประเทศ

11 กันยายน 2569)

กลุ่มพัฒนาระบบบริหาร

ข่าว
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

กรมวิทย์ฯ โชว์พลังเครือข่าย “อสม.วิทยาศาสตร์การแพทย์ชุมชน”

รับตรวจประเมินรางวัลเลิศรัฐ 2569 มุ่งคุ้มครองผู้บริโภคอย่างยั่งยืน

วันที่ 5 มิถุนายน 2569 – ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ให้การต้อนรับ ดร. อรพินท์ สพโชคชัย รศ.ดร.พัชรี สิโรรส นางพิศมัย นิธิไพบูลย์ คณะผู้ตรวจประเมินรางวัลเลิศรัฐ และเจ้าหน้าที่จากสำนักงานคณะกรรมการพัฒนาระบบราชการ (ก.พ.ร.) ในโอกาสลงพื้นที่ตรวจประเมินรางวัลบริหารราชการแบบมีส่วนร่วม ระดับดีเด่น ประจำปี พ.ศ.2569 ณ พื้นที่ปฏิบัติงาน (Site Visit) ผลงาน “สานพลังเครือข่าย อสม. วิทยาศาสตร์การแพทย์ชุมชน ขับเคลื่อนการคุ้มครองผู้บริโภคสู่ความยั่งยืน”

การตรวจประเมินครั้งนี้จัดขึ้น ณ ห้องประชุม 110 ชั้น 1 อาคาร 100 ปี การสาธารณสุขไทย กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ และผ่านระบบออนไลน์ โดยมี นพ.พิเชฐ บัญญัติ รองอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ นพ.วัชรพงษ์ คำหล้า รองอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ดร.นพ.สุรเดชช ชวะเดช รองอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ พร้อมด้วยคณะผู้บริหาร เจ้าหน้าที่กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 2 พิษณุโลก ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 12 สงขลา อสม.วิทยาศาสตร์การแพทย์ชุมชนดีเด่นระดับชาติ รวมถึงเครือข่ายภาครัฐและภาคประชาชน ร่วมให้การต้อนรับและนำเสนอผลการดำเนินงาน

ทั้งนี้ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ได้นำเสนอผลสำเร็จของการขับเคลื่อนเครือข่าย “อสม.วิทยาศาสตร์การแพทย์ชุมชน” จากผลงานต้นแบบชุมชนนาม่วงโมเดล สานพลังเครือข่าย อสม.วิทยาศาสตร์การแพทย์ชุมชนด้านภัยสุขภาพ จังหวัดอุดรธานี สู่การยกระดับและขยายผลโมเดล อสม.วิทยาศาสตร์การแพทย์ชุมชน ให้เกิดความยั่งยืน ในพื้นที่เครือข่ายศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ 15 แห่งทั่วประเทศ ซึ่งเป็นกลไกสำคัญในการเฝ้าระวังและคุ้มครองผู้บริโภคด้านสุขภาพในระดับชุมชน โดยบูรณาการการทำงานร่วมกับภาคีเครือข่ายในพื้นที่ เพื่อส่งเสริมความรู้ด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์ การเฝ้าระวังผลิตภัณฑ์สุขภาพที่ไม่ปลอดภัย และสร้างความเข้มแข็งให้ประชาชนสามารถดูแลสุขภาพตนเองได้อย่างยั่งยืน

นอกจากนี้ คณะผู้ตรวจประเมินยังได้เยี่ยมชมนิทรรศการแสดงผลการดำเนินงานและนวัตกรรมการทำงานของเครือข่าย อสม.วิทยาศาสตร์การแพทย์ชุมชน ได้แก่ ทุ่งหลวงโมเดล จังหวัดสุโขทัย พะตงโมเดล จังหวัดสงขลา ซึ่งสะท้อนถึงความร่วมมือของทุกภาคส่วนในการพัฒนาระบบคุ้มครองผู้บริโภคด้านสุขภาพอย่างเป็นรูปธรรม และเป็นต้นแบบของการบริหารราชการแบบมีส่วนร่วมที่สร้างประโยชน์แก่ประชาชนในวงกว้าง

5 มิถุนายน 2569

ข่าว กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ รับการตรวจประเมินรางวัลเลิศรัฐ 2569

ชูผลงานยกระดับคัดกรองทารกแรกเกิดทั่วประเทศ พร้อมขับเคลื่อนองค์กรสู่ DMSc 4.0

เมื่อวันที่ 30 มิถุนายน 2569 ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ พร้อมคณะผู้บริหารและข้าราชการ ต้อนรับคณะผู้ตรวจประเมินรางวัลเลิศรัฐ และเจ้าหน้าที่สำนักงาน ก.พ.ร. เข้าตรวจประเมินรางวัลเลิศรัฐ สาขาบริการภาครัฐ และสาขาคุณภาพการบริหารจัดการภาครัฐ 4.0 (PMQA 4.0) ประจำปี 2569 ณ พื้นที่ปฏิบัติงาน (Site Visit) ณ ห้องประชุม 110 ชั้น 1 อาคาร 100 ปีการสาธารณสุขไทย กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ จังหวัดนนทบุรี

สำหรับ รางวัลบริการภาครัฐ ประเภทขับเคลื่อนเห็นผล กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ได้นำเสนอผลงาน “ยกระดับการตรวจคัดกรองทารกแรกเกิดทั่วประเทศ เพื่อคุณภาพชีวิตเด็กไทยที่แข็งแรงจากก้าวแรกของชีวิต” ซึ่งเป็นการตรวจคัดกรองโรคหรือภาวะผิดปกติแต่กำเนิดก่อนแสดงอาการ เพื่อให้สามารถวินิจฉัยและรักษาได้อย่างทันท่วงที ลดความเสี่ยงต่อภาวะสติปัญญาบกพร่อง ความพิการ และการเสียชีวิตในวัยเด็ก

ปัจจุบันมีการตรวจคัดกรองภาวะบกพร่องฮอร์โมนไทรอยด์แต่กำเนิด (Congenital hypothyroidism; CHT) กลุ่มโรคทางพันธุกรรมเมตาบอลิก (Inborn errors of metabolism; IEM) จำนวน 40 กลุ่มโรค ซึ่งการตรวจดังกล่าว ได้ถูกบรรจุไว้ในชุดสิทธิประโยชน์ กระบวนการตรวจคัดกรองทารกแรกเกิด ครอบคลุมตั้งแต่การตรวจคัดกรอง การตรวจวินิจฉัยยืนยันและการส่งต่อรักษา โดยมีการบริหารจัดการอย่างเป็นระบบและบูรณาการความร่วมมือกับหลายหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ทั้งนี้เป้าหมายหลักของการตรวจคัดกรองทารกแรกเกิด คือ “ตรวจเร็ว รู้เร็ว รักษาง่าย ผลการรักษาดี สติปัญญาดี”

ภาวะพร่องฮอร์โมนไทรอยด์แต่กำเนิด(CHT) ควรได้รับการรักษาภายในอายุ 14 วัน โรคทางพันธุกรรมเมตาบอลิก (IEM) ควรได้รับการรักษาภายในอายุ 7 วัน เพื่อให้เด็กมีคุณภาพชีวิตที่ดี มีสุขภาพที่ดี มีสติปัญญาดี ลดความพิการ และเสียชีวิตตั้งแต่วัยเด็ก อีกทั้งยังเป็นการช่วยให้ประเทศลดค่าใช้จ่ายในการดูแลรักษาได้มากกว่า 4,600 ล้านบาทต่อปี

ในส่วนของการประเมิน รางวัลคุณภาพการบริหารจัดการภาครัฐ 4.0 (PMQA 4.0) โดยกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ได้นำเสนอแผนการยกระดับ “กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ 4.0” ที่ตอบสนองต่อยุทธศาสตร์ชาติ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมฉบับที่ 13 นโยบายประเทศไทย 4.0 ด้วย 3 เสาหลัก ได้แก่ 1) Smart Products วิจัย พัฒนาผลิตนวัตกรรมด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์หนุนอุตสาหกรรมการแพทย์ไทยและนวัตกรรมขั้นสูง เพิ่มประสิทธิภาพ ลดการนำเข้า (Medical Industry & ATMPs) ถอดรหัสพันธุกรรม ตรวจลึก รู้เร็ว รักษาตรงจุด (Genomics & Precision Medicine) 2) Smart Health Service พัฒนาบริการตรวจวิเคราะห์และห้องปฏิบัติการอัจฉริยะเพิ่มการเข้าถึงเทคโนโลยีวิทยาศาสตร์การแพทย์ขั้นสูงอย่างทั่วถึงยกระดับการคุ้มครองผู้บริโภค ความปลอดภัย และความมั่นคงด้านสุขภาพ 3) DMSc Digital Transformation ขับเคลื่อนองค์กรด้วย Digital, AI, Big Data และ Smart Laboratory เชื่อมโยงข้อมูลสุขภาพเพื่อการตัดสินใจเชิงนโยบายพัฒนาระบบ

ราชการ 4.0 ให้มีประสิทธิภาพ โปร่งใส และบริการแบบ Citizen-Centric เพื่อประโยชน์สุขของประชาชน และเพิ่มคุณภาพชีวิตของประชาชนในระยะยาว ตลอดจนสร้างความเข้มแข็งให้กับระบบบริการสุขภาพของประเทศภายใต้แนวคิด FROM Lab To Life : Sciences for Healthy Longevity จากห้องแล็บสู่ชีวิตจริง วิทยาศาสตร์การแพทย์เพื่อการมีสุขภาพยืนยาว

นอกจากนี้ คณะผู้ตรวจประเมินรางวัลฯ ได้เยี่ยมชมนิทรรศการนำเสนอผลงานและนวัตกรรมด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์โดดเด่นของกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ประสบผลสำเร็จ โดยผลการตรวจประเมินดังกล่าวจะถูกนำเสนอต่อคณะอนุกรรมการพัฒนาระบบราชการเกี่ยวกับการส่งเสริมการบริหารกิจการบ้านเมืองที่ดีและยกระดับคุณภาพและประสิทธิภาพภาครัฐ เพื่อพิจารณาตัดสินรางวัลต่อไป

2 กรกฎาคม 2569

ข่าว
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

กรมวิทย์ฯ คว้ารางวัลเลิศรัฐยอดเยี่ยม ครบ 3 สาขา ปี 2569 ผลงานรวม 6 รางวัล ตอกย้ำองค์กรภาครัฐมุ่งสู่ความเป็นเลิศ

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข สร้างผลงานโดดเด่นคว้ารางวัลเลิศรัฐยอดเยี่ยม ครบทั้ง 3 สาขา ประจำปี พ.ศ. 2569 พร้อมได้รับรางวัลรวมทั้งสิ้น 6 ผลงาน สะท้อนความมุ่งมั่นในการพัฒนาระบบบริหารราชการ การให้บริการประชาชน และการขับเคลื่อนงานวิทยาศาสตร์การแพทย์ เพื่อประโยชน์และคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชน

ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กล่าวว่า กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ได้รับรางวัลเลิศรัฐยอดเยี่ยมครบทั้ง 3 สาขา ประจำปี พ.ศ. 2569 โดยมีผลงานได้รับรางวัลรวม 6 ผลงาน ถือเป็น 1 ใน 3 กรมของประเทศที่ได้รับรางวัลครบทั้ง 3 สาขา นับเป็นความภาคภูมิใจและสะท้อนถึงศักยภาพของบุคลากรในการบริหารจัดการภาครัฐ การพัฒนาบริการ และการทำงานร่วมกับภาคีเครือข่ายเพื่อประชาชน

สำหรับรางวัลที่ได้รับ ประกอบด้วย **รางวัลคุณภาพการบริหารจัดการภาครัฐ 4.0** โดยกลุ่มพัฒนาระบบบริหาร และ**รางวัลบริการภาครัฐ** จำนวน 1 ผลงาน ประเภทขับเคลื่อนเห็นผล **ระดับดีเด่น ผลงาน “ยกระดับการตรวจคัดกรองทารกแรกเกิดเพื่อคุณภาพชีวิตเด็กไทยจากก้าวแรกของชีวิต”** โดยสถาบันชีววิทยาศาสตร์ทางการแพทย์

นอกจากนี้ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ยังได้รับ **รางวัลการบริหารราชการแบบมีส่วนร่วม จำนวน 3 ผลงาน** ได้แก่ ประเภทเลื่องลือขยายผล **ระดับดีเด่น ผลงาน “สานพลังเครือข่าย อสม.วิทยาศาสตร์การแพทย์ขับเคลื่อนการคุ้มครองผู้บริโภคสู่ความยั่งยืน”** โดย ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 2 พิษณุโลก และศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 12 สงขลา ประเภทเปิดใจใกล้ชิดประชาชน **ระดับดี ผลงาน “DMSc Open Government”** โดย กลุ่มพัฒนาระบบบริหาร และประเภทสัมฤทธิ์ผลประชาชนมีส่วนร่วม **ระดับดี ผลงาน “วินัยดีโมเดล : อสม. นักวิทย์ป้องกันมะเร็งปากมดลูก ร่วมสร้างสุขภาวะยั่งยืน”** โดย ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 10 อุบลราชธานี

ดร.นพ.สราวุฒิ กล่าวต่อว่า กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ได้รับรางวัลเลิศรัฐในครั้งนี้เป็นความภาคภูมิใจและความสำเร็จที่เกิดจากความร่วมมือของบุคลากรทุกภาคส่วนที่มุ่งมั่นพัฒนางานอย่างต่อเนื่อง ทั้งด้านระบบบริหาร การให้บริการประชาชน การวิจัยและพัฒนานวัตกรรม ตลอดจนการสร้างเครือข่ายการมีส่วนร่วม เพื่อยกระดับคุณภาพการทำงานและสร้างประโยชน์ต่อประชาชนอย่างเป็นรูปธรรม

“กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์จะมุ่งมั่นสานต่อการพัฒนางานอย่างต่อเนื่อง พร้อมนำองค์ความรู้ แนวทางและประสบการณ์จากผลงานที่ได้รับรางวัลไปต่อยอด เพื่อยกระดับคุณภาพการบริหารราชการและการให้บริการประชาชน สร้างประโยชน์แก่ประชาชนและประเทศชาติอย่างยั่งยืน” **อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์** กล่าว

4 กันยายน 2569

ข่าว กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
Department of Medical Sciences
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

กรมวิทย์ฯ คว้ารางวัลเลิศรัฐยอดเยี่ยม ประจำปี 2569 ผลงานดีเด่น 3 สาขา 6 รางวัล การันตีผลงานการบริหารราชการเป็นเลิศ ยกระดับบริการประชาชนด้วย e-services และขับเคลื่อนวิทยาศาสตร์การแพทย์ด้วยการมีส่วนร่วมของภาคีเครือข่ายเพื่อคนไทยสุขภาพดี

วันที่ 10 กันยายน 2569 ณ อาคารชาเลนเจอร์ อิมแพค เมืองทองธานี จังหวัด**นนทบุรี ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ พร้อมด้วย นพ.พิเชฐ บัญญัติ รองอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์, นพ.วัชรพงษ์ คำหล้า รองอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์, ดร.นพ.สุรเดชช ชวะเดช รองอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ผู้บริหาร และเจ้าหน้าที่กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เข้ารับ รางวัลเลิศรัฐ ประจำปี 2569 จากสำนักงานคณะกรรมการพัฒนาระบบราชการ โดยมีนายปกรณ์ นิลประพันธ์ รองนายกรัฐมนตรี (ด้านกฎหมาย) เป็นประธานในพิธีมอบรางวัล**

ทั้งนี้ในปี 2569 กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ได้รับรางวัลเลิศรัฐยอดเยี่ยม พร้อมได้รับรางวัลจากผลงานด้านการบริหารราชการและการให้บริการประชาชนรวมทั้งสิ้น 6 ผลงาน สะท้อนถึงความมุ่งมั่นในการพัฒนาระบบบริหารราชการ ยกระดับคุณภาพการบริการ และนำองค์ความรู้ด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์ไปใช้ให้เกิดประโยชน์ต่อประชาชนอย่างเป็นรูปธรรม สำหรับรางวัลที่กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ได้รับ ประกอบด้วย

1. รางวัลเลิศรัฐยอดเยี่ยม ประจำปี พ.ศ. 2569

2. รางวัลคุณภาพการบริหารจัดการภาครัฐ 4.0 โดย กลุ่มพัฒนาระบบบริหาร

3. รางวัลบริการภาครัฐ ประเภทขับเคลื่อนเห็นผล ระดับดีเด่น

ผลงาน “ยกระดับการตรวจคัดกรองทารกแรกเกิดเพื่อคุณภาพชีวิตเด็กไทยจากก้าวแรกของชีวิต” โดย สถาบันชีววิทยาศาสตร์ทางการแพทย์ เป็นผลงานที่นำศักยภาพด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์และระบบบริการห้องปฏิบัติการมาใช้ในการตรวจคัดกรองทารกแรกเกิด ช่วยให้สามารถค้นหาความผิดปกติและภาวะโรคที่สำคัญได้ตั้งแต่ระยะเริ่มต้น เพิ่มโอกาสให้เด็กได้รับการดูแลรักษาอย่างรวดเร็ว และเติบโตอย่างมีคุณภาพ

4. รางวัลการบริหารราชการแบบมีส่วนร่วม ประเภทเลื่องลือขยายผล ระดับดีเด่น

ผลงาน “สานพลังเครือข่าย อสม.วิทยาศาสตร์การแพทย์ขับเคลื่อนการคุ้มครองผู้บริโภคสู่ความยั่งยืน” โดย ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 2 พิษณุโลก และศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 12 สงขลา เป็นการสร้างเครือข่ายภาคประชาชนให้มีส่วนร่วมในการเฝ้าระวังและคุ้มครองผู้บริโภค ถ่ายทอดองค์ความรู้ด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์สู่ชุมชน และขยายผลการดำเนินงานให้เกิดความเข้มแข็งและยั่งยืน

5. รางวัลการบริหารราชการแบบมีส่วนร่วม ประเภทเปิดใจใกล้ชิดประชาชน ระดับดี

ผลงาน “DMSc Open Government” โดย กลุ่มพัฒนาระบบบริหาร มุ่งส่งเสริมการบริหารราชการที่เปิดกว้าง โปร่งใส และเปิดโอกาสให้ประชาชนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียเข้ามามีส่วนร่วม สร้างการเข้าถึงข้อมูลและการสื่อสารระหว่างภาครัฐกับประชาชนอย่างมีประสิทธิภาพ

6. รางวัลการบริหารราชการแบบมีส่วนร่วม ประเภทสัมฤทธิ์ผลประชาชนมีส่วนร่วม ระดับดี

ผลงาน “วินัยดีโมเดล : อสม. นักวิทย์ป้องกันมะเร็งปากมดลูก ร่วมสร้างสุขภาวะยั่งยืน” โดย ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 10 อุบลราชธานี เป็นการบูรณาการความรู้ด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์กับพลังของเครือข่าย อสม. นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ เพื่อส่งเสริมการป้องกันและเฝ้าระวังมะเร็งปากมดลูกในชุมชน สร้างการมีส่วนร่วมของประชาชน และนำไปสู่การสร้างสุขภาวะที่ยั่งยืน

ทั้งนี้ ความสำเร็จในการได้รับรางวัลเลิศรัฐยอดเยี่ยม ประจำปี 2569 และรางวัลจากผลงานทั้ง 6 ผลงาน ถือเป็นเครื่องสะท้อนถึงศักยภาพของกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ในการพัฒนาระบบราชการอย่างต่อเนื่อง ตั้งแต่การยกระดับระบบบริหารจัดการ การพัฒนาบริการภาครัฐ การนำวิทยาศาสตร์การแพทย์มาใช้แก้ไขปัญหาสุขภาพ ไปจนถึงการสร้างการมีส่วนร่วมของภาคประชาชนและเครือข่ายในพื้นที่ ซึ่งกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ยังคงพัฒนาองค์ความรู้ เทคโนโลยี นวัตกรรม และระบบบริการด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์ร่วมกับเครือข่าย ทั้งภาครัฐ ภาคประชาชน อย่างต่อเนื่อง เพื่อให้ผลงานด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์สามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้จริงและยั่งยืน

10 กันยายน 2569

กลุ่มงานจริยธรรม

ข่าว กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ Department of Medical Sciences
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ รับโล่ “องค์กรคุณธรรมต้นแบบโดดเด่น” ปี 2568 ตอกย้ำการบริหารงานตามหลักธรรมาภิบาลอย่างยั่งยืน

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข ได้รับการคัดเลือกให้เป็น องค์กรคุณธรรมต้นแบบโดดเด่น ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 ตามเกณฑ์การประเมินชุมชน องค์กร อำเภอ และจังหวัดคุณธรรม ภายใต้แผนปฏิบัติการด้านการส่งเสริมคุณธรรมแห่งชาติ ระยะที่ 2 (พ.ศ. 2566–2570)

วันที่ 5 กุมภาพันธ์ 2569 **ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ มอบหมายให้ นพ.พิเชฐ บัญญัติ รองอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์** เป็นผู้แทนเข้ารับมอบ โล่เชิดชูเกียรติองค์กรคุณธรรมต้นแบบโดดเด่น ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 พร้อมด้วย ภก.สมศักดิ์ สุนทรพาณิชย์ ผู้อำนวยการศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 6 ชลบุรี และ นางทรรศนีย์ ฉุ้นประดับ ผู้อำนวยการศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 11/1 ภูเก็ต ซึ่งได้รับโล่เชิดชูเกียรติองค์กรคุณธรรมต้นแบบโดดเด่นในส่วนภูมิภาค จาก นายบวรศักดิ์ อุวรรณโณ รองนายกรัฐมนตรี ประธานในพิธี ณ ห้องนิทรรศการ 5 ชั้น 1 อาคารหอศิลป์แห่งชาติ กระทรวงวัฒนธรรม เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร จัดโดยกรมการศาสนา กระทรวงวัฒนธรรม

ทั้งนี้ การประเมินองค์กรคุณธรรมดังกล่าว เป็นส่วนหนึ่งของการขับเคลื่อนตามแผนปฏิบัติการด้านการส่งเสริมคุณธรรมแห่งชาติ ระยะที่ 2 (พ.ศ. 2566–2570) ซึ่งมุ่งยกระดับคุณธรรม จริยธรรม และค่านิยมที่พึงประสงค์ในสังคมไทย โดยกำหนดระดับการประเมินออกเป็น 3 ระดับ ได้แก่ ระดับส่งเสริมคุณธรรม ระดับพัฒนาคุณธรรม และระดับคุณธรรมต้นแบบ และคัดเลือกหน่วยงานที่มีผลการดำเนินงานโดดเด่นจากระดับคุณธรรมต้นแบบให้ได้รับการยกย่องเป็นองค์กรคุณธรรมต้นแบบโดดเด่น

สำหรับองค์กรคุณธรรมต้นแบบโดดเด่น ระดับกระทรวง จะคัดเลือกจากองค์กรคุณธรรมต้นแบบระดับกรมหรือเทียบเท่า ที่มีผลการดำเนินงานด้านการส่งเสริมคุณธรรมและการบริหารงานตามหลักธรรมาภิบาลอย่างเป็นรูปธรรม กระทรวงละ 1 องค์กรในปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ได้รับการคัดเลือกให้เป็นองค์กรคุณธรรมต้นแบบโดดเด่นของกระทรวงสาธารณสุข โดยมีหน่วยงานในสังกัดกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์เข้ารับการประเมินรวมทั้งสิ้น 17 หน่วยงาน และผ่านการประเมินในระดับองค์กรคุณธรรมต้นแบบครบทั้ง 17 หน่วยงาน

ความสำเร็จดังกล่าวสะท้อนถึงความมุ่งมั่นของกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ในการส่งเสริมคุณธรรม จริยธรรม และการบริหารงานตามหลักธรรมาภิบาลอย่างต่อเนื่อง เป็นรูปธรรม และเป็นแบบอย่างที่ดีในการขับเคลื่อนองค์กรคุณธรรม ภายใต้ภารกิจด้านการแพทย์และสาธารณสุข เพื่อสร้างความเชื่อมั่นและความยั่งยืนให้กับสังคมไทย

5 กุมภาพันธ์ 2569

ศูนย์ตอบโต้ตอบโต้เหตุฉุกเฉินด้านห้องปฏิบัติการและรังสี (LERT)

ข่าว กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
Department of Medical Sciences
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เปิดศูนย์ EOC DMSc ระดมกำลังสนับสนุนพื้นที่น้ำท่วมภาคใต้

สั่งการทุกหน่วยในสังกัดเตรียมพร้อมบุคลากร เครื่องมือ เสริมความพร้อมแล็บทั่วประเทศ

และสนับสนุนชุดดูแลสุขภาพประชาชน 50,000 ชุด

วันที่ 25 พฤศจิกายน 2568 กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข เปิดการประชุมศูนย์ปฏิบัติการภาวะฉุกเฉินกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ (EOC : DMSc) ครั้งที่ 1 เพื่อสนับสนุนการช่วยเหลือผู้ประสบอุทกภัยในพื้นที่ภาคใต้ โดยมี ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เป็นประธานประชุม ณ ห้องประชุมกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ และผ่านระบบออนไลน์ พร้อมสั่งการให้ทุกหน่วยงานในสังกัดทั้งส่วนกลางและศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ เร่งเตรียมความพร้อมด้านบุคลากร เครื่องมือ งบประมาณ และสนับสนุนชุดดูแลสุขภาพประชาชน 50,000 ชุด

ดร.นพ.สราวุฒิ เปิดเผยว่า จากสถานการณ์อุทกภัยในพื้นที่ภาคใต้ นายพัฒนา พร้อมพัฒน์ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุข ได้สั่งการให้ทุกหน่วยงานเร่งดูแลประชาชนและสนับสนุนการดำเนินงานในพื้นที่ พร้อมทั้งแต่งตั้ง นพ.วัชรพงษ์ คำหล้า รองอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เป็นผู้บัญชาการเหตุการณ์กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เพื่อบูรณาการการทำงานทุกภาคส่วนในพื้นที่ประสบภัย พร้อมมอบหมายให้ผู้อำนวยการศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 11 สุราษฎร์ธานี , 11/1 ภูเก็ต, 12 สงขลา และ 12/1 ตรัง จัดตั้งศูนย์บัญชาการเหตุการณ์ระดับพื้นที่ โดยมีผู้อำนวยการศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 12 ทำหน้าที่บัญชาการในระดับพื้นที่

ในส่วนของการจัดการข้อมูลข่าวสาร ได้มอบหมายให้ทีมตอบโต้เหตุฉุกเฉินด้านห้องปฏิบัติการและรังสี (LERT) และศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ ประสานงานกับ EOC เขต และโรงพยาบาล โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล เพื่อสนับสนุนช่วยเหลือกลุ่มเสี่ยง กลุ่มเปราะบาง และความต้องการเร่งด่วนของพื้นที่ รวมถึงด้านโลจิสติกส์เพื่อจัดส่งตัวอย่างตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการอย่างรวดเร็วและปลอดภัย

ดร.นพ.สราวุฒิ กล่าวต่ออีกว่า สำหรับการเตรียมพร้อมห้องปฏิบัติการ และสำรองกำลังคน มอบหมายให้วางแผนการทำงานหรือจัดสรรบุคลากรเพื่อเข้าปฏิบัติงานในพื้นที่ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ได้รับผลกระทบเพื่อเตรียมพร้อมสำหรับการปฏิบัติงานด้านชันสูตรและคุ้มครองผู้บริโภค และมอบหมายให้สำนักรังสีและเครื่องมือแพทย์ และสำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ ประสานงานและวางแผนเตรียมพร้อม Service delivery รวมถึงการฟื้นฟูห้องปฏิบัติการ สำหรับห้องปฏิบัติการศูนย์วิทย์ฯ และห้องปฏิบัติการโรงพยาบาลที่ได้รับผลกระทบจากอุทกภัย

นอกจากนี้ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ได้มอบหมายให้หน่วยงานส่วนกลาง และศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ไม่ได้รับผลกระทบ เร่งผลิตเวชภัณฑ์ อุปกรณ์จำเป็น จำนวน 50,000 ชุด สำหรับสนับสนุนพื้นที่ พร้อมจัดรวมในชุดดูแลสุขภาพประชาชน

“ทั้งนี้กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์จะเปิดศูนย์ EOC DMSc ต่อเนื่องทุกวันเพื่อติดตามสถานการณ์ สั่งการช่วยเหลือ และสนับสนุนข้อมูลการทำงานของศูนย์ปฏิบัติการฉุกเฉินด้านการแพทย์และสาธารณสุข (PHEOC) กระทรวงสาธารณสุข และเขตสุขภาพ เพื่อให้การช่วยเหลือประชาชนในพื้นที่น้ำท่วมเป็นไปอย่างรวดเร็วและมีประสิทธิภาพ” **ดร.นพ.สราวุฒิ กล่าวทิ้งท้าย**

25 พฤศจิกายน 2568

ข่าว
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ส่งทีม LERT กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์

สมทบปฏิบัติภารกิจตรวจวิเคราะห์ในพื้นที่จังหวัดสงขลา

วันที่ 28 พฤศจิกายน 2568 ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ส่งทีม LERT กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สมทบปฏิบัติภารกิจตรวจเฝ้าระวังโรคฉี่หนู ตรวจปรับปรุงคุณภาพน้ำ ฟื้นฟูห้องปฏิบัติการ X-Ray และ MRI ของโรงพยาบาล และมอบเงินสมทบ 100,000 บาท ช่วยเหลือผู้ประสบภัยน้ำท่วมในพื้นที่จังหวัดสงขลา



28 พฤศจิกายน 2568

ข่าว
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ส่งชุดตรวจและชุดดูแลสุขภาพประชาชนช่วยพื้นที่น้ำท่วมใต้



30 พฤศจิกายน 2568

ข่าว
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

รมว.สธ.เปิดศูนย์ตอบโต้เหตุฉุกเฉินด้านห้องปฏิบัติการและรังสี LERT พร้อมปล่อยคาราวาน “รถโมบายแล็บ” ลงพื้นที่สุ่มเก็บตัวอย่างอาหารและน้ำทั่วประเทศ เฝ้าระวังความปลอดภัยให้ประชาชนช่วงปีใหม่

เช้าวันนี้ (29 ธันวาคม 2568) ที่ลานหน้าอาคาร 8 กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข จ.นนทบุรี นายพัฒนา พร้อมพัฒน์ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุข เป็นประธานเปิดศูนย์ตอบโต้เหตุฉุกเฉินด้านห้องปฏิบัติการและรังสี (LERT) และปล่อยคาราวานรถ Mobile Lab จากส่วนกลางและศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ลงพื้นที่ตรวจสอบคุณภาพอาหาร น้ำอุปโภคบริโภค เพื่อเฝ้าระวังความปลอดภัยให้กับประชาชน โดยมี นายยอดศักดิ์ รักษาแก้ว ที่ปรึกษารัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุข นางสาวจิตศ์ตราฎ์ หมีทองธนกรณ์ เลขานุการรัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุข ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ผู้บริหารกระทรวงสาธารณสุข ผู้แทนหน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน สื่อมวลชน และเจ้าหน้าที่กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เข้าร่วมงาน

นายพัฒนา พร้อมพัฒน์ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุข กล่าวว่า จากสถานการณ์โลกที่เปลี่ยนแปลงไป ทำให้ประเทศไทยมีความเสี่ยงต่อการเกิดภัยคุกคามและภัยพิบัติในหลายรูปแบบ ไม่ว่าจะเป็นโรคภัยไข้เจ็บทั่วไป แต่ยังครอบคลุมถึงภัยพิบัติทางธรรมชาติและภัยจากสารเคมี ชีวภาพ รังสี และนิวเคลียร์ หรือแม้กระทั่งเหตุการณ์ความไม่สงบในพื้นที่ต่างๆ ที่มีความเชื่อมโยงกันเรียกว่าเป็นวิกฤตซ้อนวิกฤต ส่งผลกระทบต่อสุขภาพ เศรษฐกิจ สังคมและคุณภาพชีวิตของประชาชน ดังนั้นการรับมือกับภัยเหล่านี้จำเป็นต้องอาศัยหน่วยงานที่มีความเชี่ยวชาญเฉพาะด้าน มีระบบการตรวจสอบที่ได้มาตรฐาน สามารถตอบสนองต่อสถานการณ์ได้อย่างรวดเร็วและมีประสิทธิภาพ

“กระทรวงสาธารณสุข โดย กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ได้ตระหนักถึงความสำคัญของการรับมือภาวะฉุกเฉินเหล่านี้ จึงได้จัดตั้ง “ศูนย์ตอบโต้เหตุฉุกเฉินด้านห้องปฏิบัติการและรังสี (Laboratory and Radiological Emergency Response Team) หรือ ทีม **“LERT”** ขึ้น เพื่อยกระดับขีดความสามารถในการตอบโต้และตอบสนองต่อสถานการณ์ฉุกเฉินที่อาจเกิดขึ้นอย่างไม่คาดคิด ผ่าน 4 ภารกิจที่เตรียมพร้อมตอบโต้ ได้แก่ ด้านเคมี ด้านชีวภาพ ด้านรังสีและพลังงานนิวเคลียร์ ด้านภัยพิบัติ โดยมีเป้าหมายสำคัญคือการปกป้องสุขภาพและความปลอดภัย ของประชาชน ตลอดจนสร้างความมั่นใจว่า กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์มีระบบรองรับภัยฉุกเฉินที่ได้มาตรฐานสากล ที่ผ่านมาทีม LERT ได้มีบทบาทสำคัญในการลงพื้นที่ปฏิบัติการจริง เช่น การตรวจเฝ้าระวังโรคฉี่หนู ฟื้นฟูห้องปฏิบัติการ X-Ray และ MRI ของโรงพยาบาล ช่วยเหลือพี่น้องประสบภัยน้ำท่วมหาดใหญ่โดยการตรวจสอบคุณภาพอาหาร น้ำอุปโภคบริโภค รวมทั้งอบรมการใช้ชุดตรวจโคลิฟอร์มในอาหาร น้ำ ให้ อสม.นักวิทย์ชุมชน ใช้ทดสอบอาหารร่วมกับการตรวจหาเชื้อโรคในศูนย์พักพิงผู้ประสบภัยจากสถานการณ์ชายแดนไทย-กัมพูชา เพื่อเฝ้าระวังความปลอดภัยและยืนยันเชื้อก่อโรคในสถานการณ์วิกฤติ ซึ่งการทำงานเชิงรุกเช่นนี้ ไม่เพียงแต่ช่วยลดความเสี่ยงต่อการแพร่ระบาดของโรค แต่ยังสร้างความมั่นใจให้แก่ประชาชนว่ามีหน่วยงานที่พร้อมดูแลและปกป้องสุขภาพในทุกสถานการณ์” **นายพัฒนา กล่าว**

นายพัฒนา กล่าวเพิ่มเติมว่า ในวันนี้ ตนและคณะผู้บริหาร ปล่อยคาราวานรถห้องปฏิบัติการเคลื่อนที่ (Mobile Laboratory) หรือรถโมบายแล็บกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ จำนวนกว่า 20 คัน พร้อมกันทั้งจากส่วนกลางและศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ เพื่อลงพื้นที่สุ่มเก็บตัวอย่างอาหารและน้ำทั่วประเทศ เฝ้าระวังเชื้อโรคปนเปื้อน และดูแลความปลอดภัยให้กับพี่น้องประชาชน โดยเฉพาะอย่างยิ่งในช่วงเทศกาลปีใหม่นี้ โดยภายในรถมีการติดตั้งอุปกรณ์

ห้องปฏิบัติการที่ทันสมัย ทำให้เกิดความรวดเร็วในการตรวจยืนยันเชื้อโรคได้อย่างทันท่วงที ถือเป็นการสนองตอบต่อยุทธศาสตร์ชาติในการสร้างความมั่นคงทางสุขภาพ และยุทธศาสตร์กระทรวงสาธารณสุขในการส่งเสริมให้คนไทยมีสุขภาพดีอย่างเป็นรูปธรรมและยั่งยืน

ด้าน ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กล่าวเสริมว่า นอกจากการส่งโมบายแล็บและทีม LERT ลงปฏิบัติภารกิจตรวจเฝ้าระวังเชื้อโรคแล้ว กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ยังได้พัฒนาหุ่นยนต์สำรวจรังสีถูกออกแบบมาให้มีขนาดกระทัดรัดสำหรับใช้งานภายในอาคาร และอากาศยานไร้คนขับสำรวจรังสีสำหรับใช้งานภายในอาคาร เครื่องมือเหล่านี้จะถูกนำมาใช้ในการตรวจประเมินสถานการณ์รังสีในพื้นที่เสี่ยงหรือพื้นที่เกิดเหตุฉุกเฉินทางรังสี เพื่อสนับสนุนการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ ลดความเสี่ยงต่อการได้รับรังสีของบุคลากร และส่งเสริมการดำเนินงานด้านความปลอดภัยทางรังสีให้เป็นไปตามมาตรฐานที่กำหนด

29 ธันวาคม 2568

ข่าว กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

รมว.สธ. มอบทีม LERT กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สุ่มตรวจอาหาร-น้ำอุปโภคบริโภคเฝ้าระวังสารเอทิลอะซิเตตปนเปื้อนในพื้นที่สารเคมีรั่วไหล จ.สมุทรปราการ ไม่พบสารเอทิลอะซิเตต ในทุกตัวอย่าง

ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เปิดเผยว่า จากกรณีสารเคมีรั่วไหล ที่ชุมชนสองพี่น้องหลังตลาดคู่สร้าง อ.พระสมุทรเจดีย์ จ.สมุทรปราการ นายพัฒนา พร้อมพัฒน์ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุข ได้มอบหมายให้ทีม LERT กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เร่งตรวจอาหาร น้ำอุปโภคบริโภคในพื้นที่เสี่ยง เพื่อเฝ้าระวังสารเอทิลอะซิเตต ทั้งนี้เพื่อดูแลความปลอดภัยและสร้างความมั่นใจให้ประชาชนในพื้นที่ โดยทีม LERT กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ได้ลงพื้นที่สุ่มเก็บตัวอย่างอาหาร และน้ำอุปโภคบริโภค จำนวน 10 ตัวอย่าง ได้แก่ น้ำดื่มจากตู้น้ำหยอดเหรียญ น้ำประปาในชุมชน จำนวน 6 ตัวอย่าง และอาหาร เช่น ผลไม้ หอมแดง กระเทียม จำนวน 4 ตัวอย่าง ผลการตรวจทางห้องปฏิบัติการศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 6 ชลบุรี ไม่พบสารเอทิลอะซิเตต ในทุกตัวอย่าง

นอกจากนี้ จากการตรวจสอบของทีม LERT และหน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่ เบื้องต้นไม่พบกลิ่นสารเคมีบ่งชี้ว่าความเข้มข้นในอากาศ ประชาชนในพื้นที่สามารถกลับมาใช้ชีวิตได้ตามปกติ อย่างไรก็ตามควรยังคงเฝ้าระวังในกลุ่มผู้ที่มีโรคภูมิแพ้หรือโรคระบบทางเดินหายใจ

ดร.นพ.สราวุฒิ กล่าวว่า เอทิล อะซิเตต (Ethyl Acetate) เป็นของเหลวไวไฟที่ระเหยได้ง่าย ใช้เป็นตัวทำละลายในงานอุตสาหกรรม จัดเป็นสารที่มีความเป็นพิษต่ำ แต่สามารถเกิดผลกระทบต่อสุขภาพได้ เมื่อสูดดมเอาไอระเหยของสารที่มีความเข้มข้นสูงเข้าไปจะทำให้เกิดการระคายเคืองทางเดินหายใจ โดยมีอาการไอ คอแห้ง และหายใจลำบาก การสูดดมในปริมาณมากจะกดระบบประสาทส่วนกลาง ทำให้เกิดอาการอ่อนเพลีย เวียนศีรษะ มึนงง คลื่นไส้ และอาเจียน ในกรณีที่รุนแรงอาจทำให้หมดสติได้ นอกจากนี้เอทิลอะซิเตตมีผลทำให้เกิดการระคายเคืองต่อดวงตาและผิวหนัง การสัมผัสบ่อยจะทำให้เกิดการทำลายชั้นไขมันของผิวหนังทำให้ผิวแห้งและแตก ทั้งนี้กรณีที่มีการรั่วไหลของสารดังกล่าว ควรหลีกเลี่ยงการหายใจเอาไอระเหยของสารเข้าไป และย้ายไปยังที่ที่มีอากาศถ่ายเท หายใจสะดวก ถ้าสัมผัสผิวหนังเช็ดให้แห้งแล้วล้างผิวด้วยน้ำ หากเข้าตาให้ล้างออกด้วยน้ำสะอาดหลายครั้ง ผู้ได้รับสัมผัสหากรู้สึกไม่สบายให้รีบพบแพทย์

16 มกราคม 2569

ข่าว
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

กรมวิทย์ฯ สนับสนุนชุดตรวจโรค–ผลิตภัณฑ์สุขภาพ ช่วยพื้นที่น้ำท่วมเหนือ-อีสาน

วันที่ 13 สิงหาคม 2569 **ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ มอบหมายให้ ศูนย์ปฏิบัติการทีมศูนย์ตอบโต้เหตุฉุกเฉินด้านห้องปฏิบัติการและรังสี หรือ LERT (Laboratory and Radiation Emergency Response Team)** สนับสนุนผลิตภัณฑ์และอุปกรณ์ที่จำเป็นด้านสุขภาพ เพื่อช่วยเหลือประชาชนในพื้นที่ประสบอุทกภัย โดยจัดส่งผลิตภัณฑ์ที่กรมวิจัยและพัฒนาขึ้น ได้แก่ ผลิตภัณฑ์ขี้ผึ้งป้องกันน้ำกัดเท้า สเปรย์ป้องกันยุง จำนวน 1,700 ชุด ชุดตรวจโรคฉี่หนู จำนวน 325 ตัวอย่าง ชุดตรวจโคลิฟอร์ม จำนวน 300 ตัวอย่าง รวมถึงผลิตภัณฑ์และอุปกรณ์ที่จำเป็นด้านสุขภาพ ส่งไปยังศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ในพื้นที่จังหวัด เชียงราย เชียงใหม่ และอุดรธานี เพื่อส่งต่อให้สำนักงานสาธารณสุขในพื้นที่ นำไปแจกจ่ายแก่ประชาชนที่ได้รับผลกระทบจากสถานการณ์อุทกภัยการสนับสนุนดังกล่าวเป็นส่วนหนึ่งของภารกิจกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ในการนำศักยภาพด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์และห้องปฏิบัติการไปสนับสนุนการรับมือภาวะฉุกเฉินด้านสุขภาพ โดยเฉพาะในช่วงเกิดอุทกภัย ซึ่งประชาชนอาจมีความเสี่ยงต่อโรคและภัยสุขภาพที่มากับน้ำ เช่น โรคฉี่หนู โรคติดเชื้อจากการปนเปื้อนของเชื้อจุลินทรีย์ และโรคที่เกิดจากแมลงพาหะ รวมถึงปัญหาสุขภาพจากการแช่น้ำเป็นเวลานาน

13 สิงหาคม 2569

ข่าว
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ส่งมอบชุดตรวจและผลิตภัณฑ์ช่วยเหลือผู้ประสบภัยน้ำท่วม

วันที่ 27 กันยายน 2569 — **ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ พร้อมด้วย นพ.วัชรพงษ์ คำหล้า รองอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์, นางวิชาดา จงมีวาสนา ผู้อำนวยการสำนักคุณภาพและความปลอดภัยอาหาร และ นายพรชัย สินเจริญโภไคย ผู้อำนวยการศูนย์ตอบโต้เหตุฉุกเฉินด้านห้องปฏิบัติการและรังสี** นำ ทีมปฏิบัติการตอบโต้ภาวะฉุกเฉินทางห้องปฏิบัติการและรังสี (LERT) กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ส่งมอบชุดตรวจและผลิตภัณฑ์สำหรับช่วยเหลือผู้ประสบภัยน้ำท่วมให้แก่สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนนทบุรี โดยมี นพ.ปริพนท์ จุลเจิม นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดนนทบุรี เป็นผู้แทนรับมอบ ณ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนนทบุรี เพื่อนำไปใช้สนับสนุนการดูแลประชาชนที่ได้รับผลกระทบจากสถานการณ์น้ำท่วม รวมถึงการตรวจเฝ้าระวังโรคและปัจจัยเสี่ยงด้านสุขภาพในพื้นที่

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ได้เตรียมผลิตภัณฑ์และชุดตรวจที่เกี่ยวข้องกับการดูแลสุขอนามัยและการเฝ้าระวังโรคในช่วงเกิดอุทกภัย เพื่อสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่ โดยเฉพาะการป้องกันโรคและปัญหาสุขภาพที่อาจเกิดขึ้นจากการสัมผัสน้ำท่วม น้ำเสีย ยุงและแมลงพาหะ รวมถึงการปนเปื้อนเชื้อในน้ำอุปโภค

ผลิตภัณฑ์และชุดตรวจที่ส่งมอบในครั้งนี้ ประกอบด้วย

- น้ำมันหอมระเหย 140 ขวด
- ขี้ผึ้งกัดน้ำกัดเท้า 1,050 ขวด
- สเปรย์กันยุง 700 ขวด
- ชุดตรวจการติดเชื้อ Leptospirosis จำนวน 100 tests
- ชุดตรวจโคลิฟอร์มในน้ำ 60 ชุด
- ชุดกับดักไข่ยุง 36 ชุด
- น้ำยาทำความสะอาดพื้นผิว 52 ขวด

สำหรับชุดตรวจและผลิตภัณฑ์ดังกล่าว จะนำไปใช้สนับสนุนการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่สาธารณสุขในการเฝ้าระวังและประเมินความเสี่ยงด้านสุขภาพ โดย ชุดตรวจการติดเชื้อ Leptospirosis สามารถสนับสนุนการเฝ้าระวังโรคที่มีความเกี่ยวข้องกับการสัมผัสน้ำหรือดินที่ปนเปื้อนเชื้อ ขณะที่ ชุดตรวจโคลิฟอร์มในน้ำ ใช้สำหรับเฝ้าระวังคุณภาพน้ำและการปนเปื้อนของจุลินทรีย์ในเบื้องต้น

27 กันยายน 2569

ข่าว
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ระดมทีม LERT ส่งมอบเวชภัณฑ์–ผลิตภัณฑ์นวัตกรรม ช่วยผู้ประสบภัยน้ำท่วมภาคกลาง–ตะวันออก

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ระดมทีมปฏิบัติการฉุกเฉินด้านห้องปฏิบัติการและรังสี (LERT) จากส่วนกลางและศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ในพื้นที่ เร่งสนับสนุนเวชภัณฑ์ ผลิตภัณฑ์นวัตกรรมจากงานวิจัยและสิ่งของจำเป็นแก่หน่วยงานสาธารณสุขและหน่วยงานในพื้นที่ เพื่อบรรเทาความเดือดร้อนและสนับสนุนการดูแลประชาชนที่ได้รับผลกระทบจากสถานการณ์น้ำท่วมในพื้นที่ภาคกลางและภาคตะวันออก

วันที่ 28 กันยายน 2569 — ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ มอบหมายทีม LERT ลงพื้นที่สนับสนุนผลิตภัณฑ์จากงานวิจัยและเวชภัณฑ์ให้แก่หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง โดยส่งมอบ สเปรย์กันยุง จำนวน 350 ขวด ให้สำนักงานเขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร เพื่อนำไปแจกจ่ายแก่ประชาชนผู้ประสบอุทกภัยในพื้นที่

สำหรับจังหวัดนครนายก ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 4 สระบุรี ได้ส่งมอบขี้ผึ้งทาน้ำกัดเท้า 300 ตลับ และพิมเสนเจล 100 กระปุก ให้ผู้ว่าราชการจังหวัดนครนายก พร้อมลงพื้นที่เยี่ยมเครือข่ายห้องปฏิบัติการรังสีวินิจฉัย และกลุ่มงานเทคนิคการแพทย์และพยาธิวิทยาคลินิก โรงพยาบาลองครักษ์ เพื่อสนับสนุนการปฏิบัติงานและให้กำลังใจบุคลากรทางการแพทย์ที่ดูแลประชาชนในสถานการณ์อุทกภัย

นอกจากนี้ คณะฯ ได้ลงพื้นที่ ศูนย์พักพิงชั่วคราว อบต.ศรีนาวา จังหวัดนครนายก ส่งมอบเวชภัณฑ์และสิ่งของจำเป็น ได้แก่ ขี้ผึ้งทาน้ำกัดเท้า พิมเสนเจล สเปรย์กันยุงตะไคร้หอม 70 ชุด น้ำยาฆ่าเชื้อพื้นผิว น้ำดื่ม และนม UHT เพื่อนำไปแจกจ่ายแก่ผู้ประสบภัยในพื้นที่

ขณะที่ ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 3 นครสวรรค์ ได้ร่วมสนับสนุนเวชภัณฑ์ทางการแพทย์และผลิตภัณฑ์ จำนวน 240 ชุด ให้แก่สำนักงานสาธารณสุขอำเภอลาดยาว จังหวัดนครสวรรค์ และสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดอุทัยธานี เพื่อใช้ในการดูแลและช่วยเหลือประชาชนในพื้นที่ประสบอุทกภัย

ส่วน ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 6 ชลบุรี ร่วมส่งมอบผลิตภัณฑ์และชุดอุปโภคบริโภคให้สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดชลบุรี ประกอบด้วย สเปรย์แอลกอฮอล์ 64 ขวด สเปรย์ตะไคร้หอมกันยุง 64 ขวด พิมเสนน้ำ 100 ขวด ชุดอุปโภคบริโภค 20 ชุด และหน้ากากอนามัย 40 กล่อง เพื่อกระจายความช่วยเหลือแก่ประชาชนและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

29 กันยายน 2569

ศูนย์รวมบริการ

ข่าว
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ คว้ารางวัลด้านสร้างเครือข่าย: Collaboration & Networking Excellence Award จากสำนักงานส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (สสว.) ตอกย้ำการเป็นหน่วยงานภาครัฐที่สนับสนุนผู้ประกอบการไทยให้มีคุณภาพมาตรฐาน ก้าวสู่การแข่งทั้งในระดับประเทศและต่างประเทศ

ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ มอบหมายให้ นางสิรดา ปงเมืองมูล ผู้อำนวยการศูนย์รวมบริการ เข้าร่วมงานมอบรางวัลผู้ให้บริการทางธุรกิจ (SME Service Provider) ดีเด่น ประจำปี 2568 โดยกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ได้รับรางวัล ด้านสร้างเครือข่าย: Collaboration & Networking Excellence Award ถือเป็น 1 ใน 10 หน่วยงานที่โดดเด่น จากทั้งหมด 284 หน่วยงานที่ให้บริการในระบบ BDS เมื่อวันที่ 13 พฤศจิกายน 2568 ณ ห้องไดมอนด์ ชั้น 22 โรงแรมควีนสแลนด์ พญาไท กรุงเทพมหานคร

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ได้ขึ้นทะเบียนเป็นผู้ให้บริการ BDSP (Business Development Service Provider) ในระบบ BDS (Business Development Service) มีบทบาทสำคัญในการช่วยกันผลักดันและยกระดับ SME ไทย ด้านการพัฒนาคุณภาพและมาตรฐานสินค้าและบริการ มีจำนวนเครือข่ายที่ขึ้นทะเบียนให้บริการ 15 เครือข่าย ทั้งส่วนกลางโดยศูนย์รวมบริการ และส่วนภูมิภาคโดยศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ 14 แห่งทั่วประเทศ มีงานบริการ 99 บริการ อาทิ การตรวจวิเคราะห์คุณภาพผลิตภัณฑ์อาหาร น้ำ เครื่องสำอาง ยาและสมุนไพร เครื่องมือแพทย์ ผลิตภัณฑ์วัคซีนและชีววัตถุ การทดสอบสอบผลิตภัณฑ์สุขภาพตามหลักการ OECD GLP

ทั้งนี้ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ มุ่งมั่นในการพัฒนาและยกระดับศักยภาพของ SME ไทยให้เติบโตอย่างต่อเนื่องและยั่งยืน โดยในปีงบประมาณ พ.ศ.2569 จะขยายการให้บริการในระบบ BDS อาทิ การรับรองคุณภาพมาตรฐานห้องปฏิบัติการ, มาตรฐานธนาคารเซลล์, การพัฒนาผลิตภัณฑ์ยาเพื่อการบำบัดรักษาขั้นสูง และจะมีการจัดงานมหกรรม ATMPs and Health Products EXPO ซึ่งภายในงานจะมีกิจกรรม Business matching เพื่อเพิ่มโอกาสในการลงทุนในผู้ประกอบการกลุ่มใหม่ๆ ร่วมกับภาคีเครือข่ายทางธุรกิจ อาทิ สำนักงานส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม สมาพันธ์ SME SME bank Exim Bank ต่อไป

14 พฤศจิกายน 2568

ข่าว
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ร่วมพิธีประกาศความร่วมมือบูรณาการส่งเสริม SMEs ผ่านการเชื่อมโยงข้อมูลผู้ประกอบการ ภายใต้ระบบงานหนึ่งรหัส หนึ่งผู้ประกอบการ (SME ONE ID)

วันที่ 21 สิงหาคม 2569 - **ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์** มอบหมายให้ นางสิรดา ปงเมืองมูล ผู้อำนวยการศูนย์รวมบริการ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เข้าร่วมพิธีประกาศความร่วมมือบูรณาการส่งเสริม SMEs ผ่านการเชื่อมโยงข้อมูลผู้ประกอบการ ภายใต้ระบบงานหนึ่งรหัส หนึ่งผู้ประกอบการ (SME ONE ID) ณ ห้อง Learning Studio 1 สถาบันเพื่อการยุติธรรมแห่งประเทศไทย (TIJ) จัดโดย สำนักงานส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (สสว.)

ซึ่งความร่วมมือดังกล่าวจะช่วยตอบสนองการดำเนินโครงการส่งเสริมผู้ประกอบการ SME ผ่านระบบ BDS (Business Development Service) ที่รวบรวมบริการพัฒนาธุรกิจจากหน่วยงานทั้งภาครัฐและเอกชน และมีบริการครอบคลุมตลอดกระบวนการพัฒนาธุรกิจทุกด้าน โดยผู้ประกอบการจะสามารถเลือกบริการที่ตรงกับความต้องการของตนเองได้โดยตรง ผ่านระบบ SME ONE ID เพื่อเข้าถึงบริการด้านต่างๆในโครงการฯได้อย่างสะดวกรวดเร็ว

24 สิงหาคม 2569

ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์

ข่าว กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สนับสนุนผลิตภัณฑ์จากการวิจัย ช่วยผู้ประสบภัยน้ำท่วม

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข สนับสนุนผลิตภัณฑ์จากการพัฒนาวิจัย อาทิ สเปรย์กันยุง ผลิตภัณฑ์กำจัดลูกน้ำยุงลายรูปแบบเม็ด ขี้ผึ้งทาน้ำกัดเท้า น้ำมันหอมระเหยสมุนไพร และชุดตรวจโรคฉี่หนู ให้กับหน่วยงานสาธารณสุขและองค์กรปกครองท้องถิ่นในพื้นที่น้ำท่วมสำหรับตรวจวินิจฉัยโรค และแจกจ่ายประชาชน

ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เปิดเผยว่า นายพัฒนา พร้อมพัฒน์ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุข มีความห่วงใยพี่น้องประชาชนที่กำลังประสบปัญหาน้ำท่วม ดินโคลนถล่มได้มอบหมายให้หน่วยงานในสังกัดกระทรวงสาธารณสุขเร่งให้ความช่วยเหลือ ในส่วนของกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์มีความห่วงใยต่อสุขภาพประชาชนโดยเฉพาะที่ต้องเดินลุยน้ำ ลุยโคลน หรือแช่น้ำเป็นเวลานาน ซึ่งอาจมีเชื้อโรคปะปนอยู่ และมักเกิดโรคผิวหนังที่เรียกว่า โรคน้ำกัดเท้า รวมทั้งน้ำท่วมขังทำให้เกิดปัญหายุงเพิ่มจำนวนอย่างรวดเร็วและเป็นพาหะนำโรค เช่น ไข้เลือดออก มาลาเรีย ไข้สมองอักเสบ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ จึงได้สนับสนุนผลิตภัณฑ์ที่คิดค้นและพัฒนาขึ้นเอง เช่น ขี้ผึ้งทาน้ำกัดเท้า ซึ่งมีสรรพคุณฆ่าเชื้อราและรักษาอาการน้ำกัดเท้า น้ำมันหอมระเหยสมุนไพร ใช้สำหรับสูดดม ให้ความสดชื่น ดี-มอส สเปรย์กันยุง มีประสิทธิภาพในการป้องกันยุงและยุงดื้อสารเคมีนาน 9-12 ชั่วโมง ช่วยป้องกันโรคไข้เลือดออก ผลิตภัณฑ์กำจัดลูกน้ำยุงลายรูปแบบเม็ด และชุดตรวจโรคเลปโตสไปโรสิส หรือโรคฉี่หนู (Lepto Latex Test) ซึ่งเป็นชุดตรวจโรคฉี่หนูเบื้องต้นสามารถทราบผลได้ภายใน 5-10 นาที ทำให้เจ้าหน้าที่สามารถตรวจวินิจฉัยโรคให้กับพี่น้องประชาชนในพื้นที่น้ำท่วมได้ เพื่อการรักษาได้ทันท่วงที

ดร.นพ.สราวุฒิ กล่าวเพิ่มเติมว่า กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ได้ส่งมอบผลิตภัณฑ์ดังกล่าวให้กับหน่วยงาน ในพื้นที่น้ำท่วม ในเขตสุขภาพที่ 2 ได้แก่ พิษณุโลก เพชรบูรณ์ ตาก สุโขทัย และอุตรดิตถ์ และเตรียมส่งมอบเพิ่ม ได้แก่ ขี้ผึ้งทาน้ำกัดเท้า จำนวน 3,058 ขวด น้ำมันหอมระเหยสมุนไพร 1,200 ขวด ดี-มอส สเปรย์กันยุง 6,010 ขวด ผลิตภัณฑ์กำจัดลูกน้ำยุงลายรูปแบบเม็ด 10,000 ซอง และชุดตรวจโรคเลปโตสไปโรสิส 800 ชุด ให้กับพื้นที่ที่ได้รับผลกระทบจากน้ำท่วมอยู่ขณะนี้ เพื่อให้เจ้าหน้าที่ออกหน่วยลงพื้นที่ไปช่วยเหลือพี่น้องประชาชนที่ประสบภัยน้ำท่วม

8 ตุลาคม 2568

ข่าว
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

กรมวิทย์ฯ ติดตามสถานการณ์การปนเปื้อนโลหะหนักในแม่น้ำกก แม่น้ำสาย แม่น้ำรวก พร้อมเดินหน้านโยบาย Quick Big Win การแพทย์แม่นยำ ตรวจมะเร็ง คัดกรองทารกแรกเกิดในพื้นที่เขตสุขภาพที่ 1

ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ลงพื้นที่เชียงรายติดตามสถานการณ์การปนเปื้อนโลหะหนักในแม่น้ำกก แม่น้ำสาย แม่น้ำรวก ในน้ำประปาหมู่บ้าน ผัก และปลา ผลทดสอบผ่านมาตรฐานทุกตัวอย่าง พร้อมเดินหน้าขับเคลื่อนนโยบาย Quick Big Win อาทิ การแพทย์แม่นยำ การตรวจคัดกรองมะเร็งปากมดลูก ในพื้นที่เขตสุขภาพที่ 1 สนับสนุนนโยบายกระทรวงสาธารณสุข เพื่อยกระดับสุขภาพประชาชน พร้อมติดตามการก่อสร้างอาคารปฏิบัติการของศูนย์วิยาศาสตร์การแพทย์ที่ 1/1 เชียงราย

ดร.นพ.สราวุฒิ เปิดเผยถึงสถานการณ์การปนเปื้อนโลหะหนักในแม่น้ำกก แม่น้ำสาย และแม่น้ำรวก จังหวัดเชียงราย ว่า ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 1/1 เชียงราย ร่วมกับ องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดเชียงราย สำนักงานเกษตรจังหวัดเชียงราย และสำนักงานประมงจังหวัดเชียงราย ลงพื้นที่เก็บตัวอย่างน้ำ ผัก และปลา จำนวน 4 ครั้ง ตั้งแต่เดือนพฤษภาคม ถึง สิงหาคม 2568 รวมตัวอย่างทั้งสิ้น 268 ตัวอย่าง แบ่งเป็นน้ำประปาหมู่บ้าน 116 ตัวอย่าง พืชผัก 87 ตัวอย่าง และปลา 65 ตัวอย่าง ผลทดสอบสารหนูทั้งหมด ผ่านมาตรฐานทุกตัวอย่าง

“กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ขอย้ำว่าขณะนี้สถานการณ์การปนเปื้อนของสารหนูในแหล่งน้ำประปาหมู่บ้านและอาหารในพื้นที่บริเวณแม่น้ำกก แม่น้ำสาย และแม่น้ำรวก จังหวัดเชียงราย ยังไม่พบข้อมูลที่บ่งชี้ว่ามีความเสี่ยงต่อสุขภาพ ของประชาชน อย่างไรก็ตามในปีงบประมาณ พ.ศ 2569 กรมยังคงเฝ้าระวังการปนเปื้อนโลหะหนักต่อเนื่อง เพื่อสร้างความมั่นใจด้านสุขภาพให้กับพี่น้องประชาชน”

ดร.นพ.สราวุฒิ กล่าวต่ออีกว่า สำหรับการดำเนินงานตามนโยบาย **Quick Big Win** กระทรวงสาธารณสุขในพื้นที่ เขตสุขภาพที่ 1 นั้น ได้มอบหมายให้ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 1/1 เชียงราย ดำเนินงานดังนี้ 1.ตรวจคัดกรองมะเร็งปากมดลูก ไม่น้อยกว่า 3,000 ราย ใน 4 เดือน ซึ่งจะมีการดำเนินงานร่วมกับเครือข่ายในพื้นที่เพื่อให้หญิงไทยในพื้นที่เข้าถึงบริการและปลอดจากมะเร็งปากมดลูก 2. เดินหน้าตรวจคัดกรองกลุ่มโรคพันธุกรรมเมตาบอลิก (IEM) 100% ในทารกแรกเกิดในเขตสุขภาพที่ 1 โดยประสานความร่วมมือระหว่างหน่วยบริการในพื้นที่ เพื่อให้เด็กไทยปลอดโรค นอกจากนี้ยังเปิดให้บริการการตรวจเชื้อวัณโรค เพิ่มการตรวจคัดกรองกลุ่มเสี่ยงสูง ได้แก่ ผู้สัมผัสร่วมบ้านผู้ป่วยวัณโรคปอด ผู้สัมผัสใกล้ชิดผู้ป่วยวัณโรคปอด บุคลากรทางการแพทย์ ผู้ป่วยที่รับยาเคมีบำบัดหรือปลูกถ่ายอวัยวะ เป็นต้น

ในส่วนของโครงการก่อสร้างอาคารปฏิบัติการ ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 1/1 เชียงราย ขณะนี้อยู่ระหว่างการดำเนินการรื้อถอนสิ่งก่อสร้างเดิม และมีการเจาะสำรวจชั้นดิน ตรวจผังก่อสร้างและแผนงานก่อสร้าง ซึ่งมีความคืบหน้าและได้ดำเนินการวางตำแหน่งแล้วเสร็จ 100%” **ดร.นพ.สราวุฒิ** กล่าวเพิ่มเติม

9 ตุลาคม 2568

ข่าว
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

รมว.สธ. มอบหมายอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ลงพื้นที่ให้กำลังใจบุคลากรทางการแพทย์-ประชาชน พร้อมตรวจเฝ้าระวังความปลอดภัยอาหาร น้ำ ในศูนย์พักพิง

และอบรม อสม.ใช้ชุดตรวจโคลิฟอร์ม ตรวจอาหาร น้ำเบื้องต้น



1 ธันวาคม 2568

ข่าว กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ยกระดับมาตรฐานโรงแรมในสมุย มอบประกาศนียบัตรรับรองโรงแรมสะอาดด้วย 3C:Clean bed Clean air และ Clean food สร้างความมั่นใจให้นักท่องเที่ยว ช่วยกระตุ้นเศรษฐกิจของประเทศไทย

วันนี้ (16 ธันวาคม 2568) **ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ มอบหมายให้ นพ.พิเชฐ บัญญัติ รองอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ พร้อมด้วย นพ.วัชรพงษ์ คำหล้า รองอธิบดีกรมวิทยารศาสตร์การแพทย์** เปิดการประชุมประชาสัมพันธ์และแลกเปลี่ยนเรียนรู้ เพื่อการเฝ้าระวังตัวเรือดและเชื้อก่อโรคในโรงแรมด้วย 3C:Clean bed, Clean air และ Clean food ของโรงแรมในพื้นที่อำเภอเกาะสมุย จังหวัดสุราษฎร์ธานี ปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 ตามนโยบายของนายพัฒนา พร้อมพัฒน์ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุข ประเด็นการท่องเที่ยวเชิงสุขภาพเพิ่มมูลค่าทางเศรษฐกิจสร้างความเชื่อมั่นอุตสาหกรรมท่องเที่ยว และดูแลความปลอดภัยนักท่องเที่ยวในทุกมิติ พร้อมมอบประกาศนียบัตรให้กับโรงแรมที่ผ่านโครงการ โดยมี นางสาวจิราภรณ์ เพชรรักษ์ ผู้อำนวยการศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 11สุราษฎร์ธานี นายสุทธิพงษ์ ทองเรือง ปลัดอำเภอเกาะสมุย นางสาวณิชฐารัศม์ วาณิชย์เจริญ ผู้อำนวยการการท่องเที่ยวแห่งประเทศไทยสำนักงานเกาะสมุย นายศุภฤกษ์ ทองสุขนายก สมาคมส่งเสริมการท่องเที่ยวเกาะสมุย นางวรรณา ริวรรณ ประธานชมรมบริหารงานบุคคลสมุย ผู้ประกอบการโรงแรม สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสุราษฎร์ธานี และหน่วยงานเครือข่ายในพื้นที่ เข้าร่วมงาน ณ โรงแรม เดอะ แฟร์เฮ้าส์บีช รีสอร์ท แอนด์ โฮเต็ล เกาะสมุย อำเภอเกาะสมุย จังหวัดสุราษฎร์ธานี

นพ.พิเชฐ บัญญัติ รองอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เปิดเผยว่า กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ มีภารกิจพัฒนาองค์ความรู้ด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์มุ่งเน้นการเฝ้าระวังโรคและภัยสุขภาพและการสื่อสารข้อมูลความเสี่ยงที่ได้จากการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการสู่ชุมชน (Form lab to life) จากห้องแล็บสู่ชีวิตจริง ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 กรมได้มอบหมายให้ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ ซึ่งมีพื้นที่รับผิดชอบจังหวัดที่เป็นที่ตั้งของแหล่งท่องเที่ยวที่สำคัญ เช่น ภูเก็ต พัทยา หัวหิน เกาะสมุย เป็นต้น จัดทำโครงการบูรณาโรงแรมสะอาดด้วย 3C เพื่อเฝ้าระวังการแพร่กระจายของเชื้อก่อโรคผ่านน้ำและอาหารของโรงแรมไปสู่นักท่องเที่ยว ได้แก่ เชื้อลีจิโอเนลลาสาเหตุของโรคติดเชื้อทางเดินหายใจเฉียบพลัน (Clean Air) เชื้อโนโรไวรัส ซึ่งเป็นสาเหตุของโรคทางเดินอาหารอักเสบเฉียบพลันและแบคทีเรียก่อโรคอาหารเป็นพิษ (Clean Food) รวมทั้งตัวเรือดในห้องพัก (Clean bed) เพื่อสร้างความมั่นใจแก่นักท่องเที่ยว

นพ.วัชรพงษ์ คำหล้า รองอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กล่าวเสริมว่า ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 ที่ผ่านมา กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ โดยศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 11 สุราษฎร์ธานี ได้ดำเนินโครงการโรงแรมสะอาดด้วย 3C ในพื้นที่อำเภอเกาะสมุย จังหวัดสุราษฎร์ธานี ร่วมกับเครือข่ายในพื้นที่โดยมีโรงแรมเข้าร่วมโครงการ จำนวน 69 แห่ง ซึ่งศูนย์ฯ ได้แนะนำแนวทางการบริหารจัดการการปนเปื้อนเชื้อก่อโรคในน้ำอุปโภคบริโภค และเก็บตัวอย่างน้ำเพื่อเฝ้าระวังการปนเปื้อนเชื้อก่อโรคจนกระทั่งมีโรงแรมที่ได้ดำเนินการตามแนวทางการบริหารจัดการ และผ่านตามเกณฑ์กำหนดทั้ง 3 ด้าน จำนวน 58 แห่ง โดยในวันนี้ได้จัดพิธีมอบประกาศนียบัตรให้กับโรงแรม เพื่อการธำรงรักษาระบบการจัดการน้ำอุปโภคบริโภคของโรงแรมเป้าหมายอย่างยั่งยืน รวมถึงขยายเครือข่ายใหม่ให้ครอบคลุมพื้นที่ และในปีงบประมาณพ.ศ. 2569 ทางศูนย์ฯ ได้จัดทำโครงการต่อเนื่อง โดยเพิ่มกลุ่มเป้าหมายใหม่เป็นโรงแรมระดับ 3-5 ดาว อีก 100 แห่ง สำหรับผู้ประกอบการโรงแรมในพื้นที่สนใจร่วม

โครงการโรงแรมสะอาดด้วย 3C สามารถติดต่อสอบถามได้ที่ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 11 สุราษฎร์ธานี โทรศัพท์ 0 7735 5301 ถึง 6

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ขอขอบคุณทุกภาคส่วนที่ได้บูรณาการทำงานโครงการดังกล่าวจนทำให้ผู้ประกอบการโรงแรมให้ความสนใจและให้ความสำคัญกับความปลอดภัยของผู้เข้าพัก เพื่อยกระดับมาตรฐานความปลอดภัยและสุขอนามัยในอุตสาหกรรมการท่องเที่ยวอย่างจริงจังและต่อเนื่อง ช่วยส่งเสริมภาพลักษณ์ของโรงแรมสร้างความมั่นใจให้กับนักท่องเที่ยว ช่วยกระตุ้นเศรษฐกิจของประเทศไทย

16 ธันวาคม 2568

ข่าว กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ Department of Medical Sciences
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เสริมศักยภาพ 161 หน่วยบริการปฐมภูมิ อบจ.นครราชสีมา พัฒนาระบบคุณภาพ และมาตรฐานการตรวจสารเสพติดในปัสสาวะ

วันที่ 4 มีนาคม 2569 - **ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ มอบหมายให้ นพ.พิเชฐ บัญญัติ รองอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์** เป็นประธานเปิด "โครงการพัฒนาระบบคุณภาพ และมาตราฐานการตรวจสารเสพติดในปัสสาวะ และพัฒนาเครือข่ายวิทยาศาสตร์การแพทย์ชุมชน หน่วยบริการระดับปฐมภูมิ สังกัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดนครราชสีมา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2569" โดยมี นางสาวอรทัย สุพรรณ ผู้อำนวยการศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 9 นครราชสีมา กล่าวรายงาน ทั้งนี้ผู้เข้าร่วมโครงการฯ ประกอบด้วย เจ้าหน้าที่หน่วยบริการระดับปฐมภูมิ, เจ้าหน้าที่กองสาธารณสุข สังกัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดนครราชสีมา และเจ้าหน้าที่ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 9 นครราชสีมา รวมทั้งสิ้น จำนวน 300 คน

ซึ่งโครงการดังกล่าว มีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาศักยภาพเจ้าหน้าที่ของหน่วยบริการระดับปฐมภูมิ สังกัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดนครราชสีมา จำนวน 161 แห่ง ให้มีความรู้ความเข้าใจระบบคุณภาพมาตราฐานการตรวจสารเสพติดในปัสสาวะและความเข้าใจงานวิทยาศาสตร์การแพทย์ชุมชนของกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ณ โรงแรมเซ็นเตอร์ พอยต์ เทอร์มินอล 21 โคราช อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา

4 มีนาคม 2569

ข่าว
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ Department of Medical Sciences
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ขับเคลื่อนบูรณาการการดูแลสุขภาพคนในชุมชน ด้วย อสม.วิทยาศาสตร์การแพทย์ชุมชนพร้อมยกย่อง อสม.วิทยาศาสตร์การแพทย์ชุมชน ที่ได้รับรางวัลดีเด่นระดับชาติ และระดับภาค เนื่องในวัน อสม.แห่งชาติ ประจำปี 2569

ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กล่าวว่า คณะรัฐมนตรีได้มีมติให้วันที่ 20 มีนาคมของทุกปี เป็นวันอาสาสมัครสาธารณสุขแห่งชาติ และในปีนี้กระทรวงสาธารณสุขได้จัดงาน วัน อสม. แห่งชาติ ขึ้น เพื่อมอบรางวัลยกย่อง เชิดชูเกียรติ สร้างขวัญกำลังใจให้ อสม. ที่เสียสละแรงกาย แรงใจดูแลสุขภาพของประชาชนจนเป็นที่ยอมรับในระดับสากล โดยมีนายอนุทิน ชาญวีรกูล นายกรัฐมนตรี เป็นประธานเปิดงานและมอบรางวัล อสม.ดีเด่น ระดับชาติ ประจำปี พ.ศ. 2569 จำนวนทั้งสิ้น 18 สาขา และสาขาวิทยาศาสตร์การแพทย์ชุมชน เป็น 1 ในนั้น โดยกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ได้คัดเลือก อสม. ที่ผ่านการอบรมตามหลักสูตร ให้เป็น อสม.วิทยาศาสตร์การแพทย์ชุมชน หรือ อสม.นักวิทย์ฯ เพื่อสนับสนุนงานเฝ้าระวัง ป้องกัน และส่งเสริมสุขภาพ ด้วยองค์ความรู้และเทคโนโลยีด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์ โดยมีปลอกแขนสีเขียวติดแขนซ้าย เป็นสัญลักษณ์ บ่งชี้การรับรองคุณภาพการปฏิบัติงานของ อสม. ที่มีความรู้เกี่ยวกับอันตรายจากการบริโภคผลิตภัณฑ์สุขภาพที่ไม่ปลอดภัย และมีความชำนาญการในการใช้ชุดทดสอบเบื้องต้น (Test kit) ในการคัดกรองและตรวจสอบความปลอดภัยผลิตภัณฑ์สุขภาพ ทั้งด้านยาจากสมุนไพร ผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร เครื่องสำอาง และด้านอาหาร ได้อย่างถูกต้องและเหมาะสม ปัจจุบันมี อสม.วิทยาศาสตร์การแพทย์ชุมชน กระจายอยู่ในทุกจังหวัดทั่วประเทศ จำนวน 43,083 คน

ในปีนี้ มี อสม.วิทยาศาสตร์การแพทย์ชุมชนได้รับรางวัล ดังนี้ อสม.อุลัยวรรณ มานะกิจไพศาล สังกัด รพ.สต.ลำไพล อ.เพทา จ.สงขลา ได้รับรางวัล อสม. ดีเด่น ระดับชาติ สาขาวิทยาศาสตร์การแพทย์ชุมชน นอกจากนี้ยังมี อสม. ที่ได้รับรางวัล อสม. ดีเด่นระดับภาค ได้แก่ อสม.พิลารักษ์ พลแสน สังกัด รพ.สต.วินัยดี อ.ปทุมราชวงศา จ.อำนาจเจริญ, อสม.จารุณี เชื้อบุญมี สังกัด รพ.สต.บ่อโพธิ์ อ.นครไทย จ.พิษณุโลก และ อสม.อารี บุญหลง สังกัด รพ.สต.บ้านบ่อหวี อ.สวนผึ้ง จ.ราชบุรี

ดร.นพ.สราวุฒิ กล่าวต่ออีกว่า “อสม. นักวิทย์ฯ เป็น “ครู ก” ที่มีความจำเป็นอย่างยิ่งต่อการสร้างเครือข่ายวิทยาศาสตร์การแพทย์ชุมชนเพื่อการคุ้มครองผู้บริโภค แจ้งเตือนภัยผลิตภัณฑ์สุขภาพที่ไม่ปลอดภัย ตลอดจนการคัดกรองป้องกันโรคในชุมชนที่เข้มแข็ง สื่อสารแจ้งข่าวร้าย กระจายข่าวดีให้กับคนในชุมชน ผ่านระบบฐานข้อมูลหน้าต่างเตือนภัยสุขภาพ "กรมวิทย์ with you" ทำให้เกิดเครือข่ายในการแก้ไขปัญหาด้านคุ้มครองผู้บริโภคของชุมชนอย่างเป็นรูปธรรม ส่งผลให้การสาธารณสุขไทยเข้มแข็ง ทั้งนี้จากฐานข้อมูลแจ้งเตือนภัยของกรมวิทย์ with you อสม.นักวิทย์ส่งตรวจยืนยันผลิตภัณฑ์สุขภาพที่ศูนย์วิทย์ทั่วประเทศ ระหว่าง 2567-2569 รวมทั้งสิ้น 4,616 รายการ โดยจำแนกตามประเภทผลิตภัณฑ์ ดังนี้ เครื่องสำอาง จำนวน 2,759 รายการ ซึ่งเป็นกลุ่มที่มีการตรวจมากที่สุด อาหาร จำนวน 1,336 รายการ ยาและผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร จำนวน 463 รายการ ผลิตภัณฑ์อื่นๆ จำนวน 58 รายการ ตรวจพบไม่ปลอดภัยรวมทั้งสิ้น 613 รายการ คิดเป็นร้อยละ 13.3 ในจำนวนนี้เป็นเครื่องสำอาง 416 รายการ ยาและผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร 119 รายการ อาหาร 78 รายการ ซึ่ง

สะท้อนให้เห็นว่ายังมีความเสี่ยงในผลิตภัณฑ์สุขภาพ โดยเฉพาะในกลุ่มเครื่องสำอางและผลิตภัณฑ์ที่ประชาชนใช้ในชีวิตประจำวัน จึงจำเป็นต้องมีการเฝ้าระวังอย่างต่อเนื่องในทุกระดับ

“ทั้งนี้ อสม.ที่สนใจเป็น อสม.วิทยาศาสตร์การแพทย์ชุมชน สามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ “กรมวิทย์ With you” หรือติดต่อสอบถามที่ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ทั่วประเทศ” **ดร.นพ.สราวุฒิ** กล่าวทิ้งท้าย

20 มีนาคม 2569

ข่าว กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
Department of Medical Sciences
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 2 พิษณุโลก จัดประชุมเชิงปฏิบัติการหลักสูตรวิทยากร **กระบวนการพัฒนางาน**ด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์ชุมชน

วันที่ 26 มีนาคม 2569 - **ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์** มอบหมายให้ นพ.วัชรพงษ์ คำหล้า รองอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เป็นประธานเปิดการประชุมเชิงปฏิบัติการหลักสูตรวิทยากรกระบวนการพัฒนางานด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์ชุมชน กล่าวรายงานโดย นางสาวอมรรัตน์ ทัศนกิจ ผู้อำนวยการศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 2 พิษณุโลก และได้รับเกียรติจาก นพ.พิเชฐ บัญญัติ รองอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สื่อสารแนวทางการขับเคลื่อนงานสุขภาพเชิงพื้นที่และผู้นำการเปลี่ยนแปลง ศวก.ช. ระดับอำเภอ การจัดประชุมครั้งนี้มุ่งเน้นการร่วมกำหนดรูปแบบและโครงสร้าง “หลักสูตรพัฒนาพี่เลี้ยงด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์ชุมชนสำหรับบุคลากรสาธารณสุข” เพื่อนำไปประยุกต์ใช้ในการดำเนินงานจริงในระดับพื้นที่ โดยอาศัยกระบวนการมีส่วนร่วมของผู้เข้าร่วมประชุมในการแลกเปลี่ยนความคิดเห็น วิเคราะห์บริบท และกำหนดแนวทางที่เหมาะสม นอกจากนี้ ยังได้รับเกียรติจาก นางกันทนา ใจสุวรรณ และนางสาวชมภู ไชยวงษ์ อาจารย์จากวิทยาลัยชุมชน พร้อมทั้ง นายเอกศิลา ปานศรี ผู้อำนวยการ รพ.สต.ทุ่งหลวง ร่วมถ่ายทอดประสบการณ์และแลกเปลี่ยนเรียนรู้ ผ่านกิจกรรมระดมความคิดเห็น (Brainstorming & Workshop) เพื่อร่วมกันพัฒนาโครงสร้างหลักสูตร แนวทางการดำเนินงาน และเครื่องมือที่สามารถนำไปใช้ได้จริงในพื้นที่ ทั้งนี้ การประชุมจัดขึ้นเป็นระยะเวลา 2 วัน ระหว่างวันที่ 26–27 มีนาคม 2569 ผ่านระบบการประชุมทางไกล Zoom Meeting

26 มีนาคม 2569

ข่าว กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ Department of Medical Sciences
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

กรมวิทย์ฯ เฟ้นหา ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ชุมชนดีเด่น (ศวก.ช.) ระดับชาติ ประจำปี 2569

วันที่ 28 เมษายน 2569 ที่โรงแรมอมารี ดอนเมือง แอร์พอร์ต กรุงเทพมหานคร **ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์** เปิดการประชุมโครงการพัฒนาและแลกเปลี่ยนเรียนรู้การดำเนินงานศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ชุมชน เพื่อการคุ้มครองผู้บริโภคและการจัดการสุขภาพ ระดับชาติ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 พร้อมมอบเกียรติบัตรแก่เครือข่ายศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ชุมชนดีเด่น 15 แห่ง โดยมี นพ.พิเชฐ บัญญัติ รองอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ คณะผู้บริหารจากหน่วยงานส่วนกลางและส่วนภูมิภาค เจ้าหน้าที่ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ทั้ง 15 แห่ง และเครือข่ายศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ชุมมชน จำนวน 130 คน เข้าร่วมการประชุม

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ได้ดำเนินโครงการพัฒนาเครือข่ายวิทยาศาสตร์การแพทย์ชุมชน อย่างต่อเนื่องมาตั้งแต่ปี พ.ศ. 2549 จนถึงปัจจุบัน ภายใต้แผนยุทธศาสตร์กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ระยะ 20 ปี ด้านการคุ้มครองผู้บริโภค สนับสนุนและเสริมสร้างการคุ้มครองผู้บริโภคให้มีความยั่งยืน การนำองค์ความรู้ด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์ไปสู่การสร้างสุขภาวะของชุมชน หรือ “Community Medical Sciences for Healthy Longevity” โดยมี การขับเคลื่อนงานหลัก 2 ด้าน คือ การแจ้งเตือนภัยสุขภาพ (Detection) และการพัฒนาคุณภาพและกระบวนการผลิต (Development)

จากการดำเนินงานที่ผ่านมาในด้านการแจ้งเตือนภัยสุขภาพ ได้มีการจัดตั้งศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ชุมชน จำนวน 1,180 แห่ง ครอบคลุม 536 อำเภอ คิดเป็นร้อยละ 61.05 ของอำเภอทั่วประเทศ พร้อมพัฒนาอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้านให้เป็น “อสม.วิทยาศาสตร์การแพทย์ชุมชน” จำนวน 36,926 คน ให้มีความสามารถในคัดกรองผลิตภัณฑ์สุขภาพที่ไม่ปลอดภัยโดยใช้ความรู้ด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์ อาทิ ตรวจสอบคุณภาพอาหาร เครื่องสำอาง และยาแผนโบราณ รวมถึงการตรวจคัดกรองโรคเบื้องต้น โดยผลการดำเนินงานที่ผ่านมา ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ชุมชน ได้รับเรื่องร้องเรียนและตรวจคัดกรองผลิตภัณฑ์สุขภาพ จำนวน 4,028 ตัวอย่าง ส่งตรวจยืนยันพบไม่ปลอดภัย 34 ตัวอย่าง เช่น ยาสมุนไพรผสมสเตียรอยด์ เครื่องสำอางพบสารห้ามใช้ และอาหารมีสารปนเปื้อน พร้อมสื่อสารแจ้งเตือนภัยให้ประชาชนอย่างต่อเนื่อง

สำหรับการจัดกิจกรรมในครั้งนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาศักยภาพในการขับเคลื่อนงานของศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ชุมชน เสริมสร้างบทบาทของเจ้าหน้าที่พี่เลี้ยงในพื้นที่ซึ่งเป็นกลไกสำคัญในการดำเนินงานสร้างความตระหนักรู้ และส่งเสริมสุขภาพ ที่ช่วยสนับสนุนส่งเสริมการสร้างสุขภาวะที่ดีให้เกิดขึ้นในชุมชนได้อย่างยั่งยืนต่อไป

นอกจากนี้ยังเป็นเวทีแลกเปลี่ยนเรียนรู้ เพื่อเพิ่มประสบการณ์การดำเนินงานของเครือข่ายศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ชุมชนที่เป็นตัวแทนระดับเขตสุขภาพ จำนวน 15 แห่ง ได้แก่ โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลเหมืองจี้ อ.เมืองลำพูน จ.ลำพูน สถานีอนามัยเฉลิมพระเกียรติ 60 พรรษา นวมินทราชินี ดอยตุง อ.แม่ฟ้าหลวง จ.เชียงราย โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ่อโพธิ์ อ.นครไทย จ.พิษณุโลก โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางลาย อ.บึงนาราง จ.พิจิตร สถานีอนามัยเฉลิมพระเกียรติ 60 พรรษา นวมินทราชินี ต.ลำพญากลาง อ.

มวกเหล็ก จ.สระบุรี โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านลาด อ.บ้านลาด จ.เพชรบุรี โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางขนาก อ.บางน้ำเปรี้ยว จ.ฉะเชิงเทรา สำนักงานสาธารณสุขอำเภอหนองนาคำ อ.หนองนาคำ จ.ขอนแก่น โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบัวตูม อ.โซ่พิสัย จ.บึงกาฬ โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านฝาย อ.คอนสวรรค์ จ.ชัยภูมิ สถานีอนามัยเฉลิมพระเกียรติ 60 พรรษา นวมินทราชีนี ไร่ใต้ อ.พิบูลมังสาหาร จ.อุบลราชธานี โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านยางอุง อ.บ้านนาสาร จ.สุราษฎร์ธานี โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลตำบลลำภี อ.ท้ายเหมือง จ.พังงา โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลลำไพล อ.เทพา จ.สงขลา และสถานีอนามัยเฉลิมพระเกียรติ 60 พรรษา นวมินทราชินี ตำบลควนเมา จ.ตรัง รวมทั้งคัดเลือกศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ชุมชนดีเด่น ระดับชาติด้วย

28 เมษายน 2569

ข่าว กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ปั้น “พี่เลี้ยงด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์ชุมชน” ทำหน้าที่ถ่ายทอดองค์ความรู้ด้านสุขภาพ และดูแลความปลอดภัยให้กับประชาชนในพื้นที่

ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ มอบหมายให้ นพ.พิเชฐ บัญญัติ รองอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เป็นประธานเปิดการอบรม “หลักสูตรพี่เลี้ยงด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์ชุมชน (Community Medical Science Mentorship Program)” การอบรมครั้งนี้จัดขึ้นในรูปแบบการประชุมทางไกลผ่านระบบออนไลน์ (Zoom Meeting) และ Facebook Live โดยมีผู้บริหารกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ วิทยากร และผู้เข้าร่วมจากหลายภาคส่วน ได้แก่ บุคลากรสำนักงานสาธารณสุขอำเภอ โรงพยาบาล สถานีอนามัย เฉลิมพระเกียรติ 60 พรรษา นวมินทราชินี โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล รวมถึงบุคลากรจากกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ทั้งส่วนกลางและส่วนภูมิภาค จำนวนกว่า 1,000 คน

นพ.พิเชฐ กล่าวว่า แกนนำ หรือ “พี่เลี้ยง” (Mentor) มีบทบาทสำคัญอย่างยิ่งต่อการสนับสนุนเสริมสร้างความเข้มแข็งของระบบสาธารณสุขปฐมภูมิ เพราะเป็นผู้เชื่อมโยงองค์ความรู้ทางวิทยาศาสตร์การแพทย์สู่การปฏิบัติจริงในพื้นที่ ทำหน้าที่เป็นแกนนำในการเฝ้าระวัง ป้องกัน และแก้ไขปัญหาสุขภาพในระดับครัวเรือน และชุมชน อีกทั้งยังเป็นพลังสำคัญในการสร้างเครือข่ายความร่วมมือ ระหว่าง หน่วยงานสาธารณสุขและประชาชน ทำให้ระบบสาธารณสุขไทยมีความมั่นคง ยั่งยืน และสามารถรองรับความท้าทายด้านสุขภาพ ที่ซับซ้อนทั้งในปัจจุบันและในอนาคตได้อย่างมีประสิทธิภาพ

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ โดย ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 7 ขอนแก่น ร่วมกับ ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ทุกแห่ง และ สำนักเครื่องสำอางและวัตถุอันตราย จัดโครงการอบรมหลักสูตรพี่เลี้ยงด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์ชุมชน ภายใต้โครงการวิทยาศาสตร์การแพทย์ชุมชน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 เพื่อเสริมสร้างเครือข่ายบุคลากรให้มีความรู้ ความเข้าใจและทักษะด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์ชุมชน ขับเคลื่อนงานของศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ชุมชน ถ่ายทอดความรู้ และทักษะทางวิทยาศาสตร์การแพทย์ชุมชน สร้างแรงบันดาลใจ เชื่อมโยงเครือข่ายความร่วมมือ และสนับสนุนการพัฒนาศักยภาพของผู้ปฏิบัติงานในพื้นที่

“การอบรมในครั้งนี้ จึงไม่ใช่เพียงการเสริมศักยภาพบุคลากร แต่เป็นการลงทุนเชิงนโยบาย เพื่อสร้างระบบสุขภาพที่มั่นคงและยั่งยืนของประเทศ โดยพี่เลี้ยงด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์ชุมชนจะเป็นสะพานเชื่อมระหว่างวิทยาศาสตร์การแพทย์กับการสาธารณสุขเชิงพื้นที่ สนับสนุนการป้องกันและแก้ไขปัญหาสุขภาพของประชาชนในพื้นที่มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น สอดคล้องกับนโยบาย “วิทยาศาสตร์การแพทย์ชุมชน สร้างคน สร้างเครือข่าย สร้างระบบสุขภาพที่มั่นคงและยั่งยืน” อันจะนำไปสู่การยกระดับคุณภาพชีวิตของประชาชน และการพัฒนาระบบสุขภาพของประเทศให้มีความเข้มแข็งในระยะยาว” รองอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กล่าวทิ้งท้าย

21 พฤษภาคม 2569

ข่าว
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

กรมวิทย์ฯ ผนึกเครือข่ายมหาดไทย สาธารณสุขยกระดับคัดกรองความเสี่ยงโรคสมองเสื่อม ด้วยนวัตกรรม Biomarker นำร่องอุบลฯ สร้างต้นแบบดูแลผู้สูงอายุเชิงรุกในชุมชน

วันที่ 22 มิถุนายน 2569 ณ โรงแรมสุนีย์ แกรนด์ แอนด์ คอนเวนชั่น เซ็นเตอร์ จังหวัดอุบลราชธานี **นายพัฒนา พร้อมพัฒน์ รัฐมนตรีกว่าการกระทรวงสาธารณสุข** มอบหมายให้ **ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์** เปิดการประชุมเชิงปฏิบัติการ “ชี้แจงแนวทางการตรวจคัดกรองผู้ที่มีความเสี่ยงต่อโรคสมองเสื่อม ด้วยนวัตกรรม Biomarker” ภายใต้โครงการยกระดับการตรวจคัดกรองและส่งเสริมสุขภาพผู้สูงอายุตอนต้นที่มีความเสี่ยงต่อการเกิดภาวะสมองเสื่อมในเขตสุขภาพที่ 10 **โดยมี พญ.อัจฉรา นิธิอภิญญาสกุล คณะที่ปรึกษารัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุข พร้อมด้วย ร.ต.สรมงคล มงคละสิริ รองผู้ว่าราชการจังหวัดอุบลราชธานี** นพ.พิเชฐ บัญญัติ ดร.นพ.สุรเดชช ชวะเดช รองอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ พญ.อุไรวรรณ จำนรรจ์สิริ สาธารณสุขนิเทศก์ เขตสุขภาพที่ 10 ดร.คทายุทธ นิกาพฤกษ์ ผู้อำนวยการศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 10 อุบลราชธานี นพ.สุทัศน์ ไชยยศ ผู้อำนวยการศูนย์อนามัยที่ 10 อุบลราชธานี ผู้บริหารกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ บุคลากรสาธารณสุข องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น อาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน (อสม.) และภาคีเครือข่ายที่เกี่ยวข้องในพื้นที่เขตสุขภาพที่ 10 เข้าร่วมงาน

ดร.นพ.สราวุฒิ กล่าวว่า ประเทศไทยกำลังก้าวเข้าสู่สังคมสูงวัยระดับสมบูรณ์ ส่งผลให้ปัญหาสุขภาพที่เกี่ยวข้องกับผู้สูงอายุ โดยเฉพาะภาวะสมองเสื่อมมีแนวโน้มเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง โดยพบความชุกของภาวะสมองเสื่อมในผู้สูงอายุอยู่ระหว่างร้อยละ 8 ถึง 24 นอกจากโรคไม่ติดต่อเรื้อรัง การค้นหาความเสี่ยงตั้งแต่ระยะเริ่มต้นจึงมีความสำคัญอย่างยิ่ง เพราะจะช่วยให้สามารถวางแผนการดูแลสุขภาพ ปรับเปลี่ยนพฤติกรรม และชะลอการดำเนินโรคได้อย่างมีประสิทธิภาพ

กระทรวงสาธารณสุข โดยนายพัฒนา พร้อมพัฒน์ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุข มีนโยบายในการนำหลักการแพทย์แม่นยำ มาประยุกต์ใช้แก้ปัญหาสุขภาพของประชากรทุกช่วงวัย ดังนั้น กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ จึงได้นำองค์ความรู้ เทคโนโลยี และนวัตกรรมด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์ มาสนับสนุนการพัฒนาระบบคัดกรองความเสี่ยงโรคสมองเสื่อม โดยประยุกต์ใช้ Biomarker เพื่อเพิ่มความแม่นยำในการประเมินความเสี่ยง ควบคู่กับการใช้ข้อมูลทางวิทยาศาสตร์เพื่อสนับสนุนการดูแลสุขภาพเฉพาะบุคคล ตามแนวคิด “การแพทย์แม่นยำ” (Precision Medicine)

ขณะเดียวกัน กรมอนามัยมีบทบาทสำคัญในการส่งเสริมสุขภาพผู้สูงอายุ การพัฒนาแนวทางดูแลสุขภาพสมอง การปรับเปลี่ยนพฤติกรรมสุขภาพ และการสร้างสภาพแวดล้อมที่เอื้อต่อการมีสุขภาวะที่ดีในชุมชน โดยมี

เครือข่าย อสม. เป็นกำลังสำคัญในการเข้าถึงผู้สูงอายุ คัดกรองกลุ่มเสี่ยง ให้คำแนะนำด้านสุขภาพ ติดตามดูแล และเชื่อมโยง เข้าสู่ระบบบริการสุขภาพอย่างต่อเนื่อง

อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กล่าวเพิ่มเติมว่า ความสำเร็จของการป้องกันภาวะสมองเสื่อมไม่ได้เกิดจากเทคโนโลยีเพียงอย่างเดียว แต่เกิดจากความร่วมมือของทุกภาคส่วน ตั้งแต่หน่วยงานวิชาการ บุคลากรสาธารณสุข องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น อสม. ครอบครัว และชุมชน โดยมีเป้าหมายร่วมกันในการสร้างระบบดูแลสุขภาพผู้สูงอายุที่มีประสิทธิภาพ เข้าถึงได้ และยั่งยืน

ทั้งนี้ การดำเนินงานในเขตสุขภาพที่ 10 จะเป็นต้นแบบสำคัญในการพัฒนาระบบคัดกรองและส่งเสริมสุขภาพผู้สูงอายุเชิงรุก ซึ่งสามารถขยายผลไปสู่พื้นที่อื่นของประเทศในอนาคต เพื่อรองรับสังคมสูงวัยอย่างมีคุณภาพและยั่งยืน ภายใต้แนวคิด รู้เร็ว แม่นยำ ดูแลทัน ป้องกันสมองเสื่อมรุนแรง

22 มิถุนายน 2569

ข่าว กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

กรมวิทย์ฯ ผนึกเครือข่ายสาธารณสุข เขต 2 ขับเคลื่อนศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ระดับอำเภอ เสริมระบบเฝ้าระวังสุขภาพเชิงรุก สร้างความปลอดภัยผู้บริโภคอย่างยั่งยืน

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เดินหน้ายกระดับระบบเฝ้าระวังและคุ้มครองผู้บริโภคด้านสุขภาพในระดับพื้นที่ จับมือเครือข่ายสาธารณสุขเขตสุขภาพที่ 2 ขับเคลื่อนนโยบาย “ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ชุมชนระดับอำเภอ” เพื่อเสริมศักยภาพชุมชนให้เข้มแข็ง ผ่านองค์ความรู้ เทคโนโลยี และนวัตกรรมทางการแพทย์ สู่การเป็นต้นแบบเฝ้าระวังความเสี่ยงด้านสุขภาพ สร้างความปลอดภัยกับผู้บริโภคในชุมชนอย่างยั่งยืน

วันนี้ (23 มิถุนายน 2569) **ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์** เป็นประธานเปิดการประชุมแลกเปลี่ยนเรียนรู้การพัฒนาศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ชุมชนระดับอำเภอ เขตสุขภาพที่ 2 โดยมี ภก.เลิศชาย เลิศวุฒิ ผู้ตรวจราชการกระทรวงสาธารณสุข เขตสุขภาพที่ 2 พร้อมด้วย นพ.พิเชฐ บัญญัติ รองอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ นพ.วัชรพงษ์ คำหล้า รองอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ดร.นพ.สุรเดชช ชวะเดช ผู้บริหารกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัด สาธารณสุขอำเภอ ในเขตสุขภาพที่ 2 และภาคีเครือข่ายที่เกี่ยวข้องเข้าร่วมประชุม ณ โรงแรมทีเค พาเลซ แอนด์ คอนเวนชั่น กรุงเทพมหานคร

ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข กล่าวว่า กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ได้ขับเคลื่อนงาน “วิทยาศาสตร์การแพทย์ชุมชน” (Community Medical Sciences) อย่างต่อเนื่อง เพื่อให้ประชาชนเข้าถึงองค์ความรู้ เทคโนโลยี และนวัตกรรมทางวิทยาศาสตร์การแพทย์ในการดูแลสุขภาพและคุ้มครองผู้บริโภคในระดับพื้นที่ โดยมี “ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ชุมชนระดับอำเภอ” เป็นกลไกสำคัญในการถ่ายทอดองค์ความรู้ สนับสนุนการทำงานร่วมกับเครือข่ายสาธารณสุข และสร้างระบบเฝ้าระวังสุขภาพที่เข้มแข็งจากฐานราก

สำหรับการดำเนินงานในเขตสุขภาพที่ 2 ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 2 พิษณุโลก ได้บูรณาการความร่วมมือกับสำนักงานสาธารณสุขอำเภอใน 5 จังหวัด ได้แก่ พิษณุโลก สุโขทัย เพชรบูรณ์ อุตรดิตถ์ และตาก พร้อมภาคีเครือข่ายในพื้นที่ ขับเคลื่อนงานอย่างเป็นรูปธรรม ทั้งการพัฒนาศักยภาพ อสม.วิทยาศาสตร์การแพทย์ชุมชน การใช้ชุดทดสอบเบื้องต้น (Test Kits) และการเฝ้าระวังผลิตภัณฑ์สุขภาพ เกิดการยกระดับมาตรฐานงานสาธารณสุขเชิงพื้นที่ให้เข้มแข็ง จนเป็นสาธารณสุขอำเภอต้นแบบจากทั้ง 5 จังหวัด ที่ดำเนินงานเฝ้าระวังสารพิษตกค้างในผักสดและผลไม้สดด้วยชุดทดสอบ ซึ่งถือเป็นแนวปฏิบัติที่ดี (Best Practice) และสามารถขยายผลสู่การเป็นต้นแบบสู่พื้นที่อื่น เพื่อช่วยปกป้องความเสี่ยงจากการบริโภคผลิตภัณฑ์ที่ไม่ปลอดภัย และสร้างระบบคุ้มครองผู้บริโภคเชิงรุกในระดับชุมชน

ดร.นพ.สราวุฒิ กล่าวเพิ่มเติมว่า สำหรับการประชุมครั้งนี้มีเป้าหมายเพื่อกำหนดทิศทางนโยบายและบทบาทของศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ชุมชนระดับอำเภอในเขตสุขภาพที่ 2 ให้เป็นมาตรฐานเดียวกัน พร้อมสื่อสารหลักสูตรพี่เลี้ยงวิทยาศาสตร์การแพทย์ชุมชน แลกเปลี่ยนองค์ความรู้และผลการดำเนินงานที่เป็นเลิศ รวมถึงจัดทำแผนขับเคลื่อนการดำเนินงานในพื้นที่ 5 จังหวัด สำหรับปีงบประมาณ 2569–2570

นอกจากนี้ ยังมีพิธีเชิดชูเกียรติและมอบประกาศนียบัตรแก่สาธารณสุขอำเภอนำร่องด้านการเฝ้าระวังสารพิษตกค้างในผักและผลไม้ เพื่อเป็นต้นแบบขยายผลสู่พื้นที่ต่างๆ ของประเทศ

23 มิถุนายน 2569

ข่าว
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ Department of Medical Sciences
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

จากห้องแล็บสู่ดอยสูง! กรมวิทย์ฯ ลุย ‘น่าน’

หนุนโมเดลต้นแบบพระราชดำริ ดันสมุนไพร-กาแฟไทยสู่สากล

วันที่ 3 สิงหาคม 2569 - **ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์** ได้รับเชิญจากสำนักงานองคมนตรี โดย พลเอก ประยุทธ์ จันทร์โอชา องคมนตรี ประธานคณะกรรมการโครงการพัฒนาคุณภาพชีวิตอย่างยั่งยืนตามพระราชดำริ เข้าร่วมการพัฒนาบ้านน้ำรีพัฒนา ตำบลขุนน่าน อำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดน่าน ซึ่งเป็นพื้นที่แห่งแรกที่พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวทรงพระกรุณาโปรดเกล้าโปรดกระหม่อมให้ดำเนินโครงการฯ เพื่อช่วยเหลือราษฎรในพื้นที่เขตชนบท ส่งเสริมคุณภาพชีวิต พัฒนาอัตลักษณ์ และอนุรักษ์ศิลปวัฒนธรรมท้องถิ่น อันจะนำไปสู่การแก้ไขและพัฒนาคุณภาพชีวิตความเป็นอยู่ให้ดีขึ้นอย่างยั่งยืน

โดย กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ได้ลงพื้นที่สำรวจและร่วมกำหนดแนวทางการพัฒนาเพื่อให้เกิดประโยชน์แก่พื้นที่อย่างยั่งยืน พร้อมได้ร่วมหารือกับแกนนำหมู่บ้าน รัฐวิสาหกิจชุมชน สำนักสาธารณสุขจังหวัดน่าน ซึ่งมีแนวทางการพัฒนาร่วมกัน และสนับสนุนชุมชนในด้านต่างๆ ได้แก่ การสนับสนุนการปลูกและผลิตพืชสมุนไพร กระชายดำ ขมิ้นชัน และพลูคาว การจัดตั้งศูนย์เรียนรู้พัฒนานวัตกรรมสมุนไพร การศึกษาวิจัยด้านการสกัดสมุนไพรสำหรับการส่งออก

นอกจากนี้ยังมีแผนพัฒนาเมล็ดกาแฟให้ได้มาตรฐาน พร้อมสนับสนุนการตรวจวิเคราะห์เฝ้าระวังคุณภาพโดยไม่คิดค่าใช้จ่าย ตลอดจนสนับสนุนการทำร้านกาแฟเพื่อต่อยอดจากผลผลิตในพื้นที่ ขณะเดียวกันยังได้เสนอแนวทางการ แก้ไขปัญหาฝุ่น PM 2.5 จากการเผาตอข้าวและซังข้าวโพด โดยการจัดตั้งและพัฒนานวัตกรรมวิทยาศาสตร์แปรรูปเป็นผลิตภัณฑ์ต่างๆ เพื่อสร้างรายได้และคุณภาพชีวิตที่ยั่งยืนให้แก่ราษฎรในพื้นที่

3 สิงหาคม 2569

ข่าว
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

กรมวิทย์ฯ ผนึกภาคีขับเคลื่อนเศรษฐกิจสุขภาพ รับรองมาตรฐานโรงแรมด้วยตราสัญลักษณ์ DMSc Certified (Clean Bed, Clean Air, Clean Food) สร้างความเชื่อมั่นนักท่องเที่ยว สนับสนุนการท่องเที่ยวประเทศไทย

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข เดินหน้าขับเคลื่อน “เศรษฐกิจสุขภาพ” จากห้องแล็บสู่ชีวิตจริง ผนึกกำลังภาคีเครือข่ายยกระดับมาตรฐานสุขอนามัยสถานประกอบการโรงแรมในพื้นที่เกาะสมุย ด้วยตราสัญลักษณ์ DMSc Certified ภายใต้แนวคิด 3C: Clean Bed, Clean Air, Clean Food ครอบคลุมที่นอนปราศจากตัวเรือด แอร์และน้ำสะอาดปลอดภัยจากเชื้อก่อโรค และอาหารปลอดภัย พร้อมมอบประกาศนียบัตร “3C Sustainable Hotel” ให้แก่ 25 โรงแรมต้นแบบในเกาะสมุย มุ่งสร้างความเชื่อมั่นแก่นักท่องเที่ยวทั้งชาวไทยและต่างชาติ

วันที่ 17 สิงหาคม 2569 **ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์** เป็นประธานในพิธีเปิดการประชุมถอดบทเรียนและแลกเปลี่ยนเรียนรู้ เพื่อยกระดับการดำเนินงานโครงการเฝ้าระวังตัวเรือดและเชื้อก่อโรคในโรงแรมด้วย 3C: Clean Bed, Clean Air, Clean Food ของโรงแรมในพื้นที่อำเภอเกาะสมุย จังหวัดสุราษฎร์ธานี ปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 ณ โรงแรมเดอะ บริษา บีช รีสอร์ท สมุย อำเภอเกาะสมุย จังหวัดสุราษฎร์ธานี โดยมีผู้บริหารกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์และภาคีเครือข่าย เช่น สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสุราษฎร์ธานี การท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย สำนักงานเกาะสมุย สมาคมส่งเสริมการท่องเที่ยวเกาะสมุย และผู้ประกอบการโรงแรมทั่วเกาะสมุย ร่วมโครงการ

ดร.นพ.สราวุฒิ กล่าวว่า อำเภอเกาะสมุยเป็นแหล่งท่องเที่ยวสำคัญที่ได้รับความนิยมจากนักท่องเที่ยวทั้งชาวไทยและต่างชาติ การสร้างความเชื่อมั่นด้านสุขลักษณะและการปนเปื้อนเชื้อโรคจึงถือเป็นการส่งเสริมเศรษฐกิจของประเทศให้เติบโต โดยกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์และภาคีเครือข่ายได้ร่วมกันถ่ายทอดองค์ความรู้ด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์ และกำหนดมาตรการเฝ้าระวังการแพร่กระจายของเชื้อก่อโรคผ่านน้ำและอาหารของโรงแรม รวมถึงตัวเรือดในห้องพักไปสู่นักท่องเที่ยว ซึ่งจะเป็นประโยชน์ในการส่งเสริมภาพลักษณ์ของโรงแรม เพิ่มความมั่นใจให้นักท่องเที่ยว และช่วยกระตุ้นเศรษฐกิจของประเทศไทย พร้อมหวังว่าผลลัพธ์จากการประชุมครั้งนี้จะช่วยส่งเสริมให้เกิดการป้องกันการปนเปื้อนของเชื้อก่อโรคในโรงแรมพื้นที่เกาะสมุยให้ปลอดภัยต่อการอุปโภคบริโภคต่อไป

ทั้งนี้ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ได้เดินหน้าขับเคลื่อนเศรษฐกิจสุขภาพจากห้องแล็บสู่ชีวิตจริง ด้วยตราสัญลักษณ์ DMSc Certified ภายใต้แนวคิด 3C: Clean Bed, Clean Air, Clean Food ที่นอนปราศจากตัวเรือด แอร์และน้ำปราศจากเชื้อโรค และอาหารปลอดภัย สร้างความเชื่อมั่นนักท่องเที่ยว สนับสนุนการท่องเที่ยวประเทศไทย

นอกจากนี้ยังมีพิธีลงนาม บันทึกข้อตกลงความร่วมมือด้านการส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงสุขภาพ ภายใต้โครงการ 3C ระหว่างกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เทศบาลนครเกาะสมุย สมาคมส่งเสริมการท่องเที่ยวเกาะสมุย

และการท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย สำนักงานเกาะสมุย เพื่อบูรณาการความร่วมมือระหว่างภาครัฐ ภาคการท่องเที่ยว และผู้ประกอบการโรงแรม ในการพัฒนามาตรฐานสุขอนามัย เฝ้าระวังเชื้อลีจิโอเนลลา โนโรไวรัส เชื้อแบคทีเรียก่อโรคอาหารเป็นพิษ รวมถึงปัญหาตัวเรือดในห้องพัก โดยมีนางสาวสุภิญญา ศรีทองกุล รองนายกเทศมนตรีนครเกาะสมุย นายศุภฤกษ์ ทองสุข นายกสมาคมส่งเสริมการท่องเที่ยวเกาะสมุย และนางสาวณิชฐารัศม์ วาณิชย์เจริญ ผู้อำนวยการสำนักงานการท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย สำนักงานเกาะสมุย ร่วมลงนาม

ความร่วมมือครั้งนี้ยังมุ่งส่งเสริมภาพลักษณ์ของ “เกาะสมุย” ให้เป็นจุดหมายปลายทางด้านการท่องเที่ยวเชิงสุขภาพที่มีคุณภาพและมาตรฐาน ซึ่งจะช่วยเพิ่มความเชื่อมั่นให้แก่นักท่องเที่ยวทั้งชาวไทยและชาวต่างชาติ ตลอดจนเพิ่มศักยภาพการแข่งขันของอุตสาหกรรมการท่องเที่ยวไทยในระดับนานาชาติ

17 สิงหาคม 2569

ข่าว
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ลงพื้นที่ช่วยเหลือประชาชนและสนับสนุนทีมโรงพยาบาล-สาธารณสุขในพื้นที่ประสบอุทกภัยทางภาคเหนือ

วันที่ 21 สิงหาคม 2569 - ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ มอบหมายให้ นายราเมศ กรณีย์ ผู้อำนวยการศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 1/1 เชียงราย พร้อมทีม LERT ลงพื้นที่ช่วยเหลือประชาชนและสนับสนุนทีมโรงพยาบาลและสาธารณสุขในพื้นที่ประสบอุทกภัย โดยประสานสนับสนุนการดำเนินงานด้านห้องปฏิบัติการ พร้อมมอบถุงยังชีพ เวชภัณฑ์ ผลิตภัณฑ์นวัตกรรมของกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ อาทิ ผลิตภัณฑ์ป้องกันยุง ขี้ผึ้งน้ำกัดเท้า สเปรย์แอลกอฮอล์ ยาหม่องน้ำ รวมถึงสิ่งของอุปโภคบริโภค เพื่อบรรเทาความเดือดร้อนและดูแลสุขภาพประชาชนในพื้นที่

นอกจากนี้ ทีม LERT ยังร่วมคณะนายยศชนัน วงศ์สวัสดิ์ รองนายกรัฐมนตรี และรัฐมนตรีว่าการกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม นพ.ภุชงค์ ชื่นชม นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดน่าน เพื่อลงพื้นที่ตรวจเยี่ยม ให้กำลังใจ และช่วยเหลือผู้ประสบภัยน้ำท่วม

24 สิงหาคม 2569

ข่าว กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ Department of Medical Sciences
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

กรมวิทย์ฯ ยกระดับมาตรฐานโรงแรม 3 จังหวัดอันดามัน มอบประกาศนียบัตร 109 แห่ง ขับเคลื่อน “โรงแรมสะอาด ปลอดภัย ได้มาตรฐาน ด้วย 3 C” สร้างความเชื่อมั่นนักท่องเที่ยว

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข จัดอบรมถ่ายทอดองค์ความรู้และมอบประกาศนียบัตร ตามโครงการ “โรงแรมสะอาด ปลอดภัย ได้มาตรฐาน เพื่อสนับสนุนการท่องเที่ยวของประเทศไทย” ภายใต้ 3C : Clean Bed, Clean Air, Clean Food ในพื้นที่จังหวัดภูเก็ต กระบี่ และพังงา ประจำปี พ.ศ. 2569 พร้อมมอบประกาศนียบัตร ตราสัญลักษณ์ DMSc Certified แก่โรงแรมที่ผ่านการดำเนินงานตามโครงการ จำนวน 109 แห่ง มุ่งยกระดับความปลอดภัยด้านสุขอนามัย สร้างความเชื่อมั่นแก่นักท่องเที่ยว และสนับสนุนการท่องเที่ยวเชิงสุขภาพ ควบคู่การขับเคลื่อนเศรษฐกิจของประเทศ

วันนี้ (31 สิงหาคม 2569) **ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์** เป็นประธานเปิดการอบรมถ่ายทอดองค์ความรู้และมอบประกาศนียบัตรโครงการโรงแรมสะอาด ปลอดภัย ได้มาตรฐาน เพื่อสนับสนุนการท่องเที่ยว ของประเทศไทย ภายใต้ 3C : Clean bed, Clean air, Clean food ในจังหวัดภูเก็ต กระบี่ และพังงา โดยมี นายเรวัต อารีรอบ นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดภูเก็ต นพ.วัชรพงษ์ คำหล้า รองอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ นายศิวัชฐ์ ระวังกุล นายอำเภอเมืองภูเก็ต รักษาราชการแทนปลัดจังหวัดภูเก็ต นางทรรศนีย์ ฉุ้นประดับ ผู้อำนวยการศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 11/1 ภูเก็ต ผู้บริหารกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ผู้ประกอบการโรงแรมในจังหวัดภูเก็ต กระบี่ และพังงา วิทยากร หน่วยงานภาคีเครือข่ายและเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง เข้าร่วมกว่า 250 คน ณ โรงแรมคอร์ทยาร์ด บาย แมริออท ภูเก็ต ทาวน์ จังหวัดภูเก็ต

ดร.นพ.สราวุฒิ กล่าวว่า กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ให้ความสำคัญกับการส่งเสริมสุขอนามัยและความปลอดภัยของประชาชนและนักท่องเที่ยว ได้เดินหน้าขับเคลื่อนเศรษฐกิจสุขภาพจากห้องแล็บสู่ชีวิตจริง ด้วยตราสัญลักษณ์ DMSc Certified ภายใต้แนวคิด 3C: Clean Bed, Clean Air, Clean Food ที่นอนปราศจากตัวเรือดแอร์และน้ำปราศจากเชื้อโรค และอาหารปลอดภัย สร้างความเชื่อมั่นนักท่องเที่ยว สนับสนุนการท่องเที่ยวประเทศไทย โดยเฉพาะในแหล่งท่องเที่ยว เช่น จังหวัดภูเก็ต กระบี่ และพังงา ซึ่งเป็นกลุ่มจังหวัดยุทธศาสตร์ด้านการท่องเที่ยวทางทะเลที่มีความสำคัญต่อเศรษฐกิจของประเทศไทย ด้วยทรัพยากรธรรมชาติที่โดดเด่น ทั้งชายหาด เกาะ ทะเล ในแต่ละปีมีนักท่องเที่ยวทั้งชาวไทยและชาวต่างชาติเดินทางเข้ามาเป็นจำนวนมาก การยกระดับมาตรฐานด้านสุขอนามัยของสถานประกอบการโรงแรม จึงเป็นส่วนสำคัญในการสร้างความเชื่อมั่นและส่งเสริมภาพลักษณ์การท่องเที่ยวของประเทศไทย

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ โดย ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 11/1 ภูเก็ต จึงได้จัดการอบรม และมอบประกาศนียบัตรให้กับโรงแรมที่ดำเนินงานตามโครงการ จนได้รับตราสัญลักษณ์ DMSc Certified จำนวน 109 แห่ง แบ่งเป็น จังหวัดภูเก็ต จำนวน 75 แห่ง จังหวัดพังงา จำนวน 22 แห่ง และจังหวัดกระบี่ จำนวน 12 แห่ง พร้อมกันนี้โรงแรมที่เข้าร่วมโครงการได้ถอดบทเรียนจากการดำเนินงาน แลกเปลี่ยนเรียนรู้ถ่ายทอดประสบการณ์การเฝ้าระวังการปนเปื้อนเชื้อลีจิโอเนลลา (Legionella spp.) และโนโรไวรัส (Norovirus) ในโรงแรม รวมถึงถ่ายทอดองค์ความรู้ มาตรการหรือแนวทางการจัดการระบบปรับอากาศ น้ำอุปโภค น้ำบริโภค น้ำแข็ง และอาหาร

รวมถึงการเฝ้าระวังตัวเรือดของโรงแรมอย่างต่อเนื่อง เพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดต่อการส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงสุขภาพ ความปลอดภัยทุกมิติ และส่งเสริมเศรษฐกิจของประเทศ ทั้งนี้เพื่อสนับสนุนนโยบายท่องเที่ยวปลอดภัย เพิ่มศักยภาพเศรษฐกิจสุขภาพ และดูแลสุขภาพประชาชน

ดร.นพ.สราวุฒิ กล่าวต่ออีกว่า การดำเนินโครงการดังกล่าวเป็นการบูรณาการความร่วมมือระหว่างศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ ภาคีเครือข่ายในพื้นที่แหล่งท่องเที่ยว และผู้ประกอบการโรงแรม เพื่อยกระดับมาตรฐานความสะอาดและ ความปลอดภัยในโรงแรม สร้างระบบเฝ้าระวังและป้องกันความเสี่ยงด้านสุขภาพอย่างเป็นรูปธรรม ตลอดจนส่งเสริม ให้โรงแรมสามารถนำองค์ความรู้ไปประยุกต์ใช้ในการดูแลผู้เข้าพักได้อย่างมีประสิทธิภาพ

“กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์มุ่งหวังให้โครงการโรงแรมสะอาด ปลอดภัย ได้มาตรฐาน เพื่อสนับสนุนการท่องเที่ยว ของประเทศไทย ภายใต้ 3C : Clean bed, Clean air, Clean food จะเป็นกลไกสำคัญในการสนับสนุนนโยบาย การท่องเที่ยวปลอดภัย เพิ่มศักยภาพด้านเศรษฐกิจสุขภาพ (Health Economy) สร้างความเชื่อมั่นให้แก่นักท่องเที่ยว ทั้งชาวไทยและชาวต่างชาติ และยกระดับประเทศไทยสู่การเป็นจุดหมายปลายทางด้านการท่องเที่ยวเชิงสุขภาพที่มีมาตรฐานและความปลอดภัยในทุกมิติ อันจะนำไปสู่การสร้างประโยชน์ต่อสุขภาพประชาชนและการเติบโตทางเศรษฐกิจของประเทศอย่างยั่งยืน” **ดร.นพ.สราวุฒิ** กล่าว

31 สิงหาคม 2569

ข่าว กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

กรมวิทย์ ผนึกเครือข่ายเขตสุขภาพที่ 4 สร้างชุมชนเข้มแข็ง ใช้วิทยาศาสตร์การแพทย์ดูแลสุขภาพประชาชน มอบป้ายศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ชุมชนระดับอำเภอ และชุมชน

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข เดินหน้าขับเคลื่อนงานวิทยาศาสตร์การแพทย์ชุมชน นำองค์ความรู้ เทคโนโลยี และนวัตกรรมทางวิทยาศาสตร์การแพทย์ไปสนับสนุนการดูแลสุขภาพประชาชนในระดับพื้นที่ พร้อมเสริมสร้างความเข้มแข็งของเครือข่ายสุขภาพ และมอบป้ายศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ชุมชนระดับอำเภอ ในเขตสุขภาพที่ 4 จำนวน 70 แห่ง และศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ชุมชน จำนวน 74 แห่ง เพื่อเป็นกลไกสำคัญในการเฝ้าระวังและจัดการปัจจัยเสี่ยงด้านสุขภาพอย่างมีประสิทธิภาพ

วันนี้ (31 สิงหาคม 2569) **ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์** มอบหมายให้ **ดร.นพ.สุรเดชช ชวะเดช รองอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์** เป็นประธานในพิธีเปิดโครงการ “วิทยาศาสตร์การแพทย์ชุมชน พลังเครือข่าย สู่ชุมชนเข้มแข็งและปลอดภัย เขตสุขภาพที่ 4” ปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 โดยมี นพ.ชวนนท์ อิ่มอาบ นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดพระนครศรีอยุธยา พร้อมด้วยนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดพระนครศรีอยุธยา พัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ผู้บริหารกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ผู้บริหารศูนย์วิชาการ โรงพยาบาล สำนักงานสาธารณสุขอำเภอ บุคลากรสาธารณสุข ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ อสม. และผู้ที่เกี่ยวข้องในเขตสุขภาพที่ 4 เข้าร่วมกว่า 200 คน ณ เดอะ คาวาลิ คาซ่า รีสอร์ท จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

การพัฒนาระบบสุขภาพในปัจจุบันจำเป็นต้องให้ความสำคัญกับการสร้างความเข้มแข็งให้แก่ประชาชนและชุมชน ควบคู่ไปกับการพัฒนาศักยภาพของระบบบริการสุขภาพ โดยเฉพาะการมีระบบเฝ้าระวังและจัดการปัจจัยเสี่ยงด้านสุขภาพที่สามารถดำเนินการได้ตั้งแต่ระดับพื้นที่ ซึ่งจะช่วยให้ประชาชนสามารถมีส่วนร่วมในการดูแลสุขภาพของตนเอง ครอบครัว และชุมชนได้อย่างเหมาะสม กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ในฐานะหน่วยงานวิชาการด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์ มีบทบาทสำคัญในการนำองค์ความรู้ เทคโนโลยี และนวัตกรรมทางวิทยาศาสตร์การแพทย์มาสนับสนุนการดำเนินงานด้านสุขภาพของประชาชน โดยมุ่งให้วิทยาศาสตร์การแพทย์สามารถเข้าถึงประชาชนและชุมชนได้อย่างเป็นรูปธรรม สามารถนำไปใช้ประโยชน์ในการเฝ้าระวัง ป้องกัน และจัดการปัญหาสุขภาพที่สอดคล้องกับบริบทของแต่ละพื้นที่

งานวิทยาศาสตร์การแพทย์ชุมชนเป็นภารกิจที่ต้องอาศัยพลังของเครือข่ายและการมีส่วนร่วมจากทุกภาคส่วน โดยเฉพาะบุคลากรสาธารณสุขในระดับพื้นที่ สำนักงานสาธารณสุขอำเภอ โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล และอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน ซึ่งเป็นกลไกสำคัญในการเชื่อมโยงองค์ความรู้และเทคโนโลยีด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์ไปสู่ประชาชน การจัดโครงการในครั้งนี้จึงเป็นเวทีสำหรับการถ่ายทอดองค์ความรู้ แลกเปลี่ยนประสบการณ์ และสร้างความเข้าใจร่วมกันเกี่ยวกับทิศทางการดำเนินงานด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์ชุมชน ตลอดจนเป็นโอกาสในการเสริมสร้างความสัมพันธ์และความร่วมมือของเครือข่ายในเขตสุขภาพที่ 4 เพื่อร่วมกันขับเคลื่อนงานด้านสุขภาพให้เกิดผลอย่างเป็นรูปธรรมและตอบสนองต่อความต้องการของประชาชนในพื้นที่

สำหรับการมอบป้ายศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ชุมชนระดับอำเภอ จำนวน 70 แห่ง และศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ชุมชน จำนวน 74 แห่ง ถือเป็นสัญลักษณ์ของความร่วมมือและความมุ่งมั่นร่วมกันในการสร้างเครือข่ายวิทยาศาสตร์การแพทย์ให้มีความเข้มแข็ง สามารถทำหน้าที่เป็นกำลังสำคัญในการสนับสนุนการเฝ้าระวัง ป้องกัน และจัดการปัญหาสุขภาพของประชาชนในระดับพื้นที่

31 สิงหาคม 2569

ข่าวประชาสัมพันธ์

ข่าว
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

“หมอสราวุฒิ” ผลักดันงานวิทยาศาสตร์การแพทย์ 7 ด้าน เพื่อยกระดับสุขภาพประชาชนสู่การมีสุขภาพที่ดี พร้อมชู 3 โครงการมุ่งเน้น สนับสนุนนโยบาย Quick win กระทรวงสาธารณสุข

วันนี้ (3 ตุลาคม 2568) ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ มอบนโยบายและแนวทางการดำเนินงานของกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 และโครงการมุ่งเน้น Quick Big Win แก่ผู้บริหาร บุคลากรกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เพื่อยกระดับสุขภาพประชาชนสู่การมีสุขภาพที่ดี หลังเข้ารับตำแหน่งอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์

ดร.นพ.สราวุฒิ อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กล่าวว่า กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์พร้อมขับเคลื่อนและสนับสนุนนโยบายเร่งด่วนกระทรวงสาธารณสุข ภายใต้การนำของนายพัฒนา พร้อมพัฒน์ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุข ที่ต้องดำเนินการในช่วง 4 เดือน ให้บรรลุเป้าหมาย โดยเฉพาะการสร้างความรอบรู้ด้านสุขภาพให้ประชาชนสามารถดูแลตัวเองและยกระดับคุณภาพชีวิต โดยมีโครงการมุ่งเน้น 3 เรื่อง ได้แก่ 1.เพิ่มการเข้าถึงการตรวจคัดกรองมะเร็งปากมดลูก มะเร็งเต้านมและรังไข่ 30% ภายใน 4 เดือน 2.เด็กไทยเกิดใหม่ทุกคนได้รับการตรวจคัดกรองกลุ่มโรคพันธุกรรมเมตาบอลิก (Inborn errors of metabolism, IEM) 100% โดยประสานความร่วมมือระหว่างโรงพยาบาล หน่วยตรวจคัดกรอง และศูนย์การดูแลผู้ป่วยโรคหายาก เพื่อการตรวจคัดกรอง ยืนยัน วินิจฉัยและรักษาอย่างทันท่วงที 3.ลดค่า LAB 20% สร้างความมั่นคงเพื่อระบบสุขภาพ ไม่ว่าจะเป็นการกำหนดราคาอ้างอิงค่าตรวจวิเคราะห์ การดำเนินโครงการตรวจทางห้องปฏิบัติการอย่างสมเหตุผล หรือ RLU โดยแต่ละปีกระทรวงสาธารณสุขใช้งบประมาณด้านการตรวจทางห้องปฏิบัติการประมาณ 15,000 ล้านบาท หากมีการตรวจทางห้องปฏิบัติการที่เหมาะสมจะทำให้ลดค่าใช้จ่ายในส่วนนี้ลงไม่น้อยกว่า 3,000 ล้านบาทต่อปี

ดร.นพ.สราวุฒิ กล่าวต่ออีกว่า นอกจากนี้ ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 มีภารกิจที่พร้อมยกระดับสุขภาพประชาชนสู่การมีสุขภาพทีดี 7 ด้านที่สำคัญ ได้แก่ 1.การแพทย์แม่นยำ โดยตรวจวินิจฉัยทำนายโรคเพื่อการรักษาเฉพาะบุคคล เช่น ตรวจคัดกรองกลุ่มอาการดาวน์ซินโดรม การตรวจธาลัสซีเมีย การตรวจยีนแพ้ยา การตรวจการกลายพันธุ์ของยีนก่อโรคมะเร็งเต้านมมะเร็งรังไข่ การตรวจยีนย่อยยารักษาวัณโรค การตรวจยีนในมะเร็งปอด และการตรวจการกลายพันธุ์ของยีนเพื่อทำนายความเสี่ยง 12 กลุ่มโรค 2.พัฒนาผลิตภัณฑ์ยาเพื่อการบำบัดรักษาขั้นสูง (ATMPs) 3.ตั้งศูนย์ทดสอบเครื่องมือแพทย์ระดับชาติ แบบครบวงจร 4.ยกระดับห้องปฏิบัติการทางการแพทย์และรังสีวินิจฉัยทุกภูมิภาคให้ได้มาตรฐานระดับสากล และมาตรฐานระดับประเทศ 5.สนับสนุนอุตสาหกรรมอาหารใหม่ 6.ยกระดับสมุนไพรไทยสู่ยาและผลิตภัณฑ์สุขภาพสากล ยกระดับผลิตภัณฑ์ด้านอาหารและเครื่องสำอาง OTOP/SME ให้มีคุณภาพและความปลอดภัยด้วยกระบวนการทางห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์การแพทย์ รวมทั้งผลักดันสมุนไพรตามนโยบายคณะกรรมการสมุนไพรแห่งชาติ ได้แก่ ขมิ้นชัน ไพล ใบบัวบก กระชายดำ ฟ้าทะลายโจร ว่านหางจระเข้ ฯลฯ และ 7.ผลักดันการท่องเที่ยวเชิงสุขภาพอย่างครบวงจร โดยดำเนินโครงการโรงแรมสะอาดด้วย 3C Clean bed, Clean air และ Clean food เพื่อสนับสนุนการท่องเที่ยวประเทศไทย

3 ตุลาคม 2568

ข่าว
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ขอเชิญร่วม “การประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์การแพทย์ ครั้งที่ 34 ประจำปี 2569” เปิดลงทะเบียนฟรี-30 เมษายนนี้

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข ขอเชิญส่งผลงานวิชาการเข้าร่วมประกวดรางวัล DMSc Awards และเชิญชวนผู้สนใจร่วมการประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์การแพทย์ ครั้งที่ 34 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 ซึ่งจัดขึ้นระหว่างวันที่ 24–26 มิถุนายน 2569 ณ ศูนย์การประชุมอิมแพ็ค ฟอรั่ม เมืองทองธานี จังหวัดนนทบุรี โดยเปิดให้ลงทะเบียนเข้าร่วมประชุม โดยไม่เสียค่าใช้จ่าย – 30 เมษายน 2569

ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กล่าวว่า กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ร่วมกับมูลนิธิกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ จัดการประชุมวิชาการฯ ครั้งนี้ ภายใต้แนวคิด “From Lab to Life: Sciences for Healthy Longevity จากห้องแล็บสู่ชีวิตจริง วิทยาศาสตร์การแพทย์เพื่อการมีสุขภาพที่ยืนยาว” ซึ่งเป็นเวทีสำคัญในการแลกเปลี่ยนองค์ความรู้ ประสบการณ์ และความก้าวหน้าทางวิทยาการและเทคโนโลยี

ด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์ ระหว่างนักวิชาการด้านการแพทย์และสาธารณสุข เครือข่ายสุขภาพทั้งในประเทศและต่างประเทศ ตลอดจนผู้ประกอบการที่เกี่ยวข้อง อันจะนำไปสู่การพัฒนางานวิชาการ ส่งเสริมสุขภาพที่ดีเกิดประโยชน์ต่อประชาชนและประเทศชาติอย่างยั่งยืน

อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กล่าวเพิ่มเติมว่า การประชุมวิชาการในครั้งนี้ประกอบด้วยการบรรยายจากวิทยากรผู้ทรงคุณวุฒิทั้งชาวไทยและชาวต่างชาติ การจัดแสดงนิทรรศการจากเครือข่ายและผู้ประกอบการ เพื่อนำเสนอความก้าวหน้าด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์และเทคโนโลยีทางห้องปฏิบัติการ รวมถึงการประกวดผลงานทางวิชาการ รางวัล DMSc Awards แบ่งเป็น 3 ประเภท ได้แก่ งานวิจัยและพัฒนาทางวิทยาศาสตร์การแพทย์ หนังสือหรือตำราทางวิทยาศาสตร์การแพทย์ และการพัฒนาหรือยกระดับคุณภาพบริการทางวิทยาศาสตร์การแพทย์ ชิงรางวัลมูลค่า 50,000 บาท พร้อมโล่ประกาศเกียรติคุณ นอกจากนี้ยังมีการนำเสนอผลงานวิชาการทั้งในรูปแบบบรรยาย (Oral) และโปสเตอร์อิเล็กทรอนิกส์ (E-Poster) ครอบคลุมด้านการวิจัยและพัฒนา (R&D) และงานประจำสู่งานวิจัย (R2R) โดยผู้สนใจสามารถส่งผลงานเพื่อนำเสนอในเวทีการประชุมครั้งนี้ได้ โดยเปิดรับผลงานตั้งแต่วันนี้จนถึงวันที่ 14 มีนาคม 2569

สำหรับผู้สนใจที่เข้าร่วมประชุมวิชาการ สามารถลงทะเบียนเข้าร่วมการประชุมได้ที่ เว็บไซต์การประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์การแพทย์ ครั้งที่ 34 https://conference.plandmsc.com/index.php/th ตั้งแต่วันนี้ถึงวันที่ 30 เมษายน 2569 โดยไม่เสียค่าใช้จ่าย สำหรับเภสัชกรและนักเทคนิคการแพทย์ สามารถสะสมคะแนน CPE และ CMTE ได้ตามเกณฑ์ที่กำหนด สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ กองแผนงานและวิชาการ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ โทรศัพท์ 0 2951 0000 ต่อ 99187 และ 99051

24 กุมภาพันธ์ 2569

ข่าว
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

“กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์” ครบรอบ 84 ปี ชูแนวคิด “From Lab to Life”

ขับเคลื่อนวิทยาศาสตร์การแพทย์เสริมสุขภาพยืนยาวของคนไทย

วันที่ 10 มีนาคม 2569 **นายพัฒนา พร้อมพัฒน์ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุข เป็นประธานในพิธีเปิดงานวันคล้ายวันสถาปนา กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ครบรอบ 84 ปี** ภายใต้หัวข้อ “From Lab to Life : Sciences for Healthy Longevity จากห้องแล็บสู่ชีวิตจริง วิทยาศาสตร์การแพทย์เพื่อการมีสุขภาพที่ยืนยาว” พร้อมมอบรางวัลแก่ข้าราชการพลเรือนดีเด่น คนดีศรีกรม และบุคลากรดีเด่น ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 โดยมี นายยอดศักดิ์ รักษาแก้ว ที่ปรึกษารัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุข นางสาวจิตศ์ตราฎ์ หมีทอง ธนกรณ์ เลขานุการรัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุข ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ผู้บริหาร อดีตผู้บริหารกระทรวงสาธารณสุข ภาคีเครือข่ายภาครัฐและเอกชน รวมทั้งบุคลากรกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์จากส่วนกลางและส่วนภูมิภาคเข้าร่วมงาน ณ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ จังหวัดนนทบุรี

นายพัฒนา พร้อมพัฒน์ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุข กล่าวว่า ตลอดระยะเวลา 84 ปีที่ผ่านมา กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ได้ทำหน้าที่สำคัญในฐานะห้องปฏิบัติการอ้างอิงของกระทรวงสาธารณสุขและของประเทศ ที่ได้รับการยอมรับในระดับประเทศและนานาชาติ เป็นเสาหลักด้านห้องปฏิบัติการด้านวิทยาศาสตร์ทางการแพทย์ที่อยู่เบื้องหลังการดูแลสุขภาพของประชาชน ทั้งด้านการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการ การเฝ้าระวังโรคอุบัติใหม่อุบัติซ้ำอย่างรวดเร็วและแม่นยำและมีมาตรฐาน รวมถึงการสนับสนุนข้อมูลเชิงทางวิชาการเพื่อการตัดสินใจด้านสาธารณสุขของประเทศ

ทั้งนี้ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กระทรวงสาธารณสุขได้ผลักดันแนวคิด “From Lab to Life” เพื่อให้ผลงานวิจัยและองค์ความรู้ด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์สามารถนำไปใช้ประโยชน์กับประชาชนได้จริง มุ่งสู่การสร้างแนวคิดสุขภาพที่ยืนยาวควบคู่ไปกับการมีสุขภาพที่ดีให้กับคนไทย โดยสอดคล้องกับนโยบายการแพทย์แม่นยำและเท่าเทียม โดยให้ความสำคัญกับรวมถึงการพัฒนาผลิตภัณฑ์ยาเพื่อและการบำบัดรักษาขั้นสูง (ATMPs) ซึ่งจะช่วยให้คนไทยเข้าถึงการรักษาโรคทางพันธุกรรมและโรคมะเร็งบางชนิดด้วยเทคโนโลยีเซลล์และยีนบำบัดภายใต้มาตรฐานสากล

ด้าน **ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์** กล่าวว่า กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์จัดตั้งขึ้นเมื่อวันที่ 10 มีนาคม พ.ศ. 2485 ปัจจุบันมีหน่วยงานส่วนกลางและศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ 15 แห่งทั่วประเทศ มีภารกิจด้านการวิจัย พัฒนา และตรวจวิเคราะห์ผลิตภัณฑ์สุขภาพ อาหาร ยา วัคซีน ชีววัตถุ เครื่องสำอาง สมุนไพร รวมถึงการเฝ้าระวังเชื้อโรคและการกลายพันธุ์ เพื่อคุ้มครองผู้บริโภคและสนับสนุนระบบสาธารณสุขของประเทศ นอกจากนี้ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ยังมีบทบาทในการทดสอบด้านรังสีและคุณภาพของเครื่องมือแพทย์ เพื่อสนับสนุนให้บุคลากรทางการแพทย์สามารถใช้เครื่องมือที่ได้มาตรฐาน และประชาชนได้รับบริการที่ปลอดภัย

สำหรับปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์มุ่งขับเคลื่อนการนำผลงานวิจัยและเทคโนโลยีทางการแพทย์ไปสู่การใช้งานจริง พร้อมพัฒนาองค์กรสู่การเป็น “Smart Laboratory” และองค์กรสมรรถนะสูง ควบคู่กับการพัฒนาศักยภาพบุคลากร ซึ่งเป็นกำลังสำคัญในการขับเคลื่อนระบบสุขภาพและเศรษฐกิจของประเทศในอนาคต โอกาสนี้ได้มีการมอบโล่รางวัลและประกาศนียบัตรแก่ข้าราชการพลเรือนดีเด่น คนดีศรีกรม และบุคลากรดีเด่น ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 จำนวน 37 ราย เพื่อยกย่องเชิดชูเกียรติและสร้างขวัญกำลังใจแก่บุคลากรของกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ต่อไป

10 มีนาคม 2569

ข่าว
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

กรมวิทย์ฯ เปิดบ้านให้นักศึกษาจากราชวิทยาลัยจุฬาภรณ์เยี่ยมชมห้องปฏิบัติการ เพื่อต่อยอดความรู้สู่ทักษะอาชีพในอนาคต

วันที่ 8 พฤษภาคม 2569 - **ดร.นพ.สราวุฒิ บุญสุข อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ มอบหมายให้ ดร.นพ.สุรเดชช ชวะเดช รองอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ต้อนรับคณาจารย์ และนักศึกษา หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชานวัตกรรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ราชวิทยาลัยจุฬาภรณ์ ในโอกาสเยี่ยมชมห้องปฏิบัติการกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ พร้อมร่วมกิจกรรมเชิงปฏิบัติการ** โดยมี ผู้ทรงคุณวุฒิ ผู้บริหาร และนักวิชาการกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ให้การต้อนรับ ณ ห้องประชุมใหญ่สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ จังหวัดนนทบุรี

สำหรับกิจกรรมครั้งนี้มีการเปิดให้เยี่ยมชมห้องปฏิบัติการต่างๆ อาทิ ห้องปฏิบัติการฝ่ายไวรัสระบบทางเดินหายใจ, ห้องปฏิบัติการชีวนิรภัยระดับ 3 (BSL3) สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข, ศูนย์ตรวจสอบและรับรองคุณภาพสมุนไพร สถาบันวิจัยสมุนไพร, ห้องปฏิบัติการด้านเครื่องมือแพทย์ สำนักรังสีและเครื่องมือแพทย์, ห้องปฏิบัติการจุลชีววิทยาในอาหาร, ห้องปฏิบัติการชีวโมเลกุล, ห้องปฏิบัติการกายภาพ, ห้องปฏิบัติการยาสัตว์และสาระสำคัญ สำนักคุณภาพและความปลอดภัยอาหาร

การจัดกิจกรรมดังกล่าว มีเป้าหมายเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้งานด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์ และเปิดโอกาสให้นักศึกษาได้สัมผัสการปฏิบัติงานจริงในห้องปฏิบัติการมาตรฐานระดับประเทศ พร้อมทั้งสื่อสารประชาสัมพันธ์บทบาท ภารกิจ และนวัตกรรมของกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ อันจะเป็นแรงบันดาลใจและต่อยอดการพัฒนานวัตกรรมด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์และสาธารณสุขของประเทศในอนาคตต่อไป

8 พฤษภาคม 2569

ข่าว
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ขอเชิญชวนน้องๆ เยาวชน และครอบครัว มาเปิดโลกวิทยาศาสตร์การแพทย์



กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ขอเชิญชวนน้องๆ เยาวชน และครอบครัว มาเปิดโลกวิทยาศาสตร์การแพทย์ ในงาน

🌟 มหกรรมวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ ประจำปี 2569 🌟

📍 พบกันที่บูธ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์

From Lab to Life : Sciences for Healthy Longevity

จากห้องแล็บสู่ชีวิตจริง วิทยาศาสตร์เพื่อการมีสุขภาพยืนยาว 💙

อาคาร 9–11 อิมแพ็ค เมืองทองธานี

วันที่ 15–23 สิงหาคม 2569

มาสนุก เรียนรู้ และค้นพบแรงบันดาลใจด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์ไปด้วยกัน!

14 สิงหาคม 2569

ข่าว
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES
88/7 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2591 1707 www.dmsc.moph.go.th

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เปิดห้องปฏิบัติการรับนักเรียน เรียนรู้วิทยาศาสตร์การแพทย์

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เปิดพื้นที่ห้องปฏิบัติการต้อนรับนักเรียนโรงเรียนราชินีบน ศึกษาดูงานห้องแล็บด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์หลากหลายสาขา พร้อมสร้างแรงบันดาลใจสู่การเรียนรู้และอาชีพด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์

วันที่ 18 กันยายน 2569 กองประชาสัมพันธ์และสื่อสารสาธารณะ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ร่วมกับสถาบันชีววิทยาศาสตร์ทางการแพทย์ สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข และสำนักคุณภาพและความปลอดภัยอาหาร จัดกิจกรรมเปิดห้องปฏิบัติการต้อนรับคณะนักเรียนจากโรงเรียนราชินีบน เพื่อศึกษาดูงานและเรียนรู้ภารกิจด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์ผ่านประสบการณ์จริง ณ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์

ภายในกิจกรรม นักเรียนได้เข้าศึกษาดูงานห้องปฏิบัติการที่มีบทบาทสำคัญต่อการเฝ้าระวัง ป้องกัน และคุ้มครองสุขภาพประชาชน ได้แก่ ศูนย์ตรวจวิเคราะห์โรคทางพันธุกรรมขั้นสูงแห่งชาติ ห้องปฏิบัติการกลุ่มกีฏวิทยาทางการแพทย์ ห้องปฏิบัติการชีวนิรภัยระดับ 3 (BSL-3) ห้องปฏิบัติการจุลชีววิทยาในน้ำและเครื่องดื่ม และห้องปฏิบัติการวัสดุสัมผัสอาหาร โดยนักเรียนได้เรียนรู้เกี่ยวกับกระบวนการตรวจวิเคราะห์ การใช้เทคโนโลยีและเครื่องมือทางวิทยาศาสตร์ ตลอดจนบทบาทของนักวิทยาศาสตร์การแพทย์ในการสร้างข้อมูลและหลักฐานทางวิทยาศาสตร์เพื่อสนับสนุนระบบสาธารณสุขของประเทศ

กิจกรรมดังกล่าวจัดขึ้นเพื่อ ส่งเสริมการเรียนรู้ด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์จากประสบการณ์จริง เปิดมุมมองเกี่ยวกับการทำงานในห้องปฏิบัติการ และสร้างแรงบันดาลใจให้เยาวชนเห็นความสำคัญของวิทยาศาสตร์ที่เชื่อมโยงกับสุขภาพและคุณภาพชีวิตของประชาชน พร้อมทั้งสร้างการรับรู้เกี่ยวกับภารกิจ บทบาท และผลงานของกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ให้แก่เยาวชน ซึ่งถือเป็นกำลังสำคัญในการพัฒนาประเทศในอนาคต

18 กันยายน 2569