

แผนบริหารสถานการณ์การแพร่ระบาด
ของเชื้อไวรัสโคโรนา 2019

สถาบันนิติวิทยาศาสตร์ กระทรวงยุติธรรม

(มกราคม 2564)

แผนบริหารสถานการณ์การแพร่ระบาดของเชื้อไวรัสโคโรนา 2019

1. บทนำ

การจัดทำแผนบริหารสถานการณ์การแพร่ระบาดของเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID - 19) เป็นไปเพื่อตอบสนองต่อสถานการณ์การแพร่ระบาดของเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 ที่มีการแพร่ระบาดทั่วโลก ซึ่งประเทศไทยเป็นหนึ่งในประเทศที่มีการแพร่ระบาด ส่งผลกระทบต่อการปฏิบัติงานและการดำเนินชีวิตทั้งในวงกว้างและระดับบุคคล แผนดังกล่าวจะเป็นการกำหนดแนวทางและหน้าที่รับผิดชอบของหน่วยงานและบุคคลสำหรับการบริหารจัดการทรัพยากรต่างๆ โดยปฏิบัติการในเชิงตั้งรับในกรณีที่มีการแพร่ระบาด และปฏิบัติการในเชิงป้องกันการแพร่ระบาดหรือจำกัดขอบเขตของการแพร่ระบาด ทั้งนี้เพื่อให้หน่วยงานมีความพร้อมในการกลับมาปฏิบัติงานได้เมื่อเข้าสู่สภาวะปกติต่อไป

สถาบันนิติวิทยาศาสตร์ เป็นหน่วยงานสถาบันนิติวิทยาศาสตร์เป็นหน่วยงานในสังกัดกระทรวงยุติธรรมมีบทบาทภารกิจสำคัญในการตรวจพิสูจน์ข้อเท็จจริงโดยนำหลักวิทยาศาสตร์และการแพทย์มาใช้ในการสนับสนุนกระบวนการยุติธรรมและอำนวยความสะดวก ช่วยเหลือสังคมและคุ้มครองสิทธิมนุษยชน สนับสนุนการข่าวเพื่อความมั่นคงของชาติลดข้อพิพาทและลดความขัดแย้งในสังคม โดยมีห้องปฏิบัติการในการตรวจพิสูจน์จำนวน 11 ด้าน ประกอบด้วย การตรวจพิสูจน์และวิเคราะห์ด้านเอกสาร การตรวจพิสูจน์และวิเคราะห์ด้านอาวุธปืน ร่องรอย เครื่องมือ และฟิสิกส์ การตรวจพิสูจน์และวิเคราะห์ด้านศพนิรนามและบุคคลสูญหาย การตรวจพิสูจน์และวิเคราะห์ด้านนิติพยาธิ การตรวจพิสูจน์และวิเคราะห์ด้านนิติเวชคลินิก การตรวจพิสูจน์และวิเคราะห์ด้านนิติจิตเวช การตรวจสถานที่เกิดเหตุ การตรวจพิสูจน์และวิเคราะห์ด้านลายนิ้วมือและฝ่ามืออัตโนมัติ การตรวจพิสูจน์และวิเคราะห์ด้านสารพันธุกรรม (DNA) การตรวจพิสูจน์และวิเคราะห์ด้านเคมี (ยา สารพิษ สารเสพติด สารเคมี) การตรวจพิสูจน์พยานหลักฐานทางอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งจากสถานการณ์สถาบันนิติวิทยาศาสตร์มีหน่วยงานซึ่งทำหน้าที่ในการตรวจพิสูจน์ที่สามารถสนับสนุนการตรวจหาเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 ได้แก่ กองสารพันธุกรรม ซึ่งเป็นห้องปฏิบัติการในการดำเนินการตรวจพิสูจน์สารพันธุกรรมจากวัตถุทางคดีต่าง ๆ ที่เริ่มดำเนินการตรวจพิสูจน์มาตั้งแต่ปี พ.ศ. 2547 ห้องปฏิบัติการของกองสารพันธุกรรมมีความพร้อมด้านเครื่องมือวิทยาศาสตร์และอุปกรณ์ที่ทันสมัยและมีการบำรุงรักษาอย่างต่อเนื่องทุกปี จึงอยู่ในสภาพพร้อมใช้งานได้เป็นอย่างดี โดยปัจจุบันที่ได้ผ่านการรับรองมาตรฐานทางนิติวิทยาศาสตร์ ISO/IEC17025:2017 เรียบร้อยแล้ว ซึ่งในข้อกำหนดตามมาตรฐานนี้ ห้องปฏิบัติการกองสารพันธุกรรมจะต้องมีกระบวนการทดสอบความสามารถของห้องปฏิบัติการ (Proficiency test) และบุคลากรทุกคนต้องผ่านการทำการทดสอบความสามารถในการตรวจพิสูจน์ในทุกปี ดังนั้นห้องปฏิบัติการของกองสารพันธุกรรมจึงมีความพร้อมที่จะสนับสนุนการตรวจเชื้อไวรัส COVID-19 ในสถานการณ์

ปัจจุบันเพื่อช่วยสนับสนุนหน่วยงานทางสาธารณสุขให้สามารถตรวจคัดกรองผู้ป่วยได้มากขึ้นซึ่งมีผลให้สามารถยับยั้งการระบาดได้อย่างมีประสิทธิภาพ

ผลการดำเนินงานที่ผ่านมาในปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 สถาบันนิติวิทยาศาสตร์ได้รับมอบหมายจากรัฐมนตรีว่าการกระทรวงยุติธรรม (นายสมศักดิ์ เทพสุทิน) ให้เป็นหน่วยงานในการตรวจพิสูจน์หาเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 โดยได้บริหารวงเงินงบประมาณภายในสถาบันฯ เพื่อดำเนินการ จำนวน 2,207,903.12 บาท (สองล้านสองแสนเจ็ดพันเก้าร้อยสามบาทสิบสองสตางค์) เพื่อใช้ในการปรับปรุงห้องปฏิบัติการจัดหาเครื่องมือและอุปกรณ์วิทยาศาสตร์สำหรับการทดสอบความชำนาญทางห้องปฏิบัติการจากกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ รวมทั้งจัดซื้อชุดจัดเก็บตัวอย่างและน้ำยาสำหรับตรวจหาเชื้อไวรัส COVID-19 ด้วยวิธีการตรวจหาสารพันธุกรรมของไวรัส (Real Time-PCR) RT-PCR จำนวน 2,000 ตัวอย่าง และได้รับจัดสรรงบดอกเบี้ยอันเกิดจากเงินกลางของส่วนราชการในสังกัดกระทรวงยุติธรรม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 จำนวน 804,426 บาท (แปดแสนสี่พันสี่ร้อยยี่สิบหกบาทถ้วน) สำหรับจัดซื้อชุดจัดเก็บตัวอย่างและน้ำยาสำหรับตรวจหาเชื้อไวรัส COVID-19 ด้วยวิธีการตรวจหาสารพันธุกรรมของไวรัส (Real Time-PCR) จำนวน 1,000 ตัวอย่าง รวมจำนวนทั้งสิ้น 2,938 ตัวอย่าง ซึ่งได้ดำเนินการตรวจพิสูจน์ ดังนี้

- 1) ตัวอย่างจากบุคคล จำนวน 2,292 ตัวอย่าง ซึ่งผลการตรวจยังไม่พบบุคคลใดติดเชื้อไวรัส COVID-19
- 2) ตัวอย่างที่ใช้สำหรับกระบวนการควบคุมคุณภาพ จำนวน 646 ตัวอย่าง
- 3) สถานการณ์ปัจจุบันสามารถดำเนินการตรวจตัวอย่างได้ 62 ตัวอย่าง (ข้อมูล ณ วันที่ 21 ธันวาคม 2563)

จากสถานการณ์การแพร่ระบาดของเชื้อไวรัส COVID-19 ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 ส่งผลให้หน่วยงานต้องเตรียมรับมือกับสถานการณ์การแพร่ระบาดของเชื้อไวรัสฯ เพื่อไม่ให้เกิดผลกระทบต่อการปฏิบัติงาน รวมถึงสามารถรับมือและแก้ปัญหาไม่ให้เกิดการระบาดเพิ่มขึ้น สถาบันนิติวิทยาศาสตร์จึงได้จัดทำแผนบริหารสถานการณ์การแพร่ระบาดของเชื้อไวรัส COVID-19 เพื่อรองรับการแพร่ระบาดของเชื้อไวรัสฯ และเพื่อให้สามารถแก้ไขสถานการณ์การแพร่ระบาดได้อย่างทัน่วงที

2. วัตถุประสงค์

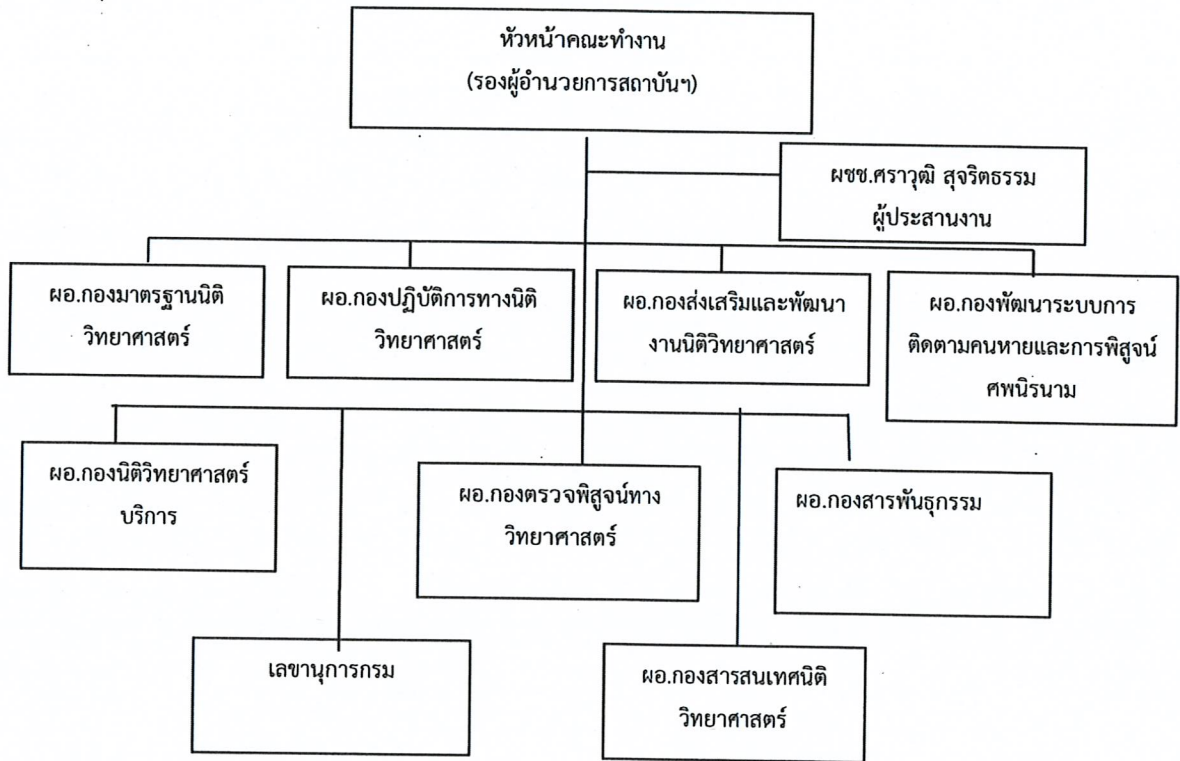
2.1 เพื่อใช้เป็นแนวทางในการรับมือและแก้ไขปัญหาสถานการณ์การแพร่ระบาดของเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 ของสถาบันนิติวิทยาศาสตร์

2.2 เพื่อกำหนดแนวทางการสนับสนุนการตรวจเชื้อไวรัส COVID-19 ให้แก่บุคลากรที่มีความเสี่ยงในกระทรวงยุติธรรม

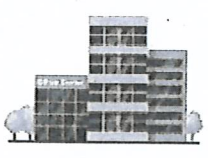
3. ขอบเขตของการดำเนินการ

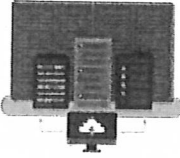
3.1 การบริหารจัดการภายในของสถาบันนิติวิทยาศาสตร์

3.1.1 มอบหมายหรือจัดตั้งคณะทำงานเพื่อบริหารสถานการณ์



3.1.2 จัดทำกลยุทธ์เพื่อให้หน่วยงานสามารถขับเคลื่อนการปฏิบัติงานได้โดยลดผลกระทบที่จะเกิดกับการให้บริการประชาชน

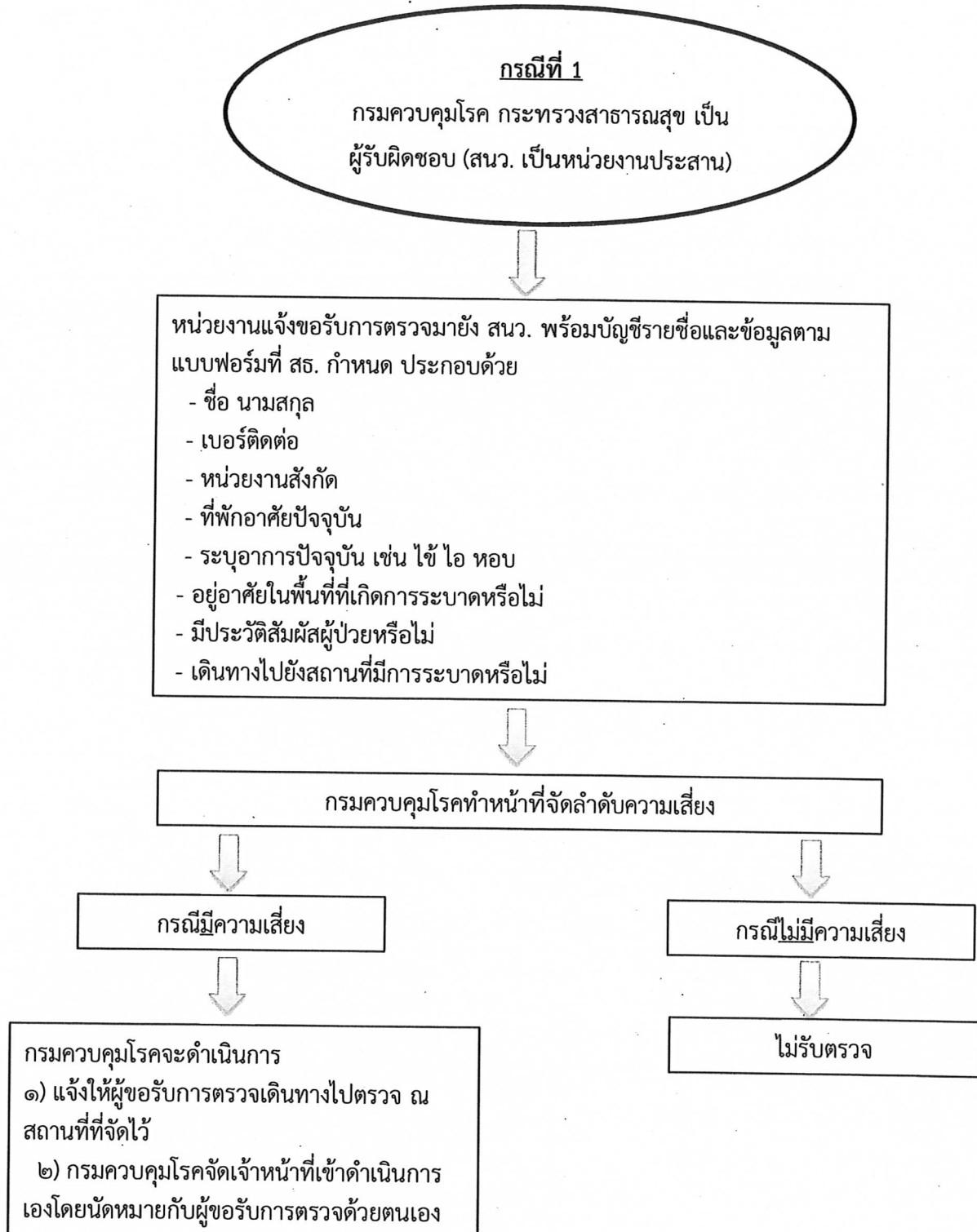
ทรัพยากร		กลยุทธ์ความต่อเนื่อง
	อาคาร/ สถานที่ ปฏิบัติงาน สำรอง	- กำหนดให้บุคลากรปฏิบัติงาน ณ ที่พักอาศัย (Work From Home) - กำหนดพื้นที่สำรองในการปฏิบัติงาน โดยสถาบันนิติวิทยาศาสตร์ มีสถานที่ปฏิบัติงาน 3 แห่ง ประกอบด้วย ศูนย์ราชการอาคารรัฐประศาสนภักดี อาคารสุขประพฤติ และโรงพยาบาลธรรมศาสตร์ ศูนย์รังสิต โดยสำรวจความเหมาะสมของสถานที่และเตรียมความพร้อมให้กับบุคลากรสถาบันนิติวิทยาศาสตร์

ทรัพยากร	กลยุทธ์ความต่อเนื่อง
 วัสดุอุปกรณ์ที่สำคัญ / การจัดหาจัดส่งวัสดุอุปกรณ์ที่สำคัญ	- กำหนดให้ใช้เครื่องมือหรือวัสดุที่มีลักษณะงานเดียวกันใช้ทดแทนในกรณีฉุกเฉินภายในสถาบันนิติวิทยาศาสตร์ก่อนหากยังไม่เพียงพอ จึงดำเนินการสรรหาจากหน่วยงานภายนอก - กำหนดให้จัดเก็บวัสดุสิ้นเปลืองในปริมาณที่เหมาะสม ตามรอบการจัดซื้อจัดจ้าง - กำหนดให้ใช้คอมพิวเตอร์แบบพกพา หรือคอมพิวเตอร์สำรอง ที่มีคุณลักษณะเหมาะสมกับงาน พร้อมอุปกรณ์เชื่อมต่อระบบอินเทอร์เน็ตและอินเทอร์เน็ต
 เทคโนโลยีสารสนเทศและข้อมูลที่สำคัญ	- ดำเนินการบันทึกข้อมูลด้วยระบบมือไปก่อนเมื่อระบบมีปัญหาแล้ว จึงดำเนินการบันทึกข้อมูลเข้าระบบในภายหลังที่ระบบสามารถใช้งานได้ - มีระบบการสำรองข้อมูลเทคโนโลยีสารสนเทศที่สำคัญของสถาบันนิติวิทยาศาสตร์อย่างเพียงพอ
 บุคลากรหลัก	- กำหนดอำนาจและหน้าที่ให้กับบุคลากรผู้ปฏิบัติงานรองจากผู้ปฏิบัติงานหลักกรณีผู้ปฏิบัติงานหลักไม่สามารถปฏิบัติงานได้ - มอบหมายและถ่ายทอดวิธีการปฏิบัติงานให้กับบุคลากรเพื่อให้บริการดำเนินงานในลักษณะเดียวกันเพื่อสนับสนุนการปฏิบัติงานและให้เกิดความต่อเนื่อง
 ผู้รับบริการ/ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย	ประสานและประชาสัมพันธ์ให้ผู้รับบริการหรือผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทราบในกรณีที่สถาบันนิติวิทยาศาสตร์ไม่สามารถดำเนินการได้

3.1.3 มีมาตรการเพื่อติดตาม เฝ้าระวัง กำกับและควบคุมตามสถานการณ์การแพร่ระบาดของเชื้อไวรัส COVID-19

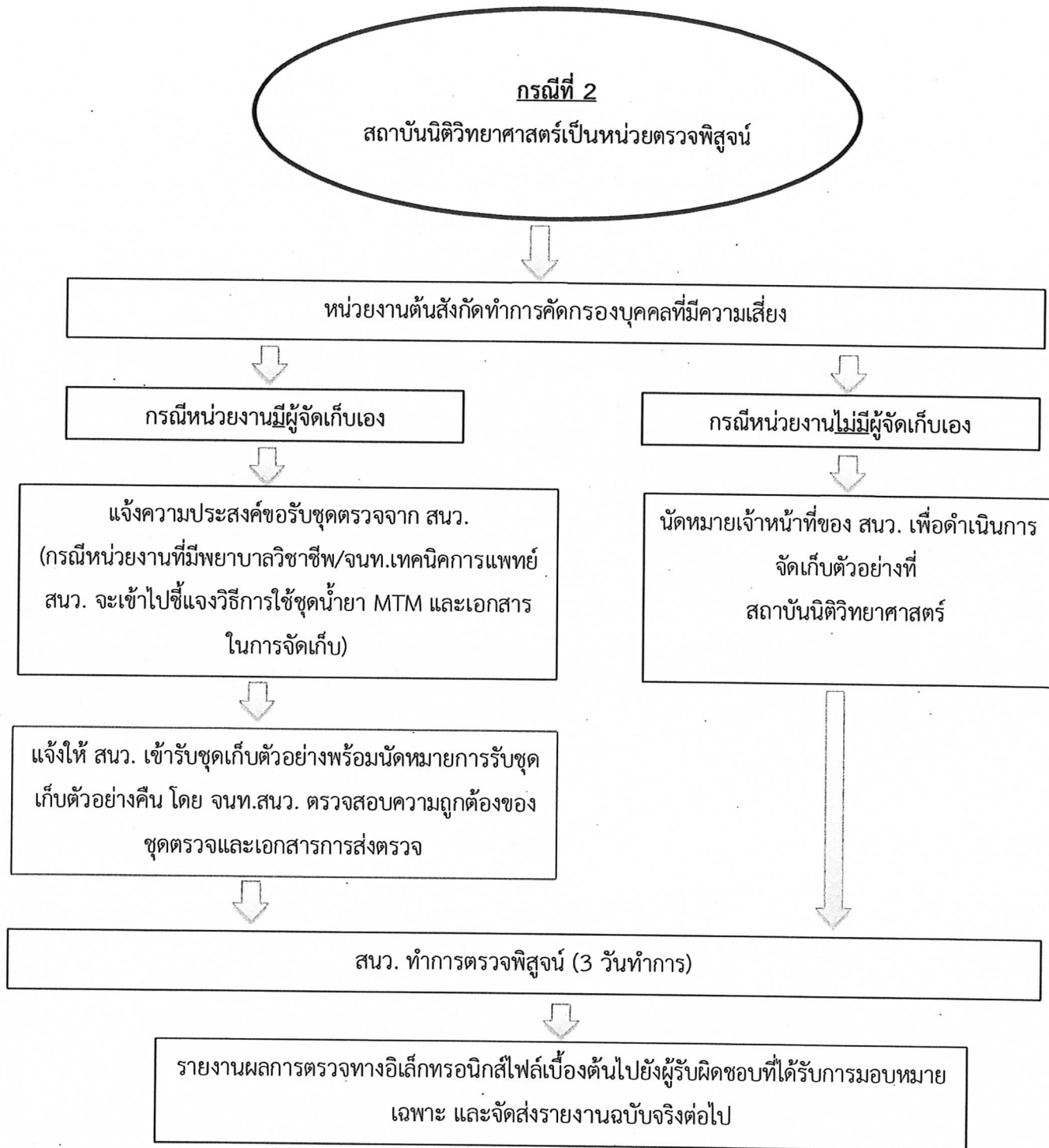
3.2. การบริหารจัดการกรณีหน่วยงานภายนอกสถาบันนิติวิทยาศาสตร์ร้องขอให้มีการตรวจพิสูจน์

การบริหารจัดการเพื่อรับมือสถานการณ์การแพร่ระบาดของเชื้อไวรัส COVID-19 จากหน่วยงานภายนอกสถาบันนิติวิทยาศาสตร์แบ่งเป็น 2 กรณี ได้แก่



กรณีที่ 1 เป็นกรณีสถาบันนิติวิทยาศาสตร์เป็นหน่วยงานประสานให้กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุขเป็นหน่วยตรวจพิสูจน์ อันเนื่องด้วยข้อจำกัดด้านบุคลากร เครื่องมือ อุปกรณ์และงบประมาณของสถาบันนิติวิทยาศาสตร์ อย่างไรก็ตามสถาบันนิติวิทยาศาสตร์สามารถดำเนินการในส่วนของการประสานงานกับหน่วยงานที่เป็นหน่วยรับผิดชอบหลักในการตรวจหาเชื้อไวรัส COVID-19 คือกรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข โดยมีกระบวนการขั้นตอนการดำเนินการ ดังนี้

- 1) หน่วยงานแจ้งความประสงค์ขอรับการตรวจพิสูจน์มายังสถาบันนิติวิทยาศาสตร์
- 2) สถาบันนิติวิทยาศาสตร์ประสานแจ้งรายละเอียดให้กับหน่วยงานที่ร้องขอเพื่อจัดทำข้อมูลที่เกี่ยวข้อง
- 3) หน่วยงานจัดทำข้อมูลเพื่อจัดส่งให้สถาบันนิติวิทยาศาสตร์เพื่อจัดส่งไปยังกรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข พิจารณา รายละเอียดประกอบด้วย
 - ชื่อ นามสกุล
 - เบอร์ติดต่อ
 - หน่วยงานสังกัด
 - ที่พักอาศัยปัจจุบัน
 - ระบุอาการปัจจุบัน เช่น ไข้ ไอ หอบ
 - อยู่อาศัยในพื้นที่ที่เกิดการแพร่ระบาดของเชื้อไวรัส COVID-19 หรือไม่ จำนวนกี่วัน
 - มีประวัติสัมผัสกับผู้ป่วยหรือไม่
 - เดินทางไปยังสถานที่ที่เกิดการแพร่ระบาดของเชื้อไวรัส COVID-19 หรือไม่ วันที่เท่าไร
- 4) กรมควบคุมโรคจะทำหน้าที่จัดลำดับความเสี่ยง และพิจารณาจัดสรรบุคลากรเข้าตรวจ หรือให้เดินทางไปตรวจเองตามสถานที่ที่กรมควบคุมโรคจัดไว้ โดยกรมควบคุมโรคจะประสานไปยังผู้ขอรับการตรวจพิสูจน์ด้วยตนเอง



หมายเหตุ: กรณีที่ผลตรวจเป็นบวก (ตรวจพบการติดเชื้อ) ผู้ที่เข้ารับการตรวจต้องประสานแจ้งเพื่อเข้าสู่กระบวนการของกระทรวงสาธารณสุขเพื่อทำการตรวจรับรองผลตามกระบวนการอีกครั้ง

กรณีที่ 2 เป็นกรณีที่สถาบันนิติวิทยาศาสตร์เป็นหน่วยงานตรวจพิสูจน์

สถาบันนิติวิทยาศาสตร์เป็นหน่วยงานที่ให้บริการตรวจพิสูจน์ ซึ่งมีห้องปฏิบัติการที่สามารถปรับปรุงเพื่อสนับสนุนการตรวจหาเชื้อไวรัส COVID-19 ได้ (เดิมเป็น DNA ปรับเป็น RNA) ทั้งนี้ในกระบวนการบริหารจัดการเพื่อดำเนินการ มีรายละเอียดดังนี้

1) หน่วยงานต้นสังกัดทำการคัดกรองบุคคลที่มีความเสี่ยง หรือบุคคลที่เข้าเกณฑ์ที่ต้องตรวจพิสูจน์

2) หน่วยงานต้นสังกัดแจ้งความประสงค์ต้องการตรวจพิสูจน์มายังสถาบันนิติวิทยาศาสตร์ โดยสถาบันนิติวิทยาศาสตร์มีกระบวนการดำเนินการ 2 แบบ ได้แก่

แบบที่ 1 หน่วยงานที่แจ้งความประสงค์ตรวจพิสูจน์ไม่มีผู้เชี่ยวชาญในการเก็บตัวอย่างหรือมีวิชาชีพที่สามารถจัดเก็บตัวอย่างได้ ให้ติดต่อประสานงานกับเจ้าหน้าที่ของสถาบันนิติวิทยาศาสตร์ที่ได้รับมอบหมาย เพื่อนัดหมายเพื่อจัดเก็บตัวอย่างที่สถาบันนิติวิทยาศาสตร์

แบบที่ 2 หน่วยงานแจ้งความประสงค์มีผู้เชี่ยวชาญในการเก็บตัวอย่างหรือมีวิชาชีพที่สามารถจัดเก็บตัวอย่างได้ แจ้งจำนวนบุคคลที่มีความเสี่ยงเพื่อขอรับชุดตรวจ (ชุดน้ำยา MTM) โดยเจ้าหน้าที่สถาบันนิติวิทยาศาสตร์จะเข้าชี้แจงวิธีการใช้ชุดน้ำยา MTM พร้อมทั้งการบันทึกข้อมูลในเอกสารประกอบการตรวจพิสูจน์ จากนั้นทำการนัดหมายเพื่อรับชุดตรวจกลับมาตรวจพิสูจน์ โดยเจ้าหน้าที่จากสถาบันนิติวิทยาศาสตร์ทำการตรวจสอบความเรียบร้อยของชุดตรวจและเอกสารประกอบการตรวจพิสูจน์ก่อนนำตัวอย่างกลับมาตรวจพิสูจน์ที่สถาบันนิติวิทยาศาสตร์

3) สถาบันนิติวิทยาศาสตร์ทำการตรวจพิสูจน์ โดยใช้ระยะเวลาประมาณ 3 วันทำการ

4) รายงานผลการตรวจพิสูจน์ทางอิเล็กทรอนิกส์ไฟล์เบื้องต้นไปยังผู้รับผิดชอบที่ได้รับการมอบหมายเฉพาะ และจัดส่งรายงานฉบับจริงต่อไป

หมายเหตุ: กรณีที่ผลตรวจเป็นบวก (ตรวจพบการติดเชื้อ) ผู้ที่เข้ารับการตรวจต้องประสานแจ้งเพื่อเข้าสู่กระบวนการของกระทรวงสาธารณสุขเพื่อทำการตรวจรับรองผลตามกระบวนการอีกครั้ง

4. กลุ่มเป้าหมายดำเนินการ

กลุ่มบุคลากรที่เข้าเกณฑ์เพื่อรับการตรวจพิสูจน์

เพื่อให้การปฏิบัติงานบรรลุวัตถุประสงค์ตามโครงการจึงเสนอมาตรการจัดเก็บและตรวจเชื้อไวรัส COVID-19 ให้เหมาะสมกับบุคลากรตามความเสี่ยงของการปฏิบัติหน้าที่ดังนี้

1) ผู้ปฏิบัติงานของหน่วยงานในกระทรวงยุติธรรมที่ต้องปฏิบัติงานในการบริการประชาชน ปฏิบัติงานที่ต้องเข้าไปในพื้นที่คุมขังและสถานที่กักกัน งานบริการประชาชน ปฏิบัติหน้าที่ในการออกสถานที่เกิดเหตุ และผู้ปฏิบัติงานในห้องปฏิบัติการในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการตรวจการเชื้อไวรัส COVID-19

2) ผู้ปฏิบัติงานของหน่วยงานในกระทรวงยุติธรรมที่มีความเกี่ยวข้องกับสิ่งส่งตรวจทางชีววิทยาศาสตร์ และการชันสูตรพลิกศพในสถานที่เกิดเหตุ เช่น แพทย์ ผู้ช่วยแพทย์ เจ้าหน้าที่ชันสูตร

3) บุคลากรที่มีภารกิจต้องปฏิบัติงานราชการที่ต้องเดินทางข้ามจังหวัด

4) เพื่อสนับสนุนการตรวจเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 ให้แก่ประชาชนตามที่กระทรวงสาธารณสุขมอบหมาย ในกรณีที่มีจำนวนประชาชนที่มีความเสี่ยงที่ต้องตรวจหาเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 จำนวนมาก เพื่อสามารถยับยั้งการระบาดได้อย่างมีประสิทธิภาพ

ชนิดของน้ำยาสำหรับจัดเก็บตัวอย่างที่ทางสถาบันนิติวิทยาศาสตร์ ชนิด PrimeStore®MTM

คุณสมบัติของน้ำยา

1. สามารถ Inactivate แบคทีเรียและไวรัส ทำให้หมดคุณสมบัติในการแพร่เชื้อ โดยการทำให้เซลล์แตก (Cell Lysis)
2. มีสารยับยั้งการทำงานของเอนไซม์ nuclease และ protease ที่ปนเปื้อนในตัวอย่าง
3. สามารถรักษาเสถียรภาพของ RNA และ DNA ได้ระยะเวลานาน ที่อุณหภูมิห้อง หรืออุณหภูมิที่สูงขึ้น
4. สามารถจัดส่งตัวอย่างที่อยู่ในน้ำยาโดยไม่ต้องใช้ความเย็น
5. ตัวอย่างที่เก็บในน้ำยาสามารถนำไปสกัด RNA หรือ DNA ด้วยชุดสกัดที่มีจำหน่ายทั่วไปได้

การใช้งาน

1. อายุการใช้งานของน้ำยา : น้ำยามีอายุ 24 เดือน นับจากวันที่ผลิต
2. การขนส่งและการเก็บรักษา
 - 2.1 น้ำยาที่ยังไม่ได้ใช้งาน สามารถเก็บหรือขนส่งที่อุณหภูมิห้อง (ประมาณ 15 - 30°C)
 - 2.2 น้ำยาที่ใส่ตัวอย่างลงไปแล้ว สามารถเก็บหรือขนส่งที่อุณหภูมิห้อง (ประมาณ 15 - 30°C)

อุณหภูมิและเสถียรภาพในการเก็บรักษาตัวอย่างที่อยู่ในน้ำยา

1. อุณหภูมิห้อง (25 - 27°C) จัดเก็บได้นาน 42 วัน
2. อุณหภูมิห้อง (ประมาณ 40°C) จัดเก็บได้นาน 14 วัน

แผนบริหารสถานการณ์การแพร่ระบาดของเชื้อไวรัสโคโรนา 2019
สถาบันนิติวิทยาศาสตร์ กระทรวงยุติธรรม ปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

กิจกรรม/รายการ	เป้าหมาย	งบประมาณ	ปีงบประมาณ พ.ศ. 2564				หมายเหตุ
			ไตรมาส 1	ไตรมาส 2	ไตรมาส 3	ไตรมาส 4	
1. จัดทำแผนบริหารสถานการณ์การแพร่ระบาดของเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 และวิเคราะห์สถานการณ์การแพร่ระบาดของเชื้อไวรัส COVID-19	บุคลากร กระทรวง ยุติธรรม/ ประชาชน	งบกลาง ประจำปี งบประมาณ พ.ศ. 2564	↔				
2. จัดทำโครงการ/ เหตุผลความจำเป็นเพื่อขอรับการสนับสนุนงบกลาง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564			↔				
3. จัดหาและจัดซื้อวัสดุครุภัณฑ์สำหรับดำเนินโครงการฯ				↔			
4. เปิดให้บริการตรวจพิสูจน์หาเชื้อไวรัส COVID-19				↔		↗	
5. รายงานผลการตรวจพิสูจน์ให้ผู้ขอรับการตรวจพิสูจน์ทราบ				↔		↗	
6. ติดตามและรายงานผลการดำเนินการตามแผนปฏิบัติงานและแผนการใช้จ่ายงบประมาณ พร้อมทั้ง				↔		↗	

กิจกรรม/รายการ	เป้าหมาย	งบประมาณ	ปีงบประมาณ พ.ศ. 2564				หมายเหตุ
			ไตรมาส 1	ไตรมาส 2	ไตรมาส 3	ไตรมาส 4	
จัดทำสรุปรายงานการใช้งบกลาง ไปยังหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบ							
7. สรุปผลการดำเนินโครงการ รายงานให้ผู้บริหารทราบ						↔	



(นางสาวศศิวิมล ทองกลม)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ แทน
หัวหน้ากลุ่มนโยบายและแผน

ผู้เสนอแผน



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์วรัว วีววุฒิ)

รองผู้อำนวยการสถาบันนิติวิทยาศาสตร์



พันตำรวจเอก

(ทรงศักดิ์ รักษ์ดีสกุล)

ผู้อำนวยการสถาบันนิติวิทยาศาสตร์

ภาคผนวก



หนังสือยินยอมรับการตรวจหาเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19)

หมายเลขอ้างอิง (Reference Number).....Barcode.....

ข้าพเจ้า นาย /น.ส. /นาง อายุ ปี

เกี่ยวข้องกับ ☐ ผู้เข้าข่ายต้องสงสัยจะติดเชื้อ ☐ ผู้ปกครองของผู้รับการตรวจ ชื่อ

☐ เจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงาน ☐ อื่น ๆ (โปรดระบุ).....

ยินยอมให้แพทย์และ/หรือเจ้าหน้าที่ของสถานพยาบาล ทำการตรวจคัดกรองความเสี่ยงการติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) ตามแนวทางเวชปฏิบัติ การวินิจฉัย การดูแลรักษาและป้องกันการติดเชื้อใน รพ. กรณีโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) ของกระทรวงสาธารณสุข

ข้าพเจ้ารับทราบข้อดี ข้อเสีย ความเสี่ยง และภาวะแทรกซ้อนที่อาจเกิดขึ้นในระหว่างการตรวจคัดกรองนั้น ๆ เป็นอย่างดี และยอมรับกับความเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้นเช่น แสบจมูก น้ำตาไหล คลื่นไส้

ข้าพเจ้าขอยืนยันว่าการให้ข้อมูลในครั้งนี้เป็นความจริงทุกประการยินยอมให้ส่งข้อมูลผลการตรวจคัดกรองกรณีโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) ให้หน่วยงานสาธารณสุข

อนึ่ง กรณีผลการตรวจหาเชื้อโคโรนาไวรัสในครั้งนี้ไม่พบเชื้อ ไม่ได้หมายถึงข้าพเจ้าไม่มีการติดเชื้อโคโรนาไวรัสเนื่องจากข้าพเจ้าเข้าใจดีว่าผลการตรวจนั้น ขึ้นอยู่กับปัจจัยต่าง ๆ เช่น ระยะเวลาของการรับเชื้อ, ระยะเวลาการดำเนินของโรค เป็นต้น ดังนั้นหากภายหลังจากนี้ข้าพเจ้าได้รับการตรวจหาเชื้อโคโรนาไวรัส ใหม่อีกครั้งและพบการติดเชื้อข้าพเจ้าจะไม่เรียกร้อง หรือกล่าวโทษต่อสถานพยาบาล แต่อย่างใด

ข้าพเจ้าได้อ่าน และยอมรับข้อกำหนด และเงื่อนไขการตรวจคัดกรอง จึงลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน และรับทราบผลการประเมินคัดกรองครั้งนี้

ลงชื่อ.....ผู้รับการตรวจ

(.....)

วันที่.....เดือนพ.ศ.



แบบฟอร์มบันทึกประวัติผู้เข้ารับการตรวจเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19)

วันที่เก็บตัวอย่าง (Collection Date)..... หมายเลขอ้างอิง (Reference Number).....Barcode.....

สถานที่จัดเก็บ (Place of Collection).....

(Sample Number).....Barcode.....

จังหวัด (Province).....

ข้อมูลพื้นฐานผู้เข้ารับการตรวจ (Personal Information)

ชื่อ-นามสกุล (First name-Last name)

วันเดือนปีเกิด (Date of Birth).....อายุ (Age).....ปี

หมายเลขระบุตัวตน

☐ ไม่มีเลขบัตรประชาชน☐ เลขที่บัตรประชาชน (ID No.) ☐ หมายเลขหนังสือเดินทาง (Passport number)เพศ (Gender) ☐ ชาย (Male) ☐ หญิง (Female) สัญชาติ (Nationality).....เชื้อชาติ (Ethnicity).....

อาชีพ (Job) (ระบุลักษณะงานที่ทำและหากเป็นเจ้าหน้าที่ทางการแพทย์หรือสาธารณสุขต้องระบุให้ชัดเจนว่าเป็นบุคลากรทางการแพทย์)

หน่วยงาน (Department).....

ที่อยู่ที่สามารถติดต่อได้ (Address)

หมายเลขโทรศัพท์ (Contact No.)

ผู้กรอกข้อมูลแทน (ถ้ามี)	เจ้าหน้าที่จัดเก็บตัวอย่าง (Collected by)
ลงชื่อ..... (Signature) (.....)	ลงชื่อ..... (Signature) (.....)
.....	
ตำแหน่ง (Position)	ตำแหน่ง (Position)
หมายเลขโทรศัพท์.....	หมายเลขโทรศัพท์.....
วันที่กรอกข้อมูล.....	

หมายเหตุ กรุณาเขียนด้วยตัวบรรจง



ประกาศสถาบันนิติวิทยาศาสตร์

เรื่อง แนวทางการบริหารจัดการในกรณีการพบว่ามีบุคลากรสถาบันนิติวิทยาศาสตร์ติดเชื้อไวรัส COVID-19

ตามที่คณะกรรมการโรคติดต่อแห่งชาติได้ประกาศให้ไวรัส COVID-19 เป็นโรคติดต่ออันตรายของไทย และปัจจุบันสถานการณ์การติดเชื้อและการแพร่กระจายเชื้อไวรัส COVID-19 ยังเกิดขึ้นอย่างต่อเนื่อง เพื่อเป็นแนวทางในการบริหารจัดการต่อสถานการณ์ที่เกิดขึ้น จึงขอประกาศแนวทางการจัดการในกรณีการพบว่ามีบุคลากรของสถาบันนิติวิทยาศาสตร์ติดเชื้อไวรัส COVID-19 ดังนี้

๑. ผู้ที่ติดเชื้อ

- สวมใส่หน้ากากอนามัยทางการแพทย์ เพื่อป้องกันการแพร่กระจายเชื้อทันที
- หยุดการมาปฏิบัติงานและเข้าทำการรักษาที่โรงพยาบาลทันที
- รายงานเหตุการณ์ต่อผู้บังคับบัญชาชั้นต้น และผู้บังคับบัญชาชั้นต้นทำรายงานถึงผู้บัญชาการเหตุการณ์ฯ ตามลำดับชั้น

- ให้ผู้อำนวยการกองฯ ดำเนินการเพื่อกำจัดเชื้อโรค ณ หน่วยงานที่พบผู้ติดเชื้อ เช่น การอบโอโซน การทำความสะอาดด้วยน้ำยาฆ่าเชื้อโรค เป็นต้น และติดตามอาการของผู้ที่ติดเชื้อและรายงานให้ผู้บัญชาการเหตุการณ์ทราบอย่างสม่ำเสมอ

๒. บุคลากรในหน่วยงานเดียวกันและหน่วยงานอื่นที่เคยติดต่อและสัมผัสกับผู้ติดเชื้อ หรือผู้ใกล้ชิดผู้ติดเชื้อและมีอาการไข้ หรือมีอาการผิดปกติของระบบทางเดินหายใจ

- สวมใส่หน้ากากอนามัยทางการแพทย์ เพื่อป้องกันการแพร่กระจายเชื้อทันที
- รายงานเหตุการณ์ต่อผู้บังคับบัญชาชั้นต้น และผู้บังคับบัญชาชั้นต้นทำรายงานถึงผู้บัญชาการเหตุการณ์ฯ ตามลำดับชั้น
- ไปพบแพทย์ที่โรงพยาบาลเพื่อดำเนินการตรวจหาเชื้อ รักษา และปฏิบัติตามคำแนะนำทางการแพทย์
- หยุดการมาปฏิบัติงานตามคำสั่งของแพทย์ผู้ทำการรักษา
- ให้ผู้อำนวยการกองฯ ติดตามอาการและรายงานให้ผู้บัญชาการเหตุการณ์ทราบอย่างสม่ำเสมอ

๓. บุคลากรในหน่วยงานเดียวกันและหน่วยงานอื่นที่เคยติดต่อและสัมผัสกับผู้ติดเชื้อ หรือผู้ใกล้ชิดผู้ติดเชื้อและไม่มีอาการไข้ หรืออาการผิดปกติของระบบทางเดินหายใจ

- ให้ผู้บัญชาการเหตุการณ์ฯ วินิจฉัยการให้บุคลากรผู้นั้นเข้าสู่มาตรการกักตัวเองและเฝ้าระวังอาการเป็นเวลาอย่างน้อย ๑๔ วัน
- ระหว่างการกักตัวเองและเฝ้าระวังอาการ ให้บุคลากรผู้นั้นปฏิบัติตนเพื่อป้องกันการแพร่กระจายเชื้ออย่างเคร่งครัด และหากมีอาการผิดปกติให้รีบเข้ารับการตรวจการติดเชื้อที่โรงพยาบาลโดยทันที
- รายงานเหตุการณ์ต่อผู้บังคับบัญชาชั้นต้น และผู้บังคับบัญชาชั้นต้นทำรายงานถึงผู้บัญชาการเหตุการณ์ฯ ตามลำดับชั้น

๔. บุคลากรของสถาบันนิติวิทยาศาสตร์ในหน่วยงานอื่นที่ไม่เคยติดต่อสัมผัสกับผู้ติดเชื้อหรือผู้ใกล้ชิดผู้ติดเชื้อและไม่มีอาการผิดปกติ

- ดูแลสุขภาพส่วนบุคคลด้วยการหมั่นล้างมือด้วยน้ำและสบู่ เจลแอลกอฮอล์ หรือน้ำยาแอลกอฮอล์ ๗๐% บ่อยๆ

- ไม่ใช้มือสัมผัสบริเวณจมูก ปาก ตา โดยไม่จำเป็น

- สวมใส่หน้ากากอนามัยที่สะอาด เมื่ออยู่ในสถานที่ที่มีคนอยู่รวมกันเป็นจำนวนมากหรืออยู่ในพื้นที่ที่มีความเสี่ยง

- หลีกเลี่ยงการอยู่ในสถานที่ที่มีกลุ่มคนจำนวนมาก

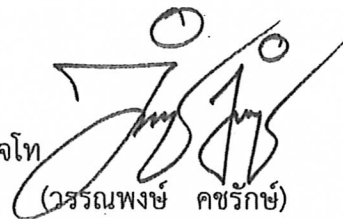
- หลีกเลี่ยงการเดินทางออกจากบ้านโดยไม่จำเป็น

- ปฏิบัติตนตามมาตรการต่างๆ ที่สถาบันนิติวิทยาศาสตร์กำหนด

จึงประกาศมาเพื่อให้บุคลากรของสถาบันนิติวิทยาศาสตร์ทุกคนทราบและยึดถือปฏิบัติตามแนวทางการบริหารจัดการฯ ข้างต้นอย่างเคร่งครัด

ประกาศ ณ วันที่ ๒๗ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๓

พันตำรวจโท



(วรรณพงษ์ คชรักษ์)

ผู้อำนวยการสถาบันนิติวิทยาศาสตร์

ลงวันที่ ๒๗ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๓