



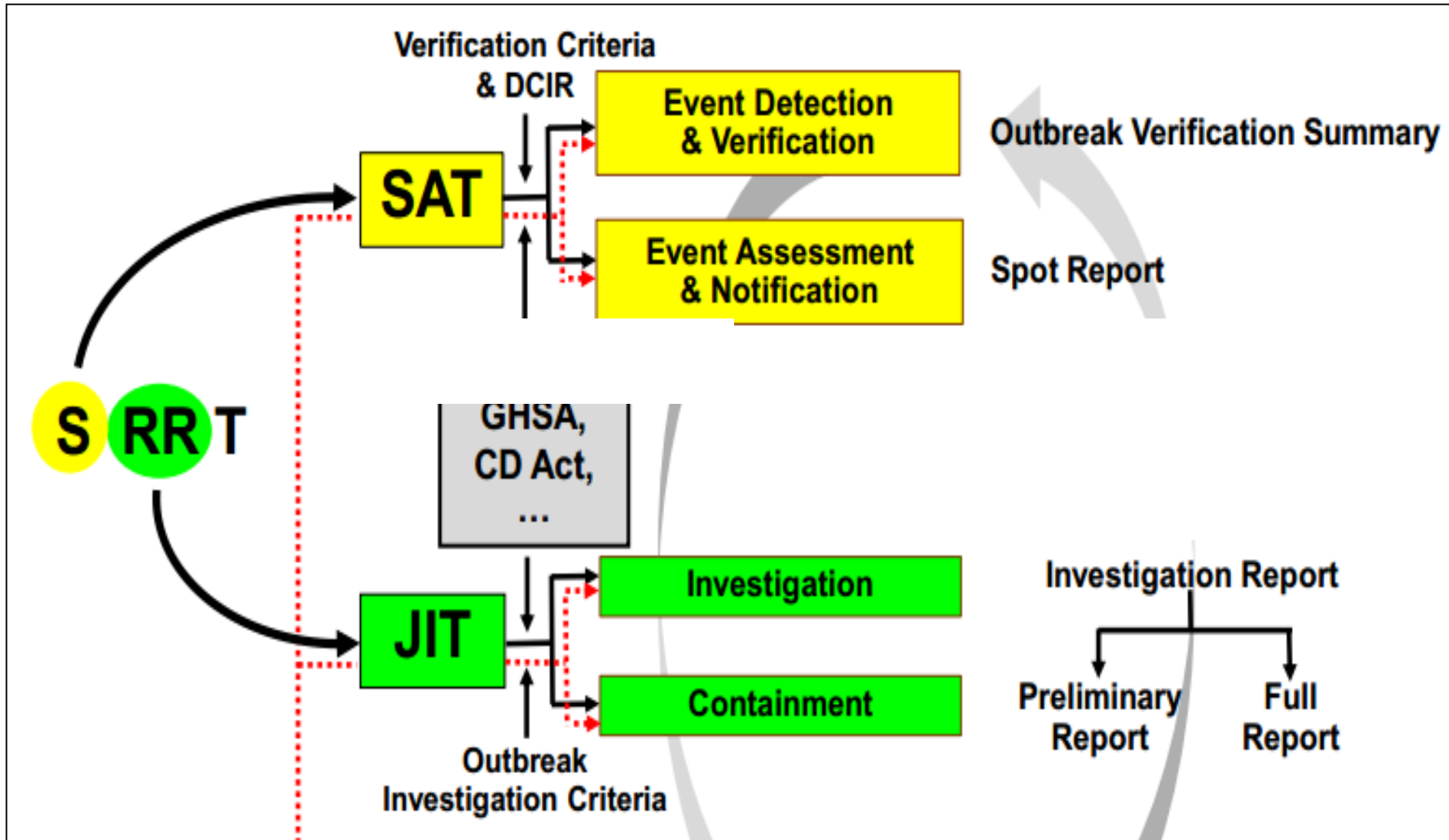
นางสาวณิชากา ตรีชัยศรี
นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการพิเศษ
สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ ๔ จังหวัดสระบุรี

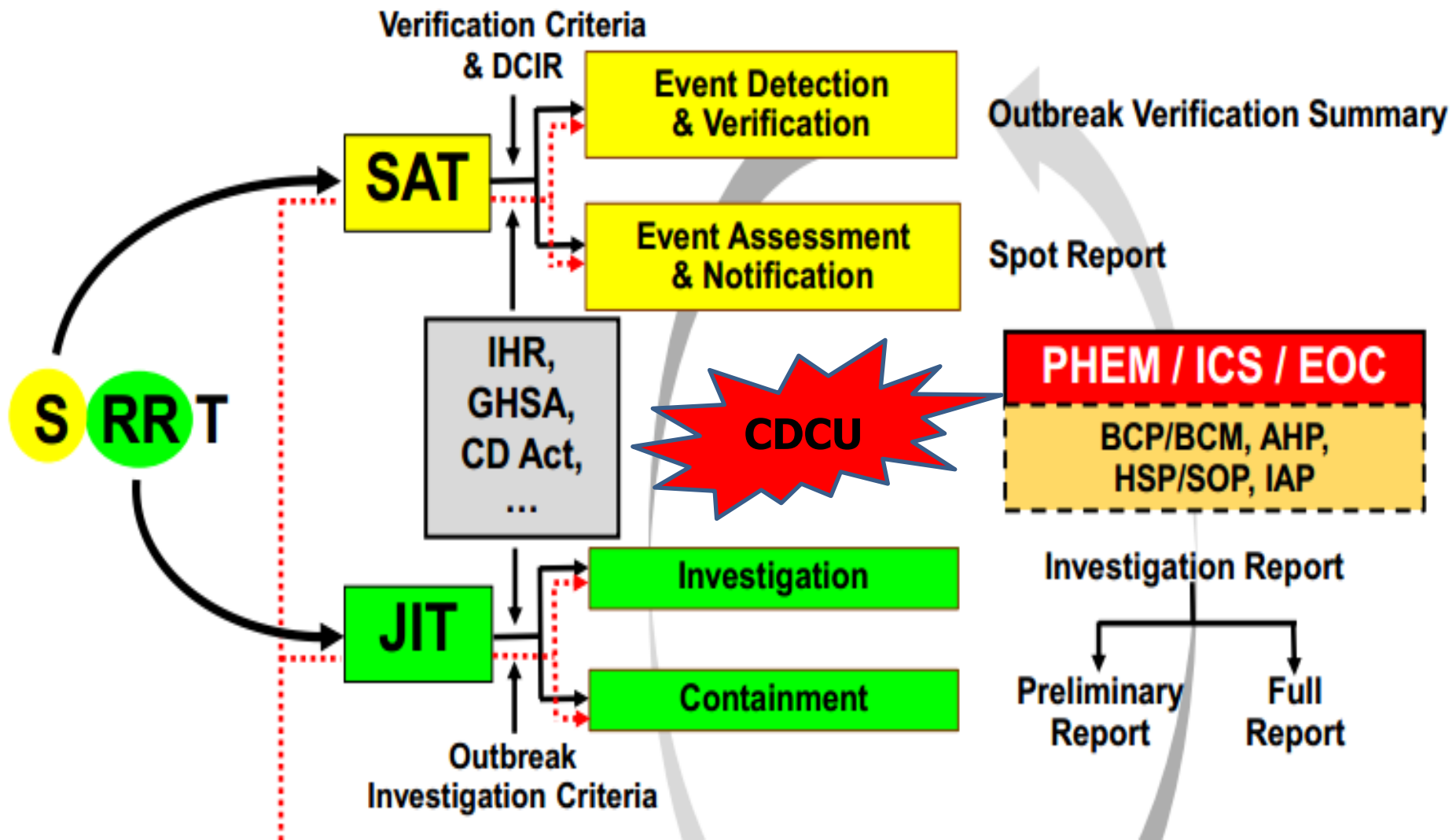
**การพัฒนาทีม SRRT
เพื่อเตรียมพร้อมสู่การเป็นทีม CDCU**

ทำไม



จาก SRRT สู่ SAT & JIT





ประกาศกรมควบคุมโรค

เรื่อง หลักสูตรการฝึกอบรมสำหรับผู้ที่จะได้รับการแต่งตั้งให้เป็นเจ้าหน้าที่ในหน่วยปฏิบัติการควบคุมโรคติดต่อ
พ.ศ. ๒๕๖๐

ตามประกาศคณะกรรมการโรคติดต่อแห่งชาติ เรื่อง หลักเกณฑ์การจัดตั้งหน่วยปฏิบัติการควบคุมโรคติดต่อ พ.ศ. ๒๕๕๙ ข้อ ๔ ได้กำหนดให้ผู้ที่จะได้รับการแต่งตั้งให้เป็นเจ้าหน้าที่ในหน่วยปฏิบัติการควบคุมโรคติดต่อต้องผ่านการฝึกอบรมในหลักสูตรระดับปริญญา หรือการเฝ้าระวัง การป้องกัน หรือการควบคุมโรคติดต่อที่กรมควบคุมโรคกำหนดหรือที่กรมควบคุมโรครับรอง นั้น

อาศัยอำนาจตามความในข้อ ๔ แห่งประกาศคณะกรรมการโรคติดต่อแห่งชาติ เรื่อง หลักเกณฑ์การจัดตั้งหน่วยปฏิบัติการควบคุมโรคติดต่อ พ.ศ. ๒๕๕๙ อธิบดีกรมควบคุมโรคจึงออกประกาศไว้ดังต่อไปนี้

เป็นผู้จัดการฝึกอบรม อันได้แก่หลักสูตรหนึ่งหลักสูตรใด ดังต่อไปนี้

- (๑) วุฒิบัตรหรืออนุมัติบัตรเวชศาสตร์ป้องกัน แขนงระบาดวิทยา
- (๒) หลักสูตรระบาดวิทยาภาคสนาม (Field Epidemiology Training Program (FETP))
- (๓) หลักสูตรระบาดวิทยาภาคสนาม สำหรับแพทย์หัวหน้าทีมและผู้สอบสวนหลัก
- (๔) หลักสูตรระบาดวิทยาและการจัดการทีมเฝ้าระวังสอบสวนเคลื่อนที่เร็ว สำหรับแพทย์หัวหน้าทีมและผู้สอบสวนหลัก (Field Epidemiology and Management Training (FEMT))
- (๕) หลักสูตรนักวิชาการสาธารณสุข ด้านระบาดวิทยาภาคสนาม

ข้อ ๒ หลักสูตรการฝึกอบรมสำหรับผู้ที่ได้รับการแต่งตั้งให้เป็นเจ้าหน้าที่ในหน่วยปฏิบัติการควบคุมโรคติดต่อที่กรมควบคุมโรครับรอง หมายถึง หลักสูตรการฝึกอบรมที่กรมควบคุมโรคเป็นผู้จัดการฝึกอบรมหรือหลักสูตรการฝึกอบรมที่สถาบันอุดมศึกษา ส่วนราชการ หน่วยงานของรัฐ หรือองค์กรพัฒนาเอกชน ซึ่งมีวัตถุประสงค์ที่มีใช่เป็นการแสวงหาผลกำไรและดำเนินกิจกรรมด้านการสาธารณสุข เป็นผู้จัดการฝึกอบรมโดยกรมควบคุมโรคเป็นผู้ให้การรับรอง อันได้แก่หลักสูตรหนึ่งหลักสูตรใด ดังต่อไปนี้

- (๑) หลักสูตรระบาดวิทยาการประเมินความเสี่ยงและการควบคุมโรคและภัยสุขภาพ สำหรับเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานในพื้นที่ชายแดน ๕ จังหวัดต้นแบบ ระยะเวลาไม่ต่ำกว่า ๑๒๐ ชั่วโมง
- (๒) หลักสูตรระบาดวิทยาและการจัดการสำหรับหัวหน้ากลุ่มงานควบคุมโรคของสำนักงานสาธารณสุขจังหวัด
- (๓) หลักสูตรระบาดวิทยาเร่งด่วน สำหรับหัวหน้าทีมเฝ้าระวังสอบสวนเคลื่อนที่เร็ว
- (๔) หลักสูตรระบาดวิทยาที่มีการบรรยายและฝึกปฏิบัติด้านการเฝ้าระวัง สอบสวน ควบคุมโรค และการเก็บส่งตรวจทางห้องปฏิบัติการ ระยะเวลาไม่ต่ำกว่า ๒๐ ชั่วโมง

หลักสูตร 20 ชั่วโมงที่ กรมควบคุมโรครับรองประกอบด้วย

วิชา	ระยะเวลา (ชั่วโมง)
1.หลักสูตร	2
2.การเฝ้าระวังทางระบาดวิทยา	3
3.สถิติและการวิเคราะห์ข้อมูลเบื้องต้น	4.5
4.การสอบสวนทางระบาดวิทยา	6
5.การเก็บตัวอย่าง	2
6.พ.ร.บ. โรคติดต่อ พ.ศ.2558	1.5
7.การเขียนรายงานการสอบสวนโรค	1
รวม	20

PREVENT DETECT RESPOND



พระราชบัญญัติ โรคติดต่อ พ.ศ. ๒๕๕๘



ศูนย์กฎหมาย กรมควบคุมโรค

LAW CENTER : DEPARTMENT OF DISEASE CONTROL

ได้ประกาศในราชกิจจานุเบกษา

เล่ม ๑๓๒ ตอนที่ ๘๖ ก เมื่อวันที่ ๘ กันยายน ๒๕๕๘
ซึ่งจะมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ ๖ มีนาคม ๒๕๕๙ เป็นต้นไป

พ.ร.บ.โรคติดต่อ พ.ศ.2558

มี 60 มาตรา แบ่งเป็น 9 หมวด

หมวด 1 บททั่วไป

หมวด 2 คณะกรรมการโรคติดต่อแห่งชาติ

หมวด 3 คณะกรรมการโรคติดต่อจังหวัด

หมวด 4 คณะกรรมการโรคติดต่อ

กรุงเทพมหานคร

หมวด 5 การเฝ้าระวังโรคติดต่อ

หมวด 6 การป้องกันและควบคุมโรคติดต่อ

หมวด 7 เจ้าพนักงานควบคุมโรคติดต่อ

หมวด 8 ค่าทดแทน

หมวด 9 บทกำหนดโทษ

และบทเฉพาะกาล

ทำไมต้องมี พระราชบัญญัติโรคติดต่อ 2558



เหตุผลในการประกาศใช้พระราชบัญญัติฉบับนี้

- ❖ พระราชบัญญัติโรคติดต่อ พ.ศ. ๒๕๒๓ ได้ใช้บังคับมาเป็นเวลานานแล้ว บทบัญญัติบางประการไม่เหมาะสมกับสถานการณ์ปัจจุบัน
- ❖ ประเทศไทยได้ให้การรับรองที่จะดำเนินการตามข้อกำหนดของกฎอนามัยระหว่างประเทศ พ.ศ. ๒๕๔๘
- ❖ มีการแพร่ของโรคติดต่อที่รุนแรงและก่อให้เกิดโรคระบาดมากผิดปกติกว่าที่เคยเป็นมาทั้งโรคติดต่ออุบัติใหม่และโรคติดต่ออุบัติซ้ำ

ประเด็นปัญหาสำคัญ

๑. คำนียามตามกฎหมายไม่ทันสมัยและไม่ครอบคลุม
๒. ไม่มีกลไกในการเฝ้าระวัง ป้องกัน และควบคุมโรคที่เป็นรูปธรรม ไม่ทันต่อสถานการณ์ของโรค โดยเฉพาะโรคติดต่ออุบัติใหม่และโรคติดต่ออุบัติซ้ำ
๓. ไม่มีกลไกกำหนดนโยบายและแนวทางการทำงานในระดับต่างๆ ทำให้การตัดสินใจขึ้นอยู่กับส่วนกลางเป็นสำคัญ
๔. อัตรากำลังต่ำเกินไป
๕. ยังไม่สอดคล้องกับกฎอนามัยระหว่างประเทศ พ.ศ. ๒๕๔๘

อนุบัญญัติที่มีผลใช้บังคับแล้ว

ลำดับ	ชื่ออนุบัญญัติ	วันที่มีผลใช้บังคับ
1	ระเบียบกระทรวงสาธารณสุขว่าด้วยคุณสมบัติหลักเกณฑ์ และวิธีการได้มาซึ่งกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิในคณะกรรมการโรคติดต่อแห่งชาติ พ.ศ. 2559	26 พฤษภาคม 2559
2	ประกาศคณะกรรมการโรคติดต่อแห่งชาติ เรื่อง หลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขการแต่งตั้ง วาระการดำรงตำแหน่งและการพ้นจากตำแหน่งของกรรมการโรคติดต่อจังหวัดและกรรมการโรคติดต่อกรุงเทพมหานคร พ.ศ. 2559	26 พฤษภาคม 2559
3	ประกาศคณะกรรมการโรคติดต่อแห่งชาติ เรื่อง หลักเกณฑ์การจัดตั้งหน่วยปฏิบัติการควบคุมโรคติดต่อ พ.ศ. 2559	26 พฤษภาคม 2559

อนุบัญญัติที่มีผลใช้บังคับแล้ว

ลำดับ	ชื่ออนุบัญญัติ	วันที่มีผลใช้บังคับ
4	ประกาศกระทรวงสาธารณสุข เรื่อง ชื่อและอาการสำคัญของโรคติดต่ออันตราย พ.ศ. 2559	4 มิถุนายน 2559
5	ประกาศกระทรวงสาธารณสุข เรื่อง ชื่อและอาการสำคัญของโรคติดต่อที่ต้องเฝ้าระวัง พ.ศ. 2559	4 มิถุนายน 2559
6	ประกาศกระทรวงสาธารณสุข เรื่อง ด้านควบคุมโรคติดต่อระหว่างประเทศ พ.ศ. 2559	4 มิถุนายน 2559

อนุนบัญญัติที่มีผลใช้บังคับแล้ว

ลำดับ	ชื่ออนุนบัญญัติ	วันที่มีผลใช้บังคับ
7	ประกาศกระทรวงสาธารณสุข เรื่อง แต่งตั้งเจ้าพนักงานควบคุมโรคติดต่อตามพระราชบัญญัติโรคติดต่อ พ.ศ. 2558	6 มกราคม 2560
8	ประกาศกรมควบคุมโรค เรื่อง หลักสูตรการฝึกอบรม สำหรับผู้ที่จะได้รับการแต่งตั้งให้เป็นเจ้าหน้าที่ในหน่วยปฏิบัติการควบคุมโรคติดต่อ พ.ศ. 2560	8 กุมภาพันธ์ 2560
9	ประกาศกระทรวงสาธารณสุข เรื่อง แต่งตั้งเจ้าพนักงานควบคุมโรคติดต่อตามพระราชบัญญัติ โรคติดต่อ พ.ศ. 2558 (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2560	25 เมษายน 2560

อนุบัญญัติที่มีผลใช้บังคับแล้ว

ลำดับ	ชื่ออนุบัญญัติ	วันที่มีผลใช้บังคับ
10	ประกาศกระทรวงสาธารณสุข เรื่อง การสร้างเสริมภูมิคุ้มกันโรคไขเหลือง พ.ศ. 2560	22 ธันวาคม 2560
11	ประกาศกระทรวงสาธารณสุข เรื่อง ท้องที่หรือเมืองท่านอกราชอาณาจักรที่เป็นเขตติดโรคไขเหลือง พ.ศ. 2560	22 ธันวาคม 2560
12	ประกาศกระทรวงสาธารณสุข เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการแจ้งในกรณีที่มีโรคติดต่ออันตราย โรคติดต่อที่ต้องเฝ้าระวัง หรือโรคระบาดเกิดขึ้น พ.ศ. 2560	22 ธันวาคม 2560
13	ประกาศคณะกรรมการโรคติดต่อแห่งชาติ เรื่อง การเพิ่มเติมผู้แทนจากหน่วยงานของรัฐในคณะทำงานประจำช่องทางเข้าออก พ.ศ. 2560	22 ธันวาคม 2560

อนุบัญญัติที่มีผลใช้บังคับแล้ว

ลำดับ	ชื่ออนุบัญญัติ	วันที่มีผลใช้บังคับ
14	ประกาศกรมควบคุมโรค เรื่อง หลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขการเข้าไปในพาหนะ อาคาร หรือสถานที่ใดของเจ้าพนักงานควบคุมโรคติดต่อ พ.ศ. 2560	28 ธันวาคม 2560
15	ประกาศกระทรวงสาธารณสุข เรื่อง หลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการดำเนินการหรือออกคำสั่งของเจ้าพนักงานควบคุมโรคติดต่อพ.ศ. 2560	25 มกราคม 2561
16	ชื่อและอาการสำคัญของโรคติดต่ออันตราย (ฉบับที่2)	7 กุมภาพันธ์ 2561

(1) ประเภทของโรคติดต่อ

พระราชบัญญัติโรคติดต่อ พ.ศ. 2523

- แบ่งเป็น 3 ประเภท ได้แก่
- โรคติดต่อ
 - โรคติดต่อต้องแจ้งความ
 - โรคติดต่ออันตราย

พระราชบัญญัติโรคติดต่อ พ.ศ. 2558

- แบ่งเป็น 4 ประเภท ได้แก่
- 1.โรคติดต่อ
 - 2.โรคติดต่อที่ต้องเฝ้าระวัง
 - 3.โรคติดต่ออันตราย
 - 4.โรคระบาด

4

มิถุนายน
2559

(มาตรา 4)

เพื่อให้สอดคล้องกับสถานการณ์ของโรคติดต่อในปัจจุบัน

พระราชบัญญัติโรคติดต่อ พ.ศ. ๒๕๕๘

ความหมาย (มาตรา ๔)

โรคติดต่อ

โรคที่เกิดจากเชื้อโรคหรือพิษของเชื้อโรคซึ่งสามารถแพร่โดยทางตรงหรือทางอ้อมมาสู่คน

โรคติดต่ออันตราย

โรคติดต่อที่มีความรุนแรงสูงและสามารถแพร่ไปสู่ผู้อื่นได้อย่างรวดเร็ว

โรคติดต่อที่ต้องเฝ้าระวัง

โรคติดต่อที่ต้องมีการติดตาม ตรวจสอบ หรือจัดเก็บข้อมูลอย่างต่อเนื่อง

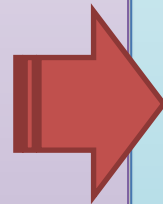
โรคระบาด

โรคติดต่อหรือโรคที่ยังไม่ทราบสาเหตุของการเกิดโรคแน่ชัดซึ่งอาจแพร่ไปสู่ผู้อื่นได้อย่างรวดเร็วและกว้างขวาง หรือมีภาวะของการเกิดโรคมามากผิดปกติกว่าที่เคยเป็นมา

(2) คณะกรรมการ / คณะทำงาน

พระราชบัญญัติโรคติดต่อ
พ.ศ. 2523

--ไม่มี--



พระราชบัญญัติโรคติดต่อ
พ.ศ. 2558

- คณะกรรมการโรคติดต่อแห่งชาติ (ม.11)
- คณะกรรมการด้านวิชาการ (ม.16)
- คณะกรรมการโรคติดต่อจังหวัด (ม.20)
- คณะกรรมการโรคติดต่อกรุงเทพมหานคร (ม.26)
- คณะทำงานประจำช่องทางเข้าออก (ม.23)

เพื่อให้การกำหนดนโยบาย แผนปฏิบัติการ หรือแนวทางการปฏิบัติ
ในการเฝ้าระวัง ป้องกันและควบคุมโรคติดต่อเป็นระบบยิ่งขึ้น

(3) กลไกการเฝ้าระวังโรคติดต่อ



พระราชบัญญัติโรคติดต่อ พ.ศ. 2523

เจ้าบ้าน / สถานพยาบาล / สถานที่
ชั้นสูด
↓
แจ้งพนักงานเจ้าหน้าที่ / เจ้า
พนักงานสาธารณสุข

พระราชบัญญัติโรคติดต่อ พ.ศ. 2558

เจ้าบ้าน / สถานพยาบาล /
สถานที่ชั้นสูด / สถานประกอบการ
↓
แจ้งเจ้าพนักงานควบคุมโรคติดต่อ
↓
แจ้งคณะกรรมการโรคติดต่อจังหวัด
/ กทม. ↓
แจ้งให้กรมควบคุมโรคทราบทันที

มาตรา.31 และมาตรา32

เพื่อให้การเฝ้าระวัง ป้องกัน และควบคุมโรคติดต่อมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น
และทันต่อสถานการณ์ของโรค

(4) การประกาศโรคระบาด



**พระราชบัญญัติโรคติดต่อ
พ.ศ. 2523**

--ไม่มี--

**พระราชบัญญัติโรคติดต่อ
พ.ศ. 2558**

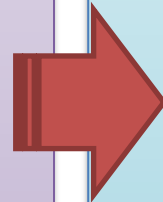
ให้อธิบดีมีอำนาจประกาศชื่อ
อาการสำคัญ และสถานที่ที่มี
การระบาดเกิดขึ้น และมีอำนาจ
ประกาศยกเลิก เมื่อ
สถานการณ์ของโรคสงบลง
(มาตรา9)

เพื่อให้การเฝ้าระวัง ป้องกัน ควบคุม และการสอบสวนโรค
มีความรวดเร็ว ทันสถานการณ์ และเป็นระบบ

(5) เขตติดโรค

**พระราชบัญญัติโรคติดต่อ
พ.ศ. 2523**

ให้รัฐมนตรีมีอำนาจ
ประกาศให้ท้องที่หรือเมือง
ใดนอกราชอาณาจักรเป็น
เขตติดโรคติดต่ออันตราย



**พระราชบัญญัติโรคติดต่อ
พ.ศ. 2558**

ให้รัฐมนตรีมีอำนาจ
ประกาศให้ท้องที่หรือ
เมืองใดนอก
ราชอาณาจักรเป็นเขต
ติดโรคติดต่ออันตราย
หรือเขตโรคระบาด
(มาตรา๘)

เพื่อให้การเฝ้าระวัง ป้องกัน ควบคุม และการสอบสวนโรค
มีความรวดเร็ว ทันสถานการณ์ และเป็นระบบ

(6) หน่วยปฏิบัติการควบคุมโรคติดต่อ

พระราชบัญญัติโรคติดต่อ
พ.ศ. 2523

--ไม่มี--

พระราชบัญญัติโรคติดต่อ
พ.ศ. 2558

อย่างน้อยอำเภอ /
เขตละหนึ่งหน่วย
(มาตรา36)

เพื่อให้การเฝ้าระวัง ป้องกัน ควบคุม และการสอบสวนโรค
มีความรวดเร็ว ทันสถานการณ์ และเป็นระบบ

(7) หน่วยงานกลางในการเฝ้าระวังป้องกัน หรือควบคุมโรคติดต่อ



**พระราชบัญญัติโรคติดต่อ
พ.ศ. 2523**

--ไม่มี--

**พระราชบัญญัติโรคติดต่อ
พ.ศ. 2558**

ให้กรมควบคุมโรคเป็น
หน่วยงานกลาง
ในการเฝ้าระวัง ป้องกัน หรือ
ควบคุมโรคติดต่อ และเป็น
สำนักงานเลขานุการ ของ
คณะกรรมการโรคติดต่อ
แห่งชาติ / กรมการวิชาการ

(มาตรา 19)

เพื่อให้การประสานงานการทำงานของทุกภาคส่วนมีความชัดเจน
เป็นระบบ และสอดคล้องกับกฎอนามัยระหว่างประเทศ

(8) การเปิดเผยข้อมูลส่วนบุคคล



**พระราชบัญญัติ
โรคติดต่อ พ.ศ. 2523**

--ไม่มี--

**พระราชบัญญัติ
โรคติดต่อ พ.ศ. 2558**

เปิดเผยเท่าที่จำเป็น เพื่อ
ประโยชน์ ในการป้องกันและ
ควบคุมโรคติดต่อ ตาม
หลักเกณฑ์ วิธีการ และ
เงื่อนไขที่คณะกรรมการ
โรคติดต่อแห่งชาติกำหนด

(มาตรา10)

การเปิดเผยข้อมูลส่วนบุคคลต้องเป็นไปเท่าที่จำเป็น
เฉพาะเพื่อการคุ้มครองป้องกันสุขภาพอนามัยของสาธารณสุข

(8) การเปิดเผยข้อมูลส่วนบุคคล



กรมควบคุมโรค

ในกรณีที่ข้อมูลจากการเฝ้าระวัง การสอบสวนโรค หรือการแจ้งหรือรายงานตาม พ.ร.บ. นี้ ซึ่งมีการพาดพิงถึงตัวบุคคลทั้งที่ระบุตัวได้หรือไม่สามารถระบุตัวได้ **จะต้องเก็บเป็นความลับและประมวลผลโดยไม่เปิดเผยชื่อ** ทั้งนี้ การประมวลผลดังกล่าว จะต้องเหมาะสมและตรงกับวัตถุประสงค์ในการป้องกันควบคุมโรค

เจ้าพนักงานควบคุมโรคติดต่ออาจเปิดเผยข้อมูลตามวรรคหนึ่งบางส่วน ที่เกี่ยวกับการรักษา การป้องกัน การควบคุมโรคติดต่ออันตราย หรือการเกิดโรคระบาด ซึ่งมีผลกระทบต่อสุขภาพของประชาชน โดยได้รับคำยินยอมจากเจ้าของข้อมูลหรือตาม หลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขที่คณะกรรมการประกาศกำหนด

(มาตรา ๑๐)

การเปิดเผยข้อมูลส่วนบุคคลต้องเป็นไปเท่าที่จำเป็น เฉพาะเพื่อการคุ้มครองป้องกันสุขภาพอนามัยของสาธารณสุข

(9) การชดเชยความเสียหาย

**พระราชบัญญัติโรคติดต่อ
พ.ศ. 2523**

--ไม่มี--

**พระราชบัญญัติโรคติดต่อ
พ.ศ. 2558**

**ชดเชยความเสียหายที่
เกิดขึ้นจากการเฝ้า
ระวัง ป้องกัน หรือ
ควบคุมโรคติดต่อตาม
ความจำเป็น
(มาตรา 48)**

**กรณีเกิดความเสียหายจากการเฝ้าระวัง ป้องกัน หรือควบคุมโรคติดต่อ
ให้ทางราชการชดเชยความเสียหายที่เกิดขึ้นตามความจำเป็น**

(10) ด้านควบคุมโรคติดต่อระหว่างประเทศ



พระราชบัญญัติโรคติดต่อ พ.ศ. 2523

ให้ช่องทางและด่านตรวจ
คนเข้าเมือง ตาม
พระราชบัญญัติคนเข้า
เมืองพ.ศ. 2522
เป็นด้านควบคุมโรคติดต่อ
ระหว่างประเทศ

พระราชบัญญัติโรคติดต่อ พ.ศ. 2558

ให้รัฐมนตรีเป็นผู้มีอำนาจ
ประกาศ ให้ช่องทางเข้าออกใด
เป็นด้านควบคุมโรคติดต่อ
ระหว่างประเทศหรือยกเลิกด้าน
ควบคุมโรคติดต่อ
ระหว่างประเทศ
(มาตรา 6 (2))

เพื่อให้รัฐมนตรีโดยคำแนะนำของคณะกรรมการโรคติดต่อ
แห่งชาติเป็นผู้พิจารณาตามความเหมาะสม

(11) คณะทำงานประจำช่องทางเข้าออก

**พระราชบัญญัติโรคติดต่อ
พ.ศ. 2523**

--ไม่มี--

**พระราชบัญญัติโรคติดต่อ
พ.ศ. 2558**

ให้มีคณะทำงานประจำ
ช่องทางเข้าออก
ทุกช่องทางเข้าออกที่มี
ด้านควบคุมโรคติดต่อ
ระหว่างระหว่างประเทศ

(มาตรา 23 และ 24)

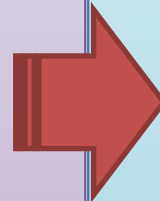
เพื่อให้การประสานงานการทำงานของทุกภาคส่วนมีความชัดเจน เป็นระบบ
และสอดคล้องกับกฎหมายระหว่างประเทศ

(12) ผู้บังคับใช้กฎหมาย



**พระราชบัญญัติโรคติดต่อ
พ.ศ. 2523**

**เจ้าพนักงาน
สาธารณสุข**



**พระราชบัญญัติโรคติดต่อ
พ.ศ. 2558**

**เจ้าพนักงาน
ควบคุมโรคติดต่อ**

(มาตรา 45 และ 47)

เพื่อให้ชื่อตำแหน่งของเจ้าหน้าที่ผู้บังคับใช้กฎหมายสอดคล้องกับอำนาจหน้าที่ตามที่กฎหมายบัญญัติไว้

(13) เครื่องแบบ เครื่องหมาย บัตรประจำตัว

**พระราชบัญญัติโรคติดต่อ
พ.ศ. 2523**

--ไม่มี--

**พระราชบัญญัติโรคติดต่อ
พ.ศ. 2558**

ให้มีเครื่องแบบ
เครื่องหมาย
และบัตรประจำตัว
สำหรับเจ้าพนักงาน
ควบคุมโรคติดต่อเพื่อ
แสดงตัวขณะปฏิบัติหน้าที่
(มาตรา 46)

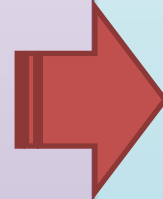
เพื่อให้การปฏิบัติหน้าที่ของเจ้าพนักงานควบคุมโรคติดต่อเป็นไปอย่าง
สะดวกและคล่องตัว และเพื่อให้ประชาชนเชื่อมั่นว่า ผู้นั้นเป็นเจ้าหน้าที่ของ
รัฐซึ่งมีอำนาจหน้าที่ตามกฎหมายจริง

(14) บทกำหนดโทษ

พระราชบัญญัติ โรคติดต่อ พ.ศ. 2523

ต่ำสุด - ปรับไม่เกิน
2,000 บาท

สูงสุด - จำคุกไม่เกิน 1 ปี
หรือปรับไม่เกิน
50,000 บาท



พระราชบัญญัติ โรคติดต่อ พ.ศ. 2558

ต่ำสุด- ปรับไม่เกิน
10,000 บาท

สูงสุด-จำคุกไม่เกิน
2 ปี หรือปรับไม่เกิน
500,000 บาท

(มาตรา 49-56)

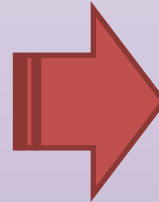
เพื่อให้เหมาะสมกับสถานการณ์ในปัจจุบัน

(15) อำนาจในการเปรียบเทียบบรรดา ความผิดตามพระราชบัญญัตินี้



กรมควบคุมโรค

**พระราชบัญญัติโรคติดต่อ
พ.ศ. 2523**



**พระราชบัญญัติโรคติดต่อ
พ.ศ. 2558**

**กรณีโทษปรับสถานเดียวหรือ
โทษจำคุก ไม่เกินหนึ่งปี ให้
อธิบดีหรือผู้ซึ่งอธิบดีมอบหมายมี
อำนาจเปรียบเทียบได้ ตาม
หลักเกณฑ์ที่คณะกรรมการ
โรคติดต่อแห่งชาติกำหนด
(มาตรา 57)**

**เพื่อให้การบังคับใช้กฎหมายเป็นไปอย่างรวดเร็ว คล่องตัว และมี
ประสิทธิภาพ เหมาะสมกับสถานการณ์ปัจจุบัน**

สิ่งที่ SRRT ต้องรู้ก่อนเป็น CDCU

1. CDCU คืออะไร
2. สมาชิกประกอบด้วยใครบ้าง
3. คุณสมบัติของสมาชิก CDCU
4. โรคอะไรบ้างที่ CDCU ต้องปฏิบัติกร
5. บทลงโทษ

1.หน่วยปฏิบัติการควบคุมโรคติดต่อ (Communicable Disease Control Unit: CDCU)

- เป็นกลไกสำคัญในการทำงานตาม พ.ร.บ.โรคติดต่อ
- ให้อหน่วยปฏิบัติการควบคุมโรคติดต่อยังคงปฏิบัติงานเฝ้าระวัง-ป้องกัน-ควบคุมโรคอย่างครอบคลุมในทุกโรคและภัยเช่นเดิม

ทุกจังหวัด

- 1.จัดตั้งหน่วยปฏิบัติการควบคุมโรคติดต่ออย่างน้อยอำเภอละ 1 หน่วย (งบ 64 มี 3 เท่า)**
- 2.พัฒนาสมรรถนะเจ้าหน้าที่หน่วยปฏิบัติการควบคุมโรคติดต่ออย่างต่อเนื่อง**
- 3.บูรณาการการทำงานกับภาคส่วนต่างๆ**

2.หน่วยปฏิบัติการ ควบคุมโรคติดต่อ



ประกอบด้วย

เจ้าพนักงานควบคุม
โรคติดต่อ
อย่างน้อยจำนวน 1 คน

เจ้าหน้าที่ทางการแพทย์
และการสาธารณสุข
อย่างน้อยจำนวน 2 คน

และอาจแต่งตั้งเจ้าหน้าที่ของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้อง หรือหน่วยงานภาคเอกชน
ตามจำนวนที่ผู้ว่าราชการจังหวัดหรือผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร
เห็นสมควรเป็นหน่วยปฏิบัติการควบคุมโรคติดต่อ

ประกาศคณะกรรมการโรคติดต่อแห่งชาติ เรื่อง หลักเกณฑ์การจัดตั้งหน่วยปฏิบัติการ
ควบคุมโรคติดต่อ พ.ศ. 2559
ประกาศนี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันที่ 26 พฤษภาคม 2559

**เจ้าพนักงาน
ควบคุมโรคติดต่อ**



**เจ้าพนักงานควบคุมโรค
โดยตำแหน่ง**

**เจ้าพนักงานควบคุมโรค
โดยคุณสมบัติ**

**ประกาศกระทรวงสาธารณสุข เรื่อง แต่งตั้งเจ้าพนักงานควบคุมโรคติดต่อ ตามพระราชบัญญัติโรคติดต่อ พ.ศ. 2558
ประกาศนี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันที่ 6 มกราคม 2560**

ประกาศกระทรวงสาธารณสุข

เรื่อง แต่งตั้งเจ้าพนักงานควบคุมโรคติดต่อตามพระราชบัญญัติโรคติดต่อ พ.ศ. ๒๕๕๘

โดยที่เป็นการสมควรให้มีการแต่งตั้งเจ้าพนักงานควบคุมโรคติดต่อตามพระราชบัญญัติโรคติดต่อ พ.ศ. ๒๕๕๘ เพื่อประโยชน์ในการปฏิบัติการเฝ้าระวัง ป้องกัน และควบคุมโรคติดต่อหรือโรคระบาด

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๕ วรรคหนึ่ง แห่งพระราชบัญญัติโรคติดต่อ พ.ศ. ๒๕๕๘ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุขออกประกาศไว้ ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ให้ข้าราชการสังกัดกระทรวงสาธารณสุขซึ่งดำรงตำแหน่งต่อไปนี้ เป็นเจ้าพนักงานควบคุมโรคติดต่อตามพระราชบัญญัติโรคติดต่อ พ.ศ. ๒๕๕๘

ข้อ ๒ ให้ข้าราชการสังกัดกระทรวงสาธารณสุขซึ่งดำรงตำแหน่งต่อไปนี้เป็นเจ้าพนักงานควบคุมโรคติดต่อตามพระราชบัญญัติโรคติดต่อ พ.ศ. ๒๕๕๘ เฉพาะในเขตท้องที่ที่ตนมีอำนาจหน้าที่ดูแลและรับผิดชอบในการปฏิบัติราชการ

- (๑) นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัด
- (๒) ผู้อำนวยการโรงพยาบาลศูนย์
- (๓) ผู้อำนวยการโรงพยาบาลทั่วไป
- (๔) ผู้อำนวยการโรงพยาบาลชุมชน
- (๕) สาธารณสุขอำเภอหรือสาธารณสุขกิ่งอำเภอ
- (๖) ข้าราชการที่ปฏิบัติราชการ ณ ด้านควบคุมโรคติดต่อระหว่างประเทศ ซึ่งดำรงตำแหน่งต่อไปนี้เป็น
 - (๖.๑) นายแพทย์ ระดับปฏิบัติการขึ้นไป
 - (๖.๒) นายสัตวแพทย์ ระดับปฏิบัติการขึ้นไป
 - (๖.๓) นักวิชาการสาธารณสุข ระดับปฏิบัติการขึ้นไป
 - (๖.๔) พยาบาลวิชาชีพ ระดับปฏิบัติการขึ้นไป
 - (๖.๕) เจ้าพนักงานสาธารณสุข ระดับปฏิบัติงานขึ้นไป
 - (๖.๖) เจ้าพนักงานวิทยาศาสตร์การแพทย์ ระดับปฏิบัติงานขึ้นไป

ข้อ ๓ ให้ข้าราชการสังกัดกระทรวงมหาดไทยซึ่งดำรงตำแหน่งต่อไปนี้เป็นเจ้าพนักงานควบคุมโรคติดต่อตามพระราชบัญญัติโรคติดต่อ พ.ศ. ๒๕๕๘ เฉพาะในเขตท้องที่ที่ตนมีอำนาจหน้าที่ดูแลและรับผิดชอบในการปฏิบัติราชการ

- (๑) ผู้ว่าราชการจังหวัด
- (๒) นายอำเภอ

**เจ้าพนักงาน
ควบคุมโรคติดต่อ**



**เจ้าพนักงานควบคุมโรค
โดยตำแหน่ง**

**เจ้าพนักงานควบคุมโรค
โดยคุณสมบัติ**

**ประกาศกระทรวงสาธารณสุข เรื่อง แต่งตั้งเจ้าพนักงานควบคุมโรคติดต่อ ตามพระราชบัญญัติโรคติดต่อ พ.ศ. 2558
ประกาศนี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันที่ 6 มกราคม 2560**

ประกาศกระทรวงสาธารณสุข

เรื่อง แต่งตั้งเจ้าพนักงานควบคุมโรคติดต่อตามพระราชบัญญัติโรคติดต่อ พ.ศ. ๒๕๕๘
(ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๖๐

โดยที่เป็นการสมควรให้มีการแต่งตั้งเจ้าพนักงานควบคุมโรคติดต่อตามพระราชบัญญัติโรคติดต่อ พ.ศ. ๒๕๕๘ เพื่อประโยชน์ในการปฏิบัติการเฝ้าระวัง ป้องกัน และควบคุมโรคติดต่อหรือโรคระบาด อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๕ วรรคหนึ่ง แห่งพระราชบัญญัติโรคติดต่อ พ.ศ. ๒๕๕๘ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุขออกประกาศไว้ ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ให้ข้าราชการสังกัดกรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข ซึ่งมีคุณสมบัติอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้ เป็นเจ้าพนักงานควบคุมโรคติดต่อตามพระราชบัญญัติโรคติดต่อ พ.ศ. ๒๕๕๘

(๑) เป็นผู้ที่มีประสบการณ์การทำงานด้านระบาดวิทยา การเฝ้าระวัง การป้องกัน หรือการควบคุมโรคติดต่อมาแล้วไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี

(๒) เป็นผู้ได้รับวุฒิปริญญาวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาระบาดวิทยา

(๓) เป็นผู้สำเร็จการอบรมหลักสูตรระบาดวิทยาภาคสนาม (Field Epidemiology Training Program : FETP)

(๔) เป็นผู้สำเร็จการอบรมหลักสูตรระบาดวิทยาภาคสนาม สำหรับแพทย์หัวหน้าทีมและผู้สอบสวนหลัก

(๕) เป็นผู้สำเร็จการอบรมหลักสูตรระบาดวิทยาและการจัดการทีมเฝ้าระวังสอบสวนเคลื่อนที่เร็ว สำหรับแพทย์หัวหน้าทีมและผู้สอบสวนหลัก (Field Epidemiology and Management Training : FEMT)

(๖) เป็นผู้สำเร็จการอบรมหลักสูตรนักวิชาการสาธารณสุข ด้านระบาดวิทยาภาคสนาม

(๗) เป็นผู้สำเร็จการอบรมหลักสูตรอื่นใดที่กรมควบคุมโรคกำหนดหรือที่กรมควบคุมโรครับรอง

ข้อ ๒ ให้ข้าราชการสังกัดกระทรวงสาธารณสุขซึ่งมีใช้ข้าราชการสังกัดกรมควบคุมโรคตามข้อ ๑ ข้าราชการสังกัดกระทรวงกลาโหม กระทรวงมหาดไทย กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และกรุงเทพมหานคร ซึ่งมีคุณสมบัติอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้ เป็นเจ้าพนักงานควบคุมโรคติดต่อตามพระราชบัญญัติโรคติดต่อ พ.ศ. ๒๕๕๘ เฉพาะในเขตท้องที่ที่ตนมีอำนาจหน้าที่ดูแลและรับผิดชอบในการปฏิบัติราชการ

(๑) เป็นผู้ที่มีประสบการณ์การทำงานด้านระบาดวิทยา การเฝ้าระวัง การป้องกันหรือการควบคุมโรคติดต่อมาแล้วไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี

(๒) เป็นผู้ได้รับวุฒิปัตถะเวชศาสตร์ป้องกัน แขนงระบาดวิทยา

(๓) เป็นผู้สำเร็จการอบรมหลักสูตรระบาดวิทยามหาศสนาม (Field Epidemiology Training Program : FETP)

(๔) เป็นผู้สำเร็จการอบรมหลักสูตรระบาดวิทยามหาศสนาม สำหรับแพทย์หัวหน้าทีมและผู้สนับสนุนหลัก

(๕) เป็นผู้สำเร็จการอบรมหลักสูตรระบาดวิทยาและการจัดการทีมเฝ้าระวังสอบสวนเคลื่อนที่เร็ว สำหรับแพทย์หัวหน้าทีมและผู้สนับสนุนหลัก (Field Epidemiology and Management Training : FEMT)

(๖) เป็นผู้สำเร็จการอบรมหลักสูตรนักวิชาการสาธารณสุข ด้านระบาดวิทยามหาศสนาม

(๗) เป็นผู้สำเร็จการอบรมหลักสูตรอื่นใดที่กรมควบคุมโรคกำหนดหรือที่กรมควบคุมโรครับรอง

ข้อ ๓ หลักสูตรการฝึกอบรมสำหรับผู้ที่จะได้รับการแต่งตั้งให้เป็นเจ้าพนักงานควบคุมโรคติดต่อ ตามข้อ ๓ (๓) (๔) (๕) (๖) และ (๗) และข้อ ๒ (๓) (๔) (๕) (๖) และ (๗) ต้องเป็นหลักสูตรการฝึกอบรมที่กรมควบคุมโรคกำหนดหรือที่กรมควบคุมโรครับรอง โดยมีเงื่อนไขดังนี้

(๑) หลักสูตรการฝึกอบรมที่กรมควบคุมโรคกำหนด หมายถึง หลักสูตรการฝึกอบรมเฉพาะที่ กรมควบคุมโรคเป็นผู้จัดการฝึกอบรม

(๒) หลักสูตรการฝึกอบรมที่กรมควบคุมโรครับรอง หมายถึง หลักสูตรการฝึกอบรมที่กรมควบคุมโรค เป็นผู้จัดการฝึกอบรมหรือหลักสูตรการฝึกอบรมที่สถาบันอุดมศึกษา ส่วนราชการ หน่วยงานของรัฐ หรือองค์กรพัฒนาเอกชนซึ่งมีวัตถุประสงค์ที่มีใช้เป็นการแสวงหาผลกำไรและดำเนินกิจกรรมด้านการสาธารณสุข เป็นผู้จัดการฝึกอบรมโดยกรมควบคุมโรคเป็นผู้ให้การรับรอง

กรณีสถาบันอุดมศึกษา ส่วนราชการ หน่วยงานของรัฐ หรือองค์กรพัฒนาเอกชนซึ่งมี วัตถุประสงค์ที่มีใช้เป็นการแสวงหาผลกำไรและดำเนินกิจกรรมด้านการสาธารณสุข ประสงค์ที่จะจัดการฝึกอบรม ตามหลักสูตรการฝึกอบรมที่กำหนดไว้ในข้อ ๓ (๓) (๔) (๕) (๖) และ (๗) และข้อ ๒ (๓) (๔) (๕) (๖) และ (๗) ให้สถาบันอุดมศึกษา ส่วนราชการ หน่วยงานของรัฐ หรือองค์กรพัฒนาเอกชนซึ่งมีวัตถุประสงค์ ที่มีใช้เป็นการแสวงหาผลกำไรและดำเนินกิจกรรมด้านการสาธารณสุข ส่งร่างหลักสูตรการฝึกอบรมมายัง กรมควบคุมโรคเพื่อพิจารณาและให้การรับรองก่อน จึงจะสามารถจัดการฝึกอบรมหลักสูตรนั้นได้

ข้อ ๔ ประกาศนี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๒๔ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๐

ปิยะสกล สกลสัตยาทร

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุข

Communicable Disease Control Unit: CDCU

3 คุณสมบัติ

หน้า ๒

เล่ม ๑๓๙ ตอนพิเศษ ๓๙ ๓

ราชกิจจานุเบกษา

๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๐

ประกาศกรมควบคุมโรค

เรื่อง หลักสูตรการฝึกอบรมสำหรับผู้ที่จะได้รับการแต่งตั้งให้เป็นเจ้าหน้าที่ในหน่วยปฏิบัติการควบคุมโรคติดต่อ พ.ศ. ๒๕๖๐

ตามประกาศคณะกรรมการโรคติดต่อแห่งชาติ เรื่อง หลักเกณฑ์การจัดตั้งหน่วยปฏิบัติการควบคุมโรคติดต่อ พ.ศ. ๒๕๕๙ ข้อ ๔ ได้กำหนดให้ผู้ที่จะได้รับการแต่งตั้งให้เป็นเจ้าหน้าที่ในหน่วยปฏิบัติการควบคุมโรคติดต่อต้องผ่านการฝึกอบรมในหลักสูตรระดับสาขา หรือการฝึกะวัง การป้องกัน หรือการควบคุมโรคติดต่อที่กรมควบคุมโรคกำหนดหรือที่กรมควบคุมโรครับรอง นั้น

อาศัยอำนาจตามความในข้อ ๔ แห่งประกาศคณะกรรมการโรคติดต่อแห่งชาติ เรื่อง หลักเกณฑ์การจัดตั้งหน่วยปฏิบัติการควบคุมโรคติดต่อ พ.ศ. ๒๕๕๙ อธิบดีกรมควบคุมโรคจึงออกประกาศไว้ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ หลักสูตรการฝึกอบรมสำหรับผู้ที่จะได้รับการแต่งตั้งให้เป็นเจ้าหน้าที่ในหน่วยปฏิบัติการควบคุมโรคติดต่อที่กรมควบคุมโรคกำหนด หมายถึง หลักสูตรการฝึกอบรมเฉพาะที่กรมควบคุมโรคเป็นผู้จัดการฝึกอบรม อันได้แก่หลักสูตรหนึ่งหลักสูตรใด ดังต่อไปนี้

- (๑) วุฒิบัตรหรืออนุมัติบัตรเวชศาสตร์ป้องกัน สาขาระบาดวิทยา
- (๒) หลักสูตรระบาดวิทยาภาคสนาม (Field Epidemiology Training Program (FETP))
- (๓) หลักสูตรระบาดวิทยาภาคสนาม สำหรับแพทย์หัวหน้าทีมและผู้สอบสวนหลัก
- (๔) หลักสูตรระบาดวิทยาและการจัดการทีมฝึกะวังสอบสวนเคลื่อนที่เร็ว สำหรับแพทย์หัวหน้าทีมและผู้สอบสวนหลัก (Field Epidemiology and Management Training (FEMT))
- (๕) หลักสูตรนักวิชาการสาธารณสุข ด้านระบาดวิทยาภาคสนาม

ข้อ ๒ หลักสูตรการฝึกอบรมสำหรับผู้ที่จะได้รับการแต่งตั้งให้เป็นเจ้าหน้าที่ในหน่วยปฏิบัติการควบคุมโรคติดต่อที่กรมควบคุมโรครับรอง หมายถึง หลักสูตรการฝึกอบรมที่กรมควบคุมโรคเป็นผู้จัดการฝึกอบรมหรือหลักสูตรการฝึกอบรมที่สถาบันอุดมศึกษา ส่วนราชการ หน่วยงานของรัฐ หรือองค์กรพัฒนาเอกชน ซึ่งมีวัตถุประสงค์ที่มีใช่เป็นการแสวงหาผลกำไรและดำเนินกิจกรรมด้านการสาธารณสุข เป็นผู้จัดการฝึกอบรม โดยกรมควบคุมโรคเป็นผู้ให้การรับรอง อันได้แก่หลักสูตรหนึ่งหลักสูตรใด ดังต่อไปนี้

(๑) หลักสูตรระดับวิทยากรประเมินความเสี่ยงและการควบคุมโรคและภัยสุขภาพ สำหรับเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานในพื้นที่ชายแดน ๕ จังหวัดต้นแบบ ระยะเวลาไม่ต่ำกว่า ๑๒๐ ชั่วโมง

(๒) หลักสูตรระดับวิทยาและการจัดการสำหรับหัวหน้ากลุ่มงานควบคุมโรคของสำนักงานสาธารณสุขจังหวัด

(๓) หลักสูตรระดับวิทยาเร่งด่วน สำหรับหัวหน้าทีมเฝ้าระวังสอบสวนเคลื่อนที่เร็ว

(๔) หลักสูตรระดับวิทยาที่มีการบรรยายและฝึกปฏิบัติด้านการเฝ้าระวัง สอบสวน ควบคุมโรค และการเก็บสิ่งส่งตรวจทางห้องปฏิบัติการ ระยะเวลาไม่ต่ำกว่า ๒๐ ชั่วโมง



การจัดตั้งหน่วยปฏิบัติการควบคุมโรคติดต่อ

ทำหน้าที่ในการเฝ้าระวัง สอบสวนโรค ป้องกัน และควบคุมโรคติดต่ออันตรายหรือโรคระบาด

สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด

คณะกรรมการโรคติดต่อจังหวัด

ผู้ว่าราชการจังหวัด

จัดทำรายชื่อเจ้าหน้าที่ทางการแพทย์และการสาธารณสุข เจ้าหน้าที่ควบคุมโรคติดต่อ หรือเจ้าหน้าที่ของหน่วยงานภาคเอกชน



พิจารณาให้ความเห็นชอบ และเสนอต่อผู้ว่าราชการจังหวัด



พิจารณาแต่งตั้งหน่วยปฏิบัติการควบคุมโรคติดต่อตามความเห็นสมควรต่อไป

แต่ละจังหวัด จัดตั้งหน่วยปฏิบัติการควบคุมโรคติดต่อ ทุกอำเภออย่างน้อยหนึ่งหน่วย

องค์ประกอบหน่วย (อย่างน้อย 3 คน)	หลักเกณฑ์ - คุณสมบัติ
1. เจ้าหน้าที่ควบคุมโรคติดต่อ (โดยตำแหน่ง, โดยคุณสมบัติ *)	รมต.สธ. แต่งตั้ง
2. เจ้าหน้าที่หน่วยปฏิบัติการควบคุมโรคติดต่อ (เจ้าหน้าที่ทางการแพทย์และการสาธารณสุข)	ผ่านการอบรมหลักสูตรระบาดวิทยา หรือการเฝ้าระวังป้องกัน หรือการควบคุมโรคติดต่อที่กรมควบคุมโรคกำหนดหรือรับรอง
3. เจ้าหน้าที่หน่วยปฏิบัติการควบคุมโรคติดต่อ (เจ้าหน้าที่ทางการแพทย์และการสาธารณสุข)	//
4. เจ้าหน้าที่หน่วยปฏิบัติการควบคุมโรคติดต่อ : เพิ่มตามสมควร (เจ้าหน้าที่ทางการแพทย์และการสาธารณสุข)	//
5. เจ้าหน้าที่หน่วยปฏิบัติการควบคุมโรคติดต่อ : เพิ่มตามสมควร (ภาคเอกชน ประชาสังคมองค์กรไม่แสวงหาผลกำไร มูลนิธิ ฯ)	//

โรคติดต่ออันตรายและโรคที่ต้องเฝ้าระวัง

- โรคติดต่ออันตราย หมายถึง โรคที่มีความรุนแรงสูง รวมทั้งไม่มีวัคซีนป้องกันโรคและไม่มียารักษาเฉพาะที่มีประสิทธิภาพ



ประกาศกระทรวงสาธารณสุข

เรื่อง ชื่อและอาการสำคัญของโรคติดต่ออันตราย

พ.ศ. ๒๕๕๙

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๕ และมาตรา ๖ (๑) แห่งพระราชบัญญัติโรคติดต่อ พ.ศ. ๒๕๕๘ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุขโดยคำแนะนำของคณะกรรมการโรคติดต่อแห่งชาติ จึงออกประกาศไว้ดังต่อไปนี้

โรคติดต่ออันตราย 14 โรค

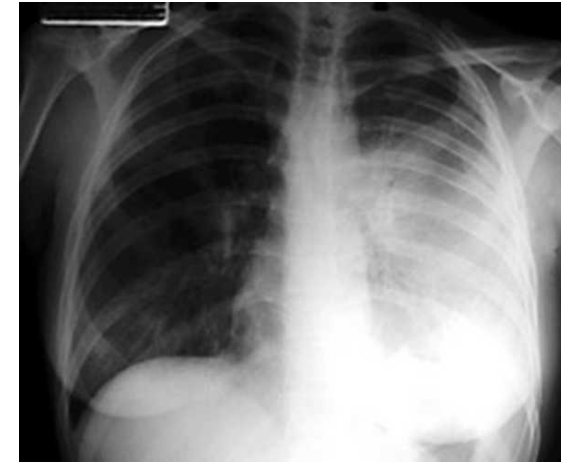
1. กาฬโรค (Plague) แบ่งได้เป็น 3 ประเภท ดังนี้

- **กาฬโรคต่อมน้ำเหลือง (Bubonic plague)** มีอาการไข้สูง หนาวสั่น เจ็บคอ ปวดศีรษะ ต่อมน้ำเหลืองบริเวณ ขาหนีบหรือรักแร้โตและมีหนองหรือมีน้ำมูกโตและมีหนอง

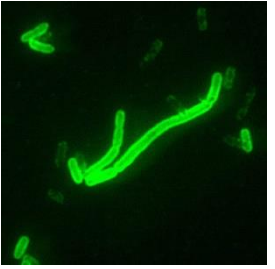
- **กาฬโรคชนิดโลหิตเป็นพิษ (Septicemic plague)** มีอาการของโลหิตเป็นพิษ ไข้สูง ปวดศีรษะ อาเจียน คอหอยและทอนซิลอักเสบ อาจมีเยื่อหุ้มสมองอักเสบ และจำเลือดตามผิวหนัง

- **กาฬโรคปอด (Pneumonic plague)** มีอาการไข้สูง หนาวสั่น ไอ มีเสมหะปนเลือด หอบ เมื่อถ่ายภาพเอกซเรย์ที่ปอดจะพบลักษณะของปอดอักเสบ

Form of Plague



โรคติดต่ออันตราย 14 โรค



1.กาฬโรค (Plague)

จากเชื้อแบคทีเรียแกรมลบรูปแท่งชื่อ *Yersinia pestis*

- รั้งโรค คือ หมัดหนู
- การติดต่อ:
 - ถูกสัตว์ประเภทหนูกัด หรือหมัดหนูกัด เชื้อเข้าทางบาดแผล
 - คนสูดคน โดยการหายใจเอาละอองเสมหะของผู้ป่วยกาฬโรคปอดเข้าไป
- ระยะฟักตัว 1 – 6 วัน



โรคติดต่ออันตราย 14 โรค

2 ไข้ทรพิษ (Smallpox)

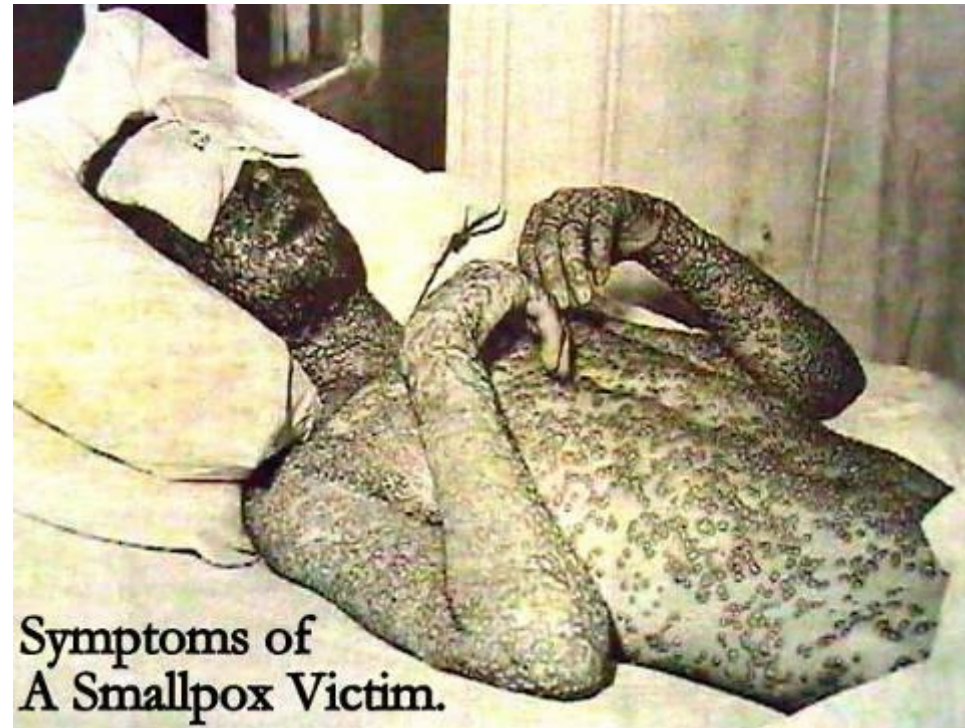


**ERADICATED but
Virus kept in US
& Russian Labs**

- เกิดจากเชื้อ **Variola virus** ใน **Poxviridae**
- **Airborne and droplet transmission**
- ระยะฟักตัว **5 – 17 วัน**
- ไข้สูงเฉียบพลัน ปวดศีรษะ ปวดข้อ ปวดกระดูก
- ระยะออกผื่น ประมาณวันที่ **3** หลังมีไข้
- ภาวะแทรกซ้อน กล้องเสียงบวม ปอดบวม สมองอักเสบบ
อัตราป่วยตายประมาณร้อยละ **30**

โรคติดต่ออันตราย 14 โรค

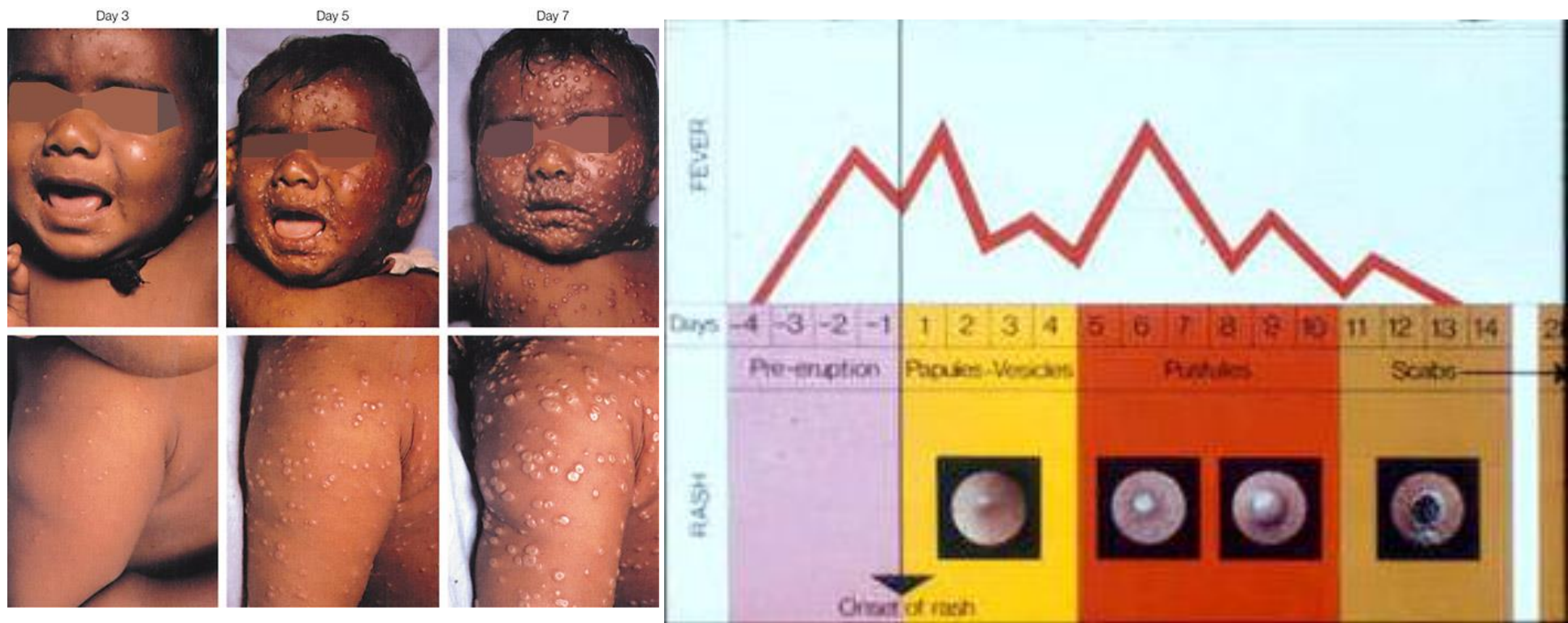
2 ไช้ทรพิษ (Smallpox)



Symptoms of
A Smallpox Victim.

โรคติดต่ออันตราย 14 โรค

2. ไข้ทรพิษ (Smallpox)



โรคติดต่ออันตราย 14 โรค

3. ไข้เลือดออกโครเมียนคองโก (Crimean–Congo hemorrhagic fever : CCHF)

ไข้เฉียบพลัน ปวดกล้ามเนื้อ ปวดศีรษะ เจ็บตา ใบหน้าแดง และกลัวแสง บางรายอาจพบอาการคลื่นไส้ อาเจียน ท้องร่วงและปวดท้อง ต่อมาจะมีอาการแปรปรวน สับสน และก้าวร้าว จากนั้นอาจมีอาการง่วง ซึมเศร้า หัวใจเต้นเร็ว ต่อม่าน้ำเหลืองโต มีเลือดออกใต้ผิวหนังและเยื่อต่าง ๆ และพบเลือดออกจากส่วนต่าง ๆ ของร่างกาย เช่น เลือดออกในกระเพาะอาหาร มีเลือดปนในปัสสาวะ มีเลือดกำเดา และเลือดออกจากเหงือก ในบางรายอาจ พบอาการของตับอักเสบ อัตราป่วยตายร้อยละ 30-40

โรคติดต่ออันตราย 14 โรค

3 ไข้เลือดออกโครเมียนคองโก (CCHF)

- เกิดจาก tick-borne virus (*Nairovirus*), the Bunyaviridae family

- ระยะฟักตัว 1 – 7 วัน

- ติดต่อโดย

1. การถูกเห็บที่มีเชื้อกัด

2. สัมผัสเลือดหรือเนื้อเยื่อของสัตว์ที่มีเชื้อ

3. สัมผัสเลือดหรือเนื้อเยื่อของคนป่วย



โรคติดต่ออันตราย 14 โรค

4. ไข้เวสต์ไนล์ (West Nile Fever)

- พบเชื้อครั้งแรกในปี คศ. 1937 ที่ Uganda
- พบการระบาดในทวีปแอฟริกา อเมริกา ยุโรป เอเชีย
- อาการโดยทั่วไปคือไข้ปวดศีรษะ ปวดตามตัว อาจมีผื่นแดงที่ผิวหนัง
- ผู้ติดเชื้อส่วนมากไม่มีอาการ (80%)
- ผู้ป่วยจำนวนน้อยกว่าร้อยละ 1 อาจมีอาการรุนแรง ถ้าอายุมากกว่า 50 อัตราป่วยตายจะสูงขึ้นเป็น 3-15%

โรคติดต่ออันตราย 14 โรค

4. ไข้เวสต์ไนล์ (West Nile Fever)

- Mild Illness (WN Fever)

- ส่วนใหญ่จะหายได้เอง

- Severe Illness (meningoencephalitis)

- มีอาการทางระบบประสาท

- Muscle Weakness or Paralysis

- อาจแสดงอาการด้วยกล้ามเนื้ออ่อนแรง หรือเป็นอัมพาต หรือมีอาการคล้าย stroke

โรคติดต่ออันตราย 14 โรค

4. ไข้เวสต์ไนล์ (West Nile Fever)

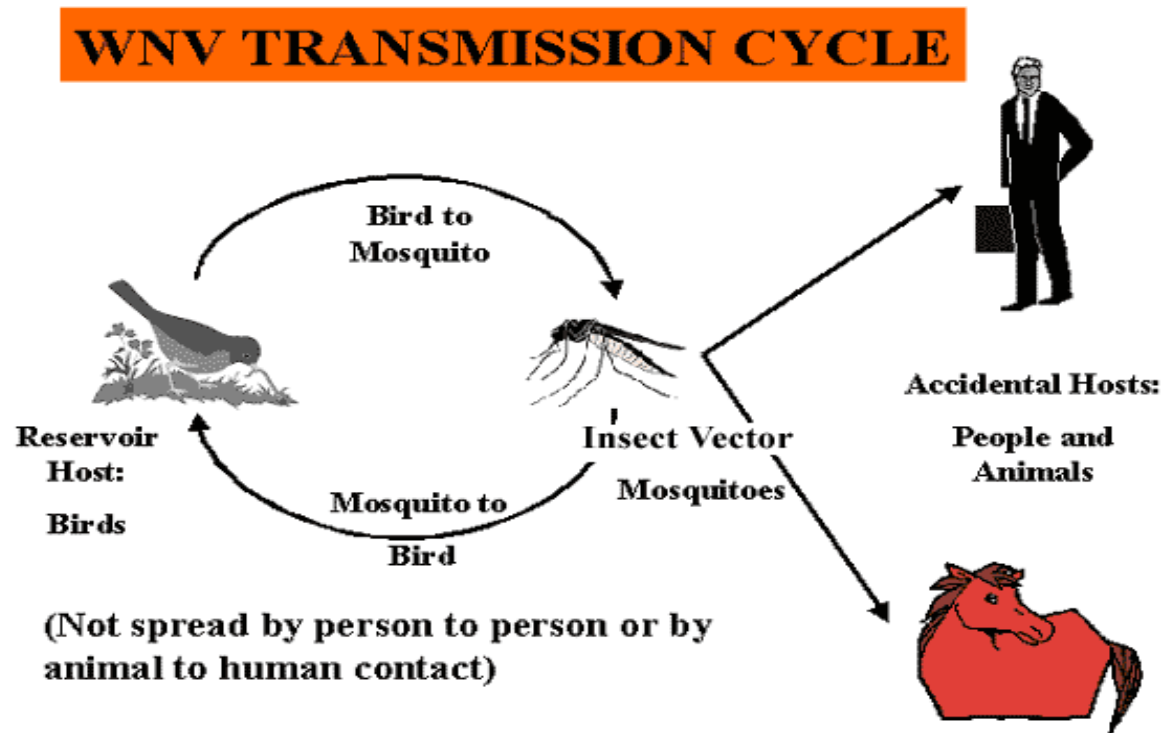
- ยุงพาหะ ได้แก่ *Culex.*,
Aedes., *Anopheles.*

- ระยะฟักตัว 3 – 15 วัน

- ไม่ติดต่อจากคนสู่คน หรือจากสัตว์สู่คน

- คน และม้า

เป็น accidental host



โรคติดต่ออันตราย 14 โรค

5. ไข้เหลือง (Yellow fever) มีอาการไข้สูงเฉียบพลันเป็นระยะเวลา ๕ - ๗ วัน ปวดศีรษะ ปวดหลัง อ่อนเพลีย คลื่นไส้ อาเจียน อาจมีเลือดกำเดา เลือดออกในปาก และถ่ายเป็นเลือด จะมีอาการตัวเหลืองหรือตาเหลืองในระยะแรก อาจมีอาการมากขึ้นในระยะต่อมา และอาจถึงขั้นเสียชีวิตได้

-ยุบลงเป็นพาหะ

-ระยะฟักตัว 3 – 6 วัน

-Yellow fever vaccine is recommended for people aged ≥ 9 months who are traveling to or living in areas at risk for yellow fever virus transmission in [South America](#) and [Africa](#).



อาการ แบ่งออกเป็น 2 ระยะ คือ

ระยะแรก (acute phase) จะมีอาการไข้ ปวดกล้ามเนื้อพร้อมกับปวดหลัง ปวดศีรษะ หนาวสั่น เบื่ออาหาร คลื่นไส้ อาเจียน พบบ่อยว่าผู้ป่วยจะมีไข้สูง ร่วมกับซีฟจรเต้นช้าผิดปกติ หลังจาก 3-4 วัน ส่วนใหญ่จะมีอาการดีขึ้น **อย่างไรก็ตาม 15% ของผู้ป่วยจะเข้าสู่**

ระยะสอง (toxic phase) ภายใน 24 ชั่วโมง จะมีอาการไข้กลับ ตัวเหลือง ปวดท้อง อาเจียน มีเลือดออกจากปาก จมูก ตา กระจายอาหาร ทำให้อาเจียน และถ่ายเป็นเลือด จนถึงไตวาย มีโปรตีนในปัสสาวะ (albuminuria) และปัสสาวะไม่ออก (anuria) ครึ่งหนึ่งของผู้ป่วยระยะโลหิตเป็นพิษจะเสียชีวิตภายใน 10-14 วัน ที่เหลือจะหายเป็นปกติโดยอวัยวะต่างๆ ไม่ถูกทำลาย

การติดต่อ การติดเชื้อเกิดในคนและลิง โดยติดต่อจากคนสู่คน (horizontal transmission) และมียุง *Aedes* และ *Haemogogus* (พบในทวีปอเมริกาเท่านั้น) ซึ่งสามารถปล่อยเชื้อผ่านไปยังไข่ที่จะกลายเป็นลูกยุงต่อไป (Vertical transmission) ดังนั้น ยุงจึงเป็นแหล่งรังโรคที่แท้จริงของไวรัสไข้เหลือง



ยุงลาย (*Aedes*)

วิธีป้องกันโรคที่สำคัญที่สุดคือ
การฉีดวัคซีน



โรคติดต่ออันตราย 14 โรค

6 โรคไข้ลาสซา (Lassa fever)

- ไข้ ปวดศีรษะ เจ็บคอ ไอ อาเจียน ท้องร่วง เจ็บหน้าอก และปวดบริเวณช่องท้อง มีอาการตาอักเสบ คออักเสบและเป็นหนอง บางรายที่มีอาการรุนแรงจะมีอาการเลือดออก ช็อก มีอาการบวมที่หน้าและคอ จะมีปริมาณเกล็ดเลือดลดลงและการทำงานของเกล็ดเลือดผิดปกติ **บางรายอาจมีอาการหูหนวกจากพยาธิสภาพที่เส้นประสาทสมองคู่ที่ 8**

ระยะฟักตัวของโรค : 6 - 21 วัน

การแพร่ติดต่อโรค : เกิดจากการสูดละอองฝอย หรือการสัมผัสจากอุจจาระของหนูที่ติดเชื้อตามพื้นผิว และติดต่อทางสารคัดหลั่งจากคนสู่คน

โรคติดต่ออันตราย 14 โรค

6 โรคไข้ลาสซา (Lassa fever)

- Reservoir : rodent (genus *Mastomys*)
- Transmit from rat by:

1. urine & droppings

2. direct contact

3. airborne transmission



โรคติดต่ออันตราย 14 โรค

6.โรคไข้ลาสซา (Lassa fever)

General population

80% - no symptoms

20% - severe disease, multiorgan and neurological problems ie. Hearing loss
→15-20% - patients hospitalized die

Pregnancy

95% - fetuses die

○ Risky women in 3rd trimester

○ **Treatment successful with Ribavirin**

โรคติดต่ออันตราย 14 โรค

7 โรคติดเชื้อไวรัสนิปาห์ (Nipah virus disease)

- เกิดจากเชื้อ **Henipa virus** ใน **Paramyxovirus** ชนิดใหม่
 - พบครั้งแรกในปี **1999** ที่มาเลเซีย (หลงผิดว่าเป็น JE)
 - ทำให้เกิดอาการสมองอักเสบ (Encephalitis) และปอดบวม (Pneumonia) หรือ อาจพบทั้งสมองอักเสบ และปอดบวมได้ มีไข้สูง ปวดศีรษะ (สัตว์หลายชนิดติดเชื้อได้ สุนัข สุนัข แมว ม้า)
 - ระยะฟักตัว **4 – 20** วัน
 - ระบาดในประเทศมาเลเซีย และสิงคโปร์ ในปี **1999** และ ประเทศบังกลาเทศ และอินเดีย ในปี **2001, 2005** และ **2007**

โรคติดต่ออันตราย 14 โรค

7. โรคติดเชื้อไวรัสนิปาห์ (Nipah virus disease)

ค้างคาวกินผลไม้ เป็นสัตว์รังโรค

ค้างคาวจะไม่มีอาการ

เชื้ออยู่ในปัสสาวะ และ ผลไม้ที่ค้างคาวกิน

สุกร เป็นสัตว์ที่ติดเชื้อ โดยคนสามารถติดจากสุกร by

- Direct contact
- Contact with body fluids
- Aerosolization of respiratory or urinary secretions



โรคติดต่ออันตราย 14 โรค

7. โรคติดเชื้อไวรัสนิปาห์ (Nipah virus disease)

Person-to-person transmission

- ไม่มีรายงานในมาเลเซีย
- มีรายงานใน Bangladesh and India
 - Nosocomial infections

Bat-to-person transmission

- ไม่มีรายงานในมาเลเซีย
- มีรายงานใน Bangladesh and India
 - Contaminated fruit, unpasteurized date palm juice



โรคติดต่ออันตราย 14 โรค

(8) โรคติดเชื้อไวรัสมาร์บวร์ก (Marburg virus disease) ไข้สูงเฉียบพลัน อ่อนเพลีย ปวดกล้ามเนื้อและปวดศีรษะมาก เจ็บคอ อาเจียน ท้องเสีย และมีผื่นนูนแดง ตามตัว มีอาการเลือดออกง่ายซึ่งมักเกิดร่วมกับภาวะตับถูกทำลาย ไตวาย มีอาการทางระบบประสาทส่วนกลาง ช็อก อวัยวะหลายระบบเสื่อมหน้าที่ และอาจถึงขั้นเสียชีวิตได้

(9) โรคติดเชื้อไวรัสอีโบลา (Ebola virus disease) ไข้ ปวดกล้ามเนื้อ ปวดศีรษะ อาเจียน ท้องเสีย และมีผื่นขึ้น บางรายจะมีเลือดออกทั้งในอวัยวะภายในและภายนอก ในรายที่มีอาการรุนแรงจะพบว่ามีตับวายหรือไตวาย และอาจถึงขั้นเสียชีวิตได้

โรคติดต่ออันตราย 14 โรค

10. โรคติดเชื้อไวรัสเฮนดรา (Hendra virus dis.)

- ไข้สูง ปวดศีรษะ เจ็บคอวิงเวียน ชี้น และสับสน หรืออาการคล้ายไข้หวัดใหญ่ ปอดอักเสบ ในรายที่มีอาการรุนแรงจะมีอาการระบบทางเดินหายใจล้มเหลว สมองอักเสบ และอาจถึงขั้นเสียชีวิตได้
- การติดต่อ **direct contact with fluids from infected horses**
- ระยะฟักตัว **9 – 16 วัน**
- **Henipa virus (same as nipah)**

โรคติดต่ออันตราย 14 โรค

10. โรคติดเชื้อไวรัสเฮนดรา (Hendra virus disease)

- พบการระบาดของม้าครั้งแรกในทวีปออสเตรเลีย ในปี 1994 และ ต่อมาคนชั้นสูตรม้าป่วย 2 รายและเสียชีวิต 1 ราย
- พบเฉพาะในทวีปออสเตรเลีย
- ม้า ติดเชื้อ จากค้างคาว แต่ยังไม่ทราบช่องทาง
- คนติดจากสารคัดหลั่งจากม้าที่ติดเชื้อ แต่ยังไม่พบรายงานคนติดจากค้างคาว หรือคนสู่คน



โรคติดต่ออันตราย 14 โรค

11. โรคซาร์ส (Severe Acute Respiratory Syndrome - SARS) ไข้สูง ปวดตามตัว ปวดศีรษะ บางรายอาจมีอาการของระบบทางเดินหายใจเล็กน้อย อาจมีอาการ ถ่ายเหลว อาการปอดอักเสบ และอาจถึงขั้นเสียชีวิต

12. โรคทางเดินหายใจตะวันออกกลาง หรือโรคเมอร์ส (Middle East Respiratory Syndrome - MERS) ไข้ ไอ หอบ ในรายที่มีอาการรุนแรงมักมีอาการแสดงของโรคปอดอักเสบ ระบบทางเดินหายใจล้มเหลว

ประกาศ โรคที่ 13

วัณโรคดื้อยาหลายขนานชนิดรุนแรงมาก

XDR-TB

7 กุมภาพันธ์ 2561



ประกาศกระทรวงสาธารณสุข

เรื่อง อนุมัติรายการสำคัญโรคติดต่ออันตราย (ฉบับที่ ๒)

พ.ศ. ๒๕๖๐

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๕ วรรคหนึ่ง และมาตรา ๖ (๑) แห่งพระราชบัญญัติโรคติดต่อ พ.ศ. ๒๕๕๘ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุขโดยคำแนะนำของคณะกรรมการโรคติดต่อแห่งชาติ จึงออกประกาศไว้ ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ให้เพิ่มชื่อโรคติดต่อดังต่อไปนี้เป็นโรคติดต่ออันตราย โดยมีชื่อและอาการสำคัญ ดังนี้

(๑๓) วัณโรคดื้อยาหลายขนานชนิดรุนแรงมาก (Extensively drug-resistant tuberculosis (XDR - TB)) เป็นวัณโรคที่มีการดื้อยา ๔ ขนานร่วมกัน ได้แก่ ไอโซไนอะซิด (isoniazid) ไรแฟมพิซิน (Rifampicin) กลุ่มยาฟลูออโรควิโนโลน (Fluoroquinolones) และกลุ่มยาทางเลือกระยะที่สองที่เป็นยาชนิดฉีด (Second-line injectable drugs) มีอาการไอเรื้อรังหรือไอเป็นเลือด เบื่ออาหาร น้ำหนักลด อ่อนเพลีย มีไข้ เจ็บหน้าอก หอบเหนื่อย สามารถแพร่เชื้อสู่ผู้อื่นได้ ในรายที่มีอาการรุนแรงจะมีอาการระบบการหายใจล้มเหลว และอาจถึงขั้นเสียชีวิตได้

ข้อ ๒ ประกาศนี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๒๑ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๐

วิฑูรย์ วัฒนา

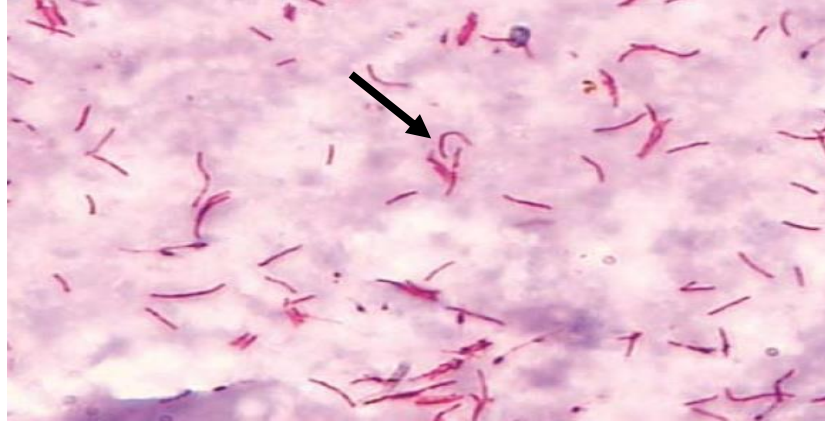
ประกาศกระทรวงสาธารณสุข

เรื่อง ชื่อและอาการสำคัญของโรคติดต่ออันตราย (ฉบับที่ ๒)

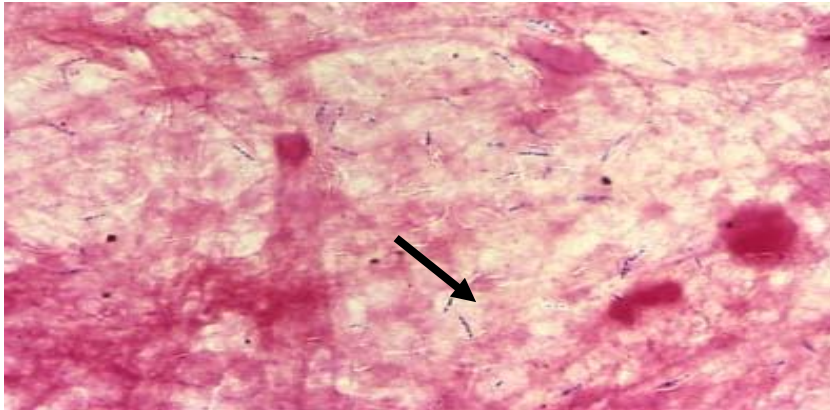
พ.ศ. ๒๕๖๑

“(๑๓) วัณโรคดื้อยาหลายขนานชนิดรุนแรงมาก (Extensively drug - resistant tuberculosis (XDR - TB)) เป็นวัณโรคที่มีการดื้อยา ๔ ขนานร่วมกัน ได้แก่ ไอโซไนอะซิด (Isoniazid) ริแฟมพิซิน (Rifampicin) กลุ่มยาฟลูออโรควิโนโลน (Fluoroquinolones) และกลุ่มยาทางเลือกรุ่นที่สองที่เป็นยาชนิดฉีด (Second - line injectable drugs) มีอาการไอเรื้อรังหรือไอเป็นเลือด เบื่ออาหาร น้ำหนักลด อ่อนเพลีย มีไข้ เจ็บหน้าอก หอบเหนื่อย สามารถแพร่เชื้อสู่ผู้อื่นได้ ในรายที่มีอาการรุนแรงจะมีอาการระบบการหายใจล้มเหลว และอาจถึงขั้นเสียชีวิตได้”

เกิดจากเชื้อ *Mycobacterium tuberculosis*

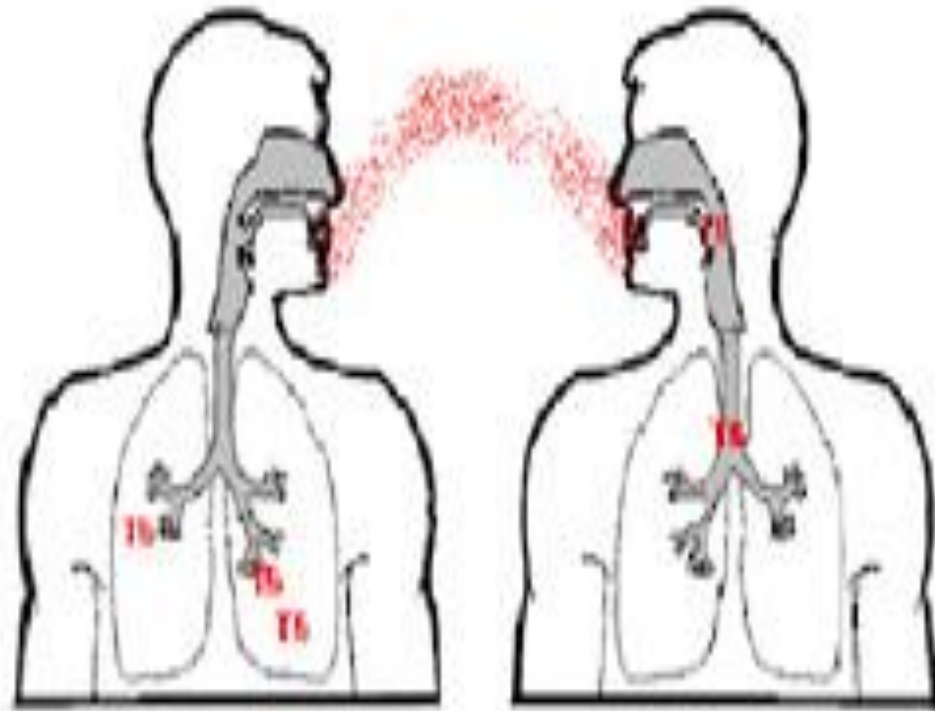


AFB stain;
acid-fast bacilli

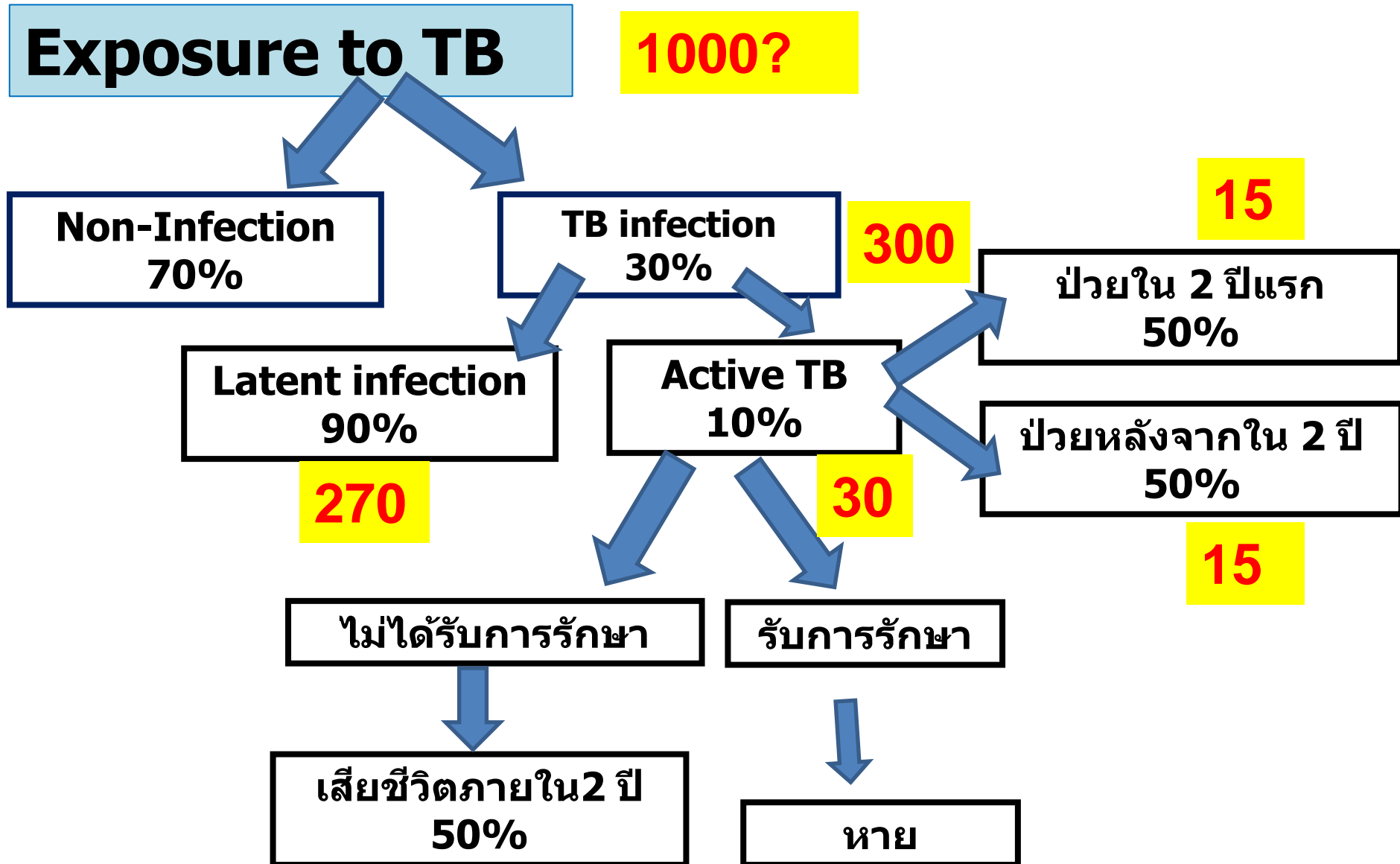


Gram stain;
ghost bacilli

**การติดเชื้อวัณโรค (TB Infection)
เป็นโรคติดต่อจากคนสู่คนผ่านทางอากาศ
(Airborne transmission)**



การติดเชื้อและการป่วยเป็นวัณโรค



กลุ่มเสี่ยงป่วยเป็นวัณโรคมากกว่าประชากรทั่วไป

1. ผู้สัมผัส (Contact cases) ร่วมบ้าน ร่วมโรงเรียน
2. กลุ่มเสี่ยงจากภาวะทางคลินิก (clinical risk groups) เช่น ผู้ป่วย HIV Silicosis DM COPD ตัดกระเพาะ ตัดต่อลำไส้ ไตวาย หญิงตั้งครรภ์
3. กลุ่มเสี่ยงในสถานที่เฉพาะ (institutional risk groups) เช่น เรือนจำ สถานสงเคราะห์ สถานพินิจ
4. กลุ่มเสี่ยงจากอาชีพต่างๆ (occupational risk groups) เช่น ด้านสาธารณสุข คนงานเหมือง
5. กลุ่มเสี่ยงจากที่อยู่อาศัย (residential risk groups) เช่น ชุมชนแออัด ศูนย์ผู้อพยพ
6. กลุ่มเสี่ยงด้วยลักษณะทางประชากรและสภาพทางสังคมเศรษฐกิจ (demographic and socioeconomic risk groups) เช่น ประชากรข้ามชาติ ผู้สูงอายุ น้ำหนักตัวน้อยกว่าปกติ

ยารักษาวัณโรค

ยารักษาวัณโรคแบ่งเป็น 2 กลุ่ม

- **First line ที่ใช้บ่อย :**

- Isoniazid, rifampicin, pyrazinamide, ethambutol, streptomycin

- **Second line ที่ใช้บ่อย :**

- กลุ่ม Fluoroquinolones เช่น Ofloxacin, levofloxacin, moxifloxacin

- กลุ่มยาฉีด เช่น Kanamycin, amikacin, capreomycin

รหัส 506	รหัส ICD-10	ชื่อโรค และ รหัสเชื้อก่อโรค	ชื่อโรคภาษาไทย
กำหนดให้ รายงานพื้นที่ที่ พบผู้ป่วยแม้ เพียงสงสัย	A20.1 – A20.3, A20.7 – A20.9,	Plague จำแนกประเภทโดยใช้รหัส Organism ดังนี้ 1 กาฬโรคต่อมน้ำเหลือง (Bubonic plague) 2 กาฬโรคชนิดโลหิตเป็นพิษ (Septicemic plague) 3 กาฬโรคปอด (Pneumonic plague)	กาฬโรค
	B03	Smallpox	ไข้ทรพิษ
เบื้องต้นไปยัง คณะกรรมการ โรคติดต่อ ระดับจังหวัด โดยไม่ต้องรอ การวินิจฉัย สุดท้ายจาก แพทย์และไม่ ต้องรอการลง รหัส ICD-10	A98.0	Crimean - Congo hemorrhagic fever	ไข้เลือดออกโครเมียน คองโก
	A92.3	West Nile Fever	ไข้เวสต์ไนล์
	A95.0, A95.1, A95.9	Yellow fever	ไข้เหลือง
	A96.2	Lassa fever	โรคไข้ลาสซา
	B33.8	Nipah virus disease	โรคติดเชื้อไวรัสนิปาร์
	A98.3	Marburg virus disease	โรคติดเชื้อไวรัสมาร์บวร์ก
	A98.4	Ebola virus disease	โรคติดเชื้อไวรัสอีโบล่า
	B33.8	Hendra virus disease	โรคติดเชื้อไวรัสเฮนดรา
	B97.21	Severe Acute Respiratory Syndrome - SARS	โรคทางเดินหายใจ เฉียบพลันรุนแรง หรือโรค ซาร์ส
	J12.81	Middle East Respiratory Syndrome - MERS XDR-TB	โรคทางเดินหายใจ ตะวันออกกลาง หรือโรค เมอร์ส

โรคติดต่ออันตราย 14 โรค

เชื้อก่อโรค : เชื้อไวรัสโคโรนา (CoVs) เป็นไวรัสชนิดอาร์เอ็นเอสายเดี่ยว (single stranded RNA virus) ใน Family Coronaviridae

- โดยสามารถติดเชื้อได้ทั้งในคนและสัตว์ เช่น หนู ไก่ วัว ควาย สุนัข แมว กระต่าย และสุกร
- อาการแสดงในระบบต่างๆ เช่น ระบบทางเดินหายใจ (รวมถึงโรคทางเดินหายใจเฉียบพลันรุนแรง ระบบทางเดินอาหาร ระบบประสาท หรือระบบอื่นๆ

•

โรคติดต่ออันตราย 14 โรค

ลักษณะโรค : - การติดเชื้อไวรัสโคโรนาในระบบทางเดินหายใจ (Respiratory Coronaviruses) อาจทำให้เกิดอาการ ไข้ อ่อนเพลีย ปวดศีรษะ มีน้ำมูก เจ็บคอ ไอ โดยในทารกที่มีอาการรุนแรง อาจมีลักษณะของปอดอักเสบ (Pneumonia) หรือ หลอดลมฝอยอักเสบ (Bronchiolitis) ในเด็กโตอาจมีอาการของหอบหืด (Asthma) ส่วนในผู้ใหญ่ อาจพบลักษณะปอดอักเสบ (Pneumonia) หลอดลมอักเสบเรื้อรัง (Chronic bronchitis) หรือการกลับเป็นซ้ำของโรคหอบหืดได้ และอาจทำให้เกิดอาการรุนแรงได้มากในผู้สูงอายุ หรือผู้ที่ภูมิคุ้มกันบกพร่อง โดยพบการติดเชื้อแบบไม่แสดงอาการได้ในทุกอายุ และหากแสดงอาการ มักพบร่วมกับการติดเชื้อในระบบทางเดินหายใจอื่นๆ เช่น Rhinovirus, Adenovirus หรือเชื้ออื่นๆ

โรคติดต่ออันตราย 14 โรค

ระยะฟักตัวของโรค : โดยเฉลี่ยประมาณ 2 วัน (อาจมีระยะฟักตัวนานถึง 3 – 4 วันอาจนานถึง 10 – 14 วัน)

วิธีการแพร่โรค : แพร่กระจายเชื้อจากการสัมผัส (Contact) กับสารคัดหลั่งจากทางเดินหายใจ หรือ
แพร่กระจายเชื้อจากฝอยละอองน้ำมูก น้ำลาย (Droplet) จากผู้ป่วยที่มีเชื้อโดยการ ไอ หรือจาม

-

โรคติดต่ออันตราย 14 โรค

การป้องกัน :

- ออกกำลังกายสม่ำเสมอและพักผ่อนให้เพียงพอ
- รับประทานอาหารที่มีประโยชน์และครบ 5 หมู่
- ไม่คลุกคลีใกล้ชิดกับผู้ป่วย
- แนะนำให้ผู้ป่วยใส่หน้ากากอนามัย ปิดปากปิดจมูกเวลา ไอ หรือจาม
- ควรล้างมือบ่อยๆ ด้วยน้ำและสบู่ โดยเฉพาะเมื่อสัมผัสกับสารคัดหลั่งจากผู้ป่วย ก่อนรับประทานอาหาร และหลังขับถ่าย
- ควรหลีกเลี่ยงการเข้าไปในพื้นที่แออัด หรือที่ชุมชนสาธารณะที่มีคนอยู่เป็นจำนวนมาก เพื่อลดความเสี่ยงในการติดโรค

หน้า ๒
ประกาศกระทรวงสาธารณสุข
เรื่อง ชื่อและอาการสำคัญของโรคติดต่อที่ต้องเฝ้าระวัง
พ.ศ. ๒๕๖๒

โดยที่เป็นการสมควรปรับปรุงประกาศกระทรวงสาธารณสุข เรื่อง ชื่อและอาการสำคัญของโรคติดต่อที่ต้องเฝ้าระวัง พ.ศ. ๒๕๕๙ ลงวันที่ ๑๙ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๕๙ เพื่อประโยชน์ในการเฝ้าระวัง การป้องกัน และการควบคุมโรคติดต่อ

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๕ วรรคหนึ่ง และมาตรา ๖ (๑) แห่งพระราชบัญญัติโรคติดต่อ พ.ศ. ๒๕๕๘ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุขโดยคำแนะนำของคณะกรรมการโรคติดต่อแห่งชาติ จึงออกประกาศไว้ ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ประกาศนี้เรียกว่า “ประกาศกระทรวงสาธารณสุข เรื่อง ชื่อและอาการสำคัญของโรคติดต่อที่ต้องเฝ้าระวัง พ.ศ. ๒๕๖๒”

ข้อ ๒ ประกาศนี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

ข้อ ๓ ให้ยกเลิกประกาศกระทรวงสาธารณสุข เรื่อง ชื่อและอาการสำคัญของโรคติดต่อที่ต้องเฝ้าระวัง พ.ศ. ๒๕๕๙ ลงวันที่ ๑๙ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๕๙

ข้อ ๔ ให้โรคติดตอดังต่อไปนี้เป็นโรคติดต่อที่ต้องเฝ้าระวัง โดยมีชื่อและอาการสำคัญ ดังนี้

ชื่อและโรคติดต่อที่เฝ้าระวัง พ.ศ. 2562

1. กามโรคของต่อมและท่อน้ำเหลือง	12. ไขหวัดใหญ่
2. การติดเชื้อในโรงพยาบาล	13. ไขหวัด
3. ไขกาฬหลังแอ่น	14. ไขหวัดเยอรมัน
4. ไขดำแดง	15. ไขแอนแทรกซ์
5. ไขเต็งกี	16. ไขแอนเทอโรไวรัส
5. ไขปวดข้อยุ่งลาย	17. คอตีบ
7. ไขมาลาเรีย	18. คางทูม
8. ไขไม่ทราบสาเหตุ	19. ชิฟิลิส
9. ไขสมองอักเสบชนิดญี่ปุ่น	20. บาดทะยัก
10. ไขสมองอักเสบไม่ระบุเชื้อสาเหตุ	21. โปлио
11. ไขหวัดนก	22. แผลริมอ่อน

ชื่อและโรคติดต่อที่เฝ้าระวัง พ.ศ. 2562

23. พยาธิทริคิเนลลา	33. โรคเท้าช้าง
24. พยาธิใบไม้ตับ	34. โรคบรูเซลโลซิส
25. เมลิออยโดซิส	35. โรคปอดอักเสบ
26. เยื่อหุ้มสมองอักเสบจากพยาธิ	36. โรคพิษสุนัขบ้า
27. เยื่อหุ้มสมองอักเสบไม่ระบุเชื้อสาเหตุ	37. โรคมือเท้าปาก
28. เริมของอวัยวะสืบพันธุ์และทวารหนัก	38. โรคเรื้อน 34. โรคบิด
29. โรคตับอักเสบจากเชื้อไวรัสชนิด เอ บี ซี ดี และ อี	39. โรคลิชมาเนีย
30. โรคตาแดงจากเชื้อไวรัส	40. โรคเลปโตสไปโรซิส
31. โรคติดเชื้อไวรัสซิกา	41. โรคสครับไทฟัส
32. โรคติดเชื้อเสตีปโตคอกคัสซูอิส	42. โรคสุกใส

ชื่อและโรคติดต่อที่เฝ้าระวัง พ.ศ. 2562

43. โรคอัมพาตกล้ามเนื้ออ่อนปวกเปียกเฉียบพลัน	50. หนองในเทียม
44. โรคอุจจาระร่วงเฉียบพลัน	51. หูดอวัยวะเพศและทวารหนัก
45. โรคเอดส์	52. อหิวาตกโรค
46. โรคแอนแทรกซ์	53. อาการภายหลังได้รับวัคซีน (AEFI)
47. วัณโรค	54. อาหารเป็นพิษ
48. ไวรัสตับอักเสบบีไม่ระบุเชื้อสาเหตุ	55. ไกกรน
49. หนองใน	

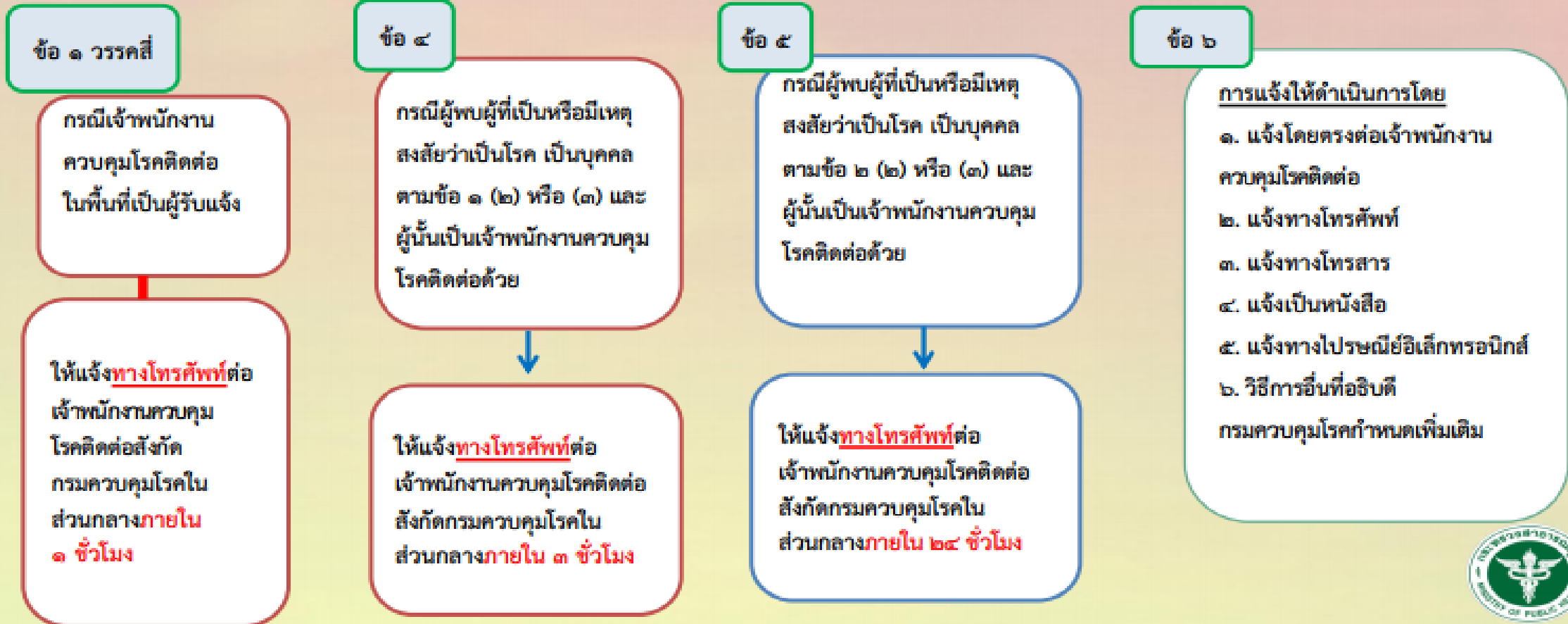
๙. ประกาศกระทรวงสาธารณสุข เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการแจ้งในกรณีที่มีโรคติดต่ออันตราย โรคติดต่อที่ต้องเฝ้าระวัง หรือโรคระบาดเกิดขึ้น พ.ศ. ๒๕๖๐

หลักเกณฑ์



๙. ประกาศกระทรวงสาธารณสุข เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการแจ้งในกรณีที่มีโรคติดต่ออันตราย โรคติดต่อที่ต้องเฝ้าระวัง หรือโรคระบาดเกิดขึ้น พ.ศ. ๒๕๖๐

หลักเกณฑ์ (ต่อ)



**(ร่าง)ประกาศกระทรวงฯ เรื่องหลักเกณฑ์ วิธีการและเงื่อนไข
ในการดำเนินการหรือออกคำสั่งและการสอบสวนโรค**

การสอบสวนโรค

**โรคติดต่อ
อันตราย**

**สอบสวน
ควบคุม
โรค
ภายใน
12 ชม.**

โรคระบาด

**สอบสวน
ควบคุม
โรค
ภายใน
48 ชม.**

**การประกาศ
พื้นที่โรค
ระบาด**

**สอบสวน
ควบคุม
โรคทันที
ที่ทราบ
ประกาศ**

แนวทางการสอบสวนให้ปฏิบัติตามที่กรมควบคุมโรคประกาศกำหนด

**รายงานผลต่อคณะกรรมการ
โรคติดต่อจังหวัด/กทม.**

**รายงานผลต่อกรมควบคุมโรค
(48 ชม.หลังแล้วเสร็จ)**

ภาพรวมการดำเนินงานขับเคลื่อนพ.ร.บ.โรคติดต่อ

มาตรการที่ 1 ผลักดันกลไกคณะกรรมการโรคติดต่อจังหวัด เชื่อมต่อกับเครือข่าย

ส่วนกลาง

ประชุมคณะกรรมการโรคติดต่อแห่งชาติ (อย่างน้อย 4 ครั้ง/ปี)

ระดับเขต

ร่วมประชุมคณะกรรมการโรคติดต่อจังหวัด (อย่างน้อย 2 ครั้ง/ปี)

ระดับจังหวัด

ประชุมคณะกรรมการโรคติดต่อจังหวัด (อย่างน้อย 2 ครั้ง/ปี)

มาตรการ 2 ผลักดันให้มีการจัดทำแผนปฏิบัติการเฝ้าระวังป้องกัน ควบคุมโรคติดต่อระยะ 2 ระดับจังหวัด และเครือข่ายนำไปสู่การปฏิบัติอย่างจริงจัง

ส่วนกลาง

ทบทวนและจัดทำแผนปฏิบัติการเฝ้าระวังป้องกัน ควบคุม โรคติดต่อ ระยะ 2 (พ.ศ. 2562 – 2564) ระดับชาติ

ระดับเขต

สคร./สปกม.กับจังหวัดร่วม ทบทวนและจัดทำแผนปฏิบัติการเฝ้าระวังป้องกัน ควบคุม โรคติดต่อ ระยะ 2 (พ.ศ. 2562 – 2564 ระดับจังหวัด

ระดับจังหวัด

จังหวัดทบทวนและจัดทำแผนปฏิบัติการเฝ้าระวังป้องกัน ควบคุม โรคติดต่อ ระยะ 2 (พ.ศ. 2562 – 2564 ระดับจังหวัด

มาตรการที่ 3 ให้ความรู้แก่เจ้าหน้าที่ และประชาชนกลุ่มเป้าหมาย

ส่วนกลาง

1. ทบทวนจัดทำแนวทางปฏิบัติ เพื่อให้ความรู้ทำความเข้าใจเรื่อง อนุบัญญัติที่ออกตามความในพระราชบัญญัติโรคติดต่อ
2. จัดทำแนวทางบังคับใช้ให้แก่เจ้าหน้าที่

ระดับเขต

1. ร่วมดำเนินการทบทวนจัดทำแนวทางปฏิบัติ เพื่อให้ความรู้ทำความเข้าใจเรื่อง อนุบัญญัติที่ออกตามความในพระราชบัญญัติโรคติดต่อ
2. ร่วมจัดทำจัดทำแนวทางบังคับใช้ให้แก่เจ้าหน้าที่ 1. ร่วมดำเนินการทบทวนจัดทำแนวทางปฏิบัติ เพื่อให้ความรู้ทำความเข้าใจเรื่อง อนุบัญญัติที่ออกตามความในพระราชบัญญัติโรคติดต่อ

ระดับจังหวัด

1. นำแนวทางปฏิบัติ ไปให้ความรู้ทำความเข้าใจเรื่อง อนุบัญญัติที่ออกตามความในพระราชบัญญัติโรคติดต่อ
2. นำแนวทางบังคับใช้ไปอบรมเจ้าพนักงานควบคุมโรค และเจ้าหน้าที่สาธารณสุข

บทกำหนดโทษ

บทกำหนดโทษ

มาตรา	บทบัญญัติ	ระวางโทษ
๔๙	ผู้ใดไม่ปฏิบัติตามคำสั่งของคณะกรรมการ คณะกรรมการด้านวิชาการ หรือ คณะอนุกรรมการตามมาตรา ๑๘ หรือคำสั่งของคณะกรรมการโรคติดต่อจังหวัด ตามมาตรา ๒๒ (๖) หรือคำสั่งของคณะกรรมการโรคติดต่อกรุงเทพมหานคร ตามมาตรา ๒๘ (๖) หรือคำสั่งของเจ้าพนักงานควบคุมโรคติดต่อตามมาตรา ๔๕ (๑)	จำคุกไม่เกิน ๑ เดือน ปรับไม่เกิน ๑๐,๐๐๐ บาท หรือทั้งจำทั้งปรับ
๕๐	ผู้ใดไม่ปฏิบัติตามหลักเกณฑ์และวิธีการแจ้งตามมาตรา ๓๑	ปรับไม่เกิน ๒๐,๐๐๐ บาท
๕๑	ผู้ใดฝ่าฝืนหรือไม่ปฏิบัติตามคำสั่งของเจ้าพนักงานควบคุมโรคติดต่อตามมาตรา ๓๔ (๑) (๒) (๕) หรือ (๖) มาตรา ๓๙ (๑) (๒) (๓) หรือ (๕) มาตรา ๔๐ (๕) หรือไม่อำนวยความสะดวกแก่เจ้าพนักงานควบคุมโรคติดต่อตามมาตรา ๓๙ (๔)	ปรับไม่เกิน ๒๐,๐๐๐ บาท
๕๒	ผู้ใดฝ่าฝืนหรือไม่ปฏิบัติตามคำสั่งของเจ้าพนักงานควบคุมโรคติดต่อตามมาตรา ๓๔ (๓) (๔) (๗) หรือ (๘) หรือมาตรา ๔๐ (๓) หรือ (๔) หรือผู้ว่าราชการจังหวัดหรือผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร ตามมาตรา ๓๕	จำคุกไม่เกิน ๑ ปี ปรับไม่เกิน ๑๐๐,๐๐๐ บาท หรือทั้งจำทั้งปรับ

บทกำหนดโทษ

มาตรา	บทบัญญัติ	ระวางโทษ
๕๓	ผู้ใดไม่อำนวยความสะดวกแก่เจ้าพนักงานควบคุมโรคติดต่อหรือเจ้าพนักงานท้องถิ่น ตามมาตรา ๓๘	ปรับไม่เกิน ๒๐,๐๐๐ บาท
๕๔	เจ้าของพาหนะหรือผู้ควบคุมพาหนะผู้ใดไม่ปฏิบัติตามคำสั่งของเจ้าพนักงานควบคุมโรคติดต่อตามมาตรา ๔๐ (๒)	จำคุกไม่เกิน ๒ ปี ปรับไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท หรือทั้งจำทั้งปรับ
๕๕	ผู้ใดขัดขวางหรือไม่อำนวยความสะดวกแก่เจ้าพนักงานควบคุมโรคติดต่อ ตามมาตรา ๔๕ วรรคสาม	ปรับไม่เกิน ๒๐,๐๐๐ บาท
๕๖	ผู้ใดไม่มีสิทธิที่จะสวมเครื่องแบบหรือประดับเครื่องหมายของเจ้าพนักงานควบคุมโรคติดต่อตามมาตรา ๔๖ กระทำการเช่นนั้นเพื่อให้บุคคลอื่นเชื่อว่าตนมีสิทธิ	จำคุกไม่เกิน ๖ เดือน ปรับไม่เกิน ๕๐,๐๐๐ บาท หรือทั้งจำทั้งปรับ



**แม่ทัพวังตั้งสงบ
จงเตรียมรบให้พร้อมสรรพ
ศัตรูกล้ามาประจัน
จักอาจสู้ริบสูญสลาย**

พระราชนิพนธ์ในพระบาทสมเด็จพระมงกุฎเกล้าเจ้าอยู่หัวรัชกาลที่ 6

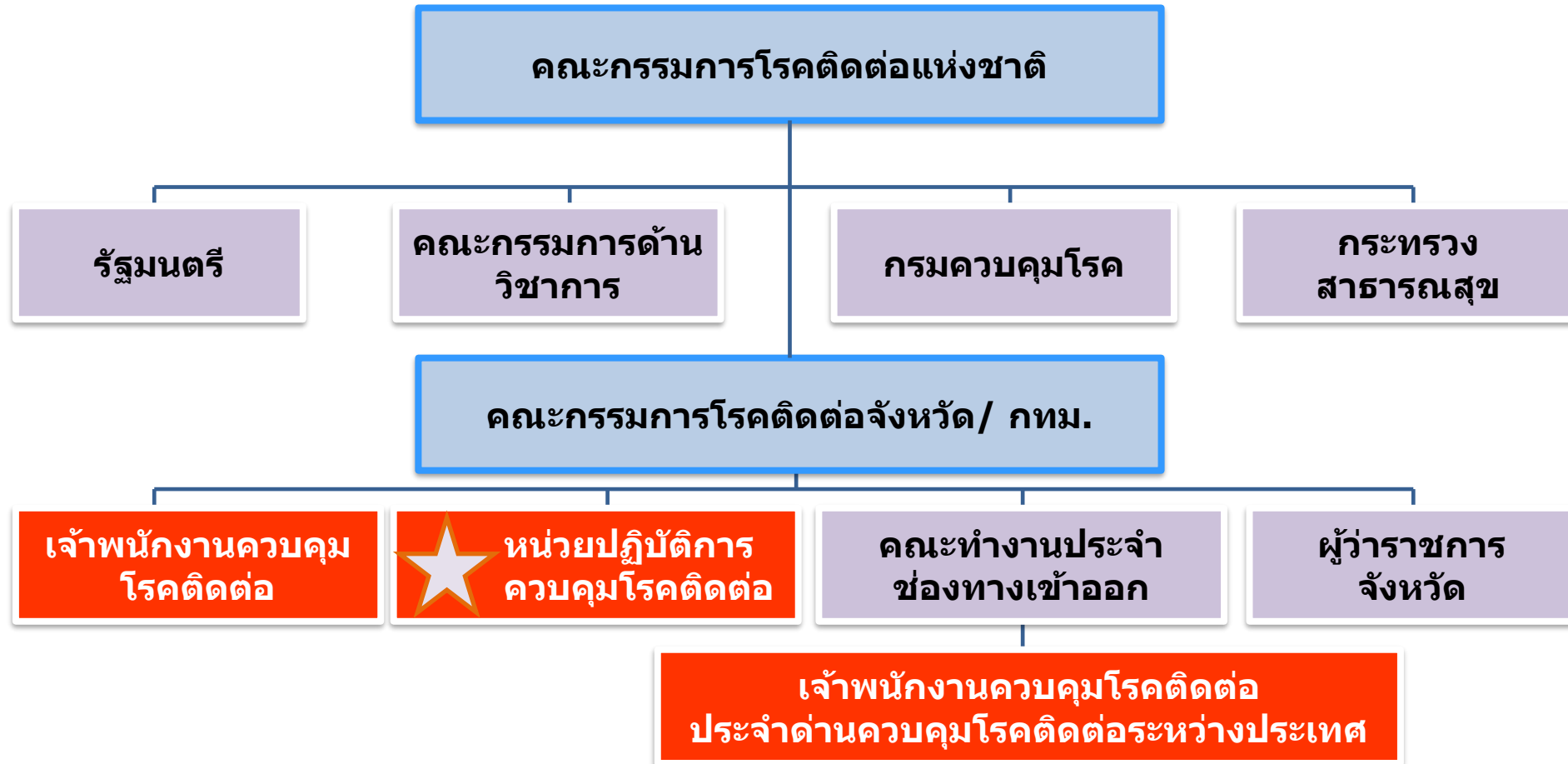
**คำตอบ
ที่ถูกลถาม ??? บ่อย**

**ตามพรบ.โรคติดต่อ ๒๕๕๘ นี้ อำเภอ/จังหวัด
ต้องทำอะไรบ้าง**

การทำงานเฝ้าระวังและการรายงานตาม พรบ.โรคติดต่อ พ.ศ.2558 ระดับจังหวัด

- คณะกรรมการโรคติดต่อจังหวัด/ กทม.
- แผนปฏิบัติการเฝ้าระวัง ป้องกัน และควบคุมโรคติดต่ออันตราย โรคติดต่อที่ต้องเฝ้าระวังหรือโรคระบาดในเขตพื้นที่จังหวัด
- เจ้าพนักงานควบคุมโรคติดต่อ
- หน่วยปฏิบัติการควบคุมโรคติดต่อ
- เจ้าพนักงานควบคุมโรคติดต่อ ประจำด่านควบคุมโรคติดต่อระหว่างประเทศ
- **อนุบัญญัติ** (ประกาศกระทรวง กฏกระทรวง และประกาศคณะกรรมการโรคติดต่อแห่งชาติ 23 ฉบับ)
 - ประกาศกระทรวงฯ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการแจ้งต่อเจ้าพนักงานควบคุมโรคติดต่อ ในกรณีที่มีโรคติดต่ออันตราย โรคติดต่อที่ต้องเฝ้าระวัง หรือโรคระบาดเกิดขึ้น พ.ศ.
 - ประกาศกระทรวงฯ เรื่อง หลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการสอบสวนโรคติดต่ออันตรายหรือโรคระบาด พ.ศ.

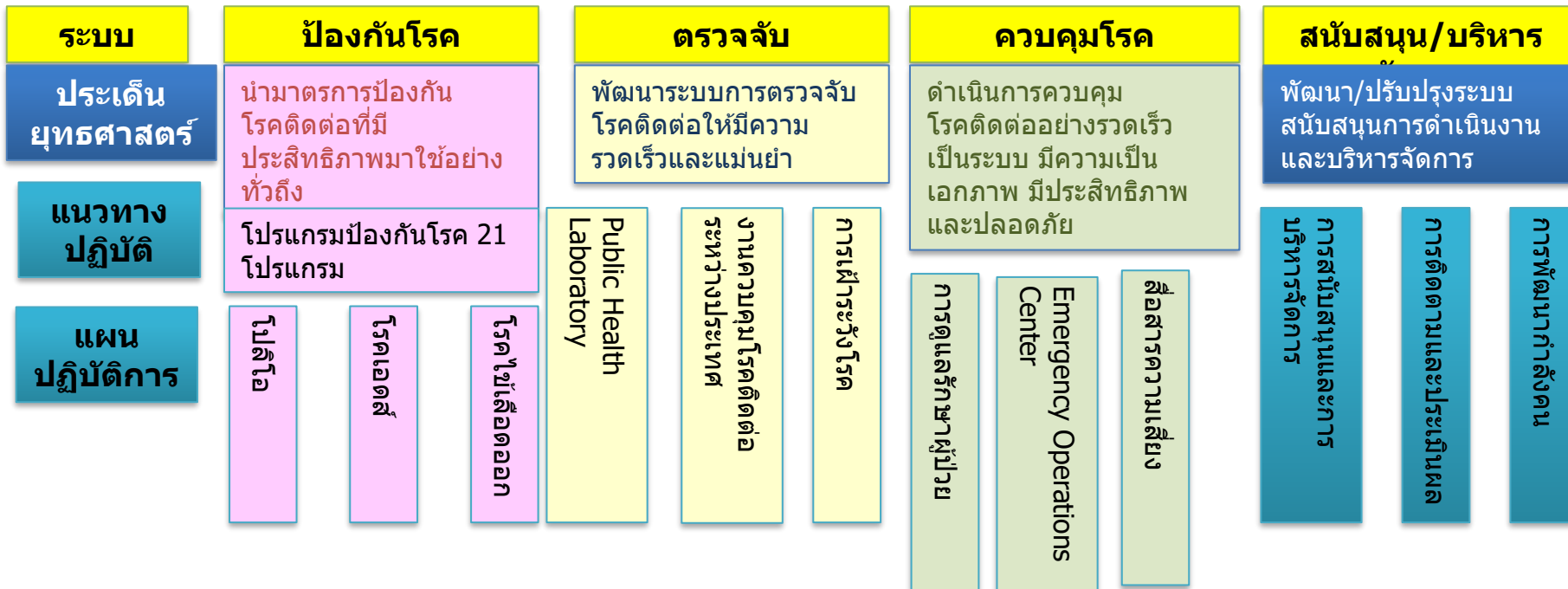
การจัดโครงสร้างการทำงานด้านโรคติดต่อ



นโยบาย - ระบบ - แนวทางปฏิบัติ - แผนปฏิบัติการ

นโยบาย

1. เร่งรัดการกำจัด และกวดล้างโรคที่เป็นพันธะสัญญากับนานาชาติ และเป็นโรคที่ประเทศไทยสามารถควบคุมได้ ระดับหนึ่งแล้ว
 - 1.1 เร่งรัดการกวดล้างโรคโปลิโอ
 - 1.2 เร่งรัดการกำจัดโรคโรคมาลาเรีย โรคเรื้อน เอดส์ หัด พิษสุนัขบ้า และโรคเท้าช้าง
2. พัฒนาระบบการป้องกันโรคติดต่ออันตรายอย่างเต็มที่ เพื่อลดโอกาสการระบาดของโรคติดต่ออันตรายในประเทศไทยให้เหลือน้อยที่สุด
3. ควบคุมโรคติดต่อประจำถิ่น (ได้แก่ ไข้เลือดออก ไข้หวัดใหญ่ มือเท้าปาก วัณโรค โรคติดต่อทางอาหารและน้ำ โรคที่ป้องกันได้ด้วยวัคซีน โรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์ โรคติดต่อจากสัตว์สู่คน โรคที่เกิดจากจุลชีพดื้อยา โรคติดต่ออุบัติใหม่ และโรคติดเชื้อในโรงพยาบาล) ด้วยมาตรการที่มีประสิทธิภาพ เพื่อให้โรคติดต่อประจำถิ่นส่งผลกระทบต่อสุขภาพของประชาชนให้น้อยที่สุด
4. ลดการตีตราหรือเลือกปฏิบัติต่อผู้ป่วยโรคติดต่อทุกชนิด



การจัดตั้งหน่วยปฏิบัติการควบคุมโรคติดต่อ

Communicable Disease Control Unit: CDCU

หมวด 6 การป้องกันและควบคุมโรคติดต่อ

มาตรา 36 ให้ผู้ว่าราชการจังหวัดโดยความเห็นชอบของคณะกรรมการโรคติดต่อจังหวัด หรือผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานครโดยความเห็นชอบของคณะกรรมการโรคติดต่อกรุงเทพมหานคร แล้วแต่กรณี จัดตั้งหน่วยปฏิบัติการควบคุมโรคติดต่อขึ้นในทุกอำเภอหรือทุกเขตอย่างน้อยหนึ่งหน่วย เพื่อทำหน้าที่ในการเฝ้าระวัง สอบสวนโรค ป้องกัน และควบคุมโรคติดต่ออันตรายหรือโรคระบาดทั้งนี้ หลักเกณฑ์การจัดตั้งหน่วยปฏิบัติการควบคุมโรคติดต่อให้เป็นไปตามที่คณะกรรมการประกาศกำหนด

หน่วยปฏิบัติการควบคุมโรคติดต่อตามวรรคหนึ่ง อย่างน้อยต้องประกอบด้วยเจ้าพนักงานควบคุมโรคติดต่อหนึ่งคน เจ้าหน้าที่ทางการแพทย์และการสาธารณสุขสองคน และอาจแต่งตั้งเจ้าหน้าที่ของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องหรือหน่วยงานภาคเอกชน ตามจำนวนที่ผู้ว่าราชการจังหวัดหรือผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานครเห็นสมควรเป็นหน่วยปฏิบัติการควบคุมโรคติดต่อร่วมด้วยก็ได้

การจัดตั้งหน่วยปฏิบัติการควบคุมโรคติดต่อ (ต่อ)

ประกาศคณะกรรมการโรคติดต่อแห่งชาติ เรื่อง หลักเกณฑ์การจัดตั้งหน่วยปฏิบัติการควบคุมโรคติดต่อ พ.ศ. ๒๕๕๙

โดยที่เป็นการสมควรกำหนดหลักเกณฑ์การจัดตั้งหน่วยปฏิบัติการควบคุมโรคติดต่อ เพื่อทำหน้าที่ในการเฝ้าระวัง สอบสวนโรค ป้องกัน และควบคุมโรคติดต่ออันตรายหรือโรคระบาด อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๓๖ วรรคหนึ่ง แห่งพระราชบัญญัติโรคติดต่อ พ.ศ. ๒๕๕๘ คณะกรรมการโรคติดต่อแห่งชาติจึงกำหนดหลักเกณฑ์การจัดตั้งหน่วยปฏิบัติการควบคุมโรคติดต่อไว้ ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ประกาศนี้เรียกว่า “ประกาศคณะกรรมการโรคติดต่อแห่งชาติ เรื่อง หลักเกณฑ์การจัดตั้งหน่วยปฏิบัติการควบคุมโรคติดต่อพ.ศ. ๒๕๕๙”

ข้อ ๒ ประกาศนี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

ข้อ ๓ ในประกาศนี้

“เจ้าหน้าที่” หมายความว่า เจ้าหน้าที่ซึ่งปฏิบัติหน้าที่ในหน่วยปฏิบัติการควบคุมโรคติดต่อ ทั้งนี้ หมายความว่ารวมถึงผู้ช่วยของเจ้าหน้าที่ดังกล่าวด้วย

“เจ้าหน้าที่ทางการแพทย์และการสาธารณสุข” หมายความว่า ผู้ซึ่งสำเร็จการศึกษาในสาขา แพทยศาสตร์ ทันตแพทยศาสตร์ สัตวแพทยศาสตร์ เภสัชศาสตร์ พยาบาลศาสตร์ สาธารณสุขศาสตร์ เทคนิคการแพทย์ ระบาดวิทยา จุลชีววิทยา พืชวิทยา หรือสาขาอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง

“หน่วยงานภาคเอกชน” หมายความว่า หน่วยงานภาคเอกชน หน่วยงานภาคประชาสังคมองค์กรไม่แสวงหาผลกำไร มูลนิธิ สมาคม หรือองค์กรอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง

ข้อ ๔ ผู้ที่จะได้รับการแต่งตั้งให้เป็นเจ้าหน้าที่ในหน่วยปฏิบัติการควบคุมโรคติดต่อต้องผ่านการฝึกอบรมในหลักสูตรระบาดวิทยา หรือการเฝ้าระวัง การป้องกัน หรือการควบคุมโรคติดต่อที่กรมควบคุมโรคกำหนดหรือที่กรมควบคุมโรครับรอง

มาตรา ๗ เพื่อประโยชน์ในการป้องกันและควบคุมโรคติดต่อ ให้รัฐมนตรีโดยความเห็นชอบของคณะกรรมการมีอำนาจประกาศกำหนด **หลักเกณฑ์และวิธีการแจ้ง** ในกรณีที่มีโรคติดต่ออันตราย โรคติดต่อที่ต้องเฝ้าระวัง หรือ โรคระบาด เกิดขึ้น

บุคคลตามมาตรา 31 (1) (2) (3) และ (4)

(๑) เจ้าบ้านหรือผู้ควบคุมดูแลบ้าน หรือแพทย์ผู้ทำการรักษาพยาบาล ในกรณีที่พบผู้ที่เป็นหรือมีเหตุอันควรสงสัยว่าเป็นโรคติดต่อดังกล่าวเกิดขึ้นในบ้าน

(๒) ผู้รับผิดชอบในสถานพยาบาล ในกรณีที่พบผู้ที่เป็นหรือมีเหตุอันควรสงสัยว่าเป็นโรคติดต่อดังกล่าวเกิดขึ้นในสถานพยาบาล

(๓) ผู้ทำการชันสูตรหรือผู้รับผิดชอบในสถานที่ที่ได้มีการชันสูตร ในกรณีที่ได้มีการชันสูตรทางการแพทย์หรือทางการสัตวแพทย์ตรวจพบว่าอาจมีเชื้ออันเป็นเหตุของโรคติดต่อดังกล่าว

(๔) เจ้าของ หรือผู้ควบคุมสถานประกอบการหรือสถานที่อื่นใด ในกรณีที่พบผู้ที่เป็นหรือมีเหตุอันควรสงสัยว่าเป็นโรคติดต่อดังกล่าวเกิดขึ้นในสถานที่นั้น

เมื่อมี**โรคติดต่ออันตราย**เกิดขึ้นหรือมีเหตุสงสัยว่าเกิดขึ้น และพบผู้ที่เป็นหรือมีเหตุอันควรสงสัยว่าเป็นโรคติดต่อดังกล่าว ให้

- บุคคลตามมาตรา **31 (1) และ (4)** แห่งพระราชบัญญัติโรคติดต่อ พ.ศ. 2558 แจ้งต่อเจ้าพนักงานควบคุมโรคติดต่อซึ่งเป็นข้าราชการสังกัดกรมควบคุมโรคในราชการบริหารส่วนกลาง หรือเจ้าพนักงานควบคุมโรคติดต่อในพื้นที่**ภายในสามชั่วโมง** เว้นแต่กรณีที่มีเหตุสุดวิสัยหรือตกอยู่ในสถานการณ์ที่ไม่อาจแจ้งภายในสามชั่วโมงได้ ให้แจ้งต่อเจ้าพนักงานควบคุมโรคติดต่อดังกล่าวทันทีที่สามารถกระทำได้

- บุคคลตามมาตรา **31 (2) และ (3)** แห่งพระราชบัญญัติโรคติดต่อ พ.ศ. 2558 ให้แจ้งต่อเจ้าพนักงานควบคุมโรคติดต่อซึ่งเป็นข้าราชการสังกัดกรมควบคุมโรคในราชการบริหารส่วนกลาง **ภายในสามชั่วโมง** นับแต่พบผู้ที่เป็นหรือมีเหตุอันควรสงสัยว่าเป็นโรคติดต่ออันตราย หรือที่ได้มีการชันสูตรทางการแพทย์หรือทางการสัตวแพทยตรวจพบว่ามีหรืออาจมีเชื้อ อันเป็นเหตุของโรคติดต่ออันตราย แล้วแต่กรณี

เมื่อมี**โรคระบาด**เกิดขึ้นหรือมีเหตุสงสัยว่าเกิดขึ้น และพบผู้ที่
เป็นหรือมีเหตุอันควรสงสัยว่าเป็นโรคติดต่อดังกล่าว ให้

บุคคลตามมาตรา 31 (1) (2) (3) และ (4) แห่งพระราชบัญญัติโรคติดต่อ
พ.ศ. 2558 แจ้งต่อเจ้าพนักงานควบคุมโรคติดต่อในพื้นที่ ภายใน**ยี่สิบสี่**
ชั่วโมงนับแต่พบผู้ที่ เป็นหรือมีเหตุอันควรสงสัยว่าเป็นโรคติดต่อดังกล่าว หรือที่
ได้มีการชันสูตรทางการแพทย์หรือทางการสัตวแพทย์ตรวจพบว่ามีหรืออาจมีเชื้อ
อันเป็นเหตุของโรคติดต่อดังกล่าว แล้วแต่กรณี

เมื่อมีโรคติดต่อที่ต้องเฝ้าระวังเกิดขึ้นหรือมีเหตุสงสัยว่าเกิดขึ้น และพบผู้ที่เป็นหรือมีเหตุอันควรสงสัยว่าเป็นโรคติดต่อดังกล่าว ให้

บุคคลตามมาตรา 31 (2) และ (3) แห่งพระราชบัญญัติโรคติดต่อ พ.ศ. 2558 แจ้งต่อเจ้าพนักงานควบคุมโรคติดต่อ ได้แก่ นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดหรือผู้อำนวยการสำนักอนามัย กรุงเทพมหานคร แล้วแต่กรณี การแจ้งให้ดำเนินการภายในเจ็ดวันนับแต่พบผู้ที่เป็นหรือมีเหตุอันควรสงสัยว่าเป็นโรคติดต่อที่ต้องเฝ้าระวัง หรือที่ได้มีการขึ้นสูตรทางการแพทย์หรือทางการสัตวแพทย์ตรวจพบว่ามีหรืออาจมีเชื้ออันเป็นเหตุของโรคติดต่อที่ต้องเฝ้าระวัง แล้วแต่กรณี ทั้งนี้ ตามแบบและมาตรฐานชุดข้อมูลที่กรมควบคุมโรคประกาศกำหนด

**การแจ้งตามข้อ ๓ ข้อ ๔ และข้อ ๕ ให้ดำเนินการตามวิธีการหนึ่ง
วิธีการใด ดังต่อไปนี้**

(๑) แจ้งโดยตรงต่อเจ้าพนักงานควบคุมโรคติดต่อ

(๒) แจ้งทางโทรศัพท์ (๓) แจ้งทางโทรสาร

(๔) แจ้งเป็นหนังสือ (๕) แจ้งทางไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์

(๖) วิธีการอื่นใดที่อธิบดีกรมควบคุมโรคประกาศกำหนดเพิ่มเติม

ในกรณีที่มีการแจ้งโดยตรงต่อเจ้าพนักงานควบคุมโรคติดต่อตาม

**ข้อ ๖ (๑) หรือการแจ้งทางโทรศัพท์ตามข้อ ๖ (๒) ให้เจ้าพนักงาน
ควบคุมโรคติดต่อบันทึกข้อมูลไว้ตามแบบและมาตรฐานชุดข้อมูลที่อธิบดี
กรมควบคุมโรคประกาศกำหนด**

**การแจ้งทางโทรสารตามข้อ ๖ (๓) การแจ้งเป็นหนังสือตามข้อ ๖
(๔) หรือการแจ้งด้วยวิธีการอื่นใดตามข้อ ๖ (๖) ให้เป็นไปตามแบบและ
มาตรฐานชุดข้อมูลที่อธิบดีกรมควบคุมโรคประกาศกำหนด**

**การแจ้งทางไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ตามข้อ ๖ (๕) ให้บุคคลตาม
ข้อ ๓ ข้อ ๔ และข้อ ๕**

**แจ้งไปที่เลขหมายไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ที่อธิบดีกรมควบคุมโรค
ประกาศกำหนด ทั้งนี้ ตามแบบและมาตรฐานชุดข้อมูลที่อธิบดีกรม
ควบคุมโรคประกาศกำหนด**

- **ต้องรับลงสอบสวนใหม่**

การสอบสวนโรค

โรคติดต่ออันตราย

โรคระบาด

การประกาศพื้นที่โรค
ระบาด

สอบสวนควบคุมโรคภายใน
12 ชั่วโมง

สอบสวนควบคุมโรคภายใน
48 ชั่วโมง

สอบสวนควบคุมโรค
ทันทีที่ทราบประกาศ

แนวทางการสอบสวนให้เป็นไปตามที่กรมควบคุมโรคประกาศกำหนด

รายงานผลต่อคณะกรรมการ
โรคติดต่อจังหวัด/กทม.

รายงานผลต่อกรมควบคุมโรค
(48 ชั่วโมง หลังแล้วเสร็จ)

- **เจ้าพนักงานควบคุมโรคทำอะไรได้บ้าง**

พรบ.โรคติดต่อ พ.ศ. 2558

- กำหนดโครงสร้าง บทบาทหน้าที่ และระบบการทำงานไว้เพียงกว้างๆ และให้คณะกรรมการโรคติดต่อแห่งชาติเป็นผู้กำหนดรายละเอียดของการดำเนินงาน
- คณะกรรมการโรคติดต่อจังหวัดมีหน้าที่กำหนด กำกับ และติดตามงานตามนโยบายและแผนปฏิบัติการของคณะกรรมการโรคติดต่อแห่งชาติ
- **เจ้าพนักงานควบคุมโรคมีอำนาจหน้าที่ในการดำเนินการเฝ้าระวัง ป้องกัน สอบสวน และควบคุมโรคตามข้อกำหนด (ข้อควรระวัง: ละเว้นมีความผิด)**
- สามารถสั่งการให้ผู้อื่นดำเนินการได้ (สั่งให้กำจัดลูกน้ำ)
- การฝ่าฝืนคำสั่งเจ้าพนักงานควบคุมโรคติดต่อมีความผิดจำคุก/ปรับเป็นเงิน

มาตรา ๓๔ เพื่อประโยชน์ในการป้องกันและควบคุมโรคติดต่อ เมื่อเกิดโรคติดต่ออันตราย หรือโรคระบาดหรือมีเหตุสงสัยว่าได้เกิดโรคติดต่ออันตราย หรือโรคระบาดในเขตพื้นที่ใด ให้เจ้าพนักงานควบคุมโรคติดต่อในพื้นที่นั้นมีอำนาจที่จะดำเนินการเองหรือออกคำสั่งเป็นหนังสือให้ผู้ใดดำเนินการดังต่อไปนี้

หลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการดำเนินการหรือออกคำสั่งตามวรรคหนึ่ง และการสอบสวนโรคตามวรรคสอง ให้เป็นไปตามที่รัฐมนตรีประกาศกำหนด โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการ

เช่น

มาตรา ๓๔

(๑)ให้...มารับการตรวจหรือรักษา

(๒)ให้ผู้.....ได้รับการสร้างเสริมภูมิคุ้มกันโรค

(๓)ให้นำศพหรือซากสัตว์.....ไปรับการตรวจ หรือจัดการทางการแพทย์

(๔)ให้เจ้าของกำจัดความติดโรค

(๕)ให้เจ้าของ...กำจัดสัตว์ แมลง หรือตัวอ่อนของแมลง

(๖)ห้าม.....ก่อให้เกิดสภาวะที่ไม่ถูกสุขลักษณะ

(๗)ห้ามผู้ใดเข้าไปหรือออกจากที่เอกเทศ

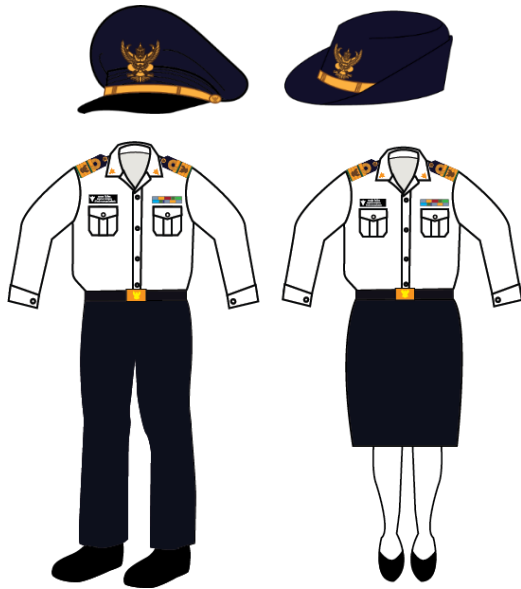
(๘)เข้าไปในบ้าน โรงเรือน สถานที่ หรือพาหนะ

- **แต่งกายอย่างไรเวลาลงไปสอบสวน
โรคติดต่ออันตราย**

ร่าง

เครื่องแบบเจ้าพนักงานควบคุมโรคติดต่อ

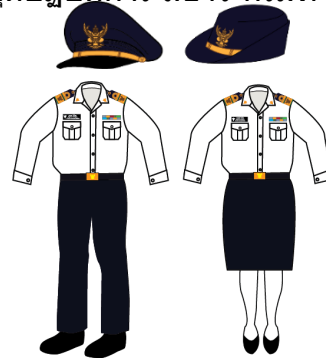
(๑) ชุดปฏิบัติการเจ้าพนักงานควบคุมโรคติดต่อ



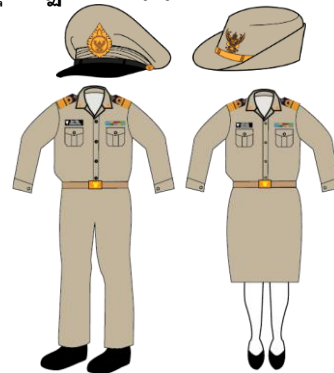
ใช้ในการปฏิบัติงานด้านบังคับใช้กฎหมาย การประชุมราชการ และติดต่อราชการที่เกี่ยวข้องกับการควบคุมโรคติดต่ออย่างเป็นทางการ

(๒) ชุดปฏิบัติการเจ้าพนักงานควบคุมโรคติดต่อ ซึ่งปฏิบัติงานประจำด้านควบคุมโรคติดต่อระหว่างประเทศ

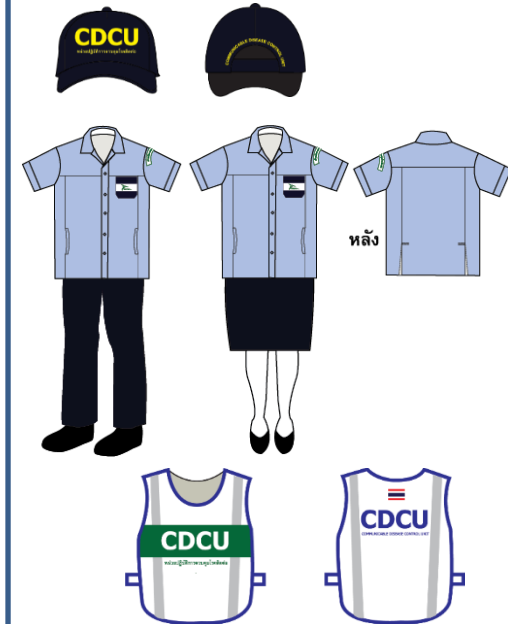
(๒.๑) ชุดปฏิบัติการ สีขาว-กรมท่าดำ



(๒.๒) ชุดปฏิบัติการ สี kaki



(๓) ชุดปฏิบัติงาน



ใช้ในการปฏิบัติงานในพื้นที่เฝ้าระวังโรคติดต่อ และการปฏิบัติงาน สอบสวนควบคุมโรคติดต่อ

เครื่องหมายแผ่นผ้าติดแขนเสื้อ (อาร์ม)



แขนเสื้อด้านซ้ายให้ติดเครื่องหมายแผ่นผ้าติดแขนเสื้อ (อาร์ม) โค้งไปตามแนวตะเข็บเสื้อ ที่โคนแขนเสื้อด้านซ้ายห่างจาก ตะเข็บไหล่ ๒ เซนติเมตร

อาร์มแผ่นผ้าโค้งพื้นสีขาว เดินขอบด้วยไหมสีเขียวภายในปัก ตัวอักษรสีเขียว รูปแบบตัวอักษรตระกูล JS

****กรณีปฏิบัติงานประจำด้านควบคุมโรคติดต่อระหว่างประเทศ ไม่ติดอาร์มที่แขนเสื้อ**

หมายเหตุ

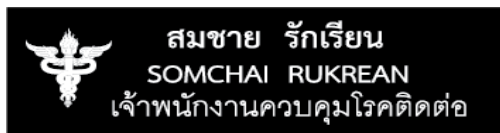
เจ้าของลิขสิทธิ์ชุดโปรแกรมคอมพิวเตอร์ตระกูล JS Fonts ได้อนุญาตให้กระทรวงสาธารณสุขและหน่วยงานในสังกัด ใช้งานเผยแพร่ และแจกจ่ายได้โดยไม่คิดค่าใช้จ่าย เพื่อสนับสนุนกิจการงานของกระทรวงสาธารณสุข (๓ ธันวาคม ๒๕๕๙)

อินทรรณูเจ้าพนักงานควบคุมโรคติดต่อ

ทั่วไป	ประเภทตำแหน่ง			อินทรรณู
	วิชาการ	อำนวยการ	บริหาร	
ระดับ ทักษะพิเศษ	ระดับทรงคุณวุฒิ	ระดับสูง	ระดับสูง	
	ระดับเชี่ยวชาญ		ระดับต้น	
ระดับ อาวุโส	ระดับชำนาญการพิเศษ	ระดับต้น	-	
	ระดับชำนาญการ		-	
ระดับชำนาญงาน	ระดับปฏิบัติการ	-	-	
ระดับปฏิบัติงาน	-	-	-	

ป้ายชื่อและตำแหน่ง

ขนาดกว้างไม่เกิน ๒.๓ เซนติเมตร ยาวไม่เกิน ๗.๕ เซนติเมตร



ป้ายชื่อเจ้าพนักงานควบคุมโรคติดต่อ

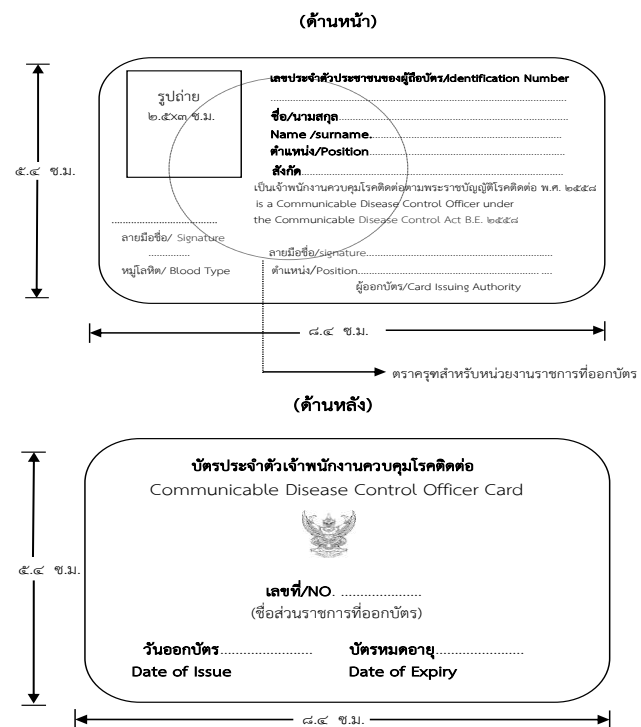


ป้ายชื่อเจ้าพนักงานควบคุมโรคติดต่อ
ประจำด้านควบคุมโรคติดต่อ



หัวเข็มขัด

หัวเข็มขัดทำด้วยโลหะสีทองเป็นรูป
สีเหลี่ยมผืนผ้าแนวนอน
กว้าง ๓.๕ เซนติเมตร ยาว ๕ เซนติเมตร
มีครุฑนูนนูนอยู่ตรงกลางหัวเข็มขัด



แบบบัตรประจำตัวเจ้าพนักงานควบคุมโรคติดต่อ