

กรอบรายการทรัพยากรในแต่ละภัยที่สำคัญ

1.ภัยพิบัติ : น้ำท่วม แผ่นดินไหว ดินโคลนถล่ม สึนามิ พายุ		
ชุดเวชภัณฑ์สำหรับแจก		
ลำดับ	หน่วยนับ	รายการ
1	ชุด	ยาชุดช่วยเหลือผู้ประสบภัย 8 รายการ ประกอบด้วย (1.ยาไมโคนาโซล 5 กรัม 2.ยาเพรดนิโซโลนครีม 5 กรัม 3.ยาเม็ดแก้ แพ้ลดน้ำมูกคลอร์เฟนิรามิน 4.ยาเม็ดพาราเซตามอล 500 มก. 5.ผงน้ำตาลเกลือแร่ 6.แอลกอฮอล์เช็ดแผล 7.สำลี 8.พลาสติก)
2	ขวด	ยาลดกรดชนิดแขวนตะกอน ชนิดน้ำ (Alum milk)
3	ขวด	ยาใส่แผล (Povidone iodine)
4	ตลับ	TA cream
5	ชิ้น	หน้ากากอนามัยชนิดใช้แล้วทิ้ง (Surgical mask)
6	คู่	ถุงมือยางชนิดใช้แล้วทิ้ง
เวชภัณฑ์สำหรับโรงพยาบาลหรือสนับสนุนหน่วยบริการ		
1	แคปซูล	Osetamivir
2	ขวด	ยาหยอดตาแก้แพ้
3	ขวด	ยาหยอดตา (Chloramphenicol eye drop) 0.5%
4	แคปซูล	Doxycycline
5	หลอด	Clotrimazole cream
6	ซอง	ผงน้ำตาลเกลือแร่ (ORS)
7	แคปซูล	Dicloxacillin
8	เม็ด	Norfloxacin
9	Vial	Ceftriaxone
10	Ampule	Chlorpheniramine ชนิดฉีด
11	Ampule	Dexamethasone ชนิดฉีด
12	หลอด	ครีมทาบรรเทาอาการปวดเมื่อย
ยากำพร้า		
1	Ampule	Tetanus Antitoxin 1,500 IU
2	Vial	ERIG Immunoglobulin
3	Vial	HRIG Immunoglobulin
ยาช่วยชีวิต		
1	Ampule	Adrenaline 1 mg/mL

2	Ampule	Lidocaine 2% without Adrenaline
3	Ampule	Magnesium Sulfate 1g/2mL
4	Ampule	Dopamine 250mg/10mL
5	Ampule	Dexamethasone 4mg/mL
6	Ampule	Amiodarone 50 mg/mL
7	Ampule	Diazepam 10 mg/mL
8	Ampule	Atropine 0.6 mg/mL
9	Ampule	Calcium Gluconate 0.45 mEq/mL
10	Ampule	Digoxin 0.25 mg/mL
11	Vial	50% Glucose for Injection
12	Ampule	Sodium Bicarbonate 8.4% w/v
วัคซีน		
1	Dose	วัคซีนป้องกันไข้หวัดใหญ่ชนิด 4 สายพันธุ์ ขนาด 0.5 มิลลิลิตร
2	Dose	Rabies vaccine 0.5 มิลลิลิตร
3	Dose	วัคซีนป้องกันโรคบาดทะยัก (dT) 5 มิลลิลิตร
4	Dose	วัคซีน MMR
5	Vial	Serum แก้วพิษงู (Hematotoxin รวม)
6	Vial	Serum แก้วพิษงู (Neurotoxin รวม)
PPE		
1	ชิ้น	หมวกคลุมผม
2	ชิ้น	แว่นครอบตาแบบใส (Goggles)
3	ชิ้น	กระบังหน้าเลนส์ใส (Face shield)
4	ชิ้น	เอี๊ยมพลาสติกใส (Apron, Isolation Gown)
5	ชุด	ชุดป้องกันร่างกาย (Coverall)
6	ชุด	เสื้อกาวน์ชนิดกันน้ำ (Surgical Gown)
7	คู	รองเท้าบูทยาว
8	ชิ้น	หน้ากาก N95 มีวาล์ว (Mask N95 with valve)
9	ชิ้น	หน้ากาก N95 ไม่มีวาล์ว (Mask N95 without valve)
10	ชิ้น	ถุงสวมขา (Leg cover)
11	ชิ้น	พลาสติกหุ้มรองเท้า
12	ชุด	เสื้อชูชีพ
เวชภัณฑ์ที่มีใช้ยา		
1	ตัว	เก้าอี้สุชา

2	หลอด	หลอดเลือดสุญญากาศ (EDTA)
3	หลอด	หลอดเก็บเลือด (Clot blood)
4	ชิ้น	Syringe
5	ชิ้น	เข็มเจาะเลือด
เคมีภัณฑ์		
1	กระปุก	คลอรีนเม็ด
2	ซอง	Sodium Hypochlorite
3	ชุด	ชุดตรวจสอบโคลิฟอร์มแบคทีเรีย (อ 11) พร้อมอุปกรณ์ประกอบการทดสอบ
4	ชุด	ชุดตรวจสอบคลอรีนอิสระหลงเหลือในน้ำ (อ 31)
5	ถุง	ปูนขาว
6	กิโลกรัม	สารส้ม
7	กิโลกรัม	สารเคมีไตรคลอโรฟอน
8	ซอง	ทรายเทมิฟอส
9	กระปุก	จุลินทรีย์กำจัดลูกน้ำชนิดผงละลายน้ำ
10	ลิตร	สารเคมีเตลต้าเมทริน
11	ลิตร	สารเคมีซีต้าเมทริน
12	กระป๋อง	สเปรย์ฉีดยุง แอโรโซล (ฉีดฆ่าแมลง)
13	ซอง/ขวด	ผลิตภัณฑ์ทากันยุง DEET (ไม่น้อยกว่า 12% w/w)
14	ขวด	ผลิตภัณฑ์ทากันยุง ชนิด Picaridin ชนิดน้ำ
15	หลัง	มุ้งธรรมดา
16	กระป๋อง	ถังดับเพลิงแบบพกพา
17	ซอง	สารเคมีซีไอไลท์
วัสดุวิทยาศาสตร์		
1	หลอด	Viral Transport Media (VTM)
2	หลอด	Universal Transport Media (UTM)
3	หลอด	Transport medium ชนิด Cary Blair
4	หลอด	Transport medium ชนิด Amies
5	หลอด	Transport medium ชนิด Amies with Charcoal
6	ชิ้น	วัสดุอุปกรณ์เก็บตัวอย่าง สำหรับเก็บ Nasopharyngeal Swab ชนิด Non-Calcium Alginate
7	ชิ้น	วัสดุอุปกรณ์เก็บตัวอย่าง สำหรับเก็บ Nasopharyngeal Swab ชนิดเคลือบ Calcium Alginate

8	ชิ้น	วัสดุอุปกรณ์เก็บตัวอย่าง สำหรับเก็บ Throat swab ชนิด Rayon tipped swab
9	ชิ้น	ไม้กีดลิ้น Sterile แบบใช้แล้วทิ้ง
10	ห่อ	ถุงขยะติดเชือสีแดง
2.หมอกควัน		
PPE		
1	ชิ้น	หน้ากาก N95 มีวาล์ว (Mask N95 with valve)
2	ชิ้น	หน้ากาก N95 ไม่มีวาล์ว (Mask N95 without valve)
3	ชิ้น	หน้ากากอนามัยชนิดใช้แล้วทิ้ง (Surgical mask)
เครื่องมืออื่นๆ		
1	เครื่อง	เครื่องตรวจวัดคุณภาพอากาศภายในอาคาร (IAQ)
2	เครื่อง	เครื่องตรวจวัดก๊าซ (MIRAN sapphiRe)
อุปกรณ์อื่นๆ		
1	ชุด	หน้ากากกรองไอระเหยสารเคมีเข้มข้นแบบเต็มหน้า (Full face mask) ประกอบด้วย - หน้ากากป้องกันแก๊สพิษชนิดเต็มหน้า (Full face mask) จำนวน 2 อัน - ตลับกรอง (Filter) 4 อัน - ชุดป้องกันสารชีวภาพ 2 ชุด - รองเท้าบูท 2 คู่ - ถุงมือยางสังเคราะห์สีเขียวยาว 2 คู่ - กล่องพลาสติก 1 กล่อง ซึ่งในกล่องประกอบด้วย กระบอกฉีดน้ำ กรรไกร หลอดทดลอง ผ้าฟองน้ำ เอนกประสงค์ และถุงพลาสติกสีแดงอย่างละ 1 ชิ้น คีมคีบปากกกลม 2 ชิ้น และถุง ซิปล็อก 3 ถุง
2	ชุด	หน้ากากกรองไอระเหยสารเคมีเข้มข้นแบบครึ่งหน้า (Half face mask)
3.ไฟไหม้บ่อขยะและสารเคมีรั่วไหล		
PPE		
1	ชิ้น	หน้ากากป้องกันแบบครึ่งหน้า (Half face mask)
2	คู่	ตลับกรองสารเคมี
3	ชิ้น	หน้ากาก N95 มีวาล์ว (Mask N95 with valve)
4	ชิ้น	หน้ากาก N95 ไม่มีวาล์ว (Mask N95 without valve)
5	ชิ้น	หน้ากากอนามัยชนิดใช้แล้วทิ้ง (Surgical mask)
6	ชิ้น	แว่นครอบตาแบบใส (Goggles)

7	คู	รองเท้านิรภัยกันสารเคมีหัวเหล็ก พื้นไนไตร
8	ชุด	ชุดป้องกันฝุ่นละอองและสารเคมี (สีเหลือง)
9	คู	ถุงมือยางสังเคราะห์แบบยาว
เครื่องมืออื่นๆ		
1	เครื่อง	เครื่องตรวจวัดก๊าซ (MIRAN sapphiRe)
อุปกรณ์อื่นๆ		
1	ชุด	ชุดป้องกันไอระเหยสารเคมีเข้มข้นแบบเต็มหน้า (Full face mask) ประกอบด้วย <ul style="list-style-type: none"> - หน้ากากป้องกันแก๊สพิษชนิดเต็มหน้า (Full face mask) จำนวน 2 อัน - ตลับกรอง (Filter) 4 อัน - ชุดป้องกันสารชีวภาพ 2 ชุด - รองเท้าบูท 2 คู่ - ถุงมือยางสังเคราะห์สีเขียว 2 คู่ - กล่องพลาสติก 1 กล่อง ซึ่งในกล่องประกอบด้วย กระบอกฉีดน้ำ กรรไกร หลอดทดลอง ผ้าฟองน้ำเอนกประสงค์ และถุงพลาสติกสีแดง อย่างละ 1 ชั้น คีมคีบปากกลม 2 ชั้น และถุงซิปล็อก 3 ถุง
2	ชุด	หน้ากากกรองไอระเหยสารเคมีเข้มข้นแบบครึ่งหน้า (Half face mask)
เวชภัณฑ์ยา		
1	Vial	Pralidoxime chloride (2-PAM) 1 g/vial
4.โรคติดต่ออุบัติใหม่และอุบัติซ้ำ		
เวชภัณฑ์ยา		
1	แคปซูล	Oseltamivir
2	เม็ด	Favipiravir
3	เม็ด	Molnupiravir
4	Vial	Remdesivir
วัคซีน		
1	Dose	วัคซีนป้องกันไข้หวัดใหญ่ชนิด 3 สายพันธุ์ ขนาด 0.5 มิลลิลิตร
2	Dose	วัคซีนป้องกันไข้หวัดใหญ่ชนิด 4 สายพันธุ์ ขนาด 0.5 มิลลิลิตร
3	Dose	วัคซีนป้องกันโรคไวรัสโคโรนา 2019
PPE		
1	ชิ้น	หน้ากากป้องกันแบบครึ่งหน้า (Half face mask)
2	ชิ้น	หน้ากาก N95 มีวาล์ว (Mask N95 with valve)
3	ชิ้น	หน้ากาก N95 ไม่มีวาล์ว (Mask N95 without valve)

4	ชิ้น	หน้ากากอนามัยชนิดใช้แล้วทิ้ง (Surgical mask)
5	คู่	ถุงสำหรับสวมขา (Leg cover)
6	คู่	พลาสติกหุ้มรองเท้า (Shoe Cover)
7	คู่	รองเท้าบูทยาว
8	ชุด	ชุดป้องกันร่างกาย
9	ชุด	เสื้อกาวน์ชนิดกันน้ำ
10	ชิ้น	แว่นครอบตาแบบใส (Goggles)
11	ชิ้น	กระบังหน้าเลนส์ใส (Face shield)
12	ชิ้น	ถุงคลุมศีรษะ (Hood)
13	คู่	ถุงมือไนไตร ยาว 12 นิ้ว ชนิดใช้แล้วทิ้ง
14	คู่	ถุงมือยางธรรมชาติชนิดใช้แล้วทิ้ง
15	ชิ้น	หมวกคลุมผม ชนิดใช้แล้วทิ้ง
16	ชิ้น	เอี๊ยมพลาสติกใส (Apron)
เวชภัณฑ์ที่มีใช้ยา		
1	เครื่อง	เครื่องวัดไข้ (Handheld Thermometer)
เคมีภัณฑ์		
1	ชิ้น	Viral Transport Media (VTM) สำหรับโรคทางเดินหายใจ
2	ชิ้น	Universal Transport Media (UTM)
3	ซอง/ แกลลอน	Sodium Hypochlorite
4	แกลลอน	Glutaraldehyde
5	กระปุก	คลอรีน
6	หลอด/ขวด	Alcohol gel 70 %
7	แกลลอน	70 % Ethyl Alcohol
วัสดุวิทยาศาสตร์		
1	ชุด	ชุดทดสอบเบื้องต้นไข้หวัดใหญ่ (Rapid Influenza test)
2	ชิ้น	วัสดุอุปกรณ์เก็บตัวอย่าง สำหรับเก็บ Nasopharyngeal Swab ชนิด Non-Calcium Alginate
3	ชิ้น	วัสดุอุปกรณ์เก็บตัวอย่าง สำหรับเก็บ Throat swab ชนิด Rayon tipped swab
4	ชิ้น	ไม้กีดลิ้น Sterile แบบใช้แล้วทิ้ง
5	ห่อ	ถุงขยะติดเชือกสีแดง
อุปกรณ์อื่นๆ		
1	ใบ	กระเป๋/กระติกเก็บความเย็น (สำหรับเก็บวัคซีนลงพื้นที่)

2	อัน	เทอร์โมมิเตอร์
3	อัน	เจลเก็บความเย็น
4	กล่อง	กล่องโฟม
5. อหิวาตกโรค		
เวชภัณฑ์ยา		
1	ซอง	ผงน้ำตาลเกลือแร่ (ORS)
2	เม็ด	Norfloxacin
3	เม็ด	Ciprofloxacin
4	เม็ด	Doxycycline
PPE		
1	ชิ้น	หน้ากากอนามัยชนิดใช้แล้วทิ้ง (Surgical mask)
2	คู่	ถุงมือยางธรรมชาติชนิดใช้แล้วทิ้ง
เคมีภัณฑ์		
1	แกลลอน	70 % Ethyl Alcohol
2	หลอด/ขวด	Alcohol gel 70 %
3	กระปุก	คลอรีนเม็ด
4	แกลลอน	น้ำยาฆ่าเชื้อโลโซล
5	ซอง/ แกลลอน	Sodium Hypochlorite
6	แกลลอน	Glutaraldehyde
วัสดุวิทยาศาสตร์		
1	หลอด	Transport medium ชนิด Cary Blair
2	ถุง	Sterile bag
3	ชุด	ชุดตรวจสอบคลอรีนอิสระหลงเหลือในน้ำ (อ 31)
4	ห่อ	ถุงขยะติดเชื้อสีแดง
อุปกรณ์อื่นๆ		
1	ใบ	กระเป่า/กระติกเก็บความเย็น (สำหรับเก็บวัคซีนลงพื้นที่)
2	อัน	เทอร์โมมิเตอร์
3	อัน	เจลเก็บความเย็น
4	กล่อง	กล่องโฟม
6. ไขเลือดออกและโรคติดเชื้อไวรัสซิกา		
PPE		
1	ชุด	ชุดป้องกันสารเคมี ชนิดผ้าใยสังเคราะห์

2	ใบ	หมวกป้องกันสารเคมี (ปีกทำจากหนังเทียม)
3	ขึ้น	แว่นครอบตาแบบใส (Goggles)
4	ขึ้น	หน้ากากแบบใส่กรอง ชนิดเดี่ยว
5	ขึ้น	หน้ากากแบบใส่กรอง ชนิดคู่
6	ขึ้น	ใส่กรองชนิดตัวทำละลายอินทรีย์
7	คู่	ถุงมือยางธรรมชาติชนิดใช้แล้วทิ้ง
8	คู่	ถุงมือไนไตร ยาว 12 นิ้ว ชนิดใช้แล้วทิ้ง
9	คู่	ถุงมือยางสังเคราะห์แบบยาว
10	คู่	รองเท้าบูทยาว
PPE (สำหรับห้องปฏิบัติการ) ผสมสารเคมีตรวจเชื้อ ตรวจ PCR		
1	ขึ้น	หมวกคลุมผม
2	ขึ้น	กระบังหน้าเลนส์ใส (Face shield)
3	ขึ้น	หน้ากาก N95 ไม่มีวาล์ว (Mask N95 without valve)
4	ขึ้น	หน้ากากอนามัยชนิดใช้แล้วทิ้ง (Surgical mask)
5	ชุด	เสื้อกาวน์ชนิดกันน้ำ
เวชภัณฑ์ที่มีใช้ยา		
1	ขึ้น	เข็มเจาะเลือด
2	ขึ้น	Syringe
3	หลอด	หลอดเลือดสุญญากาศ (EDTA)
4	หลอด	หลอดเลือดสุญญากาศ (Clot Blood)
5	กระปุก	Sterilized container
เคมีภัณฑ์		
1	ซอง	ทรายเทมิฟอส
2	กระปุก	จุลินทรีย์กำจัดลูกน้ำชนิดผงละลายน้ำ (Bti)
3	ลิตร	สารเคมีเตลต้าเมทริน
4	ลิตร	สารเคมีซีต้ามีทริน
5	กระป๋อง	สเปรย์ฉีดยุง แอโรโซล (ฉีดฆ่าแมลง)
6	ขวด/ซอง	ผลิตภัณฑ์ทากันยุง DEET (ไม่น้อยกว่า 12% w/w)
7	ขวด	ผลิตภัณฑ์ทากันยุง ชนิด Picaridin ชนิดน้ำ
8	หลัง	มุ้งธรรมดา
9	หลัง	มุ้งชุบสารเคมี
10	กระป๋อง	ถังดับเพลิงแบบพกพา
11	ซอง	สารเคมีซีโอไลท์

วัสดุวิทยาศาสตร์		
1	ชุด	ชุดนำยาตรวจหาการติดเชื้อไวรัสเดงกีแบบตรวจได้ทั้งแอนติเจนและแอนติบอดี
2	ชิ้น	Sterile Cap
เครื่องมืออื่นๆ		
1	เครื่อง	เครื่องพ่นหมอกควันสะพวยไทล์
2	เครื่อง	เครื่องพ่นละอองฝอยละเอียด ULV
7. โรคพิษสุนัขบ้า		
วัคซีน		
1	Dose	Rabies vaccine
2	ขวด	ERIG Immunoglobulin
3	ขวด	HRIG Immunoglobulin
วัสดุวิทยาศาสตร์		
1	ชิ้น	เข็มเจาะปอด (Biopsy needle) 14 GA
2	ชิ้น	Sterile Cap
อุปกรณ์อื่นๆ		
1	ชุด	อุปกรณ์เก็บตัวอย่าง Necropsy กรณีเสียชีวิต
2	ใบ	กระเป๋าก/กระติกเก็บความเย็น (สำหรับเก็บวัคซีนลงพื้นที่)
3	อัน	เทอร์โมมิเตอร์
4	อัน	เจลเก็บความเย็น
5	กล่อง	กล่องโฟม
8. อุปกรณ์เหตุหมู/อุบัติเหตุบนท้องถนน/กราดยิง		
เวชภัณฑ์		
1	ชิ้น	ผ้าปิดแผล (Dressing)
2	ชิ้น	ผ้าพันแผล (Bandages)
3	ชิ้น	ผ้าก๊อช (Gauze Pads)
4	ขวด	น้ำเกลือล้างแผล (Normal Saline)
5	คู่	ถุงมือชนิดใช้แล้วทิ้ง (Disposable Gloves)
6	ชิ้น	หน้ากากอนามัยชนิดใช้แล้วทิ้ง (Surgical mask)
7	ชิ้น	สำลีแผ่น (Cotton Padding)
8	ชิ้น	สายยางรัดห้ามเลือด
9	ขวด	ทิชเชอร์ไอโอดีน หรือโพวิโดน-ไอโอดีน
10	ขวด	น้ำยาโพวิโดน-ไอโอดีน ชนิดฟอกแผล
11	ขวด	แอลกอฮอล์เช็ดแผล

12	เครื่อง	เครื่องกระตุกหัวใจด้วยไฟฟ้าชนิดอัตโนมัติ (Automatic External Defibrillator : AED)
ยาฉุกเฉิน (Emergency Drug)		
1	Dose	Adrenaline Injection
2	Dose	Atropine Injection
3	Dose	Calcium Gluconate Injection
4	Dose	Cordarone Injection
5	Dose	50% Dextrose in Water 50 ml
6	Dose	Diazepam injection
7	Dose	10% Magnesium Sulfate Injection
8	Dose	7.5% Sodium Bicarbonate Injection
9	Dose	Lignocaine Injection