

กลุ่มโรคที่อาจเกิดจากการก่อการร้าย

ทางอาวุธ ชีวภาพ (Bioterrorism)

- โรคแอนแทรกซ์(ANTHRAX)
- โรคโบทูลูซึม (BOTULISM)
- โรคไข้ทรพิษ (ฝีดาษ) (SMALLPOX)

กลุ่มไข้ตัวเหลือง

โรคไข้เหลือง (YELLOW FEVER)

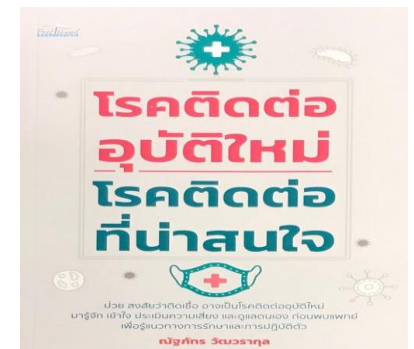
องค์การอนามัยโลก (World Health Organization: WHO) ให้ความหมายของ โรคติดต่ออุบัติใหม่ (Emerging infectious diseases) คือ โรคติดต่อที่มีอุบัติการณ์ในมนุษย์เพิ่มสูงขึ้นมากในช่วงที่ผ่านมา หรือมีแนวโน้มความเสี่ยงที่จะเพิ่มขึ้นในอนาคตอันใกล้ยังหมายถึงรวมถึงโรคติดต่อที่เกิดขึ้นใหม่ (New infectious diseases) โรคติดต่อที่พบในพื้นที่ใหม่ (New geographical areas) และโรคติดต่ออุบัติซ้ำ (Re-emerging infectious diseases) คือโรคติดต่อที่เคยแพร่ระบาดในอดีตและสงบไปนานหลายปีแล้วแต่กลับมาระบาด



จากการศึกษาวิจัยวิเคราะห์รูปแบบของโรคติดต่ออุบัติใหม่จำนวน 335 เหตุการณ์ที่เกิดขึ้นในช่วงปี ค.ศ. 1940-2004 พบว่า โรคอุบัติใหม่ได้เกิดขึ้นมากในตั้งแต่ ช่วงทศวรรษ 1980 เป็นต้นมา ในจำนวนโรคอุบัติใหม่ ทั้งหมดนี้ร้อยละ 60.3 เป็นโรคติดต่อจากสัตว์สัตว์มีต้นเหตุมาจากสัตว์ป่า เช่น โรคซาร์ส ไข้หวัดนก ไข้เลือดออกอีโบล่า เป็นต้น โดยโรคอุบัติใหม่ร้อยละ 54.3 มีสาเหตุมาจากเชื้อแบคทีเรียหรือริกเก็ตเซียแสดง ถึงเชื้อจุลชีพที่ดื้อยาเป็นจำนวนมากโดยแนวโน้มโรคต่างๆ นี้มีผลกระทบหรือสัมพันธ์กับ สังคม เศรษฐกิจ สภาพแวดล้อม และปัจจัยทางนิเวศวิทยา อย่างมาก นอกจากนี้ยังพบว่า พื้นที่ที่อยู่ในพิกัดเส้นรุ้งระดับล่าง มีความเสี่ยงสูงที่จะเกิดโรคอุบัติใหม่ที่มีสาเหตุจาก สัตว์ป่าหรือแมลงพาหะนำโรค จากรายงานการวิจัยได้ สรุปว่า การกระจายทรัพยากรทั่วโลกในการตอบโต้ โรคอุบัติใหม่ยังไม่มี ความทั่วถึง โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ศักยภาพทางวิชาการ และการเฝ้าระวังโรคในประเทศ ที่มีความเสี่ยงน้อยที่จะเป็นต้น กา เน็ดโรคอุบัติใหม่มีความเข้มข้นมากกว่าประเทศเสี่ยงมาก



โรคติดต่ออุบัติใหม่



องค์การบริการส่วนตำบลห้วยยาง
อำเภอบัวใหญ่ จังหวัดนครราชสีมา
สำนักปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยยาง

โทรศัพท์ 044-756-262

ในช่วงหลายทศวรรษที่ผ่านมา ได้เกิด การระบาดของเชื้อโรคติดต่ออุบัติใหม่ที่มีความรุนแรง มาอย่างต่อเนื่อง อาทิเช่น โรคไข้หวัดนกโรคซาร์ส โรคไข้มองอักเสบนิปาห์โรคอีโบล่า เป็นต้น โดยมี สาเหตุมาจากปัจจัยเสี่ยงหลายๆด้าน ทั้งที่เกิดจาก ปัจจัยตามธรรมชาติและที่เกิดจากการกระทำ ของ มนุษย์โดยรู้เท่าไม่ถึงการณ์รวมทั้งยังอาจเกิดจาก การจงใจกระทำให้เกิดขึ้น นอกจากนั้นการ เปลี่ยนแปลงในยุคโลกาภิวัตน์ ก็ยังทำให้ความเสี่ยง ของการแพร่ระบาดข้ามประเทศข้ามทวีปเพิ่มสูงขึ้น ไปด้วย ด้วยเหตุนี้จึงเกิดกระแสการตื่นตัวของทุก ภาคส่วนทุกระดับทั้งในระดับพื้นที่ระดับชาติและ นานาชาติในการเตรียมความพร้อมที่จะป้องกัน และ ควบคุมมิให้โรคที่เกิดขึ้นใหม่แพร่กระจายออกไป เป็นวงกว้าง ดังนั้นเพื่อพัฒนาศักยภาพในการป้องกันควบคุมโรคติดต่ออุบัติใหม่และมาตรฐาน การดำเนินงานของบุคลากรทางการแพทย์และสาธารณสุข ที่ปฏิบัติงานอยู่ในหน่วยต่างๆ ซึ่งจะเป็น กลไกที่สำคัญในการจัดการปัญหาโรคติดต่ออุบัติใหม่ จึงมีความจำเป็นอย่างยิ่งในการจัดทำหนังสือ รวบรวมองค์ความรู้ทางวิชาการ (Fact sheet) เพื่อสนับสนุนให้แก่บุคลากรสาธารณสุขทั่วประเทศ สำหรับนำไปใช้เป็นข้อมูลอ้างอิงเบื้องต้นในการ ปฏิบัติงานเฝ้าระวังป้องกัน และควบคุมโรคติดต่อ อุตอุบัติใหม่ในพื้นที่รับผิดชอบ ทั้งนี้ผู้จัดทำยินดีน้อม รับข้อเสนอแนะจากท่านผู้อ่านต่อไป

กลุ่มอาการโรคทางเดินหายใจ

- โรคติดเชื้อไวรัสฮานตา (HANTAVIRAL DISEASES)
- โรคไข้หวัดใหญ่(INFLUENZA, SEASONAL)
- โรคไข้หวัดนกและไข้หวัดใหญ่ในสัตว์ชนิด อื่น (INFLUENZA, AVIAN)
- โรคลีเจียนแนร์ (LEGIONELLOSIS)
- กาฬโรค (PLAGUE) โรคทางเดินหายใจเฉียบพลันรุนแรงหรือโรคซาร์ส (SEVERE ACUTE RESPIRATORY SYNDROME; SARS)

กลุ่มอาการไข้มองอักเสบและโรคเยื่อ

หุ้มสมองอักเสบ

- โรคสมองฝ่อ (ENCEPHALOPATHY, CREUTZFELDTJAKOB DISEASE, SUBACUTE SPONGIFORM)
- โรคติดเชื้อไวรัสเฮนดราและไวรัสนิปาห์ (HENDRA AND NIPAH VIRAL DISEASES)
- ไข้เวสต์ไนล์ (WEST NILE FEVER)
- ไข้ริฟต์แวลลีย์ (RIFT VALLEY FEVER)
- โรคติดเชื้อสเตร็ปโตค็อกคัส ซูอิส (STREPTOCOCCUS SUIS)



กลุ่มอาการโรคไข้ออกผื่น

- โรคไข้ปวดข้อยุงลาย (CHIKUNGUNYA VIRUS DISEASE)
- โรคติดเชื้อไวรัสอีโบล่า-มาร์บวร์ก (EBOLAMARBURG VIRAL DISEASES)
- โรคไข้กาฬหลังแอ่น (MENINGOCOCCAL INFECTION) คุดทะราด (YAWS)

กลุ่มอาการโรคทางเดินอาหาร

- โรคติดเชื้อ ไวรัสเอนเทอโร (ENTEROVIRUS DISEASES): โรคมือเท้า ปาก (HAND, FOOT AND MOUTH DISEASE; HFMD)

กลุ่มอาการไข้ไม่ทราบสาเหตุ

- โรคบรูเซลโลสิส (BRUCELLOSIS)
- โรคแมวข่วน (CAT-SCRATCH DISEASE)
- โรคไข้ลัสสา (LASSA FEVER)
- โรคลิชมาเนีย (LEISHMANIASIS)
- โรคเมลออยโดสิส (MELIOIDOSIS)
- โรคไข้คว (Q FEVER)
- โรคทูลารีเมียหรือไข้ กระจ่าย (TULAREMIA)

