

ที่ ศก ๐๗๓๓/ว ๗๕



สำนักงานสาธารณสุขอำเภอขุนหาญ
ถนนขุนหาญ - พยุห์ ศก. ๓๓๑๕๐

๑๘ มีนาคม ๒๕๖๖

เรื่อง ขอปรับรหัสโรคติดต่อที่ต้องรายงานเฝ้าระวังทางระบาดวิทยา

เรียน ผู้อำนวยการโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลทุกแห่ง

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. สำเนาหนังสือสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดศรีสะเกษ ที่ ศก ๐๐๓๓.๐๐๖/ว ๑๑๙๙

ลงวันที่ ๒๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖

จำนวน ๑ ชุด

๒. รายชื่อโรคติดต่อที่ต้องรายงานเฝ้าระวังทางระบาดวิทยา ตามพระราชบัญญัติโรคติดต่อ

พ.ศ.๒๕๕๘ (ฉบับปรับปรุงวันที่ ๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖)

จำนวน ๑ ชุด

ด้วยสำนักงานสาธารณสุขอำเภอขุนหาญ ได้รับแจ้งจากสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดศรีสะเกษ ขอปรับรหัสโรคติดต่อที่ต้องรายงานเฝ้าระวังทางระบาดวิทยา ซึ่งกรมควบคุมโรค โดยกองระบาดวิทยา จะดำเนินการปรับวิธีการรายงานโรคที่ต้องรายงานเฝ้าระวังทางระบาดวิทยา จากเดิมที่ใช้การส่งข้อมูลผู้ป่วยเป็น ชุดข้อมูล (รายงาน ๕๐๖) โดยสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดจะเป็นหน่วยงานรวบรวมและส่งไปยังกองระบาดวิทยา กรมควบคุมโรค เป็นรายสัปดาห์ เปลี่ยนเป็นการส่งข้อมูลผู้ป่วยจากสถานพยาบาลทุกแห่ง ไปยังระบบ เครือข่ายคอมพิวเตอร์ของกรมควบคุมโรคโดยตรง ผ่าน Application Programming Interface (API) ดังนั้น เพื่อให้การส่งข้อมูลผ่าน API เป็นไปด้วยความสะดวกรวดเร็ว กรมควบคุมโรค จึงได้ปรับรหัสโรคติดต่อที่ต้อง รายงานเฝ้าระวังทางระบาดวิทยา ตามพระราชบัญญัติโรคติดต่อ พ.ศ.๒๕๕๘ ฉบับปรับปรุง วันที่ ๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖

ในการนี้ สำนักงานสาธารณสุขอำเภอขุนหาญ จึงขอส่งรหัสโรคติดต่อที่ต้องรายงานในระบบ เฝ้าระวังทางระบาดวิทยา ตามพระราชบัญญัติโรคติดต่อ พ.ศ.๒๕๕๘ ฉบับปรับปรุง วันที่ ๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖ รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ทั้งนี้ ให้หน่วยงานของท่านเพื่อทราบและมอบหมายให้ผู้รับผิดชอบงานระบาดวิทยาได้ศึกษา ปรับปรุงรหัสโรคให้เป็นปัจจุบัน และดำเนินการส่งรายงานโรคติดต่อที่ต้องรายงานเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อทราบและแจ้งผู้ที่เกี่ยวข้องดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายภาสกร อุ่นคำ)

นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ รักษาการแทน
สาธารณสุขอำเภอขุนหาญ

กลุ่มงานส่งเสริมสุขภาพและป้องกันโรค

งานควบคุมโรคติดต่อ

โทร. ๐ ๔๕๖๖ ๙๒๓๒



รับที่ ๒๙๗ / ๒๕๖๖

วันที่ ๒๔ ก.พ. ๒๕๖๖

เวลา ๑๗.๑๕ น.

ที่ ศก ๐๐๓๓.๐๐๖ / ว ๑๑

สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดศรีสะเกษ
ถนนศรีสะเกษ-กันทรลักษ์ ศก ๓๓๐๐๐

กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖

เรื่อง ขอบปรับรหัสโรคติดต่อที่ต้องรายงานเฝ้าระวังทางระบาดวิทยา

เรียน ผู้อำนวยการโรงพยาบาลศรีสะเกษ ผู้อำนวยการโรงพยาบาลกันทรลักษ์
ผู้อำนวยการโรงพยาบาลชุมชน ทุกแห่ง และสาธารณสุขอำเภอ ทุกอำเภอ

ด้วย สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดศรีสะเกษ ได้รับแจ้งจากกรมควบคุมโรค โดยกองระบาดวิทยา จะดำเนินการปรับวิธีการรายงานโรคที่ต้องเฝ้าระวังทางระบาดวิทยา จากเดิมที่ใช้การส่งข้อมูลผู้ป่วยเป็นชุดข้อมูล (รายงาน ๕๐๖) โดยสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดจะเป็นหน่วยงานรวบรวมและส่งไปยังกองระบาดวิทยา กรมควบคุมโรค เป็นรายสัปดาห์ เปลี่ยนเป็นการส่งข้อมูลผู้ป่วยจากสถานพยาบาลทุกแห่ง ไปยังระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ของกรมควบคุมโรคโดยตรง ผ่าน Application Programming Interface (API) ดังนั้น เพื่อให้การส่งข้อมูลผ่าน API เป็นไปด้วยความสะดวกรวดเร็ว กรมควบคุมโรค จึงได้ปรับรหัสโรคติดต่อที่ต้องรายงานเฝ้าระวังทางระบาดวิทยา โดยมีกำหนดรหัสโรค ๕๐๖ และรหัสการวินิจฉัย (ICD-10) ตามหนังสือโรคติดต่อที่ต้องรายงานเฝ้าระวังทางระบาดวิทยา ตามพระราชบัญญัติโรคติดต่อ พ.ศ. ๒๕๕๘ ฉบับปรับปรุงวันที่ ๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖

ในการนี้ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดศรีสะเกษ จึงขอส่งรหัสโรคติดต่อที่ต้องรายงานในระบบเฝ้าระวังทางระบาดวิทยา ตามหนังสือโรคติดต่อที่ต้องรายงานเฝ้าระวังทางระบาดวิทยา ตามพระราชบัญญัติโรคติดต่อ พ.ศ. ๒๕๕๘ ฉบับปรับปรุงวันที่ ๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖ โดยสามารถดาวน์โหลดได้ที่ลิงค์ <https://ddc.moph.go.th/uploads/files/3181820230207100710.pdf> ให้หน่วยงานของท่านเพื่อทราบและมอบหมายให้ผู้รับผิดชอบงานระบาดวิทยาได้ศึกษา ปรับปรุงรหัสโรคให้เป็นปัจจุบัน และดำเนินการส่งรายงานโรคติดต่อที่ต้องรายงานเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อทราบและแจ้งผู้ที่เกี่ยวข้องต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

เรียน สาธารณสุขอำเภอขุนหาญ

สสจ. ศรีสะเกษ แจ้งขอปรับรหัสโรคติดต่อ

Lamim

ที่ต้องรายงานเฝ้าระวังทางระบาดวิทยา

พ.ร.บ. โรคติดต่อ พ.ศ. ๒๕๕๘ ฉบับปรับปรุง

วันที่ ๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖

เห็นควรแจ้งสืบผิดชอบงานระบาดวิทยา

ดำเนินการแจ้ง สสอ. ต่อไป

กลุ่มงานควบคุมโรคติดต่อ

โทร ๐-๔๕๖๑-๖๐๔๐-๖ ต่อ ๑๐๗

โทรสาร ๐-๔๕๖๑-๖๐๔๒

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

อสมรทพ สิมก.

(นายภาสกร อ้นคำ)

(นายวิสิฐศักดิ์ พิริยานนท์)
สาธารณสุขอำเภอขุนหาญ

๑๖ ก.พ. ๖๖

โรคติดต่อที่ต้องรายงานเฝ้าระวังทางระบาดวิทยา ตามพระราชบัญญัติโรคติดต่อ พ.ศ. 2558

ตารางที่ 1 โรคติดต่ออันตราย 13 โรค

ให้รายงานเป็นเหตุการณ์ผิดปกติทาง Event-based surveillance ตั้งแต่พบผู้ป่วยสงสัย โดยไม่ต้องส่งเข้ารายงาน 506

รหัส 506	รหัส ICD-10	ชื่อโรค และ รหัสเชื้อก่อโรค	ชื่อโรคภาษาไทย
กำหนดให้รายงานทันทีที่พบผู้ป่วยแม้เพียงสงสัย โดยแจ้งเบื้องต้นไปยังคณะกรรมการโรคติดต่อระดับจังหวัด โดยไม่ต้องรอการวินิจฉัยสุดท้ายจากแพทย์และไม่ต้องรอการลงรหัส ICD-10	A20.0–A20.3, A20.7–A20.9	Plague จำแนกประเภทโดยใช้รหัส Organism ดังนี้ 1. กาฬโรคต่อน้ำเหลือง (Bubonic plague) 2. กาฬโรคชนิดโลหิตเป็นพิษ (Septicemic plague) 3. กาฬโรคปอด (Pneumonic plague) 4. กาฬโรคคอหอย (Pharyngeal plague)	กาฬโรค
	B03	Smallpox	ไข้ทรพิษ
	A98.0	Crimean – Congo hemorrhagic fever	ไข้เลือดออกโครเมียนคองโก
	A92.3	West Nile Fever	ไข้เวสต์ไนล์
	A95.0, A95.1, A95.9	Yellow fever	ไข้เหลือง
	A96.2	Lassa fever	โรคไข้ลาสซา
	*	Nipah virus disease *	โรคติดเชื้อไวรัสนิปাহ์
	A98.3	Marburg virus disease	โรคติดเชื้อไวรัสมาร์บวร์ก
	A98.4	Ebola virus disease	โรคติดเชื้อไวรัสอีโบลา
	*	Hendra virus disease *	โรคติดเชื้อไวรัสเฮนดรา
	U04.9	Severe Acute Respiratory Syndrome (SARS)	โรคทางเดินหายใจเฉียบพลันรุนแรง หรือโรคซาร์ส
	B97.2	Middle East Respiratory Syndrome (MERS) **	โรคทางเดินหายใจตะวันออกกลาง หรือโรคเมอร์ส
	*	Extensively drug-resistant Tuberculosis: XDR-TB *	วัณโรคดื้อยาหลายขนานชนิดรุนแรงมาก

หมายเหตุ: * Nipah virus disease, Hendra virus disease และ Extensively drug-resistant tuberculosis (XDR-TB) ยังไม่มีรหัสโรคจำเพาะ

** ไม่มีรหัสเฉพาะสำหรับโรค Middle east respiratory syndrome (MERS) ให้ลงเป็นรหัส B97.2 (Coronavirus as the cause of disease classified to other chapters) ร่วมกับอาการอื่น ๆ ที่ตรวจพบ เช่น ปอดอักเสบ (J12.8 Other viral Pneumonia), Acute pharyngitis (J02.8 Acute pharyngitis due to other specified organisms)

ตารางที่ 2 โรคที่ต้องเฝ้าระวังและรายงานผู้ป่วยสู่ระบบรายงาน 506 57 รหัสโรค

ให้รายงานเข้าระบบรายงาน 506 โดยส่งออกรายงานจากฐานข้อมูลของโรงพยาบาล ประกอบด้วยโรคต่างๆ ดังนี้

รหัส 506	รหัส ICD-10	ชื่อโรค และ รหัสเชื้อก่อโรค	ชื่อโรคภาษาไทย
กลุ่มโรคระบบทางเดินอาหารและน้ำ			
01	A00.0, A00.1, A00.9	Cholera จำแนกรหัส Organism type ดังนี้ 1 Vibrio cholerae El Tor Inaba 2 Vibrio cholerae El Tor Ogawa 3 Vibrio cholerae El Tor Hikojima 4 Vibrio cholerae O139 5 Vibrio cholerae other or unspecified กรณีผู้ติดเชื้อไม่แสดงอาการ ให้รายงานผลในตัวแปร Complication type ดังนี้ 1 Asymptomatic infection	อหิวาตกโรค
03	A02.0, A02.1, A02.2, A02.8, A02.9, A05.0, A05.2–A05.4, A05.8–A05.9, A32.9	Food poisoning จำแนกรหัส Organism type ดังนี้ 1 Vibrio parahaemolyticus 2 Salmonella enterica serovar Enteritidis 3 Salmonella enterica serovar Typhimurium 4 Other Salmonella spp. 5 Unspecified Salmonella spp. 6 Staphylococcus spp. 7 Listeria monocytogenes 8 Clostridium perfringens 9 Bacillus cereus 10 Cyclospora spp. 11 Others 12 Unknown	อาหารเป็นพิษ

รหัส 506	รหัส ICD-10	ชื่อโรค และ รหัสเชื้อก่อโรค	ชื่อโรคภาษาไทย
05	A03.0–A03.3, A03.8–A03.9	Shigellosis dysentery, Bacillary dysentery จำแนกรหัส Organism type ดังนี้ 1 Shigella dysenteriae (ICD-10: A03.0) 2 Shigella flexneri (ICD-10: A03.1) 3 Shigella boydii (ICD-10: A03.2) 4 Shigella sonnei (ICD-10: A03.3) 5 Other Shigellosis (ICD-10: A03.8) 6 Shigellosis, unspecified (ICD-10: A03.9)	โรคบิดจากเชื้อซี เกลลา
06	A06.0–A06.9	Amoebic dysentery, Amoebiasis จำแนกรหัส Organism type ดังนี้ 1 Acute amoebic dysentery (ICD-10: A06.0) 2 Chronic intestinal amoebiasis (ICD-10: A06.1) 3 Amoebic nondysenteric colitis (ICD-10: A06.2) 4 Amoeboma of intestine (ICD-10: A06.3) 5 Amoebic liver abscess (ICD-10: A06.4) 6 Amoebic lung abscess (ICD-10: A06.5) 7 Amoebic brain abscess (ICD-10: A06.6) 8 Cutaneous amoebiasis (ICD-10: A06.7) 9 Amoebic infection of other sites (ICD-10: A06.8) 10 Amoebiasis, unspecified (ICD-10: A06.9)	โรคบิดมีตัวหรือโรค บิดจากเชื้ออะมีบา
08	A01.0	Typhoid fever	ไข้ไทฟอยด์หรือ ไข้รากสาดน้อย
09	A01.1–A01.4	paratyphoid fever จำแนกรหัส Organism type ดังนี้ 1 Paratyphoid fever A (ICD-10: A01.1) 2 Paratyphoid fever B (ICD-10: A01.2) 3 Paratyphoid fever C (ICD-10: A01.3) 4 Paratyphoid fever, unspecified (ICD-10: A01.4)	ไข้พาราไทฟอยด์ หรือไข้รากสาดเทียม
75	B66.0	Liver fluke จำแนกรหัส Complication type ดังนี้ 1. แสดงอาการ 2. ไม่แสดงอาการ	โรคพยาธิใบไม้ตับ
85	A05.1	Botulism	โรคโบทูลิซึม
58	T62.0	Mushroom poisoning	โรคอาหารเป็นพิษ จากเห็ด
11	B15.0, B15.9	Acute hepatitis A Virus	โรคไวรัสตับอักเสบ เฉียบพลัน ชนิด เอ
70	B17.2	Acute hepatitis E virus	โรคไวรัสตับอักเสบ เฉียบพลัน ชนิด อี

รหัส 506	รหัส ICD-10	ชื่อโรค และ รหัสเชื้อก่อโรค	ชื่อโรคภาษาไทย
กลุ่มโรคติดเชื้อระบบทางเดินหายใจ			
15	J10-J11 ทุกระหัสย่อย	Influenza, (Flu) จำแนกรหัส Organism type ดังนี้ 1 Influenza A unknown subtype 2 Influenza B 3 Influenza A (H1) 4 Influenza A (H3) 7 Other specify 9 Unknown	ไข้หวัดใหญ่
31	J12.0-J12.3, J12.8-J12.9, J13, J14, J15 J16.0, J16.8, J17.0-J17.1, J18.0-J18.2, J18.8-J18.9, J85.1, A48.1	Pneumonia จำแนกรหัส Organism type ดังนี้ 1. Viral pneumonia (ICD-10: J12) 2. Pneumonia due to Strep. pneumoniae (ICD-10: J13) 3. Pneumonia due to Hemophilus influenzae (ICD-10: J14) 4. Bacterial pneumonia ชนิดอื่นๆ (ICD-10: J15) 5. Pneumonia due to other infectious organisms, not elsewhere classified ปอดอักเสบจากเชื้อจุลินทรีย์อื่นๆ (ICD-10: J16) 6. Legionnaires' disease (ICD-10: A48.1) 9. ไม่ทราบ, ไม่ระบุ หรือ ไม่ได้ส่งตรวจหาเชื้อก่อโรคปอดอักเสบ ใส่รหัส Complication type ดังนี้ 1. มีภาวะ Severe pneumonia 2. ไม่มีภาวะ Severe pneumonia 9. Unknown	โรคปอดอักเสบหรือโรคปอดบวม
92	U07.1-U07.2, U10.9	Coronavirus disease 2019 (COVID-19), MISC from COVID-19	โรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019
กลุ่มโรคติดเชื้อที่ป้องกันได้ด้วยวัคซีน			
16	B06, B06.9, B06.0, B06.8	Rubella และ Rubella without complication ระบุรหัส Complication ดังนี้ 1 Encephalitis (ICD-10: B06.0) 2 Meningitis (ICD-10: B06.0) 3 Meningoencephalitis (ICD-10: B06.0) 4 Arthritis (ICD-10: B06.8) 5 Pneumonia (ICD-10: B06.8) ระบุรหัส Organism type ดังนี้ 1 IgM positive 2 IgM negative 3 Inconclusive 9 Unknown	ไข้หัดเยอรมัน ไข้หัดเยอรมันที่มีโรคแทรกซ้อน

รหัส 506	รหัส ICD-10	ชื่อโรค และ รหัสเชื้อก่อโรค	ชื่อโรคภาษาไทย
17	B01.0–B01.2, B01.8–B01.9	Varicella, Chickenpox จำแนกรหัส Organism type ดังนี้ 1 Varicella Zoster Virus 2 IgM/IgG positive 3 IgM/IgG negative 9 Unknown	โรคสุกใสหรือ โรคอีสุกอีใส
20	A80.0–A80.4, A80.9	Poliomyelitis จำแนกรหัส Organism type ดังนี้ 1 Wild type 1 2 Wild type 2 3 Wild type 3 4.VAPP 5 VDPV 9 Unknown	โรคโปลิโอ
21	B05.9	Measles หมายเหตุ : ให้รายงานผ่านทางฐานข้อมูลโครงการกำจัดหัด (ME) (https://apps-doe.moph.go.th/measles/)	ไข้หัดที่ไม่มีโรค แทรกซ้อน
22	B05.0–B05.4, B05.8	Measles with complication ระบุรหัส Complication ดังนี้ 1 Encephalitis (ICD-10: B05.0) 2 Meningitis (ICD-10: B05.1) 3 Pneumonia (ICD-10: B05.2) 4 Otitis media (ICD-10: B05.3) 5 Diarrhea (ICD-10: B05.4) 6 Other (ICD-10: B05.8) 7 Unknown 8 Pneumonia + Diarrhea (ICD-10: B05.2 ร่วมกับ B05.4) 9 Pneumonia + Encephalitis (ICD-10: B05.2 ร่วมกับ B05.0) 10 Pneumonia + Other (ICD-10: B05.2 ร่วมกับ B05.8) ระบุรหัส Organism type ดังนี้ 1 IgM positive 2 IgM negative 3 Inconclusive 9 Unknown หมายเหตุ : ให้รายงานผ่านทางฐานข้อมูลโครงการกำจัดหัด (ME) (https://apps-doe.moph.go.th/measles/)	ไข้หัดที่มีโรคแทรก ซ้อน

รหัส 506	รหัส ICD-10	ชื่อโรค และ รหัสเชื้อมือโรค	ชื่อโรคภาษาไทย
23	A36.0-A36.3, A36.8-A36.9	Diphtheria จำแนกรหัส Organism type ดังนี้ 1. Culture: Positive, Toxin: Positive 2. Culture: Positive, Toxin: Negative 3. Culture: Negative 4. No sample/Specimen collection ผู้ที่เป็พหะควรจัดหะเป็ยไว้ เพื่อกะดิดตามพหะ โดยไม ด้องรยงนหะสูระบบรยงน 506	โรคคอตีบ
24	A37.0, A37.9	Pertussis จำแนกรหัส Organism type ดังนี้ 1. Bordetella pertussis 2. Negative 3. Inconclusive 9. Unknown	โรคไอกรน
25	A34, A35	Tetanus	โรคบาดทะยัก
29	A83.0	Japanese B encephalitis, J.E.	ไข้สมองอักเสบเจแปนนิส
52	B26.0-B26.3, B26.8-B26.9	Mumps จำแนกรหัส Organism type ดังนี้ 1. Mumps virus 2. IgM/IgG positive 9. Unknown	โรคคางทูม
53	A33	Neonatal Tetanus	บาดทะยักในเด็กแรกเกิด
93	P35.0	Congenital rubella syndrome จำแนกรหัส Organism type ดังนี้ 1 มีผลตรวจทางห้องปฏิบัติการเป็นบวก 2 มีผลตรวจทางห้องปฏิบัติการเป็นลบ 3 ไม่ได้ส่งตรวจ/ไม่ทราบ	ไข้หัดเยอรมันแต่กำเนิด
กลุ่มโรคติดเชื้อระบบประสาทส่วนกลาง			
19	A39.0, A39.2-A39.5, A39.8-A39.9	Meningococcal meningitis จำแนกรหัส Organism type ดังนี้ 1. N. meningitides group A 2. N. meningitides group B / E. coli K 1 3. N. meningitides group C 4. N. meningitides group Y / W 135 5. N. meningitides group X 6. N. meningitides unknown serogroup 9. Unknown	ไข้กาฬหลังแอ่น

รหัส 506	รหัส ICD-10	ชื่อโรค และ รหัสเชื้อก่อโรค	ชื่อโรคภาษาไทย
28	A83.1-A83.5, A83.8-A83.9, A84.0-A84.1, A84.8-A84.9, A85.0-A85.2, A85.8,A86, B00.4, G04.8-G04.9, G05.1	Encephalitis จำแนกรหัส Organism type ดังนี้ 1. Viral encephalitis 2. Bacterial encephalitis 3. Encephalitis, others 4. Encephalitis, unspecified 9. Unknown	ไข้มองอักเสบ
54	A87.8-A87.9, G00, G00.9, G02.0, G03.0, G03.8, G03.9	Unspecified meningitis	เยื่อหุ้มสมองอักเสบที่ มิได้ระบุรายละเอียด
กลุ่มโรคติดเชื้อที่นำโดยแมลง			
26	A91.1 <u>ICD-10 (ใหม่):</u> A97.0, A97.1	Dengue haemorrhagic fever (DHF) จำแนกรหัส Organism type ดังนี้ 1. DENV 1 2. DENV 2 3. DENV 3 4. DENV 4 9. Unknown	ไข้เลือดออก
27	A91.0 <u>ICD-10 (ใหม่):</u> A97.2	Dengue shock syndrome (DSS) จำแนกรหัส Organism type ดังนี้ 1. DENV 1 2. DENV 2 3. DENV 3 4. DENV 4 9. Unknown	ไข้เลือดออกช็อก
30	B50.0, B50.8-B50.9, B51.0,B51.8- B51.9,B52.0, B52.8-B52.9, B53.0, B53.1, B53.8, B54	Malaria จำแนกรหัส Organism type ดังนี้ 1. PF : Plasmodium falciparum 2. PV : Plasmodium vivax 3. PM : Plasmodium malariae 4. Mixed type 5. PO : Plasmodium ovale 6. PK : Plasmodium knowlesi 9. Unknown จำแนกรหัส Complication type ดังนี้ 1 Asymptomatic infection	ไข้มาลาเรีย

รหัส 506	รหัส ICD-10	ชื่อโรค และ รหัสเชื้อก่อโรค	ชื่อโรคภาษาไทย
44	A75.0–A75.3, A75.9	Scrub typhus จำแนกรหัส Organism type ดังนี้ 1 Typhus fever due to rickettsia typhi 2. Typhus fever due to rickettsia tsutgamushi 3 Typhus fever, unspecified 9 Unknown	โรคสครับไทฟัส
66	A90 <u>ICD-10 (ใหม่):</u> A97.9	Dengue fever จำแนกรหัส Organism type ดังนี้ 1. DENV 1 2. DENV 2 3. DENV 3 4. DENV 4 9. Unknown	ไข้เด็งกี
84	A92.0	Chikungunya fever จำแนกรหัส Organism type ดังนี้ 1. Asian 2. West African 3. ECSA 4. Chikungunya virus, Unspecified 9. Unknown	ไข้ปวดข้อยุงลาย
87	A92.5	Zika fever จำแนกรหัส Organism type ดังนี้ 1. Asian 2. African 3. Zika virus, Unspecified 9. Unknown กรณี หญิงตั้งครรภ์ ทารกศีรษะเล็ก หรือผู้ป่วยกลุ่มอาการกิลแลง-บาร์เร ให้รายงานผลในตัวแปร Complication type ดังนี้ 1. Pregnant woman 2. Microcephaly 3. Guillain–Barré syndrome (GBS)	โรคติดเชื้อไวรัสซิกา
กลุ่มโรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์			
37	A50.0–A50.7, A50.9, A51.0–A51.5, A51.9, A52.0–A52.3, A52.7–A52.9,	Syphilis Congenital syphilis (ICD-10: A50.0–50.7,A50.9) จำแนกรหัส Complication type ดังนี้ 1: Primary syphilis รหัส ICD-10: A51.0–A51.2 (หญิงตั้งครรภ์ ใช้รหัส O98.1 ร่วมด้วย)	โรคซิฟิลิส โรคซิฟิลิสแต่กำเนิด

รหัส 506	รหัส ICD-10	ชื่อโรค และ รหัสเชื้อก่อโรค	ชื่อโรคภาษาไทย
	A53.0, A53.9, O98.1	2. Secondary syphilis รหัส ICD-10: A51.3–A51.4 (หญิง ตั้งครรภ์ใช้รหัส O98.1) 3. Latent syphilis รหัส ICD-10: A51.5, A51.9, A52.0– A52.3 และ A52.7–A52.9 (หญิงตั้งครรภ์ ใช้รหัส O98.1 รวมด้วย)	
38	A54.0–A54.6, A54.8–A54.9, K67.1, M73.0, N74.3 (ในกรณีหญิง ตั้งครรภ์ใช้รหัส O98.2 คู่กับ A54.0–A54.6, A54.8–A54.9)	Gonorrhea	โรคหนองใน
39	A56.0–A56.4, A56.8, N34.1– N34.3	Non-gonorrhea urethritis (N.S.U.) / Non-gonorrhea vaginitis (N.S.V.)	โรคหนองในเทียม
40	A57	Chancroid	โรคแผลริมอ่อน
41	A55	Lymphogranuloma Venereum (L.G.V.), GranulomaInguinale	กามโรคของต่อมและ ท่อน้ำเหลือง
79	A60.0–A60.1, A60.9	Genital Herpes Simplex	โรคเริ่มของอวัยวะ สืบพันธุ์และทวารหนัก
80	ICD-10 (ใหม่) A63.0, A63.8	Condyloma Acuminata หรือ Venereal Warts	โรคหูดอวัยวะเพศและ ทวารหนัก
12	B16.0–B16.2, B16.9	Acute hepatitis B Virus	โรคไวรัสตับอักเสบ เฉียบพลัน ชนิด บี
13	B17.1	Acute hepatitis C Virus	โรคไวรัสตับอักเสบ เฉียบพลัน ชนิด ซี
69	B17.0	Acute hepatitis D virus	โรคไวรัสตับอักเสบ เฉียบพลัน ชนิด ดี
กลุ่มโรคติดเชื้อจากการสัมผัส			
71	B08.4, B08.5	Hand foot and mouth disease จำแนกรหัส Organism type ดังนี้ 1. HFM ไม่ระบุเชื้อ 2. Herpangina ไม่ระบุเชื้อ 3. Enterovirus 71 4. Coxsackie A	โรคมือเท้าปาก

รหัส 506	รหัส ICD-10	ชื่อโรค และ รหัสเชื้อก่อโรค	ชื่อโรคภาษาไทย
		5. Coxsackie B 6. Enterovirus other or unspecified	
72	A24.1–A24.4	Melioidosis 1 Rapid test: positive 2 Culture: positive 3 PCR: positive 9 Unknown	โรคmelioidosis
90	A85.0, A87.0, B34.1	Enterovirus Fever จำแนกรหัส Complication type ดังนี้ 1. Enteroviral encephalitis 2. Enteroviral meningitis 3. Enterovirus infection, unspecified site	ไข้เอนเทอโรไวรัส
94	B04	Monkeypox	ไข้ฝีดาษวานร
โรคติดต่อจากสัตว์สู่คน			
42	A82.0, A82.1, A82.9	Rabies, Hydrophobia จำแนกรหัส Organism type ดังนี้ 1 Sylvatic rabies (A82.0) 2 Urban rabies (A82.1) 3 Rabies, unspecified (A82.9) จำแนกรหัส Complication type ดังนี้ 1 อาการ Typical rabies และผลการตรวจทางห้องปฏิบัติการ จำเพาะเป็นบวก 2 อาการ Typical rabies ผลการตรวจทางห้องปฏิบัติการ จำเพาะเป็นลบ 3 อาการ Typical rabies ไม่ได้ส่งตัวอย่างตรวจ 4 อาการไม่ได้เข้าลักษณะ Typical rabies แต่ผลการตรวจเป็น บวกด้วยวิธีการตรวจทางห้องปฏิบัติการจำเพาะวิธีใดวิธีหนึ่ง	โรคพิษสุนัขบ้า หรือ โรคกลัวน้ำ
43	A27.0, A27.8, A27.9	Leptospirosis, Weil's disease จำแนกรหัส Organism type ดังนี้ 1 <i>Leptospira interrogans</i> (ให้ระบุ Serovar, serogroup หรือ strains ที่ตรวจพบ) 2 <i>Leptospira borgpetersenii</i> (ให้ระบุ Serovar, serogroup หรือ strains ที่ตรวจพบ) 3 Other pathogenic strains of <i>Leptospira</i> (ให้ระบุ Serovar, serogroup หรือ strains ที่ตรวจพบ) 4 Non-pathogenic strains of <i>Leptospira</i> (ให้ระบุ Serovar, serogroup หรือ strains ที่ตรวจพบ) 5. Unspecies	โรคเลปโตสไปโรซิส

รหัส 506	รหัส ICD-10	ชื่อโรค และ รหัสเชื้อก่อโรค	ชื่อโรคภาษาไทย
		จำแนกรหัส Complication type ดังนี้ 1 Leptospirosis icterohemorrhagica 2 Aseptic meningitis in leptospirosis 3 Other forms of leptospirosis เช่น Pulmonary Haemorrhagic Syndrome 4 Leptospirosis, unspecified ได้แก่ ผู้ป่วยที่มีอาการคล้ายไข้หวัดใหญ่ หรือผู้ที่ตรวจพบภูมิคุ้มกันต่อเชื้อ แม้ว่าจะไม่มีอาการ	
45	A22.0, A22.1–A22.2, A22.7–A22.9	Anthrax จำแนกรหัส Complication type ดังนี้ 1. Cutaneous anthrax (A22.0) 2. Pulmonary anthrax (A22.1) 3. Gastrointestinal anthrax (A22.2) 4. Anthrax sepsis (A22.7) 5. Other forms of anthrax (A22.8) 6. Anthrax, unspecified (A22.9)	โรคแอนแทรกซ์
46	B75	Trichinosis, Trichinellosis, Trichiniasis จำแนกรหัส Complication type ดังนี้ 1. ผู้ป่วยมีอาการเข้าได้กับนิยาม 2. Asymptomatic case แต่ผลการตรวจภูมิคุ้มกันให้ผลบวก	โรคทริคิโนสิส
82	ไม่มี ICD-10 ที่ จำเพาะ ให้ใช้ ICD-10: A40.8 (Other streptococcal sepsis, not elsewhere classified)	Streptococcus suis infection จำแนกรหัส Complication type ดังนี้ 1. การติดเชื้อในกระแสโลหิตโดยที่ไม่มีอาการแทรกซ้อนอื่น ๆ 2. เยื่อหุ้มสมองอักเสบ ได้แก่ มีไข้ ร่วมกับปวดศีรษะมาก คอแข็ง หรือร่วมกับมีอาการหูหนวก หรือการได้ยินลดลงอย่างเฉียบพลัน 3. อาการแทรกซ้อนจากการติดเชื้อในกระแสเลือดสู่อวัยวะอื่นๆ ได้แก่ ข้ออักเสบ (Septic arthritis) ลิ้นหัวใจอักเสบ (Infective endocarditis) ปอดอักเสบ (Bacteremic pneumonia) หมอนรองกระดูกอักเสบติดเชื้อ (Septic spondylodiscitis) การติดเชื้อภายในลูกตา (Endophthalmitis) หรือ ภาวะช็อกจากการติดเชื้อในกระแสเลือด (Septic shock)	โรคติดเชื้อสเตรปโตคอคคัสซุส
83	A23.0, A23.1–A23.3, A23.8–A23.9	Brucellosis จำแนกรหัส Organism type ดังนี้ 1. <i>Brucella melitensis</i> (A23.0) 2. <i>Brucella abortus</i> (A23.1) 3. <i>Brucella suis</i> (A23.2) 4. <i>Brucella canis</i> (A23.3)	โรคบรูเซลโลสิส

รหัส 506	รหัส ICD-10	ชื่อโรค และ รหัสเชื้อก่อโรค	ชื่อโรคภาษาไทย
		5. Other brucellosis (A23.8) 6. Brucellosis, unspecified (A23.9)	
91	J09	Avian Influenza จำแนกรหัส Organism type ดังนี้ 1. H5 2. H7 3. H9 8. Other specify 9. Unknown	ไข้หวัดนก

หมายเหตุ

โรคที่ตัดออกจากการรายงาน 506 ได้แก่ วัณโรคทุกระบบ และ โรคเรื้อน ให้รายงานเป็นทะเบียนผู้ป่วยในฐานข้อมูลที่กรมควบคุมโรคกำหนด โรคเยื่อหุ้มสมองอักเสบจากพยาธิ, ไข้ดำแดง, โรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์อื่น ๆ ที่ไม่ระบุ, โรคลิชมาเนีย และโรคเท้าช้าง ให้สอบสวนผู้ป่วยตามเกณฑ์การสอบสวนการระบาด เช่น พบผู้ป่วยเป็นกลุ่มก้อนหรือเป็นโรคที่พบใหม่ในพื้นที่ และรายงานเป็นเหตุการณ์ผิดปกติทางระบาดวิทยา

ตารางที่ 3 การเฝ้าระวังกลุ่มอาการ (รายงานเป็นจำนวนผู้ป่วย)

ลักษณะข้อมูลเป็นแบบการรายงานข้อมูลที่นับจำนวนผู้ป่วยตามกลุ่มอาการที่มารับบริการที่โรงพยาบาล โดยใช้ ICD-10 เป็นตัวแปรในการนับจำนวนจากฐานข้อมูลของโรงพยาบาล ประกอบด้วยโรคต่าง ๆ ดังนี้

รหัส 506	รหัส ICD-10	ชื่อโรค และ รหัสเชื้อก่อโรค	ชื่อโรคภาษาไทย
02	A04.0–A04.9, A08.0–A08.5, A09.0, A09.9	Acute diarrhea จำแนกรหัส Organism type ดังนี้ 1 Escherichia coli (E.coli) 2 Norovirus 3 Rotavirus 4 Campylobacter spp. 5 Yersinia enterocolitica 6 Others 9 Unknown	โรคอุจจาระร่วงเฉียบพลัน
14	B30.0–B30.3, B30.8– B30.9	Viral conjunctivitis	โรคตาแดงจากไวรัส
65	ผู้ที่มีอายุ <15 ปี และ มี ICD-10 ใน 37 กลุ่ม โรค A05.1, A80, E80.2, G36.9, G37.3, G58, G58.8, G58.9, G61.0, G62.9, G63.4, G70.0, G72.3, G72.4, G75, G80.0, G81, G81.0, G82, G82.0, G82.2, G82.3, G82.5, G83, G83.0– G83.3, G83.9, G95, G95.9, M79.1, M79.2, R53, T60 หมายเหตุ: A80 ให้ รายงานในโรคโปลิโอ รหัสโรค 20	Acute Flaccid Paralysis (AFP)	โรคอัมพาตกล้ามเนื้ออ่อน ปวกเปียกเฉียบพลัน

รหัส 506	รหัส ICD-10	ชื่อโรค และ รหัสเชื่อก่อโรค	ชื่อโรคภาษาไทย
78	T80.5, T80.6, T88.0, T88.1, M02.2	Adverse Event Following Immunization (AEFI) หมายเหตุ : ให้รายงานผ่านโปรแกรมฐานข้อมูลเฝ้าระวัง เหตุการณ์ไม่พึงประสงค์ภายหลังได้รับการสร้างเสริม ภูมิคุ้มกันโรค (AEFI-DDC: https://eventbased- doe.moph.go.th/aeifi/)	เหตุการณ์ไม่พึงประสงค์ภายหลัง ได้รับการสร้างเสริมภูมิคุ้มกันโรค
18	R50.8, R50.9	Fever of unknown origin	ไข้ไม่ทราบสาเหตุ
-	B09	Viral exanthema	ไข่ออกผื่นจากการติดเชื้อไวรัส

หมายเหตุ

โรคที่ตัดออกจากรายงาน 506 ได้แก่ วัณโรคทุกระบบ และ โรคเรื้อน ให้รายงานเป็นทะเบียนผู้ป่วยในฐานะข้อมูลที่กรมควบคุมโรคกำหนด โรคเยื่อหุ้มสมองอักเสบจากพยาธิ, ไข้ดำแดง, โรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์อื่น ๆ ที่ไม่ระบุ, โรคลิซมาเนีย และโรคเท้าช้าง ให้สอบสวนผู้ป่วยตามเกณฑ์การสอบสวนการระบาด เช่น พบผู้ป่วยเป็นกลุ่มก้อนหรือเป็นโรคที่พบใหม่ในพื้นที่ และรายงานเป็นเหตุการณ์ผิดปกติทางระบาดวิทยา