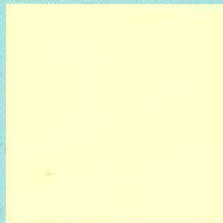
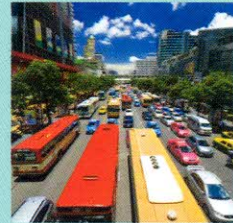


สรุปรายงาน

การเฝ้าระวังโรค ประจำปี 2558

Annual Epidemiological Surveillance Report 2015



10044591

ห้องสมุด วทบ. สุรินทร์ ระบาดวิทยา



กรมควบคุมโรค
สำนักระบาดวิทยา

กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

สารบัญ

บทสรุปประเด็นเด่นในรอบปี พ.ศ. 2558

Highlight summary of disease situation in 2015

หน้า

9

11

Special report

โรคติดเชื้อทางเดินหายใจตะวันออกกลาง (MERS-CoV)

14

การเฝ้าระวังการบาดเจ็บจากรถจักรยานยนต์ ทั้ง 5 มิติ

16

การบาดเจ็บและเสียชีวิตจากแมงกะพรุนพิษ

24

PART 1

สรุปรายงานสถานการณ์โรคที่เฝ้าระวังทางระบาดวิทยา (Summaries of selected notifiable diseases)

27

กลุ่มโรคติดต่อระบบประสาทส่วนกลาง

โรคไข้มองอักเสบ (Encephalitis)

29

โรคไข้กาฬหลังแอ่น (Meningococcal meningitis)

32

โรคเยื่อหุ้มสมองอักเสบที่ไม่ได้ระบุรายละเอียด (Unspecified meningitis)

35

โรคเยื่อหุ้มสมองอักเสบจากเชื้อพยาธิ (Eosinophilic meningitis)

38

กลุ่มโรคติดต่อที่นำโดยแมลง

กลุ่มโรคติดเชื้อเดงกี (ไข้เดงกี, ไข้เลือดออกเดงกี, ไข้เลือดออกช็อกเดงกี)

41

Dengue diseases (Dengue fever, Dengue hemorrhagic fever, Dengue shock syndrome)

โรคไข้วัดข้อยุงลาย (ไข้ชิคุนกุนยา, Chikungunya fever)

43

โรคเท้าช้าง (Elephantiasis, Lymphatic filariasis)

45

โรคมาลาเรีย (Malaria)

47

โรคสครับไทฟัส (Scrub typhus)

50

กลุ่มโรคติดต่อที่ป้องกันได้ด้วยวัคซีน

โรคคอตีบ (Diphtheria)

52

โรคคางทูม (Mumps)

54

โรคบาดทะยัก และบาดทะยักในเด็กแรกเกิด (Tetanus and tetanus neonatorum)

56

โรคหัด (Measles)

58

โรคหัดเยอรมัน (Rubella)

61

โรคอีสุกอีใส (Chickenpox)

64

โรคไอกรน (Pertussis)

66

การเฝ้าระวังผู้ป่วยกล้ามเนื้ออ่อนปวกเปียกเฉียบพลัน (Acute Flaccid Paralysis: AFP)

68

อาการภายหลังได้รับการสร้างเสริมภูมิคุ้มกันโรค (Adverse Events Following Immunization : AEFI)

71

สารบัญ

	หน้า
กลุ่มโรคติดต่อระหว่างสัตว์และคน	
โรคทริคิโนซิส (Trichinosis)	77
โรคพิษสุนัขบ้า (Rabies)	78
โรคพิษสุนัขบ้าในสัตว์ (Animals rabies)	79
โรคmelioidosis (Meliodosis)	82
โรคเลปโตสไปโรซิส (Leptospirosis)	86
โรคติดเชื้อสเตรปโตคอคคัส ซูอิส (Streptococcus suis)	89
โรค бруเซลเลอซิส (Brucellosis)	91
กลุ่มโรคติดต่อระบบทางเดินหายใจ	
โรคไข้หวัดใหญ่ (Influenza)	94
โรคไข้หวัดนก (Avian Influenza)	98
โรคปอดอักเสบ (Pneumonia)	101
กลุ่มโรคติดต่อจากการสัมผัส หรือเพศสัมพันธ์	
โรคตาแดงจากเชื้อไวรัส (Haemorrhagic conjunctivitis)	104
โรคเอดส์ (Acquired Immunodeficiency Syndrome : AIDS)	107
โรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์ (Sexually Transmitted Infection : STIs)	109
โรคมือ เท้า ปาก (Hand, foot and mouth disease)	111
กลุ่มโรคติดต่อระบบทางเดินอาหารและน้ำ	
โรคตับอักเสบ (Hepatitis)	114
โรคไข้เอนเทอริก (Enteric fever)	118
โรคบิด (Dysentery)	121
โรคอหิวาตกโรค (Cholera)	124
โรคอาหารเป็นพิษ (Food poisoning)	127
โรคอาหารเป็นพิษจากเห็ด (Mushroom poisoning)	132
โรคอุจจาระร่วงเฉียบพลัน (Acute diarrhea)	133
กลุ่มโรคอื่น ๆ	
โรคไข้ไม่ทราบสาเหตุ (Pyrexia of unknown origin / Fever of unknown origin / Fever caused)	135
โรคไข้อีดำแดง (Scarlet fever)	137
สถานการณ์โรคติดต่อที่สำคัญในศูนย์พักพิงชั่วคราวชายแดนไทย - พม่า (Infectious diseases in border camp)	139
รายงานการเฝ้าระวังโรคในชาวต่างชาติ (Report of diseases surveillance in foreigners)	142

สารบัญ

หน้า

กลุ่มโรคจากการประกอบอาชีพ และสิ่งแวดล้อม

พิษจากก๊าซและการขาดอากาศหายใจ (Toxic gas and asphyxia)	162
พิษจากสารโลหะหนัก (Heavy metal poisoning)	164
พิษสารอินทรีย์ระเหยและสารทำละลาย (Volatile organic compounds (VOC) poisoning)	166
โรคปอดจากการประกอบอาชีพและสิ่งแวดล้อม (Occupational and environmental lung diseases)	169
โรคจากเหตุปัจจัยทางกายภาพ (Adverse health effect from physical hazard)	172
พิษจากสารเคมีป้องกันกำจัดแมลงศัตรูพืช (Pesticide poisoning)	175
งูพิษกัด (Snake bite)	178

กลุ่มการบาดเจ็บ

การเฝ้าระวังการบาดเจ็บรุนแรงระดับชาติ ภาพรวมจาก 19 สาเหตุเพิ่มอุบัติเหตุและระบบเฝ้าระวังการบาดเจ็บ	181
- การบาดเจ็บรุนแรงจากการจราจรทางถนน (Severe injury due to transport accidents)	183
- รายงานการบาดเจ็บจากการจราจรทางถนน ปี พ.ศ. 2558 จากระบบเฝ้าระวังเหตุการณ์	189
- รายงานสถานการณ์การเกิดอุบัติเหตุที่เผยแพร่ทางสื่ออิเล็กทรอนิกส์	191
- การบาดเจ็บรุนแรงจากการพลัด ตก หกล้ม (Severe injury due to accidental falls)	193
- การบาดเจ็บรุนแรงจากการตกน้ำ/จมน้ำ (Severe injury due to drowning)	197
- การบาดเจ็บรุนแรงจากการถูกทำร้าย (Severe injury due to assault)	200
- การบาดเจ็บรุนแรงจากการตั้งใจทำร้ายตนเอง (Severe injury due to intension self - harm)	204
- การบาดเจ็บรุนแรงที่สำคัญในเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี (Severe injuries in children under 15 years old)	207

กลุ่มโรคไม่ติดต่อเรื้อรัง

โรคความดันโลหิตสูง (Hypertension)	212
โรคเบาหวาน (Diabetes Mellitus)	214
โรคหลอดเลือดหัวใจ (Coronary Artery Disease : CAD)	216
ภาวะน้ำหนักเกินและอ้วนในนักเรียน (Overweight and obesity in Thai students)	219

เพิ่มเติม

สรุปการเฝ้าระวังเหตุการณ์ ปี พ.ศ. 2558	222
แหล่งข้อมูลที่ใช้ในการจัดทำสรุปรายงานการเฝ้าระวังทางระบาดวิทยา ประจำปี พ.ศ. 2558	226
ความครบถ้วนและความถูกต้องของการรายงานโรคที่ต้องเฝ้าระวังทางระบาดวิทยา ปี พ.ศ. 2558	230

สารบัญ

PART 2	ตารางข้อมูลโรคที่เฝ้าระวังทางระบาดวิทยา (Table of notifiable diseases)	233
	Table 1 Ranking of morbidity rate of diseases under surveillance, Thailand, 2015 (2558)	235
	Table 2 Ranking of mortality rate of diseases under surveillance, Thailand, 2015 (2558)	236
	Table 3 Ranking of case fatality rate (%) of diseases under surveillance, Thailand, 2015 (2558)	236
	Table 4 Reported cases and deaths of vaccine preventable diseases, Thailand, 2015 (2558)	237
	Table 5 Reported cases and deaths by year, Thailand, 2006 - 2015	238
	Table 6 Morbidity rate and mortality rate by year, Thailand, 2006 - 2015	240
	Table 7 Reported cases by month, Thailand, 2015 (2558)	242
	Table 8 Reported deaths by month, Thailand, 2015 (2558)	244
	Table 9 Reported cases and deaths by province, Thailand, 2015 (2558)	246
	Table 10 Reported cases by age - group, Thailand, 2015 (2558)	266
	Table 11 Reported deaths by age - group, Thailand, 2015 (2558)	268
	Table 12 Reported cases and deaths by sex, Thailand, 2015 (2558)	270
	Table 13 Reported cases by occupation, Thailand, 2015 (2558)	272
	Table 14 Reported cases by place of treatment, Thailand, 2015 (2558)	274
	Table 15 Reported cases and deaths by type, Thailand, 2015 (2558)	276
	หมายเหตุ : Table 16 - 17 ให้ค้นหาเพิ่มเติมได้ที่ www.boe.moph.go.th/Annual/Total_Annual.html และแผ่นบันทึกข้อมูล	
PART 3	ภาคผนวก (Appendix)	279
	Population by age - group, Thailand, 1992 - 2015 (2535 - 2558)	281
	Mid.year popution by sex , by region and by province, Thailand, 2015 (2558)	282
	Mid.year population by region, by zone and by province, Thailand, 2015 (2558)	283
	รายชื่อเจ้าหน้าที่ระบาดวิทยา	284