

ด่วนที่สุด

ที่ มท ๐๘๑๙.๓/ว ๑๗๖๒



กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
ถนนนครราชสีมา เขตดุสิต กรุงเทพฯ ๑๐๓๐๐

๕ มิถุนายน ๒๕๖๒

เรื่อง การป้องกันโรคและภัยสุขภาพที่เกิดในช่วงฤดูฝนของประเทศไทย พ.ศ. ๒๕๖๒

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัด ทุกจังหวัด

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. ประกาศกรมควบคุมโรค เรื่อง การป้องกันโรคและภัยสุขภาพที่เกิดในช่วงฤดูฝน

ของประเทศไทย พ.ศ. ๒๕๖๒

จำนวน ๑ ชุด

๒. สถานการณ์โรค

จำนวน ๑ ชุด

ด้วยในขณะนี้ประเทศไทยกำลังเข้าสู่ฤดูฝน การเปลี่ยนแปลงของสภาพดินฟ้าอากาศ ในช่วงนี้เป็นสาเหตุให้เกิดโรคหลายชนิดซึ่งสามารถแพร่ระบาดได้ง่ายและรวดเร็ว

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น พิจารณาแล้ว เพื่อเป็นการระมัดระวังและป้องกันปัจจัยเสี่ยง ต่อโรค โดยเฉพาะในกลุ่มเด็กเล็ก ผู้สูงอายุ และผู้ที่มีโรคประจำตัวเรื้อรัง และป้องกันการระบาดของโรคติดต่อ ในระดับพื้นที่ จึงขอความร่วมมือจังหวัดแจ้งองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นเพื่อประชาสัมพันธ์ให้ประชาชนในพื้นที่ บุคลากรในศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก โรงเรียนในสังกัดองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น สถานที่ราชการ และศาสนสถาน ทราบถึงอาการสำคัญและวิธีการป้องกันโรค รวมถึงพิจารณาดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้อง เช่น พิจารณาจัด กิจกรรม Big Cleaning Week ทุกสัปดาห์แรกของเดือนตลอดทั้งปี เพื่อกำจัดแหล่งเพาะพันธุ์อย่างทั่วถ้วน ภายในและภายนอกหน่วยงาน รวมทั้งเน้นย้ำหากมีอาการเจ็บป่วย ควรหลีกเลี่ยงการเดินทางไปทำงาน ควรไปพบแพทย์เพื่อตรวจวินิจฉัยหาสาเหตุและวิธีการรักษาให้ถูกต้อง ทั้งนี้สามารถดาวน์โหลด สิ่งที่ส่งมาด้วยได้ที่เว็บไซต์กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น หัวข้อ “หนังสือราชการ”

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายสุทธิพงษ์ ฤกเซวุฒิ)
อธิบดีกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

กองสาธารณสุขท้องถิ่น
กลุ่มงานป้องกันโรคติดต่อ
โทรศัพท์/โทรสาร ๐-๒๒๔๑-๗๗๒๕
ผู้ประสานงาน นางสาวสาวิตรี คล้ายจินดา/นายจักรพงษ์ สุขใส

ข่าวสาร

ข่าวเพื่อสื่อมวลชน

[หน้าหลัก](#) > [สำนักสื่อสารความเสี่ยงและพัฒนาพฤติกรรมสุขภาพ](#) > [ข่าวสาร](#) > [ข่าวเพื่อสื่อมวลชน](#)

กรมควบคุมโรค เดือนผู้ปักครองและสถานศึกษาธงวังเด็กป่วย “โรคเมือ เก้า ปาก” โดยเฉพาะเด็ก 1-3 ปี เบันสังเกตอาการอย่างใกล้ชิด

2019-05-24

กระทรวงสาธารณสุข เดือนผู้ปักครองและสถานศึกษาธงวังเด็กป่วย “โรคเมือ เก้า ปาก” โดยเฉพาะเด็ก 1-3 ปี เบันสังเกตอาการบุตรหลานอย่างใกล้ชิด หนึ่งท่านที่มีความสะอาดของใช้ของเส้น ตัวเด็กป่วยให้หยุดรักษาตัวอยู่ที่บ้านก่อนว่าจะหาย หากมีอาการ เช่น อ่อนแรง ชากระถูก มือสั่น เดินเซ หอบ อาเจียน ให้รับพบแพทย์กันที่ เพาะอาจติดเชื้อรูปแบบแรก ที่บ้านเสียชีวิตได้

วันนี้ (24 พฤษภาคม 2562) นายแพกย์สุวรรณชัย วัฒนาอย่างเจริญชัย รองปลัดกรมควบคุมโรค กล่าวว่า ขณะนี้เข้าสู่ช่วงฤดูฝนของประเทศไทย ภาคคolder เย็นและชื้น เวลาต่อการเจริญเติบโตของเชื้อโรคต่างๆ ประกอบกับโรงเรียนได้เปิดเทอมแล้ว ดังนั้นโรคที่ต้องเฝ้าระวังเป็นพิเศษโดยเฉพาะกลุ่มเด็กอายุต่ำกว่า 5 ปี คือ โรคเมือ เก้า ปาก

จากข้อมูลของสำนักงาน疾控 กรมควบคุมโรค ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม – 21 พฤษภาคม 2562 มีรายงานผู้ป่วยโรคเมือ เก้า ปาก จำนวน 11,107 ราย ไม่พบผู้เสียชีวิต กลุ่มอายุที่พบมากที่สุดคือ 1 ปี รองลงมา คือ 2 ปี และ 3 ปี ส่วนหัวดีที่มีอัตราป่วยต่อแสนประชากร สูงสุด 5 อันดับแรก คือ สุราษฎร์ธานี รองลงมา คือ เชียงใหม่ ภูเก็ต ชุมพร และประจวบคีรีขันธ์ ตามลำดับ

โรคเมือ เก้า ปาก เป็นโรคที่พบมากในเด็กเล็กอายุต่ำกว่า 5 ปี ซึ่งมีภูมิคุ้มกันต่ำ และสามารถติดต่อจากการได้รับเชื้อไวรัสเข้าทางปาก โดยตรง โดยเชื้อไวรัสจะติดมากับมือหรือของเล่นที่เปื้อนบนมือ น้ำลาย น้ำจากแผลตุ่มพองหรืออุจจาระของผู้ป่วย หรือติดต่อจากการไอ จาม รถ กัน หากผู้ป่วยได้รับเชื้อจะมีอาการเล็กน้อย เช่น มีไข้ต่ำๆ วอนแพเสีย ต่อมา 1-2 วัน มีอาการเข็บปาก ร่วงกับมีตุ่มพองเล็กๆ บริเวณผ้ามือ ผ้าเก้า ตุ่มแพลในปาก ที่เพดานอ่อนบ กระพุ้งแก้ม สิ้น ต่อมน้ำจะแตกออกอาบเป็นแพหลุมดื้อ หากอาการไม่ดีขึ้นหรือบีบชี้มีน้ำ ชื้นลง เดีบเช ซัก เก็บ หายใจหอบเหนื่อย อาเจียนมาก ต้องรับไปพบแพทย์กันที่เพาะอาจติดเชื้อโรคเมือ เก้า ปากชนิดรุนแรง อาจถึงขั้นเสียชีวิตได้

ทั้งนี้ กรมควบคุมโรค ขอแนะนำให้ผู้ปักครองดูแลและสังเกตอาการของบุตรหลาน เมื่อจากเด็กเล็กอาจบอกร้าวเรื้อรังป่วยของตนเอง ไปได้ วันป้องกันโรคเมือ เก้า ปาก มีดังนี้ 1.ลดการสัมผัสเชื้อ โดยเชื้อโรค มี เก้า ปากจะอยู่ในน้ำมูก น้ำลาย น้ำจากแผลตุ่มพองหรืออุจจาระ ของผู้ป่วย ซึ่งบังคับต้องอยู่บนมือแล้วนำเข้าปากหรือจับของเล่น ของใช้ ให้กับกระจาดสูงผู้อื่นได้ 2.หนึ่งท่านที่มีความสะอาดของใช้และของเล่นของเด็ก เป็นประจำ เพื่อลดเชื้อโรคที่อยู่ในสิ่งแวดล้อม 3.หมั่นให้เด็กล้างมือบ่อยๆ ด้วยน้ำและสบู่ หรือเจลแอลกอฮอล์ กันก่อภัยและหลัง รับประทานอาหารหรือเข้าห้องน้ำ เพื่อลดเชื้อสารบนมือและลดการแพร่สู่ผู้อื่น 4.หากบุตรหลานป่วย ควรแยกของใช้ส่วนตัวและนำไปให้คลุกคลีกับคนอื่น เพื่อลดการแพร่กระจายเชื้อ

นายแพกย์สุวรรณชัย กล่าวอีกว่า ขอเป็นเชื้อโรคเด็กป่วย “โรคเมือ เก้า ปาก” ที่บ้านและสถานศึกษา ช่วยกันดูแลและสังเกตอาการเด็กในความปักครองอย่างสม่ำเสมอ หากพบว่าบุตรหลานมีอาการข้างต้น ให้พิจารณาหยุดเรียนและรักษาจนหาย และควรแจ้งให้กับโรงเรียนและศูนย์เด็กเล็กทราบ ทำการค้นหาเด็กที่อาจป่วยเพิ่มเติบ สอบถามเพิ่มเติบได้ที่สายด่วนกรมควบคุมโรค โทร. 1422

ข้อมูลจาก : สำนักโรคติดต่อทั่วไป/สำนักสื่อสารความเสี่ยงฯ กรมควบคุมโรค
โทรศัพท์ 0-2590-3859 / วันที่ 24 พฤษภาคม 2562



กรมควบคุมโรค
Department of Disease Control

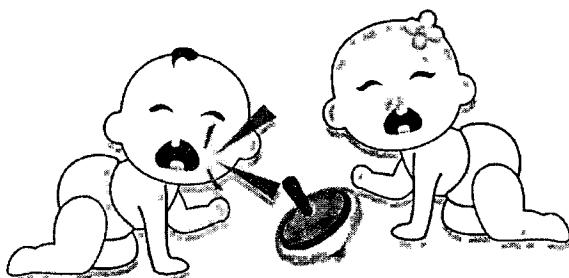
โรค มือ-เท้า-ปาก

Hand-foot-mouth disease



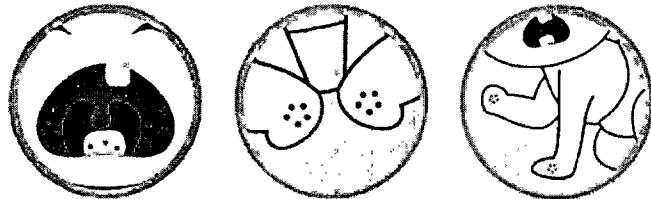
โรคมือ เท้า ปาก เกิดจากเชื้อเอโนโรไวรัสสายพันธุ์
แต่ชนิดที่รุนแรงมาก และเสี่ยงต่อการเสียชีวิต<sup>มากกว่าสายพันธุ์ทั่วไปคือ EV71 ซึ่งสามารถพับได้
ไม่ใช้สายพันธุ์ใหม่</sup>

การติดต่อ



ไอ จาม กินอาหาร หรือ
สัมผัสสิ่งของร่วมกัน

อาการ



มีไข้ เปื่อยอาหาร ผื่นแดงในช่องปาก
กระเพุงแก้ม ลิ้น เหงือก ผื่นแดง หรือ<sup>ตุ่มใสตามร่างกาย โดยเฉพาะ
บริเวณผ่ามือ ฝ่าเท้า</sup>

การป้องกัน

- แยกเด็กที่เป็นโรค และ หยุดเรียน เพื่อป้องกันการแพร่เชื้อ
- ฝ่าลูกให้มีน้ำสัย “กินร้อน ช้อนกลาง ล้างมือ”
- ทำความสะอาดของเล่น และ ของใช้เป็นประจำ
- ทำความสะอาดผ้าหรือตัวที่เปื้อนข้าวไล โดยใช้ยาฆ่าเชื้อ เช่น น้ำยาพรมคลอรีน ในการทำความสะอาด
- ล้างมือทุกครั้งหลังเข้าห้องน้ำ ป้องกันเชื้อโรคที่มากับอุจจาระ



สถานการณ์โรคไข้ป่าด้วยไข้ยุงลายประเทศไทย ประจำเดือนพฤษภาคม พ.ศ. 2562
ณ วันที่ 22 พฤษภาคม พ.ศ. 2562

สำนักโรคติดต่อนำโดยแมลง กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

โรคไข้ป่าด้วยไข้ยุงลายหรือชิกุนกุนยา (Chikungunya fever) จากการรายงานในระบบเฝ้าระวังทางระบบวิทยาตั้งแต่ปี พ.ศ. 2557 - 2561 พบรู้ป่วยสูงสุดในปี พ.ศ. 2561 อัตราป่วย 5.34 ต่อประชากรแสนคน แต่ในปี พ.ศ. 2558 - 2560 ผู้ป่วยลดลงอย่างต่อเนื่องและต่ำสุดในปี พ.ศ. 2560 อัตราป่วย 0.01 ต่อประชากรแสนคน ยังไม่รายงานผู้ป่วยชีวิตจากโรคนี้

ข้อมูลตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2562 – 22 พฤษภาคม 2562 พบรู้ป่วยสะสม 3,437 ราย อัตราป่วย 5.11 ต่อประชากรแสนคน สูงกว่าในรอบ 5 ปีที่ผ่านมาถึง 139 เท่า เป็นเพศหญิง 2,175 ราย เพศชาย 1,262 ราย อัตราส่วนเพศชายต่อเพศหญิงเท่ากับ 1 : 1.72 พบรู้ป่วยสูงสุดในวัยทำงาน อายุ 15 - 34 ปี อัตราป่วย 7.15 ต่อประชากรแสนคน รองลงมาคืออายุ 5 - 14 ปี (6.78) และ 35 - 59 ปี (4.66) สัดส่วนอาชีพรับจ้างสูงสุด ร้อยละ 34.42 รองลงมาคือนักเรียน (27.38%) และงานบ้าน (10.91%)

เป็นผู้ป่วยนอกเขตเทศบาลร้อยละ 58 และในเขตเทศบาล (42%) ส่วนใหญ่อยู่ในภาคใต้ อัตราป่วย 35.17 ต่อประชากรแสนคน ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ (0.23) ภาคกลาง (0.09) และภาคเหนือ (0.07) มีรายงานผู้ป่วยจากทั้งหมด 23 จังหวัด 14 จังหวัดอยู่ในพื้นที่ภาคใต้ สูงสุดที่จังหวัดปัตตานี อัตราป่วย 173.38 ต่อประชากรแสนคน รองลงมาคือสงขลา (82.70) และภูเก็ต (79.88) (ดังตารางที่ 1)

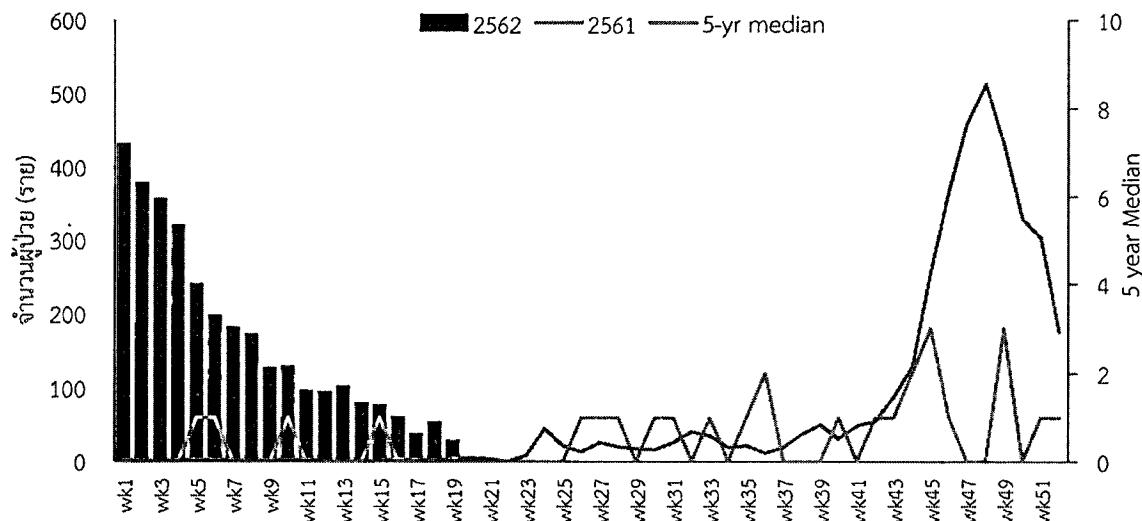
ตารางที่ 1 จำนวนและอัตราป่วยต่อประชากรแสนคนโรคไข้ป่าด้วยไข้ยุงลาย รายจังหวัด และอำเภอที่พบผู้ป่วย พ.ศ. 2562

จังหวัด	อำเภอ	จำนวน (ราย)	อัตราป่วยต่อประชากรแสนคน
ปัตตานี	เมืองปัตตานี โคกโพธิ์ หนองจิก ปะนาเระ มหาอุ ทุ่งยางแดง สายบุรี ไม้แก่น ยะหริ่ง ยะรัง	1,223	173.38
สงขลา	เมืองสงขลา สหัพพระ จันจะ เทพา สะบ้าย้อย ระโนด กระแสสินธุ์ รัตภูมิ สะเตา หาดใหญ่ นาหมื่น ควนเนียง บางกล้ำสิงหนคร คลองหอยโ่ง	1,203	82.70
ภูเก็ต	เมืองภูเก็ต กะทู้ ถลาง	331	79.88
ระนอง	เมืองระนอง ละอุ่น กะเปอร์ กระบุรี กิ่งอำเภอ- สุขสำราญ	128	61.65
พังงา	เมืองพังงา กะปง ตะก้วทุ่ง ตะก้วป่า คุระบุรี ท้ายเหมือง	48	18.01
ชุมพร	เมืองชุมพร ท่าแซะ ปะทิว หลังสวน สีห์ ทุ่งตะโก	66	12.39
นราธิวาส	เมืองนราธิวาส ตากใบ บ่าเจาะ ยังอ ระแวง รือ- เสาะ ศรีสารค แวง สุคิริน สุไหงโกล กะเจ้าไอร้อง	92	11.60
ตรัง	เมืองตรัง กันดัง ย่านตาขาว ปะเหลียน สีเกา หัวยยอด นาโยง หาดสำราญ	78	11.52
ยะลา	เมืองยะลา เบทง บันนังสตา ราโว กรงปันัง	50	9.53
ยะรัง	เมืองยะรัง เกาะลันดา คลองท่อม อ่าวลึก	44	9.19

จังหวัด	อำเภอ	จำนวน (ราย)	อัตราป่วยต่อประชากรแสนคน
พัทลุง	เมืองพัทลุง ตะโหมด ควนขันนุน ปากพะยูน ศรีบรรพต ป่าบอน บางแก้ว	33	6.29
หนองคาย	โนนพิสัย รัตนวาปี	28	5.37
สุราษฎร์ธานี	เมืองสุราษฎร์ธานี กาญจนดิษฐ์ ดอนสัก เกาะพงัน ท่าชนะ เกาะสมุย พุนพิน	29	2.66
นครศรีธรรมราช	เมืองนครศรีธรรมราช พรหมคีรี ลานสกา ท่าศาลา ร่อนพิบูลย์ สีชล ขนوم หัวไทร	30	1.93
สุรินทร์	ศีรภูมิ โนนนารายณ์	10	0.72
ชัยภูมิ	คอนสาร	8	0.70
สตูล	เมืองสตูล	2	0.63
ประจำบุรีรัมย์	ปราบบุรี	2	0.37
กรุงเทพมหานคร	เขตดุสิต เขตบางเขน เขตบางกะปิ เขตยานนาวา เขตพญาไท เขตธนบุรี เขตห้วยขวาง เขตคลอง- สาน เขตบางขุนเทียน เขตบึงกุ่ม เขตประเวศ เขตสวนหลวง เขตดอนเมือง เขตราชเทวี เขต- วัฒนา เขตทุ่งครุ	20	0.32
แพร่	สูงเม่น	1	0.22
บุรีรัมย์	กระสัง	3	0.19
ลำปาง	งาว	7	0.14
นครราชสีมา	ปากช่อง	1	0.04

อ้างอิง : ข้อมูลผู้ป่วยโรคไข้ปอดข้อยุ่งลายจาก รง 506 สำนักระบาดวิทยา

สัปดาห์ที่ผ่านมา (16 - 22 พฤษภาคม 2562) มีรายงานผู้ป่วยโรคไข้ปอดข้อยุ่งลายรายใหม่ จำนวน 58 ราย จาก 12 จังหวัด ได้แก่ กรุงเทพมหานคร ชัยภูมิ กระปี้ พังงา ภูเก็ต ระนอง ชุมพร ตรัง พัทลุง ปัตตานี ยะลา และ นราธิวาส แนวโน้มจำนวนผู้ป่วยรายสัปดาห์เป็นดังรูปที่ 1



รูปที่ 1 ผู้ป่วยโรคไข้ปอดข้อยุ่งลายรายสัปดาห์ ปี พ.ศ. 2561, 2562 เปรียบเทียบกับค่ามัธยฐาน 5 ปีย้อนหลัง

ข้อมูลจากโปรแกรมตรวจสอบข่าวการระบาดระหว่างวันที่ 16 - 22 พฤษภาคม 2562 มีเหตุการณ์ที่ได้รับแจ้งทั้งหมด 3 เหตุการณ์ จาก 2 จังหวัด ได้แก่ ยะลา และขอนแก่น (ดังตารางที่ 2)

ตารางที่ 2 เหตุการณ์โรคไข้ป่าด้วยไข้ยุงลายที่ได้รับแจ้งจากโปรแกรมตรวจสอบข่าวการระบาด สำนักระบบทวิภาค รายจังหวัด อำเภอ ตำบล ปี พ.ศ. 2562

เหตุการณ์	จังหวัด	อำเภอ	ตำบล	จำนวนผู้ป่วย (ราย)	วันที่พบผู้ป่วย รายแรก	วันที่พบผู้ป่วย รายสุดท้าย	ผลตรวจทางห้องปฏิบัติการ
สงสัยผู้ป่วยโรคไข้ป่าด้วยไข้ยุงลาย	ยะลา	เบตง	เบตง	1	13 พ.ค. 62	13 พ.ค. 62	รอผลตรวจทางห้องปฏิบัติการ
ยืนยันผู้ป่วยโรคไข้ป่าด้วยไข้ยุงลาย	ขอนแก่น	ชุมแพ	หนองໄ่	1	15 พ.ค. 62	15 พ.ค. 62	Chikungunya PCR +ve 1 ราย
สงสัยผู้ป่วยโรคไข้ป่าด้วยไข้ยุงลาย	ยะลา	เบตง	เบตง	1	14 พ.ค. 62	14 พ.ค. 62	รอผลตรวจทางห้องปฏิบัติการ

มาตรการเฝ้าระวังควบคุมโรค

1. ดำเนินการสอบสวนและควบคุมโรคในพื้นที่ที่พบผู้ป่วย โดยการค้นหาผู้ป่วยเพิ่มเติมในชุมชน ค้นหาแหล่งติดเชื้อจากการสอบถามประวัติเดินทางหรือการอยู่อาศัยเป็นระยะเวลาเท่ากับระยะเวลาที่ติดเชื้อไวรัสซึ่งประมาณ 14 วัน รวมถึงการเฝ้าระวังผู้เดินทางกลับประเทศไทย

2. ป้องกันและควบคุมโรคเข่นเดียวกับโรคไข้เลือดออก คือ เน้นทำการทำลายแหล่งเพาะพันธุ์ยุง แหล่งน้ำขังที่ยุงสามารถวางไข่ได้และพ่นสารเคมีเพื่อกำจัดยุงตัวเต็มวัยเป็นมาตรการเสริมซึ่งจะดำเนินการต่อเนื่องในวันที่ 0, 3, 7, 14, 21, และ 28 นับจากวันที่ได้รับแจ้งผู้ป่วย

ข้อเสนอแนะสำหรับประชาชน

1. จัดการสิ่งแวดล้อมไม่ให้เป็นแหล่งเพาะพันธุ์ยุงลาย ตามมาตรการ “3 เก็บ ป้องกัน 3 โรค” ได้แก่ เก็บบ้านให้สะอาดไม่ให้มีมุมอับทึบเป็นที่เกะพักของยุง เก็บขยะ เชษาภานะไม่ให้เป็นแหล่งเพาะพันธุ์ยุง เก็บน้ำ ภาชนะใส่น้ำ ต้องปิดฝาให้มิดชิดป้องกันไม่ให้ยุงลายวางไข่ สามารถป้องกันได้ 3 โรค คือ โรคไข้เลือดออก โรคติดเชื้อไวรัสซิกา และ โรคไข้ป่าด้วยไข้ยุงลาย

2. การป้องกันไม่ให้ยุงกัด ควรสวมเสื้อแขนยาว กางเกงขายาว ทายากันยุง นอนในมุ้งลิงแม้เป็นช่วงเวลากลางวัน

3. หากมีอาการสงสัยโรคไข้ป่าด้วยไข้ยุงลาย ให้รีบพบแพทย์ และไม่ควรซื้อยา自行 โดยเฉพาะยากลุ่ม NSAID เช่น แอสไพริน หรือไอบูโนเฟน เพราะเพิ่มโอกาสเลือดออกตามเนื้อเยื่อและอวัยวะต่างๆ โดยแนะนำให้กินยาแก้ปวดพาราเซตามอลแทน

4. ประชาชนสามารถสอบถามข้อมูลและแจ้งข่าวได้ที่สายด่วนกรมควบคุมโรค โทร. 1422

การเฝ้าระวังโรคสำหรับหน่วยงานเครือข่าย

1. นิยามในการเฝ้าระวังโรคไข้ป่าด้วยไข้ยุงลาย (Case Definition for Surveillance)

1.1 เกณฑ์ทางคลินิก (Clinical Criteria) คือ มีไข้สูง ปวดกระดูกหรือข้อ ร่วมกับ อาการอย่างน้อยหนึ่งอาการ ดังนี้

- มีผื่น
- ปวดกล้ามเนื้อ
- ปวดศีรษะ
- ปวดกระดูก
- มีเลือดออกตามผิวน้ำ

1.2 เกณฑ์ทางห้องปฏิบัติการ (Laboratory Criteria)

- ทั่วไป - Complete Blood Count (CBC)
 - อาจมีจำนวนเม็ดเลือดขาวต่ำ
 - เกล็ดเลือดปกติ ซึ่งสามารถแยกจากไข้เดิงกีได้
- จำเพาะ - ตรวจพับแอนติบอดีจำเพาะต่อเชื้อในน้ำเหลืองคู่ (paired sera) ด้วยวิธี Haemagglutination Inhibition (HI) ≥ 4 เท่า หรือ ถ้าน้ำเหลืองเดียวหนึ่ง ต้อง พบรูมิคุ้มกัน $> 1: 1,280$ หรือ
 - ตรวจพบรูมิคุ้มกันชนิด IgM โดยวิธี ELISA หรือ
 - ตรวจพับเชื้อได้จากเลือด โดยวิธี PCR หรือการแยกเชื้อ (culture)

2. ประเภทผู้ป่วย (Case Classification)

2.1 ผู้ป่วยที่สงสัย (Suspected case) หมายถึงผู้ที่มีอาการตามเกณฑ์ทางคลินิก ได้แก่ ไข้ ออกผื่น ปวดข้อ

2.2 ผู้ป่วยที่เข้าข่าย (Probable case) หมายถึง ผู้ที่มีอาการตามเกณฑ์ทางคลินิก และ มีลักษณะอย่างใดอย่างหนึ่ง ดังนี้

- มีผลการตรวจเลือดทั่วไป
- มีผลการเชื่อมโยงทางระบบดิจิทัลกับผู้ป่วยรายอื่นๆที่มีผลการตรวจยืนยันทางห้องปฏิบัติการจำเพาะ

2.3 ผู้ป่วยที่ยืนยันผล (Confirmed case) หมายถึง ผู้ที่มีอาการตามเกณฑ์ทางคลินิก และ มีผลตามเกณฑ์ทางห้องปฏิบัติการจำเพาะ

3. การรายงานผู้ป่วยตามระบบเฝ้าระวังโรค ง.506 (Reporting Criteria)

ให้รายงานผู้ป่วยที่เข้าข่าย (Probable case) และผู้ป่วยที่ยืนยันผล (Confirmed case) โดยรายงานในช่องอื่นๆ ของรายการโรคในบัตรรายงาน 506

4. การสอบสวนโรค (Epidemiological Investigation)

4.1 สอบสวนเฉพาะราย (Individual Case Investigation) เมื่อมีรายงานผู้ป่วยที่มีอาการเข้าได้กับนิยามโรค Chikungunya ให้สอบสวนโรค ยืนยันการวินิจฉัย ค้นหาแหล่งติดเชื้อ และควบคุมโรค

4.2 สอบสวนการระบาด (Outbreak Investigation) เมื่อมีรายงานผู้ป่วยที่มีอาการเข้าได้กับนิยามโรค Chikungunya โดยเกิดโรคเป็นกลุ่ม (cluster) ให้สอบสวนโรค ยืนยันการวินิจฉัย/การระบาด หาสาเหตุ และระบบดิจิทัลของการระบาด และควบคุมโรค

ดำเนินการเฝ้าระวังและสอบสวนโรค ดังนี้

1) เฟ้าระวังผู้ที่มีอาการไข้สูง ร่วมกับ อาการอย่างน้อยหนึ่งอาการ ดังนี้ มีผื่น ปวดกล้ามเนื้อ ปวดกระดูกหรือข้อ ปวดศีรษะ ปวดระบบทางเด็ก มีเลือดออกตามผิวนาน แนะนำให้ไปรับการรักษาเพื่อได้รับการวินิจฉัยจากแพทย์ (อาการนำของโรค Chikungunya จะคล้ายโรคไข้เลือดออกหรือโรคติดเชื้อไวรัส อาจทำให้วินิจฉัยโรคผิดพลาด และไม่ทราบว่ามีโรคนี้เกิดขึ้นในพื้นที่ จึงต้องสังเกตลักษณะทางระบัดวิทยาของโรค ที่จะพบได้ทุกกลุ่มอายุ และอาการปวดข้อที่เด่นชัด ซึ่งแตกต่างจากโรคไข้เลือดออก ควรแยกโรคนี้กับโรคไข้ออกผื่นอื่นๆ เช่น หัดเยอรมัน ซึ่งไม่เป็นทุกกลุ่มอายุ และมักจะระบัดในช่วงต้นฤดูหนาว) รายงานผู้ป่วยให้สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด สำนักระบบดิจิทัล สำนักงานป้องกันควบคุมโรคทราบ

2) สอบสวนโรคเพื่อหาผู้ป่วยเพิ่ม แหล่งติดเชื้อ ปัจจัยเสี่ยง ป้องกันและควบคุมโรคโดย

- ค้นหาผู้ป่วยเพิ่มเติม โดยใช้นิยามผู้ป่วย ตามที่กล่าวแล้วข้างบน (จากหนังสือ นิยามโรคติดเชื้อ ประเทศไทย, กระทรวงสาธารณสุข พ.ศ. 2546 จัดทำโดย สำนักระบบดิจิทัล กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข)

- ค้นหาแหล่งติดเชื้อ จากการสอบถามประวัติเดินทางหรือการอยู่อาศัย เป็นระยะเวลาเท่ากับระยะเวลาพักตัวของโรค ก่อนวันเริ่มป่วย
- สอบสูนหายปัจจัยเสี่ยงคือ ความชุกชุมชนลาย
- ป้องกันและควบคุมโรค เช่นเดียวกับโรคไข้เลือดออก



กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

Department of Disease Control, Ministry of Public Health

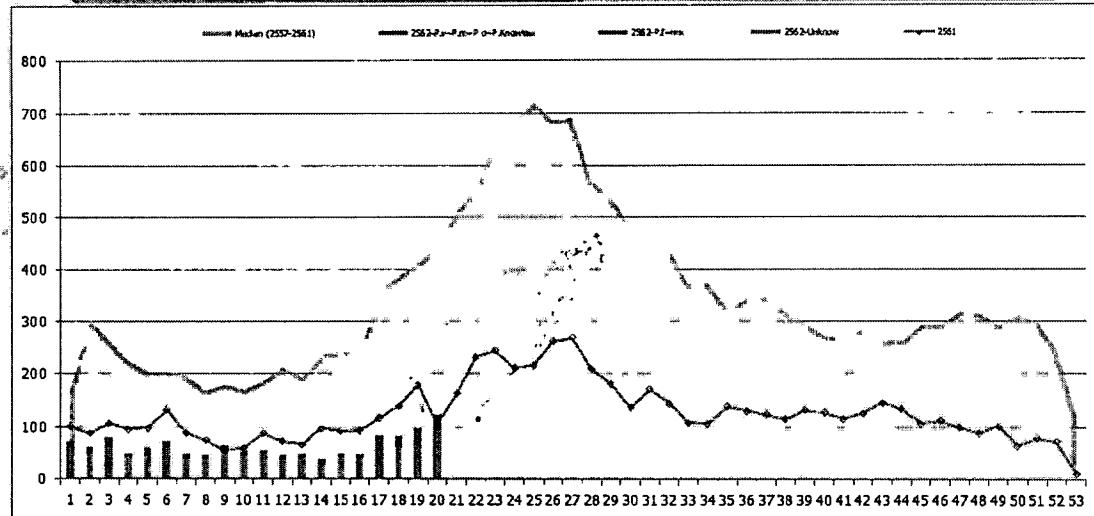
สถานการณ์ไข้มาลาเรียประเทศไทยรายสัปดาห์ที่ 20

แหล่งข้อมูล: <http://malaria.ddc.moph.go.th/malariaR10>

ผู้ป่วยไทย = 914 ราย (ลดลง 34.43 % เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีพ.ศ. 2561)

ผู้ป่วยต่างชาติ = 390 ราย (ลดลง 35.43 % เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีพ.ศ. 2561)

แนวโน้มสถานการณ์ผู้ป่วยมาลาเรียคนไทยและต่างชาติรายสัปดาห์แยกตามชนิดเชื้อมาลาเรีย ปี พ.ศ. 2562



สถานการณ์ทั่วไปโรคไข้มาลาเรีย ปีพ.ศ. 2562

มีรายงานผู้ป่วยโรคไข้มาลาเรีย 1,304 ราย ส่วนใหญ่เป็นคนไทยร้อยละ 70.09 และต่างชาติร้อยละ 29.91 (อัตราป่วย 0.02 ต่อพันประชากร) จำนวนผู้ป่วยลดลงจากปี 2561 ณ ช่วงเวลาเดียวกัน ร้อยละ 34.73 สัดส่วนเพศชายต่อเพศหญิง 2 : 1 กลุ่มอายุ 25-44 ปี (ร้อยละ 29.17) รองลงมา คือ 5-14 ปี (ร้อยละ 24.06) >= 45 ปี (ร้อยละ 21.35) และ 15-24 ปี (ร้อยละ 18.35) ตามลำดับ ส่วนใหญ่อยู่ในกลุ่มเกษตรกร (ร้อยละ 44.21) เด็ก/นักเรียน (ร้อยละ 30.08) อาชีวอื่นๆ (ร้อยละ 14.74) และข้าราชการ/ทหาร/ตำรวจ (ร้อยละ 8.12) ชนิดเชื้อส่วนใหญ่ *P.vivax* (ร้อยละ 77.68) และ *P.falciparum* (ร้อยละ 15.95) จำนวนผู้เสียชีวิต 3 ราย ภัยบ้านที่มีรายงานผู้ป่วยติดเชื้อในพื้นที่จำนวน 285 กลุ่มบ้าน ลดลงร้อยละ 31.65 เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปี 2561 (417 กลุ่มบ้าน)

จำนวนผู้ป่วยมาลาเรียแยกตามสำนักงานป้องกันควบคุมโรคเบริ่งเทิบ ณ ช่วงเวลาเดียวกันปี พ.ศ. 2561 พ.ศ. 2562

จังหวัด	จำนวนผู้ป่วย		เพิ่ม - ลด
	ปี พ.ศ. 2561	ปี พ.ศ. 2562	
ผู้ป่วยทั่วไป	1,998	1,304	-694
ตาก	567	370	-197
ยะลา	440	313	-127
ศรีสะเกษ	214	104	-110
อุบลราชธานี	195	76	-119
สุขุมวิท	39	61	22
แม่ส่องสอน	90	56	-34
ราชบุรี	34	55	21
กาญจนบุรี	77	53	-24
ประจวบคีรีขันธ์	36	29	-7
ระยอง	16	25	9

สำนักงานป้องกัน ควบคุมโรค	จำนวนผู้ป่วย		เพิ่ม - ลด
	ปี พ.ศ. 2561	ปี พ.ศ. 2562	
ผู้ป่วยทั่วไป	1,998	1,304	-694
สคร.1	104	64	-40
สคร.2	571	371	-200
สคร.3	3	1	-2
สคร.4	2	1	-1
สคร.5	168	160	-8
สคร.6	136	46	-90
สคร.7	5	6	1
สคร.8	4	5	1
สคร.9	23	5	-18
สคร.10	419	185	-234
สคร.11	51	52	1
สคร.12	510	402	-108
สปคม.	3	7	4

อัตราป่วยคนไทยและต่างชาติ แยกรายสัปดาห์ เบริ่งเทิบปี พ.ศ. 2561-2562 ณ ช่วงเวลาเดียวกัน ประจำสัปดาห์ที่ 20

ปี พ.ศ.	ประชากร	จำนวนผู้ป่วย	อัตราป่วยต่อพัน
2560	65,204,797	3,862	0.06
2561	66,413,979	1,998	0.03
2562	66,413,979	1,304	0.02



กรมส่งเสริมการปกครอง...๒๕๖๒
เลขรับ..... 28410
วันที่ 23 พ.ค. 2562
เวลา.....

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กระทรวงมหาดไทย สำนักงานปลัดกระทรวง สำนักนโยบายและแผน โทร ๐ ๒๒๒๓ ๕๒๔๔
ที่ ๘๗๑๑.๓/๘๗๐๙๑ วันที่ ๒๓ พฤษภาคม ๒๕๖๒

เรื่อง ขอความร่วมมือดำเนินกิจกรรม Big Cleaning กำจัดแหล่งเพาพันธุ์ยุงลาย

เรียน หัวหน้าส่วนราชการระดับกรม หัวหน้าหน่วยงานรัฐวิสาหกิจ ในสังกัดกระทรวงมหาดไทย และ
หัวหน้าหน่วยงานในสังกัดสำนักงานปลัดกระทรวงมหาดไทย

ด้วยกระทรวงสาธารณสุข แจ้งว่า สถานการณ์โรคไข้เลือดออก ตั้งแต่วันที่ ๑ มกราคม -
๑๐ เมษายน ๒๕๖๒ พบรู้ป่วยสะสม ๑๕,๗๗๔ ราย มีรายงานผู้ป่วยสูงกว่าค่าเฉลี่ยย้อนหลัง ๕ ปี ซึ่งคาดการณ์
ว่าในปี ๒๕๖๒ มีโอกาสที่โรคไข้เลือดออกจะระบาดต่อเนื่อง และมีผู้ป่วยมากกว่าปี ๒๕๖๑ และอาจพบผู้ป่วยทั่วไป
ประมาณ ๘๕,๐๐๐ - ๙๕,๐๐๐ ราย นอกจากนี้ จากการสำรวจลูกน้ำยุงลายพบว่า ในชุมชน โรงเรียน ศาสนสถาน
และโรงพยาบาล ยังมีค่าดัชนีลูกน้ำยุงลายที่สูงกว่าเกณฑ์ที่กำหนด กระทรวงสาธารณสุข จึงขอความร่วมมือ
กระทรวงมหาดไทยดำเนินกิจกรรม Big Cleaning Week ทุกสัปดาห์แรกของเดือนตลอดทั้งปี โดยการกำจัด
แหล่งเพาพันธุ์ยุงลายทั้งภายในบ้านและบริเวณโดยรอบหน่วยงาน ซึ่งมีเป้าหมาย คือ สถานที่ราชการทุกแห่ง
เป็นสถานที่ปลอดลูกน้ำยุงลาย รายละเอียดปรากฏตามเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้

ดังนั้น เพื่อเป็นการป้องกันการระบาดโรคไข้เลือดออก ในปี ๒๕๖๒ กระทรวงมหาดไทย
จึงขอความร่วมมือหน่วยงานสำรวจแหล่งเพาพันธุ์ยุงลายในพื้นที่หน่วยงาน หากพบแหล่งเพาพันธุ์ยุงลาย
ให้กำจัด หรือพิจารณาจัดกิจกรรม Big Cleaning ตามความเหมาะสม ทั้งนี้ ขอให้หน่วยงานประชาสัมพันธ์
สถานการณ์โรคไข้เลือดออกให้บุคลากรในสังกัดทราบด้วย และสามารถดาวน์โหลดเอกสารที่แนบมาด้วยได้ทาง
เว็บไซต์สำนักนโยบายและแผน สำนักงานปลัดกระทรวงมหาดไทย <http://www.ppb.moi.go.th/midev01/>
หัวข้อ “ข่าวประชาสัมพันธ์”

จึงเรียนมาเพื่อพิจารณาดำเนินการ

กองสาธารณสุขท้อง...
เลขรับ..... ๕๘๕
วันที่ 23 พ.ค. 2562
เวลา..... ๑๖:๒๙

(นายบุญธรรม เลิศสุขเงยม)
รองปลัดกระทรวงมหาดไทย ปฏิบัติราชการแทน
ปลัดกระทรวงมหาดไทย

๑๒๓

ด่วนที่สุด

ที่ สธ ๐๔๒๓.๔/๑๗๖๗



กพด.สธ.สป	กระทรวงมหาดไทย
เลขรับที่ ๗๘	สำนักงานปลัดกระทรวงมหาดไทย
วันที่ ๑๕ พ.ค. ๒๕๖๒	วันที่ ๑๕ พ.ค. ๒๕๖๒
จ.ช.รบ. ๑๖๙๙๕	เลขรับ ๑๖๙๙๕
เวลา.....	

กระทรวงสาธารณสุข

ถนนติวนันท์ จังหวัดเชียงใหม่ ประเทศไทย

๙ พฤษภาคม ๒๕๖๒

วันที่ ๑๕ พ.ค. ๒๕๖๒
เลขรับที่ ๔๖๘
เวลา ๑๐.๓๘

เรื่อง ขอความร่วมมือดำเนินกิจกรรม Big Cleaning Week กำจัดแหล่งเพาะพันธุ์ยุงลาย

เรียน ปลัดกระทรวงมหาดไทย

ด้วยสถานการณ์โรคไข้เลือดออกตั้งแต่วันที่ ๑ มกราคม - ๑๐ เมษายน ๒๕๖๒ พบรู้ป่วยสะสม ๑๕,๗๗๕ ราย มีรายงานผู้ป่วยสูงกว่าค่าเฉลี่ยย้อนหลัง ๕ ปี ตั้งแต่ต้นปี โดยสูงกว่าค่าเฉลี่ย ร้อยละ ๘๗ ๗๗๗ และ ๗๘ ในเดือนมกราคม กุมภาพันธ์ และมีนาคม ตามลำดับ ซึ่งคาดการณ์ว่าในปี ๒๕๖๒ มีโอกาสที่โรคไข้เลือดออกจะระบาดต่อเนื่องและมีผู้ป่วยมากกว่าปี ๒๕๖๑ และอาจพบผู้ป่วยทั้งปีประมาณ ๙๕,๐๐๐ - ๙๕,๐๐๐ ราย นอกจากนี้จากการสำรวจลูกน้ำยุงลายพบว่าในชุมชน โรงเรียน ศาสนสถาน และโรงพยาบาล ยังมีค่าดัชนีลูกน้ำยุงลายที่สูงกว่าเกณฑ์ที่กำหนด

เพื่อเป็นการป้องกันการระบาดโรคไข้เลือดออกในปี ๒๕๖๒ กระทรวงสาธารณสุข จึงขอความร่วมมือในการประสานให้หน่วยงานในสังกัดของท่านดำเนินกิจกรรม Big Cleaning Week ทุกสัปดาห์แรกของเดือนตลอดทั้งปี โดยการกำจัดแหล่งเพาะพันธุ์ยุงลายทั้งภายในและบริเวณโดยรอบ หน่วยงาน ซึ่งมีเป้าหมาย คือ สถานที่ราชการทุกแห่งเป็นสถานที่ปลอดลูกน้ำยุงลาย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความร่วมมือด้วย จะเป็นพระคุณ

ขอแสดงความนับถือ

นายศุภกิจ ศิริลักษณ์

รองปลัดกระทรวงสาธารณสุข

หัวหน้ากลุ่มภารกิจด้านพัฒนาการสาธารณสุข

ปฏิบัติราชการแทนปลัดกระทรวงสาธารณสุข

กรมควบคุมโรค
สำนักโรคติดต่อน้ำโดยแมลง
โทร. ๐ ๒๕๕๐ ๓๑๐๔ - ๕ ๘๑๒๖๗
โทรสาร ๐ ๒๕๕๑ ๘๔๓๓

สำเนาส่ง สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ ๑ - ๑๒ และสถาบันป้องกันควบคุมโรคเขตเมือง

ค่าวัสดุสูง

ที่ สธ ๐๔๒๓.๕/๒๖๗๑



กระทรวงสาธารณสุข
ถนนติวนันท์ จังหวัดนนทบุรี ๑๑๐๐

๙/ พฤษภาคม ๒๕๖๒

เรื่อง ขอความร่วมมือดำเนินกิจกรรม Big Cleaning กำจัดแหล่งเพาพันธุ์ยุงลาย

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัดทุกจังหวัด

ด้วยสถานการณ์โรคไข้เลือดออกตั้งแต่วันที่ ๑ มกราคม - ๑๐ เมษายน ๒๕๖๒ พบรู้ป่วย
สะสม ๑๕,๗๗๔ ราย มีรายงานผู้ป่วยสูงกว่าค่าเฉลี่ยย้อนหลัง ๕ ปี ตั้งแต่ต้นปี โดยสูงกว่าค่าเฉลี่ย ร้อยละ ๘๗
๑๗ และ ๗๘ ในเดือนมกราคม กุมภาพันธ์ และมีนาคม ตามลำดับ ซึ่งคาดการณ์ว่าในปี ๒๕๖๒ มีโอกาสที่
โรคไข้เลือดออกจะระบาดต่อเนื่องและมีผู้ป่วยมากกว่าปี ๒๕๖๑ และอาจพบผู้ป่วยทั้งปีประมาณ ๙๕,๐๐๐ -
๙๕,๐๐๐ ราย นักจากนี้จากการสำรวจลูกน้ำยุงลายพบว่าในชุมชน โรงเรียน ศาสนสถาน และโรงพยาบาล
ยังมีค่าตัดข้นลูกน้ำยุงลายที่สูงกว่าเกณฑ์ที่กำหนด

เพื่อเป็นการป้องกันการระบาดโรคไข้เลือดออกในปี ๒๕๖๒ กระทรวงสาธารณสุข
จึงขอความร่วมมือในการประสานให้หน่วยงานในพื้นที่รับผิดชอบของท่านดำเนินกิจกรรม ดังนี้

๑. ให้ทุกหน่วยงานราชการดำเนินกิจกรรม Big cleaning week ทุกสัปดาห์แรกของเดือน
ตลอดทั้งปี

๒. ให้โรงเรียนทุกแห่งดำเนินกิจกรรม Big cleaning ทุกสัปดาห์ก่อนเปิดภาคเรียน
และดำเนินการต่อเนื่องทุกสัปดาห์ตลอดทั้งปี
โดยกำจัดแหล่งเพาพันธุ์ยุงลายทั้งภายในและบริเวณโดยรอบสถานที่ ซึ่งมีเป้าหมาย คือ สถานที่ทุกแห่งเป็น
สถานที่ปลอดลูกน้ำยุงลาย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความร่วมมือด้วย จะเป็นพระคุณ

ขอแสดงความนับถือ

(นายศุภกิจ ศิริลักษณ์)

รองปลัดกระทรวงสาธารณสุข
หัวหน้ากลุ่มการกิจด้านพัฒนาการสาธารณสุข
ปฏิบัติราชการแทนปลัดกระทรวงสาธารณสุข

กรมควบคุมโรค
สำนักโรคติดต่อนำโดยแมลง
โทร. ๐ ๒๕๕๐ ๓๑๐๔ - ๕
โทรสาร ๐ ๒๕๕๑ ๘๔๓๓

สำเนาส่ง สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ ๑ - ๑๒



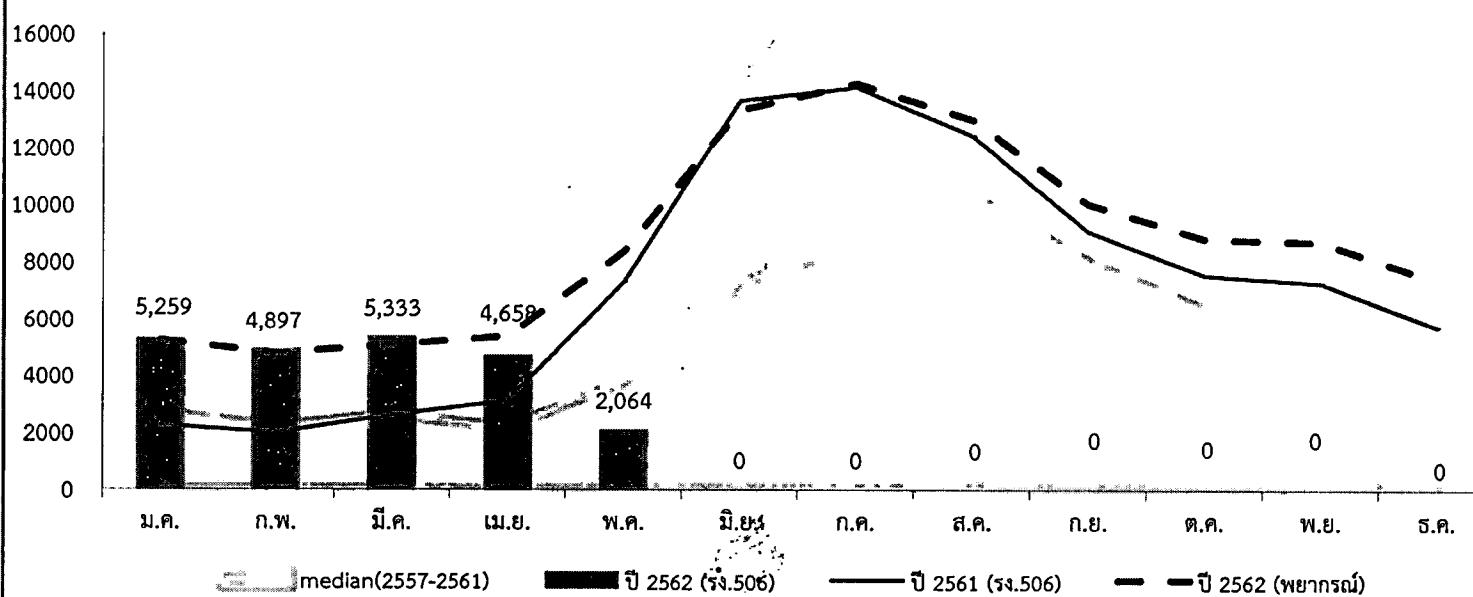
สถานการณ์โรคไข้เลือดออก

ประจำสัปดาห์ที่ 19 ปี 2562
(ข้อมูล ณ วันที่ 22 พฤษภาคม 2562)

	2562	2561	2560	2559	2558	2557
ป่วย (ราย)	22,203	11,704	11,062	17,614	16,171	8,119
ตาย (ราย)	28	16	19	16	10	4
อัตราป่วยต่อแสน	33.61	17.78	16.91	26.92	24.83	12.50
อัตราป่วยตาย(%)	0.13	0.14	0.17	0.09	0.06	0.05

สัปดาห์ที่ 19 มีรายงานผู้ป่วยเพิ่มขึ้นจากสัปดาห์ที่ผ่านมา 1,470 ราย
ณ ช่วงเวลาเดียวกัน ปี 2562 มีรายงานผู้ป่วยมากกว่าปี 2561 : 2 เท่า

แผนภูมิที่ 1 จำนวนผู้ป่วยโรคไข้เลือดออกสะสมประจำเดือน ปี 2562



ที่มา : ระบบรายงานการเฝ้าระวังโรค 506 สำนักงาน疾控 กรมควบคุมโรค

จัดทำโดย...

กลุ่มโรคติดต่อน้ำโดยยุงลาย สำนักโรคติดต่อน้ำโดยแมลง

กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

โทร. 0 2590 3104-5 โทรสาร 0 2591 8433

สถานการณ์โรคไข้เลือดออก
ประจำสัปดาห์ที่ 19 ปี 2562



สถานการณ์โรคไข้เลือดออกในปี พ.ศ. 2562 (ข้อมูลจากระบบรายงานการเฝ้าระวังโรค 506 สำนักงาน疾控 ณ วันที่ 22 พฤษภาคม 2562) มีรายงานผู้ป่วยโรคไข้เลือดออก (Dengue fever : DF, Dengue hemorrhagic fever : DHF, Dengue shock syndrome : DSS) สะสมรวม 22,203 ราย เพิ่มขึ้นจากสัปดาห์ที่ผ่านมา 1,470 ราย อัตราป่วย 33.61 ต่อประชากรแสนคน มีการรายงานจำนวนผู้ป่วยไข้เลือดออกมากกว่าปี พ.ศ. 2561 ณ ช่วงเวลาเดียวกัน 2 เท่า ผู้ป่วยเสียชีวิต 28 ราย อัตราป่วยตาย ร้อยละ 0.13

การกระจายการเกิดโรคไข้เลือดออกโดยภาค พบร่วมกับได้มีอัตราป่วยสูงที่สุด เท่ากับ 41.15 ต่อประชากรแสนคน รองลงมาได้แก่ ภาคกลาง (40.04) ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ (31.31) และภาคเหนือ (20.44) ตามลำดับ (ตารางที่ 1)

ตารางที่ 1 การกระจายของผู้ป่วยและผู้ป่วยเสียชีวิตด้วยโรคไข้เลือดออกจำแนกตามภาค

ภาค	จำนวนป่วย (ราย)	ผู้ป่วยตาย (ราย)	อัตราป่วย (ต่อประชากรแสนคน)	อัตราตาย (ต่อประชากรแสนคน)	อัตราป่วยตาย (ร้อยละ)
เหนือ	2,539	1	20.44	0.01	0.04
ตะวันออกเฉียงเหนือ	6,878	4	31.31	0.02	0.06
กลาง	8,930	16	40.04	0.07	0.18
ใต้	3,856	7	41.15	0.07	0.18

การกระจายการเกิดโรคไข้เลือดออกตามกลุ่มอายุ ส่วนใหญ่พบในกลุ่มอายุ 5-14 ปี มีอัตราป่วยสูงสุด คือ 111.27 ต่อประชากรแสนคน รองลงมาได้แก่ กลุ่มอายุ 15-34 ปี (44.11) และอายุ 0-4 ปี (42.04) ตามลำดับ (ตารางที่ 2)

ตารางที่ 2 การกระจายของผู้ป่วยและผู้ป่วยเสียชีวิตด้วยโรคไข้เลือดออกจำแนกตามกลุ่มอายุ

กลุ่มอายุ	จำนวนป่วย (ราย)	อัตราป่วย (ต่อประชากรแสนคน)	ผู้ป่วยตาย (ราย)	อัตราป่วยตาย (ร้อยละ)
0 – 4 ปี	1,513	42.04	4	0.26
5 – 14 ปี	8,988	111.27	10	0.11
15 – 34 ปี	8,310	44.11	10	0.12
35 – 59 ปี	2,747	10.89	4	0.15
60 ปีขึ้นไป	645	6.25	0	0.00

ปัจจัยเสี่ยงของผู้ป่วยเสียชีวิต

- อยู่ในชุมชนที่มีผู้ป่วยโรคไข้เลือดออก และค่าดัชนีลูกน้ำยุงลาย (HI, CI) ในบ้านผู้เสียชีวิตมีค่าสูงมากกว่าร้อยละ 10
- ซื้อยาชุดรับประทานเอง
- ผู้เสียชีวิตได้รับการรักษาโดยไปรักษาที่คลินิกหลายแห่ง และได้รับยาฉีด NSAIDs และ Steroid
- มีโรคประจำตัว คือ โรคความดันโลหิตสูง หัวใจขาดเลือด โรคอ้วน เบาหวาน ไตรอยด์ และโรคหอบหืด

ตารางที่ 3 อัตราป่วยสะสมของโรคไข้เลือดออก ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม – 22 พฤษภาคม 2562 จำแนกตามเขตสุขภาพ โดยเรียงตามอัตราป่วยสูงที่สุด

ลำดับ	เขตสุขภาพ	จำนวนป่วย (ราย)	ผู้ป่วยตาย (ราย)	อัตราป่วย (ต่อประชากรแสนคน)	อัตราตาย (ต่อประชากรแสนคน)	อัตราป่วยตาย (ร้อยละ)
1	6	2,947	5	48.95	0.08	0.17
2	5	2,566	7	48.45	0.13	0.27
3	11	1,934	5	43.55	0.11	0.26
4	9	2,775	1	41.05	0.01	0.04
5	10	1,859	2	40.37	0.04	0.11
6	12	1,922	2	38.99	0.04	0.10
7	4	1,739	2	32.80	0.04	0.12
8	3	971	1	32.39	0.03	0.10
9	13	1,678	2	29.52	0.04	0.12
10	7	1,262	1	24.94	0.02	0.08
11	2	864	0	24.29	0.00	0.00
12	8	982	0	17.72	0.00	0.00
13	1	704	0	12.00	0.00	0.00

ตารางที่ 4 อัตราป่วยสะสมในช่วง 4 สัปดาห์ที่ผ่านมา ตั้งแต่ 14 เมษายน – 11 พฤษภาคม 2562 (สัปดาห์ที่ 15 – 18) พบรจังหวัดที่มีอัตราป่วยสูงสุด 10 อันดับแรก ดังนี้

อันดับ	เขตสุขภาพ	จังหวัด	จำนวนป่วย (ราย)	อัตราป่วย (ต่อประชากรแสนคน)
1	6	ตราราด	172	74.93
2	6	จันทบุรี	99	18.56
3	10	อุบลราชธานี	328	17.57
4	9	นครราชสีมา	424	16.09
5	10	อำนาจเจริญ	53	14.04
6	6	ระยอง	95	13.46
7	6	ชลบุรี	190	12.70
8	8	เลย	81	12.64
9	6	ฉะเชิงเทรา	86	12.16
10	6	สระแก้ว	68	12.13

หมายเหตุ ข้อมูลในช่วงสัปดาห์ล่าสุดอาจมีความล่าช้าของการรายงาน จึงไม่ได้นำข้อมูลมาใช้ในการวิเคราะห์

ตารางที่ 5 สถานการณ์โรคไข้เลือดออก ปี 2562 จำแนกตามรายจังหวัด รายเขตสุขภาพ (ข้อมูล ณ วันที่ 22 พฤษภาคม 2562)

พื้นที่	ประจำการ	ข้อมูลสะสม 1 มกราคม - 22 พฤษภาคม 2562					ข้อมูล 4 สัปดาห์ล่าสุด (14 เมษายน - 11 พฤษภาคม 2562)		
		จำนวนป่วย (ราย)	จำนวนตาย (ราย)	อัตราป่วย (ต่อประชากรแสนคน)	อัตราตาย (ต่อประชากรแสนคน)	อัตราป่วยตาย (ร้อยละ)	จำนวนป่วย (ราย)	จำนวนตาย (ราย)	
ภาคเหนือ	ภาคเหนือ	12,418,712	2,539	1	20.44	0.01	0.04	676	0
เขตสุขภาพที่ 1	เขตสุขภาพที่ 1	5,864,232	704	0	12.00	0.00	0.00	250	0
เชียงใหม่	เชียงใหม่	1,741,301	194	0	11.14	0.00	0.00	76	0
ลำปูน	ลำปูน	405,959	16	0	3.94	0.00	0.00	2	0
ลำปาง	ลำปาง	747,699	97	0	12.97	0.00	0.00	38	0
แพร่	แพร่	448,686	31	0	6.91	0.00	0.00	13	0
น่าน	น่าน	479,877	51	0	10.63	0.00	0.00	17	0
พะเยา	พะเยา	478,144	38	0	7.95	0.00	0.00	8	0
เชียงราย	เชียงราย	1,285,080	244	0	18.99	0.00	0.00	91	0
แม่ฮ่องสอน	แม่ฮ่องสอน	277,486	33	0	11.89	0.00	0.00	5	0
เขตสุขภาพที่ 2	เขตสุขภาพที่ 2	3,556,376	864	0	24.29	0.00	0.00	268	0
อุตรดิตถ์	อุตรดิตถ์	457,645	74	0	16.17	0.00	0.00	36	0
ตาก	ตาก	638,115	213	0	33.38	0.00	0.00	64	0
สุโขทัย	สุโขทัย	599,775	213	0	35.51	0.00	0.00	41	0
พิษณุโลก	พิษณุโลก	865,564	126	0	14.56	0.00	0.00	29	0
เพชรบูรณ์	เพชรบูรณ์	995,277	238	0	23.91	0.00	0.00	98	0
เขตสุขภาพที่ 3	เขตสุขภาพที่ 3	2,998,104	971	1	32.39	0.03	0.10	158	0
ชัยนาท	ชัยนาท	330,077	86	0	26.05	0.00	0.00	9	0
นครสวรรค์	นครสวรรค์	1,065,895	492	0	46.16	0.00	0.00	60	0
อุ้ยงเปา	อุ้ยงเปา	330,121	147	0	44.53	0.00	0.00	38	0
กำแพงเพชร	กำแพงเพชร	729,337	157	1	21.53	0.14	0.64	42	0
พิจิตร	พิจิตร	542,674	89	0	16.40	0.00	0.00	9	0
ภาคกลาง	ภาคกลาง	22,303,509	8,930	16	40.04	0.07	0.18	1,350	1
เขตสุขภาพที่ 4	เขตสุขภาพที่ 4	5,302,492	1,739	2	32.80	0.04	0.12	182	0
นนทบุรี	นนทบุรี	1,220,829	287	0	23.51	0.00	0.00	35	0
ปทุมธานี	ปทุมธานี	1,120,246	232	0	20.71	0.00	0.00	20	0
อยุธยา	อยุธยา	812,086	255	2	31.40	0.25	0.78	33	0
อ่างทอง	อ่างทอง	281,796	90	0	31.94	0.00	0.00	11	0
黎府	黎府	757,296	559	0	73.82	0.00	0.00	42	0
สิงห์บุรี	สิงห์บุรี	210,337	51	0	24.25	0.00	0.00	3	0
สระบุรี	สระบุรี	641,052	169	0	26.36	0.00	0.00	20	0
นครนายก	นครนายก	258,850	96	0	37.09	0.00	0.00	18	0
เขตสุขภาพที่ 5	เขตสุขภาพที่ 5	5,295,696	2,566	7	48.45	0.13	0.27	176	1
ราชบุรี	ราชบุรี	870,769	554	4	63.62	0.46	0.72	28	0
กาญจนบุรี	กาญจนบุรี	886,546	131	0	14.78	0.00	0.00	9	0
สุพรรณบุรี	สุพรรณบุรี	850,285	213	1	25.05	0.12	0.47	7	0
นครปฐม	นครปฐม	908,249	702	0	77.29	0.00	0.00	37	0
สมุทรสาคร	สมุทรสาคร	562,592	505	1	89.76	0.18	0.20	32	1
สมุทรสงคราม	สมุทรสงคราม	193,985	45	0	23.20	0.00	0.00	6	0
เพชรบุรี	เพชรบุรี	481,514	253	1	52.54	0.21	0.40	29	0
ประจวบคีรีขันธ์	ประจวบคีรีขันธ์	541,756	163	0	30.09	0.00	0.00	28	0
เขตสุขภาพที่ 6	เขตสุขภาพที่ 6	6,020,790	2,947	5	48.95	0.08	0.17	763	0
สมุทรปราการ	สมุทรปราการ	1,302,160	348	0	26.72	0.00	0.00	36	0
ชลบุรี	ชลบุรี	1,496,086	800	3	53.47	0.20	0.38	190	0
ระยอง	ระยอง	705,729	380	0	53.85	0.00	0.00	95	0
ฉะเชิงเทรา	ฉะเชิงเทรา	533,463	246	0	46.11	0.00	0.00	99	0
ตราด	ตราด	229,542	364	0	158.58	0.00	0.00	172	0
ฉะเชิงเทรา	ฉะเชิงเทรา	707,145	389	2	55.01	0.28	0.51	86	0
ปราจีนบุรี	ปราจีนบุรี	486,187	147	0	30.24	0.00	0.00	17	0
สระแก้ว	สระแก้ว	560,478	273	0	48.71	0.00	0.00	68	0

ตารางที่ 5 สถานการณ์โรคไข้เลือดออก ปี 2562 จำแนกตามรายจังหวัด รายเขตสุขภาพ (ข้อมูล ณ วันที่ 22 พฤษภาคม 2562)

พื้นที่	ประชากร	ข้อมูลสะสม 1 มกราคม - 22 พฤษภาคม 2562					ข้อมูล 4 สัปดาห์ล่าสุด (14 เมษายน - 11 พฤษภาคม 2562)	
		จำนวนป่วย (ราย)	จำนวนตาย (ราย)	อัตราป่วย (ต่อประชากรแสนคน)	อัตราตาย (ต่อประชากรแสนคน)	อัตราป่วยตาย (ร้อยละ)	จำนวนป่วย (ราย)	จำนวนตาย (ราย)
เขตสุขภาพที่ 13	5,684,531	1,678	2	29.52	0.04	0.12	229	0
กทม.	5,684,531	1,678	2	29.52	0.04	0.12	229	0
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	21,967,435	6,878	4	31.31	0.02	0.06	1,866	0
เขตสุขภาพที่ 7*	5,060,674	1,262	1	24.94	0.02	0.08	254	0
ขอนแก่น	1,803,831	525	1	29.10	0.06	0.19	78	0
มหาสารคาม	963,277	202	0	20.97	0.00	0.00	20	0
ร้อยเอ็ด	1,307,947	349	0	26.68	0.00	0.00	93	0
กาฬสินธุ์	985,619	186	0	18.87	0.00	0.00	63	0
เขตสุขภาพที่ 8	5,541,473	982	0	17.72	0.00	0.00	325	0
บึงกาฬ	422,328	114	0	26.99	0.00	0.00	16	0
หนองบัวลำภู	511,188	58	0	11.35	0.00	0.00	16	0
อุดรธานี	1,580,937	324	0	20.49	0.00	0.00	79	0
เลย	640,734	156	0	24.35	0.00	0.00	81	0
หนองคาย	521,125	124	0	23.79	0.00	0.00	50	0
สกลนคร	1,147,710	122	0	10.63	0.00	0.00	45	0
นครพนม	717,451	84	0	11.71	0.00	0.00	38	0
เขตสุขภาพที่ 9	6,760,383	2,775	1	41.05	0.01	0.04	696	0
นครราชสีมา	2,635,331	1,420	0	53.88	0.00	0.00	424	0
บุรีรัมย์	1,589,900	507	0	31.89	0.00	0.00	98	0
สุรินทร์	1,396,374	390	1	27.93	0.07	0.26	43	0
ชัยภูมิ	1,138,778	458	0	40.22	0.00	0.00	131	0
เขตสุขภาพที่ 10	4,604,905	1,859	2	40.37	0.04	0.11	591	0
ศรีสะเกษ	1,471,185	552	1	37.52	0.07	0.18	143	0
อุบลราชธานี	1,866,299	984	1	52.72	0.05	0.10	328	0
บึงกาฬ	539,679	130	0	24.09	0.00	0.00	36	0
อ่างทองเจริญ	377,614	87	0	23.04	0.00	0.00	53	0
บุรีกาฬาร	350,128	106	0	30.27	0.00	0.00	31	0
ภาคใต้	9,370,371	3,856	7	41.15	0.07	0.18	624	2
เขตสุขภาพที่ 11	4,441,086	1,934	5	43.55	0.11	0.26	310	2
นครศรีธรรมราช	1,555,957	1,050	3	67.48	0.19	0.29	157	1
กระบี่	467,851	210	1	44.89	0.21	0.48	56	0
พังงา	266,535	113	0	42.40	0.00	0.00	11	0
ภูเก็ต	398,092	163	0	40.95	0.00	0.00	20	0
สุราษฎร์ธานี	1,054,247	153	0	14.51	0.00	0.00	16	0
ยะลา	189,777	62	1	32.67	0.53	1.61	13	1
ชุมพร	508,627	183	0	35.98	0.00	0.00	37	0
เขตสุขภาพที่ 12	4,929,285	1,922	2	38.99	0.04	0.10	314	0
สงขลา	1,420,834	566	0	39.84	0.00	0.00	83	0
สตูล	318,655	32	0	10.04	0.00	0.00	3	0
ตรัง	642,377	125	0	19.46	0.00	0.00	25	0
พัทลุง	524,291	191	1	36.43	0.19	0.52	43	0
ปัตตานี	705,379	315	0	44.66	0.00	0.00	40	0
ยะลา	524,788	292	0	55.64	0.00	0.00	56	0
นราธิวาส	792,961	401	1	50.57	0.13	0.25	64	0

กรมควบคุมโรค พยากรณ์โรคและภัยสุขภาพ รายสัปดาห์ ฉบับที่ 212 (วันที่ 26 พ.ค. - 1 เม.ย. 62)



กรมควบคุมโรค
Department of Disease Control



จากการเฝ้าระวังของกรมควบคุมโรค สถานการณ์โรคไข้หวัดใหญ่ ตั้งแต่วันที่ 1 ม.ค.- 23 พ.ค. 62 พบผู้ป่วยโรคไข้หวัดใหญ่ 159,845 ราย เสียชีวิต 11 ราย โดยจังหวัดที่พบอัตราป่วยสูงสุด 3 อันดับแรก ได้แก่ กรุงเทพมหานคร ระยอง และเชียงใหม่ ตามลำดับ

จากการเฝ้าระวังของกรมควบคุมโรค พบว่ามีจำนวนเหตุการณ์เกี่ยวกับโรคไข้หวัดใหญ่ทั้งสิ้น 90 เหตุการณ์ เกิดในเรือนจำ 27 เหตุการณ์ โรงพยาบาล 26 เหตุการณ์ ที่พัก 19 เหตุการณ์ ค่ายทหาร 6 เหตุการณ์ และอื่นๆ 12 เหตุการณ์

การพยากรณ์โรคและภัยสุขภาพประจำสัปดาห์นี้ คาดว่าในช่วงนี้จะมีผู้ป่วยโรคไข้หวัดใหญ่สูงขึ้น เนื่องจากเป็นช่วงรอยต่อระหว่างฤดูกาล ระหว่างฤดูฝน 5 ปี้อนหลัง ช่วงเดือนพฤษภาคมถึงมิถุนายนเป็นช่วงที่เริ่มมีการระบาดของโรคไข้หวัดใหญ่ตามฤดูกาล

โรคไข้หวัดใหญ่ เป็นโรคจากการติดเชื้อไวรัสไข้หวัดใหญ่ ผู้ป่วยจะมีอาการไข้ ปวดศีรษะ ปวดเมื่อยตามตัว อ่อนเพลีย มักพบการระบาดได้ในสถานที่แออัด หรือในบุรุษ สาระการพยากรณ์ไข้หวัดใหญ่ที่มีความสำคัญ การติดต่อทางการสัมผัสสารติดต่อสัมภាផากและกระหายใจ ผู้ป่วยส่วนใหญ่สามารถหายเองได้ หรือหากบางรายที่มีอาการรุนแรงหรือเป็นกุญแจเสี่ยงสูง ควรพบแพทย์เพื่อวินิจฉัยและรับการรักษา

กรมควบคุมโรค ขอแนะนำให้ผู้ป่วยหยุดรับien หยุดงาน พักผ่อนที่บ้าน สวนหน้ากากอนามัย สังเกตอาการว่ามีอาการผิดปกติ เช่น หายใจลำบาก เจ็บบริเวณหน้าอก ชื่นสับสน หรืออาเจียนมาก หรืออาการรุนแรงอื่นๆ ควรไปพบแพทย์ สำหรับประชาชนทั่วไป แนะนำให้ล้างมือด้วยน้ำสบู่หรือแอลกอฮอล์ หลีกเลี่ยงการสัมผัสใกล้ชิดผู้ป่วย และก้าวสูบสูบสูงที่มีโอกาสติดโรคครุณลง ได้แก่ 1. หญิงมีครรภ์อายุครรภ์ 4 เดือนขึ้นไป 2. เด็กอายุ 6 เดือนถึง 2 ปี 3. ผู้ป่วยเครียดรังประจ้าตัว ได้แก่ ปอดอุดกั้นเรื้อรัง หลวใส ริด ไกway หลอดเลือดสมอง ผู้ป่วยมีเรื่องของไข้หวัดการได้รับยาเม็ดบ้าบัด และเบาหวาน 4. ผู้สูงอายุที่อายุ ๖๕ ปีขึ้นไป 5. ผู้พิการทางสมองที่ช่วยเหลือตนเองไม่ได้ 6. โรคทางลิ้นปี่มีมือและผู้ที่ภูมิคุ้มกันบกพร่อง รวมผู้ติดเชื้อ HIV ที่มีอาการ 7. โรคอ้วน หรือผู้ที่มีน้ำหนักตั้งแต่ 100 กิโลกรัม หรือติดนิ้มเวลาหายใจไม่ได้ 8. โรคทางเดินหายใจและระบบทางเดินอาหาร เช่น โรคไข้หวัดใหญ่ประจำปี หากประชาชนมีข้อสงสัยสามารถสอบถามข้อมูลโดยสายด่วน โทร 1422

ข่าวสาร

ข่าวเพื่อสื่อมวลชน

[หน้าหลัก](#) > [สานักสื่อสารความเสี่ยงและพัฒนาพฤติกรรมสุขภาพ](#) > [ข่าวสาร](#) > [ข่าวเพื่อสื่อมวลชน](#)

กรมควบคุมโรค เชิญชวนประชาชน 7 กลุ่มเสี่ยงจัดวัคซีนป้องกันไข้หวัดใหญ่พรี เริ่มให้บริการ 1 ม.ย. นี้

2019-05-27

กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข เชิญชวนประชาชนใน 7 กลุ่มเสี่ยงจัดวัคซีนป้องกันไข้หวัดใหญ่พรี โดยเป็นวัคซีนแบบ 3 สายพับrix เป็นเชื้อไข้หวัดใหญ่ตามฤดูกาลที่พบบ่อยในไทย ซึ่งมีประสิทธิภาพ สามารถป้องกันอาการรุนแรงและลดการเสี่ยงติดต่อ เริ่มให้บริการ 1 ม.ย. นี้ กี สถานบริการสาธารณสุขของรัฐ และสถานพยาบาลเอกชนใกล้บ้านที่ร่วบโครงงานการหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ

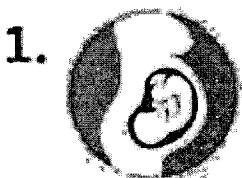
วันที่ (27 พฤษภาคม 2562) นายแพทย์สุวรรณชัย วัฒนาอธิเบศร์ อธิบดีกรมควบคุมโรค กล่าวว่า ในทุกปี กระทรวงสาธารณสุข มีนโยบายให้บริการจัดวัคซีนป้องกันโรคไข้หวัดใหญ่แก่ประชาชนกลุ่มเสี่ยงพรี เมื่องจากในช่วงนี้ของทุกปีอากาศมักจะเปลี่ยนแปลง ประกอบกับไทยเข้าสู่ฤดูฝนแล้ว ทำให้โรคติดต่อทางเดินหายใจ โดยเฉพาะโรคไข้หวัดใหญ่เป็นสาเหตุของการติดต่อ ได้รับการรักษาเพิ่มมากขึ้น โดยในปีนี้กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข และสำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ ได้แต่งตั้งวัคซีนไว้จำนวน 4 ล้านโดส เพื่อให้บริการแก่กลุ่มเป้าหมาย ที่ทางกระทรวงสาธารณสุขได้กำหนดไว้ เพื่อป้องกันการเกิดโรคและการแพร่กระจายสู่ผู้อื่น

สำหรับวัคซีนที่ใช้เป็นวัคซีนที่ป้องกันได้ 3 สายพันธุ์ตามคำแนะนำขององค์กรอนามัยโลก คือ A Michigan (H1N1), A Switzerland (H3N2) และ B Colorado (Victoria lineage) ซึ่งจากการเฝ้าระวังศึกษาการเปลี่ยนแปลงสายพันธุ์ชื้อในไทย ปี 2562 ข้อมูลถึงวันที่ 30 เมษายน 2562 พบรุ่นติดเชื้อไข้หวัดใหญ่แยกเป็น A(H1N1) ร้อยละ 23.51 A(H3N2) ร้อยละ 18.17 และ B ร้อยละ 58.32 โดยพบเชื้อไข้หวัดใหญ่ A(H1N1) พบเป็น A Michigan (H1N1) ร้อยละ 100 , A(H3N2) พบเป็น A Switzerland ร้อยละ 35.00 และ A Singapore ร้อยละ 65.00 สนับเชื้อ B ในปีนี้มีความหลากหลายสายพันธุ์มากกว่า 10 ปี และยังเป็นเชื้อไข้หวัดใหญ่ตามฤดูกาลที่พบบ่อยในไทยและทั่วโลก โดยวัคซีนตั้งกล่าวไว้ประจำเดือน กุมภาพันธ์ A(H1N1) ร้อยละ 99.00 กีเหลือเป็น B Phuket (Yamagata lineage) ร้อยละ 1.00 ซึ่งพบเชื้อที่ก่อโรคตระหง่านสายพันธุ์รุ่นใหม่ 3 สายพันธุ์ตั้งกล่าวไว้ โดยต้องวิเคราะห์ความคุ้มค่าและมีความปลอดภัย เพราะมีประสบการณ์การใช้ในประเทศไทย ยาวนานกว่า 10 ปี และยังเป็นเชื้อไข้หวัดใหญ่ตามฤดูกาลที่พบบ่อยในไทยและทั่วโลก โดยวัคซีนตั้งกล่าวไว้ประจำเดือน กุมภาพันธ์ B Phuket (Yamagata lineage) เพิ่มเข้ามา จึงสามารถป้องกันโรคไข้หวัดใหญ่เพิ่มขึ้นเล็กน้อย เมื่องจากผู้ป่วยไข้หวัดใหญ่สายพันธุ์ B ในประเทศไทยมีบ่อยตัวอย่างเชื้อไข้หวัดใหญ่สายพันธุ์ที่บรรยายอุจฉ្ឈ์ในวัคซีน 3 สายพันธุ์อยู่แล้ว นอกจากนี้วัคซีน 4 สายพันธุ์ยังเป็นมาตรฐานกี ดังนั้น กรมควบคุมโรค จึงแนะนำให้ใช้วัคซีนดังกล่าวมีความคุ้มค่า และประเทศไทยมีความพร้อม หากประชาชนมีความต้องการจัดวัคซีน 4 สายพันธุ์ชี้นเป็นวัคซีนวัสดุทางชีวภาพที่มีความปลอดภัยและมีประสิทธิภาพ สำหรับป้องกันไข้หวัดใหญ่ สำหรับป้องกันไข้หวัดใหญ่ 4 สายพันธุ์ได้ ตั้งแต่วันนี้เป็นต้นไป

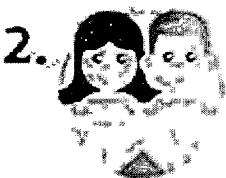
นายแพทย์สุวรรณชัย กล่าวว่า ในการป้องกันไข้หวัดใหญ่ในปีนี้ได้เตรียมวัคซีนไว้จำนวน 4 ล้านโดส แบ่งเป็น 2 กลุ่ม ดังนี้ สำหรับประชาชนกลุ่มเสี่ยง 7 กลุ่ม ได้แก่ 1. กลุ่มเด็กและเยาวชน อายุต่ำกว่า 5 ปี 2. กลุ่มเด็กและเยาวชน อายุ 6-10 ปี 3. ผู้ป่วยโรคเรื้อรัง 7 กลุ่มโรค คือ โรคปอดอุดกั้นเรื้อรัง หอบหืด หัวใจ หลอดเลือดสมอง ไตวาย เบาหวาน และผู้ป่วยมะเร็งที่ได้รับเคมีบำบัด 4. ผู้สูงอายุ มากกว่า 65 ปี 5. ผู้พิการทางสมองที่ช่วยเหลือตัวเองไม่ได้ 6. โรคกระเพาะปัสสาวะ และผู้ที่มีภาระดูแลบุตรพ่อ (รวมผู้ติดเชื้อ HIV ที่มีอาการ) และ 7. โรคหัวใจ น้ำหนักตัวมากกว่า 100 กก./ BMI มากกว่า 35 กิโลกรัมต่อตรรتبบ. นอกจากนี้ได้เตรียมวัคซีนสำหรับบุคลากรกลุ่มเสี่ยง 4 แสนโดส ได้แก่ บุคลากรทางการแพทย์ เจ้าหน้าที่สื่อสารสุขภาพคุณภาพ เจ้าหน้าที่ที่ทำลายสัตว์ปีก เจ้าหน้าที่ที่ห้องปฏิบัติการ บังคับใช้กฎหมายและสาธารณสุข ได้แก่ 1. นิตย์มายา บังคับใช้กฎหมายและสาธารณสุขของรัฐ และสถานพยาบาลเอกชนที่ร่วบโครงงานการหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ ตั้งแต่วันที่ 1 กันยายน ปี 2562 ตามวันและสถาบันที่ตั้งกล่าวไว้ หากประชาชนมีข้อสงสัยสามารถสอบถามเพิ่มเติมได้ที่สายด่วนกรมควบคุมโรค โทร.1422

คนไทย 7 กลุ่มเสี่ยง *ทุกสิทธิ์ ขอรับวัคซีนไข้หวัดใหญ่ตามถูกต้องได้ ตั้งแต่ 1 มี.ย. ถึง 31 ส.ค. 2562

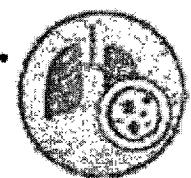
ป้องกันตั้งแต่วันนี้ ขอรับการฉีดวัคซีนไข้หวัดใหญ่ตามถูกต้องได้อย่างปลอดภัย



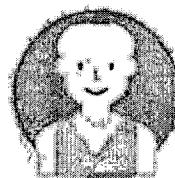
ผู้ป่วยมีครรภ์
อายุครรภ์ 4 เดือนขึ้นไป



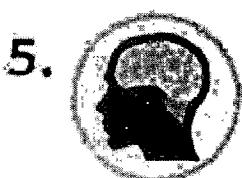
เด็กวัย 6 เดือน
ถึง 2 ปี



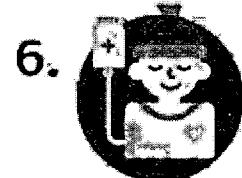
ผู้ป่วยเด็ก ได้แก่ บอดดูดกับเรือง
หวัง ศด. ไดวาย หลอดเลือดสมอง
บุบบอยบดีส์ หัวใจ หลอดเลือดสมอง
และเป้าหัวใจ



ผู้สูงอายุ
65 ปีขึ้นไป



ผู้เสียการทางส่วนตัว
ที่มีภัยเหลือดูดูแลไม่ได้



โรคติดต่อเสื่อม:
ผู้ติดเชื้อ HIV/ ผู้ป่วยการ
(รุนแรงต่อต้านยาต้านไวรัส)



ผู้เก็บป้าหนักจัดๆ ตั้งแต่ 100 กิโลกรัม
หรือดูดบีบเวลาหายใจตั้งแต่ 35 กิโลกรัม^{*}
ต่อการหายใจ



วัคซีนไข้หวัดใหญ่ตามถูกต้อง^{*} ครอบคลุมเชื้อไวรัสไข้หวัดใหญ่รวม 3 สายพันธุ์



- ชนิดเอช 1 เอ็น 1 (A H1N1)
- ชนิดเอช 3 เอ็น 2 (A H3N2)
- ชนิดบี (B)

สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ (สปสช.) ร่วมกับกระทรวงสาธารณสุข
จัดเตรียมวัคซีนไข้หวัดใหญ่ตามถูกต้อง 4,000,000 โดส พร้อมให้บริการประชาชน
7 กลุ่มเสี่ยงที่โรงพยาบาลของรัฐ สถาบันพยาบาลเอกชนที่ร่วมโครงการฯ
หรือ หน่วยบริการในระบบหลักประกันสุขภาพแห่งชาติทั่วประเทศ

*หมายเหตุ: *ทุกสิทธิ์ คือ สิทธิ์ประกันสังคม, สิทธิ์เข้ารักษากอง, และสิทธิ์สังกัดประกันอุบัติเหตุแห่งชาติ (สิทธิ์บัตรทอง)

สอบถามข้อมูลเพิ่มเติม โทร. สายด่วน สปสช. (ตลอด 24 ชม.)

สปสช. 1330

สายด่วน กรมควบคุมโรค 1422





ประกาศกรมควบคุมโรค
เรื่อง การป้องกันโรคและภัยสุขภาพ ที่เกิดในช่วงฤดูฝนของประเทศไทย พ.ศ. ๒๕๖๒

ช่วงฤดูฝนของประเทศไทยปีนี้ คาดว่าจะเริ่มต้นกลางเดือนพฤษภาคม ไปจนถึงกลางเดือนตุลาคม เมื่อมรสุมตะวันตกเฉียงใต้พัดปกคลุมประเทศไทย และขยายความกดอากาศต่ำพาดผ่านประเทศไทย ทำให้มีฝนตกซุกทั่วไป ประเทศไทยตอนบนจะเริ่มอากาศเย็น และฝนลดลง โดยเฉพาะภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือ เว้นแต่ภาคใต้ยังคงมีฝนตกซุกต่อไปจนถึงเดือนธันวาคม และมักมีฝนตกหนัก อาจก่อให้เกิดอุทกภัย โดยเฉพาะภาคใต้ฝั่งตะวันออก (อ่าวไทย) ซึ่งจะมีปริมาณฝนมากกว่าภาคใต้ฝั่งตะวันตก

การเปลี่ยนแปลงของสภาพพื้นาทีอากาศดังกล่าว เป็นสาเหตุที่ทำให้เกิดโรคหลายชนิด ซึ่งสามารถแพร่ระบาดได้ง่าย กรมควบคุมโรคจึงขอแนะนำประชาชนให้ทราบถึงสาเหตุ และแนวทางการป้องกันโรค ที่เกิดขึ้นในฤดูฝน เพื่อให้ระมัดระวังและป้องกันปัจจัยเสี่ยงต่อโรค โดยเฉพาะในกลุ่มเด็กเล็ก ผู้สูงอายุ และผู้ที่มีโรคประจำตัวเรื้อรัง โรคและภัยสุขภาพที่สำคัญ ในช่วงนี้มี ๕ กลุ่ม ดังนี้

๑. โรคติดต่อทางระบบหายใจ ได้แก่

- โรคไข้หวัดใหญ่ (influenza)
- โรคปอดบวม หรือปอดอักเสบ (Pneumonia)

๒. โรคติดต่อที่มีผู้ป่วยเป็นพากะ ได้แก่

- โรคไข้เลือดออก (Dengue)
- โรคไข้สมองอักเสบ (Japanese B Encephalitis: JE)
- โรคมาลาเรีย (malaria)
- โรคไข้ปวดข้ออยุ่ลาย หรือโรคชิกุนกุนยา (Chikungunya disease)
- โรคติดเชื้อไวรัสซิกา (Zika virus disease)

๓. โรคติดต่อทางอาหารและน้ำ ได้แก่

- โรคหิวชาตกร (Cholera)
- โรคไวรัสตับอักเสบ เอ (Hepatitis A)

๔. โรคติดต่ออื่น ๆ ได้แก่

- โรคมือ เท้า ปาก (Hand Foot Mouth Disease)
- โรคเลปโตสเปโนโรซิส (Leptospirosis)

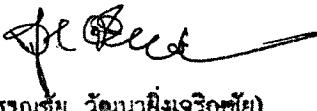
๕. ภัยสุขภาพอื่น ๆ ได้แก่

- เหตุพิษ
- อันตรายจากสัตว์มีพิษ อาทิ งู ตะขาบ แมงป่อง เป็นต้น
- ภัยจากฟ้าผ่า
- อุบัติเหตุทางถนน

รายละเอียดตามเอกสารแนบท้ายประกาศนี้

จึงขอประกาศให้ประชาชนได้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๑๗/ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๒


(นายสุวารณ์ รัตนาริมล)
อธิบดีกรมควบคุมมลพิษ

รายละเอียดโรคและภัยสุขภาพแบบทั่ยประการศรัมควบคุมโรค
เรื่อง การป้องกันโรคและภัยสุขภาพ ที่เกิดในช่วงฤดูฝนของประเทศไทย ปี พ.ศ. ๒๕๖๗

๑. โรคติดเชื้อทางระบบหายใจ

๑.๑ โรคไข้หวัดใหญ่ (Influenza)

สาเหตุ

โรคไข้หวัดใหญ่เป็นโรคติดเชื้อระบบทางเดินหายใจ เกิดจากเชื้อไวรัสที่เรียกว่า อินฟลูเอน札ไวรัส (Influenza virus) หรือไวรัสไข้หวัดใหญ่ ซึ่งมีหลายชนิด คือ Influenza A B และ C พบมากทุกอายุโดยเฉพาะ ในเด็กจะพบมากเป็นพิเศษ แต่อัตราการเสียชีวิตมักจะพบมากในผู้ที่มีอายุมากกว่า ๖๐ ปี หรือผู้ที่มีโรคประจำตัว เช่น โรคหัวใจ โรคปอด โรคตับ โรคไต

อาการ

๑. มีไข้สูงเฉียบพลัน ๓๘ – ๔๐ องศาเซลเซียส
๒. หน้า蒼白 ปวดศีรษะ ปวดเมื่อยกล้ามเนื้อ
๓. อ่อนเพลียมาก
๔. ไอแห้ง ๆ คอแห้ง เจ็บคอ
๕. อาจมีอาการคัดจมูก น้ำมูกไหล จาม หรือมีเสมหะมาก
๖. ตาแดง ตาแฉะ

การปฏิบัติ และดูแลรักษาเมื่อเจ็บป่วย

๑. นอนหลับพักผ่อนให้เพียงพอ
๒. ไม่ทำงานหนักหรือไม่ควรออกกำลังกายหนัก
๓. ห้ามอาบน้ำเย็น ให้ใช้ผ้าชุบน้ำเย็นตัวเวลามีไข้สูง
๔. ดื่มน้ำมาก ๆ เพื่อช่วยลดไข้ และทดแทนน้ำที่เสียไป เนื่องจากไข้สูง
๕. รับประทานอาหารอ่อน ย่อยง่าย
๖. รับประทานยาลดไข้แก้ปวดพาราเซตามอล ผู้ใหญ่ครั้งละ ๑ – ๒ เม็ด (๕๐๐ มิลลิกรัม) ห่างกัน ทุก ๔ – ๖ ชั่วโมง ควรหลีกเลี่ยงการใช้ยาแอลไฟริน
๗. หมั่นสังเกตอาการผู้ป่วย ที่แสดงว่ามีอาการรุนแรง เช่น ไข้สูงนานมากกว่า ๒ วัน หายใจลำบากหน้อย เจ็บหูมาก ซัก ซึม ไม่ดื่มน้ำ ไม่รับประทานอาหาร ฯลฯ ต้องรีบพาไปพบแพทย์

การป้องกันโรค

๑. ดูแลสุขภาพให้แข็งแรง โดยออกกำลังกายสม่ำเสมอ และพักผ่อนให้เพียงพอ
๒. ดูแลร่างกายให้อบอุ่นในช่วงอากาศหนาวเย็นหรืออากาศเปลี่ยนแปลง
๓. หลีกเลี่ยงการติดเชื้อไข้หวัดใหญ่ โดยเฉพาะในช่วงฤดูฝน และช่วงอากาศเย็น มักจะมีการแพร่กระจาย โรคได้มากขึ้น ดังนี้
 - ไม่คลุกคลีใกล้ชิดกับผู้ป่วย
 - ไม่ใช้แก้วน้ำ หลอดดูดน้ำ ช้อนอาหาร ผ้าเช็ดหน้า ผ้าเช็ดมือ ของเล่นร่วมกับผู้ป่วย
 - ใช้ช้อนกลางทุกครั้ง เมื่อรับประทานอาหารร่วมกับผู้อื่น

หมั่นล้างมือ...

● หมั่นล้างมือบ่อย ๆ ด้วยน้ำ และสบู่ หรือใช้แอลกอฮอล์เจลทำความสะอาดมือ เช็ดทำความสะอาดพื้นผิวและสิ่งของที่มีคนสัมผัสบ่อย ๆ เพื่อช่วยป้องกันการแพร่กระจายของการติดเชื้อ

● หลีกเลี่ยงสถานที่ที่มีคนพลุกพล่าน อากาศถ่ายเทไม่สะดวก เช่น ห้างสรรพสินค้า สถานสนุก

๔. ผู้ป่วยโรคไข้หวัดใหญ่ ต้องระมัดระวัง และป้องกันการแพร่เชื้อให้แก่ผู้อื่น ดังนี้

● หากเป็นไปได้ผู้ป่วยควรหยุดอยู่บ้านเป็นเวลา ๓ – ๗ วัน หรือจนกว่าจะหาย

● สวมหน้ากากอนามัยทุกครั้ง เมื่อต้องปฏิบัติงาน และคลุกคลีกับผู้อื่น

● ใช้กระดาษทิชชูหรือผ้าเช็ดหน้าปิดปาก ปิดจมูกทุกครั้ง เวลาไอ จาม และหมั่นล้างมือบ่อย ๆ ด้วยน้ำและสบู่หรือเจลล้างมือ

๕. ฉีดวัคซีนป้องกันไข้หวัดใหญ่ ปัจจุบันยังไม่มีนโยบายให้ประชาชนฉีดวัคซีนไข้หวัดใหญ่ทุกคน แต่พิจารณาให้เฉพาะกลุ่มเสี่ยง โดยผู้ที่ควรได้รับวัคซีน ได้แก่ เด็กเล็ก ผู้สูงอายุ ผู้ป่วยเรื้อรัง ผู้ที่เดินทางไปประกอบพิธีกรรม และบุคลากรทางการแพทย์ ซึ่งต้องเข้ารับการตรวจวัคซีนทุกปี

๑.๙ โรคปอดบวม หรือปอดอักเสบ (Pneumonia)

สาเหตุ

เกิดได้ทั้งจากเชื้อแบคทีเรีย หรือเชื้อไวรัสหลายชนิด ซึ่งในสภาวะที่ภูมิคุ้มกันผิดปกติอาจเกิดจากเชื้อรา และพยาธิ โดยติดต่อทางระบบทางเดินหายใจ จากการไอ จามรดกัน

อาการ

ผู้ป่วยโรคปอดบวมมีไข้ ไอ เสมหะมาก หายใจลำบาก หอบเหนื่อย ในเด็กเล็กสังเกตพบอาการหายใจเร็ว กว่าปกติ ในเด็กปกติจะมีอัตราการหายใจประมาณ ๒๐ – ๔๐ ครั้งต่อนาที อาการเหล่านี้ส่วนใหญ่พบตามหลัง อาการโรคไข้หวัดใหญ่ ไข้หวัดหรือหลอดลมอักเสบ หากอาการรุนแรง อาจทำให้ระบบหายใจล้มเหลวจนเกิดภาวะขาดออกซิเจน หรือติดเชื้อในกระแสเลือด และเสียชีวิตได้

การปฎิบัติ และดูแลรักษาเมื่อเจ็บป่วย

๑. ควรรีบพบแพทย์ เพื่อรับการวินิจฉัยที่ถูกต้อง

๒. พักผ่อนให้มาก ๆ เพื่อที่จะพื้นไข้ได้เร็วขึ้น

๓. ดื่มน้ำมาก ๆ เพื่อช่วยลดไข้ และทดแทนน้ำที่เสียไป เนื่องจากไข้สูง รับประทานอาหารอ่อนย่อยง่าย

๔. เช็ดตัวบ่อย ๆ เมื่อมีไข้สูง ในเด็กเล็กไม่ควรห่มผ้าหนา ให้กินยาลดไข้พาราเซตามอลได้เป็นครั้งคราว เมื่อมีไข้

๕. หมั่นสังเกตอาการที่แสดงว่ามีอาการรุนแรงเกิน ๗ วัน เช่น ไข้สูงนานมากกว่า ๒ วัน หรือมีไข้ ไอนานเกิน ๗ วัน เจ็บหู ชัก ซึม ไม่ดื่มน้ำ ไม่รับประทานอาหาร หอบมากขึ้น หายใจออกแรงมากขึ้น ฯลฯ ต้องรีบพาไปพบแพทย์โดยด่วน

การป้องกันโรค

๑. หลีกเลี่ยงการคลุกคลีใกล้ชิดผู้ป่วยที่เป็นโรคปอดบวม โดยเฉพาะเด็กทารก หากป่วยด้วยโรคปอดบวมจะมีอาการรุนแรงและอันตรายมาก

๒. อุญในที่ที่มีอากาศถ่ายเทสะดวก หลีกเลี่ยงมลภาวะ เช่น ควันบุหรี่ ควันไฟ และหมอกควันในอากาศ
๓. ไม่ใช้ของส่วนตัวร่วมกับผู้อื่น เช่น ผ้าเช็ดหน้า แก้วน้ำ ผ้าเช็ดตัว
๔. ออกกำลังกายสม่ำเสมอ รักษาสุขภาพให้แข็งแรง และพักผ่อนให้เพียงพอ รักษาร่างกายให้อบอุ่น
๕. เวลาไอ จำ ควรมีผ้าปิดปาก ปิดจมูกทุกครั้ง หรือสวมหน้ากากอนามัยเมื่อเป็นหวัด เพื่อลดการแพร่กระจายเชื้อ หมั่นล้างมือบ่อย ๆ ด้วยน้ำ และสบู่

๒. โรคติดต่อที่มีอยู่เป็นพำนะ

๒.๑ โรคไข้เลือดออก (Dengue)

สาเหตุ เกิดจากเชื้อไวรัส โดยมีอยู่หลายเป็นพำนะนำโรค

อาการ

หลังจากได้รับเชื้อจากยุงประมาณ ๕ – ๘ วัน จะมีอาการไข้สูงโดย (๓๘.๕ – ๔๐.๐ องศาเซลเซียส) ติดต่อ กัน ๒ - ๗ วัน จะมีอาการหน้าแดง ปวดศีรษะ ปวดกล้ามเนื้อ ปวดกระดูก ปวดเบ้าตา บางราย มีปวดห้องอาเจียน เปื้ออาหาร (มีจุดแดงเล็ก ๆ ตามแขน ขา ลำตัว รักแร้ อาจมีเลือดกำเดาไหล และเลือดออกตามไรฟัน) อาการทั่วไปคล้ายเป็นหวัด แต่มักไม่ไอ ไม่มีน้ำมูก

การป้องกันและดูแลรักษาเมื่อเจ็บป่วย

๑. ดื่มน้ำผลไม้ น้ำเกลือแร่บ่อย ๆ
๒. เช็ดตัวช่วยลดไข้เป็นระยะ ๆ
๓. ให้รับประทานอาหารอ่อน ๆ งดอาหารที่มีสีคล้ำยเลือด
๔. กินยาตามแพทย์สั่งเท่านั้น ห้ามกินยาแอลไฟฟินหรืออินโภคเพฟ
๕. ผ่ารرمดระวังอาการอย่างใกล้ชิดในช่วงไข้ลดประมาณวันที่ ๓ - ๔ หากผู้ป่วยพื้นไข้สูดซึ่นขึ้น รับประทานอาหารได้ แสดงว่าหายเป็นปกติ แต่ถ้าเข้าสู่ภาวะซื้อกให้รีบนำกลับไปพบแพทย์ให้เร็วที่สุด

สัญญาณอันตราย (ข้อ ก) ในช่วงไข้ลด

๑. มีอาการซึม อ่อนเพลี้ยมาก
๒. กระสับกระส่าย มือเท้าเย็น
๓. ชีพจรเดินเบา เร็ว
๔. ปวดท้องกะทันหัน
๕. กะรหายน้ำ ปัสสาวะน้อยลง
๖. มีเลือดกำเดาไหล อาเจียนเป็นเลือด 呕血เป็นสีดำ ให้รีบนำส่งโรงพยาบาลที่ใกล้ที่สุด หากผู้ป่วยอยู่ในการดูแลของแพทย์ได้เร็วอย่างทันท่วงที โอกาสเสียชีวิตจากโรคจะมีน้อยมาก

การป้องกันโรค

เนื่องจากโรคนี้ยังไม่มีวัคซีน วิธีการป้องกัน คือ ป้องกันยุงกัด ขัดลูกน้ำ และทำลายแหล่งเพาะพันธุ์ ยุงลาย การป้องกันตนเองให้เข้มแข็ง “ ๓ เก็บ ๓ โรค ” ได้แก่ เก็บบ้าน ให้ปลอดไปร่องไม้ให้ยุงลายเกะกะ เก็บขยะ เศษภาชนะไม่ให้เป็นแหล่งเพาะพันธุ์ยุงลาย และเก็บน้ำ ปิดให้มิดชิดหรือเปลี่ยนถ่ายน้ำทุกสักพัก ๆ ไม่ให้ยุงลายวางไข่ ซึ่งสามารถป้องกันได้ ๓ โรค คือ ใช้เลือดออก โรคติดเชื้อไวรัสซิคิกา และโรคไข้ป่าดูดซับ

๒.๒ โรคไข้สมอง...

๒.๒ โรคไข้สมองอักเสบ (Japanese encephalitis : JE)

สาเหตุ

เกิดจากการติดเชื้อไวรัส มีอยู่รากใหญ่เป็นพำนัค์โรค ซึ่งมักแพร่พันธุ์ในแหล่งน้ำในทุ่งนา ยุงชนิดนี้ได้รับเชื้อไข้สมองอักเสบ เจ อี ขณะกินเลือดสัตว์ โดยเฉพาะหมู ซึ่งเป็นแหล่งโรคที่สำคัญ จากนั้นมีอยุ่กัดคนจะปล่อยเชื้อเข้าสู่ร่างกาย ทำให้คนเราติดโรคได้

อาการ

ส่วนใหญ่ของผู้ติดเชื้อมักไม่มีอาการ ในรายที่มีอาการจะมีอาการไข้สูง ปวดศีรษะมาก คลื่นไส้อาเจียน อ่อนเพลีย หากอาการรุนแรงผู้ป่วยอาจมีรู้สึกตัว และเสียชีวิต บางรายเมื่อหายป่วยอาจมีความพิการทางสมอง ถดถ卜ญญาเสื่อมหรือเป็นอัมพาตได้

การปฏิบัติ และดูแลรักษาเมื่อเจ็บป่วย

ในปัจจุบันยังไม่มียาที่ใช้รักษาโดยเฉพาะ แพทย์จะให้การรักษาตามอาการ เช่น ให้ยาลดไข้ ให้น้ำเกลือ เจาะคอในรายที่หมดสติหรือมีเสมหะมาก ให้อาหารทางสายยาง ให้ยาแก้ไข้หรือยาสเตียรอยด์ (Steroid) ทั้งนี้ผลการรักษาขึ้นอยู่กับความรุนแรงของโรค

การป้องกัน

โรคนี้ป้องกันได้ด้วยการป้องกันไม่ให้ถูกยุงกัด และการฉีดวัคซีนป้องกัน ดังนี้ ผู้ที่อยู่ในภูมิภาคที่ได้รับวัคซีน เช่น เด็กเล็ก ผู้ป่วยเรื้อรังต้องพำนีไปรับวัคซีนที่สถานพยาบาลใกล้บ้าน

๒.๓ โรคมาลาเรีย (Malaria)

สาเหตุ

เกิดจากปรอตอซัว โดยมียุงกันปล่อง ซึ่งมีแหล่งอาศัยในป่าเป็นพำนัค์โรค เมื่อถูกยุงนำเชื้อกัดประมาณ ๑๕ – ๓๐ วัน จะมีอาการป่วย

อาการ

โดยปกติแล้วผู้ป่วยมักจะเริ่มมีอาการภายในหลังได้รับเชื้อแล้วประมาณ ๑ สัปดาห์ถึง ๒ เดือน โดยอาการของผู้ป่วยคือจะมีไข้สูง หนาวสั่น เปื้ออาหาร ปวดศีรษะ ปวดเมื่อยตามตัว บางรายมีการปวดท้อง ท้องเสียได้ ซึ่งในรายที่รุนแรงจะมีการซีดลง เหลืองมากขึ้น ซึ่ง มีภาวะไตวาย ถักรุนแรงมากอาจเสียชีวิต

การปฏิบัติ และดูแลรักษาเมื่อเจ็บป่วย

เป็นโรคที่รักษาให้หายขาดได้ หลักสำคัญคือ ต้องรับวินิจฉัย และรักษาตั้งแต่เนิ่น ๆ ซึ่งแพทย์จะเป็นผู้พิจารณาในการให้ยา.rักษามาลาเรีย ตามชนิดของเชื้อ ความรุนแรงของโรค และสภาวะสุขภาพของผู้ป่วยแต่ละราย ไม่ควรซื้อยารักษามาลาเรียกินเอง เพราะอาจจะได้ยาไม่มีคุณภาพ หรือเป็นยาที่ใช้ไม่ได้ผล ทำให้มีการตื้อยา ในรายที่มีอาการรุนแรง แพทย์จำเป็นต้องรับผู้ป่วยไว้ดูแลรักษาในโรงพยาบาล

การป้องกันโรค

ปัจจุบันยังไม่มีวัคซีนที่จะใช้ในการป้องกันโรคนี้ การป้องกันตนเองไม่ให้ถูกยุงกัด เช่น การทายา กันยุง การนอนในมุ้งเป็นวิธีที่ดีที่สุดในขณะนี้ ประเทศไทยไม่แนะนำให้รับประทานยาป้องกัน เนื่องจากไม่มียาที่มีประสิทธิภาพสูง และก่อให้เกิดปัญหาการดื้อยาของเชื้อมาลาเรียต่อยาได้ง่าย

๒.๔ โรคไข้ป่าดื้อยุงลาย หรือ โรคชิกุนกุนยา (Chikungunya disease)

เป็นโรคที่ยังไม่มียาหรือวัคซีนป้องกันได้ พบร่วมกับการระบาดขึ้นในพื้นที่ภาคใต้ตอนล่างของประเทศไทย โดยโรคดังกล่าวมีสูงเป็นพหุชนิดโรค เช่นเดียวกับโรคไข้เลือดออก แต่มักพบในผู้ใหญ่มากกว่าเด็ก เมื่อป่วยหากอาการรุนแรงผู้ป่วยจะนอนชน ปวดข้อจนเดินไม่ได้

สาเหตุ เกิดจากเชื้อไวรัส ที่ชื่อชิกุนกุนยา ติดต่อ กันได้จากการถูกยุงลายที่เป็นพาหะนำโรคกัด

อาการ

๑. ผู้ป่วยจะมีอาการไข้สูงอย่างฉับพลัน มีผื่นแดงขึ้นตามร่างกาย และอาจมีอาการคันร่วมด้วย พบรดาแดงแต่ไม่ค่อยพบรดจุดเลือดออกในตัวขาว ส่วนใหญ่แล้วในเด็กจะมีอาการไม่รุนแรงเท่าในผู้ใหญ่

๒. ในผู้ใหญ่อาการที่เด่นชัดคืออาการปวดข้อ ซึ่งอาจพบข้ออักเสบได้ ส่วนใหญ่จะเป็นข้อเล็ก ๆ เช่น ข้อเมือ ข้อเท้า อาการปวดข้อจะพบได้หลาຍ ๆ ข้อ เป็นลักษณะแน่นไปเรื่อย ๆ อาการจะรุนแรงมากจนบางครั้งขับข้อไม่ได้จากการจะหายใจใน ๑ - ๑๒ สัปดาห์ ผู้ป่วยบางรายอาจมีอาการปวดข้อเกิดขึ้นได้ก่อนภัยใน ๒ - ๓ สัปดาห์ที่ต่อมา และบางรายอาการปวดข้อจะอยู่ได้นานเป็นเดือนหรือเป็นปี

๓. ไม่พบผู้ป่วยที่มีอาการรุนแรงถึงขีดจำกัด ซึ่งแตกต่างจากโรคไข้เลือดออก อาจพบ tourniquet test ให้ผลบวกและจุดเลือดออกบริเวณผิวนานได้

การป้องกันโรค

๑. การป้องกันโรคที่ดีที่สุดคือ ป้องกันไม่ให้ถูกยุงกัด

๒. สวมใส่เสื้อผ้าที่ป้องกันไม่ให้ยุงกัด ติดมุ้งลวดในบ้าน หรือหาดกันยุงขณะทำงาน และออกนอกบ้าน

๓. ยาทา กันยุงชนิดที่มีส่วนผสมของไพรอรอลิດ ช่วยป้องกันได้พอสมควร

๔. กำจัดแหล่งเพาะพันธุ์ยุง โดยเฉพาะแหล่งน้ำขัง เริ่มจากในบ้านก่อน ไม่ว่าจะเป็นแจกลังดอกไม้ ที่ใส่น้ำไว้ ชาตูไส้น้ำกันมด ตุ่มใส่น้ำไม่ปิดฝ่า ดูแลบริเวณรอบบ้านไม่ให้มีขวดพลาสติก แก้วพลาสติกที่มีน้ำขัง ยางรถยกต์เก่า และแม่น้ำตามธรรมชาติ ฯลฯ

๕. ร่วมมือช่วยกันในชุมชนดูแลไม่ให้เกิดน้ำขัง ซึ่งจะเห็นได้ว่ามาตรการป้องกันยุงลาย นอกจากจะป้องกันไข้เลือดออกแล้ว ยังช่วยป้องกันโรคชิกุนกุนยาได้อีกด้วย

๒.๕ โรคติดเชื้อไวรัสซิกา (Zika virus disease)

สาเหตุ

เกิดจากการติดเชื้อไวรัสซิกา (Zika virus - ZIKV) อยู่ในตระกูลเฟลวิไวรัส (flavivirids) โดยมีสูงลาย เป็นพาหะนำโรค (ปกติออกหากินในช่วงเวลาเช้า บ่ายแก่ ๆ และช่วงเย็น)

อาการ

ระยะฟักตัวของโรคติดเชื้อไวรัสซิกา ใช้เวลาประมาณ ๓ - ๑๒ วัน อาการของโรคติดเชื้อไวรัสซิกา คล้ายกับโรคที่เกิดจากอาร์บอไวรัส (Arbovirus) ซึ่งเป็นเชื้อไวรัสที่มีแมลงเป็นพาหะนำโรค เช่น โรคไข้สมอง อักเสบ โรคไข้เหลือง และโรคไข้เลือดออก โดยมีอาการไข้ มีผื่นแดง เยื่อบุตาอักเสบ ปวดกล้ามเนื้อ ปวดข้อ อ่อนเพลีย ปวดศีรษะ อาการเหล่านี้ปกติแล้วจะเป็นเพียงเล็กน้อย และอาการจะเป็นอยู่ประมาณ ๒- ๗ วัน

การป้องกันโรค

ยุง และการขยายพันธุ์ของยุงเป็นสาเหตุ และปัจจัยเสี่ยงของการติดต่อของโรคติดเชื้อไวรัสซิกา การป้องกัน และการควบคุมโรคขึ้นอยู่กับการลดจำนวนของยุงตามแหล่งต่าง ๆ การกำจัดแหล่งเพาะพันธุ์ รวมถึง การป้องกันตนเองไม่ให้โดนยุงกัด ซึ่งสิ่งนี้สามารถทำได้โดย

- ใช้ยากำจัดแมลง หรือยาป้องกันยุง

การรวมสิ่...

- การรวมไส้เลือดเนื้อหนาสีอ่อน ๆ ที่สามารถคลุกผิวหนัง และร่างกายได้
 - อาศัย และนอนในห้องปรับอากาศ ใช้จากกัน การปิดประตู ปิดหน้าต่าง การใช้มุง
 - การกำจัดแหล่งเพาะพันธุ์ยุงลาย โดย การทำความสะอาด การเทน้ำทิ้ง หรือครอบฝาภาชนะ ที่สามารถบรรจุน้ำ เช่น กระถางต้นไม้ เพื่อไม่ให้มีน้ำขังเป็นแหล่งเพาะพันธุ์ยุง
- ถ้ามีอาการไข้ ออก冷 ตาแดง หรือปวดหัว อาจมีโอกาสที่จะเป็นโรคนี้ได้ โดยเฉพาะผู้หญิงตั้งครรภ์ ให้รีบพบแพทย์โดยทันที

๓. โรคติดต่อทางอาหารและน้ำ

๓.๑ โรคทิวातกโรค (Cholera)

สาเหตุ

เกิดจากเชื้อแบคทีเรียชื่อวิบริโอ โคลเอโร (Vibrio cholerae) ที่อยู่ในอุจจาระ อาเจียนของผู้ป่วย หรือผู้ที่เป็นพาหะ แล้วแพร่กระจายไปสู่สิ่งแวดล้อม ปนเปื้อนในอาหาร และน้ำดื่ม โดยมือของผู้ป่วย ผู้สัมผัส รวมทั้งมีแมลงวันเป็นพาหะนำโรค ระยะเวลาตั้งแต่ ๑ - ๕ วัน (เฉลี่ยประมาณ ๑ - ๒ วัน)

อาการ

อาการของผู้ป่วยเริ่มตั้งแต่ไม่มีอาการจนถึงรุนแรง ผู้ไม่มีอาการเรียกว่า พาหะ เป็นแหล่งสะสม และแพร่เชื้อโรคไปสู่คนอื่น ผู้ที่มีอาการไม่รุนแรงจะปวดท้อง ถ่ายอุจจาระเหลววันละหลายครั้ง อาการคล้าย โรคอุจจาระร่วง หรือท้องร่วง อาจหายเป็นปกติภายใน ๑ - ๒ วัน ส่วนผู้ที่มีอาการรุนแรง จะถ่ายอุจจาระเป็น สีขาวขุ่น คล้ายน้ำขาวข้าว กลิ่นเหม็นคาวจัด อาจมีอาเจียน ถ่ายไม่รักษาการถ่ายบ่อยจะทำให้ร่างกายสูญเสียน้ำ และเกลือแร่ เกิดเป็นอาการอ่อนเพลีย ปากแห้ง กระหายน้ำ กระสับกระส่าย ตาลีกโกล ซึ่งรเด็นเบา และเสียชีวิตได้

การปฏิบัติ และดูแลรักษาเมื่อเจ็บป่วย

๑. ให้ดื่มน้ำสารละลายน้ำตาลเกลือแร่ โอลาร์อีส (สูตรของเภสัชกรรม หรือองค์กรอนามัยโลก) โดยให้ดื่มปริมาณเท่ากับปริมาณอุจจาระที่ถ่ายออกมากในแต่ละครั้ง เพื่อป้องกันการขาดน้ำ และเกลือแร่ ดังนี้
 - อายุน้อยกว่า ๒ ปี ให้ดื่มครั้ง $\frac{1}{2}$ - $\frac{1}{4}$ แก้ว โดยใช้ช้อนค่อย ๆ ป้อน ๑ ช้อนชา ทุก ๑ - ๒ นาที ไม่ต้องอดอาหารหรือนม ควรให้อาหารเหลวบ่อยครั้ง เช่น น้ำข้าวต้ม น้ำแข็งจีด รวมทั้งนมแม่ สำหรับเด็กที่มี นมผงให้ผสมเมื่อนึ่งเดิมแต่ปริมาณลดลง และให้สลับกับสารละลายน้ำตาลเกลือแร่
 - อายุมากกว่า ๒ ปี ให้ดื่ม $\frac{1}{2}$ - ๑ แก้ว โดยดื่มทีละน้อย ๆ แต่บ่อยครั้ง เมื่อมีอาการดีขึ้น ให้หยุดดื่มน้ำสารละลายน้ำตาลเกลือแร่ และรับประทานอาหารอ่อน ย่อยง่าย ได้แก่ โจ๊ก ข้าวต้ม จะช่วยให้เด็กได้ สารอาหารและฟันดูดได้เร็วขึ้น
๒. ให้ผู้ป่วยถ่ายอุจจาระในส้วมที่ถูกสุขาภิบาล และล้างมือให้สะอาดด้วยน้ำสบู่ทุกครั้งหลังขับถ่าย
๓. กำจัดอาเจียนของผู้ป่วย โดยเททั้งลงในส้วมราดน้ำให้สะอาด และใช้น้ำยาฆ่าเชื้อหรือน้ำยาฟอกขาว หรือน้ำผึ้งชักฟอกกระดชา
๔. รักษาความสะอาดของสิ่งของ เครื่องใช้ของผู้ป่วย รวมทั้งชักเสื้อผ้าให้สะอาด และนำไปพาดเดด
๕. ผู้ดูแลใกล้ชิดผู้ป่วย ให้หมั่นล้างมือ ฟอกสบู่ให้สะอาดอยู่เสมอ
๖. หากดื่มน้ำสารละลายน้ำตาลเกลือแร่ไปแล้วภายใน ๘ - ๑๒ ชั่วโมง หรือให้การดูแลที่บ้านแล้ว อาการไม่ดีขึ้น เช่น ยังคงถ่ายเป็นน้ำจำนวนมาก อาเจียนบ่อย รับประทานอาหารหรือดื่มน้ำไม่ได้ กระหายน้ำ มากกว่าปกติ อ่อนเพลียมาก ตาโอลลีก ให้รีบพาไปพบแพทย์ด่วน

การป้องกันโรค

๑. รับประทานอาหารที่สะอาด ปราศจากเชื้อโรค เช่น ผัก ผลไม้ เนื้อสัตว์ ไข่ นม และน้ำดื่มที่สะอาด สดใหม่ ไม่มีแมลงวันตอม สำหรับอาหารค้างน้ำควรหุงให้ร้อน ก่อนรับประทานทุกครั้ง หลีกเลี่ยงอาหารดิบ หรือดิบๆ สุกๆ โดยเฉพาะอาหารทะเลต้องล้างให้สะอาด ก่อนปรุงทุกครั้ง และปรุงสุกก่อนรับประทาน
๒. ล้างผักสด ผลไม้ให้สะอาด ก่อนรับประทาน
๓. ดื่มน้ำสะอาด เช่น น้ำดื่มสุก น้ำดื่มบรรจุขวด หรือน้ำที่ผ่านเครื่องกรองน้ำที่ได้มาตรฐาน และเลือกรับประทานน้ำแข็งที่ถูกหลักอนามัย
๔. ภาชนะที่ใช้ในการรับประทาน และที่มีอาหาร รวมทั้งช้อนส้อมที่มีเชื้อโรคติดป้องกันแมลง หมู จังจก ໄ้ต่อม และหางใช้ห้องน้ำห้องส้วมทุกครั้ง
๕. ล้างมือฟอกสุบน้ำสะอาด ก่อนปรุงอาหาร ก่อนรับประทานอาหาร ก่อนใช้มือหยิบอาหารป้อนเด็ก และหลังใช้ห้องน้ำห้องส้วมทุกครั้ง
๖. ใช้ฝาซีครอนอาหาร หรือใส่ตู้กับข้าวหรือตู้เย็นป้องกันแมลงวันตอมอาหาร
๗. ถ่ายอุจจาระในห้องส้วมที่ถูกสุขาลักษณะ
๘. ถังขยะควรมีฝาปิด และกำจัดขยะมูลฝอย สิ่งปฏิกูลอย่างถูกวิธี

๓.๒ โรคไวรัสตับอักเสบ เอ (Hepatitis A)

สาเหตุ

เป็นเชื้อไวรัสกลุ่ม picornaviruses ติดเชื้อเชิงพาสต์โดยเส้นท่อเลี้ยงถูกด้วยนม ผู้ที่เคยติดเชื้อนี้จะมีภูมิคุ้มกันอยู่ตลอดชีวิต และจะไม่เป็นโรคนี้อีก การติดต่อโรคไวรัสตับอักเสบเอ อาจติดต่อได้จากการรับประทานอาหาร หรือดื่มน้ำเข้าไป หรือเกิดจากการติดเชื้อจากคนหนึ่งสู่คนหนึ่ง เชื้อจะเจริญเติบโตในตับ และจะถูกขับออกทางน้ำดี และอุจจาระ มักจะระบาดในชุมชนที่อยู่กันหนาแน่น และไม่ถูกสุขาลักษณะ แต่เชื้อนี้ไม่ติดต่อทางน้ำลาย หรือปัสสาวะ

อาการ

ผู้ป่วยในเด็กอายุน้อยกว่า ๖ ปี มักจะไม่มีอาการแสดง แต่สำหรับวัยรุ่นขึ้นไปพบว่าร้อยละ ๗๐ – ๙๐ จะมีอาการของตับอักเสบ โดยอาการที่สำคัญของโรคนี้ได้แก่ มีไข้ อ่อนเพลีย เปื่อยอาหาร คลื่นไส้อาเจียน แน่นช้ำโครงขา ท้องร่วง ปัสสาวะมีสีเข้ม และมีอาการตัวเหลืองที่เรียกว่าดีซ่านร่วมด้วย

การป้องกัน และดูแลรักษาเมื่อเจ็บป่วย

รักษาสุขอนามัยพื้นฐาน กินอาหารสุก ดื่มน้ำสะอาด จัดวัสดุป้องกันไวรัสตับอักเสบเอ โดยเฉพาะในกลุ่มเสี่ยง และหากมีอาการตัวเหลือง เจ็บช้ำโครง ปัสสาวะมีสีเข้มให้รีบไปพบแพทย์ เพื่อลดปัจจัยเสี่ยงของโรคตับแข็ง และโรคมะเร็งที่อาจจะเกิดขึ้นในอนาคต

๔. โรคติดต่ออื่น ๆ

๔.๑ โรคมือ เท้า ปาก (Hand and Mouth Disease)

โรคมือ เท้า ปาก เป็นโรคที่พบบ่อยในเด็ก มีการระบาดทุกปี โดยเฉพาะในช่วงที่เริ่มเข้าหน้าฝนหรือช่วงเปิดเทอมเป็นช่วงที่มีอัตราการระบาดของโรคนี้สูง

สาเหตุ

โรคนี้เกิดจากเชื้อไวรัส กลุ่มเอนเตอร์ไวรัส ซึ่งมีหลายตัวที่ทำให้เกิดได้ โดยเชื้อที่รุนแรงที่สุด คือ เอ็นเตอร์ไวรัส ๗๑ ประเทศไทยพบเชื้อนี้ร่วมกับเอนเตอร์ไวรัสตัวอื่น ๆ แต่ส่วนใหญ่เป็นสายพันธุ์ที่ไม่ค่อยรุนแรงพบประมาณต่อปี แต่พบผู้ป่วยมากขึ้นตั้งแต่ฤดูฝนถึงฤดูหนาว

การติดต่อ

ติดต่อโดยการสัมผัสน้ำมูก น้ำลาย หรืออุจจาระของผู้ป่วยโดยตรง หรือทางอ้อม เช่น สัมผัสผ่านของเล่น มือผู้เลี้ยงดู น้ำและอาหารที่ป่นเป็นเม็ด เช่น โรคนี้จึงมีรากฐานในโรงเรียนอนุบาล หรือสถานรับเลี้ยงเด็ก การรักษา

โรคนี้ไม่มียารักษาจำเพาะ หลักการรักษาเป็นการรักษาตามอาการ เด็กที่มีภาวะแทรกซ้อนรุนแรง จำเป็นต้องได้รับการดูแลรักษาแบบผู้ป่วยวิกฤต

อาการ

เด็กที่เป็นโรคมือ เท้า ปาก มักเริ่มด้วยอาการไข้ เจ็บปาก กินอะไรไม่ค่อยได้ น้ำลายไหล เพราะมีแผลในปาก เหงื่อออก很多ร้อนใน และมีผื่นเป็นจุดแดง หรือเป็นตุ่มน้ำใสขึ้นบริเวณฝ่าเท้า ผู้ป่วยมักมีอาการประมาน ๒ - ๓ วัน จากนั้นค่อยๆ ดีขึ้นจนหายใน ๑ สัปดาห์ ส่วนใหญ่มีอาการไม่รุนแรง และหายเอง แต่อาจมีโอกาสเกิดอาการรุนแรงหรือพบปัญหาแทรกซ้อนได้ คืออาจทำให้สมองอักเสบ ถึงเสียชีวิตได้ ซึ่งสัญญาณอันตรายได้แก่ อาการช็อก อ่อนแรง ชักกระตุก เดินเซ หอบ อาเจียน ซึ่งหากพบอาการเหล่านี้ ต้องรีบพาไปพบแพทย์โดยด่วน การระบาดของโรคมือ เท้า ปาก ในประเทศไทยในขณะนี้ แม้ส่วนใหญ่จะเป็นชนิดอาการไม่รุนแรง แต่อย่างไรก็ต้องระวังอาการรุนแรงได้ด้วย แม้จะมีโอกาสเกิดน้อยก็ตาม

การปฏิบัติ และดูแลรักษาเมื่อเจ็บป่วย

ส่วนใหญ่อาการไม่รุนแรง มักป่วยประมาณ ๗ - ๑๐ วัน และหายได้เอง ไม่มียาต้านไวรัสชนิดนี้ โดยเฉพาะ จึงใช้การรักษาเพื่อบรรเทาต่าง ๆ เช่น การให้ยาลดไข้ร่วมกับการเช็ดตัวลดไข้ ให้ผู้ป่วยรับประทานอาหารอ่อน ๆ อย่างง่าย รสไม่จัด ดื่มน้ำ นมหรือน้ำหวาน และพักผ่อนให้เพียงพอ บางรายที่ต้องดูแลอย่างใกล้ชิด เช่น มีไข้สูง ช็อก อาเจียน หอบเหนื่อยต้องรีบไปพบแพทย์

การป้องกันโรค

ยังไม่มีวัคซีนป้องกันโรคนี้ การป้องกันที่สำคัญคือ แยกผู้ป่วยที่เป็นโรคนี้ มิให้ไปสัมผัสถกับเด็กคนอื่น ผู้ใหญ่ที่ดูแลเด็กควรหมั่นล้างมือ เพื่อป้องกันการแพร่เชื้อ หมั่นทำความสะอาดของเล่น และสิ่งแวดล้อมทุกวัน การทำความสะอาดโดยใช้สบู่ ผงซักฟอก หรือน้ำยาฆ่าล้างทำความสะอาดทั่วไป ไม่ให้เด็กใช้ของเล่นที่อาจปนเปื้อนน้ำลาย หรืออุปกรณ์การรับประทานร่วมกัน ควรสอนให้เด็ก ใช้ช้อนกลาง และล้างมือก่อนรับประทานอาหาร

สถานรับเลี้ยงเด็ก ศูนย์เด็กเล็ก โรงเรียน ไม่ควรให้เด็กป่วยเข้าเรียนจนกว่าจะหายเป็นปกติ ซึ่งเป็นเวลาประมาณ ๑ สัปดาห์ เพื่อป้องกันการแพร่เชื้อ ผู้ปกครองควรพาบุตรหลานที่ป่วยไปพบแพทย์ หากพบว่า เป็นโรคนี้ ควรให้การรักษาตามคำแนะนำของแพทย์ และเมื่อป่วยแล้วจะมีเชื้ออยู่ในอุจจาระ ซึ่งอยู่ได้นานหลายสัปดาห์ ดังนั้น เมื่อเด็กหายป่วยแล้ว ควรระวังการปนเปื้อนของอุจจาระต่อ ควรเน้นการล้างมือหลังเข้าห้องน้ำหรือเปลี่ยนผ้าอ้อม และก่อนรับประทานอาหารควรล้างมือด้วยน้ำ และสบู่ทุกครั้ง

การป้องกันการระบาดในสถานรับดูแลเด็ก หรือโรงเรียนชั้นอนุบาล

๑. มีการคัดกรองเด็กป่วย ได้แก่ เด็กที่มีไข้ หรือเด็กที่มีผื่นบริเวณฝ่ามือ ฝ่าเท้า หรือแผลในปาก ไม่ให้เข้าเรียน ทั้งนี้ เพราะมีผู้ป่วยบางคนที่มีอาการแสดงออกให้เห็นน้อยมาก หรือมีบางคนที่มีอาการไข้แต่ไม่มีผื่น ควรจัดหาเครื่องวัดไข้ไว้ให้พร้อม เพื่อใช้ในการนี้ที่สังสัยว่าเด็กจะมีไข้ และมีครูหรือพยาบาลตรวจรับเด็กก่อนเข้าเรียนทุกวัน

๒. ควรมีการทำความสะอาดของเล่น และสิ่งแวดล้อมทุกวัน หรือทุกครั้ง เมื่อมีการปนเปื้อนน้ำลาย น้ำมูก หรือสิ่งสกปรก

๓. เครื่องครัวในการล้างมือสำหรับเจ้าหน้าที่ทุกรายตัวที่ดูแลสัมผัสเด็กเล็ก โดยเฉพาะน้ำมูก น้ำลาย หรืออุจจาระ

๔. หากมีการระบาดเกิดขึ้นอย่างร้าย ควรพิจารณาปิดชั้นเรียนเป็นเวลา ๑ สัปดาห์ หรือหากเกิดการระบาดในหลายชั้นเรียน ควรปิดโรงเรียนทำความสะอาด เพื่อยุดการระบาดของโรคดังกล่าว

๔.๒ โรค leptospirosis (Leptospirosis)

สาเหตุ

เกิดจากการติดเชื้อแบคทีเรียชนิดหนึ่งซึ่งชื่อว่า เลปโตสไปร่า (Leptospirs) การติดต่อของโรคเข้าสู่ร่างกายจากทางบ้าดแพลง รอยขีดข่วน รอยคลอกตามผิวน้ำ เยื่อบุตา จมูก ปาก หรือไข้เข้าผิวน้ำที่แข่น้ำนาน จนอ่อนนุ่มและสามารถติดเชื้อโดยการกินอาหารหรือดื่มน้ำที่ปนเปื้อนเชื้อจากปัสสาวะหมู หรือเยื่อของสัตว์ ที่ติดเชื้อด้วยตรงได้อีกด้วย

อาการ

มีไข้สูงทันทีทันใด ปวดศีรษะ ปวดกล้ามเนื้อที่โคนขา และน่องอย่างมาก คลื่นไส้ อาเจียน ห้องเดิน ตาแดง บางรายมีเลือดออกทางผิวน้ำ ไอ มีเลือดปนหรือตัวเหลืองตาเหลือง ปัสสาวะน้อย ซึม สับสน เนื่องจากเยื่อหุ้มสมองอักเสบ กล้ามเนื้อหัวใจอักเสบ ตับวายได้หาย และเสียชีวิตได้

การปฏิบัติ และการดูแลรักษาเมื่อเจ็บป่วย

๑. หากมีอาการสงสัยอาจเป็นโรคนี้ ควรไปปรึกษาแพทย์โดยเร็ว และรับการรักษาอย่างจริงจัง
๒. หากต้องเดินทางเข้าไปในแหล่งที่มีโรคนี้ซุกซ่อน ควรเตรียมอุปกรณ์การป้องกันตนเองให้พร้อม เช่น รองเท้าบูท ถุงมือ
๓. หากมีอาการไข้สูง ปวดศีรษะ และเจ็บกล้ามเนื้ออย่างรุนแรง โดยเฉพาะบริเวณโคนขา และน่อง ภายหลังที่สัมผัสสัตว์ หรือลุยน้ำ ย่าโคлон ๑ – ๒ สัปดาห์ ต้องรีบไปพบแพทย์โดยด่วน ถ้าหากอาจเป็นอันตรายถึงแก่ชีวิตได้

การป้องกันโรค

๑. กำจัดหมู (ซึ่งเป็นสัตว์แพร่เชื้อที่สำคัญ) ทั้งในนาข้าว และในที่อยู่อาศัย
๒. รักษาความสะอาดบริเวณบ้านเรือน ปิดฝาถังขยะ และเศษอาหารตาก้าง อันเป็นแหล่งที่อยู่อาศัยของหมู
๓. ถ้ามีบ้าดแพลง รอยคลอก ขีดข่วนให้ปิดแพลง และหลีกเลี่ยงการย่าน้ำที่ท่วมขัง หรือพื้นที่ชื้นฉะ หรือเซลล์ในหัวย หนอง คลอง บึง
๔. ควรสวมรองเท้าบูท ถุงมือ หรือชุดป้องกัน ถ้าต้องเดินย่าน้ำหรือพื้นที่ชื้นฉะ (ตามตรอกซอกซอยคันนา ห้องนา ห้องโรง)
๕. หลีกเลี่ยงการแข้น้ำในหัวย หนอง คลอง บึงนานเกินครึ่งคล ๒ ชั่วโมง
๖. รีบอาบน้ำ ทำความสะอาดร่างกายโดยทันที หากแข้น้ำหรือลงในน้ำ
๗. เก็บหรือปอกปิดอาหาร และน้ำดื่มให้มิดชิด อย่าให้หมูปัสสาวะใส่
๘. ดื่มน้ำต้มสุก และกินอาหารที่ปรุงใหม่ ๆ ด้วยความร้อน
๙. รีบล้างมือ ด้วยน้ำ และสบู่ ภายหลังการจับต้องเนื้อสัตว์ ชาксัตว์ และสัตว์ทุกชนิด

๕. ภัยสุขภาพอื่น ๆ

๕.๑ เห็ดพิษ

ในช่วงฤดูฝน เมื่อฝนตกอย่างต่อเนื่องทำให้ป่าชุมชน หลังฝนตก ๑ - ๒ วัน จะเป็นช่วงที่เห็ดมีการเจริญเติบโต และแพร่กระจายตามธรรมชาติ ทั้งเห็ดที่รับประทานได้ และเห็ดพิษ ประชาชนจึงนิยมเก็บหรือซื้อเห็ดป่ามาปรุงอาหารเพื่อรับประทาน โดยเฉพาะประชาชนในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และภาคเหนือ ซึ่งแต่ละปีจะพื้นผ้าป่วย และเสียชีวิตจากการกินเห็ดพิษที่ซื้อเองตามธรรมชาติเป็นประจำ เพราะเข้าใจผิด

เนื่องจาก...

เนื่องจากเหตุป่วยทั้งเหตุที่กินได้ และเหตุพิษ ซึ่งมีลักษณะใกล้เคียงกันมาก ปัจจุบันพบการกระจายของโรคอาหารเป็นพิษจากเหตุพิษตลอดทั้งปี แต่พบมากในช่วงฤดูฝน ช่วงเดือนพฤษภาคม - มิถุนายน ทั้งนี้ผู้ป่วยและผู้เสียชีวิตมักเก็บเหตุที่ขึ้นเองตามธรรมชาติ เช่น เห็ดป่า เห็ดที่ขึ้นใกล้ที่พักอาศัยมาปรุงอาหาร

ปัจจัยเสี่ยง ก็ได้จากการขาดประสบการณ์ในการสังเกต และจำแนกชนิดของเหตุที่กินได้ และกินไม่ได้ หรือกินร่วมกับเครื่องดื่มแอลกอฮอล์

การปฐมพยาบาลเบื้องต้น

๑. ควรรับปฐมพยาบาลด้วยการทำให้อาเจียนออกมาก โดยรับประทานไข่ขาวดิบ ๓ - ๔ ฟอง หรือดื่มน้ำอุ่นผสมผงค่านหรือเกลือ

๒. รับไปพบแพทย์โดยเร็ว และให้ประวัติการรับประทานอาหารย้อนหลัง พร้อมทั้งเก็บตัวอย่างเหตุและอาหารที่เหลือจากการรับประทานไว้ด้วย

การป้องกัน

๑. ประชาชนระมัดระวังการเก็บเหตุจากธรรมชาติมารับประทานในช่วงนี้ ควรเลือกเหตุที่มาจากพืชพะขยายพันธุ์ เช่น เห็ดนางฟ้า เห็ดฟางมารับประทาน เพื่อความปลอดภัย

๒. ประชาชนควรระหักรักษาสุขภาพและระมัดระวังในการนำเหตุมารับประทาน เพราะเหตุพิษแม้มีน้ำมำบปรุงให้สุกก็ไม่สามารถทำลายพิษได้

๓. หลังรับประทานเหตุแล้ว หากพบอาการคลื่นไส้ อาเจียน ถ่ายเหลว ปวดท้อง เป็นตะคริวที่ท้องภายใน ๖ - ๒๕ ชั่วโมง หากเกิน ๒๕ ชั่วโมง จะทำให้เกิดภาวะไต / ตับวายจนทำให้เสียชีวิตได้

๔.๒ อันตรายจากลักษณะพิษ เช่น งู ตะขาบ แมงป่อง

งู ประเทศไทยมีงูหลายชนิด ทั้งงูพิษ และงูไม่มีพิษ งูพิษร้ายแรงมีอยู่ ๗ ชนิดคือ งูเห่า งูจง芳 งูแมวเซา งูกะปะ งูสามเหลี่ยม งูเขียวหางไหม้ และงูทะเล พิษของงูมีลักษณะเป็นสารพิษ งูแต่ละชนิดมีสารพิษต่างกัน เมื่อสารพิษเข้าไปสู่ร่างกายแล้ว สามารถเข้าผ่านเข้าไปในกระแสเลือดที่ไปเลี้ยงตามส่วนต่าง ๆ ของร่างกายไม่เหมือนกัน ซึ่งสามารถแบ่งลักษณะงูพิษได้ ๓ ประเภท ได้แก่พิษต่อระบบประสาท พิษต่อระบบเลือด และพิษทำลายกล้ามเนื้อ

ลักษณะบาดแผลที่ถูกงูกัด และไม่มีงูพิษกัด

งูพิษมีเขี้ยวยาว ๒ เขี้ยว อยู่ด้านหน้าหางรกรากราก ไม่มีลักษณะเป็นห่อปaley แผลเมื่อ掀开来จะมีเยื่อดามมีท่อต่อมน้ำพิษที่โคนเขี้ยว เมื่อยกดพิษจะไหลเข้าสู่ร่างกายทางรอยเขี้ยว ส่วนงูไม่มีพิษจะไม่มีเขี้ยวมีแต่ฟันธรรมดานะลม ๆ เล็ก ๆ เวลากดจึงไม่มีรอยเขี้ยว

วิธีปฐมพยาบาล เมื่อแนใจว่าถูกงูกัด อย่าตกใจให้รีบสอบถามลักษณะงูที่กัดจากผู้ป่วย และรับทำการปฐมพยาบาล ตามลำดับ ดังนี้

๑. รับพยาบาลโดยเร็วที่โรงพยาบาลโดยเร็วที่สุด ไม่จำเป็นต้องนำงูที่กัดมาด้วย เพราะจะทำให้เสียเวลาในการได้รับการรักษา (ทั้งนี้ 医師สามารถให้การรักษาได้แม้มีเห็นตัวงู)

๒. ให้ผู้ป่วยมีการเคลื่อนไหวบริเวณที่ถูกงูกัดน้อยที่สุด หรือเท่าที่จำเป็น

๓. การดามบริเวณที่ถูกงูกัดด้วยแผ่นมือหรือวัสดุแข็ง แล้วใช้ผ้ายางยืด (elastic bandage) รัดให้แน่น มีแรงดันประมาณ ๕๕ ม.ม.ปรอท แต่การปฏิบัติให้ถูกต้องทำได้ยาก และมักไม่มีอุปกรณ์ ดังนั้น ถ้าไม่สามารถทำได้สะดวก ก็ไม่ควรเสียเวลาในการทำ ควรรับพยาบาลให้เร็วที่สุดจะดีกว่า

๔. "ไม่การทำ..."

๔. ไม่ควรทำการขันชະเนะ (toumiquet) จากการศึกษาพบว่า ไม่มีประโยชน์ และยังเพิ่มความเสี่ยงต่อ การเกิดเนื้อเน่าตาย ส่วนในกรณีของงูที่มีพิษต่อระบบประสาทมีรายงานว่า ผู้ป่วยอาจเกิดอาการแย่ลง จนเกิดภาวะหายใจawayทันทีหลังการคลายการขันชະเนะ จึงต้องเตรียมการช่วยหายใจให้พร้อมก่อน

๕. ไม่ควรทำการรีด ตัด ดูด ใช้ไฟฟ้า หรือใช้สมุนไพรพอกแพลง เพราะไม่มีประโยชน์ และอาจทำให้ ติดเชื้อได้

การป้องกันงูพิษกัด

๑. ถ้าต้องออกจากบ้านเวลากลางคืนหรือต้องเดินทางเข้าไปในป่าหรือทุ่งหญ้า หรือในที่รกรากรวม รองเท้าหุ้มส้น หรือรองเท้าหุ้มข้อ และสวมกางเกงขายาว

๒. ควรหลีกเลี่ยงการเดินทางไปในที่รกรากกลางคืน ถ้าจำเป็นควรมีไฟฉายส่องทาง แสงสว่าง และควรใช้ ไม้แก้วงไปมาให้มีเสียงดัง เพาะะเสียงดังจะทำให้งูกใจหนีไปที่อื่น

๓. เวลาที่งูออกหากินคือเวลาพlobค่ำ และเวลาที่ฝนตก普roy ๆ ที่ชื้นและ ควรระมัดระวังเป็นพิเศษ

๔. ไม่ควรหยิบของหรือยื่นมือเข้าไปในโพรงไม้ในรู ในที่รกรากหญ้า หรือกองไม้ เพราะงูพิษอาจอาศัย ออยู่ในที่นั้น

ตะขاب แมงป่อง ผู้ที่ถูกตะขับกัด หรือแมงป่องต่อย จะมีความเจ็บปวดมากกว่าแมลงชนิดอื่น เพราะ แมงป่อง และตะขابมีพิษมาก บางคนที่แพ้สัตว์ประเภทนี้อาจมีอาการปวด และบวมมาก มีไข้สูง คลื่นไส้ บางคน มีอาการเกร็งของกล้ามเนื้อ และมีอาการชาด้วย

วิธีปฐมพยาบาล

๑. ล้างแผลด้วยน้ำสะอาด พอกสูญ แลลล้างออกให้หมด ล้างข้าหหาย ฯ ครั้ง

๒. ใช้ครีมยาแก้แพ้ทับบริเวณที่บวมแดง เช่น เพล็ดนิโซโลนิครีม (Prednisolone)

๓. ถ้าปวดมากให้กินยาแก้ปวด (พาราเซตามอล) และใช้น้ำแข็งวางประคบริเวณที่ปวดบวม

๔. ในรายที่มีไข้ ปวดศีรษะ หลังกินยาแล้วควรนอนพัก โดยท้าไปอาการมักจะดีขึ้นเองภายใน ๑ – ๒ วัน ถ้าอาการยังไม่ทุเลาลง ต้องรีบนำส่งโรงพยาบาล

๕.๓ ภัยจากฟ้าผ่า

วิธีป้องกันตัวให้ปลอดภัยจากฟ้าผ่า

๑. หากอยู่ในที่โล่ง ให้หาที่หลบที่ปลอดภัย เช่น อาคารขนาดใหญ่ แต่อย่าอยู่ใกล้ผนังอาคาร ประตู และ หน้าต่าง ควรหลบในรถยนต์ที่ปิดกระฉกมิดชิด โดยไม่สัมผัสถับຕัวลังรรถ

๒. หากหาที่หลบไม่ได้ ให้ห่ม Pon นั่งยอง ๆ ให้ตัวอยู่ต่ำที่สุด โดยแบบมีห้องสองข้างติดกับเข้าแล้ว ชุกศีรษะ เข้าไประหว่างเข่า ส่วนเท้าให้ชิดกัน หรือเปลี่ยนปลายเท้า เพื่อลดพื้นที่สัมผัสถกับพื้นที่หันอยู่ที่สุด แต่อย่าอนอนหมอบ กับพื้น เพราะกระแทกฟ้าอาจวิ่งมาตามพื้นที่ได้

๓. อย่าใช้หลอดอยู่ใต้ตันไม้สูง และบริเวณใกล้เคียงกับตันไม้ หรืออยู่ในที่สูง ที่สำคัญอย่าการร่ม

๔. ห้ามใช้โทรศัพท์มือถือกลางแจ้งในขณะที่เกิดพายุฝนฟ้าคะนอง เนื่องจากเมื่อเกิดฟ้าผ่าจะเห็นร่องนำ กระแสไฟฟ้าเข้ามาในมือถือ แม้ว่าโทรศัพท์มือถือจะไม่ใช้สื่อถือฟ้าก์ตาม อีกทั้งโทรศัพท์มือถือมีส่วนประกอบที่เป็น แผ่นโลหะ สายอากาศ และแบตเตอรี่เป็นตัวล่อฟ้า จึงเพิ่มความเสี่ยงต่อการถูกฟ้าผ่า และแบตเตอรี่อาจลัดวงจร จนเกิดการระเบิดได้ จึงส่งผลให้ถูกฟ้าผ่าได้รับบาดเจ็บมากขึ้น

๕. ห้ามใช้โทรศัพท์บ้าน หรือเล่นอินเตอร์เน็ตในขณะที่เกิดพายุฝนฟ้าคะนอง เพราะฟ้าอาจผ่าลงมาที่เสา สัญญาณ หรือเสาอากาศที่อยู่นอกบ้าน และกระแสไฟจากฟ้าผ่าจะวิ่งตามสายโทรศัพท์ที่เชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์ ทำให้โทรศัพท์และคอมพิวเตอร์ รวมทั้งผู้ใช้งานได้รับอันตราย

๖. ควรลดอุปกรณ์เครื่องใช้ไฟฟ้าออกให้หมด เพราะพื้นที่อาจผ่าลงที่เสาไฟฟ้า ทำให้กระแสไฟฟ้ากระชากเครื่องใช้ไฟฟ้า อาจทำให้เสียได้ และควรดึงเสาอากาศของโทรทัศน์ออก เพราะหากพื้นที่เสาอากาศบนหลังคาบ้าน อาจจึงเข้าสู่โทรทัศน์ได้

๗. หลีกเลี่ยงการสัมผัสกับโลหะทุกชนิด เนื่องจากโลหะเป็นตัวนำไฟฟ้า และอย่าอยู่ใกล้สายไฟ

๘. หลีกเลี่ยงการสัมผัสสน้ำ เพราะเป็นตัวนำไฟฟ้า

๙. ควรเตรียมนำไฟฉายไว้ส่องทาง เพราะอาจเกิดไฟดับหรือไฟไหม้ได้

๕.๔ ภัยจากอุบัติเหตุถนน

ถูกฝน มีปัจจัยเสี่ยงด้านสิ่งแวดล้อม ที่อาจเป็นสาเหตุให้เกิดอุบัติเหตุทางถนน เพราะน้ำฝนจะทำให้ถนนลื่นทำให้ระยะการหยุดยาวกว่าปกติ และยังลดทักษิณวิสัยการมองเห็นในการขับขี่ ปัจจัยเหล่านี้ผู้ขับขี่จะควบคุมไม่ได้ แต่ต้องใช้ความระมัดระวังเป็นพิเศษ และที่สำคัญจะต้องปรับวิธีการขับขี่ให้สอดคล้องกับสภาพะ ทั้งนี้ ผู้ใช้รถใช้ถนนในช่วงฤดูฝนควรปฏิบัติ ดังนี้

วิธีป้องกันอุบัติเหตุเมื่อขับรถช่วงฤดูฝน

๑. ตรวจสอบความพร้อมของรถยนต์ เช่น สภาพยางปัดน้ำฝน ระดับน้ำฉีดกระจก ระบบเบรก สภาพยางตอกยาง ระบบไฟส่องสว่าง และไฟสัญญาณต่าง ๆ ด้วย

๒. เมื่อฝนตกหนัก ให้เปิดไฟหน้า และไฟตัดหมอก ไม่ควรเปิดไฟฉุกเฉิน

๓. ช่วงที่ฝนตกใหม่ ๆ ให้เพิ่มความระมัดระวังเป็นพิเศษ เพราะถนนจะลื่นมากกว่าปกติ

๔. ใช้ความเร็วให้เหมาะสมกับสภาพถนน และการมองเห็น ทั้งระยะห่างขณะขับตามรถคันหน้า ให้มากกว่าปกติเป็น ๒ เท่า

๕. หลีกเลี่ยงการเบรกอย่างกะทันหัน และหลีกเลี่ยงการใช้เบรกโดยไม่จำเป็น

๖. เพิ่มการสังเกตจุดที่มีน้ำขังบนถนน และลดความเร็ว ขณะขับผ่านแหล่งน้ำ เพราะอาจจะทำให้รถลื่นไถลได้ ถ้าขับมาด้วยความเร็วสูง

๗. ในกรณีขับไปในถนนที่มีน้ำท่วมขัง ให้สังเกตระดับความลึกของน้ำจากรถคันหน้าหรือขอบทางเท้า ข้างทาง เพื่อประเมินสถานการณ์

๘. กรณีที่ขับลุยน้ำท่วมขัง ควรปิดระบบแอร์ และใช้เกียร์ต่ำ เพื่อไม่ให้รอบเครื่องต่ำเกินไป

๙. หลังจากที่ผ่านจุดน้ำท่วมขัง ให้ย้ำเบรกบ่อย ๆ เพื่อรีดน้ำให้ผ้าเบรกแห้ง ป้องกันเบรกลื่น

๑๐. ถ้าฝนตกหนักมากจนไม่สามารถมองเห็นทางข้างหน้าได้อย่างชัดเจน ควรหาที่ปลอดภัยเพื่อจอดรถ และรอจนฝนเบาลงแล้วค่อยเดินทางต่อ

สิ่งสำคัญในการขับรถช่วงหน้าฝนนั้นสภาพรถต้องพร้อม เช่น ระบบการปัดน้ำฝน ยางล้อรถ เป็นสิ่งที่สำคัญมาก และควรใช้ไฟอย่างถูกต้อง เพื่อลดอุบัติเหตุที่อาจเกิดขึ้นได้ รวมทั้งเพื่อความปลอดภัยของตัวผู้ขับขี่ และผู้ร่วมทาง