



ที่ กบ ๐๐๒๓.๓/ว ๔๙/๑๖

ศาลากลางจังหวัดกรุงปี  
ถนนอุตรกิจ กบ ๘๗๐๐

๑๙ กันยายน ๒๕๕๗

เรื่อง คำแนะนำประชาชน เรื่อง การป้องกันโรคที่เกิดในฤดูฝนของประเทศไทย

เรียน นายอำเภอ ทุกอำเภอ นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดกรุงปี และนายกเทศมนตรีเมืองกรุงปี

สิ่งที่ส่งมาด้วย สำเนาหนังสือกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ที่ มท ๐๘๙.๓/๑๕๒๓

ลงวันที่ ๕ กันยายน ๒๕๕๗ จำนวน ๑ ชุด

ด้วยจังหวัดกรุงปีได้รับแจ้งจากกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น เนื่องจากขณะนี้เข้าสู่ฤดูฝน สภาพอากาศที่เปลี่ยนแปลงและมักมีฝนตกหนักติดต่อกันเป็นช่วงๆ ทำให้เกิดภาวะน้ำท่วมฉับพลันได้ รวมถึง การเปลี่ยนแปลงของสภาพพื้นาที่ เป็นสาเหตุทำให้เกิดโรคหลายชนิดสามารถแพร่ระบาดได้ง่ายและ รวดเร็ว จากข้อมูลสำนักงานสาธารณสุขไทย กรมควบคุมโรค แจ้งระหว่างป่วยโรคตามเดิมนี้จากเป็นโรคที่ติดต่อกัน ง่าย ซึ่งพบผู้ป่วยทุกวัย เกือบครึ่งเป็นเด็กและวัยเรียน และคาดว่าผู้ป่วยจะเพิ่มขึ้นตลอดฤดูฝนปีนี้ ในการนี้ กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นพิจารณาแล้วเห็นว่า เพื่อเป็นการป้องกันการระบาดโรคที่เกิดในฤดู ฝนของประเทศไทย ทั้งนี้ สามารถดาวน์โหลดรายละเอียดได้จากเว็บไซต์กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ดังนั้น ดังรายละเอียดปรากฏตามเอกสารที่ส่งมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อทราบและดำเนินการต่อไป สำหรับอำเภอให้แจ้งองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ในเขตพื้นที่ทราบและดำเนินการด้วย

ขอแสดงความนับถือ



(นายธนา แสงสว่าง)  
รองผู้ว่าราชการจังหวัดกรุงปี รักษาการแทน  
ผู้อำนวยการจังหวัดกรุงปี

สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัด  
กลุ่มงานส่งเสริมและพัฒนาท้องถิ่น  
โทร./โทรสาร ๐-๗๕๖๑-๑๘๘๘ , ๐-๗๕๖๒-๒๔๓๗

กากากรนเมืองพัจจุบัน	๙๙๖
วันที่	๘ ก.ย. ๒๕๕๗
เวลา	.....



ที่ มท ๐๘๙๑.๓/ ๑๕๘

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

ถนนนครราชสีมา เขตดุสิต กรุงฯ ๑๐๓๐๐  
สำนักงานท้องถิ่นจังหวัดกรุงเทพมหานคร

๔ กันยายน ๒๕๕๗

เอกสารที่ ๔๘๖

รับ

๐๙ ก.ย. ๒๕๕๗

ตาม

เรื่อง คำแนะนำประชาชน เรื่อง การป้องกันโรคที่เกิดในฤดูฝนของประเทศไทย

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัด ทุกจังหวัด

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. ประกาศกรมควบคุมโรค เรื่อง การป้องกันโรคที่เกิดในฤดูฝน

ของประเทศไทย พ.ศ. ๒๕๕๗

จำนวน ๑ ชุด

๒. รู้ทันโรคติดต่อ “โรคตาแดง”

จำนวน ๑ ชุด

เนื่องจากขณะนี้เข้าสู่ฤดูฝน สภาพอากาศที่เปลี่ยนแปลงและมักมีฝนตกหนักติดต่อกันเป็นช่วงๆ ทำให้เกิดภาวะน้ำท่วมฉับพลันได้ รวมถึงการเปลี่ยนแปลงของสภาพดินฟ้าอากาศ เป็นสาเหตุทำให้เกิดโรคหลายชนิดสามารถแพร่ระบาดได้ง่ายและรวดเร็ว จากข้อมูลสำนักงานสาธารณสุข กรมควบคุมโรค แจ้งระวังป่วยโรคตาแดงเนื่องจากเป็นโรคที่ติดต่อกันง่าย ซึ่งพบผู้ป่วยทุกวัย เกือบครึ่งเป็นเด็กและวัยเรียน และคาดว่าผู้ป่วยจะเพิ่มขึ้นตลอดฤดูฝนปีนี้

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น พิจารณาแล้ว เพื่อเป็นการป้องกันการระบาดโรคที่เกิดในฤดูฝน จึงขอความร่วมมือจังหวัดแจ้งองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นและประชาชนในพื้นที่ทราบถึงการป้องกันโรคที่เกิดในฤดูฝนของประเทศไทย โดยสามารถดาวน์โหลดสิ่งที่ส่งมาด้วยได้ที่ เว็บไซต์ กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น เข้าถึงได้จาก “หนังสือราชการ สด.”

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายโชคชัย เดชออมรจัณ)

รองอธิบดี รักษาราชการแทน  
อธิบดีกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

สำนักส่งเสริมการพัฒนาเศรษฐกิจ สังคมและการมีส่วนร่วม  
ส่วนส่งเสริมการจัดการด้านสาธารณสุขและสวัสดิการสังคม  
โทร./โทรศัพท์ ๐ ๒๒๔๑ ๙๐๐๐ ต่อ ๔๓๒-๓

(สำเนา)

ประกาศกรมควบคุมโรค  
เรื่อง การป้องกันโรคที่เกิดในฤดูฝนของประเทศไทย พ.ศ. ๒๕๕๗

เนื่องจากขณะนี้เข้าสู่ฤดูฝน การเปลี่ยนแปลงของสภาพอากาศอาจเป็นสาเหตุของโรคหลายชนิด ซึ่งสามารถแพร่กระจายได้ง่ายและเร็ว จากสภาวะอากาศดังกล่าวอาจส่งผลกระทบต่อโรคและภัยสุขภาพประชาชน

กรมควบคุมโรคมีความห่วงใยในสุขภาพและอนามัยของประชาชนในช่วงฤดูฝน ซึ่งโรคที่มีแนวโน้มจะระบาดในฤดูฝน โดยมีโอกาสเกิดผลกระทบกับประชาชน แบ่งออกเป็น ๓ กลุ่มโรค ดังต่อไปนี้

๑. โรคที่มีแนวโน้มจะระบาด ได้แก่
  - ไข้หวัดใหญ่
  - โรคเมือ เท้า ปาก
๒. โรคที่มีจำนวนผู้ป่วยเพิ่มขึ้น และต้องเฝ้าระวังเป็นพิเศษ ได้แก่
  - ไข้เลือดออก
  - ไวรัสตับอักเสบ เอ
๓. โรคที่มีจำนวนผู้ป่วยเพิ่มขึ้นตามฤดูกาล ได้แก่
  - โรคเลปโตสิโรซิส
  - โรคปอดบวม
  - ไข้สมองอักเสบโดยเฉพาะจากเชื้อเจี๊ยบ
  - อหิวาตกโรค
  - มาลาเรีย

ทั้งนี้ รายละเอียดตามเอกสารแนบท้ายประกาศนี้

จึงขอประกาศให้ประชาชนได้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๕ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๕๗

(ลงชื่อ) โสภณ เมฆธน

(นายโสภณ เมฆธน)

อธิบดีกรมควบคุมโรค

สำเนาถูกต้อง

ร.ท.อ. 

(นางร่อง ใจนาฬิก)

ผู้อำนวยการสำนักโรคติดต่อทั่วไป

๔ มิ.ย. ๒๕๕๗

รายละเอียดโรคต่างๆ แบบท้ายประกาศกรมควบคุมโรค  
เรื่อง การป้องกันโรคที่เกิดในฤดูฝนของประเทศไทย พ.ศ. ๒๕๕๗

**๑. โรคไข้หวัดใหญ่**

❖ **สาเหตุ**

โรคไข้หวัดใหญ่เป็นโรคติดเชื้อระบบทางเดินหายใจ เกิดจากเชื้อไวรัสที่เรียกว่า อินฟลูเอ็นซ่าไวรัส (Influenza virus) หรือไวรัสไข้หวัดใหญ่ ซึ่งมีหลายชนิด คือ Influenza A, B และ C

❖ **อาการ**

๑. มีไข้สูงเฉียบพลัน ๓๘ - ๔๐ องศาเซลเซียส
๒. หนาวสัน ปวดศีรษะ ปวดเมื่อยกล้ามเนื้อ
๓. อ่อนเพลียมาก
๔. ไอแห้งๆ คoughing เจ็บคอ
๕. อาจมีอาการคัดจมูก น้ำมูกไหล จาม หรือมีเสมหะมาก
๖. ตาแดง ตาแฉะ

❖ **การปฏิบัติและดูแลรักษาเมื่อเจ็บป่วย**

๑. นอนหลับพักผ่อนให้เพียงพอ
๒. ไม่ตกรากตระทำงานหนักหรือไม่ควรออกกำลังกายหนัก
๓. ห้ามอาบน้ำเย็น ใช้ผ้าชุบน้ำเย็นตัวเวลามีไข้สูง
๔. ตีมน้ำมากๆ เพื่อช่วยคลายไข้ และทดสอบน้ำที่เสียไปเนื่องจากไข้สูง
๕. รับประทานอาหารอ่อน ย่อยง่าย
๖. รับประทานยาลดไข้แก้ปวดพาราเซตามอล ผู้ใหญ่ครั้งละ ๑ - ๒ เม็ด (๕๐๐ มิลลิกรัม) ห่างกันทุก ๕ - ๖ ชั่วโมง ควรหลีกเลี่ยงการใช้ยาแอสไพริน
๗. หมั่นสังเกตอาการที่แสดงว่ามีอาการรุนแรง เช่น ไข้สูงนาน มากกว่า ๒ วัน หายใจลำบากเนื่อย เจ็บทูมมาก ซัก ซิม ไม่ตีมน้ำ ไม่รับประทานอาหาร ฯลฯ ต้องรีบพาไปพบแพทย์

❖ **การป้องกันโรค**

๑. ดูแลสุขภาพให้แข็งแรง โดยออกกำลังกายสม่ำเสมอ และพักผ่อนให้เพียงพอ
๒. ดูแลรักษาร่างกายให้อบอุ่นในช่วงอากาศหนาวเย็นหรืออากาศเปลี่ยนแปลง
๓. หลีกเลี่ยงการติดเชื้อไข้หวัดใหญ่ โดยเฉพาะช่วงฤดูฝน และช่วงอากาศเย็น มักมีการแพร่กระจาย โรคได้มากขึ้น ดังนี้
  - ไม่คุยกับคนไข้ดีกับผู้ป่วย
  - ไม่ใช้แก้วน้ำ หลอดดูดน้ำ ช้อนอาหาร ผ้าเช็ดหน้า ผ้าเช็ดมือ ของเล่น ร่วมกับผู้ป่วย

ใช้ช้อนกลาง ...

- ใช้ช้อนกลางทุกครั้ง เมื่อรับประทานอาหารร่วมกับผู้อื่น
  - หมั่นล้างมือบ่อยๆ ด้วยน้ำและสบู่หรือใช้แอลกอฮอล์เจล ทำความสะอาดมือ เช็ดทำความสะอาดพื้นผิวและสิ่งของที่มีคนสัมผัสบ่อยๆ เพื่อช่วยป้องกันการแพร่กระจายของการติดเชื้อ
  - หลีกเลี่ยงสถานที่มีคนพลุกพล่านอาทิตย์เตี้ยไม่ส่องสว่าง เช่น ห้างสรรพสินค้า สวนสนุก เป็นต้น
๔. ผู้ป่วยโรคไข้หวัดใหญ่ ต้องระมัดระวังและป้องกันการแพร่เชื้อให้แก่ผู้อื่น ดังนี้
- หากเป็นไปได้ผู้ป่วยต้องหยุดอยู่บ้านเป็นเวลา ๓ - ๗ วัน หรือจนกว่าจะหาย
  - สวมหน้ากากอนามัยทุกครั้ง เมื่อต้องปฏิบัติงาน และคลุกเคลือกับผู้อื่น
  - ใช้กระดาษทิชชูหรือผ้าเช็ดหน้า ปิดปาก ปิดจมูกทุกครั้ง เวลาไอ จามและหมั่นล้างมือบ่อยๆ ด้วยน้ำและสบู่หรือเจลล้างมือ
๕. ผู้ป่วยไข้หวัดใหญ่ ปัจจุบันยังไม่มีน้ำยาฆ่าเชื้อที่สามารถใช้ได้ทุกชนิด แต่พิจารณาให้เฉพาะกลุ่มเสี่ยง โดยผู้ที่ควรรับวัคซีน ได้แก่ เด็กเล็ก ผู้สูงอายุ ผู้ป่วยเรื้อรัง ผู้ที่เดินทางไปประกอบพิธีกรรม และบุคลากรทางการแพทย์ซึ่งต้องเข้ารับการฉีดวัคซีนทุกปี

## ๒. โรคมือ เท้า ปาก

### ❖ สาเหตุ

เกิดจากเชื้อเอ็นเทอโรไวรัสหลายชนิด (Enterovirus) ที่พบบ่อย คือ ไวรัสเอโคโคน (Echovirus) และ ไวรัสเอนเทโน ๗๑ (Enterovirus ๗๑ หรือ EV ๗๑) พบบ่อยในทารกและเด็กเล็ก พบรูปแบบลดลงเป็นแต่พบผู้ป่วยมากขึ้นตั้งแต่ต่ำๆ จนถึงต่ำๆ ทันที ส่วนใหญ่เกิดจากได้รับเชื้อไวรัสเข้าไปทางปาก โดยตรงจากการติดมากับมือหรือของเล่นที่เปื้อนน้ำลาย น้ำมูก น้ำจากตุ่มพองและแผลหรืออุจจาระของผู้ป่วย

### ❖ อาการ

เริ่มด้วยไข้ อ่อนเพลีย ต่อม้าอัก ๑ – ๒ วัน มีอาการเจ็บปากและเบื้องอาหาร เนื่องจากมีแผลอักเสบที่ลิ้น เหงือก และกระพุงแก้ม ต่อมอาจจะเกิดผื่นแดง ซึ่งมักไม่คันที่ฝ่ามือ ฝ่าเท้าและอาจพบรักแร้ที่ก้น หรือหัวเข่าได้ ผื่นนี้จะกลایเป็นตุ่มพองใสรอบๆ แดง และแตกออกเป็นหลุมตื้นๆ

### ❖ การปฏิบัติและดูแลรักษาเมื่อเจ็บป่วย

โรคนี้ส่วนใหญ่อาการไม่รุนแรง มักป่วยนานประมาณ ๗ – ๑๐ วัน และหายได้เอง โรคนี้ไม่มียาต้านไวรัสชนิดนี้โดยเฉพาะ จึงใช้การรักษาเพื่อบรรเทาต่างๆ เช่น การให้ยาลดไข้ร่วมกับการเข็มตัวลดไข้ให้ผู้ป่วยรับประทานอาหารอ่อนๆ ย่อยง่ายรสไม่จัด ดื่มน้ำ นม หรือน้ำหวาน และอนพักผ่อนให้เพียงพอ บางรายที่ต้องดูแลอย่างใกล้ชิด เนื่องจากอาจเป็นโรคมือ เท้า ปาก ชนิดที่รุนแรง เช่น ไม่ใช้สุขา ซึ่ง อาเจียน ทอนเนื้อยังต้องรับไปพบแพทย์

### ❖ การป้องกันโรค

๑. การดูแลอนามัยส่วนบุคคลที่ดี เช่น การล้างมือด้วยน้ำและสบู่ หรือใช้เจลล้างมือทุกครั้ง ก่อน – หลัง รับประทานอาหารและหลังขับถ่าย การล้างของเล่น และหมั่นล้างมือบ่อยๆ ตัดเล็บให้สั้น

๒. การดูแลอนามัยสิ่งแวดล้อมที่ดี เช่น กำจัดขยะ และสิ่งปฏิกูลที่ถูกต้อง ดูแลรักษาและทำความสะอาดสถานที่อุปกรณ์เครื่องมือ เครื่องใช้ และของเล่นต่างๆ เป็นประจำอย่างสม่ำเสมอ ด้วยน้ำยาทำความสะอาด หรือน้ำยาฆ่าเชื้อโรค

๓. ไม่ควรนำเด็กไปในชุมชน ในช่วงที่มีการระบาด เช่น สนามเด็กเล่น ห้างสรรพสินค้า ตลาด หรือวิถีชีวิตริมแม่น้ำ ควรอยู่ในที่ที่มีอากาศถ่ายเทได้ดี

๔. เด็กที่ป่วยเป็นโรคมือ เท้า ปาก ควรหยุดพัก รักษาตัวที่บ้านประมาณ ๑ สัปดาห์ หรือ จนกว่าจะหายเป็นปกติ เพื่อป้องกันการแพร่เชื้อให้เด็กอื่นๆ

### ๓. โรคไข้เลือดออก

#### ❖ สาเหตุ

เกิดจากเชื้อไวรัส โดยมีสูงลายเป็นพำน้ำโรค

#### ❖ อาการ

หลังจากถูกยุงลายที่มีเชื้อกัดประมาณ ๕ - ๘ วัน จะมีอาการไข้สูงคลอย (๓๘.๕ - ๔๐.๐ องศาเซลเซียส) ติดต่อกัน ๒ - ๗ วัน หน้าแดง ปวดศีรษะ ปวดกล้ามเนื้อ ปวดกระดูก ปวดเบ้าตา บางราย มีปวดห้อง อาเจียน เป็นอาหาร มีจุดแดงเล็กๆ ตาม แขน ขา ลำตัว รักแร้ อาจมีเลือดกำเดาไหลและเลือดออก ตามไรฟัน อาการทั่วไปคล้ายเป็นหวัด แต่มักไม่อืด และมักไม่มีน้ำมูก

#### ❖ การปฏิบัติและ kü เครร์กษาเมื่อเจ็บป่วย

๑. ดื่มน้ำผลไม้ น้ำเกลือแร่บ่อยๆ
๒. เช็คตัวช่วยลดไข้เป็นระยะๆ
๓. ให้อาหารอ่อน ง叨หารที่มีสีคล้ำๆ เลือด
๔. กินยาตามแพทย์สั่งเท่านั้น ห้ามกินยาแอลไฟรินหรือไอบูโนเรฟิน
๕. เฝ้าระวังอาการอย่างใกล้ชิดในช่วงไข้ลด ประมาณวันที่ ๓ - ๔ หากผู้ป่วยพื้นไข้สูงขึ้น แสดงว่าหายเป็นปกติ แต่ถ้าเข้าสู่ภาวะซึ่อกให้รีบนำกลับไปพบแพทย์ให้เร็วที่สุด

#### สัญญาณอันตราย (ต้อง) ในช่วงไข้ลด

๑. มีอาการซึม อ่อนเพลี้ยมาก
๒. กระสับกระส่าย มือเท้าเย็น
๓. ชีพจรเต้นเบา เร็ว
๔. ปวดห้องกระทันหัน
๕. กระหายน้ำ ปัสสาวะน้อยลง
๖. มีเลือดกำเดาไหล อาเจียนเป็นเลือด อุจจาระเป็นสีดำ ให้รีบนำส่งโรงพยาบาลที่ใกล้ที่สุด หากผู้ป่วยไข้เลือดออกอยู่ในการดูแลรักษาของแพทย์ได้เรื่อยย่างทันท่วงที โอกาสเสียชีวิตจากโรคจะมีน้อยมาก

#### ❖ การป้องกันโรค

เนื่องจากโรคนี้ยังไม่มีวัคซีน วิธีการป้องกัน คือ ป้องกันยุงกัด ขัดกูน้ำ และทำลายแหล่งเพาะพันธุ์ ยุงลาย การป้องกันตนเองให้ใช้มาตรการ ๕.ປ. ปราบยุงลาย ได้แก่

๑. ปิด ปิดภายนอนกันน้ำให้ไม่มีครีดหลังจากตักใช้น้ำทุกครั้ง เพื่อป้องกันยุงลายลงไปวางไข่
๒. เปลี่ยน เปลี่ยนน้ำในแจกัน ถังเก็บน้ำทุก ๗ วัน เพื่อตัดวงจรลูกน้ำที่กล้ายเป็นยุง
๓. ปล่อย ปล่อยปลาในถุงน้ำในการชูไส้น้ำด้วย เช่น ย่างบัว ลังชีเมนต์ เก็บน้ำขนาดใหญ่
๔. ปรับปุ่น สิ่งแวดล้อมให้ปีกอดปีรัง โล่ สะอาด ถมพืดผ่าน ไม่เป็นที่เก็บพักของยุงลาย
๕. ปฏิบัติเป็นประจำจนเป็นนิสัย

#### ๔. โรคไวรัสตับอักเสบ เอ

##### ❖ สาเหตุ

เป็นเชื้อไวรัสกลุ่ม picornavirus ติดเชื้อเฉพาะสัตว์เลี้ยงลูกด้วยนม ผู้ที่เคยติดเชื้อนั้นจะมีภูมิคุ้มกันอยู่ตลอดชีวิตและจะไม่เป็นโรคนี้อีก การติดต่อโรคไวรัสตับอักเสบ เอ อาจติดต่อได้จากการรับประทานอาหารหรือดื่มน้ำที่มีเชื้อเข้าไป หรือเกิดจากการติดเชื้อจากคนหนึ่งสู่อีกคน เชื้อจะเจริญเติบโตในตับและจะถูกขับออกทางน้ำดีและอุจาระ มักจะระบาดในชุมชนที่อยู่กันหนาแน่นและไม่ถูกสุขาลักษณะ แต่เชื้อนี้ไม่ติดต่อทางน้ำลายหรือปัสสาวะ

##### ❖ อาการ

ผู้ป่วย ในเด็กอายุน้อยกว่า ๖ ปี มักจะไม่มีอาการแสดง แต่สำหรับวัยรุ่นขึ้นไปพบว่าร้อยละ ๗๐-๘๐ จะมีอาการของตับอักเสบ โดยอาการที่สำคัญของโรคนี้ได้แก่ มีไข้ อ่อนเพลีย เป้ออาหาร คลื่นไส้อาเจียน แน่นซ้ายโครงขวา ห้องร่าง ปัสสาวะสีเข้ม และมีอาการตัวเหลืองตาเหลืองที่เรียกว่าดีซ่านร่วมด้วย

##### ❖ การปฏิบัติและดูแลรักษาเมื่อเจ็บป่วย

ผู้ป่วยเป็นโรคไวรัสตับอักเสบ เอ สามารถหายเองได้ ด้วยการพักผ่อนให้เพียงพอ

##### ❖ การป้องกันโรค

รักษาสุขอนามัยพื้นฐาน กินอาหารสุก ดื่มน้ำสะอาด ฉีดวัคซีนป้องกันไวรัสตับอักเสบ เอ โดยเฉพาะในกลุ่มเสี่ยง และหากมีอาการตัวเหลือง ตาเหลือง เจ็บซ้ายโครง ปัสสาวะสีเข้มหรือเป้แพห์ เพื่อลดปัจจัยเสี่ยงของโรคตับแข็ง และโรคมะเร็งที่อาจเกิดได้ในอนาคต

#### ๔. โรคเลปโตสิปรอซิส

##### ❖ สุนทรีย์

เกิดจากการติดเชื้อแบคทีเรียชนิดหนึ่ง ชื่อว่า เชื้อเลปโตสิปรอza (Leptospira) การติดต่อของโรคเช้าสู่ร่างกายทางบาดแผล รอยขีดข่วน รอยคลอกตามผิวนัง เยื่อบุตา จมูก ปาก หรือไข้เข้าผิวนังที่แข่น้ำนานจนอ่อนนุ่ม สามารถติดเชื้อด้วยการกินอาหารหรือดื่มน้ำที่ปนเปื้อนเชื้อจากปัสสาวะหนู หรือเยื่อของสัตว์ที่ติดเชื้อด้วยตรง

##### ❖ อาการ

มีไข้สูงทันทีทันใด ปวดศีรษะ ปวดเจ็บกล้ามเนื้อที่โคนขาและน่องอย่างมาก คลื่นไส้ อาเจียน ห้องเดิน ตาแดง บางรายอาจมีจุดเลือดออกตามผิวนัง ไอมีเลือดปนหรือด้วยเหลืองตาเหลือง ปัสสาวะน้อย ซึม สับสน เนื่องจากเยื่อหุ้มสมองบักเสบ กล้ามเนื้อหัวใจบักเสบ ตับวายได้วย และเสียชีวิตได้

##### ❖ การปฏิบัติและดูแลรักษาเมื่อเป็นป่วย

๑. หากมีอาการสิว่าอาจเป็นโรคนี้ ควรไปปรึกษาแพทย์โดยเร็ว และรับการรักษาอย่างจริงจัง
๒. หากต้องเดินทางเข้าไปในแหล่งที่มีโรคนี้บุกรุก ควรเตรียมอุปกรณ์การป้องกันตนเองให้พร้อม เช่น รองเท้าบู๊ท ถุงมือ หรือไปปรึกษาแพทย์
๓. หากมีอาการไข้สูง ปวดศีรษะและปวดเจ็บกล้ามเนื้ออย่างรุนแรง โดยเฉพาะบริเวณโคนขาและน่องภายหลังที่สัมผัสสัตว์ หรือลุยน้ำ ย่าโคลน ๑ - ๒ สัปดาห์ ต้องรับปรึกษาแพทย์โดยด่วน ถ้าหากอาจเป็นอันตรายถึงแก่ชีวิตได้

##### ❖ การป้องกันโรค

๑. กำจัดหนู (ซึ่งเป็นสัตว์แพร่เชื้อที่สำคัญ) ทั้งในนาข้าวและในท่อระบายน้ำ
๒. รักษาความสะอาดบริเวณบ้านเรือน ปิดฝาถังขยะและเศษอาหารตกค้าง อันจะเป็นแหล่งที่อยู่อาศัยของหนู
๓. ถ้ามีบาดแผล รอยคลอก ขีดข่วนให้ปิดแผล และหลีกเลี่ยงการยำน้ำที่ห่วงขัง หรือพื้นที่ชื้นและหรือลงชั่น้ำในห้องน้ำ คลอง บึง
๔. ควรสวมรองเท้าบู๊ท ถุงมือ หรือชุดป้องกัน ถ้าต้องเดินย่าม้ำหรือพื้นดินที่ชื้นและ (ตามตรวจสอบอย่างน้ำ ห้องน้ำ ห้องไร่)
  ๕. หลีกเลี่ยงการชั่น้ำในห้อง หนอง คลอง บึง นานเกินครึ่งละ ๒ ชั่วโมง
  ๖. รับอาบน้ำ ทำความสะอาดร่างกายโดยทบทิ้ง หากชั่น้ำหรือย่างลงในแหล่งน้ำ
  ๗. เก็บหรือปิดอาหารและน้ำดื่มให้มิดชิด อย่าให้หมูปัสสาวะใส
  ๘. ดื่มน้ำด้วยสุก แลกกินอาหารที่ปูรุสกุให้มาก ด้วยความร้อน
  ๙. รับถังน้ำ ด้วยน้ำและสนู๊ฟ ภายหลังจับต้องเนื้อสัตว์ ชาภสัตว์ และสัตว์ทุกชนิด

## ๖. โรคปอดบวม

### ❖ สานหนู

เกิดจากเชื้อแบคทีเรีย หรือเชื้อไวรัสหดลายชนิด ซึ่งในสภาวะที่ภูมิคุ้มกันผิดปกติอาจเกิดจากเชื้อรา และพยาธิ โดยติดต่อทางระบบทางเดินหายใจ จากการไอ จามรดกัน

### ❖ อาการ

ผู้ป่วยโรคปอดบวมนี้ใช้ ไอ เสมหะมาก หายใจลำบาก หอบเหนื่อย ในเด็กเล็กสังเกตพบอาการหายใจเร็ว กว่าปกติ ในเด็กปกติจะมีอัตราการหายใจประมาณ ๒๐ – ๔๐ ครั้งต่อนาที อาการเหล่านี้ส่วนใหญ่พบตามหลัง อาการโรคไข้หวัดใหญ่ ไข้หวัดหรือหลอดลมอักเสบ หากอาการรุนแรง อาจทำให้ระบบหายใจล้มเหลว จนเกิด ภาวะขาดออกซิเจน หรือติดเชื้อในกระแสเลือด และเสียชีวิตได้

### ❖ การปฏิบัติและดูแลรักษาเมื่อเจ็บป่วย

๑. ควรไปพบแพทย์เพื่อรับการวินิจฉัยที่ถูกต้อง
๒. พักผ่อนมากๆ เพื่อที่จะฟื้นขึ้นได้เร็วขึ้น
๓. ดื่มน้ำมากๆ เพื่อช่วยลดไข้ และทดแทนน้ำที่เสียไปเนื่องจากไข้สูง และควรรับประทานอาหารอยู่บ่อยๆ

๔. เช็ดตัวบ่อยๆ เมื่อมีไข้สูง ในเด็กเกินไม่น่าห่วง ให้กินยาลดไข้พาราเซตามอลได้เป็นครั้ง คราวเมื่อมีไข้

๕. หมั่นสังเกตอาการที่แสดงว่ามีอาการรุนแรงเกิน ๗ วัน เช่น ไข้สูงนาน มากกว่า ๒ วัน หรือ ไม่ไข้ ไอนานมาเกิน ๗ วัน เจ็บทุกชัก ซึ่ง ไม่ดื่มน้ำ ไม่รับประทานอาหาร หอบมากขึ้น หายใจด้วยออกแรงมากขึ้น ฯลฯ ต้องรีบพาไปพบแพทย์โดยด่วน

### ❖ การป้องกันโรค

๑. หลีกเลี่ยงการคลุกคลีใกล้ชิดผู้ป่วยที่เป็นโรคปอดบวม โดยเฉพาะเด็กทารก ถ้าเป็นโรคปอดบวม จะอันตรายมาก

๒. อยู่ในที่ที่มีอากาศถ่ายเทสะดวก หลีกเลี่ยงการอยู่ในสถานที่แออัด หรือลักษณะที่เป็นพิษ เช่น ควันบุหรี่ ควันไฟ และหมอกควันในอากาศ

๓. ไม่ใช้ของส่วนตัวร่วมกับผู้อื่น เช่น ผ้าเช็ดหน้า แก้วน้ำ ผ้าเช็ดตัว

๔. ออกกำลังกายสม่ำเสมอ รักษาสุขภาพให้แข็งแรง รับประทานอาหารให้ครบ ๕ หมู่ และพักผ่อน ให้เพียงพอ

๕. รักษาร่างกายให้อบอุ่นเสมอ โดยเฉพาะเมื่ออากาศเปลี่ยนแปลง เช่น เป็นจัด ชั้นจัด

๖. เวลาไอ จำ ควรมีผ้าเช็ดหน้า ปิดปาก ปิดจมูกด้วยทุกครั้ง หรือสวมหน้ากากอนามัยเมื่อป่วยเป็น ไข้หวัด เพื่อป้องกันการแพร่กระจายเชื้อ

๗. ล้างมือบ่อยๆ ด้วยน้ำ และสบู่ หรือใช้แอลกอฮอล์เจลทำความสะอาดมือ

#### ๗. ใช้สมองอักเสบโดยเฉพาะจากเชื้อเจ้อ

##### ❖ สาเหตุ

เกิดจากการติดเชื้อไวรัส มีสูงร้าคัญเป็นพำนัช นำโรคซึ่งมักแพร่พันธุ์ในแหล่งน้ำในทุ่งนา ยุงชนิดนี้ได้รับเชื้อใช้สมองอักเสบ เชื้อ ไข้ไข้กินเลือดสัตว์ โดยเฉพาะหมูเป็นแหล่งโรคที่สำคัญ จากนั้นมีอยุ่มากัดคนจะปล่อยเชื้อเข้าสู่ร่างกายทำให้คนติดโรคได้

##### ❖ อาการ

ส่วนใหญ่ของผู้ติดเชื้อมักไม่มีอาการ ในรายที่มีอาการจะมีอาการไข้สูง ปวดศีรษะมาก คลื่นไส้อาเจียน อ่อนเพลีย หากอาการรุนแรงผู้ป่วยอาจมีรู้สึกตัวและเสียชีวิต บางรายเมื่อหายป่วยอาจมีความพิการทางสมอง สติปัญญาเสื่อมหรือเป็นอัมพาตได้

##### ❖ การปฏิบัติและดูแลรักษาเมื่อเจ็บป่วย

ในปัจจุบันยังไม่มียาที่ใช้รักษาโดยเฉพาะ แพทย์จะให้การรักษาตามอาการ เช่น ให้ยาลดไข้ ให้น้ำเกลือ เจาะคอในรายที่หมดสติหรือมีเส้นประมาก ให้อาหารทางสายยาง ให้ยาแก้ไข้กันชักหรือยาสเตียรอยด์ ทั้งนี้ผลการรักษาขึ้นอยู่กับความรุนแรงของโรค

##### ❖ การป้องกัน

โรคนี้ป้องกันได้ด้วยการป้องกันไม่ให้ถูกยุงกัด และการฉีดวัคซีนป้องกัน ดังนั้นผู้ที่อยู่ในเกณฑ์ที่ได้รับวัคซีน เช่น เด็กเล็ก ผู้ป่วยรองห้องพยาบาลรับวัคซีน ที่สถานพยาบาลใกล้บ้าน

## ๔. อหิวาตอกโรค

### ❖ สาเหตุ

เกิดจากเชื้อแบคทีเรียชื่อ วิบริโอ คอเลอเร (Vibrio Colerae) ที่อยู่ในอุจจาระ อาเจียน ของผู้ป่วยหรือผู้ที่เป็นพำนัช แล้วแพร่กระจายไปสู่สิ่งแวดล้อม ปนเปื้อนในอาหารและน้ำดื่ม โดยมือของผู้ป่วย ผู้สัมผัส รวมทั้งมีแมลงวันเป็นพาหนะนำโรค ระยะเวลาฟักตัว ๑ - ๕ วัน (เฉลี่ยประมาณ ๑ - ๒ วัน)

### ❖ อาการ

อาการของผู้ป่วยมีได้ตั้งแต่มีอาการจนถึงรุนแรง ผู้ไม่มีอาการ เรียกว่า พำนัช เป็นแหล่งสะสมและแพร่เชื้อโรคไปสู่คนผู้อื่น ผู้ที่มีอาการอย่างอ่อน จะปวดท้อง ถ่ายอุจจาระเหลววันคละหลายครั้ง อาการคล้ายโรคอุจจาระร่วงหรือท้องร่วง อาจหายเป็นปกติภายใน ๑ - ๒ วัน ส่วนผู้ที่มีอาการรุนแรง จะถ่ายอุจจาระเป็นน้ำสีชุ่น คล้ายน้ำชาเขียว กลืนเหมือนการจัด อาจมีอาเจียน ถ้าไม่รักษา การถ่ายบ่อยจะทำให้ร่างกายสูญเสียน้ำและเกลือแร่ เกิดอาการอ่อนเพลีย ปากแห้ง กระหายน้ำ กระสับกระส่าย ตาล็อกโลหต ซึ่งจะเต้นเบาและเสียชีวิตได้

### ❖ ภารปฏิบัติและดูแลรักษาเมื่อเจ็บป่วย

๑. ให้ดื่มน้ำอุ่นๆ ตามเกลือแร่ ไอ อาร์ เอส (สูตรขององค์การเภสัชกรรม หรือองค์กรอนามัยโลก) โดยให้ดื่มปริมาณเท่ากับปริมาณอุจจาระที่ถ่ายออกมากแต่ละครั้ง เพื่อป้องกันการขาดน้ำและเกลือแร่ ดังนี้

- อายุน้อยกว่า ๒ ปี ให้ดื่มครั้ง  $\frac{1}{2}$  -  $\frac{1}{4}$  แก้ว โดยใช้ช้อนคร่ำๆ ป้อน ๑ ช้อนชา ทุก ๑ - ๒ นาที ไม่ต้องอดอาหารหรือนม ควรให้อาหารเหลวบ่อยครั้ง เช่น น้ำข้าวต้ม น้ำแข็งจีด รวมทั้งนมแม่ สำหรับเด็กที่มีนมผสมให้ผสมเหมือนเดิมแต่ปริมาณลดลง และให้สนับกับสารละลายน้ำตามเกลือแร่
- อายุมากกว่า ๒ ปี ให้ดื่ม  $\frac{1}{2}$  - ๑ แก้ว โดยดื่มทีละน้อยๆ แต่บ่อยครั้ง เมื่ออาการดีขึ้น ให้หยุดดื่มน้ำอุ่นๆ ตามเกลือแร่ และรับประทานอาหารอ่อน ย่อยง่าย ได้แก่ โจ๊ก ข้าวต้ม จะช่วยให้เด็กได้สารอาหาร และฟื้นตัวได้เร็วขึ้น

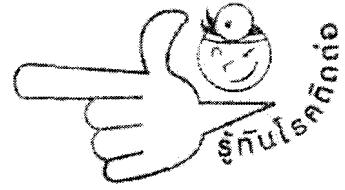
๒. ให้ผู้ป่วยถ่ายอุจจาระในส้วมที่ถูกสุขาลักษณะ และล้างมือให้สะอาดด้วยน้ำสบู่ทุกครั้งหลังขับถ่าย

๓. กำจัดอาเจียนของผู้ป่วย โดยเททิ้งลงในส้วมราดน้ำให้สะอาดแล้วใช้น้ำยาฆ่าเชื้อหรือน้ำยาฟอกขาว หรือน้ำผลสมผงซักฟอกรดซ้ำ

- ๔. รักษาความสะอาดของสิ่งของ เครื่องใช้ของผู้ป่วยรวมทั้งชักโครกเสื้อผ้าให้สะอาด และนำไปพากรัด
- ๕. ผู้ดูแลใกล้ชิดผู้ป่วย ให้หมั่นล้างมือ พอกสบู่ให้สะอาดอยู่เสมอ
- ๖. หากดื่มน้ำอุ่นๆ ให้ดื่มต่อเนื่อง ๕ - ๑๖ ชั่วโมง หรือให้การดูแลที่บ้าน แล้วอาการไม่ดีขึ้น เช่น ยังคงถ่ายเป็นน้ำจำนวนมาก อาเจียนบ่อย รับประทานอาหารหรือดื่มน้ำไม่ได้ กระหายน้ำมากกว่าปกติ อ่อนเพลียมาก ตาโหลล็อกให้รับพยาบาลโดยด่วน

❖ **การป้องกันโรค**

๑. รับประทานอาหารที่สะอาด ปราศจากเชื้อโรค ไม่มีแมลงวันตอม สำหรับอาหารค้างเมือ ควรอุ่นให้ร้อน ก่อนรับประทานทุกครั้ง หลีกเลี่ยงอาหารดิบ หรือดิบๆ สุกๆ โดยเฉพาะอาหารทะเล ต้องล้างให้สะอาดก่อน ปรุงทุกครั้ง และทำให้สุกก่อนรับประทาน
๒. ล้างผักสด ผลไม้ ให้สะอาดก่อนรับประทาน
๓. ดื่มน้ำสะอาด เช่น น้ำดื่มสุก น้ำดื่มบรรจุขวด น้ำที่ผ่านเครื่องกรองน้ำที่ได้มาตรฐาน และเลือก น้ำแข็งที่ถูกหลักอนามัยรับประทาน
๔. ภาชนะที่ใช้ในการกินและดื่มต้องสะอาด และเก็บไว้ในที่มีดูดป้องกันแมลง ทราย จังจก ใต้ตอม
๕. ล้างมือฟอกสบู่ให้สะอาด ก่อนปรุงอาหาร ก่อนรับประทานอาหาร ก่อนให้มือหยิบอาหารป้อนเด็ก และหลังใช้ห้องน้ำห้องส้วมทุกครั้ง
๖. ใช้ฝาชีครอบอาหาร หรือใส่ตู้กับข้าวหรือตู้เย็นป้องกันแมลงวันตอมอาหาร และต้องอุ่นให้ร้อน ก่อนรับประทาน
๗. ถ่ายอุจจาระในห้องส้วมที่ถูกสุขาภิบาล
๘. ถังขยะควรมีฝาผิด และกำจัดขยะมูลฝอย สิ่งปฏิกูลอย่างถูกวิธี เพื่อไม่ให้เป็นแหล่งเพาะพันธุ์ของ แมลงวัน



# โรคติดเชื้อทางเดินหายใจ



สำนักโรคติดต่อทั่วไป  
กรมควบคุมโรค  
กระทรวงสาธารณสุข

[www-ddc.moph.go.th](http://www-ddc.moph.go.th)

# โรคตาแดง

โรคตาแดงจากเชื้อไวรัส เกิดขึ้นได้บ่อย โดยเฉพาะในเด็กเล็ก และเด็กนักเรียนชั้นประถมศึกษา เป็นโรคที่ไม่มีอันตรายรุนแรง แต่ถ้าไม่ได้รับการรักษา ตั้งแต่เริ่มเป็น ก็อาจติดเชื้อแบคทีเรียแทรกซ้อน ทำให้ตาพิการได้

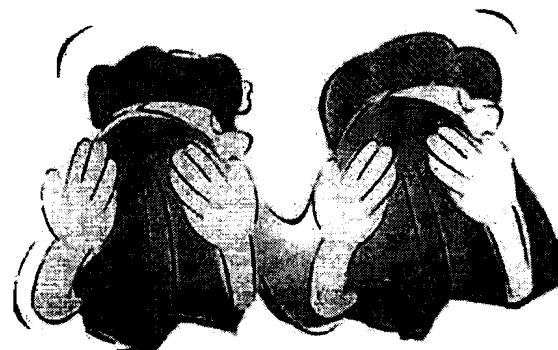
## • โรคตาแดง ติดต่อกันได้อย่างไร

โรคมักระบาดในกลุ่มคนที่อยู่รวมกันอย่างแออัด โดยอาจแพร่ติดต่อจากการสัมผัสโดยตรงกับน้ำตา จมูก ของผู้ป่วย ส่วนมากมักติดทางอ้อมโดย

- ใช้มือสกปรกที่มีเชื้อโรคขยี้ตา



- ใช้สิ่งของเครื่องใช้ เช่น ผ้าเช็ดหน้า ผ้าเช็ดตัว แวนดา ขันน้ำ และของใช้อื่น ๆ ร่วมกับผู้ที่เป็นโรค



• แมลงวันหรือแมลงหัวตออมตา



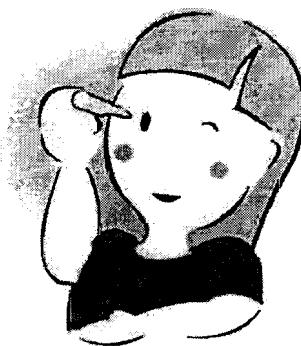
## อาการของโรคตาแดง เป็นอย่างไร

หลังจากได้รับเชื้อโรคเข้าตา ประมาณ 24-48 ชั่วโมง จะมีอาการระคายเคืองตา ปวดตา มีน้ำตาไหล กลัวแสง มีขี้ตามาก หนังตาบวม เยื่อบุตاختัวจะอักเสบ แดง ซึ่งอาจเริ่มที่ตาข้างใดข้างหนึ่งก่อน หรือเป็นทั้ง 2 ข้างพร้อมกันก็ได้ อาจมีไข้ต่ำ ๆ หรือครั้นเนื้อครั้นตัว หรืออาการปวดเสียวที่แขนขาด้วย ผู้ป่วยมักจะหายได้เองภายใน 1-2 สัปดาห์ ถ้าไม่มีการติดเชื้อแบคทีเรีย แทรกซ้อน

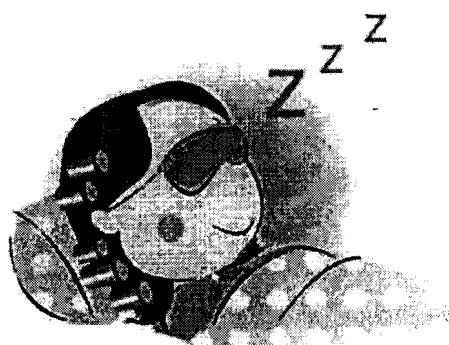


## ๔ เมื่อเป็นโรคติด ควรปฏิบัติอย่างไร

- เมื่อมีอาการตามที่กล่าวมา ควรรีบไปพบแพทย์ 医师จะให้ยาปฏิชีวนะนิดหน่อย  
หรือป้ายตา เพื่อป้องกันภาวะแทรกซ้อนจากเชื้อแบคทีเรีย ป้ายตาติดต่อกันประมาณ 7 วัน สำหรับผู้ป่วยบางรายที่ไม่ใช่ ปวดศีรษะ ก็ใช้ยาลดไข้แก้ปวดตามอาการ ถ้ามีอาการรุนแรงขึ้น ต้องรีบไปพบแพทย์ อีกครั้ง



- ควรพักสายตา ไม่ใช้สายตามากนัก



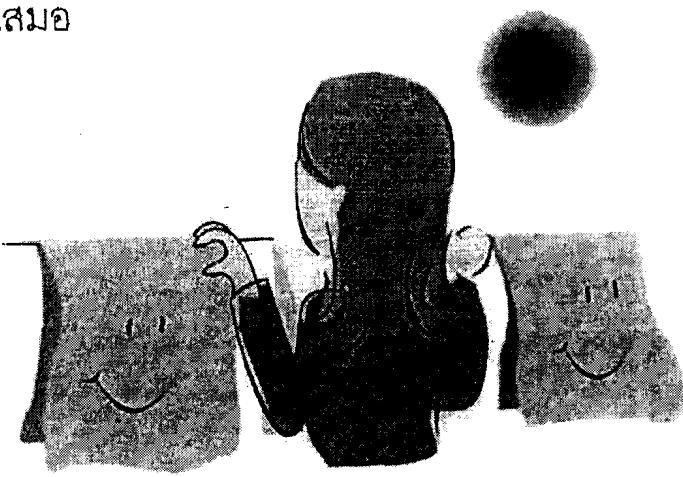
- ควรหยุดเรียนหรือหยุดงานประมาณ 1-2 สัปดาห์ หรือจนกว่าอาการติดต่อจะหายเป็นปกติ และไม่ควรไปในที่ชุมชน เช่น โรงพยาบาล ห้างสรรพสินค้า ฯลฯ เพราะอาจนำโรคไปแพร่ติดต่อให้ผู้อื่นได้

- เมื่อผู้ล่วงประโคนช์หรือผงเข้าตา ไม่ยืด  
ให้ล้างด้วยน้ำấmสุกที่เย็นแล้ว



- ไม่ใช่สิ่งของ เช่น แว่นตา ผ้าเช็ดหน้า  
ผ้าเช็ดตัว ผ้าเช็ดมือ หรือถ้วยล้างตา ร่วมกับผู้อื่น  
โดยเฉพาะเมื่อมีโรคตาแดงระบาด ต้องระวัง  
ให้มากยิ่งขึ้น

- ซักเสื้อผ้า ผ้าเช็ดตัว ผ้าเช็ดหน้า  
ปลอกหมอน ผ้าบูที่นอน ฯลฯ ผึ่งแดดให้สะอาด  
อยู่เสมอ



- ในสถานที่ที่คนอยู่รวมกันอย่างแออัด  
ควรจัดหน้าสะอาดให้เพียงพอสำหรับการล้างมือ  
ล้างหน้า และใช้อาบน้ำ

\* ติดตามอ่านเรื่อง “การดูแลตัวเองในครอบครัว”