



ที่ มท ๐๘๙๑.๓/ว ๖๗๔๙

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
ถนนนครราชสีมา เขตดุสิต กรุงฯ ๑๐๓๐๐

๗ กันยายน ๒๕๕๗

เรื่อง คำแนะนำประชาชน เรื่อง การป้องกันโรคติดเชื้อไวรัสอิโบลา

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัด ทุกจังหวัด

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. องค์ความรู้เรื่องโรคติดเชื้อไวรัสอิโบลา

จำนวน ๑ ชุด

๒. คำแนะนำประชาชน เรื่อง การป้องกันโรคติดเชื้อไวรัสอิโบลา

จำนวน ๑ ชุด

ในปัจจุบันได้มีการแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสอิโบลาในต่างประเทศยังต่อเนื่องและรุนแรงขึ้น ซึ่งเมื่อวันที่ ๑๐ สิงหาคม ๒๕๕๗ สำนักข่าวรอยเตอร์ส รายงานว่า องค์กรอนามัยโลก ได้ออกมาประกาศว่า ในตอนนี้ยอดผู้เสียชีวิตจากการแพร่ระบาดของเชื้ออิโบลามากถึง ๑,๐๓๓ คน และในช่วงระหว่างวันที่ ๙-๑๑ สิงหาคม ๒๕๕๗ มีผู้เสียชีวิตเพิ่มอีก ๕๒ คน ใน ๓ ประเทศแถบแอฟริกาตะวันตก

ในการนี้ กรมควบคุมโรค ได้จัดทำองค์ความรู้เรื่องโรคติดเชื้อไวรัสอิโบลา และคำแนะนำ ต่างๆ เพย์แพร์ในเว็บไซต์กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น พิจารณาแล้ว เพื่อเป็นการเตรียมความพร้อมป้องกัน การระบาดของโรคในพื้นที่ และให้ความรู้แก่ประชาชนเรื่องโรคติดเชื้อไวรัสอิโบลา จึงขอความร่วมมือจังหวัด แจ้งองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นพิจารณาเตรียมความพร้อมป้องกันการระบาดของโรค และประชาสัมพันธ์ให้ ประชาชนในพื้นที่รับทราบถึงองค์ความรู้เรื่องโรคติดเชื้อไวรัสอิโบลา และคำแนะนำต่างๆ โดยสามารถดาวน์โหลด สิ่งที่ส่งมาด้วยได้ที่ เว็บไซต์กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น เข้าถึงได้จาก “หนังสือราชการ สด.” และดาวน์โหลด รายละเอียดข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ <http://www.ddc.moph.go.th/emg/ebola/alladvice.php>

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

นายวัลลภ พริ้งพงษ์
อธิบดีกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

องค์ความรู้เรื่อง โรคติดเชื้อไวรัสอิโบล่า

1. ลักษณะโรค : เป็นโรคติดเชื้อไวรัสนิดเดียวบพลันรุนแรง เกิดจากเชื้อไวรัสอิโบล่า (Ebola virus) ซึ่งอยู่ในตระกูล Filoviridae family ประกอบด้วย 5 สายพันธุ์ (species) ได้แก่ สายพันธุ์ไอวอรีโคสต์ สายพันธุ์ซูดาน สายพันธุ์ชาาร์อี สายพันธุ์เรสตัน (Reston) และสายพันธุ์ Bundibugyo โดยสายพันธุ์ซูดาน สายพันธุ์ชาาร์อี และสายพันธุ์ Bundibugyo ทำให้เกิดการระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสอิโบล่าในแอฟริกา และทำให้มีอัตราป่วยตายประมาณ ร้อยละ 25-90 ในขณะที่ สายพันธุ์ไอวอรีโคสต์ และสายพันธุ์เรสตัน (Reston) มักไม่ทำให้เกิดอาการรุนแรง และยังไม่มีรายงานการเสียชีวิตจากสายพันธุ์เรสตัน (Reston)
2. อาการของโรค และระยะฟักตัว : ระยะฟักตัวประมาณ 2 - 21 วัน ผู้ป่วยโรคติดเชื้อไวรัสอิโบล่าจะมีไข้สูงทันทีทันใด อ่อนเพลีย ปวดศีรษะ ปวดกล้ามเนื้อ และเจ็บคอ ตามด้วยอาการ อาเจียน ห้อเสีย และมีผื่นนูนแดงตามตัว (maculopapular rash) ในรายที่มีอาการรุนแรงและเสียชีวิต จะพบมีเลือดออกง่าย โดยเกิดทั้งเลือดออกภายในและภายนอกร่างกาย (internal and external bleeding) มักเกิดร่วมกับภาวะตับถูกทำลาย ไตวาย หรือก่อให้เกิดอาการของระบบประสาทส่วนกลาง ช็อก และเสียชีวิตได้
3. การวินิจฉัยโรค : การวินิจฉัยมักจะเป็นการตรวจสมมพسانระหว่างการตรวจหาแอนติเจน โดยวิธี RT-PCR ร่วมกับหาแอนติบอดี คือ IgM หรือ IgG จากตัวอย่างเลือด น้ำเหลือง หรือจากอวัยวะ อาจใช้การแยกเชื้อไวรัสโดยการเพาะเชื้อ หรือการเลี้ยงในหนูตะเภา หรือบางครั้งอาจตรวจพบเชื้อได้จากการส่องด้วยกล้องจุลทรรศน์อิเล็กตรอนในขี้นเนื้อจากตับ ม้าม ผิวนัง หรืออวัยวะอื่นๆ การขันสูตรศพโดยการตรวจขี้นเนื้อ (Formalin-fixed skin biopsy) หรือการผ่าศพพิสูจน์ด้วยการตรวจหาภูมิคุ้มกันหรือ องค์ประกอบทางเคมีของเซลล์และเนื้อเยื่อสามารถทำได้และเนื่องจากโรคนี้มีอันตรายต่อมนุษย์สูงมาก ดังนั้นการตรวจและศึกษาทางห้องปฏิบัติการที่เกี่ยวข้องกับโรคนี้ กระทำได้เฉพาะในระบบป้องกันอันตรายที่อาจเกิดแก่ผู้ปฏิบัติงาน รวมทั้งชุมชนในระดับสูงสุด (BSL-4)
4. การรักษา : ไม่มีการรักษาจำเพาะ ในรายที่มีอาการรุนแรงต้องการการดูแลอย่างใกล้ชิด ให้สารน้ำอย่างเพียงพอ
5. แหล่งรังโรค : ยังไม่เป็นที่ทราบแน่ชัด ถึงแม้จะมีการศึกษาอย่างกว้างขวาง จากหลักฐานที่เพิ่มขึ้น ชี้ให้เห็นถึงบทบาทของลิง (ซึ่งมีโรคที่คล้ายคลึงกับคน) และ/หรือ ค้างคาวในห่วงโซ่การถ่ายทอดเชื้อสู่คน ในทวีปแอฟริกา พบว่าการติดเชื้อไวรัสอิโบล่าในผู้ป่วยรายแรกที่พบ (human index case) มีความเกี่ยวข้องกับการสัมผัสถึงกอริลล่า ลิงชิมแปนซี ลิงอื่นๆ สัตว์จำพวกเลี้ยงผ้า กวางผา และเม่นที่ตายหรือถูกฆ่าในป่าทึบ จนถึงปัจจุบันนี้ พบร่องไวรัสอิโบล่าในสัตว์ป่า เช่น ซากลิงชิมแปนซี (ในประเทศไอวอรีโคสต์และสาธารณรัฐประชาธิปไตย콩ゴ) ลิงกอริลล่า (ในประเทศกาบองและประเทศ콩ゴ) และตัว duikers (ในประเทศ콩ゴ) ที่พบด้วยในป่าทึบ การตายของลิงชิมแปนซี และลิงกอริลล่าจำนวนมากสามารถใช้ในการผ่าตัดตามการแพร่กระจายของไวรัสได้ แต่อย่างไรก็ตาม แม้สัตว์เหล่านี้จะสามารถติดเชื้อและแพร่เชื้อสู่คนได้ แต่ไม่น่าจะเป็นแหล่งรังโรค และจากหลักฐานที่มีอยู่บ่งชี้ว่า ค้างคาวน่าจะเป็นแหล่งรังโรค จากการตรวจหาการสร้างแอนติบอดี และ RT-PCR ในค้างคาว และความสัมพันธ์ของการสร้างแอนติบอดีในคนที่สัมผัสด้วยค้างคาว

6. วิธีการแพร่โรค : พบรการติดต่อของเชื้อไวรัสอีโบลาสุกน โดยการสัมผัสโดยตรงกับเลือดหรือเครื่องในของลิงที่ติดเชื้อ หรือเกิดขนะจัดการหรือชำแหละสัตว์เสี้ยงลูกด้วยนมที่ตาย โดยยังไม่พบรายงานจากการติดเชื้อผ่านทางลมของฝอยที่ลอยในอากาศ สำหรับการติดต่อจากคนสุกน เกิดจากการสัมผัสโดยตรงกับเลือดที่ติดเชื้อ สารคัดหลัง อวัยวะ หรือน้ำอสุจิ นอกจากนี้ การติดเชื้อในโรงพยาบาลได้บ่อยผ่านทางเข็มและหลอดฉีดยาที่ปนเปื้อนเข้า และยังพบการแพร่กระจายเชื้ออีโบลาราในพิธิศพได้บ่อยเนื่องจากญาติผู้เสียชีวิตอาจมีการสัมผัสโดยตรงกับร่างกายของผู้เสียชีวิต
7. ระยะติดต่อของโรค : จะไม่มีการแพร่เชื้อก่อนระยะมีไข้ และจะแพร่เชื้อเพิ่มมากขึ้นในระยะที่มีอาการป่วยนานเท่าที่เลือดและสารคัดหลังยังมีไวรัสอยู่ ในผู้ป่วยรายหนึ่งที่ได้รับเชื้อจากห้องปฏิบัติการสามารถตรวจพบเชื้ออีโบลาราในน้ำอสุจิได้ในวันที่ 61 แต่ตรวจไม่พบในวันที่ 76 หลังเริ่มป่วย
8. มาตรการป้องกันโรค : ยังไม่มีวัคซีนหรือการรักษาแบบเฉพาะเจาะจงสำหรับโรคติดเชื้อไวรัสอีโบลารา ควรป้องกันการมีเพศสัมพันธ์หลังการเจ็บป่วยเป็นเวลา 3 เดือน หรือจนกระทั่งตรวจไม่พบไวรัสในน้ำอสุจิ
9. มาตรการควบคุมการระบาด : แยกผู้ป่วยสงสัยจากผู้ป่วยอื่นๆ และเฝ้าระวังผู้สัมผัสใกล้ชิดใช้มาตรการ ป้องกันการติดเชื้อในสถานพยาบาลอย่างเข้มงวด **รวมถึงดำเนินการให้ความรู้แก่ชุมชนอย่างเหมาะสมและรวดเร็ว**

คำแนะนำประชาชน เรื่อง การป้องกันโรคติดเชื้อไวรัสอีโบลา

กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

๙ เมษายน ๒๕๕๗

จากการนับการระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสอีโบลาในประเทศกินี และประเทศไทยและแอฟริกา นั้น สำหรับในประเทศไทย ยังไม่เคยพบมีรายงานผู้ป่วยด้วยโรคติดเชื้อไวรัสอีโบลามาก่อน โรคติดเชื้อไวรัสอีโบลา เกิดจากเชื้อไวรัสอีโบลา ผู้ป่วยส่วนใหญ่จะมีไข้สูงทันทีทันใด อ่อนเพลีย ปวดศีรษะ ปวดกล้ามเนื้อ และเจ็บคอ ตามด้วยอาการ อาเจียน ห้องเสีย และมีผื่นนูนแดงตามตัว ในรายที่มีอาการรุนแรง และเสียชีวิตจะพบมีเลือดออกง่าย โดยอาจมีเลือดออกภายในและภายนอกร่างกาย มักเกิดร่วมกับภาวะตับถูกทำลาย ไตวาย หรือก่อให้เกิดอาการของระบบประสาทส่วนกลาง ซึ่ง ก และเสียชีวิตได้

ถึงแม้โรคนี้ยังไม่เคยเกิดขึ้นในประเทศไทย แต่อาจมีประชาชนบางกลุ่ม รวมถึงนักท่องเที่ยวเดินทางไปในประเทศที่มีการระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสอีโบลา ดังนั้นเพื่อให้ประชาชนทั่วไป และนักท่องเที่ยวมีความรู้ในการป้องกันตนเองให้ปลอดภัยจากโรคดังกล่าว กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข จึงขอให้คำแนะนำแก่ประชาชน เรื่อง การป้องกันโรคติดเชื้อไวรัสอีโบลาสำหรับผู้เดินทางไปต่างประเทศ นักท่องเที่ยว ผู้ประกอบการท่องเที่ยว และประชาชนทั่วไป ดังนี้

คำแนะนำสำหรับประชาชนทั่วไป

๑. หลีกเลี่ยงการสัมผัสสัตว์ป่าที่นำเข้ามาโดยไม่ผ่านการตรวจโรคทั้งที่ป่วยหรือไม่ป่วย
๒. หลีกเลี่ยงการการรับประทานสัตว์ป่าที่ป่วยตายโดยไม่ทราบสาเหตุ โดยเฉพาะสัตว์จำพวกลิง หรือ ค้างคาว หรืออาหารเมนูพิสตาชีที่ใช้สัตว์ป่า หรือสัตว์แปลกๆ มาประกอบอาหาร

คำแนะนำสำหรับผู้ที่จะเดินทางไปยังประเทศที่มีการระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสอีโบลา

๓. หลีกเลี่ยงการสัมผัสสัตว์ป่า ทั้งที่ป่วยหรือไม่ป่วย
๔. หลีกเลี่ยงการการรับประทานสัตว์ป่าที่ป่วยตายโดยไม่ทราบสาเหตุ โดยเฉพาะสัตว์จำพวกลิง หรือ ค้างคาว หรืออาหารเมนูพิสตาชีที่ใช้สัตว์ป่า หรือสัตว์แปลกๆ มาประกอบอาหาร
๕. หลีกเลี่ยงการสัมผัสกับสารคัดหลั่ง เช่น เลือด หรือสิ่งของเครื่องใช้ของผู้ป่วยที่อาจปนเปื้อนกับสารคัดหลั่งของผู้ป่วย หรือเศษของผู้ป่วยที่เสียชีวิต
๖. หลีกเลี่ยงการสัมผัสโดยตรงกับผู้ป่วย หากมีความจำเป็นให้สวมอุปกรณ์ป้องกันร่างกาย และล้างมือบ่อยๆ
๗. หากมีอาการเริ่มป่วย เช่น มีไข้สูง อ่อนเพลีย ปวดศีรษะ ปวดกล้ามเนื้อ เจ็บคอ อาเจียน ห้องเสีย และมีผื่นนูนแดงตามตัว ให้รีบพบแพทย์ทัน

อย่างไรก็ตาม องค์กรอนามัยโลกไม่แนะนำให้จำกัดการเดินทางหรือการค้าระหว่างประเทศสำหรับผู้ที่จะเดินทางไปยังประเทศที่มีการระบาดของโรคนี้ สำหรับนักท่องเที่ยวที่ป่วยมีความเสี่ยงในระดับที่ต่ำมาก เนื่องจากผู้ที่ติดเชื้อส่วนใหญ่ มีการติดเชื้อด้วยตรงจากการสัมผัสกับของเหลวในร่างกาย หรือสารคัดหลั่งของผู้ป่วย โดยเฉพาะอย่างยิ่งในโรงพยาบาล จากการใช้อุปกรณ์ทางการแพทย์ (เข็มและหลอดฉีดยา) ที่ปนเปื้อนเชื้อ รวมถึงไม่มีการป้องกันเมื่อมีการสัมผัสกับสารคัดหลั่งที่ติดเชื้อ

สามารถติดตามแนวทาง คำแนะนำ และข้อมูลข่าวสารต่างๆ ที่เป็นปัจจุบันได้ที่ สายด่วนกรมควบคุมโรค หมายเลข ๑๔๔๒ หรือเว็บไซต์สำนักโรคติดต่ออุบัติใหม่ กรมควบคุมโรค (<http://beid.ddc.moph.go.th>)

รวบรวมและเรียบเรียงโดย : สำนักโรคติดต่ออุบัติใหม่ กรมควบคุมโรค
<http://beid.ddc.moph.go.th>

คำแนะนำสำหรับประชาชนทั่วไป

1. หลีกเลี่ยงการสัมผัสสัตว์ป่าที่นำเข้ามาโดยไม่ผ่านการตรวจโรคทั้งที่ป่วยหรือไม่ป่วย
2. หลีกเลี่ยงการรับประทานสัตว์ป่าที่ป่วยตายโดยไม่ทราบสาเหตุ โดยเฉพาะสัตว์จำพวกลิง หรือค้างคาว หรืออาหารเมนูพิสดารที่ใช้สัตว์ป่า หรือสัตว์แปลกๆ มาประกอบอาหาร

คำแนะนำสำหรับผู้ที่จะเดินทางไปยังประเทศที่มีการระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสอีโบลา

1. หลีกเลี่ยงการสัมผัสสัตว์ป่า ทั้งที่ป่วยหรือไม่ป่วย
2. หลีกเลี่ยงการรับประทานสัตว์ป่าที่ป่วยตายโดยไม่ทราบสาเหตุ โดยเฉพาะสัตว์จำพวกลิง หรือค้างคาว หรืออาหารเมนูพิสดารที่ใช้สัตว์ป่า หรือสัตว์แปลกๆ มาประกอบอาหาร
3. หลีกเลี่ยงการสัมผัสกับสารคัดหลั่ง เช่น เลือด หรือสิ่งของเครื่องใช้ของผู้ป่วยที่อาจปนเปื้อนกับสารคัดหลั่งของผู้ป่วย หรือศพศพของผู้ป่วยที่เสียชีวิต
4. หลีกเลี่ยงการสัมผัสโดยตรงกับผู้ป่วย หากมีความจำเป็นให้สวมอุปกรณ์ป้องกันร่างกาย และล้างมือ บ่อยๆ
5. หากมีอาการเริ่มป่วย เช่น มีไข้สูง อ่อนเพลีย ปวดศีรษะ ปวดกล้ามเนื้อ เจ็บคอ อาเจียน ท้องเสีย และมีผื่นนูนแดงตามตัว ให้รีบพบแพทย์ทัน

อย่างไรก็ตาม องค์กรอนามัยโลกไม่แนะนำให้จำกัดการเดินทางหรือการค้าระหว่างประเทศ สำหรับผู้ที่จะเดินทางไปยังประเทศที่มีการระบาดของโรคนี้ สำหรับนักท่องเที่ยวที่มีความเสี่ยงในระดับที่ต่ำมาก เนื่องจากผู้ที่ติดเชื้อส่วนใหญ่ มีการติดเชื้อโดยตรงจากการสัมผัสกับของเหลวในร่างกาย หรือสารคัดหลั่งของผู้ป่วย โดยเฉพาะอย่างยิ่งในโรงพยาบาล จากการใช้อุปกรณ์ทางการแพทย์ (เข็มและหลอดฉีดยา) ที่ปนเปื้อนเชื้อร่วมถึงไม่มีการป้องกันเมื่อมีการสัมผัสกับสารคัดหลั่งที่ติดเชื้อ

ที่มา : กรมควบคุมโรค 88/21 ถนน ติวนันท์ ตำบลตลาดขวัญ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000

<http://www.ddc.moph.go.th/emg/ebola/alladvice.php>



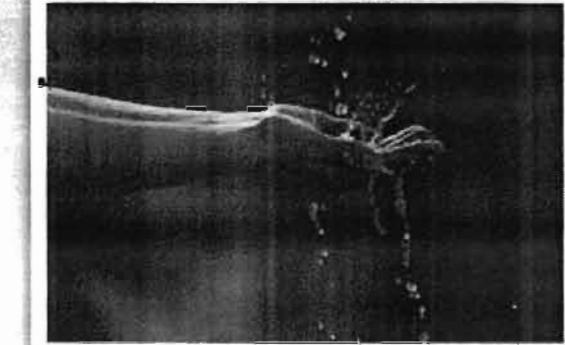
จ จุบันการเดินทางที่สะดวกรวดเร็ว ทำให้มีการเดินทางข้ามประเทศจำนวนมาก ทั้งประเทศที่พัฒนาแล้ว และ กำลังพัฒนาจากสกัดิของล้านคนตรวจ คนเข้าเมืองพบว่า ในแต่ละปี มีชาวไทย เดินทางไปต่างประเทศถึงปีละประมาณ 20 ล้านคน และมีแนวโน้มเพิ่มขึ้นทุกปีตาม ภาวะเศรษฐกิจ

ผู้เดินทางควรดูแลสุขภาพ ทั้งก่อน เดินทาง - ระหว่างและหลังเดินทางกลับ เพื่อระกิจกรรมที่ตราชตัว ความเหนื่อยล้า และการเดินทางไกลก่อให้เกิดความเสี่ยงต่อ สุขภาพ ซึ่งขึ้นกับเพศ อายุ ประเทศไทยเดินทางไป กิจกรรมที่จะทำ ระยะเวลาที่ไปอยู่ สภาพแวดล้อม โรคประจำถิ่นหรือโรคที่มี การระบาดในแต่ละฤดูกาล ฯลฯ ดังนั้นจึง ควรศึกษาข้อมูลเกี่ยวกับพื้นที่ที่จะเดินทาง ไปก่อนการเดินทางอย่างรอบคอบ



สิ่งที่ควรเตรียมก่อนเดินทาง

- พบแพทย์ก่อนออกเดินทางอย่างน้อย 4-6 สัปดาห์ เพื่อบริษากความเสี่ยง ด้านสุขภาพที่อาจเกิดขึ้นระหว่างเดินทาง โดยเฉพาะผู้มีโรคประจำตัว ผู้สูงอายุ หญิงมีครรภ์
- ฉีดวัคซีนตามความเหมาะสมและ ความเสี่ยงของพื้นที่
- พบทันตแพทย์เพื่อตรวจฟันว่ามีบัญหา เร่งด่วนที่ต้องรีบแก้ไขหรือไม่
- ช้อปประกันการเดินทาง รวมถึงการ ประกันสุขภาพและการส่งกลับถ้าจำเป็น
- การเตรียมยาที่จำเป็น เช่น ยาแก้ปวดลดไข้ ยาเคลือบกระเพาะ ยาแก้เมารถ-เรือ ยาระบาย ยาแก้ไข้หวัด ยาแก้แพ้ ยาแก้ไอ ครีมกันแดด เตรียมยาประจำตัวให้ เพียงพอ พกใบสั่งยา-ซองยาตัวจริงและ บันทึกข้อความของแพทย์ไว้ด้วยกัน



ระหว่างเดินทาง

- ล้างมือบ่อยๆ ด้วยน้ำและสบู่ หรือใช้ แอลกอฮอล์เจล
- รับประทานอาหารปรุงสุกใหม่ๆ ใช้ช้อนกลาง
- ดื่มน้ำบริจาด หรือ น้ำดื่มสุก
- รักษาความอบอุ่นของร่างกาย และนอน พักผ่อนให้เพียงพอ
- ระวังไม่ให้ยุ่งกัด ทายาบือกันยุงหรือแมลง
- หลีกเลี่ยงสถานที่แออัด และอากาศถ่ายเท ไม่ดี
- หลีกเลี่ยงการไปในที่เปลี่ยวเพื่อป้องกันการ ถูกทำร้าย

หลังการเดินทาง

หากไม่สบาย ให้แจ้งประวัติการเดินทาง ให้แพทย์ทราบด้วย เพื่อให้การรักษาที่ถูกต้อง เพราะโรคบางชนิดไม่ใช่โรคที่เกิดในประเทศไทย



วัคซีนป้องกันก่อโรคได้รับ

1. วัคซีนพื้นฐานควรได้รับครบตามกำหนด เช่น คอดติน ไอกอร์น บาดทะยัก หัด เป็นต้น
2. วัคซีนที่ประเทศไทยพยายามบังคับ และ ต้องการเอกสารรับรองการรับวัคซีน เช่น ไข้เหลือง ไข้กาฬหลังแอ่น และอหิวาตโรค
3. วัคซีนที่แนะนำกรณีอาจสัมผัสโรค เช่น เดินทางไปในประเทศที่ระบบสุขภาพไม่ดี มีโรคซุกซุม ได้แก่ ไวรัสตับอักเสบเอ ไฟฟอยด์ โรคสูกใส เป็นต้น

พัฒนาลักษณะดังนี้ ระดับภูมิคุ้มกันจะเกิด 10-14 วัน หลังรับวัคซีนครบทุก วัคซีนบางชนิดต้องรับหลายครั้ง การณ์ไปศึกษาต่อต่างประเทศที่ต้องใช้อเอกสารรับรองแต่ไม่มีประวัติเดิม อาจต้องรับวัคซีโนอีกหลายชนิดเช่นกัน จึงควรเพื่อเวลาในส่วนนี้ไว้ด้วย

อาการบ้างเกี่ยวกับการรับวัคซีน

ที่พบโดยทั่วไป ได้แก่ เป็นไข้ต่ำๆ อ่อนเพลีย ปวดกล้ามเนื้อ คลื่นไส้ ปวดศีรษะ ปวด-บวมแดงตรงจุดที่ฉีดการรับประทานยา ลดไข้ หรือให้น้ำอุ่นประคบ จะช่วยให้ทุเลาลง และหายได้เองภายใน 2-3 วัน

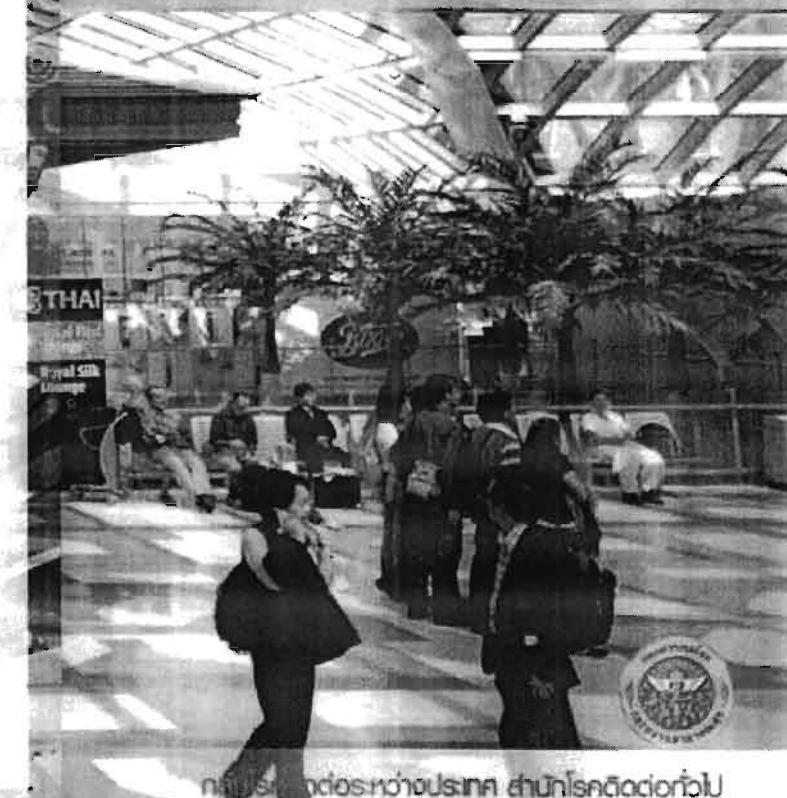
กรณีอาการรุนแรงหรือไม่ดีขึ้นภายใน 2-3 วัน ควรปรึกษาแพทย์

สถานที่ให้บริการ และอุปกรณ์สำหรับรับวัคซีนระหว่างประเทศ

- ที่ทำการแพทย์ตรวจคนเข้าเมือง ศูนย์ราชการแจ้งวัฒนะ โทร. 0 2143 1466
- ด่านควบคุมโรคติดต่อระหว่างประเทศ ท่าเรือกรุงเทพ (คลองเตย) โทร. 0 2240 2057
- สถานบัน្តารាលนราธูร ถนนติวนันท์ อ.เมือง จ.นนทบุรี โทร. 0 2590 3430, 0 2590 3688
- สถานเสาวภา ສภากาชาดไทย โทร. 0 2252 0161-4 ต่อ 132
- ด่านควบคุมโรคติดต่อระหว่างประเทศ ท่าเรือแหลมฉบัง จังหวัดชลบุรี โทร. 0 3840 9344, 08 1996 1375 08 6790 7739
- ด่านควบคุมโรคติดต่อระหว่างประเทศ ท่าเรือครีริชา จังหวัดชลบุรี โทร. 0 3840 9344, 08 1653 1030
- ด่านควบคุมโรคติดต่อระหว่างประเทศ ท่าเรือมาตาพุต จังหวัดระยอง โทร. 08 1683 3110

“เดินทางสุข ปลอดภัย ภาร่างกายแข็งแรง”

การเตรียมตัว สำหรับผู้เดินทาง ไปต่างประเทศ



กรมการค้าต่างประเทศ สำนักโรคติดต่อท่องเที่ยวใน
กรุงเทพมหานคร กระทรวงสาธารณสุข
โทร 0 2590 3234 - 5
<http://icd.ddc.moph.go.th>