



ที่ สธ ๐๘๐๓.๐๑/ก.๙๙๔๐

สถาบันพระบรมราชชนก  
สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข  
ถนนติวานนท์ แขวงหัวคันนาบุรี ๗๗๐๐

๗๓ ตุลาคม ๒๕๕๒

เรื่อง ขอความร่วมมือในการรณรงค์ให้วัคซีนไปโล้ในปี ๒๕๕๒

เรียน ผู้อำนวยการวิทยาลัยฯ ทุกแห่ง ในสังกัดสถาบันพระบรมราชชนก

สิ่งที่ส่งมาด้วย ดำเนินการดังต่อไปนี้  
ที่ สธ ๐๔๒๖๕/๓๙๑๖ ลงวันที่ ๕ ตุลาคม ๒๕๕๒

ศัลยกรรมทางสาธารณสุข จะดำเนินการรณรงค์ให้วัคซีนไปโล้ ในปี ๒๕๕๒ เพื่อเป็นการป้องกันการระบาดในประชากรกลุ่มเสี่ยง จากการแพร่เชื้อไปโล้ที่อาจนำเข้ามาจากประเทศ โคลอมเบีย รณรงค์ให้วัคซีน ครั้งที่ ๑ วันพุธที่ ๒๓ ธันวาคม ๒๕๕๒ และครั้งที่ ๒ วันพุธที่ ๒๗ มกราคม ๒๕๕๓ ในพื้นที่เสี่ยงต่อการเกิดโรค ตามรายละเอียดดังที่ส่งมาด้วย

ในการนี้ สถาบันพระบรมราชชนก ขอให้วิทยาลัยฯ

๑. ให้ความร่วมมือและมีส่วนร่วมในการกิจกรรมการรณรงค์ให้วัคซีนไปโล้ตามกำหนดเวลา ดังกล่าว ทั้งนี้ หน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่จะได้ประสานขอความร่วมมือต่อไป
๒. เมย์เพรับประชาสัมพันธ์การรณรงค์ให้วัคซีนไปโล้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และให้การสนับสนุนการดำเนินงานดังกล่าวต่อไปด้วย จะเป็นพระคุณ

ขอแสดงความนับถือ

(นางทิพาร พูโนสิก)  
นักทรัพยากรบุคคล เข็มชาญ รักษาราชการแทน  
ผู้อำนวยการสถาบันพระบรมราชชนก

กุญแจน้ำยาการ

หน่วยบริหารทั่วไป

โทร. ๐ ๒๕๕๐ ๑๕๑๙

โทรสาร ๐ ๒๕๕๐ ๑๕๑๙

# ตัวนี้สุด

ที่ สช 0429 / 3736



สถาบันพัฒนาราชชนก

เลขที่รับ..... 11289

กระทรวงสาธารณสุข

ถนนศิริวนันท์ จังหวัดนนทบุรี 11000

๕ ตุลาคม 2552

เรื่อง ขอความร่วมมือในการรณรงค์ให้วัคซีนโภลิโอลีปี 2552

เรียน ผู้อำนวยการสถาบันพัฒนาราชชนก

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. โครงการรณรงค์ให้วัคซีนโภลิโอลีปี พ.ศ. 2552

2. สถานการณ์โรคโภลิโอลีป และคำแนะนำสำหรับประชาชน

ด้วยกระทรวงสาธารณสุข จะดำเนินการรณรงค์ให้วัคซีนโภลิโอลีปี 2552 เพื่อเป็นการป้องกันการระบาดในประชากรกลุ่มเสี่ยง จากการแพร่เชื้อโภลิโอลีปที่อาจนำเข้ามายังอาณาเขตประเทศไทยฯ ระหว่างวันที่ 1 วันพุธที่ 23 ธันวาคม 2552 และวันที่ 2 วันพุธที่ 27 มกราคม 2553 ในพื้นที่เสี่ยงต่อการเกิดโรค ตามรายละเอียดของโครงการในสิ่งที่ส่งมาด้วย 1

กระทรวงสาธารณสุข ขอความร่วมมือจากสถาบันพัฒนาราชชนก โปรดแจ้ง วิทยาลัยพยาบาลและวิทยาลัยการสาธารณสุขทุกแห่ง เพื่อขอความร่วมมือในการกิจกรรมการรณรงค์ฯ ของจังหวัด โดยหน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่ จะประสานขอความร่วมมือจากสถาบันฯ ต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาสนับสนุนการรณรงค์ฯ ต่อไปด้วย จะเป็นพระคุณ

ขอแสดงความนับถือ

(นายไบร์ต์ วราธิ)  
รองปลัดกระทรวง รักษาราชการแทน  
ปลัดกระทรวงสาธารณสุข

กรมควบคุมโรค  
สำนักงานประสานงานภาครัฐ สำนักงาน疾控  
โทรศัพท์ 0 2590 3196-9  
โทรสาร 0 2965 9152

## โครงการเฝ้าระวังไข้หวัดใหญ่ในประเทศไทย

พ.ศ. 2552

### หลักการและเหตุผล

โครงการเฝ้าระวังไข้หวัดใหญ่ในประเทศไทย เริ่มตั้งแต่ พ.ศ. 2533 ภายหลังการประชุม  
สมัชชาอนามัยโลก พ.ศ. 2531 ได้ประกาศเป้าหมายที่จะภาคสั่งไปลิโอล่าห์มดิไปจากโลก ให้  
ดำเนินมาตรการสำกัญ 4 ประการ กือ เร่งรัดระดับความตระหนักรู้ของการได้รับวัคซีนไปลิโอล่าห์มดิใน  
เด็กกลุ่มเป้าหมายอายุต่ำกว่า 5 ปี ในระบบปกติ พร้อมกับรณรงค์ให้รับวัคซีนไปลิโอล่าห์มดิเป็นประจำทุกปี  
เร่งรัดพัฒนาเครือข่ายการเฝ้าระวังโรคเพื่อกันหาญป่วยที่มีอาการอันพาดล้านเนื้ออ่อนปวกปีก  
อย่างเฉียบพลัน (Acute Flaccid Paralysis : AFP) ร่วมกับการดำเนินการสอนสุนควรคุณโรค  
โดยเร็ว การดำเนินงานในประเทศไทยมีความก้าวหน้าตามลำดับ สามารถเฝ้าระวังโรคไปลิโอล่าห์มดิให้  
หมดไปได้จากประเทศไทยเป้าหมาย โดยปัจจุบันไม่พบผู้ป่วยไปลิโอล่าห์มดิมาเป็นเวลากว่า 12 ปี

แต่เนื่องจากปัจจุบันมีประเทศไทยที่เข้มงวดมีการระบาดของโรคอยู่ (endemic countries)  
ใน 4 ประเทศ กือ ประเทศไทยในจีเรีย อินเดีย ปากีสถานและอฟغانิสถาน โดยประเทศไทยอยู่ในเดียวและ  
ในจีเรียยังคงมีผู้ป่วยจำนวนเท่าๆ กันปีที่ผ่านมา และมีรายงานการกระจายเชื้อไปยังประเทศไทย  
ไกส์เกียงอย่างต่อเนื่อง รวมทั้งพบว่ามีการกระจายเชื้อไปลิโอล่าห์มดิจาก endemic countries ไปยังประเทศไทย  
ที่เคยปลดปล่อยโรคไปลิโอล่าห์มดิ ทำให้กลับมีผู้ป่วยเกิดขึ้นใหม่ในอีก 19 ประเทศ สำหรับประเทศไทยใน  
ภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ที่ปลดปล่อยให้ที่ปลดปล่อยจากไปลิโอล่าห์มดิแล้วก็ยังมีการระบาดใหม่ ได้แก่ บังคลาเทศ  
เนปาล อินโดเนเซีย และพม่า ที่ได้รับผลกระทบจากการแพร่ระบาดของเชื้อไปลิโอล่าห์มดิในจีเรียและ  
อินเดีย ประกอบกับประเทศไทยมีเด็กในกลุ่มเด็กต่ำสุดของการเฝ้าระวังโรคใหม่ ได้แก่ บังคลาเทศ  
และพม่า ที่เป็นเด็กไทยและเด็กต่างด้าว ที่อาจจะซังไว้เกย์ได้รับวัคซีนป้องกันโรคไปลิโอล่าห์มดิตามระบบ  
ปกติ หรือยังได้รับไม่ครบถ้วนตามกำหนด ซึ่งนับเป็นกลุ่มเสี่ยงต่อการได้รับเชื้อที่อาจแพร่ระบาด  
เข้ามายากจากภายนอกประเทศไทย การระคนให้รับวัคซีนไปลิโอล่าห์มดิเด็กกลุ่มเป้าหมายที่เกิด  
นาครการสำกัญที่ช่วยเพิ่มระดับภูมิคุ้มกันต่อโรคไปลิโอล่าห์มดิในเด็กที่ยังไม่พัฒนาที่จะป้องกัน  
ได้ เมื่อกล่าวว่าสำกัญที่ช่วยลดโอกาสการเกิดโรค และการได้รับเชื้อที่อาจนำเข้ามายากจากภายนอก  
ประเทศไทย

ใน พ.ศ. 2552 สถานการณ์การเกิดโรคไปลิโอล่าห์มดิอย่างไม่น่าวางใจ เมื่อจากมีปัญหาการ  
ระบาดข้ามประเทศไทยจากประเทศไทยที่ยังมีโรคไปลิโอล่าห์มดิเป็นโรคประจำเดือนไปยังประเทศไทยที่ปลดปล่อยแล้ว  
เป็นปัญหาสำกัญที่ทุกประเทศไทยต้องหาทางป้องกัน ดังนั้นการรณรงค์ให้รับวัคซีนไปลิโอล่าห์มดิในประเทศไทย  
ไทย จึงยังคงต้องดำเนินการต่อไปเพื่อป้องกันเชื้อไวรัสไปลิโอล่าห์มดิที่อาจถูกนำเข้ามายากจากภายนอก  
ประเทศไทย

## วัสดุประยุกต์

รายรังก์ให้วัสดุนิปปิลิโอแก่เด็กไทยอายุต่ำกว่า 5 ปี และเด็กต่างชาติอายุต่ำกว่า 15 ปี โดยเฉพาะในกลุ่มเป้าหมายพิเศษ ซึ่งเป็นกลุ่มที่มักจะได้รับวัสดุนิปปิลิโอไม่ครบถ้วนคือการได้รับเชื่อไปสิ่งที่ไม่มีภูมิคุ้มกันทางด้านภาษาต่อ ไวรัสสูงเพียงพอที่จะป้องกันการแพร่เชื้อไปสิ่งที่นิปปิลิโอจากภายนอกเข้ามาในประเทศไทยโดยกำหนดตัวชี้วัดในการบรรยายรังก์ให้วัสดุนิปปิลิโอให้มีความครอบคลุมการได้รับวัสดุนิปปิลิโอในช่วงระยะเวลา ไม่น้อยกว่าร้อยละ 90

**พื้นที่เป้าหมายและกลุ่มประชากรในการบรรยายรังก์ให้วัสดุนิปปิลิโอ**

### พื้นที่เป้าหมาย

กำหนดให้ดำเนินเป็นหน่วยพื้นที่เด็กที่สูดในการบรรยายรังก์ฯ โดยพิจารณาข้อมูลพื้นที่ของภาระรังก์ฯ ดังนี้

#### ① ดำเนินการบรรยายรังก์ใน ที่ราบ ที่มีประชากรเด็กในกลุ่มเป้าหมายพิเศษ กือ

1.1 เด็กในพื้นที่ทุรกันดาร

1.2 เด็กต้อบือกาส ชนเผ่าแองต์ แรงงานก่อสร้าง แรงงานรับใช้ทำไร่ แรงงานประมง

1.3 เด็กในกลุ่มแรงงานต่างด้าว (พม่า, ลาว, เบนร ฯลฯ ที่มักจะไม่ได้รับวัสดุนิปปิลิโออย่างต่อเนื่อง)

1.4 เด็กในดำเนินที่มีความครอบคลุม OPV3 ต่ำกว่าร้อยละ 90 (เมืองจังหวัดใหญ่หนึ่ง)

โดยพิจารณาข้อมูลรายงานความครอบคลุมของดำเนินที่นี้ ทุกจังหวัด ข้อมูล 3 ปี (2549-2551) กรณีพื้นที่ไม่มีรายงานความครอบคลุม OPV3 ให้ทำการสำรวจความครอบคลุม OPV3 ของแต่ละดำเนินเด็กอายุ 1-5 ปีในช่วงปี พ.ศ.2551

1.5 หากพบว่าดำเนินไม่ส่งรายงานความครอบคลุม OPV3 ในจังหวัดหนึ่ง ในช่วง 3 ปี

ข้อมูลที่ผ่านมา ให้พิจารณาเด็กในดำเนินที่นี้เป็นกลุ่มเป้าหมายพิเศษเช่นกัน

**ดำเนิน** ที่มีประชากรกลุ่มเป้าหมายพิเศษที่เกิดภาวะห้อให้ร้อนน้ำใน 5 ช้อ ร่องรอย

ให้ดำเนินการบรรยายรังก์ให้วัสดุนิปปิลิโอแก่เด็กที่อยู่ในพื้นที่ **ดำเนิน**

●**ค่านินการรองรับใน อัตราที่มีความต้องการเกินไป หรือ มีการรายงานการเกิดโรค กอตีบ หรือ หัค โภชพิษารณาการเกิดโรค เนื้อพะในครุ่นเด็กอายุต่ำกว่า 5 ปี เป็นรายอ่อนแอ ใช้ชื่อบุตร ขึ้นหลัง 3 ปี (2549-2551) ถ้าพบผู้ป่วยเด็กดีบตั้งแต่ 1 รายขึ้นไป หรือ ผู้ป่วยเด็กตั้งแต่ 10 รายขึ้นไป ถือเป็น คันนีชั่วคราวความครอบคลุมของการให้วัคซีนในพื้นที่**

**สำคัญ** ที่มีความต้องการเกินไป หรือ ที่พบผู้ป่วยเด็กอายุต่ำกว่า 5 ปี ในช่วง 3 ปี ขึ้นไป ตัวบ่งบอกดีบตั้งแต่ 1 ราย ขึ้นไป หรือ ไม่ตั้งแต่ 10 ราย ขึ้นไป ในปีใดปีหนึ่ง ให้ดำเนินการรายงานสิ่งที่รักษาในเด็กที่อยู่ในพื้นที่ ทั้งช่วงเวลา

### **สำหรับเขตเทศบาล**

ถ้าเป็นเขตเทศบาลที่อยู่ในอัตราที่ไม่มีการเกิดโรค กอตีบ หรือ หัค ให้พิจารณา ค่านินการเฉพาะในชุมชนที่มีประชากรครุ่นเป้าหมายพิเศษ ตามที่กล่าวมาในข้อ 1.1 - 1.3 (ไม่ต้อง รายงานทั้งเทศบาล)

ถ้าอยู่ในอัตราที่มีโรค กอตีบ หรือ หัค ตามเกณฑ์ที่กำหนด ซึ่งต้องค่านินการ รองรับ ทั้งอัตรา ภาระของเขตเทศบาลทั้งพื้นที่

ขณะ ในการณ์ที่เทศบาลนี้มีความครอบคลุม OPV3 ต่ำกว่าร้อยละ 90 หรือ ไม่ส่ง รายงาน (ตามหลักเกณฑ์ ข้อ 1.4-1.5) ให้รายงานทั้งเทศบาล

●**ค่านินการรองรับทั้ง จังหวัด ในพื้นที่จังหวัดกรุงเทพมหานคร และ 5 จังหวัด ชายแดนภาคใต้**

**จังหวัด** ในเขตกรุงเทพมหานคร และ 5 จังหวัดชายแดนภาคใต้ รวมสิ่งที่รักษาในพื้นที่ ทั้งจังหวัด

### **มาตรฐานทั่วไปของรัฐ คันนี**

ก. รายงานค่าเฉพาะต่ำบุตร หรือ อัตราที่มีกุญแจหมายพิเศษตามข้อกำหนดในข้อ 1.1-1.5 และ ข้อ 2 ที่กล่าวมาข้างต้น

ข. 6 จังหวัด รายงานค่าเต็มพื้นที่ทั้งจังหวัด ได้แก่

: **กรุงเทพมหานคร** เนื่องจากเป็นชุมชนเมืองขนาดใหญ่ มีความหลากหลายของประชากร มี ศูนย์กลางคมนาคมทั้งภายในและภายนอกประเทศไทย มีการเคลื่อนย้ายของประชากรจากจังหวัด ต่างๆ รวมทั้งแรงงานต่างด้าวจำนวนมาก

: รัฐทักษิณเดนมาร์กได้แก่ ตงด้า สุก ปีกานี ยะดา แฉนราธิวัฒ เนื่องจากปัญหาความไม่สงบในพื้นที่ ซึ่งส่งผลต่อระบบบริการสาธารณสุขของภาครัฐฯ ในการติดตามเข้าถึงประชาชน เกิดปัญหาความครอบคลุมการได้รับวัคซีนลดลงในบางพื้นที่ เกิดการระบาดของไข้หวัด กอตีบ และบาดทะยักในการกแรกเกิด อันมีสาเหตุจากการไม่ได้รับวัคซีน

## กตุ่นประชุมฯ

กตุ่นเป้าหมายที่เป็น เด็กไทย รายรึ่งให้วัคซีนในกตุ่นอายุ ต่ำกว่า 5 ปี

กตุ่นเป้าหมายที่เป็น เด็กค่างชาติ รายรึ่งให้วัคซีนในกตุ่นอายุ ต่ำกว่า 15 ปี

## กำหนดการประชุมฯ

ครั้งที่ 1 : 23 ธันวาคม 2552

ครั้งที่ 2 : 27 มกราคม 2553

## รายละเอียดเนื้อหา

### 1. การจัดตั้งและประสานงาน

การจัดตั้งคณะกรรมการฯ และการประสานงานเพื่อการผังรุ่งฯ ในแต่ละระดับ มี ดังนี้

#### ในส่วนกลาง

- จัดตั้งคณะกรรมการภาคล่าง ไปด้วยแห่งชาติ และคณะกรรมการคำนินภารกษา สำนัก ไปด้วยแห่งชาติ ประกอบด้วยศูนย์แทนจากหน่วยงานและองค์กรที่เกี่ยวข้องทั้งภายในและภายนอกกระทรวงฯ ภาครัฐและเอกชน ท่าน้ำที่ดำเนินการในพื้นที่รับผิดชอบของแต่ละหน่วยงาน รวมทั้งประสานหน้าสนับสนุนและควบคุมกำกับการดำเนินงานให้เป็นไปตามแผน ทั้งในส่วนกลาง และส่วนภูมิภาค

#### ในระดับภูมิภาค

- จัดตั้งคณะกรรมการและประสานการดำเนินงานโดยเครือข่ายระบบบริการสาธารณสุขของกระทรวงฯ อาทิ คณะกรรมการประสานการพัฒนาสาธารณสุขชาติ (กปสช.) เมื่อกดไป ประสานงานและกำกับการดำเนินงานในระดับเขต โดยศูนย์ตรวจสอบราชการกระทรวงฯ เป็นประธาน ที่กันภาระนี้อยู่กับความคุ้มໄร์คแต่ละเขต เป็นภารกุณการ

## ในระดับชั้นหัววัด

- สำนักงานสาธารณสุขชั้นหัวดูเป็นผู้รับผิดชอบการดำเนินงาน โดยประธานเพื่อ  
แสดงให้ความร่วมมือจากหน่วยงานและองค์กร ทั้งภาครัฐ / ภาคเอกชน รวมทั้งความร่วมมือจาก  
ชุมชนในพื้นที่ สำหรับพื้นที่เฉพาะ เช่น ค่ายทหาร ต่างๆ ทำอยู่อย่างดี ดำเนินการโดยหน่วยแพทย์ที่  
รับผิดชอบดูแลพื้นที่นั้นๆ ภายใต้การสั่งการจากศัลยแพทย์ที่สั่งกัดในส่วนกลาง ทั้งนี้ มีการจัดตั้ง  
คณะกรรมการระดับชั้นหัววัด หรือใช้กฤษกรรมการฯ ที่มีอยู่ในท้องถิ่น เป็นกลไกประสานงานและ  
สนับสนุนการดำเนินงาน

## 2. งานประเมินและตั้งstanบันถาน

- กรมควบคุมโรค จัดตั้งวัสดุชิน ให้แก่ชั้นหัวดู ผ่านสำนักงานป้องกันควบคุมโรค ตาม  
มาตราหมาย
- กรมควบคุมโรคสถาบันบัตรนักการแพทย์ จัดตั้งบัตรนัคให้แก่ชั้นหัวดู โดย  
สำนักงานกิจการ

โรงพินพ์ องค์การส่งเสริมทุนการศึกษาในพระบรมราชูปถัมภ์

## 3. การประชาสัมพันธ์

- เน้นการประชาสัมพันธ์ผ่านบุคลากรสาธารณสุข สถาน. และผู้นำชุมชน หรือสื่อ  
ทางโทรทัศน์ ในท้องถิ่น

- ในพื้นที่ที่ไม่เป็นเป้าหมายของรัฐ ควรแนะนำประชาชนให้ตรวจสอบดูประวัติ  
การได้รับวัสดุชินของบุตรหลาน จากสมุดบันทึกประวัติรับวัสดุชิน สำหรับว่าเด็กยังไม่ได้รับวัสดุชินตาม  
อายุที่กำหนดไว้ แนะนำให้ผู้ปกครองนำบุตรหลานมารับวัสดุชินที่สถานบริการของรัฐตามวัน เวลา ที่  
สถานบริการกำหนดให้บริการวัสดุชินแก่เด็กในพื้นที่

- กรมควบคุมโรคจัดทำบัตรนัค เพื่อแจกจ่ายให้สถานบริการแจกบัตรนักหมายแก่เด็ก  
ในพื้นที่

## 4. การดำเนินการรายงาน

- ตรวจสอบเป้าหมายตามแนวทางการกำหนดตอกย้ำเป้าหมายและพื้นที่รายงาน
- กำหนดพื้นที่รายงาน
- สำรวจกลุ่มเป้าหมาย พร้อมประชาสัมพันธ์ แจกวัสดุชิน
- เมิกและกระชายวัสดุชิน
- ประชุมเจ้าหน้าที่เพื่อซักซ้อมเครื่องมือในการให้บริการ

- ประสานขอความร่วมมือหน่วยงาน/องค์กร ทั้งภายในและภายนอกที่เป็นเครือข่าย  
ภาครัฐ

เพื่อร่วมดำเนินการร่วมกัน

- ประชาสัมพันธ์นักหมายบริการ
- ตรวจสอบความพร้อม 1 สัปดาห์ก่อนรายรับ
- รายงานให้วัสดุแก่ตึกในพื้นที่ที่สำรวจไว้ ให้ได้ครบถ้วนทุกบ้าน
- ติดตามเด็กตามรายชื่อที่สำรวจไว้ ซึ่งยังไม่มารับวัสดุ
- รวบรวมสรุปรายงานผลการสำรวจตามแบบรายงานในแนวทางการสำรวจ พ.ศ. 2552

## 5. การนิเทศ ติดตามและควบคุมกำกับ

ติดตามการเตรียมความพร้อมของพื้นที่ดังนี้

- การตรวจสอบความถูกต้องครบถ้วนของกระบวนการดำเนินคืบหน้าที่รับ
- การจัดเตรียมวัสดุและสำรองวัสดุไว้ในการเดินทางท่องเที่ยวที่มีผู้มาขอรับบริการในพื้นที่ของ

เขตสำรวจ

- การประสานงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง อาทิ ครุ อบน. ศูนย์อนุชัน ท่าเรือ สำรวจ สถานพยาบาลเอกชน โรงพยาบาลอุดรธานี กองทัพเรือ กองบินทหารอากาศ สถาบัน/ภายในประเทศต่างๆ แรงงานชั่วคราว และ NGO ในพื้นที่
- การสำรวจกู้ภัยเป้าหมายก่อนรายรับ
- การประชาสัมพันธ์แจ้งข่าวการสำรวจ
- การให้ความรู้ และทำความเข้าใจกับประชาชนในพื้นที่ที่ไม่เป็นเป้าหมายรายรับ
- การจัดทำรายงานผลการสำรวจตามแบบฟอร์มต่างๆ ให้ครบถ้วนถูกต้อง

## 6. การประเมินผล

- สำนักงานสาธารณสุขชั่วคราว สรุปรายงานตามแบบ FP.6 (ตามแนวทางการสำรวจ พ.ศ. 2552) ส่งให้สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่รับผิดชอบ
- สำนักงานป้องกันควบคุมโรค สรุปรายงานผลการสำรวจให้คณะกรรมการประสาน การพัฒนาสาธารณสุขเขต (คปสข.) ทราบ
- สำนักงานป้องกันควบคุมโรค รวบรวมและสำเนารายงาน FP.6 ของชั่วคราวในเขต รับผิดชอบ ส่งกรมควบคุมโรค
- กรุงเทพมหานคร สรุปรายงานผลการสำรวจ แจ้งกรมควบคุมโรค

## งานประเมินการดำเนินการรัฐระดับชุมชน

- กรมควบคุมโรคใช้แบบประเมินประจำปีในการรัฐระดับชุมชน ดำเนินการวัดชีวิตระบบน้ำดื่ม และบัตรน้ำดื่ม
- สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดและ สำนักอนามัย กรุงเทพมหานคร ใช้แบบประเมินประจำปีของหน่วยงาน หรือ ขอต้นแบบน้ำดื่มจากน้ำดื่มที่ได้รับมาตรฐาน (Community-based services)
- สำนักงานป้องกันควบคุมโรค ใช้แบบประเมินประจำปีของหน่วยงาน

## หน่วยงานที่รับผิดชอบ

- สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข
- กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

## หน่วยงานที่ร่วมดำเนินการ

1. สำนักอนามัย และ สำนักการแพทย์ กรุงเทพมหานคร
2. กระทรวงคลัง
3. กระทรวงศึกษาธิการ
4. สำนักงานค้าระหว่างประเทศ
5. โรคติดต่อ
6. สมาคมนักวิทยาและ โทรทัศน์แห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์
7. องค์กรพัฒนาชุมชนที่ดูแลช่วยเหลือแรงงานต่างด้าว และสูงอายุ
8. สภาภาคฤดูร้อน
9. กระทรวงมหาดไทย
10. กระทรวงแรงงาน
11. กรมประชาสัมพันธ์
12. สมาคมโรงพยาบาลเอกชน

## ผลที่คาดว่าจะได้รับ

1. ดำเนินการรัฐระดับชุมชนไปต่อเนื่องแก่เด็กในกลุ่มเป้าหมายพิเศษ ให้ความครอบคลุมมากกว่าร้อยละ 90 เป็นรายเดือน และติดตามเด็กที่ซึ่งไม่สามารถรับวัคซีนให้ได้รับครบถ้วน ทุกคน
2. มีการประสานความร่วมมือระหว่างหน่วยงาน ทั้งภายในและภายนอกกระทรวงสาธารณสุข

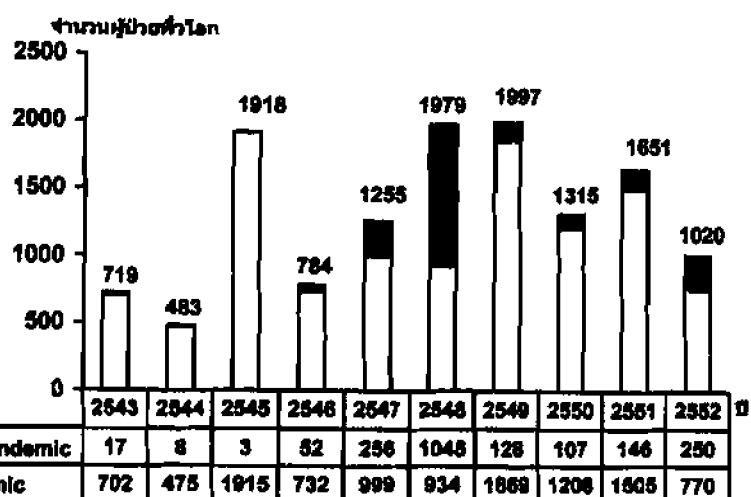
## สถานการณ์ปอดโควิดโลก (22 กันยายน 2552)

จำนวนผู้ป่วยโปลิโอลดลงมาครั้งสุดในปี 2544 (483 ราย) พนใน 10 ปีหลังที่ผ่านมายังไม่ถึงโอลด์โรคประจำตัว ต่อมาในปี 2545 มีการรายงานมากที่สุดในอินเดีย (1,600 ราย) และในจีเรีย (202 ราย) เมื่องจากยังไม่สามารถให้รักษาได้ครอบคลุม เด็กกลุ่มเสี่ยง สำหรับในจีเรียมีปัญหาปัจจัยทางเศรษฐกิจ การรักษาในครุภูมิประเทศที่ไม่สามารถลดต้นทุนการรักษา ต่อมาอย่างต่อเนื่อง จำนวนผู้ป่วยสูงขึ้นเป็น 355 ราย 782 รายและ 830 รายในปี 2546-2548 ตามลำดับ พ่อนกับการแพร่กระจายเชื้อไปยังประเทศต่างๆ จำนวนตั้งแต่ 2-12 ประเทศ ในแต่ละปี โดยตั้งแต่ปี 2545 ถึงปัจจุบัน มี 31 ประเทศ ที่ปลอดโอลด์โอลล์แล้วและได้รับเชื้อกลับมาใหม่

ประเทศ	จำนวนผู้ป่วย	จำนวนผู้เสียชีวิต	จำนวนหาย
1. อินเดีย	874*	559	312
2. ไนจีเรีย	285*	798	379
3. ปากีสถาน	32*	117	67
4. ศรีลังกา	17*	31	22
5. ไนจีรี亚	11**	12	15
6. กอง고	41	5	3
7. แทน	11**	0	0
8. แองโกลา	8	29	24
9. โมนาเรีย	8	0	0
10. ชาต	22	37	20
11. บุรุนไทร	1	26	45
12. ไนซ์คานาเรีย	0	0	0
13. ตินดีนีเรีย	0	0	0
14. แทนยา	0	0	18
15. เซเชลล์	0	3	0
16. เมมาล	5	6	0
17. เมนิ	0	6	20
18. โอมาน	0	1	26

หมายเหตุ : ปี 2552 ถึงก.ย. 22 กันยายน 52

- ประเทศที่ยังมีโอลด์โอลล์ในประเทศตัวเอง
- \*\* ประเทศที่ยังไม่ได้รับ Import case
- \*\*\* ประเทศที่ไม่ได้รับ Import case



Non-endemic = จำนวนผู้ป่วยในกลุ่มประเทศที่ไม่สามารถสับสนกันได้ในปัจจุบัน

Endemic = จำนวนผู้ป่วยในกลุ่มประเทศที่ยังมีโอลด์โอลล์เป็นโรคประจำตัว

**ปี 2550** 4 ประเทศที่ได้แต่ “ในจีเรีย ยินเตีย ปากีสถาน และอัฟกานิสถาน” ยังคงมีการรายงานตัวของโอลด์โอลล์ แต่ในจีเรีย ปากีสถาน และอัฟกานิสถาน ยังคงเป็นแหล่งแพร่กระจายเชื้อไปยังประเทศต่างๆ ต่อไป

ในเดือนเมษายน 2550 ได้เกิดการระบาดในพม่า พนผู้ป่วย wild polio 11 ราย และผู้ป่วยโอลด์โอลล์จากวัคซีนเด็กพันธุ์ (cVDPV) 3 ราย ถือได้ว่าการระบาดของโอลด์โอลล์ได้ศึกษาข้อมูลไทยเป็นอย่างมาก โอกาสที่เกิดในกลุ่มนี้ยังที่มีกระจายอยู่ในประเทศไทย ไทยจะได้รับเชื้อจากประเทศเพื่อนบ้านเช่นพม่า จีน มองโกเลีย ญี่ปุ่น สาธารณรัฐเชก โอลด์โอลล์ 7 ราย

**ปี 2551** ในจีเรีย ยินเตีย ปากีสถาน และอัฟกานิสถาน ยังเป็นประเทศที่มีโอลด์โอลล์ในประเทศตัวเอง การระบาดในอินเดียแนวโน้มลดลง แต่ในจีเรีย ปากีสถาน และอัฟกานิสถานกลับมีจำนวนผู้ป่วยเพิ่มสูงขึ้น โดยยังคงเป็นปัญหาอยู่และได้แพร่เชื้อไปยังประเทศเพื่อนบ้าน (ร้อยละ 91.16 เป็นผู้ป่วยที่อยู่ในประเทศที่ยังคงมีโอลด์โอลล์เป็นโรคประจำตัว)

**ปี 2552** สถานการณ์ผู้ป่วยโอลด์โอลล์ ณ วันที่ 22 กันยายน 2552 มีรายงานผู้ป่วยทั้งสิ้นจำนวน 1,020 ราย ร้อยละ 75.5 เป็นผู้ป่วยที่อยู่ในประเทศไทยที่ยังคงมีโอลด์โอลล์เป็นโรคประจำตัว คือ ในจีเรีย ยินเตีย ปากีสถาน และอัฟกานิสถาน ได้พบว่า ประเทศไทยในจีเรียมีจำนวนผู้ป่วยมากที่สุด (379 ราย) รองลงมา คือ ประเทศไทย (312 ราย) การระบาดในอินเดียแนวโน้มลดลง เมื่อเปรียบเทียบกับปีก่อน แต่มีการรายงานมาอย่างต่อเนื่องในประเทศไทยที่มีการระบาดกลับมาใหม่จำนวน 250 ราย โดยพบว่า ประเทศไทยมีจำนวนผู้ป่วยที่เป็น imported case มากที่สุด (45 ราย) รองลงมา คือ ประเทศไทย (26 ราย) และประเทศไทยและโอลด์โอลล์ในประเทศไทย (24 ราย) เป็นที่น่าสังเกตว่า เมื่อเทียบกับปีก่อนพบว่า จำนวนผู้ป่วยลดลง (22 ก.ย. 51) ถือว่ามีแนวโน้มการระบาดใน Non-endemic countries ที่เพิ่มสูงขึ้นมาก (เพิ่มขึ้น 3.33 เท่า)

## คำแนะนำสำหรับประชาชน

### โรคไปลิโอลและการป้องกันโรค

#### ◆ ประเทศไทยมีความสำเร็จในการควบคุมโรคไปลิโอลแล้ว

โดยพบผู้ป่วยรายสุดท้าย เมื่อ เมษายน 2540 จากการทุ่มเทในการดำเนินงานของเจ้าหน้าที่และความร่วมมือของประชาชนในการเฝ้าระวังการสร้างเสริมภูมิคุ้มกันโรค แต่ปัจจุบันตามประเทศไทยอาจเกิดการระบาดของโรคได้อีก ซึ่งถ้าเกิดการระบาดประเทศไทยต้องใช้ระบบสาธารณสุขและการจัดการในภาระเดียวกัน

#### ◆ โรคไปลิโอลมีระบบอยู่ในระดับ 4 ประเทศไทยและมีการพัฒนาดีขึ้นในภาระเดียว

ประเทศไทยมีไปลิโอลเป็นโรคประจำถิ่น ได้แก่ อินเดีย ในศรีลังกา ปากีสถานและอัฟغانistan ในภาระที่การเดินทางไปมาระหว่างประเทศไทยมีความสะดวก快捷 ทำให้เรื้อรังไปลิโอลจากประเทศไทยที่ยังมีการระบาด แพร่กระจายไปสู่ประเทศไทยที่ปลดปล่อยจากโรคไปลิโอลแล้ว จนเกิดการระบาดกลับมาใหม่ได้ ซึ่งอย่างที่รัฐเงนดีของประเทศไทยในศรีลังกา พบโรคไปลิโอลกลับมาอีกหลังจากปลดปล่อยนาน 10 ปี และอีกกว่า 17 ประเทศไทย มีการระบาดของโรคกลับมาใหม่โดยการแพร่เชื้อมาจาก 4 ประเทศ ที่ก่อภัยมาปัญหาการระบาดมีสาเหตุ สำคัญมาจากการที่มีเด็กที่ปั้งไม้มีภัยต้านทานโรคอยู่ ทำให้มีโอกาสได้รับเชื้อและแพร่กระจายเชื้อไปยังเด็กอีก ที่ปั้งไม้มีภัย ต้านทาน หรือภัยต้านทานโรคที่ไม่สูงพอ

#### ◆ ประเทศไทยต้องระมัดระวังให้รักษาไปลิโอลอยู่ที่ๆ ที่ไม่มีผู้ป่วยไปลิโอลแล้ว

การณรงค์ยังจำเป็นในประเทศไทยที่เสี่ยงต่อการได้รับเชื้อ เนื่องจากประเทศไทยลัคเตียงบันเพบมีการระบาดของโรคอยู่ ประกอบ กับการเดินทางไปมาระหว่างประเทศไทยเป็นไปได้ง่าย จึงเป็นโอกาสที่อาจมีการนำเชื้อเข้ามาแพร่ให้เด็กไทยได้ อีกทั้งยังมีเด็กต่างด้าว อยู่มากน้อย ซึ่งเด็กเหล่านี้ทั้งหมด หรือเด็กที่อยู่ปอย จึงได้รับรักษาไม่ถูกตัว ทำให้ได้รับเชื้อ แพร่กระจายภัยต่อไป ตัวเด็กต่างด้าวไทย ตั้งแต่ กลไกสำคัญของการแสวงหาน้ำที่ให้รักษาพร้อมกันวันเดียวแก่เด็ก เพื่อเสริมสร้างภูมิคุ้มกันโรคให้สูง และภาระลักลั่งเชื้อไปลิโอลให้หมดไปอย่างรวดเร็ว เพื่อรักษาภาระปลดปล่อยให้เด็กต่างด้าวโลก

#### ◆ เตรียมการช่วยป้องกันไม่ให้โรคไปลิโอลล้มเหลวที่ได้รับโดย

ช่วยกันฝ่าฟันโรค : ตัวพญพินธ์อายุต่ำกว่า 15 ปี มีอาการแพ้ยาอย่อนแรง ควรแนะนำให้รับไปแพทย์ที่โรงพยาบาล หรือ ไปพบเจ้าหน้าที่สาธารณสุขที่สถานีอนามัย หรือศูนย์บริการสาธารณสุขที่ใกล้บ้าน เพื่อให้มีการตรวจหาเชื้อไปลิโอล และหากสามารถอ่าน ต่อไป

ช่วยกันป้องกันโรค : ควรสอนถูป่าวิธีรักษาของบุคลากรในสมบัติที่อยู่กับเราให้รับทราบถูกต้องโดย ปกติเด็กคนจะได้รับสมบัติที่ทางเมืองไทย แม่แรกคลอด และได้รับประวัติศูนย์พัฒนาเด็กที่โรงพยาบาลเพื่อรักษาอยู่กับเด็ก ตามกำหนดนัด หากไม่มั่นใจว่าบุคลากรได้รักษาครบหรือไม่ควรปรึกษาแพทย์ พยาบาลหรือเจ้าหน้าที่สาธารณสุข เพื่อจะได้นำหมายมาบันทึกชื่อให้ครบถ้วน หรือหากเป็นช่างรับเหมาบ้าน สามารถมาปรึกษาได้ในเดือนธันวาคมและมกราคม ถ้าสามารถมาปรึกษาและขอรับ รักษาได้

#### หากต้องจะป้องกัน ต้องพาไปแพทย์ดูรักษาไปลิโอล

โรคไปลิโอลอาจกลับคืนมาใหม่ได้ หากไม่ร่วมใจกันเมืองกัน ซึ่งถูกต้องตามเดือนพฤษภาคมที่รักษา แม่จะเดือนที่รักษาไม่สำเร็จที่ครั้งแรกก็ตาม ให้พยาบาลรักษาไปลิโอลครั้งที่ 2 ครั้ง ในเดือนเมษายน

ครั้งที่ 1 วันที่ 23 ธันวาคม 2552 และ ครั้งที่ 2 วันที่ 27 มกราคม 2553

โปรดติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่สถานบริการสาธารณสุขใกล้บ้าน



- ❖ โรคไปสีโอ เดิมเรียกว่า โรคไข้ไข้สันหลังอักเสบ เป็นโรคติดต่อที่มีสาเหตุจากเชื้อไวรัส เชื้อจะเข้าไปในระบบประสาท และเป็นสาเหตุทำให้เกิดอาการอัมพาตตามมา เชื้อไวรัสไปสีโอสามารถก่อให้เกิดโรคได้ในคนทุกอายุแต่มักจะเกิดโรคในกลุ่มอายุต่ำกว่า 5 ปี มากที่สุด เนื่องจากเป็นกลุ่มที่ยังไม่มีภูมิคุ้มกันต้านทานต่อโรค หรือภูมิคุ้มกันที่ไม่เพียงพอ ส่วนในเด็กไทยหรือผู้ใหญ่ มักจะมีภูมิคุ้มกันทานไปตลอดชีวิต
- ❖ เชื้อไวรัสจะเข้าร่างกายทางปาก โดยกินเชื้อที่ติดไปกับมือ หรืออาหารซึ่งเชื้อไวรัสจะฝ่าหนอนอกมากับอุจจาระของผู้ป่วย หรือผู้ติดเชื้อที่ไม่แสดงอาการ เชื้อไวรัสจะแบ่งตัวเพิ่มจำนวนในหลอดอาหารส่วนบนและลำไส้ ต่อมาจะเข้าสู่ท่อน้ำเหลือง เมื่อเชื้อเพิ่มจำนวนมากขึ้น จะเข้าสู่กระเพาะและเลือด ทำให้ป่วย จากนั้นเชื้อบางส่วนจะเข้าสู่ระบบประสาท ทำลายเซลล์ประสาทที่ควบคุมการทำงานของกล้ามเนื้อ ถ้าเป็นมากเซลล์ประสาทถูกทำลาย ก็จะเป็นอัมพาต กล้ามเนื้ออย่าง遽วากเปยก และจะสูบเส็บลงในที่สุด
- ❖ อาการของโรค ถือ ผู้ป่วยมักจะมีไข้ อาจมีอาการอ่อนเพลีย เมื่ออาหาร เจ็บคอ คลื่นไส้ อาเจียน ปวดศีรษะ บានร้ายปวดศีรษะ มาก มีอาการทึบตันหูที่คอต้านหลัง สามลำตัวและขา ผู้ติดเชื้อที่มีอาการรุนแรงจะเริ่มด้วยอาการยั่นเรื่องของกล้ามเนื้อ ตามด้วยการมีอัมพาตของกล้ามเนื้อที่แขนหรือขา ทำให้เกิดกล้ามเนื้อที่ชาไปในการหายใจ ซึ่งอาจทำให้เสียชีวิตได้
- ❖ สร้างภูมิคุ้มกันทานทานต้องแต่เด็กเพื่อยืดยืดไว้กับโรค ด้วยการให้วัคซีนป้องกันโรค เป็นการป้องกันโรคที่ดีที่สุด โดยนำเด็กมารับวัคซีนพร้อมกับวัคซีนชนิดอื่นๆ ตามกำหนดการให้วัคซีนปกติที่โรงพยาบาลแล้วให้ครบอย่างน้อย 3 ครั้ง เมื่ออายุครบ 1 ปี และจะได้รับวัคซีนกระชุนอีก 2 ครั้ง เมื่ออายุ 1 ปีครึ่ง และ 4 ปี และให้วัคซีนเสริมอีก 2 ครั้ง ในช่วงรุนแรงค์เดือนธันวาคม และ มกราคม ของทุกปี
- ❖ ถ้ามีให้สะอาด ป้องกันได้ทุกโรค ให้เด็กกล้ามไม่ทุกครั้งก่อนรับประทานอาหาร หลังขับถ่าย หรือพยาบาลล้างมือให้เด็กทิ้งน้ำลาย ลูดและการขันถ่ายและกำจัดอุจจาระเด็กให้ถูกสุขลักษณะโดยถ่ายอุจจาระลงส้วมทุกครั้ง และรับประทานอาหารและน้ำดื่มที่สะอาด จะช่วยป้องกันโรคที่เกิดจากการได้รับเชื้อที่เข้าทางปากได้
- ❖ การมารับวัคซีนในช่วงที่มีการรณรงค์ฯ จะช่วยเพิ่มภูมิคุ้มกันทานทานโรคให้แก่เด็ก โดยปกติการวางแผนสาธารณสุขจะกำหนดให้มีการรณรงค์เป็นประจำทุกปี ปีละ 2 ครั้ง ช่วงเดือนธันวาคม และมกราคม เพื่อให้เด็กทุกคนมีภูมิคุ้มกันทานทานโรคเพิ่มขึ้น ทำให้เชื้อไปสีโอไม่สามารถอยู่ในร่างกายเด็ก และจะดูดกำจัดออกไป
- ❖ ข้อแนะนำเกี่ยวกับการรับวัคซีน
  - ข้อควรระวังในการรับวัคซีน**
    - ไม่ให้วัคซีนในเด็กที่นอนป่วยอยู่ในโรงพยาบาล เด็กที่ป่วย หรือมีคนป่วยด้วยโรคที่เกี่ยวกับระบบภูมิคุ้มกัน หรือโรคมะเร็ง
    - วัคซีนไปสีโอนิดรับประทาน ไม่ควรให้พร้อมกันกับวัคซีโนเว็ต้า ต้องให้ห่างกันอย่างน้อย 14 วัน
    - วัคซีนนี้เป็นชนิดกินไม่ต้องสีให้เข้ม ไม่มีไว้ อาการร้างเคียงอื่นๆ พบได้น้อยถ้าก่อนรับวัคซีนเด็กมีอาการป่วยชรรมาดา เช่น เป็นไข้ ใช้หัวตุ๊กตา ห้องเสีย รับวัคซีนได้ ส่วนเด็กที่ติดเชื้อ เอช ไอ วี สามารถให้วัคซีนชนิดกินได้เหมือนเด็กปกติ ไม่ว่าจะมีอาการของโรคเดลต้าแล้วหรือไม่ก็ตาม
    - ได้รับวัคซีนไปสีโอนิดทายครั้งไม่เป็นอันตราย เด็กบางคนอาจจะได้รับวัคซีนมากหลายครั้งแต่อาจยังมีภูมิคุ้มกันทานทานโรคที่ไม่สูงพอที่จะป้องกันโรคได้ และการได้รับวัคซีนหลายครั้งก็ยังไม่มีอันตรายแต่อย่างใดแต่กับจะยังคงเข้าหากำลังต้านทานภูมิคุ้มกัน โรคให้สูงขึ้น
    - ถ้าเด็กอยู่ในพื้นที่เสี่ยงต่อการได้รับเชื้อไปสีโอ โดยเป็นเด็กเพียงคนเดียว หรือยังไม่เคยรับวัคซีนครั้งแรก ก็ควรพาเด็กไป接ชดวัคซีน เพื่อป้องกันเด็กจากการได้รับเชื้อ และเป็นโอกาสต่อที่เด็กจะได้รับวัคซีนป้องกันเร็วขึ้น
- ❖ คำใช้จ่าย : ผู้ดูแล

\*\*\*\*\*