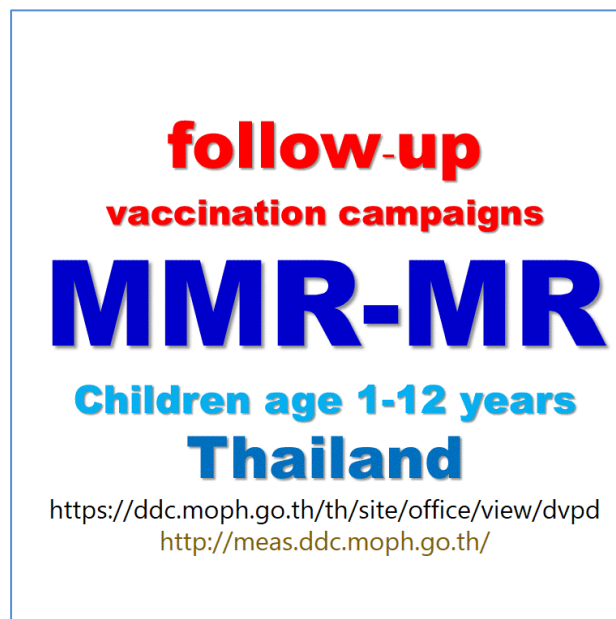


แนวทางการให้วัคซีนป้องกันโรคหัด
ในกลุ่มเด็กอายุ ๑ - ๑๒ ปี ทั่วประเทศ
พ.ศ. ๒๕๖๒ - ๒๕๖๓
ตามแผนเร่งรัดการกำจัดโรคหัดของประเทศไทย



กองโรคป้องกันด้วยวัคซีน
กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข
<https://ddc.moph.go.th/th/site/office/view/dvpd>

แนวทางการให้วัคซีนป้องกันโรคหัดในกลุ่มเด็กอายุ ๑ - ๑๒ ปี ทั่วประเทศ พ.ศ. ๒๕๖๒ - ๒๕๖๓ ตามแผนเร่งรัดการกำจัดโรคหัดของประเทศไทย

ตามประเทศไทยได้มีการทำข้อตกลงร่วมกันกับนานาชาติในการประชุมสมัชชาอนามัยโลกครั้งที่ ๖๓ (World Health Assembly : WHA) ณ นครเจนีวา สมาพันธรัฐสวิส เมื่อปี ๒๕๕๓ ในการกำจัดโรคหัด โดยได้กำหนดเป้าหมายให้อุบัติการณ์การเกิดโรคหัดไม่เกิน ๑ รายต่อประชากรล้านคน และไม่มีกรณีติดเชื้อภายในประเทศ (Zero Endemic Case) ภายในปี ๒๕๖๓ ซึ่งที่ผ่านมาได้ดำเนินมาตรการโดยมุ่งเน้นการเพิ่มและรักษาระดับความครอบคลุมการได้รับวัคซีนป้องกันโรคหัด การเร่งรัดการเฝ้าระวังผู้ป่วยโรคหัด การจัดตั้งเครือข่ายการตรวจเชื้อไวรัสหัดทางห้องปฏิบัติการ และการให้วัคซีนป้องกันโรคหัดในประชากรกลุ่มเสี่ยง เช่น บุคลากรทางการแพทย์ เป็นต้น รวมถึงการให้วัคซีนเพื่อการควบคุมโรคในกรณีเกิดการระบาด

ในระยะเวลาที่ผ่านมาประเทศไทยยังประสบปัญหาการระบาดของโรคหัดอย่างต่อเนื่อง โดยเฉพาะช่วงปี ๒๕๕๙ เป็นต้นมา ซึ่งเกิดการระบาดในหลายพื้นที่ของประเทศ แม้ว่าความครอบคลุมการได้รับวัคซีนป้องกันโรคหัดภาพรวมของประเทศไทยค่อนข้างสูงก็ตาม แต่ยังมีช่องว่างทางภูมิคุ้มกันในประชากรบางส่วน ทั้งเด็กที่ไม่เคยได้รับวัคซีนหรือได้รับวัคซีนไม่ครบตามเกณฑ์ ซึ่งพบมากในจังหวัดชายแดนภาคใต้และในจังหวัดที่มีประชากรกลุ่มด้อยโอกาสทั้งเด็กไทยและเด็กต่างชาติประมาณร้อยละ ๕ หากไม่สามารถปิดช่องว่างทางภูมิคุ้มกันนี้ในประชากรกลุ่มดังกล่าวหรือไม่สามารถควบคุมการระบาดของโรคหัดได้ จะส่งผลให้ประเทศไทยไม่สามารถบรรลุเป้าหมายการกำจัดโรคหัดตามพันธสัญญานานาชาติ กระทรวงสาธารณสุขจึงได้กำหนดให้มีการรณรงค์ให้วัคซีนโรคหัดอย่างเข้มข้นและเร่งด่วน ในปี ๒๕๖๒ - ๒๕๖๓ เพื่อปิดช่องว่างทางภูมิคุ้มกันนี้ในประชากรกลุ่มเป้าหมาย โดยหวังผลให้เด็กไทยและเด็กต่างชาติ อายุ ๑ - ๑๒ ปี ได้รับการสร้างเสริมภูมิคุ้มกันต่อโรคหัดลดความเสี่ยงในการติดเชื้อและป่วยด้วยโรคหัด การควบคุมและป้องกันการระบาดของโรค รวมถึงลดอุบัติการณ์การเกิดโรคหัดของประเทศไทยลง โดยมุ่งหวังให้ประเทศไทยบรรลุเป้าหมายในการกำจัดโรคหัดตามพันธสัญญานานาชาติได้

กลุ่มเป้าหมายในการรณรงค์ฯ ครั้งนี้ครอบคลุมทั้งเด็กไทยและเด็กต่างชาติ อายุ ๑ - ๑๒ ปี ที่ไม่เคยได้รับวัคซีนหรือได้รับวัคซีนป้องกันโรคหัดและหัดเยอรมันไม่ครบตามเกณฑ์ทุกราย ซึ่งประกอบไปด้วยกลุ่มเด็กก่อนวัยเรียนที่อาศัยอยู่ในชุมชน ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก โรงเรียน และกลุ่มเด็กวัยเรียนที่กำลังศึกษาในชั้นประถมศึกษาปีที่ ๑ - ๖ ทั้งนี้เนื่องจากพื้นที่การรณรงค์ฯ ระยะเวลาดำเนินการ ชนิดวัคซีน และกลุ่มเป้าหมายมีความแตกต่างกัน เพื่อให้การดำเนินงานดังกล่าวเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและเป็นไปในทิศทางเดียวกัน จึงขอให้บุคลากรและเจ้าหน้าที่ผู้เกี่ยวข้องกับการให้วัคซีนในทุกกระดับ เช่น ผู้ปฏิบัติงานในโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล คลินิกเด็กสุขภาพดี (WBC) ฝ่ายเวชปฏิบัติครอบครัวและชุมชน งานอนามัยโรงเรียน คลังวัคซีนระดับอำเภอ ตลอดจนผู้ติดตามประเมินผล ระดับอำเภอ ระดับจังหวัด และระดับเขตสุขภาพที่รับผิดชอบโครงการได้ปฏิบัติตามแนวทาง ดังนี้

การดำเนินโครงการรณรงค์ให้วัคซีนป้องกันโรคหัดและหัดเยอรมันในกลุ่มเด็กไทยและต่างชาติ อาศัยอยู่ในประเทศไทย อายุ ๑ - ๑๒ ปี ที่ได้รับวัคซีนป้องกันโรคหัดไม่ครบตามเกณฑ์ โดยกำหนดกลุ่มเป้าหมาย พื้นที่ดำเนินการ และกำหนดช่วงเวลาการให้วัคซีน ดังนี้

- การรณรงค์ให้วัคซีนป้องกันโรคหัด-คางทูม-หัดเยอรมัน (MMR) แก่เด็กอายุ ๑ - ต่ำกว่า ๗ ปี
 กลุ่มที่ ๑ พื้นที่เขตสุขภาพที่ ๑, ๒ และ ๕
 ช่วงเวลาในการฉีดวัคซีน เดือนกันยายน - พฤศจิกายน ๒๕๖๒
 กลุ่มที่ ๒ พื้นที่เขตสุขภาพที่ ๓, ๔, ๖, ๗, ๘, ๙, ๑๐, ๑๑, ๑๒ และ กรุงเทพมหานคร
 ช่วงเวลาในการฉีดวัคซีน เดือนมกราคม - มีนาคม ๒๕๖๓
- การรณรงค์ให้วัคซีนป้องกันโรคหัด-หัดเยอรมัน (MR) แก่เด็กอายุ ๗ - ๑๒ ปี พร้อมกันทุกจังหวัด
 ช่วงเวลาในการฉีดวัคซีน เดือนตุลาคม - ธันวาคม ๒๕๖๒

สรุป กรอบเวลาดำเนินการรณรงค์ให้วัคซีน MMR ในเด็กอายุ ๑ - ต่ำกว่า ๗ ปี และวัคซีน MR ในเด็กอายุ ๗ - ๑๒ ปี

กิจกรรม	ปีงบประมาณ ๒๕๖๒					ปีงบประมาณ ๒๕๖๓						
	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.
ประชุมชี้แจงโครงการฯ												
สสอ./สสจ. จัดทำแผนการรณรงค์ฯ												
รพ.สต./หน่วยบริการ จัดทำแผนการให้บริการ (Micro-planning)												
การสำรวจกลุ่มเป้าหมายและความต้องการใช้วัคซีน												
- หน่วยบริการ (รวบรวมและแจ้ง สสอ.)												
- ระดับอำเภอ (สสอ./CUP Key-in ผ่านเว็บไซต์)												
- ระดับจังหวัด (ตรวจสอบผ่านเว็บไซต์)												
การรณรงค์ MMR กลุ่มที่ ๑						MMR กลุ่ม ๑						
- จัดส่งวัคซีนรอบที่ ๑ (ร้อยละ ๗๐)												
- จัดส่งวัคซีนรอบที่ ๒ (ร้อยละ ๓๐) พร้อมอุปกรณ์การฉีด												
รายงานผลการปฏิบัติงานผ่านเว็บไซต์												
- ระดับหน่วยบริการ (ทุกวันศุกร์)												
- ระดับอำเภอ/CUP (ทุกวันจันทร์)												
- สสจ. (ติดตามประเมินผลผ่านเว็บไซต์ทุกสัปดาห์)												
- สคร. (ติดตามประเมินผลผ่านเว็บไซต์ทุกสัปดาห์)												
การรณรงค์ MR ดำเนินการพร้อมกันทั่วประเทศ						MR						
- จัดส่งวัคซีนรอบที่ ๑ (ร้อยละ ๗๐) พร้อมอุปกรณ์การฉีด												
- จัดส่งวัคซีนรอบที่ ๒ (ร้อยละ ๓๐)												
รายงานผลการปฏิบัติงานผ่านเว็บไซต์												
- ระดับหน่วยบริการ (ทุกวันศุกร์)												
- ระดับอำเภอ/CUP (ทุกวันจันทร์)												
- สสจ. (ติดตามประเมินผลผ่านเว็บไซต์ทุกสัปดาห์)												
- สคร. (ติดตามประเมินผลผ่านเว็บไซต์ทุกสัปดาห์)												
การรณรงค์ MMR กลุ่มที่ ๒									MMR กลุ่ม ๒			
- จัดส่งวัคซีนรอบที่ ๑ (ร้อยละ ๗๐) พร้อมอุปกรณ์การฉีด												
- จัดส่งวัคซีนรอบที่ ๒ (ร้อยละ ๓๐)												
รายงานผลการปฏิบัติงานผ่านเว็บไซต์												
- ระดับหน่วยบริการ (ทุกวันศุกร์)												
- ระดับอำเภอ/CUP (ทุกวันจันทร์)												
- สสจ. (ติดตามประเมินผลผ่านเว็บไซต์ทุกสัปดาห์)												
- สคร. (ติดตามประเมินผลผ่านเว็บไซต์ทุกสัปดาห์)												
สสอ./สสจ./สคร./กองโรคป้องกันด้วยวัคซีน สรุปผลการดำเนินงาน												

๑. กลุ่มเป้าหมาย พื้นที่ดำเนินการ และ กำหนดการให้วัคซีน

๑.๑ กลุ่มเป้าหมาย

กลุ่มเป้าหมาย คือ เด็กไทยและเด็กต่างชาติที่อาศัยอยู่ในพื้นที่รับผิดชอบ อายุ ๑ - ๑๒ ปี กลุ่มเป้าหมายในครั้งนี้ครอบคลุมทั้งเด็กก่อนวัยเรียน ที่อาศัยอยู่ในชุมชน ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก โรงเรียน และ เด็กวัยเรียน ที่กำลังศึกษาอยู่ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๑ - ๖ ที่ยังไม่ได้รับวัคซีนป้องกันโรคหัดครบถ้วนตามเกณฑ์ ตามตารางการให้วัคซีนในแผนงานสร้างเสริมภูมิคุ้มกันโรค ของกระทรวงสาธารณสุข

๑.๒ พื้นที่ดำเนินการ

๑.๒.๑ การรณรงค์ให้วัคซีนป้องกันโรคหัด-คางทูม-หัดเยอรมัน (MMR) แก่เด็กอายุ ๑ - ต่ำกว่า ๗ ปี แยกเป็น ๒ กลุ่มพื้นที่ ดังนี้

- กลุ่มที่ ๑ เขตสุขภาพที่ ๑, ๒ และ ๕

เขตสุขภาพที่ ๑ จังหวัดเชียงใหม่ เชียงราย น่าน พะเยา แพร่ แม่ฮ่องสอน ลำปาง ลำพูน

เขตสุขภาพที่ ๒ จังหวัดพิษณุโลก ตาก เพชรบูรณ์ สุโขทัย อุตรดิตถ์

เขตสุขภาพที่ ๕ จังหวัดราชบุรี กาญจนบุรี นครปฐม เพชรบุรี ประจวบคีรีขันธ์ สมุทรสงคราม สมุทรสาคร สุพรรณบุรี

- กลุ่มที่ ๒ เขตสุขภาพที่ ๓, ๔, ๖, ๗, ๘, ๙, ๑๐, ๑๑, ๑๒ และ ๑๓ กรุงเทพมหานคร

เขตสุขภาพที่ ๓ จังหวัดนครสวรรค์ กำแพงเพชร ชัยนาท พิจิตร อุทัยธานี

เขตสุขภาพที่ ๔ จังหวัดสระบุรี นครนายก ลพบุรี สิงห์บุรี อ่างทอง นนทบุรี ปทุมธานี พระนครศรีอยุธยา

เขตสุขภาพที่ ๖ จังหวัดชลบุรี จันทบุรี ฉะเชิงเทรา ตราด ปราจีนบุรี ระยอง สระแก้ว สมุทรปราการ

เขตสุขภาพที่ ๗ จังหวัดขอนแก่น กาฬสินธุ์ มหาสารคาม ร้อยเอ็ด

เขตสุขภาพที่ ๘ จังหวัดอุดรธานี บึงกาฬ เลย หนองคาย หนองบัวลำภู นครพนม สกลนคร

เขตสุขภาพที่ ๙ จังหวัดนครราชสีมา ชัยภูมิ บุรีรัมย์ สุรินทร์

เขตสุขภาพที่ ๑๐ จังหวัดอุบลราชธานี มุกดาหาร ยโสธร ศรีสะเกษ อำนาจเจริญ

เขตสุขภาพที่ ๑๑ จังหวัดนครศรีธรรมราช กระบี่ ชุมพร พังงา ภูเก็ต ระนอง สุราษฎร์ธานี

เขตสุขภาพที่ ๑๒ จังหวัดสงขลา ตรัง นราธิวาส ปัตตานี พัทลุง ยะลา สตูล

เขตสุขภาพที่ ๑๓ กรุงเทพมหานคร

๑.๒.๒ การรณรงค์ให้วัคซีนป้องกันโรคหัด-หัดเยอรมัน (MR) แก่เด็กอายุ ๗ - ๑๒ ปี ดำเนินการพร้อมกันทุกจังหวัด

๑.๓ กำหนดช่วงเวลาดำเนินโครงการรณรงค์

ระยะเวลาดำเนินโครงการฯ ตั้งแต่วันที่ ๑ มิถุนายน ๒๕๖๒ ถึง วันที่ ๓๑ สิงหาคม ๒๕๖๓

๑.๓.๑ การรณรงค์ให้วัคซีนป้องกันโรคหัด-คางทูม-หัดเยอรมัน (MMR) แก่เด็กอายุ ๑ - ต่ำกว่า ๗ ปี แยกพื้นที่ดำเนินการออกเป็น ๒ กลุ่ม ดังนี้

กลุ่มที่ ๑ ดำเนินการให้วัคซีน ช่วงเดือนกันยายน - พฤศจิกายน ๒๕๖๒ และ

กลุ่มที่ ๒ ดำเนินการให้วัคซีน ช่วงเดือนมกราคม - มีนาคม ๒๕๖๓

๑.๓.๒ การรณรงค์ให้วัคซีนป้องกันโรคหัด-หัดเยอรมัน (MR) แก่เด็กอายุ ๗ - ๑๒ ปี ดำเนินการให้วัคซีน ช่วงเดือนตุลาคม - ธันวาคม ๒๕๖๒

การรณรงค์ฉีดวัคซีนในแต่ละชนิดวัคซีน กลุ่มอายุ พื้นที่ มีระยะเวลาดำเนินการ ๓ เดือน โดยใน ๒ เดือนแรกเป็นช่วงที่มีการรณรงค์แบบเข้มข้นในเชิงรุก และอีก ๑ เดือนหลังเป็นช่วงเก็บตกเด็กที่ยังไม่มารับวัคซีน ทั้งนี้การรณรงค์อาจมีความจำเป็นต้องดำเนินงานนอกเวลาราชการด้วย เพื่อให้ดำเนินการเสร็จสิ้นภายในเวลาที่กำหนด

อย่างไรก็ตาม แต่ละพื้นที่ที่สามารถปรับและยืดหยุ่นระยะเวลาให้เหมาะสมตามบริบทของพื้นที่ได้ แต่ควรดำเนินการให้เสร็จสิ้นเร็วที่สุด ไม่ควรทอดระยะเวลาการรณรงค์ให้ยาวเกินไป ซึ่งอาจมีผลกระทบต่อในการดำเนินงานจากการเคลื่อนย้ายประชากร ซึ่งจะส่งผลกระทบต่อความครอบคลุมการได้รับวัคซีนของกลุ่มเป้าหมายได้

๒. การเตรียมการก่อนรณรงค์ให้วัคซีน

กลุ่มเป้าหมายในการรณรงค์ฯ ครั้งนี้ครอบคลุมทั้งเด็กไทยและเด็กต่างชาติ อายุ ๑ - ๑๒ ปี ที่ไม่เคยได้รับหรือได้รับวัคซีนป้องกันโรคหัดและหัดเยอรมันไม่ครบตามเกณฑ์ทุกราย ซึ่งประกอบไปด้วย เด็กก่อนวัยเรียน ที่อาศัยอยู่ในชุมชน ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก โรงเรียน และ กลุ่มเด็กวัยเรียนที่กำลังศึกษาอยู่ ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๑ - ๖ อีกทั้งพื้นที่การรณรงค์ฯ ระยะเวลาดำเนินการ ชนิดวัคซีน และ กลุ่มเป้าหมายที่แตกต่างกัน จึงขอให้เจ้าหน้าที่ผู้เกี่ยวข้องในทุกระดับ ตั้งแต่ระดับปฏิบัติการให้วัคซีน ทั้ง รพ.สต. คลินิกเด็ก สุขภาพดี (WBC) ฝ่ายเวชปฏิบัติครอบครัวและชุมชน งานอนามัยโรงเรียน คลังวัคซีนระดับอำเภอ ตลอดจนระดับติดตามประเมินผล ระดับอำเภอ จังหวัด และ เขตสุขภาพ ทำความเข้าใจวัตถุประสงค์ ขั้นตอนในการดำเนินโครงการฯ ดำเนินงานตามแนวทาง ดังนี้

๒.๑ การจัดทำแผนปฏิบัติการ

๒.๑.๑ ระดับหน่วยบริการ (รพ.สต./คลินิกเด็กสุขภาพดี (WBC)/ศูนย์บริการสาธารณสุข)

เพื่อความสะดวกในการให้บริการและการติดตามในพื้นที่เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ จึงขอให้เจ้าหน้าที่หน่วยบริการ ร่วมวางแผนกับเจ้าหน้าที่ระดับอำเภอ สสอ./โรงพยาบาลแม่ข่าย (CUP)/คลังวัคซีน ระดับอำเภอ จัดทำแผนปฏิบัติงานการรณรงค์ให้วัคซีน MMR/MR ตามกลุ่มเป้าหมาย (Micro-planning) โดยกำหนดนัด วัน เวลาและสถานที่ฉีดวัคซีนให้ชัดเจน เพื่อลดอัตราการสูญเสียของวัคซีน และใช้เวลาในการรณรงค์ให้วัคซีนสั้นที่สุด ตลอดจนการติดตามประเมินผลการปฏิบัติงานให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุด

๒.๑.๒ ระดับอำเภอ (สสอ./โรงพยาบาลแม่ข่าย)

เพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ ให้เจ้าหน้าที่ระดับอำเภอ สสอ./โรงพยาบาลแม่ข่าย (CUP)/คลังวัคซีนระดับอำเภอ ร่วมวางแผนกับเจ้าหน้าที่ระดับหน่วยบริการ จัดทำแผนการรณรงค์ให้วัคซีน MMR/MR และการติดตามประเมินผลการปฏิบัติงานในพื้นที่ โดยกำหนดระยะเวลาในการดำเนินการรณรงค์ให้วัคซีนให้สั้นที่สุดตามแผนระดับจังหวัด

๒.๑.๓ ระดับจังหวัด

เจ้าหน้าที่ระดับจังหวัด/เขตสุขภาพ จัดทำแผนการรณรงค์ให้วัคซีน MMR/MR และการติดตามประเมินผล ร่วมกับ เจ้าหน้าที่ระดับอำเภอ (สสอ./โรงพยาบาลแม่ข่าย (CUP)/คลังวัคซีนระดับอำเภอ) โดยกำหนดช่วงระยะเวลาในการรณรงค์ให้สั้นที่สุด เพื่อประหยัดทรัพยากรและการดำเนินงานเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพสูงสุด โดยมีเจ้าหน้าที่จากสำนักงานป้องกันควบคุมโรคร่วมด้วย

๒.๒ การสำรวจกลุ่มเป้าหมาย สำหรับหน่วยบริการ

๒.๒.๑ กลุ่มเด็กอายุ ๑ - ต่ำกว่า ๗ ปี

กลุ่มเด็กก่อนวัยเรียน ทั้งเด็กไทยและต่างชาติ ที่อาศัยอยู่จริงในพื้นที่รับผิดชอบ ทั้งในชุมชน ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กและโรงเรียนในพื้นที่รับผิดชอบของแต่ละสถานบริการ

โดยให้สถานบริการค้นหารายชื่อเด็กกลุ่มเป้าหมาย จากทะเบียนประชากรของสถานบริการ ทะเบียนราษฎร์ หรือ จากการสำรวจจริงในพื้นที่ โดยร่วมกับ อสม. หรือ ครูอนามัยโรงเรียน ตรวจสอบกลุ่มเป้าหมายว่า เด็กเหล่านี้อาศัยอยู่ในพื้นที่หรือไม่ รวมทั้งเด็กที่เข้ามาอยู่ใหม่ โดยไม่คำนึงถึงระยะเวลาที่เข้ามาในพื้นที่ ตรวจสอบประวัติการรับวัคซีนป้องกันโรคหัดของเด็กแต่ละราย เพื่อนำมาคำนวณจำนวนเป้าหมายและปริมาณการเบิกวัคซีน และเป็นประโยชน์ในการติดตามเด็กให้มารับวัคซีนอย่างครบถ้วนตามแบบฟอร์ม (แบบ MMR ๑)

๒.๒.๒ กลุ่มเด็กอายุ ๗ - ๑๒ ปี

กลุ่มเด็กวัยเรียน ทั้งเด็กไทยและต่างชาติ ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๑ - ๖ โรงเรียนในพื้นที่รับผิดชอบของแต่ละสถานบริการ

โดยให้สถานบริการจัดทำทะเบียนรายชื่อเด็กนักเรียนเป็นรายโรงเรียน ทั้งเด็กไทยและต่างชาติที่เรียนอยู่ในพื้นที่รับผิดชอบของสถานบริการ ร่วมกับครูอนามัยโรงเรียน ตรวจสอบกลุ่มเป้าหมายว่าเด็กเหล่านี้อาศัยอยู่ในพื้นที่หรือไม่ รวมทั้งเด็กที่เข้ามาอยู่ใหม่โดยไม่คำนึงถึงระยะเวลาที่เข้ามาในพื้นที่ เพื่อตรวจสอบประวัติการรับวัคซีนป้องกันโรคหัดของเด็กแต่ละราย เพื่อนำมาคำนวณจำนวนเป้าหมายและปริมาณการเบิกวัคซีน และเพื่อเป็นประโยชน์ในการติดตามเด็กให้มารับวัคซีนอย่างครบถ้วน ตามแบบฟอร์ม (แบบ MR ๑)

หน่วยบริการ (รพ.สต./คลินิกเด็กสุขภาพดี (WBC)/ศูนย์บริการสาธารณสุข) แจกยอดจำนวนกลุ่มเป้าหมายและจำนวนวัคซีนชนิดต่าง ๆ ตามที่ต้องการใช้ ตามแบบฟอร์ม (แบบ MMR-MR ๒.๑)

๒.๓ ชนิดวัคซีน การคาดประมาณจำนวนวัคซีน การเบิก-จ่ายวัคซีน MMR/MR และอุปกรณ์การฉีดวัคซีน Needle/Syringe

๒.๓.๑ ชนิดวัคซีน

วัคซีนที่ใช้ในการรณรงค์ครั้งนี้มีวัคซีน ๒ ชนิด คือ

๑. วัคซีนป้องกันโรคหัด-คางทูม-หัดเยอรมัน (Measles-Mumps-Rubella Vaccine: MMR) ขนาดบรรจุ ๑ โด๊ส สำหรับให้บริการในกลุ่มเด็กอายุ ๑ - ต่ำกว่า ๗ ปี

๒. วัคซีนป้องกันโรคหัด-หัดเยอรมัน (Measles-Rubella Vaccine: MR) ขนาดบรรจุ ๑๐ โด๊ส ชนิดผงแห้ง (Freed-dried) พร้อมน้ำยาละลาย (Diluent) สำหรับให้บริการในกลุ่มเด็กอายุ ๗ - ๑๒ ปี

๒.๓.๒ การคาดประมาณการวัคซีนสำหรับหน่วยบริการ

สำนักงานสาธารณสุขอำเภอ (สสอ.)/โรงพยาบาลแม่ข่าย (CUP) แจกจำนวนกลุ่มเป้าหมาย ผ่านทางเว็บไซต์ กรมควบคุมโรค <http://meas.ddc.moph.go.th/> เพื่อให้สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด (สสจ.) ตรวจสอบ โดยกรมควบคุมโรคจะดำเนินการคาดประมาณจำนวนวัคซีน MMR/MR จากจำนวนเด็กกลุ่มเป้าหมายฯ ดังนี้

วัคซีน MMR สำหรับรณรงค์ในกลุ่มเด็กอายุ ๑ - ต่ำกว่า ๗ ปี

จำนวนวัคซีนที่ขอเบิก (ขวด) = $\frac{\text{จำนวนเด็กกลุ่มเป้าหมาย} \times \text{จำนวนครั้งที่ให้วัคซีน} \times \text{ตัวคูณการสูญเสียวัคซีน}}{\text{ขนาดบรรจุ}}$

โดย จำนวนเด็กกลุ่มเป้าหมาย ให้รวมทั้งเด็กกลุ่มเป้าหมายในและนอกพื้นที่รับผิดชอบ

จำนวนครั้งที่ให้วัคซีน = ๑ ครั้ง

อัตราการสูญเสียวัคซีน MMR = ร้อยละ ๑ ; ตัวคูณการสูญเสียวัคซีน = ๑.๐๑

ขนาดบรรจุ = ๑ โด๊ส ต่อ ขวด

ดังนั้น จำนวนวัคซีน MMR ที่ขอเบิก (ขวด) = $\frac{\text{จำนวนเด็กกลุ่มเป้าหมาย} \times ๑ \times ๑.๐๑}{๑}$

๑

วัคซีน MR สำหรับบรรณรังคในเด็กอายุ ๗ - ๑๒ ปี

จำนวนวัคซีนที่ขอเบิก (ขวด) = $\frac{\text{จำนวนเด็กกลุ่มเป้าหมาย} \times \text{จำนวนครั้งที่ให้วัคซีน} \times \text{ตัวคูณการสูญเสียวัคซีน}}{\text{ขนาดบรรจุ}}$

โดย จำนวนเด็กกลุ่มเป้าหมาย ให้รวมทั้งเด็กกลุ่มเป้าหมายในและนอกพื้นที่รับผิดชอบ
จำนวนครั้งที่ให้วัคซีน = ๑ ครั้ง
อัตราการสูญเสียวัคซีน MR = ร้อยละ ๑๐ ; ตัวคูณการสูญเสียวัคซีน = ๑.๑๑
ขนาดบรรจุ = ๑๐ โด๊ส ต่อ ขวด

ดังนั้น จำนวนวัคซีน MR ที่ขอเบิก (ขวด) = $\frac{\text{จำนวนเด็กกลุ่มเป้าหมาย} \times ๑ \times ๑.๑๑}{๑๐}$

๑๐

๒.๓.๓ การแจ้งจำนวนกลุ่มเป้าหมาย และ จำนวนความต้องการวัคซีน

๑) ระดับหน่วยบริการ

หน่วยบริการ (รพ.สต./คลินิกเด็กสุขภาพดี (WBC)/ศูนย์บริการสาธารณสุข) รวบรวมจำนวนกลุ่มเป้าหมายตามกลุ่มอายุ ตามเป้าหมายที่สำรวจได้ เพื่อแจ้งสำนักงานสาธารณสุขอำเภอ (สสอ.) หรือโรงพยาบาลแม่ข่าย (CUP) รวบรวมเป็นภาพรวมระดับอำเภอ ตามแบบฟอร์ม (แบบ MMR-MR ๒.๑)

๒) ระดับอำเภอ

สำนักงานสาธารณสุขอำเภอ (สสอ.) หรือ โรงพยาบาลแม่ข่าย (CUP) ตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูล จำนวนกลุ่มเป้าหมายตามกลุ่มอายุ และรวบรวมเป็นภาพรวมระดับอำเภอ ตามแบบฟอร์ม (แบบ MMR-MR ๒.๒) เพื่อแจ้งยอดจำนวนเป้าหมาย ผ่านเว็บไซต์ กรมควบคุมโรค <http://meas.ddc.moph.go.th/> เพื่อให้สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด (สสจ.) ตรวจสอบผ่านเว็บไซต์ ต่อไป

๓) ระดับจังหวัด

สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด (สสจ.)/กรุงเทพมหานคร ตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูลจำนวนเป้าหมายตามกลุ่มอายุ รายอำเภอ ผ่านเว็บไซต์ กรมควบคุมโรค <http://meas.ddc.moph.go.th/> หากพบข้อมูลไม่ถูกต้อง ให้ดำเนินการแจ้ง สสอ./CUP แก้ไข ต่อไป

๒.๓.๔ การจัดส่งวัคซีน

การจัดส่งวัคซีนแต่ละชนิด (MMR/MR) จะส่งตรงถึงคลังวัคซีนระดับอำเภอ ทั้งนี้ขอให้ผู้รับผิดชอบระดับอำเภอ (สสอ./CUP) ประสานเภสัชกรผู้รับผิดชอบคลังวัคซีนระดับอำเภอ เพื่อเตรียมพื้นที่จัดเก็บวัคซีนและการตรวจรับวัคซีน รวมทั้งการจัดทำบัญชีรับ-จ่ายวัคซีนแยกออกจากวัคซีน Routine การจัดส่งวัคซีนจะแยกเป็น ๒ รอบ ดังนี้

รอบที่ ๑ จัดส่งร้อยละ ๗๐ ของปริมาณวัคซีนถึงคลังวัคซีนระดับอำเภอประมาณ ๒ สัปดาห์ก่อนเริ่มการรณรงค์ฯ

รอบที่ ๒ จัดส่งส่วนที่เหลืออีกร้อยละ ๓๐ โดยพิจารณาร่วมกับผลการปฏิบัติงานในพื้นที่

๒.๓.๕ อุปกรณ์การฉีดวัคซีน Needle/Syringe

กรมควบคุมโรค สนับสนุนอุปกรณ์การฉีดวัคซีนทั้งเข็มและกระบอกฉีดยา (Needle/Syringe) ตามจำนวนกลุ่มเป้าหมาย โดยจะดำเนินการจัดส่งให้โรงพยาบาลแม่ข่าย

๓. การให้บริการ

ชนิดวัคซีนที่ให้ในการรณรงค์ครั้งนี้มี ๒ ชนิด ได้แก่

๓.๑ กลุ่มเด็กอายุ ๑ - ต่ำกว่า ๗ ปี ให้วัคซีนรวมป้องกันโรคหัด-คางทูม-หัดเยอรมัน (Measles-Mumps-Rubella Vaccine: MMR Vaccine) ขนาดบรรจุ ๑ โด๊ส/ขวด ฉีดเข้าชั้นใต้ผิวหนัง (subcutaneous) ขนาดครั้งละ ๐.๕ มล.

๓.๒ กลุ่มเด็กอายุ ๗ - ๑๒ ปี ให้วัคซีนรวมป้องกันโรคหัด-หัดเยอรมัน (Measles-Rubella Vaccine: MR Vaccine) ขนาดบรรจุ ๑๐ โด๊ส/ขวด ฉีดเข้าชั้นใต้ผิวหนัง (subcutaneous) ขนาดครั้งละ ๐.๕ มล.

*หากวัคซีนเป็นชนิดผงแห้ง (Freed-dried) พร้อมน้ำยาละลาย (Diluent) การผสมวัคซีนกับน้ำยาละลาย ให้ดูน้ำยาละลายให้หมดขวดถึงแม้จะเกินกว่าปริมาณที่กำหนดไว้ก็ตาม และควรใช้น้ำยาละลายที่จ่ายมาพร้อมกับวัคซีน

ตารางที่ ๑ การตรวจสอบประวัติวัคซีนและการให้วัคซีน MMR/MR ครั้งนี้

ประวัติการได้รับวัคซีน MMR/MR ในอดีต	ชนิด และ การให้วัคซีน
กลุ่มเด็ก อายุ ๑ - ต่ำกว่า ๗ ปี	MMR
อายุ ๑ ปี - ๒ ปีครึ่ง	ใช้วัคซีนในโครงการรณรงค์
ไม่เคยได้รับวัคซีน/ไม่ทราบ	๑ เข็ม (สำหรับเข็มที่ ๒ ให้ตามกำหนดการปกติเมื่ออายุ ๒ ปีครึ่ง และต้องห่างจากเข็มแรกอย่างน้อย ๑ เดือน)
เคยได้ ๑ เข็ม หรือมากกว่า	ไม่ต้องให้
อายุ ๒ ปีครึ่ง - ๓ ปี	เก็บตกโดยใช้วัคซีน สปสช. ตามระบบปกติ
อายุ ๓ ปี - ต่ำกว่า ๗ ปี	ใช้วัคซีนในโครงการรณรงค์
ไม่เคยได้รับวัคซีน/ไม่ทราบ	๑ เข็ม (และให้ติดตามเก็บตกตอน ป.๑ อีก ๑ เข็ม ตามระบบปกติ)
เคยได้ ๑ เข็ม	๑ เข็ม (ห่างจากเข็มก่อนหน้าอย่างน้อย ๑ เดือน)
เคยได้ ๒ เข็ม หรือมากกว่า	ไม่ต้องให้
กลุ่มเด็ก อายุ ๗ - ๑๒ ปี	MR
อายุ ๗ ปี (ป.๑)	เก็บตกโดยใช้วัคซีน สปสช. ตามระบบปกติ
อายุ ๘ - ๑๒ ปี (ป.๒ - ป.๖)	ใช้วัคซีนในโครงการรณรงค์
ไม่เคยได้รับวัคซีน/ไม่ทราบ	๑ เข็ม
เคยได้ ๑ เข็ม	๑ เข็ม (ห่างจากเข็มก่อนหน้าอย่างน้อย ๑ เดือน)
เคยได้ ๒ เข็ม หรือมากกว่า	ไม่ต้องให้

๓.๓ บันทึกการได้รับวัคซีน

๓.๓.๑ บันทึกการได้รับวัคซีน MMR ในสมุดบันทึกสุขภาพแม่และเด็ก (สมุดสีชมพู) ภายหลังจากให้บริการ และบันทึกการได้รับวัคซีน MMR ในแบบรายงานผลการให้วัคซีนตามแบบฟอร์ม (แบบ MMR ๑) ด้วย สำหรับกลุ่มเป้าหมายที่พบหลังจากที่เคยสำรวจไว้ ขอให้บันทึกเพิ่มเติมต่อท้าย

๓.๓.๒ บันทึกการได้รับวัคซีน MR ในแบบบันทึกสุขภาพนักเรียน (ศส.๓) ภายหลังจากให้บริการ และบันทึกการได้รับวัคซีน MR ในแบบรายงานผลการให้วัคซีนตามแบบฟอร์ม (แบบ MR ๑) ด้วย สำหรับกลุ่มเป้าหมายที่พบหลังจากที่เคยสำรวจไว้ ขอให้บันทึกเพิ่มเติมต่อท้าย

๓.๓.๓ บันทึกผลการให้วัคซีน MMR/MR เป็นรายบุคคลผ่านฐานข้อมูลชุดมาตรฐานด้านสุขภาพ กองยุทธศาสตร์และแผนงาน กระทรวงสาธารณสุข โดย MMRC รหัสวัคซีน ๐๗๖ (ICD_๑๐_TM ใช้รหัส Z๒๗.๔) MRC รหัสวัคซีน ๐๗๔ (ICD_๑๐_TM ใช้รหัส Z๒๔.๔ และ Z๒๔.๕)

๔. การปฏิบัติงานหลังให้บริการ

๔.๑ การติดตามกลุ่มเป้าหมายที่ไม่มารับวัคซีน MMR/MR

๔.๑.๑ กลุ่มเด็กอายุ ๑ - ต่ำกว่า ๗ ปี

๑) เมื่อสิ้นสุดการให้บริการในแต่ละครั้ง ขอให้เจ้าหน้าที่ตรวจสอบรายชื่อเด็กที่ไม่มารับวัคซีน MMR ตามนัด แล้วมอบรายชื่อดังกล่าวให้ อสม. หรือ ผู้นำชุมชน ช่วยติดตามให้ผู้ปกครองพาเด็กมารับวัคซีนในครั้งต่อไป

๒) ในกรณีที่เจ้าหน้าที่เข้าไปให้บริการในศูนย์พัฒนาเด็กเล็กหรือในโรงเรียนชั้นอนุบาล หากพบมีเด็กขาดเรียนในวันที่ให้บริการ ขอให้ประสานครูผู้ดูแลเด็ก เจ้าหน้าที่กองการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น คุณครูประจำชั้น ผู้อำนวยการโรงเรียน นัดให้เด็กมารับวัคซีนในครั้งต่อไป

๔.๑.๒ กลุ่มเด็กอายุ ๗ - ๑๒ ปี

ในกรณีที่เจ้าหน้าที่เข้าไปให้บริการในโรงเรียน หากพบมีเด็กขาดเรียนในวันที่ให้บริการ ขอให้ประสานครูผู้ดูแลเด็ก เจ้าหน้าที่กองการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น คุณครูประจำชั้น ครูอนามัยโรงเรียน ผู้อำนวยการโรงเรียน นัดให้เด็กมารับวัคซีนในครั้งต่อไป

๔.๒ การจัดทำและการรายงานผล

เพื่อการป้องกันโรคหัดในพื้นที่ ซึ่งได้กำหนดให้เด็กกลุ่มเป้าหมายต้องได้รับวัคซีนป้องกันโรคหัด (MMR/MR) โดยมีครอบคลุมไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๙๕ ทุกพื้นที่ (หมู่บ้าน/ตำบล/อำเภอ/จังหวัด) ในช่วงการดำเนินโครงการฯ ขอให้สถานบริการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติงานและประเมินผลความครอบคลุมการได้รับวัคซีนในพื้นที่ โดยแยกเป็นรายวัคซีน MMR และ MR ตามกลุ่มเป้าหมาย ดังนี้

๔.๒.๑ การจัดทำรายงานผลการให้บริการและความครอบคลุมการได้รับวัคซีน MMR/MR

- รายงาน ผลการปฏิบัติงานการรณรงค์ให้วัคซีน MMR ในกลุ่มเด็กอายุ ๑ - ต่ำกว่า ๗ ปี และประเมินผลความครอบคลุมการได้รับวัคซีนป้องกันโรคหัดในพื้นที่รับผิดชอบ ตามแบบฟอร์ม (แบบ MMR ๓) โดยมีวิธีการคำนวณ ดังนี้

ผลการปฏิบัติงาน การรณรงค์ให้วัคซีน MMR (ร้อยละ)

= $\frac{\text{จำนวนเด็ก อายุ ๑ - ต่ำกว่า ๗ ปี ในพื้นที่รับผิดชอบที่ได้รับวัคซีน MMR ในช่วงการรณรงค์ฯ ครึ่งนี้} \times ๑๐๐}{\text{จำนวนเด็กกลุ่มเป้าหมายในการรณรงค์ อายุ ๑ - ต่ำกว่า ๗ ปี ในพื้นที่ที่สำรวจได้}}$

ความครอบคลุมการได้รับวัคซีนป้องกันโรคหัดในกลุ่มเด็กอายุ ๑ - ต่ำกว่า ๗ ปี ในพื้นที่ (ร้อยละ)

= $\frac{\text{จำนวนเด็ก อายุ ๑ - ต่ำกว่า ๗ ปี ในพื้นที่รับผิดชอบที่ได้รับวัคซีน MMR ครึ่งนี้ หรือ เคยได้รับวัคซีน MMR/MR มาแล้ว} \times ๑๐๐}{\text{จำนวนเด็ก อายุ ๑ - ต่ำกว่า ๗ ปี ในพื้นที่รับผิดชอบทั้งหมด}}$

- รายงาน ผลการปฏิบัติงานการรณรงค์ให้วัคซีน MR ในกลุ่มเด็กอายุ ๗ - ๑๒ ปี และประเมินผลความครอบคลุมการได้รับวัคซีนป้องกันโรคหัดในพื้นที่รับผิดชอบ ตามแบบฟอร์ม (แบบ MR ๓) โดยมีวิธีการคำนวณ ดังนี้

ผลการปฏิบัติงาน การรณรงค์ให้วัคซีน MR (ร้อยละ)

= $\frac{\text{จำนวนเด็ก อายุ ๗ - ๑๒ ปี ในพื้นที่รับผิดชอบที่ได้รับวัคซีน MR ในช่วงการรณรงค์ฯ ครึ่งนี้} \times ๑๐๐}{\text{จำนวนเด็กกลุ่มเป้าหมายในการรณรงค์ อายุ ๗ - ๑๒ ปี ในพื้นที่ที่สำรวจได้}}$

ความครอบคลุมการได้รับวัคซีนป้องกันโรคหัดในกลุ่มเด็กอายุ ๗ - ๑๒ ปี ในพื้นที่ (ร้อยละ)

= $\frac{\text{จำนวนเด็ก อายุ ๗ - ๑๒ ปี ในพื้นที่รับผิดชอบที่ได้รับวัคซีน MR ครึ่งนี้ หรือ เคยได้รับวัคซีน MMR/MR มาแล้ว} \times ๑๐๐}{\text{จำนวนเด็ก อายุ ๗ - ๑๒ ปี ในพื้นที่รับผิดชอบทั้งหมด}}$

* ทั้งนี้ จำนวนเด็กในพื้นที่รับผิดชอบที่ได้รับวัคซีน MMR ให้นับเด็กที่ได้รับวัคซีน MMR จากสถานบริการแห่งอื่นด้วย

๔.๒.๒ การรายงานการให้บริการและความครอบคลุมการได้รับวัคซีน MMR/MR

๑.) สถานบริการ (รพ.สต./WBC/ศูนย์บริการสาธารณสุข) จัดทำรายงานผลการปฏิบัติงานและความครอบคลุมการได้รับวัคซีน MMR ในเด็กอายุ ๑ - ต่ำกว่า ๗ ปี ตามแบบฟอร์ม (แบบ MMR ๓) และ วัคซีน MR ในเด็กอายุ ๗ - ๑๒ ปี ตามแบบฟอร์ม (แบบ MR ๓) ในเขตรับผิดชอบ แยกเป็นรายพื้นที่ (หมู่ที่/หมู่บ้าน/ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก/โรงเรียน) โดยสะสมผลการรณรงค์ฯ ตั้งแต่วันเริ่มให้วัคซีน จนถึงปัจจุบัน ส่งให้หน่วยงานที่ควบคุมกำกับและประเมินผล (สำนักงานสาธารณสุขอำเภอ/โรงพยาบาลแม่ข่าย) **ทุกวันศุกร์ ของสัปดาห์**

๒) สำนักงานสาธารณสุขอำเภอ/โรงพยาบาลแม่ข่าย (CUP)/ศูนย์บริการสาธารณสุข กรุงเทพมหานคร ในฐานะหน่วยงานกำกับติดตามและประเมินผล รวบรวม แบบรายงานผลการปฏิบัติงาน การรณรงค์ให้วัคซีน ตามแบบฟอร์ม (แบบ MMR ๓) และ (แบบ MR ๓) ของแต่ละสถานบริการในพื้นที่ สรุปเป็นภาพของอำเภอ และรายงานผลการปฏิบัติงานผ่านเว็บไซต์ กรมควบคุมโรค <http://meas.ddc.moph.go.th/> **ทุกวันวันจันทร์ ของสัปดาห์**

๓) สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด และ สำนักงานป้องกันควบคุมโรค ตรวจสอบ รายงานผลการปฏิบัติงานการรณรงค์ให้วัคซีน MMR/MR กำกับติดตามและประเมินผลการรณรงค์ฯ เป็นรายอำเภอ/จังหวัด ผ่านเว็บไซต์ กรมควบคุมโรค <http://meas.ddc.moph.go.th/> **ทุกสัปดาห์**

๔.๓ การเฝ้าระวังอาการได้รับวัคซีน

การเฝ้าระวังอาการภายหลังการได้รับวัคซีนปฏิบัติเช่นเดียวกับการให้วัคซีนตามกำหนดปกติ ดังนี้

๔.๓.๑ แนะนำให้ความรู้แก่ผู้ปกครองเด็ก เด็กนักเรียนและผู้ใหญ่เกี่ยวกับอาการภายหลังการรับวัคซีนที่อาจเกิดขึ้นได้และการดูแลเบื้องต้น

๔.๓.๒ เตรียมอุปกรณ์ที่จำเป็นให้พร้อมสำหรับการช่วยเหลือเบื้องต้น รวมทั้งจัดระบบการส่งต่อผู้ป่วยกรณีผู้ป่วยมีอาการภายหลังรับวัคซีนที่รุนแรง

๔.๓.๓ สังเกตอาการหลังให้บริการวัคซีนอย่างน้อย ๓๐ นาที

๔.๓.๔ หากพบผู้มีอาการภายหลังได้รับวัคซีน (AEFI) ที่ต้องรายงานตามนิยามของสำนักระบาดวิทยา ขอให้เจ้าหน้าที่บันทึกอาการลงในบัตรรายงานอาการภายหลังได้รับการสร้างเสริมภูมิคุ้มกันโรค แล้วส่งบัตรรายงานดังกล่าวตามระบบการเฝ้าระวัง (รายละเอียดตามคู่มือการเฝ้าระวังและสอบสวนอาการภายหลังได้รับการสร้างเสริมภูมิคุ้มกันโรค)

ผู้ประสานงานโครงการ : กลุ่มประสานงานโครงการกำจัดโรคตามพันธสัญญานานาชาติ กองโรคป้องกันด้วยวัคซีน

๑. นายแพทย์ชนินันท์ สนธิไชย (ผู้จัดการโครงการฯ)
โทรศัพท์ ๐ ๒๕๙๐ ๓๑๙๖ ถึง ๙ โทรศัพท์มือถือ ๐๘ ๑๖๗๑ ๕๒๓๙
อีเมลล์ chaninan33@yahoo.com
๒. นายวิรัตน์ พลเลิศ (การบริหารโครงการฯ)
โทรศัพท์ ๐ ๒๕๙๐ ๓๑๙๖ ถึง ๙ โทรศัพท์มือถือ ๐๘ ๑๖๑๕ ๔๒๖๙
อีเมลล์ bigdiary2002@yahoo.com
๓. นายชาติชาย แจ่มจรัส (การบริหารโครงการฯ)
โทรศัพท์ ๐ ๒๕๙๐ ๓๑๙๖ ถึง ๙ โทรศัพท์มือถือ ๐๘ ๕๔๗๘ ๐๙๗๓
อีเมลล์ godzillajojo@hotmail.co.th
๔. นางสาวจิรารรณ เวฬุวนารักษ์ (การบันทึกรายงานผ่านเว็บไซต์)
โทรศัพท์ ๐ ๒๕๙๐ ๓๑๙๖ ถึง ๙ โทรศัพท์มือถือ ๐๖ ๕๖๑๖ ๑๕๖๖
อีเมลล์ jirawan_1313@hotmail.com
๕. นามัดจ์ศักดิ์ ชอธรรม (การบันทึกรายงาน ๔๓ เพิ่ม)
โทรศัพท์ ๐ ๒๕๙๐ ๓๑๙๖ ถึง ๙ โทรศัพท์มือถือ ๐๘ ๑๗๐๒ ๐๐๖๕
อีเมลล์ ou056@yahoo.com

การกระจายวัคซีนและอุปกรณ์การวัคซีน : กลุ่มบริหารจัดการวัคซีน กองโรคป้องกันด้วยวัคซีน

๑. เกสัชกรชัตติยะ อุตม์อ่าง (การกระจายวัคซีนและอุปกรณ์การฉีด)
โทรศัพท์ ๐ ๒๕๙๐ ๓๒๒๒ โทรศัพท์มือถือ ๐๘ ๐๒๙๑ ๓๓๑๑
อีเมลล์ kub-2007@hotmail.com
๒. เกสัชกรหญิงปิยะนาค เชื้อนาค (ความรู้และการใช้วัคซีน MMR/MR)
โทรศัพท์ ๐ ๒๕๙๐ ๓๒๒๒ โทรศัพท์มือถือ ๐๘ ๔๗๖๑ ๗๔๔๔
อีเมลล์ indee_indy@msn.com

Line Group: ธรรงค์MMR-MR



Download เอกสารได้ที่ เว็บไซต์ กองโรคป้องกันด้วยวัคซีน กรมควบคุมโรค

<https://ddc.moph.go.th/th/site/office/view/dvdp>

แบบ MMR ๑

แบบสำรวจเด็กในพื้นที่ อายุ ๑ - ต่ำกว่า ๗ ปี (เด็กก่อนเข้าเรียน ชั้น ป.๑)

หมู่ที่..... ตำบล..... อำเภอ..... จังหวัด.....
 รพ.สต. / รพ. / ศบส.

ลำดับ ที่	ชื่อ - นามสกุล	ที่อยู่	สถานที่เลี้ยงเด็ก			ประวัติวัคซีน ป้องกันโรคหัด		วันนัด รับวัคซีน	หมายเหตุ
			บ้าน เลขที่	ศูนย์เด็ก เล็ก	โรงเรียน	ครั้งที่ ๑	ครั้งที่ ๒		

สรุปมีเด็กที่ต้องได้รับวัคซีน จำนวน คน
 หมายเหตุ : ๑. หากมีเด็กกลุ่มเป้าหมายย้ายเข้ามาอยู่ใหม่หลังจากที่สำรวจแล้ว ขอให้ ผู้นำชุมชนหรือ อสม.
 แจ้งให้เจ้าหน้าที่สาธารณสุขได้ทราบทุกราย
 ๒. โปรดทำเครื่องหมาย ✓ ในช่องสถานที่เลี้ยงเด็ก
 ๓. ส่งให้ รพ.สต./รพ./ศบส. ภายในวันที่

แนวทางการให้วัคซีนป้องกันโรคหัดในกลุ่มเด็กอายุ ๑ - ๑๒ ปี ทั่วประเทศ พ.ศ. ๒๕๖๒ - ๒๕๖๓ ตามแผนเร่งรัดการกำจัดโรคหัดของประเทศไทย

แบบ MR ๑

แบบสำรวจเด็กในพื้นที่ อายุ ๗ - ๑๒ ปี (เด็กวัยเรียน ชั้น ป. ๑ - ๖)

โรงเรียน..... ตำบล..... อำเภอ..... จังหวัด.....

รพ.สต./รพ./ศบส.

ลำดับ ที่	ชื่อ - นามสกุล	ชั้น		ประวัติการรับวัคซีน ป้องกันโรคหัด (MMR/MR)		วันนัด รับวัคซีน	หมายเหตุ
		ป.	ห้อง	ครั้งที่ ๑	ครั้งที่ ๒		

สรุปมีเด็กที่ต้องได้รับวัคซีน จำนวน คน

- หมายเหตุ : ๑. หากมีเด็กกลุ่มเป้าหมายย้ายเข้ามาเรียนใหม่หลังจากที่สำรวจแล้ว ขอให้ ครู แจ้งให้เจ้าหน้าที่สาธารณสุขได้ทราบทุกราย
๒. ส่งให้ รพ.สต./รพ./ศบส. ภายในวันที่

แบบ MMR-MR ๒.๑

แบบแจ้งจำนวนเป้าหมาย และ จำนวนวัคซีน MMR/MR เพื่อการรณรงค์ในเด็กอายุ ๑ - ๑๒ ปี
ระดับหน่วยบริการ

รพ.สต./WBC/ศบส. อำเภอ/รพ. จังหวัด.....

ลำดับ	หมู่ที่ / หมู่บ้าน / ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก / โรงเรียน	เด็กอายุ ๑ - ต่ำกว่า ๗ ปี		เด็กอายุ ๗ - ๑๒ ปี		แผนที่จะดำเนินการ ให้วัคซีน วัน/เดือน/ปี
		จำนวน เป้าหมาย (คน)	จำนวนวัคซีน MMR (ขวดละ ๑ โด๊ส)	จำนวน เป้าหมาย (คน)	จำนวนวัคซีน MR (ขวดละ ๑๐ โด๊ส)	
รวม						

หมายเหตุ : ๑. วัคซีน MMR ขนาดบรรจุ ๑ โด๊สต่อขวด ใช้สำหรับรณรงค์เก็บตกในกลุ่มเด็กอายุ ๑ - ต่ำกว่า ๗ ปี และ
วัคซีน MR ขนาดบรรจุ ๑๐ โด๊สต่อขวด ใช้สำหรับรณรงค์เก็บตกในกลุ่มเด็กอายุ ๗ - ๑๒ ปี
๒. ส่งให้ สสอ./CUP ภายในวันที่.....

แนวทางการให้วัคซีนป้องกันโรคหัดในกลุ่มเด็กอายุ ๑ - ๑๒ ปี ทั่วประเทศ พ.ศ. ๒๕๖๒ - ๒๕๖๓ ตามแผนเร่งรัดการกำจัดโรคหัดของประเทศไทย

แบบ MMR ๓

แบบรายงานผลการปฏิบัติงานการรณรงค์ให้วัคซีน MMR ในกลุ่มเด็กอายุ ๑ - ต่ำกว่า ๗ ปี

สถานบริการ รพ.สต. /WBC

สะสมตั้งแต่วันที่ ถึง วันที่ (รายงาน สสอ./รพ. ทุกวันศุกร์)

ตำบล..... อำเภอ..... จังหวัด.....

หมู่ที่ / ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก / โรงเรียน	(ผลปฏิบัติงาน) กลุ่มเด็กอายุ ๑ - ต่ำกว่า ๗ ปี ที่ได้รับวัคซีน MMR ในช่วงรณรงค์									(ความครอบคลุม) การได้รับวัคซีนป้องกันโรคหัดในพื้นที่			หมายเหตุ
	จำนวน เป้าหมาย ในการรณรงค์ฯ (คน) (๑)	ผลการรณรงค์				จำนวนวัคซีน			จำนวนเด็ก อายุ ๑ - ต่ำกว่า ๗ ปี ในพื้นที่ทั้งหมด (คน) (๙)	จำนวนเด็ก ที่ได้รับวัคซีน ทั้งหมด (คน) (๑๐)	ความครอบคลุม (ร้อยละ) (๑๑)		
		ได้รับ ที่นี่ (คน) (๒)	ได้รับ จากที่อื่น (คน) (๓)	รวมจำนวนเด็ก ที่ได้รับวัคซีน ในช่วงรณรงค์ (คน) (๔)	ผลปฏิบัติงาน (ร้อยละ) (๕)	ที่เปิดใช้ (ขวด) (๖)	คงเหลือ (ขวด) (๗)	อัตราสูญเสีย (ร้อยละ) (๘)					
รวม													

หมายเหตุ :

- (๑) จำนวนกลุ่มเป้าหมาย หมายถึง จำนวนประชากรเป้าหมายที่สำรวจในระยะเตรียมการ + จำนวนประชากรที่ย้ายเข้ามาใหม่หรือพบหลังจากสำรวจ - จำนวนประชากรที่ย้ายออกหรือเสียชีวิต
ในกรณีที่ “ไม่ทราบว่ายู่ที่ใด” ให้นับรวมเป็นเป้าหมายในพื้นที่
- (๔) รวมจำนวนเด็กที่ได้รับวัคซีนในช่วงรณรงค์ หมายถึง กลุ่มเป้าหมายในพื้นที่รับผิดชอบที่ได้รับวัคซีน ทั้งที่ให้บริการหรือรับวัคซีนจากสถานบริการใดก็ตาม = (๒) + (๓)
- (๕) ผลปฏิบัติงาน การรณรงค์ให้วัคซีน MMR ในช่วงการรณรงค์ฯ ครั้งนี้ = (๔) จำนวนเด็กที่ได้รับวัคซีนทั้งหมด x ๑๐๐
(๑) จำนวนเป้าหมาย
- (๑๐) จำนวนเด็กที่ได้รับวัคซีนทั้งหมด หมายถึง เด็กอายุ ๑ - ต่ำกว่า ๗ ปี ในพื้นที่รับผิดชอบ ที่ได้รับวัคซีน MMR ในช่วงรณรงค์ฯ ครั้งนี้ และเด็กที่เคยได้รับวัคซีน (MMR/MR) ในอดีตทั้งหมด
- (๑๑) ความครอบคลุม การได้รับวัคซีนป้องกันโรคหัดในพื้นที่ = (๑๐) จำนวนเด็กที่ได้รับวัคซีนครบตามเกณฑ์ x ๑๐๐
(๙) จำนวนเด็กทั้งหมดในพื้นที่

แนวทางการให้วัคซีนป้องกันโรคหัดในกลุ่มเด็กอายุ ๑ - ๑๒ ปี ทั่วประเทศ พ.ศ. ๒๕๖๒ - ๒๕๖๓ ตามแผนเร่งรัดการกำจัดโรคหัดของประเทศไทย

แบบ MR ๓

แบบรายงานผลการปฏิบัติงานการรณรงค์ให้วัคซีน MR ในกลุ่มเด็กอายุ ๗ - ๑๒ ปี

สถานบริการ รพ.สต. /WBC

สะสมตั้งแต่วันที่ ถึง วันที่ (รายงาน สสอ./รพ. ทุกวันศุกร์)

ตำบล..... อำเภอ..... จังหวัด.....

โรงเรียน / ชั้น / หมู่ที่	(ผลปฏิบัติงาน) กลุ่มเด็กอายุ ๗ - ๑๒ ปี ที่ได้รับวัคซีน MR ในช่วงรณรงค์									(ความครอบคลุม) การได้รับวัคซีนป้องกันโรคหัดในพื้นที่			หมายเหตุ
	จำนวนเป้าหมายในการรณรงค์ฯ (คน) (๑)	ผลการรณรงค์				จำนวนวัคซีน				จำนวนเด็กอายุ ๗ - ๑๒ ปี ในพื้นที่ทั้งหมด (คน) (๙)	จำนวนเด็กที่ได้รับวัคซีนทั้งหมด (คน) (๑๐)	ความครอบคลุม (ร้อยละ) (๑๑)	
		ได้รับที่นี่ (คน) (๒)	ได้รับจากที่อื่น (คน) (๓)	รวมจำนวนเด็กที่ได้รับวัคซีนในช่วงรณรงค์ (คน) (๔)	ผลปฏิบัติงาน (ร้อยละ) (๕)	ที่เปิดใช้ (ขวด) (๖)	คงเหลือ (ขวด) (๗)	อัตราสูญเสีย (ร้อยละ) (๘)					
รวม													

หมายเหตุ :

- (๑) จำนวนกลุ่มเป้าหมาย หมายถึง จำนวนประชากรเป้าหมายที่สำรวจในระยะเตรียมการ + จำนวนประชากรที่ย้ายเข้ามาใหม่หรือพบหลังจากสำรวจ - จำนวนประชากรที่ย้ายออกหรือเสียชีวิต
ในกรณีที่ “ไม่ทราบว่าจะอยู่ที่ใด” ให้นับรวมเป็นเป้าหมายในพื้นที่
- (๔) รวมจำนวนเด็กที่ได้รับวัคซีนในช่วงรณรงค์ หมายถึง กลุ่มเป้าหมายในพื้นที่รับผิดชอบที่ได้รับวัคซีน ทั้งที่ให้บริการหรือรับวัคซีนจากสถานบริการใดก็ตาม = (๒) + (๓)
- (๕) ผลปฏิบัติงาน การรณรงค์ให้วัคซีน MR ในช่วงการรณรงค์ฯ ครั้งนี้ = (๔) จำนวนเด็กที่ได้รับวัคซีนทั้งหมด x ๑๐๐
(๑) จำนวนเป้าหมาย
- (๑๐) จำนวนเด็กที่ได้รับวัคซีนทั้งหมด หมายถึง เด็กอายุ ๑ - ต่ำกว่า ๗ ปี ในพื้นที่รับผิดชอบ ที่ได้รับวัคซีน MR ในช่วงรณรงค์ฯ ครั้งนี้ และเด็กที่เคยได้รับวัคซีน (MMR/MR) ในอดีตทั้งหมด
- (๑๑) ความครอบคลุม การได้รับวัคซีนป้องกันโรคหัดในพื้นที่ = (๑๐) จำนวนเด็กที่ได้รับวัคซีนครบตามเกณฑ์ x ๑๐๐
(๙) จำนวนเด็กทั้งหมดในพื้นที่

แนวทางการให้วัคซีนป้องกันโรคหัดในกลุ่มเด็กอายุ ๑ - ๑๒ ปี ทั่วประเทศ พ.ศ. ๒๕๖๒ - ๒๕๖๓ ตามแผนเร่งรัดการกำจัดโรคหัดของประเทศไทย