



ที่ ศก ๐๐๓๒.๐๐๖/๑๓๓๐๒

สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดศรีสะเกษ
ถนนศรีสะเกษ-กันทรลักษณ์ ศก ๓๓๐๐๐

๒ มิถุนายน ๒๕๖๒

เรื่อง โครงการรณรงค์ให้วัคซีนป้องกันโรคหัดในกลุ่มเด็ก ๑-๑๒ ปี ทั่วประเทศ พ.ศ. ๒๕๖๒ - ๒๕๖๓
ตามแผนเร่งรัดการกำจัดโรคหัดของประเทศไทย

เรียน ผู้อำนวยการโรงพยาบาลศรีสะเกษ ผู้อำนวยการโรงพยาบาลชุมชน ทุกแห่ง และ
สาธารณสุขอำเภอ ทุกอำเภอ

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. โครงการรณรงค์ให้วัคซีนป้องกันโรคหัดในกลุ่มเด็กอายุ ๑-๑๒ ปี ทั่วประเทศ
พ.ศ. ๒๕๖๒ - ๒๕๖๓ ตามแผนเร่งรัดการกำจัดโรคหัดของประเทศไทย จำนวน ๑ ฉบับ
๒. แนวทางการรณรงค์ให้วัคซีนป้องกันโรคหัดในกลุ่มเด็กอายุ ๑-๑๒ ปี ทั่วประเทศ
พ.ศ. ๒๕๖๒ - ๒๕๖๓ ตามแผนเร่งรัดการกำจัดโรคหัดของประเทศไทย จำนวน ๑ ฉบับ

ตามที่ประเทศไทยซึ่งเป็นหนึ่งใน ๑๑ ประเทศสมาชิกในภูมิภาคเอเชียใต้และตะวันออก
ได้ให้ข้อตกลงร่วมกันในการกำจัดโรคหัดให้หมดไปจากภูมิภาค โดยกำหนดเป้าหมายเพื่อลดอุบัติการณ์การเกิด
โรคหัดลงไม่เกิน ๑ ต่อประชากรล้านคน และไม่มีกรณีติดเชื้อมาในในประเทศ (Zero Endemic Case) ภายใน
ปี ๒๕๖๓ ตามข้อเสนอแนะจากการประชุมสมัชชาอนามัยโลก ครั้งที่ ๖๓ (World Health Assembly : WHA)
ณ นครเจนีวา สมาพันธรัฐสวิส เมื่อปี ๒๕๕๓ โดยประเทศไทยเริ่มดำเนินโครงการกำจัดโรคหัดตั้งแต่ปี ๒๕๕๔
เป็นต้นมา ซึ่งในระยะแรกพบว่าอัตราป่วยด้วยโรคหัดลดลงเป็นอย่างมากเมื่อเทียบกับอดีตที่ผ่านมา แต่
ในปี ๒๕๕๙ ถึง ปี ๒๕๖๑ พบว่ามีผู้ป่วยโรคหัดจำนวนเพิ่มขึ้นเรื่อย ๆ และมีผู้ป่วยเสียชีวิตจำนวน ๒๓ ราย
สำหรับปี ๒๕๖๒ ตั้งแต่วันที่ ๑ มกราคม - ๑๙ เมษายน ๒๕๖๒ มีรายงานผู้ป่วยโรคหัดจำนวน ๑,๓๑๙ ราย
เสียชีวิต ๙ ราย โดยพบการระบาดใหญ่ในพื้นที่ ๔ จังหวัดชายแดนภาคใต้ ผู้ป่วยส่วนใหญ่เป็นเด็กอายุต่ำกว่า
๕ ปี ซึ่งไม่เคยได้รับวัคซีนป้องกันโรคหัดหรือได้รับไม่ครบถ้วนตามเกณฑ์

ในการนี้ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดศรีสะเกษ จึงขอแจ้งแนวทางในการดำเนินงาน
โครงการรณรงค์ให้วัคซีนป้องกันโรคหัดในกลุ่มเด็ก ๑-๑๒ ปี ทั่วประเทศ พ.ศ. ๒๕๖๒ - ๒๕๖๓ ตามแผนเร่งรัด
การกำจัดโรคหัดของประเทศไทย มาให้ทุกหน่วยงานทราบ และแจ้งผู้เกี่ยวข้องทราบและดำเนินการดังนี้

๑. กลุ่มเป้าหมาย คือ เด็กไทยและเด็กต่างชาติที่อาศัยอยู่ในพื้นที่รับผิดชอบ อายุ ๑-๑๒ ปี
กลุ่มเป้าหมายในครั้งนี้อยู่ครอบคลุมทั้งเด็กก่อนวัยเรียน ที่อาศัยอยู่ในชุมชน ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก โรงเรียน และเด็ก
วัยเรียนที่กำลังศึกษาอยู่ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๑ - ๖ ที่ยังไม่ได้รับวัคซีนป้องกันโรคหัดครบถ้วนตามเกณฑ์
ตามตารางการให้วัคซีนในแผนงานสร้างเสริมภูมิคุ้มกันโรค ของกระทรวงสาธารณสุข

๒. กำหนดการดำเนินงานโครงการรณรงค์ให้วัคซีนป้องกันโรคหัดและหัดเยอรมันในกลุ่ม
เด็กไทยและต่างชาติ อาศัยอยู่ในประเทศไทย อายุ ๑ - ๑๒ ปี ที่ได้รับวัคซีนป้องกันโรคหัดไม่ครบตามเกณฑ์
โดยกำหนดกลุ่มเป้าหมาย และกำหนดช่วงเวลาการให้วัคซีน ดังนี้

- การรณรงค์ให้วัคซีนป้องกันโรคหัด-คางทูม-หัดเยอรมัน(MMR) แก่เด็กอายุ ๑- ต่ำกว่า ๗ ปี
ช่วงเวลาในการฉีดวัคซีน เดือนมกราคม - มีนาคม ๒๕๖๓

- การรณรงค์ให้วัคซีนป้องกันโรคหัด - หัดเยอรมัน (MR) แก่เด็กอายุ ๗ - ๑๒ ปี
ช่วงเวลาในการฉีดวัคซีน เดือนตุลาคม - ธันวาคม ๒๕๖๒

๓. การสำรวจกลุ่มเป้าหมาย สำหรับหน่วยบริการ

๓.๑ กลุ่มเด็กอายุ ๑ - ต่ำกว่า ๗ ปี

กลุ่มเด็กก่อนวัยเรียน ทั้งเด็กไทยและต่างชาติ ที่อาศัยอยู่จริงในพื้นที่รับผิดชอบ ทั้งในชุมชน ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กและโรงเรียนในพื้นที่รับผิดชอบของแต่ละสถานบริการ โดยให้สถานบริการ คั่นหารายชื่อเด็กกลุ่มเป้าหมาย จากทะเบียนประชากรของสถานบริการ ทะเบียนราษฎร์ หรือ จากการสำรวจจริงในพื้นที่ โดยร่วมกับ อสม. หรือ ครูอนามัยโรงเรียน ตรวจสอบกลุ่มเป้าหมายว่า เด็กเหล่านี้อาศัยอยู่ในพื้นที่หรือไม่ รวมทั้งเด็กที่เข้ามาอยู่ใหม่ โดยไม่คำนึงถึงระยะเวลาที่เข้ามาในพื้นที่ ตรวจสอบประวัติการรับวัคซีนป้องกันโรคหัดของเด็กแต่ละราย เพื่อนำมาคำนวณจำนวนเป้าหมายและปริมาณการเบิกวัคซีน และเป็นประโยชน์ในการติดตามเด็กให้มารับวัคซีนอย่างครบถ้วน ตามแบบฟอร์ม (แบบ MMR 1)

๓.๒ กลุ่มเด็กอายุ ๗ - ๑๒ ปี

กลุ่มเด็กวัยเรียน ทั้งเด็กไทยและต่างชาติ ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๑ - ๖ โรงเรียนในพื้นที่รับผิดชอบของแต่ละสถานบริการ โดยให้สถานบริการจัดทำทะเบียนรายชื่อนักเรียนเป็นรายโรงเรียน ทั้งเด็กไทยและต่างชาติที่เรียนอยู่ในพื้นที่รับผิดชอบของสถานบริการ ร่วมกับครูอนามัยโรงเรียน ตรวจสอบกลุ่มเป้าหมายว่า เด็กเหล่านี้อาศัยอยู่ในพื้นที่หรือไม่ รวมทั้งเด็กที่เข้ามาอยู่ใหม่โดยไม่คำนึงถึงระยะเวลาที่เข้ามาในพื้นที่ เพื่อตรวจสอบประวัติการรับวัคซีนป้องกันโรคหัดของเด็กแต่ละราย เพื่อนำมาคำนวณจำนวนเป้าหมายและปริมาณการเบิกวัคซีน และเพื่อเป็นประโยชน์ในการติดตามเด็กให้มารับวัคซีนอย่างครบถ้วน ตามแบบฟอร์ม (แบบ MR 1)

๔. หน่วยบริการ (รพ.สต./คลินิกเด็กสุขภาพดี (WBC)/ศูนย์บริการสาธารณสุข) แจ้งยอดจำนวนกลุ่มเป้าหมายและจำนวนวัคซีนชนิดต่าง ๆ ตามที่ต้องการใช้ ตามแบบฟอร์ม (แบบ MMR-MR 2.1) ส่งให้ผู้รับผิดชอบงานระดับอำเภอ/โรงพยาบาล ภายในวันที่ ๒๐ กรกฎาคม ๒๕๖๒ และผู้รับผิดชอบงานวัคซีนระดับอำเภอสรุปรวมเป้าหมายแล้วบันทึกแจ้งจำนวนกลุ่มเป้าหมาย ผ่านทางเว็บไซต์ กรมควบคุมโรค <http://meas.ddc.moph.go.th/> ภายในวันที่ ๒๖ กรกฎาคม ๒๕๖๒

๕. บันทึกการได้รับวัคซีน MMR/MR เป็นรายบุคคลผ่านฐานข้อมูลชุดมาตรฐานด้านสุขภาพ กองยุทธศาสตร์และแผนงาน กระทรวงสาธารณสุข โดย MMRC รหัสวัคซีน 076 (ICD_10_TM ใช้รหัส Z27.4) MRC รหัสวัคซีน 074 (ICD_10_TM ใช้รหัส Z24.4 และ Z24.5) สามารถดาวน์โหลดรายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วยจากเว็บไซต์สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดศรีสะเกษ กลุ่มงานควบคุมโรคติดต่อ

จึงเรียนมาเพื่อทราบและดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ



(นายสุรเดช ชเวเดช)

นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ (ด้านเวชกรรม) ปฏิบัติราชการแทน
นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดศรีสะเกษ

กลุ่มงานควบคุมโรคติดต่อ

โทร ๐ ๔๕๖๑ ๖๐๔๐-๖

โทรสาร ๐ ๔๕๖๑ ๖๐๔๒

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

๑. หน่วยงานผู้รับผิดชอบ : กองโรคป้องกันด้วยวัคซีน กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข
๒. ยุทธศาสตร์ : ๑ การพัฒนานโยบาย มาตรการ และบริการด้านการป้องกันควบคุมโรคและภัยสุขภาพ
๓. ประเภทงบประมาณ : งบกลางรายการเงินสำรองจ่ายเพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น กรมบัญชีกลาง
๔. หลักการและเหตุผล

โรคหัด เกิดจากเชื้อไวรัสหัด (Measles Virus) ซึ่งพบได้ในจมูกและลำคอของผู้ป่วย โดยพบผู้ป่วยบ่อยในกลุ่มเด็กและผู้ใหญ่ที่ไม่มีภูมิคุ้มกันต่อโรคหัด โรคหัดสามารถติดต่อและแพร่กระจายได้ง่ายจากเสมหะ น้ำมูก น้ำลายของผู้ป่วย โดยการไอ จาม หรือพูดกันในระยะชิดใกล้ แม้จะมีรายงานผู้เสียชีวิตจากโรคหัดน้อยมาก แต่การป่วยด้วยโรคหัดนั้นอาจเกิดภาวะแทรกซ้อนต่อร่างกายได้ เช่น หูชั้นกลางอักเสบ ปอดอักเสบ และสมองอักเสบซึ่งพบมากในเด็กเล็ก โดยวิธีที่ดีที่สุดในการป้องกันโรคหัดคือการให้วัคซีน

จากการทบทวนมาตรการกำจัดโรคหัดและหัดเยอรมันในภูมิภาคอเมริกาเมื่อปี พ.ศ.๒๕๕๕ ซึ่งมีการรณรงค์ให้วัคซีนป้องกันโรคหัด-หัดเยอรมัน (MR) ในกลุ่มเสี่ยง อายุต่ำกว่า ๔๐ ปี พบว่า การรณรงค์ให้วัคซีนนั้น ทำให้ประเทศในภูมิภาคอเมริกาสามารถกำจัดโรคหัดได้และขยายผลจนครบทั่วทั้งภูมิภาค ในปี พ.ศ. ๒๕๕๕ โดยอาศัยมาตรการดังนี้ ๑) การให้วัคซีนป้องกันโรคหัด-หัดเยอรมันในกลุ่มเสี่ยงที่มีภูมิไวรับต่อการเกิดโรค ๒) กระตุ้นระบบเฝ้าระวังโรคให้มีความเข้มแข็ง และ ๓) รักษาระดับการดำเนินงานอย่างต่อเนื่อง ผลการดำเนินงานดังกล่าวเป็นตัวอย่างให้ทั่วโลกหันมาสนใจโครงการกำจัดโรคหัด โดยภูมิภาคเอเชียใต้และตะวันออก ซึ่งประเทศไทยเป็นหนึ่งใน ๑๑ ประเทศสมาชิก ได้มีการทำข้อตกลงร่วมกันในการประชุมสมัชชาอนามัยโลกครั้งที่ ๖๓ (World Health Assembly : WHA) ณ นครเจนีวา สมาพันธรัฐสวิส เมื่อปี ๒๕๕๓ โดยได้กำหนดเป้าหมายให้อุบัติการณ์ของโรคหัดไม่เกิน ๑ ต่อประชากรล้านคน และไม่มีการติดเชื้อภายในประเทศ (Zero Endemic Case) ภายในปี พ.ศ. ๒๕๖๓ ปัจจุบันประเทศสมาชิกในภูมิภาคเอเชียใต้และตะวันออกที่สามารถดำเนินการกำจัดโรคหัดได้สำเร็จแล้ว ๔ ประเทศ ได้แก่ ภูฏาน มัลดีฟส์ สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนเกาหลี และติมอร์-เลสเต กิจกรรมสำคัญที่จะทำให้การกำจัดโรคหัดสำเร็จนั้น คือ การให้วัคซีนโรคหัด ซึ่งปี พ.ศ. ๒๕๖๐ - ๒๕๖๒ มีประเทศสมาชิก ๗ ประเทศ ได้แก่ บังคลาเทศ มัลดีฟส์ อินเดีย เมียนมา อินโดนีเซีย ติมอร์-เลสเต และภูฏาน ได้มีการกำหนดการรณรงค์ให้วัคซีนป้องกันโรคหัด

สำหรับสถานการณ์โรคหัดของประเทศไทยตั้งแต่ปี ๒๕๕๕ เป็นต้นมาพบว่าอัตราป่วยลดลงเป็นอย่างมากเมื่อเทียบกับอดีต อย่างไรก็ตาม เริ่มพบการระบาดของโรคตั้งแต่ปี ๒๕๕๙ ต่อเนื่องจนถึงปัจจุบัน โดยในปี พ.ศ. ๒๕๖๐ พบผู้ป่วยจำนวน ๑,๕๔๙ ราย ซึ่งเพิ่มสูงขึ้นกว่าปีก่อนหน้าถึง ๒ เท่า และในปี พ.ศ. ๒๕๖๑ พบผู้ป่วยเพิ่มขึ้นเป็น ๓,๖๒๖ ราย และมีผู้ป่วยเสียชีวิตจำนวน ๒๓ ราย สำหรับปี พ.ศ. ๒๕๖๒ จากข้อมูลเฝ้าระวังโรคตั้งแต่วันที่ ๑ มกราคม - ๑๙ เมษายน มีรายงานผู้ป่วยโรคหัดแล้วจำนวน ๑,๓๑๙ ราย และมีผู้ป่วยเสียชีวิต ๙ ราย โดยพบการระบาดใหญ่ในพื้นที่ ๔ จังหวัดชายแดนภาคใต้ ผู้ป่วยส่วนใหญ่เป็นเด็กอายุต่ำกว่า ๕ ปี ซึ่งไม่เคยได้รับวัคซีนป้องกันโรคหัดหรือได้รับไม่ครบถ้วนตามเกณฑ์ นอกจากนี้ยังพบการระบาดในภูมิภาคอื่น ๆ ของประเทศ แต่มีลักษณะการเกิดโรคที่แตกต่างกัน กล่าวคือ พบการระบาดในกลุ่มเด็กวัยเรียนในบางพื้นที่ การระบาดในกลุ่มวัยผู้ใหญ่อายุ ๒๐ - ๔๐ ปี ที่อยู่รวมกันหมู่มาก เช่น เรือนจำ ค่ายทหาร โรงงาน สถานประกอบการ และสถานบริการสาธารณสุข อีกทั้งยังพบแรงงานต่างชาติซึ่งเป็นกลุ่มประชากรที่ไม่มีประวัติการได้รับวัคซีนจากประเทศต้นทาง นอกจากนี้ ยังมีรายงานการพบนักท่องเที่ยวป่วยด้วยโรคหัดภายหลังเดินทางมาประเทศไทย

ซึ่งในช่วง...

ซึ่งในช่วงที่เกิดการระบาดเป็นวงกว้างขององค์การอนามัยโลกได้จัดอันดับให้ประเทศไทยเป็นประเทศที่มีจำนวนผู้ป่วยสูงสุดใน ๑๐ อันดับแรกของโลกอีกด้วย หากยังไม่สามารถหยุดยั้งการระบาดของโรคนี้ได้ ประเทศไทยมีแนวโน้มที่จะไม่บรรลุผลสำเร็จในการกำจัดโรคหัดตามที่ไต้หวันไว้กับนานาชาติ

ทั้งนี้ เพื่อยกระดับภูมิคุ้มกันต่อโรคหัดและหัดเยอรมันของประชากรกลุ่มเสี่ยง ลดอุบัติการณ์และอัตราการตาย รวมถึงการควบคุมและป้องกันการระบาด โดยมุ่งหวังให้บรรลุเป้าหมายในการกำจัดโรคหัดตามพันธสัญญานานาชาติ กองโรคป้องกันด้วยวัคซีน ภายใต้คำแนะนำของคณะกรรมการสร้างเสริมภูมิคุ้มกันโรคจึงได้กำหนดให้ดำเนินมาตรการรณรงค์ให้วัคซีนป้องกันโรคหัดอย่างเข้มข้น เพื่อปิดช่องว่างทางภูมิคุ้มกันในประชากรกลุ่มเสี่ยง โดยการรณรงค์ให้วัคซีนป้องกันโรคหัด-คางทูม-หัดเยอรมัน (MMR) ในเด็กอายุ ๑ - ต่ำกว่า ๗ ปี และการรณรงค์ให้วัคซีนป้องกันโรคหัด-หัดเยอรมัน (MR) ในเด็กอายุ ๗ - ๑๒ ปี ทั้งเด็กไทยและเด็กต่างชาติที่อาศัยอยู่ในประเทศไทยที่ได้รับวัคซีนป้องกันโรคหัดและหัดเยอรมันไม่ครบตามเกณฑ์จำนวน ๕๒๒,๑๘๑ คน โดยขอสนับสนุนงบประมาณจาก งบกลางรายการเงินสำรองจ่ายเพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น ปี ๒๕๖๒ กรมบัญชีกลาง และขอรับการสนับสนุนวัคซีนจากสำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติอีกจำนวนหนึ่ง

๕. วัตถุประสงค์

๕.๑ เพื่อปิดช่องว่างทางภูมิคุ้มกันในเด็กอายุ ๑ - ๑๒ ปี

๕.๒ เพื่อลดอัตราการป่วยจากโรคหัดให้ได้ตามเป้าหมายในการกำจัดโรคหัดตามพันธสัญญานานาชาติ

๖. ระยะเวลาดำเนินโครงการ: ปีงบประมาณ ๒๕๖๒ - ๒๕๖๓ (๑ ตุลาคม ๒๕๖๒ ถึง ๓๐ กันยายน ๒๕๖๓)

๗. เป้าหมายผลผลิตของโครงการและตัวชี้วัดความสำเร็จโครงการ

๗.๑ ผลผลิตโครงการ

ลำดับ	ผลผลิตของโครงการ	จำนวน	หน่วยนับ
๑	รายงานสรุปผลการดำเนินงานรณรงค์ให้วัคซีนป้องกันโรคหัดและหัดเยอรมันในกลุ่มเด็กอายุ ๑ - ๑๒ ปี ทั่วประเทศ พ.ศ. ๒๕๖๒ - ๒๕๖๓	๑	เรื่อง

๗.๒ ตัวชี้วัดของโครงการ

ลำดับ	ตัวชี้วัดความสำเร็จของโครงการ	จำนวน	หน่วยนับ
๑	ความครอบคลุมการได้รับวัคซีนป้องกันโรคหัดและหัดเยอรมันในกลุ่มเป้าหมาย	≥ ๙๕	ร้อยละ

๘. วงเงินงบประมาณโครงการ

รวมวงเงินงบประมาณทั้งสิ้น ๗๖,๕๐๘,๕๐๐.- บาท (เจ็ดสิบล้านห้าแสนแปดพันสี่ร้อยบาทถ้วน) แยกเป็น งบกลาง รายการเงินสำรองจ่ายเพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น กรมบัญชีกลาง ๕๕,๑๕๑,๗๐๐.- บาท (ห้าสิบล้านหนึ่งแสนห้าหมื่นหนึ่งพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน) ดังนี้

๑) ค่าจัดหาวัคซีนและวัสดุอุปกรณ์

- วัคซีนป้องกันโรคหัด-คางทูม-หัดเยอรมัน (MMR) จำนวน ๑๓๔,๕๐๐ โด๊ส

- วัคซีนป้องกันโรคหัด-หัดเยอรมัน (MR) จำนวน ๓๘๘,๐๐๐ โด๊ส

๒) ค่าวัสดุอุปกรณ์ Needle/Syringe

๓) ค่าจัดส่งวัคซีน

และขอรับการสนับสนุนวัคซีนป้องกันโรคหัด-คางทูม-หัดเยอรมัน (MMR) พร้อมค่าจัดส่งจำนวน ๑๐๐,๐๐๐ โด๊ส ในวงเงิน ๒๒,๒๕๖,๗๐๐.- บาท (ยี่สิบล้านสองแสนหกพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน) จากสำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ

๙. กิจกรรมการดำเนินงานในโครงการ

ลำดับ	กิจกรรม	ช่วงเวลา
๑	การรณรงค์ให้วัคซีนป้องกันโรคหัด-คางทูม-หัดเยอรมัน (MMR) แก่เด็กอายุ ๑ - ต่ำกว่า ๗ ปี	
	กลุ่มที่ ๑ พื้นที่เขตสุขภาพที่ ๑, ๒ และ ๕	กันยายน - พฤศจิกายน ๒๕๖๒
	กลุ่มที่ ๒ พื้นที่เขตสุขภาพที่ ๓, ๔, ๖, ๗, ๘, ๙, ๑๐, ๑๑, ๑๒ และ กรุงเทพมหานคร	มกราคม - มีนาคม ๒๕๖๓
๒	การรณรงค์ให้วัคซีนป้องกันโรคหัด-หัดเยอรมัน (MR) แก่เด็กอายุ ๗ - ๑๒ ปี พร้อมกันทุกจังหวัด	ตุลาคม - ธันวาคม ๒๕๖๒

๑๐. พื้นที่เป้าหมาย / สถานที่ดำเนินโครงการ

ชุมชน ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก โรงเรียนอนุบาล โรงเรียนชั้นประถมศึกษาทั่วประเทศ ที่มีเด็กอายุ ๑ - ๑๒ ปี ที่ไม่เคยได้รับวัคซีนป้องกันโรคหัด-คางทูม-หัดเยอรมัน หรือวัคซีนป้องกันโรคหัด-หัดเยอรมัน (MMR/MR) หรือ ได้รับไม่ครบตามเกณฑ์

๑๑. กลุ่มเป้าหมาย / ผู้ร่วมดำเนินการ

๑๑.๑ กลุ่มเป้าหมาย :

เด็กอายุ ๑ - ต่ำกว่า ๗ ปี ที่อยู่ในประเทศไทย ทั้งเด็กไทยและเด็กต่างชาติ ที่ไม่เคยได้รับวัคซีนป้องกันโรคหัด-คางทูม-หัดเยอรมัน หรือวัคซีนป้องกันโรคหัด-หัดเยอรมัน (MMR/MR) หรือได้รับไม่ครบตามเกณฑ์ จำนวน ๒๓๑,๙๙๕ คน

เด็กอายุ ๗ - ๑๒ ปี ที่อยู่ในประเทศไทย ทั้งเด็กไทยและเด็กต่างชาติ ที่ไม่เคยได้รับวัคซีนป้องกันโรคหัด-คางทูม-หัดเยอรมัน หรือวัคซีนป้องกันโรคหัด-หัดเยอรมัน (MMR/MR) หรือได้รับไม่ครบตามเกณฑ์ จำนวน ๒๙๐,๑๘๖ คน

๑๑.๒ ผู้ร่วมดำเนินการ :

- กรมควบคุมโรค ได้แก่ กองโรคป้องกันด้วยวัคซีน สำนักระบาดวิทยา สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ ๑ - ๑๒ สถาบันป้องกันควบคุมโรคเขตเมือง สำนักสื่อสารความเสี่ยงและพัฒนาพฤติกรรมสุขภาพ
- สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข
- สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด
- สำนักงานสาธารณสุขอำเภอ
- โรงพยาบาลศูนย์ โรงพยาบาลทั่วไป โรงพยาบาลชุมชน โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล
- องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น
- กรุงเทพมหานคร
- สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ
- องค์การเภสัชกรรม
- กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
- กรมการแพทย์
- กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ

๑๒. ประโยชน์...

๑๒. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

๑. เพื่อยกระดับภูมิคุ้มกันต่อโรคหัดและหัดเยอรมันในกลุ่มประชากรเด็กอายุ ๑ - ๑๒ ปี ให้สูงขึ้น เพียงพอต่อการป้องกันโรคและป้องกันการเสียชีวิตจากการป่วยด้วยโรคหัด

๒. เพิ่มระดับความครอบคลุมการได้รับวัคซีนป้องกันโรคหัด-คางทูม-หัดเยอรมัน หรือวัคซีนป้องกันโรคหัด-หัดเยอรมันในกลุ่มเป้าหมายให้ได้อย่างน้อยร้อยละ ๙๕ - ๑๐๐ โดยขยายการยกระดับภูมิคุ้มกันครอบคลุมเด็กต่างชาติที่อาศัยอยู่ในประเทศไทย ซึ่งจะสามารถป้องกันการแพร่เชื้อเข้ามาสู่ประชาชนชาวไทยได้

๓. ลดอุบัติการณ์การเกิดโรคหัดของประเทศไทยและเพิ่มโอกาสในการที่ประเทศไทยจะบรรลุเป้าหมายในการกำจัดโรคหัดตามที่ได้ให้คำมั่นไว้กับนานาชาติ

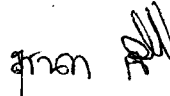
๑๓. ผู้รับผิดชอบโครงการ



(นายชินนันทน์ สนธิไชย)

หัวหน้ากลุ่มประสานงานโครงการกำจัดกวาดล้างโรค
ตามพันธสัญญานานาชาติ กองโรคป้องกันด้วยวัคซีน

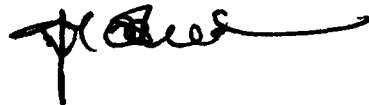
๑๔. ผู้เสนอโครงการ



(นางสาวสุชาดา เจียมศิริ)

ผู้อำนวยการกองโรคป้องกันด้วยวัคซีน

๑๕. ผู้อนุมัติโครงการ



(นายสุวธรรมชัย วัฒนayingเจริญชัย)

อธิบดีกรมควบคุมโรค

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

follow-up
vaccination campaigns
MMR-MR
Children age 1-12 years
Thailand
<http://dvpd.ddc.moph.go.th/>
<http://meas.ddc.moph.go.th/>

กองโรคป้องกันด้วยวัคซีน
กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข
<http://dvpd.ddc.moph.go.th/>

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

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

ในระหว่างที่ผ่านมาประเทศไทยยังประสบปัญหาการระบาดของโรคหัดอย่างต่อเนื่อง โดยเฉพาะช่วงปี ๒๕๕๙ เป็นต้นมา ซึ่งเกิดการระบาดในหลายพื้นที่ของประเทศ แม้ว่าความครอบคลุมการได้รับวัคซีนป้องกันโรคหัดภาพรวมของประเทศไทยค่อนข้างสูงก็ตาม แต่ยังมีช่องว่างทางภูมิคุ้มกันในประชากรบางส่วน ทั้งเด็กที่ไม่เคยได้รับวัคซีนหรือได้รับวัคซีนไม่ครบตามเกณฑ์ ซึ่งพบมากในจังหวัดชายแดนภาคใต้และในจังหวัดที่มีประชากรกลุ่มด้อยโอกาสทั้งเด็กไทยและเด็กต่างชาติประมาณร้อยละ ๕ หากไม่สามารถปิดช่องว่างทางภูมิคุ้มกันในประชากรกลุ่มดังกล่าวหรือไม่สามารถควบคุมการระบาดของโรคหัดได้ จะส่งผลให้ประเทศไทยไม่สามารถบรรลุเป้าหมายการกำจัดโรคหัดตามพันธสัญญานานาชาติ กระทรวงสาธารณสุขจึงได้กำหนดให้มีการรณรงค์ให้วัคซีนโรคหัดอย่างเข้มข้นและเร่งด่วน ในปี ๒๕๖๒ - ๒๕๖๓ เพื่อปิดช่องว่างทางภูมิคุ้มกันในประชากรกลุ่มเป้าหมาย โดยหวังผลให้เด็กไทยและเด็กต่างชาติ อายุ ๑ - ๑๒ ปี ได้รับการสร้างเสริมภูมิคุ้มกันต่อโรคหัด ลดความเสี่ยงในการติดเชื้อและป่วยด้วยโรคหัด การควบคุมและป้องกันการระบาดของโรค รวมถึงลดอุบัติการณ์การเกิดโรคหัดของประเทศไทยลง โดยมุ่งหวังให้ประเทศไทยบรรลุเป้าหมายในการกำจัดโรคหัดตามพันธสัญญานานาชาติได้

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

๑. กลุ่มเป้าหมาย พื้นที่ดำเนินการ และ กำหนดการให้วัคซีน

๑.๑ กลุ่มเป้าหมาย

กลุ่มเป้าหมาย คือ เด็กไทยและเด็กต่างชาติที่อาศัยอยู่ในพื้นที่รับผิดชอบ อายุ ๑ - ๑๒ ปี กลุ่มเป้าหมายในครั้งนีครอบคลุมทั้งเด็กก่อนวัยเรียน ที่อาศัยอยู่ในชุมชน ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก โรงเรียน และเด็กวัยเรียน ที่กำลังศึกษาอยู่ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๑ - ๖ ที่ยังไม่ได้รับวัคซีนป้องกันโรคหัดครบถ้วน ตามเกณฑ์ 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 พะเยาแพร่ 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 เพื่อให้ดำเนินการเสร็จสิ้นภายในเวลาดำเนินการ

อย่างไรก็ตาม แต่ละพื้นที่สามารถปรับและยืดหยุ่นระยะเวลาให้เหมาะสมตามบริบทของพื้นที่ได้ แต่ควรดำเนินการให้เสร็จสิ้นเร็วที่สุด ไม่ควรทอดระยะเวลาการรณรงค์ให้ยาวเกินไป ซึ่งอาจมีผลกระทบต่อในการดำเนินงานจากการเคลื่อนย้ายประชากร ซึ่งจะส่งผลกระทบต่อความครอบคลุมการได้รับวัคซีนของกลุ่มเป้าหมายได้

๒.๒.๒ กลุ่มเด็กอายุ ๗ - ๑๒ ปี

กลุ่มเด็กวัยเรียน ทั้งเด็กไทยและต่างชาติ ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๑ - ๖ โรงเรียนในพื้นที่รับผิดชอบของแต่ละสถานบริการ

โดยให้สถานบริการจัดทำทะเบียนรายชื่อเด็กนักเรียนเป็นรายโรงเรียน ทั้งเด็กไทยและต่างชาติที่เรียนอยู่ในพื้นที่รับผิดชอบของสถานบริการ ร่วมกับครุอนามัยโรงเรียน ตรวจสอบกลุ่มเป้าหมายว่าเด็กเหล่านี้อาศัยอยู่ในพื้นที่หรือไม่ รวมทั้ง เด็กที่เข้ามาอยู่ใหม่โดยไม่คำนึงถึงระยะเวลาที่เข้ามาในพื้นที่ 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 (Free-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) = จำนวนเด็กกลุ่มเป้าหมาย \times ๑ \times ๑.๐๑

๑

๓. การให้บริการ

ชนิดวัคซีนที่ให้ในการรณรงค์ครั้งนี้มี ๒ ชนิด ได้แก่

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

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

*หากวัคซีนเป็นชนิดผงแห้ง (Freed-dried) พร้อมน้ำยาละลาย (Diluent) การผสมวัคซีนกับน้ำยาละลาย ให้ดูตุน้ำยาละลายให้หมดขวดถึงแม้จะเกินกว่าปริมาณที่กำหนดไว้ก็ตาม 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

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)

= จำนวนเด็ก อายุ ๑ - ต่ำกว่า ๗ ปี ในพื้นที่รับผิดชอบที่ได้รับวัคซีน MMR ในช่วงการรณรงค์ฯ ครั้งนี้ x ๑๐๐
จำนวนเด็กกลุ่มเป้าหมายในการรณรงค์ อายุ ๑ - ต่ำกว่า ๗ ปี ในพื้นที่ที่สำรวจได้

ความครอบคลุมการได้รับวัคซีนป้องกันโรคหัดในกลุ่มเด็กอายุ ๑ - ต่ำกว่า ๗ ปี ในพื้นที่ (ร้อยละ)

= จำนวนเด็ก อายุ ๑ - ต่ำกว่า ๗ ปี ในพื้นที่รับผิดชอบที่ได้รับวัคซีน MMR ครั้งนี้ หรือเคยได้รับวัคซีน MMR/MR มาแล้ว x ๑๐๐
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)

= จำนวนเด็ก อายุ ๗ - ๑๒ ปี ในพื้นที่รับผิดชอบที่ได้รับวัคซีน MR ในช่วงการรณรงค์ฯ ครั้งนี้ x ๑๐๐
จำนวนเด็กกลุ่มเป้าหมายในการรณรงค์ อายุ ๗ - ๑๒ ปี ในพื้นที่ที่สำรวจได้

ความครอบคลุมการได้รับวัคซีนป้องกันโรคหัดในกลุ่มเด็กอายุ ๗ - ๑๒ ปี ในพื้นที่ (ร้อยละ)

= จำนวนเด็ก อายุ ๗ - ๑๒ ปี ในพื้นที่รับผิดชอบที่ได้รับวัคซีน MR ครั้งนี้ หรือเคยได้รับวัคซีน MMR/MR มาแล้ว x ๑๐๐
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) ในเขตรับผิดชอบแยกเป็นรายพื้นที่ (หมู่ที่/หมู่บ้าน/ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก/โรงเรียน) โดยสะสมผลการรณรงค์ฯ ตั้งแต่วันเริ่มให้วัคซีนจนถึงปัจจุบัน ส่งให้หน่วยงานที่ควบคุมกำกับและประเมินผล (สำนักงานสาธารณสุขอำเภอ/โรงพยาบาลแม่ข่าย) ทุกวันศุกร์ ของสัปดาห์

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 godzillajojc@hotmail.co.th
๔. นางสาวจิรวรรณ เวฬุวนารักษ์ (การบันทึกรายงานผ่านเว็บไซต์)
โทรศัพท์ ๐ ๒๕๙๐ ๓๑๙๖ ถึง ๙ โทรศัพท์มือถือ ๐๖ ๕๖๑๖ ๑๕๖๖
อีเมลล์ jirawan_1313@hotmail.com
๕. นามเต็จศักดิ์ ขอบธรรม (การบันทึกรายงาน ๔๓ แฟ้ม)
โทรศัพท์ ๐ ๒๕๙๐ ๓๑๙๖ ถึง ๙ โทรศัพท์มือถือ ๐๘ ๑๗๐๒ ๐๐๖๕
อีเมลล์ ou056@yahoo.com

การกระจายวัคซีนและอุปกรณ์การวัคซีน : กลุ่มบริหารจัดการวัคซีน กองโรคป้องกันด้วยวัคซีน

๑. เกศศิกรชัตติยะ อุดมอย่าง (การกระจายวัคซีนและอุปกรณ์การฉีด)
โทรศัพท์ ๐ ๒๕๙๐ ๓๒๒๒ โทรศัพท์มือถือ ๐๘ ๐๒๙๑ ๓๓๑๒
อีเมลล์ kub-2007@hotmail.com
๒. เกศศิกรหญิงปิยะนาค เชื้อนาค (ความรู้และการใช้วัคซีน MMR/MR)
โทรศัพท์ ๐ ๒๕๙๐ ๓๒๒๒ โทรศัพท์มือถือ ๐๘ ๔๗๖๑ ๗๔๔๙
อีเมลล์ indee_indy@msn.com

Line Group: รมรงค์MMR-MR

follow-up
vaccination campaigns
MMR-MR
Children age 1-12 years
Thailand
<http://dvpd.ddc.moph.go.th/>
<http://meas.ddc.moph.go.th/>



Download เอกสารได้ที่ เว็บไซต์ กองโรคป้องกันด้วยวัคซีน กรมควบคุมโรค

<http://dvpd.ddc.moph.go.th/>

แบบ MR ๓

แบบรายงานผลการปฏิบัติงานการรรณรงคืให้วัคซีน MR ในกลุ่มเด็กอายุ ๗ - ๑๒ ปี

สถานบริการ รพ.สต. /WBС (รายงาน สลอ./รพ. ทุกวันศุกร์)
 สละสมตั้งแต่วันที่ ถึง วันที่

ตำบล..... อำเภอ..... จังหวัด.....

โรงเรียน / ชัน / หมู่ที่	(ผลปฏิบัติงาน) กลุ่มเด็กอายุ ๗ - ๑๒ ปี ที่ได้รับวัคซีน MR ในช่วงรณรงคื					(ความครอบคลุม) การได้รับวัคซีนป้องกันโรคหัดในพื้นที่			หมายเหตุ		
	จำนวน เข้าหมาย ในการรณรงคื (คน)		ผลกรณรงคื		จำนวนวัคซีน คงเหลือ (ขวด)	จำนวนเด็ก อายุ ๗ - ๑๒ ปี ในพื้นที่ทั้งหมด (คน)	จำนวนเด็ก ที่ได้รับวัคซีน ทั้งหมด (คน)	ความครอบคลุม (ร้อยละ)			
	ได้รับ ที่นี้ (คน)	ได้รับ จากอื่น (คน)	รวมจำนวนเด็ก ที่ได้รับวัคซีน ในช่วงรณรงคื (คน)	ปฏิบัติงาน (ร้อยละ)						ที่ปิดใช้ (ขวด)	
(๑)	(๒)	(๓)	(๔)	(๕)	(๖)	(๗)	(๘)	(๙)	(๑๐)	(๑๑)	
รวม											

หมายเหตุ :

- (๑) จำนวนกลุ่มเป้าหมาย หมายถึง จำนวนประชากรเป้าหมายที่สำรวจในระยะเวลาการ + จำนวนประชากรที่ย้ายเข้ามาใหม่หรือพบหลังจากสำรวจ - จำนวนประชากรที่ย้ายออกหรือเสียชีวิต
- ในกรณีนี้ "ไม่ทราบว่ายอยู่ที่ใด" ให้นำรวมเป็นเป้าหมายในพื้นที่
- (๔) รวมจำนวนเด็กที่ได้รับวัคซีนในช่วงรณรงคื หมายถึง กลุ่มเป้าหมายในพื้นที่รับผิดชอบที่ได้รับวัคซีน ทั้งที่ให้บริการหรือรับวัคซีนจากสถานบริการใดก็ตาม = (๒) + (๓)
- (๕) ผลปฏิบัติงาน การรณรงคืให้วัคซีน MR ในช่วงการรณรงคื ครั้งนี้ = (๔) จำนวนเด็กที่ได้รับวัคซีนทั้งหมด X ๑๐๐
- (๑) จำนวนเป้าหมาย
- (๑๐) จำนวนเด็กที่ได้รับวัคซีนทั้งหมด หมายถึง เด็กอายุ ๑ -ต่ำกว่า ๗ ปี ในพื้นที่รับผิดชอบ ที่ได้รับวัคซีน MR ในช่วงรณรงคื ครั้งนี้ และเด็กที่เคยได้รับวัคซีน (MMR/MR) ในอดีตทั้งหมด
- (๑๑) ความครอบคลุม การได้รับวัคซีนป้องกันโรคหัดในพื้นที่ = (๑๐) จำนวนเด็กที่ได้รับวัคซีนครบตามเกณฑ์ X ๑๐๐
- (๕) จำนวนเด็กทั้งหมดในพื้นที่