

แนวทางการกระจายวัคซีนนักเรียนด้วยระบบ VMI ปี 2559

จากการประชุม คณะกรรมการหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ ครั้งที่ 10/2552 วันที่ 12 ตุลาคม 2552 มีมติเห็นชอบให้ สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ รับผิดชอบการบริหารระบบการจัดหาและการกระจายวัคซีนสร้างเสริมภูมิคุ้มกันโรค (EPI) โดยผ่านระบบ VMI ขององค์การเภสัชกรรม ตั้งแต่ปี งบประมาณ 2553 เป็นต้นไป และให้ สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ ประสานงานกับกรมควบคุมโรค ในการกำหนดหลักเกณฑ์ พัฒนาศักยภาพด้านวิชาการ และการกำกับติดตามประเมินผลการให้บริการ นั้น

จากแนวทาง การให้วัคซีนในแผนการสร้างเสริมภูมิคุ้มกันโรคของกระทรวงสาธารณสุข (Expanded Program on Immunization, EPI) กรมควบคุมโรค ได้กำหนดให้ หน่วยบริการสาธารณสุข ต้องดำเนินการให้บริการวัคซีน แก่ นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 (ป.1) และนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 (ป.6) โดยเร็วในภาคการศึกษาที่ 1 ของปี การศึกษา เพื่อป้องกันการระบาดของโรค เมื่อมีเด็กมาเรียนร่วมกันเป็นจำนวนมาก และได้กำหนดให้หน่วยบริการสาธารณสุข ให้บริการวัคซีนนักเรียน ภายในเดือน มิถุนายน – กันยายน ดังนั้นหน่วยบริการต้องให้บริการวัคซีนนักเรียนแล้วเสร็จภายในภาคการศึกษาที่ 1 ของปีการศึกษา 2559

เพื่อให้การบริหารจัดการวัคซีนนักเรียน ผ่านระบบ VMI เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ อันจะส่งผลให้สามารถป้องกันการระบาดของโรค ได้ สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ จึงได้กำหนดแนวทางการกระจายวัคซีนนักเรียนผ่านระบบ VMI ปีงบประมาณ 2559 ดังต่อไปนี้

1. กลุ่มเป้าหมายในการให้บริการวัคซีนนักเรียน

- 1) นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 (ป.1)
- 2) นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 (ป.6)

2. รายการวัคซีนนักเรียนแยกตามกลุ่มเป้าหมาย

2.1 นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 (ป.1)

- MR vaccine (Measles and Rubella Vaccine) (ขนาดบรรจุ 10 โด๊ส/ขวด)
- dT vaccine (เฉพาะเด็กที่ได้รับวัคซีนไม่ครบตามเกณฑ์)
- OPV (เฉพาะเด็กที่ได้รับวัคซีนไม่ครบตามเกณฑ์)
- BCG (เฉพาะเด็กที่ได้รับวัคซีนไม่ครบตามเกณฑ์)

2.2 นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 (ป.6)

- dT vaccine

3. ช่วงเวลาการให้บริการวัคซีนนักเรียน

เริ่ม 15 มิถุนายน 2559 – 30 กันยายน 2559 โดยหน่วยบริการ ประจำ (CUP) และหน่วยบริการปฐมภูมิ (โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลและสถานีอนามัย) ในเครือข่าย ต้องให้บริการวัคซีนแก่นักเรียนกลุ่มเป้าหมายให้แล้วเสร็จภายในภาคการศึกษาที่ 1 ของปีการศึกษา 2559

4. การจัดสรรวัคซีนนักเรียนให้แก่หน่วยบริการแม่ข่าย (CUP)

สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ ได้จัดสรรวัคซีนนักเรียนให้แก่ หน่วยบริการ ประจำ (CUP) ในปี 2559 โดยประมาณการจาก จำนวนเด็กนักเรียนในพื้นที่ (method based upon population¹) และปริมาณการเบิกวัคซีนนักเรียนปีงบประมาณ 2558 จากฐานข้อมูล VMI (method based upon previous vaccine consumption¹) โดยมีแนวทางในการจัดสรรวัคซีนดังต่อไปนี้

4.1 หน่วยบริการบันทึกข้อมูล จำนวนเด็กนักเรียน ในพื้นที่ลงในแบบฟอร์มบันทึกข้อมูลทางอิเล็กทรอนิกส์ บนหน้า website VMI องค์การเภสัชกรรม โครงการวัคซีนนักเรียน ทั้งนี้หน่วยบริการสามารถศึกษาวิธีการลงข้อมูล ในแบบฟอร์มบันทึกข้อมูลทางอิเล็กทรอนิกส์ บนหน้า website VMI องค์การเภสัชกรรม ได้จาก คู่มือบันทึกความต้องการเบิกวัคซีนนักเรียนสำหรับหน่วยบริการ ในระบบ VMI โครงการกระจายวัคซีนตามแผนงานสร้างเสริมภูมิคุ้มกันโรคสำหรับนักเรียน สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ

4.2 ระบบจะคำนวณปริมาณวัคซีนจัดสรรจากจำนวนเด็กนักเรียนในพื้นที่ (method based upon population¹)

4.3 หน่วยบริการคำนวณยอดจัดสรร และสามารถปรับเปลี่ยนโดยอ้างอิงจากปริมาณการเบิกวัคซีนนักเรียนปีงบประมาณ 2558 จากฐานข้อมูล VMI (method based upon previous vaccine consumption¹) เมื่อตรวจสอบและปรับแก้ตามความเหมาะสมกับบริบทในพื้นที่แล้ว หน่วยบริการส่งข้อมูลยืนยันความต้องการผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์

4.4 สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ สาขาเขต เป็นผู้อนุมัติ จัดสรรวัคซีน รายหน่วยบริการ โดยระบบการอนุมัติออนไลน์ ทั้งนี้เมื่อสำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ สาขาเขต อนุมัติแล้ว ระบบจะออกใบนำส่งอัตโนมัติให้ องค์การเภสัชกรรมดำเนินการจัดส่งวัคซีน

5. กรณีหน่วยบริการที่ไม่ใช่หน่วยบริการประจำ (CUP) แต่มีการปฏิบัติงานในการให้บริการวัคซีนนักเรียน มีความประสงค์ต้องการเข้าร่วมโครงการวัคซีนนักเรียนและไม่เคยเข้าร่วมโครงการกระจายวัคซีนผ่านระบบ VMI ในปีงบประมาณ 2558 เช่น ศูนย์อนามัยเขต ให้ดำเนินการดังต่อไปนี้

5.1 รวบรวมจำนวนเด็กนักเรียนชั้นชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 (ป.1) และ ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 (ป.6) กลุ่มเป้าหมาย ในพื้นที่ให้บริการ และตรวจสอบประวัติการได้รับวัคซีนตั้งแต่แรกเกิด (BCG, DTP-HB, DTP และ OPV) เพื่อประมาณการเด็กที่ได้รับวัคซีนไม่ครบตามเกณฑ์

5.2 บันทึกข้อมูลลงแบบฟอร์มประมาณการจำนวนเด็กนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 (ป.1) และ ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 (ป.6) กลุ่มเป้าหมาย ในพื้นที่ให้บริการและรายชื่อเกษตรกรผู้รับผิดชอบการเบิกวัคซีนสร้างเสริมภูมิคุ้มกันโรค ผ่านระบบ VMI (ภาคผนวก 1)

5.3 ส่งแบบฟอร์มดังกล่าวมา ที่ สำนักงานหลักประกันสุขภาพ สาขาเขตพื้นที่เพื่อรวบรวมข้อมูลส่งส่วนกลาง (ภาคผนวก 2)

5.4 หลังจากนั้น สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติจะประมาณการวัคซีน เพื่อ จัดสรรวัคซีนนักเรียนให้แก่ หน่วยบริการต่อไป

¹ WHO website, Vaccine forecast and needs estimation. Download at

http://www.who.int/immunization_delivery/systems_policy/logistics/en/index2.html

6. ระบบการกระจายวัคซีนนักเรียน

- 6.1 หน่วยบริการบันทึกข้อมูลประมาณการปริมาณเด็กนักเรียนในพื้นที่ลงในแบบฟอร์มบันทึกข้อมูลทางอิเล็กทรอนิกส์ บนหน้า website VMI องค์การเภสัชกรรม โครงการวัคซีนนักเรียน โดยสามารถลงข้อมูลได้ตั้งแต่วันที่ 15 มิถุนายน 2559 จนถึงวันที่ 15 กันยายน 2559
- 6.2 ระบบจะคำนวณปริมาณวัคซีนจัดสรรจากจำนวนเด็กนักเรียนในพื้นที่ (method based upon population¹)
- 6.3 หน่วยบริการคำนวณยอดจัดสรร และสามารถปรับเปลี่ยนโดยอ้างอิงจากปริมาณการเปิดวัคซีนนักเรียน ปีงบประมาณ 2558 จากฐานข้อมูล VMI (method based upon previous vaccine consumption¹) เมื่อตรวจสอบและปรับแก้ตามความเหมาะสมกับบริบทในพื้นที่แล้ว หน่วยบริการส่งข้อมูลยืนยันความต้องการผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์
- 6.4 สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ สาขาเขต เป็นผู้อนุมัติจำนวนการเปิดวัคซีนรายหน่วยบริการ โดยระบบการอนุมัติออนไลน์ ทั้งนี้ เมื่อสำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ สาขาเขต อนุมัติแล้ว ระบบจะออกใบนำส่งอัตโนมัติให้องค์การเภสัชกรรมดำเนินการจัดส่งวัคซีน โดยสำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ สาขาเขต สามารถเข้ามาอนุมัติในระบบได้
- 6.5 องค์การเภสัชกรรมจะกระจายวัคซีนนักเรียนผ่านระบบ VMI ตั้งแต่เดือน มิถุนายน 2559 โดยการกระจายวัคซีนนักเรียนไปยังหน่วยบริการประจำ (CUP) ซึ่งมีบทบาทหน้าที่ เป็นคลังวัคซีนระดับอำเภอ
- 6.6 ในกรณีที่วัคซีนนักเรียนไม่เพียงพอ ให้เภสัชกรผู้ดูแลคลังวัคซีนสามารถเปิดวัคซีนเพิ่มได้จากองค์การเภสัชกรรม โดยหน่วยบริการบันทึกผ่านโปรแกรมในระบบ VMI ขององค์การเภสัชกรรมและเภสัชกรสาขาเขตหรือส่วนกลางจะดำเนินการอนุมัติส่งข้อมูลให้องค์การเภสัชกรรม โดยองค์การเภสัชกรรมจะจัดส่งวัคซีนให้ตามจำนวนที่หน่วยบริการประจำ (CUP) บันทึกข้อมูลในแบบฟอร์มเปิดวัคซีนนักเรียนระหว่างรอบ
- 6.7 กรณีโรงเรียนในเขตกรุงเทพมหานคร สำนักงานมัธยม กรุงเทพมหานคร จะเปิดวัคซีนนักเรียนจากองค์การเภสัชกรรมโดยตรง โดยไม่ผ่านระบบ VMI
- 6.8 หลังจากที่จบโครงการให้บริการวัคซีนนักเรียนวันที่ 30 กันยายน 2559 แล้ว สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ จะโอนยอดคงคลังวัคซีนนักเรียนทุกรายการเข้าสู่โครงการ EPI Routine ยกเว้นวัคซีน MR vaccine (ขนาดบรรจุ 10 โด๊ส/ขวด) จะยังคงเก็บไว้ในระบบ VMI ของโครงการ EPI นักเรียน เนื่องจาก MR vaccine ไม่ให้ฉีดในเด็กเล็ก

7. กรณีพบปัญหาในการดำเนินงานต่างๆ

7.1 การดำเนินงานและการบริหารจัดการโครงการ

ภญ.วรรณภา ไกรโรจนานันท์

- เบอร์โทรศัพท์เคลื่อนที่ : 084-3878045
- เบอร์โทรสาร : 02-1439730-31
- Email address : wannapa.k@nhso.go.th

7.2 กรณีต้องการวัคซีนเร่งด่วนหรือติดต่อองค์การเภสัชกรรมเรื่องระบบ VMI

- บริการ VMI 02-203-8986-9
- กทม. นนทบุรี สมุทรปราการ : 02-203-8914, 02-203-8916
- ภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และภาคใต้ : 02-203-8996, 02-203-8918
- ภาคกลาง และภาคตะวันออก : 084-700-3925, 02-203-8927-9

ภาคผนวก 1

แบบฟอร์มประมาณการจำนวนเด็กนักเรียนชั้นชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 (ป.1) และ
ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 (ป.6) กลุ่มเป้าหมาย ในพื้นที่ให้บริการ
และรายชื่อเกษตรกรผู้รับผิดชอบการเบิกวัคซีนสร้างเสริมภูมิคุ้มกันโรค ผ่านระบบ VMI

1. ประมาณการจำนวนนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 และ ปีที่ 6

จำนวนหน่วยบริการในเครือข่ายรวมโรงพยาบาล.....

CUP/หน่วยบริการ	จำนวนนักเรียนชั้น ป.1	จำนวนนักเรียนชั้น ป.6

2. รายชื่อเกษตรกรผู้รับผิดชอบระบบ VMI

CUP/หน่วยบริการ	
จังหวัด	
รายชื่อเกษตรกรผู้รับผิดชอบระบบ VMI	
เบอร์โทรศัพท์หน่วยบริการ	
เบอร์โทรศัพท์เคลื่อนที่	
e-Mail	-
ชื่อผู้รับของ	
แผนก : คลังยา/ฝ่ายเภสัชกรรม ฯ	
ที่อยู่หน่วยบริการ	
เบอร์โทรศัพท์หน่วยบริการ	
เบอร์โทรศัพท์เคลื่อนที่	

ภาคผนวก 2
รายชื่อผู้ประสานงาน สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ สาขาเขตพื้นที่

สปสช.สาขา เขต	รายชื่อจังหวัด	รายชื่อผู้ติดต่อ	เบอร์โทรศัพท์ติดต่อ
1 เชียงใหม่	เชียงใหม่ เชียงราย พะเยา แม่ฮ่องสอน ลำปาง ลำพูน แพร่ น่าน	ภญ.สรัญญา สุนันตีะ	โทร 053-285-355 มือถือ 090-1975142
2 พิษณุโลก	พิษณุโลก ตาก เพชรบูรณ์ สุโขทัย อุตรดิตถ์	ภญ.กษมา ทองแบบ	โทร 055-245111 มือถือ 090-1975165
3 นครสวรรค์	นครสวรรค์ กำแพงเพชร ชัยนาท พิจิตร อุทัยธานี	ภก.สราชัย สุขประสงค์	โทร 056-371831 มือถือ 085-4875034
4 สระบุรี	สระบุรี อัญญา ลพบุรี สิงห์บุรี อ่างทอง ปทุมธานี นนทบุรี นครนายก	นางสุวิมล สุขเกษม	โทร 036-213205 มือถือ 090-1975227
5 ราชบุรี	ราชบุรี กาญจนบุรี ประจวบคีรีขันธ์ เพชรบุรี สมุทรสงคราม นครปฐม สุพรรณบุรี สมุทรสาคร	ภญ.ปรางวไล เหล่าชัย	โทร 032-332590 มือถือ 090-1975192
6 ระยอง	ระยอง จันทบุรี ฉะเชิงเทรา สระแก้ว ปราจีนบุรี สมุทรปราการ	ภญ.จิตติพร ตันรัตนาวงค์	โทร 038-864313 มือถือ 080-4414685
7 ขอนแก่น	ขอนแก่น กาฬสินธุ์ มหาสารคาม ร้อยเอ็ด	ภญ.วิไลพร ใหญ่สูงเนิน	โทร 043-365200 มือถือ 093-5459565
8 อุตรธานี	อุตรธานี สกลนคร นครพนม หนองคาย หนองบัวลำภู เลย บึงกาฬ	นางวรรรธิดา เกตะวันดี	โทร 042-325681 มือถือ 084-7512471
9 นครราชสีมา	นครราชสีมา ชัยภูมิ บุรีรัมย์ สุรินทร์	ภญ.พงศ์ผกา ภัณฑลักษณ์	โทร 044-2488704 มือถือ 090-8808234
10 อุบลราชธานี	อุบลราชธานี มุกดาหาร ยโสธร ศรีสะเกษ	ภญ.จิรัญญา มุกพันธ์	โทร 045-240591 มือถือ 084-7510930
11 สุราษฎร์ธานี	สุราษฎร์ธานี กระบี่ ชุมพร นครศรีธรรมราช พังงา ภูเก็ต ระนอง	ภญ.กรวิกา จันทรัตน์	โทร 077-274811 มือถือ 085-5532584
12 สงขลา	สงขลา ตรัง นราธิวาส ปัตตานี พัทลุง ยะลา สตูล	ภญ.ปารีชาติ สุขสุวรรณ	โทร 074-233888 มือถือ 090-8808236
13 กรุงเทพมหานคร	กรุงเทพมหานคร	ภญ.จิราทิพย์ ตั้งศิริวรกานต์	โทร 02-9622345 มือถือ 089-4773478