

## การเบิกจ่ายและประมาณการจำนวนวัคซีนที่ใช้ในการรณรงค์ให้วัคซีนโปลิโอ ปี 2554

การเบิกวัคซีนสำหรับการรณรงค์ให้วัคซีนโปลิโอ จะดำเนินการผ่านระบบ VMI ขององค์การเภสัชกรรม โดยให้เภสัชกรผู้รับผิดชอบการเบิกวัคซีนของโรงพยาบาลที่เป็นคู่สัญญากับ สปสช. (CUP) ในจังหวัดที่มีการรณรงค์(ยกเว้นกรุงเทพมหานคร) ทำการเบิกวัคซีนโปลิโอสำหรับการรณรงค์ผ่านหน้า website VMI ใน “โครงการ EPI นักเรียนและรณรงค์” สำหรับกรุงเทพมหานคร สำนักโรคติดต่อทั่วไป กรมควบคุมโรคจะส่งวัคซีนให้สำนักอนามัยเพื่อดำเนินการกระจายให้หน่วยบริการต่างๆ ต่อไป

ทั้งนี้ ขอให้เภสัชกรตรวจสอบสภาพของวัคซีนทันทีเมื่อได้รับของ โดยเปิดกล่องตรวจสอบกันขวดวัคซีนโปลิโอว่ามีรอยแตกร้าวหรือไม่ หรือวัคซีนเปลี่ยนสีหรือไม่ หากพบความผิดปกติให้ขอเบิกวัคซีนโปลิโอจากองค์การเภสัชกรรมใหม่ทันที และแจ้งผ่านทาง e-mail:

[epithailand@yahoo.com](mailto:epithailand@yahoo.com) เพื่อให้สำนักโรคติดต่อทั่วไปรับทราบปัญหาและติดตามแก้ไขต่อไป

กำหนดเวลาในการดำเนินการตามขั้นตอนเบิก-จ่ายวัคซีน มีดังนี้

### รอบที่ ๑ รณรงค์ให้วัคซีน วันที่ ๑๔ ธันวาคม ๒๕๕๔

- วันที่ ๑ - ๗ พฤศจิกายน ๒๕๕๔ - เภสัชกรกรอกข้อมูลลงในระบบ (กรอกเฉพาะจำนวนกลุ่มเป้าหมายรอบ๑)
- วันที่ ๘ - ๑๑ พฤศจิกายน ๒๕๕๔ - สำนักโรคติดต่อทั่วไปตรวจสอบข้อมูลจำนวนวัคซีนที่ขอเบิก
- วันที่ ๑๔ - ๓๐ พฤศจิกายน ๒๕๕๔ - องค์การเภสัชกรรมส่งวัคซีน

### รอบที่ ๒ รณรงค์ให้วัคซีน วันที่ ๑๘ มกราคม ๒๕๕๕

- วันที่ ๑๕ - ๒๑ ธันวาคม ๒๕๕๔ - เภสัชกรกรอกข้อมูลลงในระบบ (กรอกจำนวนกลุ่มเป้าหมายรอบ ๒ และจำนวนวัคซีนคงเหลือจากรอบ ๑ ทั้งในคลังของ CUP และหน่วยบริการลูกข่าย)
- วันที่ ๒๒ - ๒๖ ธันวาคม ๒๕๕๔ - สำนักโรคติดต่อทั่วไปตรวจสอบข้อมูลจำนวนวัคซีนที่ขอเบิก
- วันที่ ๒๖ ธันวาคม ๒๕๕๔ - ๖ มกราคม ๒๕๕๕ - องค์การเภสัชกรรมส่งวัคซีน
- วันที่ ๑๙ - ๒๗ มกราคม ๒๕๕๕ - เภสัชกรกรอกข้อมูลลงในระบบ (กรอกจำนวนวัคซีนคงเหลือจากรอบ ๒)

ข้อมูลที่เภสัชกรผู้รับผิดชอบต้องดำเนินการกรอก มีดังนี้

### ข้อมูลรอบที่ ๑ ภายในวันที่ ๑-๗ พฤศจิกายน ๒๕๕๔

กลุ่มเป้าหมาย (คน)	จำนวนขอเบิก (ขวด)	หมายเหตุ จำนวนที่ต้องการแก้ไข (ขวด)

- 1 กลุ่มเป้าหมาย : ให้เภสัชกรรอกจำนวนเด็ก (คน) ที่จะทำการรณรงค์ในพื้นที่รอบที่ ๑
- 2 จำนวนขอเบิก : โปรแกรมจะคำนวณให้โดยอัตโนมัติตามจำนวนกลุ่มเป้าหมาย เป็นขวด และปิดเศษเต็มกล่อง ดังนี้

หมายเหตุ : เภสัชกรสามารถปรับแก้ไขจำนวนขอเบิกได้ โดยกรอกจำนวนที่ต้องการแก้ไขในช่องหมายเหตุ

**ข้อมูลรอบที่ ๒** ภายในวันที่ ๑๕-๒๑ ธันวาคม ๒๕๕๔

กลุ่มเป้าหมาย (คน)	จำนวนคงเหลือ (ขวด)	จำนวนขอเบิก (ขวด)	หมายเหตุ จำนวนที่ต้องการแก้ไข (ขวด)

- 3 กลุ่มเป้าหมาย : ให้เภสัชกรรอกจำนวนเด็ก (คน) ที่จะทำการรณรงค์ในพื้นที่รอบที่ ๒ (ซึ่งจำนวนเป้าหมายอาจไม่เท่ากับรอบที่ ๑ ได้)
- 4 จำนวนคงเหลือ : ให้เภสัชกรรอกจำนวนวัคซีนคงเหลือจากการรณรงค์รอบที่ ๑ ทั้งหมด (หน่วยนับเป็นขวด) **ทั้งในคลังของ CUP และหน่วยบริการลูกข่าย**
- 5 จำนวนขอเบิก : โปรแกรมจะคำนวณให้โดยอัตโนมัติตามจำนวนกลุ่มเป้าหมาย ลบด้วยจำนวนคงเหลือ เป็นขวด (ไม่ปิดเศษเต็มกล่อง) ดังนี้

หมายเหตุ : เภสัชกรสามารถปรับแก้ไขจำนวนขอเบิกได้ โดยกรอกจำนวนที่ต้องการแก้ไขในช่องหมายเหตุ

สำหรับพื้นที่นอกการรณรงค์ อาจมีผู้ปกครองเข้าใจผิดพาเด็กมาขอรับวัคซีนในวันรณรงค์ด้วย ขอให้เภสัชกรพิจารณาจ่ายวัคซีนโปลิโอในงานสร้างเสริมภูมิคุ้มกันโรคปกติ (EPI Routine) เพิ่มเติมให้แก่สถานบริการแห่งละ ๑-๒ ขวด ในเดือนธันวาคม และ มกราคม

หลังวันรณรงค์ รอบที่ ๒ ขอให้เภสัชกรรอกยอดคงเหลือของวัคซีนโปลิโอใน “โครงการ EPI นักเรียนและรณรงค์” และนำไปบันทึกรวมใน “โครงการ EPI Routine)” ในเดือนต่อไปด้วย เพื่อให้องค์การเภสัชกรรมตรวจสอบและรายงานสรุปจำนวนวัคซีนทั้งหมดที่เหลือจากการรณรงค์และ CUP นำไปใช้ใน EPI Routine

พื้นที่เป้าหมายในการรณรงค์ให้วัคซีนโปลิโอเสริม (sNID) ปี พ.ศ. ๒๕๕๔

จำนวน ๑๕๑ อำเภอ (ไม่รวมกรุงเทพมหานคร)

พื้นที่ สคร.	จังหวัด	อำเภอ
กทม.	๑ กรุงเทพมหานคร <sup>๑</sup>	เต็มพื้นที่ : ทุกเขต <sup>๑</sup>
๑	๑ นนทบุรี	ไม่มีพื้นที่รณรงค์
	๒ ปทุมธานี	เมือง <sup>๓,๔</sup> คลองหลวง <sup>๓,๔</sup> ธีรบุรี <sup>๕</sup> ลำลูกกา <sup>๓</sup>
	๓ พระนครศรีอยุธยา	พระนครศรีอยุธยา <sup>๕</sup> นครหลวง <sup>๓</sup>
๒	๑ อ่างทอง	ไม่มีพื้นที่รณรงค์
	๒ ลพบุรี	เมือง <sup>๕</sup> พัฒนานิคม <sup>๓</sup> ชัยบาดาล <sup>๓</sup>
	๓ สิงห์บุรี	ไม่มีพื้นที่รณรงค์
	๔ ชัยนาท	ไม่มีพื้นที่รณรงค์
	๕ สระบุรี	แก่งคอย <sup>๕</sup>
๓	๑ สมุทรปราการ	เมือง <sup>๕</sup> บางพลี <sup>๕</sup> พระประแดง <sup>๕</sup>
	๒ ชลบุรี	บางละมุง <sup>๕</sup> ศรีราชา <sup>๕</sup>
	๓ ระยอง	เมือง <sup>๓,๔</sup> นิคมพัฒนา <sup>๕</sup> มาบตาพุด <sup>๓</sup>
	๔ จันทบุรี	ไม่มีพื้นที่รณรงค์
	๕ ตราด	ไม่มีพื้นที่รณรงค์
	๖ ฉะเชิงเทรา	เมือง <sup>๕</sup> บางน้ำเปรี้ยว <sup>๕</sup> บางปะกง <sup>๕</sup> สนามชัยเขต <sup>๕</sup>
	๗ ปราจีนบุรี	กบินทร์บุรี <sup>๕</sup> ศรีมหาโพธิ <sup>๕</sup>
	๘ นครนายก	ไม่มีพื้นที่รณรงค์
	๙ สระแก้ว	อรัญประเทศ <sup>๕</sup>
๔	๑ ราชบุรี	สวนผึ้ง <sup>๒</sup> โพธาราม <sup>๕</sup> ปากท่อ <sup>๕</sup>
	๒ กาญจนบุรี	เมือง <sup>๒,๔</sup> ไทรโยค <sup>๒,๔</sup> ทองผาภูมิ <sup>๒</sup> สังขละบุรี <sup>๒,๔</sup> ด่านมะขามเตี้ย <sup>๒</sup>
	๓ สุพรรณบุรี	ไม่มีพื้นที่รณรงค์
	๔ นครปฐม	เมือง <sup>๕</sup> นครชัยศรี <sup>๓</sup> สามพราน <sup>๓</sup>
	๕ สมุทรสาคร	เมือง <sup>๕</sup> กระทุ่มแบน <sup>๕</sup> บ้านแพ้ว <sup>๕</sup>
	๖ สมุทรสงคราม	เมือง <sup>๓</sup>

หมายเหตุ : ° ประเภทที่ ๑ จังหวัดที่มีความยากลำบากในการให้วัคซีนตามแผนงานสร้างเสริมภูมิคุ้มกันโรคในระบบปกติ หรือ มีการการเคลื่อนย้ายประชากรสูง

๒ ประเภทที่ ๒ อำเภอที่ติดชายแดนพม่า

๓ ประเภทที่ ๓ อำเภอที่มีชุมชนชาวพม่าขนาดใหญ่

๔ ประเภทที่ ๔ อำเภอที่มีรายงานการเกิดโรคคอตีบ หรือ หัด โดยพิจารณาผู้ป่วย เฉพาะในกลุ่มอายุต่ำกว่า ๕ ปี รายอำเภอ ใช้ข้อมูล ๓ ปี ย้อนหลัง (พ.ศ. ๒๕๕๑-๒๕๕๓) ถ้าพบผู้ป่วยคอตีบตั้งแต่ ๑ รายขึ้นไป หรือผู้ป่วยหัดตั้งแต่ ๑๐ รายขึ้นไป ในปีใดปีหนึ่ง ถือเป็นดัชนีชี้วัดปัญหาความครอบคลุมของการได้รับวัคซีนในพื้นที่

พื้นที่เป้าหมายในการรณรงค์ให้วัคซีนโปลิโอเสริม (sNID) ปี พ.ศ. ๒๕๕๔ (ต่อ)

พื้นที่ สคร.	จังหวัด		อำเภอ
๔ (ต่อ)	๗	เพชรบุรี	บ้านแหลม <sup>๑</sup>
	๘	ประจวบคีรีขันธ์	เมือง <sup>๒</sup> กุยบุรี <sup>๒</sup> ทับสะแก <sup>๒</sup> บางสะพาน <sup>๒</sup> บางสะพานน้อย <sup>๒</sup> ปราณบุรี <sup>๒</sup> หัวหิน <sup>๒</sup> สามร้อยยอด <sup>๒</sup>
๕	๑	นครราชสีมา	ครบุรี <sup>๔</sup> โชคชัย <sup>๔</sup>
	๒	บุรีรัมย์	เมือง <sup>๕</sup> ละหานทราย <sup>๕</sup>
	๓	สุรินทร์	ลำโรงท่า <sup>๕</sup> บัวเชด <sup>๕</sup>
	๔	ชัยภูมิ	ไม่มีพื้นที่รณรงค์
๖	๑	หนองบัวลำภู	ไม่มีพื้นที่รณรงค์
	๒	ขอนแก่น	ไม่มีพื้นที่รณรงค์
	๓	อุดรธานี	ไม่มีพื้นที่รณรงค์
	๔	เลย	ไม่มีพื้นที่รณรงค์
	๕	หนองคาย	ไม่มีพื้นที่รณรงค์
	๖	มหาสารคาม	ไม่มีพื้นที่รณรงค์
	๗	ร้อยเอ็ด	ไม่มีพื้นที่รณรงค์
	๘	กาฬสินธุ์	ไม่มีพื้นที่รณรงค์
	๙	บึงกาฬ	ไม่มีพื้นที่รณรงค์
๗	๑	ศรีสะเกษ	ไม่มีพื้นที่รณรงค์
	๒	อุบลราชธานี	ไม่มีพื้นที่รณรงค์
	๓	ยโสธร	ไม่มีพื้นที่รณรงค์
	๔	อำนาจเจริญ	ไม่มีพื้นที่รณรงค์
	๕	สกลนคร	ไม่มีพื้นที่รณรงค์
	๖	นครพนม	ไม่มีพื้นที่รณรงค์
	๗	มุกดาหาร	ไม่มีพื้นที่รณรงค์

หมายเหตุ : ° ประเภทที่ ๑ จังหวัดที่มีความยากลำบากในการให้วัคซีนตามแผนงานสร้างเสริมภูมิคุ้มกันโรคในระบบปกติ หรือ มีการการเคลื่อนย้ายประชากรสูง

- ๒ ประเภทที่ ๒ อำเภอที่ติดชายแดนพม่า
- ๓ ประเภทที่ ๓ อำเภอที่มีชุมชนชาวพม่าขนาดใหญ่
- ๔ ประเภทที่ ๔ อำเภอที่มีรายงานการเกิดโรคคอตีบ หรือ หัด โดยพิจารณาผู้ป่วย เฉพาะในกลุ่มอายุต่ำกว่า ๕ ปี รายอำเภอ ใช้ข้อมูล ๓ ปี ย้อนหลัง (พ.ศ. ๒๕๕๑-๒๕๕๓) ถ้าพบผู้ป่วยคอตีบตั้งแต่ ๑ รายขึ้นไป หรือผู้ป่วยหัดตั้งแต่ ๑๐ รายขึ้นไป ในปีใดปีหนึ่ง ถือเป็นดัชนีชี้วัดปัญหาความครอบคลุมของการได้รับวัคซีนในพื้นที่

พื้นที่เป้าหมายในการรณรงค์ให้วัคซีนโปลิโอเสริม (sNID) ปี พ.ศ. ๒๕๕๔ (ต่อ)

พื้นที่ สคร.	จังหวัด		อำเภอ
๘	๑	นครสวรรค์	ไม่มีพื้นที่รณรงค์
	๒	อุทัยธานี	ไม่มีพื้นที่รณรงค์
	๓	กำแพงเพชร	เมือง <sup>๕</sup>
	๔	พิจิตร	เมือง <sup>๕</sup>
๙	๑	อุตรดิตถ์	ไม่มีพื้นที่รณรงค์
	๒	ตาก	แม่ระมาด <sup>๒,๔</sup> ท่าสองยาง <sup>๒,๔</sup> แม่สอด <sup>๒,๔</sup> พบพระ <sup>๒</sup> อุ้มผาง <sup>๒</sup>
	๓	สุโขทัย	ไม่มีพื้นที่รณรงค์
	๔	พิษณุโลก	ไม่มีพื้นที่รณรงค์
	๕	เพชรบูรณ์	ไม่มีพื้นที่รณรงค์
๑๐	๑	เชียงใหม่	เชียงดาว <sup>๒</sup> แมริม <sup>๒,๔</sup> ผาง <sup>๒</sup> แม่อาาย <sup>๒,๔</sup> ดอยเต่า <sup>๔</sup> อมก๋อย <sup>๔</sup> เวียงแหง <sup>๒</sup> ไชยปราการ <sup>๒</sup>
	๒	ลำพูน	ไม่มีพื้นที่รณรงค์
	๓	ลำปาง	ไม่มีพื้นที่รณรงค์
	๔	แพร่	ไม่มีพื้นที่รณรงค์
	๕	น่าน	ไม่มีพื้นที่รณรงค์
	๖	พะเยา	ปง <sup>๔</sup>
	๗	เชียงราย	แม่สาย <sup>๒</sup> แม่ฟ้าหลวง <sup>๒,๔</sup>
	๘	แม่ฮ่องสอน	เมือง <sup>๒</sup> ขุนยวม <sup>๒</sup> ปาย <sup>๒</sup> แม่สะเรียง <sup>๒</sup> แม่ลาน้อย <sup>๒</sup> สบเมย <sup>๒</sup> ปางมะผ้า <sup>๒</sup>
๑๑	๑	นครศรีธรรมราช	ไม่มีพื้นที่รณรงค์
	๒	กระบี่	ไม่มีพื้นที่รณรงค์
	๓	พังงา	ตะกั่วทุ่ง <sup>๓</sup> คุระบุรีชัยพัฒน์ <sup>๓</sup>
	๔	ภูเก็ต	เมือง <sup>๕</sup>

หมายเหตุ : ° ประเภทที่ ๑ จังหวัดที่มีความยากลำบากในการให้วัคซีนตามแผนงานสร้างเสริมภูมิคุ้มกันโรคในระบบปกติ หรือ มีการการเคลื่อนย้ายประชากรสูง

๒ ประเภทที่ ๒ อำเภอที่ติดชายแดนพม่า

“ประเภทที่ ๓ อำเภอที่มีชุมชนชาวพม่าขนาดใหญ่

“ประเภทที่ ๔ อำเภอที่มีรายงานการเกิดโรคคอติบ หรือ หัด โดยพิจารณาผู้ป่วย เฉพาะในกลุ่มอายุต่ำกว่า ๕ ปี รายอำเภอ ใช้ข้อมูล ๓ ปี ย้อนหลัง (พ.ศ. ๒๕๕๑-๒๕๕๓) ถ้าพบผู้ป่วยคอติบตั้งแต่ ๑ รายขึ้นไป หรือผู้ป่วยหัดตั้งแต่ ๑๐ รายขึ้นไป ในปีใดปีหนึ่ง ถือเป็นดัชนีชี้วัดปัญหาความครอบคลุมของการได้รับวัคซีนในพื้นที่

พื้นที่เป้าหมายในการรณรงค์ให้วัคซีนโปลิโอเสริม (sNID) ปี พ.ศ. ๒๕๕๔ (ต่อ)

พื้นที่ สคร.	จังหวัด	อำเภอ
	๕ สุราษฎร์ธานี	เมือง <sup>๑</sup> กาญจนดิษฐ์ <sup>๑</sup> ดอนสัก <sup>๑</sup> เกาะสมุย <sup>๑</sup> เกาะพะงัน <sup>๑</sup> ท่าฉาง <sup>๑</sup> บ้านนาสาร <sup>๑</sup> เวียงสระ <sup>๑</sup> พุนพิน <sup>๑</sup>
	๖ ระนอง	เมือง <sup>๒</sup> ละอุ่น <sup>๒</sup> กะเปอร์ <sup>๒</sup> กระบุรี <sup>๒</sup> สุขสำราญ <sup>๒</sup>
	๗ ชุมพร	เมือง <sup>๓</sup> ท่าแซะ <sup>๒</sup> ปะทิว <sup>๓</sup> หลังสวน <sup>๓</sup> ทุ่งตะโก <sup>๓</sup>
๑๒	๑ สงขลา <sup>๑</sup>	<u>เดิมพื้นที่</u> : เมือง <sup>๑</sup> สทิงพระ <sup>๑</sup> จะนะ <sup>๑</sup> นาทวี <sup>๑</sup> เทพา <sup>๑</sup> สะบ้าย้อย <sup>๑</sup> ระโนด <sup>๑</sup> กระแสสินธุ์ <sup>๑</sup> รัตภูมิ <sup>๑</sup> สะเดา <sup>๑</sup> หาดใหญ่ <sup>๑</sup> นาหม่อม <sup>๑</sup> ควนเนียง <sup>๑</sup> บางกล่ำ <sup>๑</sup> สิงหนคร <sup>๑</sup> คลองหอยโข่ง <sup>๑</sup>
	๒ สตูล	ไม่มีพื้นที่รณรงค์
	๓ ตรัง	ไม่มีพื้นที่รณรงค์
	๔ พัทลุง	ไม่มีพื้นที่รณรงค์
	๕ บัตตานี <sup>๑</sup>	<u>เดิมพื้นที่</u> : เมือง <sup>๑</sup> โคกโพธิ์ <sup>๑</sup> หนองจิก <sup>๑</sup> ปะนาเงะ <sup>๑</sup> มายอ <sup>๑</sup> ทุ่งยางแดง <sup>๑</sup> สายบุรี <sup>๑</sup> ไม้แก่น <sup>๑</sup> ยะหริ่ง <sup>๑</sup> ยะรัง <sup>๑</sup> กะป้อ <sup>๑</sup> แม่ลาน <sup>๑</sup>
	๖ ยะลา <sup>๑</sup>	<u>เดิมพื้นที่</u> : เมือง <sup>๑</sup> เบตง <sup>๑</sup> บันนังสตา <sup>๑</sup> ธารโต <sup>๑</sup> ยะหา <sup>๑</sup> รามัน <sup>๑</sup> กาบัง <sup>๑</sup> กรงปินัง <sup>๑</sup>
	๗ นราธิวาส <sup>๑</sup>	<u>เดิมพื้นที่</u> : เมือง <sup>๑</sup> ตากใบ <sup>๑</sup> บาเจาะ <sup>๑</sup> ยี่งอ <sup>๑</sup> ระแงะ <sup>๑</sup> รือเสาะ <sup>๑</sup> ศรีสาคร <sup>๑</sup> แว้ง <sup>๑</sup> สุคีริน <sup>๑</sup> สุโหงโกลก <sup>๑</sup> สุโหงปาดี <sup>๑</sup> จะแนะ <sup>๑</sup> เจาะไอร้อง <sup>๑</sup>

หมายเหตุ : <sup>๑</sup> ประเภทที่ ๑ จังหวัดที่มีความยากลำบากในการให้วัคซีนตามแผนงานสร้างเสริมภูมิคุ้มกันโรคในระบบปกติ หรือ มีการการเคลื่อนย้ายประชากรสูง

<sup>๒</sup> ประเภทที่ ๒ อำเภอที่ติดชายแดนพม่า

<sup>๓</sup> ประเภทที่ ๓ อำเภอที่มีชุมชนชาวพม่านานาชาติ

<sup>๔</sup> ประเภทที่ ๔ อำเภอที่มีรายงานการเกิดโรคคอตีบ หรือ หัด โดยพิจารณาผู้ป่วย เฉพาะในกลุ่มอายุต่ำกว่า ๕ ปี รายอำเภอ ใช้ข้อมูล ๓ ปี ย้อนหลัง (พ.ศ. ๒๕๕๑-๒๕๕๓) ถ้าพบผู้ป่วยคอตีบตั้งแต่ ๑ รายขึ้นไป หรือผู้ป่วยหัดตั้งแต่ ๑๐ รายขึ้นไป ในปีใดปีหนึ่ง ถือเป็นดัชนีชี้วัดปัญหาความครอบคลุมของการได้รับวัคซีนในพื้นที่