



ที่ ยส ๐๐๒๓.๖/ว ๗๕๓

ถึง ที่ทำการองค์การบริหารส่วนจังหวัดยโสธร สำนักงานเทศบาลเมืองยโสธร และสำนักงานส่งเสริม
การปกครองท้องถิ่นอำเภอ ทุกอำเภอ

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นแจ้งว่าคณะกรรมการโรคติดต่อแห่งชาติได้มีการขับเคลื่อน
การยกระดับหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ รวมทั้งสิ้น ๑๓ ประเด็น โดยมีประเด็นการดำเนินงานมะเร็งครบวงจร
กำหนดให้มีแผนเร่งรัดการให้วัคซีนมะเร็งปากมดลูก (HPV) ๑๐๐ วัน โดยที่ประชุมคณะกรรมการโรคติดต่อ
แห่งชาติ ครั้งที่ ๕/๒๕๖๖ เมื่อวันที่ ๒๒ กันยายน ๒๕๖๖ มีมติเห็นชอบแผนเร่งรัดการฉีดวัคซีน HPV
ในกลุ่มเป้าหมายนักเรียนหญิงชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๕ ถึงชั้นอุดมศึกษาปีที่ ๒ (หรืออายุ ๑๑ – ๒๐ ปี) โดยเน้น
บริการฉีดวัคซีนเข็มที่ ๑ ให้ครอบคลุมกลุ่มเป้าหมายก่อน ทั้งนี้ยังคงให้ฉีดวัคซีน HPV จำนวน ๒ เข็ม ตามสิทธิ
ประโยชน์ต่อไป กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจึงได้แจ้งแนวทางการให้บริการวัคซีนป้องกันการติดเชื้อไวรัส
เอชพีวี (HPV) ตามนโยบายเร่งรัด ๑๐๐ วัน ของกระทรวงสาธารณสุข ฉบับปรับปรุงครั้งที่ ๑ มาเพื่อให้
องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นทราบ รายละเอียดตามหนังสือกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ด่วนที่สุด ที่ มท
๐๘๑๙.๑/ว ๔๓๗๕ ลงวันที่ ๒๖ ตุลาคม ๒๕๖๖ ที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อทราบและดำเนินการต่อไป สำหรับสำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
อำเภอให้แจ้งองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในพื้นที่ด้วย



กลุ่มงานบริการสาธารณะท้องถิ่นและประสานงานท้องถิ่นอำเภอ

โทร. /โทรสาร ๐-๔๕๗๑-๓๐๓๕ ต่อ ๓๒

เป้าหมายการพัฒนาจังหวัดยโสธร “ยโสธรเมืองเกษตรอินทรีย์ เมืองแห่งวิถีอีสาน”

กลุ่มงานบริการสาธารณสุข

เลขรับ ๒๒๐

วันที่ 1 พ.ย. 2566

ด่วนที่สุด

ที่ มท ๐๘๑๙.๑/ว ๕๓๗/๕



กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัดยโสธร

เลขรับ ๑๕๕๑

วันที่ 30 ต.ค. 2566

() ผ.บ. () ก.บ. () ก.ส.

() ก.ก. () ก.ก. () ก.ก.ป.

ถึง สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ทุกจังหวัด

ด้วยกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นได้รับแจ้งจากคณะกรรมการโรคติดต่อแห่งชาติ ว่า มีการขับเคลื่อนการยกระดับหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ รวมทั้งสิ้น ๑๓ ประเด็น โดยมีประเด็นการดำเนินงานมะเร็งครบวงจร กำหนดให้มีแผนเร่งรัดการให้วัคซีนมะเร็งปากมดลูก (HPV) ๑๐๐ วัน โดยที่ประชุม คณะกรรมการโรคติดต่อแห่งชาติ ครั้งที่ ๕/๒๕๖๖ เมื่อวันที่ ๒๒ กันยายน ๒๕๖๖ มีมติเห็นชอบ แผนเร่งรัด การฉีดวัคซีน HPV ในกลุ่มเป้าหมายนักเรียนหญิงชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๕ ถึง ชั้นอุดมศึกษาปีที่ ๒ (หรืออายุ ๑๑ - ๒๐ ปี) โดยเน้นบริการฉีดวัคซีนเข็มที่ ๑ ให้ครอบคลุมกลุ่มเป้าหมายก่อน ทั้งนี้ยังคงให้ฉีดวัคซีน HPV จำนวน ๒ เข็ม ตามสิทธิประโยชน์ต่อไป นั้น

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น จึงขอความร่วมมือจังหวัด แจ้งแนวทางการให้บริการ วัคซีนป้องกันการติดเชื้อไวรัสเอชพีวี (HPV) ตามนโยบายเร่งรัด ๑๐๐ วัน ของกระทรวงสาธารณสุข ฉบับปรับปรุงครั้งที่ ๑ ทั้งนี้สามารถดาวน์โหลดเอกสารทาง QR Code ท้ายหนังสือฉบับนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา



กองสาธารณสุขท้องถิ่น

ฝ่ายบริหารงานทั่วไป

โทร. ๐-๒๒๔๑-๙๐๐๐ ต่อ ๕๔๐๖

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@dla.go.th

ผู้ประสานงาน นายกอบชาติ วิเชียรศรี ๐๘-๑๑๗๔-๓๗๓๘

นางสาวสกลสุภา อ่อนสุขใส

ด่วนที่สุด

ที่ สธ ๐๔๑๐.๗/ ๖ ๑๕๖๒



กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
เลขรับ.....
วันที่ 25 ต.ค. 2566
เวลา.....

* คณะกรรมการโรคติดต่อแห่งชาติ
ตามพระราชบัญญัติโรคติดต่อ พ.ศ. ๒๕๕๘
กรมควบคุมโรค เลขรับ.....
ถนนติวานนท์ จังหวัดนนทบุรี ๑๑๘๐-๒๕๖๖
เวลา.....

๒๐ ตุลาคม ๒๕๖๖

เรื่อง แนวทางการให้บริการวัคซีนป้องกันการติดเชื้อไวรัสเอชพีวี (HPV) ตามนโยบายเร่งรัด ๑๐๐ วัน
ของกระทรวงสาธารณสุข ฉบับปรับปรุง ครั้งที่ ๑

เรียน อธิบดีกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

ตามนโยบายกระทรวงสาธารณสุขขับเคลื่อนการยกระดับหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ
รวมทั้งสิ้น ๑๓ ประเด็น โดยมีประเด็นการดำเนินงานมะเร็งครบวงจร กำหนดให้มีแผนเร่งรัดการให้วัคซีนมะเร็ง
ปากมดลูก (HPV) ๑๐๐ วัน โดยที่ประชุมคณะกรรมการโรคติดต่อแห่งชาติ ครั้งที่ ๕/๒๕๖๖ เมื่อวันที่
๒๒ กันยายน ๒๕๖๖ มีมติเห็นชอบ แผนเร่งรัดการฉีดวัคซีน HPV ในกลุ่มเป้าหมายนักเรียนหญิงชั้น
ประถมศึกษาปีที่ ๕ ถึง ชั้นอุดมศึกษาปีที่ ๒ (หรืออายุ ๑๑ - ๒๐ ปี) โดยเน้นบริการฉีดวัคซีนเข็มที่ ๑
ให้ครอบคลุมกลุ่มเป้าหมายก่อน ทั้งนี้ยังคงให้วัคซีน HPV จำนวน ๒ เข็ม ตามสิทธิประโยชน์ต่อไป/พร้อมทั้ง
มีการประชุมชี้แจงการฉีดวัคซีนป้องกันมะเร็งปากมดลูกตามนโยบายมะเร็งครบวงจร ในวันพฤหัสบดีที่
๑๒ ตุลาคม ๒๕๖๖ เวลา ๙.๐๐ - ๑๖.๓๐ น. ณ ห้องประชุม ๑ ชั้น ๖ อาคาร ๗ กองบริหารการสาธารณสุข
ตึกสำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข หรือผ่านทางแอปพลิเคชัน Cisco Webex Meetings นั้น

กรมควบคุมโรค ในฐานะฝ่ายเลขานุการคณะกรรมการโรคติดต่อแห่งชาติ ขอแจ้ง
แนวทางการให้บริการวัคซีนป้องกันการติดเชื้อไวรัสเอชพีวี (HPV) ตามนโยบายเร่งรัด ๑๐๐ วัน
ของกระทรวงสาธารณสุข ฉบับปรับปรุง ครั้งที่ ๑ ทั้งนี้สามารถดาวน์โหลดเอกสารทางเว็บไซต์
https://ddc.moph.go.th/dcd/journal_detail.php?publish=14846 หรือ QR Code ท้ายหนังสือฉบับนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดดำเนินการต่อไปด้วย จะเป็นพระคุณ

ขอแสดงความนับถือ

(นายธงชัย กิริติหัตถยากร)

อธิบดีกรมการแพทย์

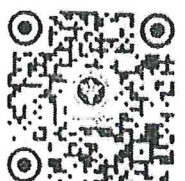
รักษาราชการแทนอธิบดีกรมควบคุมโรค

กรรมการและเลขานุการคณะกรรมการโรคติดต่อแห่งชาติ

ฝ่ายเลขานุการ

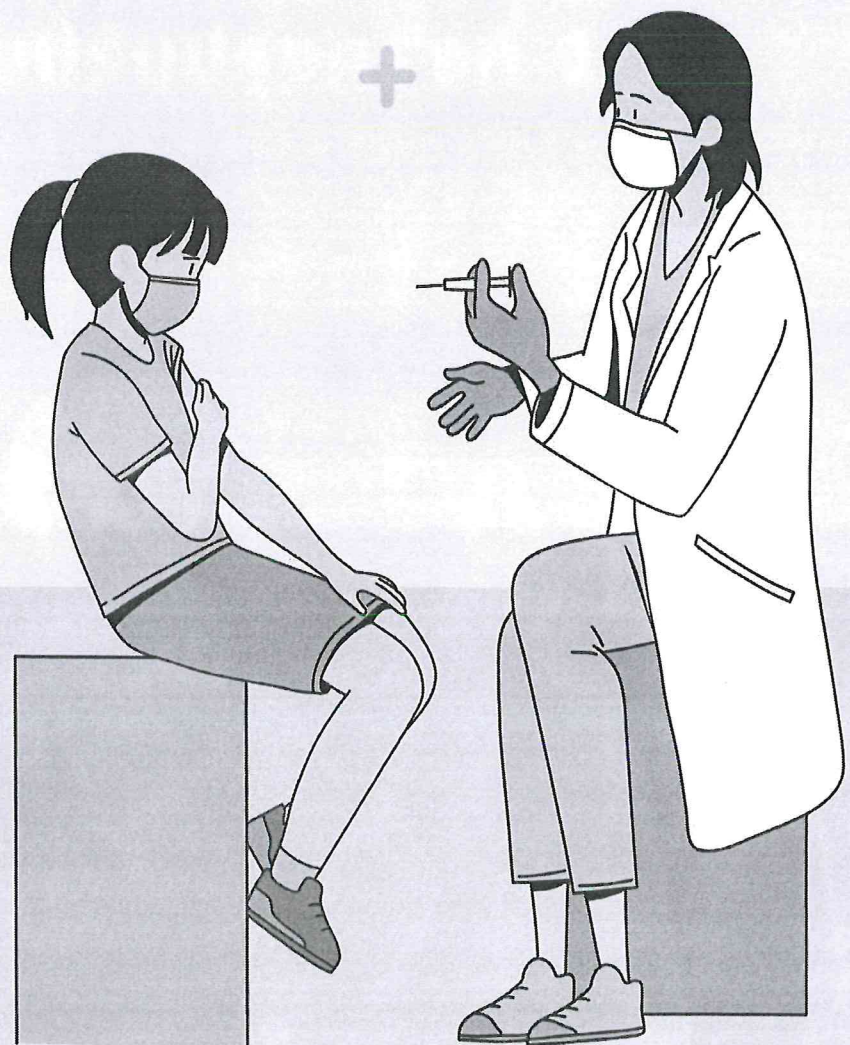
โทร. ๐ ๒๕๙๐ ๓๑๙๖

โทรสาร -



**แนวทางการให้บริการวัคซีน
ป้องกันการติดเชื้อไวรัสเอชพีวี
ตามนโยบายเร่งรัด 100 วัน
ของกระทรวงสาธารณสุข
ฉบับปรับปรุงครั้งที่ 1**

**กรมควบคุมโรค
ตุลาคม 2566**



แนวทางการให้บริการวัคซีนป้องกันการติดเชื้อไวรัสเอชพีวี
(HPV)

ตามนโยบายเร่งรัด 100 วัน ของกระทรวงสาธารณสุข
ฉบับปรับปรุงครั้งที่ 1

กรมควบคุมโรค
ตุลาคม 2566

คำนำ

มะเร็งปากมดลูกเป็นมะเร็งที่พบบ่อยเป็นอันดับ 2 ในหญิงไทยที่อายุน้อยกว่า 45 ปี สาเหตุเกิดจากการติดเชื้อไวรัส Human Papillomavirus หรือเชื้อไวรัส HPV ที่เนื้อเยื่อบริเวณปากมดลูกเจริญผิดปกติ และก่อให้เกิดมะเร็งปากมดลูกในที่สุด โดยสามารถป้องกันได้ด้วยวัคซีน HPV ซึ่งมีประสิทธิภาพในการป้องกันมะเร็งปากมดลูกในผู้ที่ยังไม่พบติดเชื้อมาก่อนอยู่ระหว่างร้อยละ 93 - 95 ประเทศไทยได้มีนโยบายการให้วัคซีน HPV ในเด็กนักเรียนหญิงไทยชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 โดยกรมควบคุมโรคเริ่มนำร่องการให้วัคซีน HPV ในเด็กหญิงชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 ในพื้นที่จังหวัดพระนครศรีอยุธยา เมื่อปี 2557 และในปี 2560 ได้ขยายการดำเนินงานให้วัคซีน HPV ทั่วประเทศ ต่อมาในปี 2562 เกิดสถานการณ์วัคซีน HPV ขาดคร่าวทั่วโลก ทำให้ประเทศไทยไม่สามารถจัดหาวัคซีน HPV ส่งผลให้กลุ่มเป้าหมายไม่สามารถสร้างเสริมภูมิคุ้มกันต่อเชื้อไวรัส HPV และในปี 2565 ประเทศไทยสามารถจัดหาวัคซีน HPV เพื่อให้กลุ่มเป้าหมายอีกครั้ง แต่ยังไม่ครอบคลุมทุกกลุ่มเป้าหมาย ทั้งนี้ ที่ประชุมคณะกรรมการโรคติดต่อแห่งชาติ ครั้งที่ 5/2566 เมื่อวันที่ 22 กันยายน 2566 มีมติเห็นชอบ แผนเร่งรัดการฉีดวัคซีน HPV ในกลุ่มเป้าหมายนักเรียนหญิงชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 ถึง ชั้นอุดมศึกษาปีที่ 2 (หรืออายุ 11 - 20 ปี) โดยเน้นบริการฉีดวัคซีนเข็มที่ 1 ให้ครอบคลุม กลุ่มเป้าหมายก่อน ทั้งนี้ยังคงให้วัคซีน HPV จำนวน 2 เข็ม ตามสิทธิประโยชน์ต่อไป และมีมติที่ประชุมคณะกรรมการสร้างเสริมภูมิคุ้มกันโรค ครั้งที่ 5/2566 เมื่อวันที่ 26 กันยายน 2566 มีมติแนะนำการฉีด HPV ในหญิง อายุ 11 - 20 ปี จำนวน 2 เข็ม ห่างกันอย่างน้อย 6 เดือน สำหรับการให้วัคซีน HPV ตามแผนเร่งรัด 100 วัน สามารถฉีดวัคซีน 1 เข็ม (เป็นเข็มที่ 1 หรือ 2) ให้ครอบคลุมกลุ่มเป้าหมายหญิงทั้งในระบบการศึกษา (ชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 ขึ้นไป) และนอกระบบการศึกษาให้ครบทั้งหมด โดยเน้นให้ครอบคลุมกลุ่มเป้าหมายให้เป็นเข็มที่ 1 ในกลุ่มอายุ 11 - 20 ปี หรือ เป็นเข็มที่ 2 ในกลุ่มอายุ 15-20 ปี เป็นเข็มที่ 2 ในผู้ที่ได้รับเข็ม 1 แล้ว เกิน 6 เดือน พร้อมทั้งมีการประชุมชี้แจงการฉีดวัคซีนป้องกันมะเร็งปากมดลูกตามนโยบายมะเร็งครบวงจรให้กับสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดทั่วประเทศ เมื่อวันที่พฤหัสบดีที่ 12 ตุลาคม 2566 นั้น

เพื่อให้นักเรียนหญิงชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 ถึงอุดมศึกษาปีที่ 2 หรือหญิงไทยอายุ 11 - 20 ปี ได้รับการสร้างเสริมภูมิคุ้มกันต่อเชื้อไวรัส HPV มุ่งหวังผลในการลดการเจ็บป่วยและเสียชีวิตด้วยมะเร็งปากมดลูกในหญิงไทย กรมควบคุมโรคจึงได้จัดทำแนวทางการให้บริการวัคซีน HPV ในกลุ่มเป้าหมาย เพื่อให้เครือข่ายการดำเนินงานสร้างเสริมภูมิคุ้มกันโรคที่เกี่ยวข้องดำเนินงานเป็นไปตามวัตถุประสงค์ อย่างมีประสิทธิภาพและเป็นไปในทิศทางเดียวกัน เพื่อป้องกันโรคในประชาชนกลุ่มเสี่ยง และลดการสูญเสียจากมะเร็งปากมดลูกต่อไปในอนาคต

กรมควบคุมโรค

ตุลาคม 2566

สารบัญ

หน้า

แนวทางการให้บริการวัคซีนป้องกันการติดเชื้อไวรัสเอชพีวี (HPV) ตามนโยบายเร่งรัด 100 วัน ของกระทรวงสาธารณสุข ฉบับปรับปรุง ครั้งที่ 1.....	1
1. วัตถุประสงค์.....	1
2. หลักการให้วัคซีน HPV	1
3. เป้าหมายการดำเนินงานตามนโยบายเร่งรัด 100 วัน ของกระทรวงสาธารณสุข	1
4. กลุ่มเป้าหมาย.....	1
5. พื้นที่ดำเนินการ	1
6. ระยะเวลาดำเนินการ.....	1
7. รูปแบบการดำเนินงาน.....	2
8. การให้วัคซีน HPV ตามประวัติการได้รับวัคซีน	2
9. วัคซีนที่ให้บริการ.....	2
10. การจัดหา จัดสรร และการเบิก-จ่ายวัคซีน HPV	3
สรุปการให้บริการวัคซีน HPV ตามนโยบายเร่งรัดของกระทรวงสาธารณสุข.....	4
ข้อคำถาม.....	5
ภาคผนวก.....	7
ภาคผนวกที่ 1 แผนการจัดสรรวัคซีน HPV สำหรับนโยบายเร่งรัด 100 วัน ผ่านระบบ สปสช. และ จากกรมควบคุมโรค.....	8

แนวทางการให้บริการวัคซีนป้องกันการติดเชื้อไวรัสเอชพีวี (HPV) ตามนโยบายเร่งรัด 100 วัน ของกระทรวงสาธารณสุข ฉบับปรับปรุง ครั้งที่ 1

กรมควบคุมโรค

ตุลาคม 2566

1. วัตถุประสงค์

เพื่อสร้างเสริมภูมิคุ้มกันต่อเชื้อไวรัส HPV ในกลุ่มเป้าหมาย มุ่งหวังผลในการลดการเจ็บป่วยและเสียชีวิตด้วยมะเร็งปากมดลูกในหญิงไทย

2. หลักการให้วัคซีน HPV

2.1 หลักการให้วัคซีน HPV ตามคำแนะนำคณะกรรมการสร้างเสริมภูมิคุ้มกันโรค

แนะนำให้ หญิง อายุ 11 – 20 ปี ให้วัคซีน HPV จำนวน 2 เข็ม ห่างกันอย่างน้อย 6 เดือน

ทั้งนี้ สามารถสลับเปลี่ยนชนิดวัคซีน HPV ระหว่างเข็มที่ 1 และเข็มที่ 2 ได้

2.2 คำแนะนำการให้วัคซีน HPV ตามนโยบายเร่งรัด 100 วัน ของกระทรวงสาธารณสุข

เร่งรัดฉีดวัคซีนคนละ 1 เข็ม (เป็นเข็มที่ 1 หรือ 2 ตามประวัติการได้รับวัคซีนของกลุ่มเป้าหมายและคำแนะนำของคณะกรรมการสร้างเสริมภูมิคุ้มกันโรค)

3. เป้าหมายการดำเนินงานตามนโยบายเร่งรัด 100 วัน ของกระทรวงสาธารณสุข

ผลการฉีดวัคซีน HPV อย่างน้อย 1 ล้านโดส ใน 100 วันแรก

4. กลุ่มเป้าหมาย

หญิงไทยอายุ 11 – 20 ปี (หญิงไทยที่เกิดวันที่ 1 ม.ค. 2546– 31 ธ.ค. 2555)

ที่ยังไม่ได้รับวัคซีนครบ 2 เข็ม

5. พื้นที่ดำเนินการ

ดำเนินการพร้อมกัน 76 จังหวัด และกรุงเทพมหานคร

6. ระยะเวลาดำเนินการ

ขอให้หน่วยบริการฉีดวัคซีน HPV ในกลุ่มเป้าหมาย ระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2566 ถึงเดือนมกราคม 2567 ดังนี้

6.1 ให้บริการวัคซีนในกลุ่มนักเรียนหญิงไทย ชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 ถึง ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 หรือเทียบเท่า ในรูปแบบวัคซีนนักเรียน (School-based vaccination) ในเดือนพฤศจิกายน 2566 โดยดำเนินการเป็นรายโรงเรียนให้ครบถ้วน เป็นลำดับแรก

6.2 ให้บริการฉีดวัคซีน HPV นักศึกษาหญิงไทยระดับอุดมศึกษาปีที่ 1 – 2 หรือเทียบเท่า หรือหญิงไทย นอกระบบการศึกษา ในหน่วยบริการ หรือ หรือจุดฉีดนอกสถานที่ ตามบริบทของพื้นที่ และให้บริการผ่าน สถานศึกษาในเดือนธันวาคม 2566 ถึง เดือนมกราคม 2567

6.3 ขอให้เขตตรวจสุขภาพ ดำเนินการประชาสัมพันธ์การให้วัคซีน HPV ตามนโยบายกระทรวง สาธารณสุข โดยจัดกิจกรรมแคมเปญรณรงค์ “Kick-off 1-M doses: School based HPV Vaccine” อย่าง น้อย 1 จังหวัดแต่ละเขตสุขภาพ พร้อมกันทั่วประเทศ ในวันที่ 8 พฤศจิกายน 2566

7. รูปแบบการดำเนินงาน

เนื่องจากการให้ฉีดวัคซีน HPV มีกลุ่มเป้าหมายที่อยู่ในระบบการศึกษา และนอกระบบการศึกษา จึงสามารถพิจารณาดำเนินงานตามบริบทของพื้นที่ ดังนี้

กลุ่มเป้าหมาย	รูปแบบการดำเนินงาน
7.1 นักเรียนหญิงไทย ชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 ถึง ชั้นมัธยมศึกษา ปีที่ 6 หรือเทียบเท่า	ดำเนินงานในรูปแบบวัคซีนนักเรียน (School-based vaccination) สามารถดำเนินงานผ่าน สถาบันการศึกษา
7.2 นักศึกษาหญิงไทยระดับอุดมศึกษาปีที่ 1 – 2 หรือเทียบเท่า	ดำเนินการฉีดวัคซีน HPV ในหน่วยบริการ หรือ พิจารณาจัดหาช่องทางการเข้าถึงวัคซีนให้ กลุ่มเป้าหมายดังกล่าวตามความเหมาะสม เพื่อไม่ให้ เสียโอกาสในการสร้างเสริมภูมิคุ้มกันโรค
7.3 หญิงไทย อายุ 11 - 20 ปี นอกระบบการศึกษา	

8. การให้วัคซีน HPV ตามประวัติการได้รับวัคซีน

ขอให้เจ้าหน้าที่ตรวจสอบประวัติการได้รับวัคซีน HPV ของกลุ่มเป้าหมาย ก่อนให้บริการวัคซีน HPV ดังนี้

8.1 ไม่จำเป็นต้องฉีดวัคซีน กรณีกลุ่มเป้าหมายมีประวัติการได้รับวัคซีน HPV ครบตามเกณฑ์ ดังนี้

8.1.1 มีประวัติได้รับวัคซีน 3 เข็ม ตามเอกสารกำกับยา

8.1.2 มีประวัติได้รับวัคซีน 2 เข็ม ระยะห่างระหว่างเข็ม 6 เดือนขึ้นไป

8.2 ฉีดวัคซีน กรณีกลุ่มเป้าหมายมีประวัติการได้รับวัคซีน HPV ไม่ครบตามเกณฑ์ ดังนี้

8.2.1 ไม่มีประวัติได้รับวัคซีน/ไม่ทราบ ให้ฉีดวัคซีน HPV จำนวน 2 เข็ม ระยะห่างระหว่างเข็ม 6 เดือนขึ้นไป

8.2.2 มีประวัติได้รับวัคซีน 1 เข็ม หรือได้รับวัคซีน 2 เข็ม ระยะห่างน้อยกว่า 6 เดือน ให้ฉีดวัคซีน HPV จำนวน 1 เข็ม ห่างจากเข็มล่าสุด อย่างน้อย 6 เดือน

9. วัคซีนที่ให้บริการ

การให้บริการวัคซีน HPV ตามนโยบายเร่งรัด 100 วัน ประกอบด้วย วัคซีน HPV ชนิด 4 สายพันธุ์ ชื่อทางการค้า คือ Gardasil® และวัคซีน HPV ชนิด 2 สายพันธุ์ ชื่อทางการค้า คือ Cecolin®

10. การจัดหา จัดสรร และการเบิก-จ่ายวัคซีน HPV

10.1 การจัดหาวัคซีน HPV

10.1.1. กลุ่มเป้าหมายตามสิทธิประโยชน์ ตั้งแต่ปี 2560 (หญิงไทย อายุ 11 – 17 ปี) สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ (สปสช.) เป็นหน่วยงานหลักในจัดหาและจัดสรรวัคซีน HPV สำหรับกลุ่มเป้าหมายดังกล่าว ดังนี้

10.1.1.1 สปสช. ดำเนินการจัดหาและจัดสรรวัคซีน HPV เพื่อให้บริการวัคซีนนักเรียน ป.5/2563, 2564 และ 2566 เป็นที่เรียบร้อยแล้ว และทยอยจัดส่งวัคซีนให้หน่วยบริการ ตามแนวทางที่ สปสช. กำหนด

10.1.1.2 กรณีหน่วยบริการต้องการวัคซีนเพิ่มเติม ขอให้เบิกวัคซีนตามแนวทางที่ สปสช. กำหนด เป็นลำดับแรก ในกรณีที่ สปสช. ไม่สามารถจัดส่งวัคซีน HPV ตามนโยบายของกระทรวงสาธารณสุข ได้ทันเวลาการดำเนินงาน เพื่อมิให้ประชาชนเสียประโยชน์ในการป้องกันตนเองจากโรคมะเร็งปากมดลูก ขอให้สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดบริหารจัดการวัคซีน HPV ที่ได้รับการสนับสนุนจากกรมควบคุมโรค เพื่อให้บริการไปพลางก่อน

10.1.2 กลุ่มเป้าหมายนอกสิทธิประโยชน์ (หญิงไทยอายุ 18 - 20 ปี) เนื่องจากสำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ (สปสช.) ไม่สามารถจัดหาวัคซีนให้กลุ่มเป้าหมายนอกสิทธิประโยชน์ กรมควบคุมโรค จึงจำเป็นต้องจัดหาและจัดสรรวัคซีน HPV สำหรับกลุ่มเป้าหมายดังกล่าว โดยขอให้บริการวัคซีนในหญิงไทยชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 หรือเทียบเท่า (อายุ 18 ปี) ที่อยู่ในระบบการศึกษา เป็นลำดับแรก

10.2 การจัดส่งวัคซีน HPV รอบเดือนตุลาคม 2566 ที่สนับสนุนโดยกรมควบคุมโรค

10.2.1 กรมควบคุมโรค จัดส่งวัคซีน HPV ชนิด 4 สายพันธุ์ ชื่อทางการค้า คือ Gardasil® สำหรับกลุ่มเป้าหมาย ดังนี้

10.2.1.1 วัคซีนสำรองสำหรับบริหารจัดการ (Buffer stock) สำหรับกลุ่มเป้าหมาย 10.1.1.2 โดยจัดส่งวัคซีน HPV ตามข้อมูลการสำรวจความต้องการวัคซีนของสำนักงานสาธารณสุขจังหวัด

10.2.1.2 วัคซีนสำหรับหญิงไทยชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 หรือเทียบเท่า (อายุ 18 ปี) ที่อยู่ในระบบการศึกษา โดยจัดสรรตามสัดส่วนของประชากรรายจังหวัด

รายละเอียดตามภาคผนวกที่ 1

หมายเหตุ

1. ในกรณีที่พบกลุ่มเป้าหมายต่างชาติต้องการรับบริการวัคซีน HPV ขอให้เขตบริการสุขภาพ และสำนักงานสาธารณสุขจังหวัด พิจารณารับบริหารจัดการวัคซีน HPV ที่ได้รับการสนับสนุนจากกรมควบคุมโรค ได้ตามบริบทของพื้นที่อย่างเหมาะสม

2. เขตสุขภาพและสำนักงานสาธารณสุขจังหวัด สามารถบริหารจัดการวัคซีน Buffer stock และวัคซีนสำหรับหญิงไทยอายุ 18 ปี ที่อยู่ในระบบการศึกษา ได้ตามบริบทของพื้นที่อย่างเหมาะสม

10.2.2 การจัดส่งวัคซีน รอบเดือนตุลาคม 2566 ที่สนับสนุนโดยกรมควบคุมโรค

- ระยะเวลาการจัดส่ง : เริ่มจัดส่งวัคซีน HPV เดือนตุลาคม 2566
- สถานที่จัดส่ง : ดำเนินการจัดส่งวัคซีน HPV จังหวัดละ 1 แห่ง โดยขอให้สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด กำหนดสถานที่ส่งและแจ้งรายชื่อผู้รับผิดชอบ พร้อมเบอร์ติดต่อ ภายในวันที่ 17 ตุลาคม 2566
- กรณีต้องการวัคซีนเพิ่มเติมจากข้อ 10.2 ขอให้สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด จัดทำหนังสือราชการเพื่อขอเบิกวัคซีน HPV เพิ่มเติม ไปยังกรมควบคุมโรค (เรียน อธิบดีกรมควบคุมโรค)

สรุปการให้บริการวัคซีน HPV ตามนโยบายเร่งรัดของกระทรวงสาธารณสุข

1. ให้บริการฉีดวัคซีนผ่านระบบโรงเรียน เป็นอันดับแรก

- 1.1 ระยะเวลาให้บริการ: เดือนพฤศจิกายน 2566 โดยใช้วัคซีนที่ สปสช. จัดส่งให้หน่วยบริการ (ในกรณีที่ สปสช. ไม่สามารถจัดส่งวัคซีน HPV ตามนโยบายของกระทรวงสาธารณสุขได้ทันเวลาการดำเนินงาน ขอให้สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดบริหารจัดการวัคซีน HPV ที่ได้รับการสนับสนุนจากกรมควบคุมโรค เพื่อให้บริการไปพลางก่อน)
- 1.2 ฉีดเข็มที่ 1 ในเด็กหญิงไทย ชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 ถึง มัธยมศึกษาปีที่ 6 ทุกชั้นปี ให้เสร็จสิ้นตามรายโรงเรียน ทั้งนี้กรณีกลุ่มเป้าหมายมีประวัติได้รับวัคซีนเข็มที่ 1 เกิน 6 เดือน สามารถฉีดเข็มที่ 2 ได้
- 1.3 เขตสุขภาพ จัดกิจกรรมรณรงค์การฉีดวัคซีนผ่านระบบโรงเรียน อย่างน้อย 1 จังหวัด แต่ละเขตสุขภาพ พร้อมกันทั่วประเทศ ในวันที่ 8 พฤศจิกายน 2566

2. ให้บริการฉีดวัคซีนในเด็กหญิง อายุ 11 - 17 ปี นอกโรงเรียน และหญิงอายุ 18 - 20 ปี

- 2.1 ระยะเวลาให้บริการ: เดือนธันวาคม 2566 ถึงเดือนมกราคม 2567
- 2.2 การสนับสนุนวัคซีนสำหรับกลุ่มเป้าหมาย
 - กลุ่มเป้าหมายตามสิทธิประโยชน์ ตั้งแต่ปี 2560 (หญิงไทย อายุ 11 - 17 ปี หรือเด็กที่เกิด วันที่ 1 ม.ค. 49 - 31 ธ.ค. 55) สปสช. เป็นหน่วยงานหลักในการจัดหา จัดสรร และส่งวัคซีน
 - กลุ่มเป้าหมายนอกสิทธิประโยชน์ (หญิงไทยอายุ 18 - 20 ปี หรือ เด็กที่เกิด วันที่ 1 ม.ค. 46 - 31 ธ.ค. 48) เนื่องจาก สปสช. ไม่สามารถจัดหาวัคซีนให้กลุ่มเป้าหมายนอกสิทธิประโยชน์ กรมควบคุมโรคจึงสนับสนุนวัคซีนให้กลุ่มเป้าหมาย
- 2.3 ภายหลังการฉีดผ่านระบบโรงเรียนครบถ้วนแล้ว และยังคงมีวัคซีนเหลือในพื้นที่ สามารถบริหารจัดการได้ตามบริบทของพื้นที่
- 2.4 เขตสุขภาพและสำนักงานสาธารณสุขจังหวัด สามารถบริหารจัดการวัคซีน ได้ตามบริบทของพื้นที่อย่างเหมาะสม

3. บันทึกข้อมูลการฉีดวัคซีนผ่านระบบ MOPH Claim

4. หน่วยบริการสามารถเบิกค่าฉีดวัคซีน และค่าชดเชย AEFI จาก สปสช. (อยู่ระหว่างการประสานกับ สปสช. / ตามที่ สปสช. กำหนด)

ทั้งนี้ ขั้นตอนการเตรียมการให้บริการ ขณะให้บริการ และหลังให้บริการ อ้างอิงจากแนวทางการให้บริการวัคซีนป้องกันการติดเชื้อไวรัสเอชพีวี (HPV) ตามนโยบายเร่งรัด 100 วัน ของกระทรวงสาธารณสุข ฉบับเดือนกันยายน 2566

ข้อคำถาม

Q1: ในกรณีให้วัคซีนในรูปแบบนักเรียนในเด็กหญิงไทยชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 พบว่า มีนักเรียนหญิงอายุไม่ถึง 11 ปี สามารถฉีดวัคซีนได้หรือไม่

A1: สามารถพิจารณาให้วัคซีนได้ตามรูปแบบการให้วัคซีนนักเรียนตามปกติ โดยมีช่วงอายุผู้รับวัคซีนตามที่ระบุไว้ในเอกสารกำกับยา

Q2: หญิงที่มีเพศสัมพันธ์มาก่อน สามารถฉีดวัคซีนได้หรือไม่

A2: การมีเพศสัมพันธ์ไม่เป็นข้อห้ามของการฉีดวัคซีน HPV แต่การฉีดวัคซีน HPV ในหญิงที่ไม่เคยมีเพศสัมพันธ์จะมีประสิทธิภาพสูงกว่าหญิงที่เคยมีเพศสัมพันธ์

Q3: การฉีดวัคซีน HPV ต้องมีการขอความยินยอมจากผู้ปกครองก่อนหรือไม่ และกรณีที่ผู้ปกครองของเด็กไม่ยินยอมให้เด็กฉีดวัคซีน มีวิธีการดำเนินการอย่างไร

A3: การฉีดวัคซีนในเด็กที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ จำเป็นต้องได้รับความยินยอมจากผู้ปกครอง ทั้งนี้ การรับวัคซีนให้เป็นไปตามความสมัครใจของผู้ปกครองและเด็กกลุ่มเป้าหมาย

Q4: หญิงที่มีประวัติการได้รับวัคซีนครบ 2 เข็ม จำเป็นต้องฉีดวัคซีนอีกหรือไม่

A4: มีประวัติได้รับวัคซีน 2 เข็ม ระยะห่างระหว่างเข็ม 6 เดือนขึ้นไป ไม่จำเป็นต้องฉีดวัคซีนเพิ่ม แต่ถ้าได้รับวัคซีน 2 เข็ม ระยะห่างน้อยกว่า 6 เดือน ให้ฉีดวัคซีน HPV จำนวน 1 เข็ม ห่างจากเข็มล่าสุดอย่างน้อย 6 เดือน

Q5: การฉีดวัคซีน HPV ตามนโยบายกระทรวงสาธารณสุข ฉีดให้เฉพาะในเด็กที่อยู่ระบบการศึกษาเท่านั้น ใช่หรือไม่

A5: กระทรวงสาธารณสุขมีนโยบายให้ฉีดวัคซีน HPV ในกลุ่มเป้าหมายทั้งที่อยู่ในระบบการศึกษาภาครัฐและเอกชน และกลุ่มเป้าหมายนอกระบบการศึกษา โดยสามารถพิจารณาดำเนินงานตามบริบทของพื้นที่

Q6: ขณะนี้มีการดำเนินงานให้วัคซีน HPV ตามแนวทางของสภากาชาดไทย หน่วยบริการสามารถนำมาบันทึกเป็นผลการดำเนินงานได้หรือไม่

A6: หน่วยบริการสามารถนำมาบันทึกเป็นผลงานได้

Q7: หน่วยบริการต้องบันทึกข้อมูลการฉีดวัคซีนอย่างไร

A7: ขอให้หน่วยบริการบันทึกข้อมูลตามแนวทางการบันทึกข้อมูลการให้บริการวัคซีน HPV ในระบบ MOPH Claim

ภาคผนวก

ภาคผนวกที่ 1 แผนการจัดสรรวัคซีน HPV สำหรับนโยบายเร่งรัด 100 วัน ผ่านระบบ สปสช. และ จากกรมควบคุมโรค

เขต	จังหวัด	หน่วยบริการ	ยอดวัคซีน HPV เข็มที่ 1 อนุมัติโดย สปสช. สำหรับนักเรียนหญิง ป.5 *				ยอดวัคซีน HPV อนุมัติโดย กรมควบคุมโรค			รวมวัคซีนจัดสรร สำหรับนโยบาย เร่งรัด 100 วัน (โดส)
			สำหรับนักเรียนหญิง ป.5 *			นักเรียนหญิง ชั้น ม.6 (School based)	นักเรียนหญิงชั้น ป.5 - ม.5 (ที่เก็บตกในโรงเรียน) หรือ หญิงอายุ 11-17 ปี นอกระบบ	รวม		
			ปีการศึกษา 2563	ปีการศึกษา 2564	ปีการศึกษา 2566				รวมจัดสรร	
01	เชียงใหม่	รวม	5,299	5,813	6,673	17,785	3,785	2,364	6,149	23,934
01	เชียงใหม่	รวม	3,001	4,420	8,504	15,925	5,227	9,007	14,234	30,159
01	น่าน	รวม	2,294	2,454	2,483	7,231	2,039	446	2,485	9,716
01	พะเยา	รวม	1,220	1,100	1,916	4,236	1,198	3,381	4,579	8,815
01	แพร่	รวม	686	1,170	1,556	3,412	1,066	384	1,450	4,862
01	แม่ฮ่องสอน	รวม	921	1,240	1,879	4,040	1,071	592	1,663	5,703
01	ลำปาง	รวม	2,784	2,516	3,261	8,561	1,719	802	2,521	11,082
01	ลำพูน	รวม	764	695	1,613	3,072	1,212	1,406	2,618	5,690
01	เชียงใหม่	เขตสุขภาพที่ 1	16,969	19,408	27,885	64,262	17,317	18,382	35,699	99,961
02	ตาก	รวม	3,428	3,859	4,878	12,165	2,683	5,482	8,165	20,330
02	พิษณุโลก	รวม	3,054	3,261	3,701	10,016	2,351	775	3,126	13,142
02	เพชรบูรณ์	รวม	3,316	3,184	3,430	9,930	2,923	1,398	4,321	14,251
02	สุโขทัย	รวม	1,379	1,338	2,773	5,490	1,640	998	2,638	8,128
02	อุดรดิษฐ์	รวม	1,466	1,398	1,880	4,744	1,280	244	1,524	6,268
02	พิษณุโลก	เขตสุขภาพที่ 2	12,643	13,040	16,662	42,345	10,877	8,897	19,774	62,119
03	กำแพงเพชร	รวม	3,866	4,090	4,002	11,958	2,175	8,953	11,128	23,086
03	ชัยนาท	รวม	1,462	3,866	1,489	6,817	1,206	828	2,034	8,851
03	นครสวรรค์	รวม	4,030	4,392	5,129	13,551	3,866	10,999	14,865	28,416
03	พิจิตร	รวม	2,106	2,081	2,762	6,949	2,438	252	2,690	9,639
03	อุทัยธานี	รวม	2,059	1,878	1,785	5,722	941	307	1,248	6,970
03	นครสวรรค์	เขตสุขภาพที่ 3	13,523	16,307	15,167	44,997	10,626	21,339	31,965	76,962
04	นครนายก	รวม	788	439	1,418	2,645	745	70	815	3,460
04	นนทบุรี	รวม	2,491	3,126	5,954	11,571	3,336	300	3,636	15,207
04	ปทุมธานี	รวม	3,525	3,898	5,516	12,939	3,637	200	3,837	16,776
04	พระนครศรีอยุธยา	รวม	1,840	2,170	4,773	8,783	2,327	200	2,527	11,310
04	ลพบุรี	รวม	3,321	3,561	4,014	10,896	2,176	411	2,587	13,483
04	สระบุรี	รวม	2,167	2,202	3,974	8,343	1,937	120	2,057	10,400
04	สิงห์บุรี	รวม	861	720	945	2,526	533	50	583	3,109
04	อ่างทอง	รวม	737	705	1,465	2,907	774	70	844	3,751
04	สระบุรี	เขตสุขภาพที่ 4	15,730	16,821	28,059	60,610	15,465	1,421	16,886	77,496

แผนการจัดสรรวัคซีน HPV สำหรับนโยบายเร่งรัด 100 วัน ผ่านระบบ สปสช. และ จากกรมควบคุมโรค											
เขต	จังหวัด	หน่วยบริการ	ยอดวัคซีน HPV เข็มที่ 1 อนุมัติโดย สปสช. สำหรับนักเรียนหญิง ป.5 *				ยอดวัคซีน HPV อนุมัติโดย กรมควบคุมโรค			รวมวัคซีนจัดสรร สำหรับนโยบาย เร่งรัด 100 วัน (โดส)	
			ปีการศึกษา 2563	ปีการศึกษา 2564	ปีการศึกษา 2566	รวมจัดสรร	นักเรียนหญิง ชั้น ม.6 (School based)	นักเรียนหญิงชั้น ป.5 - ม.5 (ที่เก็บตกในโรงเรียน) หรือ หญิงอายุ 11-17 ปี นอกโรงเรียน	รวม		
05	กาญจนบุรี	รวม	3,279	3,672	4,937	11,888	2,964	2,000	4,964	16,852	
05	นครปฐม	รวม	4,887	5,914	5,065	15,866	2,702	940	3,642	19,508	
05	ประจวบคีรีขันธ์	รวม	1,392	1,741	2,935	6,068	1,657	21	1,678	7,746	
05	เพชรบุรี	รวม	2,193	2,618	3,004	7,815	1,384	121	1,505	9,320	
05	ราชบุรี	รวม	3,727	2,183	4,584	10,494	2,627	6,750	9,377	19,871	
05	สมุทรสงคราม	รวม	702	625	796	2,123	505	24	529	2,652	
05	สมุทรสาคร	รวม	1,604	1,901	3,369	6,874	1,707	3,000	4,707	11,581	
05	สุพรรณบุรี	รวม	3,433	4,574	4,029	12,036	2,447	300	2,747	14,783	
05	ราชบุรี	เขตสุขภาพที่ 5	21,217	23,228	28,719	73,164	15,993	13,156	29,149	102,313	
06	จันทบุรี	รวม	4,859	2,695	3,622	11,176	1,621	300	1,921	13,097	
06	ฉะเชิงเทรา	รวม	3,045	3,139	4,214	10,398	2,248	502	2,750	13,148	
06	ชลบุรี	รวม	6,668	7,234	10,241	24,143	4,950	4,200	9,150	33,293	
06	ตราด	รวม	916	992	1,170	3,078	719	362	1,081	4,159	
06	ปราจีนบุรี	รวม	854	935	2,239	4,028	1,476	1,200	2,676	6,704	
06	ระยอง	รวม	3,421	3,674	6,227	13,322	2,393	85	2,478	15,800	
06	สมุทรปราการ	รวม	5,244	5,462	7,666	18,372	4,005	5,000	9,005	27,377	
06	สระแก้ว	รวม	4,160	3,873	4,208	12,241	1,788	470	2,258	14,499	
06	ชลบุรี	เขตสุขภาพที่ 6	29,167	28,004	39,587	96,758	19,200	12,119	31,319	128,077	
07	กาฬสินธุ์	รวม	4,062	4,635	5,452	14,149	3,886	6,328	10,214	24,363	
07	ขอนแก่น	รวม	7,342	8,022	9,717	25,081	5,110	5,542	10,652	35,733	
07	มหาสารคาม	รวม	4,255	4,355	4,849	13,459	2,989	10,777	13,766	27,225	
07	ร้อยเอ็ด	รวม	4,595	5,105	6,793	16,493	3,503	895	4,398	20,891	
07	ขอนแก่น	เขตสุขภาพที่ 7	20,254	22,117	26,811	69,182	15,488	23,542	39,030	108,212	
08	นครพนม	รวม	3,913	924	5,352	10,189	2,351	1,374	3,725	13,914	
08	มุกดาหาร	รวม	1,968	-	3,036	5,004	1,425	395	1,820	6,824	
08	เลย	รวม	2,660	-	3,785	6,445	1,933	428	2,361	8,806	
08	สกลนคร	รวม	5,595	-	8,605	14,200	3,728	200	3,928	18,128	
08	หนองคาย	รวม	1,810	-	2,648	4,458	1,921	1,846	3,767	8,225	
08	หนองบัวลำภู	รวม	2,442	-	2,455	4,897	1,595	500	2,095	6,992	
08	อุดรธานี	รวม	8,633	-	8,858	17,491	4,863	174	5,037	22,528	
08	อุดรธานี	เขตสุขภาพที่ 8	27,021	924	34,739	62,684	17,816	4,917	22,733	85,417	

แผนการจัดสรรวัคซีน HPV สำหรับนโยบายเร่งรัด 100 วัน ผ่านระบบ สปสช. และ จากกรมควบคุมโรค									
เขต	จังหวัด	หน่วยบริการ	ยอดวัคซีน HPV เข็มที่ 1 อนุมัติโดย สปสช. สำหรับนักเรียนหญิง ป.5 *				ยอดวัคซีน HPV อนุมัติโดย กรมควบคุมโรค		
			ปีการศึกษา 2563	ปีการศึกษา 2564	ปีการศึกษา 2566	รวมจัดสรร	นักเรียนหญิง ชั้น ม.6 (School based)	นักเรียนหญิงชั้น ป.5 - ม.5 (ที่เก็บตกในโรงเรียน) หรือ หญิงอายุ 11-17 ปี นอกโรงเรียน	รวม
09	ชัยภูมิ	รวม	4,532	-	6,134	10,666	3,261	2,060	5,321
09	นครราชสีมา	รวม	6,158	-	10,555	16,713	7,956	16,019	23,975
09	บุรีรัมย์	รวม	6,654	-	10,022	16,676	5,133	2,361	7,494
09	สุรินทร์	รวม	7,782	-	8,269	16,051	4,427	2,337	6,764
09	นครราชสีมา	เขตสุขภาพที่ 9	25,126	-	34,980	60,106	20,777	22,777	43,554
10	มกดาหาร	รวม	1,565	1,603	2,072	5,240	1,120	651	1,771
10	ยโสธร	รวม	2,712	2,873	5,816	11,401	1,521	200	1,721
10	ศรีสะเกษ	รวม	7,187	8,462	7,590	23,239	4,366	1,500	5,866
10	อำนาจเจริญ	รวม	1,894	1,895	1,363	5,152	1,122	918	2,040
10	อุบลราชธานี	รวม	9,266	9,205	10,551	29,022	6,040	1,000	7,040
10	อุบลราชธานี	เขตสุขภาพที่ 10	22,624	24,038	27,392	74,054	14,169	4,269	18,438
11	กระบี่	รวม	3,082	3,646	4,281	11,009	1,724	1,700	3,424
11	ชุมพร	รวม	2,699	2,975	3,355	9,029	1,532	1,076	2,608
11	นครศรีธรรมราช	รวม	5,641	7,615	10,541	23,797	4,622	1,239	5,861
11	พังงา	รวม	1,252	1,245	2,040	4,537	864	461	1,325
11	ภูเก็ต	รวม	1,672	2,377	2,418	6,467	1,320	142	1,462
11	ระนอง	รวม	509	817	1,179	2,505	615	315	930
11	สุราษฎร์ธานี	รวม	6,839	5,445	7,795	20,079	3,416	889	4,305
11	นครศรีธรรมราช	เขตสุขภาพที่ 11	21,694	24,120	31,609	77,423	14,093	5,822	19,915
12	ตรัง	รวม	4,351	4,050	4,571	12,972	1,986	3,958	5,944
12	นราธิวาส	รวม	1,218	1,310	1,927	4,455	3,116	925	4,041
12	ปัตตานี	รวม	512	512	515	1,539	2,873	1,000	3,873
12	พัทลุง	รวม	1,754	1,665	2,321	5,740	3,223	2,835	6,058
12	ยะลา	รวม	1,840	1,972	2,460	6,272	3,452	340	3,792
12	สงขลา	รวม	1,777	2,143	5,406	9,326	4,863	1,624	6,487
12	สตูล	รวม	1,320	1,278	1,690	4,288	1,191	152	1,343
12	สงขลา	เขตสุขภาพที่ 12	12,772	12,930	18,890	44,592	20,704	10,834	31,538
13	กรุงเทพมหานคร	รวม	17,259	19,608	29,068	65,935	15,000	45,000	60,000
13	กรุงเทพมหานคร	กรุงเทพมหานคร	17,259	19,608	29,068	65,935	15,000	45,000	60,000
	สํารอง ณ กรมควบคุมโรค								219,319
	รวมทั้งประเทศ		255,999	220,545	359,568	836,112	207,525	192,475	619,319
	หมายเหตุ : ข้อมูลยอดจัดสรรวัคซีน HPV เข็มที่ 1 สำหรับนักเรียนหญิง ป.5 จาก สปสช. ณ วันที่ 19 ตุลาคม 2566								1,455,431