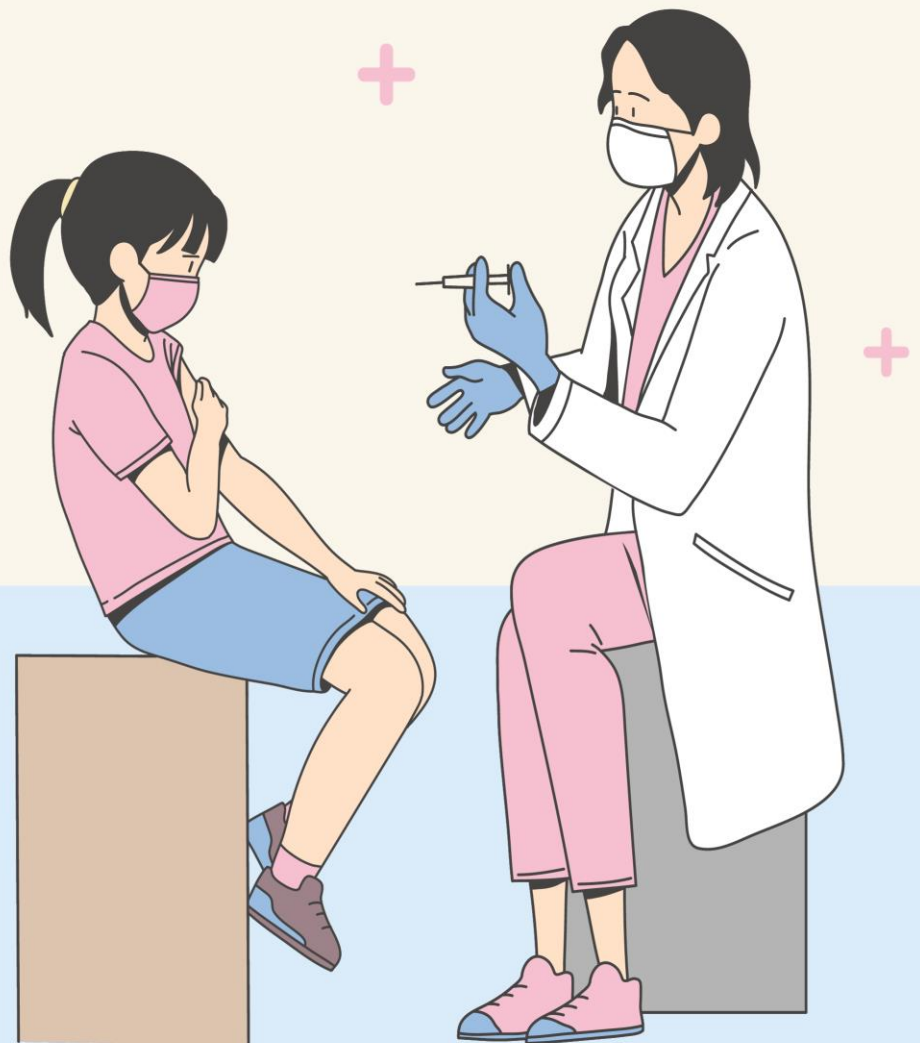


**แนวทางการให้บริการวัคซีน
ป้องกันการติดเชื้อไวรัสเอชพีวี
ตามนโยบายเร่งรัด 100 วัน
ของกระทรวงสาธารณสุข
ฉบับปรับปรุงครั้งที่ 1**



**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 และมติที่ประชุมคณะกรรมการสร้างเสริมภูมิคุ้มกันโรค 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

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

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 มุ่งหวังผลในการลดการเจ็บป่วยและเสียชีวิต ด้วยมะเร็งปากมดลูกในหญิงไทย

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 ตามประวัติการได้รับวัคซีนของกลุ่มเป้าหมายและ คำแนะนำของคณะกรรมการสร้างเสริมภูมิคุ้มกันโรค)

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 หรือ เทียบเท่า ในรูปแบบวัคซีนนักเรียน (School-based vaccination) ในเดือนพฤศจิกายน 2566 โดยดำเนินการเป็นรายโรงเรียนให้ครบถ้วน เป็นลำดับแรก

6.2 ให้บริการฉีดวัคซีน HPV นักศึกษาหญิงไทยระดับอุดมศึกษาปีที่ 1 – 2 หรือเทียบเท่า หรือหญิงไทยนอกระบบการศึกษา ในหน่วยบริการ หรือ หรือจุดฉีดนอกระบบที่ ตามบริบทของพื้นที่ และให้บริการผ่านสถานศึกษาในเดือนธันวาคม 2566 ถึง เดือนมกราคม 2567

6.3 ขอให้เขตตรวจสุขภาพ ดำเนินการประชาสัมพันธ์การให้วัคซีน HPV ตามนโยบายกระทรวงสาธารณสุข โดยจัดกิจกรรมแคมเปญรณรงค์ “Kick-off 1-M doses: School based HPV Vaccine” อย่างน้อย 1 จังหวัดแต่ละเขตสุขภาพ พร้อมกันทั่วประเทศ ในวันที่ 8 พฤศจิกายน 2566

7. รูปแบบการดำเนินงาน

เนื่องจากการให้ฉีดวัคซีน HPV มีกลุ่มเป้าหมายที่อยู่ในระบบการศึกษา และนอกระบบการศึกษา จึงสามารถพิจารณาดำเนินงานตามบริบทของพื้นที่ ดังนี้

| กลุ่มเป้าหมาย | รูปแบบการดำเนินงาน |
|---|---|
| 7.1 นักเรียนหญิงไทย ชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 ถึง ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 หรือเทียบเท่า | ดำเนินงานในรูปแบบวัคซีนนักเรียน (School-based vaccination) สามารถดำเนินงานผ่านสถาบันการศึกษา |
| 7.2 นักศึกษาหญิงไทยระดับอุดมศึกษาปีที่ 1 – 2 หรือเทียบเท่า | ดำเนินการฉีดวัคซีน HPV ในหน่วยบริการ หรือพิจารณาจัดหาช่องทางเข้าถึงวัคซีนให้กลุ่มเป้าหมายดังกล่าวตามความเหมาะสม เพื่อไม่ให้เสียโอกาสในการสร้างเสริมภูมิคุ้มกันโรค |
| 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 โดยขอให้บริการวัคซีนในหญิงไทย ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 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 พิจารณาบริหารจัดการวัคซีน 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 ภายหลังจากฉีดผ่านระบบโรงเรียนครบถ้วนแล้ว 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

| 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 นอกกระบวน | รวม | |
| 01 | เชียงราย | 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 | อุตรดิตถ์ | 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 (ที่เกิดตกในโรงเรียน) หรือ หญิงอายุ 11-17 ปี นอกระบบ | 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 | บึงกาฬ | 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 | | | รวมวัคซีนจัดสรร สำหรับนโยบาย เร่งรัด 100 วัน (โดส) |
| | | | ปีการศึกษา 2563 | ปีการศึกษา 2564 | ปีการศึกษา 2566 | รวมจัดสรร | นักเรียนหญิง ชั้น ม.6 (School based) | นักเรียนหญิงชั้น ป.5 - ม.5 (ที่เกิดคกในโรงเรียน) หรือ หญิงอายุ 11-17 ปี นอกกระบบ | รวม | |
| 09 | ชัยภูมิ | รวม | 4,532 | - | 6,134 | 10,666 | 3,261 | 2,060 | 5,321 | 15,987 |
| 09 | นครราชสีมา | รวม | 6,158 | - | 10,555 | 16,713 | 7,956 | 16,019 | 23,975 | 40,688 |
| 09 | บุรีรัมย์ | รวม | 6,654 | - | 10,022 | 16,676 | 5,133 | 2,361 | 7,494 | 24,170 |
| 09 | สุรินทร์ | รวม | 7,782 | - | 8,269 | 16,051 | 4,427 | 2,337 | 6,764 | 22,815 |
| 09 | นครราชสีมา | เขตสุขภาพที่ 9 | 25,126 | - | 34,980 | 60,106 | 20,777 | 22,777 | 43,554 | 103,660 |
| 10 | มุกดาหาร | รวม | 1,565 | 1,603 | 2,072 | 5,240 | 1,120 | 651 | 1,771 | 7,011 |
| 10 | ยโสธร | รวม | 2,712 | 2,873 | 5,816 | 11,401 | 1,521 | 200 | 1,721 | 13,122 |
| 10 | ศรีสะเกษ | รวม | 7,187 | 8,462 | 7,590 | 23,239 | 4,366 | 1,500 | 5,866 | 29,105 |
| 10 | อำนาจเจริญ | รวม | 1,894 | 1,895 | 1,363 | 5,152 | 1,122 | 918 | 2,040 | 7,192 |
| 10 | อุบลราชธานี | รวม | 9,266 | 9,205 | 10,551 | 29,022 | 6,040 | 1,000 | 7,040 | 36,062 |
| 10 | อุบลราชธานี | เขตสุขภาพที่ 10 | 22,624 | 24,038 | 27,392 | 74,054 | 14,169 | 4,269 | 18,438 | 92,492 |
| 11 | กระบี่ | รวม | 3,082 | 3,646 | 4,281 | 11,009 | 1,724 | 1,700 | 3,424 | 14,433 |
| 11 | ชุมพร | รวม | 2,699 | 2,975 | 3,355 | 9,029 | 1,532 | 1,076 | 2,608 | 11,637 |
| 11 | นครศรีธรรมราช | รวม | 5,641 | 7,615 | 10,541 | 23,797 | 4,622 | 1,239 | 5,861 | 29,658 |
| 11 | พังงา | รวม | 1,252 | 1,245 | 2,040 | 4,537 | 864 | 461 | 1,325 | 5,862 |
| 11 | ภูเก็ต | รวม | 1,672 | 2,377 | 2,418 | 6,467 | 1,320 | 142 | 1,462 | 7,929 |
| 11 | ระนอง | รวม | 509 | 817 | 1,179 | 2,505 | 615 | 315 | 930 | 3,435 |
| 11 | สุราษฎร์ธานี | รวม | 6,839 | 5,445 | 7,795 | 20,079 | 3,416 | 889 | 4,305 | 24,384 |
| 11 | นครศรีธรรมราช | เขตสุขภาพที่ 11 | 21,694 | 24,120 | 31,609 | 77,423 | 14,093 | 5,822 | 19,915 | 97,338 |
| 12 | ดรง | รวม | 4,351 | 4,050 | 4,571 | 12,972 | 1,986 | 3,958 | 5,944 | 18,916 |
| 12 | นราธิวาส | รวม | 1,218 | 1,310 | 1,927 | 4,455 | 3,116 | 925 | 4,041 | 8,496 |
| 12 | ปัตตานี | รวม | 512 | 512 | 515 | 1,539 | 2,873 | 1,000 | 3,873 | 5,412 |
| 12 | พัทลุง | รวม | 1,754 | 1,665 | 2,321 | 5,740 | 3,223 | 2,835 | 6,058 | 11,798 |
| 12 | ยะลา | รวม | 1,840 | 1,972 | 2,460 | 6,272 | 3,452 | 340 | 3,792 | 10,064 |
| 12 | สงขลา | รวม | 1,777 | 2,143 | 5,406 | 9,326 | 4,863 | 1,624 | 6,487 | 15,813 |
| 12 | สตูล | รวม | 1,320 | 1,278 | 1,690 | 4,288 | 1,191 | 152 | 1,343 | 5,631 |
| 12 | สงขลา | เขตสุขภาพที่ 12 | 12,772 | 12,930 | 18,890 | 44,592 | 20,704 | 10,834 | 31,538 | 76,130 |
| 13 | กรุงเทพมหานคร | รวม | 17,259 | 19,608 | 29,068 | 65,935 | 15,000 | 45,000 | 60,000 | 125,935 |
| 13 | กรุงเทพมหานคร | กรุงเทพมหานคร | 17,259 | 19,608 | 29,068 | 65,935 | 15,000 | 45,000 | 60,000 | 125,935 |
| สำรอง ณ กรมควบคุมโรค | | | | | | | | | 219,319 | 219,319 |
| รวมทั้งประเทศ | | | 255,999 | 220,545 | 359,568 | 836,112 | 207,525 | 192,475 | 619,319 | 1,455,431 |

หมายเหตุ : ข้อมูลยอดจัดสรรวัคซีน HPV เข็มที่ 1 สำหรับนักเรียนหญิง ป.5 จาก สปสช. ณ วันที่ 19 ตุลาคม 2566