

แนวทางการให้บริการวัคซีน

ป้องกันการติดเชื้อไวรัสเอชพีวี เข็มที่ 2

สำหรับกลุ่มหญิงอายุ 11 – 20 ปี ที่ได้รับการฉีดวัคซีนเข็ม 1 แล้ว



จัดทำโดย  
กรมควบคุมโรค  
กันยายน 2567

แนวทางการให้บริการวัคซีน  
ป้องกันการติดเชื้อไวรัสเอชพีวี (HPV) เข็มที่ 2  
สำหรับกลุ่มหญิงอายุ 11 – 20 ปี ที่ได้รับการฉีดวัคซีนเข็ม 1 แล้ว

กรมควบคุมโรค  
กันยายน 2567

## คำนำ

มะเร็งปากมดลูกเป็นมะเร็งที่พบบ่อยเป็นอันดับสองในหญิงไทยรองจากมะเร็งเต้านม สาเหตุเกิดจากการติดเชื้อไวรัส Human Papillomavirus หรือเชื้อไวรัส HPV ที่เนื้อเยื่อบริเวณปากมดลูกเจริญผิดปกติ และก่อให้เกิดมะเร็งปากมดลูกในที่สุด โดยสามารถป้องกันได้ด้วยวัคซีน HPV ซึ่งมีประสิทธิภาพในการป้องกันมะเร็งปากมดลูกในผู้ที่ยังไม่พบติดเชื้อมาก่อน และในปี 2566 กระทรวงสาธารณสุข ได้มีนโยบายเสริมสร้างภูมิคุ้มกันประชาชนให้มีภูมิคุ้มกันเพียงพอต่อการป้องกันมะเร็งปากมดลูก โดยที่ประชุมคณะกรรมการโรคติดต่อแห่งชาติ ครั้งที่ 5/2566 เมื่อวันที่ 22 กันยายน 2566 มีมติเห็นชอบแผนเร่งรัดการฉีดวัคซีน HPV ในกลุ่มเป้าหมายนักเรียนหญิงชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 ถึง ชั้นอุดมศึกษาปีที่ 2 (หรืออายุ 11 - 20 ปี) โดยเน้นบริการฉีดวัคซีนเข็มที่ 1 ให้ครอบคลุม กลุ่มเป้าหมายก่อน ทั้งนี้หน่วยบริการในพื้นที่สามารถให้บริการวัคซีนเข็มที่ 1 แก่กลุ่มเป้าหมายได้สำเร็จตามนโยบายดังกล่าวแล้ว

ต่อมา กรมควบคุมโรค ได้รับแจ้งจากสำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ ว่ายังมีวัคซีนป้องกันมะเร็งปากมดลูก (HPV) คงเหลือรวม 754,240 ขวด (2 สายพันธุ์ 753,029 ขวด และ 4 สายพันธุ์ 1,211 ขวด) เพื่อให้การดำเนินการสร้างเสริมภูมิคุ้มกันโรคต่อเชื้อไวรัสเอชพีวี ของหน่วยบริการในพื้นที่สามารถดำเนินการได้อย่างต่อเนื่อง จึงได้ดำเนินการจัดส่งแนวทางการให้บริการวัคซีนป้องกันการติดเชื้อไวรัสเอชพีวี (HPV) เข็มที่ 2 และแผนการจัดส่งวัคซีนป้องกันการติดเชื้อไวรัสเอชพีวี (HPV) เข็มที่ 2 สำหรับกลุ่มหญิงอายุ ๑๑ - ๒๐ ปี ที่ได้รับการฉีดวัคซีนเข็ม 1 แล้ว รอบเดือนกันยายน 2567 เพื่อจัดเตรียมสถานที่จัดเก็บวัคซีน และเตรียมความพร้อมดำเนินการจัดสรรให้หน่วยบริการโดยเร็ว

กรมควบคุมโรค

กันยายน 2567

## สารบัญ

หน้า

แนวทางการให้บริการวัคซีนป้องกันการติดเชื้อไวรัสเอชพีวี (HPV) เข็มที่ 2 สำหรับกลุ่มหญิงอายุ 11 – 20 ปี ที่ได้รับวัคซีนเข็มที่ 1 แล้ว .....	1
1. วัตถุประสงค์.....	1
2. หลักการให้วัคซีน HPV .....	1
3. กลุ่มเป้าหมาย.....	1
4. พื้นที่ดำเนินการ .....	1
5. ระยะเวลาดำเนินการ.....	1
6. หลักการจัดสรรวัคซีน HPV เข็มที่ 2 ตามนโยบายฯ.....	1
7. รูปแบบการดำเนินงาน.....	1
8. การให้วัคซีน HPV เข็มที่ 2.....	2
9. วัคซีนที่ให้บริการ .....	2
10. การจัดส่งวัคซีน รอบเดือนกันยายน 2567 ที่สนับสนุนโดย สปสช.....	3
11. การเบิก-จ่ายวัคซีน HPV .....	3
12. การบันทึกข้อมูลการให้บริการ.....	3
13. ขั้นตอนการให้บริการ .....	3

## แนวทางการให้บริการวัคซีนป้องกันการติดเชื้อไวรัสเอชพีวี (HPV) เข็มที่ 2 สำหรับกลุ่มหญิงอายุ 11 – 20 ปี ที่ได้รับวัคซีนเข็มที่ 1 แล้ว

กรมควบคุมโรค  
กันยายน 2567

### 1. วัตถุประสงค์

เพื่อสร้างเสริมภูมิคุ้มกันต่อเชื้อไวรัส HPV ในกลุ่มเป้าหมาย มุ่งหวังผลในการลดการเจ็บป่วยและเสียชีวิตด้วยมะเร็งปากมดลูกในหญิงไทย

### 2. 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

### 3. กลุ่มเป้าหมาย

กลุ่มหญิง 11 - 20 ปี ที่ได้รับการฉีดวัคซีนเข็มที่ 1 ตามนโยบายกระทรวงสาธารณสุข

### 4. พื้นที่ดำเนินการ

ดำเนินการพร้อมกัน 76 จังหวัด และกรุงเทพมหานคร

### 5. ระยะเวลาดำเนินการ

เดือนกันยายน ถึง ธันวาคม 2567 โดยอาจเป็นรูปแบบให้บริการผ่านสถานศึกษา และการบริการผ่านสถานพยาบาล หรือจุดฉีดนอกสถานที่ ตามบริบทของพื้นที่

### 6. หลักการจัดสรรวัคซีน HPV เข็มที่ 2 ตามนโยบายฯ

- กลุ่มเป้าหมาย : กลุ่มหญิง 11 - 20 ปี ที่ได้รับการฉีดวัคซีนเข็มที่ 1 ตามนโยบายมะเร็งครบวงจรของกระทรวงสาธารณสุข โดยมีแผนการฉีดวัคซีนเข็มที่ 2 อ้างอิงตามจำนวนผู้ได้รับการฉีดวัคซีนเข็มที่ 1 จากระบบ MOPH Claim รายจังหวัด

### 7. รูปแบบการดำเนินงาน

เนื่องจากการให้ฉีดวัคซีน HPV มีกลุ่มเป้าหมายที่อยู่ในระบบการศึกษา และนอกระบบการศึกษา จึงสามารถพิจารณาดำเนินงานตามบริบทของพื้นที่ ดังนี้

กลุ่มเป้าหมาย	รูปแบบการดำเนินงาน
7.1 นักเรียนหญิงไทย ชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 ถึง ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 หรือเทียบเท่า ที่ได้รับวัคซีน HPV เข็มที่ 1 ตามนโยบายฯ เรียบร้อยแล้ว	ดำเนินงานในรูปแบบวัคซีนนักเรียน (School-based vaccination) สามารถดำเนินงานผ่านสถาบันการศึกษา
7.2 นักศึกษาหญิงไทยระดับอุดมศึกษาปีที่ 1 – 2 หรือเทียบเท่า ที่ได้รับวัคซีน HPV เข็มที่ 1 ตามนโยบายฯ เรียบร้อยแล้ว	ดำเนินการฉีดวัคซีน HPV ในหน่วยบริการ หรือพิจารณาจัดหาช่องทางการเข้าถึงวัคซีนให้กลุ่มเป้าหมายดังกล่าวตามความเหมาะสม เพื่อไม่ให้เสียโอกาสในการสร้างเสริมภูมิคุ้มกันโรค
7.3 หญิงไทย อายุ 11 - 20 ปี นอกระบบการศึกษา ที่ได้รับวัคซีน HPV เข็มที่ 1 ตามนโยบายฯ เรียบร้อยแล้ว	

## 8. การให้วัคซีน HPV เข็มที่ 2

ขอให้เจ้าหน้าที่ตรวจสอบประวัติการได้รับวัคซีน HPV เข็มที่ 1 ตามนโยบายฯ ของกลุ่มเป้าหมาย และสำรวจวัคซีน HPV เข็มที่ 2 ที่ต้องการเพื่อแจ้งขอเบิกวัคซีนไปยังสำนักงานสาธารณสุขจังหวัด / กรุงเทพมหานคร

## 9. วัคซีนที่ให้บริการ

การให้บริการวัคซีน HPV เข็มที่ 2 ตามนโยบายฯ ได้แก่ วัคซีน HPV ชนิด 2 สายพันธุ์ และวัคซีน HPV ชนิด 4 สายพันธุ์ ตามที่ สปสช.จัดสรร

## 10. การจัดส่งวัคซีน รอบเดือนกันยายน 2567 ที่สนับสนุนโดย สปสช.

- ระยะเวลาการจัดส่ง : เริ่มจัดส่งวัคซีน HPV เดือนกันยายน 2567
- สถานที่จัดส่ง : ดำเนินการจัดส่งวัคซีน HPV จังหวัดละ 1 – 3 แห่ง โดยขอให้สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด กำหนดสถานที่ส่ง จำนวนวัคซีน รายชื่อผู้ประสานงานหลัก และผู้ประสานงานประจำจุดส่งวัคซีน และเบอร์โทรศัพท์ติดต่อ ภายในวันพฤหัสบดีที่ 29 สิงหาคม 2567
- กรมควบคุมโรค สรุปข้อมูลสถานที่จัดส่ง และแผนคาดการณ์ความต้องการวัคซีนป้องกันการติดเชื้อไวรัสเอชพีวี (HPV) เข็มที่ 2 สำหรับกลุ่มหญิง อายุ ๑๑ - ๒๐ ปี ที่ได้รับการฉีดวัคซีนเข็ม 1 แล้ว (เอกสารดังกล่าว) ให้แก่ สปสช. เพื่อดำเนินการจัดส่งวัคซีนให้แก่พื้นที่ต่อไป
- จัดส่งวัคซีน โดยองค์การเภสัชกรรม (GPO) ทั้งนี้ สอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่
  - แผนกบริหารการบริการโครงการพิเศษ กองบริหารผลิตภัณฑ์  
ภญ. พิสิฐอร ชัยวงศ์ณรงค์ เบอร์โทรศัพท์ 02 203 8905
  - กองบริหารผลิตภัณฑ์  
ภญ. เกสินี จุฑะสวัสดิ์ เบอร์โทรศัพท์ 02 203 8960

### 11. การเบิก-จ่ายวัคซีน HPV

หน่วยบริการสามารถเบิก-จ่ายวัคซีน HPV ตามที่สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดกำหนด

### 12. การบันทึกข้อมูลการให้บริการ

บันทึกข้อมูลการให้บริการวัคซีน HPV ผ่านระบบ MOPH Claim ของกระทรวงสาธารณสุข

### 13. ขั้นตอนการให้บริการ

ขั้นตอนการเตรียมการให้บริการ ขณะให้บริการ และหลังให้บริการ อ้างอิงจากแนวทางการให้บริการ วัคซีนป้องกันการติดเชื้อไวรัสเอชพีวี (HPV) ตามนโยบายเร่งรัด 100 วัน ของกระทรวงสาธารณสุข ฉบับเดือน กันยายน 2566 ([https://ddc.moph.go.th/dcd/journal\\_detail.php?publish=14723](https://ddc.moph.go.th/dcd/journal_detail.php?publish=14723)) และฉบับปรับปรุงครั้งที่ 1 เดือน ตุลาคม 2566 ([https://ddc.moph.go.th/dcd/journal\\_detail.php?publish=14846](https://ddc.moph.go.th/dcd/journal_detail.php?publish=14846)) หรือ QR Code



แนวทางการให้บริการวัคซีนป้องกันการติดเชื้อไวรัสเอชพีวี (HPV)  
ตามนโยบายเร่งรัด 100 วัน ของกระทรวงสาธารณสุข  
ฉบับเดือนกันยายน 2566



แนวทางการให้บริการวัคซีนป้องกันการติดเชื้อไวรัสเอชพีวี (HPV)  
ตามนโยบายเร่งรัด 100 วัน ของกระทรวงสาธารณสุข  
ฉบับปรับปรุงครั้งที่ 1 เดือนตุลาคม 2566