



JHCIS / HPVxxx -What -Where -When -Why



Quick Wins 100 วัน



ให้วัคซีน HPV ในกลุ่มผู้หญิง
ป.5 ถึง มหาวิทยาลัย ปี 2 (11 – 20 ปี)
จำนวน 1 ล้านโดส



จัดตั้งทีม **Cancer Warrior** โรคมะเร็งสำคัญ
5 ชนิด
(มะเร็งตับ ท่อน้ำดี ลำไส้ใหญ่และไส้ตรง เต้านม และปากมดลูก)
ระดับกระทรวง/จังหวัด

นายสัมฤทธิ์ สุขทวี ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข /31 ตุลาคม 2566

[อ้างอิง: การประชุมชี้แจงนโยบายและแผนดำเนินงาน 12 ตุลาคม 2566 เวลา 9.00 – 12.00 น.]



การประชุมชี้แจงนโยบายและแผนดำเนินงาน
การฉีดวัคซีนป้องกันไวรัสเอชพีวี
ในกลุ่มเป้าหมายผู้หญิงอายุ 11 – 20 ปี ทั้งในและนอกระบบการศึกษา
ในระยะ 100 วันแรก แก่สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดทั่วประเทศ

วันพฤหัสบดีที่ 12 ตุลาคม 2566 เวลา 9.00 – 12.00น.



คำแนะนำในการฉีดวัคซีน
การจัดสรร และการจัดส่งวัคซีน
สำหรับหน่วยบริการ

กรมควบคุมโรค



แนวทางการให้บริการวัคซีนป้องกันการติดเชื้อไวรัสเอชพีวี (HPV) ตามนโยบายเร่งรัด 100 วัน ของกระทรวงสาธารณสุข

เพื่อสร้างเสริมภูมิคุ้มกันต่อเชื้อไวรัส HPV ในกลุ่มเป้าหมาย
มุ่งหวังผลในการลดการเจ็บป่วยและเสียชีวิตด้วยมะเร็งปากมดลูกในหญิงไทย

เป้าหมายการดำเนินงาน

ผลการฉีดวัคซีน HPV
อย่างน้อย 1 ล้านโดส
ใน 100 วันแรก

กลุ่มเป้าหมาย*

หญิงไทย
อายุ 11 – 20 ปี

ระยะเวลาดำเนินการ

พ.ย. 66
ฉีด school based

ธ.ค. 66 – ม.ค. 67
ฉีดนอกระบบและเก็บตก

วัคซีนที่ให้บริการ

HPV 4 สายพันธุ์
(Gardasil)
HPV 2 สายพันธุ์
(Cecolin)

* เกิดวันที่ 1 ม.ค. 2546– 31 ธ.ค. 2555

หลักการให้วัคซีน HPV

คำแนะนำคณะกรรมการสร้างเสริมภูมิคุ้มกันโรค

- แนะนำให้ หญิง อายุ 11 – 20 ปี
- ให้วัคซีน HPV จำนวน 2 เข็ม ห่างกันอย่างน้อย 6 เดือน
- สามารถสลับเปลี่ยนชนิดวัคซีน HPV ระหว่างเข็มที่ 1 และเข็มที่ 2 ได้

คำแนะนำการให้วัคซีน HPV ตามนโยบายเร่งรัด 100 วัน

- เร่งรัดฉีดวัคซีนคนละ 1 เข็ม
- อาจเป็นเข็มที่ 1 หรือ 2 ตามประวัติการได้รับวัคซีน (ห่างเข็มที่ 1 อย่างน้อย 6 เดือน)





แผนการดำเนินงานในระยะ 100 วันแรก

ตุลาคม 2566

1. ชี้แจงแนวทางกับสำนักงานสาธารณสุขจังหวัด (12 ต.ค. 66) และ ศึกษาธิการจังหวัด (ปลาย ต.ค. 66) ทั่วประเทศ
2. จัดสรร และ จัดส่งวัคซีน
3. จัดกิจกรรม “แถลงนโยบายความร่วมมือกับภาคีเครือข่าย” จำนวน 10 หน่วยงาน วันที่ 25 ต.ค. 66

พฤศจิกายน 2566

1. จัดกิจกรรมแคมเปญรณรงค์ “Kick-off 1-M doses : School based HPV Vaccine” อย่างน้อย 1 จังหวัดแต่ละเขตสุขภาพ พร้อมกันทั่วประเทศ วันที่ 8 พ.ย. 66
2. ฉีดวัคซีน ผ่านระบบโรงเรียน ในเด็ก 11-17 ปี
3. กำกับติดตามผลผ่านระบบ MoPH IC

ธันวาคม 2566
ถึง มกราคม 2567

1. ฉีดวัคซีน ในกลุ่มนอกระบบโรงเรียน และอายุ 18-20 ปี โดยหน่วยบริการที่ สสจ./กทม. กำหนด

กุมภาพันธ์ 2567

1. จัดกิจกรรมเพื่อมอบรางวัล และขอบคุณภาคีเครือข่าย “1-M doses HPV Vaccine: Together We Succeed”

แนวทางการให้บริการวัคซีน HPV ตามนโยบายเร่งรัด 100 วัน

1. บริการฉีดวัคซีนผ่านระบบโรงเรียน เป็นอันดับแรก

- เริ่มบริการ 1 - 30 พ.ย. 66 โดยใช้วัคซีน สปสช.
(เนื่องจาก สปสช. มีวัคซีนจำกัด กรมควบคุมโรคจึงสนับสนุนวัคซีนเพิ่มเติมกรณีเก็บตก)
- ฉีดเข็มที่ 1 ในเด็ก ป.5 - ม.6 ทุกชั้นปี ให้เสร็จสิ้น ตามรายชื่อโรงเรียน
- กรณีที่ฉีดเข็มที่ 1 มาแล้วเกิน 6 เดือน สามารถฉีดเข็มที่ 2 ได้
- จัดกิจกรรมรณรงค์การฉีดวัคซีนผ่านระบบโรงเรียน อย่างน้อย 1 จังหวัดแต่ละเขตสุขภาพ พร้อมกันทั่วประเทศ ในวันที่ 8 พ.ย. 66

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

- เริ่มบริการได้ 1 ธ.ค. 66 - 31 ม.ค. 67
- การเบิกวัคซีนสำหรับกลุ่มเป้าหมาย
 - เด็กที่เกิด วันที่ 1 ม.ค. 49 - 31 ธ.ค. 55 : เบิกวัคซีน สปสช ตามสิทธิประโยชน์ (ตามแนวทางของ สปสช.)
 - เด็กที่เกิด วันที่ 1 ม.ค. 46 - 31 ธ.ค. 48 : เบิกวัคซีน จากกรมควบคุมโรค
- ภายหลังจากฉีดผ่านระบบโรงเรียนครบถ้วนแล้ว และยังคงมีวัคซีนเหลือในพื้นที่ สามารถบริหารจัดการได้ตามบริบทของพื้นที่ โดยขอความร่วมมือเขตสุขภาพ ในการบริหารจัดการวัคซีนภายในพื้นที่

3. บันทึกข้อมูลการฉีดวัคซีนในระบบ MoPH IC

4. หน่วยบริการสามารถเบิกค่าฉีดวัคซีน และค่าชดเชย AEFI จาก สปสช.

แนวทางการจัดส่งวัคซีนจากกรมควบคุมโรค ตามนโยบายเร่งรัด 100 วัน

การจัดสรรครั้งที่ 1 เดือนตุลาคม 2566

1. ชนิดวัคซีน HPV 4 สายพันธุ์; Gardasil

2. กลุ่มเป้าหมาย

- อายุ 11 – 17 ปี สำหรับการเก็บตกในโรงเรียนและนอกระบบการศึกษา
- อายุ 18 ปี ที่อยู่ในโรงเรียน (ม.6)

3. จำนวนวัคซีน

- อายุ 11-17 ปี ที่เก็บตกในรร หรือ นอกระบบ → จัดสรรวัคซีนตามข้อมูล

ความต้องการวัคซีนของ สสจ. (200,000 โดส)

- อายุ 18 ปี ที่อยู่ในโรงเรียน (ม.6) → จัดสรรตามสัดส่วนของประชากรรายจังหวัด (200,000 โดส)

แนวทางการจัดส่งวัคซีนจากกรมควบคุมโรค ตามนโยบายเร่งรัด 100 วัน

4. การจัดส่งวัคซีน

- ระยะเวลาการจัดส่ง : เดือนตุลาคม 2566
- สถานที่จัดส่ง : จังหวัดละ 1 แห่ง โดยขอให้สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด กำหนดสถานที่ส่ง และแจ้งรายชื่อผู้รับผิดชอบ พร้อมเบอร์ติดต่อ ภายในวันที่ 17 ต.ค. 66
- กรณีต้องการวัคซีนนอกแผน ขอให้สสจ. ทำหนังสือเรียนอธิบดีกรมควบคุมโรค



สำหรับการจัดสรรให้กลุ่มเป้าหมาย 18-20 ปี เพิ่มเติม กระทรวงสาธารณสุขจะแจ้งในระยะถัดไป



■ JHCIS สำหรับรองรับการฉีดวัคซีน HPVxxx ตามนโยบายเร่งรัด 100 วัน

- การอัปเดตเวอร์ชัน JHCIS สำหรับรองรับการฉีด HPVxxx
- รหัสวัคซีน HPVxxx (12 รหัส)
 - Auto by JHCIS Update
 - By running script SQL
 - By JHCIS insert (User keys)
- การบันทึกการฉีด HPV ในระบบ JHCIS
- การส่งข้อมูลเข้าระบบ Moph Claim อ้างอิง API (UAT) จากการประชุมคณะย่อยฯ วันพุธ ที่ 25 ต.ค. 66
 - ส่งเข้า Moph Claim ที่จุดเดียวกับการส่งฯ วัคซีนพื้นฐาน (รหัส HPVxxx มิใช่ 310, 320)
- การตรวจสอบผลงานการฉีดวัคซีน HPVxxx บนระบบ Moph Claim Monitor
- (การตรวจสอบประวัติการฉีด HPV
 - HDC API (HDC.epi -310, -320, -311)
 - Other .. ???)



JHCIS ดาวน์โหลด Script SQL เพิ่มรหัสวัคซีน HPVxxx ตามนโยบายเร่งรัด 100 วัน

The screenshot shows the JHCIS website interface. At the top, there is a navigation menu with links: About us, Download, Dashboard, Contact Us, Training, and FAQ's. The main content area features a 'BRAND NEW' announcement for the 'ระบบงานโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล และศูนย์สุขภาพชุมชน JHCIS' (JHCIS Hospital and Community Health Center Information System). Below this, there are several service icons for various departments like 'สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข', 'ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร', 'HDC Service', 'กองยุทธศาสตร์และแผนงาน', 'ศูนย์มาตรฐานรหัสและข้อมูลสุขภาพแห่งชาติ', and 'MOPH Immunization Center'. At the bottom, there is a 'ข่าวประชาสัมพันธ์' (Public Relations) section with a list of news items:

- Query เพิ่มรหัส Specialpp Big Rock และ แอลกอฮอล์ (2 มี.ย.66)
- คู่มือการใช้งานโปรแกรม JHCIS (5 ส.ค. 65)
- วิธีติดตั้ง MySQL 5.6.45 ผ่าน Docker(23 ส.ค. 65)



JHCIS วัคซีน HPVxxx 12 วัคซีน ตามนโยบายเร่งรัด 100 วัน

วัคซีนป้องกันโรคติดเชื้อไวรัสเอชพีวี (HPV) ในแผนงานสร้างเสริมภูมิคุ้มกันโรค กระทรวงสาธารณสุข ผ่านระบบ MOPH IC ปี 2566

ลำดับ	รหัสวัคซีน/รหัสส่งออก**	กลุ่ม	ชื่อวัคซีนภาษาอังกฤษ	ชื่อวัคซีนภาษาไทย	ประเภท	อายุ (เดือน)/ กลุ่มเป้าหมาย*	ชื่อโรคที่ป้องกัน	รหัส ICD-10-TM ปี 2016
1	HPVC21	HPV	HPV (Cecolin2)	เอชพีวี (เซโคลิน 2 สายพันธุ์)	ฉีด	ตามนโยบาย Quick win 100 วัน เข็มที่ 1	โรคมะเร็งปากมดลูกจากเชื้อไวรัสเอชพีวี	Z25.8
2	HPVC22	HPV	HPV (Cecolin2)	เอชพีวี (เซโคลิน 2 สายพันธุ์)	ฉีด	ตามนโยบาย Quick win 100 วัน เข็มที่ 2	โรคมะเร็งปากมดลูกจากเชื้อไวรัสเอชพีวี	Z25.8
3	HPVC23	HPV	HPV (Cecolin2)	เอชพีวี (เซโคลิน 2 สายพันธุ์)	ฉีด	ตามนโยบาย Quick win 100 วัน เข็มที่ 3	โรคมะเร็งปากมดลูกจากเชื้อไวรัสเอชพีวี	Z25.8
4	HPV21	HPV	HPV (CERVARIX2)	เอชพีวี (เซอร์วาริกซ์ 2 สายพันธุ์)	ฉีด	ตามนโยบาย Quick win 100 วัน เข็มที่ 1	โรคมะเร็งปากมดลูกจากเชื้อไวรัสเอชพีวี	Z25.8
5	HPV22	HPV	HPV (CERVARIX2)	เอชพีวี (เซอร์วาริกซ์ 2 สายพันธุ์)	ฉีด	ตามนโยบาย Quick win 100 วัน เข็มที่ 2	โรคมะเร็งปากมดลูกจากเชื้อไวรัสเอชพีวี	Z25.8
6	HPV23	HPV	HPV (CERVARIX2)	เอชพีวี (เซอร์วาริกซ์ 2 สายพันธุ์)	ฉีด	ตามนโยบาย Quick win 100 วัน เข็มที่ 3	โรคมะเร็งปากมดลูกจากเชื้อไวรัสเอชพีวี	Z25.8
7	HPVG41	HPV	HPV (GARDASIL4)	เอชพีวี (การ์ดาซิล 4 สายพันธุ์)	ฉีด	ตามนโยบาย Quick win 100 วัน เข็มที่ 1	โรคมะเร็งปากมดลูกจากเชื้อไวรัสเอชพีวี	Z25.8
8	HPVG42	HPV	HPV (GARDASIL4)	เอชพีวี (การ์ดาซิล 4 สายพันธุ์)	ฉีด	ตามนโยบาย Quick win 100 วัน เข็มที่ 2	โรคมะเร็งปากมดลูกจากเชื้อไวรัสเอชพีวี	Z25.8
9	HPVG43	HPV	HPV (GARDASIL4)	เอชพีวี (การ์ดาซิล 4 สายพันธุ์)	ฉีด	ตามนโยบาย Quick win 100 วัน เข็มที่ 3	โรคมะเร็งปากมดลูกจากเชื้อไวรัสเอชพีวี	Z25.8
10	HPVG91	HPV	HPV (GARDASIL9)	เอชพีวี (การ์ดาซิล 9 สายพันธุ์)	ฉีด	ตามนโยบาย Quick win 100 วัน เข็มที่ 1	โรคมะเร็งปากมดลูกจากเชื้อไวรัสเอชพีวี	Z25.8
11	HPVG92	HPV	HPV (GARDASIL9)	เอชพีวี (การ์ดาซิล 9 สายพันธุ์)	ฉีด	ตามนโยบาย Quick win 100 วัน เข็มที่ 2	โรคมะเร็งปากมดลูกจากเชื้อไวรัสเอชพีวี	Z25.8
12	HPVG93	HPV	HPV (GARDASIL9)	เอชพีวี (การ์ดาซิล 9 สายพันธุ์)	ฉีด	ตามนโยบาย Quick win 100 วัน เข็มที่ 3	โรคมะเร็งปากมดลูกจากเชื้อไวรัสเอชพีวี	Z25.8

- หมายเหตุ** 1. *กลุ่มเป้าหมายนักเรียนหญิง ป.5 ในแผนงานสร้างเสริมภูมิคุ้มกันโรค และตามนโยบาย Quick win 100 วัน สำหรับการฉีดวัคซีน HPV ในผู้หญิงอายุ 11 – 20 ปี ทั้งในระบบและนอกระบบการศึกษา ประกอบด้วย
- นักเรียนชั้น ป.5, 2. นักเรียนชั้น ป.6, 3. นักเรียนชั้น ม.1, 4. นักเรียนชั้น ม.2, 5. นักเรียนชั้น ม.3, 6. นักเรียนชั้น ม.4, 7. นักเรียนชั้น ม.5, 8. นักเรียนชั้น ม.6, 9. นักเรียนนอกระบบการศึกษา หรืออายุ 18 - 20 ปี และ 10. อื่นๆ
 - **รหัสวัคซีน/รหัสส่งออก HPVxxx โดย HPV แทนชื่อวัคซีน x ตัวที่ 1 แทน สายพันธุ์วัคซีน x ตัวที่ 2 แทน จำนวนสายพันธุ์วัคซีน และ x ตัวที่ 3 แทนจำนวนเข็มที่ฉีด
 - ประวัติวัคซีน HPV ครบตามเกณฑ์ คือ ได้รับวัคซีนครบ 2 เข็ม หรือกรณีได้รับวัคซีน 3 เข็ม ตามเอกสารกำกับยา โดยการนับจำนวนเข็มนับจากรหัสวัคซีน/รหัสส่งออก ตัวเลขสุดท้ายที่ระบุจำนวนเข็ม
 - ยี่ห้อ/สายพันธุ์ที่ขึ้นทะเบียนในประเทศไทย ได้แก่ Cecolin (2 สายพันธุ์), CERVARIX (2 สายพันธุ์), GARDASIL (4 สายพันธุ์), GARDASIL9 (9 สายพันธุ์) จากฐานข้อมูล <https://drug.fda.moph.go.th>
 - วัคซีน HPV หากมีข้อหาทางการค้าเพิ่มเติมหรือการเปลี่ยนแปลงกำหนดการฉีดในอนาคต แผนงานสร้างเสริมภูมิคุ้มกันโรคจะพิจารณาเพิ่มรหัสตามความเหมาะสมต่อไป
 - เริ่มใช้ตั้งแต่วันที่ 1 พฤศจิกายน 2566 เป็นต้นไป**



■ JHCIS รหัสวัคซีน HPVxxx 12 รหัส ตามนโยบายเร่งรัด 100 วัน

□ 3 วิธีสำหรับการเพิ่มรหัสวัคซีน HPVxxx ในระบบ JHCIS

1. เพิ่มรหัสวัคซีน HPVxxx 12 รหัสแบบ Auto เมื่ออัปเดตเวอร์ชัน JHCIS และสั่งปรับปรุงโครงสร้างฐานข้อมูล
2. เพิ่มฯ โดยการสั่งรัน Script SQL บน JHCIS SQL Dialog
3. เพิ่มฯ โดย User เป็นผู้บันทึก(เพิ่มฯ) บนเมนูรหัสยา-เวชภัณฑ์ (กำหนดเป็นประเภทกลุ่ม วัคซีน)



เพิ่มรหัส HPVxxx โดยการสั่งรัน Script SQL บน JHCIS SQL Dialog

JHCIS V.2.91.11 Plus HPVxxx (28 ต.ค. 2566) ... Login user: db...

สร้างคำสั่ง SQL ด้วยตนเอง เพื่อค้นหาข้อมูลตามความต้องการ [Make your SQL builder].../เขียนคำสั่งเรียบร้อยแล้ว ให้คลิกที่ปุ่มคำสั่ง Run SQL

คำสั่ง SQL: `INSERT IGNORE INTO cdrug(drugcode,files18epi, drugname, drugtype,drugflag)
VALUES
('HPVC21', 'HPVC21', 'HPV (Cecolin2) เอชพีวี (เซโคลิน 2 สายพันธุ์)', '05','2'),
('HPVC22', 'HPVC22', 'HPV (Cecolin2) เอชพีวี (เซโคลิน 2 สายพันธุ์)', '05','2'),
('HPVC23', 'HPVC23', 'HPV (Cecolin2) เอชพีวี (เซโคลิน 2 สายพันธุ์)', '05','2'),
('HPV21', 'HPV21', 'HPV (CERVARIX2) เอชพีวี (เซอรัวารีทซ์ 2 สายพันธุ์)', '05','2'),
('HPV22', 'HPV22', 'HPV (CERVARIX2) เอชพีวี (เซอรัวารีทซ์ 2 สายพันธุ์)', '05','2'),
('HPV23', 'HPV23', 'HPV (CERVARIX2) เอชพีวี (เซอรัวารีทซ์ 2 สายพันธุ์)', '05','2'),
('HPVG41', 'HPVG41', 'HPV (GARDASIL4) เอชพีวี (การ์ดาซิล 4 สายพันธุ์)', '05','2'),
('HPVG42', 'HPVG42', 'HPV (GARDASIL4) เอชพีวี (การ์ดาซิล 4 สายพันธุ์)', '05','2'),
('HPVG43', 'HPVG43', 'HPV (GARDASIL4) เอชพีวี (การ์ดาซิล 4 สายพันธุ์)', '05','2'),
('HPV204', 'HPV204', 'HPV (GARDASIL4) เอชพีวี (การ์ดาซิล 4 สายพันธุ์)', '05','2')`

Buttons: Run SQL, Filter: [], Stop & Clear, to Excel, to .txt, Test SQL 1, Test SQL 2: Last BMI, scrY., scrN.

Your selected file: C:_ _ _ _ห้ามลบ_สอนหนังสือ jhcis ชุดติดตั้ง ... วันที่: 1 ต.ค. 2566 ถึง 30 ก.ย. 2567

Message Box: **..เสร็จ เรียบร้อย..**
..ข้อมูล(รหัสฯ):ที่สามารถเพิ่มได้จำนวน: 12 Record(s).
OK



เพิ่มรหัส HPVxxx โดย User เป็นผู้บันทึก(เพิ่มฯ) บนเมนูรหัสยา-เวชภัณฑ์

JHCIS: Vers. 28 ต.ค. 2566 ...รหัสยา :รพ.สงเสริมสุขภาพตำบลโนนน้อย-บึงหวาย-วารินชำราบ(03722) ต.บึงหวาย อ.วารินชำราบ จ.อุบลราชธานี Login: usr_db :[นายนายธีรวัฒน์ พิมพ์ชาย]

ยาแผนปัจจุบัน ยาสมุนไพร วัสดุการ ทันตกรรม เวชภัณฑ์เคมีภัณฑ์ ค่าบริการทางการแพทย์ ค่าตรวจแล็บ วัสดุการแพทย์ เวชภัณฑ์ มีโซยา ทั้งหมด

ยาปฏิชีวนะ(Anti Biotic) ยารักษาโรคมะเร็ง

กำหนดหมวดค่าใช้จ่าย (สำหรับจัดหมวดหมู่ข้อมูล ในแฟ้ม Charge_OPD..ในระบบ 43 แฟ้ม)

สรรพคุณ หน่วยบรรจุ ประเภท..etc.

วัคซีนทั้งหมด วัคซีนในแผนงานฯ วัคซีน ..นอกแผนงานฯ อื่นๆ วัคซีน..ที่รหัสไม่ถูกต้องฯ เป็นรหัสวัสดุการ แต่(ท่าน) ไม่กำหนดเป็นวัสดุการ

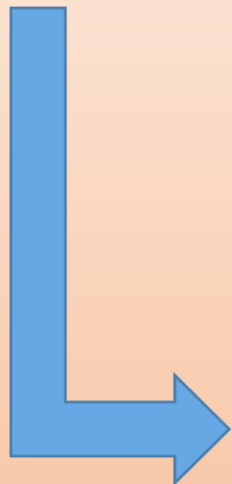
รหัสยา - เวชภัณฑ์ฯ	ชื่อ(tradename)	สถานะมีโซฯ	กลุ่มหลัก	กลุ่มย่อย	ราคาทุน	ราคาขาย	บช-กลาง	ค่าเดือนการใช้ฯ	จำนวน
T21	หทัยพอยด์เชื้อตาย (Ty inactivated vacci...	1:มีโซฯ	05:วัคซีน						1
T31	หทัยพอยด์เชื้อเป็น 1(Ty 1 : live attenuate...	1:มีโซฯ	05:วัคซีน						1
T32	หทัยพอยด์เชื้อเป็น 2(Ty 2 : live attenuate...	1:มีโซฯ	05:วัคซีน						1
T33	หทัยพอยด์เชื้อเป็น 3(Ty 3 : live attenuate...	1:มีโซฯ	05:วัคซีน						1
T41	ทีดีเอพีไอพีวี (Tdap-IPV)	1:มีโซฯ	05:วัคซีน						1
toothbrush	แปรงสีฟัน (สำหรับจ่ายให้ผู้รับบริการ(เดี...	2:...ไม่มีฯ	03:วัสดุการแพทย์		0.00	10.00			1
TT	TT(ฉีด)ทีที (เดิมคือ TT เข็มที่ 1)สร้างภูมิ...	1:มีโซฯ	05:วัคซีน						1
TT1	TT เข็ม 1	1:มีโซฯ	05:วัคซีน		50.00	50.00			1
TT2	TT เข็ม 2	2:...ไม่มีฯ	05:วัคซีน		50.00	50.00			1
TT3	TT เข็ม 3	2:...ไม่มีฯ	05:วัคซีน		50.00	50.00			1
TT4	TT กระตุ้น 1	2:...ไม่มีฯ	05:วัคซีน		21.00	50.00			1
TT5	TT กระตุ้น 2	2:...ไม่มีฯ	05:วัคซีน		50.00	50.00			1
V11	วารั 1(Var 1)	1:มีโซฯ	05:วัคซีน						1
V12	วารั 2(Var 2)	1:มีโซฯ	05:วัคซีน						1
X50001	ยามระสะมะแวง (ยามเม็ด)	2:...ไม่มีฯ	10:ยาสมุนไพร	11:ยาฯ	0.00	3.00	9011		1
X50002	ยาแก้ไอซ์ (ยาผง หรือ ยาเม็ด)	2:...ไม่มีฯ	10:ยาสมุนไพร		0.00	0.00	9009		1
X50005	ขุมเห็ดเทศ (ผงโขบอบแห้ง - ขากง)	2:...ไม่มีฯ	10:ยาสมุนไพร	11:ยาฯ	0.00	30.00	9014		1
Y11	ไอซ์เหลือง(Yellow Fever)	1:มีโซฯ	05:วัคซีน						1
z10	ซองขับสีฯ 12X17	1:มีโซฯ	03:วัสดุการแพทย์		130.00	130.00			1
z11	ซองขับสีฯ 7X10	1:มีโซฯ	03:วัสดุการแพทย์		145.00	145.00			1
HPVxxx	วัคซีน HPVxxx ??????????	1:มีโซฯ	05:วัคซีน						1

รายการที่: 6940 / 6940 <(แมลง)-นำเข้า รหัสยา 24 หลัก> ยา ใน รพ. สด. ยา ที่ มีโซฯ ยา 24 หลัก



■ JHCIS บันทึกข้อมูลการฉีดวัคซีน HPVxxx และการส่งฯเข้า Moph Claim

บันทึกการฉีด
HPVxxx



JHCIS V 3.81.01 Authen-IP (27 ม.ค. 2566) | ผู้มีสิทธิ์ใช้คือบุคลากรทางการแพทย์ประจำ ศร. สอ.(สพท.) (41124) ส.ส.สาขาศัลยกรรม. อ.เมืองนนทบุรี จ.นนทบุรี -> Login: Chansakan [นายชนกานต์ ธรรม์โชติ]

วันที่รับบริการ: 27 ม.ค. 2566 13:47:21 Now: 13:52:56 HN: 7873 SEQ: 329924 53 ศาขาม HCD Risk เครื่องวัดความถี่

น.ส.กน. %นท. ม. %นท. เกิด 31 ม.ค. 2548 18-8-27 วันรับบริการ Patient CARD OPD CARD Blood & X-ray ตรวจคัดกรอง HDC สแกนลายนิ้วมือ

ประวัติการตรวจคัดกรอง HPVxxx (circled in orange)

ประวัติบริการ ประวัติการตรวจคัดกรอง HPVxxx ALL-Screen

ประวัติการ & วัคซีน (circled in orange)

สถานะโภชนาการ (Nutrition)

บันทึก ชั่งเล็ก(ลบ) การตรวจโภชนาการ ประวัติ โภชนาการ

อายุ (เดือน): 225 ผลการตรวจโภชนาการ ->อายุ/นพ.: ->อายุ/ส่วนสูง: ->น้ำหนัก/ส่วนสูง:

น้ำหนัก (ก.ก.): ... ส่วนสูง (ซม.): ... เส้นรอบศีรษะ(ซม.): ... บันทึกการตรวจสุขภาพช่องปาก << คัดกรอง ... หรือดีบีเพื่อบันทึกสุขภาพช่องปาก

ความเครียดระดับ: ... ค่า BMI: ... บันทึกพัฒนาสมรรถภาพ (เพิ่ม Special) ...

วันที่ลดครั้งต่อไป: ควรระบุเฉพาะยุงกัด ที่ซึ่งนท. ที่ สอ. หรือ PCU หรืออื่นๆในชุมชน / โรงเรือน แล้วทบทวนว่าภาวะโภชนาการค่าเท่านี้: ...

การสร้างเสริมภูมิคุ้มกันโรค (EPI)

วัคซีน	ชื่อวัคซีน	วันหมดอายุ	ลบ	สถานบริการที่รับ	วัคซีนชุด
HPVG91-HPV (GARDASIL9) - เจนพีวี (การฉีดยา 9			ลบ	ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สอ. สท...	DTP 1+OPV 1+HBV 2 DTP 2+OPV 2+HBV 3 DTP 3+OPV 3+HBV 4 DTP 4+OPV 4+JE 1 DTP 4 + OPV 4

Error Code : 400 | missing required parameter: vaccine[0].lot_number,vaccine[0].expiration_date

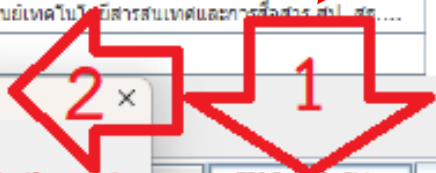
missing required parameter: vaccine[0].lot_number,vaccine[0].expiration_date
เนื้อหาข้อมูลไม่ครบถ้วน โปรดระบุ: vaccine[0].lot_number,vaccine[0].expiration_date
... .. โปรดตรวจสอบ หรือติดต่อผู้ดูแลระบบ

OK

จำนวนนัดตามวันให้รับ (คน)

EPI 2moph Claim Config วัคซีนชุด
dT 2moph Claim กวาดส่ง dT ค. ...
บันทึกความครอบคลุม การรับวัคซีน กวาดส่ง EPI ป. 2565
ประวัติการรับวัคซีน บัตรตามส่วนการรับ

ส่งข้อมูลเข้า
Moph Claim
(! ไม่สำเร็จ)





JHCIS ส่งข้อมูลการฉีดวัคซีน HPVxxx เข้าสู่ระบบ Moph Claim (UAT)

JHCIS V 3.81.01 Authen-IP (27 ต.ค. 2566) | Login: Chanakorn [พ.ญ.ชนานันท์ งามใหญ่]

วันที่รับบริการ: 27 ต.ค. 2566 13:47:21 | Now: 13:53:38 HN: 7873 SEQ: 329924

น.ส.กน_%นก ม_พิน_%น เกิด 31 ต.ค. 2548 18-8-27

เปลี่ยนรูป บัตร ปชช: 1-3499-01336-55-0 ประวัติ ผป. H4U

ประวัติบริการ ส่งต่อ/API... ALL-Screen

53 คำถาม NCD Risk เครื่องวัดความดัน

ประวัติจาก HDC สแกนลายนิ้วมือ

ในเวลา นอกเวลา เวลาในเครื่อง

ข้อมูลเบื้องต้น คำวินิจฉัย-จ่ายยา-เวชภัณฑ์ ตรวจครรภ์ คลอด ดูแลแม่หลังคลอด หลังคลอดทารก โภชนาการ & วัคซีน วางแผนครอบครัว ตรวจมะเร็ง & บริการอื่น

สถานะโภชนาการ (Nutrition)

บันทึก แยกเล็ก(ลบ) การตรวจโภชนาการ ประวัติ สถานะโภชนาการ

อายุ (เดือน): 225 ผลภาวะโภชนาการ =>อายุ/นพ.: =>อายุ/ส่วนสูง: =>น้ำหนัก/ส่วนสูง:

น้ำหนัก (ก.ก.): ส่วนสูง (ซม.): เส้นรอบศีรษะ(ซม.): บันทึกการตรวจสุขภาพช่องปาก << คลสิกา ทีโบน ...>> พิมพ์เพื่อบันทึกสุขภาพช่องปาก

ความสะอาดสระคือ: ค่า BMI: บันทึกพัฒนาสมวัย (ผ่าน Specialpp) นมที่รับประทาน: ขนาดนม:

วันนัดครั้งต่อไป: ควรพบแพทย์ที่ กิ่งชนบท.ที.ศอ. หรือ PCU หรือซึ่งในชุมชน / โรงเรียน แล้วพบว่าสถานะโภชนาการค่าเท่าเดิม: วันนัดครั้งต่อไป

การสร้างเสริมภูมิคุ้มกันโรค (EPI)

วัคซีน	ชื่อวัคซีน	วันหมดอายุ	ลบ	สถานะบริการที่รับ	DTP 1+OPV 1+HBV 2
HPVG91-HPV (GARDASIL9) - เข็มที่ (การฉีด 9 ...	AAAA	28 ต.ค. 2566	ลบ	ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สป. สร...	DTP 2+OPV 2+HBV 3
					DTP 3+OPV 3+HBV 4
					DTP 4+OPV 4+JE 1
					DTP 4 + OPV 4

แจ้งเตือนสำเร็จสำเร็จ (ข้อความต่อกลับจาก MOPH Claim API)

ส่งเข้า Moph Claim สำเร็จ

1

2

SAVE ค้นหา แก้ไข Connect JHDS ส่ง เข้าคิว ... ปิด ในคิว ยกเลิก คิว ยกเลิก ตบ -ใบ สั่งยา- ใบรับของ การฉีดวัคซีน ใบรับของ แพทย์ ใบเสร็จ จบ

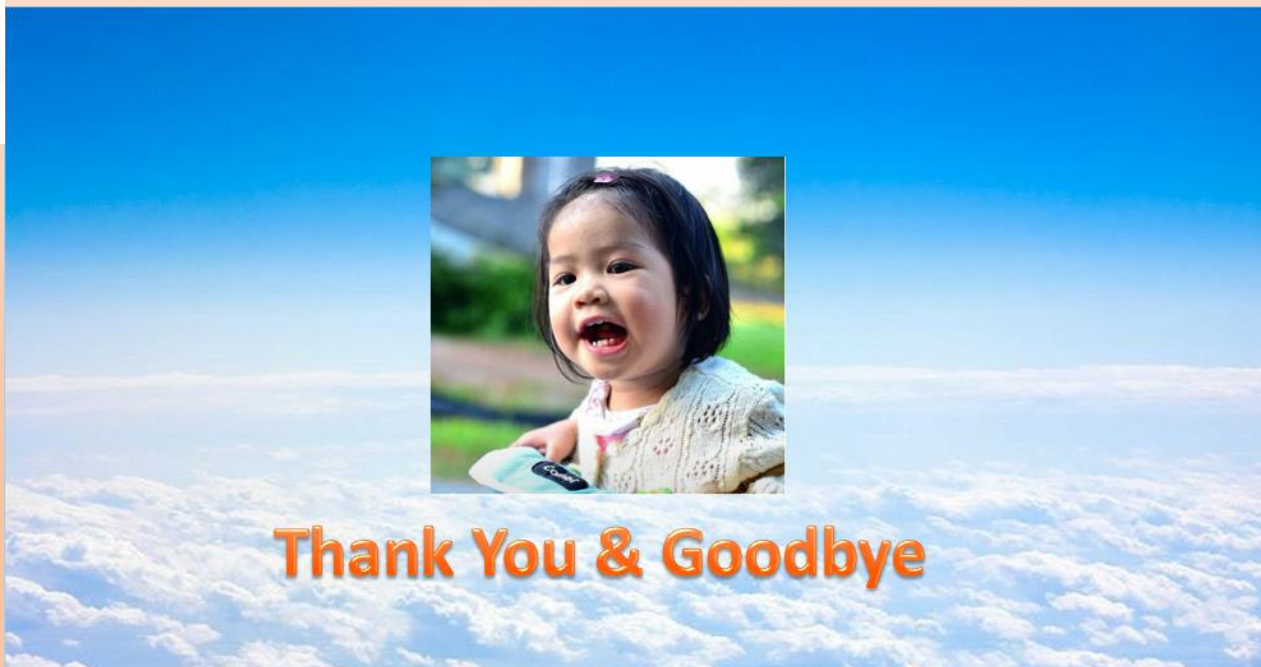
ส่งข้อมูลเข้า Moph Claim (สำเร็จ)



■ JHCIS บันทึกข้อมูลการฉีดวัคซีน HPVxxx

? คำถาม

- เอมัลพเดทเวอร์ชัน JHCIS สามารถบันทึก และส่งออก HPVxxx to Moph Claim ได้หรือไม่ ?
 - **ไม่ได้/** คือต้องอัปเดตเวอร์ชัน JHCIS (ลิงค์ เวอร์ชันอัปเดต ตามที่อ้างอิงในสไลด์ ก่อนหน้า)
 - หากมีการปรับเงื่อนไข Moph Claim API (Production) ก็(อาจ)ต้องอัปเดตเวอร์ชัน JHCIS ด้วย
- เป้าหมายที่ฉีด HPV1 (เข็ม 1: รหัส 310) ครบ 6 เดือนแล้วแต่ยังไม่ฉีดเข็ม 2 **จะให้ฉีดเข็ม 2 โดยบันทึกลง HIS และส่งเข้า Moph Claim ด้วยรหัส HPVxxx (มิใช่ 320) ใช่หรือไม่ ?**
- **ฝากถามจากที่ประชุมนี้ (และระดับนโยบาย) ครับ?**
- ต้องบันทึก Serial no., Manufacturer (บ.ผู้ผลิตฯ) ฯลฯ ด้วยหรือไม่?
 - **ฝากถามจากที่ประชุมนี้ (และระดับนโยบาย) ครับ?**
 - **(เนื่องจากที่ประชุมฯ 25 ตค. 66 แจ้งว่าต้องบันทึก Serial no. / แต่เมื่อทดสอบส่งเข้า Moph Claim ที่ UAT พบว่า สามารถส่งฯได้โดยไม่ต้องบันทึก Serial no.)**
- ต้องบันทึก AEFI ด้วยหรือไม่?
 - **ฝากถามจากที่ประชุมนี้ (และระดับนโยบาย) ครับ?**



นายสัมฤทธิ์ สุขทวี ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข /31 ตุลาคม 2566

[อ้างอิง: การประชุมชี้แจงนโยบายและแผนดำเนินงาน 12 ตุลาคม 2566 เวลา 9.00 – 12.00 น.]