

# แนวทางการบันทึกข้อมูล

การคัดกรองมะเร็งปากมดลูก

ด้วยวิธี HPV DNA Test

ปีงบประมาณ 2566



สถาบันมะเร็งแห่งชาติ  
National Cancer Institute



# เกณฑ์การจ่ายค่าบริการตรวจคัดกรอง

## และการตรวจยืนยันมะเร็งปากมดลูกด้วยวิธี HPV DNA Test



สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ

บริการ	หัวข้อ	เดิม_ปี 2565	ใหม่_ที่เปลี่ยนแปลง ปี 2566
1. บริการตรวจคัดกรองมะเร็งปากมดลูก (CA Cervix Screening)	หลักเกณฑ์เงื่อนไข	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. เป็นบริการตรวจด้วยวิธี Pap smear หรือวิธี visual inspection with acetic acid (VIA) (เฉพาะอายุ 30 - 45 ปี) หรือวิธี HPV DNA Test วิธีใดวิธีหนึ่ง</li> <li>2. หน่วยบริการที่จะให้บริการตรวจคัดกรองด้วยวิธี VIA ต้องเป็นหน่วยบริการเดิมที่เคยดำเนินการอยู่ใน 32 จังหวัด</li> <li>3. เข้ารับบริการตรวจคัดกรองมะเร็งปากมดลูก 1 ครั้ง ทุก ๆ 5 ปี</li> <li>4. มีการพิสูจน์ตัวตนเพื่อยืนยันการใช้สิทธิของตนเองในการเข้ารับบริการ</li> <li>5. กรณีผลการตรวจคัดกรองพบความผิดปกติ               <ol style="list-style-type: none"> <li>ก. ตรวจด้วยวิธี Pap smear และผลผิดปกติเป็นภาวะ precancerous ให้ตรวจวินิจฉัยด้วย Colposcope และหรือตัดชิ้นเนื้อ (Biopsy/LEEP) และตรวจทางพยาธิวิทยา</li> <li>ข. บริการตรวจคัดกรองด้วยวิธี HPV DNA กรณีพบผลตรวจ HPV DNA Test ผิดปกติ                   <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ พบสายพันธุ์ 16/18 ให้ตรวจวินิจฉัยด้วย Colposcope และหรือตัดชิ้นเนื้อ (Biopsy/LEEP) และตรวจทางพยาธิวิทยา</li> <li>▪ พบสายพันธุ์ non 16/18 ให้ตรวจด้วย วิธี Liquid based cytology และหากผลการตรวจผิดปกติเป็นภาวะ precancerous ให้ตรวจวินิจฉัยด้วย Colposcope และหรือตัดชิ้นเนื้อ (Biopsy/LEEP) และ ตรวจทางพยาธิวิทยา</li> <li>▪ กรณีผลตรวจ Liquid based cytology เป็นลบ ให้ตรวจติดตามซ้ำด้วยวิธี Pap smear ภายใน 1 ปี</li> </ul> </li> </ol> </li> <li>6. มีการพิสูจน์ตัวตนเพื่อยืนยันการใช้สิทธิของตนเองในการเข้ารับบริการ (เฉพาะหน่วยบริการเอกชน)</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. ให้บริการตรวจคัดกรองมะเร็งปากมดลูกแก่กลุ่มเป้าหมายคนละ ๑ ครั้ง ทุก ๕ ปี ด้วยวิธีใดวิธีหนึ่ง (HPV DNA test, Pap smear, VIA) <u>เว้นแต่กลุ่มเป้าหมายต้องการตรวจคัดกรองด้วยวิธี HPV DNA test ถ้าไม่เคยตรวจด้วยวิธีนี้มาก่อน ให้สามารถตรวจได้เลยหรือในปีถัดไปหลังจากการตรวจด้วยวิธีอื่น</u></li> <li>2. บริการตรวจคัดกรองมะเร็งปากมดลูกด้วยวิธี HPV DNA test <u>รวมถึงการเก็บส่งตรวจจากช่องคลอดด้วยตัวเอง (HPV self-sampling)</u></li> <li>3. มีการพิสูจน์ตัวตนเพื่อยืนยันการใช้สิทธิของตนเองในการเข้ารับบริการ (ทุกแห่ง)</li> </ol>



# การนับช่วงอายุผู้มีสิทธิเข้าร่วมโครงการฯ

หน้า ๒

เล่ม ๑๓๙ ตอนพิเศษ ๑๐๘ ง ราชกิจจานุเบกษา ๑๓ พฤษภาคม ๒๕๖๕

๖.๒ การให้บริการตรวจคัดกรองมะเร็งปากมดลูกแก่หญิงไทยที่มีช่วงอายุ ดังนี้

๖.๒.๑ อายุตั้งแต่ ๓๐ - ๕๙ ปี ทุกคน โดยเป็นการเข้ารับบริการตรวจคัดกรองมะเร็งปากมดลูก ๑ ครั้ง ทุก ๕ ปี

๖.๒.๒ อายุตั้งแต่ ๑๕ - ๒๙ ปี โดยเป็นการเข้ารับบริการตรวจคัดกรองมะเร็งปากมดลูกในกรณีที่มีความเสี่ยงสูง (ครั้งแรก) และให้ได้รับตรวจคัดกรองมะเร็งปากมดลูก ๑ ครั้ง ทุก ๕ ปี

สตรีไทย อายุระหว่าง 30 - 60 ปี (ทุกสิทธิการรักษา)

ณ วันที่ได้รับการคัดกรองมะเร็งปากมดลูก ด้วยวิธี HPV DNA Test

จากโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล (รพ.สต.) หรือสถานพยาบาลที่เข้าร่วมโครงการ

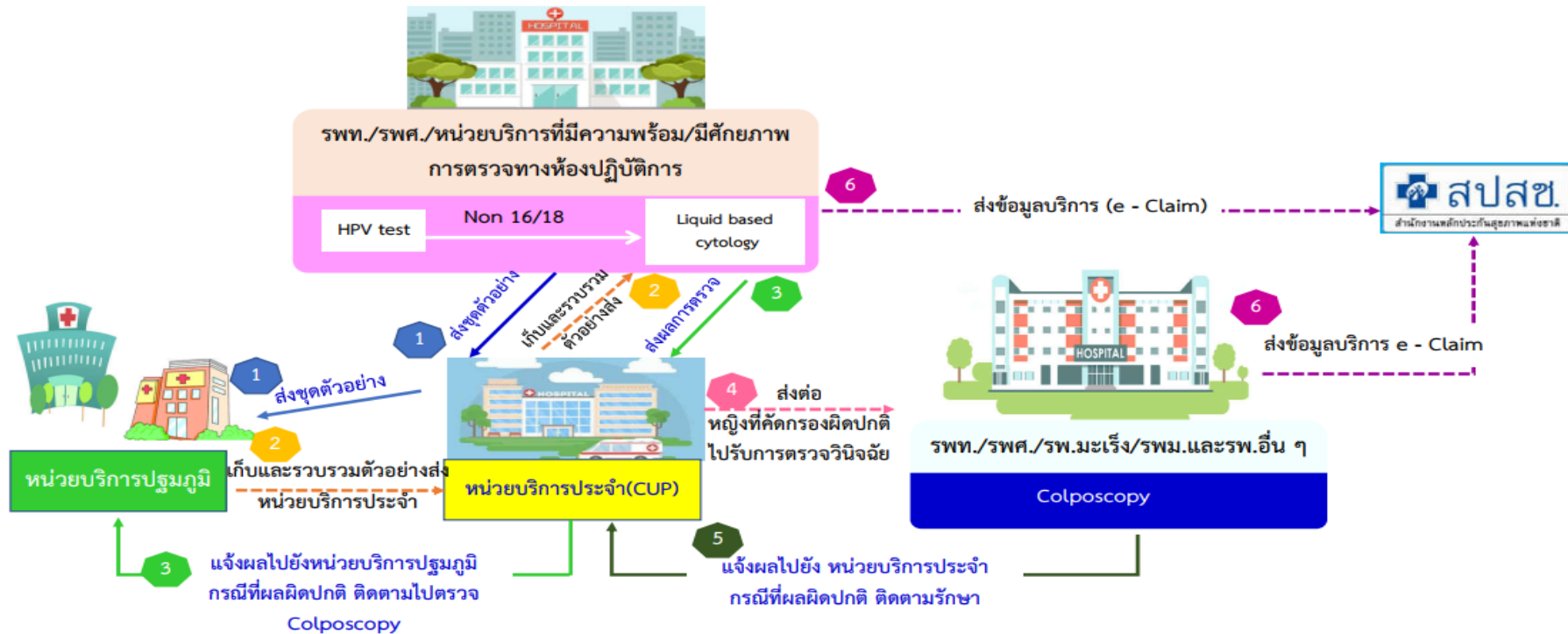
\*\*หมายเหตุ : ควรตรวจสอบอายุกลุ่มเป้าหมายโดยเฉพาะช่วงอายุ 29 - 30 ปี โดยจะต้องมีอายุครบ 30 ปีบริบูรณ์เป็นต้นไป ณ วันที่เข้ารับบริการตรวจคัดกรองฯ และต้องมีอายุไม่เกิน 60 ปี (59 ปี 11 เดือน 29 วัน) ณ วันที่เข้ารับบริการตรวจคัดกรองฯ

# ขั้นตอนและแนวทางการจัดระบบบริการ (Service Design)

Phase IV : ปีงบประมาณ 2563 - 2567

กลุ่มเป้าหมาย :สตรีไทยทุกสิทธิการรักษา อายุ 30 – 60 ปี

ระยะเวลา : คัดกรองทุก 5 ปี

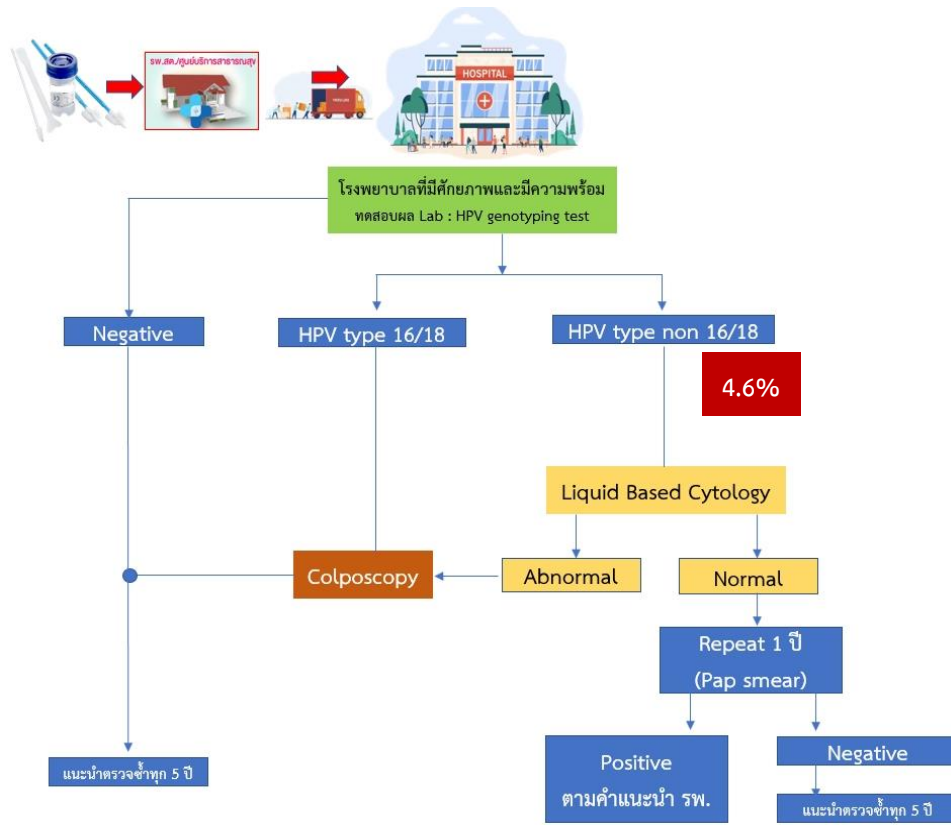


# DATA FLOW

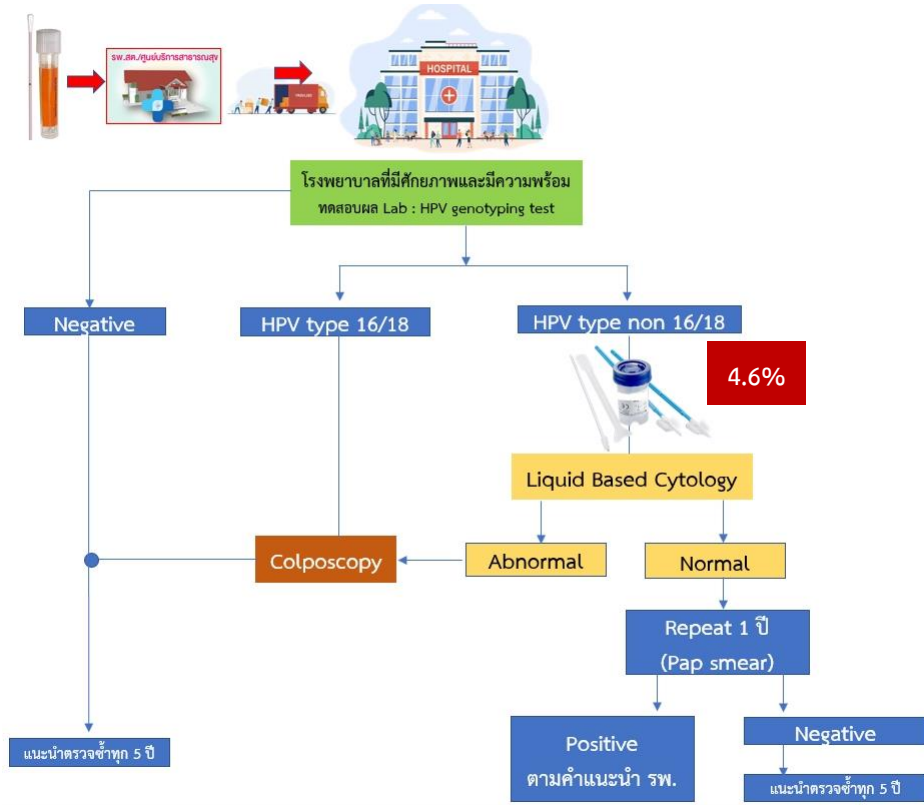


High-Risk HPV non 16/18 ประกอบด้วย  
สายพันธุ์ต่างๆ ดังนี้  
สายพันธุ์ 31, 33, 35, 39, 45, 51, 52, 56,  
58, 59, 66 และ 68

# ตรวจโดยเจ้าหน้าที่สาธารณสุข



# เก็บสิ่งส่งตรวจด้วยตนเอง (HPV-self sampling)





# การบันทึกข้อมูลในปีงบประมาณ 2566 (ภาพรวม)

## สว.สต./ศูนย์บริการสาธารณสุข



1. เข้าใช้งานโปรแกรม HPVcx2020 (<http://hpv.nci.go.th/>) ตรวจสอบเช็คสิทธิ อายุ และประวัติการคัดกรอง (เช็คซ้ำ)
2. บันทึกข้อมูลทั่วไปและข้อมูลการคัดกรองในโปรแกรม HPVcx2020
3. เก็บสิ่งส่งตรวจ/ พร้อมพิมพ์ใบนำส่ง แล้วรวบรวมส่งให้ CUP

## สว.แม่ข่าย / CUP



1. เข้าใช้งานโปรแกรม <http://hpv.nci.go.th/>
2. ตรวจสอบข้อมูลและสภาพสิ่งส่งตรวจ เมื่อข้อมูลถูกต้องให้กด **"รับข้อมูล"**
3. รวบรวมสิ่งส่งตรวจพร้อมใบนำส่ง ส่งให้กับหน่วยตรวจตามเครือข่ายที่กำหนด ผ่านระบบการขนส่งที่ตกลงกันได้

## สว. / หน่วยบริการที่มีศักยภาพ



1. ทำการตรวจ HPV DNA Test
2. บันทึกผลการตรวจในโปรแกรม HPVcx2020

มีการเชื่อมต่อข้อมูลการตรวจ HPV DNA Test ระหว่างระบบ LIS กับโปรแกรม HPVcx2020

## e-Claim 2020



ส่งข้อมูลเพื่อเบิกจ่ายเงิน



สถาบันมะเร็งแห่งชาติ  
National Cancer Institute  
Vision with Action

รับผลการคัดกรองและการตรวจ  
ยืนยันผล (Colposcopy) จาก สปสช.

สามารถดูรายงานผลการดำเนินงานได้ที่  
Website ของ HDC และ HPVcx2020



# การใช้งานโปรแกรม HPVcxs2020

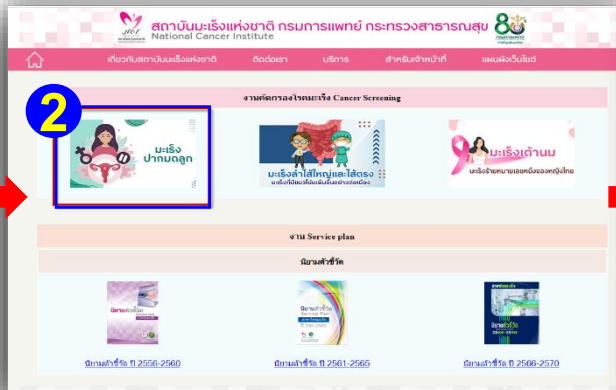


โปรแกรม HPVcxs2020 เป็นระบบออนไลน์ที่เชื่อมโยงข้อมูลในหน่วยบริการทุกแห่งที่เข้าร่วมโครงการ เพื่อใช้ฐานข้อมูลร่วมกันในการตรวจเช็คประวัติการคัดกรอง (เช็คซ้ำ) การส่งข้อมูลเพื่อตรวจคัดกรอง การรับผลการตรวจทางห้องปฏิบัติการ และใช้ในการติดตามผลการดำเนินงาน โดยไม่ต้องดาวน์โหลดโปรแกรมมาติดตั้งบนเครื่อง สามารถใช้งานผ่านเครื่องคอมพิวเตอร์ทุกเครื่องที่มีสัญญาณอินเทอร์เน็ต

เข้าไปที่เว็บไซต์ของสถาบันมะเร็งแห่งชาติ [www.nci.go.th](http://www.nci.go.th)

- 1.คลิกเมนู “งานคัดกรองโรคมะเร็ง”
- 2.คลิกที่โปรแกรมการคัดกรองมะเร็งปากมดลูก ด้วยวิธี HPVcxs2020 (HPVcxs2020)

<http://hpv.nci.go.th/login.jsp>







# การเข้าใช้งานโปรแกรม HPVcs2020



<http://hvp.nci.go.th/login.jsp>

HPV Screening

HPV Screening

สำหรับเจ้าหน้าที่

รายงาน

เข้าสู่ระบบ

เข้าสู่ระบบ

ชื่อผู้ใช้งาน : รหัสสถานพยาบาล 5 หลัก

รหัสผ่าน : รหัสสถานพยาบาล 5 หลัก

เข้าสู่ระบบ

1. เข้าไปที่เว็บไซต์ : <http://hvp.nci.go.th/login.jsp>

2. เข้าสู่ระบบ โดยใช้ชื่อผู้ใช้งาน (Username) และรหัสผ่าน (Password) เป็นรหัสหน่วยบริการ 5 หลัก เช่น

หน่วยบริการ คือ รพ.สต. กกกกกกก (12345)

ชื่อผู้ใช้งาน (Username) : 12345

รหัสผ่าน (Password) : 12345

\* เมื่อเข้าใช้งานครั้งแรก ให้ทำการเปลี่ยนรหัสผ่านทันที เพื่อเป็นการรักษาความปลอดภัยในการใช้งานของหน่วยบริการ




# วิธีการเปลี่ยนรหัสผ่าน ในโปรแกรม HPVcxs2020



<http://hvp.nci.go.th/login.jsp>

← → ↻ 🏠 **ไม่ปลอดภัย** | hpv.nci.go.th:8081/hpv/changepassword

 HPV Screening

07934 [ รพ.สศ.คังพยอม ] :

ลงทะเบียนผู้รับบริการ

ผู้รับบริการ

> รายงาน 01 (ผล LAB)

> รายงาน 02 (สำหรับ ร...

> รายงาน 03 (รายงานการบันทึกข้อ...

□ **ตั้งค่า**

**ปรับปรุงข้อมูล เปลี่ยนรหัสผ่าน**

ผู้ลงผล Lab

ผู้ใช้งานระบบ

⋮ ออกจากระบบ

ปรับปรุงข้อมูลผู้ใช้งาน

รหัสผ่านเดิม :

รหัสผ่านใหม่ :

ยืนยันรหัสผ่านใหม่ :

คำนำหน้าชื่อ :

ชื่อ :

นามสกุล :

ตำแหน่ง :

หน่วยงาน :

**วิธีการเปลี่ยนรหัสผ่าน มีขั้นตอนดังนี้**

- (1) ไปที่เมนู **ตั้งค่า** >> เลือก **“ปรับปรุงข้อมูล เปลี่ยนรหัสผ่าน”**
- (2) กรอกข้อมูลรายละเอียดตามที่กำหนดให้ครบทุกช่อง
- (3) คลิก **“ปรับปรุงข้อมูล”**



# การดำเนินงาน สำหรับหน่วยเก็บตัวอย่าง

รพ.สต. /  
หน่วยปฐมภูมิ

HPV Screening

05853 [ รพ.สต.บ้านท่า ส่องบ้าน ] :

หน้าหลัก

ตรวจสอบข้อมูลการลงทะเบียน

ลงทะเบียนผู้รับบริการ

ผู้รับบริการ

รายงาน 01 (ผล LAB)

รายงาน 02 (สำหรับ รพ.สต.)

รายงาน 03 (รายงานการบันทึกข้อมูล ใบบำส่งตัวอย่าง)

ตั้งค่า

ปรับปรุงข้อมูล เปลี่ยนรหัสผ่าน

ผู้ลงผล Lab

ผู้ใช้งานระบบ

ออกจากระบบ

ข้อมูลลงทะเบียน

จำนวนผู้ที่ลงทะเบียนทั้งหมด

0

ข้อมูล Lab

รวมผล HPV	รอขึ้นชั้นผล HPV	ขึ้นชั้นผล HPV แล้ว
0	0	0
รวมผล CYTO	รอขึ้นชั้นผล CYTO	ขึ้นชั้นผล CYTO แล้ว
0	0	0

ข้อมูล E-Claim ที่ส่งออกจากระบบ

จำนวนข้อมูล E-CLAIM (HPV)

0

เมื่อ Login เข้าสู่ระบบเรียบร้อยแล้ว หน้าเว็บจะแสดงผลในเมนู “หน้าหลัก” ดังนี้

1. ข้อมูลลงทะเบียน : แสดงจำนวนผู้รับบริการที่หน่วยบริการแห่งนั้นได้ลงทะเบียนบันทึกข้อมูลเรียบร้อยแล้ว
2. ข้อมูล Lab : แสดงข้อมูลสถานะ การตรวจ Lab ทั้ง HPV และ Cytology จากหน่วยตรวจ
3. ข้อมูล E-Claim ที่ส่งออกจากระบบ : แสดงจำนวนข้อมูลที่ทำหน่วยตรวจได้ทำการ Export ข้อมูลของหน่วยเก็บตัวอย่างแห่งนี้ออกจากระบบ เพื่อนำไปส่งเบิกในโปรแกรม e-Claim ของ สปสช.

HPV Screening



# การดำเนินงาน สำหรับหน่วยเก็บตัวอย่าง

รพ.สต. /  
หน่วยปฐมภูมิ

HPV Screening

หน้าหลัก

**ตรวจสอบข้อมูลการลงทะเบียน**

ลงทะเบียนผู้รับบริการ

ผู้รับบริการ

รายงาน 01 (ผล LAB)

รายงาน 02 (สำหรับ รพ.สต.)

รายงาน 03 (รายงานการบันทึกข้อมูล ใน...)

ตั้งค่า

ปรับปรุงข้อมูล เปลี่ยนรหัสผ่าน

ดูผล Lab

ผู้ใช้งานระบบ

ออกจากระบบ

## ตรวจสอบข้อมูลการลงทะเบียน (ข้อมูลจาก HPV Screening เท่านั้น)

เลขบัตรประจำตัวประชาชน :

**ตรวจสอบข้อมูล**

ผลการตรวจสอบข้อมูล

**1. เมนู “ตรวจสอบข้อมูลการลงทะเบียน” ใช้สำหรับ**

- 1.1 ตรวจสอบสิทธิ์ของผู้รับบริการ** ว่าอยู่ในเกณฑ์ที่สามารถเข้าร่วมโครงการได้หรือไม่ เช่น เป็นเพศหญิง มีสัญชาติไทย และอายุอยู่ระหว่าง 30 -60 ปี (59 ปี 11 เดือน 29 วัน)
- 1.2 ตรวจสอบประวัติการคัดกรอง** (วิธี HPV DNA Test) เข้าในรอบ 5 ปี
- 1.3 สามารถพิมพ์ (Print) ผลการตรวจคัดกรอง รายบุคคล ได้** ในกรณีที่ผู้รับบริการในเขตรับผิดชอบของเราได้รับการตรวจ ยืนยันผลจากหน่วยตรวจแล้ว



# การดำเนินงาน สำหรับหน่วยเก็บตัวอย่าง

รพ.สต. /  
หน่วยปฐมภูมิ

HPV Screening 07934 [ รพ.สต.คิ่งพยอม ] :

1. เมนู “ตรวจสอบข้อมูลการลงทะเบียน” (ต่อ)

ตรวจสอบข้อมูลการลงทะเบียน (ข้อมูลจาก HPV Screening เท่านั้น)

เลขบัตรประจำตัวประชาชน :

ผลการตรวจสอบข้อมูล

เลขบัตรประชาชน	วันเดือนปีเกิด	อายุ (ปี)	(เดือน)	(วัน)	อายุ ณ. วันที่ตรวจสอบ
<input type="text"/>	16/01/2534	30	8	24	

คำนำหน้าชื่อ	ชื่อ	นามสกุล	สิทธิ์
004 : น.ส.	<input type="text"/>	<input type="text"/>	สิทธิ์ข้าราชการ/สิทธิ์หน่วยงานรัฐ

**กรณีเป็นเคสใหม่** ไม่เคยคัดกรองที่ไหนมาก่อนในรอบ 5 ปี และผ่านเกณฑ์ที่สามารถเข้าร่วมโครงการได้ จะแสดงข้อมูลดังหัวข้อ “ผลการตรวจสอบข้อมูล”



# การดำเนินงาน สำหรับหน่วยเก็บตัวอย่าง

รพ.สต. /  
หน่วยปฐมภูมิ

HPV Screening

07934 [รพ.สต.สุวิทย์อม] :

หน้าหลัก

**ตรวจสอบข้อมูลการลงทะเบียน**

ลงทะเบียน (รับใบคำ)

ผู้รับบริการ

จำนวน 01 (รอ LAB)

จำนวน 02 (สำหรับ รพ.สต.)

จำนวน 03 (จำนวนการบันทึกข้อมูล ในนำส่งตัวอย่าง)

ค้นหา

บันทึกข้อมูล  
เบสิคข้อมูล  
(จำนวนการบันทึกข้อมูล ในนำส่งตัวอย่าง)

ค้นหา

บันทึกข้อมูล  
เบสิคข้อมูล

หน้าหลัก

**ตรวจสอบข้อมูลการลงทะเบียน**

ลงทะเบียน (รับใบคำ)

ผู้รับบริการ

จำนวน 01 (รอ LAB)

จำนวน 02 (สำหรับ รพ.สต.)

จำนวน 03 (จำนวนการบันทึกข้อมูล ในนำส่งตัวอย่าง)

ค้นหา

บันทึกข้อมูล  
เบสิคข้อมูล

ผู้ส่ง Lab

ผู้จำหน่าย

ออกจากระบบ

ตรวจสอบข้อมูลการลงทะเบียน (ข้อมูลจาก HPV Screening เท่านั้น)

เลขบัตรประชาชน :

**ตรวจสอบข้อมูล**

ผลการตรวจสอบข้อมูล

**ลงทะเบียนแล้วที่ รพ.สต.คังพยอม วันที่เก็บตัวอย่าง 30/03/2564**

ข้อมูลจากระบบ HPV Screening

ข้อมูลการลงทะเบียน

เลขบัตรประชาชน : 3 [redacted] 1 รหัส : 004 : น.ศ [redacted] น วันเดือนปีเกิด : 17/08/2516 อายุ 47 ปี 7 เดือน 12 วัน

เบอร์โทรศัพท์ : - เลขตัวจริง (ใช้สำหรับการตรวจสอบ) : -

สิทธิ : สิทธิหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ (UCS) วันเก็บตัวอย่าง : 30/03/2564

รพ.สต. : รพ.สต.สุวิทย์อม รพ.สต.รวม : รพ.บ้านไร่ รพ.รวม : รพ.บ้านไร่ รพ.สต. : รพ.บ้านไร่ รพ.สต. : รพ.บ้านไร่

รพ.สต. : -

ข้อมูลการลงทะเบียน

ข้อมูลการลงทะเบียน

เลขบัตรประชาชน : 3 [redacted] 1 รหัส : 004 : น.ศ [redacted] น วันเดือนปีเกิด : 17/08/2516 อายุ 47 ปี 7 เดือน 12 วัน

เบอร์โทรศัพท์ : - เลขตัวจริง (ใช้สำหรับการตรวจสอบ) : -

สิทธิ : สิทธิหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ (UCS) วันเก็บตัวอย่าง : 30/03/2564

รพ.สต. : รพ.สต.สุวิทย์อม รพ.สต.รวม : รพ.บ้านไร่ รพ.รวม : รพ.บ้านไร่ รพ.สต. : รพ.บ้านไร่ รพ.สต. : รพ.บ้านไร่

รพ.สต. : -

ข้อมูลสำคัญทางเซลล์วิทยา

Para : POAO Last : 0 LMP : 10 ต.ค.64 Hormonal : ไม่ศึกษา Hormonal Clinical Op. : Screen

วันที่ตรวจ (Interim Date) : 30/03/2564 16:25 วันที่รับส่งข้อมูล (Interim Date) : -

ผล : HPV Type non 16.18

มีผลผล : ราชคฤห์ ชำนาญเวช สธจ. : ดินอินทผลั้ว

วันที่ตรวจ (Lab) : 30/03/2564 16:25 วันที่รับส่งข้อมูล (Lab) : 13/05/2564 09:00

ข้อมูล Lab Cyto (ยืนยันผลแล้ว)

Lab Number : P64-00619 วันเดือนปีรับส่งข้อมูล : 05/2564 วันเดือนปีรับส่งผล : 14/05/2564

ผล Cyto : 221 LSIL HPV change

มีผลผล : ราชคฤห์ ชำนาญเวช สธจ. : ดินอินทผลั้ว

วันที่ตรวจ (Lab Cyto) : 23/05/2564 10:00 วันที่รับส่งข้อมูล (Lab Cyto) : 23/05/2564 10:45

**พิมพ์บัตร**

## 1. เมนู “ตรวจสอบข้อมูลการลงทะเบียน” (ต่อ)

**กรณีเป็นเคสที่เคยคัดกรองแล้ว**

1. เป็นเคสที่เคยคัดกรองแล้ว : ระบบจะแสดงข้อมูลให้ว่า “ผู้รับบริการรายนี้เคยลงทะเบียนแล้วที่หน่วยบริการไหน พร้อมระบุวันที่เก็บตัวอย่าง”
2. กรณีที่เคสนั้นอยู่ในเขตรับผิดชอบของหน่วยบริการอยู่แล้ว หน่วยบริการแห่งนั้นจะสามารถพิมพ์ (Print) ผลการตรวจ Lab รายบุคคลได้
3. กรณีที่เคสนั้น ไม่ได้ อยู่ในเขตรับผิดชอบของหน่วยบริการ : จะ ไม่ สามารถพิมพ์ (Print) ผลการตรวจ Lab รายบุคคลได้ ระบบจะทำการจำกัดสิทธิ์ให้เข้าถึงรายละเอียดของข้อมูลเฉพาะในเขตพื้นที่ของตนเองเท่านั้น



# การดำเนินงาน สำหรับหน่วยเก็บตัวอย่าง

รพ.สต. /  
หน่วยปฐมภูมิ

หน้าหลัก

ตรวจสอบข้อมูลการลงทะเบียน

**ลงทะเบียนผู้รับบริการ**

ผู้รับบริการ

ข้อมูลรอรับจากหน่วยเก็บ (สำหรับหน่วยรวบรวม)

ข้อมูลรอรับจากหน่วยรวบรวม (สำหรับหน่วยตรวจ)

ลงทะเบียน LAB

ผล LAB (HPV Test)

ยื่นผล LAB (HPV Test)

ผล LAB Cyto

ยื่นผล LAB Cyto

ผล LAB ทั้งหมด

> รายงาน 01 (ผล LAB)

> รายงาน 02 (สำหรับ รพ.สต.)

> รายงาน 03 (รายงานการบันทึกข้อมูล ให้นำส่งต่อ...)

เลขบัตรประชาชน เลขอ้างอิง (ใช้สำหรับตรวจสอบข้อมูล)

\*\*\* ระบบจะสร้างหลังจากบันทึกข้อมูล

คำนำหน้าชื่อ ชื่อ นามสกุล วันเดือนปีเกิด

004 : น.ส. 16/01/2534

รหัสสิทธิ สิทธิ สิทธิ (ปี) (เดือน) (วัน) วันที่เก็บตัวอย่าง

OFC สิทธิข้าราชการ/สิทธิหน่วยงานรัฐ 31 0 15 31/01/2565 1

หน่วยเก็บ หน่วยรวบรวม หน่วยตรวจ

สถาบันมะเร็งแห่งชาติ สถาบันมะเร็งแห่งชาติ สถาบันมะเร็งแห่งชาติ

ลักษณะการเก็บข้อมูล ระบุโทรศัพท์

เก็บสิ่งส่งตรวจด้วยตนเอง (HPV Self-sampling) 2 3

เก็บสิ่งส่งตรวจโดยเจ้าหน้าที่ (HPV DNA Test)

เก็บสิ่งส่งตรวจด้วยตนเอง (HPV Self-sampling)

\*ข้อมูลสำคัญทางเซลล์วิทยา

Para Last

Hormonal อื่นๆ

เลือก

## 2. เมนู “ลงทะเบียนผู้รับบริการ”

- (1) ระบุวันที่เก็บตัวอย่างแล้วระบบจะคำนวณอายุให้อัตโนมัติ
- (2) เลือกลักษณะการเก็บสิ่งส่งตรวจ (หากไม่ได้เลือกระบบจะกำหนดเป็นเก็บสิ่งส่งตรวจโดยเจ้าหน้าที่โดยอัตโนมัติ)
- (3) ระบุเบอร์โทรศัพท์ที่ติดต่อได้ (ถ้ามี)



# การดำเนินงาน สำหรับหน่วยเก็บตัวอย่าง

รพ.สต. /  
หน่วยปฐมภูมิ

หน้าหลัก

- ตรวจสอบข้อมูลการลงทะเบียน
- ลงทะเบียนผู้รับบริการ
- ผู้รับบริการ
- ข้อมูลรับจากหน่วยเก็บ (สำหรับหน่วยรวบรวม)
- ข้อมูลรับจากหน่วยรวบรวม (สำหรับหน่วยตรวจ)
- ลงทะเบียน LAB

---

- ผล LAB (HPV Test)
- ยื่นผล LAB (HPV Test)
- ผล LAB Cyto
- ยื่นผล LAB Cyto
- ผล LAB ทั้งหมด

---

- > รายงาน 01 (ผล LAB)
- > รายงาน 02 (สำหรับ รพ.สต.)
- > รายงาน 03 (รายงานการบันทึกข้อมูล ใบนำส่งตัวอ...

หน่วยเก็บ

สถาบันมะเร็งแห่งชาติ

ลักษณะการเก็บข้อมูล

เก็บส่งตรวจด้วยตนเอง (HPV Self-sampling)

หน่วยรวบรวม

สถาบันมะเร็งแห่งชาติ

เบอร์โทรศัพท์

หน่วยตรวจ

สถาบันมะเร็งแห่งชาติ

หมายเหตุ

4

\*ข้อมูลสำคัญทางเซลล์วิทยา

5

Para	Last	LMP
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Hormonal	อื่นๆ	
<input type="text" value="เลือก"/>	<input type="text"/>	
Clinical Dx.	อื่นๆ	
<input type="text" value="เลือก"/>	<input type="text"/>	

วันที่บันทึกข้อมูล

วันที่แก้ไขข้อมูลล่าสุด

6

บันทึกข้อมูล

2.

เมนู “ลงทะเบียนผู้รับบริการ” (ต่อ)

(4) ช่องหมายเหตุ : ใช้สำหรับบันทึกข้อมูลของผู้รับบริการกรณีที่ ชื่อ/นามสกุล ไม่เป็นปัจจุบันหรือไม่ตรงกับบัตรประชาชน

(5) กรอกข้อมูลสำคัญทางเซลล์วิทยา

1. PaRa = GPAL
  - G = จำนวนการตั้งครรภ์
  - P = จำนวนการคลอด
  - A = จำนวนครั้งการแท้ง
  - L = จำนวนบุตรที่มีชีวิตอยู่
2. Last = อายุปัจจุบันของบุตรคนสุดท้าย
3. LMP = ประจำเดือนล่าสุด
4. Hormonal = วิธีคุมกำเนิด

(6) ตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูลแล้วกดบันทึกข้อมูล



# การลงทะเบียนเก็บตัวอย่าง ครั้งที่ 2

กรณีที่ลงทะเบียนครั้งที่ 1 เป็นการเก็บส่งตรวจด้วยตนเอง (HPV Self-sampling)

รพ.สต. /

หน่วยปฐมภูมิ

HPV Screening

หน้าหลัก

ตรวจสอบข้อมูลการล...

**ลงทะเบียนผู้รับบริการ**

ผู้รับบริการ

รายงาน 01 (ผล LAB)

รายงาน 02 (สำหรับ ร...

รายงาน 03  
(รายงานการบันทึกข้อ...

ตั้งค่า

รายละเอียด

เลขบัตรประชาชน

ตรวจสอบข้อมูล

- ระบบจะเปิดให้ลงทะเบียนครั้งที่ 2 ได้ในกรณีที่ เก็บตัวส่งตรวจด้วยตนเอง (HPV Self-sampling) และมีผลตรวจเป็น HPV Type non 16, 18 เท่านั้น
- หน่วยงานที่สามารถลงทะเบียนเก็บตัวอย่างครั้งที่ 2 ได้ ต้องเป็นหน่วยที่ลงทะเบียนครั้งแรก
- เป็นการลงทะเบียนเก็บส่งตรวจด้วยเจ้าหน้าที่ เพื่อส่งตรวจ LBC

# การลงทะเบียนเก็บตัวอย่าง ครั้งที่ 2 (ต่อ)

ในกรณีที่ลงทะเบียนครั้งที่ 1 เป็นการเก็บสิ่งส่งตรวจด้วยตนเอง (HPV Self-sampling)

รพ.สต. /

หน่วยปฐมภูมิ

## เมนู “ลงทะเบียนผู้รับบริการ”

ทำการลงทะเบียนผู้รับบริการ โดยบันทึกข้อมูลดังนี้

- (1) กรอกรวันที่ยกตัวอย่าง LBC
- (2) กรอกข้อมูลสำคัญทางเซลล์วิทยา (จำเป็น)

1. PaRa = GPAL

G = จำนวนการตั้งครรภ์

P = จำนวนการคลอด

A = จำนวนครั้งการแท้ง

L = จำนวนบุตรที่มีชีวิตอยู่

2. Last = อายุปัจจุบันของบุตรคนสุดท้าย

3. LMP = ประจำเดือนล่าสุด

4. Hormonal = วิถีคุมกำเนิด

- (3) ตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูลแล้วกดบันทึกข้อมูล

หมายเหตุ ระบบจะแสดงผลการตรวจ

HPV Self-sampling ด้วย เพื่อป้องกันการเก็บสิ่งส่งตรวจผิดพลาด เนื่องจากการเก็บรอบนี้เป็น การเก็บสิ่งส่งตรวจเพื่อตรวจ LBC เท่านั้น

หน้าหลัก

- ตรวจสอบข้อมูลลงทะเบียน
- ลงทะเบียนผู้รับบริการ**
- ผู้รับบริการ
- ข้อมูลรพ.จากหน่วยเก็บ (สำหรับหน่วยรวบรวม)
- ข้อมูลรพ.จากหน่วยรวบรวม (สำหรับหน่วยตรวจ)
- ลงทะเบียน LAB
- ลงทะเบียน LAB (HPV Test)
- ยื่นยอด LAB (HPV Test)
- ลงทะเบียน LAB Cyto
- ยื่นยอด LAB Cyto
- ผล LAB ทั้งหมด
- > รายงาน 01 (ผล LAB)
- > รายงาน 02 (สำหรับ รพ.สต.)
- > รายงาน 03 (รายงานการบันทึกข้อมูล ใบบางตัว...)
- > ส่งต่อ

รายละเอียด

เลขบัตรประชาชน เลขอ้างอิง (ใช้สำหรับตรวจสอบข้อมูล)

\*\*\* ระบบจะสร้างหลังจากบันทึกข้อมูล

คำนำหน้าชื่อ ชื่อ นามสกุล วันเดือนปีเกิด

004 - น.ส. 16/01/2534

รหัสสิทธิ สิทธิ อายุ (ปี) (เดือน) (วัน) วันที่เก็บตัวอย่าง วันที่เก็บตัวอย่าง LBC

CFC สิทธิข้าราชการ (สิทธิหน่วยงานรัฐ)

หน่วยเก็บ หน่วยรวบรวม หน่วยตรวจ

สถาบันมะเร็งแห่งชาติ สถาบันมะเร็งแห่งชาติ สถาบันมะเร็งแห่งชาติ

ลักษณะการเก็บข้อมูล เบอร์โทรศัพท์

เก็บสิ่งส่งตรวจโดยเจ้าหน้าที่ (HPV DNA Test)

หมายเหตุ

ข้อมูลเก็บสิ่งส่งตรวจด้วยตนเอง (HPV Self-sampling) แสดงข้อมูลผลการตรวจ HPV กรณีที่มีการเก็บสิ่งส่งตรวจด้วยตนเอง (HPV Self-sampling)

หน่วยเก็บ หน่วยรวบรวม หน่วยตรวจ

รพ.ปากเกร็ด รพ.ปากเกร็ด รพ.พระนั่งเกล้า

วันที่เก็บตัวอย่าง ผล วัน/เดือน/ปี ที่ทดสอบ วัน/เดือน/ปี ที่ออกผล

ดำเนินการ print ใบบางตัวและสิ่งส่งตรวจ (LBC) ให้กับหน่วยรวบรวม ตามระบบขนส่งเดิม



# การดำเนินงาน สำหรับหน่วยเก็บตัวอย่าง

รพ.สต. /  
หน่วยปฐมภูมิ

## 3. การ Print ใบนำส่งตัวอย่าง

เมื่อทำการลงทะเบียนผู้รับบริการ และเก็บตัวอย่างเสร็จเรียบร้อยแล้ว ให้เจ้าหน้าที่ของหน่วยเก็บเข้าไปที่เมนู “รายงาน 03 (รายงานการบันทึกข้อมูล)” โดยเลือกช่วงวันที่บันทึกข้อมูล โปรแกรมก็จะแสดงผลการลงทะเบียน จากนั้นเลือก “Save to Excel” เพื่อ print ใบนำส่ง

4. ส่งสิ่งส่งตรวจพร้อมใบนำส่งที่ print จากระบบ ให้หน่วยรวบรวม

The screenshot shows a web application interface for HPV Screening. The main content area displays a table of screening results for 'รายงาน 03 (รายงานการบันทึกข้อมูล)'. The table has columns for ID, Sample Type, Date, HPV Type, HPV Date, CYTO Date, and HCODE. A 'Save to Excel' button is visible in the top right corner of the table area.

#	ลักษณะการเก็บข้อมูล	เลขที่ประจำรายช	ชื่อ นามสกุล	วันที่	ผล HPV	วันที่ผล HPV	ผล CYTO	วันที่ผล HPV CYTO	HCODE หน่วยเก็บ
แสดงข้อมูล	เก็บสิ่งส่งตรวจด้วยตนเอง (HPV Self-sampling)	1		16/01/2534	HPV Type non 16,18	30/01/2565			10760 : รพ ป่าแกด็ด
แสดงข้อมูล	เก็บสิ่งส่งตรวจโดยเจ้าหน้าที่ (HPV DNA Test)	1		21/01/2531	รอรับชิ้นผล				01069 : รพ สต. บางท
แสดงข้อมูล	เก็บสิ่งส่งตรวจโดยเจ้าหน้าที่ (HPV DNA Test)	1		07/08/2531	รอรับชิ้นผล				01066 : รพ สต. ส้มโ
แสดงข้อมูล	เก็บสิ่งส่งตรวจโดยเจ้าหน้าที่ (HPV DNA Test)	1		29/12/2529	รอรับชิ้นผล				01067 : รพ สต. ตล
แสดงข้อมูล	เก็บสิ่งส่งตรวจโดยเจ้าหน้าที่ (HPV DNA Test)	5		25/03/2518	รอรับชิ้นผล				01067 : รพ สต. ตล
แสดงข้อมูล	เก็บสิ่งส่งตรวจโดยเจ้าหน้าที่ (HPV DNA Test)	3		02/10/2506	รอรับชิ้นผล				01067 : รพ สต. ตล
แสดงข้อมูล	เก็บสิ่งส่งตรวจโดยเจ้าหน้าที่ (HPV DNA Test)	3		07/10/2511	รอรับชิ้นผล				01067 : รพ สต. ตล
แสดงข้อมูล	เก็บสิ่งส่งตรวจโดยเจ้าหน้าที่ (HPV DNA Test)	3		23/09/2509	รอรับชิ้นผล				01067 : รพ สต. ตล
แสดงข้อมูล	เก็บสิ่งส่งตรวจโดยเจ้าหน้าที่ (HPV DNA Test)	3		12/04/2506	รอรับชิ้นผล				01067 : รพ สต. ตล
แสดงข้อมูล	เก็บสิ่งส่งตรวจโดยเจ้าหน้าที่ (HPV DNA Test)	1		10/08/2528	รอรับชิ้นผล				01067 : รพ สต. ตล



# ตัวอย่างใบนำส่ง สำหรับหน่วยเก็บตัวอย่าง

รพ.สต. /  
หน่วยปฐมภูมิ

แบบนำส่งตัวอย่างตรวจคัดกรองมะเร็งปากมดลูกด้วย HPV DNA Testing

สถาบันมะเร็งแห่งชาติ กรมการแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข  
268/1 ถนนพระราม 6 แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กทม. 10400

รพ.สต. .... รพ.แม่ข่าย ..... อำเภอ ..... จังหวัด .....

ผู้ประสานงาน ..... โทรศัพท์ ..... E-mail .....

HCODE หน่วยเก็บ (รพ.สต.) : .....  
HCODE หน่วยรวบรวม (รพ.แม่ข่าย) : .....  
วันที่ส่งสิ่งส่งตรวจ : .....  
จำนวน : ..... ราย

สำหรับหน่วยเก็บตัวอย่าง (รพ.สต.)									สำหรับหน่วยตรวจ (เจ้าหน้าที่ห้อง LAB)							
ลำดับ	ชื่อ-สกุล ผู้รับบริการ	อายุ (ปี)	เลขบัตรประชาชน	วัน/เดือน/ปี ที่เก็บตัวอย่าง	*ข้อมูลสำคัญทางเซลล์วิทยา				LAB Number	การตรวจ HPV DNA			กรณีผล HPV Non 16, 18 จะทำการตรวจ Liquid Based Cytology (LBC)			
					Para	Last	LMP	Hormonal		วัน/เดือน/ปี ที่ทดสอบ	วัน/เดือน/ปี ที่ออกผล	ผลการตรวจ HPV DNA	วัน/เดือน/ปี ที่ทดสอบ	วัน/เดือน/ปี ที่ออกผล	ผลการตรวจ Cytology	

\*หมายเหตุ: \*ข้อมูลสำคัญทางเซลล์วิทยา \*จำเป็นต่อการออก เพื่อช่วยประกอบการพิจารณาของนักเซลล์วิทยาในการรายงานผลตรวจ

Update : 6 มีนาคม 2563

**สำหรับหน่วยรวบรวม (รพ.แม่ข่าย)**

- จำนวนตัวอย่างครบถ้วน (..... ตัวอย่าง)
- ข้อมูลบนฉลากที่ติดกระเบื้องเก็บตัวอย่างตรงกับใบนำส่งตัวอย่าง
- ตรวจสอบสภาพตัวอย่างแล้ว

วันที่รับตัวอย่างให้ สถาบันมะเร็งแห่งชาติ.....  
ผู้ส่งตัวอย่าง .....

**สำหรับหน่วยตรวจ (เจ้าหน้าที่ห้อง LAB)**

- จำนวนตัวอย่างครบถ้วน (..... ตัวอย่าง)
- ข้อมูลบนฉลากที่ติดกระเบื้องเก็บตัวอย่างตรงกับใบนำส่งตัวอย่าง
- ตรวจสอบสภาพตัวอย่างแล้ว

วันที่รับตัวอย่าง .....  
ผู้รับตัวอย่าง .....

ตัวอย่างใบนำส่งที่  
print จากระบบ  
HPVcxs2020



# การดำเนินงาน สำหรับหน่วยเก็บตัวอย่าง

## รพ.สต.

### การดูรายงานผลการตรวจ HPV :

เมื่อหน่วยตรวจได้รับข้อมูลจากหน่วยรวบรวม จะทำการตรวจวิเคราะห์ และเมื่อทราบผล HPV แล้ว จะบันทึกข้อมูลผลตรวจ HPV ลงในระบบเช่นเดียวกัน ดังนั้นหน่วยเก็บสามารถเช็คผลการตรวจ HPV ได้ที่ เมนู **“รายงาน 02 (สำหรับ รพ.สต.)”** โดยกรอกข้อมูลรหัสหน่วยบริการของหน่วยเก็บและช่วงวันเดือนปีที่เก็บตัวอย่าง / วันที่ออกผล HPV แล้วเลือก **“แสดงข้อมูล”** จะแสดงข้อมูลของผู้รับบริการ และผลการตรวจ HPV โดยสามารถ Export ข้อมูลชุดนี้ไปยังโปรแกรม Microsoft Office : Excel เพื่อสั่ง print ได้

HPV Screening

07 น ]

หน้าหลัก

ลงทะเบียนผู้รับบริการ

ผู้รับบริการ

รายงาน 01 (ผล LAB)

**รายงาน 02 (สำหรับ รพ.สต.)** **รายงาน 02 (สำหรับ รพ.สต.)**

รายงาน 03 (รายงานการบันทึกข้อมูล)

ตั้งค่า

เปลี่ยนรหัสผ่าน

สเปซ Token key

ผู้ลงผล Lab

ผู้ใช้งานระบบ

รายงาน 02 (สำหรับ รพ.สต.)

HCODE หน่วยเก็บ (รหัสโรงพยาบาล ตัวเลข 5 หลัก) 07859

วันที่เก็บตัวอย่าง 01/11/2563 ถึง 30/11/2563

วันที่ออกผล HPV 01/11/2563 ถึง 30/11/2563

แสดงข้อมูล

ผลการค้นหา

Show 10 entries

Save to Excel

เพื่อสั่ง print ผล Lab

Save to Excel

Search:

เลขบัตรประชาชน	ชื่อ นามสกุล	วันเดือนปีเกิด	อายุ	HCODE หน่วยเก็บ	HCODE หน่วยรวบรวม	วันที่เก็บตัวอย่าง	Lab Number	วัน/เดือน/ปี ที่ออกผล	ผล LAB
No data available in table									

Showing 0 to 0 of 0 entries

Previous Next

1. กรอกรหัสหน่วยบริการ
2. กรอกข้อมูลช่วงวันที่เก็บตัวอย่าง
3. กรอกข้อมูลช่วงวันที่ออกผล HPV
4. เลือก “แสดงข้อมูล”

**สำหรับการพิมพ์ (Print) ผลการตรวจคัดกรอง รายบุคคล ในกรณีที่ผู้รับบริการอยู่ในเขตรับผิดชอบและได้รับการตรวจยืนยันผลจากหน่วยตรวจแล้ว สามารถสั่ง print ได้ที่ เมนู “ตรวจสอบข้อมูลการลงทะเบียน”**



# การดำเนินงาน สำหรับหน่วยเก็บตัวอย่าง

รพ.สต.

## วิธีการแก้ไขข้อมูลในโปรแกรม HPVcxS2020

1. กรณีข้อมูลในโปรแกรม HPVcxS2020 ไม่ตรงกับข้อมูล  
ในบัตรประชาชน เช่น คำนำหน้าชื่อ/ชื่อ/นามสกุล/เพศ เป็นต้น

วิธีแก้ไขเบื้องต้น : ให้บันทึกในช่องหมายเหตุ เช่น นาง.....นามสกุล.....  
มีประวัติเปลี่ยนชื่อ/นามสกุล ปัจจุบัน ชื่อ..... นามสกุล .....

วิธีแก้ไขระยะยาว : มี 2 วิธี

1.1 ให้นำทะเบียนของหน่วยบริการแห่งนั้น เข้าไปอัปเดตและแก้ไขข้อมูล  
โปรแกรม สนบท. ของ สปสช. (ดังภาพ) แล้วข้อมูลที่ถูกแก้ไขจะลงมาถึง  
โปรแกรม HPVcxS โดยอัตโนมัติ

1.2 ติดต่อ สปสช. โทร 1330  
เพื่อแจ้งอัปเดตและแก้ไขข้อมูล



2. กรณีต้องการแก้ไขข้อมูล วันที่เก็บตัวอย่าง / เบอร์โทรศัพท์/  
ข้อมูลสำคัญทางเซลล์วิทยา

วิธีแก้ไข :

1. ไปที่เมนู “ผู้รับบริการ”
2. เลือกเคสที่ต้องการแก้ไขข้อมูล (ข้อมูลจะต้องอยู่ในสถานะ “รอผล” เท่านั้น)
3. เลือก “แสดงข้อมูล”
4. ทำการแก้ไขข้อมูลที่ต้องการ
5. คลิก “บันทึกข้อมูล”

#	เลขบัตรประชาชน	ชื่อ นามสกุล	วันที่	ผล HPV *	วันที่ผล HPV	ผล CITO †	วันที่ผล CITO
1	00-0000000000	นาง	02/02/2017	Positive			
2	00-0000000000	นาง	08/05/2018	Negative	08/05/2018		
3	00-0000000000		11/10/2021	Negative	06/05/2024		
4	00-0000000000		19/10/2016	Negative	06/05/2016		
5	00-0000000000		30/08/2008	Negative	06/05/2016		
6	00-0000000000	นาง	24/02/2019	Negative	06/05/2016		



## วิธีการลบข้อมูลในโปรแกรม HPVcxs2020

The screenshot shows the HPVcxs2020 web application interface. On the left is a sidebar menu with the following items: หน้าหลัก, ตรวจสอบข้อมูลการ..., ลงทะเบียนผู้รับบริการ, ผู้รับบริการ (highlighted with a red box), รายงาน 01 (ผล LAB), รายงาน 02 (สำหรับ ร..., รายงาน 03 (รายงานการบันทึกข้อ..., ตั้งค่า, ปรับปรุงข้อมูล เปลี่ยนรหัสผ่าน, ผู้ลงผล Lab, and ผู้ใช้งานระบบ. The main content area displays a form for patient information. At the top, there is a 'หมายเหตุ' (Remarks) field. Below it, a section titled '\*ข้อมูลสำคัญทางเซลล์วิทยา' (Important cytology information) contains three input fields: 'Para' with the value 'P3A1L2', 'Last' with the value '12', and 'LMP' with the value '1 ก.พ.64'. Below these are two dropdown menus: 'Hormonal' set to 'ไม่มีการใช้ Hormonal' and 'Clinical Dx.' set to 'Screening'. At the bottom of the form, there are two date fields: 'วันที่บันทึกข้อมูล' and 'วันที่แก้ไขข้อมูลล่าสุด'. A blue button labeled 'บันทึกข้อมูล' (Save information) is located at the bottom left of the form area. A red button labeled 'ลบข้อมูล' (Delete information) is located at the bottom right of the form area, highlighted with a red box.

1. ไปที่เมนู “ผู้รับบริการ”
2. เลือกเคสที่ต้องการลบข้อมูล (ข้อมูลจะต้องอยู่ในสถานะ “รอผล” เท่านั้น)
3. คลิก “แสดงข้อมูล”
4. คลิก “ลบข้อมูล”



# วิธีการ Print รายงานผลการตรวจเป็นรายบุคคล

HPV Screening

- หน้าหลัก
- ตรวจสอบข้อมูลการลงทะเบียน**
- ลงทะเบียนผู้รับบริการ
- ผู้รับบริการ
- ข้อมูลรอนรับจากหน่วยเก็บ (สำหรับหน่วยรวบรวม)
- ข้อมูลรอนรับจากหน่วยรวบรวม (สำหรับหน่วยตรวจ)
- ลงทะเบียน LAB
- ผล LAB (HPV Test)
- ยืนยันผล LAB (HPV Test)
- ผล LAB Cyto
- ยืนยันผล LAB Cyto
- ผล LAB ทั้งหมด
- > รายงาน 01 (ผล LAB)
- > รายงาน 02 (สำหรับ รพ.สต.)
- > รายงาน 03 (รายงานการบันทึกข้อมูล ใบนำส่งคำขอ...)

12250 [ สถาบันมะเร็งแห่งชาติ ] :

## ตรวจสอบข้อมูลการลงทะเบียน (ข้อมูลจาก HPV Screening เท่านั้น)

เลขบัตรประจำตัวประชาชน :

ตรวจสอบข้อมูล

ผลการตรวจสอบข้อมูล

**ลงทะเบียนแล้วที่ สถาบันมะเร็งแห่งชาติ  
วันที่เก็บตัวอย่าง 05/05/2565**

ข้อมูลจากระบบ HPV Screening

### ข้อมูลการลงทะเบียน

เลขบัตรประชาชน : [ ] ชื่อ : 004 : น [ ] วันเดือนปีเกิด : 08/04/2528 อายุ 37 ปี 0 เดือน 27 วัน

เบอร์โทรศัพท์ : 0917027636 เลขอ้างอิง (ใช้สำหรับตรวจสอบข้อมูล) : 21123

สิทธิ : สิทธิข้าราชการ/สิทธิหน่วยงานรัฐ (OFC) วันที่เก็บตัวอย่าง : 05/05/2565

หน่วยเก็บ : สถาบันมะเร็งแห่งชาติ หน่วยรวบรวม : สถาบันมะเร็งแห่งชาติ หน่วยตรวจ : สถาบันมะเร็งแห่งชาติ

หมายเหตุ : -

ข้อมูลสำคัญทางเซลล์วิทยา

1. ไปที่เมนู “ตรวจสอบข้อมูลการลงทะเบียน”
2. พิมพ์เลขบัตรประชาชน 13 หลัก  
ของผู้รับบริการ
3. คลิก “ตรวจสอบข้อมูล”
4. คลิก “พิมพ์หน้านี้”







# การดำเนินงาน สำหรับหน่วยรวบรวม

รพ.แม่ข่าย /  
CUP

## การปฏิบัติ:

1. เข้าใช้งานโปรแกรม <http://hvp.nci.go.th/> เพื่อยืนยันความถูกต้องของสิ่งส่งตรวจ โดยการกรอกรับข้อมูลที่มาจากหน่วยเก็บ (รพ.สต.)
2. เลือกเมนู “ข้อมูลรอรับจากหน่วยเก็บ(สำหรับหน่วยรวบรวม)” และตรวจเช็คสภาพสิ่งส่งตรวจ
3. กดรับข้อมูล เมื่อข้อมูลในระบบกับข้อมูลข้างกระป๋องสิ่งส่งตรวจตรงกัน (\* เมื่อกรอกรับข้อมูลแล้ว ข้อมูลเหล่านี้จะหายไปจากหน้าจอของหน่วยรวบรวมแล้วจะไปแสดงที่ส่วนของหน่วยตรวจ Lab ของหน่วยบริการที่เป็น Center Lab ตามเครือข่ายที่กำหนด
4. รวบรวมสิ่งส่งตรวจพร้อมใบนำส่ง ส่งให้กับหน่วยตรวจตามเครือข่ายที่กำหนด ผ่านระบบการขนส่งที่ตกลงกันได้

**หมายเหตุ :** เข้าสู่ระบบ โดยใช้ชื่อผู้ใช้งาน (Username) และรหัสผ่าน (Password) เป็นรหัสหน่วยบริการ 5 หลัก

\* เมื่อเข้าใช้งานครั้งแรก ให้ทำการเปลี่ยนรหัสผ่านทันที เพื่อความปลอดภัยในการใช้งาน

รหัสนี้	ชื่อ	นามสกุล	วันที่เกิด	รพ.แม่ข่าย	วันที่ส่งตรวจ HPV	รพ. CYTO	วันที่ส่งตรวจ CYTO	HCODE หน่วยเก็บ
รับข้อมูล	เก็บสิ่งส่งตรวจด้วยตนเอง (HPV Self-sampling)		16/01/2534	HPV Type non 16.18	30/01/2565			10760 รพ.ปากเกร็ด
รับข้อมูล	เก็บสิ่งส่งตรวจโดยเจ้าหน้าที่ (HPV DNA Test)		21/01/2531	รพ.ชัยยงค์				01069 รพ.สต.บางนา
รับข้อมูล	เก็บสิ่งส่งตรวจโดยเจ้าหน้าที่ (HPV DNA Test)		07/08/2531	รพ.ชัยยงค์				01066 รพ.สต.เมือง
รับข้อมูล	เก็บสิ่งส่งตรวจโดยเจ้าหน้าที่ (HPV DNA Test)		29/12/2529	รพ.ชัยยงค์				01067 รพ.สต.คลอง
รับข้อมูล	เก็บสิ่งส่งตรวจโดยเจ้าหน้าที่ (HPV DNA Test)		25/03/2518	รพ.ชัยยงค์				01067 รพ.สต.คลอง
รับข้อมูล	เก็บสิ่งส่งตรวจโดยเจ้าหน้าที่ (HPV DNA Test)		02/10/2506	รพ.ชัยยงค์				01067 รพ.สต.คลอง
รับข้อมูล	เก็บสิ่งส่งตรวจโดยเจ้าหน้าที่ (HPV DNA Test)		07/10/2511	รพ.ชัยยงค์				01067 รพ.สต.คลอง
รับข้อมูล	เก็บสิ่งส่งตรวจโดยเจ้าหน้าที่ (HPV DNA Test)		23/09/2509	รพ.ชัยยงค์				01067 รพ.สต.คลอง
รับข้อมูล	เก็บสิ่งส่งตรวจโดยเจ้าหน้าที่ (HPV DNA Test)		12/04/2506	รพ.ชัยยงค์				01067 รพ.สต.คลอง
รับข้อมูล	เก็บสิ่งส่งตรวจโดยเจ้าหน้าที่ (HPV DNA Test)		10/08/2528	รพ.ชัยยงค์				01067 รพ.สต.คลอง

กรณีหน่วยรวบรวมเป็นหน่วยเก็บตัวอย่างด้วย ให้ดำเนินการลงทะเบียนบันทึกข้อมูลเหมือนหน่วยเก็บตัวอย่าง แต่ข้อมูลที่จะลงทะเบียนจะถูกส่งไปที่หน่วยตรวจโดยอัตโนมัติ โดยไม่ต้องกรอกรับข้อมูล ที่เมนู “ข้อมูลรอรับจากหน่วยเก็บ” แล้ว



# การดำเนินงาน สำหรับหน่วยรวบรวม

รพ.แม่ข่าย /  
CUP

## การดูรายงานผลการตรวจ HPV :

เมื่อหน่วยตรวจได้รับข้อมูลจากหน่วยรวบรวม จะทำการตรวจวิเคราะห์และเมื่อทราบผล HPV แล้ว จะบันทึกข้อมูลผลตรวจ HPV ลงในระบบเช่นเดียวกัน ดังนั้นหน่วยรวบรวมสามารถเช็คผลการตรวจ HPV ได้ที่ เมนู “รายงาน 01 (ผล LAB)” โดยกรอกรายละเอียดรหัสหน่วยบริการของหน่วยเก็บที่เป็นลูกข่าย และช่วงวันเดือนปีที่เก็บตัวอย่าง / วันที่ออกผล HPV แล้วเลือก “แสดงข้อมูล” จะแสดงข้อมูลของผู้รับบริการและผลการตรวจ HPV โดยหน่วยรวบรวมสามารถ Export ข้อมูลชุดนี้ไปยังโปรแกรม Microsoft Office : Excel เพื่อสั่ง print ได้

HPV Screening

หน้าหลัก

ลงทะเบียนผู้รับบริการ

ผู้รับบริการ

ข้อมูลรอนจากหน่วยเก็บ (สำหรับหน่วยรวบรวม)

**> รายงาน 01 (ผล LAB)** รายงาน 01 (ผล LAB)

> รายงาน 02 (สำหรับ รพ.สต.)

> รายงาน 03 (รายงานการบันทึกข้อมูล)

ตั้งค่า

เปลี่ยนรหัสผ่าน

สปีช Token key

เป็นสะดวก ]

รายงาน 01 (ผล LAB)

HCODE หน่วยเก็บ (รหัสโรงพยาบาล ตัวเลข 5 หลัก) 07919

วันที่เก็บตัวอย่าง 01/11/2563 ถึง 30/11/2563

วันที่ออกผล HPV 01/11/2563 ถึง 30/11/2563

แสดงข้อมูล

ผลการค้นหา

Show 10 entries

Save to Excel

เพื่อสั่ง print ผล Lab

เลขบัตรประชาชน	ชื่อ นามสกุล	วันเดือนปีเกิด	อายุ	HCODE หน่วยเก็บ	HCODE หน่วยรวบรวม	วันที่เก็บตัวอย่าง	Para	Last	LMP	Hormonal	Clinical C
Showing 0 to 0 of 0 entries											

Previous Next

1. กรอกรหัสหน่วยเก็บที่ต้องการทราบผล Lab
2. กรอกข้อมูลช่วงวันที่เก็บตัวอย่าง
3. กรอกข้อมูลช่วงวันที่ออกผล HPV
4. เลือก “แสดงข้อมูล”

สำหรับการพิมพ์ (Print) ผลการตรวจคัดกรอง รายบุคคล ในกรณีที่ผู้รับบริการอยู่ในเขตรับผิดชอบและได้รับการตรวจยืนยันผลจากหน่วยตรวจแล้ว สามารถสั่ง print ได้ที่ เมนู “ตรวจสอบข้อมูลการลงทะเบียน”



# การดำเนินงาน สำหรับหน่วยตรวจ

รพ.มะเร็ง /  
รพ.ที่มีศักยภาพ

## การปฏิบัติ:

1. เข้าใช้งาน โปรแกรม <http://hpv.nci.go.th/> เพื่อกรอกรับข้อมูลที่มาจากหน่วยรวบรวม และลงผล Lab HPV/Cytology
2. เลือกเมนู “ข้อมูลรรับจากหน่วยรวบรวม (สำหรับหน่วยตรวจ)” และทำการตรวจเช็คสภาพสิ่งส่งตรวจ
3. กรอกรับข้อมูล เมื่อข้อมูลในระบบกับข้อมูลข้างกระป๋องสิ่งส่งตรวจตรงกัน (เมื่อกกรรับข้อมูลแล้ว ข้อมูลเหล่านี้จะหายไปจากหน้าเมนูนี้ แล้วจะไปแสดงผลที่เมนู “ลงผล (HPV Test)” เพื่อรอรับการบันทึกผล Lab
4. ทำการตรวจ Lab

**หมายเหตุ :** เข้าสู่ระบบ โดยใช้ชื่อผู้ใช้งาน (Username) และรหัสผ่าน (Password) เป็นรหัสหน่วยบริการ 5 หลัก

\* เมื่อเข้าใช้งานครั้งแรก ให้ทำการเปลี่ยนรหัสผ่านทันที เพื่อความปลอดภัยในการใช้งาน โดยระบบจะให้กรอกข้อมูลของบุคคลที่ทำการเปลี่ยนรหัสผ่านด้วย

สามารถค้นหาตาม ชื่อ / นามสกุล/ เลขบัตร ปชช. ได้ เพื่อความสะดวกในการกรอกรับข้อมูล

#	เลขบัตรประชาชน	ชื่อ นามสกุล	วันเกิด	HCODE หน่วยเก็บ	HCODE หน่วยรวบรวม	วันที่เก็บตัวอย่าง
รับข้อมูล						
รับข้อมูล						
รับข้อมูล						
รับข้อมูล						
รับข้อมูล						
รับข้อมูล						
รับข้อมูล						
รับข้อมูล						
รับข้อมูล						
รับข้อมูล						

Showing 1 to 10 of 1,805 entries

Previous 1 2 3 4 5 ... 181 Next



# วิธีการตั้งค่าผู้ใช้งานระบบ ในโปรแกรม HPVcx2020

รพ.มะเร็ง /  
รพ.ที่มีศักยภาพ

HPV Screening

07934 [ รพ.สต.คู่งพยอม ] :

รายละเอียด

Username

รหัสผ่าน

ชื่อ - นามสกุล

สิทธิ์การใช้งาน

ลงทะเบียน  
 ลงผล Lab  
 ยืนยันผล Lab

สถานะการใช้งาน

ใช้งานได้ปกติ  
 ระงับการใช้งาน

บันทึกข้อมูล

ตั้งค่า  
 ปรับปรุงข้อมูล เปลี่ยนรหัสผ่าน  
 ผู้ลงผล Lab  
 ผู้ใช้งานระบบ  
 ออกจากระบบ

หน่วยบริการทุกแห่งจะได้รับ Username และ Password จำนวน 1 Account / รพ. ซึ่งถือเป็นรหัส Admin ของหน่วยบริการนั้น หากต้องการเพิ่มผู้รับผิดชอบในหน่วยบริการ สามารถเพิ่ม user ย่อยได้ โดยมีวิธีดังนี้

- (1) ไปที่เมนู ตั้งค่า >> เลือก “ผู้ใช้งานระบบ”
- (2) กำหนด username, password และชื่อ-นามสกุล
- (3) เลือกสิทธิ์การใช้งาน
- (4) คลิก “บันทึกข้อมูล”



# การตั้งค่าผู้ลงผล Lab สำหรับหน่วยตรวจ

รพ.มะเร็ง /  
รพ.ที่มีศักยภาพ

← → ↻ 🏠 ไม่ปลอดภัย | hpv.nci.go.th:8081/hpv/tester/

HPV Screening

12250 [ สถาบันมะเร็งแห่งชาติ ] :

รายงาน 02 (สำหรับ ร...)

รายงาน 03 (รายงานการบันทึกข้อ...)

ตั้งค่า

ปรับปรุงข้อมูล เปลี่ยนรหัสผ่าน

**ผู้ลงผล Lab**

ผู้ใช้งานระบบ

E-Claim

HPV

CYTO

ออกจากระบบ

รายละเอียด

ชื่อผู้ลงผล Lab

บันทึกข้อมูล

ผู้ลงผล Lab

	ชื่อ	นามสกุล	ผู้ลงผล Lab	#
1	x			แสดงข้อมูล
2	๕			แสดงข้อมูล
3	๗			แสดงข้อมูล
4	๗			แสดงข้อมูล
5	รี			แสดงข้อมูล
6	ผู้ลงผล Lab			แสดงข้อมูล

หน่วยตรวจสามารถเพิ่มข้อมูลรายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้ลงผล Lab ได้ เพื่อเป็นการสร้างรายการข้อมูลที่เชื่อมโยงกับเมนูลงผล Lab และยืนยันผล Lab



# การดำเนินงาน สำหรับหน่วยตรวจ

รพ.มะเร็ง /  
รพ.ที่มีศักยภาพ

## การบันทึกผล Lab ในระบบ (ต่อ)

1. เมื่อได้ข้อมูลผล LAB จากเครื่องตรวจวิเคราะห์แล้ว ให้เจ้าหน้าที่หน่วยตรวจ บันทึกผล Lab ในเมนู “ผล LAB(HPV Test)” โดยฝั่งด้านขวาจะแสดงข้อมูลรายชื่อผู้รับบริการที่รอลงผล LAB โดยสามารถค้นหาข้อมูลเลขบัตรประชาชน หรือชื่อ-นามสกุล ของผู้รับบริการได้ หลังจากนั้นเลือก “แสดงข้อมูล”

The screenshot displays the HPV Screening system interface. On the left is a sidebar menu with options like 'หน้าหลัก', 'ลงทะเบียนผู้รับบริการ', 'ผู้รับบริการ', and 'ลงทะเบียน LAB'. The 'ลงทะเบียน LAB' option is selected, showing a sub-menu with 'ลงผล LAB (HPV Test)', 'ยื่นผล LAB (HPV Test)', 'ลงผล LAB Cyto', and 'ยื่นผล LAB Cyto'. The 'ลงผล LAB (HPV Test)' option is highlighted with a red box. The main area shows a table titled 'รายชื่อผู้ร้องผล Lab' with columns for 'เลขบัตรประชาชน', 'ชื่อ นามสกุล', 'อายุ', 'HCODE หน่วยเก็บ', 'HCODE หน่วยรวมรวม', and 'วันที่เก็บตัวอย่าง'. The table contains 10 rows of data, each with a 'แสดงข้อมูล' button highlighted in a red box. The status bar at the bottom indicates 'Showing 1 to 10 of 1,161 entries' and includes navigation buttons for 'Previous', '1', '2', '3', '4', '5', '...', '117', and 'Next'.



# การดำเนินงาน สำหรับหน่วยตรวจ

รพ.มะเร็ง /  
รพ.ที่มีศักยภาพ

## การบันทึกผล Lab ในระบบ (ต่อ)

จะต้องทำการบันทึกผลและยืนยันผลด้วย  
ข้อมูลถึงจะมีความสมบูรณ์และแสดงผลที่หน่วยเก็บ  
และหน่วยรวบรวม โดยจะแบ่งผลเป็น 4 กลุ่ม คือ

1. Negative
2. HPV Type 16
3. HPV Type 18
4. HPV Type non 16/18

4.1 กรณีเก็บส่งตรวจโดยเจ้าหน้าที่ : สามารถ  
ตรวจ LBC ต่อได้เลยโดยอัตโนมัติ

4.2 กรณีเก็บส่งตรวจด้วยตนเอง (HPV Self-  
sampling) : แจ้งให้หน่วยบริการ (หน่วยเก็บ  
ตัวอย่าง) นัดหมายผู้รับบริการมาทำการเก็บตัวอย่าง  
อีกครั้ง โดยเป็นการเก็บส่งตรวจด้วยเจ้าหน้าที่  
เพื่อใช้สำหรับตรวจ LBC เท่านั้น

หมายเหตุ : หน่วยตรวจจะยังไม่สามารถลงผล LBC  
ได้ จนกว่าหน่วยเก็บตัวอย่างจะลงทะเบียนบันทึก  
ข้อมูลครั้งที่ 2 สำหรับตรวจ LBC

5c9147614ee

12250 [ สถาบันมะเร็งแห่งชาติ ]

รายละเอียด

เลขบัตรประชาชน 3: \_\_\_\_\_ ชื่อ 004 : น.ส. \_\_\_\_\_ อายุ 54 ปี

HCODE หน่วยเก็บ : รพ.สต.บ้านไร่ คลองลาดด HCODE หน่วยรวบรวม : รพ.โพธาราม วันที่เก็บตัวอย่าง : 13/11/2563

\*ข้อมูลสำคัญทางเซลล์วิทยา

Para : 2 Last : 32 LMP : 2 ปีก่อน Hormonal : ไม่มีการใช้ Hormonal

Clinical Dx. : Screening

วันที่บันทึกข้อมูล วันที่แก้ไขข้อมูลล่าสุด  
16/11/2563 11:44

ข้อมูล Lab

Lab Number \_\_\_\_\_ วัน/เดือน/ปี ที่ทดสอบ \_\_\_\_\_ วัน/เดือน/ปี ที่ออกผล \_\_\_\_\_

ผล \_\_\_\_\_ ผู้ออกผล \_\_\_\_\_

เลือก \_\_\_\_\_ วันที่แก้ไขข้อมูลล่าสุด \_\_\_\_\_

Negative

HPV Type 16

HPV Type 18

HPV Type non 16,18

เจ้าหน้าที่ห้อง LAB  
ของหน่วยตรวจฯ  
บันทึกข้อมูลใน  
ส่วนนี้



# การดำเนินงาน สำหรับหน่วยตรวจ

รพ.มะเร็ง /  
รพ.ที่มีศักยภาพ

เมื่อผล Lab เรียบร้อยแล้ว ให้หัวหน้างานหรือผู้รับผิดชอบตรวจสอบผล Lab ความถูกต้องของข้อมูล ที่เมนู “ยืนยันผล LAB (HPV Test)” เมื่อข้อมูลมีความถูกต้องให้ กด ยืนยันผล

หากผล HPV = Positive Type non 16/18  
4.1 กรณีเก็บส่งตรวจโดยเจ้าหน้าที่ : สามารถตรวจ LBC ต่อได้เลยโดยอัตโนมัติ  
4.2 กรณีเก็บส่งตรวจด้วยตนเอง (HPV Self-sampling) : แจ้งให้หน่วยบริการ (หน่วยเก็บตัวอย่าง) นัดหมายผู้รับบริการมาทำการเก็บตัวอย่างอีกครั้ง โดยเป็นการเก็บส่งตรวจด้วยเจ้าหน้าที่ เพื่อใช้สำหรับตรวจ LBC เท่านั้น  
หมายเหตุ : หน่วยตรวจจะยังไม่สามารถลงผล LBC ได้ จนกว่าหน่วยเก็บตัวอย่างจะลงทะเบียนบันทึกข้อมูลครั้งที่ 2 สำหรับตรวจ LBC

The screenshot shows the HPV Screening web application. The main content area displays patient information and lab results. The left sidebar contains navigation options, with 'ยืนยันผล LAB (HPV Test)' highlighted in a red box. The main content area shows a list of lab results, with the 'ยืนยันผล' button highlighted in a yellow box.

รายละเอียด	ชื่อ 004 : น.ส.จิตติมา สุวรรณเจริญ	อายุ 46 ปี
เลขบัตรประชาชน 3700900076818	ชื่อ 004 : น.ส.จิตติมา สุวรรณเจริญ	อายุ 46 ปี
HCODE หน่วยเก็บ : รพ.วัดเพลง	HCODE หน่วยรวบรวม : รพ.วัดเพลง	วันที่เก็บตัวอย่าง : 06/11/2563
*ข้อมูลสำคัญทางเซลล์วิทยา		
Para : 2	Last : 25	LMP : 29/10/63
Clinical Dx. : Screening	Hormonal : ไม่มีการใช้ Hormonal	
วันที่บันทึกข้อมูล 09/11/2563 14:36	วันที่แก้ไขข้อมูลล่าสุด	
ข้อมูล Lab		
Lab Number 6301678	วัน/เดือน/ปี ที่ทดสอบ 30/11/2563	วัน/เดือน/ปี ที่ออกผล 30/11/2563
ผล HPV Type non 16,18	ผู้ออกผล สาริ สิวะทิด	
วันที่บันทึกข้อมูล 30/11/2563 17:20	วันที่แก้ไขข้อมูลล่าสุด	

\*หมายเหตุ เมื่อกดยืนยันผล Lab HPV แล้วจะไม่สามารถแก้ไขข้อมูลได้ เนื่องจากข้อมูลที่ผ่านมาการยืนยันผลจะถูกส่งไปเบิกเงินต่อในระบบ e-Claim ดังนั้นควรตรวจสอบให้รายละเอียดก่อนกดยืนยันผล Lab





# การดำเนินงาน สำหรับหน่วยตรวจ

รพ.มะเร็ง /  
รพ.ที่มีศักยภาพ

กรณีที่ผลตรวจ HPV เป็น

HPV Type non 16,18

เจ้าหน้าที่ห้อง Lab จะทำการ  
ตรวจยืนยันผลด้วยวิธี Liquid  
Based Cytology (LBC) ต่อ  
เมื่อทราบผล Cytology แล้ว ให้  
บันทึกข้อมูลลงใน เมนู “**ลงผล  
LAB Cyto**”

HPV Screening

12250 [ สถาบันมะเร็งแห่งชาติ ]

Clinical Dx. : เลือก

วันที่บันทึกข้อมูล : 07/11/2563 11:25

วันที่แก้ไขข้อมูลล่าสุด

ข้อมูล Lab

Lab Number : 6300299

วัน/เดือน/ปี ที่ทดสอบ : 12/11/2563

วัน/เดือน/ปี ที่ออกผล : 12/11/2563

ผล : HPV Type non 16,18

ผู้ออกผล :

วันที่ขึ้นชั้นผล : 19/11/2563 12:12

วันที่บันทึกข้อมูล : 12/11/2563 15:59

วันที่แก้ไขข้อมูลล่าสุด : 19/11/2563 12:12

ข้อมูล Lab Cyto

Lab Number

วัน/เดือน/ปี ที่ทดสอบ

วัน/เดือน/ปี ที่ออกผล

ผล Cyto

000 Unsatisfactory for evaluation

ผลเพิ่มเติม

ผู้ออกผล

เลือก

วันที่บันทึกข้อมูล

วันที่แก้ไขข้อมูลล่าสุด

บันทึกข้อมูล

บันทึกข้อมูล



# การดำเนินงาน สำหรับหน่วยตรวจ

รพ.มะเร็ง /  
รพ.ที่มีศักยภาพ

เมื่อลงผล Lab

Cytology เรียบร้อยแล้ว ให้  
หัวหน้างานหรือผู้รับผิดชอบ

ตรวจสอบผล Lab และ  
ความถูกต้องของข้อมูล ที่เมนู

“ยืนยันผล LAB Cyto”

เมื่อข้อมูลมีความถูกต้อง

ให้ กดยืนยันผล

HPV Screening

12250 [ สถาบันมะเร็งแห่งชาติ ]

รายละเอียด

เลขบัตรประชาชน [redacted] ชื่อ 004 : [redacted] อายุ 46 ปี

HCODE หน่วยเก็บ : รพ.วัดเพลง HCODE หน่วยรวมรพ. : รพ.วัดเพลง วันที่เก็บตัวอย่าง : 06/11/2563

\*ข้อมูลสำคัญทางเซลล์วิทยา

Para : 2 Last : 25 LMP : 29/10/63 Hormonal : ไม่มีการใช้ Hormonal

Clinical Dx : Screening

วันที่บันทึกข้อมูล 09/11/2563 14:36 วันที่แก้ไขข้อมูลล่าสุด

ข้อมูล Lab

Lab Number 6301678 วัน/เดือน/ปี ที่ทดสอบ 30/11/2563 วัน/เดือน/ปี ที่ออกผล 30/11/2563

ผล HPV Type non 16,18 ผู้ออกผล [redacted]

วันที่บันทึกข้อมูล 30/11/2563 17:20 วันที่แก้ไขข้อมูลล่าสุด

ยืนยันผล

ยืนยันผล



# การดำเนินงาน สำหรับหน่วยตรวจ

รพ.มะเร็ง /  
รพ.ที่มีศักยภาพ

สามารถตรวจสอบผล LAB ได้  
ที่เมนู “รายงาน 01 (ผล  
LAB)”

\*หมายเหตุ ข้อมูลผล LAB นี้  
สามารถดูได้ทั้งหน่วยเก็บ หน่วย  
รวบรวม และหน่วยตรวจ ดังนั้นเมื่อ  
หน่วยตรวจลงผล LAB และได้รับ  
การยืนยันข้อมูลเรียบร้อยแล้ว จะ  
แสดงผลที่หน่วยเก็บและหน่วย  
รวบรวมด้วย

HPV Screening

หน้าหลัก

ลงทะเบียนผู้รับบริการ

ผู้รับบริการ

ข้อมูลรรับจากหน่วยเก็บ (สำหรับหน่วยรวบรวม)

ข้อมูลรรับจากหน่วยรวบรวม (สำหรับหน่วยตรวจ)

ลงทะเบียน LAB

ผล LAB (HPV Test)

ยืนยันผล LAB (HPV Test)

ผล LAB Cyto

ยืนยันผล LAB Cyto

ผล LAB ทั้งหมด

> รายงาน 01 (ผล LAB) **รายงาน 01 (ผล LAB)**

> รายงาน 02 (สำหรับ รพ.สต.)

> รายงาน 03 (รายงานการบันทึกข้อมูล)

รายงาน 01 (ผล LAB)

HCODE หน่วยเก็บ (รหัสโรงพยาบาล ตัวเลข 5 หลัก)

วันที่เก็บตัวอย่าง

วันที่ออกผล HPV

แสดงข้อมูล

ผลการค้นหา

Show 10 entries

เลขบัตรประชาชน	ชื่อ นามสกุล	วันเดือนปีเกิด	อายุ	HCODE หน่วยเก็บ	HCODE หน่วยรวบรวม	วันที่เก็บตัวอย่าง	Para	Last	LMP

Showing 0 to 0 of 0 entries



# สรุปขั้นตอนการดำเนินงาน สำหรับหน่วยตรวจ

รพ.มะเร็ง /  
รพ.ที่มีศักยภาพ

1



## ตรวจรับ Sample

- เข้าใช้งานระบบ HPVcxs2020 (<http://hpv.nci.go.th/>)
- ตรวจสอบจำนวน sample และตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูลจาก CUP ให้ตรงกับระบบ HPVcxs2020 กด “รับข้อมูล”

2



Key order ในระบบ LIS และติด sticker บนกระป๋อง

3



## เตรียม Sample ก่อนเข้าเครื่องตรวจ

- ตรวจสอบชื่อ-นามสกุล บนกระป๋องกับ sticker
- Mix sample ให้เข้ากัน
- ตรวจสอบคุณภาพของ sample ไม่ให้มีตะกอนหรือเมือกปน

4



## โหลด Sample เข้าเครื่อง

อ่านผล และบันทึกผล lab รายงานผลส่งคืนพื้นที่ผ่านระบบ HPVcxs2020



# การบันทึกข้อมูล สำหรับหน่วยตรวจ

รพ.มะเร็ง /  
รพ.ที่มีศักยภาพ

การลงผล / ยืนยันผล Lab HPV DNA test

การตรวจยืนยันกรณีผลผิดปกติ:  
Liquid Based Cytology

บันทึกในระบบ HPVcxs2020

การวินิจฉัยยืนยันผล  
ด้วยการทำ Colposcopy / ตัดชิ้นเนื้อ

บันทึกในระบบของ รพ. เช่น HIS, HOSxP เป็นต้น  
แล้วส่งข้อมูลเบิกเงินตามระบบของสถานพยาบาลนั้น ๆ



# การดำเนินงาน สำหรับหน่วยตรวจ

รพ.มะเร็ง /  
รพ.ที่มีศักยภาพ

การส่งออกข้อมูลให้แผนกการเงิน  
นำเข้าระบบ e-Claim เพื่อทำเรื่องเบิกจ่าย

หน่วยตรวจ (Center Lab) สามารถ Export ไฟล์ข้อมูลจากโปรแกรม HPVcx2020 เพื่อ  
นำเข้าระบบ e-Claim สำหรับขอรับค่าชดเชยในการดำเนินงานได้ โดยมีวิธีการดังนี้

HPV Screening

12250 [ สถานะการเงินแห่งชาติ ] :

E-Claim (HPV)

Show 10 entries

Download

จำนวนข้อมูล

วันที่สร้างไฟล์

Download	3	22/6/2564 09:28:06
----------	---	--------------------

Showing 1 to 1 of 1 entries

Previous 1 Next

เลือกการเข้าถึงโปรแกรม E-Claim

\*\*\* หมายเหตุ : ข้อมูลที่สร้างจะเป็นข้อมูลที่ใช้เพื่อการลงผลและยื่นขอผล Lab (HPV Test) แล้วเท่านั้น!  
โดยข้อมูลนี้สร้างจะเริ่มนับวันตัดยอดครั้งล่าสุดจนถึงเมื่อวาน (วันที่ปัจจุบัน -1)

สร้างไฟล์สำหรับ HPV E-Claim

4

3

2

1

## ไฟล์ HPV Test

1. เมนู e-claim เลือก HPV
2. เลือก “สร้างไฟล์สำหรับ HPV e-Claim
3. เลือก “Download”
4. นำไฟล์ที่ได้จากการ Download ส่งให้กับเจ้าหน้าที่แผนกจัดเก็บรายได้ของ รพ. นำไฟล์เข้าระบบ e-Claim ของ สปสช. เพื่อส่งเบิกเงิน

## ไฟล์ Cytology

ดำเนินการตามขั้นตอนเหมือนไฟล์ HPV แต่มีข้อแนะนำคือ ให้ส่งเบิกไฟล์ HPV เรียบร้อยก่อน แล้วค่อยส่งไฟล์ Cytology ตาม เพื่อให้ระบบ e-Claim ประมวลผลได้ถูกต้อง เพราะมีข้อมูล HPV Type non 16/18 แล้ว



# การดำเนินงาน สำหรับหน่วยตรวจ

รพ.มะเรียง /  
รพ.ที่มีศักยภาพ

การส่งออกข้อมูลให้แผนการเงิน  
นำเข้าระบบ e-Claim เพื่อทำเรื่องเบิกจ่าย

หน่วยตรวจ (Center Lab) สามารถ Export ไฟล์ข้อมูลจากโปรแกรม HPVcxS2020 เพื่อ  
นำเข้าระบบ e-Claim สำหรับขอรับค่าชดเชยในการดำเนินงานได้ โดยมีวิธีการดังนี้

The screenshot shows the E-CLAIM system interface. On the left is a navigation menu with icons for various services. The main area displays a file explorer view with a list of files. An orange arrow points to the 'นำเข้าข้อมูล 16 แฟ้ม' (Import 16 files) button, labeled with a '6'. Another orange arrow points to the 'eclaim\_12250\_20201204' file, labeled with a '5'. Below the file explorer, there are settings for file format (DBF or TEXT), file type (OP Refer, OP, IP), and file size (up to 15 MB). There are also fields for 'INS #' and 'PAT #'.

กลุ่มงานประกัน หรืองาน  
จัดเก็บรายได้ของหน่วยบริการที่  
เป็นหน่วยตรวจ (Center Lab) จะ  
เป็นผู้รับผิดชอบในการนำส่ง  
ข้อมูลให้ สปสช.



# หน่วยบริการที่ทำหัตถการ Colposcopy

รพ.มะเร็ง /  
รพ.ที่มีศักยภาพ

คำแนะนำสำหรับแผนการเงินหรือแผนกจัดเก็บรายได้ของ รพ. ที่ทำหัตถการ Colposcopy  
การคีย์ข้อมูล Colposcopy เพื่อทำเรื่องเบิกเงินในระบบ e-Claim สปสช.

UCS สิทธิ UC

1 เลือก บริการอื่นๆ  
ยังไม่ได้จัดหมวด

หน้าจอระบบบันทึกข้อมูล การบริการทางการแพทย์ Program Version : 2.13 ชื่อผู้ใช้งานระบบ : ncibus

แผน ผู้ป่วยนอก ผู้ป่วยใน บริการ ตั้งค่าระบบ ช่วยเหลือ

งานลงทะเบียน  
ค้นหาผู้ป่วย OPD  
ค้นหาจากข้อมูล 16 แฟ้ม  
ค้นหาข้อมูล OP Refer 16 แฟ้ม  
ค้นหาจากข้อมูล 18 แฟ้ม

หน่วยบริการที่รักษา : 12250 สถานีแม่เหล็กแห่งชาติ,สถานพยาบาล จังหวัด : กรุงเทพมหานคร

HN: ชื่อ: นามสกุล: คำจำแนกตามชาย(F) รั้งรักษาตาม OP Refer(F8)

รายการค่าบริการทางการแพทย์	เบิกได้	เบิกไม่ได้
คำร้อง/คำอาหาร :	รวมการ 0.00	0.00
สิทธิเยี่ยม/อุปการะผู้ป่วยจิตเวช :	รวมการ 0.00	0.00
ยานและสารอาหารทางเดินเลือดที่อื่น รพ. :	รวมการ 0.00	0.00
ยาที่นำไปใช้ต่อที่อื่น :	รวมการ 0.00	0.00
เวชภัณฑ์ไม่โฆษณา :	รวมการ 0.00	0.00
บริการโลหิตและส่วนประกอบของโลหิต :	รวมการ 0.00	0.00
ตรวจวินิจฉัยทางเทคนิคทางพยาธิและพยาธิวิทยา :	รวมการ 0.00	0.00
ตรวจวินิจฉัยและรักษาทางรังสีวิทยา :	รวมการ 0.00	0.00
ตรวจวินิจฉัยโดยวิธีพิเศษอื่นๆ :	รวมการ 0.00	0.00
อุปกรณ์ของใช้และเครื่องมือทางการแพทย์ :	รวมการ 0.00	0.00
ทำหัตถการและบริหารวิถีชีวิต :	รวมการ 0.00	0.00
คำปรึกษาทางการแพทย์ :	รวมการ 0.00	0.00
บริการทางทันตกรรม :	รวมการ 0.00	0.00
บริการทางกายภาพบำบัดและเวชกรรมฟื้นฟู :	รวมการ 0.00	0.00
คำปรึกษาฝังเข็ม และอื่นๆ :	รวมการ 0.00	0.00
คำร้องเอาผิดและฟ้องร้อง :	รวมการ 0.00	0.00
ค่าธรรมเนียมบุคลากรทางการแพทย์ :	รวมการ 0.00	0.00
บริการอื่นๆ ที่ระบุไว้ในใบแจ้งหนี้ :	รวมการ 0.00	0.00
บริการอื่นๆ ที่ยังไม่ได้จัดหมวด :	รวมการ 0.00	0.00

คำใช้จ่ายสูง : 0.00 ค่า.ร.น/#3 : 0.00  
รวมทั้งหมด : 0.00 ค่า.ร.น/#3 : 0.00  
ชำระเมง : 0.00 ค่า.ร.น/#3 : 0.00

\*หมายเหตุ ยกเว้นสิทธิประโยชน์เข้ารับราชการ/อุปการะ

จำนวนข้อมูล รวบรวม : 6217

2 รหัสรายการ  
คือ 1B005  
ตรวจยืนยัน  
มะเร็งปาก  
มดลูก  
(Colposcopy)  
ราคา 900 บาท

หน้าจอระบบบันทึกข้อมูล การบริการทางการแพทย์ Program Version : 2.13 ชื่อผู้ใช้งานระบบ : ncibus

แผน ผู้ป่วยนอก ผู้ป่วยใน บริการ ตั้งค่าระบบ ช่วยเหลือ

งานลงทะเบียน  
ค้นหาผู้ป่วย OPD  
ค้นหาจากข้อมูล 16 แฟ้ม  
ค้นหาข้อมูล OP Refer 16 แฟ้ม  
ค้นหาจากข้อมูล 18 แฟ้ม

หน่วยบริการที่รักษา : 12250 สถานีแม่เหล็กแห่งชาติ,สถานพยาบาล จังหวัด : กรุงเทพมหานคร

HN: ชื่อ: นามสกุล: คำจำแนกตามชาย(F) รั้งรักษาตาม OP Refer(F8)

รายการค่าบริการทางการแพทย์	เบิกได้	เบิกไม่ได้
คำร้อง/คำอาหาร :	รวมการ 0.00	0.00
สิทธิเยี่ยม/อุปการะผู้ป่วยจิตเวช :	รวมการ 0.00	0.00
ยานและสารอาหารทางเดินเลือดที่อื่น รพ. :	รวมการ 0.00	0.00
ยาที่นำไปใช้ต่อที่อื่น :	รวมการ 0.00	0.00
เวชภัณฑ์ไม่โฆษณา :	รวมการ 0.00	0.00
บริการโลหิตและส่วนประกอบของโลหิต :	รวมการ 0.00	0.00
ตรวจวินิจฉัยทางเทคนิคทางพยาธิและพยาธิวิทยา :	รวมการ 0.00	0.00
ตรวจวินิจฉัยและรักษาทางรังสีวิทยา :	รวมการ 0.00	0.00
ตรวจวินิจฉัยโดยวิธีพิเศษอื่นๆ :	รวมการ 0.00	0.00
อุปกรณ์ของใช้และเครื่องมือทางการแพทย์ :	รวมการ 0.00	0.00
ทำหัตถการและบริหารวิถีชีวิต :	รวมการ 0.00	0.00
คำปรึกษาทางการแพทย์ :	รวมการ 0.00	0.00
บริการทางทันตกรรม :	รวมการ 0.00	0.00
บริการทางกายภาพบำบัดและเวชกรรมฟื้นฟู :	รวมการ 0.00	0.00
คำปรึกษาฝังเข็ม และอื่นๆ :	รวมการ 0.00	0.00
คำร้องเอาผิดและฟ้องร้อง :	รวมการ 0.00	0.00
ค่าธรรมเนียมบุคลากรทางการแพทย์ :	รวมการ 0.00	0.00
บริการอื่นๆ ที่ระบุไว้ในใบแจ้งหนี้ :	รวมการ 0.00	0.00
บริการอื่นๆ ที่ยังไม่ได้จัดหมวด :	รวมการ 0.00	0.00

คำใช้จ่ายสูง : 0.00 ค่า.ร.น/#3 : 0.00  
รวมทั้งหมด : 0.00 ค่า.ร.น/#3 : 0.00  
ชำระเมง : 0.00 ค่า.ร.น/#3 : 0.00

\*หมายเหตุ ยกเว้นสิทธิประโยชน์เข้ารับราชการ/อุปการะ

จำนวนข้อมูล รวบรวม : 6217

ค้นหาและจะบริการอื่น ๆ ที่ยังไม่จัดหมวด

รหัสรายการ : 1B005  
หน่วย : 1B005 อัตราเงินและรับจากสปสช. (COLP) 900 2 U 0 3

จำนวนที่ขอรับ : 1

หมายเหตุ : ห้างเบิกได้ : ของเบิก : ส่วนเบิก :  
บันทึกการขอรับการตรวจเย็บปากมดลูก - กรณีขอรับการตรวจเย็บปากมดลูกไม่เกิน 500 บาท/ครั้ง เลือกการเรียกเก็บ S1801

รวมทั้งหมด : 0.00 ค่า.ร.น/#3 : 0.00





# เกณฑ์การจ่ายค่าบริการตรวจคัดกรอง

## และการตรวจยืนยันมะเร็งเรื้องปากมดลูกด้วยวิธี HPV DNA Test



สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ

รายการ	อัตราจ่าย (บาท/ครั้ง)	หน่วยบริการ ที่จะได้รับการจ่ายเงินจาก สปสช.
1. ค่าบริการตรวจคัดกรองมะเร็งเรื้องปากมดลูกด้วยวิธี HPV DNA Test		
1.1 หน่วยบริการที่ให้บริการเก็บตัวอย่าง รวมถึงการเก็บสิ่งส่งตรวจจากช่องคลอดด้วยตนเอง (HPV self-sampling)	50	รพ.แม่ข่าย (Cup)
1.2 ค่าตรวจทางห้องปฏิบัติการ รวมค่าบริการจัดการ		
1.2.1 กรณีใช้น้ำยาตรวจชนิด 2 สายพันธุ์ (HPV type 16, 18 other)	280	รพ.ที่เป็นหน่วยตรวจ (กรณีหน่วยตรวจเป็นหน่วยที่ให้บริการเก็บตัวอย่างด้วยก็จะได้รับค่าเก็บตัวอย่างเพิ่มอีก 50 บาท/ราย)
1.2.2 กรณีใช้น้ำยาตรวจชนิดตั้งแต่ 14 สายพันธุ์ขึ้นไป (HPV 14 type fully)	370	
2. ค่าบริการตรวจทางเซลล์วิทยา ด้วยวิธี Liquid Based Cytology (LBC)	250	รพ.ที่เป็นหน่วยตรวจ
3. ค่าบริการในการทำ Colposcopy, LEEP รวมถึงค่าทำ Biopsy และการอ่านผล	900	รพ.ที่มีศักยภาพ

\* ค่าบริการตรวจติดตามซ้ำด้วยวิธี Pap smear ภายใน 1 ปีหลังผลตรวจ Liquid Based Cytology เป็นลบ จ่ายแบบเหมาจ่ายในอัตรา 250 บาทต่อครั้ง



# รายงานผลการดำเนินงาน



หน่วยบริการทุกแห่งสามารถดูสถิติผลการดำเนินงานได้ที่

1. โปรแกรม HPVcx2020 (<http://hpv.nci.go.th/>)
2. Website HDC : <http://gg.gg/mmo77>



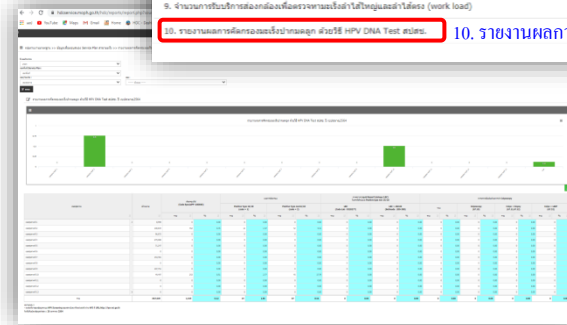
1. โปรแกรม HPVcx2020 (<http://hpv.nci.go.th/>)



2. Website HDC : <http://gg.gg/mmo77>

ชื่อรายงาน

1. มีมาตรการคัดกรองเชิงป้องกันในสตรีอายุ 30 - 70 ปี
2. มีมาตรการคัดกรองเชิงป้องกันในสตรีอายุ 30 - 60 ปี
3. มีมาตรการคัดกรองเชิงป้องกันต่อประชากร
4. มีมาตรการคัดกรองเชิงป้องกันต่อประชากร
5. มีมาตรการคัดกรองเชิงป้องกันต่อประชากร
6. ประชากรกลุ่มเป้าหมายได้รับการคัดกรองเชิงป้องกัน HPV และ DNA Test (coverage ตามพื้นที่)
7. ประชากรกลุ่มเป้าหมายได้รับการคัดกรองเชิงป้องกัน HPV และ DNA Test (coverage ตามโครงการคัดกรอง service plan สาขานะรัง)
8. ผลการคัดกรองเชิงป้องกัน HPV และ DNA Test (workload)
9. จำนวนการรับบริการคัดกรองเชิงป้องกัน HPV และ DNA Test (workload)
10. รายงานผลการคัดกรองเชิงป้องกัน HPV DNA Test



HPV Screening

สรุปรายงาน

รายงานผลการดำเนินงาน

ปีงบประมาณ: 2564

ใช้ 'วันที่เก็บตัวอย่าง' เป็นเกณฑ์ ในการดึงข้อมูล

เขต	ปีงบประมาณ	จังหวัด	หน่วยเก็บ	หน่วยรวบรวม
เขต1	2564	ลำปาง	รพ. สด. บ้านโจกหัวช้าง พระบาท	รพ. ลำปาง
เขต1	2564	ลำปาง	รพ. สด. บ้านพ่อน ฆมพู	รพ. ลำปาง
เขต1	2564	ลำปาง	รพ. สด. บ้านศรีหมวดเกล้า ฆมพู	รพ. ลำปาง
เขต1	2564	ลำปาง	รพ. สด. บ้านกล้วยมวง กล้วยแพะ	รพ. ลำปาง
เขต1	2564	ลำปาง	รพ. สด. บ้านกล้วยมวง กล้วยแพะ	รพ. ลำปาง
เขต1	2564	ลำปาง	รพ. สด. บ้านกาด ปงแสงทอง	รพ. ลำปาง
เขต1	2564	ลำปาง	รพ. สด. บ้านแม่เกีย ปงแสงทอง	รพ. ลำปาง
เขต1	2564	ลำปาง	รพ. สด. บ้านสมหมาย บ้านแลง	รพ. ลำปาง
เขต1	2564	ลำปาง	รพ. สด. บ้านทรายทอง เสด็จ	รพ. ลำปาง

hpv.nci.go.th/stat



# รายงานผลการดำเนินงาน



Copyright © 2014 HDC.  
All rights reserved.



สถาบันมะเร็งแห่งชาติ  
National Cancer Institute

เขตสุขภาพ	เป้าหมาย ปีงบประมาณ 2564 (หญิงไทย อายุ 30-60 ปี)	ผลงานการคัดกรอง		ผลการคัดกรอง HPV DNA				การตรวจ Liquid Based Cytology (LBC) ในกรณีที่ พบผล HPV Positive type non 16/18				การตรวจยืนยันด้วยการทำ Colposcopy*							
				Positive Type 16/18 (code = 1)		Positive Type non 16/18 (code = 2)		LBC < ASCUS (Bethesda : 100-125)		LBC ≥ ASCUS (Bethesda : 200-308)		Colposcopy (67.19)		Colpo + biopsy (67.11,67.12)		Colpo + LEEP (67.32)		รวมทั้ง 3 กลุ่ม	
		จำนวน	%	จำนวน	%	จำนวน	%	จำนวน	%	จำนวน	%	จำนวน	%	จำนวน	%	จำนวน	%	จำนวน	%
1	91,663	23,441	25.6	307	1.3	1,089	4.6	973	89.7	112	10.3	4	80.0	-	-	1	-	5	1.2
2	100,834	30,221	30.0	459	1.5	1,274	4.2	925	81.6	209	18.4	8	14.5	34	61.8	13	23.6	55	8.2
3	117,415	39,332	33.5	629	1.6	2,191	5.6	1,619	74.4	556	25.6	65	86.7	8	10.7	2	2.7	75	6.3
4	279,007	23,451	8.4	3	0.0	3	0.0	3	100.0	-	-	1	100.0	-	-	-	-	1	0.1
5	147,769	19,621	13.3	3	0.0	3	0.0	3	100.0	-	-	57	66.3	-	-	-	-	86	11.1
6	250,040	3,882	1.6	1	0.0	1	0.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0.6
7	202,796	48,438	23.9	6	0.0	6	0.0	6	100.0	-	-	5	12.8	6	15.4	39	3.3	39	3.3
8	112,841	9,195	8.1	5	0.0	5	0.0	5	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	266,018	44,171	16.6	5	0.0	5	0.0	5	100.0	-	-	2	50.0	-	-	-	-	4	0.5
10	174,768	18,077	10.3	247	1.4	718	4.0	527	77.0	157	23.0	9	69.2	3	23.1	1	7.7	13	3.2
11	51,247	16,542	32.3	305	1.8	821	5.0	365	44.4	457	55.6	10	62.5	3	18.8	3	18.8	16	2.1
12	67,604	2,892	4.3	60	2.1	140	4.8	100	71.9	39	28.1	-	-	-	-	-	-	-	-
รวม	1,862,002	279,263	15.0	4,083	1.5	11,920	4.3	8,307	73.2	3,043	26.8	156	52.9	113	38.3	26	8.8	295	4.1

สามารถดูรายงานผลการดำเนินงานได้ที่

- ระบบ HPVcxs2020 (<http://hpv.nci.go.th/>)
- Website HDC : <http://gg.gg/mmo77>

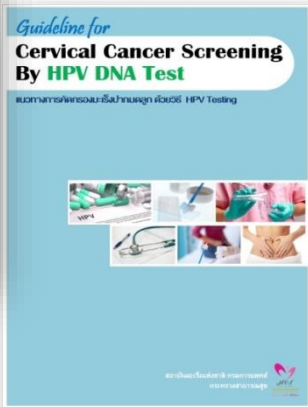


# คู่มือ เอกสารประกอบการดำเนินงาน



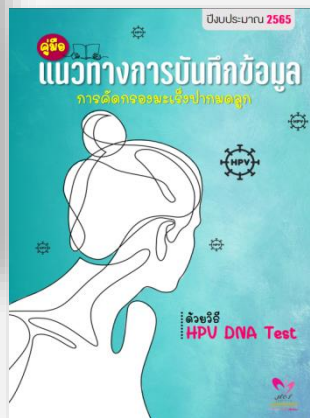
## คู่มือ ความรู้ทั่วไป

การคัดกรองมะเร็งปากมดลูก  
ด้วยวิธี HPV DNA Test



## คู่มือ แนวทางการคัดกรอง

มะเร็งปากมดลูก  
ด้วยวิธี HPV DNA Test



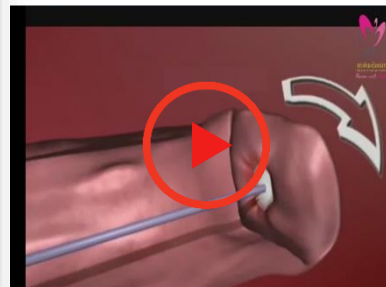
คู่มือ แนวทางการบันทึกข้อมูลการ  
คัดกรองมะเร็งปากมดลูก ด้วยวิธี  
HPV DNA Test



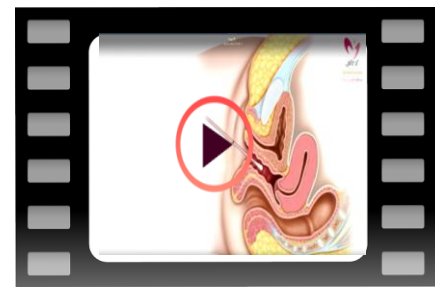
QR code เอกสารทั้งหมด



QR code แนะนำวิธีการเก็บสิ่งส่งตรวจ  
ทางช่องคลอดด้วยตนเอง  
(HPV Self-sampling)



วิดีโอ แนะนำการเก็บสิ่งส่งตรวจ  
(สำหรับเจ้าหน้าที่)



วิดีโอ แนะนำการเก็บสิ่งส่งตรวจทางช่อง  
คลอดด้วยตนเอง (HPV Self-sampling)



# ขั้นตอนการเตรียมขึ้นทะเบียนเป็นหน่วยตรวจ (Center Lab)



## ขั้นตอนที่ 1 : แจ้งกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์

- หน่วยบริการติดต่อ/ประสานงานไปที่กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ให้ประเมินมาตรฐานห้อง Lab
- สำหรับหน่วยบริการของรัฐที่ผ่านการรับรองมาตรฐานทางห้องปฏิบัติการ (LA/MOPH/ISO) แล้ว และมีความพร้อมในการจัดบริการ สามารถใช้เอกสารดังกล่าวแนบส่ง สปสช. เขตพิจารณาได้เลย

## ขั้นตอนที่ 2 : แจ้ง สปสช.เขต

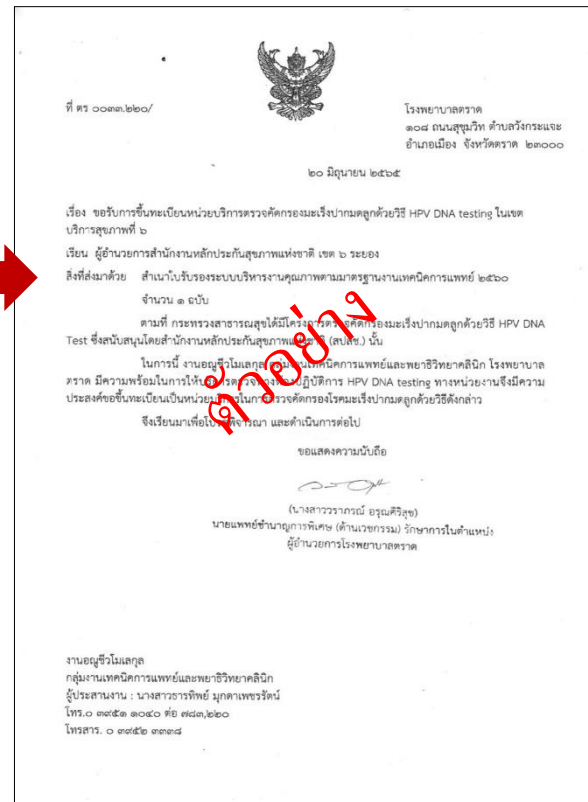
- หน่วยบริการทำหนังสือถึง สปสช. เขต..... โดยแนบเอกสารผลการตรวจประเมินจากข้อ 1 ด้วย

## ขั้นตอนที่ 3 : แจ้ง สสจ.

- เมื่อได้รับการตอบกลับจาก สปสช. เขต ..... ให้นำเอกสารตอบกลับ แจ้งกับ สสจ..... เพื่อให้พิจารณา mapping เครือข่ายหน่วยบริการและแบ่งเขตรับผิดชอบในการตรวจของจังหวัดใหม่

## ขั้นตอนที่ 4 : แจ้งสถาบันมะเร็งแห่งชาติ

- สสจ..... จะส่งข้อมูล mapping หน่วยบริการ (ไฟล์ excel) ให้สถาบันมะเร็งแห่งชาติ set โปรแกรม HPVcx2020 ต่อไป



# สรุป ขั้นตอนการทำงานปีงบประมาณ 2566

1. หน่วยเก็บตัวอย่าง : 1.1) ทำการ Authen ผู้รับบริการในระบบของ สปสช.

1.2) ตรวจสอบประวัติการคัดกรองซ้ำ และเงื่อนไขการเข้าร่วมโครงการ ฯ



ทำการเก็บสิ่งส่งตรวจและบันทึกข้อมูลในโปรแกรม HPVcx2020 ผ่านเว็บไซต์สถาบันมะเร็งแห่งชาติ

2. หน่วยรวบรวม (รพ.แม่ข่าย) : กดรับและส่งต่อสิ่งส่งตรวจให้หน่วยตรวจ (Center Lab) ตามเครือข่ายที่กำหนดร่วมกันภายในจังหวัด



3. หน่วยตรวจ (Center lab) : 3.1) ทำการกดรับสิ่งส่งตรวจและทำการตรวจ LAB HPV รวมถึง LBC

3.2) Export file ผลตรวจ HPV และ LBC ส่งต่อให้แผนกจัดเก็บรายได้หรือศูนย์ประกันของ รพ.

3.3) แผนกจัดเก็บรายได้หรือศูนย์ประกันของ รพ. นำเข้า e-claim ในรูปแบบ 16 แฟ้ม



## การรับเงินโอนจาก สปสช.

สปสช.จะโอนเงินให้หน่วยบริการ โดยแบ่งเป็น 2 ส่วน ดังนี้

1. ค่าเก็บตัวอย่าง : สปสช.จะโอนให้ รพ.แม่ข่าย (cup) จำนวน 50 บาท

2. ค่าตรวจ HPV : สปสช.จะโอนให้ หน่วยตรวจ Lab HPV จำนวน 370 บาท ถ้าตรวจ LBC ด้วย ก็จะได้รับอีก 250 บาท

หมายเหตุ : หากหน่วยบริการนั้นสามารถเก็บตัวอย่างและตรวจ Lab HPV ได้เอง จะได้รับเงิน  $50+370 = 420$  บาท

ปล.หากต้องการคำแนะนำเกี่ยวกับเรื่องการเบิกจ่ายในโปรแกรม e-Claim สามารถติดต่อได้ที่ 02-554-0505 , E-mail : [providercenter@nhso.go.th](mailto:providercenter@nhso.go.th)



## ช่องทาง ติดต่อประสานงาน



สอบถามเกี่ยวกับโครงการคัดกรองมะเร็งปากมดลูก ด้วยวิธี HPV DNA Test  
และการบันทึกข้อมูลในโปรแกรม HPVcxs2020

สามารถติดต่อได้ที่

สถาบันมะเร็งแห่งชาติ

โทร. 02-2026800 ต่อ 1405

น.ส.ชลธิชา ทิพย์เมศ (เบลล์)

โทร. 086-4932980

น.ส.กานดา สีด้า (ยู๋ย)

โทร. 080-9881016

E-mail : [hpvscreening.nci@gmail.com](mailto:hpvscreening.nci@gmail.com)



**Thanks you**