

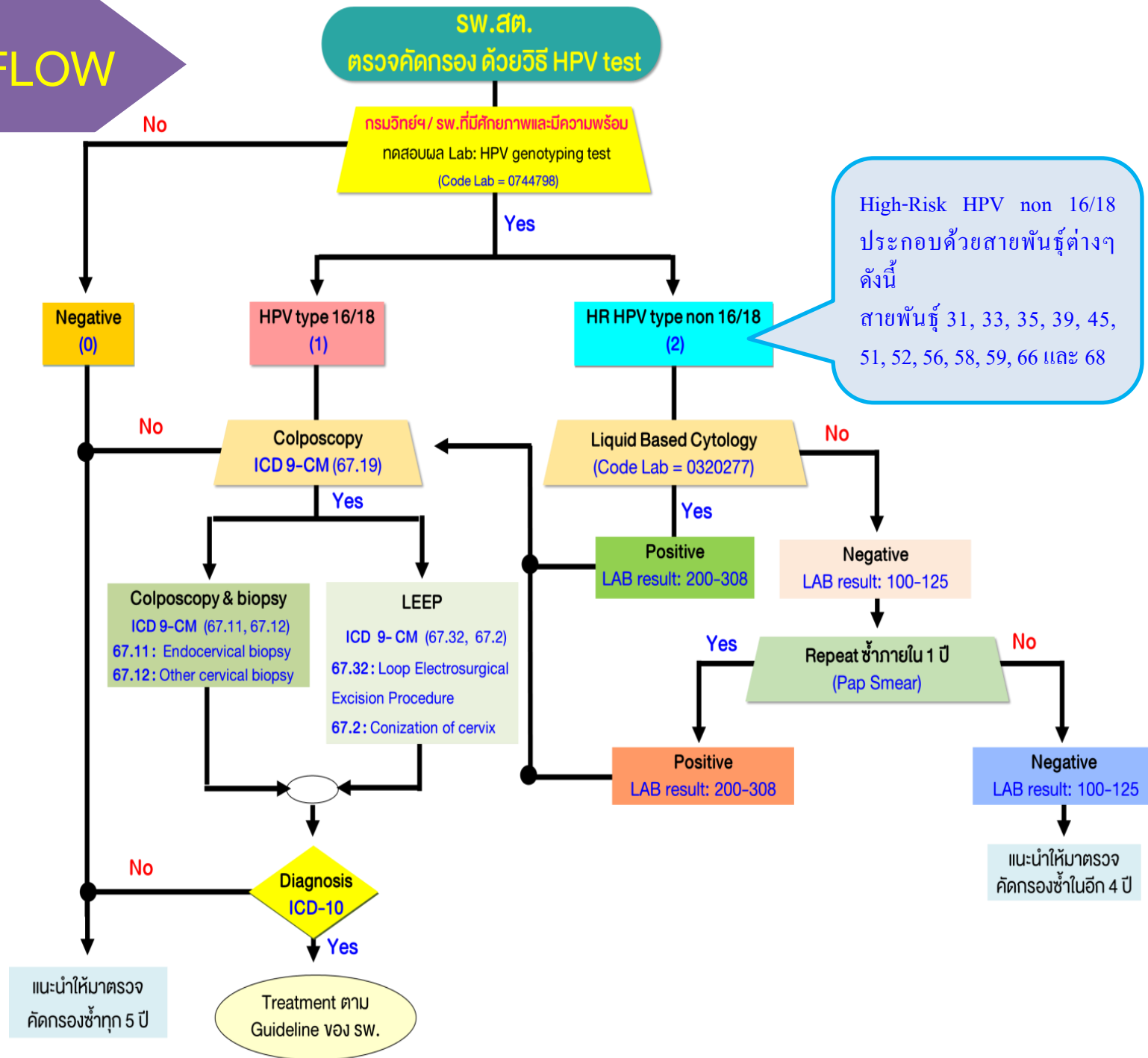
ขั้นตอนการบันทึกข้อมูล

ในโปรแกรม HPVcxs2020

ปีงบประมาณ 2565

นางสาวบุญนิสา ภูมิศรี พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ
สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสกลนคร

DATA FLOW



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



การตรวจและการรายงานผลของชุดตรวจทางห้องปฏิบัติการ



ประเภทของชุดตรวจ	การตรวจ*	การรายงานผลในโปรแกรม HPVcxS2020**
<p>1. HPV full genotyping</p>	<p>เป็นการตรวจหาเชื้อ high-risk HPV ในภาพรวม โดยระบุสายพันธุ์จำเพาะ ได้แก่ HPV 16, 18, 31, 33, 35, 39, 45, 51, 52, 56, 58, 59, 66 และ 68</p>	<p>รายงานผลตาม Guideline ของราชวิทยาลัยสูตินรีแพทย์แห่งประเทศไทย โดยแยกประเภทดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. HPV Type 16 2. HPV Type 18 3. HPV Type non 16, 18
<p>2. HPV partial genotyping</p>	<p>เป็นการตรวจหาและระบุสายพันธุ์จำเพาะของเชื้อ HPV ซึ่งจะรายงานแยกชนิดของเชื้อ เป็น HPV 16, HPV 18 และ HPV Type non 16,18</p>	<p><u>หมายเหตุ</u> : ผลการตรวจที่ระบุ genotype อื่นๆ ให้เก็บผลการตรวจไว้ที่หน่วยตรวจ (Central Lab) เอง เพื่อป้องกันการสับสนของหน่วยบริการเมื่อได้รับการแจ้งผล</p>

* อ้างอิงจาก ราชวิทยาลัยสูตินรีแพทย์ แห่งประเทศไทย

** อ้างอิงจากมติที่ประชุม สปสช. ครั้งที่ 1/2563 วันที่ 7 กุมภาพันธ์ 2563



การบันทึกข้อมูลในปีงบประมาณ 2565 (ภาพรวม)

sw.สต./ศูนย์บริการสาธารณสุข



1. เข้าใช้งานโปรแกรม HPVcxs2020 (<http://hpv.nci.go.th/>) ตรวจสอบเช็คสิทธิอายุ และประวัติการคัดกรอง (เช็คซ้ำ)
2. บันทึกข้อมูลทั่วไปและข้อมูลการคัดกรองในโปรแกรม HPVcxs2020
3. เก็บสิ่งส่งตรวจ/ พร้อมพิมพ์ใบนำส่ง แล้วรวบรวมส่งให้ CUP

sw.แม่ข่าย / CUP



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

sw. / หน่วยบริการที่มีศักยภาพ



1. ทำการตรวจ HPV DNA Test
2. บันทึกผลการตรวจในโปรแกรม HPVcxs2020

มีการเชื่อมต่อข้อมูลการตรวจ HPV DNA Test ระหว่างระบบ LIS กับโปรแกรม HPVcxs2020

e-Claim 2020



ส่งข้อมูลเพื่อเบิกจ่ายเงิน



รับข้อมูลการคัดกรองและการตรวจ
ยืนยันผล (Colposcopy) จาก สปสช.

สามารถดูรายงานผลการดำเนินงานได้ที่
Website ของ HDC และ HPVcxs2020



การเข้าใช้งานโปรแกรม HPVcxs2020

HPV
Screening



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

เข้าไปที่เว็บไซต์ของสถาบันมะเร็งแห่งชาติ www.nci.go.th

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

The screenshot shows the National Cancer Institute (NCI) website interface. The top navigation bar includes 'เกี่ยวกับสถาบันมะเร็งแห่งชาติ', 'ติดต่อเรา', 'บริการ', 'สำหรับเจ้าหน้าที่', and 'แผนผังเว็บไซต์'. The main content area features a sidebar with menu items: 'NCI EASY App', 'คลินิกตรวจสุขภาพ', 'ประกาศ', 'งานคัดกรองโรคมะเร็ง' (highlighted with a blue box and a '1' in a blue circle), 'สถิติโรคมะเร็ง', 'รู้จริงหยุดมะเร็ง', and 'สนับสนุนวิชาการ'. The main content area displays a banner for 'NCI SAFEZONE' and a section for 'งานคัดกรองโรคมะเร็ง Cancer Screening'. Below this, there is a table with columns for 'โปรแกรมคัดกรองมะเร็งปากมดลูก ด้วยวิธี HPV DNA Test' and 'Update 21 มี.ค.2564'. The table lists five items: '1. HPV DNA Test Present_V14', '2. แนวทางการบันทึกผล HPV DNA Test_V6', '3. Video แนวทางการบันทึกผล HPV DNA Test_V2', '4. ฐานข้อมูลประวัติการคัดกรองมะเร็งปากมดลูก', and '5. brochure HPV screening'. A QR code is provided for access, with the text 'QR Code' and 'เอกสารประกอบโครงการทั้งหมด' below it. A blue box with a '2' in a blue circle highlights the QR code area. At the bottom right, there is a logo for 'HPV Screening' and the text 'โปรแกรมการคัดกรองมะเร็งปากมดลูกด้วยวิธี HPV DNA Test (HPVcxs2020)'.

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



การเข้าใช้งานโปรแกรม HPVcs2020



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

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) เป็น

รหัสหน่วยบริการ 5 หลัก เช่น

หน่วยบริการ คือ รพ.สต. กกกก (12345)

ชื่อผู้ใช้งาน (Username) : 12345

รหัสผ่าน (Password) : 12345

* เมื่อเข้าใช้งานครั้งแรก ให้ทำการเปลี่ยนรหัสผ่านทันที เพื่อเป็นการรักษาความปลอดภัยในการใช้งานของหน่วยบริการ



วิธีการเปลี่ยนรหัสผ่าน ในโปรแกรม HPVcxS2020



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

HPV Screening

07934 [รพ.สต.คังพยอม] :

ปรับปรุงข้อมูลผู้ใช้งาน

รหัสผ่านเดิม :

รหัสผ่านใหม่ :

ยืนยันรหัสผ่านใหม่ :

ตำแหน่ง :

ชื่อ :

นามสกุล :

ตำแหน่ง :

หน่วยงาน :

ปรับปรุงข้อมูล

ปรับปรุงข้อมูล เปลี่ยนรหัสผ่าน

ผู้ลงผล Lab

ผู้ใช้งานระบบ

ออกจากระบบ

ไม่ปลอดภัย | hpv.nci.go.th:8081/hpv/changepassword

← → ↻ 🏠

HPV Screening

ตั้งค่า

ลงทะเบียนผู้รับบริการ

ผู้รับบริการ

รายงาน 01 (ผล LAB)

รายงาน 02 (สำหรับ ร...

รายงาน 03 (รายงานการบันทึกข้อ...

ปรับปรุงข้อมูล เปลี่ยนรหัสผ่าน

ผู้ลงผล Lab

ผู้ใช้งานระบบ

ออกจากระบบ

ปรับปรุงข้อมูล

ปรับปรุงข้อมูล เปลี่ยนรหัสผ่าน มีขั้นตอนดังนี้

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



การดำเนินงาน สำหรับหน่วยเก็บตัวอย่าง

รพ.สต.

HPV Screening

- 🏠 **หน้าหลัก**
- 📄 ตรวจสอบข้อมูลการลงทะเบียน
- 📄 ลงทะเบียนผู้รับบริการ
- 📄 ผู้รับบริการ
- > รายงาน 01 (ผล LAB)
- > รายงาน 02 (สำหรับ รพ.สต.)
- > รายงาน 03 (รายงานการบันทึกข้อมูล ใบบำส่งตัวอย่าง)
- ☐ **ตั้งค่า**
- 🔧 ปรับปรุงข้อมูล เปลี่ยนรหัสผ่าน
- 📄 ผู้ลงผล Lab
- 👤 ผู้ใช้งานระบบ
- ☰ **ออกจากระบบ**

05853 [รพ.สต.บ้านท่า ส่างบ้าน] :

1. เมื่อ Login เข้าสู่ระบบเรียบร้อยแล้ว หน้าเว็บจะแสดงผลในเมนู “หน้าหลัก” ดังนี้

- 1.1 ข้อมูลลงทะเบียน :** แสดงจำนวนผู้รับบริการที่หน่วยบริการแห่งนั้นได้ลงทะเบียนบันทึกข้อมูลเรียบร้อยแล้ว
- 1.2 ข้อมูล Lab :** แสดงข้อมูลสถานะ การตรวจ Lab ทั้ง HPV และ Cytology จากหน่วยตรวจ
- 1.3 ข้อมูล E-Claim ที่ส่งออกจากระบบ :** แสดงจำนวนข้อมูลที่หน่วยตรวจได้ทำการ Export ข้อมูลของหน่วยเก็บตัวอย่างแห่งนี้ออกจากระบบ เพื่อนำไปส่งเบิกในโปรแกรม e-Claim ของ สปสช.

ข้อมูลลงทะเบียน	จำนวนผู้ที่ลงทะเบียนทั้งหมด		
	0		
ข้อมูล Lab	รวมผล HPV		
	0	0	0
	รวมผล CYTO	รวมยื่นผล CYTO	ยื่นยื่นผล CYTO แล้ว
	0	0	0
ข้อมูล E-Claim ที่ส่งออกจากระบบ	จำนวนข้อมูล E-CLAIM (HPV)		
	0		





การดำเนินงาน สำหรับหน่วยเก็บตัวอย่าง

รพ.สต.

HPV Screening

07934 [รพ.สต.คิ่งพยอม] :

หน้าหลัก

ตรวจสอบข้อมูลการลงทะเบียน

ลงทะเบียนผู้รับบริการ

ผู้รับบริการ

รายงาน 01 (ผล LAB)

รายงาน 02 (สำหรับ รพ.สต.)

รายงาน 03 (รายงานการบันทึกข้อมูล โบ...)

ตั้งค่า

ปรับปรุงข้อมูล เปลี่ยนรหัสผ่าน

ผู้ลงผล Lab

ผู้ใช้งานระบบ

ออกจากระบบ

ตรวจสอบข้อมูลการลงทะเบียน (ข้อมูลจาก HPV Screening เท่านั้น)

เลขบัตรประจำตัวประชาชน :

ตรวจสอบข้อมูล

ผลการตรวจสอบข้อมูล

2. เมนู “ตรวจสอบข้อมูลการลงทะเบียน” ใช้สำหรับ

- 2.1 ตรวจสอบสิทธิของผู้รับบริการ ว่าอยู่ในเกณฑ์ที่สามารถเข้าร่วมโครงการได้หรือไม่ เช่น เป็นเพศหญิง มีสัญชาติไทย และอายุอยู่ระหว่าง 30 -60 ปี (59 ปี 11 เดือน 29 วัน)
- 2.2 ตรวจสอบประวัติการคัดกรอง (วิธี HPV DNA Test) เข้าในรอบ 5 ปี
- 2.3 สามารถพิมพ์ (Print) ผลการตรวจคัดกรอง **รายบุคคล ได้** ในกรณีที่ผู้รับบริการในเขตรับผิดชอบของเรา ได้รับการตรวจยืนยันผลจากหน่วยตรวจแล้ว

รายละเอียดอยู่ในหน้าถัดไป



การดำเนินงาน สำหรับหน่วยเก็บตัวอย่าง

รพ.สต.

HPV Screening 07934 [รพ.สต.คิ่งพยอม] :

2. 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	สิทธิ
004 : น.ส.	<input type="text"/>	<input type="text"/>	สิทธิข้าราชการ/สิทธิหน่วยงานรัฐ

กรณีเป็นเคสใหม่ ไม่เคยคัดกรองที่ไหนมาก่อนในรอบ 5 ปี และผ่านเกณฑ์ที่สามารถเข้าร่วมโครงการได้ จะแสดงข้อมูลคั้งหัวข้อ “ผลการตรวจสอบข้อมูล”



การดำเนินงาน สำหรับหน่วยเก็บตัวอย่าง

รพ.สต.

HPV Screening

07934 [รพ.สต.คังพยอม] :

ตรวจสอบข้อมูลการลงทะเบียน

ตรวจสอบข้อมูลการลงทะเบียน (ข้อมูลจาก HPV Screening เท่านั้น)

เลขบัตรประจำตัวประชาชน :

ผลการตรวจสอบข้อมูล

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

ข้อมูลจากระบบ HPV Screening

ข้อมูลการลงทะเบียน

เลขบัตรประชาชน : 3-1-004-น.ศ-17/08/2516 อายุ 47 ปี 7 เดือน 12 วัน

เบอร์โทรศัพท์ : - เลขอ้างอิง (ใช้สำหรับตรวจสอบข้อมูล) : -

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

หน่วยเก็บ : รพ.สต.คังพยอม หน่วยตรวจรับ : รพ.บ้านโป่ง หน่วยตรวจ : สถาบันมะเร็งแห่งชาติ

หน่วยแปล : -

ข้อมูลจากระบบ HPV Screening

ข้อมูลการลงทะเบียน

เลขบัตรประชาชน : 3-1-004-น.ศ-17/08/2516 อายุ 47 ปี 7 เดือน 12 วัน

เบอร์โทรศัพท์ : - เลขอ้างอิง (ใช้สำหรับตรวจสอบข้อมูล) : -

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

หน่วยเก็บ : รพ.สต.คังพยอม หน่วยตรวจรับ : รพ.บ้านโป่ง หน่วยตรวจ : สถาบันมะเร็งแห่งชาติ

หน่วยแปล : -

ข้อมูลสำคัญทางเซลล์วิทยา

Para : POAO Last : 0 LMR : 10 มี.ค.64 Hormonal : ไม่มีภาวะ Hormonal Clinical Dx : Screening

วันที่เก็บตัวอย่าง (กรณีตรวจเดิม) 30/03/2564 16:25 วันที่เก็บตัวอย่าง (กรณีตรวจเดิม) -

ผล : HPV Type non 16.18

ผู้ส่งผล : วาหศิริมี ชุ่มเหลือ สถานะ : ยืนยันผลแล้ว

วันที่เก็บตัวอย่าง (Lab) 30/03/2564 16:25 วันที่เก็บตัวอย่าง (Lab) 13/05/2564

ข้อมูล Lab Cyto (ยืนยันผลแล้ว)

Lab Number : P64-00619 วันที่เก็บตัวอย่าง 14/05/2564 วันที่เก็บตัวอย่าง 14/05/2564

ผล Cyto : 221 LSIL HPV change

ผู้ส่งผล : วาหศิริมี ชุ่มเหลือ สถานะ : ยืนยันผลแล้ว

วันที่เก็บตัวอย่าง (Lab Cyto) 21/05/2564 09:06 วันที่เก็บตัวอย่าง (Lab Cyto) 21/05/2564 10:45

พิมพ์

2. เมนู “ตรวจสอบข้อมูลการลงทะเบียน” (ต่อ)

- กรณีเป็นเคสที่เคยคัดกรองแล้ว
- เป็นเคสที่เคยคัดกรองแล้ว : ระบบจะแสดงข้อมูลให้ว่า “ผู้รับบริการรายนี้เคยลงทะเบียนแล้วที่หน่วยบริการไหน พร้อมระบุวันที่เก็บตัวอย่าง”
- กรณีที่เคสนั้นอยู่ในเขตรับผิดชอบของหน่วยบริการอยู่แล้ว หน่วยบริการแห่งนั้นจะสามารถพิมพ์ (Print) ผลการตรวจ Lab รายบุคคลได้
- กรณีที่เคสนั้นไม่ได้อยู่ในเขตรับผิดชอบของหน่วยบริการ : จะไม่สามารถพิมพ์ (Print) ผลการตรวจ Lab รายบุคคลได้ ระบบจะทำการจำกัดสิทธิ์ให้เข้าถึงรายละเอียดของข้อมูลเฉพาะในเขตพื้นที่ของตนเองเท่านั้น



การดำเนินงาน สำหรับหน่วยเก็บตัวอย่าง

รพ.สต.

HPV Screening

07934 [รพ.สต.คังพยอม] :

รายละเอียด

เลขบัตรประชาชน

3.1

ตรวจสอบข้อมูล

ลงทะเบียนผู้รับบริการ

ผู้รับบริการ

รายงาน 01 (ผล LAB)

รายงาน 02 (สำหรับ ร...

รายงาน 03 (รายงานการบันทึกข้อ...

ตั้งค่า

3. เมนู “ลงทะเบียนผู้รับบริการ”
เมื่อตรวจสอบข้อมูลในข้อ 2. เมนู “ตรวจสอบข้อมูลการลงทะเบียน” พบว่าเป็นเคสใหม่และผ่านเกณฑ์ที่สามารถเข้าร่วมโครงการได้ ให้เริ่มลงทะเบียนบันทึกข้อมูลดังนี้

3.1 พิมพ์ข้อมูลเลขบัตรประชาชนของผู้รับบริการ
*หมายเหตุ ในปีงบประมาณ 2565 **ยกเลิก**การใส่รหัส Token key สปสช.

รายละเอียดอยู่ในหน้าถัดไป





การดำเนินงาน สำหรับหน่วยเก็บตัวอย่าง

รพ.สต.

HPV Screening

- หน้าหลัก
- ตรวจสอบข้อมูลการลงทะเบียน
- ลงทะเบียนผู้รับบริการ
- ผู้รับบริการ
- รายงาน 01 (ผล LAB)
- รายงาน 02 (สำหรับ รพ.สต.)
- รายงาน 03 (รายงานการบันทึกข้อมูล ...)
- ตั้งค่า
- ปรับปรุงข้อมูล เปลี่ยนรหัสผ่าน
- ผู้ส่งผล Lab
- ผู้ใช้งานระบบ

07934 [รพ.สต.คิ่งพยอม] :

รายละเอียด

เลขบัตรประชาชน เลขอ้างอิง (ใช้สำหรับตรวจสอบชื่อ)

*** ระบบจะสร้างหลังจากบันทึกชื่อ

คำนำหน้าชื่อ	ชื่อ	นามสกุล	วันเดือนปีเกิด
004 : น.ส.	<input type="text"/>	<input type="text"/>	16/01/2534
รหัสสิทธิ	สิทธิ	อายุ (ปี)	(เดือน) (วัน) วันที่เก็บตัวอย่าง
OFC	สิทธิข้าราชการ/สิทธิหน่วยงานรัฐ	<input type="text"/>	<input type="text"/>

หน่วยเก็บ	หน่วยรวบรวม	หน่วยตรวจ
รพ.สต.คิ่งพยอม	รพ.บ้านโป่ง	สถาบันมะเร็งแห่งชาติ

เบอร์โทรศัพท์

หมายเหตุ

3. เมนู “ลงทะเบียนผู้รับบริการ” (ต่อ)

3.2 ระบุวันที่เก็บตัวอย่างแล้วระบบจะคำนวณอายุให้อัตโนมัติ

3.3 ระบุเบอร์โทรศัพท์ที่ติดต่อได้ (ถ้ามี)

3.4 ช่องหมายเหตุ : ใช้สำหรับบันทึกข้อมูลของผู้รับบริการกรณีชื่อ/นามสกุล ไม่เป็นปัจจุบันหรือไม่ตรงกับบัตรประชาชน

3.3

3.4

ในปีงบประมาณ 2565 ระบบจะบันทึกข้อมูลในส่วนนี้ให้อัตโนมัติ โดยเป็นข้อมูลการ mapping ที่ได้รับแจ้งจากผู้ประสานงาน/ สจจ. แต่ละจังหวัด

หมายเหตุ หากมีการเปลี่ยนแปลงหน่วยบริการในเครือข่าย ขอความกรุณาแจ้งสถาบันมะเร็งแห่งชาติด้วย



การดำเนินงาน สำหรับหน่วยเก็บตัวอย่าง

รพ.สต.

HPV Screening

หน้าหลัก

ตรวจสอบข้อมูลการลงทะเบียน

ลงทะเบียนผู้รับบริการ

ผู้รับบริการ

รายงาน 01 (ผล LAB)

รายงาน 02 (สำหรับ รพ.สต.)

รายงาน 03 (รายงานการบันทึกข้อมูล ...)

ตั้งค่า

ปรับปรุงข้อมูล เปลี่ยนรหัสผ่าน

ผู้ลงผล Lab

ผู้ใช้งานระบบ

07934 [รพ.สต.คังพยอม] :

หมายเหตุ

3.5

*ข้อมูลสำคัญทางเซลล์วิทยา

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

3.6

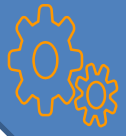
บันทึกข้อมูล

3. เมนู “ลงทะเบียนผู้รับบริการ” (ต่อ)

3.5 กรอกข้อมูลสำคัญทางเซลล์วิทยา

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

3.6 ตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูลแล้วกดบันทึกข้อมูล



การดำเนินงาน สำหรับหน่วยเก็บตัวอย่าง

รพ.สต.

4. การ Print ใบนำส่งตัวอย่าง
 เมื่อทำการลงทะเบียน ผู้รับบริการและเก็บตัวอย่างเสร็จเรียบร้อยแล้ว ให้เจ้าหน้าที่ของหน่วยเก็บเข้าไปที่เมนู “รายงาน 03 (รายงานการบันทึกข้อมูล)” โดยเลือกช่วงวันที่บันทึกข้อมูล โปรแกรมก็จะแสดงผลการลงทะเบียน จากนั้นเลือก “Save to Excel” เพื่อ print ใบนำส่ง

5. ส่งสิ่งส่งตรวจพร้อมใบนำส่งที่ print จากระบบ ให้หน่วยรวบรวม

The screenshot shows the HPV Screening web application interface. The browser address bar shows the URL: hpv.nci.go.th/report/report03. The page title is "HPV Screening". The user is logged in as "07987 [รพ.สต.บ้านเขาคันหนองกระพุ่ม]".

The main content area displays "รายงาน 03 (รายงานการบันทึกข้อมูล)" (Report 03: Data Recording Report). Below this, there are input fields for "วันที่บันทึกข้อมูล" (Data Recording Date) with a date range from 01/11/2563 to 30/11/2563, and a "แสดงข้อมูล" (Show Data) button.

On the right side, there is a "เลือกช่วงวันที่ที่บันทึกข้อมูล" (Select Date Range for Data Recording) section. Below that, there is a "Save to Excel" button with the text "เพื่อสั่ง print ใบนำส่ง" (To order print the submission form).

The "ผลการค้นหา" (Search Results) section shows a table with the following columns: เลขบัตรประชาชน (ID Card Number), ชื่อ นามสกุล (Name and Surname), วันเดือนปีเกิด (Date of Birth), อายุ (Age), HCODE หน่วยเก็บ (Collection Unit HCODE), HCODE หน่วยรวบรวม (Collection Unit HCODE), วันที่เก็บตัวอย่าง (Sample Collection Date), Para, Last, and LMP. The table contains one row of data for a patient with ID 3700000000006, name น.ส. นงนุช อิ่มเย็น, born 15/06/2507, age 56, and sample collection date 07/11/2563.

The left sidebar contains a navigation menu with the following items: หน้าหลัก (Home), ลงทะเบียนผู้รับบริการ (Register Service User), ผู้รับบริการ (Service User), รายงาน 01 (ผล LAB) (Report 01: Lab Results), รายงาน 02 (สำหรับ รพ.สต.) (Report 02: For PHU), **รายงาน 03 (รายงานการบันทึกข้อมูล) : ใบนำส่งตัวอย่าง** (Report 03: Data Recording Report: Submission Form), ส่งค่า (Submit), เปลี่ยนรหัสผ่าน (Change Password), สมัย Token key, ข้อมูล Lab (Lab Data), ผู้ใช้งานระบบ (System Users), ตรวจสอบข้อมูลการลงทะเบียน (Check Registration Data), and ออกจากระบบ (Logout).



ตัวอย่างใบนำส่ง สำหรับหน่วยเก็บตัวอย่าง

รพ.สต.



แบบนำส่งตัวอย่างตรวจคัดกรองมะเร็งปากมดลูกด้วย HPV DNA Testing

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

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

รพ.สต. รพ.แม่ข่าย อำเภอ จังหวัด.....
ผู้ประสานงาน โทรศัพท์..... E-mail.....

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 จะมีการตรวจ 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	

ตัวอย่างใบนำส่งที่ print จากระบบ HPVcxs2020

*หมายเหตุ: *ข้อมูลสำคัญทางเซลล์วิทยา *จำเป็นต้องกรอก เพื่อช่วยประกอบการพิจารณาของนักเซลล์วิทยาในการรายงานผลตรวจ

- สำหรับหน่วยรวบรวม (รพ.แม่ข่าย)**
- จำนวนตัวอย่างครบถ้วน (..... ตัวอย่าง)
 - ข้อมูลลบมลาที่ติดกระเบื้องเก็บตัวอย่างตรงกับใบนำส่งตัวอย่าง
 - ตรวจสอบสภาพตัวอย่างแล้ว
- วันที่ส่งตัวอย่างให้ สถาบันมะเร็งแห่งชาติ.....
ผู้ส่งตัวอย่าง

- สำหรับหน่วยตรวจ (เจ้าหน้าที่ห้อง LAB)**
- จำนวนตัวอย่างครบถ้วน (..... ตัวอย่าง)
 - ข้อมูลลบมลาที่ติดกระเบื้องเก็บตัวอย่างตรงกับใบนำส่งตัวอย่าง
 - ตรวจสอบสภาพตัวอย่างแล้ว
- วันที่รับตัวอย่าง
ผู้รับตัวอย่าง



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”** จะแสดงข้อมูลของผู้รับบริการและผลการตรวจ 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

สปีช Token key

ผู้ส่งผล 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

Save to Excel เพื่อสั่ง print ผล Lab

↓ Save to Excel

Show 10 entries

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 ไม่ตรงกับข้อมูลในบัตรประชาชน เช่น คำนำหน้าชื่อ/ชื่อ/นามสกุล เป็นต้น

วิธีแก้ไขเบื้องต้น : ให้บันทึกในช่องหมายเหตุ เช่น

นาง.....นามสกุล.....

มีประวัติเปลี่ยนชื่อ/นามสกุล ปัจจุบัน ชื่อ.....นามสกุล

วิธีแก้ไขระยะยาว : มี 2 วิธี

1.1 ให้นำทะเบียนของหน่วยบริการแห่งนั้น เข้าไปอัปเดตและแก้ไขข้อมูลที่โปรแกรม สนบท. ของ สปสช. (ดังภาพ) แล้วข้อมูลที่ถูกแก้ไขจะลิงค์มาที่โปรแกรม HPVcxS โดยอัตโนมัติ



1.2 ติดต่อ สปสช. โทร 1330 เพื่อแจ้งอัปเดตและแก้ไขข้อมูล

2. กรณีต้องการแก้ไขข้อมูล วันที่เก็บตัวอย่าง / เบอร์โทรศัพท์/ข้อมูลสำคัญทางเซลล์วิทยา

วิธีแก้ไข :

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

#	เลขบัตรประชาชน	ชื่อ นามสกุล	วันเกิด	ผล HPV *	วันที่ผล HPV	ผล CYTO	วันที่ผล CYTO
001	00	นาง	02/02/2517	รอลงผล			
002	00	นาย	08/05/2530	Negative	06/05/2564		
003	00	นาง	11/10/2521	Negative	06/05/2564		
004	00	นาง	19/10/2516	Negative	06/05/2564		
005	00	นาง	30/08/2506	Negative	06/05/2564		
006	00	นาง	24/02/2513	Negative	06/05/2564		



วิธีการลบข้อมูลในโปรแกรม HPVcs2020

1. ไปที่เมนู “ผู้รับบริการ”

2. เลือกเคสที่ต้องการลบข้อมูล(ข้อมูลจะต้องอยู่ในสถานะ “รอลงผล” เท่านั้น)

3. คลิก “แสดงข้อมูล”

4. คลิก “ลบข้อมูล”

หน้าหลัก

ตรวจสอบข้อมูลการล...

ลงทะเบียนผู้รับบริการ

ผู้รับบริการ

รายงาน 01 (ผล LAB)

รายงาน 02 (สำหรับ ร...

รายงาน 03 (รายงานการบันทึกข้อ...

ตั้งค่า

ปรับปรุงข้อมูล เปลี่ยนรหัสผ่าน

ผู้ลงผล Lab

ผู้ใช้งานระบบ

หมายเลข

*ข้อมูลสำคัญทางเซลล์วิทยา

Para	Last	LMP
P3A1L2	12	1 ก.พ.64

Hormonal

อื่นๆ

ไม่มีการใช้ Hormonal

Clinical Dx.

อื่นๆ

Screening

วันที่บันทึกข้อมูล

วันที่แก้ไขข้อมูลล่าสุด

บันทึกข้อมูล

ลบข้อมูล



การดำเนินงาน สำหรับหน่วยรวบรวม

รพ.แม่ข่าย /
CUP

การปฏิบัติ:

1. เข้าใช้งาน โปรแกรม <http://hpv.nci.go.th/> เพื่อยืนยันความถูกต้องของสิ่งส่งตรวจ โดยการกรอกรับข้อมูลที่มาจากหน่วยเก็บ (รพ.สต.)
2. เลือกเมนู “ข้อมูลรรับจากหน่วยเก็บ(สำหรับหน่วยรวบรวม)” และตรวจเช็คสภาพสิ่งส่งตรวจ
3. กรอกรับข้อมูล เมื่อข้อมูลในระบบกับข้อมูลข้างกระป๋องสิ่งส่งตรวจตรงกัน (*เมื่อกรอกรับข้อมูลแล้ว ข้อมูลเหล่านี้จะหายไปจากหน้าจอของหน่วยรวบรวม แล้วจะไปแสดงที่ส่วนของหน่วยตรวจ Lab ของหน่วยบริการที่เป็น Center Lab ตามเครือข่ายที่กำหนด
4. รวบรวมสิ่งส่งตรวจพร้อมใบนำส่ง ส่งให้กับหน่วยตรวจตามเครือข่ายที่กำหนด ผ่านระบบการขนส่งที่ตกลงกันได้

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

สามารถค้นหาตาม ชื่อ / นามสกุล/ เลขบัตร ปชช.ได้ เพื่อความสะดวกในการกรอกรับข้อมูล

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

กรณีหน่วยรวบรวมเป็นหน่วยเก็บตัวอย่างด้วย ให้ดำเนินการลงทะเบียนบันทึกข้อมูลเหมือนหน่วยเก็บตัวอย่าง



การดำเนินงาน สำหรับหน่วยรวบรวม

รพ.แม่ข่าย /
CUP

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

HPV Screening

เป็นสะดวก]

หน้าหลัก

ลงทะเบียนบริการ

ผู้รับบริการ

ข้อมูลรอนจาหน่วยเก็บ (สำหรับหน่วยรวบรวม)

> รายงาน 01 (ผล LAB) รายงาน 01 (ผล LAB) แสดงข้อมูล

> รายงาน 02 (สำหรับ รพ.เสด.)

> รายงาน 03 (รายงานการรับที่ข้อมูล)

ตั้งค่า

เปลี่ยนรหัสผ่าน

สลับ Token key

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

Save to Excel

เพื่อสั่ง print ผล Lab

↓ Save to Excel

Show 10 entries

Search:

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

Showing 0 to 0 of 0 entries

Previous Next

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

การดูรายงานผลการตรวจ HPV :
เมื่อหน่วยตรวจได้รับข้อมูลจากหน่วยรวบรวม จะทำการตรวจวิเคราะห์ และเมื่อทราบผล HPV แล้ว จะบันทึกข้อมูลผลตรวจ HPV ลงในระบบเช่นเดียวกัน ดังนั้นหน่วยรวบรวมสามารถเช็คผลการตรวจ HPV ได้ที่เมนู “รายงาน 01 (ผล LAB)” โดยกรอกรายละเอียดรหัสหน่วยบริการของหน่วยเก็บที่เป็นลูกข่าย และช่วงวันเดือนปี ที่เก็บตัวอย่าง / วันที่ออกผล HPV แล้วเลือก “แสดงข้อมูล” จะแสดงข้อมูลของผู้รับบริการและผลการตรวจ HPV โดยหน่วยรวบรวมสามารถ Export ข้อมูลชุดนี้ไปยังโปรแกรม Microsoft Office : Excel เพื่อสั่ง print ได้



การดำเนินงาน สำหรับหน่วยตรวจ

รพ.มะเร็ง /
รพ.ที่มีศักยภาพ

การปฏิบัติ:

1. เข้าใช้งานโปรแกรม <http://hpv.nci.go.th/> เพื่อกรอกรับข้อมูลที่มาจกหน่วยรวบรวม และลงผล Lab

HPV/Cytology

2. เลือกเมนู “ข้อมูลรรับจากหน่วยรวบรวม (สำหรับหน่วยตรวจ)” และทำการตรวจเช็คสภาพสิ่งส่งตรวจ

3. กรอกรับข้อมูล เมื่อข้อมูลในระบบกับข้อมูลข้างกระป๋องสิ่งส่งตรวจตรงกัน (เมื่อกรอกรับข้อมูลแล้ว 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

HPV Screening

07934 [รพ.สต.คิ่งพยอม] :

รายละเอียด

Username

รหัสผ่าน

ชื่อ - นามสกุล

บันทึกข้อมูล

สิทธิ์การใช้งาน

สถานะการใช้งาน

ลงทะเบียน

ลงผล Lab

ยืนยันผล Lab

ใช้งานได้ปกติ

ระงับการใช้งาน

ปรับปรุงข้อมูล
เปลี่ยนรหัสผ่าน

ผู้ส่งผล 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”



การตั้งค่าผู้ส่งผล Lab สำหรับหน่วยตรวจ

รพ.มะเร็ง /
รพ.ที่มีศักยภาพ

HPV Screening

12250 [สถาบันมะเร็งแห่งชาติ] :

รายละเอียด

ชื่อผู้ส่งผล Lab

บันทึกข้อมูล

ผู้ส่งผล Lab

	ชื่อ	นามสกุล	ผู้ส่งผล Lab	#
1	x			แสดงข้อมูล
2	๕			แสดงข้อมูล
3	๑			แสดงข้อมูล
4	๗			แสดงข้อมูล
5	๕			แสดงข้อมูล
6	๕			แสดงข้อมูล

หน่วยตรวจสามารถเพิ่มข้อมูลรายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้ส่งผล Lab ได้ เพื่อเป็นการสร้างรายการข้อมูล que ที่เชื่อมโยงกับเมนูส่งผล Lab และ ยืนยันผล Lab



การดำเนินงาน สำหรับหน่วยตรวจ

รพ.มะเร็ง /
รพ.ที่มีศักยภาพ

5. การบันทึกผล Lab ในระบบ

5.1 เมื่อได้ข้อมูลผล LAB จากเครื่องตรวจวิเคราะห์แล้ว ให้เจ้าหน้าที่หน่วยตรวจ บันทึกผล Lab ในเมนู “ผล LAB (HPV Test)” โดยฝั่งด้านขวาจะแสดงข้อมูลรายชื่อผู้รับบริการที่รอผล LAB โดยสามารถค้นหาข้อมูลเลขบัตรประชาชน หรือ ชื่อ-นามสกุล ของผู้รับบริการได้ หลังจากนั้นเลือก “แสดงข้อมูล”

The screenshot displays the HPV Screening system interface. On the left, a sidebar menu includes options like 'หน้าหลัก', 'ลงทะเบียนผู้รับบริการ', 'ผู้รับบริการ', and 'ผล LAB (HPV Test)', which is highlighted with a red box. The main area shows a search filter for 'เรียงแห่งชาติ' and a list of lab results. The table headers are 'เลขบัตรประชาชน', 'ชื่อ นามสกุล', 'อายุ', 'HCODE หน่วยเก็บ', 'HCODE หน่วยรวบรวม', and 'วันที่เก็บตัวอย่าง'. A vertical column of 'แสดงข้อมูล' buttons is highlighted with a red box. The bottom of the interface shows 'Showing 1 to 10 of 1,161 entries' and a pagination control with 'Previous', '1', '2', '3', '4', '5', '...', '117', and 'Next'.



การดำเนินงาน สำหรับหน่วยตรวจ

รพ.มะเร็ง /
รพ.ที่มีศักยภาพ

5. การบันทึกผล Lab ในระบบ

5.2 เมื่อกด “แสดงข้อมูล” ในรายชื่อที่ต้องการลงผล Lab จะแสดงข้อมูลของผู้รับบริการรายนั้น ให้เจ้าหน้าที่กรอกข้อมูล Lab Number วัน เดือน ปีที่ทดสอบ วัน เดือน ปีที่ออกผล ผล HPV และผู้ออกผล จากนั้นกดบันทึกข้อมูล

5c9147614ee

12250 [สถาบันมะเร็งแห่งชาติ]

รายละเอียด

เลขบัตรประชาชน 3700701 ชื่อ 004 : น.ส.วัลลา อายุ 54 ปี

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

*ข้อมูลสำคัญทางเซลล์วิทยา

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

Clinical Dx. : Screening

วันที่บันทึกข้อมูล 16/11/2563 11:44 วันที่แก้ไขข้อมูลล่าสุด

ข้อมูล Lab

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

ผล Negative ผู้ออกผล เลือก

วันที่แก้ไขข้อมูลล่าสุด

Negative

HPV Type 16

HPV Type 18

HPV Type non 16,18

เจ้าหน้าที่ห้อง LAB
ของหน่วยตรวจฯ
บันทึกข้อมูลในส่วนนี้



การดำเนินงาน สำหรับหน่วยตรวจ

รพ.มะเร็ง /
รพ.ที่มีศักยภาพ

6. เมื่อลงผล Lab เรียบร้อยแล้ว ให้หัวหน้างานหรือผู้รับผิดชอบ ตรวจสอบผล Lab ความถูกต้องของข้อมูล ที่เมนู “ยืนยันผล LAB (HPV Test)” เมื่อข้อมูลมีความถูกต้องให้ กดยืนยันผล

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

The screenshot shows the HPV Screening web application. The browser address bar indicates the URL: hpv.nci.go.th/labapprove/1098da8feb6a4110acb6c77aefdfd306. The page title is "HPV Screening" and the patient ID is "12250 [สถาบันมะเร็งแห่งชาติ]".

รายละเอียด (Details):

- เลขบัตรประชาชน: [redacted] ชื่อ: 004: น.ร. อายุ: 46 ปี
- HCODE หน่วยเก็บ: รพ.วัดเพลง HCODE หน่วยรวบรวม: 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: [redacted]

ข้อมูล Lab (Lab Information):

- Lab Number: 6301678
- วัน/เดือน/ปี ที่ทดสอบ: 30/11/2563
- วัน/เดือน/ปี ที่ออกผล: 30/11/2563
- ผล: HPV Type non 16,18
- วันที่บันทึกข้อมูล: 30/11/2563 17:20
- วันที่แก้ไขข้อมูลล่าสุด: [redacted]

เมนู (Menu):

- หน้าหลัก
- ลงทะเบียนบริการ
- ผู้รับบริการ
- ข้อมูลรรับจากหน่วยเก็บ (สำหรับหน่วยรวบรวม)
- ข้อมูลรรับจากหน่วยรวบรวม (สำหรับหน่วยตรวจ)
- ลงทะเบียน LAB
 - ลงผล LAB (HPV Test)
 - ยืนยันผล LAB (HPV Test)** (highlighted with a red box)
 - ลงผล LAB Cyto
 - ยืนยันผล LAB Cyto
 - ผล LAB ทั้งหมด
- รายงาน 01 (ผล LAB)
- รายงาน 02 (สำหรับ รพ.สต.)
- รายงาน 03 (รายงานความถี่เกิดตัวอย่าง)

ปุ่ม (Buttons):

- ยืนยันผล (highlighted with a red box and a yellow callout box)



การดำเนินงาน สำหรับหน่วยตรวจ

รพ.มะเร็ง /
รพ.ที่มีศักยภาพ

7. กรณีที่ผลตรวจ HPV เป็น HPV Type non 16,18 เจ้าหน้าที่ห้อง Lab จะทำการตรวจยืนยันผลด้วยวิธี Liquid Based Cytology (LBC) ต่อเมื่อทราบผล Cytology แล้วให้บันทึกข้อมูลลงในเมนู “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 : วันที่ยืนยันผล : 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.มะเร็ิง /
รพ.ที่มีศักยภาพ

8. เมื่อลงผล Lab Cytology เรียบร้อยแล้ว ให้หัวหน้างาน หรือผู้รับผิดชอบ ตรวจสอบ ผล Lab และความถูกต้องของ ข้อมูล 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 หน่วยรวบรวม: 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 วันที่เดือน/ปี ที่ทดสอบ: 30/11/2563 วันที่เดือน/ปี ที่ออกผล: 30/11/2563

HPV Type non 16,18: [redacted] ผู้ออกผล: [redacted]

วันที่บันทึกข้อมูล: 30/11/2563 17:20 วันที่แก้ไขข้อมูลล่าสุด

ยืนยันผล

ยืนยันผล



การดำเนินงาน สำหรับหน่วยตรวจ

รพ.มะเร็ิง /
รพ.ที่มีศักยภาพ

9. สามารถตรวจสอบผล LAB ได้ที่เมนู “รายงาน 01 (ผล LAB)”

*หมายเหตุ ข้อมูลผล LAB นี้
สามารถดูได้ทั้งหน่วยเก็บ หน่วย
รวบรวม และหน่วยตรวจ ดังนั้น
เมื่อหน่วยตรวจลงผล LAB และ
ได้รับการยืนยันข้อมูลเรียบร้อยแล้ว
จะแสดงผลที่หน่วยเก็บและหน่วย
รวบรวมด้วย

HPV Screening

รายงาน 01 (ผล LAB)

HCODE หน่วยเก็บ (รหัสโรงพยาบาล ตัวเลข 5 หลัก)

วันที่เก็บตัวอย่าง ถึง

วันที่ออกผล HPV ถึง

[แสดงข้อมูล](#)

ผลการค้นหา

Show entries Search

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

รายงาน 01 (ผล LAB)

รายงาน 02 (สำหรับ รพ.สต.)

รายงาน 03 (รายงานการบันทึกข้อมูล)



สรุปขั้นตอนการดำเนินงาน สำหรับหน่วยตรวจ

รพ.มะเร็ิง /
รพ.ที่มีศักยภาพ

1



ตรวจรับ Sample

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

2



Key order ในระบบ LIS และติด sticker บนกระป๋อง

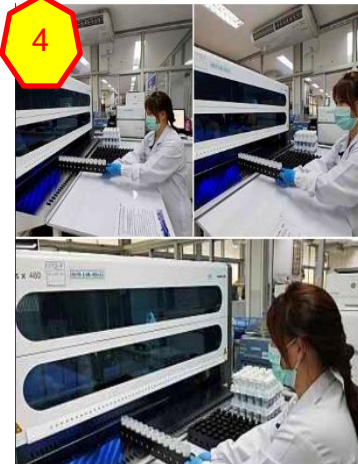
3



เตรียม Sample ก่อนเข้าเครื่องตรวจ

- ตรวจสอบชื่อ-นามสกุล บนกระป๋อง กับ 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.มะเร็ิง /
รพ.ที่มีศักยภาพ

การส่งออกข้อมูลให้แผนกการเงิน
นำเข้าระบบ e-Claim เพื่อทำเรื่องเบิกจ่าย

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

ไฟล์ HPV Test

1. เมนู e-claim เลือก HPV
2. เลือก “สร้างไฟล์สำหรับ HPV e-Claim
3. เลือก “Download”
4. นำไฟล์ที่ได้จากการ Download ส่งให้กับ
เจ้าหน้าที่แผนกจัดเก็บรายได้ของ รพ. นำ
ไฟล์เข้าระบบ e-Claim ของ สปสช. เพื่อ
ส่งเบิกเงิน

ไฟล์ Cytology

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

HPV Screening

12250 [สถานันระเจิงหนองจอก]:

E-Claim (HPV)

Show 10 entries

Download	จำนวนข้อมูล	วันที่สร้างไฟล์
Download	3	22/6/2564 09:28:06

Showing 1 to 1 of 1 entries

เลือกการเข้าโปรแกรม E-Claim

*** หมายเหตุ : ข้อมูลที่สร้างจะเป็นข้อมูลที่ให้บริการทดลองและยืนยันผล Lab (HPV Test) แล้วเท่านั้น!
โดยข้อมูลที่สร้างจะเริ่มนับวันตัดยอดครั้งล่าสุดจนถึงเมื่อวาน (วันที่ปัจจุบัน -1)

สร้างไฟล์สำหรับ HPV E-Claim

E-Claim

HPV

CYTO



การดำเนินงาน สำหรับหน่วยตรวจ

รพ.มะเร็ิง /
รพ.ที่มีศักยภาพ

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

หน้าจอระบบบันทึกข้อมูล การบริการทางการแพทย์ Program Version : 2.13 ชื่อใช้งานระบบ : ncibu

แพ้ม ผู้ป่วยนอก ผู้ป่วยใน บริการ ตั้งค่าระบบ ช่วยเหลือ

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

หน่วยบริการที่รักษา : 12250 สถาบันมะเร็งแห่งชาติ,สถานพยาบาล จังหวัด : กรุงเทพฯ

HN: ชื่อ: นามสกุล: ค่าใช้จ่ายขยาย(F7) รักษาพยาบาล OP Refer(F8)

รายการค่าบริการทางการแพทย์	เบิกได้	เบิกไม่ได้
ค่าห้อง/ค่าอาหาร :	0.00	0.00
ฉีดยา/เคมี/อุปกรณ์ทำหัตถการ :	0.00	0.00
ยานและสารอาหารทางเส้นเลือดที่อื่น รพ. :	0.00	0.00
ยาที่นำไปใช้ที่บ้าน :	0.00	0.00
เวชภัณฑ์ไม่ขาย :	0.00	0.00
บริการโรคพิเศษเฉพาะที่ของโรคพิเศษ :	0.00	0.00
ตรวจวินิจฉัยทางสรีรวิทยาและพยาธิวิทยา :	0.00	0.00
ตรวจวินิจฉัยและรักษาทางรังสีวิทยา :	0.00	0.00
ตรวจวินิจฉัยโดยวิธีพิเศษอื่นๆ :	0.00	0.00
อุปกรณ์ของใช้และเครื่องมือทางการแพทย์ :	0.00	0.00
ทำหัตถการและบริหารวิธีอื่นๆ :	0.00	0.00
ค่าบริการทางการแพทย์ :	0.00	0.00
บริการทางทันตกรรม :	0.00	0.00
บริการทางกายภาพบำบัดและเวชกรรมฟื้นฟู :	0.00	0.00
ค่าบริการฝังเข็ม และอื่นๆ :	0.00	0.00
ค่าห้องผ่าตัดและห้องคลอด :	0.00	0.00
ค่าธรรมเนียมบุคลากรทางการแพทย์ :	0.00	0.00
บริการอื่นๆ และเงินโอนซึ่งกันและกัน :	0.00	0.00
บริการอื่นๆที่ไม่ได้คิดหมวด :	0.00	0.00

ค่าใช้จ่าย* : 0.00 ค่า.ร.บ./#3 : 0.00

รวมทั้งหมด : 0.00 ค่า.ร.บ./#3 : 0.00

ชำระลง : 0.00 ค่า.ร.บ./#3 : 0.00

จำนวนค่าใช้จ่ายใหม่

*หมายเหตุ ยกเว้นสิทธิประโยชน์ข้าราชการ/อปท

จำนวนข้อมูล รวบรวม : 6217

เลือก บริการอื่นๆ ที่ยังไม่ได้จัดหมวด

หน้าจอระบบบันทึกข้อมูล การบริการทางการแพทย์ Program Version : 2.13 ชื่อใช้งานระบบ : ncibu

แพ้ม ผู้ป่วยนอก ผู้ป่วยใน บริการ ตั้งค่าระบบ ช่วยเหลือ

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

หน่วยบริการที่รักษา : 12250 สถาบันมะเร็งแห่งชาติ,สถานพยาบาล จังหวัด : กรุงเทพฯ

HN: ชื่อ: นามสกุล: ค่าใช้จ่ายขยาย(F7) รักษาพยาบาล OP Refer(F8)

รายการค่าบริการทางการแพทย์	เบิกได้	เบิกไม่ได้
ค่าห้อง/ค่าอาหาร :	0.00	0.00
ฉีดยา/เคมี/อุปกรณ์ทำหัตถการ :	0.00	0.00
ยานและสารอาหารทางเส้นเลือดที่อื่น รพ. :	0.00	0.00
ยาที่นำไปใช้ที่บ้าน :	0.00	0.00
เวชภัณฑ์ไม่ขาย :	0.00	0.00
บริการโรคพิเศษเฉพาะที่ของโรคพิเศษ :	0.00	0.00
ตรวจวินิจฉัยทางสรีรวิทยาและพยาธิวิทยา :	0.00	0.00
ตรวจวินิจฉัยและรักษาทางรังสีวิทยา :	0.00	0.00
ตรวจวินิจฉัยโดยวิธีพิเศษอื่นๆ :	0.00	0.00
อุปกรณ์ของใช้และเครื่องมือทางการแพทย์ :	0.00	0.00
ทำหัตถการและบริหารวิธีอื่นๆ :	0.00	0.00
ค่าบริการทางการแพทย์ :	0.00	0.00
บริการทางทันตกรรม :	0.00	0.00
บริการทางกายภาพบำบัดและเวชกรรมฟื้นฟู :	0.00	0.00
ค่าบริการฝังเข็ม และอื่นๆ :	0.00	0.00
ค่าห้องผ่าตัดและห้องคลอด :	0.00	0.00
ค่าธรรมเนียมบุคลากรทางการแพทย์ :	0.00	0.00
บริการอื่นๆ และเงินโอนซึ่งกันและกัน :	0.00	0.00
บริการอื่นๆที่ไม่ได้คิดหมวด :	0.00	0.00

ค่าใช้จ่าย* : 0.00 ค่า.ร.บ./#3 : 0.00

รวมทั้งหมด : 0.00 ค่า.ร.บ./#3 : 0.00

ชำระลง : 0.00 ค่า.ร.บ./#3 : 0.00

จำนวนค่าใช้จ่ายใหม่

*หมายเหตุ ยกเว้นสิทธิประโยชน์ข้าราชการ/อปท

จำนวนข้อมูล รวบรวม : 6217

รหัสรายการ คือ 1B005 ตรวจยืนยัน มะเร็งปากมดลูก (Colposcopy) ราคา 900 บาท

หน้าต่างและขบวนการ ที่ยังไม่คิดหมวด

รหัสรายการ : 1B005
หน่วย : 1B005 ตรวจยืนยันมะเร็งปากมดลูก (COLP... ค... 900 2 U. 0. 3

หมายเหตุ :
บันทึกรายการขอรับการตรวจเฉพาะทางดังนี้ - กรณีส่งขอรับการตรวจเฉพาะทางไม่เกิน 500 บาท/ครั้ง เลือกรหัสการเรียกเก็บ S1801

จำนวนข้อมูล รวบรวม : 6217



ค่าบริการตรวจคัดกรองและการตรวจยืนยันมะเร็งปากมดลูก



รายการ	อัตราจ่าย / ทุก 5 ปี
1. ค่าตรวจ Pap smear/VIA	เหมาจ่าย 250 บาท
2. ตรวจคัดกรองมะเร็งปากมดลูกด้วยวิธี HPV DNA Test	2.1 เหมาจ่าย 50 บาท
2.1 หน่วยบริการที่ให้บริการเก็บตัวอย่าง	2.2 เหมาจ่าย 370 บาท
2.2 กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ <u>หรือหน่วยบริการที่มีศักยภาพ ให้บริการตรวจ</u>	2.3 เหมาจ่าย 420 บาท
2.3 หน่วยบริการที่มีศักยภาพให้บริการตรวจและเก็บตัวอย่าง	
3. บริการตรวจทางเซลล์วิทยา ด้วยวิธี Liquid based cytology	เหมาจ่าย 250 บาท
4. การทำ Colposcopy / Leep รวมค่าทำ biopsy/ค่าอ่านผล	เหมาจ่าย 900 บาท

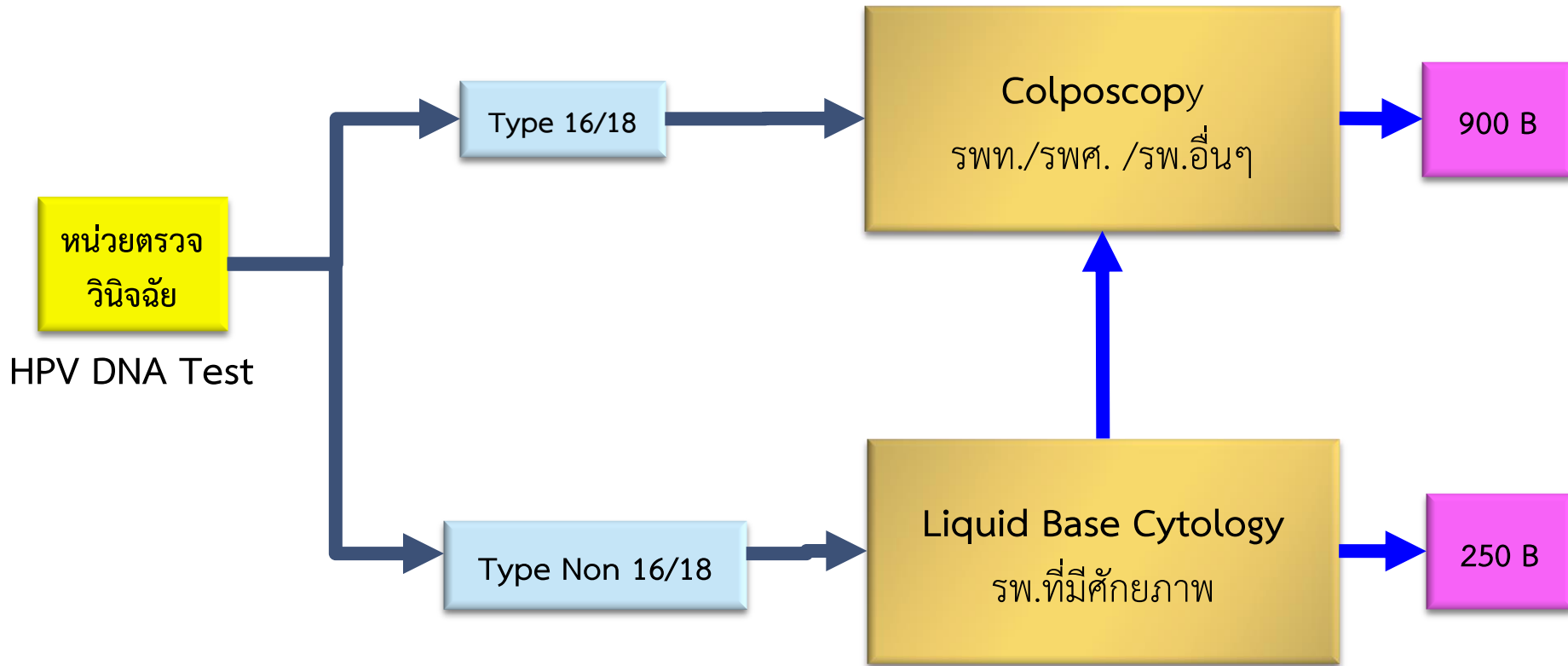
รพ.แม่ข่าย (Cup)

รพ.ที่เป็นหน่วยตรวจ
 - ค่าบริหารจัดการ 50 บาท
 - ค่าชุดเก็บ+ชุดตรวจ 320 บาท

รพ.ที่เป็นหน่วยตรวจ



กระบวนการในการขอรับค่าใช้จ่าย (ตรวจยืนยัน)





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/>)



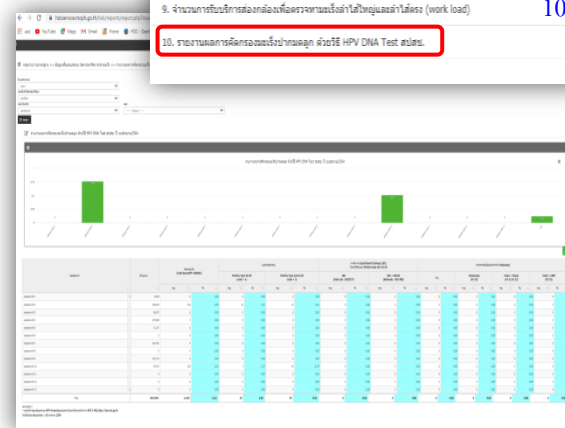
2. Website HDC : <http://gg.gg/mmo77>

กลุ่มรายงานมาตรฐาน >> ข้อมูลเพื่อตอบสนอง Service Plan สาขามะเร็ง

ชื่อรายงาน

1. อัตราการคัดกรองเชิงป้องกันในสตรีอายุ 30 – 70 ปี
2. อัตราการคัดกรองเชิงป้องกันลูกในสตรีอายุ 30 – 60 ปี
3. อัตราข้อโรคระยะเริ่มต้นต่อประชากร
4. อัตราข้อโรคระยะปานกลางต่อประชากร
5. อัตราข้อโรคระยะเรื้อรังต่อประชากร
6. ประชากรกลุ่มเป้าหมายได้รับการคัดกรองเชิงป้องกัน HPV และเข้าใจโรค (coverage ตามพื้นที่)
7. ประชากรกลุ่มเป้าหมายได้รับการคัดกรองเชิงป้องกัน HPV และเข้าใจโรค (coverage ตามโครงการคัดกรอง service plan สาขามะเร็ง)
8. ผลการคัดกรองเชิงป้องกัน HPV และเข้าใจโรคด้วยวิธี FIT test (workload)
9. จำนวนการให้บริการคัดกรองเชิงป้องกันมะเร็งปากมดลูกและเข้าใจโรค (workload)
10. รายงานผลการคัดกรองเชิงป้องกันมะเร็งปากมดลูก ด้วยวิธี HPV DNA Test สมรส.

10. รายงานผลการคัดกรองมะเร็งปากมดลูก ด้วยวิธี HPV DNA Test



เขต	ปีงบประมาณ	จังหวัด	หน่วยเก็บ	หน่วยรวบรวม
เขต1	2564	ลำปาง	รพ.สต.บ้านโจกหัวช้าง พระบาท	รพ.ลำปาง
เขต1	2564	ลำปาง	รพ.สต.บ้านพ่อน ชมพู	รพ.ลำปาง
เขต1	2564	ลำปาง	รพ.สต.บ้านศรีหวนดเกล้า ชมพู	รพ.ลำปาง
เขต1	2564	ลำปาง	รพ.สต.บ้านกล้วยแพะ กล้วยแพะ	รพ.ลำปาง
เขต1	2564	ลำปาง	รพ.สต.บ้านกล้วยแพะ กล้วยแพะ	รพ.ลำปาง
เขต1	2564	ลำปาง	รพ.สต.บ้านหาด ปงแสงทอง	รพ.ลำปาง
เขต1	2564	ลำปาง	รพ.สต.บ้านแม่เก็ย ปงแสงทอง	รพ.ลำปาง
เขต1	2564	ลำปาง	รพ.สต.บ้านสมชาย บ้านแดง	รพ.ลำปาง
เขต1	2564	ลำปาง	รพ.สต.บ้านทรายทอง เสด็จ	รพ.ลำปาง



รายงานผลการดำเนินงาน



Copyright © 2014 HDC.
All rights reserved.



สถาบันมะเร็งแห่งชาติ
National Cancer Institute
Vision with Action

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	%		
		1	91,663	23,441	25.6	307	1.3	1,089	4.6	973	89.7	112	10.3	4	80.0	-	-	1	-
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	-	-	-	-	1	100.0	-	-	-	-	1	0.1
5	147,769	19,621	13.3	3	0.0	3	0.0	-	-	-	-	57	66.3	-	-	-	-	86	11.1
6	250,040	3,882	1.6	1	0.0	1	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0.6
7	202,796	48,438	23.9	6	0.0	6	0.0	-	-	-	-	5	12.8	6	15.4	39	3.3	39	3.3
8	112,841	9,195	8.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	266,018	44,171	16.6	525	1.2	1,459	3.3	954	79.2	251	20.8	2	50.0	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
1. ระบบ HPVexs2020 (<http://hpv.nci.go.th/>)
2. Website HDC : <http://gg.gg/mmo77>



Thanks you