



คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี  
เลขที่รับ..... 0042  
วันที่รับ..... 7 มี.ค. 2568  
ชื่อ..... ญ. 009ha

## บันทึกข้อความ

ส่วนงาน สำนักงานวิทยาเขต กองบริหารวิชาการและนิสิต สถานพยาบาล โทร ๐๔๒ ๗๒๕ ๐๘๐

ที่ อว.๖๕๐๔.๐๑๐๒/ว๕๕ วันที่ 7 มกราคม ๒๕๖๘

เรื่อง ขอบความอนุเคราะห์ ประชาสัมพันธ์การตรวจคัดกรองมะเร็งปากมดลูกด้วยวิธีเก็บเซลล์ตัวอย่างปากมดลูก ด้วยตัวเอง(HPV Self Test)

๑) เรียน คณบดีคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ตามที่ สถานพยาบาล กองบริหารวิชาการและนิสิต ร่วมกับสำนักงานสาธารณสุข อำเภอเมือง สกลนครและโรงพยาบาลศูนย์สกลนคร ได้ดำเนินงานตรวจคัดกรอง มะเร็งปากมดลูกประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘ ด้วยวิธีเก็บเซลล์ตัวอย่างปากมดลูกด้วยตัวเอง(HPV Self Test) ในประชากรกลุ่มเป้าหมายหญิงไทย อายุระหว่าง ๓๐-๕๙ ปี ๑๑ เดือน โดยสามารถลงทะเบียนผ่าน QR Code และเข้ามารับชุดตรวจในวันที่ ๒๐ มกราคม ๒๕๖๘ ณ อาคารสถานพยาบาล(อาคาร ๑๖) และส่งชุดตรวจกลับคืนสถานพยาบาลไม่เกินวันที่ ๒๐ มกราคม ๒๕๖๘ ก่อนเวลา ๑๕.๐๐ น.นั้น

ในการนี้ งานสถานพยาบาล กองบริหารวิชาการและนิสิต จึงขอความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์การตรวจคัดกรองมะเร็งปากมดลูกด้วยวิธีเก็บเซลล์ตัวอย่างปากมดลูก ด้วยตัวเอง(HPV Self Test) ในวันเวลาดังกล่าวพร้อมกันนี้ ได้แนบรายละเอียดมาด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุเคราะห์

(นางสาวพัทธริยา ศุภอุตร)

ผู้อำนวยการกองบริหารวิชาการและนิสิต

๒) เรียน หัวหน้าสำนักงานเลขานุการคณะฯ  
เพื่อโปรดแจ้งเวียนบุคลากร

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ศมนพร สุทธิบาก)  
คณบดีคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

- ๗ มี.ค. ๒๕๖๘

๓) เรียน .....คุณหญิง.....

เพื่อโปรดดำเนินการตาม ๑๓

๔) เรียน หัวหน้างานบริหารและพัฒนาคุณภาพ  
- เพื่อโปรดประชาสัมพันธ์บุคลากร  
ผ่าน KUSE News

- ๗ มี.ค. ๒๕๖๘

(นางวันนยา มหาวงศ์วรรณ)  
เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป



สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสกลนคร  
SAKON NAKHON PROVINCIAL PUBLIC HEALTH OFFICE

โรงพยาบาลสกลนคร  
SAKON NAKHON HOSPITAL

เปิดลงทะเบียน  
ตรวจคัดกรอง  
มะเร็งปาก  
มดลูก  
ด้วยวิธี เก็บ  
เซลล์ตัวอย่าง  
ปากมดลูกด้วย  
ตัวเอง  
(HPV SELF  
TEST)

ตรวจสอบ  
คุณสมบัติ

1

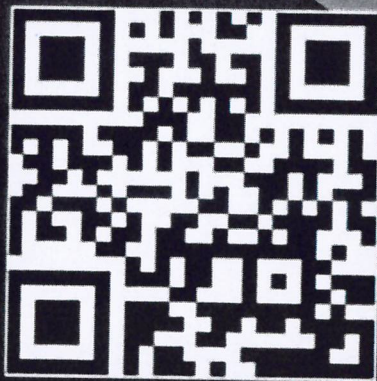
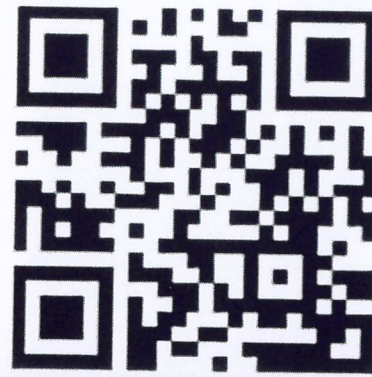
หญิงไทย อายุ  
30-59 ปี 11 เดือน

2

ยังไม่เคยได้รับการคัดกรองมะเร็ง  
ปากมดลูกภายในระยะเวลา 5 ปี

สแกน QR Code

ลงทะเบียน เพื่อตรวจสอบสิทธิ์การเข้าถึง  
บริการชุดตรวจ HPV DNA TEST



วิธีเก็บตัวอย่างเชื้อ  
HPV ด้วยตัวเอง

สถาน  
พยาบาล  
สกลนคร



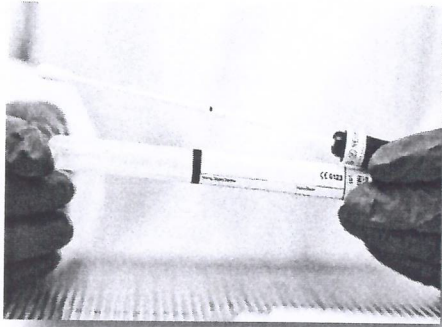
สำหรับ บุคลากรที่ลงทะเบียนแล้ว สามารถ  
เข้ารับชุดอุปกรณ์การตรวจด้วยตัวเอง

รอบที่ 1

วันที่ 20 มกราคม 2568

เก็บตัวอย่างเรียบร้อยแล้วกรุณาส่งกลับคืน  
สถานพยาบาล ก่อนเวลา 15.00 น.

ในวันเดียวกันเพื่อนำ สิ่งส่งตรวจ ส่งตรวจ  
โรงพยาบาลศูนย์สกลนคร



## การคัดกรองมะเร็งปากมดลูกด้วยวิธี HPV DNA TEST

มะเร็งปากมดลูก สาเหตุหลัก เกิดจากการติดเชื้อไวรัสเอชพีวี(HPV) ที่ปากมดลูก โดยมะเร็งปากมดลูกมี 2 ระยะคือระยะก่อนที่จะเป็นมะเร็งกับระยะที่เป็นมะเร็งแล้ว ซึ่งแพทย์จะต้องทำการตรวจให้เจอตังแต่ระยะก่อนที่จะเป็นมะเร็ง เพื่อรักษาให้หายก่อนที่จะลุกลามกลายเป็นก้อนมะเร็ง

ปัจจุบันแพทย์สามารถตรวจคัดกรองมะเร็งปากมดลูกได้อย่างแม่นยำมากขึ้น โดยการเก็บตัวอย่างเซลล์ของปากมดลูกส่งตรวจ

ด้วยวิธีที่เจาะลึกถึงระดับสารพันธุกรรม หรือดีเอ็นเอของเชื้อไวรัสเอชพีวี ที่เรียกว่า HPV DNA testing วิธีนี้มีความแม่นยำสูงมากใกล้เคียง ๑๐๐ % โดยใช้อุปกรณ์เก็บเซลล์จากช่องคลอดในท้องถิ่นส่วนตัว ที่โรงพยาบาลหรือที่บ้าน แล้วส่งให้ห้องปฏิบัติการตรวจหาเชื้อไวรัสเอชพีวี ซึ่งมีงานวิจัยทางการแพทย์ยืนยันชัดเจนแล้วว่า ถ้าเก็บเซลล์ถูกวิธีตามคำแนะนำจะมีความแม่นยำสูงมากเช่นเดียวกับวิธีที่แพทย์ตรวจคัดกรองโดยใช้อุปกรณ์เก็บเซลล์จากปากมดลูก

ปากมดลูกที่ติดเชื้อไวรัสเอชพีวี จะไม่มีอาการหรือสัญญาณเตือน ไม่มีไข้ ตกขาว เลือดออก คันหรือแสบร้อน และตอนที่มีความผิดปกติของเซลล์ปากมดลูกก่อนที่จะเป็นมะเร็ง ก็ไม่มีอาการผิดปกติ การตรวจหาเชื้อไวรัสเอชพีวีจากเซลล์ที่เก็บจากปากมดลูก ทำให้รู้ความเสี่ยงและช่วยในการตรวจหาความผิดปกติของปากมดลูกก่อนที่จะเป็นมะเร็งได้ล่วงหน้า ๕-๑๕ ปี ทำให้แพทย์มีเวลาที่จะทำการรักษาก่อนที่จะลุกลามกลายเป็นมะเร็ง

อุปกรณ์ที่ใช้เป็นไม้พันปลายด้วยเส้นใยไนลอนที่ถูกออกแบบมาให้มีความอ่อนนุ่มเป็นพิเศษ มีขนาดเล็กสอดใส่ได้ง่าย มีขีดกำหนดระยะในการสอดเข้าไปป็นหมุนเก็บเซลล์ในช่องคลอดที่แน่นอน ไม่ทำให้เจ็บปวดไม่ระคายเคืองปากช่องคลอด ผนังช่องคลอดและปากมดลูก ผู้หญิงสามารถทำได้ด้วยตนเองในที่ที่เป็นส่วนตัว การเตรียมตัวก่อนการตรวจคัดกรองมะเร็งปากมดลูกด้วยตัวเอง

๑. งดการมีเพศสัมพันธ์ก่อนการตรวจอย่างน้อย ๒ วัน
๒. ไม่ควรสวนล้างหรือสอดยาทางช่องคลอดอย่างน้อย ๒ วัน
๓. ถ้าตั้งครรภ์หรืออยู่ในช่วง ๓ เดือนหลังคลอดหรือมีประจำเดือนยังไม่ควรตรวจ
๔. ถ้ามีเลือดออกผิดปกติ มีหนอง ตกขาวมีกลิ่นหรือคันช่องคลอดหรือมีสารคัดหลั่งผิดปกติออกทางช่องคลอด ปวดท้องน้อย หรือปวดขณะมีเพศสัมพันธ์ ยังไม่ควรตรวจ ควรปรึกษาแพทย์ก่อน
๕. แนะนำให้ตรวจในช่วงก่อนหรือหลังมีประจำเดือนอย่างน้อย ๗ วัน



วิธีเก็บตัวอย่างด้วยตนเอง  
สำหรับการตรวจมะเร็งปากมดลูกแบบ HPV DNA  
(How to use HPV Self Sampling)