กรมการแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SERVICES

การตรวจคัดกรองมะเร็งปากมดลูก

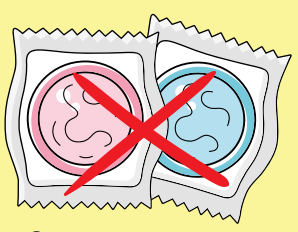
LBCH โรงพยาบาลมะเร็งลพบุรี Lop Buri Cancer Hospital

มะเร็งปากมดลูก

- 99.7 เปอร์เซ็นต์ เกิดจากการติดเชื้อไวรัส Human Papillomavirus (HPV) ชนิดความเสี่ยงสูง (High risk HPV)
- เชื้อไวรัส HPV ชนิดความเสี่ยงสูง ได้แก่ สายพันธุ์ 16, 18, 39, 33, 45, 59, 35, 66, 51, 53, 68, 52, 56, 58, 31
- แพร่เชื้อได้จากการมีเพศสัมพันธ์หรือสัมผัสโดยตรง

ปัจจัยเสี่ยงการเกิดมะเร็งปากมดลูก

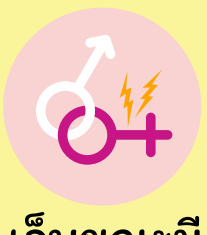

มีคู่นอนหลายคน


ไม่ใช้ถุงยางอนามัย


มีเพศสัมพันธ์เมื่ออายุน้อย

6 สัญญาเตือนมะเร็งปากมดลูก


มีเลือดออกทางช่องคลอดผิดปกติ


เจ็บขณะมีเพศสัมพันธ์


ปัสสาวะบ่อย/ไม่ออก


น้ำหนักลดโดยไม่มีสาเหตุ


ตกขาวผิดปกติ


ปวดท้องน้อย

การเตรียมตัวก่อนตรวจคัดกรอง

- งดมีเพศสัมพันธ์ 48 ชั่วโมง
- งดใช้ยาเหน็บ/สวนล้างช่องคลอด
- กรณีอยู่ในช่วงประจำเดือนสามารถตรวจก่อน/หลังมีประจำเดือน 7 วัน

วิธีตรวจคัดกรอง

	1 การตรวจแบบ Pap smear	2 การตรวจแบบ HPV DNA
หลักการ	ย้อมสีเซลล์ปากมดลูกและตรวจภายใต้กล้องจุลทรรศน์	ตรวจหาสารพันธุกรรมของเชื้อ HPV
การเก็บตัวอย่าง	เก็บโดยบุคคลากรทางการแพทย์	เก็บโดยบุคคลากรทางการแพทย์หรือเก็บด้วยตัวเอง
ความถี่ในการตรวจ	ทุกปี	3-5 ปี/ครั้ง
ประโยชน์	สามารถตรวจดูความผิดปกติของเซลล์ปากมดลูกได้	1. ทราบสายพันธุ์ของ HPV ทำให้สามารถประเมินความเสี่ยงในการเกิดมะเร็งปากมดลูกได้ 2. ช่วยป้องกันโรคมะเร็งปากมดลูกได้ตั้งแต่ในระยะก่อนการเป็นมะเร็ง 3. สามารถเก็บตัวอย่างด้วยตัวเองได้
ข้อแนะนำ	ควรพบสูตินารีแพทย์เมื่อตรวจพบความผิดปกติของเซลล์ปากมดลูกเพื่อดำเนินการรักษาต่อไป	ควรพบสูตินารีแพทย์เมื่อตรวจพบเชื้อ HPV เพื่อหาความผิดปกติของเซลล์ปากมดลูกต่อไป

แหล่งอ้างอิง : https://www.rama.mahidol.ac.th/cancer_center/th/protfolio/knowledge/gyne/servix

กลุ่มงานพยาธิวิทยาคลินิกและเทคนิคการแพทย์ โรงพยาบาลมะเร็งลพบุรี