

FAQs on HPV vaccine:

คำถามที่ถามบ่อยเกี่ยวกับ HPV vaccine

ศ.นพ. จตุพล ศรีสมบูรณ์

จำเป็นต้องตรวจคัดกรองด้วย Pap smear ก่อนฉีด HPV vaccine หรือไม่

ไม่จำเป็นต้องตรวจ Pap smear ก่อน
จะฉีด HPV vaccine ได้ ควรพิจารณาแยกเป็น 2 ประเด็น
ตามจุดประสงค์ของการป้องกันมะเร็งปากมดลูก

**การทำ Pap smear
เป็น secondary prevention
เป็นการตรวจคัดกรองหารอยโรค
เพื่อทำการรักษา**

**ส่วนการฉีด HPV vaccine นั้น
เป็น primary prevention เป็นการ
ป้องกันปากมดลูกไม่ให้ติดเชื้อ HPV**

ในทางปฏิบัติถ้ามีเพศสัมพันธ์แล้ว และไม่เคยตรวจคัดกรองมาก่อน
แนะนำให้ทำ Pap smear ไปด้วย ถ้าผิดปกติให้ดูแลรักษาและตรวจ
ติดตามตามแนวทางมาตรฐาน ส่วนการฉีด HPV vaccine ก็
สามารถฉีดได้ตามปกติ ไม่ได้เป็นข้อห้าม

จำเป็นต้องตรวจ HPV testing ก่อนฉีด HPV vaccine หรือไม่

ไม่จำเป็นต้องตรวจ HPV testing
หรือตรวจ HPV16/18 genotyping ก่อน
จะฉีด HPV vaccine ได้ ถ้าจะตรวจ

**HPV testing ก็ทำเพื่อ
การตรวจคัดกรองหารอยโรคใน
สตรีที่อายุถึงเกณฑ์คำแนะนำ**

เพื่อที่จะใช้ในการดูแลรักษาและการตรวจ ติดตามต่อไป
มีได้ตรวจเพื่อนำมาประกอบการพิจารณาฉีดวัคซีน
ผล HPV-negative ไม่ได้แสดงว่าไม่มีเชื้อ HPV
ที่ปากมดลูกเสมอไป แต่อาจจะมีเชื้ออยู่ในปริมาณ
ที่ต่ำกว่าความไวของชุดตรวจก็ได้ ผล HPV-positive
หรือ HPV16/18-positive อาจจะเป็น transient
infection ก็ได้ ต้องดูแลรักษาและตรวจติดตาม
ต่อไป

เคยมีผล Pap smear ผิดปกติ หรือเคยเป็น CIN มาแล้ว จะฉีด HPV vaccine ได้หรือไม่

**สตรีที่มีผล Pap smear
ผิดปกติ หรือเคยเป็น CIN
ที่ได้รับการรักษาแล้ว ควร
แนะนำให้ฉีด HPV vaccine
เพราะจะได้ประโยชน์จากการ
ป้องกันการเป็น CIN, VIN
& VaIN ซ้ำอีก**

แต่ต้องให้การดูแลรักษาและตรวจติดตามอย่าง
สม่ำเสมอ เพื่อตรวจหาการกลับเป็นซ้ำ การฉีด
HPV vaccine จะช่วยป้องกันการกลับเป็นซ้ำ และ
การเป็นรอยโรคใหม่ที่เกี่ยวข้องเพศบริเวณอื่นจากการ
ติดเชื้อ HPV (ที่มีบรรจุในวัคซีน) ใหม่ หรือติดเชื้อเดิม
ซ้ำอีก (new or re-infection) ไม่ได้ป้องกันการกลับ
เป็นซ้ำของรอยโรคเดิม ซึ่งขึ้นกับว่ามี residual lesion
หลังการรักษาหรือไม่ การฉีดวัคซีนไม่สามารถใช้รักษา
รอยโรคได้ การฉีด HPV vaccine หลังการรักษา CIN
อาจจะฉีดในช่วงที่ทำการรักษาหรือภายใน 7-30 วัน
หลังจากรักษาก็ได้

เคยมีเพศสัมพันธ์แล้ว จะฉีด HPV vaccine หรือไม่

**ยังแนะนำให้ฉีดอยู่ ถึงแม้ว่า
จะมีคำแนะนำให้ฉีดก่อนที่จะเริ่ม
มีเพศสัมพันธ์ก็ตาม**

สตรีที่มีเพศสัมพันธ์แล้ว ถ้าติดเชื้อ HPV จำนวน 1
สายพันธุ์ หรือมากกว่าก็ตาม ยังได้ประโยชน์จากการ
ป้องกันการติดเชื้อ HPV สายพันธุ์อื่นที่บรรจุในวัคซีน
ที่ยังไม่ได้ติดเชื้อ ภูมิคุ้มกันที่ได้รับจากการฉีดวัคซีน
สามารถช่วยป้องกันไม่ให้เชื้อ HPV ออกไปติดเชื้อ
ข้างเคียง (autoinoculation) ช่วยป้องกันเชื้อที่จะ
เข้ามาใหม่ (re-infection) และป้องกันการติดเชื้อไป
สู่คู่นอน (transmission) ได้อีกด้วย