



# VACCINE(วัคซีน)



วัคซีนเอชพีวีป้องกัน

มะเร็งปากมดลูก

(HPV Vaccine)

วัคซีนป้องกันเชื้อไวรัส

ตับอักเสบนชนิด เอ

(Hepatitis A vaccine)

ไวรัสตับวัคซีนป้องกันเชื้อไวรัส

อักเสบนชนิด บี

(Hepatitis B vaccine)

บุคคลปัจจัยเสี่ยงที่ควรฉีดวัคซีนป้องกัน  
เชื้อเอชพีวี

บุคคลปัจจัยเสี่ยงที่ควรฉีดวัคซีนป้องกัน  
ไวรัสตับอักเสบนชนิด เอ

บุคคลปัจจัยเสี่ยงที่ควรฉีดวัคซีนป้องกัน  
ไวรัสตับอักเสบนชนิด บี

1. การมีคู่นอนหลายคน (ครั้งละหลายๆคน หรือครั้งละคน แต่มีหลายคน) คู่นอนมีเพศสัมพันธ์กับหญิงอื่นหรือชายอื่นหลายคน
2. มีเพศสัมพันธ์ตั้งแต่อายุน้อยๆ
3. มีลูกมาก
4. มีภูมิคุ้มกันต่ำ
5. มีโรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์อื่นๆร่วมด้วย

1. ผู้ที่อาศัยในบ้านหรือมีเพศสัมพันธ์กับผู้ป่วย
2. เจ้าหน้าที่บุคลากรทางการแพทย์
3. นักท่องเที่ยวที่จะไปยังประเทศที่มีการระบาด
4. ประชาชนที่อาศัยในประเทศที่มีการระบาด
5. เด็กหรือเจ้าหน้าที่ในศูนย์เลี้ยงเด็ก
6. ผู้ที่อาศัยในชุมชนแออัด
7. ผู้อพยพที่อาศัยในที่พักชั่วคราว
8. ชายรักร่วมเพศ
9. ผู้ที่ใช้ยาเสพติด
10. โรคเลือดที่ต้องรับการถ่ายเลือดบ่อย
11. ผู้ที่เป็นโรคตับ
12. ผู้ที่มีโรคตับอักเสบ

1. บุคคลทั่วไปที่ยังไม่ติดเชื้อ และยังไม่ภูมิคุ้มกันทานต่อไวรัสตับอักเสบน บี
2. บุคคลที่มีคนในครอบครัวเป็นไวรัสตับอักเสบน บี
3. ทารกที่เกิดจากมารดาที่เป็นไวรัสตับอักเสบน บี รวมถึงทารกทุกคน
4. บุคลากรทางการแพทย์ หรือบุคคลที่มีความเสี่ยงในการติดเชื้อสูง
5. สามี หรือภรรยา หรือคู่นอน อักเสบน บี
6. ชายรักร่วมเพศ
7. ผู้ที่เปลี่ยนคู่นอนบ่อย
8. ผู้ป่วยไตวายที่ต้องฟอกไต
9. ผู้ติดยาเสพติดชนิดฉีด
10. ผู้ที่ทำงานในสถานประกอบการที่เกี่ยวข้องกับการแพทย์ เช่น...



## ตารางการฉีดวัคซีน

รายการยา ที่มีในรพ.	Lab ที่ต้องตรวจ	ผล	อายุที่ฉีดได้	ระยะเวลาใน การป้องกัน โรค	วิธีฉีด เดือนที่	ราคาต่อเข็ม/ course (บาท)	ราคารวม ทั้งหมด (รวมค่าตรวจ/ lab) **	ข้อห้ามใช้/แพ้	ระยะเวลาที่ต้องมาตรวจ ภูมิ/ราคา
Hepatitis A (Avaxim 160 U/0.5 ml)	Anti HAV = 500	Neg	16 ปี ↑ (ถ้า 1-15 ปี ใช้ Avaxim 80 U)	ตลอดชีวิต	IM แขน (Deltoid) 0, 6 (จนถึง 36 เดือน)	1,238/ 2,476	New Pt = 3,156 บาท Pt เก่า = 3,136 บาท	ผู้หญิงตั้งครรภ์, มีภาวะภูมิคุ้มกันต่ำ เช่น ให้เคมีบำบัด (เนื่องจากจะ กระตุ้นให้มีภูมิไม่ได้ผล) แพ้ส่วนผสม ● Aluminium HCl ● Polysorbate 80 ● Neomycin ● Bovine Serum Albumin	ถ้าฉีดครบ 2 เข็มตาม กำหนด หลังฉีด 2-4 wk ภูมิคุ้มกันจะขึ้นถึงระดับ ป้องกัน โดยไม่จำเป็นต้อง ตรวจหาภูมิ
Hepatitis B (Heberbiovac HB 20 ug/1ml)	HBsAg = 130	Neg	ฉีดได้ตั้งแต่แรกเกิด (กรณีมีแม่ติดเชื้อ แต่เด็กไม่ติดให้ฉีด 0, 1, 2)	5 ปี (ฉีดกระตุ้น 1 เข็ม)	IM 0, 1 และ 6 เด็ก 0-15 ปี 0.5 ml 15 ปี ↑ 1 ml	207/ 621	New Pt = 1,441 บาท Pt เก่า = 1,421 บาท	แพ้ยีสต์, ผู้หญิงตั้งครรภ์, มีไข้สูง เนื่องจากอาจเพราะติดเชื้อ, มีภาวะ ภูมิคุ้มกันต่ำ เช่น ให้เคมีบำบัด (เนื่องจากจะกระตุ้นให้มีภูมิไม่ ได้ผล)	หลังฉีดครบ 3 เข็ม ได้ 1 เดือน Anti HBS = 180
	Anti HBS = 180	Neg							
	Anti HBC total = 250	Neg							
HPV 0.5 ml (Gardasil) 4 สายพันธุ์ (6, 11, 16,18) ป้องกันมะเร็งปาก มดลูก, ช่องคลอด หูดหงอนไก่	-Pap smear *** = 200 -Path test = 550 -Thin prep = 600 -Thin prep + HPV DNA = 1,600	*** หรือไม่ ตรวจก็ ได้	ตั้งแต่ 9-45 ปี (recommended)	ตลอดชีวิตแต่ ต้องตรวจคัด กรองทุกปี	IM อายุ 9-13 ปี 2 เข็ม (0 และ 6 ) อายุเกิน 13-45 ปี 3 เข็ม (0, 2 และ 6) (อายุเกินอาจไม่ได้ ประโยชน์)	2,444/ 7,332	ขึ้นกับวิธีตรวจ คัดกรอง	แพ้ยีสต์, ขนมอบัง, ผู้หญิงตั้งครรภ์, มีภาวะภูมิคุ้มกันต่ำ เช่น ให้เคมี บำบัด (เนื่องจากจะกระตุ้นให้มีภูมิ ไม่ได้ผล)	ตรวจคัดกรองทุกปี

\*\* Pt ใหม่ = บัตร 20 บาท, บริการ/ครั้ง =50, ฉีดยา 30 บาท/ครั้ง Pt เก่า = ลด 20 บาทไม่ต้องทำบัตรใหม่ (ฉีด 2 เข็ม Pt ใหม่ = 180 บาท Pt เก่า = 160 บาท  
ฉีด 3 เข็ม Pt ใหม่ = 260 บาท Pt เก่า = 240 บาท)

\*\*\* ตรวจ Pap smear ในกรณีฉีดในผู้หญิงที่มีเพศสัมพันธ์แล้ว แต่ถ้าตรวจ Pap smear สม่ำเสมอและผลปกติมาตลอดไม่ต้องตรวจก็ได้