

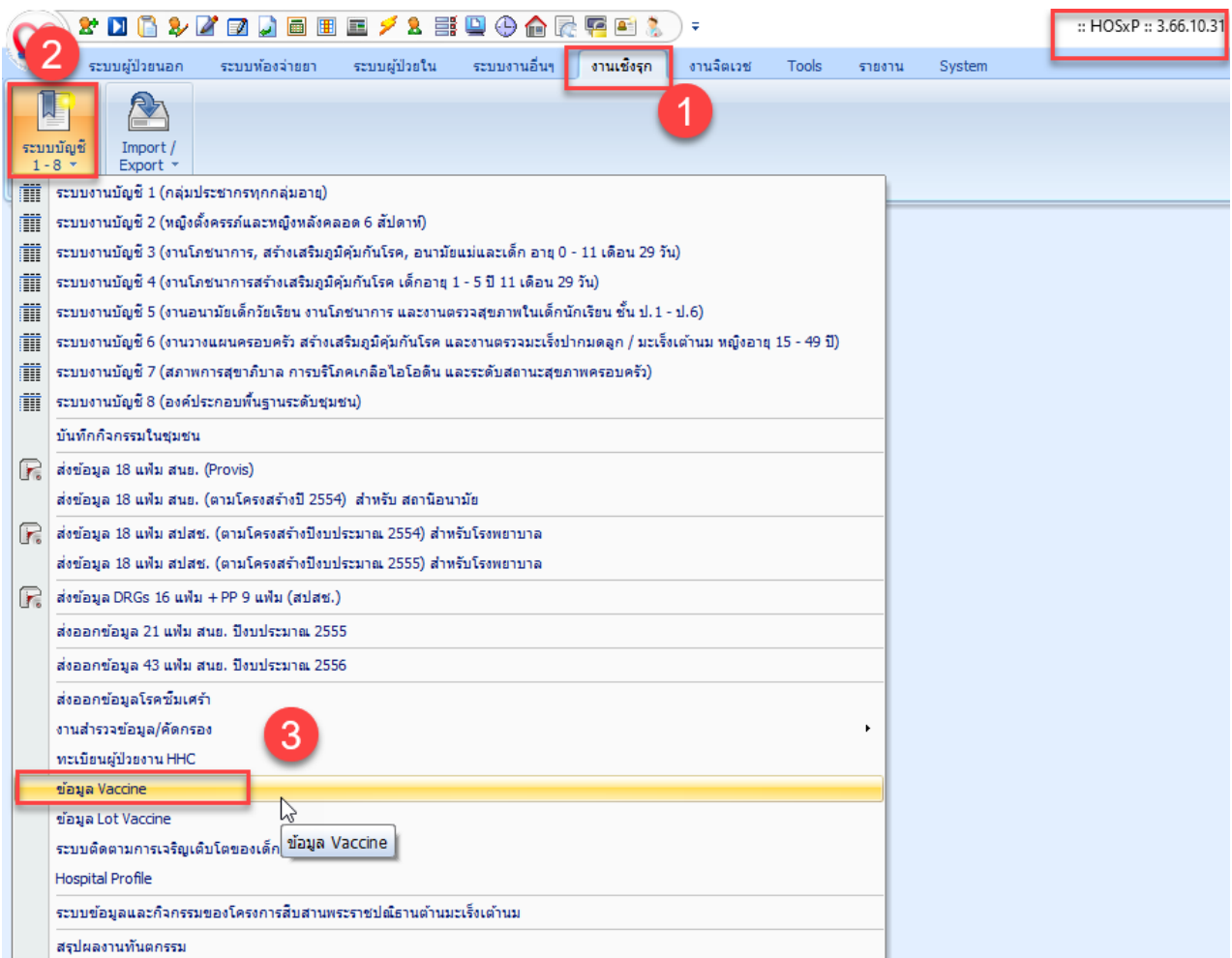


คู่มือตั้งค่าข้อมูลพื้นฐาน Vaccine HPV ส่งเข้าระบบ MOPH Claim สำหรับโปรแกรม HOSxP V3 (ตั้งแต่เวอร์ชัน 3.66.10.31)

การตั้งค่าพื้นฐานประกอบด้วย

1. เพิ่มข้อมูล Vaccine
2. เพิ่ม Lot Vaccine

เมนูสำหรับการตั้งค่าข้อมูลพื้นฐาน Vaccine เข้าที่เมนู ระบบงานเชิงรุก > ระบบบัญชี 1-8 > ข้อมูลวัคซีน Vaccine



1. เพิ่มข้อมูล Vaccine

ที่หน้าต่าง ทะเบียน Vaccine ทำขั้นตอนดังนี้

1. กดปุ่ม เพิ่ม > หน้าต่าง ข้อมูล Vaccine
2. ใส่ ข้อมูล รหัส ,กลุ่ม, ชื่อ Vaccine , รหัสส่งออก , ICD10 ตามประกาศรหัสวัคซีนป้องกันการติดเชื้อไวรัสเอชพีวี (HPV) ในแผนงานสร้างเสริมภูมิคุ้มกันโรค กระทรวงสาธารณสุข
3. กดปุ่ม บันทึก

ลำดับ	รหัสวัคซีน/รหัสส่งออก**	กลุ่ม	ชื่อวัคซีนภาษาอังกฤษ	ชื่อวัคซีนภาษาไทย	ประเภท	อายุ (เดือน)/กลุ่มเป้าหมาย*	ชื่อโรคที่ป้องกัน	รหัส ICD-10-TM ปี 2016
1	HPVC21	HPV	HPV (Cecolin2)	เอชพีวี (เซโคลิน 2 สายพันธุ์)	ฉีด	ตามนโยบาย Quick win 100 วัน เส้นที่ 1	โรคมะเร็งปากมดลูกจากเชื้อไวรัสเอชพีวี	Z25.8
2	HPVC22	HPV	HPV (Cecolin2)	เอชพีวี (เซโคลิน 2 สายพันธุ์)	ฉีด	ตามนโยบาย Quick win 100 วัน เส้นที่ 2	โรคมะเร็งปากมดลูกจากเชื้อไวรัสเอชพีวี	Z25.8
3	HPVC23	HPV	HPV (Cecolin2)	เอชพีวี (เซโคลิน 2 สายพันธุ์)	ฉีด	ตามนโยบาย Quick win 100 วัน เส้นที่ 3	โรคมะเร็งปากมดลูกจากเชื้อไวรัสเอชพีวี	Z25.8
4	HPV21	HPV	HPV (CERVARIX2)	เอชพีวี (เซอร์วาริกซ์ 2 สายพันธุ์)	ฉีด	ตามนโยบาย Quick win 100 วัน เส้นที่ 1	โรคมะเร็งปากมดลูกจากเชื้อไวรัสเอชพีวี	Z25.8
5	HPV22	HPV	HPV (CERVARIX2)	เอชพีวี (เซอร์วาริกซ์ 2 สายพันธุ์)	ฉีด	ตามนโยบาย Quick win 100 วัน เส้นที่ 2	โรคมะเร็งปากมดลูกจากเชื้อไวรัสเอชพีวี	Z25.8
6	HPV23	HPV	HPV (CERVARIX2)	เอชพีวี (เซอร์วาริกซ์ 2 สายพันธุ์)	ฉีด	ตามนโยบาย Quick win 100 วัน เส้นที่ 3	โรคมะเร็งปากมดลูกจากเชื้อไวรัสเอชพีวี	Z25.8
7	HPVG1	HPV	HPV (GARDASIL4)	เอชพีวี (การ์ดซิล 4 สายพันธุ์)	ฉีด	ตามนโยบาย Quick win 100 วัน เส้นที่ 1	โรคมะเร็งปากมดลูกจากเชื้อไวรัสเอชพีวี	Z25.8
8	HPVG2	HPV	HPV (GARDASIL4)	เอชพีวี (การ์ดซิล 4 สายพันธุ์)	ฉีด	ตามนโยบาย Quick win 100 วัน เส้นที่ 2	โรคมะเร็งปากมดลูกจากเชื้อไวรัสเอชพีวี	Z25.8
9	HPVG3	HPV	HPV (GARDASIL4)	เอชพีวี (การ์ดซิล 4 สายพันธุ์)	ฉีด	ตามนโยบาย Quick win 100 วัน เส้นที่ 3	โรคมะเร็งปากมดลูกจากเชื้อไวรัสเอชพีวี	Z25.8
10	HPVG91	HPV	HPV (GARDASIL9)	เอชพีวี (การ์ดซิล 9 สายพันธุ์)	ฉีด	ตามนโยบาย Quick win 100 วัน เส้นที่ 1	โรคมะเร็งปากมดลูกจากเชื้อไวรัสเอชพีวี	Z25.8
11	HPVG92	HPV	HPV (GARDASIL9)	เอชพีวี (การ์ดซิล 9 สายพันธุ์)	ฉีด	ตามนโยบาย Quick win 100 วัน เส้นที่ 2	โรคมะเร็งปากมดลูกจากเชื้อไวรัสเอชพีวี	Z25.8
12	HPVG93	HPV	HPV (GARDASIL9)	เอชพีวี (การ์ดซิล 9 สายพันธุ์)	ฉีด	ตามนโยบาย Quick win 100 วัน เส้นที่ 3	โรคมะเร็งปากมดลูกจากเชื้อไวรัสเอชพีวี	Z25.8



2. การเพิ่ม Lot Vaccine

1. กดที่ ปุ่ม Vaccine Lot.
2. หน้าข้อมูล Vaccine > เลือก กลุ่ม Vaccine ใส่ข้อมูล Vaccine lot.ด้านขวา
3. กดปุ่ม บันทึก

เพิ่มข้อมูล Vaccine lot
ใส่ข้อมูลวันที่รับ, LotNo, วันหมดอายุ, จำนวนที่รับ

เลือก กลุ่ม Vaccine

บันทึก

เพิ่มข้อมูล Vaccine lot
ใส่ข้อมูลวันที่รับ, LotNo, วันหมดอายุ, จำนวนที่รับ

เลือก กลุ่ม Vaccine

บันทึก



3.การเพิ่มวัคซีนสำหรับการบันทึกวัคซีน ในงานบัญชี 5 งานอนามัยเด็กวัยเรียน

เข้าที่ตาราง student_vaccine เพิ่มข้อมูล ชื่อวัคซีน รหัสวัคซีน รหัสส่งออก check code และ กดปุ่ม Update

เพิ่ม ข้อมูลวัคซีนเพื่อบันทึก
ใน งานบัญชี 5
ตาราง student_vaccine

student_vaccine_id	student_vaccine_name	vaccine_code	hos_guid	export_vaccine_code	check_code	icode	active_status	combine_vaccine
1	วัคซีน dT เข็มที่ 1	DT1		021	DT1		Y	N
3	วัคซีน BCG กระตุ้นครั้งที่ 1	BCG		010	BCG		Y	N
4	วัคซีน MMR หัด คางทูม เออร์ลิน	MMR		071	MMR		Y	N
5	วัคซีน OPV กระตุ้นครั้งที่ 3	OPVs1		086	OPVs1		Y	N
2	วัคซีน dT เข็มที่ 2	DT2		022	DT2		Y	N
6	วัคซีน MMR	MMR2		072	MMR2		Y	N
7	วัคซีน DTS1	dTs1		021	dTs1		Y	N
8	วัคซีน DTS2	dTs2		022	dTs2		Y	N
9	วัคซีน DTS3	dTs3		023	dTs3		Y	N
10	วัคซีน DTS4	dTs4		024	dTs4		Y	N
11	วัคซีน OPVs 2	OPVs2		087	OPVs2		Y	N
12	วัคซีน OPVs3	OPVs3		088	OPVs3		Y	N
13	โอฟีรึ	OPVC		089	OPVC		Y	N
14	วัคซีน HPV (GARDASIL4) เองพีวี (การ์ดาสิล 4 สายพันธุ์) เข็ม1	HPVG41		HPVG41	HPVG41		Y	



คู่มือการบันทึกข้อมูล Vaccine HPV ส่งเข้าระบบ MOPH Claim สำหรับโปรแกรม HOSxP V3

การบันทึกข้อมูล Vaccine HPV : วิธีที่ 1 การบันทึก แท็บ Vaccine ที่ข้อมูลชั้ประวัติ

(1.) ที่หน้า ชั้ประวัติ กดปุ่ม Vaccine เข้าหน้า บันทึก การให้วัคซีน กดปุ่ม “เพิ่ม”

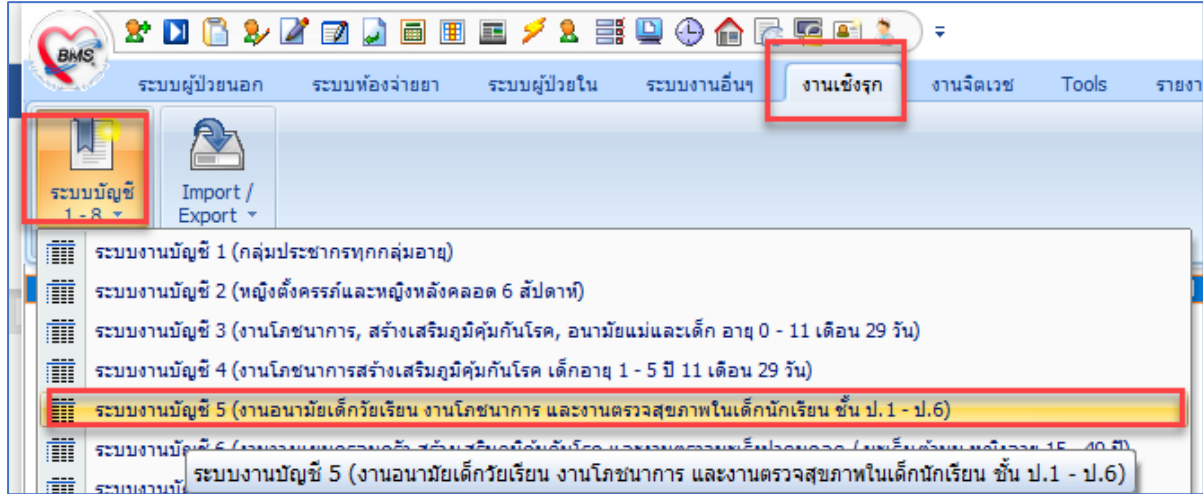
(2.) บันทึก ข้อมูลการให้บริการวัคซีน HPV ในรายการที่สามารถส่งเข้า MOPH Claim ได้จะแสดงข้อความ "ข้อมูล วัคซีนนี้จะถูกส่งเข้า MOPH Claim"

(3.) บันทึกข้อมูล Lot. No. วันหมดอายุ และกดปุ่ม บันทึก โปรแกรมจะส่งข้อมูลเข้า MOPH Claim (ผู้รับบริการ จะต้องผ่านการขอ Authen Code แล้ว)



การบันทึกข้อมูล Vaccine HPV : วิธีที่ 2 การบันทึก Vaccine ที่ระบบงานบัญชี 5

(1) เข้าสู่ระบบ ที่ เมนู PCU > Account5



วิธีที่ 1 การบันทึกวัคซีนรายคน

- (1.) เลือกเด็กนักเรียนที่ต้องการบันทึกวัคซีน >> หน้าต่างข้อมูลการให้บริการบัญชี 5 ไปที่แท็บการให้ Vaccine กดปุ่ม “เพิ่มรายการฉีดวัคซีน” ระบุวันที่ให้บริการ เวลา และสถานที่ กดปุ่ม ตกลง
- (2.) หน้าต่างเลือก Visit ให้เลือก Visit ที่มารับบริการ

Account5DetailForm

ข้อมูลการให้บริการบัญชี 5

ข้อมูลผู้รับบริการ

คำนำหน้า: ต.ญ. ชื่อ: [redacted] เพศ: หญิง อายุ: 14 ปี 3

CID: [redacted] แก้ไขข้อมูล วันเกิด: 15/7/2552 เชื้อชาติ: ไทย

อาชีพ: ในความปกครอง บ้านเลขที่: 123 หมู่: 5 ต.เข: [redacted]

ข้อมูลเด็กนักเรียน

โรงเรียน: ทดสอบ1 1 ชั้นเรียน: มัธยมศึกษาชั้นปีที่2 ห้องเรียน: 1

นำหนัก / ส่วนสูง: Vaccine สรุป Vaccine ที่ได้รับ: Vaccine จากที่อื่น

ลำดับ	วันที่	เวลา	สถานที่
1	3/11/2566		

เพิ่มรายการฉีดวัคซีน แก้ไข

Account5VaccineRegisterForm

ลงทะเบียนการฉีดวัคซีน

ข้อมูลการลงทะเบียน

วันที่ให้วัคซีน: 3/11/2566 เวลา: 13:31:35

สถานที่: โรงเรียน

ตกลง ยกเลิก



- (1.) ที่หน้าข้อมูลการให้ Vaccine ให้กดแท็บ Vaccine/ lab
- (2.) บันทึก ข้อมูลการให้ Vaccine ใส่ ชื่อ Vaccine Lot No. วันหมดอายุ เจ้าหน้าที่ผู้บันทึก
- (3.) กดปุ่ม บันทึก

Account5ServiceDetailForm

บันทึกการให้ Vaccine

ข้อมูลผู้รับบริการ

HN 570007596 ชื่อ [REDACTED] 14 ปี 3 เดือน 19 วัน
วันที่มารับบริการ 3/11/2566 VN [REDACTED] สิทธิการรักษา ชำระเงินเอง

ข้อมูลการรับวัคซีน

1. วันที่ [REDACTED] โรงเรียน [REDACTED] Autistic screen [REDACTED]

Vaccine / Lab 2.

Vaccine

บ	บริการ	Lot. No.	วันหมดอายุ	เจ้าหน้าที่
*	HPV (GARDASIL4) เอชพีวี (การ์ดาซิล 4 สายพันธุ์) เข็ม1	Testhpvg111	29/2/2567	เจ้าหน้าที่HOSxP BMS

3.

ห้องจ่ายยา OPD



วิธีที่ 2 การบันทึกแบบให้บริการทั้งชั้นเรียน

- (1) กดปุ่ม "บันทึกให้บริการโรงเรียน"
- (2) หน้าต่าง รายการออกหน่วยให้บริการโรงเรียน ให้กดปุ่ม เพิ่มรายการ
- (3) หน้าต่าง บันทึกข้อมูลให้บริการอนามัยโรงเรียน ให้บันทึก วันที่ให้บริการ โรงเรียน ใส่ข้อมูลเจ้าหน้าที่ กดปุ่ม บันทึกให้ Vaccine นักเรียน

The screenshot displays the BMS software interface for recording school services. It consists of several windows:

- HOSxPPCUAccount5ListForm:** The main window showing a list of schools. A red circle (1) highlights the "บันทึกให้บริการโรงเรียน" button at the bottom.
- HOSxPPCUAccount5SchoolServiceForm:** A window showing a table of service records. A red circle (2) highlights the "เพิ่มรายการ" button at the bottom.
- HOSxPPCUAccount5SchoolServiceDetailForm:** A window for entering service details. A red circle (3) highlights the "วันที่ให้บริการ" dropdown menu. A red circle (4) highlights the "เจ้าหน้าที่" dropdown menu. A red circle (5) highlights the "บันทึกให้ Vaccine นักเรียน" button at the bottom.



HOSxPPCUAccount5StudentVaccineSelectForm

เลือก Vaccine ที่ให้นักเรียน

รายชื่อนักเรียน

เลือกชั้นเรียน: มัธยมศึกษาชั้นปีที่2 เลือกห้องเรียน: 1 **แสดงรายชื่อนักเรียน**

เลือกวัคซีน: 1) เอชพีวี (การ์ตาซิล 4 สายพันธุ์) เข็ม1 Lot No. thpvg111111 วันหมดอายุ: 30/11/2567

ผลวินิจฉัย: Z258 ความต้องการการสร้างเสริมภูมิคุ้มกันต่อโรคติดเชื้อไวรัสอื่นโรคใดโรคหนึ่ง - Need for immu

คำบริการ:

ลำดับ	Confirm	ชื่อเด็กที่รับผิดชอบ	ปี	เดือน	ที่อยู่	ถนน.	หมู่	ชื่อหมู่บ้าน	ตำบล อำเภอ จังหวัด
1	<input checked="" type="checkbox"/>	ช.ญ.ม.พ.ก.ก.ก.ก.ก.	11	11	111		5	ทตลอบ	ต.เขา:

ผู้จัด: **เจ้าหน้าที่HOSxP BMS** เวลาที่ให้: 09:00 **ยืนยันการให้ Vaccine** ปิด

- (1) ระบุ เลือกชั้นเรียน เลือกห้องเรียน กดแสดงรายชื่อนักเรียน
- (2) ระบุ วัคซีน Lot No. วันหมดอายุ ใส่ผลวินิจฉัย
- (3) รายชื่อเด็กที่แสดง สามารถเลือก ไม่ confirm ฉีดวัคซีนในบางคนได้ โดยการนำติ๊กถูกรายการออก
- (4) ระบุ ผู้จัด เวลาให้ และ กดปุ่ม **ยืนยันการให้วัคซีน**



การส่งข้อมูลวัคซีน เข้า MOPH Claim ที่ ทะเบียน MOPH Claim

การตรวจสอบรายการคนไข้ที่รอส่งเคลม และส่งเคลม

- (1.) กด Tab “บริการ EPI”
- (2.) กรองข้อมูลตามช่วงวันและรายการที่ต้องการ
- (3.) กดปุ่ม “แสดงรายการที่รอส่ง” จะมีรายการคนไข้ที่ได้รับวัคซีน และยังไม่ถูกส่งเคลมแสดง
- (4.) กดปุ่มส่ง MOPH Claim เพื่อทำการส่งเคลม ข้อมูล ช่องสถานะส่งเคลมจะแสดงสถานะการส่งเคลม

ลำดับ	วันที่รับบริการ	ปร	HN	Queue	ชื่อ-นามสกุล	จุดรับบริ	Auth Code	ข้อมูลฉีด Vaccine	วันเวลาที่ส่งเคลม	สถานะส่งเคลม	เลขอ
1	3/11/2566	ปร	570007596	3	[redacted]	[redacted]	[redacted]	HPV (GARDASIL4) เอชพีวี (การ์ดาซิล)	[redacted]	[redacted]	[redacted]