

คู่มือบันทึกความต้องการเบิกวัคซีน MR สำหรับนักศึกษาทางการแพทย์และสาธารณสุข  
สำหรับหน่วยบริการ ในระบบ VMI กรมควบคุมโรค ปีงบประมาณ 2564

1. เข้าสู่ Website VMI ขององค์การเภสัชกรรมที่ <http://scm.gpo.or.th/vmi>

**GPO** VMI/SMI องค์การเภสัชกรรม

ส.ป.ส. ▾ ส.ป.ส. ▾ ค.ส. ▾ อ.ก. ▾ ติดต่อหน่วยงานโครงการ ▾

เข้าสู่ระบบ

Username

Password

Login

Forgot Password

**วิสัยทัศน์**  
"เป็นองค์กรหลักเพื่อความมั่นคงทางยา  
และเวชภัณฑ์ของประเทศที่ทันสมัยและยั่งยืน"

**NHSO (ส.ป.ส.)**  
National Health Security Office  
สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ  
ส.ป.ส. EPI Routine  
แจ้งข้อมูล DTP-HB-Hib บริษัท  
ใหม่ที่เริ่มจ่ายตั้งแต่ช่วงเดือน

**SSO (ส.ป.ส.)**  
Social Security Office  
สำนักงานประกันสังคม  
ยาต้านไวรัสเอดส์  
ตัวขณะนียา ABACAVIR 600  
MG , LAMIVUDINE 300 MG  
TABLETS เปลี่ยนบริษัทใหม่เป็น

**DDC (ค.ส.)**  
Department of Disease control  
กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข  
กรมควบคุมโรค  
VMI กรมควบคุมโรค  
แนวทางการให้วัคซีนหัด-หัด  
เยอรมัน (MR) ในนักศึกษา  
ทางการแพทย์และสาธารณสุข (

**GPO (ก.อ.)**  
องค์การเภสัชกรรม  
ติดต่อขอซื้อ ผลิตยาอุตสาหกรรม  
องค์การเภสัชกรรม  
ยาทั่วไป งบประมาณปี 2564  
• แบบฟอร์ม FM2/1 ( )  
• แบบฟอร์มรายชื่อผู้ลงนาม  
ในสัญญาจะซื้อจะขาย ( )

2. ใส่ Username และ Password ของแต่ละหน่วยบริการแล้วคลิกที่ปุ่ม "Login"

**GPO** VMI/SMI องค์การเภสัชกรรม

ส.ป.ส. ▾ ส.ป.ส. ▾ ค.ส. ▾ อ.ก. ▾ ติดต่อหน่วยงานโครงการ ▾

เข้าสู่ระบบ

Username

Password

Login

Forgot Password

**วิสัยทัศน์**  
"เป็นองค์กรหลักเพื่อความมั่นคงทางยา  
และเวชภัณฑ์ของประเทศที่ทันสมัยและยั่งยืน"

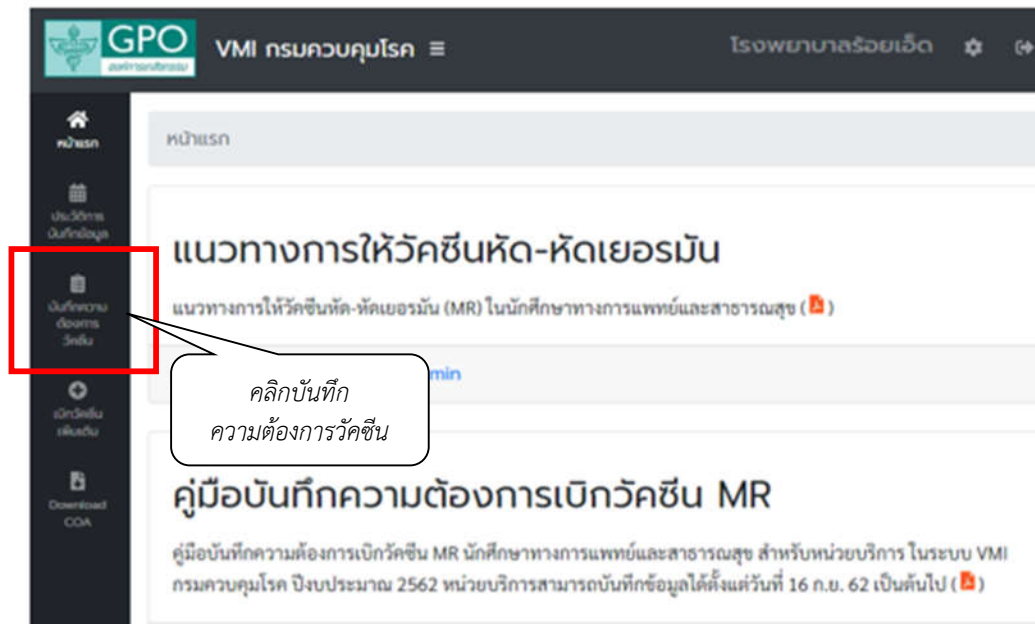
**NHSO (ส.ป.ส.)**  
National Health Security Office  
สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ  
ส.ป.ส. EPI Routine  
แจ้งข้อมูล DTP-HB-Hib บริษัท  
ใหม่ที่เริ่มจ่ายตั้งแต่ช่วงเดือน

**SSO (ส.ป.ส.)**  
Social Security Office  
สำนักงานประกันสังคม  
ยาต้านไวรัสเอดส์  
ตัวขณะนียา ABACAVIR 600  
MG , LAMIVUDINE 300 MG  
TABLETS เปลี่ยนบริษัทใหม่เป็น

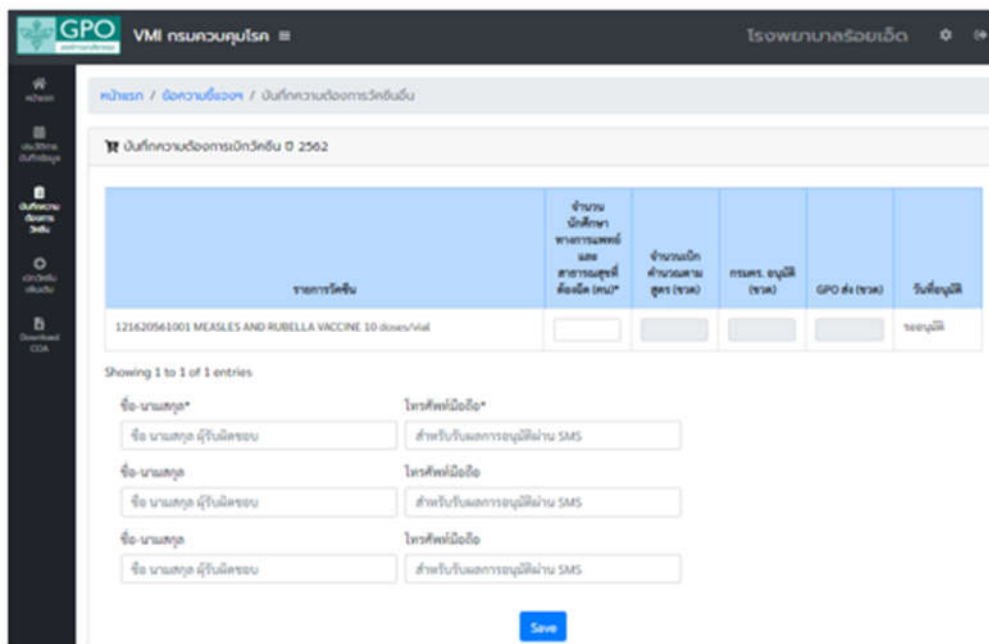
**DDC (ค.ส.)**  
Department of Disease control  
กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข  
กรมควบคุมโรค  
VMI กรมควบคุมโรค  
แนวทางการให้วัคซีนหัด-หัด  
เยอรมัน (MR) ในนักศึกษา  
ทางการแพทย์และสาธารณสุข (

**GPO (ก.อ.)**  
องค์การเภสัชกรรม  
ติดต่อขอซื้อ ผลิตยาอุตสาหกรรม  
องค์การเภสัชกรรม  
ยาทั่วไป งบประมาณปี 2564  
• แบบฟอร์ม FM2/1 ( )  
• แบบฟอร์มรายชื่อผู้ลงนาม  
ในสัญญาจะซื้อจะขาย ( )

3. คลิกที่ปุ่ม “บันทึกความต้องการวัคซีน”



4. จะแสดงหน้าจอให้หน่วยบริการบันทึกเบ็กความต้องการวัคซีน



5. หน้าจอบันทึกความต้องการเบิกวัคซีน ปี 2564 แบ่งเป็น 2 ส่วน ได้แก่

1. ส่วนรายละเอียดยา จำนวนนักศึกษาทางการแพทย์และสาธารณสุขที่ต้องฉีด และจำนวนเบิกคำนวณตามสูตร
2. ส่วนรายชื่อรับผลการ Approve ทาง SMS

รายการวัคซีน	จำนวน นักศึกษาทางการแพทย์และสาธารณสุขที่ต้องฉีด (คน)*	จำนวนเบิกคำนวณตามสูตร (ขวด)	กรมคร. อนุมัติ (ขวด)	GPO ส่ง (ขวด)	วันที่อนุมัติ
121620561001 MEASLES AND RUBELLA VACCINE 10 doses/vial	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	รออนุมัติ

Showing 1 to 1 of 1 entries

ชื่อ-นามสกุล  โทรศัพท์มือถือ

2

ส่วนรายชื่อรับผลการ Approve ทาง SMS

1

ส่วนรายละเอียดยา จำนวนนักศึกษาที่ต้องฉีด และจำนวนเบิกคำนวณตามสูตร (ขวด)

6. กรอกตัวเลขจำนวนนักศึกษาทางการแพทย์และสาธารณสุขที่ต้องฉีดวัคซีน MR ขนาดบรรจุ 10 doses/vial

รายการวัคซีน	จำนวน นักศึกษาทางการแพทย์และสาธารณสุขที่ต้องฉีด (คน)*	จำนวน เบิกคำนวณตามสูตร (ขวด)	กรมคร. อนุมัติ (ขวด)	GPO ส่ง (ขวด)	วันที่อนุมัติ
121620561001 MEASLES AND RUBELLA VACCINE 10 doses/vial	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	รออนุมัติ

กรอกจำนวนนักศึกษาที่ต้องฉีด MR

7. ระบบทำการคำนวณจำนวนวัคซีนที่ต้องการเบิกให้อัตโนมัติ โดยตรวจสอบจำนวนวัคซีนที่เบิกในช่อง “จำนวนเบิกคำนวณตามสูตร (ขวด)”

รายการวัคซีน	จำนวน นักศึกษาทางการแพทย์และสาธารณสุขที่ต้องฉีด (คน)*	จำนวน เบิกคำนวณตามสูตร (ขวด)	กรมคร. อนุมัติ (ขวด)	GPO ส่ง (ขวด)	วันที่อนุมัติ
121620561001 MEASLES AND RUBELLA VACCINE 10 doses/vial	<input type="text" value="200"/>	<input type="text" value="23"/>	<input type="text" value="23"/>	<input type="text" value="23"/>	รออนุมัติ

ระบบคำนวณจำนวนวัคซีนที่เบิกให้อัตโนมัติ

8. กรอกชื่อและเบอร์โทรศัพท์มือถือของผู้รับผลการ Approve ทาง SMS โดยสามารถใส่ได้มากที่สุด 3 คน จากนั้นคลิกที่ปุ่ม “SAVE” เพื่อทำการส่งข้อมูลเข้าระบบ

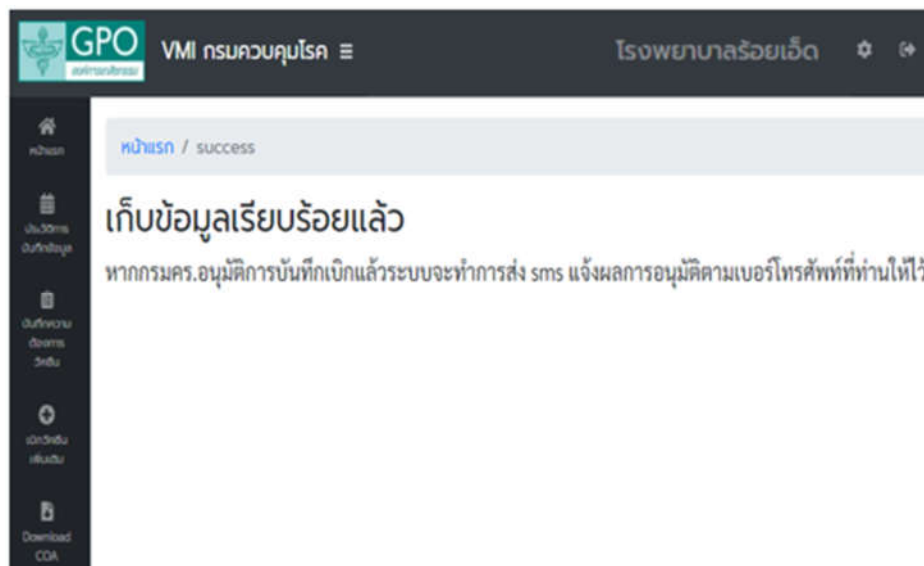
รายการวัคซีน	จำนวนนักศึกษาทางการแพทย์และสาธารณสุขที่ต้องฉีด (คน)*	จำนวนเบิกจ่ายตามสูตร (ขวด)	กรมศ.อนุมัติ (ขวด)	GPO ส่ง (ขวด)	วันที่อนุมัติ
121620561001 MEASLES AND RUBELLA VACCINE 10 doses/vial	200	23	23	23	รออนุมัติ

Showing 1 to 1 of 1 entries

ชื่อ-นามสกุล*	โทรศัพท์มือถือ*	กรอกข้อมูลผู้รับผลการ Approve 1
XXXXXX	0991979539	
ชื่อ-นามสกุล	โทรศัพท์มือถือ	
ชื่อ นามสกุล ผู้รับผิดชอบ	สำหรับรับผลการอนุมัติผ่าน SMS	คลิกปุ่ม SAVE 2
ชื่อ-นามสกุล	โทรศัพท์มือถือ	
ชื่อ นามสกุล ผู้รับผิดชอบ	สำหรับรับผลการอนุมัติผ่าน SMS	

[Save](#)

9. เมื่อดำเนินการ save ข้อมูลเรียบร้อย ระบบจะแสดงหน้าจอตั้งด้านล่าง



10. เมื่อเจ้าหน้าที่กรมควบคุมโรค ทำการอนุมัติจำนวนเบิกวัคซีนแล้ว ระบบจะส่ง SMS แจ้งไปยังเบอร์โทรศัพท์ที่ตามที่ระบุไว้ โดยหน่วยบริการสามารถตรวจสอบจำนวนวัคซีนที่เจ้าหน้าที่กรมควบคุมโรคอนุมัติ ได้จากเมนูประวัติการบันทึกข้อมูล จากนั้นคลิกปุ่มสี่ฟ้า ในคอลัมน์รายละเอียด ตามวันบันทึกเบิกที่หน่วยบริการต้องการดูข้อมูล

คลิกประวัติการบันทึกข้อมูล 1

คลิกปุ่มสี่ฟ้า 2

วันที่บันทึกข้อมูล	วันที่อนุมัติ	ปีงบประมาณ	ประเภท	รายละเอียด
12 ม.ค. 2564	12 ม.ค. 2564	2564	เบิกปกติ	[ปุ่มสี่ฟ้า]
18 ม.ค. 2562	24 ม.ค. 2562	2562	เบิกปกติ	[ปุ่มสี่ฟ้า]

11. ระบบแสดงรายงานผลการอนุมัติเบิก โดย

คอลัมน์ “จำนวนนักศึกษาทางการแพทย์และสาธารณสุข” คือ จำนวนนักศึกษาที่ต้องฉีดวัคซีน  
 คอลัมน์ “จำนวนเบิกคำนวณตามสูตร (ขวด)” คือ จำนวนวัคซีนที่คำนวณจากจำนวนนักศึกษาที่ต้องฉีดวัคซีน  
 คอลัมน์ “กรมคร.อนุมัติให้ (ขวด)” คือ จำนวนวัคซีนที่ กรมควบคุมโรคอนุมัติให้หน่วยบริการ  
 คอลัมน์ “GPO ส่ง (ขวด)” คือ จำนวนที่องค์การเภสัชกรรมจะจัดส่งให้กับหน่วยบริการ  
 คอลัมน์ “วันที่อนุมัติ” คือ วันที่และเวลาที่เจ้าหน้าที่กรมควบคุมโรคทำการอนุมัติ

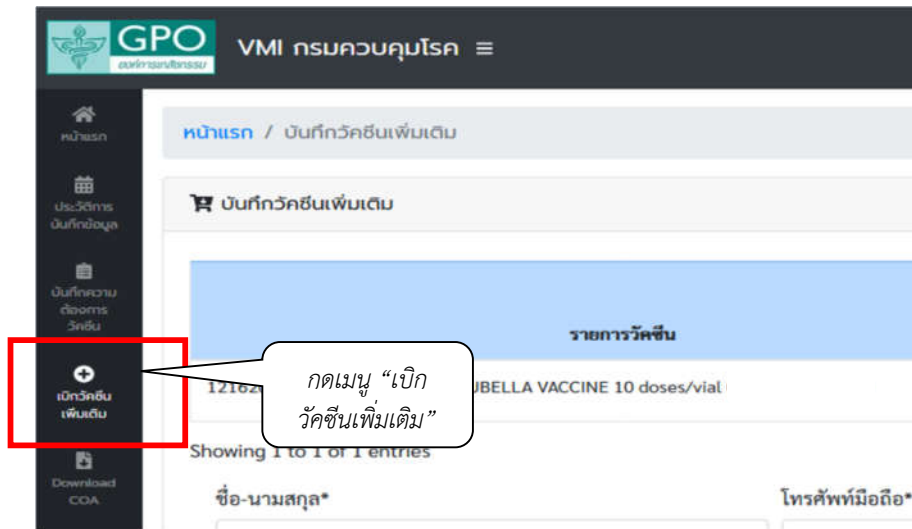
จำนวนวัคซีนที่ GPO จะจัดส่งให้

จำนวนวัคซีนที่ กรมคร. อนุมัติ

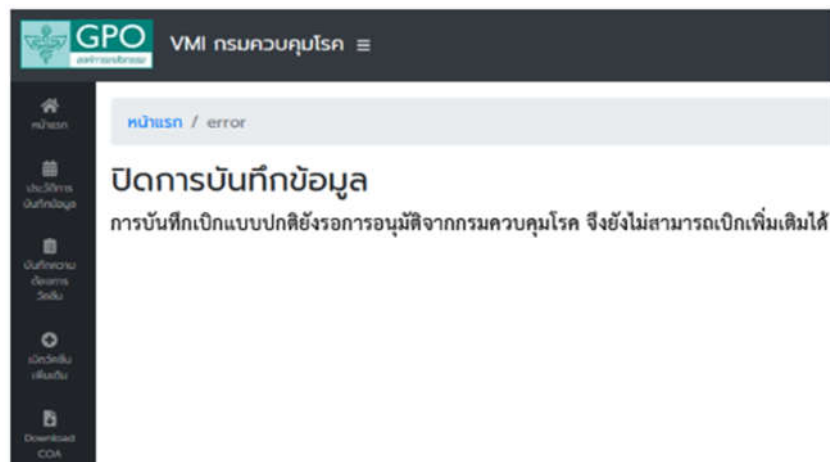
วัน เวลาที่กรมคร. อนุมัติ

รายการวัคซีน	ขวด	กรมคร. อนุมัติ (ขวด)	GPO ส่ง (ขวด)	วันที่อนุมัติ
121620561001 MEASLES AND RUBELLA VACCINE 10 doses/vial	200	23	23	12 ม.ค. 2564 เวลา 10:13

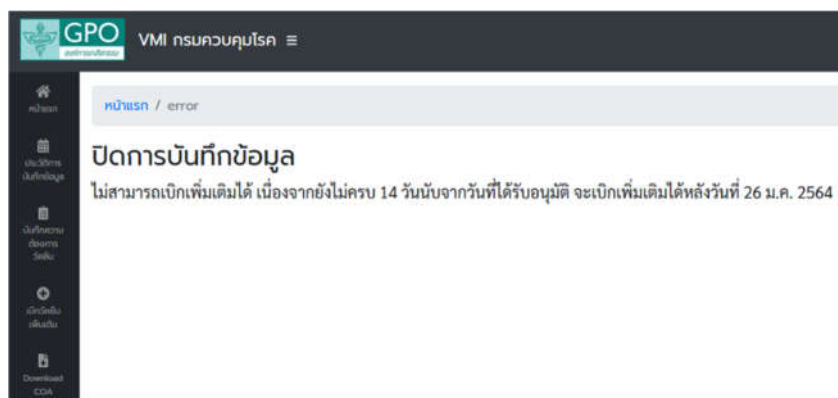
12. กรณีที่ต้องการเบิกวัคซีนเพิ่มเติม คลิกที่เมนู “เบิกวัคซีนเพิ่มเติม” โดยสามารถเบิกเพิ่มเติมได้ 1 ครั้ง



13. ระบบจะขึ้นหน้าจอ “การบันทึกเบิกแบบปกติยังรอการอนุมัติจากกรมควบคุมโรค จึงยังไม่สามารถเบิกเพิ่มเติมได้” หากยังไม่ได้รับการอนุมัติจากกรมควบคุมโรค และไม่สามารถเบิกวัคซีนเพิ่มเติมได้



14. ระบบจะขึ้นหน้าจอ “ไม่สามารถเบิกเพิ่มเติมได้ เนื่องจากยังไม่ครบ 14 วัน...” หากยังไม่ครบ 14 วันนับจากวันที่ได้รับการอนุมัติจากกรมควบคุมโรค โดยระบบจะแจ้งให้ทราบว่าสามารถเบิกเพิ่มเติมได้ในวันที่เท่าไร



15. หากถึงกำหนดที่สามารถเบิกวัคซีนเพิ่มเติมได้แล้ว ระบบจะแสดงหน้าจอบันทึกความต้องการเบิกวัคซีนเพิ่มเติม โดยจะแบ่งออกเป็น 2 ส่วนคือ

- ส่วนรายละเอียดยา, จำนวนที่ รพ. ต้องการเบิกเพิ่มเติม (ขวด)
- ส่วนรายชื่อผลการ Approve ทาง SMS

The screenshot shows a web interface for vaccine management. At the top, there is a table with columns: 'รายการวัคซีน' (Vaccine Item), 'จำนวนวัคซีนที่ได้รับอนุมัติครั้งที่แล้ว' (Previous Approved Vaccine Quantity), 'เบิกเพิ่มเติม (ขวด)' (Additional Requested Quantity), 'กรมศ. อนุมัติ (ขวด)' (Ministry Approved Quantity), 'GPO ส่ง (ขวด)' (GPO Sent Quantity), and 'วันที่อนุมัติ' (Approval Date). A callout box labeled '1' points to the 'เบิกเพิ่มเติม (ขวด)' column, containing the text: 'ส่วนรายละเอียดยา และจำนวนที่ รพ. ต้องการเบิกเพิ่มเติม (ขวด)'. Below the table is a form with fields for 'ชื่อ-นามสกุล' (Name) and 'โทรศัพท์มือถือ' (Mobile Phone), both with callout box '2' pointing to them. The text for box 2 is: 'ส่วนรายชื่อผลการ Approve ทาง SMS'. A 'Save' button is also visible.

16. กรอกตัวเลขวัคซีนที่ต้องการเบิกเพิ่มเติมในช่อง “เบิกเพิ่มเติม (ขวด)”

This is a close-up of the table from the previous screenshot. The 'เบิกเพิ่มเติม (ขวด)' column is highlighted with a red box. A callout box points to the input field containing the number '10', with the text: 'ใส่จำนวนวัคซีนที่ต้องการเบิกเพิ่มเติม (ขวด)'.

17. เมื่อตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูลเรียบร้อยแล้ว ให้กรอกชื่อ และเบอร์โทรศัพท์มือถือของผู้รับผลการ Approve ทาง SMS จากนั้นคลิกที่ปุ่ม “SAVE” เพื่อทำการส่งข้อมูลเข้าระบบ

This screenshot shows the approval form. A callout box labeled '1' points to the 'โทรศัพท์มือถือ\*' field, with the text: 'กรอกข้อมูลผู้รับผลการ Approve'. Below the form, a 'Save' button is highlighted with a red box and a callout box labeled '2' pointing to it, with the text: 'คลิกปุ่มบันทึกข้อมูล'.

18. เมื่อเจ้าหน้าที่กรมควบคุมโรค ทำการอนุมัติจำนวนเบิกวัคซีนแล้ว ระบบจะส่ง SMS แจ้งไปยังเบอร์โทรศัพท์ที่ ตามที่ระบุไว้ โดยหน่วยบริการสามารถตรวจสอบจำนวนวัคซีนที่เจ้าหน้าที่กรมควบคุมโรคอนุมัติ ได้จากเมนู ประวัติการบันทึกข้อมูล จากนั้นคลิกปุ่มสีฟ้า ในคอลัมน์รายละเอียด ตามวันบันทึกเบิกที่หน่วยบริการต้องการ ดูข้อมูล

คลิก ประวัติการบันทึกข้อมูล 1

2 คลิกปุ่มสีฟ้า

วันที่บันทึกข้อมูล	วันที่อนุมัติ	ปีงบประมาณ	ประเภท	รายละเอียด
26 ม.ค. 2564	26 ม.ค. 2564	2564	เบิกเพิ่มเงิน	[ปุ่ม]
12 ม.ค. 2564	12 ม.ค. 2564	2564	เบิกปกติ	[ปุ่ม]
18 ม.ค. 2562	24 ม.ค. 2562	2562	เบิกปกติ	[ปุ่ม]

Showing 1 to 3 of 3 entries

19. ระบบแสดงรายงานผลการอนุมัติเบิกเพิ่มเติม โดย คอลัมน์ “เบิกเพิ่มเติม (ขวด)” คือ จำนวนที่หน่วยบริการขอเบิกเพิ่มเติม คอลัมน์ “กรมคร. อนุมัติให้ (ขวด)” คือ จำนวนวัคซีนที่ กรมควบคุมโรคอนุมัติให้หน่วยบริการในครั้งนี้ คอลัมน์ “GPO ส่ง (ขวด)” คือ จำนวนที่องค์การเภสัชกรรมจะจัดส่งให้กับหน่วยบริการ คอลัมน์ “วันที่อนุมัติ” คือ วันที่และเวลาที่เจ้าหน้าที่กรมควบคุมโรคทำการอนุมัติ

จำนวนวัคซีนที่ กรมคร. อนุมัติ

จำนวนวัคซีนที่ GPO จะจัดส่งให้

วันที่อนุมัติ

รายการวัคซีน	กรมคร. อนุมัติ (ขวด)	GPO ส่ง (ขวด)	วันที่อนุมัติ
121620561001 MEASLES AND RUBELLA VACCINE 10 doses/vial	10	10	26 ม.ค. 2564 เวลา 10:26

Showing 1 to 1 of 1 entries

สามารถติดต่อสอบถามข้อมูลการใช้งานเพิ่มเติมได้ที่  
แผนกระบบงานผลิต กองเทคโนโลยีสารสนเทศ องค์การเภสัชกรรม  
โทร. 02-2038253  
กลุ่มงานบริหารผลิตภัณฑ์ กองบริหารผลิตภัณฑ์ องค์การเภสัชกรรม  
โทร. 02-2038908-9