



แนวทางการการส่งและรับข้อมูล
บริการการแพทย์แผนไทย
ในระบบหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ
ปีงบประมาณ 2564

นายวิวัฒน์ ปัญชุมภู
สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ เขต 9 นครราชสีมา

วัตถุประสงค์

1. การกำกับติดตามผลการดำเนินงานบริการการแพทย์แผนไทยและใช้ข้อมูลเพื่อจัดทำค่าของงบประมาณจากสำนักงบ ฯ
2. เป็นข้อมูลประกอบการจัดสรรงบประมาณตามเกณฑ์ผลงานบริการ ดังนี้
 - นวดไทย(นวด ประคบ อบสมุนไพร)
 - บริการฟื้นฟูสุขภาพแม่หลังคลอด
 - ยาสมุนไพรในบัญชียาหลักแห่งชาติ

1.แนวทางการรับข้อมูล OP/PP individual และแผนการประมวลผลเพิ่ม data_correct ปี 2563

1.1. การรับข้อมูล OPPP INDIVIDUAL ปีงบประมาณ 2563

1.ระบบสามารถรับข้อมูลตามโครงสร้างใหม่ version 2.3 ตั้งแต่ วันที่ 1 ก.พ. 61 เป็นต้นไป (ตามมติที่ประชุมคณะทำงานพัฒนาสารสนเทศทางด้านสุขภาพ สปสช.เขต 9 นครราชสีมาและ CIO สำนักงานเขตสุขภาพที่ 9)

2.ระบบยังคงสามารถรับข้อมูลตามโครงสร้าง version 2.2 ได้ (ยกเลิกใช้)

3.หน่วยบริการจะส่งข้อมูลได้เพียงโครงสร้างเดิมนั้น (ห้ามส่งข้อมูลชุดเดียวกัน 2 โครงสร้าง) รับข้อมูลบริการตั้งแต่ ตุลาคม 61 เป็นต้นไป

กรอบเวลาการรับข้อมูล OPPP individual data 2563

เปิดรับข้อมูล
ปีงบประมาณ 63

ปิดประมวลผล
งานบริการ
ปีงบประมาณ 63

โครงสร้างมาตรฐาน 43 แพ้ม V2.2 หรือ V2.3

ก.ย. 62	ต.ค. 62	พ.ย. 62	ธ.ค. 62	ม.ค. 63	ก.พ. 63	มี.ค. 63	เม.ย. 63	พ.ค. 63	มิ.ย. 63	ก.ค. 63	ส.ค. 63	ก.ย. 63	ต.ค. 63
วันที่รับบริการ (date_serv) ต.ค. 62 – ก.ย. 63													
วันที่ส่ง (date_send) พ.ย. 62 – ต.ค. 63													

ข้อมูลบริการตั้งแต่ 1 ตุลาคม 2562 เป็นต้นมา จะเปิดรับในวันที่ 11 พฤศจิกายน 2562

รอบการแก้ไขข้อมูล Data_correct

ต.ค. 62	พ.ย. 62	ธ.ค. 62	ม.ค. 63	ก.พ. 63	มี.ค. 63	เม.ย. 63	พ.ค. 63	มิ.ย. 63	ก.ค.63	ส.ค. 63	ก.ย. 63
→											
	→										
		→									
			→								
				→							
					→						
						→					
							→				
								→			
									→		
										→	

รพ.สต./PCU



สสจ.



สธ.



โรงพยาบาล /
หน่วยบริการประจำ



ข้อมูล OP/PP indiv.



Rep

Statement

www.nhso.go.th



รูปแบบและเงื่อนไขการรับส่งข้อมูลในภาพรวม

แฟ้มที่เกี่ยวข้องกับบริการการแพทย์แผนไทย

PERSON*
HOSPCODE
PID
CID

SERVICE
HOSPCODE
PID
SEQ
DATE_SERV

DIAGNOSIS_OPD
HOSPCODE
PID
SEQ
DATE_SERV

DRUG_OPD
HOSPCODE
PID
SEQ
DATE_SERV

PROCEDURE_OPD
HOSPCODE
PID
SEQ
DATE_SERV

PROVIDER และในโปรแกรม CPP จะต้องตรงกัน

รหัสประเภทบุคลากร

01 = แพทย์

02 = ทันตแพทย์

03 = พยาบาลวิชาชีพ

04 = เจ้าพนักงานสาธารณสุขชุมชน

05 = นักวิชาการสาธารณสุข

06 = เจ้าพนักงานทันตสาธารณสุข

07 = อสม.(ผู้ให้การปฏิบัติในชุมชน)

08 = บุคลากรแพทย์แผนไทย แพทย์พื้นบ้าน แพทย์ทางเลือก (ที่มีวุฒิการศีกษาหรือผ่านการอบรมตามเกณฑ์)

09 = อื่นๆ

10 = ผู้ดูแลผู้ป่วยที่บ้าน

11 = เกสซักร

081 = แพทย์แผนไทย/แพทย์แผนไทยประยุกต์ (ที่มีใบประกอบวิชาชีพ)

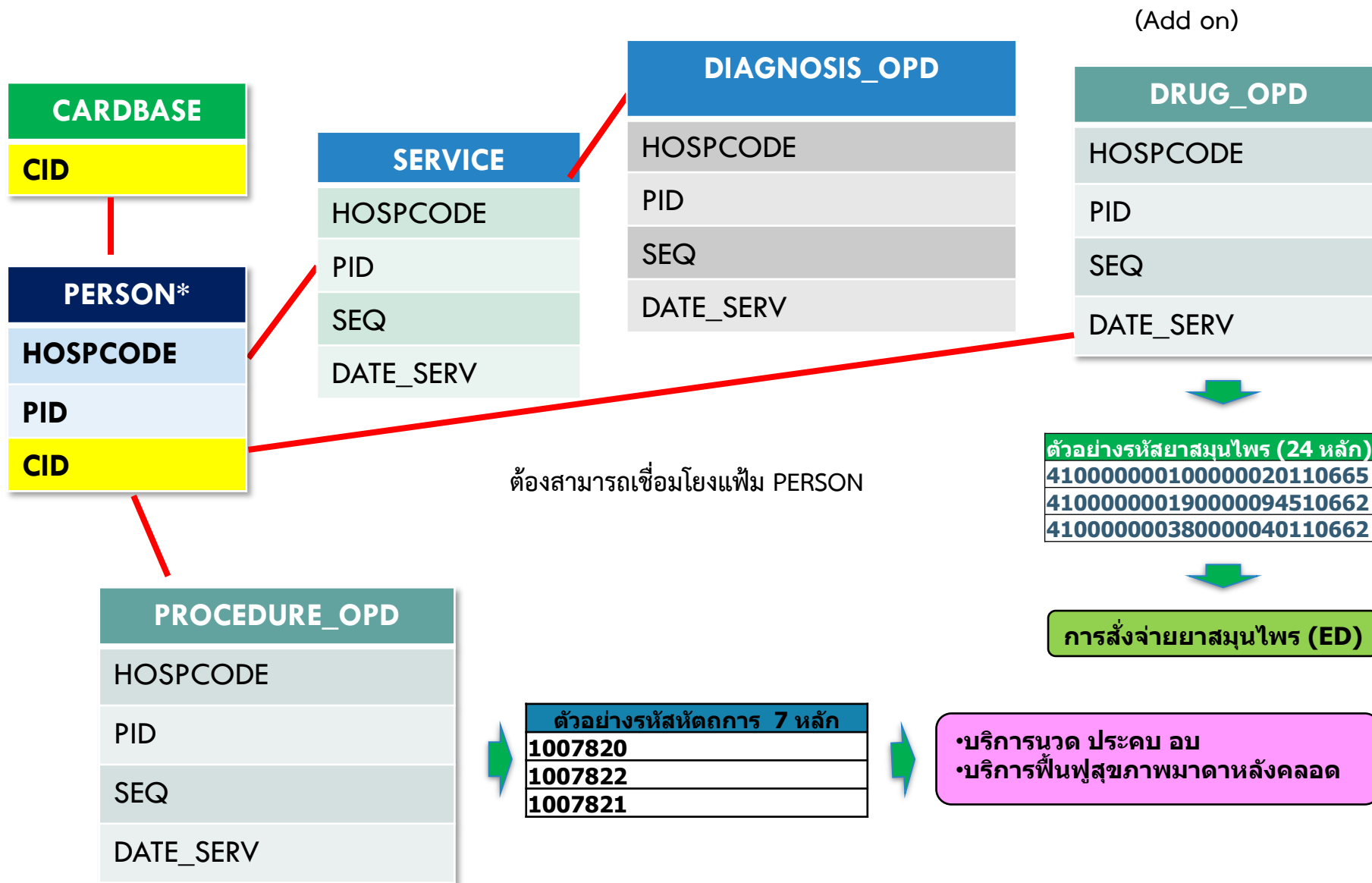
082 = หมอพื้นบ้าน : (ที่มีใบประกอบวิชาชีพฯ หรือได้รับการรับรองตามระเบียบกรมการแพทย์แผนไทยฯ)

083 = แพทย์แผนจีน : (ที่มีใบประกอบวิชาชีพ)

084 = ผู้ช่วยแพทย์แผนไทย : (ที่ผ่านการอบรมตามเกณฑ์)

085 = บุคลากรแพทย์แผนไทย แพทย์พื้นบ้าน แพทย์แผนจีน แพทย์ทางเลือก : (ที่มีวุฒิการศีกษาหรือผ่านการอบรมตามเกณฑ์)

การตรวจสอบข้อมูลการให้บริการผู้ป่วยนอก (OP)



OP-TTM FRAMEWORK

OP ทั้งหมด

ถูกต้องตามเงื่อนไข OP/PP Individual

OP/UC

DATA TTM

- ไข้ยา ED หรือ
- หัตถการตรงตามเงื่อนไข

เงื่อนไขการรับส่งข้อมูล OP/PP INDIVIDUAL RECORDS

1. รับส่งข้อมูลตั้งแต่วันที่รับบริการในช่วงเวลาที่กำหนด (เป็น zip file เดียวกัน)
2. แฟ้มข้อมูลที่ส่งต้องมีโครงสร้างที่ถูกต้องตรงตามโครงสร้างข้อมูลมาตรฐาน 43 แฟ้ม เป็น V 2.3 เท่านั้น (กรณีชื่อแฟ้ม หรือรูปแบบการส่งไม่เป็นไปตามที่กำหนด ระบบ OP/PP Individual records จะปฏิเสธการรับส่งข้อมูล)
3. แฟ้มข้อมูลใดที่ไม่มีข้อมูล ไม่ต้องส่งแฟ้มเปล่า หรือโครงสร้าง Header ให้กับระบบ ฯ (สามารถเลือกส่งเฉพาะบางแฟ้ม หรือส่งไม่ครบ 43 แฟ้มได้)
4. แฟ้ม SERVICE และ แฟ้ม DIAGNOSIS_OPD ต้องส่งพร้อมกันทุกครั้ง และข้อมูลของทั้งสองแฟ้มนี้ต้องสามารถเชื่อมโยงกันได้เพื่อที่จะระบุเป็นผู้ป่วยนอก (OP) ตามเงื่อนไขฟิลด์ที่กำหนด

เงื่อนไขการรับส่งข้อมูล OP/PP INDIVIDUAL RECORDS

5. แพ้ DRUG_OPD หรือ แพ้ PROCEDURE_OPD ถ้าต้องการส่ง จะต้องส่งพร้อมกับแพ้ SERVICE และ แพ้ DIAGNOSIS_OPD ทุกครั้ง และข้อมูลของแพ้ DRUG_OPD หรือแพ้ PROCEDURE_OPD ต้องสามารถเชื่อมโยงได้กับแพ้ SERVICE
6. แพ้ APPOINT, CARD, WOMAN และ HOME ระบบ ฯ จะรับไว้ แต่ไม่จัดเก็บลงฐานข้อมูล และไม่ประมวลผลใด ๆ (หน่วยบริการอาจพิจารณาไม่ส่งแพ้เหล่านี้ได้)
7. การส่งข้อมูลในฟิลด์ใด ๆ ก็ตามที่มีจำนวนข้อมูลมากกว่าขนาดความกว้างของฟิลด์นั้น ระบบจะไม่นำเข้าข้อมูลของฟิลด์นั้น ๆ (ข้อมูลในฟิลด์จะกลายเป็นค่าว่าง หรือ null)
8. ไม่รับแพ้ข้อมูลที่มีโครงสร้างไม่ถูกต้อง ซึ่งจะแจ้งเป็นแพ้ข้อมูลเสียที่หน้าเว็บ <http://op.nhso.go.th/op> ส่วนแพ้ที่มี โครงสร้างถูกต้อง แต่ข้อมูลไม่ถูกต้องนั้นจะรับไว้ ประมวลผล และจะรายงานเป็นข้อมูล error ตาม code ที่กำหนดไว้

รูปแบบและเงื่อนไขการรับส่งข้อมูลทางเทคนิค

- รูปแบบเพิ่มข้อมูล เป็น Text file เท่านั้น
 - ชื่อแฟ้ม ,ชื่อฟิลด์ และลำดับฟิลด์ ต้องตรงกับโครงสร้างมาตรฐาน 43 แฟ้ม ที่ สนย. กำหนด
 - ใช้เครื่องหมายไปป์ (|) คั่นระหว่างฟิลด์
 - แนะนำให้ใส่ Header ด้วย (เพื่อง่ายต่อการตรวจสอบ)

- ตัวอย่างแฟ้ม ANC = ANC.txt

```
PCUCODE|PID|SEQ|DATE_SERV|APLACE|GRAVIDA|ANCNO|GA|ANCRES|D_UPDATE|CID
11111|013337|6146|20090117|11111|1|2|28|1|20090117101112|3159900012812
11111|000719|7622|20090314|11111|3|1|11|1|20090314092020|3157200027197
11111|000719|8394|20090412|11111|1|1|17|1|20090412163812|3124300023456
11111|014592|9534|20090530|11111|3|2|31|1|20090412205603|3159900076582
```



สปสช.

สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ

รูปแบบและเงื่อนไขการรับส่งข้อมูลทางเทคนิค

➤ รูปแบบการส่งเพิ่มข้อมูล

1. ตั้งชื่อเพิ่มข้อมูลตามที่ สนย. กำหนด
เช่น PERSON.txt ,SERVICE.txt เป็นต้น
2. ต้องไม่มีแฟ้มที่ไม่เกี่ยวข้องติดอยู่ใน folder เช่น office.txt
3. นำแฟ้มข้อมูลใส่ในโฟลเดอร์ ที่ตั้งชื่อโฟลเดอร์เป็น



F43_HOSPCODE_YYYYMMDDhhmmss

4. จากนั้นให้ ZIP ข้อมูลทั้งโฟลเดอร์ ตั้งชื่อไฟล์ ZIP เป็นชื่อเดียวกับโฟลเดอร์



F43_HOSPCODE_YYYYMMDDhhmmss.zip



สปสช.

สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ

การตั้งชื่อและการ ZIP ไฟล์

- รูปแบบการตั้งชื่อ Folder: F43_HOSPCODE_YYYYMMDDhhmmss
- HOSPCODE = รหัสสถานพยาบาล, YYYYMMDD = ปี (พ.ศ. หรือ ค.ศ.)
เดือน วันที่
- hhmmss = ชั่วโมง นาที วินาที
- (วินาที อาจระบุเป็น 00 ได้กรณีไม่ทราบชัดเจน) ตัวอย่าง เช่น
F43_12345_25570801120100



รูปแบบและเงื่อนไขการรับส่งข้อมูล : การแก้ไขข้อมูลที่ ERROR

ข้อมูลที่ส่งให้ สปสช. ได้รับการประมวลผล (รายงาน Rep)
มีสถานะ

- ผ่าน
- ไม่ผ่าน (error)

ข้อมูลที่ **ไม่ผ่าน** ไม่สามารถแก้ไขได้

ข้อมูลที่ **ตรวจแล้วผ่าน** จะไม่รับการ update ใด ๆ

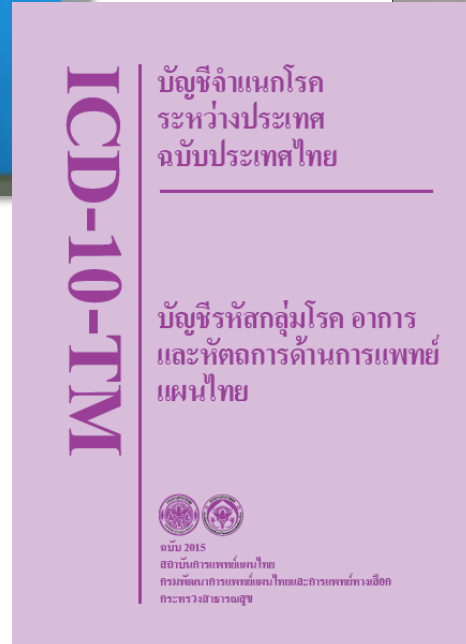
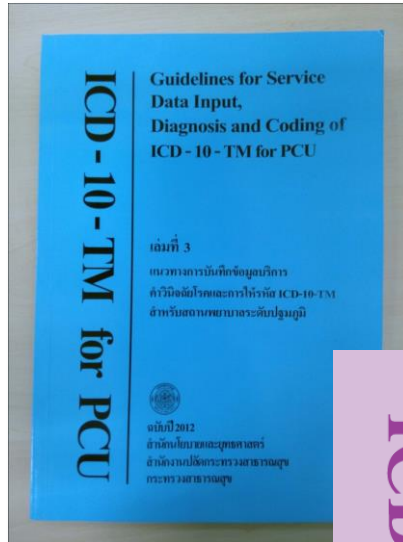
ถ้าส่งอีกจะเป็นข้อมูลซ้ำซ้อน และมีผลต่อ Performance



สปสช.

สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ

มาตรฐานการให้รหัสโรค



มาตรฐานการให้รหัส ICD-10-TM for PCU ของผู้มารับบริการบำบัดรักษาความเจ็บป่วย

- ให้รหัสโรคที่ทำให้เกิดอาการสำคัญ เป็นรหัสวินิจฉัยหลัก
- ให้รหัสโรคที่เหลือทั้งหมดเป็นรหัสโรคอื่น โดยไม่จำกัดจำนวนรหัส
- ไม่ต้องให้รหัสบริการอื่นๆที่ต้องให้กับผู้มารับบริการนั้นอยู่แล้ว เช่น ไม่ต้องให้รหัสการตรวจร่างกาย ไม่ต้องให้รหัสว่ามีอาการถ่ายยา ไม่ต้องให้รหัสการให้คำแนะนำต่างๆ
- ให้รหัสหัตถการเพื่อการบำบัดรักษา ไม่ต้องให้รหัสหัตถการเพื่อการชันสูตร

รหัสกลุ่มโรคและอาการด้านการแพทย์แผนไทย

รหัสกลุ่มโรคและอาการด้านการแพทย์แผนไทยแบ่งออกเป็น 6 กลุ่มรหัส ดังนี้

U50-U52 โรคของสตรี

U54-U55 โรคของเด็ก

U56-U60 โรคที่เกิดอาการหลายระบบ

U61-U72 โรคที่เกิดเฉพาะตาแหน่ง

U74-U75 โรคและอาการอื่น

U77

การส่งเสริมสุขภาพและการป้องกันโรค

U77.0 การบริหารหญิงตั้งครรภ์ปกติ

U77.1 การบริหารฟื้นฟูสภาพในหญิงหลังคลอดปกติ

U77.2 การบริหารทารกปกติ

U77.3 การดูแลบุคคลกลุ่มอื่นๆปกติ

U77.8 การส่งเสริมสุขภาพและการป้องกันโรค ที่ระบุรายละเอียด

U77.9 การส่งเสริมสุขภาพและการป้องกันโรค ไม่ระบุรายละเอียด



สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ

ข้อกำหนดการบันทึกข้อมูลและสามารถทำการจ่าย

นวดไทย (นวด อบ ประคบ)

- ต้องมีการบันทึกข้อมูลหัตถการแพทย์แผนไทย (หัตถการ 7 หลัก)
- ต้องมีการบันทึกข้อมูลการวินิจฉัยโรค
(รหัสโรคแผนปัจจุบัน หรือรหัสโรคแผนไทย โรคหลักต้องไม่เป็น U77)
- ผู้รับบริการสามารถมารับบริการได้ไม่เกิน 1 ครั้ง/วัน
- การบันทึกข้อมูลภายในเวลาที่กำหนด

การ Diag. => ตามการวินิจฉัยของผู้ตรวจประเมินและสั่งการรักษา
สามารถใช้ได้ ทั้ง WHO, TTM (อย่างใดอย่างหนึ่ง)

การให้บริการหญิงหลังคลอด

1. กรณีคลอดปกติ ให้บริการได้หลังจากวันที่คลอดแล้ว 7 วัน
2. กรณีผ่าตัดคลอด ให้บริการได้หลังจากวันที่ผ่าตัดแล้ว 1 เดือน
3. ต้องบันทึกข้อมูล กิจกรรมหลักให้ครบทั้ง 5 กิจกรรม
(9007712 ,9007713 , 9007714, 9007716, 9007730)
4. แม่หลังคลอดจะต้องรับบริการทั้งหมดภายในระยะเวลาไม่เกิน 3 เดือนหลังจากวันที่คลอด (คลอดปกติ 7-30 วัน, ผ่าตัดคลอด 30-90 วัน)
5. แม่หลังคลอด สามารถมารับบริการได้ไม่เกิน 5 ครั้ง ต่อ 1 ครรภ์
6. ต้องมีการบันทึกและส่งข้อมูลภายในระยะเวลาที่กำหนด

การ Diag. => ตามการวินิจฉัยของแพทย์ สามารถใช้ได้ทั้ง WHO, TTM

ลำดับ	รหัสเหตุการณ์แผนไทย	ชื่อเหตุการณ์
1	9007712	การบริหารหญิงหลังคลอดด้วยการทับหม้อเกลือ
2	9007713	การบริหารหญิงหลังคลอดด้วยการนวด
3	9007714	การบริหารหญิงหลังคลอดด้วยการประคบสมุนไพร
4	9007716	การบริหารหญิงหลังคลอดด้วยการอบไอน้ำสมุนไพร
5	9007730	การบริหารหญิงหลังคลอดด้วยการปฏิบัติหลังคลอด

ยาสมุนไพรไทย

1. มีรหัสยาสมุนไพร 24 หลักที่ถูกต้อง (DIDSTD)
2. เป็นยาในบัญชียาหลักแห่งชาติ (ED TYPE = 1)

รหัสที่ 25 ที่มาของยา

หมายเลข 1 = ยาในบัญชียาหลักแห่งชาติ

รหัทยาแผนไทย 24 หลัก														ED		ณ เม.ย. 2556	
ยาตำรับ																	
ลำดับ	รหัสยาสำคัญ	ชื่อยา	ชื่อการค้า/ชื่อเดิม	สรรพคุณยา-ข้อบ่งใช้	ขนาดความแรง	รหัสขนาดความแรงยา	รูปแบบยา	รหัสรูปแบบยา	ผู้ผลิต	รหัสผู้ผลิต	เลขทะเบียนยา	รหัสโรงงาน	รหัทยาแผนไทย 24หลัก	รหัสที่มาของยา-สรรพคุณ/ขนาด/ทฤษฎีแพทย์แผนไทย	หมายเหตุ	ครั้งที่กำหนด	
1	4-2-	000000011	กษิณเส้น	บรรเทาอาการปวดหลัง ปวดเอว ปวดมือตามร่างกาย แก้ปัญหากระดูกพรุน แก้มีงสังขี้การ นหารูพิการ	ไม่ทราบความแรง	00000	ยาชูกกลอน	215	ท.จ.สุบุรี	10662		T10662-200101	420000000110000021510662	1-01-3-1-03, 01-1-2-06, 01-1-2-07	**	ครั้งที่ 1	
2	4-2-	000000109	แก้ลมอัมพฤกษ์	บรรเทาอาการปวดตามเส้นเอ็น กล้ามเนื้อ มือ เท้า แอ้ง แก้โรคสมอพิษ แก้อัมพฤกษ์อัมพาตพิการ อัมพาตกระดูกพรุน แก้มีงสังขี้การ นหารูพิการ	ไม่ทราบความแรง	00000	ยาผง	945	ท.จ.สุบุรี	10662		T10662-200201	420000001090000094510662	1-03-2-0-00, 01-3-2-05, 01-3-1-03, 01-1-2-07	**	ครั้งที่ 1	
3	4-2-	000000153	แก้ไอเสมหะทุก	บรรเทาอาการไอ ขับเสมหะ แก้คออักเสบพิการ แก้ไอระเหยพิการ	ไม่ทราบความแรง	00000	ยาชูกกลอน	215	ท.จ.สุบุรี	10662		T10662-200301	420000001530000021510662	1-01-2-1-01			
4	4-2-	000000154	แก้ไอเสมหะจามบวม สุรคำรับที่ 1	บรรเทาอาการไอ ขับเสมหะ แก้คออักเสบพิการ แก้ไอระเหยพิการ	ไม่ทราบความแรง	00000	ยาน้ำ	947	ท.จ.สุบุรี	10662		T10662-200401	420000001540000094710662	1-01-2-1-01			



สปสช.

สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ

ช่องทางการดาวน์โหลดรหัสเกี่ยวกับแพทย์แผนไทย

รหัสหัตถการแพทย์แผนไทย 7 หลัก

รหัทยาแผนไทย 24 หลัก

<http://op.nhso.go.th/op/main>

<http://www.dtam.moph.go.th> / รหัสยาแผนไทย



ตารางอ้างอิงบริการแพทย์แผนไทย



หัตถการแพทย์แผนไทย



รายการบริการ(Fee Schedule)

OP/PP Individual Records 2563
ระบบข้อมูลผู้ป่วยนอกและส่งเสริมป้องกันโรครายบุคคล

วันที่ 11 ธันวาคม 2562 เวลา 14:05:04

เมนู รายงาน ตารางอ้างอิงบริการแพทย์แผนไทย หน่วยงาน

ตารางอ้างอิงบริการแพทย์แผนไทย

เรื่องที่ต้องการค้นหา : หัตถการแพทย์แผนไทย
ค้นหาจาก : รหัทยาแผนไทย
รหัส/ชื่อ ที่ต้องการค้นหา : หัตถการแพทย์แผนไทย
ยา ของงานแพทย์แผนไทย

ค้นหา ยกเลิก

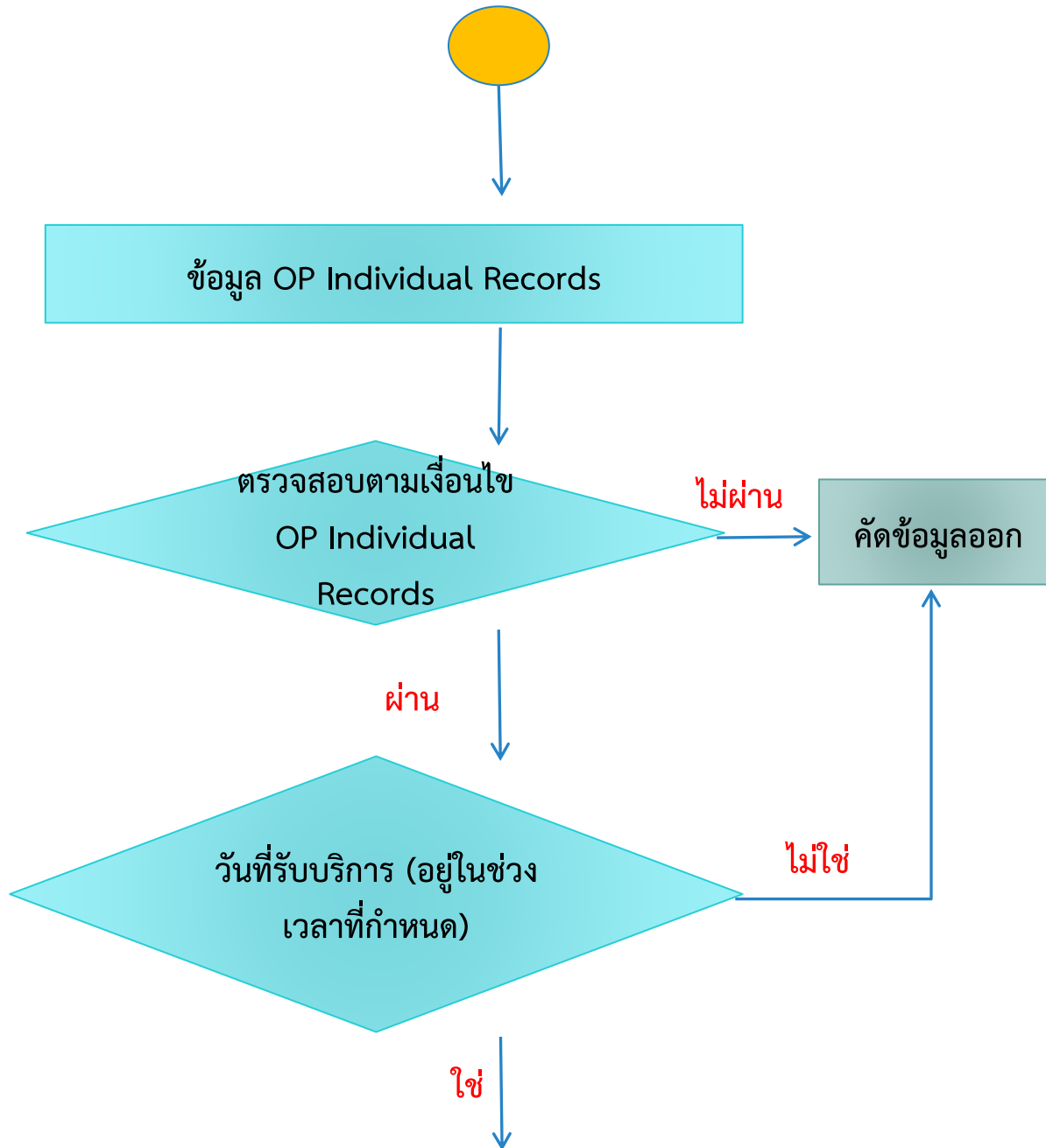
รหัทยาแผนไทย 24 หลัก

สร้างเมื่อ วันอังคาร, 02 ตุลาคม 2555 10:21 | อัปเดตล่าสุดเมื่อ วันจันทร์, 27 พฤษภาคม 2556 16:25

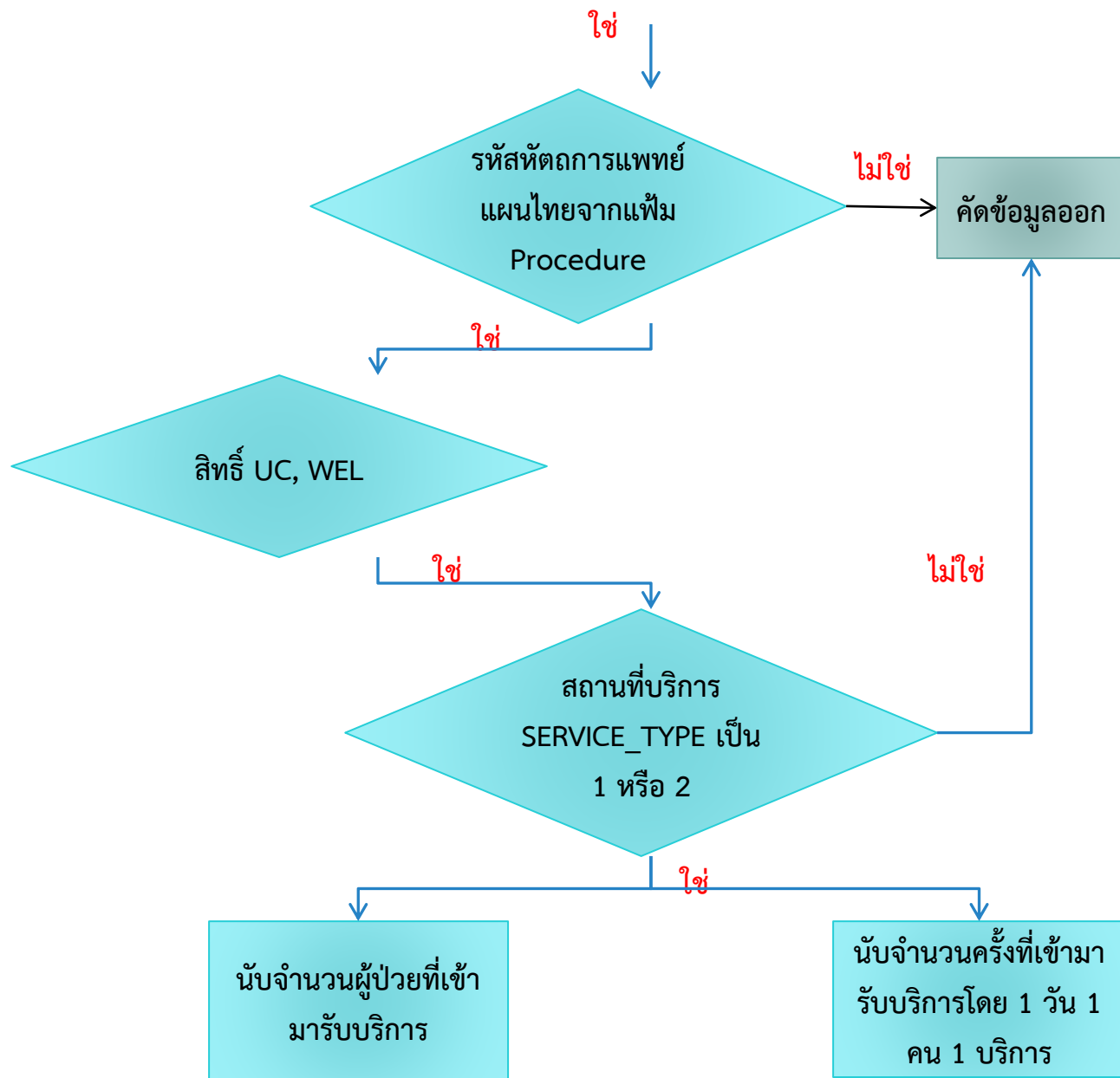
รหัทยาแผนไทย 24 หลัก								
สถาบันการแพทย์แผนไทย								
กรมพัฒนาการแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก								
ครั้งที่	ประจำเดือน	จำนวนรายการรหัทยาที่กำหนด			จำนวนรายการรหัทยาที่ยกเลิก			หมายเหตุ
		เดี่ยว	ซ้ำ	รวม	เดี่ยว	ซ้ำ	รวม	
ครั้งที่ 1	ประจำเดือน มี.ย. 2554	9378	26820	36198	6		6	
ครั้งที่ 2	ประจำเดือน ก.ย. 2554	55	91	146	1	1	2	
ครั้งที่ 3	ประจำเดือน ต.ค. 2554	40	67	107	1		1	

ผลการค้นหาของ หัตถการแพทย์แผนไทย

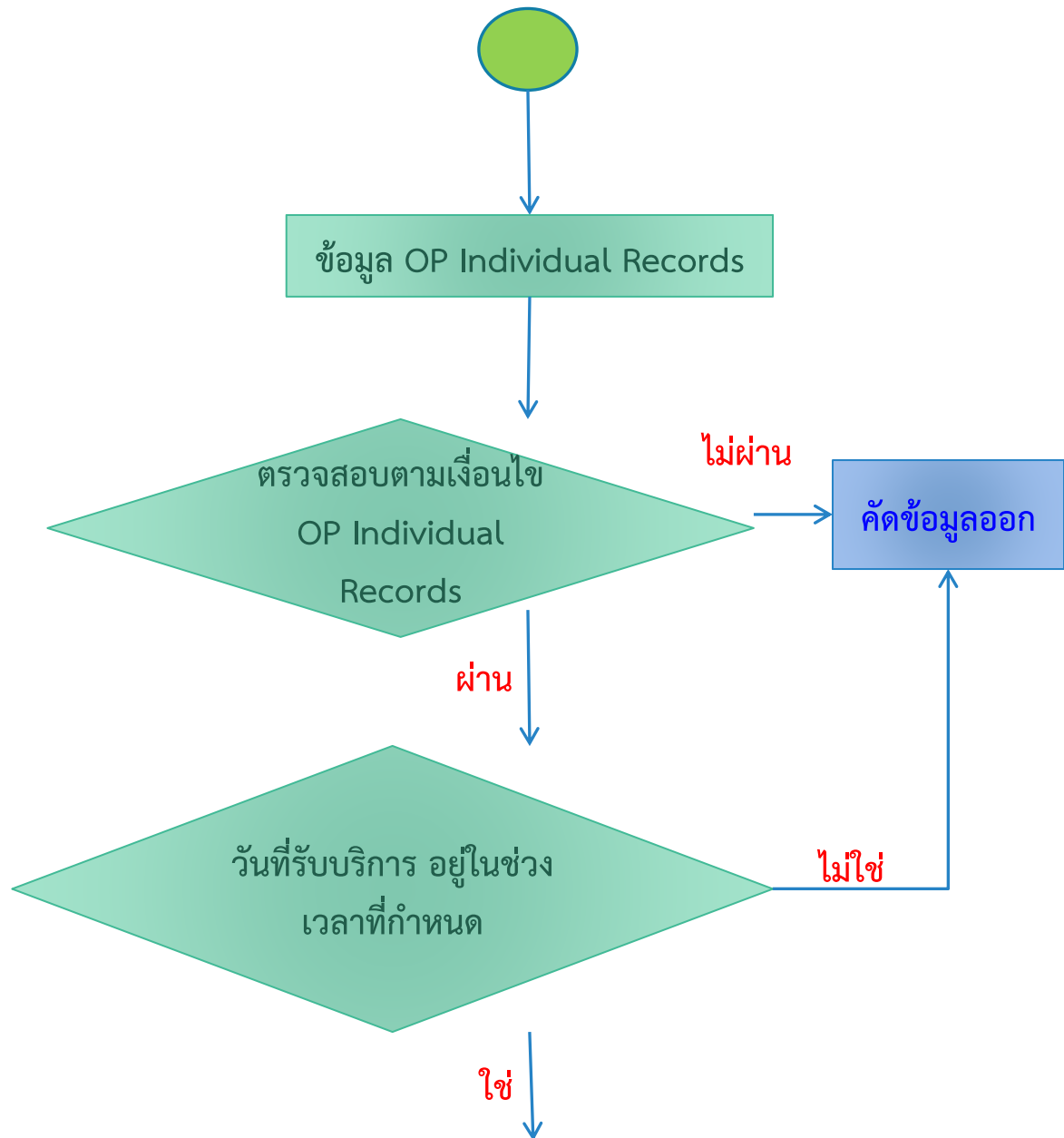
รหัส	ชื่อหัตถการ	การจ่ายเพิ่มเติม(On Top)	สถานะการใช้งาน
1007700	การบริหารหญิงตั้งครรภ์ด้วยการนวด ที่ศีรษะ	รายการบริการ(Fee Schedule)	ใช้งาน
1007701	การบริหารหญิงตั้งครรภ์ด้วยการประคบ ที่ศีรษะ	รายการบริการ(Fee Schedule)	ใช้งาน
1007702	การบริหารหญิงตั้งครรภ์ด้วยการนวด ที่ศีรษะ		ใช้งาน



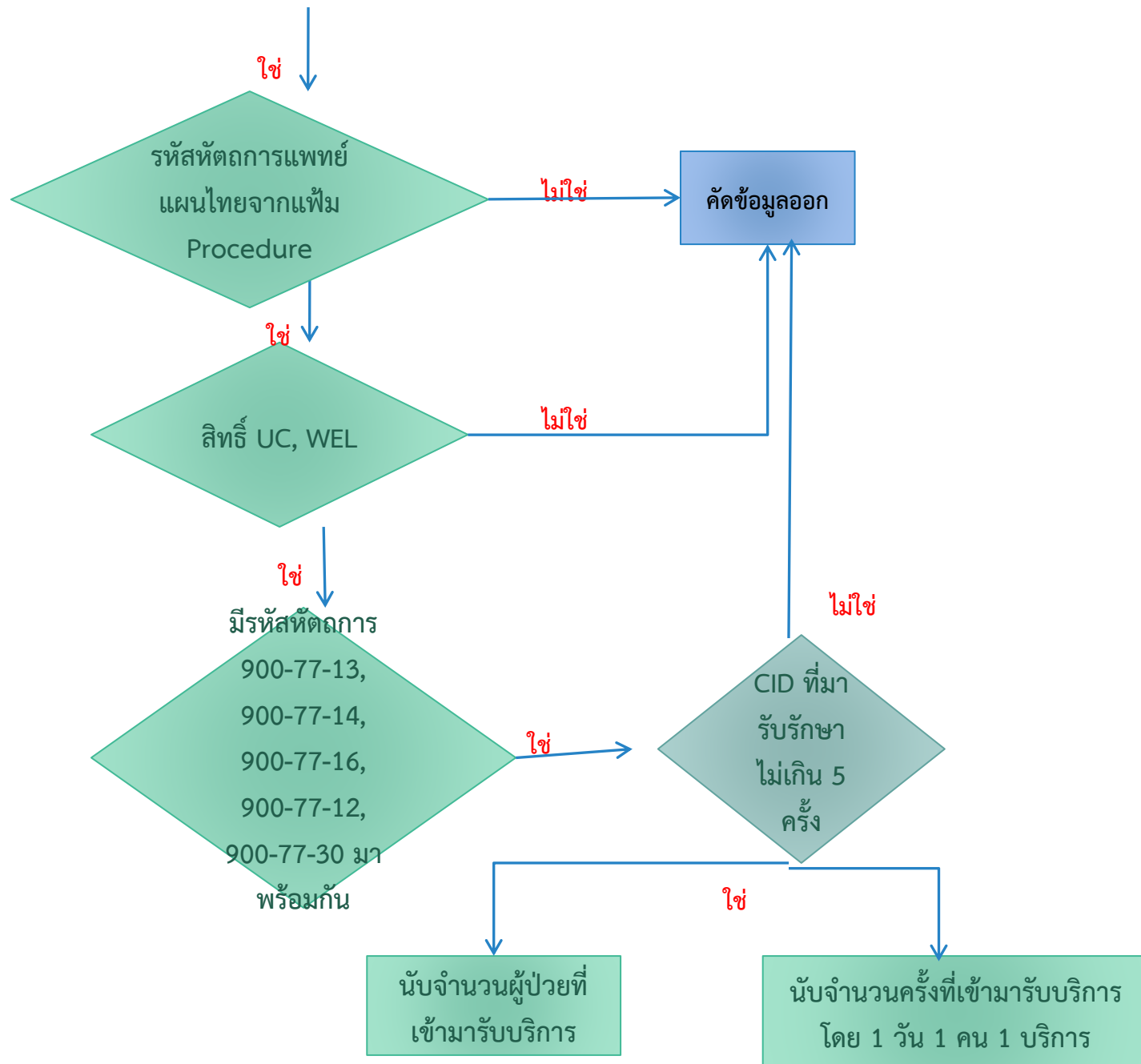
Flow Diagram การ ตรวจสอบ นวด อบ ประคบ (1)



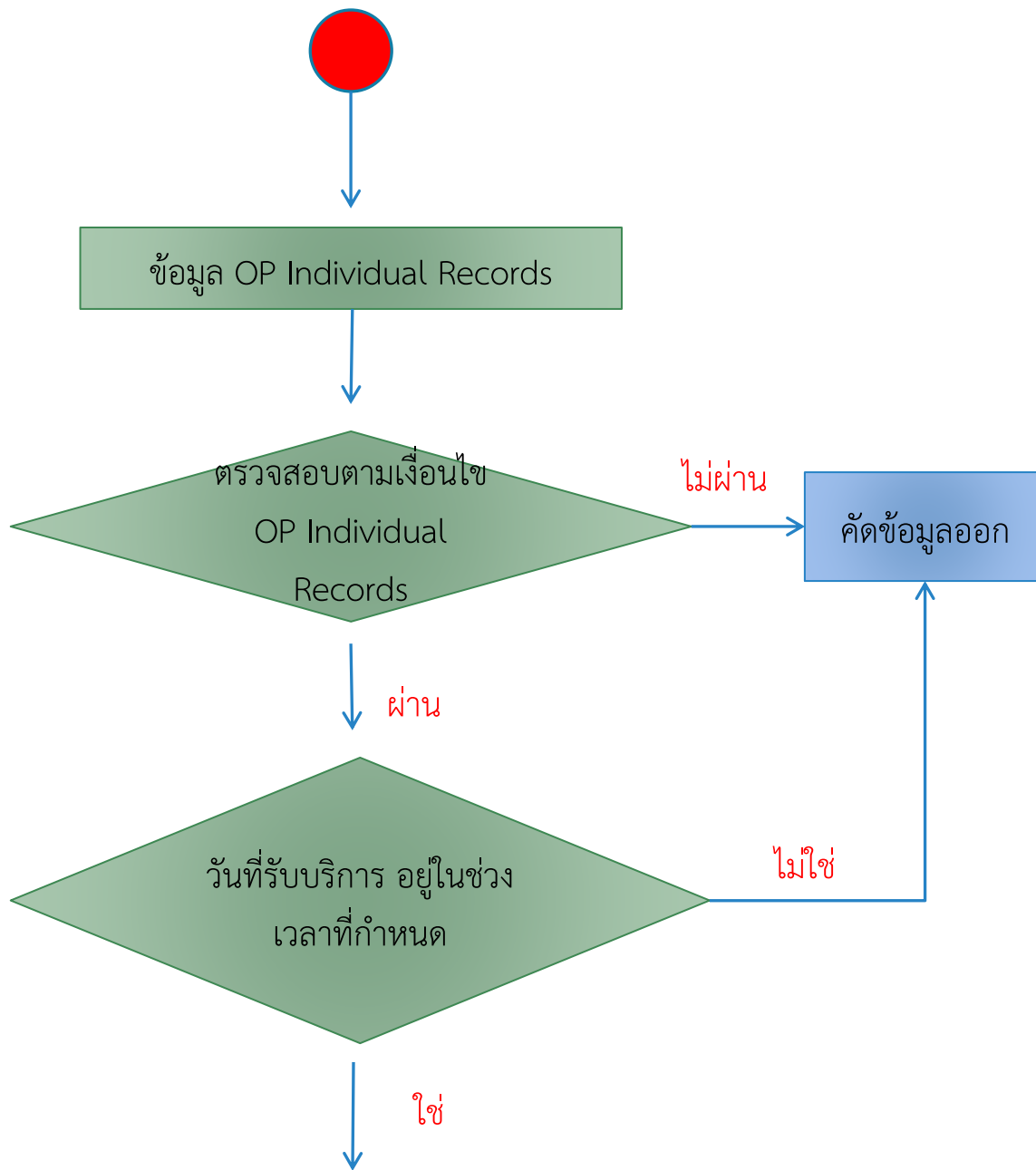
Flow Diagram การ ตรวจสอบ นวด อบ ประคบ (2)



Flow Diagram การ ตรวจสอบข้อมูลแม่ หลังคลอด (1)



Flow Diagram การ ตรวจสอบข้อมูลแม่ หลังคลอด (2)

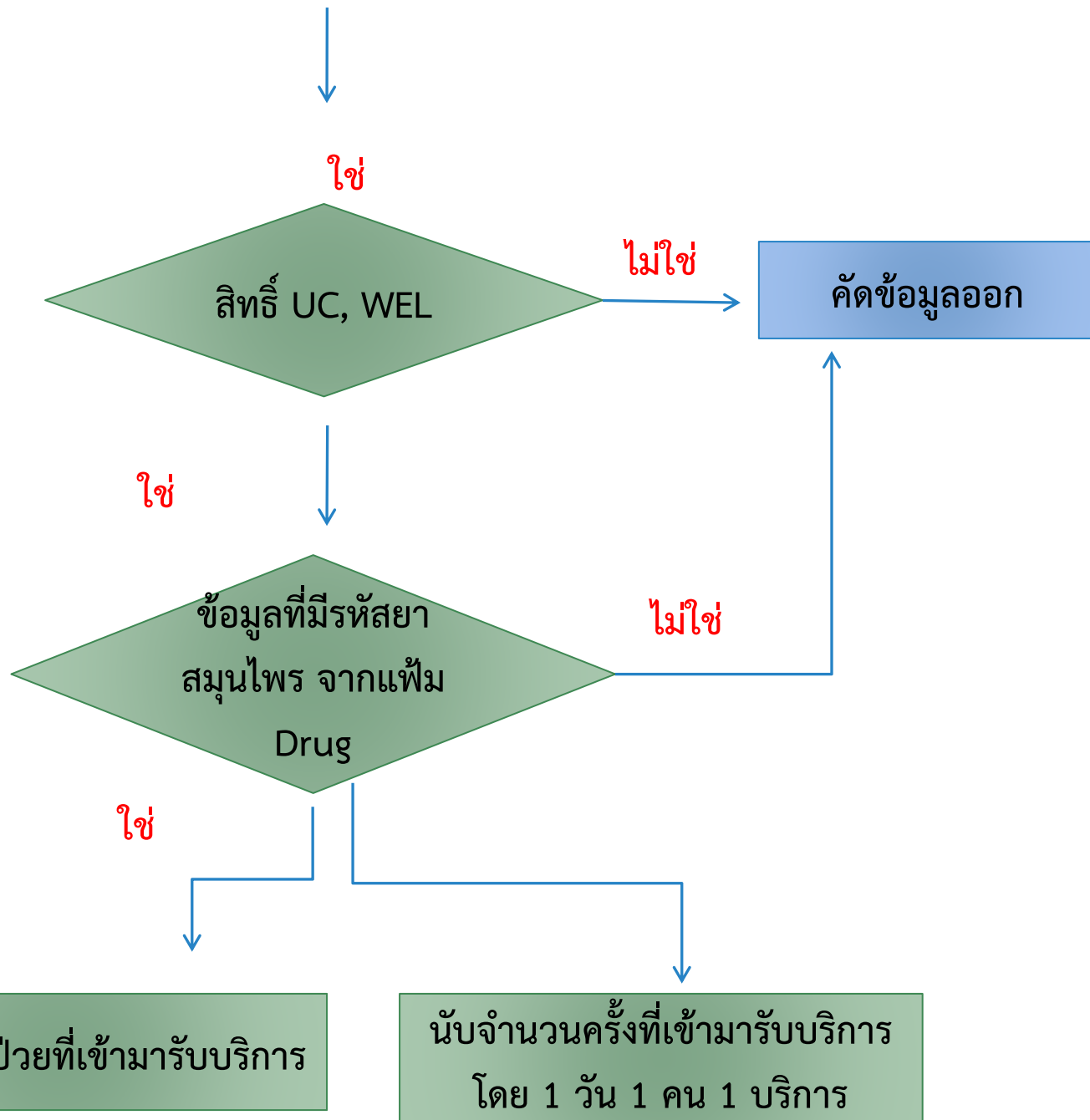


Flow Diagram

การตรวจสอบ

ข้อมูลยาสมุนไพร

(1)



Flow Diagram
การตรวจสอบ
ข้อมูลยาสมุนไพร
(2)



สายด่วน สปสช.

1 3 3 0

