

To Do:

# รพ.ต้องทำอะไรบ้าง

5 เมษายน 2566



1

## การดำเนินงานของรพ. หลังจากอบรม

1

ประสานและจัดทำแฟ้ม  
หน่วยต้นทุนของรพ.  
(HosCCID)



2

กำหนดหมวดค่ารักษาย่อย  
ในแฟ้มค่ารักษาทั้งหมด  
ของรพ. (BG4Charge)

3

รวบรวมข้อมูลต้นทุนและ  
ข้อมูลบริการ



2

# 1 จัดทำแฟ้มจัด รหัสนของรพ. กับ รหัสหน่วยต้นทุนของโครงการฯ

hcode	ccid	loccid	cctype	ccname
13778	A0600	10200020	T	งานบัญชี
13778	A3501	10200030	T	งานรายได้ (เรียกเก็บเงิน)
13778	A0200	10200040	T	งานจัดหาวัสดุ (งานจัดซื้อวัสดุ/จัดหา)
13778	A0230	10200050	T	งานทะเบียนและคลังวัสดุ
13778	C1700	10200053	A	หน่วยจัดซื้อ/จัดหาค่าเวชภัณฑ์ที่ไม่ใช่ยา
13778	A0111	10300000	T	ฝ่ายสนับสนุนบริการ
13778	A3300	10300010	T	งานเวชสารสนเทศ
13778	A4900	10300020	T	งานจัดส่งกลาง
13778	A3500	10300030	T	งานประกันสุขภาพ
13778	A3600	10300040	T	งานสังคมสงเคราะห์
13778	C1400	10300050	D	ฝ่ายโภชนาการที่บริการอาหารแก่ผู้ป่วย
13778	A4400	10300060	T	งานบริการผ้า
13778	A4700	10300070	T	งานจ่ายกลาง
13778	A0800	10300080	T	งานยานพาหนะ (ภาพรวมทั้งโรงพยาบาล)
13778	A1100	10300090	T	งานเครื่องมือแพทย์
13778	A6400	10400000	D	ฝ่ายการพยาบาล
13778	C5121	10400001	A	คลินิกหอบหืด (เด็ก)
13778	C1300	10401010	A	ห้องคลอด
13778	D0410	10401020	A	งานการพยาบาลผู้ป่วยสูติ - นรีเวชกรรมสามัญ1
13778	D2410	10401030	A	งานการพยาบาลผู้ป่วยสูติ-นรีเวชกรรมพิเศษ
13778	C2291	10401040	A	ห้องทำ IVF
13778	D0460	10401050	A	งานการพยาบาลผู้ป่วยสูติ - นรีเวชกรรมสามัญ2 (หลังคลอด)
13778	D5500	10402010	A	งานการพยาบาลผู้ป่วยวิกฤตศัลยกรรม (SICU)
13778	D0500	10402020	A	งานการพยาบาลผู้ป่วยวิกฤตศัลยกรรม1

3

## ดย. แฟ้มหน่วยต้นทุน (จัดทำใหม่)

Hcode	CCID	CCType	CCName
XXXXX	A0100	T	ฝ่ายบริหารงานทั่วไป
XXXXX	A0200	T	งานวัสดุ
XXXXX	A0400	T	งานการเงิน
XXXXX	A0700	T	งานการเจ้าหน้าที่
XXXXX	A4700	T	งานจ่ายกลาง
XXXXX	C0100	D	กลุ่มงานการตรวจทางห้องปฏิบัติการ
XXXXX	C0102	D	หน่วยปฏิบัติงานที่ไม่ได้ตรวจ ที่ใช้ร่วมกัน เช่น ห้องเจาะเลือดต่าง ๆ
XXXXX	C0110	A	งานเคมีคลินิก (Chemistry) /งานห้องปฏิบัติการ ในกรณี ที่รพ.ไม่มีหน่วยแยกย่อย
XXXXX	C0111	A	งานโลหิตวิทยา (Hematology)
XXXXX	C0121	A	งานตรวจโดยวิธีจุลทรรศน์ศาสตร์ (Microscopy)
XXXXX	C0170	A	Lab ที่ส่งตรวจนอก รพ.
XXXXX	C0701	D	งานธุรการและบริหารทั่วไปของกลุ่มงานเภสัชกรรม
XXXXX	C0710	A	ห้องจ่ายยาผู้ป่วยนอก/รวม 1
XXXXX	C0711	A	ห้องจ่ายยาผู้ป่วยนอก/รวม 2
XXXXX	D0000	A	หอผู้ป่วยสามัญรวม
XXXXX	D0310	A	หอผู้ป่วยสามัญฉุกเฉิน
XXXXX	D2001	A	หอผู้ป่วยพิเศษรวม
XXXXX	D5000	A	ICU รวม
XXXXX	D5181	A	NICU (Newborn ICU)
XXXXX	D5500	A	ICU ศัลยกรรม
XXXXX	D6000	A	ห้องแยกโรคความดันโลหิตหรือความดันเบา
XXXXX	D6800	A	Cohort ward for COVID-19
XXXXX	E0601	O	งานสร้างเสริมสุขภาพในชุมชน
XXXXX	E0602	O	งานส่งเสริมสุขภาพในโรงเรียน
XXXXX	E4000	O	หน่วยต้นทุนสำหรับค่าใช้จ่ายที่จ่ายใน สสอ./สสจ./เขตสุขภาพ

4

## 2 กำหนดหมวดคำรักษาย่อย (BSub) ในแฟ้มรายการคำรักษา (BG4Charge)

แฟ้ม **BG4Charge** ใช้อ้างอิงรายการ การรักษา (Service items) ทุกรายการของโรงพยาบาล และแต่ละ **Service items** อยู่ **หมวดคำรักษา**ย่อย (BSub) ใด เช่น



หมวด 02 และ 05  
Instrument &  
Medical Supply



หมวด 07 Lab



หมวด 09  
Special  
Investigation



หมวด 10  
Equipment



หมวด 11  
OR & Non OR



5

### หน่วยงานที่ควรมีส่วนร่วมในการกำหนดหมวดคำรักษา

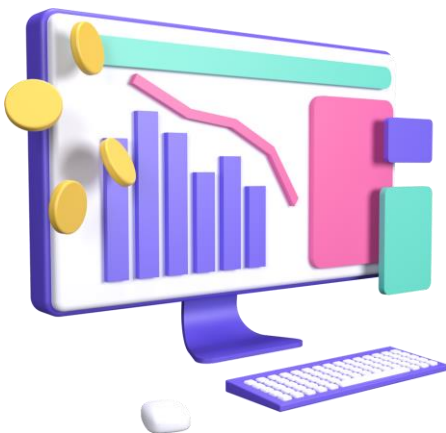
ลำดับ	หมวดคำรักษาใหญ่	หน่วยงานที่ควรมีส่วนร่วม
1	วัสดุการแพทย์/อวัยวะเทียม (02)	พัสดุ,ห้องผ่าตัด, CathLab, HD, ตา, หันตกรรม, กายอุปกรณ์ , เกล็ด
2	เวชภัณฑ์ที่มีโซดา (05)	พัสดุ,ผู้ใช้ & ผู้ซื้อของ , เกล็ด
3	Lab	งาน Lab, งาน Patho, นิติเวช
4	ตรวจวินิจฉัยโดยวิธีพิเศษ	พยาบาล OPD & หน่วยที่มีการตรวจวินิจฉัยโดยวิธีพิเศษ
5	เครื่องมือ/อุปกรณ์การแพทย์ที่คิดค่าใช้บริการ	พัสดุ,ศูนย์เครื่องมือแพทย์ & พยาบาลผู้ป่วยใน & พยาบาล ICU
6	หัตถการในห้องผ่าตัด และนอกห้องผ่าตัด	ห้องผ่าตัด, CathLab, LR, ส่องกล้อง, HD



6

6

# 3 รวบรวมข้อมูลต้นทุน และผลงานบริการ



รายการเพิ่มข้อมูลโครงการ

Unit Cost Analysis

### รายการเพิ่มข้อมูลโครงการ Unit Cost Analysis (1)

ลำดับ	แฟ้ม	ชื่อแฟ้ม	วตป. ส่งข้อมูล	ผู้รับผิดชอบของ sw.
1	HosCCMap	หน่วยต้นทุนโรงพยาบาล		
2	LbPerson	ค่าแรงรายคน		
3	Lb2CC	สัดส่วนการทำงาน		
4	LbExtra	ค่าล่วงเวลา/HRD		
5	Doctor	ข้อมูลแพทย์/ทันตะ		
6	LbDrWk	เวลาทำงานแพทย์/ทันตแพทย์		
7	LbDrOT	ค่าล่วงเวลาแพทย์/ทันตแพทย์		
8	MatUtil	ค่าสาธารณูปโภค		
9	MatProj	ค่าใช้จ่าย/โครงการ		
10	MatHire	ค่าเช่า/จ้างเหมา		



9

### รายการเพิ่มข้อมูลโครงการ Unit Cost Analysis (2)

ลำดับ	แฟ้ม	ชื่อแฟ้ม	วตป. ส่งข้อมูล	ผู้รับผิดชอบของ sw.
11	MatMSup	ค่าวัสดุการแพทย์		
12	MatLab	ค่าวัสดุวิทยาศาสตร์		
13	MatDent	ค่าวัสดุทันตกรรม		
14	MatDrug	ค่าวัสดุเภสัชกรรม		
15	MatGen	ค่าวัสดุทั่วไป		
16	Mat2iDrug	มูลค่าการใช้ยา		
17	Mat2iMSup	มูลค่าการใช้วัสดุการแพทย์		
18	Mat2iLab	มูลค่าการใช้วัสดุทางห้องปฏิบัติการ		
19	Mat2iOth	มูลค่าการใช้วัสดุอื่น		



10

### รายการเพิ่มข้อมูลโครงการ Unit Cost Analysis (3)

ลำดับ	แพ้ม	ชื่อแพ้ม	วตป. ส่งข้อมูล	ผู้รับผิดชอบของ sw.
20	DMUC4Drug	การใช้ยาต่อหน่วย		
21	DMUC4MSup	การใช้วัสดุการแพทย์ต่อหน่วย		
22	DMUC4Lab	การใช้วัสดุวิทยาศาสตร์ต่อหน่วย		
23	DMUC4Oth	การใช้วัสดุจ้างเหมาบริการอื่นต่อหน่วย		
24	CapBid	ค่าเสื่อมอาคาร		
25	Area	พื้นที่ใช้สอย		
26	CapEquip	รายการครุภัณฑ์		
27	CSSD	จ่ายกลาง		
28	Laundry	งานซักฟอก		
29	Waste	ขยะติดเชื้อ		



11

### รายการเพิ่มข้อมูลโครงการ Unit Cost Analysis (4)

ลำดับ	แพ้ม	ชื่อแพ้ม	วตป. ส่งข้อมูล	ผู้รับผิดชอบของ sw.
30	Transport	งานยานพาหนะ		
31	Portering	ศูนย์เปล		
32	Cleaning	ทำความสะอาด		
33	Computer	IT		
34	AirCon	ช่างทำความเย็น		
35	Electricn	ช่างไฟฟ้า		
36	Electron	ช่างอิเล็กทรอนิกส์		
37	Maintain	ช่างซ่อมบำรุงทั่วไป		
38	MedMach	ช่างเครื่องมือแพทย์		
39	Repair	ซ่อมแซมครุภัณฑ์		



12

### รายการเพิ่มข้อมูลโครงการ Unit Cost Analysis (5)

ลำดับ	แฟ้ม	ชื่อแฟ้ม	วดป. ส่งข้อมูล	ผู้รับผิดชอบของ sw.
40	HosDep	รหัสหน่วยบริการในฐานะข้อมูล sw.		
41	BG4Charge	รายการค่ารักษาของ sw.		
42	AllCharge	ค่ารักษาทั้งหมด		
43	IPCharge	ค่ารักษาผู้ป่วยใน		
44	OPCharge	ค่ารักษาผู้ป่วยนอก		
45	InsType	รหัสสิทธิการรักษา		
46	IPMain	ข้อมูลผู้ป่วยใน		
47	IPTransfer	ข้อมูลผู้ป่วยแต่ละรายในหอผู้ป่วย		
48	OPMain	ข้อมูลผู้ป่วยนอก		



13

### รายการเพิ่มข้อมูลโครงการ Unit Cost Analysis (6)

ลำดับ	แฟ้ม	ชื่อแฟ้ม	วดป. ส่งข้อมูล	ผู้รับผิดชอบของ sw.
49	IPDxOp	รหัสโรคและรหัสเหตุการณ์ทั้งหมด		
50	OPDxOp	รหัสโรคและรหัสเหตุการณ์ผู้ป่วยนอก		
51	ORTime	เวลาในการผ่าตัด		
52	ORPerson	ข้อมูลเจ้าหน้าที่ในการผ่าตัด		
53	AnesTime	เวลาในการดมยา		
54	ER	ข้อมูลผู้ป่วยที่ใช้บริการ ER		
55	Palliative	ข้อมูลผู้ป่วยระยะสุดท้าย		
56	IMC	ข้อมูลผู้ป่วยระยะกลาง		
57	Barthel	ข้อมูลคะแนน Barthel Index ของผู้ป่วย IMC		



14

# สิ่งที่ รพ. จะต้องไปทำต่อ



15

# ขั้นตอนการส่งข้อมูล



1

ผู้ทำข้อมูลส่งข้อมูลให้กับผู้ประสานงาน เพื่อตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูล

2

ผู้ประสานงาน ส่งข้อมูลให้กับทีมวิจัย

3

ช่องทางการส่งข้อมูล

E-Mail

[info@tcmc.or.th](mailto:info@tcmc.or.th)

type something...

16



## TCMC Team

ลำดับ	ชื่อ - นามสกุล	ชื่อเล่น	อีเมล	เบอร์โทรศัพท์
1	ดร.อรัญ เขียวเจริญ	นก	orathaik2000@gmail.com	081-7855022
2	นายธันวา ชัดยศ	ดริม	tanwakhattiyod@gmail.com	083-5814161
3	ภก.ชัชชน ประเสริฐวรกุล	เท็ดดี้	chatchon.pras@gmail.com	087-5948479
4	นางสาวทยาภา ศรีศิริอนันต์	อ้อ	thayapa.s.aor@gmail.com	091-8824646
5	นางสาวพงษ์ลัดดา หล้าฟู	เดย	toeipongladda@gmail.com	099-4877139
6	นายอรรถศร ศุภระชาต	ซูกัส	sugi33018@gmail.com	083-2987797
7	นายพททสิกร พรรณารุโณทัย	พลัม	Ptkplum.official@gmail.com	096-9796251
8	นางสาวเปรมยุดา มั่นเพียร	ปริม	primmanpian@gmail.com	090-9091617



17

## Line office



TCMC UnitCost  
@unitcost

LINE@ :: @unitcost



สรท. TDRG  
@thaicasemix

Line@:@thaicasemix



18

18

# สำนักพัฒนากรุ่มโรคร่วมไทย (สรท.)



**TCMC**  
Thai CaseMix Centre



Website: <http://www.tcmc.or.th>



Line ID: @thaicasemix



Facebook: "Thaicasmix" หรือ "Casemix"



E-mail: [info@tcmc.or.th](mailto:info@tcmc.or.th)



979/105 ชั้น 31 อาคาร SM Tower ถ.พหลโยธิน

แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กทม.



โทรศัพท์: 02-298-0769 โทรสาร: 02-298-0409

