

สรุปรายงานการประชุม PTC ครั้งที่ 1/2564
 วันที่ 27 มกราคม 2564 เวลา 13.30 -16.00 น.
 ณ ห้องประชุมต่นตองโรงพยาบาลไชยปราการ

รายชื่อผู้เข้าประชุม

1. นายฉัฐติกันต์	ณ ปั่น	นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ
2. นายภานุ	ใจกุล	เภสัชกรชำนาญการพิเศษ
3. นายก่อกุลศล	รอดอารีย์	ทันตแพทย์
4. นางสาวปรมาพร	ปกรณ์กิจอาภา	เภสัชกรปฏิบัติการ
5. นางดรุณพร	สุจิตธรรม	พยาบาลวิชาชีพ
6. นางจิราภรณ์	อิวคำ	พยาบาลวิชาชีพ
7. นางกิ่งแก้ว	โป่งกิติ	พยาบาลวิชาชีพ
8. นางสาวอัญชัญ	ชัยเมืองใจ	พยาบาลวิชาชีพ
9. เกษศิริรินทร์	เยาวกุล	พยาบาลวิชาชีพ

เริ่มประชุมเวลา 14.00 น.

เนื้อหาการประชุม

วาระที่ 1 เรื่องแจ้งให้ทราบจากประธาน

ไม่มี

วาระที่ 2 รับรองการประชุมครั้งก่อน

ไม่มี

วาระที่ 3 เรื่องสืบเนื่อง

3.1. ผลการดำเนินงาน RDU ประจำปี 64

- ภาพรวมผลการดำเนินงาน RDU ของโรงพยาบาลประจำปี 2564 เพื่อไปสู่ระดับ 2 จะเน้นในเรื่องของการสั่งจ่ายยาปฏิชีวนะในโรค 4 โรค ได้แก่ URI, AD, FTW และ APL โดยปัจจุบันตัวชี้วัดอยู่ในเกณฑ์เป้าหมาย ได้แก่ URI, FTW และ APL (ข้อมูลตั้งแต่วันที่ 1 ต.ค. 63-31 ธ.ค. 63) ส่วนตัวชี้วัดที่ยังไม่บรรลุเป้าหมาย คือ AD 29.17% เพื่อให้การดำเนินงาน RDU บรรลุเกณฑ์เป้าหมายตลอดปีงบประมาณ จึงเน้นย้ำหน่วยงานที่เกี่ยวข้องให้ปฏิบัติตามแนวทางการสั่งจ่ายยาปฏิชีวนะอย่างเคร่งครัด

3.2. รายงานความคลาดเคลื่อนทางยา ประจำปี 64

- ภาพรวมความคลาดเคลื่อนทางยา Med error ของโรงพยาบาล ไตรมาสที่ 1 ประจำปี 2564 ได้แก่ Prescribing error, Transcribing error, Pre-dispensing error (OPD), Dispensing error และ Administration error อยู่ในเกณฑ์ที่กำหนด ส่วนตัวชี้วัดที่ยังไม่ผ่านเกณฑ์อยู่ในหมวด Pre-dispensing error (IPD) 12.8 events/1000 วันนอน ซึ่งโรงพยาบาลได้กำหนดเป้าหมายไว้ ≤ 10 events/1000วันนอน โดยจากการวิเคราะห์ Pre-dispensing error (IPD) ที่ยังไม่ผ่านเกณฑ์ส่วนใหญ่เกิดจากการจัดยารับประทาน ทั้งนี้เพื่อความปลอดภัย และคงไว้ซึ่งมาตรฐานการบริการ โดยเบื้องต้นได้เน้นย้ำผู้เกี่ยวข้องในการปฏิบัติงาน ในการตรวจสอบการคัดลอก เติริยมจัด และจ่ายยา รวมถึงเน้นหลักปฏิบัติเพื่อลด human error ด้วยฉลากยารับประทานผู้ป่วยใน unit dose เป็นแบบพิมพ์เพื่อให้ง่ายต่อการสื่อสารและลดความผิดพลาดแก่ผู้ปฏิบัติงาน รวมถึงมีการ double check ก่อนส่งมอบแก่ผู้ป่วย
- การทบทวนความคลาดเคลื่อนทางยาที่มีความรุนแรงระดับ (E-I) พบ คลาดเคลื่อนทางยาที่มีความรุนแรงระดับ F 1 เหตุการณ์ เนื่องจากผู้ป่วยได้รับยาผิด dosage form โดยจากการวิเคราะห์สาเหตุ จุดที่ทำให้เกิดการผิดพลาด และแนวทางป้องกัน ดังนี้

ระบบ/ขั้นตอนการทำงานที่ผิดพลาดหรือเสี่ยง	สาเหตุ/ระบบเดิม	แนวทางป้องกัน
1. จ่ายยาผิด dosage form และบริหารผิดวิธี	<ul style="list-style-type: none">• เภสัชกรเช็คและจ่ายยา	<ul style="list-style-type: none">• ก่อนจ่าย เภสัชกร recheck order และ ไฮไลท์ order ด้วยปากกาสี เซนต์ชื่อและเวลากำกับ• พยาบาล double check ยาก่อนบริหารยา

3.3. สรุปข้อมูลงานบริหารเวชภัณฑ์ไตรมาสที่ 1/2564 (ภาคผนวก) นำเสนอต่อองค์กรแพทย์เพื่อรับทราบ

วาระที่ 4 เรื่องเสนอเพื่อพิจารณา

4.1. ทบทวนบัญชียาโรงพยาบาล ปี 2564 (ภาคผนวก)

รายการยาในบัญชียาทั้งหมด (ED:NED) 382:7, และ ยาแผนไทย 23(+2) รายการ

4.2. ทบทวนรายการยาสำรองห้องฉุกเฉิน

รายการเสนอสำรองเพิ่ม	
Tramol 50 mg/cap	ไม่พิจารณาให้สำรอง ณ ห้องฉุกเฉิน เนื่องจาก มี Tramol inj ซึ่งเพียงพอสำหรับภาวะฉุกเฉินแล้ว หากมีการสั่ง tramol cap เป็นยากลับบ้านนอกเวลา ให้หันมารับในเวลาทำการที่ห้องยาเปิด และให้มีการสั่งจ่ายโดยแพทย์เท่านั้น

รายการยาสำรองห้องฉุกเฉิน (ภาคผนวก)

4.3. ทบทวนรายการยาสำรองฉุกเฉินห้องคลอด LR box

เพิ่มเข้า metronidazole 200 mg/tab LR box สำหรับกรณี Bacterial vaginosis in pregnancy

รายการยาสำรองห้อง LR box (ภาคผนวก)

วาระที่ 5 เรื่องอื่นๆ

5.1. ปรับปรุงแนวทางการบริหารยาฉีด ที่มีในโรงพยาบาล และไม่มีในโรงพยาบาลแต่มัก refer back กลับมาบริหารยาต่อ โดยช่วงเวลารับเข้าเป็นเวลาที่ห้องยาปิดทำการ โดยมีหนังสือแนวทางการบริหารยาฉีดไว้ที่ห้องฉุกเฉินและหอผู้ป่วยใน หากต้องการข้อมูลเพิ่มเติมสามารถโทรปรึกษาเภสัชกรได้ 24 ชั่วโมง

ปิดประชุมเวลา 15.15 น.

ภญ.ปรมาพร ปกรณ์กิจอาภา

ภก. ภาณุ ใจกุล

ผู้บันทึกรายงานการประชุม

ผู้ตรวจสอบรายงานการประชุม

4.1. ทบทวนบัญชียาโรงพยาบาล ปี 2564

รายการยาในบัญชียาทั้งหมด (ED:NED) 382:7, และ ยาแผนไทย 23(+2) รายการ

เสนอเข้า	Price (baht/unit)	ผลการพิจารณา
1. Atonvastatin 40 mg	2.80	นำเข้าบัญชี แบบมีเงื่อนไข 1) ใช้นยา simvastatin ขนาด 40 mg. มากกว่า 6 เดือน แล้วยังไม่สามารถควบคุมระดับ LDL-C ได้ถึงค่า เป้าหมาย 2) เกิดอาการไม่พึงประสงค์จากการใช้นยา Simvastatin - ปวดเมื่อยกล้ามเนื้อ - AST, ALT มากกว่า 3x UNL - CPK มากกว่า 5x UNL 3) ยาเดิมผู้ป่วยที่ส่งต่อ มารับยาต่อเนื่องจากโรงพยาบาลแม่ข่าย
2. Methylphenidate 10 mg	4.00	นำเข้าบัญชี แบบมีเงื่อนไข ใช้สำหรับผู้ป่วยโรค Attention Deficit Hyperactivity Disorder ที่มีการส่งต่อจากโรงพยาบาลแม่ข่ายมารับยาที่คลินิก
3. ERIG 1000 IU/vial	477.00	นำเข้าบัญชี
4. Naproxen 250 mg	0.3	ยังไม่พิจารณานำเข้า เนื่องจากมียาเดิมในบัญชีที่กลุ่มเดียวกันแล้ว และให้ประสิทธิภาพใกล้เคียงกัน ได้แก่ Diclofenac 25 mg Ibuprofen 200 mg และ Ibuprofen 400 mg

สรุปการจัดซื้อ โรงพยาบาล ไชยปราการ

มูลค่าที่จัดซื้อ ระหว่างวันที่ 1 ตุลาคม 2563 ถึงวันที่ 30 ธันวาคม 2563

ยานยนต์สัญชาติหลักแห่งชาติ		มูลค่าซื้อรวม	2,710,893.09
งบประมาณ	<input type="checkbox"/> จัดซื้อปกติ	วิธีเฉพาะเจาะจง	819,056.09
งบประมาณ	<input checked="" type="checkbox"/> จัดซื้อรวม	วิธีเฉพาะเจาะจง	1,891,837.00
ยานอกบัญชีหลักแห่งชาติ		มูลค่าซื้อรวม	26,590.00
งบประมาณ	<input type="checkbox"/> จัดซื้อปกติ	วิธีเฉพาะเจาะจง	2,000.00
งบประมาณ	<input checked="" type="checkbox"/> จัดซื้อรวม	วิธีเฉพาะเจาะจง	24,590.00
มูลค่าयरรวม			2,737,483.0903

รายงานสรุปการเบิกเวชภัณฑ์แยกตามกลุ่ม			โรงพยาบาลไชยปราการ
ตั้งแต่วันที่	1 ตุลาคม 2563	ถึงวันที่	30 ธันวาคม 2563
รหัสกลุ่ม	ชื่อกลุ่ม	มูลค่าการเบิก	
02	Cardiovascular Drugs	634,460	
05	Anti-Infectives	248,292	
06	Endocrinologic Drugs	213,022	
09	Blood & Nutitions	208,287	
04	Drug Acting On Central nervous	202,308	
03	Drug Acting on Respiratory	173,540	
10	Musculoskeletal System Drugs	72,961	
01	Gastro-Intestinal Drugs	72,327	
19	ยาสมุนไพร	57,575	
07	Obstetric,Gynaecology drugs	20,398	
13	Skin	10,111	
11	Eye	6,917	
12	ENT & Oral cavity	3,515	
15	Anaesthesia	3,106	
20	Miscellaneous	3,095	
16	Antidotes	2,936	
14	Immunological Preparations	803	
18	สารเคมี	591	

ระหว่างวันที่ 1 ตุลาคม 2563 ถึงวันที่ 30 ธันวาคม 2563 รายงาน ณ วันที่ 30 ธันวาคม 2563

รหัส	ชื่อ	ประเภท	จำนวน	ราคาเฉลี่ย	มูลค่ารวม
0000040	Amlodipine;200142	tab 5 MG	4,100 X 100 กล่อง	38.52	157,932.00
0000600	Simvastatin;208621	tab 20 mg	3,050 X 100 กล่อง	45.88	139,926.00
0000327	Insulin 70/30;657748	inj 30:70 in 10ml	1,254 X 1 vial	61.50	77,121.00
0000418	Metformin;696858	tab 500 mg	720 X 500 tab	103.94	74,840.00
0000235	Evcflo evohaler	MDI 25/125	450 X 1 กล่อง	165.26	74,365.00
0000877	Losartan;206200	tab 50 mg	180 X 300 กล่อง	214.00	38,520.00
0000231	Enalapril;746492	tab 5 mg	175 X 1,000 tab	211.26	36,970.00
0000357	Berodual;822984	MDI 200 doses	300 X 1 เครื่อง	121.45	36,433.50
0000694	Sod.Valproate chrono.;64462	tab 500 mg	135 X 30 ระบุปื้อ	265.00	35,775.00
0000594	N.S.S.;801522	inf 1000ml	1,270 X 1	27.07	34,375.00
0000595	N.S.S.;698204	inf 100ml	2,480 X 1	11.79	29,251.20
0000843	Carvedilol;272363	tab 6.25 mg	70 X 100 กล่อง	400.00	28,000.00
0000333	Hydralazine;733413	tab 25 mg	93 X 500 กล่อง	300.05	27,905.00
0000598	N.S.S. irrigation;789504	irr 1000 ml	940 X 1 1	27.21	25,575.00
0000727	แก้ววัดปริมาตร	cap	90 X 100	280.00	25,200.00
0000292	Glipizide;248314	tab 5 mg.	372 X 500 tab	66.53	24,750.00
0000232	Enalapril;203004	tab 20 mg	60 X 1,000 กล่อง	392.00	23,520.00
0000881	Risperidone;388422	tab 2 mg	110 X 60 กล่อง	200.00	22,000.00
0000613	Streptokinase;208802	inj 1.5 mu.	4 X 1 ไวยัล	5,400.00	21,600.00
0000633	Theophylline SR;303883	tab 200 mg	162 X 100 tab	97.19	15,744.92
0000601	HCTZ;302864	tab 25 mg	174 X 500 กล่อง	90.00	15,660.00
0000030	Analgesic cream;715231	cre 30 gm	2,074 X 1 หลอด	7.50	15,555.00
0000681	Vitamin B co;903569	tab	65 X 1,000	238.61	15,509.65
0000626	Methimazole;375112	tab 5 mg	45 X 500 กล่อง	340.00	15,300.00
0000875	Methadone oral;1009019	Sol 450 ml	60 X 1 ขวด	250.00	15,000.00

LR BOX

รายการยา	ความแรง	จำนวน	Lot.No	วันหมดอายุ	
Adrenaline	1mg/ml	10			ผู้จัด
Ampicillin	1 g/vial	10			
Dexamethasone	4 mg/1 ml	6			
Diazepam	10 mg/1 ml	5			
Nicardipine	10mg/10ml	2			
Nifedipine	10 mg/cap	10			
Hydralazine	20 mg/amp	1			ผู้ตรวจสอบ
Cefazolin	1 g/vial	1			
Terbutaline	0.5 mg/amp	11			
10% Ca gluconate	1g/10ml	2			
50% MgSO4	1 g/2 ml	25			
Metronidazole	200 mg/tab	10			

รายการยาสำรองห้องฉุกเฉิน				วันที่.....	
	รายการยา	ความแรง	ขนาดบรรจุ	จำนวน	
1	Amitriptyline	10mg/tab	5's	5	
2	Amoxicillin	250mg/cap	20's	5	
3	Amoxicillin	500mg/cap	20's	20	
4	Amoxiclav	1g/tab	10's	5	
5	CPM	4mg/tab	10's	15	
6	Diazepam	2mg/tab	10's	5	
7	Diazepam	5mg/tab	5's	5	
8	Diclofenac	25mg/tab	10's	10	
9	Dicloxacillin	250mg/cap	20's	10	
10	Dimenhydrinate	50mg/tab	10's	10	
11	Domperidone	10mg/tab	10's	5	
12	Doxycycline	100mg/cap	10's	5	
13	Guaifenesin(GG)	100mg/tab	10's	10	
14	Hyoscine	10mg/tab	10's	10	
15	Ibuprofen	200mg/tab	10's	5	
16	Ibuprofen	400mg/tab	10's	5	
17	Norfloxacin	400mg/tab	10's	10	
18	Omeprazole	20mg/cap	10's	10	
19	Paracetamol	325mg/tab	10's	10	
20	Paracetamol	500mg/tab	10's	20	
21	Prednisolone	5mg/tab	10's	5	
22	Ranitidine	150mg/tab	10's	10	
23	Roxithromycin	150mg/tab	10's	5	
24	Salbutamol	2mg/tab	10's	5	
25	Tolperisone	50mg/tab	10's	10	
26	ขมิ้นชัน	500mg/cap	10's	5	
27	Amlodipine	5mg/tab	10's	1	
28	Aspirin	300mg/tab	10's	1	
29	Atenolol	50mg/tab	10's	1	
30	Atenolol	100mg/tab	10's	1	
31	Azithromycin	250mg/cap	10's	1	

รายการยาสำรองห้องฉุกเฉิน				วันที่.....	
	รายการยา	ความแรง	ขนาดบรรจุ	จำนวน	
32	Captopril	25mg/tab	10's	1	
33	Enalapril	5mg/tab	10's	1	
34	Hydralazine	25mg/tab	10's	1	
35	ISDN-SL	5mg/tab	10's	1	
36	Kayexalate	5g/sac		18	
37	Propranolol	10mg/tab	10's	1	
38	Oseltamivir	75mg/cap	10's	1	
39	Oseltamivir	45mg/cap	10's	1	
40	Oseltamivir	30mg/cap	10's	1	
41	Ticagrelor	90mg/tab	4's	1	
42	ยาชุด MI	(ASA300+4Clopidogrel75+2ISDN-SL5)	7's	3	
43	Amoxicillin syr	125mg/5ml		10	
44	Amoxiclav syr	228.5mg/5ml		5	
45	Ammonium carbonate syr		60 ml	5	
46	Brown mixture		60 ml	5	
47	CPM syr	2mg/5ml	60 ml	5	
48	Cotrimoxazole susp	(200+40)mg/5ml	60 ml	5	
49	Dicloxacillin syr	62.5mg/5ml	60 ml	5	
50	Domperdone susp	5mg/5ml	30 ml	5	
51	Erythromycin syr	125mg/5ml	60 ml	5	
52	Guaifenesin(GG) syr	100mg/5ml	60 ml	5	
53	Hyoscine syr	5mg/5ml	30 ml	5	
54	Ibuprofen susp	100mg/5ml	60 ml	5	
55	Paracetamol syr	120mg/5ml	60 ml	10	
56	Salbutamol syr	2mg/5ml	60 ml	5	
57	Sodium bicarbontae syr		60 ml	5	
58	ยาแก้ไอมะขามป้อม		60 ml	5	
59	Calamine lotion		60 ml	5	
60	Chloramphenicol eyedrop		10 ml	5	
61	Chloramphenicol eardrop		10 ml	5	
62	Dewax		15 ml	5	

รายการยาสำรองห้องฉุกเฉิน				วันที่.....	
	รายการยา	ความแรง	ขนาดบรรจุ	จำนวน	
63	Flanyl	30g/tube		5	
64	Glycerine suppo			5	
65	Poly-Oph		10 ml	5	
66	Opsil-A		10 ml	5	
67	SMW		180 ml	5	
68	Tetracycline 1% eye ointment	3.5g/tube		5	
69	TA 0.1% cream	10g/bt		5	
70	TA 0.2% cream	10g/bt		5	
71	Unison enema adult	20ml/bt		5	
72	Unison enema ped	10ml/bt		5	
73	Acetylcysteine	300mg/3ml		25	
74	Amoxiclav	1.2g/vial		5	
75	Amikacin	500mg/2ml		5	
76	Ampicillin	500mg/vial		5	
77	Ampicillin	1g/vial		5	
78	Cefazolin	1g/vial		5	
79	Cefotaxime	1g/vial		5	
80	Ceftazidime	1g/vial		5	
81	Ceftriaxone	1g/vial		16	
82	CPM	4mg/1ml		5	
83	Ciprofloxacin	200mg/100ml		4	
84	Clindamycin	600mg/4ml		5	
85	Cloxacillin	1g/vial		5	
86	Diazepam	10mg/2ml		5	
87	Diclofenac	75mg/3ml		10	
88	Dimenhydrinate	50mg/1ml		10	
89	Dexamethasone	4mg/1ml		20	
90	Furosemide	20mg/2ml		10	
91	Furosemide	250mg/25ml		4	
92	Gentamicin	80mg/2ml		6	
93	Haloperidol	5mg/1ml		5	

รายการยาสำรองห้องฉุกเฉิน				วันที่.....	
	รายการยา	ความแรง	ขนาดบรรจุ	จำนวน	
94	Hyoscine	20mg/1ml		10	
95	Metoclopramide	10mg/2ml		5	
96	Metronidazole	500mg/100ml		5	
97	Naloxone	400mcg/1ml		2	
98	Omeprazole	40mg/vial		10	
99	Paracetamol	300mg/2ml		5	
100	2-PAM	1g/vial		3	
101	Penicillin G sodium	5mU/vial		2	
102	Ranitidine	50mg/2ml		10	
103	TAT	1500IU/1ml		2	
104	Tramadol	100mg/2ml		5	
105	Transamine	250mg/5ml		5	
106	Vitamin B complex	B1-100mg/1ml		10	
107	Vitamin K-10	10mg/1ml		5	
108	Digoxin	0.5mg/2ml		2	
109	KCl	20mEq/10ml		10	
110	Nicardipine	2mg/2ml		5	
111	Nicardipine	10mg/10ml		5	
112	Phenytoin	250mg/5ml		5	
113	Streptokinase	1.5mU/vial		2	
114	Enoxaparin	6000 iu (60mg)/0.6 ml		3	

ใบเบิกยาห้องฉุกเฉิน: เวิร์ปาย+ติก วันที่..... เวิร์เช้า วันที่.....

รายการ	ขนาดบรรจุ	Stock	เวิร์ปาย+ติก	เวิร์เช้า
Activated Charcoal	50g/bt	5		
Antacid gel	240ml/bt	5		
Berodual forte solution	20 ml/bt	3		
Dextrose 50%	25g/50ml	5		
dT vaccine	5ml/bt	5		
E.KCl 240 ml	6.67mEq/5ml	5		
ERIG	1000 iu/vial	5		
Humulin70/30	1000u/vial	1		
Lidocaine 2%	20mg/1ml	5		
Lactulose syrup	100 ml	2		
M.carminative	180ml	5		
MOM	240ml	2		
NPH	1000u/vial	1		
ORS adult	adult / ped	50 / 50		
Rabies vaccine	0.5ml/dose	10		
RI	1000u/vial	1		
Salbutamol solution	5mg/1ml	3		
Silver sulfadiazine cream	450g/bt	1		
D5S-1000	1000ml	4		
D5S/2-1000	1000ml	4		
D5S/3-500	500ml	3		
D5S/5-500	500ml	3		
D5W-100	100ml	3		
D5W-500	500ml	3		
HES 6%	500ml	1		
NSS-100	100ml	10		
NSS-500	500ml	4		
NSS-1000	1000ml	8		
Acetate Ringer's solution	1000ml	5		
SWFI-100	100ml	10		
Paracetamol (ย๑ STAT)	325, 500 mg/tab	20 / 30		
Paracetamol syr (ย๑ STAT)	120mg/5ml	2		
SWFI-1000	1000ml	3		
Swiff Oral solution	90ml/bt	1		

เวิร์ปาย+ติก

เวิร์เช้า

ลงชื่อ.....ผู้เบิก ลงชื่อ.....ผู้จ่าย
(.....) (.....)

ลงชื่อ.....ผู้เบิก ลงชื่อ.....ผู้จ่าย
(.....) (.....)