

ความสำเร็จกิจกรรมคุณภาพและความปลอดภัย ประจำปี งบประมาณ 2564



2

ผลการประกวดผลงานประเภท Clinic

ชนะเลิศลำดับ	ชื่อเรื่อง	หน่วยงาน	ผู้นำเสนอ
1	การพัฒนาความรู้และทักษะการแก้ไขภาวะฉุกเฉินทางการแพทย์เบื้องต้นในคลินิกทันตกรรม	ทันตกรรม	ทพ.พิสุทธิ์ ตั้งวรารุส
2	ผลของการใช้ทามมีนซ์ต่อการเผชิญความเจ็บปวดและระยะเวลาคลอดในหญิงครรภ์แรกในโรงพยาบาลสตรี	LR	นางปาริชาติ สำราญบัว
3	การศึกษาปริมาณรังสีที่ผู้ป่วยได้รับจากการตรวจแมมโมแกรมของผู้ที่มาใช้บริการในโรงพยาบาล	X-RAY	นางนิติกาญจน์ ยุถาวรณ
4	พัฒนาแนวทางการป้องกันและควบคุมการแพร่กระจายเชื้อต่อยา	ICU Med 2	นางสาว ศิริมาถ กลางบุรัมย์
5	พัฒนาแนวปฏิบัติการวางแผนจำหน่ายผู้ป่วยหลังผ่าตัดจอประสาทตาออก	EENT	น.ส.ศุจินทรา หวังผล

3

ผลการประกวดผลงานวิชาการประเภท Innovation

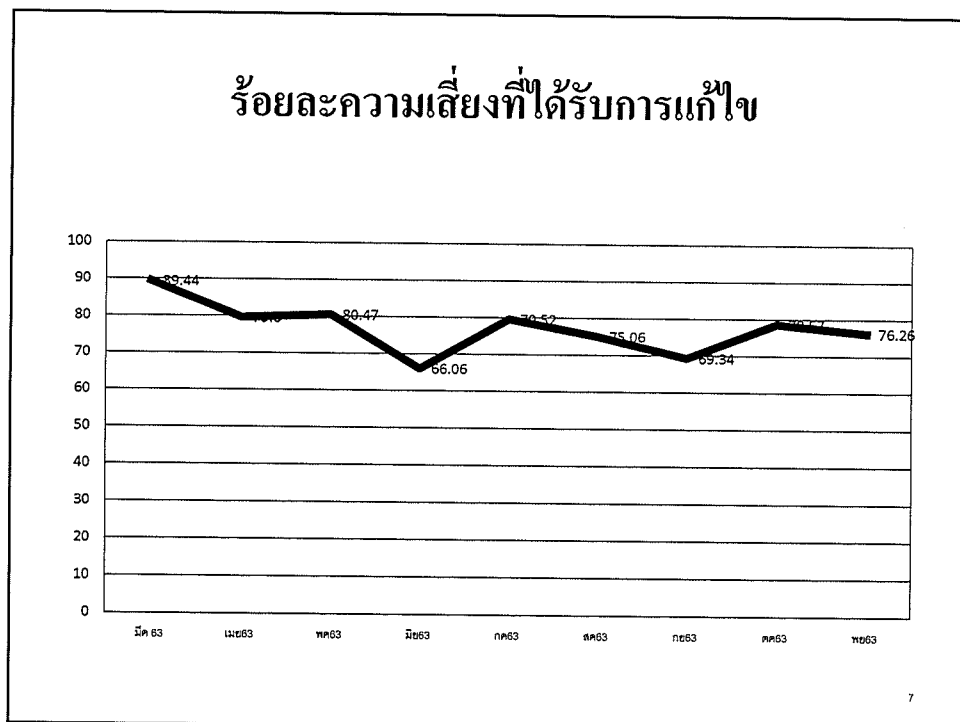
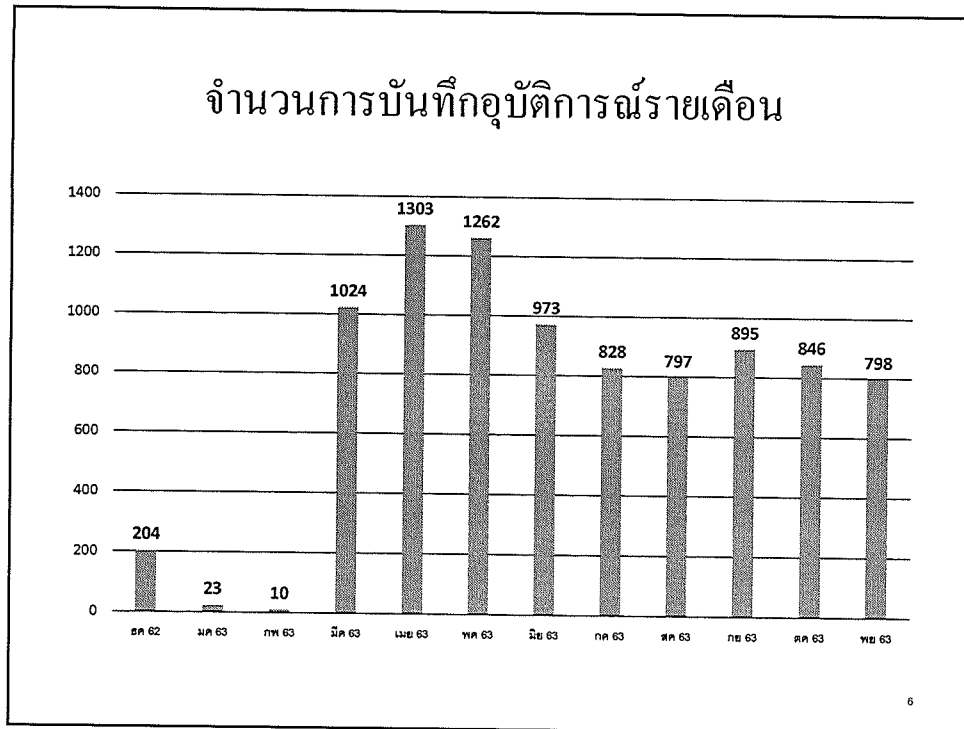
ชนะเลิศลำดับ	ชื่อเรื่อง	หน่วยงาน	ผู้นำเสนอ
1	การจัดรูปแบบการบริการ การพยาบาลดูแลผู้ป่วย PUI/COVID-19	พิเศษอายุรกรรม	นางสาวมะลิวรรณ แสนสุข
2	ส่งยาถึงบ้าน ลดความเสี่ยง เลี้ยง COVID-19	ห้องยานอก	ภญ. วิภาวดี ภูศรีฐาน
3	นวัตกรรม "ถุงใส่ยา non woven ลดโลกร้อน"	ศ.รวม	นางชลภัศรณ วิวรรณพงษ์
4	การหมักสบามือทำสูตรไอซียูส์ลยกรรม	ไอซียูส์ลยกรรม	นางเนตรชนก ฤทธิ์ทรงเมือง
5	กล่องวัยใส	ทันตกรรม	นางสาวพิมพ์ศิริ ศิริโชติ

4

รายงานผลการดำเนินงานการจัดการความเสี่ยง กรกฎาคม 2563



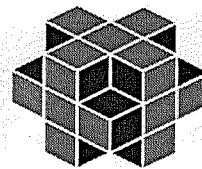
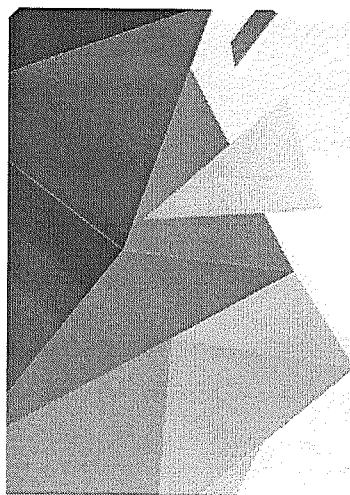
5



การแก้ไขความเสี่ยงทางคลินิกระดับ E-F,GHI
ความเสี่ยงทั่วไประดับ 3,4,5 (พ.ย.63)

ระดับ ความเสี่ยง	จำนวนการ เกิด	จำนวน แก้ไข	ร้อยละ	เป้าหมาย
E F และ 3	50	40	80.00	$\geq 80\%$
GHI และ 4,5	2	2	100.00	$\geq 80\%$

8



บัญชีตัวชี้วัดเปรียบเทียบ
ระบบสารสนเทศเปรียบเทียบวัดระดับคุณภาพโรงพยาบาล
Thailand Hospital Indicator Program:
THIP Benchmark KPI
Dictionary **2021**

9

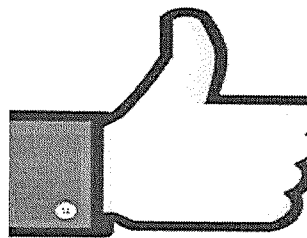
THIP 2561 vs 2562

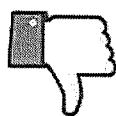
A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
ตารางเปรียบเทียบค่าชี้วัด ปี 2562											
ข้อ	รหัส	ชื่อตัวชี้วัด	รอบ	PI Valu	Min	percentile	Median	percentile	Mean	Max	N
1	DH010	อัตราการเสียชีวิตของผู้ป่วย AMI	ทุกเดือน	7.742	0	7.203	9.836	14.317	11.1	28.5	13
2	DN010	อัตราการเสียชีวิตของผู้ป่วย Stroke	ทุกเดือน	1.651	1.65	5.332	9.383	11.698	9.76	21.6	13
3	DN010	อัตราผู้ป่วยโรคสมองขาดเลือดที่ได้รับยาต้านเกล็ดเลือด ภายใน 2 วัน	ทุกเดือน	95.72	86.9	90.973	95.972	99.018	95	100	6
4	DN010	อัตราการรับกลับเข้าโรงพยาบาลของผู้ป่วย Stroke ด้วยโรคหลอดเลือดสมองเดิม ภายใน 28 วัน โดยไม่ได้วางแผน (Unplanned re-admit)	ทุกเดือน	4.928	0	0.334	0.792	4.527	2.28	7.63	8
5	DN010	อัตราการรับกลับเข้าโรงพยาบาลของผู้ป่วย Stroke ด้วยทุกสาเหตุ ภายใน 28 วัน (Total re-admit)	ทุกเดือน	10.16	0	0.729	1.46	8.959	4	11.9	8
6	DN011	อัตราผู้ป่วย Ischemic Stroke ที่ได้รับ Thrombolytic Agents ภายใน 60 นาที เมื่อมาถึงโรงพยาบาล	ทุกเดือน	86.36	36.4	54.167	77.095	82.687	68.7	86.4	10
7	DC040	อัตราตายของผู้ป่วยโรคมะเร็ง	ทุกเดือน	2.712	2.71	4.103	7.537	11.237	7.71	13.4	6
8	CM010	ร้อยละการตกเลือดหลังคลอดเทียบพัสกันกรณีคลอดทางช่องคลอด	ทุกเดือน	2.304	1.02	1.769	2.388	3.638	3.03	8.71	13
9	CM010	อัตราการช็อกขณะตั้งครรภ์ คลอดหรือหลังคลอด	ทุกเดือน	0.04	0	0	0	0.03	0.02	0.1	8
10	CM020	อัตราการตายปริกำเนิด (อายุครรภ์ตั้งแต่ 28 สัปดาห์)	ทุกเดือน	5.998	1.14	3.216	4.658	7.196	4.97	10.1	12
11	CM020	อัตราการตายของทารกแรกเกิด	ทุกเดือน	1.806	1.61	2.045	3.553	5.307	3.73	6.98	14
12	CM020	อัตราการขาดออกซิเจนในทารกแรกเกิด	ทุกเดือน	32.53	16.9	23.405	27.465	35.295	29.7	47.8	10
13	CM020	ร้อยละทารกแรกเกิดน้ำหนักต่ำกว่า 2.500 กรัม	ทุกเดือน	9.558	6.34	7.207	9.199	10.502	9.35	14.9	10
14	CM020	อัตราการเสียชีวิตในโรงพยาบาลของทารกแรกเกิดน้ำหนัก 1,500-2,500 กรัม	ทุกเดือน	0.452	0	0	0.719	2.381	1.22	4.92	11
15	CA010	อัตราการเกิดภาวะหัวใจหยุดเต้นระหว่างผ่าตัดในผู้ป่วยที่ระดับ ASA	ทุกเดือน	0	0	0	0	0	0.17	2.14	13
16	CA010	ร้อยละของผู้ป่วยได้รับการใส่ท่อหายใจภายใน 2 ชั่วโมง หลังการผ่าตัด	ทุกเดือน	0.112	0	0.017	0.075	0.137	0.09	0.23	13
17	CO010	ร้อยละของการใช้แบบตรวจส้อมเพื่อความปลอดภัยของผู้ป่วยเมื่อ	ทุกเดือน	0.52	58.775	99.133	100	77.7	100	9	
18	CO010	อัตราการเสียชีวิตของผู้ป่วยผ่าตัดใน 24 ชั่วโมง	ทุกเดือน	0	0	0	0	0.044	0.03	0.21	14
19	CO010	อัตราการผ่าตัดซ้ำ (Re-operation)	ทุกเดือน	0.149	0	0.085	0.148	0.293	0.18	0.49	14
20	CG010	อัตราการเกิดแผลกดทับ	ทุกเดือน	0.893	0.19	0.681	0.893	1.005	0.85	1.33	13
21	SI0101	อัตราการติดเชื้อปอดอักเสบจากการใช้เครื่องช่วยหายใจ (ภาพรวม)	ทุกเดือน	2.594	0.17	2.043	2.608	3.546	3	7.56	14
22	SI0201	อัตราการติดเชื้อในกระแสเลือดจากการคาสายสวนหลอดเลือดส่วน	ทุกเดือน	0	0	0	0	0.767	0.4	1.8	11
23	SI0301	อัตราการติดเชื้อทางเดินปัสสาวะจากการคาสายสวนปัสสาวะ	ทุกเดือน	0.334	0.33	0.711	1.083	1.98	1.37	3.14	14

26	§S010	อัตราการตรวจสอบประสิทธิภาพการทำปราคจากเชื้อผ่านเกณฑ์	ทุกเดือน	99.97	100	100	100	100	100	100	100	12
27	§H010	อัตราการลาออกของแพทย์/ทันตแพทย์	ก3เดือน	0	0	0	0.389	0.922	0.42	1.13		9
28	§H010	อัตราการลาออกของพยาบาลวิชาชีพ	ก3เดือน	0.138	0.08	0.15	0.564	0.781	0.71	2.94		10
29	§H010	อัตราการลาออกของบุคลากร Allied Health	ก3เดือน	1.735	0	0.743	1.235	1.735	1.32	2.73		7
30	DH011	อัตราผู้ป่วย AMI ชนิด STEMI ที่ได้รับ PPCI หรือ thrombolytic agent	ก3เดือน	65.91	37.5	48,011	66,288	71,787	62.3	85.1		6
31	DH040	ร้อยละของผู้ป่วย AF ได้รับความ Warfarin มีระดับตามเป้าหมายการรักษ	ก3เดือน	48.82	37.3	39,225	46,773	65.66	50.6	71.3		4
32	DH040	ร้อยละของการเกิด Adverse Event (major bleeding) ของผู้ป่วย AF	ก3เดือน	0	0	0	0.495	1.064	0.52	1.09		4
33	DR040	อัตราผู้ป่วยโรคปอดอุดกั้นเรื้อรังที่มีถึงสมบหริ	ก3เดือน	9.505								
34	§C010	ร้อยละความพึงพอใจของผู้ป่วยนอก (ภาพรวม)	ก6เดือน	92.04	0	55,419	76,667	91,782	67.4	92		7
35	§C010	ร้อยละความพึงพอใจของผู้ป่วยใน (ภาพรวม)	ก6เดือน	94.23	0	68,986	89,048	94,945	75.6	97.7		7
36	§M010	อัตราการไปยาปฏิชีวนะในผู้ป่วยโรคติดเชื้อทางเดินหายใจส่วนบน	ก6เดือน	14.9	20.15	28,406	30,942	26.1	31.6			5
37	§C010	ร้อยละของผู้ป่วยเบาหวานที่ควบคุมระดับน้ำตาลในเลือดได้ดี	ก6เดือน	24.21	18.8	25,222	30,343	36,381	30	39.8		8
38	§C020	ร้อยละผู้ป่วยความดันโลหิตสูงที่ควบคุมความดันโลหิตได้ดี	ก6เดือน	58.93	30.8	38,745	59,921	68,088	55.1	72.2		8
39	§H020	ร้อยละความพึงพอใจ ของบุคลากรในองค์กรในภาพรวมของแพทย์/	ปีละครั้ง	66.67	29.4	30,895	71,429	77,955	60.4	81.8		6
40	§H020	ร้อยละความพึงพอใจ ของบุคลากรในองค์กรในภาพรวมของพยาบาล	ปีละครั้ง	69.1	26.4	43,739	61,517	70,775	57.3	75.8		6
41	§F010	อัตราส่วนหมุนเวียน Financial: Current ratio	ปีละครั้ง	2.153	1.16	1,239	1,695	2,056	1.66	2.15		5
42	§F010	อัตราส่วนหมุนเวียนเร็ว (อัตราส่วนสินทรัพย์สภาพคล่อง) Financial	ปีละครั้ง	1.794	1.07	1,136	1,476	1,775	1.46	1.79		5
43	§F010	อัตราหมุนเวียนของสินทรัพย์ถาวร Financial: Fixed asset turnover	ปีละครั้ง	1.68								
44	§F010	ระยะเวลาเฉลี่ยในการเรียกเก็บลูกหนี้ค้าปลีก Financial: Average collection period for account receivables	ปีละครั้ง	37.14	36.7	36,699	37.14	43,822		43.8		
45	§F010	อัตรากำไรสุทธิ Financial: Net profit margin	ปีละครั้ง	-8.121	-6.12	-6.121	9,864	16,243		16.2		
46	§F010	อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์รวม Financial: Return on asset (R	ปีละครั้ง	-6.545	-6.55	-6.545	5,688	6,088		6.09		
47	§M010	สัดส่วนการตายของมารดาจากการตั้งครรภ์ และ/หรือการคลอด (ต่อแม่	ปีละครั้ง	0	0	0	0	14.97	9.98	59.9		6
48	§E010	ร้อยละบุคลากรได้รับการตรวจร่างกายประจำปี	ปีละครั้ง	96.03	80.7	82,519	95,648	96,393	91.8	99.4		7
49	§A010	อัตราการนอนโรงพยาบาลด้วยภาวะที่ควรควบคุมด้วยบริการผู้ป่วยนอก	ปีละครั้ง									
50	§A010	อัตราการนอนโรงพยาบาลด้วยภาวะที่ควรควบคุมด้วยบริการผู้ป่วยนอก	ปีละครั้ง									

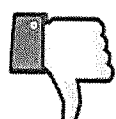
หมายเหตุ : ปี2563 สมักรตัวชี้วัดเพิ่มคือข้อ 17, 45, 46, 47, 48, 49, 50

- อยู่ในเกณฑ์ผ่านและเกณฑ์ยอดเยี่ยมเกือบทั้งหมด





- ปี 2561 ยอดเยี่ยม --- ปี 2562 ผ่าน
 - ร้อยละการตกเลือดหลังคลอดเฉียบพลันกรณีคลอดทางช่องคลอด
 - อัตราการตายปริกำเนิด (อายุครรภ์ตั้งแต่ 28 สัปดาห์)
 - อัตราการเสียชีวิตในโรงพยาบาลของทารกแรกเกิดน้ำหนัก 1,500-2,499 กรัมภายใน 28 วัน
 - อัตราความรุนแรงของการบาดเจ็บ ของบุคคลากรกลุ่มสัมผัสผู้ป่วยโดยตรง
 - ร้อยละผู้ป่วยความดันโลหิตสูงที่ควบคุมความดันโลหิตได้ดี



- ไม่ผ่าน ปี 2561 และ 2562
 - อัตราการรับกลับเข้าโรงพยาบาลของผู้ป่วย **Stroke** ด้วยโรคหลอดเลือดสมองเดิม ภายใน 28 วัน โดยไม่ได้วางแผน (**Unplanned re-admit**)
 - อัตราการรับกลับเข้าโรงพยาบาลของผู้ป่วย **Stroke** ด้วยทุกสาเหตุ ภายใน 28 วัน (**Total re-admit**)



2561 ผ่าน --- ปี 2562 ไม่ผ่าน

— ลาออกบุคคลากรสาย **Allied Health**

ปี พ.ศ.	KPI Value	Median
2561	1.546	1.546
2562	1.735	1.235
2563	0.787	0.787

