

---

## สารบัญ

---

คำนำ .....	i
สารบัญ .....	ii
แนวทางการจัดกลุ่มเปรียบเทียบของโรงพยาบาลสมาชิก THIP .....	1
รายการบัญชีตัวชี้วัดเปรียบเทียบ ปีงบประมาณ 2563 .....	2
วิธีการใช้งานรหัสตัวชี้วัดเปรียบเทียบ THIP .....	4
แผนผังภาพรวม กลุ่มตัวชี้วัดรายโรค (Disease: D).....	5
แผนผังภาพรวม กลุ่มตัวชี้วัดกระบวนการดูแลผู้ป่วยที่สำคัญ (Care Process: C).....	22
แผนผังภาพรวม กลุ่มตัวชี้วัดระบบงานสำคัญ (System: S).....	27
แผนผังภาพรวม กลุ่มตัวชี้วัดสร้างเสริมสุขภาพ (Health Promotion: H).....	34
แผนผังภาพรวม กลุ่มตัวชี้วัดกลุ่มโรคที่ควรรักษาแบบผู้ป่วยนอก (Ambulatory Care: A) .....	36
KPI Template กลุ่มตัวชี้วัดรายโรค (Disease: D).....	37
หมวด DH: Cardiovascular Disease (Heart disease:H) <b>ศูนย์โรคหัวใจสิรินธร</b> .....	38
ประเภท DH01 Acute Myocardial Infarction .....	38
ประเภท DH02 Coronary Artery Disease.....	53
ประเภท DH04 Atrial Fibrillation .....	60
หมวด DN: Neurovascular Disease (N) <b>ศูนย์โรคหลอดเลือดสมอง</b> .....	63
ประเภท DN01 Stroke.....	63
ประเภท DN03 Head Injury .....	73
หมวด DR: Respiratory Disease (R) <b>Chest Med &amp; Ped</b> .....	77
ประเภท DR01 Pneumonia.....	77
ประเภท DR02 TB (mycobacterium tuberculosis).....	80
ประเภท DR03 Asthma.....	85
ประเภท DR04 COPD .....	88
หมวด DC: Chronic Disease (C) .....	92
ประเภท DC01 Diabetes Mellitus <b>Endo Med &amp; Ped</b> .....	92
ประเภท DC02 Hypertension <b>OPD Med</b> .....	95
ประเภท DC03 HIV <b>Infectious Med &amp; Ped</b> .....	96
ประเภท DC04 Cancer <b>Hemato-Oncology Med &amp; Ped</b> .....	100
ประเภท DC05 Chronic Kidney Disease <b>Nephrology Med &amp; Ped</b> .....	103
หมวด DO: Musculoskeletal Disease (O) <b>Ortho</b> .....	107

ประเภท DO02 Hip.....	107
ประเภท DO03 Knee.....	110
หมวด DG: Gastrointestinal Disease (G).....	113
ประเภท DG01 UGIH ..... <b>Med &amp; Sx</b>	113
ประเภท DG02 Appendix ..... <b>Sx</b>	116
หมวด DS: Substance Use Disorders (S)..... <b>Psychology</b>	118
ประเภท DS01 Methamphetamine Group .....	118
ประเภท DS02 Alcohol Group .....	119
ประเภท DS03 Tobacco Group.....	120
ประเภท DS04 Opioid Froup.....	121
หมวด DE: Center of Excellence (E).....	122
ประเภท DE01 Breast Cancer..... <b>Sx</b>	122
ประเภท DE05 Stem Cell Transplantation..... <b>Hemato Med</b>	124
ประเภท DE08 Thallasemia..... <b>Hemato Med &amp; Ped</b>	125
ประเภท DE12 Cleft Lip – Cleft Palate and Craniofacial Disease..... <b>Sx &amp; Dent</b>	126
ประเภท DE13 Infertility..... <b>OB</b>	128
ประเภท DE14 Gastrointestinal Scopy..... <b>GI Med</b>	134
ประเภท DE16 Conductive and Sensorineural Hearing Loss..... <b>ENT</b>	142
หมวด DM: Meantal Health (M) ..... <b>Ped (G&amp;D)</b>	143
ประเภท DM01 Global Development Delay (GDD) .....	143
ประเภท DM02 Autism Spectrum Disorder (ASD) .....	146
ประเภท DM03 Cerebral Palsy .....	149
ประเภท DM04 Child and Adolescent Psychiatry.....	151
KPI Template กลุ่มตัวชี้วัดกระบวนการดูแลผู้ป่วยที่สำคัญ (Care Process: C) .....	153
หมวด CM: Maternal and Child Health Care Process (M).....	154
ประเภท CM01 Maternal Health Care Process..... <b>OB</b>	154
ประเภท CM02 Child Health Care Process ..... <b>Ped (NB)</b>	163
หมวด CA: Anesthesia Care ..... <b>Anesth</b>	172
ประเภท CA01 Anesthesia Care Process .....	172
หมวด CO: Operative Care Process (O)..... <b>OR</b>	177
ประเภท CO01 Operative Care Process.....	177
หมวด CG: General Care Process (G) ..... <b>กพย.</b>	180

ประเภท CG01 Pressure Ulcer Care Process.....	180
หมวด CE: Emergency Care Process (E) ..... <b>ER</b>	187
ประเภท CE01 ER Care Process.....	187
หมวด CI: Intensive Care Process (I)..... <b>ICU: Trauma / Med / Sx / CVT / Ped / CCU &amp; กพข.</b>	192
ประเภท CI01 Sepsis Care Process .....	192
หมวด CP: Psychiatry Care Process (P)..... <b>Ped (G/D &amp; Psychology)</b>	193
ประเภท CP01 Child and Adolescent Psychiatry Care Process .....	193
ประเภท CP02 Neurodevelopmental Disorder Care Process.....	194
KPI Template กลุ่มตัวชี้วัดระบบงานสำคัญ (System: S).....	195
หมวด SI: Infection Control System (I) ..... <b>IC</b>	196
ประเภท SI01 Ventilator Associated Pneumonia (VAP) .....	196
ประเภท SI02 Blood Stream Infection (BSI) .....	199
ประเภท SI03 Catheter-Associated Urinary Tract Infection (CAUTI).....	202
หมวด SL: Laboratory System (L)..... <b>กองพยาธิฯ &amp; Blood Bank</b>	205
ประเภท SL01 Blood Bank .....	205
หมวด SH: Human Resource System (H) ..... <b>ศูนย์บริหารงานทรัพยากรบุคคล</b>	206
ประเภท SH01 Human Resource Management (HRM) .....	206
ประเภท SH02 Human Resource Development (HRD).....	213
ประเภท SH03 Human Resource and Occupational Health (HRH) .....	229
หมวด SF: Financial System (F)..... <b>ศูนย์บริหารการเงิน</b>	238
ประเภท SF01 Financial .....	238
หมวด SC: Customer Service System (C) ..... <b>กองการพยาบาล</b>	244
ประเภท SC01 Customer Service .....	244
หมวด SG: Governance System (G)..... <b>ศูนย์บริหารงานสิ่งแวดล้อมและอาชีวอนามัย</b>	250
ประเภท SG01 Governance.....	250
หมวด SS: Sterilization System (S) ..... <b>แผนกเวชบริภัณฑ์กลาง (CSSD)</b>	251
ประเภท SS01 Sterilization and Service System.....	251
หมวด SM: Medication System (M) ..... <b>กองเภสัชกรรม</b>	254
ประเภท SM01 Medication Use.....	254
ประเภท SM02 Medication Management.....	256
KPI Template กลุ่มตัวชี้วัดสร้างเสริมสุขภาพ (Health Promotion: H) .....	258
หมวด HE: Employee Health Promotion (E) ..... <b>ศูนย์บริหารงานส่งเสริมคุณภาพชีวิต</b>	259

ประเภท HE01 Employee Health Status .....	259
หมวด HC: Customer Health Promotion (C)..... <b>Chest Med</b>	265
ประเภท HC01 Customer Health Status..... <b>Asthma / COPD</b>	265
KPI Template กลุ่มตัวชี้วัดโรคที่ควรรักษาแบบผู้ป่วยนอก (Ambulatory Care: A) .....	267
หมวด AA: Ambulatory Care (A) ..... <b>Epilepsy / COPD / Asthma / DM / HT</b>	268
ประเภท AA01 Ambulatory Care Sensitive Condition (A) .....	268
ภาคผนวก.....	274
ภาคผนวก ก. แนวทางการกำหนดรหัสตัวชี้วัด THIP .....	275
ภาคผนวก ข. โครงสร้าง KPI Template THIP ปีงบประมาณ 2563 .....	277
ภาคผนวก ค. ข้อกำหนดการจัดเก็บข้อมูลและระยะเวลาการออกรายงานตัวชี้วัด THIP .....	278
ภาคผนวก ง. แนวทางการขอปลดล็อกข้อมูลในระบบ THIP นอกรอบปกติ .....	281
ภาคผนวก จ. ทำเนียบ คณะกรรมการระบบสารสนเทศเปรียบเทียบ วัดระดับคุณภาพโรงพยาบาล (THIP) วาระ ปี พ.ศ. 2563-2564 .....	282
ภาคผนวก ฉ. แนวทางการนำเสนอตัวชี้วัดเพื่อบรรจุในบัญชีตัวชี้วัด โครงการ THIP .....	283
ภาคผนวก ช. ความหมายและการแบ่งระดับของผลกวดทับ .....	285