



SD-ACD-015-00

วันที่ประกาศใช้ 19 กรกฎาคม 2562

คู่มือการใช้มาตรฐาน HA

สถาบันรับรองคุณภาพสถานพยาบาล (องค์กรน้ำТАИ)

## สารบัญ

---

สารบัญ.....	i
คำนำ .....	ii
<b>I ความเข้าใจทั่วไป.....</b>	<b>1</b>
วัตถุประสงค์ของมาตรฐาน HA .....	1
ลักษณะของมาตรฐาน HA .....	1
การใช้มาตรฐานให้ได้ประโยชน์ .....	6
<b>II การนำมาตรฐานไปปฏิบัติตามแนวคิด 3C-PDSA.....</b>	<b>8</b>
1. Criteria – รู้เกณฑ์ (อุดหนี้มาตรฐาน) .....	9
2. Core Values and Concepts – ค่านิยมและแนวคิดหลักที่ควรนำมาใช้ .....	10
3. Context – รู้โจทย์ (ศูนย์บริบทขององค์กร) .....	11
4. Purpose - ตั้งเป้า.....	13
5. Process Design - ออกแบบกระบวนการ .....	15
6. Process Deployment - นำกระบวนการไปปฏิบัติ .....	17
7. Performance assessment and learning – ติดตาม (รับรู้และเรียนรู้ผลการดำเนินการ) .....	18
8. Performance Improvement - การปรับปรุงเพื่อให้ผลการดำเนินการดีขึ้น .....	20
9. Spread – การขยายผล .....	22
ขั้นตอนเชิงปฏิบัติ.....	23
<b>III การจัดทำรายงานการประเมินตนเอง .....</b>	<b>24</b>
Hospital Profile .....	24
เอกสารการประเมินตนเองการปฏิบัติตามมาตรฐาน HA (ตอนที่ I-III) .....	29
รายงานผลการดำเนินการ (ตามมาตรฐานตอนที่ IV) .....	33
รายงานการประเมินตนเองทางคลินิกของ Clinical Lead Team / Patient Care Team .....	35
การทำเพิ่มประสิทธิภาพ .....	37
<b>ภาคผนวก .....</b>	<b>38</b>
1. การประยุกต์ใช้มาตรฐานตอนที่ I ในระดับหน่วยงาน .....	38
2. มาตรฐานตอนที่ III กับประสบการณ์ของผู้ป่วยและฝ่ายให้บริการ .....	44

## คำนำ

---

คู่มือการใช้มาตรฐาน HA ฉบับนี้จัดทำขึ้นเพื่อเป็นแนวทางสำหรับสถานพยาบาลต่างๆ ในการนำ มาตรฐานโรงพยาบาลและบริการสุขภาพ ฉบับที่ 4 ไปสู่การปฏิบัติ เพื่อพัฒนาระบบงานที่เป็นพื้นฐานสำคัญ สำหรับการให้บริการที่มีคุณภาพ ปลอดภัย มีคุณค่า และพร้อมสำหรับการขอรับรองกระบวนการคุณภาพ (Healthcare Accreditation-HA) จากสถาบันรับรองคุณภาพสถานพยาบาล (องค์การมาชhn)

แนวคิดสำคัญที่อยู่เบื้องหลังการใช้มาตรฐาน HA ก็คือการขับเคลื่อนการเรียนรู้และพัฒนาอย่างต่อเนื่อง ในทุกพื้นที่ ทุกระดับขององค์กร อย่างสอดคล้องกับบริบทหรือโจทย์ขององค์กร มีข้อกำหนดของ มาตรฐานเป็นแนวทาง และใช้ค่านิยมหลักขององค์กรที่ประสบความสำเร็จเป็นพื้นฐานในการสร้าง วัฒนธรรมองค์กร หรือเรียกว่ากันง่ายๆ ว่า 3C-PDSA

แนวทางที่ปรากฏอยู่ในคู่มือฉบับนี้ มาจากการทบทวนแนวคิดการพัฒนาขององค์กรที่เป็นผู้นำในการพัฒนาคุณภาพระดับโลก เช่น Malcolm Baldrige National Quality Award (MBNQA) Program, Institute of Healthcare Improvement (IHI) จากการจัดหลักสูตรอบรมของสถาบันรับรองคุณภาพ สถานพยาบาล คำามที่เกิดขึ้นจากสถานพยาบาลต่างๆ ปัญหาที่พบจากการเยี่ยมสำรวจ และการระดมสมอง ของนักวิชาการของสถาบัน

การใช้คู่มือฉบับนี้อาจเลือกพิจารณาให้เหมาะสมกับระดับพัฒนาและความต้องการของแต่ละ องค์กร โดยเน้นการใช้แนวทางที่แนะนำไว้เพื่อกระตุ้นความคิดทางออกใหม่ๆ เพื่อประโยชน์ต่อ ผู้รับบริการของสถานพยาบาล

นพ.อนุวัฒน์ สุกชุติกุล

ผู้ทรงคุณวุฒิ สถาบันรับรองคุณภาพสถานพยาบาล

มีนาคม 2562

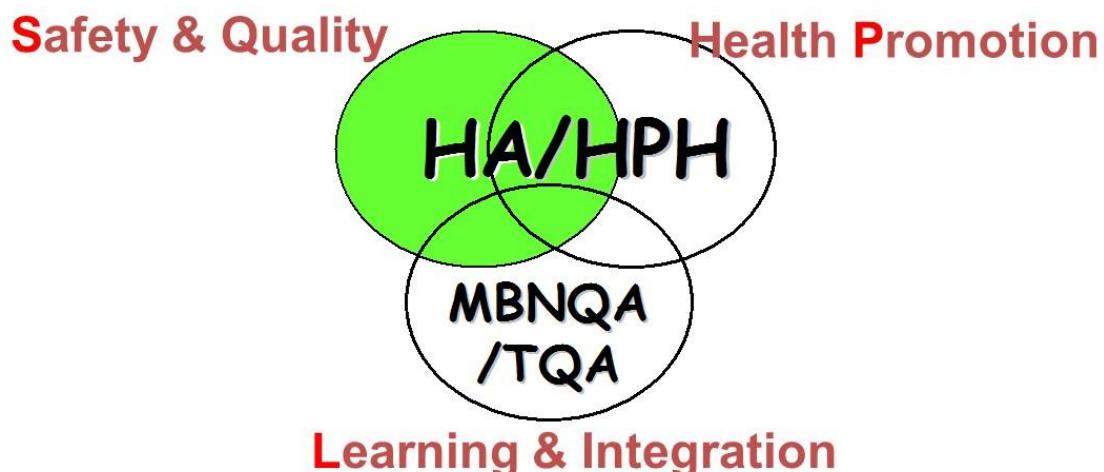
## I ความเข้าใจทั่วไป

### วัตถุประสงค์ของมาตรฐาน HA

มาตรฐาน HA คือกรอบความคิดที่สื่อให้เห็นถึงองค์ประกอบสำคัญของสถานพยาบาลที่มีคุณภาพ (อย่างยั่งยืน) และความสัมพันธ์ขององค์ประกอบเหล่านั้น

มาตรฐาน HA มิได้เป็นมาตรฐานที่ใช้เพียงเพื่อการประเมินหรือวัดคุณภาพ แต่เป็นมาตรฐานที่ชี้นำ การพัฒนา กระตุ้นให้มีการประเมินและพัฒนาตนเองอย่างต่อเนื่อง ส่งเสริมให้มีการใช้กระบวนการทัศน์ใหม่ในการบริหารและพัฒนาคุณภาพ เป็นองค์กรแห่งการเรียนรู้และมีผลงานที่ดีขึ้นเป็นลำดับ

### ลักษณะของมาตรฐาน HA



ภาพที่ 1 ที่มาของมาตรฐาน HA

มาตรฐาน HA ดังแต่ฉบับที่ 3 (มาตรฐาน HA ฉบับเฉลิมพระเกียรติฉลองสิริราชสมบัติครบ 60 ปี) ที่ประกาศใช้เมื่อปี พ.ศ.2549 เป็นมาตรฐานที่ผสมผสานแนวคิดและข้อกำหนดของมาตรฐานโรงพยาบาล มาตรฐานโรงพยาบาลสร้างเสริมสุขภาพ และเกณฑ์รางวัลคุณภาพแห่งชาติ (TQA/MBNQA) เข้าด้วยกัน ซึ่ง แนวคิดสำคัญจากข้อกำหนดดังกล่าวที่เป็นพื้นฐานของมาตรฐาน HA จึงประกอบด้วย (1) safety & quality (2) health promotion (3) learning & integration



ภาพที่ 2 โครงสร้างของมาตรฐาน HA

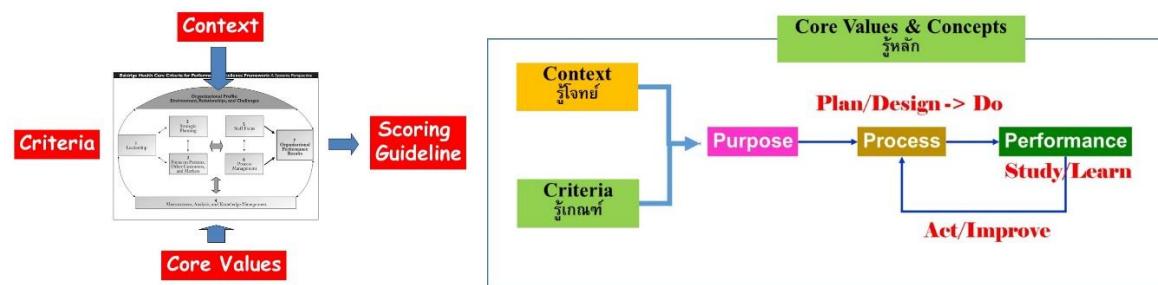
มาตรฐาน HA นำเอาข้อกำหนดทั้ง 7 หมวดของเกณฑ์ร่างวัสดุคุณภาพแห่งชาติ มาเป็นโครงสร้างหลัก โดยแบ่งเป็น 4 ตอน คือ (1) ตอนที่ I สอดคล้องกับข้อกำหนดด้านกระบวนการของเกณฑ์ร่างวัสดุคุณภาพแห่งชาติ (หมวดที่ 1-6) (2) ตอนที่ II เป็นข้อกำหนดด้านระบบงานสำคัญของสถานพยาบาล ซึ่งเป็นการขยายความเกณฑ์ร่างวัสดุคุณภาพในหมวดที่ 6 การจัดการกระบวนการหรือปฏิบัติการ (3) ตอนที่ III เป็นข้อกำหนดเกี่ยวกับกระบวนการดูแลผู้ป่วยซึ่งถือว่าเป็นกระบวนการหลักของสถานพยาบาล (4) ตอนที่ IV สอดคล้องกับข้อกำหนดด้านผลลัพธ์ของเกณฑ์ร่างวัสดุคุณภาพแห่งชาติ (หมวดที่ 7)

มีคำที่ควรทำความเข้าใจความหมายและที่มาเพื่อลดความสับสนในการใช้มาตรฐาน คือคำว่า “กระบวนการทำงาน” (work process) และคำว่า “ระบบงาน” (work system)

MBNQA ให้ความหมายของคำว่า “กระบวนการทำงาน” คือ กระบวนการสร้างคุณค่าภายในที่สำคัญที่สุดขององค์กร เป็นกระบวนการที่เกี่ยวข้องกับกำลังคนส่วนใหญ่ขององค์กร กระบวนการทำงานที่สำคัญขององค์กรมักจะเกี่ยวข้องกับสมรรถนะหลักขององค์กรที่ทำให้องค์กรประสบความสำเร็จ ขณะที่คำว่า “ระบบงาน” คือ วิธีการที่ทำให้งานขององค์กรบรรลุผลซึ่งประกอบด้วยกระบวนการทำงานภายใน และทรัพยากรจากภายนอก ผู้ที่เกี่ยวข้องกับระบบงานจะมีทั้งกำลังคนขององค์กร ผู้ส่งมอบ พันธมิตร คู่ความร่วมมือ ผู้รับช่วง และองค์ประกอบอื่นๆ ของห่วงโซ่อุปทาน การตัดสินใจเกี่ยวกับระบบงาน คือ การตัดสินใจว่าจะ อะไรทำเอง อะไรให้คนอื่นทำ ถือว่าเป็นการตัดสินใจเชิงกลยุทธ์เพื่อรักษาสมรรถนะหลักขององค์กร และเพื่อให้องค์กรมีประสิทธิภาพสูงสุด

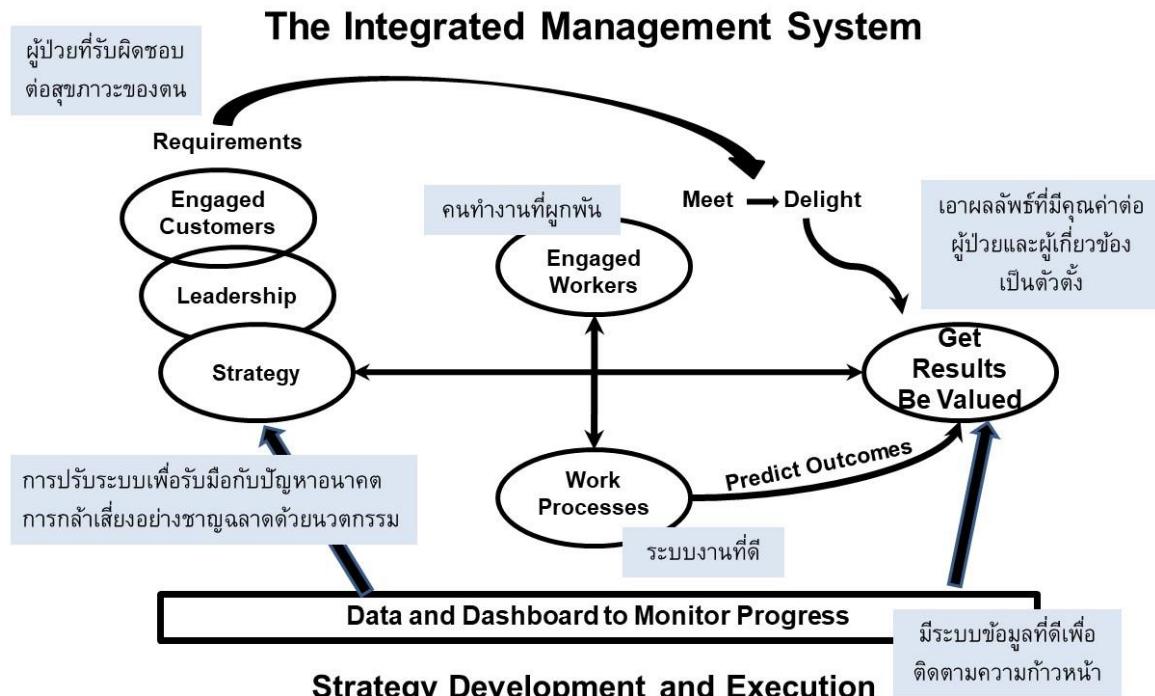
มาตรฐาน HA ที่อิงมาจากเกณฑ์ MBNQA/TQA ในตอนที่ I และตอนที่ IV (รวมทั้งมาตรฐานตอนที่ III) จะมีความหมายในเชิงที่ MBNQA อธิบายไว้

ส่วนชื่อเรียกของมาตรฐาน HA ในตอนที่ II ว่าระบบงานสำคัญของโรงพยาบาลนี้ เป็นการเรียกตามความคุ้นชินของผู้ที่ทำงานในโรงพยาบาล หรือหากพิจารณาว่าระบบด่างๆ ต่างมีระบบย่อย (subsystem) ที่ซ้อนกันเป็นชั้นๆ อยู่ ก็อาจกล่าวได้ว่าระบบงานในความหมายของ MBNQA เป็นระบบที่ใหญ่ที่สุด ครอบคลุมงานที่องค์กรทำเองและที่ไม่ได้ทำเอง ขณะที่ระบบงานในมาตรฐานตอนที่ II นั้นเป็นระบบย่อย ของระบบงานที่องค์กรทำเอง ซึ่งระบบย่อยเหล่านี้ตามภาษาของ MBNQA อาจเรียกว่า key work process หรือ key support process



ภาพที่ 3 แนวคิด 3C-PDSA ในการนำมาตรฐานไปใช้และการพัฒนาคุณภาพ

ในการนำเกณฑ์ร่วมวัดคุณภาพแห่งชาติมาปรับเป็นมาตรฐาน HA นั้นมีได้นำมาเฉพาะตัวข้อกำหนดเท่านั้น แต่นำมาใช้เชิงวิธีการใช้ข้อมูลอื่นๆ ประกอบด้วย ได้แก่ (1) การพิจารณาบริบทขององค์กรตามที่ปรากฏใน organization profile (2) การใช้ค่านิยมและแนวคิดหลัก (core values and concepts) ขององค์กรที่ประสบความสำเร็จ (3) การใช้ scoring guideline ที่ส่งเสริมให้เกิดการประเมินและปรับปรุงอย่างเป็นระบบ การบูรณาการ การสร้างนวัตกรรม นำมาสู่การแนะนำให้ใช้หลัก 3C-PDSA ในการนำมาตรฐานสู่การปฏิบัติ และการใช้ EI3O เพื่อเพิ่ม maturity ของการพัฒนา



Mark L. Blazey: Insights to Performance Excellence

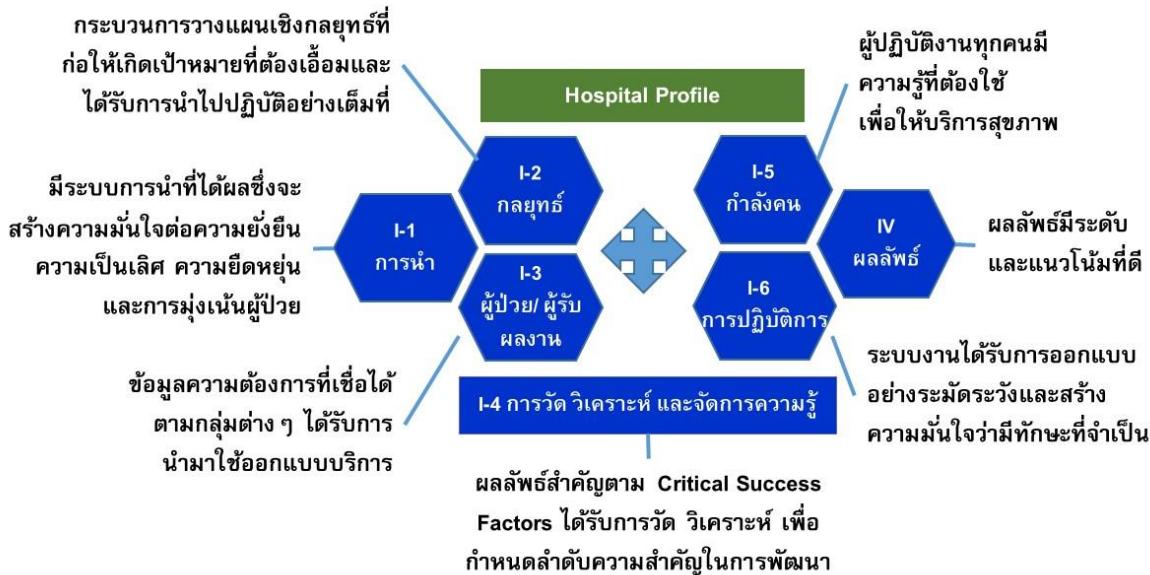
ภาพที่ 4 The Integrated Management System

มาตรฐานตอนที่ I หรือภาพรวมของการบริหารองค์กรนี้ อยู่บนพื้นฐานของค่านิยม systems perspective คือการมององค์กรที่ประสานเป็นหนึ่งเดียว องค์ประกอบต่างๆ ล้วนมีความสัมพันธ์กันและไม่อาจแยกจากกันอยู่ออย่างโดดๆ



ภาพที่ 5 กล่อง สัมผัส และลูกศร แสดงความสัมพันธ์ของมาตรฐานบทต่างๆ

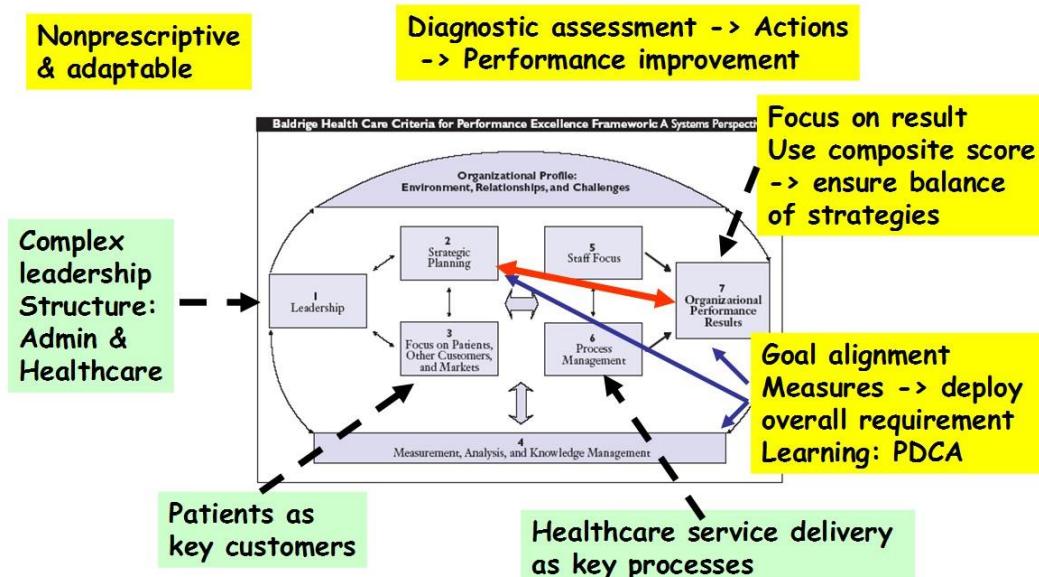
สัมผัสและลูกศร มีความสำคัญไม่น้อยกว่ากล่อง ขอให้สังเกตว่าหน้าสัมผัสและลูกศรส่องทางนี้ หมายความว่าแต่ละระบบต่างเป็นผู้ให้ input และเป็นผู้รับผลของกันและกัน



ภาพที่ 6 ความหมายและเป้าหมายที่ลึกซึ้งของแต่ละกล่อง

กล่องมีได้บวกแค่กว่ามีอะไร แต่ต้องคำนึงถึงว่าเป้าหมายที่ลึกซึ้งคืออะไร และจะทำอย่างไรเพื่อ บรรลุเป้าหมายดังกล่าว

## Key Characteristics of the Healthcare Criteria for Performance Excellence



ภาพที่ 7 ลักษณะของ MBNQA Criteria for Performance Excellence

มาตรฐาน HA ได้นำมาลักษณะของ MNBQA Criteria for Performance Excellence มาใช้ดังต่อไปนี้

**1. Nonprescriptive & adaptable** เป็นมาตรฐานที่ไม่บ่งการว่าจะต้องทำอะไร แต่บอกเป้าหมาย และหลักการให้สถานพยาบาลสามารถเลือกใช้วิธีการที่เหมาะสมกับตนเองได้ ลักษณะนี้จะเด่นชัดมากในมาตรฐานตอนที่ I ส่วนมาตรฐานตอนที่ II และ III จะมีส่วนที่ต้องอ้างอิงกับความรู้วิชาการที่เกี่ยวข้องร่วมด้วย

**2. Diagnostic assessment** เป็นมาตรฐานเพื่อใช้ในการประเมินวินิจฉัยองค์กร แล้วนำไปสู่ การพัฒนาให้องค์กรมีผลการดำเนินการ (performance) ที่ดีขึ้น

**3. Focus on results** เป็นมาตรฐานที่มุ่งเน้นผลลัพธ์ มีการเชื่อมโยงตัววัดกับเป้าหมายขององค์กร วัดแล้วนำไปสู่การพัฒนา

## การใช้มาตรฐานให้ได้ประโยชน์\*

การใช้มาตรฐาน HA ให้ได้ประโยชน์ คือการใช้หลัก 3C-PDSA ร่วมกับแนวคิดต่อไปนี้

**1. ทำความเข้าใจมาตรฐานให้กระจ่างชัด โดยเฉพาะอย่างยิ่งเป้าหมายและคำสำคัญ (key words) ของมาตรฐาน จะทำให้รู้ว่ามาตรฐานนี้ให้คุณค่าอะไร แก่ใคร (ดูรายละเอียดในหัวข้อ การถอดรหัสมาตรฐาน)**

**2. เน้นการใช้เพื่อการเรียนรู้และยกระดับผลการดำเนินงาน นั่นคือการใช้มาตรฐานในการบริหารงานและการปฏิบัติงานประจำวันอย่างสม่ำเสมอ มิได้ใช้เฉพาะเมื่อมีการเยี่ยมสำรวจเท่านั้น**

**3. เน้นความเชื่อมโยงขององค์ประกอบต่างๆ ทั้งการเชื่อมโยงภายในแต่ละระบบ และการเชื่อมโยงระหว่างระบบงานต่างๆ ด้วยการศึกษา ทำความเข้าใจ และศึกษาแนวทางเด็นที่เชื่อมต่อองค์ประกอบต่างๆ ในแผนภูมิ พยายามมองหาจุดสอดคล้องหรือการปฏิบัติที่ไม่ต่อเนื่องกัน ทำให้ไม่บรรลุเป้าหมายของมาตรฐาน**

**4. เน้นการนำมาตรฐานไปเรียนรู้และทบทวนการปฏิบัติในสถานการณ์จริง ในที่ทำงาน ที่ข้างเตียงผู้ป่วย น้อมนำเข้ามาสู่ของจริงของเรา คำสำคัญขององค์กรที่อยู่ใน Hospital Profile มีอะไรบ้าง ( เช่น วิสัยทัศน์ ค่านิยม ) จะนำมาใช้ประโยชน์ในการทำงานอย่างไร พยายามหยนยิกสถานการณ์จริงหรือปัญหาจริงขึ้นมาพิจารณาว่าจะประยุกต์ใช้มาตรฐานกับสถานการณ์ดังกล่าวอย่างไร**

**5. เน้นการพัฒนาที่ครอบคลุมทุกพื้นที่ (ระบบงาน กลุ่มผู้ป่วย หน่วยงาน) อย่างเชื่อมโยง**

**6. ประยุกต์ใช้มาตรฐานอย่างเหมาะสม เช่น ประยุกต์ใช้มาตรฐานตอนที่ I กับระดับหน่วยงานด้วยประยุกต์มาตรฐานว่าด้วยการจัดการกระบวนการในทุกเรื่อง**

**7. เน้นการทบทวนประเมินผลในระดับภาพรวม และการบรรลุเป้าหมายของแต่ละระบบ มององค์กรให้เห็นทั้งองค์กรเหมือน bird's eye view ตามหาข้อมูลที่สะท้อนภาพใหญ่ของทั้งหมดมากกว่าที่จะ**

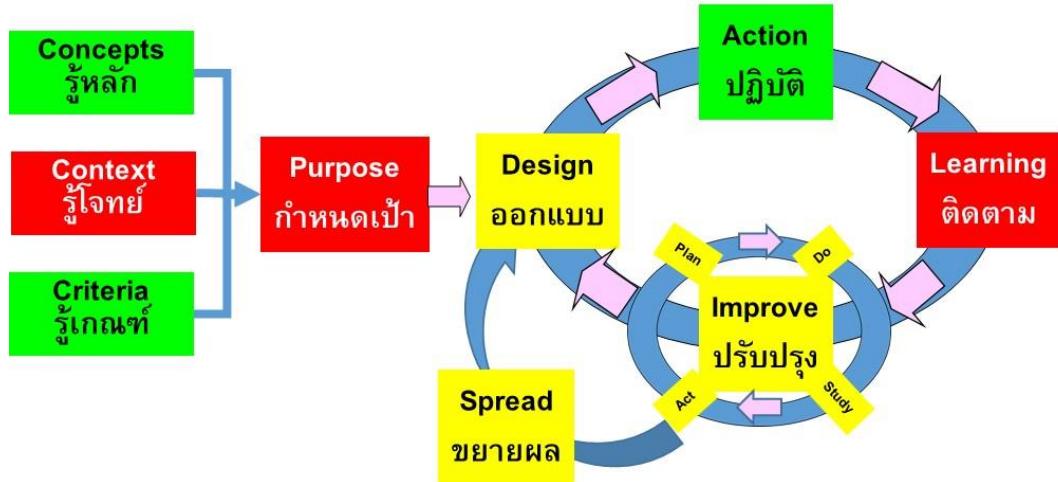
สนใจเฉพาะภายใน หรือเฉพาะงานในหน้าที่รับผิดชอบของ ไม่กล้าที่จะต้องจัดการกับจำนวนที่มากถือหลักว่าไม่ว่าจะเลือกทำทั้งหมดหรือบางส่วน เรายังต้องเหนื่อยเท่ากัน แต่ผลลัพธ์ที่ออกมาน่าแตกต่างกันมาก

**8. พัฒนาการใช้ core values & concepts ให้ลึกซึ้งขึ้น นำไปแล้วมาร่วมกันทบทวนว่าได้ใช้ค่านิยมและแนวคิดตัวไหน จะใช้ให้มากขึ้นและลึกซึ้งขึ้นอย่างไร ตัวอย่างค่านิยมเรื่อง continuous process improvement ทำให้เราต้องปรับค่าเป้าหมายให้มีความท้าทายขึ้นตลอดเวลา มิใช่พอใจเมื่อบรรดุค่าเป้าหมาย หรือยังคงค่าเป้าหมายไว้เท่าเดิมแม้ว่าจะทำได้ดีกว่าค่าเป้าหมายแล้ว**

**9. มีอิสระในการที่จะคิดค้นหาวิธีการด้วยตัวเราเอง เป็นตัวของตัวเอง เอาเป้าหมายตั้ง เรียนรู้จากข้อกำหนดในข้อย่อย เรียนรู้จากการต่างๆ ทั้งในภาคสุขภาพและกิจการอื่นๆ เพื่อกระตุ้นความคิดสร้างสรรค์ และนำมาใช้ประโยชน์**

## II การนำมาตรฐานไปปฏิบัติตามแนวคิด 3C-PDSA

การนำมาตรฐาน HA ไปปฏิบัติให้เกิดประโยชน์มากที่สุด คือการใช้แนวคิด 3C-PDSA ซึ่งอาจเริ่มณ ขั้นตอนใดหรือองค์ประกอบใดก็ได้กับความพร้อมและความก้าวหน้าในการพัฒนาขององค์กร



ภาพที่ 8 องค์ประกอบของการนำมาตรฐานไปปฏิบัติตามแนวคิด 3C-PDSA

## 1. Criteria – รูปแบบ (ผลลัพธ์มาตรฐาน)

ทำความเข้าใจมาตรฐาน โดยพิจารณาจากแผนภูมิและข้อความมาตรฐาน ทำความเข้าใจความเชื่อมโยงของเนื้อความต่างๆ ผลลัพธ์สุดท้ายที่ต้องการ และการสะท้อนกลับข้อมูลเพื่อนำมาสู่การปรับปรุง

1. เป้าหมายของมาตรฐาน (standard intent) คือสิ่งที่จะเกิดประโยชน์กับผู้ป่วย คนทำงาน องค์กร สังคม มักจะปรากฏอยู่ใน overall requirement และเป็นกล่องทางด้านความมีของแผนภูมิ

2. ผู้ได้รับประโยชน์จากการมาตรฐาน (process customer) ควรระบุผู้ที่ได้รับประโยชน์จากการกระบวนการนั้น โดยตรง เช่น ผู้ได้รับประโยชน์จากการรับรู้ข้อมูลของผู้ป่วยน่าจะเป็นบุคลากร

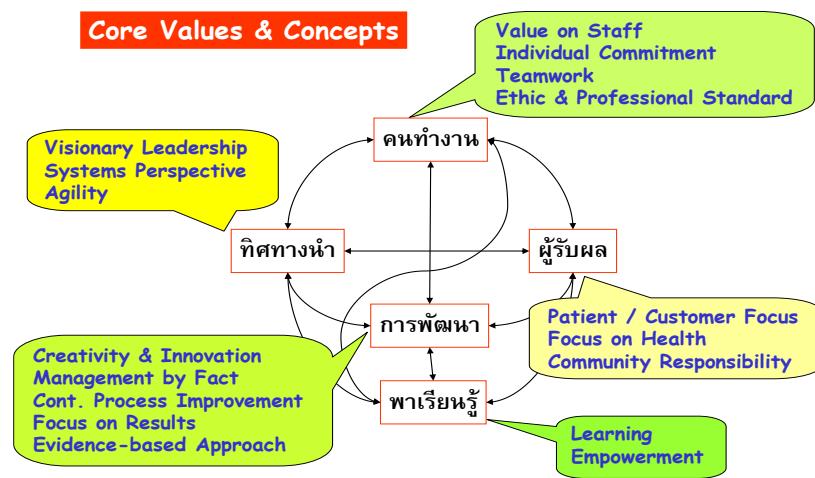
3. คุณค่าต่อผู้รับผลงาน (value to customer) อะไรคือสิ่งที่ผู้รับต้องการหรือการนำเสนอสิ่งที่ได้รับไปใช้ประโยชน์

4. เจ้าของกระบวนการ (process owner) ผู้มีหน้าที่รับผิดชอบทำให้กระบวนการตามมาตรฐานนี้ สามารถมีประสิทธิภาพ อาจจะมีหลายขั้นตอน ซึ่งแต่ละขั้นตอนจะมีเจ้าของกระบวนการที่แตกต่างกัน

5. กระบวนการหรือขั้นตอนในการดำเนินงาน (processes) จะเป็น flow chart ของทีมงาน เองเพื่อทำความเข้าใจในขั้นตอนต่างๆ ที่ละเอียดมากกว่าในแผนภูมิ โดยอาจจะระบุผู้มีหน้าที่รับผิดชอบแต่ละขั้นตอน ไว้ที่ส่วนบน (ตามลักษณะของ deployment flowchart)

6. ข้อกำหนดของกระบวนการ (process requirement) พิจารณาว่าถ้าจะให้ขั้นตอนนั้นสำเร็จผลอย่างใด และเป็นประโยชน์สำหรับขั้นตอนต่อไป อะไรคือคุณลักษณะหรือสิ่งที่พึงคาดหวังจากขั้นตอนนั้น สรุปเป็นคำสำคัญดังนี้

## 2. Core Values and Concepts – ค่านิยมและแนวคิดหลักที่ควรนำมาใช้



ภาพที่ 9 ค่านิยมและแนวคิดหลักที่สถานพยาบาลควรนำมาใช้ประกอบกับมาตรฐาน

ค่านิยมและแนวคิดหลักของ HA มี 5 กลุ่มคือ ทิศทางนำ ผู้รับผล คนทำงาน การพัฒนา พาระยังนี้ การพิจารณาว่ามาตรฐานที่กำลังจะนำไปใช้นั้นควรนำค่านิยมและแนวคิดหลักในข้อใดมาหนุนเสริม จะทำให้การปฏิบัติตามมาตรฐานเรื่องนั้นเป็นไปอย่างลึกซึ้งขึ้น ทำให้ค่านิยมและแนวคิดหลักนั้นฝังลึกเป็นวัตถุนธรรมของทีมงาน

### ตัวอย่าง

การวางแผนกลยุทธ์ ควรพิจารณาค่านิยมและแนวคิดหลักในเรื่องมุมมองเชิงระบบ การมุ่งเน้น อนาคต การจัดการโดยใช้ข้อมูลจริง ความยืดหยุ่น

การวางแผนกำหนดนโยบาย ควรพิจารณาค่านิยมและแนวคิดหลักในเรื่อง การมุ่งเน้นผู้ป่วย การเสริมพลัง การมุ่งเน้นสุขภาวะ เป็นต้น

นอกจากนี้ อาจพิจารณาการใช้ค่านิยมและแนวคิดหลักตัวใดตัวหนึ่งกับมาตรฐานหมวดต่างๆ ตามตัวอย่างในภาพที่ 10



ภาพที่ 10 ตัวอย่างการใช้ค่านิยมและแนวคิดหลัก Agility กับมาตรฐานตอนที่ I

### 3. Context – รูปแบบขององค์กร

การทำความเข้าใจโจทย์ขององค์กรให้ชัดเจน จะทำให้ออกแบบระบบงานได้อย่างเหมาะสม  
ตรงประเด็น และปัญหาสำคัญได้รับการแก้ไขเป็นอันดับต้นๆ

การพิจารณาโจทย์ขององค์กร อาจมองได้จากมาตรฐานหรือจากกลุ่มเป้าหมายของมาตรฐาน

#### 1. พิจารณาโจทย์จากมาตรฐาน

- จะไร้คือมาตรฐานที่ยังปฏิบัติได้ไม่สมบูรณ์ (gap)
- การต่อเชื่อมระหว่างขั้นตอนตรงไหนที่ขาดหายไป
- ปัญหาที่เป็นผลของเรื่องนี้คืออะไร

#### 2. พิจารณาโจทย์จากกลุ่มเป้าหมายหรือการให้บริการ

- ปัญหาเกิดขึ้นกับผู้ป่วยหรือบุคลากรกลุ่มใดเป็นพิเศษหรือไม่ (who)
- ปัญหาเกิดขึ้นกับจุดบริการใดเป็นพิเศษหรือไม่ (where)
- ปัญหาเกิดขึ้นในช่วงเวลาใดเป็นพิเศษหรือไม่ (when)

นอกจากนี้ อาจพิจารณาโจทย์จากทิศทางนโยบายขององค์กรและ concern ของผู้ปฏิบัติงาน  
ร่วมด้วย

การพิจารณาโจทย์ที่ชัดเจนจะนำมาสู่การจัดลำดับความสำคัญของปัญหา/โอกาสพัฒนา  
ขั้นตอนในเชิงปฏิบัติ อาจใช้หลัก คุยกันเล่น เห็นของจริง อิงข้อมูล/อิงวิจัย

#### 1. คุยกันเล่น ในประเด็นต่อไปนี้

- มาตรฐานนี้จะช่วยให้ระบบของเราดีขึ้นอย่างไร
- จะไร่ที่เราทำได้ อะไรที่ยังเป็นปัญหา
- จุดอ่อนนั้นอยู่ตรงไหน กับใคร เมื่อไร ที่ได อย่างไร

#### 2. เห็นของจริง ด้วยการตามรอยปฏิบัติหรือรับฟังประสบการณ์ของผู้รับบริการ

- ตามรอยการปฏิบัติ
- เราทำงานกันอย่างไร ไปเยี่ยมชมกันอย่างสนุกๆ
- เล่าให้ฟัง ทำให้ดู สิ่งที่เราทำกันอย่างไร เราเข้าใจกันอย่างไร
- ความล่อแหลมหรือความเสี่ยงอยู่ตรงไหน เราป้องกันอย่างไร
- ถ้าเป็นอย่างนั้นจะทำอย่างไร เป็นอย่างนี้จะทำอย่างไร
- มีการทำจริงหรือไม่ คุ้นเคยจากตรงไหน ตามได้จากใคร
- จะทำอย่างไรให้ทำได้จำกัด
- รับฟังประสบการณ์ของผู้รับบริการ

### 3. อิงข้อมูล/อิงวิจัย

- ช่วยกันเป็นคนช่างสังสัย ตั้งประเด็นข้อสังสัยไว้มากๆ เรียกร้องข้อมูลเพื่อตอบข้อสังสัย
- ใช้ข้อมูลที่มืออยู่หรือเก็บข้อมูลเพิ่มเติมเพื่อทำความเข้าใจโจทย์ให้ชัดเจนยิ่งขึ้น
- หากความหมายจากข้อมูล จัดลำดับความสำคัญของสิ่งที่ต้องทำ

## 4. Purpose - ตั้งเป้า

---

### เป้าหมายของระบบงาน

กำหนดเป้าหมายของระบบงานตามมาตรฐาน ตามระดับที่เหมาะสม (อาจจะเป็นข้อย่ออยู่ใน มาตรฐาน หรือทั้งหมดของมาตรฐาน – น้ำมานจากขั้นตอนที่ 1 การถอดรหัสมาตรฐาน และอาจพิจารณา Performance Evaluation Framework ร่วมด้วย) เพื่อเป็นตัวชี้นำการพัฒนาและการประเมินความสำเร็จ ในการกำหนดเป้าหมายของระบบงานควรพิจารณาเป้าหมายของมาตรฐานควบคู่กับโจทย์ของ องค์กร

เป้าหมายควรมีความชัดเจน โดยพิจารณาสิ่งต่อไปนี้ (1) ผลลัพธ์ที่ต้องการบรรลุ (2) แนวคิดหรือ การเปลี่ยนแปลงที่ต้องการให้เกิดขึ้น (3) เป้าหมายเชิงปริมาณ (ถ้าเป็นไปได้)

### วิเคราะห์ปัจจัยขับเคลื่อน (Drivers)

การวิเคราะห์ปัจจัยขับเคลื่อน โดยใช้ driver diagram จะช่วยให้เห็นความสัมพันธ์ของปัจจัยที่จะมีผล ต่อความสำเร็จตามเป้าหมาย ทำให้เห็นภาพรวมของแนวทางการพัฒนาที่จะเกิดขึ้น ช่วยตรวจสอบความสมบูรณ์ ของสิ่งที่จะทำ ช่วยกำหนดเป้าหมายและตัววัดความก้าวหน้าของการพัฒนาในแต่ละองค์ประกอบ

วิธีการคือการใช้ template ในลักษณะ tree diagram

1. ระดมสมองว่าอะไรเป็นปัจจัยขับเคลื่อนหลัก (primary driver) เพื่อความสำเร็จตามเป้าหมาย
2. ระดมสมองว่าในแต่ละปัจจัยขับเคลื่อนหลัก อะไรเป็นปัจจัยขับเคลื่อนรอง (secondary driver) ที่จะนำไปสู่การปฏิบัติที่ชัดเจนยิ่งขึ้น
3. ระดมสมองว่าในแต่ละ secondary driver จะมี intervention หรือแนวคิดการเปลี่ยนแปลงอะไร

### กำหนดตัวชี้วัด

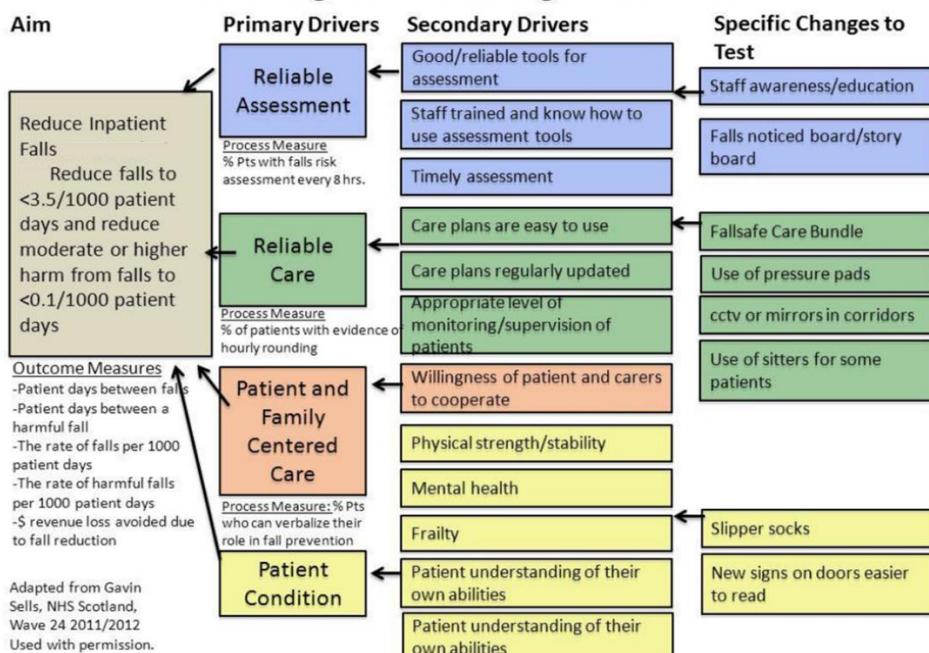
ใช้ driver diagram ให้เป็นประโยชน์ในการกำหนดตัวชี้วัด ซึ่งอาจจะทำให้เห็นโอกาสวัด ความสำเร็จได้ในทุกระดับ ทั้งในระดับกระบวนการ (intervention & driver) และระดับผลลัพธ์ (purpose)

## ตัวอย่างการใช้ Driver Diagram หรือ Action Effect Diagram



ภาพที่ 11 Driver Diagram เรื่องความผูกพันของบุคลากร

## Driver Diagram for Reducing In-Patient Falls



ภาพที่ 12 Driver Diagram หรือ Action Effect Diagram ที่แสดงตัววัดในแผนภูมิ

การจัดทำ Driver Diagram หรือ Action Effect Diagram จะช่วยให้เกิดความคิดอย่างเป็นระบบ  
เกี่ยวกับมาตรการต่างๆ ในการดำเนินการเพื่อบรรลุเป้าหมาย และตัวชี้วัดในแต่ละระดับไปพร้อมกัน

ควรใช้ประโยชน์จากแผนภูมินี้ในการตรวจสอบความสมบูรณ์ด้วยการสอบถามทั้งสองทิศทาง คือ

- (1) การพิจารณาจากซ้ายไปขวาด้วยการถามว่าเพื่อบรรลุเป้าหมายทางซ้ายมีอะไรต้องทำอย่างไรบ้าง (HOW)
- (2) การพิจารณาจากขวาไปซ้ายด้วยการถามว่าทำไมต้องทำกิจกรรมนี้ (WHY)

## 5. Process Design - ออกแบบกระบวนการ

## *Process Flowchart*



ภาพที่ 13 ตัวอย่าง Flowchart แสดงกระบวนการสำคัญ

นำ process flowchart ที่เขียนไว้ในขั้นตอนของการทำความเข้าใจมาตรฐานบททวนและปรับปรุงให้สมบูรณ์ขึ้น

- 1) ระบุกระบวนการสำคัญ (key process)
  - 2) คิดถึงลำดับขั้นตอนที่ต้องปฏิบัติเพื่อบรรลุเป้าหมาย
  - 3) คิดให้ครอบคลุม ไปถึงการเตรียมการข้อมูล และการเตรียมผู้คน
  - 4) คิดถึงการมี feedback loop เพื่อสะท้อนข้อมูลกลับ

## *Process Requirement*

จัดทำข้อกำหนดของกระบวนการ (process requirement) หรือสิ่งที่คาดหวังว่าจะได้รับจากการกระบวนการในแต่ละขั้นตอน โดยสรุปเป็นคำสำคัญสั้นๆ

การระบุข้อกำหนดของกระบวนการที่ชัดเจน ทำให้มีหลักในการออกแบบกระบวนการทำงาน และใช้กำหนดตัววัดเพื่อให้มั่นใจว่างานส่งผลตามที่ควรเป็น

การวิเคราะห์ process requirement อาจทำได้โดยใช้ NEWS

- 1) **Need & experience** ความต้องการและประสบการณ์ของผู้รับผลงาน
- 2) **Evidence** หลักฐานวิชาการ กฎระเบียบที่เกี่ยวข้อง
- 3) **Waste & value** ความสูญเปล่าและคุณค่าในมุมมองของผู้รับผลงาน
- 4) **Safety** ความปลอดภัย หรือมองในมุมของความเสี่ยง (โอกาสที่จะไม่ประสบความสำเร็จตามเป้าหมายที่ต้องการ)

<b>Process</b>	<b>Risk</b>	<b>Process Requirement</b>	<b>Measures</b>
กำหนดคอกลุ่มนักศึกษา	แบ่งกลุ่มย่อยไป	เหมาะสม	
กำหนดปัจจัยที่มีผลต่อความผูกพัน	ไม่ใช่ปัจจัยความผูกพันที่แท้จริง	ตรงประเด็นกับแต่ละกลุ่ม	
สร้างความผูกพัน	เป็นกิจกรรมที่ผิวนิ	เฉพาะเจาะจง ได้ผล	ประสิทธิผลของกิจกรรม
ประเมินความผูกพัน	เครื่องมือไม่ไวพอ	ครอบคลุม สม่ำเสมอ ได้ข้อมูลที่ใช้ประโยชน์ได้	การนำผลประเมินไปปรับปรุง

### *Process Design*

1. ทบทวนว่าปัญหา กลุ่มเป้าหมาย ขั้นตอน การต่อเชื่อมระหว่างขั้นตอน ที่เป็น priorities คืออะไร
2. ทบทวนความรู้ทั้งความรู้ในตำราและความรู้ในตัวคนว่ามีอะไรที่ยังไม่ได้นำมาใช้
3. พิจารณา driver diagram และ process requirement และพิจารณาว่าจะใช้แนวคิดการออกแบบอะไร เช่น simplicity, visual management, human factor engineering, lean thinking, human-centered design
4. ถ้าจำเป็นควรมีการทดสอบมาตรการใหม่ที่จะนำมาใช้
5. เกี่ยวกับการปฏิบัติเพื่อทำให้มั่นใจในความคงเส้นคงวาของการปฏิบัติ
  - ระบุขั้นตอนการปฏิบัติ: ใคร ทำอะไร อย่างไร
  - ระบุเงื่อนไขการปฏิบัติ ว่าถ้ามีทางเลือกในการปฏิบัติ จะใช้กรณีอะไรในการตัดสินใจ
  - ถ้ามีความเสี่ยงสำคัญ ให้พิจารณาว่าจะป้องกันอย่างไร
  - ระบุว่าในสถานการณ์ที่แตกต่างไปจากปกติหรือเกิดเหตุไม่คาดฝัน จะมีแนวทางใช้ดุลยพินิจอย่างไร
  - ระบุการมี feedback loop ระหว่างขั้นตอนสำคัญเพื่อให้มั่นใจว่ามีการส่งต่อระหว่างขั้นตอนตามที่คาดหวังไว้

## 6. Process Deployment - นำกระบวนการไปปฏิบัติ

---

ทำให้มั่นใจว่ามีการปฏิบัติจริงตามที่ออกแบบไว้

1. สื่อสาร ฝึกอบรม ให้แก่ผู้ปฏิบัติที่เกี่ยวข้อง
2. มีระบบกำกับการปฏิบัติ รวมทั้งการใช้ตัวชี้วัดเพื่อควบคุมกระบวนการ (in-process measures) ในจุดที่จำเป็น
3. AAR (after action review) กันบ่อยๆ เพื่อทำความเข้าใจ ค้นหาจุดอ่อนหรือข้อบกพร่อง และปรับปรุงในลักษณะ quick win หรือใช้ visual management เข้ามาช่วย
4. ถ้าเป็นเรื่องซับซ้อนหรือคาดว่าจะมีปัญหาในทางปฏิบัติมาก อาจทดลองนำร่องในบางหน่วยงานแล้วสรุปบทเรียนเพื่อปรับปรุงสำหรับขยายผล เช่น จาก 1. ไป 3. แล้วปรับปรุงให้เหมาะสมอีกก่อนขยายผลต่อไป

## **7. Performance assessment and learning – ติดตาม (รับรู้และเรียนรู้ผลการดำเนินการ)**

การรับรู้และเรียนรู้ผลการดำเนินการเป็นขั้นตอนสำคัญมาก ที่จะทำให้เกิดการซึ่งกันและกัน การดำเนินการที่ดี และปรับปรุงหากผลการดำเนินการหากยังมีโอกาสพัฒนา

การรับรู้และเรียนรู้ผลการดำเนินการมีวิธีการที่หลากหลายซึ่งอาจพิจารณาใช้ร่วมกัน ดังนี้

### **1. Go & see เข้าไปดูในสถานที่จริง (หรือการตามรอย)**

- เข้าไปเพื่อรับรู้ความสำเร็จและข้อติดขัดในการปฏิบัติ มิใช่เข้าไปตรวจสอบ
- ใช้การสังเกต สัมภาษณ์ ศึกษาบันทึก/ข้อมูล ร่วมกัน
- คุยกับผู้ที่รับผิดชอบต่อการทำงาน
- ศึกษาการเตรียมพร้อมรับมือกับปัญหา/สถานการณ์ที่ไม่คาดฝัน

### **2. KPI monitoring ติดตามตัวชี้วัด**

- พิจารณาติดตามตัวชี้วัดโดยใช้แนวคิดวัดเพื่อการพัฒนา
- ติดตามทั้งตัวชี้วัดเชิงกระบวนการและการดำเนินการ ตัวชี้วัดเชิงผลลัพธ์
- ใช้การสุมตัวอย่างเพื่อลดภาระการเก็บข้อมูล
- ตัวชี้วัดเชิงกระบวนการอาจพิจารณาเก็บในช่วงเวลาหนึ่งจนมั่นใจว่าควบคุมกระบวนการได้ ก็อาจเก็บข้อมูลให้ห่าง些
- วิเคราะห์และนำเสนอข้อมูลด้วย control chart ถ้าเป็นไปได้
- ค้นหาหน่วยงานที่เป็น best practice และวางแผนขยายผล

### **3. Feedback รับฟังเสียงสะท้อนจากผู้เกี่ยวข้อง**

- รับฟังประสบการณ์ของผู้ป่วย ด้วยการสัมภาษณ์ ใช้แบบสอบถาม ติดตามเสมอเมื่อเดินทาง หรือ patient journey map
- รับฟังประสบการณ์ของคนทำงาน เช่น ใช้การสนทนากลุ่มกับทีมงานและผู้รับผลงาน ภายใน วิเคราะห์คร่าวๆว่าอะไรดี อะไรไม่ดี เป็นพระอาทิตย์

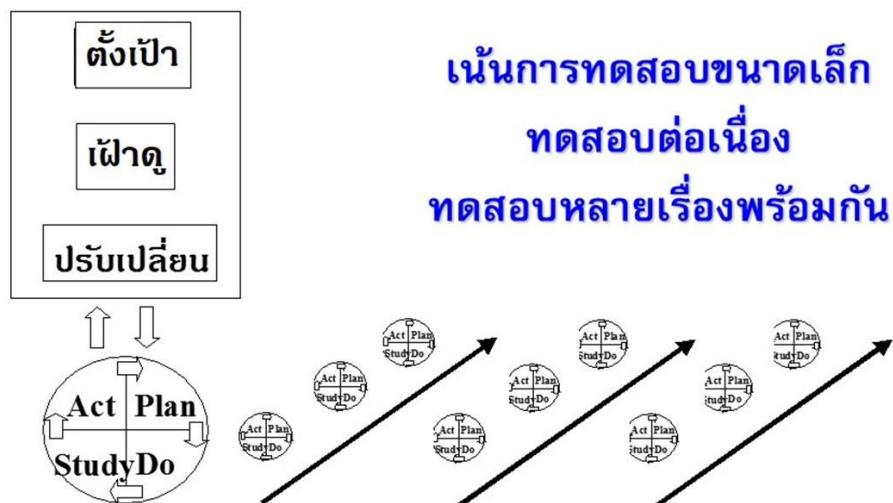
### **4. Rapid assessment ประเมินผลอย่างฉบับไวเพื่อใช้พัฒนา**

- เป้าหมายคือประเมินเพื่อหาโอกาสพัฒนา มองได้ข้อมูลที่เอ้าไปใช้ประโยชน์ได้ในเวลา อันสั้น โดยเฉพาะอย่างยิ่งในกรณีที่ไม่มีตัววัดที่ใช้ติดตามอยู่
- ตั้งเป้าหมายให้ชัดเจนว่าต้องการประเมินในประเด็นอะไร จะเอ้าไปใช้ประโยชน์อะไร
- สุมตัวอย่างน้อยที่สุดเท่าที่จะได้ข้อมูลที่ต้องการ
- ในด้านโอกาสพัฒนา ถ้าสามารถแล้วไม่ได้ข้อมูลที่แตกต่างไปจากที่มีอยู่ก็หยุดได้
- ในด้านผลลัพธ์ที่ดี อาจจะต้องการข้อมูลมากกว่าเพื่อยืนยัน

- ใช้คำตามน้ำอยข้อ ตรงประเด็น ใช้หลัก empathize พสมพสถานทั้งเชิงปรนัยและอัตโนมาย เชิงปริมาณและเชิงคุณภาพ

## 8. Performance Improvement - การปรับปรุงเพื่อให้ผลการดำเนินการดีขึ้น

- ใช้แนวคิดและเครื่องมือเช่นเดียวกับในขั้นตอน process design
- ใช้โมเดลการพัฒนา ตั้งเป้า-ฝ่าดู-ปรับเปลี่ยน ด้วยวงล้อ PDSA วงเล็กๆ หลายวงคู่ขนาน



ภาพที่ 14 IHI Improvement Model

- พิจารณา change concept และความคิดสร้างสรรค์ต่างๆ อาจลองใช้ตัวอย่างแนวคิด การเปลี่ยนแปลงต่อไปนี้จะกระตุ้นความคิดสร้างสรรค์ของทีมตามความเหมาะสม

- SCAMPER

- Substitute การแทนที่ หรือหาสิ่งใหม่ๆ หรือวิธีการใหม่มาทดแทน
- Combine การผนวกร่วมขั้นตอนเข้าด้วยกัน
- Adapt การปรับวิธีการใช้งานให้แตกต่างออกไป
- Modify or magnify การปรับเปลี่ยนผลิตภัณฑ์หรือการขยายให้ใหญ่ขึ้น
- Put to some other use การนำไปใช้งานอื่น
- Eliminate การลดหรือขัดล่วนที่ไม่จำเป็นออกไป
- Reverse or rearrange การจัดเรียงลำดับกระบวนการใหม่

- Change concepts<sup>1</sup>

- Eliminate waste ขัดความสูญเปล่า เช่น ลดการรบกวนที่กั้นช้าช้อน ลดตัวกลาง ใช้การสั่งตัวอย่าง นำกลับมาใช้ใหม่
- Improve work flow ปรับปรุงการไหลของงาน เช่น ลดคอมโวต ทำงานคู่ขนาน ใช้หน่วยประมาณผลจำนวนมาก ปรับคนให้เหมาะสมกับงานในช่วงเวลาสูงสุด

<sup>1</sup> <http://www.calquality.org/storage/documents/16%20-%20change%20concepts.pdf>

- Optimize inventory ปรับระดับคงคลังให้เหมาะสม
- Change the work environment เปลี่ยนสิ่งแวดล้อมในการทำงาน เช่น การเข้าถึงข้อมูล การวัดที่เหมาะสม การฝึกอบรม การสร้างความร่วมมือ
- Provider/customer relationship ปรับปรุงความสัมพันธ์ระหว่างผู้ให้และผู้รับบริการ เช่น รับฟังเสียงผู้รับบริการ มุ่งเน้นผลลัพธ์ต่อผู้รับบริการ ทำงานร่วมกับผู้ส่งมอบ
- Manage time ปรับปรุงการบริหารเวลา เช่น ลดระยะเวลารอคอก ลดเวลาเตรียมจัดบริการ
- Focus on variation การจัดการกับความแปรปรวน เช่น สร้างมาตรฐาน การปฏิบัติงาน ปรับปรุงการคาดการณ์ เรียนรู้ความแปรปรวน จัดแบ่งผลิตภัณฑ์เป็นระดับชั้น
- Design to avoid mistake ออกแบบเพื่อป้องกันความผิดพลาด เช่น ใช้ reminder
- Focus on the product or service มุ่งเน้นที่ผลิตภัณฑ์หรือบริการ เช่น จัดบริการในทุกที่ ทุกเวลา เปลี่ยนลำดับของขั้นตอน จัดการกับความไม่แน่นอน

## 9. Spread – การขยายผล

เมื่อมีการนำมาตรฐานไปปฏิบัติในบางส่วนขององค์กร ได้แล้ว ผู้นำควรพิจารณาที่จะขยายผล การปฏิบัติดังกล่าวไปยังหน่วยงานที่เกี่ยวข้องโดยเร็วที่สุด โดยพิจารณาประเด็นต่อไปนี้

### 1. ผู้นำการเปลี่ยนแปลง

ผู้นำควรพิจารณาว่าเรื่องนี้เป็นประเด็นที่สำคัญขององค์กรเพียงใด จะมอบหมายให้ผู้บริหารระดับสูงท่านใดรับผิดชอบในการขยายผล ให้ระบุคุณลักษณะทีมงานที่จะดำเนินการขยายผล เป้าหมายหรือแรงจูงใจขององค์กรที่จะทำให้เกิดการขยายผลคืออะไร

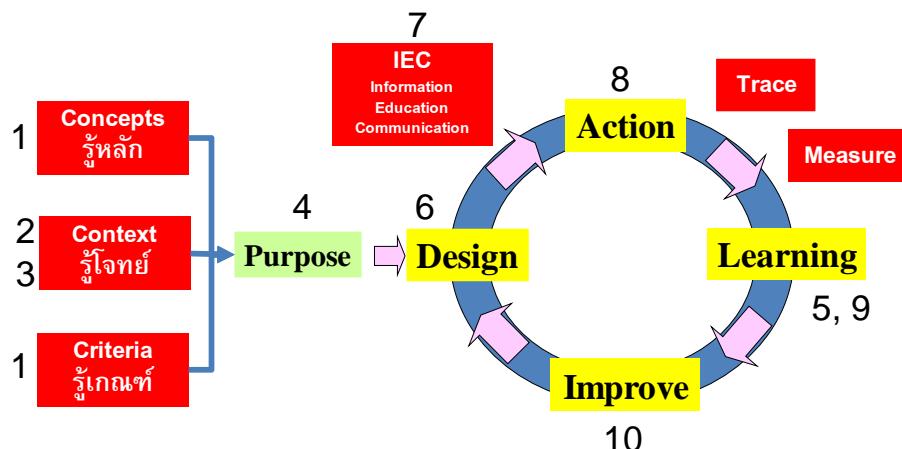
### 2. การเตรียมการขยายผล

ประเด็นที่ควรพิจารณาได้แก่ กลุ่มเป้าหมายหรือพื้นที่ที่จะขยายผล หน่วยนำร่องที่ประสบความสำเร็จ กลยุทธ์ที่จะขยายผล (ขยายบางองค์ประกอบไปทุกหน่วย หรือทุกองค์ประกอบไปบางหน่วย) แผนสื่อสารองทางระหว่างหน่วยที่รับขยายผลกับหน่วยนำร่องแนวทางการให้รางวัลและกำชื่นชมในการเข้าร่วมและสร้างความก้าวหน้า และการสนับสนุนทรัพยากร

### 3. การสื่อสาร การเรียนรู้ และระบบสังคม

ประเด็นที่ควรพิจารณาได้แก่ ผู้ที่จะให้คำอธิบายระบบใหม่กับกลุ่มเป้าหมาย การใช้ชุมชนนักปฏิบัติในการขยายผล สิ่งที่ผู้ปฏิบัติงานกังวล การทำให้เห็นภาพใหญ่และนาฬิกาโนโลยีมาช่วยในการทำงาน การเรียนรู้จากทีมนนำร่อง การส่งเสริมให้ทีมนนำร่องเรียนรู้จากทีมใหม่ การมีส่วนร่วมของผู้นำ การฝึกให้เป็นมาตรฐานและวัฒนธรรมในการทำงาน

## ขั้นตอนเชิงปฏิบัติ



ภาพที่ 15 ตัวอย่างขั้นตอนการนำมาตรฐานไปปฏิบัติ

จากแนวคิด 3C-PDSA ที่กล่าวมา ในทางปฏิบัติ สามารถเรียงลำดับขั้นตอนได้หลายรูปแบบ ดังตัวอย่างในภาพที่ 15 มีข้อที่น่าสังเกต ดังนี้

1. รวบรวมรากเหตุที่กับรากฐาน มาทำความเข้าใจไปพร้อมกัน ว่าอะไรคือเป้าหมายและคุณค่าของ มาตรฐาน ใครได้ ใครทำ ต้องทำอะไร ใช้ค่านิยมหลักอะไร
2. แบ่งย่อยการรากเหตุออกเป็นสองลักษณะ คือ
  - (ก) รับสถานการณ์จากของจริง (ตามรอย) และจากคำพูดของผู้ป่วย (ตามเจา สัมภาษณ์เชิงลึก)
  - (ข) วิเคราะห์ เก็บข้อมูล ใช้ข้อมูลที่มีอยู่ ทำความหมายจากข้อมูล จัดลำดับความสำคัญของสิ่งที่ต้องทำ
3. เมื่อตั้งเป้า (วางแผนให้ชัดว่ายกเห็นอะไร เปลี่ยน concept เป็นตัววัด) แล้ว ฝ่าดู หา baseline ของตัววัดที่กำหนด และติดตามต่อเนื่อง
4. ออกแบบ ใช้แนวคิด human-centered design, human factor engineering ร่วมกับการจัดทำคู่มือ อย่างง่าย มีมาตรฐานคู่กับความยืดหยุ่น
5. สื่อสาร ใช้การสื่อสารทุกรูปแบบเพื่อให้มั่นใจว่าผู้ปฏิบัติรู้ในสิ่งที่ต้องรู้ ณ จุดปฏิบัติ
6. ปฏิบัติ สนับสนุนและทำให้มั่นใจว่ามีการปฏิบัติตามระบบที่ออกแบบ กระตุ้นให้เกิดต่อเมืองในผู้ปฏิบัติงาน
7. ติดตาม/เรียนรู้ มีผู้รับผิดชอบ เก็บข้อมูล ตามรอย เฝ้าระวัง ประเมินผล สร้างการเรียนรู้ด้วย กิจกรรมที่หลากหลาย
8. ปรับปรุง ตามโอกาสที่พบ เพื่อบรรลุเป้าหมายและผลงานที่ดีขึ้น

### III การจัดทำรายงานการประเมินตนเอง

#### Hospital Profile

**ลักษณะของ Hospital Profile:** เป็นเอกสารสรุปข้อมูลสำคัญขององค์กรอย่างกระชับ สิ่งสำคัญที่มีผลต่อวิธีทำงานขององค์กร และสภาพแวดล้อมขององค์กร

**Hospital Profile ทำให้เห็นอะไร:** ทำให้เข้าใจบริบทหรือลักษณะที่เฉพาะเจาะจงขององค์กร เห็นความสัมพันธ์ของข้อมูลต่างๆ

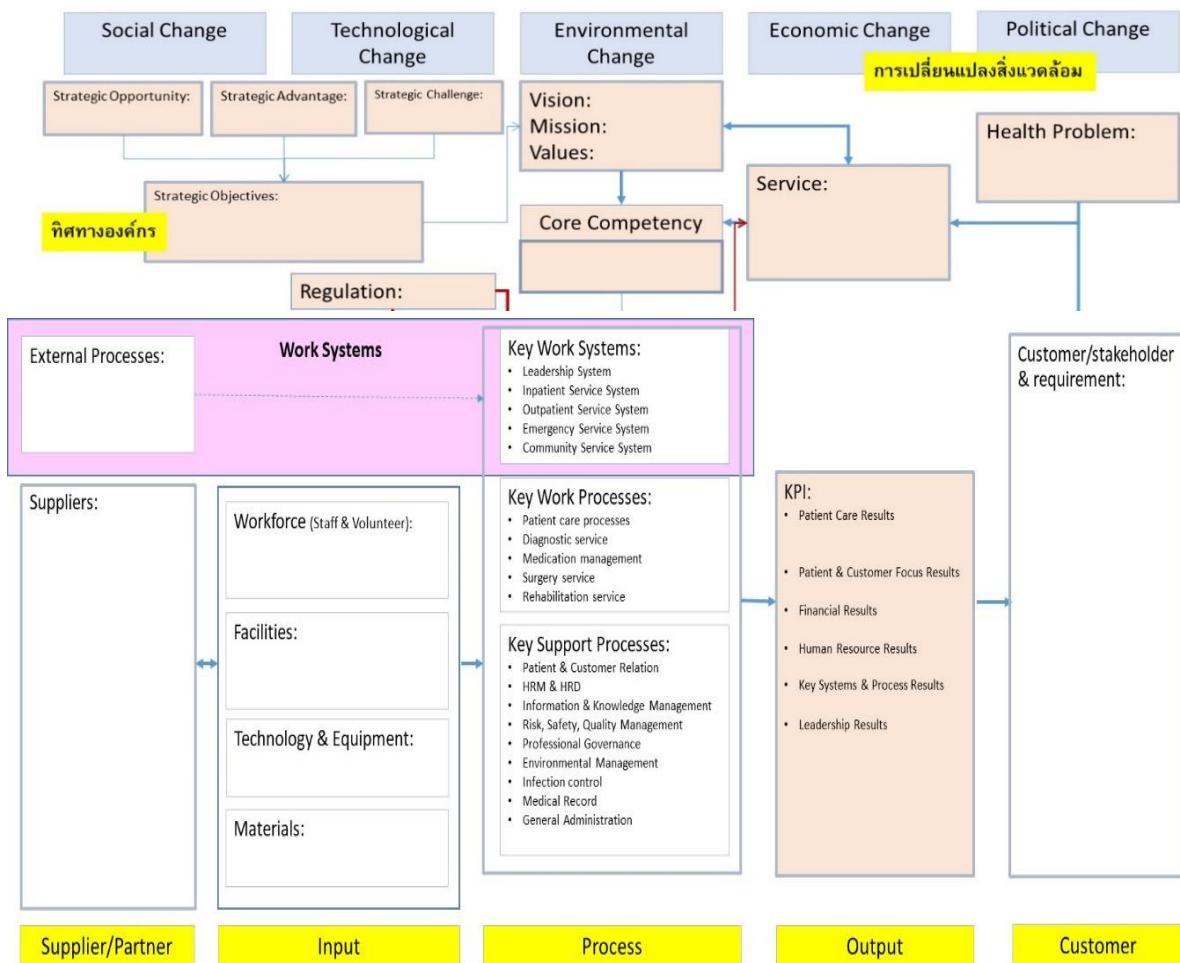
**Hospital Profile นำไปใช้ในการบริหารอย่างไร:** (1) เป็นตัวเชื่อมให้เกิดการบริหารองค์กรและ การปฏิบูดงานในลักษณะที่องค์กรเป็นหนึ่งเดียวกัน (2) ใช้เป็นฐานพิจารณาการกระทำการทุกเรื่องขององค์กร โดยเฉพาะอย่างยิ่งในการกำหนดทิศทางหรือการตัดสินใจที่สำคัญ

**Hospital Profile นำไปใช้ในการพัฒนาและรับรองคุณภาพอย่างไร:** (1) เป็นจุดเริ่มต้นของการประเมินตนเอง ทำให้ทุกคนในองค์กรมองเห็นองค์กรเป็นภาพเดียวกัน และเห็นโอกาสพัฒนาจากข้อมูล ดังกล่าว (2) เป็นประโยชน์ในการเขียนรายงานการประเมินตนเองที่สอดคล้องกับบริบทของตนเอง (3) เป็นประโยชน์สำหรับผู้เยี่ยมสำรวจในการทำความเข้าใจบริบทของโรงพยาบาล

**การใช้ประโยชน์จาก Hospital Profile ควรดำเนินการดังนี้** (1) สรุปข้อมูลสำคัญในแผนภูมิ 1 - 2 หน้า (2) พิจารณาความสัมพันธ์ของข้อมูลต่างๆ และปรับให้เกิดความสอดคล้องสัมพันธ์กัน (3) นำไปสื่อสารกับผู้ปฏิบูดงานทุกหน่วยงาน ทุกระดับ ว่าแต่ละคนจะใช้ประโยชน์จากข้อมูลดังกล่าวอย่างไร จะมีบทบาทอย่างไรต่อประเด็นสำคัญขององค์กร (4) นำมาพิจารณาประกอบการจัดทำรายงานการปฏิบูด ตามมาตรฐานหมวดต่างๆ ในส่วนที่ระบุให้เขียนบริบท

#### สรุปข้อมูลสำคัญในแผนภูมิ

การใช้แผนภูมิทำให้เห็นความสำคัญของข้อมูลและเห็นความสัมพันธ์ระหว่างองค์ประกอบต่างๆ ได้ง่ายขึ้น สรพ. ได้จัดทำตัวอย่างแผนภูมิเพื่อสรุปข้อมูลสำคัญใน Hospital Profile ไว้ซึ่งอาจพิจารณาได้ เป็นสองส่วนที่มีความสัมพันธ์กัน



ภาพที่ 16 One Page Summary of Hospital Profile

ส่วนแรก คือ การพิจารณาสิ่งแวดล้อมภายนอกที่มีผลกระทบต่อองค์กร และการกำหนดทิศทางขององค์กร (วิสัยทัศน์ พันธกิจ ค่านิยม บุคลาศาสตร์ สมรรถนะหลัก)

ส่วนที่สอง คือ การพิจารณาสายธารแห่งคุณค่าจากปัจจัยนำเข้าสู่กระบวนการผลิต หรือ คุณค่าที่จะส่งมอบและตอบสนองความต้องการของผู้ป่วย/ผู้รับผลงาน (เป็น high level SIPOC ขององค์กร)

พยายามสรุปเฉพาะ key word ที่สำคัญ ไม่ต้องใส่รายละเอียดทั้งหมดลงไป

นอกจากนั้น สรพ. ยังได้พัฒนาแบบบันทึกข้อมูลง่ายๆ ใน Excel ที่สามารถแสดงความเชื่อมโยงให้เห็นได้ทันที ทำให้ง่ายในการพิจารณาความสัมพันธ์ของข้อมูล

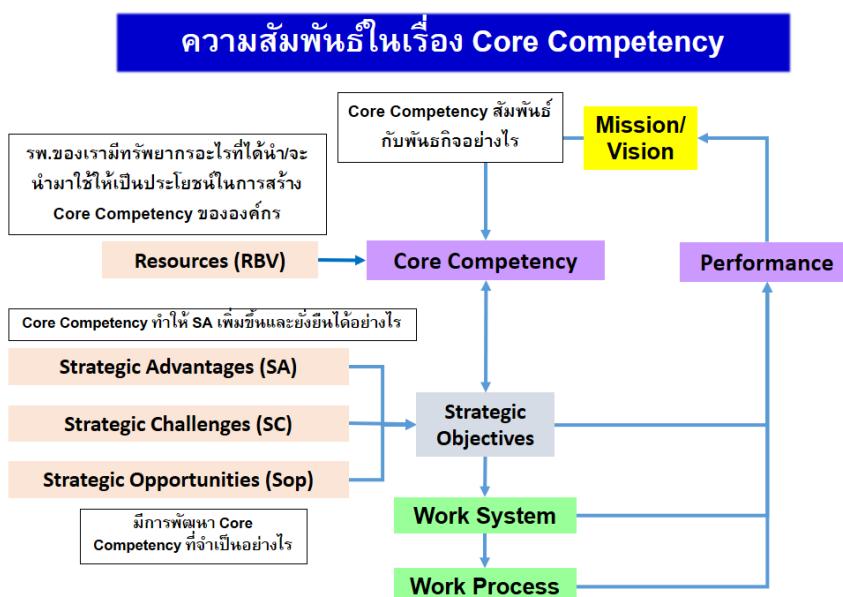
## พิจารณาความสัมพันธ์ของข้อมูล

### 1. ตรวจสอบความสัมพันธ์ในเรื่องทิศทางองค์กร



ภาพที่ 17 ความสัมพันธ์เรื่องทิศทางองค์กร

### 2. ตรวจสอบความสัมพันธ์ในเรื่องสมรรถนะหลักขององค์กร



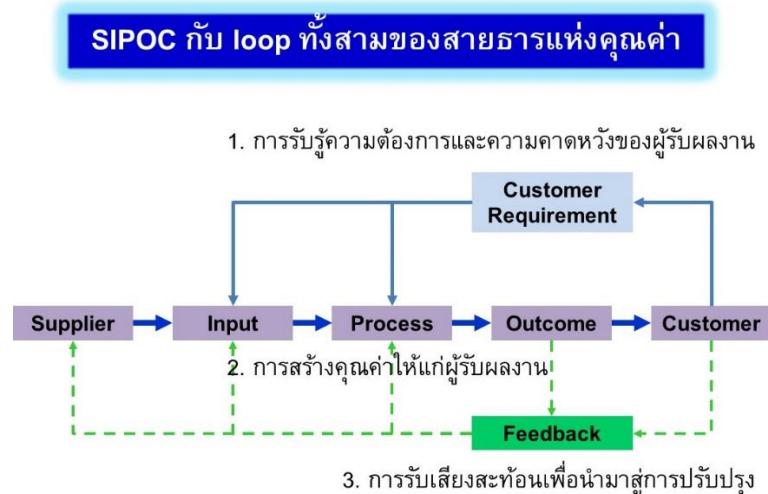
ภาพที่ 18 ความสัมพันธ์สมรรถนะหลักขององค์กร

### 3. ตรวจสอบความสัมพันธ์ในเรื่องระบบงานกับเป้าหมาย และการใช้โอกาสเชิงกลยุทธ์เพื่อสร้างนวัตกรรม



ภาพที่ 19 ความสัมพันธ์เรื่องระบบงานกับเป้าหมาย และการใช้โอกาสเชิงกลยุทธ์

### 4. พิจารณาสายธารแห่งคุณค่าที่มีครบทั้ง 3 loop หรือไม่ ส่งผลให้เกิดคุณค่าได้จริงหรือไม่



ภาพที่ 20 สายธารแห่งคุณค่า

## การสื่อสารกับผู้ปฏิบัติงาน

เป็นหน้าที่ของหัวหน่วยงานทุกหน่วย ที่จะต้องทำความเข้าใจกับข้อมูลสำคัญขององค์กร ตีโจทย์ให้แตกกว่าหน่วยงานของเรามีบทบาทอย่างไรในแต่ละประเด็น แล้วจัดเวลาพูดคุยเพื่อทำความเข้าใจ ระดมสมอง ทบทวนผลงานที่ผ่านมา ตามตัวอย่างคำถามต่อไปนี้

- เป้าหมายของหน่วยงานของเราช่วยให้องค์กรบรรลุพันธกิจได้อย่างไร
- หน่วยงานของเรา มีบทบาทอย่างไรต่อการบรรลุวิสัยทัศน์ขององค์กร
- อะไรคือ DO & DON'T ในหน่วยงานของเรา เพื่อเป็นการแสดงถึงการปฏิบัติตามค่านิยม และแนวคิดหลักขององค์กรและของ HA
- หน่วยงานของเรา มีบทบาทในยุทธศาสตร์ขององค์กรข้อใดบ้าง ตัวชี้วัดของหน่วยงาน สอดคล้องกับตัวชี้วัดในแผนยุทธศาสตร์ตัวใด เรา มีส่วนในการทำให้องค์กรบรรลุ ยุทธศาสตร์หรือเกินกว่าเป้าหมายในยุทธศาสตร์อย่างไร
- หน่วยงานของเรา มีบทบาทอย่างไรในการสร้างความเข้มแข็งให้กับสมรรถนะหลักของ องค์กร
- หน่วยงานของเราตอบสนองต่อความท้าทายเชิงกลยุทธ์ขององค์กรข้อใดบ้าง เราทำอย่างไร เพื่ออาชนาจความท้าทายเหล่านี้
- ผู้รับผลงานของเราคือใคร อะไรคือคุณค่าที่ผู้รับผลงานคาดหวัง เราสร้างคุณค่านี้ได้เต็มที่ แล้วหรือไม่ เรา มีและใช้ประโยชน์จาก feedback loop แล้วหรือยัง เราควรปรับปรุงใน ขั้นตอนใดของสายชาร์ทแห่งคุณค่า

## การนำข้อมูลสำคัญใน Hospital Profile มาพิจารณาเป็นโจทย์ในการปฏิบัติตามมาตรฐาน

มาตรฐานแต่ละหมวดจะมีประเด็นสำคัญที่ต้องนำมาพิจารณาเพื่อให้การออกแบบระบบนั้น สอดคล้องกับบริบทขององค์กร ประเด็นเหล่านี้อาจจะเป็นคำสำคัญที่อยู่ในมาตรฐานแต่ละหมวด หรือ อาจจะเป็นสิ่งที่ทีมงานพิจารณาว่ามีความสำคัญต่อการดำเนินงาน ดังตัวอย่าง

- ข้อมูลสำคัญที่ต้องพิจารณาในเรื่องการนำองค์กรคือ วิสัยทัศน์ พันธกิจ ค่านิยม ผู้มีส่วนได้ ส่วนเสีย ระบบกำกับดูแลองค์กร
- ข้อมูลสำคัญที่ต้องพิจารณาในเรื่องการป้องกันและควบคุมการติดเชื้อ คือ การติดเชื้อสำคัญ ที่มีโอกาสเกิดขึ้น ลักษณะของผู้ป่วยและหัตถการที่เสี่ยงต่อการติดเชื้อ พื้นที่ให้บริการที่ เสี่ยงต่อการติดเชื้อ

## เอกสารการประเมินตนเองการปฏิบัติตามมาตรฐาน HA (ตอนที่ I-III)



ภาพที่ 21 การใช้ประโยชน์จากการประเมินตนเอง

เป้าหมายสำคัญของการจัดทำเอกสารการประเมินตนเองคือ (1) เพื่อหาโอกาสพัฒนา (2) เพื่อติดตามความก้าวหน้า/ระดับการพัฒนา ตรวจสอบความสมบูรณ์ของการพัฒนา (3) เพื่อการเรียนรู้ ทบทวน ไคร์คิวราลการทำงานและการพัฒนาที่ผ่านมา สรุปบทเรียนทั้งด้านความสำเร็จและความสมบูรณ์ของการพัฒนา สร้างการเรียนรู้กับหน่วยงานอื่นและกับผู้บริหาร (4) เป็นฐานข้อมูลสำหรับการต่อยอดและขยายผล (5) เพื่อประกอบการประเมินจากภายนอก สื่อสารและสร้างการเรียนรู้กับผู้เยี่ยมสำรวจ ซึ่งทั้งหมดนี้จะนำมาสู่การพัฒนาคุณภาพอย่างต่อเนื่อง

การมุ่งหวังการทำเอกสารการประเมินตนเองเพียงเพื่อส่งให้ สรพ. หรือผู้เยี่ยมสำรวจ นับว่าเป็นสิ่งที่ไม่คุ้มค่าอย่างยิ่ง โรงพยาบาลจึงต้องวางแผนที่จะใช้ประโยชน์จากการประเมินตนเองให้เต็มที่ตั้งแต่เริ่มต้นนำ มาตรฐานมาสู่การปฏิบัติ

แบบฟอร์มของรายงานการประเมินตนเองตามมาตรฐานหรือที่เรียกว่า SAR (self-assessment report) จะจัดแบ่งออกเป็นรายหมวดตามมาตรฐานทั้ง 4 ตอน สำหรับรายงานตอนที่ I-III ซึ่งเป็น มาตรฐานซึ่งกระบวนการนั้นจะมี 5 ข้อย่อย คือ (i) ตัวชี้วัดที่เกี่ยวข้องกับกระบวนการในหน่วยนั้น ซึ่งจะ สอดคล้องกับมาตรฐานตอนที่ IV (ii) บริบทขององค์กรที่เกี่ยวข้องกับมาตรฐานหมวดนั้น (iii) กระบวนการ ที่ปฏิบัติ (iv) ผลการพัฒนาที่โดดเด่นและภาคภูมิใจ (v) แผนการพัฒนาใน 1 - 2 ปีข้างหน้า

การที่นำข้อมูลตัวชี้วัดซึ่งกระบวนการในตอนที่ IV มาแจกแจงไว้ในมาตรฐานซึ่งกระบวนการจะทำ ให้เห็นความสัมพันธ์ของกระบวนการและผลลัพธ์ได้ดีขึ้น (อาจจะมีความซ้ำซ้อนอยู่บ้างในการจัดทำ รายงาน)

## ตัวชี้วัด

ในส่วนนี้คือการสรุป 2P ได้แก่ purpose & performance ซึ่งในแบบฟอร์มได้ให้แนวทางในการระบุ ประเด็นสำคัญที่ควรรายงาน ซึ่งอิงกับเป้าหมายของเรื่องนั้นๆ ไว้บ้าง โดยเฉพาะในหมวดที่มีข้อกำหนดที่ต้องรายงานผลลัพธ์ตามมาตรฐานตอนที่ IV ทาง รพ. สามารถกำหนดเป้าหมายและประเด็นผลลัพธ์ที่จะรายงานเพิ่มเติมได้ตามความเหมาะสม

เมื่อรับเข้ามาอย่างไร ให้พิจารณาว่าจะใช้ตัวชี้วัดอะไรเพื่อติดตามการบรรลุเป้าหมายดังกล่าว โดยควรพิจารณาตัวชี้วัดที่มีความสำคัญต่อองค์กร หรือเป็นตัวชี้วัดในการพิรุณขององค์กร หรือเป็นตัวชี้วัดที่เป็นตัวแทนขององค์กรได้

ในแบบฟอร์ม SAR 2019 นี้ได้ตัดตัวอย่างตัวชี้วัดทั้งหมดออกไป เพื่อมิให้เข้าใจผิดว่าเป็นตัวชี้วัดที่ต้องรายงาน ผู้สนใจสามารถค้นหาตัวอย่างตัวชี้วัดจากแหล่งความรู้ต่างๆ ได้

โรงพยาบาลควรรายงานตัวชี้วัดในช่วงเวลามากที่สุดเท่าที่ รพ. เก็บข้อมูลไว้ นอกจากนำเสนอในตารางแล้ว ควรเลือกตัวชี้วัดที่สะท้อนถึงการเปลี่ยนแปลงอันเป็นผลจากการพัฒนาฯที่เป็น Grafic เส้นแสดงระดับการเปลี่ยนแปลงพร้อมทั้ง annotation ประกอบว่าได้พัฒนาอะไรในช่วงเวลาใด โดยนำเสนอข้อมูลนี้ในส่วนกระบวนการ

## บริบท

คือ การระบุข้อมูลที่เป็นปัจจัยสำคัญต่อวิธีการทำงานในมาตรฐานหมวดนี้ บริบทอาจจะเป็น (1) ปัจจัย ความท้าทาย (2) ทรัพยากรที่มีอยู่ (ซึ่งอาจจะเป็นเรื่องความพร้อมหรือความขาดแคลน) (3) ปัจจัย หรือสภาพแวดล้อมหรือการเปลี่ยนแปลงอื่นๆ ที่มีผลต่อวิธีการทำงาน

บริบทที่ระบุไว้ในแบบฟอร์มเป็นเพียงจุดเริ่มต้น ทีมงานสามารถระบุบริบทเพิ่มเติมได้ตามที่เห็นสมควร

## กระบวนการ

สิ่งที่คาดหวังในส่วนนี้ คือ การตอบว่าทีมงานได้นำมาตรฐานไปสู่การปฏิบัติอย่างไร โดยตอบในลักษณะของ 3P คือ ต้องการตอบโจทย์หรือเป้าหมายอย่างไร ทีมงานมีวิธีการทำงานหรือมีการพัฒนาอย่างไร ผลลัพธ์ที่รักษาไว้ได้หรือทำให้ดีขึ้นก็จะอย่างไร ในส่วนของผลลัพธ์นี้อาจจะอ้างอิงไปถึงตัวชี้วัดที่ระบุไว้ในตารางส่วนต้นหรืออาจจะเป็นผลลัพธ์อื่นๆ ที่มีได้เป็นตัวชี้วัดที่รายงานไว้ได้ การระบุผลลัพธ์ควรให้มีความชัดเจนน่าเชื่อถือมากกว่ากล่าวอ Hoy หากทีมมีการทำ rapid assessment ควรสรุปผลการประเมินอย่างสั้นๆ และหากสามารถแสดงการหมุน PDSA ต่อเนื่องด้วยยิ่งดี

แบบฟอร์มได้ระบุหัวข้ออย่างของมาตรฐานไว้เพื่อความสะดวกในการอ้างอิง และรูปแบบการตอบ คือ การตอบเป็น bullet จึงควรเขียนสรุปอย่างกระชับและแยกเป็น bullet ตามประเด็นสำคัญต่างๆ

## ตัวอย่างรูปแบบการเขียนโดยสรุปตามหลัก 3P

- **Good practice:** เพื่อบรรลุเป้าหมาย... รพ. ได้ปฏิบัติตามระบบงานที่มีมาตรการต่อไปนี้ (1)... (2)... (3)... ทำให้รักษ aplastic syndrome...
- **Improvement:** เพื่อปรับปรุงกระบวนการ... โดยมีเป้าหมาย... ทีมงานได้ดำเนินการปรับปรุง (1)... (2)... (3)... ทำให้เกิดผลลัพธ์หรือการเปลี่ยนแปลง คือ...
- **Effort:** เพื่อแก้ปัญหา... ทีมงานได้ใช้วิธี... โดยดำเนินการต่อไปนี้ (ระบุความถี่ ความครอบคลุม เนื้อหาด้วยถ้าเป็นไปได้) ทำให้เกิดบทเรียน...
- นำเสนอด้วยกราฟเส้นแสดงผลลัพธ์ประกอบด้วยคำอธิบายประกอบ (annotation)

ในกรณีที่ไม่อาจแสดงผลลัพธ์ได้ชัดเจน อาจนำเสนอข้อมูลที่แสดงว่ามีการปฏิบัติจริงในเรื่องนี้ ได้แก่ (1) ข้อมูลเชิงปริมาณ เช่น ความถี่ ความครอบคลุมของกิจกรรม (2) ข้อมูลเชิงคุณภาพ เช่น เนื้อหาในกิจกรรมต่างๆ (3) กิจกรรมต่างๆ ที่ทำให้เห็นความมุ่งมั่นในการปฏิบัติ เช่น การฝึกอบรม การ monitor และการปรับปรุงต่อเนื่อง

## ผลกระทบที่โควิดเด่นและน่าภาคภูมิใจ

ในส่วนนี้เป็นการเปิดโอกาสให้ทีมงานได้ทบทวนและสรุปกันว่ามีกระบวนการใดที่สามารถเป็นบทเรียนให้ผู้อื่นได้เรียนรู้ หรือเป็นการใช้วิธีคิดใหม่ๆ ที่ทีมงานจะนำไปใช้ประโยชน์กับเรื่องอื่นได้ ในหัวข้อนี้อาจจะมีจำนวนเท่าไรก็ได้ หรือไม่มีก็ได้

## คะแนนและแผนการพัฒนาต่อเนื่อง

มาตรฐาน	Score	DALI Gap	ประเด็นพัฒนาใน 1 - 2 ปี
1. การชี้นำองค์กรโดยผู้นำระดับสูง			
2. การสื่อสาร สร้างความผูกพัน โดยผู้นำ			
3. การสร้างสิ่งแวดล้อมที่เอื้อต่อ การพัฒนา			

ในแต่ละหมวดจะมีหัวข้อสำหรับการประเมินคะแนนตาม scoring guideline ซึ่งเป็นการประเมินเพื่อหาโอกาสพัฒนา

Score ให้ระบุคะแนนการประเมินตอนลงตัว 1 - 5 ซึ่งอาจจะมีคะแนนในระดับ 0.5 ด้วยก็ได้ DALI Gap เป็นตัวช่วยสำหรับการวิเคราะห์หาโอกาสพัฒนาอีกมุมมองหนึ่งว่า รพ. มีจุดอ่อนในข้อตอนใดในมาตรฐานเรื่องนี้ ถ้าเห็นว่ามี gap ให้ระบุเฉพาะอักษรย่อที่เห็นว่าเป็น gap ซึ่งอาจจะมีมากกว่า

หนึ่งตัวก็ได้ (D = Design การออกแบบระบบงาน, A = Action การนำระบบที่ออกแบบไว้ไปปฏิบัติ,

L = Learning การประเมินและเรียนรู้, I = Improve การพัฒนาหรือปรับปรุงระบบงานให้ดีขึ้น)

ประเด็นที่จะพัฒนา เป็นการระบุประเด็นสำคัญที่พบจากการวิเคราะห์และทบทวนต่อไปนี้

- การปฏิบัติตามมาตรฐาน

- Gap ที่พบจากการปฏิบัติตามมาตรฐานที่ไม่สอดคล้อง
- Gap ที่พบจากการวิเคราะห์ DALI
- การยกระดับ maturity ของการปฏิบัติตามมาตรฐานที่ประเมินโดยอาศัย scoring guideline
- ผลการประเมินด้วยเครื่องมือและวิธีการอื่นๆ

- บริบทขององค์กร

- โจทย์ขององค์กร (ความท้าทาย ความเสี่ยง ปัญหา)
- กลยุทธ์/เป้าหมายที่องค์กรกำหนด

## รายงานผลการดำเนินการ (ตามมาตรฐานตอนที่ IV)

ผลการดำเนินการจะถูกรายงานควบคู่กับกระบวนการในรายงานการประเมินตนเองตอนที่ I - III ไปแล้ว

รายงานผลการดำเนินการในส่วนนี้จะเน้นผลลัพธ์ที่เกี่ยวข้องกับการดูแลผู้ป่วยและการบริหารงานสำคัญที่จะเป็นจุดเริ่มต้นในการประเมินคะแนน ดังต่อไปนี้

Result Ref	Process Ref	ผลลัพธ์ที่กำหนดให้รายงานใน SAR ตอนที่ IV
<b>IV-1 ผลด้านการดูแลสุขภาพ</b>		
<b>(1) ตัววัดสำคัญด้านการดูแลผู้ป่วย</b>		
IV-1(1)	III	ผลการดูแลผู้ป่วยโดยรวม (การเสียชีวิต การส่งต่อ การกลับมารักษาหรือการนอนรพ. ฯลฯ) ที่สะท้อนคุณภาพการดูแลรักษา
IV-1(1)	III-1	ผลด้านการเข้าถึงบริการสุขภาพ
IV-1(1)	III-5, 6	ผลด้านความต่อเนื่องในการดูแล
IV-1(1)	III-2, 3, 4	ผลด้านกระบวนการและผลลัพธ์ในการดูแลผู้ป่วย โรคสำคัญ
IV-1(1)	III-2, 3, 4	ผลด้านการใช้ทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพในการดูแลผู้ป่วย
IV-1(1)	III-4.3	ผลด้านความปลอดภัยในการดูแลผู้ป่วยผ่าตัด (S)
IV-1(1)	II-4	ผลด้านความปลอดภัยในการควบคุมและป้องกันการติดเชื้อ (I)
IV-1(1)	II-6, II-7.4	ผลของระบบบริหารจัดการด้านยา และด้านความปลอดภัยในการใช้ยา/เลือด (M)
IV-1(1)	III	ผลด้านความปลอดภัยในกระบวนการดูแลผู้ป่วย (P)
IV-1(1)	III, II-7.2	ผลด้านความปลอดภัยในการใช้ line/tube/catheter และตัววัดที่เกี่ยวข้องกับห้องปฏิบัติการ (L)
IV-1(1)	III	ผลด้านความปลอดภัยในการดูแลภาวะฉุกเฉิน (E)
<b>(2) ตัววัดสำคัญด้านการสร้างเสริมสุขภาพ</b>		
IV-1(2)	III	ผลด้านการสร้างเสริมสุขภาพของผู้รับบริการ
IV-1(2)	II-8, 9	ผลด้านการสร้างเสริมสุขภาพ และป้องกันโรค/ภัยสุขภาพ ในชุมชน
<b>IV-2 ผลด้านการมุ่งเน้นผู้ป่วยและผู้รับผลงานอื่น (มิติคนเป็นศูนย์กลาง)</b>		
IV (2)	I-3	ผลด้านความพึงพอใจ/ไม่พึงพอใจ/ความผูกพัน ของผู้ป่วย/ผู้รับผลงานอื่น/ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย
<b>ผลด้านการบริหารและการจัดการกระบวนการ</b>		
IV-3	I-5	ผลด้านกำลังคน
IV-4	I-1, 2	ผลด้านการนำ
IV-5 (1) (2)	II, I-6.2	ผลด้านประสิทธิผลของกระบวนการทำงานสำคัญ (IM, BCM, supply chain, RM, ENV)
IV-6	I-2	ผลด้านการเงิน

## รูปแบบการรายงาน

ตัวชี้วัด	เป้าหมาย	2557	2558	2559	2560	2561
กราฟพร้อมคำอธิบายประกอบในกราฟ (ถ้ามีประโยชน์ในการทำความเข้าใจได้ดีขึ้น)						

## รูปแบบการรายงานประกอบด้วยสองส่วนคือ

- 1) ตารางแสดงผลลัพธ์ข้อนหลังมากที่สุดเท่าที่เป็นไปได้ โดยระบุเป้าหมายค่าปัจจุบันซึ่งควรเป็นเป้าหมายที่ท้าทาย
- 2) กราฟแสดงผลลัพธ์อาจใช้ในรูปแบบของ run chart หรือ control chart พร้อมคำอธิบายประกอบในกราฟถึงสาเหตุที่มีการเปลี่ยนแปลงค่าผลลัพธ์ (นำเสนอในกรณีที่จะมีประโยชน์ในการทำความเข้าใจได้ดีขึ้น ไม่จำเป็นต้องนำค่าตัวชี้วัดทุกตัวมานำเสนอเป็นกราฟ)

## Scoring Guideline

เกณฑ์การให้คะแนนในส่วนผลลัพธ์มีดังนี้

คะแนน	เกณฑ์
1	มีการนำเสนอตัวชี้วัด
2	มีการวัดที่ตรงประเด็น ครอบคลุมประเด็นสำคัญเป็นส่วนใหญ่
3	มีการวัดที่ตรงประเด็น และครอบคลุมประเด็นสำคัญเป็นส่วนใหญ่ โดยมีการใช้ประโยชน์จากการติดตามตัววัดเพื่อให้เกิดการพัฒนาต่อเนื่อง
4	ตัววัดสำคัญส่วนใหญ่อยู่ในระดับที่ดีกว่าค่าเฉลี่ย หรือมีแนวโน้มดีขึ้นอย่างต่อเนื่อง
5	ตัววัดสำคัญอยู่ในระดับ top quartile

## รายงานการประเมินตนเองทางคลินิกของ Clinical Lead Team / Patient Care Team

พันธกิจ/ความมุ่งหมาย:

ขอบเขตบริการ:

ผู้รับบริการสำคัญและความต้องการ:

จุดเน้นของการพัฒนา:

### กลุ่มโรคสำคัญ (Key Clinical Population)

โรค	เกณฑ์				
	High risk	High cost/ Long LOS	High volume	New evidence/ technology	Complex Care

หมายเหตุ:

- เมื่อการนักการพัฒนาสำรวจกลุ่มผู้ป่วยที่สำคัญของ CLT/PCT มีอะไรบ้าง เพื่อเป็นฐานสำหรับพิจารณาต่อว่าจะทบทวน/สรุปผลคุณภาพการดูแลผู้ป่วยในกลุ่มใดบ้าง ในประเด็นใดบ้าง
- ระบุโรคสำคัญให้มากที่สุด ให้คะแนนน้ำหนักความสำคัญของแต่ละโรคตามเกณฑ์ต่างๆ โดยให้น้ำหนักคะแนน 1 - 5
- ความสำคัญอาจมาจากเกณฑ์ข้อใดข้อหนึ่งหรือหลายข้อร่วมกันก็ได้

### ตัวชี้วัดของกลุ่มโรคสำคัญตามมิติคุณภาพ

โรค	Access	Continuity	Appropriate	Effective	Efficient	Safe	People-centered	Health Promotion

หมายเหตุ:

- นำโรคที่วิเคราะห์ไว้ในตารางแรกมาระบุตัวชี้วัดตามมิติต่างๆ (ไม่จำเป็นต้องครบถ้วน)
- ผลลัพธ์ของตัวชี้วัดที่ระบุจะมีรายละเอียดในข้อมูลรายโรค และนำไปสรุปรวมในรายงานประเมินตนเองที่ IV

## ความเสี่ยงและมาตรการป้องกัน

ความเสี่ยง	มาตรการป้องกัน	โรค/กระบวนการ

ผลการดำเนินการสำคัญในภาพรวม:

สรุปการพัฒนา การสร้างนวัตกรรม และการวิจัยสำคัญ:

แผนการพัฒนาในอนาคต:

## Clinical Tracer / Clinical Quality Summary:

การดูแลผู้ป่วย (โรค/หัตถการ) \_\_\_\_\_

สรุปโดยใช้ PowerPoint ให้มีองค์ประกอบต่อไปนี้

**1. Purpose:** เป้าหมายของการดูแลผู้ป่วยและอาจแสดง driver diagram ที่แสดงองค์ประกอบสำคัญในการให้บริการที่มีคุณภาพ

**2. Process:** (ก) แผนภูมิแสดง flow chart ของการดูแลผู้ป่วยพร้อมทั้งประเด็นคุณภาพ/ความเสี่ยงที่สำคัญในแต่ละขั้นตอน (ข) ตารางแสดงการใช้ process management โดยระบุ process, process requirement, process design, in-process measure (ตัวมี)

**3. Performance:** อาจแสดงผลในรูปแบบของ run chart หรือ control chart พร้อมคำอธิบาย ประกอบที่ระบุชัดเจนถึงช่วงเวลาที่มีการเปลี่ยนแปลงผลหรือมีการปรับปรุง

**4. Improvement Summary:** สรุปการพัฒนาคุณภาพ การวิจัย นวัตกรรม และผลลัพธ์ที่เกิดขึ้น (บางส่วนอาจรวมอยู่ในข้อ 3. performance graph)

**5. Plan:** ระบุแผนการพัฒนาในอนาคต

## การทำแฟ้มสะสมผลงาน

### แนวคิด

แนวคิดของการจัดทำแฟ้มสะสมผลงาน คือการเก็บข้อมูลควบคู่ไปกับการพัฒนางาน ซึ่งจะทำให้ได้ ข้อมูลที่สมบูรณ์มากที่สุด มีข้อมูลเชิงคุณภาพหรือแนวคิดที่ແյ່ນชัดในขณะนั้นร่วมอยู่ด้วย ข้อมูลเหล่านี้จะเป็น input ที่ดีสำหรับการสรุปผลความพยายามในการพัฒนา

### วิธีการ

1. รูปแบบ รูปแบบที่ง่ายและเหมาะสมที่สุดน่าจะเป็น PowerPoint ซึ่งสามารถเขียนแผนภูมิ กราฟ ตาราง ข้อความ ผสมผสานและจัดวางตำแหน่งที่แสดงความเชื่อมโยงกัน ได้ง่าย สามารถเพิ่มเติมหรือปรับปรุงข้อมูลได้ตลอดเวลา สามารถที่จะนำเสนอเพื่อแลกเปลี่ยนข้อคิดเห็น ได้

2. ตั้งโครง (outline) แต่เริ่มต้น ควรกำหนดตั้งโครงหรือกำหนดองค์ประกอบที่จะเก็บบันทึกข้อมูล ตั้งแต่เริ่มต้นทำโครงการ และบันทึกข้อมูลที่มีอยู่โดยทันที อย่างน้อยจะมีเป้าหมายของโครงการ องค์ประกอบสำคัญ วิธีการวัดความสำเร็จ โครงนี้จะช่วยกำกับการทำงานและการบันทึกความก้าวหน้าของเราไปในตัว

องค์ประกอบของแฟ้มสะสมข้อมูลควรครอบคลุม 3P เป็นอย่างน้อย คือ (1) ที่มาของปัญหาและเป้าหมาย (2) การปรับปรุงกระบวนการที่เกิดขึ้น (3) ผลลัพธ์ที่เปลี่ยนแปลงไป

3. ทำกับทุกหัวข้อในมาตรฐานที่รับผิดชอบ แต่ละคนที่รับผิดชอบมาตรฐานแต่ละเรื่อง ควรจัดทำแฟ้มสะสมผลงานในส่วนที่ตนรับผิดชอบ และจัดหมวดหมู่ให้สามารถสืบค้น ได้ง่าย รวมทั้งควรจัดที่เก็บแฟ้มสะสมผลงานให้ผู้เกี่ยวข้องสามารถเข้าไปศึกษาได้โดยง่าย

4. Update ข้อมูลอย่างสม่ำเสมอ เช่น ทุกครั้งที่มีการสรุปผลการดำเนินงานในเรื่องนั้น ทุกครั้งที่มีการประชุมคณะกรรมการที่เกี่ยวข้อง หรืออย่างน้อยปีละครั้ง

5. ถือโอกาสวิเคราะห์และเรียนรู้จากข้อมูลที่ใช้ติดตาม เช่น ผลลัพธ์เป็นไปตามเป้าหมายหรือความคาดหวังหรือไม่ มีความแตกต่างกันระหว่างกลุ่มย่อยอย่างไร แนวคิดหรือสมมติฐานที่มีอยู่แต่แรกนั้น ยังคงใช้ได้ต่อไปหรือไม่ เป็นต้น

## ภาคผนวก

### 1. การประยุกต์ใช้มาตรฐานตอนที่ I ในระดับหน่วยงาน

มาตรฐานตอนที่ I เป็นหน้าที่ร่วมกันของทุกคนในองค์กร โดยผู้นำระดับสูงมีหน้าที่ในการกำหนดพิษทางนโยบาย ประสานสู่การปฏิบัติ และติดตามผล หน่วยงาน/ระบบงานต่างๆ มีหน้าที่ในการนำพิษทางนโยบายเหล่านี้มาสู่การปฏิบัติ การนำประเด็นสำคัญต่างๆ ที่ผู้นำระดับสูงกำหนดมาทบทวนความเข้าใจ และสิ่งที่ปฏิบัติในระดับหน่วยงาน จึงมีความสำคัญอย่างยิ่งที่จะเป็นหลักประกันว่ามาตรฐานตอนที่ I ได้รับการปฏิบัติและก่อให้เกิดประโยชน์ต่อองค์กร

คำาณต่อไปนี้เป็นคำาณที่หัวหน้าหน่วยงานทุกหน่วย ควรนำมาสร้างความเข้าใจร่วมกับทีมงานในหน่วยงานของตน (ไม่ได้เน้นการจัดทำเอกสารเพื่อตอบไคร แต่เพื่อตรวจสอบความเข้าใจและหาโอกาสปรับปรุงการนำไปปฏิบัติ)

#### I-1.1 การนำองค์กรโดยผู้นำระดับสูง

- 1) วิสัยทัศน์ขององค์กรคืออะไร? คำสำคัญในวิสัยทัศน์ที่หน่วยงานของเรามารถมีส่วนได้กืออะไร? สามารถใช้ในหน่วยงานของเราทำอะไรบ้างเพื่อให้องค์กรเข้าใกล้วิสัยทัศน์มากขึ้น?
- 2) ค่านิยมสำคัญขององค์กรที่จะทำให้หน่วยงานและองค์กรของเราระบบความสำเร็จมีอะไรบ้าง? พฤติกรรมอะไรในทีมงานของเราที่จะสะท้อนการปฏิบัติตามค่านิยมดังกล่าว? พากเราจะทำให้เกิดพฤติกรรมดังกล่าวได้อย่างไร? พฤติกรรมอะไรที่ไม่พึงประสงค์? พากเราจะป้องกันพฤติกรรมดังกล่าวได้อย่างไร?
- 3) เป้าหมายของหน่วยงานคืออะไร? พันธกิจขององค์กรคืออะไร? เป้าหมายของหน่วยงานของเราสนับสนุนพันธกิจขององค์กรอย่างไร?
- 4) หน่วยงานของเราสร้างสิ่งแวดล้อมและบรรยากาศที่เอื้อต่อการพัฒนาคุณภาพ การเรียนรู้ การสร้างวัฒธรรม อย่างไรบ้าง?
- 5) เมื่อใช้คำว่า “วัฒนธรรมความปลดภัย” ในหน่วยงานของเรา เรายาดหวังพฤติกรรมอะไรบ้างจากทีมงาน? พากเราพยายามทำอะไรบ้างเพื่อให้เกิดพฤติกรรมดังกล่าว?
- 6) เวทีหรือกลไกการสื่อสารสองทางในหน่วยงานของเรา มีอะไรบ้าง? การสื่อสารที่สามารถนำไปใช้ในการดำเนินการมากที่สุดคือประเด็นอะไร?
- 7) อะไรคือวิธีการรุ่งใจที่ได้ผลที่สุดที่ทำให้ทีมงานในหน่วยงานมุ่งเน้นทำงานให้ได้ผลงานดีขึ้น?
- 8) อะไรคือจุดเน้นที่การปฏิบัติการ (focus on action) ขององค์กร เพื่อให้องค์กรบรรลุวัตถุประสงค์และวิสัยทัศน์? หน่วยงานของเราดำเนินการอย่างไรต่อจุดเน้นดังกล่าว?

## I-1.2 การกำกับดูแลกิจการและความรับผิดชอบต่อสังคม

- 1) อะไรมีคือจุดแข็งของผู้นำและระบบการนำขององค์กร? ถ้าได้พริวิเศษ เราอยากรู้ว่ามีการปรับปรุงในเรื่องผู้นำและระบบการนำอะไรมาก?
- 2) สมมติว่าเราเป็นตัวแทนของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียขององค์กร เราจะเสนอแนะให้องค์กรทำอะไรบ้าง?
- 3) หน่วยงานของเรา มีบทบาทอย่างไรในการป้องกันผลกระทบเชิงลบเนื่องจากการจัดบริการขององค์กร?
- 4) หน่วยงานของเรา มีบทบาทอย่างไรในการทำให้องค์กรปฏิบัติตามข้อบังคับและกฎหมาย?
- 5) หน่วยงานของเรา มีบทบาทอย่างไรในการใช้ทรัพยากรอย่างคุ้มค่าและรักษาสิ่งแวดล้อม?
- 6) อะไรมีโอกาสเกิดพฤติกรรมที่ฝ่ายนักจัดการริบธรรมในหน่วยงานเราท่าน? หน่วยงานของเรา มีการป้องกันและป้องปราบพฤติกรรมเหล่านี้อย่างไร? เราจะรับรู้ได้อย่างไรว่ามีการปฏิบัติที่ฝ่ายนักจัดการริบธรรมเกิดขึ้น

## I-2.1 การขัดที่กำกับดูแล

- 1) สมรรถนะหลักขององค์กรคืออะไร? หน่วยงานของเรา มีส่วนในการสร้างความเข้มแข็งให้กับสมรรถนะหลักขององค์กรอย่างไร?
- 2) ข้อใดเปรียบเชิงกลยุทธ์ขององค์กรคืออะไร? หน่วยงานของเรา มีส่วนในการสร้างและใช้ประโยชน์จากข้อใดเปรียบดังกล่าวอย่างไร?
- 3) องค์กรภายนอกที่ทำงานใกล้ชิดกับหน่วยงานของเรา (พันธมิตร คู่ความร่วมมือ ผู้ส่งมอบ contractor) มีอะไรบ้าง? เป้าหมายของความร่วมมือคืออะไร? มีความคาดหวังต่อกันและกันอะไรบ้าง? วิธีการเพื่อให้ประสบความสำเร็จมีอะไรบ้าง?
- 4) หน่วยงานของเรา มีบทบาทอย่างไรบ้างในการเสนอข้อมูลหรือข้อคิดเห็นเพื่อจัดทำแผนกลยุทธ์ (หรือแผนยุทธศาสตร์) ขององค์กร? เราอยากรู้มากกว่าที่เป็นอยู่? เราเห็นปัญหาหรือมีข้อเสนอแนะอะไรต่อการจัดทำแผนกลยุทธ์ขององค์กร?
- 5) สามารถในหน่วยงานเห็นว่าแผนกลยุทธ์ขององค์กรที่กำลังใช้อยู่มีความท้าทายมากน้อยเพียงใด? ถ้าไม่โอกาสปรับตัวอย่างไร?
- 6) สามารถในหน่วยงานเห็นว่าแผนกลยุทธ์ขององค์กรที่กำลังใช้อยู่ ตอบสนองต่อความท้าทายเชิงกลยุทธ์ที่สำคัญหรือไม่ เพียงใด?
- 7) สามารถในหน่วยงานเห็นว่าแผนกลยุทธ์ขององค์กรที่กำลังใช้อยู่ ตอบสนองต่อปัญหาสุขภาพและความต้องการด้านบริการสุขภาพของชุมชนที่องค์กรรับผิดชอบหรือไม่ เพียงใด?
- 8) โอกาสเชิงกลยุทธ์ขององค์กรคืออะไร? หน่วยงานของเรา มีส่วนร่วมในการใช้โอกาสดังกล่าวอย่างไร?

9) หน่วยงานของเรานำแนวคิดเรื่องการสร้างเสริมสุขภาพมาปฏิบัติอย่างไรบ้าง?

### I-2.2 การถ่ายทอดกลยุทธ์เพื่อนำไปปฏิบัติ

- 1) หน่วยงานของเรา มีส่วนต่อการบรรลุวัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์อย่างไรบ้าง? นอกจากการจัดทำแผนปฏิบัติการแล้ว มีวิธีการอื่นๆ เพื่อให้มั่นใจว่ามีการปฏิบัติเพื่อบรรลุวัตถุประสงค์ดังกล่าว?
- 2) หน่วยงานของเราได้รับการสนับสนุนทรัพยากรอะไรบ้างเพื่อปฏิบัติตามแผน? หน่วยงานของเราพนความขาดแคลนที่มีผลกระทบต่อการบรรลุวัตถุประสงค์ตามแผนหรือไม่ อย่างไร?
- 3) เพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ของแผนปฏิบัติการและแผนกลยุทธ์ หน่วยงานของเราจำเป็นต้องมีการปรับเปลี่ยนในด้านทรัพยากรบุคคลอย่างไรบ้าง (จำนวน ความสามารถ รูปแบบการทำงาน)?
- 4) ตัวชี้วัดของหน่วยงานของเราสอดคล้องกับตัววัดในวัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์ข้อใดบ้าง? ทีมงานของเรา มีโอกาสสู่ผลงานขององค์กรและของหน่วยงานอื่นๆ ในตัวชี้วัดดังกล่าวหรือไม่? มีการสรุปผลการบรรลุเป้าหมายของหน่วยงานและองค์กรอย่างไร?

### I-3.1 ความรู้เกี่ยวกับผู้ป่วย/ผู้รับผลงาน

- 1) กลุ่มผู้ป่วย/ผู้รับผลงานที่มีความสำคัญต่อความสำเร็จของหน่วยงานคืออะไร? กลุ่มดังกล่าวเป็นกลุ่มเดียวกับกลุ่มที่องค์กรมุ่งเน้นหรือไม่?
- 2) ความต้องการและความคาดหวังที่สำคัญของผู้ป่วย/ผู้รับผลงานสำคัญของหน่วยงานของเรามีอย่างไรบ้าง? ความต้องการของผู้ป่วยและผู้รับบริการที่หน่วยงานของเรามีมีน้อยหรือต่างจากผู้รับบริการที่หน่วยงานอื่นอย่างไร? ความต้องการและความคาดหวังที่ทีมงานตอบสนองได้ดีมีอย่างไรบ้าง?
- 3) จำจะทำให้หน่วยงานของเรามุ่งเน้นผู้ป่วยให้มากขึ้น การทำอย่างไรบ้าง? มีโอกาสสร้างนวัตกรรมเพื่อตอบสนองความต้องการ/ความคาดหวังของผู้ป่วย/ผู้รับบริการอย่างไรบ้าง?
- 4) หน่วยงานของเรา มีวิธีการรับรู้เสียง (ความต้องการ ความคาดหวัง ประสบการณ์) ของผู้ป่วย/ผู้รับผลงานอย่างไรบ้าง? วิธีใดที่ได้ผลดี? มีโอกาสปรับปรุงวิธีการรับรู้อย่างไรได้อีกบ้าง?

### I-3.2 ความสัมพันธ์และความพึงพอใจของผู้รับผลงาน

- 1) หน่วยงานของเราส่งมอบคุณค่าอย่างไรให้กับผู้ป่วย/ผู้รับผลงาน
- 2) ทีมงานของเรา มีวิธีสร้างความสัมพันธ์กับผู้ป่วย/ผู้รับผลงานอย่างไรบ้าง? วิธีการดังกล่าวมีข้อดีอย่างไร? มีโอกาสที่จะปรับปรุงวิธีการสร้างความสัมพันธ์อย่างไรบ้าง?
- 3) อะไรคือข้อร้องเรียนหรือโอกาสได้รับข้อร้องเรียนในหน่วยงานของเรา? ข้อร้องเรียนดังกล่าว เนื่องจากหน่วยงานอื่นอย่างไร? มีการดำเนินการอย่างไรเพื่อตอบสนองต่อข้อร้องเรียน หรือโอกาสได้รับข้อร้องเรียนดังกล่าว?

- 4) สิ่งที่ผู้ป่วย/ผู้รับผลงานมีความพึงพอใจในระดับสูง ต่อการให้หน่วยงานของเราจัดมีอะไรบ้าง?
- 5) สิ่งที่ผู้ป่วย/ผู้รับผลงานยังไม่พึงพอใจต่อการให้หน่วยงานของเราจัดมีอะไรบ้าง?
- 6) สมาชิกมีข้อเสนอแนะอะไรต่อระบบการสำรวจความพึงพอใจของผู้ป่วย/ผู้รับผลงานที่กำลังใช้อยู่?

### I-3.3 สิทธิผู้ป่วย

- 1) ประเด็นสิทธิผู้ป่วยที่หน่วยงานของเราให้ความสำคัญมีอะไรบ้าง? มีการดำเนินการอย่างไรในเรื่องเหล่านั้น?
- 2) ประเด็นสิทธิผู้ป่วยที่ยังไม่ชัดเจนในการปฏิบัติ หรือยังปฏิบัติได้ไม่ดีมีอะไรบ้าง? มีข้อเสนอเพื่อปรับปรุงอย่างไร?
- 3) หน่วยงานของเราจัดผู้ป่วยต่อไปนี้หรือไม่: ผู้ป่วยระยะสุดท้ายที่ต้องการการดูแลประคับประคองเด็ก ผู้พิการ ผู้สูงอายุ? ท่านมีแนวทางปฏิบัติอย่างไรเพื่อตอบสนองความต้องการเฉพาะของผู้ป่วยดังกล่าว?

### I-4.1 การวัด วิเคราะห์ และปรับปรุงผลงานขององค์กร

- 1) หน่วยงานของเราใช้ตัวชี้วัดอะไรบ้างเพื่อติดตามผลการปฏิบัติงานประจำวัน หรือควบคุมการปฏิบัติงานให้เป็นไปตามข้อกำหนด?
- 2) หน่วยงานของเราใช้ตัวชี้วัดอะไรบ้างเพื่อติดตามการบรรลุเป้าหมายของหน่วยงาน? เป้าหมายดังกล่าวสอดคล้องกับวัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์อะไรบ้าง?
- 3) การติดตามตัวชี้วัดดังกล่าวนำนำไปสู่การตัดสินใจหรือการพัฒนาคุณภาพของเรื่องหน่วยงาน?
- 4) หน่วยงานมีการวิเคราะห์ข้อมูลอย่างไร เพื่อประเมินผลการดำเนินงานและขีดความสามารถของหน่วยงาน?
- 5) องค์กรมีการวิเคราะห์ข้อมูลอย่างไร? หน่วยงานได้รับทราบและใช้ประโยชน์จากการวิเคราะห์ดังกล่าวอย่างไร?
- 6) หน่วยงานของเรานำผลการวิเคราะห์ข้อมูลมาใช้ประโยชน์เพื่อกำหนดโอกาสพัฒนาคุณภาพของหน่วยงานอย่างไร?

### I-4.2 การจัดการสารสนเทศ โอนโลยีสารสนเทศ และการจัดการความรู้

- 1) ข้อมูลและสารสนเทศที่จำเป็นเพื่อการบริการ การบริหารและพัฒนาหน่วยงานของเรา มีอะไรบ้าง? ระบบสารสนเทศขององค์กรสนับสนุนให้เราได้รับข้อมูลดังกล่าวเพียงใด?
- 2) สมาชิกในหน่วยงานเชื่อมั่นในระบบสารสนเทศขององค์กรเพียงใด? มีเหตุการณ์อะไรที่ทำให้ท่านเกิดข้อสงสัยในเรื่องความพร้อมใช้และความมั่นคงปลอดภัยของระบบสารสนเทศ?

- 3) หน่วยงานของเรามีความต้องการด้านสารสนเทศอะไรเพิ่มเติม? ช่องทางในการแสดงความต้องการเป็นอย่างไร?
- 4) หน่วยงานของเรามีกิจกรรมจัดการความรู้อะไรบ้าง? มีความรู้เชิงปฏิบัติอะไรที่หน่วยงานของท่านนำมาใช้ประโยชน์ในการทำงาน? มีความรู้เชิงปฏิบัติอะไรที่ต้องการเพิ่มเติม?
- 5) สมาชิกในหน่วยงานมั่นใจในการปฏิบัติของทีมงานเกี่ยวกับการรักษาความลับของข้อมูลและสารสนเทศเพียงใด? อะไรเป็นจุดอ่อนที่ต้องปรับปรุง?

#### I-5.1 ความผูกพันของบุคลากร

- 1) บุคลากรที่มีความผูกพันกับองค์กรในหน่วยงานของเรามีลักษณะอย่างไร? หน่วยงานและองค์กรดำเนินการอย่างไรเพื่อให้บุคลากรมีความผูกพัน?
- 2) อะไรบ้างที่จะช่วยให้บุคลากรของหน่วยงานสร้างผลงานที่ดี? หน่วยงานและองค์กรดำเนินการอย่างไรในปัจจัยดังกล่าว?
- 3) ระบบประเมินผลงานของหน่วยงานและองค์กรช่วยให้บุคลากรมีการปรับปรุงการปฏิบัติงานของตนอย่างไร มีอะไรที่ควรรักษาไว้ และมีอะไรที่ควรปรับปรุง?
- 4) ในรอบปีที่ผ่านมา บุคลากรในหน่วยงานได้เข้ารับการพัฒนาและฝึกอบรมอะไรบ้าง? การอบรมดังกล่าวมีที่มาหรือเหตุผลอย่างไร? มีการนำสิ่งที่ได้จากการพัฒนาและฝึกอบรมมาใช้ในการปฏิบัติงานอย่างไร?
- 5) มีการพัฒนาและฝึกอบรมอะไรอีกบ้างที่บุคลากรของหน่วยงานควรได้รับเพิ่มเติม?
- 6) องค์กรและหน่วยงานสร้างสิ่งแวดล้อมเพื่อให้บุคลากรได้พัฒนาและเรียนรู้ด้วยตนเองอย่างไร?

#### I-5.2 สภาพแวดล้อมของบุคลากร

- 1) หน่วยงานของเรามีกำลังคนจำนวนเพียงพอที่จะปฏิบัติหน้าที่บรรลุเป้าหมายอย่างมีคุณภาพและปลอดภัยหรือไม่? หากไม่เพียงพอ มีวิธีการอย่างไรเพื่อลดผลกระทบที่ไม่พึงประสงค์?
- 2) ความรู้และทักษะของบุคลากรในหน่วยงานของเรา มีเพียงพอที่จะปฏิบัติหน้าที่ที่กำหนดไว้หรือไม่?
- 3) หน่วยงานของเรามีลักษณะของการจัดระบบงานของบุคลากรเพื่อปฏิบัติหน้าที่ให้สำเร็จตามเป้าหมายอย่างไร?
- 4) ความเสี่ยงด้านสุขภาพจากการปฏิบัติหน้าที่ของบุคลากรในหน่วยงานของเรา มีอะไรบ้าง? หน่วยงานของเรามีแนวทางในการป้องกันและคุ้มครองอย่างไร?

#### I-6.1 การออกแบบระบบงาน

---

- 1) กระบวนการล่าคัญของหน่วยงานของเราระบบที่ล่วงมอบคุณค่าให้แก่ผู้ป่วย/ผู้รับผลงานคืออะไร?  
ข้อกำหนดของกระบวนการดังกล่าวคืออะไร?
- 2) หน่วยงานของเราใช้หลักอะไรในการออกแบบกระบวนการทำงานเพื่อให้บรรลุข้อกำหนดของกระบวนการ? ได้นำประเด็นเหล่านี้มาพิจารณาอย่างไร: ความปลอดภัยของผู้ป่วย ข้อมูลวิชาการ เทคโนโลยีใหม่ๆ ประสิทธิภาพ การมุ่งเน้นผู้ป่วย?
- 3) หน่วยงานของเรา มีนิบทบทอย่างไรในการรับภัยพิบัติหรือภาวะฉุกเฉิน? มีการเตรียมความพร้อม และฝึกซ้อมอย่างไรบ้าง? ผลการฝึกซ้อมนำมาสู่การปรับปรุงอะไร?

#### I-6.2 การจัดการและปรับปรุงกระบวนการ

---

- 1) หน่วยงานของเรา มีวิธีการเอื้ออำนวยและทำให้มั่นใจอย่างไรว่ามีการปฏิบัติตามกระบวนการที่ออกแบบไว้ และบรรลุข้อกำหนดของกระบวนการ?
- 2) หน่วยงานของเราใช้ตัวชี้วัดอะไรเพื่อควบคุมกระบวนการทำงาน?
- 3) หน่วยงานของเรา ทำอะไรบ้างเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพของการใช้ทรัพยากร หรือลดค่าใช้จ่าย?
- 4) ในรอบปีที่ผ่านมา หน่วยงานของเรา มีการปรับปรุงกระบวนการทำงานหรือพัฒนาคุณภาพในเรื่องอะไรบ้าง? ผลลัพธ์ของการปรับปรุงหรือพัฒนาเป็นอย่างไร? กิจกรรมดังกล่าว สอดคล้องกับจุดเน้นขององค์กรอย่างไร?
- 5) มีการนำผลการปรับปรุงหรือพัฒนามาแลกเปลี่ยนเรียนรู้กับหน่วยงานอื่นอย่างไร? มีการขยายผลอย่างไร?

## 2. มาตรฐานตอนที่ III กับประสบการณ์ของผู้ป่วยและผู้ให้บริการ

การใช้มาตรฐานตอนที่ III กระบวนการดูแลผู้ป่วย หากอ่านมาตรฐานแต่เพินๆ แล้วจะเกิดความรู้สึกว่า ได้มีการปฏิบัติตามมาตรฐานเหล่านี้อยู่แล้วในชีวิตประจำวัน แต่หากใช้คำถามเจาะลึกลงไปกับผู้รับบริการโดยตรง หรือแม้กับผู้ให้บริการ ก็จะได้รับข้อมูลจริงจากประสบการณ์ของทั้งสองฝ่าย ที่ทำให้เห็นโอกาสพัฒนาได้มากmany ทีมงานที่เกี่ยวข้องกับการดูแลผู้ป่วยสามารถใช้คำถามเหล่านี้เป็นทางลัดในการทำความเข้าใจมาตรฐานและหาโอกาสพัฒนา

### III-1 การเข้าถึงและเข้ารับบริการ (ACN)

ทีมผู้ให้บริการสร้างความมั่นใจว่าผู้รับบริการสามารถเข้าถึงบริการที่จำเป็น ได้โดยสะดวก มีกระบวนการรับผู้ป่วยที่เหมาะสมกับปัญหาสุขภาพ/ความต้องการของผู้ป่วย อย่างทันเวลา มีการประสานงานที่ดี ภายใต้ระบบงานและสิ่งแวดล้อมที่เหมาะสม มีประสิทธิผล.

#### คำถามเพื่อรับรู้ประสบการณ์ของผู้เกี่ยวข้อง

- 1) ตามผู้ป่วยว่าในการเข้ารับบริการ มีอะไรเป็นสิ่งที่น่าประทับใจ อะไรเป็นสิ่งที่ไม่สะดวกสบายหรือต้องการให้โรงพยาบาลปรับปรุง?
- 2) ตามพยาบาลที่ห้องตรวจผู้ป่วยนอกหรือห้องฉุกเฉินว่ามีผู้ป่วยประเภทใดบ้างที่ต้องส่งต่อไปรักษาที่อื่น? โรงพยาบาลได้พยายามทำอะไรเพื่อปรับปรุงศักยภาพในการดูแลผู้ป่วยกลุ่มดังกล่าวหรือไม่?
- 3) ตามผู้ป่วยว่าในการเข้ารับบริการ รู้สึกว่ามีอะไรที่ทำให้เข้าถึงได้ยาก?
- 4) ตามพยาบาลที่ห้องตรวจผู้ป่วยนอกหรือห้องฉุกเฉินว่าผู้ป่วยกลุ่มใดบ้างที่มีปัญหาในการสื่อสาร? โรงพยาบาลได้พยายามทำอะไรเพื่อให้สามารถสื่อสารกันได้ง่ายขึ้น?
- 5) ตามผู้ป่วยว่าในการเข้ารับบริการแบบผู้ป่วยนอก และผู้ป่วยฉุกเฉิน มีขั้นตอนใดที่ล่าช้าหรือต้องรอนาน?
- 6) ถ้าจะไปคุยกับแพทย์เรื่องเวลาการอคอมของผู้ป่วย จะต้องเตรียมข้อมูลอะไรไปนำเสนอ? จะคุยกับแพทย์ว่าอย่างไร? คาดว่าจะได้รับคำตอบอะไร?
- 7) ถ้ามีข้อร้องเรียนทาง social media เกี่ยวกับเรื่องระยะเวลาอคอม คาดว่าผู้บริหารของโรงพยาบาลจะทำอย่างไร?
- 8) ตามผู้ป่วยที่ได้รับการส่งต่อมาก่อนหน่วยงานอื่น ว่ามีการประสานงานในการส่งต่ออย่างไร?
- 9) ตามพยาบาลที่ห้องฉุกเฉินเกี่ยวกับข้อเสนอแนะในการปรับปรุงการประสานงาน การส่งต่อผู้ป่วยมาจากหน่วยงานอื่น?

- 10) ตามพยาบาลที่ห้องฉุกเฉินว่าการคัดแยกผู้ป่วย (triage) ทำได้เพียงใด ควรปรับปรุงอะไรบ้าง?
- 11) ตามพยาบาลที่ห้องฉุกเฉินว่าการดูแลผู้ป่วยฉุกเฉินหรือเร่งด่วน ทำได้เพียงใด? มีการประเมินผลอย่างไร? มีอะไรที่ควรปรับปรุง?
- 12) ตามแพทย์เวรห้องฉุกเฉินว่าในการพิจารณาจะรับผู้ป่วยไว้หรือส่งต่อ ใช้หลักเกณฑ์อะไร? หลักเกณฑ์นี้ใช้ปฏิบัติโดยแพทย์ทุกคนเหมือนๆ กันหรือไม่?
- 13) ตามพยาบาลที่ห้องฉุกเฉินว่าเมื่อจำเป็นต้องส่งต่อผู้ป่วยไปที่สถานพยาบาลอื่น มีการช่วยเหลือเบื้องต้นอย่างไร? ให้ข้อมูลผู้ป่วยอย่างไร? ช่วยหาที่ส่งต่ออย่างไร?
- 14) ตามพยาบาลที่ห้องผู้ป่วยวิกฤตว่าในการรับผู้ป่วยหนักเข้า ICU ใช้เกณฑ์อะไรเป็นสำคัญ? เกณฑ์นี้มีปัญหาในทางปฏิบัติอะไรมาก? ถ้ามีความต้องการใช้ตีงมากกว่าเดิมที่มีอยู่ จะดำเนินการอย่างไร?
- 15) ตามผู้ป่วยที่นอนอยู่ในโรงพยาบาลว่าก่อนที่จะเข้านอนโรงพยาบาล ได้รับข้อมูลอะไรบ้าง? มีข้อมูลอะไรที่ผู้ป่วยต้องการแต่ไม่ได้รับค่าตอบ?
- 16) ตามผู้ป่วยที่ได้รับการผ่าตัดว่าได้รับข้อมูลอะไร? อะไรทำให้ยอมรับการผ่าตัดได้สอบถามข้อมูลจากแพทย์ และได้รับค่าตอบที่ต้องการหรือไม่?
- 17) ตามผู้ป่วยกลุ่มต่างๆ ตามมาตรฐาน III-1 (7) ว่าก่อนที่จะลงนามยินยอม ได้รับข้อมูลอะไรบ้าง จากใคร?
- 18) ตามผู้ป่วยที่กำลังนอนโรงพยาบาลเกี่ยวกับการบ่งชี้ตัวผู้ป่วยในขั้นตอนต่างๆ (เช่น การติดป้ายข้อมูล การเจาะเลือด การให้ยา การส่งตัวไปรับการตรวจยานอกหอผู้ป่วย)?

### III-2 การประเมินผู้ป่วย (ASM)

ผู้ป่วยทุกรายได้รับการประเมินความต้องการและปัญหาสุขภาพอย่างถูกต้อง ครบถ้วน และเหมาะสม.

#### คำถามเพื่อรับรู้ประสบการณ์ของผู้เกี่ยวข้อง

- 1) ตามผู้ป่วยว่าในการซักประวัติเมื่อแรกรับ ผู้ป่วยมีโอกาสบอกเล่าสิ่งที่ต้องการบอกได้ครบถ้วนเพียงใด? มีโอกาสบอกกว่าอย่างใดแบบใดไม่อย่างใดแบบใดหรือไม่? มีการสอบถามเกี่ยวกับเรื่องสภาพความเป็นอยู่ของครอบครัว ปัญหาด้านความรู้สึก ความเครียด ความสัมพันธ์ การทำมาหากิน หรือไม่?
- 2) ตามผู้ป่วยว่าในการซักประวัติเมื่อแรกรับ มีการถามเรื่องเดียวกันซ้ำๆ กันเพียงใด โดยใครบ้าง?
- 3) ตามผู้ป่วยว่าได้รับการซักประวัติการใช้ยาอย่างไรบ้าง?

- 4) ตามแพทย์ว่ามีโรคอะไรบ้างที่ควรปรับปรุงแนวทางการตรวจวินิจฉัยให้สอดคล้องกับความรู้และเทคโนโลยีที่เปลี่ยนไปบ้าง? จะมีข้อพิจารณาในเรื่องความเหมาะสมและความคุ้มค่าอย่างไร?
- 5) ตามแพทย์ พยาบาล เภสัชกร โภชนากร นักกายภาพบำบัด ว่าได้ใช้ประโยชน์จากบันทึกผลการประเมินผู้ป่วยของวิชาชีพ่อนอย่างไรบ้าง? มีข้อเสนอแนะอะไรเพื่อให้ใช้ประโยชน์ได้มากขึ้น?
- 6) ตามผู้ป่วยว่าแพทย์ได้สรุปให้ฟังหรือไม่ว่าจากผลการตรวจวินิจฉัยต่างๆ แพทย์สันนิษฐานว่าผู้ป่วยเป็นอะไร? คำอธิบายนั้นเข้าใจได้ง่ายหรือไม่?
- 7) ตามแพทย์ว่าความละเอียดและความน่าเชื่อถือของการส่งผู้ป่วยไปตรวจ investigate ต่างๆ เป็นอย่างไร?
- 8) ตามพยาบาลว่ามีความมั่นใจเพียงใดว่าแพทย์จะได้รับผลการตรวจ investigate ต่างๆ อย่างครบถ้วน ในเวลาที่เหมาะสม และมีการรักษาความลับที่เหมาะสม?
- 9) ศูมเวชระเบียนผู้ป่วยมาจำนวนหนึ่ง คุณมีการวินิจฉัยโรคที่เหมาะสมกับการตรวจวินิจฉัยหรือไม่? การวินิจฉัยโรคของแต่ละวิชาชีพมีความสอดคล้องกันเพียงใด?
- 10) ตามแพทย์ว่ามีการทบทวนความถูกต้องของการวินิจฉัยโรคอย่างไรบ้าง? อะไรเป็นปัญหาการวินิจฉัยโรคที่พบบ่อย?

### *III-3.1 การวางแผนการดูแลผู้ป่วย (PLN.1)*

ทีมผู้ให้บริการจัดทำแผนการดูแลผู้ป่วยที่มีการประสานกันอย่างดีและมีเป้าหมายที่ชัดเจน สอดคล้องกับปัญหา/ความต้องการด้านสุขภาพของผู้ป่วย.

คำถามเพื่อรับรู้ประสบการณ์ของผู้เกี่ยวข้อง

- 1) ตามผู้ป่วย/ญาติ ว่ามีส่วนร่วมในการตัดสินใจเลือกวิธีการรักษาหรือไม่? ข้อมูลที่ได้รับเพียงพอที่จะช่วยให้ตัดสินใจได้ง่ายหรือไม่?
- 2) ตามผู้ป่วยว่าในดูแลที่ได้รับนั้น แสดงถึงการประสานงานที่ดีระหว่างผู้เกี่ยวข้องเพียงใด? แต่ละฝ่ายรับทราบของตนดีเพียงใด?
- 3) ตามผู้ป่วยว่าการดูแลที่ได้รับนั้น ตอบโจทย์และความต้องการได้ครบถ้วนทุกประเด็น หรือไม่ อย่างไร?
- 4) ตามแพทย์ พยาบาล ว่ากรณีใดบ้างที่จะต้องมีการปรึกษาหารือเพื่อวางแผนดูแลผู้ป่วยอย่างเป็นทางการ? เวทีการปรึกษาหารือนั้นคืออะไร?

- 5) สู่มวาระเปลี่ยนมาจำนวนหนึ่ง พิจารณาแผนการดูแลผู้ป่วยที่จัดทำขึ้นว่ามีแผนหรือไม่? แผนการดูแลผู้ป่วยอยู่ในรูปแบบใด? มีการระบุปัญหาครอบครัวหรือไม่? มีการระบุเป้าหมายของการดูแลชัดเจนหรือไม่?
- 6) ตามแพทย์พยาบาล ว่ามีความรู้และเทคโนโลยีใหม่ๆ อะไรที่ควรนำมาเป็นแนวทางในการดูแลผู้ป่วยเพิ่มเติม? จะมีข้อพิจารณาในเรื่องความเหมาะสมและความคุ้มค่าอย่างไร?

### *III-3.2 การวางแผนจ้างหน่าย (PLN.2)*

มีการวางแผนจ้างหน่ายผู้ป่วยเพื่อให้ผู้ป่วยสามารถดูแลตนเอง และได้รับการดูแลอย่างเหมาะสมกับสภาพปัญหาและความต้องการ หลังจากจ้างหน่ายออกจากกองค์กร.

#### **คำถามเพื่อรับรู้ประสบการณ์ของผู้เกี่ยวข้อง**

- 1) ตามผู้ป่วยที่ใกล้จะได้กลับบ้านหรือกำลังจะกลับบ้านว่ามีความห่วงกังวลอะไรบ้างเมื่อกลับไปอยู่บ้าน? อะไรที่เป็นเหตุให้กังวลเช่นนั้น? ในแต่ละความห่วงกังวลนั้นได้รับการเตรียมความพร้อมอย่างไร? ผู้ป่วยมีความมั่นใจที่จะจัดการดูแลสุขภาพของตนเองเพียงใด?
- 2) ตามพยาบาลที่หอผู้ป่วยและที่ห้องฉุกเฉินว่า ผู้ป่วยที่ต้องกลับมารักษาซ้ำมักเกิดในกลุ่มใดบ้าง? การวางแผนจ้างหน่ายที่ดีจะช่วยลดปัญหานี้ได้หรือไม่ อย่างไร?

### *III-4.1 การดูแลทั่วไป (PCD.1)*

ทีมผู้ให้บริการสร้างความมั่นใจว่าจะให้การดูแลอย่างทันท่วงที่ ปลอดภัย เหมาะสม ตามมาตรฐานวิชาชีพ.

#### **คำถามเพื่อรับรู้ประสบการณ์ของผู้เกี่ยวข้อง**

- 1) ตามผู้ป่วยว่าสิ่งแวดล้อมในการให้บริการมีความสะอาดสวยงามเพียงใด? อะไรที่ดี อะไรที่ควรปรับปรุง?
- 2) ตามผู้ป่วยว่าในขณะเข้ารับบริการ มีสิ่งรบกวนอะไรบ้าง? มีอะไรที่ก่อให้เกิดความรื้นเริง?
- 3) ตามผู้ป่วยว่าสิ่งแวดล้อมของโรงพยาบาลทำให้รู้สึกกล้ามปูกในเรื่องที่อยากให้ทราบ เนพาะแพทย์เพียงใด? มีความเป็นส่วนตัวเพียงใด?
- 4) ตามผู้ป่วยว่ามีความมั่นใจในความปลอดภัยของสิ่งแวดล้อมของโรงพยาบาลเพียงใด?
- 5) ตามผู้ป่วยว่ามีความมั่นใจในตัวผู้ให้บริการเพียงใด? อะไรทำให้มั่นใจ? อะไรทำให้ไม่มั่นใจ?
- 6) ตามผู้ป่วยว่าระหว่างที่นอนโรงพยาบาล เห็นการตอบสนองต่อผู้ป่วยข้างๆ ที่ต้องการความช่วยเหลือเร่งด่วนอย่างไร?
- 7) ตามผู้ป่วยและครอบครัวว่าได้มีโอกาสสนับสนุนความคาดหวังในการมีส่วนร่วมในการตัดสินใจหรือดูแลผู้ป่วยอย่างไร?
- 8) ตามผู้ป่วยว่าข้อมูลที่ได้นำออกให้กับพยาบาล ได้รับการสื่อสารไปถึงแพทย์หรือไม่

### **III-4.2 การดูแลผู้ป่วยและการให้บริการที่มีความเสี่ยงสูง (PCD.2)**

ทีมผู้ให้บริการสร้างความมั่นใจว่าจะให้การดูแลผู้ป่วยที่มีความเสี่ยงสูงและให้บริการที่มีความเสี่ยงสูงอย่างทันท่วงที ปลอดภัย เหมาะสม ตามมาตรฐานวิชาชีพ.

#### **คำถามเพื่อรับรู้ประสบการณ์ของผู้เกี่ยวข้อง**

- 1) ตามพยาบาลในแต่ละหน่วยว่าอะไรคือผู้ป่วยที่มีความเสี่ยงสูง บริการที่มีความเสี่ยงสูง หัดดูการที่มีความเสี่ยงสูง?
- 2) ตามพยาบาลในแต่ละกรณีมีการจัดทำแนวทางการดูแลผู้ป่วยไว้ชัดเจนหรือไม่? แนวทางนี้น่าจะในการนำไปปฏิบัติหรือไม่? มีการสร้างสิ่งอำนวยความสะดวกในการปฏิบัติอย่างไร? สถานที่ เครื่องมือ ผู้ช่วย มีความพร้อมเพียงใด?
- 3) ตามผู้เกี่ยวข้องว่าได้รับการฝึกอบรมเกี่ยวกับแนวทางการดูแลในข้อ (2) อย่างไร? มีการติดตามการปฏิบัติอย่างไร? ผลการติดตามเป็นอย่างไร?
- 4) เลือกวิธีระเบียนของผู้ป่วยที่มีอาการทรุดลง พิจารณาว่ามีการเฝ้าระวังและตรวจพบการเปลี่ยนแปลงอย่างไร? ตามพยาบาลว่ามีเกณฑ์ในการตัดสินใจเพื่อตอบสนองการเปลี่ยนแปลงของผู้ป่วยอย่างไร? เกณฑ์นี้ถูกใช้อย่างคงเส้นคงวาเพียงใด? ผู้ป่วยที่มีอาการหนักได้รับการเข้ามาดูแลในสถานที่ที่มีความพร้อมกว่าอย่างเหมาะสมหรือไม่?

### **III-4.3 การดูแลเฉพาะ (PCD.3)**

ทีมผู้ให้บริการสร้างความมั่นใจว่าจะให้การดูแลในบริการเฉพาะที่สำคัญ อย่างทันท่วงที ปลอดภัย และเหมาะสม ตามมาตรฐานวิชาชีพ.

#### **คำถามเพื่อรับรู้ประสบการณ์ของผู้เกี่ยวข้อง**

##### **ก. การระจับความรู้สึก**

- 1) ตามผู้ป่วยที่ได้รับการระจับความรู้สึกว่าได้รับการซักประวัติและตรวจร่างกายจากทีมดูยาอย่างไรบ้าง? รู้สึกว่าทีมให้ความสำคัญเป็นพิเศษกับเรื่องอะไ?
- 2) ตามผู้ป่วยที่ได้รับการระจับความรู้สึกและมีโรคประจำตัวว่า ทีมงานได้มีการปรึกษาแพทย์ประจำที่เกยุดหรือแพทย์ในสาขาที่ตนเป็นโรคอยู่อย่างไรบ้าง?
- 3) ตามผู้ป่วยที่ได้รับการระจับความรู้สึกว่ามีส่วนร่วมในการตัดสินใจเลือกวิธีการระจับความรู้สึกอย่างไร?
- 4) ตามผู้ป่วยที่ได้รับการระจับความรู้สึกว่าได้รับการเตรียมความพร้อมเพื่อคลายความกังวลอย่างไร?

- 5) ตามผู้ป่วยที่ได้รับการรับความรู้สึกว่าได้รับการเตรียมความพร้อมทางด้านร่างกายอย่างไร? ถูกฝึกให้ทำอะไรบ้าง?
- 6) ตามพยาบาลที่หอผู้ป่วยว่าเมื่อรับผู้ป่วยหลังจากผ่าตัดที่ได้รับการรับความรู้สึก มีความมั่นใจในการให้การดูแลผู้ป่วยอย่างปลอดภัยเพียงใด?
- 7) ตามทีมคอมยาวยังมีการใช้เครื่องมือ วัสดุ และยา ตามที่องค์กรวิชาชีพแนะนำหรือไม่?

#### ข. การผ่าตัด

- 1) ตามผู้ป่วยว่าได้รับคำอธิบายอะไรมาก่อนที่จะตัดสินใจผ่าตัด? การตัดสินใจนี้ทำได้ยากหรือง่าย? เมื่อได้รับทราบข้อมูลเกี่ยวกับโอกาสเกิดความเสี่ยงต่างๆ แล้วรู้สึกอย่างไร?
- 2) ตามผู้ป่วยว่าได้รับการเตรียมพร้อมทางด้านร่างกายอย่างไร?
- 3) ตามผู้ป่วยว่าก่อนที่จะลับไป มีการตรวจสอบเพื่อให้มั่นใจว่าการผ่าตัดนั้นถูกต้อง สำหรับผู้ป่วย (ถูกคน ถูกหัตถการ ถูกดำเนินการ)
- 4) ตามผู้ป่วยว่าความรู้สึกระหว่างอยู่ในห้องผ่าตัดเป็นอย่างไร?
- 5) ตามผู้ป่วยว่าความรู้สึกเมื่อฟื้นจากการคอมายาเป็นอย่างไร?
- 6) ตามผู้ป่วยว่าอะไรคือความต้องการมากที่สุดในช่วงฟื้นขึ้นมา และในวันแรกหลังการผ่าตัด?

#### ค. อาหารและโภชนาบำบัด

- 1) ตามผู้ป่วยว่าเมื่อแรกรับ ได้รับการประเมินเกี่ยวกับการรับประทานอาหารและการเปลี่ยนแปลงน้ำหนักตัวอย่างไร?
- 2) ตามผู้ป่วยทว่าไปว่ามีข้อแนะนำอย่างไรเกี่ยวกับบริการอาหาร? เกี่ยวกับรสชาติอาหาร? เกี่ยวกับโอกาสเลือกอาหาร? เกี่ยวกับปริมาณและคุณค่าของอาหาร?
- 3) ตามผู้ป่วยที่เป็นโรคเบาหวานหรือความดันโลหิตสูงว่าได้รับคำแนะนำเกี่ยวกับอาหารอย่างไร? มีความรู้สึกอย่างไรต่ออาหารที่ได้รับ?
- 4) ตามญาติผู้ป่วยที่ต้องนอนโรงพยาบาลนาน หรือมีปัญหาในการรับประทานอาหาร หรือมีภาวะพอมแห้ง ว่าเห็นการเปลี่ยนแปลงของผู้ป่วยเกี่ยวกับความสมบูรณ์ของร่างกายในทางที่ดีขึ้นหรือแคล渭?
- 5) ตามผู้ป่วยว่ามีความมั่นใจในเรื่องความสะอาดและการป้องกันการปนเปื้อนเพียงใด?

#### ง. การดูแลผู้ป่วยระยะสุดท้าย

- 1) ตามญาติของผู้ป่วยระยะสุดท้าย ว่าทีมผู้ให้บริการรับรู้และตอบสนองความต้องการของผู้ป่วยได้ดีเพียงใด?
- 2) ตามญาติของผู้ป่วยระยะสุดท้าย ว่าผู้ป่วยมีความทุกข์ทรมานจากความเจ็บปวดเพียงใด?

- 3) ตามญาติของผู้ป่วยระยะสุดท้ายว่า ทีมงานได้ช่วยกันทำให้ unfinished agenda ของผู้ป่วย ถูกล่วงเพียงใด อย่างไร?

#### จ. การจัดการความปวด

- 1) ตามผู้ป่วยที่มีโอกาสประสบความปวด (ทั้งเนื้ินพลันและเรื้อรัง) ว่า ได้รับการดูแล อย่างไร บรรเทาความปวดของผู้ป่วยได้ดีเพียงใด?

#### น. การฟื้นฟูสภาพ

- 1) ตามผู้ป่วยที่มารับบริการภายใต้แบบ ว่ามีข้อเสนอแนะอะไรบ้าง?  
2) ตามผู้ป่วยและครอบครัวของผู้ป่วยที่ต้องการการฟื้นฟูสภาพแบบเข้ม ว่า ได้รับการดูแล อย่างไร? ได้รับการสอนให้ปฏิบัติอย่างไร? ร่างกายฟื้นตัวได้ดีเพียงใด? มั่นใจว่าจะ พึงคนเองได้ในระยะเวลาหรือไม่? มีการปรับสิ่งแวดล้อมเพื่อการพึงคนเองอย่างไร?

#### ช. การดูแลผู้ป่วยโรคไตเรื้อรัง

- 1) ตามผู้ป่วยโรคไตเรื้อรังว่ามีคุณภาพชีวิตเป็นอย่างไร หลังจากได้เข้ารับการดูแล?  
2) ตามผู้ดูแลของผู้ป่วยโรคไตเรื้อรังว่าภาระงานเป็นอย่างไร มีการช่วยให้ผ่อนเบาอย่างไร?

### III-5 การให้ข้อมูลและเสริมพลังแก่ผู้ป่วย/ครอบครัว (IMP)

ทีมผู้ให้บริการให้ข้อมูลเกี่ยวกับสภาพสุขภาพแก่ผู้ป่วย/ครอบครัว และกิจกรรมที่วางแผนไว้เพื่อเสริมพลัง ผู้ป่วย/ครอบครัวให้มีความสามารถและรับผิดชอบในการดูแลสุขภาพของตนเอง รวมทั้งเชื่อมโยงการสร้าง เสริมสุขภาพเข้าในทุกขั้นตอนของการดูแล.

#### คำถามเพื่อรับรู้ประสบการณ์ของผู้เกี่ยวข้อง

- 1) ตามผู้ป่วยที่ใกล้จะได้กลับบ้านหรือกำลังจะกลับบ้านว่าการนอนโรงพยาบาลครั้งนี้ได้ เรียนรู้วิธีการดูแลตนเองเพิ่มเติมในเรื่องอะไรบ้าง? เรียนรู้จากอะไร? มีสิ่งใดที่คิดว่า อยากรู้เรียนรู้เพิ่มเติมอีก?  
2) ตามผู้ป่วยว่ามีปัญหาด้านอารมณ์และจิตใจบ้างหรือไม่? ถ้ามี ได้รับความช่วยเหลือ อย่างไร?  
3) ตามผู้ป่วยว่าระหว่างนอนโรงพยาบาลได้รับการสอนให้ทำอะไรบ้างเพื่อดูแลตนเอง? การเข้าอบรมนั้นทำให้มีความมั่นใจในการดูแลตนเองเพียงใด?  
4) ตามผู้ป่วยที่ต้องดูแลต่อเนื่องด้วยตนเองว่ามีความชัดเจนในสิ่งที่ต้องปฏิบัติเพียงใด?  
5) ตามผู้ป่วยที่ได้รับการจำหน่ายถึงการได้รับคำแนะนำเกี่ยวกับช่องทางการติดต่อเมื่อมี ปัญหา? ตามผู้ป่วยที่ต้องดูแลต่อเนื่องทางโทรศัพท์ว่ามีความต้องการช่วยเหลืออะไร ก็ติดต่อขอความช่วยเหลือจากใคร และได้รับการช่วยเหลืออย่างไร?

### **III-6 การดูแลต่อเนื่อง (COC)**

---

ทีมผู้ให้บริการสร้างความร่วมมือและประสานงานเพื่อให้มีการติดตามและดูแลผู้ป่วยต่อเนื่องที่ให้ผลดี.

#### **คำถามเพื่อรับรู้ประสบการณ์ของผู้เกี่ยวข้อง**

- 1) ตามพยาบาลที่มีประสบการณ์ในการจัดการส่งต่อผู้ป่วยไปรับบริการที่โรงพยาบาลอื่น ว่ามีข้อแนะนำอะไรเพื่อให้การจำหน่ายและการส่งต่อเป็นไปอย่างราบรื่น ทันเวลา ปลอดภัย?
- 2) ตามพยาบาลที่มีประสบการณ์ในการไปส่งผู้ป่วยกับรถพยาบาล ว่าได้รับการฝึกอบรมอย่างไร? มีการเตรียมตัวสำหรับผู้ป่วยแต่ละรายอย่างไร? มีการ monitor และสื่อสารข้อมูลระหว่างการเดินทางอย่างไร? ยานพาหนะ/อุปกรณ์การแพทย์/เวชภัณฑ์ มีความพร้อมเพียงใด?
- 3) ตามผู้ป่วยที่เคยนอนโรงพยาบาลและมาติดตามที่ OPD ว่าได้รับคำแนะนำอะไรเมื่้ออกจากโรงพยาบาล? การนัดติดตามตรวจมีความชัดเจนเพียงใด? ได้รับทราบช่องทางขอคำปรึกษาหรือความช่วยเหลืออะไรบ้าง?
- 4) ตามพยาบาลหน่วย Home Health Care หรือผู้มีหน้าที่ติดตามสนับสนุนการดูแลผู้ป่วย หลังจำหน่ายว่ามีการวางแผนและเตรียมตัวอย่างไร? มีการประสานกับหน่วยบริการสุขภาพในพื้นที่อย่างไร? สุ่มเวยะเบียนผู้ป่วยในความรับผิดชอบและโทรศัพท์พูดคุยกับผู้ป่วย/สถานพยาบาลในพื้นที่เกี่ยวกับการดูแลที่เกิดขึ้นหลังจำหน่าย.