

**รายงานการศึกษา ฝึกอบรม ประชุม ดูงาน สัมมนา ปฏิบัติการวิจัยในประเทศไทย  
(ระยะเวลาไม่เกิน ๙๐ วัน และระยะเวลาต่อไป ๙๐ วันขึ้นไป)**

---

**ส่วนที่ ๑ ข้อมูลทั่วไป**

๑.๑ นายกฤษกร ศรีกีรติวงศ์

อายุ ๔๓ ปี การศึกษา ปริญญาตรีแพทยศาสตร์บัณฑิต วุฒิบัตรศัลยศาสตร์ทั่วไป  
วุฒิบัตรศัลยศาสตร์สำหรับแพทย์และพยาบาล

๑.๒ ตำแหน่ง: นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ กลุ่มงานศัลยกรรม โรงพยาบาลเจริญกรุงประชาธิรักษ์  
สำนักการแพทย์ กรุงเทพมหานคร  
หน้าที่รับผิดชอบ (โดยย่อ)

- ตรวจรักษา/ให้คำปรึกษาผู้ป่วยศัลยกรรมทั่วไป
- ตรวจรักษา/ให้คำปรึกษาผู้ป่วยสำหรับแพทย์และพยาบาล
- อาจารย์แพทย์ภาควิชาศัลยศาสตร์ (แพทย์เฉพาะทางและนักศึกษาแพทย์ชั้นคลินิก  
มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง)
- คณะกรรมการห้องส่องกล้องระบบทางเดินอาหารและทางเดินหายใจ
- เลขานุการทีมน้ำทางคลินิกศัลยกรรม
- รักษาการหัวหน้ากลุ่มงานพัฒนาคุณภาพ

๑.๓ นางเบรมกมล เรืองโรจน์

อายุ ๔๖ ปี การศึกษา พยาบาลศาสตรบัณฑิต

๑.๒ ตำแหน่ง: พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ ฝ่ายการพยาบาล โรงพยาบาลเจริญกรุงประชาธิรักษ์  
สำนักการแพทย์ กรุงเทพมหานคร

หน้าที่รับผิดชอบ (โดยย่อ) ปฏิบัติงานประจำหอผู้ป่วยพิเศษ ๑๘ (ศัลยกรรม) และส่งเสริม  
สนับสนุน ประสานการดำเนินงาน และติดตามประเมินผลให้หน่วยงานมีการพัฒนา  
คุณภาพและความปลอดภัยต่อเนื่อง

๑.๓ ชื่อเรื่อง/หลักสูตร HA ๕๐๑ การนำมาตรฐานสู่การปฏิบัติ (Standard Implementation)

สาขา -

- เพื่อ  ศึกษา  ฝึกอบรม  ประชุม  ดูงาน  สัมมนา  ปฏิบัติการวิจัย  
งบประมาณ  เงินงบประมาณกรุงเทพมหานคร  เงินบำรุงโรงพยาบาล  
 ทุนส่วนตัว  
 อื่นๆ ระบุ

จำนวนเงิน ๑๐,๘๐๐ บาท (หนึ่งหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

ระหว่างวันที่ ๒๘ - ๓๐ มิถุนายน ๒๕๖๖ สถานที่ ณ ศูนย์การประชุม IMPACT FORUM  
เมืองทองธานี นนทบุรี

คุณวุฒิ / วุฒิบัตรที่ได้รับ ประกาศเกียรติบัตร

## ส่วนที่ ๒ ข้อมูลที่ได้รับจากการศึกษา ฝึกอบรม ประชุม ดูงาน สัมมนา ปฏิบัติการวิจัย

### ๒.๑ วัตถุประสงค์

- ๑) เพื่อให้มีความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับเป้าหมายมาตรฐานโรงพยาบาลและบริการสุขภาพ ฉบับที่ ๕
- ๒) เพื่อเรียนรู้การถอดรหัสมาตรฐานโรงพยาบาลและบริการสุขภาพ ฉบับที่ ๕
- ๓) เพื่อเข้าใจประโยชน์ของมาตรฐาน และแนวทางการนำมาตรฐานโรงพยาบาลและบริการสุขภาพ ฉบับที่ ๕ ตอนที่ I-III สู่การปฏิบัติ โดยการประยุกต์ใช้ ๓C-PDSA
- ๔) เรียนรู้คุณค่า และประโยชน์จาก Hospital profile
- ๕) เรียนรู้การประยุกต์ใช้มาตรฐานตอนที่ ๑ ในระดับหน่วยงาน
- ๖) เรียนรู้การประยุกต์ใช้มาตรฐานตอนที่ ๓ ผ่านการรับรู้ประสบการณ์ผู้ป่วย และผู้เกี่ยวข้อง เพื่อเพิ่มคุณภาพและความปลอดภัยผู้ป่วย
- ๗) เข้าใจกระบวนการประเมินตนเอง การเขียนรายงานประเมินตนเองอย่างเรียบง่าย

### เกณฑ์ของ Hospital Accreditation

คุณภาพ หมายถึง ระดับบริการสุขภาพสำหรับบุคคลและประชากรที่จะเพิ่มความเป็นไปได้ของผลลัพธ์สุขภาพที่พึงประสงค์ และสอดคล้องกับความรู้ของวิชาชีพซึ่งเป็นที่ยอมรับโดยทั่วไป (WHO) หรือ ระดับความเป็นเลิศ หรือความสามารถที่องค์กรจะตอบสนองความต้องการหรือวัตถุประสงค์ที่ระบุและทำให้เกิดความคาดหวัง (ISQua)

คุณภาพบริการสาธารณสุข หมายถึง คุณลักษณะของบริการสาธารณสุขที่อยู่บนพื้นฐานขององค์ความรู้ทั้งด้านมนุษย์ สังคม วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และด้านอื่น ๆ และพื้นฐานด้านคุณธรรมและจริยธรรมแห่งวิชาชีพ ตอบสนองความต้องการและความคาดหวังของประชาชนและสังคมได้อย่างเหมาะสม

Hospital Accreditation คือ กลไกที่ให้โรงพยาบาลส่องเพื่อสะท้อนดูตัวเอง โดยมีสถาบันรับรองคุณภาพ สถานพยาบาล (องค์กรมหาชน): สรพ. เป็นผู้ส่งเสริมการขับเคลื่อนกระบวนการให้เกิดวัฒนธรรมคุณภาพ และการโรงพยาบาลจะก้าวไปสู่องค์กรคุณภาพนั้น จะใช้ค่านิยมและแนวคิดหลักในการขับเคลื่อน ซึ่งค่านิยมและแนวคิดหลักเกิดมาจากการสมมติฐานหลักคุณภาพการดูแลผู้ป่วย การสร้างเสริมสุขภาพ การพัฒนาองค์กรสู่ความเป็นเลิศ นำมาจัดหมวดหมู่ ดังนี้

#### ๑. ทิศทางนำ

- Visionary leadership เที่นโอกาสในวิกฤติ เที่นในสิ่งที่คนอื่นไม่เห็น รวมพลังทุกคนมาร่วมงาน
- System perspective มองความเป็นทั้งหมด มองความเชื่อมโยง
- Agility ยืดหยุ่น รวดเร็วในการตอบสนอง

#### ๒. ผู้รับผล

- Patient and customer focus ลูกค้าสำคัญที่สุด
- Focus on health สุขภาพ คือ ดุลยภาพ
- Community responsibility เสริมพลังชุมชน

#### ๓. คนทำงาน

- Value on staff คน คือ สินทรัพย์ที่นับวันยิ่งมีค่า ต้องรักษามิให้เป็นเหมือนของระบบ
- Individual commitment มุ่งมั่น ยึดถือเป้าหมายและความสำเร็จขององค์กรเป็นหลักในการทำงาน

- Teamwork ...

- Teamwork ร่วมทำ ร่วมคิด

- Ethic and professional practice ตัดสินใจบนพื้นฐานของจริยธรรมและมาตรฐาน

วิชาชีพ รวมทั้งกำกับดูแลจริยธรรมและมาตรฐานวิชาชีพ

#### ๔. การพัฒนา

- Creativity and innovation การเปลี่ยนแปลงที่ใช้วิธีการและแนวคิดใหม่

- Management by fact ตัดสินใจบนพื้นฐานของข้อมูลที่ได้รับการวิเคราะห์อย่างเหมาะสม

- Continuous process improvement หาโอกาสพัฒนาและปรับปรุงกระบวนการต่าง ๆ และขับเคลื่อนอย่างต่อเนื่อง

- Focus on results กำหนดเป้าหมายการพัฒนาที่ผลลัพธ์และคุณค่า

- Evidence-based approach ตัดสินใจบนพื้นฐานของข้อมูลวิชาการหรือหลักฐานทางวิทยาศาสตร์

#### ๕. พาร์เท่นรู้

- Learning การเรียนรู้ที่เกิดขึ้นได้ทุกแห่งทุกเรื่องราว

- Empowerment ให้พลังในการดูแลสุขภาพ

แนวทางการใช้มาตรฐาน Hospital Accreditation: HA

เป้าหมาย เพื่อเป็นแนวทางในการออกแบบระบบงานที่เหมาะสมใช้ประเมินเพื่อหาโอกาสพัฒนา

สิ่งที่ต้องใช้ควบคู่กับมาตรฐาน ได้แก่

๑. บริบทขององค์กร โดยเฉพาะปัญหา ความท้าทายและความเสี่ยงที่สำคัญ

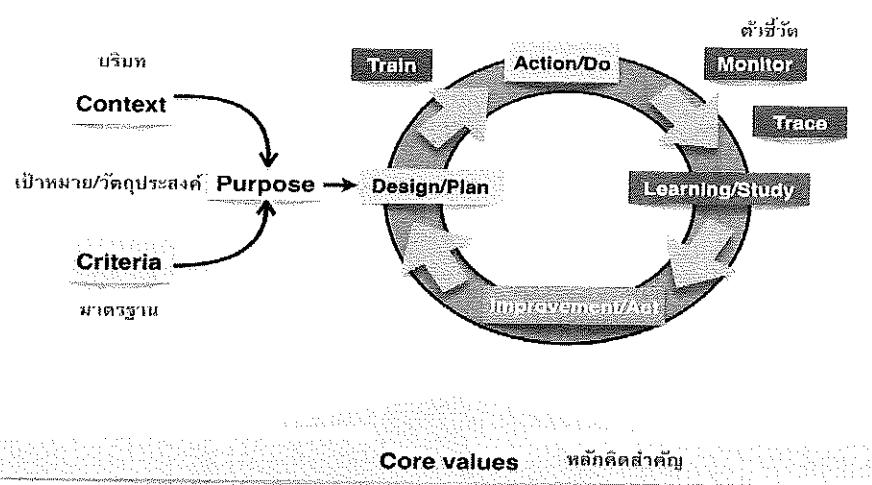
๒. ค่านิยมและแนวคิดหลักของการพัฒนาคุณภาพและการสร้างเสริมสุขภาพ

๓. วัสดุการพัฒนาคุณภาพและการเรียนรู้ PDSA/DALI/๓ P

๔. ประเมินระดับการปฏิบัติตามมาตรฐาน Scoring guideline

ประยุกต์ ๓ C -PDSA/DALI กับการนำมาตรฐานไปปฏิบัติ

### 3C-PDSA



เริ่มจาก ....

เริ่มจากการรู้จักหรือบริบทขององค์กร รู้เกณฑ์ รู้หลักการ/แนวคิด และนำไปกำหนดเป้าหมายว่าทำเพื่ออะไร เมื่อได้เป้าหมายแล้วนำไปออกแบบระบบงานที่เหมาะสมโดยการกำหนดให้เป็นไปตามมาตรฐาน และนำสู่การปฏิบัติซึ่งต้องมีการกำกับติดตามว่า มีการปฏิบัติตามหรือไม่ ผลลัพธ์ที่ได้เป็นอย่างไร มีการนำผลที่ได้ไปพัฒนาและปรับปรุงระบบงานอย่างไร

๑. ถอดรหัสมาตรฐาน อะไรคือเป้าหมายและคุณค่าของมาตรฐาน ใครได้ ใครทำ ต้องทำอะไร
  ๒. รับรู้ รู้สถานการณ์จากของจริง (ตามรอย) จากคำพูดผู้ป่วย (สัมภาษณ์เชิงลึก)
  ๓. วิเคราะห์ เก็บข้อมูล ใช้ข้อมูลที่มีอยู่ หาความหมายจากข้อมูล จัดลำดับความสำคัญของสิ่งที่ต้องทำ
  ๔. ตั้งเป้า คาดภาพให้ชัดว่า อย่างเห็นจะดี เปลี่ยน concept เป็นตัวชี้วัด
  ๕. ฝ่าดู หา baseline ของตัวชี้วัดที่กำหนด แล้วติดตามต่อเนื่อง
  ๖. ออกแบบ ใช้แนวคิด Human-centered design, human factor engineering ร่วมกับการจัดทำคู่มืออย่างง่าย มีมาตรฐานคู่กับความยืดหยุ่น
  ๗. สื่อสาร ใช้การสื่อสารทุกรูปแบบเพื่อให้มั่นใจว่า ผู้ปฏิบัติรู้สิ่งในที่ต้องการรู้ ณ จุดปฏิบัติ
  ๘. ปฏิบัติ สนับสนุนและทำให้มั่นใจว่า มีการปฏิบัติตามระบบที่ออกแบบ กระตุ้นให้เกิดต่อเมื่อเข้าในผู้ปฏิบัติงาน
  ๙. ติดตาม/เรียนรู้ มีผู้รับผิดชอบ เก็บข้อมูล ตามรอย เฝ้าระวัง ประมวลผล สร้างการเรียนรู้ ด้วยกิจกรรมที่หลากหลาย
  ๑๐. ปรับปรุง ตามโอกาสที่พบ เพื่อบรรลุเป้าหมายและผลงานที่ดี
- มาตรฐานโรงพยาบาลและบริการสุขภาพ ฉบับที่ ๕

เป็นมาตรฐานเล่มปัจจุบันที่ใช้ในการประเมิน Hospital Accreditation โดยเริ่มตั้งแต่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๕ โดยไม่เล่มประกอบด้วย

#### ๑. มาตรฐาน ๕ ตอน (Part I-IV)

๒. แต่ละตอนแบ่งเป็นบท (chapter) ในบางบทจะมีเป็นหมวดหมู่ (section) ในแต่ละบทจะมี
  - ๑) ข้อกำหนดพื้นฐาน (basic requirements)
  - ๒) ข้อกำหนดในภาพรวม (overall requirements) และ ๓) ข้อกำหนดย่อย (multiple requirements)

ในการประเมินตนเองเครื่องมือที่ใช้ประกอบกับมาตรฐานโรงพยาบาลและบริการสุขภาพ ฉบับที่ ๕ ประกอบด้วย

๑. ข้อมูลพื้นฐานของโรงพยาบาล (Hospital profile)
๒. รายงานแบบประเมินตนเอง ตอนที่ I-IV (SAR Part I-IV) และ รายงานแบบประเมินตนเอง คุณภาพการดูแลผู้ป่วย (CLT/PCT Profile และ ข้อมูลคุณภาพของแต่ละโรค/หัวใจ)
๓. รายงานประเมินตนเองโครงสร้างอาคารสถานที่ และ สิ่งแวดล้อมในสถานพยาบาล (ENV checklist)

Hospital Profile เครื่องมือทำความเข้าใจบริบทโรงพยาบาล

ความสำคัญ สรุปข้อมูลสำคัญและเห็นความสัมพันธ์ของข้อมูล ทำให้เข้าใจบริบทโรงพยาบาล ใช้เป็นฐานในการกำหนดทิศทางและตัดสินใจ รวมทั้งทำให้เห็นโอกาสพัฒนา

ประกอบด้วย

- ข้อมูลพื้นฐานองค์กร

๑. ข้อมูล ...

๑. ข้อมูลพื้นฐานองค์กร

๑.๑ ข้อมูลทั่วไป

๑.๒ สถิติผู้รับบริการ

๑.๓ อัตรากำลัง

๑.๔ ภาระงาน

๑.๕ โครงสร้างองค์กรและส่วนที่เกี่ยวข้อง

๑.๖ แผนที่แสดงที่ตั้งองค์กรและผังอาคารที่เปิดให้บริการ

๒. ลักษณะสำคัญขององค์กร (ข้อมูลสำคัญที่ใช้เพื่อการขับเคลื่อนองค์กร)

๒.๑ สภาพแวดล้อมขององค์กร ประกอบด้วย บริการหลัก วิสัยทัศน์ พันธกิจ  
ค่านิยม สมรรถนะหลักขององค์กร

๒.๒ สถานการณ์เชิงกลยุทธ์ สิ่งแวดล้อม (สถานการณ์)ภายนอก ปัจจัยสุขภาพที่  
สำคัญ ผู้ป่วย/ผู้รับผลงานและความต้องการ ความท้าทายเชิงกลยุทธ์ ข้อได้เปรียบเชิงกลยุทธ์ โอกาสเชิงกลยุทธ์  
วัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์ จุดเน้น/เข้มงุ่น ระบบงาน กระบวนการทำงาน สาขาวิชาให้บริการเฉพาะทางที่สำคัญ  
คุณลักษณะของบริการสุขภาพ อาคารสถานที่ เครื่องมือ/อุปกรณ์

๒.๓ ความสัมพันธ์ระดับองค์กร ระบบกำกับดูแลองค์กร ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย  
พันธมิตร คู่ความร่วมมือ เครือข่ายบริการ บริการจ้างเหมา

- Hospital One Page เห็นความเชื่อมโยงที่สำคัญ การเปลี่ยนแปลงสิ่งแวดล้อม ทิศทางองค์กร และ  
SIPOC (Supplier/Inputs/Processes/Outcomes/Customer)

การเขียน Hospital Profile ต้องแสดงให้เห็นถึงความสัมพันธ์ที่สอดคล้องระหว่าง

- สิ่งแวดล้อมขององค์กรกับความท้าทายและโอกาสเชิงกลยุทธ์
- ความท้าทายเชิงกลยุทธ์กับวัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์
- สมรรถนะหลักขององค์กรกับพันธกิจ

การใช้ประโยชน์จาก Hospital Profile

๑. จุดเริ่มต้นของการประเมินตนเอง

๑.๑ ตรวจสอบความครบถ้วนสมบูรณ์ ความสัมพันธ์ของข้อมูล

๑.๒ รับรู้สิ่งที่ต้องทำให้สำเร็จ

๑.๓ รับรู้บริบทและเอกลักษณ์ เพื่อเป็นฐานในการพัฒนาและประเมินตนเอง

๒. ใช้สื่อสารและสร้าง Alignment ในองค์กร ผู้ปฏิบัติงานใช้บททวนงานประจำ

๓. ผู้เยี่ยมสำรวจใช้ในการประเมินองค์กร โดยไว้ทำความเข้าใจบริบทขององค์กร รวมทั้งใช้ประเมินว่า  
องค์กรพัฒนาได้ตรงตามบริบทองค์กรได้เพียงใด

Hospital profile กับมาตรฐานมาตรฐานโรงพยาบาลและบริการสุขภาพ ฉบับที่ ๔ ตอนที่ ๑ ภาพรวม  
ของการบริหารองค์กร

ตอนที่ ๑-๑ การนำ: วิสัยทัศน์และค่านิยมที่ผู้นำใช้ขึ้นนำองค์กร คือ อะไร

ตอนที่ ๑-๒ กลยุทธ์: ข้อได้เปรียบและความท้าทายเชิงกลยุทธ์ของโรงพยาบาลมีอะไรบ้าง การ  
เปลี่ยนแปลงสิ่งแวดล้อมมีอะไร

ตอนที่ ๑-๓ ผู้ป่วย/ผู้รับผลงาน: ผู้ป่วยกลุ่มสำคัญของโรงพยาบาลมีอะไรบ้าง อะไร คือ ความต้องการ  
และความคาดหวังที่สำคัญ

ตอนที่ ๑-๔ ...

- ตอนที่ I-๔ การวัด วิเคราะห์ และจัดการความรู้: ระบบสารสนเทศ IT ของโรงพยาบาลเป็นอย่างไร
- ตอนที่ I-๕ กำลังคน: ลักษณะสำคัญของคนในองค์กรเป็นอย่างไร
- ตอนที่ I-๖ การปฏิบัติการ: ระบบงานสำคัญมีอะไร กระบวนการสำคัญมีอะไร ห่วงโซ่อุปทานเป็นอย่างไร และติดตามผลลัพธ์ในตอนที่ IV ผลลัพธ์
- ตอนที่ IV-๑ ผลด้านการดูแลสุขภาพ
- ตอนที่ IV-๒ ผลด้านการมุ่งเน้นผู้ป่วยและผู้รับผลงาน
- ตอนที่ IV-๓ ผลด้านบุคลากร
- ตอนที่ IV-๔ ผลด้านการนำและการกำกับดูแล
- ตอนที่ IV-๕ ผลด้านประสิทธิผลของกระบวนการทำงานสำคัญ
- ตอนที่ IV-๖ ผลด้านการเงิน

#### HA Standards Part I

$$\text{Value} = \text{Clinical outcome} \times \text{Patient experience}$$

Cost

Clinical outcome	= Results + Safety
Patient experience	= Need + Expectation
Cost	= ลด cost / เพิ่ม Efficiency/ ลด Waste

$$\text{Value} = \text{Results} + \text{Safety} \times \text{Need} + \text{Expectation}$$

Waste

ระบบ (System) คือ กลุ่มที่เป็นองค์ประกอบของสิ่งใดสิ่งหนึ่ง มีความสัมพันธ์กัน มีด้วยกัน ๓ ส่วน คือ ปัจจัยนำเข้า (Input) กระบวนการ (Process) และผลผลิต (Output/Outcome) ซึ่งต้องมีคุณลักษณะ ๔ ประการ คือ ขั้นตอนชัดเจน สามารถทำได้ มีการวัดผลความสำเร็จ และมีการใช้ข้อมูลสารสนเทศเพื่อ การเรียนรู้และพัฒนา

ในมาตรฐานแต่ละตอนจะระบุเป้าหมาย กระบวนการ และผลลัพธ์ที่ชัดเจน เช่น ในส่วนของ HA Standards ตอนที่ I ตัวอย่างเช่น

##### ตอนที่ I-๑.๑ การนำองค์กรโดยผู้นำระดับสูง

เป้าหมาย คือ ผู้นำระดับสูงที่นำและทำให้องค์กรประสบความสำเร็จ

กระบวนการ คือ ผ่านการกำหนดวิสัยทัศน์ พัฒกิจและค่านิยม การสื่อสารที่ได้ผล การสร้าง สิ่งแวดล้อมเพื่อความสำเร็จ และการทำให้เกิดการปฏิบัติอย่างจริงจัง

ผลลัพธ์ คือ องค์กรประสบความสำเร็จ

##### ตอนที่ I-๓.๓ สิทธิผู้ป่วย

เป้าหมาย คือ องค์กรตระหนักและให้การคุ้มครองสิทธิผู้ป่วย

กระบวนการ คือ ประกาศสิทธิผู้ป่วย กระบวนการคุ้มครองสิทธิผู้ป่วย การดูแลผู้ป่วยที่มี ความต้องการเฉพาะ

ผลลัพธ์ คือ ผู้ป่วยได้รับการคุ้มครองสิทธิและศักดิ์ศรี

##### ตอนที่ I-๕.๒ ความผูกพันของบุคลากร

เป้าหมาย คือ องค์กรสร้างความผูกพันกับบุคลากร มีระบบจัดการผลการปฏิบัติงาน ส่งเสริม การเรียนรู้และพัฒนา เพื่อรักษาบุคคลไว้ และให้บุคคลมีผลปฏิบัติงานที่ดี

กระบวนการ ...

กระบวนการ คือ การประเมินความผูกพันของบุคลากร วัฒนธรรมองค์กร การจัดการผลการปฏิบัติงานและการพัฒนาบุคลากร

ผลลัพธ์ คือ บุคลากรมีผลการปฏิบัติงานที่ดี

#### ตอนที่ I-๖.๑ กระบวนการทำงาน

เป้าหมาย คือ องค์กรออกแบบ

กระบวนการ คือ การจัดการเครือข่ายอุปทาน การจัดการนวัตกรรม การจัดการด้านการเรียนการสอนทางคลินิก

ผลลัพธ์ คือ ส่งมอบคุณค่าแก่ผู้ป่วย/ผู้รับผลงาน องค์กรประสบความสำเร็จ  
การประยุกต์ใช้มาตรฐานตอนที่ I กับหน่วยงาน

หน่วยงานมักจะเข้าใจว่า ตอนที่ I เป็นเรื่องของการนำเป็นเรื่องของผู้บริหารไม่เกี่ยวข้องกับตนเอง ซึ่งจริงแล้วไม่ใช่เช่นนั้น การกำหนดพิธิทางนโยบายผู้นำเป็นผู้กำหนด (มาจากการบริบทขององค์กร สถานการณ์ เชิงกลยุทธ์ขององค์กร) ในบทบาทของหน่วยงาน คือ การทำความเข้าใจกับนโยบายและแนวทางที่กำหนด และปฏิบัติตาม โดยผู้บริหารจะติดตามและสนับสนุนเพื่อให้เป็นไปตามเป้าหมาย รวมทั้งหน่วยงานต้องรายผล การปฏิบัติเพื่อให้ได้เห็นภาพรวมขององค์กร ซึ่งจะทำให้ผู้บริหารได้นำไปปรับเปลี่ยนหรือวางแผนดำเนินการ ต่อไปได้

การประยุกต์ใช้มาตรฐานตอนที่ I กับหน่วยงาน จะใช้กระบวนการตอบคำถามที่เชื่อมโยงกับประเด็นสำคัญในมาตรฐาน และนำไปสู่การประเมินตนเองและค้นหาโอกาสพัฒนา

ตัวอย่างคำถาม

#### ๑. ตอนที่ I-๑.๑ การนำองค์กรโดยผู้นำระดับสูง

- อะไรคือวิธีการจูงใจที่ได้ผลที่สุดที่ทำให้ทีมงานในหน่วยงานมุ่งเน้นทำงานให้ได้ผลงานที่ดีขึ้น

- หน่วยงานของท่านสร้างสิ่งแวดล้อมและบรรยากาศที่เอื้อต่อการพัฒนาคุณภาพ การเรียนรู้ การสร้างนวัตกรรม อย่างไรบ้าง

#### ๒. ตอนที่ I-๑.๒ การกำกับดูแลกิจการและความรับผิดชอบต่อสังคม

- หน่วยงานของท่านมีบทบาทอย่างไรในการใช้ทรัพยากรอย่างคุ้มค่าและรักษาสิ่งแวดล้อม
- อะไรคือความเสี่ยงในการปฏิบัติที่ฝ่าฝืนหลักจริยธรรมในหน่วยงานของท่าน และหน่วยงานมีการป้องกันและป้องปรามพุ่งกรรมเหล่านี้อย่างไร

#### ๓. ตอนที่ I-๒.๑ การจัดทำกลยุทธ์

- หน่วยงานของท่านนำแนวคิดเรื่องการสร้างเสริมสุขภาพมาปฏิบัติอย่างไรบ้าง

#### ๔. ตอนที่ I-๒.๒ การถ่ายทอดกลยุทธ์เพื่อนำไปปฏิบัติ

- หน่วยงานของท่านได้รับการสนับสนุนทรัพยากรอย่างไรบ้างเพื่อปฏิบัติตามแผน และพบความขาดแคลนที่มีผลกระทบต่อการบรรลุวัตถุประสงค์ตามที่ต้องการ

#### ๕. ตอนที่ I-๓.๑ ความรู้เกี่ยวกับผู้ป่วย/ผู้รับผลงาน

- ท่านมีวิธีรับรู้เสียงของผู้ป่วย/ผู้รับผลงานอย่างไรบ้าง วิธีใดที่ได้ผลดี มีโอกาสปรับปรุงวิธีการรับรู้อะไรได้อีกบ้าง

#### ๖. ตอนที่ I-๓.๒ ความสัมพันธ์และความพึงพอใจของผู้รับผลงาน

- สิ่งที่ผู้ป่วย/ผู้รับผลงานมีความพึงพอใจสูง ๆ ต่อบริการที่หน่วยงานของท่านจัดมีอะไรบ้าง

๗. ตอนที่ I-๓ ...

๗. ตอนที่ I-๓.๓ สิทธิผู้ป่วย

- ประเด็นสิทธิผู้ป่วยที่หน่วยงานของท่านให้ความสำคัญมีอะไรบ้าง มีการดำเนินการอย่างไรในเรื่องเหล่านั้น

๘. ตอนที่ I-๔.๑ การวัด วิเคราะห์ และปรับปรุงผลงานขององค์กร

- หน่วยงานของท่านนำผลการวิเคราะห์ข้อมูลมาใช้ประโยชน์เพื่อกำหนดโอกาสพัฒนาคุณภาพของหน่วยงานอย่างไร

๙. ตอนที่ I-๔.๒ การจัดการสารสนเทศ เทคโนโลยีสารสนเทศ และการจัดการความรู้

- ท่านมั่นใจในการปฏิบัติของทีมงานเกี่ยวกับการรักษาความลับของข้อมูลและสารสนเทศเพียงใด อะไรเป็นจุดอ่อนที่ต้องปรับปรุง

๑๐. ตอนที่ I-๕.๑ สภาพแวดล้อมของบุคลากร

- ความรู้และทักษะของบุคลากรในหน่วยงานของท่าน มีเพียงพอที่จะปฏิบัติหน้าที่ที่กำหนดไว้หรือไม่

๑๑. ตอนที่ I-๕.๒ ความผูกพันของบุคลากร

- มีการพัฒนาและฝึกอบรมอะไรอีกบ้างที่บุคลากรของหน่วยงานควรได้รับเพิ่มเติม

๑๒. ตอนที่ I-๖.๑ การออกแบบระบบงาน

- หน่วยงานของท่านมีบทบาทอย่างไรในการรับภัยพิบัติหรือภาวะฉุกเฉิน มีความพร้อมและฝึกซ้อมอย่างไรบ้าง ผลการฝึกซ้อมนำมาสู่การปรับปรุงอะไร

๑๓. ตอนที่ I-๖.๒ การจัดการและปรับปรุงกระบวนการ

- หน่วยงานของท่านใช้ตัวชี้วัดอะไรเพื่อควบคุมกระบวนการทำงาน การนำมาตรฐานตอนที่ II สู่การปฏิบัติ

ตอนที่ II ระบบงานสำคัญของโรงพยาบาล ประกอบด้วย

II-๑ การบริหารงานคุณภาพ ความเสี่ยงและความปลอดภัย

II-๒ การกำกับดูแลด้านวิชาชีพ

II-๓ สิ่งแวดล้อมในการดูแลผู้ป่วย/ผู้รับผลงาน

II-๔ การป้องกันและควบคุมการติดเชื้อ

II-๕ ระบบเวชระเบียน

II-๖ ระบบการจัดการด้านยา

II-๗ การตรวจทดสอบเพื่อการวินิจฉัยโรค และการบริการที่เกี่ยวข้อง

II-๘ การเฝ้าระวังโรคและภัยสุขภาพ

II-๙ การทำงานกับชุมชน

๓.C – PDSA/DALI กับการนำมาตรฐานไปปฏิบัติ นำมาประยุกต์ใช้โดย

๑. ผู้ดูแลมาตรฐาน เป้าหมายคือ คุณค่า ใครได้ ใครทำ ต้องทำอะไร อ่านมาตรฐานแล้วสามารถระบุเป้าหมายของมาตรฐานได้ ระบุผู้รับผลงาน (End customers และ Process customers) ได้ ระบุเจ้าของกระบวนการ (Process owners) ในแต่ละระดับได้ และวิเคราะห์กระบวนการโดยระบุข้อตอน (Process) ผู้รับผิดชอบ (Process owners) และความเสี่ยงที่มีโอกาสเกิดขึ้น (pain point)

๒. รับรู้ เป้าหมายคือรู้สถานการณ์จากองจริง จากผู้ป่วย คนทำงาน

๓. วิเคราะห์ เก็บข้อมูล ใช้ข้อมูลที่มีอยู่ หาความหมายจากข้อมูล จัดลำดับความสำคัญของสิ่งที่ต้องทำ การวิเคราะห์ข้อมูลทำให้ได้ข้อสรุปที่น่าเชื่อถือ มีความหมาย ใช้ประโยชน์ในการตัดสินใจโดยมีเครื่องมือเหล่านี้ คือ

๓.๑ วิเคราะห์แนวโน้ม (Trend)

๓.๒ วิเคราะห์แนวโน้มคุณภาพค่าสถิติ (Control chart)

๓.๓ เปรียบเทียบระหว่างกลุ่มย่อย โดย

- วิเคราะห์เปรียบเทียบระหว่างกลุ่มย่อย เช่น ตามหอผู้ป่วย หรือตามลักษณะผู้ป่วย

- จำแนกกลุ่มย่อยตามปัจจัยที่ทำให้ผลลัพธ์แตกต่างกัน เช่น อัตราตายของ病人ที่มีช่วงน้ำหนักแตกต่างกัน

- จำแนกกลุ่มย่อยและตัดออกจากพิจารณา เนื่องจากไม่ตรงประเด็นที่ต้องการวัด เช่น การเสียชีวิตของผู้ป่วยระยะสุดท้าย

๓.๔ เปรียบกับค่าเปรียบเคียง (Benchmark) เป็นการนำค่าที่เหมาะสมมากำหนดค่าเป้าหมายของเราเพื่อกระตุ้นการพัฒนาและเรียนรู้ best practice ของผู้ที่ทำได้ดีกว่าเรา ไม่ใช่การเปรียบเทียบเพื่อแข่งขันว่าใครดีกว่ากัน หรือเปรียบเทียบเพื่อให้เราพยายามใจว่าเราดีกว่านี้นี่ โดยค่าเปรียบเคียงที่เหมาะสมเริ่มนับด้วยค่าเฉลี่ยของโรงพยาบาลในกลุ่มพื้นที่ หรือโรงพยาบาลที่มีลักษณะใกล้เคียงกัน ถ้าได้ไม่น้อยกว่าค่าเฉลี่ยของกลุ่มก็ไปดูค่าเป้าหมายของประเทศ ถ้าได้ตามค่าเป้าหมายของประเทศก็ไปดูค่า top quartile ของกลุ่ม

๔. ตั้งเป้า คาดภาพให้ชัดว่าอย่างเทื่อนอะไร เปเลี่ยนแนวคิด (concept) เป็นตัววัด

๔.๑ กำหนดเป้าหมายว่าสิ่งที่ต้องการให้เกิดขึ้นคืออะไร โดยพิจารณาจากเป้าหมายของมาตรฐานร่วมกับบริบทหรือความต้องการหรือสถานการณ์ ปัญหาขององค์กร มีการนำมิติคุณภาพต่าง ๆ มาพิจารณาในการกำหนดเป้าหมายด้วย

๔.๒ กำหนดตัววัด โดยเปลี่ยนจากเป้าหมายมาเป็นตัววัด

ตัวอย่างเช่น: มาตรฐานที่ II-๑.๑ การบริหารงานคุณภาพ

เป้าหมาย คือ การประสานงานคุณภาพที่ประสานสอดคล้องไปทุกระดับ

มิติคุณภาพที่ใช้ คือ ประสิทธิผล (Effectiveness)

ตัวชี้วัด คือ จำนวนที่มีประสิทธิผล ความสำเร็จของแผนพัฒนาคุณภาพ

ผู้รับผิดชอบ คือ ศูนย์คุณภาพ

ตัววัดผลลัพธ์การดูแลผู้ป่วย แบ่งเป็น

- มิติความเหมาะสม (Appropriateness) เป็นการวัดกระบวนการ เช่น compliance ตาม CPG/evidence

- มิติประสิทธิผล (Effectiveness) เป็นการวัดผลลัพธ์ เช่นการหาย/ตาย การฟื้นตัว ภาวะสุขภาพ ภาวะแทรกซ้อน การอดชีวิตที่ X ปี อาจเป็นระยะเวลาของการฟื้นตัว

- มิติประสิทธิภาพ (Efficiency) เป็นการวัดผลลัพธ์ที่ต้องการเทียบกับทรัพยากรที่ใช้ทั้งหมด ทรัพยากรอาจจะเป็น คน เงิน ของ เวลา เครื่องมือ สถานที่ พลังงาน อาจจะวัดเป็นระยะเวลาการตอบสนอง ระยะเวลาการรอคอย การให้ผลของผู้ป่วย ขั้นตอนที่ลดลง สัดส่วนของเวลาที่ใช้กับ value-added process

### การวัดประสิทธิภาพของระบบ

$$\text{ประสิทธิภาพ} = \frac{\text{ผลลัพธ์ที่ใช้ประโยชน์ได้ (desire result/useful output)}}{\text{สิ่งที่ต้องลงทุนทั้งหมด (total input)}}$$

ผลลัพธ์ที่ใช้ประโยชน์ได้ (Useful output) ต้องสอดคล้องกับเป้าหมาย/สิ่งที่ต้องการได้ สิ่งที่ต้องลงทุน (Input) อาจเป็น คน เงิน ของ เวลา เครื่องมือ สถานที่ พลังงาน ประสิทธิภาพที่ดี อาจหมายถึง

- ผลลัพธ์เท่าเดิม โดยลงทุนน้อยลง
- ผลลัพธ์เพิ่มขึ้น โดยลงทุนเท่าเดิม

แต่ไม่ควรวัดอัตราตาย เนื่องจากอัตราตายโดยรวมไม่ใช่ตัวชี้วัดคุณภาพ การเสียชีวิต อาจเกิดจากปัจจัยอื่นๆ นอกเหนือจากการดูแล อาจมาจากการความรุนแรงของการเจ็บป่วยหรือเป็นผู้ป่วยระยะสุดท้าย

๕. **ผู้ดูแล พื้นฐาน (baseline)** ของตัววัดที่กำหนดและติดตามต่อเนื่อง การเฝ้าดู คือ

๑. เก็บข้อมูลพื้นฐานแล้วศึกษาข้อมูลที่ได้

๒. วิเคราะห์ข้อมูล

- นำข้อมูลมาวิเคราะห์แนวโน้มคู่กับค่าสถิติ (control chart) เพื่อพิจารณา ความผันแปรของข้อมูล (variation) และเรียนรู้ว่าความผันแปรที่ผิดธรรมชาติ (special cause of variation) มีอะไรบ้าง

- พิจารณาว่าข้อมูลมีความแตกต่างกันด้วยปัจจัยอะไร ควรมีการจัดกลุ่มขึ้น หรือ stratification ของข้อมูลอย่างไร

๓. วางแผนเก็บข้อมูลเพื่อเฝ้าติดตาม (monitor) ต่อเนื่อง

- จะเก็บข้อมูลอะไร (ทั้งที่เคยเก็บเป็นพื้นฐาน (baseline) และที่จะเก็บ

เพิ่มเติม)

- จะใช้เครื่องมืออะไรในการเก็บข้อมูล

- จะเก็บบ่อยแค่ไหน จะจัดกลุ่มขึ้นอย่างไร จะสุ่มตัวอย่างอย่างไร

คุณค่าของการวิเคราะห์แนวโน้มคู่กับค่าสถิติ (control chart)

แสดงให้เห็นความผันแปรของข้อมูล (variation) ในผลการดำเนินการ (performance) ของระบบ ยิ่งชอยย่ออย่างนานนานจุดของการวิเคราะห์เท่าไรยิ่งเห็นความผันแปรของข้อมูล ซัดเจนมากขึ้นเท่านั้น ข้อมูลชุดใดไม่มีความผันแปรของข้อมูล ก็ไม่จำเป็นต้องใช้การวิเคราะห์แนวโน้มคู่กับค่าสถิติ

ข้อดีของการใช้การวิเคราะห์แนวโน้มคู่กับค่าสถิติ (control chart)

๑. ทำให้เห็นผลการดำเนินการของกระบวนการ (process performance)

ซัดเจน

๒. พิจารณาว่าการเปลี่ยนแปลงนี้เป็นการปรับปรุง (improvement) หรือไม่

๓. พิจารณาว่าเราสามารถปรับปรุงได้หรือไม่

๖. ออกแบบ ใช้แนวคิด การเอาผู้ใช้เป็นศูนย์กลาง และนำความคิดสร้างสรรค์และมุ่งมองจากคนหลายอาชีวะมาสร้างแนวคิด แนวทางการแก้ไข และนำเอาแนวทางต่างๆ มาทดสอบและพัฒนา เพื่อให้ได้แนวทางหรือนวัตกรรมที่ตอบโจทย์กับผู้ใช้และสถานการณ์นั้นๆ (human – centered design), หรือการศึกษาทำความเข้าใจลักษณะของมนุษย์ วิธีการที่มนุษย์มีปฏิสัมพันธ์กับโลกรอบตัว เพื่อประยุกต์ใช้ การออกแบบระบบที่ปลอดภัย มีประสิทธิภาพ สะดวกสบาย (human factor engineering/HFE) รวมกับ การจัดทำคู่มืออย่างง่าย มีมาตรฐานคู่กับยึดหยุ่น

ขั้นตอนการออกแบบบริการและกระบวนการ (Service & Process design)

๑. นำข้อมูลความต้องการ หรือปัญหาของผู้รับบริการ/ผู้รับผลงานอื่นเป็นปัจจัย นำเข้าในการจัดทำข้อกำหนดของบริการ (Service requirements) เพื่อจัดบริการที่สอดคล้องกับ ความต้องการ

๒. กำหนดลำดับความสำคัญ เช่น จัดลำดับตามปัญหา กลุ่มเป้าหมาย ขั้นตอนที่มี ความสำคัญสูง

๓. ระบุข้อกำหนดที่สำคัญของการบวนการ (Process requirements)

๔. กำหนดแนวทางในการออกแบบบริการและกระบวนการทำงานเพื่อให้เป็นไปตาม ข้อกำหนด (design concept) โดยใช้ข้อมูลหลักฐานทางวิชาการ แนวปฏิบัติตามมาตรฐานวิชาชีพ เทคโนโลยี เป็นต้น โดยคำนึงถึงความเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้นจากการและกำหนดแนวทางการป้องกันเพื่อใช้ในการกำหนด แนวทางปฏิบัติ

๕. อาจพิจารณาใช้เครื่องมือช่วยในการออกแบบบริการและกระบวนการ เช่น แผนภูมิแสดงความสัมพันธ์ของเป้าหมาย ปัจจัยขับเคลื่อน ตัวชี้วัด และการปรับเปลี่ยน (Driver diagram), NEWS, การจัดการการมองเห็น (Visual management), HFE, แนวคิดแบบลีน (Lean thinking) เป็นต้น

ผลของการออกแบบ (มาตรฐานการปฏิบัติงาน)

- ระบุขั้นตอนการปฏิบัติ : ใคร ทำอะไร อย่างไร

- ระบุเงื่อนไขการปฏิบัติ ว่าถ้ามีทางเลือกในการปฏิบัติจะใช้กรณีอะไรในการ

ตัดสินใจ

- ถ้ามีความเสี่ยงสำคัญ ให้พิจารณาว่าจะป้องกันอย่างไร

- ระบุว่าในสถานการณ์ที่แตกต่างไปจากปกติหรือเกิดเหตุไม่คาดฝันจะมีแนวทางใช้ ดุลยพินิจอย่างไร

- ระบุการมีวงจรป้อนกลับ (feedback loop) ระหว่างขั้นตอนสำคัญเพื่อให้มั่นใจว่า มีการส่งต่อระหว่างขั้นตอนตามที่คาดหวังไว้

- ระบุข้อมูลที่จะต้องมีการติดตาม (monitor)

๗. สื่อสาร ใช้ทักรูปแบบเพื่อให้มั่นใจว่าผู้ปฏิบัติรู้ในสิ่งที่ต้องรู้ ณ จุดปฏิบัติ

๘. ปฏิบัติ สนับสนุนและทำให้มั่นใจว่ามีการปฏิบัติตามระบบที่ออกแบบ

๙/๑ เป็นการนำกระบวนการไปปฏิบัติ (Process Deployment) โดยมีบทบาทของ หัวหน้างานคือ

- ข้อมูล (Information)

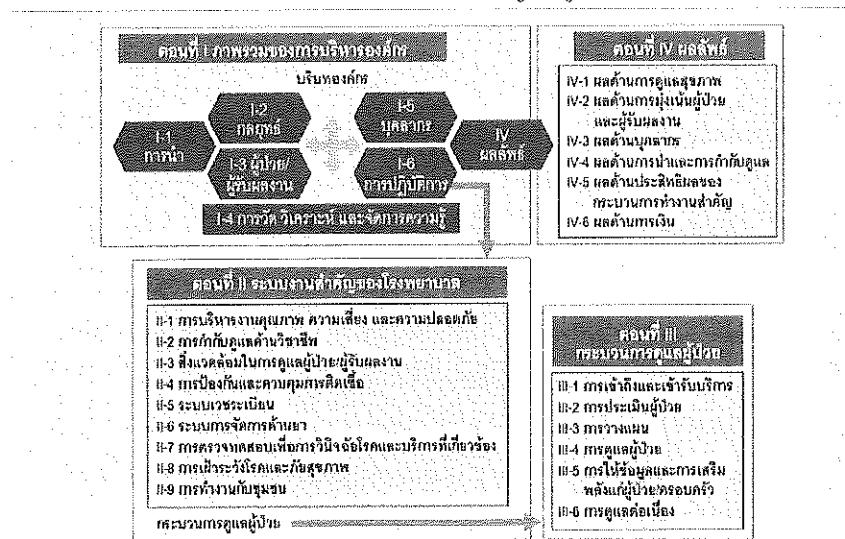
- คุณภาพการปฏิบัติงานที่เป็นมิตรกับผู้ใช้ (user friendly) และเป็นปัจจุบัน

- การเข้าถึงข้อมูลที่จำเป็น ณ จุดใช้งาน

- การให้ความรู้ ...

- การให้ความรู้และฝึกอบรม (Education & Training)
    - การฝึกอบรมความรู้และทักษะที่จำเป็นทั้งทักษะด้านเทคนิคและทักษะอื่น ๆ รอบด้าน (Technical & non – technical skill)
    - มีสติ มีความตื่นรู้ และตรหดหักในสถานการณ์ต่างๆ
    - การควบคุมกระบวนการ (Process control)
      - กลไกการรับรู้การปฏิบัติตามแนวทางที่กำหนดไว้
      - การใช้ Process indicator เพื่อควบคุมกระบวนการ
    - การปรับเปลี่ยนรูปแบบแก้ปัญหาทั้งผู้ปฏิบัติงานที่หน้างาน
    - การบทวนปัญหาหลังปฏิบัติงานและปรับปรุงกระบวนการที่เป็นเรื่องเล็ก ๆ น้อย ๆ
  - ๙. ติดตาม มีผู้รับผิดชอบ เก็บข้อมูล ตามรอย เฝ้าระวัง ประเมินผล
  - ๑๐ ปรับปรุงตามโอกาสที่พบ เพื่อบรรลุเป้าหมายและผลงานที่ดีขึ้น
- โครงสร้างด้วยการเรียนรู้แบบลูบสามชั้น (Triple Loop Learning)
๑. ปฏิบัติได้ตามที่คาดหวังหรือไม่ ผลลัพธ์เป็นไปตามเป้าหรือไม่
  ๒. ออกแบบได้เหมาะสมกับโจทย์/บริบทของเราหรือไม่ มีความรู้อะไรที่จะปรับปรุง
- เกณฑ์หรือแนวปฏิบัติสำหรับที่ยืน
๓. ค่านิยมและแนวคิดของทีมงานเปลี่ยนแปลงไปอย่างไร
  - ๔) ได้หลักคิดในกระบวนการและเครื่องมือคุณภาพต่าง ๆ ไปปรับใช้ในการ  
การนำมาตรฐานตอนที่ III สู่การปฏิบัติ

Standard part III in the view of patient and personal experience  
มาตรฐานตอนที่ III กระบวนการดูแลผู้ป่วย (Patient Care Processes)  
ตอนที่ III กระบวนการดูแลผู้ป่วย



ประกอบด้วย ๖ ขั้นตอน ดังนี้

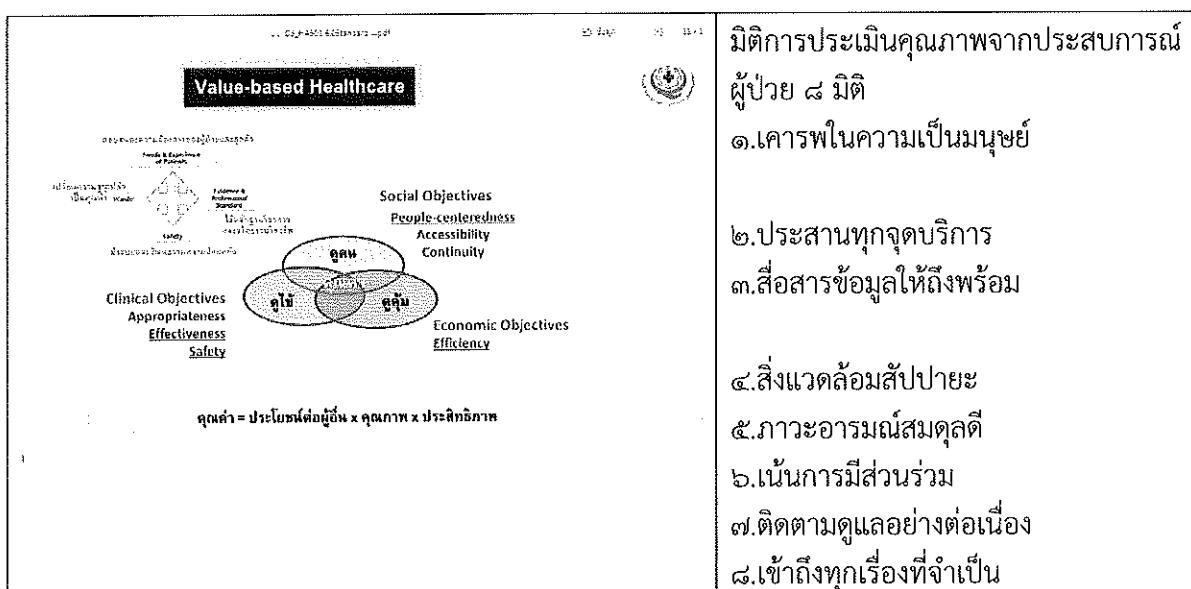
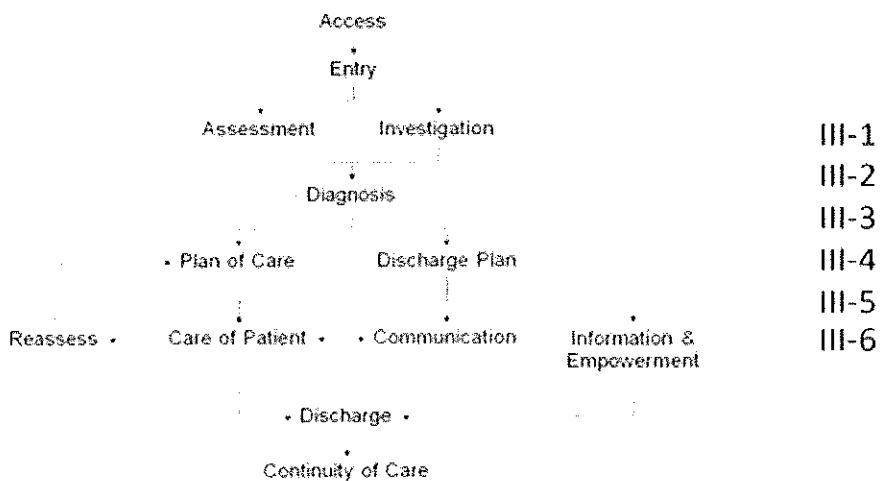
- III-๑ การเข้าถึงและเข้ารับบริการ
- III-๒ การประเมินผู้ป่วย
- III-๓ การวางแผน

III-๔ การดูแลผู้ป่วย

- III-๕ การให้ข้อมูลและการเสริมพลังแก่ผู้ป่วยและญาติ
- III-๖ การดูแลต่อเนื่อง

กระบวนการ ...

## กระบวนการดูแลผู้ป่วยที่ใช้ร้อยเรียงข้อมูลจากการทบทวนด้วยเครื่องมือคุณภาพต่างๆ



### SPA (Standard –Practice – Assessment)

เป็นแนวทางการนำมาตรฐานสู่แนวทางปฏิบัติ ระบุแนวคิดที่สำคัญที่ทีมครุศึกษาให้เข้าใจขั้นตอน การดำเนินงาน ผู้รับผิดชอบ การประเมินผล และการเรียนรู้ที่ควรจะเกิดขึ้น และสรุปเป็นประเด็นที่ควรพิจารณาในการประเมินตนเองอย่างเป็นกระบวนการที่มีระบบ กำหนดขั้นตอน ผู้รับผิดชอบและระยะเวลา ที่ชัดเจน มีการวัดและประเมินผลอย่างเหมาะสม จุดเน้นในการตอบแบบประเมินตนเองคือ บทเรียนและผลลัพธ์ของการนำมาตรฐานไปปฏิบัติ แสดงออกมาในแบบ การประเมินสถานการณ์แบบรวดเร็ว(Rapid Assessment) หรือ การทบทวน ๑๒ กิจกรรม (Clinical Self Enquiry) แบบรายงานประเมินตนเอง (SAR)

เป้าหมายเพื่อสร้างการเรียนรู้ในองค์กร ใช้สื่อสารกับผู้เยี่ยมสำรวจ และเป็นฐานข้อมูลสำหรับการต่อยอดขยายผล แนวทางการเขียนใช้หลัก ๓P และมีข้อมูลยืนยันการปฏิบัติ ประกอบด้วย ๔ ตอน คือ

| บริบท

|| ประเด็นพัฒนา/แผนพัฒนา ยึดหลัก ๓ P ประกอบการให้คะแนนและวิเคราะห์ GAP

||| ผลการพัฒนา ...

### III ผลการพัฒนาที่ได้ดีเด่นและภาคภูมิใจ

#### III ผลลัพธ์

##### ข้อกำหนดมาตรฐานที่ควรให้ความสำคัญ

๑. เกณฑ์ที่จำเป็นต่อความปลอดภัย มาตรฐานความปลอดภัย ๕ ข้อ

๒. เกณฑ์หลักเพื่อความยั่งยืน เลือกจากข้อกำหนดในมาตรฐาน เพื่อให้เกิดการกระตุ้นการพัฒนา และขับเคลื่อนให้เป็นโรงพยาบาลคุณภาพคุณภาพ

##### เอกสารอ้างอิง

เรวตี ศิรินคร, ยุwareศมคชสี ลิทธิชาญบัญชา, สุพร ก้อนทอง, ชาญณรงค์ รุจิระชาติกุล, กฤติชาติ กำจรปรีชา, และทรง พิลาลัย . (๒๕-๓๐ ม.ย. ๒๕๖๖). หลักสูตร HA ๕๐๑ การนำมาตรฐานสู่การปฏิบัติ (Standard implementation). เอกสารประกอบการอบรม หลักสูตร HA ๕๐๑, นนทบุรี: สถาบันรับรองคุณภาพสถานพยาบาล (องค์การมหาชน).

#### ๒.๓ ประโยชน์ที่ได้รับ

##### ๒.๓.๑ ต่อตนเอง

(๑) มีความรู้ ความเข้าใจ มาตรฐานโรงพยาบาลและบริการสุขภาพ ฉบับที่ ๕ นำสู่ การปฏิบัติ พัฒนางาน ตลอดจนทำแบบประเมินตนเองได้ และสามารถนำไปประยุกต์ใช้ในการผลักดันให้เกิดกระบวนการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง

(๒) ได้เรียนรู้คุณค่า และเข้าใจ Hospital profile มากขึ้น และเข้มโถงได้กับ มาตรฐานโรงพยาบาลและบริการสุขภาพ ฉบับที่ ๕

(๓) เกิดความมั่นใจในการนำมาตรฐานลงสู่การปฏิบัติในทุกระดับ

(๔) สามารถนำมาตรฐานโรงพยาบาลและบริการสุขภาพ ฉบับที่ ๕ ตอนที่ I-III สู่การปฏิบัติ โดยการประยุกต์ใช้ ๓C-PDSA

##### ๒.๓.๒ ต่อหน่วยงาน

(๑) นำความรู้ที่ได้มาเผยแพร่แก่บุคลากรในหน่วยงานให้มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับ มาตรฐานโรงพยาบาลและบริการสุขภาพ ฉบับที่ ๕

(๒) นำประสบการณ์ไปถ่ายทอดจัดกิจกรรมให้กับทีมในความรับผิดชอบเพื่อให้ สามารถทราบหลักการประยุกต์ใช้มาตรฐานโรงพยาบาลและบริการสุขภาพ ฉบับที่ ๕ ตอนที่ I-III สู่การปฏิบัติ

(๓) มีการพัฒนาระบบงานที่ยกระดับให้เกิดประสิทธิภาพและประสิทธิผลที่ดีขึ้น อย่างต่อเนื่อง

(๔) สามารถเข้มโถงสิ่งแวดล้อมขององค์กรกับความท้าทาย/โอกาสเชิงกลยุทธ์และ สอดคล้องกับวัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์

##### ๒.๓.๓ อื่น ๆ (ระบุ)

(๑) บรรลุวัตถุประสงค์และเพื่อสนองตอบต่อนโยบายและวิสัยทัศน์ของโรงพยาบาล และสำนักการแพทย์ กรุงเทพมหานคร

(๒) เกิดประสบการณ์ใหม่จากการพบรูปแบบแลกเปลี่ยนความรู้ร่วมกันในเรื่องของ การนำมาตรฐานโรงพยาบาลและบริการสุขภาพ ฉบับที่ ๕ นำสู่การปฏิบัติ

**ส่วนที่ ๓ ปัญหา/อุปสรรค**

**๓.๑ การปรับปรุง**

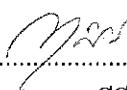
เป็นการอบรมที่มีรายละเอียดค่อนข้างมาก เมื่อเทียบกับระยะเวลาที่จัด

**๓.๒ การพัฒนา**

ทำความเข้าใจเพิ่มเติมหลังจากการอบรม และสรุปประเด็นที่สามารถนำมายอดให้กับบุคลากรในโรงพยาบาล

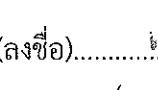
**ส่วนที่ ๔ ข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะ**

สถานที่จัดประชุมค่อนข้างใกล้ทำให้หมดเวลาไปกับการเดินทางมาก

(ลงชื่อ) .....  ผู้รายงาน

(นายกฤตย์ ศรีกิรติวงศ์)

ตำแหน่ง นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ) .....  ผู้รายงาน

(นางเปรมกมล เรืองโรจน์)

ตำแหน่ง พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

**ส่วนที่ ๕ ความคิดเห็นของผู้บังคับบัญชา**

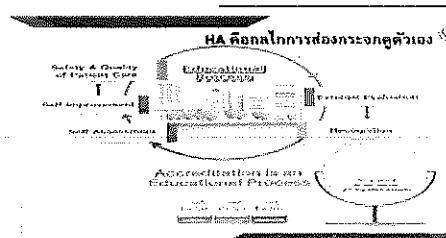
สามารถน้ำความรู้ที่ได้รับจากการอบรม เกี่ยวกับ มาตรฐานโรงพยาบาลและบริการสุขภาพ ฉบับที่ ๕ มาประยุกต์ใช้ในการผลักดันให้เกิดกระบวนการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง เพื่อตอบสนองนโยบายและ วิสัยทัศน์ของโรงพยาบาล และถ่ายทอดแก่บุคลากรในหน่วยงานได้

  
(นายเปรมกมล เรืองโรจน์)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลจังหวัดอุบลราชธานี

# HA 501 : การนำมาตรฐานสู่การปฏิบัติ (STANDARD IMPLEMENTATION)

28-30/6/66  
ศูนย์ประชุมอิมแพค เมืองทองธานี  
จังหวัดนนทบุรี



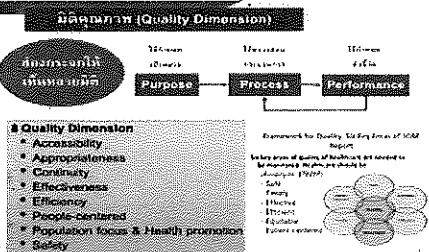
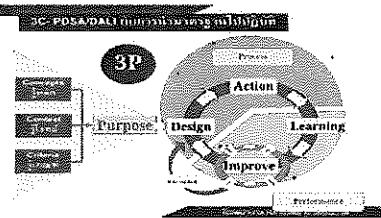
## แก้ไข HA

ระดับของบริการสุขภาพที่ตอบสนองความต้องการของผู้ใช้เพื่อ  
ความเป็นไปได้ของผลลัพธ์ที่คาดหวังที่พัฒนาและ  
สอดคล้องกับความต้องการของผู้ใช้ที่พึงพอใจที่ยอมรับได้ใน

The degree to which health services for individuals and populations increase the likelihood of desired health outcomes and are consistent with current professional knowledge. (WHO)

### การนำมาตรฐานสู่การปฏิบัติ

HA เป็นกระบวนการเรียบเรียงเครื่องมือที่ใช้ในการนำมาตรฐานไปปฏิบัติ ได้แก่ 3P (purpose process performance), 3C PDSA/DALI ซึ่งจะมี purpose เป็นตัวเชื่อม



### มิติคุณภาพ (Quality Dimension)

1. Accessibility การเข้าถึง
2. Appropriateness มีความเหมาะสม
3. Continuity ความต่อเนื่อง
4. Effectiveness มีประสิทธิภาพ
5. Efficiency มีประสิทธิภาพ
6. People - centered มีคนเป็นสำคัญ
7. Population focus & Health promotion เป็นไปที่ประโยชน์และสร้างเสริมสุขภาพ
8. Safety ความปลอดภัย

### HA Standards ประยุกต์ใช้กับระดับหน่วยงาน

$$\text{Value} = (\text{Results} + \text{Safety}) \times (\text{Need} + \text{Expectation})$$

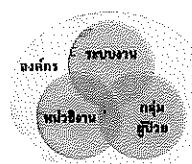
waste

(ao cost, ao Efficiency, ao waste)

$$\text{Clinical outcome} = \text{Results} + \text{Safety}$$

$$\text{Patient experience} = \text{Need} + \text{Expectation}$$

INPUT ---> PROCESS ---> OUTCOME



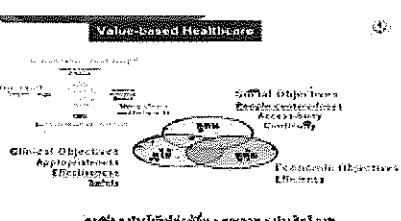
### ภาพรวมการปรับเปลี่ยนมาตราฐาน HA ฉบับที่ 5



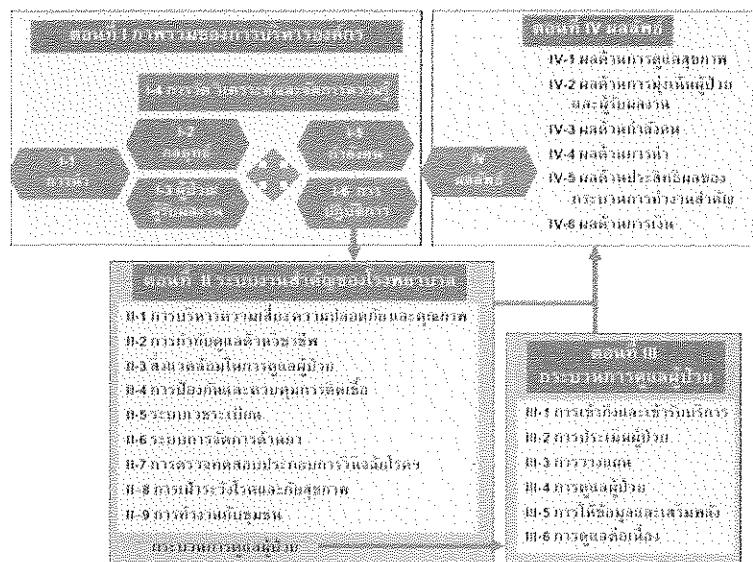
- นำมาตรฐานสุขภาพและบริการสุขภาพ ฉบับที่ 5 ประกอบด้วย มาตรฐาน 4 ตอน (part) ตอนที่ I - ตอนที่ IV
- แต่ละตอนมีการแบ่งเป็น (chapter) โดยเรียงลำดับเดียวกับฉบับมาตรฐานที่ 1 - ทั้ง I - VI โดย บทบาทและการดำเนินงาน เช่น บทดูแลคนไข้ (chapter) เป็น ลักษณะ เป็น ก. ข. และ ก.
- แต่ละตอนของมาตรฐานจะมีผู้กำหนด (section) เป็น ลักษณะ เป็น ก. ข. และ ก.
- แต่ละตอนของมาตรฐานจะมีผู้กำหนด (requirement) 3 ระดับ คือ 1) ให้คำกำหนด พื้นฐาน (basic requirements) 2) ข้อกำหนดโดยรวม (overall requirements) 3) ข้อกำหนดซ้อน (multiple requirements)

### ข้อเสนอแนะ

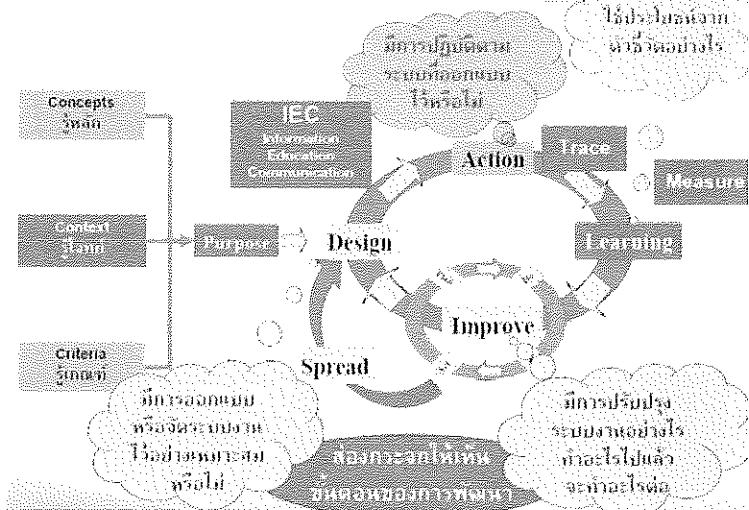
1. ควรเริ่มต้นกับมาตรฐานและบริการสุขภาพที่ได้มาตรฐานในหน่วยงาน ให้บุคลากรที่เข้าร่วมงานเข้าใจอันจะนำไปสู่ความต้องการในการดำเนินงานอย่างมากในหน่วยงาน
2. การพัฒนาคุณภาพในการดูแลผู้ป่วย เพื่อควบคุมผลลัพธ์ของผู้ป่วย และบุคลากร อันจะนำไปสู่การบรรลุเป้าประสงค์ขององค์กร
3. การอบรมหลักสูตรการพัฒนาคุณภาพสุขภาพฯ ให้กับหน่วยงาน ถึง ๔ ของโรงพยาบาลและบุคลากรที่เกี่ยวข้อง



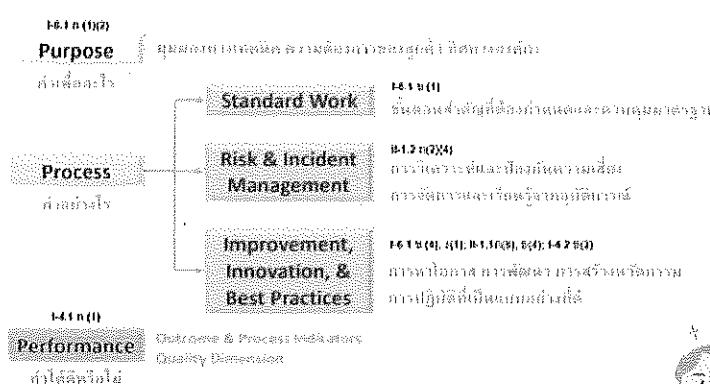
Consequently, the results of the present study can be used as a reference for the development of new methods for the processing of soybean seeds.



## ประเมินตนเองเพื่อต้อนรับความเปลี่ยนแปลง



Process Management



Digitized by srujanika@gmail.com

DEPARTMENT OF BUSINESS  
EDUCATION AND MANAGEMENT  
UNIVERSITY OF TORONTO  
UNIVERSITY OF TORONTO  
UNIVERSITY OF TORONTO  
UNIVERSITY OF TORONTO



