







สถาบันรับรองคุณภาพสถานพยาบาล (องค์การมหาชน) The Healthcare Accreditation Institute (Public Organization)

ทิศทางการพัฒนาคุณภาพ กับมาตรฐาน HA ฉบับใหม่

นพ.อนุวัฒน์ ศุภชุติกุล สถาบันรับรองคุณภาพสถานพยาบาล (องค์การมหาชน)



อะไรคือตัวขับเคลื่อนการพัฒนาที่มีพลังที่สุด



Oneself

การที่เราได้เรียนรู้และพัฒนาตนเองจนมั่นใจว่าเราเป็นคนที่มี คุณค่า มีส่วน contribute ต่อส่วนรวม

Patients

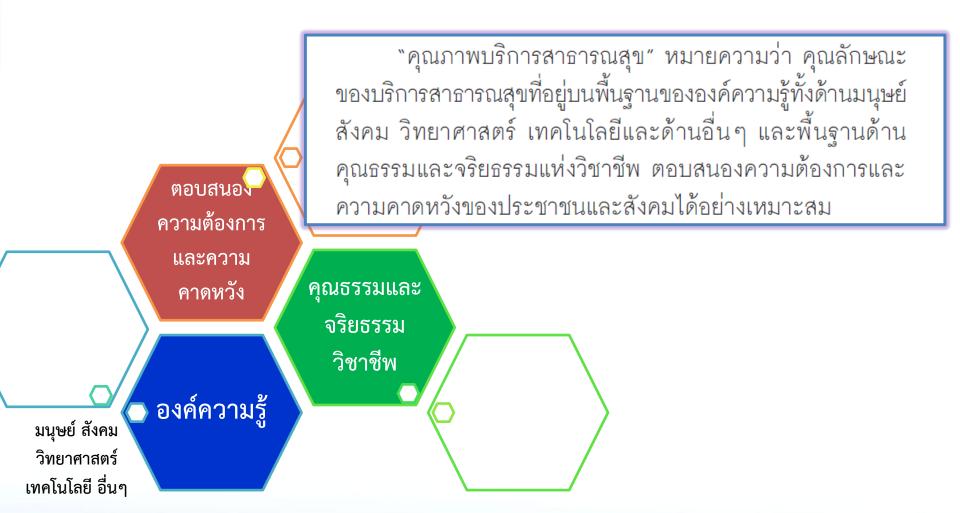
ทุกครั้งที่เราเข้าไปให้บริการแก่ผู้ป่วย เราสัมผัสได้ถึงรอยยิ้ม ความสุข และการเยียวยาที่ได้รับ ในผู้ป่วยทุกกลุ่มโรค

Organization

การที่เราเข้าไปในที่ชุมชนและภูมิใจที่จะบอกกับทุกคนว่าเรา ทำงานที่องค์กรแห่งนี้ และเสียงชุมชนตอบรับเราเป็นอย่างดี

คุณภาพบริการสาธารณสุข





High Value Healthcare





SOCIAL OBJECTIVES

Patient Centered: เข้าถึงง่าย บุคลากรสื่อสารดี มี ความรู้และทักษะ ให้เวลาที่จะตอบสนองความต้องการ ของผู้ป่วย

(patient centeredness, accessibility, timeliness)

Clinically Effective Cost Effective

CLINICAL OBJECTIVES

Clinically Effective: ก่อให้เกิดผลลัพธ์ ทางคลินิกที่มีความสำคัญต่อผู้ป่วย ต่อ ชุมชน และต่อผู้จ่ายเงิน

(effectiveness, appropriateness, safety)

ECONOMIC OBJECTIVES

Cost Effective: คุ้มค่ากว่าเมื่อเทียบกับ ทางเลือกอื่น เพราะขจัดความสูญเปล่าออก จากกระบวนการทำงาน

(efficiency)

Value หมายถึงอะไร



คุณค่า คือ ความมีประโยชน์จากภายใน ที่ไม่อาจจะวัดได้ด้วยสายตาและราคา

คุณค่า vs มูลค่า

มูลค่า คือ การประเมินราคาที่ควรจ่าย กับสิ่งที่เรามองเห็นและตัดสิน

Balance of Quality Movement



สร้างระบบคุณภาพ ด้วยจิตอิสระ สร้างสรรค์

Systems

QA, RM, TQM, ISO, HA, TQA

Spirituality

Clients, Staff, ENV

ฝึกอยู่กับปัจจุบัน แบ่งปันพลังบวกให้ผู้ป่วย

Science

EBM, KM, R2R, R-in-R

ใช้ความรู้และปัญญา เพื่อสลายการติดกรอบ

Hospital staff:

- -to recognize other efforts
- -to balance their capacity

HA Surveyor:

- -to promote balance of quality movement
- HAI:
- -to keep alignment & work with all partners

HA คือกลไกการส่องกระจกดูตัวเอง



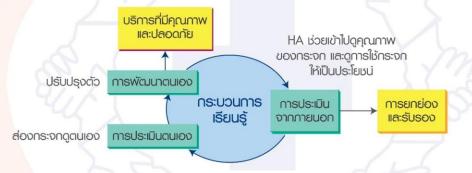


สถาบันรับรองคุณภาพสถานพยาบาล (องค์การมหาชน)
The Healthcare Accreditation Institute (Public Organization)





สีรีฟ. คือ พู้ส่งเสริมการขับเคลื่อน วัฒนธรรมคุณภาพ Change Catalyst



สถาบันรับรองคุณภาพสถานพยาบาล (องค์การมหาชน)

กิสังกังน์ (Vision)

"ประเทศไทยมีบริการสุขภาพที่ได้มาตรฐาน เป็นที่ได้วางใจของลังคม โดย สรพ. มีบทบาทในการส่งเสริมการขับเคลื่อนวัฒนธรรมคุณภาพ" (change catalyst)

พันธกิจ (Mission)

"ส่งเสริม สนับสนุน และขับเคลื่อนการพัฒนาคุณภาพของระบบ บริการสุขภาพ โดยใช้การประเมินตนเอง การเยี่ยมสำรวจ จากภายนอก การรับรองกระบวนการคุณภาพ และการ แลกเปลี่ยนเรียนรู้เป็นกลไกกระตุ้น"

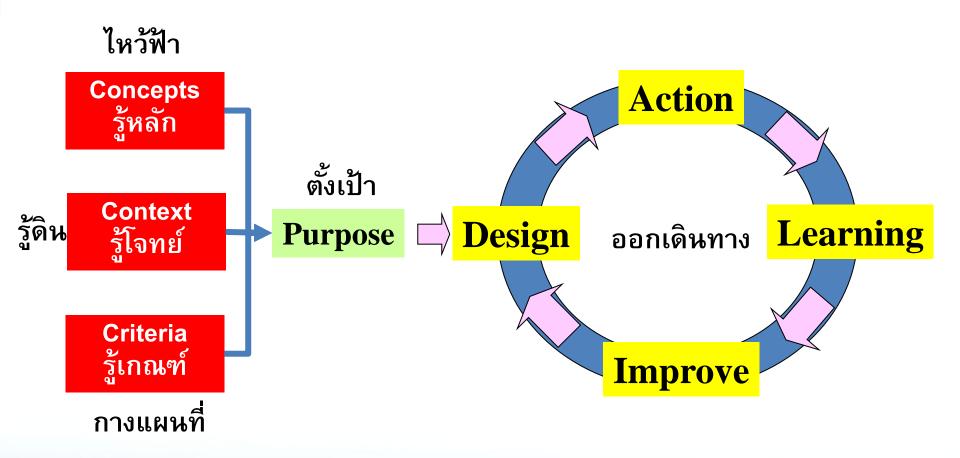
เพื่อพัฒนาตนเอง เพื่อพัฒนาตนเอง

Accreditation is an Educational Process

3C-PDSA/DALI



ไหว้ฟ้า รู้ดิน ตั้งเป้า กางแผนที่ ออกเดินทาง



ประยุกต์ใช้ 3C-PDSA ในชีวิตจริง



- กอดรหัสมาตรฐาน เป้าหมาย คุณค่า ใครได้ ใครทำ ต้องทำอะไร
- 2. รับรู้ รู้สถานการณ์จากของจริง จากคำพูดของผู้ป่วย
- 3. วิเคราะห์ เก็บข้อมูล ใช้ข้อมูลที่มีอยู่ หาความหมายจากข้อมูล จัดลำดับ ความสำคัญของสิ่งที่ต้องทำ
- 4. ตั้งเป้า วาดภาพให้ชัดว่าอยากเห็นอะไร เปลี่ยน concept เป็นตัววัด
- 5. เฝ้าดู หา baseline ของตัววัดที่กำหนด แล้วติดตามต่อเนื่อง
- 6. ออกแบบ ใช้แนวคิด human-centered design, human factor engineering ร่วมกับการจัดทำคู่มืออย่างง่าย มีมาตรฐานคู่กับยืดหยุ่น
- 7. สื่อสาร ใช้ทุกรูปแบบเพื่อให้มั่นใจว่าผู้ปฏิบัติรู้ในสิ่งที่ต้องรู้ ณ จุดปฏิบัติ
- 8. ปฏิบัติ สนับสนุนและทำให้มั่นใจว่ามีการปฏิบัติตามระบบที่ออกแบบ
- 9. ติดตาม มีผู้รับผิดชอบ เก็บข้อมูล ตามรอย เฝ้าระวัง ประมวลผล
- 10. ปรับปรุง ตามโอกาสที่พบ เพื่อบรรลุเป้าหมายและผลงานที่ดีขึ้น

ที่มาของการปรับปรุงมาตรฐาน HA



HA Standards 2006 (2549)

บูรณาการมาตรฐาน HA, HPH และเกณฑ์ TQA/MBNQA

Users

ผู้ใช้สะท้อนให้ทราบถึงประโยชน์และปัญหาในการใช้

Professional Organization

องค์กรวิชาชีพสะท้อนให้เห็นความรู้ใหม่ ๆ ที่เกิดขึ้น

MBNQA

มีการปรับปรุงข้อกำหนดทุก 2 ปี และ TQA ปรับตามเช่นกัน

ISQua

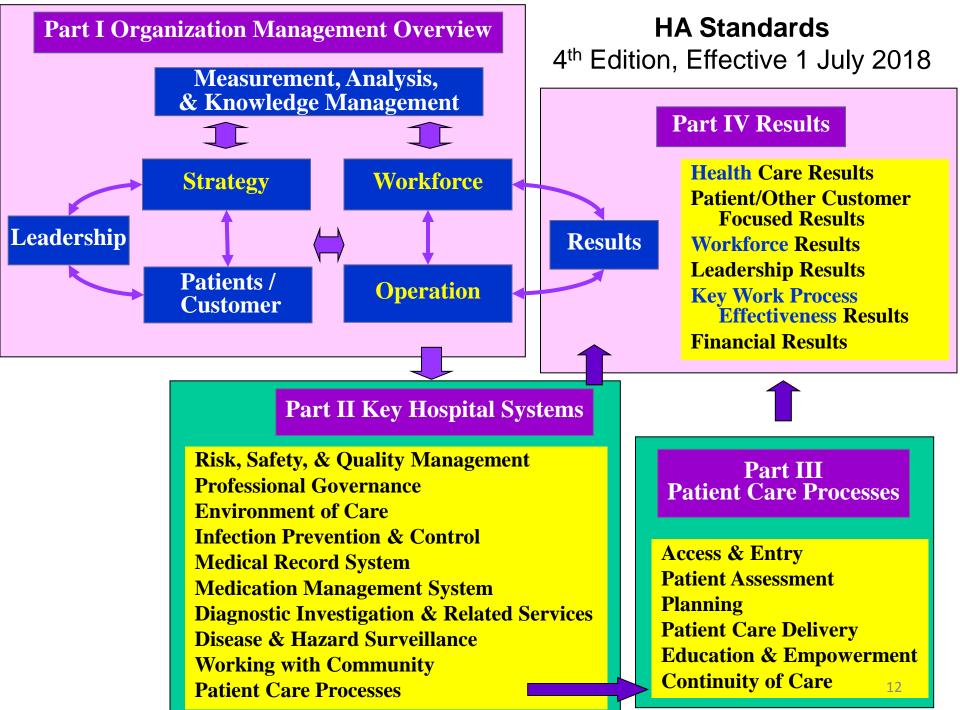
ให้การรับรองมาตรฐาน HA ว่าเป็นไปตามหลักสากล มีอายุ รับรองทุก 4 ปี ในปี 2016 มีการปรับปรุงเพิ่มเติมข้อกำหนด

ISQua Accreditation



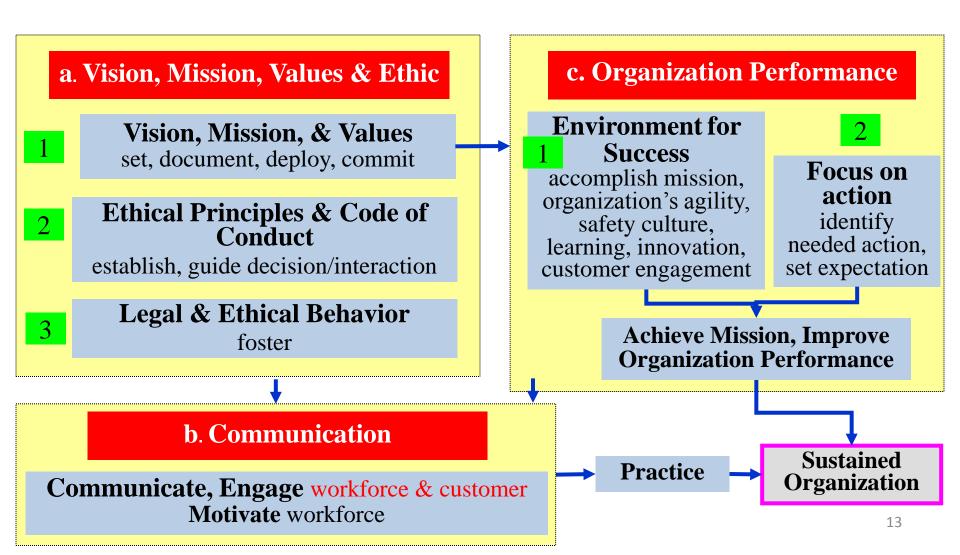


	Standard	Organization	Training	
Indonesia		2015		
Malaysia	2012/2016	2012/2016	2012/2016	
Thailand	2010/2014	2013/2017	2016	
India	2012/2016	2012/2016		
Japan	2013	2013		
Korea	2012/2016		2015	
Taiwan	2016	2014	2013	
DNV	2014	2014		
JCI	2015	2015	2015	



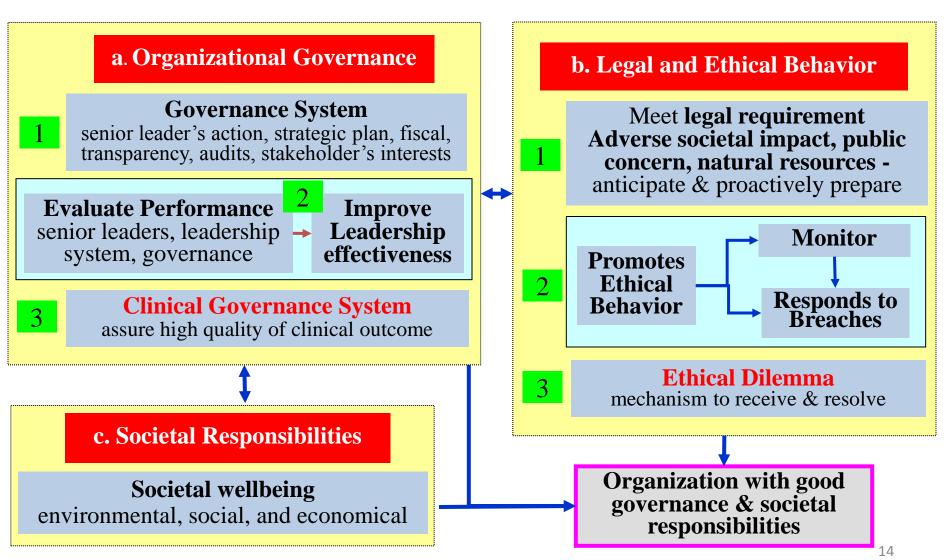
I – 1.1 Senior Leadership

Senior leaders' personal actions guide and sustain the organization through vision and values, effective communication with staff, creating an environment for success and a focus on action.



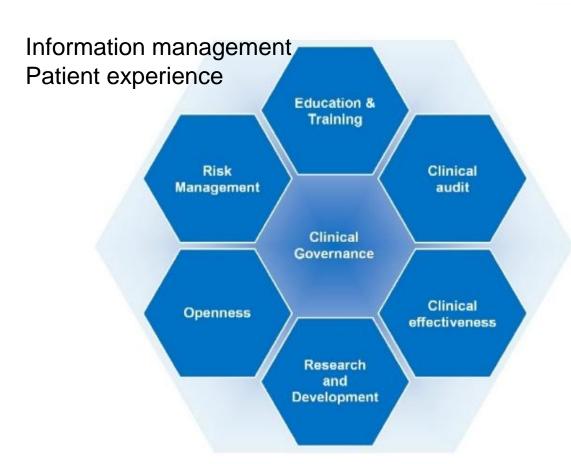
I – 1.2 Governance and Societal Responsibility

The organization ensures responsible governance, fulfils its legal, ethical and societal responsibilities.



Clinical Governance





A framework through which healthcare organisations are accountable for continually improving the quality of their services and safeguarding high standards of care by creating an environment in which excellence in clinical care will flourish.

three key attributes:

- recognisably high standards of care,
- transparent responsibility and accountability for those standards,
- and a constant dynamic of improvement

ตัวอย่าง Ethical Dilemma



ผู้บริหาร

- จะจ้างคนเพิ่มหรือจะซื้อเครื่องมือ
- การบรรเทาความเสี่ยงต่อการถูกฟ้องอย่างถูกหลักจริยธรรม
- การจัดการความสัมพันธ์กับผู้มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจของแพทย์

แพทย์

- จะให้ข้อมูลของผู้ป่วยแก่ญาติผู้ป่วยที่มาร้องขอหรือไม่
- ควรจะขออนุญาตแม่ของผู้ป่วยวัยรุ่นหญิงในการคุยกับผู้ป่วยเป็นความลับ?
- จะยอมตามคำขอของผู้ป่วยที่มิให้บันทึกข้อมูลในรายงานต่อบริษัทประกัน?

พยาบาล

- อิสรภาพของผู้ป่วยกับการควบคุมโดยพยาบาลที่หวังดีต่อผู้ป่วย
- ควรบอกความจริงทั้งหมดกับผู้ป่วยหรือไม่

Ethical Dilemma (Macro)



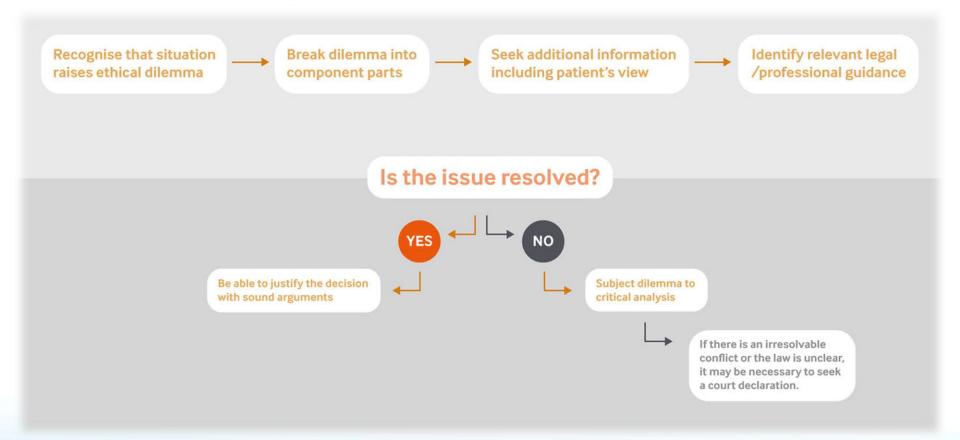
- 1. สมดุลระหว่างคุณภาพกับประสิทธิภาพ (Balancing care quality and efficiency)
- 2. การปรับปรุงการเข้าถึงบริการ (Improving access to care)
- 3. การสร้างกำลังคนสุขภาพในอนาคต (Building and sustaining the healthcare workforce of the future)
- 4. การดูแลผู้ป่วยระยะท้าย (Addressing end-of-life issues)
- 5. การจัดสรรยาและอวัยวะที่ขาดแคลน (Allocating limited medications and donor organs)

การจัดการกับ Ethical Dilemma



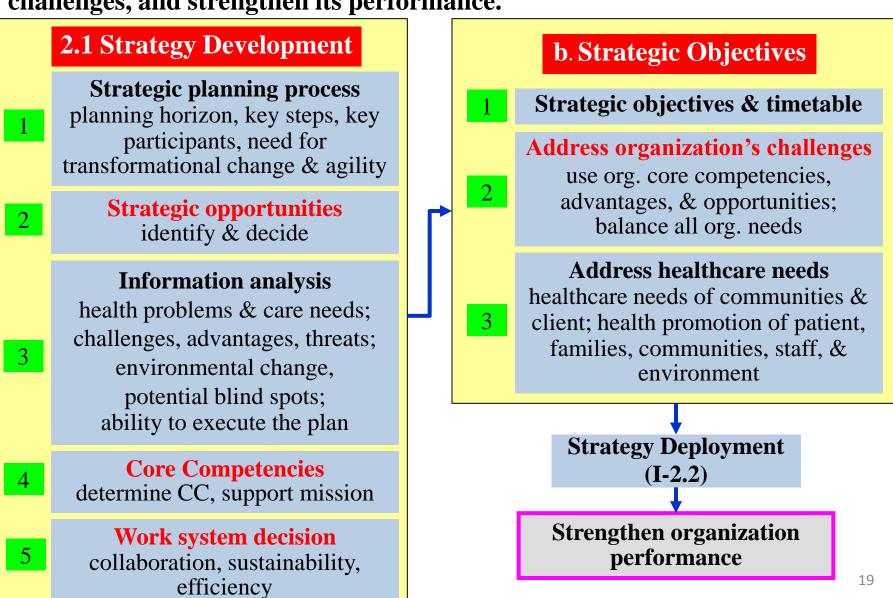
values, principles, moral imperatives come into conflict child protection vs parents' preferences

clinical ethics committee



I – 2.1 Strategy Development

The organization establishes its strategy to address the healthcare needs, its challenges, and strengthen its performance.



ตรวจสอบความสัมพันธ์ในเรื่องทิศทางองค์กร









สถาบันรับรองคณภาพสถานพยาบาล (องค์การมหาชน)

The Healthcare Accreditation Institute (Public Organization)





Financial

Physical

Land, Building, Plant Equipment, Supplies

Organizational

Technology
Knowledge
Brand Equity
Reputation
Intellectual property
Culture

Human

Knowledge
Skills
Motivation
Innovation
Communication abilities

Relational

Customer Suppliers Stakeholder Competitors Other partners Tangible Resources

Resources Core Competency

Intangible Resources

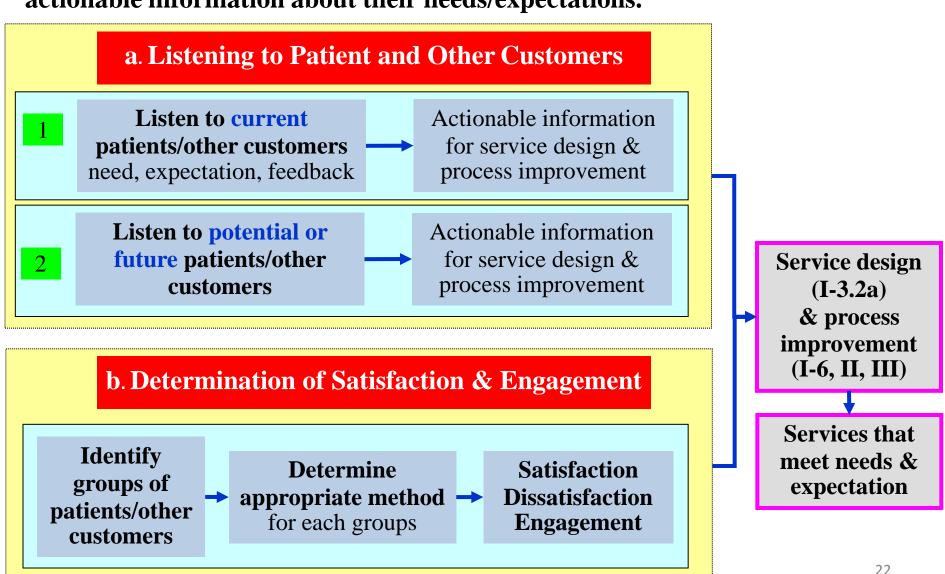
รพ.ของเรามีทรัพยากรอะไรที่ได้นำ/จะนำมาใช้

เป็นประโยชน์ในการสร้างความสามารถขององค์กร

Resource-based View for CC

I – 3.1 Voice of Patient/Customer

The organization listens and learns from patients/other customers to obtain actionable information about their needs/expectations.

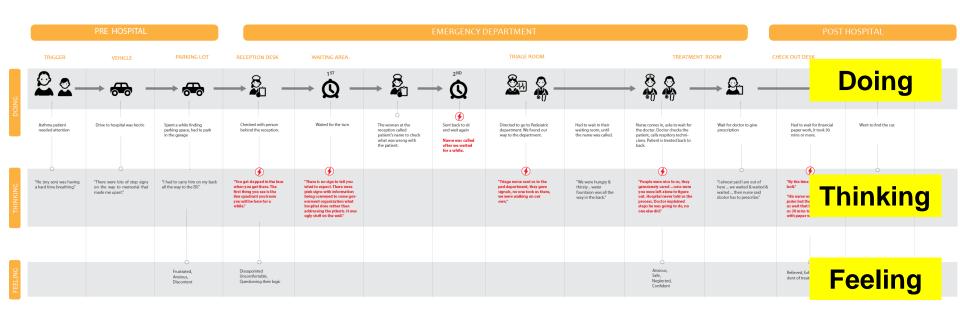


Patient Journey Map



Journey Map-Recurring Patient

This journey map are an illustrates the user journey of a specific user type, the evidential patient.



Customer Focus Excellence





สถาบันรับรองคุณภาพสถานพยาบาล (องค์การมหาชน)



Patient journey Map

March 2, 2016 Vancouver, BC





LOVING PARENTS&

ENJOYED SCHOOL



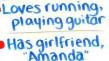




I couldn't explain how I felt or was thinking. I was embarassed

VISITS WALK-IN CLINICS TWICE BUT TOLD HE IS JUST "STRESSED"









hated it

there. I



Was OK

for 2-3 months



his drue



ARRESTED FOR

THREATENING BEHAVIOUR IN A LOCAL PARK.

STOPS GOING TO SCHOOL. STARTS BUYING EXPENSIVE ELECTRONICS



They said I was









ROOM:

MATE

TO RTH ER

WHEN MARK

FOUND CRYING&

BRINGS HIM





HITCH-HIKES TO CALGARY SLEEPING ON

GOES TO ROCKYVIEW ER. ADMITTED AS MENTAL HEALTH INPATIENT. PSYCH. PRESCRIBES MEDS

They had

no records



He explained

my diagnosis



SEES A NEW PSYCH HOME TO REGULARLY





CHIATPS,

MUM

FLIES

HIM



PRESCRIBES MEDS DIAGNOSIS SCHIZOPHRENIA. DISCHARGE FROM EMP

PSYCHIATRIST



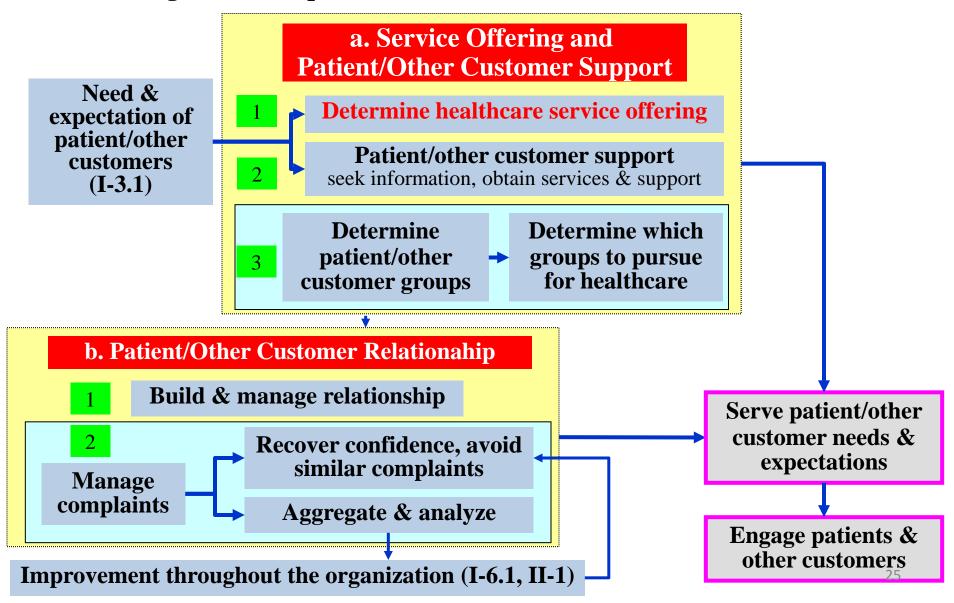
LATER:

STOPS

I missed my psych appointments My parents but I pushed them away They didnt know what to do.

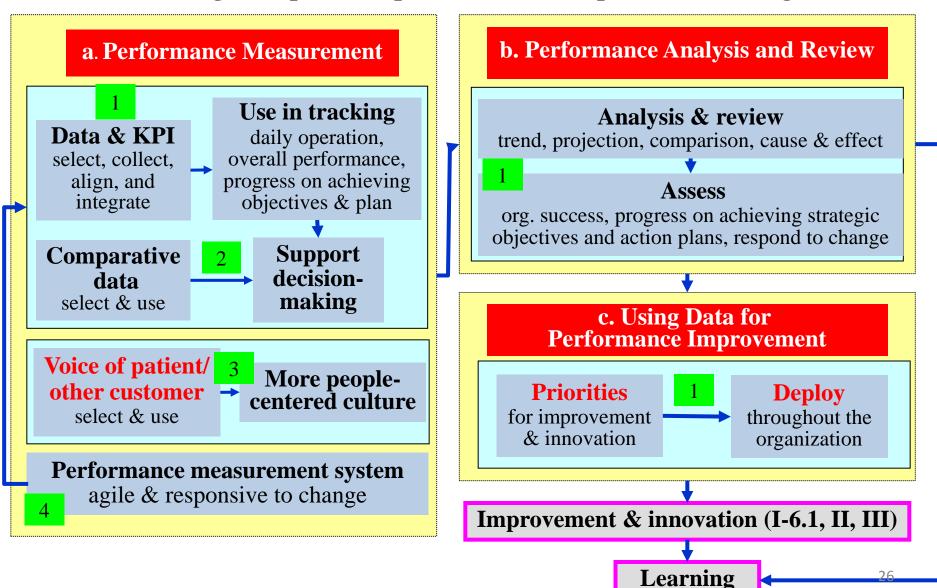
I – 3.2 Patient/Other Customer Engagement

The organization engages its patients/other customers by serving their needs and building relationships.



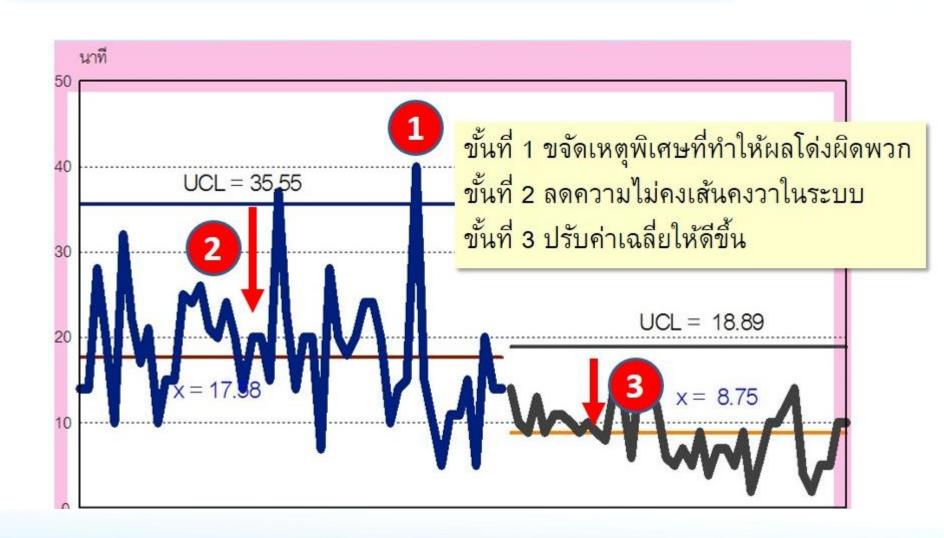
I – 4.1 Measurement, Analysis and Improvement of Organizational Performance

The organization selects, gathers, and analyzes appropriate data, uses review finding to improve its performance and promote learning.



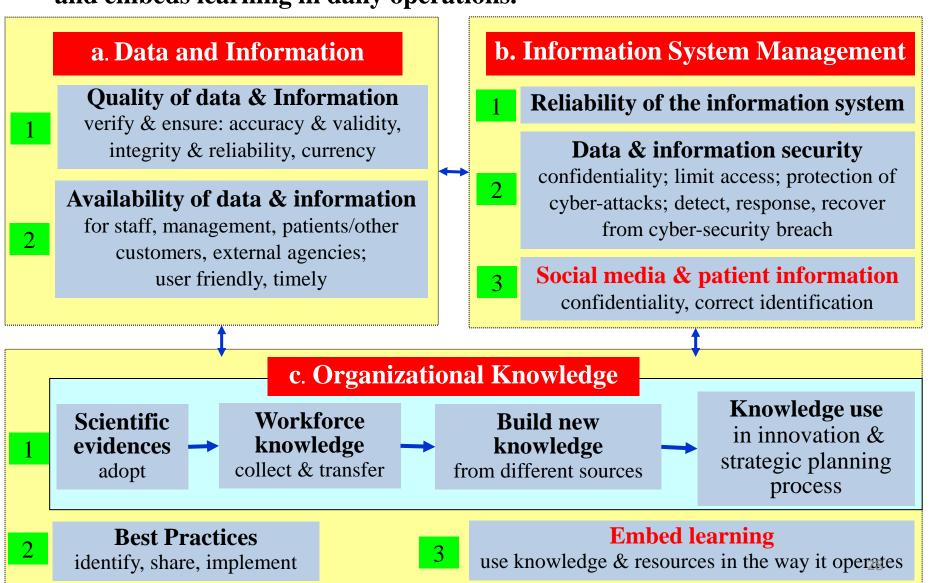
Control Chart





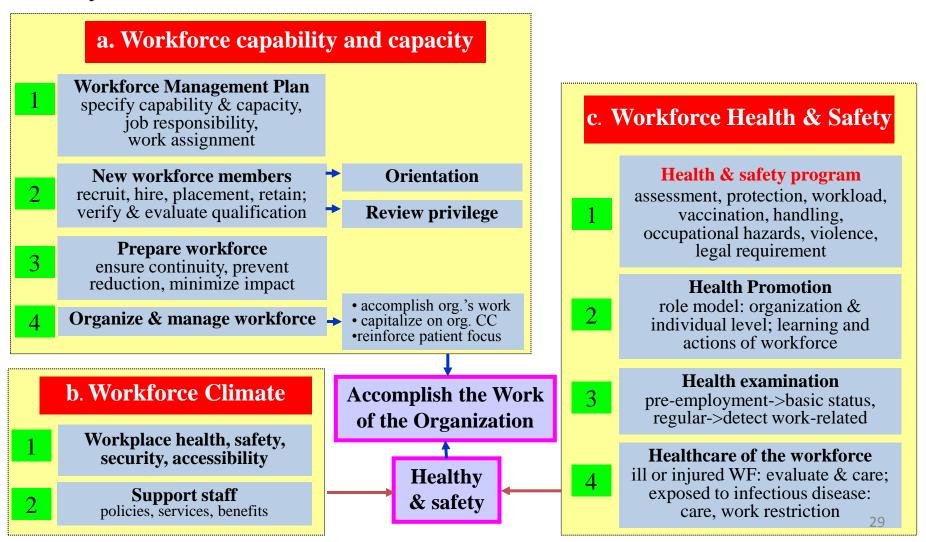
I-4.2 Information and Knowledge Management

The organization ensures quality and availability of necessary data and information. The organization efficiently manages its knowledge asset and embeds learning in daily operations.



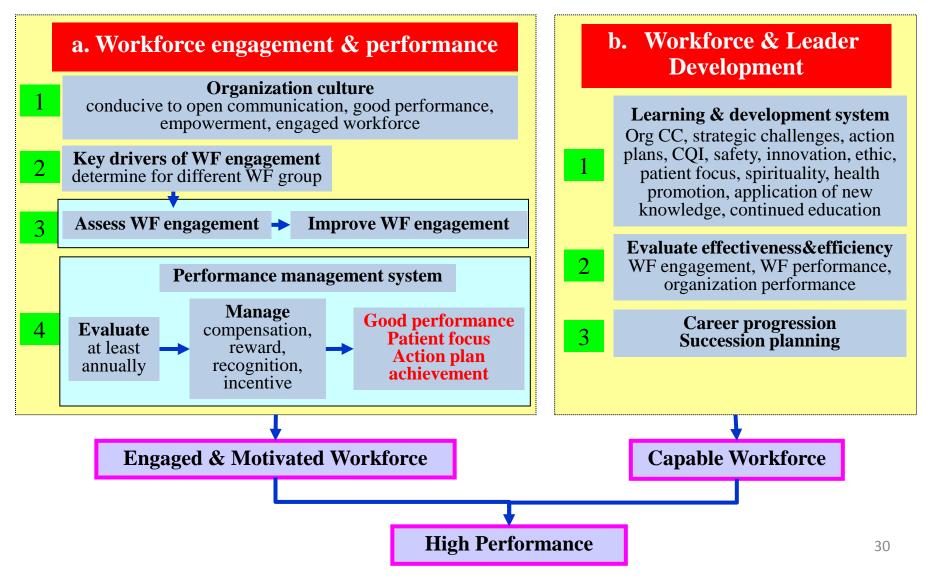
I – 5.1 Workforce Environment

The organization manages its workforce capability and capacity to accomplish the work of the organization. The organization maintains a working environment and supports a climate that contributes to the health, safety and security of its workforce.



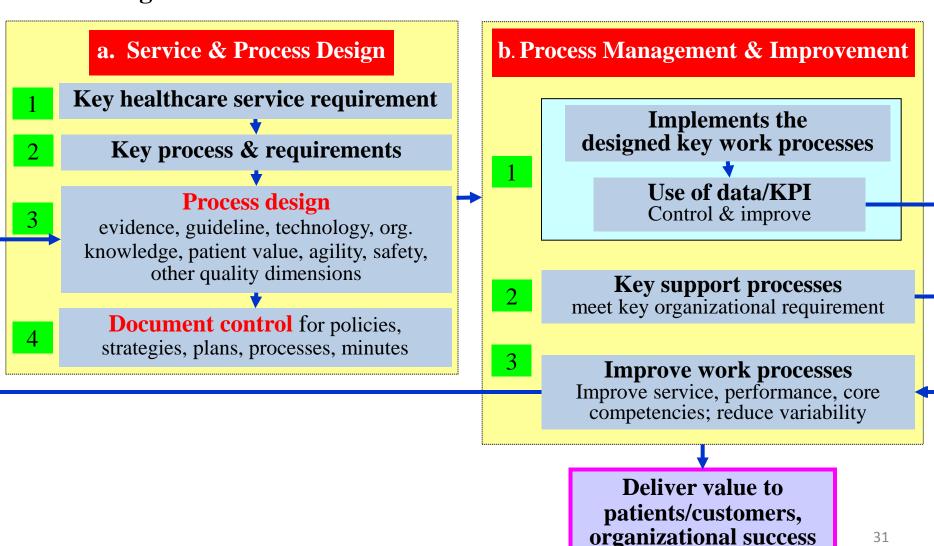
I – 5.2 Workforce Engagement

The organization engages its workforce. Its performance management system, learning and development system support a high-performance work environment.



I – 6.1 Work Processes

The organization designs, manages and improves key health care services and work processes to deliver value to patients/other customers, and to achieve organization success.



Human Centered Design



http://dschool.stanford.edu/

Prototype

นำความคิดออกจากหัวมาสู่โลกภายนอก อะไรก็ได้ที่อยู่ในรูปแบบกายภาพ เช่น การ ติดกระดาษ post-it ที่ฝาผนัง, กิจกรรม บทบาทสมมติ, พื้นที่, สิ่งของ, interface, storyboard

Test

Empathize

Empathize

• รับรู้อารมณ์ร่วมกับผู้ใช้ผ่านการสังเกต มีปฏิสัมพันธ์ และร่วมรับประสบการณ์

Prototype

• ค้นหา insight เพื่อนำมาสู่ innovative solution

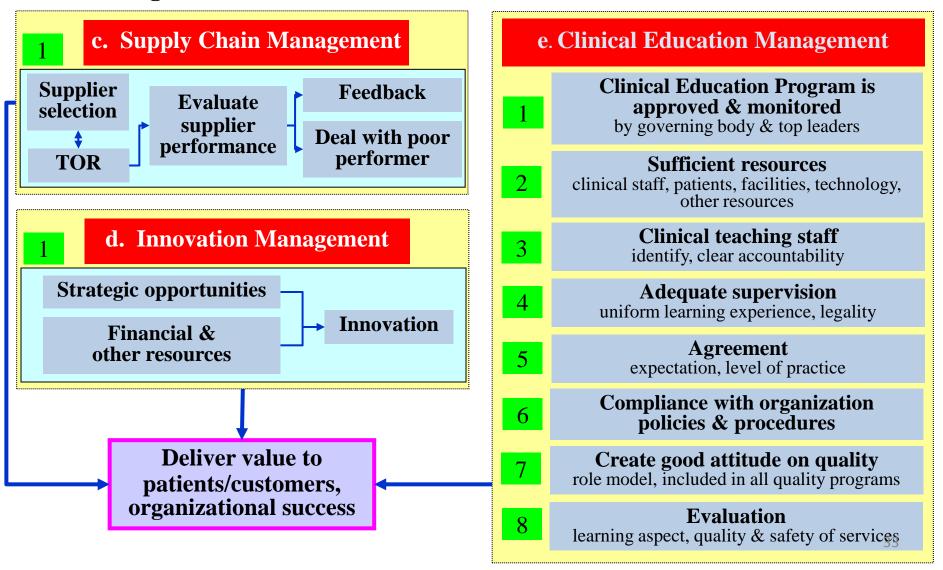
Define

💶 มองสิ่งต่าง ๆ ด้วยสายตาที่สดใหม่ – empathy & human centered

Ideate

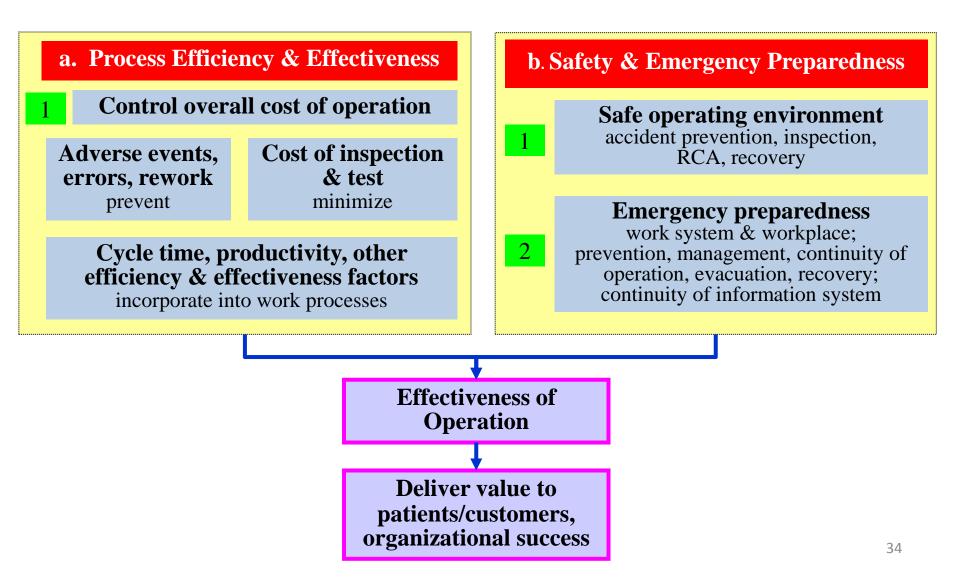
I – 6.1 Work Processes

The organization designs, manages and improves key health care services and work processes to deliver value to patients/other customers, and to achieve organization success.



I-6.2 Operational Effectiveness

The organization ensures effectiveness of its operations to deliver value to patients/other customers, and to achieve organization success.



High Value Healthcare





SOCIAL OBJECTIVES

Patient Centered: เข้าถึงง่าย บุคลากรสื่อสารดี มี ความรู้และทักษะ ให้เวลาที่จะตอบสนองความต้องการ ของผู้ป่วย

(patient centeredness, accessibility, timeliness)

Clinically Effective

Cost Effective

CLINICAL OBJECTIVES

Clinically Effective: ก่อให้เกิดผลลัพธ์ ทางคลินิกที่มีความสำคัญต่อผู้ป่วย ต่อ ชุมชน และต่อผู้จ่ายเงิน

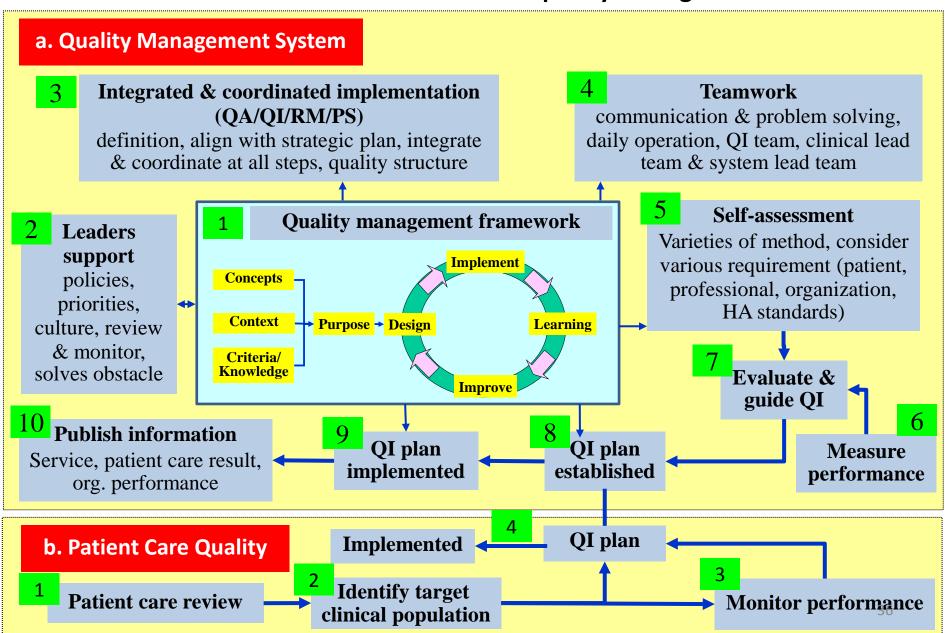
(effectiveness, appropriateness, safety)

ECONOMIC OBJECTIVES

Cost Effective: คุ้มค่ากว่าเมื่อเทียบกับ ทางเลือกอื่น เพราะขจัดความสูญเปล่าออก จากกระบวนการทำงาน (efficiency)

II-1.1 Quality Management

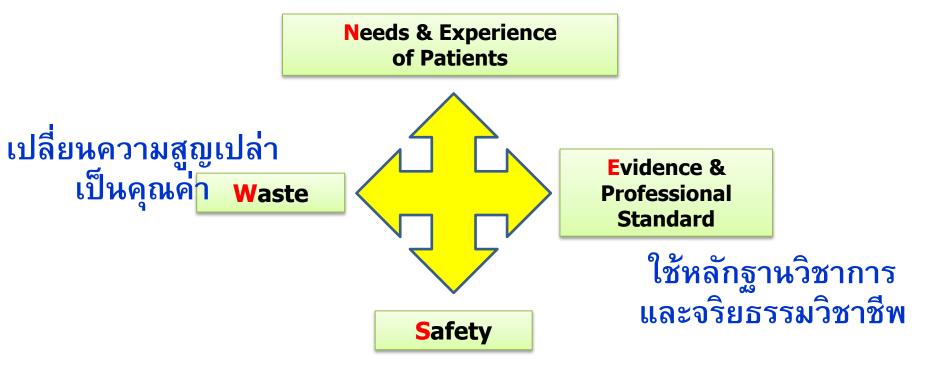
There is a concerted and coordinated effort for quality management at all levels.



การหาโอกาสพัฒนาด้วย NEWS



ตอบสนองความต้องการของผู้ป่วยและลูกค้า



มีระบบและวัฒนธรรมความปลอดภัย

IHI CQI Model

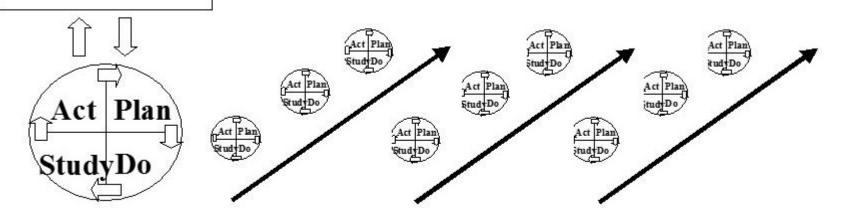




เฝ้าดู

ปรับเปลี่ยน

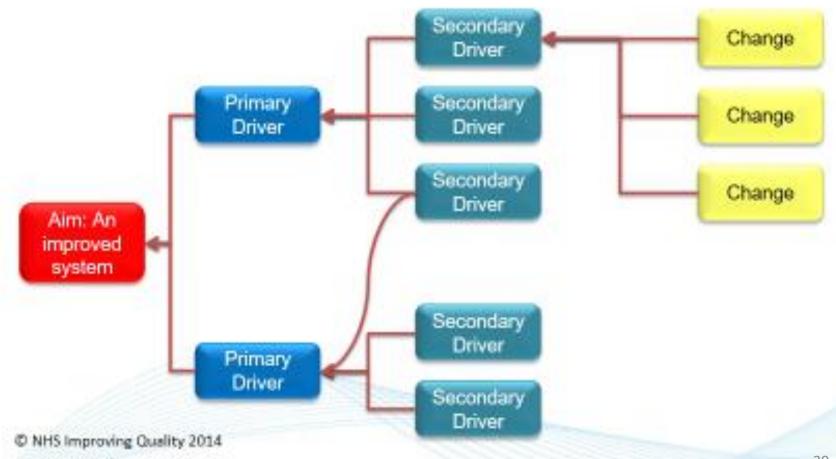
เน้นการทดสอบขนาดเล็ก ทดสอบต่อเนื่อง ทดสอบหลายเรื่องพร้อมกัน



Driver Diagram

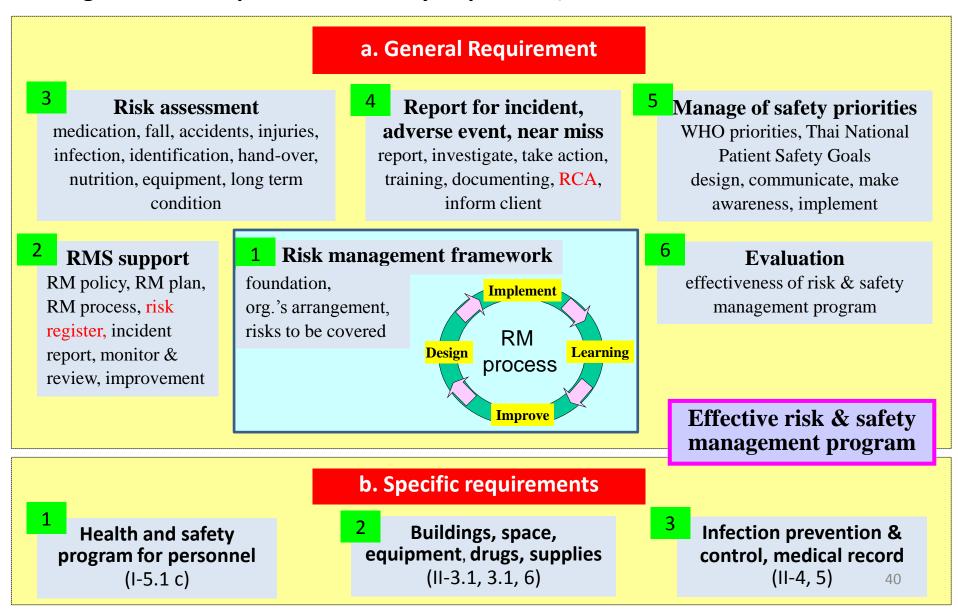


เป็นแผนภูมิที่แสดงสมมติฐานว่าจะปรับเปลี่ยนระบบอย่างไร เพื่อเปลี่ยนแปลงผลลัพธ์



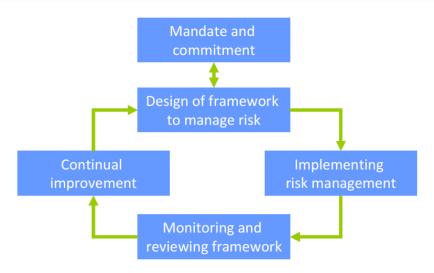
II-1.2 Risk Management System

There is an effective and coordinated risk and safety management system to manage risk and to protect the safety of patients/service users, staff and visitors.

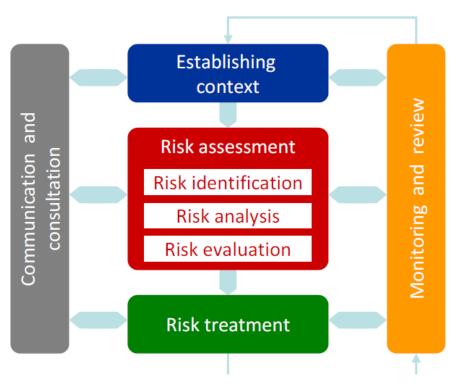


Risk Management System (ISO31000)





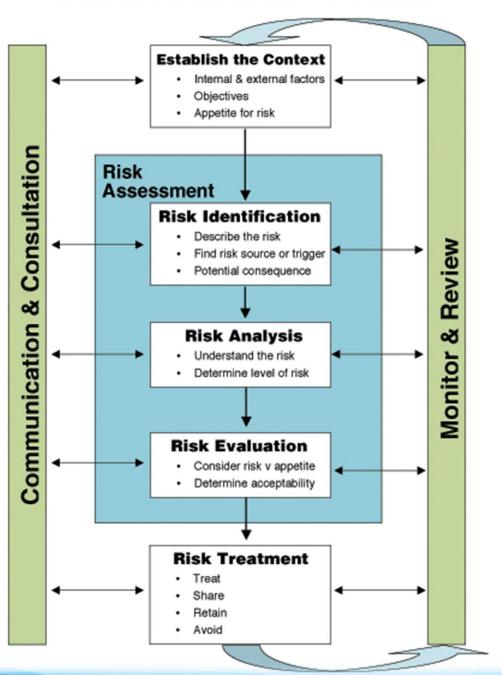
Risk Management Framework



Risk Management Process

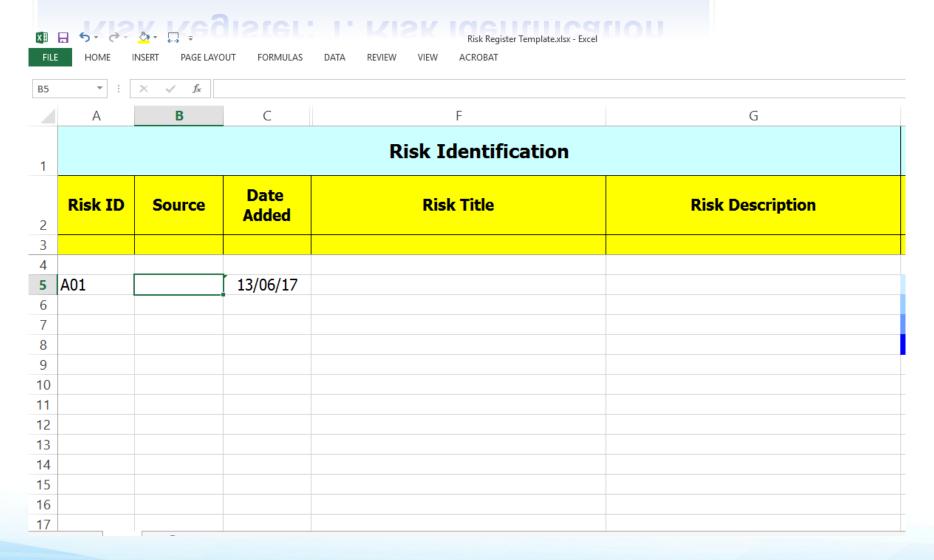
RISK MANAGEMENT PROCESS







Risk Register: 1. Risk Identification





Risk Register: 2. Risk Assessment

| Control | Con

Χ	₽ 5- €	▼ <u></u>	Risk Register Template.xlsx - Excel				? 🖪
FIL	E HOME	INSERT PAGE LAYOUT FORMULAS DATA	REVIEW VIEW ACROBAT				
15	▼ :	× ✓ f* Q1					
4	А	F	G	Н	I	J	K
1	Risk Identification			Risk Analysis			
2	Risk ID	Risk Title	Risk Description	Quarter	Likelihood (frewquency)	Consequence (Impact)	Risk Level
3					1-5	1-5	
4							
5	A01			Q1			0
5				Q2			0
7				Q3			0
3				Q4			0
)							
0							
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							
9							
0							

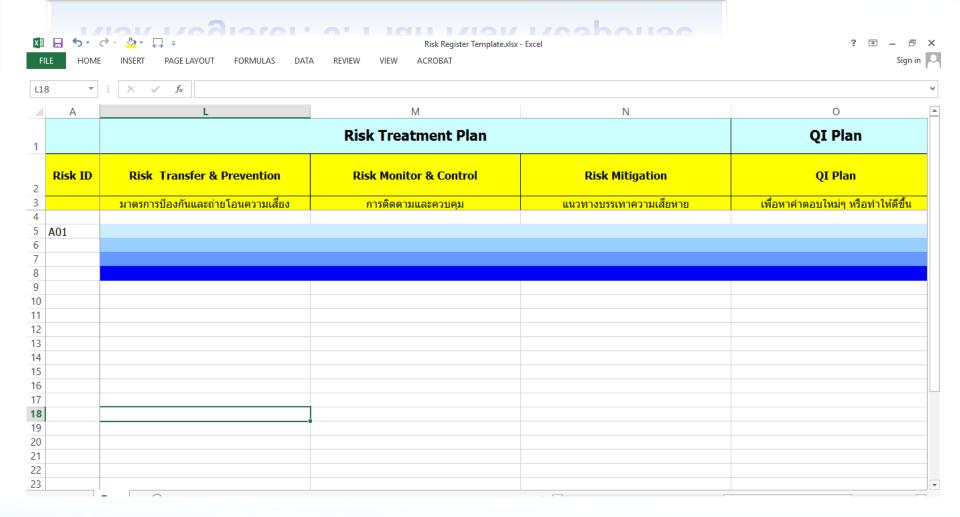






Accredation MACRICAL STANDARD ACCREDATION STANDARD ACCREDATION STANDARD ACCREDATION STANDARD ACCREDATION ACCREDATION STANDARD ACCREDATION STANDARD ACCREDATION ACCREDATION

Risk Register: 3. Plan Risk Response





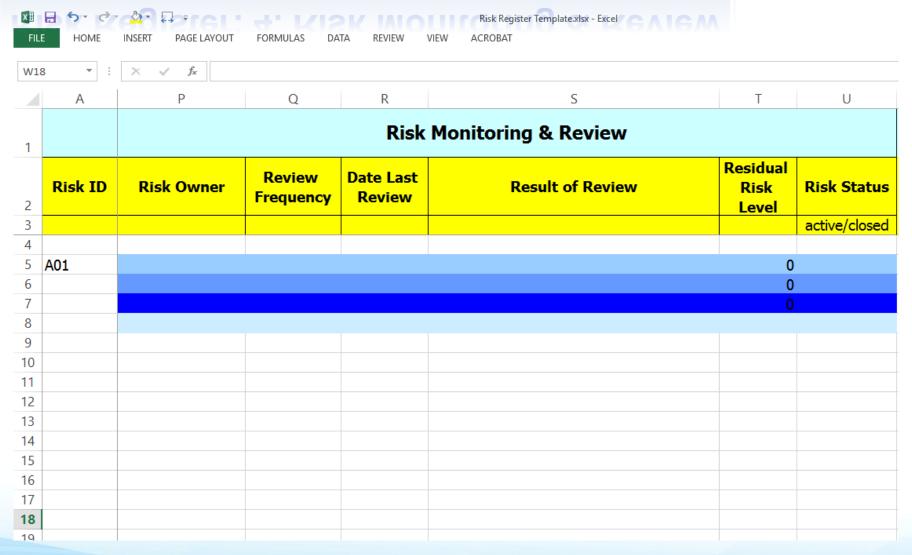


สถาบันรับรองคุณภาพสถานพยาบาล (องค์การมหาชน) The Healthcare Accreditation Institute (Public Organization)





Risk Register: 4. Risk Monitoring & Review







ถาม WHY โดยมีแนวคิดเชิงระบบอยู่ในใจ

Organizational Factors Organizational Factors Local Workplace **Local Workplace Factors Factors** อย่าหยุดหรือด่วน Unsafe Unsafe Act Act สรุปที่ human error Plan Assess Diagnosis Care Educate Discharge Monitor & reassess



สืบสาวไปให้ถึงปัจจัยองค์กร

Local Workplace Factors	Organizational Factors
ลักษณะของผู้ป่วยมีผลต่อการเกิด AE หรือไม่	แนวทางอะไรที่ควรมีสำหรับผู้ป่วยที่มีลักษณะนี้
บุคลากรมีความเหนื่อยล้า เครียด เสียสมาชิ หรือไม่	การจัดระบบงานและสิ่งแวดล้อมอะไรที่จะป้องกันได้
บุคลากรมีความรู้และทักษะเพียงพอหรือไม่	การฝึกอบรมและการให้ข้อมูลอะไรบ้างที่จำเป็น ระบบเตือน (reminder system) อะไรที่จะช่วยได้
สมาชิกในทีมมีความชัดเจนในบทบาทหน้าที่หรือไม่	มีการมอบหมายงานอย่างไร
สมาชิกในทีมได้รับข้อมูลที่ชัดเจนหรือไม่	แนวทางการบันทึกข้อมูล การสื่อสารและส่งต่อข้อมูล ระหว่างสมาชิกที่จะช่วยป้องกันได้ควรเป็นอย่างไร
เครื่องมือ อุปกรณ์ เวชภัณฑ์ สถานที่ มีความพร้อมหรือไม่	ระบบการจัดการเครื่องมือ อุปกรณ์ เวชภัณธ์ สถานที่/ สิ่งแวดล้อม อะไรที่ช่วยได้ มีทรัพยากอะไรที่ต้องการเพิ่ม
	ระบบการติดตามกำกับและตอบสนองเป็นอย่างไร
	การออกบบระบบงานเอื้อต่อการทำงานที่ปลอดภัยหรือไม่
	มีนโยบายอะไรที่เป็นอุปสรรคในเรื่องนี้
	วัฒนธรรมองค์กรเป็นอย่างไร 48

PART IV ORGANIZATION PERFORMANCE RESULTS

The organization demonstrates good performance and improvement in key areas, i.e. health care results (including health promotion), patient and other customer-focused results, human resource results.

health promotion **IV** - 3 **Workforce Results** WF capability & capacity; WF climate, health & safety; WF satisfaction & engagement; IV - 6 IV - 4 WF & leader development **Financial Leadership Results** Results IV - 2 strategy accomplishment; Patient/ financial return, IV-5 communication & Other Customer-Focused Results financial viability, **Key Work Process Effectiveness Results** engagement; governance, budgetary performance fiscal accountability; legal compliance; ethical behavior satisfaction, dissatisfaction, & stakeholder trust; societal performance of key work perceived value, retention, responsibilities processes & support recommendation. processes; preparedness for building relationship disasters or emergencies; performance of supply chain

Outcome, care

process, safety,

functional status:

IV - 1

Health Care Results

องค์กรที่ดีมีคุณภาพ คือองค์กรในฝัน









สถาบันรับรองคุณภาพสถานพยาบาล (องค์การมหาชน) The Healthcare Accreditation Institute (Public Organization)





