

การประเมินตามมาตรฐาน HA ในระดับภาพรวมของแต่ละบท (version 4.1 พฤศจิกายน 2552)

สถาบันรับรองคุณภาพสถานพยาบาล (องค์กรมหาชน)
หมายเหตุ ตัวเลข **สีแดง** เป็นคะแนนที่ได้รับการประเมินในครั้งก่อน
ตัวเลข **สีน้ำเงิน** เป็นคะแนนที่ได้ประเมินตนเองหรือคาดหวังไว้

	1 (เริ่มต้น)	2 (กำลังพัฒนา)	3 (เห็นผล)	4 (ก้าวหน้า)	5 (ยั่งยืน)							
					1	1.5	2	2.5	3	3.5	4	4.5
I-1. การนำองค์กร	มีการทบทวนภารกิจและเป้าหมายของ รพ., ผู้นำใช้เวลา กับการตามแก้ปัญหา ต่างๆ เป็นส่วนใหญ่	ให้นโยบายสนับสนุนการพัฒนา, Top down, QA	สร้างความร่วมมือและสิ่งแวดล้อมเพื่อการพัฒนา ชี้นำ สื่อสารและติดตามการพัฒนา สร้างแรงจูงใจ	เน้นการเรียนรู้ เสริมพลัง, มีการประเมินและปรับปรุงประสิทธิผลของระบบการนำ	ใช้สัญญาณและค่านิยม นำองค์กรให้มีขีดสมรรถนะสูง (high performing) เป็นองค์กรที่ยั่งยืน (sustainable)							
I-2. การบริหารเชิงกลยุทธ์	แผนยังมีลักษณะแยกส่วน ขาดการวิเคราะห์อย่างมีจุดร่วม	มีการประมวลแผนเป็นหนึ่งเดียว มีกระบวนการจัดทำตามขั้นตอนที่ดี แต่ยังมีข้อด้อยสำคัญในด้านต่างๆ ¹	แผนสอดคล้องกับบริบทประจำข้อต่อข้อสำคัญ บุคลากรรับรู้ มีระบบรายงานและติดตาม ความก้าวหน้าและการบรรลุเป้าหมาย	มีเป้าหมายที่ท้าทาย การทบทวนนำมาสู่จุดเน้น การพัฒนาที่ชัดเจนและรับรู้ ทั่วทั้ง บุคลากร มีการประเมินและปรับปรุงกระบวนการวางแผน	องค์กรมีความยืดหยุ่นและเปลี่ยนแปลงได้รวดเร็วเมื่อจำเป็น							
I-3. การมุ่งเน้นผู้ป่วย/ผู้รับผลงาน	ตั้งรับ ตอบสนองข้อร้องเรียนที่สำคัญเป็นเรื่องๆ	ระบบจัดการข้อร้องเรียนมีประสิทธิภาพ มีการวิเคราะห์แนวโน้มและนำไปปรับปรุง	มีระบบรับรู้/เรียนรู้ความต้องการของผู้ป่วย/ผู้รับผลงานที่ดี และนำไปใช้ประโยชน์ (ออกแบบ/ปรับปรุงระบบงาน), ผู้ป่วยได้รับการคุ้มครองสิทธิอย่าง	ผู้ป่วย/ผู้รับผลงานมีส่วนร่วมในการออกแบบระบบงาน, มีการประเมินและปรับปรุงการรับรู้และนำข้อมูลไปใช้เพื่อการมุ่งเน้นผู้ป่วย	มีสิ่งแวดล้อมและพฤติกรรมที่ให้ความอบอุ่น เอื้อต่อการเยียวยา, การตอบสนองความต้องการมีความลึกซึ้ง และมีความเฉพาะสำหรับแต่ละกลุ่ม							

¹ ตัวอย่างข้อด้อยสำคัญ "ได้แก่ แผนกลยุทธ์ที่ไม่สอดคล้องกับความท้าทาย ไม่มีเป้าหมายที่ชัดเจน ไม่มีตัวชี้วัดที่สะท้อนการบรรลุเป้าหมาย กระบวนการจัดทำแผนที่ขาดการมีส่วนร่วม หรือขาดการวิเคราะห์ข้อมูลที่จำเป็น"

	1 (เริ่มต้น)		2 (กำลังพัฒนา)		3 (เห็นผล)		4 (ก้าวหน้า)		5 (ยั่งยืน)	
					เหมาะสมในทุกขั้นตอนของ การดูแล					
	1	1.5	2	2.5	3	3.5	4	4.5	5	
I-4.1 การวัดและวิเคราะห์	ตัวชี้วัดส่วนใหญ่มาจากการประเมินภาระงานโดยนาย ประจำหรืองานนโยบาย		ตัวชี้วัดมาจาก การวิเคราะห์ บริบทของตนเอง		มีการวัดผลงานที่ตรง ประเด็นในทุกระดับ มีการ วิเคราะห์และนำไปใช้ ประโยชน์ (กำหนดลำดับ ความสำคัญเพื่อการ ปรับปรุง และถ่ายทอดสู่การ ปฏิบัติ)		ตัวชี้วัดตาม critical success factor ของทั้ง องค์กรสอดคล้องไปใน ทิศทางเดียวกัน, มีบูรณา การของ การวัดเพื่อให้ได้ ข้อมูลครอบคลุมทั้งองค์กร, มีการวัดผลงานเปรียบ เทียบกับองค์กรอื่น, มีการ ประเมินและปรับปรุง ระบบวัดผลงาน		ใช้ข้อมูลที่ได้จากการ ติดตามและวิเคราะห์เพื่อ เป็นองค์กรแห่งการเรียนรู้	
I-4.2x. การจัดการความรู้	เริ่มต้นการรวบรวมและ แลกเปลี่ยนเรียนรู้ภายใน องค์กร	มีการรวบรวมและ แลกเปลี่ยนเรียนรู้ภายใน องค์กรอย่างต่อเนื่อง สม่ำเสมอ		มีการสำรวจความรู้ที่ จำเป็น (ทั้ง explicit & tacit), ข้อมูลมีความพร้อม ใช้, นำความรู้มาออกแบบ ระบบงานเพื่อให้เกิด ประโยชน์ต่อผู้ป่วย		การจัดการความรู้ส่งเสริมให้ เกิดนวัตกรรมในระบบงาน และนำความรู้ที่เกี่ยวข้องมา ใช้ในการวางแผนกลยุทธ์, มี การประเมินและปรับปรุง ระบบการจัดการความรู้		การจัดการความรู้ส่งเสริมให้ เกิดนวัตกรรมในระบบงาน และนำความรู้ที่เกี่ยวข้องมา ใช้ในการวางแผนกลยุทธ์, มี การประเมินและปรับปรุง ระบบการจัดการความรู้		
I-5. ทรัพยากรบุคคล	มีระบบบริหารงานบุคคล ตามมาตรฐานทั่วไป		บุคลากรได้รับการพัฒนา ความรู้และทักษะตามหน้าที่ รับผิดชอบและปัญหาที่ เกิดขึ้น, เริ่มต้นวางแผน ประเมินผลงานและระบบ		มีบุคลากรที่มีความรู้ เหมาะสมกับหน้าที่และมี จำนวนเพียงพอใน หน่วยงานที่มีความเสี่ยงสูง, บุคลากรมีส่วนร่วมใน		บุคลากรมีความผูกพันและ อุทิศตนให้กับองค์กร ไฝ เรียนรู้ สร้างนวัตกรรม, มี การประเมินและปรับปรุง ระบบทรัพยากรบุคคล		ประยุกต์ใช้แนวคิด spirituality ในการทำงาน กับผู้ป่วยและเพื่อเริ่มร่วมงาน	

	1 (เริ่มต้น)		2 (กำลังพัฒนา)		3 (เห็นผล)		4 (ก้าวหน้า)		5 (ยั่งยืน)	
			แรงจูงใจ		กระบวนการพัฒนา มีขั้นตอน กำลังใจ และสร้างผลงานที่ดี					
	1	1.5	2	2.5	3	3.5	4	4.5	5	
I-5.2ค.สุขภาพบุคลากร	ให้การดูแลเมื่อเกิดการเจ็บป่วยอย่างเหมาะสม	มีระบบป้องกันโรคและอันตรายจากการทำงานในเชิงรุก	บุคลากรดูแลสุขภาพตนเองอย่างเหมาะสม	บุคลากรส่วนใหญ่มีพฤติกรรมสุขภาพที่ดี มีสภาวะสุขภาพดี, มีการประเมินและปรับปรุงระบบการดูแลสุขภาพบุคลากร	บุคลากรเป็นแบบอย่าง หรือเป็นผู้นำในการสร้างสุขภาพ					
I-6. การจัดการกระบวนการ	ใช้ 3P หรือ PDSA ในโครงการพัฒนาคุณภาพและงานประจำ, มีกิจกรรมหัวหน้าพำนักคุณภาพอยู่ในงานประจำ	ใช้ 3P หรือ PDSA ในการบริหารหน่วยงานเพื่อบรรลุเป้าหมาย รวมทั้งการติดตามกำกับงานประจำวัน, เข้าถึงหัวใจของกิจกรรมหัวหน้าพำนักคุณภาพ (มุ่งเน้นผู้รับผลงาน, พัฒนาต่อเนื่อง)	ใช้ 3P หรือ PDSA ในการบริหารและติดตามกำกับระบบงานหรือกระบวนการหลัก (กระบวนการที่สร้างคุณค่า) และประเด็นเชิงกลยุทธ์	มีการประเมินและปรับปรุงสัมฤทธิผลของการจัดการกระบวนการของทีมต่างๆ, การพัฒนา มีความชัดเจนในเรื่องการบูรณาการ (เชื่อมโยง) และนวัตกรรม	การพัฒนาส่งผลให้เกิดคุณค่าต่อผู้รับบริการเพิ่มขึ้นชัดเจน					
II-1.1ค. การประเมินตนเอง	หาโอกาสพัฒนาจากความเสี่ยงที่เกิดขึ้น	หาโอกาสพัฒนาจากการวิเคราะห์กระบวนการทำงานอย่างเป็นระบบ, มีกิจกรรมทบทวนคุณภาพอย่างสม่ำเสมอ	ใช้วิธีการประเมินตนเองที่หลากหลาย ด้วยความเข้าใจ ได้แก่ การประเมินจุดแข็งจุดอ่อนในงานที่ทำ, การติดตามตัวชี้วัด, การใช้	ใช้การวิจัยประเมินผล, มีการใช้ตัวเทียบเพื่อยกระดับเป้าหมาย เช่น ตัวเทียบในระดับกลุ่มหรือระดับชาติ / ความต้องการของผู้ป่วย /	มีวัฒธรรมของการประเมินตนเอง					

	1 (เริ่มต้น)	2 (กำลังพัฒนา)	3 (เห็นผล)	4 (ก้าวหน้า)	5 (ยั่งยืน)				
	1	1.5	2	2.5	3	3.5	4	4.5	5
			service profile เพื่อ วิเคราะห์งานและการบรรลุ เป้าหมาย, การทบทวน คุณภาพการดูแลผู้ป่วย, การทบทวนเวชระเบียนเพื่อ ^{เรียนรู้ AE, การตามรอย ทางคลินิก, การประเมิน ตนเองตามมาตรฐาน, การ เยี่ยมหน่วยงานเพื่อซักซ้อม ความเข้าใจ}	เป้าหมายขององค์กร					
II-1.1. การทำงานเป็นทีม	มีความเป็นทีมในหน่วยงาน ในงานประจำ และการ พัฒนาคุณภาพของ หน่วยงาน, มีแนวทางใน การขอคำปรึกษาและการ ดูแลผู้ป่วยที่ซับซ้อนร่วมกัน ระหว่างสาขาระหว่างสาขาวิชาที่เกี่ยวข้อง	มีความเป็นทีมในระบบงาน ทีมคร่อมสายงาน และทีม นำระดับต่างๆ ร่วมกัน ทบทวนปัญหา และพัฒนา ระบบงานต่างๆ	ทีมระบบงาน ทีมคร่อมสาย งาน และทีมนำระดับต่างๆ ทำหน้าที่ดูแลภาพรวม ติดตามความก้าวหน้า เชื่อมโยงกับทีมนำสูงสุดและ ทีมที่เกี่ยวข้อง	มีการติดตามประเมินและ ปรับปรุงประสิทธิภาพของ ทีมระบบงานต่างๆ	มีวัฒนธรรมของการทำงาน เป็นทีมที่มีประสิทธิภาพ เป็นแบบอย่างที่ดี				
II-1.2ก. การบริหารความ เสี่ยง	ตอบสนองปัญหา/เหตุการณ์ เฉพาะรายเหมาะสม	มีระบบรายงานอุบัติการณ์, มีการทำ RCA และวางแผน ระบบป้องกันที่รัดกุม, มี กิจกรรมสร้างความตื่นตัวใน งานประจำ	วิเคราะห์ความเสี่ยงรอบ ด้าน (ทั้งที่เคยเกิดและที่มี โอกาสเกิด), ระบบงาน ได้รับการออกแบบอย่าง รัดกุมและนำไปปฏิบัติ	บูรณาการระบบงานและ ระบบข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับ การบริหารความเสี่ยง, มี การประเมินและปรับปรุง ระบบบริหารความเสี่ยง	วัฒนธรรมความปลดภัย เด่นชัด				

	1 (เริ่มต้น)		2 (กำลังพัฒนา)		3 (เห็นผล)		4 (ก้าวหน้า)		5 (ยั่งยืน)	
	1	1.5	2	2.5	3	3.5	4	4.5	5	
II-1.2x. คุณภาพทางคลินิก	เริ่มต้นใช้เครื่องมือพัฒนาคุณภาพทางคลินิก เช่น indicator, CPG	ใช้เครื่องมือที่หลากหลายเพื่อพัฒนาคุณภาพการดูแลกลุ่มผู้ป่วยแต่ละกลุ่มตามหลัก 3P	การพัฒนาคุณภาพทางคลินิกครอบคลุมกลุ่มผู้ป่วยสำคัญในแต่ละสาขา, มีการ monitor อย่างเหมาะสม, มีการติดตามและวิเคราะห์แนวโน้มของภาวะแทรกซ้อนหรือเหตุการณ์ไม่ง่วงประส่งค์ เพื่อนำมาปรับปรุงกระบวนการดูแลผู้ป่วย	ใช้การตามรอยผู้ป่วย (patient tracer) เพื่อประเมินและปรับปรุงรอยต่อของการดูแล, สามารถสรุปผลลัพธ์จากเครื่องมือคุณภาพทางคลินิกต่างๆ มาเป็นภาพรวมของการปฏิบัติตามมาตรฐานตอนที่ III ได้, ผสมผสานงานนิจัยกับการพัฒนาคุณภาพทางคลินิก หรือ R2R, มีการประเมินและปรับปรุงการพัฒนาคุณภาพทางคลินิก, ผลลัพธ์ทางคลินิกมีแนวโน้มที่ดีขึ้น	ผลลัพธ์ทางคลินิกอยู่ในเกณฑ์ดีถึงดีเลิศ					
II-1.2. กิจกรรมทบทวนคุณภาพ (ที่แนะนำไว้ในบันไดขั้นที่ 1 สู่ HA)	มีการทบทวนเป็นครั้งคราว	มีการทบทวนและปรับปรุงที่สอดคล้องกับบริบทของหน่วยงานอย่างสม่ำเสมอ	กิจกรรมทบทวนครอบคลุมโอกาสเกิดปัญหาสำคัญ, นำมาสู่การปรับปรุงระบบงาน	มีการทบทวนที่บูรณาการเข้าเป็นกิจกรรมประจำของหน่วยงาน, มีความไวในการตรวจสอบปัญหาของผู้ป่วย, มีการติดตามการปฏิบัติและผลลัพธ์ที่เกิดขึ้น	มีวัฒนธรรมของการทบทวนคุณภาพการดูแลผู้ป่วยรวมทั้งการมีระบบ concurrent monitoring ในรูปแบบต่างๆ					
II-2.1g. การบริหารการพยาบาล	มีการบริหารการพยาบาลโดยการมีส่วนร่วม	มีการจัดอัตรากำลังทางการพยาบาลที่สอดคล้องกับ	มีระบบการนิเทศงาน/กำกับดูแลที่มีประสิทธิภาพ, มีการ	มีมีแนวทางหรือใช้ model เกื้อหนุนให้ผู้ป่วยได้รับการ	ระบบบริหารการพยาบาลมีขีดสมรรถนะสูง เป็น					

	1 (เริ่มต้น)	2 (กำลังพัฒนา)	3 (เห็นผล)	4 (ก้าวหน้า)	5 (ยั่งยืน)				
	มีแนวทางหรือมาตรฐานการปฏิบัติงานที่จำเป็น	ความต้องการของผู้ป่วยและหน้าที่รับผิดชอบ, มีระบบประกันคุณภาพทางการพยาบาลในประเด็นที่สำคัญ	ใช้กระบวนการพยาบาลอย่างเหมาะสมในการดูแลผู้ป่วยร่วมกับวิชาชีพที่เกี่ยวข้อง, ปัญหาและความเสี่ยงของผู้ป่วยได้รับการตรวจพัฒนาระบบนี้และตอบสนองอย่างเหมาะสม, มีการพัฒนาคุณภาพตามจุดเน้นขององค์กรร่วมกับผู้เกี่ยวข้อง	ดูแลทางการพยาบาลในลักษณะ holistic / humanized, มีการเรียนรู้ร่วมกับสาขาวิชาชีพเพื่อนำปัญหาหรือเหตุการณ์ที่ไม่พึงประสงค์มาปรับปรุงระบบงาน พัฒนาวิชาชีพและพัฒนาบุคลากร, มีการประเมินและปรับปรุงระบบบริหารการพยาบาล	แบบอย่างที่ดี				
	1	1.5	2	2.5	3	3.5	4	4.5	5
II-2.2 องค์กรแพทย์	มีการpubปักกันในกลุ่มแพทย์อย่างสม่ำเสมอและมีกิจกรรมร่วมกันเพื่อแสดงจุดยืนและชี้แจงไว้วังเชิงมาตรฐานแห่งวิชาชีพ	มีการจัดตั้งองค์กรแพทย์และกำหนดประเด็นสำคัญที่จำเป็นต้องมีการพัฒนาและประสานเพื่อนำไปปฏิบัติ	มีกลไกกำกับดูแลและส่งเสริมให้เกิดบริการทางการแพทย์ที่ดี มีมาตรฐานและจริยธรรม, 医師ที่ตั้งใจทำงานอย่างดีและมีความซื่อสัตย์ คำแนะนำและคำปรึกษาที่มีคุณภาพและมีความโปร่งใส สามารถตอบสนองความต้องการของผู้ป่วยอย่างรวดเร็วและมีประสิทธิภาพ	มีบทบาทเด่นชัดในการเป็นผู้นำและชี้ทิศทางเรื่องคุณภาพและความปลอดภัยในการดูแลผู้ป่วย, มีการประเมินผลการดูแลผู้ป่วยของตนเองอย่างสม่ำเสมอและนำไปปรับปรุง	องค์กรแพทย์เป็นแบบอย่างที่ดีในการส่งเสริมให้ รพ. มีบริการทางการแพทย์ที่มีคุณภาพและน่าไว้วางใจ				
	1	1.5	2	2.5	3	3.5	4	4.5	5
II-3.1 ก. สิ่งแวดล้อมทางกายภาพและความปลอดภัย	อาคารสถานที่ได้รับการดูแลความสะอาดและเป็นระเบียบ, สถานที่อาจมีข้อจำกัดซึ่งไม่อjaแก้ไขได้ในเวลาอันสั้น	มีการปรับปรุงเพื่อลดความเสี่ยงทางโครงสร้างกายภาพที่เห็นชัดเจน	โครงสร้างอาคารสถานที่เป็นไปตามที่กฎหมายกำหนด, เอื้อต่อการทำงานและให้บริการได้อย่างปลอดภัย สะดวกสบาย,	เป็นสถานที่ที่ให้ความอบอุ่นเป็นมิตร, มีการออกแบบโครงสร้างสำหรับผู้ป่วยเฉพาะกลุ่มโรค	สถานที่เอื้อต่อการเยี่ยวยา				

	1 (เริ่มต้น)	2 (กำลังพัฒนา)	3 (เห็นผล)	4 (ก้าวหน้า)	5 (ยั่งยืน)				
	1	1.5	2	2.5	3	3.5	4	4.5	5
II-3.1 ข.-ง.วัสดุ/ของเสีย อันตราย ภาวะฉุกเฉิน อัคคีภัย	โครงสร้างอาคารสถานที่ไม่มีความเสี่ยงด้านอัคคีภัยที่ชัดเจน, มีการจัดทำแผนป้องกันและรองรับเมื่อเกิดอัคคีภัย หรือภาวะฉุกเฉินอื่นๆ	มีการอบรมและฝึกซ้อมแผน, มีการติดตั้งเครื่องมือและวาระระบบเกี่ยวกับอัคคีภัยอย่างเหมาะสมสมกับประเภทวัสดุที่ติดไฟในแต่ละพื้นที่, มีการวางแผนเกี่ยวกับการจัดการกับวัสดุ/ของเสีย อันตรายอย่างเหมาะสม	การซ้อมแผนอัคคีภัยและภาวะฉุกเฉินครอบคลุมทุกส่วนการณ์และผู้เกี่ยวข้องทั้งในและนอก รพ. นำผลไปปรับปรุงแผนและการเตรียมความพร้อม, มีการตรวจสอบปัจจัยเสี่ยงต่ออัคคีภัย วัสดุและของเสีย อันตรายอย่างสม่ำเสมอ และปรับปรุงเพื่อลดปัจจัยเสี่ยง	มีการประเมินและปรับปรุงประสิทธิภาพของระบบการจัดการวัสดุ/ของเสีย อันตราย ภาวะฉุกเฉิน และอัคคีภัย	มีการจัดการและการเตรียมความพร้อมเป็นแบบอย่างที่ดี				
II-3.2 เครื่องมือ	มีระบบการจัดการ การตรวจสอบความเพียงพอ ดูแลความพร้อมใช้งาน เครื่องมือและวัสดุอุปกรณ์ในแต่ละหน่วยงาน ในแต่ละหน่วยงาน	มีการกำหนดระดับขั้นต่ำของเครื่องมือและวัสดุ อุปกรณ์ในแต่ละหน่วยงาน สำรวจและวางแผนจัดหา	มีเครื่องมือและระบบสารสนับสนุนไปรษณีย์เพียงพอ พร้อมใช้สำหรับการดูแลผู้ป่วยได้อย่างปลอดภัยทั้งในภาวะปกติและภาวะวิเคราะห์ข้อมูลเพื่อปรับปรุง	มีระบบการจัดการและสำรองเครื่องมือเพื่อให้เกิดความเพียงพอและมีประสิทธิภาพ, มีการวิเคราะห์ข้อมูลเพื่อปรับปรุง	ให้คำปรึกษาการบำรุงรักษา แก่ รพ. ในเครือข่ายหรือหน่วยงานใกล้เคียง ภายนอกได้				

	1 (เริ่มต้น)	2 (กำลังพัฒนา)	3 (เห็นผล)	4 (ก้าวหน้า)	5 (ยั่งยืน)				
	1	1.5	2	2.5	3	3.5	4	4.5	5
II-3.3 สิ่งแวดล้อมเพื่อการสร้างเสริมสุขภาพและพิทักษ์สิ่งแวดล้อม	มีความพยายามในการแก้ไขปัญหาในระบบบำบัดน้ำเสียและกำจัดขยะซึ่งอาจจะมีโครงสร้างไม่เหมาะสมกับ รพ.	มีสิ่งแวดล้อมที่เอื้อต่อความปลอดภัยทางกายภาพและปราศจากการรบกวน, ระบบบำบัดน้ำเสียมีขนาดเหมาะสมกับ รพ., มีกระบวนการที่ชัดเจนในการบำบัดน้ำเสียและกำจัดขยะโดยผู้มีความรู้	มีสิ่งแวดล้อมที่เอื้อต่อการมีปฏิสัมพันธ์และความผ่อนคลาย, มีระบบบำบัดน้ำเสียและการกำจัดขยะที่มีประสิทธิภาพ, ค่าน้ำทึบที่ผ่านการบำบัดเป็นไปตามมาตรฐาน	มีสิ่งแวดล้อมเอื้อต่อการเรียนรู้ผู้รับบริการอย่างได้ผล, รพ.พยายามลดปริมาณของเสียและลดการใช้สุดที่ทำลายสิ่งแวดล้อม, รพ.ร่วมมือกับชุมชนและองค์กรอื่นๆ ในการพิทักษ์และปรับปรุงสิ่งแวดล้อม	เป็นแบบอย่างในการเรียนรู้ให้แก่ผู้เรียน				
II-4 การป้องกันและควบคุมการติดเชื้อ	มีผู้รับผิดชอบงาน IC ชัดเจน, เริ่มมีแนวทางปฏิบัติที่จำเป็น	ผู้รับผิดชอบมีความรู้และคุณสมบัติเหมาะสม, มีมาตรการป้องกันครอบคลุม การติดเชื้อที่พบบ่อยและมีสิ่งอำนวยความสะดวกสะดวก เพียงพอ	การป้องกันและควบคุมครอบคลุมการติดเชื้อที่สำคัญตามบริบทของ รพ., มาตรการที่กำหนดได้รับการปฏิบัติ, ระบบเฝ้าระวังมีประสิทธิภาพ	มีบูรณาการระหว่างงาน IC กับ CQI และระบบงานที่เกี่ยวข้องต่างๆ ชัดเจนมีประสิทธิภาพ, การป้องกันและควบคุมครอบคลุมการติดเชื้อที่มีความสำคัญทางระดับวิทยาทั้งหมด รวมทั้งที่บ้านของผู้ป่วย และการส่งต่อระหว่าง รพ., มีการประเมิน/ปรับปรุงระบบ IC	มีระบบป้องกันและควบคุมการติดเชื้อที่เป็นแบบอย่าง, อัตราการติดเชื้อสำคัญอยู่ในระดับต่ำ				

	1 (เริ่มต้น)		2 (กำลังพัฒนา)		3 (เห็นผล)		4 (ก้าวหน้า)		5 (ยั่งยืน)	
	1	1.5	2	2.5	3	3.5	4	4.5	5	
II-5 ระบบเวชระเบียน	มีแนวทางปฏิบัติเกี่ยวกับ การบันทึก การแก้ไข การ จัดเก็บ และการเข้าถึงเวช ระเบียนที่เหมาะสม		ระบบบริหารเวชระเบียนมี ประสิทธิภาพ, มีการ ทบทวนความสมบูรณ์ของ การบันทึกเวชระเบียนตาม แบบฟอร์มของ สปสช./ พรพ. หรือเทียบเท่า ตาม เกณฑ์ ² และแพทย์รับรู้ คะแนนความสมบูรณ์ที่ตน รับผิดชอบ		เวชระเบียนมีความสมบูรณ์ ไม่น้อยกว่า 50%, มีการ ประมวลผลข้อมูลจากเวช ระเบียนเพื่อประโยชน์ใน การวางแผนและการ ปรับปรุงดูแลผู้ป่วย,		มีการทบทวนคุณภาพการ ดูแลผู้ป่วยจากเวชระเบียน และนำปัญหาที่พบไป ปรับปรุงระบบงาน (เช่น การใช้ trigger เพื่อคัดกรอง เวชระเบียนมากทบทวนหา AE และปรับปรุง)		ผู้ป่วยทุกรายมีเวชระเบียน ซึ่งมีข้อมูลเพียงพอสำหรับ การสื่อสาร การดูแลต่อเนื่อง การเรียนรู้ การวิจัย การ ประเมินผล และการใช้เป็น หลักฐานทางกฎหมาย	
	1	1.5	2	2.5	3	3.5	4	4.5	5	
II-6 ระบบจัดการด้านยา	มีการค้นหาและทบทวน กรณีเกิดความคลาดเคลื่อน ทางยาหรือเหตุการณ์ไม่พึง ประسังค์จากยา (ME/ADE)		มีการออกแบบหรือปรับปรุง ระบบเพื่อป้องกันความ คลาดเคลื่อนและเหตุการณ์ ไม่พึงประسังค์จากยา (ME/ADE) ที่สำคัญ		มาตรการป้องกัน ME/ADE ได้รับการปฏิบัติ, มีระบบ เฝ้าระวัง ME/ADE ที่มี ประสิทธิภาพ, ผู้ป่วยได้รับ คำแนะนำที่เหมาะสมและมี ระบบติดตามการใช้ยาของ ผู้ป่วย, มีระบบบริหาร เวชภัณฑ์ที่มีประสิทธิภาพ เพื่อให้มียาที่มีคุณภาพและ เพียงพอ		มีการประเมินและปรับปรุง ระบบจัดการด้านยา, มีการ นำแนวกรรมต่างๆ มาใช้ เพื่อความปลอดภัยในการใช้ ยา, มีระบบส่งเสริมความ เหมาะสมในการใช้ยา, มี การสร้างการมีส่วนร่วมกับ ผู้ป่วยและเสริมพลังเพื่อให้ ผู้ป่วยได้รับยาตามแผนการ รักษา		เป็นแบบอย่างที่ดีของระบบ จัดการด้านยา, มีผลลัพธ์ที่ แสดงให้เห็นว่าผู้ป่วยได้รับ ยาอย่างเหมาะสม ถูกต้อง ปลอดภัย	
	1	1.5	2	2.5	3	3.5	4	4.5	5	

² สำหรับโรงพยาบาลขนาดต่ำกว่า 100 เตียง ควรทบทวนเวชระเบียนของแพทย์ทุกคน คงละ 5-10 ฉบับ ทุกช่วงเวลา 3 เดือน สำหรับโรงพยาบาลตั้งแต่ 100 เตียงขึ้นไป ให้ โรงพยาบาลทบทวนทุก 3 เดือน และกำหนดตัวอย่างตามความเหมาะสม โดยพิจารณาให้ครอบคลุมแพทย์แต่ละคนให้มากที่สุด

	1 (เริ่มต้น)	2 (กำลังพัฒนา)	3 (เห็นผล)	4 (ก้าวหน้า)	5 (ยั่งยืน)				
II-7ก. ห้องปฏิบัติการทางการแพทย์	มีบริการ lab ขั้นพื้นฐานที่จำเป็น, มีแนวทางปฏิบัติในการเก็บสิ่งส่งตรวจปฏิบัติการตรวจ และการควบคุมคุณภาพที่จำเป็น	มีบริการ lab ที่จำเป็นตลอดเวลา สามารถส่งตรวจภายนอกเมื่อจำเป็น, มีระบบควบคุมคุณภาพภายใน (เครื่องมือ น้ำยา และผลการตรวจ) และมีการตอบสนองอย่างเหมาะสม, ผู้เกี่ยวข้องได้รับผลในเวลาที่กำหนด	มีระบบการทดสอบความชำนาญ (proficiency test) และมีการตอบสนองของอย่างเหมาะสม, มีการปรับปรุงตามข้อเสนอแนะสำคัญที่ได้รับจากองค์กรวิชาชีพ (สำหรับ รพ. 60 เตียงขึ้นไป) หรือพี่เลี้ยงในเครือข่าย (สำหรับ รพ.เล็กกว่า 60 เตียง), มีระบบป้องกันการรายงานผลผิดพลาดและการรายงานค่าวิกฤติ	มีระบบบริหารคุณภาพที่ครอบคลุมและมีประสิทธิภาพ, มีการทบทวนความเหมาะสม และคุ้มค่า ในการส่งตรวจ, มีระบบการติดตามความน่าเชื่อถือของการแปลผล, มีการพัฒนาคุณภาพร่วมกับวิชาชีพอื่น	เป็นแบบอย่างที่ดีของระบบบริหารคุณภาพด้านห้องปฏิบัติการทางการแพทย์ เช่น ได้รับการรับรองจากองค์กรภายนอกที่ให้การรับรองมาตรฐานทางห้องปฏิบัติการ				
	1	1.5	2	2.5	3	3.5	4	4.5	5
II-7ข. คลังเลือด (ไม่มีคลังเลือดของ รพ.)	มีแนวทางปฏิบัติที่ชัดเจน สำหรับผู้ป่วยที่จำเป็นต้องใช้เลือด รวมทั้งการระบุแหล่งที่จะขอรับเลือดในกรณีต่างๆ	มีระบบการขอเลือด ขนส่งเลือด หรือส่งผู้ป่วยไปรับเลือด ที่มีประสิทธิภาพ, มีการเฝ้าระวังปัญกิริยาจากการให้เลือด และมีการนำบทเรียนมาทบทวนเพื่อให้เกิดการปฏิบัติที่รัดกุม ปลอดภัยในการให้เลือด	มีการติดตามผลการดำเนินการ และแสดงให้เห็นว่าสามารถให้เลือดแก่ผู้ป่วยได้อย่างปลอดภัย ทันเวลา						
	1	1.5	2	2.5	3	3.5	4	4.5	5
II-7ข. คลังเลือด (มีคลังเลือดของ รพ.)	มีแนวทางปฏิบัติที่ชัดเจน สำหรับการรับบริจาคโลหิต และการให้บริการโลหิต	มีการนำมาตรฐานการบริการโลหิตของสภากาชาดไทยมาประเมินและปรับปรุง	สามารถปฏิบัติตาม มาตรฐานการบริการโลหิตของสภากาชาดไทยใน	สามารถเป็นที่ฟังในด้านการให้บริการโลหิตให้แก่ รพ.ในเขตใกล้เคียงได้อย่างมี	เป็นแบบอย่างที่ดีของระบบการให้บริการโลหิต				

	1 (เริ่มต้น)		2 (กำลังพัฒนา)		3 (เห็นผล)		4 (ก้าวหน้า)		5 (ยั่งยืน)	
			ในส่วนขาด		หัวข้อที่จำเป็นกับบริบทได้ครบถ้วน		ประสิทธิภาพ			
	1	1.5	2	2.5	3	3.5	4	4.5	5	
II-7ค. บริการรังสีวิทยา	มีบริการรังสีวิทยาที่จำเป็น, มีระบบในการเตรียมผู้ป่วย, มีแนวทางปฏิบัติที่จำเป็น		สถานที่ เครื่องมือ อุปกรณ์ เป็นไปตามมาตรฐานและได้รับการตรวจสอบ, มีระบบป้องกันอันตรายจาก รังสี สารทึบรังสี และการเฝ้าระวังผู้ป่วยที่มีความเสี่ยงสูง		บริการรังสีวิทยา ให้กับ วินิจฉัยที่มีคุณภาพและการ วินิจฉัยโรคที่ถูกต้อง น่า เชื่อถือ โดยมีอันตรายต่อ ผู้ป่วยและเจ้าหน้าที่น้อย ที่สุด, ผู้ป่วยได้รับคำอธิบาย ผลการตรวจตามความ เหมาะสม		มีระบบบริหารคุณภาพที่ ครอบคลุมและมี ประสิทธิภาพ, มีการพัฒนา คุณภาพร่วมกับวิชาชีพอื่น, มีการทบทวนความ เหมาะสมในการส่งตรวจ, มีระบบการติดตามความ น่าเชื่อถือของการแปลผล		เป็นแบบอย่างที่ดีของ บริการรังสีวิทยา	
II-8 ระบบเฝ้าระวังโรค และภัยสุขภาพ	มีระบบรายงานโรคที่ต้อง เฝ้าระวังตามที่ ศธ.กำหนด		มีการวิเคราะห์โรคและภัย สุขภาพสำคัญในพื้นที่และ จัดระบบเฝ้าระวังอย่าง เหมาะสม		มีการติดตามสถานการณ์ และแนวโน้ม, เผยแพร่ ข้อมูลให้ผู้เกี่ยวข้อง, ตอบสนองต่อการระบาด (หรือ cluster ของการ เจ็บป่วย) อย่างเหมาะสม		มีความร่วมมือจาก ผู้เกี่ยวข้องใน รพ.และ เครือข่ายนอก รพ. ในการ เฝ้าระวังและควบคุมการ ระบาดอย่างมีประสิทธิภาพ		เป็นแบบอย่างที่ดีของระบบ เฝ้าระวังโรคและภัยสุขภาพ	
II-9 การทำงานกับชุมชน	เรียนรู้ชุมชนและความ ต้องการของชุมชน, สร้าง เครือข่ายระหว่าง รพ.กับ ชุมชน		จัดบริการสุขภาพเพื่อ ตอบสนองความต้องการ ของชุมชน		วางแผนและออกแบบ บริการสร้างเสริมสุขภาพ ร่วมกับชุมชน, สนับสนุน การพัฒนาความสามารถ ของชุมชนเพื่อแก้ปัญหา สุขภาพของชุมชน		ชี้แนะและสนับสนุนให้เกิด นโยบายสาธารณะ, สร้าง เครือข่ายการเรียนรู้ระหว่าง ชุมชน, มีการประเมินและ ปรับปรุงระบบการทำงาน กับชุมชน		ชุมชนมีความเข้มแข็ง เป็น แบบอย่างของการพัฒนา ในการจัดการกับปัญหา สุขภาพในพื้นที่	

	1 (เริ่มต้น)		2 (กำลังพัฒนา)		3 (เห็นผล)		4 (ก้าวหน้า)		5 (ยั่งยืน)	
	1	1.5	2	2.5	3	3.5	4	4.5	5	
III-1 การเข้าถึงและเข้ารับบริการ	มีระบบการประเมินเบื้องต้นให้การช่วยเหลืออุบัติเหตุ และส่งต่ออย่างเหมาะสม, มีแนวทางปฏิบัติในการระบุและทวนสอบตัวผู้ป่วยก่อนการให้บริการในขั้นตอนต่างๆ		มีการลดอุบัติเหตุและการเข้าถึงบริการในด้านกายภาพ ภาษา วัฒนธรรม และอื่นๆ เพื่อให้ผู้ป่วยเข้าถึงบริการที่จำเป็นได้ง่าย		กระบวนการรับผู้ป่วยเหมาะสมกับปัญหาของผู้ป่วยทันเวลา มีการประสานงานที่ดี, ผู้ป่วยและครอบครัวได้รับข้อมูลที่จำเป็นอย่างชัดเจน เข้าใจง่าย และให้ความยินยอมด้วยความเข้าใจ		มีการประเมินและปรับปรุงการเข้าถึงและกระบวนการรับผู้ป่วยในเชิงรุก (เช่น ปรับปรุงการเข้าถึงของกลุ่มที่ไม่รับรู้ความต้องการของตนเอง ผู้ด้อยโอกาส การดูแลผู้ป่วยอุบัติเหตุ การให้ข้อมูล การขอคิวผ่าตัดหรือตรวจรักษาบางอย่าง), มีการประเมินและปรับปรุงระบบส่งต่อ		มีผลลัพธ์ที่แสดงให้เห็นว่าประชาชนในชุมชนสามารถเข้าถึงบริการที่จำเป็นต่างๆ อย่างเหมาะสมสมกับ health need	
	1	1.5	2	2.5	3	3.5	4	4.5	5	
III-2 การประเมินผู้ป่วย	มีการกำหนดแนวทางการประเมินผู้ป่วยและบันทึกข้อมูล, มีแนวทางปฏิบัติที่เหมาะสมสำหรับการดูแลและส่งต่อผู้ป่วยที่เกินความสามารถของ รพ., การประเมินและการวินิจฉัยโรคเน้นตามอาการสำคัญและประเมินทางร่างกาย		ผู้ป่วยกลุ่มเสี่ยงและมีภาวะเสี่ยงได้รับการประเมิน / บันทึกปัญหาและความต้องการอย่างเหมาะสม, ผู้ป่วยทุกรายได้รับการวินิจฉัยโรคที่เหมาะสมในเวลาเร็วที่สุดและบันทึกในเวชระเบียน		ผู้ป่วยได้รับการประเมินความต้องการและปัญหาสุขภาพเมื่อแรกรับครบทั้ง (ทั้งด้านร่างกาย จิตใจ สังคม) และเหมาะสม (ตาม CPG/evidence), มีการบันทึกข้อมูลการประเมินและการวินิจฉัยโรคที่สมบูรณ์พร้อมข้อมูลสนับสนุนการวินิจฉัยโรค, มีการประเมินช้าอย่างเหมาะสมสมกับระดับความ		มีความร่วมมือและประสานระหว่างวิชาชีพในการประเมินผู้ป่วย, มีการทบทวนความถูกต้องครบถ้วนในการประเมินผู้ป่วยและการวินิจฉัยโรคพร้อมทั้งนำมารับปรุง		การประเมินผู้ป่วยและการวินิจฉัยโรคมีความถูกต้องทันเวลา ทำให้ผลลัพธ์การดูแลผู้ป่วยอยู่ในระดับที่น่าพอใจ	

	1 (เริ่มต้น)		2 (กำลังพัฒนา)		3 (เห็นผล)		4 (ก้าวหน้า)		5 (ยั่งยืน)	
					รุนแรงของปัญหาและความต้องการของผู้ป่วย					
	1	1.5	2	2.5	3	3.5	4	4.5	5	
III-3.1 การวางแผนดูแลผู้ป่วย	มีแผนการดูแลที่ແ戍อยู่ในคำสั่งการรักษาหรือบันทึกต่างๆ		มีแผนการดูแลผู้ป่วยที่ชัดเจน เริ่มนีเป้าหมายของแต่ละวิชาชีพ		มีแผนการดูแลที่เหมาะสมกับปัญหาของผู้ป่วยที่พบจากการประเมิน โดยการประสานงานหรือวางแผนร่วมกันระหว่างวิชาชีพ และมีเป้าหมายร่วมกันที่ชัดเจน		แผนครอบคลุมเป็นองค์รวมผู้ป่วยและครอบครัวมีส่วนร่วมในการวางแผนและกำหนดเป้าหมาย, มีการประเมินและปรับปรุงระบบการวางแผนดูแลผู้ป่วย		แผนการดูแลมีความสมบูรณ์ ทำให้ผลลัพธ์การดูแลผู้ป่วยอยู่ในระดับที่น่าพอใจ	
	1	1.5	2	2.5	3	3.5	4	4.5	5	
III-3.2 การวางแผนจ้างหน่ายในกลุ่มผู้ป่วยที่ รพ.กำหนด	มีการวางแผนจ้างหน่ายในกลุ่มผู้ป่วยที่ รพ.กำหนด		มีการประเมินข้อบ่งชี้ที่จะต้องวางแผนจ้างหน่าย, มีการเตรียมความพร้อมเพื่อตอบสนองปัญหาและความต้องการของผู้ป่วยได้บางส่วน		มีการค้นหา/ระบุ ปัญหา/ความต้องการที่จะเกิดขึ้นหลังจ้างหน่ายอย่างชัดเจน (รวมทั้งข้อจำกัดต่างๆ), มีการเตรียมความพร้อมเพื่อให้ผู้ป่วยและครอบครัวสามารถจัดการกับปัญหา/ความต้องการดังกล่าว โดยทีมဆสาขาวิชาชีพ		การเตรียมจ้างหน่ายคำนึงถึงมิติต่างๆ อย่างรอบด้าน, ผู้ป่วยและครอบครัวมีส่วนร่วมในการวางแผน (ตามความเหมาะสม), มีการประเมินและปรับปรุงระบบการวางแผนจ้างหน่าย		มีระบบประสานให้ชุมชนมีส่วนร่วมในการดูแลผู้ป่วยที่ต้องพึ่งพาพยากรจากชุมชนในระยะยาว ผู้ป่วยที่ด้อยโอกาสหรือขาดผู้ดูแลมีคุณภาพชีวิตที่ดี	
	1	1.5	2	2.5	3	3.5	4	4.5	5	
III-4.1 การดูแลทั่วไป	มีการจัดทำแนวทางปฏิบัติซึ่งเป็นที่ยอมรับได้สำหรับกระบวนการดูแลที่สำคัญ รวมทั้งการกำหนดความรับผิดชอบของบุคลากร		มีการติดตามเพื่อให้มั่นใจว่าการดูแลต่างๆ เป็นไปตามแนวทางที่กำหนดไว้, มีการสื่อสารแลกเปลี่ยนข้อมูลและประสานการดูแลที่จัดทำไว้		ผู้ป่วยได้รับการดูแลอย่างทันท่วงที ปลอดภัย เหมาะสม ตามมาตรฐาน วิชาชีพและแผนการดูแลที่จัดทำไว้		ผู้ป่วยได้รับการดูแลอย่างเป็นองค์รวม โดยเฉพาะการตอบสนองปัญหาทางด้านอารมณ์และจิตสังคม, ผู้ป่วยและครอบครัวมีส่วนร่วมใน		ผู้ป่วยได้รับการดูแลที่เกินความคาดหวัง	

	1 (เริ่มต้น)		2 (กำลังพัฒนา)		3 (เห็นผล)		4 (ก้าวหน้า)		5 (ยั่งยืน)	
	ระดับต่างๆ		ผู้ป่วยที่ดี				การกำหนดการดูแล และแก้ไขปัญหา			
	1	1.5	2	2.5	3	3.5	4	4.5	5	
III-4.2 การดูแลที่มีความเสี่ยงสูง	มีการระบุผู้ป่วยที่มีความเสี่ยงสูงและบริการที่มีความเสี่ยงสูงของ รพ. และจัดทำแนวทางการดูแลที่จำเป็นสำหรับผู้ป่วยดังกล่าว		มีการเฝ้าระวังการเปลี่ยนแปลงอย่างเหมาะสม กับความรุนแรงของการเจ็บป่วย, ผู้ป่วยได้รับการส่งต่อในเวลาที่เหมาะสม, มีความพร้อมในด้านเครื่องมือ อุปกรณ์ และบุคลากรที่ได้รับการฝึกอบรม		มีการตอบสนองอย่างรวดเร็วและเหมาะสมเมื่อผู้ป่วยมีอาการทรุดลงหรือเข้าสู่ภาวะวิกฤติ		มีระบบงานที่ดีและการประสานงานที่ดีกับองค์กรอื่น ทั้งในด้านการขอปรึกษา และการส่งต่อ, มีการประเมินและปรับปรุงระบบการดูแลผู้ป่วยที่มีความเสี่ยงสูง		ผลลัพธ์การดูแลผู้ป่วยที่มีความเสี่ยงสูง มีเหตุการณ์ไม่พึงประสงค์และภาวะแทรกซ้อนในระดับที่ต่ำมาก	
	1	1.5	2	2.5	3	3.5	4	4.5	5	
III-4.3 ค. อาหารและโภชนาบำบัด	ผู้ป่วยต้องรับผิดชอบเรื่องอาหารด้วยตนเอง		ผู้ป่วยได้รับอาหารที่เหมาะสม เพียงพอ กับความต้องการพื้นฐาน, การผลิตอาหารเป็นไปตามหลักสุขानิบาลอาหาร ป้องกันความเสี่ยงจากการปนเปื้อน การเน่าเสีย และการแพร่กระจายของเชื้อโรค		มีบริการอาหารเฉพาะโรค, มีการคัดกรองปัญหาโภชนาการในผู้ป่วยทุกราย, มีการประเมินภาวะโภชนาการและให้บริการโภชนาบำบัดที่เพียงพอและปลอดภัยเมื่อมีข้อบ่งชี้		มีการให้ความรู้ทางด้านวิชาการอาหาร โภชนาการ และโภชนาบำบัดแก่ผู้ป่วย และครอบครัวเพื่อให้มีพฤติกรรมที่พึงประสงค์, มีการประเมินและปรับปรุงระบบบริการอาหารและโภชนาการ		มีการจัดระบบที่เป็นแบบอย่างได้, ผลลัพธ์การใช้โภชนาบำบัดในการดูแลอยู่ในระดับดีมาก	
	1	1.5	2	2.5	3	3.5	4	4.5	5	
III-5 การให้ข้อมูลและเสริมพลัง	ผู้ป่วยได้รับข้อมูลพื้นฐานเกี่ยวกับการเจ็บป่วยของตน		มีการประเมินและวางแผน กิจกรรมการเรียนรู้สำหรับผู้ป่วยแต่ละราย		ผู้ป่วยและครอบครัวได้รับข้อมูลและการพัฒนาทักษะที่จำเป็นในการดูแลตนเอง		มีการประเมินและปรับปรุงระบบการให้ข้อมูลและเสริมพลัง, ผู้ป่วยและครอบครัวมีความมั่นใจ สามารถดูแล		ผู้ป่วยประสบความสำเร็จในการดูแลตนเองและมีส่วนในการช่วยเหลือและนำผู้อื่น	

	1 (เริ่มต้น)		2 (กำลังพัฒนา)		3 (เห็นผล)		4 (ก้าวหน้า)		5 (ยั่งยืน)	
	1	1.5	2	2.5	3	3.5	4	4.5	5	
III-6 การดูแลต่อเนื่อง	มีระบบบันทึกหมายผู้ป่วย กลับมารับการรักษาต่อเนื่อง และมีระบบติดตาม	มีระบบช่วยเหลือเมื่อผู้ป่วย มีปัญหาเก่อนวันนัดหมาย หรือระบบช่วยเหลือโดยที่ ผู้ป่วยไม่ต้องมา รพ., มีการ กำหนดกลุ่มผู้ป่วยสำคัญที่ ต้องดูแลต่อเนื่อง	มีการประสานข้อมูลกับ หน่วยบริการในพื้นที่ ทีม เยี่ยมบ้าน/ทีมเชิงรุก และ [*] แผนกผู้ป่วยนอก เพื่อการ ดูแลต่อเนื่องที่มี ประสิทธิภาพ	นำข้อมูลปัญหาการดูแล ต่อเนื่องมาวิเคราะห์และ ปรับปรุงอย่างเป็นระบบ, มี ระบบสะท้อนข้อมูลแก่ หน่วยงานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง	มีการสร้างความร่วมมือและ พัฒนาศักยภาพให้กับ หน่วยงานต่างๆ เพื่อการ ดูแลต่อเนื่องในลักษณะ seamless และผู้ป่วย สามารถดูแลตนเองได้					
	1	1.5	2	2.5	3	3.5	4	4.5	5	