

หมวด	Promotion, Prevention & Protection Excellence (ยุทธศาสตร์ด้านส่งเสริมสุขภาพ ป้องกันโรค และคุ้มครองผู้บริโภคเป็นเลิศ)																														
แผนที่	๔. การบริหารจัดการสิ่งแวดล้อม																														
โครงการที่	๑. โครงการบริหารจัดการสิ่งแวดล้อม																														
ระดับการแสดงผล	จังหวัด																														
ชื่อตัวชี้วัดเชิงปริมาณ	๒๓. ร้อยละของโรงพยาบาลที่พัฒนาอนามัยสิ่งแวดล้อมได้ตามเกณฑ์ GREEN&CLEAN Hospital																														
คำนิยาม	<p>โรงพยาบาลที่พัฒนาอนามัยสิ่งแวดล้อมได้ตามเกณฑ์ GREEN & CLEAN Hospital หมายถึง โรงพยาบาลสังกัดกระทรวงสาธารณสุข (รพศ. รพช. รพท. และรพ.สังกัดกรมวิชาการ) ดำเนินงานตามเกณฑ์ ดังนี้</p> <table border="1"> <tr> <th colspan="2">ระดับพื้นฐาน</th> </tr> <tr> <th colspan="2">ขั้นตอนที่ ๑ การสร้างกระบวนการพัฒนา</th> </tr> <tr> <td colspan="2">๑. มีการกำหนดนโยบาย จัดทำแผนการขับเคลื่อน พัฒนาศักยภาพ และสร้างกระบวนการสื่อสารให้เกิดการพัฒนาด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม GREEN & CLEAN hospital อย่างมีส่วนร่วมของคนในองค์กร</td> </tr> <tr> <th colspan="2">ขั้นตอนที่ ๒ จัดกิจกรรม GREEN</th> </tr> <tr> <td>G: GARBAGE</td> <td>๒. มีการจัดการมูลฝอยติดเชื้อตามกฎหมาย กฎกระทรวงว่าด้วยการจัดการมูลฝอยติดเชื้อ พ.ศ. ๒๕๔๕</td> </tr> <tr> <td></td> <td>๓. มีการคัดแยกมูลฝอยทั่วไป คือ มูลฝอยรีไซเคิล มูลฝอยอันตราย มูลฝอย อื่นๆ ไปยังที่พักรวมมูลฝอยอย่างถูกสุขลักษณะ</td> </tr> <tr> <td>R: RESTROOM</td> <td>๔. มีการพัฒนาสิ่งแวดล้อมมาตรฐานสะอาด เพียงพอ และปลอดภัย ที่อาคาร ผู้ป่วยนอก</td> </tr> <tr> <td>E: ENERGY</td> <td>๕. มีมาตรการประหยัดพลังงานที่เป็นรูปธรรมเกิดการปฏิบัติตาม มาตรการที่กำหนดร่วมกันทั้งองค์กร</td> </tr> <tr> <td>E: ENVIRONMENT</td> <td>๖. มีการจัดสิ่งแวดล้อมทั่วไปทั้งภายในและภายนอกอาคาร โดยเพิ่มพื้นที่ สีเขียว และพื้นที่พักผ่อนที่สร้างความรู้สึกผ่อนคลายสอดคล้องกับชีวิตและวัฒนธรรมท้องถิ่นสำหรับผู้ป่วยรวมทั้งผู้มารับบริการ</td> </tr> <tr> <td></td> <td>๗. มีการส่งเสริมกิจกรรมที่เอื้อต่อการมีสุขภาพที่ดีแบบองค์รวม ได้แก่ กิจกรรมทางกาย (Physical activity) กิจกรรมให้คำปรึกษา ด้านสุขภาพขณะรอรับบริการของผู้ป่วยและญาติ</td> </tr> <tr> <td>N: NUTRITION</td> <td>๘. สถานที่ประกอบอาหารผู้ป่วยในโรงพยาบาลได้มาตรฐาน สุขาภิบาลอาหารของกรมอนามัยในระดับพื้นฐาน</td> </tr> <tr> <td></td> <td>๙. ร้อยละ ๘๐ ของร้านอาหารในโรงพยาบาลได้มาตรฐานสุขาภิบาลอาหารของกรมอนามัย</td> </tr> <tr> <td></td> <td>๑๐. จัดให้มีบริการน้ำดื่มสะอาดที่อาคารผู้ป่วยนอก และผู้ป่วยใน</td> </tr> <tr> <th colspan="2">ระดับดี</th> </tr> <tr> <td></td> <td>๑๑. มีการจัดการมูลฝอยครบทุกประเภทถูกสุขลักษณะ</td> </tr> </table>	ระดับพื้นฐาน		ขั้นตอนที่ ๑ การสร้างกระบวนการพัฒนา		๑. มีการกำหนดนโยบาย จัดทำแผนการขับเคลื่อน พัฒนาศักยภาพ และสร้างกระบวนการสื่อสารให้เกิดการพัฒนาด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม GREEN & CLEAN hospital อย่างมีส่วนร่วมของคนในองค์กร		ขั้นตอนที่ ๒ จัดกิจกรรม GREEN		G: GARBAGE	๒. มีการจัดการมูลฝอยติดเชื้อตามกฎหมาย กฎกระทรวงว่าด้วยการจัดการมูลฝอยติดเชื้อ พ.ศ. ๒๕๔๕		๓. มีการคัดแยกมูลฝอยทั่วไป คือ มูลฝอยรีไซเคิล มูลฝอยอันตราย มูลฝอย อื่นๆ ไปยังที่พักรวมมูลฝอยอย่างถูกสุขลักษณะ	R: RESTROOM	๔. มีการพัฒนาสิ่งแวดล้อมมาตรฐานสะอาด เพียงพอ และปลอดภัย ที่อาคาร ผู้ป่วยนอก	E: ENERGY	๕. มีมาตรการประหยัดพลังงานที่เป็นรูปธรรมเกิดการปฏิบัติตาม มาตรการที่กำหนดร่วมกันทั้งองค์กร	E: ENVIRONMENT	๖. มีการจัดสิ่งแวดล้อมทั่วไปทั้งภายในและภายนอกอาคาร โดยเพิ่มพื้นที่ สีเขียว และพื้นที่พักผ่อนที่สร้างความรู้สึกผ่อนคลายสอดคล้องกับชีวิตและวัฒนธรรมท้องถิ่นสำหรับผู้ป่วยรวมทั้งผู้มารับบริการ		๗. มีการส่งเสริมกิจกรรมที่เอื้อต่อการมีสุขภาพที่ดีแบบองค์รวม ได้แก่ กิจกรรมทางกาย (Physical activity) กิจกรรมให้คำปรึกษา ด้านสุขภาพขณะรอรับบริการของผู้ป่วยและญาติ	N: NUTRITION	๘. สถานที่ประกอบอาหารผู้ป่วยในโรงพยาบาลได้มาตรฐาน สุขาภิบาลอาหารของกรมอนามัยในระดับพื้นฐาน		๙. ร้อยละ ๘๐ ของร้านอาหารในโรงพยาบาลได้มาตรฐานสุขาภิบาลอาหารของกรมอนามัย		๑๐. จัดให้มีบริการน้ำดื่มสะอาดที่อาคารผู้ป่วยนอก และผู้ป่วยใน	ระดับดี			๑๑. มีการจัดการมูลฝอยครบทุกประเภทถูกสุขลักษณะ
ระดับพื้นฐาน																															
ขั้นตอนที่ ๑ การสร้างกระบวนการพัฒนา																															
๑. มีการกำหนดนโยบาย จัดทำแผนการขับเคลื่อน พัฒนาศักยภาพ และสร้างกระบวนการสื่อสารให้เกิดการพัฒนาด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม GREEN & CLEAN hospital อย่างมีส่วนร่วมของคนในองค์กร																															
ขั้นตอนที่ ๒ จัดกิจกรรม GREEN																															
G: GARBAGE	๒. มีการจัดการมูลฝอยติดเชื้อตามกฎหมาย กฎกระทรวงว่าด้วยการจัดการมูลฝอยติดเชื้อ พ.ศ. ๒๕๔๕																														
	๓. มีการคัดแยกมูลฝอยทั่วไป คือ มูลฝอยรีไซเคิล มูลฝอยอันตราย มูลฝอย อื่นๆ ไปยังที่พักรวมมูลฝอยอย่างถูกสุขลักษณะ																														
R: RESTROOM	๔. มีการพัฒนาสิ่งแวดล้อมมาตรฐานสะอาด เพียงพอ และปลอดภัย ที่อาคาร ผู้ป่วยนอก																														
E: ENERGY	๕. มีมาตรการประหยัดพลังงานที่เป็นรูปธรรมเกิดการปฏิบัติตาม มาตรการที่กำหนดร่วมกันทั้งองค์กร																														
E: ENVIRONMENT	๖. มีการจัดสิ่งแวดล้อมทั่วไปทั้งภายในและภายนอกอาคาร โดยเพิ่มพื้นที่ สีเขียว และพื้นที่พักผ่อนที่สร้างความรู้สึกผ่อนคลายสอดคล้องกับชีวิตและวัฒนธรรมท้องถิ่นสำหรับผู้ป่วยรวมทั้งผู้มารับบริการ																														
	๗. มีการส่งเสริมกิจกรรมที่เอื้อต่อการมีสุขภาพที่ดีแบบองค์รวม ได้แก่ กิจกรรมทางกาย (Physical activity) กิจกรรมให้คำปรึกษา ด้านสุขภาพขณะรอรับบริการของผู้ป่วยและญาติ																														
N: NUTRITION	๘. สถานที่ประกอบอาหารผู้ป่วยในโรงพยาบาลได้มาตรฐาน สุขาภิบาลอาหารของกรมอนามัยในระดับพื้นฐาน																														
	๙. ร้อยละ ๘๐ ของร้านอาหารในโรงพยาบาลได้มาตรฐานสุขาภิบาลอาหารของกรมอนามัย																														
	๑๐. จัดให้มีบริการน้ำดื่มสะอาดที่อาคารผู้ป่วยนอก และผู้ป่วยใน																														
ระดับดี																															
	๑๑. มีการจัดการมูลฝอยครบทุกประเภทถูกสุขลักษณะ																														

	๑๒. มีการพัฒนาส้วมมาตรฐานสะอาด เพียงพอ และปลอดภัย (HAS) ที่อาคารผู้ป่วยใน (IPD)
	ระดับดีมาก
	๑๓. มีการส่งเสริมให้เกิดนวัตกรรม GREEN โดยการนำไปใช้ประโยชน์และเกิดการแลกเปลี่ยนเรียนรู้กับเครือข่ายโรงพยาบาลและชุมชน
	๑๔. สร้างเครือข่ายการพัฒนา GREEN ลงสู่ชุมชนเพื่อให้เกิด GREEN Community

เกณฑ์เป้าหมาย

ปีงบประมาณ ๖๑	ปีงบประมาณ ๖๒	ปีงบประมาณ ๖๓	ปีงบประมาณ ๖๔
- ร้อยละ ๒๐ ผ่านเกณฑ์ระดับดีมาก - โรงพยาบาล ผ่านเกณฑ์ฯ ระดับดีมาก อย่างน้อยจังหวัดละ ๑ แห่ง	- ร้อยละ ๔๐ ผ่านเกณฑ์ระดับดีมาก	- ร้อยละ ๖๐ ผ่านเกณฑ์ระดับดีมาก - โรงพยาบาลต้นแบบ อย่าง น้อยจังหวัดละ ๑ แห่ง	- ร้อยละ ๘๐ ผ่านเกณฑ์ระดับดีมาก

หมายเหตุ ค่าเป้าหมาย ๑.โรงพยาบาลผ่านเกณฑ์ฯ ระดับพื้นฐานขึ้นไป ร้อยละ ๑๐๐
 ๒.โรงพยาบาลผ่านเกณฑ์ฯ ระดับดีขึ้นไป ร้อยละ ๕๐
 ๓.โรงพยาบาลผ่านเกณฑ์ฯ ระดับดีมากขึ้นไป ร้อยละ ๒๐
 ๔.โรงพยาบาลผ่านเกณฑ์ฯ ระดับดีมาก อย่างน้อย จังหวัดละ ๑ แห่ง

วัตถุประสงค์	เพื่อส่งเสริมให้โรงพยาบาลสังกัดกระทรวงสาธารณสุข มีการพัฒนานาอนามัยสิ่งแวดล้อมได้ตามเกณฑ์ GREEN&CLEAN Hospital
ประชากรกลุ่มเป้าหมาย	โรงพยาบาลสังกัดกระทรวงสาธารณสุข (รพศ. รพท. รพช. และรพ.สังกัดกรมวิชาการ)
วิธีการจัดเก็บข้อมูล	๑. โรงพยาบาลทุกแห่งประเมินตนเองและบันทึกข้อมูลในแบบรายงานผลการดำเนินงานส่งให้สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด ๒. สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด ตรวจสอบและรวบรวมข้อมูลการประเมินโรงพยาบาลในพื้นที่ วิเคราะห์แล้วส่งรายงานให้ศูนย์อนามัย (พร้อมแนบไฟล์แบบรายงานประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๑ ตามที่กรมอนามัยกำหนด) เดือนละ ๑ ครั้ง ภายในวันที่ ๒๐ ของทุกเดือน) ๓. ศูนย์อนามัยสุ่มประเมินและรวบรวมข้อมูลจากจังหวัดในพื้นที่ วิเคราะห์ภาพรวมของเขต และส่งรายงานรายเดือน ให้กรมอนามัย (พร้อมแนบไฟล์แบบรายงานประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑ ที่กรมอนามัยกำหนด) ผ่านระบบรายงาน ดังนี้ ๑. ระบบศูนย์ติดตามผลการปฏิบัติการ (DOC) กรมอนามัย ตามรอบการประเมิน ๒. ระบบศูนย์ข้อมูล cluster อนามัยสิ่งแวดล้อม เดือนละ ๑ ครั้ง ภายในวันที่ ๒๕ ของทุกเดือน
แหล่งข้อมูล	โรงพยาบาลสังกัดกระทรวงสาธารณสุข (รพศ./รพท./รพช. และรพ.สังกัดกรมวิชาการ)
รายการข้อมูล ๑	A๑ = จำนวนโรงพยาบาลสังกัดกระทรวงสาธารณสุขที่ดำเนินกิจกรรม GREEN & CLEAN ผ่านเกณฑ์ระดับพื้นฐาน

	<p>A_2 = จำนวนโรงพยาบาลสังกัดกระทรวงสาธารณสุขที่ดำเนินกิจกรรม GREEN & CLEAN ผ่านเกณฑ์ระดับดี</p> <p>A_3 = จำนวนโรงพยาบาลสังกัดกระทรวงสาธารณสุขที่ดำเนินกิจกรรม GREEN & CLEAN ผ่านเกณฑ์ระดับดีมาก</p>
รายการข้อมูล ๒	B = จำนวนโรงพยาบาลสังกัดกระทรวงสาธารณสุขทั้งหมด
รายการข้อมูล ๓	C = จำนวนจังหวัดที่มีโรงพยาบาลผ่านเกณฑ์ฯ ระดับดีมากในเขต
รายการข้อมูล ๔	D = จำนวนจังหวัดทั้งหมดในเขต
สูตรคำนวณตัวชี้วัด	<p>๑. ร้อยละโรงพยาบาลสังกัดกระทรวงสาธารณสุขที่ดำเนินกิจกรรม GREEN & CLEAN ผ่านเกณฑ์ระดับพื้นฐานขึ้นไป</p> $= ((A_1+A_2+A_3)/B) \times 100$ <p>๒. ร้อยละโรงพยาบาลสังกัดกระทรวงสาธารณสุขที่ดำเนินกิจกรรม GREEN & CLEAN ผ่านเกณฑ์ระดับดีขึ้นไป</p> $= ((A_2+A_3)/B) \times 100$ <p>๓. ร้อยละโรงพยาบาลสังกัดกระทรวงสาธารณสุขที่ดำเนินกิจกรรม GREEN & CLEAN ผ่านเกณฑ์ระดับดีมาก</p> $= (A_3/B) \times 100$ <p>๔. ร้อยละของจำนวนจังหวัดในเขตที่มีโรงพยาบาล ผ่านเกณฑ์ฯ ระดับดีมาก</p> $= (C/D) \times 100$
ระยะเวลาประเมินผล	เดือนละ ๑ ครั้ง

เกณฑ์การประเมิน

ปี ๒๕๖๑ :

รอบ ๓ เดือน	รอบ ๖ เดือน	รอบ ๙ เดือน	รอบ ๑๒ เดือน
โรงพยาบาลผ่านเกณฑ์ฯ ระดับพื้นฐานขึ้นไป ร้อยละ ๘๐	<p>๑.โรงพยาบาลผ่านเกณฑ์ฯ ระดับพื้นฐานขึ้นไป ร้อยละ ๘๕</p> <p>๒.โรงพยาบาลผ่านเกณฑ์ฯ ระดับดีขึ้นไป ร้อยละ ๕๐</p>	โรงพยาบาลผ่านเกณฑ์ฯ ระดับพื้นฐานขึ้นไป ร้อยละ ๑๐๐	<p>๑.โรงพยาบาลผ่านเกณฑ์ฯ ระดับดีมาก ร้อยละ ๒๐</p> <p>๒.โรงพยาบาลผ่านเกณฑ์ฯ ระดับดีมาก อย่างน้อย จังหวัดละ ๑ แห่ง</p>

ปี ๒๕๖๒ :

รอบ ๓ เดือน	รอบ ๖ เดือน	รอบ ๙ เดือน	รอบ ๑๒ เดือน
ทุกจังหวัดมีแผนในการขับเคลื่อน และประเมิน (Re-accreditation) โรงพยาบาล GREEN & CLEAN Hospital	โรงพยาบาลผ่านเกณฑ์ฯ ระดับพื้นฐานขึ้นไป ร้อยละ ๑๐๐	โรงพยาบาลผ่านเกณฑ์ฯ ระดับดีขึ้นไป ร้อยละ ๗๕	โรงพยาบาลผ่านเกณฑ์ฯ ระดับดีมาก ร้อยละ ๔๐

ปี ๒๕๖๓ :

รอบ ๓ เดือน	รอบ ๖ เดือน	รอบ ๙ เดือน	รอบ ๑๒ เดือน
ทุกจังหวัดมีแผนในการ ขับเคลื่อน และประเมิน (Re-accreditation) โรงพยาบาล GREEN & CLEAN Hospital	โรงพยาบาลผ่านเกณฑ์ฯ ระดับดีขึ้นไป ร้อยละ ๙๐	โรงพยาบาลผ่านเกณฑ์ฯ ระดับดีขึ้นไป ร้อยละ ๑๐๐	๑. โรงพยาบาลผ่าน เกณฑ์ฯระดับดีมาก ร้อยละ ๖๐ ๒. โรงพยาบาลต้นแบบ อย่างน้อยจังหวัดละ ๑ แห่ง

ปี ๒๕๖๔ :

รอบ ๓ เดือน	รอบ ๖ เดือน	รอบ ๙ เดือน	รอบ ๑๒ เดือน
ทุกจังหวัดมีแผนในการ ขับเคลื่อน และประเมิน (Re-accreditation) โรงพยาบาล GREEN & CLEAN Hospital	โรงพยาบาลผ่านเกณฑ์ฯ ระดับดีขึ้นไป ร้อยละ ๑๐๐	โรงพยาบาลผ่านเกณฑ์ฯ ระดับดีมาก ร้อยละ ๗๐	โรงพยาบาลผ่านเกณฑ์ฯ ระดับดีมาก ร้อยละ ๘๐

วิธีการประเมินผล :

- ๑.โรงพยาบาลประเมินตนเองเพื่อวางแผนพัฒนาโรงพยาบาล
- ๒.ทีมประเมินระดับจังหวัดทำการประเมินเพื่อให้คำแนะนำและรับรองโรงพยาบาลที่พัฒนา
อนามัยสิ่งแวดล้อมได้ตามเกณฑ์ GREEN&CLEAN Hospital
- ๓.ผลงานเปรียบเทียบกับเป้าหมายรายไตรมาส

เอกสารสนับสนุน :

๑. คู่มือแนวทางการดำเนินงาน GREEN&CLEAN Hospital
๒. คู่มือแนวทางการจัดการมูลฝอย ส้วมและสิ่งปฏิกูลในโรงพยาบาล
๓. แผ่นพับและโปสเตอร์การดำเนินงาน GREEN&CLEAN Hospital

สามารถดาวน์โหลดเอกสารได้ที่ [www. http://env.anamai.moph.go.th](http://www.http://env.anamai.moph.go.th)

รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน	Baseline data	หน่วยวัด	ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ		
			พ.ศ.		
			๒๕๕๘	๒๕๕๙	๒๕๖๐
ไม่ได้รับการประเมิน	ร้อยละ	-	-	๐.๖๓	
ไม่ผ่านเกณฑ์	ร้อยละ	-	-	๗.๓๐	
ระดับพื้นฐาน	ร้อยละ	-	-	๕๑.๖๒	
ระดับดี	ร้อยละ	-	-	๒๙.๙๓	
ระดับดีมาก	ร้อยละ	-	-	๑๐.๕๓	
ระดับพื้นฐานขึ้นไป	ร้อยละ	-	-	๙๒.๐๘	

หมายเหตุ: เกณฑ์การประเมิน GREEN&CLEAN Hospital เริ่มใช้ในปี ๒๕๖๐ เป็นปีแรก

<p>ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ / ผู้ประสานงานตัวชี้วัด</p>	<p><u>ผู้กำกับตัวชี้วัด</u></p> <p>๑. นายแพทย์วีระ เพ็งจันทร์ โทรศัพท์ที่ทำงาน : ๐ ๒๕๕๐ ๔๐๔๙ โทรสาร :</p> <p>๒. นางสาวสิริวรรณ จันทนกุลกะ โทรศัพท์ที่ทำงาน : ๐ ๒๕๕๐ ๔๒๕๔ โทรสาร :</p> <p><u>ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ</u></p> <p>๑. นางปรียานุช บุรณะภักดี โทรศัพท์ที่ทำงาน : ๐๒-๕๕๐๔๒๖๑ โทรสาร : ๐๒-๕๕๐๔๒๕๕</p> <p>๒. นายประโชติ กราบกราน โทรศัพท์ที่ทำงาน : ๐๒-๕๕๐๔๑๒๘ โทรสาร : ๐๒-๕๕๐๔๑๒๘</p> <p><u>ผู้ประสานงานตัวชี้วัด</u></p> <p>๑. นางสาวมลฤดี ตริวิชัย โทรศัพท์ที่ทำงาน : ๐๒-๕๕๐๔๒๕๓ โทรสาร : ๐๒-๕๕๐๔๒๕๕</p> <p>๒. นางพรสุดา ศิริ โทรศัพท์ที่ทำงาน : ๐๒-๕๕๐๔๓๑๗ โทรสาร : ๐๒-๕๕๐๔๓๑๖</p> <p>สำนักอนามัยสิ่งแวดล้อม กรมอนามัย</p>
<p>หน่วยงานประมวลผลและจัดทำข้อมูล (ระดับส่วนกลาง)</p>	<p>สำนักอนามัยสิ่งแวดล้อม กรมอนามัย</p>
<p>ผู้รับผิดชอบการรายงานผลการดำเนินงาน</p>	<p>๑. นางณิรนุช อาภาจรัส โทรศัพท์ที่ทำงาน : ๐๒-๕๕๐๔๓๑๖ โทรสาร : ๐๒-๕๕๐๔๓๑๖</p> <p>๒. นางพรสุดา ศิริ โทรศัพท์ที่ทำงาน : ๐๒-๕๕๐๔๓๑๗ โทรสาร : ๐๒-๕๕๐๔๓๑๖</p> <p>๓. นายเชิดศักดิ์ โกศลวัฒน์ โทรศัพท์ที่ทำงาน : ๐๒-๕๕๐๔๒๕๓ โทรสาร : ๐๒-๕๕๐๔๒๕๕</p> <p>สำนักอนามัยสิ่งแวดล้อม กรมอนามัย</p>