

6. การตรวจสอบประสิทธิภาพระบบทางวิศวกรรมของห้องที่ให้บริการทางการแพทย์ที่สำคัญ

6.1 มีการตรวจสอบระบบการทำงานของห้องที่ให้บริการทางการแพทย์ที่สำคัญโดยผู้รับผิดชอบ เช่น ห้องผ่าตัด ห้องคลอด ห้องผู้ป่วยหนัก ห้องที่ต้องมีระบบการควบคุมความดันบวกหรือลบ เป็นต้น

มีการตรวจสอบและการทดสอบระบบการทำงานโดยผู้รับผิดชอบ

การตรวจสอบประสิทธิภาพการทำให้ปราศจากเชื้อของหน่วยจ่ายกลาง

เครื่องทำให้ปราศจากเชื้อ	ตัวบ่งชี้ทางกลไก	ตัวบ่งชี้ทางเคมี			ตัวบ่งชี้ทางชีวภาพ
		ภายนอก	ภายใน	Bowie-dick	
เครื่องนึ่งไอน้ำ pre-vacuum	ทุกรอบ  เพื่อตรวจสอบการทำงานของเครื่อง : มาตรวัดอุณหภูมิ ความดัน สัญญาณไฟต่าง ๆ แผ่นกราฟ	ทุกห้อง  บ่งชี้ให้ทราบว่าห้องอุปกรณ์ได้ผ่านกระบวนการทำให้ปราศจากเชื้อแล้ว	ทุกหีบห่อที่เป็น critical item  เพื่อให้ทราบว่าไอน้ำสามารถเข้าภายในห่อและสัมผัสกับอุปกรณ์ภายในห่อหรือไม่	ทุกวัน ก่อนนึ่งอุปกรณ์ (เริ่ม 21 ม.ค. 62 จากชื่อ Comment HA)  ทดสอบการทำให้เกิดภาวะสุญญากาศภายในช่องอบของเครื่องนึ่ง	นึ่งพร้อมเครื่องมือหม้อแรงของทุกวัน (เริ่ม 4 ธ.ค. 60)  ตรวจสอบการทำให้ปราศจากเชื้อ
เครื่องอบแก๊ส EO	ทุกรอบ เพื่อตรวจสอบการทำงานของเครื่อง : มาตรวัดอุณหภูมิ ความดัน สัญญาณไฟต่าง ๆ แผ่นกราฟ	ทุกห่อ (แถบข้างของซิล) 	ทุกหีบห่อที่เป็น critical item  เพื่อให้ทราบว่าแก๊สสามารถเข้าภายในห่อและสัมผัสกับอุปกรณ์ภายในห่อหรือไม่		ทุกรอบ  ตรวจสอบการทำให้ปราศจากเชื้อ



การตรวจสอบความพร้อมใช้งานของห้องแยกโรค



ตารางการตรวจสอบและบำรุงรักษาระบบระบายอากาศห้องแยกผู้ป่วยโรคติดเชื้อที่แพร่กระจายทางอากาศ
ตึกผู้ป่วยหญิง โรงพยาบาล : เรณูนิว อุทัยธานี ปี พ.ศ. 2568

รายการ	ระยะเวลาปฏิบัติงาน										หมายเหตุผู้ปฏิบัติงาน
	ส.ค.	อ.พ.	อ.ค.	อ.อ.	อ.ล.	อ.ด.	อ.ส.	อ.อ.	อ.ล.	อ.ด.	
1. ทำความสะอาดและตรวจสอบระบบกรองอากาศ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	ปกติ
2. ทำความสะอาดและตรวจสอบระบบกรองอากาศ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	ปกติ
3. ตรวจสอบระบบการใช้งานของหม้อต้มทำความร้อน/เย็น											ปกติ
วันที่ทำการตรวจ	14/1/25	15/1/25	16/1/25	17/1/25	18/1/25	19/1/25	20/1/25	21/1/25	22/1/25	23/1/25	
ผู้ตรวจสอบ (ชื่อ)	อ.อ.	อ.อ.	อ.อ.	อ.อ.	อ.อ.	อ.อ.	อ.อ.	อ.อ.	อ.อ.	อ.อ.	
ผู้ตรวจพบ	อ.อ.	อ.อ.	อ.อ.	อ.อ.	อ.อ.	อ.อ.	อ.อ.	อ.อ.	อ.อ.	อ.อ.	

หมายเหตุ: กรณีที่ระบบระบายอากาศทำงานผิดปกติ ให้รีบแจ้งช่างซ่อมบำรุงทันที

การตรวจสอบอุณหภูมิของห้องผ่าตัด



บันทึกอุณหภูมิห้องผ่าตัด

วันที่	เวลา	อุณหภูมิ (°C)	อุณหภูมิ (°F)
1/1/25	ค	26	79
	อ	27	81
	น	27	81
2/1/25	ค	26	79
	อ	27	81
	น	27	81
3/1/25	ค	26	79
	อ	27	81
	น	27	81
4/1/25	ค	26	79
	อ	27	81
	น	27	81
5/1/25	ค	26	79
	อ	27	81
	น	27	81
6/1/25	ค	26	79
	อ	27	81
	น	27	81
7/1/25	ค	26	79
	อ	27	81
	น	27	81
8/1/25	ค	26	79
	อ	27	81
	น	27	81
9/1/25	ค	26	79
	อ	27	81
	น	27	81
10/1/25	ค	26	79
	อ	27	81
	น	27	81
11/1/25	ค	26	79
	อ	27	81
	น	27	81
12/1/25	ค	26	79
	อ	27	81
	น	27	81
13/1/25	ค	26	79
	อ	27	81
	น	27	81
14/1/25	ค	26	79
	อ	27	81
	น	27	81
15/1/25	ค	26	79
	อ	27	81
	น	27	81