

ด้านที่ 2 ด้านการบริการสุขภาพ

13. ระบบควบคุมการติดเชื้อ

จัดให้มีอุปกรณ์ที่พร้อมใช้งานและตรวจสอบคุณภาพอย่างสม่ำเสมอและพร้อมให้บริการครบถ้วนตามที่กำหนดดังนี้

13.1. เครื่องมือและอุปกรณ์ในการทำมาสะอาด

ในการล้างเครื่องมือ ใช้แบบล้างด้วยมือและใช้เครื่องล้าง

- ☐ อ่างล้างเครื่องมือแบบ 3 หลุม จำนวน 1 อ่าง
- ☐ เครื่องล้างเครื่องมือด้วยคลื่นความถี่สูง ขนาด 80 ลิตร จำนวน 1 เครื่อง
- ☐ เครื่องล้างเครื่องมืออัตโนมัติ ขนาด 250 ลิตร จำนวน 1 เครื่อง
- ☐ เครื่องล้างสายยางอัตโนมัติ ขนาด 800 ลิตร จำนวน 1 เครื่อง



อ่างล้างเครื่องมือ



เครื่องล้างเครื่องมือด้วย
คลื่นความถี่สูง



เครื่องล้างเครื่องมือ
อัตโนมัติ



เครื่องล้างสายยาง
อัตโนมัติ

มีอุปกรณ์ป้องกันร่างกายขณะปฏิบัติงาน

การแต่งกายของพนักงานล้างเครื่องมือ

เครื่องล้างเครื่องมือ
อัตโนมัติ

การแต่งกายของพนักงานล้างเครื่องมือ (ชนิดเสื้อกาวไม่กันน้ำ)



ลำดับการใส่และถอดเครื่องป้องกันร่างกาย ของพนักงานล้างเครื่องมือ

ลำดับ	การใส่อุปกรณ์	ลำดับ	การถอดอุปกรณ์
1.	ล้างมือ	1.	ล้างถุงมือด้วยผงซักฟอก
2.	เสือกาวกันแขนยาวชนิดไม่กันน้ำ	2.	ถอดถุงมือ
3.	ผ้าปิดปากและจมูก	3.	ถอดกระบังหน้า
4.	หมวกคลุมผม	4.	ถอดหมวกคลุมผม
5.	กระบังหน้า	5.	ถอดเสือกาว
6.	ถุงมือยางหนา	6.	ถอดรองเท้าบูท
7.	รองเท้าบูท	7.	ถอดผ้าปิดปากและจมูก และล้างมือ 7 ขั้นตอน

หมายเหตุ : การดูแล PPE หลังใช้งาน
กรณีทั่วไป : ใส่ถุงมือทำความสะอาดให้แห้ง
กรณีล้างเครื่องมือใช้คลอรีนเจือยา แช่น้ำ 0.5 % โซเดียมไฮโปคลอไรด์ 30 นาทีแล้วซักล้างตามปกติ



การแต่งกายของพนักงานล้าง

ลำดับ	การใส่อุปกรณ์	ลำดับ	การถอดอุปกรณ์
1.	ล้างมือ	1.	ล้างถุงมือด้วยผงซักฟอก
2.	เสือกาวกันแขนยาวชนิดกันน้ำ	2.	ถอดถุงมือ
3.	ผ้าปิดปากและจมูก	3.	ถอดกระบังหน้า
4.	หมวกคลุมผม	4.	ถอดหมวกคลุมผม
5.	กระบังหน้า(Face shield)	5.	ถอดเสือกาว
6.	ถุงมือยางหนา	6.	ถอดรองเท้าบูท
7.	รองเท้าบูท	7.	ถอดผ้าปิดปากและจมูก และล้างมือ 7 ขั้นตอน

หมายเหตุ : การดูแล PPE หลังใช้งาน
กรณีทั่วไป : ซักด้วยผงซักฟอกแล้วล้างให้แห้ง
กรณีล้างเครื่องมือใช้คลอรีนเจือยา แช่น้ำ 0.5 % โซเดียมไฮโปคลอไรด์ 30 นาทีแล้วซักล้างตามปกติ

การแต่งกายของพนักงานนั่งเครื่องมือด้วยแก๊ส EO

การแต่งกายของพนักงาน นั่งฆ่าเชื้อเครื่องมือด้วยแก๊ส EO

ลำดับการใส่และถอดเครื่องป้องกันร่างกาย

ลำดับ	การใส่อุปกรณ์	ลำดับ	การถอดอุปกรณ์
1.	ล้างมือ	1.	ล้างถุงมือด้วยผงซักฟอก
2.	ใส่เสือกาวกันแขนยาว	2.	ถอดถุงมือยาง
3.	สวมแว่นตา	3.	ถอดเสือกาวกันแขนยาว
4.	สวมหมวกคลุมผม	4.	ถอดหน้ากากป้องกันสารพิษ
5.	ใส่ถุงมือยางหนา	5.	ถอดหมวก
6.	ใส่หน้ากากป้องกัน สารพิษ	7.	ถอดแว่นตา แล้วล้างมือ

13.2 อ่างและบริเวณเพียงพอสำหรับการล้างและเตรียมเครื่องมือ

ในหน่วยจ่ายกลางมีการจัด Zoning เป็น 3 Zone คือ ห้องล้างเครื่องมือ ห้องแพ็คเครื่องมือและห้องจัดเก็บอุปกรณ์ปราศจากเชื้อ

□ ห้องล้างเครื่องมือมีการจัดแบ่งห้องออกเป็น เป็น 2 ส่วน คือ

- ห้องรับ-ล้างเครื่องมือ
- ห้องอบแห้งเครื่องมือ



Zone รับ - ล้างเครื่องมือ



Zone อบแห้งเครื่องมือ



ห้องจัดเตรียมเครื่องมือ

13.3 หม้อต้ม หม้อนึ่งหรือหม้อนึ่งอบความดัน หรือระบบฆ่าเชื้อด้วยแก๊สที่มีประสิทธิภาพในการฆ่าเชื้อ

- ☐ เครื่องนึ่งฆ่าเชื้อจุลินทรีย์ด้วยไอน้ำ ขนาด 700 ลิตร จำนวน 2 เครื่อง
- ☐ เครื่องอบฆ่าเชื้อด้วยแก๊สเอทิลีนออกไซด์ ขนาด 150 ลิตร จำนวน 1 เครื่อง



เครื่องนึ่งฆ่าเชื้อด้วยไอน้ำ



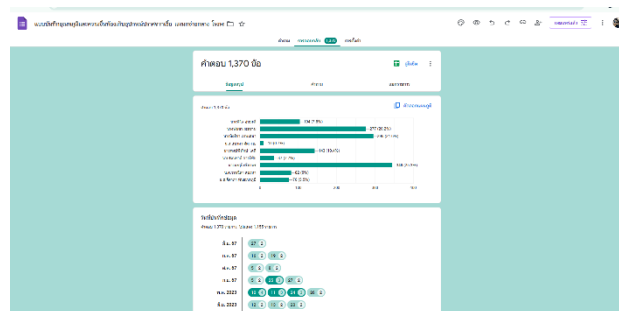
เครื่องนึ่งฆ่าเชื้อด้วย ETO

13.4 ตู้ที่มีดัดสำหรับเก็บเครื่องมือที่ปราศจากเชื้อแล้ว และมีเครื่องมือที่พร้อมใช้งาน

มีการแยกห้องเก็บอุปกรณ์ปราศจากเชื้อชัดเจน จัดเก็บอุปกรณ์ปราศจากเชื้อบนชั้นแบบ Open shelving และควบคุมอุณหภูมิความชื้นตามมาตรฐานและบันทึกข้อมูลใน Google drive เข้า-ป่าย

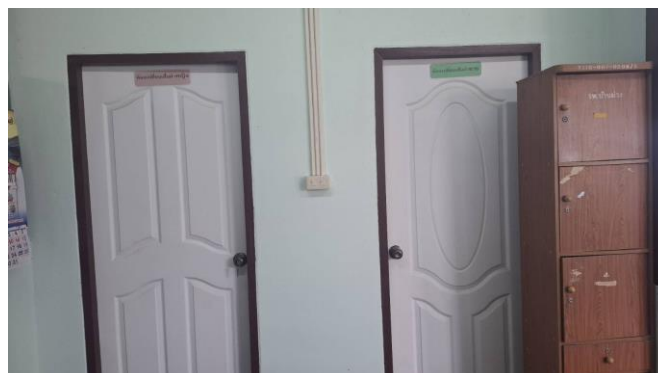


ห้องเก็บเครื่องมือปราศจากเชื้อ



13.5 ตู้เสื้อผ้าและบริเวณสำหรับเจ้าหน้าที่เปลี่ยนเสื้อผ้าและรองเท้าน

- ☐ ห้องเปลี่ยนเสื้อผ้าสำหรับเจ้าหน้าที่ แยกเป็นชาย - หญิง



ห้องเปลี่ยนเสื้อผ้า

13.6 อุปกรณ์สำหรับตรวจสอบประสิทธิภาพการปราศจากเชื้อ

